Canon

BX110 series TR160 series

Manuale online

Italiano (Italian)

Sommario

Appendice. 9

Simboli utilizzati in questo documento. 10

Marchi. 11

Licenze. 12

Componenti principali e loro utilizzo. 38

Componenti principali. 39

Vista anteriore. 40

Vista posteriore. 42

Vista interna. 43

Pannello dei comandi. 45

LCD e pannello dei comandi. 46

Immissione di numeri, lettere e simboli. 49

Alimentazione. 51

Accensione e spegnimento della stampante. 52

Controllo dello stato della batteria sul display LCD. 56

Caricamento della carta. 57

Caricamento di carta fotografica/carta comune. 58

Caricamento delle buste. 63

Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro. 67

Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro. 68

Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD. 74

Limitazioni. 76

Rilevato lo stesso nome di stampante. 78

Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete. 79

Suggerimenti sulla connessione di rete (Windows/macOS). 81

Wi-Fi Connection Assistant (Windows). 82

Wi-Fi Connection Assistant. 83

Avvio di Wi-Fi Connection Assistant. 84

Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete. 85

Configurazione/Modifica delle impostazioni di rete. 86

Schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant. 87

Configurazione delle impostazioni di rete. 92
Configurazione/Modifica delle impostazioni per la connessione LAN wired (cavo Ethernet) (Solo modelli supportati). 93
Configurazione/Modifica delle impostazioni Wi-Fi. 96
Assegnazione di informazioni alla stampante. 101
Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione. 103
Elenco dei modelli che non supportano la configurazione IPv6 tramite collegamento USB. 104
Wi-Fi Connection Assistant (macOS). 106
Wi-Fi Connection Assistant. 107
Avvio di Wi-Fi Connection Assistant. 108
Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete. 109
Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione. 110
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dalla stampante. 111
Procedura di manutenzione. 112
Stampa del test di controllo degli ugelli. 114
Verifica del test di controllo degli ugelli. 115
Pulizia della testina di stampa. 117
Pulizia approfondita della testina di stampa. 119
Allineamento della testina di stampa. 121
Allineamento manuale della testina di stampa. 123
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (Windows). 127
Apertura dello strumento di manutenzione (Canon IJ Printer Assistant Tool). 128
Pulizia delle testine di stampa. 130
Regolazione automatica della posizione della testina di stampa. 132
Regolazione manuale della posizione della testina di stampa. 133
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (macOS). 137
Apertura dell'interfaccia utente remota per la manutenzione. 138
Pulizia delle testine di stampa. 139
Regolazione della posizione della Testina di stampa. 141
Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer. 142
Pulizia. 143
Pulizia dei rulli di alimentazione della carta. 144
Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore). 146
Modifica delle impostazioni. 149

Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (Windows). 150
Modifica delle opzioni di stampa. 151
Gestione di accensione e spegnimento della Stampante. 152
Modifica della modalità di funzionamento della Stampante. 154
Modifica delle impostazioni della Stampante dal computer (macOS). 156
Gestione di accensione e spegnimento della Stampante. 157
Modifica della modalità di funzionamento della Stampante. 159
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi. 160
Impostazioni carta. 161
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi. 164
Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi. 166
Impostazioni di stampa. 167
Impostazioni LAN. 169
Altre impostazioni periferica. 174
Selezione lingua. 176
Aggiornamento del firmware. 177
Ripristina impostazione. 179
Impostazioni alimentatore. 180
Impostazione servizio Web. 181
Impostazioni ECO. 182
Impostazione silenziosa. 183
Informazioni di sistema. 184
Informazioni di base. 185
Sicurezza. 186
Precauzioni per la sicurezza. 187
Informazioni normative. 189
WEEE. 190
Precauzioni per l'uso. 203
Restrizioni legali sulla stampa. 204
Precauzioni per l'uso della stampante. 205
Trasporto della stampante. 206
Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante. 208
Mantenimento della qualità di stampa elevata. 209
Trasporto della stampante. 210
Suggerimenti sull'inchiostro. 211

Specifiche. 212
Specifiche del prodotto. 213
Peso e formati carta supportati. 216
Limite di caricamento della carta. 218
Tipi di supporti compatibili. 220
Tipi di supporti non compatibili. 222
Gestione della carta. 223
Stampa. 224
Stampa di foto e documenti. 225
Stampa da computer. 226
Stampa dalle applicazioni software in uso (driver della stampante Windows). 227
Impostazione della stampa di base. 228
Controlli principali (scheda Impostazioni di base). 230
Descrizione della scheda Impostazioni di base. 231
Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto). . . 240
Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta). . . . 242
Stampa su cartoline. 244
Impostazione della stampa delle buste. 246
Registrazione di un profilo di stampa utilizzato frequentemente. 248
Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/Qualità). 250
Descrizione della scheda Supporto/Qualità. 251
Impostare il layout di documenti stampati (scheda Imposta pagina). 256
Descrizione della scheda Imposta pagina. 257
Impostazione del numero di copie e dell'ordine di stampa. 268
Esecuzione della stampa senza bordo. 270
Stampa del layout di pagina. 273
Stampa fronte/retro. 275
Panoramica del driver della stampante. 276
Driver della stampante Canon IJ. 277
Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante. 278
Monitor di stato Canon IJ. 280
Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer. 282
Istruzioni per l'uso (driver della stampante). 283

Descrizione della scheda Manutenzione. 285
Descrizione di Monitor di stato Canon IJ. 288
Aggiornamento del driver. 292
Stampa dall'applicazione software (macOS AirPrint). 294
Stampa. 295
Esecuzione della stampa senza bordo. 298
Stampa su cartoline. 300
Aggiunta di una stampante. 301
Come aprire la schermata Impostazioni stampante. 302
Visualizzazione della schermata di stato della stampa. 303
Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato. 304
Rimozione di una stampante non più necessaria dall'elenco delle stampanti. 305
Stampa con applicazioni software Canon. 306
Stampa da smartphone o tablet. 307
Stampa di carta Hagaki e buste. 308
Stampa su cartoline. 244
Stampa su cartoline. 300
Impostazione della stampa delle buste. 246
Altre funzioni di stampa. 314
Stampa del modello salvato nella stampante. 315
Domande frequenti. 317
Domande frequenti sulla rete. 320
Problemi di comunicazione di rete. 322
Impossibile trovare la stampante in rete (Windows/macOS). 323
Impossibile trovare la stampante in una rete. 324
Problemi del router wireless. 328
Chiave di rete (password) sconosciuta. 329
Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni. 331
Problemi relativi alle impostazioni di stampante/smartphone/tablet per la rete. 333
Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante. 334
Verifica delle informazioni di rete della stampante. 341
Stampa delle impostazioni di rete. 344
Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti. 349

Impostazioni di rete predefinite. 350
Connessione tramite wireless diretto. 352
Impossibile stampare dallo smartphone/tablet. 357
Problemi di stampa. 361
La stampante non stampa. 362
La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta". 365
La schermata di registrazione delle informazioni della carta non viene visualizzata quando si carica la carta. 367
La schermata di registrazione delle informazioni della carta viene visualizzata anche se non è caricata la carta. 368
Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa. 369
L'inchiostro non fuoriesce/Stampe sfocate o confuse/Colori imprecisi o sbiaditi/Striature. 373
Linee non allineate/distorte. 375
Superficie stampata macchiata o graffiata/Macchie di inchiostro/Carta arricciata. 376
Linee incomplete o mancanti (Windows). 380
Retro della carta macchiato. 381
Colori non uniformi o con striature. 382
Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows). 383
Problemi meccanici. 386
La stampante non si accende. 387
La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente. 388
Problemi di connessione USB. 389
Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata. 391
Problemi di installazione e download. 392
Impossibile installare gli MP Drivers (driver della stampante) (Windows). 393
Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB). 395
Aggiornamento degli MP Drivers (driver della stampante) nell'ambiente di rete (Windows). 397
Errori e messaggi. 398
Quando si verifica un errore. 399
Viene visualizzato un messaggio. 401
Quando si verifica un errore. 399
Elenco dei codici supporto per errori della stampante. 407
Elenco dei codici supporto gli errori della stampante (inceppamenti della carta). 409

Carta inceppata all'interno della stampante. 410
La carta nella stampante è esaurita (1000). 414
1200. 415
1401. 416
1600. 418
1660. 419
1687. 420
1688. 422
1689. 423
1700. 424
1806. 425
1807. 426
2114. 427
4103. 430
5100. 431
5200. 432
5B00. 433
6000. 434

Appendice

- **Manuale online**
- **Simboli utilizzati in questo documento**
- **Marchi**
- **Licenze**

Simboli utilizzati in questo documento

⚠ Avviso

La mancata osservanza di queste istruzioni può causare il decesso, gravi lesioni personali o danni alla proprietà dovuti a un uso non corretto dell'apparecchiatura. Il rispetto delle istruzioni garantisce un funzionamento sicuro.

⚠ Attenzione

La mancata osservanza di queste istruzioni può causare lesioni personali o danni alla proprietà dovuti a un uso non corretto dell'apparecchiatura. Il rispetto delle istruzioni garantisce un funzionamento sicuro.

Importante

Istruzioni contenenti informazioni importanti che devono essere osservate per evitare danni e lesioni o un uso improprio del prodotto. Assicurarsi di leggere tali istruzioni.

Nota

Le istruzioni includono note sul funzionamento e altro.

Fondamenti

Istruzioni che illustrano le operazioni di base del prodotto.

Nota

- Le icone variano in base al prodotto in uso.

Marchi

- Microsoft, Excel, Internet Explorer, Microsoft Edge, Microsoft Store, OneDrive, PowerPoint, Windows e Windows Vista sono marchi del gruppo di società Microsoft.
- Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, il logo AirPrint, Safari, Bonjour, iPad, iPad Air, iPad mini, iPadOS, iPhone e iPod touch sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- The Mopria® word mark and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- IOS è un marchio o un marchio registrato di Cisco negli Stati Uniti e in altri Paesi ed è utilizzato dietro licenza.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Drive, Google Apps e Google Analytics sono marchi registrati o marchi di Google LLC.
  Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Illustrator, Adobe RGB e Adobe RGB (1998) sono marchi o marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB e Adobe RGB (1998) sono marchi registrati o marchi di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- USB Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.
- Amazon, Echo e Alexa sono marchi di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate.
- Google, Google Home e YouTube sono marchi di Google LLC.
- LINE è un marchio registrato o marchio di LY Corporation.
- LINE Clova è un marchio registrato di LY Corporation.
- Google Docs e Google Drive sono marchi di Google LLC.
- App Store è un marchio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.
- AOSS™ è un marchio di BUFFALO INC.
- Autodesk e AutoCAD sono marchi o marchi registrati di Autodesk, Inc. e/o delle sue sussidiarie e/o affiliate negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Codice QR è un marchio registrato di DENSO WAVE INCORPORATED in Giappone e in altri Paesi.
- HP-GL e HP-GL/2 sono marchi registrati o marchi di HP Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Mozilla Firefox è un marchio o marchio registrato di Mozilla Foundation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Wi-Fi, WPA , WPA2 e WPA3 sono marchi registrati o marchi di Wi-Fi Alliance.
- Tutti gli altri nomi di società e prodotti menzionati in questa guida possono essere marchi registrati o marchi delle relative società.

Licenze

Copyright (c) 2003-2015 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

http://www.apache.org/licenses/
TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

   "License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

   "Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

   "Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

   "You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

   "Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
    1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
    2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

   You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any

such warranty or additional liability.
END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) -----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR

SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2003-2012, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz <bernhard.penz@fabasoft.com>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2007 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES

OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of ScienceLogic, LLC nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 10: Lennart Poettering copyright notice (BSD-like) -----

Copyright 2010 Lennart Poettering

Permission is hereby granted, free of charge, to any person
obtaining a copy of this software and associated documentation files
(the "Software"), to deal in the Software without restriction,
including without limitation the rights to use, copy, modify, merge,
publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software,
and to permit persons to whom the Software is furnished to do so,
subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be
included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND,
EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF
MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND
NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS
BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN
ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN
CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE
SOFTWARE.

---- Part 11: IETF copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2013 IETF Trust and the persons identified as authors of
the code. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without
modification, are permitted provided that the following conditions are
met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Internet Society, IETF or IETF Trust, nor the
names of specific contributors, may be used to endorse or promote
products derived from this software without specific prior written
permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS
IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED
TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A
PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER
OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL,
EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR
PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF
LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING
NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS
SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 12: Arista Networks copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2013, Arista Networks, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Arista Networks, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 13: VMware, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2016, VMware, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of VMware, Inc. nor the names of its contributors
may be used to endorse or promote products derived from this software
without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS
IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR
CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL,
EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS;
OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,
WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR
OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF
ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 14: USC/Information Sciences Institute copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2017-2018, Information Sciences Institute

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without
modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Information Sciences Institue nor the names of its
contributors may be used to endorse or promote products derived from
this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS
IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR
CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL,
EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,

PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at http://www.opensource.org/licenses. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by

David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

============

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. (`as is' distribution)

o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. (`royalty-free' usage)

o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. (`credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

"""

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType

Project (www.freetype.org). All rights reserved.

"""

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

===========

0. Definitions

Throughout this license, the terms `package', `FreeType Project', and `FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the `FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

`You' refers to the licensee, or person using the project, where `using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a `program' or `executable'.

This program is referred to as `a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED `AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

o Redistribution of source code must retain this license file (`FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: `FreeType Project', `FreeType Engine', `FreeType library', or `FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

http://www.freetype.org

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

JSON for Modern C++

Copyright (c) 2013-2017 Niels Lohmann

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2011 - 2015 ARM LIMITED

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of ARM nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2014, Kenneth MacKay

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2006, CRYPTOGAMS by <appro@openssl.org> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain copyright notices, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of the CRYPTOGAMS nor the names of its copyright holder and contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

ALTERNATIVELY, provided that this notice is retained in full, this product may be distributed under the terms of the GNU General Public License (GPL), in which case the provisions of the GPL apply INSTEAD OF those given above.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ISC License

Copyright (c) 2013-2017

Frank Denis <j at pureftpd dot org>

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (c) 2008 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

This code is derived from software contributed to The NetBSD Foundation
by Lennart Augustsson (lennart@augustsson.net) at
Carlstedt Research & Technology.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without
modification, are permitted provided that the following conditions
are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright
   notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
   notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
   documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE NETBSD FOUNDATION, INC. AND CONTRIBUTORS
"AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED
TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2000 Intel Corporation

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without
modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice,
this list of conditions and the following disclaimer in the documentation
and/or other materials provided with the distribution.
* Neither name of Intel Corporation nor the names of its contributors
may be used to endorse or promote products derived from this software
without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS
"AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT
LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR
A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL INTEL OR
CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL,
EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR
PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY
OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING
NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS
SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Lua

Copyright © 1994–2014 Lua.org, PUC-Rio.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated
documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the
rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to
permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of
the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED,
INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN
ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH
THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuaSocket

LuaSocket 2.0.2 license
Copyright © 2004-2007 Diego Nehab

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuneScript

Copyright (c) 2018 ifritJP

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2002-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2019, Broadcom Corporation. All Rights Reserved.

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

The certificate files "Amazon Root CA 1", "Amazon Root CA 2", "Amazon Root CA 4" are licensed under a Creative Commons Attribution-NoDerivatives 4.0 International License.

This software is licensed under the MIT License.

Copyright Fedor Indutny, 2018.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Quanto riportato di seguito è applicabile solo ai prodotti che supportano il Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE,

ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright 2008, Google Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
* Neither the name of Google Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 1998-2010, Brian Gladman, Worcester, UK. All rights reserved.

The redistribution and use of this software (with or without changes) is allowed without the payment of fees or royalties provided that:
source code distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer;
binary distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in their documentation.

This software is provided 'as is' with no explicit or implied warranties in respect of its operation, including, but not limited to, correctness and fitness for purpose.

Disclaimer: IMPORTANT: This Apple software is supplied to you, by Apple Inc. ("Apple"), in your capacity as a current, and in good standing, Licensee in the MFi Licensing Program. Use of this Apple software is governed by and subject to the terms and conditions of your MFi License, including, but not limited to, the restrictions specified in the provision entitled "Public Software", and is further subject to your agreement to the following additional terms, and your agreement that the use, installation, modification or redistribution of this Apple software constitutes acceptance of these additional terms. If you do not agree with these additional terms, please do not use, install, modify or redistribute this Apple software.

Subject to all of these terms and in consideration of your agreement to abide by them, Apple grants you, for as long as you are a current and in good-standing MFi Licensee, a personal, non-exclusive license, under Apple's copyrights in this original Apple software (the "Apple Software"), to use, reproduce, and modify the Apple Software in source form, and to use, reproduce, modify, and redistribute the Apple Software, with or without modifications, in binary form. While you may not redistribute the Apple Software in source form, should you redistribute the Apple Software in binary form, you must retain this notice and the following text and disclaimers in all such redistributions of the Apple Software. Neither the name, trademarks, service marks, or logos of Apple Inc. may be used to endorse or promote products derived from the Apple Software without specific prior written permission from Apple. Except as expressly stated in this notice, no other rights or licenses, express or implied, are granted by Apple herein, including but not limited to any patent rights that may be infringed by your derivative works or by other works in which the Apple Software may be incorporated.

Unless you explicitly state otherwise, if you provide any ideas, suggestions, recommendations, bug fixes or enhancements to Apple in connection with this software ("Feedback"), you hereby grant to Apple a non-exclusive, fully paid-up, perpetual, irrevocable, worldwide license to make, use, reproduce, incorporate, modify, display, perform, sell, make or have made derivative works of, distribute (directly or indirectly) and sublicense, such Feedback in connection with Apple products and services. Providing this Feedback is voluntary, but if you do provide Feedback to Apple, you acknowledge and agree that Apple may exercise the license granted above without the payment of royalties or further consideration to Participant.

The Apple Software is provided by Apple on an "AS IS" basis. APPLE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR
IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY
AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THE APPLE SOFTWARE OR ITS USE AND OPERATION ALONE OR
IN COMBINATION WITH YOUR PRODUCTS.

IN NO EVENT SHALL APPLE BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES
(INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR
PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE, REPRODUCTION, MODIFICATION
AND/OR DISTRIBUTION OF THE APPLE SOFTWARE, HOWEVER CAUSED AND WHETHER UNDER THEORY OF CONTRACT, TORT
(INCLUDING NEGLIGENCE), STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE HAS BEEN

ADVISED OF THE
POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2009 Apple Inc. All Rights Reserved.

Copyright (c) 2012-2013 Apple Inc. All rights reserved.

Copyright (C) 2013 Apple Inc. All Rights Reserved.

Quanto segue si applica solo ai prodotti che supportano il servizio cloud (precedentemente noto come PIXUS Cloud Link, PIXMA Cloud Link o MAXIFY Cloud Link).

THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel
Email local part: ph10
Email domain: cam.ac.uk
University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.
Copyright (c) 1997-2012 University of Cambridge
All rights reserved.

PCRE JUST-IN-TIME COMPILATION SUPPORT

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Emain domain: freemail.hu
Copyright(c) 2010-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

STACK-LESS JUST-IN-TIME COMPILER

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Emain domain: freemail.hu
Copyright(c) 2009-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

THE C++ WRAPPER FUNCTIONS

Contributed by: Google Inc.
Copyright (c) 2007-2012, Google Inc.
All rights reserved.

THE "BSD" LICENCE

----------Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google
Inc. nor the names of their contributors may be used to endorse or
promote products derived from this software without specific prior
written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

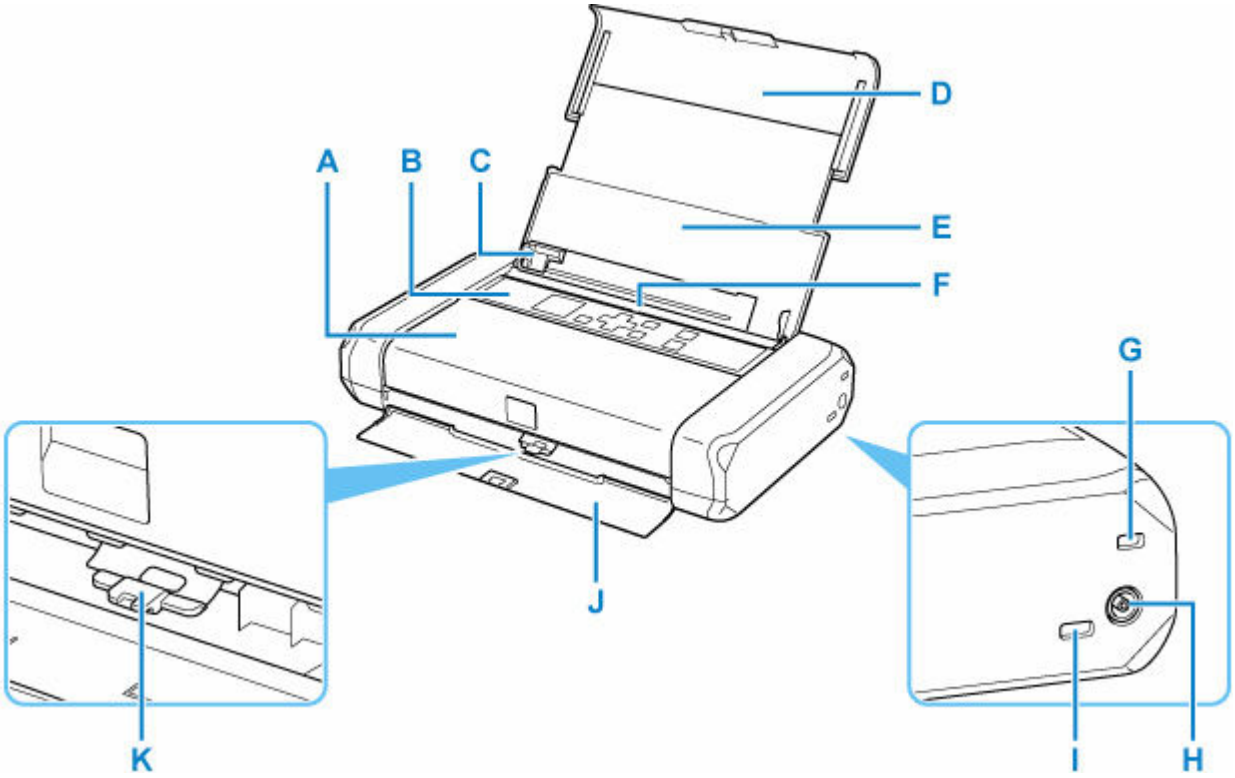
Componenti principali e loro utilizzo

- Componenti principali
- Alimentazione
- Caricamento della carta

Componenti principali

- **Vista anteriore**
- **Vista posteriore**
- **Vista interna**
- **Pannello dei comandi**

Vista anteriore



A: Coperchio della testina di stampa

Aprirlo per sostituire un serbatoio d'inchiostro o per rimuovere la carta inceppata all'interno della stampante.

B: Pannello dei comandi

Consente di utilizzare la stampante o di modificarne le impostazioni.

➡ Pannello dei comandi

C: Guida della carta

Allinearla al lato sinistro della risma di carta.

D: Supporto per la carta

Estendere per caricare la carta nel vassoio posteriore.

E: Coperchio del vassoio posteriore

Aprire per caricare la carta nel vassoio posteriore.

F: Vassoio posteriore

Caricare la carta qui. È possibile caricare contemporaneamente due o più fogli dello stesso tipo e formato. L'alimentazione avviene automaticamente, un foglio alla volta.

➡ Caricamento di carta fotografica/carta comune
➡ Caricamento delle buste

G: Slot di protezione

Inserire il filo di sicurezza o altri materiali come protezione contro il furto.

H: Connettore dell'adattatore CA

Inserire qui la spina dell'adattatore CA fornito.

I: Porta USB

Inserire il cavo USB per collegare la stampante a un computer.

J: Coperchio dello slot di uscita della carta

I fogli stampati vengono espulsi.

K: Leva spessore carta

Regola la distanza tra la testina di stampa e la carta caricata a seconda del tipo di supporto.

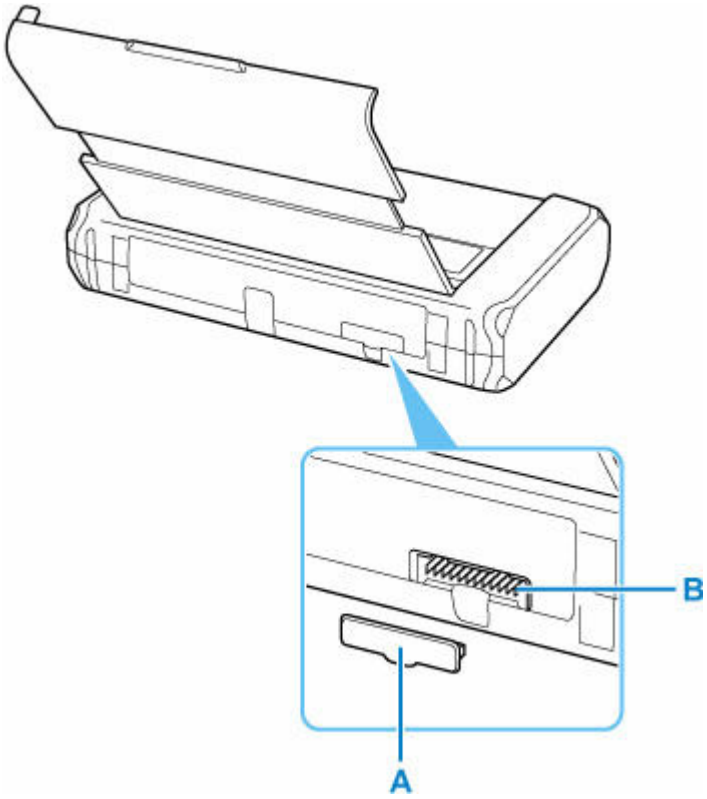
Impostarla sulla sinistra per la stampa su buste.

Impostarla sulla destra per la stampa su carta diversa dalle buste.

Importante

- Non toccare la struttura metallica della stampante.
- Non collegare o scollegare il cavo USB mentre la stampante esegue la stampa con il computer. Ciò potrebbe causare problemi.

Vista posteriore



A: Coperchio del connettore della batteria

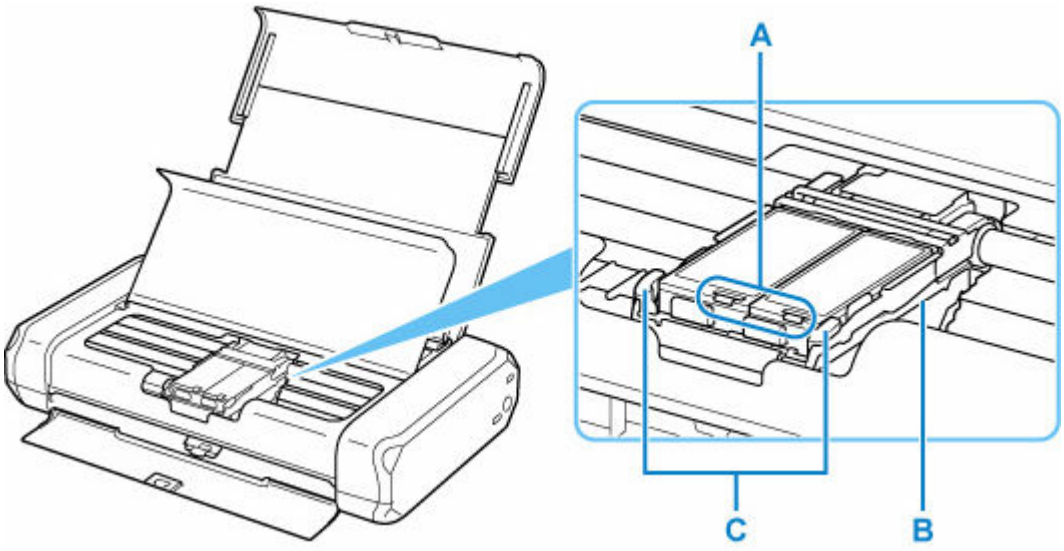
Copre il connettore della batteria. Quando la batteria è scollegata dal connettore, utilizzare questo coperchio per proteggere il connettore della batteria.

B: Connettore della batteria

Connette la batteria.

Per informazioni su come connettere e utilizzare la batteria, vedere Utilizzo della batteria.

Vista interna



A: Indicatori luminosi dell'inchiostro

Si accende o lampeggia per indicare lo stato del serbatoio d'inchiostro.

Accesa: Il serbatoio d'inchiostro è installato correttamente.

Lentamente (intervalli di circa 3 secondi): L'inchiostro è in esaurimento. Preparare un serbatoio d'inchiostro nuovo.

Rapidamente (intervalli di circa 1 secondo): L'inchiostro è esaurito

Disattivato: Il serbatoio d'inchiostro non è stato installato in modo corretto o la funzione di rilevamento del livello di inchiostro rimanente è disabilitata.

B: Supporto della testina di stampa

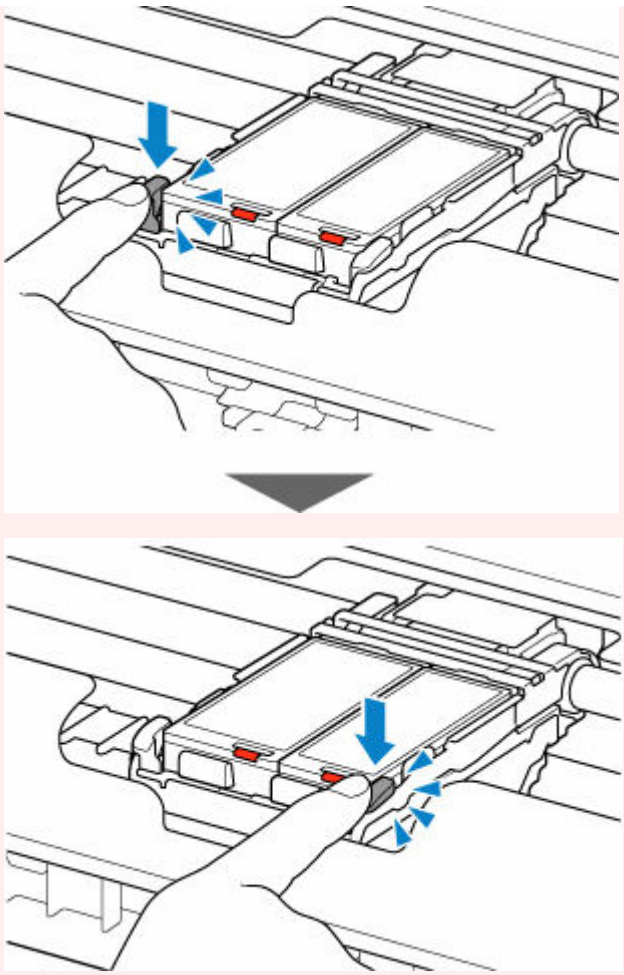
Installare la testina di stampa qui.

C: Leva di bloccaggio della testina di stampa

Blocca la testina di stampa in posizione.

Importante

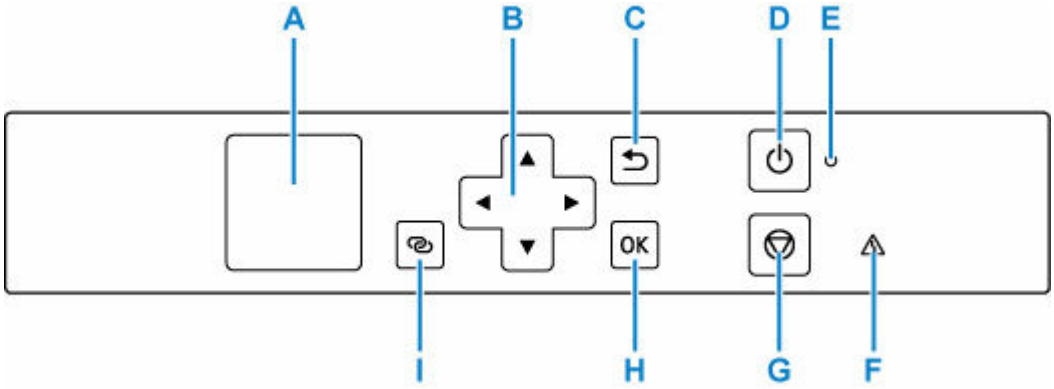
- Non tirare in alto la leva di bloccaggio della testina di stampa dopo aver installato la testina di stampa.
- Se si solleva la leva di bloccaggio della testina di stampa dopo aver installato la testina di stampa, spingere entrambe le linguette da sinistra a destra finché ciascuna di esse non scatta in posizione.



Nota

- Per ulteriori informazioni sulla sostituzione di un serbatoio d'inchiostro, vedere Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro.

Pannello dei comandi



A: LCD (Schermo a cristalli liquidi)

Visualizza i messaggi, le voci di menu e lo stato di funzionamento.

- LCD e pannello dei comandi
- Immissione di numeri, lettere e simboli

B: Pulsanti ▲, ▼, ◄ e ►

Utilizzato per selezionare un elemento di impostazione.

C: Pulsante Indietro (Back)

Il display LCD ritorna alla schermata precedente.

D: Pulsante ON

Consente di accendere e spegnere la stampante.

- Accensione e spegnimento della stampante

E: Spia ON

Lampeggia e si accende quando l'alimentazione è collegata.

F: Indicatore di Allarme (Alarm)

Si accende o lampeggia quando si verifica un errore.

G: Pulsante Stop

Consente di annullare l'operazione quando è in corso la stampa o si seleziona un elemento di menu.

H: Pulsante OK

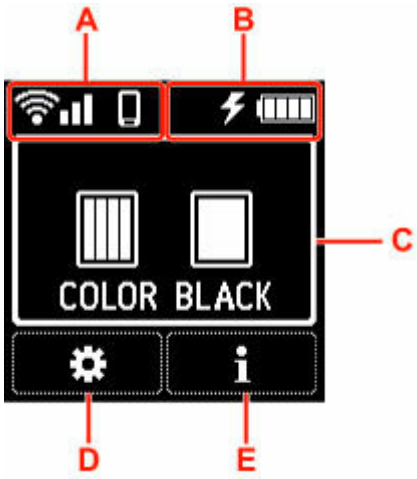
Consente di finalizzare la selezione degli elementi. Viene utilizzato anche per risolvere errore.

I: Pulsante Connessione wireless (Wireless connect)

Per impostare le informazioni del router wireless nella stampante direttamente da uno smartphone o un altro dispositivo (senza dover eseguire alcuna procedura sul router), tenere premuto questo pulsante.

LCD e pannello dei comandi

Viene visualizzata la schermata HOME quando la stampante è accesa.



A: Rete

L'impostazione del Wi-Fi e lo stato della rete sono indicate dalle icone nella schermata di standby.

Se viene visualizzata l'icona sul display LCD, essa indica che il Wi-Fi è attivato e che la stampante è connessa al router wireless.

L'icona cambia in base allo stato del segnale.

- **Potenza del segnale:** 81% o più

  È possibile utilizzare la stampante tramite Wi-Fi senza problemi.

- **Potenza del segnale:** 51% o più

  Lo stato della rete potrebbe essere tale che la stampante non riesce a stampare. Si consiglia di posizionare la stampante vicino al router wireless.

- **Potenza del segnale:** 50% o meno

  La stampante potrebbe non riuscire a stampare. Posizionare la stampante vicino al router wireless.

- Il Wi-Fi è attivato ma la stampante non è connessa al router wireless.

Nota

- La connessione diretta wireless è attivata.
- Il Wi-Fi e il wireless diretto sono disattivati.

B: Informazioni sulla batteria

Quando si utilizza la batteria, lo stato della batteria viene indicato da diverse icone.

Il livello di carica rimanente della batteria è compreso tra il 75% e il 100%.

Il livello di carica rimanente della batteria è compreso tra il 50% e il 70%.

Il livello di carica rimanente della batteria è compreso tra il 25% e il 45%.

Il livello di carica rimanente della batteria è inferiore o uguale al 20%.

Nota

- Questa icona viene visualizzata quando la batteria viene caricata tramite l'adattatore CA.
- Questa icona viene visualizzata quando il livello di carica rimanente della batteria è inferiore o uguale al 20%.
- Questa icona viene visualizzata quando la batteria non può essere caricata perché la sua temperatura è troppo alta o troppo bassa. Quando viene visualizzata questa icona della batteria , significa che la batteria non è disponibile.
- Selezionare (Suggerimento) nella schermata HOME, quindi selezionare **Informazioni sulla batteria (Battery information)** per controllare i dettagli dello stato della batteria.

  ➡ Controllo dello stato della batteria sul display LCD

C: Informazioni inchiostro

Consente di visualizzare lo stato dell'inchiostro.

➡ Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD

D: Imposta

Selezionare per eseguire l'impostazione, la sostituzione o la manutenzione della stampante.

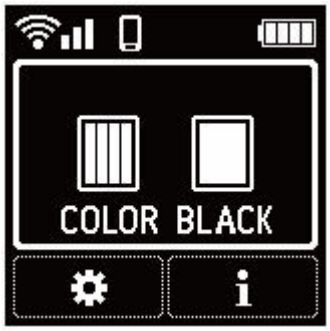
L'icona (NEW) viene visualizzata per segnalare la notifica di un aggiornamento per la stampante.

E: Suggerimento

Selezionare questa opzione quando si visualizza la guida rapida per informazioni su come caricare la carta, come risolvere errori o altre informazioni, quando si controlla il livello di inchiostro rimanente o quando si visualizzano le informazioni sulla stampante.

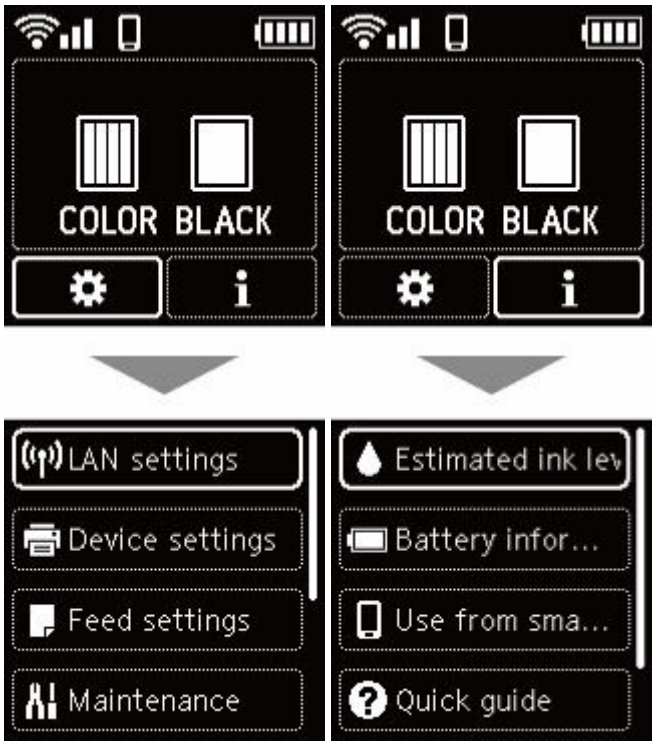
Selezionare un menu o una impostazione

1. Premere il pulsante ▼ nella schermata HOME.



2. Utilizzare il pulsante ◄ ► per selezionare, quindi premere il pulsante **OK**.

   Viene visualizzata la schermata del menu.

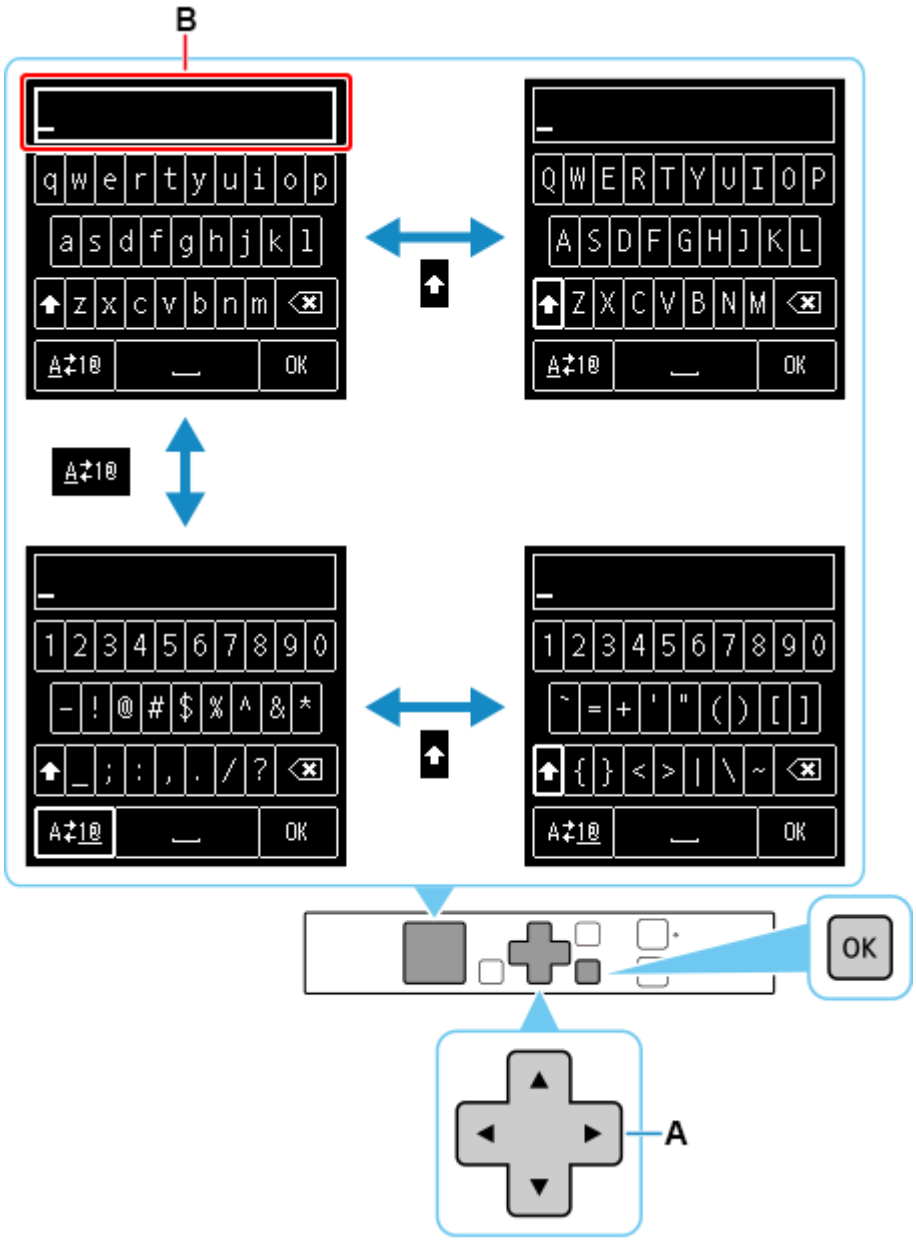


Nota

- Per ulteriori informazioni su come modificare le impostazioni, vedere Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi.

Immissione di numeri, lettere e simboli

È possibile immettere il testo quando viene visualizzata una tastiera sulla stampante. Attenersi alla seguente procedura.



1. Utilizzare i pulsanti ▲ ▼ ◄ ► (A) per selezionare il carattere che si desidera immettere, quindi premere OK.

   A⇄1@

   Consente di alternare "lettere minuscole" e "numeri e simboli".

   ⇧

   Consente di alternare lettere maiuscole e minuscole quando vengono visualizzate le lettere dell'alfabeto. Consente di alternare i tipi di simbolo quando vengono visualizzati numeri e simboli.

Consente di inserire uno spazio.

Consente di eliminare il carattere all'altezza del cursore. Selezionare la sezione (B) della schermata utilizzando il pulsante ▲ o ▼, quindi spostare il cursore sul carattere di destinazione utilizzando il pulsante ◄ o ►.

2. Ripetere il passaggio 1 fino al completamento dell'immissione del testo.

Nota

- Per immettere i caratteri, selezionare la sezione (B) della schermata utilizzando il pulsante ▲ o ▼, spostare il cursore sul carattere a destra della posizione di destinazione utilizzando il pulsante ◄ o ►, quindi immettere i caratteri.

Alimentazione

- Accensione e spegnimento della stampante
- Utilizzo della batteria
- Controllo dello stato della batteria sul display LCD

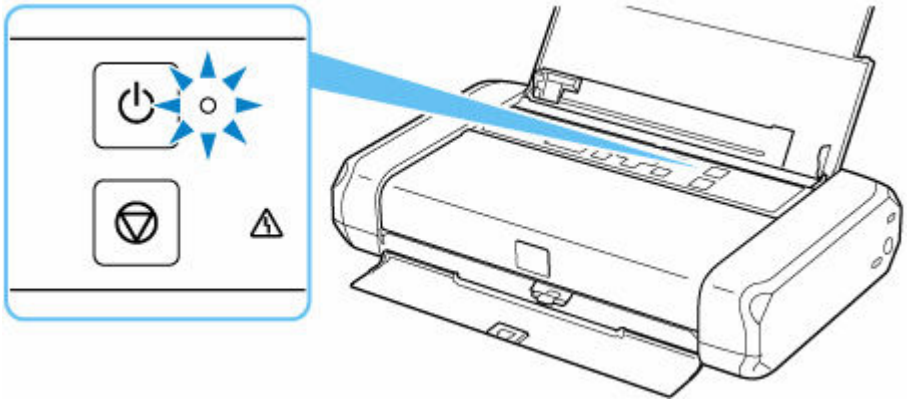
Accensione e spegnimento della stampante

- Verifica dell'accensione
- Accensione della stampante
- Spegnimento della stampante

Verifica dell'accensione

La spia ON è accesa quando la stampante è accesa.

Anche se il display LCD è spento, se la spia **ON** è accesa, la stampante è accesa.



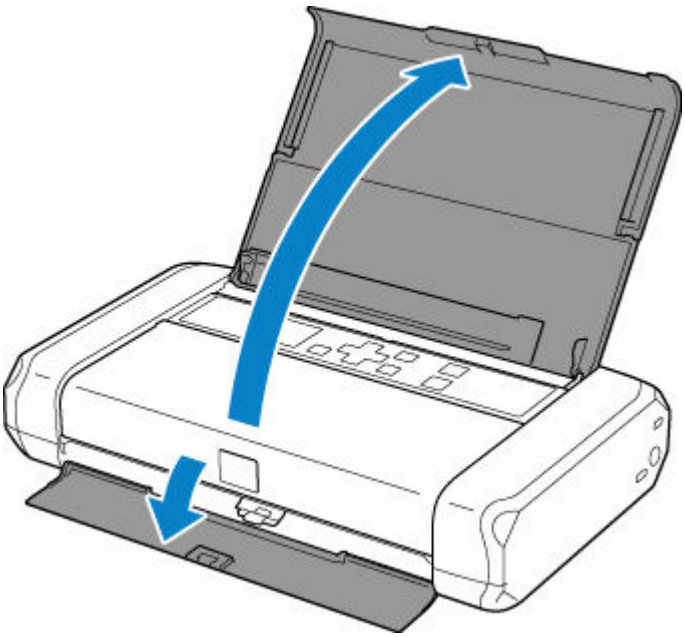
Nota

- L'inizio della stampa da parte della stampante potrebbe richiedere qualche secondo immediatamente dopo l'accensione della stampante.
- Il display LCD si spegne se la stampante non viene utilizzata per circa 3 minuti. Per ripristinare il display, premere un pulsante qualsiasi oppure eseguire l'operazione di stampa.

Accensione della stampante

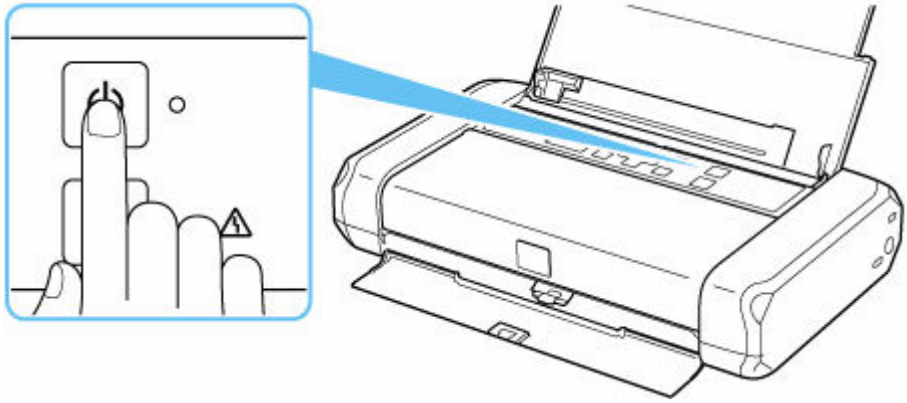
1. Aprire il coperchio del vassoio posteriore.

   Il coperchio dello slot di uscita della carta si apre automaticamente.



2. Premere il pulsante **ON** finché la spia **ON** non è accesa per accendere la stampante.

➡ Verifica dell'accensione



Nota

- L'inizio della stampa da parte della stampante potrebbe richiedere qualche secondo immediatamente dopo l'accensione della stampante.
- Se viene visualizzato un messaggio di errore sul display LCD, vedere Quando si verifica un errore.
- È possibile impostare la stampante in modo che si accenda automaticamente quando si esegue un'operazione di stampa da un computer connesso tramite cavo USB o alla rete wireless. Per impostazione predefinita, tale funzione è disattivata.

  Dalla stampante

  ➡ Impostazioni ECO

  Dal computer

  – Per Windows:

  ➡ Gestione di accensione e spegnimento della Stampante

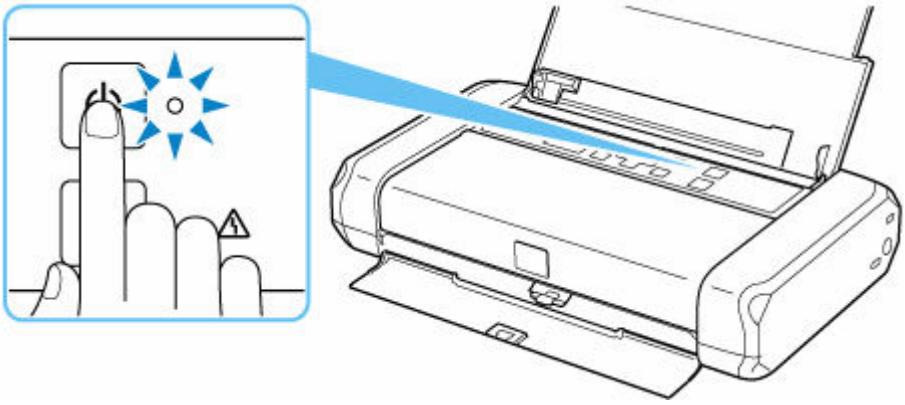
– Per macOS:

➡ Gestione di accensione e spegnimento della Stampante

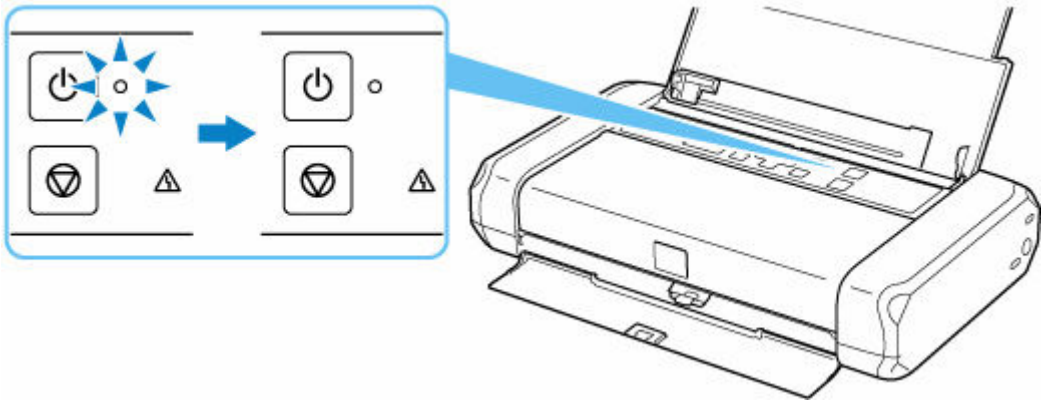
- Se si utilizza la batteria, verificare che sia carica. Per ulteriori informazioni su come verificarlo, vedere Utilizzo della batteria.

Spegnimento della stampante

1. Premere il pulsante **ON** per più di un secondo per spegnere la stampante.

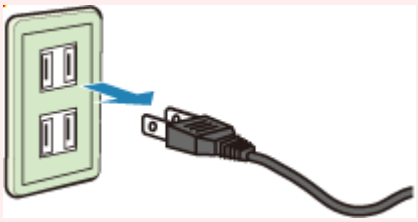


2. Verificare che la spia **ON** sia spenta.



Importante

- Quando si scollega il cavo di alimentazione, premere il pulsante **ON**, quindi verificare che la spia **ON** sia spenta. Lo scollegamento del cavo di alimentazione mentre la spia **ON** è accesa o lampeggia può provocare l'essiccazione o l'otturazione della testina di stampa, con conseguente riduzione della qualità di stampa.



- Se si tiene la stampante in posizione verticale o si trasporta la stampante prima che la spia **ON** si spenga, ciò potrebbe causare la fuoriuscita dell'inchiostro o il danneggiamento della stampante.

Nota

- Potrebbero essere necessari fino a 40 minuti prima che la stampante si spenga.

Controllo dello stato della batteria sul display LCD

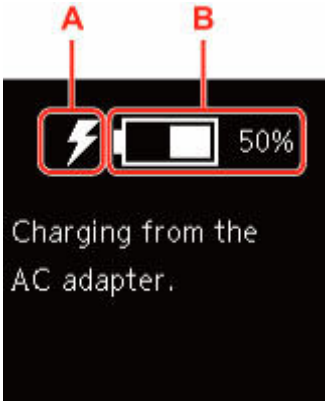
1. Controllare che la stampante sia accesa.

2. Selezionare (Suggerimento) nella schermata HOME.

   ➡ LCD e pannello dei comandi

   Viene visualizzata la schermata del menu dei suggerimenti.

3. Selezionare **Informazioni sulla batteria (Battery information)**.



A: A seconda dello stato della batteria, vengono visualizzate le seguenti icone.

Questa icona viene visualizzata quando la batteria viene caricata tramite l'adattatore CA.

Questa icona viene visualizzata quando il livello di carica rimanente della batteria è inferiore o uguale al 20%.

Questa icona viene visualizzata quando la batteria non può essere caricata perché la sua temperatura è troppo alta o troppo bassa. Quando viene visualizzata questa icona della batteria , significa che la batteria non è disponibile.

B: Viene visualizzato il livello di carica della batteria rimanente.

Caricamento della carta

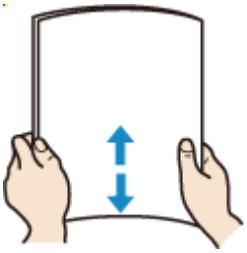
- Caricamento di carta fotografica/carta comune
- Caricamento delle buste

Caricamento di carta fotografica/carta comune

È possibile caricare carta comune o carta fotografica.

1. Preparare la carta.

   Allineare i bordi della carta. Se la carta è arrotolata, appiattirla.

   Nota

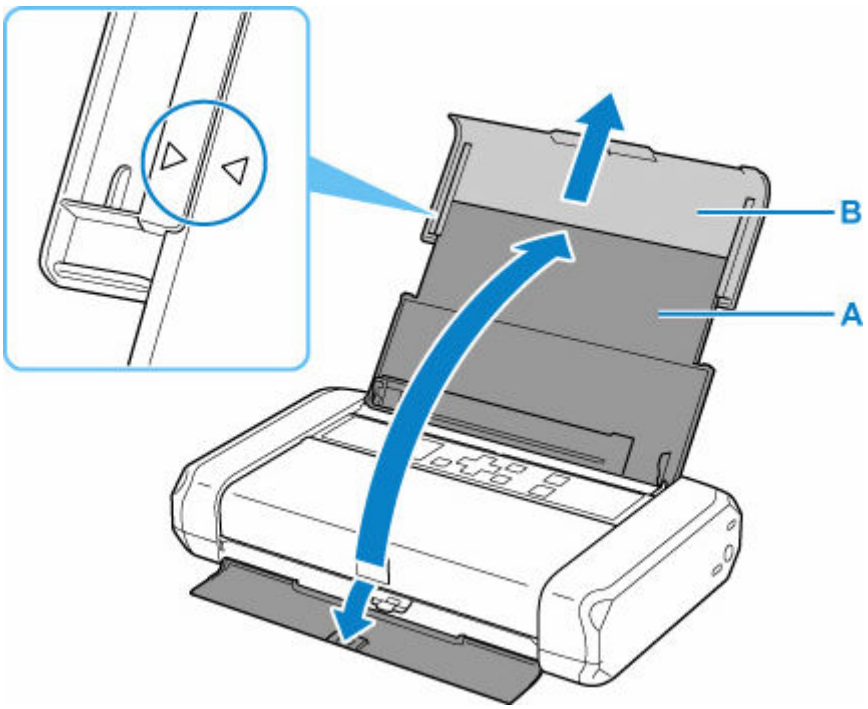
   - Allineare i bordi della carta prima di caricarla. Se si carica la carta senza allineare i bordi potrebbero verificarsi inceppamenti.
   - Se la carta è arrotolata, afferrare gli angoli arrotolati e piegarli delicatamente nella direzione contraria fino ad appiattirla completamente.

     Per ulteriori informazioni su come appiattire la carta arrotolata, vedere Controllo 3 in Superficie stampata macchiata/graffiata/Macchie di inchiostro/Carta arrotolata/Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica.

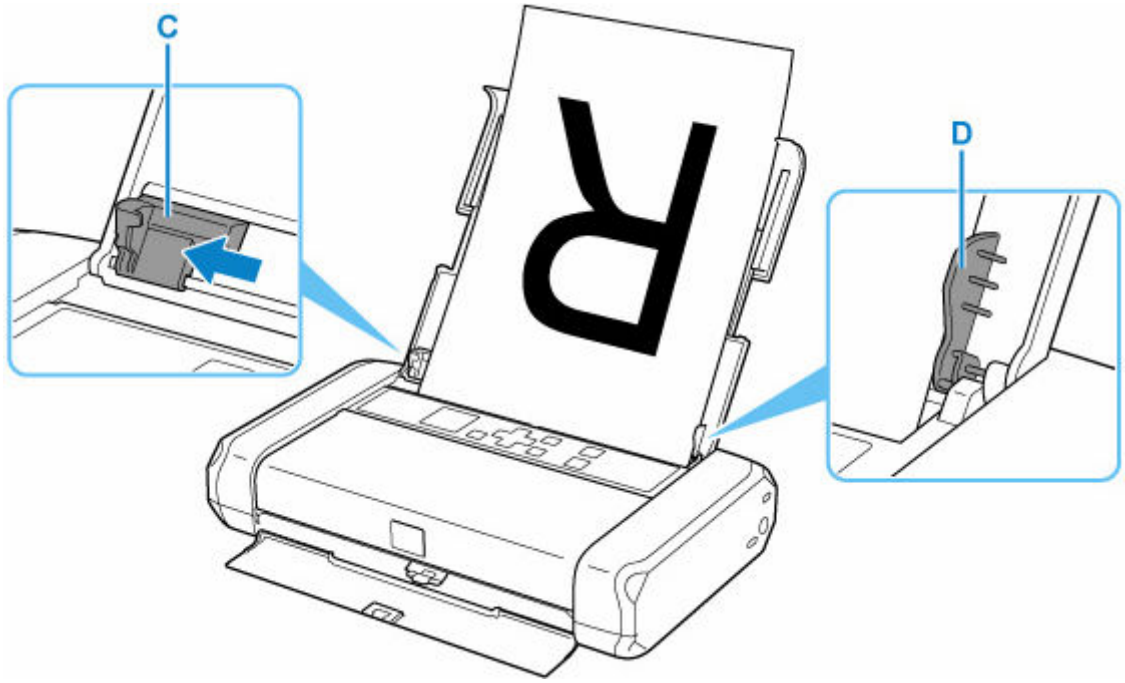
2. Aprire il coperchio del vassoio posteriore (A).

   Il coperchio dello slot di uscita della carta si aprirà automaticamente.

3. Estrarre il supporto per la carta (B) finché la freccia (▷) non risulta allineata con la freccia (◁).

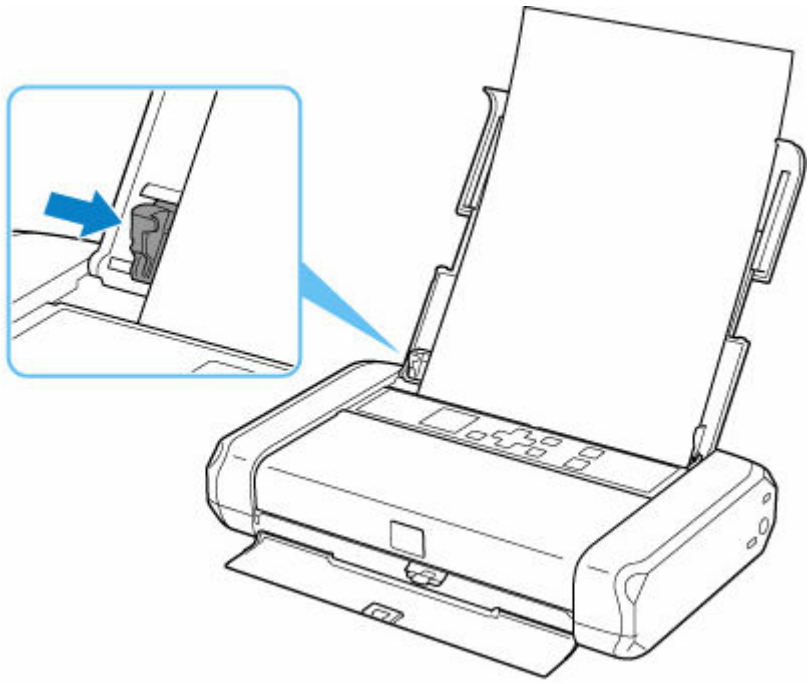


4. Fare scorrere la guida della carta (C) verso sinistra e caricare la carta all'estrema destra (D) del vassoio posteriore CON IL LATO DI STAMPA RIVOLTO VERSO DI SÉ.



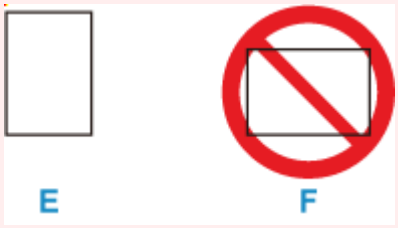
5. Fare scorrere la guida della carta per allinearla con la risma di carta.

   Fare in modo che la guida della carta non eserciti una pressione eccessiva sui fogli, altrimenti la carta potrebbe non essere prelevata in modo corretto.



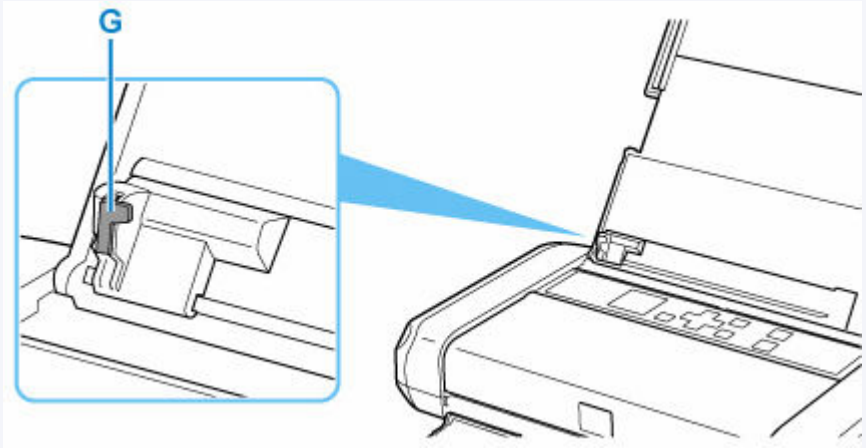
Importante

- Caricare sempre i fogli con orientamento verticale (E). Se si carica la carta con orientamento orizzontale (F), possono verificarsi inceppamenti.

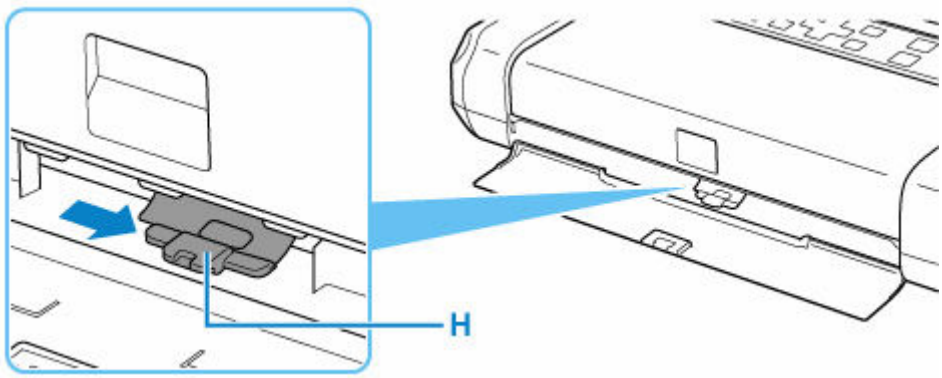


Nota

- Lo spessore della risma di carta non deve superare la linguetta (G) della guida della carta.



6. Impostare la leva spessore carta (H) sulla destra.



Nota

- Se gli angoli o i bordi del foglio sono macchiati, provare a stampare con la leva spessore carta posizionata a sinistra. Ciò potrebbe migliorare la qualità della stampa. Una volta terminata la stampa, riportare la leva spessore carta a destra.

Dopo aver chiuso il coperchio dell'alimentatore manuale, la schermata di conferma dell'impostazione della carta per il vassoio posteriore viene visualizzata sul display LCD.

7. Se il formato pagina e il tipo di supporto sul display LCD corrispondono al formato e al tipo di carta caricata nel vassoio posteriore, selezionare **OK**.

   In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per modificare le impostazioni in base al formato e al tipo di carta caricata.

Nota

- Esistono diversi tipi di carta, come quella con un rivestimento speciale sulla superficie per stampare foto di ottima qualità e quella adatta per stampare documenti standard. Ciascun tipo di supporto include impostazioni predefinite, ad esempio in che modo l'inchiostro viene utilizzato e rilasciato, la distanza dagli ugelli e così via, in modo da stampare su tale tipo di supporto con una qualità ottimale delle immagini. Impostazioni carta errate potrebbero anche determinare una scarsa qualità dei colori della stampa o graffi sulla superficie. Se si notano sfocature o colori non uniformi, scegliere un'impostazione della qualità di stampa migliore e provare di nuovo a stampare.
- Per evitare problemi di stampa, la stampante ha una funzione che rileva se le impostazioni relative alla carta caricata nel vassoio posteriore corrispondono alle impostazioni carta. Prima di stampare, specificare le impostazioni di stampa in base alle impostazioni carta. Quando la funzione è attivata, per

evitare problemi di stampa, se queste impostazioni non corrispondono viene visualizzato un messaggio di errore. Quando appare questo messaggio di errore, controllare e correggere le impostazioni carta.

Caricamento delle buste

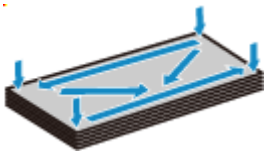
L'indirizzo viene automaticamente ruotato in base alla direzione della busta, secondo l'impostazione nel driver della stampante.

Importante

- Non utilizzare i tipi di buste seguenti. Potrebbero incepparsi nella stampante o causare malfunzionamenti della stampante.
  - Buste con superficie in rilievo o trattata
  - Buste con doppio lembo
  - Buste con lembi gommati già inumiditi o adesivi

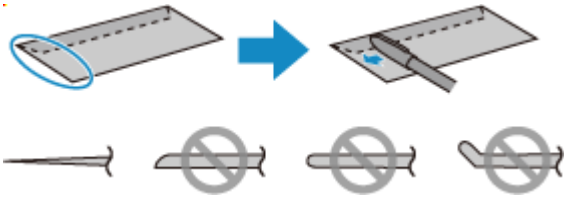
1. Preparare le buste.

- Premere sui quattro angoli e sui bordi delle buste per appiattirli.



- Se le buste sono arrotolate, afferrare gli angoli opposti e piegarli delicatamente nella direzione contraria.

- Se l'angolo della busta è ripiegato, appiattirlo.
- Esercitare pressione sul lato corto della busta con una penna per appiattirlo.



Le figure sopra mostrano la vista laterale del lato corto della busta.

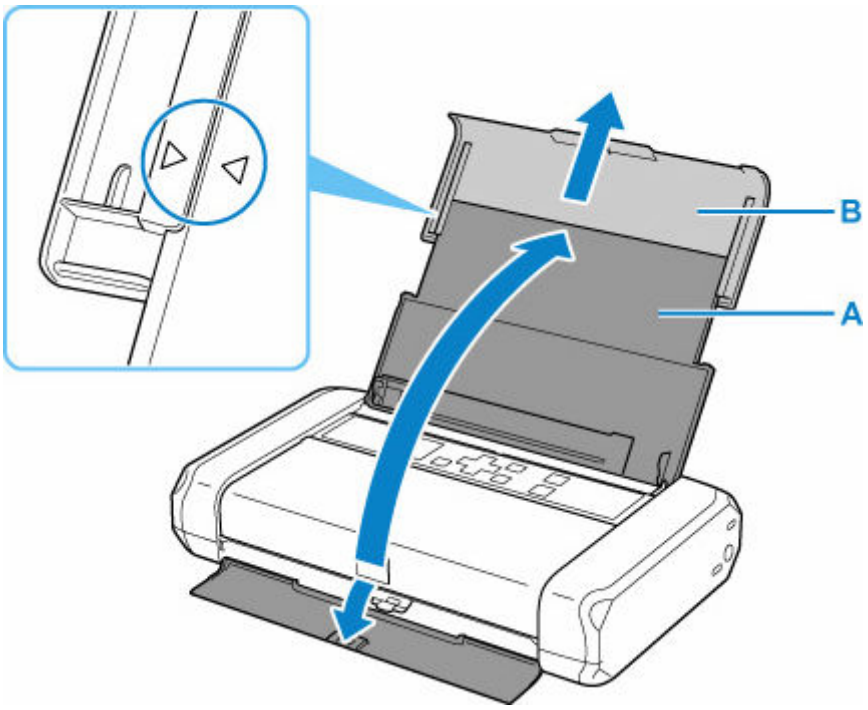
Importante

- Se le buste non sono completamente appiattite e i bordi non sono allineati possono verificarsi inceppamenti nella stampante. Verificare che non vi siano pieghe o rigonfiamenti di spessore superiore a 3 mm (0,12").

2. Aprire il coperchio del vassoio posteriore (A).

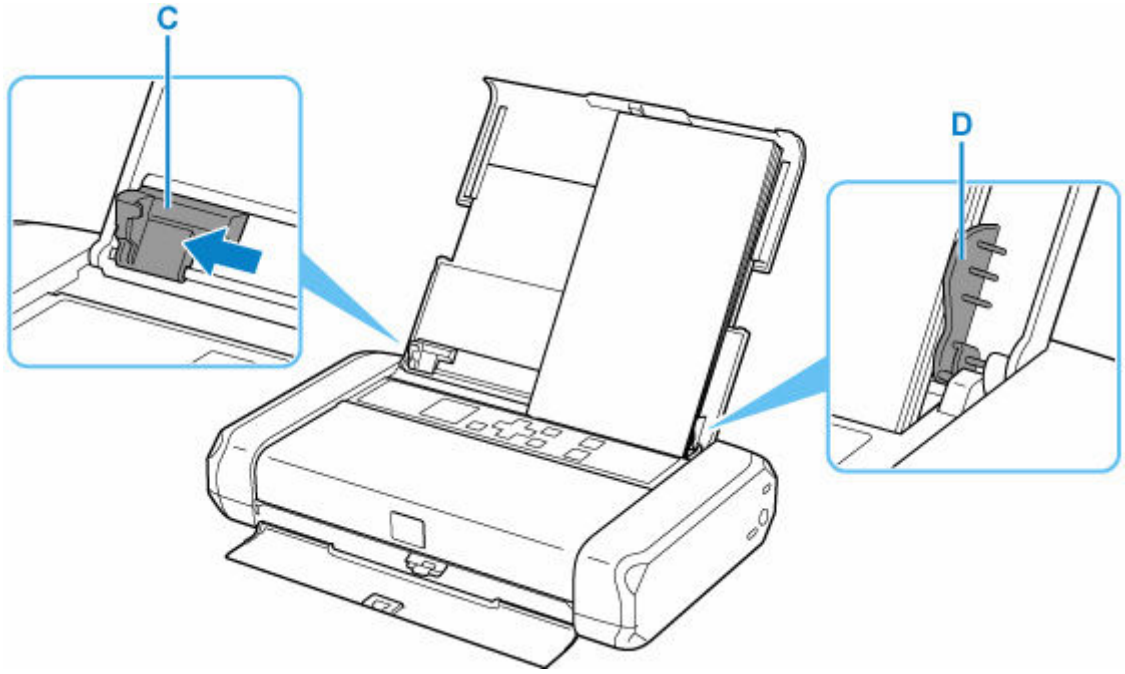
Il coperchio dello slot di uscita della carta si aprirà automaticamente.

3. Estrarre il supporto per la carta (B) finché la freccia (▷) non risulta allineata con la freccia (◁).



4. Fare scorrere la guida della carta (C) verso sinistra e caricare le buste all'estrema destra (D) del vassoio posteriore CON IL LATO DI STAMPA RIVOLTO VERSO DI SÉ.

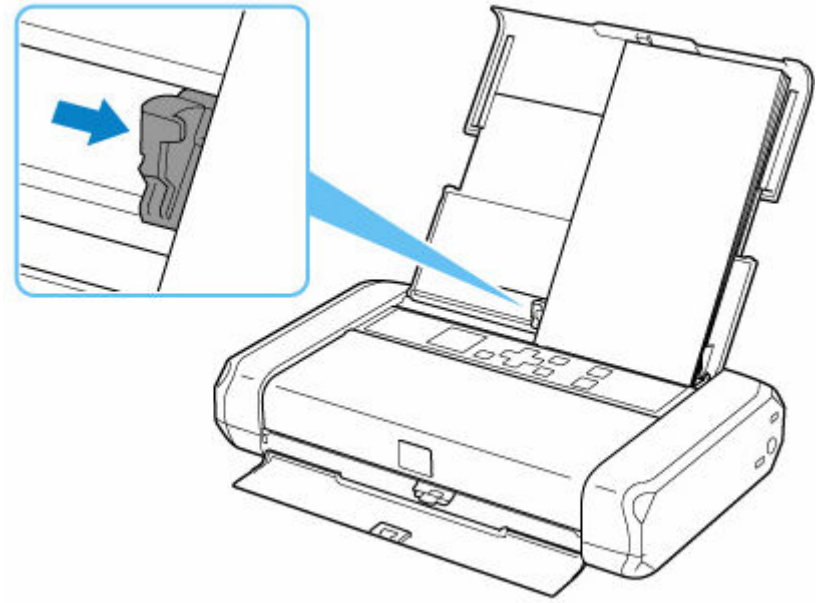
È possibile caricare fino a 10 buste alla volta.



Ripiegare il lembo della busta e caricare la busta in verticale e con il lato dell'indirizzo rivolto verso l'alto.

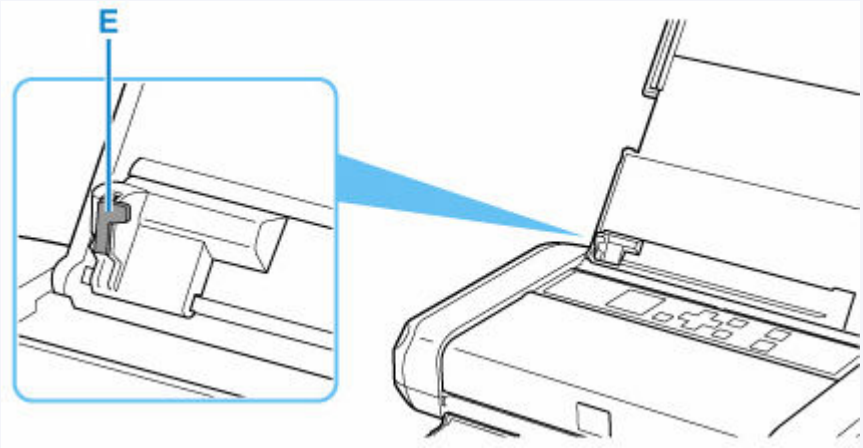
5. Fare scorrere la guida della carta per allinearla con le buste.

Fare in modo che la guida della carta non eserciti una pressione eccessiva sulle buste. In caso contrario, le buste potrebbero non essere prelevate in modo corretto.

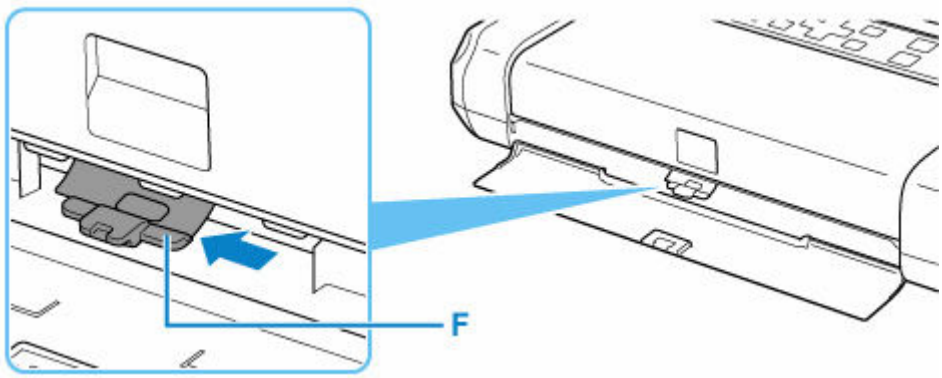


Nota

- Lo spessore della risma di buste non deve superare la linguetta (E) della guida della carta.



6. Impostare la leva spessore carta (F) sulla sinistra.



Nota

- Una volta terminata la stampa, riportare la leva spessore carta a destra.

Dopo aver chiuso il coperchio dell'alimentatore manuale, la schermata di conferma dell'impostazione della carta per il vassoio posteriore viene visualizzata sul display LCD.

7. Se il formato pagina e il tipo di supporto mostrati sul display LCD corrispondono al formato e al tipo di buste caricate nel vassoio posteriore, selezionare **OK**.

   In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per modificare le impostazioni in base al formato e al tipo di buste caricate.

Nota

- Per evitare problemi di stampa, la stampante ha una funzione che rileva se le impostazioni relative alla carta caricata nel vassoio posteriore corrispondono alle impostazioni carta. Prima di stampare, specificare le impostazioni di stampa in base alle impostazioni carta. Quando la funzione è attivata, per evitare problemi di stampa, se queste impostazioni non corrispondono viene visualizzato un messaggio di errore. Quando appare questo messaggio di errore, controllare e correggere le impostazioni carta.

Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro

- **Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro**
- **Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD**

Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro

Quando si verifica un errore o si riceve un'avvertenza per inchiostro rimanente, il messaggio apparirà sul display LCD per informare l'utente dell'errore. In questo stato, la stampante non può stampare. Eseguire l'azione appropriata attenendosi al messaggio.

➡ Quando si verifica un errore

Nota

- Per le note sulle precauzioni da adottare quando si maneggiano i serbatoi d'inchiostro, vedere Note sui serbatoi d'inchiostro.

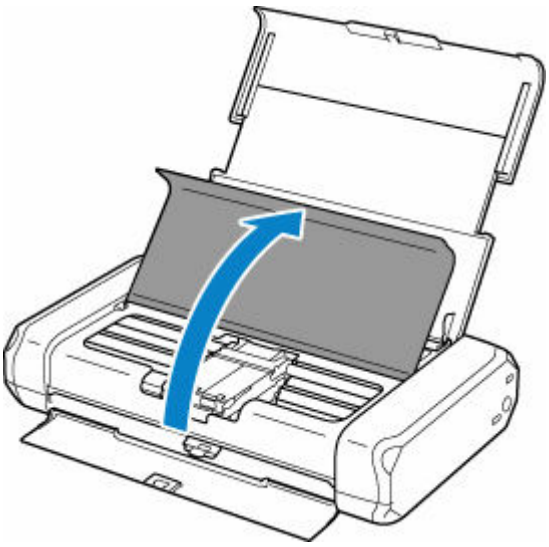
Procedura di sostituzione

Quando è necessario sostituire un serbatoio d'inchiostro, attenersi alla procedura seguente.

1. Controllare che la stampante sia accesa.

2. Aprire il coperchio della testina di stampa.

   Il supporto della testina di stampa si sposta nella posizione di sostituzione.



⚠ Attenzione

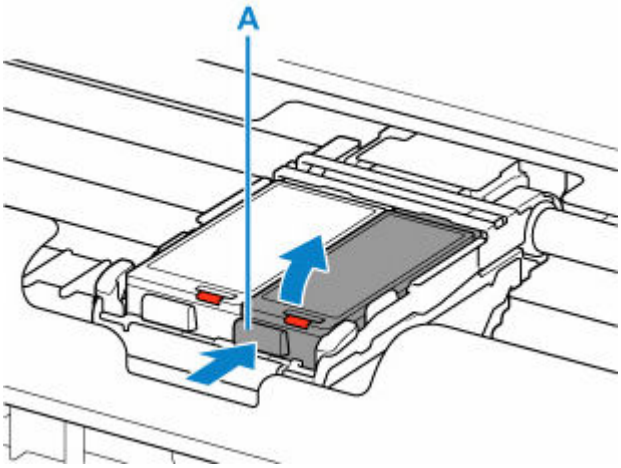
- Non forzare l'arresto o lo spostamento del supporto della testina di stampa. Non toccare il supporto della testina di stampa fino a quando non si arresta completamente.

Importante

- Non toccare le parti metalliche o altri componenti all'interno della stampante.

3. Rimuovere il serbatoio d'inchiostro in cui l'inchiostro è esaurito.

   Premere la linguetta (A) e sollevare il serbatoio d'inchiostro per rimuoverlo.

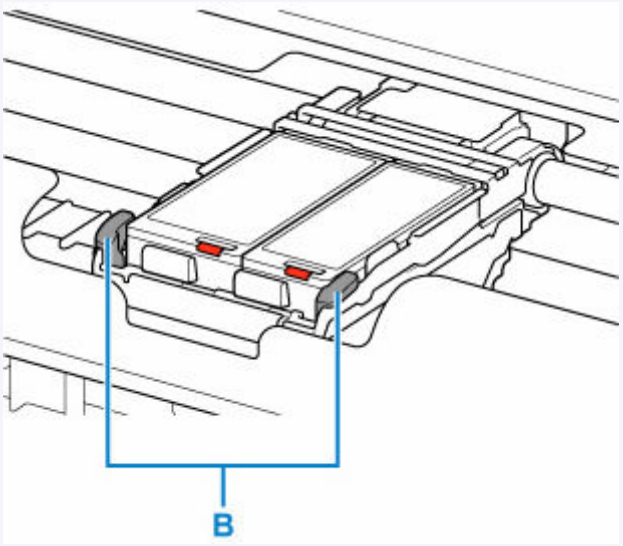


Importante

- Non toccare altre parti oltre ai serbatoi d'inchiostro.

Nota

- Non toccare la leva di bloccaggio della testina di stampa (B).

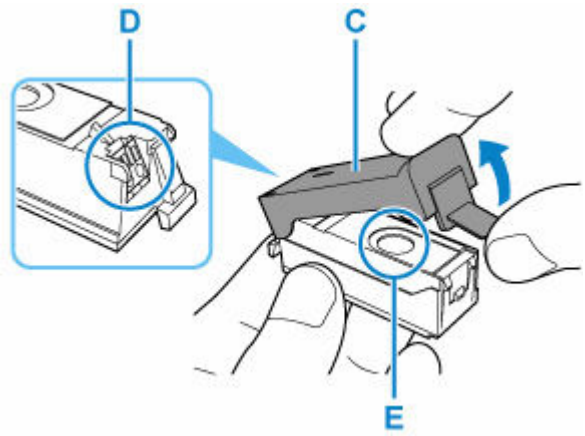


Se si solleva la leva di bloccaggio della testina di stampa, bloccarla di nuovo.

➡ Vista interna

- Non rimuovere entrambi i serbatoi d'inchiostro contemporaneamente. Quando si sostituiscono entrambi i serbatoi d'inchiostro, sostituire i serbatoi d'inchiostro uno alla volta.

4. Rimuovere il nuovo serbatoio d'inchiostro dalla sua confezione, quindi rimuovere il cappuccio protettivo (C) dalla base del serbatoio d'inchiostro.

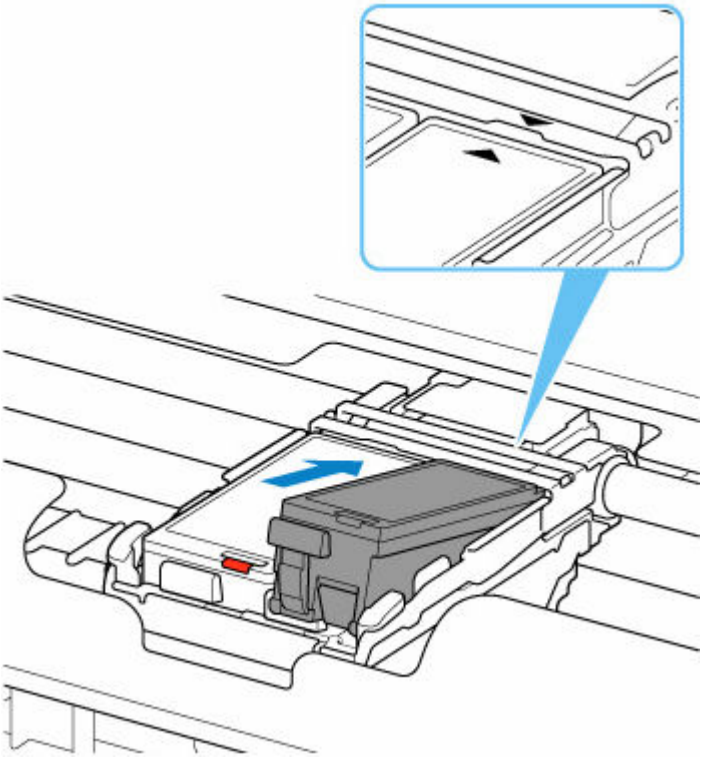


Importante

- Non toccare i contatti elettrici (D) sul serbatoio d'inchiostro. Ciò potrebbe causare malfunzionamenti della stampante o rendere impossibile la stampa.
- Se si agitano i serbatoi d'inchiostro, l'inchiostro potrebbe fuoriuscire e macchiare gli indumenti o la zona circostante. Maneggiare con cura i serbatoi d'inchiostro.
- Non toccare l'interno del cappuccio protettivo (C) o l'imboccatura del serbatoio aperta (E). In caso contrario, l'inchiostro potrebbe macchiare le mani.
- Non riapplicare il cappuccio protettivo (C) dopo averlo rimosso. Eliminarlo in conformità con le norme e le leggi locali riguardanti lo smaltimento dei materiali di consumo.
- Dopo avere rimosso il cappuccio protettivo (C), evitare il contatto con l'imboccatura del serbatoio aperta (E) per garantire una corretta applicazione dell'inchiostro.

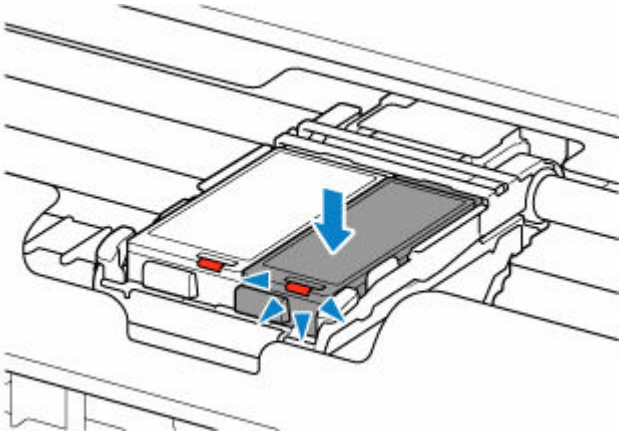
5. Inserire l'estremità anteriore del serbatoio d'inchiostro nella testina di stampa inclinandolo leggermente.

Allineare il segno ▽ al segno △.



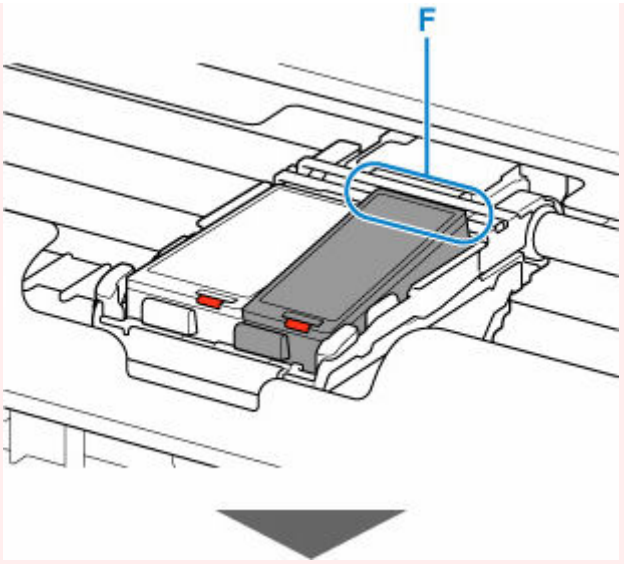
6. Premere il segno PUSH sul serbatoio d'inchiostro finché il serbatoio d'inchiostro non scatta in posizione.

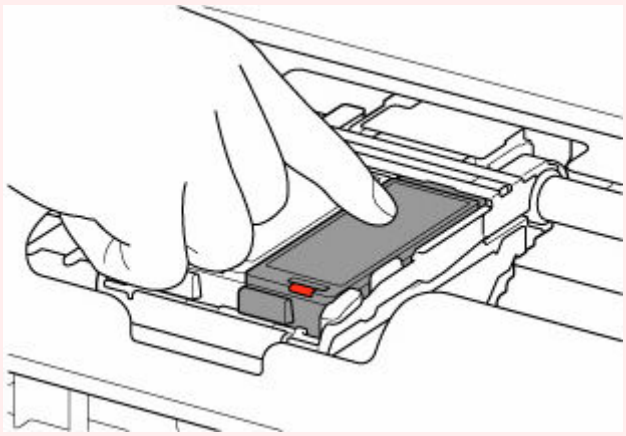
   Accertarsi che l'indicatore luminoso dell'inchiostro sia acceso.



Importante

- Installare entrambi i serbatoi d'inchiostro per stampare. La stampante non può essere utilizzata a meno che entrambi i serbatoi d'inchiostro non siano installati.
- Se la parte anteriore (la più interna) del serbatoio d'inchiostro (F) è sollevata, spingere verso il basso il logo Canon sul serbatoio d'inchiostro. Non forzare la rimozione del serbatoio d'inchiostro.





7. Chiudere il coperchio della testina di stampa.

Nota

- Se viene visualizzato un messaggio di errore sul display LCD dopo avere chiuso il coperchio della testina di stampa, eseguire l'azione appropriata.

  ➡ Quando si verifica un errore

- Quando si inizia a stampare dopo avere sostituito il serbatoio d'inchiostro, la stampante esegue automaticamente la pulizia della testina di stampa. Non effettuare altre operazioni finché la stampante non termina la pulizia della testina di stampa.
- Se la testina di stampa non è allineata, come indicato dalle linee stampate non allineate correttamente o da indicazioni simili, allineare la testina di stampa.

Note sui serbatoi d'inchiostro

Importante

- Sostituire immediatamente il serbatoio d'inchiostro rimosso. Non lasciare la stampante priva del serbatoio d'inchiostro.

- Sostituirlo con un nuovo serbatoio d'inchiostro. L'inserimento di un serbatoio d'inchiostro usato può provocare l'ostruzione degli ugelli. Inoltre, se si utilizza un tale serbatoio d'inchiostro, la stampante non sarà in grado di informare correttamente l'utente della necessità di sostituire il serbatoio d'inchiostro.
- Dopo avere installato un serbatoio d'inchiostro, non rimuoverlo dalla stampante né lasciarlo all'aperto. In caso contrario, il serbatoio d'inchiostro si seccherà e la stampante potrebbe non funzionare correttamente una volta reinstallato. Per garantire una qualità di stampa ottimale, utilizzare un serbatoio d'inchiostro entro sei mesi dal primo utilizzo.

Nota

- L'inchiostro a colori può consumarsi anche quando si stampa un documento in bianco e nero o viene impostata una stampa in bianco e nero. L'inchiostro delle cartucce, inoltre, si consuma durante le procedure di pulizia standard e accurata della testina di stampa, che possono essere necessarie per mantenere l'efficienza della stampante.

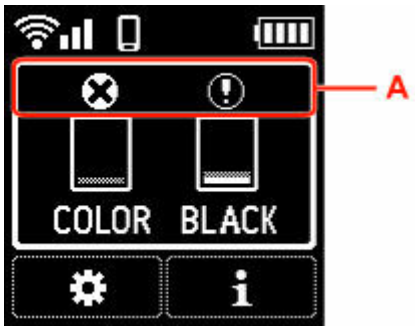
  Quando un serbatoio d'inchiostro si esaurisce, sostituirlo immediatamente con uno nuovo.

  ➡ Suggerimenti sull'inchiostro

Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD

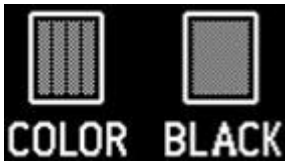
Lo stato dell'inchiostro usato viene visualizzato sulla schermata HOME.

Se sono presenti informazioni sul livello di inchiostro rimanente, viene visualizzato un simbolo nell'area A.



L'inchiostro è in esaurimento. Preparare un serbatoio d'inchiostro nuovo.

L'inchiostro è esaurito Sostituire il serbatoio d'inchiostro con un nuovo serbatoio d'inchiostro.



Ciò appare quando non si conosce il livello di inchiostro rimanente.

Nota

- La schermata sopra mostra i livelli di inchiostro stimati.
- È anche possibile verificare lo stato dell'inchiostro dallo schermo del computer.
  - Per Windows:
    - Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer
  - Per macOS:
    - Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer

È possibile verificare le seguenti informazioni sull'inchiostro premendo il pulsante **OK**.

- **Ordina inch. (Order ink now)**

  Viene visualizzato il codice QR ed è possibile accedere al sito dove acquistare l'inchiostro. Il costo della connessione a Internet è a carico del cliente.

- **N. mod. inchiostro (Ink model number)**

È possibile verificare il numero del modello d'inchiostro.

Limitazioni

Quando si connette un dispositivo mentre un altro dispositivo, come un computer, è già connesso alla stampante, eseguire la connessione utilizzando lo stesso metodo del dispositivo già connesso.
Se si esegue la connessione utilizzando un metodo diverso, la connessione al dispositivo esistente verrà disattivata.
Tuttavia, è possibile utilizzare una connessione Wi-Fi e il wireless diretto contemporaneamente.

Per le limitazioni, vedere la sezione riportata di seguito.

Collega tramite router wireless

- Assicurarsi che il dispositivo e il router wireless siano connessi. Per informazioni su come verificare tali impostazioni, consultare il manuale del router wireless oppure contattare il relativo produttore.
  Se un dispositivo è già connesso alla stampante senza un router wireless, riconnetterlo utilizzando un router wireless.
- La configurazione, le funzioni del router, le procedure di impostazione e le impostazioni di protezione dei router wireless variano in base all'ambiente di sistema. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale del router wireless o contattare il relativo produttore.
- In base al paese o alla regione, questa stampante non supporta gli standard di rete wireless che utilizzano la banda a 5 GHz.
- La stampante non supporta WEP, WPA-PSK (TKIP) e WPA2-PSK (TKIP). Si consiglia di impostare un protocollo di sicurezza come WPA2-PSK (AES) o WPA3-SAE (AES) sul router wireless per motivi di sicurezza.
  La connessione tra il dispositivo e il router wireless verrà temporaneamente disabilitata mentre si modifica l'impostazione. Non passare alla schermata successiva di questa guida finché la configurazione non è completata.
- Quando ci si connette al Wi-Fi in esterni, non connettersi a una rete da 5 GHz (SSID).
  La banda da 5 GHz disponibile per l'uso con la stampante include i canali che sono abilitati solo per l'utilizzo in interni, a seconda del paese o della regione.
  Per informazioni sulla rete da 5 GHz (SSID) del router wireless, vedere il manuale fornito con il router wireless oppure contattare il relativo produttore.
- Per un uso in ufficio, consultare l'amministratore di rete.
- Se si effettua una connessione a una rete priva di misure di sicurezza, le informazioni personali potrebbero essere divulgate a terzi.

Connessione diretta

Importante

- Se una periferica è connessa a Internet tramite un router wireless e la si connette a una stampante in modalità Connessione diretta, la connessione esistente tra la periferica e il router wireless verrà disabilitata. In tal caso, la connessione del dispositivo potrebbe passare automaticamente a una connessione dati mobile, a seconda del dispositivo. Quando ci si connette a Internet utilizzando una connessione dati mobile, potrebbero essere addebitati dei costi a seconda del contratto.
  - Quando si connette una periferica e la stampante utilizzando la Connessione diretta, le informazioni sulla connessione verranno salvate nelle impostazioni Wi-Fi. È possibile che il

dispositivo venga connesso automaticamente alla stampante anche dopo averlo disconnesso o connesso a un altro router wireless.

- Per evitare la connessione automatica alla stampante in modalità Connessione diretta, cambiare la modalità di connessione dopo aver utilizzato la stampante oppure impostarla in modo che non si connetta automaticamente nelle impostazioni Wi-Fi della periferica.
  Per informazioni su come modificare le impostazioni della periferica, consultare il manuale fornito con la periferica oppure contattare il relativo produttore.

- Quando si utilizza la connessione Wireless diretto all'aperto, non utilizzare frequenze a 5 GHz. A seconda del paese o della regione, per alcune bande è consentito solo l'uso in ambienti chiusi.
- Se si connette una periferica e la stampante utilizzando la modalità Connessione diretta, la connessione a Internet potrebbe diventare non disponibile a seconda dell'ambiente. In tal caso, non è possibile utilizzare i servizi Web per la stampante.
- In modalità Connessione diretta, è possibile connettere fino a cinque periferiche contemporaneamente. Se si prova a connettere un sesto dispositivo mentre ne sono già connessi cinque, verrà visualizzato un messaggio di errore.
  Se appare un messaggio di errore, disconnettere un dispositivo che non utilizza la stampante, quindi riconfigurare le impostazioni.
- Il wireless diretto connette un dispositivo (come un computer) alla stampante a 2,4 GHz.
  Per connettersi a 5 GHz, attivare il wireless diretto, quindi impostare la banda di frequenza su 5 GHz.
  In base al paese o alla regione, questa stampante non supporta il wireless diretto che utilizza la banda a 5 GHz.
- Le periferiche connesse alla stampante utilizzando la Connessione diretta non possono comunicare tra di loro.
- Quando un dispositivo è stato connesso alla stampante senza utilizzare un router wireless e si desidera impostarlo di nuovo utilizzando lo stesso metodo di connessione, occorre innanzitutto disconnetterlo. Disattivare la connessione tra il dispositivo e la stampante nella schermata delle impostazioni Wi-Fi.

Rilevato lo stesso nome di stampante

Quando la stampante viene rilevata durante l'impostazione, potrebbero venire visualizzate più stampanti con lo stesso nome nella schermata dei risultati.

Selezionare una stampante confrontando le impostazioni della stampante con quelle visualizzate nella schermata dei risultati del rilevamento.

- **Per Windows:**

  Verificare l'indirizzo MAC o il numero di serie della stampante per selezionare la stampante corretta dai risultati.

- **Per macOS:**

  I nomi della stampante vengono visualizzati con l'indirizzo MAC aggiunto alla fine o in forma di nome della stampante specificato da Bonjour.

  Verificare gli identificatori come l'indirizzo MAC, il nome della stampante specificato da Bonjour e il numero di serie della stampante per selezionare la stampante tra quelle visualizzate.

Nota

- È possibile che il numero di serie non venga visualizzato nella schermata dei risultati.

Per controllare l'indirizzo MAC e il numero di serie della stampante, stampare le informazioni sulle impostazioni di rete.

➡ Stampa delle impostazioni di rete

Nota

- È possibile controllare il numero di serie visualizzandolo sul pannello dei comandi della stampante.

  ➡ Informazioni di sistema

- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete

Controllare le seguenti voci quando si connette un computer appena aggiunto all'ambiente LAN alla stampante, modificando il metodo di connessione da USB a LAN oppure modificando il metodo di connessione della LAN wireless (Wi-Fi).

1. Connessione a un altro computer tramite LAN/Modifica dalla connessione da USB a LAN

2. Modifica del metodo di connessione della LAN

3. Metodo di riconfigurazione della connessione Wi-Fi

1. Connessione a un altro computer tramite LAN/Modifica dalla connessione da USB a LAN

Per connettere un altro computer alla stampante tramite LAN o per passare dalla connessione USB alla connessione LAN, fare riferimento a Guida all'impostazione per eseguire l'impostazione.

2. Modifica del metodo di connessione della LAN

Se si desidera passare alla connessione USB quando la stampante viene utilizzata con una connessione LAN, controllare la seguente voce.

Per Windows:

Fare riferimento a Guida all'impostazione per eseguire l'impostazione.

Per macOS:

Fare riferimento a Guida all'impostazione per eseguire l'impostazione.

3. Metodo di riconfigurazione della connessione Wi-Fi

- **Se si desidera passare al wireless diretto mentre si utilizza la stampante con la connessione Wi-Fi:**

  La connessione wireless diretta è disponibile. È possibile utilizzare insieme il wireless diretto e la connessione Wi-Fi.

  ➡ Connessione tramite wireless diretto

- **Passaggio a una connessione Wi-Fi quando si utilizza la stampante con il wireless diretto:**

  Se si connette la stampante al computer o allo smartphone tramite un router wireless per la prima volta per stampare o se si desidera modificare la frequenza di connessione tra la stampante e il router wireless, eseguire l'impostazione.

  Per Windows:

  Fare riferimento a Modifica della modalità di connessione.

  Per macOS:

  Fare riferimento alla Guida all'impostazione e ripetere l'impostazione.

Suggerimenti sulla connessione di rete (Windows/macOS)

- **Rilevato lo stesso nome di stampante**
- **Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete**

Wi-Fi Connection Assistant (Windows)

- **Wi-Fi Connection Assistant**
- **Avvio di Wi-Fi Connection Assistant**
- **Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete**
- **Configurazione/Modifica delle impostazioni di rete**
- **Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione**
- **Elenco dei modelli che non supportano la configurazione IPv6 tramite collegamento USB**

Importante

- Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello e della versione software in uso.

Wi-Fi Connection Assistant

Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare o riparare lo stato della rete e di configurare le impostazioni della stampante sulla rete.

Utilizzare Wi-Fi Connection Assistant per:

- Cercare le stampanti nella rete ed eseguire l'impostazione di rete iniziale delle stampanti rilevate
- Eseguire l'impostazione di rete iniziale connettendo la stampante e il computer mediante un cavo USB (non disponibile per alcuni modelli)
- Modificare le impostazioni di rete delle stampanti
- Diagnosticare le impostazioni della stampante e quelle del computer in cui è installato Wi-Fi Connection Assistant se si è verificato un problema di connessione. Inoltre, Wi-Fi Connection Assistant ripara lo stato della stampante e del computer (non disponibile per alcuni modelli).

Importante

- A seconda della stampante in uso, una password amministratore è già specificata per la stampante al momento dell'acquisto. Quando si modificano le impostazioni della rete, è necessaria l'autenticazione tramite la password amministratore.

  Per dettagli:

  ➡ Password amministratore

- Per utilizzare la stampante tramite LAN, assicurarsi di disporre delle apparecchiature necessarie per il tipo di connessione, ad esempio un router wireless o un cavo LAN.
- Quando si installa Wi-Fi Connection Assistant, disabilitare la funzione di blocco del firewall.
- Non cambiare le impostazioni di rete utilizzando Wi-Fi Connection Assistant mentre è in corso la stampa.

Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

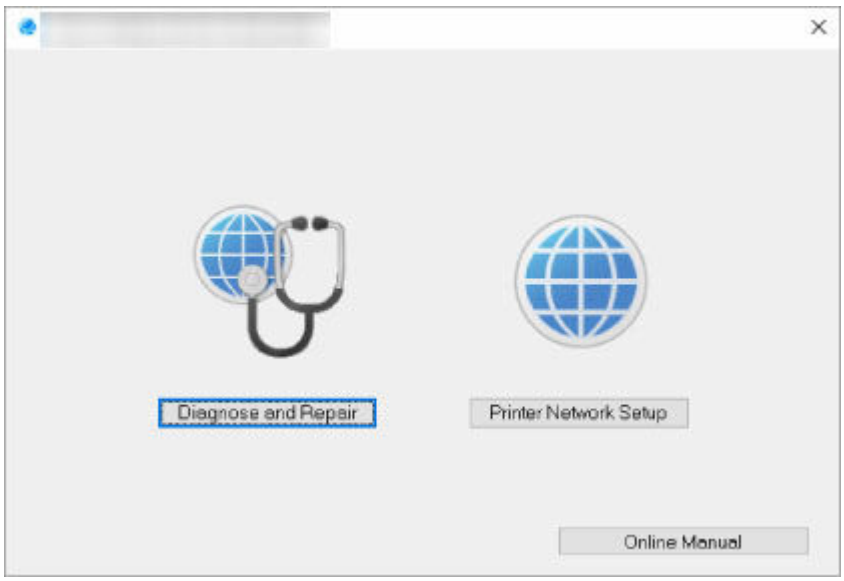
Avviare Wi-Fi Connection Assistant come illustrato di seguito.

In Windows 11, da (pulsante **Start**) sulla barra delle applicazioni, selezionare **Tutte le app (All apps)** > **Canon Utilities** > **Wi-Fi Connection Assistant**.

Nota

- In Windows 10 selezionare **Start** > (**Tutte le app (All apps)** >) > **Canon Utilities** > **Wi-Fi Connection Assistant**.
- In Windows 7 fare clic su **Start** e selezionare **Tutti i programmi (All Programs)**, **Canon Utilities**, **Wi-Fi Connection Assistant**, quindi **Wi-Fi Connection Assistant**.

Quando si avvia Wi-Fi Connection Assistant, viene visualizzato un messaggio. Verificare il messaggio e selezionare **Sì (Yes)**. Viene visualizzata la schermata mostrata di seguito.



Selezionare **Diagnostica e ripara (Diagnose and Repair)** o **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)** nella schermata visualizzata.

- Se si seleziona **Diagnostica e ripara (Diagnose and Repair)**:

  ➡ Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete

- Se si seleziona **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)**:

  ➡ Configurazione/Modifica delle impostazioni di rete

Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete

Wi-Fi Connection Assistant esegue la diagnosi e ripara le impostazioni del computer o la connessione tra il computer e la stampante quando si verifica un problema (ad es. non è possibile stampare da una stampante in rete).

Importante

- Alcuni modelli non supportano la funzione Diagnostica e ripara (Diagnose and Repair).

  Per dettagli:

  ➡ Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione

Attenersi alla seguente procedura.

1. Avviare Wi-Fi Connection Assistant.
2. Verificare il messaggio visualizzato e selezionare **Sì (Yes)**.
3. Selezionare **Diagnostica e ripara (Diagnose and Repair)** sulla schermata visualizzata.

   Eseguire le operazioni in base alle istruzioni visualizzate.

   Nota

   - Questa funzione controlla i seguenti elementi:
     - Se il computer è connesso al router
     - Se è possibile visualizzare una pagina Web su Internet
     - Se è possibile rilevare la stampante sulla rete
     - Se il livello del segnale o delle comunicazione è sufficiente (quando si utilizza il Wi-Fi)
     - Se l'impostazione della porta della stampante corrisponde all'impostazione della rete

Configurazione/Modifica delle impostazioni di rete

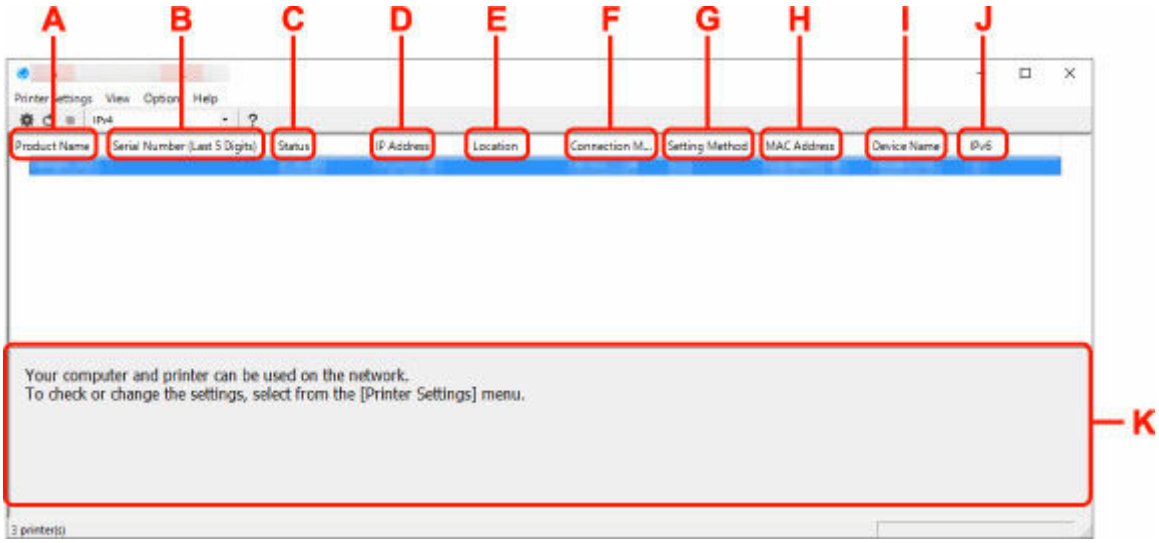
- **Schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant**
- **Configurazione delle impostazioni di rete**

Schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

- Elementi nella schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant
- Menu nella schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant
- Elementi sulla barra degli strumenti della schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

Elementi nella schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

Quando si avvia Wi-Fi Connection Assistant e si seleziona **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)**, viene visualizzata la schermata riportata di seguito. Nella schermata vengono elencate le stampanti rilevate e vengono visualizzati gli elementi seguenti.



A: Nome del prodotto (Product Name)

Visualizza il nome della stampante rilevata. Sulla sinistra compare l'icona mostrata di seguito se la stampante non può essere usata.

: appare quando la stampante richiede l'impostazione o non è stata configurata.

: appare quando l'indirizzo IP è duplicato in un'altra stampante.

: appare quando non è possibile comunicare con la stampante.

Nota

- Se la stampante che si desidera utilizzare non viene trovata, provare a impostare i criteri di ricerca della stampante.

  ➡ Impostazione di criteri per la ricerca di una stampante/una stampante specifica

- Facendo clic con il pulsante destro del mouse su una stampante, è possibile visualizzare gli elementi da impostare o confermare.

B: Numero di serie (ultime 5 cifre) (Serial Number (Last 5 Digits))

Visualizza le ultime cinque cifre del numero di serie della stampante.

C: Stato (Status)

Visualizza lo stato della stampante, che può essere uno dei seguenti:

- **Disponibile (Available)**

Indica che la stampante è disponibile.

- **Install. completata (Setup Completed)**

  Compare dopo avere eseguito la configurazione di rete e fatto clic su **Imposta (Set)** per chiudere la finestra.

- **Richiede impostaz. (Requires Setup)**

  Indica che sulla stampante è necessario impostare il Wi-Fi.

  ➡ Configurazione/Modifica delle impostazioni Wi-Fi

- **Non impostata (Not Set)**

  Indica che la stampante non può essere utilizzata in rete oppure che l'opzione IPv6 è disattivata. Specificare un indirizzo IP o attivare IPv6 in **Impostazioni di rete... (Network Settings...)**.

  ➡ Configurazione/Modifica delle impostazioni Wi-Fi

- **Sovrap. indirizzo IP (IP Address Overlap)**

  Indica che l'indirizzo IP è lo stesso di un'altra stampante.

- **Sconosc. (Unknown)**

  Indica che la stampante riconosciuta come **Disponibile (Available)** in precedenza non può essere utilizzata al momento.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, non viene visualizzato nulla.

D: Indirizzo IP (IP Address)

Visualizza l'indirizzo IP della stampante. Non viene visualizzato niente se lo stato della stampante è **Richiede impostaz. (Requires Setup)**.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, viene visualizzato "-".

E: Posizione (Location)

Visualizza la posizione della stampante (se registrata). Non viene visualizzato niente se lo stato della stampante è **Richiede impostaz. (Requires Setup)**.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, non viene visualizzato nulla.

➡ Assegnazione di informazioni alla stampante

F: Metodo di connessione (Connection Method)

Visualizza il metodo di connessione della stampante (LAN wired, Wi-Fi o USB).

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, viene visualizzato **USB**.
- Se la stampante supporta entrambi i metodi di connessione LAN, la stampante viene riconosciuta come se si trattasse di due stampanti e tali stampanti vengono visualizzate

separatamente. (gli stessi numeri vengono visualizzati su **Numero di serie (ultime 5 cifre) (Serial Number (Last 5 Digits))**.)

- Se la stampante non supporta la connessione LAN wired, LAN wired non viene visualizzato.
- Se si sta utilizzando Wi-Fi Connection Assistant su un computer che non supporta il Wi-Fi, non viene visualizzato Wi-Fi.

G: Metodo di impostazione (Setting Method)

Visualizza il metodo di impostazione della stampante.

- **Auto**

  Compare se la stampante viene utilizzata con l'indirizzo IP specificato automaticamente.

- **Manuale (Manual)**

  Compare se la stampante viene utilizzata con l'indirizzo IP specificato manualmente.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, viene visualizzato "-".

H: Indirizzo MAC (MAC Address)

Visualizza l'indirizzo MAC della stampante rilevata.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, viene visualizzato "-".

I: Nome periferica (Device Name)

Visualizza il nome periferica della stampante (se registrato).

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, non viene visualizzato nulla.
- La stampante con **Richiede impostaz. (Requires Setup)** visualizzato su **Stato (Status)** non viene visualizzata.

Assegnazione di informazioni alla stampante

J: IPv6

Attivato (On) compare quando alla stampante è assegnato un indirizzo IPv6.

Nota

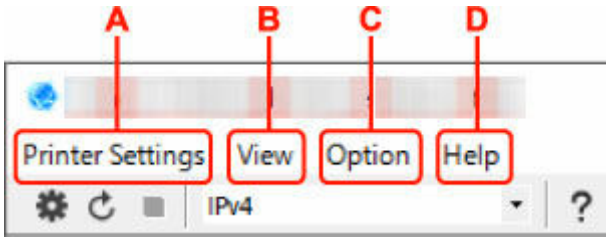
- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, viene visualizzato "-".

K: Visualizza lo stato della stampante e le guide all'utilizzo.

Selezionando una stampante nell'elenco delle stampanti, è possibile visualizzarne lo stato e scoprire come procedere.

Menu nella schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

In questa sezione vengono descritti i menu della schermata **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.



A: menu Impost. stampante (Printer Settings)

➡ Menu Impost. stampante

B: menu Visualizza (View)

➡ Menu Visualizza

C: menu Opzioni (Option)

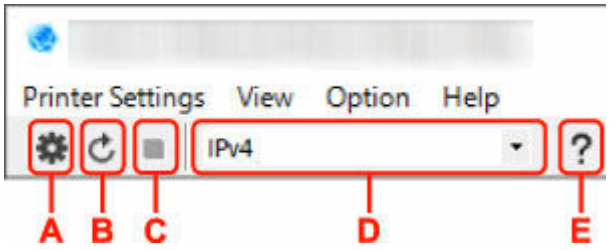
➡ Menu Opzioni

D: menu Guida (Help)

➡ Menu Guida

Elementi sulla barra degli strumenti della schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

In questa sezione vengono descritti gli elementi presenti sulla barra degli strumenti della schermata di **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.



A: consente di configurare le impostazioni cablate o Wi-Fi.

Nota

- Questo elemento ha la stessa funzione di **Impostazioni di rete...** nel menu **Impost. stampante (Printer Settings)**.

B: consente di rilevare nuovamente le stampanti.

Nota

- Questo elemento ha la stessa funzione di **Aggiornamento** nel menu **Visualizza (View)**.

C: consente di interrompere il rilevamento delle stampanti.

Nota

- Questo elemento ha la stessa funzione di **Annulla** nel menu **Visualizza (View)**.

D: consente di alternare l'elenco delle stampanti. (stampanti IPv4, IPv6 o USB).

Nota

- Questo elemento ha la stessa funzione di **Cambia vista** nel menu **Visualizza (View)**.
- È anche possibile visualizzare l'elenco delle stampanti connesse tramite USB (non disponibile per alcuni modelli). In questo caso, selezionare **USB**.

E: consente di visualizzare questa guida.

Nota

- Questo elemento ha la stessa funzione di **Manuale online** nel menu **Guida (Help)**.

Configurazione delle impostazioni di rete

- **Configurazione/Modifica delle impostazioni per la connessione LAN wired (cavo Ethernet) (Solo modelli supportati)**
- **Configurazione/Modifica delle impostazioni Wi-Fi**
- **Assegnazione di informazioni alla stampante**

Importante

- Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello e della versione software in uso.

Configurazione/Modifica delle impostazioni per la connessione LAN wired (cavo Ethernet) (Solo modelli supportati)

Seguire la procedura descritta di seguito per eseguire o modificare le impostazioni della LAN wired.

Importante

- Queste impostazioni non sono disponibili se la stampante non dispone di una connessione LAN wired.

Nota

- Per alcuni modelli, è possibile configurare l'impostazione di rete per una stampante connessa tramite USB utilizzando Wi-Fi Connection Assistant. Selezionare **USB** in **Cambia vista (Switch View)** nel menu **Visualizza (View)** per visualizzare le stampanti per le quali si desidera eseguire la configurazione.

1. Avviare Wi-Fi Connection Assistant.

2. Verificare il messaggio visualizzato e selezionare **Sì (Yes)**.

3. Selezionare **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)** sulla schermata visualizzata.

   Vengono elencate le stampanti rilevate.

4. Nell'elenco delle stampanti, selezionare la stampante di cui si desiderano configurare/modificare le impostazioni.

   Selezionare la stampante con **LAN wired (Wired LAN)** visualizzato in **Metodo di connessione (Connection Method)** e **Disponibile (Available)** in **Stato (Status)** per eseguire le impostazioni.

   È possibile eseguire le impostazioni per una stampante con **Disponibile (Available)** visualizzato in **Stato (Status)** tramite connessione USB.

   Per eseguire la configurazione per una stampante connessa tramite USB, selezionare **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti e selezionare la stampante per eseguire/modificare le impostazioni.

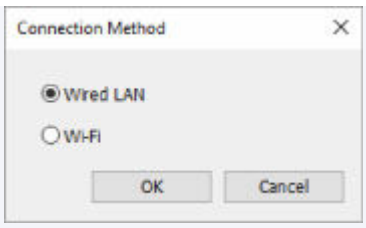
5. Selezionare **Impostazioni di rete... (Network Settings...)** nel menu **Impost. stampante (Printer Settings)**.

   Viene visualizzata la schermata **Confermare password stampante (Confirm Printer Password)**.

   Per ulteriori informazioni sulla password, vedere Password dell'amministratore.

   ### Nota

   - Facendo clic sull'icona ⚙ è possibile configurare/modificare le impostazioni.
   - Se si seleziona una stampante connessa tramite USB al passaggio 4, dopo la schermata **Confermare password stampante (Confirm Printer Password)** viene visualizza la schermata in basso



Selezionare **LAN wired (Wired LAN)** e fare clic su **OK**.

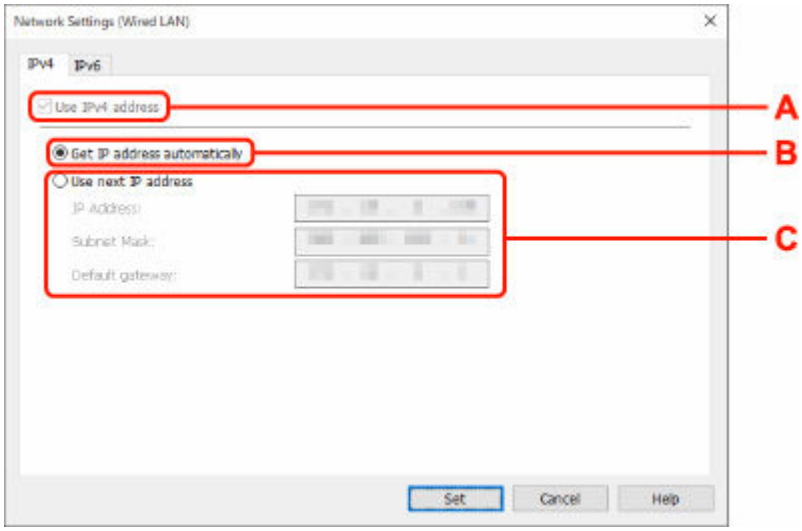
6. Inserire la password e fare clic su **OK**.

Viene visualizzata la schermata **Impostazioni di rete (Network Settings)**.

7. Configurare/modificare le impostazioni.

È possibile passare dalla schermata IPv4 alla schermata IPv6 e viceversa. Fare clic sulla scheda per cambiare protocollo.

- Impostazioni IPv4



A: Usa indirizzo IPv4 (Use IPv4 address)

Sempre selezionata (appare come non attivabile).

B: Ottieni indirizzo IP automaticamente (Get IP address automatically)

Selezionare questa opzione per utilizzare un indirizzo IP assegnato automaticamente da un server DHCP. Nel router deve essere attivata la funzionalità del server DHCP.

C: Usa il prossimo indirizzo IP (Use next IP address)

Selezionare questa opzione se non è disponibile alcuna funzione del server DHCP nell'ambiente di uso della stampante o se si desidera utilizzare un indirizzo IP fisso.

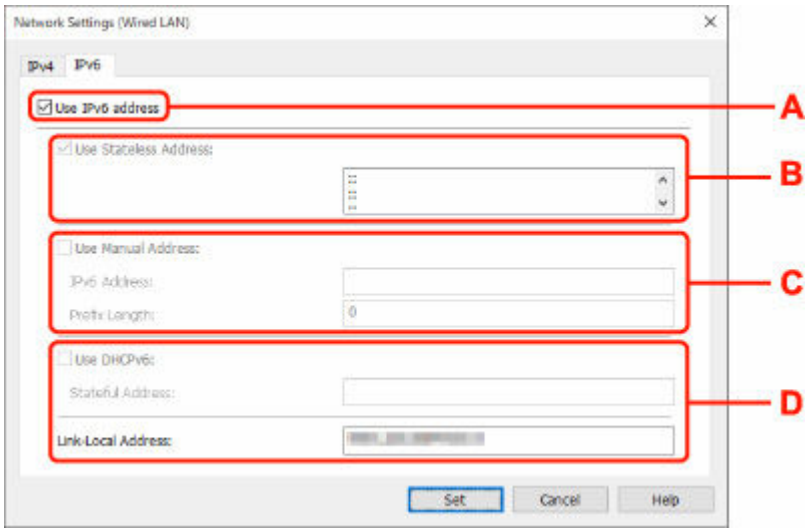
Inserire indirizzo IP, subnet mask e gateway predefinito.

- Impostazioni IPv6

Nota

- Selezionando una stampante collegata tramite USB nel passaggio 4, non è possibile configurare le impostazioni IPv6 a seconda della stampante in uso.

Per i dettagli, consultare Elenco dei modelli che non supportano la configurazione IPv6 tramite collegamento USB.



A: Usa indirizzo IPv6 (Use IPv6 address)

Selezionare questa opzione se la stampante viene utilizzata in un ambiente IPv6.

B: Usa indirizzo senza stato: (Use Stateless Address:)

Selezionare questa opzione se si utilizza un indirizzoIP assegnato automaticamente. Utilizzare un router compatibile con IPv6.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

C: Usa indirizzo manuale: (Use Manual Address:)

Selezionare questa opzione se non è disponibile alcuna funzione del server DHCP nell'ambiente di uso della stampante o se si desidera utilizzare un indirizzo IP fisso.

Immettere l'indirizzo IP e la lunghezza del prefisso dell'indirizzo IP.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

D: Usa DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Selezionare questa opzione se si utilizza DHCPv6 per ottenere un indirizzoIP.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

8. Fare clic su **Imposta (Set)**.

Configurazione/Modifica delle impostazioni Wi-Fi

Seguire la procedura descritta di seguito per configurare/modificare le impostazioni Wi-Fi.

Importante

- Abilitare la connessione wireless facile (impostazione senza cavo) prima di eseguire la configurazione della stampante. (non necessario se si cambia l'indirizzo IP). Per informazioni dettagliate, cercare "NR049" nel manuale online della stampante e leggere la pagina visualizzata.
- Se si intende utilizzare una stampante su una rete Wi-Fi, assicurarsi di configurare le impostazioni di sicurezza per la rete Wi-Fi.

Nota

- Per alcuni modelli, è possibile configurare l'impostazione di rete per una stampante connessa tramite USB utilizzando Wi-Fi Connection Assistant. Selezionare **USB** in **Cambia vista (Switch View)** nel menu **Visualizza (View)** per visualizzare le stampanti.

1. Avviare Wi-Fi Connection Assistant.

2. Verificare il messaggio visualizzato e selezionare **Sì (Yes)**.

3. Selezionare **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)** sulla schermata visualizzata.

   Vengono elencate le stampanti rilevate.

4. Nell'elenco delle stampanti, selezionare la stampante di cui si desiderano configurare/modificare le impostazioni.

   Selezionare la stampante con visualizzato **Wi-Fi** in **Metodo di connessione (Connection Method)** e **Disponibile (Available)** o **Richiede impostaz. (Requires Setup)** in **Stato (Status)** per configurare le impostazioni.

   È possibile eseguire le impostazioni per una stampante con **Disponibile (Available)** o **Richiede impostaz. (Requires Setup)** non visualizzato in **Stato (Status)** tramite connessione USB.

   Per eseguire la configurazione per una stampante connessa tramite USB, selezionare **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti e selezionare la stampante per eseguire/modificare le impostazioni.

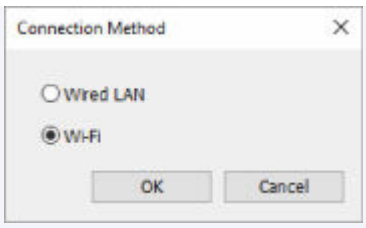
5. Selezionare **Impostazioni di rete... (Network Settings...)** nel menu **Impost. stampante (Printer Settings)**.

   Viene visualizzata la schermata **Confermare password stampante (Confirm Printer Password)**.

   Per ulteriori informazioni sulla password, vedere Password dell'amministratore.

   ### Nota

   - Facendo clic sull'icona ⚙ è possibile configurare/modificare le impostazioni.
   - Se si seleziona una stampante connessa tramite USB al passaggio 4 e la stampante selezionata non è compatibile con LAN wired, dopo la schermata **Confermare password stampante (Confirm Printer Password)** viene visualizzata la schermata in basso



Selezionare **Wi-Fi** e fare clic su**OK**.

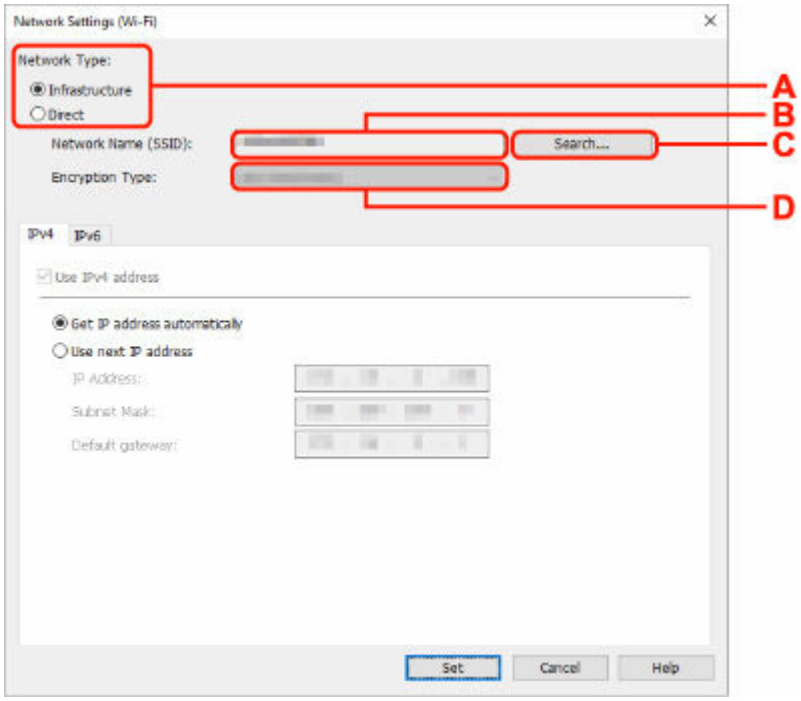
6. Inserire la password e fare clic su **OK**.

Viene visualizzata la schermata **Impostazioni di rete (Network Settings)**.

7. Configurare/modificare le impostazioni.

È possibile passare dalla schermata IPv4 alla schermata IPv6 e viceversa. Fare clic sulla scheda per cambiare protocollo.

- Impostazioni IPv4/IPv6



A: Tipo di rete: (Network Type:)

Selezionare la modalità Wi-Fi.

- **Infrastruttura (Infrastructure)**

  Consente di connettere la stampante alla rete Wi-Fi con un router wireless.

- **Diretta (Direct)**

  Consente di connettere la stampante a periferiche di comunicazione wireless (smartphone o tablet) senza un router wireless.

Nota

- Se il Wi-Fi è attivato sul computer e si seleziona una stampante collegata tramite USB nel passaggio 4, è possibile selezionare **Diretta (Direct)** a seconda della stampante in uso.
- Se viene selezionato **Diretta (Direct)**, tutte le voci saranno disattivate e non sarà possibile configurare alcuna impostazione.

  Inoltre, a seconda dell'ambiente operativo, non è possibile collegarsi a Internet dal computer.

B: Nome di rete (SSID): (Network Name (SSID):)

Viene visualizzato il nome di rete (SSID) per il Wi-Fi in uso.

Se si è connessi tramite Wireless Direct, viene visualizzato il relativo nome di rete (SSID).

C: Ricerca... (Search...)

Viene visualizzata la schermata **Router wireless rilevati (Detected Wireless Routers)** in cui è possibile selezionare un router al quale collegarsi. Se un router wireless è già collegato al computer, viene visualizzato **Disponibile (Available)** in **Stato della comunicazione (Communication Status)**.

Se dall'elenco si seleziona un router wireless con **Stato della comunicazione (Communication Status) Non connesso (Not Connected)**, fare clic su **Imposta (Set)** per aprire la schermata di impostazione WPA/WPA2 o WEP per i router wireless.

➡ Se viene visualizzata la schermata Dettagli WEP
➡ Se compare la schermata Dettagli WPA/WPA2

D: Tipo di crittografia: (Encryption Type:)

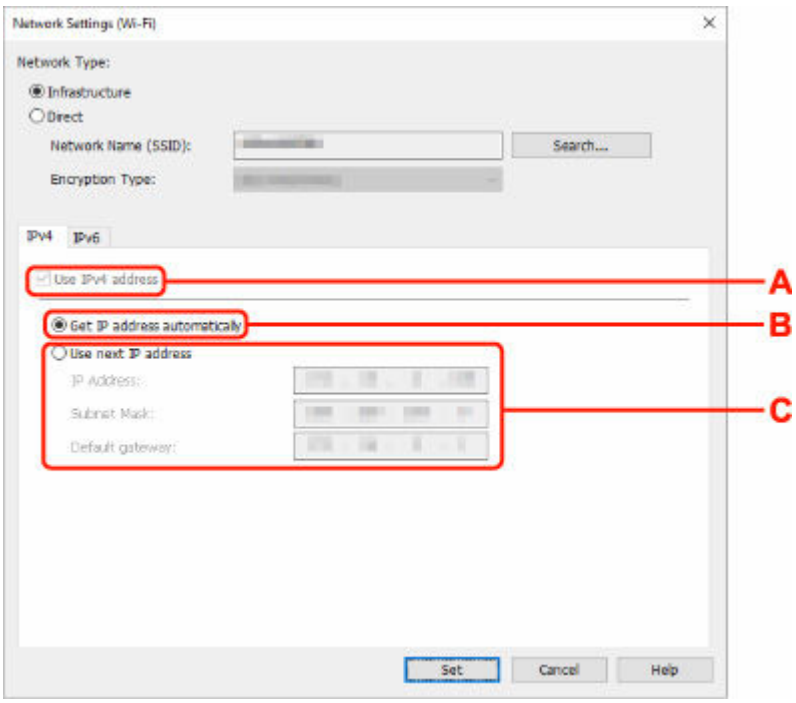
Consente di visualizzare il metodo di crittografia utilizzata per la rete Wi-Fi.

- Impostazioni IPv4

Nota

- Le impostazioni descritte di seguito sono disponibili solo quando **Infrastruttura (Infrastructure)** è selezionata per **Tipo di rete: (Network Type:)**.

  Se viene selezionato **Diretta (Direct)**, tutte le voci saranno disattivate e non sarà possibile configurare alcuna impostazione.



A: Usa indirizzo IPv4 (Use IPv4 address)

Sempre selezionata (appare come non attivabile).

B: Ottieni indirizzo IP automaticamente (Get IP address automatically)

Selezionare questa opzione per utilizzare un indirizzo IP assegnato automaticamente da un server DHCP. Nel router wireless deve essere attivata la funzionalità del server DHCP.

C: Usa il prossimo indirizzo IP (Use next IP address)

Selezionare questa opzione se non è disponibile alcuna funzione del server DHCP nell'ambiente di uso della stampante o se si desidera utilizzare un indirizzo IP fisso.

Inserire indirizzo IP, subnet mask e gateway predefinito.

- Impostazioni IPv6

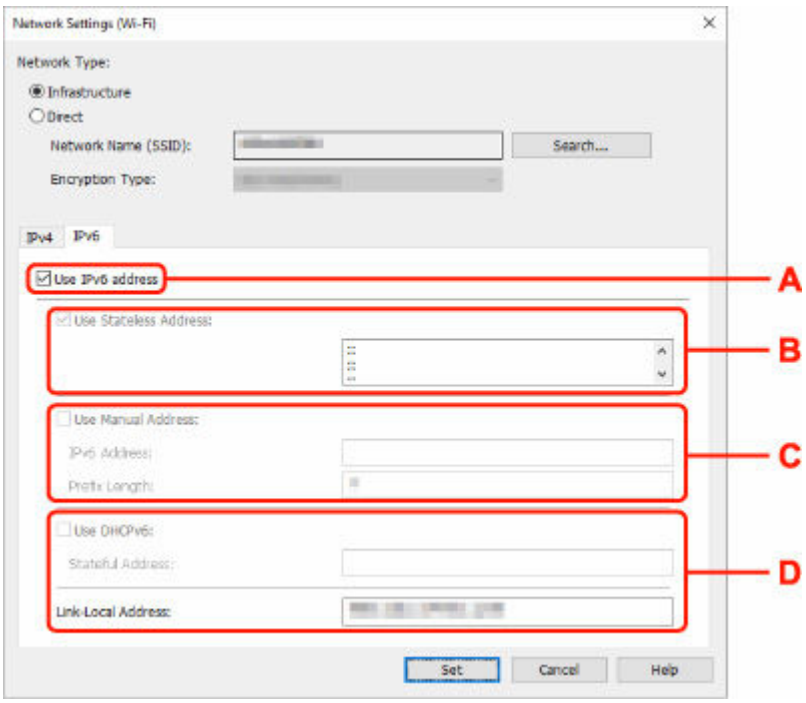
Nota

- Selezionando una stampante collegata tramite USB nel passaggio 4, non è possibile configurare le impostazioni IPv6 a seconda della stampante in uso.

  Per i dettagli, consultare Elenco dei modelli che non supportano la configurazione IPv6 tramite collegamento USB.

- Le impostazioni descritte di seguito sono disponibili solo quando **Infrastruttura (Infrastructure)** è selezionata per **Tipo di rete: (Network Type:)**.

  Se viene selezionato **Diretta (Direct)**, tutte le voci saranno disattivate e non sarà possibile configurare alcuna impostazione.



A: Usa indirizzo IPv6 (Use IPv6 address)

Selezionare questa opzione se la stampante viene utilizzata in un ambiente IPv6.

B: Usa indirizzo senza stato: (Use Stateless Address:)

Selezionare questa opzione se si utilizza un indirizzoIP assegnato automaticamente. Utilizzare un router compatibile con IPv6.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

C: Usa indirizzo manuale: (Use Manual Address:)

Selezionare questa opzione se non è disponibile alcuna funzione del server DHCP nell'ambiente di uso della stampante o se si desidera utilizzare un indirizzo IP fisso.

Immettere l'indirizzo IP e la lunghezza del prefisso dell'indirizzo IP.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

D: Usa DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Selezionare questa opzione se si utilizza DHCPv6 per ottenere un indirizzoIP.

Nota

- Questa voce potrebbe non essere disponibile a seconda della stampante in uso.

8. Fare clic su **Imposta (Set)**.

Assegnazione di informazioni alla stampante

Seguire la procedura descritta di seguito per assegnare o modificare il nome della posizione o il nome periferica della stampante.

I nomi compaiono in **Nome periferica: (Device Name:)** e **Posizione: (Location:)** nella schermata **Canon Wi-Fi Connection Assistant**.

Nota

- Se è stato selezionato **USB** dal menu a discesa della barra degli strumenti, questa impostazione non è disponibile.

1. Avviare Wi-Fi Connection Assistant.

2. Verificare il messaggio visualizzato e selezionare **Sì (Yes)**.

3. Selezionare **Impostazione della rete della stampante (Printer Network Setup)** sulla schermata visualizzata.

   Vengono elencate le stampanti rilevate.

4. Selezionare la stampante per assegnare il nome della posizione e il nome periferica.

   Selezionare la stampante che riporta **Disponibile (Available)** come **Stato (Status)**.

5. Selezionare **Impostazioni stampante dettagliate... (Detailed Printer Settings...)** nel menu **Impost. stampante (Printer Settings)**.

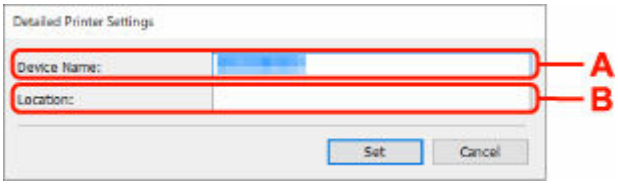
   Viene visualizzata la schermata **Confermare password stampante (Confirm Printer Password)**.

   Per ulteriori informazioni sulla password, vedere Password dell'amministratore.

6. Inserire la password e fare clic su **OK**.

   Viene visualizzata la schermata **Impostazioni stampante dettagliate (Detailed Printer Settings)**.

7. Configurare/modificare le impostazioni.



Sono disponibili le seguenti voci.

A: Nome periferica: (Device Name:)
Assegna il nome periferica.

B: Posizione: (Location:)
Assegna il nome della posizione.

8. Fare clic su **Imposta (Set)**.

Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione

I seguenti modelli non supportano la funzione "Diagnosi e riparazione" di Wi-Fi Connection Assistant.

- G4000 series
- Serie PRO-500
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4100 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-540S
- PRO-560
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-4000S
- PRO-6000
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- Serie E470

Elenco dei modelli che non supportano la configurazione IPv6 tramite collegamento USB

Per i seguenti modelli, è possibile configurare le impostazioni solo per IPv4 utilizzando Wi-Fi Connection Assistant. (Non è possibile configurare impostazioni per IPv6.)

- iB4100 series
- MG3000 series
- Serie E470
- G4000 series
- TS5000 series
- TS6000 series
- TS8000 series
- TS9000 series
- TR8500 series
- TR7500 series
- TS9100 series
- TS8100 series
- TS6100 series
- TS5100 series
- TS3100 series
- E3100 series
- TS300 series
- E300 series
- TR8580 series
- TS9180 series
- TS8180 series
- TS6180 series
- TR8530 series
- TR7530 series
- TS8130 series
- TS6130 series
- XK70 series
- XK50 series
- G4010 series
- G3010 series
- TR4500 series
- E4200 series
- TS6200 series
- TS6280 series
- TS6230 series
- TS8200 series
- XK80 series
- TS8280 series
- TS8230 series
- TS9500 series
- TS9580 series

- TR9530 series
- TS3300 series
- E3300 series

Wi-Fi Connection Assistant (macOS)

- **Wi-Fi Connection Assistant**
- **Avvio di Wi-Fi Connection Assistant**
- **Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete**
- **Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione**

Importante

- Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello e della versione software in uso.

Wi-Fi Connection Assistant

Se è verificato un problema di connessione, Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare le impostazioni della stampante e quelle del computer in cui è installato. Inoltre, Wi-Fi Connection Assistant ripristina lo stato della stampante e del computer.

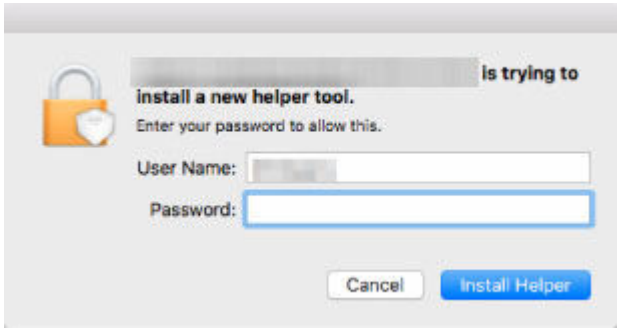
Importante

- Per utilizzare la stampante tramite LAN, assicurarsi di disporre delle apparecchiature necessarie per il tipo di connessione, ad esempio un router wireless o un cavo LAN.
- Quando si installa Wi-Fi Connection Assistant, disabilitare la funzione di blocco del firewall.

Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Avviare **Launchpad**, selezionare **Canon Utilities**, quindi selezionare Wi-Fi Connection Assistant.

Quando si avvia Wi-Fi Connection Assistant, viene visualizzata la schermata riportata di seguito.



Immettere la password specificata per il computer e selezionare **Installa helper (Install Helper)**. Wi-Fi Connection Assistant avvia la diagnosi e la riparazione della rete.

➡ Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete

Diagnostica e riparazione delle impostazioni di rete

Wi-Fi Connection Assistant esegue la diagnosi e ripara le impostazioni del computer o la connessione tra il computer e la stampante quando si verifica un problema (ad es. non è possibile stampare da una stampante in rete).

Importante

- Alcuni modelli non supportano la funzione Diagnostica e ripara (Diagnose and Repair).

  Per dettagli:

  ➡ Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione

Wi-Fi Connection Assistant inizia a controllare le impostazioni del computer quando questo viene avviato. Eseguire le operazioni in base alle istruzioni visualizzate.

Nota

- Questa funzione controlla i seguenti elementi:
  - Se il computer è connesso al router
  - Se è possibile rilevare la stampante sulla rete
  - Se il livello del segnale o delle comunicazione è sufficiente (quando si utilizza il Wi-Fi)
  - Se l'impostazione della porta della stampante corrisponde all'impostazione della rete

Elenco dei modelli che non supportano la funzione di diagnostica e riparazione

I seguenti modelli non supportano la funzione "Diagnosi e riparazione" di Wi-Fi Connection Assistant.

- G4000 series
- Serie PRO-500
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4000 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-560
- PRO-540S
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-6000
- PRO-4000S
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- Serie E470

Esecuzione delle funzioni di manutenzione dalla stampante

- Procedura di manutenzione
- Stampa del test di controllo degli ugelli
- Verifica del test di controllo degli ugelli
- Pulizia della testina di stampa
- Pulizia approfondita della testina di stampa
- Allineamento della testina di stampa
- Allineamento manuale della testina di stampa

Procedura di manutenzione

Se le stampe risultano sfocate, i colori non vengono stampati correttamente o i risultati di stampa non sono soddisfacenti (ad esempio, linee stampate non allineate correttamente), eseguire la procedura di manutenzione riportata di seguito.

Importante

- Non bagnare né pulire con un panno umido la testina di stampa e il serbatoio d'inchiostro. Questa operazione, infatti, potrebbe danneggiare la testina di stampa e il serbatoio d'inchiostro.

Nota

- Verificare lo stato dell'inchiostro.

  ➡ Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD

- Per Windows, per migliorare il risultato di stampa è consigliabile definire una qualità di stampa superiore nelle impostazioni del driver della stampante.

  ➡ Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/Qualità)

Se le stampe sono sfocate o presentano colori non uniformi:

Passo 1 Stampare il test di controllo degli ugelli.

Dalla stampante

➡ Stampa del test di controllo degli ugelli

Dal computer

- Per Windows:

  ➡ Stampa del motivo di controllo degli ugelli

- Per macOS:

  ➡ Stampa del motivo di controllo degli ugelli

Passo 2 Esaminare il motivo controllo ugelli.

Se il motivo non contiene tutte le righe o presenta striature bianche orizzontali:

Passo 3 Pulire la testina di stampa.

Dalla stampante

➡ Pulizia della testina di stampa

Dal computer

- Per Windows:

  ➡ Pulizia delle testine di stampa

- Per macOS:

➡ Pulizia delle testine di stampa

Dopo avere effettuato la pulizia della testina di stampa, stampare ed esaminare il test di controllo degli ugelli:
➡ Passo 1

Se il problema persiste anche dopo aver eseguito per due volte i passi 1-3:

Passo 4 Pulire accuratamente la testina di stampa.

Dalla stampante

➡ Pulizia approfondita della testina di stampa

Dal computer

- Per Windows:
  - ➡ Pulizia delle testine di stampa
- Per macOS:
  - ➡ Pulizia delle testine di stampa

Nota

- Se la procedura è stata eseguita fino al passaggio 4 e il problema persiste, spegnere la stampante e ripetere la pulizia accurata della testina di stampa dopo 24 ore.

  Se il problema persiste, la testina di stampa potrebbe essere danneggiata. Contattare Canon per richiedere una riparazione.

Se i risultati di stampa non sono soddisfacenti per problemi come il disallineamento delle linee rette:

Passo Allineare la testina di stampa.

Dalla stampante

➡ Allineamento della testina di stampa

Dal computer

- Per Windows:
  - ➡ Regolazione automatica della posizione della testina di stampa
- Per macOS:
  - ➡ Regolazione della posizione della Testina di stampa

Stampa del test di controllo degli ugelli

Stampare il test controllo ugelli per verificare che l'inchiostro fuoriesca correttamente dall'ugello della testina di stampa.

Nota

- Se il livello dell'inchiostro nella cartuccia è basso, il test di controllo degli ugelli non verrà stampato correttamente. Sostituire il serbatoio d'inchiostro il cui livello d'inchiostro è scarso.

È necessario preparare: un foglio di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.
   - Caricamento di carta fotografica/carta comune
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
5. Selezionare **Controllo ugelli (Nozzle Check)**.

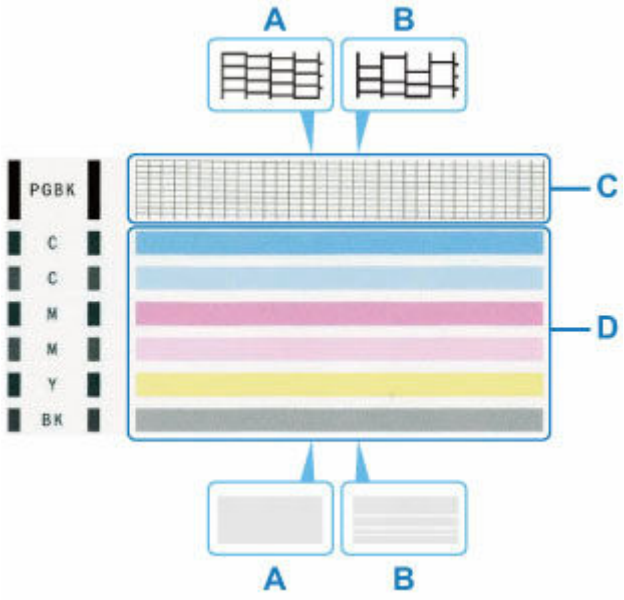
   Viene visualizzata la schermata di conferma.
6. Selezionare **Sì (Yes)**.
7. Premere il pulsante **OK**.

   Il test di controllo degli ugelli viene stampato e sul display LCD vengono visualizzate due schermate di conferma.
8. Selezionare **Avanti (Next)**.
9. Esaminare il motivo controllo ugelli.

Verifica del test di controllo degli ugelli

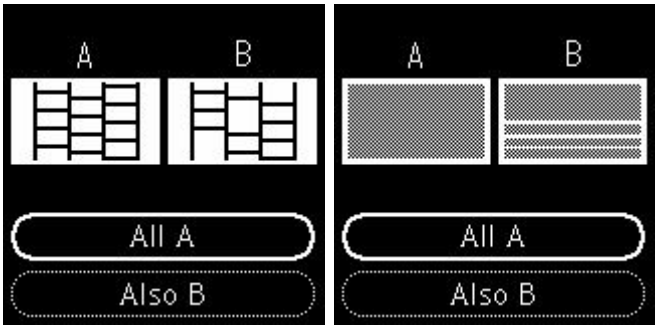
Esaminare il test di controllo degli ugelli e, se necessario, pulire la testina di stampa.

1. Controllare che il motivo C contenga tutte le righe o che il motivo D non presenti striature bianche orizzontali.



A: Nessuna riga mancante/Nessuna striatura bianca orizzontale
B: Motivo incompleto/Presenza di striature bianche orizzontali

2. Sulla schermata di conferma selezionare il motivo che più si avvicina al test di controllo degli ugelli stampato.



Per A (tutte le righe o assenza di striature bianche orizzontali) sia nel motivo C che nel motivo D:

Non è necessario eseguire la pulizia. Selezionare **Tutto A (All A)**, confermare il messaggio e selezionare **OK**.

Per B (righe mancanti o presenza di striature bianche orizzontali) nel motivo C o D oppure in entrambi i motivi:

È necessario eseguire la pulizia. Selezionare **Anche B (Also B)**, quindi selezionare **Sì (Yes)** nella schermata di conferma della pulizia.

La stampante inizia la pulizia della testina di stampa.

➡ Pulizia della testina di stampa

Se non viene eseguita la stampa del motivo D o di qualsiasi colore del motivo C:

(Esempio: il motivo magenta non viene stampato)

È necessario eseguire la pulizia. Selezionare **Anche B (Also B)**, quindi selezionare **Sì (Yes)** nella schermata di conferma della pulizia.

La stampante inizia la pulizia della testina di stampa.

➡ Pulizia della testina di stampa

Pulizia della testina di stampa

Pulire la testina di stampa quando nel test di controllo ugelli sono presenti striature bianche orizzontali o righe mancanti. La pulizia consente di liberare gli ugelli e di ripristinare il corretto funzionamento della testina di stampa. La pulizia della testina di inchiostro consuma inchiostro, quindi pulire la testina di stampa solo se necessario.

È necessario preparare: un foglio di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.
   - Caricamento di carta fotografica/carta comune
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
5. Selezionare **Pulizia (Cleaning)**.

   Viene visualizzata la schermata di conferma.
6. Selezionare **Sì (Yes)**.

   La stampante inizia la pulizia della testina di stampa.

   Non effettuare altre operazioni finché la stampante non termina la pulizia della testina di stampa.

   Viene visualizzata la schermata di conferma della stampa del modello.
7. Selezionare **Sì (Yes)**.
8. Premere il pulsante **OK**.

   Verrà stampato il test di controllo degli ugelli.
9. Selezionare **Avanti (Next)**.

10. Esaminare il motivo controllo ugelli.

Nota

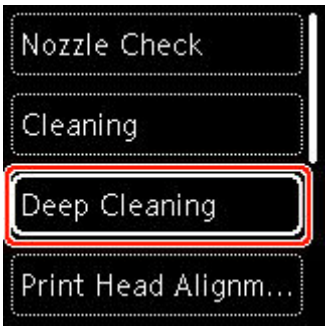
- Se il problema non viene risolto dopo avere eseguito per due volte la pulizia della testina di stampa, provare a eseguire una pulizia accurata della testina di stampa.

Pulizia approfondita della testina di stampa

Se la procedura standard di pulizia della testina di stampa non migliora la qualità della stampa, utilizzare la funzione di pulizia accurata della testina di stampa. La pulizia accurata della testina di stampa consuma più inchiostro della procedura di pulizia standard della testina di stampa, pertanto la pulizia accurata della testina di stampa deve essere eseguita solo se necessario.

È necessario preparare: un foglio di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.
   - Caricamento di carta fotografica/carta comune
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
5. Selezionare **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**.



   Viene visualizzata la schermata di conferma.
6. Selezionare **Sì (Yes)**.

   La stampante avvia la pulizia accurata della testina di stampa.

   Non effettuare altre operazioni finché la stampante non ha completato la pulizia accurata della testina di stampa.

   Viene visualizzata la schermata di conferma della stampa del modello.
7. Selezionare **Sì (Yes)**.
8. Premere il pulsante **OK**.

   Verrà stampato il test di controllo degli ugelli.
9. Quando viene visualizzato il messaggio di completamento, selezionare **OK**.

10. Esaminare il motivo controllo ugelli.

Se il problema persiste, spegnere la macchina e ripetere la pulizia accurata della testina di stampa dopo 24 ore.

Se il problema persiste, la testina di stampa potrebbe essere danneggiata. Contattare Canon per richiedere una riparazione.

Allineamento della testina di stampa

Se le linee rette stampate sono disallineate o i risultati della stampa non sono soddisfacenti per altri motivi, è necessario regolare la posizione della testina di stampa.

Nota

- Se l'inchiostro nella cartuccia è in esaurimento, il foglio con l'allineamento della testina di stampa non verrà stampato correttamente.

  Sostituire il serbatoio d'inchiostro il cui livello d'inchiostro è scarso.
- Se l'inchiostro si esaurisce durante la stampa del foglio di allineamento della testina di stampa, sullo schermo LCD viene visualizzato un messaggio di errore.

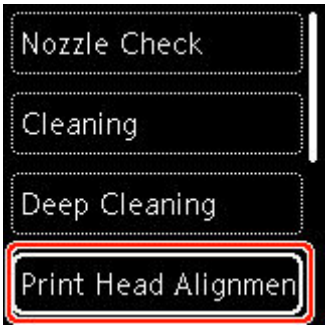
  ➡ Quando si verifica un errore

È necessario preparare: un foglio di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.

   ➡ Caricamento di carta fotografica/carta comune
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.

   ➡ LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
5. Selezionare **Allin. test. di stampa - Auto. (Print Head Alignment - Auto)**

   Viene visualizzata la schermata di conferma.

   ### Nota

   - Per stampare e verificare i valori correnti di allineamento della posizione della testina, selezionare **Stampa il valore di allin. testina (Print the head alignment value)**.
6. Selezionare **Sì (Yes)**.

7. Premere il pulsante **OK**.

   Viene stampato il foglio di allineamento della testina di stampa e la testina di stampa viene allineata automaticamente.

   Nota

   - Se l'allineamento automatico della testina di stampa non riesce, viene visualizzato un messaggio di errore sullo schermo LCD.

     ➡ Quando si verifica un errore

8. Quando viene visualizzato il messaggio di completamento, selezionare **OK**.

Nota

- Se i risultati di stampa continuano a essere insoddisfacenti anche dopo aver regolato la posizione della testina come descritto sopra, regolare la posizione della testina di stampa manualmente.
  - Per Windows:

    È anche possibile allineare la posizione della testina di stampa manualmente da un computer.

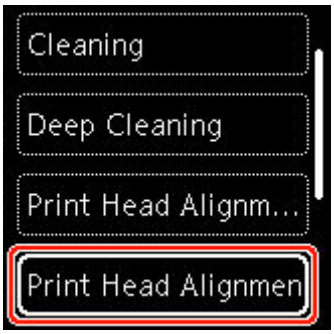
    ➡ Regolazione manuale della posizione della testina di stampa

Allineamento manuale della testina di stampa

Provare ad allineare manualmente la testina di stampa dopo l'allineamento automatico della testina di stampa se i risultati di stampa non sono quelli previsti, ad esempio se le linee rette stampate sono disallineate.

Materiale necessario: tre fogli di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare tre fogli di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.
   - Caricamento di carta fotografica/carta comune
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
5. Selezionare **Allin. test. di stampa - Manuale (Print Head Alignment - Manual)**.



   Viene visualizzata la schermata di conferma.

   Nota

   - Per stampare e verificare i valori correnti di allineamento della posizione della testina, selezionare **Stampa il valore di allin. testina (Print the head alignment value)**.

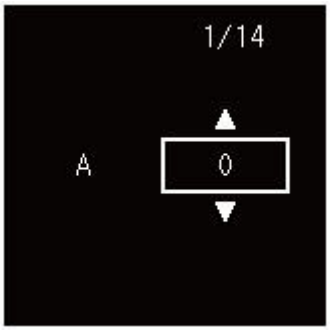
6. Selezionare **Sì (Yes)**.
7. Premere il pulsante **OK**.

   Verrà stampato il foglio con il motivo di allineamento della testina di stampa.

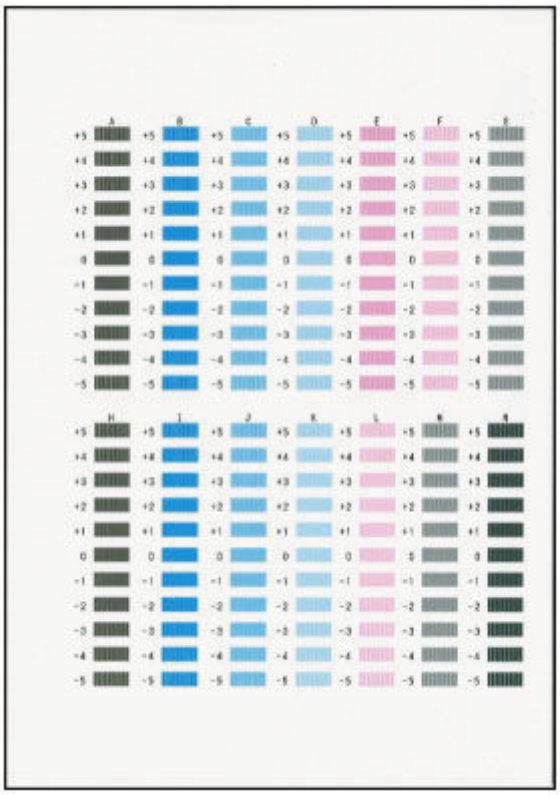
8. Quando viene visualizzato **I motivi sono stati stampati correttamente? (Did the patterns print correctly?)**, assicurarsi che il motivo sia stato stampato correttamente e, in questo caso, selezionare **Sì (Yes)**.

9. Controllare il messaggio e selezionare **OK**.

   Viene visualizzata la schermata di immissione dei valori di allineamento della posizione della testina.



10. Esaminare i primi motivi. Nella colonna A, trovare il motivo in cui le striature sono meno evidenti e selezionare il numero di tale motivo, quindi premere il pulsante **OK**.



Nota

- Se tutti i motivi si presentano diversi, scegliere il motivo in cui le striature verticali sono meno evidenti.

  Striature verticali tenui

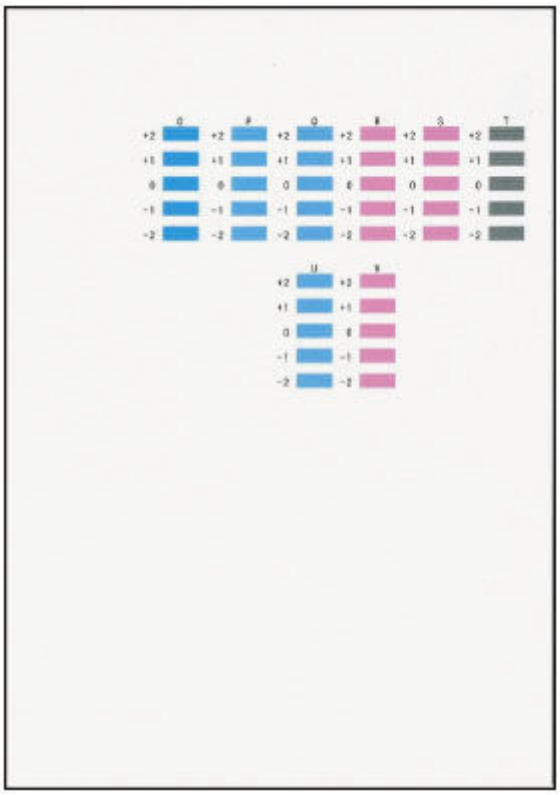
  Striature verticali evidenti

11. Ripetere questa procedura per le colonne da B a N.

12. Controllare il messaggio e premere il pulsante **OK**.

Viene stampato il secondo gruppo di motivi.

13. Esaminare i secondi motivi. Nella colonna O, trovare il motivo in cui le striature sono meno evidenti e selezionare il numero di tale motivo, quindi premere il pulsante **OK**.



Nota

- Se tutti i motivi si presentano diversi, scegliere il motivo in cui le strisce orizzontali sono meno evidenti.

  Strisce orizzontali tenui

  Striature orizzontali evidenti

14. Ripetere questa procedura per le colonne da P a V.

15. Controllare il messaggio e premere il pulsante **OK**.

Viene stampato il terzo gruppo di motivi.

16. Esaminare i terzi motivi. Nella colonna W, trovare il motivo in cui le strisce sono meno evidenti e selezionare il numero di tale motivo, quindi premere il pulsante **OK**.

Nota

- Se tutti i motivi si presentano diversi, scegliere il motivo in cui le striature orizzontali sono meno evidenti.

  Striature orizzontali tenui

  Striature orizzontali evidenti

17. Ripetere questa procedura finché non stati immessi tutti i numeri dei motivi delle colonne X.

18. Quando viene visualizzato il messaggio di completamento, selezionare **OK**.

Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (Windows)

- **Apertura dello strumento di manutenzione (Canon IJ Printer Assistant Tool)**
- **Pulizia delle testine di stampa**
- **Regolazione automatica della posizione della testina di stampa**
  - Regolazione manuale della posizione della testina di stampa

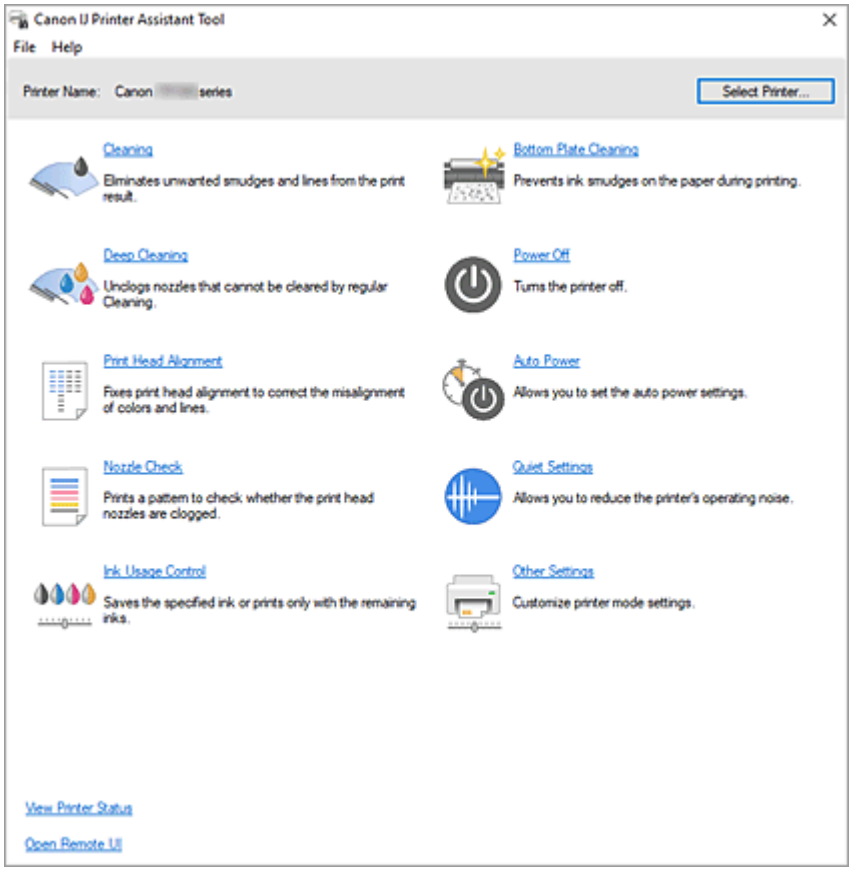
Apertura dello strumento di manutenzione (Canon IJ Printer Assistant Tool)

Canon IJ Printer Assistant Tool è un software di applicazione per eseguire la manutenzione della stampante o per modificare le impostazioni della stampante.

Quando viene installato il driver della stampante, viene installato anche Canon IJ Printer Assistant Tool.
Per installare soltanto Canon IJ Printer Assistant Tool, accedere al sito Web Canon e scaricare il software.

Nota

- Per ulteriori informazioni sull'installazione del driver, vedere "Installazione del driver".



Come avviare Canon IJ Printer Assistant Tool

Canon IJ Printer Assistant Tool può essere avviato come descritto di seguito.

- Fare clic sull'icona **Manutenzione e preferenze (Maintenance and Preferences)** nella scheda **Manutenzione (Maintenance)** del driver della stampante.
- Da **Start** in Windows, fare clic su (**Tutte le app (All apps)**, **App (Apps)**o **Tutti programmi (All Programs)** ->) **Canon Utilities** -> **IJ Printer Assistant Tool**.

Argomenti correlati

- Pulizia delle testine di stampa
- Regolazione automatica della posizione della testina di stampa

- Stampa del motivo di controllo degli ugelli
- Pulizia dell'interno della stampante
- Gestione di accensione e spegnimento della Stampante
- Riduzione del rumore della Stampante
- Modifica della modalità di funzionamento della Stampante

Pulizia delle testine di stampa

Le funzioni Pulizia e Pulizia accurata della testina di stampa consentono di rimuovere eventuali ostruzioni dagli ugelli della testina di stampa. Eseguire la pulizia della testina di stampa se i risultati di stampa non sono soddisfacenti o se non è stato stampato un colore specifico, anche se vi è abbastanza inchiostro.

Pulizia (Cleaning)

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Fare clic su **Pulizia (Cleaning)**

   Quando si apre la finestra di dialogo **Pulizia testina di stampa (Print Head Cleaning)**, selezionare il gruppo di serbatoi d'inchiostro da pulire.

   Fare clic su **Elementi della verifica iniziale (Initial Check Items)** per visualizzare gli elementi da controllare prima di eseguire la pulizia.

3. Eseguire la pulizia

   Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Avvia (Start)**.

   Viene avviata la pulizia della testina di stampa.

4. Completare la pulizia

   Fare clic su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.
   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Controllo ugelli (Nozzle Check)**.

5. Controllare i risultati

   Per verificare se la qualità di stampa è migliorata, fare clic su **Stampa motivo di controllo (Print Check Pattern)**. Per annullare il processo di controllo, fare clic su **Annulla (Cancel)**.

   Se una sola operazione di pulizia non risolve il problema di stampa, pulire la testina di stampa ancora una volta.

Importante

- L'operazione di **Pulizia (Cleaning)** consuma una piccola quantità di inchiostro.
  Tenere presente che se si esegue di frequente la pulizia della testina di stampa l'inchiostro della stampante si esaurisce rapidamente. Eseguire la pulizia solo quando necessario.

Pulizia accurata (Deep Cleaning)

L'opzione **Pulizia accurata (Deep Cleaning)** agisce più in profondità della pulizia normale. Eseguire la pulizia accurata se il problema persiste dopo avere eseguito la **Pulizia (Cleaning)** della testina di stampa per due volte.

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Fare clic su **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**

   Quando si apre la finestra di dialogo **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**, selezionare il gruppo di serbatoi d'inchiostro da pulire accuratamente.

   Fare clic su **Elementi della verifica iniziale (Initial Check Items)** per visualizzare gli elementi da controllare prima di eseguire la pulizia accurata.

3. Eseguire la pulizia accurata

   Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Avvia (Start)**.
   Fare clic su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.

   Viene avviata la pulizia accurata della testina di stampa.

4. Completare la pulizia accurata

   Fare clic su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.
   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Controllo ugelli (Nozzle Check)**.

5. Controllare i risultati

   Per verificare se la qualità di stampa è migliorata, fare clic su **Stampa motivo di controllo (Print Check Pattern)**. Per annullare il processo di controllo, fare clic su **Annulla (Cancel)**.

Importante

- L'operazione di **Pulizia accurata (Deep Cleaning)** consuma una maggior quantità di inchiostro rispetto a quella di **Pulizia (Cleaning)**.
  Tenere presente che se si esegue di frequente la pulizia della testina di stampa l'inchiostro della stampante si esaurisce rapidamente. Eseguire la funzione Pulizia accurata solo quando è necessario.

Argomento correlato

- Stampa del motivo di controllo degli ugelli

Regolazione automatica della posizione della testina di stampa

L'allineamento della testina di stampa consente di correggere le posizioni di installazione della testina di stampa e di migliorare il disallineamento di colori e linee.

La stampante supporta due metodi di allineamento della testina, vale a dire automatico e manuale.
In genere, la stampante è impostata per l'allineamento automatico della testina, ma se i risultati di stampa non sono soddisfacenti, ad esempio se i bordi non sono allineati, eseguire l'allineamento manuale della testina.

Di seguito viene descritta la procedura per l'esecuzione dell'allineamento automatico della testina di stampa:

Importante

- Verrà stampato un motivo per l'allineamento della testina. Non aprire il coperchio della testina di stampa in fase di stampa.

Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Fare clic su **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)**.

3. Impostare la leva spessore carta verso destra e caricare la carta nella stampante

   Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.

   Nota

   - Il numero di fogli da utilizzare cambia se si seleziona l'allineamento manuale della testina.

4. Eseguire l'allineamento della testina di stampa

   Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Avvia (Start)**.
   Seguire le istruzioni indicate nel messaggio.

   Nota

   - Attendere il completamento della stampa prima di effettuare altre operazioni. Il completamento della stampa richiede all'incirca 4 minuti.

Nota

- Nella finestra di dialogo **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)**, fare clic su **Stampa valore allineamento (Print Alignment Value)** per stampare le impostazioni correnti in modo da poterle controllare.

Regolazione manuale della posizione della testina di stampa

L'allineamento della testina di stampa consente di correggere le posizioni di installazione della testina di stampa e di migliorare il disallineamento di colori e linee.

La stampante supporta due metodi di allineamento della testina, vale a dire automatico e manuale.
In genere, la stampante è impostata per l'allineamento automatico della testina, ma se i risultati di stampa non sono soddisfacenti, ad esempio se i bordi non sono allineati, eseguire l'allineamento manuale della testina.

Di seguito viene descritta la procedura per l'esecuzione dell'allineamento manuale della testina di stampa:

Importante

- È necessaria una stampa per regolare la posizione della testina di stampa. Non aprire il coperchio della testina di stampa mentre la stampa è in corso per evitare che si arresti.

Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Assicurarsi che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Altre impostazioni (Other Settings)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Altre impostazioni (Other Settings)**.

   Nota

   - Se la stampante è spenta o la comunicazione tra la stampante e il computer è disattivata, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore dal momento che non è possibile rilevare lo stato della stampante tramite il computer.
     In tal caso, fare clic su **OK** per visualizzare le impostazioni più recenti specificate nel computer in uso.

3. Passare all'allineamento manuale

   Selezionare la casella di controllo **Allinea testine di stampa manualmente (Align heads manually)**.

4. Applicare le impostazioni

   Fare clic su **OK**, quindi nuovamente su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.

5. Fare clic su **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)**.

6. Impostare la leva spessore carta verso destra e caricare la carta nella stampante

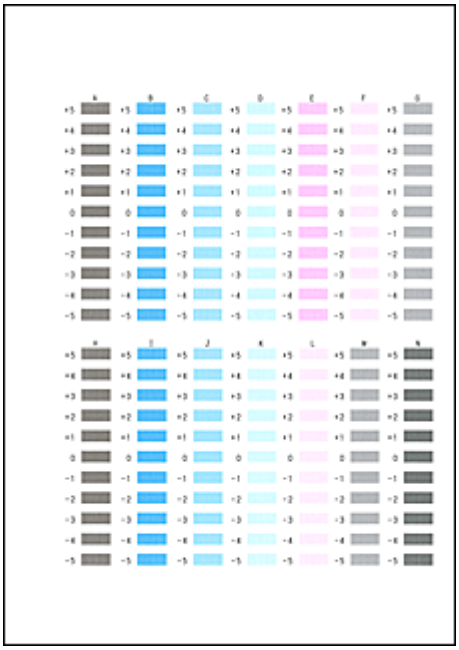
   Caricare tre fogli di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.

7. Eseguire l'allineamento della testina di stampa

Fare clic su **Avvia (Start)**.
Seguire le istruzioni indicate nel messaggio.

8. Controllare il modello stampato

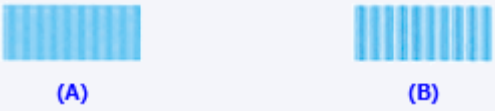
In ciascun campo di immissione, immettere il numero del modello con le striature meno evidenti tra i modelli stampati.
È anche possibile immettere i numeri nei campi di immissione automaticamente facendo clic sul relativo modello nell'anteprima.



Una volta completata la procedura di immissione, fare clic su **OK**.

Nota

- Se i modelli non sono uniformi, selezionare il modello con le striature verticali meno evidenti.



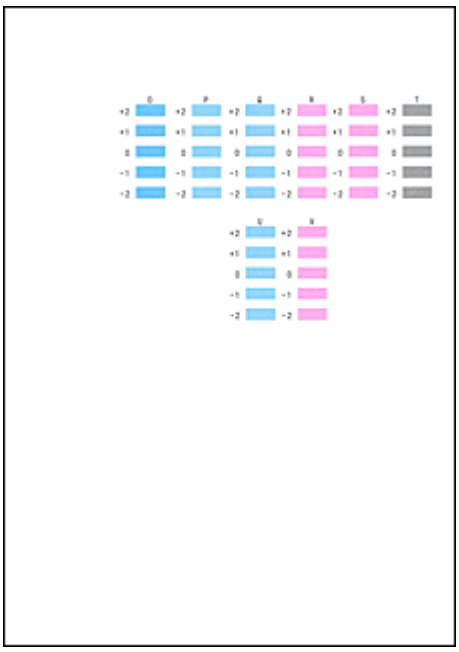
(A) Striature verticali meno evidenti
(B) Striature verticali più evidenti

9. Controllare il messaggio visualizzato, quindi fare clic su **OK**

Viene stampato il secondo motivo.

10. Controllare i modelli stampati

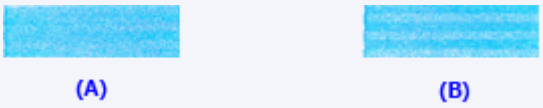
In ciascun campo di immissione, immettere il numero del modello con le strisce meno prominenti tra i modelli stampati.
È anche possibile immettere i numeri nei campi di immissione automaticamente facendo clic sul relativo modello nell'anteprima.



Una volta completata la procedura di immissione, fare clic su **OK**.

Nota

- Se i modelli non sono uniformi, selezionare il modello con le strisce orizzontali meno evidenti.



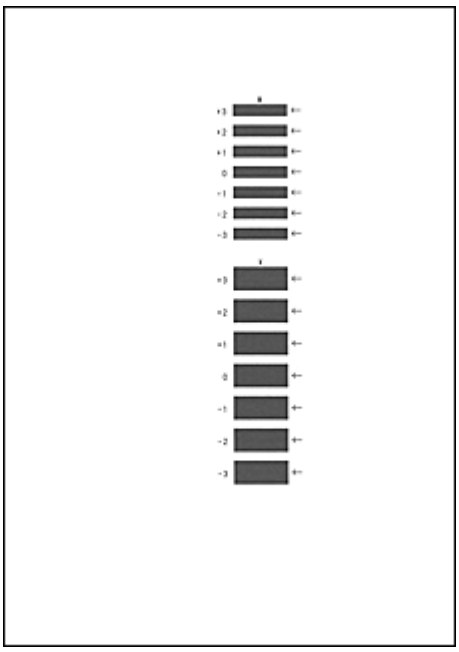
(A) Strisce orizzontali meno evidenti
(B) Strisce orizzontali più evidenti

11. Controllare il contenuto del messaggio e fare clic su **OK**

Vengono stampati i modelli di regolazione della testina di stampa sul terzo foglio.

12. Controllare i modelli stampati

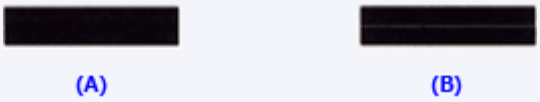
In ciascun campo di immissione, immettere il numero del motivo più uniforme con il minor numero di striature entro i limiti indicati dalle frecce tra i motivi stampati.
È anche possibile immettere i numeri nei campi di immissione automaticamente facendo clic sulle posizioni dei motivi più uniformi nell'anteprima.



Una volta completata la procedura di immissione, fare clic su **OK**.

Nota

- Se i modelli non sono uniformi, selezionare il modello con le striature orizzontali meno evidenti.



(A) Striature orizzontali meno evidenti
(B) Striature orizzontali più evidenti

13. Completare la regolazione della posizione della testina

Fare clic su **OK**.
La regolazione della posizione della testina è completa.

Nota

- Per stampare e verificare l'impostazione corrente, aprire la finestra di dialogo **Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)** e fare clic su **Stampa valore allineamento (Print Alignment Value)**.

Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (macOS)

- **Apertura dell'interfaccia utente remota per la manutenzione**
- **Pulizia delle testine di stampa**
- **Regolazione della posizione della Testina di stampa**
- **Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer**

Apertura dell'interfaccia utente remota per la manutenzione

È possibile eseguire la manutenzione della stampante e modificare le impostazioni da un'interfaccia utente remota.
Di seguito è riportata la procedura per aprire un'interfaccia utente remota.

1. Aprire **Impostazioni di sistema (System Settings)** e selezionare **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)**

2. Selezionare il modello dall'elenco delle stampanti e fare clic su **Opzioni e forniture... (Options & Supplies...)**

3. Fare clic su **Mostra pagina Web stampante... (Show Printer Webpage...)** nella scheda **Generale (General)**

   Viene avviata l'interfaccia utente remota.

   Nota

   - Potrebbe essere necessario immettere la password dopo l'avvio dell'interfaccia utente remota. In tal caso, immettere la password e fare clic su **OK**. Se non si conosce la password, consultare "Password e cookie."

Argomenti correlati

- Pulizia delle testine di stampa
- Regolazione della posizione della Testina di stampa
- Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer
- Stampa del motivo di controllo degli ugelli
- Gestione di accensione e spegnimento della Stampante
- Modifica della modalità di funzionamento della Stampante
- Riduzione del rumore della Stampante

Pulizia delle testine di stampa

Le funzioni Pulizia e Pulizia accurata della testina di stampa consentono di rimuovere eventuali ostruzioni dagli ugelli della testina di stampa. Eseguire la pulizia della testina di stampa se i risultati di stampa non sono soddisfacenti o se non è stato stampato un colore specifico, anche se vi è abbastanza inchiostro.

Pulizia (Cleaning)

1. Selezionare **Utilità (Utilities)** dall'interfaccia utente remota

2. Fare clic su **Pulizia (Cleaning)**

   Prima di eseguire la pulizia, verificare quanto segue:

   Verificare che la stampante sia accesa e aprire il coperchio della stampante.
   Verificare i seguenti elementi per ogni inchiostro. Quindi, se necessario, eseguire la **Pulizia (Cleaning)**.

   - C'è ancora inchiostro?
   - Il serbatoio d'inchiostro è stato inserito completamente fino a sentire uno scatto?
   - Se era presente del nastro arancione, è stato rimosso completamente?
     Eventuali resti di nastro possono ostacolare l'uscita dell'inchiostro.
   - I serbatoi d'inchiostro sono stati installati in posizione corretta?

3. Eseguire la pulizia

   Fare clic su **Sì (Yes)**.

   Viene avviata la pulizia della testina di stampa.

4. Completare la pulizia

   Viene quindi visualizzato il messaggio per la stampa del motivo di controllo ugelli.

5. Controllare i risultati

   Per verificare se la qualità di stampa è migliorata, fare clic su **Sì (Yes)**. Per annullare il processo di controllo, fare clic su **No**.

   Se una sola operazione di pulizia non risolve il problema di stampa, pulire la testina di stampa ancora una volta.

Importante

- L'operazione di **Pulizia (Cleaning)** consuma una piccola quantità di inchiostro.
  Tenere presente che se si esegue di frequente la pulizia della testina di stampa l'inchiostro della stampante si esaurisce rapidamente. Eseguire la pulizia solo quando necessario.

Pulizia accurata (Deep Cleaning)

L'opzione **Pulizia accurata (Deep Cleaning)** agisce più in profondità della pulizia normale. Eseguire la pulizia accurata se il problema persiste dopo avere eseguito la **Pulizia (Cleaning)** della testina di stampa per due volte.

1. Selezionare **Utilità (Utilities)** dall'interfaccia utente remota

2. Fare clic su **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**

   Prima di eseguire la pulizia accurata, verificare quanto segue:

   Verificare che la stampante sia accesa e aprire il coperchio della stampante.
   Verificare i seguenti elementi per ogni inchiostro. Quindi, se necessario, eseguire la **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**.

   - C'è ancora inchiostro?
   - Il serbatoio d'inchiostro è stato inserito completamente fino a sentire uno scatto?
   - Se era presente del nastro arancione, è stato rimosso completamente?
     Eventuali resti di nastro possono ostacolare l'uscita dell'inchiostro.
   - I serbatoi d'inchiostro sono stati installati in posizione corretta?

3. Eseguire la pulizia accurata

   Fare clic su **Sì (Yes)**.

   Viene avviata la pulizia accurata della testina di stampa.

4. Completare la pulizia accurata

   Viene quindi visualizzato il messaggio per la stampa del motivo di controllo ugelli.

5. Controllare i risultati

   Per verificare se la qualità di stampa è migliorata, fare clic su **Sì (Yes)**. Per annullare il processo di controllo, fare clic su **No**.

Importante

- L'operazione di **Pulizia accurata (Deep Cleaning)** consuma una maggior quantità di inchiostro rispetto a quella di **Pulizia (Cleaning)**.
  Tenere presente che se si esegue di frequente la pulizia della testina di stampa l'inchiostro della stampante si esaurisce rapidamente. Eseguire la funzione Pulizia accurata solo quando è necessario.

Argomento correlato

- Stampa del motivo di controllo degli ugelli

Regolazione della posizione della Testina di stampa

Qualsiasi errore nella posizione di installazione della testina di stampa può causare spostamenti di colore e di linea. La regolazione della posizione della testina di stampa migliora i risultati di stampa.

Allin. test. di stampa - Auto. (Print Head Alignment - Auto)

1. Selezionare **Utilità (Utilities)** dall'interfaccia utente remota

2. Fare clic su **Allin. test. di stampa - Auto. (Print Head Alignment - Auto)**

   Viene visualizzato un messaggio.

3. Caricare la carta nella stampante

   Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.

4. Eseguire la regolazione della posizione della testina

   Verificare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Sì (Yes)**.
   Viene avviato l'allineamento della testina. Eseguire le operazioni indicate nei messaggi visualizzati sullo schermo.

   Importante

   - Non aprire il coperchio della testina di stampa mentre la stampa è in corso per evitare che si arresti.

Nota

- È possibile stampare e controllare le impostazioni correnti facendo clic su **Stampa valore all. testina (Print the head alignment value)**.

Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer

È possibile verificare le informazioni dettagliate, ad esempio il livello di inchiostro rimanente e i tipi di serbatoio d'inchiostro, per il modello di stampante in uso.

Se si seleziona **St.stamp. (Printer status)** dall'interfaccia utente remota, lo stato dell'inchiostro viene visualizzato come un'illustrazione.

Volumi inch. stimati (Estimated ink levels)

È possibile controllare i tipi e i livelli dell'inchiostro.
Quando i livelli di inchiostro si abbassano o si verifica un errore per assenza di inchiostro, viene visualizzata un'icona di notifica.

Nr mod. inch. (Ink model number)

È possibile controllare quale sia il serbatoio d'inchiostro corretto per la stampante.

Nota

- Per verificare lo stato dell'inchiostro, è anche possibile visualizzare **Info stampante (Printer Info)** nella finestra di dialogo di stampa e selezionare **Livelli forniture (Supply Levels)**.

Pulizia

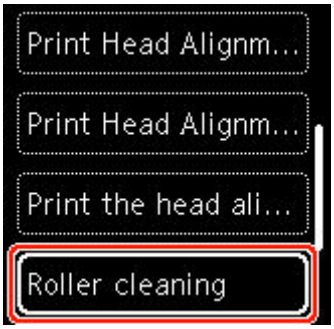
- **Pulizia delle superfici esterne**
- **Pulizia dei rulli di alimentazione della carta**
- **Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore)**

Pulizia dei rulli di alimentazione della carta

Se il rullo di alimentazione della carta è sporco o la carta caricata presenta delle macchie di inchiostro è probabile che i fogli non vengano prelevati in modo corretto. In tal caso, pulire il rullo di alimentazione della carta. Questa operazione di pulizia determina l'usura del rullo di alimentazione della carta e pertanto deve essere eseguita solo in caso di necessità.

È necessario preparare: tre fogli di carta comune in formato A4 o Letter

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.
4. Selezionare **Pulizia del rullo (Roller cleaning)**.



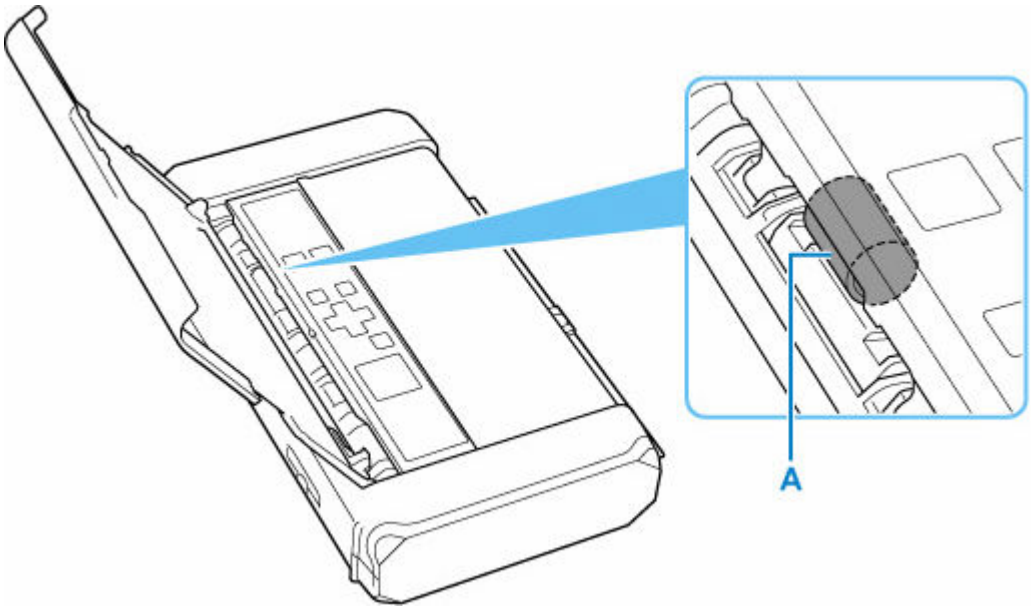
   Viene visualizzata la schermata di conferma.
5. Selezionare **Sì (Yes)**.
6. Seguire il messaggio per rimuovere l'eventuale carta presente nel vassoio posteriore.
7. Premere il pulsante **OK**.

   Durante la fase di pulizia senza carta, il rullo di alimentazione della carta ruota.
8. Assicurarsi che il rullo di alimentazione della carta abbia smesso di ruotare, quindi attenersi alle istruzioni visualizzate per caricare i tre fogli di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore.
   - Caricamento di carta fotografica/carta comune
9. Premere il pulsante **OK**.

   La stampante avvia la procedura di pulizia. Al termine della procedura di pulizia, la carta viene espulsa.

10. Quando viene visualizzato il messaggio di completamento, selezionare **OK**.

Se il problema persiste anche dopo avere eseguito la procedura di pulizia del rullo di alimentazione della carta, spegnere la stampante, scollegare il cavo di alimentazione e strofinare il rullo di alimentazione della carta (A) situato nella parte interna destra del vassoio posteriore con un cotton-fioc inumidito o qualcosa di simile mentre viene ruotato manualmente. Non toccare il rullo con le dita. Ruotare il rullo due o più volte.



Dopo avere pulito il rullo di alimentazione della carta con un cotton-fioc, accendere la stampante ed eseguire di nuovo la pulizia del rullo di alimentazione della carta.

Se il problema persiste dopo la pulizia, contattare Canon per richiedere una riparazione.

Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore)

Rimuovere le macchie dall'interno della stampante. Se l'interno della stampante è sporco, la carta stampata potrebbe sporcarsi. Pertanto, è consigliabile eseguire la pulizia regolarmente.

È necessario preparare: due fogli di carta comune in formato A4 o Letter*

* Assicurarsi di utilizzare un foglio nuovo.

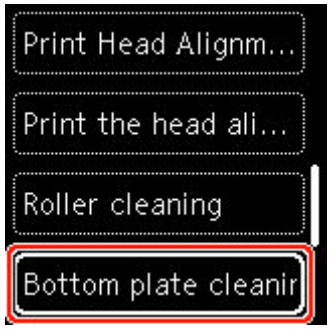
1. Controllare che la stampante sia accesa.

2. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.

   LCD e pannello dei comandi

3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)**.

4. Selezionare **Pulizia lastra inferiore (Bottom plate cleaning)**.



   Viene visualizzata la schermata di conferma.

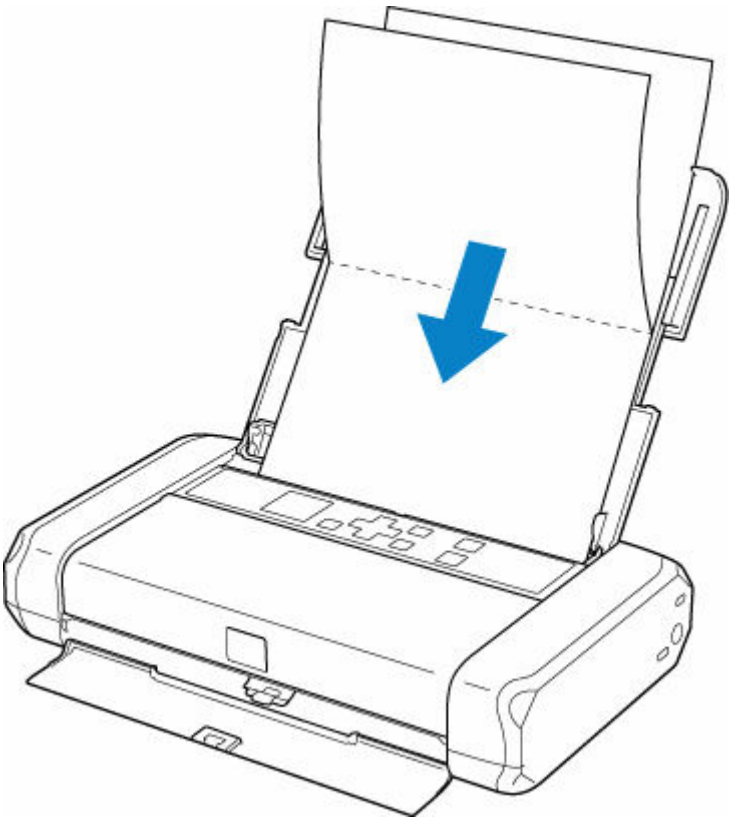
5. Selezionare **Sì (Yes)**.

6. Seguire le istruzioni visualizzate per rimuovere la carta dal vassoio posteriore, quindi premere il pulsante **OK**.

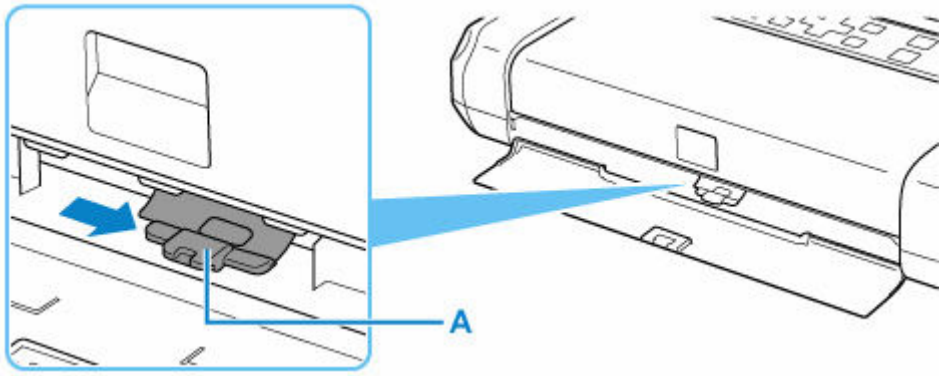
7. Caricare un solo foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel vassoio posteriore, quindi premere il pulsante **OK**.

8. Piegare in due l'altro foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel senso della larghezza, quindi riaprirlo e premere il pulsante **OK**.

9. Caricare questo foglio di carta sulla carta caricata al passo 7 con il lato aperto rivolto verso di sé.



10. Impostare la leva spessore carta (A) sulla destra.



11. Premere il pulsante **OK**.

La carta pulisce l'interno della stampante e solo la carta ripiegata al passo 9 viene espulsa.

Esaminare le parti piegate del foglio espulso. Se presentano macchie di inchiostro, eseguire nuovamente la pulizia della lastra inferiore.

12. Quando viene visualizzato il messaggio di completamento, selezionare **OK**.

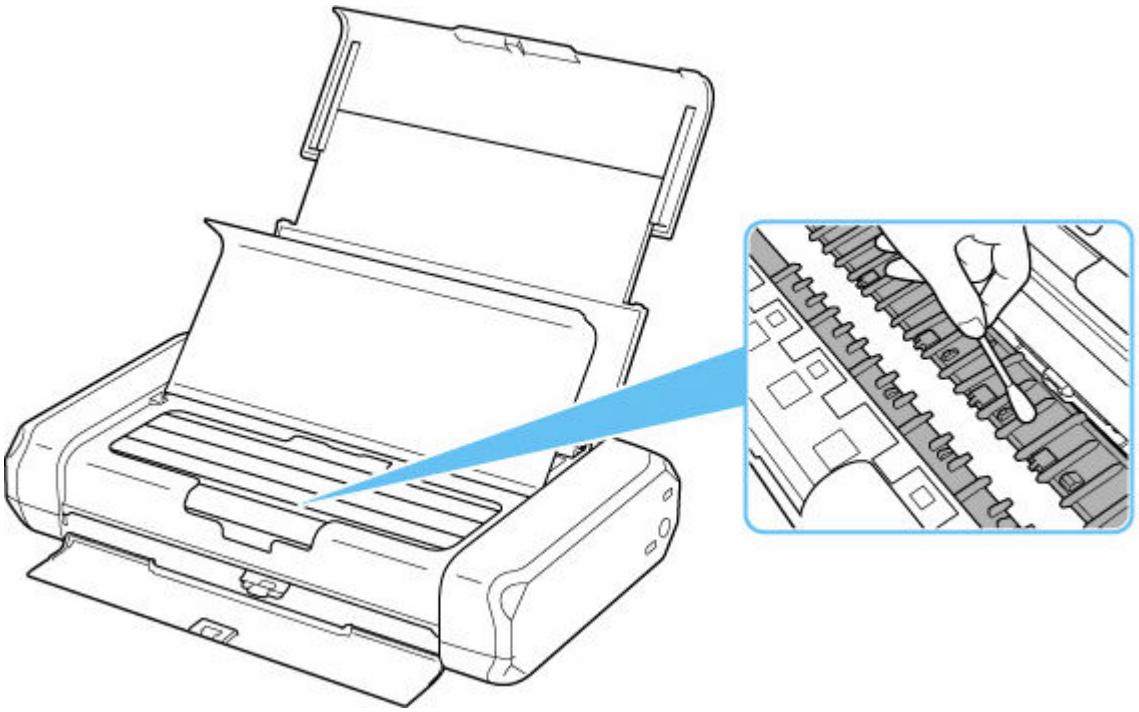
Nota

- Per la seconda esecuzione della pulizia della lastra inferiore, utilizzare un altro foglio di carta.

Se il problema persiste dopo avere eseguito la pulizia della lastra inferiore, è possibile che le parti sporgenti all'interno della stampante siano macchiate. Utilizzare un bastoncino di cotone o uno strumento simile per eliminare l'inchiostro.

Importante

- Prima di procedere alla pulizia della stampante, spegnerla e scollegare il cavo di alimentazione.



Modifica delle impostazioni

- **Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (Windows)**
- **Modifica delle impostazioni della Stampante dal computer (macOS)**
- **Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi**

Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (Windows)

- **Modifica delle opzioni di stampa**
- **Gestione di accensione e spegnimento della Stampante**
- **Modifica della modalità di funzionamento della Stampante**

Modifica delle opzioni di stampa

È possibile modificare le impostazioni dettagliate del driver della stampante per i dati di stampa inviati da un'applicazione software.

Specificare questa opzione se si verificano problemi di stampa, ad esempio se una parte di dati immagine viene tagliata sulla stampa.

1. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

2. Fare clic su **Opzioni di stampa... (Print Options...)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)**.

3. Modificare le singole impostazioni

   Se necessario, modificare l'impostazione di ciascun elemento, quindi fare clic su **OK**.

   Viene visualizzata nuovamente la scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.

Gestione di accensione e spegnimento della Stampante

Questa funzione consente di gestire l'alimentazione della stampante da Canon IJ Printer Assistant Tool.

Spegni (Power Off)

La funzione **Spegni (Power Off)** consente di spegnere la stampante. Quando viene utilizzata questa funzione, non è possibile accendere la stampante da Canon IJ Printer Assistant Tool.

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Eseguire lo spegnimento

   Fare clic su **Spegni (Power Off)**. Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, fare clic su **OK**.

   La stampante si spegne.

Accensione/spegnim. autom. (Auto Power)

Accensione/spegnim. autom. (Auto Power) consente di impostare le funzioni **Accensione automatica (Auto Power On)** e **Spegnimento automatico (Auto Power Off)**.
La funzione **Accensione automatica (Auto Power On)** consente di accendere automaticamente la stampante alla ricezione dei dati.
La funzione **Spegnimento automatico (Auto Power Off)** consente di spegnere automaticamente la stampante quando non ci sono operazioni da parte del driver della stampante o della stampante per un periodo di tempo specificato.

È possibile impostare un periodo di tempo diverso a seconda se si utilizza l'adattatore CA o la batteria.

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Accensione/spegnim. autom. (Auto Power)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo **Impostazioni di accensione/spegnim. autom. (Auto Power Settings)**.

   Nota

   - Se la stampante è spenta o la comunicazione tra la stampante e il computer è disattivata, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore dal momento che non è possibile rilevare lo stato della stampante tramite il computer.
     In tal caso, fare clic su **OK** per visualizzare le impostazioni più recenti specificate nel computer in uso.

3. Se necessario, specificare le seguenti impostazioni:

Accensione automatica (Auto Power On)

Selezionare l'impostazione di accensione automatica.

Selezionare **Disattivato (Disable)** per impedire l'attivazione dell'accensione automatica.

Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **OK** per modificare le impostazioni della stampante.

Specificare **Abilita (Enable)** per consentire l'accensione automatica della stampante quando riceve dati di stampa.

Importante

- **Accensione automatica (Auto Power On)** funziona solo quando si utilizza l'adattatore CA.

Spegnimento automatico (Auto Power Off)

Selezionare dall'elenco l'ora che si desidera impostare. Se un'operazione della stampante o del driver della stampante non viene effettuata entro il tempo selezionato, la stampante si spegne.

Utilizzo adattatore CA (When Using AC Adapter)

Selezionare una delle opzioni seguenti per definire per quanto tempo si desidera che la stampante resti accesa quando si utilizza l'adattatore CA: **Disattivato (Disable)**/**15 minuti (15 minutes)**/**30 minuti (30 minutes)**/**60 minuti (60 minutes)**/**120 minuti (120 minutes)**/**240 minuti (240 minutes)**.

Utilizzo batteria (When Using Battery)

Selezionare una delle seguenti opzioni per definire per quanto tempo si desidera che la stampante resti accesa quando si utilizza la batteria: **5 minuti (5 minutes)**/**10 minuti (10 minutes)**/**15 minuti (15 minutes)**/**30 minuti (30 minutes)**.

Importante

- Non è possibile selezionare **Disattivato (Disable)** per **Utilizzo batteria (When Using Battery)**.

Nota

- L'attivazione dell'accensione automatica, la disattivazione dello spegnimento automatico o l'estensione del tempo di transizione per lo spegnimento automatico determineranno un aumento del consumo energetico.

4. Applicare le impostazioni

Fare clic su **OK**. Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, fare clic su **OK**.

Da questo momento in poi l'impostazione risulta attivata. Quando si desidera disattivare questa funzione, selezionare **Disattivato (Disable)** dall'elenco attenendosi alla stessa procedura.

Nota

- Quando la stampante è spenta, il messaggio del monitor di stato Canon IJ cambia in base all'impostazione di **Accensione automatica (Auto Power On)**.
  Quando l'impostazione è **Abilita (Enable)**, viene visualizzato il messaggio "La stampante è in standby". Quando l'impostazione è **Disattivato (Disable)**, viene visualizzato il messaggio "Impossibile comunicare con la stampante".

Modifica della modalità di funzionamento della Stampante

Se necessario, alternare le varie modalità di funzionamento della stampante.
Se si desidera modificare le impostazioni della stampante, aprire una delle due schermate riportate di seguito e configurare le impostazioni.

- **Impostazioni personalizzate** nella scheda **Manutenzione**
- **Altre impostazioni** in Canon IJ Printer Assistant Tool

Per le funzioni relative alle impostazioni di stampa, andare a **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)** nella scheda **Manutenzione (Maintenance)**. Per altre impostazioni, accedere a **Altre impostazioni (Other Settings)** in Canon IJ Printer Assistant Tool.

Impostazioni personalizzate (Custom Settings) nella scheda Manutenzione (Maintenance)

1. Aprire la scheda **Manutenzione (Maintenance)**

2. Verificare che la stampante sia accesa e fare clic su **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Impostazioni personalizzate**.

   Nota

   - Se la stampante è spenta o la comunicazione tra la stampante e il computer è disattivata, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore dal momento che non è possibile rilevare lo stato della stampante tramite il computer.
     In tal caso, fare clic su **OK** per visualizzare le impostazioni più recenti specificate nel computer in uso.

3. Configurare le impostazioni

   Se necessario, questa funzione consente di alternare le varie modalità di funzionamento della stampante.

4. Applicare le impostazioni

   Fare clic su **OK**, quindi nuovamente su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.

   Nella stampante verranno quindi utilizzate le impostazioni modificate.

Altre impostazioni (Other Settings) in Canon IJ Printer Assistant Tool

1. Aprire Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Controllare che la stampante sia accesa, quindi fare clic su **Altre impostazioni (Other Settings)**

   Viene visualizzata la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Altre impostazioni**.

Nota

- Se la stampante è spenta o la comunicazione tra la stampante e il computer è disattivata, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore dal momento che non è possibile rilevare lo stato della stampante tramite il computer.
  In tal caso, fare clic su **OK** per visualizzare le impostazioni più recenti specificate nel computer in uso.

3. Configurare le impostazioni

Se necessario, questa funzione consente di alternare le varie modalità di funzionamento della stampante.

4. Applicare le impostazioni

Fare clic su **OK**, quindi nuovamente su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.

Nella stampante verranno quindi utilizzate le impostazioni modificate.

Modifica delle impostazioni della Stampante dal computer (macOS)

- **Gestione di accensione e spegnimento della Stampante**
- **Modifica della modalità di funzionamento della Stampante**

Gestione di accensione e spegnimento della Stampante

È possibile controllare l'alimentazione della stampante dall'interfaccia utente remota.

Impostazioni risparmio energia (Energy saving settings)

Impostazioni risparmio energia (Energy saving settings) consente di impostare lo spegnimento automatico e l'accensione automatica.

La funzione di spegnimento automatico consente alla stampante di spegnersi automaticamente quando non vengono inviati dati o quando la stampante rimane inattiva per un determinato periodo di tempo.
La funzione di accensione automatica consente di accendere automaticamente la stampante alla ricezione di dati.

È possibile impostare un periodo di tempo diverso a seconda se si utilizza l'adattatore CA o la batteria.

1. Selezione di **Impostazioni stampante (Printer settings)** dall'interfaccia utente remota
2. Fare clic su **Impostazioni risparmio energia (Energy saving settings)**
3. Completare le seguenti impostazioni:

Spegnimento automatico - Connessione LAN/USB (con adattatore CA) (Auto power off - LAN/USB connection (Using AC adapter)) / Spegnimento automatico - Nessuna connessione LAN/USB (con adattatore CA) (Auto power off - no LAN/USB connection (Using AC adapter))

Selezionare dall'elenco l'ora che si desidera impostare. Quando si utilizza l'adattatore CA, la stampante si spegnerà automaticamente se non vengono inviati dati alla stampante o se la stampante non viene utilizzata entro il periodo di tempo specificato.
Se tutte le seguenti condizioni vengono soddisfatte, verranno utilizzate le impostazioni in **Spegnimento automatico - Nessuna connessione LAN/USB (con adattatore CA) (Auto power off - no LAN/USB connection (Using AC adapter))**.

- Tutte le impostazioni LAN nelle impostazioni della stampante sono disattivate
- Nessuna connessione USB a un PC
- Il cavo modulare non è collegato alla stampante

In caso contrario, verranno utilizzate le impostazioni in **Spegnimento automatico - Connessione LAN/USB (con adattatore CA) (Auto power off - LAN/USB connection (Using AC adapter))**.

Spegnimento autom. (batteria) (Auto power off (battery))

Selezionare dall'elenco l'ora che si desidera impostare. Quando si utilizza la batteria, la stampante si spegnerà automaticamente se non vengono inviati dati alla stampante o se la stampante non viene utilizzata entro il periodo di tempo specificato.

Importante

- Non è possibile specificare **DISATTIVATO (OFF)** per **Spegnimento autom. (batteria) (Auto power off (battery))**.

Accens. autom. (adattatore CA) (Auto power on (AC adapter))

Quando si spunta la casella di controllo, la stampante si accende automaticamente quando i dati vengono inviati.

Importante

- **Accens. autom. (adattatore CA) (Auto power on (AC adapter))** funziona solo quando si utilizza l'adattatore CA.

Nota

- La disattivazione o l'estensione del tempo di transizione per lo spegnimento automatico o l'attivazione dell'accensione automatica determineranno un aumento del consumo energetico.
- Gli elementi visualizzati variano in base all'area geografica.

4. Applicare le impostazioni

Fare clic su **OK**.
Dopodiché, la stampante utilizzerà le impostazioni modificate.

Modifica della modalità di funzionamento della Stampante

Se necessario, alternare le varie modalità di funzionamento della stampante.

1. Controllare se la stampante è accesa e selezionare **Impostazioni stampante (Printer settings)** dall'interfaccia utente remota

2. Se necessario, specificare le seguenti impostazioni:

   Impostazioni personalizzate (Custom settings) - Ril. impost. carta errata (Detect paper setting mismatch)

   Se la casella di controllo è deselezionata durante la stampa dal PC, è possibile continuare a stampare senza la visualizzazione del messaggio anche se le impostazioni carta definite nella finestra di dialogo di stampa differiscono dalle informazioni della carta registrate sulla stampante.

   Tempo di attesa asciugatura (Ink drying wait time)

   È possibile impostare la durata del periodo di attesa della stampante prima dell'avvio della stampa della pagina successiva. Il tempo di attesa aumenta all'aumentare del valore impostato nell'elenco e diminuisce al diminuire di tale valore.
   Se il foglio è macchiato perché la pagina successiva viene espulsa prima che si sia asciugato l'inchiostro sulla pagina stampata, aumentare il tempo di attesa dell'asciugatura.

3. Applicare le impostazioni

   Fare clic su **OK**.

   Nella stampante verranno quindi utilizzate le impostazioni modificate.

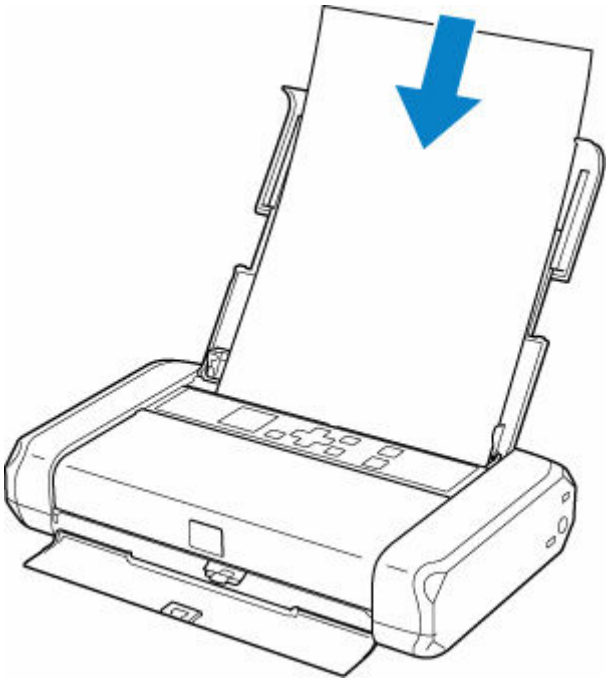
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi

- Impostazioni carta
- Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi
- Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi
- Impostazioni di stampa
- Impostazioni LAN
- Altre impostazioni periferica
- Selezione lingua
- Aggiornamento del firmware
- Ripristina impostazione
- Impostazioni alimentatore
- Impostazione servizio Web
- Impostazioni ECO
- Impostazione silenziosa
- Informazioni di sistema

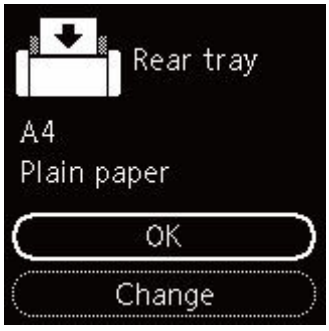
Impostazioni carta

Registrando il formato carta e il tipo di supporto caricato sul vassoio posteriore, è possibile impedire che la stampante esegua la stampa erroneamente visualizzando il messaggio prima che la stampa abbia inizio quando il formato carta o il tipo di supporto caricato differisce dalle impostazioni di stampa.

Dopo il caricamento della carta:



Viene visualizzata la schermata per registrare le informazioni della carta del vassoio posteriore.



Se il formato pagina sul display LCD corrisponde al formato della carta caricata nel vassoio posteriore, selezionare **OK**.

In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per cambiare l'impostazione in base al formato della carta caricata.

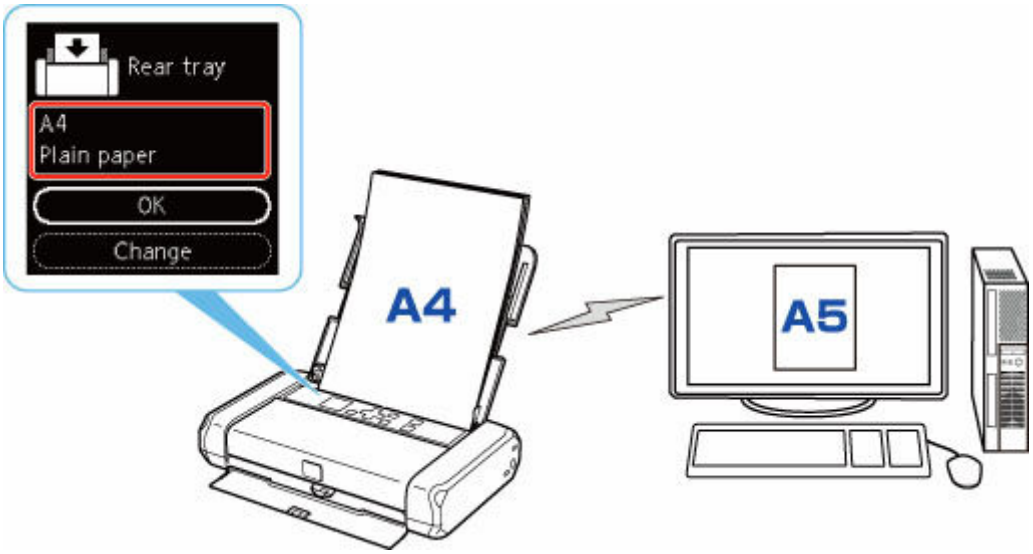
Importante

- Per ulteriori informazioni sull'esatta combinazione delle impostazioni carta che è possibile specificare dal driver della stampante (Windows) o sul display LCD:
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

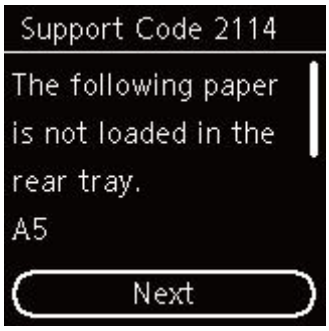
Quando le impostazioni carta per la stampa differiscono dalle informazioni della carta registrate nella stampante:

Es.:

- Impostazioni carta per la stampa: A5
- Informazioni della carta registrate nella stampante: A4



Quando si avvia la stampa, verrà visualizzato un messaggio.



Controllare il messaggio e selezionare **Avanti (Next)**. Quando viene visualizzata la schermata per selezionare l'operazione, selezionare una delle operazioni seguenti.

Nota

- A seconda dell'impostazione, le opzioni seguenti potrebbero non essere visualizzate.

Stampa su car. imp. (Print on set paper)

Scegliere se stampare sulla carta caricata senza modificare le impostazioni carta.

Ad esempio, quando l'impostazione carta per la stampa è A5 e le informazioni della carta registrate nella stampante sono impostate su A4, la stampante avvia la stampa sulla carta caricata nel vassoio posteriore senza modificare l'impostazione del formato carta per la stampa.

Sostituisci carta (Replace paper)

Selezionare se si desidera stampare dopo aver sostituito la carta del vassoio posteriore.

Ad esempio, quando l'impostazione del formato carta per la stampa è A5 e le informazioni della carta registrate nella stampante sono impostate su A4, caricare carta di formato A5 nel vassoio posteriore prima di avviare la stampa.

La schermata di registrazione delle informazioni sulla carta viene visualizzata dopo aver sostituito la carta. Registrare le informazioni della carta in base alla carta caricata.

Nota

- Se non si conoscono le informazioni della carta da registrare nella stampante, premere il pulsante **Indietro (Back)** quando viene visualizzata la schermata per selezionare l'operazione.
- Per ulteriori informazioni sull'esatta combinazione delle impostazioni carta che è possibile specificare dal driver della stampante (Windows) o sul display LCD:
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

Ann. stampa (Cancel print)

Annulla la stampa.

Scegliere quando cambiare le impostazioni della carta specificate per la stampa. Modificare le impostazioni carta e provare a stampare di nuovo.

Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi

In questa sezione viene descritta la procedura per modificare le impostazioni nella schermata **Impostazioni periferica (Device settings)**, con l'esempio dei passaggi necessari per specificare **Estensione bordo (Amount of extension)**.

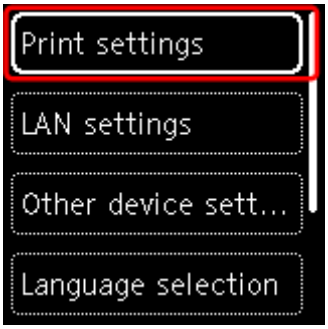
1. Controllare che la stampante sia accesa.

2. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.

   ➡ LCD e pannello dei comandi

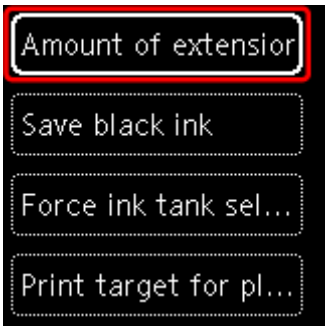
3. Selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)**.

4. Selezionare un elemento di impostazione per regolarlo.

   Viene visualizzata la schermata delle impostazioni relative alla voce selezionata.

5. Selezionare un elemento di impostazione.

6. Selezionare un'impostazione da specificare.

Per ulteriori informazioni sull'impostazione dal Pannello dei comandi:

- Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi

Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi

Elementi per la stampante

- Altre impostazioni periferica
- Selezione lingua
- Impostazione servizio Web
- Impostazioni ECO
- Impostazione silenziosa

Elementi per carta/stampa

- Impostazioni di stampa
- Impostazioni alimentatore

Elementi per manutenzione/gestione

- Impostazioni LAN
- Aggiornamento del firmware
- Ripristina impostazione
- Informazioni di sistema

Impostazioni di stampa

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

- **Estensione bordo (Amount of extension)**

  Consente di selezionare l'area dell'immagine che si estende fuori dalla carta quando si esegue la stampa senza bordo (completa).

  Quando si stampa in modalità Stampa senza bordo i bordi potrebbero risultare leggermente tagliati, in quanto l'immagine stampata viene ingrandita fino a riempire l'intero foglio. Se necessario, è possibile modificare la larghezza da ritagliare dai bordi dell'immagine originale.

  Nota

  - Quando si eseguono le impostazioni dall'applicazione software o dal driver della stampante, queste impostazioni avranno la priorità.
  - Se la stampa include dei margini anche se è stata selezionata l'impostazione Senza bordo, è possibile ovviare a tale problema specificando **Qtà estensione: grande (Extended amount: Large)**.

- **Risparmia inchiostro nero (Save black ink)**

  È possibile far durare l'inchiostro regolando la quantità di inchiostro nero utilizzato.

- **Imponi selez. serb. d'inchiostro (Force ink tank selection)**

  È possibile specificare il serbatoio d'inchiostro da utilizzare.

  - **Tutti i serb. d'inch. (All ink tanks)**

    Utilizzare sia il serbatoio d'inchiostro del colore che il serbatoio d'inchiostro nero.

  - **Solo colore (Color only)**

    Utilizzare solo il serbatoio d'inchiostro del colore.

  - **Solo nero (Black only)**

    Utilizzare solo il serbatoio d'inchiostro nero.

    Nota

    - L'opzione **Solo nero (Black only)** non è attivata, tranne che per la stampa senza bordo su carta comune o buste. Per ulteriori informazioni, vedere di seguito.

      ➡ Impostazione della funzione Controllo uso inchiostro (Windows)

      ➡ Impostazione della funzione Controllo uso inchiostro (macOS)

- **Dest. stampa per carta comune (Print target for plain paper)**

  Selezionare **Solo testo (Text only)** o **Testo e foto (Text and photos)** per la stampa su carta comune.

Nota

- Come risultati di stampa, se si notano irregolarità o trame di granularità, selezionare **Testo e foto (Text and photos)**.

Impostazioni LAN

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

- Wi-Fi
- Wireless diretto (Wireless Direct)

Wi-Fi

Selezionando **Wi-Fi** da **Impostazioni LAN (LAN settings)**, sono disponibili le seguenti impostazioni.

Per stampare le impostazioni LAN, selezionare **Stampa dett. (Print details)** nella schermata **Impostazioni LAN (LAN settings)** e selezionare **Sì (Yes)**.

- Stampa delle impostazioni di rete

Importante

- La stampa delle impostazioni di rete contiene importanti informazioni relative alla rete. Maneggiarla con cura.

- **Modalità avanzata (Advanced mode)**

  Consente di attivare/disattivare il Wi-Fi.

- **Impostazione Wi-Fi (Wi-Fi setup)**

  Consente di selezionare il metodo di impostazione per la connessione Wi-Fi.

  - **Connessione w.less facile (Easy wireless connect)**

    Selezionare questa opzione se si specificano le impostazioni delle informazioni del punto di accesso sulla stampante direttamente da una periferica (quale uno smartphone o un tablet) senza utilizzare il router wireless. Per la procedura di impostazione, attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo del dispositivo connesso.

  - **Connessione manuale (Manual connect)**

    Selezionare questa opzione quando si eseguono impostazioni per il Wi-Fi utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

  - **WPS (Metodo pulsante) (WPS (Push button method))**

    Selezionare questa opzione quando si eseguono impostazioni per il Wi-Fi utilizzando un router wireless che supporta un metodo pulsante Wi-Fi Protected Setup (WPS). Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo durante l'impostazione.

  - **Altri tipi di connessione (Other connection types)**

    - **WPS (Metodo codice PIN) (WPS (PIN code method))**

      Selezionare questa opzione per eseguire le impostazioni per il Wi-Fi utilizzando un router wireless che supporta un metodo codice PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo durante l'impostazione.

- **Mostra informaz. impostazione (Show setting info)**

  Vengono visualizzate le seguenti voci. (Alcuni elementi non vengono visualizzati in base alle impostazioni della stampante.)

Voci	Impostazione
Connessione (Connection)	Attivato (connesso)/Attivato (disconnesso)/Disattivato
Nome di rete (SSID) (Network name (SSID))	XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX (fino a un massimo di 32 caratteri)
Frequenza (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz
Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (AES)/WPA3-SAE(AES)
Livello segnale (%) (Signal strength (%))	XXX
Indirizzo IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Subnet mask IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Gateway predefinito IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Indirizzo link-local IPv6 (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 caratteri)
Indirizzo MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Nome stampante (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXX (fino a un massimo di 15 caratteri)
Nome servizio Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX (fino a un massimo di 52 caratteri)

("XX" rappresenta caratteri alfanumerici.)

- **Avanzate (Advanced)**

  Per ulteriori informazioni su ciascun elemento di impostazione:

  ➡ Avanzate (Advanced)

Wireless diretto (Wireless Direct)

Selezionando **Wireless diretto (Wireless Direct)** da **Impostazioni LAN (LAN settings)**, sono disponibili le seguenti impostazioni.

Per stampare le impostazioni LAN, selezionare **Stampa dett. (Print details)** nella schermata **Impostazioni LAN (LAN settings)** e selezionare **Sì (Yes)**.

➡ Stampa delle impostazioni di rete

Importante

- La stampa delle impostazioni di rete contiene importanti informazioni relative alla rete. Maneggiarla con cura.

- **Mostra informaz. impostazione (Show setting info)**

  Vengono visualizzate le seguenti voci. (Alcuni elementi non vengono visualizzati in base alle impostazioni della stampante.)

  Nota

  - Selezionare **Mostra informaz. impostazione (Show setting info)** per visualizzare una schermata in cui scegliere se mostrare o nascondere la password.

Voci	Impostazione
Connessione (Connection)	Attivato (connesso)/Disattivato
Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))	DIRECT-XXXX-TR160series
Password	XXXXXXXXXX (10 caratteri)
Frequenza (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz
Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	WPA2-PSK (AES)
N. di periferiche connesse ora (No. of devices connected now)	XX/XX
Indirizzo IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Subnet mask IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Gateway predefinito IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Indirizzo link-local IPv6 (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 caratteri)
Indirizzo MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XXX. XXX. XXX. XXX (12 caratteri)
Nome stampante (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXX (fino a un massimo di 15 caratteri)
Nome servizio Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX (fino a un massimo di 52 caratteri)

("XX" rappresenta caratteri alfanumerici.)

- **Connetti a smartphone (Connect to smartphone)**

  Consente di connettere lo smartphone alla stampante leggendo il codice QR visualizzato sul display LCD con lo smartphone o anche ottenendo manualmente il nome di rete e la password.

- **Modalità avanzata (Advanced mode)**

  Consente di attivare/disattivare la connessione wireless diretta.

- **Cambia nome di rete (SSID) (Change network name (SSID))**

  Consente di modificare l'identificatore (SSID/il nome della stampante visualizzato su una periferica compatibile con Wi-Fi Direct) per la connessione wireless diretta.

- **Cambia password (Change password)**

  Consente di modificare la password per la connessione wireless diretta.

- **Conf. richiesta connessione (Confirm connection request)**

  Se si seleziona **ATTIV. (ON)**, viene visualizzata la schermata di conferma quando una periferica compatibile con Wi-Fi Direct si sta connettendo alla stampante.

- **Switch da 2.4 GHz/5 GHz (2.4GHz/5GHz switch)**

  Selezionare la frequenza del wireless diretto.

- **Avanzate (Advanced)**

  Per ulteriori informazioni su ciascun elemento di impostazione:

  ➡ Avanzate (Advanced)

Avanzate (Advanced)

- **Impost. nome stamp. (Set printer name)**

  Indica il nome della stampante. È possibile utilizzare fino a 15 caratteri per il nome.

  Nota

  - Non è possibile utilizzare un nome della stampante uguale a quello già utilizzato per altri dispositivi connessi alla LAN.
  - Non è possibile utilizzare un trattino come carattere iniziale o finale del nome della stampante.

- **Impostazioni TCP/IP (TCP/IP settings)**

  Esegue l'impostazione IPv4 o IPv6.

- **Impostazione WSD (WSD setting)**

  Impostazione di elementi quando si utilizza WSD (uno dei protocolli di rete supportati in Windows).

  - **Attiva/disattiva WSD (Enable/disable WSD)**

    Consente di selezionare se WSD è attivato o disattivato.

    Nota

    - Quando questa impostazione è attivata, l'icona della stampante viene visualizzata in Esplora rete in Windows.

  - **Ottimizza WSD in ingresso (Optimize inbound WSD)**

    Se si seleziona **Attiva (Enable)**, sarà possibile ricevere i dati di stampa WSD più velocemente.

  - **Impostazione timeout (Timeout setting)**

    Indica la lunghezza del timeout.

- **Impostazioni Bonjour (Bonjour settings)**

  Impostazione di elementi per LAN tramite Bonjour per macOS.

  - **Attiva/disattiva Bonjour (Enable/disable Bonjour)**

    Selezionando **Attiva (Enable)**, è possibile utilizzare Bonjour per effettuare le impostazioni di rete.

  - **Nome servizio (Service name)**

Specifica il nome del servizio Bonjour. È possibile utilizzare fino a 48 caratteri per il nome.

Nota

- Non è possibile utilizzare lo stesso nome di servizio già utilizzato per altri dispositivi LAN connessi.

- **Impostazioni LPD (LPD settings)**

  Consente di attivare/disattivare l'impostazione LPD.

- **Impostazioni RAW (RAW settings)**

  Attiva/disattiva la stampa RAW.

- **Impostazioni LLMNR (LLMNR settings)**

  Attiva/disattiva LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Se si seleziona **Attiva (Enable)**, la stampante sarà in grado di rilevare l'indirizzo IP della stampante dal nome della stampante senza un server DNS.

- **Impostazioni IPP (IPP settings)**

  Se si seleziona **Attiva (Enable)** sarà possibile stampare tramite la rete con il protocollo IPP.

- **Impostazioni Wi-Fi DRX (Wi-Fi DRX setting)**

  Se si seleziona **Attiva (Enable)**, è possibile attivare la ricezione discontinua quando si utilizza il Wi-Fi (ricezione intermittente).

  Nota

  - A seconda del router, la ricezione intermittente potrebbe non essere disponibile anche se è selezionato **Attiva (Enable)**.
  - La ricezione intermittente è disponibile solo quando la stampante è in modalità standby (il display LCD è automaticamente spento).

- **Impostazioni IPsec (IPsec settings)**

  Se si seleziona **Attiva (Enable)**, sarà possibile specificare la protezione IPsec.

Altre impostazioni periferica

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

- **Ripetizione tasti (Key repeat)**

  Quando si seleziona **ATTIV. (ON)**, i numeri, i caratteri e altre opzioni possono essere visualizzate velocemente tenendo premuto il pulsante ▲ ▼ quando si immettono i caratteri e così via.

- **Impostazioni ECO (ECO settings)**

  ➡ Impostazioni ECO

- **Impostazione silenziosa (Quiet setting)**

  ➡ Impostazione silenziosa

- **Impostazioni associazione Wi-Fi (Wi-Fi pairing settings)**

  Per connettere Canon PRINT, verranno eseguite più configurazioni.

  - **Attiva/disattiva l'associazione (Enable/disable pairing)**

    Impostare la funzione di associazione Wi-Fi della stampante per attivarla o disattivarla.

  - **Consenti/blocca ulteriore assoc. (Allow/block additional pairing)**

    In un'altra funzione, consentire o vietare l'associazione di Canon PRINT.

  - **Elimina dispositivi associati (Delete paired devices)**

    Annullare tutte le associazioni di Canon PRINT.

- **Usa num. di serie USB generico (Use generic USB serial number)**

  Selezionare questa opzione per modificare il numero di serie USB per la connessione, attivarlo o disattivarlo.

  Quando si utilizza più di una stampante dello stesso modello, attivare questa impostazione per evitare la creazione di più icone per queste stampanti.

  Per tutti gli altri casi, impostare su **DISATT. (OFF)**.

- **Carica batteria tramite USB (Charge battery via USB)**

  Consente di attivare o disattivare il caricamento tramite cavo USB.

  Selezionare **ATTIV. (ON)** per avviare il caricamento della batteria tramite USB quando la stampante entra in modalità di risparmio energetico.

- **Layout di tastiera (Keyboard layout)**

  Selezionare il layout della tastiera tra i tre tipi seguenti.

  - **QWERTY**
  - **QWERTZ**

- **AZERTY**

Selezione lingua

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

Consente di modificare la lingua per i messaggi e i menu sul display LCD.

Giapponese / Inglese / Tedesco / Francese / Italiano / Spagnolo / Portoghese / Olandese / Danese / Norvegese / Svedese / Finlandese / Russo / Ucraino / Polacco / Ceco / Sloveno / Ungherese / Slovacco / Croato / Rumeno / Bulgaro / Turco / Greco / Estone / Lettone / Lituano / Cinese semplificato / Coreano / Cinese tradizionale / Tailandese / Indonesiano / Vietnamita

Aggiornamento del firmware

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

È possibile aggiornare il firmware della stampante, verificare la versione del firmware o configurare le impostazioni di una schermata di notifica, di un server DNS e di un server proxy.

Importante

- Prima dell'aggiornamento del firmware, collegare l'adattatore CA alla stampante e inserire la spina del cavo di alimentazione in una presa.
- Quando si utilizza questa funzione, accertarsi che la stampante sia connessa a Internet.

Nota

- È disponibile solo l'opzione **Verifica la versione corrente (Check current version)** quando è selezionato **Disattiva (Disable)** per **Modalità avanzata (Advanced mode)** di **Wi-Fi** in **Impostazioni LAN (LAN settings)**.

- **Installa aggiornamento (Install update)**

  Consente di eseguire l'aggiornamento del firmware della stampante. Se si seleziona **Sì (Yes)**, viene avviato l'aggiornamento del firmware. Per eseguire l'aggiornamento, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

  ### Nota

  - Se l'aggiornamento del firmware non è completo, verificare quanto segue ed eseguire le operazioni necessarie.
    - Verificare le impostazioni di rete come un router wireless.
    - Se viene visualizzato **Impossibile collegarsi al server. (Cannot connect to the server.)** sul display LCD, selezionare **OK** e riprovare dopo alcuni istanti.

- **Verifica la versione corrente (Check current version)**

  È possibile verificare la versione corrente del firmware.

- **Impostazione notifica aggiornam. (Update notification setting)**

  Quando si seleziona **ATTIV. (ON)** ed è disponibile l'aggiornamento del firmware, sul display LCD viene visualizzata la schermata in cui si informa dell'aggiornamento del firmware.

- **Impostaz. aggiorn. automatico (Auto update settings)**

  Selezionare **ATTIV. (ON)** per aggiornare automaticamente il firmware alla versione più recente.

- **Impostazione server DNS (DNS server setup)**

  Consente di configurare le impostazioni per un server DNS. Selezionare **Impostazione automatica (Auto setup)** o **Impostazione manuale (Manual setup)**. Se si seleziona **Impostazione manuale (Manual setup)**, seguire le istruzioni visualizzate sul display LCD per eseguire le impostazioni.

- **Impostazione server proxy (Proxy server setup)**

  Consente di configurare le impostazioni di un server proxy. Seguire il display LCD per eseguire le impostazioni.

Ripristina impostazione

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

È possibile ripristinare le impostazioni predefinite.

- **Solo impostazione servizio Web (Web service setup only)**

  Ripristina le impostazioni predefinite del servizio Web.

- **Solo impostazioni LAN (LAN settings only)**

  Consente di ripristinare le impostazioni LAN ai valori di default.

- **Solo impostazioni (Settings only)**

  Ripristina le impostazioni predefinite del formato carta o del tipo di supporto.

- **Ripristina tutto (Reset all)**

  Ripristina i valori predefiniti per tutte le impostazioni eseguite sulla stampante. Anche la password amministratore viene ripristinata sull'impostazione predefinita.

Nota

- Non è possibile specificare le impostazioni dei seguenti elementi sui valori di default:
  - La lingua visualizzata sull'LCD
  - La posizione corrente della testina di stampa
  - Impostazione CSR (Certificate Signing Request) per il metodo di crittografia (SSL/TLS)

Impostazioni alimentatore

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni alimentatore (Feed settings)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

Registrando il formato carta e il tipo di supporto caricato sul vassoio posteriore, è possibile impedire che la stampante esegua la stampa erroneamente visualizzando il messaggio prima che la stampa abbia inizio quando il formato carta o il tipo di supporto caricato differisce dalle impostazioni di stampa.

Per dettagli:

➡ Impostazioni carta

- **Impost. carta vassoio posteriore (Rear tray paper settings)**

  Registra il formato carta e il tipo di supporto caricato nel vassoio posteriore.

- **Verifica sostituzione carta (Check paper replacement)**

  Selezionare **Attiva (Enable)** per rilevare l'operazione di sostituzione della carta. Quando la carta viene sostituita, viene visualizzata la schermata delle informazioni sulla carta. Selezionare il formato carta e il tipo di supporto.

- **Rileva impostazione carta errata (Detect paper setting mismatch)**

  Se si seleziona **Attiva (Enable)**, la stampante rileva se il formato carta e il tipo di supporto sono identici a quelli registrati in **Impostazioni alimentatore (Feed settings)**. Se si avvia la stampa con impostazioni che non corrispondono, viene visualizzato un messaggio di errore sul display LCD.

  Nota

  - Quando è selezionato **Disattiva (Disable)**, le impostazioni in **Impostazioni alimentatore (Feed settings)** sono disattivate.

Impostazione servizio Web

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazione servizio Web (Web service setup)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona (Impostazione) nella schermata HOME.

- **Impostaz. conness. servizio Web (Web service connection setup)**

  Sono disponibili le seguenti voci.

  - **Impost. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)**

    Consente di registrare/eliminare la stampante in/da Canon Cloud Printing Center.

  - **Controll. impost. servizio Web (Check Web service setup)**

    Verificare che la stampante sia registrata in Canon Cloud Printing Center.

- **Emetti codice di registrazione (Issue registration code)**

  Per collegare il servizio Web e la stampante, ottenere il codice di registrazione dall'origine del servizio.

- **Impostazione server DNS (DNS server setup)**

  Consente di configurare le impostazioni per un server DNS. Selezionare **Impostazione automatica (Auto setup)** o **Impostazione manuale (Manual setup)**. Se si seleziona **Impostazione manuale (Manual setup)**, seguire le istruzioni visualizzate sul display LCD per eseguire le impostazioni.

- **Impostazione server proxy (Proxy server setup)**

  Consente di configurare le impostazioni di un server proxy. Seguire il display LCD per eseguire le impostazioni.

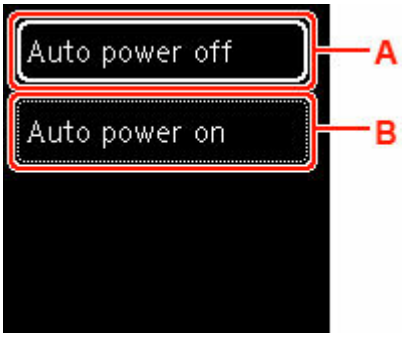
Impostazioni ECO

Questa impostazione consente l'accensione e lo spegnimento automatici della stampante per risparmiare elettricità.

Utilizzo della funzione di risparmio energetico

Attenersi alla procedura riportata di seguito per utilizzare la funzione di risparmio energetico.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   ➡ LCD e pannello dei comandi
3. Selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)**.
4. Selezionare **Altre impostazioni periferica (Other device settings)**.
5. Selezionare **Impostazioni ECO (ECO settings)**.
6. Selezionare **Impostazioni risparmio energia (Energy saving settings)**.
7. Specificare le impostazioni in base alle esigenze.



A: Specificare il periodo di tempo dopo il quale la stampante si spegne automaticamente se non viene effettuata alcuna operazione o se non vengono inviati dati di stampa alla stampante.

B: Selezionare **ATTIV. (ON)** per accendere la stampante automaticamente quando i dati di stampa vengono inviati alla stampante.

Nota

- Se questa impostazione viene modificata, il consumo energetico potrebbe aumentare.

Impostazione silenziosa

È possibile attivare questa funzione sulla stampante se si desidera ridurre il rumore di funzionamento, ad esempio quando si stampa nelle ore notturne.

Per effettuare l'impostazione, seguire la procedura illustrata di seguito.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   ➡ LCD e pannello dei comandi
3. Selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)**.
4. Selezionare **Altre impostazioni periferica (Other device settings)**.
5. Selezionare **Impostazione silenziosa (Quiet setting)**.
6. Selezionare per attivarla o disattivarla.

   Quando **Impostazione silenziosa (Quiet setting)** è attivata, è possibile ridurre il rumore di funzionamento mentre la stampa è in corso.

Importante

- Quando **Impostazione silenziosa (Quiet setting)** è attivata, la velocità di funzionamento sarà più lenta rispetto a quando è disattivata.
- L'efficacia di questa funzione potrebbe non essere rilevante, a seconda dell'impostazione presente sulla stampante. Inoltre, determinati rumori, ad esempio quando la stampante è in fase di preparazione, non vengono ridotti.

Informazioni di sistema

Per visualizzare questa schermata, selezionare l'impostazione **Informazioni di sistema (System information)** visualizzata dopo aver selezionato (Suggerimento) nella schermata HOME.

- **Versione corrente (Current version)**

  Consente di visualizzare la versione firmware corrente.

- **Nome stampante (Printer name)**

  Consente di visualizzare il nome della stampante attualmente specificato.

- **Numero di serie (Serial number)**

  Consente di visualizzare il numero di serie della stampante.

- **Indirizzo MAC (Wi-Fi)**

  Consente di visualizzare l'indirizzo MAC per il Wi-Fi.

- **Ident. pers. cert. princ. (SHA-1)**

  Consente di visualizzare l'identificazione personale del certificato principale (SHA-1) della stampante.

- **Id. pers. cer. princ. (SHA-256)**

  Consente di visualizzare l'identificazione personale del certificato principale (SHA-256) della stampante.

Informazioni di base

- **Sicurezza**
  - Precauzioni per la sicurezza
  - Informazioni normative
  - WEEE
- **Precauzioni per l'uso**
  - Annullamento dei lavori di stampa
  - Restrizioni legali sulla stampa
  - Precauzioni per l'uso della stampante
  - Trasporto della stampante
  - Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante
  - Mantenimento della qualità di stampa elevata
  - Trasporto della stampante
  - Utilizzo all'estero della stampante
  - Suggerimenti sull'inchiostro
- **Accessori**
- **Specifiche**
  - Specifiche del prodotto
  - Peso e formati carta supportati
  - Area di stampa
  - Limite di caricamento della carta

Sicurezza

- **Precauzioni per la sicurezza**
- **Informazioni normative**
- **WEEE**

Precauzioni per la sicurezza

Precauzioni per la sicurezza

- Questo manuale contiene informazioni importanti e precauzioni per la sicurezza della stampante.

  Non utilizzare la stampante in modi diversi da quelli descritti nei manuali in dotazione, in quanto ciò potrebbe causare incendi, scosse elettriche o altri incidenti imprevisti.

  I marchi e le dichiarazioni standard di sicurezza sono validi solo per le tensioni e le frequenze supportate nei Paesi o nelle regioni applicabili.

⚠ Avviso

- Utenti con pacemaker cardiaci:

  Questo prodotto emette un flusso magnetico di basso livello. Se si avvertono delle anomalie, allontanarsi dal prodotto e consultare il proprio medico.

- Non utilizzare la stampante nei seguenti casi:

  Interrompere immediatamente l'uso, scollegare la stampante dalla presa elettrica e contattare il proprio rappresentante di assistenza locale per richiedere la riparazione.

  - Oggetti metallici o liquidi vengono versati all'interno della stampante.
  - La stampante emette fumo, odori inusuali o rumori insoliti.
  - Il cavo di alimentazione o la spina sono surriscaldati o rotti, deformati o danneggiati in qualsiasi modo.

- La mancata osservanza delle seguenti precauzioni può causare incendi, scosse elettriche o lesioni:
  - Non collocare l'apparecchio vicino a solventi infiammabili come alcol o diluente.
  - Non aprire o modificare la stampante.
  - Utilizzare l'adattatore CA (CANON, K30359) in dotazione con la stampante. Non utilizzarlo per altri prodotti.
  - Usare solo il cavo di alimentazione/i cavi in dotazione con la stampante. Non utilizzare questi cavi con altri dispositivi.
  - Non collegare a tensioni o frequenze diverse da quelle specificate.
  - Collegare fino in fondo il cavo di alimentazione nella presa di corrente.
  - Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
  - Non danneggiare il cavo di alimentazione o altri cavi torcendoli, avvolgendoli, annodandoli, tirandoli o piegandoli eccessivamente.
  - Non collocare oggetti pesanti sopra il cavo di alimentazione.
  - Non collegare più cavi di alimentazione a una sola presa elettrica. Non utilizzare cavi di prolunga multipli.
  - Non lasciare la stampante collegata durante i temporali.
  - Scollegare sempre il cavo di alimentazione e i cavi durante la pulizia. Non utilizzare spray infiammabili o liquidi come alcool o diluenti per la pulizia.
  - Scollegare il cavo di alimentazione una volta al mese per controllare che non sia surriscaldato, arrugginito, piegato, spellato, diviso o danneggiato in altro modo.

⚠ Attenzione

- Non mettere le mani all'interno della stampante durante la stampa.

- Non toccare la testina di stampa o altre parti metalliche immediatamente dopo la stampa.
- Inchiostro
  - Tenere l’inchiostro fuori dalla portata dei bambini.
  - Se l’inchiostro viene accidentalmente leccato o ingerito, sciacquare la bocca e bere uno o due bicchieri di acqua. In caso di irritazione o malessere, rivolgersi immediatamente a un medico.
  - Nel caso in cui l’inchiostro entri in contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua. Nel caso in cui l’inchiostro entri in contatto con la pelle, lavare subito con acqua e sapone. Se l’irritazione agli occhi o alla pelle persiste, rivolgersi immediatamente a un medico.

Avvisi generali

Scelta del luogo di installazione

Fare riferimento a "Specifiche" nel Manuale online per dettagli sull’ambiente operativo.

- Non installare la stampante in un luogo instabile o soggetto a vibrazioni eccessive.
- Non installare la stampante in luoghi che diventano molto caldi (luce solare diretta o in prossimità di una fonte di calore), molto umidi o polverosi, o all’aria aperta.
- Non posizionare la stampante su moquette o tappeti.

Alimentazione elettrica

- Mantenere sempre libera la zona intorno alla presa di corrente in modo da poter scollegare facilmente il cavo di alimentazione se necessario.
- Non estrarre la spina tirando il cavo.

Avvisi generali

- Non posizionare alcun oggetto sulla parte superiore della stampante. Prestare particolare attenzione a evitare oggetti metallici, quali graffette e punti metallici, e recipienti contenenti liquidi infiammabili quali alcool o diluente.
- Non tentare di aprire, smontare o modificare i serbatoi d’inchiostro. L’inchiostro potrebbe fuoriuscire e danneggiare la stampante.
- Non gettare le testine di stampa o i serbatoi d’inchiostro nel fuoco.

Adattatore CA

Quando si impacchetta l’adattatore CA per un viaggio o per la conservazione, mai avvolgere il cavo intorno al corpo dell’adattatore CA per evitare la divisione o il distacco del cavo dal corpo dell’adattatore CA causando un corto circuito.

Informazioni normative

Interferenza

Non utilizzare la stampante in prossimità di apparecchiature mediche o altri dispositivi elettronici. I segnali provenienti dalla stampante potrebbero interferire con il corretto funzionamento di questi dispositivi.

WEEE

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)

These symbols indicate that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU), the Battery Directive (2006/66/EC) and/or national legislation implementing those Directives. If a chemical symbol is printed beneath the symbol shown above, in accordance with the Battery Directive, this indicates that a heavy metal (Hg = Mercury, Cd = Cadmium, Pb = Lead) is present in this battery or accumulator at a concentration above an applicable threshold specified in the Battery Directive. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE) and batteries and accumulators. Improper handling of this type of waste could have a possible impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. Your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about the recycling of this product, please contact your local city office, waste authority, approved scheme or your household waste disposal service or visit www.canon-europe.com/weee, or www.canon-europe.com/battery.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)

Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU; Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterien-Richtlinie (2006/66/EG) und nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterien-Richtlinie, dass in dieser Batterie oder diesem Akkumulator ein Schwermetall (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Batterien-Richtlinie angegebenen Grenzwert liegt. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien und Akkumulatoren geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch Ihre Mitarbeit bei der umweltgerechten Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten

oder Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder besuchen Sie www.canon-europe.com/weee, oder www.canon-europe.com/battery.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.
Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht von Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogener Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung von dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

Die Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreiber haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.

Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives. Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)

Met deze symbolen wordt aangegeven dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU), de richtlijn 2006/66/EG betreffende batterijen en accu's en/of de plaatselijk geldende wetgeving waarin deze richtlijnen zijn geïmplementeerd, niet bij het normale huisvuil mag worden weggegooid. Indien onder het hierboven getoonde symbool een chemisch symbool gedrukt staat, geeft dit in overeenstemming met de richtlijn betreffende batterijen en accu's aan dat deze batterij of accu een zwaar metaal bevat (Hg = kwik, Cd = cadmium, Pb = lood) waarvan de concentratie de toepasselijke drempelwaarde in overeenstemming met de genoemde richtlijn overschrijdt. Dit product dient te worden ingeleverd bij een hiervoor aangewezen inzamelpunt, bijv. door dit in te leveren bij een hiertoe erkend verkooppunt bij aankoop van een gelijksoortig product, of bij een officiële inzameldienst voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur (EEA) en batterijen en accu's. Door de potentieel gevaarlijke stoffen die gewoonlijk gepaard gaan met EEA, kan onjuiste verwerking van dit type afval mogelijk nadelige gevolgen hebben voor het milieu en de menselijke gezondheid. Uw medewerking bij het op juiste wijze weggooien van dit product draagt bij tot effectief gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor verdere informatie over recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente, afvaldienst, officiële dienst voor klein chemisch afval of afvalstortplaats, of kunt u terecht op www.canon-europe.com/weee, of www.canon-europe.com/battery.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)

Estos iconos indican que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre RAEE (2012/19/UE) y la Directiva sobre Pilas y Acumuladores (2006/66/CE) y/o la legislación nacional. Si aparece un símbolo químico bajo este icono, de acuerdo con la Directiva sobre Pilas y Acumuladores, significa que la pila o el acumulador contiene metales pesados (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Plomo) en una concentración superior al límite especificado en dicha directiva. Este producto deberá entregarse en un punto de recogida designado, por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al adquirir un producto nuevo similar o en un centro autorizado para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), baterías y acumuladores. La gestión incorrecta de este tipo de residuos puede afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a las sustancias potencialmente nocivas que suelen contener estos aparatos. Su cooperación en la correcta eliminación de este producto contribuirá al correcto aprovechamiento de los recursos naturales. Los usuarios tienen derecho a devolver pilas, acumuladores o baterías usados sin coste alguno. El precio de venta de pilas, acumuladores y baterías incluye el coste de la gestión medioambiental de su desecho, y no es necesario mostrar la cuantía de dicho coste en la información y la factura suministradas a los usuarios finales. Si desea más información sobre el reciclado de este producto, póngase en contacto con su municipio, el

servicio o el organismo encargado de la gestión de residuos domésticos o visite www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)

Aquests símbols indican que aquest producte no s'ha de llençar amb les escombraries de la llar, d'acord amb la RAEE (2012/19/UE), la Directiva relativa a piles i acumuladors (2006/66/CE) i la legislació nacional que implementi aquestes directives. Si al costat d'aquest símbol hi apareix imprès un símbol químic, segons especifica la Directiva relativa a piles i acumuladors, significa que la bateria o l'acumulador conté un metall pesant (Hg = mercuri, Cd = cadmi, Pb = plom) en una concentració superior al límit aplicable especificat en la Directiva. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE) i piles i acumuladors. La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades a l'RAEE. La vostra cooperació a l'hora de rebutjar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Els usuaris tenen dret a retornar les bateries o els acumuladors usats sense cap càrrec. El preu de venda de les bateries i els acumuladors inclou el cost de la gestió ambiental dels residus i no es necessari mostrar l'import d'aquest cost en aquest fullet o en la factura que es lliuri a l'usuari final. Per a més informació sobre el reciclatge d'aquest producte, contacteu amb l'oficina municipal, les autoritats encarregades dels residus, el pla de residus homologat o el servei de recollida d'escombraries domèstiques de la vostra localitat o visiteu www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)

Questi simboli indicano che il prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici, ai sensi della Direttiva RAEE (2012/19/UE), della Direttiva sulle Batterie (2006/66/CE) e/o delle leggi nazionali che attuano tali Direttive. Se sotto il simbolo indicato sopra è riportato un simbolo chimico, in osservanza della Direttiva sulle batterie, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) nella batteria o nell'accumulatore con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nella Direttiva sulle batterie. Il prodotto deve essere conferito a un punto di raccolta designato, ad esempio il rivenditore in caso di acquisto di un nuovo prodotto simile oppure un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nonché di batterie e accumulatori. Un trattamento improprio di questo tipo di rifiuti può avere conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente nocive solitamente contenute in tali rifiuti. La collaborazione dell'utente per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali ed eviterà di

incorrere in sanzioni amministrative ai sensi dell'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, l'ente responsabile della raccolta dei rifiuti, un rivenditore autorizzato o il servizio di raccolta dei rifiuti domestici, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)

Estes símbolos indicam que este produto não deve ser eliminado juntamente com o seu lixo doméstico, segundo a Diretiva REEE de 2012/19/UE, a Diretiva de Baterias (2006/66/CE) e/ou a sua legislação nacional que transponha estas Diretivas. Se houver um símbolo químico impresso como mostrado abaixo, de acordo com a Diretiva de Baterias, isto indica que um metal pesado (Hg = Mercúrio, Cd = Cádmio, Pb = Chumbo) está presente nesta pilha ou acumulador, numa concentração acima de um limite aplicável especificado na Diretiva. Este produto deve ser entregue num ponto de recolha designado, por exemplo num local autorizado de troca quando compra um equipamento novo idêntico, ou num local de recolha autorizado para reciclar equipamento elétrico e eletrónico (EEE) em fim de vida, bem como pilhas e baterias. O tratamento inadequado deste tipo de resíduos pode ter um impacto negativo no ambiente e na saúde humana, devido a substâncias potencialmente perigosas que estão associadas com equipamentos do tipo EEE. A sua cooperação no tratamento correto deste produto irá contribuir para a utilização mais eficaz dos recursos naturais. Para obter mais informações acerca de como reciclar este produto, por favor contacte as suas autoridades locais responsáveis pela matéria, serviço de recolha aprovado para pilhas e baterias ou serviço de recolha de resíduos sólidos domésticos da sua municipalidade, ou visite www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Disse symboler betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller den lokale lovgivning, som disse direktiver er gennemført i. Hvis der i overensstemmelse med batteridirektivet er trykt et kemisk symbol under det symbol, der er vist ovenfor, betyder det, at batteriet eller akkumulatoren indeholder tungmetaller (Hg = kviksølv, Cd = cadmium, Pb = bly) i en koncentration, som ligger over de grænseværdier, der er beskrevet i batteridirektivet. Produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald samt for batterier og akkumulatorer. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af produktet, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Kontakt din kommune, den lokale affaldsmyndighed, det lokale affaldsanlæg, eller

besøg www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery for at få flere oplysninger om genbrug af dette produkt.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)

Αυτά τα σύμβολα υποδεικνύουν ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ), την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες (2006/66/ΕΚ) ή/και την εθνική νομοθεσία που εφαρμόζει τις Οδηγίες εκείνες. Εάν κάποιο χημικό σύμβολο είναι τυπωμένο κάτω από το σύμβολο που φαίνεται παραπάνω, σύμφωνα με την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες, υποδηλώνει ότι κάποιο βαρύ μέταλλο (Hg = Υδράργυρος, Cd = Κάδμιο, Pb = Μόλυβδος) υπάρχει στην μπαταρία ή τον συσσωρευτή σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από το ισχύον επίπεδο που καθορίζεται στην Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΗΗΕ) και των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών. Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικά επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Η συνεργασία σας για τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.canon-europe.com/weee ή www.canon-europe.com/battery.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Disse symbolene indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller nasjonal lov som har implementert disse direktivene. Hvis et kjemisk symbol vises under symbolet vist ovenfor, i samsvar med batteridirektivet, indikerer dette at et tungmetall (Hg = kvikksølv, Cd = kadmium, Pb = bly) finnes i batteriet eller akkumulatoren i en konsentrasjon over en gjeldende øvre grense som er spesifisert i batteridirektivet. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når en kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr) og batterier og akkumulatorer. Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Din innsats for korrekt avhending av produktet vil bidra til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om resirkulering av dette produktet ved å kontakte lokale

myndigheter, avfallsadministrasjonen, et godkjent program eller husholdningens renovasjonsselskap, eller gå til www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.

Nämä tunnukset osoittavat, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU), paristoista ja akuista annettu direktiivi (2006/66/EY) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Jos yllä olevan symbolin alapuolelle on paristodirektiivin mukaisesti painettu kemiallisen aineen tunnus, kyseinen paristo tai akku sisältää raskasmetalleja (Hg = elohopea, Cd = kadmium, Pb = lyijy) enemmän kuin paristodirektiivin salliman määrän. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun tai paristojen ja akkujen keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää myös luonnonvaroja. Jos haluat lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä, ota yhteys kunnan jätehuoltoviranomaisiin tai käyttämääsi jätehuoltoyhtiöön tai käy osoitteessa www.canon-europe.com/weee, tai www.canon-europe.com/battery.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)

De här symbolerna visar att produkten inte får sorteras och slängas som hushållsavfall enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EG) och/eller nationell lagstiftning som implementerar dessa direktiv. Om en kemisk symbol förekommer under ovanstående symbol innebär detta enligt Batteridirektivet att en tungmetall (Hg = Kvicksilver, Cd = Kadmium, Pb = Bly) förekommer i batteriet eller ackumulatorn med en koncentration som överstiger tillämplig gräns som anges i Batteridirektivet. Produkten ska lämnas in på en avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) samt batterier och ackumulatorer eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av produkten bidrar till effektiv användning av naturresurserna. Om du vill ha mer information om var du kan lämna in den här produkten, kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet eller företag för avfallshantering eller se www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)

Tento symbol znamená, že podle směrnice OEEZ (2012/19/EU), směrnice o bateriích (2006/66/ES) a/ nebo podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů k těmto směrnicím nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Je-li v souladu s požadavky směrnice o bateriích vytištěna pod výše uvedeným symbolem chemická značka, udává, že tato baterie nebo akumulátor obsahuje těžké kovy (Hg = rtuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentraci vyšší, než je příslušná hodnota předepsaná směrnicí. Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), baterií a akumulátorů. Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Chcete-li získat podrobné informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na místní úřad, orgán pro nakládání s odpady, schválený systém nakládání s odpady či společnost zajišťující likvidaci domovního odpadu, nebo navštivte webové stránky www.canon-europe.com/weee nebo www.canon-europe.com/battery.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiban

Ezek a szimbólumok azt jelzik, hogy a termék hulladékkezelése a háztartási hulladéktól különválasztva, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (WEEE) szóló (2012/19/EU) irányelvnek és az elemekről és akkumulátorokról, valamint a hulladék elemekről és akkumulátorokról szóló (2006/66/EK) irányelvnek megfelelően és/vagy ezen irányelveknek megfelelő helyi előírások szerint történik. Amennyiben a fent feltüntetett szimbólum alatt egy vegyjel is szerepel, az elemekről és akkumulátorokról szóló irányelvben foglaltak értelmében ez azt jelzi, hogy az elem vagy az akkumulátor az irányelvben meghatározott határértéknél nagyobb mennyiségben tartalmaz nehézfémet (Hg = higany, Cd = kadmium, Pb = ólom). E terméket az arra kijelölt gyűjtőhelyre kell juttatni – pl. hasonló termék vásárlásakor a régi becserélésére vonatkozó hivatalos program keretében, vagy az elektromos és elektronikus berendezések (EEE) hulladékainak gyűjtésére, valamint a hulladék elemek és hulladék akkumulátorok gyűjtésére kijelölt hivatalos gyűjtőhelyre. Az ilyen jellegű hulladékok nem előírásszerű kezelése az elektromos és elektronikus berendezésekhez (EEE) általánosan kapcsolható potenciálisan veszélyes anyagok révén hatással lehet a környezetre és az egészségre. E termék megfelelő leselejtezésével Ön is hozzájárul a természeti források hatékony használatához. A termék újrahasznosítását illetően informálódjon a helyi polgármesteri hivatalnál, a helyi közterület-fenntartó vállalatnál, a hivatalos hulladéklerakó telephelyen vagy a háztartási hulladék begyűjtését végző szolgáltatónál, illetve látogasson el a www.canon-europe.com/weee, vagy www.canon-europe.com/battery internetes oldalra.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)

Te symbole oznaczają, że produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy. Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii. Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/weee, lub www.canon-europe.com/battery.

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)

Tieto symboly označujú, že podľa Smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) 2012/19/EÚ, Smernice o batériách (2006/66/ES) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Ak je chemická značka vytlačená pod vyššie uvedeným symbolom, znamená to, že táto batéria alebo akumulátor obsahuje ťažký kov (Hg = ortuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentrácii vyššej, ako je príslušná povolená hodnota stanovená v Smernici o batériách. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ), batérií a akumulátorov. Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii tohto produktu prispejete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o recyklácii tohto produktu získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee, alebo www.canon-europe.com/battery.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)

Antud sümbolid viitavad sellele, et vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL), patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevale direktiivile (2006/66/EÜ) ja/või nimetatud direktiive rakendavatele riiklikele õigusaktidele ei või seda toodet koos olmejäätmetega ära visata. Kui keemiline sümbol on trükitud eespool toodud sümboli alla, siis tähendab see, et antud patareis või akus leiduva raskemetalli (Hg = elavhõbe, Cd = kaadmium, Pb = plii) kontsentratsioonitase on kõrgem kui patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevas direktiivis sätestatud piirmäär. Antud tootest tekkinud jäätmed tuleb anda vastavasse kogumispunkti, nt müügipunkti, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või vastavasse elektri- ja lektroonikaseadmete jäätmete ning patareide ja akude ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Antud liiki jäätmete vale käitlemine võib kahjustada keskkonda ja inimeste tervist elektri- ja elektroonikajäätmetes tavaliselt leiduvate potentsiaalselt ohtlike ainete tõttu. Antud tootest tekkinud jäätmete nõuetekohase kõrvaldamisega aitate kasutada loodusvarasid efektiivselt. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete ning patarei- ja akujäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee või www.canon-europe.com/battery.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)

Šie simboli norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA), Direktīvai (2006/66/EK) par baterijām un akumulatoriem, un akumulatoru atkritumiem, ar ko atceļ Direktīvu 91/157/EEK, un vietējiem tiesību aktiem šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja zem iepriekš norādītā simbola ir uzdrukāts ķīmiskais simbols, saskaņā ar direktīvu par baterijām un akumulatoriem tas nozīmē, ka šīs baterijas vai akumulatori satur smagos metālus (Hg = dzīvsudrabs, Cd = kadmijs, Pb = svins) un to koncentrācijas līmenis pārsniedz direktīvā par baterijām un akumulatoriem minēto piemērojamo slieksni. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu un bateriju un akumulatoru pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par šāda veida izstrādājumu nodošanu otrreizējai pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvaroto organizāciju vai iestādi, kas veic sadzīves atkritumu apsaimniekošanu, vai apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee, vai www.canon-europe.com/battery.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteinui)

Šie simboliai reiškia, kad šio gaminio negalima išmesti į buitines atliekas, kaip reikalaujama WEEE Direktyvoje (2012/19/ES) ir Baterijų direktyvoje (2006/66/EB) ir (ar) jūsų šalies nacionaliniuose įstatymuose, kuriais šios Direktyvos yra įgyvendinamos. Jeigu cheminio ženklo simbolis yra nurodytas žemiau šio ženklo, tai reiškia, kad vadovaujantis Baterijų direktyvą, baterijų ar akumuliatorių sudėtyje yra sunkiųjų metalų (Hg = gyvsidabrio, Cd = kadmio, Pb = švino), kurių koncentracija viršija Baterijų direktyvoje nurodytas leistinas ribas. Šį gaminį reikia pristatyti į specialųjį surinkimo punktą, pavyzdžiui, mainais, kai jūs perkate naują panašų gaminį, arba į specialiąją surinkimo vietą, kurioje perdirbamos elektrinės ir elektroninės įrangos atliekos bei naudotos baterijos ir akumuliatoriai. Dėl netinkamo šio tipo atliekų tvarkymo gali nukentėti aplinka ir iškilti grėsmė žmogaus sveikatai dėl galimai kenksmingų medžiagų, iš esmės susijusių su elektrine ir elektronine įranga. Bendradarbiaudami ir teisingai utilizuodami šiuos gaminius, jūs padėsite efektyviai naudoti gamtinius išteklius. Daugiau informacijos apie gaminio perdirbimą jums gali suteikti vietinis biuras, atliekų tvarkymo bendrovė, sertifikuoti organai ar buitinių atliekų surinkimo įmonės. Taip pat siūloma apsilankyti interneto svetainėje www.canon-europe.com/weee, arba www.canon-europe.com/battery.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)

Ti simboli pomenijo, da tega izdelka skladno z Direktivo OEEO (2012/19/EU), Direktivo 2006/66/ES in/ali nacionalno zakonodajo, ki uvaja ti direktivi, ne smete odlagati z nesortiranimi gospodinjskimi odpadki. Če je pod zgoraj prikazanim simbolom natisnjen kemijski simbol, to v skladu z Direktivo pomeni, da je v tej bateriji ali akumulatorju prisotna težka kovina (Hg = živo srebro, Cd = kadmij, Pb = svinec), in sicer v koncentraciji, ki je nad relevantno mejno vrednostjo, določeno v Direktivi. Ta izdelek je potrebno odnesti na izbrano zbirno mesto, t. j. pooblaščeno trgovino, kjer ob nakupu novega (podobnega) izdelka vrnete starega, ali na pooblaščeno zbirno mesto za ponovno uporabo odpadne električne in elektronske opreme (EEO) ter baterij in akumulatorjev. Neustrezno ravnanje s to vrsto odpadkov lahko negativno vpliva na okolje in človeško zdravje zaradi potencialno nevarnih snovi, ki so pogosto povezane z EEO. Vaše sodelovanje pri pravilnem odlaganju tega izdelka predstavlja pomemben prispevek k smotrni izrabi naravnih virov. Za več informacij o ponovni uporabi tega izdelka se obrnite na lokalen mestni urad, pristojno službo za odpadke, predstavnika pooblaščenega programa za obdelavo odpadkov ali na lokalno komunalo. Lahko pa tudi obiščete našo spletno stran www.canon-europe.com/weee, ali www.canon-europe.com/battery.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)

Тези символи показват, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС), Директивата за батерии (2006/66/ЕО) и/или Вашето национално законодателство, прилагащо тези Директиви. Ако под показания горе символ е отпечатан символ за химически елемент, съгласно разпоредбите на Директивата за батерии, този втори символ означава наличието на тежък метал (Hg = живак, Cd = кадмий, Pb = олово) в батерията или акумулатора в концентрация над указаната граница за съответния елемент в Директивата. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), батерии и акумулатори. Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. За повече информация относно това къде можете да предадете за рециклиране на този продукт, моля свържете се с Вашите местни власти, с органа, отговорен за отпадъците, с одобрената система за ИУЕЕО или с Вашата местна служба за битови отпадъци, или посетете www.canon-europe.com/weee, или www.canon-europe.com/battery.

Doar pentru Uniunea Europeană şi EEA (Norvegia, Islanda şi Liechtenstein)

Aceste simboluri indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deşeurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (2012/19/UE), Directiva referitoare la baterii (2006/66/CE) şi/sau legile dvs. naţionale ce implementează aceste Directive. Dacă un simbol chimic este imprimat sub simbolul de mai sus, în conformitate cu Directiva referitoare la baterii, acest simbol indică prezenţa în baterie sau acumulator a unui metal greu (Hg = Mercur, Cd = Cadmiu, Pb = Plumb) într-o concentraţie mai mare decât pragul admis specificat în Directiva referitoare la baterii. Acest produs trebuie înmânat punctului de colectare adecvat, ex: printr-un schimb autorizat unu la unu atunci când cumpăraţi un produs nou similar sau la un loc de colectare autorizat pentru reciclarea reziduurilor de echipament electric şi electronic (EEE) şi baterii şi acumulatori. Administrarea neadecvată a acestui tip de deşeuri, ar putea avea un impact asupra mediului şi asupra sănătăţii umane datorită substanţelor cu potenţial de risc care sunt în general asociate cu EEE. Cooperarea dvs. în direcţia reciclării corecte a acestui produs va contribui la o utilizare eficientă a resurselor naturale. Pentru mai multe informaţii despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactaţi biroul dvs. local, autorităţile responsabile cu deşeurile, schema aprobată sau serviciul dvs. responsabil cu deşeurile menajere sau vizitaţi-ne la www.canon-europe.com/weee, sau www.canon-europe.com/battery.

Samo za Europsku uniju i EEA (Norveška, Island i Lihtenštajn)

Oznaka pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim vrstama otpada, u skladu s direktivom WEEE (2012/19/EC), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i Pravilnikom o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima te Pravilnikom o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom. Ako je ispod prethodno prikazane oznake otisnut kemijski simbol, u skladu s Direktivom o baterijama, to znači da se u ovoj bateriji ili akumulatoru nalazi teški metal (Hg = živa, Cd = kadmij, Pb = olovo) i da je njegova koncentracija iznad razine propisane u Direktivi o baterijama. Ovaj bi proizvod trebalo predati ovlašenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ukoliko isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Otpadne baterije i akumulatori predaju se ovlaštenom skupljaču otpadnih baterija ili akumulatora ili prodavatelju bez naknade i obveze kupnje za krajnjeg korisnika. Neodgovarajuće rukovanje ovom vrstom otpada može utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje zbog potencijalno opasnih supstanci koje se najčešće nalaze na takvim mjestima. Vaša suradnja u pravilnom zbrinjavanju ovog proizvoda pridonijet će djelotvornom iskorištavanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od svog lokalnog gradskog ureda, službe za zbrinjavanje otpada, odobrenog programa ili komunalne službe za uklanjanje otpada ili pak na stranicama www.canon-europe.com/weee ili www.canon-europe.com/battery.

Korisnici u Srbiji

Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i nacionalnim zakonima. Ukoliko je ispod gore navedenog simbola odštampan hemijski simbol, u skladu sa Direktivom o baterijama, ovaj simbol označava da su u ovoj bateriji ili akumulatoru prisutni teški metali (Hg – živa, Cd – kadmijum, Pb - olovo) u koncentracijama koje premašuju prihvatljivi prag naveden u Direktivi o baterijama. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. po principu „jedan-za-jedan“ kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE), baterija i akumulatora. Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. Vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Više informacija o tome kako možete da reciklirate ovaj proizvod potražite od lokalnih gradskih vlasti, komunalne službe, odobrenog plana reciklaže ili servisa za odlaganje kućnog otpada, ili posetite stranicu www.canon-europe.com/weee, ili www.canon-europe.com/battery.

Precauzioni per l'uso

- Annullamento dei lavori di stampa
- Restrizioni legali sulla stampa
- Precauzioni per l'uso della stampante
- Trasporto della stampante
- Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante
- Mantenimento della qualità di stampa elevata
- Trasporto della stampante
- Utilizzo all'estero della stampante
- Suggerimenti sull'inchiostro

Restrizioni legali sulla stampa

La stampa o la modifica di copie stampate del seguente contenuto potrebbero essere perseguibili a norma di legge.

Questo elenco è solo a titolo esemplificativo. In caso di dubbi, rivolgersi a un consulente legale locale.

- Banconote
- Vaglia postali
- Certificati di deposito
- Francobolli (nuovi o annullati)
- Badge o documenti di identificazione
- Documenti militari o certificati provvisori
- Assegni o cambiali emessi da enti statali
- Patenti di guida e libretti di circolazione
- Traveller cheque
- Buoni pasto
- Passaporti
- Documenti di immigrazione
- Marche da bollo (nuove o annullate)
- Obbligazioni o certificati di debito
- Certificati azionari
- Opere protette da copyright senza il consenso del proprietario

Precauzioni per l'uso della stampante

Non collocare alcun oggetto sul coperchio della testina di stampa.

Non collocare alcun oggetto sul coperchio della testina di stampa. Tale oggetto cadrà nel vassoio posteriore quando il coperchio della testina di stampa verrà aperto, provocando il malfunzionamento della stampante. Posizionare inoltre la stampante in maniera tale che non possano cadere oggetti su di essa.

Trasporto della stampante

Quando si cambia la posizione della stampante in caso di trasferimento o di riparazione, assicurarsi di quanto segue.

Importante

- Imballare la stampante in una scatola robusta, utilizzando sufficiente materiale protettivo da garantire un trasporto sicuro.
- Con la testina di stampa e il serbatoio d'inchiostro installati nella stampante, premere il pulsante **ON** per spegnere la stampante. In questo modo, la stampante protegge automaticamente con un apposito coperchietto la testina di stampa per impedirne l'essiccazione.
- Quando si imballa la stampante in una scatola robusta, non posizionarla con il lato anteriore (ovvero il lato con lo slot di uscita della carta) rivolto verso il basso.

- Uno spedizioniere che sta predisponendo il trasporto della stampante deve indicare "MACCHINA DI PRECISIONE" sulla scatola.

1. Spegnere la stampante.

2. Verificare che la spia **ON** sia spenta e scollegare il cavo di alimentazione.

   ### Importante

   - Non scollegare la stampante quando la spia **ON** è accesa o lampeggia, poiché questa operazione potrebbe danneggiare la stampante o provocare il malfunzionamento della stampante, rendendo impossibile la stampa.

3. Chiudere il supporto per la carta, quindi chiudere il coperchio del vassoio posteriore e il coperchio dello slot di uscita della carta.

4. Scollegare il cavo della stampante dal computer e dalla stampante, quindi scollegare l'adattatore CA dalla stampante.

   Quando la batteria non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo (6 mesi o più), rimuoverla dalla stampante. Per ulteriori informazioni su come rimuovere la batteria, vedere Utilizzo della batteria.

5. Utilizzare del nastro adesivo per fissare tutti i coperchi della stampante, in modo da evitarne l'apertura durante il trasporto. Imballare quindi la stampante nella busta di plastica.

6. Durante l'imballaggio stampante, applicare del materiale protettivo sulla stampante.

Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante

Se sono stati inseriti dati personali, password e/o altre impostazioni di protezione sulla stampante, tali informazioni possono essere memorizzate nella stampante.

Per tenere al sicuro le informazioni personali, assicurarsi di reimpostare tutte le impostazioni della stampante quando la si spedisce per la riparazione, la si presta o trasferisce a un'altra persona o la si smaltisce.

➡ Ripristina impostazione

Mantenimento della qualità di stampa elevata

Per una qualità di stampa ottimale è necessario evitare l'essiccazione o l'ostruzione della testina di stampa. Per una qualità di stampa ottimale, attenersi sempre alle seguenti regole.

Nota

- A seconda del tipo di carta utilizzato, le stampe potrebbero diventare sfocate se si passa un evidenziatore o un pennarello sull'area stampata oppure stingere se si bagnano o vengono toccate con le mani sudate.

Non scollegare mai il cavo di alimentazione se la stampante non è spenta!

Quando si preme il pulsante **ON** per spegnere, la stampante protegge automaticamente con un apposito coperchietto la testina di stampa (ugelli) per impedirne l'essiccazione. Se si scollega il cavo di alimentazione dalla presa di corrente prima dello spegnimento completo, il coperchietto non verrà posizionato correttamente sulla testina di stampa, con la conseguente essiccazione oppure l'ostruzione degli ugelli.

➡ Spegnimento della stampante

Utilizzo sporadico della stampante!

Proprio come la punta di un pennarello poco utilizzato si secca e non scrive più anche se il cappuccio è chiuso correttamente, la testina di stampa potrebbe seccarsi o ostruirsi se la stampante non viene utilizzata per lungo tempo. Si consiglia di utilizzare la stampante almeno una volta al mese.

Trasporto della stampante

Prestare attenzione durante il trasporto della stampante.

Quando si rimuove il cavo di alimentazione, si trasporta la stampante o la si tiene in posizione verticale, verificare che la spia **ON** sia spenta.

Importante

- Se si rimuove ripetutamente il cavo di alimentazione, si trasporta la stampante o la si tiene in posizione verticale mentre la spia **ON** è accesa o lampeggia, potrebbe verificarsi la fuoriuscita dell'inchiostro o la stampante potrebbe danneggiarsi. (Lo stesso problema si verifica anche se si utilizza il kit portatile facoltativo.) Per ulteriori informazioni sullo spegnimento della stampante, vedere Spegnimento della stampante.
- Quando si trasporta la stampante, evitare di scuotere la stampante, sottoporla a forti vibrazioni, posizionarla vicino a fonti di calore o appoggiarvi sopra oggetti pesanti. Ciò potrebbe causare un danneggiamento della stampante o una fuoriuscita di inchiostro.

Nota

- Imballare con cura la stampante quando occorre trasportarla. Per informazioni dettagliate, vedere Trasporto della stampante.
- I raggi X e altri dispositivi di ispezione bagagli non hanno effetti dannosi sulla stampante.

Suggerimenti sull'inchiostro

Come viene utilizzato l'inchiostro per scopi diversi dalla stampa?

L'inchiostro può essere utilizzato per scopi diversi dalla stampa. L'inchiostro non viene utilizzato solo per la stampa, ma anche per pulire la testina di stampa e garantire una qualità di stampa ottimale.

Quando si utilizza la stampante Canon per la prima volta dopo aver installato i serbatoi d'inchiostro forniti, viene consumata una piccola quantità di inchiostro per riempire gli ugelli della testina di stampa al fine di consentire la stampa. Per questo motivo, il numero di fogli che è possibile stampare con i primi serbatoi d'inchiostro utilizzati è inferiore a quello prodotto con i serbatoi d'inchiostro installati in un secondo momento.

La stampante dispone di una funzione di pulizia automatica degli ugelli a getto d'inchiostro per impedirne l'ostruzione. Nella procedura di pulizia, la quantità di inchiostro utilizzata per la pulizia degli ugelli è ridotta.

La stampa in bianco e nero utilizza l'inchiostro a colori?

La stampa in bianco e nero potrebbe anche utilizzare inchiostro diverso da quello nero in base al tipo di carta e alle impostazioni del driver della stampante. Ciò significa che l'inchiostro a colori potrebbe consumarsi anche quando si stampa in bianco e nero.

Specifiche

- Specifiche del prodotto
- Peso e formati carta supportati
- Area di stampa
- Limite di caricamento della carta

Specifiche del prodotto

Specifiche generali

Interfaccia	**Porta USB:** Hi-Speed USB * Type C **Porta di rete:** Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac * È necessario utilizzare un computer compatibile con lo standard USB Hi-Speed. Poiché l'interfaccia USB Hi-Speed è totalmente compatibile con USB 1.1, può essere utilizzata con USB 1.1. È possibile utilizzare contemporaneamente USB e la rete.
Ambiente operativo	**Temperatura:** da 5 a 35 °C (da 41 a 95 °F) **Umidità:** 10-90% UR (senza condensa) * Le prestazioni della stampante possono essere ridotte in determinate condizioni di temperatura e umidità. Condizioni consigliate: **Temperatura:** da 15 a 30 °C (da 59 a 86 °F) **Umidità:** 10-80% UR (senza condensa) * Per le condizioni di temperatura e umidità della carta quale la carta fotografica, consultare la relativa confezione o le istruzione fornite.
Ambiente di immagazzinaggio	**Temperatura:** da 0 a 40 °C (da 32 a 104 °F) **Umidità:** 5-95% UR (senza condensa)
Alimentazione	CA 100-240 V, 50/60 Hz (Il cavo di alimentazione fornito è solo per il paese o la regione di acquisto.)
Consumo energetico	**Stampa:** 8 W o meno *1 **Standby (minimo):** 1,1 W o meno *1*2 **Standby (tutte le porte collegate):** 1,6 W o meno **OFF:** 0,15 W o meno *1 Connessione USB a un PC *2 Il tempo di attesa standby non può essere modificato.
Dimensioni esterne (L x P x A)	Circa 322 x 185 x 66 mm (circa 12,7" x 7,3" x 2,6") * Con i vassoi retratti.
Peso	Circa 2,1 kg (circa 4,5 libbre) * Con la testina di stampa e i serbatoi d'inchiostro installati.

Specifiche di rete

Protocollo di comunicazione	SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6)
Wi-Fi	**Standard supportati:** IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac **Ampiezza della banda di frequenza:** 2,4 GHz/5 GHz **Canale:** 2,4 GHz: 1-11 o 1-13 5 GHz: W52, W53, W56, W58 * L'ampiezza della banda di frequenza e i canali disponibili variano in base al paese o alla regione. **Distanza di comunicazione:** interni 50 m / 164 piedi * La portata effettiva varia in base all'ambiente e alla posizione di installazione. **Sicurezza:** WPA-PSK (AES) WPA2-PSK (AES) WPA3-SAE (AES) **Impostazione:** WPS (Configurazione Metodo pulsante/Metodo codice PIN) Connessione w.less facile

Requisiti minimi di sistema

Conformarsi ai requisiti del sistema operativo se superiori a quelli indicati qui.

Windows

Sistema operativo	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 Nota: il funzionamento è garantito solo su un PC in cui è preinstallato Windows 7 o versione successiva. È richiesto .NET Framework. Il driver della stampante, IJ Printer Assistant Tool e Wi-Fi Connection Assistant supportano i seguenti sistemi operativi: Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Spazio libero su disco	2,0 GB o superiore Nota: per l'installazione del software fornito. La quantità necessaria di spazio libero su disco potrebbe venire modificata senza preavviso.

macOS

Sistema operativo	macOS Big Sur 11 - macOS Sonoma 14
Spazio libero su disco	1,0 GB o superiore Nota: per l'installazione del software fornito. La quantità necessaria di spazio libero su disco potrebbe venire modificata senza preavviso.

Altri sistemi operativi supportati

iOS, Android, Chrome OS Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili con il sistema operativo supportato. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al sito Web Canon.

Funzione di stampa da un telefono cellulare

Apple AirPrint
PIXMA Cloud Link
Windows 10 Mobile Print
Mopria Print Service

- È necessaria una connessione Internet o un'unità CD-ROM per installare il software per Windows.
- macOS: per macOS, è necessaria una connessione a Internet durante l'installazione del software.
- È necessaria una connessione Internet per utilizzare la guida dell'utente completa.

Le informazioni in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.

Peso e formati carta supportati

Formati pagina

È possibile utilizzare i seguenti formati pagina.

Nota

- I formati pagina e i tipi di supporti compatibili con la stampante sono soggetti a variare in base al sistema operativo utilizzato.

Dimensioni standard:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Quadrato 9cm
- Quadrato 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2
- Busta com 10
- Busta DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Scheda 55x91mm

Formati speciali

- Formato minimo: 55,0 x 89,0 mm (2,17" x 3,50")
- Formato massimo: 215,9 x 676,0 mm (8,50" x 26,61")

Spessore della carta

È possibile utilizzare carta che rientri nel seguente intervallo di grammature.

- Carta comune: Da 64 a 105 g /m^2 (da 17 a 28 libbre)

Limite di caricamento della carta

In questa sezione vengono mostrati i limiti di caricamento della carta nel vassoio posteriore e nel vassoio di uscita della carta.

- Limiti di caricamento carta del vassoio posteriore
- Limite della carta in uscita

Nota

- I formati pagina e i tipi di supporto variano a seconda del paese o della regione in cui la carta viene venduta. Per dettagli su formati e tipi di supporti, accedere al sito Web Canon.

Limiti di caricamento carta del vassoio posteriore

Carta originale Canon

Carta per la stampa dei documenti:

Nome del supporto <n. modello>	Vassoio posteriore
Canon Red Label Superior <WOP111>	Ca. 50 fogli
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Carta per alta risoluzione <HR-101N>*1	Ca. 40 fogli

Carta per la stampa di foto:

Nome del supporto <n. modello>	Vassoio posteriore
Carta fotografica lucida "Uso giornaliero" <GP-501/GP-508>*2 Carta Fotografica <GP-701>*2 Carta Fotografica Lucida II <PP-201/PP-208/PP-301>*2 Carta Fotografica Opaca <MP-101>	10 fogli

Carta per creare articoli originali:

Nome del supporto <n. modello>	Vassoio posteriore
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108> Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208> Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808> Carta fotografica adesiva riutilizzabile <RP-101> Removable Photo Stickers <PS-308R> Carta fotografica magnetica <MG-101/PS-508> Double sided Matte Paper <MP-101D>	1 foglio

Carta diversa dalla carta originale Canon

Nome comune	Vassoio posteriore
Carta comune (inclusa la carta riciclata)*1	Ca. 50 fogli
Buste	10 buste
Biglietto di auguri	1 foglio

*1 L'alimentazione normale alla capacità massima può non essere possibile con determinati tipi di carta, in presenza di temperature eccessivamente alte o basse, oppure in presenza di umidità. In questi casi, caricare una quantità di carta pari alla metà o meno.
*2 L'alimentazione da una pila di carta caricata può lasciare segni sul lato stampato o impedire un'alimentazione efficiente. In tal caso, caricare i fogli uno alla volta.

Limite della carta in uscita

Carta originale Canon

Carta per la stampa dei documenti:

Nome del supporto <n. modello>	Limite della carta in uscita
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Carta per alta risoluzione <HR-101N>	Ca. 10 fogli

Carta diversa dalla carta originale Canon

Nome comune	Limite della carta in uscita
Carta comune (inclusa la carta riciclata)	Ca. 10 fogli
Buste	5 fogli

Quando si continua a stampare con carta diversa da quella indicata sopra, si consiglia di rimuovere i fogli già stampati dal coperchio dello slot di uscita della carta per evitare macchie o scolorimenti.

Tipi di supporti compatibili

Per risultati ottimali, scegliere la carta apposita per la stampa da eseguire. Canon fornisce vari tipi di carta per documenti e per foto o illustrazioni. Utilizzare carta originale Canon per stampare foto importanti, quando possibile.

- Peso e formati carta supportati
- Tipi di supporti non compatibili

Nota

- Fare riferimento a Gestione della carta prima dell'uso.
- I formati pagina e i tipi di supporto variano a seconda del paese o della regione in cui la carta viene venduta. Per dettagli su formati e tipi di supporti, accedere al sito Web Canon.
- La carta originale Canon non è disponibile in alcuni paesi o regioni. Negli Stati Uniti lai carta Canon non viene venduta per numero di modello. Deve, viceversa, essere acquistata per nome.

Carta Canon originale consigliata in base all'utilizzo

Carta per la stampa dei documenti:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- Carta per alta risoluzione <HR-101N>

Carta per la stampa di foto:

- Carta fotografica lucida "Uso giornaliero" <GP-501/GP-508>
- Carta Fotografica <GP-701>
- Carta Fotografica Lucida II <PP-201/PP-208/PP-301>
- Carta Fotografica Opaca <MP-101>

Carta per creare articoli originali:

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Carta fotografica adesiva riutilizzabile <RP-101>
- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- Carta fotografica magnetica <MG-101/PS-508>
- Double sided Matte Paper <MP-101D>

Tipi di supporto utilizzabili diversi dalla carta Canon originale

- Carta comune (inclusa la carta riciclata)
- Buste

- Biglietto di auguri

➡ Limite di caricamento della carta
➡ Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto) (Windows)

Tipi di supporti non compatibili

Non utilizzare i tipi di carta indicati di seguito. Questi supporti, oltre a produrre risultati di qualità scadente, potrebbero causare inceppamenti o malfunzionamenti della stampante.

- Fogli piegati, arrotolati o sgualciti
- Carta umida
- Carta troppo sottile (di peso inferiore a 64 g /m^2 (17 libbre))
- Carta troppo spessa (carta comune di peso superiore a 105 g /m^2 (28 libbre), eccetto la carta originale Canon)
- Carta con bordi non rettilinei, come la carta tagliata manualmente
- Cartoline illustrate
- Cartoline
- Buste con doppio lembo
- Buste con superficie in rilievo o trattata
- Buste con lembi gommati già inumiditi o adesivi
- Qualsiasi tipo di carta forata
- Carta di formato non rettangolare
- Carta unita da punti metallici o colla
- Carta con una superficie adesiva sul retro, come un'etichetta
- Carta decorata con brillantini e altro

Gestione della carta

- Prestare attenzione a non sfregare o graffiare le superfici dei tipi di carta quando si maneggiano i fogli.
- Tenere la carta il più vicino possibile ai relativi bordi e provare a non toccare la superficie di stampa. La qualità della stampa potrebbe risultare deteriorata se la superficie di stampa viene macchiata di sudore o unto.
- Non toccare la superficie stampata prima che l'inchiostro si sia asciugato. Anche con l'inchiostro asciutto, evitare per quanto possibile il contatto con la superficie stampata. A causa della natura dell'inchiostro a pigmenti, l'inchiostro sulla superficie stampata potrebbe venire rimosso quando si sfrega o si graffia la superficie.
- Estrarre dalla confezione solo il numero di fogli necessario, subito prima della stampa.
- Per evitare che la carta non utilizzata si arrotoli, riporla nella confezione e conservarla su una superficie piana. Evitare che la carta sia esposta al calore, all'umidità e alla luce solare diretta.

Stampa

- **Stampa di foto e documenti**
- **Stampa di carta Hagaki e buste**
- **Altre funzioni di stampa**

Stampa di foto e documenti

- **Stampa da computer**
- **Stampa da smartphone o tablet**
- **Stampa mediante il pannello dei comandi**
- **Utilizzo del servizio cloud**

Stampa da computer

- **Stampa dall'applicazione software (driver della stampante di Windows)**
- **Stampa dall'applicazione software (macOS AirPrint)**
- **Stampa con applicazioni software Canon**
- **Stampa da Chromebook**

Stampa dalle applicazioni software in uso (driver della stampante Windows)

- Impostazione della stampa di base Base
- Controlli principali (scheda Impostazioni di base)
- Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/Qualità)
- Impostare il layout di documenti stampati (scheda Imposta pagina)
- Panoramica del driver della stampante
- Aggiornamento del driver

Impostazione della stampa di base

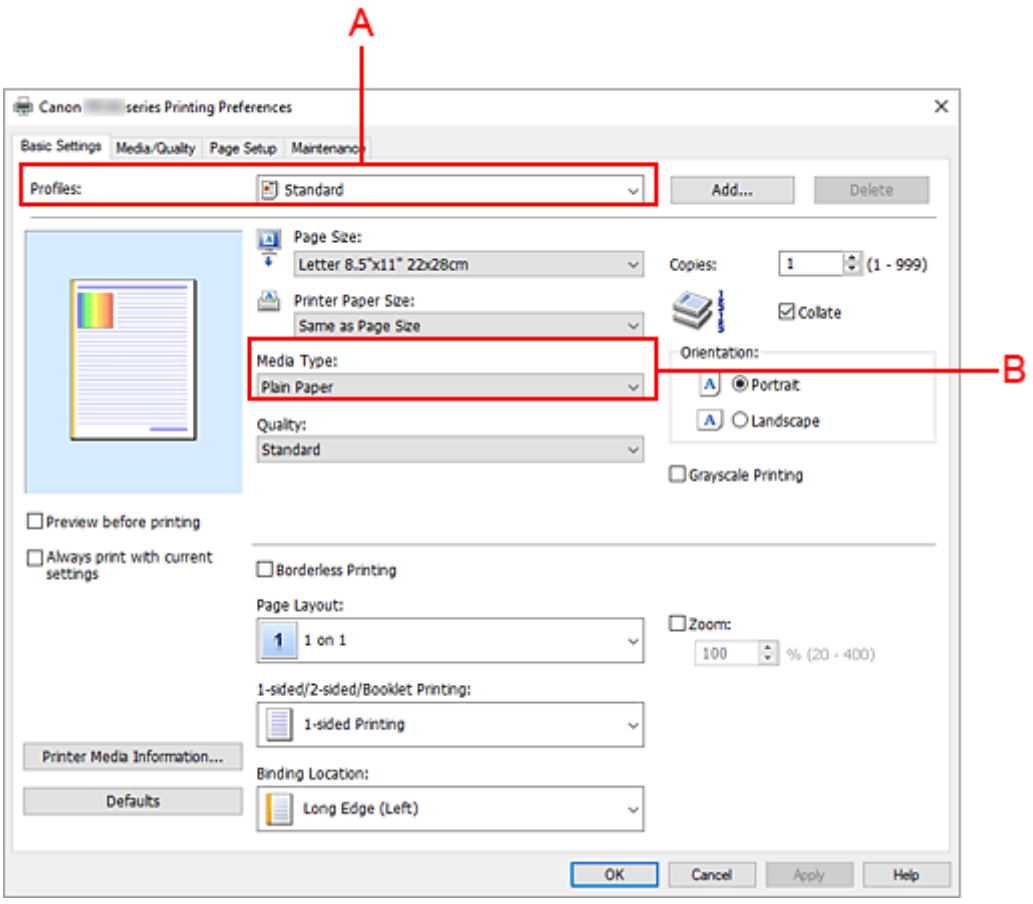
Nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)** è possibile scegliere di stampare in modi diversi a seconda delle esigenze.

1. Verificare che la stampante sia accesa
2. Aprire la schermata di impostazione del driver della stampante
3. Selezionare il profilo (A)

   Selezionare le impostazioni di stampa in funzione delle esigenze in **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base**.
   Se si seleziona un'impostazione di stampa, **Formato carta (Paper Size)** e **Tipo di supporto (Media Type)** cambieranno automaticamente.

   Nota

   - Quando si seleziona il formato carta da stampare da **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**, il livello di zoom viene impostato automaticamente in base al formato carta selezionato.
     Per selezionare il livello di zoom desiderato, aggiungere un segno di spunta a **Zoom** e inserire un numero.



4. Selezionare il tipo di supporto (B) in base alle esigenze

5. Impostare la carta

6. Fare clic su **OK**

Nota

- Per informazioni dettagliate sulle informazioni della carta da registrare nel driver della stampante e sulla stampante, vedere quanto segue:
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

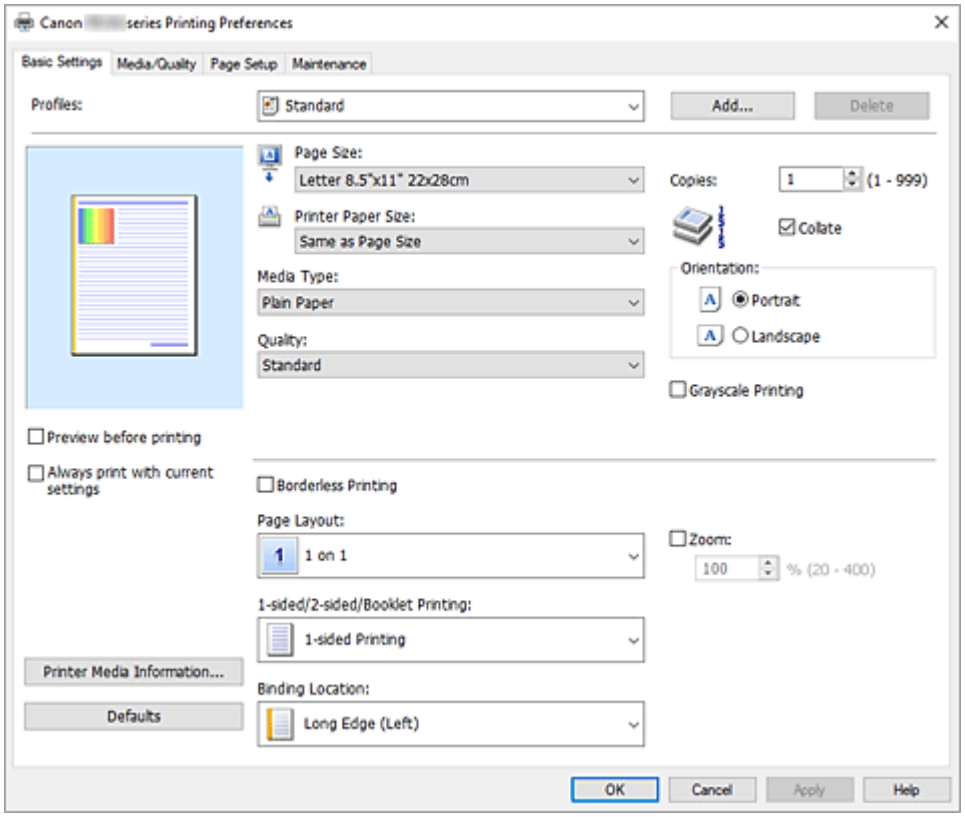
Controlli principali (scheda Impostazioni di base)

- **Descrizione della scheda Impostazioni di base**
- **Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)**
- **Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)**

Descrizione della scheda Impostazioni di base

La scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)** consente di registrare le impostazioni di stampa comunemente utilizzate. Quando si seleziona un'impostazione registrata, la stampante passa automaticamente agli elementi predefiniti.

- Profili (Profiles)
- Anteprima delle impostazioni
- Anteprima prima della stampa (Preview before printing)
- Stampa sempre con impostazioni correnti (Always print with current settings)
- Formato pagina (Page Size)
- Formato carta della stampante (Printer Paper Size)
- Tipo di supporto (Media Type)
- Qualità (Quality)
- Copie (Copies)
- Fascicola (Collate)
- Orientamento (Orientation)
- Stampa in scala di grigi (Grayscale Printing)
- Stampa senza bordo (Borderless Printing)
- Layout di pagina (Page Layout)
- Zoom
- Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)
- Posizione di rilegatura (Binding Location)



Profili (Profiles)

Sono registrati i nomi e le icone dei profili di stampa utilizzati di frequente. Quando si seleziona un profilo di stampa in base allo scopo del documento, vengono applicate le impostazioni che

corrispondono allo scopo.
È anche possibile modificare un profilo di stampa e registrarlo con un nuovo nome. Il profilo di stampa registrato può essere eliminato.

Standard

Queste impostazioni sono quelle predefinite.
Se **Formato pagina (Page Size)**, **Orientamento (Orientation)** e **Copie (Copies)** sono state impostate dall'applicazione software, tali impostazioni hanno la priorità.

Stampa foto (Photo Printing)

Se si seleziona questa impostazione quando si stampa una foto, vengono impostate la carta e le dimensioni utilizzate solitamente per le foto. La casella di controllo **Stampa senza bordo (Borderless Printing)** viene selezionata automaticamente.
Se **Orientamento (Orientation)** e **Copie (Copies)** sono state impostate dall'applicazione software, tali impostazioni hanno la priorità.

Risparmio carta (Paper Saving)

Selezionare questa impostazione per risparmiare della carta quando si stampa un documento standard. **Layout di pagina (Page Layout)** è impostato su **2 su 1 (2 on 1)** e **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** è impostato su **Stampa fr./retro (manuale) (2-sided Printing (Manual))**.
Se **Formato pagina (Page Size)**, **Orientamento (Orientation)** e **Copie (Copies)** sono state impostate dall'applicazione software, tali impostazioni hanno la priorità.

Busta (Envelope)

Se si seleziona questa impostazione per la stampa di una busta, **Tipo di supporto (Media Type)** viene impostato automaticamente su **Busta (Envelope)**. Nella finestra di dialogo **Impostazione formato busta (Envelope Size Setting)** selezionare le dimensioni della busta da utilizzare.

Cartolina di auguri (Greeting Card)

Dopo avere selezionato un biglietto di auguri per la stampa, **Tipo di supporto (Media Type)** viene impostato automaticamente su **Cart. di auguri a getto d'inch. (Inkjet Greeting Card)** Anche **Qualità (Quality)** viene impostato su **Alta (High)** e un segno di spunta viene aggiunto a **Stampa senza bordo (Borderless Printing)**.

Nota

- Non è possibile modificare l'ordine delle impostazioni di stampa.

Aggiungi... (Add...)

Consente di visualizzare la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Aggiungi a Profili**.
Fare clic su questo pulsante quando si desidera salvare le informazioni impostate nelle schede **Impostazioni di base (Basic Settings)**, **Supporto/Qualità (Media/Quality)**, e **Imposta pagina (Page Setup)** in **Profili (Profiles)**.

Elimina (Delete)

Consente di eliminare un profilo di stampa registrato.
Selezionare il nome dell'impostazione da eliminare da **Profili (Profiles)** e fare clic su **Elimina (Delete)**.
Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, fare clic su **OK** per eliminare il profilo di stampa specificato.

Nota

- I profili di stampa che vengono registrati con le impostazioni iniziali non possono essere eliminati.

Anteprima delle impostazioni

L'illustrazione della carta mostra come verrà disposto l'originale su un foglio di carta.
È possibile controllare l'immagine complessiva del layout.

Anteprima prima della stampa (Preview before printing)

Viene mostrato il risultato della stampa prima di stampare effettivamente i dati.
Selezionare questa casella di spunta per visualizzare un'anteprima prima della stampa.
Deselezionare questa casella di spunta se non si desidera visualizzare un'anteprima.

Stampa sempre con impostazioni correnti (Always print with current settings)

Consente di stampare i documenti con le impostazioni correnti a partire dalla prossima esecuzione di stampa.
Quando si seleziona questa funzione e successivamente si chiude la finestra delle impostazioni del driver della stampante, vengono salvate le informazioni impostate nelle schede **Impostazioni di base (Basic Settings)**, **Supporto/Qualità (Media/Quality)** e **Imposta pagina (Page Setup)** ed è possibile stampare con le stesse impostazioni a partire dalla successiva esecuzione di stampa.

Importante

- Se si accede con un altro nome utente, le impostazioni impostate quando questa funzione era abilitata non vengono riflesse nelle impostazioni di stampa.
- Se nell'applicazione software è stata specificata un'impostazione, essa ha la priorità.

Formato pagina (Page Size)

Consente di selezionare un formato pagina.
Assicurarsi di selezionare lo stesso formato pagina scelto nell'applicazione.
Se si seleziona **Personalizzato... (Custom...)**, viene visualizzata la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Formato carta pers.** che consente di specificare le dimensioni orizzontali e verticali per il formato carta.

Formato carta della stampante (Printer Paper Size)

Consente di selezionare il formato carta attualmente caricato nella stampante.
Normalmente, apparirà come **Come formato pagina (Same as Page Size)** e il documento verrà stampato senza essere ridimensionato.
Se si seleziona un formato carta di dimensioni inferiori rispetto al **Formato pagina (Page Size)**, le dimensioni del documento saranno ridotte. Se si seleziona un formato carta di dimensioni superiori, le dimensioni del documento saranno ingrandite.
Anche se si seleziona **Personalizzato... (Custom...)**, viene visualizzata la Finestra di dialogo **Formato carta pers.** che consente di specificare le dimensioni orizzontali e verticali per il formato carta.

Tipo di supporto (Media Type)

Consente di selezionare il tipo di carta per la stampa.
Selezionare un tipo di supporto corrispondente alla carta caricata nella stampante. In questo modo viene garantita la corretta operazione di stampa per la carta specificata.

Qualità (Quality)

Consente di selezionare la qualità di stampa desiderata.
Selezionare una delle opzioni seguenti per impostare il livello di qualità di stampa appropriato allo scopo.
Per impostare personalmente il livello di qualità di stampa, fare clic sulla scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)** e per **Qualità (Quality)** selezionare **Personalizzata (Custom)**. L'opzione **Imposta...**

(Set...) viene visualizzata come abilitata. Fare clic su **Imposta... (Set...)** per aprire la Finestra di dialogo **Personalizzata**, quindi specificare le impostazioni desiderate.

Alta (High)

Rende prioritaria la qualità di stampa rispetto alla velocità di stampa.

Standard

Stampa utilizzando velocità e qualità di stampa medie.

Bozza (Draft)

Questa impostazione è appropriata per la stampa di prova.

Copie (Copies)

Consente di specificare il numero di copie che si desidera stampare. È possibile specificare un valore compreso tra 1 e 999.

Importante

- Se l'applicazione software con cui è stato creato il documento dispone della stessa funzione, specificare le impostazioni del driver della stampante. Tuttavia, se la qualità della stampa non è accettabile, specificare le impostazioni della funzione nell'applicazione software.

Fascicola (Collate)

Selezionare questa casella di spunta per raggruppare le pagine di ogni copia quando si desidera stampare più copie.

Deselezionare questa casella di spunta per stampare tutte le pagine raggruppate con lo stesso numero.

Importante

- Se l'applicazione software con cui è stato creato il documento dispone della stessa funzione, assegnare la priorità alle impostazioni del driver della stampante. Tuttavia, se la qualità della stampa non è accettabile, specificare le impostazioni della funzione nell'applicazione software. Se si specifica il numero di copie e l'ordine di stampa nell'applicazione e nel driver della stampante, il numero di copie potrebbe essere il risultato della moltiplicazione delle due impostazioni oppure l'ordine di stampa specificato potrebbe non essere attivato.

Orientamento (Orientation)

Consente di selezionare l'orientamento di stampa.

Se l'applicazione con cui è stato creato il documento dispone di una funzione simile, selezionare lo stesso orientamento scelto nell'applicazione.

Verticale (Portrait)

Consente di stampare il documento in modo che le posizioni superiore e inferiore rimangano invariate rispetto alla direzione dell'alimentazione della carta. Si tratta dell'impostazione predefinita.

Orizzontale (Landscape)

Consente di stampare il documento ruotandolo di 90 gradi rispetto alla direzione dell'alimentazione della carta.

Per modificare la direzione di rotazione, accedere alla scheda **Manutenzione**, aprire la finestra di dialogo **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)**, quindi utilizzare la casella di controllo **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Per ruotare il documento di 90 gradi verso sinistra durante la stampa, selezionare la casella di spunta **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Stampa in scala di grigi (Grayscale Printing)

Questa funzione consente di convertire i dati in monocromatici durante la stampa del documento.

Stampa senza bordo (Borderless Printing)

Consente di eseguire la stampa senza bordo sul foglio senza alcun margine.

Con la funzione di stampa senza bordo, il documento da stampare viene ingrandito in modo da estendersi leggermente oltre le dimensioni del foglio. In altre parole, il documento viene stampato senza alcun margine.

Per regolare la quantità dell'estensione del documento oltre le dimensioni del foglio, fare clic sulla scheda **Imposta pagina (Page Setup)**, scegliere **Stampa senza bordo (Borderless Printing)** e immettere il valore in **Quantità estensione (Amount of Extension)**.

Layout di pagina (Page Layout)

Consente di selezionare le dimensioni del documento che si desidera stampare e il tipo di stampa.

Da 1 su 1 (1 on 1) a 16 su 1 (16 on 1)

Su un foglio di carta è possibile stampare più pagine del documento.

Per cambiare l'ordine delle pagine, fare clic su **Preferenze... (Preferences...)**. Nella finestra di dialogo Finestra di dialogo **Stampa layout di pagina** visualizzata specificare **Ordine delle pagine (Page Order)**.

Da Poster (1 x 2) a Poster (4 x 4)

Questa funzione consente di ingrandire i dati dell'immagine e di dividere i dati ingranditi in più pagine per essere stampati. È inoltre possibile incollare insieme questi fogli di carta per creare stampe grandi, ad esempio un poster.

Preferenze... (Preferences...)

Consente di aprire la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Stampa poster**.

Fare clic su questo pulsante per impostare i dettagli sulla stampa di poster.

Zoom

Consente di specificare un rapporto di ingrandimento o riduzione per il documento che si desidera stampare.

Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)

Stampa su un lato (1-sided Printing)

Selezionare quando si esegue la stampa su un lato.

Stampa fr./retro (manuale) (2-sided Printing (Manual))

Selezionare quando si esegue la stampa fronte/retro.

Stampa opuscolo (manuale) (Booklet Printing (Manual))

La funzione per la stampa degli opuscoli consente di stampare i dati per un opuscolo. I dati vengono stampati su entrambi i lati del foglio di carta. Questo tipo di stampa assicura che le pagine vengano fascicolate correttamente, con i numeri di pagina nell'ordine corretto, quando i fogli stampati vengono piegati e pinzati con punti metallici al centro.

Preferenze... (Preferences...)

Consente di aprire la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Stampa opuscolo**.

Fare clic su questo pulsante per impostare i dettagli sulla stampa dell'opuscolo.

Posizione di rilegatura (Binding Location)

Consente di selezionare la posizione del margine di pinzatura. La stampante analizza le impostazioni **Orientamento (Orientation)** e **Layout di pagina (Page Layout)** e seleziona automaticamente la posizione migliore per il margine di pinzatura. Controllare la **Posizione di rilegatura (Binding**

Location) e selezionare dall'elenco per modificarla.
Per specificare la larghezza del margine di rilegatura, impostarla dalla scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.

Inform. carta stampante... (Printer Media Information...)
Consente di visualizzare la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Informazioni sulla carta della stampante**.
È possibile verificare le impostazioni della stampante e applicare le impostazioni selezionate al driver della stampante.

Predefinite (Defaults)
Consente di ripristinare tutte le impostazioni impostate sui relativi valori predefiniti.
Fare clic su questo pulsante per ripristinare i valori predefiniti (impostazioni di fabbrica) di tutte le impostazioni nelle schede **Impostazioni di base (Basic Settings)**, **Supporto/Qualità (Media/Quality)** e **Imposta pagina (Page Setup)**.

Finestra di dialogo Aggiungi a Profili (Add to Profiles)

Questa finestra di dialogo consente di salvare le informazioni impostate nelle schede **Impostazioni di base (Basic Settings)**, **Supporto/Qualità (Media/Quality)** e **Imposta pagina (Page Setup)**, nonché di aggiungere le informazioni all'elenco **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

Nome (Name)
Immettere il nome del profilo di stampa che si desidera salvare.
È possibile immettere un massimo di 255 caratteri.
Il nome, con la relativa icona associata, viene visualizzato nell'elenco **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

Opzioni... (Options...)
Consente di aprire la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Aggiungi a Profili**.
Vengono modificati i dettagli del profilo di stampa da salvare.

Finestra di dialogo Aggiungi a Profili (Add to Profiles)

Selezionare le icone dei profili di stampa da registrare in **Profili (Profiles)** e modificare le voci da salvare nei profili di stampa.

Icona (Icon)
Selezionare l'icona del profilo di stampa che si desidera salvare.
L'icona selezionata viene visualizzata, con il relativo nome, nell'elenco **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

Salva impostazione formato carta (Save the paper size setting)
Consente di salvare il formato carta nel profilo di stampa in **Profili (Profiles)**.
Per applicare il formato carta salvato quando il profilo di stampa viene selezionato, selezionare questa casella di spunta.
Se questa casella di spunta è deselezionata, il formato carta non viene salvato e, di conseguenza, la relativa impostazione non viene applicata quando il profilo di stampa viene selezionato. In questo caso, la stampa viene eseguita con il formato carta specificato con l'applicazione software.

Salva impostazione orientamento (Save the orientation setting)

Consente di salvare l'impostazione **Orientamento (Orientation)** nel profilo di stampa in **Profili (Profiles)**.

Per applicare l'orientamento di stampa salvato quando il profilo di stampa viene selezionato, selezionare questa casella di spunta.

Se questa casella di spunta è deselezionata, l'orientamento di stampa non viene salvato e, di conseguenza, l'impostazione **Orientamento (Orientation)** non viene applicata quando il profilo di stampa viene selezionato. In questo caso, la stampa viene eseguita con l'orientamento di stampa specificato con l'applicazione software.

Salva impostazione copie (Save the copies setting)

Consente di salvare l'impostazione **Copie (Copies)** nel profilo di stampa in **Profili (Profiles)**.

Per applicare l'impostazione relativa alle copie salvata quando il profilo di stampa viene selezionato, selezionare questa casella di spunta.

Se questa casella di spunta è deselezionata, l'impostazione relativa alle copie non viene salvata e, di conseguenza, l'impostazione **Copie (Copies)** non viene applicata quando il profilo di stampa viene selezionato. In questo caso, la stampa viene eseguita con l'impostazione relativa alle copie specificata con l'applicazione software.

Finestra di dialogo Formato carta pers. (Custom Paper Size)

Questa finestra di dialogo consente di specificare le dimensioni (larghezza e altezza) della carta personalizzata.

Unità (Units)

Selezionare l'unità per immettere un formato carta definito dall'utente.

Formato carta (Paper Size)

Consente di specificare la **Larghezza (Width)** e l'**Altezza (Height)** della carta personalizzata. La misurazione viene visualizzata in base alle unità specificate in **Unità (Units)**.

Finestra di dialogo Stampa layout di pagina (Page Layout Printing)

Questa finestra di dialogo consente di selezionare il numero di pagine del documento da posizionare su un foglio di carta, l'ordine delle pagine e se è necessario stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento. Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Ordine delle pagine (Page Order)

Consente di specificare l'orientamento del documento da stampare su un foglio di carta.

Bordo pagina (Page Border)

Consente di stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento. Selezionare questa casella di spunta per stampare il bordo pagina.

Escludi documenti a pagina singola dalla stampa del layout di pagina (Exclude single page documents from Page Layout Printing)

Se si seleziona questa opzione, i documenti a pagina singola vengono stampati su un unico foglio senza eseguire la stampa del layout di pagina.

Finestra di dialogo Stampa poster (Poster Printing)

Questa finestra di dialogo consente di selezionare le dimensioni dell'immagine da stampare. È anche possibile scegliere le impostazioni relative alle linee di taglio e ai contrassegni per incollare, utili per incollare insieme le pagine in un poster.
Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Stampa "Taglia/Incolla" nei margini (Print "Cut/Paste" in margins)

Consente di specificare se stampare le parole "Taglia" e "Incolla" sui margini. Queste parole sono utili per incollare insieme le pagine in un poster. Selezionare questa casella di spunta per stampare le parole.

Nota

- Questa funzione potrebbe non essere disponibile a seconda dell'ambiente del driver della stampante in uso.

Stampa linee "Taglia/Incolla" nei margini (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Consente di specificare se stampare le linee di taglio che risultano utili per incollare insieme le pagine in un poster. Selezionare questa casella di spunta per stampare le linee di taglio.

Stampa intervallo pagine (Print page range)

Consente di specificare l'intervallo di stampa. In circostanze normali, selezionare **Tutte (All)**.
Selezionare **Pagine (Pages)** per specificare una pagina particolare o un intervallo.

Nota

- Se alcune pagine non sono state stampate bene, specificare quelle che non devono essere stampate facendo clic su di esse nell'anteprima delle impostazioni della scheda **Imposta pagina (Page Setup)**. Questa volta verranno stampate solo le pagine visualizzate nella schermata.

Finestra di dialogo Stampa opuscolo (Booklet Printing)

Questa finestra di dialogo consente di impostare come rilegare il documento sotto forma di opuscolo, nonché di scegliere se stampare su un solo lato e se inserire un bordo pagina.
Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Icona di anteprima

Consente di visualizzare le impostazioni effettuate nella finestra di dialogo **Stampa opuscolo (Booklet Printing)**.
È possibile verificare il risultato della stampa del documento sotto forma di opuscolo.

Margine per pinzatura (Margin for stapling)

Consente di specificare quale lato dell'opuscolo deve essere pinzato.

Inserisci pagina vuota (Insert blank page)

Consente di selezionare se stampare il documento su uno o su entrambi i lati dell'opuscolo.
Selezionare questa casella di spunta per stampare il documento su un lato dell'opuscolo e scegliere il lato da lasciare vuoto nell'elenco.

Margine (Margin)

Consente di specificare la larghezza del margine di pinzatura.

La larghezza specificata diventa il margine di pinzatura dal centro del foglio.

Bordo pagina (Page Border)

Consente di stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento.

Selezionare questa casella di spunta per stampare il bordo pagina.

Finestra di dialogo Informazioni sulla carta della stampante (Printer Media Information)

Questa finestra di dialogo consente di verificare le impostazioni della stampante e applicare le impostazioni selezionate al driver della stampante.

Alimentazione carta (Paper Source)

Viene visualizzata l'alimentazione carta del supporto.

Tipo di supporto (Media Type)

Consente di visualizzare il **Tipo di supporto (Media Type)** attualmente impostato nella stampante.

Per applicare le impostazioni visualizzate al driver della stampante, fare clic su **Imposta (Set)**.

Formato carta della stampante (Printer Paper Size)

Consente di visualizzare il **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)** attualmente impostato nella stampante.

Per applicare le impostazioni visualizzate al driver della stampante, fare clic su **Imposta (Set)**.

Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)

Quando si utilizza la stampante, selezionando un formato carta corrispondente al tipo di stampa desiderato si otterranno i migliori risultati di stampa.
A seconda del tipo di supporto utilizzato, specificare le impostazioni del tipo di supporto sul driver della stampante o nel pannello dei comandi della stampante come descritto di seguito.

Carte originali Canon (stampa di documenti)

Nome del supporto <n. modello>	Tipo di supporto (Media Type) nel driver della stampante	Informazioni sulla carta registrate nella stampante
Canon Red Label Superior <WOP111>	**Carta comune (Plain Paper)**	**Carta comune (Plain paper)**
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	**Carta comune (Plain Paper)**	**Carta comune (Plain paper)**
Carta per alta risoluzione <HR-101N>	**Carta per alta risoluzione (High Resolution Paper)**	**Alta risoluz. (High-Res)**

Carta originale Canon (stampa di foto)

Nome del supporto <n. modello>	Tipo di supporto (Media Type) nel driver della stampante	Informazioni sulla carta registrate nella stampante
Carta Fotografica Lucida II <PP-201/PP-208/PP-301>	**Carta Fotografica Lucida II (Photo Paper Plus Glossy II)**	**Lucida II (Plus Glossy II)**
Carta fotografica lucida "Uso giornaliero" <GP-501/GP-508>	**Carta Fotografica (Glossy Photo Paper)**	**Fotografica (Glossy)**
Carta Fotografica <GP-701>	**Carta Fotografica (Glossy Photo Paper)**	**Fotografica (Glossy)**
Carta Fotografica Opaca <MP-101>	**Carta Fotografica Opaca (Matte Photo Paper)**	**Opaca (Matte)**

Carta originale Canon (prodotto originale)

Nome del supporto <n. modello>	Tipo di supporto (Media Type) nel driver della stampante	Informazioni sulla carta registrate nella stampante
Carta fotografica adesiva riutilizzabile <RP-101>	**Carta Fotografica (Glossy Photo Paper)**	**Fotografica (Glossy)**
Removable Photo Stickers <PS-308R>	**Carta Fotografica (Glossy Photo Paper)**	**Fotografica (Glossy)**
Carta fotografica magnetica <MG-101/PS-508>	**Carta Fotografica (Glossy Photo Paper)**	**Fotografica (Glossy)**

Double sided Matte Paper <MP-101D>	**Carta Fotografica Opaca (Matte Photo Paper)**	**Opaca (Matte)**

Carta disponibile in commercio

Nome del supporto	Tipo di supporto (Media Type) nel driver della stampante	Informazioni sulla carta registrate nella stampante
Carta comune (inclusa la carta riciclata)	**Carta comune (Plain Paper)**	**Carta comune (Plain paper)**
Buste	**Busta (Envelope)**	**Busta (Envelope)**
Biglietti di auguri	**Cart. di auguri a getto d'inch. (Inkjet Greeting Card)**	**Altri (Others)**

Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

Quando si utilizza la stampante, selezionando un formato carta corrispondente al tipo di stampa desiderato si otterranno i migliori risultati di stampa.
In questa stampante è possibile utilizzare i formati carta riportati di seguito.

Formato carta della stampante (Printer Paper Size) nel driver della stampante	Informazioni sulla carta registrate nella stampante
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	10x15cm (4"x6"(10x15))
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18cm (5"x7"(13x18))
18x25cm 7"x10" (7"x10" 18x25cm)	18x25cm (7"x10")
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	20x25cm (8"x10")
L 89x127mm	L(89x127) (L 89x127mm)
2L 127x178mm	2L/13x18cm (5"x7"(13x18))
Quadrato 9x9cm 3.5"x3.5" (Square 3.5"x3.5" 9x9cm)	Quad. 9cm (Square 3.5")
Quadrato 13x13cm 5"x5" (Square 5"x5" 13x13cm)	Quad. 13cm (Square 5")
Hagaki 100x148mm	Hagaki (formato) (Hagaki (size))
Hagaki 2 200x148mm	Hagaki 2
Busta commerciale 10 (Envelope Com 10)	Busta com. 10 (Env. Com 10)
Busta DL (Envelope DL)	Busta DL (Envelope DL)
Nagagata 3 120x235mm (Nagagata 3 4.72"x9.25")	Nagagata 3
Nagagata 4 90x205mm (Nagagata 4 3.54"x8.07")	Nagagata 4
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Yougata 6
Scheda 55x91mm 2.17"x3.58" (Card 2.17"x3.58" 55x91mm)	Scheda (Card)

Formato personalizzato	**Altri (Others)**

Stampa su cartoline

1. Caricare la cartolina nella stampante

2. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

3. Selezionare le impostazioni comuni

   Visualizzare la scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)** e per **Profili (Profiles)** selezionare **Standard**.

4. Selezionare il formato carta

   Per **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**, selezionare **Hagaki 100x148mm** o **Hagaki 2 200x148mm**.

   Importante

   - Le cartoline di ritorno possono essere utilizzate solo quando si stampa dal computer.
   - Quando si stampa una cartolina di ritorno, impostare sempre il formato su **Hagaki 2 200x148mm** dall'applicazione software o dal driver della stampante.
   - La cartolina di ritorno non deve essere piegata. Se si forma una piega, la stampante non potrà alimentare correttamente la cartolina con il rischio di provocare spostamenti di linea o inceppamenti della carta.
   - Con le cartoline di ritorno, non è possibile utilizzare la stampa senza bordo.

5. Selezionare il tipo di supporto

   Selezionare l'Hagaki da utilizzare da **Hagaki** in **Tipo di supporto (Media Type)**.

   Importante

   - Questa stampante non può stampare su cartoline aventi foto o adesivi attaccati.
   - Si otterrà un risultato di stampa più nitido se si stampa prima il lato del messaggio e poi il lato dell'indirizzo.
   - Le impostazioni carta nel driver della stampante sono differenti, a seconda se si stampa sul lato dell'indirizzo o sul lato del messaggio.
     Per informazioni dettagliate sulle informazioni della carta da registrare nel driver della stampante e sulla stampante, vedere quanto segue:
     - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)
     - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

6. Impostare l'orientamento di stampa

   Per stampare l'indirizzo in orizzontale, impostare **Orientamento (Orientation)** su **Orizzontale (Landscape)**.

7. Selezionare la qualità di stampa

   Per **Qualità (Quality)** selezionare la qualità in funzione delle esigenze.

8. Fare clic su **OK**

Quando si esegue la stampa, i dati verranno stampati sulla cartolina.

Impostazione della stampa delle buste

1. Impostare la leva spessore carta verso sinistra e caricare la busta nella stampante

2. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

3. Selezionare il tipo di supporto

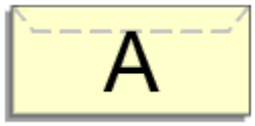
   Selezionare **Busta (Envelope)** da **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

4. Selezionare il formato carta

   Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Impostazione formato busta (Envelope Size Setting)**, selezionare il formato di busta che si desidera utilizzare, quindi fare clic su **OK**.

5. Impostare l'orientamento

   Per stampare i dati del destinatario in senso orizzontale, selezionare **Orizzontale (Landscape)** per l'impostazione **Orientamento (Orientation)**.

   Nota

   - Se è selezionato **Busta commerciale 10 (Envelope Com 10)**, **Busta DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** o **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** per **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**, la stampante ruota di 90 gradi a sinistra per stampare, indipendentemente dall'impostazione **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** per **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)** nella scheda **Manutenzione**.

6. Selezionare la qualità di stampa

   Per **Qualità (Quality)** selezionare la qualità in funzione delle esigenze.

7. Fare clic su **OK**

   Quando si esegue la stampa, le informazioni vengono stampate sulla busta.

Importante

- Quando si esegue la stampa di buste, vengono visualizzati alcuni messaggi della Guida.
  Per nascondere i messaggi della Guida, selezionare la casella di controllo **Non visualizzare questo messaggio in futuro (Do not show this message again)**.
  Per mostrare nuovamente la guida, fare clic sul pulsante **Visualizza stato stampante (View Printer Status)** della scheda **Manutenzione (Maintenance)** e avviare il Monitor di stato Canon IJ.

Fare quindi clic su **Stampa busta (Envelope Printing)** da **Visualizza messaggio della Guida (Display Guide Message)** del menu **Opzioni (Option)** per attivare l'impostazione.

Registrazione di un profilo di stampa utilizzato frequentemente

È possibile registrare un profilo di stampa utilizzato di frequente in **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**. I profili di stampa non necessari possono essere eliminati in qualsiasi momento.

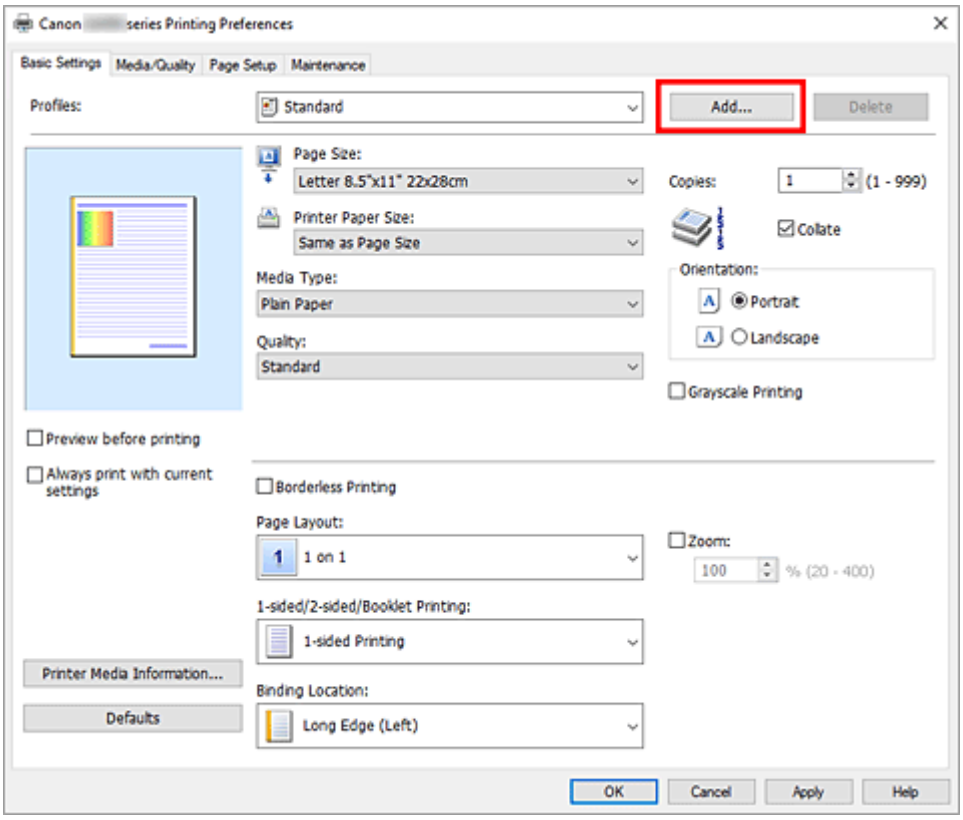
Registrazione di un profilo di stampa

1. Aprire la finestra d'impostazione del driver della stampante

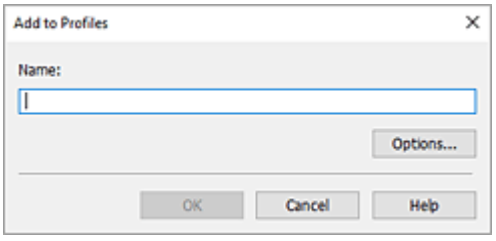
2. Impostare gli elementi necessari

   Da **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**, selezionare il profilo di stampa da utilizzare e, se necessario, modificare ciascuna impostazione.
   È anche possibile registrare gli elementi necessari nelle schede **Supporto/Qualità (Media/Quality)** e **Imposta pagina (Page Setup)**.

3. Fare clic su **Aggiungi... (Add...)**



Viene visualizzata la finestra di dialogo **Aggiungi a Profili (Add to Profiles)**.



4. Salvare le impostazioni

Immettere un nome per le impostazioni di stampa da registrare nel campo **Nome (Name)**. Se necessario, fare clic su **Opzioni... (Options...)**, impostare gli elementi e fare clic su **OK**.
Nella finestra di dialogo **Aggiungi a Profili (Add to Profiles)** fare clic su **OK** per salvare le impostazioni di stampa e tornare alla scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.
Il nome e l'icona vengono visualizzati in **Profili (Profiles)**.

Importante

- Per salvare il formato della pagina, l'orientamento e il numero di copie impostato per ciascun foglio, fare clic su **Opzioni... (Options...)** e selezionare ciascuna voce.

Nota

- Se si reinstalla il driver della stampante o se ne aggiorna la versione, le impostazioni di stampa già registrate verranno eliminate da **Profili (Profiles)**.
  Le impostazioni di stampa registrate non possono essere salvate e mantenute. Se un profilo è stato eliminato, registrare nuovamente le impostazioni di stampa.

Eliminazione di un profilo di stampa non necessario

1. Selezionare il profilo di stampa da eliminare

Selezionare il profilo di stampa che si desidera eliminare dall'elenco **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

2. Eliminare il profilo di stampa

Fare clic su **Elimina (Delete)**. Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, fare clic su **OK**.
Il profilo di stampa selezionato viene eliminato dall'elenco **Profili (Profiles)**.

Nota

- I profili di stampa che vengono registrati con le impostazioni iniziali non possono essere eliminati.

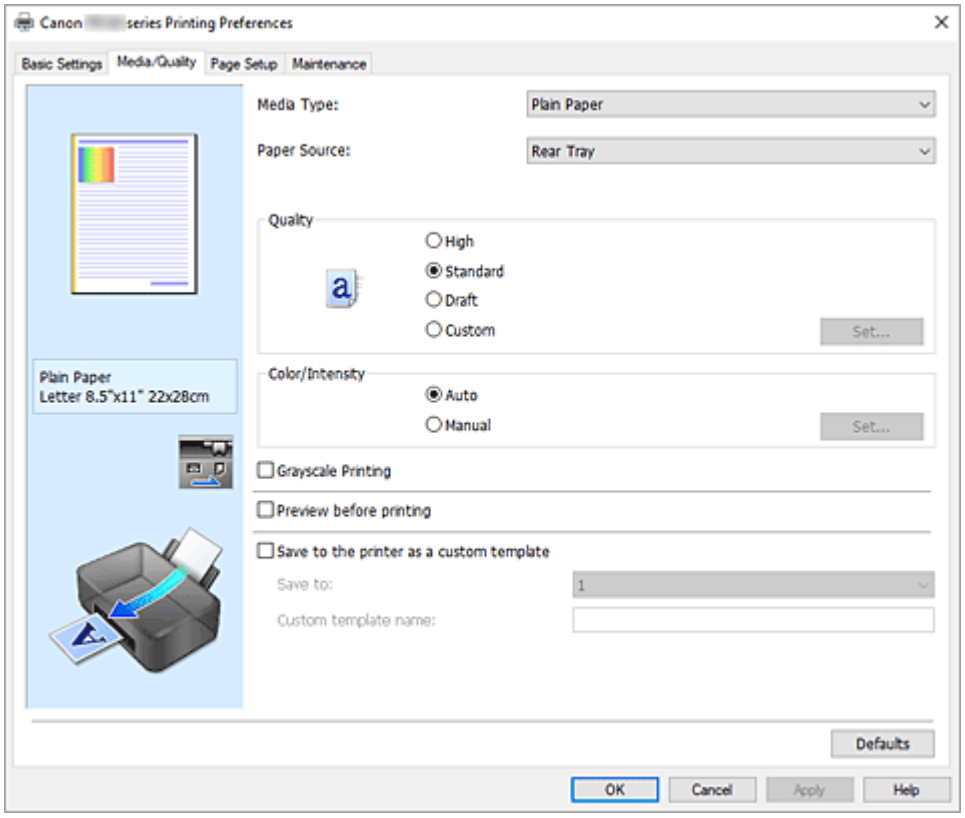
Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/ Qualità)

- **Descrizione della scheda Supporto/Qualità**
- **Regolare i colori**
- **Specifica della correzione colore**
  - Stampa fotografica ottimale dei dati immagine
  - Regolazione dei colori con il driver della stampante
  - Stampa con i profili ICC

Descrizione della scheda Supporto/Qualità

La scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)** consente di creare un'impostazione di stampa di base secondo il tipo di supporto. È inoltre possibile regolare la qualità di stampa e le tonalità di colore.

- Anteprima delle impostazioni
- Tipo di supporto (Media Type)
- Alimentazione carta (Paper Source)
- Qualità (Quality)
- Colore/Intensità (Color/Intensity)
- Stampa in scala di grigi (Grayscale Printing)
- Anteprima prima della stampa (Preview before printing)



Anteprima delle impostazioni

L'illustrazione della carta mostra come verrà disposto l'originale su un foglio di carta.

È possibile controllare l'immagine complessiva del layout.

Tipo di supporto (Media Type)

Consente di selezionare il tipo di carta per la stampa.

Selezionare un tipo di supporto corrispondente alla carta caricata nella stampante. In questo modo viene garantita la corretta operazione di stampa per la carta specificata.

Alimentazione carta (Paper Source)

Mostra l'origine dell'alimentazione della carta.

Vassoio posteriore (Rear Tray)

La carta viene sempre alimentata dal vassoio posteriore.

Qualità (Quality)

Consente di selezionare la qualità di stampa desiderata.

Selezionare una delle opzioni seguenti per impostare il livello di qualità di stampa appropriato allo scopo.

Importante

- A seconda delle impostazioni di **Tipo di supporto (Media Type)**, gli stessi risultati di stampa si possono ottenere anche se viene modificata la **Qualità (Quality)**.

Alta (High)

Rende prioritaria la qualità di stampa rispetto alla velocità di stampa.

Standard

Stampa utilizzando velocità e qualità di stampa medie.

Bozza (Draft)

Questa impostazione è appropriata per la stampa di prova.

Personalizzata (Custom)

Selezionare questa opzione per impostare il livello di qualità di stampa personalmente.

Imposta... (Set...)

Selezionare **Personalizzata (Custom)** in **Qualità (Quality)** per rendere questa opzione selezionabile.

Aprire la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Personalizzata** per impostare livelli di qualità di stampa personalizzati.

Colore/Intensità (Color/Intensity)

Consente di selezionare il metodo di regolazione del colore.

Automatico (Auto)

Le opzioni **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Giallo (Yellow)**, **Luminosità (Brightness)**, **Contrasto (Contrast)** e così via vengono regolate automaticamente.

Manuale (Manual)

Selezionare quando si definiscono singole impostazioni come **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Giallo (Yellow)**, **Luminosità (Brightness)**, **Contrasto (Contrast)** e così via e il metodo **Correzione colore (Color Correction)**.

Imposta... (Set...)

Selezionare **Manuale (Manual)** per **Colore/Intensità (Color/Intensity)** per abilitare questo pulsante.

Nella finestra di dialogo **Regolazione colore manuale (Manual Color Adjustment)**, è possibile regolare singole impostazioni di colore, ad esempio **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Giallo (Yellow)**, **Luminosità (Brightness)** e **Contrasto (Contrast)** nella scheda **Regolazione colore**, nonché selezionare il metodo **Correzione colore (Color Correction)** nella scheda **Corrispondenza**.

Nota

- Se si desidera utilizzare un profilo ICC per la regolazione dei colori, utilizzare la finestra di dialogo **Regolazione colore manuale (Manual Color Adjustment)** per impostare il profilo.

Stampa in scala di grigi (Grayscale Printing)

Questa funzione consente di convertire i dati in monocromatici durante la stampa del documento.

Selezionare questa casella di spunta per stampare un documento a colori in bianco e nero.

Anteprima prima della stampa (Preview before printing)

Viene mostrato il risultato della stampa prima di stampare effettivamente i dati.

Selezionare questa casella di spunta per visualizzare un'anteprima prima della stampa.

Salva nella stampante come modello personalizzato (Save to the printer as a custom template)

Quando si esegue la stampa, i dati di stampa del modello personalizzato vengono salvati nella stampante.

Anche senza un computer, è possibile stampare i documenti necessari dalla stampante.

Salva in (Save to)

Selezionare il numero della destinazione di salvataggio del modello personalizzato da 1 a 5.

Nome modello personalizzato (Custom template name)

Immettere il nome del modello personalizzato da salvare. Immettere un nome di modello avente un massimo di 64 caratteri alfanumerici (0-9, a-z, A-Z).

Predefinite (Defaults)

Consente di ripristinare tutte le impostazioni impostate sui relativi valori predefiniti.

Facendo clic su questo pulsante verranno ripristinati i valori predefiniti (impostazioni predefinite) di tutte le impostazioni visualizzate nella schermata corrente.

Finestra di dialogo Personalizzata (Custom)

Impostare il livello di qualità e selezionare la qualità di stampa desiderata.

Qualità

È possibile utilizzare la barra di scorrimento per regolare il livello di qualità di stampa.

Importante

- A seconda delle impostazioni di **Tipo di supporto (Media Type)**, alcuni livelli di qualità di stampa non possono essere selezionati.

Nota

- Le modalità di qualità di stampa **Alta (High)**, **Standard** o **Bozza (Draft)** sono collegate alla barra di scorrimento. Pertanto, quando la barra di scorrimento viene spostata, la qualità e il valore corrispondenti vengono visualizzati a sinistra. La stessa operazione viene eseguita quando viene selezionato il pulsante di opzione corrispondente per **Qualità (Quality)** nella scheda **Supporto/ Qualità (Media/Quality)**.

Scheda Regolazione colore (Color Adjustment)

In questa scheda è possibile regolare il bilanciamento del colore modificando le impostazioni delle opzioni **Ciano (Cyan)**, **Magenta**, **Giallo (Yellow)**, **Luminosità (Brightness)** e **Contrasto (Contrast)**.

Anteprima

Consente di visualizzare l'effetto della regolazione del colore.

Il colore e la luminosità vengono modificati quando viene regolato ciascun elemento.

Nota

- Quando è selezionata la casella di spunta **Stampa in scala di grigi (Grayscale Printing)**, la grafica è in bianco e nero.

Visualizza motivo colori (View Color Pattern)

Consente di visualizzare un motivo per il controllo delle modifiche ai colori prodotte dalla regolazione del colore.

Selezionare questa casella di spunta se si desidera visualizzare l'immagine di anteprima con un motivo colore.

Ciano (Cyan)/Magenta/Giallo (Yellow)

Consente di regolare l'intensità dei colori **Ciano (Cyan)**, **Magenta** e **Giallo (Yellow)**.

Spostare il cursore verso destra per rendere un colore più intenso e verso sinistra per renderlo meno intenso.

È inoltre possibile immettere direttamente un valore associato al cursore. Immettere un valore nell'intervallo compreso tra -50 e 50.

Questa regolazione consente di cambiare la quantità relativa di inchiostro di ciascun colore utilizzato che comporta la modifica del bilanciamento di colore totale del documento. Se si desidera modificare il bilanciamento del colore totale in modo significativo, utilizzare l'applicazione in uso. Utilizzare il driver della stampante solo per regolare leggermente il bilanciamento del colore.

Luminosità (Brightness)

Consente di regolare la luminosità della stampa. Non è possibile modificare i livelli del bianco e nero puro. Tuttavia, la luminosità dei colori tra il bianco e il nero può essere modificata. Trascinando il cursore verso destra i colori vengono schiariti (attenuati), mentre trascinandolo verso sinistra i colori vengono scuriti (intensificati). È inoltre possibile immettere direttamente i valori di luminosità che sono collegati al cursore. Immettere un valore nell'intervallo compreso tra -50 e 50.

Contrasto (Contrast)

Consente di regolare il contrasto tra chiaro e scuro nell'immagine da stampare.

Trascinare il cursore verso destra per aumentare il contrasto e verso sinistra per diminuirlo.

È inoltre possibile immettere direttamente un valore associato al cursore. Immettere un valore nell'intervallo compreso tra -50 e 50.

Scheda Corrispondenza (Matching)

Consente di selezionare il metodo di regolazione dei colori per garantire la corrispondenza con il tipo di documento da stampare.

Correzione colore (Color Correction)

Consente di selezionare **Corrispondenza driver (Driver Matching)**, **ICM** o **Nessuna (None)** per la corrispondenza con lo scopo dell'operazione di stampa.

Corrispondenza driver (Driver Matching)

Con Canon Digital Photo Color è possibile stampare i dati sRGB con le tonalità di colore preferite dalla maggior parte delle persone.

ICM

Durante la stampa, regolare i colori con un profilo ICC.

Importante

- Se l'applicazione software è impostata in modo che ICM è disattivato, **ICM** non è disponibile per **Correzione colore (Color Correction)** e la stampante potrebbe non essere in grado di stampare correttamente i dati immagine.

Nessuna (None)

Consente di disattivare la regolazione dei colori con il driver della stampante. Selezionare questo valore se si specifica un profilo ICC creato singolarmente in un'applicazione software per stampare i dati.

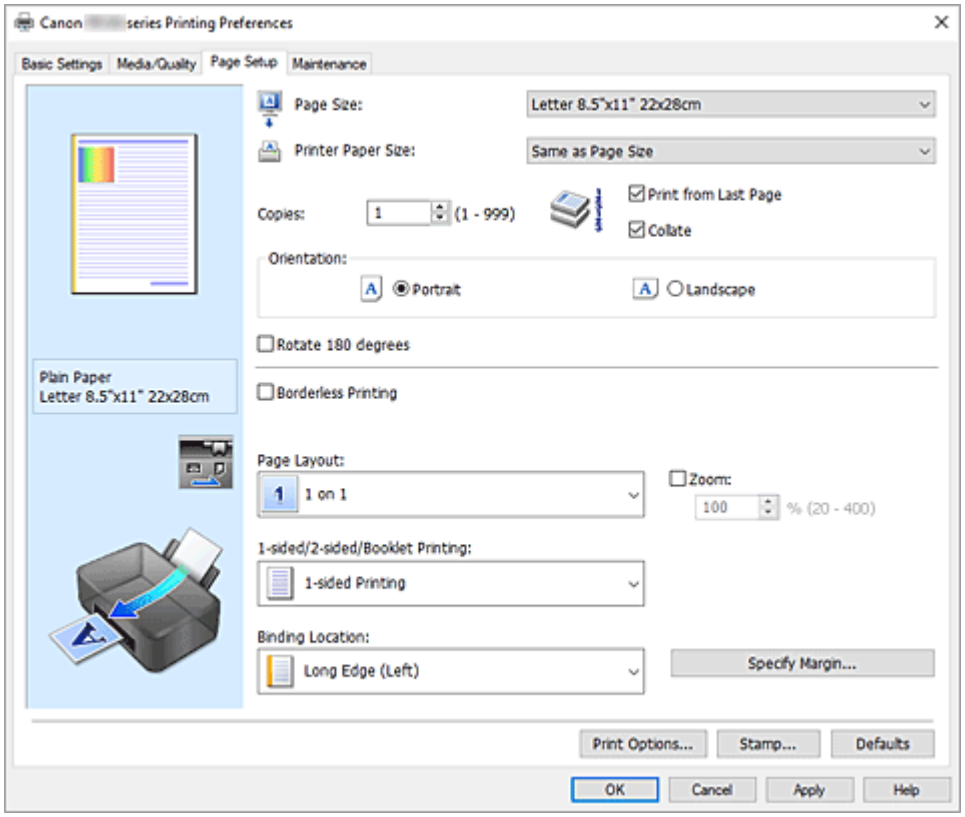
Impostare il layout di documenti stampati (scheda Imposta pagina)

- **Descrizione della scheda Imposta pagina**
- **Impostazione del numero di copie e dell'ordine di stampa**
- **Esecuzione della stampa senza bordo**

Descrizione della scheda Imposta pagina

La scheda **Imposta pagina (Page Setup)** consente di stabilire in che modo un documento deve essere disposto sulla carta, nonché di impostare il numero di copie e l'ordine di stampa. Se l'applicazione con cui è stato creato il documento dispone di una funzione simile, effettuare queste impostazioni tramite l'applicazione.

- Anteprima delle impostazioni
- Formato pagina (Page Size)
- Formato carta della stampante (Printer Paper Size)
- Copie (Copies)
- Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)
- Fascicola (Collate)
- Orientamento (Orientation)
- Ruota di 180 gradi (Rotate 180 degrees)
- Stampa senza bordo (Borderless Printing)
- Layout di pagina (Page Layout)
- Zoom
- Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)
- Posizione di rilegatura (Binding Location)
- Specifica margine
- Opzioni di stampa
- Timbro



Anteprima delle impostazioni

L'illustrazione della carta mostra come verrà disposto l'originale su un foglio di carta.
È possibile controllare l'immagine complessiva del layout.

Formato pagina (Page Size)

Consente di selezionare un formato pagina.

Assicurarsi di selezionare lo stesso formato pagina scelto nell'applicazione.

Se si seleziona **Personalizzato... (Custom...)**, viene visualizzata la Finestra di dialogo **Formato carta pers.** che consente di specificare le dimensioni orizzontali e verticali per il formato carta.

Formato carta della stampante (Printer Paper Size)

Consente di selezionare il formato carta attualmente caricato nella stampante.

Per effettuare una stampa di dimensioni normali, l'impostazione predefinita è **Come formato pagina (Same as Page Size)**.

Se si seleziona un formato carta di dimensioni inferiori rispetto al **Formato pagina (Page Size)**, le dimensioni del documento saranno ridotte. Se si seleziona un formato carta di dimensioni superiori, le dimensioni del documento saranno ingrandite.

Anche se si seleziona **Personalizzato... (Custom...)**, viene visualizzata la Finestra di dialogo **Formato carta pers.** che consente di specificare le dimensioni orizzontali e verticali per il formato carta.

Copie (Copies)

Consente di specificare il numero di copie che si desidera stampare. È possibile specificare un valore compreso tra 1 e 999.

Importante

- Se l'applicazione con cui è stato creato il documento dispone di una funzione simile, specificare il numero di copie tramite l'applicazione senza indicarlo qui.

Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)

Selezionare questa casella di spunta per stampare a partire dall'ultima pagina. In questo modo non è necessario ordinare le pagine dopo la stampa.

Deselezionare questa casella di spunta per stampare il documento nell'ordine normale, cioè a partire dalla prima pagina.

Fascicola (Collate)

Selezionare questa casella di spunta per raggruppare le pagine di ogni copia quando si desidera stampare più copie.

Deselezionare questa casella di spunta per stampare tutte le pagine raggruppate con lo stesso numero.

Importante

- Se l'applicazione software con cui è stato creato il documento dispone della stessa funzione, assegnare la priorità alle impostazioni del driver della stampante. Tuttavia, se la qualità della stampa non è accettabile, specificare le impostazioni della funzione nell'applicazione software. Se si specifica il numero di copie e l'ordine di stampa nell'applicazione e nel driver della stampante, il numero di copie potrebbe essere il risultato della moltiplicazione delle due impostazioni oppure l'ordine di stampa specificato potrebbe non essere attivato.

Orientamento (Orientation)

Consente di selezionare l'orientamento di stampa.

Se l'applicazione con cui è stato creato il documento dispone di una funzione simile, selezionare lo stesso orientamento scelto nell'applicazione.

Verticale (Portrait)

Consente di stampare il documento in modo che le posizioni superiore e inferiore rimangano invariate rispetto alla direzione dell'alimentazione della carta. Si tratta dell'impostazione predefinita.

Orizzontale (Landscape)

Consente di stampare il documento ruotandolo di 90 gradi rispetto alla direzione dell'alimentazione della carta.

Per modificare la direzione di rotazione, accedere alla scheda **Manutenzione**, aprire la finestra di dialogo **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)**, quindi utilizzare la casella di controllo **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Per ruotare il documento di 90 gradi verso sinistra durante la stampa, selezionare la casella di spunta **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Ruota di 180 gradi (Rotate 180 degrees)

Consente di stampare il documento ruotandolo di 180 gradi rispetto alla direzione dell'alimentazione della carta.

La larghezza dell'area di stampa e la quantità di estensione configurate in un'altra applicazione software saranno invertite verticalmente e orizzontalmente.

Stampa senza bordo (Borderless Printing)

Consente di scegliere se stampare su una pagina completa senza margini di pagina o se stampare con i margini di pagina.

Nella stampa senza bordo, gli originali vengono ingranditi per estendersi leggermente oltre le dimensioni del foglio. Pertanto, è possibile eseguire la stampa senza alcun margine (bordo).

Utilizzare **Quantità estensione (Amount of Extension)** per regolare la quantità di estensione del documento oltre le dimensioni del foglio durante la stampa senza bordo.

Quantità estensione (Amount of Extension)

Regolare la quantità di estensione del documento oltre le dimensioni del foglio durante la stampa senza bordo.

Spostando il cursore verso destra è possibile aumentare la quantità di estensione ed eseguire la stampa senza bordo senza problemi.

Spostando il cursore verso sinistra è possibile ridurre la quantità di estensione ed espandere l'area del documento da stampare.

Layout di pagina (Page Layout)

Consente di selezionare le dimensioni del documento che si desidera stampare e il tipo di stampa.

Da 1 su 1 (1 on 1) a 16 su 1 (16 on 1)

Su un foglio di carta è possibile stampare più pagine del documento. Per cambiare l'ordine delle pagine, fare clic su **Preferenze... (Preferences...)**. Nella finestra di dialogo Finestra di dialogo **Stampa layout di pagina** visualizzata specificare **Ordine delle pagine (Page Order)**.

Da Poster (1 x 2) a Poster (4 x 4)

Questa funzione consente di ingrandire i dati dell'immagine e di dividere i dati ingranditi in più pagine per essere stampati.

È inoltre possibile incollare insieme questi fogli di carta per creare stampe grandi, ad esempio un poster.

Preferenze... (Preferences...)

Consente di aprire la finestra di dialogo Finestra di dialogo **Stampa poster**.

Fare clic su questo pulsante per impostare i dettagli sulla stampa di poster.

Zoom

Consente di specificare un rapporto di ingrandimento o riduzione per il documento che si desidera stampare.

Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)

Stampa su un lato (1-sided Printing)

Selezionare quando si esegue la stampa su un lato.

Stampa fr./retro (manuale) (2-sided Printing (Manual))

Selezionare quando si esegue la stampa fronte/retro.

Stampa opuscolo (manuale) (Booklet Printing (Manual))

La funzione per la stampa degli opuscoli consente di stampare i dati per un opuscolo. I dati vengono stampati su entrambi i lati del foglio di carta. Questo tipo di stampa assicura che le pagine vengano fascicolate correttamente, con i numeri di pagina nell'ordine corretto, quando i fogli stampati vengono piegati e pinzati con punti metallici al centro.

Preferenze... (Preferences...)

Consente di aprire la finestra di dialogo **Stampa opuscolo**. Fare clic su questo pulsante per impostare i dettagli sulla stampa dell'opuscolo.

Posizione di rilegatura (Binding Location)

Consente di selezionare la posizione del margine di pinzatura.

La stampante analizza le impostazioni **Orientamento (Orientation)** e **Layout di pagina (Page Layout)** e seleziona automaticamente la posizione migliore per il margine di pinzatura. Controllare la **Posizione di rilegatura (Binding Location)** e selezionare dall'elenco per modificarla.

Specifica margine... (Specify Margin...)

Consente di aprire la finestra di dialogo **Specifica margine**. È possibile specificare la larghezza del margine.

Opzioni di stampa... (Print Options...)

Consente di aprire la Finestra di dialogo **Opzioni di stampa**.

Consente di modificare le impostazioni dettagliate del driver della stampante per i dati di stampa inviati dalle applicazioni.

Timbro... (Stamp...)

Consente di aprire la Finestra di dialogo **Timbro**.

La funzione **Timbro (Stamp)** consente di stampare un testo o un file bitmap di un timbro sopra o sotto i dati del documento. Consente anche di stampare la data, l'ora e il nome utente.

A seconda dell'ambiente in uso, la finestra di dialogo **Timbro (Stamp)** potrebbe non essere disponibile.

Predefinite (Defaults)

Consente di ripristinare tutte le impostazioni impostate sui relativi valori predefiniti.

Facendo clic su questo pulsante verranno ripristinati i valori predefiniti (impostazioni predefinite) di tutte le impostazioni visualizzate nella schermata corrente.

Finestra di dialogo Formato carta pers. (Custom Paper Size)

Questa finestra di dialogo consente di specificare le dimensioni (larghezza e altezza) della carta personalizzata.

Unità (Units)

Selezionare l'unità per immettere un formato carta definito dall'utente.

Formato carta (Paper Size)

Consente di specificare la **Larghezza (Width)** e l'**Altezza (Height)** della carta personalizzata. La misurazione viene visualizzata in base alle unità specificate in **Unità (Units)**.

Finestra di dialogo Stampa layout di pagina (Page Layout Printing)

Questa finestra di dialogo consente di selezionare il numero di pagine del documento da posizionare su un foglio di carta, l'ordine delle pagine e se è necessario stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento.
Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Ordine delle pagine (Page Order)

Consente di specificare l'orientamento del documento da stampare su un foglio di carta.

Bordo pagina (Page Border)

Consente di stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento.
Selezionare questa casella di spunta per stampare il bordo pagina.

Escludi documenti a pagina singola dalla stampa del layout di pagina (Exclude single page documents from Page Layout Printing)

Se si seleziona questa opzione, i documenti a pagina singola vengono stampati su un unico foglio senza eseguire la stampa del layout di pagina.

Finestra di dialogo Stampa poster (Poster Printing)

Questa finestra di dialogo consente di selezionare le dimensioni dell'immagine da stampare. È anche possibile scegliere le impostazioni relative alle linee di taglio e ai contrassegni per incollare, utili per incollare insieme le pagine in un poster.
Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Stampa "Taglia/Incolla" nei margini (Print "Cut/Paste" in margins)

Consente di specificare se stampare le parole "Taglia" e "Incolla" sui margini. Queste parole sono utili per incollare insieme le pagine in un poster.
Selezionare questa casella di spunta per stampare le parole.

Nota

- Questa funzione potrebbe non essere disponibile a seconda dell'ambiente del driver della stampante in uso.

Stampa linee "Taglia/Incolla" nei margini (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Consente di specificare se stampare le linee di taglio che risultano utili per incollare insieme le pagine in un poster.
Selezionare questa casella di spunta per stampare le linee di taglio.

Stampa intervallo pagine (Print page range)

Consente di specificare l'intervallo di stampa. In circostanze normali, selezionare **Tutte (All)**.
Selezionare **Pagine (Pages)** per specificare una pagina particolare o un intervallo.

Nota

- Se alcune pagine non sono state stampate bene, specificare quelle che non devono essere stampate facendo clic su di esse nell'anteprima delle impostazioni della scheda **Imposta pagina (Page Setup)**. Questa volta verranno stampate solo le pagine visualizzate nella schermata.

Finestra di dialogo Stampa opuscolo (Booklet Printing)

Questa finestra di dialogo consente di impostare come rilegare il documento sotto forma di opuscolo, nonché di scegliere se stampare su un solo lato e se inserire un bordo pagina.
Le impostazioni specificate in questa finestra di dialogo possono essere confermate nell'anteprima delle impostazioni nel driver della stampante.

Icona di anteprima

Consente di visualizzare le impostazioni effettuate nella finestra di dialogo **Stampa opuscolo (Booklet Printing)**.
È possibile verificare il risultato della stampa del documento sotto forma di opuscolo.

Margine per pinzatura (Margin for stapling)

Consente di specificare quale lato dell'opuscolo deve essere pinzato.

Inserisci pagina vuota (Insert blank page)

Consente di selezionare se stampare il documento su uno o su entrambi i lati dell'opuscolo.
Selezionare questa casella di spunta per stampare il documento su un lato dell'opuscolo e scegliere il lato da lasciare vuoto nell'elenco.

Margine (Margin)

Consente di specificare la larghezza del margine di pinzatura.
La larghezza specificata diventa il margine di pinzatura dal centro del foglio.

Bordo pagina (Page Border)

Consente di stampare un bordo intorno a ogni pagina del documento.
Selezionare questa casella di spunta per stampare il bordo pagina.

Finestra di dialogo Specifica margine (Specify Margin)

Questa finestra di dialogo consente di specificare la larghezza del margine per il lato da pinzare. Se un documento non si adatta in una pagina, durante la stampa viene ridotto.

Margine (Margin)

Consente di specificare la larghezza del margine di pinzatura.
La larghezza del lato specificato in **Posizione di rilegatura (Binding Location)** diventa il margine di pinzatura.

Finestra di dialogo Opzioni di stampa (Print Options)

Consente di apportare modifiche ai dati di stampa inviati alla stampante.

A seconda dell'ambiente in uso, questa funzione potrebbe non essere disponibile.

Disattiva ICM richiesto dall'applicazione software (Disable ICM required from the application software)

Consente di disattivare la funzione ICM richiesta dall'applicazione software.

Quando in un'applicazione software viene utilizzata la funzione ICM di Windows per stampare i dati, potrebbero essere generati colori imprevisti o la velocità di stampa potrebbe diminuire. Questi problemi potrebbero essere risolti selezionando questa casella di spunta.

Importante

- In circostanze normali deselezionare questa casella di spunta.
- Questa funzione non è disponibile quando l'opzione **ICM** è selezionata per **Correzione colore (Color Correction)** nella scheda **Corrispondenza (Matching)** della finestra di dialogo **Regolazione colore manuale (Manual Color Adjustment)**.

Disattivare l'impostazione profilo colore dell'applicazione software (Disable the color profile setting of the application software)

Selezionando questa casella di spunta vengono disattivate le informazioni nel profilo colore impostate nell'applicazione software.

Quando viene eseguito l'output delle informazioni del profilo colore impostate nell'applicazione software nel driver della stampante, nel risultato della stampa potrebbero essere presenti colori imprevisti. In questo caso, il problema potrebbe essere risolto selezionando questa casella di spunta.

Importante

- In circostanze normali deselezionare questa casella di spunta.
- Anche quando questa casella di spunta è selezionata, vengono disattivate solo alcune informazioni nel profilo colore e quest'ultimo può ancora essere utilizzato per la stampa.

Annulla gruppi tipi di carta (Ungroup Papers)

Consente di impostare il metodo di visualizzazione di **Tipo di supporto (Media Type)**, **Formato pagina (Page Size)** e **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**.

Per visualizzare gli elementi separatamente, selezionare la casella di spunta.

Per visualizzare gli elementi sotto forma di gruppo, deselezionare la casella di spunta.

Non consentire compressione dati stampa a software applicazione (Do not allow application software to compress print data)

Non è consentito comprimere i dati di stampa dell'applicazione software.

Se nel risultato di stampa mancano dei dati immagine o sono presenti colori indesiderati, questa condizione potrebbe essere migliorata selezionando questa casella di spunta.

Importante

- In circostanze normali deselezionare questa casella di spunta.

Stampa per pagina dopo aver creato i dati di stampa (Print after creating print data by page)

I dati di stampa vengono creati in unità di pagine e la stampa inizia dopo il completamento dell'elaborazione di una pagina di dati di stampa.

Se in un documento stampato sono presenti risultati indesiderati come striature, i risultati potrebbero essere migliorati selezionando questa casella di spunta.

Importante

- In circostanze normali deselezionare questa casella di spunta.

Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)

È possibile ridurre le dimensioni dei dati di stampa creati con l'applicazione software e, successivamente, stampare i dati.

A seconda dell'applicazione software in uso, i dati immagine potrebbero essere tagliati o stampati in modo non appropriato. In questi casi, selezionare **Attivato (On)**. Se non si utilizzerà questa funzione, selezionare **Disattivato (Off)**.

Importante

- Se si utilizza questa funzione, la qualità di stampa potrebbe diminuire a seconda dei dati di stampa.

Unità di elaborazione dei dati di stampa (Unit of Print Data Processing)

Consente di selezionare l'unità di elaborazione dei dati di stampa da inviare alla stampante.

In circostanze normali selezionare **Consigliata (Recommended)**.

Importante

- Per alcune impostazioni potrebbe essere necessaria una quantità di memoria elevata.
  Non modificare l'impostazione se nel computer è disponibile una quantità di memoria ridotta.

Finestra di dialogo Timbro (Stamp)

A seconda dell'ambiente in uso, la finestra di dialogo **Timbro (Stamp)** potrebbe non essere disponibile.

La finestra di dialogo **Timbro (Stamp)** consente di stampare un timbro davanti o dietro le pagine del documento. Oltre a quelli predefiniti, è possibile salvare e utilizzare il proprio timbro originale.

Timbro (Stamp)

La funzione Timbro consente di stampare un timbro su un documento.

Selezionare questa casella di spunta e selezionare un titolo nell'elenco per stampare un timbro.

Definisci timbro... (Define Stamp...)

Consente di aprire la finestra di dialogo **Impostazioni timbro**.

È possibile controllare i dettagli di un timbro selezionato o salvare un timbro nuovo.

Timbro in primo piano (Place stamp over text)

Consente di impostare la modalità di stampa del timbro sul documento.

Selezionare la casella di spunta **Timbro (Stamp)** per attivare questa opzione.

Selezionare questa casella di spunta per stampare un timbro sulla pagina del documento stampata. I dati stampati potrebbero essere nascosti sotto il timbro.

Deselezionare questa casella di spunta per stampare i dati del documento sul timbro. I dati stampati non verranno nascosti sotto il timbro. Tuttavia, le sezioni del timbro sovrapposte dal documento possono essere nascoste.

Timbro solo su prima pagina (Stamp first page only)

Consente di selezionare se il timbro deve essere stampato solo nella prima pagina o in tutte quando il documento è costituito da almeno due pagine.

Selezionare la casella di spunta **Timbro (Stamp)** per attivare questa opzione.

Selezionare questa casella di spunta per stampare un timbro solo sulla prima pagina.

Scheda Timbro (Stamp)

La scheda Timbro consente di impostare il testo e il file bitmap (.bmp) da utilizzare per un timbro.

Finestra Anteprima

Consente di visualizzare lo stato del timbro configurato in ogni scheda.

Tipo timbro (Stamp Type)

Consente di specificare il tipo di timbro.

Selezionare **Testo (Text)** per creare un timbro con caratteri. Selezionare **Bitmap** per eseguire la creazione con un file bitmap. Selezionare **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)** per visualizzare la data e l'ora di creazione e il nome utente del documento stampato.

Gli elementi dell'impostazione nella scheda **Timbro (Stamp)** cambiano a seconda del tipo selezionato.

- Per la registrazione del **Testo (Text)**, è necessario che i caratteri siano stati inseriti in **Testo timbro (Stamp Text)**. Se necessario, modificare le impostazioni **Font TrueType (TrueType Font)**, **Stile (Style)**, **Formato (Size)** e **Contorno (Outline)**. È possibile selezionare il colore del timbro facendo clic su **Seleziona colore... (Select Color...)**.
- Per **Bitmap**, fare clic su **Seleziona file... (Select File...)** e selezionare il file bitmap (.bmp) da utilizzare. Se necessario, modificare le impostazioni **Formato (Size)** e **Area bianca trasparente (Transparent white area)**.
- Per **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)**, la data e l'ora di creazione e il nome utente dell'oggetto stampato vengono visualizzati in **Testo timbro (Stamp Text)**. Se necessario, modificare le impostazioni **Font TrueType (TrueType Font)**, **Stile (Style)**, **Formato (Size)** e **Contorno (Outline)**. È possibile selezionare il colore del timbro facendo clic su **Seleziona colore... (Select Color...)**.

Quando **Tipo timbro (Stamp Type)** è **Testo (Text)** o **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)**

Testo timbro (Stamp Text)

Consente di specificare la stringa del testo del timbro.

È possibile immettere un massimo di 64 caratteri.

Per **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)**, la data e l'ora di creazione e il nome utente dell'oggetto stampato vengono visualizzati in **Testo timbro (Stamp Text)**.

Font TrueType (TrueType Font)

Consente di selezionare il font per la stringa del testo del timbro.

Stile (Style)

Consente di selezionare lo stile del font per la stringa del testo del timbro.

Formato (Size)

Consente di selezionare le dimensioni del font per la stringa del testo del timbro.

Contorno (Outline)

Consente di selezionare una cornice che racchiude la stringa del testo del timbro.

Se per **Formato (Size)** sono selezionate dimensioni di font elevate, i caratteri potrebbero estendersi all'esterno del bordo di stampa.

Colore (Color)/Seleziona colore... (Select Color...)

Consente di visualizzare il colore corrente per il timbro.

Per selezionare un colore diverso, fare clic su **Seleziona colore... (Select Color...)** per aprire la finestra di dialogo **Colore (Color)** e selezionare o creare un colore che si desidera utilizzare come timbro.

Quando **Tipo timbro (Stamp Type)** è **Bitmap**

File

Consente di specificare il nome del file bitmap da utilizzare come timbro.

Seleziona file... (Select File...)

Consente di aprire la finestra di dialogo per aprire un file.
Fare clic su questo pulsante per selezionare un file bitmap da utilizzare come timbro.

Formato (Size)

Consente di regolare le dimensioni del file bitmap da utilizzare come timbro.
Spostare il cursore verso destra per aumentare le dimensioni e verso sinistra per diminuirle.

Area bianca trasparente (Transparent white area)

Consente di specificare se rendere trasparenti le aree bianche del file bitmap.
Selezionare questa casella di spunta per rendere trasparenti le aree bianche del file bitmap.

Nota

- Fare clic su **Predefinite (Defaults)** per impostare **Tipo timbro (Stamp Type)** su testo, **Testo timbro (Stamp Text)** su vuoto, **Font TrueType (TrueType Font)** su Arial, **Stile (Style)** su Normale, **Formato (Size)** su 36 punti, **Contorno (Outline)** deselezionato e **Colore (Color)** su grigio con i valori RGB (192, 192, 192).

Scheda Posizione (Placement)

La scheda Posizione consente di impostare la posizione in cui viene stampato il timbro.

Finestra Anteprima

Consente di visualizzare lo stato del timbro configurato in ogni scheda.

Posizione (Position)

Consente di specificare la posizione del timbro sulla pagina.
Selezionando **Personalizzata (Custom)** nell'elenco è possibile immettere direttamente i valori per le coordinate **Posizione X (X-Position)** e **Posizione Y (Y-Position)**.
È inoltre possibile modificare la posizione del timbro trascinandolo nella finestra di anteprima.

Rotazione (Rotation)

Consente di specificare l'angolo di rotazione per il timbro. L'angolo può essere impostato immettendo il numero di gradi.
In caso di valori negativi il timbro ruota in senso orario.

Nota

- L'opzione **Rotazione (Rotation)** è attivata solo quando l'opzione **Testo (Text)** o **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)** è selezionata per **Tipo timbro (Stamp Type)** nella scheda **Timbro (Stamp)**.

Nota

- Fare clic su **Predefinite (Defaults)** per impostare la posizione del timbro su **Centro (Center)** e la rotazione su "0".

Scheda Salva impostazioni (Save settings)

La scheda **Salva impostazioni (Save settings)** consente di registrare un nuovo timbro o di eliminarne uno non necessario.

Titolo (Title)

Immettere il titolo per salvare il timbro creato.

È possibile immettere un massimo di 64 caratteri.

Nota

- Spazi, schede e ritorni a capo non possono essere inseriti all'inizio o alla fine di un titolo.

Timbri (Stamps)

Consente di visualizzare un elenco di titoli di timbri salvati.

Specificare un titolo per visualizzare il timbro corrispondente in **Titolo (Title)**.

Salva (Save)/Salva e sovrascrivi (Save overwrite)

Consente di salvare il timbro.

Immettere un titolo in **Titolo (Title)**, quindi fare clic su questo pulsante.

Elimina (Delete)

Consente di eliminare un timbro non necessario.

Specificare il titolo di un timbro non necessario nell'elenco **Timbri (Stamps)** e fare clic su questo pulsante.

Impostazione del numero di copie e dell'ordine di stampa

È anche possibile impostare il numero di copie nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

1. Aprire la finestra d'impostazione del driver della stampante

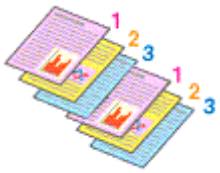
2. Specificare il numero di copie da stampare

   Per l'opzione **Copie (Copies)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**, specificare il numero di copie da stampare.

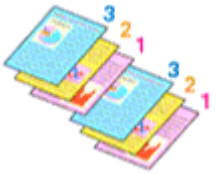
3. Specificare l'ordine di stampa

   Selezionare la casella di controllo **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)** se si desidera stampare dall'ultima pagina e deselezionarla se si desidera stampare dalla prima pagina.
   Selezionare la casella di controllo **Fascicola (Collate)** se si stanno stampando più copie di un documento e si desidera stamparne tutte le pagine per ciascuna copia contemporaneamente. Deselezionare questa casella di controllo per stampare insieme tutte le pagine con lo stesso numero.

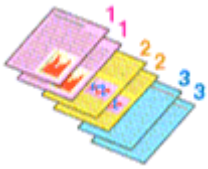
   - **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)**: ☑/**Fascicola (Collate)**: ☑

   - **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)**: ☐/**Fascicola (Collate)**: ☑

   - **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)**: ☑/**Fascicola (Collate)**: ☐

   - **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)**: ☐/**Fascicola (Collate)**: ☐

4. Fare clic su **OK**

   Quando si esegue la stampa, il numero specificato di copie verrà stampato nell'ordine di stampa indicato.

Importante

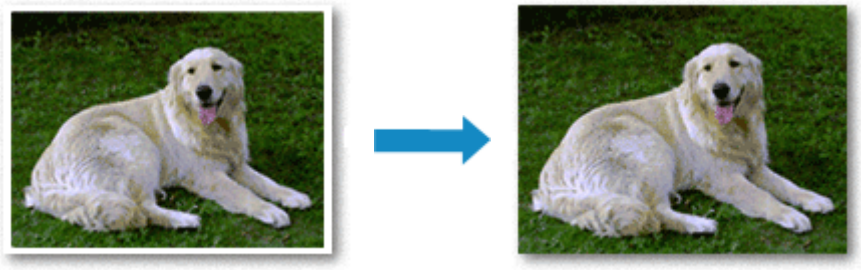
- Se l'applicazione software con cui è stato creato il documento dispone della stessa funzione, specificare le impostazioni del driver della stampante. Tuttavia, se la qualità della stampa non è accettabile, specificare le impostazioni della funzione nell'applicazione software. Se si specifica il numero di copie e l'ordine di stampa nell'applicazione software e nel driver della stampante, il numero di copie potrebbe essere il risultato della moltiplicazione delle due impostazioni oppure l'ordine di stampa specificato potrebbe non essere attivato.

Nota

- Impostando entrambe le opzioni **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)** e **Fascicola (Collate)**, è possibile eseguire la stampa in modo che i fogli vengano fascicolati uno ad uno iniziando dall'ultima pagina.

Esecuzione della stampa senza bordo

La funzione di stampa senza bordo consente di stampare i dati senza alcun margine, ingrandendoli in modo che si estendano leggermente oltre il foglio. Nella stampa standard, i margini vengono creati intorno all'area del documento. Tuttavia, con la funzione di stampa senza bordo, tali margini non vengono creati. Se si desidera stampare un documento, ad esempio una fotografia, senza alcun margine, impostare la stampa senza bordo.



È anche possibile impostare la stampa senza bordo nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

Nota

- È anche possibile impostare **Estensione bordo (Amount of extension)** nel pannello dei comandi della stampante, tuttavia le impostazioni del driver della stampante avranno la priorità.

Impostazione della stampa senza bordo

1. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

2. Impostare la stampa senza bordo

   Aggiungere un segno di spunta a **Stampa senza bordo (Borderless Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.

   Fare clic su **OK** quando viene visualizzato il messaggio di conferma.
   Quando viene visualizzato un messaggio nel quale si chiede di modificare il tipo di supporto, selezionare un tipo di supporto dall'elenco e fare clic su **OK**.

3. Verificare il formato della carta

   Controllare l'elenco **Formato pagina (Page Size)**. Se si desidera modificare l'impostazione, selezionare un altro formato pagina dall'elenco. Nell'elenco vengono visualizzati solo i formati che possono essere utilizzati per la stampa senza bordo.

4. Regolare la quantità di estensione dalla carta

   Se necessario, regolare la quantità di estensione con il cursore **Quantità estensione (Amount of Extension)**.
   Trascinare il cursore verso destra per aumentare la quantità dell'estensione e verso sinistra per diminuirla.
   Si consiglia di impostare il cursore nella seconda posizione da destra nella maggior parte dei casi.

Importante

- Se si imposta il cursore **Quantità estensione (Amount of Extension)** nella posizione all'estrema destra, il retro della carta potrebbe presentare sbavature.

5. Fare clic su **OK**

Quando si esegue la stampa, i dati vengono stampati sulla carta senza alcun margine.

Importante

- Se viene selezionato un formato pagina non utilizzabile per la stampa senza bordo, le dimensioni vengono modificate automaticamente in base ai formati pagina validi per la stampa senza bordo.
- In base al tipo di supporto utilizzato durante la stampa senza bordo, la qualità di stampa potrebbe peggiorare nella parte superiore o inferiore del foglio oppure potrebbero formarsi delle macchie.
- Quando il rapporto tra l'altezza e la larghezza differisce dai dati immagine, è possibile che alcune parti dell'immagine non vengano stampate a seconda del formato del supporto utilizzato.
  In questo caso, tagliare i dati immagine con l'applicazione software in base al formato carta.

Nota

- Quando si seleziona **Carta comune (Plain Paper)** per **Tipo di supporto (Media Type)** nella scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)**, non è consigliabile eseguire la stampa senza bordo. Pertanto, verrà visualizzato il messaggio per la scelta del supporto.
  Se si utilizza della carta comune per la stampa di prova, selezionare **Carta comune (Plain Paper)** e fare clic su **OK**.

Espansione dell'area del documento da stampare

Impostando una grande quantità di estensione, è possibile eseguire la stampa senza bordo senza problemi. Tuttavia, le parti di documento che si estendono oltre le dimensioni del foglio non verranno stampate e pertanto le immagini esterne al perimetro di una fotografia potrebbero non essere stampate.

Se il risultato non è soddisfacente, ridurre la quantità di estensione. L'estensione diminuisce se si sposta il cursore **Quantità estensione (Amount of Extension)** verso sinistra.

Importante

- Se la quantità dell'estensione viene ridotta, la stampa potrebbe contenere un margine non previsto, a seconda del formato di carta utilizzato.

Nota

- Se il cursore **Quantità estensione (Amount of Extension)** è posizionato all'estrema sinistra, i dati di immagine vengono stampati nelle dimensioni complete. Se si imposta questa opzione durante la stampa del lato indirizzo di una cartolina, il codice postale del mittente viene stampato nella posizione corretta.

- Se è selezionata l'opzione **Anteprima prima della stampa (Preview before printing)** nella scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)**, è possibile confermare la stampa senza margini prima di procedere con l'operazione.

Stampa del layout di pagina

La funzione di stampa del layout di pagina consente di stampare più immagini di pagina su un unico foglio di carta.

1. Aprire la finestra d'impostazione del driver della stampante

2. Impostare la stampa del layout di pagina

   Selezionare un numero per il layout di pagina da **1 su 1 (1 on 1)** a **16 su 1 (16 on 1)** dall'elenco **Layout di pagina (Page Layout)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.
   Le impostazioni correnti sono visualizzate nell'anteprima delle impostazioni sul lato sinistro del driver della stampante.

3. Selezionare il formato carta di stampa

   Selezionare il formato carta caricato nella stampante dall'elenco **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**.

4. Impostare il numero di pagine da stampare su un foglio e l'ordine delle pagine

   Se necessario, fare clic su **Preferenze... (Preferences...)**, specificare le seguenti impostazioni nella finestra di dialogo **Stampa layout di pagina (Page Layout Printing)**, quindi fare clic su **OK**.

   Ordine delle pagine (Page Order)
   Per modificare l'ordine di disposizione delle pagine, selezionare un metodo di posizionamento dall'elenco.

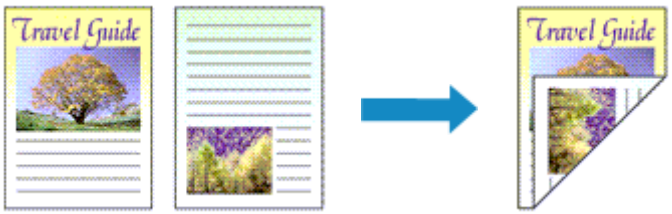
   Bordo pagina (Page Border)
   Per stampare un bordo pagina per ciascuna pagina del documento, selezionare la relativa casella di controllo.

   Escludi documenti a pagina singola dalla stampa del layout di pagina (Exclude single page documents from Page Layout Printing)
   Se si seleziona questa opzione, i documenti a pagina singola vengono stampati su un unico foglio senza eseguire la stampa del layout di pagina.

5. Completare la configurazione

Fare clic su **OK** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.
Quando si esegue la stampa, il numero di pagine specificato verrà disposto su ogni foglio di carta nell'ordine specificato.

Stampa fronte/retro



È anche possibile impostare la stampa fronte/retro nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

1. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

2. Impostare la stampa fronte/retro

   Selezionare **Stampa fr./retro (manuale) (2-sided Printing (Manual))** da **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.

3. Selezionare il layout

   Selezionare il layout che si desidera utilizzare dall'elenco **Layout di pagina (Page Layout)**.

4. Specificare il lato su cui eseguire la pinzatura

   La migliore **Posizione di rilegatura (Binding Location)** viene selezionata automaticamente tramite le impostazioni **Orientamento (Orientation)** e **Layout di pagina (Page Layout)**. Per modificare l'impostazione, selezionare un altro lato di pinzatura dall'elenco **Posizione di rilegatura (Binding Location)**.

5. Impostare la larghezza del margine

   Se necessario, fare clic su **Specifica margine... (Specify Margin...)** e impostare la larghezza del margine, quindi fare clic su **OK**.

6. Completare la configurazione

   Fare clic su **OK** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.
   Quando si esegue la stampa, il documento viene prima stampato su un lato di un foglio di carta. Dopo la stampa del primo lato, ricaricare correttamente la carta attenendosi al messaggio visualizzato.
   Premere il pulsante **OK** sulla stampante per stampare il lato opposto.

Nota

- Se durante la stampa fronte/retro sono presenti sbavature sul retro della carta, eseguire la **Pulizia lastra inferiore (Bottom Plate Cleaning)** in Canon IJ Printer Assistant Tool.

Panoramica del driver della stampante

- **Driver della stampante Canon IJ**
  - Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante
- **Monitor di stato Canon IJ**
  - Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer
- **Istruzioni per l'uso (driver della stampante)**

Driver della stampante Canon IJ

Il driver della stampante Canon IJ (chiamato semplicemente "driver della stampante" di seguito) è il software che si installa nel computer per comunicare con la stampante.

Il driver della stampante converte i dati di stampa creati nell'applicazione software in un formato che la stampante è in grado di interpretare e invia i dati convertiti alla stampante.

Poiché i vari modelli supportano diversi formati di dati di stampa, è necessario disporre di un driver specifico per il modello di stampante in uso.

Installazione del driver della stampante

Per installare il driver della stampante, installarlo dal CD-ROM di installazione o dal sito Web di Canon.

Specifica del driver della stampante

Per specificare il driver della stampante, aprire la finestra di dialogo **Stampa (Print)** dell'applicazione software in uso e selezionare "Canon XXX" (dove "XXX" è il nome del modello).

Visualizzazione del manuale dal driver della stampante

Per visualizzare la descrizione di una scheda di impostazione nella schermata di impostazione del driver della stampante, fare clic su **? (Help)** in quella scheda.

Argomento correlato

➡ Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante

Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante

È possibile visualizzare la schermata di impostazione del driver della stampante dall'applicazione software o facendo clic sull'icona della stampante.

Visualizzazione della schermata di impostazione del driver della stampante dall'applicazione software

Eseguire questa procedura per selezionare le impostazioni di stampa durante le stampa.

1. Selezionare il comando di stampa dall'applicazione software

   In generale, scegliere **Stampa (Print)** dal menu **File** per aprire la finestra di dialogo **Stampa (Print)**.

2. Selezionare il modello della stampante e fare clic su **Preferenze (Preferences)** (o **Proprietà (Properties)**)

   Viene visualizzata la schermata di impostazione del driver della stampante.

Nota

- I nomi dei comandi e dei menu e il numero di operazioni potrebbero variare in base all'applicazione software in uso. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni operative dell'applicazione software.

Visualizzazione della schermata di impostazione del driver della stampante facendo clic sull'icona della stampante

Nella schermata di impostazione è possibile eseguire le operazioni di manutenzione della stampante, come la pulizia della testina di stampa, o selezionare le impostazioni di stampa da condividere tra tutte le applicazioni software.

Le seguenti istruzioni vengono illustrate mediante le schermate visualizzate in Windows 11 come esempio.

1. Selezionare **Impostazioni (Settings)** -> **Dispositivi Bluetooth (Bluetooth & devices)** -> **Stampanti e scanner (Printers & scanners)**

2. Fare clic sull'icona del nome del modello, quindi selezionare **Preferenze stampa (Printing preferences)** dal menu visualizzato.

   Viene visualizzata la finestra delle impostazioni del driver della stampante.

   Nota

   - Se si utilizza Windows 10 o una versione precedente, attenersi alla seguente procedura per visualizzare la schermata delle impostazioni del driver della stampante.
     1. Selezionare **Pannello di controllo (Control Panel)** -> **Hardware e suoni (Hardware and Sound)** -> **Dispositivi e stampanti (Devices and Printers)**

2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del nome del modello, quindi selezionare **Preferenze stampa (Printing preferences)** dal menu visualizzato

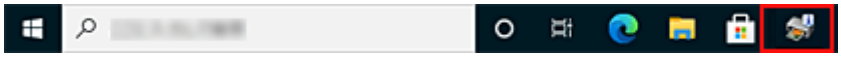
L'apertura della finestra di configurazione del driver della stampante tramite **Proprietà stampante (Printer properties)** consente di visualizzare le schede relative alle funzioni di Windows, come la scheda **Porte (Ports)** [o **Avanzate (Advanced)**]. Queste schede non vengono visualizzate quando la finestra di dialogo delle proprietà della stampante viene aperta da **Preferenze stampa (Printing preferences)** o dall'applicazione software. Per informazioni sulle schede relative alle funzioni di Windows, consultare il manuale dell'utente di Windows.

Monitor di stato Canon IJ

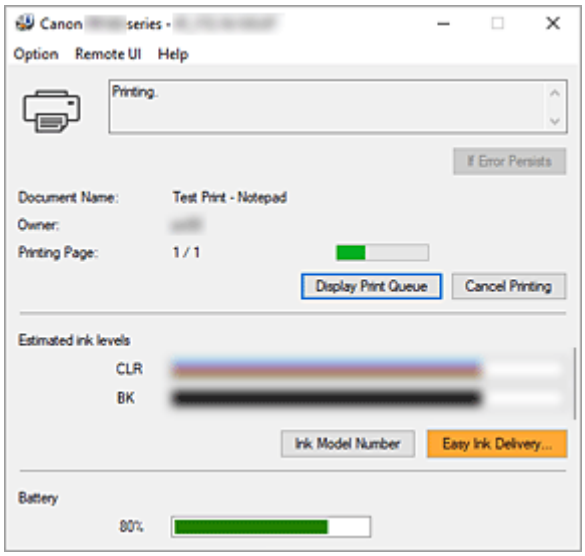
Il monitor di stato Canon IJ visualizza lo stato della stampante e l'avanzamento della stampa. Lo stato della stampante è indicato dalle immagini, dalle icone e dai messaggi nel monitor di stato.

Avvio di Monitor di stato Canon IJ

Monitor di stato Canon IJ viene avviato automaticamente al momento dell'invio dei dati di stampa alla stampante. Una volta avviato, Monitor di stato Canon IJ viene visualizzato sotto forma di pulsante nella barra delle applicazioni.



Fare clic sul pulsante del monitor di stato visualizzato sulla barra delle applicazioni. Viene visualizzato Monitor di stato Canon IJ.



Nota

- Per aprire il Monitor di stato Canon IJ quando la stampante non è in fase di stampa, aprire la finestra delle impostazioni del finestra delle impostazioni del driver della stampante e fare clic su **Visualizza stato stampante (View Printer Status)** nella scheda **Manutenzione (Maintenance)**.
- L'Indicatore del livello batteria viene visualizzato quando si utilizza la batteria facoltativa.
- Le informazioni visualizzate in Monitor di stato Canon IJ possono variare in base al paese di utilizzo della stampante.

Quando si verificano errori

Monitor di stato Canon IJ viene visualizzato automaticamente quando si verificano degli errori (ad esempio se la stampante esaurisce la carta o se il livello d'inchiostro è basso).

In questi casi, risolvere l'errore secondo la procedura appropriata.

Argomento correlato

- Descrizione di Monitor di stato Canon IJ

Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer

È possibile verificare il livello di inchiostro rimanente e i tipi di serbatoio d'inchiostro per il modello in uso.

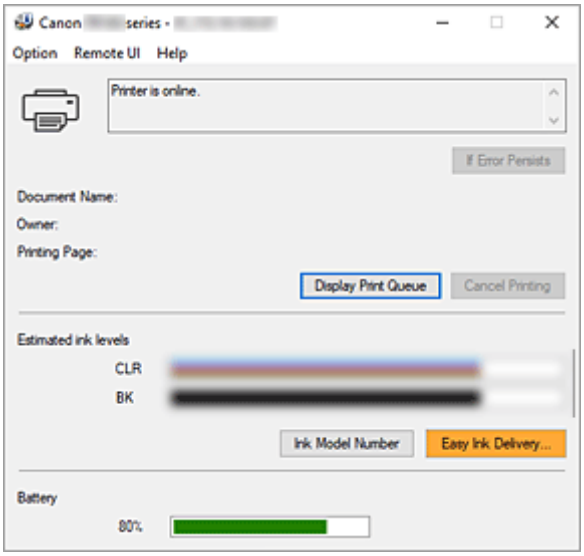
1. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

2. Avvio di Monitor di stato Canon IJ

   Nella scheda **Manutenzione (Maintenance)** fare clic su **Visualizza stato stampante (View Printer Status)**.

3. Visualizzare **Volumi inchiostro stimati (Estimated ink levels)**

   Lo stato dell'inchiostro viene visualizzato come un'illustrazione.



Istruzioni per l'uso (driver della stampante)

Il driver della stampante è soggetto alle seguenti limitazioni. Quando si utilizza il driver della stampante, tenere presente quanto segue.

Limitazioni relative al driver della stampante

- Con alcune applicazioni, l'impostazione **Copie (Copies)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)** del driver della stampante potrebbe non essere attivata.
  In tal caso, utilizzare l'impostazione per le copie presente nella finestra di dialogo **Stampa (Print)** dell'applicazione software.
- Se la **Lingua (Language)** selezionata nella finestra di dialogo **Informazioni (About)** visualizzata nella scheda **Manutenzione (Maintenance)** di **Proprietà della stampante (Printer properties)** non corrisponde a quella dell'interfaccia del sistema operativo, è possibile che la finestra delle impostazioni del driver della stampante non venga visualizzata correttamente.
- Non modificare le voci della scheda **Avanzate (Advanced)** nelle proprietà della stampante. Se si modificano le voci non sarà possibile utilizzare correttamente le seguenti funzioni.
  Inoltre, se viene selezionata l'opzione **Stampa su file (Print to file)** nella finestra di dialogo **Stampa (Print)** dell'applicazione software e con applicazioni che non consentono lo spooling EMF, le seguenti funzioni non saranno operative.
  - **Anteprima prima della stampa (Preview before printing)** nella scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)**
  - **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)** nella finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)** della scheda **Imposta pagina (Page Setup)**
  - **Stampa opuscolo (manuale) (Booklet Printing (Manual))** in **Stampa un lato/fr.-retro/ opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** sulla scheda **Imposta pagina (Page Setup)**
  - **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page)**, **Fascicola (Collate)**, **Specifica margine... (Specify Margin...)** e **Timbro... (Stamp...)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**
- Poiché la risoluzione dell'anteprima è diversa dalla risoluzione della stampa, il testo e le linee nell'anteprima potrebbero apparire diversi da quelli stampati.
- In alcune applicazioni, la stampa viene suddivisa in più lavori di stampa.
  Per annullare la stampa, eliminare tutti i lavori di stampa divisi.
- Se i dati immagine non vengono stampati correttamente, visualizzare la finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)** dalla scheda **Imposta pagina (Page Setup)** e modificare l'impostazione **Disattiva ICM richiesto dall'applicazione software (Disable ICM required from the application software)**. Questo potrebbe risolvere il problema.
- Se si utilizza un modello che dispone di uno slot della scheda, lo slot della scheda della stampante potrebbe diventare inaccessibile. In tal caso riavviare la stampante oppure spegnerla e ricollegare il cavo USB.

Note relative alle applicazioni con limitazioni

- Le seguenti limitazioni sono relative a Microsoft Word (Microsoft Corporation).
  - Se Microsoft Word ha le stesse funzioni di stampa del driver della stampante, utilizzare Word per specificarle.

◦ Quando si utilizza un'impostazione da **2 su 1 (2 on 1)** a **16 su 1 (16 on 1)** o **Zoom** per **Layout di pagina (Page Layout)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)** del driver della stampante, il documento potrebbe non essere stampato normalmente in alcune versioni di Word.

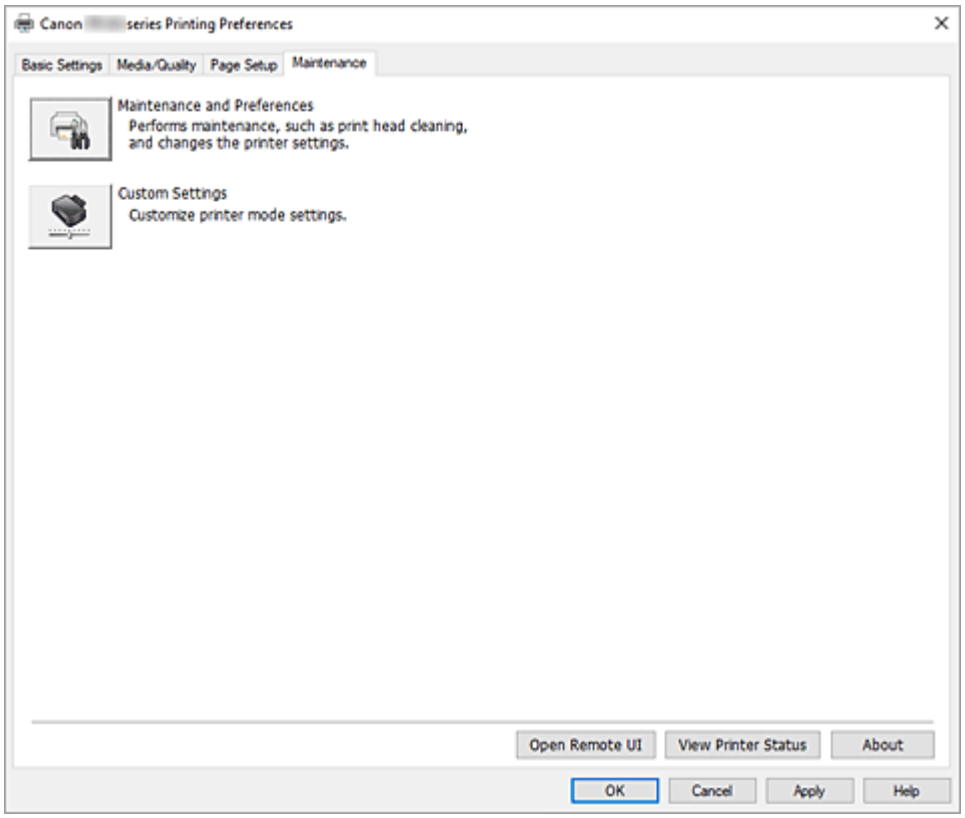
◦ Quando l'opzione **Formato pagina (Page Size)** in Word è impostata su "Ingrandisci/Riduci di XXX", il documento potrebbe non essere stampato normalmente in alcune versioni di Word.
In tal caso, attenersi alla seguente procedura.

1. Aprire la finestra di dialogo **Stampa (Print)** di Word.
2. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante e nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)** impostare **Formato pagina (Page Size)** sullo stesso formato di carta specificato in Word.
3. Impostare **Stampa opuscolo (manuale) (Booklet Printing (Manual))** in **Layout di pagina (Page Layout)** o **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** in base alle esigenze.
4. Fare clic su **OK** per chiudere la finestra.
5. Senza avviare la stampa, chiudere la finestra di dialogo **Stampa (Print)**.
6. Aprire di nuovo la finestra di dialogo **Stampa (Print)** di Word.
7. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante e fare clic su **OK**.
8. Avviare la stampa.

- Se in Adobe Illustrator (Adobe Incorporated) è attivata la stampa bitmap, la stampa potrebbe richiedere alcuni minuti oppure alcuni dati potrebbero non venire stampati. Stampare dopo avere deselezionato la casella di controllo **Stampa Bitmap (Bitmap Printing)** nella finestra di dialogo **Stampa (Print)**.

Descrizione della scheda Manutenzione

La scheda **Manutenzione (Maintenance)** consente di avviare Canon IJ Printer Assistant Tool o di controllare lo stato della stampante.



Manutenzione e preferenze (Maintenance and Preferences)

Canon IJ Printer Assistant Tool è stato avviato.

È possibile eseguire la manutenzione della stampante o modificare le impostazioni della stampante.

Impostazioni personalizzate (Custom Settings)

Consente di aprire la Finestra di dialogo **Impostazioni personalizzate**.

Eseguire questa funzione per modificare le impostazioni di questa stampante.

Nota

- Se la stampante è spenta o la comunicazione tra la stampante e il computer è disattivata, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore dal momento che non è possibile rilevare lo stato della stampante tramite il computer.
  In tal caso, fare clic su **OK** per visualizzare le impostazioni più recenti specificate nel computer in uso.

Apri UI remota (Open Remote UI)

Menu per eseguire la manutenzione della stampante e la modifica delle impostazioni.

Visualizza stato stampante (View Printer Status)

Consente di avviare Monitor di stato Canon IJ.

Eseguire questa funzione se si desidera verificare lo stato dello stampante e l'elaborazione di un processo di stampa.

Informazioni (About)

Consente di aprire la Finestra di dialogo **Informazioni**.

È possibile verificare la versione del driver della stampante e una nota sul copyright.

Inoltre, è possibile cambiare la lingua da utilizzare.

Finestra di dialogo Impostazioni personalizzate (Custom Settings)

Quando si fa clic su **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)**, viene visualizzata la finestra di dialogo **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)**.

Se necessario, questa funzione consente di alternare le varie modalità di funzionamento della stampante.

Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)** è possibile modificare la direzione della rotazione di **Orizzontale (Landscape)** in **Orientamento (Orientation)**.

Selezionare questa casella di controllo per ruotare i dati di stampa di 90 gradi a sinistra durante la stampa.

Importante

- Non modificare questa impostazione mentre il lavoro di stampa è visualizzato nell'elenco dei lavori in attesa. Altrimenti potrebbe accadere che alcuni caratteri vengano omessi o che il layout risulti danneggiato.

Nota

- Se è selezionato **Busta commerciale 10 (Envelope Com 10)**, **Busta DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** o **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** per **Formato pagina (Page Size)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**, la stampante ruota la carta di 90 gradi a sinistra per stampare, indipendentemente dall'impostazione **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Non rilevare discordanze imp. carta quando si stampa da computer (Do not detect mismatched paper settings when printing from a computer)

Quando si stampano documenti dal computer e le impostazioni carta nel driver della stampante e le informazioni sulla carta registrate nella stampante non corrispondono a quelle della stampante, questa impostazione disattiva la visualizzazione del messaggio e consente di continuare a stampare. Per attivare il rilevamento delle mancate corrispondenze dell'impostazione carta, deselezionare questa casella di controllo.

Finestra di dialogo Informazioni (About)

Quando si fa clic su **Informazioni (About)**, viene visualizzata la finestra di dialogo **Informazioni (About)**.

Questa finestra di dialogo consente di visualizzare la versione, il copyright e l'elenco di moduli del

driver della stampante. È possibile selezionare la lingua da utilizzare e cambiare quella visualizzata nella finestra di configurazione.

Moduli

Consente di elencare i moduli del driver della stampante.

Lingua (Language)

Consente di specificare la lingua che si desidera utilizzare nella finestra delle impostazioni del driver della stampante.

Importante

- Se il font per la visualizzazione della lingua scelta non è installato nel sistema, i caratteri risultano confusi.

Impostazioni per l'invio dei dati (Settings for Data Sending)

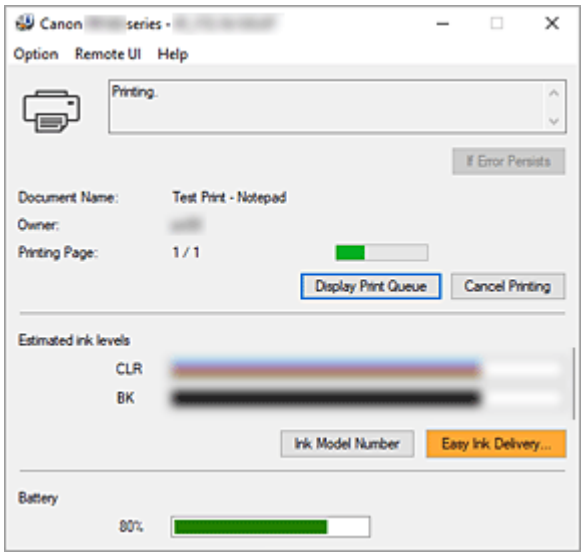
Se si fa clic su **Impostazioni per l'invio dei dati (Settings for Data Sending)**, verrà visualizzata la finestra di dialogo **Impostazioni per l'invio dei dati (Settings for Data Sending)**.
Se sono inclusi dati di cui non si accetta l'invio, deselezionare questa casella di controllo.

Nota

- Alcune funzioni della stampante possono essere impostate solo dalla scheda **Manutenzione (Maintenance)** di **Proprietà della stampante (Printer properties)**.

Descrizione di Monitor di stato Canon IJ

Il monitor di stato Canon IJ visualizza lo stato della stampante e l'avanzamento della stampa. Lo stato della stampante è indicato dalle immagini, dalle icone e dai messaggi nel monitor di stato.



Funzionalità del monitor di stato Canon IJ

Il monitor di stato Canon IJ è dotato delle seguenti funzioni:

Visualizzazione su schermo dello stato della stampante

Il monitor di stato visualizza lo stato della stampante in tempo reale.

È possibile controllare il progresso di ciascun documento da stampare (processo di stampa).

Visualizzazione del contenuto di errori e della procedura di correzione

Il monitor di stato visualizza le informazioni su tutti gli errori che si verificano nella stampante.

È possibile verificare immediatamente il tipo di azione da intraprendere.

Visualizzazione dello stato dell'inchiostro

Consente di visualizzare lo stato dell'inchiostro.

È possibile verificare i tipi di serbatoio d'inchiostro e i volumi d'inchiostro.

Visualizza stato batteria

Viene visualizzato lo stato della batteria

È possibile verificare il livello della batteria e eventuali anomalie della temperatura.

Nota

- Se la batteria facoltativa non è collegata alla stampante, tali elementi non verranno visualizzati.

Panoramica del monitor di stato Canon IJ

Il Monitor di stato Canon IJ utilizza immagini, icone e messaggi per visualizzare lo stato della batteria, della stampante e dell'inchiostro.

Durante la stampa, è possibile controllare le informazioni sul documento in stampa e sull'avanzamento di stampa.

Se si verifica un errore, il monitor di stato visualizza il contenuto dell'errore e le istruzioni su come correggere l'errore. Seguire le istruzioni indicate nel messaggio.

Stampante

In Monitor di stato Canon IJ viene mostrata un'icona quando viene visualizzato un avviso o si verifica un errore nella stampante.

: C'è un avviso.

: Si è verificato un errore dell'operatore.

: C'è una notifica che non riguarda un avviso o un errore.

: si è verificato un errore per il quale è richiesta assistenza.

Se l'errore persiste (If Error Persists)

Se viene visualizzato un avviso o un errore, è possibile fare clic sul pulsante.
Verrà visualizzata una descrizione dell'avviso o dell'errore.

Nome doc. (Document Name)

Nome del documento in stampa.

Proprietario (Owner)

Nome del proprietario del documento in stampa.

Stampa pagina (Printing Page)

Numero della pagina corrente e numero totale delle pagine.

Visualizza coda di stampa (Display Print Queue)

Coda di stampa, che controlla il documento corrente e i documenti in attesa di essere stampati.

Annulla stampa (Cancel Printing)

Annulla la stampa.

Volumi inchiostro stimati (Estimated ink levels)

Consente di visualizzare i tipi di serbatoio d'inchiostro e i volumi di inchiostro stimati come immagini.
Inoltre, se l'inchiostro rimanente è scarso o esaurito, apparirà un'icona o un messaggio (avviso relativo al livello di inchiostro/errore di inchiostro esaurito).

Numero modello inchiostro (Ink Model Number)

È possibile controllare quale sia il serbatoio d'inchiostro corretto per la stampante.

Batteria (Battery)

Mostra delle immagini per indicare il livello di batteria rimanente.
Inoltre, quando il livello di batteria rimanente è basso o se viene rilevata un'anomalia della temperatura, appare un'icona o un messaggio (avviso del livello della batteria/avviso di temperatura anomala della batteria).

: livello batteria scarso.

: avviso di elevata temperatura anomala generato per la batteria.

Menu Opzioni (Option)

Se viene visualizzato un messaggio della stampante, selezionare **Attiva Monitor di stato (Enable Status Monitor)** per avviare il monitor di stato Canon IJ.
Selezionare **Attiva Monitor di stato (Enable Status Monitor)** per utilizzare i comandi seguenti:

Visualizza sempre processo attuale (Always Display Current Job)

Consente di visualizzare il monitor di stato Canon IJ durante la stampa di qualsiasi documento.

Visualizza sempre in primo piano (Always Display on Top)

Consente di visualizzare Monitor di stato Canon IJ davanti alle altre finestre.

Visualizza messaggio della Guida (Display Guide Message)

Consente di visualizzare i messaggi della Guida per operazioni complicate di impostazione della carta.

Stampa busta (Envelope Printing)

Consente di visualizzare un messaggio della Guida quando si avvia la stampa di buste.
Per nascondere il messaggio della guida, selezionare la casella di controllo **Non visualizzare questo messaggio in futuro (Do not show this message again)**.
Per visualizzare nuovamente il messaggio della Guida, aprire il menu **Opzioni (Option)**, selezionare **Visualizza messaggio della Guida (Display Guide Message)**, fare clic su **Stampa busta (Envelope Printing)** e attivare questa impostazione.

Visualizza notifiche di aggiornamento firmware (Display Firmware Update Notifications)

Visualizza le notifiche di aggiornamento del firmware.
Se è disponibile un aggiornamento del firmware, all'avvio della stampa viene visualizzata una finestra di dialogo.
Se si aggiunge un segno di spunta a **Non visualizzare questo messaggio in futuro (Do not show this message again)** in questa finestra di dialogo è possibile impedirne di nuovo la visualizzazione.

Avvia all'avvio di Windows (Start when Windows is Started)

Viene avviato automaticamente il monitor di stato Canon IJ quando si avvia Windows.

Menu UI remota (Remote UI)

È possibile aprire l'interfaccia utente remota della stampante.
Si può controllare lo stato della stampante ed eseguire le funzioni di manutenzione sulla stampante se questa è connessa e utilizzata in rete.

Nota

- Quando la stampante viene utilizzata tramite un collegamento USB, la **UI remota (Remote UI)** non verrà visualizzata.

Informazioni sulla stampante (Printer Information)

Consente di ottenere informazioni dettagliate, come lo stato della stampante, l'avanzamento di una stampa e i livelli dell'inchiostro rimanente.

Manutenzione (Maintenance)

Consente di eseguire la manutenzione della stampante e di modificare le impostazioni della stampante.

Scarica certificato di sicurezza (Download Security Certificate)

Consente di visualizzare la finestra **Per comunicazione sicura (For secure communication)**.
Questa finestra consente di scaricare il certificato principale, registralo nel browser e disattivare la visualizzazione di avvisi.

Menu Guida (Help)

Selezionare questo menu per visualizzare le informazioni della Guida per il monitor di stato Canon IJ, inclusa la versione e le informazioni sul copyright.

Argomento correlato

➡ Monitor di stato Canon IJ

Aggiornamento del driver

I driver includono un driver della stampante e MP Drivers. Gli MP Drivers includono un driver della stampante, ScanGear (driver dello scanner) e il driver del fax.
Aggiornando il driver alla versione più recente è possibile correggere i problemi irrisolti.

Importante

- Controllare quanto segue se si desidera installare o eliminare i driver.
  - Eseguire l'accesso in qualità di utente con account di amministratore.
  - Chiudere tutte le applicazioni in esecuzione.

- Installazione del driver
- Eliminazione del driver non necessario

Installazione del driver

1. Accendere la stampante

2. Avviare il programma di installazione

   Fare doppio clic sull'icona del file scaricato.
   Viene avviato il programma di installazione.

3. Installare il driver

   Procedere in base alle indicazioni visualizzate a schermo.

4. Completare l'installazione

   Fare clic su **Esci (Exit)**.

   A seconda dell'ambiente in uso, è possibile che venga visualizzato un messaggio in cui si richiede di riavviare il computer. Riavviare il computer per completare correttamente l'installazione.

Importante

- È possibile scaricare il driver gratuitamente, ma eventuali addebiti per l'accesso a Internet sono responsabilità dell'utente.

Eliminazione del driver non necessario

È possibile disinstallare il driver della stampante non più utilizzato.

1. Avviare il programma di disinstallazione

   Selezionare **Pannello di controllo (Control Panel)** -> **Programmi (Programs)** -> **Programmi e funzionalità (Programs and Features)**.
   Dall'elenco dei programmi, selezionare "Driver Canon XXX Printer/MP Drivers" (dove "XXX" è il nome del modello in uso) e fare clic su **Disinstalla (Uninstall)**.

Viene visualizzata la finestra di conferma per la disinstallazione del modello.

2. Eseguire il programma di disinstallazione

Fare clic su **Avvia (Start)**. Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, fare clic su **Sì (Yes)**. Quando sono stati eliminati tutti i file, fare clic su **Completato (Complete)**.

L'eliminazione del driver è completata.

Stampa dall'applicazione software (macOS AirPrint)

- Stampa Base
- Esecuzione della stampa senza bordo
- Stampa su cartoline
- Aggiunta di una stampante
- Come aprire la schermata Impostazioni stampante
- Visualizzazione della schermata di stato della stampa
- Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato
- Rimozione di una stampante non più necessaria dall'elenco delle stampanti

Stampa

Questa stampante è compatibile con il sistema di stampa standard di macOS (AirPrint).
È possibile avviare la stampa subito dopo la connessione di questa stampante al Mac senza installare alcun software speciale.

Verifica dell'ambiente

Innanzitutto, verificare l'ambiente.

- AirPrint Ambiente operativo
  Mac in cui è in esecuzione l'ultima versione del sistema operativo
- Requisito
  Il Mac e la stampante devono essere connessi utilizzando uno dei seguenti metodi:
  - Connesse alla stessa rete tramite una **LAN**
  - Connesse direttamente senza un router wireless (Connessione diretta)
  - Connessi tramite USB

Stampare da un Mac

1. Verificare che la stampante sia accesa

   Nota

   - Se **Accensione automatica (Auto power on)** è attivato, la stampante si accende automaticamente quando riceve un lavoro di stampa.

2. Caricare la carta nella stampante

3. Selezionare il formato carta e il tipo di carta dalla stampante

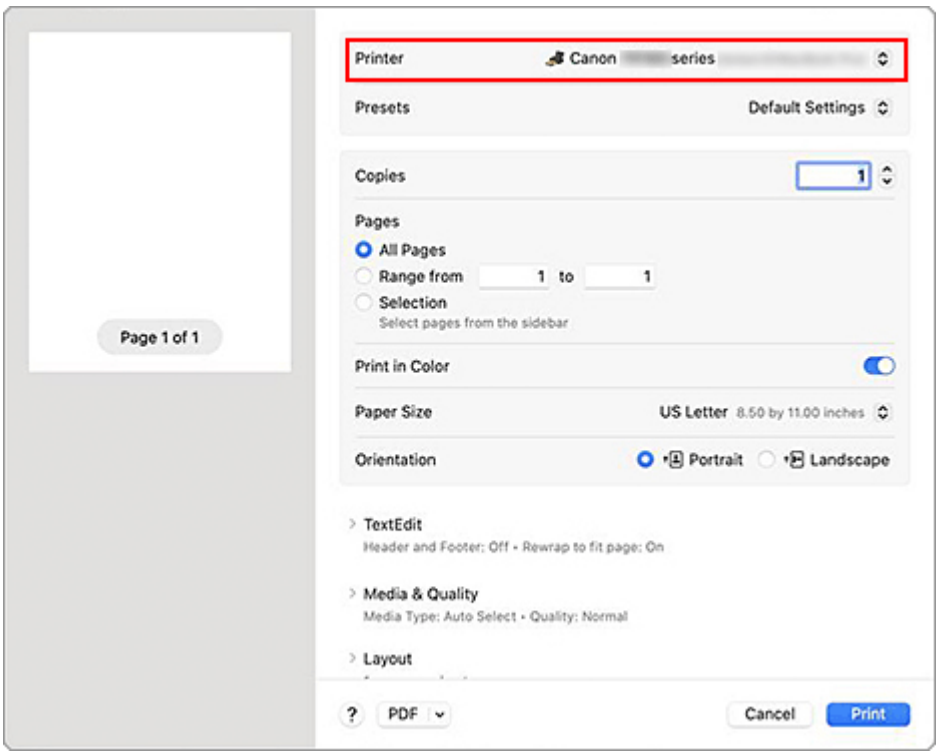
   Registrare il formato carta impostato e il tipo di carta sul pannello dei comandi della stampante.
   Per istruzioni, vedere "Impostazioni carta".

4. Avviare la stampa dall'applicazione software

   Viene visualizzata la finestra di dialogo di stampa.

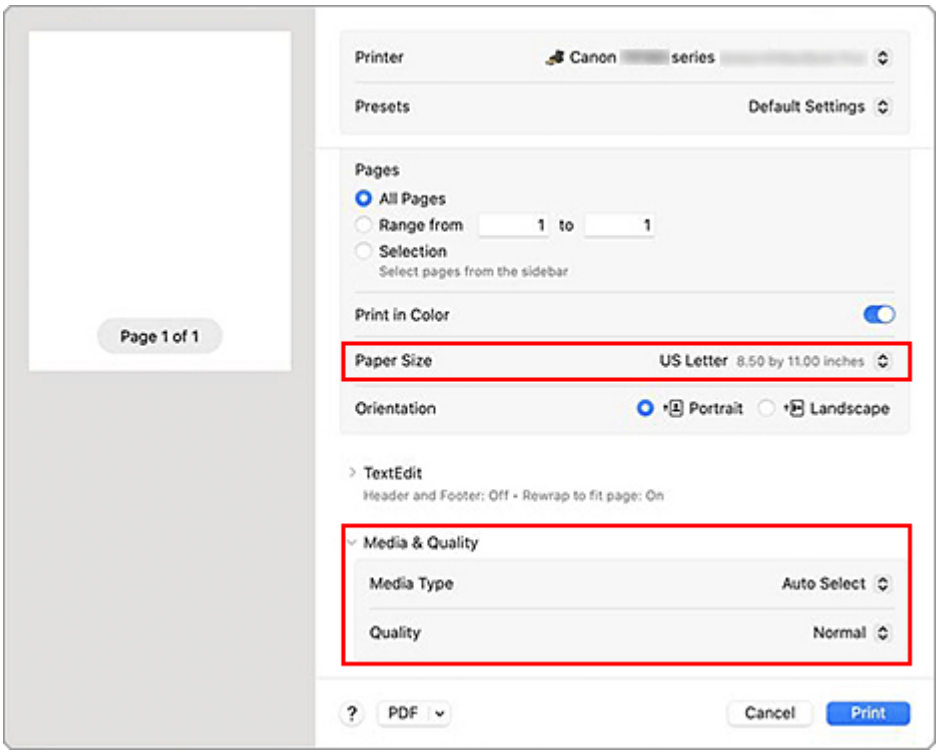
5. Selezionare la stampante

   Selezionare il modello dall'elenco **Stampante (Printer)** nella finestra di dialogo di stampa.



6. Controllare le impostazioni di stampa

Impostare elementi come **Formato carta (Paper Size)** sul valore corretto, nonché **Tipo di supporto (Media Type)** da **Supporto/Qualità (Media & Quality)**.



Importante

- Se il formato carta impostato nella finestra di dialogo di stampa differisce dal formato carta registrato nella stampante, è possibile che venga visualizzato un errore. Selezionare gli

elementi corretti nella finestra di dialogo di stampa e la stampante corrispondente alla carta in stampa.

Nota

- Utilizzare la finestra di dialogo di stampa per impostare le Impostazioni generali di stampa, come il layout e la sequenza di stampa.
  Per informazioni sulle impostazioni di stampa, consultare la guida di macOS.

7. Fare clic su **Stampa (Print)**.

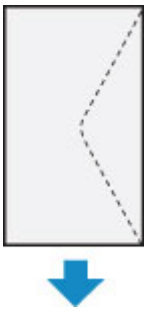
   La stampante stampa in base alle impostazioni specificate.

Nota

- Potrebbero essere necessari alcuni minuti per la connessione Wi-Fi dopo l'accensione della stampante. Stampare dopo aver verificato che la stampante sia connessa alla rete.
- Non è possibile stampare se le impostazioni di Bonjour della stampante sono disattivate. Controllare le impostazioni **LAN** della stampante e attivare le impostazioni Bonjour.
- Per problemi di stampa, fare riferimento a "Impossibile stampare utilizzando AirPrint".
- La visualizzazione della schermata delle impostazioni può variare a seconda dell'applicazione software in uso.

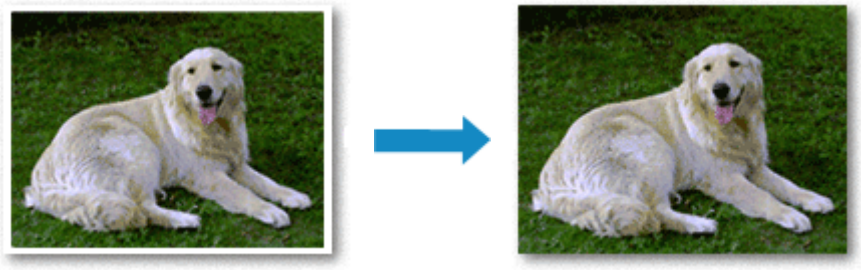
Stampa di buste

Per la stampa sulla busta da Mac, fare riferimento a quanto segue.

Immagine del risultato di stampa	Orientamento dei dati di stampa	Orientamento del caricamento della busta
	 I dati di stampa vengono ruotati di 180 gradi rispetto all'immagine risultato di stampa.	 Caricare verticalmente la busta con il lato dell'indirizzo rivolto verso l'alto in modo che il lembo ripiegato della busta si trovi rivolto verso il basso sul lato destro.

Esecuzione della stampa senza bordo

La funzione di stampa senza bordo consente di stampare i dati senza alcun margine, ingrandendoli in modo che si estendano leggermente oltre il foglio. Nella stampa standard, i margini vengono creati intorno all'area del documento. Tuttavia, con la funzione di stampa senza bordo, tali margini non vengono creati. Se si desidera stampare un documento, ad esempio una fotografia, senza alcun margine, impostare la stampa senza bordo.



Di seguito viene illustrata la procedura per eseguire la stampa senza bordo:

Impostazione della stampa senza bordo

1. Impostare l'opzione **Estensione bordo (Amount of extension)** nel pannello dei comandi della stampante

   Per informazioni su come impostare la quantità di estensione del bordo, vedere "Impostazioni di stampa".

   Importante

   - Quando è impostata l'opzione **Qtà estensione: grande (Extended amount: Large)**, il retro della carta potrebbe risultare macchiato.

2. Selezionare la dimensione del foglio per la stampa senza bordo

   Selezionare "Senza bordo XXX" per **Formato carta (Paper Size)** dalla finestra di dialogo di stampa.

3. Fare clic su **Stampa (Print)**.

   Quando si esegue la stampa, i dati vengono stampati sulla carta senza alcun margine.

Importante

- La stampa senza bordo supporta solamente formati di carta specifici. Assicurarsi di selezionare un formato carta con la dicitura "Senza bordo" in **Dimensioni (Paper Size)**.
- La qualità di stampa potrebbe peggiorare o il foglio potrebbe risultare macchiato nelle parti inferiore e superiore in base al tipo di carta utilizzato.
- Quando il rapporto tra l'altezza e la larghezza differisce dai dati immagine, è possibile che alcune parti dell'immagine non vengano stampate a seconda del formato del supporto utilizzato.
  In questo caso, tagliare i dati immagine con l'applicazione software in base al formato carta.
- Quando è attivata la stampa in scala o del layout di pagina, non è possibile eseguire la stampa senza bordo.

Nota

- L'uso della stampa senza bordo non è consigliabile se è selezionata **Carta comune (Plain Paper)** come **Tipo di supporto (Media Type)** in **Qualità/Tipo di carta (Media & Quality)**.

Espansione dell'area del documento da stampare

Impostando una grande quantità di estensione, è possibile eseguire la stampa senza bordo senza problemi. Tuttavia, le parti di documento che si estendono oltre le dimensioni del foglio non verranno stampate e pertanto le immagini esterne al perimetro di una fotografia potrebbero non essere stampate.

Se il risultato della stampa senza bordo non è soddisfacente, ridurre la quantità di estensione nel pannello dei comandi della stampante.

Importante

- Se la quantità dell'estensione viene ridotta, la stampa potrebbe contenere un margine non previsto, a seconda del formato di carta utilizzato.

Nota

- Quando è impostata l'opzione **Bordo: Minimo (Amount: Minimum)**, i dati dell'immagine verranno stampati a dimensione intera. Se si imposta questa opzione durante la stampa del lato indirizzo di una cartolina, il codice postale del mittente viene stampato nella posizione corretta.

Stampa su cartoline

In questa sezione viene descritta la procedura per la stampa sulle cartoline.

1. Caricare cartoline nella stampante

2. Selezionare il formato carta e il tipo di carta dalla stampante

   Registrare **Hagaki (formato) (Hagaki (size))** come formato carta dal pannello dei comandi della stampante.
   Inoltre, registrare **IJ Hagaki**, **Hagaki K** o **Hagaki (tipo) (Hagaki (type))** come tipo di carta, in base al proprio scopo. Quando si stampa sul lato dell'indirizzo, registrare **Hagaki (tipo) (Hagaki (type))**.

3. Selezionare **Formato carta (Paper Size)**e **Tipo di supporto (Media Type)** dalla finestra di dialogo di stampa

   Selezionare **Cartolina (Postcard)** o **Cartolina senza bordo (Postcard Borderless)** per **Formato carta (Paper Size)** nella finestra di dialogo di stampa. Quando si stampa sul lato dell'indirizzo, selezionare **Cartolina (Postcard)**.
   Selezionare la carta Hagaki da utilizzare come **Tipo di supporto (Media Type)** nella finestra di dialogo di stampa **Supporto e qualità (Media & Quality)**.

   Importante

   - Questa stampante non può stampare su cartoline aventi foto o adesivi attaccati.
   - Si otterrà un risultato di stampa più nitido se si stampa prima il lato del messaggio e poi il lato dell'indirizzo.

4. Fare clic su **Stampa (Print)**.

   La stampante stampa in base alle impostazioni specificate.

Aggiunta di una stampante

In questa sezione viene descritta la procedura per aggiungere una stampante al Mac.

Per aggiungere di nuovo una stampante eliminata, aprire **Impostazioni di sistema (System Settings)** -> **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)**, fare clic su **Aggiungi stampante, scanner o fax... (Add Printer, Scanner, or Fax...)**, quindi eseguire la procedura descritta di seguito.

Se la stampante è collegata tramite USB e si collega il cavo USB a un Mac, la stampante viene aggiunta automaticamente. La procedura descritta di seguito non è necessaria in questo caso.

1. Verificare se **Default** è selezionato nella finestra di dialogo visualizzata

   Nota

   - La visualizzazione della stampante potrebbe richiedere alcuni istanti.

2. Selezionare la stampante

   Selezionare la stampante indicata come **Bonjour**.

   Nota

   - Verificare quanto segue se la stampante non viene visualizzata.
     - La stampante è accesa
     - La funzione di firewall del software di protezione è stata disattivata
     - La stampante è connessa al router wireless o direttamente al PC (Connessione diretta)

3. Selezionare la stampante in uso o **Secure AirPrint** da **Utilizza (Use)**

4. Fare clic su **Aggiungi (Add)**

   La stampante viene aggiunta al Mac.

Come aprire la schermata Impostazioni stampante

La schermata delle impostazioni della stampante può essere visualizzata dall'applicazione software.

Apertura della finestra di dialogo Imposta pagina

Attenersi a questa procedura per selezionare le impostazioni della pagina (carta) prima di eseguire le stampa.

1. Selezionare **Imposta pagina... (Page Setup...)** dal menu **File** dell'applicazione software

   Viene visualizzata la finestra di dialogo Imposta pagina.

Apertura della finestra di dialogo Stampa

Attenersi a questa procedura per selezionare le impostazioni di stampa prima di eseguire le stampa.

1. Selezionare **Stampa... (Print...)** dal menu **File** dell'applicazione software

   Viene visualizzata la finestra di dialogo di stampa.

Visualizzazione della schermata di stato della stampa

Verificare l'andamento della stampa in base alla seguente procedura:

1. Aprire la schermata di stato della stampa

   - Se i dati di stampa sono stati inviati alla stampante
     La schermata di stato della stampa viene visualizzata automaticamente. Per visualizzare la schermata di stato della stampa, fare clic sull'icona della stampante visualizzata nel Dock.
   - Se i dati di stampa non sono stati inviati alla stampante
     Aprire **Impostazioni di sistema (System Settings)** e selezionare **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)**.
     Per visualizzare la schermata di stato della stampa, selezionare il modello della stampante dall'elenco delle stampanti, quindi fare clic su **Coda della stampante... (Printer Queue...)**.

2. Controllare lo stato della stampa

   È possibile verificare il nome del file in stampa o pronto per essere stampato.

   Elimina il lavoro di stampa specificato.

   Interrompe la stampa del documento specificato.

   Riprende la stampa del documento specificato.

   Interrompe la stampa di tutti i documenti.

   Questo pulsante viene visualizzato solo quando la stampa di tutti i documenti è stata interrotta e consente di riprendere la stampa di tutti i documenti.

Importante

- Se si verifica un errore, verrà visualizzato un messaggio di errore nella schermata di conferma di avanzamento della stampa.
- Il contenuto del messaggio di errore può variare a seconda della versione del sistema operativo.
- I nomi delle parti della stampante nel messaggio di errore possono differire da quanto riportato in questo manuale.
- Se il contenuto del messaggio di errore risulta difficile da capire, controllare il messaggio di errore visualizzato sul pannello dei comandi della stampante.

Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato

Se la stampante non avvia la stampa, i dati del lavoro di stampa annullato o non riuscito potrebbero restare in memoria.
Eliminare i lavori di stampa non necessari dalla schermata di verifica dello stato della stampante.

1. Aprire **Impostazioni di sistema (System Settings)** e selezionare **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)**

2. Selezionare il modello in uso e fare clic su **Coda di stampa... (Printer Queue...)**

   Viene visualizzata la schermata di verifica dello stato della stampante.

3. Selezionare il lavoro di stampa non necessario e fare clic su (Elimina)

   I lavori di stampa selezionati vengono eliminati.

Rimozione di una stampante non più necessaria dall'elenco delle stampanti

È possibile rimuovere la stampante non più in uso dall'elenco delle stampanti.
Prima di rimuovere la stampante, rimuovere il cavo che collega la stampante e il PC.

Non è possibile rimuovere la stampante se non si è effettuato l'accesso come amministratore. Per informazioni su un utente con il ruolo di amministratore, vedere **Utenti e gruppi (Users & Groups)** da **Impostazioni di sistema (System Settings)**.

1. Aprire **Impostazioni di sistema (System Settings)** e selezionare **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)**

2. Rimuovere la stampante dall'elenco delle stampanti

   Selezionare la stampante da rimuovere dall'elenco delle stampanti e fare clic su **Rimuovi stampante... (Remove Printer...)**.

   Fare clic su **Rimuovi stampante (Remove Printer)** una volta visualizzato il messaggio di conferma.

Stampa con applicazioni software Canon

- **Guida Easy-PhotoPrint Editor**

Stampa da smartphone o tablet

Stampa da un dispositivo iOS

- Stampare con facilità da uno smartphone o un tablet con Canon PRINT
- Stampa da un dispositivo iOS (AirPrint)

Stampa da un dispositivo Android

- Stampare con facilità da uno smartphone o un tablet con Canon PRINT
- Informazioni su Mopria®
- Stampa con Canon Print Service

Stampa di carta Hagaki e buste

Per Windows

- Stampa su cartoline
- Impostazione della stampa delle buste

Per macOS

- Stampa su cartoline

Stampa su cartoline

1. Caricare la cartolina nella stampante

2. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

3. Selezionare le impostazioni comuni

   Visualizzare la scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)** e per **Profili (Profiles)** selezionare **Standard**.

4. Selezionare il formato carta

   Per **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**, selezionare **Hagaki 100x148mm** o **Hagaki 2 200x148mm**.

   Importante

   - Le cartoline di ritorno possono essere utilizzate solo quando si stampa dal computer.
   - Quando si stampa una cartolina di ritorno, impostare sempre il formato su **Hagaki 2 200x148mm** dall'applicazione software o dal driver della stampante.
   - La cartolina di ritorno non deve essere piegata. Se si forma una piega, la stampante non potrà alimentare correttamente la cartolina con il rischio di provocare spostamenti di linea o inceppamenti della carta.
   - Con le cartoline di ritorno, non è possibile utilizzare la stampa senza bordo.

5. Selezionare il tipo di supporto

   Selezionare l'Hagaki da utilizzare da **Hagaki** in **Tipo di supporto (Media Type)**.

   Importante

   - Questa stampante non può stampare su cartoline aventi foto o adesivi attaccati.
   - Si otterrà un risultato di stampa più nitido se si stampa prima il lato del messaggio e poi il lato dell'indirizzo.
   - Le impostazioni carta nel driver della stampante sono differenti, a seconda se si stampa sul lato dell'indirizzo o sul lato del messaggio.
     Per informazioni dettagliate sulle informazioni della carta da registrare nel driver della stampante e sulla stampante, vedere quanto segue:
     - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto)
     - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta)

6. Impostare l'orientamento di stampa

   Per stampare l'indirizzo in orizzontale, impostare **Orientamento (Orientation)** su **Orizzontale (Landscape)**.

7. Selezionare la qualità di stampa

   Per **Qualità (Quality)** selezionare la qualità in funzione delle esigenze.

8. Fare clic su **OK**

Quando si esegue la stampa, i dati verranno stampati sulla cartolina.

Stampa su cartoline

In questa sezione viene descritta la procedura per la stampa sulle cartoline.

1. Caricare cartoline nella stampante

2. Selezionare il formato carta e il tipo di carta dalla stampante

   Registrare **Hagaki (formato) (Hagaki (size))** come formato carta dal pannello dei comandi della stampante.
   Inoltre, registrare **IJ Hagaki**, **Hagaki K** o **Hagaki (tipo) (Hagaki (type))** come tipo di carta, in base al proprio scopo. Quando si stampa sul lato dell'indirizzo, registrare **Hagaki (tipo) (Hagaki (type))**.

3. Selezionare **Formato carta (Paper Size)**e **Tipo di supporto (Media Type)** dalla finestra di dialogo di stampa

   Selezionare **Cartolina (Postcard)** o **Cartolina senza bordo (Postcard Borderless)** per **Formato carta (Paper Size)** nella finestra di dialogo di stampa. Quando si stampa sul lato dell'indirizzo, selezionare **Cartolina (Postcard)**.
   Selezionare la carta Hagaki da utilizzare come **Tipo di supporto (Media Type)** nella finestra di dialogo di stampa **Supporto e qualità (Media & Quality)**.

   Importante

   - Questa stampante non può stampare su cartoline aventi foto o adesivi attaccati.
   - Si otterrà un risultato di stampa più nitido se si stampa prima il lato del messaggio e poi il lato dell'indirizzo.

4. Fare clic su **Stampa (Print)**.

   La stampante stampa in base alle impostazioni specificate.

Impostazione della stampa delle buste

1. Impostare la leva spessore carta verso sinistra e caricare la busta nella stampante

2. Aprire la finestra delle impostazioni del driver della stampante

3. Selezionare il tipo di supporto

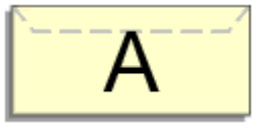
   Selezionare **Busta (Envelope)** da **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

4. Selezionare il formato carta

   Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Impostazione formato busta (Envelope Size Setting)**, selezionare il formato di busta che si desidera utilizzare, quindi fare clic su **OK**.

5. Impostare l'orientamento

   Per stampare i dati del destinatario in senso orizzontale, selezionare **Orizzontale (Landscape)** per l'impostazione **Orientamento (Orientation)**.

   Nota

   - Se è selezionato **Busta commerciale 10 (Envelope Com 10)**, **Busta DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** o **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** per **Formato carta della stampante (Printer Paper Size)**, la stampante ruota di 90 gradi a sinistra per stampare, indipendentemente dall'impostazione **Ruota di 90 gradi a sinistra quando l'orientamento è [Orizzontale] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** per **Impostazioni personalizzate (Custom Settings)** nella scheda **Manutenzione**.

6. Selezionare la qualità di stampa

   Per **Qualità (Quality)** selezionare la qualità in funzione delle esigenze.

7. Fare clic su **OK**

   Quando si esegue la stampa, le informazioni vengono stampate sulla busta.

Importante

- Quando si esegue la stampa di buste, vengono visualizzati alcuni messaggi della Guida.
  Per nascondere i messaggi della Guida, selezionare la casella di controllo **Non visualizzare questo messaggio in futuro (Do not show this message again)**.
  Per mostrare nuovamente la guida, fare clic sul pulsante **Visualizza stato stampante (View Printer Status)** della scheda **Manutenzione (Maintenance)** e avviare il Monitor di stato Canon IJ.

Fare quindi clic su **Stampa busta (Envelope Printing)** da **Visualizza messaggio della Guida (Display Guide Message)** del menu **Opzioni (Option)** per attivare l'impostazione.

Altre funzioni di stampa

- **Stampa del modello salvato nella stampante**

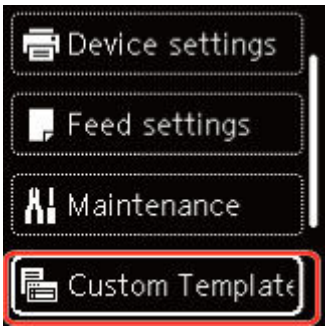
Stampa del modello salvato nella stampante

È possibile stampare un modello salvato precedentemente nella stampante.

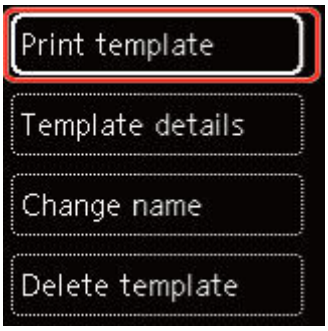
Nota

- Per ulteriori informazioni su come salvare un modello, fare riferimento a Salvare i modelli personalizzati utilizzati di frequente nella stampante.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare la carta.
3. Selezionare (Impostazione) nella schermata HOME.
   - LCD e pannello dei comandi
4. Selezionare **Stampa modello personaliz. (Custom Template Print)**.



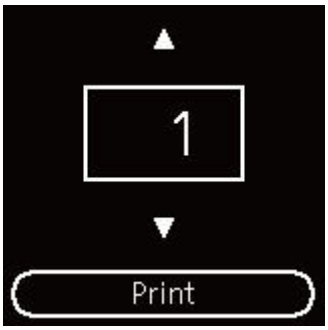
5. Selezionare un file da stampare.
6. Selezionare **Stampa del modello (Print template)**.



Nota

- Selezionare **Dettagli modello (Template details)** per verificare i dettagli di un modello.
- Selezionare **Cambia nome (Change name)** per cambiare il nome file di un modello.
- Selezionare **Elimina modello (Delete template)** per eliminare un file.

7. Utilizzare il pulsante ▲ ▼ per specificare il numero di copie.



8. Selezionare **Stampa (Print)**.

   La stampa viene avviata.

Domande frequenti

Le 6 domande principali

Caricamento della carta >

Guida all'impostazione della connessione di rete

Si è verificato un errore >

Problemi di comunicazione di rete >

L'inchiostro non fuoriesce >

Connessione tramite wireless diretto >

Ricerca per categoria

Errore

- Elenco dei codici supporto per errori della stampante
- Viene visualizzato un messaggio
- Viene visualizzato "1000"
- Viene visualizzato "1300"
- Disattivare le notifiche per l'errore "2114"

Rete

- Connessione a una stampante
- Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante
- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)
- Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante
- Connessione tramite wireless diretto
- Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)
- Utilizzo della stampante lontani da casa

Stampa

- Elenco dei codici supporto per errore (inceppamenti della carta)
- La stampante non stampa
- Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa
- Sfocate o confuse
- Colori imprecisi o sbiaditi
- Linee non allineate/distorte

Sicurezza / Altro

- Ricerca della stampante per indirizzo IP o nome host durante l'impostazione
- Impossibile installare gli MP Drivers (driver della stampante) (Windows)
- Aggiornamento degli MP Drivers (driver della stampante) nell'ambiente di rete (Windows)
- Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro
- La stampante non si accende
- Impostazioni/Manutenzione

Domande non elencate sopra

Errore

- Impossibile utilizzare le applicazioni precedenti

Rete

- Informazioni sulle impostazioni di rete di stampa
- Verifica dell'SSID e della chiave di crittografia per il router wireless connesso al computer o allo smartphone
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- Chiave di rete (password) sconosciuta
- Impossibile ricordare la password amministratore della stampante
- Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni
- Messaggio visualizzato sul computer durante l'impostazione
- Verifica delle informazioni di rete della stampante
- Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti
- Problemi di connessione USB

- Aggiornamento del firmware della stampante
- Connessione manuale
- Soluzione di rete 1-2-3

Stampa

- Impossibile stampare utilizzando AirPrint
- La stampa si arresta
- La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta"
- I risultati di stampa non sono soddisfacenti
- Impossibile stampare dallo smartphone/tablet

Sicurezza / Altro

- La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente
- Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata

Problemi di funzionamento

Domande frequenti sulla rete

Qui sono riportate le domande frequenti sulla rete. Selezionare un metodo di connessione in uso o da utilizzare.

Wi-Fi

Connessione diretta (Wireless Direct)

Wi-Fi

Impossibile trovare la stampante

- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)
- Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB)
- Ricerca della stampante per indirizzo IP o nome host durante l'impostazione
- Rilevato lo stesso nome di stampante
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete

Impossibile stampare o collegare

- Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante
- Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni
- Impossibile connettere lo smartphone o il tablet al router wireless
- Connessione WPS (pulsante del router)
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)

Consigli sulle impostazioni LAN/Modifica delle impostazioni LAN

- Chiave di rete (password) sconosciuta
- Impossibile ricordare la password amministratore della stampante
- Verifica delle informazioni di rete della stampante
- Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti
- Controllo dell'SSID/della chiave del router wireless
- Controllo del nome di rete (SSID) del router wireless per smartphone/tablet
- Funzione Separatore di privacy/Separatore di SSID/Separazione di rete
- Impostazioni di rete predefinite
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- Stampa delle impostazioni di rete
- Verifica del codice di stato

Stampa da smartphone o tablet

- Impossibile connettere lo smartphone o il tablet al router wireless

- Controllo del nome di rete (SSID) del router wireless per smartphone/tablet
- Impossibile stampare dallo smartphone/tablet

Problemi mentre si utilizza la stampante

- Messaggio visualizzato sul computer durante l'impostazione
- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)

Connessione diretta (Wireless Direct)

Impossibile stampare o collegare

- Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante
- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)

Consigli sulle impostazioni LAN/Modifica delle impostazioni LAN

- Impossibile ricordare la password amministratore della stampante
- Verifica delle informazioni di rete della stampante
- Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti
- Impostazioni di rete predefinite
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- Stampa delle impostazioni di rete
- Verifica del codice di stato

Stampa da smartphone o tablet

- Impossibile stampare dallo smartphone/tablet

Problemi mentre si utilizza la stampante

- Messaggio visualizzato sul computer durante l'impostazione
- Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)

Problemi di comunicazione di rete

- **Impossibile trovare la stampante in rete (Windows/macOS)**
- **Problemi del router wireless**
- **Problemi relativi alle impostazioni di stampante/smartphone/tablet per la rete**

Impossibile trovare la stampante in rete (Windows/macOS)

- **Impossibile trovare la stampante in una rete**
- **Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB)**
- **Ricerca della stampante per indirizzo IP o nome host durante l'impostazione**

Impossibile trovare la stampante in una rete

Importante

- Verificare innanzitutto i seguenti quattro elementi.
  - Se le impostazioni di protezione sul router wireless sono attivate, il problema potrebbe essere risolto disattivandole.

    ➡ Funzione Separatore di privacy/Separatore di SSID/Separazione di rete
  - Se la stampante è connessa all'SSID a 2,4 GHz, connettere il computer o lo smartphone all'SSID a 2,4 GHz oppure connetterlo all'SSID a 5 GHz se la stampante è connessa all'SSID a 5 GHz. Ciò potrebbe migliorare la connessione.

    ➡ Impossibile stampare/configurare/trovare la stampante anche se è connessa al router wireless e alla rete
  - La disattivazione della funzione Band Steering* del router wireless potrebbe risolvere il problema.
  - Se vengono assegnati gli stessi SSID per 2,4 GHz e 5 GHz, l'assegnazione di SSID diversi potrebbe risolvere il problema.

➡ Banda di frequenza come 5 GHz o 2,4 GHz per la connessione wireless

* Funzione di gestione della banda: monitora una rete Wi-Fi e assegna automaticamente i dispositivi alla banda di frequenza ottimale all'interno delle bande di frequenza 2,4 GHz o 5 GHz a seconda della situazione.

Nei seguenti casi, impostare di nuovo la stampante.

- Quando si acquista un nuovo computer o router wireless
- Quando si modificano le impostazioni sul router wireless
- Quando il metodo di connessione (Wi-Fi / USB) della stampante è stato modificato

Per ulteriori informazioni sulla procedura di impostazione:

➡ Impostazione

Nei casi diversi da quelli sopra elencati:

Se la stampante smette improvvisamente di funzionare, anche senza aver modificato le impostazioni della periferica o della rete a cui è connessa, o se non si riesce a trovare la stampante durante l'impostazione, controllare e risolvere il problema utilizzando Wi-Fi Connection Assistant. Quando la condizione migliora, ripetere l'impostazione della stampante.

Wi-Fi Connection Assistant è un potente strumento per la risoluzione dei problemi di rete.

Fase 1 Verificare gli elementi di base per la rete.

Fase 2 Risolvere i problemi utilizzando Wi-Fi Connection Assistant.

Fase 3 Se lo strumento di risoluzione non consente di risolvere il problema.

Passo 1: Verificare gli elementi di base per la rete.

Verifica 1 Verificare lo stato di alimentazione.

Verificare che la stampante e la periferica di rete (router wireless e così via) siano accese.

Se è in corso l'impostazione, interromperla e verificare se il router wireless (modem) è acceso, quindi verificare se la stampante è accesa.

1. Verificare che la periferica di rete, ad esempio il router, sia accesa.

   Se le periferiche di rete non sono accese, accenderle. Se i dispositivi di rete sono accesi, spegnerli e riaccenderli.

   Potrebbe essere necessario attendere alcuni minuti dopo avere acceso le periferiche di rete prima di poterle utilizzare.

   Procedere quando la periferica di rete, ad esempio il router, è pronta per l'uso.

2. Verificare se la stampante è accesa.

   Se la stampante non è accesa, accenderla. Se la stampante è accesa, spegnerla e riaccenderla.

Procedere una volta completata la verifica dello stato di alimentazione riportata sopra.

Verifica 2 Verificare la connessione di rete del PC.

Se il computer e le periferiche di rete (router wireless e così via) sono interamente configurati, il computer è pronto per essere connesso alla rete.

1. Verificare le impostazioni della periferica di rete (router wireless e così via).

   Connettersi a Internet e verificare se è possibile accedere a qualsiasi pagina Web. Se non è possibile visualizzare le pagine Web sul computer, verificare le impostazioni della connessione di rete del router wireless, come l'applicazione di filtri degli indirizzi IP e degli indirizzi MAC e la funzione DHCP.

   Per controllare il nome di rete (SSID) del router wireless a cui è connessa la stampante, stampare le impostazioni di rete.

   ➡ Stampa delle impostazioni di rete

   Nota

   - In base al router wireless, si noti che viene assegnato un nome di rete (SSID) diverso per un'ampiezza di banda (2,4 GHz o 5 GHz) o il relativo uso (per computer o apparecchio per videogiochi) utilizzando i caratteri alfanumerici alla fine del nome di rete (SSID).
   - Per ulteriori informazioni sulla verifica delle impostazioni del router wireless, consultare il manuale di istruzioni fornito con il router wireless oppure contattare il produttore.

Se si utilizza una chiave di crittografia, specificarla per il nome di rete (SSID) in uso. Per ulteriori informazioni, vedere Impostare una chiave di crittografia.

2. Verificare la connessione di rete del PC.

   Per informazioni sulle procedure, consultare il manuale di istruzioni fornito con il computer o contattare il produttore.

Una volta completata l'impostazione del router wireless e del computer, configurare le impostazioni sul computer per visualizzare le pagine Web, utilizzando le informazioni del router wireless.

Procedere una volta completata la verifica della connessione di rete riportata sopra.

Verifica 3 Verificare le impostazioni di rete della stampante.

Assicurarsi che l'icona sia visualizzata nella parte inferiore sinistra della schermata **HOME**.

Se l'icona è visualizzata.

L'icona indica che il router wireless e la stampante non sono connessi. Controllare l'impostazione della stampante. Rivedere la posizione del router wireless e della stampante al controllo successivo.

Se è visualizzata l'icona o .

La stampante non è impostata per utilizzare il Wi-Fi.

Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** > **Impostazioni LAN (LAN settings)** > **Wi-Fi** in questo ordine, quindi selezionare **Attiva (Enable)** per **Modalità avanzata (Advanced mode)**.

Verifica 4 Controllare la posizione del router wireless.

Assicurarsi che la stampante non sia troppo distante dal router wireless.

La stampante può essere posizionata fino a 50 metri (164 piedi) dal router wireless in interni se non ci sono ostacoli. Assicurarsi che la stampante si trovi abbastanza vicino al router wireless utilizzato.

Non frapporre ostacoli tra la stampante e il router wireless. La qualità della comunicazione wireless fra stanze o piani diversi è in genere scarsa. La comunicazione wireless potrebbe essere impedita da materiali di costruzione che contengono metalli o cemento. Se la comunicazione tra la stampante e il computer tramite Wi-Fi è ostacolata da una parete, collocare la stampante e il computer nella stessa stanza.

Anche un dispositivo che emette onde radio con la stessa larghezza della banda di frequenza, come un forno a microonde, potrebbe causare delle interferenze se posizionato nelle vicinanza di un router wireless. Collocare il router wireless quanto più lontano possibile dalle fonti di interferenza.

Passo 2: Risolvere i problemi utilizzando Wi-Fi Connection Assistant.

Diagnosticare e riparare le connessioni di rete utilizzando Wi-Fi Connection Assistant.

Scaricare Wi-Fi Connection Assistant dalla pagina seguente e installarlo sul computer.

➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

- **Per Windows:**

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

- **Per macOS:**

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Passo 3: Se lo strumento di risoluzione non consente di risolvere il problema.

Verifica 1 Assicurarsi che il firewall del software di protezione sia disattivato.

Se il firewall del software di protezione è attivato, potrebbe venire visualizzato un messaggio in cui si informa che il software Canon sta tentando di accedere alla rete. Se compare questo messaggio, impostare il software di protezione in modo da consentire sempre l'accesso.

Se si utilizzano programmi che passano da un ambiente di rete all'altro, verificarne le impostazioni.

Verifica 2 Se la stampante è connessa a una base AirPort tramite LAN, accertarsi di utilizzare caratteri alfanumerici per il nome di rete (SSID) (macOS).

Se il nome di rete (SSID) contiene caratteri diversi dai caratteri alfanumerici a byte singolo, la connessione non viene stabilita correttamente. Cambiare il nome di rete (SSID) per utilizzare solo caratteri alfanumerici a byte singolo.

Verifica 3 Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante.

Vedere quanto riportato di seguito.

➡ Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante

Verifica 4 Verificare che l'opzione **Attiva supporto bidirezionale (Enable bidirectional support)** sia selezionata nella scheda **Porte (Ports)** della finestra di dialogo **Proprietà della stampante (Printer properties)** (Windows).

In caso contrario, selezionarlo per attivare il supporto bidirezionale.

Argomenti correlati

➡ Problemi di comunicazione di rete

Problemi del router wireless

- **Chiave di rete (password) sconosciuta**
- **Controllo dell'SSID/della chiave del router wireless**
- **Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni**
- **Connessione WPS (pulsante del router)**
- **Funzione Separatore di privacy/Separatore di SSID/Separazione di rete**

Chiave di rete (password) sconosciuta

Diagnosticare e riparare le connessioni di rete utilizzando Wi-Fi Connection Assistant.

Scaricare Wi-Fi Connection Assistant dalla pagina seguente e installarlo sul computer.

➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

- **Per Windows:**
  - ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant
- **Per macOS:**
  - ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Se il problema persiste dopo la diagnosi e la riparazione con Wi-Fi Connection Assistant, verificare i seguenti elementi.

➡ Chiave WPA/WPA2/WPA3 impostata per il router wireless sconosciuta, impossibile effettuare la connessione

➡ Impostare una chiave di crittografia

Q Chiave WPA/WPA2/WPA3 impostata per il router wireless sconosciuta, impossibile stabilire una connessione

A

Controllare le impostazioni del router wireless. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del router wireless, vedere il manuale di istruzioni fornito con il router wireless oppure contattare il relativo produttore. Assicurarsi che il computer sia in grado di comunicare con il router wireless.

Q Impostare una chiave di crittografia

A

Selezionare la crittografia che contiene WPA2.

Nota

- L'impostazione predefinita del router wireless che supporta WPA3 può essere impostata su WPA3.

Assicurarsi che il computer possa comunicare con il router wireless utilizzando le impostazioni selezionate. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del router wireless, vedere il manuale di istruzioni fornito con il router wireless oppure contattare il relativo produttore.

- **Utilizzo di WPA2/WPA3**

  Il metodo di autenticazione, la password Wi-Fi e il tipo di crittografia dinamica devono essere identici tra il router wireless, la stampante e il computer.

  Immettere la password Wi-Fi configurata nel router wireless.

  Come metodo di crittografia dinamica viene selezionato AES (crittografia più sicura rispetto a TKIP). La stampante non supporta TKIP Se le impostazioni del router wireless sono impostate su "solo TKIP", non sarà possibile connettersi alla stampante.

  Per ulteriori informazioni, vedere Se viene visualizzata la schermata dei dettagli WPA/WPA2/WPA3.

Nota

- Questa stampante supporta quanto segue.
  - WPA-PSK (WPA-Personal)
  - WPA2-PSK (WPA2-Personal)
  - WPA3-SAE (WPA3-Personal)
- Alcune stampanti supportano IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Per configurare IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), è necessario configurare anche il server di autenticazione (Radius).

  Contattare l'amministratore di rete per ulteriori informazioni.
- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni

Quando il router wireless viene sostituito o le impostazioni del router vengono modificate, le impostazioni di rete del computer, dello smartphone o del tablet o della stampante devono essere riconfigurate in base al nuovo router wireless.

Verifica 1 Verificare se il computer o lo smartphone/il tablet può essere connesso a Internet tramite il nuovo router wireless.

Se il computer o lo smartphone/il tablet non può essere connesso a Internet, controllare se l'impostazione del router wireless è stata completata e configurare le impostazioni sul computer o sullo smartphone/sul tablet per la connessione al router wireless.

Verifica 2 Riavviare la rete della stampante.

Fare riferimento a Guida all'impostazione per eseguire l'impostazione.

Nota

- Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare e riparare lo stato della rete.

  Selezionare il collegamento riportato di seguito per scaricare Wi-Fi Connection Assistant e installarlo.

  ➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

  Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

  – Per Windows:

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

  – Per macOS:

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Se questa procedura non risolve il problema, vedere quanto riportato di seguito.

➡ Impossibile comunicare con la stampante dopo avere attivato il filtro degli indirizzi MAC/IP o una chiave di crittografia sul router wireless

➡ Quando è attivata la crittografia, impossibile comunicare con la stampante dopo che il tipo di crittografia è stato modificato nel router wireless

➡ Funzione Separatore di privacy/Separatore di SSID/Separazione di rete

Q Impossibile comunicare con la stampante dopo avere attivato il filtro degli indirizzi MAC/IP o una chiave di crittografia sul router wireless

A

Verifica 1 Verifica dell'impostazione del router wireless.

Per ulteriori informazioni sulla configurazione del router wireless, vedere il manuale di istruzioni fornito con il router wireless oppure contattare il relativo produttore. Assicurarsi che il computer sia in grado di comunicare con il router wireless.

Verifica 2 Se si filtrano gli indirizzi MAC o gli indirizzi IP sul router wireless, verificare che gli indirizzi MAC o gli indirizzi IP del computer, del dispositivo di rete e della stampante siano registrati.

Verifica 3 Se si utilizza una chiave WPA/WPA2/WPA3 o una password, assicurarsi che la chiave di crittografia per computer, periferica di rete e stampante corrisponda a quella impostata per il router wireless.

La lunghezza o il formato della password Wi-Fi e il metodo di autenticazione devono essere identici tra il router wireless, la stampante e il computer.

Per ulteriori informazioni, vedere Impostare una chiave di crittografia.

Nota

- Alcune stampanti supportano IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Per configurare IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), è necessario configurare anche il server di autenticazione (Radius).

  Contattare l'amministratore di rete per ulteriori informazioni.
- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Q Quando è attivata la crittografia, è impossibile comunicare con la stampante dopo che il tipo di crittografia è stato modificato nel router wireless

A

Se la stampante non è in grado di comunicare con il computer dopo aver modificato il tipo di crittografia per il router wireless, assicurarsi che il tipo di crittografia e la passkey o la password per il computer corrisponda a quella del router wireless.

➡ Impossibile comunicare con la stampante dopo avere attivato il filtro degli indirizzi MAC/IP o una chiave di crittografia sul router wireless

Problemi relativi alle impostazioni di stampante/smartphone/tablet per la rete

- Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante
- Verifica delle informazioni di rete della stampante
- Verifica del codice di stato
- Stampa delle impostazioni di rete
- Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti
- Impostazioni di rete predefinite
- Connessione tramite wireless diretto

Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante

- Se la stampante e il router wireless sono connessi o la stampante e il computer sono collegati tramite cavo USB, ma non è possibile stampare:

  ➡ Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)

- In casi diversi da quelli sopra elencati:

  ➡ Impossibile trovare la stampante in rete/Impossibile stampare

  ➡ Impossibile connettersi alla stampante tramite il wireless diretto

Q Impossibile trovare la stampante in rete/Impossibile stampare

A

Stampa delle informazioni relative alle impostazioni di rete

Per stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete, attenersi alla procedura descritta di seguito.

Fase 1 Controllare che la stampante e il router wireless siano accesi.

Riaccendere il router wireless.

Attendere circa cinque minuti, quindi riaccendere la stampante.

Fase 2 Verificare che le periferiche (ad es. computer/smartphone/tablet) siano connesse a Internet.

Assicurarsi che le periferiche e il router wireless siano connessi tramite Wi-Fi e che sia possibile utilizzare Internet senza problemi.

Fase 3 Assicurarsi che l'impostazione Wi-Fi della stampante sia attivata e che l'icona o sia visualizzata.

Fase 4 Avvicinare la stampante e il dispositivo (computer, smartphone o tablet) al router wireless.

La qualità della comunicazione wireless peggiora se la stampante o i dispositivi sono troppo distanti dal router wireless. Avvicinare di più la stampante e la periferica al router wireless.

Passo 5 Stampare le impostazioni di rete.

Stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete dalla stampante.

➡ Stampa delle impostazioni di rete

Controllo delle informazioni relative alle impostazioni di rete stampate:

Dalle informazioni sulle impostazioni di rete stampate, verificare le voci nell'elemento "2-2".

C-0

È connessa correttamente. Se, ciò nonostante, la stampante non si trova sulla rete o non è possibile eseguire la stampa, verificare i seguenti elementi.

Nota

- Se vengono visualizzati contemporaneamente codici diversi da "C-0" nell'elemento "2-2", vedere anche la corrispondenza degli altri codici.

Verifica 1 Verificare che il firewall del software di protezione sia disattivato.

Potrebbe venire visualizzato un messaggio in cui si informa che il software Canon sta tentando di accedere alla rete. Se compare questo messaggio, impostare il software di protezione in modo da consentire sempre l'accesso.

Uscire dal software di protezione e assicurarsi che la stampante sia riconosciuta e pronta per l'uso. In tal caso, il problema dipende dall'impostazione del firewall. Modificare le impostazioni del firewall in modo che la stampante sia riconosciuta e pronta per l'uso. Per ulteriori informazioni, contattare il produttore del software di protezione.

Se si utilizzano programmi che passano da un ambiente di rete all'altro, verificarne le impostazioni.

Verifica 2 Il nome di rete (SSID) della stampante corrisponde all'impostazione del nome di rete (SSID) del router wireless con cui comunica?

Verificare l'elemento "3-2-6" nelle informazioni relative alle impostazioni di rete stampate e il nome di rete (SSID) del router wireless a cui si desidera connettersi. Se non corrispondono, controllare l'SSID e la password del router wireless a cui si desidera connettersi, quindi eseguire l'impostazione manualmente.

Verifica 3 Una funzione di separatore di privacy, separatore di SSID o separazione di rete è attivata nel router wireless?

Se lo è, disattivare questa funzione prima di eseguire l'impostazione. Per verificare le impostazioni del router wireless, consultare il manuale di istruzioni fornito con il dispositivo oppure contattare il relativo produttore.

Verifica 4 Gli MP Drivers (driver della stampante) sono installati? (Windows)

Se si utilizza Windows e gli MP Drivers (driver della stampante) non sono installati, installarli.

➡ Impostazione

C-1

L'impostazione Wi-Fi della stampante è disattivata. (È anche possibile verificare che l'icona Wi-Fi non appaia sulla schermata della stampante.)

Attivare l'impostazione Wi-Fi nella schermata delle impostazioni della stampante.

C-3

Nessun indirizzo IP assegnato. (È anche possibile verificare che l'elemento "3-2-12" nelle informazioni relative alle impostazioni di rete stampate sia vuoto.)

Controllare le seguenti voci.

Verifica 1 La stampante è impostata per ottenere automaticamente un indirizzo IP o il router wireless richiede l'indirizzamento manuale?

Fare riferimento al manuale del router wireless per attivare le impostazioni DHCP (acquisizione automatica) sul router wireless o per impostare un indirizzo IP valido sulla stampante.

Verifica 2 Quando si imposta manualmente l'indirizzo IP della stampante, potrebbe non essere impostato l'indirizzo IP corretto.

Verificare il nome di rete (SSID) e la password del router wireless a cui si desidera connettersi, l'intervallo applicabile di indirizzi IP, quindi immettere l'indirizzo IP corretto sulla stampante. In caso di dubbi, impostare l'indirizzo IP della stampante su automatico (DHCP).

C-5

Impossibile connettersi alla rete specificata. Controllare le seguenti voci.

Verifica 1 Controllare lo stato di alimentazione della stampante, della periferiche di rete (ad esempio il router wireless) e del computer, dello smartphone o del tablet.

Questa stampante può essere connessa a un router wireless che supporta 2,4 GHz, 5 GHz o entrambe le bande. Se il router wireless è configurato per utilizzare lo stesso SSID per 2,4 GHz e 5 GHz, impostare tale SSID sulla stampante in modo che la stampante e il router wireless possano essere connessi a 2,4 GHz o a 5 GHz.

Nota

- In base al router wireless, si noti che viene assegnato un nome di rete (SSID) diverso per un'ampiezza di banda (2,4 GHz o 5 GHz) o il relativo uso (per computer o apparecchio per videogiochi) utilizzando i caratteri alfanumerici alla fine del nome di rete (SSID).

Verifica 2 La password sul router wireless potrebbe non corrispondere alla password inserita.

Le password seguono la distinzione tra maiuscole e minuscole.

Immettere la password correttamente.

Verifica 3 Controllare lo stato del segnale e spostare la stampante e il router wireless se necessario.

- Non frapporre ostacoli tra la stampante e il router wireless. La qualità della comunicazione wireless fra stanze o piani diversi è in genere scarsa.
- La comunicazione wireless potrebbe essere impedita da materiali di costruzione che contengono metalli o cemento. Se la comunicazione tra la stampante e il computer tramite Wi-Fi è ostacolata da una parete, collocare la stampante e il computer nella stessa stanza.
- Dopo aver modificato la posizione di installazione, stampare nuovamente le informazioni relative alle impostazioni di rete e controllare lo stato del segnale. Confrontare con il valore nella sezione "3-2-1" nelle informazioni relative alle impostazioni di rete stampate per determinare la posizione di installazione.

Verifica 4 Controllare il numero del canale wireless del Wi-Fi in uso sul computer.

Assicurarsi che il numero del canale wireless sul router wireless sia incluso nel numero del canale wireless controllato. Se il numero del canale wireless impostato per il router wireless non è incluso, modificare il numero del canale wireless del router wireless.

Verifica 5 In caso di connessione Wi-Fi, controllare se il computer a cui è possibile accedere tramite router wireless ha delle limitazioni.

Le impostazioni del router wireless potrebbero limitare il numero di periferiche che possono essere connesse contemporaneamente. Rimuovere o ridurre le limitazioni.

Per verificare le impostazioni del router wireless, consultare il manuale di istruzioni fornito con il dispositivo oppure contattare il relativo produttore.

Nota

- Per controllare l'indirizzo MAC o l'indirizzo IP del computer, vedere Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC del computer.

Verifica 6 Se il problema si verifica solo quando il router wireless è in modalità di risparmio energetico, disattivare la modalità di risparmio energetico del router wireless.

Se il problema sembra verificarsi all'improvviso, potrebbe essere possibile risolverlo aggiornando il firmware del router wireless (ad esempio, intervallo di aggiornamento di una chiave, problemi con l'intervallo di aggiornamento DHCP, ecc.). Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del router wireless.

Verifica 7 Se la stampante è connessa a una base AirPort tramite LAN, accertarsi di utilizzare caratteri alfanumerici per il nome di rete (SSID) (macOS).

Se il nome di rete (SSID) contiene caratteri diversi dai caratteri alfanumerici a byte singolo, la connessione non viene stabilita correttamente. Cambiare il nome di rete (SSID) della stampante per utilizzare solo caratteri alfanumerici a byte singolo.

C-4

Nessun gateway predefinito impostato.

Quando si imposta l'indirizzo IP della stampante manualmente, immettere un indirizzo IP del gateway predefinito valido. Se non si conosce il gateway predefinito, impostare l'indirizzo IP su automatico.

C-7

Potrebbe esserci un problema con il segnale.

Controllare le seguenti voci.

Controllo Controllare lo stato del segnale e spostare la stampante e il router wireless se necessario.

- Non frapporre ostacoli tra la stampante e il router wireless. La qualità della comunicazione wireless fra stanze o piani diversi è in genere scarsa.
- La comunicazione wireless potrebbe essere impedita da materiali di costruzione che contengono metalli o cemento. Se la comunicazione tra la stampante e il computer tramite Wi-Fi è ostacolata da una parete, collocare la stampante e il computer nella stessa stanza.

- Dopo aver modificato la posizione di installazione, stampare nuovamente le informazioni relative alle impostazioni di rete e controllare lo stato del segnale. Confrontare con il valore nella sezione "3-2-1" nelle informazioni relative alle impostazioni di rete stampate e collocare la stampante nella posizione con un valore più alto.

Nota

- In alcuni casi, "C-7" e "C-9" vengono visualizzati contemporaneamente. In tal caso, fare riferimento a entrambi gli elementi.

C-8

Sono connessi troppi client.

La connessione wireless diretta permette di connettere un massimo di 5 dispositivi.

Se si desidera connettere altre periferiche alla stampante, scollegare tutte le periferiche che non sono in uso prima di aggiungerle.

C-9

Il livello di rumore è alto e non differisce dal livello del segnale a causa di varie periferiche oltre la stampante.

- Se nelle vicinanze si trovano periferiche (forno a microonde, unità disco rigida esterna e altre periferiche USB 3.0) che emettono onde radio della stessa larghezza della banda di frequenza di un router wireless, queste potrebbe causare delle interferenze. Collocare la stampante e il router wireless quanto più lontano possibile dalle fonti di interferenza.
- Dopo aver cambiato la posizione della stampante, controllare la qualità del segnale. Confrontare il valore di "3-2-2" nelle informazioni relative alle impostazioni di rete e collocare la stampante nella posizione con un valore più alto.

Nota

- In alcuni casi, "C-7" e "C-9" vengono visualizzati contemporaneamente. In tal caso, fare riferimento a entrambi gli elementi.

C-10

Nessun indirizzo IP è assegnato dal router wireless.

Controllare le seguenti voci.

Verifica 1 La password sul router wireless potrebbe non corrispondere alla password inserita.

Le password seguono la distinzione tra maiuscole e minuscole.

Immettere la password correttamente.

Verifica 2 Impostare di nuovo la stampante e riconnettersi al Wi-Fi.

Verifica 3 Verificare le impostazioni DHCP del router wireless. Se DHCP è disattivato, attivarlo.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del router wireless.

C-11

Il nome di rete (SSID) rimane il valore predefinito (il nome di rete (SSID) non è stato impostato). Verificare il nome di rete (SSID) del router wireless.

Verificare il nome di rete (SSID) e la password del router wireless a cui si desidera connettersi, quindi eseguire l'impostazione manualmente.

Nota

- Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare e riparare lo stato della rete.

  Selezionare il collegamento riportato di seguito per scaricare Wi-Fi Connection Assistant e installarlo.

  ➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

  Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

  – **Per Windows:**

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

  – **Per macOS:**

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Impossibile comunicare con la stampante mentre è in wireless diretto

Controllare le seguenti voci

Verifica 1 Controllare lo stato di alimentazione della stampante e di altre periferiche (ad esempio computer/smartphone/tablet).

Accendere la stampante o i dispositivi.

Se la stampante è già accesa, spegnerla e riaccenderla.

Verifica 2 Controllare le impostazioni della periferica (ad esempio computer/smartphone/tablet).

Accertarsi che il Wi-Fi sia attivato sulla periferica.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni della periferica.

Verifica 3 Stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete.

Vedere da "Passo 1" a "Passo 5" in Impossibile trovare la stampante in rete/Impossibile stampare.

Nelle informazioni sulle impostazioni di rete stampate, verificare che l'elemento "2-2" non sia "C-8". In questo caso, ci sono troppe stampanti connesse.

La connessione wireless diretta permette di connettere un massimo di 5 dispositivi.

Se si desidera connettere altre periferiche, scollegare tutte le periferiche che non sono in uso prima di aggiungerle.

Verifica 4 Verificare che la stampante sia selezionata come connessione per diverse periferiche (ad esempio computer/smartphone/tablet).

Selezionare il nome di rete (SSID) per il wireless diretto specificato per la stampante come destinazione di connessione delle periferiche.

Controllare la destinazione sul dispositivo.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo o visitare il sito Web del produttore.

Per controllare il nome di rete (SSID) per il wireless diretto specificato per la stampante, visualizzarlo utilizzando il pannello dei comandi della stampante oppure stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete della stampante.

- Visualizzare sul pannello dei comandi della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

  ➡ Stampa delle impostazioni di rete

Verifica 5 Verificare che la password del wireless diretto impostata per la stampante sia stata immessa correttamente.

Per verificare la password specificata per la stampante, visualizzarla utilizzando il pannello dei comandi della stampante oppure stampare le informazioni sulle impostazioni di rete.

- Visualizzare sul pannello dei comandi della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

  ➡ Stampa delle impostazioni di rete

Verifica 6 Verificare che la stampante non sia troppo distante dalla periferica.

Se la stampante e la periferica sono troppo distanti tra loro, la qualità della comunicazione wireless peggiora. Avvicinare la stampante e la periferica.

Verifica delle informazioni di rete della stampante

- Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC della stampante
- Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC del computer
- Verifica della comunicazione tra il computer, la stampante e il router wireless
- Verifica delle informazioni sulle impostazioni di rete

Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC della stampante

Per verificare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC della stampante, stampare le informazioni delle impostazioni di rete oppure utilizzare il pannello dei comandi per visualizzarle.

- Visualizzare sul pannello dei comandi.
  - Impostazioni LAN
- Stampare le impostazioni di rete.
  - Stampa delle impostazioni di rete

Per Windows, è possibile controllare le informazioni sulle impostazioni di rete sullo schermo del computer.

- Schermata Canon Wi-Fi Connection Assistant

Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC del computer

Per verificare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC del computer attenersi alla procedura riportata di seguito.

- **Per Windows:**

  1. Selezionare **Prompt dei comandi (Command Prompt)** dalla schermata **Start**.
  2. Immettere "ipconfig/all" e premere il tasto **Invio (Enter)**.

     Verranno visualizzati l'indirizzo IP e l'indirizzo MAC del computer. Se il computer non è collegato alla rete, l'indirizzo IP non verrà visualizzato.

- **Per macOS:**

  1. Selezionare **Impostazioni di sistema (System Settings)** dal menu Apple e fare clic su **Rete (Network)**.
  2. Assicurarsi di avere selezionato l'interfaccia di rete utilizzata dal computer.

     Assicurarsi che il **Wi-Fi** sia impostato su **Connesso (Connected)** e fare clic.

3. Fare clic su **Dettagli (Details)** per verificare l'indirizzo IP.

   Verrà visualizzato l'indirizzo IP del computer. Per verificare l'indirizzo MAC, fare clic su **Hardware**.

Verifica della comunicazione tra il computer, la stampante e il router wireless

Eseguire il test del ping per verificare se la comunicazione sta avvenendo.

- **Per Windows:**

  1. Selezionare **Prompt dei comandi (Command Prompt)** dalla schermata **Start**.

  2. Digitare "ping XXX.XXX.XXX.XXX" e premere **Invio (Enter)**.

     "XXX.XXX.XXX.XXX" è l'indirizzo IP della periferica di destinazione.

     Se la comunicazione sta avvenendo, viene visualizzato un messaggio simile a quello mostrato di seguito.

     Risposta da XXX.XXX.XXX.XXX: byte=32 durata=10ms TTL=255

     Se viene visualizzato il messaggio **Richiesta scaduta (Request timed out)**, la comunicazione non sta avvenendo.

- **Per macOS:**

  1. Avviare il **Terminale (Terminal)** come illustrato di seguito.

     Selezionare **Computer** dal menu **Vai (Go)** del **Finder**, fare doppio clic su **Macintosh HD** > **Applicazioni (Applications)** > **Utilità (Utilities)**> **Terminale (Terminal)**.

  2. Digitare "ping -c3 XXX.XXX.XXX.XXX" e premere **Invio (Enter)**.

     "XXX.XXX.XXX.XXX" è l'indirizzo IP della periferica di destinazione.

     Se la comunicazione sta avvenendo, viene visualizzato un messaggio simile a quello mostrato di seguito.

     64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3.394 ms

     64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 time=1.786 ms

     64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1.739 ms

     --- XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---

     3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss

     Se viene visualizzato il seguente messaggio, la comunicazione non funziona correttamente.

     PING XXX.XXX.XXX.XXX (XXX.XXX.XXX.XXX) : 56 data bytes

     ---XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---

3 packets transmitted, 0 packets received, 100% packet loss

Verifica delle informazioni sulle impostazioni di rete

Per verificare le informazioni sulle impostazioni di rete della stampante, visualizzarle utilizzando il pannello dei comandi della stampante oppure stamparle.

- Visualizzare sul pannello dei comandi della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

  ➡ Stampa delle impostazioni di rete

Stampa delle impostazioni di rete

Utilizzare il pannello dei comandi per stampare le impostazioni di rete correnti della stampante.

Importante

- La stampa delle impostazioni di rete contiene importanti informazioni relative alla rete. Maneggiarla con cura.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Caricare tre o più fogli di **Carta comune (Plain Paper)** in formato **A4** o **Letter**.

   Caricamento della carta
3. Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
4. Selezionare **Impostazioni LAN (LAN settings)** e premere il pulsante **OK**.
5. Selezionare **Stampa dett. (Print details)** e premere il pulsante **OK**.
6. Selezionare **Sì (Yes)** e premere il pulsante **OK**.
7. Controllare il messaggio visualizzato e premere il pulsante **OK**.
8. Quando viene visualizzata la schermata di conferma per le password di stampa, selezionare **ATTIV. (ON)** o **DISATT. (OFF)** e premere il pulsante **OK**.

   La stampante inizia a stampare le informazioni sulle impostazioni di rete.

Vengono stampate le informazioni seguenti relative alle impostazioni di rete della stampante. (A seconda delle impostazioni della stampante, alcuni valori di impostazione non sono visualizzati.)

Numero di elemento	Voce	Descrizione	Impostazione
1	Product Information	Informazioni sul prodotto	-
1-1	Product Name	Nome del prodotto	XXXXXXXX
1-2	ROM Version	Versione ROM	XXXXXXXX
1-3	Serial Number	Numero di serie	XXXXXXXX

1-4	Default Password	Password amministratore iniziale	XXXXXXXX
2	Network Diagnostics	Diagnostica di rete	-
2-1	Diagnostic Result	Risultato diagnostico	XXXXXXXX
2-2	Result Codes	Codici risultato	XXXXXXXX
2-3	Result Code Details	Dettagli dei codici risultato	Vedere Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante per controllare i dettagli sui risultati diagnostici e i codici dei risultati.
3	Wireless LAN	Rete wireless	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	Infrastruttura	Enable/Disable
3-2-1	Signal Strength	Livello segnale	Da 0 a 100 [%]
3-2-2	Link Quality	Qualità del collegamento	Da 0 a 100 [%]
3-2-3	Frequency	Frequenza	2.4/5 [GHz]
3-2-4	MAC Address	Indirizzo MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	Stato della connessione	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	Nome di rete (SSID) per la LAN wireless
3-2-7	Channel	Canale	XXX (da 1 a 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 149, 153, 157, 161, 165)
3-2-8	Encryption	Metodo di crittografia	none/AES
3-2-10	Authentication	Metodo di autenticazione	none/auto/WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-2-12	IP Address	Indirizzo IP	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-13	Subnet Mask	Subnet Mask	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-14	Default Gateway	Gateway predefinito (Default gateway)	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-15	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-2-16	Link Local Address	Indirizzo locale collegamento	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

3-2-17	Link Local Prefix Length	Lunghezza prefisso locale collegamento	XXX
3-2-18	Stateless Address1	Indirizzo senza stato 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-19	Stateless Prefix Length1	Lunghezza prefisso senza stato 1	XXX
3-2-20	Stateless Address2	Indirizzo senza stato 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-21	Stateless Prefix Length2	Lunghezza prefisso senza stato 2	XXX
3-2-22	Stateless Address3	Indirizzo senza stato 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-23	Stateless Prefix Length3	Lunghezza prefisso senza stato 3	XXX
3-2-24	Stateless Address4	Indirizzo senza stato 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-25	Stateless Prefix Length4	Lunghezza prefisso senza stato 4	XXX
3-2-26	Default Gateway1	Gateway predefinito 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-27	Default Gateway2	Gateway predefinito 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-28	Default Gateway3	Gateway predefinito 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-29	Default Gateway4	Gateway predefinito 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-33	IPsec	Impostazione IPsec	Active/Inactive
3-2-34	Security Protocol	Metodo di sicurezza	ESP/ESP & AH/AH/Vuoto (non selezionato)
3-2-35	Wireless LAN DRX	Ricezione discontinua (LAN wireless)	Enable/Disable
3-3	Wireless Direct/Access Point Mode	Modalità operativa per la connessione wireless diretta	Enable/Disable
3-3-1	MAC Address	Indirizzo MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-3-2	Connection	Stato della connessione	Active/Inactive
3-3-3	SSID	SSID	Nome di rete (SSID) per il wireless diretto

3-3-4	Password	Password	Password del wireless diretto
3-3-5	Channel	Canale	3,6,36,40
3-3-6	Encryption	Metodo di crittografia	AES
3-3-7	Authentication	Metodo di autenticazione	WPA2-PSK
3-3-8	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-3-9	IP Address	Indirizzo IP	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-10	Subnet Mask	Subnet Mask	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-11	Default Gateway	Gateway predefinito (Default gateway)	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-12	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-3-13	Link Local Address	Indirizzo locale collegamento	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-3-14	Link Local Prefix Length	Lunghezza prefisso locale collegamento	XXX
3-3-15	IPsec	Impostazione IPsec	Active/Inactive
3-3-16	Security Protocol	Metodo di sicurezza	ESP/ESP & AH/AH/Vuoto (non selezionato)
3-3-17	Wireless LAN DRX	Ricezione discontinua (wireless diretto)	Disable
3-3-18	Frequency	Frequenza del wireless diretto	2.4/5 [GHz]
5	Other Settings	Altre impostazioni	-
5-1	Printer Name	Nome della stampante	Nome della stampante
5-2	Wireless Direct DevName	Nome dispositivo per connessione wireless diretta	Nome dispositivo per connessione wireless diretta
5-4	WSD Printing	Impostazione di stampa WSD	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	Timeout	1/5/10/15/20 [min]
5-6	LPD Printing	Impostazione per la stampa LPD	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	Impostazione di stampa RAW	Enable/Disable
5-9	Bonjour	Impostazione Bonjour	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	Nome servizio Bonjour	Nome servizio Bonjour
5-11	LLMNR	Impostazione LLMNR	Enable/Disable
5-12	SNMP	Impostazione SNMP	Enable/Disable

5-14	DNS Server	Ottieni indirizzo server DNS auto-maticamente	Auto/Manual
5-15	Primary Server	Indirizzo server principale	XXX.XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	Indirizzo server secondario	XXX.XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	Impostazione server proxy	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	Indirizzo proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
5-19	Proxy Port	Specifica della porta proxy	Da 1 a 65535
5-20	Cert. Fingerprt(SHA-1)	Impronta digitale del certificato (SHA-1)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	Impronta digitale del certificato (SHA-256)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx

("XX" rappresenta caratteri alfanumerici.)

Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti

Importante

- Il processo di inizializzazione elimina tutte le impostazioni di rete sulla stampante, rendendo impossibile eseguire operazioni di stampa da un computer della rete. Per utilizzare nuovamente la stampante in una rete dopo aver ripristinato le impostazioni di fabbrica, fare riferimento a Guida all'impostazione e ripetere l'impostazione.

Inizializzare l'impostazione di rete utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

➡ Ripristina impostazione

Impostazioni di rete predefinite

Impostazioni predefinite della connessione LAN

Voce	Predefinita
Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))	BJNPSETUP
Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	**Disattiva (Disable)**
Indirizzo IP (IP address) (**IPv4**)	**Impostazione automatica (Auto setup)**
Indirizzo IP (IP address) (**IPv6**)	Configurazione automatica
Impost. nome stamp. (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXXXX
Attiva/disattiva IPv6 (Enable/disable IPv6)	**Attiva (Enable)**
Attiva/disattiva WSD (Enable/disable WSD)	**Attiva (Enable)**
Impostazione timeout (Timeout setting) (WSD)	**15 minuti (15 min.)**
Attiva/disattiva Bonjour (Enable/disable Bonjour)	**Attiva (Enable)**
Nome servizio Bonjour (Bonjour service name)*	Nome modello Canon
Impostazioni LPD (LPD settings)	**Attiva (Enable)**
Impostazioni RAW (RAW settings)	**Attiva (Enable)**
Impostazioni LLMNR (LLMNR settings)	**Attiva (Enable)**
Impostazioni Wi-Fi DRX (Wi-Fi DRX setting)	**Attiva (Enable)**

("XX" rappresenta caratteri alfanumerici.)

* Il valore predefinito dipende dalla stampante. A seconda del modello, utilizzare il pannello dei comandi per verificare il valore della stampante.

➡ Impostazioni LAN

Impostazioni predefinite della connessione wireless diretta

Voce	Predefinita
Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))	DIRECT-abXX-ModelName *1 *2

Password	YYYYYYYYYY *3
Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	**WPA2-PSK (AES)**
Conf. richiesta connessione (Confirm connection request)	Visualizzato
Switch da 2.4 GHz/5 GHz (2.4GHz/5GHz switch)	2,4 GHz

*1 Il valore predefinito dipende dalla stampante. A seconda del modello, utilizzare il pannello dei comandi per verificare il valore della stampante.

*2 "ab" viene specificato casualmente e "XX" rappresenta le ultime due cifre dell'indirizzo MAC della stampante. (Il valore viene specificato quando la stampante viene accesa per la prima volta.)

*3 La password viene specificata automaticamente quando la stampante viene accesa per la prima volta.

Connessione tramite wireless diretto

È possibile connettere periferiche (ad esempio, computer, smartphone o tablet) alla stampante con i due metodi seguenti.

- Connessione wireless (connettendo le periferiche tramite un router wireless)
- Connessione wireless diretta (connessione di periferiche direttamente senza un router wireless)

In questa sezione viene descritta la connessione wireless diretta che consente di stampare connettendo i dispositivi direttamente alla stampante.

Importante

- È possibile connettere alla stampante un massimo di 5 periferiche contemporaneamente tramite il wireless diretto.
- Verificare le restrizioni sull'uso e connettere la stampante al wireless diretto.

  Limitazioni
- Alcune stampanti supportano IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Se si attiva il wireless diretto mentre è attivato IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) è disattivato.

  Quando è attivato IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), attivare **Modalità amministratore (Administrator mode)** in modo che le impostazioni del wireless diretto non possano essere modificate.

Connessione di uno smartphone, un tablet o un computer alla stampante

1. Attivare la funzione Wi-Fi sullo smartphone, sul tablet o sul computer.

   Attivare il Wi-Fi nel menu Impostazioni sullo smartphone, sul tablet o sul computer.

   Per istruzioni su come attivare la funzione Wi-Fi, consultare il manuale di istruzioni per lo smartphone, il tablet o il computer.

2. Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.

3. Selezionare **Impostazioni LAN (LAN settings)** e premere il pulsante **OK**.

4. Selezionare **Wireless diretto (Wireless Direct)** e premere il pulsante **OK**.

5. Selezionare **Connetti a smartphone (Connect to smartphone)** e premere il pulsante **OK**.

6. Selezionare **iPhone/iPad** per connettersi con un iPhone/iPad, **Dispositivo Android (Android device)** per connettersi con un dispositivo Android e **Altri (Others)** per connettersi con un altro dispositivo.

   - **iPhone/iPad**

     1. Selezionare **Codice QR (QR code)** e premere il pulsante **OK**.
     2. Leggere il codice QR visualizzato con l'app per fotocamera standard per iPhone/iPad o con l'app per smartphone/tablet .

        L'iPhone/iPad è connesso alla stampante.

     Nota

     - Se non è possibile leggere il codice QR, premere il pulsante **Indietro (Back)** nella schermata in cui è visualizzato il codice QR e connettere la stampante da **Connetti a smartphone (Connect to smartphone)** > **Altri (Others)**.

   - **Dispositivo Android (Android device)**

     1. Selezionare **Codice QR (QR code)** e premere il pulsante **OK**.
     2. Leggere il codice QR visualizzato con il dispositivo Android in uno dei seguenti modi.
        - Selezionare la rete e il Wi-Fi nelle impostazioni del dispositivo Android. Selezionare l'icona **Leggi codici QR (Read QR Codes)** a destra di **Aggiungi rete (Add network)** in fondo all'elenco delle connessioni Wi-Fi e leggere il codice QR.
        - Leggere il codice QR visualizzato con l'app per fotocamera Android standard o con l'app per smartphone/tablet .
        - Leggere il codice QR visualizzato con un'apposita app per la lettura del codice QR.

        Il dispositivo Android è connesso alla stampante.

     Nota

     - Il wireless diretto tramite il codice QR può essere utilizzato con Android 5.0 o versione successiva.
     - È disponibile in Android 10 o versione successiva per leggere il codice QR dall'impostazione e per leggere il codice QR con la fotocamera Android standard.
     - A seconda dello smartphone o del tablet, potrebbe non essere possibile leggere il codice QR.
     - Se non è possibile leggere il codice QR, premere il pulsante **Indietro (Back)** nella schermata in cui è visualizzato il codice QR e connettere la stampante da **Connetti a smartphone (Connect to smartphone)** > **Altri (Others)**.

   - **Altri (Others)**

1. Selezionare **Avanti (Next)** e premere il pulsante **OK**.

   Vengono visualizzati il **Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))** e la **Password**.

   Nota

   - Per mostrare la password, selezionare **ATTIV. (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATT. (OFF)** e premere il pulsante **OK**.
   - Viene richiesto di inserire una password quando si connette lo smartphone, il tablet o il computer alla stampante.

2. Selezionare "DIRECT-XXXX-ModelName" (dove la "X" rappresenta caratteri alfanumerici) sullo smartphone, il tablet o il computer.
3. Immettere la **Password** sullo smartphone, sul tablet o sul computer.

   Lo smartphone, il tablet o il computer è connesso alla stampante.

   Nota

   - Se la stampante è impostata per visualizzare una schermata di conferma in **Conf. richiesta connessione (Confirm connection request)** di Modifica delle impostazioni della connessione wireless diretta, quando la periferica compatibile con il wireless diretto si connette alla stampante, viene visualizzata una schermata di conferma in cui si chiede l'autorizzazione alla connessione sul pannello dei comandi della stampante.

     Assicurarsi che il nome sul pannello dei comandi corrisponda a quello della periferica di comunicazione wireless e selezionare **Sì (Yes)**.

È possibile eseguire la stampa dallo smartphone o dal tablet installando l'app. Scaricarlo da App Store e da Google Play.

- Per dispositivi iOS
- Per dispositivi Android

Modifica delle impostazioni della connessione wireless diretta

Modificare le impostazioni per la connessione wireless diretta attenendosi alla seguente procedura.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni LAN (LAN settings)** e premere il pulsante **OK**.
4. Selezionare **Wireless diretto (Wireless Direct)** e premere il pulsante **OK**.

Nota

- Per modificare le impostazioni del wireless diretto, è necessario innanzitutto attivarlo.

  Selezionare **Modalità avanzata (Advanced mode)** nella schermata del menu visualizzata quando si seleziona **Wireless diretto (Wireless Direct)** e attivare il wireless diretto.

5. Selezionare un elemento di impostazione.

Premere il pulsante ▲▼ e scorrere verso il basso, se necessario.

- **Mostra informaz. impostazione (Show setting info)**

  Vengono visualizzati i valori delle impostazioni per utilizzare la stampante con il wireless diretto.

- **Cambia nome di rete (SSID) (Change network name (SSID))**

  È possibile modificare l'identificatore (SSID) per il wireless diretto.

  L'identificatore (SSID) è il nome della stampante (nome periferica) visualizzato su una periferica compatibile con il Wireless diretto.

  Per modificare l'identificatore (SSID), attenersi alla seguente procedura.

  ◦ Per impostare manualmente

  1. Selezionare **Cambia manualm. (Change manually)** e premere il pulsante **OK**.
  2. Selezionare **Avanti (Next)** e premere il pulsante **OK**.
  3. Cambiarlo usando la tastiera visualizzata.
  4. Al termine delle modifiche, selezionare **OK** e premere il pulsante **OK**.

  ◦ Per impostare automaticamente

  1. Selezionare **Aggiorn. automat. (Auto update)** e premere il pulsante **OK**.
  2. Selezionare **Sì (Yes)** e premere il pulsante **OK**.

     È possibile controllare l'impostazione aggiornata.

  Nota

  - Per mostrare la password, selezionare **ATTIV. (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATT. (OFF)** e premere il pulsante **OK**.

- **Cambia password (Change password)**

  È possibile modificare la password per il wireless diretto.

  ◦ Per impostare manualmente

  1. Selezionare **Cambia manualm. (Change manually)** e premere il pulsante **OK**.
  2. Selezionare **Avanti (Next)** e premere il pulsante **OK**.
  3. Immettere la nuova password (10 caratteri).

     Cambiarlo usando la tastiera visualizzata.
  4. Al termine delle modifiche, selezionare **OK** e premere il pulsante **OK**.

  ◦ Per impostare automaticamente

  1. Selezionare **Aggiorn. automat. (Auto update)** e premere il pulsante **OK**.

2. Selezionare **Sì (Yes)** e premere il pulsante **OK**.

   È possibile controllare l'impostazione aggiornata.

Nota

- Per mostrare la password, selezionare **ATTIV. (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATT. (OFF)** e premere il pulsante **OK**.

- **Conf. richiesta connessione (Confirm connection request)**

  Modificare l'impostazione della schermata di conferma quando una periferica compatibile con il wireless diretto si sta collegando alla stampante.

  Se si desidera che sulla stampante venga visualizzata una schermata in cui si informa che una periferica compatibile con il Wireless diretto si sta connettendo alla stampante, selezionare **ATTIV. (ON)**.

  Importante

  - Per evitare un accesso non autorizzato, si consiglia di selezionare l'impostazione per visualizzare la schermata di conferma.

- **Switch da 2.4 GHz/5 GHz (2.4GHz/5GHz switch)**

  Modificare la frequenza utilizzata per il wireless diretto.

  Quando si utilizza il Wireless Direct (2,4 GHz), potrebbe verificarsi una disconnessione se è presente un altoparlante Bluetooth nelle vicinanze. Se la stampante supporta i 5 GHz, il passaggio a 5 GHz ridurrà il problema.

Nota

- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Impossibile stampare dallo smartphone/tablet

Se non è possibile stampare dallo smartphone/tablet, probabilmente lo smartphone/tablet non è in grado di comunicare con la stampante.

Verificare la causa del problema in base al metodo di connessione.

- Impossibile comunicare con la stampante tramite Wi-Fi
- Impossibile connettersi alla stampante tramite il wireless diretto

Nota

- Per problemi relativi alla stampa con altri metodi di connessione o per altre informazioni su come impostare ciascun metodo di connessione:
  - Utilizzo del servizio cloud
  - Stampa da un dispositivo iOS (AirPrint)

Q Impossibile comunicare con la stampante tramite Wi-Fi

A

Se il dispositivo smartphone/tablet non può comunicare con la stampante, verificare quanto segue.

Verifica 1 Controllare lo stato di alimentazione della stampante, dei dispositivi di rete (ad esempio il router wireless) e dello smartphone/tablet.

- Accendere la stampante o i dispositivi.
- Se la stampante è già accesa, spegnerla e riaccenderla.
- Potrebbe essere necessario risolvere i problemi del router wireless (ad esempio, problemi relativi all'intervallo di aggiornamento di una chiave o di DHCP, alla modalità di risparmio energetico, ecc.) oppure aggiornare il firmware del router wireless.

Per ulteriori informazioni, contattare il produttore del router wireless.

Verifica 2 Verificare le impostazioni dello smartphone/del tablet.

Accertarsi che il Wi-Fi sia attivato sulla periferica.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo.

Verifica 3 La stampante è connessa al router wireless?

- Verificare l'icona nella parte in alto della schermata **HOME** della stampante per controllare lo stato di connessione tra la stampante e il router wireless.

  Se l'icona non è visualizzata, il Wi-Fi è disattivato. Attivare la comunicazione wireless sulla stampante.

- Assicurarsi che le impostazioni di rete della stampante (ad esempio, il nome di rete (SSID) o la chiave di rete (password) e così via) siano identiche a quelle del router wireless.

Per verificare le impostazioni del router wireless, consultare il manuale di istruzioni fornito con il dispositivo oppure contattare il relativo produttore.

Per verificare le impostazioni di rete correnti della stampante, stamparle oppure utilizzare il pannello dei comandi per visualizzarle.

- Controllare il display LCD della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

  ➡ Stampa delle impostazioni di rete

Nota

- Se si dispone di un computer, Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare e riparare lo stato della rete.

  Selezionare il collegamento riportato di seguito per scaricare Wi-Fi Connection Assistant e installarlo.

  ➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

  Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

  — Per Windows:

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

  — Per macOS:

  ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Verifica 4 Le impostazioni di rete dello smartphone/del tablet sono identiche a quelle del router wireless?

Assicurarsi che le impostazioni di rete della stampante (ad esempio, il nome di rete (SSID) o la chiave di rete (password) e così via) siano identiche a quelle del router wireless.

Per verificare le impostazioni dello smartphone/tablet, consultare il manuale di istruzioni fornito con il dispositivo.

Se le impostazioni di rete dello smartphone/tablet non sono identiche a quelle del router wireless, modificarle in modo che corrispondano a quelle del router wireless.

Verifica 5 Assicurarsi che la stampante non sia troppo distante dal router wireless.

Se la stampante e il router wireless sono troppo distanti fra loro, la qualità della comunicazione wireless peggiora. Avvicinare la stampante e il router wireless.

Verifica 6 Potrebbe esserci un problema con il segnale. Controllare lo stato del segnale e spostare la stampante e il router wireless se necessario.

Non frapporre ostacoli tra la stampante e il router wireless. La qualità della comunicazione wireless fra stanze o piani diversi è in genere scarsa. La comunicazione wireless potrebbe essere impedita da materiali di costruzione che contengono metalli o cemento. Se la comunicazione tra la stampante e il computer tramite Wi-Fi è ostacolata da una parete, collocare la stampante e il computer nella stessa stanza.

Anche un dispositivo che emette onde radio con la stessa larghezza della banda di frequenza, come un forno a microonde, potrebbe causare delle interferenze se posizionato nelle vicinanza di un router wireless. Collocare il router wireless quanto più lontano possibile dalle fonti di interferenza.

Controllare la potenza del segnale sul display LCD della stampante.

➡ LCD e pannello dei comandi

Nota

- Se non è possibile stampare la pagina Web utilizzando un dispositivo Android, potrebbe essere possibile stamparla modificando la connessione del wireless diretto.

  ➡ Connessione tramite wireless diretto

Impossibile comunicare con la stampante mentre è in wireless diretto

Se lo smartphone/tablet non può comunicare con la stampante in connessione wireless diretta, controllare quanto segue.

Verifica 1 Controllare lo stato di alimentazione della stampante e della periferica (ad esempio smartphone/tablet).

Accendere la stampante o i dispositivi.

Se la stampante è già accesa, spegnerla e riaccenderla.

Verifica 2 Verificare se l'icona è visualizzata nella parte superiore della schermata **HOME** della stampante.

Se non è visualizzato, il wireless diretto è disattivato. Attivare il wireless diretto.

Verifica 3 Verificare le impostazioni dello smartphone/del tablet.

Accertarsi che il Wi-Fi sia attivato sulla periferica.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo.

Verifica 4 Verificare che la stampante sia selezionata come connessione per periferiche (ad esempio smartphone/tablet).

Selezionare il nome di rete (SSID) per il wireless diretto specificato per la stampante come destinazione di connessione delle periferiche.

Controllare la destinazione sul dispositivo.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo o visitare il sito Web del produttore.

Per controllare il nome di rete (SSID) per il wireless diretto specificato per la stampante, stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete o utilizzare il pannello dei comandi per visualizzarle.

- Controllare il display LCD della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

➡ Stampa delle impostazioni di rete

Verifica 5 Verificare che la password del wireless diretto impostata per la stampante sia stata immessa correttamente.

Per verificare la password specificata per la stampante, stampare le informazioni relative alle impostazioni di rete o utilizzare il pannello dei comandi per visualizzarle.

- Controllare il display LCD della stampante.

  ➡ Impostazioni LAN

- Stampare le impostazioni di rete.

  ➡ Stampa delle impostazioni di rete

Verifica 6 Verificare che la stampante non sia troppo distante dalla periferica.

Se la stampante e la periferica sono troppo distanti tra loro, la qualità della comunicazione wireless peggiora. Avvicinare la stampante e la periferica.

Verifica 7 Verificare che le 5 periferiche siano già connesse.

La connessione wireless diretta permette di connettere un massimo di 5 dispositivi.

Nota

- Alcune stampanti supportano IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise). Notare che quando IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) è impostato su **Attiva (Enable)**, il wireless diretto è impostato su **Disattiva (Disable)**.
- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Problemi di stampa

- La stampante non stampa
- La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta"
- La schermata di registrazione delle informazioni della carta non viene visualizzata quando si carica la carta
- La schermata di registrazione delle informazioni della carta viene visualizzata anche se non è caricata la carta
- Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa
- Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)
- Nessun livello di inchiostro visualizzato sul Status Monitor di Canon IJ (Windows)

La stampante non stampa

Verifica 1 Assicurarsi che la stampante sia accesa.

In caso contrario, accertarsi che la stampante sia saldamente collegata alla presa di alimentazione e premere il pulsante **ON** per accendere.

La spia **ON** lampeggia durante l'inizializzazione della stampante. Attendere che la spia **ON** smetta di lampeggiare e rimanga accesa.

Nota

- Se si stampano dati di grandi dimensioni, ad esempio foto o altre immagini, l'avvio della stampa potrebbe richiedere più tempo. Quando la spia **ON** lampeggia, il computer sta elaborando i dati e li sta inviando alla stampante. Attendere l'avvio della stampa.

Verifica 2 Verificare che la stampante sia adeguatamente collegata al computer.

Se si utilizza un cavo USB, assicurarsi che sia collegato saldamente sia alla stampante che al computer. Quando il cavo USB è collegato saldamente, controllare quanto segue:

- Se si utilizza un dispositivo a relè, ad esempio un hub USB, scollegarlo, collegare la stampante direttamente al computer e riprovare a stampare. Se la stampa viene avviata correttamente, il problema riguarda il dispositivo di trasmissione. Rivolgersi al fornitore del dispositivo a relè.
- Potrebbe anche trattarsi di un problema relativo al cavo USB. Sostituire il cavo USB e riprovare a stampare.

Se si utilizza la stampante con una connessione di rete, assicurarsi che la stampante sia configurata correttamente per l'utilizzo sulla rete.

➡ Impossibile trovare la stampante in una rete (Windows/macOS)

Nota

- Wi-Fi Connection Assistant consente di diagnosticare e riparare lo stato della rete.

  Selezionare il collegamento riportato di seguito per scaricare Wi-Fi Connection Assistant e installarlo.

  ➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

  Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

  - **Per Windows:**

    ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

  - **Per macOS:**

    ➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Verifica 3 Verificare che le impostazioni della carta coincidano con le informazioni impostate per il vassoio posteriore.

Se le impostazioni carta non corrispondono alle informazioni impostate per il vassoio posteriore, viene visualizzato un messaggio di errore sul pannello dei comandi. Per risolvere il problema attenersi alle istruzioni visualizzate sul pannello dei comandi.

Nota

- È possibile scegliere se visualizzare il messaggio per evitare problemi di stampa.
  - Per modificare l'impostazione per la visualizzazione del messaggio quando si stampa utilizzando il pannello dei comandi della stampante:

    ➡ Impostazioni alimentatore
  - Per modificare l'impostazione per la visualizzazione del messaggio quando si stampa utilizzando il driver della stampante:

    ➡ Modifica della modalità di funzionamento della Stampante (Windows)
    ➡ Modifica della modalità di funzionamento della Stampante (macOS)

Verifica 4 Se si stampa da un computer, eliminare i lavori di stampa non necessari.

- **Per Windows:**

  ➡ Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato

- **Per macOS:**

  ➡ Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato

Verifica 5 Il driver della stampante è selezionato al momento della stampa?

La stampante non stamperà correttamente se si utilizza un driver della stampante per una stampante diversa.

- **Per Windows:**

  Assicurarsi che l'opzione "Nome modello Canon" sia selezionata nella finestra di dialogo **Stampa (Print)**.

  ### Nota

  - Se più stampanti sono registrate nel computer, impostare la stampante come **Consenti a Windows di gestire la stampante predefinita (Let Windows manage my default printer)** in modo che venga selezionata per impostazione predefinita.

    ➡ La stampante predefinita cambia di continuo (Windows)

- **Per macOS:**

  Assicurarsi che il nome della stampante sia selezionato nella finestra di dialogo **Stampante (Printer)**.

  ### Nota

  - Se più stampanti sono registrate nel computer, selezionare **Imposta come stampante predefinita (Set as Default Printer)** da **Impostazioni di sistema (System Settings)**> **Stampanti e scanner (Printers & Scanners)** per una stampante in modo che diventi quella predefinita.

Verifica 6 Si sta tentando di stampare un file di dati di grande dimensione? (Windows)

Se si sta tentando di stampare un file di dati di grandi dimensioni, occorre parecchio tempo per avviare la stampa.

Se la stampante non inizia a stampare dopo un determinato periodo di tempo, selezionare **Attivato (On)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)** nella finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)**.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a Descrizione della scheda Imposta pagina.

Importante

- Se si seleziona **Attivato (On)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)**, la qualità di stampa potrebbe diminuire.
- Al termine della stampa, selezionare **Disattivato (Off)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)**.

Verifica 7 Se è attivato il driver della stampante WSD, potrebbe non essere possibile stampare.

Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** > **Impostazioni periferica (Device settings)** > **Impostazioni LAN (LAN settings)** > **Wi-Fi** > **Avanzate (Advanced)** > **Impostazione WSD (WSD setting)** in questo ordine, quindi selezionare **Disattiva (Disable)** per **Attiva/disattiva WSD (Enable/disable WSD)**.

In alternativa, reinstallare gli MP Drivers (driver della stampante).

➡ Impostazione

Verifica 8 Se si stampa dal computer, riavviare il computer.

Riavviare il computer e riprovare.

Importante

- Per Windows:

  Per riavviare il computer, scegliere **Riavvia (Restart)** anziché **Spegni (Shut down)**.

La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta"

Verifica 1 Controllare che la stampante sia posizionata nel luogo giusto.

Posizionare la stampante su un tavolo piatto o una superficie simile.

Verifica 2 Verificare se la carta è caricata correttamente nel vassoio posteriore.

➡ Caricamento della carta

Verifica 3 Quando si carica la carta, considerare quanto segue.

- Quando si caricano due o più fogli di carta, allinearne i bordi prima di caricare la carta.
- Quando si caricano due o più fogli, verificare che la risma non superi il limite di caricamento della carta.

  Tuttavia, a seconda del tipo di carta o delle condizioni ambientali (temperatura e umidità molto elevate o molto basse), potrebbe non essere possibile alimentare correttamente la carta alla massima capacità. In questi casi, ridurre la quantità di fogli di carta caricati alla metà del limite di caricamento della carta.
- Caricare sempre i fogli con orientamento verticale, indipendentemente dall'orientamento di stampa.
- Quando si carica la carta nel vassoio posteriore, posizionare il lato di stampa rivolto verso l'ALTO, allineare la risma di carta sul lato destro del vassoio posteriore e far scorrere la guida della carta fino a toccare il bordo sinistro della risma.

  ➡ Caricamento della carta

Verifica 4 La carta è troppo spessa o arrotolata?

➡ Tipi di supporti non compatibili

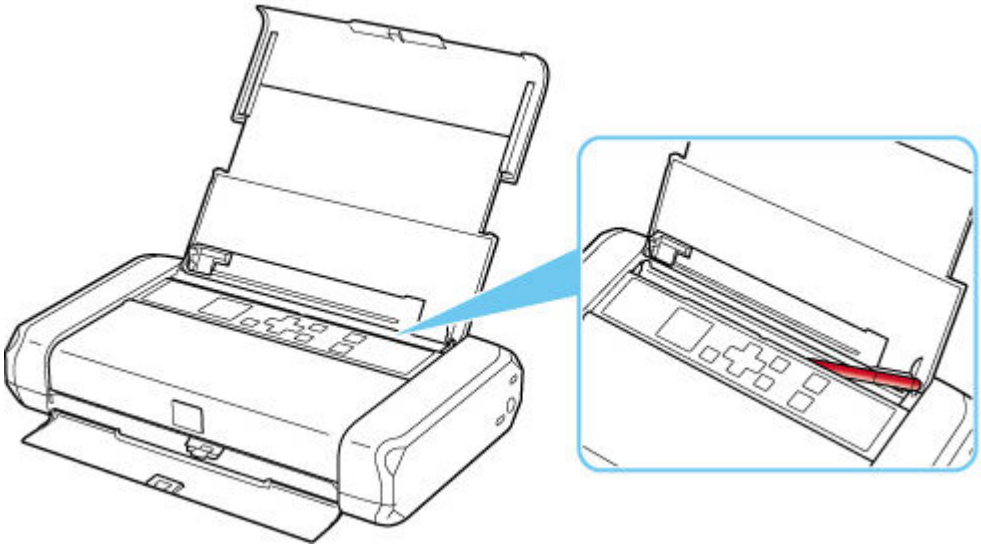
Verifica 5 Quando si caricano buste o carta **Hagaki**, considerare quanto segue.

- Quando si stampa su buste, vedere Caricamento delle buste e preparare le buste prima della stampa.

  Dopo aver preparato le buste, caricarle con orientamento verticale. Le buste collocate con orientamento orizzontale non vengono prelevate correttamente.

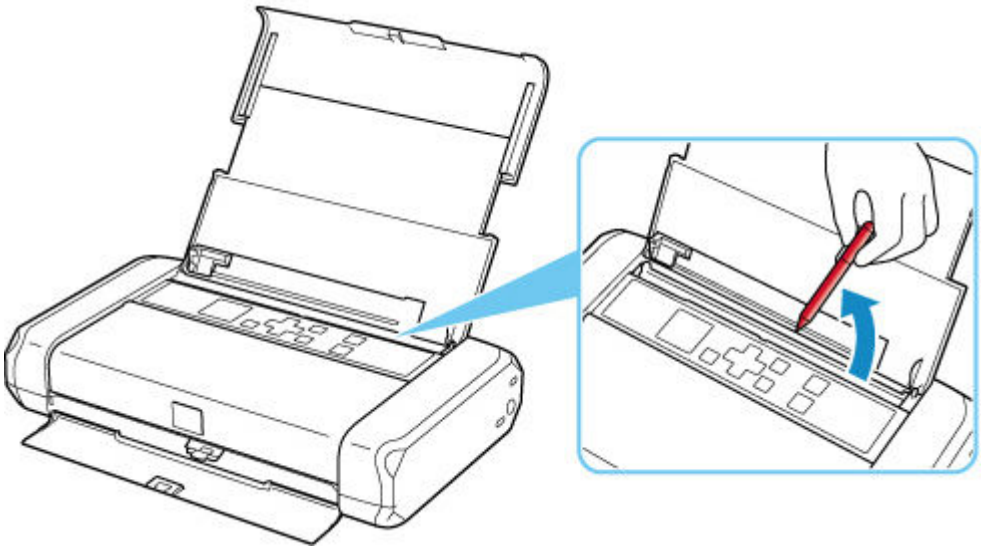
Verifica 6 Verificare che le impostazioni del tipo di supporto e del formato carta corrispondano alla carta caricata.

Verifica 7 Assicurarsi che non siano presenti oggetti estranei nel vassoio posteriore.



Se la carta si strappa nel vassoio posteriore, vedere Elenco dei codici supporto per errore (inceppamenti della carta) per rimuoverla.

Se sono presenti oggetti estranei nel vassoio posteriore, assicurarsi di spegnere la stampante, scollegarla dall'alimentazione, quindi rimuovere l'oggetto estraneo. Se si utilizza una batteria, spegnere la stampante, staccare la batteria, quindi rimuovere l'oggetto estraneo.



Verifica 8 Pulire il rullo di alimentazione della carta.

➡ Pulizia dei rulli di alimentazione della carta

Nota

- La pulizia del rullo di alimentazione della carta ne determina l'usura, pertanto deve essere eseguita solo in caso di necessità.

Se questi procedimenti non aiutano a risolvere il problema, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

La schermata di registrazione delle informazioni della carta non viene visualizzata quando si carica la carta

Se la schermata di registrazione delle informazioni della carta non viene visualizzata quando si carica la carta e non è possibile specificare le dimensioni della carta, verificare quanto segue.

Verifica 1 Verificare che l'opzione **Verifica sostituzione carta (Check paper replacement)** sia impostata su **Attiva (Enable)**.

Dall'icona (Impostazione) nella schermata **HOME**, selezionare **Impostazioni alimentatore (Feed settings)** > **Verifica sostituzione carta (Check paper replacement)**. Se **Verifica sostituzione carta (Check paper replacement)** è impostato su **Disattiva (Disable)**, la schermata di registrazione delle informazioni della carta non viene visualizzata quando la carta viene caricata. Impostare su **Attiva (Enable)**.

Verifica 2 Verificare che non sia caricata carta di un colore scuro.

Se viene caricata carta di colore scuro o già stampata, è possibile che la carta non venga riconosciuta. Selezionare **Impostazioni alimentatore (Feed settings)** > **Impost. carta vassoio posteriore (Rear tray paper settings)** e modificare direttamente le informazioni della carta.

Verifica 3 Verificare che la carta sia caricata correttamente.

Se non è caricata correttamente, è possibile che la carta non venga riconosciuta. Caricare la carta correttamente.

➡ Caricamento della carta

La schermata di registrazione delle informazioni della carta viene visualizzata anche se non è caricata la carta

Se la stampante è esposta a luce molto intensa, come la luce solare diretta, la schermata di registrazione delle informazioni sulla carta potrebbe essere visualizzata indipendentemente dal fatto che la carta sia caricata o meno. Caricare la carta quando la stampante non è esposta a luce intensa oppure dall'icona (Impostazione) nella schermata **HOME**, selezionare **Impostazioni alimentatore (Feed settings)** > **Verifica sostituzione carta (Check paper replacement)**, quindi impostare su **Disattiva (Disable)**.

Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Se i risultati di stampa non sono soddisfacenti a causa di striature bianche o nere, linee non allineate/ distorte o colori non uniformi, verificare in primo luogo le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

Verifica 1 Assicurarsi che le impostazioni di stampa corrispondano allo scopo della stampa.

Dall'icona (Impostazione) nella schermata **HOME**, selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)** > **Impostazioni di stampa (Print settings)** e controllare le seguenti impostazioni.

- È selezionato **ATTIV. (ON)** per **Risparmia inchiostro nero (Save black ink)**.
- È selezionata un'impostazione diversa da **Tutti i serb. d'inch. (All ink tanks)** per **Imponi selez. serb. d'inchiostro (Force ink tank selection)**.
- È selezionato **Solo testo (Text only)** per **Dest. stampa per carta comune (Print target for plain paper)**.

Quando si applicano alcune delle impostazioni di cui sopra, modificare l'impostazione nel modo seguente.

- Impostare **Risparmia inchiostro nero (Save black ink)** su **DISATT. (OFF)**.
- Impostare **Imponi selez. serb. d'inchiostro (Force ink tank selection)** su **Tutti i serb. d'inch. (All ink tanks)**.
- Impostare **Dest. stampa per carta comune (Print target for plain paper)** su **Testo e foto (Text and photos)**.

Verifica 2 Le impostazioni del formato pagina e del tipo di supporto corrispondono al formato e al tipo della carta caricata?

Se non corrispondono, non è possibile ottenere i risultati corretti.

Se si stampa una fotografia o un'illustrazione, un'eventuale impostazione non corretta del tipo di carta può ridurre la qualità dei colori stampati.

Inoltre, se si stampa con un'impostazione non corretta del tipo di carta, la superficie stampata può risultare graffiata.

Il metodo di conferma della carta e delle impostazioni della qualità di stampa è diverso a seconda delle operazioni effettuate sulla stampante.

- **Stampa dal computer**

  Controllare le impostazioni utilizzando il driver della stampante.

  ➡ Impostazione della stampa di base

- **Stampa da smartphone o tablet utilizzando**

  Verificare le impostazioni nell'app.

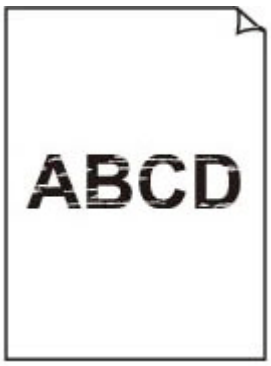
  ➡ Stampare foto dallo smartphone

Verifica 3 Assicurarsi che sia selezionata la qualità di stampa appropriata.

Selezionare una qualità di stampa adatta alla carta caricata e a ciò che si sta stampando. Se si notano sfocature o colori non uniformi, scegliere un'impostazione della qualità di stampa migliore e provare di nuovo a stampare.

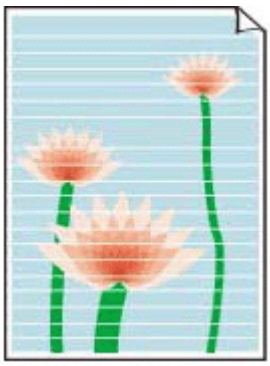
Verifica 3 Se il problema non viene risolto, fare clic sull'illustrazione che corrisponde al problema.

[L'inchiostro non fuoriesce]



[Sfocate o confuse]

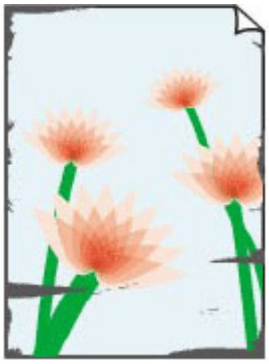
[Colori imprecisi o sbavati]



[Striature bianche]

[Striature nere]

[Linee non allineate/ distorte]

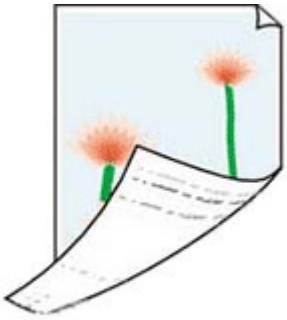


[Carta macchiata/ Superficie stampata graffiata]

[Macchie di inchiostro/Carta arrotolata]

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800

[Linee incomplete o mancanti (Windows)]



[Retro della carta macchiato]

[Colori non uniformi]

[Colori con striature]

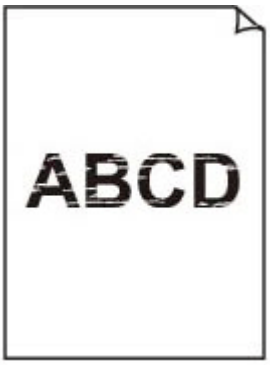
Nota

- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione,

procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

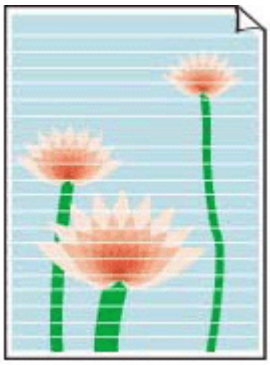
L'inchiostro non fuoriesce/Stampe sfocate o confuse/Colori imprecisi o sbiaditi/Striature

L'inchiostro non fuoriesce



Sfocate o confuse

Colori imprecisi o sbavati



Striature bianche

Striature nere

Nota

- Se le stampe sono nere, il nero non viene stampato, è sbiadito o presenta delle tonalità blu o rosse, fare riferimento a questa pagina Web.

Verifica 1 Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➡ Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Verifica 2 Controllare lo stato dei serbatoi d'inchiostro e sostituirli se l'inchiostro è esaurito.

➡ Sostituzione dei serbatoi d'inchiostro

Verifica 3 Verificare che gli ugelli della testina di stampa non siano ostruiti.

Stampare il test di controllo degli ugelli per verificare che l'inchiostro fuoriesca correttamente dagli ugelli della testina di stampa.

Fase 1 Stampare un motivo di controllo ugelli.

Dopo avere stampato il motivo di controllo ugelli, esaminarlo.

- Dalla stampante

  Stampa del test di controllo degli ugelli

Se il motivo non è stampato correttamente, andare al passo successivo.

Fase 2 Pulire la testina di stampa.

Dopo avere pulito la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

- Dalla stampante

  Pulizia della testina di stampa

Se ancora non migliora, andare al passo successivo.

Fase 3 Pulire di nuovo la testina di stampa.

Dopo avere pulito di nuovo la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

Se ancora non migliora, andare al passo successivo.

Fase 4 Pulire accuratamente la testina di stampa.

Dopo avere pulito accuratamente la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

- Dalla stampante

  Pulizia approfondita della testina di stampa

Se il problema persiste, spegnere la stampante, attendere per più di 24 ore senza scollegare l'alimentazione e andare al passo successivo.

Passo 5 Pulire di nuovo accuratamente la testina di stampa.

Dopo avere pulito di nuovo accuratamente la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

Se ancora non migliora, andare al passo successivo.

Passo 6 Richiedere una riparazione.

Se il problema persiste dopo avere eseguito per due volte la pulizia accurata della testina di stampa, la testina di stampa potrebbe essere danneggiata. Rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Per dettagli sulla stampa del motivo del controllo ugelli, sulla pulizia della testina di stampa e sulla pulizia approfondita della testina di stampa, vedere Esecuzione delle funzioni di manutenzione dalla stampante.

Verifica 4 Quando si utilizza carta con una sola superficie di stampa, controllare il corretto lato di stampa della carta.

Se si stampa sul lato non corretto, le stampe possono risultare non chiare o di scarsa qualità.

Quando si carica carta sul vassoio posteriore, caricarla con il lato di stampa rivolto verso l'alto.

Per informazioni dettagliate sul lato di stampa, consultare il manuale di istruzioni fornito con la carta.

Linee non allineate/distorte

Nota

- In caso di disallineamento o distorsione, fare riferimento a questa pagina Web.

Verifica 1 Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➡ Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Verifica 2 Eseguire l'allineamento della testina di stampa.

Se le linee stampate non sono allineate o sono distorte oppure i risultati di stampa non sono soddisfacenti per altri motivi, regolare la posizione della testina di stampa.

➡ Allineamento della testina di stampa

Nota

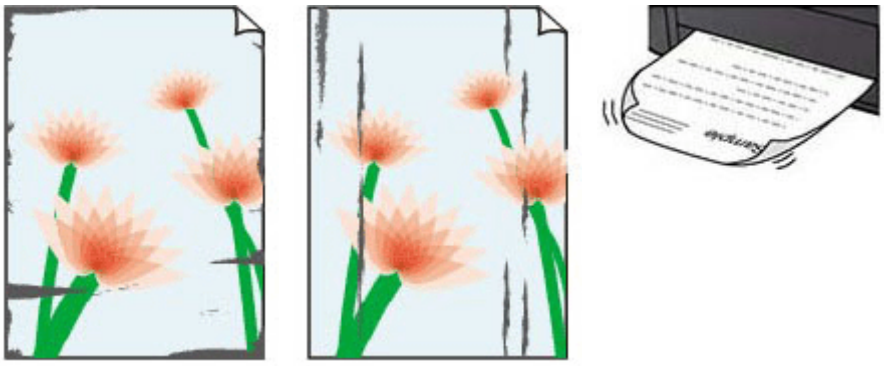
- Se il problema persiste dopo aver eseguito l'allineamento della testina di stampa, eseguire l'allineamento della testina di stampa manualmente.

  ➡ Allineamento manuale della testina di stampa

Verifica 3 Aumentare la qualità di stampa e provare nuovamente a stampare.

Per migliorare il risultato di stampa è consigliabile definire una qualità di stampa superiore utilizzando il pannello dei comandi della stampante o tramite il computer.

Superficie stampata macchiata o graffiata/Macchie di inchiostro/ Carta arricciata



Verifica 1 Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➡ Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Verifica 2 Verificare il tipo di carta.

Assicurarsi di utilizzare la carta adatta a ciò che si sta stampando. Per stampare dati con saturazione dei colori elevata, ad esempio fotografie o immagini con colori scuri, si consiglia di utilizzare **Carta Fotografica Lucida II (Photo Paper Plus Glossy II)** o altra carta speciale Canon.

➡ Tipi di supporti compatibili

Verifica 3 Eliminare le pieghe prima di caricare la carta.

Quando si utilizza **Carta Fotografica Semi-Lucida (Photo Paper Plus Semi-gloss)**, anche se il foglio è arricciato, caricare un foglio alla volta così com'è. Se si arrotola la carta nella direzione opposta per appiattirla, si potrebbe danneggiare la superficie della carta e ridurre la qualità della stampa.

Si consiglia di rimettere la carta inutilizzata nella confezione e mantenerla appiattita.

- **Carta comune (Plain Paper):**

  Girare il foglio e ricaricarlo per stampare sull'altro lato.

- **Altri tipi di carta, come buste o carta Hagaki:**

  Se gli angoli del foglio presentano pieghe che superano i 3 mm/0,1" (A) di altezza, la carta potrebbe macchiarsi di inchiostro oppure potrebbe non essere alimentata in modo corretto. Attenersi alle seguenti istruzioni per eliminare le pieghe della carta.

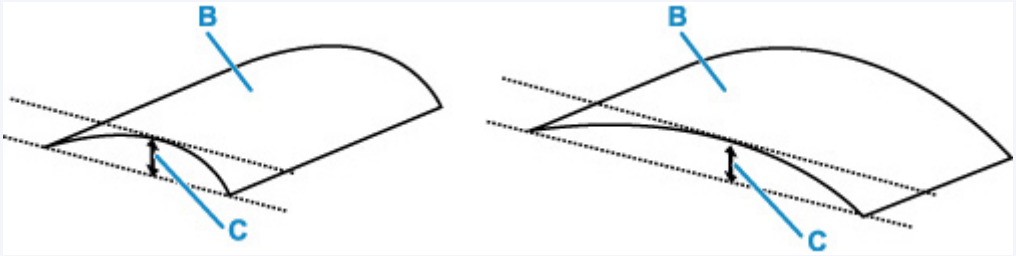
1. Arrotolare la carta nella direzione opposta a quella della piega, come mostrato nella figura seguente.

2. Controllare che la carta sia ben appiattita.

   Si consiglia di stampare un foglio alla volta utilizzando carta priva di pieghe.

Nota

- A seconda del tipo di carta, questa potrebbe risultare macchiata o non venire alimentata correttamente, anche se non è piegata verso l'interno. Seguire le istruzioni riportate di seguito per arrotolare la carta verso l'esterno di 3 mm/0,1" (C) in altezza prima di eseguire la stampa. Questa operazione potrebbe migliorare il risultato di stampa.

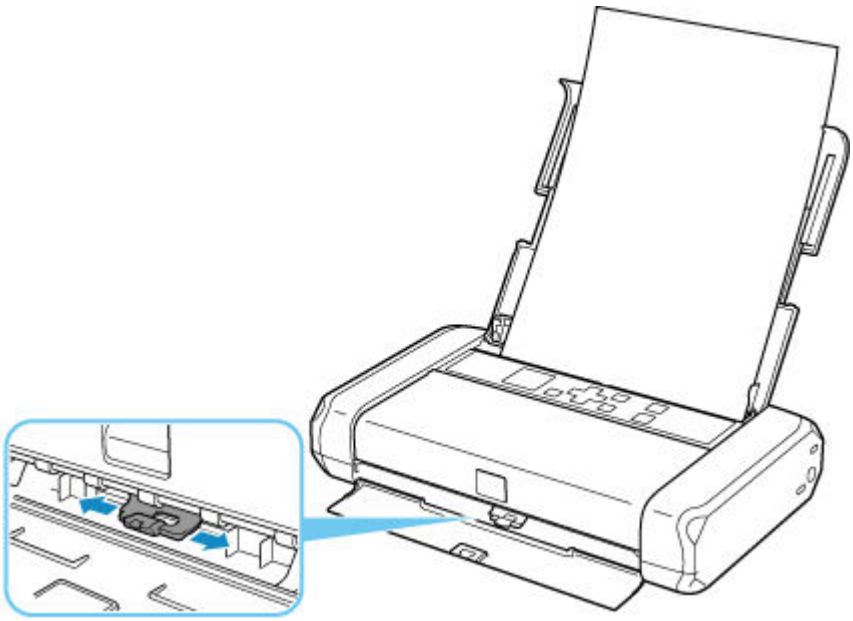


(B) Lato di stampa

Se la carta è stata arrotolata verso l'esterno, si consiglia di alimentare un foglio alla volta.

Verifica 4 Verificare se la leva spessore carta è impostata correttamente.

Regolare la posizione della leva spessore carta correttamente in base al tipo di carta su cui si stampa.



Vedere di seguito per informazioni su come caricare la carta o sulla posizione della leva spessore carta.

➡ Caricamento della carta

A seconda del contenuto da stampare, la superficie di stampa potrebbe risultare graffiata oppure gli angoli o i bordi del foglio potrebbero macchiarsi anche quando si utilizzano tipi di carta per cui viene richiesto di impostare la leva a destra. In tal caso, impostare la leva spessore carta a sinistra.

Una volta terminata la stampa, riportare la leva spessore carta a destra. Se la leva spessore carta non viene reimpostata sulla destra, la parte interna della stampante potrebbe sporcarsi a causa dell'ampia distanza tra la testina di stampa e la carta caricata. Ciò potrebbe anche ridurre la qualità della stampa.

Verifica 5 Se la luminosità è impostata su un valore basso, incrementare l'impostazione della luminosità e provare nuovamente a stampare.

Se si stampa su carta comune con un'impostazione di luminosità bassa, la carta potrebbe assorbire troppo inchiostro, piegarsi e di conseguenza rovinarsi.

- Stampa dal computer (Windows)

  Controllare l'impostazione della luminosità nel driver della stampante.

  ➡ Regolazione della luminosità

Verifica 6 Non stampare all'esterno dell'area di stampa consigliata.

Se si stampa all'esterno dell'area di stampa consigliata per la carta, il bordo inferiore del foglio potrebbe macchiarsi di inchiostro.

Ridurre il documento utilizzando l'applicazione software.

➡ Area di stampa

Verifica 7 Il rullo di alimentazione della carta è sporco?

Pulire il rullo di alimentazione della carta.

➡ Pulizia dei rulli di alimentazione della carta

Nota

- La pulizia del rullo di alimentazione della carta ne determina l'usura, pertanto deve essere eseguita solo in caso di necessità.

Verifica 8 All'interno della stampante è presente sporco?

Quando si esegue la stampa fronte/retro, l'interno della stampante potrebbe macchiarsi d'inchiostro, provocando sbavature sulla stampa.

Eseguire la pulizia della lastra inferiore per pulire l'interno della stampante.

➡ Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore)

Nota

- Per evitare macchie all'interno della stampante, assicurarsi di impostare il formato della carta correttamente.

Verifica 9 Impostare un tempo di asciugatura dell'inchiostro più lungo.

Ciò consente alla superficie stampata di asciugarsi, evitando macchie e graffi.

- **Per Windows:**

  Impostare il tempo di attesa utilizzando l'interfaccia utente remota.

  1. Aprire l'**UI remota (Remote UI)** sul browser Web del dispositivo in uso.

     ➡ Modifiche alla configurazione/Visualizzare lo stato della stampante sul browser Web

  2. Selezionare **Effettuare il login (Log in)** nell'interfaccia utente remota.

     ### Nota

     - Se si specifica la password dell'amministratore, immettere la password.

  3. Selezionare **Impostazioni stampante (Printer settings)**.

  4. Selezionare **Tempo di attesa asciugatura (Ink drying wait time)**.

- **Per macOS:**

  Impostare il tempo di attesa utilizzando l'interfaccia utente remota.

  ➡ Apertura dell'interfaccia utente remota per la manutenzione

Linee incomplete o mancanti (Windows)

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800

Verifica 1 Si sta utilizzando la funzione Stampa layout di pagina o quella relativa al margine di rilegatura.

Se si utilizza la funzione Stampa layout di pagina o quella relativa al margine di rilegatura, è possibile che le linee sottili non vengano stampate. Provare ad aumentare lo spessore delle linee del documento.

Verifica 2 Si sta tentando di stampare un file di dati di grande dimensione? (Windows)

Se si sta tentando di stampare un file di dati di grandi dimensioni, la stampa potrebbe non essere eseguita correttamente a causa della mancanza dei dati di stampa.

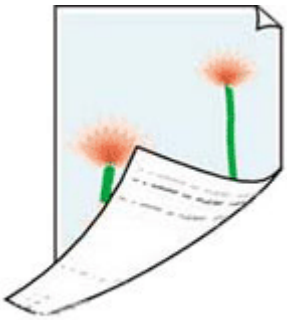
Selezionare **Attivato (On)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)** nella finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)** del driver della stampante.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a Descrizione della scheda Imposta pagina.

Importante

- Se si seleziona **Attivato (On)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)**, la qualità di stampa potrebbe diminuire.
- Al termine della stampa, selezionare **Disattivato (Off)** per **Prevenzione perdita di dati di stampa (Prevention of Print Data Loss)**.

Retro della carta macchiato



Verifica 1 Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➡ Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Verifica 2 Eseguire la pulizia della lastra inferiore per pulire l'interno della stampante.

➡ Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore)

Nota

- Durante la stampa fronte/retro o quando si esegue un numero elevato di stampe, la parte interna della stampante potrebbe macchiarsi d'inchiostro.

Colori non uniformi o con striature

Verifica 1 Aumentare la qualità di stampa e provare nuovamente a stampare.

Per migliorare il risultato di stampa è consigliabile definire una qualità di stampa superiore utilizzando il pannello dei comandi della stampante o tramite il computer.

Verifica 2 Eseguire l'allineamento della testina di stampa.

➡ Allineamento della testina di stampa

Nota

- Se il problema persiste dopo aver eseguito l'allineamento della testina di stampa, eseguire l'allineamento della testina di stampa manualmente.

  ➡ Allineamento manuale della testina di stampa

Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)

Se la stampante non è in grado di comunicare con il computer, il messaggio di errore "Offline" potrebbe venire visualizzato durante la stampa. Per riportare la stampante in linea, provare quanto segue.

1. Controllare la connessione (USB/Wi-Fi).

   Per la connessione USB:

   Assicurarsi che la stampante connessa tramite USB sia riconosciuta dal computer.

   Per le connessioni Wi-Fi:

   Assicurarsi che l'icona sia visualizzata sul display LCD della stampante.

2. Spegnere la stampante e riaccenderla.

   Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

3. Controllare il nome degli MP Drivers (driver della stampante).

   Verificare che i nomi della stampante e degli MP Drivers (driver della stampante) corrispondono. A partire da Windows 10, il metodo di gestione della stampante normalmente utilizzato è cambiato. Impostare gli MP Drivers (driver della stampante) della stampante che si sta utilizzando come **predefinita (default)**.

   ➡ La stampante predefinita cambia di continuo (Windows)

   Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

4. Assicurarsi che la stampante non sia impostata sulla modalità **Usa stampante offline (Use Printer Offline)**.

   Per Windows 11:

   1. Aprire Imposta stampanti e scanner.
   2. Fare clic sul nome della stampante che si desidera configurare.
   3. Fare clic su **Impostazioni di stampa (Print settings)**.

      Viene aperta la finestra Impostazioni di stampa.
   4. Fare clic sulla scheda **Manutenzione (Maintenance)**.

5. Fare clic su **Visualizza stato stampante (View Printer Status)**.

   Viene visualizzata la finestra Canon IJ Status Monitor.

6. Fare clic su **Visualizza coda di stampa (Display Print Queue)** nella finestra CanonIJStatus Monitor.

   Viene visualizzata la finestra Coda di stampa.

7. Fare clic sul menu **Stampante (Printer)** nella finestra visualizzata.

   Assicurarsi che l'opzione **Usa stampante offline (Use Printer Offline)** non sia selezionata.

   Se è selezionata, fare clic su **Usa stampante offline (Use Printer Offline)** per deselezionarla.

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

Per Windows 10:

1. Aprire Imposta stampanti e scanner.

2. Fare clic sul nome della stampante che si desidera configurare e selezionare **Apri coda (Open queue)**.

   Viene visualizzata la finestra Coda di stampa.

3. Fare clic sul menu **Stampante (Printer)** nella finestra visualizzata.

   Assicurarsi che l'opzione **Usa stampante offline (Use Printer Offline)** non sia selezionata.

   Se è selezionata, fare clic su **Usa stampante offline (Use Printer Offline)** per deselezionarla.

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

5. Per le connessioni Wi-Fi, utilizzare Wi-Fi Connection Assistant per modificare le impostazioni.

Diagnosticare e riparare le connessioni di rete utilizzando Wi-Fi Connection Assistant.

Scaricare Wi-Fi Connection Assistant dalla pagina seguente e installarlo sul computer.

➡ Verifica dello stato di connessione della stampante utilizzando Wi-Fi Connection Assistant

Fare riferimento a quanto segue per avviare Wi-Fi Connection Assistant.

➡ Avvio di Wi-Fi Connection Assistant

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

6. Disinstallare gli MP Drivers (driver della stampante) e reinstallare gli MP Drivers (driver della stampante).

Se la versione degli MP Drivers (driver della stampante) in uso è obsoleta o non è installata correttamente, potrebbe non essere possibile stampare.

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

7. Riavviare il computer.

Il computer potrebbe essere instabile per qualche motivo. Riavviare il computer e riprovare a stampare.

Importante

- Per riavviare il computer, scegliere **Riavvia (Restart)** anziché **Spegni (Shut down)**.

Problemi meccanici

- La stampante non si accende
- La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente
- Problemi di connessione USB
- Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata

La stampante non si accende

Verifica 1 Premere il pulsante **ON**.

➡ Accensione e spegnimento della stampante

Verifica 2 Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato saldamente alla stampante, quindi accenderla di nuovo.

Verifica 3 Scollegare la stampante, attendere almeno 2 minuti, quindi collegarla nuovamente e riaccenderla.

Verifica 4 Quando si utilizza la batteria, controllare il livello della batteria.

Assicurarsi che l'indicatore del livello della batteria si accenda quando si preme il pulsante del livello della batteria.

Quando si utilizza la stampante con la batteria, questa deve essere sufficientemente carica. Se il livello della batteria è scarso, è possibile caricare la batteria connettendo l'adattatore CA alla stampante. In alternativa, sostituirla con una batteria carica.

Importante

- Se la batteria è troppo scarica, non è possibile caricarla tramite una connessione USB. Caricare la batteria utilizzando l'adattatore CA.
- Quando si esegue la ricarica della batteria tramite connessione USB, l'operazione si interrompe se la stampante viene accesa. Quando si esegue la carica con l'adattatore CA, la carica continua indipendentemente dallo stato di alimentazione della stampante. Tuttavia, si interrompe quando si avvia la stampa.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente

Controllo Se la stampante è impostata per spegnersi automaticamente dopo un determinato orario, disattivare questa impostazione.

Se l'utente ha impostato la stampante per lo spegnimento automatico dopo un orario specificato, l'alimentazione verrà disattivata automaticamente una volta superato tale orario.

Nota

- È possibile annullare l'impostazione dello spegnimento automatico solo quando si utilizza l'adattatore CA.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)** e premere il pulsante **OK**.
4. Selezionare **Altre impostazioni periferica (Other device settings)** e premere il pulsante **OK**.
5. Selezionare **Impostazioni ECO (ECO settings)** e premere il pulsante **OK**.
6. Selezionare **Impostazioni risparmio energia (Energy saving settings)** e premere il pulsante **OK**.
7. Controllare il messaggio visualizzato e premere il pulsante **OK**.
8. Selezionare **Spegn. automatico (Auto power off)** e premere il pulsante **OK**.
9. Selezionare **Utilizzo adattatore CA (Using AC adapter)** e premere il pulsante **OK**.
10. Selezionare **Mai (Never)** e premere il pulsante **OK**.

    L'impostazione per spegnere l'alimentazione viene disattivata automaticamente.

Nota

- Se questa impostazione viene modificata, il consumo energetico potrebbe aumentare.

Problemi di connessione USB

Se la stampante connessa al computer tramite USB non viene riconosciuta, controllare i seguenti elementi.

➡ Connessione USB non riconosciuta

Possono verificarsi i seguenti problemi anche se la connessione USB viene riconosciuta.

- La stampa è lenta.
- La connessione Hi-Speed USB non funziona correttamente.
- Viene visualizzato un messaggio ad esempio "**La periferica può funzionare più velocemente (This device can perform faster)**" (Windows).

Se questo è il caso, controllare quanto segue.

➡ La connessione USB non funziona correttamente

Nota

- Se l'ambiente di sistema non supporta la connessione Hi-Speed USB, la stampante funzionerà a una velocità inferiore rispetto alla massima velocità o alla bassa velocità. In tal caso, la stampante funziona correttamente ma la velocità di stampa potrebbe rallentare a causa della velocità di comunicazione.

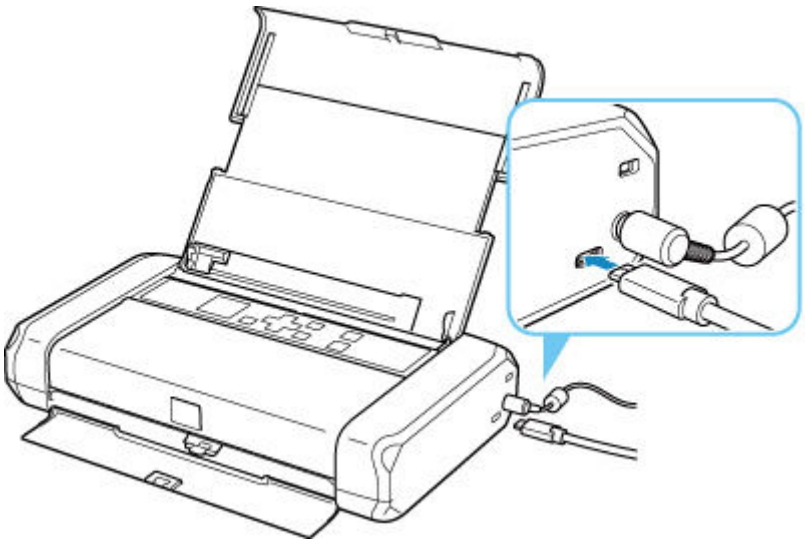
Connessione USB non riconosciuta

Verifica 1 Assicurarsi che la stampante sia accesa.

➡ Accensione e spegnimento della stampante

Verifica 2 Scollegare il cavo USB dalla stampante e dal computer, quindi ricollegarlo.

Come indicato nell'illustrazione riportata di seguito, la porta USB si trova sul lato della stampante.



Importante

- Collegare il connettore di "Tipo C" e la stampante.

Verifica 3 Verificare che l'opzione **Attiva supporto bidirezionale (Enable bidirectional support)** sia selezionata nella scheda **Porte (Ports)** della finestra di dialogo **Proprietà della stampante (Printer properties)** (Windows).

In caso contrario, selezionarlo per attivare il supporto bidirezionale.

➡ Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante

Verifica 4 Inizializzare le impostazioni della stampante.

Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** > **Impostazioni periferica (Device settings)** > **Ripristina impostazione (Reset settings)** > **Ripristina tutto (Reset all)**.

➡ Ripristina impostazione

Dopo l'inizializzazione delle impostazioni della stampante, ripetere l'impostazione.

Fare riferimento alla Guida all'impostazione e ripetere l'impostazione.

La connessione USB non funziona correttamente

Controllo Procedere come segue per assicurarsi che l'ambiente di sistema in uso supporti la connessione Hi-Speed USB.

- I tipi di cavi USB che possono essere utilizzati variano a seconda della stampante. Controllare la forma della porta USB della stampante.

  ➡ Che cosa è un cavo USB?

- Verificare che la porta USB del computer supporti la connessione Hi-Speed USB.
- Verificare che il cavo USB o l'hub USB supporti la connessione Hi-Speed USB.

  Assicurarsi di utilizzare un cavo Hi-Speed USB certificato. Si consiglia di utilizzare un cavo USB di lunghezza non superiore a 3 metri / 10 piedi.

- Verificare che il driver Hi-Speed USB funzioni correttamente sul computer.

  Assicurarsi che la versione più aggiornata del driver Hi-Speed USB funzioni correttamente e, se necessario, installare l'ultima versione del driver Hi-Speed USB per il computer.

Importante

- Per maggiori informazioni, rivolgersi al produttore del computer, del cavo USB o dell'hub USB.

Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata

Attenersi alle seguenti istruzioni per selezionare la lingua.

1. Premere ripetutamente il pulsante **Indietro (Back)** finché non viene visualizzata la schermata **HOME**.
2. Selezionare l'icona (Impostazione) nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
3. Premere il pulsante ▼ una volta, quindi premere il pulsante **OK**.
4. Premere il pulsante ▼ tre volte, quindi premere il pulsante **OK**.
5. Utilizzare il pulsante ▲▼ per selezionare la lingua del display LCD, quindi premere il pulsante **OK**.

   Viene visualizzata la lingua desiderata.
6. Premere il pulsante **OK**.

Problemi di installazione e download

- **Impossibile installare gli MP Drivers (driver della stampante) (Windows)**
- **Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB)**
- **Aggiornamento degli MP Drivers (driver della stampante) nell'ambiente di rete (Windows)**
- **Disattivazione della funzione di invio delle informazioni sull'utilizzo della stampante**

Impossibile installare gli MP Drivers (driver della stampante) (Windows)

Se gli MP Drivers (driver della stampante) non sono stati installati correttamente, assicurarsi che tutti gli aggiornamenti di **Windows Update** siano stati applicati. Se non sono stati applicati tutti gli aggiornamenti di **Windows Update**, applicare tutti gli aggiornamenti di **Windows Update**.

Dopo aver verificato gli aggiornamenti di **Windows Update**, effettuare le seguenti operazioni per installare gli MP Drivers (driver della stampante).

1. Aprire la schermata per disinstallare gli MP Drivers (driver della stampante).

   Per Windows 11:

   Aprire App installate.

   Per Windows 10:

   Aprire App e funzionalità.

   Per Windows 8.1 / Windows 7:

   Selezionare **Pannello di controllo (Control Panel)** > **Programmi e funzionalità (Programs and Features)**.

2. Verificare che nell'elenco sia presente "Driver Canon XXX series" (Canon XXX series Driver) o "Driver della stampante Canon XXX series" (Canon XXX series Printer Driver) che si desidera installare.

   "XXX" è il nome del modello della stampante.

3. Se si trovano gli MP Drivers (driver della stampante) per la stampante che si desidera installare, disinstallarli.

   In caso contrario, andare al passo successivo.

4. Riavviare il computer.

   Dopo il riavvio, installare gli MP Drivers (driver della stampante).

   Importante

   - Per Windows:

     Per riavviare il computer, scegliere **Riavvia (Restart)** anziché **Spegni (Shut down)**.

Nota

- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB)

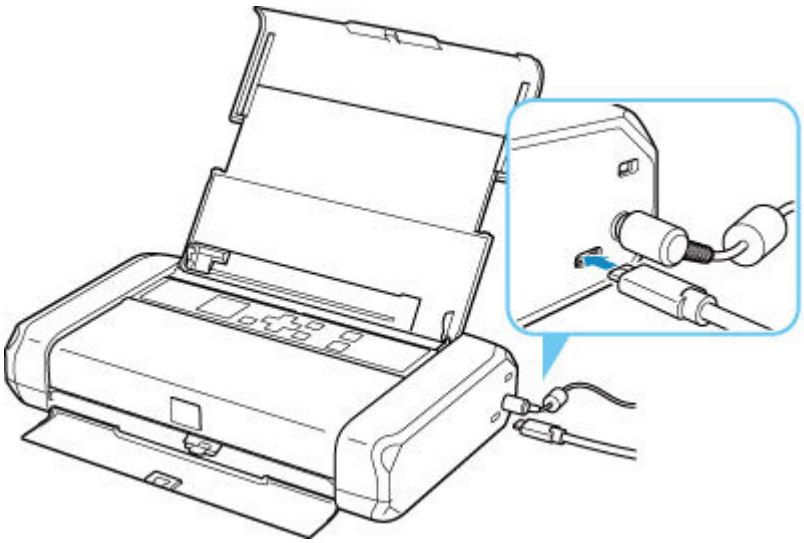
Nota

- In caso di collegamento tramite cavo USB, consultare questa pagina Web.

Se non è possibile procedere oltre la schermata **Connessione stampante (Printer Connection)**, verificare quanto segue.

Verifica 1 Assicurarsi che il cavo USB sia collegato saldamente alla stampante e al computer.

Collegare la stampante e il computer tramite un cavo USB come indicato nell'illustrazione di seguito. La porta USB si trova nella parte posteriore della stampante.



Importante

- Collegare il connettore di "Tipo C" e la stampante.

Verifica 2 Attenersi alla seguente procedura per collegare nuovamente la stampante e il computer.

1. Scollegare il cavo USB dalla stampante e dal computer e ricollegarlo.
2. Verificare che la stampante non sia in funzione e spegnerla.
3. Accendere la stampante.

Verifica 3 Per installare di nuovo gli MP Drivers (driver della stampante), attenersi alla seguente procedura.

1. Scaricare la versione più aggiornata degli MP Drivers (driver della stampante).
2. Spegnere la stampante.
3. Riavviare il computer.

   Dopo il riavvio, installare gli MP Drivers (driver della stampante) scaricati al passo 1.

Importante

- Quando si installano gli MP Drivers (driver della stampante), assicurarsi di selezionare il nome corretto della stampante.
- Per Windows:

  Per riavviare il computer, scegliere **Riavvia (Restart)** anziché **Spegni (Shut down)**.

Aggiornamento degli MP Drivers (driver della stampante) nell'ambiente di rete (Windows)

Scaricare preventivamente la versione più aggiornata degli MP Drivers (driver della stampante).

Scaricare la versione più aggiornata degli MP Drivers (driver della stampante) per il modello in uso dall'apposita pagina sul sito Web di Canon.

Al termine del download, sovrascrivere e installare la nuova versione degli MP Drivers (driver della stampante) secondo la procedura di installazione specificata.

Nota

- Le impostazioni di rete della stampante non sono state modificate, per cui è possibile usare la stampante sulla rete senza ripetere le impostazioni.
- Questa pagina web contiene informazioni su diversi modelli. A seconda delle specifiche della stampante in uso, alcune delle funzioni descritte (funzioni del dispositivo, metodo di connessione, procedura operativa e così via) potrebbero non essere applicabili. Per maggiori informazioni sulle funzioni della stampante, vedere Specifiche del prodotto.

Errori e messaggi

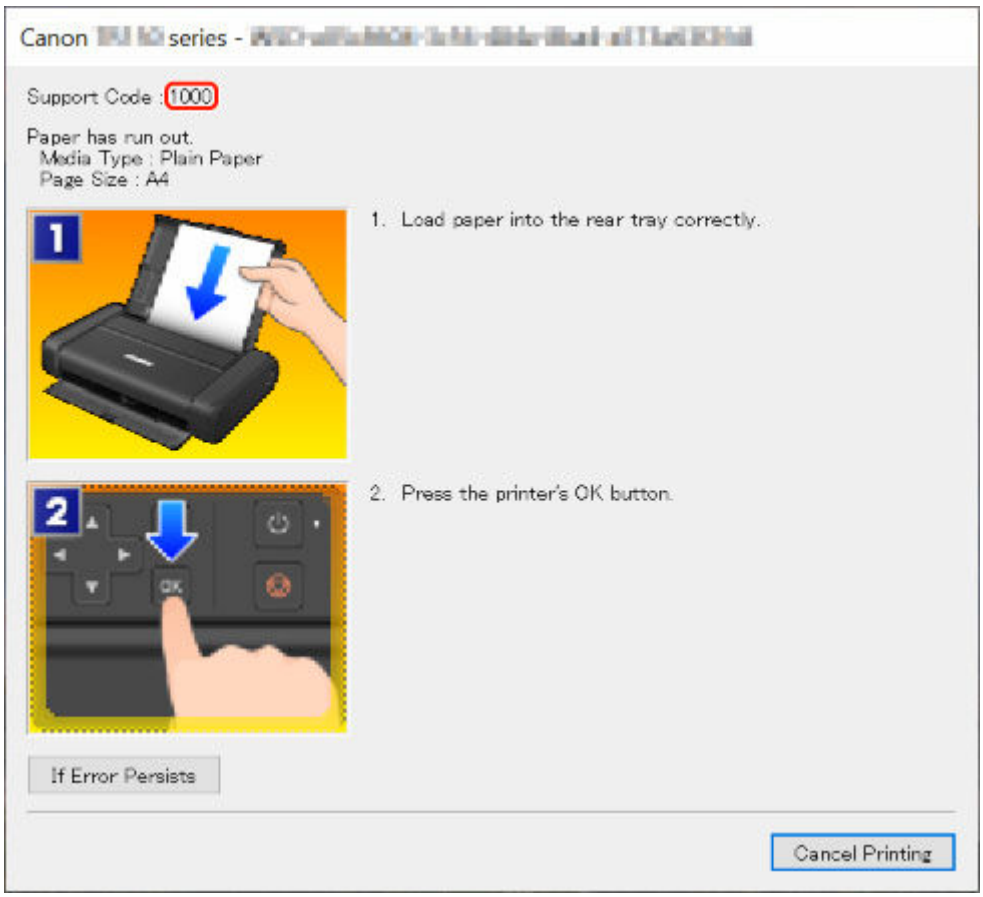
- Quando si verifica un errore
- Viene visualizzato un messaggio

Quando si verifica un errore

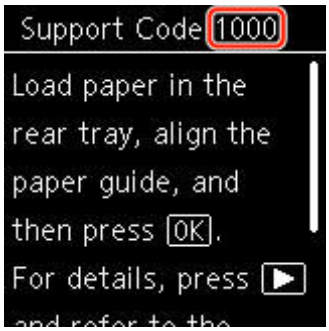
Se si verifica un errore nella stampa, ad esempio se la carta è esaurita o inceppata, viene visualizzato automaticamente un messaggio di risoluzione dei problemi. Per alcuni errori viene visualizzato anche un codice supporto (numero di errore).

Eseguire l'azione appropriata descritta nel messaggio.

Quando vengono visualizzati un codice supporto e un messaggio sullo schermo del computer (Windows):



Quando vengono visualizzati un codice supporto e un messaggio sul display LCD della stampante:



Per ulteriori informazioni sulla risoluzione degli errori con i codici supporto, vedere Elenco dei codici supporto per errori della stampante.

Per ulteriori informazioni sulla risoluzione degli errori senza i codici supporto, vedere Viene visualizzato un messaggio.

Viene visualizzato un messaggio

In questa sezione vengono descritti alcuni dei messaggi che possono venire visualizzati.

Se sul display LCD della stampante viene visualizzato un messaggio, vedere di seguito.

➡ Messaggio visualizzato sul display LCD della stampante

Se sul computer viene visualizzato un messaggio, vedere di seguito.

➡ Viene visualizzato un errore relativo alla leva spessore carta (Windows)
➡ Viene visualizzato un errore relativo allo scollegamento del cavo di alimentazione (Windows)
➡ Errore di scrittura/Errore di output/Errore di comunicazione (Windows)
➡ Altri messaggi di errore (Windows)

Messaggio visualizzato sul display LCD della stampante

Verificare il messaggio visualizzato ed eseguire le operazioni necessarie.

- **L'ultimo spegnimento non è stato eseguito correttamente. Premere durante lo spegnimento.**

  Mentre era ancora accesa, la stampante potrebbe essere stata scollegata o non più alimentata poiché la batteria si è esaurita.

  Premere il pulsante **OK** della stampante per annullare l'errore.

  Nota

  - Vedere Accensione e spegnimento della stampante per scollegare correttamente il cavo di alimentazione.
  - Per ulteriori informazioni su come utilizzare la batteria, vedere Utilizzo della batteria.

- **Impossibile collegarsi al server. Attendere e riprovare.**

  La stampante non può connettersi al server a causa di un errore di comunicazione.

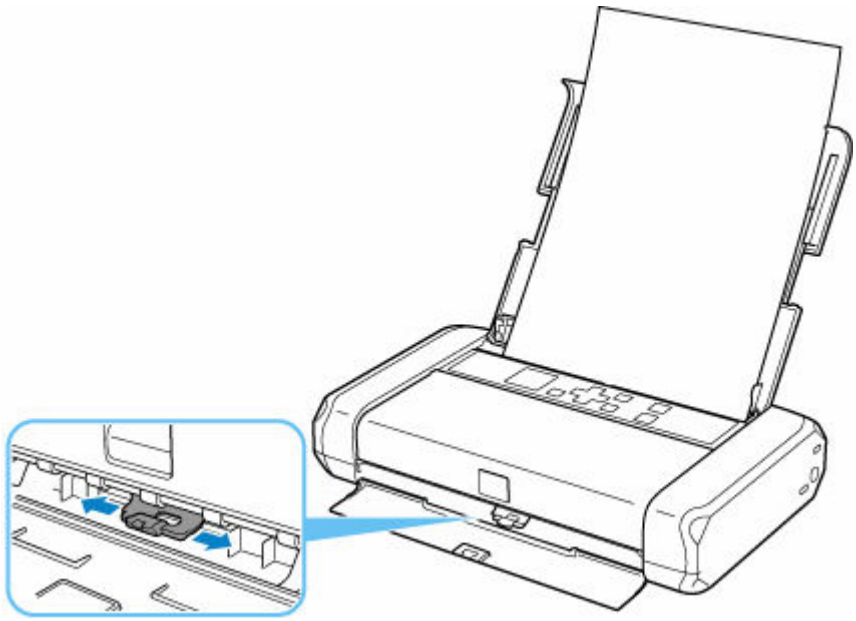
  Premere il pulsante **OK** della stampante per annullare l'errore, quindi riprovare dopo alcuni istanti.

Viene visualizzato un errore relativo alla leva spessore carta (Windows)

La corretta posizione della leva spessore carta varia in base al tipo di carta su cui si stampa.

Impostare la leva spessore carta verso sinistra quando si stampa su buste. Impostare la leva spessore carta verso destra quando si stampa su carta diversa dalle buste.

Regolare correttamente la posizione della leva spessore carta, quindi fare clic su **OK** nella schermata.



Viene visualizzato un errore relativo allo scollegamento del cavo di alimentazione (Windows)

Mentre era ancora accesa, la stampante potrebbe essere stata scollegata o non più alimentata poiché la batteria si è esaurita.

Controllare il messaggio di errore visualizzato sul computer, quindi fare clic su **OK**.

La stampante inizia a stampare.

Nota

- Vedere Accensione e spegnimento della stampante per scollegare correttamente il cavo di alimentazione.
- Per ulteriori informazioni su come utilizzare la batteria, vedere Utilizzo della batteria.

Errore di scrittura/Errore di output/Errore di comunicazione (Windows)

Verifica 1 Se la spia **ON** è spenta, premere il pulsante **ON** della stampante.

La spia **ON** lampeggia durante l'inizializzazione della stampante. Attendere che la spia **ON** smetta di lampeggiare e rimanga accesa.

Verifica 2 Verificare che la stampante sia adeguatamente collegata al computer.

Se si utilizza un cavo USB, assicurarsi che sia collegato saldamente sia alla stampante sia al computer. Quando il cavo USB è collegato saldamente, controllare quanto segue:

- Se si utilizza un dispositivo a relè, ad esempio un hub USB, scollegarlo, collegare la stampante direttamente al computer e riprovare a stampare. Se la stampa viene avviata correttamente, il problema riguarda il dispositivo di trasmissione. Rivolgersi al fornitore del dispositivo a relè.
- Potrebbe anche trattarsi di un problema relativo al cavo USB. Sostituire il cavo USB e riprovare a stampare.

Se si utilizza la stampante su una rete LAN, assicurarsi che la stampante sia configurata correttamente per l'utilizzo sulla rete.

Verifica 3 Accertarsi che il driver della stampante sia installato correttamente.

Fare riferimento ad Aggiornamento del driver per disinstallare i driver non necessari e installare quelli più recenti.

Verifica 4 Se la stampante è collegata al computer tramite un cavo USB, controllare lo stato della periferica dal computer.

Attenersi alla procedura riportata di seguito per controllare lo stato della periferica.

1. Selezionare **Pannello di controllo (Control Panel)** > **Hardware e suoni (Hardware and Sound)** > **Gestione dispositivi (Device Manager)**.

   Nota

   - Se viene visualizzata la schermata **Controllo account utente (User Account Control)**, selezionare **Sì (Yes)**.

2. Aprire la finestra delle **Proprietà di supporto della stampa USB (USB Printing Support Properties)**.

   Fare doppio clic su **Controller USB (Universal Serial Bus) (Universal Serial Bus controllers)** e su **Supporto stampa USB (USB Printing Support)**.

   Nota

   - Se la schermata **Proprietà supporto di stampa USB (USB Printing Support Properties)** non viene visualizzata, accertarsi che la stampante sia collegata correttamente al computer.

     Verifica 2 Verificare che la stampante sia adeguatamente collegata al computer.

3. Fare clic sulla scheda **Generale (General)** e verificare se esiste un problema con la periferica.

   Se viene visualizzato un errore della periferica, consultare la Guida di Windows per risolverlo.

Altri messaggi di errore (Windows)

Controllo Se un messaggio di errore viene visualizzato al di fuori del monitor di stato della stampante, effettuare le verifiche indicate di seguito.

- **"Impossibile eseguire lo spooling a causa di spazio su disco insufficiente (Could not spool successfully due to insufficient disk space)"**

  Eliminare tutti i file non necessari per aumentare la quantità di spazio disponibile sul disco.

- **"Impossibile eseguire lo spooling a causa di memoria insufficiente (Could not spool successfully due to insufficient memory)"**

  Chiudere le altre applicazioni per aumentare la quantità di memoria disponibile.

Se la stampa risulta ancora impossibile, riavviare il computer e riprovare a stampare.

- "**Impossibile trovare il driver della stampante (Printer driver could not be found)**"

  Fare riferimento ad Aggiornamento del driver per disinstallare i driver non necessari e installare quelli più recenti.

- "**Impossibile stampare il nome dell'applicazione (Could not print Application name)** - Nome file"

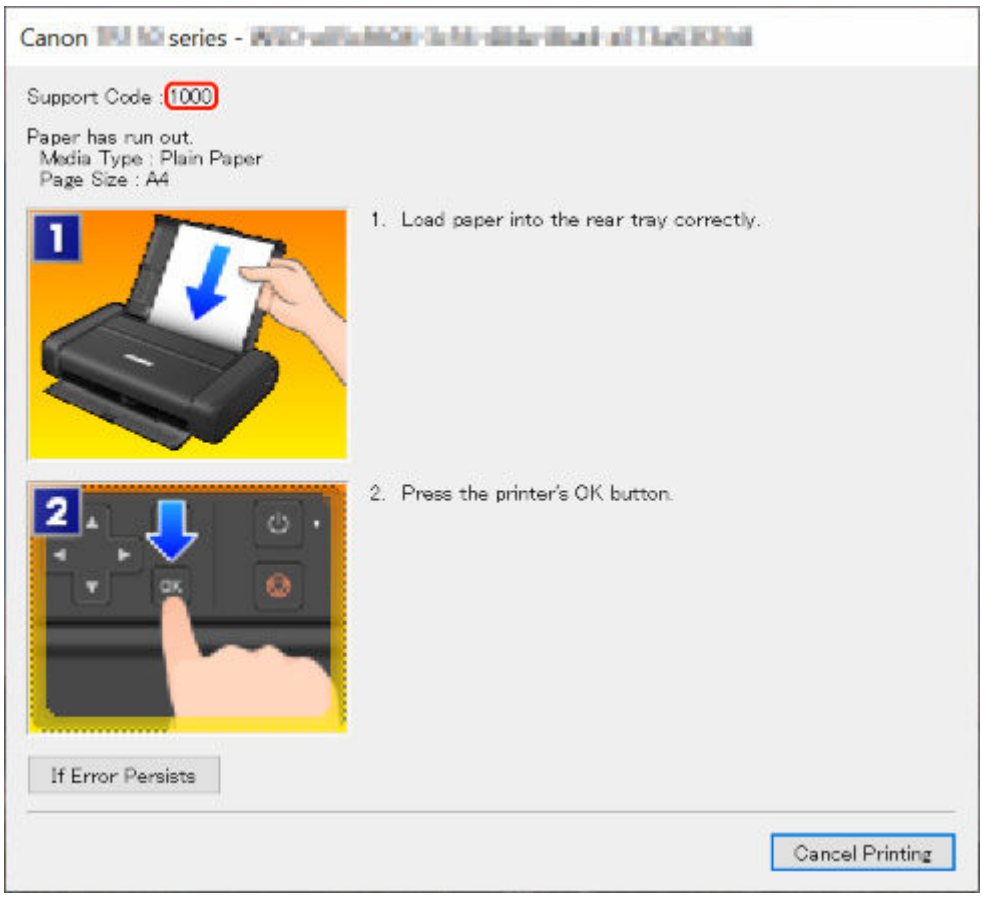
  Provare a ristampare al termine del processo in corso.

Quando si verifica un errore

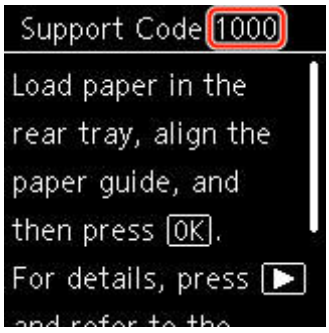
Se si verifica un errore nella stampa, ad esempio se la carta è esaurita o inceppata, viene visualizzato automaticamente un messaggio di risoluzione dei problemi. Per alcuni errori viene visualizzato anche un codice supporto (numero di errore).

Eseguire l'azione appropriata descritta nel messaggio.

Quando vengono visualizzati un codice supporto e un messaggio sullo schermo del computer (Windows):



Quando vengono visualizzati un codice supporto e un messaggio sul display LCD della stampante:



Per ulteriori informazioni sulla risoluzione degli errori con i codici supporto, vedere Elenco dei codici supporto per errori della stampante.

Per ulteriori informazioni sulla risoluzione degli errori senza i codici supporto, vedere Viene visualizzato un messaggio.

Elenco dei codici supporto per errori della stampante

I codici supporto vengono visualizzati sul display LCD della stampante e sullo schermo del computer quando si verificano errori.

Un "codice supporto" è il numero di un errore e viene visualizzato insieme al messaggio di errore.

Quando si verifica un errore, controllare il codice supporto ed eseguire l'azione appropriata.

Un codice supporto viene visualizzato sul display LCD della stampante e sullo schermo del computer

- **Da 1000 a 1ZZZ**

  1000 1200 1300 1401 1403 1405 1410 1411 15A1 15A2 1600 1660

  1681 1687 1688 1689 1700 1701 1806 1807

- **Da 2000 a 2ZZZ**

  2114 21F0 2500

- **Da 3000 a 3ZZZ**

  3440 3441 3442 3443 3444 3445 3446 3447 3456

- **Da 4000 a 4ZZZ**

  4103 4104 410B 410C 495A

- **Da 5000 a 5ZZZ**

  5100 5200 5400 5700 5B00 5B01 5C00

- **Da 6000 a 6ZZZ**

  6000 6500 6502 6800 6801 6830 6831 6832 6833 6900 6901 6902

  6910 6930 6931 6932 6933 6940 6941 6942 6943 6944 6945 6946

  6A00 6D01

- **Da 7000 a 7ZZZ**

  7500 7600 7700 7800

- **Da A000 a ZZZZ**

  A000　A100

Nota

- Se la carta non è inceppata (non è visualizzato il codice supporto) ma non viene alimentata normalmente, vedere Elenco dei codici supporto gli errori della stampante (inceppamenti della carta).

Elenco dei codici supporto gli errori della stampante (inceppamenti della carta)

Se la carta è inceppata, rimuoverla attenendosi alla procedura appropriata come mostrato di seguito.

- Se la carta inceppata è visibile nello slot di uscita della carta o nel vassoio posteriore:
  - ➡ 1300
- Se la carta inceppata non è visibile nello slot di uscita della carta o nel vassoio posteriore:
  - Se la carta si strappa e non è possibile rimuoverla dallo slot di uscita della carta o se la carta è inceppata all'interno della stampante:
    - ➡ Carta inceppata all'interno della stampante
  - Se la carta di larghezza ridotta, come quella in formato biglietto da visita, si è inceppata poiché era stata caricata con orientamento orizzontale:
    - ➡ Carta di formato ridotto inceppata nella stampante
- Casi diversi da quelli sopra elencati:
  - ➡ Altri casi

Carta inceppata all'interno della stampante

Se la carta inceppata si strappa e non è possibile rimuoverla dallo slot di uscita della carta, né dal vassoio posteriore, o se la carta inceppata rimane all'interno della stampante, rimuoverla attenendosi alle istruzioni seguenti.

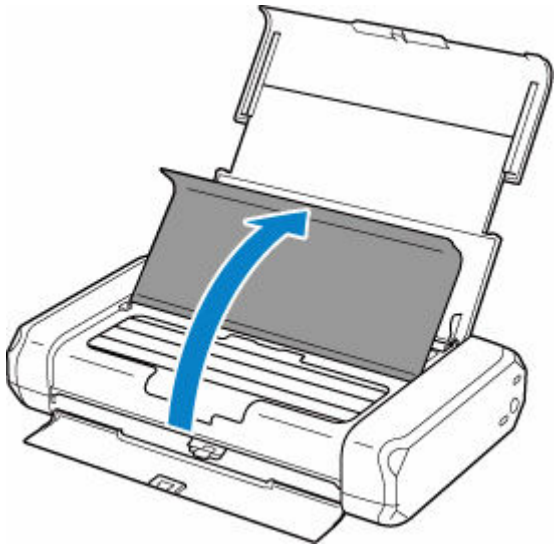
Nota

- Se la carta si inceppa durante la stampa ed è necessario spegnere la stampante per rimuoverla, premere il pulsante **Stop** della stampante per interrompere la stampa prima di spegnere la stampante.
- Se la carta di larghezza ridotta, come quella in formato biglietto da visita, si è inceppata poiché era stata caricata con orientamento orizzontale, rimuovere la carta inceppata attenendosi alla procedura descritta di seguito.
  ➡ Carta di formato ridotto inceppata nella stampante

1. Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

   Se si utilizza una batteria, spegnere la stampante, quindi scollegare la batteria.

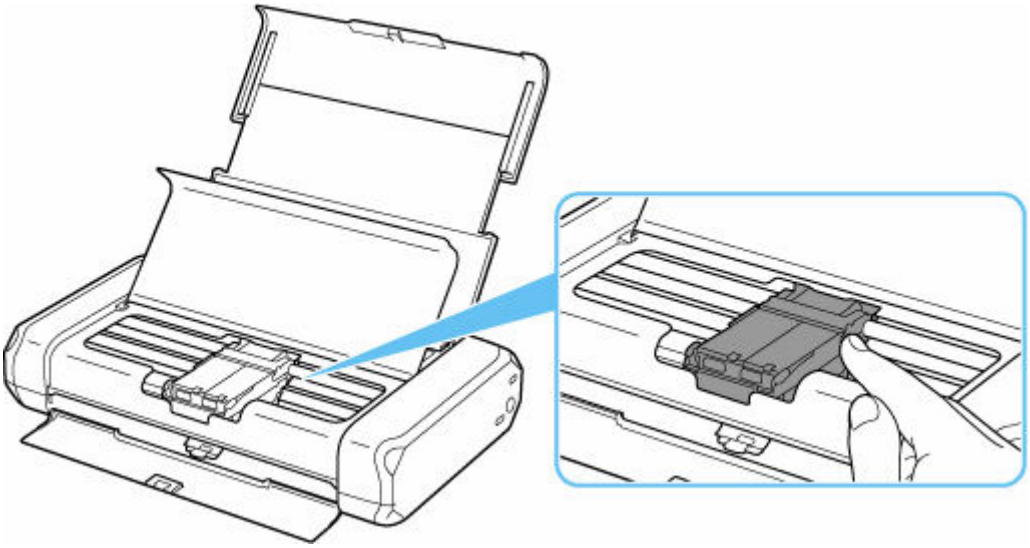
2. Aprire il coperchio della testina di stampa.



3. Verificare che non vi sia carta inceppata sotto il supporto della testina di stampa.

   Se è presente della carta inceppata sotto il supporto della testina di stampa, spostare il supporto della testina di stampa verso destra o sinistra, a seconda di quale direzione risulti più agevole per la rimozione della carta.

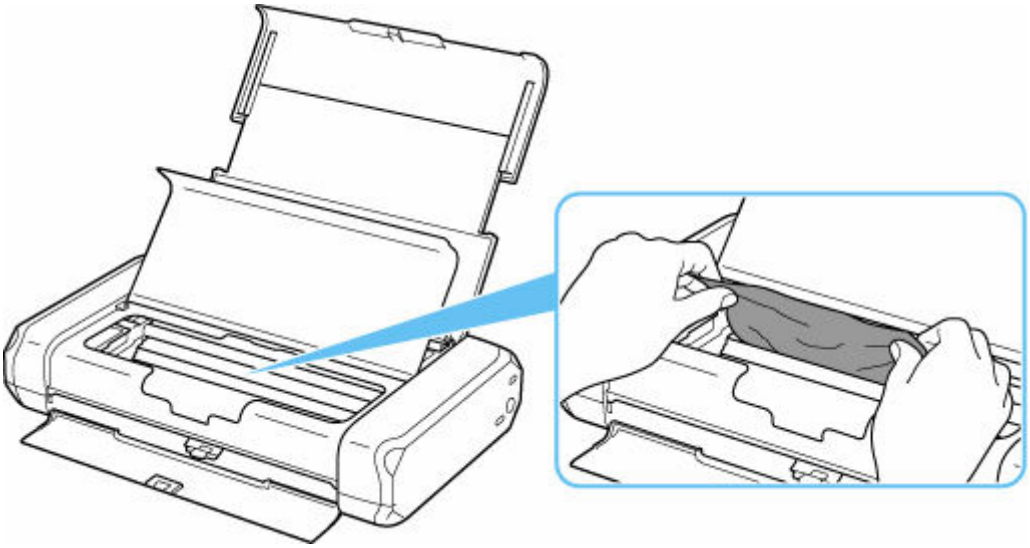
   Quando si sposta il supporto della testina di stampa, premere il lato destro o sinistro del supporto della testina di stampa con la punta delle dita e far scorrere lentamente il supporto della testina di stampa verso il bordo destro o sinistro.



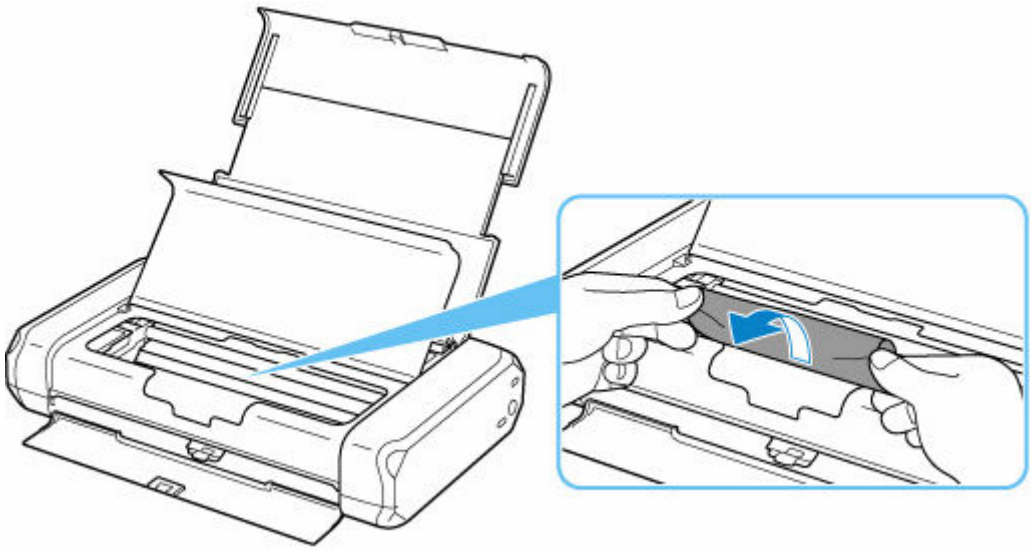
Importante

- Quando si sposta il supporto della testina di stampa, non toccare la leva di bloccaggio della testina di stampa.

4. Afferrare fermamente il foglio inceppato con entrambe le mani.

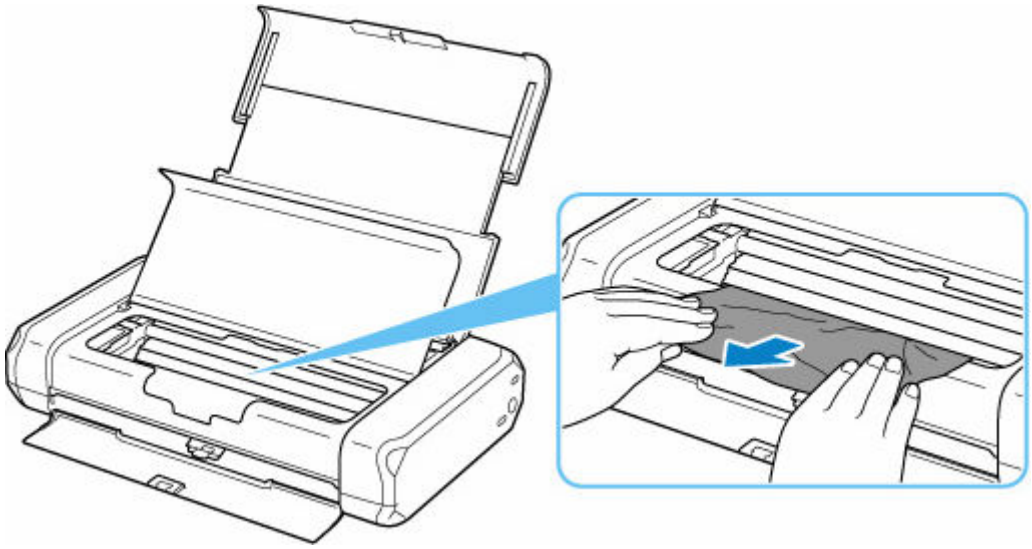


Se la carta è arrotolata, estrarla.



5. Estrarre lentamente la carta in modo da non strapparla.

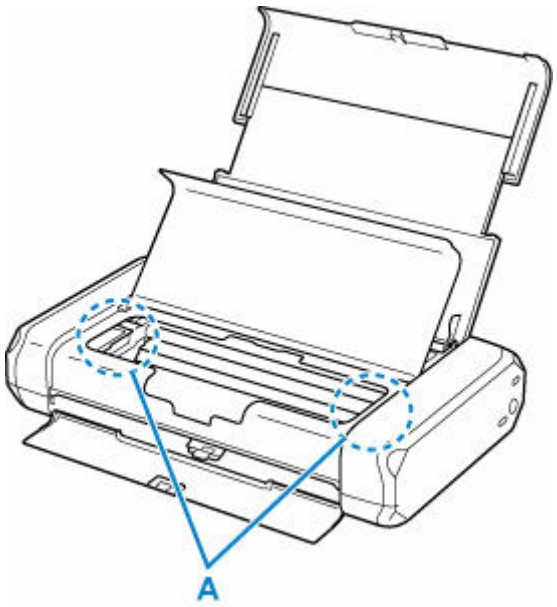
Mantenere un'angolazione del foglio di circa 45 gradi ed estrarlo.



6. Assicurarsi di avere rimosso tutta la carta inceppata.

Se il foglio si strappa mentre viene estratto, è possibile che nella stampante rimangano dei residui di carta. Verificare quanto segue e rimuovere eventuali frammenti rimasti.

- Verificare che non sia rimasta della carta sotto il supporto della testina di stampa.
- Sono rimasti dei piccoli pezzi di carta nella stampante?
- È rimasta della carta negli spazi vuoti a sinistra e a destra (A) della stampante?



7. Chiudere delicatamente il coperchio della testina di stampa.

   Tutti i processi nella coda di stampa vengono annullati. Ripetere la stampa.

   Nota

   - Quando si ricarica la carta, assicurarsi che il tipo di carta utilizzato sia adatto e che venga caricato correttamente. Se viene visualizzato un messaggio di inceppamento della carta sul display LCD della stampante o sullo schermo del computer quando si riprende la stampa dopo aver rimosso tutta la carta inceppata, è possibile che sia rimasta della carta all'interno della stampante. Controllare che nella stampante non vi siano residui di carta.

Se questi procedimenti non aiutano a risolvere il problema, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

La carta nella stampante è esaurita (1000)

Causa

Di seguito sono riportate alcune cause possibili.

- Carta assente nel vassoio posteriore.
- La carta non è caricata correttamente nel vassoio posteriore.

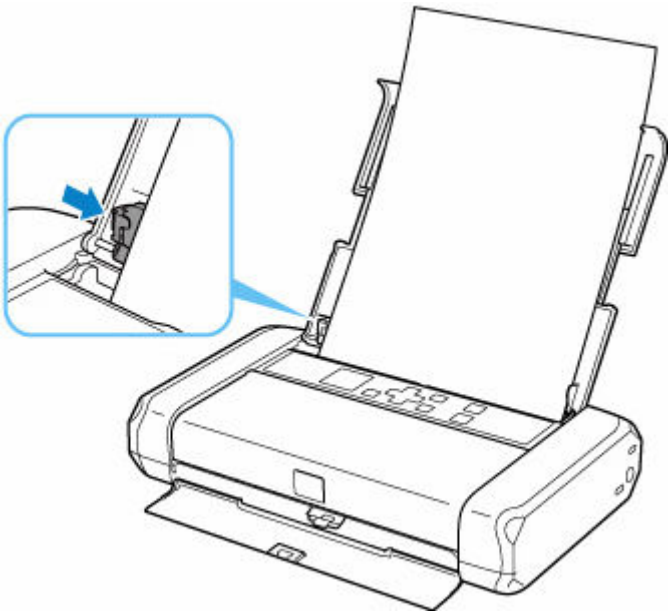
Come procedere

Effettuare le operazioni descritte di seguito.

- Caricare la carta nel vassoio posteriore.

  ➡ Caricamento di carta fotografica/carta comune
  ➡ Caricamento delle buste

- Allineare le guide della carta del vassoio posteriore con entrambi i lati della carta.



- Impostare le informazioni della carta caricata nel vassoio posteriore.

  ➡ Impostazioni carta

Dopo avere effettuato le operazioni indicate sopra, premere il pulsante **OK** della stampante per annullare l'errore.

Nota

- Per annullare la stampa, premere il pulsante **Stop** della stampante.

1200

Causa

Il coperchio della testina di stampa è aperto.

Come procedere

Chiudere il coperchio della testina di stampa e attendere qualche minuto.

Non dimenticare di chiuderlo, ad esempio dopo aver sostituito i serbatoi d'inchiostro.

Importante

- Quando si sostituisce il serbatoio d'inchiostro, non toccare la leva di bloccaggio della testina di stampa.

1401

Causa

La testina di stampa non è installata o la testina di stampa installata non è appropriata.

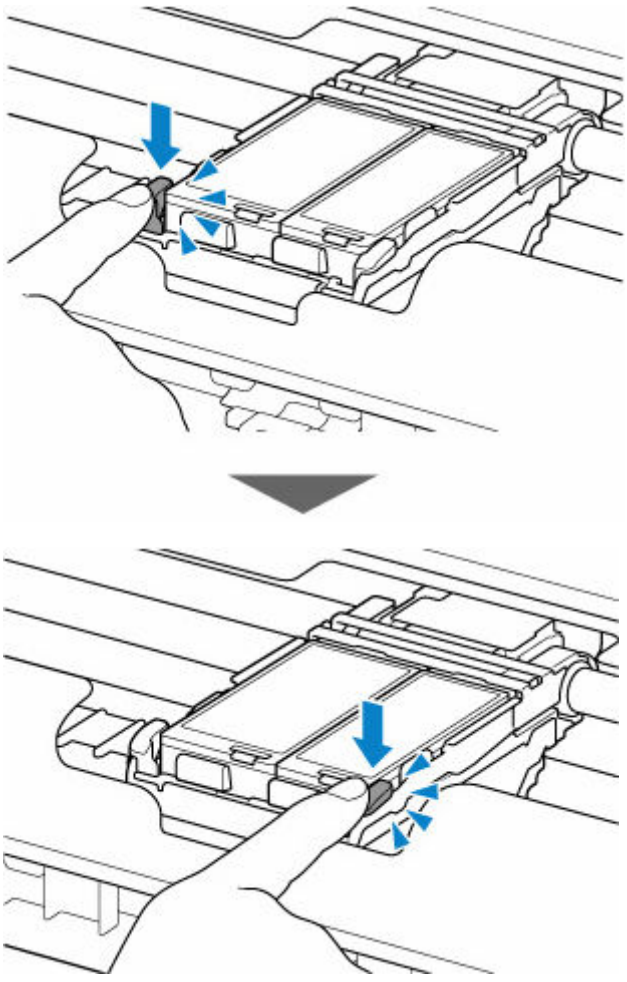
Come procedere

Aprire il coperchio della testina di stampa ed effettuare le operazioni appropriate descritte di seguito.

- Se la testina di stampa non è installata, installarla.
- Spingere entrambe le linguette della leva di bloccaggio della testina di stampa e assicurarsi che entrambe siano bloccate saldamente.

  Spingere entrambe la linguette della leva di bloccaggio della testina di stampa finché ognuna di esse non scatta in posizione.

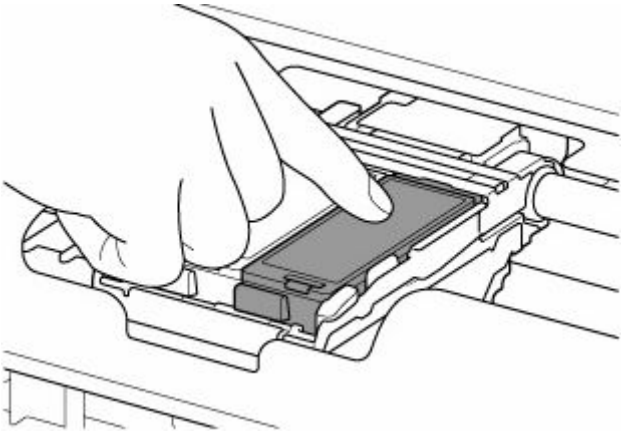
  Spingere nell'ordine la leva di sinistra e quella di destra.



- Assicurarsi che il serbatoio d'inchiostro sia installato correttamente.

  Se l'indicatore luminoso dell'inchiostro è spento, spingere in basso sul logo "Canon" sul serbatoio d'inchiostro.

Se la parte anteriore (quella più interna) del serbatoio d'inchiostro sporge, spingere il serbatoio d'inchiostro finché non scatta in posizione.



- Accertarsi che l'indicatore luminoso dell'inchiostro sia acceso.

Dopo aver adottato le soluzioni corrispondenti, chiudere il coperchio della testina di stampa.

Se l'errore non viene risolto, la testina di stampa potrebbe essere danneggiata. Rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

1600

Causa

Se l'indicatore luminoso sul serbatoio d'inchiostro lampeggia, è possibile che l'inchiostro sia esaurito.

Come procedere

Si consiglia la sostituzione del serbatoio d'inchiostro.

Se è in corso la stampa e si desidera continuare a stampare, premere il pulsante **OK** sulla stampante con la cartuccia di inchiostro installata. La stampa può proseguire. Si consiglia di sostituire il serbatoio d'inchiostro subito dopo la stampa. La stampante potrebbe subire danni se si continua la stampa in stato di inchiostro esaurito.

Nota

- Se più indicatori luminosi dell'inchiostro lampeggiano in rosso, verificare lo stato di ciascun serbatoio d'inchiostro.

1660

Causa

Il serbatoio d'inchiostro non è installato.

Come procedere

Installare il serbatoio d'inchiostro.

1687

Causa

La leva di bloccaggio della testina di stampa non è bloccata o un serbatoio d'inchiostro non è installato correttamente.

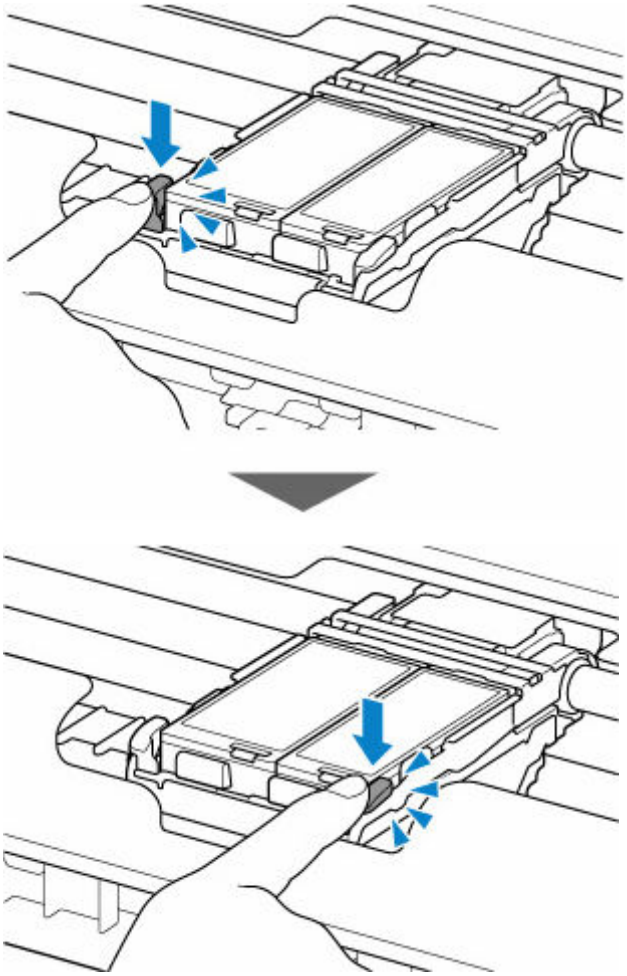
Come procedere

Aprire il coperchio della testina di stampa, quindi adottare le soluzioni corrispondenti descritte di seguito.

- Spingere entrambe le linguette della leva di bloccaggio della testina di stampa e assicurarsi che entrambe siano bloccate saldamente.

  Spingere entrambe la linguette della leva di bloccaggio della testina di stampa finché ognuna di esse non scatta in posizione.

  Spingere nell'ordine la leva di sinistra e quella di destra.



- Assicurarsi che il serbatoio d'inchiostro sia installato correttamente.

  Se l'indicatore luminoso dell'inchiostro è spento, spingere in basso sul logo "Canon" sul serbatoio d'inchiostro.

Se la parte anteriore (quella più interna) del serbatoio d'inchiostro sporge, spingere il serbatoio d'inchiostro finché non scatta in posizione.

- Accertarsi che l'indicatore luminoso dell'inchiostro sia acceso.

Dopo aver adottato le soluzioni corrispondenti, chiudere il coperchio della testina di stampa.

1688

Causa

Inchiostro esaurito. (L'indicatore luminoso sul serbatoio d'inchiostro lampeggia.)

Come procedere

Sostituire il serbatoio d'inchiostro e chiudere il coperchio della testina di stampa.

La stampante potrebbe subire danni se si continua la stampa in stato di inchiostro esaurito.

Se si desidera continuare a stampare in questa condizione, è necessario disattivare la funzione di rilevamento del livello di inchiostro rimanente. Tenere premuto il pulsante della stampante **Stop** per almeno 5 secondi, quindi rilasciarlo.

Questa operazione consente di memorizzare la disattivazione della funzione di rilevamento del livello d'inchiostro rimanente. Canon non sarà responsabile per malfunzionamenti o problemi causati dal proseguimento della stampa in stato di inchiostro esaurito.

Nota

- Se la funzione per il rilevamento del livello di inchiostro restante è disattivata, il serbatoio d'inchiostro viene visualizzato in grigio nella schermata Volumi inchiostro stimati sul display LCD.

1689

Causa

Impossibile rilevare correttamente il livello di inchiostro rimanente.

Come procedere

Sostituire il serbatoio d'inchiostro e chiudere il coperchio della testina di stampa.

L'esecuzione della stampa con un serbatoio d'inchiostro che prima era vuoto può danneggiare la stampante.

Se si desidera continuare a stampare in questa condizione, è necessario disattivare la funzione di rilevamento del livello di inchiostro rimanente. Tenere premuto il pulsante della stampante **Stop** per almeno 5 secondi, quindi rilasciarlo.

Questa operazione consente di memorizzare la disattivazione della funzione di rilevamento del livello d'inchiostro rimanente. Canon non sarà responsabile per malfunzionamenti o danni alla macchina causati dall'utilizzo di serbatoi d'inchiostro rigenerati.

Nota

- Se la funzione per il rilevamento del livello di inchiostro restante è disattivata, il serbatoio d'inchiostro viene visualizzato in grigio nella schermata Volumi inchiostro stimati sul display LCD.

1700

Causa

L'assorbitore di inchiostro è quasi pieno.

Come procedere

Premere il pulsante **OK** sulla stampante per continuare la stampa. Rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Nota

- In caso di avvisi o errori causati dai livelli di inchiostro rimanente, la stampante non può eseguire la stampa.

1806

Causa

La temperatura della batteria non rientra nell'intervallo della temperatura operativa (troppo alta o troppo bassa).

Come procedere

Premere il pulsante **OK** della stampante per annullare l'errore.

La batteria non può essere utilizzata finché la sua temperatura non rientra nell'intervallo della temperatura operativa. Continuare a utilizzare la stampante con l'adattatore CA.

Importante

- Se si scollega l'adattatore CA in questo stato, la stampante si spegnerà.

1807

Causa

La temperatura della batteria non rientra nell'intervallo della temperatura operativa (troppo alta o troppo bassa).

Come procedere

Attendere che la temperatura della batteria rientri nell'intervallo della temperatura operativa poiché la batteria non può essere caricata all'esterno di tale intervallo.

La carica della batteria avrà inizio una volta che la sua temperatura rientra nell'intervallo della temperatura operativa.

2114

Causa

Le impostazioni carta per la stampa non corrispondono alle informazioni della carta del vassoio posteriore impostate nella stampante.

Nota

- Vedere di seguito la corrispondenza corretta tra le impostazioni carta effettuate sul driver della stampante o sulla stampante.
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto) (Windows)
  - Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta) (Windows)
- Per i dettagli sulle informazioni della carta del vassoio posteriore impostate nella stampante, vedere di seguito.
  - Impostazioni carta
- Per disattivare le notifiche per questo errore, disattivare la funzione per il rilevamento della mancata corrispondenza delle impostazioni della carta.

Se le impostazioni carta per la stampa non corrispondono alle informazioni della carta del vassoio posteriore impostate nella stampante, come mostrato di seguito, viene visualizzato un messaggio sul display LCD della stampante.

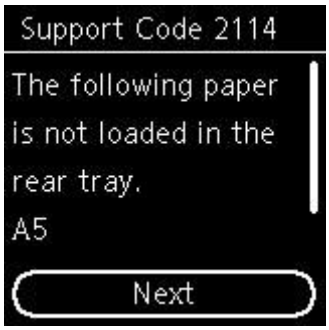
- Impostazioni carta specificate nel driver della stampante:

  Dimensioni carta: **A5**

  Tipo di carta: **Carta comune (Plain paper)**
- Informazioni della carta del vassoio posteriore impostate nella stampante:

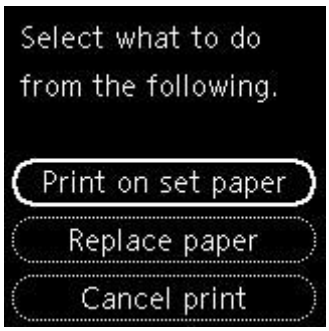
  Dimensioni carta: **A4**

  Tipo di carta: **Carta comune (Plain paper)**



Come procedere

Premere il pulsante **OK** della stampante per visualizzare la seguente schermata.



Utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per selezionare l'azione appropriata, quindi premere il pulsante **OK** della stampante.

Nota

- A seconda delle impostazioni, alcune delle opzioni seguenti potrebbero non essere visualizzate.

Stampa su car. imp. (Print on set paper)

Scegliere questa opzione per stampare sulla carta del vassoio posteriore, senza modificare le impostazioni carta.

Ad esempio, se l'impostazione carta per la stampa è A5 e le informazioni della carta del vassoio posteriore sono impostate su A4, verrà utilizzata l'impostazione del formato A5 per stampare sulla carta del vassoio posteriore.

Sostituisci carta (Replace paper)

Selezionare questa opzione per stampare dopo aver modificato la carta nel vassoio posteriore.

Ad esempio, se l'impostazione carta per la stampa è A5 e le informazioni della carta del vassoio posteriore sono impostate su A4, caricare nel vassoio posteriore carta A5 e procedere con la stampa.

Dopo aver cambiato la carta, viene visualizzata la schermata di registrazione delle informazioni della carta per il vassoio posteriore. Registrare le informazioni della carta nella stampante in base alla carta caricata.

Nota

- Se non si conosce il formato carta e il tipo di carta da caricare nel vassoio posteriore, premere il pulsante **Indietro (Back)** della stampante. Vengono visualizzati il formato carta e il tipo di carta.
- Vedere di seguito la corrispondenza corretta tra le impostazioni carta effettuate sul driver della stampante o sulla stampante.

  ➡ Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto) (Windows)

  ➡ Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta) (Windows)

Ann. stampa (Cancel print)

Annulla la stampa.

Selezionare questa opzione per modificare le impostazioni carta per la stampa. Modificare le impostazioni carta e riprovare a stampare.

Nota

- Per evitare la visualizzazione del messaggio di prevenzione dell'errore di stampa, modificare le impostazioni come descritto di seguito. Quando si annulla la visualizzazione del messaggio,

la stampante utilizza le impostazioni carta per la stampa sulla carta del vassoio posteriore, indipendentemente dal fatto che la carta corrisponda alle impostazioni o meno.

- Per modificare l'impostazione di visualizzazione del messaggio durante la stampa utilizzando il pannello dei comandi della stampante:

  ➡ Impostazioni alimentatore

- Per modificare l'impostazione per la visualizzazione del messaggio quando si stampa utilizzando il driver della stampa:

  ➡ Modifica della modalità di funzionamento della Stampante (Windows)
  ➡ Modifica della modalità di funzionamento della Stampante (macOS)

4103

Causa

Non è possibile eseguire la stampa con le impostazioni di stampa correnti.

Come procedere

Premere il pulsante **Stop** della stampante per annullare la stampa.

Quindi, modificare le impostazioni di stampa e riprovare a stampare.

5100

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Durante la stampa, premere il pulsante **Stop** della stampante per annullare la stampa, quindi spegnere la stampante.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che il movimento del supporto della testina di stampa non sia impedito dal nastro adesivo utilizzato per fissare il supporto della testina di stampa durante il trasporto, da carta inceppata e così via.

  Rimuovere qualsiasi ostacolo.

- Confermare che la leva di bloccaggio della testina di stampa sia bloccata saldamente.

  Spingere entrambe la linguette della leva di bloccaggio della testina di stampa finché ognuna di esse non scatta in posizione.

- Assicurarsi che i serbatoi d'inchiostro siano installati correttamente.

  Se la parte anteriore (quella più interna) del serbatoio d'inchiostro sporge, spingere il serbatoio d'inchiostro finché non scatta in posizione.

Riaccendere la stampante.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Importante

- Quando si rimuove la carta inceppata o il materiale di protezione che impedisce il movimento del supporto della testina di stampa, prestare attenzione a non toccare i componenti all'interno della stampante. La stampante potrebbe non stampare correttamente se la si tocca.

5200

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

Se si utilizza una batteria, spegnere la stampante e scollegare la batteria.

Dopo un po' di tempo, collegare la stampante con l'adattatore CA o collegare la batteria alla stampante e accenderla di nuovo.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Nota

- Per ulteriori informazioni su come inserire o rimuovere la batteria, vedere Utilizzo della batteria.

5B00

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Nota

- In caso di avvisi o errori causati dai livelli di inchiostro rimanente, la stampante non può eseguire la stampa.

6000

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Se la carta è inceppata, rimuoverla in base alla posizione e alla causa di inceppamento.

➡ Elenco dei codici supporto gli errori della stampante (inceppamenti della carta)

Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

Se si utilizza una batteria, spegnere la stampante e scollegare la batteria.

Collegare la stampante con l'adattatore CA o collegare la batteria alla stampante e accenderla di nuovo.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Nota

- Per ulteriori informazioni su come inserire o rimuovere la batteria, vedere Utilizzo della batteria.