



TS6500 series TS6500i series TS5500 series

Manuale online

Sommario

Appendice.	8
Simboli utilizzati in questo documento.	9
Marchi.	10
Licenze.	11
Componenti principali e loro utilizzo.	38
Componenti principali.	39
Vista anteriore.	40
Vista posteriore.	42
Vista interna.	43
Pannello dei comandi.	44
LCD e pannello dei comandi.	46
Immissione di numeri, lettere e simboli.	48
Alimentazione.	49
Accensione e spegnimento della stampante.	50
Caricamento della carta.	53
Caricamento di carta comune.	54
Caricamento della carta fotografica.	59
Caricamento delle buste.	64
Caricamento degli originali.	69
Caricamento degli originali piano di lettura.	70
Caricamento in base all'uso.	72
Originali supportati.	75
Disinserimento/inserimento del coperchio dei documenti.	76
Sostituzione di una cartuccia FINE.	78
Sostituzione di una cartuccia FINE.	79
Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD.	83
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dalla stampante.	84
Procedura di manutenzione.	85
Stampa del test di controllo degli ugelli.	88
Verifica del test di controllo degli ugelli.	89
Pulizia della testina di stampa.	91

Pulizia approfondita della testina di stampa.	93
Allineamento della testina di stampa.	95
Allineamento manuale della testina di stampa.	97
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (Windows).	100
Apertura dello strumento di manutenzione (Canon IJ Printer Assistant Tool).	101
Pulizia delle testine di stampa.	103
Regolazione automatica della posizione della testina di stampa.	105
Regolazione manuale della posizione della testina di stampa.	106
Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (macOS).	109
Apertura dell'interfaccia utente remota per la manutenzione.	110
Pulizia delle testine di stampa.	111
Regolazione della posizione della Testina di stampa.	113
Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer.	114
Pulizia.	115
Pulizia dei rulli di alimentazione della carta.	116
Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore).	117
Modifica delle impostazioni.	120
Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (Windows).	121
Modifica delle opzioni di stampa.	122
Impostazione dell'inchiostro da utilizzare.	123
Gestione di accensione e spegnimento della Stampante.	124
Modifica della modalità di funzionamento della Stampante.	126
Modifica delle impostazioni della Stampante dal computer (macOS).	128
Gestione di accensione e spegnimento della Stampante.	129
Modifica della modalità di funzionamento della Stampante.	130
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi.	131
Impostazioni carta.	132
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi.	135
Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi.	136
Impostazioni di protezione.	137
Impostazioni di stampa.	138
Impostazioni di controllo dell'alimentazione.	140
Impostazioni LAN.	141
Altre impostazioni periferica.	146

Selezione lingua.	147
Aggiornamento del firmware.	148
Ripristina impostazione.	149
Impostazioni alimentatore.	150
Impostazione servizio Web.	151
Impostazioni ECO.	152
Impostazione silenziosa.	154
Informazioni di sistema.	155
Verifica del numero totale di utilizzi della stampante.	156
Informazioni di base.	157
Sicurezza.	158
Precauzioni per la sicurezza.	159
Informazioni normative.	162
WEEE.	163
Precauzioni per l'uso.	174
Limitazioni legali relative alla scansione/copia.	175
Trasporto della stampante.	176
Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante.	180
Mantenimento della qualità di stampa elevata.	181
Suggerimenti sull'inchiostro.	182
Specifiche.	183
Specifiche del prodotto.	184
Peso e formati carta supportati.	187
Limite di caricamento della carta.	189
Tipi di supporti compatibili.	191
Tipi di supporti non compatibili.	193
Gestione della carta.	194
Stampa.	195
Stampa di foto e documenti.	196
Stampa da computer.	197
Stampa dalle applicazioni software in uso (driver della stampante Windows).	198
Impostazione della stampa di base.	199
Controlli principali (scheda Impostazioni di base).	201

Descrizione della scheda Impostazioni di base.	202
Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Tipo di supporto). . .	211
Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante (Formato carta). . . .	213
Stampa su cartoline.	214
Impostazione della stampa delle buste.	216
Registrazione di un profilo di stampa utilizzato frequentemente.	218
Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/Qualità).	220
Descrizione della scheda Supporto/Qualità.	221
Impostare il layout di documenti stampati (scheda Imposta pagina).	225
Descrizione della scheda Imposta pagina.	226
Impostazione del numero di copie e dell'ordine di stampa.	238
Esecuzione della stampa senza bordo.	240
Stampa del layout di pagina.	243
Stampa fronte/retro.	245
Descrizione della scheda Manutenzione.	248
Panoramica del driver della stampante.	251
Driver della stampante Canon IJ.	252
Apertura della schermata di impostazione del driver della stampante.	253
Monitor di stato Canon IJ.	255
Verifica dello stato dell'inchiostro dal computer.	256
Istruzioni per l'uso (driver della stampante).	257
Descrizione di Monitor di stato Canon IJ.	259
Aggiornamento del driver.	262
Stampa dall'applicazione software (macOS AirPrint).	264
Stampa.	265
Esecuzione della stampa senza bordo.	268
Stampa su cartoline.	270
Aggiunta di una stampante.	271
Come aprire la schermata Impostazioni stampante.	272
Visualizzazione della schermata di stato della stampa.	273
Eliminazione di un lavoro di stampa indesiderato.	274
Rimozione di una stampante non più necessaria dall'elenco delle stampanti.	275
Copia.	276
Esecuzione di copie.	277

Impostazione di elementi per la copia.	279
Scansione.	281
Scansione e salvataggio su un computer.	282
Allegare immagini acquisite a e-mail da inviare.	283
Domande frequenti.	284
Domande frequenti sulla rete.	287
Problemi di comunicazione di rete.	289
Impossibile trovare la stampante in rete (Windows/macOS).	290
Impossibile trovare la stampante in una rete.	291
Problemi del router wireless.	295
Chiave di rete (password) sconosciuta.	296
Impossibile utilizzare la stampante dopo aver sostituito un router wireless o averne modificato le impostazioni.	298
Problemi relativi alle impostazioni di stampante/smartphone/tablet per la rete.	300
Risolvere i problemi di rete con le funzioni di diagnostica della stampante.	301
Verifica delle informazioni di rete della stampante.	308
Stampa delle impostazioni di rete.	311
Ripristino delle impostazioni LAN della Stampante sui valori predefiniti.	316
Impostazioni di rete predefinite.	317
Connessione tramite wireless diretto.	319
Impossibile stampare (eseguire la scansione) dallo smartphone/tablet.	324
Viene visualizzato un messaggio.	328
Problemi di stampa.	331
La stampante non stampa.	332
La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta".	335
Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa.	337
L'inchiostro non fuoriesce/Stampe sfocate o confuse/Colori imprecisi o sbiaditi/Striature.	340
Linee non allineate/distorte.	344
Superficie stampata macchiata/graffiata/Macchie di inchiostro/Carta arrotolata/Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica.	345
Linee incomplete o mancanti (Windows).	349
Retro della carta macchiato.	350
Colori non uniformi o con striature.	351
Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)/Impossibile stampare (Windows). .	352

Problemi meccanici.	356
La stampante non si accende.	357
La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente.	358
Problemi di connessione USB.	359
Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata.	361
Problemi di installazione e download.	362
Impossibile installare gli MP Drivers (driver della stampante) (Windows).	363
Impossibile andare oltre la schermata Connessione stampante (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB).	365
Aggiornamento degli MP Drivers (driver della stampante) nell'ambiente di rete (Windows).	367
Quando si verifica un errore.	368
Elenco dei codici supporto per errori della stampante.	370
Cosa fare quando la carta è inceppata.	372
Rimozione della carta inceppata all'interno della stampante.	374
Rimozione della carta inceppata dal lato posteriore.	379
1003.	384
1200.	385
1401.	386
1430.	387
1485.	388
1650.	389
1682.	390
1686.	391
1687.	392
1688.	393
1700.	394
Cassetto non installato (1876).	395
2110.	396
4103.	398
5100.	399
5200.	400
5B00.	401
6000.	402

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 e altre regioni.
- 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, Chromebook, Android, Chrome OS, Google Chrome, Google Analytics, Google Apps, Google Docs, Google Drive, Google Home, Google Play, il logo Google Play e YouTube sono marchi registrati o marchi di Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Adobe RGB, Adobe RGB (1998), Flash, Illustrator, Lightroom, Photoshop e Photoshop Elements sono marchi registrati o marchi di Adobe 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.
- LINE è un marchio registrato o marchio di LY Corporation.
- 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.

License

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 Institute 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) 2013, 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) 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, CRYPTOGRAMS 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 CRYPTOGRAMS 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 di integrazione 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

Email 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
Email 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.

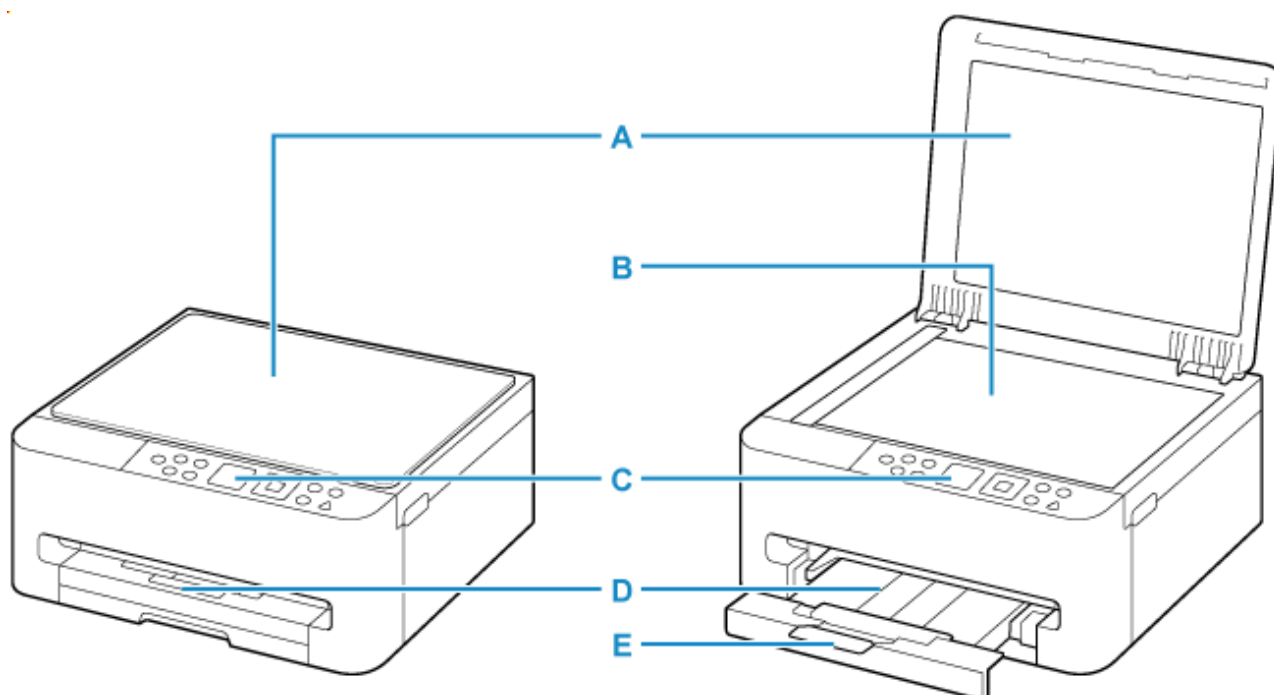
Componenti principali e loro utilizzo

- **Componenti principali**
- **Alimentazione**
- **Caricamento della carta**
- **Caricamento degli originali**

Componenti principali

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

Vista anteriore



A: Coperchio dei documenti

Aprire per caricare un originale sul piano di lettura.

B: Piano di lettura

Caricare qui un originale.

C: Pannello dei comandi

Consente di utilizzare la stampante o di modificarne le impostazioni.

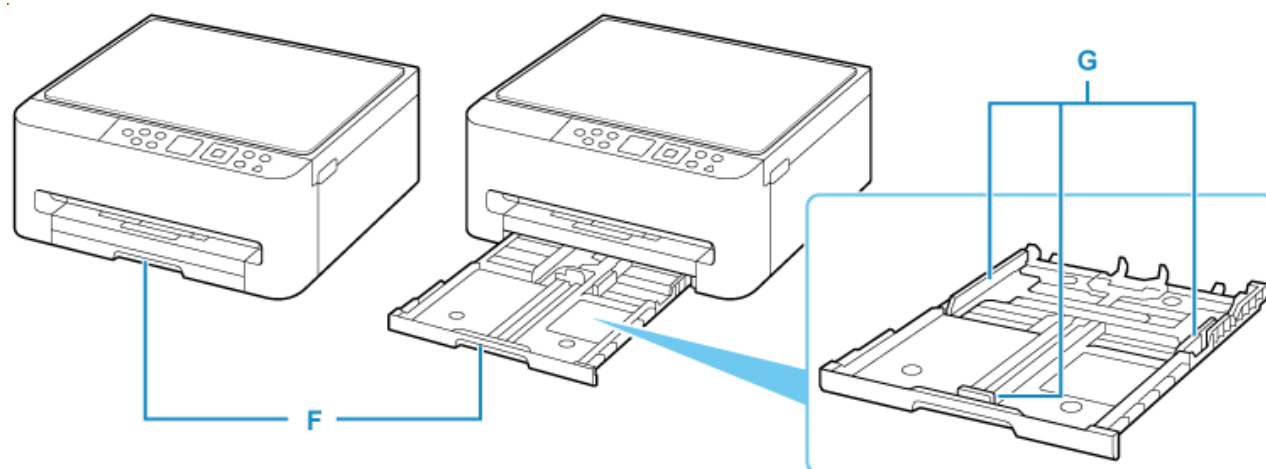
➡ [Pannello dei comandi](#)

D: Vassoio di uscita della carta

I fogli stampati vengono espulsi. Estrarlo prima di stampare.

E: Estensione del vassoio di uscita

Aprire per sostenere la carta espulsa.



F: Cassetto

Caricare la carta nel cassetto, quindi inserirlo nella stampante.

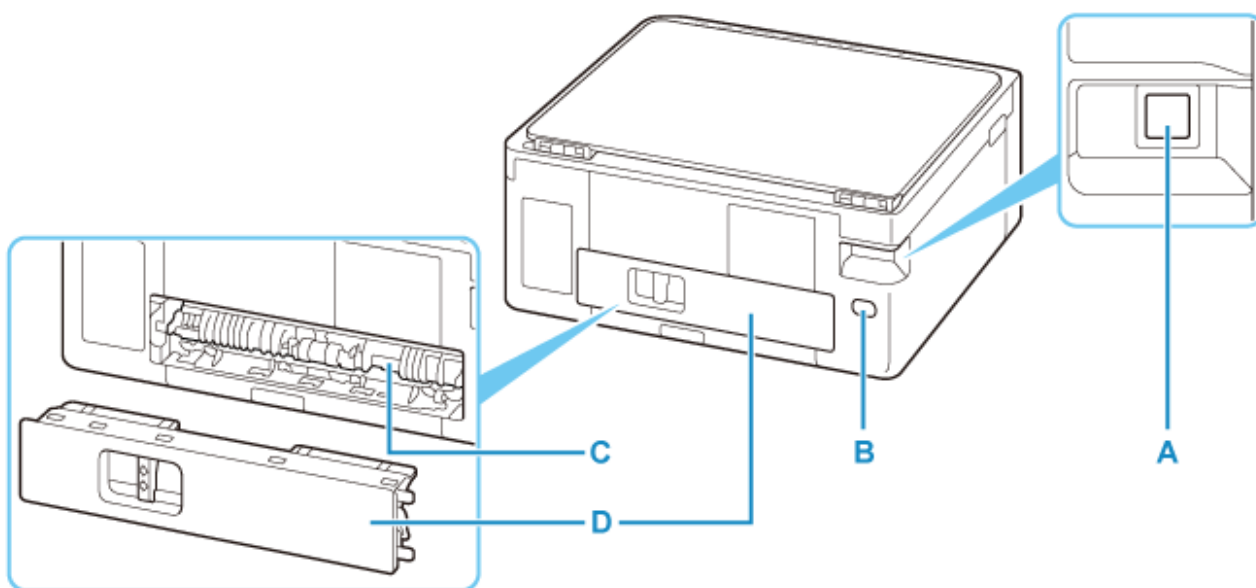
➡ [Caricamento della carta](#)

➡ [Peso e formati carta supportati](#)

G: Guide della carta

Allineare le guide sui lati destro/sinistro/anteriore della risma di carta.

Vista posteriore



A: Porta USB

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

B: Connettore del cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione fornito.

C: Unità di trasporto

Aprire per rimuovere la carta inceppata. Per rimuovere l'unità, posizionare un dito nell'incavo nella parte centrale destra.

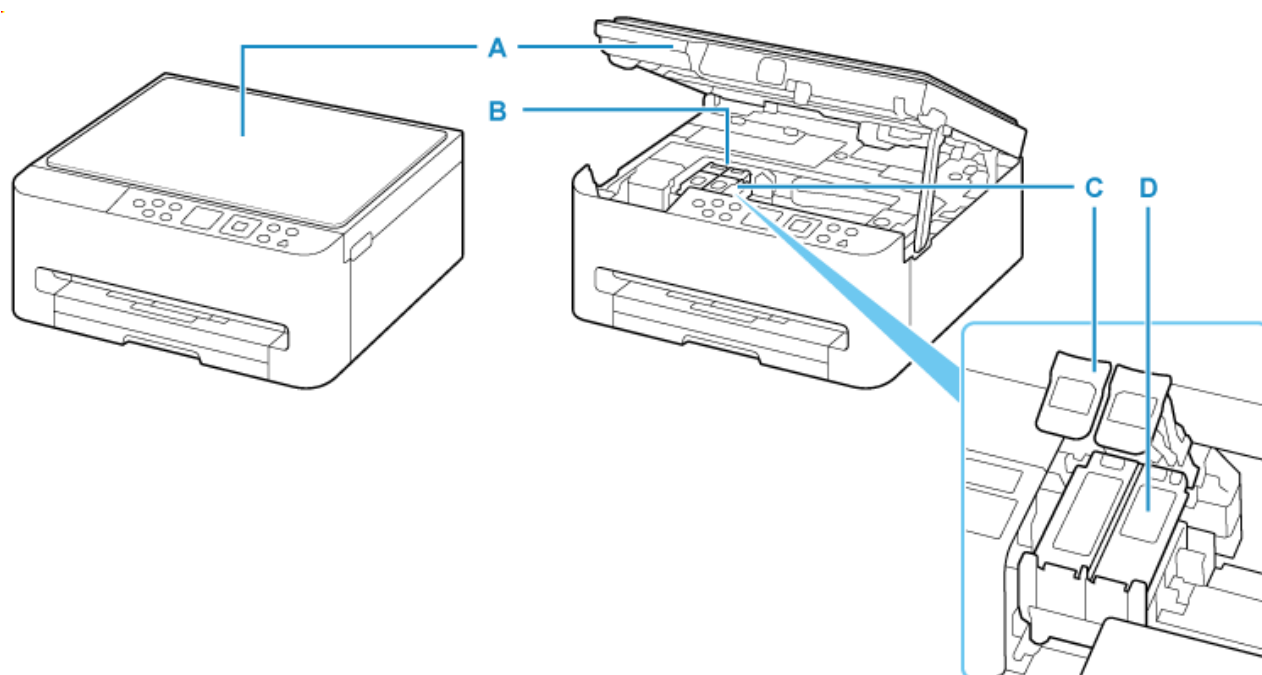
D: Coperchio posteriore

Scollegare quando si rimuove la carta inceppata.

»» Importante

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

Vista interna



A: Unità di scansione / coperchio

Esegue la scansione degli originali. Aprire per sostituire la cartuccia FINE e per rimuovere la carta inceppata.

B: Supporto cartuccia FINE

Installare la cartuccia FINE.

La cartuccia FINE deve essere inserita nello slot di sinistra e la cartuccia FINE nera nello slot di destra.

C: Coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro

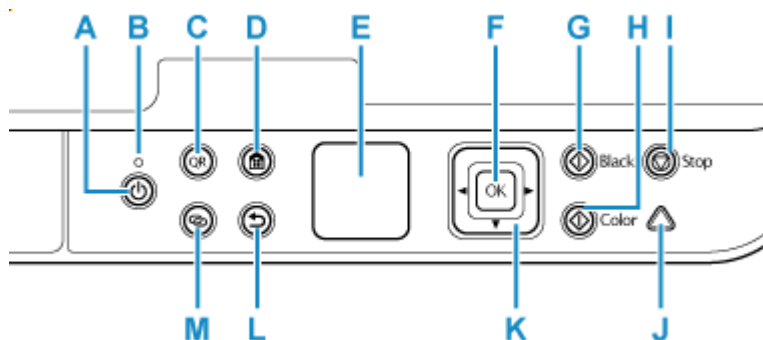
Consente di fissare la cartuccia FINE installata.

D: Cartuccia FINE (cartucce di inchiostro)

Una cartuccia sostituibile integrata con la testina di stampa e un serbatoio d'inchiostro.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Pannello dei comandi



A: Pulsante ON

Consente di accendere e spegnere la stampante. Prima di accendere la macchina, verificare che il coperchio dei documenti sia chiuso.

➡ [Accensione e spegnimento della stampante](#)

B: Spia ON

Lampeggia e si accende quando l'alimentazione è collegata.

C: Pulsante QR

Quando si preme il pulsante **QR** mentre è acceso viene visualizzato un codice QR. È quindi possibile accedere al Manuale online che descrive le funzioni operative.

Il costo della connessione a Internet è a carico del cliente. A seconda dello smartphone o del tablet, potrebbe non essere possibile eseguire la scansione di un codice QR.

D: Pulsante HOME

Utilizzato per visualizzare la schermata HOME.

➡ [LCD e pannello dei comandi](#)

E: LCD (Schermo a cristalli liquidi)

Visualizza i messaggi, gli elementi di menu e lo stato di funzionamento.

➡ [LCD e pannello dei comandi](#)

➡ [Immissione di numeri, lettere e simboli](#)

F: Pulsante OK

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

G: Pulsante Nero (Black)

Consente di avviare la copia, la scansione e così via in bianco e nero.

H: Pulsante Colore (Color)

Consente di avviare la copia, la scansione e così via a colori.

I: Pulsante Stop

Consente di annullare un lavoro di stampa, di copia o di scansione in corso.

J: Indicatore di Allarme (Alarm)

Si accende o lampeggia quando si verifica un errore.

K: Pulsanti ▲▼◀▶

Utilizzato per selezionare un menu o una impostazione. Questi pulsanti vengono utilizzati anche per immettere caratteri.

L: Pulsante Indietro (Back)

Viene visualizzata la schermata precedente.

M: Pulsante Connessione wireless (Wireless connect)

Il pulsante si accende quando viene tenuto premuto. La stampante viene quindi messa in modalità standby per facilitare la connessione in un PC e uno smartphone.

➡ Connessione wireless facile

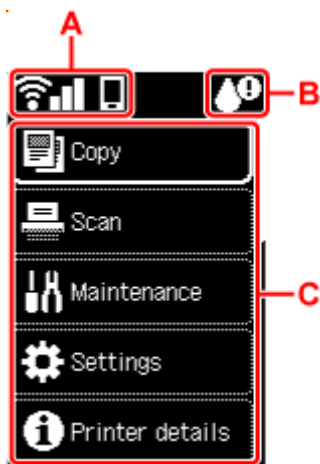
LCD e pannello dei comandi

Viene visualizzata la schermata HOME sul display LCD quando la stampante è accesa.

➔ [Schermata HOME](#)

➔ [Funzioni di base del pannello dei comandi](#)

Schermata HOME



A: Rete

Consente di visualizzare lo stato della rete.

L'icona varia in base alla rete utilizzata e allo stato della rete.



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

»»» Nota

- L'icona cambia in base allo stato del segnale.



(Livello segnale: 81% o superiore): è possibile utilizzare la stampante tramite Wi-Fi senza problemi.



(Livello segnale: 51% o superiore): lo stato della rete potrebbe essere tale che la stampante potrebbe non riuscire a stampare. Si consiglia di posizionare la stampante vicino al router wireless.



(Livello segnale: 50 % o inferiore): 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.



La connessione diretta wireless è attivata.



La rete è disattivata.

B: Informazioni inchiostro

In caso di informazioni sul livello di inchiostro rimanente, viene visualizzato un simbolo.



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.

➡ [Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD](#)

C: Menu di base

Quando si desidera utilizzare le funzioni di base di una stampante, eseguire la manutenzione di una stampante o modificare ciascuna impostazione, selezionare ciascun elemento.

➡ [Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi](#)

Funzioni di base del pannello dei comandi

Per determinare un menu o gli elementi di un'impostazione, selezionare il pulsante ▲ ▼ e premere il pulsante **OK**.



➡ [Immissione di numeri, lettere e simboli](#)

Immissione di numeri, lettere e simboli

I pulsanti sul pannello dei comandi consentono di immettere (o modificare) caratteri, numeri o simboli.

Regolare l'impostazione sulla posizione da modificare utilizzando il pulsante ◀ ▶ e specificarlo premendo il pulsante ▲ ▼.



Una volta completata l'immissione, premere il pulsante **OK** per definirla.

Se viene visualizzata una tastiera, selezionare il pulsante ▲ ▼ ◀ ▶ e premere il pulsante **OK** per l'immissione.



Cambiare la modalità di immissione dei caratteri.



Cambiare le lettere maiuscole/minuscole o i simboli su una tastiera.



Eliminare i caratteri appena immessi.



Inserire un carattere vuoto (spazio).



Determinare il contenuto dei dati inseriti.

»»» Nota

- Solo le modalità di input o i caratteri disponibili per ciascuna modalità vengono visualizzati nelle rispettive schermate.
- È possibile cambiare il layout di una tastiera.

➡ [Altre impostazioni periferica](#)

Alimentazione

- **Accensione e spegnimento della stampante**

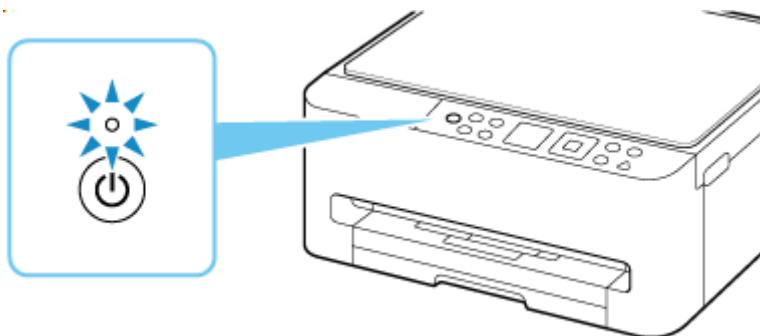
Accensione e spegnimento della stampante

- ➔ [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.



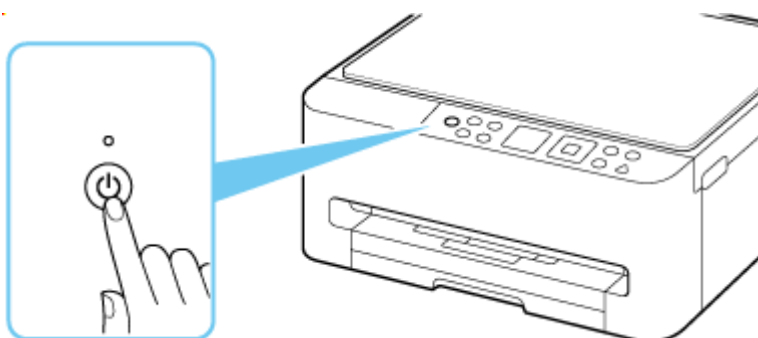
»»» Nota

- Il display LCD si spegne se la stampante non viene utilizzata per circa 11 minuti. Per ripristinare il display, premere un pulsante qualsiasi oppure eseguire l'operazione di stampa.

Accensione della stampante

Premere il pulsante ON per accendere la stampante.

La spia **ON** lampeggia e rimane accesa.



»»» 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 o scansione 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:

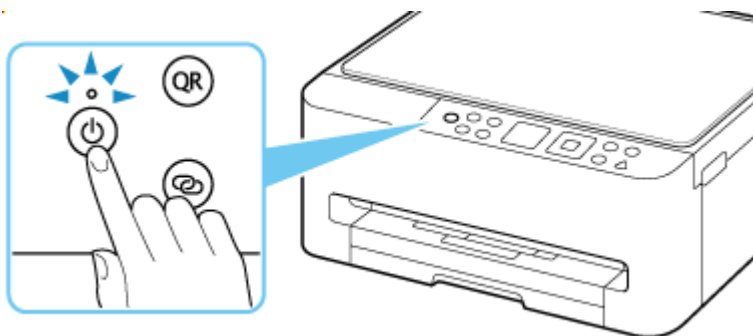
➡ [Gestione di accensione e spegnimento della Stampante](#)

— Per macOS:

➡ [Gestione di accensione e spegnimento della Stampante](#)

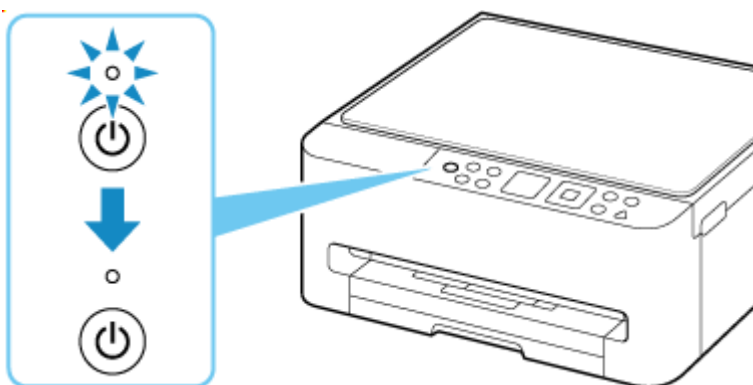
Spegnimento della stampante

1. Premere il pulsante **ON** per spegnere la stampante.



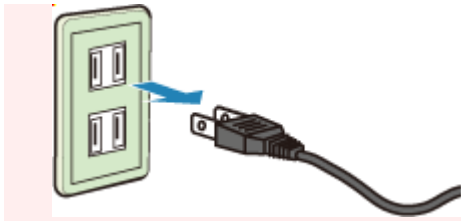
2. Verificare che la spia **ON** sia spenta.

Quando la spia **ON** smette di lampeggiare, la stampante è 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.



Caricamento della carta

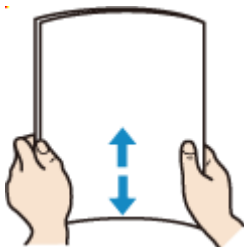
- **Caricamento di carta comune**
- **Caricamento della carta fotografica**
- **Caricamento delle buste**

Caricamento di carta comune

È possibile caricare carta comune.

1. Preparare la carta.

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

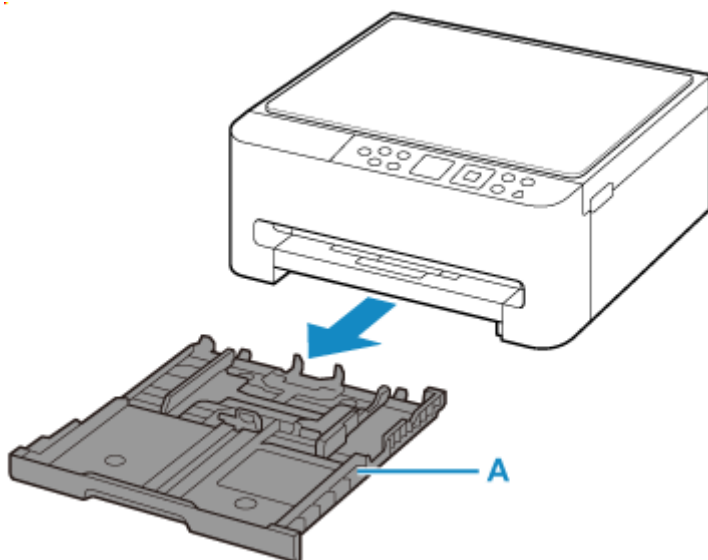


»»» Nota

- 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.

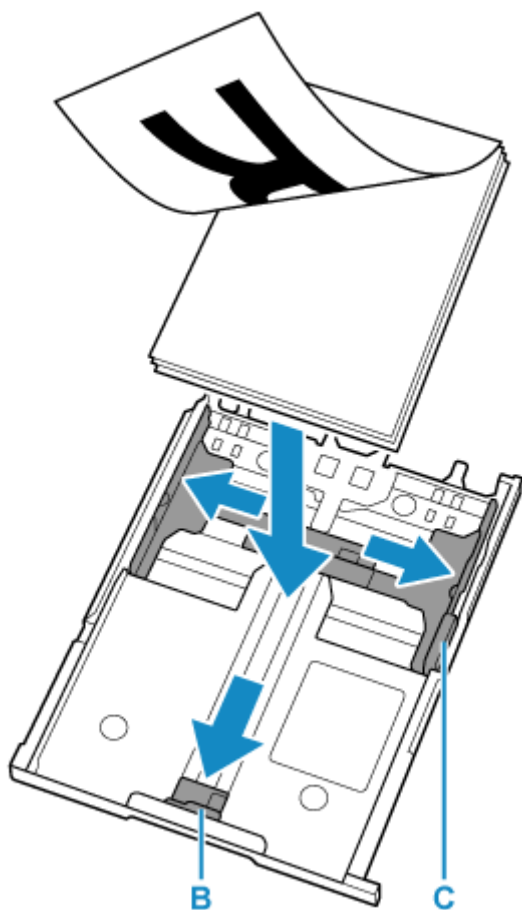
Per ulteriori informazioni su come gestire la carta arrotolata, vedere **Controllo 3** in [Superficie stampata macchiata/graffiata/Macchie di inchiostro/Carta arrotolata/Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica](#).

2. Estrarre il cassetto (A) dalla stampante.



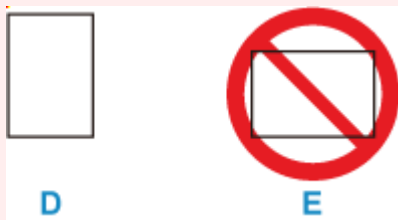
3. Far scorrere le guide della carta (B) nella parte anteriore e (C) sulla destra per aprirle.

Caricare la risma di carta in verticale CON IL LATO DI STAMPA RIVOLTO VERSO IL BASSO e posizionarla al centro del cassetto.



»»» Importante

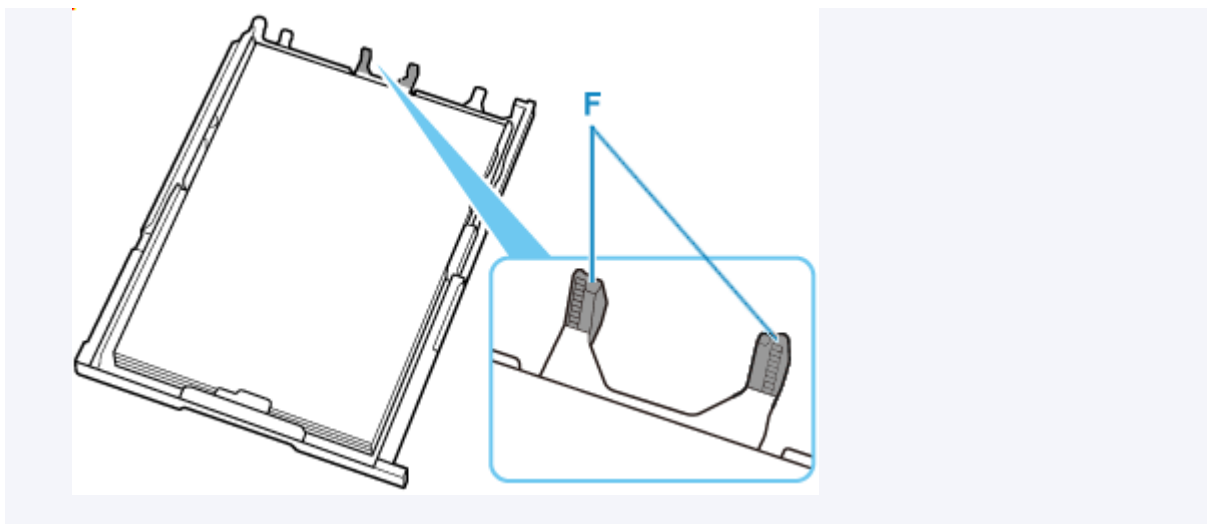
- Caricare sempre i fogli con orientamento verticale (D). Se si carica la carta con orientamento orizzontale (E), possono verificarsi inceppamenti.



»»» Nota

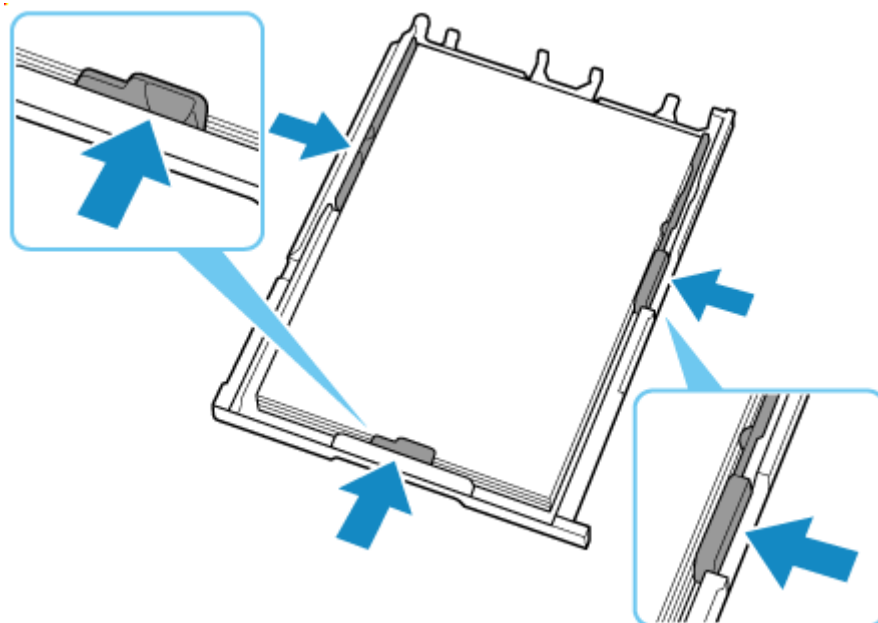
- Allineare la carta con la linea sul cassetto per caricare.

La carta potrebbe non essere alimentata correttamente nella stampante se preme contro la parte sporgente (F).



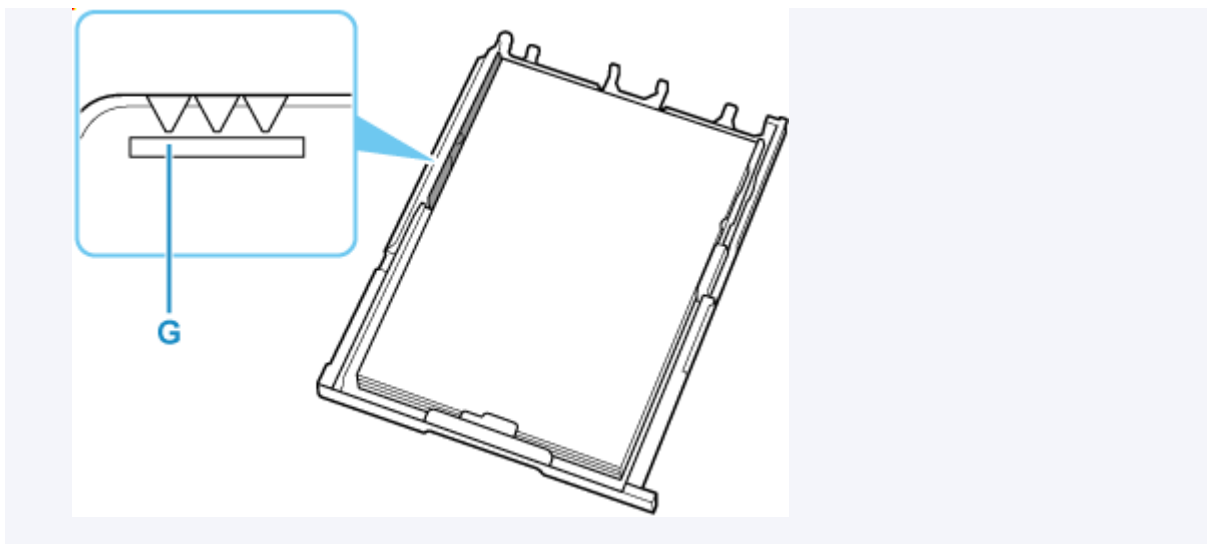
4. Spostare la guida della carta e regolare le guide sul lato della risma di carta.

Fare in modo che le guide della carta non esercitino una pressione eccessiva sui fogli. altrimenti la carta potrebbe non essere prelevata in modo corretto.



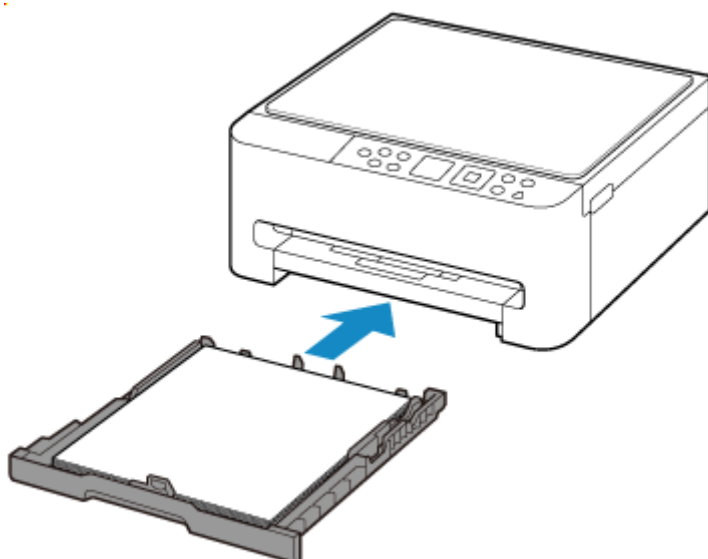
»»» Nota

- Non superare con i fogli il segno limite di caricamento della carta (G).



5. Inserire il cassetto nella stampante.

Spingere il cassetto nella stampante fino a quando non si arresta.



Dopo aver inserito il cassetto nella stampante, la schermata per la conferma dell'impostazione della carta per il cassetto viene visualizzata sul display LCD.

6. Se il formato pagina sul display LCD corrisponde al formato della carta caricata nel cassetto, selezionare **OK.**

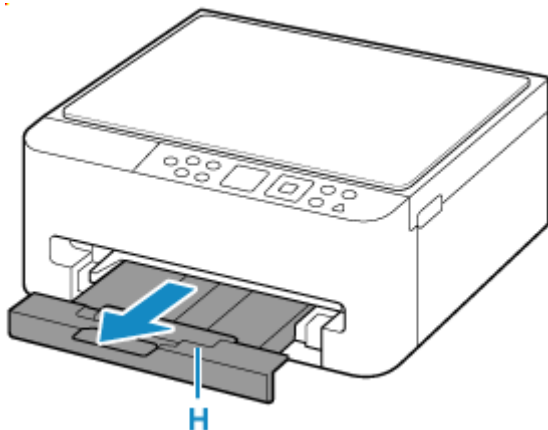
In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per modificare le impostazioni in base al formato della carta caricata.



»»» Nota

- Vedere [Rileva larghezza carta \(Detect paper width\)](#) quando si desidera nascondere la schermata per la conferma dell'impostazione della carta.

7. Estrarre il vassoio di uscita della carta (H).



»»» Nota

- Per evitare problemi di stampa, la stampante ha la funzione di rilevare se le impostazioni relative alla carta caricata nel cassetto corrispondono alle impostazioni carta. Prima di stampare, specificare le impostazioni di stampa in base alle impostazioni carta.

Informazioni correlate

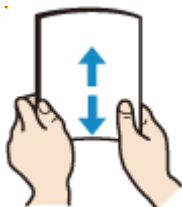
- ➡ [Gestione della carta](#)
- ➡ [Tipi di supporti non compatibili](#)

Caricamento della carta fotografica

È possibile caricare carta fotografica.

1. Preparare la carta.

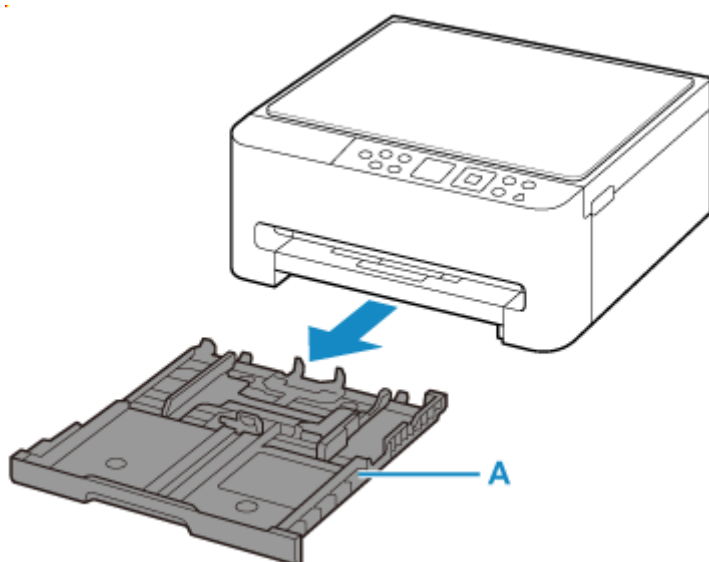
Allineare i bordi della carta. Se la carta è arrotolata, appiattirla.



►►► Nota

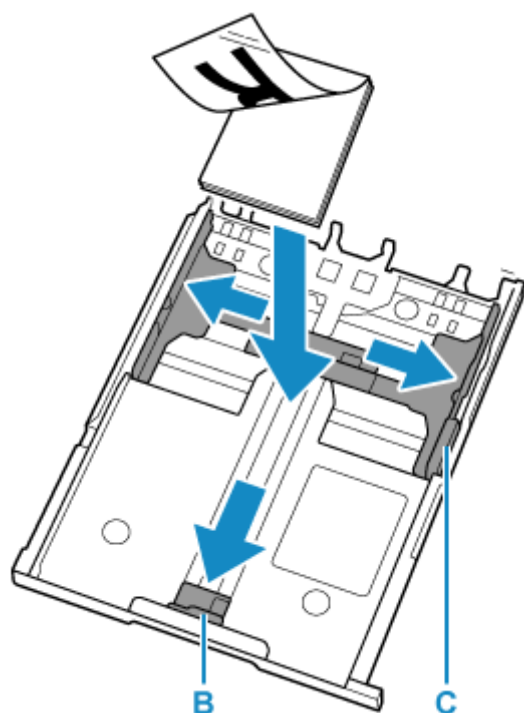
- Allineare i bordi della carta prima di caricarla. Se si carica la carta senza allineare i bordi potrebbero verificarsi inceppamenti.
- Se la carta è arrotolata, afferrare gli angoli arrotolati e piegarli delicatamente nella direzione contraria fino ad appiattirla completamente.
Per ulteriori informazioni su come gestire la carta arrotolata, vedere **Controllo 3** in [Superficie stampata macchiata/graffiata/Macchie di inchiostro/Carta arrotolata/Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica](#).
- Quando si utilizza la Carta Fotografica Semi-Lucida SG-201, anche se il foglio è arrotolato, caricare un solo foglio per volta senza tentare di appiattirlo. Se si curva la carta per appiattirla, si potrebbe danneggiare la superficie della carta e ridurre la qualità della stampa.

2. Estrarre il cassetto (A) dalla stampante.



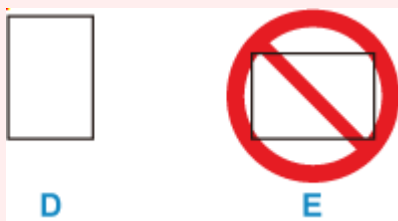
3. Far scorrere le guide della carta (B) nella parte anteriore e (C) sulla destra per aprirle.

Caricare la risma di carta in verticale CON IL LATO DI STAMPA RIVOLTO VERSO IL BASSO e posizionarla al centro del cassetto.



»»» Importante

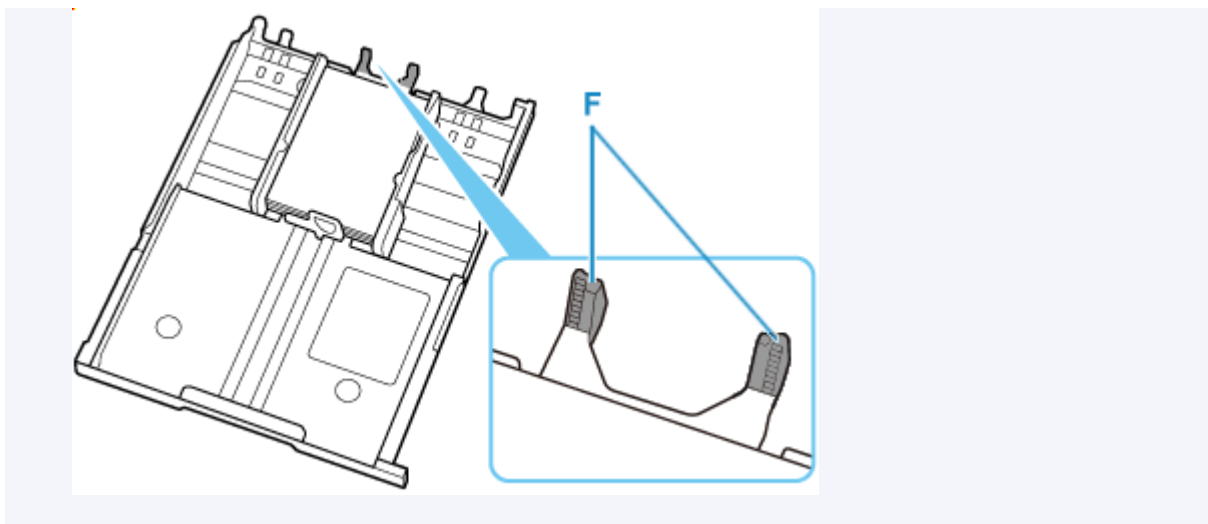
- Caricare sempre i fogli con orientamento verticale (D). Se si carica la carta con orientamento orizzontale (E), possono verificarsi inceppamenti.



»»» Nota

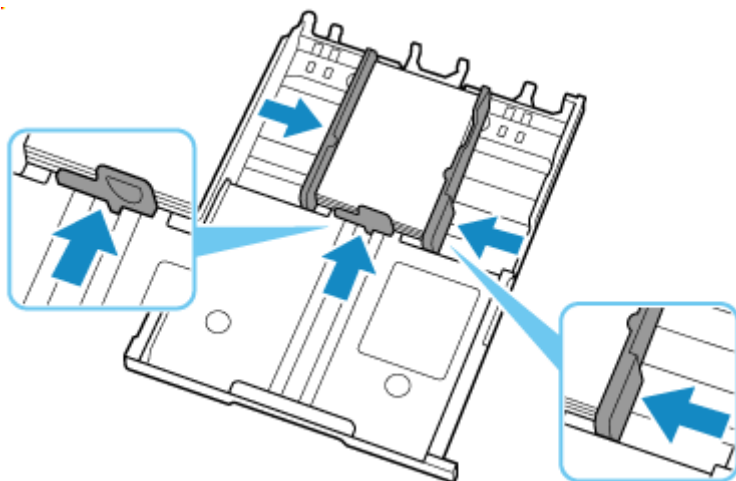
- Per la carta con un lato anteriore e uno posteriore, ad esempio la carta fotografica, caricarla con il lato più chiaro (il lato lucido) rivolto verso il basso.
- Allineare la carta con la linea sul cassetto per caricare.

La carta potrebbe non essere alimentata correttamente nella stampante se preme contro la parte sporgente (F).



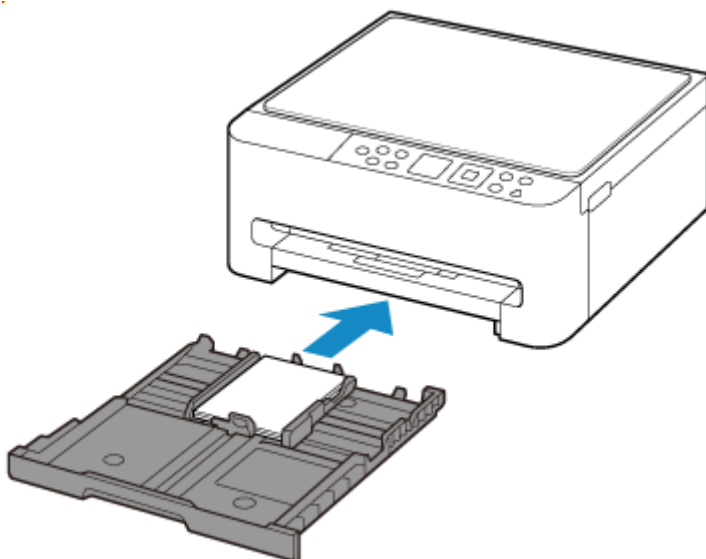
4. Spostare la guida della carta e regolare le guide sul lato della risma di carta.

Fare in modo che le guide della carta non esercitino una pressione eccessiva sui fogli. altrimenti la carta potrebbe non essere prelevata in modo corretto.



5. Inserire il cassetto nella stampante.

Spingere il cassetto nella stampante fino a quando non si arresta.



Dopo aver inserito il cassetto nella stampante, la schermata per la conferma dell'impostazione della carta per il cassetto viene visualizzata sul display LCD.

6. Se il formato pagina sul display LCD corrisponde al formato della carta caricata nel cassetto, selezionare **OK**.

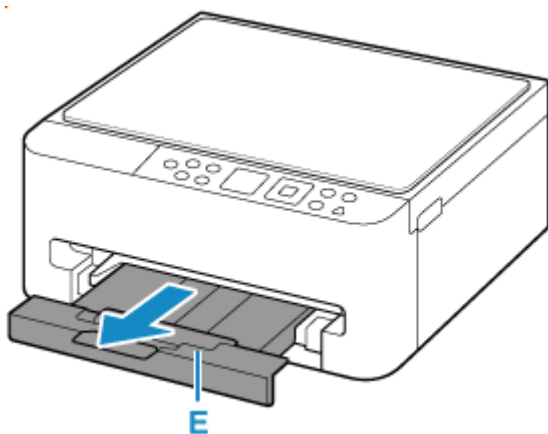
In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per modificare le impostazioni in base al formato della carta caricata.



►►► Nota

- Vedere [Rileva larghezza carta \(Detect paper width\)](#) quando si desidera nascondere la schermata per la conferma dell'impostazione della carta.

7. Estrarre il vassoio di uscita della carta (G).



»» 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 la funzione di rilevare se le impostazioni relative alla carta caricata nel cassetto corrispondono alle impostazioni carta. Prima di stampare, specificare le impostazioni di stampa in base alle impostazioni carta.

Informazioni correlate

- ➔ [Gestione della carta](#)
- ➔ [Tipi di supporti non compatibili](#)

Caricamento delle buste

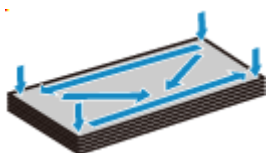
L'indirizzo viene automaticamente ruotato in base alla direzione della busta, secondo l'impostazione nel driver della stampante.

►►► 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.

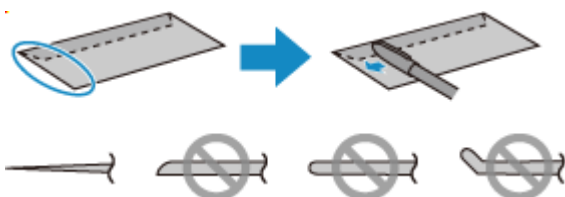
- Premere sui quattro angoli e sui bordi delle buste per appiattirli.



- 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.

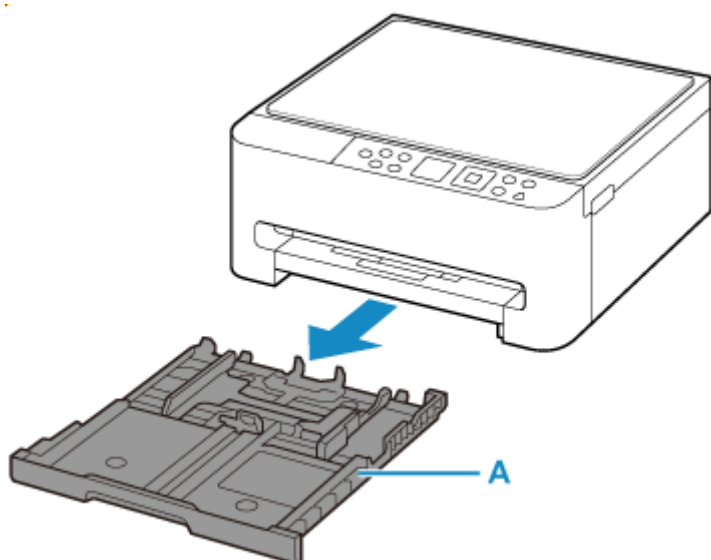


Le figure sopra mostrano la vista laterale del lato corto della busta.

►►► 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").

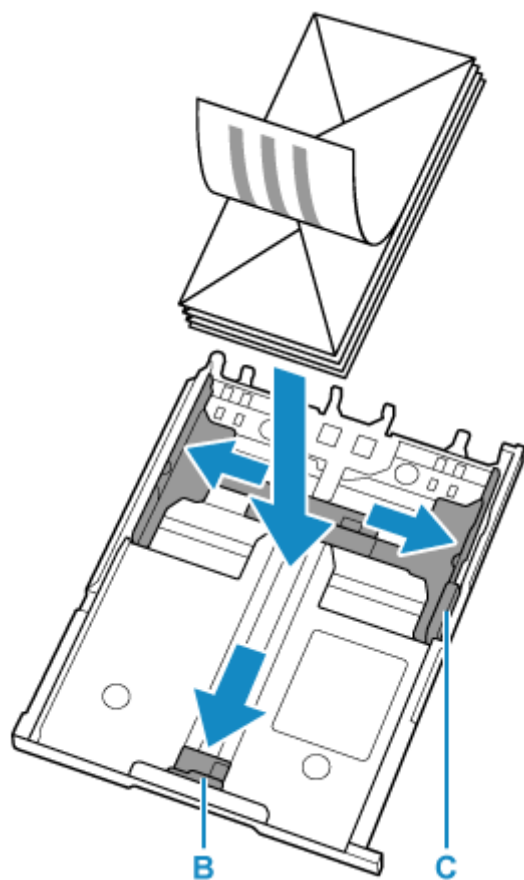
2. Estrarre il cassetto (A) dalla stampante.



- 3.** Far scorrere le guide della carta (B) nella parte anteriore e (C) sulla destra per aprirle.

Caricare le buste in verticale CON IL LATO DI STAMPA RIVOLTO VERSO IL BASSO e posizionarle al centro del cassetto.

È possibile caricare fino a 10 buste alla volta.



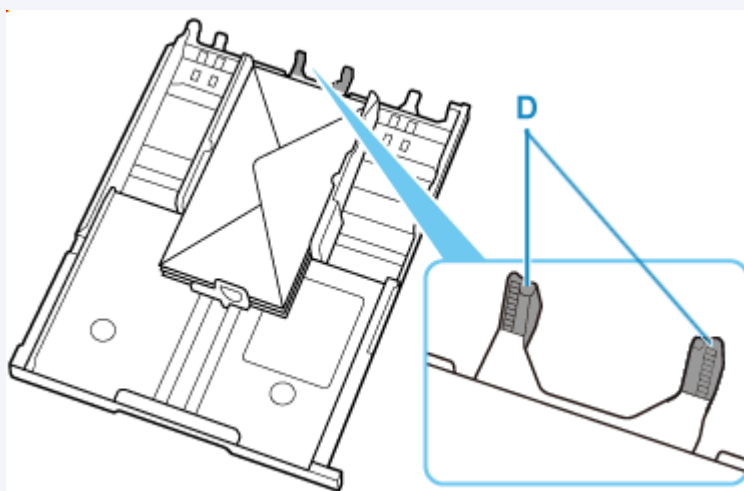
Impostare le buste in verticale con il lato dell'indirizzo rivolto verso il basso e il lembo piegato a destra.



»» Nota

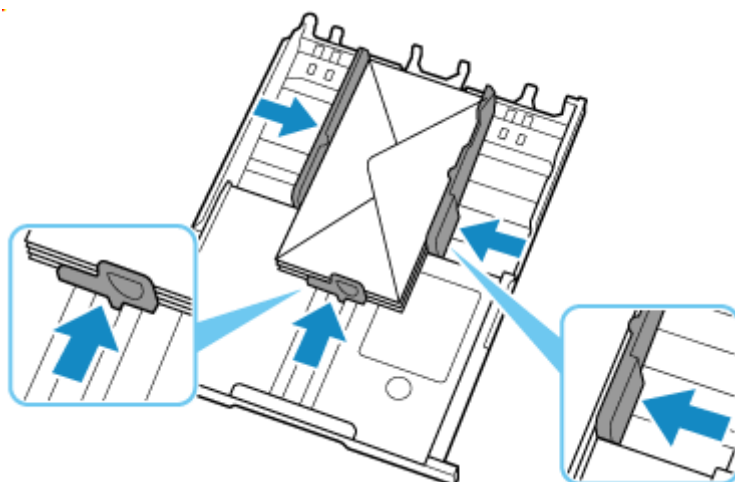
- Allineare la carta con la linea sul cassetto per caricare.

La carta potrebbe non essere alimentata correttamente nella stampante se preme contro la parte sporgente (D).



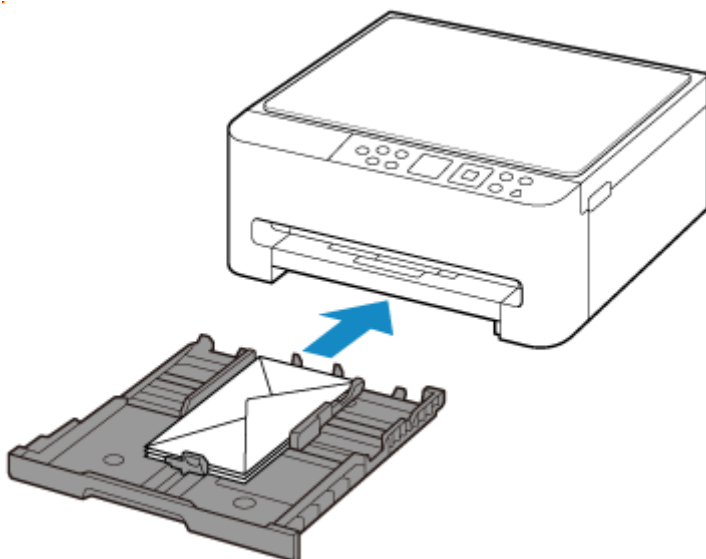
4. Spostare la guida della carta e regolare le guide sul lato della risma di carta.

Fare in modo che le guide della carta non esercitino una pressione eccessiva sui fogli. altrimenti la carta potrebbe non essere prelevata in modo corretto.



5. Inserire il cassetto nella stampante.

Spingere il cassetto nella stampante fino a quando non si arresta.



Dopo aver inserito il cassetto nella stampante, la schermata per la conferma dell'impostazione della carta per il cassetto viene visualizzata sul display LCD.

6. Se il formato pagina e il tipo di supporto mostrati sul display LCD corrispondono al formato e al tipo di carta caricata nel cassetto, selezionare **OK**.

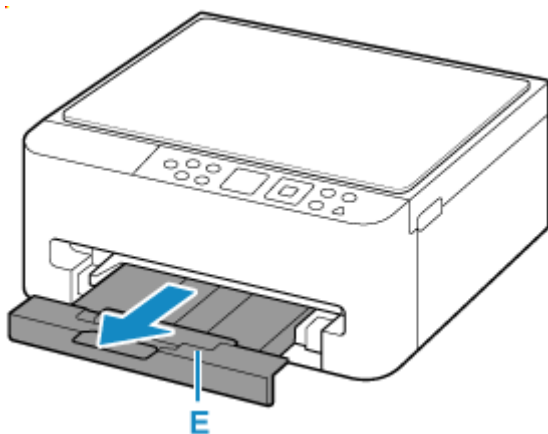
In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per modificare le impostazioni in base al formato della carta caricata.



►►► Nota

- Vedere [Rileva larghezza carta \(Detect paper width\)](#) quando si desidera nascondere la schermata per la conferma dell'impostazione della carta.

7. Estrarre il vassoio di uscita della carta (E).



»»» Nota

- Per evitare problemi di stampa, la stampante ha la funzione di rilevare se le impostazioni relative alla carta caricata nel cassetto corrispondono alle impostazioni carta. Prima di stampare, specificare le impostazioni di stampa in base alle impostazioni carta.

■ Informazioni correlate

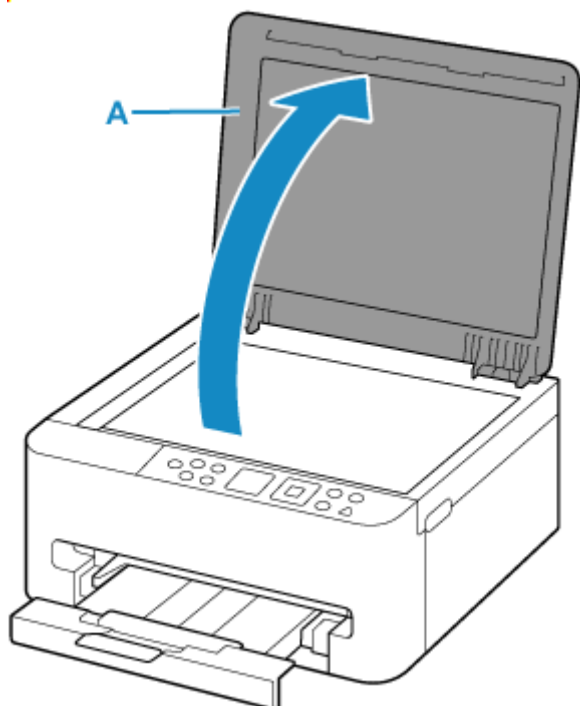
- ➡ [Gestione della carta](#)
- ➡ [Tipi di supporti non compatibili](#)

Caricamento degli originali

- **Caricamento degli originali piano di lettura**
- **Caricamento in base all'uso**
- **Originali supportati**
- **Disinserimento/inserimento del coperchio dei documenti**

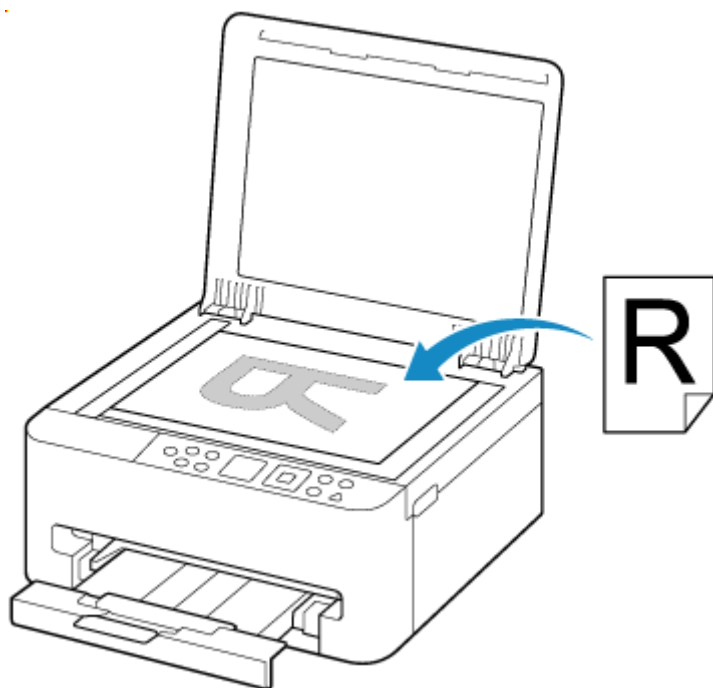
Caricamento degli originali piano di lettura

1. Aprire il coperchio dei documenti (A).



2. Caricare l'originale CON IL LATO DA SOTTOPORRE A SCANSIONE RIVOLTO VERSO IL BASSO sul piano di lettura.

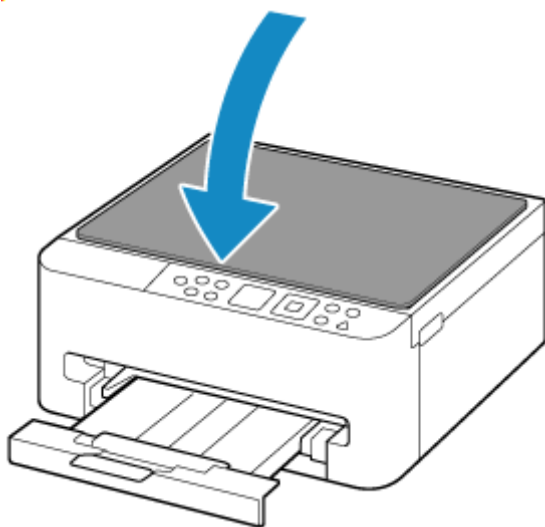
- ➡ [Caricamento in base all'uso](#)
- ➡ [Originali supportati](#)



»»» Importante

- Assicurarsi di osservare quanto segue quando si carica l'originale sul piano di lettura. La mancata osservanza delle seguenti istruzioni potrebbe causare un malfunzionamento dello scanner o la rottura del vetro del piano di lettura.
 - Non posizionare oggetti di peso pari o superiore a 2,0 kg (4,4 libbre) sul piano di lettura in vetro.
 - Non esercitare pressioni uguali o maggiori di 2,0 kg (4,4 libbre) sul piano di lettura in vetro, ad esempio premendo sull'originale.

3. Chiudere delicatamente il coperchio dei documenti.



»»» Importante

- Dopo avere caricato l'originale sul piano di lettura, assicurarsi di chiudere il coperchio dei documenti prima di avviare la copia o la scansione.

Caricamento in base all'uso

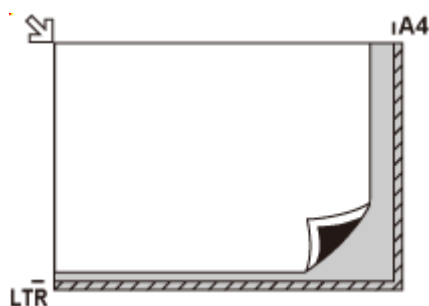
Caricare l'originale nella corretta posizione, in base alla funzione da utilizzare. Se l'originale non viene caricato correttamente, la scansione potrebbe non venire eseguita in modo adeguato.

Originali	Funzione	Come caricare
Riviste, giornali e documenti	Copia	➡ Caricamento dell'originale da allineare al segno di allineamento
	Scansione mediante la rilevazione automatica del tipo e del formato dell'originale Se si esegue la scansione utilizzando il pannello dei comandi, selezionare Scansione autom. (Auto scan) per il tipo di documento in Scansione (Scan). Scansione mediante la specifica di un formato standard (A4, Letter e così via) Se si esegue la scansione utilizzando il pannello dei comandi, selezionare Documento (Document) o Foto (Photo) come tipo di documento in Scansione (Scan) e specificare un formato standard (A4, Letter e così via) per Dimens. scansione (Scan size) per eseguire la scansione degli originali.	
Foto, cartoline, biglietti da visita e dischi (BD/DVD/CD)	Scansione di un singolo originale Se si esegue la scansione utilizzando il pannello dei comandi, attenersi alle istruzioni riportate di seguito. • Selezionare Scansione autom. (Auto scan) per il tipo di documento in Scansione (Scan). • Selezionare Foto (Photo) come tipo di documento in Scansione (Scan) e specificare Scansione autom. (Auto scan) per Dimens. scansione (Scan size) per eseguire la scansione degli originali.	➡ Caricamento di un solo originale al centro del piano di lettura
	Scansione di due o più originali Se si esegue la scansione utilizzando il pannello dei comandi, attenersi alle istruzioni riportate di seguito. • Selezionare Scansione autom. (Auto scan) per il tipo di documento in Scansione (Scan).	➡ Caricamento di due o più originali sul piano di lettura

- Selezionare **Foto (Photo)** come tipo di documento in **Scansione (Scan)** e specificare **Scan. multipla auto (Auto multi scan)** per **Dimens. scansione (Scan size)** per eseguire la scansione di due o più originali.

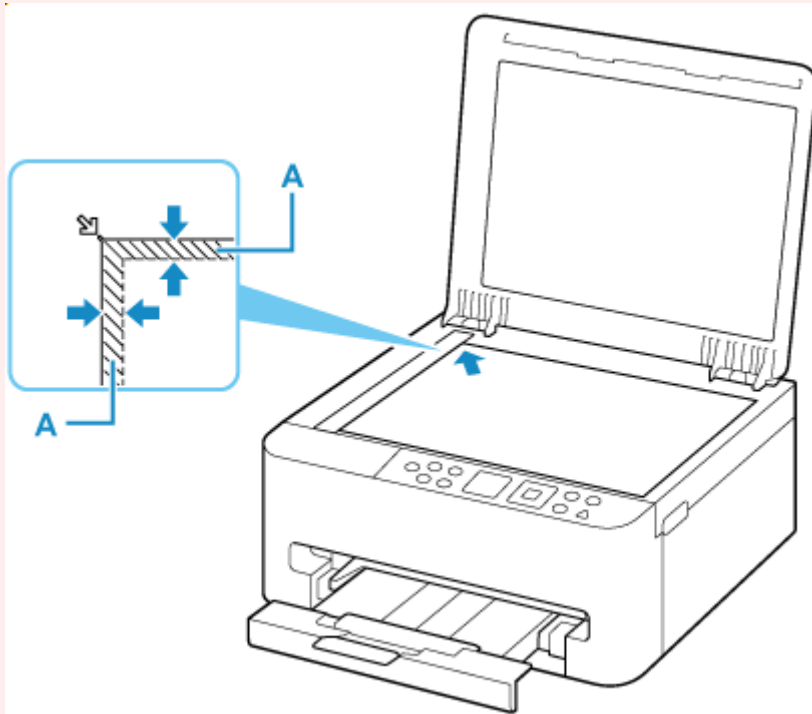
Caricamento dell'originale da allineare al segno di allineamento

Posizionare l'originale CON IL LATO DA SOTTOPORRE A SCANSIONE RIVOLTO VERSO IL BASSO sul piano di lettura e allinearlo al segno di allineamento. Non è possibile eseguire la scansione delle parti posizionate sull'area a righe diagonali.



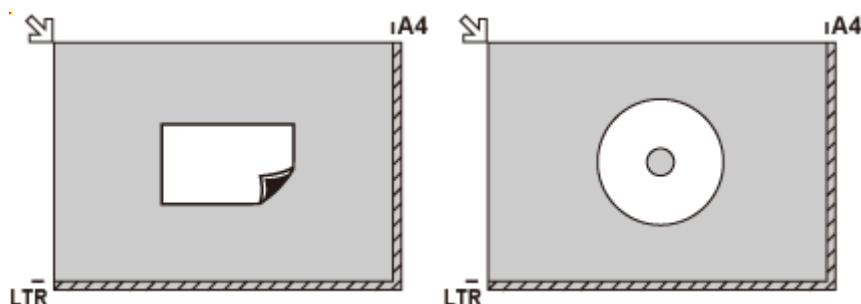
Importante

- La stampante non è in grado di eseguire la scansione dell'area a righe (A) (1 mm (0,04") dai bordi del piano di lettura in vetro).



Caricamento di un solo originale al centro del piano di lettura

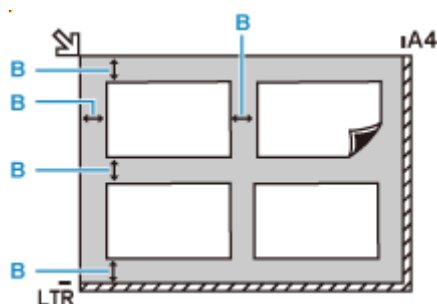
Posizionare l'originale CON IL LATO DA SOTTOPORRE A SCANSIONE RIVOLTO VERSO IL BASSO, lasciando uno spazio di almeno 1 cm (0,40") fra i bordi (l'area con le strisce diagonali) del piano di lettura. Non è possibile eseguire la scansione delle parti posizionate sull'area a righe diagonali.



Caricamento di due o più originali sul piano di lettura

Posizionare gli originali CON IL LATO DA SOTTOPORRE A SCANSIONE RIVOLTO VERSO IL BASSO. Lasciare uno spazio di almeno 1 cm (0,40") fra i bordi (area con le strisce diagonali) del piano di lettura e gli originali e fra gli originali. Non è possibile eseguire la scansione delle parti posizionate sull'area a righe diagonali.

È possibile collocare fino a 12 elementi.



B: Più di 1 cm (0,40")

»»» Nota

- La funzione Correzione inclinazione consente di compensare automaticamente gli originali posizionati con un angolo di circa 10 gradi. Le foto inclinate con il bordo lungo di 180 mm (7,1") o più non possono essere corrette.
- Foto non rettangolari o di forma irregolare (come ad esempio foto ritagliate) potrebbero non essere acquisite correttamente.

Originali supportati

Voce	Dettagli
Tipi di originali	Documento di testo, rivista o giornale Foto stampata, cartolina, biglietto da visita o disco (BD/DVD/CD e così via)
Formato (larghezza x altezza)	Max. 216 x 297 mm (8,5" x 11,7")

»»» Nota

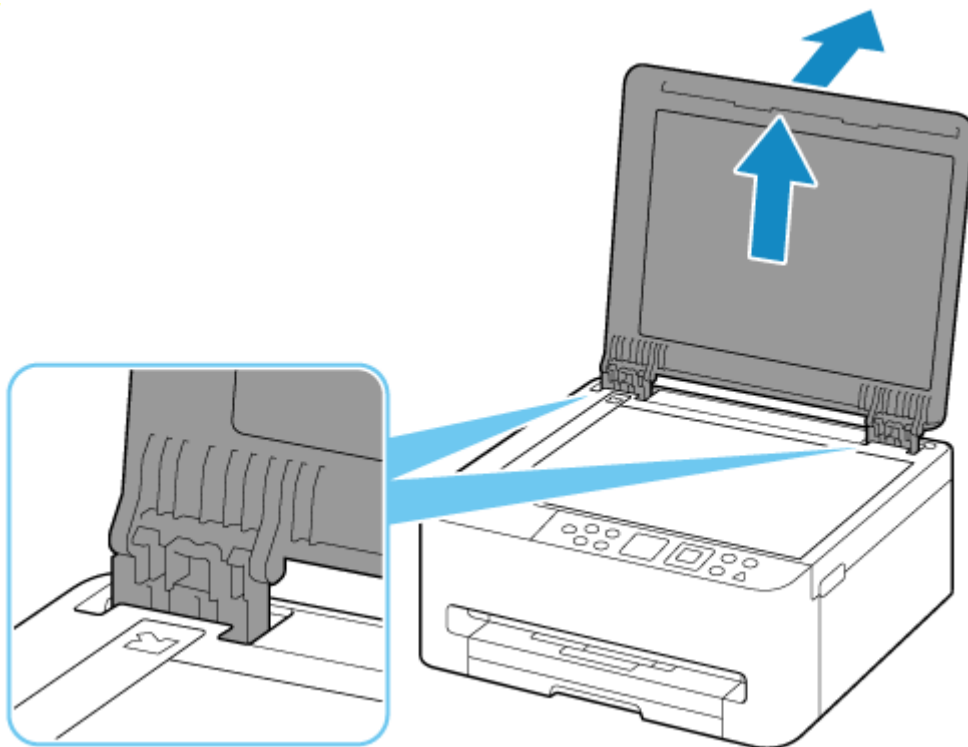
- Quando si carica un originale spesso, ad esempio un libro, sul piano di lettura è possibile effettuare questa operazione rimuovendo il coperchio dei documenti dalla stampante.

➡ [Disinserimento/inserimento del coperchio dei documenti](#)

Disinserimento/inserimento del coperchio dei documenti

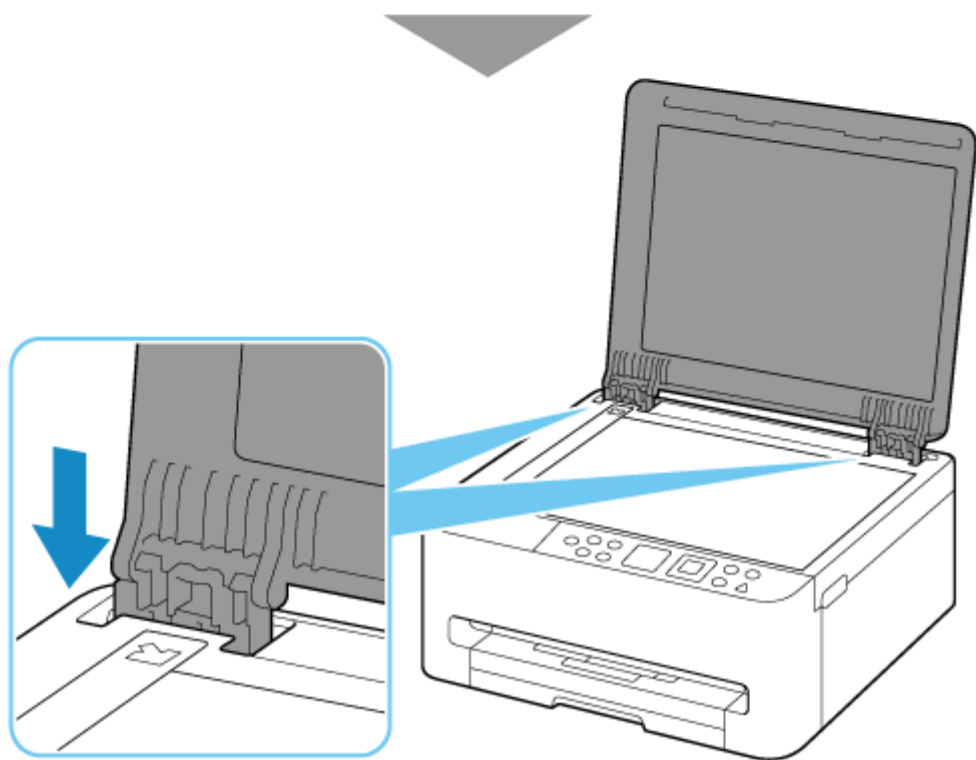
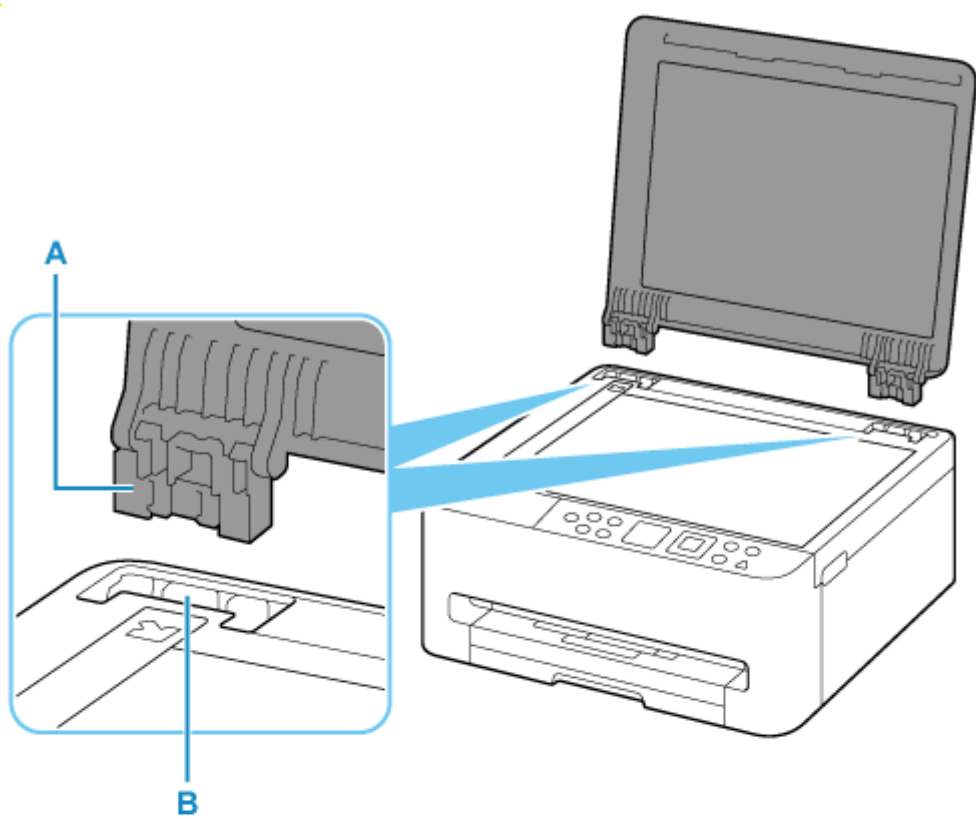
Disinserimento del coperchio dei documenti:

Sollevare in verticale il coperchio dei documenti e inclinarlo all'indietro.



Inserimento del coperchio dei documenti:

Collegare entrambe le cerniere (A) del coperchio dei documenti al supporto (B) e inserire verticalmente le due cerniere del coperchio dei documenti.



Sostituzione di una cartuccia FINE

- **Sostituzione di una cartuccia FINE**
- **Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD**

Sostituzione di una cartuccia FINE

Quando si verifica un errore o si riceve un'avvertenza per inchiostro rimanente, sul display LCD verrà visualizzato un messaggio per informare l'utente dell'errore. In questo stato, la stampante non può stampare o eseguire scansioni. Verificare il messaggio d'errore visualizzato ed eseguire le operazioni necessarie.

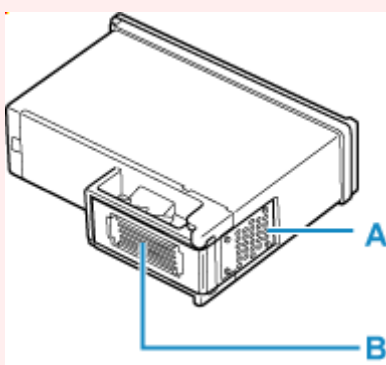
➡ [Quando si verifica un errore](#)

Procedura di sostituzione

Quando è necessario sostituire una cartuccia FINE, attenersi alla procedura seguente.

►►► Importante

- Non toccare i contatti elettrici (A) o l'ugello della testina di stampa (B) della cartuccia FINE. Questa operazione potrebbe provocare un malfunzionamento della stampante.



- Quando si rimuove una cartuccia FINE, sostituirla immediatamente. Non lasciare la stampante priva della cartuccia FINE.
- Sostituirla con una nuova cartuccia FINE. L'inserimento di una cartuccia FINE usata può provocare l'ostruzione degli ugelli.

Inoltre, se si utilizza tale cartuccia FINE, la stampante non sarà in grado di informare correttamente l'utente della necessità di sostituire la cartuccia FINE.

►►► Nota

- Per Windows, se l'inchiostro di una cartuccia FINE si esaurisce, è possibile continuare a stampare per un periodo di tempo limitato con la cartuccia FINE a colori o nera che contiene ancora inchiostro. Per informazioni su come configurare questa impostazione, vedere di seguito.

➡ [Impostazione dell'inchiostro da utilizzare](#)

- 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.

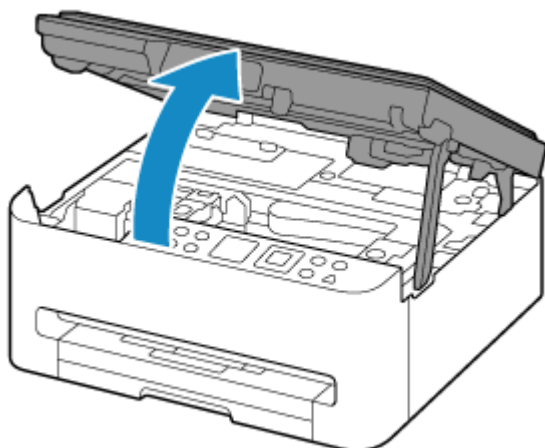
Inoltre, l'inchiostro nero e a colori delle cartucce si consuma durante le procedure di pulizia standard e accurata della testina di stampa, che possono essere necessarie per mantenere l'efficienza della stampante. Quando l'inchiostro si esaurisce, sostituire immediatamente la cartuccia FINE con una nuova.

➡ [Suggerimenti sull'inchiostro](#)

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)

2. Aprire l'unità di scansione / coperchio.

Il supporto cartuccia FINE si sposta nella posizione di sostituzione.

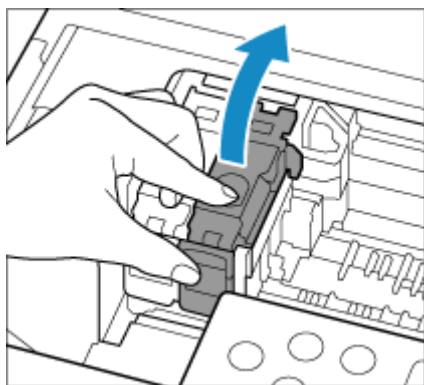


»» Importante

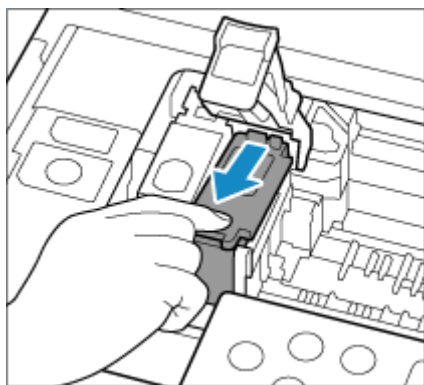
- Non toccare le parti metalliche o altri componenti all'interno della stampante.

3. Rimuovere la cartuccia FINE vuota.

1. Sollevare il coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro per aprirlo.

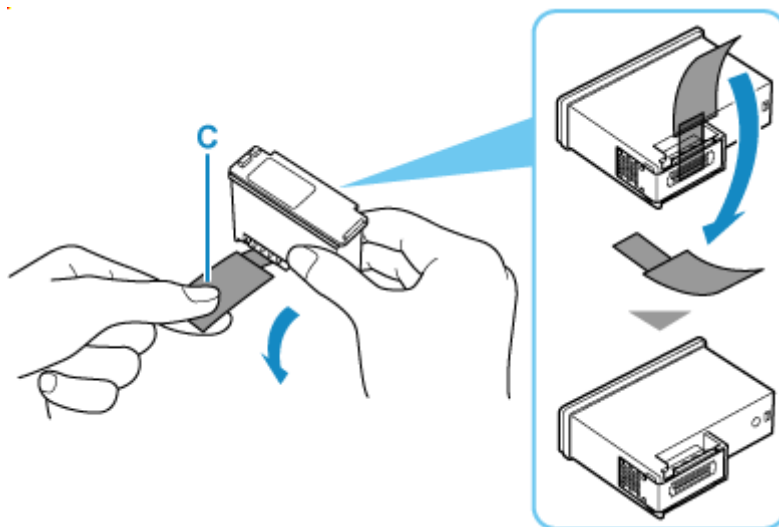


2. Rimuovere la cartuccia FINE.



4. Preparare una cartuccia FINE nuova.

1. Estrarre una nuova cartuccia FINE dalla relativa confezione e rimuovere con cautela il nastro protettivo (C).



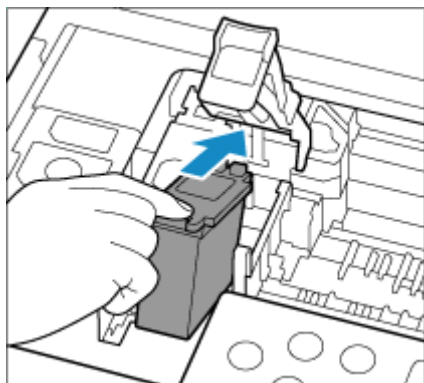
»» Importante

- Non toccare i contatti elettrici o l'ugello della testina di stampa sulla cartuccia FINE. Questa operazione potrebbe provocare un malfunzionamento della stampante.

5. Installare la cartuccia FINE.

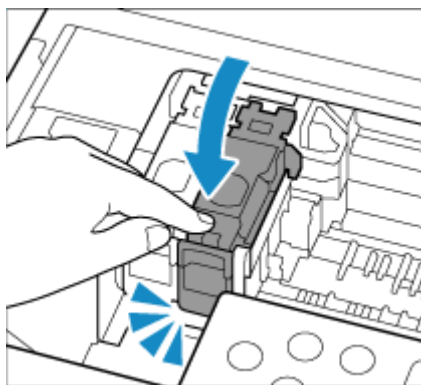
1. Inserire la nuova cartuccia FINE nel supporto cartuccia FINE.

La cartuccia FINE deve essere inserita nello slot di sinistra e la cartuccia FINE nera nello slot di destra.



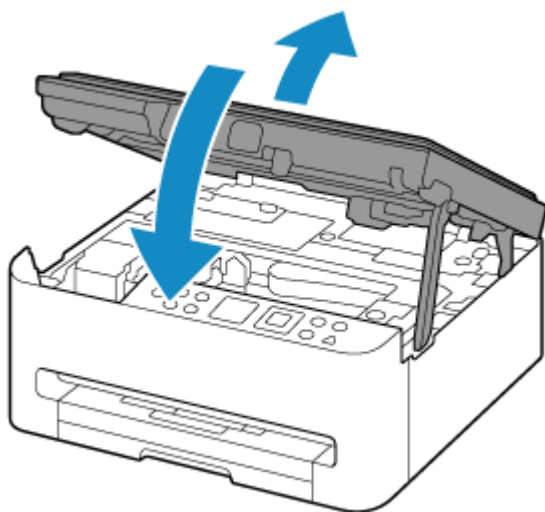
2. Chiudere il coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro per fissare la cartuccia FINE.

Spingere il coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro completamente fino a che non si sente un "clic".



6. Chiudere l'unità di scansione / coperchio.

Per chiudere l'unità di scansione / coperchio, sollevarla una volta e abbassarla delicatamente.



»»» Nota

- Se viene visualizzato un messaggio di errore sul display LCD dopo avere chiuso l'unità di scansione / coperchio, eseguire l'azione appropriata.
 - ➡ [Quando si verifica un errore](#)
- 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](#).

Controllo dello stato dell'inchiostro sul display LCD

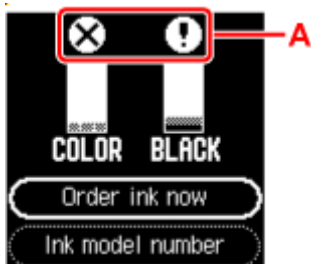
1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)

2. Selezionare **Dett. stampante (Printer details)** nella schermata HOME.

➡ [LCD e pannello dei comandi](#)

3. Selezionare **Volumi inchiostro stimati (Estimated ink levels)**.

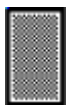
In caso di informazioni sul livello di inchiostro rimanente, viene visualizzato un simbolo nell'area A.



L'inchiostro è in esaurimento. Preparare una cartuccia FINE nuova.



L'inchiostro è esaurito Sostituire la cartuccia FINE con una nuova cartuccia FINE.



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

»»» Nota

- La schermata sopra mostra i livelli di inchiostro stimati.
- Selezionare **Ordina inchiostro (Order ink now)** e premere il pulsante **QR** per visualizzare il codice QR e accedere al sito in cui acquistare l'inchiostro. Il costo della connessione a Internet è a carico del cliente.
- È possibile verificare i numeri d'inchiostro selezionando **N. mod. inchiostro (Ink model number)**.
- 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](#)

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

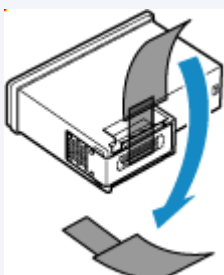
Se le stampe risultano sfocate, i colori non vengono stampati correttamente o i risultati di stampa non sono soddisfacenti (ad esempio, linee stampate non allineate correttamente), eseguire la procedura di manutenzione riportata di seguito.

►►► Importante

- Non bagnare né pulire con un panno umido la cartuccia FINE. Questa operazione potrebbe danneggiare la cartuccia FINE.

►►► Nota

- Assicurarsi che il nastro protettivo arancione non rimanga sulla cartuccia FINE.



- Controllare se la cartuccia FINE contiene ancora 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:

Fase 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

Fase 2 [Esaminare il motivo controllo ugelli.](#)

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



Fase 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:

➡ [Fase 1](#)

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

Fase 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](#)

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

Se il problema persiste:

Passo 5 Sostituire la cartuccia FINE.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Nota

- Se il problema persiste dopo la sostituzione della cartuccia FINE, 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

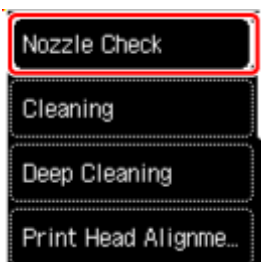
Stampare il test controllo ugelli per verificare che l'inchiostro fuoriesca correttamente dall'ugello della testina di stampa.

»» Nota

- Se il livello dell'inchiostro nella cartuccia è basso, il test di controllo degli ugelli non verrà stampato correttamente. [Sostituire la cartuccia FINE](#) con il livello di inchiostro basso.

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

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.
➡ [Caricamento di carta comune](#)
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
4. Selezionare **Controllo ugelli (Nozzle Check)**.



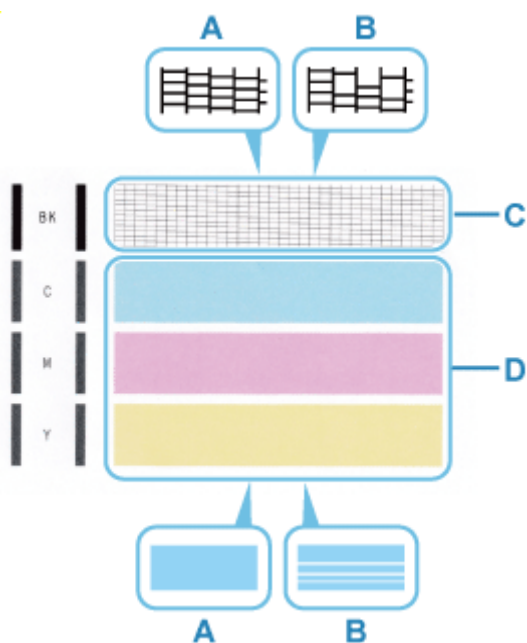
Viene visualizzata la schermata di conferma.

5. Selezionare **Sì (Yes)**.
6. Premere il pulsante **OK**.
Il motivo di controllo degli ugelli verrà stampato e sul display LCD verrà visualizzata la schermata di conferma.
7. Selezionare **Avanti (Next)**.
8. [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.

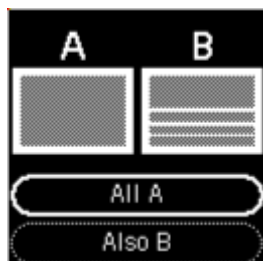
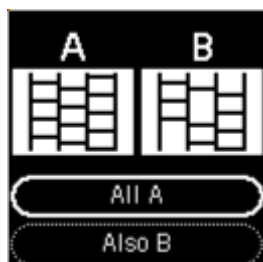
1. Controllare che il motivo C contenga tutte le righe o che il motivo D non presenti striature orizzontali.



A: Motivo completo/Nessuna striatura orizzontale

B: Motivo incompleto/Presenza di striature 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 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**.

Verrà nuovamente visualizzata la schermata di manutenzione.

Per B (righe mancanti o presenza di striature 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 C o di qualsiasi colore nel motivo D:



(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 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. Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.
➡ [Caricamento di carta comune](#)
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)

4. Selezionare **Pulizia (Cleaning)**.



Viene visualizzata la schermata di conferma.

5. 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.

6. Selezionare **Sì (Yes)**.

7. Premere il pulsante **OK**.

Verrà stampato il test di controllo degli ugelli.

8. Selezionare **Avanti (Next)**.

9. [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. Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.
➔ [Caricamento di carta comune](#)
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➔ [LCD e pannello dei comandi](#)
4. Selezionare **Pulizia accurata (Deep Cleaning)**.



Viene visualizzata la schermata di conferma.

5. 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.

6. Selezionare **Sì (Yes)**.

7. Premere il pulsante **OK**.

Verrà stampato il test di controllo degli ugelli.

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

9. [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, [sostituire la cartuccia FINE](#) con una nuova. Se il problema persiste dopo la sostituzione della cartuccia FINE, 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.

Se il livello di inchiostro rimanente è scarso, [sostituire la cartuccia FINE](#).

- 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. Inserire un foglio di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.
➡ [Caricamento di carta comune](#)
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
4. 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 regolazione della posizione della testina, selezionare **Stampa valore di allin. testina (Print the head alignment value)**.

5. Selezionare **Sì (Yes)**.
6. 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](#)

7. 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.

➡ [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.

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

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Inserire due fogli di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.
➡ [Caricamento di carta comune](#)
3. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
4. Selezionare **Allin. test. di stampa - Manuale (Print Head Alignment - Manual)**.



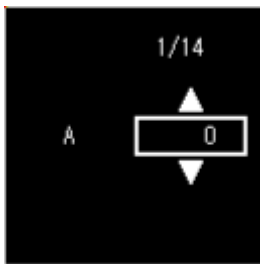
Viene visualizzata la schermata di conferma.

»»» Nota

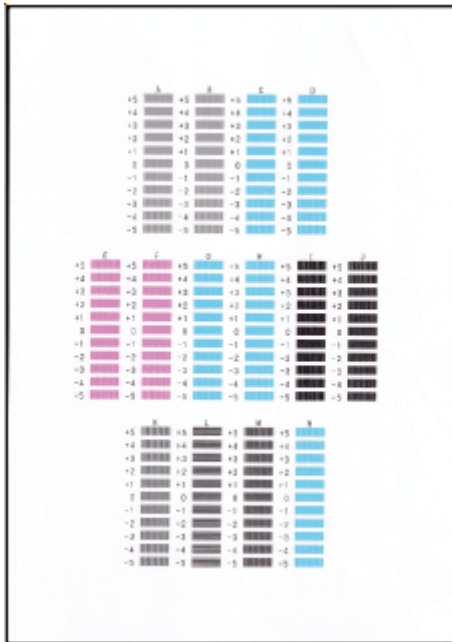
- Per stampare e verificare i valori correnti di allineamento della posizione della testina, selezionare **Stampa valore di allin. testina (Print the head alignment value)**.

5. Selezionare **Sì (Yes)**.
6. Premere il pulsante **OK**.
Il foglio con l'allineamento della testina di stampa verrà stampato.
7. 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)**.
8. Controllare il messaggio e selezionare **OK**.

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



9. 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 strisce verticali sono meno evidenti.

Strisce verticali tenui



Strisce verticali evidenti



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

Striature orizzontali tenui



Striature orizzontali evidenti



10. Ripetere questa procedura finché non stati immessi tutti i numeri dei motivi delle colonne da B ad N.

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

Viene stampato il secondo gruppo di motivi.

12. Esaminare il secondo motivo di regolazione della posizione della testina di stampa, selezionare il numero di un motivo in cui le strisce sono meno evidenti nella colonna O e premere il pulsante **OK**.



»»» Nota

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

Strisce verticali tenui



Strisce verticali evidenti



13. Ripetere questa procedura finché non stati immessi tutti i numeri dei motivi delle colonne da P a X.

14. 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)

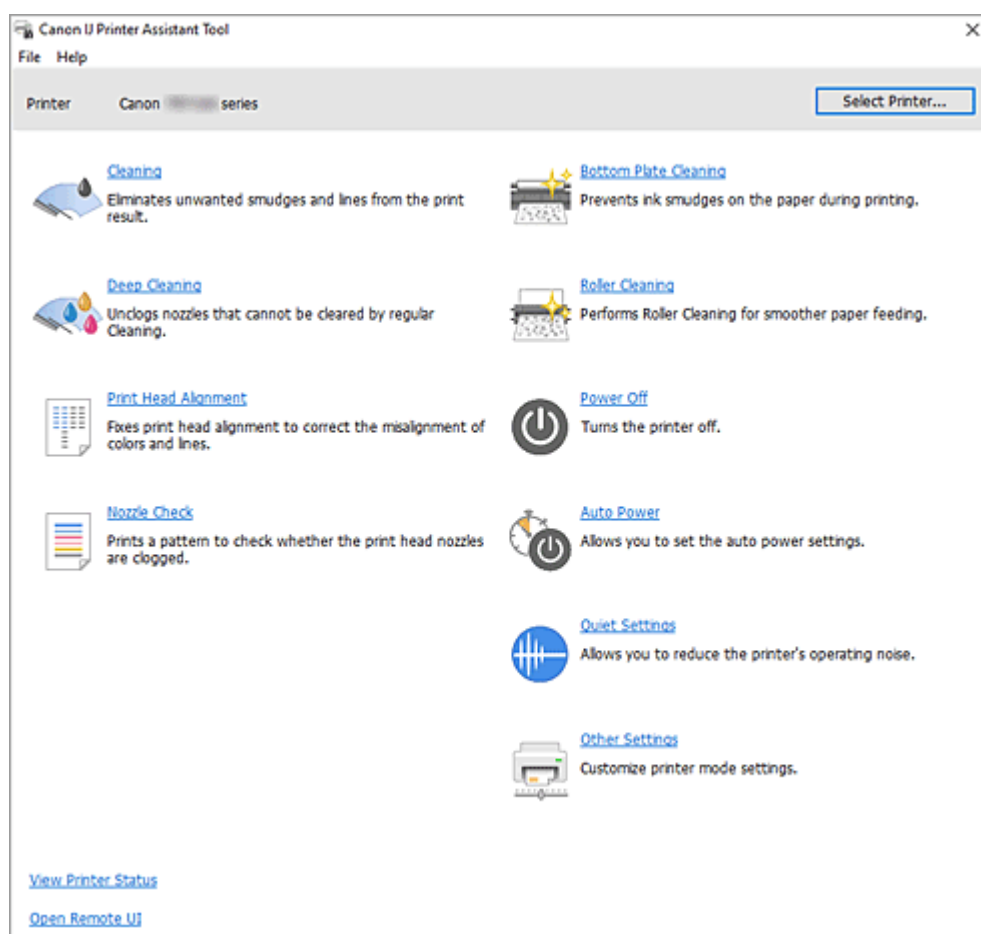
Canon IJ Printer Assistant Tool è un software di applicazione per eseguire la manutenzione della stampante o per modificare le impostazioni della stampante.

Quando vengono installati gli MP Drivers, 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
- ➡ Pulizia dei rulli di alimentazione della carta
- ➡ [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 verificare 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)

La **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)** normale 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 su cui eseguire la pulizia accurata.

Fare clic su **Elementi della verifica iniziale (Initial Check Items)** per visualizzare gli elementi da verificare 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 invece 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 l'unità di scansione / coperchio durante la 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. Caricare la carta nella stampante

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

►►► 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 da 3 a 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 verificare.

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 l'unità di scansione / coperchio durante la stampa, altrimenti la stampa si arresta.



Allineamento testina di stampa (Print Head Alignment)

1. Aprire [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)
2. Verificare 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. Caricare la carta nella stampante

Caricare due fogli di carta comune in formato A4 o Letter nel cassetto.

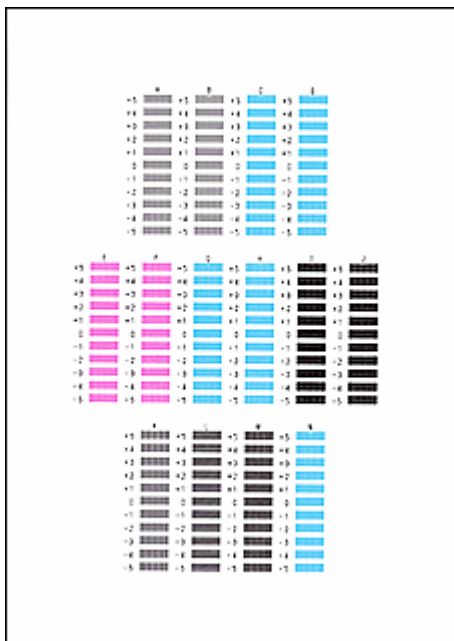
7. Eseguire l'allineamento della testina di stampa

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 o le strisce meno prominenti tra i modelli stampati.



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)



(B)

(A) Striature verticali meno evidenti

(B) Striature verticali più evidenti

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



(A)



(B)

(A) Strisce orizzontali meno evidenti

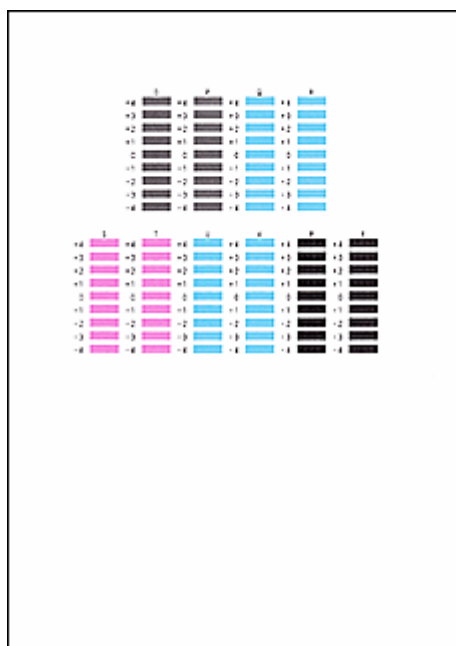
(B) Strisce orizzontali più evidenti

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 o le striature meno evidenti tra i modelli stampati.



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)



(B)

(A) Strisce orizzontali meno evidenti

(B) Strisce orizzontali più evidenti

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



(A)



(B)

(A) Striature verticali meno evidenti

(B) Striature verticali più evidenti

11. 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

- ➡ Esecuzione delle funzioni di manutenzione dal computer (macOS)
- ➡ Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (macOS)

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)**.

- [Verificare se 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)**.

- [Verificare se 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 cassetto.

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 l'unità di scansione / coperchio durante la stampa, altrimenti la stampa si arresta.

►►► 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 numeri dei modelli 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 i numeri dei modelli d'inchiostro corretti per la stampante in uso.

»»» 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 del piano di lettura e del coperchio dei documenti**
- **Pulizia dei rulli di alimentazione della carta**
- **Pulizia delle parti interne della stampante (Pulizia lastra inferiore)**
- **Pulizia dei pad del cassetto**

Pulizia dei rulli di alimentazione della carta

Se un rullo di alimentazione della carta è sporco o vi è rimasta attaccata della polvere di carta, è probabile che i fogli non vengano prelevati in modo corretto. In tal caso, eseguire la pulizia del rullo. Questa operazione causa l'usura dei rulli, 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 **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.

➡ [LCD e pannello dei comandi](#)

3. Selezionare **Pulizia del rullo (Roller cleaning)**.



Viene visualizzata la schermata di conferma.

4. Selezionare **Sì (Yes)**.
5. Rimuovere l'eventuale carta presente nel cassetto, quindi reinserirlo.
6. Selezionare **OK**.

I rulli di alimentazione della carta ruotano mentre vengono puliti senza carta.

7. 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 cassetto.

➡ [Caricamento di carta comune](#)

8. Selezionare **OK**.

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

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

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: un foglio di carta comune in formato A4*

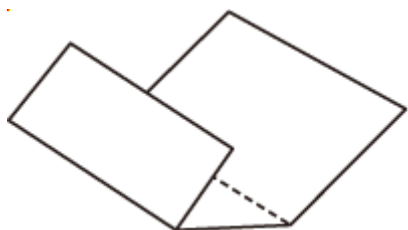
* Assicurarsi di utilizzare un foglio nuovo.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Selezionare **Manutenzione (Maintenance)** nella schermata HOME.
➔ [LCD e pannello dei comandi](#)
3. Selezionare **Pulizia lastra inferiore (Bottom plate cleaning)**.

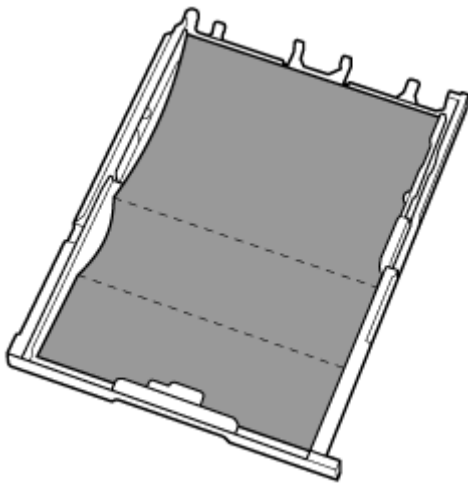


Viene visualizzata la schermata di conferma.

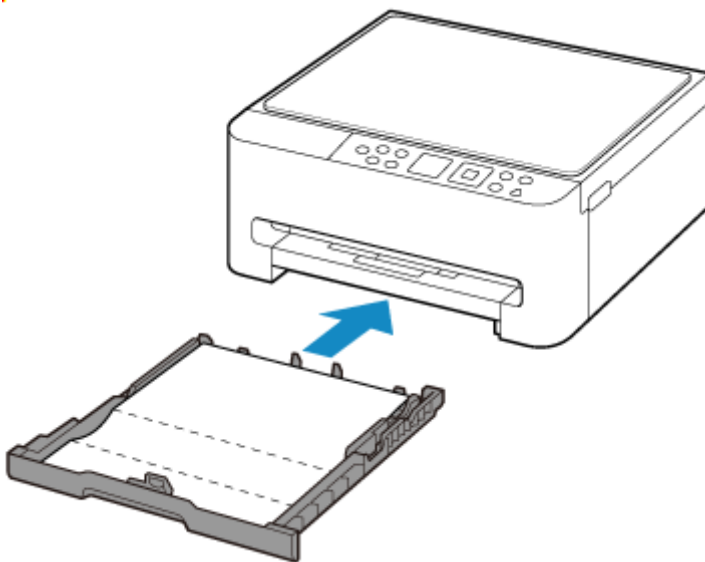
4. Selezionare **Sì (Yes)**.
5. Seguire le istruzioni visualizzate nel messaggio per rimuovere la carta dal cassetto, quindi selezionare **OK**.
6. Piegare in due un foglio di carta comune in formato A4 nel senso della larghezza, quindi riaprirlo.
7. Piegare un lato del foglio di nuovo a metà, allineando il bordo alla piegatura centrale, aprire il foglio, quindi selezionare **OK**.



8. Caricare solo questo foglio nel cassetto con le sporgenze delle piegature rivolte verso l'alto e il bordo della metà senza piegatura rivolto verso l'interno.



9. Inserire il cassetto nella stampante.



10. Selezionare **OK**.

La carta, passando attraverso la stampante, pulisce internamente la stampante.

Esaminare le parti piegate del foglio espulso. Se presentano macchie di inchiostro, eseguire nuovamente la pulizia della lastra inferiore.

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

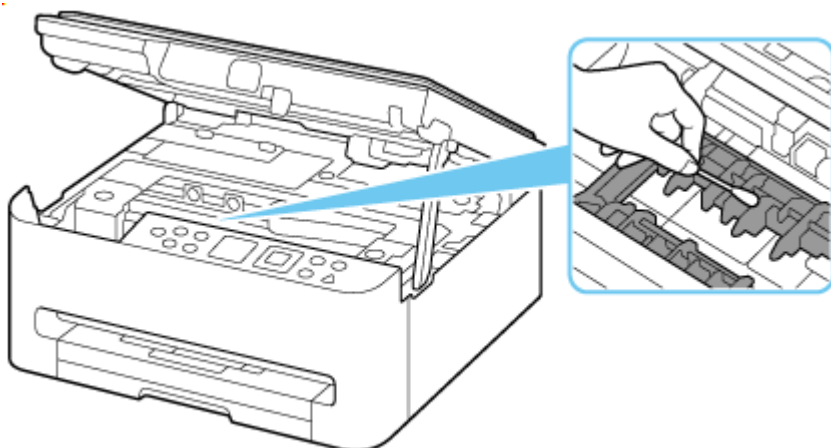
»»» **Nota**

- 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**
- **Gestione della configurazione della stampante utilizzando il browser Web**

Modifica delle impostazioni della stampante dal computer (Windows)

- **Modifica delle opzioni di stampa**
- **Impostazione dell'inchiostro da utilizzare**
- **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)**.

Impostazione dell'inchiostro da utilizzare

Questa funzione consente di specificare la cartuccia FINE più appropriata fra quelle le cartucce FINE installate, in base alle proprie esigenze di utilizzo.

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. Selezionare la cartuccia FINE da utilizzare da **Stampa con (Print With)**

Selezionare la cartuccia FINE da utilizzare per la stampa e fare clic su **OK**.

4. Fare clic su **OK** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**

Quando si esegue la stampa, viene utilizzata la cartuccia FINE specificata.

»»» Importante

- Quando si specificano le seguenti impostazioni, **Solo nera (Black Only)** non è selezionabile poiché la stampante utilizza la cartuccia FINE a colori per stampare i documenti.
 - È selezionato un tipo di carta diverso da **Carta comune (Plain Paper)**, **Busta (Envelope)**, **Ink Jet Hagaki (A)**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki (A)** o **Hagaki** per **Tipo di supporto (Media Type)** nella scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)**
 - Un segno di spunta viene aggiunto a **Stampa senza bordo (Borderless Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**
- Non rimuovere la cartuccia FINE non utilizzata. Se si rimuove una cartuccia FINE, la stampa non può essere effettuata.

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.

1. Aprire [Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

2. Verificare 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 (Off)** per impedire l'attivazione dell'accensione automatica.

Prima di eseguire la configurazione, verificare che la stampante sia accesa.

Selezionare **Attivato (On)** per accendere automaticamente la stampante quando riceve dati di stampa.

Spegnimento automatico (Auto Power Off)

Consente di specificare un intervallo di tempo dall'elenco. Quando in questo intervallo di tempo non vengono effettuate operazioni da parte del driver della stampante o dalla stampante, la stampante si spegne automaticamente.

Se tutte le seguenti condizioni vengono soddisfatte, utilizzare le impostazioni in **Nessuna connessione LAN/USB (No LAN/USB Connection)**.

- Tutte le impostazioni **LAN** nelle impostazioni della stampante sono disattivate
- Nessuna connessione USB a un PC

Altrimenti, utilizzare le impostazioni **Connessione LAN/USB (LAN/USB Connection)**.

»» Nota

- L'attivazione dell'accensione automatica, la disattivazione dello spegnimento automatico o l'il prolungamento del tempo 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. Se si desidera disattivare questa funzione, selezionare **Disattivato (Off)** 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 **Attivato (On)**, viene visualizzato il messaggio "La stampante è in standby".
Quando l'impostazione è **Disattivato (Off)**, 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 ad **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. Verificare 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.

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) (Auto power off (LAN/USB connection)) / Spegnimento automatico (nessuna connessione LAN/USB) (Auto power off (no LAN/USB connection))

Consente di specificare un intervallo di tempo dall'elenco. La stampante si spegne automaticamente quando i dati non vengono inviati entro l'ora specificata o la stampante è rimasta inattiva.

Se tutte le seguenti condizioni vengono soddisfatte, verranno utilizzate le impostazioni in

Spegnimento automatico (nessuna connessione LAN/USB) (Auto power off (no LAN/USB connection)).

- Tutte le impostazioni **LAN** nelle impostazioni della stampante sono disattivate
- Nessuna connessione USB a un PC

In caso contrario, verranno utilizzate le impostazioni in **Spegnimento automatico (connessione LAN/USB) (Auto power off (LAN/USB connection))**.

Accensione automatica (Auto power on)

Quando si spunta la casella di controllo, la stampante si accende automaticamente quando i dati vengono inviati.

»»» Nota

- La disattivazione o il prolungamento del tempo per lo spegnimento automatico o l'attivazione dell'accensione automatica determineranno un aumento del consumo energetico.

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. Modificare le impostazioni

Le impostazioni visualizzate possono variare in base al modello di stampante in uso. Modificare le impostazioni visualizzate in base alle esigenze.

Impostazioni di stampa (Print settings) - Previene abrasione carta (Prevent paper abrasion)

Per prevenire l'abrasione della carta nelle stampe ad alta densità, nella stampante è possibile aumentare lo spazio fra la testina di stampa e la carta.

Selezionare questa casella di controllo per prevenire l'abrasione della carta.

Impostazioni personalizzate (Custom settings) - Ril. impost. carta errata (Detect paper setting mismatch)

Impostazioni personalizzate (Custom settings) - Rileva corrispondenza impostazioni carta errata (AirPrint) (Detect paper setting mismatch (AirPrint)) / Rileva corrispondenza impostazioni carta errata (Altro) (Detect paper setting mismatch (Other))

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 carta configurate 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.

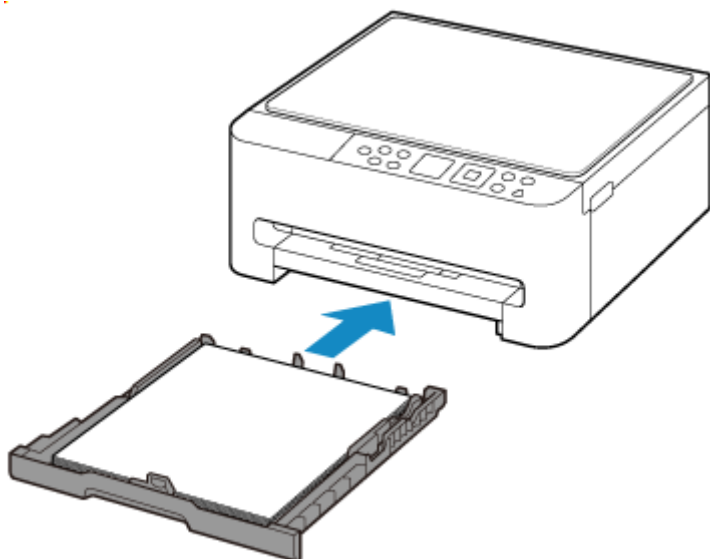
Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi

- **Impostazioni carta**
- **Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi**
- **Impostazione degli elementi sul pannello dei comandi**
- **Impostazioni di protezione**
- **Impostazioni di stampa**
- **Impostazioni di controllo dell'alimentazione**
- **Impostazioni LAN**
- **Impostazioni di stampa foto dello smartphone**
- **Altre impostazioni periferica**
- **Selezione lingua**
- **Aggiornamento del firmware**
- **Ripristina impostazione**
- **Impostazioni alimentatore**
- **Impostazione servizio Web**
- **Impostazioni ECO**
- **Impostazione silenziosa**
- **Informazioni di sistema**
- **Verifica del numero totale di utilizzi della stampante**

Impostazioni carta

Registrando il formato carta e il tipo di supporto, il messaggio viene visualizzato prima che la stampa abbia inizio quando il formato carta o il tipo di supporto caricato differisce dalle impostazioni carta.

Dopo il caricamento della carta



Viene visualizzata la schermata per registrare le informazioni della carta del cassetto.



Se il formato pagina sul display LCD corrisponde al formato della carta caricata nel cassetto, selezionare **OK**.

In caso contrario, selezionare **Cambia (Change)** per cambiare l'impostazione in base al formato della carta caricata.

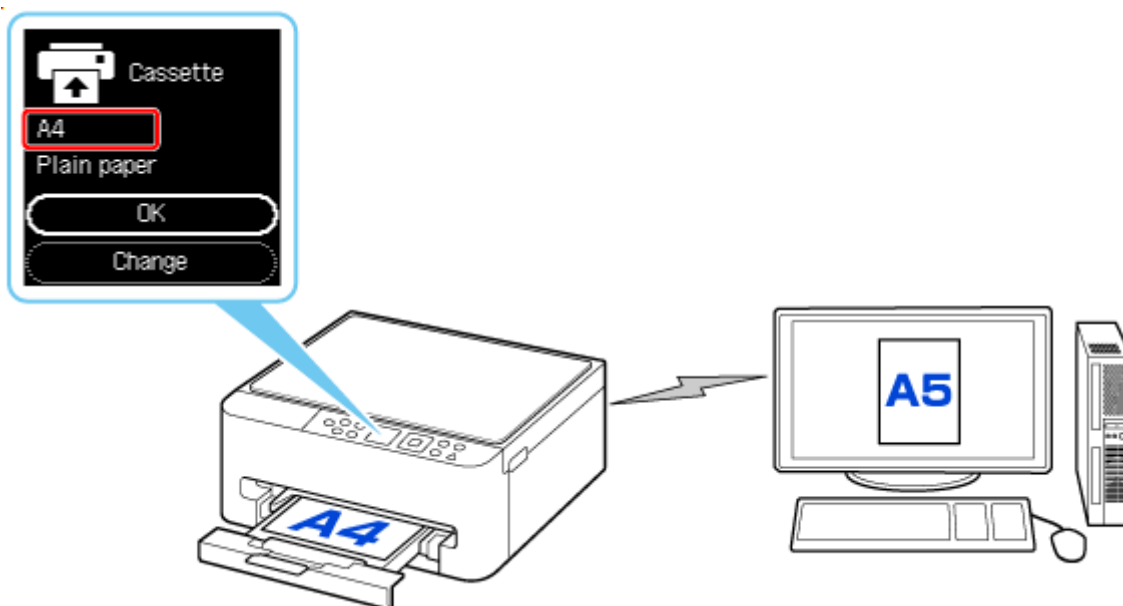
»»» Nota

- 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 \(Formato carta\)](#)

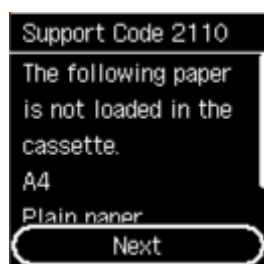
Quando le impostazioni carta per la stampa/copia differiscono dalle informazioni sulla carta registrate nella stampante

Es.:

- Impostazioni carta per la stampa/copia: A5
- Informazioni della carta registrate nella stampante: A4



Quando si avvia la stampa/copia, viene visualizzato un messaggio.



Verificare il contenuto del messaggio e selezionare **Avanti (Next)**, quindi scegliere una delle seguenti operazioni.

Stampa su car. imp. (Print on set paper)

Scegliere se stampare/copiare sulla carta caricata senza modificare le impostazioni carta.

Ad esempio, quando l'impostazione carta per la stampa/copia è A5 e le informazioni della carta registrate nella stampante sono impostate su A4, la stampante avvia la stampa/copia sulla carta caricata nel cassetto senza modificare l'impostazione del formato carta per la stampa/copia.

Sostituisci carta (Replace paper)

Scegliere se stampare dopo aver sostituito la carta del cassetto.

Ad esempio, quando l'impostazione del formato carta per la stampa/copia è A5 e le informazioni della carta registrate nella stampante sono impostate su A4, caricare carta di formato A5 nel cassetto prima di avviare la stampa/copia.

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.

Annulla stampa (Cancel print)

Annulla la stampa.

Selezionare quando cambiare le impostazioni della carta specificate per la stampa/copia. Modificare le impostazioni carta e provare a stampare/copiare di nuovo.

Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi

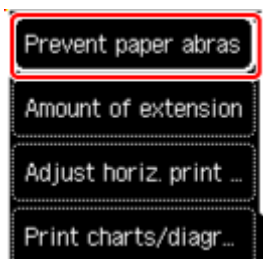
In questa sezione viene descritta la procedura di modifica delle impostazioni, con l'esempio dei passaggi necessari per prevenire l'abrasione.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Selezionare **Impostazioni (Settings)** 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 di stampa foto dello smartphone
- ➔ [Impostazioni alimentatore](#)

Elementi per manutenzione/gestione

- ➔ [Impostazioni di protezione](#)
- ➔ [Impostazioni LAN](#)
- ➔ [Impostazioni di controllo dell'alimentazione](#)
- ➔ [Aggiornamento del firmware](#)
- ➔ [Ripristina impostazione](#)
- ➔ [Informazioni di sistema](#)
- ➔ [Verifica del numero totale di utilizzi della stampante](#)

Impostazioni di protezione

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** in **Impostazioni (Settings)**.

- **Impos. di sicurezza consigliate (Recommended security settings)**

Specificare le impostazioni di protezione che meglio si adattano al proprio ambiente. Controllare il Navigatore impostazioni di protezione per i dettagli su ciascuna impostazione.

➡ Impostazione/Gestione della sicurezza

- **Impostazioni di blocco (Lockout settings)**

Consente di impostare se bloccare o meno l'immissione della password per un periodo di tempo dopo più tentativi errati.

- **Abilita/disabilita blocco (Enable/disable lockout)**

Consente di abilitare o disabilitare l'impostazione di blocco.

- **Soglia di blocco (volte) (Lockout threshold (times))**

Consente di impostare il numero di tentativi prima di bloccare l'immissione.

- **Periodo di blocco (Lockout period)**

Consente di impostare il periodo di tempo per cui bloccare l'immissione.

- **Utilizzo di UI remota (Use of Remote UI)**

Impostare per limitare l'uso dell'interfaccia utente remota.

- **Impostazioni IPsec (IPsec settings)**

Se si seleziona **Attiva (Enable)**, sarà possibile specificare la protezione IPsec.

Impostazioni di stampa

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** in **Impostazioni (Settings)**.

- **Previene abrasione carta (Prevent paper abrasion)**

Selezionare questa impostazione solo se la superficie di stampa presenta delle macchie.

»»» Importante

- Dopo la stampa, assicurarsi di ripristinare l'impostazione **DISATTIVA (OFF)** poiché la velocità o la qualità di stampa potrebbero risultare ridotte.

- **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.

»»» Importante

- Le impostazioni non saranno più attive nelle seguenti situazioni:
 - Stampa da un modulo standard.

»»» 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)**.

- **Regola posizione stampa orizz. (Adjust horiz. print position)**

Regola la posizione di stampa quando i margini sinistro/destro non sono allineati.

È possibile regolare i margini sinistro/destro in incrementi di 0,1 mm (0,004") tra -3 mm (-0,12") e +3 mm (+0,12") centrati sul punto centrale in orizzontale della carta.

»»» Importante

- Quando si utilizza carta in formato A4/Letter, la quantità di regolazione che può essere effettuata è limitata. Non è possibile effettuare regolazioni maggiori di questo limite.

- **Stampa di grafici/diagrammi con toni vividi**

Utilizzare questa impostazione quando si desidera stampare su carta comune grafici e diagrammi nei documenti con toni vividi.

Con questa funzione viene data priorità alle impostazioni del driver della stampante.

Quando si desidera dare priorità alle impostazioni della stampante, selezionare **Usa impos. stampante (Use Printer Settings)** in **Stampa più vividamente grafici e diagrammi in documenti (carta comune) (Print charts and diagrams in documents more vividly (plain paper))** nella finestra di dialogo **Opzioni di stampa (Print Options)** nelle impostazioni del driver della stampante riportate di seguito.

➡ [Descrizione della scheda Imposta pagina](#)

»»» Nota

- Questa funzione verrà implementata con le seguenti impostazioni.
 - Carta comune
 - Stampa a colori
 - Stampa senza bordo DISATTIVATA
 - Il formato è un formato del modello o un formato definito dall'utente all'interno di un intervallo di formati del modello
- * La funzione potrebbe non essere implementata anche quando sono selezionate le suddette impostazioni, a seconda di altri dettagli dell'impostazione.
- L'elaborazione può differire a seconda delle impostazioni e può comportare che gli stessi dati abbiano toni diversi. Cambiare questa impostazione su **DISATTIVATO (OFF)** per evitare differenze di tono.

• Ridurre le macchie di inchiostro sulla carta comune

Con alcuni tipi di carta comune, la superficie stampata potrebbe sbavare perché l'inchiostro ha difficoltà a fondersi. È possibile impostare il livello desiderato di riduzione delle sbavature.

»»» Nota

- Questa funzione potrebbe rallentare la velocità di stampa o ridurre la qualità dell'immagine.
- Questa funzione non è disponibile se si seleziona un tipo di carta diverso dalla carta comune.

Impostazioni di controllo dell'alimentazione

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** in **Impostazioni (Settings)**.

Consente l'accensione e lo spegnimento automatico della stampante per risparmiare elettricità.

»» Nota

- Se questa impostazione viene modificata, il consumo energetico potrebbe aumentare.

- **Impostazioni spegn. automatico (Auto power off settings)**

Specifica il periodo di tempo per spegnere la stampante automaticamente quando non viene eseguita alcuna operazione o non vengono inviati dati alla stampante.

- **Impostazioni accen. automatica (Auto power on settings)**

Selezionando **ATTIVA (ON)**, è possibile fare in modo che la stampante si accenda automaticamente quando viene inviato un comando di scansione da un computer o di stampa dei dati alla stampante.

Impostazioni LAN

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni (Settings)**.

➡ [Wi-Fi](#)

➡ [Wireless diretto \(Wireless Direct\)](#)

- **Avanzate (Advanced)**

Per ulteriori informazioni su ciascun elemento di impostazione:

➡ [Avanzate \(Advanced\)](#)

Per stampare le impostazioni di rete, selezionare **Stampa dettagli (Print details)**, quindi selezionare **Sì (Yes)**.

➡ [Stampa delle impostazioni di rete](#)

»»» Importante

- La stampa delle impostazioni di rete contiene importanti informazioni relative alla rete. Maneggiarla con cura.

Wi-Fi

- **Mostra informaz. impostazione**

Vengono visualizzate le informazioni sulle impostazioni di rete della stampante quando questa è connessa tramite Wi-Fi. (Alcuni elementi non vengono visualizzati in base alle impostazioni della stampante.)

Voci	Impostazione
Connessione (Connection)	Attivato (connesso)/Attivato (disconnesso)/Disattiva
Nome di rete (SSID) (Network name (SSID))	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Frequenza (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz
Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	Disattiva/WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (AES)/WPA3-SAE(AES)
Livello segnale (%) (Signal strength (%))	XXX
Indirizzo IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
Subnet mask IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
Gateway predefinito IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
Indirizzo link-local IPv6 (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Indirizzo MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nome stampante (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Nome servizio Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXX
---	--

("XX" rappresenta caratteri alfanumerici.)

- **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.

Wireless diretto (Wireless Direct)

- **Mostra informaz. impostazione**

Vengono visualizzate le informazioni sulle impostazioni di rete della stampante quando questa è connessa tramite il wireless diretto. (Alcuni elementi non vengono visualizzati in base alle impostazioni della stampante.)

Voci	Impostazione
Connessione (Connection)	Attiva/Disattiva
Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))	DIRECT-XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Password	XXXXXXXXXX
Frequenza (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz

Protezione Wi-Fi (Wi-Fi security)	WPA2-PSK(AES)/Disattiva
N. di periferiche connesse ora (No. of devices connected now)	XX/XX
Indirizzo IPv4 (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
Subnet mask IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
Gateway predefinito IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
Indirizzo link-local IPv6 (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
Indirizzo MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nome stampante (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Nome servizio Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

("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 **ATTIVA (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)

- **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.

- **Scansione WSD da questo disp (WSD scan from this device)**

Se si seleziona **Attiva (Enable)**, è possibile trasferire i dati acquisiti sul computer utilizzando WSD. Per trasferire i dati acquisiti, premere il pulsante **Colore (Color)**.

»»» **Nota**

- Quando si inoltrano i dati acquisiti al computer rilevato mediante WSD, non è possibile selezionare il tipo di documento.

- **Impostazione timeout (Timeout setting)**

Indica la lunghezza del timeout.

- **Impostazioni Bonjour (Bonjour settings)**

Impostazione degli elementi quando si utilizza Bonjour.

- **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 discontinua).

Nota

- A seconda del router Wi-Fi utilizzato, la ricezione discontinua potrebbe non essere attivata anche se è selezionato **Attiva (Enable)**.
- La ricezione discontinua è attivata solo quando la stampante è in standby. (L'LCD è in modalità screen saver).

Altre impostazioni periferica

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** in **Impostazioni (Settings)**.

- **Ripetizione tasti (Key repeat)**

Se si seleziona **ATTIVA (ON)** è possibile visualizzare velocemente i numeri o i caratteri candidati tenendo premuto il pulsante ▲▼ durante l'immissione dei caratteri.

- **Promemoria rimozione originale (Original removal reminder)**

Consente di scegliere se la stampante visualizzerà la schermata di promemoria nel caso ci si dimentichi di rimuovere l'originale dal piano di lettura dopo la scansione.

»» Importante

- In base al tipo di originale o allo stato del coperchio dei documenti, la mancata rimozione dell'originale potrebbe non venire rilevata.

- **Impostaz. 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 ulter. 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.

- **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)** in **Impostazioni (Settings)**.

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 / Indonesiano / Vietnamita

Aggiornamento del firmware

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni periferica (Device settings)** in **Impostazioni (Settings)**.

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

- Quando si utilizza questa funzione, accertarsi che la stampante sia connessa a Internet.
- Non spegnere la stampante durante l'aggiornamento del firmware.

• **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.

• **Verifica la versione corrente (Check current version)**

È possibile verificare la versione corrente del firmware.

• **Impostaz. notifica aggiornam. (Update notification setting)**

È possibile impostare la stampante per visualizzare le informazioni sull'aggiornamento del firmware sul display LCD quando è disponibile un aggiornamento del firmware.

Quando è selezionato **Inattivo/spento (Idle/Power off)**, la stampante informa l'utente dell'aggiornamento durante il periodo di inattività e le informazioni sull'aggiornamento vengono visualizzate anche quando si preme il pulsante **ON**.

• **Impostaz. aggiorn. automatico (Auto update settings)**

Selezionare **ATTIVATO (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)** in **Impostazioni (Settings)**.

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)**

Riporta le impostazioni del formato carta, del tipo di supporto o altri elementi di impostazione ai valori di default.

- **Ripristina tutto (Reset all)**

Ripristina i valori predefiniti per tutte le impostazioni eseguite sulla stampante. La password amministratore specificata per la stampante viene inizializzata.

»»» 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
 - Il totale delle registrazioni di utilizzo di copie, scansioni e così via registrate in **Stampa statist. sull'uso (Print usage statistics)**.
 - Impostazione CSR (Certificate Signing Request) per il metodo di crittografia (SSL/TLS)

Impostazioni alimentatore

Selezionare questo elemento di impostazione da **Impostazioni (Settings)**.

»»» Nota

- Registrando il formato carta e il tipo di supporto, il messaggio può essere visualizzato prima che la stampa abbia inizio quando il formato carta o il tipo di supporto caricato differisce dalle impostazioni carta.

➡ [Impostazioni carta](#)

- **Impost. carta cassetto (Cassette paper settings)**

Registra il formato carta e il tipo di supporto caricato nel cassetto.

- **Rileva larghezza carta (Detect paper width)**

Se si seleziona **Attiva (Enable)**, la stampante rileva la sostituzione della carta. Viene visualizzata una schermata per la conferma dell'impostazione della carta.



»»» Nota

- Se si seleziona **Disattiva (Disable)**, non viene visualizzata una schermata per la conferma dell'impostazione della carta. Impostare correttamente il formato e il tipo di carta in **Impost. carta cassetto (Cassette paper settings)** quando si effettuano stampe.
- Per AirPrint di iOS/iPadOS, la carta può essere stampata in base al formato carta impostato durante il caricamento della carta. Si consiglia di impostare su **Attiva (Enable)** quando si effettuano stampe utilizzando una funzione AirPrint.

- **Rileva impostaz. 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 da **Impostazioni (Settings)**.

- **Impostaz. conness. servizio Web (Web service connection setup)**

Sono disponibili le seguenti voci.

- **Impostaz. Cloud Printing Center (Cloud Printing Center setup)**

Consente di registrare/eliminare la stampante in/da Canon Cloud Printing Center e di impostare il salvataggio della cronologia.

- **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

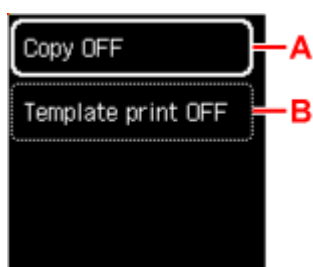
Questa impostazione consente di utilizzare la stampa fronte/retro automatica come impostazione predefinita per risparmiare carta e di accendere/spegnere automaticamente la stampante per risparmiare elettricità.

- ➡ [Utilizzo della stampa fronte/retro](#)
- ➡ [Accensione/spegnimento automatico della stampante](#)

Utilizzo della stampa fronte/retro

Attenersi alla procedura riportata di seguito per utilizzare la stampa fronte/retro.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata HOME.
 - ➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
3. Selezionare **Impostazioni ECO (ECO settings)**.
4. Selezionare **Impost. stampa sui due lati (Two-sided print settings)**.
5. Specificare le impostazioni in base alle esigenze.



A: Selezionare la copia fronte/retro come impostazione predefinita.

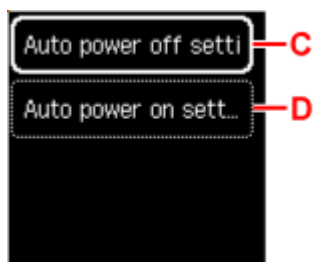
B: Selezionare la stampa fronte/retro di moduli di modello sulla stampante come impostazione predefinita.

Accensione/spegnimento automatico della stampante

Attenersi alla procedura fornita di seguito per configurare le impostazioni di gestione della stampante.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata HOME.
 - ➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
3. Selezionare **Impostazioni ECO (ECO settings)**.

4. Selezionare **Impost. contr. alim. (PwrControl settings)**.
5. Selezionare **OK**.
6. Specificare le impostazioni in base alle esigenze.



C: 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.

D: Selezionando **ATTIVA (ON)**, è possibile fare in modo che la stampante si accenda automaticamente quando viene inviato un comando di scansione da un computer o di stampa dei dati 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.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
3. Selezionare **Impostazione silenziosa (Quiet setting)**.
4. Selezionare **ATTIVA (ON)**

»» Importante

- La velocità di funzionamento è ridotta rispetto a quando è selezionato **DISATTIVATO (OFF)**.
- 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

Selezionare questo elemento di impostazione da **Dett. stampante (Printer details)**.

- **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.

- **Password predefinita (Default password)**

Visualizza la password predefinita della stampante quando è selezionato **ATTIVATO (ON)**.

- **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.

Verifica del numero totale di utilizzi della stampante

Il numero totale di utilizzi della stampante può essere stampato e verificato

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)
2. [Caricare carta comune in formato A4 o Letter.](#)
3. Selezionare **Dett. stampante (Printer details)** nella schermata HOME.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
4. Selezionare **Stampa statist. sull'uso (Print usage statistics)**.
5. Selezionare **Sì (Yes)**.
6. Premere il pulsante **OK**.

Viene stampato il numero totale di utilizzi della stampante.

Informazioni di base

► Sicurezza

- Precauzioni per la sicurezza
- Informazioni normative
- WEEE

► Precauzioni per l'uso

- Annullamento dei lavori di stampa
- Limitazioni legali relative alla scansione/copia
- Trasporto della stampante
- Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante
- Mantenimento della qualità di stampa elevata
- Suggerimenti sull'inchiostro

► Specifiche

- Specifiche del prodotto
- Peso e formati carta supportati
- Area di stampa
- Limite di caricamento della carta

► Tipi di supporti compatibili

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:

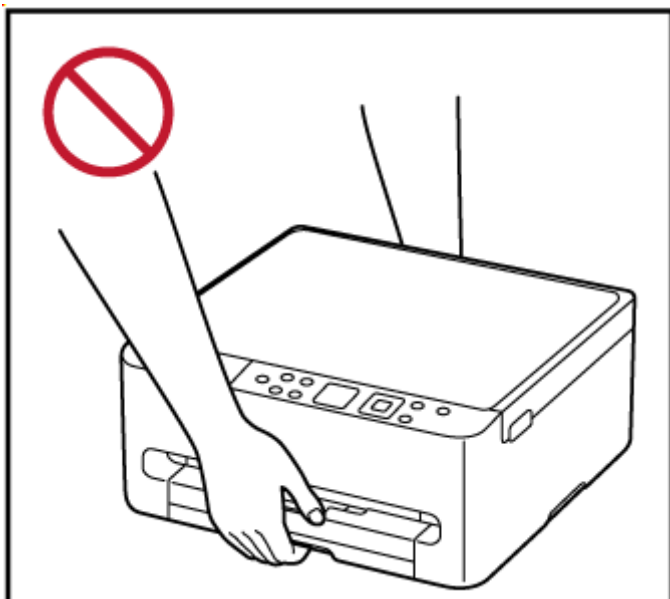
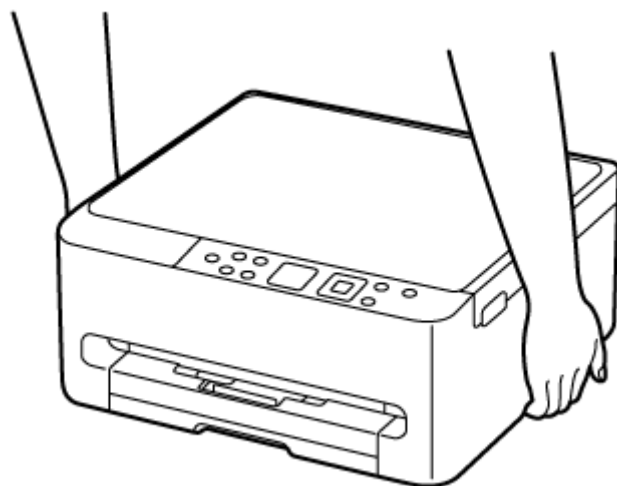
Interrompere immediatamente l'uso, scollegare la stampante dalla presa elettrica e contattare il proprio rappresentante di assistenza locale per richiedere la riparazione.

- 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.
 - 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.
- Spostamento della stampante
 - Tenere la stampante dai lati e trasportarla con entrambe le mani.



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.
- Non posizionare lo scarico della stampante contro una parete.

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 inclinare la stampante, né tenerla in piedi sul bordo o girarla sottosopra. Questo potrebbe causare perdite di inchiostro.
- 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.
- Assicurarci di osservare quanto segue quando si carica l'originale sul piano di lettura. La mancata osservanza delle seguenti istruzioni potrebbe causare un malfunzionamento dello scanner o la rottura del vetro del piano di lettura.
 - Non posizionare oggetti di peso pari o superiore a 2,0 kg (4,4 libbre) sul piano di lettura in vetro.
 - Non esercitare pressioni uguali o maggiori di 2,0 kg (4,4 libbre) sul piano di lettura in vetro, ad esempio premendo sull'originale.
- Non tentare di aprire, smontare o modificare le cartucce FINE. L'inchiostro potrebbe fuoriuscire e danneggiare la stampante.
- Non gettare le cartucce FINE nel fuoco.

Informazioni normative

Utenti in Europa

Informazioni sul prodotto in base ai requisiti del REGOLAMENTO (UE) DELLA COMMISSIONE

Il consumo energetico in modalità Off o Standby di rete e il tempo di transizione a Off o Standby di rete sono i seguenti:

<https://www.canon-europe.com/consumer/lot26/>

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 the United Kingdom



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the UK Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations. 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). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. 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). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/weee.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden

darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/weee.

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 Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogene Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung des Symbols 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.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. 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. Parallèlement, 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 les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/weee.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/weee.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo 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 (AEE). 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 als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/weee.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Directiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correcto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os

locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/weee.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. 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 det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/weee.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. 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). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/weee.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/weee.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/weee.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) 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 en 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 den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/weee.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). 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 současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országai



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalóért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/weee.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/weee.

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. 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). 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 produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení 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.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud

toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete 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.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. 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 pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteinui)



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminy, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokių rūšių atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninėje įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintą EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/weee.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEE0 (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjske odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEE0. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEE0, obiščite www.canon-europe.com/weee.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. 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). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици 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. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/weee.

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de

exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mânuierea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/weee.

Samo za Europsku uniju i EEZ (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i vašem nacionalnom zakonu. Ovaj proizvod je potrebno predati na posebno mjesto za sakupljanje otpada, npr. na ovlašteno mjesto gdje možete zamijeniti staro za novo ukoliko kupujete novi sličan proizvod ili na ovlašteno mjesto za sakupljanje rabljene električne i elektroničke opreme (EEE) za recikliranje. Nepropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/weee.

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) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/weee.

Precauzioni per l'uso

- Annullamento dei lavori di stampa
- Limitazioni legali relative alla scansione/copia
- Trasporto della stampante
- Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante
- Mantenimento della qualità di stampa elevata
- Suggerimenti sull'inchiostro

Limitazioni legali relative alla scansione/copia

La scansione, la copia o la modifica di copie 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.

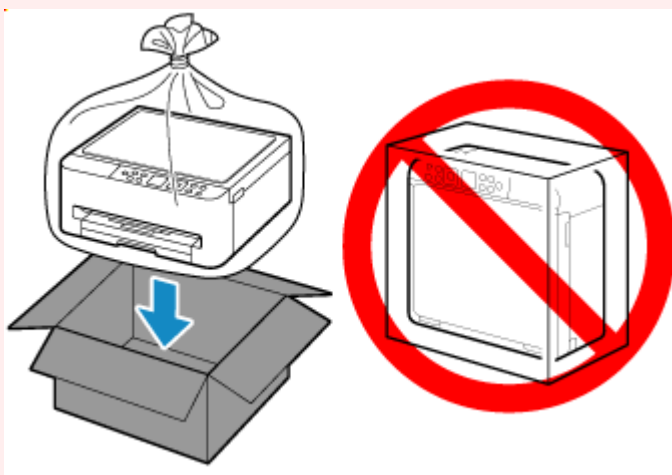
- Banconote
- Vaglia postali
- Certificati di deposito
- Francobolli (nuovi o annullati)
- Badge o documenti di identificazione
- Documenti militari o certificati provvisori
- Assegni o cambiali emessi da enti statali
- Patenti di guida e libretti di circolazione
- Traveller cheque
- Buoni pasto
- Passaporti
- 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

Trasporto della stampante

Quando si cambia la posizione della stampante in caso di trasferimento, assicurarsi di quanto segue.

»»» Importante

- Con la cartuccia FINE di sinistra installata 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 trasporta la stampante, avvolgere la stampante in una busta di plastica per evitare fuoriuscite d'inchiostro.
- Imballare la stampante in una scatola robusta e posizionarla con la parte inferiore rivolta verso il basso, utilizzando sufficiente materiale protettivo da garantire un trasporto sicuro.
- Quando si contatta uno spedizioniere per la gestione del trasporto della stampante, richiedere che sull'imballo venga apposta la scritta "ALTO" per mantenere la stampante con la parte inferiore rivolta verso il basso. Contrassegnare anche con "FRAGILE" o "MANEGGIARE CON CURA".



- Maneggiare con cura e assicurarsi che la scatola rimanga in piano e che **NON** venga capovolta o girata su un lato, in quanto la stampante potrebbe subire danni e potrebbe verificarsi una fuoriuscita d'inchiostro dalla stampante.

»»» Nota

- Per riparare, prestare, trasferire o smaltire la stampante, vedere la pagina seguente.

➡ [Quando si deve riparare, prestare o smaltire la stampante](#)

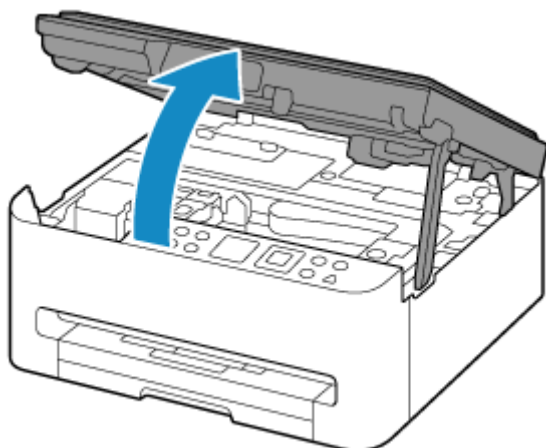
1. [Spegnere la stampante.](#)
2. Verificare che la spia **ON** sia spenta e scollegare il cavo di alimentazione.

»»» Importante

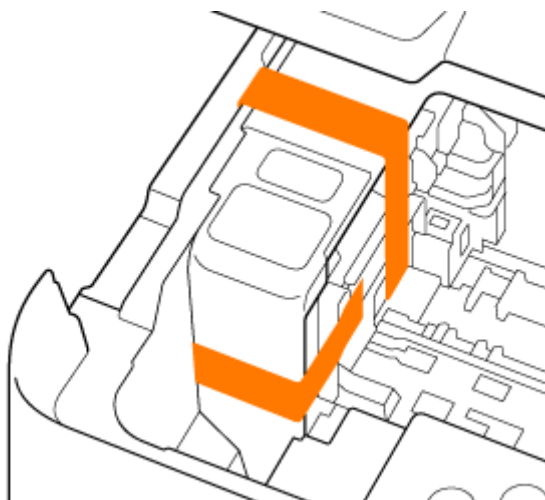
- Non scollegare la stampante quando la spia **ON** è accesa o lampeggia, poiché questa operazione potrebbe danneggiare la stampante o provocare il malfunzionamento della stampante, rendendo impossibile la stampa.

3. Ritrarre l'estensione del vassoio di uscita e il vassoio di uscita della carta.

4. Aprire l'unità di scansione / coperchio.

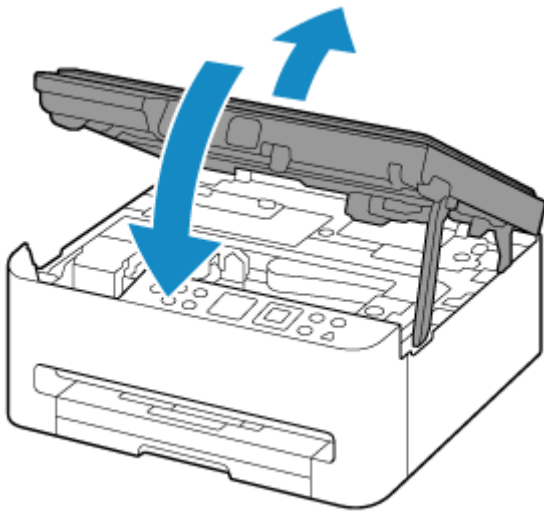


5. Fissare il carrello con del nastro adesivo in due punti per assicurarsi che non si muova.



6. Chiudere l'unità di scansione / coperchio.

Per chiudere l'unità di scansione / coperchio, sollevarla una volta e abbassarla delicatamente.



7. Scollegare il cavo della stampante dal computer e dalla stampante, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla stampante.
8. 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.

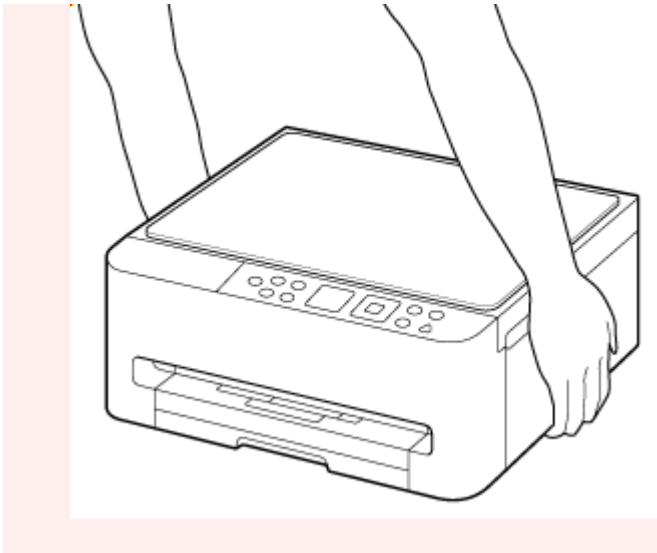
Chiudere e sigillare l'apertura della busta con un oggetto, ad esempio del nastro, in modo da evitare fuoriuscite d'inchiostro.



9. Durante l'imballaggio stampante, applicare del materiale protettivo sulla stampante.

»»» Importante

- Trasportare la stampante senza mettere le mani nel cassetto. Se la si prende dal cassetto durante il trasporto, il cassetto potrebbe uscire dalla 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.

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.

La stampante dispone di una funzione di pulizia automatica degli ugelli a getto d'inchiostro per impedirne l'ostruzione. Nella procedura di pulizia viene consumata una certa quantità di inchiostro per la pulizia degli ugelli.

Anche quando la cartuccia di inchiostro viene installata o reinstallata, la stampante consuma una certa quantità di inchiostro. Canon consiglia di evitare la rimozione e la reinstallazione non necessarie della cartuccia di inchiostro fino a quando e a meno che non venga notificato che l'inchiostro è esaurito.

►►► Importante

- L'inchiostro utilizzato viene emesso nella cartuccia di manutenzione. Quando la cartuccia di manutenzione si riempie, è necessario sostituirla. Se viene visualizzato un messaggio indicante che la cartuccia di manutenzione è quasi piena, sostituire la cartuccia di manutenzione il prima possibile.

➡ [Quando si verifica un errore](#)

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: USB Hi-Speed * Porta di rete: Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a * 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 istruzioni 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 (copia): circa 21 W *1 Standby (minimo): circa 0,9 W *1*2 Standby (tutte le porte collegate): circa 1,4 W OFF: circa 0,09 W *1 Connessione USB a un PC *2 Il tempo di attesa standby non può essere modificato.
Dimensioni esterne (L x P x A)	Circa 374 x 355 x 168 mm (circa 14,8" x 14" x 6,7") * Con il cassetto e i vassoi chiusi.
Peso	Circa 5,3 kg (circa 11,6 libbre) * Con le cartucce FINE installate.

Specifiche scansione

Driver dello scanner	Windows: Specifiche TWAIN 1.9, WIA
Formato scansione massimo	A4/Letter, 216 x 297 mm / 8,5" x 11,7"
Risoluzione ottica (orizzontale x verticale)	1200 x 2400 dpi * * La risoluzione ottica rappresenta la frequenza massima di campionamento in base a ISO 14473.
Gradazione (output)	Grigio: 8 bit Colore: RGB ogni 8 bit

Specifiche di rete

Protocollo di comunicazione	SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6)
Wi-Fi	Standard supportati: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a Ampiezza della banda di frequenza: 2,4 GHz/5 GHz Canali: 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 con un sistema operativo preinstallato.
--------------------------	--

	È richiesto .NET Framework.
Quantità di spazio su disco rigido richiesta per l'installazione del driver	1,5 GB o superiore La quantità necessaria di spazio libero su disco potrebbe venire modificata senza preavviso.

macOS

Sistema operativo	macOS Monterey 12 - macOS Sequoia 15
--------------------------	--------------------------------------

Altri sistemi operativi supportati

iOS/iPadOS, Android, Chrome OS Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili con il sistema operativo supportato. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al sito Web Canon.
--

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
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Quadrato 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2
- Busta com 10
- Busta DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6

Formati speciali

- Formato minimo: 89,0 x 127,0 mm (3,50" x 5,00")
- Formato massimo: 215,9 x 297,0 mm (8,50" x 11,69")

Spessore della carta

È possibile utilizzare carta che rientri nel seguente intervallo di grammature.

- Carta comune (inclusa carta riciclata): da 64 a 105 g /m² (da 17 a 28 libbre)

Limite di caricamento della carta

In questa sezione vengono mostrati i limiti di caricamento della carta nel cassetto e nel vassoio di uscita della carta.

➡ [Limiti di caricamento carta nel cassetto](#)

➡ [Limite di caricamento della carta nel vassoio di uscita della carta](#)

»»» 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 nel cassetto

Carta originale Canon

Carta per la stampa dei documenti:

Nome del supporto <n. modello>	Cassetto
Canon Red Label Superior <WOP111>	Ca. 100 fogli
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Ca. 100 fogli
Carta per alta risoluzione <HR-101N> ^{*1}	Ca. 80 fogli

Carta per la stampa di foto:

Nome del supporto <n. modello>	Cassetto
Carta fotografica lucida "Uso giornaliero" <GP-501/ GP-508> ^{*2}	A4, Letter, 13x18cm(5"x7"), 20x25cm(8"x10"), 2L(127x178mm): 10 fogli KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Hagaki: 20 fogli
Carta Fotografica <GP-701> ^{*2}	
Carta Fotografica Lucida II <PP-201/PP-208/PP-301> ^{*2}	
Professionale Luster <LU-101> ^{*2}	
Carta Fotografica Semi-Lucida <SG-201> ^{*2}	
Carta Fotografica Opaca <MP-101>	

Carta per creare articoli originali:

Nome del supporto <n. modello>	Cassetto
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>	1 foglio
Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>	
Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>	
Carta fotografica adesiva riutilizzabile <RP-101>	
Removable Photo Stickers <PS-308R>	

Carta diversa dalla carta originale Canon

Nome comune	Cassetto
Carta comune (inclusa la carta riciclata)*1	Ca. 100 fogli
Buste	10 buste
Carta giapponese 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 di caricamento della carta nel vassoio di uscita della carta

Carta originale Canon

Carta per la stampa dei documenti:

Nome del supporto <n. modello>	Vassoio di uscita della carta
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Ca. 50 fogli
Carta per alta risoluzione <HR-101N>	Ca. 50 fogli

Carta diversa dalla carta originale Canon

Nome comune	Vassoio di uscita della carta
Carta comune (inclusa la carta riciclata)	Ca. 50 fogli

Quando si continua a stampare con carta diversa da quella indicata sopra, si consiglia di rimuovere i fogli già stampati dal vassoio di uscita della carta per evitare macchie o scolorimenti.

Tipi di supporti compatibili

Per risultati ottimali, scegliere la carta appositamente 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 la 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 (High Resolution Paper)** <HR-101N>

Carta per la stampa di foto:

- **Carta fotografica lucida "Uso giornaliero" (Glossy Photo Paper "Everyday Use")** <GP-501/GP-508>
- **Carta Fotografica (Photo Paper Glossy)** <GP-701>
- **Carta Fotografica Lucida II (Photo Paper Plus Glossy II)** <PP-201/PP-208/PP-301>
- **Professionale Luster (Photo Paper Pro Luster)** <LU-101>
- **Carta Fotografica Semi-Lucida (Photo Paper Plus Semi-gloss)** <SG-201>
- **Carta Fotografica Opaca (Matte Photo Paper)** <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 (Restickable Photo Paper)** <RP-101>
- **Removable Photo Stickers** <PS-308R>

Tipi di supporto utilizzabili diversi dalla carta Canon originale

- Carta comune (inclusa la carta riciclata)

- Buste
- Carta giapponese
- Biglietto di auguri

➡ [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 squalciti
- Carta umida
- Carta con bordi non rettilinei, come la carta tagliata manualmente
- Cartoline illustrate
- Cartoline con adesivi o foto incollate
- 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

- Per informazioni sull'utilizzo del lato non stampabile, vedere le istruzioni di uso di ogni prodotto.
- 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**
- **Utilizzare il servizio di integrazione 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)
- Eseguire la manutenzione o le impostazioni (scheda Manutenzione)
- 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.

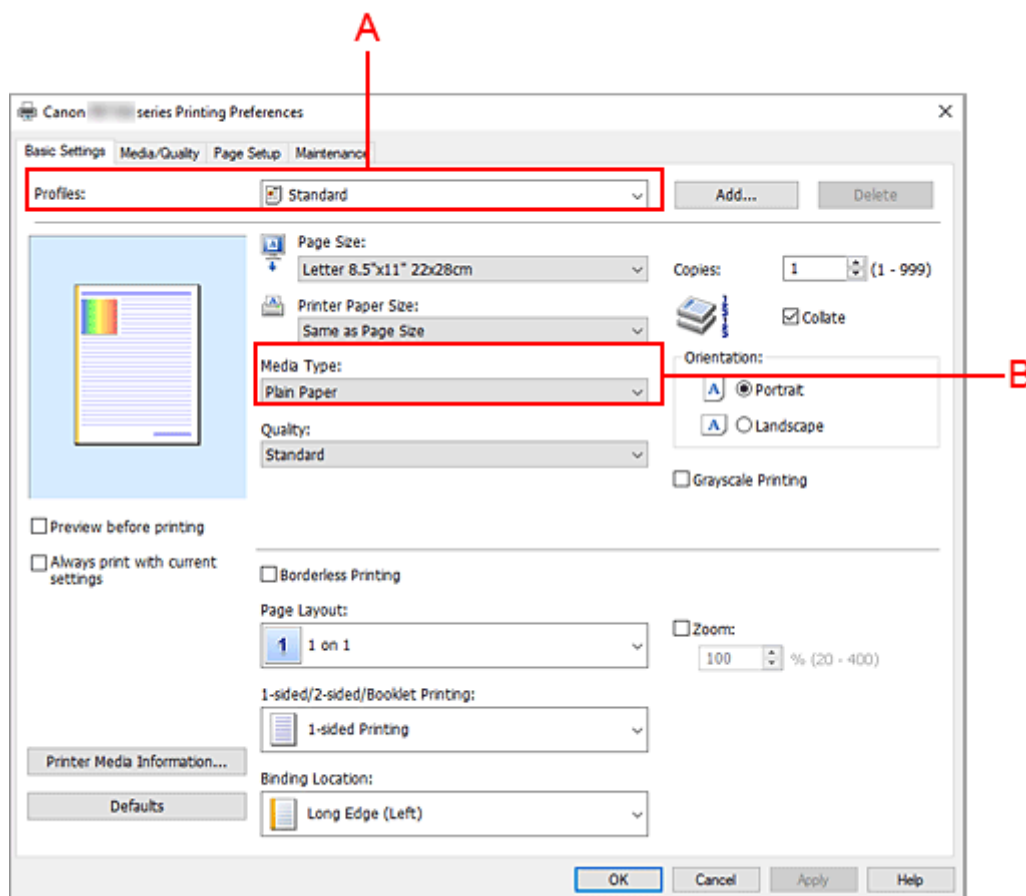
1. [Verificare che la stampante sia accesa](#)
2. Aprire la [schermata di impostazione del driver della stampante](#)
3. Selezionare il profilo (A)

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 \(Formato carta\)](#)

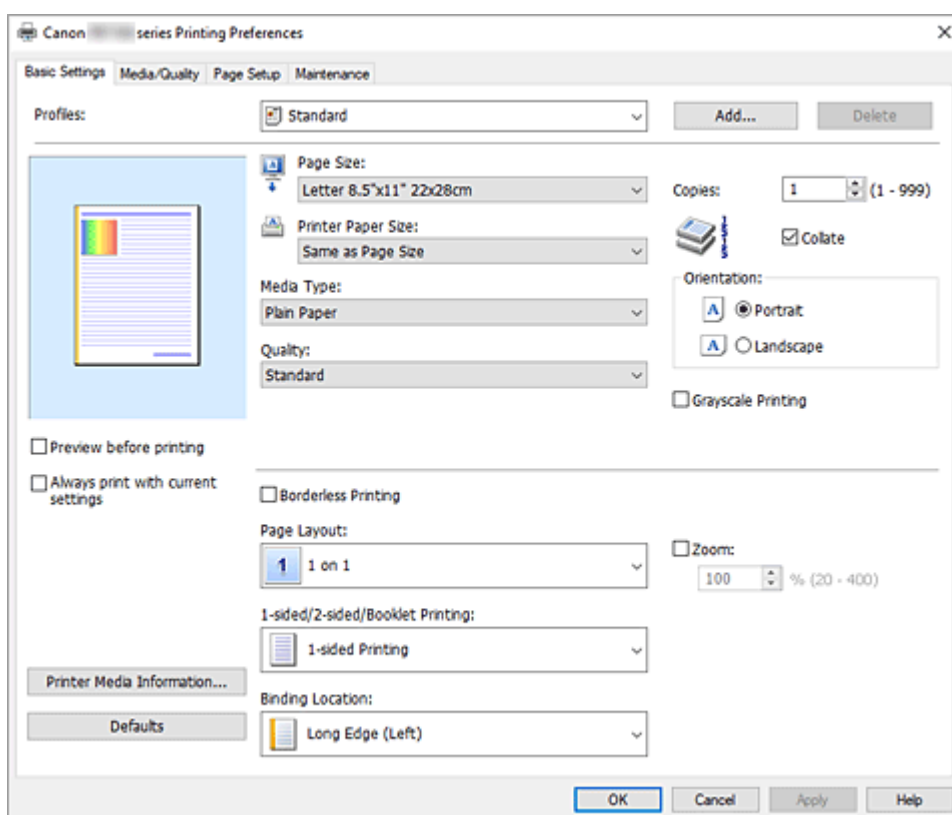
Controlli principali (scheda Impostazioni di base)

- **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](#)
- [Anteprima delle impostazioni](#)
- [Anteprima prima della stampa](#)
- [Stampa sempre con impostazioni correnti](#)
- [Formato pagina](#)
- [Formato carta della stampante](#)
- [Tipo di supporto](#)
- [Qualità](#)
- [Copie](#)
- [Fascicola](#)
- [Orientamento](#)
- [Stampa in scala di grigi](#)
- [Stampa senza bordo](#)
- [Layout di pagina](#)
- [Zoom](#)
- [Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo](#)
- [Posizione di rilegatura](#)



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 fronte/retro (2-sided Printing)**.

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.

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 fronte/retro (2-sided Printing)

Selezionare quando si esegue la stampa fronte/retro.

St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)

Consente di selezionare se la stampa fronte-retro deve essere eseguita automaticamente o manualmente.

Per eseguire manualmente la stampa fronte/retro, selezionare questa casella di controllo.

Stampa opuscolo (Booklet Printing)

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.

St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)

Consente di selezionare se la stampa fronte-retro deve essere eseguita automaticamente o manualmente.

Per eseguire manualmente la stampa fronte/retro, selezionare questa casella di controllo.

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 (PlusGlossyII)
Professionale Luster <LU-101>	Professionale Luster (Photo Paper Pro Luster)	Pro Luster
Carta Fotografica Semi-Lucida <SG-201>	Carta Fotografica Semi-Lucida (Photo Paper Plus Semi-gloss)	Semi-Lucida (Semi-gloss)
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 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)
Washi	Washi	Washi
Altra carta fotografica di alta qualità	Altra carta di alta qualità (Other High Quality Photo Paper)	Altri (Others)
Biglietti di auguri	Cart. di auguri a getto d'inch. (Inkjet Greeting Card)	Cartol. auguri (Greeting card)

»»» Nota

- Per informazioni sulla carta Washi che può essere utilizzata con la stampante, vedere "Stampa con la carta Washi".

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
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 13x13cm 5"x5" (Square 5"x5" 13x13cm)	Quad. 13cm (Square 5")
Hagaki 100x148mm	Hagaki (form.) (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
Formato personalizzato	Qual. formato (Any size)

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 dell'indirizzo e poi il lato del messaggio.
- 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. [Caricare la busta](#) nella stampante

2. Aprire la [finestra delle impostazioni del driver della stampante](#)

3. Selezionare il tipo di supporto

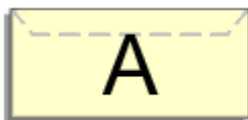
Selezionare **Busta (Envelope)** da **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**.

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

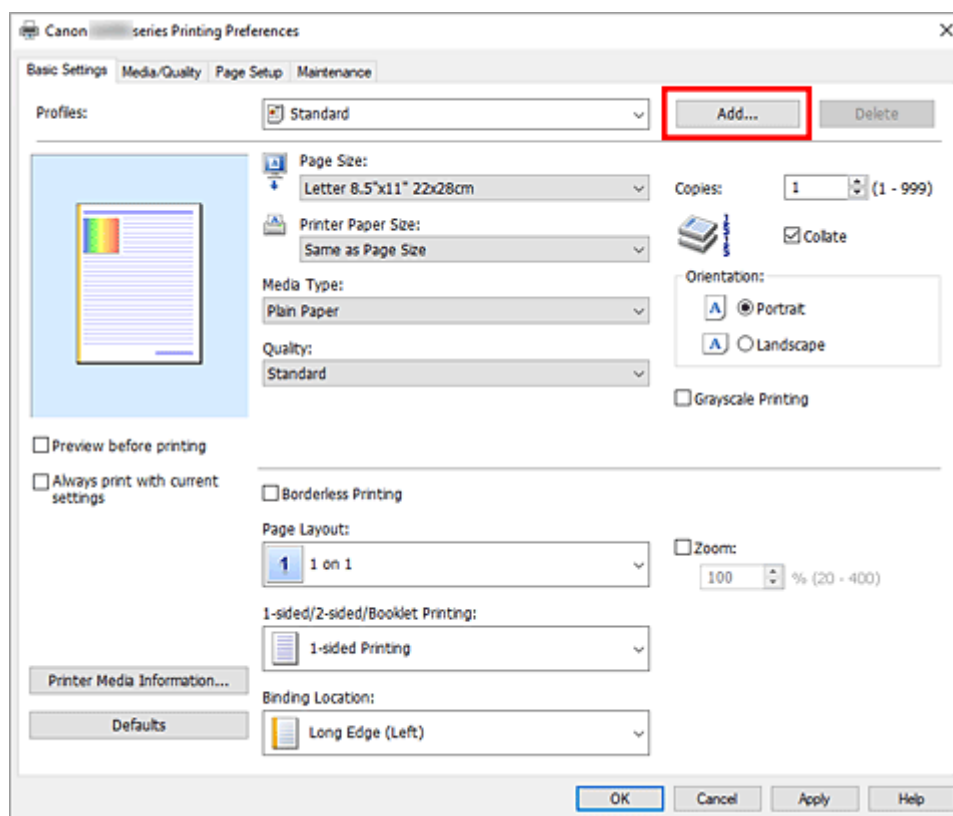
1. Aprire la finestra d'impostazione del driver della stampante

2. Impostare gli elementi necessari

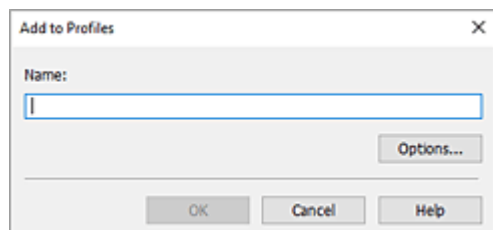
Da **Profili (Profiles)** nella scheda **Impostazioni di base (Basic Settings)**, selezionare il profilo di stampa da utilizzare e, se necessario, modificare ciascuna impostazione.

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.

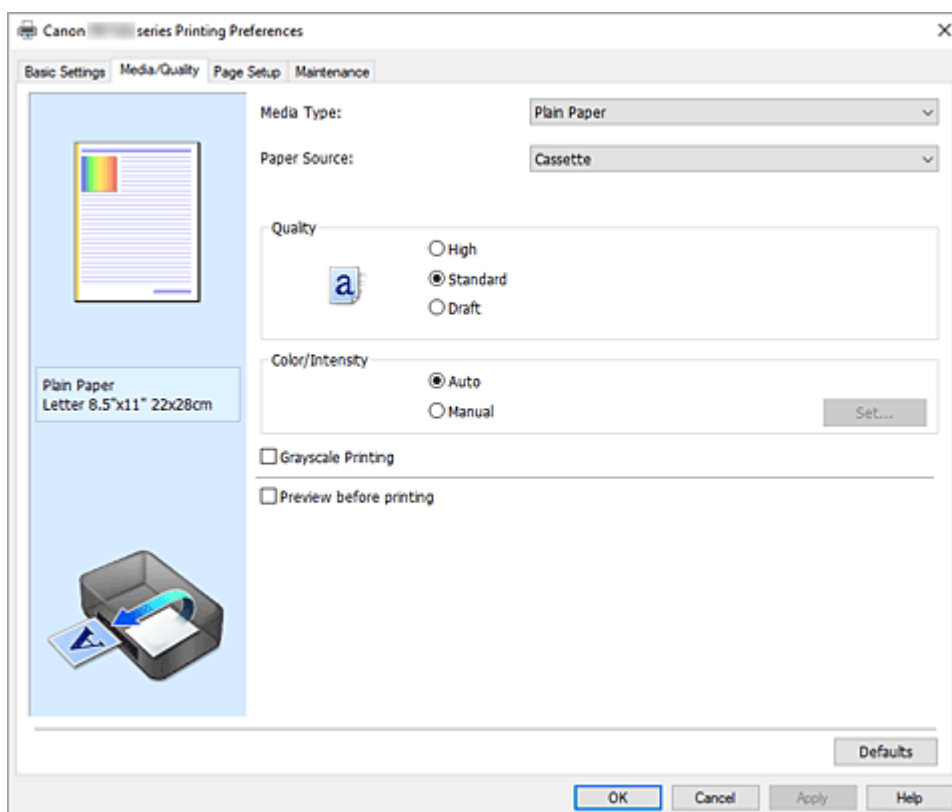
Impostare il tipo di supporto, la qualità, ecc. (scheda Supporto/Qualità)

- **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](#)
- [Alimentazione carta](#)
- [Qualità](#)
- [Colore/Intensità](#)
- [Stampa in scala di grigi](#)
- [Anteprima prima della stampa](#)



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.

Cassetto (Cassette)

La carta è sempre alimentata dal cassetto.

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.

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.

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.

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.

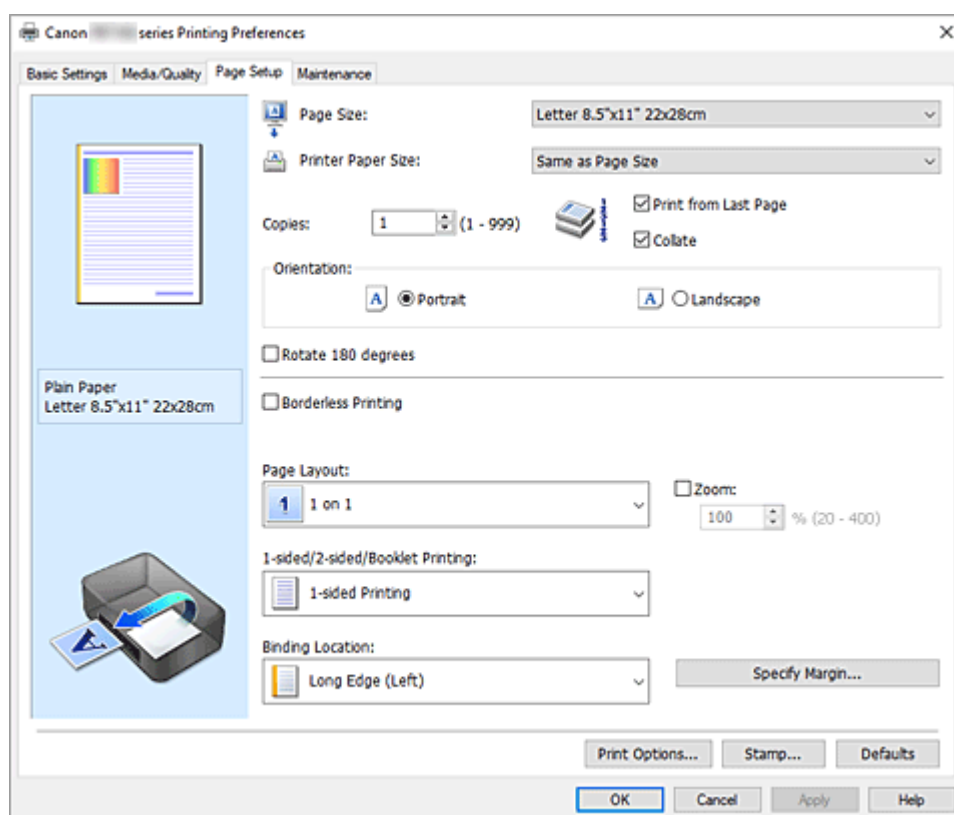
Impostare il layout di documenti stampati (scheda Imposta pagina)

- **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](#)
- [Formato carta della stampante](#)
- [Copie](#)
- [Stampa dall'ultima pagina](#)
- [Fascicola](#)
- [Orientamento](#)
- [Ruota di 180 gradi](#)
- [Stampa senza bordo](#)
- [Layout di pagina](#)
- [Zoom](#)
- [Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo](#)
- [Posizione di rilegatura](#)
- [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 fronte/retro (2-sided Printing)

Selezionare quando si esegue la stampa fronte/retro.

St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)

Consente di selezionare se la stampa fronte-retro deve essere eseguita automaticamente o manualmente.

Per eseguire manualmente la stampa fronte/retro, selezionare questa casella di controllo.

Stampa opuscolo (Booklet Printing)

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.

St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)

Consente di selezionare se la stampa fronte-retro deve essere eseguita automaticamente o manualmente.

Per eseguire manualmente la stampa fronte/retro, selezionare questa casella di controllo.

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.

»»» Nota

- 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.

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.

Stampa i codici a barre e i codici a barre 2D in modo chiaro (Print barcodes and 2D barcodes clearly)

La selezione di questa opzione potrebbe risolvere i problemi di leggibilità con i codici a barre o i codici a barre 2D (codici QR).

»»» Importante

- La velocità di stampa potrebbe rallentare.
- È possibile che non si raggiunga l'efficacia desiderata.

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.

Stampa con (Print With)

Specificare la cartuccia FINE da utilizzare dalle cartucce FINE installate.

Selezionare da **Tutti i colori (Predefinito) (All Colors (Default))**, **Solo a colori (Color Only)**, **Solo nero (Black Only)**.

»»» Importante

- Quando si specificano le seguenti impostazioni, **Solo nero (Black Only)** non è selezionabile poiché la stampante utilizza la cartuccia FINE a colori per stampare i documenti.
 - È selezionato un tipo di carta diverso da **Carta comune (Plain Paper)**, **Busta (Envelope)**, **Ink Jet Hagaki (A)**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki (A)** o **Hagaki per Tipo di supporto (Media Type)** nella scheda **Supporto/Qualità (Media/Quality)**
 - Un segno di spunta viene aggiunto a **Stampa senza bordo (Borderless Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**

- Non rimuovere la cartuccia FINE non utilizzata. Se si rimuove una cartuccia FINE, la stampa non può essere effettuata.

Stampa più vividamente grafici e diagrammi in documenti (carta comune) (Print charts and diagrams in documents more vividly (plain paper))

Se si seleziona **Usa impos. stampante (Use Printer Settings)**, la stampa viene eseguita in funzione delle impostazioni della stampante.

Per le impostazioni della stampante, vedere "[Impostazioni di stampa](#)".

»»» Nota

- A seconda dell'ambiente in uso, questa funzione potrebbe non essere disponibile.

Finestra di dialogo Timbro (Stamp)

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 si seleziona **Testo (Text)** o **Data/Ora/Nome utente (Date/Time/User Name)** in **Tipo timbro (Stamp Type)**, verranno visualizzate le seguenti opzioni.

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 si seleziona **Bitmap** in **Tipo timbro (Stamp Type)**, verranno visualizzate le seguenti opzioni.

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.

»»» Nota

- A seconda dell'ambiente in uso, la finestra di dialogo **Timbro (Stamp)** potrebbe non essere disponibile.

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 deselegionarla se si desidera stampare dalla prima pagina.

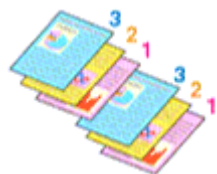
Selezionare la casella di controllo **Fascicola (Collate)** se si stanno stampando più copie di un documento e si desidera stamparne tutte le pagine per ciascuna copia contemporaneamente.

Deselezionare questa casella di controllo per stampare insieme tutte le pagine con lo stesso numero.

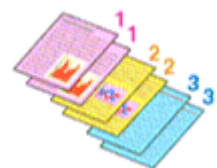
- **Stampa dall'ultima pagina (Print from Last Page):** ☒ **Fascicola (Collate):** ☒



- **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

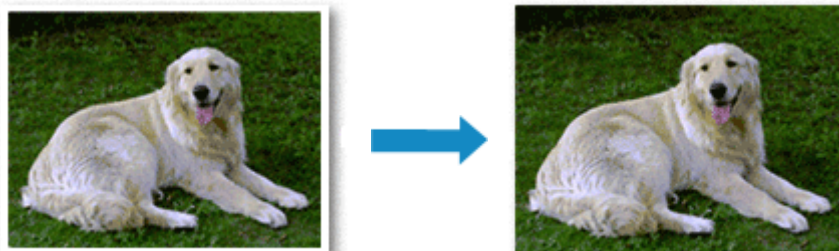
- Se l'applicazione software con cui è stato creato il documento dispone della stessa funzione, specificare le impostazioni del driver della stampante. Tuttavia, se la qualità della stampa non è accettabile, specificare le impostazioni della funzione nell'applicazione software. Se si specifica il numero 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**.

Esansione 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)**.

Esecuzione della stampa fronte/retro automatica

È possibile eseguire la stampa fronte/retro senza dover girare il foglio.

1. Aprire la [finestra delle impostazioni del driver della stampante](#)

2. Impostare la stampa fronte/retro automatica

Selezionare **Stampa fronte/retro (2-sided Printing)** per **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, viene avviata la stampa fronte/retro.

Esecuzione manuale della stampa fronte/retro

È possibile eseguire la stampa fronte/retro manualmente.

1. Aprire la [finestra delle impostazioni del driver della stampante](#)

2. Impostare la stampa fronte/retro

Selezionare **Stampa fronte/retro (2-sided Printing)** da **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**. Selezionare la casella di controllo **St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)**.

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.

»»» Importante

- È possibile eseguire la stampa fronte/retro automatica solo quando è selezionato uno dei seguenti formati carta da **Formato pagina (Page Size)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**.
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm), A4**
- Al termine della stampa fronte di una pagina, occorre attendere che sia trascorso il tempo di asciugatura dell'inchiostro prima di passare alla stampa retro (arresto temporaneo di funzionamento). Non toccare la carta durante questo intervallo di tempo. È possibile modificare il tempo di attesa asciugatura dell'inchiostro nella scheda **Altre impostazioni (Other Settings)** in Canon IJ Printer Assistant Tool.

»»» Nota

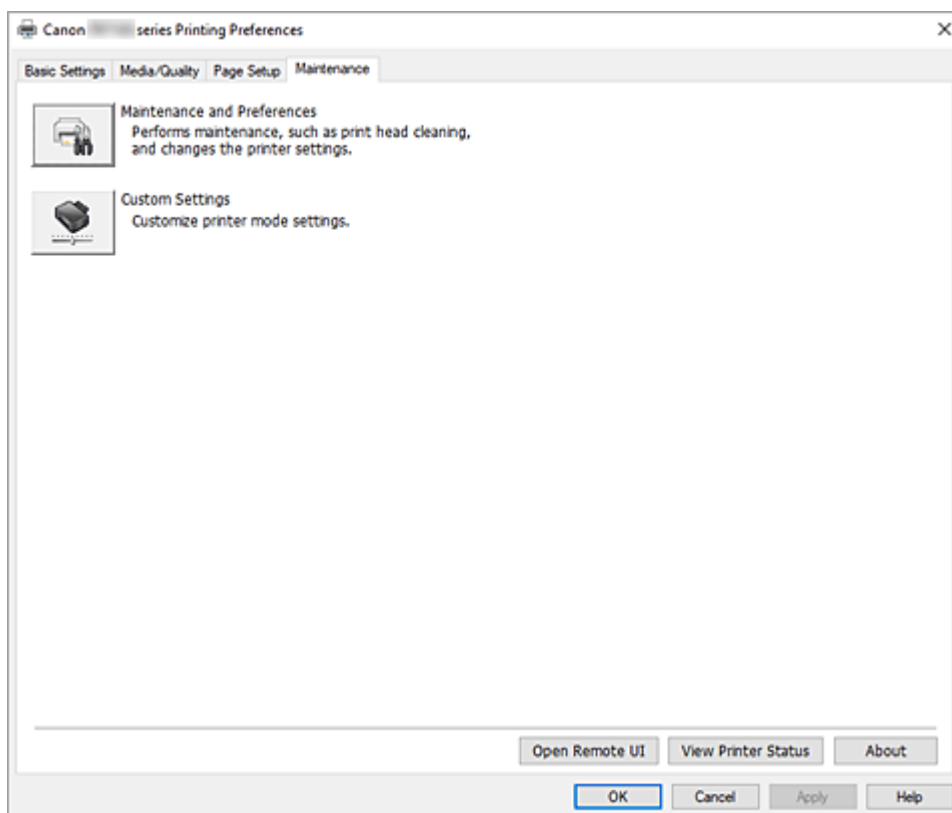
- Se durante la stampa fronte/retro sono presenti sbavature sul retro della carta, eseguire la **Pulizia lastra inferiore (Bottom Plate Cleaning)** in [Canon IJ Printer Assistant Tool](#).
- A meno che la regolazione della posizione della testina di stampa non sia stata eseguita in seguito al caricamento o alla sostituzione di una cartuccia d'inchiostro, è possibile che non si ottengano i risultati previsti durante la stampa fronte/retro automatica. Se i risultati di stampa non sono soddisfacenti, fare riferimento a ["Regolazione della posizione della testina di stampa"](#) e regolare la posizione della testina.

Argomento correlato

➡ Pulizia dell'interno della stampante

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)**.

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.

Specifiche 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

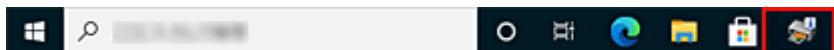
L'apertura della finestra di configurazione del driver della stampante tramite **Proprietà stampante (Printer properties)** consente di visualizzare le schede relative alle funzioni di Windows, come la scheda **Porte (Ports)** [o **Avanzate (Advanced)**]. Queste schede non vengono visualizzate quando 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

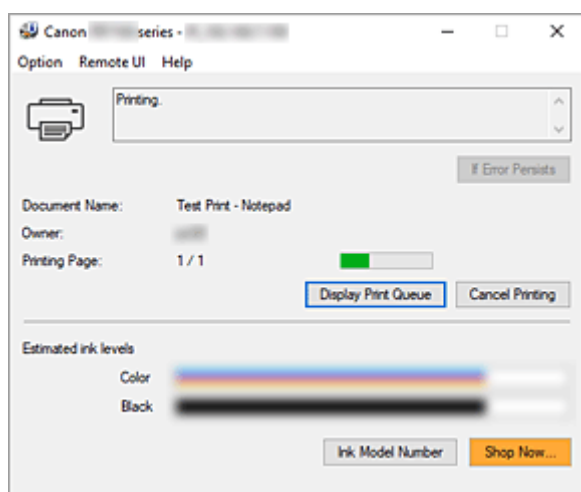
Il monitor di stato Canon IJ visualizza lo stato della stampante e l'avanzamento della stampa. Lo stato della stampante è indicato dalle immagini, dalle icone e dai messaggi nel monitor di stato.

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)**.
- 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 cartuccia FINE per il modello in uso.

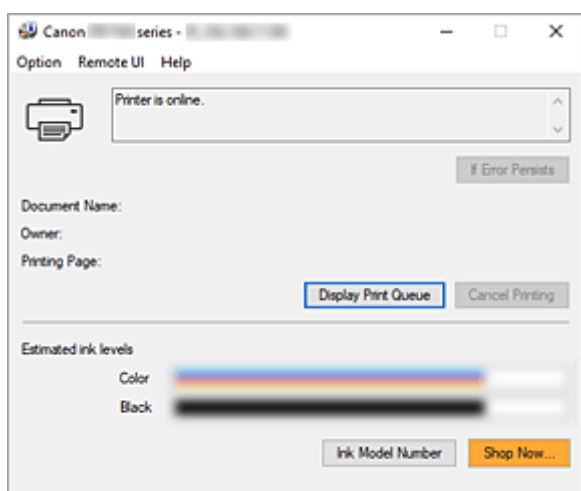
1. Aprire la [finestra delle impostazioni del driver della stampante](#)

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)**
 - **St. fr./r. man. (Manual 2-sided Printing)** quando **Stampa fronte/retro (2-sided Printing)** è selezionato da **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** nella scheda **Imposta pagina (Page Setup)**
 - **Stampa opuscolo (Booklet Printing)** in **Stampa un lato/fr.-retro/opuscolo (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** nella 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.

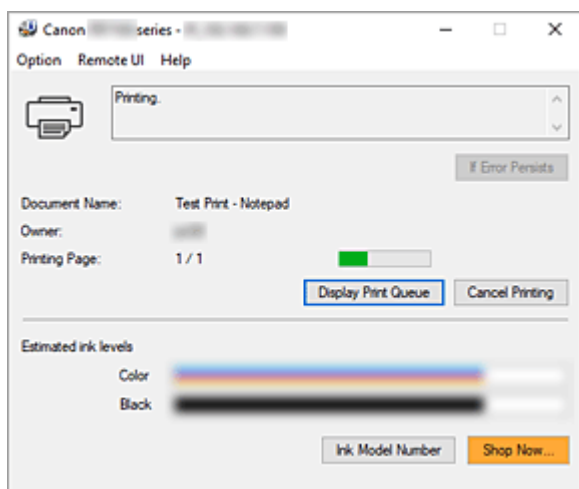
Note relative alle applicazioni con limitazioni

- 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 (Booklet Printing)** 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 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 cartuccia FINE e i volumi d'inchiostro.

Panoramica del monitor di stato Canon IJ

Il monitor di stato Canon IJ utilizza immagini, icone e messaggi per visualizzare lo stato della stampante e lo stato 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 cartuccia FINE e i volumi di inchiostro stimati in forma di 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).

I colori sono calibrati per corrispondere al colore con la quantità minima di inchiostro rimanente, quindi tutti i colori vengono visualizzati allo stesso livello.

Numero modello inchiostro (Ink Model Number)

È possibile controllare quale sia la cartuccia FINE corretta per la stampante.

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.

Come caricare la carta (How to load paper)

Visualizza un messaggio della guida se l'altra guida non viene visualizzata quando la stampante avvia la stampa su tipi di supporti diversi dalla carta comune.

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, fare clic su Come caricare la carta in **Visualizza messaggio della Guida (Display Guide Message)** nel menu **Opzioni (Option)** 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, registrarlo 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.

Se durante l'installazione viene visualizzata una schermata di conferma, selezionare **Considera sempre attendibile il software di "Canon Inc."**. (**Always trust software from "Canon Inc."**) e fare clic su **Installa (Install)**.

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" (dove "XXX" è il nome del modello in uso), quindi 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

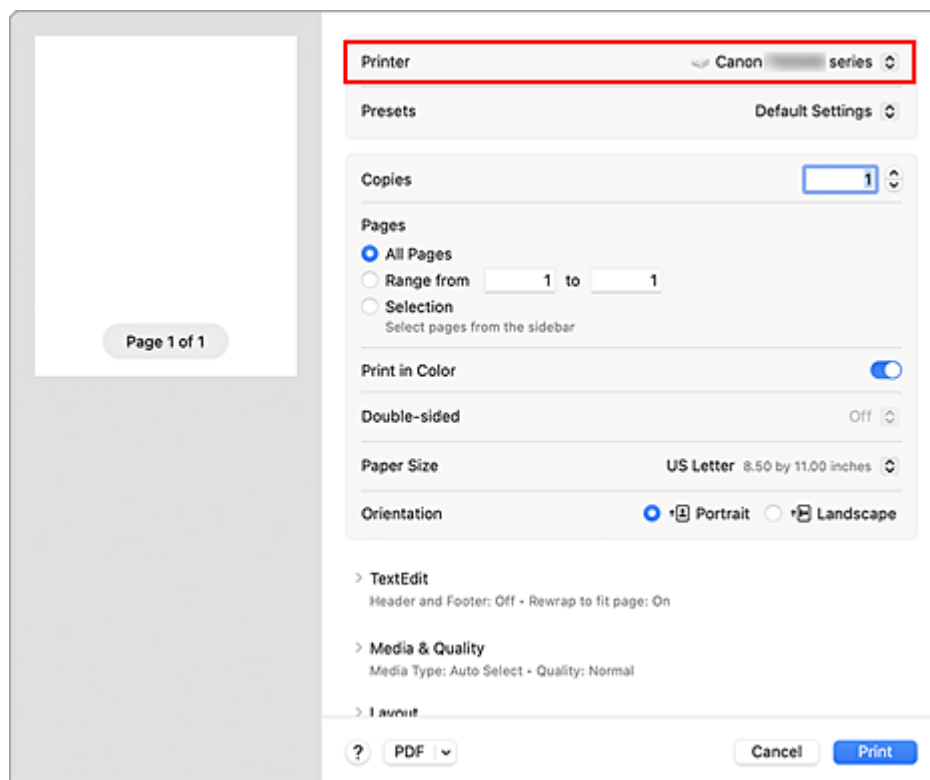
Registrare il formato carta impostato e il tipo di carta sul pannello dei comandi della stampante.
Per istruzioni, vedere "[Impostazioni carta](#)".

4. Avviare la stampa dall'applicazione software

Viene visualizzata la finestra di dialogo di stampa.

5. Selezionare la stampante

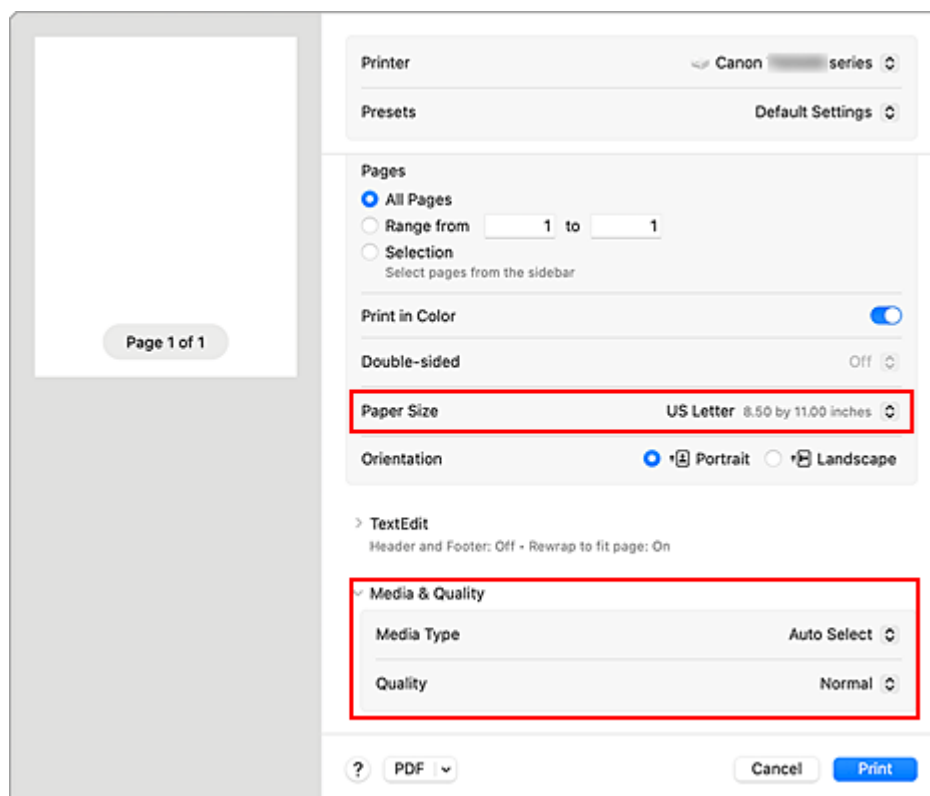
Selezionare il modello dall'elenco **Stampante (Printer)** nella finestra di dialogo di stampa.



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)**.

Impostare **Su due lati (Double-sided)** su **Disattivata (Off)** se non si intende stampare su entrambi i lati del foglio.



»»» 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.
- Se si utilizza carta che non può essere stampata su entrambi i lati, come carta fotografica e cartoline, impostare **Su due lati (Double-sided)** su **Disattivata (Off)**.

»»» 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.

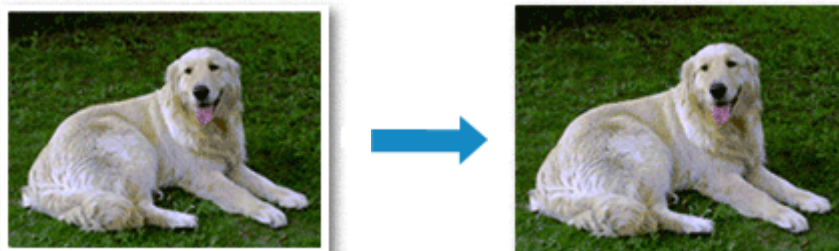
Stampa di buste

Per stampare sulla busta da un dispositivo Mac, [caricare la busta](#) nell'orientamento corretto e fare riferimento a quanto segue.

Immagine del risultato di stampa	Orientamento dei dati di stampa
	 I dati di stampa vengono ruotati di 180 gradi rispetto all'immagine risultato di stampa.

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 **Qtà estensione: Minima (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 (form.) (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.

4. Impostare l'opzione **Su due lati (Double-sided)** su **Disattivata (Off)**

»»» Importante

- Non è possibile eseguire la stampa fronte/retro sulle cartoline, pertanto impostare **Su due lati (Double-sided)** su **Disattivata (Off)**. Se si stampa con l'opzione **Su due lati (Double-sided)** impostata su **Attivata (On)**, il risultato di stampa potrebbe non essere quello previsto.
- Si otterrà un risultato di stampa più nitido se si stampa prima il lato dell'indirizzo e poi il lato del messaggio.

5. 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 Multifunction** o **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
 - In caso di connessione Wi-Fi, la stampante è connessa al router wireless o direttamente al PC (Connessione diretta)
 - In caso di connessione **LAN** wired: la Stampante è connessa al dispositivo di rete con il cavo **LAN**

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.
- Nell'[interfaccia utente remota](#) aperta è possibile controllare i numeri di supporto (numeri di identificazione degli errori) e informazioni dettagliate sugli errori.

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.

Copia

- **Esecuzione di copie**
- **Riduzione/ingrandimento delle copie**
- **Copia fronte/retro**
- **Menu Copia speciale**

Esecuzione di copie

In questa sezione viene descritta la procedura di base per l'esecuzione di copie standard.

1. [Controllare che la stampante sia accesa.](#)

2. [Caricare la carta.](#)

➔ [Peso e formati carta supportati](#)

3. Selezionare **Copia (Copy)** nella schermata HOME.

➔ [LCD e pannello dei comandi](#)

Viene visualizzata la schermata di standby Copia.

4. [Caricare l'originale sul piano di lettura.](#)

5. Specificare il numero di copie utilizzando il pulsante ▲ ▼.



6. Specificare le impostazioni in base alle esigenze.

La schermata dell'impostazione di stampa viene visualizzata quando si preme il pulsante **OK**.



➔ [Impostazione di elementi per la copia](#)

7. Premere il pulsante **Nero (Black)** o **Colore (Color)**.

La stampante avvia la procedura di copia.

Una volta completata la copia, rimuovere l'originale dal piano di lettura.

Importante

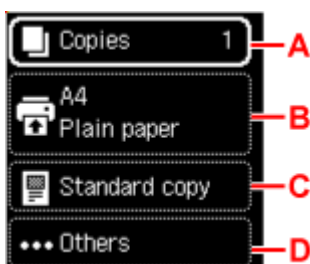
- Non aprire il coperchio dei documenti né rimuovere l'originale dal piano di lettura finché la scansione non è terminata.

Impostazione di elementi per la copia

È possibile modificare le impostazioni di copia, ad esempio l'ingrandimento e l'intensità.

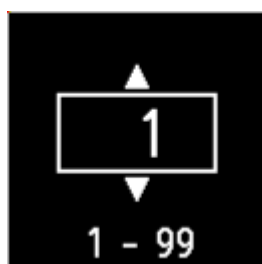
»»» Nota

- L'impostazione attualmente specificata appare nello stato selezionato.
- Alcuni elementi dell'impostazione potrebbero non essere specificati insieme all'impostazione di altri elementi. Viene visualizzato  nell'elemento di impostazione quando è selezionata un'impostazione che non può essere specificata nello stato combinato. Selezionare l'elemento d'impostazione, controllare il messaggio visualizzato e modificare l'impostazione.



A: Numero di copie

Specificare il numero di copie.



B: Impostazioni carta

È possibile controllare il formato carta e tipo di carta attualmente impostati.

C: Menu Copia

- **Copia standard (Standard copy)**

È possibile copiare le immagini con le funzioni di base.

➡ [Esecuzione di copie](#)

- **Copia scheda ID (ID card copy)**

È possibile copiare entrambi i lati di una scheda in formato originale, ad esempio una scheda ID, su un singolo foglio di carta.

➡ Copia della scheda ID per adattarla alla pagina singola

- **Copia snz brd (Brdless copy)**

È possibile copiare le immagini in modo che riempiano l'intero foglio senza bordi.

➡ Copia senza bordi

- **Canc. cornice (Frame erase)**

Quando si copiano originali spessi, ad esempio i libri, è possibile ottenere copie prive di margini neri intorno all'immagine e di ombre di rilegatura.

- ➡ Copia di originali spessi, ad esempio libri

D: Altri

- Su 2 lati

Scegliere se eseguire la copia fronte/retro.

- ➡ Copia fronte/retro

- Layout

Selezionare il layout.

- ➡ Copia di due pagine su una pagina singola
- ➡ Copia di quattro pagine su una pagina singola

- Intensità

Consente di modificare l'intensità (luminosità).

- Ingrandisci/Riduci

Consente di selezionare il metodo di riduzione/ingrandimento.

- ➡ Riduzione/ingrandimento delle copie

- Qualità di stampa

Specificare la qualità di stampa.

»» Nota

- È possibile impostare **Qualità: Bozza (Quality: Draft)** quando il tipo di carta è carta normale.

Scansione

- Scansione e salvataggio su un computer
- Scansione e salvataggio su smartphone/tablet
- Allegare immagini acquisite a e-mail da inviare

Scansione e salvataggio su un computer

Per Windows

- **Scansione facile**
- **Scansione in base al tipo di elemento o allo scopo**

Per macOS

- **Scansione facile**
- **Scansione in base al tipo di elemento o allo scopo**

Altro

- **Scansione con Chromebook**
- **Utilizzo del pannello dei comandi per eseguire la scansione**

Allegare immagini acquisite a e-mail da inviare

- **Invio dei dati acquisiti come e-mail dal computer**

Domande frequenti

Le 6 domande principali

[Caricamento della carta](#)



[Guida all'impostazione della connessione di rete](#)

[Problemi di comunicazione di rete](#)

[Problemi di comunicazione di rete](#)



[L'inchiostro non fuoriesce](#)



[Problemi di scansione \(Windows\)](#)

Ricerca per categoria



Errore

- ➡ Elenco dei codici supporto per errori della stampante
- ➡ [Viene visualizzato un messaggio](#)
- ➡ Viene visualizzato "1003"
- ➡ Viene visualizzato "1300"



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 \(Windows\)/Impossibile stampare \(Windows\)](#)
- ➡ Verifica dell'SSID e della chiave di crittografia per il router wireless connesso al computer o allo smartphone



Stampa

- ➡ Cosa fare quando la carta è inceppata
- ➡ [La stampante non stampa](#)
- ➡ [Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa](#)
- ➡ [Sfocate o confuse](#)
- ➡ [Colori imprecisi o sbiaditi](#)
- ➡ [Linee non allineate/distorte](#)



Scansione

- ➡ Problemi di scansione(Windows)
- ➡ Lo scanner non funziona(Windows)
- ➡ ScanGear (driver dello scanner) non si avvia (Windows)
- ➡ Messaggi di errore di Scan Utility (Windows)
- ➡ Messaggi di errore di ScanGear (driver dello scanner) (Windows)
- ➡ [Impossibile stampare \(eseguire la scansione\) dallo smartphone/tablet](#)



Sicurezza / Altro

- ➡ Impostazione/Gestione della sicurezza
- ➡ 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 di una cartuccia FINE](#)
- ➡ [La stampante non si accende](#)

Domande non elencate sopra

Errore

- ➡ Impossibile utilizzare l'app precedente
- ➡ Il software non funziona su macOS 15 o versione successiva

Rete

- ➡ [Informazioni sulle impostazioni di rete di stampa](#)
- ➡ 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
- ➡ Interruzioni durante la stampa (copia)
- ➡ [La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta"](#)
- ➡ Problemi della stampa fronte/retro automatica
- ➡ [Striature nere](#)

Scansione

- ➡ Problemi di scansione (macOS)
- ➡ Risultati di scansione non soddisfacenti (Windows)
- ➡ Risultati di scansione non soddisfacenti (macOS)

Sicurezza / Altro

- ➡ [La stampante non si accende](#)
- ➡ Impostazioni/Manutenzione
- ➡ [La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente](#)
- ➡ [Sul pannello dei comandi appare la lingua sbagliata](#)
- ➡ Impossibile utilizzare l'app di configurazione in Microsoft Store

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

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 smartphone/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 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 (scansione) da smartphone/tablet

- ➔ Impossibile connettere smartphone/tablet al router wireless

- ➡ Controllo del nome di rete (SSID) del router wireless per smartphone/tablet
- ➡ [Impossibile stampare \(eseguire la scansione\) 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)

Wireless diretto (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

- ➡ [Chiave di rete \(password\) sconosciuta](#)
- ➡ Impossibile ricordare la password della stampante
- ➡ [Verifica delle informazioni di rete della stampante](#)
- ➡ [Ripristino delle impostazioni LAN della stampante sui valori predefiniti](#)
- ➡ [Impostazioni di rete predefinite](#)
- ➡ [Stampa delle impostazioni di rete](#)
- ➡ Modifica della connessione della stampante a periferiche terminali o di rete
- ➡ Verifica del codice di stato

Stampa (scansione) da smartphone/tablet

- ➡ [Impossibile stampare \(eseguire la scansione\) 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)

»» Nota

- Se si utilizza macOS 15 o una versione successiva, è necessario configurare ciascuna applicazione per consentire il rilevamento dei dispositivi sulla rete locale. La mancata attivazione del rilevamento dei dispositivi potrebbe limitare la funzionalità del software o impedirne il corretto avvio. Per istruzioni dettagliate, fare riferimento a "Impostazione del rilevamento dei dispositivi sulla rete locale".

- **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 non supporta 5 GHz, attivare 2,4 GHz sul router wireless.
 - La disattivazione della funzione Band Steering* del router wireless potrebbe risolvere il problema.
 - Se lo stesso SSID viene assegnato per 2,4 GHz o 5 GHz, l'assegnazione di un SSID diverso può risolvere il problema.
- * 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 collegata la stampante, stampare le impostazioni di rete.

➡ [Stampa delle impostazioni di rete](#)

»»» Nota

- A seconda del router wireless, viene assegnato un nome di rete (SSID) diverso per un'ampiezza di banda (2,4 GHz o 5 GHz) o il relativo utilizzo (PC o dispositivo 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 maggiori informazioni, vedere [Impostazione di 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.

➡ [Per il Wi-Fi](#)

Per il Wi-Fi

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 il pulsante di connessione wireless facile  (Connessione w.less facile) è attivo.

"Connessione w.less facile" è in attesa di impostazione. Connettere una periferica alla stampante con l'applicazione sul computer, sullo smartphone o sul tablet.

Se è visualizzata l'icona  o .

La stampante non è impostata per utilizzare il Wi-Fi.

Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME** > **Impostazioni LAN (LAN settings)** > **Wi-Fi** in questo ordine, quindi selezionare **Attiva (Enable)** per **Modalità avanzata (Advanced mode)**.

Se l'opzione **Modalità avanzata (Advanced mode)** non viene visualizzata, reimpostare la stampante.

➡ Impostazione

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 frapporte 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 vicinanze 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 alla base AirPort tramite LAN, accertarsi di utilizzare solo 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 SSID/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**

»»» 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.

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](#)



Chiave WPA/WPA2/WPA3 impostata per il router wireless sconosciuta, impossibile stabilire una connessione



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.



Impostare una chiave di crittografia



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 maggiori informazioni, vedere Verificare l'SSID e la chiave di crittografia per il router wireless connesso al computer o allo smartphone.

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](#)
- ➡ [Con la crittografia attivata, 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



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 maggiori 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.

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](#)

»»» 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.

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](#)



Impossibile trovare la stampante in rete/Impossibile stampare



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 abilitata 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?

Controllare l'elemento "3-2-6" nelle informazioni delle 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 manuale.

Verifica 3 La funzione di separazione di rete, il separatore privacy, il separatore SSID è attivo sul router wireless?

Se lo è, disattivare questa funzione prima di eseguire l'impostazione. Per verificare le funzioni 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 sullo schermo 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.

Controllare il nome di rete (SSID) e la password del router wireless a cui si desidera connettersi, l'indirizzo IP applicabile, quindi immettere l'indirizzo IP appropriato sul lato della 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 sia a 2,4 GHz che a 5 GHz.

»» Nota

- A seconda del router wireless, viene assegnato un nome di rete (SSID) diverso per un'ampiezza di banda (2,4 GHz o 5 GHz) o il relativo utilizzo (PC o dispositivo per videogiochi) utilizzando i caratteri alfanumerici alla fine del nome di rete.

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 frapporte 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 verificare 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 produttore del router wireless.

Verifica 7 Se la stampante è connessa alla base AirPort tramite LAN, accertarsi di utilizzare solo caratteri alfanumerici per il nome di rete (SSID) (macOS).

Se il nome di rete (SSID) contiene caratteri diversi rispetto ai 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.

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.

Controllare lo stato del segnale e spostare la stampante e il router wireless se necessario.

- Non frapponere 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 potrebbero 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 produttore del router wireless.

Il nome di rete (SSID) rimane il valore predefinito (il nome di rete (SSID) non è stato impostato). Controllare il nome di rete (SSID) del router wireless.

Controllare il nome di rete (SSID) e la password del router wireless a cui si desidera connettersi, quindi impostarlo 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 le operazioni dal "punto 1" al "punto 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 per i dispositivi.

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 sulle 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.

»»» **Nota**

- Il wireless diretto è disattivato quando ci si connette a un router EAP e lo si utilizza. Inoltre, se si attiva il wireless diretto in questo caso, la LAN wireless (Wi-Fi) verrà disattivata.
- Quando si utilizza IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), attivare **Modalità amministratore (Administrator mode)** in modo che le impostazioni del wireless diretto non possano essere modificate.

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 e la stampante o tra il computer e il router wireless](#)
- ➡ [Verifica delle informazioni sulle impostazioni di rete](#)

Verifica dell'indirizzo IP o dell'indirizzo MAC della stampante



Per controllare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC della stampante, stampare le informazioni sulle impostazioni di rete.

- 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

Nota

- A seconda del modello, può essere visualizzato sul pannello dei comandi della stampante.

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 **Connesso (Connected)** quando ci si connette tramite **Wi-Fi** o che **Ethernet** sia **Connesso (Connected)** per la connessione LAN wired 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 e la stampante o tra il computer 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.

Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time=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 impostazioni di rete della stampante, stampare le informazioni sulle impostazioni di rete.

- Stampare le impostazioni di rete.
 - ➔ Stampa delle impostazioni di rete

»» Nota

- A seconda del modello, può essere visualizzato sul pannello dei comandi della stampante.

»» 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.



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 **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
4. Selezionare **Impostazioni LAN (LAN settings)** e premere il pulsante **OK**.
5. Selezionare **Stampa dettagli (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 **ATTIVA (ON)** o **DISATTIVA (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/WPA-EAP/WPA2-EAP/WPA3-EAP
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 automaticamente	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)	xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	Impronta digitale del certificato (SHA-256)	xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx
7	Web Services	Servizi Web	-
7-1	Unsent Usage Logs	Numero dei registri di utilizzo non inviati	0 - 200
7-2	Usage Log Last Sent	Ultima data in cui il registro di utilizzo è stato inviato	XXXXXXXX
7-3	Web Service Status	Stato di registrazione	Not set/Disabled/Registration pending/Registered
7-4	Log Transmission Status	Risultato di trasmissione	Not activated/Processing/Server error/Connection error/Timeout error/Error/Awaiting server response/Active
7-5	Subscription Information	Informazioni sull'iscrizione	
7-5-1	Subscription Status	Stato dell'iscrizione	Not Available/Active/Inactive
7-5-2	Remaining Offline Prints	Numero di pagine rimanenti che possono essere stampate offline	xxx
7-5-3	Installed Cartridge Type	Tipo di cartuccia per l'abbonamento	Subscription/Setup/Normal
7-5-4	Online Support	Supporto online per l'URL d'iscrizione	xxxxxxxxxxxxxxxx (54 characters)

("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, scansione o fax 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.
- Se **Impostazioni gestione utenti (User management settings)** è attivato o **LCD, UI remota o altri strumenti (LCD, Remote UI, and other tools)** è stato impostato come ambito per **Imposta password ammin. (Administrator password settings)**, è necessario immettere la password amministratore.

Inizializzare l'impostazione di rete utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

➡ Ripristina impostazione

»»» 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.



Impostazioni di rete predefinite



Impostazioni predefinite della connessione LAN

Voce	Predefinita
Nome di rete (SSID) (Network name(SSID))	BJNPSETUP
Sicurezza Wi-Fi	Disattiva
Indirizzo IP (IP address) (IPv4)	Impostazione automatica (Auto setup)
Indirizzo IP (IP address) (IPv6)	Configurazione automatica
Impost. nome stamp. (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Attiva/disattiva IPv6 (Enable/disable IPv6)	Attiva (Enable)
Attiva/disattiva WSD (Enable/disable WSD)	Attiva (Enable)
Impostazione timeout (Timeout setting) (WSD)	15 min.
Attiva/disattiva Bonjour (Enable/disable Bonjour)	Attiva (Enable)
Nome servizio Bonjour*	Canon ModelName
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 **Impostazioni (Settings)** 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. Eseguire la scansione del 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. Eseguire la scansione del 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 **Esegui scansione codici QR (Scan QR Codes)** a destra di **Aggiungi rete (Add network)** in fondo all'elenco delle connessioni Wi-Fi ed eseguire la scansione del codice QR.
 - Eseguire la scansione del codice QR visualizzato con l'app per fotocamera standard per

Android o con l'app per smartphone/tablet



- Eseguire la scansione del codice QR visualizzato con un'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 eseguire la scansione del codice QR dall'impostazione e per leggere il codice QR con la fotocamera standard per Android.
- 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 **ATTIVA (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATTIVATO (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- Nome modello" (dove la "X" rappresenta caratteri alfanumerici) sullo smartphone, sul tablet o sul 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 **Impostazioni (Settings)** 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 **ATTIVA (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATTIVATO (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 **ATTIVA (ON)** Per nascondere la password, selezionare **DISATTIVATO (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 **ATTIVA (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

- Se si modifica l'impostazione della connessione wireless diretta della stampante, modificare anche l'impostazione del router wireless della periferica.

Impossibile stampare (eseguire la scansione) dallo smartphone/tablet

Se non è possibile eseguire la stampa (scansione) 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)



Impossibile comunicare con la stampante tramite Wi-Fi



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?

- Controllare l'icona in basso a sinistra sul touchscreen per verificare lo stato della 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), ecc.) corrispondano 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), ecc.) corrispondano 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 frapporte 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 vicinanze di un router wireless. Collocare il router wireless quanto più lontano possibile dalle fonti di interferenza.

Controllare la potenza del segnale sul display LCD.

➡ [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

A

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 nel pannello dei comandi 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 per i dispositivi.

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)**.

Viene visualizzato un messaggio

In questa sezione vengono descritti alcuni messaggi.

Se sul display LCD della stampante viene visualizzato un messaggio, vedere di seguito.

➡ [Viene visualizzato un messaggio sul display LCD della stampante](#)

Se sul computer viene visualizzato un messaggio, vedere di seguito.

➡ [Viene visualizzato un errore relativo alla stampa fronte/retro automatica](#)

➡ [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 \(Windows\)](#)

Viene visualizzato un messaggio sul display LCD della stampante

Verificare il messaggio visualizzato ed eseguire l'operazione appropriata.

- **L'ultima volta lo spegnimento non è stato eseguito correttamente. Premere il pulsante  durante lo spegnimento.**

La stampante potrebbe essere stata scollegata era ancora accesa.

Selezionare **OK** sul display LCD della stampante per annullare l'errore.

Fare riferimento ad [Accensione e spegnimento della stampante](#) per la corretta procedura di spegnimento.

- **Impossibile collegarsi al server. Attendere e riprovare.**

La stampante non può connettersi al server a causa di un errore di comunicazione.

Selezionare **OK** sul display LCD della stampante per annullare l'errore e riprovare dopo qualche secondo.

Viene visualizzato un errore relativo alla stampa fronte/retro automatica

Vedere Problemi della stampa fronte/retro automatica ed eseguire l'operazione appropriata.

Viene visualizzato un errore relativo allo scollegamento del cavo di alimentazione (Windows)

La stampante potrebbe essere scollegata mentre era ancora accesa.

Controllare il messaggio di errore visualizzato sul computer, quindi fare clic su **OK**.

La stampante inizia a stampare.

Vedere [Accensione e spegnimento della stampante](#) per scollegare correttamente la stampante.

Errore di scrittura/Errore di output/Errore di comunicazione (Windows)

Verifica 1 Se la spia **ON** è spenta, accertarsi che la stampante sia collegata e accesa.

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 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.

Verifica 3 Assicurarsi che gli MP Drivers siano installati 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. Aprire Gestione dispositivi (Device Manager)

Per Windows 10 o Windows 11:

Fare clic con il pulsante destro del mouse sul pulsante **Avvio (Start)** e selezionare **Gestione dispositivi (Device Manager)**.

Per quanto riguarda i casi diversi da quelli sopra indicati: Windows

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, assicurarsi che la stampante sia correttamente collegata al computer tramite cavo USB.



Verifica 2

[Assicurarsi che la stampante sia collegata correttamente 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)

Se un messaggio di errore viene visualizzato al di fuori del monitor di stato della stampante, verificare quanto segue:

- **"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 - Nome file (Could not print Application name - File name)"**

Provare a ristampare al termine del processo in corso.

Problemi di stampa

- **La stampante non stampa**
- **La stampante non preleva o alimenta la carta/Errore "Nessuna carta"**
- **Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa**
- **Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)/Impossibile stampare (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.

Attendere finché la schermata **HOME** non appare sul touchscreen. Dopo che è trascorso un certo periodo di tempo, la schermata entra in modalità di sospensione. In tal caso, toccare il touchscreen.

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 il cassetto sia correttamente inserito.

Se è presente un oggetto sotto la stampante, potrebbe non essere possibile inserire il cassetto e alimentare la carta correttamente.

Assicurarsi che non vi siano oggetti sotto la stampante e spingere il cassetto completamente nella stampante fino a quando non si arresta.

➡ [Caricamento di carta comune](#)

Verifica 3 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 4 Assicurarsi che le impostazioni carta corrispondano alle informazioni impostate per il cassetto.

Se le impostazioni carta non corrispondono alle informazioni impostate per il cassetto, 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 5 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 6 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" nella finestra di dialogo **Stampa (Print)** sia selezionata.

»»» 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 7 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 8 Se è attivato il driver della stampante WSD, potrebbe non essere possibile stampare.

Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME** > **Impostazioni periferica (Device settings)** > **Impostazioni LAN (LAN settings)** > **Avanzate (Advanced)** > **Impostazione WSD (WSD setting)** in questo ordine, quindi selezionare **Disattiva (Disable)** per **Attiva/disattiva WSD (Enable/disable WSD)**.

Inoltre, reinstallare gli MP Drivers (driver della stampante).

➡ Impostazione

Verifica 9 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 Assicurarsi che la carta sia caricata nel cassetto specificato.

➔ [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 cassetto, collocarla con il lato di stampa rivolto verso il BASSO e allineare le guide della carta di destra, sinistra e frontale con la risma di carta.

➔ [Caricamento della carta](#)

Verifica 4 La carta è troppo spessa o arrotondata?

➔ [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 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 Se due o più fogli di carta vengono alimentati contemporaneamente dal cassetto, pulire l'interno del cassetto.

➡ Pulizia dei pad del cassetto

Verifica 9 Verificare che l'unità di trasporto sia inserito correttamente.

Vedere [Vista posteriore](#) per le posizioni dell'unità di trasporto.

Se questi procedimenti non aiutano a risolvere il problema, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.



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 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 della periferica in uso.

- **Copia dalla stampante:**

Verificare le impostazioni utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

➡ [Impostazione di elementi per la copia](#)

- **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 2 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.

»» Nota

- Quando il testo o le linee stampate sono sottili, deselezionare **Stampa i codici a barre e i codici a barre 2D in modo chiaro (Print barcodes and 2D barcodes clearly)**.

➡ [Descrizione della scheda Imposta pagina](#)

Verifica 3

Se il problema non viene risolto, fare clic sull'illustrazione che corrisponde al problema.



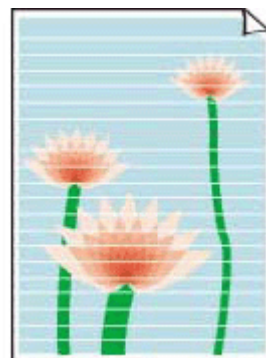
[L'inchiostro non
fuoriesce](#)



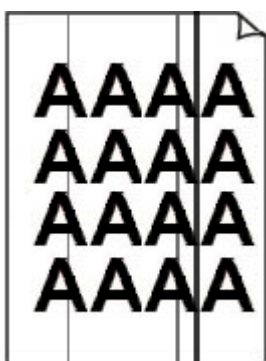
[Sfocate o confuse](#)



[Colori imprecisi o
sbavati](#)



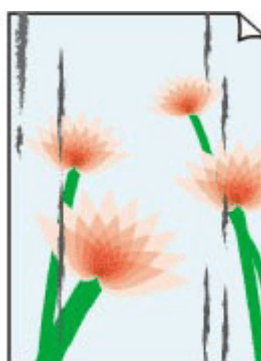
[Striature bianche](#)



[Striature nere](#)



[Linee non allineate/
distorte](#)

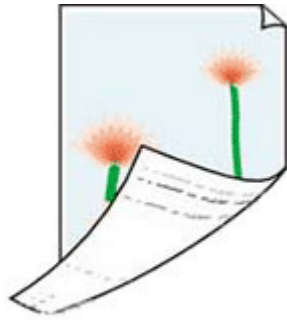


[Carta macchiata/
Superficie stampata
graffiata](#)



[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

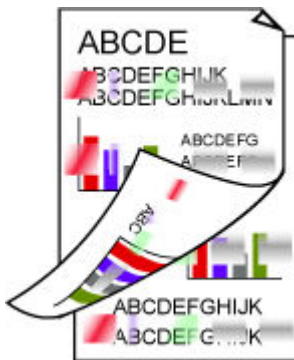


[Linee incomplete o mancanti \(Windows\)](#)

[Retro della carta macchiato](#)

[Colori non uniformi](#)

[Colori con striature](#)



[Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica](#)

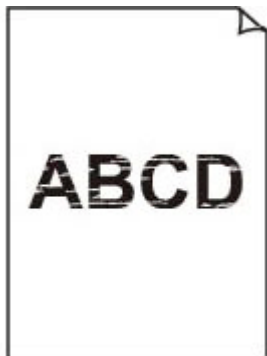
I codici a barre stampati non vengono riconosciuti



L'inchiostro non fuoriesce/Stampe sfocate o confuse/Colori imprecisi o sbiaditi/Striature



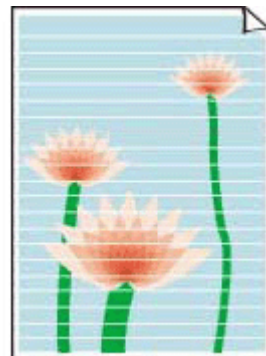
L'inchiostro non fuoriesce



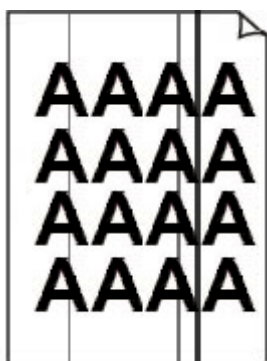
Sfocate o confuse



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.



Controllo 1

Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➔ [Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa](#)



Controllo 2 Verificare i volumi di inchiostro stimati nelle cartucce FINE. Quando l'inchiostro di una cartuccia FINE si esaurisce, sostituirla con una nuova.

➔ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Controllo 3 La cartuccia FINE è installata correttamente?

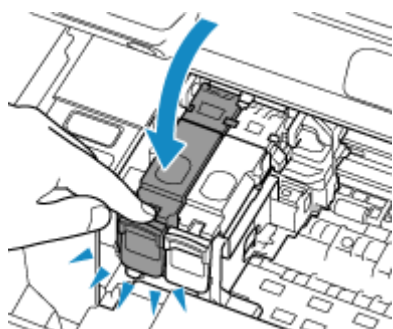
Verificare che non sia rimasto il nastro arancione sulla cartuccia FINE.

Se sulla cartuccia FINE è rimasto il nastro arancione, rimuoverlo.

- Se la cartuccia FINE non è installata saldamente, è possibile che l'inchiostro non fuoriesca correttamente.

Chiudere e riaprire l'unità di scansione / coperchio per far tornare il supporto cartuccia FINE nella posizione per la sostituzione.

- Premere con fermezza il coperchio di bloccaggio della testina di stampa finché non scatta in posizione.



Una volta verificato che la cartuccia FINE è installata correttamente, chiudere l'unità di scansione / coperchio.

Controllo 4 Stampare un test di controllo degli ugelli e, se necessario, pulire la testina di stampa.

Stampare il test di controllo degli ugelli attenendosi alla seguente procedura per verificare che l'inchiostro fuoriesca correttamente dagli ugelli della testina di stampa.

Passo 1 Stampare un motivo di controllo ugelli.

Dopo avere stampato il motivo di controllo ugelli, esaminarlo.

- **Per Windows:**

➔ Stampa del motivo di controllo degli ugelli

- **Per macOS:**

➔ Stampa del motivo di controllo degli ugelli

Se il motivo non è stampato correttamente, andare al passo successivo.

Passo 2 Pulire la testina di stampa.

Dopo avere pulito la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

- **Per Windows:**

➔ [Pulizia della testina di stampa](#)

- **Per macOS:**

- ➡ [Pulizia della testina di stampa](#)

Se ancora non migliora, andare al passo successivo.

Passo 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.

Passo 4 Pulire accuratamente la testina di stampa.

Dopo avere pulito la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

- **Per Windows:**

- ➡ [Pulizia approfondita della testina di stampa](#)

- **Per macOS:**

- ➡ [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 la testina di stampa, stampare il motivo di controllo ugelli e controllare il risultato.

Se ancora non migliora, andare al passo successivo.

Passo 6 Sostituire la cartuccia FINE.

Se il problema persiste dopo avere eseguito per due volte la pulizia accurata della testina di stampa, la testina di stampa potrebbe essere danneggiata o l'inchiostro potrebbe essere esaurito. Sostituire la cartuccia FINE.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Per dettagli sulla stampa del motivo del controllo ugelli, sulla pulizia della testina di stampa e sulla pulizia approfondita della testina di stampa, vedere [Se la stampa è sbiadita o irregolare](#).



Controllo 5 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 la carta, posizionarla con il lato stampabile rivolto verso il basso.

Per informazioni dettagliate sul lato di stampa, consultare il manuale di istruzioni fornito con la carta.

Per l'esecuzione di copie, vedere anche le sezioni seguenti:



Controllo 6 Il piano di lettura in vetro è sporco?

Pulire il piano di lettura in vetro.

➡ Pulizia del piano di lettura e del coperchio dei documenti



Controllo 7 Verificare se il piano di lettura in vetro e/o la parte interna del coperchio dei documenti sono sporchi.

Pulire il piano di lettura in vetro e/o la parte interna del coperchio dei documenti, quindi ricaricare il documento.

➡ Pulizia del piano di lettura e del coperchio dei documenti



Controllo 8 Assicurarsi che l'originale sia caricato correttamente sul piano di lettura.

Quando si carica l'originale sul piano di lettura, caricarlo con il lato da copiare rivolto verso il basso.

➡ [Caricamento degli originali](#)



Controllo 9 Assicurarsi di non copiare ciò che è stato stampato dalla stampante.

Quando si copia una stampa dalla stampante come un documento di origine, la stampa potrebbe non essere pulita, a seconda della foto o del documento originale.

Anziché copiare la stampa, stampare direttamente i dati originali.



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.

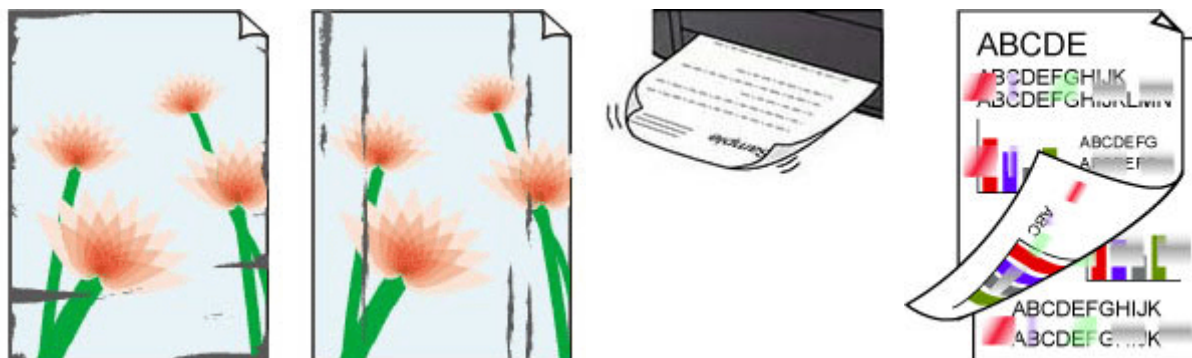
➔ [Allineamento manuale della testina di stampa](#)

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/graffiata/Macchie di inchiostro/ Carta arrotolata/Carta macchiata durante la stampa fronte/retro automatica



Controllo 1 Verificare le impostazioni della carta e della qualità di stampa.

➔ [Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa](#)

Controllo 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](#)

Controllo 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.

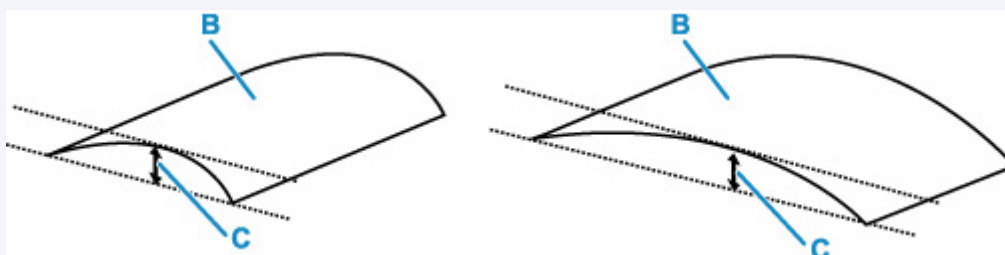


2. Controllare che la carta sia ben appiattita.

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.

Controllo 4 Specificare la quantità di inchiostro.

A seconda del tipo di carta, se si tocca la superficie stampata subito dopo la stampa, la stampa potrebbe risultare graffiata oppure l'inchiostro potrebbe aderire a qualunque oggetto che viene toccato. In tal caso, ridurre la quantità di inchiostro.

➡ [Impostazioni di stampa](#)

Controllo 5 Impostare la stampante in modo da evitare l'abrasione della carta.

La regolazione dell'impostazione per prevenire l'abrasione della carta aumenterà lo spazio tra la testina di stampa e la carta. Se si verifica l'abrasione anche con il tipo di supporto impostato correttamente in modo che corrisponda alla carta, impostare la stampante per prevenire l'abrasione della carta mediante il pannello dei comandi o il computer.

Ciò potrebbe ridurre la velocità della stampa.

* Al termine della stampa, annullare questa impostazione. In caso contrario, essa verrà mantenuta per i lavori successivi.

Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME**, quindi impostare **Impostazioni periferica (Device settings) > Impostazioni di stampa (Print settings) > Previene abrasione carta (Prevent paper abrasion) > ATTIVA (ON)**.

➡ [Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi](#)

Controllo 6 Per la carta comune, impostare la riduzione delle sbavature di inchiostro.

A seconda del tipo di carta, se si tocca la superficie stampata subito dopo la stampa, la stampa potrebbe risultare graffiata oppure l'inchiostro potrebbe aderire a qualunque oggetto che viene toccato. Verificare le impostazioni utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

➡ [Impostazioni di stampa](#)

Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME**, impostare **Impostazioni periferica (Device settings) > Impostazioni di stampa (Print settings)** in questo ordine, quindi selezionare l'impostazione appropriata per **Riduce macchie d'inc. carta com. (Reduce plain paper ink smudges)**.

➡ [Modifica delle impostazioni dal pannello dei comandi](#)

»»» Nota

- La velocità di stampa potrebbe rallentare e la qualità dell'immagine potrebbe deteriorarsi.

Controllo 7 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 (Plain paper)** 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](#)

Controllo 8 Il piano di lettura in vetro è sporco?

Pulire il piano di lettura in vetro.

➡ Pulizia del piano di lettura e del coperchio dei documenti

Controllo 9 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.

Controllo 10 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.

Eeguire 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.

Controllo 11 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.

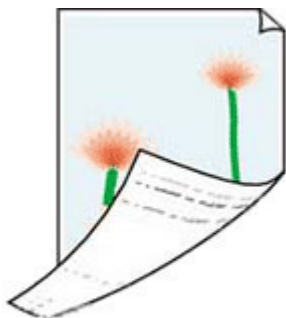
Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [Descrizione della scheda Imposta pagina](#).

»»» 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](#)

Verifica 3 Assicurarsi di non copiare ciò che è stato stampato dalla stampante.

Quando si copia una stampa dalla stampante come un documento di origine, la stampa potrebbe non essere pulita, a seconda della foto o del documento originale.

Anziché copiare la stampa, stampare direttamente i dati originali.



Passare in offline (Windows)/Impossibile comunicare (Windows)/Impossibile stampare (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 il nome degli MP Drivers (driver della stampante).

Verificare che i nomi della stampante e degli MP Drivers (driver della stampante) corrispondono. Se lo stato offline non viene risolto dopo aver selezionato il nome corretto degli MP Drivers (driver della stampante), procedere al passaggio successivo.

Nota

- 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.

2. Controllare la connessione (USB/Wi-Fi).

Per la connessione USB:

Assicurarsi che la porta USB sulla stampante e il computer siano fermamente collegati con il cavo USB.

➡ [Problemi di connessione USB](#)

Per le connessioni Wi-Fi:

Assicurarsi che l'icona  sia visualizzata sul display LCD della stampante.

3. Spegnerla la stampante e riaccenderla.

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

4. Verificare che la modalità di stampa protetta di Windows sia attivata

Se la modalità di stampa protetta di Windows viene attivata, gli MP Drivers (driver della stampante) non saranno disponibili. Provare uno dei seguenti metodi.

- **Utilizzo della stampante con la modalità di stampa protetta di Windows attivata**

Quando si utilizza Windows 11, la modalità di stampa protetta di Windows potrebbe essere attivata a causa dei criteri di sicurezza dell'ambiente in uso. Contattare l'amministratore di sistema o effettuare i passaggi riportati di seguito per connettersi alla stampante.

Quando la stampante è collegata tramite USB, la connessione viene effettuata automaticamente quando il computer e la stampante sono collegati tramite il cavo USB. Il computer scarica i driver appropriati ed è pronto per l'uso. Per connettere una stampante wireless, effettuare i passaggi indicati di seguito.

1. Aprire **Imposta stampanti e scanner (Set Printers & scanners)**.
2. Selezionare **Aggiungi periferica (Add Device)**.
3. Attendere che venga visualizzata una stampante nelle vicinanze, quindi selezionare la stampante che si desidera utilizzare e selezionare **Aggiungi periferica (Add Device)**.
Per rimuovere la stampante in un secondo momento, selezionare la stampante, quindi scegliere **Rimuovi (Remove)**.
4. Se la stampante non viene visualizzata, vedere "Correzione dei problemi di connessione e stampa della stampante in Windows" per risolvere il problema nella home page di Microsoft.

»»» **Nota**

- Quando si utilizza la stampante con la modalità di stampa protetta di Windows attivata, le funzioni della stampante sono limitate perché viene utilizzato il driver della stampante standard del sistema operativo. Per sfruttare appieno le funzioni della stampante, disattivare la modalità di stampa protetta di Windows e utilizzare gli MP Drivers (driver della stampante).

- **Disattivare la modalità di stampa protetta di Windows e installare gli MP Drivers (driver della stampante)**

Se si utilizza Windows 11 e si desidera disattivare la modalità di stampa protetta di Windows, seguire le istruzioni nella pagina del collegamento sottostante. Eliminare l'icona della stampante, quindi installare gli MP Drivers (driver della stampante).

➡ Disattivazione della modalità di stampa protetta di Windows

5. 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 deselegionarla.

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 deselegionarla.

Conferma che la modalità offline sia stata disattivata. Se la stampante è ancora offline, andare al passo successivo.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

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.



La stampante si spegne inaspettatamente o ripetutamente



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.

1. Controllare che la stampante sia accesa.
2. Selezionare **Impostazioni (Settings)** nella schermata **HOME** e premere il pulsante **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni periferica (Device settings)** e premere il pulsante **OK**.
4. Selezionare **Impost. contr. alim. (PwrControl settings)** e premere il pulsante **OK**.
5. Controllare il messaggio visualizzato e premere il pulsante **OK**.
6. Selezionare **Impostazioni spegn. automatico (Auto power off settings)** e premere il pulsante **OK**.
7. Selezionare **Connessione LAN/USB (LAN/USB connection)** o **Nessuna connessione LAN/USB (No LAN/USB connection)** e premere il pulsante **OK**.
8. Selezionare **DISATTIVATO (OFF)** e premere il pulsante **OK**.

»»» Nota

- Se l'opzione Spegnimento automatico è impostata su **DISATTIVATO (OFF)**, il consumo energetico aumenterà.

9. Premere il pulsante **HOME**.

L'impostazione per spegnere l'alimentazione viene disattivata automaticamente e si torna alla schermata **HOME**.



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.

- Stampa (scansione) 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 (o di scansione) potrebbe rallentare a causa della velocità di comunicazione.

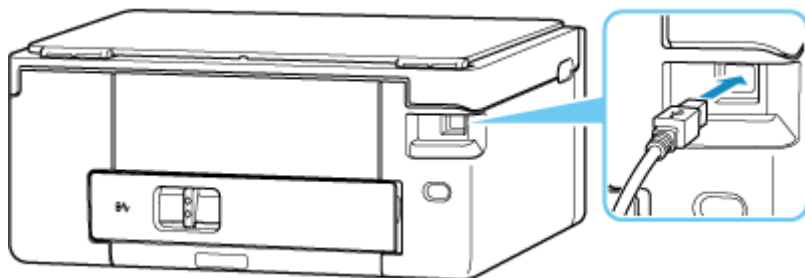
Connessione USB non riconosciuta

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 di seguito, la porta USB si trova sul retro della stampante.



»» Importante

- Verificare l'orientamento del connettore "Tipo B" ed eseguire la connessione alla stampante. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni fornito con il cavo USB.

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 **Impostazioni (Settings)** 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

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 due volte il pulsante **HOME**.
2. Premere il pulsante ▼ per tre volte nella schermata **HOME**, quindi premere il pulsante **OK**.
➡ [LCD e pannello dei comandi](#)
3. Premere il pulsante ▼ una volta, quindi premere il pulsante **OK**.
4. Premere il pulsante ▼ sei volte, quindi premere il pulsante **OK**.
5. Premere il pulsante ▲▼ per selezionare la lingua desiderata, quindi premere il pulsante **OK**.
6. Premere il pulsante **OK**.

Viene visualizzata la lingua desiderata.

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. Verificare che la modalità di stampa protetta di Windows sia abilitata.

Quando si utilizza Windows 11, la modalità di stampa protetta di Windows potrebbe essere attivata a causa dei criteri di sicurezza dell'ambiente in uso. Contattare l'amministratore di sistema o fare riferimento alla sezione "Utilizzo della stampante con la modalità di stampa protetta di Windows attivata" di seguito.

• Utilizzo della stampante con la modalità di stampa protetta di Windows attivata

Quando la stampante è collegata tramite USB, la connessione viene effettuata automaticamente quando il computer e la stampante sono collegati tramite il cavo USB. Il computer scarica i driver appropriati ed è pronto per l'uso. Per connettere una stampante wireless, effettuare i passaggi indicati di seguito.

1. Aprire **Imposta stampanti e scanner (Set Printers & scanners)**.
2. Selezionare **Aggiungi periferica (Add Device)**.
3. Attendere che venga visualizzata una stampante nelle vicinanze, quindi selezionare la stampante che si desidera utilizzare e selezionare **Aggiungi periferica (Add Device)**.
Per rimuovere la stampante in un secondo momento, selezionare la stampante, quindi scegliere **Rimuovi (Remove)**.
4. Se la stampante non viene visualizzata, vedere "Correzione dei problemi di connessione e stampa della stampante in Windows" per risolvere il problema nella home page di Microsoft.

»»» Nota

- Quando si utilizza la stampante con la modalità di stampa protetta di Windows attivata, le funzioni della stampante sono limitate perché viene utilizzato il driver della stampante standard del sistema operativo. Per sfruttare appieno le funzioni della stampante, disattivare la modalità di stampa protetta di Windows e utilizzare gli MP Drivers (driver della stampante).

• Disattivare la modalità di stampa protetta di Windows

Per disattivare la modalità di stampa protetta di Windows prima di installare gli MP Drivers (driver della stampante), attenersi alla procedura descritta nella pagina seguente.

➡ Disattivazione della modalità di stampa protetta di Windows

2. 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)**.

3. Verificare che nell'elenco sia presente il "driver Canon XXX series" che si desidera installare.

"XXX" è il nome del modello della stampante.

4. Se si trovano gli MP Drivers (driver della stampante) per la stampante che si desidera installare, disinstallarli.

In caso contrario, andare al passo successivo.

5. 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)**.



Impossibile andare oltre la schermata **Connessione stampante** (Impossibile trovare la stampante connessa tramite USB)



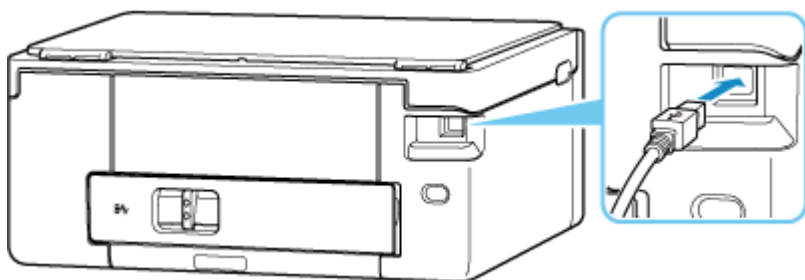
»» Nota

- In caso di collegamento tramite un cavo USB, fare riferimento a 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

- Verificare l'orientamento e l'angolo del connettore "Tipo B" quando si esegue il collegamento alla stampante. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni fornito con il cavo USB.

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. Spegner 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.

Quando si verifica un errore

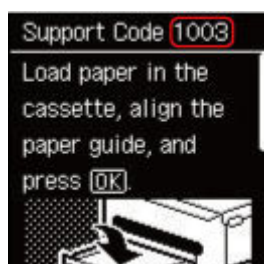
Se si verifica un errore nella stampa, ad esempio se la carta è esaurita o inceppata, viene visualizzato automaticamente un messaggio di risoluzione dei problemi. Per alcuni errori viene visualizzato anche un codice supporto (numero di errore).

Eseguire l'azione appropriata descritta nel messaggio.

Quando vengono visualizzati un codice supporto e un messaggio sullo schermo del computer (Windows):



Controllare il 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 un numero riferito a un errore e viene visualizzato insieme a un messaggio di errore.

Quando si verifica un errore, controllare il codice supporto ed eseguire l'azione appropriata.

Codici supporto visualizzati sul display LCD della stampante e sullo schermo del computer

• Da 1000 a 1ZZZ

1003	1200	1300	1303	1304	1309	1310	1313	1401	1403	1430	1485
15A1	15A2	15B1	1650	1654	1655	1656	1682	1684	1686	1687	1688
169A	169B	1700	1701	1712	1713	1714	1715	1871	1876		

• Da 2000 a 2ZZZ

2110	2500	2700
----------------------	------	------

• Da 3000 a 3ZZZ

3002	3007	3008	3009	300A	300B	300C	300D	300E	300F	3405	3407
3412	3413	3434	3435	3436	3437	3438	3440	3441	3446	3447	3449
3454	3455	3456									

• Da 4000 a 4ZZZ

4103	4104	495A
----------------------	------	------

• Da 5000 a 5ZZZ

5011	5012	5050	5100	5200	5205	5206	5207	5400	5B00	5B01	5B12
5B13	5B14	5B15									

• **Da 6000 a 6ZZZ**

[6000](#) 6500 6503 6800 6801 6830 6831 6832 6833 6900 6901 6902
6910 6930 6931 6932 6933 6936 6937 6938 6940 6941 6942 6943
6944 6945 6946 6D01

• **Da 7000 a 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

• **Da 8000 a 8ZZZ**

8300

• **Da A000 a ZZZZ**

B20B C100 C101

»» **Nota**

- Se non è visualizzato alcun codice supporto ma comunque la carta non viene alimentata né esce normalmente, vedere Cosa fare se la carta non viene alimentata/non esce normalmente.

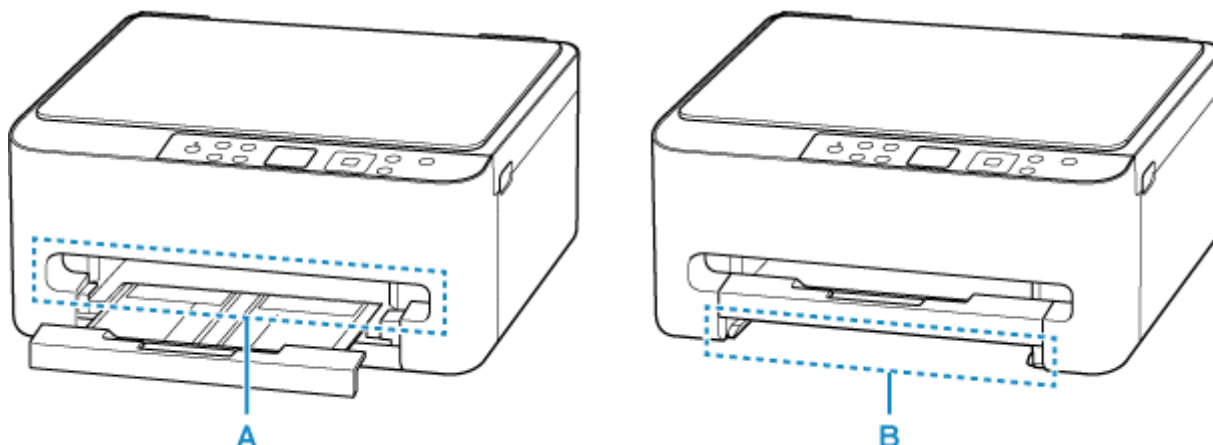
Cosa fare quando la carta è inceppata

Causa

La carta è inceppata.

Come procedere

Se si verifica un inceppamento della carta durante la stampa (codice supporto 1300/1303/1304/1313 visualizzato), attenersi alla procedura riportata di seguito.



»» Nota

- Se la carta non è inceppata (nessun codice supporto visualizzato) ma non viene alimentata né esce normalmente, vedere Cosa fare se la carta non viene alimentata/non esce normalmente.

1. Verificare se si è tentato di stampare su un formato carta piccolo, ad esempio di dimensione **10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)**.

➡ Cosa fare quando si inceppa carta di formato piccolo

2. Verificare se la carta inceppata è visibile nello slot di uscita della carta (A).

Se la carta inceppata è visibile, rimuoverla facendo riferimento alle pagine seguenti.

➡ Rimozione della carta inceppata tramite lo slot di uscita della carta

3. Ritrarre il vassoio di uscita della carta,

4. Rimuovere il cassetto, quindi verificare se la carta inceppata è visibile nell'alimentatore manuale (B) del cassetto.

Se la carta inceppata è visibile, rimuoverla facendo riferimento alle pagine seguenti.

➡ Rimozione della carta inceppata tramite l'alimentatore manuale del cassetto

5. Se la carta inceppata non è visibile nello slot di uscita della carta o nell'alimentatore manuale, rimuovere la carta inceppata all'interno della stampante.

➡ [Rimozione della carta inceppata all'interno della stampante](#)

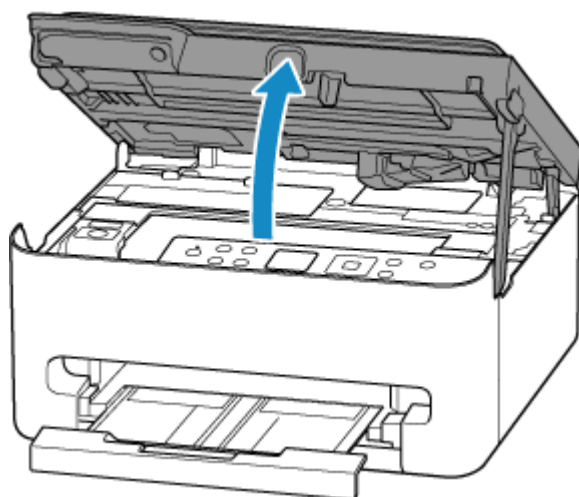
Rimozione della carta inceppata all'interno della stampante

Causa

La carta è inceppata.

Come procedere

1. Premere il pulsante **Stop** della stampante.
2. Spegnerla la stampante e scollegarla dall'alimentazione.
3. Aprire l'unità di scansione / coperchio.



»»» Importante

- Non toccare la pellicola trasparente (A) né la cinghia bianca (B).

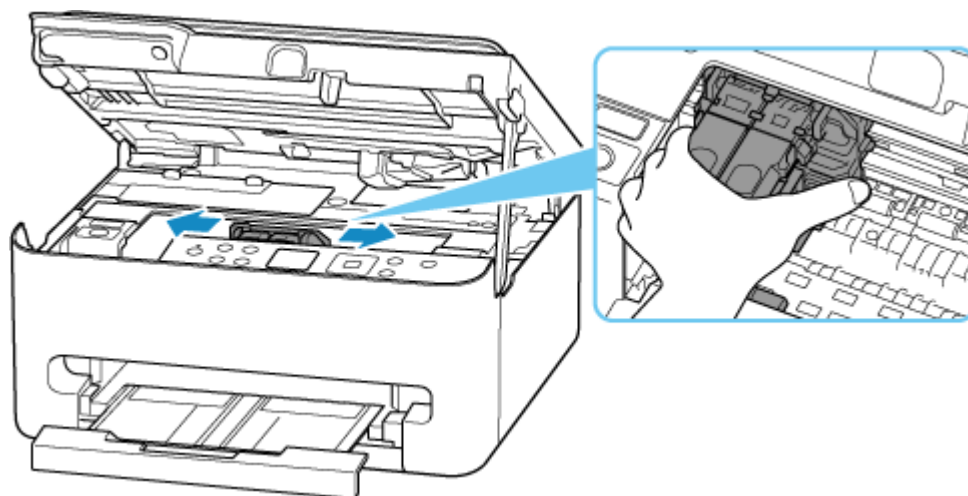


Se questa parte viene sporcata o danneggiata con la mano o la carta, potrebbero verificarsi malfunzionamenti della stampante.

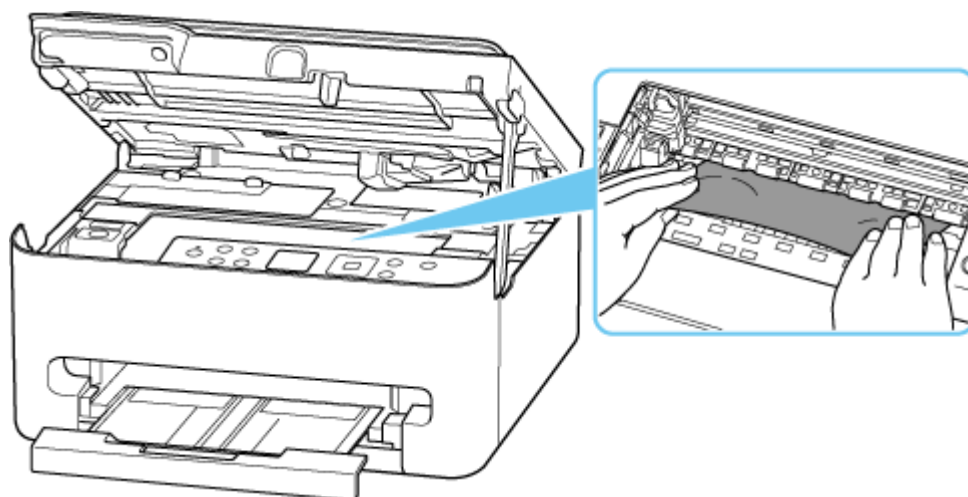
4. Verificare che non vi sia carta inceppata sotto il supporto cartuccia FINE.

Se è presente della carta inceppata sotto il supporto cartuccia FINE, spostare il supporto cartuccia FINE all'estrema destra o sinistra, a seconda di quale risulti più agevole per la rimozione della carta.

Quando si sposta il supporto cartuccia FINE, afferrare il supporto cartuccia FINE e farlo scorrere lentamente verso destra o verso sinistra.

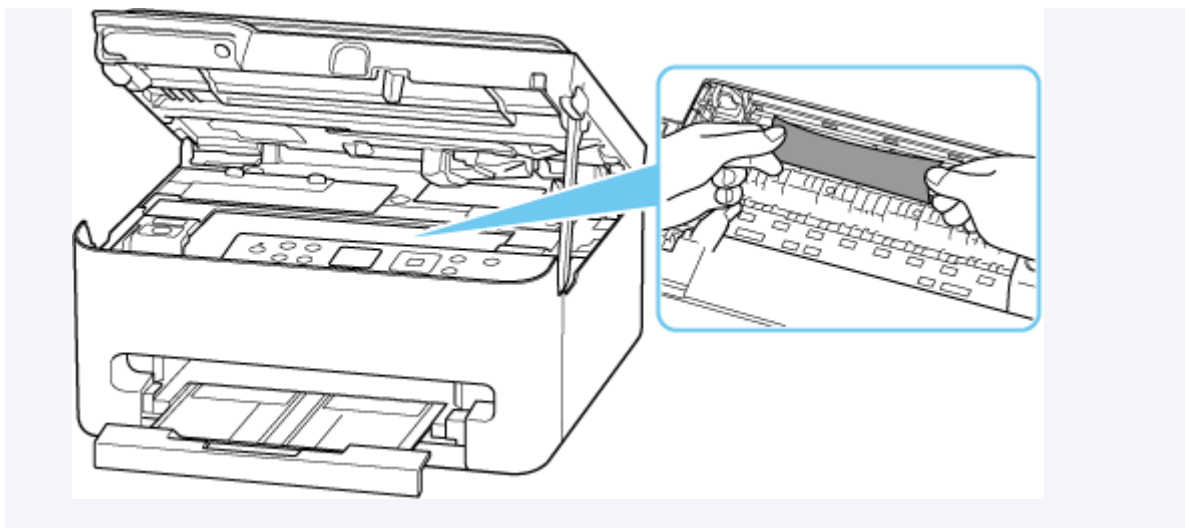


5. Tenere con fermezza il foglio inceppato con entrambe le mani.

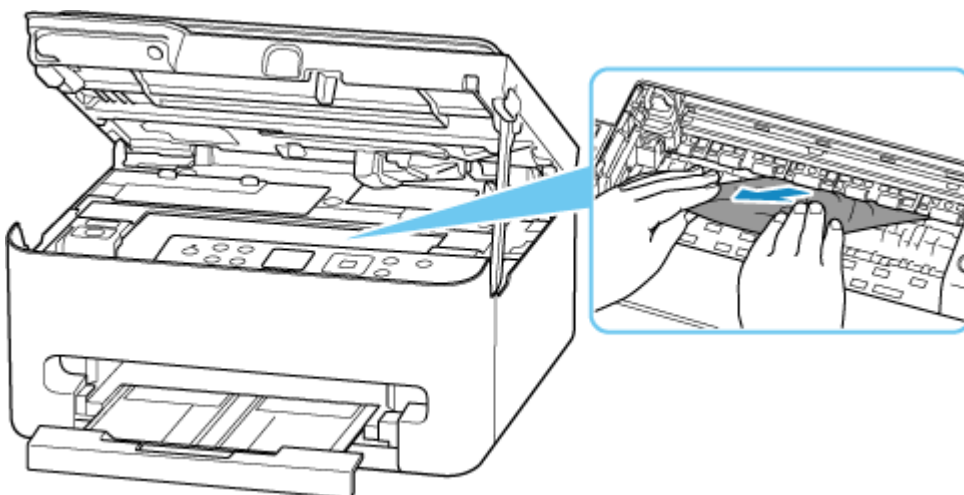


»» Nota

- Se la carta è arrotolata, estrarla e afferrare i bordi della carta.



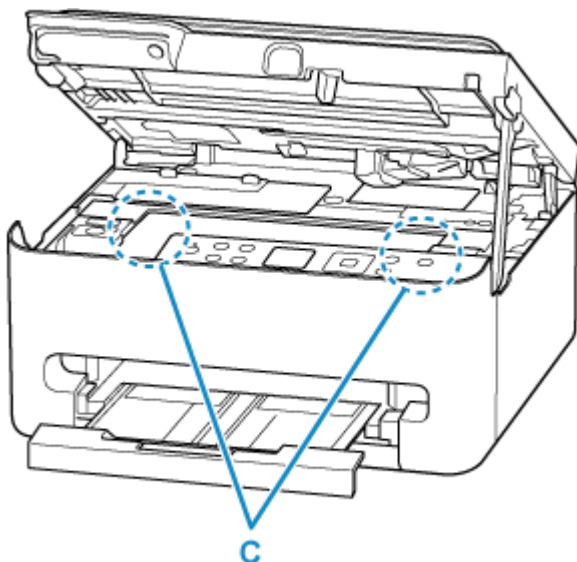
- 6.** Estrarre lentamente la carta inceppata in modo da non strapparla.



- 7.** Assicurarsi di avere rimosso tutta la carta inceppata.

Se la carta si strappa mentre viene estratta, è possibile che nella stampante rimangano dei frammenti. Verificare quanto segue e rimuovere eventuali frammenti di carta rimasti.

- È rimasto un foglio sotto il supporto cartuccia FINE?
- Sono rimasti dei piccoli pezzi di carta nella stampante?
- È rimasta della carta negli spazi vuoti a sinistra e a destra (C) della stampante?



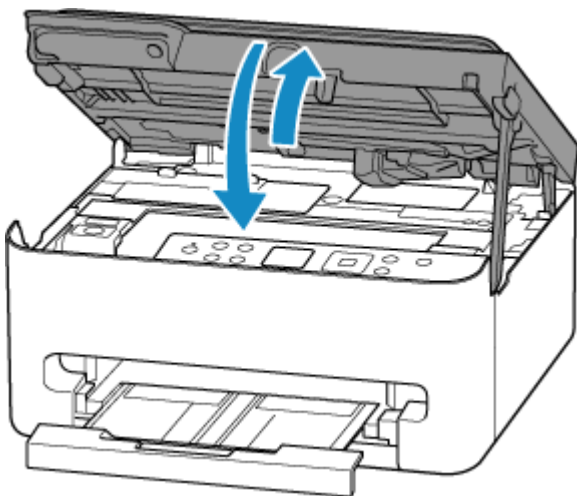
►► Nota

- Se non è possibile rimuovere la carta inceppata, staccare il coperchio posteriore e rimuovere la carta inceppata dal lato posteriore.

➡ [Rimozione della carta inceppata dal lato posteriore](#)

8. Chiudere l'unità di scansione / coperchio.

Per chiudere l'unità di scansione / coperchio, sollevarla leggermente e abbassarla delicatamente.



9. Collegare nuovamente la stampante e riaccendere la stampante.

10. Caricare la carta.

- ➡ [Caricamento di carta comune](#)
- ➡ [Caricamento di carta fotografica](#)
- ➡ [Caricamento di buste](#)

►► Nota

- Assicurarsi che il tipo di carta utilizzato sia adatto e che venga caricato correttamente.

- Per la stampa di documenti contenenti foto o immagini, si consiglia di utilizzare formati diversi da A5. La carta in formato A5 potrebbe arrotolarsi e incepparsi all'uscita dalla stampante.

11. Ripetere la stampa.

Tutti i processi nella coda di stampa vengono annullati. Ripetere la stampa.

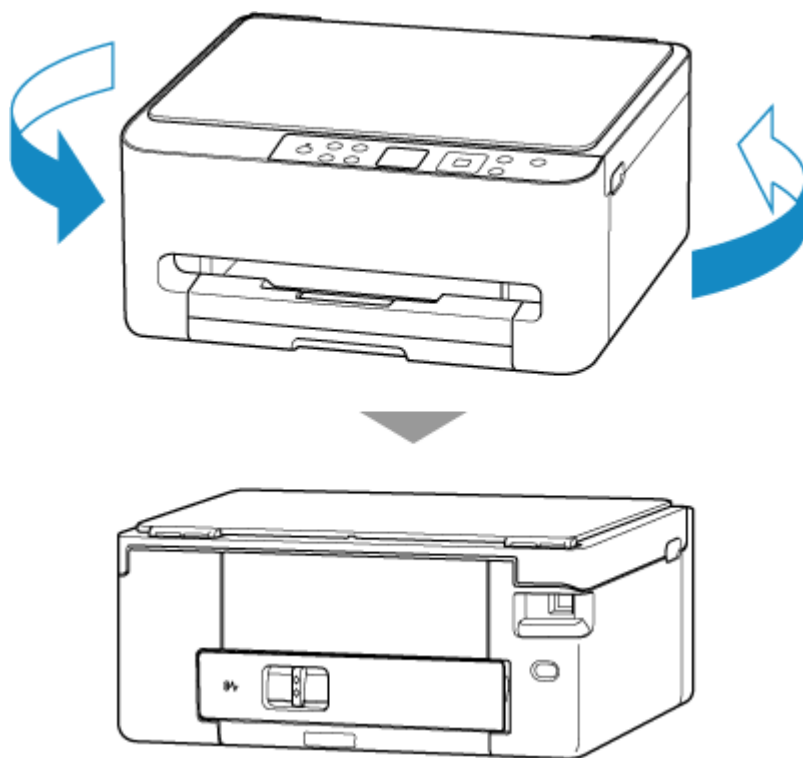
Rimozione della carta inceppata dal lato posteriore

Causa

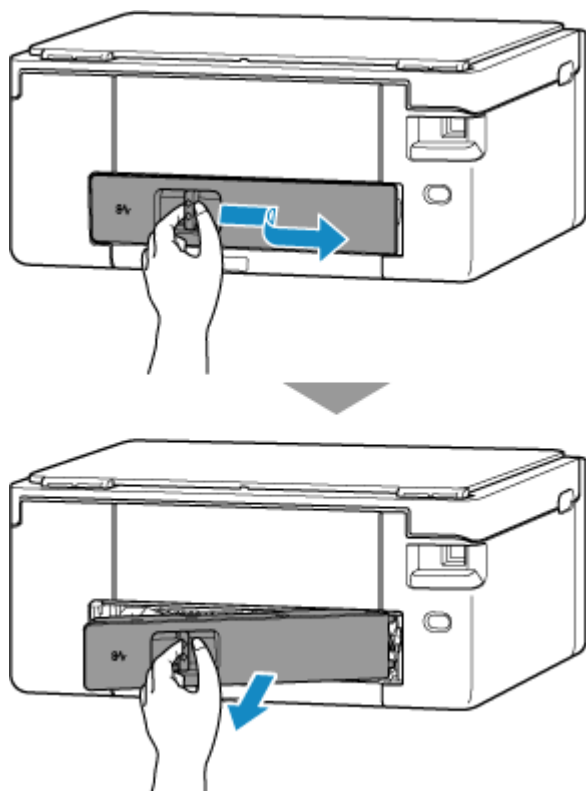
La carta è inceppata.

Come procedere

1. Premere il pulsante **Stop** della stampante.
2. Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.
3. Ritrarre il vassoio di uscita della carta.
4. Girare la stampante in modo che il lato posteriore della stampante sia rivolto verso di sé.



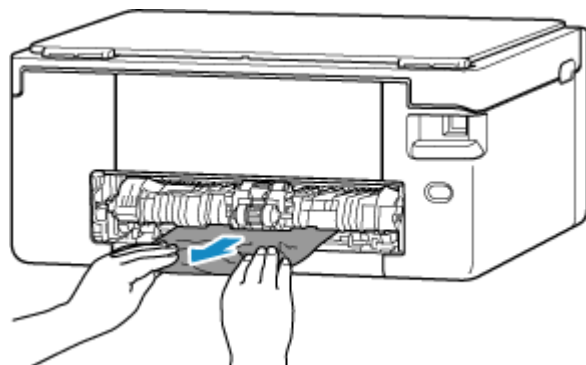
5. Scollegare il coperchio posteriore.



- 6.** Tenere la carta inceppata con fermezza con entrambe le mani ed estrarla lentamente.

Se la carta è arrotolata, estrarla e afferrare i bordi della carta.

Se la carta può essere rimossa, procedere al punto 8.

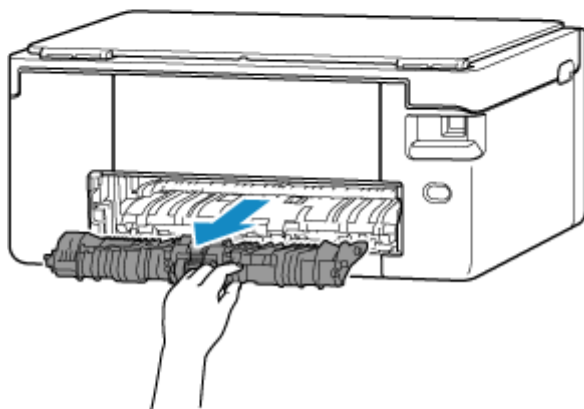
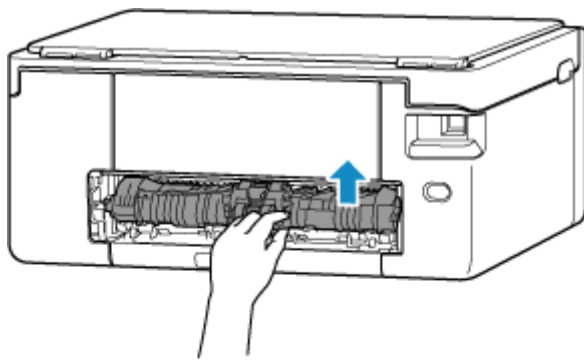


►► Nota

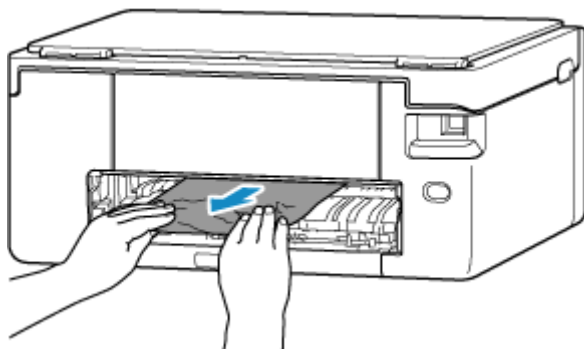
- Non toccare le parti interne della stampante.

- 7.** Se la carta inceppata non viene rimossa, disinstallare l'unità di trasporto e rimuovere la carta.

- Sollevare l'unità di trasporto ed estrarla.

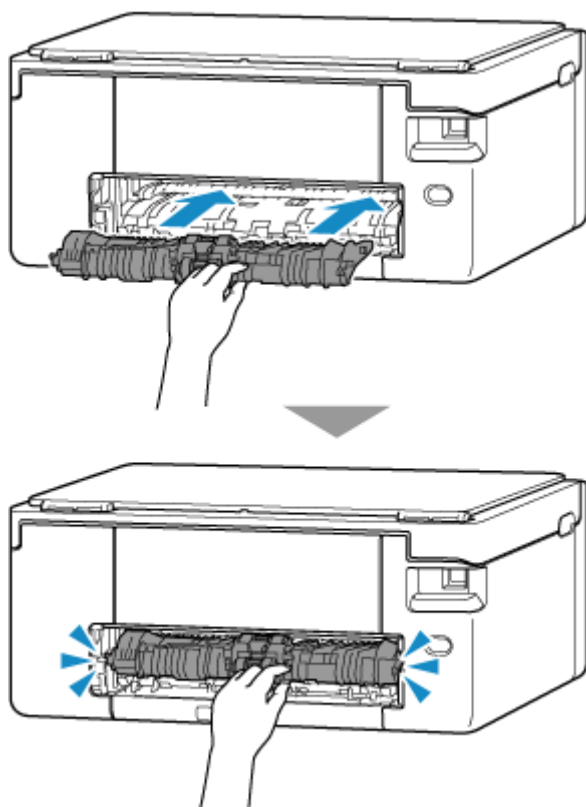


- Estrarre lentamente la carta inceppata.



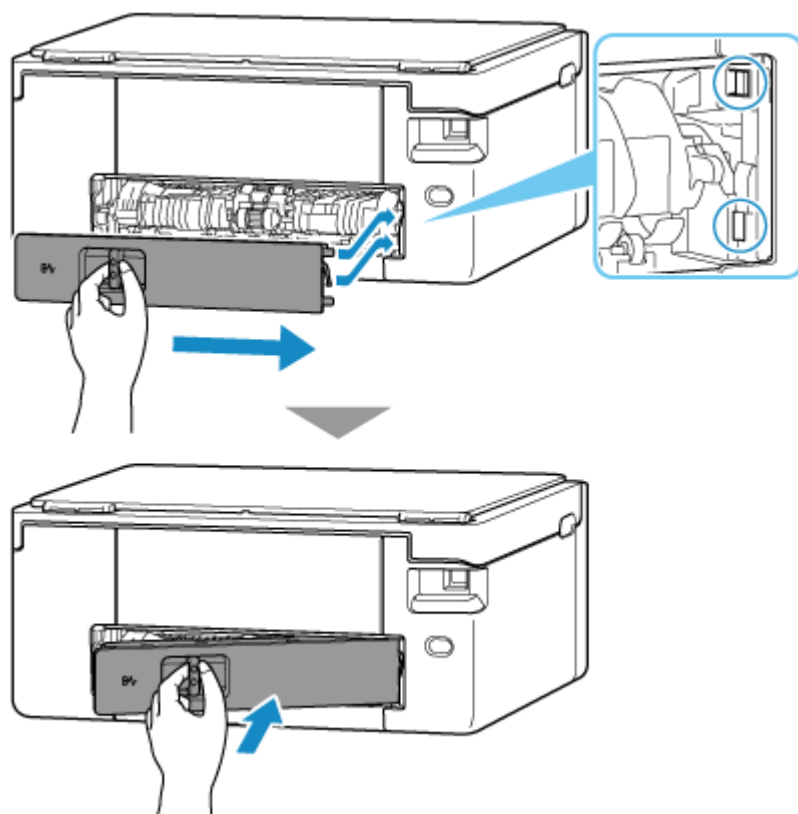
»» Nota

- Non toccare le parti interne della stampante.
- Assicurarsi di avere rimosso tutta la carta inceppata.
- Inserire l'unità di trasporto fino a raggiungere il retro della stampante.



8. Inserire il coperchio posteriore.

Inserire le sporgenze sul lato destro del coperchio posteriore nella stampante, quindi spingere il lato sinistro del coperchio posteriore fino a chiuderlo completamente.



9. Collegare nuovamente la stampante e riaccendere la stampante.

10. Caricare la carta e ripetere la stampa.

Tutti i processi nella coda di stampa vengono annullati. Ripetere la stampa.

- ➡ [Caricamento di carta comune](#)
- ➡ [Caricamento di carta fotografica](#)
- ➡ [Caricamento di buste](#)

»» Nota

- Assicurarsi che il tipo di carta utilizzato sia adatto e che venga caricato correttamente.
- Per la stampa di documenti contenenti foto o immagini, si consiglia di utilizzare formati diversi da A5. La carta in formato A5 potrebbe arrotolarsi e incepparsi all'uscita dalla stampante.

Se questi procedimenti non aiutano a risolvere il problema, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Causa

Di seguito sono riportate alcune cause possibili.

- Carta assente nel cassetto.
- La carta non è caricata correttamente nel cassetto.

Come procedere

Dopo aver caricato correttamente la carta nel cassetto, seguire i messaggi visualizzati sul display LCD della stampante.

- ➔ [Caricamento di carta comune](#)
- ➔ [Caricamento di carta fotografica](#)
- ➔ [Caricamento di buste](#)

»» Nota

- Per annullare la stampa, premere il pulsante **Stop** della stampante.
- Questo errore può verificarsi se l'unità di trasporto non è installata correttamente. Fare riferimento alla pagina seguente per verificare la corretta installazione dell'unità di trasporto.
 - ➔ [Rimozione della carta inceppata dal lato posteriore](#)

Causa

L'unità di scansione / coperchio è aperta.

Come procedere

Chiudere l'unità di scansione / coperchio e attendere qualche minuto.

Chiudere sempre l'unità di scansione / coperchio dopo averla aperta per sostituire le cartucce FINE o per qualsiasi altro motivo.

Causa

Il codice supporto 1401 indica che la cartuccia di inchiostro non è installata.

Come procedere

L'operazione da eseguire per riprendere a utilizzare la stampante dipende dalle funzioni della stampante che si intende utilizzare.

1. Per eseguire la STAMPA o la COPIA

Installare la cartuccia di inchiostro secondo le procedure indicate nel manuale.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

2. Per eseguire la SCANSIONE

È necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante Stop della stampante se si intende eseguire la scansione utilizzando il pannello dei comandi della stampante. Sarà quindi possibile eseguire la scansione.

OPPURE

- Eseguire la scansione da una periferica esterna come un computer, uno smartphone o un tablet utilizzando l'applicazione software corrispondente.

Causa

Impossibile riconoscere la cartuccia FINE.

Come procedere

Rimuovere la cartuccia FINE e installarla di nuovo.

Se l'errore non è stato risolto, è possibile che la cartuccia FINE sia danneggiata. Sostituire la cartuccia FINE con una nuova.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Causa

Non è stata installata la cartuccia di inchiostro appropriata.

Come procedere

Impossibile eseguire la stampa poiché la cartuccia di inchiostro non è compatibile con questa stampante.

Installare la cartuccia di inchiostro appropriata.

Se si desidera annullare la stampa, premere il pulsante **Stop** sulla stampante.

Causa

Impossibile riconoscere la cartuccia di inchiostro.

Come procedere

Impossibile stampare perché la cartuccia di inchiostro non è installata correttamente oppure è installata una cartuccia di inchiostro in abbonamento.

Rimuovere la cartuccia di inchiostro e installare quella fornita con la stampante.

Se si desidera annullare la stampa, premere il pulsante **Stop** sulla stampante.

Causa

Impossibile riconoscere la cartuccia FINE.

Come procedere

Sostituire la cartuccia FINE.

➡ [Sostituzione di una cartuccia FINE](#)

Se il problema persiste, la stampante potrebbe essere danneggiata. Rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Causa

Il codice supporto 1686 indica che la stampante ha rilevato un problema con una o più cartucce di inchiostro.

Come procedere

L'operazione da eseguire per riprendere a utilizzare la stampante dipende dalle funzioni della stampante che si intende utilizzare.

1. Per eseguire la STAMPA o la COPIA

È necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Per ciascuna cartuccia di inchiostro identificata dalla stampante come avente un problema, disattivare la funzione che rileva il livello di inchiostro rimanente premendo il pulsante Stop della stampante per almeno cinque (5) secondi e poi rilasciandolo.

Se, a causa di fattori di utilizzo individuali, c'è una quantità residua di inchiostro nelle cartucce, sarà possibile eseguire la STAMPA o la COPIA fino a quando l'inchiostro rimanente non si esaurisce.

Si noti che la qualità dell'immagine potrebbe diminuire se si STAMPA o si COPIA quando nelle cartucce è rimasta una piccola quantità di inchiostro.

OPPURE

- Aprire il coperchio, sostituire ogni cartuccia di inchiostro identificata dalla stampante come avente un problema, quindi chiudere il coperchio della stampante.

Canon consiglia l'uso di cartucce di inchiostro originali Canon nuove per una qualità dell'immagine ottimale.

2. Per eseguire la SCANSIONE

È necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante Stop della stampante se si intende eseguire la scansione utilizzando il pannello dei comandi della stampante.

OPPURE

- Eseguire la scansione da una periferica esterna come un computer, uno smartphone o un tablet utilizzando l'applicazione software corrispondente.

Causa

Non è installata la cartuccia FINE appropriata, o è installata un'altra cartuccia FINE,

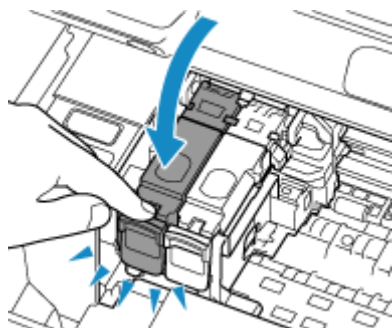
Come procedere

Verificare che la cartuccia FINE sia compatibile con la stampante in uso.

Aprire l'unità di scansione / coperchio per aprire il coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro, quindi rimuovere le cartucce FINE.

Accertarsi che le cartucce FINE siano compatibili con questa stampante e reinstallarle.

Premere sul coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro finché non scatta in posizione.



Quindi, chiudere l'unità di scansione / coperchio.

Causa

Il codice supporto 1688 indica che la stampante ha rilevato un problema con una o più cartucce di inchiostro.

Come procedere

L'operazione da eseguire per riprendere a utilizzare la stampante dipende dalle funzioni della stampante che si intende utilizzare.

1. Per eseguire la STAMPA o la COPIA

È necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Disattivare la funzione che rileva il livello di inchiostro rimanente premendo il pulsante Stop della stampante per almeno cinque (5) secondi, quindi rilasciandolo.

Se, a causa di fattori di utilizzo individuali, c'è una quantità residua di inchiostro nelle cartucce, sarà possibile eseguire la STAMPA o la COPIA fino a quando l'inchiostro rimanente non si esaurisce.

Si noti che la qualità dell'immagine potrebbe diminuire se si STAMPA o si COPIA quando nelle cartucce è rimasta una piccola quantità di inchiostro.

OPPURE

- Aprire il coperchio, sostituire ogni cartuccia di inchiostro identificata dalla stampante come vuota e chiudere il coperchio.

Canon consiglia l'uso di cartucce di inchiostro originali Canon nuove per una qualità dell'immagine ottimale.

2. Per eseguire la SCANSIONE

È necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante Stop della stampante se si intende eseguire la scansione utilizzando il pannello dei comandi della stampante. Sarà quindi possibile eseguire la scansione.

OPPURE

- Eseguire la scansione da una periferica esterna come un computer, uno smartphone o un tablet utilizzando l'applicazione software corrispondente.

Causa

L'assorbitore di inchiostro è quasi pieno.

Come procedere

Premere il pulsante **OK** della stampante per continuare a stampare. Rivolgersi al centro di assistenza Canon più vicino per richiedere una riparazione.

Cassetto non installato (1876)

Causa

Di seguito sono riportate alcune cause possibili.

- Cassetto non installato.
- Il cassetto non è stato spinto fino in fondo nella stampante.

Come procedere

Dopo aver caricato la carta nel cassetto e installato il cassetto nella stampante, seguire i messaggi visualizzati sul display LCD della stampante.

»» Importante

- Allineare le guide della carta del cassetto con entrambi i lati della carta.

Inserire completamente il cassetto nella stampante.

Caricare la carta e installare il cassetto in modo corretto, facendo riferimento a [Caricamento di carta comune](#).

Causa

È stata specificata una combinazione di impostazione di stampa incompatibile per la carta caricata nel cassetto.

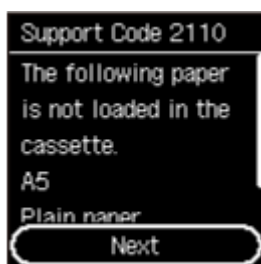
Come procedere

Per specificare le impostazioni di stampa appropriate per la carta caricata nel cassetto e riprovare a stampare, attenersi alla procedura seguente.

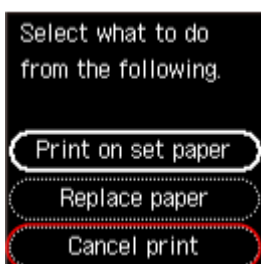
»»» Nota

- Altri modi per affrontare questo problema sono descritti nelle pagine seguenti.
 - ➔ Caricare la carta specificata nelle impostazioni di stampa (2110)
 - ➔ Stampare senza modificare le impostazioni della carta e di stampa (2110)
- Per disattivare le notifiche per questo errore, disattivare la funzione per il rilevamento della mancata corrispondenza delle impostazioni della carta.
 - ➔ Disattivare le notifiche per l'errore 2110

1. Premere il pulsante **OK** della stampante.



2. Selezionare **Annulla stampa (Cancel print)** con i pulsanti ▲▼ della stampante e premere il pulsante **OK**.



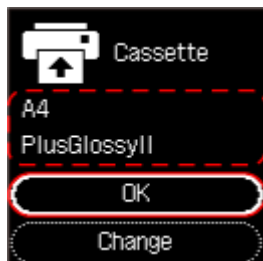
3. Ricaricare la carta nel cassetto.

- ➔ [Caricamento di carta comune](#)
- ➔ [Caricamento di carta fotografica](#)
- ➔ [Caricamento di buste](#)

4. Verificare le informazioni sulla carta (formato carta e tipo di supporto).

Le informazioni sulla carta vengono utilizzate nelle impostazioni di stampa specificate quando si ripete la stampa al passo 5.

Dopo aver verificato le informazioni sulla carta (formato carta e tipo di supporto), selezionare **OK** con i pulsanti ▲▼ della stampante e premere il pulsante **OK**.



5. Ripetere la stampa.

»»» Nota

- Per la corretta combinazione di formato carta e tipo di supporto, vedere di seguito.
 - ➡ [Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante \(Formato carta\)](#)
 - ➡ [Impostazioni carta nel driver della stampante e nella stampante \(Tipo di supporto\)](#)

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.

Modificare le impostazioni di stampa specificate durante la stampa e riprovare a stampare.

Causa

Si è verificato un errore stampante.

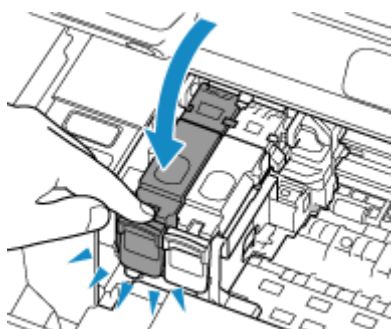
Come procedere

Annullare la stampa e spegnere la stampante.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che le cartucce FINE siano installate correttamente.

Premere sul coperchio di bloccaggio della cartuccia di inchiostro finché non scatta in posizione.



- Assicurarsi che il movimento del supporto cartuccia FINE non sia ostacolato dal materiale di protezione, dalla carta inceppata e così via.

Rimuovere qualsiasi ostacolo.

»» Importante

- Non toccare la pellicola trasparente (A) né la cinghia bianca (B).



Se questa parte viene sporcata o danneggiata con la mano o la carta, potrebbero verificarsi malfunzionamenti della stampante.

Riaccendere la stampante.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

Collegare nuovamente la stampante e riaccenderla.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

5B00

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

Collegare nuovamente la stampante e riaccenderla.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.

6000

Causa

Si è verificato un errore stampante.

Come procedere

Spegnere la stampante e scollegarla dall'alimentazione.

Collegare nuovamente la stampante e riaccenderla.

Se il problema persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza Canon per richiedere una riparazione.