



TR150 series
Příručka online

Obsah

| | |
|---|----|
| Použití dokumentu Příručka online. | 8 |
| Symboly použité v tomto dokumentu. | 9 |
| Uživatelé dotykových zařízení (systém Windows). | 10 |
| Ochranné známky a licence. | 11 |
| Sít. | 26 |
| Omezení. | 29 |
| Tipy k síťovému připojení. | 31 |
| Výchozí nastavení sítě. | 32 |
| Zjistit stejný název tiskárny. | 34 |
| Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN. | 35 |
| Tisk síťového nastavení. | 36 |
| Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi. | 41 |
| Použití přímého bezdrátového připojení. | 42 |
| IJ Network Device Setup Utility (macOS). | 46 |
| Nástroj IJ Network Device Setup Utility. | 47 |
| Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility. | 48 |
| Diagnostika a opravy nastavení sítě. | 49 |
| Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav. | 50 |
| Manipulace s papírem, nádržkami s inkoustem atd.. . . . | 51 |
| Vkládání papíru. | 52 |
| Vložení běžného nebo fotografického papíru. | 53 |
| Vkládání obálek. | 57 |
| Výměna nádržek s inkoustem. | 61 |
| Výměna nádržek s inkoustem. | 62 |
| Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD. | 68 |
| Tipy k inkoustu. | 70 |
| Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný. | 71 |
| Postup údržby. | 72 |
| Tisk testovacího vzorku trysek. | 74 |
| Kontrola testovacího vzorku trysek. | 75 |
| Čištění tiskové hlavy. | 77 |

| | |
|--|-----|
| Hlubkové čištění tiskové hlavy. | 79 |
| Nastavení tiskové hlavy. | 81 |
| Ruční nastavení tiskové hlavy. | 83 |
| Provádění funkcí údržby z počítače (systém macOS). | 87 |
| Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě. | 88 |
| Čištění tiskových hlav. | 89 |
| Nastavení polohy Tisková hlava. | 91 |
| Kontrola stavu inkoustu z počítače. | 92 |
| Čištění. | 93 |
| Čištění válečků podavače papíru. | 94 |
| Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky). | 96 |
| Přehled. | 99 |
| Bezpečnost. | 100 |
| Bezpečnostní opatření. | 101 |
| Informace o předpisech. | 103 |
| WEEE (EU&EEA). | 104 |
| Pokyny pro obsluhu. | 117 |
| Právní omezení tisku. | 118 |
| Pokyny pro obsluhu tiskárny. | 119 |
| Přeprava tiskárny. | 120 |
| Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny. | 121 |
| Zachování vysoké kvality tisku. | 122 |
| Přeprava tiskárny. | 123 |
| Hlavní součásti a jejich použití. | 124 |
| Hlavní součásti. | 125 |
| Pohled zepředu. | 126 |
| Pohled zezadu. | 128 |
| Pohled dovnitř. | 129 |
| Ovládací panel. | 131 |
| Napájení. | 132 |
| Kontrola, zda je zapnuto napájení. | 133 |
| Zapnutí a vypnutí tiskárny. | 134 |
| Kontrola zástrčky / napájecího kabelu. | 137 |
| Odpojení tiskárny. | 138 |

| | |
|---|------------|
| Kontrola stavu baterie na displeji LCD. | 140 |
| LCD a ovládací panel. | 141 |
| Změna nastavení. | 144 |
| Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS). | 145 |
| Správa napájení tiskárny. | 146 |
| Změna provozního režimu tiskárny. | 147 |
| Změna nastavení z ovládacího panelu. | 148 |
| Změna nastavení z ovládacího panelu. | 149 |
| Nastavení položek na ovládacím panelu. | 151 |
| Nastav. tisku. | 152 |
| Nastavení sítě LAN. | 154 |
| Nastavení dalšího zařízení. | 159 |
| Výběr jazyka. | 160 |
| Aktualizace firmwaru. | 161 |
| Obnovit výchozí nastavení. | 162 |
| Nastavení podavače. | 163 |
| Nastavení webové služby. | 164 |
| Nastavení režimu ECO. | 165 |
| Nastavení tichého režimu. | 166 |
| Systémová informace. | 167 |
| Technické údaje. | 168 |
| Informace o papíru. | 171 |
| Podporované typy médií. | 172 |
| Omezení pro vkládání papíru. | 175 |
| Nepodporované typy médií. | 177 |
| Manipulace s papírem. | 178 |
| Tisk. | 179 |
| Tisk z počítače. | 180 |
| Tisk z aplikace (macOS AirPrint). | 181 |
| Tisk. | 182 |
| Provedení tisku bez ohraničení. | 185 |
| Tisk na média Hagaki. | 187 |
| Přidání tiskárny. | 188 |

| | |
|--|-----|
| Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny. | 189 |
| Otevření obrazovky se stavem tisku. | 190 |
| Odstranění nepotřebné tiskové úlohy. | 192 |
| Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte. | 193 |
| Tisk z aplikace Canon. | 194 |
| Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu. | 195 |
| Tisk šablony uložené v tiskárně. | 196 |
| Nastavení papíru. | 198 |
| Časté dotazy. | 202 |
| Nastavení sítě a běžné potíže. | 204 |
| Potíže se síťovou komunikací. | 206 |
| Nelze vyhledat tiskárnu v síti. | 207 |
| Během nastavení nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows). | 208 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola stavu napájení. | 209 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola připojení počítačové sítě. | 210 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení Wi-Fi tiskárny. | 211 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola prostředí Wi-Fi. | 212 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola adresy IP tiskárny. | 214 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení softwaru. | 215 |
| Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení bezdrátového směrovače. | 216 |
| Nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny. | 217 |
| Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena. | 219 |
| Potíže se síťovým připojením. | 222 |
| Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat. | 223 |
| Neznámý síťový klíč (heslo). | 228 |
| Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat. | 230 |
| Jiné potíže se sítí. | 232 |

| | |
|---|------------|
| Kontrola informací o síti. | 233 |
| Obnovení výchozího nastavení. | 236 |
| Potíže s tiskem z chytrého telefonu nebo tabletu. | 237 |
| Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu. | 238 |
| Potíže při tisku. | 242 |
| Tiskárna netiskne. | 243 |
| Nevystřikuje se inkoust. | 245 |
| Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“. | 247 |
| Při vkládání papíru se neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru. | 249 |
| Stránka pro registraci papíru se otevře, i když není vložen žádný papír. | 250 |
| Výtisky jsou neuspokojivé. | 251 |
| Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry. | 253 |
| Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované. | 256 |
| Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný. | 257 |
| Mechanické potíže. | 261 |
| Tiskárna se nezapne. | 262 |
| Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne. | 263 |
| Potíže s připojením USB. | 264 |
| S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB. | 265 |
| Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk. | 266 |
| Potíže s instalací nebo stahováním. | 267 |
| Instalace ovladače tiskárny se nezdařila (systém Windows). | 268 |
| Aktualizace ovladačů tiskárny v síti (Windows). | 270 |
| Chyby a zprávy. | 271 |
| Pokud dojde k chybě. | 272 |
| Zobrazí se zpráva (kód podpory). | 274 |
| Seznam kódů podpory pro případ chyby | 278 |
| Seznam kódů podpory pro případ chyby (uvíznutí papíru). | 280 |
| 1300. | 281 |
| Papír uvíznul uvnitř tiskárny. | 283 |
| V tiskárně došel papír (1000).. | 287 |
| 1200. | 288 |

| | |
|-----------|-----|
| 1401..... | 289 |
| 1600..... | 291 |
| 1660..... | 292 |
| 1687..... | 293 |
| 1688..... | 295 |
| 1689..... | 296 |
| 1700..... | 297 |
| 1806..... | 298 |
| 1807..... | 299 |
| 2114..... | 300 |
| 4103..... | 302 |
| 5100..... | 303 |
| 5200..... | 304 |
| 5B00..... | 305 |
| 6000..... | 306 |

Použití dokumentu Příručka online

- ▶ **Provozní prostředí**
- ▶ **Symboly použité v tomto dokumentu**
- ▶ **Uživatelé dotykových zařízení (systém Windows)**
- ▶ **Tisk dokumentu Příručka online**
- ▶ **Ochranné známky a licence**
- ▶ **Snímky obrazovky v této příručce**

Symbole použité v tomto dokumentu

Varování

Při nedodržení pokynů hrozí nebezpečí smrti, vážného zranění nebo poškození majetku způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

Upozornění

Při nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí zranění osob nebo poškození majetku způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

Důležité

Pokyny obsahují důležité informace, které je třeba dodržovat, abyste předešli poškození, zranění nebo nesprávnému použití výrobku. Přečtěte si níže uvedené pokyny.

Poznámka

Pokyny obsahují poznámky týkající se provozu a doplňková vysvětlení.

Základy

Pokyny vysvětlující základní použití produktu.

Poznámka

- Ikony se mohou lišit v závislosti na příslušném produktu.

Uživatelé dotykových zařízení (systém Windows)

Při použití dotykové obrazovky si jednoduše nahradte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ v tomto dokumentu za akci nastavenou v operačním systému. Pokud tedy například je odpovídající akcí ve vašem operačním systému „přidržení“, nahradte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ pokynem „přidržet“.

Ochranné známky a licence

- Microsoft je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation.
- Windows je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Windows Vista je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Internet Explorer je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, logo AirPrint, Safari, Bonjour, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.
- IOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco, registrovaná v USA a v dalších zemích a je použita v rámci licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Drive, Google Apps a Google Analytics jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Google Inc. Google Play a logo Google Play jsou ochrannými známkami společnosti Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB a Adobe RGB (1998) jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated v USA a dalších zemích.
- Bluetooth je ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc., USA licencovaná společností Canon Inc.
- Autodesk a AutoCAD jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Autodesk, Inc. a/nebo dceřiných či přidružených společností v USA a dalších zemích.
- USB Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.

»»» Poznámka

- Formální název systému Windows Vista je operační systém Microsoft Windows Vista.

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.

LEADTOOLS

Copyright (C) 1991-2009 LEAD Technologies, Inc.

CMap Resources

Copyright 1990-2009 Adobe Systems Incorporated.

All rights reserved.

Copyright 1990-2010 Adobe Systems Incorporated.

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 Adobe Systems Incorporated 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.

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.

Následující vyjádření se vztahuje pouze na produkty podporující připojení 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.

Dostupné metody připojení


V tiskárně jsou k dispozici následující metody připojení.

• Bezdrátové připojení

Tiskárnu a zařízení, jako je počítač, chytrý telefon nebo tablet, propojte pomocí bezdrátového směrovače.

Pokud máte k dispozici bezdrátový směrovač, doporučujeme jej využít pro bezdrátové připojení.



- Metody připojení se liší v závislosti na typu bezdrátového směrovače.
- Podle potřeby můžete v tiskárně změnit síťová nastavení, např. název sítě (SSID) a protokol zabezpečení.
- Jakmile se vytvoří spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem a na obrazovce zařízení se zobrazí  (ikona Wi-Fi), můžete zařízení připojit k tiskárně prostřednictvím bezdrátového směrovače.

• Přímé připojení (Wireless Direct)

Tiskárnu a zařízení, jako je počítač, chytrý telefon nebo tablet, propojte bez pomoci bezdrátového směrovače.



- Během používání tiskárny v režimu přímého bezdrátového připojení bude připojení k internetu v tiskárně nedostupné. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- Pokud prostřednictvím bezdrátového směrovače k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. Mohou vám být účtovány poplatky za připojení k Internetu s využitím mobilních dat.
- V režimu přímého bezdrátového připojení můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva. V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Síťová nastavení, např. název sítě (SSID) a protokol zabezpečení se nastaví automaticky.

»»» Poznámka

- Pokud chcete současně využít připojení Wi-Fi a přímé bezdrátové připojení, přečtěte si pokyny v tématu Tisk při pobytu mimo domov..
- Tiskárnu s počítačem můžete propojit pomocí kabelu USB (připojení USB). Připravte si kabel USB. Podrobnosti naleznete v části [Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN](#).

Nastavení síťového připojení

Nastavte připojení pro tiskárnu a počítač/chytrý telefon/tablet.

Další informace o postupu nastavení získáte po klepnutí zde.

Změna síťového nastavení

V následující části naleznete postup pro změnu nastavení připojení tiskárny a počítače/chytrého telefonu/tabletu.

- Postup změny způsobu připojení k síti:
 - ➔ [Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi](#)
 - ➔ Změna režimu připojení
- Postup přidání počítače/chytrého telefonu/tabletu k tiskárně:
 - ➔ [Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN](#)
- Postup dočasného použití přímého bezdrátového připojení:
 - ➔ [Použití přímého bezdrátového připojení](#)

Nástroj IJ Network Device Setup Utility

Nástroj IJ Network Device Setup Utility ověří a diagnostikuje nastavení tiskárny a počítače a v případě potíží v síti obnoví jejich stav. Ke stažení nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility
- Provedení/změna síťových nastavení (systém Windows)
 - V systému Windows můžete k nastavení sítě použít nástroj IJ Network Device Setup Utility.
 - ➔ Nástroj IJ Network Device Setup Utility (systém Windows)
- Diagnostika a oprava síťového nastavení (systém Windows/macOS)
 - Nastavení sítě můžete diagnostikovat a podle potřeby opravit v nástroji IJ Network Device Setup Utility.
 - **V systému Windows:**
 - ➔ Nástroj IJ Network Device Setup Utility (systém Windows)
 - **V systému macOS:**
 - ➔ [Nástroj IJ Network Device Setup Utility \(systém macOS\)](#)

Tipy k síťovému připojení

V následující části naleznete rady pro používání tiskárny po připojení v síti.

- ➔ [Tipy k síťovému připojení](#)
- ➔ Konfigurace pro obsluhu tiskárny pomocí webového prohlížeče
- ➔ Opatření zabraňující neoprávněnému přístupu

Řešení potíží

Informace pro řešení potíží s připojením k síti naleznete v části [Nastavení sítě a běžné potíže](#).

Upozornění/Omezení

Podrobnosti naleznete níže.

- Omezení pro nastavení sítě:

➡ [Omezení](#)

- Upozornění při tisku prostřednictvím webové služby:
 - ➡ Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

Omezení

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení (jako je počítač) připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.

Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

Připojení pomocí bezdrátového směrovače

- Ujistěte se, že jsou zařízení a bezdrátový směrovač připojeny. Podrobné informace o ověření těchto nastavení naleznete v příručce dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití bezdrátového směrovače, připojte je znovu s využitím bezdrátového směrovače.
- Konfigurace, funkce směrovače, postupy nastavení a nastavení zabezpečení bezdrátových směrovačů se liší v závislosti na prostředí systému. Podrobné informace naleznete v příručce dodané s bezdrátovým směrovačem nebo se obraťte na výrobce.
- Tato tiskárna nepodporuje protokol IEEE802.11ac. Protokol IEEE802.11a a IEEE802.11n (5 GHz) nemusí být v závislosti na vaší zemi nebo oblasti k dispozici. Ujistěte se, že vaše zařízení podporuje protokol IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b nebo IEEE802.11a.
- Pokud je zařízení nastaveno na režim „pouze IEEE802.11n“, protokol WEP ani TKIP nelze jako protokol zabezpečení použít. Použijte u zařízení jiný protokol zabezpečení než WEP a TKIP nebo použijte jiné nastavení než „pouze IEEE802.11n“. Propojení mezi zařízeními a bezdrátovým směrovačem bude během úpravy nastavení dočasně odpojeno. K další obrazovce této příručky nepokračujte, dokud nebude nastavení dokončeno.
- Při připojování k Wi-Fi venku se nepřipojujte k síti 5 GHz (SSID). Pásmo 5 GHz dostupné pro tiskárnu zahrnuje kanály, které jsou povoleny pouze pro vnitřní použití, v závislosti na vaší zemi nebo oblasti. Podrobné informace o síti 5 GHz (SSID) vašeho bezdrátového směrovače naleznete v příručce dodávané s bezdrátovým směrovačem, nebo se obraťte na jeho výrobce.
- Pokud používáte zařízení v kanceláři, obraťte se na správce sítě.
- Mějte na paměti, že pokud se připojíte k síti, která není chráněna, existuje riziko, že vaše osobní informace budou zpřístupněny třetí straně.

Přímé bezdrátové připojení

»»» Důležité

- Pokud prostřednictvím bezdrátového směrovače k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení připojíte zařízení s přístupem k internetu, spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. V závislosti na využívaných službách vám mohou být po připojení k Internetu s využitím mobilních dat účtovány poplatky.
 - Po připojení zařízení k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení se informace o připojení uloží v nastavení Wi-Fi. Zařízení se k tiskárně může připojit automaticky i po jeho odpojení nebo připojení k jinému bezdrátovému směrovači.
 - Aby nedocházelo k automatickému připojení k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení, je vhodné po použití tiskárny upravit režim připojení nebo v nastavení Wi-Fi zařízení zakázat automatické připojení.

Podrobné informace o změně nastavení zařízení naleznete v příručce dodané k zařízení, případně se obraťte na jeho výrobce.

- Při navázání připojení zařízení k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení nemusí být (v závislosti na vašem prostředí) připojení k internetu k dispozici. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přímého bezdrátového připojení můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva. V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Zařízení připojená k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přímého bezdrátového připojení nebudou k dispozici aktualizace firmwaru tiskárny.
- Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití bezdrátového směrovače a vy je chcete znovu připojit prostřednictvím stejné metody připojení, nejprve je odpojte. Připojení mezi zařízeními a tiskárnou můžete přerušit na obrazovce pro nastavení Wi-Fi.

Tipy k síťovému připojení

- ▶ Výchozí nastavení sítě
- ▶ Zjistit stejný název tiskárny
- ▶ Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN
- ▶ Tisk síťového nastavení
- ▶ Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi
- ▶ Použití přímého bezdrátového připojení

Výchozí nastavení sítě

Výchozí nastavení připojení v síti LAN

| Položka | Výchozí |
|--|--|
| Povolit/zakázat LAN | Bezdrát. LAN aktivní (Wireless LAN active) |
| Název sítě (SSID) (Network name(SSID)) | BJNPSETUP |
| Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security) | Zakázat (Disable) |
| Adresa IP (IP address) (IPv4) | Automatické nastavení (Auto setup) |
| Adresa IP (IP address) (IPv6) | Automatické nastavení |
| Nast. název tiskárny (Set printer name)* | XXXXXXXXXXXX |
| Povolit/zakázat IPv6 (Enable/disable IPv6) | Povolit (Enable) |
| Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD) | Povolit (Enable) |
| Nastavení časového limitu (Timeout setting) | 15 minut (15 min.) |
| Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour) | Povolit (Enable) |
| Název služby (Service name) | Canon TR150 series |
| Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting) | Povolit (Enable) |
| Protokol RAW (RAW protocol) | Povolit (Enable) |
| LLMNR | Povolit (Enable) |
| Komunikace PictBridge (PictBridge communication) (Povolit/zakázat komunikaci (Enable/disable communication)) | Povolit (Enable) |

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

* Výchozí hodnota závisí na vaší tiskárně. Zkontrolujte hodnotu pomocí ovládacího panelu.

➔ [Nastavení sítě LAN](#)

Výchozí nastavení pro přímé bezdrátové připojení

| Položka | Výchozí |
|---|----------------------------|
| Název sítě (SSID) (Network name(SSID)) | DIRECT-abXX-TR150series *1 |
| Heslo (Password) | YYYYYYYYYY *2 |
| Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security) | WPA2-PSK (AES) |
| Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation) | Zobrazeno |

*1 „ab“ je vybráno náhodně a „XX“ představuje poslední dvě číslice adresy MAC tiskárny. (Hodnota se stanoví, když se tiskárna poprvé zapne.)

*2 Heslo se určuje automaticky při prvním zapnutí tiskárny.

Zjistit stejný název tiskárny

Při zjištění tiskárny v rámci nastavení se na obrazovce s výsledky hledání mohou zobrazit i další tiskárny se stejným názvem.

Zkontrolujte, u které tiskárny na obrazovce s výsledky hledání je její nastavení shodné s nastavením vaší tiskárny, a tu vyberte.

- **V systému Windows:**

Zkontrolujte adresu MAC nebo sériové číslo tiskárny a podle získaných údajů zvolte ze seznamu výsledků vhodnou tiskárnu.

- **V systému macOS:**

Na konci názvu tiskárny bude uvedena adresa MAC nebo se bude jednat o název tiskárny podle služby Bonjour.

Zkontrolujte vhodné identifikátory, jako je adresa MAC, název tiskárny podle služby Bonjour nebo sériové číslo tiskárny a vyberte podle nich vhodnou tiskárnu z dostupného seznamu.

»»» Poznámka

- Na obrazovce s výsledky se nemusí sériové číslo zobrazit.

Chcete-li zkontrolovat adresu MAC a sériové číslo tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

»»» Poznámka

- Zobrazením na LCD displeji můžete zkontrolovat adresu MAC a sériové číslo tiskárny.

➔ [Systémová informace](#)

Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN

Pokud chcete připojit další počítač k tiskárně v rámci sítě LAN nebo pokud chcete změnit připojení z připojení USB na připojení v síti LAN, klikněte [zde](#) a proveďte vhodné nastavení.

Tisk síťového nastavení

Pomocí ovládacího panelu vytiskněte aktuální síťové nastavení tiskárny.

»»» Důležité

- Vytisknuté síťové nastavení obsahuje důležité informace o vaší síti. Zacházejte s nimi opatrně.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

➔ [Napájení](#)

2. [Vložte tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Vyberte možnost **Tisk podrobn. (Print details)** a stiskněte tlačítko **OK**.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

7. Přečtěte si uvedenou zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

8. Po otevření obrazovky s potvrzením tisku hesla vyberte možnost **ZAP (ON)** nebo **VYP (OFF)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Tiskárna zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

Vytisknou se následující informace o síťových nastaveních tiskárny. (Některé hodnoty nastavení se v závislosti na nastavení tiskárny nezobrazují.)

| Číslo položky | Položka | Popis | Nastavení |
|---------------|---------------------|----------------------|-----------|
| 1 | Product Information | Informace o produktu | – |
| 1-1 | Product Name | Název produktu | XXXXXXXXX |
| 1-2 | ROM Version | Verze ROM | XXXXXXXXX |
| 1-3 | Serial Number | Sériové číslo | XXXXXXXXX |
| 2 | Network Diagnostics | Diagnostika sítě | – |
| 2-1 | Diagnostic Result | Výsledky diagnostiky | XXXXXXXXX |
| 2-2 | Result Codes | Kódy výsledků | XXXXXXXXX |

| | | | |
|--------|--------------------------|---------------------------------|---|
| 2-3 | Result Code Details | Podrobnosti o kódech výsledků | http://canon.com/ijnwt |
| 3 | Wireless LAN | Bezdrátová síť LAN | Enable/Disable |
| 3-2 | Infrastructure | Infrastruktura | Enable/Disable |
| 3-2-1 | Signal Strength | Síla signálu | 0 až 100 [%] |
| 3-2-2 | Link Quality | Kvalita připojení | 0 až 100 [%] |
| 3-2-3 | Frequency | Frekvence | XX (GHz) |
| 3-2-4 | MAC Address | Adresa MAC | XX:XX:XX:XX:XX:XX |
| 3-2-5 | Connection | Stav připojení | Active/Inactive |
| 3-2-6 | SSID | SSID | Název sítě (SSID) bezdrátové sítě LAN |
| 3-2-7 | Channel | Kanál | XX (1 až 13) |
| 3-2-8 | Encryption | Metoda šifrování | None/WEP/TKIP/AES |
| 3-2-9 | WEP Key Length | Délka klíče WEP (v bitech) | Inactive/128/64 |
| 3-2-10 | Authentication | Metoda ověřování | None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK |
| 3-2-11 | TCP/IPv4 | TCP/IPv4 | Enable |
| 3-2-12 | IP Address | IP adresa (IP address) | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 3-2-13 | Subnet Mask | Maska podsítě (Subnet mask) | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 3-2-14 | Default Gateway | Výchozí brána (Default gateway) | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 3-2-15 | TCP/IPv6 | TCP/IPv6 | Enable/Disable |
| 3-2-16 | Link Local Address | Místní adresa odkazu | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-17 | Link Local Prefix Length | Délka místní předpony odkazu | XXX |
| 3-2-18 | Stateless Address1 | Bezstavová adresa 1 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-19 | Stateless Prefix Length1 | Délka bezstavové předpony 1 | XXX |
| 3-2-20 | Stateless Address2 | Bezstavová adresa 2 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |

| | | | |
|--------|--------------------------|------------------------------------|---|
| 3-2-21 | Stateless Prefix Length2 | Délka bezstavové předpony 2 | XXX |
| 3-2-22 | Stateless Address3 | Bezstavová adresa 3 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-23 | Stateless Prefix Length3 | Délka bezstavové předpony 3 | XXX |
| 3-2-24 | Stateless Address4 | Bezstavová adresa 4 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-25 | Stateless Prefix Length4 | Délka bezstavové předpony 4 | XXX |
| 3-2-26 | Default Gateway1 | Výchozí brána 1 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-27 | Default Gateway2 | Výchozí brána 2 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-28 | Default Gateway3 | Výchozí brána 3 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-29 | Default Gateway4 | Výchozí brána 4 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-2-33 | IPsec | Nastavení IPsec | Active |
| 3-2-34 | Security Protocol | Metoda zabezpečení | ESP/ESP & AH/AH |
| 3-3 | Wireless Direct | Provozní režim pro přímé připojení | Enable/Disable |
| 3-3-1 | MAC Address | Adresa MAC | XX:XX:XX:XX:XX:XX |
| 3-3-2 | Connection | Stav připojení | Active/Inactive |
| 3-3-3 | SSID | SSID | Název sítě (SSID) přímého bezdrátového připojení |
| 3-3-4 | Password | Heslo | Heslo pro přímé bezdrátové připojení (10 alfanumerických znaků) |
| 3-3-5 | Channel | Kanál | 3 |
| 3-3-6 | Encryption | Metoda šifrování | AES |
| 3-3-7 | Authentication | Metoda ověřování | WPA2-PSK |
| 3-3-8 | TCP/IPv4 | TCP/IPv4 | Enable |
| 3-3-9 | IP Address | IP adresa (IP address) | XXX.XXX.XXX.XXX |

| | | | |
|--------|--------------------------|---|---|
| 3-3-10 | Subnet Mask | Maska podsítě (Subnet mask) | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 3-3-11 | Default Gateway | Výchozí brána (Default gateway) | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 3-3-12 | TCP/IPv6 | TCP/IPv6 | Enable/Disable |
| 3-3-13 | Link Local Address | Místní adresa odkazu | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX |
| 3-3-14 | Link Local Prefix Length | Délka místní předpony odkazu | XXX |
| 3-3-15 | IPsec | Nastavení IPsec | Active |
| 3-3-16 | Security Protocol | Metoda zabezpečení | – |
| 3-3-17 | Wireless LAN DRX | Přerušovaný příjem (přímé bezdrátové připojení) | Enable/Disable |
| 5 | Other Settings | Jiná nastavení | – |
| 5-1 | Printer Name | Název tiskárny | Název tiskárny (až 15 alfanumerických znaků) |
| 5-2 | Wireless Direct DevName | Název zařízení pro přímé bezdrátové připojení | Název zařízení pro přímé bezdrátové připojení (až 32 alfanumerických znaků) |
| 5-4 | WSD Printing | Nastavení tisku WSD | Enable/Disable |
| 5-5 | WSD Timeout | Časový limit | 1/5/10/15/20 [min] |
| 5-6 | LPD Printing | Nastavení tisku LPD | Enable/Disable |
| 5-7 | RAW Printing | Nastavení tisku RAW | Enable/Disable |
| 5-9 | Bonjour | Nastavení služby Bonjour | Enable/Disable |
| 5-10 | Bonjour Service Name | Název služby Bonjour | Název služby Bonjour (až 52 alfanumerických znaků) |
| 5-11 | LLMNR | Nastavení LLMNR | Enable/Disable |
| 5-12 | SNMP | Nastavení SNMP | Enable/Disable |
| 5-13 | PictBridge Commun. | Komunikace PictBridge | Enable/Disable |
| 5-14 | DNS Server | Získat adresu serveru DNS automaticky | Auto/Manual |
| 5-15 | Primary Server | Adresa primárního serveru | XXX.XXX.XXX.XXX |

| | | | |
|------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| 5-16 | Secondary Server | Adresa sekundárního serveru | XXX.XXX.XXX.XXX |
| 5-17 | Proxy Server | Nastavení serveru proxy | Enable/Disable |
| 5-18 | Proxy Address | Adresa proxy | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| 5-19 | Proxy Port | Specifikace portu proxy | 1 až 65535 |
| 5-20 | Cert. Fingerprt(SHA-1) | Identifikátor certifikátu (SHA-1) | xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx |
| 5-21 | Cert. Fingerprt(SHA-256) | Identifikátor certifikátu (SHA-256) | xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx |

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi

Při změně způsobu připojení Wi-Fi (infrastruktura nebo přímé bezdrátové připojení) postupujte libovolným postupem.

- **V systému Windows:**


- Přečtěte si téma Změna režimu připojení.
- Proveďte nastavení na obrazovce **Nastavení sítě (Network Settings)** nástroje IJ Network Device Setup Utility.

»»» Důležité

- Před provedením nastavení pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility zapněte na tiskárně pomocí postupu uvedeného níže režim Snadné bezdrát. připojení.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

➔ [Napájení](#)

2. Stiskněte a podržte tlačítko  (**Bezdrátové připojení (Wireless connect)**) po dobu 3 sekund.

➔ [LCD a ovládací panel](#)

3. Postupujte podle pokynů na svém počítači, chytrém telefonu či tabletu.

4. Jestliže se zobrazí zpráva, že je nastavení dokončeno, stiskněte tlačítko **OK**.

- **V systému macOS:**

Klikněte zde a zopakujte nastavení.

Použití přímého bezdrátového připojení

K tiskárně můžete připojit ostatní zařízení (počítač, chytrý telefon nebo tablet) libovolně jedním z následujících způsobů:

- Bezdrátové připojení (připojení zařízení prostřednictvím bezdrátového směrovače)
- Přímé bezdrátové připojení (připojení zařízení v režimu přímého bezdrátového připojení)

V této části je popsán režim přímého bezdrátového připojení, který umožňuje tisknout přímým připojením ostatních zařízení k této tiskárně.

Režim přímého bezdrátového připojení můžete nastavit a aktivovat způsobem popsáným níže.

1. Příprava tiskárny.

➔ [Změna nastavení tiskárny pro použití přímého bezdrátového připojení](#)

2. Příprava zařízení pro připojení k tiskárně.

➔ [Změna nastavení zařízení a jeho připojení k tiskárně](#)

»»» Důležité

- K této tiskárně je možné v režimu přímého bezdrátového připojení současně připojit až 5 dalších zařízení.
- Zkontrolujte omezení použití a až poté tiskárnu přepněte do režimu přímého bezdrátového připojení.

➔ [Omezení](#)

Změna nastavení tiskárny pro použití přímého bezdrátového připojení

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

➔ [Napájení](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Vyberte možnost **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Vyberte možnost **Rozšířený režim (Advanced mode)** a stiskněte tlačítko **OK**.

6. Po přečtení zprávy stiskněte tlačítko **OK**.

7. Vyberte možnost **ZAP (ON)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Režim přímého bezdrátového připojení se povolí a zařízení je možné bezdrátově připojit k tiskárně.

»»» Poznámka

- Chcete-li zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. Chcete-li heslo skrýt, vyberte možnost **VYP (OFF)**.
- Při připojování zařízení k tiskárně je nutné zadat heslo. V závislosti na používaném zařízení heslo potřeba být nemusí.
- Během připojování zařízení kompatibilního s technologií Wi-Fi Direct k tiskárně vyberte název zařízení zobrazený na displeji LCD svého zařízení.
- Identifikátor (SSID) a heslo můžete upravit podle následujících pokynů.
 - ➔ [Změna nastavení přímého bezdrátového připojení](#)

Změna nastavení zařízení a jeho připojení k tiskárně

1. Zapněte ve svém zařízení funkci Wi-Fi.

Zapněte rozhraní Wi-Fi v nastavení svého zařízení.

Další informace o aktivaci funkce Wi-Fi naleznete v návodu k použití vašeho zařízení.

2. Ze seznamu uvedeného na vašem zařízení vyberte možnost „DIRECT-XXXX-TR150series“ (kde „X“ představuje alfanumerické znaky).

»»» Poznámka

- Pokud se v seznamu položka „DIRECT-XXXX-TR150series“ nenachází, režim přímého bezdrátového připojení není aktivní.

Pokyny k povolení přímého bezdrátového připojení naleznete v tématu [Změna nastavení tiskárny pro použití přímého bezdrátového připojení](#).

3. Zadejte heslo.

Zařízení se připojí k tiskárně.

»»» Poznámka

- Zkontrolujte heslo pro režim přímého bezdrátového připojení.

Ke kontrole použijte jednu z následujících metod:

- Informace na displeji LCD tiskárny.

➔ [Nastavení sítě LAN](#)

- Vytiskněte síťové nastavení.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

- V závislosti na používaném zařízení je pro připojení zařízení k vaší tiskárně prostřednictvím sítě Wi-Fi nutné zadat heslo. Zadejte nastavené heslo tiskárny.
- Pokud máte ve svém zařízení kompatibilním s technologií Wi-Fi Direct nastaveno upřednostňování připojení prostřednictvím technologie Wi-Fi Direct a zařízení se připojuje

k tiskárně, na tiskárně se zobrazí potvrzující obrazovka s dotazem, zda chcete připojení zařízení k tiskárně povolit.

Ujistěte se, že se název uvedený na displeji LCD shoduje s názvem bezdrátového komunikačního zařízení, a vyberte možnost **Ano (Yes)**.

- Po instalaci aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY můžete tisknout ze svého chytrého telefonu nebo tabletu. Aplikaci je možné stáhnout v obchodě App Store a Google Play.

- ➔ iOS
- ➔ Android

Změna nastavení přímého bezdrátového připojení

Podle níže uvedených pokynů upravte nastavení režimu přímého bezdrátového připojení.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

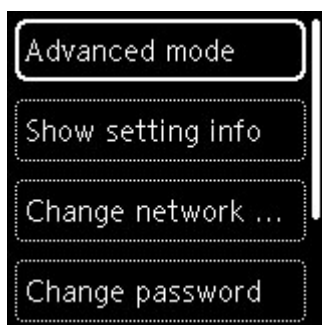
➔ [Napájení](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**.

3. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Vyberte možnost **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.



- **Zobrazit informace o nastavení (Show setting info)**

Otevře se obrazovka, na které můžete potvrdit své rozhodnutí zobrazit informace o hesle.

Pokud vyberete možnost **ZAP (ON)** nebo **VYP (OFF)**, zobrazí se hodnoty nastavení pro použití tiskárny v režimu přímého bezdrátového připojení.

Zařízení vyhledají tiskárnu podle údaje Název sítě (SSID)/zařízení uvedeného na obrazovce.

- **Změnit název sítě (SSID) (Change network name (SSID))**

Upravte identifikátor (SSID) pro přímé bezdrátové připojení.

Identifikátor SSID je název tiskárny (název zařízení), který je zobrazen na zařízení kompatibilním se standardem Wi-Fi Direct.

Pomocí níže uvedeného postupu upravte identifikátor (SSID).

- Ruční nastavení
 1. Vyberte možnost **Změnit ručně (Change manually)**.
 2. Přečtěte si uvedenou zprávu a vyberte možnost **Další (Next)**.
 3. Zadejte identifikátor nebo název tiskárny.
 4. Zkontrolujte vložené údaje a vyberte možnost **OK**.
- Automatické nastavení
 1. Vyberte možnost **Autom. aktualizace (Auto update)**.
 2. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
 3. Pokud budete chtít zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. K jeho skrytí vyberte možnost **VYP (OFF)**.

Podle potřeby můžete zkontrolovat aktualizované nastavení.

- **Změnit heslo (Change password)**

Upravte heslo pro přímé bezdrátové připojení.

- Ruční nastavení
 1. Vyberte možnost **Změnit ručně (Change manually)**.
 2. Přečtěte si uvedenou zprávu a vyberte možnost **Další (Next)**.
 3. Zadejte nové heslo (10 znaků).
 4. Zkontrolujte vložené údaje a vyberte možnost **OK**.
- Automatické nastavení
 1. Vyberte možnost **Autom. aktualizace (Auto update)**.
 2. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
 3. Pokud budete chtít zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. K jeho skrytí vyberte možnost **VYP (OFF)**.

Podle potřeby můžete zkontrolovat aktualizované nastavení.

- **Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)**

Změňte nastavení potvrzovací obrazovky, která se zobrazuje, když k tiskárně připojujete zařízení kompatibilní s technologií Wi-Fi Direct.

Pokud budete chtít v tiskárně otevírat obrazovku s upozorněním na připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k vaší tiskárně, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

»»» Důležité

- S cílem zabránit neoprávněnému přístupu doporučujeme, abyste vybrali nastavení pro zobrazení obrazovky s potvrzením.

»»» Poznámka

- Pokud změníte nastavení přímého bezdrátového připojení tiskárny, změňte rovněž nastavení bezdrátového směrovače ve svém zařízení.

IJ Network Device Setup Utility (macOS)

- **Nástroj IJ Network Device Setup Utility**
- **Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility**
- **Diagnostika a opravy nastavení sítě**
- **Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav**

Nástroj IJ Network Device Setup Utility

V případě problémů s připojením provádí nástroj IJ Network Device Setup Utility diagnostiku nastavení tiskárny a počítače, na kterém je nainstalován. Kromě toho nástroj IJ Network Device Setup Utility obnoví stav tiskárny a počítače.

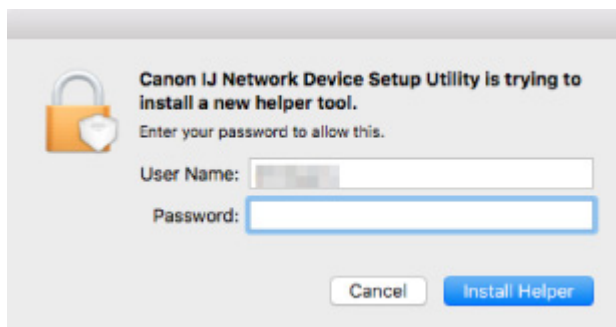
»» Důležité

- Chcete-li tiskárnu používat v síti LAN, je třeba mít nezbytné vybavení pro daný typ připojení, jako například bezdrátový směrovač nebo kabel LAN.
- Před instalací nástroje IJ Network Device Setup Utility zakažte funkci blokování brány firewall.

Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

Spusťte **Launchpad**, vyberte možnost **Canon Utilities** a vyberte nástroj IJ Network Device Setup Utility.

Po spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility se zobrazí následující obrazovka.



Zadejte heslo určené pro váš počítač a vyberte možnost **Instalovat pomocníka (Install Helper)**. Nástroj IJ Network Device Setup Utility zahájí diagnostiku a opravy sítě.

➔ [Diagnostika a opravy nastavení sítě](#)

Diagnostika a opravy nastavení sítě

Při problémech provádí nástroj IJ Network Device Setup Utility diagnostiku a opravy nastavení počítače nebo připojení mezi počítačem a tiskárnou (např. pokud nelze provést tisk z tiskárny po síti).

»»» Důležité

- Některé modely nepodporují funkci diagnostiky a oprav.

Podrobné informace:

➔ [Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav](#)

Nástroj IJ Network Device Setup Utility začne po spuštění kontrolovat nastavení počítače. Provedte postup podle pokynů na obrazovce.

»»» Poznámka

- Tato funkce kontroluje následující položky:
 - zda je počítač připojený ke směrovači
 - zda lze detekovat tiskárnu v síti
 - zda je dostatečná síla signálu nebo úroveň komunikace (při použití sítě Wi-Fi)
 - zda nastavení portu tiskárny odpovídá nastavení sítě

Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav

Následující modely nepodporují funkci "Diagnostikovat a opravit" nástroje IJ Network Device Setup Utility.

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

Manipulace s papírem, nádržkami s inkoustem atd.

- **Vkládání papíru**
- **Výměna nádržek s inkoustem**

Vkládání papíru

- Vložení běžného nebo fotografického papíru
- Vkládání obálek

Vložení běžného nebo fotografického papíru

Můžete vkládat běžný nebo fotografický papír.

»»» Důležité

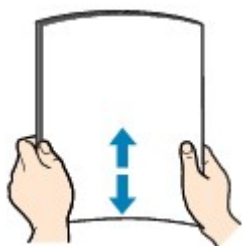
- Pokud pro účely zkušebního tisku oříznete běžný papír na velikost 13 x 18 cm (5 x 7 palců) nebo menší, může dojít k uvíznutí papíru.

»»» Poznámka

- Při tisku fotografií doporučujeme používat originální fotografické papíry Canon.
Podrobnosti o originálních papírech značky Canon naleznete v tématu [Podporované typy médií](#).
- Můžete použít běžný papír pro pořizování kopií nebo Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.
Použitelné velikosti stránky a gramáže papíru pro tuto tiskárnu naleznete v tématu [Podporované typy médií](#).

1. Připravte papír.

Zarovnejte okraje papíru. Pokud je papír zkroucený, narovnejte jej.



»»» Poznámka

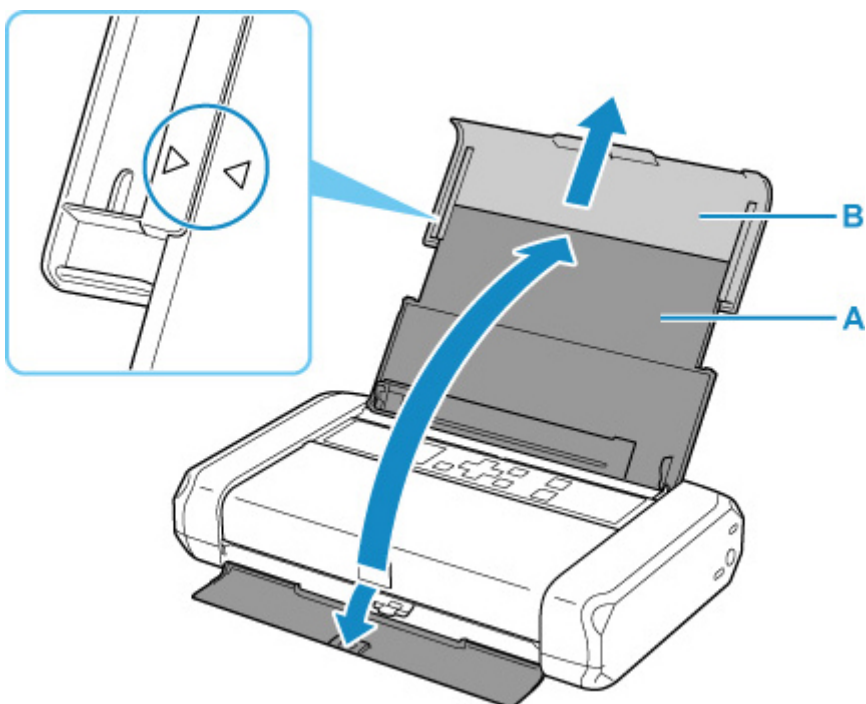
- Před vložením papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
- Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

Podrobnosti o narovnání zkrouceného papíru naleznete v části **Kontrola 3** v tématu [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#).

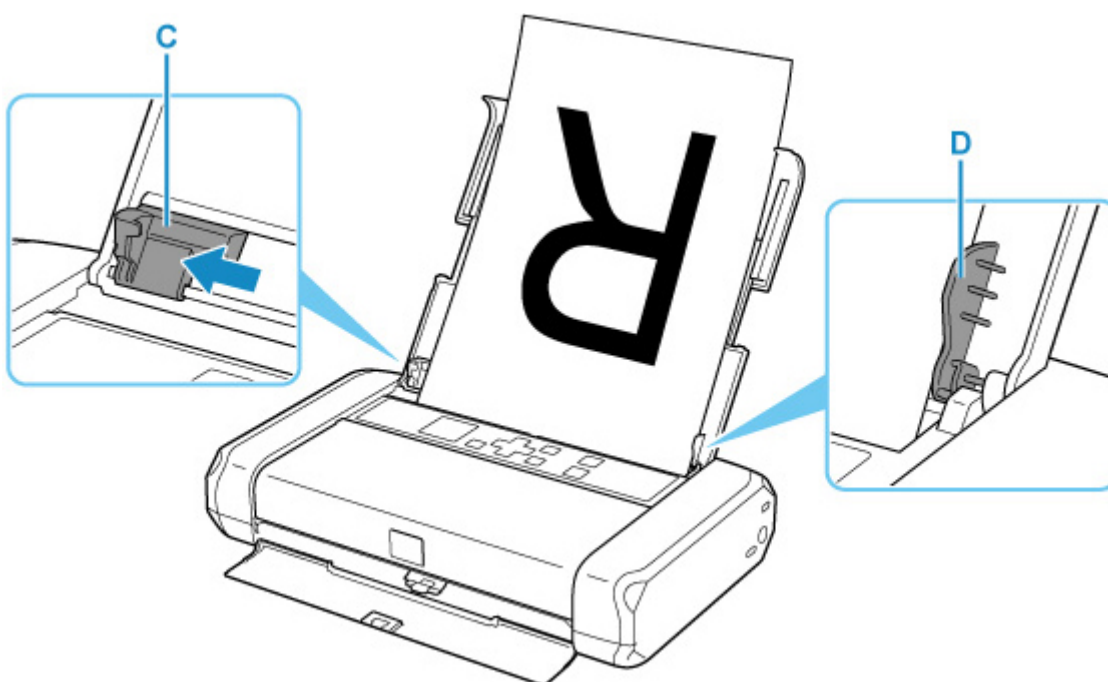
2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A).

Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.

3. Vytáhněte opěrku papíru (B) nahoru, dokud není šipka (▶) zarovnána se značkou (◀).

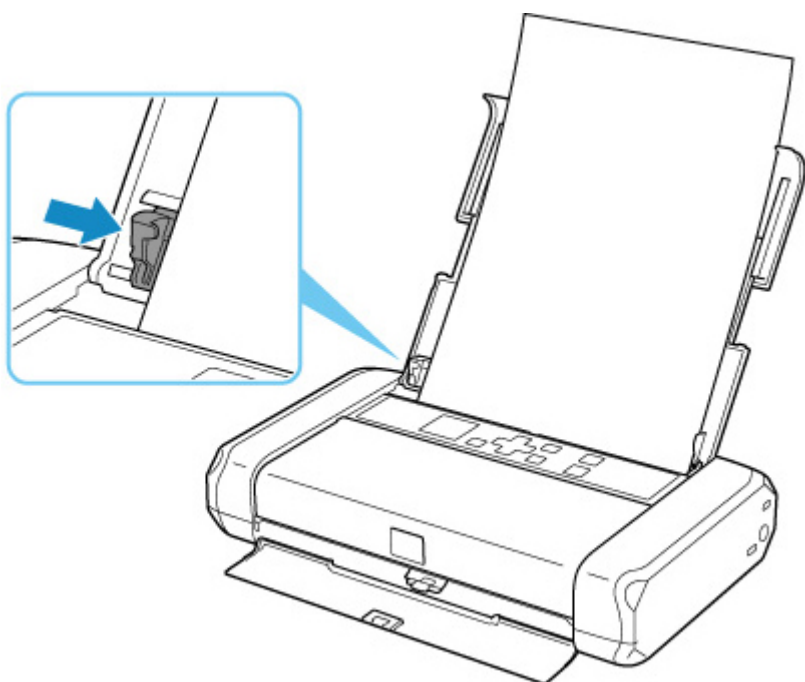


4. Rozevřete vodítko papíru (C) doleva a vložte papír těsně k pravé straně (D) zadní přihrádky TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.



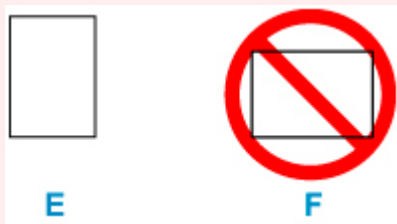
5. Posuňte vodítko papíru tak, aby bylo zarovnané se svazkem papíru.

Neposunujte vodítko papíru příliš silně k papíru. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání papíru.



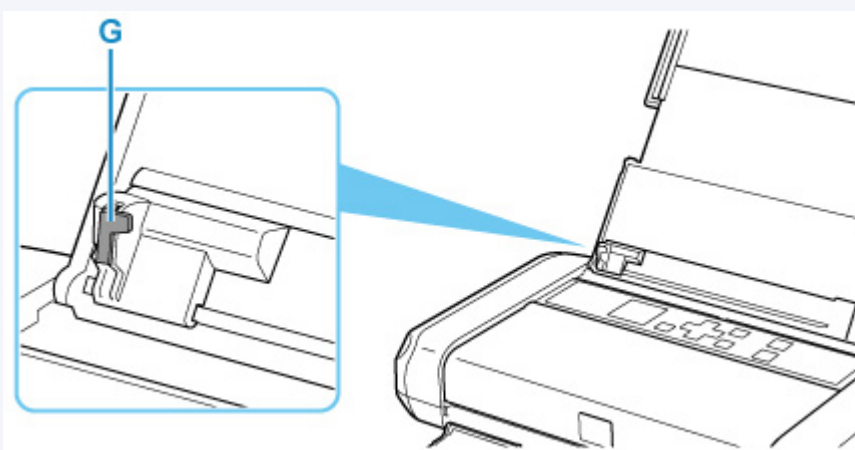
»»» Důležité

- Papír vkládejte vždy na výšku (E). Vkládání papíru na šířku (F) může způsobit uvíznutí papíru.

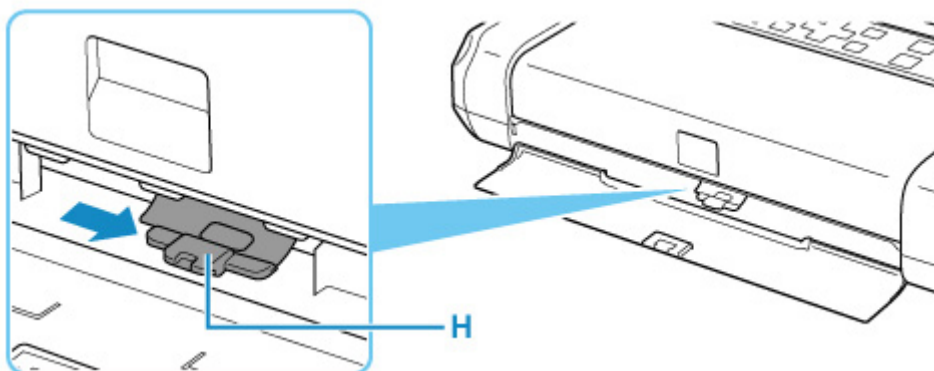


»»» Poznámka

- Stoh papíru by neměl přesahovat nad páčku (G) vodítka papíru.



6. Nastavte páčku tloušťky papíru (H) vpravo.



»»» Poznámka

- Pokud jsou rohy nebo okraje papíru zašpiněné, zkuste tisknout s páčkou tloušťky papíru nastavenou vlevo. Tím se může zlepšit kvalita tisku. Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava.

Po zavření krytu otvoru podavače se na displeji LCD otevře obrazovka s potvrzením nastavení papíru v zadní přihrádce.

7. Pokud se velikost stránky a typ média na displeji LCD shoduje s velikostí a typem papíru vloženého do zadní přihrádky, vyberte možnost **OK**.

Pokud ne, vyberte možnost **Změnit (Change)** a změňte nastavení podle velikosti a typu vloženého papíru.



»»» Poznámka

- K dispozici jsou různé typy papíru, jako např. papír se speciální povrchovou úpravou pro tisk fotografií v optimální kvalitě a papír vhodný pro dokumenty. Každému typu média odpovídá určité nastavení předvoleb (způsob použití a nástřiku inkoustu, vzdálenost od trysek atd.), což umožňuje dosáhnout u každého typu optimální kvality obrázku. Nevhodné nastavení papíru může zapříčinit nedostatečnou kvalitu výtisků nebo poškrábání potiskovaného povrchu. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.
- Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, tiskárna disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavení papíru vloženého v zadní přihrádce shoduje s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení tisku podle nastavení papíru. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.

Vkládání obálek

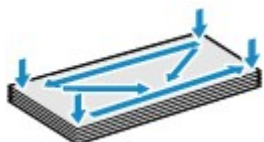
Adresa se automaticky otočí a vytiskne podle orientace obálky, zadané v ovladači tiskárny.

»»» Důležité

- Nepoužívejte následující obálky. Mohly by uvíznout v tiskárně nebo by mohly způsobit nesprávnou funkčnost tiskárny.
 - Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
 - Obálky s dvojitou chlopní
 - Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí

1. Připravte si obálky.

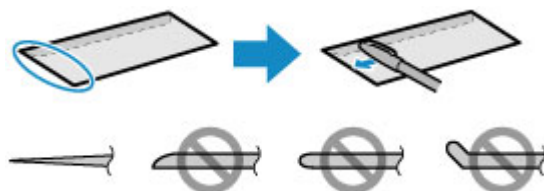
- Narovnejte obálky stlačením všech čtyř rohů a okrajů obálek.



- Pokud jsou obálky zkroucené, podržte je za protilehlé rohy a jemně je srolujte opačným směrem.



- Pokud je chlopeň obálky zkroucená, narovnejte ji.
- Přejeďte po zaváděcí hraně obálky tužkou ve směru zavádění, aby se hrana zaostřila.



Na výše uvedených obrázcích je pohled na zaváděcí hranu obálky ze strany.

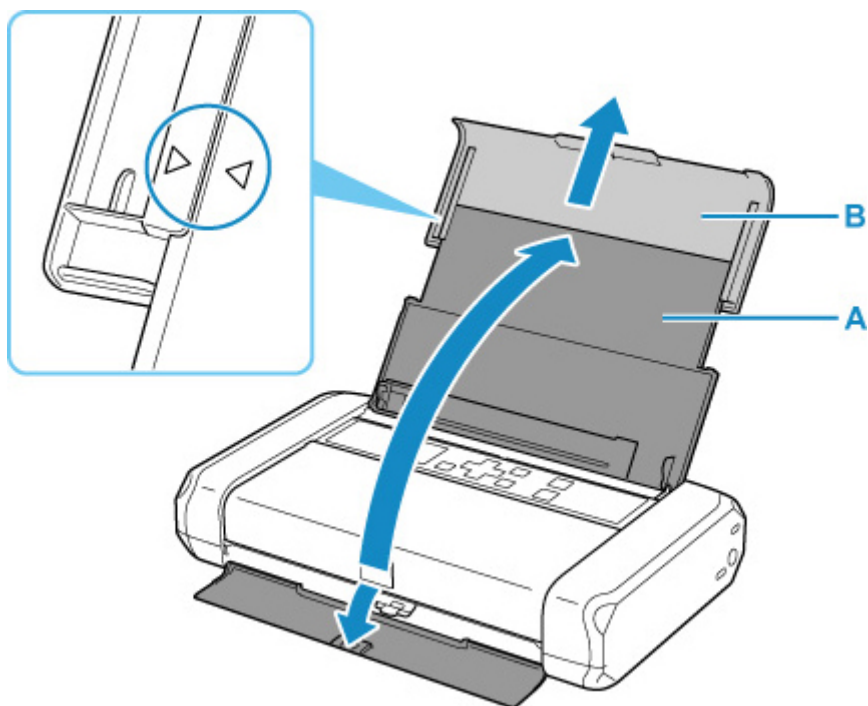
»»» Důležité

- Pokud nejsou obálky zcela ploché a vyrovnané, může dojít k jejich uvíznutí v tiskárně. Ujistěte se, že případné vyboulení nebo zkroucení není větší než 3 mm (0,12 palců).

2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A).

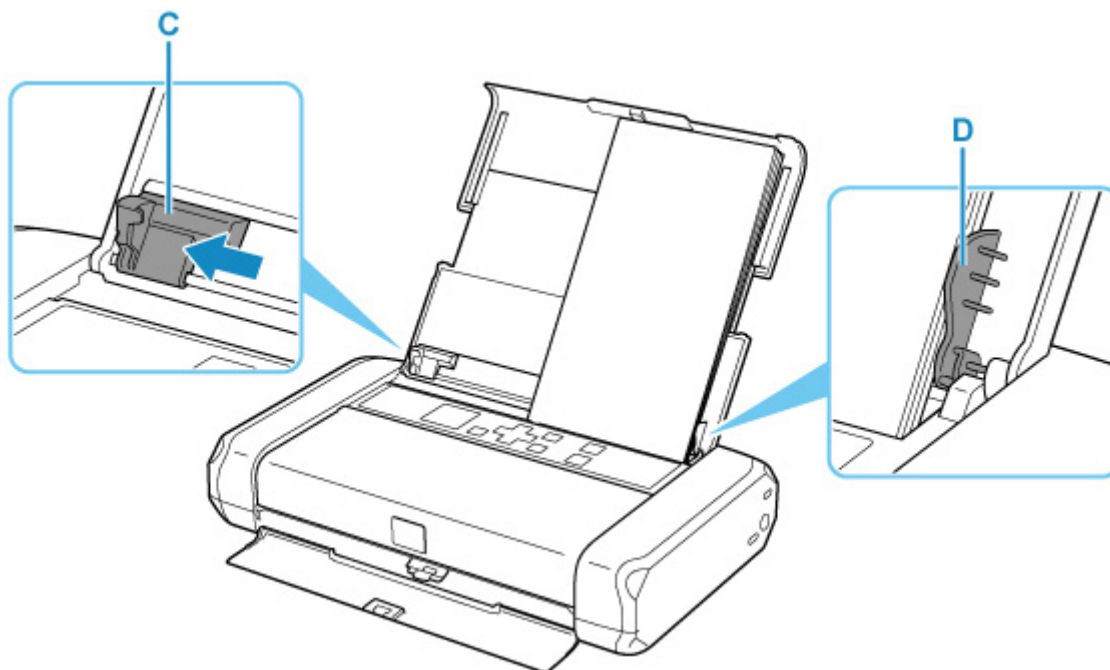
Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.

3. Vytáhněte opěrku papíru (B) nahoru, dokud není šipka (▶) zarovnána se značkou (◀).



4. Rozevřete vodítko papíru (C) doleva a vložte obálky těsně k pravé straně (D) zadní přihrádky TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.

Najednou lze vložit nejvýše 10 obálek.

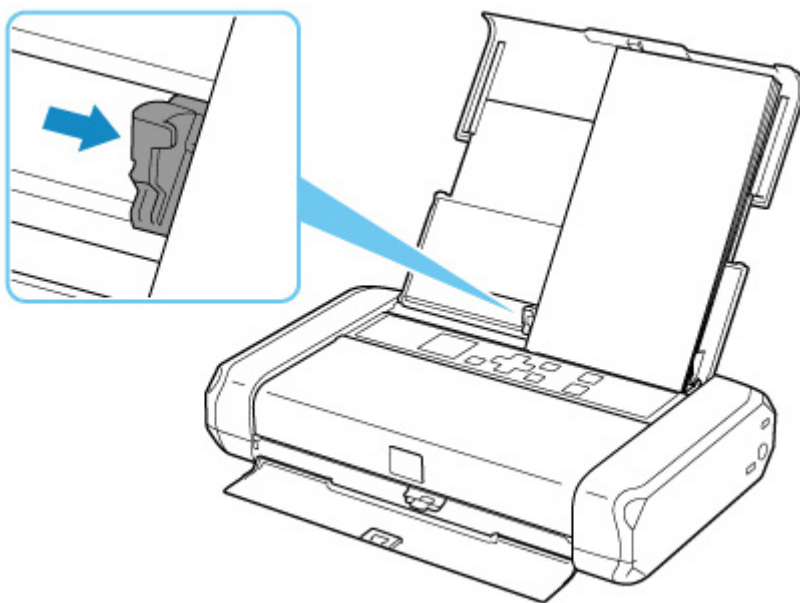


Přeložte chlopeň obálky a obálku vložte v orientaci na výšku se stranou s adresou směrem nahoru.



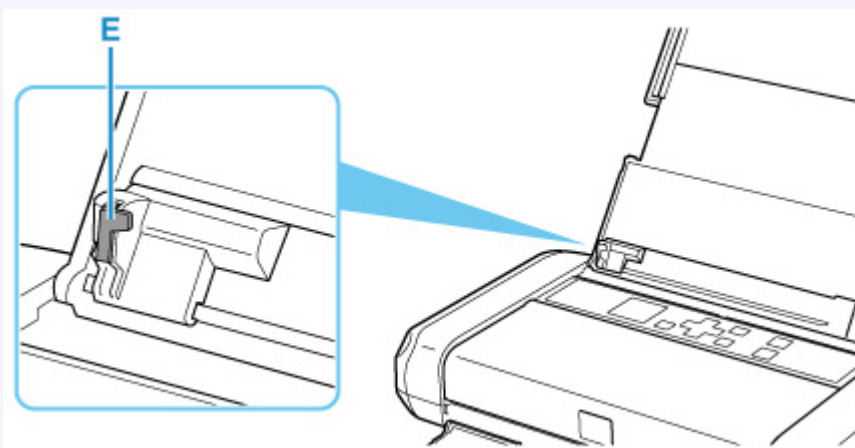
5. Posuňte vodítko papíru tak, aby bylo zarovnané s obálkami.

Neposunujte vodítko papíru příliš silně k obálkám. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání obálek.

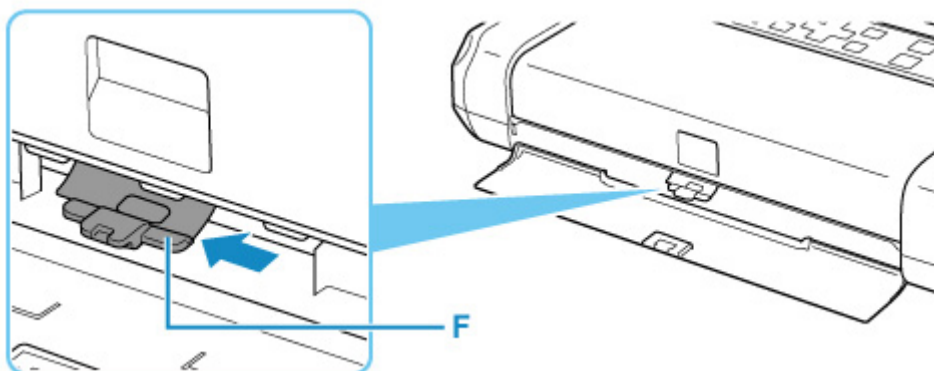


»»» Poznámka

- Svazek obálek by neměl přesahovat nad páčku (E) vodítka papíru.



6. Posuňte páčku tloušťky papíru (F) vlevo.



»»» Poznámka

- Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava.

Po zavření krytu otvoru podavače se na displeji LCD otevře obrazovka s potvrzením nastavení papíru v zadní přihrádce.

7. Pokud se velikost stránky a typ média na displeji LCD shoduje s velikostí a typem obálky vložené do zadní přihrádky, vyberte možnost **OK**.

Pokud ne, vyberte možnost **Změnit (Change)** a změňte nastavení podle velikosti a typu vložených obálek.



»»» Poznámka

- Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, tiskárna disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavení papíru vloženého v zadní přihrádce shoduje s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení tisku podle nastavení papíru. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.

Výměna nádržek s inkoustem

- ▶ **Výměna nádržek s inkoustem**
- ▶ **Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD**
- ▶ **Tipy k inkoustu**

Výměna nádržek s inkoustem

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budete o chybě informováni zobrazením zprávy na displeji LCD. V tomto stavu nemůže tiskárna tisknout. Provedte akci popsanou ve zprávě.

➔ [Pokud dojde k chybě](#)

»»» Poznámka

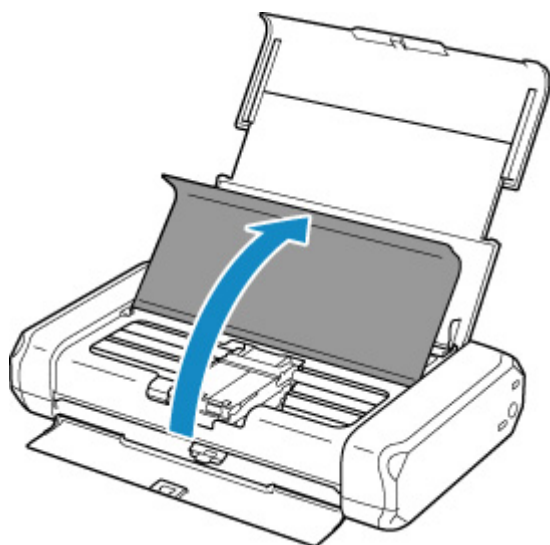
- Pokud i přes dostatek inkoustu je tisk vybledlý nebo se objeví bílé pruhy, prostudujte si část [Postup údržby](#).
- Bezpečnostní opatření pro manipulaci s nádržkami s inkoustem naleznete v části [Poznámky k nádržkám s inkoustem](#).

Postup výměny

Potřebujete-li vyměnit nádržky s inkoustem, postupujte následovně.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Otevřete kryt tiskové hlavy.

Držák tiskové hlavy se přesune do polohy pro výměnu.



⚠ Upozornění

- Držák tiskové hlavy nezastavujte ani s ním nepohybujte silou. Nedotýkejte se držáku tiskové hlavy, dokud se úplně nezastaví.

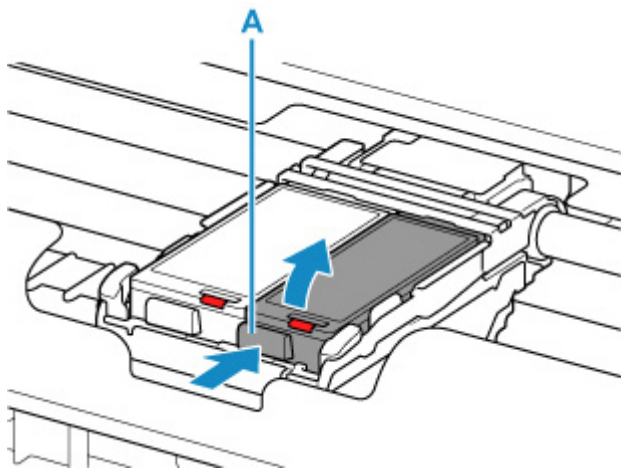
»»» Důležité

- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř tiskárny.

- Ponecháte-li kryt tiskové hlavy otevřený více než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune doprava. V takovém případě kryt tiskové hlavy zavřete a znovu otevřete.

3. Pokud došel inkoust, vyměňte nádržku s inkoustem.

Stiskněte pojistku (A) a zvednutím vyjměte nádržku s inkoustem.

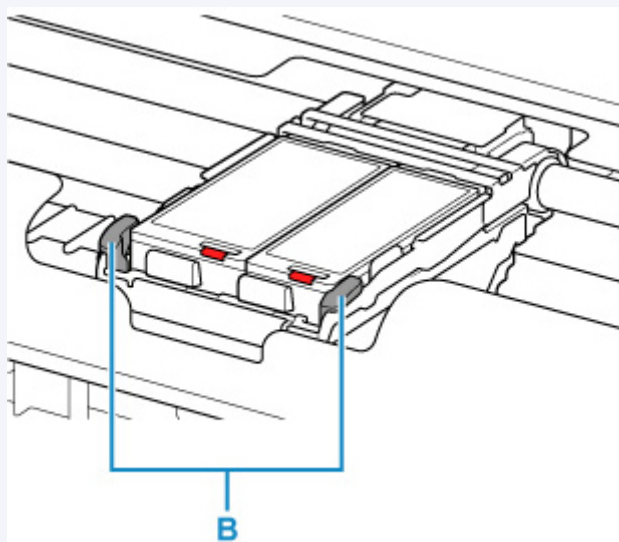


»»» Důležité

- Nedotýkejte se jiných částí než nádržek s inkoustem.
- Manipulujte s nádržkou s inkoustem opatrně, abyste zabránili znečištění oděvu nebo okolí.
- Prázdnou nádržku s inkoustem zlikvidujte v souladu s místními zákony a předpisy pro zacházení s odpadem.

»»» Poznámka

- Nedotýkejte se páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy (B).

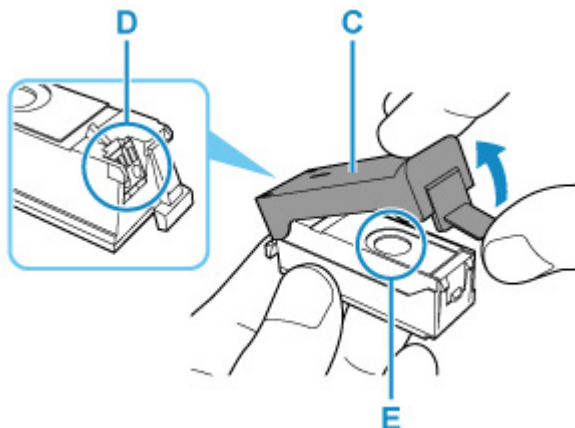


Pokud jste nadzvedli páčku pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, znovu ji zajistěte.

➔ [Pohled dovnitř](#)

- Nevyjímejte obě nádržky s inkoustem současně. Pokud vyměňujete obě nádržky s inkoustem, vyměňujte nádržky s inkoustem postupně.

4. Vyjměte novou nádržku s inkoustem z balení a poté sejměte ochrannou krytku (C) ze spodní části nádržky s inkoustem.

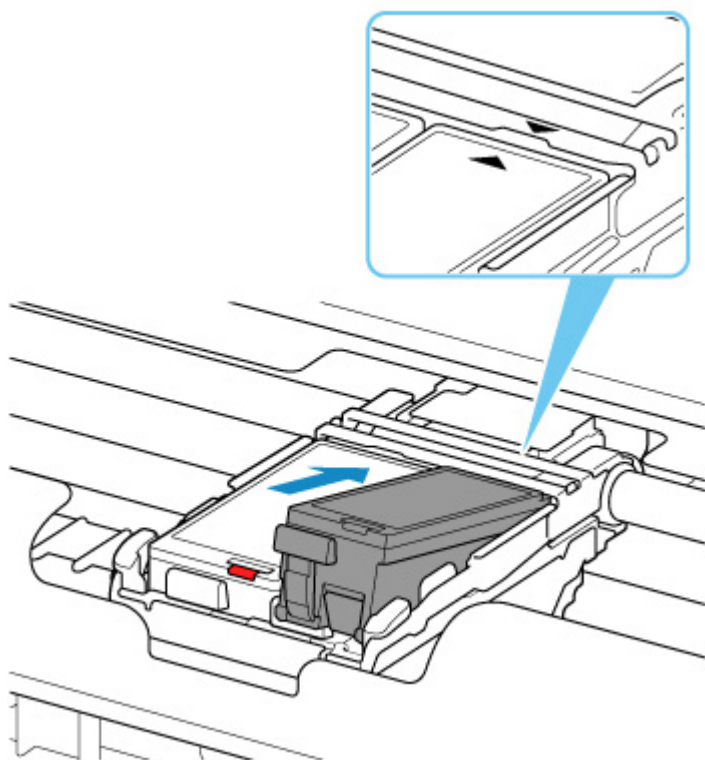


»»» Důležité

- Nedotýkejte se elektrických kontaktů (D) na nádržce s inkoustem. Mohlo by dojít k poruše funkce tiskárny nebo by tiskárna mohla přestat tisknout.
- Otfesy nádržek s inkoustem mohou způsobit vylití inkoustu a následné znečištění oděvu nebo okolí. S nádržkami s inkoustem zacházejte opatrně.
- Nedotýkejte se vnitřku ochranné krytky (C) ani otevřeného otvoru pro výstup inkoustu (E). Při dotyku si můžete inkoustem potřísnit ruce.
- Odstraněnou ochrannou krytku (C) se nesnažte znovu připevnit. Zlikvidujte ji v souladu s místními zákony a předpisy pro likvidaci spotřebního materiálu.
- Po odstranění ochranné krytky (C) se nedotýkejte odkrytého otvoru výstupu inkoustu (E), protože by to mohlo způsobit nesprávné vystřikování inkoustu.

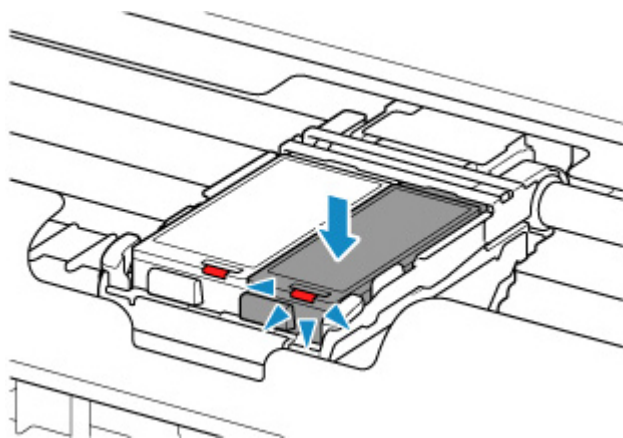
5. Vložte nádržku s inkoustem šikmo předním koncem do tiskové hlavy.

Zarovnejte značku ▽ se značkou △.



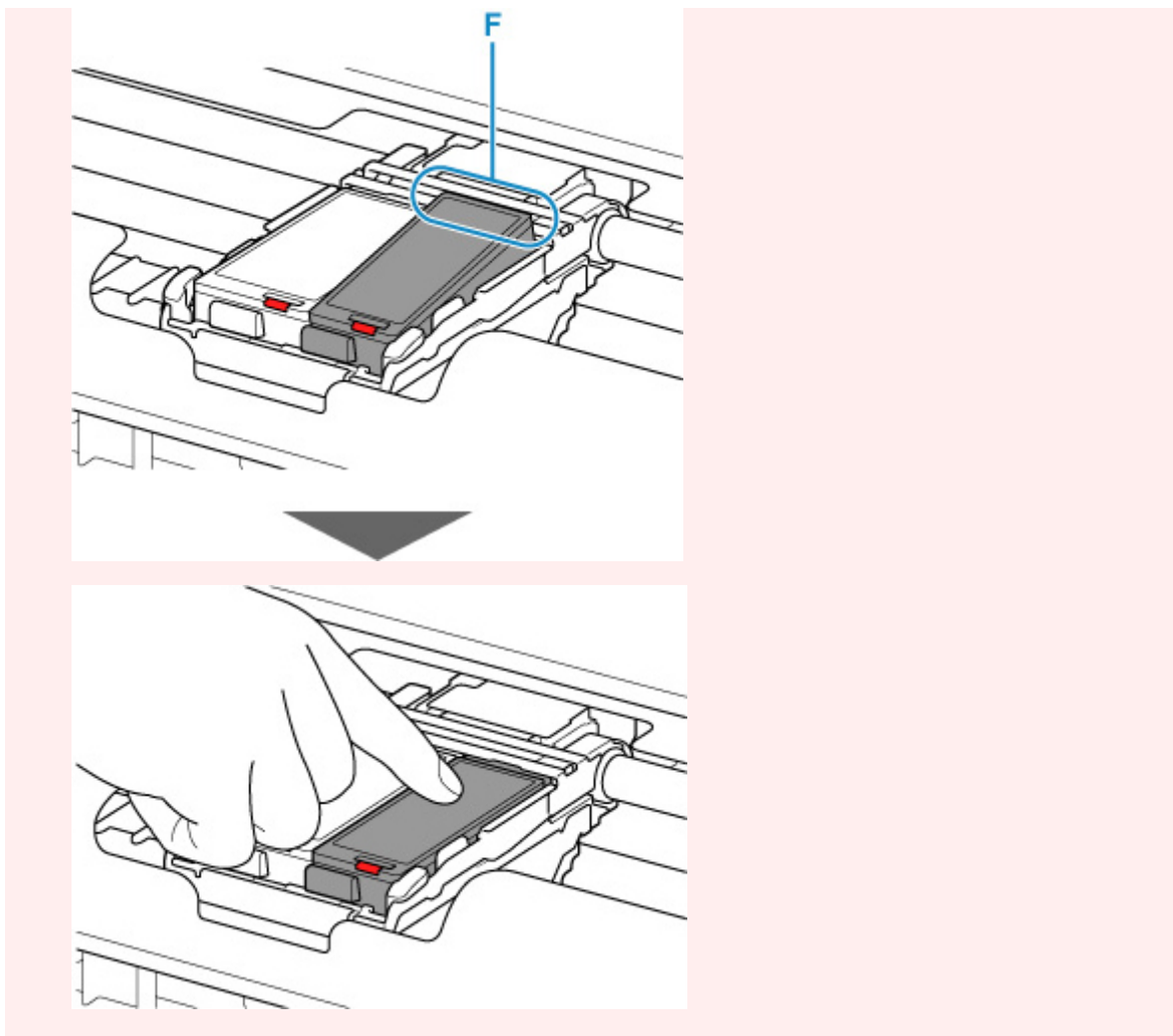
6. Zatlačte na značku PUSH na nádržce s inkoustem, až nádržka s inkoustem zapadne pevně na své místo.

Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.



»»» Důležité

- Před tiskem nainstalujte obě nádržky s inkoustem. Pokud nebudou nainstalovány obě nádržky s inkoustem, tiskárnu nebude možné používat.
- Pokud přední nejnižší část nádržky s inkoustem (F) vyčnívá nahoru, zatlačte na logo Canon na nádržce s inkoustem. Nádržky s inkoustem nevyjímejte silou.



7. Zavřete kryt tiskové hlavy.

»»» Poznámka

- Pokud se po zavření krytu tiskové hlavy zobrazí na displeji LCD chybová zpráva, proveďte vhodnou akci.
 - ➔ [Pokud dojde k chybě](#)
- Při spuštění tisku po výměně nádržky s inkoustem začne tiskárna automaticky čistit tiskovou hlavu. Dokud nebude čištění tiskové hlavy v tiskárně dokončeno, neprovádějte žádné jiné akce.
- Pokud je tisková hlava nezarovnána (vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány nebo jsou patrné podobné příznaky), [nastavte tiskovou hlavu](#).

Poznámky k nádržkám s inkoustem

»»» Důležité

- Jestliže nádržku s inkoustem vyjmete, ihned ji vyměňte. Neponechávejte tiskárnu s vyjmutou nádržkou s inkoustem.

- K výměně používejte nové nádržky s inkoustem. Instalace použitých nádržek s inkoustem může způsobit ucpání trysek. Zároveň má taková nádržka s inkoustem vliv na správné hlášení nutnosti výměny nádržky s inkoustem v tiskárně.
- Po nainstalování nádržku s inkoustem z tiskárny nevyjímejte a nenechávejte ji venku. Mohlo by dojít k vyschnutí nádržky s inkoustem a po opětovné instalaci by tiskárna nemusela pracovat správně. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme nádržku s inkoustem vypotřebovat do šesti měsíců.

»» Poznámka

- Barevný inkoust může být spotřebováván i při tisku černobílého dokumentu nebo v případě, že je nastaven černobílý tisk. Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy (které může být potřeba k zachování výkonu tiskárny) jsou spotřebovávány všechny inkousty.

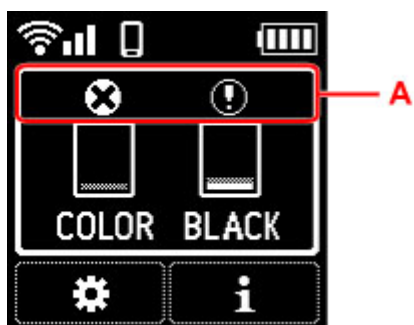
Je-li nádržka s inkoustem prázdná, ihned ji vyměňte.

➔ [Tipy k inkoustu](#)

Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD

Stav použitého inkoustu se zobrazí na obrazovce DOMŮ.

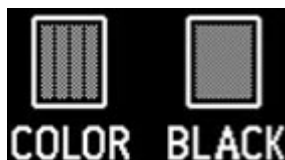
Pokud jsou k dispozici informace o zbývajících hladině inkoustu, zobrazí se v oblasti A symbol.



Dochází inkoust. Připravte novou nádržku s inkoustem.



Došel inkoust. Vyměňte nádržku s inkoustem za novou nádržku s inkoustem.

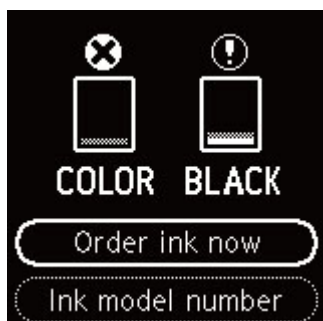


Tato ikona se zobrazí, pokud není známa zbývajících úroveň inkoustu.

»»» Poznámka

- Výše uvedená obrazovka zobrazuje přibližné hladiny inkoustu.
- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.
 - V systému Windows:
 - ➔ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)
 - V systému macOS:
 - ➔ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)

Po stisknutí tlačítka **OK** si můžete prohlédnout následující informace týkající se inkoustu.



• Objednat ink. (Order ink now)

Zobrazí se kód QR a můžete přejít na web s možností nákupu inkoustu. Náklady na připojení k Internetu hradí zákazník.

• Číslo modelu ink. (Ink model number)

Můžete ověřit číslo modelu inkoustu.

Tipy k inkoustu

Jakým způsobem je inkoust používán k jiným účelům než k tisku?

Inkoust lze použít k jiným účelům než k tisku. Inkoust se nepoužívá pouze k tisku, ale také k čištění tiskové hlavy pro zachování optimální kvality tisku.

Tiskárna Canon při svém prvním použití poté, co nainstalujete přibalené nádržky s inkoustem, spotřebuje menší množství inkoustu, jímž zaplní trysky tiskové hlavy. Z toho důvodu bude počet stran, které budete moci pomocí prvních nádržek s inkoustem vytisknout, nižší než počet stran vytištěných pomocí dalších nádržek s inkoustem.

Tiskárna je vybavena funkcí automatického čištění inkoustových trysek, aby se zabránilo jejich zanesení. V průběhu čištění trysek je množství použitého inkoustu omezené a malé.

Je při černobílém tisku používán barevný inkoust?

Při černobílém tisku se může používat i jiný než černý inkoust v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Barevný inkoust se tedy spotřebovává dokonce i při černobílém tisku.

Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný

- **Postup údržby**
- **Tisk testovacího vzorku trysek**
- **Kontrola testovacího vzorku trysek**
- **Čištění tiskové hlavy**
- **Hlubkové čištění tiskové hlavy**
- **Nastavení tiskové hlavy**
- **Ruční nastavení tiskové hlavy**

Postup údržby

Pokud jsou výtisky rozmazané, barvy nejsou vytištěny správně nebo jsou výsledky tisku neuspokojivé (např. vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány), proveďte níže uvedený postup údržby.

»»» Důležité

- Tiskovou hlavu ani nádržky s inkoustem neoplachujte ani neotírejte. Může to způsobit řadu potíží s tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

»»» Poznámka

- Zkontrolujte stav inkoustu.
 - ➔ [Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD](#)
- V systému Windows se může výsledek tisku zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.
 - ➔ Změna kvality tisku a úprava obrazových dat

Pokud jsou výtisky rozmazané nebo nerovnoměrné:

Krok 1 Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Pomocí tiskárny

- ➔ [Tisk testovacího vzorku trysek](#)

Pomocí počítače

- V systému Windows:
 - ➔ Tisk testovacího vzorku trysek
- V systému macOS:
 - ➔ Tisk testovacího vzorku trysek

Krok 2 [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

Pokud ve vzoru chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy:



Krok 3 Vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí tiskárny

- ➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- V systému Windows:
 - ➔ Čištění tiskových hlav
- V systému macOS:

➔ [Čištění tiskových hlav](#)

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek: ➔ [Krok 1](#)

Jestliže ani po druhém provedení kroků 1 až 3 nedojde k odstranění potíží:



Krok 4 Hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí tiskárny

➔ [Hlubkové čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- V systému Windows:
 - ➔ Čištění tiskových hlav
- V systému macOS:
 - ➔ [Čištění tiskových hlav](#)

»»» **Poznámka**

- Pokud se problém nevyřeší provedením postupu do kroku 4, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hlubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Pokud jsou výsledky tisku nerovnoměrné (například jsou linky nevyrovnané):

Krok Nastavte tiskovou hlavu.

Pomocí tiskárny

➔ [Nastavení tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- V systému Windows:
 - ➔ Automatické nastavení polohy tiskové hlavy
- V systému macOS:
 - ➔ [Nastavení polohy Tisková hlava](#)

Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust z trysek tiskové hlavy normálně vystřikován, vytiskněte testovací vzorek trysek.

»»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se testovací vzorek trysek správně. [Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do zadní přihrádky vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Vytisknout kontrol. vzorek trysek (Nozzle Check)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

7. Stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se vzorek kontroly trysek a na displeji LCD se zobrazí dvě obrazovky pro potvrzení vzorku.

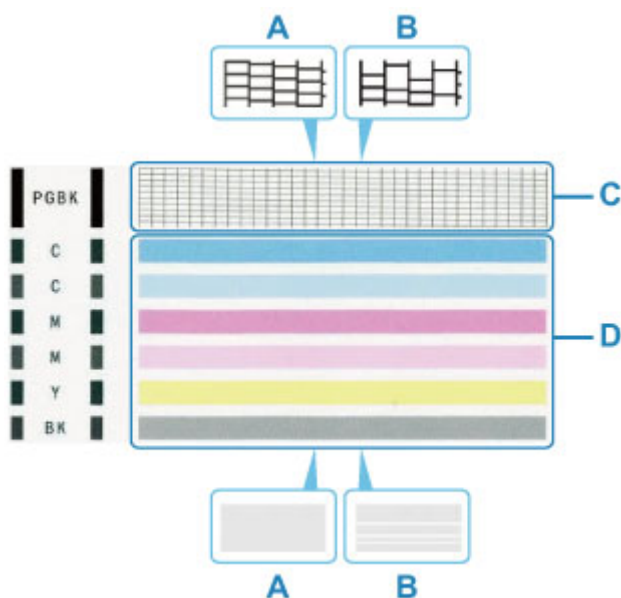
8. Vyberte možnost **Další (Next)**.

9. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

Kontrola testovacího vzorku trysek

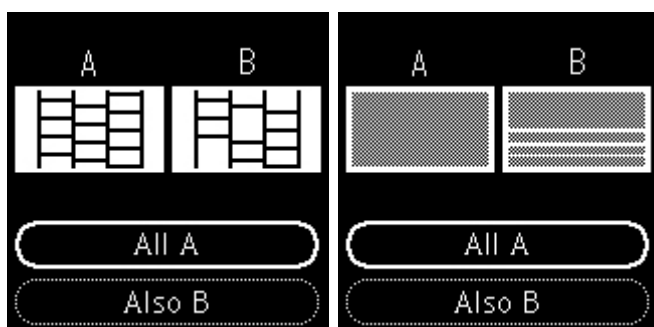
Zkontrolujte testovací vzorek trysek a v případě potřeby vyčistěte tiskovou hlavu.

1. Zkontrolujte, zda ve vzoru nechybí čáry vzoru C nebo zda v něm nejsou vodorovné bílé pruhy vzoru D.



- A: Bez chybějících čar/Bez vodorovných bílých pruhů
B: Chybí čáry / Jsou přítomny vodorovné bílé pruhy

2. Na potvrzovací obrazovce vyberte vzorek, který je blíže vytištěnému testovacímu vzorku trysek.



Možnost A (bez chybějících čar nebo vodorovných bílých pruhů) ve vzoru C nebo vzoru D:

Čištění není nutné. Vyberte možnost **Všechna A (All A)**, potvrďte zprávu a vyberte možnost **OK**.

Možnost B (chybí čáry nebo se objevily vodorovné bílé pruhy) ve vzoru C nebo vzoru D či v obou vzorech:

Je vyžadováno čištění. Vyberte možnost **Také B (Also B)** a na obrazovce potvrzující čištění vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

Pokud se nevytiskne vzorek D nebo některá z barev ve vzorku C:



(Příklad: purpurový vzor nebyl vytištěn)

Je vyžadováno čištění. Vyberte možnost **Také B (Also B)** a na obrazovce potvrzující čištění vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

Čištění tiskové hlavy

Pokud v testovacím vzorku trysek chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy, vyčistěte tiskovou hlavu. Čištění zbaví trysky nánosu a obnoví stav tiskové hlavy. Při čištění tiskové hlavy se spotřebovává inkoust, proto čištění tiskových hlav provádějte jen v případě potřeby.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do zadní přihrádky vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Čištění (Cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

Dokud nebude čištění tiskové hlavy v tiskárně dokončeno, neprovádějte žádné jiné akce. Čištění trvá přibližně 1 až 2 minuty.

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

8. Stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se testovací vzorek trysek.

9. Vyberte možnost **Další (Next)**.

10. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

»» Poznámka

- Pokud jste tiskovou hlavu vyčistili dvakrát a problém stále není vyřešen, proveďte [hloubkové čištění tiskové hlavy](#).

Hlubkové čištění tiskové hlavy

Pokud se kvalita tisku po standardním vyčištění tiskové hlavy nezlepší, proveďte hlubkové čištění tiskové hlavy. Při hlubkovém čištění tiskové hlavy se spotřebovává více inkoustu než při standardním čištění tiskové hlavy, takže hlubkové čištění tiskové hlavy provádějte pouze tehdy, je-li to nezbytné.

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do zadní přihrádky vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna spustí hlubkové čištění tiskové hlavy.

Dokud tiskárna nedokončí hlubkové čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce. Čištění trvá přibližně 1 až 2 minuty.

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

8. Stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se testovací vzorek trysek.

9. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.

10. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

Pokud problém přetrvává, vypněte napájení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obráťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Nastavení tiskové hlavy

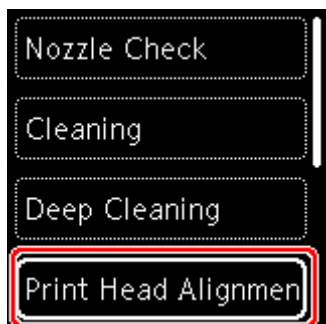
Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte pozici tiskové hlavy.

»»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se list pro nastavení tiskové hlavy správně.
[Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.
- Jestliže během tisku listu pro nastavení tiskové hlavy dojde inkoust, na displeji LCD se zobrazí chybová zpráva.
➔ [Pokud dojde k chybě](#)

Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do zadní přihrádky vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tiskové hlavy - Auto (Print Head Alignment - Auto)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

»»» Poznámka

- Chcete-li vytisknout stávající hodnoty nastavení polohy tiskové hlavy, vyberte možnost **Vytisknout hodnotu nastav. hlavy (Print the head alignment value)**.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

7. Stiskněte tlačítko **OK**.

List pro nastavení tiskové hlavy se vytiskne a tisková hlava se automaticky nastaví.

Tato akce trvá přibližně 4 minuty.

»»» **Poznámka**

- Jestliže automatické nastavení tiskové hlavy selže, zobrazí se na displeji LCD chybová zpráva.

➔ [Pokud dojde k chybě](#)

8. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.

»»» **Poznámka**

- Pokud nejsou výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsaném nastavení polohy tiskové hlavy, [nastavte polohu tiskové hlavy ručně](#).

– V systému Windows:

Tiskovou hlavu můžete nastavit také ručně z počítače.

➔ Ruční nastavení polohy tiskové hlavy

Ruční nastavení tiskové hlavy

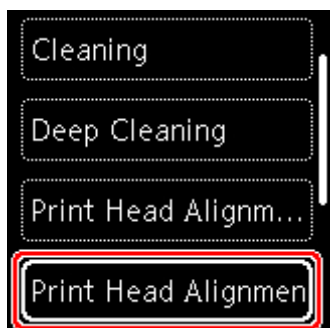
O ruční nastavení tiskové hlavy se pokuste v případě, že výsledky automatického nastavení tiskové hlavy jsou neuspokojivé nebo jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané.

»»» Poznámka

- Podrobnosti o automatickém nastavení tiskové hlavy najdete v tématu [Nastavení tiskové hlavy](#).

Připravte si: tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do zadní přihrádky vložte tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tiskové hlavy - Ručně (Print Head Alignment - Manual)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

»»» Poznámka

- Chcete-li vytisknout stávající hodnoty nastavení polohy tiskové hlavy, vyberte možnost **Vytisknout hodnotu nastav. hlavy (Print the head alignment value)**.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

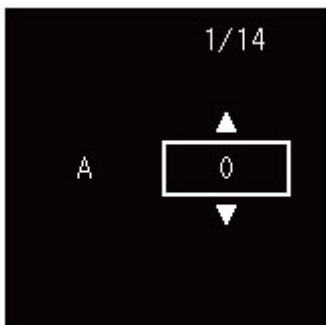
7. Stiskněte tlačítko **OK**.

Bude vytištěn první vzorek pro nastavení tiskové hlavy.

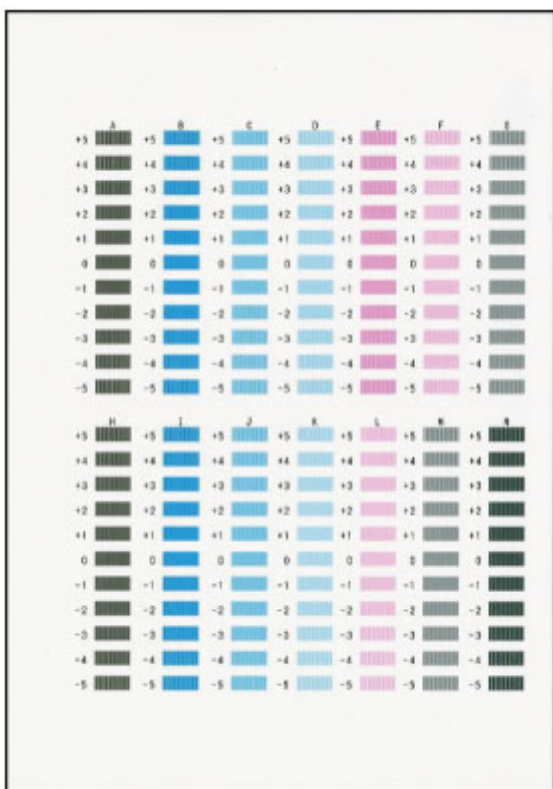
8. Pokud se zobrazí zpráva **Byly vzorky vytištěny správně? (Did the patterns print correctly?)**, ujistěte se, že byl vzorek vytištěn správně. Pokud ano, vyberte možnost **Ano (Yes)**.

9. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se vstupní obrazovka hodnot nastavení pozice tiskové hlavy.



10. Zkontrolujte první vzorek. Ve sloupci A vyhledejte vzorek, ve kterém jsou pruhy nejméně vidět, vyberte číslo daného vzorku a stiskněte tlačítko **OK**.



»»» **Poznámka**

- Pokud se vzhledem všechny vzorky liší, vyberte vzorek, ve kterém jsou svislé pruhy nejméně.

Nezřetelné svislé pruhy



Zřetelnější svislé pruhy



11. Tento postup opakujte u sloupců B až N.

12. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se druhá sada vzorků.

13. Zkontrolujte druhý vzorek. Ve sloupci O vyhledejte vzorek, ve kterém jsou pruhy nejméně vidět, vyberte číslo daného vzorku a stiskněte tlačítko **OK**.



»»» Poznámka

- Pokud se vzhledem všechny vzorky liší, vyberte vzorek, ve kterém jsou vodorovné pruhy nejméně viditelné.

Nezřetelné vodorovné pruhy



Zřetelnější vodorovné pruhy



14. Tento postup opakujte u sloupců P až V.

15. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se třetí sada vzorků.

16. Zkontrolujte třetí vzorek. Ve sloupci W vyhledejte vzorek, ve kterém jsou pruhy nejméně vidět, vyberte číslo daného vzorku a stiskněte tlačítko **OK**.



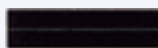
►►► Poznámka

- Pokud se vzhledem všechny vzorky liší, vyberte vzorek, ve kterém jsou vodorovné pruhy nejméně viditelné.

Nezřetelné vodorovné pruhy



Zřetelnější vodorovné pruhy



17. Tento postup opakujte až do úplného zadání čísel všech vzorků ve sloupcích X.

18. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.

Provádění funkcí údržby z počítače (systém macOS)

- **Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě**
- **Čištění tiskových hlav**
- **Nastavení polohy Tisková hlava**
- **Kontrola stavu inkoustu z počítače**

Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě

Pomocí Vzdáleného UR můžete provést údržbu tiskárny a měnit její nastavení. Vzdálené UR můžete otevřít následovně.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)**.
2. V seznamu tiskáren zvolte svůj model tiskárny a klepněte na možnost **Volby a materiály... (Options & Supplies...)**.
3. Na kartě **Obecné (General)** klepněte na tlačítko **Zobrazit webovou stránku tiskárny... (Show Printer Webpage...)**.

Vzdálené UR se spustí.

»»» Poznámka

- Po spuštění Vzdáleného UR může být nutné zadat heslo. V takovém případě zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**. Pokud heslo neznáte, klepněte na tlačítko **Informace o heslu a souborech cookie (Passwords and cookies)**.

Příbuzná témata

- ➔ [Čištění tiskových hlav](#)
- ➔ [Nastavení polohy Tisková hlava](#)
- ➔ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)
- ➔ Tisk testovacího vzorku trysek
- ➔ [Správa napájení tiskárny](#)
- ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#)
- ➔ Snížení hluku tiskárny

Čištění tiskových hlav

Funkce čištění a hloubkového čištění tiskové hlavy slouží k vyčištění trysek tiskové hlavy. Čištění tiskové hlavy použijte, pokud výsledky tisku nejsou uspokojivé nebo když se některá barva netiskne, přestože zbývá dostatek inkoustu.

Čištění (Cleaning)

1. Ve [Vzdáleném UR](#) vyberte možnost **Programy (Utilities)**.

2. Klepněte na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

Před spuštěním čištění zkontrolujte následující položky:

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky. V případě potřeby poté proveďte **Čištění (Cleaning)**.

- [Obsahuje nádržka zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku s inkoustem zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste nádržky s inkoustem ve správné poloze?

3. Proveďte čištění

Klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Spustí se čištění tiskové hlavy.

4. Dokončete čištění

Následně se zobrazí zpráva informující o vytištění kontrolního vzorku trysek.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Ano (Yes)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Ne (No)**.

Pokud jedno čištění hlavy nevyřeší potíže s tiskovou hlavou, opakujte čištění ještě jednou.

»»» Důležité

- Během **Čištění (Cleaning)** je spotřebováno malé množství inkoustu. Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Čištění provádějte pouze v případě nutnosti.

Hlubkové čištění (Deep Cleaning)

Hlubkové čištění (Deep Cleaning) provádí důkladnější čištění než funkce Čištění. Hlubkové čištění proveďte tehdy, pokud problémy s tiskovou hlavou nevyřeší ani dva pokusy při použití možnosti **Čištění (Cleaning)**.

1. Ve [Vzdáleném UR](#) vyberte možnost **Programy (Utilities)**.

2. Klepněte na tlačítko **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.

Před spuštěním hlubkového čištění zkontrolujte následující položky:

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky. V případě potřeby poté proveďte **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.

- [Obsahuje nádržka zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku s inkoustem zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste nádržky s inkoustem ve správné poloze?

3. Proveďte hlubkové čištění

Klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Spustí se hlubkové čištění tiskové hlavy.

4. Dokončete hlubkové čištění

Následně se zobrazí zpráva informující o vytištění kontrolního vzorku trysek.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Ano (Yes)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Ne (No)**.

»» Důležité

- **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** spotřebuje větší množství inkoustu než **Čištění (Cleaning)**. Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Čištění provádějte pouze v případě nutnosti.

»» Poznámka

- Pokud po provedení procesu **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** nenastane zlepšení, vypněte tiskárnu, počkejte 24 hodin a poté **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** zopakujte. Pokud se tisk opět nezlepší, pravděpodobně došel inkoust nebo se opotřebovala tisková hlava. Podrobné informace o nutných opatřeních naleznete v tématu [Nevystřikuje se inkoust](#).

Příbuzné téma

➔ Tisk testovacího vzorku trysek

Nastavení polohy Tisková hlava

Případné chyby v poloze nainstalované tiskové hlavy mohou způsobit posuny v barvě a řádkování. Nastavení polohy tiskové hlavy umožní zlepšit výsledky tisku.

Nastavení tiskové hlavy - Auto (Print Head Alignment - Auto)

1. Ve [Vzdáleném UR](#) vyberte možnost **Programy (Utilities)**.
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení tiskové hlavy - Auto (Print Head Alignment - Auto)**.
Zobrazí se zpráva.
3. Vložte papír do tiskárny
Do zadní přihrádky vložte 1 list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
4. Spusťte nastavení polohy hlavy
Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.
Spustí se nastavení tiskové hlavy. Pokračujte podle zpráv uvedených na obrazovce.

»» Důležité

- Během tisku kryt tiskové hlavy neotvírejte, jinak by se mohl tisk zastavit.

»» Poznámka

- Aktuální nastavení můžete podle potřeby vytisknout a zkontrolovat klepnutím na možnost **Tisk hodnoty nastavení hlavy (Print the head alignment value)**.

Kontrola stavu inkoustu z počítače

Podle potřeby můžete zjistit podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem vašeho modelu.

Pokud ve [Vzdáleném UR](#) vyberete možnost **Stav tiskárny (Printer status)**, zobrazí se obrázek popisující stav inkoustu.

Odhadovaná hladina inkoustu (Estimated ink levels)

Můžete zkontrolovat typy a úrovně inkoustu.

Pokud dochází inkoust nebo dojde k chybě, protože došel inkoust, zobrazí se ikona upozornění.

Č. modelu ink. (Ink model number)

Podle potřeby zde můžete vyhledat vhodnou nádržku s inkoustem pro vaši tiskárnu.

»»» Poznámka

- Ke kontrole stavu inkoustu můžete také otevřít místní nabídku dialogového okna Tisk a vybrat možnost **Materiály (Supply Levels)**.

Čištění

- ▶ Čištění externích povrchů
- ▶ Čištění válečků podavače papíru
- ▶ Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky)

Čištění válečků podavače papíru

Pokud se váleček podavače papíru zašpiní nebo se na něj přilepí papírový prach, nemusí být papír podáván správně. V takovém případě vyčistěte váleček podavače papíru. Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

Připravte si: tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter

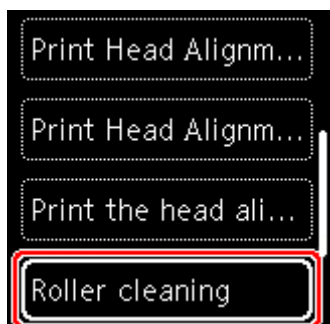
1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).

➔ [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.

4. Vyberte možnost **Čištění válečku (Roller cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

6. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír ze zadní přihrádky.

7. Stiskněte tlačítko **OK**.

Váleček podavače papíru se při čištění otáčí bez papíru.

8. Počkejte, až se váleček podavače papíru přestane točit, a podle pokynů ve zprávě vložte do zadní přihrádky tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.

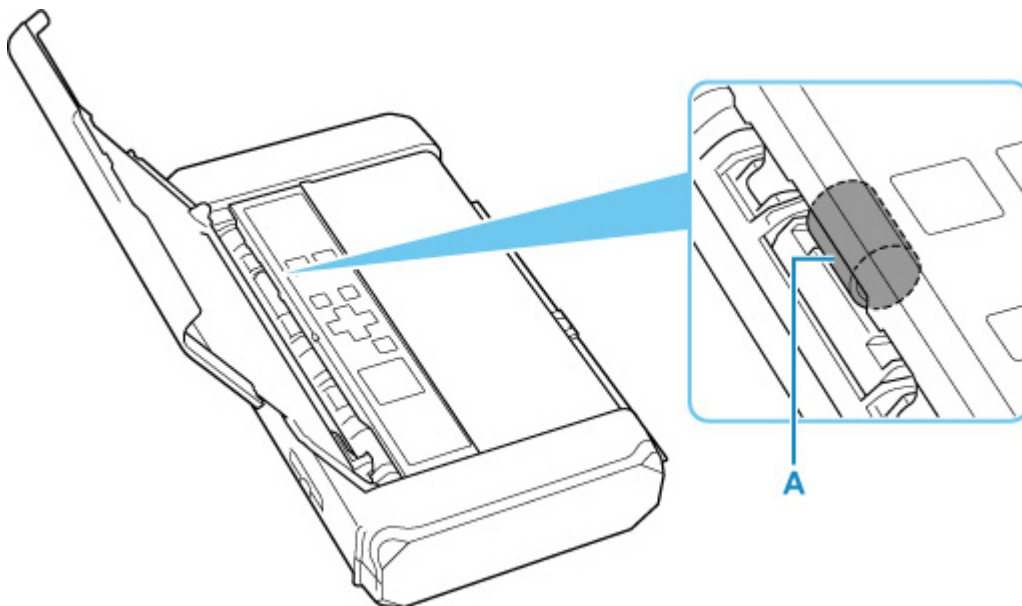
➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)

9. Stiskněte tlačítko **OK**.

Tiskárna zahájí čištění. Čištění bude dokončeno po vysunutí papíru.

10. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.

Pokud problém přetrvává i po provedení čištění válečku podavače papíru, vypněte napájení, odpojte napájecí kabel a poté vlhkým bavlněným hadříkem či podobným předmětem otřete váleček podavače papíru (A) uvnitř zadní přihrádky na pravé straně. Válečkem přitom ručně otáčejte. Nedotýkejte se válečku prsty. Váleček otočte alespoň dvakrát.



Po vyčištění válečku podavače papíru za použití bavlněného hadříku zapněte napájení a znovu proveďte čištění válečku podavače papíru.

Pokud se problém po čištění válečku podavače papíru nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní centrum společnosti Canon s žádostí o opravu.

Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky)

Odstraňte skvrny z vnitřku tiskárny. Pokud se znečistí vnitřek tiskárny, může docházet ke znečištění papíru při tisku. Doporučujeme proto provádět pravidelné čištění.

Připravte si: dva listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter*

* Použijte nový list papíru.

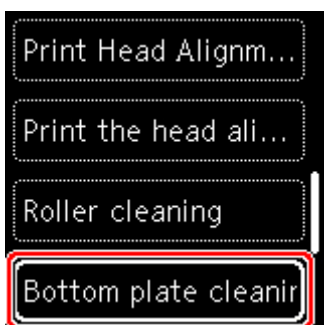
1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).

➔ [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.

4. Vyberte možnost **Čištění spodní desky (Bottom plate cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

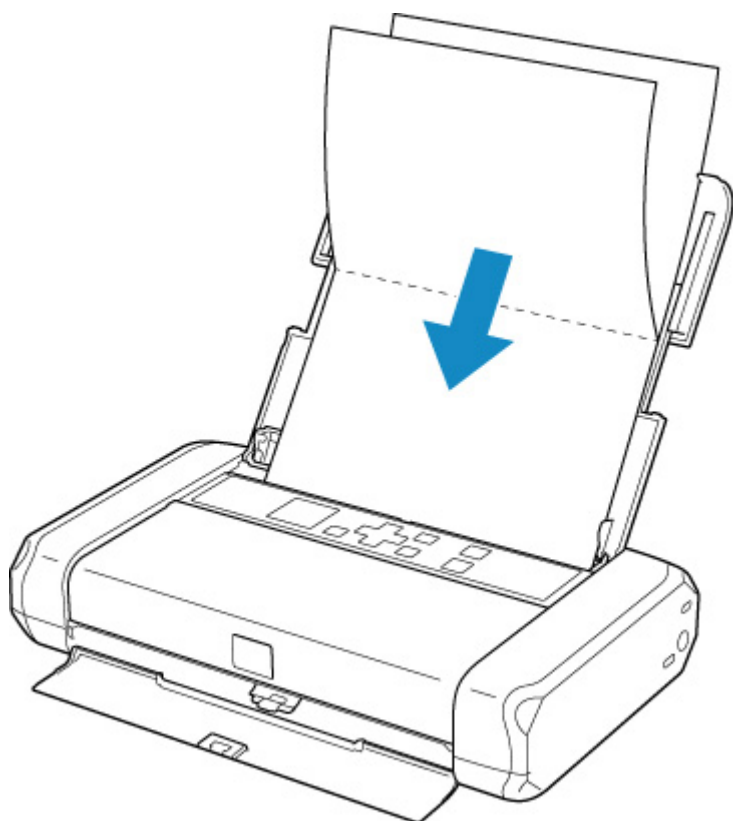
5. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

6. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír ze zadní přihrádky a stiskněte tlačítko **OK**.

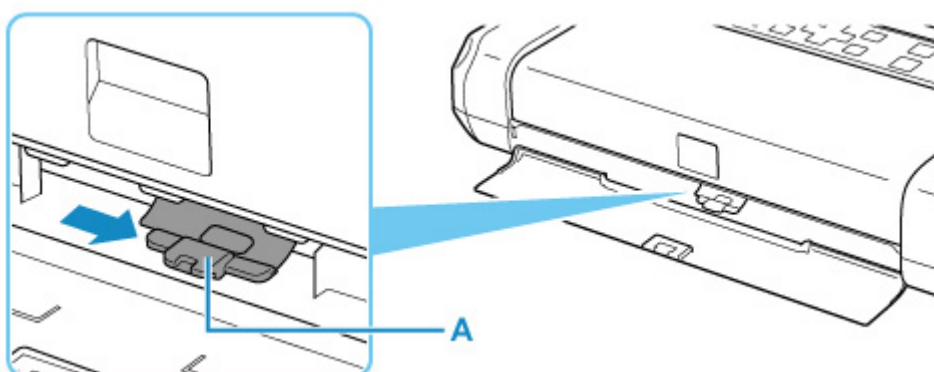
7. Do zadní přihrádky vložte jeden list běžného papíru formátu A4 nebo Letter a stiskněte tlačítko **OK**.

8. Přeložte na šířku druhý list běžného papíru o velikosti A4 nebo Letter a poté jej rozložte a stiskněte tlačítko **OK**.

9. Na papír vložený v rámci kroku 7 vložte tento list papíru, a to otevřenou stranou směrem k sobě.



10. Posuňte páčku tloušťky papíru (A) vpravo.



11. Stiskněte tlačítko **OK**.

Papír očistí vnitřek tiskárny a vysune se pouze papír složený během kroku 9.

Zkontrolujte složené části vysunutého papíru. Jsou-li ušpiněné inkoustem, zopakujte čištění spodní desky.

12. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.

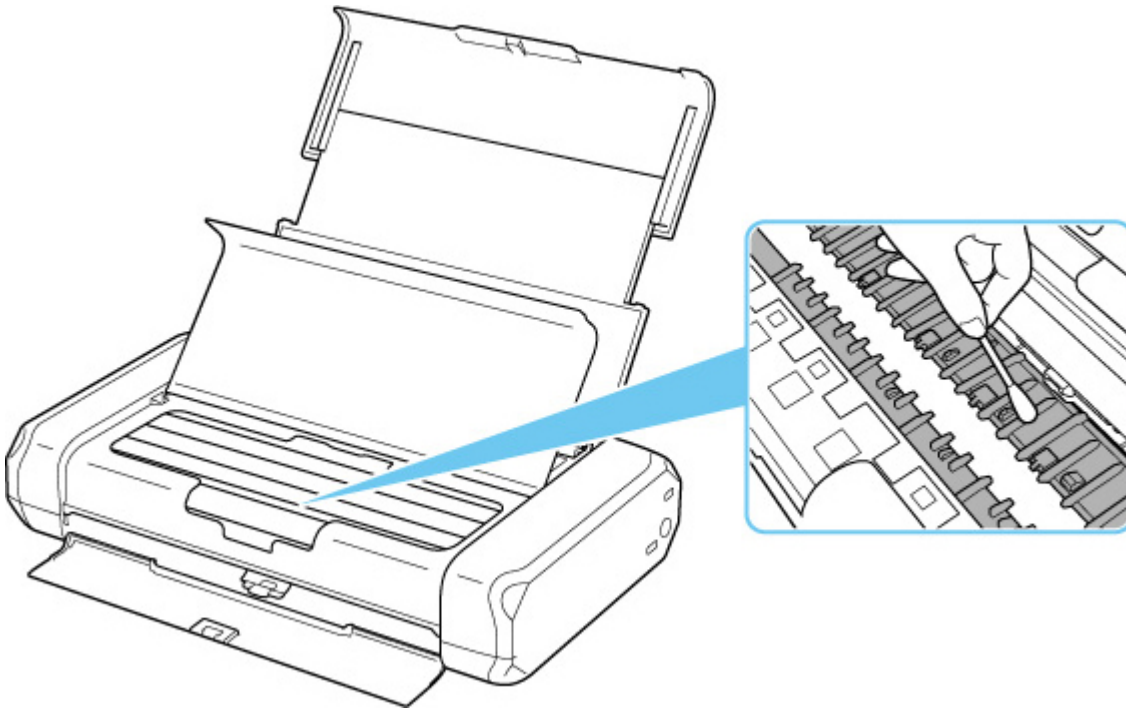
»»» **Poznámka**

- Při opětovném čištění spodní desky nezapomeňte použít nový list papíru.

Pokud problém není vyřešen ani po opakovaném vyčištění, mohou být znečištěny výstupky uvnitř tiskárny. Setřete z výstupků veškerý inkoust pomocí hadříku z bavlny nebo podobného materiálu.

»» Důležité

- Před čištěním tiskárny nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.



Přehled

► **Bezpečnost**

- Bezpečnostní opatření
- Informace o předpisech
- WEEE (EU a EEA)

► **Pokyny pro obsluhu**

- Zrušení tiskových úloh
- Právní omezení tisku
- Pokyny pro obsluhu tiskárny
- Přeprava tiskárny
- Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny
- Zachování vysoké kvality tisku
- Přeprava tiskárny
- Cestování v zahraničí s tiskárnou

► **Hlavní součásti a jejich použití**

- Hlavní součásti
- Napájení
- LCD a ovládací panel

► **Změna nastavení**

- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Windows)
- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS)
- Změna nastavení z ovládacího panelu

► **Příslušenství**

► **Technické údaje**

Bezpečnost

- **Bezpečnostní opatření**
- **Informace o předpisech**
- **WEEE (EU&EEA)**

Bezpečnostní opatření

Bezpečnostní opatření

- Tato příručka obsahuje důležitá upozornění a bezpečnostní opatření týkající se tiskárny.

Tiskárnu nepoužívejte jinými způsoby, než jaké jsou popsány v příložených příručkách. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo jiným neočekávaným nehodám.

Značky bezpečnostních standardů a prohlášení platí pouze pro podporovaná napětí a frekvence v příslušných zemích nebo regionech.

Varování

- Uživatelé s kardiostimulátory:

Tento výrobek vyzařuje nízkourovňový magnetický tok. Pokud máte neobvyklé pocity, vzdalte se od výrobku a informujte se u svého lékaře.

- Tiskárnu nepoužívejte v následujících případech:

Ihned přestaňte tiskárnu používat, odpojte ji od elektrické sítě a kontaktujte váš místní servis se žádostí o opravu.

- Kovové předměty nebo kapaliny vnikly do vnitřních částí tiskárny.
 - Tiskárna vydává kouř, podivný zápach nebo neobvyklé zvuky.
 - Napájecí kabel nebo zástrčka se přehřály nebo byly přerušeny, ohnuty či jiným způsobem poškozeny.
- Nedodržení následujících pokynů může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění:
 - Neumisťujte výrobek do blízkosti hořlavých rozpouštědel, jako je alkohol nebo ředidlo.
 - Neotevírejte ani neupravujte tiskárnu.
 - Použijte síťový adaptér (CANON, K30359) dodaný spolu s tiskárnou. Nepoužívejte jej s jinými výrobky.
 - Používejte pouze napájecí kabel/kabely dodané s tiskárnou. Nepoužívejte tyto kabely s jinými zařízeními.
 - Nepřipojujte zařízení k jiným napětím nebo frekvencím, než pro jaké bylo určeno.
 - Zapojte napájecí kabel úplně do zástrčky.
 - Nepřipojujte a neodpojujte napájecí kabel mokřma rukama.
 - Nepoškozujte napájecí kabel zkroucením, zauzlováním, svázáním, vytažením nebo nadměrným ohnutím.
 - Na napájecí kabel nepokládejte těžké předměty.
 - Nezapojte do jediné zásuvky elektrické sítě více napájecích kabelů. Nepoužívejte více prodlužovacích kabelů.
 - Neponechávejte tiskárnu za bouřky zapojenou do elektrické sítě.
 - Při čištění vždy odpojte napájecí kabel a ostatní kabely. K čištění nepoužívejte hořlavé spreje nebo kapaliny, jako je líh či ředidla.
 - Jednou za měsíc napájecí kabel odpojte, abyste mohli zkontrolovat, jestli se nepřehřívá, nekoroduje, není ohnutý, poškrábaný, popraskaný nebo jinak poškozený.

Upozornění

- Během tisku nevkládejte ruce do tiskárny.

- Nedotýkejte se tiskové hlavy nebo jiných kovových součástí ihned po tisku.
 - Inkoust
 - Inkoust udržujte mimo dosah dětí.
 - Dojde-li k náhodnému olíznutí nebo spolknutí inkoustu, vypláchněte si ústa a vypijte jednu nebo dvě sklenice vody. Dojde-li k podráždění nebo nevolnosti, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
 - V případě, že se inkoust dostane do kontaktu s očima, ihned vypláchněte oči vodou. V případě, že se inkoust dostane do kontaktu s pokožkou, ihned si omyjte postižené místo mýdlem a vodou. Pokud podráždění očí nebo pokožky přetrvává, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
-

Všeobecné poznámky

Výběr umístění

Podrobnosti o provozních podmínkách viz „[Technické údaje](#)“ v materiálu Příručka online.

- Tiskárnu neinstalujte do míst, která jsou nestabilní nebo vystavená nadměrným vibracím.
- Tiskárnu neinstalujte na místech, která jsou velmi horká (místa na přímém slunečním světle a místa v blízkosti topných těles), velmi vlhká nebo prašná, resp. jde o venkovní prostředí.
- Tiskárnu neumísťujte na silnou rohožku nebo koberec.

Napájení

- Za všech okolností udržujte dostupnou oblast okolo zásuvky elektrické sítě, abyste mohli v případě potřeby snadno odpojit napájecí kabel.
- Nikdy nevytahujte zástrčku napájecího kabelu taháním za kabel samotný.

Všeobecné poznámky

- Na horní stranu tiskárny nepokládejte žádné předměty. Buďte obzvláště opatrní, abyste se vyhnuli kovovým předmětům, jako jsou sponky na papír a svorky, resp. nádoby obsahující hořlavé kapaliny, jako je například alkohol nebo ředidlo.
- Nepokoušejte se otevírat, demontovat nebo upravovat nádržky s inkoustem. Může dojít k úniku inkoustu a poškození tiskárny.
- Nevhazujte tiskové hlavy ani nádržky s inkoustem do ohně.

Síťový adaptér

Při balení síťového adaptéru pro cestování nebo skladování nikdy neobtáčejte kabel kolem těla síťového adaptéru, abyste zabránili odštěpení nebo oddělení kabelu od těla síťového adaptéru, což by mohlo způsobit zkrat.

Informace o předpisech

Interferenční rušení

Tiskárnu nepoužívejte v blízkosti lékařských zařízení nebo jiných elektronických zařízení. Signály z tiskárny mohou narušovat správnou činnost těchto zařízení.

WEEE (EU&EEA)

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



These symbols indicate that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU), the Battery Directive (2006/66/EC) and/or national legislation implementing those Directives. If a chemical symbol is printed beneath the symbol shown above, in accordance with the Battery Directive, this indicates that a heavy metal (Hg = Mercury, Cd = Cadmium, Pb = Lead) is present in this battery or accumulator at a concentration above an applicable threshold specified in the Battery Directive. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE) and batteries and accumulators. Improper handling of this type of waste could have a possible impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. Your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about the recycling of this product, please contact your local city office, waste authority, approved scheme or your household waste disposal service or visit www.canon-europe.com/weee, or www.canon-europe.com/battery.

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



Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU; Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterien-Richtlinie (2006/66/EG) und nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterien-Richtlinie, dass in dieser Batterie oder diesem Akkumulator ein Schwermetall (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Batterien-Richtlinie angegebenen Grenzwert liegt. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien und Akkumulatoren geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch Ihre Mitarbeit bei der umweltgerechten Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihr örtliches

Entsorgungsunternehmen oder besuchen Sie www.canon-europe.com/weee, oder www.canon-europe.com/battery.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives. Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

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



Met deze symbolen wordt aangegeven dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU), de richtlijn 2006/66/EG betreffende batterijen en accu's en/of de plaatselijk geldende wetgeving waarin deze richtlijnen zijn geïmplementeerd, niet bij het normale huisvuil mag worden weggegooid. Indien onder het hierboven getoonde symbool een chemisch symbool gedrukt staat, geeft dit in overeenstemming met de richtlijn betreffende batterijen en accu's aan dat deze batterij of accu een zwaar metaal bevat (Hg = kwik, Cd = cadmium, Pb = lood) waarvan de concentratie de toepasselijke drempelwaarde in overeenstemming met de genoemde richtlijn overschrijdt. Dit product dient te worden ingeleverd bij een hiervoor aangewezen inzamelpunt, bijv. door dit in te leveren bij een hiertoe erkend verkooppunt bij aankoop van een gelijksoortig product, of bij een officiële inzameldienst voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur (EEA) en batterijen en accu's. Door de potentieel gevaarlijke stoffen die gewoonlijk gepaard gaan met EEA, kan onjuiste verwerking van dit type afval mogelijk nadelige gevolgen hebben voor het milieu en de menselijke gezondheid. Uw medewerking bij het op juiste wijze weggooiden van dit product draagt bij tot effectief gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor verdere informatie over recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente,

afvaldienst, officiële dienst voor klein chemisch afval of afvalstortplaats, of kunt u terecht op www.canon-europe.com/weee, of www.canon-europe.com/battery.

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



Estos iconos indican que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre RAEE (2012/19/UE) y la Directiva sobre Pilas y Acumuladores (2006/66/CE) y/o la legislación nacional. Si aparece un símbolo químico bajo este icono, de acuerdo con la Directiva sobre Pilas y Acumuladores, significa que la pila o el acumulador contiene metales pesados (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Plomo) en una concentración superior al límite especificado en dicha directiva. Este producto deberá entregarse en un punto de recogida designado, por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al adquirir un producto nuevo similar o en un centro autorizado para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), baterías y acumuladores. La gestión incorrecta de este tipo de residuos puede afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a las sustancias potencialmente nocivas que suelen contener estos aparatos. Su cooperación en la correcta eliminación de este producto contribuirá al correcto aprovechamiento de los recursos naturales. Los usuarios tienen derecho a devolver pilas, acumuladores o baterías usados sin coste alguno. El precio de venta de pilas, acumuladores y baterías incluye el coste de la gestión medioambiental de su desecho, y no es necesario mostrar la cuantía de dicho coste en la información y la factura suministradas a los usuarios finales. Si desea más información sobre el reciclado de este producto, póngase en contacto con su municipio, el servicio o el organismo encargado de la gestión de residuos domésticos o visite www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

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



Aquests símbols indiquen que aquest producte no s'ha de llençar amb les escombraries de la llar, d'acord amb la RAEE (2012/19/UE), la Directiva relativa a piles i acumuladors (2006/66/CE) i la legislació nacional que implementi aquestes directives. Si al costat d'aquest símbol hi apareix imprès un símbol químic, segons especifica la Directiva relativa a piles i acumuladors, significa que la bateria o l'acumulador conté un metall pesant (Hg = mercuri, Cd = cadmi, Pb = plom) en una concentració superior al límit aplicable especificat en la Directiva. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE) i piles i acumuladors. La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades a l'RAEE. La vostra cooperació a l'hora de rebutjar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Els usuaris tenen dret a retornar les bateries o els

acumuladors usats sense cap càrrec. El preu de venda de les bateries i els acumuladors inclou el cost de la gestió ambiental dels residus i no es necessari mostrar l'import d'aquest cost en aquest fullet o en la factura que es lliuri a l'usuari final. Per a més informació sobre el reciclatge d'aquest producte, contacteu amb l'oficina municipal, les autoritats encarregades dels residus, el pla de residus homologat o el servei de recollida d'escombraries domèstiques de la vostra localitat o visiteu www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

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



Questi simboli indicano che il prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici, ai sensi della Direttiva RAEE (2012/19/UE), della Direttiva sulle Batterie (2006/66/CE) e/o delle leggi nazionali che attuano tali Direttive. Se sotto il simbolo indicato sopra è riportato un simbolo chimico, in osservanza della Direttiva sulle batterie, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) nella batteria o nell'accumulatore con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nella Direttiva sulle batterie. Il prodotto deve essere conferito a un punto di raccolta designato, ad esempio il rivenditore in caso di acquisto di un nuovo prodotto simile oppure un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nonché di batterie e accumulatori. Un trattamento improprio di questo tipo di rifiuti può avere conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente nocive solitamente contenute in tali rifiuti. La collaborazione dell'utente per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere in sanzioni amministrative ai sensi dell'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, l'ente responsabile della raccolta dei rifiuti, un rivenditore autorizzato o il servizio di raccolta dei rifiuti domestici, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee, o www.canon-europe.com/battery.

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



Estes símbolos indicam que este produto não deve ser eliminado juntamente com o seu lixo doméstico, segundo a Diretiva REEE de 2012/19/UE, a Diretiva de Baterias (2006/66/CE) e/ou a sua legislação nacional que transponha estas Diretivas. Se houver um símbolo químico impresso como mostrado abaixo, de acordo com a Diretiva de Baterias, isto indica que um metal pesado (Hg = Mercúrio, Cd = Cádmiu, Pb = Chumbo) está presente nesta pilha ou acumulador, numa concentração acima de um limite aplicável especificado na Diretiva. Este produto deve ser entregue num ponto de recolha designado, por exemplo num local autorizado de troca quando compra um equipamento novo idêntico, ou num local de recolha autorizado para reciclar equipamento elétrico e eletrónico (EEE) em fim de vida, bem como pilhas e baterias. O tratamento inadequado deste tipo de resíduos pode ter um impacto negativo no ambiente e na saúde humana, devido a substâncias potencialmente perigosas que estão associadas com

equipamentos do tipo EEE. A sua cooperação no tratamento correto deste produto irá contribuir para a utilização mais eficaz dos recursos naturais. Para obter mais informações acerca de como reciclar este produto, por favor contacte as suas autoridades locais responsáveis pela matéria, serviço de recolha aprovado para pilhas e baterias ou serviço de recolha de resíduos sólidos domésticos da sua municipalidade, ou visite www.canon-europe.com/weee, ou www.canon-europe.com/battery.

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



Disse symboler betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller den lokale lovgivning, som disse direktiver er gennemført i. Hvis der i overensstemmelse med batteridirektivet er trykt et kemisk symbol under det symbol, der er vist ovenfor, betyder det, at batteriet eller akkumulatoren indeholder tungmetaller (Hg = kviksølv, Cd = cadmium, Pb = bly) i en koncentration, som ligger over de grænseværdier, der er beskrevet i batteridirektivet. Produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald samt for batterier og akkumulatore. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af produktet, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Kontakt din kommune, den lokale affaldsmyndighed, det lokale affaldsanlæg, eller besøg www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery for at få flere oplysninger om genbrug af dette produkt.

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



Αυτά τα σύμβολα υποδεικνύουν ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ), την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες (2006/66/ΕΚ) ή/και την εθνική νομοθεσία που εφαρμόζει τις Οδηγίες εκείνες. Εάν κάποιο χημικό σύμβολο είναι τυπωμένο κάτω από το σύμβολο που φαίνεται παραπάνω, σύμφωνα με την Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες, υποδηλώνει ότι κάποιο βαρύ μέταλλο (Hg = Υδράργυρος, Cd = Κάδμιο, Pb = Μόλυβδος) υπάρχει στην μπαταρία ή τον συσσωρευτή σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από το ισχύον επίπεδο που καθορίζεται στην Οδηγία για τις Ηλεκτρικές Στήλες. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΗΗΕ) και των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών. Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικά επικίνδυνων ουσιών που

γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Η συνεργασία σας για τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.canon-europe.com/weee ή www.canon-europe.com/battery.

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



Disse symbolene indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EF) og/eller nasjonal lov som har implementert disse direktivene. Hvis et kjemisk symbol vises under symbolet vist ovenfor, i samsvar med batteridirektivet, indikerer dette at et tungmetall (Hg = kvikksølv, Cd = kadmium, Pb = bly) finnes i batteriet eller akkumulatoren i en konsentrasjon over en gjeldende øvre grense som er spesifisert i batteridirektivet. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når en kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr) og batterier og akkumulatorer. Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Din innsats for korrekt avhending av produktet vil bidra til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om resirkulering av dette produktet ved å kontakte lokale myndigheter, avfallsadministrasjonen, et godkjent program eller husholdningens renovasjonsselskap, eller gå til www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

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



Nämä tunnukset osoittavat, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU), paristoista ja akuista annettu direktiivi (2006/66/EY) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Jos yllä olevan symbolin alapuolelle on paristodirektiivin mukaisesti painettu kemiallisen aineen tunnus, kyseinen paristo tai akku sisältää raskasmetalleja (Hg = elohopea, Cd = kadmium, Pb = lyijy) enemmän kuin paristodirektiivin salliman määrän. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun tai paristojen ja akkujen keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää myös luonnonvaroja. Jos haluat lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä, ota yhteys kunnan jätehuoltoviranomaisiin tai käyttämäsi jätehuoltoyhtiöön tai käy osoitteessa www.canon-europe.com/weee, tai www.canon-europe.com/battery.

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



De här symbolerna visar att produkten inte får sorteras och slängas som hushållsavfall enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EG) och/eller nationell lagstiftning som implementerar dessa direktiv. Om en kemisk symbol förekommer under ovanstående symbol innebär detta enligt Batteridirektivet att en tungmetall (Hg = Kvicksilver, Cd = Kadmium, Pb = Bly) förekommer i batteriet eller ackumulatormen med en koncentration som överstiger tillämplig gräns som anges i Batteridirektivet. Produkten ska lämnas in på en avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) samt batterier och ackumulatörer eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av produkten bidrar till effektiv användning av naturresurserna. Om du vill ha mer information om var du kan lämna in den här produkten, kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet eller företag för avfallshantering eller se www.canon-europe.com/weee, eller www.canon-europe.com/battery.

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



Tento symbol znamená, že podle směrnice OEEZ (2012/19/EU), směrnice o bateriích (2006/66/ES) a/ nebo podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů k těmto směrnici nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Je-li v souladu s požadavky směrnice o bateriích vytištěna pod výše uvedeným symbolem chemická značka, udává, že tato baterie nebo akumulátor obsahuje těžké kovy (Hg = rtuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentraci vyšší, než je příslušná hodnota předepsaná směrnici. Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), baterií a akumulátorů. Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Chcete-li získat podrobné informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na místní úřad, orgán pro nakládání s odpady, schválený systém nakládání s odpady či společnost zajišťující likvidaci domovního odpadu, nebo navštivte webové stránky www.canon-europe.com/weee nebo www.canon-europe.com/battery.

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



Ezek a szimbólumok azt jelzik, hogy a termék hulladékkezelése a háztartási hulladéktól különválasztva, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (WEEE) szóló (2012/19/EU) irányelvnek és az elemekről és akkumulátorokról, valamint a hulladék elemekről és akkumulátorokról szóló (2006/66/EK) irányelvnek megfelelően és/vagy ezen irányelveknek megfelelő helyi előírások szerint történik.

Amennyiben a fent feltüntetett szimbólum alatt egy vegyjel is szerepel, az elemekről és akkumulátorokról szóló irányelvben foglaltak értelmében ez azt jelzi, hogy az elem vagy az akkumulátor az irányelvben meghatározott határértéknél nagyobb mennyiségben tartalmaz nehézfémeket (Hg = higany, Cd = kadmium, Pb = ólom). E terméket az arra kijelölt gyűjtőhelyre kell juttatni – pl. hasonló termék vásárlásakor a régi becserélésére vonatkozó hivatalos program keretében, vagy az elektromos és elektronikus berendezések (EEE) hulladékainak gyűjtésére, valamint a hulladék elemek és hulladék akkumulátorok gyűjtésére kijelölt hivatalos gyűjtőhelyre. Az ilyen jellegű hulladékok nem előírászerű kezelése az elektromos és elektronikus berendezésekhez (EEE) általánosan kapcsolható potenciálisan veszélyes anyagok révén hatással lehet a környezetre és az egészségre. E termék megfelelő leselejtezésével Ön is hozzájárul a természeti források hatékony használatához. A termék újrahasznosítását illetően informálódjon a helyi polgármesteri hivatalnál, a helyi közterület-fenntartó vállalatnál, a hivatalos hulladéklerakó telephelyen vagy a háztartási hulladék begyűjtését végző szolgáltatónál, illetve látogasson el a www.canon-europe.com/wEEE, vagy www.canon-europe.com/battery internetes oldalra.

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



Te symbole oznaczają, że produkt nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy. Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii. Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/wEEE, lub www.canon-europe.com/battery.

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



Tieto symboly označujú, že podľa Smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) 2012/19/EÚ, Smernice o batériách (2006/66/ES) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Ak je chemická značka vytlačená pod vyššie uvedeným symbolom, znamená to, že táto batéria alebo akumulátor obsahuje ťažký kov (Hg = ortuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentrácii vyššej, ako je príslušná povolená hodnota stanovená v Smernici o batériách. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ), batérií a akumulátorov. Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii tohto produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o recyklácii tohto produktu získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee, alebo www.canon-europe.com/battery.

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



Antud sümbolid viitavad sellele, et vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL), patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevale direktiivile (2006/66/EÜ) ja/või nimetatud direktiive rakendavatele riiklikele õigusaktidele ei või seda toodet koos olmejäätmetega ära visata. Kui keemiline sümbol on trükitud eespool toodud sümboli alla, siis tähendab see, et antud patareis või akus leiduva raskemetalli (Hg = elavhõbe, Cd = kaadmium, Pb = plii) kontsentratsioonitase on kõrgem kui patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid käsitlevas direktiivis sätestatud piirmäär. Antud tootest tekkinud jäätmed tuleb anda vastavasse kogumispunkti, nt müügipunkti, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või vastavasse elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ning patareide ja akude ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Antud liiki jäätmete vale käitlemine võib kahjustada keskkonda ja inimeste tervist elektri- ja elektroonikajäätmetes tavaliselt leiduvate potentsiaalselt ohtlike ainete tõttu. Antud tootest tekkinud jäätmete nõuetekohase kõrvaldamisega aitate kasutada loodusvarasid efektiivselt. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete ning patarei- ja akujäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee või www.canon-europe.com/battery.

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



Šie simboli norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA), Direktīvai (2006/66/EK) par baterijām un akumulatoriem, un akumulatoru atkritumiem, ar ko atceļ Direktīvu 91/157/EEK, un vietējiem tiesību aktiem šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja zem iepriekš norādītā simbola ir uzdrukāts ķīmiskais simbols, saskaņā ar direktīvu par baterijām un akumulatoriem tas nozīmē, ka šīs baterijas vai akumulatori satur smagos metālus (Hg = dzīvsudrabs, Cd = kadmījs, Pb = svins) un to koncentrācijas līmenis pārsniedz direktīvā par baterijām un akumulatoriem minēto piemērojamo sliekšni. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu un bateriju un akumulatoru pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par šāda veida izstrādājumu nodošanu otrreizējai pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvaroto organizāciju vai iestādi, kas veic sadzīves atkritumu apsaimniekošanu, vai apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee, vai www.canon-europe.com/battery.

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



Šie simbolie reiškia, kad šio gaminių negalima išmesti į buitines atliekas, kaip reikalaujama WEEE Direktyvoje (2012/19/ES) ir Baterijų direktyvoje (2006/66/EB) ir (ar) jūsų šalies nacionaliniuose įstatymuose, kuriais šios Direktyvos yra įgyvendinamos. Jeigu cheminio ženklo simbolis yra nurodytas žemiau šio ženklo, tai reiškia, kad vadovaujantis Baterijų direktyvą, baterijų ar akumuliatorių sudėtyje yra sunkiųjų metalų (Hg = gyvsidabris, Cd = kadmio, Pb = švino), kurių koncentracija viršija Baterijų direktyvoje nurodytas leistinas ribas. Šį gaminį reikia pristatyti į specialųjį surinkimo punktą, pavyzdžiui, mainais, kai jūs perkate naują panašų gaminį, arba į specialiąją surinkimo vietą, kurioje perdirbamos elektrinės ir elektroninės įrangos atliekos bei naudotos baterijos ir akumuliatoriai. Dėl netinkamo šio tipo atliekų tvarkymo gali nukentėti aplinka ir išskilti grėsmė žmogaus sveikatai dėl galimai kenksmingų medžiagų, iš esmės susijusių su elektrine ir elektronine įranga. Bendradarbiaudami ir teisingai utilizuodami šiuos gaminius, jūs padėsite efektyviai naudoti gamtinius išteklius. Daugiau informacijos apie gaminių perdirbimą jums gali suteikti vietinis biuras, atliekų tvarkymo bendrovė, sertifikuoti organai ar buitinių atliekų surinkimo įmonės. Taip pat siūloma apsilankyti interneto svetainėje www.canon-europe.com/weee, arba www.canon-europe.com/battery.

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



Ti simboli pomenijo, da tega izdelka skladno z Direktivo OEE0 (2012/19/EU), Direktivo 2006/66/ES in/ali nacionalno zakonodajo, ki uvaja ti direktivi, ne smete odlagati z nesortiranimi gospodinjskimi odpadki. Če je pod zgoraj prikazanim simbolom natisnjen kemijski simbol, to v skladu z Direktivo pomeni, da je v tej bateriji ali akumulatorju prisotna težka kovina (Hg = živo srebro, Cd = kadmij, Pb = svinec), in sicer v koncentraciji, ki je nad relevantno mejno vrednostjo, določeno v Direktivi. Ta izdelek je potrebno odnesti na izbrano zbirno mesto, t. j. pooblaščenega trgovino, kjer ob nakupu novega (podobnega) izdelka vrnete starega, ali na pooblaščenega zbirno mesto za ponovno uporabo odpadne električne in elektronske opreme (EEO) ter baterij in akumulatorjev. Neustrezno ravnanje s to vrsto odpadkov lahko negativno vpliva na okolje in človeško zdravje zaradi potencialno nevarnih snovi, ki so pogosto povezane z EEO. Vaše sodelovanje pri pravilnem odlaganju tega izdelka predstavlja pomemben prispevek k smotrni izrabi naravnih virov. Za več informacij o ponovni uporabi tega izdelka se obrnite na lokalni mestni urad, pristojno službo za odpadke, predstavnika pooblaščenega programa za obdelavo odpadkov ali na lokalno komunalo. Lahko pa tudi obiščete našo spletno stran www.canon-europe.com/weee, ali www.canon-europe.com/battery.

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



Тези символи показват, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС), Директивата за батерии (2006/66/ЕО) и/или Вашето национално законодателство, прилагащо тези Директиви. Ако под показания горе символ е отпечатан символ за химически елемент, съгласно разпоредбите на Директивата за батерии, този втори символ означава наличието на тежък метал (Hg = живак, Cd = кадмий, Pb = олово) в батерията или акумулатора в концентрация над указаната граница за съответния елемент в Директивата. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), батерии и акумулатори. Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни 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. За повече информация относно това къде можете да предадете за рециклиране на този продукт, моля свържете се с Вашите местни власти, с органа, отговорен за отпадъците, с одобрената система за ИУЕЕО или с Вашата местна служба за битови отпадъци, или посетете www.canon-europe.com/weee, или www.canon-europe.com/battery.

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



Aceste simboluri indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (2012/19/UE), Directiva referitoare la baterii (2006/66/CE) și/sau legile dvs. naționale ce implementează aceste Directive. Dacă un simbol chimic este imprimat sub simbolul de mai sus, în conformitate cu Directiva referitoare la baterii, acest simbol indică prezența în baterie sau acumulator a unui metal greu (Hg = Mercur, Cd = Cadmiu, Pb = Plumb) într-o concentrație mai mare decât pragul admis specificat în Directiva referitoare la baterii. Acest produs trebuie înmănat punctului de colectare adecvat, ex: printr-un schimb autorizat unu la unu atunci când cumpărați un produs nou similar sau la un loc de colectare autorizat pentru reciclarea reziduurilor de echipament electric și electronic (EEE) și baterii și acumulatori. Administrarea neadecvată a acestui tip de deșeuri, ar putea avea un impact asupra mediului și asupra sănătății umane datorită substanțelor cu potențial de risc care sunt în general asociate cu EEE. Cooperarea dvs. în direcția reciclării corecte a acestui produs va contribui la o utilizare eficientă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactați biroul dvs. local, autoritățile responsabile cu deșeurile, schema aprobată sau serviciul dvs. responsabil cu deșeurile menajere sau vizitați-ne la www.canon-europe.com/weee, sau www.canon-europe.com/battery.

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



Oznaka pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim vrstama otpada, u skladu s direktivom WEEE (2012/19/EC), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i Pravilnikom o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima te Pravilnikom o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom. Ako je ispod prethodno prikazane oznake otisnut kemijski simbol, u skladu s Direktivom o baterijama, to znači da se u ovoj bateriji ili akumulatoru nalazi teški metal (Hg = živa, Cd = kadmij, Pb = olovo) i da je njegova koncentracija iznad razine propisane u Direktivi o baterijama. Ovaj bi proizvod trebalo predati ovlaštenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ukoliko isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Otpadne baterije i akumulatori predaju se ovlaštenom skupljaču otpadnih baterija ili akumulatora ili prodavatelju bez naknade i obveze kupnje za krajnjeg korisnika. Neodgovarajuće rukovanje ovom vrstom otpada može utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje zbog potencijalno opasnih supstanci koje se najčešće nalaze na takvim mjestima. Vaša suradnja u pravilnom zbrinjavanju ovog proizvoda pridonijet će djelotvornom iskorištavanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od svog lokalnog gradskog ureda, službe za zbrinjavanje otpada, odobrenog programa ili komunalne službe za uklanjanje otpada ili pak na stranicama www.canon-europe.com/weee ili www.canon-europe.com/battery.

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU), Direktivom o baterijama (2006/66/EC) i nacionalnim zakonima. Ukoliko je ispod gore navedenog simbola odštampan hemijski simbol, u skladu sa Direktivom o baterijama, ovaj simbol označava da su u ovoj bateriji ili akumulatoru prisutni teški metali (Hg – živa, Cd – kadmijum, Pb - olovo) u koncentracijama koje premašuju prihvatljivi prag naveden u Direktivi o baterijama. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. po principu „jedan-za-jedan“ kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE), baterija i akumulatora. Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. Vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Više informacija o tome kako možete da recikirate ovaj proizvod potražite od lokalnih gradskih vlasti, komunalne službe, odobrenog plana reciklaže ili servisa za odlaganje kućnog otpada, ili posetite stranicu www.canon-europe.com/weee, ili www.canon-europe.com/battery.

Pokyny pro obsluhu

- ▶ **Zrušení tiskových úloh**
- ▶ **Právní omezení tisku**
- ▶ **Pokyny pro obsluhu tiskárny**
- ▶ **Přeprava tiskárny**
- ▶ **Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny**
- ▶ **Zachování vysoké kvality tisku**
- ▶ **Přeprava tiskárny**
- ▶ **Cestování v zahraničí s tiskárnou**

Právní omezení tisku

Tisk nebo úprava vytištěných kopií v následujících případech může být trestná podle právních předpisů.

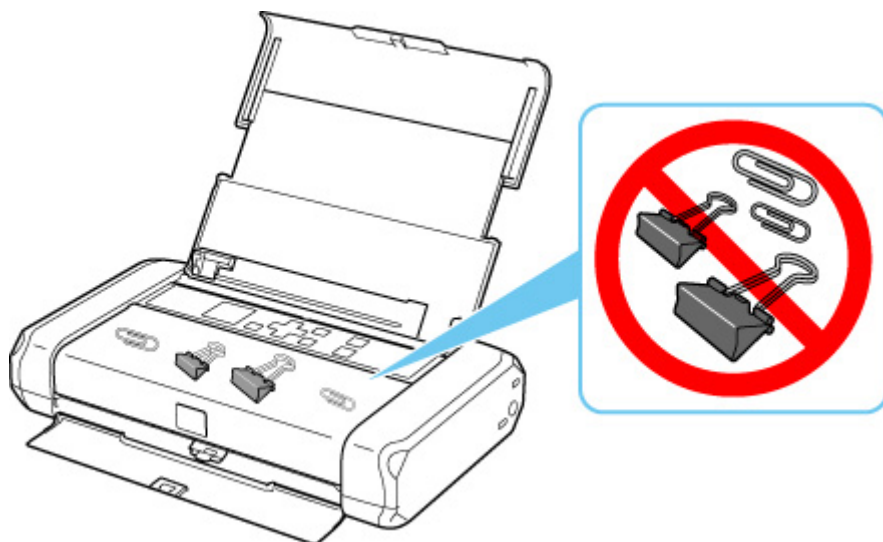
Tento seznam není úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na místního právního zástupce.

- Bankovky
- Peněžní poukázky
- Depozitní certifikáty
- Poštovní známky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Identifikační průkazy nebo odznaky
- Doklady o vojenské službě nebo o odvodu
- Šeky nebo směnky vydané vládními agenturami
- Řidičské průkazy a osvědčení o vlastnictví
- Cestovní šeky
- Stravenky
- Cestovní pasy
- Imigrační dokumenty
- Daňové kolký (znehodnocené i neznehodnocené)
- Cenné papíry a jiné dluhopisy
- Akcie
- Autorská díla a umělecká díla chráněná autorskými právy bez svolení vlastníka

Pokyny pro obsluhu tiskárny

Nepokládejte žádné předměty na kryt tiskové hlavy!

Nepokládejte žádné předměty na kryt tiskové hlavy. Při otevírání krytu tiskové hlavy by tyto předměty mohly zapadnout do zadní přihrádky a způsobit poškození tiskárny. Tiskárnu umístěte z dosahu padajících předmětů.



Přeprava tiskárny

Při přepravě tiskárny kvůli její opravě nebo během stěhování dodržujte následující pokyny.

»» Důležité

- Zabalte tiskárnu do pevné krabice. Použijte dostatečné množství ochranného materiálu, aby přeprava byla bezpečná.
- Ponechte tiskovou hlavu a nádržku s inkoustem nainstalované v tiskárně a vypněte napájení tlačítkem **ZAPNOUT (ON)**. To umožní tiskárně automaticky zakrýt tiskovou hlavu, aby byla chráněna před vysycháním.
- Při balení tiskárny ji do pevné krabice tak, aby nebyla umístěna přední stranou (strana s výstupním otvorem pro papír) směrem dolů.



- Pokud přepravu tiskárny obstarává externí přepravce, označte krabici nápisem „KŘEHKÉ“.

1. Vypněte tiskárnu.
2. Zkontrolujte, zda kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí, a [odpojte napájecí kabel](#).

»» Důležité

- Neodpojujte tiskárnu, pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** svítí nebo bliká, mohlo by dojít k poškození tiskárny a tiskárna nebude moci dále tisknout.

3. Složte opěrku papíru, zavřete kryt zadního zásobníku a kryt výstupního otvoru pro papír.
4. Odpojte kabel tiskárny od počítače a tiskárny a poté od tiskárny odpojte síťový kabel.
Pokud baterii plánujete delší dobu nepoužívat (6 měsíců nebo déle), vyjměte ji z tiskárny. Podrobný popis odpojení baterie naleznete v tématu Používání baterie.
5. Zajistěte všechny kryty tiskárny lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté tiskárnu zabalte do plastového pytle.
6. Při balení tiskárny do krabice přiložte na obě strany tiskárny ochranný materiál.

Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny

Pokud jste v tiskárně zadali osobní údaje, hesla nebo jiná bezpečnostní nastavení, tyto informace se mohou uložit v tiskárně.

Před odesláním tiskárny k opravě, jejím zapůjčením, přenosu tiskárny na jiné místo nebo její likvidací nezapomeňte provést následující kroky, které vám umožní odstranit osobní údaje a zabránit neoprávněným uživatelům v přístupu k nim.

- Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a poté vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings) > Obnovit výchozí nastavení (Reset settings) > Obnovit vše (Reset all) > Ano (Yes)**.

Zachování vysoké kvality tisku

Chcete-li tisknout v optimální kvalitě, zamezte vyschnutí a zanesení tiskové hlavy. Dodržujte vždy následující pravidla pro tisk v optimální kvalitě.

»»» Poznámka

- Pokud potištěné plochy popíšete zvýrazňovačem nebo fixem nebo pokud přijdou do kontaktu s vodou nebo potem, může se v závislosti na typu papíru inkoust rozmazat.

Nikdy neodpojujte napájecí kabel dříve, než je vypnuto napájení!

Pokud vypnete napájení stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**, tiskárna automaticky zakryje tiskovou hlavu (trysky), aby se zamezilo jejich vyschnutí. Pokud odpojíte napájecí kabel z elektrické zásuvky dříve, než zhasne kontrolka **ZAPNOUT (ON)**, tisková hlava se správně nezakryje a dojde k jejímu vyschnutí nebo ucpání.

Před [odpojením napájecího kabelu](#) zkontrolujte, zda kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí.

Tiskněte pravidelně!

Stejně jako vysychá špička fixu, pokud se delší dobu nepoužívá – dokonce je-li zakrytá, také tisková hlava může vyschnout nebo se zanést, není-li tiskárna delší dobu používána. Doporučujeme používat tiskárnu alespoň jednou za měsíc.

Přeprava tiskárny

Během přenášení tiskárny dbejte potřebné opatrnosti.

Při odpojování napájecího kabelu, přenášení tiskárny nebo jejím zvedání zkontrolujte, že kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí.

»»» Důležité

- Pokud budete opakovaně odpojovat napájecí kabel, přenášet tiskárnu nebo ji stavět, když kontrolka **ZAPNOUT (ON)** svítí nebo bliká, může dojít k úniku inkoustu nebo k poškození tiskárny. (Ke stejným potížím může dojít i při použití volitelné přenosné sady.) Podrobnosti o vypnutí tiskárny naleznete v tématu [Vypnutí tiskárny](#).
- Během přenášení tiskárny dbejte na to, abyste s tiskárnou do ničeho neuhodili, nevystavovali ji silným nárazům či vysokým teplotám, nebo na ni nepokládali těžké předměty. V opačném případě může dojít k poškození tiskárny nebo úniku inkoustu.

»»» Poznámka

- Před přenosem tiskárnu pečlivě zabalte. Podrobnosti naleznete v tématu [Přeprava tiskárny](#).
- Rentgen ani další systémy pro kontrolu zavazadel nemají na tuto tiskárnu žádný negativní vliv.

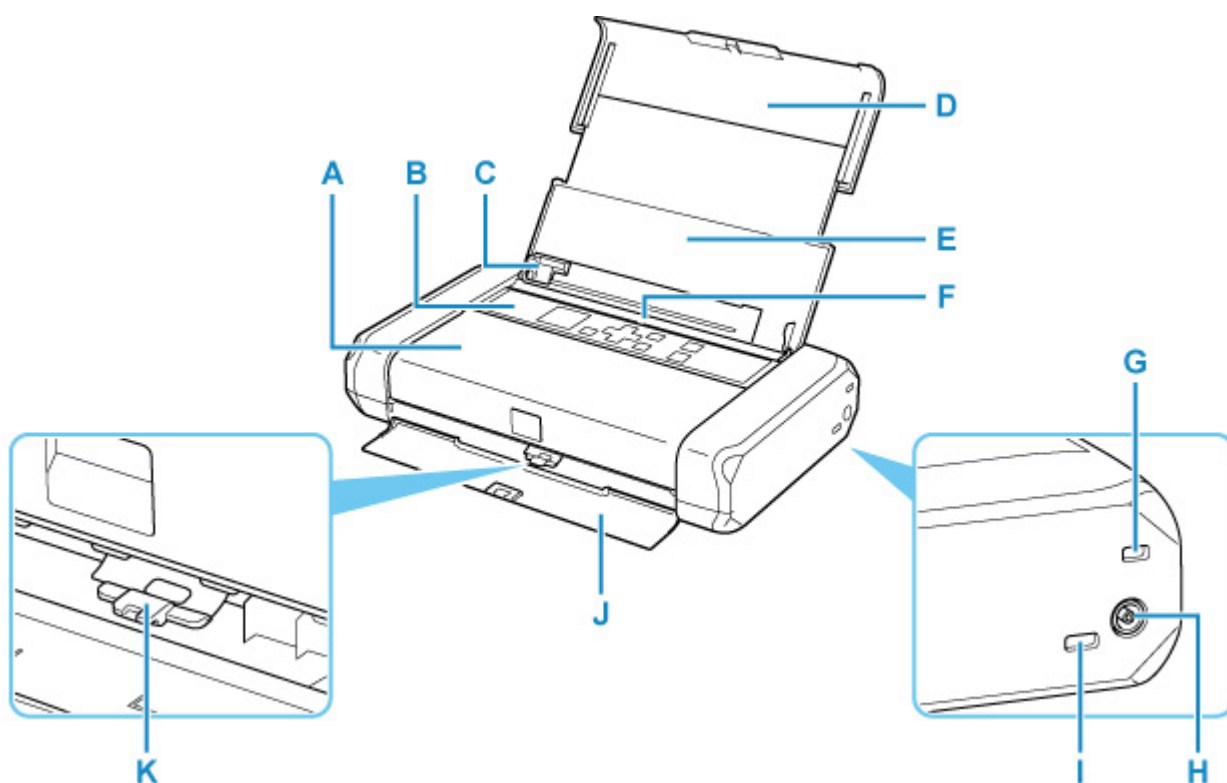
Hlavní součásti a jejich použití

- ▶ Hlavní součásti
- ▶ Napájení
- ▶ LCD a ovládací panel

Hlavní součásti

- **Pohled zepředu**
- **Pohled zezadu**
- **Pohled dovnitř**
- **Ovládací panel**

Pohled zepředu



A: Kryt tiskové hlavy

Po otevření je možné vyměnit nádržku s inkoustem nebo vyjmout z tiskárny uvíznutý papír.

B: Ovládací panel

Umožňuje změnit nastavení tiskárny a ovládat ji.

➔ [Ovládací panel](#)

C: Vodítko papíru

Zarovnejte s levým okrajem stohu papíru.

D: Opěrka papíru

Po vytažení je možné vložit papír do zadní přihrádky.

E: Kryt zadního zásobníku

Tuto opěrku otevřete, chcete-li vložit papír do zadní přihrádky.

F: Zadní přihrádka

Sem vložte papír. Najednou lze vložit i dva a více listů stejného typu a velikosti, přístroj je bude zavádět po jednom.

➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)

➔ [Vkládání obálek](#)

G: Patice pro zabezpečení

Vložte bezpečnostní kabel nebo jiný podobný předmět jako ochranu proti krádeži.

H: Konektor síťového adaptéru

Zde připojte dodanou zástrčku síťového adaptéru.

I: Port USB

Zapojte kabel USB propojující tiskárnu s počítačem.

J: Kryt výstupního otvor pro papír

Zde jsou vysouvány výtisky.

K: Páčka tloušťky papíru

Přepíná vzdálenost mezi tiskovou hlavou a vloženým papírem, která musí odpovídat typu média.

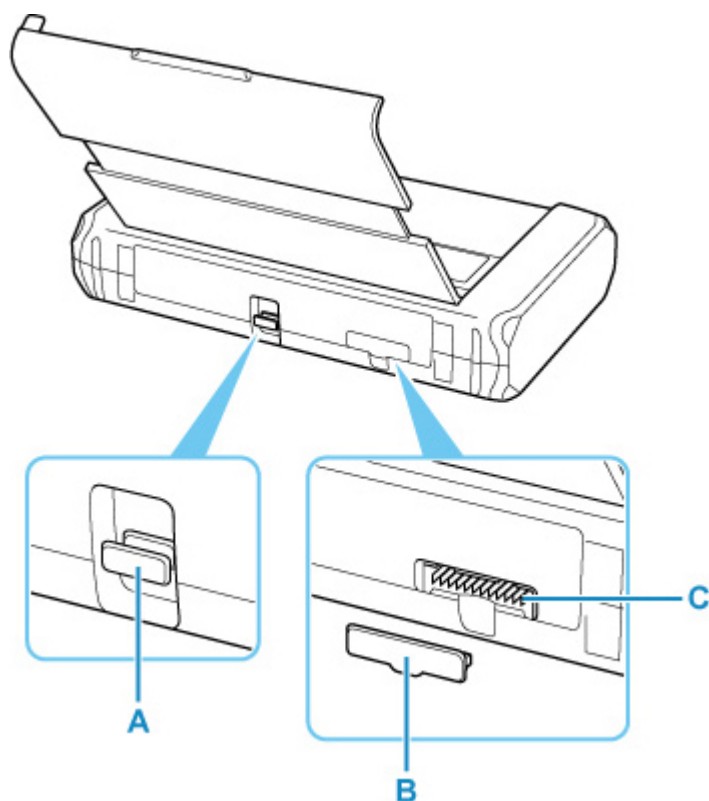
Při tisku na obálky posuňte páčku doleva.

Při tisku na jiný papír, než jsou obálky, posuňte páčku doprava.

»»» Důležité

- Nedotýkejte se kovového krytu.
- Nepřipojujte ani neodpojujte kabel USB, když tiskárna tiskne z počítače. Může to způsobit řadu potíží.

Pohled zezadu



A: Rozšiřující port

Umožňuje používat rozšířené funkce.

B: Kryt konektoru baterií

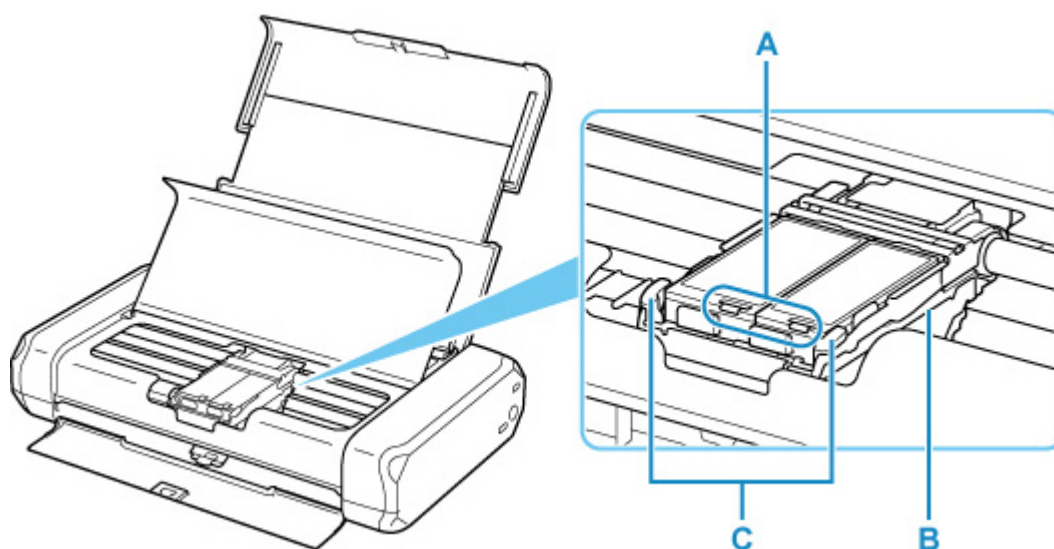
Umožňuje zakrytí konektoru baterie. Po odpojení baterie od konektoru využijte tento kryt k ochraně konektoru baterie.

C: Konektor baterie

Umožňuje zapojení baterie.

Podrobný popis připojení a používání baterie naleznete v tématu Používání baterie.

Pohled dovnitř



A: Kontrolky inkoustu

Svícením nebo blikáním udávají stav nádržky s inkoustem.

Kontrolky: Nádržka s inkoustem je nainstalována správně.

Pomalé blikání (v přibližně 3sekundových intervalech): Dochází inkoust. Připravte novou nádržku s inkoustem.

Rychlé blikání (v přibližně sekundových intervalech): Došel inkoust.

Vypnuto: Nádržka s inkoustem není správně instalována, nebo je deaktivováno zjišťování zbývající hladiny inkoustu.

B: Držák tiskové hlavy

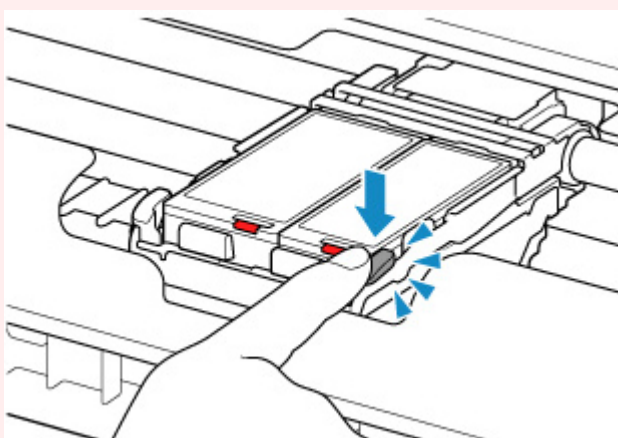
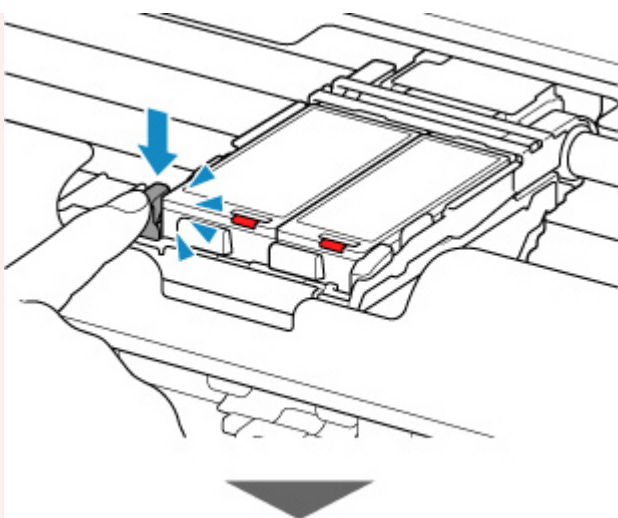
Tiskovou hlavu nainstalujte zde.

C: Páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy

Zajišťuje tiskovou hlavu.

»»» Důležité

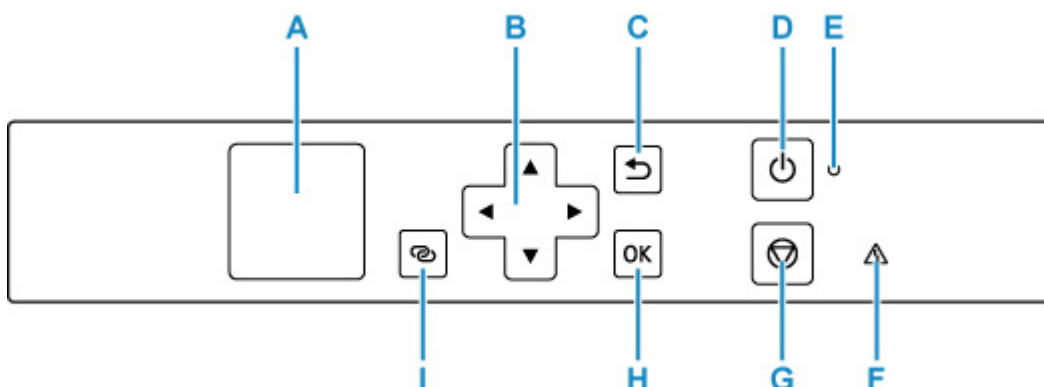
- Po instalaci tiskové hlavy nezvedejte páčku pro uzamknutí polohy tiskové hlavy.
- Pokud po instalaci tiskové hlavy zvednete páčku pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, zatlačte na oba úchyty ve směru zleva doprava, dokud nezaklapnou na svá místa.



»»» Poznámka

- Informace o výměně nádržky s inkoustem naleznete v části [Výměna nádržek s inkoustem](#).

Ovládací panel



A: LCD (Liquid Crystal Display)

Zobrazuje zprávy, položky nabídky a provozní stav.

B: Tlačítka ▲, ▼, ◀ a ▶

Používá se pro výběr položky nastavení, kterou chcete upravit.

C: Tlačítko Zpět (Back)

Zobrazí na displeji LCD předchozí obrazovku.

D: Tlačítko ZAPNOUT (ON)

Zapne nebo vypne napájení.

➔ [Zapnutí a vypnutí tiskárny](#)

E: Kontrolka ZAPNOUT (ON)

Po zapnutí tiskárny nejprve bliká a pak svítí.

F: Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká.

G: Tlačítko Zastavit (Stop)

Zruší operaci při probíhajícím tisku nebo při výběru položky v nabídce.

H: Tlačítko OK

Dokončí výběr položek. Slouží také k řešení chyb.

I: Tlačítko Bezdrátové připojení (Wireless connect)

Stisknutím a podržením tohoto tlačítka nastavíte informace o bezdrátovém směrovači tiskárny přímo z chytrého telefonu nebo jiného zařízení (bez nutnosti provést postup na směrovači).

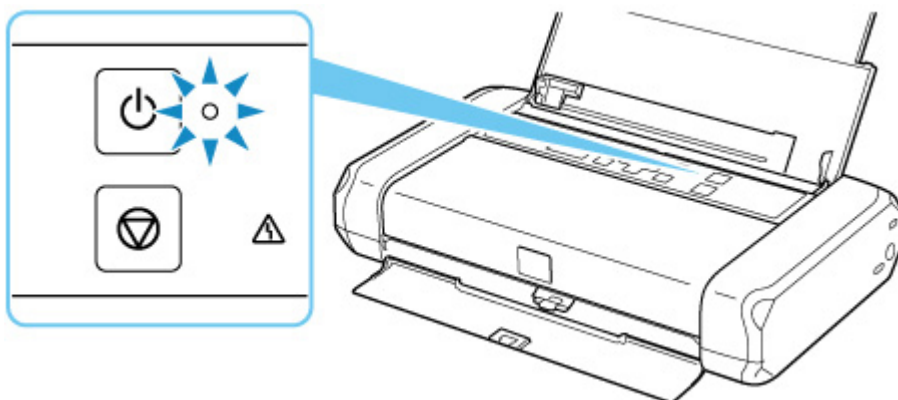
Napájení

- **Kontrola, zda je zapnuto napájení**
- **Zapnutí a vypnutí tiskárny**
- **Kontrola zástrčky / napájecího kabelu**
- **Odpojení tiskárny**
- **Používání baterie**
- **Kontrola stavu baterie na displeji LCD**

Kontrola, zda je zapnuto napájení

Pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** svítí, tiskárna je zapnuta.

I když je displej LCD zhasnutý, svítí-li kontrolka **ZAPNOUT (ON)**, je tiskárna zapnuta.



»»» Poznámka

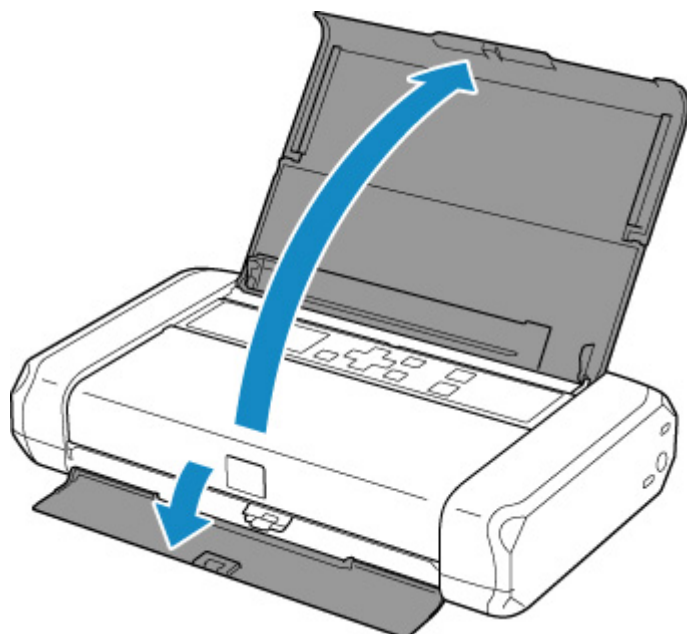
- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.
- Pokud tiskárna nebude přibližně 3 minuty používána, displej LCD zhasne. Displej se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka nebo provedením tisku.

Zapnutí a vypnutí tiskárny

Zapnutí tiskárny

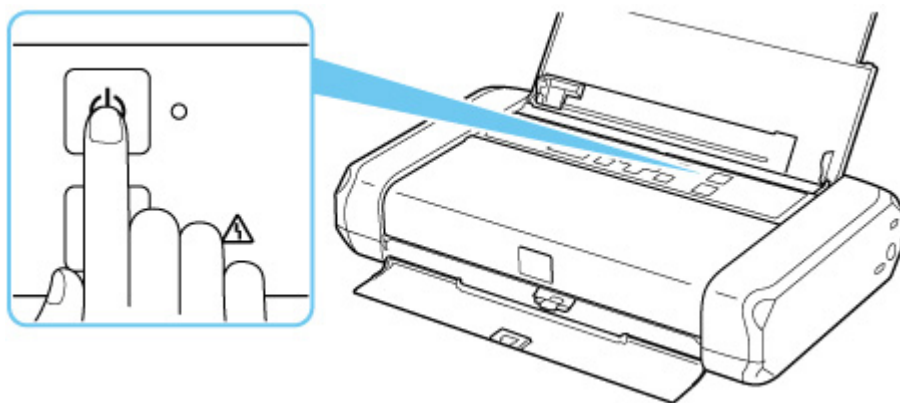
1. Otevřete kryt zadního zásobníku.

Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.



2. Stiskněte a podržte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**, dokud se kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nerozsvítí a tiskárna se nespustí.

➔ [Kontrola, zda je zapnuto napájení](#)



►►► Poznámka

- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.
- Pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, přejděte k části [Pokud dojde k chybě](#).
- Tiskárnu můžete nastavit tak, aby se automaticky zapnula, pokud je z počítače připojeného pomocí kabelu USB nebo bezdrátové sítě spuštěna operace tisku. Ve výchozím nastavení je tato funkce vypnuta.

Pomocí tiskárny

➔ [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

– V systému Windows:

➔ [Správa napájení tiskárny](#)

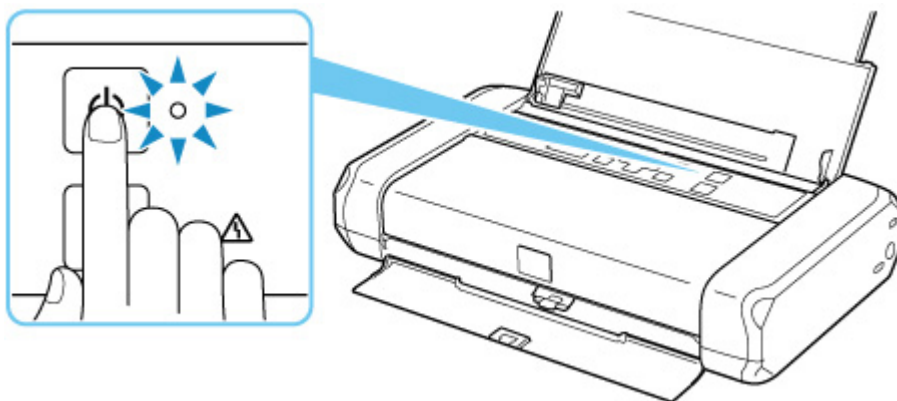
– V systému macOS:

➔ [Správa napájení tiskárny](#)

- Před použitím baterie se ujistěte, že je nabitá. Podrobný popis kontroly naleznete v tématu Používání baterie.

Vypnutí tiskárny

1. Tiskárnu vypnete stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** na déle jak sekundu.



»»» Důležité

- Před [odpojením napájecího kabelu](#) po vypnutí tiskárny ověřte, zda kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí.
- Pokud tiskárnu postavíte nebo tiskárnu začnete přepravovat před vypnutím kontrolky **ZAPNOUT (ON)**, může dojít k úniku inkoustu nebo k poškození tiskárny.

»»» Poznámka

- Vypnutí napájení může trvat až 40 sekund.
- Můžete tiskárnu nastavit, aby se automaticky vypnula, pokud nejsou po určitou dobu provedeny žádné operace a do tiskárny nejsou odeslány žádné tiskové úlohy. Ve výchozím nastavení je tato funkce zapnuta.

Pomocí tiskárny

➔ [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

– V systému Windows:

➔ [Správa napájení tiskárny](#)

– V systému macOS:

➔ [Správa napájení tiskárny](#)

Kontrola zástrčky / napájecího kabelu

Jednou za měsíc odpojte napájecí kabel a zkontrolujte, zda se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu neprojevuje některý z příznaků popsaných níže.

- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou horké.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou zrezivělé.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou ohnuté.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou opotřebené.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou rozlomené nebo roztržené.

Upozornění

- Pokud se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu projeví nějaký z neobvyklých příznaků, [odpojte napájecí kabel](#) a volejte servis. Používání tiskárny s některým z výše popsaných příznaků může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
-

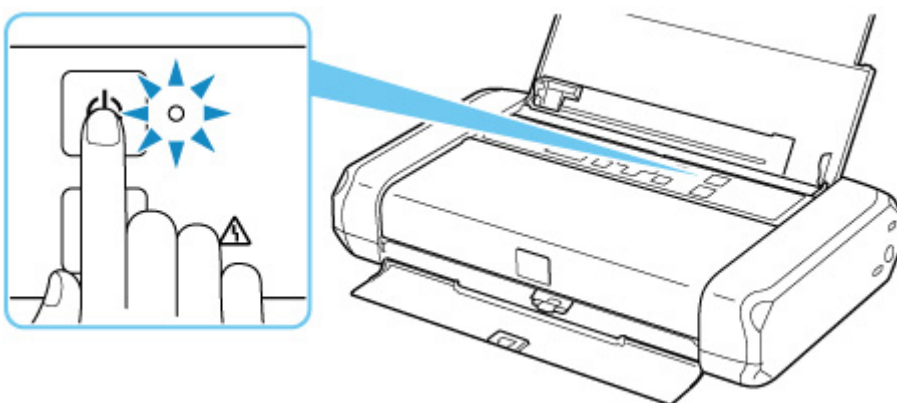
Odpojení tiskárny

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

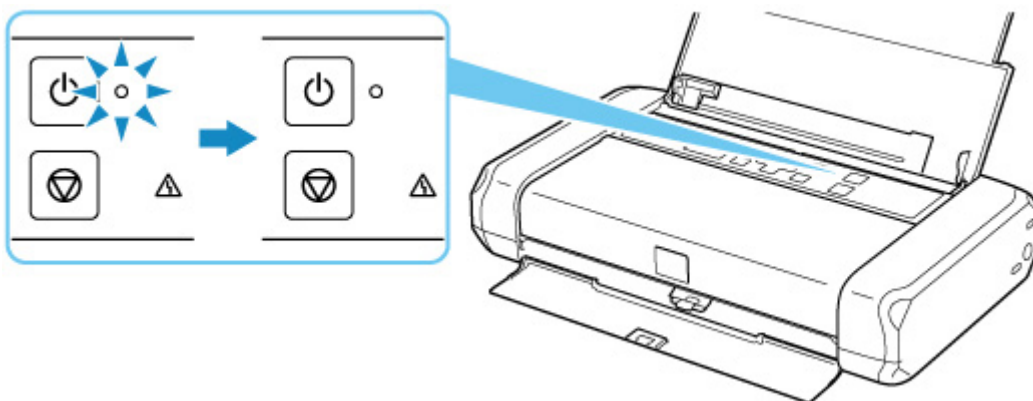
»» Důležité

- Při odpojení napájecího kabelu stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)** a poté ověřte, že nesvítí kontrolka **ZAPNOUT (ON)**. Odpojení napájecího kabelu, když svítí nebo bliká kontrolka **ZAPNOUT (ON)**, může způsobit vyschnutí nebo ucpání tiskové hlavy a snížení kvality tisku.
- Pokud tiskárnu postavíte nebo tiskárnu začnete přepravovat před vypnutím kontrolky **ZAPNOUT (ON)**, může dojít k úniku inkoustu nebo k poškození tiskárny.

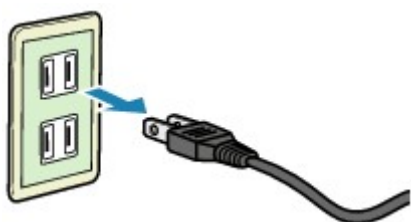
1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypněte tiskárnu.



2. Ověřte, že nesvítí kontrolka **ZAPNOUT (ON)**.



3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

Kontrola stavu baterie na displeji LCD

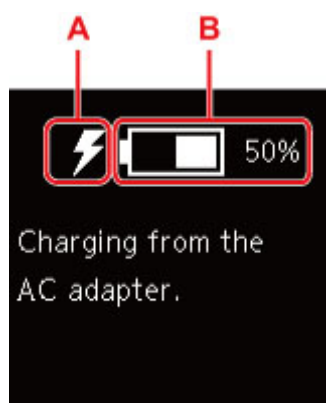
1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Tip).

➔ [LCD a ovládací panel](#)

Otevře se obrazovka s nabídkou rad.

3. Vyberte možnost **Informace o baterii (Battery information)**.



A: V závislosti na stavu baterie se zobrazí následující ikony.



Tento stav se zobrazí, pokud se baterie dobíjí ze síťového adaptéru.



Tento stav se zobrazí, pokud je stav nabití baterie 20 % nebo nižší.



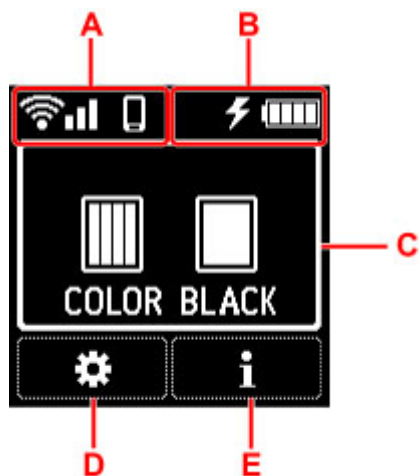
Tato ikona se zobrazí, když baterii nelze nabíjet z důvodu vysoké nebo nízké teploty. Když se

zobrazí ikona baterie , baterie není k dispozici.

B: Zobrazí se stav nabití baterie.


LCD a ovládací panel

Po zapnutí tiskárny se otevře obrazovka DOMŮ.



A: Síť

Ikony popisující nastavení Wi-Fi a stav sítě najdete na pohotovostní obrazovce.

Pokud se na displeji LCD zobrazí ikona , znamená to, že Wi-Fi je povolena a tiskárna je připojena k bezdrátovému směrovači.

Ikona se může změnit v závislosti na stavu signálu.



Síla signálu: 81 % nebo více

Tiskárnu je možné v síti Wi-Fi používat bez problémů.



Síla signálu: 51 % nebo více

V závislosti na stavu sítě může docházet k potížím, například že tiskárna nebude moci tisknout. Doporučujeme tiskárnu umístit do blízkosti bezdrátového směrovače.





Síla signálu: 50 % nebo méně

Může docházet k potížím, například že tiskárna nebude moci tisknout. Umístěte tiskárnu do blízkosti bezdrátového směrovače.



Wi-Fi je povolena, ale tiskárna není připojena k bezdrátovému směrovači.

»»» Poznámka

-  Přímé bezdrátové připojení je povoleno.
-  Wi-Fi a přímé bezdrátové připojení jsou zakázány.

B: Informace o baterii

Při používání baterie je stav baterie znázorněn ikonami.



Stav nabití baterie je 75 % až 100 %.



Stav nabití baterie je 50 % až 70 %.








Stav nabití baterie je 25 % až 45 %.



Stav nabití baterie je 20 % nebo méně.

»»» Poznámka

-  Tento stav se zobrazí, pokud se baterie dobíjí ze síťového adaptéru.
-  Tento stav se zobrazí, pokud je stav nabití baterie 20 % nebo nižší.
-  Tato ikona se zobrazí, když baterii nelze nabíjet z důvodu vysoké nebo nízké teploty. Když se zobrazí ikona baterie , baterie není k dispozici.
- Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  a po výběru možnosti **Informace o baterii (Battery information)** zkontrolujte podrobnosti o stavu baterie.
 - ➔ [Kontrola stavu baterie na displeji LCD](#)

C: Informace o inkoustu

Zobrazení stavu inkoustu.

- ➔ [Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD](#)

D: Nastavení

Vyberte během nastavení, změny nebo údržby tiskárny.



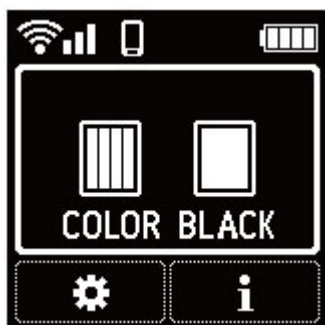
(NEW) se zobrazí, pokud jsou dostupné aktualizace tiskárny.

E: Tip

Toto pole označte, pokud chcete zobrazit stručný návod k vložení papíru, řešení chyb nebo další informace, při kontrole zbývajících hladiny inkoustu nebo pokud chcete zobrazit informace o tiskárně.

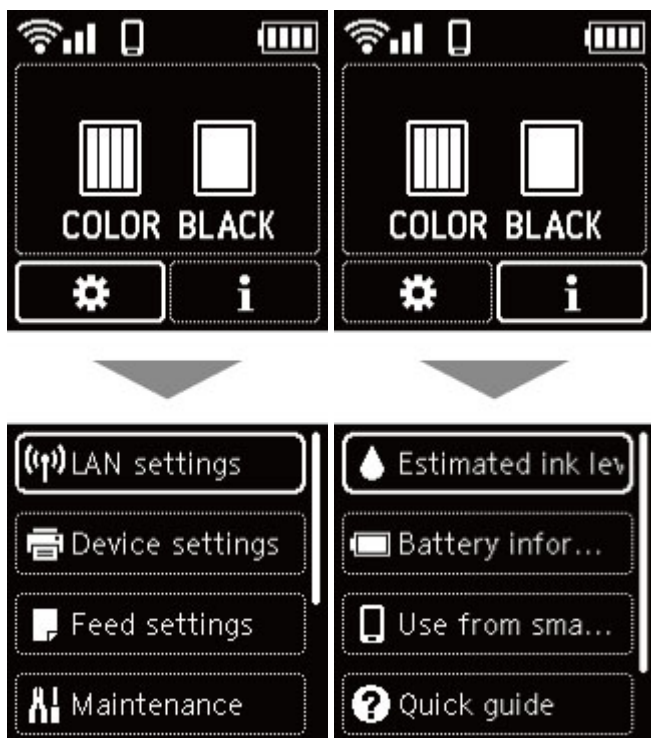
Výběr položky nabídky nebo nastavení

1. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko ▼.



2. Pomocí tlačítka ◀ a ▶ vyberte vhodnou možnost a stiskněte tlačítko OK.

Zobrazí se obrazovka DOMŮ.



»»» Poznámka

- Podrobné informace o změně nastavení naleznete v tématu [Změna nastavení z ovládacího panelu](#).

Změna nastavení

- ▶ Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Windows)
- ▶ Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS)
- ▶ Změna nastavení z ovládacího panelu

Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS)

- Správa napájení tiskárny
- Změna provozního režimu tiskárny

Správa napájení tiskárny

Napájení tiskárny se ovládá ze Vzdáleného UR.

Nastavení šetření energie (Energy saving settings)

Nastavení šetření energie (Energy saving settings) umožňuje nastavit automatické vypnutí a zapnutí.

Automat. vypnutí představuje funkci, se kterou se tiskárna automaticky sama vypne, pokud do ní neodesíláte žádná data nebo pokud je po určité období tiskárna v nečinnosti.

Funkce Automat. zapnutí tiskárnu automaticky zapne ihned po přijetí dat.

1. Ve [Vzdáleném UR](#) vyberte možnost **Nastavení zařízení (Printer settings)**.
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)**.
3. Upravte následující nastavení:

Autom. vypnutí (sít. adaptér) (Auto power off (AC adapter))

Z následujících možností vyberte, jak dlouho má tiskárna při používání síťového adaptéru zůstat zapnutá: **VYP (OFF)/240 minut (240 min.)/120 minut (120 min.)/60 minut (60 min.)/30 minut (30 min.)/15 minut (15 min.)**. Tiskárna se automaticky vypne, pokud do tiskárny nebudou odeslána žádná data nebo pokud nebude tiskárna ve stanoveném čase používána.

Automatické vypnutí (baterie) (Auto power off (battery))

Z následujících možností vyberte, jak dlouho má tiskárna při používání baterie zůstat zapnutá: **30 minut (30 min.)/15 minut (15 minutes)/10 minut (10 minutes)/5 minut (5 minutes)**. Tiskárna se automaticky vypne, pokud do tiskárny nebudou odeslána žádná data nebo pokud nebude tiskárna ve stanoveném čase používána.

»»» Důležité

- Při použití funkce **Automatické vypnutí (baterie) (Auto power off (battery))** nelze vybrat možnost **VYP (OFF)**.

Automatické zapnutí (Auto power on)

Po označení tohoto pole se tiskárna automaticky zapne ihned po přijetí dat.

»»» Důležité

- **Automatické zapnutí (Auto power on)** lze použít pouze při použití síťového adaptéru.

4. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s upraveným nastavením.

Změna provozního režimu tiskárny

Podle potřeby přepínejte mezi různými provozními režimy tiskárny.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Nastavení zařízení (Printer settings)** ze [Vzdáleného UR](#).

2. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

Uživatelská nastavení (Custom settings) – Detekovat nesoulad nas. papíru (Detect paper setting mismatch)

Pokud pole není v době tisku z počítače označené, můžete v tisku pokračovat bez zobrazení zprávy i v případě, že se nastavení papíru provedené z dialogového okna Tisk liší od informací o papíru uložených v tiskárně.

Doba čekání na zaschnutí ink. (Ink drying wait time)

Můžete nastavit délku doby pozastavení tiskárny před zahájením tisku další stránky. Čekání se prodlouží úměrně s navýšením hodnoty nastavené v seznamu a zkrátí s jejím snížením.

Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvýšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.

Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

3. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s pozměněným nastavením.

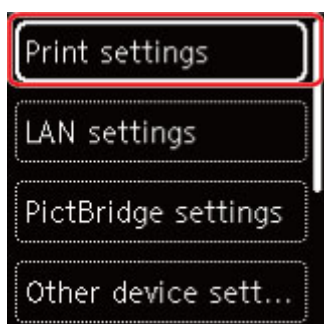
Změna nastavení z ovládacího panelu

- **Změna nastavení z ovládacího panelu**
- **Nastavení položek na ovládacím panelu**
- **Nastav. tisku**
- **Nastavení sítě LAN**
- **Nastavení PictBridge**
- **Nastavení dalšího zařízení**
- **Výběr jazyka**
- **Aktualizace firmwaru**
- **Obnovit výchozí nastavení**
- **Nastavení podavače**
- **Nastavení webové služby**
- **Nastavení režimu ECO**
- **Nastavení tichého režimu**
- **Systémová informace**

Změna nastavení z ovládacího panelu

Toto téma popisuje postup změny nastavení na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** a uvádí jako příklad postup nastavení **Velikost rozšíření (Amount of extension)**.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte položku nastavení, kterou chcete nastavit.

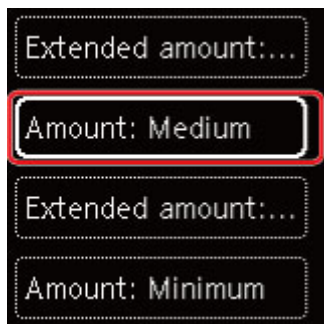


Zobrazí se obrazovka nastavení pro vybranou položku.

5. Vyberte položku nastavení.



6. Vyberte nastavení, které chcete upravit.



Další informace o nastavení položek z ovládacího panelu:

➔ [Nastavení položek na ovládacím panelu](#)

Nastavení položek na ovládacím panelu

Položky pro tiskárnu

- ➔ [Nastavení dalšího zařízení](#)
- ➔ [Výběr jazyka](#)
- ➔ [Nastavení webové služby](#)
- ➔ [Nastavení režimu ECO](#)
- ➔ [Nastavení tichého režimu](#)


Nastavení papíru a tisku

- ➔ [Nastav. tisku](#)
- ➔ Nastavení PictBridge
- ➔ [Nastavení podavače](#)

Položky pro údržbu a správu

- ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- ➔ [Aktualizace firmwaru](#)
- ➔ [Obnovit výchozí nastavení](#)
- ➔ [Systémová informace](#)

Nastav. tisku

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

- **Velikost rozšíření (Amount of extension)**

Slouží k výběru velikosti obrazu, která přesahuje papír při bezokrajovém tisku za použití funkce bez ohraničení (celá stránka).

Při tisku bez ohraničení může na okrajích dojít k mírnému oříznutí, protože tisknutý obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku. Podle potřeby můžete změnit šířku, která má být oříznuta od okrajů originálního obrázku.

»»» Důležité

- Nastavení jsou ignorována v následujících situacích:
 - Zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (Wi-Fi)

»»» Poznámka

- Pokud provádíte nastavení z aplikace nebo ovladače tiskárny, tato nastavení budou mít přednost.
- Pokud jsou na výtiscích prázdné okraje i přesto, že tisknete v režimu bez ohraničení, při řešení tohoto problému může pomoci, pokud pro toto nastavení zvolíte možnost **Rozšíř. počet kopií: Velký (Extended amount: Large)**.

- **Nastavení Autom. oprava fotogr. (Auto photo fix setting)**

Když je zvolena možnost **ZAP (ON)**, můžete zvolit tisk fotografií pomocí informací Exif zaznamenaných v souborech s obrázky, když je vybrána možnost **Výchozí (Default)*** nebo **Zapnuto (On)** při tisku pomocí zařízení, které je kompatibilní s technologií PictBridge (Wi-Fi).

* Pokud je v nastavení tisku v zařízení, které je kompatibilní s technologií PictBridge (Wi-Fi), vybrána možnost **Výchozí (Default)**, vyberte v **Nastavení PictBridge (PictBridge settings)** možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**

- **Šetřit černý inkoust (Save black ink)**

Spotřebu inkoustu můžete snížit úpravou množství používaného černého inkoustu.

- **Vynutit volbu nádržky s ink. (Force ink tank selection)**

Umožňuje určit používanou nádržku s inkoustem.

- **Vš. nádržky s ink. (All ink tanks)**

Používá se nádržka s barevným inkoustem i nádržka s černým inkoustem.

- **Pouze barevné (Color only)**

Používá se pouze nádržka s barevným inkoustem.

- **Pouze černá (Black only)**

Používá se pouze nádržka s černým inkoustem.

»»» Poznámka

- Možnost **Pouze černá (Black only)** není aktivní s výjimkou tisku bez okrajů pro tisk na obyčejný papír nebo obálky. Podrobnosti naleznete níže.

- ➔ Nastavení ovládání použití inkoustu (systém Windows)
- ➔ Nastavení ovládání použití inkoustu (macOS)


• Cíl tisku pro běžný papír (Print target for plain paper)

Při tisku na běžný papír vyberte možnost **Pouze text (Text only)** nebo **Text a fotografie (Text and photos)**.

»»» Poznámka

- Pokud jste při tisku zaznamenali nerovnoměrnost nebo zrnitost, vyberte možnost **Text a fotografie (Text and photos)**.

Nastavení sítě LAN

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

- ➔ [Wi-Fi](#)
- ➔ [Přímé bezdrátové připojení \(Wireless Direct\)](#)

Wi-Fi

Po výběru možnosti **Wi-Fi** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** jsou k dispozici následující nastavení.

Pokud budete chtít nastavení sítě LAN vytisknout, vyberte v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** možnost **Tisk podrobn. (Print details)** a poté vyberte možnost **Ano (Yes)**.

- ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

»» Důležité

- Vytisknuté síťové nastavení obsahuje důležité informace o vaší síti. Zacházejte s nimi opatrně.

- **Rozšířený režim (Advanced mode)**

Povolí nebo zakáže síť Wi-Fi.

- **Nastavení Wi-Fi (Wi-Fi setup)**

Vybere metodu nastavení připojení k síti Wi-Fi.

- **Snadné bezdrát. připojení (Easy wireless connect)**

Tuto možnost vyberte, jestliže provádíte nastavení informací o přístupovém bodu v tiskárně přímo z jiného zařízení (např. chytrého telefonu nebo tabletu) a nepoužíváte při tom bezdrátový směrovač. Pokračujte v nastavení podle pokynů na obrazovce připojeného zařízení.

- **Ruční připojení (Manual connect)**

Tuto položku vyberte, pokud nastavujete síť Wi-Fi ručně z ovládacího panelu tiskárny.

- **WPS (metoda pomocí tlačítka) (WPS (Push button method))**

Vyberte, kdy bude provedeno nastavení sítě Wi-Fi pomocí bezdrátového směrovače s podporou metody pomocí tlačítka Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Ostatní typy připojení (Other connection types)**

- Ruční připojení (upř.) (Manual connect (adv.))**

Tuto možnost vyberte, pokud nastavujete síť Wi-Fi ručně. Klíčů WEP můžete určit více.

- WPS (metoda pomocí kódu PIN) (WPS (PIN code method))**

Vyberte, kdy bude provedeno nastavení sítě Wi-Fi pomocí bezdrátového směrovače s podporou metody pomocí kódu PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Zobrazit informace o nastavení (Show setting info)**

Zobrazí se následující položky nastavení. (Některé položky nastavení se v závislosti na nastavení tiskárny nezobrazují.)

| Položky | Nastavení |
|---|--|
| Připojení (Connection) | Povoleno (připojeno)/Povoleno (odpojeno)/Zakázáno |
| Název sítě (SSID) (Network name (SSID)) | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 32 znaků) |
| Frekvence (Frequency) | 2,4 GHz/5 GHz |
| Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security) | Neaktivní/WEP (64 bitů)/WEP (128 bitů)/WPA-PSK (TKIP)/WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (TKIP)/WPA2-PSK (AES) |
| Síla signálu (%) (Signal strength (%)) | XXX |
| Adresa IPv4 (IPv4 address) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Adresa link-local IPv6 (IPv6 link-local address) | XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků) |
| Adresa MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi)) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Název tiskárny (Printer name) | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 15 znaků) |
| Název služby Bonjour (Bonjour service name) | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 52 znaků) |

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

- **Upřesnit (Advanced)**

Podrobné informace o každé položce nastavení:

➔ [Upřesnit \(Advanced\)](#)

■ Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)

Po výběru možnosti **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** jsou k dispozici následující nastavení.

Pokud budete chtít nastavení sítě LAN vytisknout, vyberte na obrazovce **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** možnost **Tisk podrobn. (Print details)** a poté vyberte možnost **Ano (Yes)**.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

▶▶▶ Důležité

- Vytisknuté síťové nastavení obsahuje důležité informace o vaší síti. Zacházejte s nimi opatrně.

- **Rozšířený režim (Advanced mode)**

Povolení/zakázání přímého bezdrátového připojení.

- **Zobrazit informace o nastavení (Show setting info)**

Zobrazí se následující položky nastavení. (Některé položky nastavení se v závislosti na nastavení tiskárny nezobrazují.)

»»» Poznámka

- Výběrem možnosti **Zobrazit informace o nastavení (Show setting info)** otevřete obrazovku umožňující zobrazit nebo skrýt heslo.

| Položky | Nastavení |
|--|--|
| Připojení (Connection) | Povoleno (připojeno) / Zakázáno |
| Název sítě (SSID) (Network name(SSID)) | DIRECT-XXXX-TR150series |
| Heslo (Password) | XXXXXXXXXX (10 znaků) |
| Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security) | WPA2-PSK (AES) |
| Počet již připojených zařízení (No. of devices connected now) | XX/XX |
| Adresa IPv4 (IPv4 address) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Adresa link-local IPv6 (IPv6 link-local address) | XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků) |
| Adresa MAC (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi)) | XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků) |
| Název tiskárny (Printer name) | XXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 15 znaků) |
| Název služby Bonjour (Bonjour service name) | XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 52 znaků) |

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

- **Změnit název sítě (SSID) (Change network name (SSID))**

Změní identifikátor (SSID / název tiskárny, který je zobrazen na zařízení kompatibilním se standardem Wi-Fi Direct) pro přímé bezdrátové připojení.

- **Změnit heslo (Change password)**

Umožňuje změnit heslo pro přímé bezdrátové připojení.

- **Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)**

Výběrem možnosti **ZAP (ON)** otevřete obrazovku s potvrzením připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k tiskárně.

- **Upřesnit (Advanced)**

Podrobné informace o každé položce nastavení:

➔ [Upřesnit \(Advanced\)](#)

Upřesnit (Advanced)

- **Nast. název tiskárny (Set printer name)**

Slouží k nastavení názvu tiskárny. Tento název může obsahovat až 15 znaků.

»»» Poznámka

- Nelze použít stejný název tiskárny, jaký je již použit pro jiná zařízení připojená k síti LAN.
- První nebo poslední znak názvu tiskárny nemůže být pomlčka.

- **Nastavení sítě TCP/IP (TCP/IP settings)**

Provede nastavení adresy IPv4 nebo IPv6:

- **Nastavení WSD (WSD setting)**

Položky nastavení, které používáte při použití protokolu WSD (síťový protokol podporovaný systémem Windows).

- **Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)**

Určuje, zda má být protokol WSD aktivován nebo deaktivován.

»»» Poznámka

- Je-li toto nastavení aktivní, bude se v Průzkumníku sítě v systému Windows zobrazovat ikona tiskárny.

- **Optimalizovat příchozí WSD (Optimize inbound WSD)**

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** můžete povolit rychlejší příjem tiskových dat WSD.

- **Nastavení časového limitu (Timeout setting)**

Slouží k nastavení délky časového limitu.

- **Nastavení Bonjour (Bonjour settings)**

Nastavení položek sítě LAN pomocí služby Bonjour v systému macOS.

- **Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)**

Při zvolení možnosti **Povolit (Enable)** lze měnit síťová nastavení pomocí služby Bonjour.

- **Název služby (Service name)**

Slouží k nastavení názvu služby Bonjour. Tento název může obsahovat až 48 znaků.

»»» Poznámka

- Nelze použít stejný název služby, jaký je již použitý pro jiná zařízení připojená k síti LAN.

- **Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)**

Umožňuje aktivaci a deaktivaci nastavení LPR.

- **Protokol RAW (RAW protocol)**

Povoluje/zakazuje tisk formátu RAW.

- **LLMNR**

Povoluje/zakazuje LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Zvolením možnosti **Povolit (Enable)** umožníte tiskárně zjistit adresu IP tiskárny podle názvu tiskárny bez nutnosti použít server DNS.

- **Nastavení IPP (IPP settings)**

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** umožníte tisknout v síti za použití protokolu IPP.

- **Komunikace PictBridge (PictBridge communication)**

Nastavení položek pro tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi).

- **Povolit/zakázat komunikaci (Enable/disable communication)**

Zvolením možnosti **Povolit (Enable)** umožníte tisk ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (Wi-Fi).

- **Nastavení časového limitu (Timeout setting)**

Slouží k nastavení délky časového limitu.

- **Nastavení DRX sítě Wi-Fi (Wi-Fi DRX setting)**

Výběr možnosti **Povolit (Enable)** umožňuje při použití připojení Wi-Fi aktivovat přerušovaný příjem.


»»» Poznámka

- V závislosti na směrovači nemusí být přerušovaný příjem dostupný ani v případě, že je vybrána možnost **Povolit (Enable)**.
- Přerušovaný příjem je k dispozici, pouze pokud je tiskárna v pohotovostním režimu (displej LCD se automaticky vypne).

- **Nastavení IPsec (IPsec settings)**

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** můžete určit zabezpečení IPsec.

Nastavení dalšího zařízení

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

- **Opakování tlačítek (Key repeat)**

Pokud vyberete možnost **ZAP (ON)**, můžete při zadávání znaků atd. rychle zobrazit čísla, znaky a další možnosti stisknutím a přidržením tlačítka ▲ ▼.

- **Nastavení režimu ECO (ECO settings)**

➔ [Nastavení režimu ECO](#)

- **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)**

➔ [Nastavení tichého režimu](#)

- **Nastavení párování Wi-Fi (Wi-Fi pairing settings)**

Kvůli zajištění připojení Canon PRINT Inkjet/SELPHY proběhne několik konfigurací.

- **Povolit/zakázat párování (Enable/disable pairing)**

Povolení nebo zákaz funkce párování tiskárny v síti Wi-Fi.

- **Povolit/blokovat další párování (Allow/block additional pairing)**

Povolení nebo zákaz párování Canon PRINT Inkjet/SELPHY v ostatních funkcích.

- **Odstranit spárovaná zařízení (Delete paired devices)**

Zrušení veškerého párování Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

- **Použit obecné sériové číslo USB (Use generic USB serial number)**

Vyberte, zda chcete sériové číslo USB pro připojení opravit, povolit či zakázat.

Pokud používáte více než jednu tiskárnu stejného modelu, povolte toto nastavení, aby se pro tyto tiskárny nevytvářelo více ikon.

V ostatních případech si přečtěte dokument **VYP (OFF)**.

- **Nabíjení baterie pomocí USB (Charge battery via USB)**

Povolení nebo zákaz nabíjení z kabelu USB.

Možnost **ZAP (ON)** vyberte, pokud chcete spustit nabíjení baterie z USB po aktivování režimu úspory energie tiskárny.

- **Rozložení klávesnice (Keyboard layout)**

Vyberte si rozložení klávesnice z následujících tří typů.

- **QWERTY**

- **QWERTZ**


- **AZERTY**

Výběr jazyka

Změní jazyk zpráv a nabídek na displeji LCD.

Japonština / angličtina / němčina / francouzština / italština / španělština / portugalština / nizozemština / dánština / norština / švédština / finština / ruština / ukrajinština / polština / čeština / slovinština / maďarština / slovenština / chorvatština / rumunština / bulharština / turečtina / řečtina / estonština / lotyština / litevština / zjednodušená čínština / korejština / tradiční čínština / Thajština / indonéština / Vietnamština

Aktualizace firmwaru

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

Můžete aktualizovat firmware tiskárny, zkontrolovat verzi firmwaru nebo nastavit oznamovací obrazovku, server DNS a server proxy.

»» Důležité

- Před aktualizací firmwaru připojte síťový adaptér k tiskárně a síťovou zástrčku zasuňte do zásuvky.
- Při použití této funkce musí být tiskárna připojená k internetu.

»» Poznámka

- Pokud v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** v nabídce **Wi-Fi** u položky **Rozšířený režim (Advanced mode)** vyberete možnost **Zakázat (Disable)**, bude dostupná pouze možnost **Zkontrolovat aktuální verzi (Check current version)**.

• Nainstalovat aktualizaci (Install update)

Provede aktualizaci firmwaru tiskárny. Stisknutím tlačítka **Ano (Yes)** spustíte aktualizaci firmwaru. Provedte aktualizaci podle pokynů na obrazovce.

»» Poznámka

- Pokud není aktualizace firmwaru dokončena, zkontrolujte následující a proveďte příslušné kroky.
 - Zkontrolujte nastavení sítě, např. bezdrátový směrovač.
 - Pokud se na displeji LCD zobrazí zpráva **Připojení k serveru nelze navázat. (Cannot connect to the server.)**, vyberte možnost **OK** a po chvíli akci opakujte.

• Zkontrolovat aktuální verzi (Check current version)

Můžete zkontrolovat aktuální verzi firmwaru.

• Aktualizace nastav. oznamování (Update notification setting)

Je-li vybrána možnost **ZAP (ON)** a je k dispozici aktualizace firmwaru, na displeji LCD se otevře obrazovka s informací o aktualizaci firmwaru.


• Nastavení serveru DNS (DNS server setup)

Provede nastavení serveru DNS. Vyberte možnost **Automatické nastavení (Auto setup)** nebo **Ruční nastavení (Manual setup)**. Pokud vyberete možnost **Ruční nastavení (Manual setup)**, proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

• Nastavení serveru proxy (Proxy server setup)

Provede nastavení serveru proxy. Provedte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

Obnovit výchozí nastavení

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

U nastavení můžete obnovit výchozí hodnoty.

- **Pouze nastavení webové služby (Web service setup only)**

Obnoví výchozí hodnoty nastavení webové služby.

- **Pouze nastavení sítě LAN (LAN settings only)**

Použije výchozí hodnotu nastavení sítě LAN.

- **Pouze nastavení (Settings only)**

Obnoví výchozí hodnoty nastavení, jako např. velikost papíru nebo typ média.


- **Obnovit vše (Reset all)**

Vrátí veškerá nastavení, která jste provedli na tiskárně, na výchozí hodnoty. Heslo správce v nástroji Vzdálené UR nebo IJ Network Device Setup Utility se změní zpět na výchozí nastavení.

»»» Poznámka

- Následující položky nastavení není možné nastavit na výchozí hodnoty:
 - Jazyk zobrazený na displeji LCD
 - Aktuální poloha tiskové hlavy
 - Nastavení žádosti o podepsání certifikátu (CSR) u metody šifrování (SSL/TLS)

Nastavení podavače

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení podavače (Feed settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v zadní přihrádce můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a tiskárně tak zabránit v nevhodném tisku.

Podrobné informace:

➔ [Nastavení papíru](#)

»»» Poznámka

- Další informace o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny (systém Windows) nebo na displeji LCD:

- ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
- ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

- **Nastav. papíru v zadní přihrádce (Rear tray paper settings)**

Slouží k registraci velikosti papíru a typu média vloženého v zadní přihrádce.

- **Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)**

Možnost **Povolit (Enable)** vyberte, pokud chcete kontrolovat výměnu papíru. Po výměně papíru se otevře obrazovka s informacemi o papíru. Vyberte velikost papíru a typ média.

- **Detekovat nesoulad nast. papíru (Detect paper setting mismatch)**

Zvolíte-li možnost **Povolit (Enable)**, tiskárna se pokusí zjistit, zda se velikost papíru a typ média shodují s nastavením zaregistrovaným v **Nastavení podavače (Feed settings)**. Jestliže začne tisk s nastavením, které se od registrovaného liší, na displeji LCD se zobrazí chybová zpráva.

»»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Zakázat (Disable)**, **Nastavení podavače (Feed settings)** nebude dostupné.

Nastavení webové služby

Tuto možnost vyberte v nabídce **Nastavení webové služby (Web service setup)** na obrazovce

s nabídkou, kterou otevřete výběrem možnosti  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ.

- **Registrace webové služby (Web service registration)/Zrušení webové služby (Web service cancellation)**

Povolí/zakáže statistice užívání webové služby používat informace o tiskárně ze služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link.

- **Nast. připojení webové služby (Web service connection setup)**

K dispozici jsou následující položky nastavení.

- **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)**

Umožňuje registrovat/smazat tiskárnu ve službě Google Cloud Print.

- **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)**

Umožňuje registrovat/smazat tiskárnu ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.

- **Zkontrolujte nast. webové služby (Check Web service setup)**

Přesvědčte se, že je tiskárna registrovaná ve službě Google Cloud Print nebo Canon Inkjet Cloud Printing Center.

- **Vydat registrační kód (Issue registration code)**

K zajištění propojení webové služby s tiskárnou si od poskytovatele služby vyžádejte jednorázové ID.

- **Nastavení serveru DNS (DNS server setup)**

Provede nastavení serveru DNS. Vyberte možnost **Automatické nastavení (Auto setup)** nebo **Ruční nastavení (Manual setup)**. Pokud vyberete možnost **Ruční nastavení (Manual setup)**, proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

- **Nastavení serveru proxy (Proxy server setup)**

Provede nastavení serveru proxy. Proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

Nastavení režimu ECO

Toto nastavení umožňuje tiskárnu automaticky zapínat a vypínat a šetřit tak energii.

Použití funkce úspory energie

Chcete-li použít funkci úspory energie, postupujte následovně.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).

➔ [LCD a ovládací panel](#)

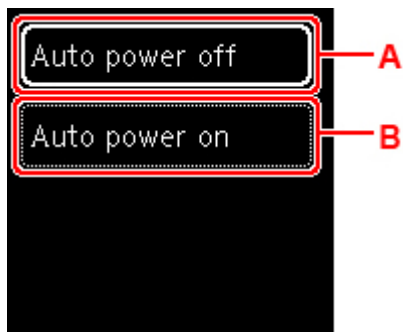
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.

4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)**.

5. Vyberte možnost **Nastavení režimu ECO (ECO settings)**.

6. Vyberte možnost **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)**.

7. Nastavení podle potřeby upravte.



A: Určete dobu, po které se má tiskárna automaticky vypnout, pokud nejsou provedeny žádné operace a do tiskárny nejsou přenášena žádná data pro tisk.

B: Možnost **ZAP (ON)** vyberte, pokud chcete tiskárnu nechat automaticky zapnout při odeslání dat pro tisk do tiskárny.

Nastavení tichého režimu

Tuto funkci tiskárny použijte, chcete-li snížit provozní hluk, například při tisku v noci.

Nastavení proveďte následujícím postupem.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)**.
6. Podle potřeby nastavení zapněte nebo vypněte.

Když je **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)** zapnuté, je možné snížit provozní hluk tiskárny při tisku.

»»» Důležité

- Když je **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)** zapnuté, provozní rychlost bude nižší, než kdybyste toto nastavení vypnuli.
- V závislosti na nastavení tiskárny nemusí být tato funkce plně efektivní. U určitého typu hluku navíc ke snížení nedojde, například při přípravě tiskárny k tisku.

»»» Poznámka

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu tiskárny nebo v ovladači tiskárny. Bez ohledu na nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu tiskárny a tisku z počítače režim aktivní.

Systemová informace

Tuto obrazovku otevřete výběrem možnosti **Systemová informace (System information)** po výběru možnosti  (Tip) na obrazovce DOMŮ.

- **Aktuální verze (Current version)**

Zobrazí aktuální verzi firmwaru.

- **Název tiskárny (Printer name)**

Zobrazí aktuálně zadaný název tiskárny.

- **Sériové číslo (Serial number)**

Zobrazí sériové číslo tiskárny.

- **Adresa MAC (Wi-Fi)**

Zobrazí adresu MAC sítě Wi-Fi.

- **Otisk prstu kořen. cert. (SHA-1)**

Zobrazí miniaturu kořenového certifikátu (SHA-1) tiskárny.

»»» Poznámka

- Pokud je v tiskárně nastaveno heslo, může být požadováno heslo.

- **Otisk prstu kořen. cert. (SHA-256)**

Zobrazí miniaturu kořenového certifikátu (SHA-256) tiskárny.

»»» Poznámka

- Pokud je v tiskárně nastaveno heslo, může být požadováno heslo.

Technické údaje

Obecné technické údaje

| | |
|-----------------------------------|---|
| Rozhraní | Port USB: Hi-Speed USB * Type C Port sítě: Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a * Je vyžadován počítač plně kompatibilní se specifikací rozhraní USB Hi-Speed. Protože rozhraní USB Hi-Speed je plně zpětně kompatibilní s rozhraním USB 1.1, lze je použít i pro zařízení USB 1.1. USB a síť lze používat současně. |
| Provozní prostředí | Teplota: 5 až 35 °C (41 až 95 °F) Vlhkost: 10 až 90 % RH (bez kondenzace) * Výkon tiskárny se může za určitých teplot nebo vlhkosti snížit. Doporučené podmínky: Teplota: 15 až 30 °C (59 až 86 °F) Vlhkost: 10 až 80 % RH (bez kondenzace) * Informace o teplotě a vlhkosti týkající se papírů, jako například fotografického papíru, naleznete na příslušných obalech nebo dodávaných pokynech. |
| Skladovací prostředí | Teplota: 0 až 40 °C (32 až 104 °F) Vlhkost: 5 až 95 % RH (bez kondenzace) |
| Napájení | Střídavý proud 100-240 V, 50/60 Hz (Dodávaný napájecí kabel je určen pouze pro zemi nebo oblast nákupu.) |
| Spotřeba el. energie | Tisk: 8 W a méně *1 Pohotovostní režim (minimální): max. 1,1 W *1*2 VYPNUTO: max. 0,3 W *1 Připojení k počítači pomocí rozhraní USB *2 Prodlevu před přechodem do úsporného režimu nelze změnit. |
| Vnější rozměry (Š x H x V) | Přibl. 322 x 185 x 66 mm (přibl. 12,7 x 7,3 x 2,6 palce) * Se zasunutými zásobníky. |
| Hmotnost | Přibl. 2,1 kg (přibl. 4,5 libry) * S nainstalovanou tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem. |

Technické údaje sítě

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Komunikační protokol | SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6) |
|-----------------------------|--------------------------------|

| | |
|--------------|---|
| Wi-Fi | <p>Podporované standardy: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a</p> <p>Frekvenční pásmo: 2,4 GHz / 5 GHz</p> <p>Kanál: 2,4 GHz: 1-11 nebo 1-13 5 GHz: W52, W53, W56 nebo W58</p> <p>* Přímé bezdrátové připojení nelze používat v 5GHz pásmu. * Frekvenční pásmo a dostupné kanály se v závislosti na zemi nebo oblasti liší.</p> <p>Vzdálenost komunikace: V interiéru 50 m / 164 stop * Efektivní dosah závisí na prostředí instalace a na umístění.</p> <p>Zabezpečení: WEP (64/128 bitů) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)</p> <p>Nastavení: WPS (metoda Konfigurace stisknutím tlačítka/pomocí kódu PIN) Snadné bezdrát. připojení</p> |
|--------------|---|

Minimální systémové požadavky

Odpovídá požadavkům operačních systémů, pokud jsou vyšší než zde uvedené údaje.

Windows

| | |
|------------------------|---|
| Operační systém | <p>Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1</p> <p>Poznámka: správné fungování lze zaručit pouze u počítače s předinstalovaným systémem Windows 7 nebo novějším.</p> <p>Ovladač tiskárny, IJ Printer Assistant Tool a IJ Network Device Setup Utility podporují následující operační systémy:</p> <p>Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019</p> |
| Místo na disku | <p>2,0 GB nebo více</p> <p>Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru.</p> <p>Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.</p> |

macOS

| | |
|------------------------|--|
| Operační systém | OS X 10.11.6, macOS 10.12 - macOS 10.15 |
| Místo na disku | <p>1,0 GB nebo více</p> <p>Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru.</p> <p>Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.</p> |

Další podporované OS

iOS, Android

Některé funkce nemusí být ve vybraných podporovaných operačních systémech dostupné.

Podrobné informace naleznete na webu společnosti Canon.

Kompatibilita pro tisk z mobilního telefonu

| |
|-------------------------|
| Apple AirPrint |
| Google Cloud Print |
| PIXMA Cloud Link |
| Windows 10 Mobile Print |
| Mopria Print Service |

- Instalace softwaru v systému Windows vyžaduje připojení k internetu nebo disk CD-ROM.
- macOS: U systému macOS je během instalace softwaru vyžadováno připojení k Internetu.
- Připojení k internetu vyžadují všechny uživatelské příručky.

Pokyny v této příručce se mohou bez upozornění změnit.

Informace o papíru

- **Podporované typy médií**
 - Omezení pro vkládání papíru
- **Nepodporované typy médií**
- **Manipulace s papírem**
- **Oblast tisku**

Podporované typy médií

Nejllepších výsledků dosáhnete výběrem vhodného papíru pro zamýšlený druh tisku. Společnost Canon nabízí širokou nabídku papírů pro dokumenty, fotografie i ilustrace. Při tisku důležitých fotografií doporučujeme používat originální papír společnosti Canon.

- ➔ [Typy médií](#)
- ➔ [Velikosti stránek](#)
- ➔ [Gramáž papíru](#)

Typy médií

Originální papír společnosti Canon

»»» Poznámka

- Varování k používání strany, která není určena k tisku, naleznete v rámci informací o používání jednotlivých produktů.
- Velikosti stránky a typy médií se liší v závislosti na dané zemi nebo oblasti, kde se papír prodává. Podrobnosti o velikostech stránek a typech médií naleznete na webu Canon.
- Originální papír společnosti Canon není v některých zemích nebo oblastech k dispozici. Mějte na paměti, že v USA se papír společnosti Canon neprodává podle čísla modelu. Namísto toho papír kupujte podle názvu.

Papír pro tisk dokumentů:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>

Papír pro tisk fotografií:

- Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-508>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-701>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301>
- Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

Papír pro vytváření původního zboží:

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Restickable Photo Paper <RP-101>
- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- Magnetic Photo Paper <MG-101/PS-508>
- Double sided Matte Paper <MP-101D>

Jiný než originální papír společnosti Canon

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)
- Obálky
- Blahopřání
- ➔ [Omezení pro vkládání papíru](#)
- ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)

»»» Poznámka

- Při tisku fotografií uložených na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (Wi-Fi) musíte zadat velikost stránky a typ média.
 - ➔ Tisk z digitálního fotoaparátu

Velikosti stránek

Můžete použít následující velikosti stránek.

»»» Poznámka

- Velikosti stránky a typy média, které tiskárna podporuje, závisí na používaném operačním systému.

Standardní velikosti:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Čtverec 9cm
- Čtverec 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2
- Obálka Com 10
- Obálka DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4

- Yougata 4
- Yougata 6
- Karta 55x91mm

Zvláštní velikosti

Zvláštní velikosti stránek nesmí přesahovat následující limity:

- Minimální velikost: 55,0 x 89,0 mm (2,17 x 3,50 palce)
- Maximální velikost: 215,9 x 676,0 mm (8,50 x 26,61 palců)

Gramáž papíru

Můžete použít papíry v následujícím rozsahu hmotnosti.

- Běžný papír: Od 64 do 105 g /m² (od 17 do 28 liber)

Omezení pro vkládání papíru

V této části jsou zobrazena omezení pro vkládání papíru do zadní přihrádky a výstupního zásobníku na papír.

- ➔ [Omezení pro vkládání papíru do zadní přihrádky](#)
- ➔ [Omezení pro výstupní papír](#)

»»» Poznámka

- Velikosti stránky a typy médií se liší v závislosti na dané zemi nebo oblasti, kde se papír prodává. Podrobnosti o velikostech stránek a typech médií naleznete na webu Canon.

Omezení pro vkládání papíru do zadní přihrádky

Originální papír společnosti Canon

Papír pro tisk dokumentů:

| Název média <Model č.> | Zadní zásobník |
|--|--------------------|
| Canon Red Label Superior <WOP111> | Přibližně 50 listů |
| Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N> ^{*1} | Přibližně 40 listů |

Papír pro tisk fotografií:

| Název média <Model č.> | Zadní zásobník |
|--|----------------|
| Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-508> ^{*2} Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-701> ^{*2} Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301> ^{*2} Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101> | 10 listů |

Papír pro vytváření původního zboží:

| Název média <Model č.> | Zadní zásobník |
|---|----------------|
| Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108> Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208> Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808> Restickable Photo Paper <RP-101> Removable Photo Stickers <PS-308R> Magnetic Photo Paper <MG-101/PS-508> Double sided Matte Paper <MP-101D> | 1 list |

Jiný než originální papír společnosti Canon

| Běžný název | Zadní zásobník |
|---|--------------------|
| Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)*1 | Přibližně 50 listů |
| Obálky | 10 obálek |
| Blahopřání | 1 list |

*1 U některých typů papíru nebo při extrémně vysoké nebo nízké teplotě či vlhkosti nemusí být obvyklé podávání při maximální kapacitě možné. V takovém případě vložte pouze poloviční objem papíru, nebo i méně.

*2 Podávání z vloženého stohu papíru může zanechat stopy na vytištěné straně nebo zabránit úspěšnému podávání. V takovém případě vkládejte listy jednotlivě.

Omezení pro výstupní papír

Originální papír společnosti Canon

Papír pro tisk dokumentů:

| Název média <Model č.> | Omezení pro výstupní papír |
|---|----------------------------|
| Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N> | Přibližně 10 listů |

Jiný než originální papír společnosti Canon

| Běžný název | Omezení pro výstupní papír |
|---|----------------------------|
| Běžný papír (včetně recyklovaného papíru) | Přibližně 10 listů |
| Obálky | 5 listů |

Při pokračování v tisku na jiný papír, než je uvedeno výše, doporučujeme nejprve vyjmout již vytištěný papír z krytu výstupního otvoru pro papír, aby nedocházelo k rozmazání inkoustu nebo změně barev.

Nepodporované typy médií

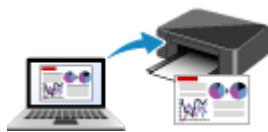
Nepoužívejte následující typy papíru. Následkem použití níže uvedených typů papíru nejsou pouze nevyhovující výsledky, ale rovněž může dojít k uvíznutí papíru nebo poruše tiskárny.

- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- Příliš tenký papír (s gramáží menší než 64 g /m² (17 liber))
- Příliš silný papír (jiný běžný papír než originální značkový papír Canon s gramáží větší než 105 g /m² (28 liber))
- Papír slabší než korespondenční lístek, například nastříhané kousky běžného papíru nebo papíru z poznámkových bloků (při tisku na papír menší než formát A5)
- Obrazové pohlednice
- Pohlednice
- Obálky s dvojitou chlopní
- Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
- Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí
- Všechny typy děrovaných papírů
- Papír jiného než obdélníkového tvaru
- Sešité nebo slepené papíry
- Papír s přilnavým povrchem na zadní straně, jako jsou nálepky
- Papír pokrytý třpytkami atd.

Manipulace s papírem

- Při manipulaci dávejte pozor, abyste neodřeli nebo nepoškrábali povrch papíru.
- Papír držte pokud možno za okraje a pokuste se nedotýkat tiskového povrchu. Pokud je na tiskovém povrchu rozmazaný pot nebo mastnota z rukou, může dojít ke snížení kvality tisku.
- Nedotýkejte se vytištěného povrchu, dokud inkoust nezaschne. I po zaschnutí ale manipulujte s vytištěným povrchem opatrně a nedotýkejte se ho více, než je nutné. Vzhledem k povaze pigmentového inkoustu jej lze z potiskového povrchu odstranit třením nebo oškrábat.
- Potřebný počet listů vyjměte z balíku až těsně před tiskem.
- Když netisknete, vyjměte nepoužitý papír ze zadní přihrádky, vložte jej zpět do balíku a nechte na rovné ploše. Předejete zkroucení papíru. Papír chraňte před vysokou teplotou, vlhkostí a přímým slunečním zářením.

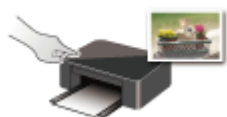
Tisk



Tisk z počítače



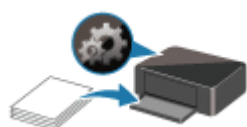
Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu



Tisk pomocí ovládacího panelu



Tisk z digitálního fotoaparátu



Nastavení papíru

Tisk z počítače

- ▶ Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Windows)
- ▶ Tisk z aplikace (macOS AirPrint)
- ▶ Tisk z aplikace Canon
- ▶ Tisk prostřednictvím webové služby

Tisk z aplikace (macOS AirPrint)

- Tisk **▼Základní**
- Provedení tisku bez ohraničení
- Tisk na média Hagaki
- Přidání tiskárny
- Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny
- Otevření obrazovky se stavem tisku
- Odstranění nepotřebné tiskové úlohy
- Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte

Tisk

Tato tiskárna je kompatibilní se standardním systémem tisku macOS (služba AirPrint).

Tisk můžete spustit okamžitě po připojení této tiskárny k počítači Mac bez nutnosti instalace speciálního softwaru.



Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

- Provozní prostředí služby AirPrint
Počítač Mac s nejnovější verzí operačního systému
- Požadavky
Počítač Mac musí být s tiskárnou propojen za použití jedné z následujících metod:
 - Připojení ke stejné síti **LAN**
 - Přímé připojení bez použití bezdrátového směrovače (funkce Přímé připojení)
 - Připojení prostřednictvím kabelu USB

Tisk z počítače Mac

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté](#)

»»» Poznámka

- Pokud je funkce **Automatické zapnutí (Auto power on)** aktivní, tiskárna se sama automaticky zapne ihned po přijetí tiskové úlohy.

2. [Vložte papír](#) do tiskárny.

3. V tiskárně vyberte velikost a typ papíru

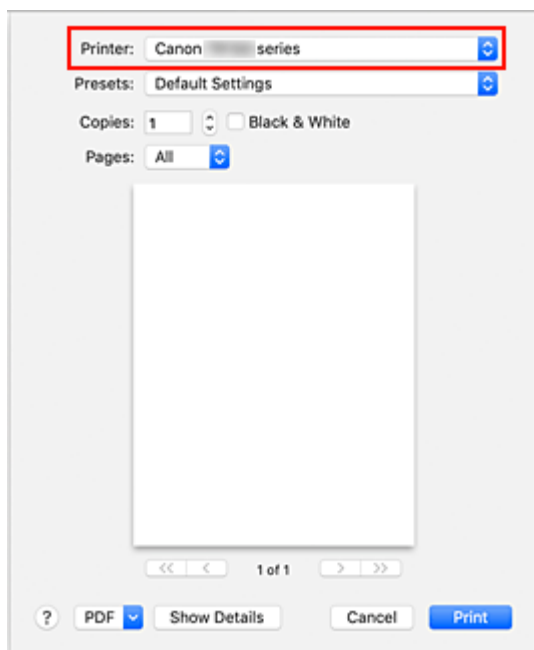
Zaregistrujte nastavenou velikost a typ papíru na ovládacím panelu tiskárny.
Pokyny naleznete v tématu „[Nastavení papíru](#)“.

4. Začněte s tiskem z aplikace

Otevře se dialogové okno Tisk.

5. Vyberte tiskárnu

V seznamu **Tiskárna (Printer)** v dialogovém okně Tisk zvolte svůj model tiskárny.

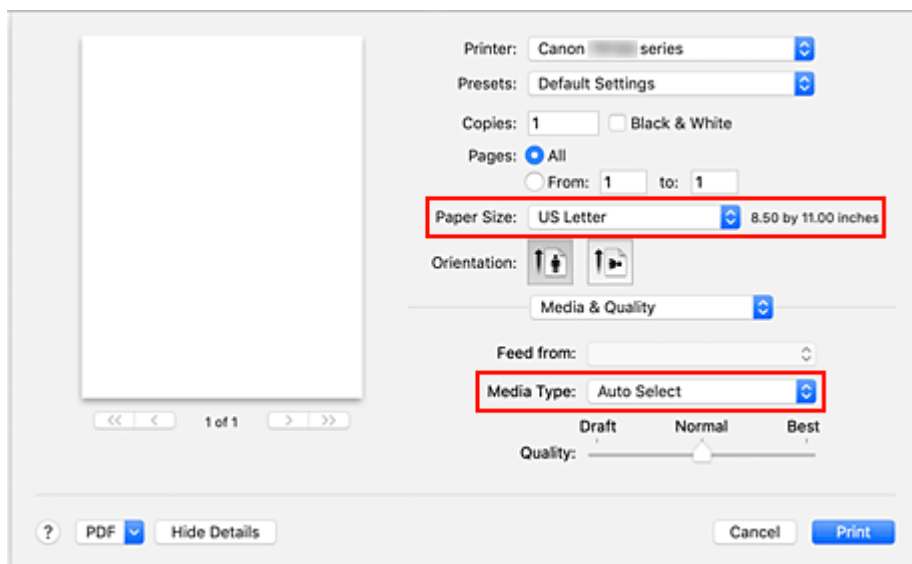


»»» Poznámka

- Klepnutím na možnost **Zobrazit podrobnosti (Show Details)** přepnete na podrobné zobrazení okna s nastavením.

6. Zkontrolujte nastavení tisku

Nastavte položky, jako je například nastavení vhodné velikosti v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** nebo **Typ média (Media Type)** z místní nabídky **Média a kvalita (Media & Quality)**.



»»» Důležité

- Pokud se nastavení velikosti papíru v dialogovém okně Tisk liší od informací o velikosti papíru v tiskárně, může dojít k chybě. Vyberte vhodné položky v dialogovém okně Tisk i tiskárně, které odpovídají tištěnému papíru.

»»» Poznámka

- Pomocí dialogového okna Tisk upravte nastavení tisku, jako je rozvržení a pořadí tisku. Informace o nastavení tisku naleznete v nápovědě pro systém macOS.

7. Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**




Tiskárna provede tisk v souladu s použitým nastavením.

»»» Poznámka

- Navázání spojení v síti Wi-Fi může po zapnutí tiskárny trvat až několik minut. Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti.
- Pokud je nastavení služby Bonjour v tiskárně zablokované, tisk nebude možný. Zkontrolujte nastavení sítě **LAN** tiskárny a aktivujte nastavení Bonjour.
- Pokud zaznamenáte potíže s tiskem, přečtěte si kapitulu „Nelze tisknout ve službě AirPrint“.
- Postup otevření obrazovky s nastavením se může lišit v závislosti na používané aplikaci.

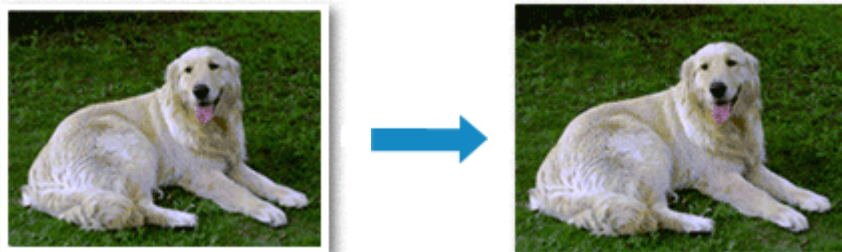
Tisk obálek

Při tisku obálek v počítači Mac postupujte následovně.

| Tisk výsledného obrázku | Orientace tiskových dat | Orientace vkládané obálky |
|---|---|---|
|  |  <p>Tisková data jsou otočena o 180 stupňů oproti výslednému obrazu tisku.</p> |  <p>Obálku vložte svisle tak, aby strana s adresou směřovala nahoru a přeložená chlopeč obálky byla směrem dolů na pravé straně.</p> |

Provedení tisku bez ohraničení

Funkce tisku bez ohraničení zvětší obraz tak, aby mírně přesahoval okraj papíru, a umožňuje tak tisk bez okraje. Při běžném tisku se okolo oblasti dokumentu vytvoří okraje. Při tisku bez ohraničení nebudou tyto okraje vytvořeny. Chcete-li vytisknout data (například fotografii) bez okraje, nastavte tisk bez ohraničení.



Postup tisku stránky bez ohraničení je následující:

Nastavení tisku bez ohraničení

1. Nastavte možnost **Velikost rozšíření (Amount of extension)** na ovládacím panelu tiskárny.

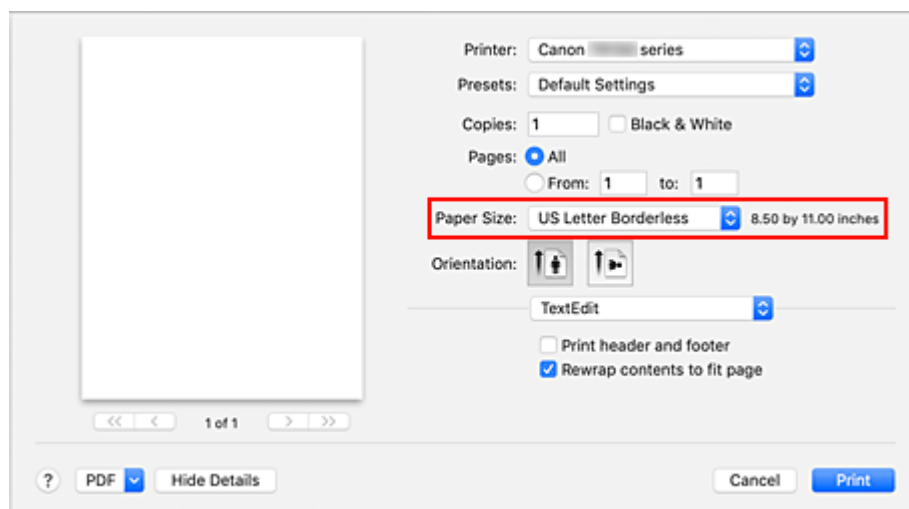
Informace o nastavení velikosti rozšíření naleznete v tématu „[Nastav. tisku](#)“.

»»» Důležité

- Je-li nastavena možnost **Rozšíř. počet kopií: Velký (Extended amount: Large)**, na zadní straně papíru mohou vzniknout šmouhy.

2. Vyberte velikost papíru pro tisk bez ohraničení

V dialogovém okně vyberte pro položku **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **XXX (bez okrajů) (XXX Borderless)**.



3. Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**

Během tisku budou data vytištěna na papír zcela bez ohraničení.

»»» Důležité

- Tisk bez ohraničení je možný pouze u některých velikostí papíru. Ujistěte se, že je pro položku **Velikost papíru (Paper Size)** vybrána velikost papíru s údajem „bez okrajů“.
- Kvalita tisku může být v závislosti na typu použitého papíru zhoršena nebo může být horní a spodní část listu zbarvena.
- Pokud se poměr výšky a šířky liší od rozměrů obrazových dat, potom se na média některých velikostí pravděpodobně nevytiskne část obrazu.
V takovém případě v aplikaci ořízněte obrazová data podle velikosti papíru.
- Při tisku v měřítku nebo tisku rozvržené stránky nelze tisk bez ohraničení použít.

»»» Poznámka

- Použití tisku bez ohraničení nedoporučujeme, pokud je vybrán **Běžný papír (Plain Paper)** pro položku **Typ média (Media Type)** v části **Média a kvalita (Media & Quality)**.

Zvětšení vytištěné oblasti dokumentu

Nastavení velkého přesahu umožňuje bezproblémový tisk bez ohraničení. Část dokumentu přesahující velikost papíru se ovšem nevytiskne. Z tohoto důvodu mohou objekty blízko obvodu fotografie na vytištěném obraze chybět.

Pokud nejste s výsledkem tisku bez ohraničení spokojeni, snižte hodnotu velikosti rozšíření na ovládacím panelu tiskárny.

»»» Důležité

- Po zmenšení velikosti přesahu se může na výtisku v závislosti na velikosti papíru nečekaně objevit okraj.

»»» Poznámka

- Při nastavení možnosti **Velikost: Minimální (Amount: Minimum)** se obrazová data vytisknou v plné velikosti. Pokud použijete toto nastavení při tisku strany pohlednice obsahující adresu, PSČ odesílatele se vytiskne ve správné poloze.

Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku pohlednic.

1. [Vložte pohlednice](#) do tiskárny.

2. V tiskárně vyberte velikost papíru a typ papíru

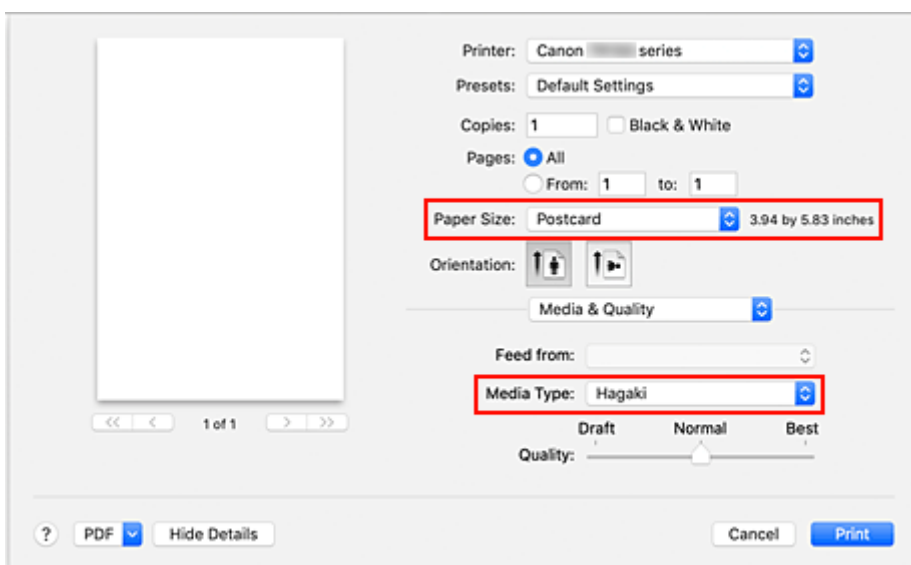
Pomocí ovládacího panelu tiskárny zaregistrujte v nastavení velikosti papíru možnost **Hagaki (velikost) (Hagaki (size))**.

S ohledem na plánované použití také vyberte v nastavení typu papíru možnost **Hagaki (typ) (Hagaki (type))**, **IJ Hagaki** nebo **Hagaki K**. Při tisku na stranu s adresou zaregistrujte možnost **Hagaki (typ) (Hagaki (type))**.

3. V dialogovém okně Tisk vyberte možnost **Vel. str. (Paper Size)** a **Typ média (Media Type)**.

V dialogovém okně Tisk vyberte z nabídky **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **Pohlednice (Postcard)** nebo **Pohlednice bez okrajů (Postcard Borderless)**. Při tisku na stranu s adresou vyberte možnost **Pohlednice (Postcard)**.

V dialogovém okně Tisk vyberte jako **Typ média (Media Type)** možnost **Hagaki**, **Hagaki (A)**, **Hagaki K**, **Hagaki K (A)**, **Ink Jet Hagaki** nebo **Ink Jet Hagaki (A)**.



»»» Důležité

- Tato tiskárna nedokáže tisknout na média Hagaki s připevněnou fotografií nebo nálepkou.
- Lepších výsledků dosáhnete, pokud budete nejprve tisknout na stranu s textem a až poté na stranu s adresou.

4. Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**

Tiskárna provede tisk v souladu s použitým nastavením.

Přidání tiskárny

Vysvětlení postupu přidání tiskárny do vašeho počítače Mac.

Pokud budete chtít znovu přidat dříve odstraněnou tiskárnu, otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** -> **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)**, klepněte na symbol + vedle seznamu tiskáren a proveďte níže popsané kroky.

Pokud je vaše tiskárna připojena pomocí kabelu USB a tento kabel USB připojíte k počítači Mac, tiskárna se v systému automaticky přidá. Následující postup není v takovém případě nutné provádět.

1. Ujistěte se, že je v otevřeném dialogovém okně vybrána možnost **Výchozí (Default)**.

»»» Poznámka

- Zobrazení názvu vaší tiskárny může chvíli trvat.

2. Výběr tiskárny

Vyberte tiskárnu uvedenou jako **Bonjour**.

»»» Poznámka

- Pokud se tiskárna nezobrazí, ověřte následující.
 - Tiskárna je zapnutá.
 - Brána firewall vašeho bezpečnostního softwaru je vypnutá.
 - Tiskárna je buď připojena k bezdrátovému směrovači, nebo přímo připojená k počítači (režim Přímé připojení).

3. V nabídce **Použit (Use)** vyberte možnost **Secure AirPrint**.

4. Klepněte na tlačítko **Přidat (Add)**.

Tiskárna bude přidána do vašeho počítače Mac.

Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny

Obrazovku s nastavením tiskárny lze otevřít pomocí aplikace.

Otevření dialogového okna Vzhled stránky

Pomocí tohoto postupu upravte před tiskem nastavení stránky (papíru).

1. V nabídce **Soubor (File)** v aplikaci klepněte na příkaz **Vzhled stránky... (Page Setup...)**

Otevře se dialogové okno Vzhled stránky.

Otevření dialogového okna Tisk

Pomocí tohoto postupu upravte před tiskem nastavení tisku.


1. V nabídce **Soubor (File)** v aplikaci klepněte na příkaz **Tisk... (Print...)**

Otevře se dialogové okno Tisk.

Otevření obrazovky se stavem tisku

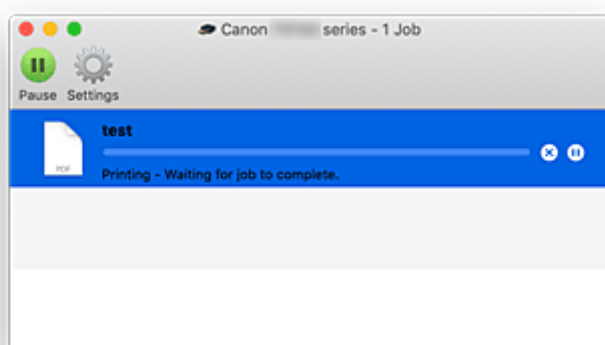
Podle následujícího postupu ověřte průběh tisku:






1. Otevření obrazovky se stavem tisku

- Pokud byla tisková data odeslána do tiskárny
Obrazovka se stavem tisku se otevře automaticky. Pokud budete chtít otevřít obrazovku se stavem tisku, klepněte na možnost  (ikona tiskárny) uvedenou na panelu Dock.
- Pokud tisková data nebyla odeslána do tiskárny
Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)**.
Pokud budete chtít otevřít obrazovku se stavem tisku, vyberte v seznamu tiskáren název modelu tiskárny a klepněte na možnost **Otevřít tiskovou frontu... (Open Print Queue...)**.

2. Kontrola stavu tisku

Podle potřeby můžete zkontrolovat název souboru, který se tiskne nebo je připraven k tisku.



-  Odstraní vybranou tiskovou úlohu.
-  Zastaví tisk zadaného dokumentu.
-  Obnoví tisk zadaného dokumentu.
-  Zastaví tisk všech dokumentů.
-  Tato možnost se zobrazí pouze při zastavení tisku všech dokumentů a umožňuje tento tisk všech dokumentů obnovit.


»»» Důležité

- Pokud dojde k chybě, zobrazí se na obrazovce pro potvrzení průběhu tisku chybová zpráva.
- Sdělení chybové zprávy se může lišit v závislosti na verzi operačního systému.
- Názvy dílů tiskárny uvedené v chybové zprávě se mohou lišit od názvů uvedených v této příručce.

- Pokud bude pro vás obtížné obsahu chybové zprávy porozumět, přečtěte si chybovou zprávu zobrazenou na ovládacím panelu tiskárny.

Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

Pokud tiskárna nezačne tisknout, pravděpodobně v ní zůstala data zrušené nebo neúspěšné tiskové úlohy. Nepotřebné tiskové úlohy můžete odstranit na obrazovce pro kontrolu stavu tisku.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)**.
2. Vyberte svůj model a klepněte na tlačítko **Otevřít tiskovou frontu... (Open Print Queue...)**
Otevře se obrazovka pro kontrolu stavu tisku.
3. Vyberte nepotřebnou tiskovou úlohu a klepněte na ikonu  (Odstranit)
Vybraná tisková úloha bude odstraněna.

Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte

Tiskárnu, kterou už nepoužíváte, můžete podle potřeby odebrat ze seznamu tiskáren. Před přenášením tiskárny odpojte kabel spojující tiskárnu s počítačem.

Tiskárnu odebrat nelze, pokud nebudete přihlášení jako správce. Podrobné informace o správcích naleznete v nabídce **Uživatelé a skupiny (Users & Groups)** dostupné v nastavení **Předvolby systému (System Preferences)**.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)**.

2. Odstranění tiskárny ze seznamu tiskáren

Vyberte tiskárnu, kterou chcete odebrat ze seznamu tiskáren, a klepněte na symbol -.

Po otevření okna s žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Odstranit tiskárnu (Delete Printer)**.

Tisk z aplikace Canon

- ▶ Příručka pro Easy-PhotoPrint Editor

Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu

- ▶ **Tisk ze zařízení iPhone/iPad/iPod touch (systém iOS)**
- ▶ **Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu (Android)**
- ▶ **Tisk z mobilního zařízení se systémem Windows 10 Mobile**

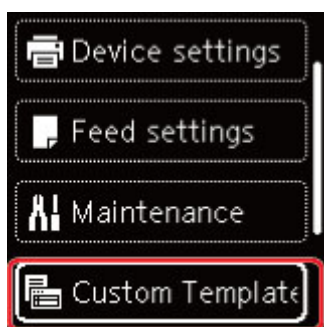
Tisk šablony uložené v tiskárně

Šablonu uloženou v tiskárně můžete vytisknout předem.

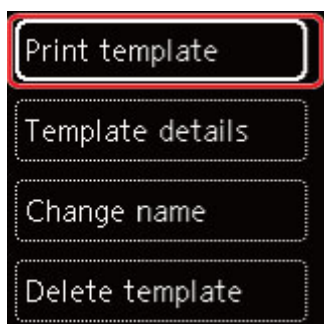
»»» Poznámka

- Podrobnosti o způsobu uložení šablony naleznete v tématu dokumentu Ukládání často používaných vlastních šablon do tiskárny.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. [Vložte papír.](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení).
➔ [LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost **Tisk vlastních šablon (Custom Template Print)**.



5. Vyberte soubor, který chcete vytisknout.
6. Vyberte možnost **Tisk šablony (Print template)**.

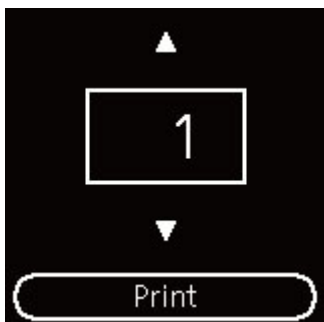


»»» Poznámka

- Možnost **Podrobnosti šablony (Template details)** vyberte, pokud si chcete prohlédnout podrobnosti o šabloně.
- Možnost **Změnit název (Change name)** vyberte, pokud chcete změnit název souboru s šablonou.

- Výběrem možnosti **Odstranit šablonu (Delete template)** soubor smažete.

7. K určení počtu kopií použijte tlačítko ▲ ▼.



8. Vyberte možnost **Tisk (Print)**.

Spustí se tisk.

Nastavení papíru

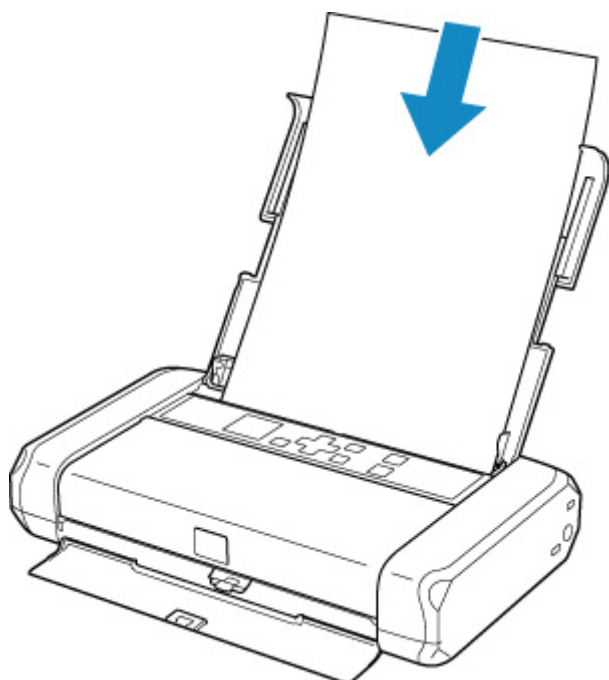
Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v zadní přihrádce můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a tiskárně tak zabránit v nevhodném tisku.

»»» Poznámka

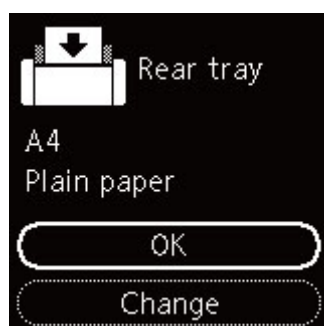
- Výchozí vzhled se liší podle toho, zda tisknete z chytrého telefonu nebo tabletu, ze systému Windows nebo systému macOS.

➔ [Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku](#)

Po vložení papíru:



Zobrazí se obrazovka k registraci informací o papíru v zadní přihrádce.



Pokud se velikost stránky na displeji LCD shoduje s velikostí papíru vloženého do zadní přihrádky, vyberte možnost **OK**.

Pokud ne, vyberte možnost **Změnit (Change)** a změňte nastavení podle velikosti vloženého papíru.

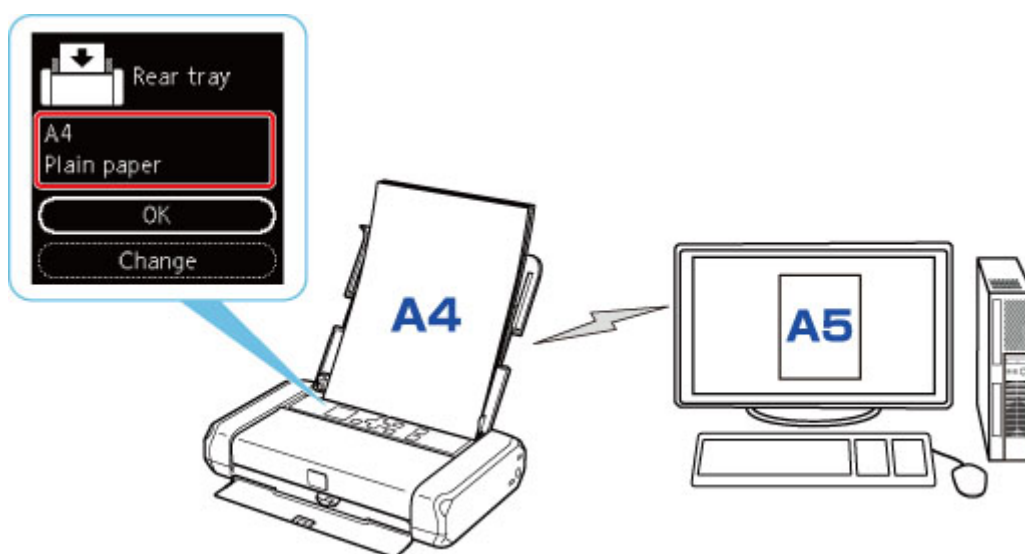
»»» Důležité

- Další informace o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny (systém Windows) nebo na displeji LCD:
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

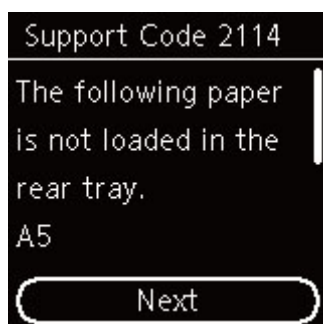
Když se nastavení papíru pro tisk liší od informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně:

Příklad:

- Nastavení papíru pro tisk: A5
- Informace o papíru zaregistrované v tiskárně: A4



Při zahájení tisku se zobrazí zpráva.



Přečtěte si zprávu a vyberte možnost **Další (Next)**. Po otevření obrazovky pro výběr dalšího postupu vyberte jednu z níže uvedených akcí.

»»» Poznámka

- V závislosti na nastavení se možnosti uvedené níže nemusí zobrazit.

Tisk na vložený pap. (Print on set paper)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na vložený papír beze změny nastavení papíru.

Pokud je například pro tisk zvoleno nastavení velikosti papíru A5 a v tiskárně je uložena velikost papíru A4, tiskárna začne tisknout na papír vložený v zadní přihrádce beze změny nastavení velikosti papíru pro tisk.

Vyměnit papír (Replace paper)

Vyberte, zda chcete tisknout po výměně papíru v zadní přihrádce.

Pokud je například pro tisk zvoleno nastavení papíru A5 a v tiskárně je uložena velikost papíru A4, před tiskem vložte do zadní přihrádky papír velikosti A5.

Po výměně papíru se zobrazí obrazovka s registračními informacemi o papíru v kazetách. Zaregistrujte informace o papíru podle vloženého papíru.

»»» Poznámka

- Pokud nevíte, jaké informace o papíru jsou v tiskárně zaregistrovány, po otevření obrazovky pro výběr operace stiskněte tlačítko **Zpět (Back)**.
- Další informace o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny (systém Windows) nebo na displeji LCD:
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Zrušit tisk (Cancel print)

Zruší tisk.

Vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru zadané pro tisk. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk opakujte.

Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku

- **Při tisku pomocí ovládacího panelu z tiskárny nebo při tisku z chytrého telefonu nebo tabletu:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

- ➔ [Nastavení podavače](#)

- **Při tisku ze systému Windows:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno.

Změna nastavení:

- ➔ Změna provozního režimu tiskárny

- **Při tisku ze systému macOS:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

- ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#)

»»» Důležité

- Když je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno:

Tiskárna začne tisknout, i když se nastavení papíru pro tisk a informace o papíru zaregistrované v tiskárně liší.

Časté dotazy



Sít

- ➔ [Nelze vyhledat tiskárnu v síti](#)
- ➔ [Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena](#)
- ➔ [Neznámý síťový klíč \(heslo\)](#)
- ➔ Nelze tisknout nebo se připojit

Pokud máte další dotazy ohledně sítě, [klepněte zde](#).



Tisk

- ➔ [Tiskárna netiskne](#)
 - ➔ [Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/ pruhy nebo čáry](#)
 - ➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)
 - ➔ [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#)
 - ➔ Nelze tisknout nebo se připojit
-



Instalace

- ➔ [Instalace ovladače tiskárny se nezdařila \(systém Windows\)](#)
-



Chyba

- ➔ [Pokud dojde k chybě](#)
 - ➔ [Zobrazí se zpráva \(kód podpory\)](#)
-

Řešení potíží

Tiskárna nefunguje

- ➔ [Tiskárna se nezapne](#)
- ➔ [Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne](#)
- ➔ [Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk](#)
- ➔ Displej LCD nesvítí
- ➔ [Potíže s připojením USB](#)
- ➔ [S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB](#)
- ➔ [Tiskárna netiskne](#)
- ➔ Tisk se zastavuje
- ➔ Nelze tisknout ve službě AirPrint
- ➔ Tiskárna tiskne pomalu
- ➔ [Nevystřikuje se inkoust](#)
- ➔ [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#)
- ➔ [Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“](#)
- ➔ [Při vkládání papíru se neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru](#)
- ➔ [Stránka pro registraci papíru se otevře, i když není vložen žádný papír](#)

- ➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)
- ➔ [Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu](#)

Nelze určit správné nastavení (sít')

- ➔ [Během nastavení nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce](#) [Zkontrolovat nastavení tiskárny \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena](#)
- ➔ [Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat](#)
- ➔ [Neznámý síťový klíč \(heslo\)](#)
- ➔ Zapomenuté heslo správce tiskárny
- ➔ [Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat](#)
- ➔ Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva
- ➔ [Kontrola informací o síti](#)
- ➔ [Obnovení výchozího nastavení](#)

Nelze určit správné nastavení (instalace)

- ➔ [Instalace ovladače tiskárny se nezdařila \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Aktualizace ovladačů tiskárny v síti \(Windows\)](#)

Pokud se zobrazí chyba či zpráva

- ➔ [Pokud dojde k chybě](#)
- ➔ [Zobrazí se zpráva \(kód podpory\)](#)
- ➔ [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#)
- ➔ V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (Wi-Fi) se zobrazí chybová zpráva

Provozní problémy

- ➔ [Potíže se síťovou komunikací](#)
- ➔ [Potíže při tisku](#)
- ➔ [Potíže s tiskem z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- ➔ [Mechanické potíže](#)
- ➔ [Potíže s instalací nebo stahováním](#)
- ➔ [Chyby a zprávy](#)
- ➔ Pokud problém nelze vyřešit

Nastavení sítě a běžné potíže

V této části naleznete časté dotazy k síti. Vyberte způsob připojení, který používáte, nebo který chcete používat.



Bezdrátová síť LAN

Nelze vyhledat tiskárnu

- ➔ [Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena](#)
- ➔ [Během nastavení nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny](#)
- ➔ V nastavení na obrazovce Vyhledat tiskárnu nebyla tiskárna nalezena
- ➔ Hledání tiskárny podle adresy IP nebo názvu hostitele při nastavení
- ➔ Během nastavení Wi-Fi došlo k chybě
- ➔ [Zjistit stejný název tiskárny](#)
- ➔ [Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi](#)

Nelze tisknout nebo se připojit

- ➔ [Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat](#)
- ➔ [Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat](#)
- ➔ Z komunikačního zařízení se nelze připojit k internetu pomocí Wi-Fi
- ➔ Připojení tiskárny a bezdrátového směrovače pomocí funkce Snadné bezdrát. připojení
- ➔ Nelze připojit chytrý telefon nebo tablet k bezdrátovému směrovači
- ➔ Během nastavení Wi-Fi došlo k chybě
- ➔ [Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN](#)
- ➔ Nelze tisknout nebo se připojit

Rady pro nastavení sítě LAN/Změna nastavení sítě LAN

- ➔ [Neznámý síťový klíč \(heslo\)](#)
- ➔ Zapomenuté heslo správce tiskárny
- ➔ [Kontrola informací o síti](#)
- ➔ [Obnovení výchozího nastavení](#)
- ➔ Kontrola názvu SSID/klíče bezdrátového směrovače
- ➔ Kontrola názvu sítě (SSID) bezdrátového směrovače pro chytrý telefon/tablet
- ➔ Funkce Separátor soukromí/Separátor SSID/Separátor sítě
- ➔ [Výchozí nastavení sítě](#)
- ➔ [Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN](#)

- ➔ [Tisk síťového nastavení](#)
- ➔ [Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi](#)
- ➔ [Použití přímého bezdrátového připojení](#)
- ➔ Kontrola stavového kódu

Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu

- ➔ Připojení tiskárny a bezdrátového směrovače pomocí funkce Snadné bezdrát. připojení
- ➔ Nelze připojit chytrý telefon nebo tablet k bezdrátovému směrovači
- ➔ Kontrola názvu sítě (SSID) bezdrátového směrovače pro chytrý telefon/tablet
- ➔ Nastavení pomocí chytrého telefonu nebo tabletu
- ➔ [Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- ➔ Stahování aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Problémy s používáním tiskárny

- ➔ Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva
- ➔ Tiskárna tiskne pomalu
- ➔ Na monitoru stavu tiskárny se nezobrazuje hladina inkoustu (systém Windows)

Přímé připojení (Wireless Direct)

Nelze tisknout nebo se připojit

- ➔ [Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat](#)
- ➔ Z komunikačního zařízení se nelze připojit k internetu pomocí Wi-Fi
- ➔ Nelze tisknout nebo se připojit

Rady pro nastavení sítě LAN/Změna nastavení sítě LAN

- ➔ [Neznámý síťový klíč \(heslo\)](#)
- ➔ Zapomenuté heslo správce tiskárny
- ➔ [Kontrola informací o síti](#)
- ➔ [Obnovení výchozího nastavení](#)
- ➔ [Výchozí nastavení sítě](#)
- ➔ [Tisk síťového nastavení](#)
- ➔ [Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi](#)
- ➔ [Použití přímého bezdrátového připojení](#)
- ➔ Kontrola stavového kódu

Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu

- ➔ [Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- ➔ Stahování aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Problémy s používáním tiskárny

- ➔ Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva
- ➔ Tiskárna tiskne pomalu
- ➔ Na monitoru stavu tiskárny se nezobrazuje hladina inkoustu (systém Windows)

Potíže se síťovou komunikací

- **Nelze vyhledat tiskárnu v síti**
- **Potíže se síťovým připojením**
- **Jiné potíže se sítí**

Nelze vyhledat tiskárnu v síti

Při provádění nastavení tiskárny:

- **Během nastavení nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows)**
- **Nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny**

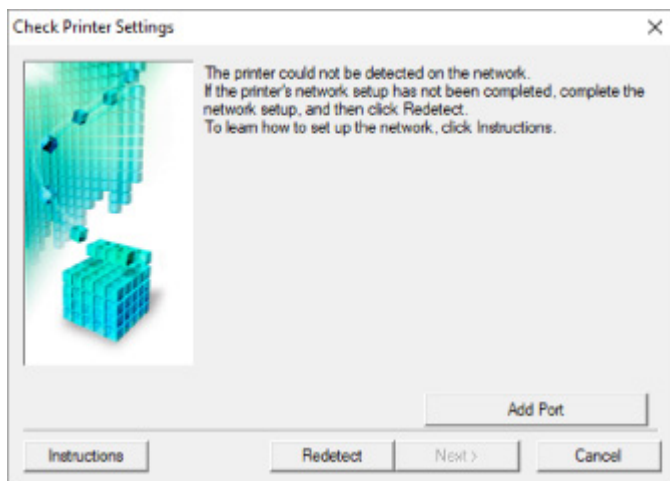
Při používání tiskárny:

- **Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena**

Během nastavení nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (system Windows)

Pokud tiskárnu nelze vyhledat a během nastavování ovladače se otevře obrazovka **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** po hledání tiskárny pomocí funkce **Automatické hledání (Automatic search)** na obrazovce **Hledání tiskáren (Search for Printers)**, klikněte na položku **Znovu rozpoznat (Redetect)** a vyhledejte tiskárnu znovu podle adresy IP na obrazovce **Hledání tiskáren (Search for Printers)**.

Pokud tiskárna nebyla nalezena ani po hledání podle její adresy IP, zkontrolujte nastavení sítě.



- ➔ [Kontrola stavu napájení](#)
- ➔ [Kontrola připojení počítačové sítě](#)
- ➔ [Kontrola nastavení Wi-Fi tiskárny](#)
- ➔ [Kontrola prostředí Wi-Fi](#)
- ➔ [Kontrola adresy IP tiskárny](#)
- ➔ [Kontrola nastavení softwaru](#)
- ➔ [Kontrola nastavení bezdrátového směrovače](#)



Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola stavu napájení



Jsou tiskárna i síťové zařízení (směrovač atd.) zapnuté?

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

➔ [Napájení](#)

Ujistěte se, že jsou zařízení i síťové zařízení (směrovač atd.) zapnuté.

Pokud jsou tiskárna nebo síťové zařízení vypnuté:

Zapněte tiskárnu nebo síťové zařízení.

Po zapnutí tiskárny a síťového zařízení může chvíli trvat, než budou připraveny k použití. Po zapnutí tiskárny nebo síťového zařízení chvíli počkejte a pak na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** kliknutím na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** tiskárnu znovu zjistěte.

Po nalezení tiskárny postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud jsou tiskárna a síťové zařízení zapnuté:

Jestliže jsou síťová zařízení zapnutá, vypněte je a znovu zapněte.

Pokud výše uvedený problém přetrvává:

➔ [Kontrola připojení počítačové sítě](#)



Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola připojení počítačové sítě



Můžete se v počítači připojit k webovým stránkám?

Ujistěte se, že jsou počítač i síťové zařízení (směrovač atd.) nakonfigurovány a počítač se může připojit k síti.

Pokud nemůžete otevřít žádné webové stránky:

Klepnutím na možnost **Storno (Cancel)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** přerušte nastavení komunikace v síti.

Následně nakonfigurujte počítač a síťové zařízení.

Pokyny naleznete v příručce s pokyny dodané k počítači a síťovému zařízení nebo se obraťte na příslušného výrobce.

Pokud po konfiguraci počítače a síťového zařízení můžete webovou stránku otevřít, pokuste se o opětovné nastavení komunikace v síti.

Pokud můžete zobrazit webové stránky nebo pokud výše uvedené řešení problém neodstraní:


➔ [Kontrola nastavení Wi-Fi tiskárny](#)

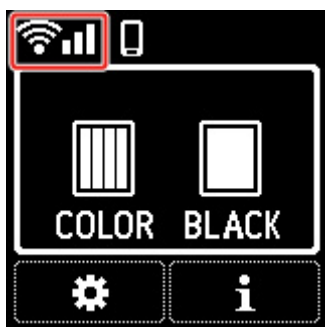


Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení Wi-Fi tiskárny



Umožňuje vaše tiskárna komunikaci v bezdrátové síti?

Ujistěte se, že je na displeji LCD zobrazena ikona  nebo .



Není-li ikona zobrazena:

Tiskárna není nastavena pro komunikaci v bezdrátové síti. Ve vaší tiskárně zapněte komunikaci v bezdrátové síti.

Pokud je zobrazena ikona:

➔ [Kontrola prostředí Wi-Fi](#)

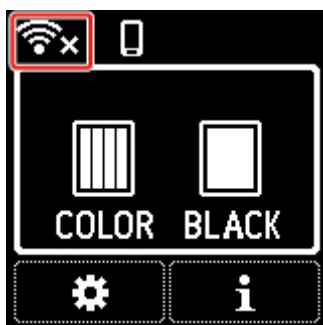


Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola prostředí Wi-Fi



Je tiskárna připojena k bezdrátovému směrovači?

Pomocí ikony na displeji LCD se přesvědčte, že je tiskárna připojena k bezdrátovému směrovači.



Pokud se zobrazí ikona :

- Zkontrolujte konfiguraci bezdrátového směrovače.

Po ověření nastavení bezdrátového směrovače zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od bezdrátového směrovače.

Tiskárna se může nacházet v okruhu až 50 m (164 stop) od bezdrátového směrovače. Ujistěte se, že je tiskárna umístěna dostatečně blízko používaného bezdrátového směrovače.

Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač tak, aby mezi nimi nebyly překážky. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažními má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Pokud tiskárna nedokáže komunikovat s počítačem prostřednictvím sítě Wi-Fi kvůli zdi, umístěte tiskárnu a počítač do stejné místnosti.

Pokud je navíc v blízkosti zařízení (například mikrovlnná trouba) emitující rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může docházet k rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

- Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.

Tiskárna by měla být připojena k bezdrátovému směrovači za využití 2,4GHz nebo 5GHz pásma. Ověřte, že je bezdrátový směrovač pro tiskárnu nastaven pro 2,4GHz nebo 5GHz pásmo.

►► Poznámka

- Některé bezdrátové směrovače rozlišují názvy sítí (SSID) podle posledního alfanumerického znaku na pásmo (2,4GHz nebo 5GHz) či na účel (pro počítač nebo herní zařízení).

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) bezdrátového směrovače , ke kterému je připojena tiskárna, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo jej vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.

➔ [Nastavení sítě LAN](#)

- Vytiskněte síťové nastavení.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Podrobné informace naleznete v příručce s pokyny dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po provedení výše uvedených pokynů kliknutím na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** znovu rozpoznáte tiskárnu.

Po nalezení tiskárny postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud tiskárnu nelze rozpoznat, tiskárna není k bezdrátovému směrovači připojena. Připojte tiskárnu k bezdrátovému směrovači.

Po připojení tiskárny k bezdrátovému směrovači nastavte síťovou komunikaci od začátku.

Pokud se zobrazí ikona :

➔ [Kontrola adresy IP tiskárny](#)



Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola adresy IP tiskárny



Je adresa IP tiskárny stanovena správně?

Jestliže není stanovena adresa IP tiskárny, tiskárna nemusí být nalezena. Přesvědčte se, že adresu IP tiskárny nepoužívá jiné zařízení.

Chcete-li zkontrolovat adresu IP tiskárny, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Jestliže není adresa IP stanovena správně:

Prohlédněte si téma Jestliže se zobrazí obrazovka s chybou: a zadejte adresu IP.

Jestliže je adresa IP stanovena správně:

- ➔ [Kontrola nastavení softwaru](#)



Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení softwaru



Ujistěte se, že brána firewall nezpůsobuje rušení nastavení.

Brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače může omezit komunikaci mezi tiskárnou a počítačem.

- **Pokud se zobrazí následující zpráva brány firewall:**

Pokud se zobrazí zpráva brány firewall na pokus softwaru Canon o přístup k síti, nastavte v bezpečnostním softwaru povolení tohoto přístupu.

Po umožnění přístupu softwaru na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** kliknutím na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** znovu rozpoznajte tiskárnu.

Po nalezení tiskárny postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

- **Pokud se nezobrazí žádná zpráva brány firewall:**

Dočasně zakažte bránu firewall a pokuste se o opětovné nastavení komunikace v síti.

Po dokončení nastavení znovu aktivujte bránu firewall.

»» Poznámka

- Další informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce nebo se obraťte na jeho výrobce.

Pokud výše uvedený problém přetrvává:

- ➔ [Kontrola nastavení bezdrátového směrovače](#)



Během nastavení Wi-Fi nelze vyhledat tiskárnu na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny (systém Windows) – Kontrola nastavení bezdrátového směrovače



Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.

Zkontrolujte nastavení připojení k síti v rámci bezdrátového směrovače, jako např. filtrování adres IP, filtrování adres MAC, šifrovací klíč nebo funkci DHCP.

Přesvědčte se, že rádiový kanál bezdrátového směrovače je stejný jako rádiový kanál přiřazený k tiskárně.

Pokyny k nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Současně ověřte, že používaný bezdrátový směrovač je nastaven pro 2,4GHz nebo 5GHz pásmo.

»»» Poznámka

- Mějte na paměti, že v závislosti na bezdrátovém směrovači dojde k přidělení odlišného názvu sítě (SSID) k pásmu (2,4 GHz nebo 5 GHz) či jeho využití (počítač nebo herní zařízení). Odlišnosti se dosahuje použitím alfanumerických znaků na konci názvu sítě (SSID).

Po kontrole nastavení bezdrátového směrovače na obrazovce **Znovu rozpoznat (Redetect)** kliknutím na možnost **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** znovu rozpoznajte tiskárnu.

Po nalezení tiskárny postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.



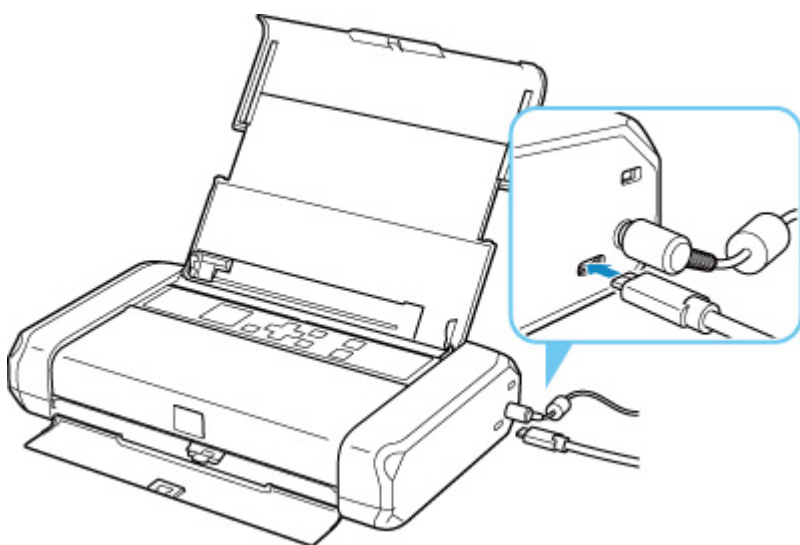
Nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny



Pokud se nedá pokračovat za obrazovku **Připojení tiskárny (Printer Connection)**, zkuste následující postup.

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je kabel USB řádně připojen k tiskárně a počítači.

Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB podle následující ilustrace. Port USB naleznete na boční straně tiskárny.




»»» Důležité

- K tiskárně připojte konektor typu C. Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce dodané s kabelem USB.

Kontrola 2 Podle postupu níže znovu připojte tiskárnu a počítač.

»»» Důležité

- V systému macOS se ujistěte, že je v levé spodní části obrazovky **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** uvedena ikona zámku.

Pokud se zobrazí ikona  (v uzamčené poloze), kliknutím na ni ji odemkněte. (K odemknutí je potřebné zadat jméno a heslo správce.)

1. Odpojte kabel USB od tiskárny a počítače a poté jej opět zapojte.
2. Ujistěte se, že se tiskárna nepoužívá, a vypněte ji.

3. Zapněte tiskárnu.

Kontrola 3 Pokud se vám problém nedaří vyřešit, přeinstalujte pomocí níže uvedeného postupu ovladač tiskárny.

1. Dokončete nastavení.

2. Vypněte tiskárnu.

3. Restartujte počítač.

4. Ujistěte se, že není spuštěna žádná aplikace.

5. Klepněte zde a proveďte nastavení.



Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena





Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.


➔ [Napájení](#)

V opačném případě zkontrolujte, zda je napájecí kabel zapojen do zásuvky nebo zda je správně připojena baterie a stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** zapněte tiskárnu.

Kontrola 2 Prohlédněte si ikonu  na displeji LCD.

Na displeji LCD se zobrazí ikona .

Pokud se ikona nezobrazí, vyberte na obrazovce DOMŮ možnost  (Nastavení) > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Wi-Fi** > **Rozšířený režim (Advanced mode)** a poté vyberte možnost **Povolit (Enable)**.

Pokud se zobrazí ikona , znamená to, že komunikace Wi-Fi s aktuálním nastavením není možná. Přečtěte si postup kontroly v části Kontrola 3 a následujících částech.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda bylo na počítači dokončeno nastavení tiskárny.

V opačném případě klikněte [zde](#) a proveďte nastavení.

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

– **V systému Windows:**

➔ Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

– **V systému macOS:**

➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 4 Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně a v bezdrátovém směrovači stejné.

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně (například název sítě (SSID) nebo síťový klíč (heslo) atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Postup ověření nastavení bezdrátového směrovače naleznete v dodané příručce s pokyny nebo se obraťte na jeho výrobce.

»»» Poznámka

- Pro připojení k bezdrátovému směrovači použijte 2,4GHz nebo 5GHz frekvenční pásmo. Použijte stejný název sítě (SSID) nastavený pro tiskárnu, jako pro 2,4GHz nebo 5GHz frekvenční pásmo bezdrátového směrovače.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro tiskárnu, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ [Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

– V systému Windows:

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

– V systému macOS:

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od bezdrátového směrovače.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač blíže k sobě.

»»» Poznámka

- I když je u většiny bezdrátových směrovačů anténa připojena na vnější části, některé modely ji mají uloženou uvnitř.

Kontrola 6 Ujistěte se, že signál bezdrátové sítě dostatečně silný. Ověřte sílu signálu a v případě potřeby tiskárnu a bezdrátový směrovač přemístěte.

Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač tak, aby mezi nimi nebyly překážky. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Pokud tiskárna nedokáže komunikovat s počítačem prostřednictvím sítě Wi-Fi kvůli zdi, umístěte tiskárnu a počítač do stejné místnosti.

Pokud je navíc v blízkosti zařízení (například mikrovlnná trouba) emitující rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může docházet k rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Na displeji LCD zkontrolujte sílu signálu.

- ➔ [LCD a ovládací panel](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

– **V systému Windows:**

- ➔ Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

– **V systému macOS:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 7 Ujistěte se, že je počítač správně připojen k bezdrátovému směrovači.

Další informace o postupu kontroly nastavení počítače nebo stavu připojení naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

»»» Poznámka

- Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet, ujistěte se, že je v zařízení povoleno připojení Wi-Fi.

Kontrola 8 Ověřte, že je v dialogovém okně **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)** na kartě **Porty (Ports)** vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**. (systém Windows)

Pokud ne, výběrem vhodné možnosti povolte podporu obousměrné komunikace.

Kontrola 9 Zkontrolujte, zda je brána firewall bezpečnostního softwaru zakázána.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru brána firewall zapnuta, může se zobrazit varování, že se software Canon pokouší získat přístup k síti. Pokud se dané varování zobrazí, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťová prostředí, zkontrolujte jejich nastavení.

Kontrola 10 Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN, použijte pro název sítě (SSID) alfanumerické znaky. (macOS)

Kontrola 11 Ujistěte se, že je v okně **Ovládací panel (Control Panel)** zvolena výchozí tiskárna. (systém Windows)

V okně **Ovládací panely (Control Panel)** vyberte možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)** a ujistěte se, že vaše tiskárna je označena jako výchozí. Pokud takto označena není, nastavte ji jako výchozí tiskárnu.

Pokud problém přetrvává, klikněte zde a proveďte nastavení znovu.

Potíže se síťovým připojením

- **Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat**
- **Neznámý síťový klíč (heslo)**
- **Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat**

Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat

- ➔ [Po změnách konfigurace sítě se nelze připojit k tiskárně](#)
- ➔ [Nelze se připojit k tiskárně pomocí bezdrátové sítě LAN \(Wi-Fi\)](#)
- ➔ [Nelze se připojit k tiskárně pomocí přímého bezdrátového připojení](#)
- ➔ [Nelze tisknout prostřednictvím sítě](#)

Q Po změnách konfigurace sítě se nelze připojit k tiskárně

A

Získání adresy IP může počítači chvíli trvat. Možná bude nutné restartovat počítač.

Ujistěte se, že počítač získal platnou adresu IP a znovu se pokuste tiskárnu vyhledat.

Q Nelze se připojit k tiskárně pomocí bezdrátové sítě LAN (Wi-Fi)

A

Kontrola 1 Zkontrolujte stav napájení tiskárny, zařízení v síti (např. bezdrátový směrovač) a chytrý telefon nebo tablet.

- Zapněte tiskárnu nebo zařízení.
- Pokud je napájení již zapnuto, zapněte hlavní vypínač.
- Podle okolností může být nezbytné vyřešit potíže s bezdrátovým směrovačem (např. aktualizace intervalu klíče, vyřešení potíží s intervalem aktualizací DHCP, režim úspory energie apod.) nebo aktualizovat firmware bezdrátového směrovače.


Podrobnosti vám sdělí výrobce vašeho bezdrátového směrovače.

Kontrola 2 Můžete se v počítači připojit k webovým stránkám?

Ujistěte se, že je počítač správně připojen k bezdrátovému směrovači.

Další informace o kontrole nastavení počítače nebo stavu připojení naleznete v příručce s pokyny dodané s počítačem nebo se obraťte na jeho výrobce.

Kontrola 3 Je tiskárna připojena k bezdrátovému směrovači?

Stav připojení navázaného mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem můžete zkontrolovat pomocí ikony na displeji LCD. Pokud se ikona  nezobrazí, síť Wi-Fi je zakázána. Ve vaší tiskárně zapněte komunikaci v bezdrátové síti.

Kontrola 4 Ujistěte se, že síťové nastavení tiskárny odpovídá nastavení bezdrátového směrovače.

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně (například název sítě (SSID) nebo síťový klíč (heslo) atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Postup ověření nastavení bezdrátového směrovače naleznete v dodané příručce s pokyny nebo se obraťte na jeho výrobce.

»»» Poznámka

- Pro připojení k bezdrátovému směrovači použijte 2,4GHz nebo 5GHz frekvenční pásmo. Použijte stejný název sítě (SSID) nastavený pro tiskárnu, jako pro 2,4GHz nebo 5GHz frekvenční pásmo bezdrátového směrovače.

Chcete-li zkontrolovat nastavení sítě v tiskárně, vytiskněte informace o nastavení sítě.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

– **V systému Windows:**

➔ Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

– **V systému macOS:**

➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od bezdrátového směrovače.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač blíže k sobě.

»»» Poznámka

- I když je u většiny bezdrátových směrovačů anténa připojena na vnější části, některé modely ji mají uloženou uvnitř.

Kontrola 6 Ujistěte se, že signál bezdrátové sítě dostatečně silný. Ověřte stav signálu a v případě potřeby tiskárnu a bezdrátový směrovač přemístěte.

Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač tak, aby mezi nimi nebyly překážky. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Pokud tiskárna nedokáže komunikovat s počítačem prostřednictvím sítě Wi-Fi kvůli zdi, umístěte tiskárnu a počítač do stejné místnosti.

Pokud je navíc v blízkosti zařízení (například mikrovlnná trouba) emitující rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může docházet k rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Na displeji LCD zkontrolujte sílu signálu.

➔ [LCD a ovládací panel](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

- **V systému Windows:**

- ➔ Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

- **V systému macOS:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 7 Ujistěte se, že je počítač správně připojen k bezdrátovému směrovači.

Další informace o postupu kontroly nastavení počítače nebo stavu připojení naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

»»» Poznámka

- Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet, ujistěte se, že je v zařízení povoleno připojení Wi-Fi.

Kontrola 8 Zkontrolujte, zda je brána firewall bezpečnostního softwaru zakázána.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru brána firewall zapnuta, může se zobrazit varování, že se software Canon pokouší získat přístup k síti. Pokud se dané varování zobrazí, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťová prostředí, zkontrolujte jejich nastavení.

Kontrola 9 Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN, použijte pro název sítě (SSID) alfanumerické znaky. (macOS)

Pokud problém přetrvává, klikněte zde a proveďte nastavení znovu.

- **Umístění:**

Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač tak, aby mezi nimi nebyly překážky.



Nelze se připojit k tiskárně pomocí přímého bezdrátového připojení



Kontrola 1 Ujistěte se, že jsou tiskárna a ostatní zařízení (chytrý telefon nebo tablet) zapnuty.

- ➔ [Napájení](#)

Pokud je napájení již zapnuto, zapněte hlavní vypínač.

Kontrola 2 Zkontrolujte nastavení tiskárny.

Postupně vyberte položky **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** > **Rozšířený režim (Advanced mode)** a možnost aktivujte.

Kontrola 3 Ověřte nastavení vašeho zařízení (chytrého telefonu nebo tabletu).

Ujistěte se, že je v zařízení povoleno použití Wi-Fi.

Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce k zařízení.

Kontrola 4 Ujistěte se, že je u připojení k zařízení uvedena vaše tiskárna (například chytrý telefon nebo tablet).

Jako cíl připojení k zařízení vyberte název sítě (SSID) přímého bezdrátového připojení zadaný pro tiskárnu.

Ověřte cíl zařízení.

Podrobné informace naleznete v příručce s pokyny k zařízení nebo na webové stránce výrobce.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro režim Přímé bezdrátové připojení tiskárny, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo jej vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 5 Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého bezdrátového připojení?

Chcete-li zkontrolovat heslo pro tiskárnu, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od zařízení.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a zařízením příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a zařízení blíže k sobě.

Kontrola 7 Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého bezdrátového připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.

Nelze tisknout prostřednictvím sítě



Kontrola 1 Ujistěte se, že je počítač správně připojen k bezdrátovému směrovači.

Další informace o postupu kontroly nastavení počítače nebo stavu připojení naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Kontrola 2 Jestliže není nainstalovaný ovladač tiskárny, nainstalujte ho. (systém Windows)

Klikněte [zde](#) a nainstalujte ovladač tiskárny.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda bezdrátový směrovač neomezuje počítače nebo tiskárny, které jej mohou využívat.

Další informace o připojení a nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

»» Poznámka

- Chcete-li zjistit adresu MAC nebo adresu IP počítače, přečtěte si téma [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače](#).

Neznámý síťový klíč (heslo)

- ➔ [Neznámý klíč WPA/WPA2 nebo WEP pro bezdrátový směrovač, nelze se připojit](#)
- ➔ [Nastavení šifrovacího klíče](#)

Neznámý klíč WPA/WPA2 nebo WEP pro bezdrátový směrovač, nelze se připojit

A

Další informace o nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač může komunikovat s bezdrátovým směrovačem.

Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ [Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

- **V systému Windows:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

- **V systému macOS:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Nastavení šifrovacího klíče

A

Další informace o nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač může komunikovat s bezdrátovým směrovačem.

Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ [Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

- **V systému Windows:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

– **V systému macOS:**

➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Z bezpečnostních důvodů doporučujeme vybrat možnost WPA, WPA2 nebo WPA/WPA2. Pokud je váš bezdrátový směrovač kompatibilní s klíčem WPA/WPA2, můžete použít také režim WPA2 nebo WPA.

• **Použití klíče WPA/WPA2 (systém Windows)**

Metoda ověřování, heslo Wi-Fi a typ dynamického šifrování musí být stejné v bezdrátovém směrovači, tiskárně i počítači.

Zadejte heslo Wi-Fi nakonfigurované na bezdrátovém směrovači.

Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

Podrobnosti naleznete v tématu [Pokud se otevře obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2](#).

➤➤➤ **Poznámka**

- Tato tiskárna podporuje standardy WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) a WPA2-PSK (WPA2-Personal).

• **Použití klíče WEP**

Délka nebo formát hesla Wi-Fi a metoda ověřování musí být stejné v bezdrátovém směrovači, tiskárně i počítači.

K zajištění komunikace s bezdrátovým směrovačem, který generuje heslo automaticky, je třeba nastavit tiskárnu tak, aby používala heslo vytvořené bezdrátovým směrovačem.

◦ **V systému Windows:**

Když se po klepnutí na tlačítko **Hledat... (Search...)** na obrazovce **Nastavení sítě (Wi-Fi) (Network Settings (Wi-Fi))** v nástroji IJ Network Device Setup Utility otevře obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**, postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte délku, formát a číslo hesla .

Podrobnosti naleznete v tématu [Pokud se otevře obrazovka Podrobnosti WEP](#).

➤➤➤ **Poznámka**

- Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN:

Po připojení tiskárny k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN zkontrolujte nastavení **Zabezpečení bezdrát. sítě (Wireless Security)** v nabídce **AirPort Utility**.

- Pokud je v nabídce délky hesla v nastavení základní stanice AirPort zvolena možnost **40bitové WEP (WEP 40 bit)**, vyberte možnost **64 bitů (64 bit)**.
- K použití hesla vyberte možnost **1**. V opačném případě nebude mít váš počítač možnost komunikovat s tiskárnou prostřednictvím bezdrátového směrovače.



Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat



Po výměně bezdrátového směrovače proveďte znovu nastavení sítě v tiskárně podle nového směrovače. Klikněte [zde](#) a proveďte nastavení.

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.
Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.
 - ➔ [Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.
 - **V systému Windows:**
 - ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)
 - **V systému macOS:**
 - ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Pokud problém přetrvává, vyzkoušejte následující.

- ➔ [Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze s tiskárnou komunikovat](#)
- ➔ [Poté, co došlo ke změně typu šifrování v bezdrátovém směrovači, nelze při povoleném šifrování s tiskárnou komunikovat](#)



Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze s tiskárnou komunikovat



Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.

Pokyny k nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a bezdrátový směrovač spolu při tomto nastavení komunikují.

Kontrola 2 Provádíte-li u bezdrátového směrovače filtrování adres MAC nebo IP, zkontrolujte, zda jsou adresy MAC nebo IP počítače, síťového zařízení či tiskárny registrovány.

Kontrola 3 Používáte-li klíč WPA/WPA2 nebo heslo, zkontrolujte, zda je v počítači, síťovém zařízení a tiskárně nastaven stejný šifrovací klíč jako v bezdrátovém směrovači.

Délka nebo formát hesla Wi-Fi a metoda ověřování musí být stejné v bezdrátovém směrovači, tiskárně i počítači.

Podrobné informace naleznete v části [Nastavení šifrovacího klíče](#).

Q **Poté, co došlo ke změně typu šifrování v bezdrátovém směrovači, nelze při povoleném šifrování s tiskárnou komunikovat**

A

Jestliže u tiskárny změňte typ šifrování a toto zařízení následně nekomunikuje s počítačem, přesvědčte se, že typ šifrování v počítači a bezdrátovém směrovači odpovídá typu nastavenému v tiskárně.

- ➔ [Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze s tiskárnou komunikovat](#)

Jiné potíže se sítí

- **Kontrola informací o síti**
- **Obnovení výchozího nastavení**

Kontrola informací o síti

- ➔ [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC tiskárny](#)
- ➔ [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače](#)
- ➔ [Ověření komunikace mezi počítačem, tiskárnou a bezdrátovým směrovačem](#)
- ➔ [Kontrola informací o síťovém nastavení](#)



Kontrola adresy IP nebo adresy MAC tiskárny



Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC tiskárny, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

V systému Windows můžete informace o nastavení sítě zkontrolovat také na obrazovce počítače.

- ➔ Obrazovka nástroje Canon IJ Network Device Setup Utility



Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače



Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC počítače, pokračujte podle níže uvedených pokynů.

- **V systému Windows:**

1. Z nabídky **Start** vyberte možnost **Příkazový řádek (Command Prompt)**.
2. Zadejte příkaz „ipconfig/all“ a stiskněte klávesu **Enter**.

Zobrazí se adresa IP a adresa MAC vašeho počítače. Pokud počítač není připojený k síti, adresa IP se nezobrazí.

- **V systému macOS:**

1. V nabídce Apple klepněte na položku **Předvolby systému (System Preferences)** a poté na položku **Síť (Network)**.
2. Ujistěte se, že jste zvolili síťové rozhraní používané v počítači a klepněte na možnost **Pokročilé (Advanced)**.

Ujistěte se, že je jako typ síťového rozhraní vybrána možnost **Wi-Fi**.

3. Klepnutím na tlačítko **TCP/IP** zkontrolujte adresu IP nebo klepnutím na možnost **Hardware** zkontrolujte adresu MAC.

Ověření komunikace mezi počítačem, tiskárnou a bezdrátovým směrovačem

A

Pomocí příkazu Ping ověřte, zda probíhá komunikace.

- **V systému Windows:**

1. Z nabídky **Start** vyberte možnost **Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte příkaz Ping a stiskněte klávesu **Enter**.

Příkaz Ping vyvoláte následovně: ping XXX.XXX.XXX.XXX

„XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

Pokud komunikace probíhá, zobrazí se zpráva následujícího typu.

Odpověď od XXX.XXX.XXX.XXX: bajty=32 čas=10ms TTL=255

Zobrazí-li se text **Požadavek vypršel (Request timed out)**, komunikace neprobíhá.

- **V systému macOS:**

1. Podle následujícího postupu spustíte nástroj **Network Utility**.

Vyberte v nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder možnost **Počítač (Computer)** a poklepejte na možnosti **Macintosh HD > Systém (System) > Knihovna (Library) > CoreServices > Aplikace (Applications) > Síťová utilita (Network Utility)**.

2. Klepněte na možnost **Ping**.

3. Nezapomeňte označit možnost **Poslat pouze XX dotazů ping (Send only XX pings)** (kde XX představuje číslo).

4. V nabídce **Zadejte síťovou adresu, na kterou chcete odeslat pakety ping (Enter the network address to ping)** zadejte adresu IP cílové tiskárny nebo cílového bezdrátového směrovače.

5. Klepněte na možnost **Ping**.

„XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

Otevře se následující typ zprávy.

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

Pokud se zobrazí správa „ztráta paketů 100%“, komunikace neprobíhá. V opačném případě může počítač s cílovým zařízením komunikovat.

Kontrola informací o síťovém nastavení

A

Chcete-li zkontrolovat informace o nastavení sítě tiskárny, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)



Obnovení výchozího nastavení



»»» Důležité

- Při inicializaci dojde k vymazání všech síťových nastavení tiskárny a tisk z počítače prostřednictvím sítě již nebude možný. Chcete-li po obnovení výchozího nastavení tiskárnu znovu používat v síti, klikněte [zde](#) a proveďte znovu nastavení.

Pomocí ovládacího panelu tiskárny inicializujte síťové nastavení.

➔ [Obnovit výchozí nastavení](#)

Potíže s tiskem z chytrého telefonu nebo tabletu

- ▶ **Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu**

Nelze tisknout z chytrého telefonu nebo tabletu

Při pokusu o tisk z chytrého telefonu nebo tabletu může dojít k potížím s komunikací vašeho chytrého telefonu nebo tabletu s tiskárnou.

Zjistěte příčinu potíží s ohledem na způsob připojení.

- ➔ [S tiskárnou nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN](#)
- ➔ [Nelze komunikovat s tiskárnou v režimu přímého bezdrátového připojení](#)

»»» Poznámka

- Podrobnosti v případě potíží s tiskem kvůli problémům s připojením a další informace o úpravě nastavení podle příslušného způsobu připojení:
 - ➔ Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link
 - ➔ Tisk pomocí funkce Google Cloud Print
 - ➔ Tisk ze zařízení se systémem iOS (AirPrint)



S tiskárnou nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN



Pokud váš chytrý telefon nebo tablet nemůže s tiskárnou komunikovat, ověřte následující.

Kontrola 1 Zkontrolujte stav napájení tiskárny, zařízení v síti (např. bezdrátový směrovač) a chytrý telefon nebo tablet.

- Zapněte tiskárnu nebo zařízení.
- Pokud je napájení již zapnuto, zapněte hlavní vypínač.
- Podle okolností může být nezbytné vyřešit potíže s bezdrátovým směrovačem (např. aktualizace intervalu klíče, vyřešení potíží s intervalem aktualizací DHCP, režim úspory energie apod.) nebo aktualizovat firmware bezdrátového směrovače.


Podrobnosti vám sdělí výrobce vašeho bezdrátového směrovače.

Kontrola 2 Ověřte nastavení vašeho zařízení (chytrého telefonu nebo tabletu).

Ujistěte se, že je v zařízení povoleno použití Wi-Fi.

Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce k zařízení.

Kontrola 3 Je tiskárna připojena k bezdrátovému směrovači?

Stav připojení navázaného mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem můžete zkontrolovat pomocí ikony na displeji LCD. Pokud se ikona  nezobrazí, síť Wi-Fi je neaktivní. Ve vaší tiskárně zapněte komunikaci v bezdrátové síti.

Kontrola 4 Je nastavení sítě v tiskárně shodné s nastavením bezdrátového směrovače?

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně (například název sítě (SSID) nebo síťový klíč (heslo) atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Postup ověření nastavení bezdrátového směrovače naleznete v dodané příručce s pokyny nebo se obraťte na jeho výrobce.

Chcete-li zkontrolovat nastavení sítě v tiskárně, vytiskněte informace o nastavení sítě.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

- ➔ Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

- **V systému Windows:**

- ➔ Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility

- **V systému macOS:**

- ➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Kontrola 5 Shoduje se nastavení sítě ve vašem chytrém telefonu nebo tabletu s nastavením bezdrátového směrovače?

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně (například název sítě (SSID) nebo síťový klíč (heslo) atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Pokyny pro kontrolu nastavení chytrého telefonu nebo tabletu naleznete v příručce s pokyny dodané k zařízení.

Jestliže se nastavení sítě ve vašem chytrém telefonu nebo tabletu neshoduje s nastavením bezdrátového směrovače, upravte je tak, aby bylo totožné s nastavením v bezdrátovém směrovači.

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od bezdrátového směrovače.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač blíže k sobě.

»»» Poznámka

- I když je u většiny bezdrátových směrovačů anténa připojena na vnější části, některé modely ji mají uloženou uvnitř.

Kontrola 7 Ujistěte se, že signál bezdrátové sítě dostatečně silný. Ověřte stav signálu a v případě potřeby tiskárnu a bezdrátový směrovač přemístěte.

Umístěte tiskárnu a bezdrátový směrovač tak, aby mezi nimi nebyly překážky. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažimi má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Pokud tiskárna nedokáže komunikovat s počítačem prostřednictvím sítě Wi-Fi kvůli zdi, umístěte tiskárnu a počítač do stejné místnosti.

Pokud je navíc v blízkosti zařízení (například mikrovlnná trouba) emitující rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může docházet k rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Na displeji LCD zkontrolujte sílu signálu.

➔ [LCD a ovládací panel](#)

▶▶▶ Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě.

Ke stažení a instalaci nástroje IJ Network Device Setup Utility můžete použít následující odkazy.

➔ [Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Postup spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility naleznete níže.

– **V systému Windows:**

➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

– **V systému macOS:**

➔ [Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Nelze komunikovat s tiskárnou v režimu přímého bezdrátového připojení


Pokud váš chytrý telefon nebo tablet nemůže komunikovat s tiskárnou v režimu přímého bezdrátového připojení, ověřte následující.

Kontrola 1 Zkontrolujte stav napájení tiskárny a ostatních zařízení (chytrý telefon nebo tablet).

Zapněte tiskárnu nebo zařízení.

Pokud je napájení již zapnuto, zapněte hlavní vypínač.

Kontrola 2 Je přímé bezdrátové připojení povoleno?

Vyberte možnost  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ a postupným výběrem položek **Nastavení sítě LAN (LAN settings) > Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct) > Rozšířený režim (Advanced mode)** ji aktivujte.

Kontrola 3 Ověřte nastavení vašeho zařízení (chytrého telefonu nebo tabletu).

Ujistěte se, že je v zařízení povoleno použití Wi-Fi.

Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce k zařízení.

Kontrola 4 Ujistěte se, že je u připojení k zařízení uvedena vaše tiskárna (například chytrý telefon nebo tablet).

Jako cíl připojení k zařízení vyberte název sítě (SSID) přímého bezdrátového připojení zadaný pro tiskárnu.

Ověřte cíl zařízení.

Podrobné informace naleznete v příručce s pokyny k zařízení nebo na webové stránce výrobce.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro režim Přímé bezdrátové připojení tiskárny, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo jej vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 5 Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého bezdrátového připojení?

Chcete-li zkontrolovat heslo pro tiskárnu, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
 - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
 - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od zařízení.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a zařízením příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a zařízení blíže k sobě.

Kontrola 7 Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého bezdrátového připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.

Potíže při tisku

- Tiskárna netiskne
- Nevystřikuje se inkoust
- Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“
- Při vkládání papíru se neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru
- Stránka pro registraci papíru se otevře, i když není vložen žádný papír
- Výtisky jsou neuspokojivé



Tiskárna netiskne



Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

➔ [Napájení](#)

Před použitím baterie se ujistěte, že je nabitá, a poté stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** tiskárnu zapněte. Podrobnosti o kontrole úrovně nabití naleznete v uživatelské příručce k baterii.

Pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** bliká, probíhá inicializace tiskárny. Počkejte, než kontrolka **ZAPNOUT (ON)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

»»» Poznámka

- Při tisku velkého objemu dat, například fotografií nebo jiné grafiky, může zahájení tisku trvat déle. Pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** bliká, počítač zpracovává data a odesílá je do tiskárny. Počkejte, až se spustí tisk.

Kontrola 2 Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.

Pokud využíváte kabel USB, ověřte, zda je řádně připojen k tiskárně i k počítači. Po řádném připojení kabelu USB ověřte následující:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, rozpojte jej, připojte tiskárnu přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. obraťte se na prodejce převáděcího zařízení.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a tisk zopakujte.

Používáte-li tiskárnu v síti LAN, zkontrolujte, zda je tiskárna správně nastavena k použití v síti.

➔ [Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena](#)

»»» Poznámka

- Nástroj IJ Network Device Setup Utility umožňuje diagnostikovat a opravit stav sítě. Nástroj můžete stáhnout z webové stránky.
 - ➔ V systému Windows
 - ➔ V systému macOS

Kontrola 3 Při tisku z počítače odstraňte úlohy, které zůstaly v tiskové frontě.

- V systému Windows:
 - ➔ [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)
- V systému macOS:
 - ➔ [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

Kontrola 4 Je při tisku zvolen ovladač tiskárny pro danou tiskárnu?

Tiskárna nebude pracovat správně, používáte-li ovladač tiskárny pro jinou tiskárnu.

- V systému Windows:

Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Tisk vybrán název „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny).

»»» Poznámka

- Je-li ve vašem počítači zaregistrováno více tiskáren, vyberte tiskárnu, kterou chcete nastavit jako výchozí, jako svou výchozí tiskárnu.

- V systému macOS:

Zkontrolujte, zda je v nabídce **Tiskárna (Printer)** dialogového okna Tisk vybrán název tiskárny.

»»» Poznámka

- Je-li ve vašem počítači zaregistrováno více tiskáren, vyberte z možností **Předvolby systému (System Preferences) > Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)** pro tiskárnu, kterou chcete nastavit jako výchozí.

Kontrola 5 Chystáte se tisknout velký soubor dat? (Windows)

Pokud se chystáte tisknout soubor s velkým objemem dat, zahájení tisku může trvat delší dobu.

Pokud tiskárna nezahájí tisk po určité době, v nastavení **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vyberte možnost **Zapnuto (On)**.


Podrobné informace naleznete v tématu Popis karty Vzhled stránky.

»»» Důležité

- Výběrem možnosti **Zapnuto (On)** v nastavení **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** může dojít ke zhoršení kvality tisku.
- Po dokončení tisku vyberte v nastavení **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** možnost **Vypnuto (Off)**.

Kontrola 6 Ujistěte se, že tiskárna není vystavena přímému slunečnímu světlu.

Pokud by byla tiskárna vystavena nadměrně jasnému světlu, jako je přímé sluneční světlo, mohla by mylně vyhodnotit, že je vložen papír. Umístěte tiskárnu tak, aby nebyla vystavena jasném světlu, nebo po kliknutí na

možnost  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ vyberte možnosti **Nastavení podavače (Feed settings) > Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)** a nakonec možnost **Zakázat (Disable)**.

Kontrola 7 Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.

Restartujte počítač a pokus o tisk opakujte.



Nevystříkuje se inkoust



Kontrola 1 Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v nádržkách s inkoustem.

Zkontrolujte stav inkoustu na LCD displeji.

➔ [Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD](#)

Kontrola 2 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

Podle následujících pokynů vytiskněte testovací vzorek trysek a určete, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy.

Krok 1 Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Po vytisknutí testovacího vzorku trysek jej zkontrolujte.

• **V systému Windows:**

➔ Tisk testovacího vzorku trysek

• **V systému macOS:**

➔ Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud se vzorek nevytiskl správně, přejděte k dalšímu kroku.

Krok 2 Vyčistěte tiskovou hlavu.

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

• **V systému Windows:**

➔ Čištění tiskové hlavy

• **V systému macOS:**

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

Pokud se situace nezlepší, vyčistěte opět tiskovou hlavu.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 3 Hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Po hloubkovém čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

• **V systému Windows:**

➔ Hlubkově čištění tiskové hlavy

• **V systému macOS:**

➔ [Hlubkově čištění tiskové hlavy](#)

Pokud se situace dále nezlepší, vypněte tiskárnu, počkejte více než 24 hodin a přejděte k dalšímu kroku. Po vypnutí tiskárny neodpojujte napájecí kabel.

Krok 4 Opět hloubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Po opětovném hloubkovém čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 5 Vyžádejte si opravu.

Tisková hlava může být poškozena. Obráťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v tématu [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).



Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“



Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je papír vložen.

➔ [Vkládání papíru](#)

Kontrola 2 Při vkládání papíru dodržujte následující.

- Před vložením dvou nebo více listů papíru papíry srovnejte.



- Před vložením dvou nebo více listů papíru vyrovnejte jejich hrany.
- Při vkládání dvou nebo více listů papíru se ujistěte, že stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

Při maximální kapacitě však někdy správné podávání papíru není možné – může ho znemožnit určitý typ papíru a provozních podmínek (velmi vysoká nebo nízká teplota a vlhkost). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu limitu pro vkládání papíru.

- Papír vkládejte vždy orientovaný na výšku, bez ohledu na orientaci tisku.
- Papír vkládejte tiskovou stranou NAHORU. Vyrovnejte stoh papíru podle pravé strany zadní přihrádky a posuňte vodítko papíru tak, aby se dotýkalo levého okraje stohu.

➔ [Vkládání papíru](#)

Kontrola 3 Je papír příliš silný nebo zkroucený?

➔ [Nepodporované typy médií](#)

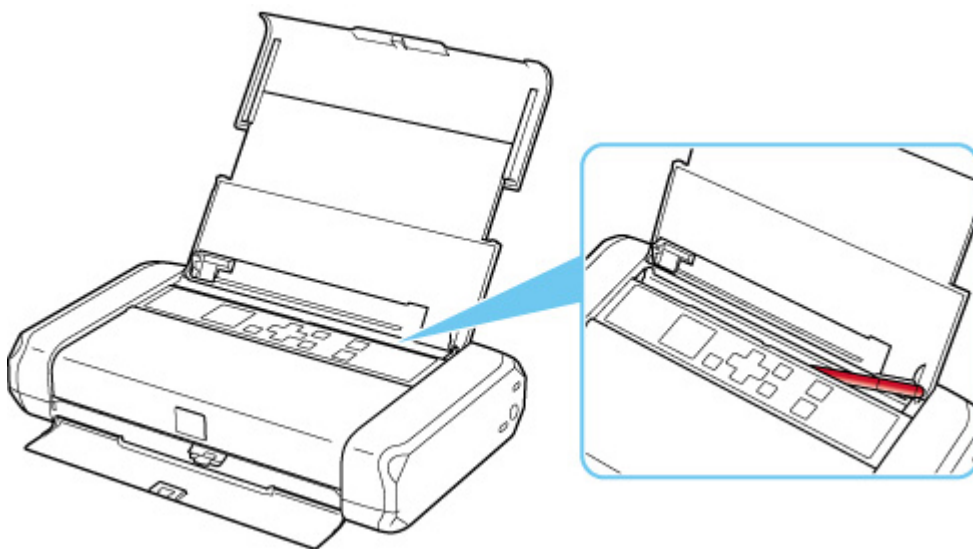
Kontrola 4 Při vkládání obálek dodržujte následující pokyny.

Při tisku na obálky si přečtěte část [Vkládání obálek](#) a obálky si připravte před tiskem.

Jakmile máte obálky připravené, vložte je orientované na výšku. Obálky vložené na šířku se nezavedou správně.

Kontrola 5 Ujistěte se, že nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

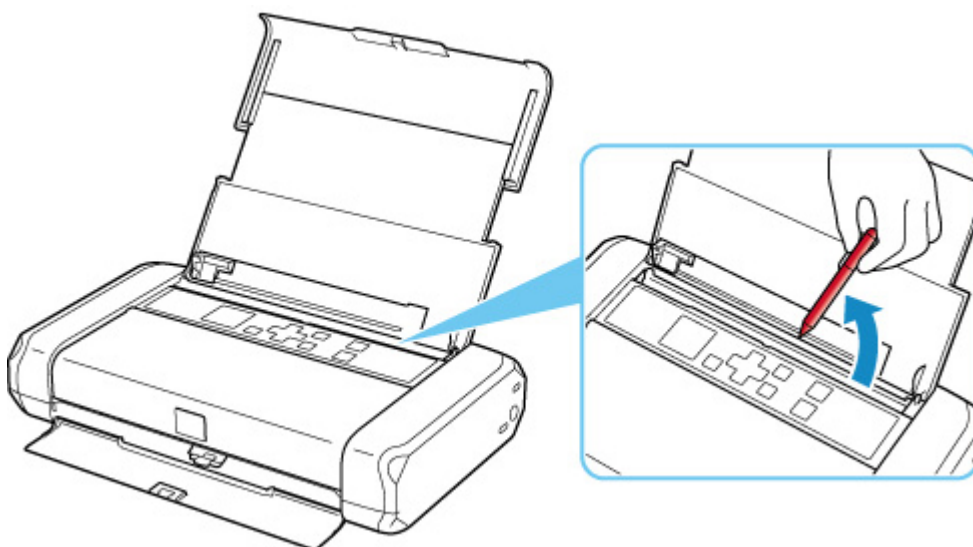
Kontrola 6 Zkontrolujte, zda v zadní přihrádce nejsou žádné cizí předměty.



Pokud se v zadní přihrádce roztrhne papír, postupujte podle pokynů v tématu [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#) a vyjměte jej.

Pokud jsou v zadní přihrádce cizí předměty, vypněte tiskárnu, odpojte zdroj napájení a až poté předmět vyjměte.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte a nakonec odstraňte cizí předmět.



Kontrola 7 Vyčistěte váleček podavače papíru.

➔ [Čištění válečků podavače papíru](#)

►►► Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.




Při vkládání papíru se neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru



Pokud se při vkládání papíru neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru a nelze zadat formát papíru, proveďte následující kroky.

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda je v nabídce **Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)** vybrána možnost **Povolit (Enable)**.

Vyberte možnost  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ a vyberte možnosti **Nastavení podavače (Feed settings)** > **Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)**. Pokud je položka **Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)** nastavena na hodnotu **Zakázat (Disable)**, při vložení papíru se neotevře obrazovka pro registraci informací o papíru. Nastavte hodnotu **Povolit (Enable)**.

Kontrola 2 Zkontrolujte, zda není vložen tmavý barevný papír.

Pokud vložíte tmavý barevný papír nebo papír, který je již potištěný, nemusí být papír rozpoznán. Vyberte možnosti **Nastavení podavače (Feed settings)** > **Nastav. papíru v zadní přihrádce (Rear tray paper settings)** a upravte informace o papíru přímo.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda je papír řádně vložen.


Jestliže není papír správně vložen, nemusí být rozpoznán. Papír vložte správně.

➔ [Vkládání papíru](#)



Stránka pro registraci papíru se otevře, i když není vložen žádný papír



Pokud je tiskárna vystavena velmi jasném světlu, jako je přímé sluneční světlo, může se otevřít obrazovka pro registraci informací bez ohledu na to, zda jste vložili papír. Vložte papír, až když tiskárna nebude vystavena jasném světlu, nebo po kliknutí na možnost  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ vyberte možnosti **Nastavení podavače (Feed settings)** > **Zkontrolovat výměnu papíru (Check paper replacement)** a nakonec možnost **Zakázat (Disable)**.




Výtisky jsou neuspokojivé



Pokud jsou výsledky tisku neuspokojivé kvůli bílým pruhům, nezarovnaným/deformovaným řádkům nebo nerovnoměrným barvám, ověřte si nejprve nastavení papíru a kvality tisku.

Kontrola 1 Zkontrolujte, zda nastavení tisku odpovídá účelu tisku.

Vyberte možnost  (Nastavení) na obrazovce DOMŮ, postupně vyberte možnosti **Nastavení zařízení (Device settings) > Nastavení tisku (Print settings)** a zkontrolujte následující nastavení.

- Je vybrána možnost **ZAP (ON)** v nastavení **Šetřit černý inkoust (Save black ink)**.
- V nabídce **Vynutit volbu nádržky s ink. (Force ink tank selection)** je vybrána jiná možnost než **Vš. nádržky s ink. (All ink tanks)**
- Je vybrána možnost **Pouze text (Text only)** v nastavení **Cíl tisku pro běžný papír (Print target for plain paper)**.

Pokud je použito kterékoli z výše uvedených nastavení, nastavení následujícím způsobem upravte.

- Nastavte položku **Šetřit černý inkoust (Save black ink)** na hodnotu **VYP (OFF)**.
- Nastavte položku **Vynutit volbu nádržky s ink. (Force ink tank selection)** na hodnotu **Vš. nádržky s ink. (All ink tanks)**
- Nastavte položku **Cíl tisku pro běžný papír (Print target for plain paper)** na hodnotu **Text a fotografie (Text and photos)**.

Kontrola 2 Odpovídá nastavení velikosti stránky a typu média velikosti a typu vkládaného papíru?

Pokud tato nastavení nesouhlasí, nebude možné získat správné výsledky.

Pokud tisknete fotografie nebo ilustrace, může nesprávné nastavení typu papíru snížit kvalitu vytištěných barev.

Pokud také tisknete s nesprávným nastavením typu papíru, může se tištěný povrch poškrábat.

Při tisku bez okrajů se mohou objevit nejednotné barvy v závislosti na kombinaci nastavení typu papíru a vkládaného papíru.

Metody ověření papíru a nastavení kvality tisku jsou různé v závislosti na používání tiskárny.

• Tisk z počítače:

Ověřte nastavení v ovladači tiskárny.

- ➔ Základní nastavení tisku

• Tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi):

Zkontrolujte nastavení na vašem zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (Wi-Fi) nebo pomocí ovládacího panelu.

- ➔ Nastavení tisku PictBridge (Wi-Fi)
- ➔ Nastavení PictBridge

- **Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu pomocí aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY:**

Zkontrolujte nastavení aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

- ➔ Tisk fotografií z chytrého telefonu

Kontrola 3 Zkontrolujte, že je vybrána odpovídající kvalita tisku (viz předcházející seznam).

Vyberte kvalitu tisku vhodnou pro daný papír a tištěný obsah. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvýšte v nastaveních kvalitu tisku a tisk opakujte.

»»» Poznámka

- Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi) nastavte kvalitu tisku na ovládacím panelu.

Toto nastavení nelze používat u zařízení kompatibilních se standardem PictBridge (Wi-Fi).

Kontrola 4 Pokud problém přetrvává, zkontrolujte také následující části.

Viz také následující části:

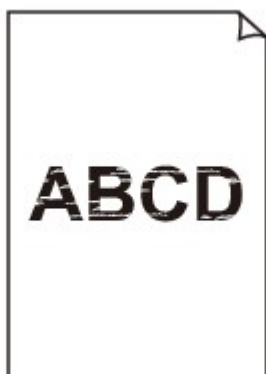
- ➔ [Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry](#)
- ➔ [Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované](#)
- ➔ [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#)
- ➔ Tisk nelze dokončit
- ➔ Čáry jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)
- ➔ Obrázky jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)
- ➔ Inkoustové skvrny / Zkroucený papír
- ➔ Zadní strana papíru je zašpiněná
- ➔ Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy



Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry



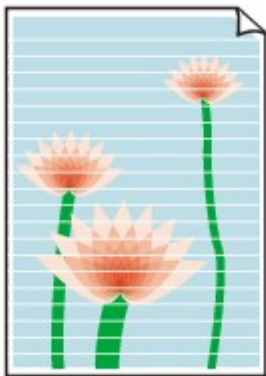
❖ Výtisky jsou rozmazané



❖ Barvy jsou nesprávné



Objevily se bílé pruhy



A

Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

Kontrola 2 Zkontrolujte stav nádržek s inkoustem. Pokud došel inkoust, vyměňte nádržku s inkoustem.

➔ [Výměna nádržek s inkoustem](#)

Kontrola 3 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

Podle následujících pokynů vytiskněte testovací vzorek trysek a určete, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy.

Krok 1 Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Po vytisknutí testovacího vzorku trysek jej zkontrolujte.

• **V systému Windows:**

➔ Tisk testovacího vzorku trysek

• **V systému macOS:**

➔ Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud se vzorek nevytiskl správně, přejděte k dalšímu kroku.

Krok 2 Vyčistěte tiskovou hlavu.

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

• **V systému Windows:**

➔ Čištění tiskové hlavy

• **V systému macOS:**

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

Pokud se situace nezlepší, vyčistěte opět tiskovou hlavu.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 3 Hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Po hlubkovém čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

- **V systému Windows:**

- ➡ [Hlubkově čištění tiskové hlavy](#)

- **V systému macOS:**

- ➡ [Hlubkově čištění tiskové hlavy](#)

Pokud se situace dále nezlepší, vypněte tiskárnu, počkejte více než 24 hodin a přejděte k dalšímu kroku. Po vypnutí tiskárny neodpojujte napájecí kabel.

Krok 4 Opět hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Po opětovném hlubkovém čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

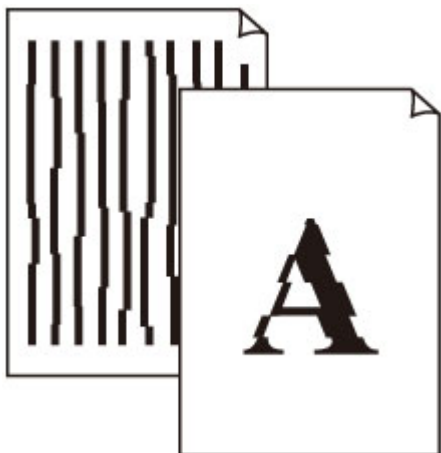
Krok 5 Vyžádejte si opravu.

Tisková hlava může být poškozena. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hlubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v tématu [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).



Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované



Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

Kontrola 2 Proved'te nastavení tiskové hlavy.

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané/deformované nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte polohu tiskové hlavy.

➔ [Nastavení tiskové hlavy](#)

»»» Poznámka

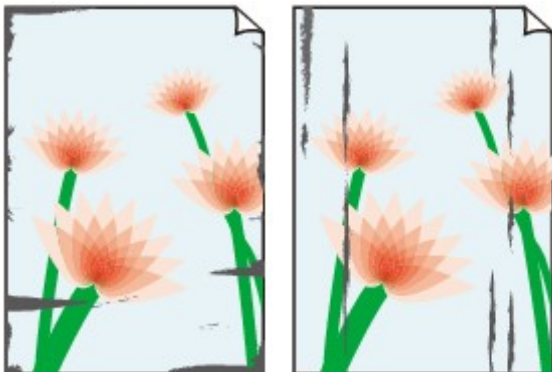
- Pokud po nastavení tiskové hlavy problém přetrvává, proved'te ruční nastavení tiskové hlavy.

➔ [Ruční nastavení tiskové hlavy](#)



Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný

Papír je špinavý



Ušpiněné okraje

Ušpiněný povrch



Potištěný povrch je poškrábaný



Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

Kontrola 2 Ověřte typ papíru.

Ujistěte se, že používáte papír vhodný pro tištěný obsah.

➔ [Podporované typy médií](#)

Kontrola 3 Před vložením papíru vyrovnejte zkroucený papír.

Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte opačným směrem, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

Doporučujeme dát nepoužitý papír zpět do balíku a uložit jej na rovném povrchu.

• **Běžný papír**

Otočte papír a znovu ho vložte pro tisk na druhou stranu.

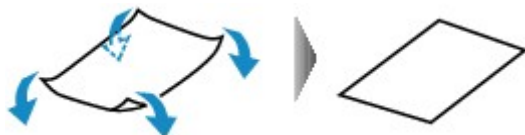
Pokud ponecháte papír vložený v zadní přihrádce dlouhou dobu, může dojít k jeho pokroucení. Stane-li se to, vložte papír druhou stranou nahoru. Tím se může problém vyřešit.

• Jiný papír (jako například obálka)

Pokud je zkroucení rohů papíru vyšší než 3 mm / 0,1 palce (A), na papíru mohou být šmouhy nebo se papír nemusí podat správně. Při rovnání zkrouceného papíru postupujte podle následujících pokynů.



1. Stočte papír proti směru zkroucení, jak je uvedeno níže.

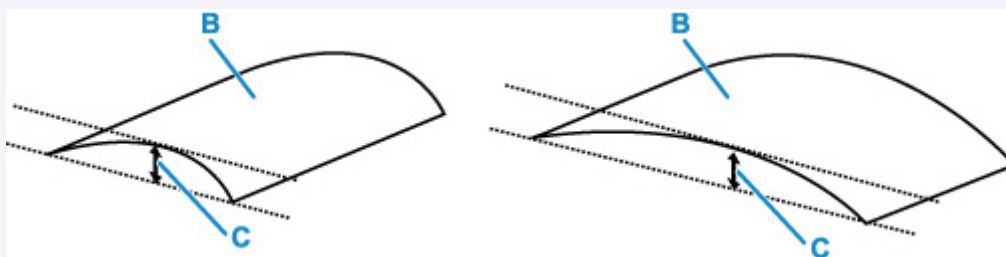


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

Papír, u kterého jste odstranili zkroucení, doporučujeme vkládat do tiskárny po jednotlivých listech.

»»» Poznámka

- V závislosti na typu papíru může být papír ušpiněný nebo nemusí být podán správně, i když není zkroucený směrem dovnitř. Postupujte podle níže uvedených pokynů a papír před tiskem ohněte o 3 mm / 0,1 palce (C) směrem ven. Tím se mohou zlepšit výsledky tisku.

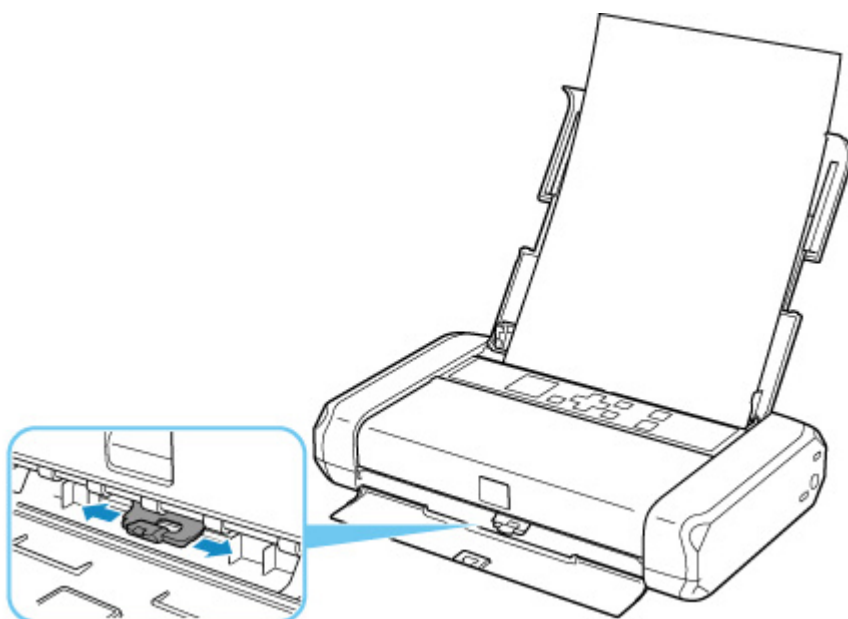


(B) Tisková strana

Papír pro tisk, který byl zkroucen směrem ven, doporučujeme podávat po jednotlivých listech.

Kontrola 4 Je správně nastavena páčka tloušťky papíru?

Nastavte vhodně polohu páčky tloušťky papíru podle typu papíru, na který tisknete.



Podrobné informace o postupu vkládání papíru nebo poloze páčky tloušťky papíru:

➔ [Vkládání papíru](#)

V závislosti na obsahu tisku se může povrch tisku poškrábat nebo může dojít k zašpinění rohů nebo okrajů papíru, dokonce i u typů papíru, které vyžadují nastavení páčky vpravo. V takovém případě nastavte páčku tloušťky papíru vlevo.

Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava. Pokud páčku tloušťky papíru nevrátíte vpravo, pravděpodobně dojde k zašpinění vnitřku tiskárny kvůli větší vzdálenosti mezi tiskovou hlavou a vloženým papírem. Také může dojít ke zhoršení kvality tisku.

Kontrola 5 Pokud je jas příliš nízký, pomocí nastavení jas navyšte a pokuste se tisknout znovu.

Pokud obrázky tisknete s nízkým jasnem na běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroužit a otírat.

- Tisk z počítače (systém Windows)

V ovladači tiskárny ověřte nastavení jasu.

➔ [Nastavení jasu](#)

Kontrola 6 Není prováděn tisk mimo doporučenou oblast tisku?

Pokud tisknete mimo doporučenou oblast tisku daného papíru pro tisk, může se dolní okraj papíru zašpinit inkoustem.

Změňte velikost dokumentu v aplikačním softwaru.

➔ [Oblast tisku](#)

Kontrola 7 Je váleček podávání papíru znečištěný?

Vyčistěte váleček podavače papíru.

➔ [Čištění válečků podavače papíru](#)

»»» Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

Kontrola 8 Je vnitřek tiskárny znečištěný?

Vnitřek tiskárny se může znečistit inkoustem a poté hrozí rozmazání výtisku.

Vyčistěte vnitřek tiskárny tím, že provedte čištění spodní desky.

- ➔ [Čištění vnitřku tiskárny \(čištění spodní desky\)](#)

»»» Poznámka

- Aby nedošlo ke znečištění vnitřku tiskárny, nezapomeňte nastavit správnou velikost papíru.

Kontrola 9 Nastavte delší dobu schnutí inkoustu.

K dispozici pak bude dostatek času, aby potištěný povrch zaschl a nemohlo dojít k jeho rozmazání a poškrábání.

• V systému Windows:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

- ➔ [Napájení](#)

2. Spustěte nástroj Canon IJ Printer Assistant Tool.

- ➔ Otevření nástroje pro údržbu (Canon IJ Printer Assistant Tool)

3. Vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

4. Nastavte dobu čekání posuvníkem **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

• V systému macOS:

Pomocí Vzdáleného UR nastavte dobu čekání.

- ➔ [Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě](#)

Mechanické potíže

- **Tiskárna se nezapne**
- **Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne**
- **Potíže s připojením USB**
- **S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB**
- **Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk**



Tiskárna se nezapne



Kontrola 1 Stiskněte a přidržte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**, dokud se nerozsvítí kontrolka ZAP.

Kontrola 2 Ujistěte se, že napájecí kabel je pevně zapojen do tiskárny, a poté ji znovu zapněte.

Kontrola 3 Odpojte tiskárnu, počkejte alespoň 2 minuty, znovu je zapojte a tiskárnu zapněte.

Kontrola 4 Pokud používáte baterii, zkontrolujte stav jejího nabití.

Ujistěte se, že se po stisknutí tlačítka úrovně nabití baterie rozsvítí indikátor úrovně nabití baterie.

Pokud tiskárnu používáte s napájením z baterie, baterie musí být dostatečně nabitá. Pokud je úroveň nabití baterie nízká, můžete baterii nabít připojením síťového adaptéru k tiskárně. Případně baterii vyměňte za jinou, která je nabitá.

»»» Důležité

- Pokud je baterie příliš vybitá, nelze ji nabíjet připojením USB kabelu. Baterii nabíjejte pomocí síťového adaptéru.
- Při nabíjení pomocí USB připojení se nabíjení přeruší v okamžiku zapnutí tiskárny. Při nabíjení ze síťového adaptéru může nabíjení pokračovat bez ohledu na to, zda tiskárnu zapnete. Nabíjení se nicméně po zahájení tisku přeruší.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne




Kontrola Pokud je tiskárna nastavena tak, aby se po určité době automaticky vypínala, zakažte toto nastavení.

Jestliže jste tiskárnu nastavili tak, aby se po určité době automaticky vypnula, napájení se po uplynutí této doby samo vypne.

»»» Poznámka

- Automatické vypnutí je možné zrušit pouze při použití síťového adaptéru.

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
➔ [Napájení](#)
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**.
➔ [LCD a ovládací panel](#)
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Nastavení režimu ECO (ECO settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Vyberte možnost **Automat. vypnutí (Auto power off)** a stiskněte tlačítko **OK**.
8. Vyberte možnost **Použití síťového adaptéru (Using AC adapter)** a stiskněte tlačítko **OK**.
9. Vyberte možnost **Nikdy (Never)** a stiskněte tlačítko **OK**.
Nastavení automatického vypnutí napájení není aktivní.



Potíže s připojením USB



Zkontrolujte položky níže, jestliže dojde k jedné z následujících událostí.

- Tisk je pomalý.
- Nefunguje připojení USB Hi-Speed.
- Zobrazí se zpráva, jako například tato: „**Toto zařízení může pracovat rychleji (This device can perform faster)**“. (systém Windows)

»» Poznámka

- Pokud vaše systémové prostředí nepodporuje rozhraní Hi-Speed USB, bude tiskárna pracovat při nižší rychlosti odpovídající rozhraní USB 1.1. Tiskárna v takovém případě pracuje správně, ale rychlost tisku se může v závislosti na rychlosti komunikace zpomalit.

Kontrola

Podle následujících položek zkontrolujte, zda prostředí systému podporuje rozhraní USB Hi-Speed.

- Podporuje port USB v počítači vysokorychlostní připojení Hi-Speed USB?
- Podporuje kabel USB nebo rozbočovač USB vysokorychlostní připojení USB?

Použijte certifikovaný vysokorychlostní kabel USB Hi-Speed. Doporučujeme nepoužívat kabel USB delší než přibližně 3 metry / 10 stop.

- Pracuje na vašem počítači ovladač rozhraní USB Hi-Speed správně?

Ujistěte se, že nejnovější ovladač pro Hi-Speed USB funguje správně, a podle potřeby si stáhněte a nainstalujte nejnovější verzi ovladače Hi-Speed USB pro svůj počítač.

»» Důležité

- Další informace získáte u výrobce počítače, kabelu USB nebo rozbočovače USB.



S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB



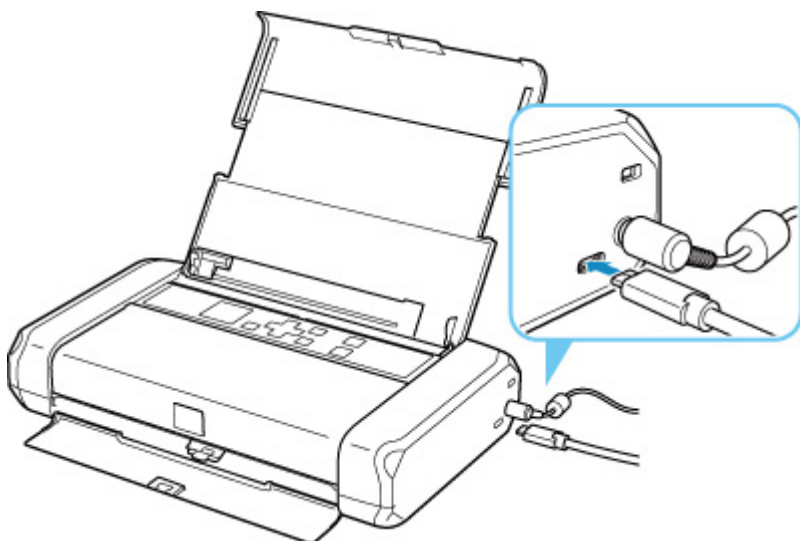
Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

➔ [Napájení](#)

Při používání baterie se před zapnutím ujistěte, že je baterie nabitá. Podrobný popis kontroly nabití naleznete v uživatelské příručce k baterii.

Kontrola 2 Kabel USB řádně připojte.

Podle níže uvedeného obrázku vyhledejte port USB na boční straně tiskárny.



»»» Důležité

- K tiskárně připojte konektor typu C. Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce dodané s kabelem USB.

Kontrola 3 Ověřte, že je v dialogovém okně **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)** na kartě **Porty (Ports)** vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**. (systém Windows)

Pokud ne, výběrem vhodné možnosti povolte podporu obousměrné komunikace.


➔ Otevření obrazovky pro nastavení ovladače tiskárny



Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk



Podle následujících pokynů vyberte vhodný jazyk.

1. Opakovaně stiskněte tlačítko **Zpět (Back)**, dokud se nezobrazí obrazovka DOMŮ.
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  (Nastavení) a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Jednou stiskněte tlačítko ▼ a poté tlačítko **OK**.
4. Čtyřikrát stiskněte tlačítko ▼ a poté tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ zvolte jazyk displeje LCD a stiskněte tlačítko **OK**.
Požadovaný jazyk se zobrazí na displeji LCD.
6. Stiskněte tlačítko **OK**.

Potíže s instalací nebo stahováním

- **Instalace ovladače tiskárny se nezdařila (systém Windows)**
- **Aktualizace ovladačů tiskárny v síti (Windows)**



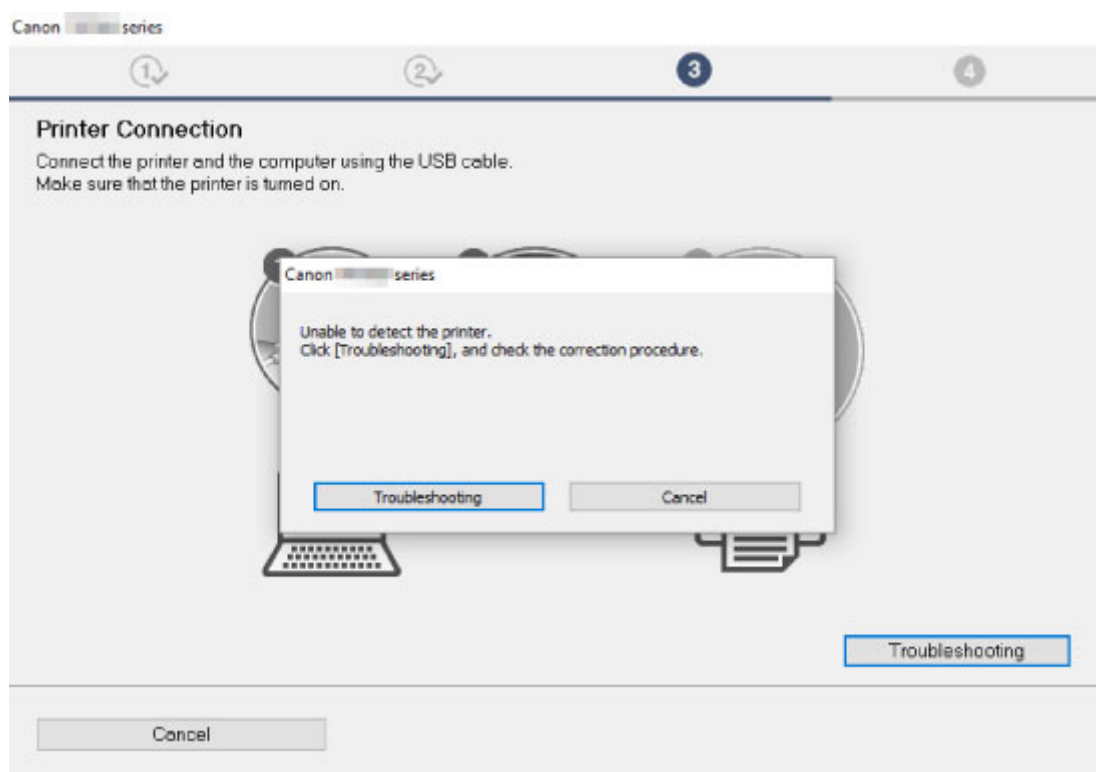
Instalace ovladače tiskárny se nezdařila (systém Windows)



➔ [Pokud nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny \(Printer Connection\):](#)

➔ [Ostatní případy:](#)

Pokud nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny (Printer Connection):



➔ [Nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny](#)

Ostatní případy:

Pokud nebyl ovladač tiskárny nainstalován správně, odinstalujte jej, restartujte počítač a poté ovladač tiskárny znovu nainstalujte.

➔ Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny

Klikněte [zde](#) a nainstalujte ovladač tiskárny.

»» Poznámka

- Pokud byl instalační program ukončen kvůli chybě systému Windows, je možné, že je systém Windows nestabilní, a instalace ovladače proto nebude umožněna. Restartujte počítač a ovladače nainstalujte znovu.



Aktualizace ovladačů tiskárny v síti (Windows)



Stáhněte nejnovější ovladač tiskárny.

Na stránce pro stažení na webu společnosti Canon si stáhněte nejnovější ovladače tiskárny pro váš model.

Odinstalujte stávající ovladač tiskárny a podle pokynů k instalaci nainstalujte nejnovější ovladač tiskárny, který jste stáhli. Na obrazovce výběru metody připojení vyberte podle zvolené metody možnost **Použit tiskárnu připojenou prostřednictvím sítě Wi-Fi (Use the printer with Wi-Fi connection)** nebo možnost **Použit tiskárnu připojenou prostřednictvím drátové sítě LAN (Use the printer with wired LAN connection)**. Tiskárna bude v síti automaticky zjištěna.

Přesvědčte se, že byla tiskárna vyhledána, a podle pokynů na obrazovce nainstalujte ovladač tiskárny.

»»» Poznámka

- Tato akce nemá vliv na nastavení sítě v tiskárně, takže tuto tiskárnu můžete používat v síti bez nutnosti nastavení opět měnit.

Chyby a zprávy

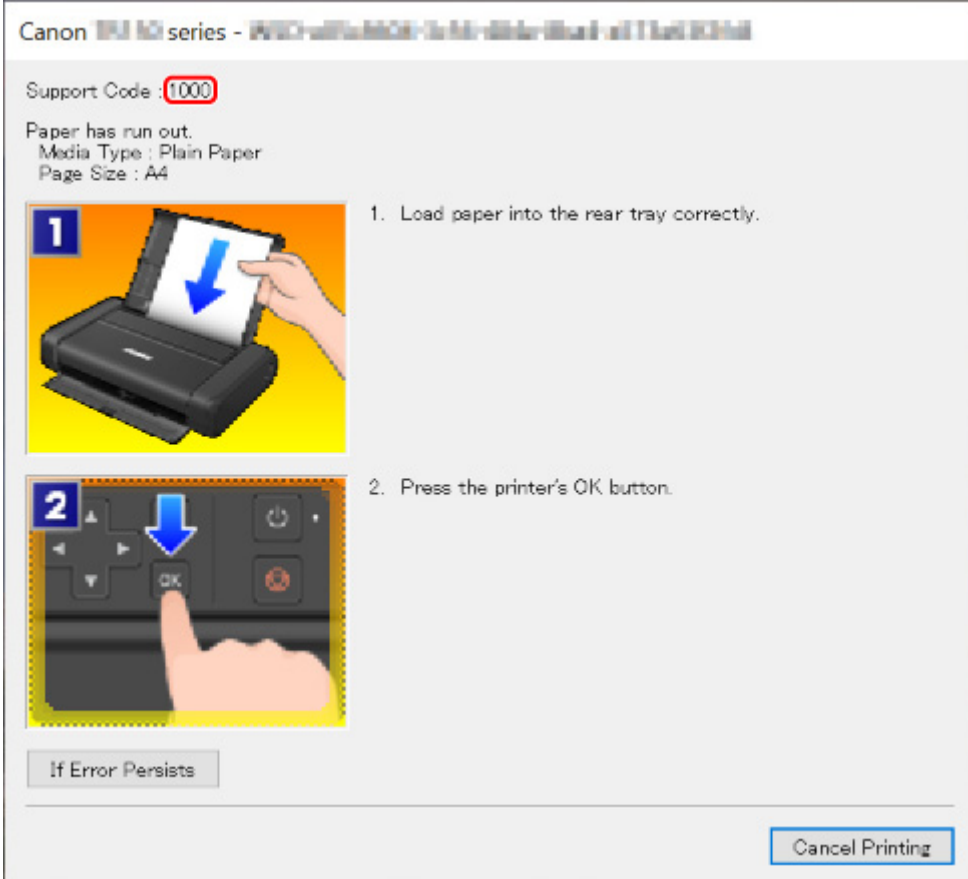
- Pokud dojde k chybě
- Zobrazí se zpráva (kód podpory)

Pokud dojde k chybě

Když dojde k chybě při tisku, například pokud dojde nebo uvízne papír, zobrazí se automaticky zpráva o odstraňování problémů. Provedte akci popsanou ve zprávě.

Pokud dojde k chybě, zobrazí se na obrazovce počítače nebo tiskárny chybová zpráva. U některých chyb se zobrazí také kód podpory (číslo chyby).

Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva (Windows):



Canon IPIX series - Paper has run out

Support Code: 1000

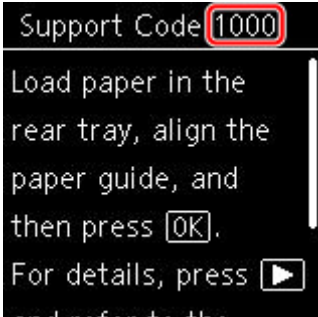
Paper has run out.
Media Type: Plain Paper
Page Size: A4

1. Load paper into the rear tray correctly.
2. Press the printer's OK button.

If Error Persists

Cancel Printing

Pokud se na LCD displeji tiskárny zobrazí kód podpory a zpráva:



Support Code 1000

Load paper in the rear tray, align the paper guide, and then press [OK].

For details, press [play icon] and refer to the...

Podrobnosti o řešení chyb s kódy podpory naleznete v tématu [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

»» Poznámka

- Podrobnosti o řešení chyb bez kódů podpory naleznete v tématu [Zobrazí se zpráva \(kód podpory\)](#).

Zobrazí se zpráva (kód podpory)

Tato část popisuje některé ze zpráv, které se mohou zobrazit.

»»» Poznámka

- U některých chyb se zobrazí také kód podpory (číslo chyby). Podrobnosti o chybách s kódy podpory naleznete v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

Pokud se na LCD displeji tiskárny zobrazí zpráva, zkontrolujte následující.

➔ [Na LCD displeji tiskárny se zobrazí zpráva](#)

Pokud se zpráva zobrazí v počítači, zkontrolujte následující.

- ➔ [Zobrazí se chyba týkající se páčky tloušťky papíru \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Další chybové zprávy \(systém Windows\)](#)

Na LCD displeji tiskárny se zobrazí zpráva

Přečtěte si zprávu a proveďte příslušnou akci.

- **Napájení nebylo naposledy vypnuto správně. Při vypínání stiskněte tlačítko .**

I když je proud zapnutý, tiskárna mohla být odpojena nebo mohlo dojít k přerušení napájení z baterie v důsledku vybité baterie.

Chybu odstraňte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

»»» Poznámka

- Pokyny ke správnému odpojení tiskárny naleznete v tématu [Odpojení tiskárny](#).
- Podrobný popis použití baterie naleznete v tématu [Používání baterie](#).

- **K serveru se nelze připojit. Chvíli vyčkejte a pak operaci opakujte.**

Tiskárnu nelze připojit k serveru z důvodu chyby komunikace.

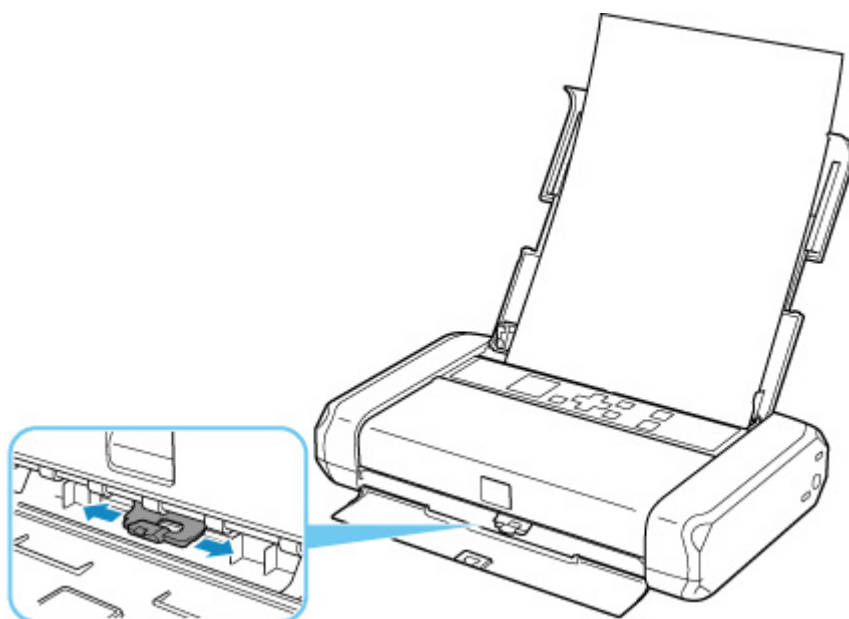
Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně chybu zrušte a po chvíli opakujte akci.

Zobrazí se chyba týkající se páčky tloušťky papíru (systém Windows)

Správná pozice páčky tloušťky papíru závisí na typu papíru, na který tisknete.

Při tisku na obálky přesuňte páčku tloušťky papíru doleva. Při tisku na jiné médium, než jsou obálky, přesuňte páčku tloušťky papíru doprava.

Použijte vhodné nastavení páčky tloušťky papíru a klepněte na obrazovce na tlačítko **OK**.



Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu (systém Windows)

I když je proud zapnutý, tiskárna mohla být odpojena nebo mohlo dojít k přerušení napájení z baterie v důsledku vybité baterie.

Přečtěte si chybovou zprávu zobrazenou v počítači a klepněte na tlačítko **OK**.

Tiskárna zahájí tisk.

»» Poznámka

- Pokyny ke správnému odpojení tiskárny naleznete v tématu [Odpojení tiskárny](#).
- Podrobný popis použití baterie naleznete v tématu [Používání baterie](#).

Chyba zápisu/Chyba výstupu/Chyba komunikace (systém Windows)

Kontrola 1 Pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí, stiskněte na tiskárně tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

Kontrolka **ZAPNOUT (ON)** bliká v průběhu inicializace tiskárny. Počkejte, než kontrolka **ZAPNOUT (ON)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

Kontrola 2 Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.

Pokud využíváte kabel USB, ověřte, zda je řádně připojen k tiskárně i k počítači. Po řádném připojení kabelu USB ověřte následující:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, rozpojte jej, připojte tiskárnu přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Obráťte se na prodejce převáděcího zařízení.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a tisk zopakujte.

Používáte-li tiskárnu v síti LAN, zkontrolujte, zda je tiskárna správně nastavena k použití v síti.

Kontrola 3 Zkontrolujte, zda je ovladač tiskárny správně nainstalován.

Odinstalujte ovladač tiskárny podle postupu popsaného v tématu Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny a klepnutím zde je znovu nainstalujte.

Kontrola 4 Je-li tiskárna připojena k počítači pomocí kabelu USB, zkontrolujte stav zařízení v počítači.

Podle níže uvedených pokynů zkontrolujte stav zařízení.

1. Postupně vyberte položky **Ovládací panel (Control Panel) > Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Správce zařízení (Device Manager)**.

»»» Poznámka

- Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)**.

2. Otevřete část **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)**.

Poklepejte na možnost **Řadiče sběrnice USB (Universal Serial Bus controllers)** a poté na položku **Podpora tisku přes sběrnici USB (USB Printing Support)**.

»»» Poznámka

- Pokud se obrazovka **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)** neotevře, zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k počítači.

➔ **Kontrola 2** [Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.](#)

3. Klepněte na kartu **Obecné (General)** a vyhledejte potíže se zařízením.

Zobrazí-li se chyba zařízení, její řešení najdete v nápovědě k systému Windows.

Další chybové zprávy (systém Windows)

Kontrola Pokud se mimo okno monitoru stavu tiskárny zobrazí chybová zpráva, zkontrolujte následující:

- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku místa na disku (Could not spool successfully due to insufficient disk space)**“
Odstraňte nepotřebné soubory, abyste uvolnili místo na disku.
- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku paměti (Could not spool successfully due to insufficient memory)**“
Ukončete ostatní aplikace, a uvolněte tak paměť.
Pokud stále nelze tisknout, restartujte počítač a tisk opakujte.
- „**Nebyl nalezen ovladač tiskárny (Printer driver could not be found)**“

Odinstalujte ovladač tiskárny podle postupu popsaného v tématu Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny a klepnutím zde je znovu nainstalujte.

- **„Nebylo možné vytisknout název aplikace (Could not print Application name) - Název souboru“**

Opakujte tisk po skončení aktuální úlohy.

Seznam kódů podpory pro případ chyby

Pokud dojde k některé chybě, zobrazí se na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače kód podpory.

Tento kód podpory udává číslo chyby a zobrazí se společně s chybovou zprávou.

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory zobrazený na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače a proveďte příslušné kroky.

Na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

- **1000 až 1ZZZ**

[1000](#) [1200](#) [1300](#) [1401](#) 1403 1405

1410 1411 15A1 15A2 [1600](#) [1660](#)

1681 [1687](#) [1688](#) [1689](#) [1700](#) 1701

[1806](#) [1807](#)

- **2000 až 2ZZZ**

2001 2002 [2114](#) 2123 21F0 2500

- **3000 až 3ZZZ**

3439 3440 3441 3442 3443 3444

3445 3446 3447

- **4000 až 4ZZZ**

[4103](#) 4104 410B 410C 495A

- **5000 až 5ZZZ**

[5100](#) [5200](#) 5400 5700 [5B00](#) 5B01

5C00

- **6000 až 6ZZZ**

[6000](#) 6500 6502 6800 6801 6830

6831 6832 6833 6900 6901 6902

6910 6911 6930 6931 6932 6933

6940 6941 6942 6943 6944 6945

6946 6A00 6D01

- **7000 až 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

- **9000 až 9ZZZ**

9000

- **A000 až ZZZZ**

A000 A100

Informace o kódech podpory spojených s uvíznutím papíru naleznete také v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#).

Seznam kódů podpory pro případ chyby (uvíznutí papíru)

Dojde-li k uvíznutí papíru, vyjměte jej podle vhodného postupu uvedeného níže.

- Pokud uvíznutý papír vidíte ve výstupním otvoru pro papír nebo v zadní přihrádce:
 - ➔ [1300](#)
- Pokud uvíznutý papír nevidíte ve výstupním otvoru pro papír ani v zadní přihrádce:
 - Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír vytáhnout, nebo pokud papír uvíznul uvnitř tiskárny:
 - ➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)
 - Pokud uvíznul úzký papír (například papír velikosti vizitky), protože byl vložen v orientaci na šířku:
 - ➔ Uvnitř tiskárny uvíznul papír malé velikosti
- Ostatní než výše uvedené případy:
 - ➔ Ostatní případy

Příčina

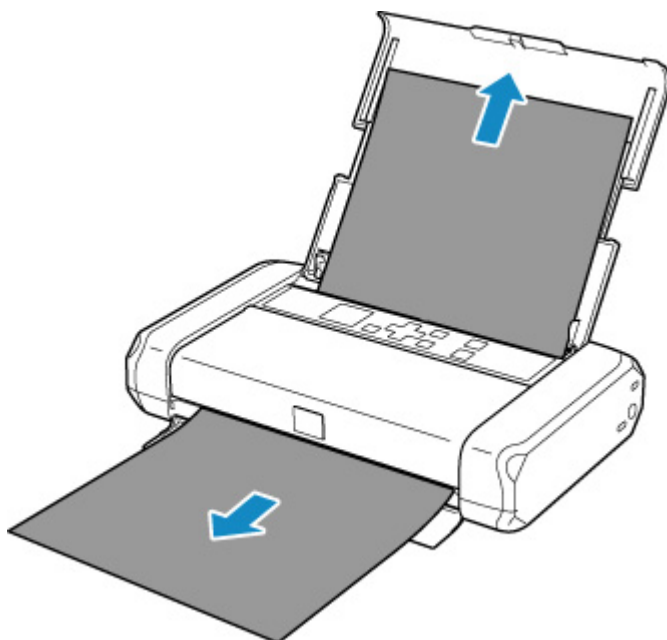
Papír uvíznul během podávání papíru ze zadní přihrádky.

Jak postupovat?

Pokud uvíznul papír podávaný ze zadní přihrádky, vyjměte uvíznutý papír z výstupního otvoru pro papír nebo zadní přihrádky podle následujících pokynů.

1. Pomalu vytáhněte papír ven, buď z výstupního otvoru pro papír, nebo ze zadní přihrádky, podle toho, který způsob je jednodušší.

Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



►►► Poznámka

- Pokud papír nelze vytáhnout, opět tiskárnu zapněte, aniž byste se jej pokoušeli vytáhnout násilím. Papír bude vysunut automaticky.
- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním tiskárnu vypnout. Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zastavte tisk a poté tiskárnu vypněte.
- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír nebo zadní přihrádky vytáhnout, vyjměte papír zevnitř tiskárny.
 - ➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)
- Pokud uvíznul úzký papír (například papír velikosti vizitky), protože byl vložen v orientaci na šířku, odstraňte uvíznutý papír podle následujícího postupu.
 - ➔ Uvnitř tiskárny uvíznul papír malé velikosti

2. Vložte znovu papír a na tiskárně stiskněte tlačítko **OK**.

Tiskárna bude pokračovat v tisku. Pokud potištění papíru kvůli jeho uvíznutí neproběhlo řádně, stránku znovu vytiskněte.

Pokud jste tiskárnu v kroku 1 vypnuli, budou tisková data odeslaná do tiskárny vymazána. Spusťte tisk znovu.

▶▶▶ Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte vhodný papír a vkládáte ho správně.
- Doporučujeme používat k tisku dokumentů s fotografiemi nebo grafikou jiné velikosti papíru než A5. Papír velikosti A5 se může kroutit a na výstupu z tiskárny uvíznout.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Papír uvíznul uvnitř tiskárny

Pokud se uvíznutý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír ani ze zadní přihrádky nebo uvízlý papír zůstává uvnitř tiskárny, vyjměte jej pomocí následujících pokynů.

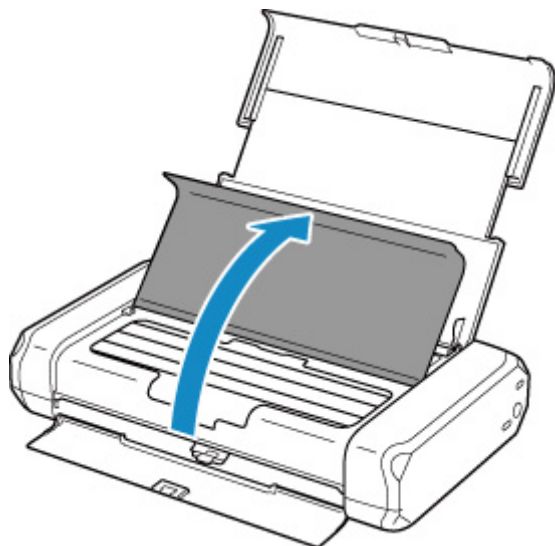
»»» Poznámka

- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním tiskárnu vypnout. Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zastavte tisk a poté tiskárnu vypněte.
- Pokud uvíznul úzký papír (například papír velikosti vizitky), protože byl vložen v orientaci na šířku, odstraňte uvíznutý papír podle následujícího postupu.
 - ➔ Uvnitř tiskárny uvíznul papír malé velikosti

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

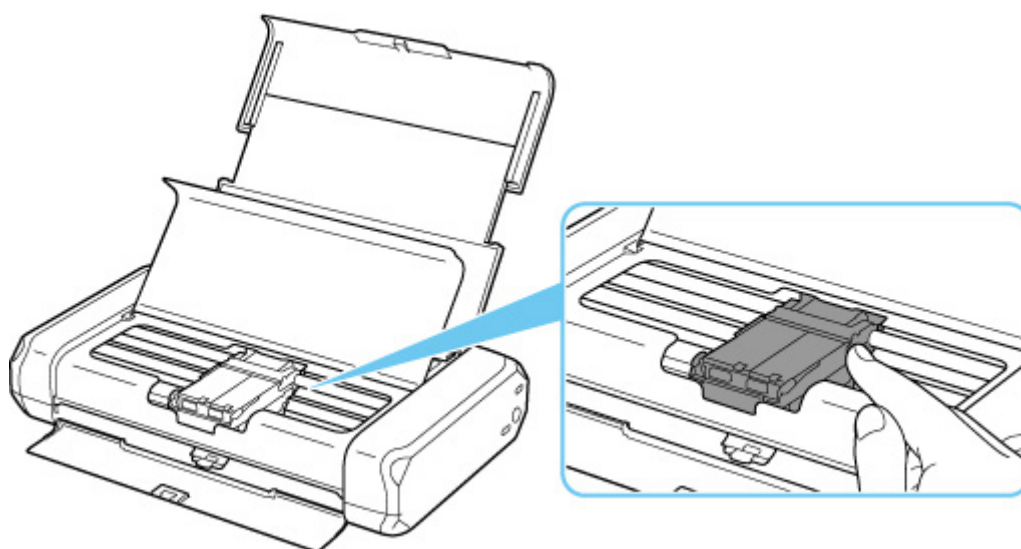
2. Otevřete kryt tiskové hlavy.



3. Zkontrolujte, zda pod držákem tiskové hlavy neuvízl papír.

Pokud pod držákem tiskové hlavy uvízl papír, přesuňte držák tiskové hlavy podle okolností zcela k pravému nebo levému okraji tak, aby bylo možno papír vyjmout.

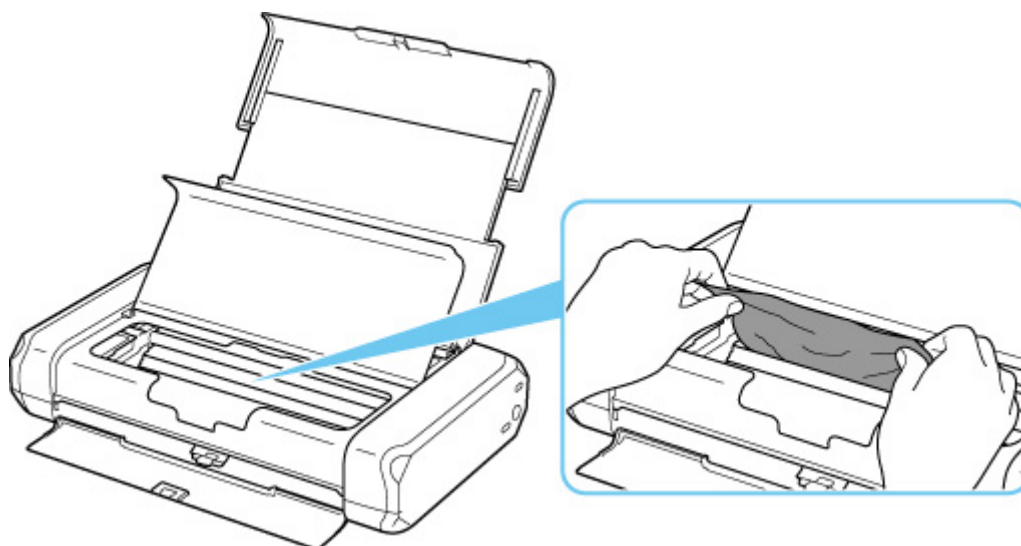
Při přesouvání držáku tiskové hlavy zatlačte konečky prstů na pravou či levou stranu držáku tiskové hlavy a držák tiskové hlavy pomalu vysuňte k pravému nebo levému okraji.



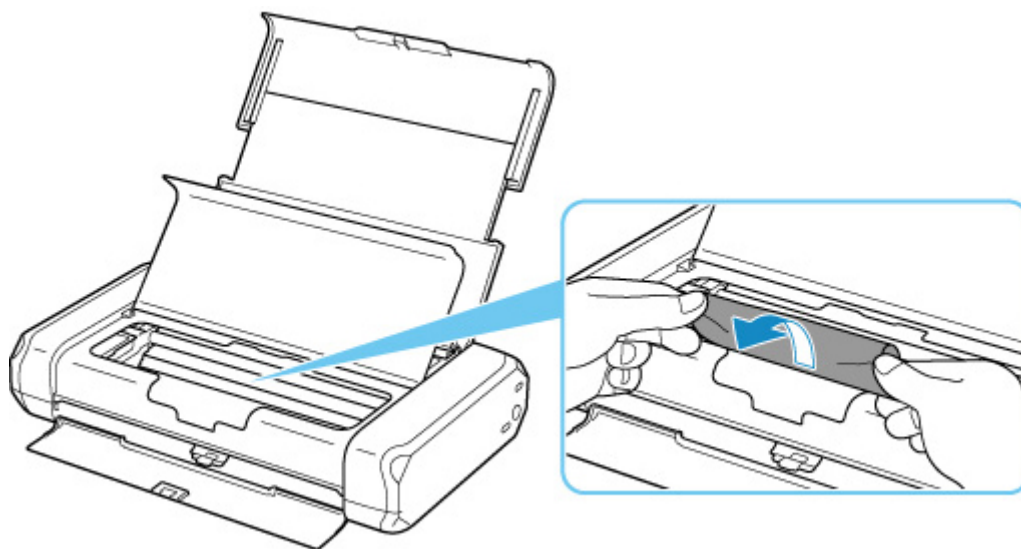
»» Důležité

- Během přesouvání držáku tiskové hlavy se nedotýkejte páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy.

4. Uvíznutý papír uchopte pevně oběma rukama.

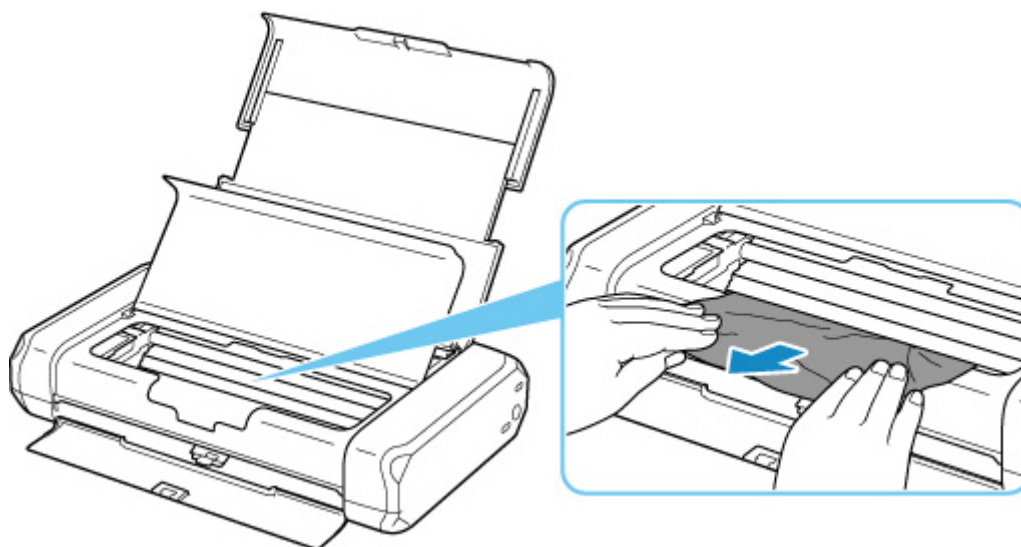


Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



5. Pomalu vytáhněte papír tak, aby se nepřetrhl.

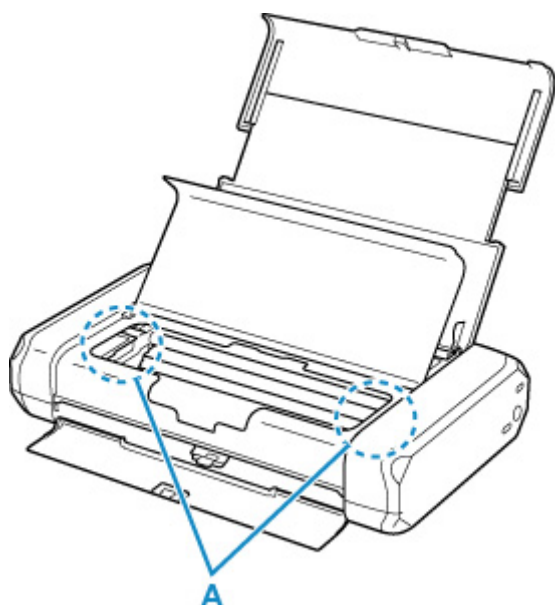
Držte papír pod úhlem zhruba 45 stupňů a vytahujte jej pomalu.



6. Zkontrolujte, zda je odstraněn veškerý uvíznutý papír.

Pokud se papír při vytahování trhá, může v tiskárně kousek papíru zůstat. Zkontrolujte následující body a zbývající papír vyjměte.

- Zůstal papír pod držákem tiskové hlavy?
- Zůstaly v tiskárně malé kousky papíru?
- Zůstal papír v prázdném prostoru vlevo či vpravo (A) v tiskárně?



7. Opatrně zavřete kryt tiskové hlavy.

Všechny úlohy v tiskové frontě budou zrušeny. Spusťte tisk znovu.

►► Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte vhodný papír a vkládáte ho správně. Pokud se po vyjmutí veškerého uvíznutého papíru a obnovení tisku se na LCD displeji tiskárny nebo obrazovce počítače zobrazí zpráva o uvíznutí papíru, mohl uvnitř tiskárny ještě zůstat papír. Znovu se podívejte do tiskárny, zda tam ještě nezůstaly nějaké kousky papíru.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

V tiskárně došel papír (1000).

Příčina

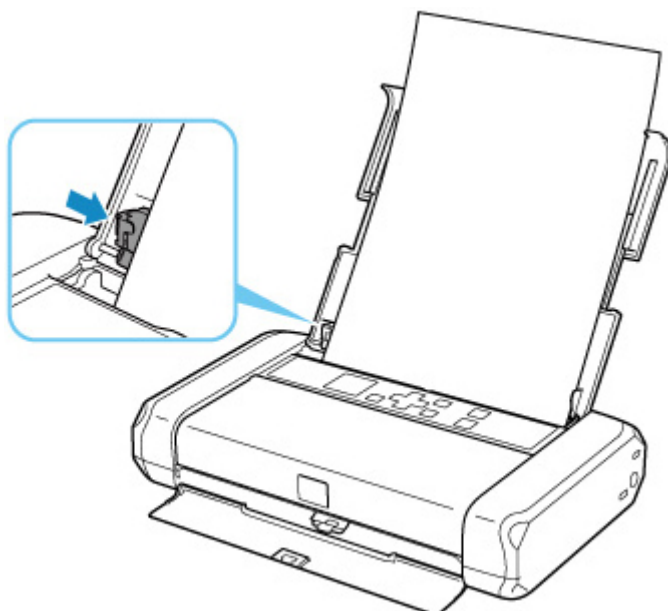
Následují možné příčiny.

- V zadní přihrádce došel papír.
- Papír není do zadní přihrádky správně vložený.

Jak postupovat?

Proveďte jednu z akcí uvedených níže.

- Vložte papír do zadní přihrádky.
 - ➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)
 - ➔ [Vkládání obálek](#)
- Zarovnejte vodítka papíru zadní přihrádky s oběma okraji papíru.



- Nastavte informace o papíru v zadní přihrádce.
 - ➔ [Nastavení papíru](#)

Po provedení výše uvedeného měření chybu zrušte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

►► Poznámka

- Tisk zrušíte stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně.

Příčina

Kryt tiskové hlavy je otevřený.

Jak postupovat?

Zavřete kryt tiskové hlavy a chvíli počkejte.

Nezapomeňte je zavřít, stejně jako po výměně nádržek s inkoustem.

»» Důležité

- Během výměny nádržky s inkoustem se nedotýkejte páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy.

Příčina

Tisková hlava není nainstalována nebo nainstalovaná tisková hlava není správná.

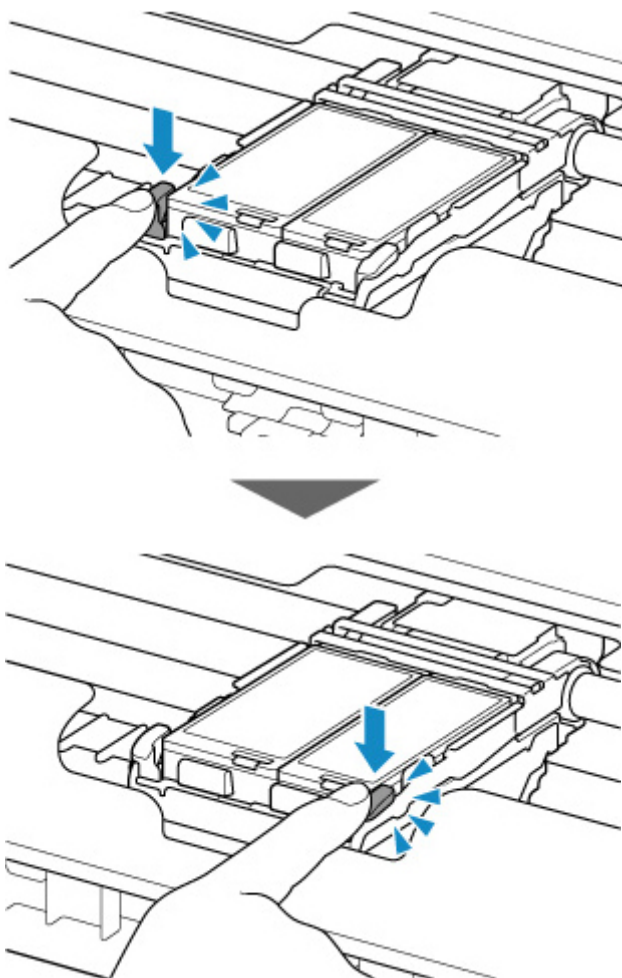
Jak postupovat?

Otevřete kryt tiskové hlavy a proveďte jednu z následujících akcí.

- Jestliže není tisková hlava nainstalována, nainstalujte ji.
- Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy a ujistěte se, že jsou oba úchyty zajištěny.

Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, dokud nezaklapnou na své místo.

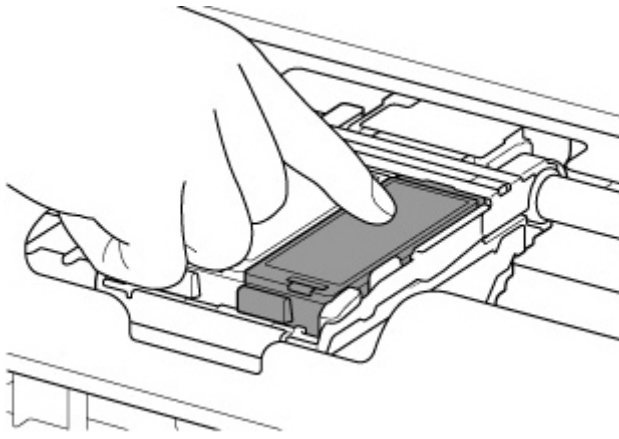
Zatlačte postupně na levou a pravou páčku.



- Ujistěte se, že je nádržka s inkoustem správně nainstalována.

Pokud kontrolka inkoustu nesvítí, zatlačte na logo „Canon“ na nádržce s inkoustem.

Pokud přední (nejvnitřnější) část nádržky s inkoustem vyčnívá, zatlačte na nádržku s inkoustem, dokud nezapadne na místo.



- Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.

Po provedení potřebných činností zavřete kryt tiskové hlavy.

Pokud chyba stále není vyřešena, může být tisková hlava poškozená. Obráťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Příčina

Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust.

Jak postupovat?

Doporučujeme vyměnit nádržku s inkoustem.

Pokud probíhá tisk a chcete pokračovat v tisku s použitím nainstalované nádržky s inkoustem, stiskněte tlačítko **OK** na tiskárně. Tisk pak může pokračovat. Po dokončení tisku se doporučuje vyměnit nádržku s inkoustem. Tisk s použitím prázdné nádržky s inkoustem může způsobit poškození tiskárny.

»» Poznámka

- Pokud červeně bliká několik kontrolek inkoustu, zkontrolujte stav jednotlivých nádržek s inkoustem.

1660

Příčina

Nádržka s inkoustem není nainstalována.

Jak postupovat?

Nainstalujte nádržku s inkoustem.

Příčina

Páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy není zajištěna nebo nádržka s inkoustem není řádně nainstalována.

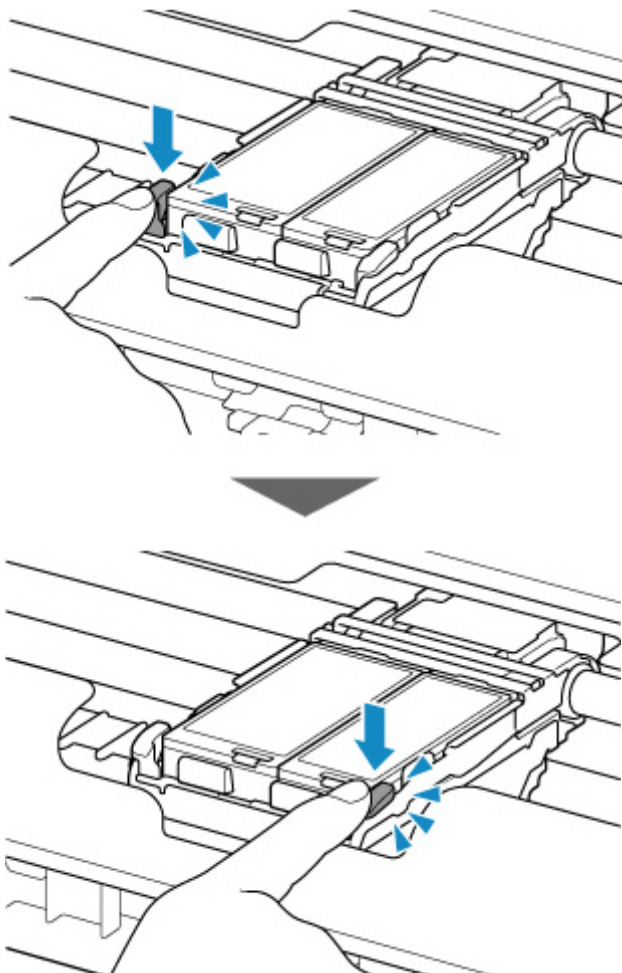
Jak postupovat?

Otevřete kryt tiskové hlavy a proveďte odpovídající níže uvedené akce.

- Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy a ujistěte se, že jsou oba úchyty zajištěny.

Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, dokud nezaklapnou na své místo.

Zatlačte postupně na levou a pravou páčku.



- Ujistěte se, že je nádržka s inkoustem správně nainstalována.

Pokud kontrolka inkoustu nesvítí, zatlačte na logo „Canon“ na nádržce s inkoustem.

Pokud přední (nejvnitřnější) část nádržky s inkoustem vyčnívá, zatlačte na nádržku s inkoustem, dokud nezapadne na místo.

- Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.

Po provedení potřebných činností zavřete kryt tiskové hlavy.

Příčina

Došel inkoust. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

Jak postupovat?

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete kryt tiskové hlavy.

Tisk za této situace může poškodit tiskárnu.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývajících hladin inkoustu. Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu uložen do paměti. Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádné chyby nebo problémy způsobené pokračováním v tisku za stavu, kdy došel inkoust.

»»» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu vypnutá, na displeji LCD na obrazovce Odhadovaná hl. inkoustu se zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

Příčina

Nelze správně zjistit zbývající hladinu inkoustu.

Jak postupovat?

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete kryt tiskové hlavy.

Tisk s nádržkou s inkoustem, která již byla prázdná, může poškodit tiskárnu.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývající hladiny inkoustu. Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu uložen do paměti. Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádnou chybu nebo poškození zařízení způsobené použitím opakovaně plněných nádržek s inkoustem.

»»» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu vypnutá, na displeji LCD na obrazovce Odhadovaná hl. inkoustu se zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně pokračujte v tisku. obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

»» Poznámka

- V případě zobrazení varování nebo upozornění v reakci na zbývající hladinu inkoustu nebude možné používat tiskárnu k tisku.

Příčina

Teplota baterie je mimo provozní teplotní rozsah (buď je příliš vysoká nebo nízká).

Jak postupovat?

Chybu odstraňte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

Baterii nelze použít, dokud se teplota baterie nevrátí do provozního rozsahu teplot. Pokračujte v používání tiskárny se síťovým adaptérem.

»» Důležité

- Pokud odpojíte síťový adaptér v tomto stavu, tiskárna se vypne.

Příčina

Teplota baterie je mimo provozní teplotní rozsah (buď je příliš vysoká nebo nízká).

Jak postupovat?

Vyčkejte, až se teplota baterie vrátí do provozního rozsahu teplot, protože baterii nelze nabít, dokud je mimo teplotní dosah.

Baterii se začne nabíjet, jakmile se teplota baterie vrátí do provozního rozsahu teplot.

Příčina

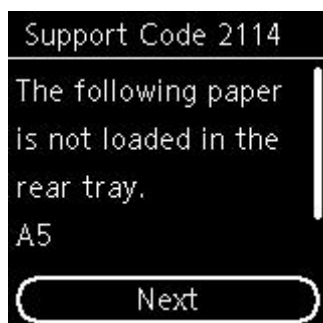
Nastavení papíru pro tisk neodpovídá informacím o papíru nastavených v zadní přihrádce v tiskárně.

»»» Poznámka

- V následující části naleznete řádně odpovídající nastavení papíru z ovladače tiskárny nebo na tiskárně.
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)
- V následující části naleznete podrobnosti o papíru v zadní přihrádce, které lze nastavit v tiskárně.
 - ➔ [Nastavení papíru](#)

Pokud se nastavení papíru pro tisk liší od informací o papíru v zadní přihrádce nastavených v tiskárně v podobě, v jaké jsou uvedeny níže, zobrazí se na LCD displeji tiskárny zpráva.

- Nastavení papíru uvedené v ovladači tiskárny:
 - Velikost papíru: **A5**
 - Typ papíru: **Běžný papír (Plain paper)**
- Informace o papíru nastavené v zadní přihrádce v tiskárně:
 - Velikost papíru: **A4**
 - Typ papíru: **Běžný papír (Plain paper)**



Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně otevřete následující obrazovku.



Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte příslušnou akci a poté stiskněte na tiskárně tlačítko **OK**.

»»» Poznámka

- V závislosti na nastavení se nemusí zobrazit všechny možnosti uvedené níže.

Tisk na vložený pap. (Print on set paper)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na papír vložený v zadní přihrádce beze změny nastavení papíru.

Pokud například v nastavení papíru pro tisk použijete velikost A5 a v informacích o papíru v zadní přihrádce použijete velikost A4, bude při tisku na papír v zadní přihrádce použito nastavení pro velikost A5.

Vyměnit papír (Replace paper)

Chcete-li po výměně papíru v zadní přihrádce tisknout, vyberte tuto možnost.

Pokud například v nastavení papíru pro tisk použijete velikost A5 a v informacích o papíru v zadní přihrádce použijete velikost A4, vyměňte papír v zadní přihrádce za papír velikosti A5 a pokračujte v tisku.

Po změně papíru se otevře obrazovka pro registraci informací o papíru v zadní přihrádce. Zaregistrujte informace o papíru v tiskárně podle vloženého papíru.

»»» Poznámka

- Pokud neznáte velikost papíru a typ papíru, který je třeba vložit do zadní přihrádky, klepněte na tiskárně na tlačítko **Zpět (Back)**. Zobrazí se velikost a typ papíru.
- V následující části naleznete řádně odpovídající nastavení papíru z ovladače tiskárny nebo na tiskárně.
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
 - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)

Zrušit tisk (Cancel print)

Zruší tisk.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru pro tisk. Změňte nastavení papíru a pokus tisknout zopakujte.

»»» Poznámka

- Budete-li chtít potlačit zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku, upravte nastavení podle následujících pokynů. Při potlačení zprávy bude tiskárna na papír v zadní přihrádce používat nastavení papíru pro tisk bez ohledu na to, zda papír odpovídá tomuto nastavení.
 - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku pomocí ovládacího panelu tiskárny:
 - ➔ [Nastavení podavače](#)
 - Postup změny nastavení zobrazování zprávy při tisku pomocí ovladače tiskárny:
 - ➔ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)
 - ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#) (systém macOS)

Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zrušte tisk.

Poté změňte nastavení tisku a pokus tisknout zopakujte.

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Pokud právě tisknete, stiskněte na tiskárně tlačítko **Zastavit (Stop)** ke zrušení tisku, poté tiskárnu vypněte.

Zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda pohyb držáku tiskové hlavy není omezen páskami, které sloužily k zajištění držáku tiskové hlavy během přepravy, uvízlým papírem atd.

Odstraňte všechny překážky.

- Ujistěte se, že je páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy řádně zajištěna.

Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, dokud nezaklapnou na své místo.

- Ujistěte se, že jsou nádržky s inkoustem správně nainstalovány.

Pokud přední (nejvnitřnější) část nádržky s inkoustem vyčnívá, zatlačte na nádržku s inkoustem, dokud nezapadne na místo.

Tiskárnu znovu zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

»» Důležité

- Během odstraňování uvíznutého papíru nebo ochranného materiálu, který brání držáku tiskové hlavy v pohybu, buďte opatrní a nedotýkejte se součástí uvnitř tiskárny. V opačném případě tiskárna nemusí správně tisknout.

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Pokud používáte baterii, tiskárnu vypněte a baterii odpojte.

Po chvíli připojte tiskárnu k síťovému adaptéru nebo připojte baterii k tiskárně a znovu ji zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

»» Poznámka

- Podrobný popis připojení/odpojení baterie naleznete v tématu Používání baterie.

5B00

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

»» Poznámka

- V případě zobrazení varování nebo upozornění v reakci na zbývající hladinu inkoustu nebude možné používat tiskárnu k tisku.

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Pokud dojde k uvíznutí papíru, vyjměte jej vhodným postupem podle místa a příčiny uvíznutí.

➔ [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#)

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Pokud používáte baterii, tiskárnu vypněte a baterii odpojte.

Připojte tiskárnu k síťovému adaptéru nebo připojte baterii k tiskárně a znovu ji zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

►► Poznámka

- Podrobný popis připojení/odpojení baterie naleznete v tématu Používání baterie.