



TS3400 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.	29
Omezení.	32
Tipy k síťovému připojení.	34
Výchozí nastavení sítě.	35
Zjistit stejný název tiskárny.	36
Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN.	37
Tisk síťového nastavení.	38
Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi.	42
Použití přímého bezdrátového připojení.	43
IJ Network Device Setup Utility (macOS).	45
Nástroj IJ Network Device Setup Utility.	46
Spuštění nástroje IJ Network Device Setup Utility.	47
Diagnostika a opravy nastavení sítě.	48
Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav.	49
Manipulace s papírem, Originály, Kazety FINE apod.. . . .	50
Vkládání papíru.	51
Vložení běžného nebo fotografického papíru.	52
Vkládání originálů.	57
Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru.	58
Podporované originály.	61
Výměna kazety FINE.	62
Výměna kazety FINE.	63
Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu.	68
Tipy k inkoustu.	69
Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný.	70
Postup údržby.	71
Tisk testovacího vzorku trysek.	74

Kontrola testovacího vzorku trysek.	75
Čištění tiskové hlavy.	76
Hlubkové čištění tiskové hlavy.	77
Nastavení tiskové hlavy.	78
Provádění funkcí údržby z počítače (systém macOS).	80
Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě.	81
Čištění tiskových hlav.	82
Nastavení polohy Tisková hlava.	84
Kontrola stavu inkoustu z počítače.	85
Čištění.	86
Čištění válečků podavače papíru.	87
Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky).	89
Přehled.	91
Bezpečnost.	92
Bezpečnostní opatření.	93
Informace o předpisech.	96
WEEE (EU&EEA).	97
Pokyny pro obsluhu.	108
Právní omezení týkající se skenování/kopírování.	109
Pokyny pro obsluhu tiskárny.	110
Přeprava tiskárny.	111
Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny.	112
Zachování vysoké kvality tisku.	113
Hlavní součásti a jejich použití.	114
Hlavní součásti.	115
Pohled zepředu.	116
Pohled zezadu.	118
Pohled dovnitř.	119
Ovládací panel.	120
Napájení.	122
Kontrola, zda je zapnuto napájení.	123
Zapnutí a vypnutí tiskárny.	124
Kontrola zástrčky / napájecího kabelu.	126
Odpojení tiskárny.	127

Signalizace displeje LCD.	128
Změna nastavení.	130
Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS).	131
Správa napájení tiskárny.	132
Změna provozního režimu tiskárny.	133
Změna nastavení z ovládacího panelu.	134
Nastavení položek na ovládacím panelu.	135
Nastavení tichého režimu.	136
Inicializace nastavení tiskárny.	137
Technické údaje.	138
Informace o papíru.	141
Podporované typy médií.	142
Omezení pro vkládání papíru.	144
Nepodporované typy médií.	146
Manipulace s papírem.	147
Tisk.	148
Tisk z počítače.	149
Tisk z aplikace (macOS AirPrint).	150
Tisk.	151
Tisk na média Hagaki.	154
Přidání tiskárny.	155
Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny.	156
Otevření obrazovky se stavem tisku.	157
Odstranění nepotřebné tiskové úlohy.	159
Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte.	160
Tisk z aplikace Canon.	161
Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu.	162
Nastavení papíru.	163
Kopírování.	166
Kopírování na běžný papír.	167
Kopírování na fotografický papír.	169

Skenování.	171
Skenování z počítače (systém macOS).	172
Skenování podle typu nebo účelu předlohy (nástroj IJ Scan Utility Lite).	173
Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite.	174
Snadné skenování (automatické skenování).	176
Skenování dokumentů a fotografií.	178
Tipy ke skenování.	179
Umístění originálů (skenování z počítače).	180
Časté dotazy.	185
Nastavení sítě a běžné potíže.	187
Potíže se síťovou komunikací.	189
Nelze vyhledat tiskárnu v síti.	190
Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena.	191
Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny (nelze najít tiskárnu připojenou pomocí USB).	194
Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena.	196
Potíže se síťovým připojením.	198
Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat.	199
Neznámý síťový klíč (heslo).	203
Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat.	205
Jiné potíže se sítí.	207
Kontrola informací o síti.	208
Obnovení výchozího nastavení.	211
Potíže s tiskem/skenování z chytrého telefonu nebo tabletu.	212
Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu.	213
Potíže při tisku.	217
Tiskárna netiskne.	218
Nevystřikuje se inkoust.	220
Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“.	222
Výtisky jsou neuspokojivé.	224
Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry.	226

Barvy jsou nejasné.	230
Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované.	232
Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný.	233
Svislé čáry vedle obrázku.	236
Potíže se skenováním (macOS).	237
Potíže se skenováním.	238
Skener nefunguje.	239
Ovladač skeneru se nespustí.	240
Mechanické potíže.	241
Tiskárna se nezapne.	242
Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne.	243
Potíže s připojením USB.	244
S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB.	245
Potíže s instalací nebo stahováním.	246
Instalace ovladačů MP Drivers se nezdařila (systém Windows).	247
Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows).	248
Chyby a zprávy.	249
Pokud dojde k chybě.	250
Zobrazí se zpráva (kód podpory).	257
Seznam kódů podpory pro případ chyby.	259
Postup při uvíznutí papíru.	261
1300.	262
Papír uvíznul uvnitř tiskárny.	264
1000.	267
1200.	269
1203.	270
1401.	271
1430.	272
1485.	273
1682.	274
1686.	275
1688.	276

Kazeta FINE není nainstalovaná (168A).....	277
1700.....	278
V tiskárně zůstaly přepravní pásy a další materiály (1890).....	279
2114.....	280
2900.....	281
2901.....	282
4102.....	283
4103.....	284
5011.....	285
5012.....	286
5100.....	287
5200.....	289
5B00.....	290
6000.....	291

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.
- Microsoft Edge 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, iPad Air, iPad mini, iPadOS, 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.
- QR Code je registrovaná ochranná známka společnosti DENSO WAVE INCORPORATED v Japonsku a dalších zemích.
- USB Type-C™ je ochranná známka společnosti USB Implementers Forum.
- The Mopria® word mark and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

»»» 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.

Copyright (c) 2014, Kenneth MacKay

All rights reserved.

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

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

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

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

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

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

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

* Neither the name of the CRYPTOGRAMS nor the names of its copyright holder and contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

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

ISC License

Copyright (c) 2013-2017

Frank Denis <j at pureftpd dot org>

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

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

Copyright (c) 2008 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

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

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

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

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

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

Copyright (c) 2000 Intel Corporation

All rights reserved.

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

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

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

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

- 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 připojení IEEE802.11ac, IEEE802.11a ani IEEE802.11n (5 GHz). Zkontrolujte, zda zařízení podporuje standard IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g nebo IEEE802.11b.
- 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.
- 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 (režim přístupového bodu)

»» Důležité

- Pokud prostřednictvím bezdrátového směrovače k tiskárně v režimu přímého 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 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 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 připojení nemusí být (v závislosti na vašem prostředí) připojení k internetu k dispozici. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přímého 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 připojení nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přímého 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
Název sítě (SSID)	BJNPSETUP
Zabezpečení Wi-Fi	Zakázat
IP adresa (IP address) (IPv4)	Automatické nastavení
IP adresa (IP address) (IPv6)	Automatické nastavení
Nastavit název tiskárny*	XXXXXXXXXXXX
Povolit / zakázat IPv6	Povolit
Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)	Povolit
Nastavení čas. limitu (Timeout setting)	15 min.
Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)	Povolit
Název služby	Canon TS3400 series
Nastavení protokolu LPR	Povolit
Protokol RAW	Povolit
LLMNR	Povolit
Komunikace PictBridge (Povolit/zakázat komunikaci)	Povolit

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

* Výchozí hodnota závisí na vaší tiskárně.

Výchozí nastavení pro přímé bezdrátové připojení

Položka	Výchozí
Název sítě (SSID)	XXXXXX-TS3400series *
Heslo	Sériové číslo tiskárny
Zabezpečení Wi-Fi	WPA2-PSK (AES)

* (XXXXXX je posledních šest číslic adresy MAC 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](#)

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, klepněte 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 napájení tiskárny zapnuté.
2. [Vložte 2 listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)
3. Stiskněte tlačítko **Informace (Information)**.

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	XXXXXXXXXX
1-2	ROM Version	Verze ROM	XXXXXXXXXX
1-3	Serial Number	Sériové číslo	XXXXXXXXXX
2	Network Diagnostics	Diagnostika sítě	–
2-1	Diagnostic Result	Výsledky diagnostiky	XXXXXXXXXX
2-2	Result Codes	Kódy výsledků	XXXXXXXXXX
2-3	Result Code Details	Podrobnosti o kódech výsledků	http://canon.com/ijnwt
3	Wireless LAN	Bezdrátová síť LAN	Enable/Disable
3-1	WPS PIN CODE	Kód PIN WPS	XXXXXXXXXX
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/Disable
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/Inactive
3-2-34	Security Protocol	Metoda zabezpečení	ESP/ESP & AH/AH/Blank (not selected)
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
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/Disable
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/Inactive
3-3-16	Security Protocol	Metoda zabezpečení	–
5	Other Settings	Jiná nastavení	–

5-1	Printer Name	Název tiskárny	Název tiskárny (až 15 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)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	Identifikátor certifikátu (SHA-256)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx 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.

- Provedte 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 napájení tiskárny zapnuté.
2. Stiskněte a podržte tlačítko  (**Bezdrátové připojení (Wireless connect)**) po dobu 3 sekund.
 - [Signalizace displeje LCD](#)
3. Provedte operace podle pokynů uvedených na obrazovce počítače, na chytrém telefonu nebo na tabletu.

- **V systému macOS:**

Přečtěte si téma Změna režimu připojení.

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 (přímé připojení zařízení bez použití bezdrátového směrovače)

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.

- [Připojení počítače / chytrého telefonu / tabletu 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.
2. Stiskněte tlačítko **Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)**.

Na displeji LCD se zobrazí ikona .

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

»»» Poznámka

- Adresu MAC tiskárny můžete společně se stávajícím nastavením přímého bezdrátového připojení ověřit vytištěním informací o nastavení sítě.

- [Tisk síťového nastavení](#)

Připojení počítače / chytrého telefonu / tabletu k tiskárně

1. Z počítače nebo na chytrém telefonu / tabletu povolte funkci Wi-Fi.

V nabídce nastavení počítače nebo na chytrém telefonu / tabletu povolte připojení Wi-Fi.

Pokyny k povolení funkce Wi-Fi naleznete v příručce s pokyny k chytrému telefonu, tabletu nebo počítači.

2. Ze seznamu v chytrém telefonu/tabletu/počítači vyberte možnost „XXXXXX-TS3400series“ (kde „XXXXXX“ představuje posledních šest čísel adresy MAC tiskárny).

»»» Poznámka

- Pokud se v seznamu položka „XXXXXX-TS3400series“ nenachází, není přímé bezdrátové připojení povoleno.

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

3. Na počítači nebo v chytrém telefonu / tabletu zadejte heslo.

Zařízení se připojí k tiskárně.

»»» Poznámka

- Informace o heslu tiskárny můžete zkontrolovat vytištěním informací o nastavení sítě.
 - [Tisk síťového nastavení](#)
- V závislosti na používaném zařízení je pro připojení zařízení k vaší tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě LAN nutné zadat heslo. Zadejte nastavené heslo tiskárny.

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.

- Pro systém iOS
- Pro systém Android

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.

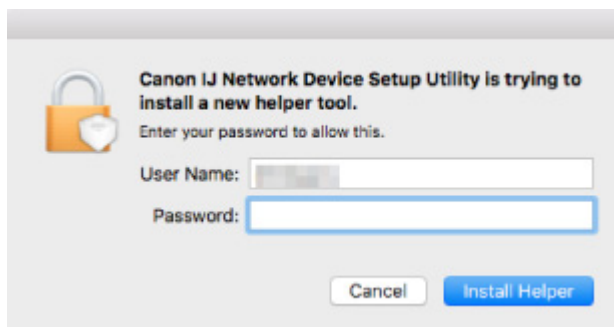
»» Důležité

- 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, Originály, Kazety FINE apod.

- **Vkládání papíru**
- **Vkládání originálů**
- **Výměna kazety FINE**

Vkládání papíru

- ▶ Vložení běžného nebo fotografického papíru

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.

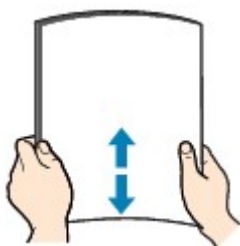
»»» Poznámka

- 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.

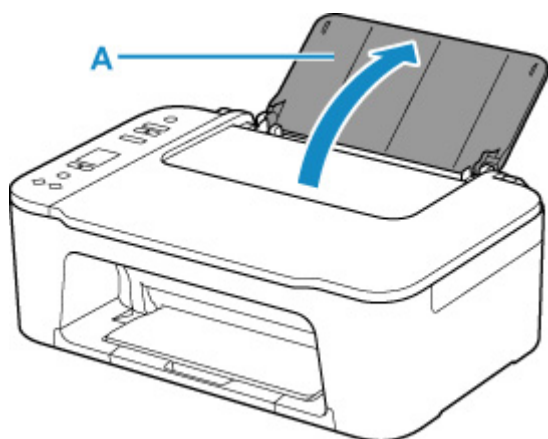


»»» Poznámka

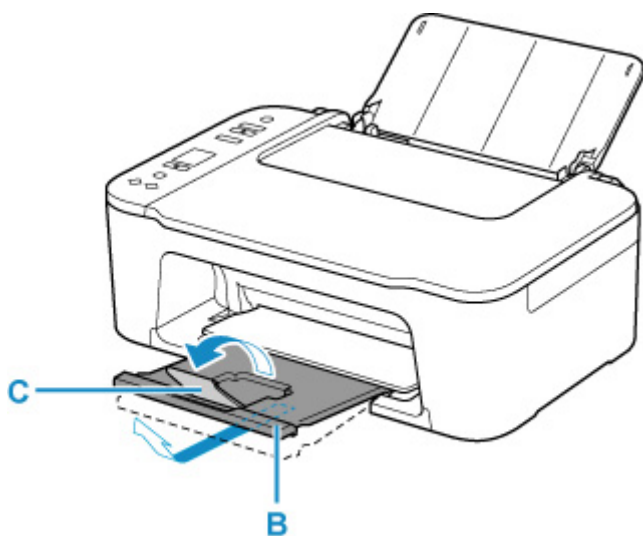
- Před vložením papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
- Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

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

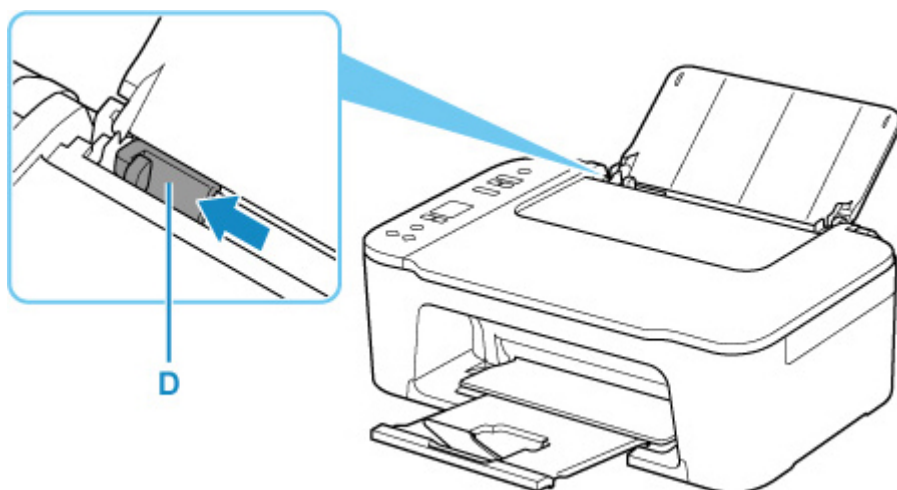
2. Otevřete opěrku papíru (A).



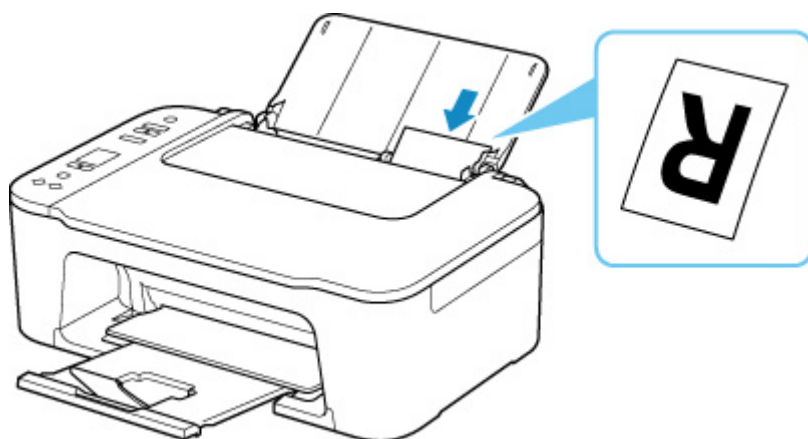
3. Vytáhněte výstupní zásobník na papír (B) a nástavec výstupního zásobníku (C).



4. Otevřete vodítko papíru (D).

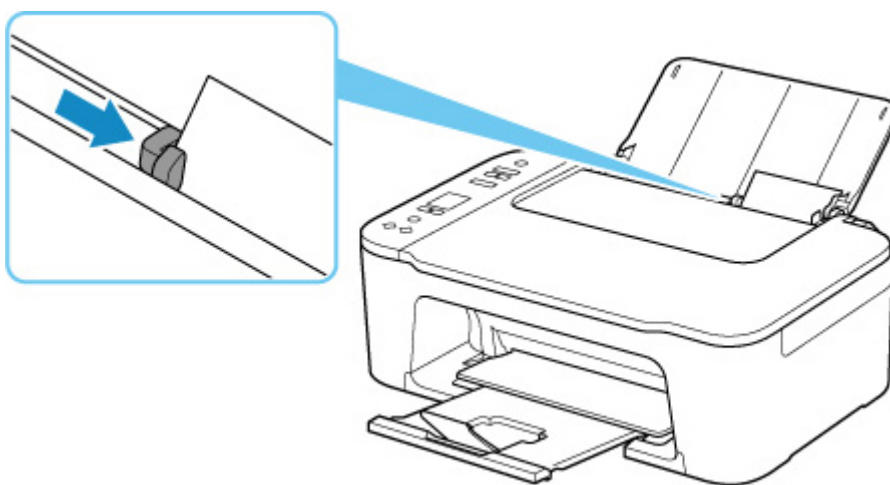


5. Vložte papír svisle s přiléháním k pravé straně zadní přihrádky TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.



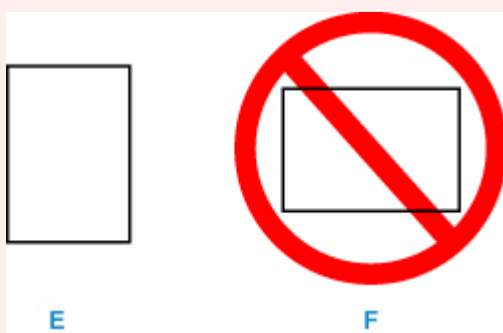
6. Zarovnejte vodítko papíru podle levé strany papíru.

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



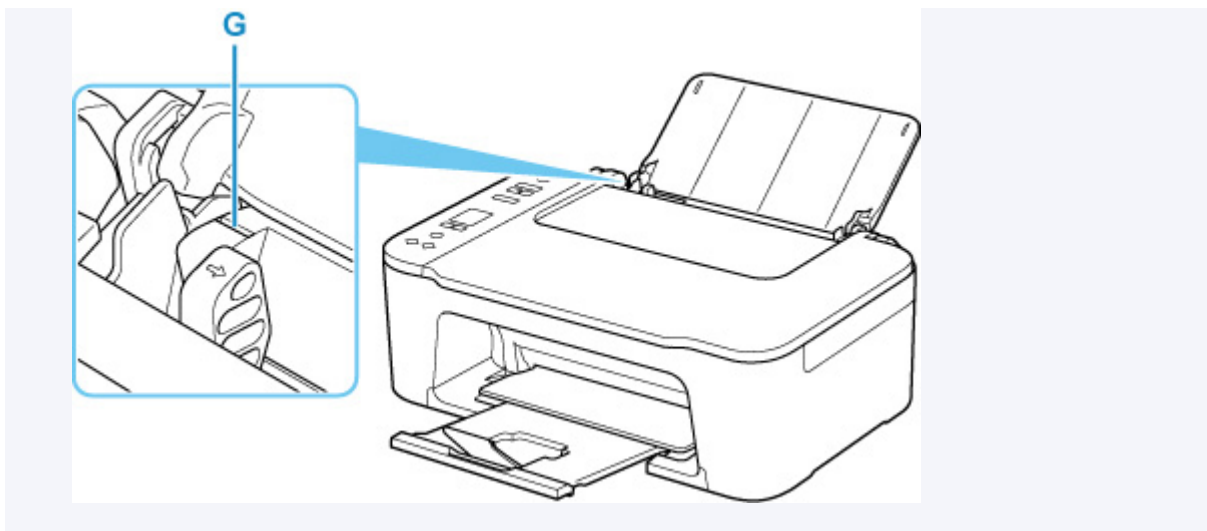
»»» Důležité

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

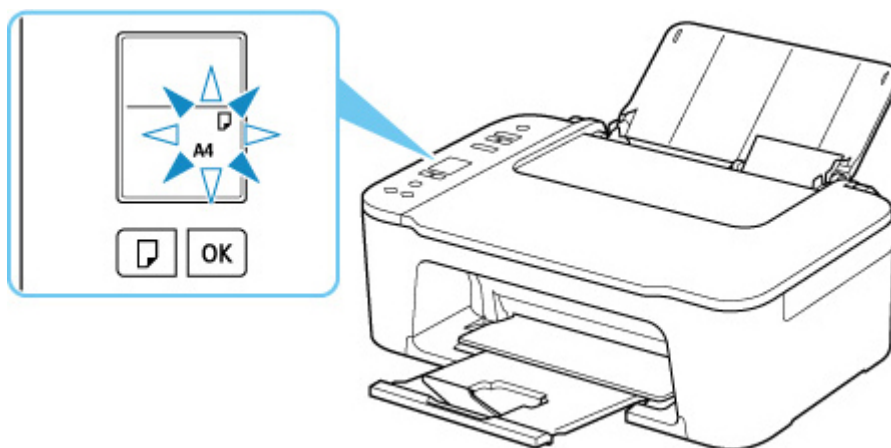


»»» Poznámka

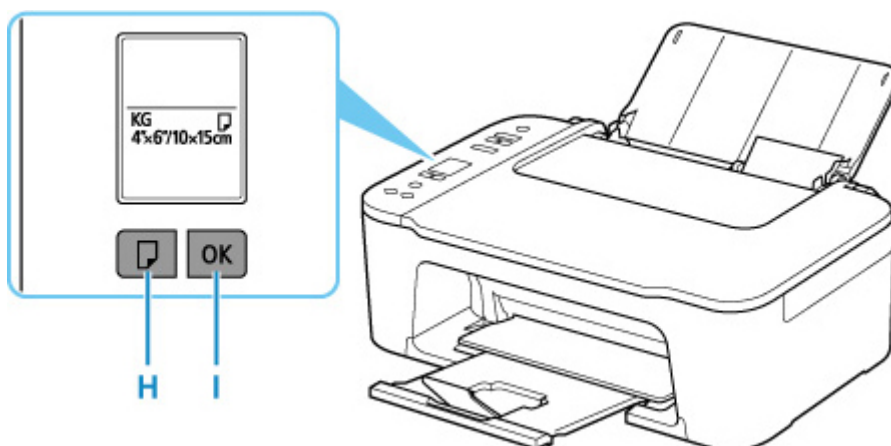
- Nevkládejte listy papíru nad značku omezení množství papíru (G).



Po vložení papíru do zadní přihrádky se na displeji LCD krátce zobrazí stav papíru a jeho aktuální velikost.



7. Stisknutím tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)** (H) vyberte velikost papíru shodnou s papírem vloženým do zadní přihrádky a stiskněte tlačítko **OK** (I).



»»» 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 potíštěného povrchu. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.

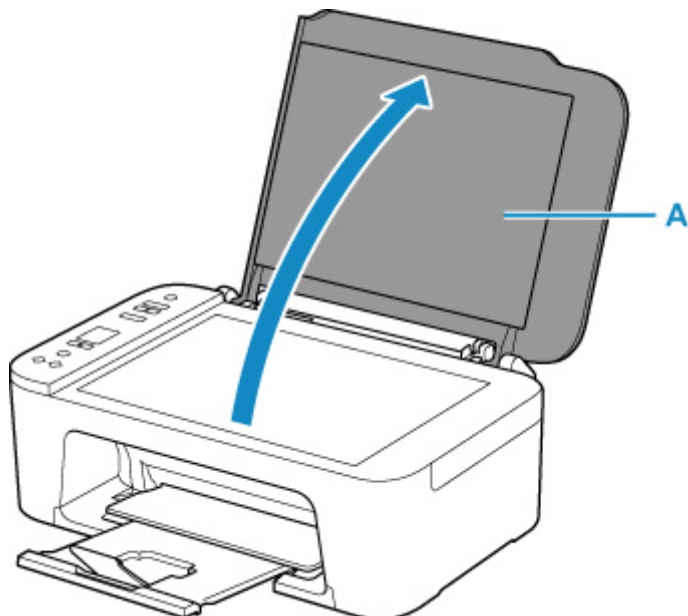
- Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, tiskárna disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavená velikost papíru vloženého v zadní přihrádce shoduje s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení papíru v závislosti na nastavení velikosti papíru v zadní přihrádce. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybový kód bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení tohoto chybového kódu ověřte a opravte nastavení papíru.

Vkládání originálů

- Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru
- Podporované originály

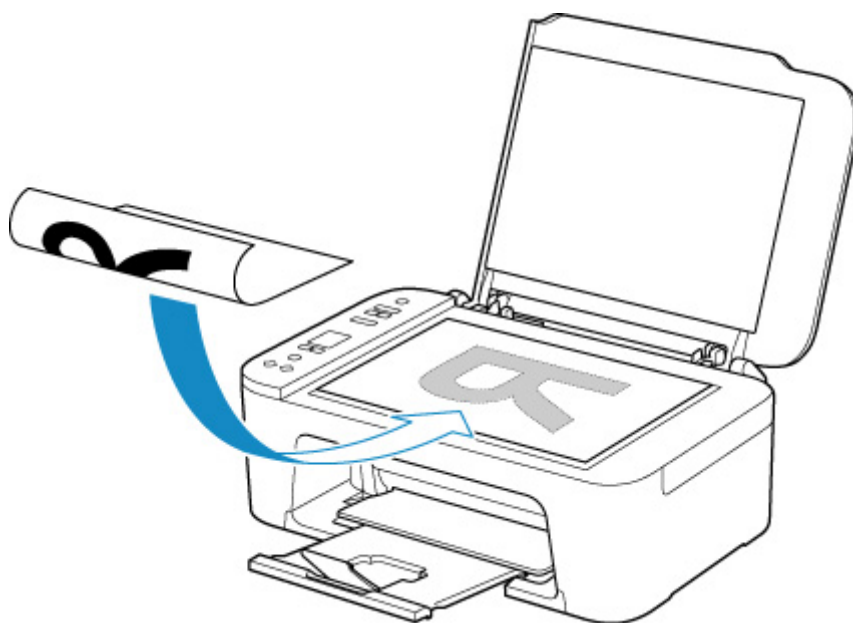
Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru

1. Otevřete kryt dokumentu (A).

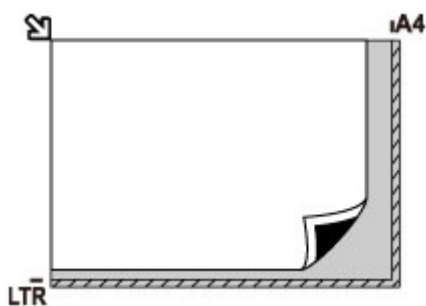


2. Vložte originál SKENOVANOU STRANOU DOLŮ na skleněnou desku skeneru.

■ [Podporované originály](#)

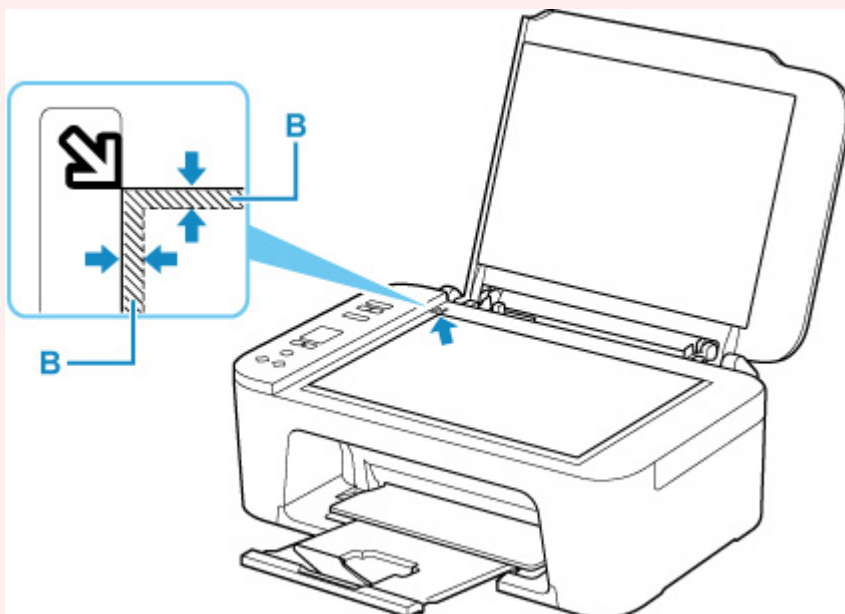


Zarovnejte roh originálu se značkou .



»»» Důležité

- Při vkládání originálu na desku skeneru dbejte na následující pokyny. Nedodržení následujících pokynů může způsobit nesprávnou funkci skeneru nebo prasknutí skleněné desky skeneru.
 - Na skleněnou desku skeneru nepokládejte žádné předměty o hmotnosti větší než 2,0 kg (4,4 libry).
 - Netlačte na skleněnou desku skeneru (na předlohu) silou větší než 2,0 kg (4,4 libry).
- Tiskárna nedokáže naskenovat šrafovanou oblast (B) o velikosti 1 mm (0,04 palce) kolem okrajů desky skeneru.



3. Opatrně přiklopte kryt dokumentu.



»» Důležité

- Po vložení originálu na desku skeneru nezapomeňte před spuštěním kopírování nebo skenování zavřít kryt dokumentu.

Podporované originály

Položka	Podrobné informace
Typy originálů	<ul style="list-style-type: none">• Textový dokument, časopis nebo noviny• Tištěná fotografie, pohlednice, vizitka nebo disk (BD, DVD, CD apod.)
Velikost (šířka x výška)	Maximálně 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palců)

Výměna kazety FINE

- Výměna kazety FINE
- Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu
- Tipy k inkoustu

Výměna kazety FINE

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budete o chybě informováni zobrazením kódu chyby na displeji LCD. V tomto stavu nemůže tiskárna tisknout ani skenovat. Zkontrolujte kód chyby a podnikněte příslušná opatření.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

Během používání tiskárny se postupně okolí výstupního otvoru pro papír může zanášet inkoustem.

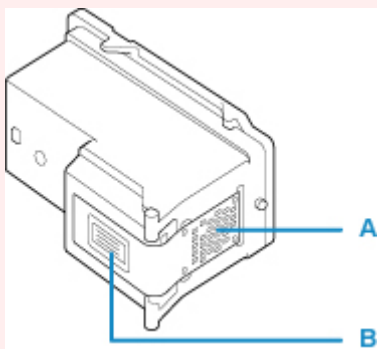
Před výměnou kazety FINE je nutné vyčistit okolí výstupního otvoru pro papír.

Postup výměny

Potřebujete-li vyměnit kazety FINE, postupujte následovně.

►► Důležité

- Nedotýkejte se elektrických kontaktů (A) nebo trysky tiskové hlavy (B) na kazetě FINE. Pokud se jich dotknete, nemusí tiskárna tisknout správně.



- Pokud kazetu FINE vyjmete, ihned vložte novou kazetu. Neponechávejte tiskárnu bez vložené kazety FINE.
- K výměně použijte novou kazetu FINE. Instalace použité kazety FINE může způsobit ucpání trysek.
S vyjmutou kazetou FINE vás tiskárna nebude moci správně informovat, kdy je třeba kazetu FINE vyměnit.

►► Poznámka

- Pokud v systému Windows v kazetě FINE dojde inkoust, můžete krátkou dobu tisknout s barevnou nebo černou kazetou FINE (podle toho, ve které zbývá inkoust).

Informace o konfiguraci tohoto nastavení naleznete níže.

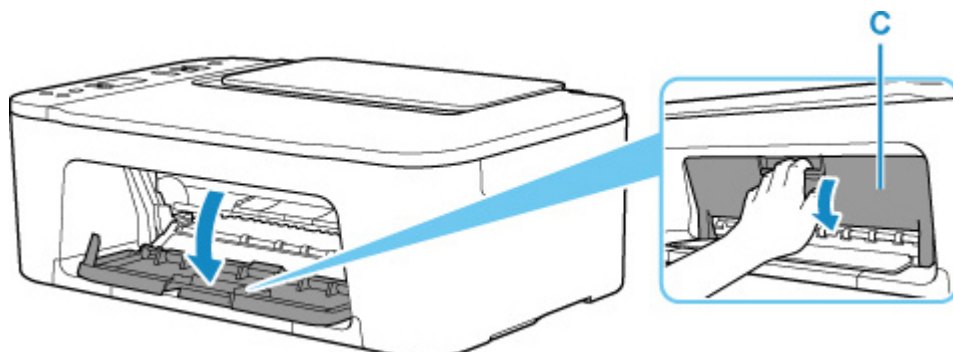
■ [Nastavení požadovaného inkoustu](#)

- Barevný inkoust může být spotřebováván i při tisku černobílého dokumentu nebo v případě, že je nastaven černobílý tisk.

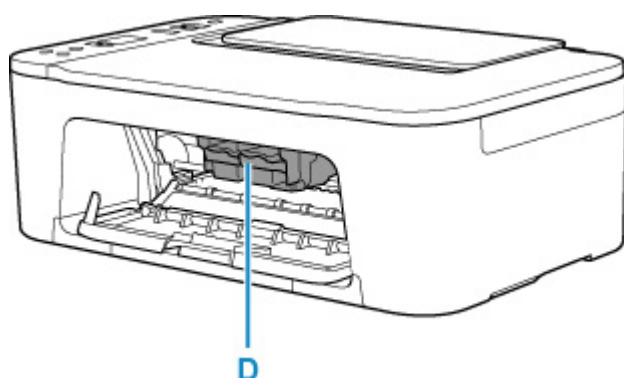
Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy, které může být potřeba k zachování výkonu tiskárny, jsou spotřebovávány barevné inkousty i černý inkoust. Pokud dojde inkoust, ihned kazetu FINE vyměňte za novou kazetu.

■ [Tipy k inkoustu](#)

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Složte výstupní zásobník na papír a nástavec výstupního zásobníku.
3. Otevřete kryt (C).



Držák kazety FINE (D) se přesune do polohy pro výměnu.



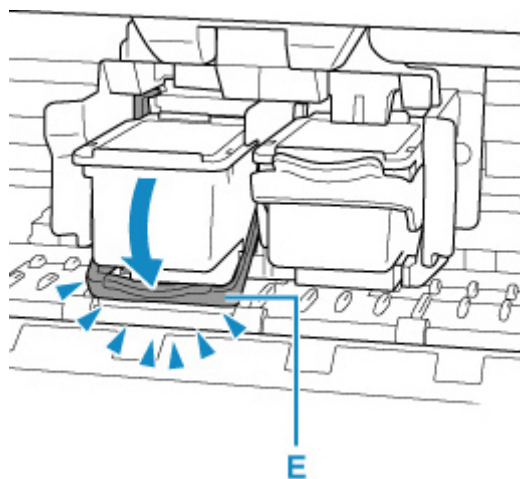
⚠ Upozornění

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

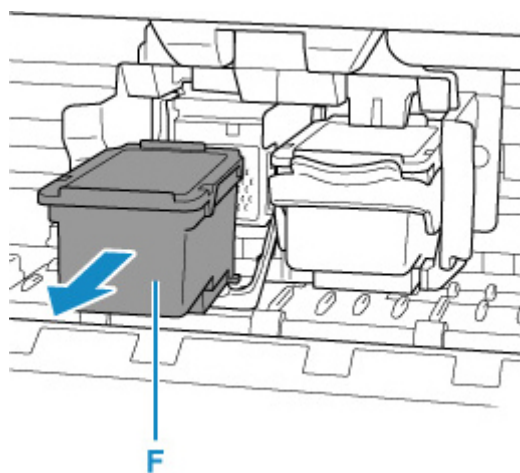
»» Důležité

- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř tiskárny.

4. Vyjměte prázdnou kazetu FINE.
 1. Na páčku pro uzamknutí polohy inkoustové kazety (E) prázdné kazety FINE zatlačte, dokud nezacvakne.

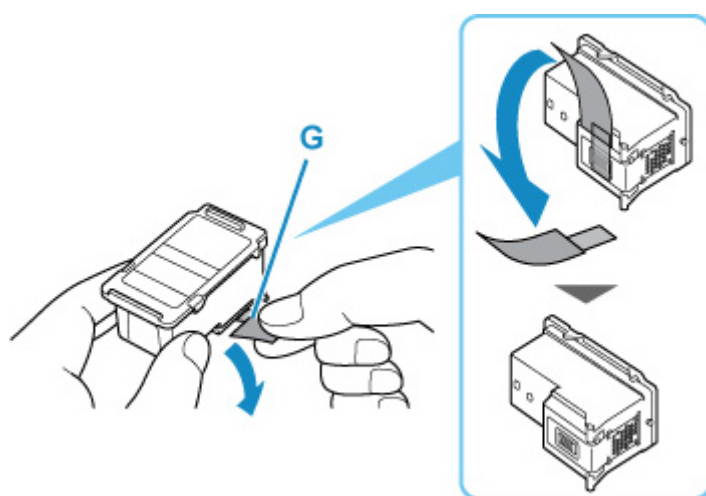


2. Vyměňte kazetu FINE (F).



5. Připravte novou kazetu FINE.

1. Vyměňte novou kazetu FINE z obalu a opatrně odstraňte ochrannou pásku (G).



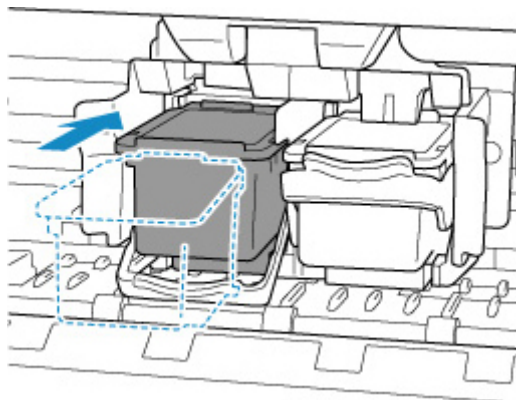
»»» Důležité

- Nedotýkejte se elektrických kontaktů ani trysek tiskové hlavy na kazetě FINE. Pokud se jich dotknete, nemusí tiskárna tisknout správně.

6. Nainstalujte kazetu FINE.

1. Vložte novou kazetu FINE přímo do držáku kazety FINE zcela dozadu tak, aby se dotýkala jeho zadní strany.

Barevná kazeta FINE by se měla instalovat do levé patice a černá kazeta FINE do pravé patice.



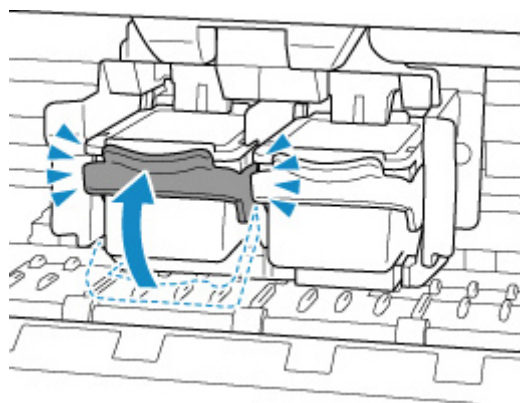
»»» Důležité

- Vložte kazetu FINE opatrně tak, aby nenarazila do elektrických kontaktů na držáku kazety FINE.



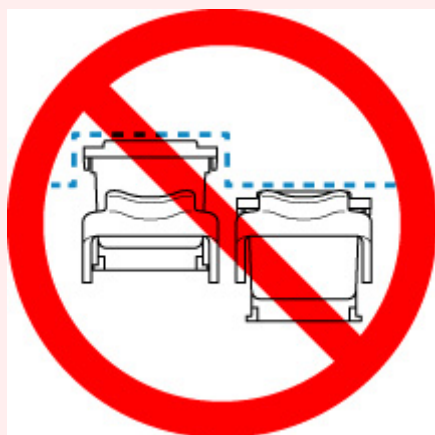
2. Stlačte páčku pro uzamknutí polohy inkoustové kazety směrem nahoru, až zaklapne.

Kazeta FINE se uzamkne.

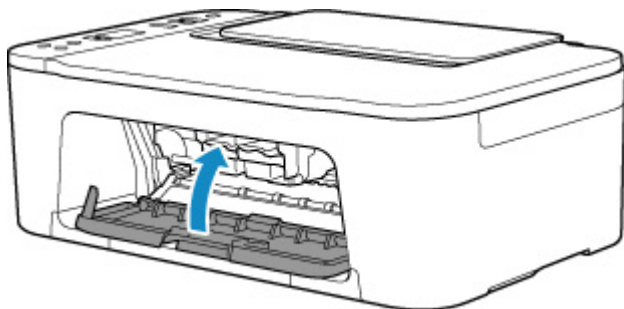


»»» Důležité

- Zkontrolujte, zda je kazeta FINE správně nainstalována.



7. Zavřete kryt.



»»» Poznámka

- Pokud se po zavření krytu na displeji LCD zobrazí chybový kód, proveďte vhodnou akci.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

8. [Upravte pozici tiskové hlavy.](#)

Po výměně kazety FINE proveďte nastavení tiskové hlavy.

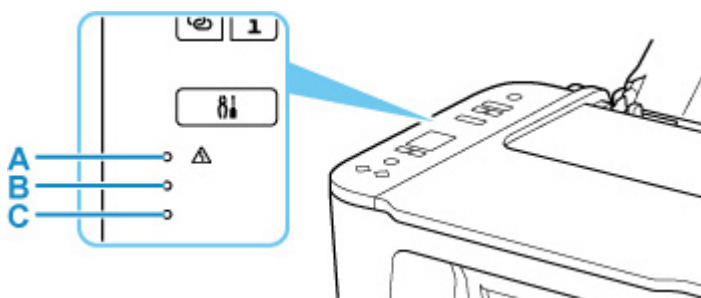
Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu

»»» Poznámka

- Tiskárna je vybavena čidlem hladiny inkoustu, které umožňuje určit hladinu zbývajících inkoustu. Při instalaci nové kazety FINE tiskárna předpokládá, že je plná. Potom začne sledovat hladinu zbývajících inkoustu. Pokud nainstalujete použitou kazetu FINE, nemusí u ní být hladina inkoustu uvedena správně. V takovém případě považujte informaci o hladině inkoustu jen za určité vodítko.
- Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budou kontrolky inkoustu a kontrolka **Alarm** blikáním signalizovat chybu. Chybový kód se zobrazí také na displeji LCD. Zkontrolujte kód chyby a podnikněte příslušná opatření.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

V pohotovostním režimu kopírování můžete stav inkoustu kontrolovat pomocí kontrolky **Barevný inkoust (Color Ink)** a **Černý inkoust (Black Ink)**.



A: Kontrolka **Alarm**

B: Kontrolka **Černý inkoust (Black Ink)**

C: Kontrolka **Barevný inkoust (Color Ink)**

Rozsvítí se kontrolka Barevný inkoust (Color Ink) nebo kontrolka Černý inkoust (Black Ink)

Dochází inkoust. Připravte novou inkoustovou kazetu. Pokud pokračujete v tisku s prázdnou inkoustovou kazetou, nemusí být výsledná kvalita tisku uspokojivá.

Kontrolka Barevný inkoust (Color Ink) nebo kontrolka Černý inkoust (Black Ink) bliká spolu s kontrolkou Alarm

Došlo k chybě.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

* U některých typů chyb nemusí kontrolka **Alarm** blikat.

»»» Poznámka

- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.
 - V systému Windows:
 - [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)
 - V systému macOS:
 - [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)

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 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**

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.

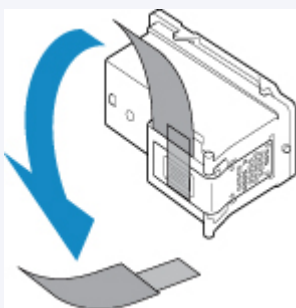
»»» Důležité

- Kazetu FINE neoplachujte ani neotírejte. Může to způsobit řadu potíží s kazetou FINE.

»»» Poznámka

- Zkontrolujte, zda je v kazetě FINE inkoust.
 - [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu](#)
- Zkontrolujte, zda je kazeta FINE správně nainstalována.
 - [Postup výměny](#)

Zkontrolujte také, zda je zespodu kazety FINE odstraněna oranžová ochranná páska.



- Pokud kontrolka **Alarm** svítí nebo bliká, přečtěte si téma [Pokud dojde k chybě](#).
- 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 zkontrolujte 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](#)

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

Pokud problém přetrvává:



Krok 5 Vyměňte kazetu FINE.

■ [Výměna kazety FINE](#)

»»» **Poznámka**

- Pokud se problém po výměně kazety FINE nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní centrum společnosti 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:
 - Ruční 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 kazetu FINE](#), ve které dochází inkoust.

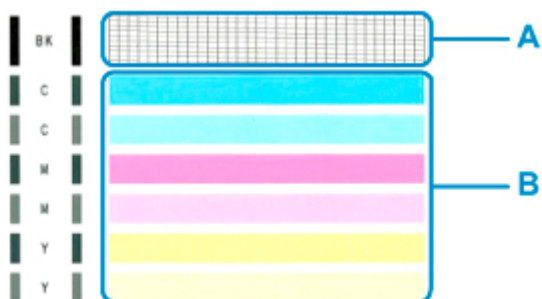
Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

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. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **1**.
4. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.
Vytiskne se testovací vzorek trysek.
Neprovádějte žádné operace, dokud tiskárna nedokončí tisk testovacího vzorku trysek.
5. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

Kontrola testovacího vzorku trysek

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

1. Zkontrolujte, zda ve vzorku A nechybí čáry nebo zda ve vzorku B nejsou vodorovné bílé pruhy.



Pokud ve vzorku A chybí čáry:



C: Správně

D: Špatně (ve vzorku chybí některé čáry)

Pokud jsou ve vzorku B vodorovné bílé pruhy:



E: Správně

F: Špatně (jsou přítomné vodorovné bílé pruhy)

Pokud se nevytiskne některá z barev ve vzorku (A) nebo vzorku (B):



(Příklad: purpurový vzor nebyl vytištěn)

Při použití některého z výše uvedeného nastavení je třeba [vyčistit tiskovou hlavu](#).

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.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **2**.
3. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

Čištění bude dokončeno, jakmile začne kontrolka **ZAPNOUT (ON)** po blikání svítit.

Dokud nebude čištění tiskové hlavy v tiskárně dokončeno, neprovádějte žádné jiné akce. To potrvá přibližně 1 minutu.

4. Zkontrolujte stav tiskové hlavy.

[Vytiskněte testovací vzorek trysek](#) a zkontrolujte stav tiskové hlavy.

»» 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.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **3**.
3. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Tiskárna spustí hlubkové čištění tiskové hlavy.

Čištění bude dokončeno, jakmile začne kontrolka **ZAPNOUT (ON)** po blikání svítit.

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

4. Zkontrolujte stav tiskové hlavy.

[Vytiskněte testovací vzorek trysek](#) a zkontrolujte stav tiskové hlavy.

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

Pokud problém nadále přetrvává, [vyměňte kazetu FINE](#) za novou. Pokud se problém po výměně kazety FINE nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní centrum společnosti Canon s žádostí o opravu.

Nastavení tiskové hlavy

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

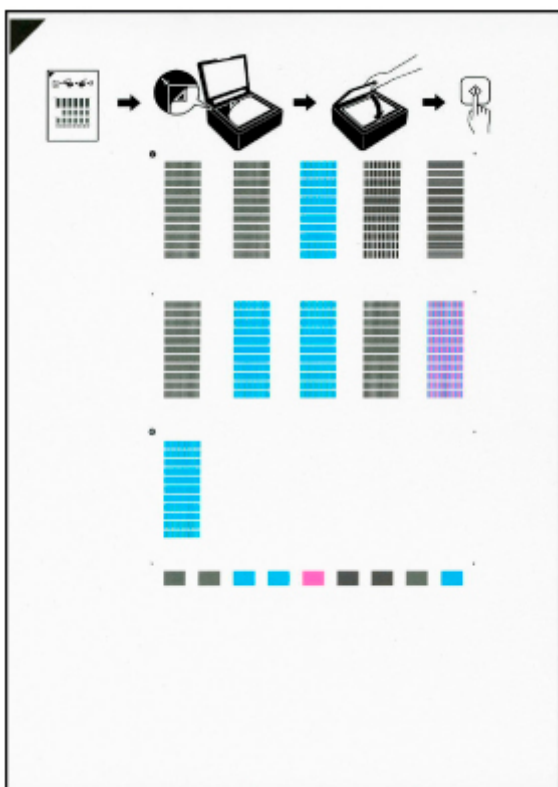
»»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se list pro nastavení tiskové hlavy správně.
[Vyměňte kazetu FINE](#), 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. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **4**.
4. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Bude vytištěn list pro nastavení tiskové hlavy.





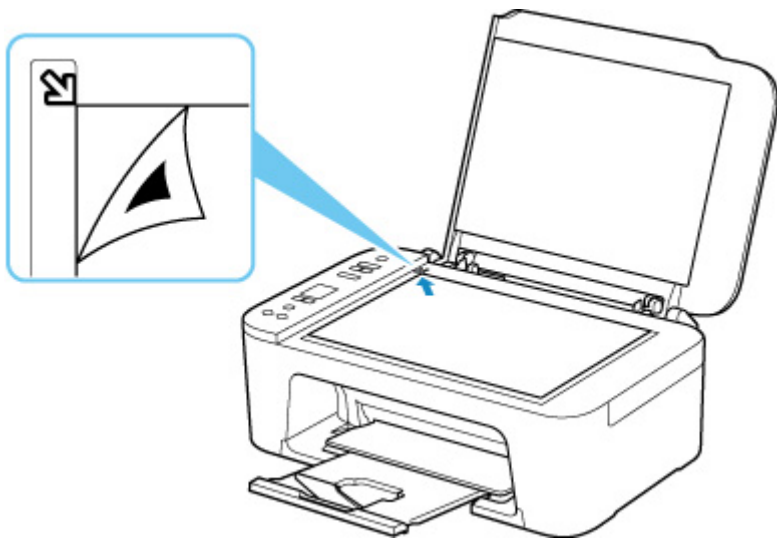
»»» Důležité

- Nedotýkejte se žádných potisknutých částí na listu pro nastavení tiskové hlavy. Dojde-li k znečištění nebo pomačkání listu, nemusí jej být možné správně naskenovat.

- Pokud se list pro nastavení tiskové hlavy nevytiskne správně, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** a celý postup zopakujte od začátku.

5. Umístěte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

Umístěte list pro nastavení tiskové hlavy **POTIŠTĚNOU STRANOU SMĚREM DOLŮ** a zarovnejte značku  na levém horním rohu papíru se značkou pro zarovnání .



6. Opatrně zavřete kryt dokumentu a stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Tiskárna začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se upraví automaticky.

Nastavení polohy tiskové hlavy bude dokončeno, když kontrolka **ZAPNOUT (ON)** přestane blikat a rozsvítí se.

Sejměte list pro nastavení tiskové hlavy z desky skeneru.


Důležité

- Neotevírejte kryt dokumentů ani neposunujte list pro nastavení tiskové hlavy z skleněné desky skeneru, dokud není nastavování tiskové hlavy dokončeno.
- Pokud se nastavení polohy tiskové hlavy nezdařilo, rozsvítí se kontrolka **Alarm**. Stisknutím tlačítka **OK** uvolněte chybu a poté podnikněte příslušný krok.

 [Pokud dojde k chybě](#)

Poznámka

- Pokud nejsou v systému Windows výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsáném nastavení polohy tiskové hlavy, nastavte polohu tiskové hlavy ručně z počítače.

 Ruční nastavení polohy tiskové hlavy

- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat aktuální hodnoty nastavení pozice tiskové hlavy, přidržte stisknuté tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **6**, a stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

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)**.

- [Byl nalezen zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste inkoust 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)**.

- [Byl nalezen zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste inkoust 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 i nadále nejsou patrné žádné známky zlepšení, vyhledejte informace 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 jeden list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.
4. Spustíte 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 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 kazet FINE pro váš model.

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 kazetu FINE 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 skleněné desky a krytu dokumentu
- ▶ 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.

Připravte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter nebo komerčně dostupný čistící list

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

2. Ze zadní přihrádky vyjměte všechny papír.

3. Vyčistěte válečky podavače papíru bez přítomnosti papíru.

1. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **7**.

2. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Váleček podavače papíru se při čištění otáčí bez papíru.

4. Válečky podavače papíru vyčistěte papírem.

1. Počkejte, až se válečky podavače papíru přestanou točit, a vložte do zadní přihrádky jeden list běžného papíru formátu A4 nebo Letter nebo komerčně dostupný čistící list.

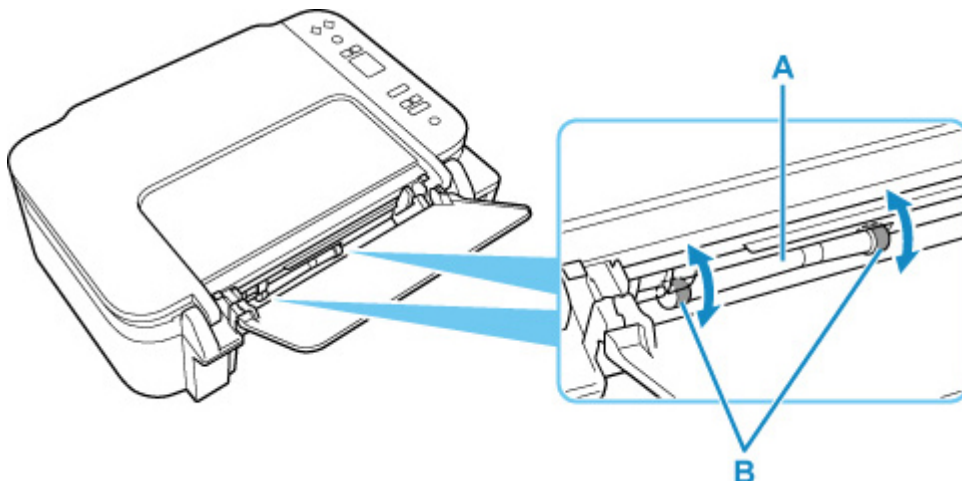
■ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)

2. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Tiskárna zahájí čištění. Čištění bude dokončeno po vysunutí papíru.

5. Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

Pokud problém přetrvává i po provedení čištění válečků podavače papíru v zadní přihrádce, vypněte napájení, odpojte napájecí kabel a poté vlhkým bavlněným hadříkem či podobným předmětem otřete válečky podavače papíru (B) uvnitř zadní přihrádky. Válečkem přitom ručně otáčejte (A). Operaci proveďte alespoň dvakrát. Nedotýkejte se válečků (B) prsty.



Po vyčištění válečků podavače papíru zapněte napájení a znovu proveďte čištění válečků 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.

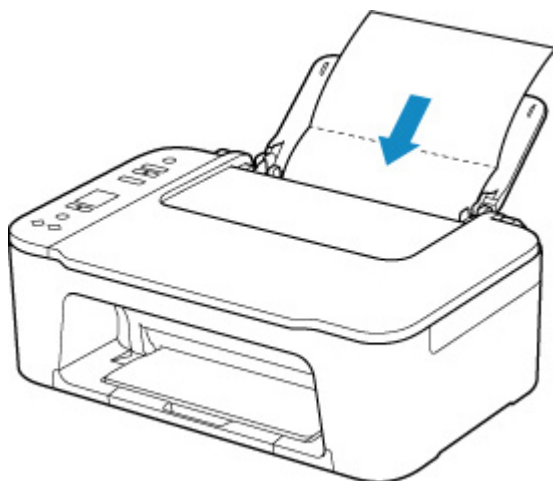
Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter*

* Použijte nový list papíru.

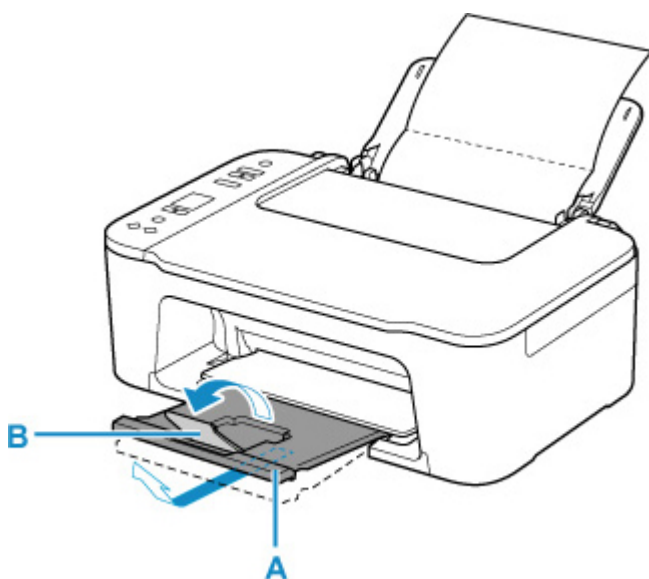
1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)

2. Připravte papír.

1. Přeložte na šířku jeden list běžného papíru o velikosti A4 nebo Letter a poté jej rozložte.
2. Vložte do zadní přihrádky pouze tento list papíru, a to otevřenou stranou směrem k sobě.



3. Vytáhněte výstupní zásobník na papír (A) a nástavec výstupního zásobníku (B).



3. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **8**.

4. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Papír je podán do tiskárny a při průchodu čistí vnitřek tiskárny.

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

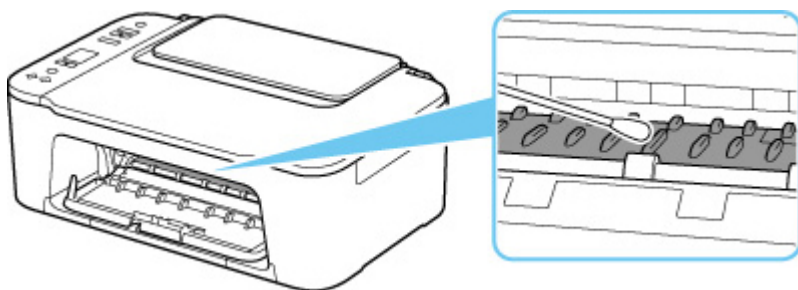
»»» **Poznámka**

- 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 tiskárnu vypněte a odpojte.



Přehled

► **Bezpečnost**

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

► **Pokyny pro obsluhu**

- Zrušení tiskových úloh
- Ukládání vytištěných obrázků
- Právní omezení týkající se skenování/kopírování
- Pokyny pro obsluhu tiskárny
- Přeprava tiskárny
- Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny
- Zachování vysoké kvality tisku

► **Hlavní součásti a jejich použití**

- Hlavní součásti
- Napájení
- Signalizace displeje LCD

► **Změna nastavení**

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

► **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:

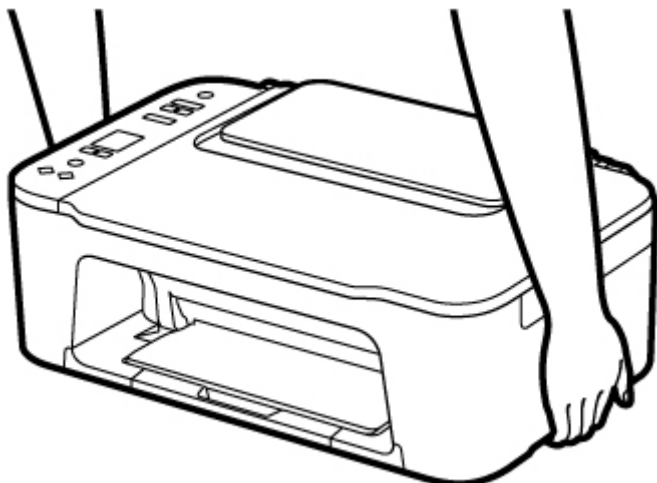
Okamžitě přestaňte tiskárnu používat, odpojte ji od elektrické sítě a kontaktujte váš místní servis se žádostí o opravu.

- 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.
 - 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 mokřima rukama.
 - Nepoškozujte napájecí kabel zkrucením, 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.
- Přemísťování tiskárny
 - Tiskárnu uchopte za stran a přenášejte ji oběma rukama.



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.
- Tiskárnu neumísťujte až ke stěně.

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

- Tiskárnu nenaklánějte, nestavte na kratší stranu, ani ji neotáčejte horní stranou dolů. Mohlo by dojít k úniku inkoustu.
- 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.
- Při vkládání originálu na skleněnou desku skeneru dbejte na následující pokyny. Nedodržení následujících pokynů může způsobit nesprávnou funkci skeneru nebo prasknutí skleněné desky skeneru.
 - Na skleněnou desku skeneru nepokládejte žádné předměty o hmotnosti větší než 2,0 kg (4,4 libry).
 - Netlačte na skleněnou desku skeneru (na předlohu) silou větší než 2,0 kg (4,4 libry).
- Nepokoušejte se otevírat, rozebírat nebo upravovat kazety FINE. Mohl by z nich uniknout inkoust a poškodit vaši tiskárnu.
- Nevhazujte kazety FINE do ohně.

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)



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

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



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/weee.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

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



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

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



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente

perigosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/weee.

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



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/weee.

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



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

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



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

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



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

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



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

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



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

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



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

kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/weee.

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



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/weee.

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



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

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



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

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



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

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



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ). Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete

k účinnému využití přírodních zdrojů. Další informace o místní recyklaci opotřebovaných zařízení získáte od místního úřadu, úřadu životního prostředí, ze schváleného plánu OEEZ nebo od společnosti, která zajišťuje likvidaci komunálního odpadu. Víac informácií nájete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee.

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



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee.

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



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

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



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitiniemis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEI atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminy, arba į

elektros ir elektroninės įrangos (EEI) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninėje įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEI atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEI atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/weee.

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



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

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



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/weee.

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



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/weee.

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



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

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom

vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/weee.

Pokyny pro obsluhu

- ▶ Zrušení tiskových úloh
- ▶ Ukládání vytištěných obrázků
- ▶ Právní omezení týkající se skenování/kopírování
- ▶ Pokyny pro obsluhu tiskárny
- ▶ Přeprava tiskárny
- ▶ Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny
- ▶ Zachování vysoké kvality tisku

Právní omezení týkající se skenování/kopírování

Skenování, tisk, kopírování nebo úprava kopií v následujících případech může být trestná podle právních předpisů.

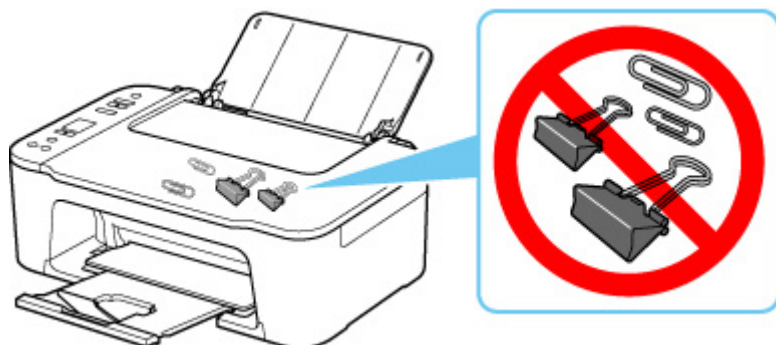
Tento seznam není úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na místního právního zástupce.

- 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 kolky (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 dokumentů!

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

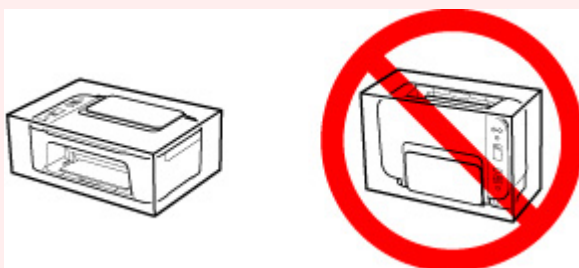


Přeprava tiskárny

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

»» Důležité

- Zabalte tiskárnu do pevné krabice tak, aby bylo umístěno dnem dolů. Použijte dostatečné množství ochranného materiálu, aby přeprava byla bezpečná.
- Ponechte kazetu FINE nainstalovanou v tiskárně a stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** zařízení vypněte. To umožní tiskárně automaticky zakrýt tiskovou hlavu, aby byla chráněna před vysycháním.
- Krabici se zabalenou tiskárnou nenaklápějte a neobracejte na bok ani vzhůru nohama. Během přepravy by se mohl vylít inkoust a poškodit tiskárnu.
- Pokud odesíláte tiskárnu prostřednictvím pošty nebo jiného přepravce, označte balík nápisem „TOUTO STRANOU NAHORU“. Zajistíte tak přepravu tiskárny v poloze dnem dolů. Dodejte také označení „KŘEHKÉ“ nebo „OPATRŇE“.



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 výstupní zásobník na papír a nástavec výstupního zásobníku a poté zavřete opěrku papíru.
4. Odpojte kabel tiskárny od počítače a tiskárny a pak od tiskárny odpojte napájecí kabel.
5. Zajistěte všechny kryty tiskárny lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté tiskárnu zabalte do plastického 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.

1. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **18**.
2. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

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.

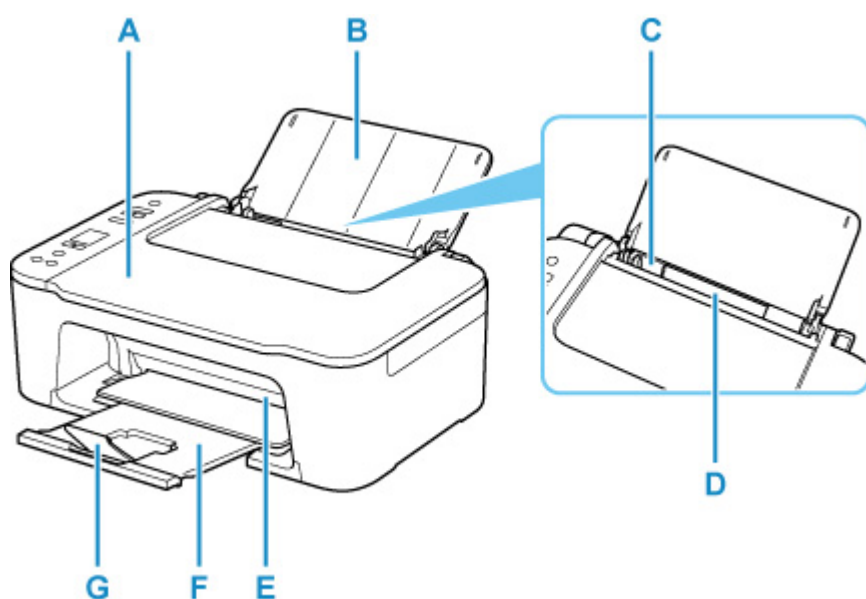
Hlavní součásti a jejich použití

- ▶ Hlavní součásti
- ▶ Napájení
- ▶ Signalizace displeje LCD

Hlavní součásti

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

Pohled zepředu



A: Kryt dokumentu

Po jeho otevření můžete položit originál na skleněnou desku skeneru.

B: Opěrka papíru

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

C: Vodítko papíru

Zarovnejte s levým okrajem stohu papíru.

D: 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](#)

E: Kryt

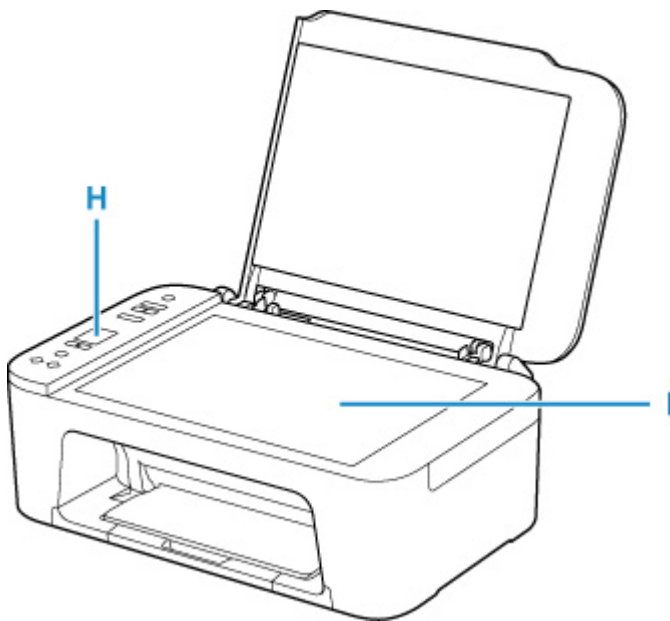
Po otevření tohoto krytu je možné vyměnit kazetu FINE nebo vyjmout z tiskárny uvíznutý papír.

F: Výstupní zásobník na papír

Zde jsou vysouvány výtisky. Před tiskem ji vytáhněte.

G: Nástavec výstupního zásobníku

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.



H: Ovládací panel

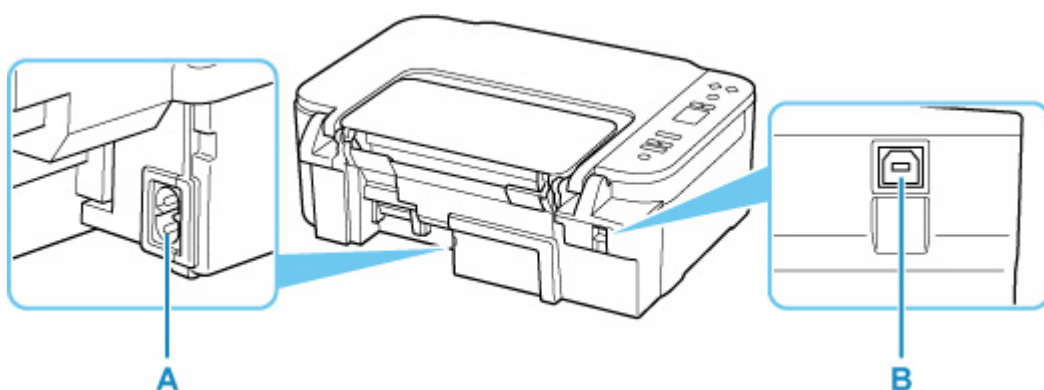
Umožňuje změnit nastavení tiskárny a ovládat ji.

■ [Ovládací panel](#)

I: Deska skeneru

Sem vložte originál.

Pohled zezadu



A: Konektor napájení

Do této zdířky zapojte přiložený napájecí kabel.

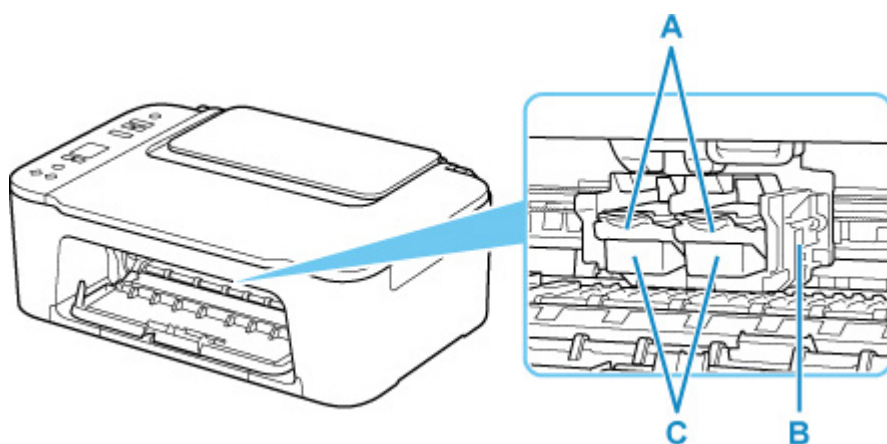
B: Port USB

Zapojte kabel USB propojující tiskárnu s počítačem.

»» Důležité

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

Pohled dovnitř



A: Páčku pro uzamknutí polohy inkoustové kazety

Zajišťuje nainstalovanou kazetu FINE.

B: Držák kazety FINE

Nainstalujte kazetu FINE.

Barevná kazeta FINE by se měla instalovat do levé patice a černá kazeta FINE do pravé patice.

C: Kazeta FINE (inkoustové kazety)

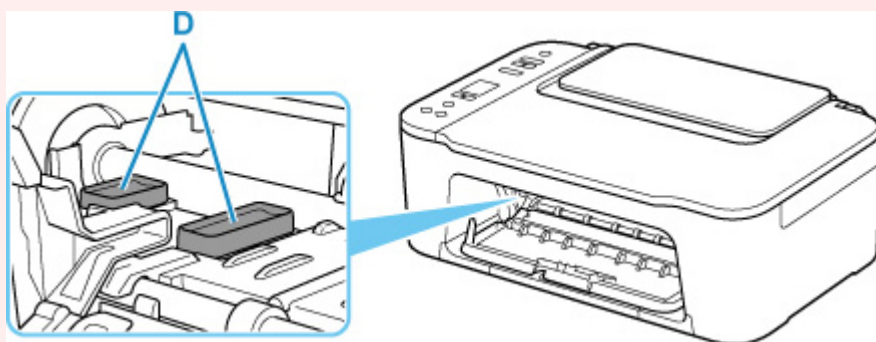
Vyměnitelná kazeta je integrována s tiskovou hlavou a nádržkou s inkoustem.

»» Poznámka

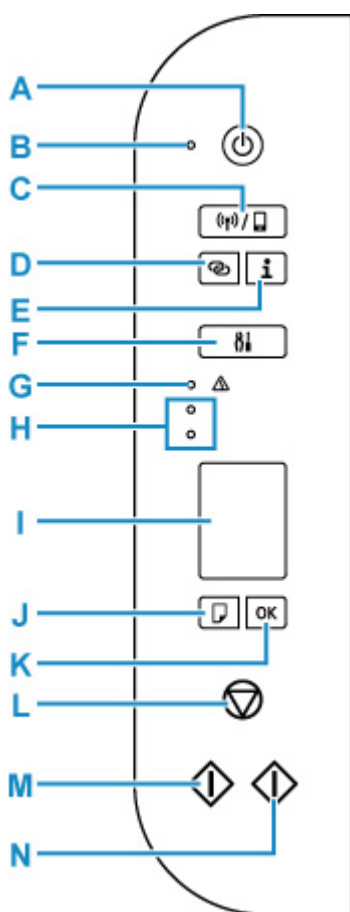
- Informace o výměně kazety FINE naleznete v tématu [Výměna kazety FINE](#).

»» Důležité

- Oblast kolem těchto dílů D může být potřísněna inkoustem. Na funkci tiskárny to nemá vliv.
- Nedotýkejte se částí D. Pokud se jich dotknete, nemusí tiskárna tisknout správně.



Ovládací panel



A: Tlačítko ZAPNOUT (ON)

Zapne nebo vypne napájení. Před zapnutím napájení zkontrolujte, zda je kryt dokumentu zavřený.

B: Kontrolka ZAPNOUT (ON)

Po zapnutí tiskárny nejprve bliká a pak svítí.

C: Tlačítko Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)

Přepnutí nebo povolení/zákaz připojení Wi-Fi a přímého bezdrátového připojení.

Při každém stisknutí tlačítka **Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)** se nastavení změní.

■ [Signalizace displeje LCD](#)

D: Tlačítko Bezdrátové připojení (Wireless connect)

Spusťte přípravu připojení Wi-Fi.

E: Tlačítko Informace (Information)

Zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

F: Tlačítko Nastavení (Setup)

Pomocí této nabídky můžete provádět údržbu tiskárny nebo měnit nastavení tiskárny. Opakovaným stiskem tohoto tlačítka můžete procházet zobrazení segmentů na displeji LCD.

G: Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká.

H: Kontrolky inkoustu

Tato kontrolka svítí nebo bliká, například pokud dojde inkoust.

Horní kontrolka indikuje stav černé kazety FINE, dolní kontrolka indikuje stav barevné kazety FINE.

I: LCD (Liquid Crystal Display)

Zobrazí počet kopií, kód údržby, kód chyby nebo různé ikony.

■ [Signalizace displeje LCD](#)

J: Tlačítko Výběr papíru (Paper Select)

Vyberte velikost papíru pro tiskárnu.

K: Tlačítko OK

Dokončí výběr nastavení velikosti papíru. Toto tlačítko slouží k řešení potíží.

L: Tlačítko Zastavit (Stop)

Slouží ke zrušení operací. Stisknutím tohoto tlačítka lze zrušit probíhající úlohu tisku, kopírování nebo skenování.

M: Tlačítko Černý (Black)*

Slouží k zahájení černobílého kopírování. Stisknutím tohoto tlačítka také dokončíte výběr nastavení položky nebo řešení potíží.

N: Tlačítko Barevný (Color)*

Slouží ke spuštění barevného kopírování. Stisknutím tohoto tlačítka také dokončíte výběr nastavení položky nebo řešení potíží.

* V softwarových aplikacích nebo příručkách se tlačítka **Barevný (Color)** a **Černý (Black)** souhrnně nazývají "Start" nebo "OK".

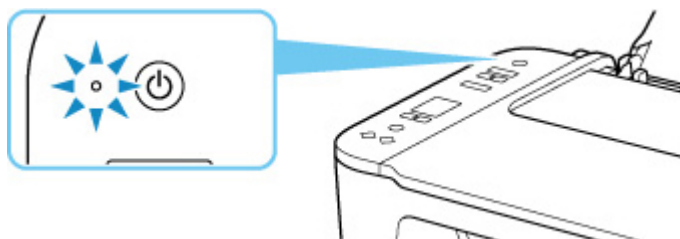
Napájení

- **Kontrola, zda je zapnuto napájení**
- **Zapnutí a vypnutí tiskárny**
- **Kontrola zástrčky / napájecího kabelu**
- **Odpojení tiskárny**

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 10 minut používána, displej LCD zhasne. Displej se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka nebo provedením tisku.

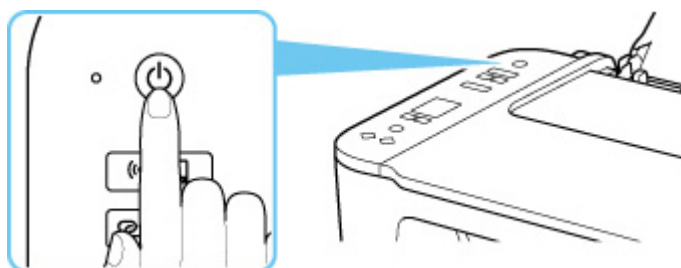
Zapnutí a vypnutí tiskárny

Zapnutí tiskárny

1. Tiskárnu zapněte stisknutím tlačítka **ZAPNOU (ON)**.

Kontrolka **ZAPNOU (ON)** zabliká a potom zůstane rozsvícená.

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



►► Poznámka

- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.
- Pokud se na displeji LCD zobrazí chybový kód, 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 nebo skenování. Ve výchozím nastavení je tato funkce vypnuta.

Pomocí tiskárny

- Automatické zapnutí/vypnutí tiskárny

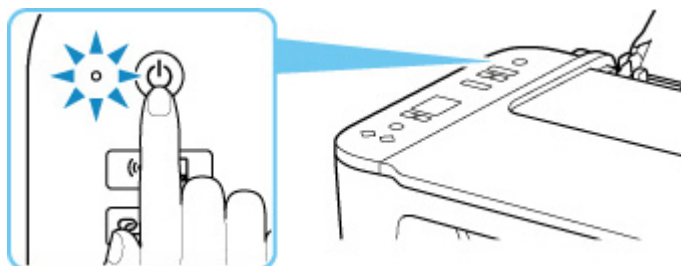
Pomocí počítače

- V systému Windows:
 - Správa napájení tiskárny
- V systému macOS:
 - [Správa napájení tiskárny](#)

Vypnutí tiskárny

1. Tiskárnu vypněte stisknutím tlačítka **ZAPNOU (ON)**.

Pokud kontrolka **ZAPNOU (ON)** přestane blikat, je tiskárna vypnuta.



»»» Důležité

- Před [odpojením napájecího kabelu](#) po vypnutí tiskárny ověřte, zda kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí.

»»» Poznámka

- Můžete tiskárnu nastavit, aby se automaticky vypnula, pokud nejsou po určité době provedeny žádné operace a do tiskárny nejsou odeslány žádné tiskové úlohy. Ve výchozím nastavení je tato funkce zapnuta.

Pomocí tiskárny

- Automatické zapnutí/vypnutí tiskárny

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.
-

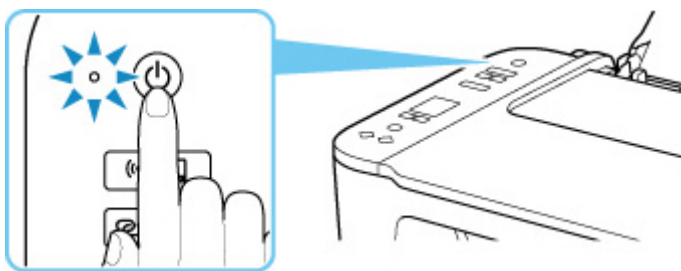
Odpojení tiskárny

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

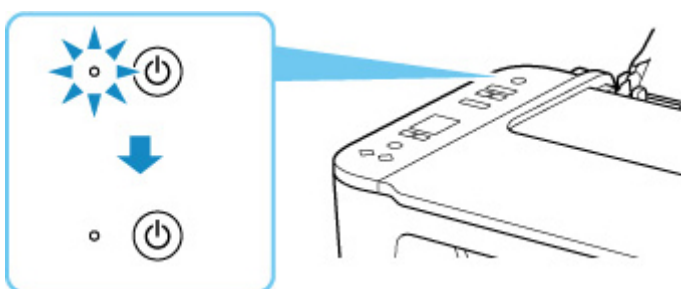
»»» Důležité

- 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.

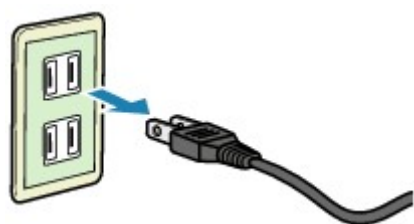
1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypněte tiskárnu.



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



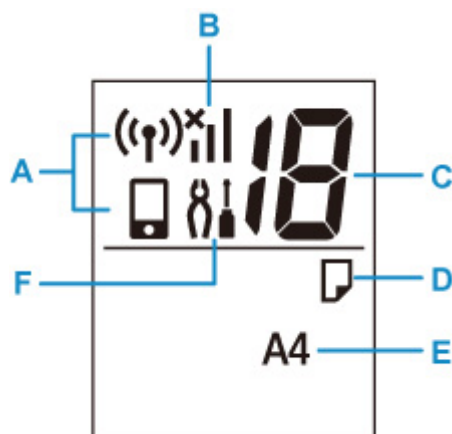
3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

Signalizace displeje LCD

Na displeji LCD je uveden počet kopií, kód údržby, kód chyby nebo různé ikony.



A: Stav sítě

Popisuje aktuální stav sítě.



Wi-Fi a přímé bezdrátové připojení jsou povoleny.



Připojení Wi-Fi je povoleno.



Přímé bezdrátové připojení je povoleno.

Pokud se ikona  a  nezobrazí, připojení Wi-Fi a přímé bezdrátové připojení jsou zakázána.

B: Aktuální stav sítě

Popisuje aktuální stav sítě.

Ikona se liší v závislosti na používané síti nebo stavu sítě.



(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, jako např. že tiskárna nebude moci tisknout. Umístěte tiskárnu do blízkosti bezdrátového směrovače.



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

C: Zobrazení segmentů

Zobrazí počet kopií, kód údržby nebo kód chyby.

Zobrazí se čísla od 0 do 19, nebo písmena abecedy.

D: Stav papíru

Zobrazí se při vkládání papíru do zadní přihrádky. Ikona bliká také v případě, že vyberete velikost papíru po stisknutí tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)**.

* Tato ikona se nezobrazí v případě, že je zakázána funkce pro detekci rozdílného papíru.

E: Velikost papíru

Zobrazí aktuální velikost papíru. Informace o velikosti papíru bliká také v případě, že vyberete velikost papíru po stisknutí tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)**.

F: Nastavení

K zobrazení můžete použít tlačítko **Nastavení (Setup)**. V rámci této ikony vyberte nabídku, ve které můžete provádět údržbu tiskárny nebo měnit nastavení tiskárny.

Změna nastavení

- ▶ Změna nastavení tiskárny z počítače (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:

Automatické vypnutí (Auto power off)

Vyberte čas ze seznamu. Tiskárna se automaticky sama vypne, pokud do ní po zvolenou dobu neodesíláte žádná data nebo pokud je tiskárna v nečinnosti.

Automatické zapnutí (Auto power on)

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

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

- **Nastavení položek na ovládacím panelu**
- **Nastavení tichého režimu**
- **Automatické zapnutí/vypnutí tiskárny**
- **Inicializace nastavení tiskárny**

Nastavení položek na ovládacím panelu

Č. nastavení	Podrobné informace
1	Kontrola trysek
2	Čištění
3	Hlubkové čištění (Deep Cleaning)
4	Tisk/skenování listu pro nastavení tiskové hlavy
5	Skenování listu pro nastavení tiskové hlavy
6	Tisk hodnoty nastavení tiskové hlavy
7	Čištění válečku
8	Čištění spodní desky
9	Spuštění funkce WPS (metoda pomocí kódu PIN)
10	Obnovení nastavení sítě LAN
11	Nastavení tichého režimu *
12	Nastavení automatického vypnutí *
13	Nastavení automatického zapnutí *
14	Zjištění neshody nastavení papíru *
15	Nastavení připojení IPv6 *
16	Nastavení párování Wi-Fi *
17	Obnovit všech nastavení

* Stisknutím tlačítka **Barevný (Color)** používání funkce povolíte a stisknutím tlačítka **Černý (Black)** funkci zakážete.

Nastavení tichého režimu

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

Nastavení provedte následujícím postupem.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **11**.
3. Stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**.

Chcete-li tuto funkci zakázat, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

»» Důležité

- Ve srovnání s nastavením, ve kterém není zvolen tichý režim, může být provozní rychlost nižší.

»» Poznámka

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu tiskárny, v ovladači tiskárny nebo v ovladači ScanGear (ovladač skeneru). Bez ohledu na nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu tiskárny a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.

Inicializace nastavení tiskárny

Nastavení tiskárny můžete inicializovat.

»» Důležité

- Pokud používáte tiskárnu v síti Wi-Fi, nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení tiskárny a pravděpodobně nebude možné tisknout z počítače prostřednictvím sítě Wi-Fi. Pokud budete chtít využívat tiskárnu v síti Wi-Fi, proveďte nastavení podle pokynů na našem webu.

Následujícím postupem inicializujte nastavení tiskárny.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **17**.
3. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Jsou inicializována všechna nastavení tiskárny. Heslo správce v nástroji Vzdálené UR nebo IJ Network Device Setup Utility se změní zpět na výchozí nastavení.

Po obnovení hodnot nastavení opakujte.

»» Poznámka

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

Technické údaje

Obecné technické údaje

Rozhraní	Port USB: USB Hi-Speed * Port sítě: Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b * 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 (kopírování): max. 9 W *1 Pohotovostní režim (minimální): max. 0,8 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. 435 x 327 x 145 mm (přibl. 17,2 x 12,9 x 5,8 palce) * Se zasunutými zásobníky.
Hmotnost	Přibl. 4,0 kg (Přibl. 8,7 libry) * S nainstalovanou kazetou FINE.

Technické údaje skenování

Ovladač skeneru	Windows: Technické údaje rozhraní TWAIN 1.9, WIA
------------------------	---

Maximální velikost skenování	A4/Letter, 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palce)
Optické rozlišení (horizontální x vertikální)	600 x 1200 dpi * * Optické rozlišení představuje maximální vzorkovací frekvenci podle normy ISO 14473.
Barevné přechody (vstup/výstup)	Šedá: 16 bit/8 bit Barva: RGB po 16 bit/8 bit

Technické údaje sítě

Komunikační protokol	SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6)
Wi-Fi	<p>Podporované standardy: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b</p> <p>Frekvenční pásmo: 2,4 GHz</p> <p>Kanály: 1-11 nebo 1-13</p> <p>* Frekvenční pásmo a dostupné kanály se v závislosti na zemi nebo oblasti liší.</p> <p>Vzdálenost komunikace: V interiéru 50 m / 164 stop</p> <p>* Efektivní dosah závisí na prostředí instalace a na umístění.</p> <p>Zabezpečení:</p> <p>WEP (64/128 bitů)</p> <p>WPA-PSK (TKIP/AES)</p> <p>WPA2-PSK (TKIP/AES)</p> <p>Nastavení:</p> <p>WPS (metoda Konfigurace stisknutím tlačítka/pomocí kódu PIN)</p> <p>Snadné bezdrát. připojení</p>

Minimální systémové požadavky

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

Windows

Operační systém	Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 Poznámka: správné fungování lze zaručit pouze u počítače s předinstalovaným systémem Windows 7 nebo novějším.
Množství místa na pevném disku potřebné k instalaci ovladače	1,5 GB nebo více Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.

macOS

Operační systém	macOS 10.12.6 - macOS 10.15
------------------------	-----------------------------

Další podporované OS

iOS, iPadOS, Android, Chrome OS

Některé funkce nemusí být ve vybraných podporovaných operačních systémech dostupné.

Podrobné informace naleznete na webu společnosti Canon.

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 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>

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>

Jiný než originální papír společnosti Canon

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)

■ [Omezení pro vkládání papíru](#)

■ Nastavení papíru v ovladači tiskárny (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")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Čtverec 13cm
- Hagaki

Zvláštní velikosti

- Minimální velikost: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 palců)
- 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 vkládání papíru do výstupního zásobníku na 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 60 listů
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Přibližně 50 listů

Papír pro tisk fotografií:

Název média <Model č.>	Zadní zásobník
Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-508>* 1	13x18cm(5"x7"), 2L(127x178mm), Čtverec 13cm: 10 listů
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-701>* 1	KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Hagaki: 20 listů
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301>* 1	

Papír pro vytváření původního zboží:

Název média <Model č.>	Zadní zásobník
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>	1 list
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>	

Jiný než originální papír společnosti Canon

Běžný název	Zadní zásobník
-------------	----------------

Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)*2	Přibližně 60 listů (Legal: 10 listů)
---	--------------------------------------

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

*2 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.

Omezení pro vkládání papíru do výstupního zásobníku na papír

Originální papír společnosti Canon

Papír pro tisk dokumentů:

Název média <Model č.>	Výstupní zásobník na papír
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Přibližně 10 listů

Jiný než originální papír společnosti Canon

Běžný název	Výstupní zásobník na papír
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)	Přibližně 10 listů

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

Nepodporované typy médií

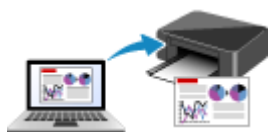
Nepoužívejte následující typy papíru. Následkem použití níže uvedených typů papíru nejsou pouze nevyhovující výsledky, ale rovněž může dojít k uvíznutí papíru nebo poruše tiskárny.

- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- 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 s připevněnou fotografií nebo nálepkou
- Obálky
- 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 potíštěného 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



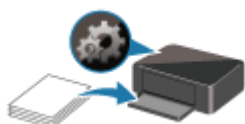
Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu



Tisk z digitálního fotoaparátu



Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link




Nastavení papíru

Tisk z počítače

- ▶ Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Windows)
- ▶ Tisk z aplikace (macOS AirPrint)
- ▶ Tisk z aplikace Canon
- ▶ Tisk ze zařízení se systémem Chrome OS

Tisk z aplikace (macOS AirPrint)

- Tisk  Základní
- 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**
 - 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.

Velikost papíru nakonfigurujte stisknutím tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)** na tiskárně.

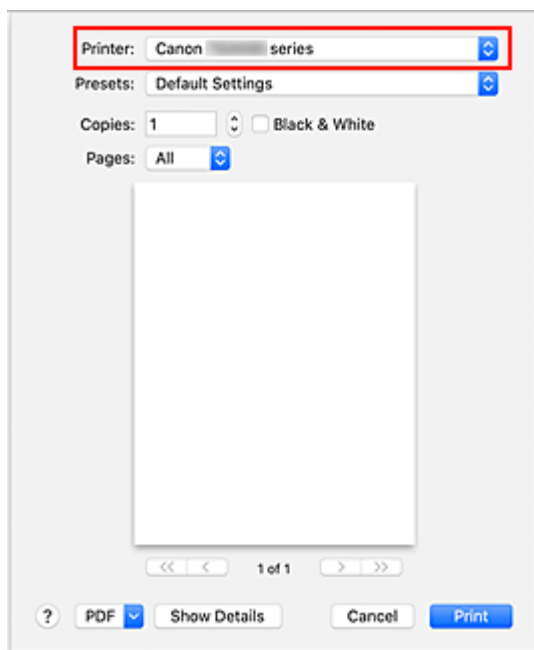
Typ papíru se nastaví automaticky s ohledem na nastavenou velikost papíru.

3. Začněte s tiskem z aplikace

Otevře se dialogové okno Tisk.

4. Vyberte tiskárnu

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

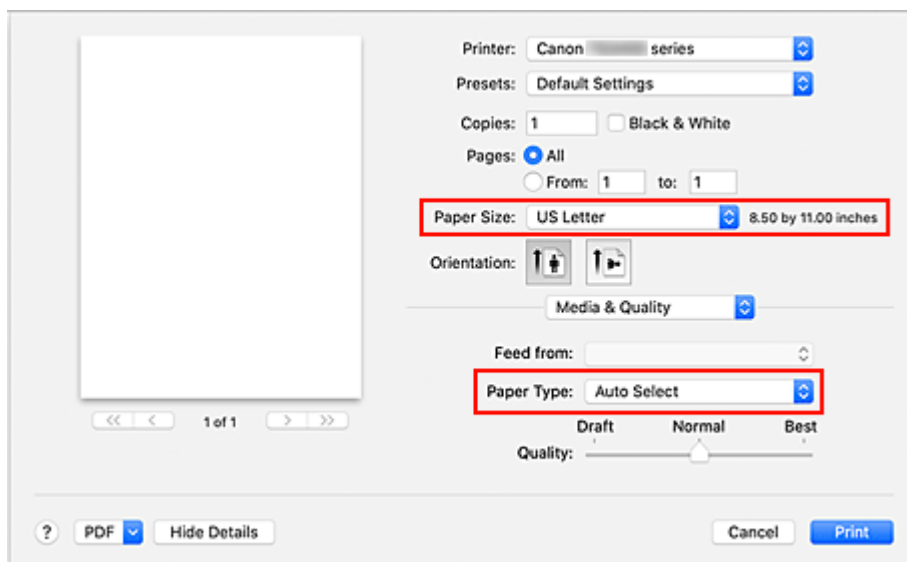


»»» Poznámka

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

5. Zkontrolujte nastavení tisku

Nastavte položky, jako je například nastavení vhodné velikosti v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** nebo **Typ papíru (Paper 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 uložených 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.

6. 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 téma „Nelze tisknout ve službě AirPrint“.
- Postup otevření obrazovky s nastavením se může lišit v závislosti na používané aplikaci.

Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku pohlednic.

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

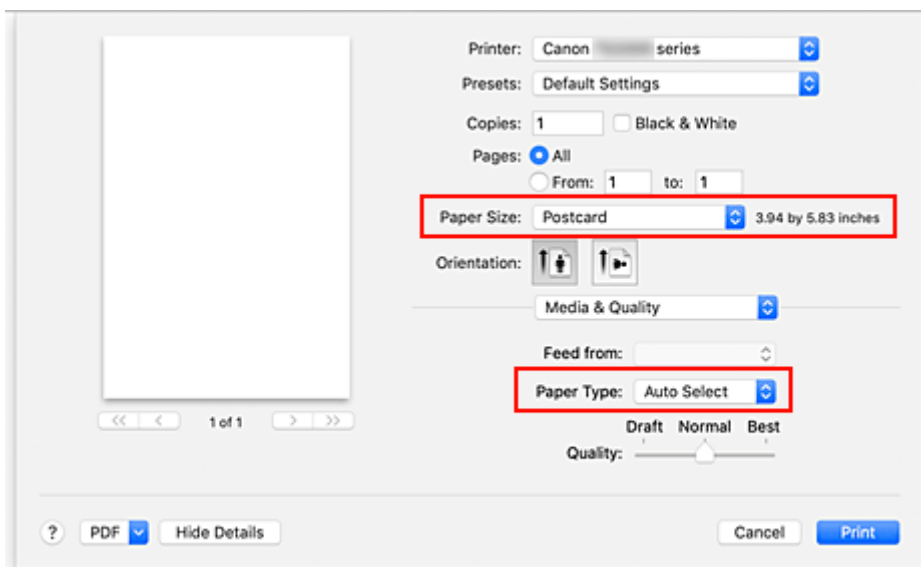
2. Vyberte velikost papíru z tiskárny.

Pomocí tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)** na tiskárně nastavte papír **Hagaki**.

3. V dialogovém okně Tisk vyberte možnost **Velikost stránky (Paper Size)** a **Typ papíru (Paper 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 papíru (Paper 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 vaší tiskárny může chvíli trvat.

2. Výběr tiskárny

Vyberte tiskárnu uvedenou jako **Multifunkční Bonjour (Bonjour Multifunction)**.

»»» Poznámka

- Pokud se tiskárna nezobrazí, ověřte následující.
 - Tiskárna je zapnutá.
 - Brána firewall vašeho bezpečnostního softwaru je vypnutá.
 - Tiskárna je připojena k bezdrátovému směrovači.

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

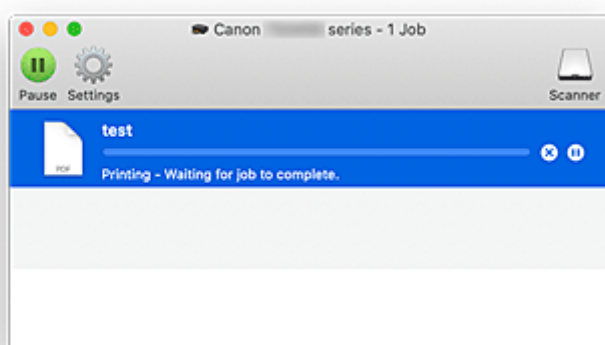
Podle následujícího postupu ověřte průběh tisku:






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 je obtížné porozumět chybové zprávě, zapamatujte si chybový kód zobrazený na monitoru LCD tiskárny a zaškrtněte odpovídající číslo podpory.
Podrobnosti o chybových kódech a číslech podpory naleznete v tématu „Pokud dojde k chybě“.

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)**

Nastavení papíru

Registrací velikosti papíru vloženého v zadní přihrádce můžete v situacích, kdy se velikost papíru liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku kód chyby a tiskárně tak zabránit v nevhodném tisku.

»»» Poznámka

- Výchozí nastavení zobrazení se liší podle toho, zda tisknete ze zařízení kompatibilního se službou PictBridge (Wi-Fi), chytrého telefonu, tabletu nebo počítače.

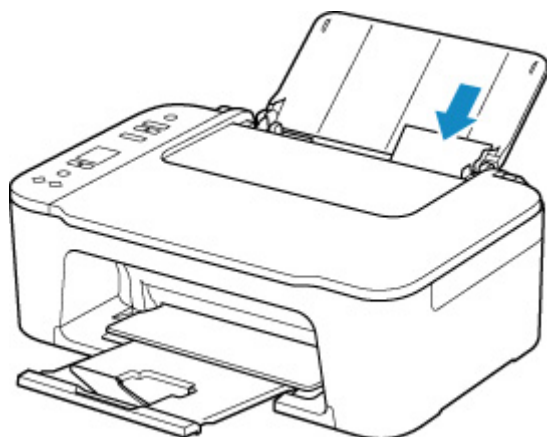
■ [Výchozí nastavení zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku](#)

Typ médií se nastaví v závislosti na velikosti papíru uvedené na displeji LCD.

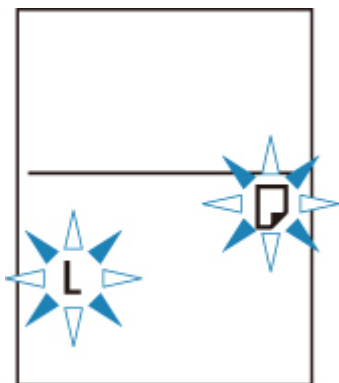
Velikost papíru	Typ média
A4, LTR, LGL, B5, A5	Běžný papír
KG 4"x6"/10x15cm, L, 2L 5"x7"/13x18cm, 5"x5"/13x13cm	Fotografický papír
Skrýt	Jiné

Po vložení papíru:

- Při vložení papíru do zadní přihrádky:



Zobrazí se ikona se stavem papíru a stávající velikost papíru.

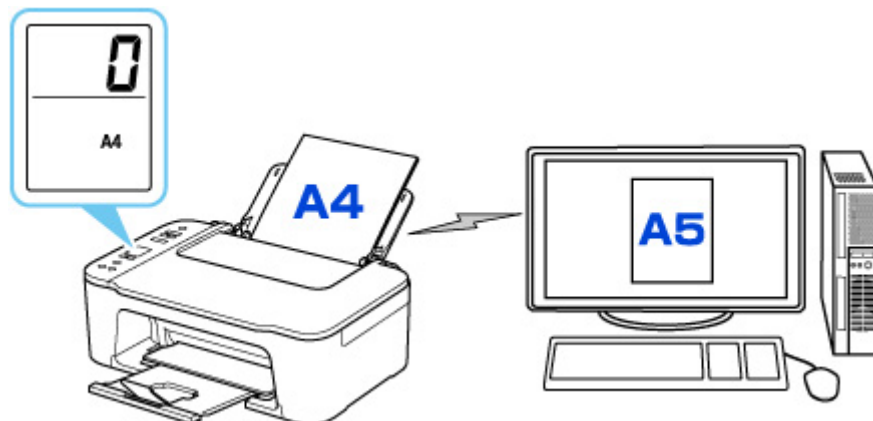


Zaregistrujte informace o velikosti papíru v závislosti na vloženém papíru.

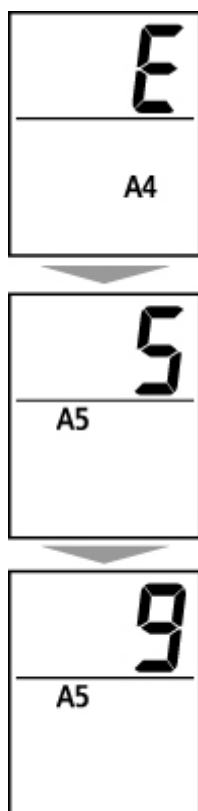
Pokud se nastavení velikosti papíru pro tisk liší od informací o velikosti papíru nastavené v tiskárně:

Příklad:

- Nastavení velikosti papíru pro tisk: A5
- Velikost papíru nastavená v tiskárně: A4



Po zahájení tisku se na displeji LCD zobrazí chybový kód.



Vyberte jednu z níže uvedených operací.

Tisk podle velikosti papíru nastavené pro tisk

Tisk probíhá na vložený papír beze změny nastavení velikosti papíru. Stiskněte tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**.

Pokud je například pro tisk nastavena velikost papíru A5 a na displeji LCD je nastaven papír velikosti A4, tiskárna začne na vložený papír tisknout s nastavením A5.

Tisk po výměně papíru

Začnete s tiskem po výměně papíru v zadní přihrádce.

Pokud je například pro tisk nastavena velikost papíru A5 a na displeji LCD je nastaven papír velikosti A4, před zahájením tisku vložte papír velikosti A5.

Na displeji LCD nastavte velikost papíru v závislosti na papíru vloženém do zadní přihrádky po výměně papíru.

Zrušit tisk

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte tisk a upravte nastavení velikosti papíru určeného pro tisk. Opakujte tisk později.

Výchozí nastavení zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku

- **Při tisku ze zařízení kompatibilního se službou PictBridge (Wi-Fi), chytrého telefonu nebo tabletu:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

1. Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo **14**.
2. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Stisknutím tlačítka **Barevný (Color)** povolte zobrazení chybového kódu a stisknutím tlačítka **Černý (Black)** zobrazení zakážete.

- **Při tisku ze systému Windows:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku zakázáno.

Změna nastavení:

- [Změna provozního režimu tiskárny](#)

- **Při tisku ze systému macOS:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

- [Změna provozního režimu tiskárny](#)

»»» Důležité

- Když je zobrazení chybového kódu bránícího nevhodnému tisku zakázáno:

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

Kopírování



Kopírování na běžný papír **Základy**



Kopírování na fotografický papír



Kopírování pomocí chytrého telefonu nebo
tabletu

Kopírování na běžný papír

Pokud chcete kopírovat na běžný papír o velikosti A4, Letter, B5 nebo A5, vložte originál na skleněnou desku.

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

2. [Vložte papír.](#)

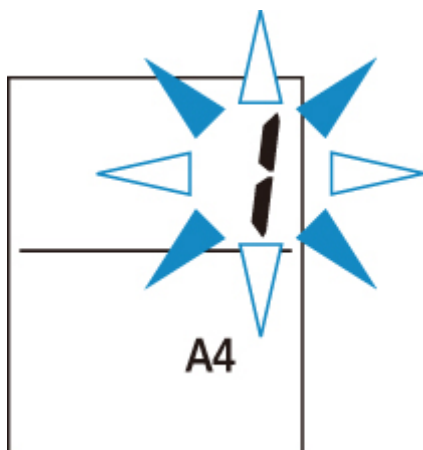
Vložte běžný papír formátu A4, Letter, B5 nebo A5.

V nastavení velikosti papíru na displeji LCD vyberte velikost **A4**, **LTR**, **B5** nebo **A5**.

3. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

4. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Zobrazený segment na displeji LCD bliká.



Jakmile zobrazený segment přestane blikat a začne svítit, značí to, že tiskárna začala kopírovat.

Po dokončení kopírování odeberte originál ze skleněné desky.

- **Vytvoření několika kopií**

Během blikání zobrazeného segmentu stiskněte tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** opakovaně tolikrát, kolik chcete kopií.

Stiskněte stejné tlačítko, které jste stiskli naposledy (tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**).

- **Zrušení kopírování**

Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

»»» Důležité

- Neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál ze skleněné desky, dokud není skenování dokončeno. Během skenování originálu v tiskárně bude kontrolka **ZAPNOUT (ON)** blikat.

- Pokud je na displeji LCD nastaven papír jiné velikosti, než je formát A4, LTR, B5 nebo A5, tiskárna spustí kopírování fotografie.

- [Kopírování na fotografický papír](#)

- Pokud na displeji LCD ne zvolíte velikost papíru a přesto stisknete tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**, na stejném displeji LCD se zobrazí kód chyby.

- [Pokud dojde k chybě](#)

»»» Poznámka

- Originál se na běžný papír zkopíruje o stejné velikosti. Originál se na běžný papír zkopíruje s ohraničením.

! Kvalita tisku

Kvalitu tisku při kopírování můžete nastavit na hodnotu „Standardní“ nebo „Koncept“ (priorita rychlosti).

„Standardní“ režim

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

V rámci kroku 4 stiskněte nejvýše na 2 sekundy tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**.

Režim „Konceptu“

Upřednostní rychlost tisku před kvalitou.

V kroku 4 stiskněte a alespoň 2 sekundy podržte tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**.

Kopírování na fotografický papír

Pokud chcete kopírovat na fotografický papír o velikosti KG/10x15 cm (4"x6"), 13x18 cm (5"x7") nebo Čtverec (127x127 mm), vložte originál na skleněnou desku.

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

2. [Vložte papír.](#)

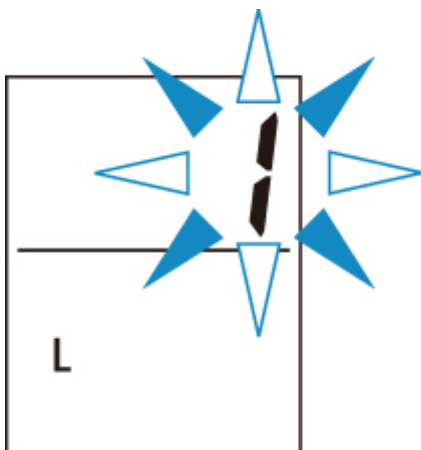
Vložte fotografický papír o velikosti KG/10 x 15 cm (4 x 6), 13 x 18 cm (5 x 7) nebo Čtverec (127 x 127 mm).

V nastavení velikosti papíru na displeji LCD vyberte papír **KG 4"x6"/10x15cm**, **2L 5"x7"/13x18cm** nebo **5"x5"/13x13cm**

3. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

4. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Zobrazený segment na displeji LCD bliká.



Jakmile zobrazený segment přestane blikat a začne svítit, značí to, že tiskárna začala kopírovat.

Po dokončení kopírování odeberte originál ze skleněné desky.

• **Vytvoření několika kopií**

Během blikání zobrazeného segmentu stiskněte tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** opakovaně tolikrát, kolik chcete kopií.

Stiskněte stejné tlačítko, které jste stiskli naposledy (tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**).

• **Zrušení kopírování**

Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

»»» Důležité

- Neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál ze skleněné desky, dokud není skenování dokončeno. Během skenování originálu v tiskárně bude kontrolka **ZAPNOUT (ON)** blikat.

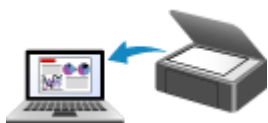
- Pokud na displeji LCD nezvolíte velikost papíru a přesto stisknete tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**, na stejném displeji LCD se zobrazí kód chyby.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

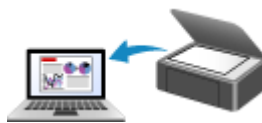
»» Poznámka

- Originál se automaticky zkopíruje větší nebo menší, aby se shodoval s velikostí fotografického papíru. Originál se na fotografický papír zkopíruje bez ohraničení.
- Pokud zkopírujete obdélníkovou předlohu na čtvercový papír, dojde k jejímu zkopírování s chybějícím horním a spodním nebo levým a pravým okrajem.

Skenování



Skenování z počítače (systém Windows)



Skenování z počítače (macOS)

Skenování z počítače (systém macOS)

► Skenování podle typu nebo účelu předlohy (nástroj IJ Scan Utility Lite)

- Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite
- Snadné skenování (automatické skenování) **▼ Základy**
- Skenování dokumentů a fotografií


► Tipy ke skenování

- Umístění originálů (skenování z počítače)

►► Důležité

- Dostupné funkce a nastavení se liší v závislosti na tiskárně nebo skeneru.

Skenování podle typu nebo účelu předlohy (nástroj IJ Scan Utility Lite)

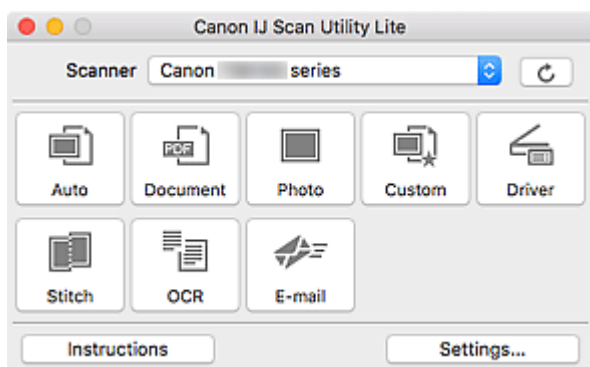
- ▶ **Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite**
- ▶ **Snadné skenování (automatické skenování)  Základy**
- ▶ **Skenování dokumentů a fotografií**

Důležité

- Dostupné funkce a nastavení se liší v závislosti na tiskárně nebo skeneru.

Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite

Pomocí nástroje IJ Scan Utility Lite můžete skenovat a ukládat dokumenty, fotografie a další položky současně jednoduchým klepnutím na odpovídající ikonu.



»»» Důležité

- Uvedené položky a dostupné funkce se liší v závislosti na skeneru nebo tiskárně.

Více režimů skenování

Funkce **Automaticky (Auto)** umožňuje skenovat různé položky jedním klepnutím s výchozím nastavením. Funkce **Dokument (Document)** umožňuje zvýšit ostrost a tím i čitelnost textu v dokumentu nebo časopise a funkce **Fotografie (Photo)** umožňuje skenovat s nastavením vhodným pro fotografie.

»»» Poznámka

- Další informace o hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility Lite naleznete v tématu „Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility Lite“.

Automatické ukládání naskenovaných obrázků

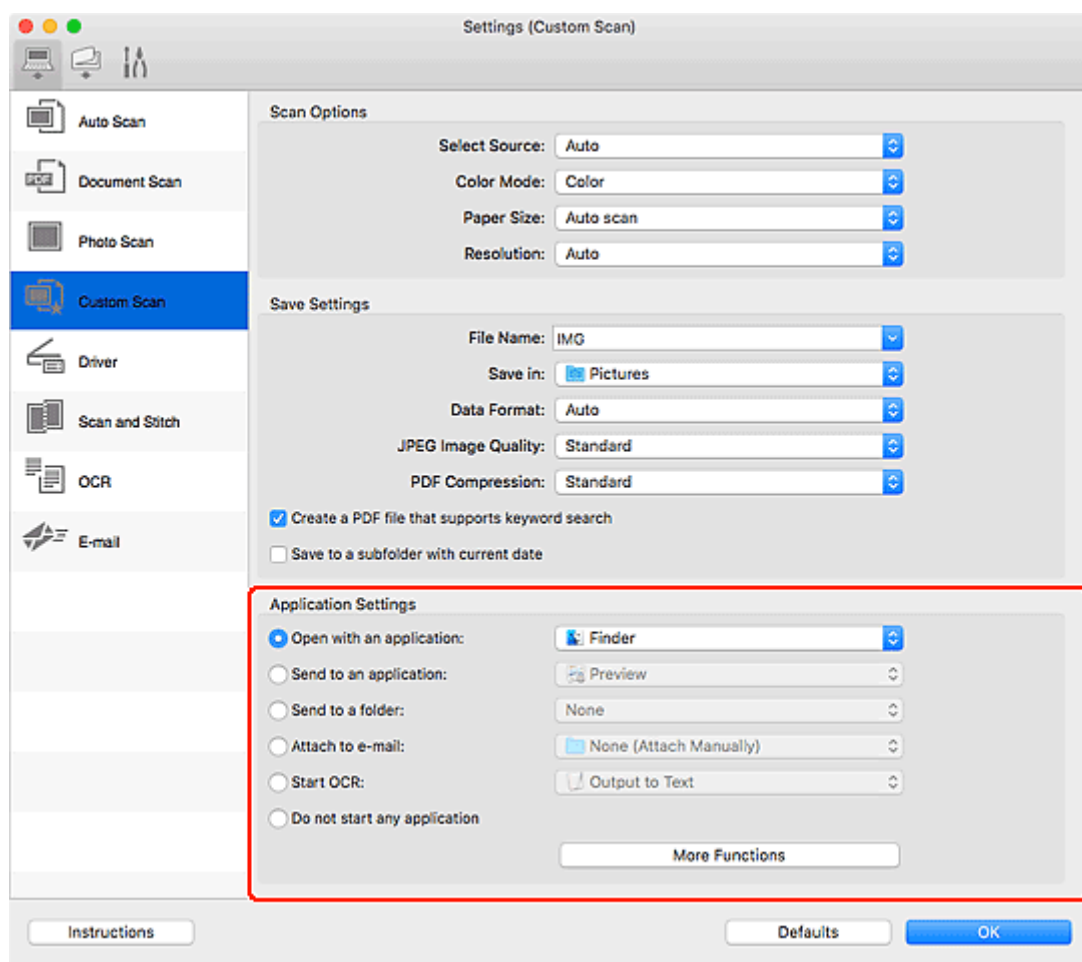
Naskenované obrázky jsou automaticky uloženy v předem nastavené složce. Složku je možné podle potřeby změnit.

»»» Poznámka

- Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.
- Postup zadání složky naleznete v části Dialogové okno Nastavení.

Integrace aplikace

Naskenované obrázky je možné odesílat do ostatních aplikací. Naskenované obrázky můžete například otevřít ve své oblíbené aplikaci určené pro práci s grafikou, vložit je jako přílohu e-mailu nebo z obrázků extrahovat text.



»»» Poznámka

- Informace o nastavení aplikací určených k integraci naleznete v tématu Dialogové okno Nastavení.

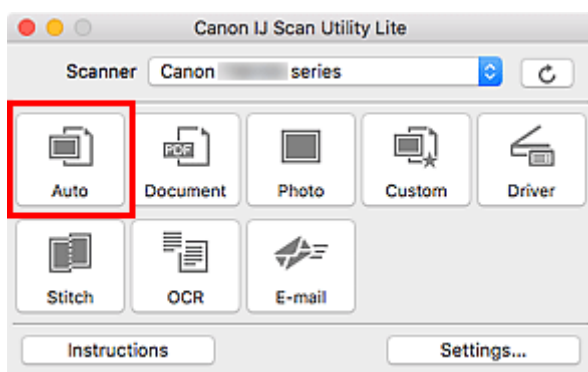
Snadné skenování (automatické skenování)

Automatické skenování umožňuje automaticky zjišťovat typ předlohy vložené na skleněnou desku nebo podavač ADF (automatický podavač dokumentů).

»»» Důležité

- V závislosti na vašem modelu tato funkce nemusí být podporována.
- Následující typy položek nemusí být naskenovány správně. V tomto případě klepnutím na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility Lite otevřete obrazovku, ve které upravíte rámce pro oříznutí (pole pro výběr, oblasti skenování) a skenování opakujte.
 - Fotografie s bělavým pozadím
 - Položky vytištěné na bílém papíře, ručně psaný text, vizitky nebo jiné těžko čitelné položky
 - Tenké položky
 - Tlusté položky
- Při skenování dvou nebo více dokumentů pomocí podavače ADF, používejte dokumenty stejné velikosti.

1. Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.
2. Položky umístěte na skleněnou desku nebo podavač ADF.
 - [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)
3. Spusťte nástroj IJ Scan Utility Lite.
4. Klepněte na tlačítko **Automaticky (Auto)**.



Spustí se skenování.

»»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Pomocí dialogového okna **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** můžete nastavit místo pro ukládání naskenovaných obrázků a měnit rozšířená nastavení skenování.
- Pokud budete chtít skenovat položku konkrétního typu, přečtěte si následující stránky.
 - [Skenování dokumentů a fotografií](#)
 - Skenování pomocí oblíbených nastavení

■ Skenování více dokumentů současně pomocí podavače ADF (automatický podavač dokumentů)

Skenování dokumentů a fotografií

Položky umístěné na skle můžete naskenovat s využitím nastavení vhodného pro dokumenty nebo fotografie.

Dokumenty ukládejte ve formátech, jako je PDF nebo JPEG a fotografie ve formátech, jako je JPEG nebo TIFF.

1. Umístěte položku na desku skeneru.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

2. Spusťte nástroj IJ Scan Utility Lite.

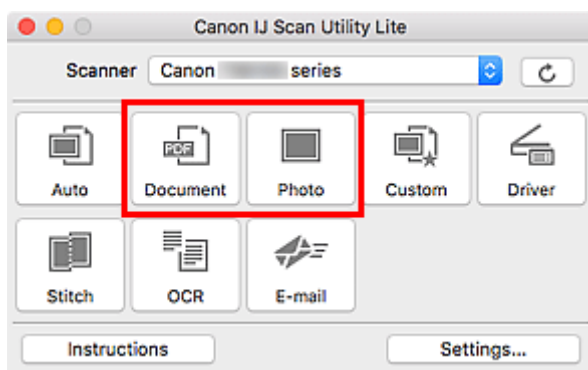
3. Pokud budete chtít určit velikost papíru, rozlišení, změnit nastavení PDF apod. klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)** a upravte jednotlivé možnosti v dialogovém okně Nastavení.

»»» Poznámka

- Po definici nastavení v dialogovém okně Nastavení můžete při příští příležitosti skenovat se stejným nastavením.
- V dialogovém okně Nastavení můžete podle potřeby upravit zpracování obrázků, jako je například korekce šikmo vloženého dokumentu, nastavit cíl pro naskenované obrázky a mnohé další.

Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

4. Klepněte na tlačítko **Dokument (Document)** nebo **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

»»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

Tipy ke skenování

- ▶ **Umístění originálů (skenování z počítače)**

Umístění originálů (skenování z počítače)

V této části je popsán postup vkládání originálů na skleněnou desku nebo podavač ADF (automatický podavač dokumentů) před skenováním. Pokud položky neumístíte správně, nemusí být správně naskenovány.

»»» Důležité

- Při vkládání originálu na desku skeneru dbejte na následující pokyny. Nedodržení následujících pokynů může způsobit nesprávnou funkci skeneru nebo prasknutí skleněné desky skeneru.
 - Na skleněnou desku skeneru nepokládejte žádné předměty o hmotnosti větší než 2,0 kg (4,4 libry).
 - Netlačte na skleněnou desku skeneru (na předlohu) silou větší než 2,0 kg (4,4 libry).
- Během skenování musí být kryt dokumentu zavřený.
- Při otevírání nebo zavírání krytu dokumentu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD (Liquid Crystal Display) ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.
- Pokud osobní skener používáte ve vzpřímené poloze, typ položky nemusí být automaticky rozpoznán. V takovém případě určete typ položky v nástroji IJ Scan Utility a začněte se skenováním.

■ [Umístění položek \(sklo\)](#)

■ [Umístění dokumentů \(ADF \(automatický podavač dokumentů\)\)](#)

■ [Umístění položek \(při používání stojanu\)](#)

Umístění položek (sklo)

Chcete-li zjistit typ nebo velikost předlohy automaticky, umíst'ujte je tak, jak je popsáno níže.

»»» Důležité

- V závislosti na modelu se funkce skenování s automatickým rozpoznáním typu a velikosti předlohy nezobrazí.
- Při skenování pomocí zadání velikosti papíru srovnajte horní roh předlohy s rohem u šipky na skleněné desce (značka pro zarovnání).
- Fotografie oříznuté do nepravidelných tvarů a čtvercové položky se stranou menší než 3 cm (1,2 palce) nelze při skenování přesně oříznout.
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Při skenování po automatickém zjištění typu nebo velikosti předlohy se reakce může lišit. V takovém případě upravte rámeček pro oříznutí (pole výběru) ručně.

Fotografie, pohlednice, vizitky a disky BD, DVD nebo CD



Jedna položka:

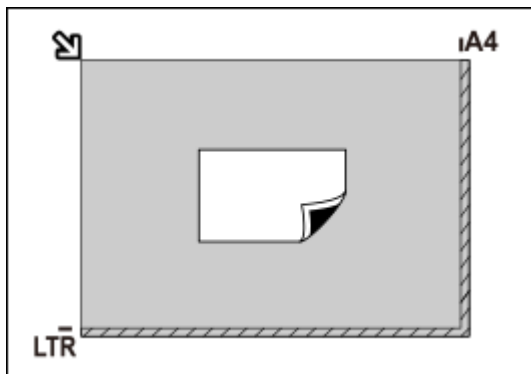
Umístěte položku na sklo skenovanou stranou dolů tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skla a okrajem

Časopisy, noviny a dokumenty



Umístěte předlohu na sklo lícem dolů a zarovnejte její horní roh do rohu skla označeného šipkou (značkou pro zarovnání). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

položky zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palce). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

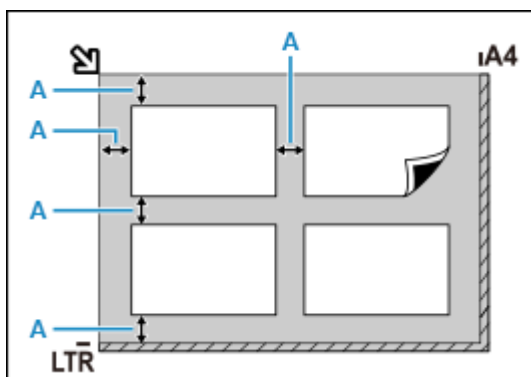


»»» Důležité

- Velké předlohy (například fotografie formátu A4), které nelze umístit dále od okraje nebo šipky (značky pro zarovnání) na skle, je možné uložit jako soubor PDF. Chcete-li je uložit v jiném formátu než ve formátu PDF, upřesněte při skenování datový formát.

Více položek:

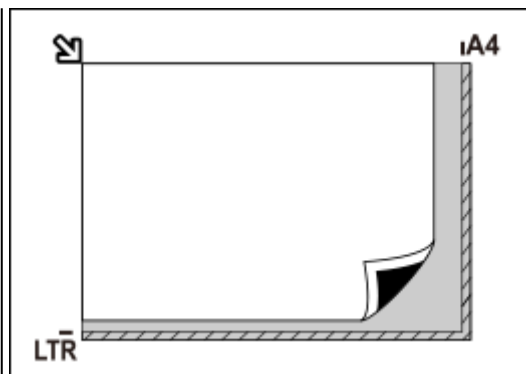
Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palce) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skla a stejnou vzdálenost nechte i mezi položkami. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



A : Více než 1 cm (0,4 palce)

»»» Poznámka

- V nástroji IJ Scan Utility Lite můžete umístit až 12 předloh.
- Pozice pootočených položek (do 10 stupňů) jsou upraveny automaticky.



»»» Důležité

• Inkoustová tiskárna vše v jednom:

Pokud hledáte informace o částech, po kterých nelze položky naskenovat, klepnutím na tlačítko Domů se vraťte na začátek stránky dokumentu Příručka online pro váš model a vyhledejte výraz „Vkládání originálů“.

• Osobní skener:

Pokud hledáte informace o částech, po kterých nelze položky naskenovat, klepnutím na tlačítko Domů se vraťte na začátek stránky dokumentu Příručka online pro váš model a vyhledejte výraz „Umístitelné položky a postup jejich umístění“.

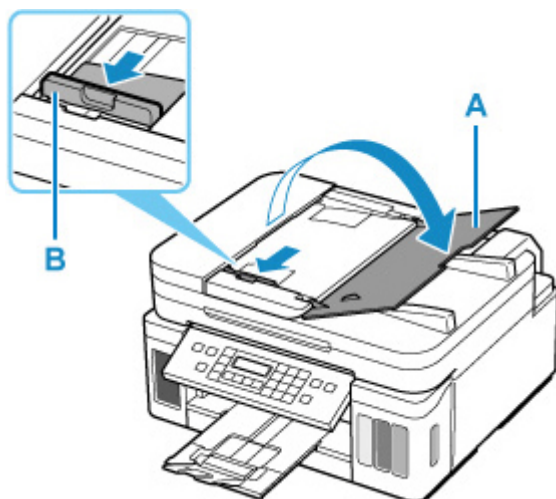
Umístění dokumentů (ADF (automatický podavač dokumentů))

»»» Důležité

- Skenujete-li dva nebo více dokumentů, umístěte a zarovnejte dokumenty stejné velikosti.

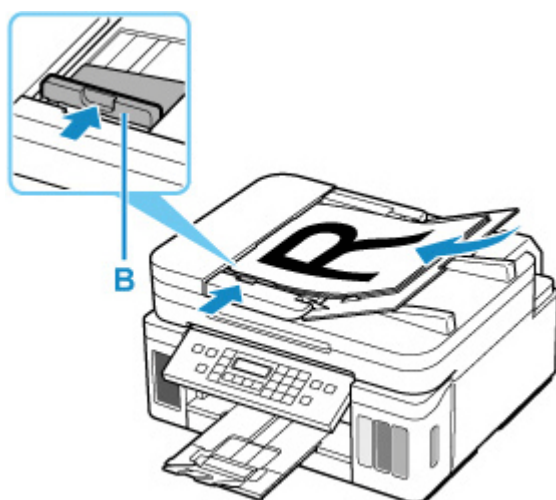
- Pokud hledáte informace o podporovaných velikostech dokumentu při skenování z podavače ADF, klepnutím na tlačítko Domů se vraťte na začátek stránky dokumentu Příručka online pro váš model a vyhledejte výraz „Podporované originály“.

1. Zkontrolujte, zda se na desce nenachází žádný originál.
2. Otevřete zásobník na dokumenty (A).
3. Zcela posuňte vodítka papíru (B).



4. Dokument vložte do zásobníku na dokumenty skenovanou stranou směrem nahoru.
Vložte dokument do maximální polohy.
5. Nastavte vodítko dokumentu (B) tak, aby odpovídalo šířce dokumentu.

Neposunujte vodítko dokumentu k dokumentu příliš silně. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání dokumentů.



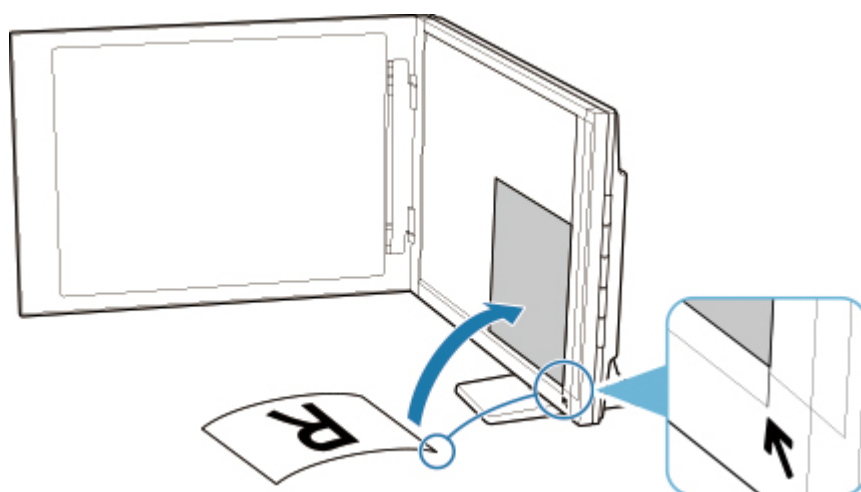
»»» Poznámka

- Při skenování oboustranných dokumentů umístěte přední strany směrem nahoru. Pokud se umístí opačným způsobem, nenaskenují se správně.

Umístění položek (při používání stojanu)

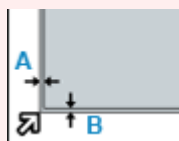
1. Položku umístěte na skleněnou desku.

1. Otevřete kryt dokumentu.
2. Umístěte položku skenovanou stranou směrem ke skleněné desce a zarovnejte ji se značkou pro zarovnání.



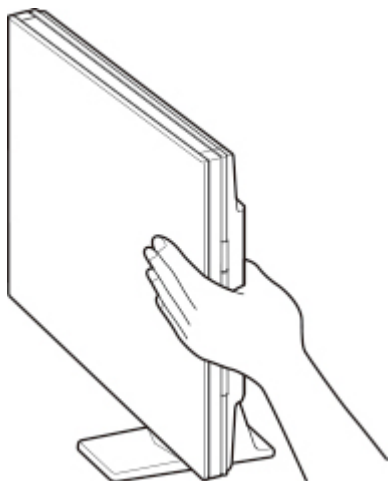
»»» Důležité

- Pokud kryt dokumentu zcela otevřete, skener by mohl přepadnout.
- Části položek v oblasti (A) (2,4 mm (0,094 palce) od levého okraje skleněné desky) a (B) (2,7 mm (0,106 palce) od předního okraje) nelze naskenovat.



2. Opatrně přiklopte kryt dokumentu.

Během skenování rukou jemně zatlačte na kryt dokumentu, aby zůstal zavřený.



»» Důležité

- Při používání skeneru ve vzpřímené poloze mějte na paměti následující body.
 - Při provozu nevystavujte skener otřesům. Skenovaný obraz by mohl být znehodnocen (např. by mohlo dojít k rozostření).
 - Typ položky nemusí být zjištěn automaticky. V takovém případě určete typ položky v nástroji IJ Scan Utility a začněte se skenováním.

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](#)
- [Postup při uvíznutí papíru](#)
- Nelze tisknout nebo se připojit



Instalace

- [Instalace ovladačů MP Drivers 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](#)
- Displej LCD nesvítí
- [Potíže s připojením USB](#)
- [S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB](#)
- [Tiskárna netiskne](#)
- Kopírování/tisk se zastaví
- Nelze tisknout ve službě AirPrint
- Tiskárna tiskne pomalu
- [Nevystřikuje se inkoust](#)
- [Postup při uvíznutí papíru](#)
- [Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“](#)
- [Výtisky jsou neuspokojivé](#)
- Potíže se skenováním (systém Windows)
- [Potíže se skenováním \(macOS\)](#)

- Výsledky skenování jsou neuspokojivé (systém Windows)
- Výsledky tisku/skenování jsou neuspokojivé (systém macOS)
- [Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu](#)

Nelze určit správné nastavení (sít')

- [Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena](#)
- [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 ovladačů MP Drivers se nezdařila \(systém Windows\)](#)
- [Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti \(systém Windows\)](#)

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
- Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility (systém Windows)
- Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility Lite (systém macOS)
- Chybové zprávy nástroje ScanGear (ovladač skeneru) (systém Windows)

Provozní problémy

- [Potíže se síťovou komunikací](#)
- [Potíže při tisku](#)
- [Potíže s tiskem/skenováním z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- Potíže se skenováním (systém Windows)
- [Potíže se skenováním \(macOS\)](#)
- [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](#)
- [Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena](#)
- [Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny \(nelze najít tiskárnu připojenou pomocí USB\)](#)
- 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](#)

- 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/skenovat 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](#)
- Kontrola stavového kódu

Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu

- [Nelze tisknout/skenovat 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

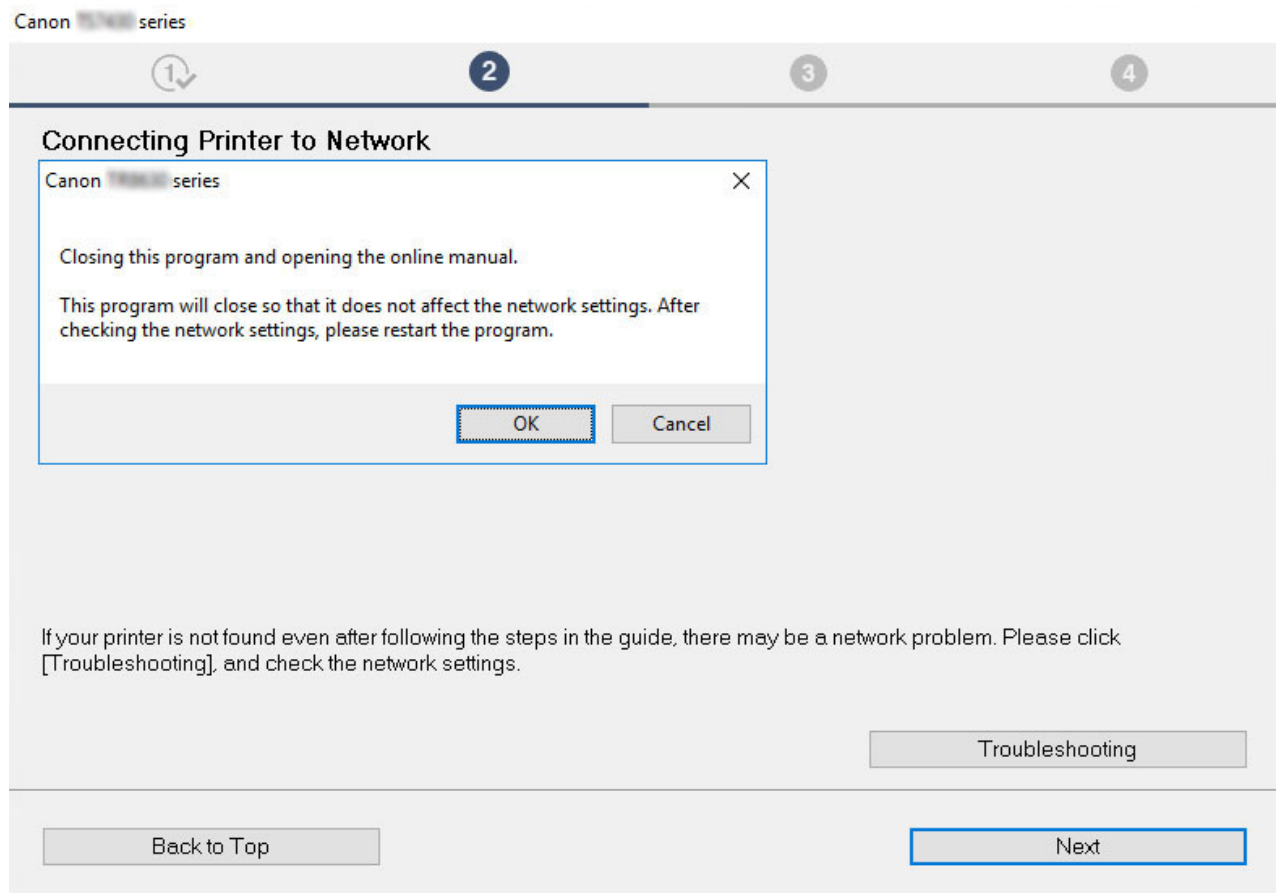
- ▶ **Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena**

Při používání tiskárny:

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

Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena

Pokud během nastavení nemůžete tiskárnu v síti najít, zkontrolujte následující.



Po dokončení všech kontrol se pokuste nastavení provést znovu od začátku.

Při pokusu o připojení tiskárny do sítě Wi-Fi zkontrolujte/reagujte na všechny body uvedené v rámci [kroku 1] a proveďte nastavení od začátku. Pokud se vám i přesto nepodaří tiskárnu správně nastavit, vyzkoušejte body uvedené v rámci [kroku 2] a proveďte nastavení od začátku.

Krok 1 [Ověření základních bodů pro připojení Wi-Fi](#)

Krok 2 [Vyřešení problému pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility](#)

Body kontroly připojení Wi-Fi

Krok 1 **Ověření základních bodů pro připojení Wi-Fi**

1. Kontrola stavu napájení

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

Ukončete nastavení, zkontrolujte, zda je zapnutý směrovač (modem) i tiskárna.

1. Zkontrolujte, zda jsou zapnuta síťová zařízení, jako je např. směrovač.

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

Po zapnutí síťového zařízení může chvíli trvat, než bude připraveno k použití.

Pokračujte, až budou síťová zařízení (jako například směrovač) připravena k použití.

2. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté

Pokud tiskárna zapnutá není, zapněte ji. Jestliže je tiskárna zapnutá, vypněte ji a znovu zapněte.

Pokračujte po dokončení výše popsané kontroly zapnutého napájení.

2. Kontrola připojení počítačové sítě

Můžete se v počítači připojit k webovým stránkám? Ujistěte se, že jsou počítač i síťové zařízení (bezdrátový směrovač atd.) nakonfigurovány a počítač se může připojit k síti.

Pokud z počítače nevidíte žádné webové stránky, zkontrolujte nastavení připojení k síti v rámci bezdrátového směrovače, jako např. filtrování adres IP, filtrování adres MAC nebo funkci DHCP.

Další informace o kontrole nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny dodané s bezdrátovým směrovačem, nebo se obraťte na jeho výrobce.

»»» Důležité

- Mějte na paměti, že v závislosti na bezdrátovém směrovači dojde k přidělení odlišného názvu sítě (SSID) k pásmu (2,4GHz nebo 5GHz) či jeho využití (počítač nebo herní zařízení). Odlišnosti se dosahuje použitím alfanumerických znaků na konci názvu sítě (SSID).

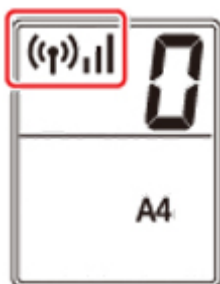
Po dokončení kontroly bezdrátového směrovače upravte v počítači nastavení sítě. Pokyny naleznete v příručce s pokyny dodané k počítači, nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po dokončení nastavení bezdrátového směrovače a počítače upravte za použití informací o bezdrátovém směrovači nastavení v počítači tak, aby z něj bylo možné otevřít webové stránky.

Pokračujte po dokončení výše popsané kontroly připojení k síti.

3. Kontrola nastavení Wi-Fi tiskárny

Podle symbolu napravo od ikony  zkontrolujte stav připojení navázaného mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem.



Není-li ikona zobrazena:

Tiskárna není nastavena na používání připojení Wi-Fi. Ve vaší tiskárně zapněte komunikaci v bezdrátové síti.

Pokud se zobrazí ikona



Zobrazení ikony  značí, že tiskárna není připojena k bezdrátovému směrovači. Upravte polohu bezdrátového směrovače nebo tiskárny.

- Kontrola polohy bezdrátového směrovače:

Po ověření nastavení bezdrátového směrovače zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od bezdrátového směrovače. Tiskárna se může v interiéru nacházet v okruhu až 50 m (164 stop) od bezdrátového směrovače (pokud se mezi zařízeními nenachází žádná překážka). Vaše tiskárna je určena k použití v interiéru. 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 rozmístění zdí, 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.

- Kontrola polohy tiskárny:

Ujistěte se, že se tiskárna nenachází za nějakým objektem. Při umístění za zdí nebo na polici nemusí být tiskárna schopna se připojit. Zkuste tiskárnu umístit na místo, kde není blokována žádnou překážkou.

Podrobné informace naleznete v příručce s pokyny dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po dokončení výše uvedené kontroly v rámci [kroku 1] se pokuste nastavení provést znovu od začátku.

Pokud tiskárnu nelze vyhledat ani po zopakování nastavení od začátku, přejděte ke [kroku 2].

Krok 2 Vyřešení problému pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility

Diagnostika a oprava připojení k síti pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility.

Nástroj IJ Network Device Setup Utility si stáhněte z následující stránky a nainstalujte jej do počítače.

- **Kontrola stavu připojení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility**

Informace o 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](#)

Po provedení kontroly se pokuste nastavení provést znovu od začátku.



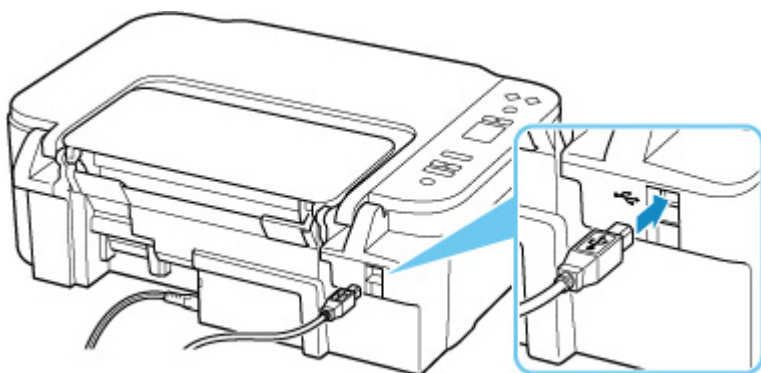
Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny (nelze najít tiskárnu připojenou pomocí USB)



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 zadní straně tiskárny.




»»» Důležité

- Zkontrolujte orientaci konektoru typu B a připojte se k tiskárně. 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), klepnutím 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 Následujícím postupem znovu nainstalujte ovladače MP Drivers.

1. Stáhněte nejnovější ovladače MP Drivers.

2. Vypněte tiskárnu.

3. Vypněte počítač.

Po vypnutí počítače jej znovu spusťte a nainstalujte nejnovější verzi ovladačů MP Drivers staženou v rámci kroku 1.



Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena



Nejprve zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá. Dále zkontrolujte, zda můžete v počítači zobrazit některou z webových stránek na Internetu. Po ověření těchto dvou bodů použijte nástroj IJ Network Device Setup Utility k diagnostikování a opravě stavu 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 potíže přetrvávají i po provedení diagnostiky a opravy v nástroji IJ Network Device Setup Utility, zkontrolujte následující body.

Kontrola 1

Prohlédněte si ikonu  na displeji LCD.

Pokud se ikona nezobrazí, stisknutím tlačítka **Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)** povolte připojení Wi-Fi.



Pokud se ikona  zobrazí, přejděte k následující kontrole a ujistěte se, že nastavení tiskárny bylo dokončeno, případně že je nastavení připojovaného bezdrátového směrovače v pořádku.

Kontrola 2

Zkontrolujte, zda bylo na počítači dokončeno nastavení tiskárny.

V opačném případě klepněte zde a proveďte nastavení.

Kontrola 3

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 frekvenční pásmo. Použijte stejný název sítě (SSID) nastavený pro tiskárnu, jako pro 2,4GHz frekvenční pásmo bezdrátového směrovače.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro tiskárnu, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 4 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.

Kontrola 5 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.

■ [Signalizace displeje LCD](#)

Kontrola 6 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 7 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. Některé programy mají ve výchozím nastavení bránu firewall povolenou.

Kontrola 8 Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN, použijte pro název sítě (SSID) alfanumerické znaky. (macOS)

Pokud problém přetrvává, klepněte 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

Nejprve zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá. Dále zkontrolujte, zda můžete v počítači zobrazit některou z webových stránek na Internetu. Po ověření těchto dvou bodů použijte nástroj IJ Network Device Setup Utility k diagnostikování a opravě stavu 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 potíže přetrvávají i po provedení diagnostiky a opravy v nástroji IJ Network Device Setup Utility, zkontrolujte následující body.

- [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](#)



Po změnách konfigurace sítě se nelze připojit k tiskárně



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.



Nelze se připojit k tiskárně pomocí bezdrátové sítě LAN (Wi-Fi)




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 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 3 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.

Komunikace s bezdrátovým směrovačem musí používat 2,4GHz nebo 5GHz frekvenční pásmo. Nelze používat kombinaci názvu sítě (SSID) 2,4GHz frekvenčního pásma s názvem sítě (SSID) 5GHz frekvenčního pásma.

Zkontrolujte, zda se název sítě (SSID) zvolený pro tiskárnu shoduje s názvem sítě (SSID) správného frekvenčního pásma směrovače Wi-Fi.

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 v tiskárně.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 4 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.

Kontrola 5 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.

■ [Signalizace displeje LCD](#)

Kontrola 6 Zkontrolujte čísla kanálu Wi-Fi použity pro váš počítač.

Je nutné mít stejné číslo kanálu Wi-Fi, které používáte pro bezdrátový směrovač jako váš počítač. Běžně je nastaven tak, že můžete využívat všechny kanály Wi-Fi. Pokud jsou však kanály, které používáte, omezeny, kanály Wi-Fi se neshodují.

Informace o čísle kanálu Wi-Fi dostupném pro váš počítač naleznete v příručce s pokyny ke svému počítači.

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda se u kanálu nastaveného v bezdrátovém směrovači jedná o použitelný kanál ověřený během předchozí kontroly.

Není-li tomu tak, změňte kanál nastavený na bezdrátovém směrovači.

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. Některé programy mají ve výchozím nastavení bránu firewall povolenou.

Kontrola 9 Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN, použijte pro název sítě (SSID) alfanumerické znaky. (macOS)

Pokud problém přetrvává, klepněte 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 Zkontrolujte nastavení tiskárny.



Ujistěte se, že je na displeji LCD zobrazena ikona .

V opačném případě stisknutím tlačítka **Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)** povolte přímé bezdrátové připojení.

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 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 webových stránkách výrobce.

Pokud budete chtít zkontrolovat název sítě (SSID) přímého bezdrátového připojení pro tiskárnu, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 4 Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého bezdrátového připojení?

Chcete-li zkontrolovat heslo tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 5 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 6 Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého bezdrátového připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.

Nelze tisknout/skenovat 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 nejsou nainstalovány ovladače MP Drivers, nainstalujte je. (systém Windows)

Klepněte zde a instalujte ovladače MP Drivers.

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)

Pomocí nástroje IJ Network Device Setup Utility diagnostikujte a opravte 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 potíže přetrvávají i po provedení diagnostiky a opravy v nástroji IJ Network Device Setup Utility, zkontrolujte následující body.

- [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.

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.

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. Klepněte 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, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

- [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 případ 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 spusťte 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, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

- [Tisk síťového nastavení](#)



Obnovení výchozího nastavení



»»» Důležité

- Při inicializaci dojde k vymazání všech síťových nastavení tiskárny a tisk ani skenování z počítače prostřednictvím sítě již nebude možné. Chcete-li po obnovení výchozího nastavení tiskárnu znovu používat v síti, klepněte zde a proveďte znovu nastavení.

Stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)** a podržte je, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo „10“, a stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)**.

Nastavení sítě jsou inicializována.

Potíže s tiskem/skenování z chytrého telefonu nebo tabletu

- ▶ **Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu**

Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu

Při pokusu o tisk/skenování 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 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.
- 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 v tiskárně.

■ [Printing Network Settings](#)

►► Poznámka

- Pokud používáte počítač, 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 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 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.

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.

■ [Signalizace displeje LCD](#)

Q Nelze komunikovat s tiskárnou v režimu přímého bezdrátového připojení

A

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?



Ujistěte se, že je na displeji LCD zobrazena ikona .

V opačném případě stisknutím tlačítka **Výběr bezdrátového připojení (Wireless select)** povolte přímé bezdrátové připojení.

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.

Pokud budete chtít zkontrolovat název sítě (SSID) přímého bezdrátového připojení pro tiskárnu, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Kontrola 5 Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého bezdrátového připojení?

Chcete-li zkontrolovat heslo tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě v tiskárně.

■ [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“**
- **Výtisky jsou neuspokojivé**



Tiskárna netiskne



Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

V opačném případě ověřte, zda je tiskárna pevně připojena k napájení a stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** ji zapněte.

»»» Poznámka

- Při tisku velkého objemu dat, například fotografií nebo jiné grafiky, může zahájení tisku trvat déle. 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. 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.

■ [Tiskárna nebyla při použití Wi-Fi nalezena](#)

»»» 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 3 Zkontrolujte, zda nastavení papíru odpovídají informacím nastaveným pro zadní přihrádku.

Jestliže nastavení papíru neodpovídají informacím nastaveným pro zadní přihrádku, zobrazí se na displeji LCD chybový kód a v počítači příslušná zpráva.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

Kontrola 4 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 5 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 6 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 7 Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.

Restartujte počítač a pokus o tisk opakujte.



Nevystřikuje se inkoust



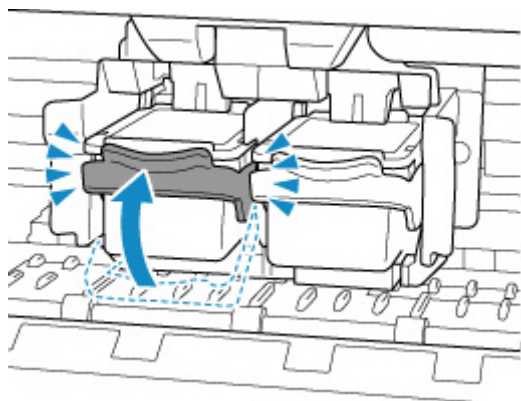
Kontrola 1 Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v kazetách FINE. V případě, že je kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou.

- [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu](#)
- [Výměna kazety FINE](#)

Kontrola 2 Je kazeta FINE nainstalována správně?

Pokud kazeta FINE není správně nainstalovaná, nemusí být inkoust vystřikován správně. Složte nástavec výstupního zásobníku a výstupní zásobník na papír, otevřete kryt, vyjměte kazetu FINE a ověřte následující.

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.
Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.
- Poté kazety FINE znovu nainstalujte. Zatlačte na kazetu FINE, dokud nezapadne na své místo.



Po potvrzení, že je kazeta FINE nainstalovaná správně, zavřete kryt.

Kontrola 3 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

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

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 stav nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 3 Tiskovou hlavu vyčistěte znovu.

Po opětovném čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 4 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 na více než 24 hodin (bez odpojení napájecího kabelu) a přejděte k dalšímu kroku.

Krok 5 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 6 Vyměňte kazetu FINE.

Pokud problém přetrvává i po dvojitým hloubkovém vyčištění tiskové hlavy, tisková hlava může být poškozena, nebo mohl dojít inkoust. Vyměňte kazetu FINE.

- [Výměna kazety FINE](#)

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 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.

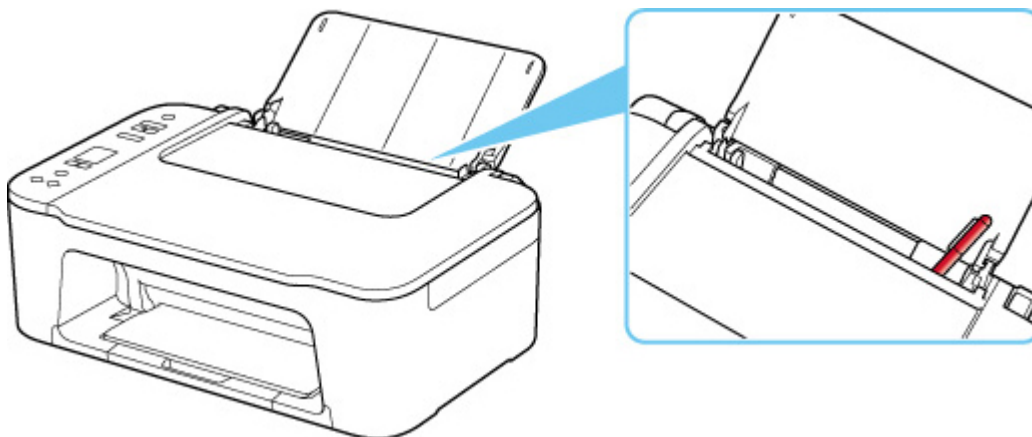
■ [Vkládání papíru](#)

Kontrola 3 Je papír příliš silný nebo zkroucený?

■ [Nepodporované typy médií](#)

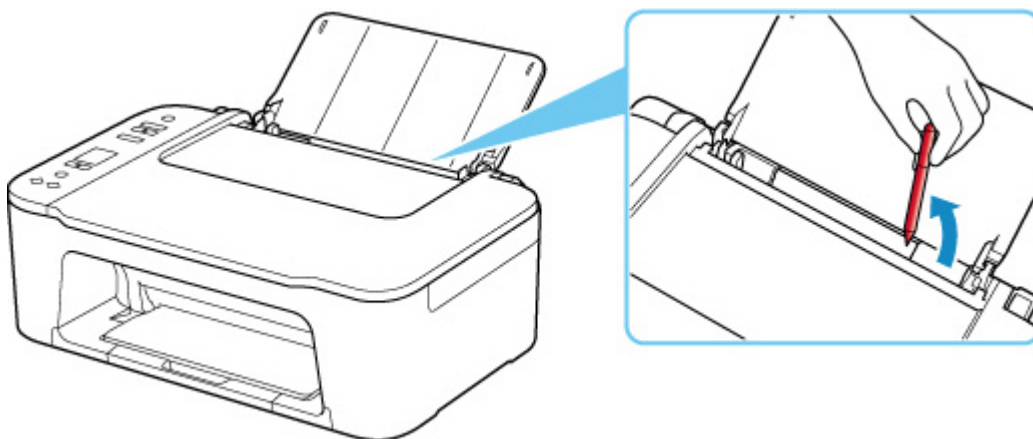
Kontrola 4 Ujistěte se, že nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

Kontrola 5 Zkontrolujte, zda v zadní přihrádce nejsou žádné cizí předměty.



Pokud se v zadní přihrádce roztrhne papír, vyjměte jej podle pokynů v tématu [Postup při uvíznutí papíru](#).

Pokud jsou v zadní přihrádce cizí předměty, vypněte tiskárnu, odpojte zdroj napájení a až poté předmět vyjměte.



Kontrola 6 Vyčistěte váleček podavače papíru.

■ Čištění válečků podavače papíru

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



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 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.

- **Kopírování:**

Na ovládacím panelu ověřte nastavení.

- [Kopírování na běžný papír](#)
- [Kopírování na fotografický papír](#)

- **Tisk z počítače:**

Ověřte nastavení v ovladači tiskárny.

- Základní nastavení tisku

- **Tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi):**

Zkontrolujte nastavení u zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (připojení Wi-Fi).

- Nastavení tisku PictBridge (Wi-Fi)

- **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 2 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.

Kontrola 3 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](#)
- [Barvy jsou nejasné](#)
- [Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované](#)
- [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#)
- [Svislé čáry vedle obrázku](#)
- 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

Na potištěném papíru jsou vybledlé barvy

Pokud je potištěný papír ponechán delší dobu na světle, mohou barvy působením času vyblednout.

Po dokončení tisku papír dostatečně vysušte, vyhněte se vysokým teplotám, vysoké vlhkosti a přímému slunečnímu záření a výtisk uložte nebo vystavte v interiéru při pokojové teplotě a normální vlhkosti.

K zabránění přímému působení vzduchu doporučujeme uložit papír do alba, plastové složky, fotorámečku apod.



Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry



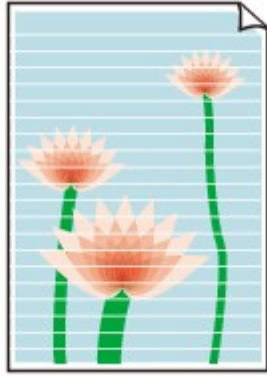
❖ Výtisky jsou rozmazané



❖ Barvy jsou nesprávné



Objevily se bílé pruhy



A

Kontrola 1 Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

- [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

Kontrola 2 Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v kazetách FINE. V případě, že je kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou.

- [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu](#)
- [Výměna kazety FINE](#)

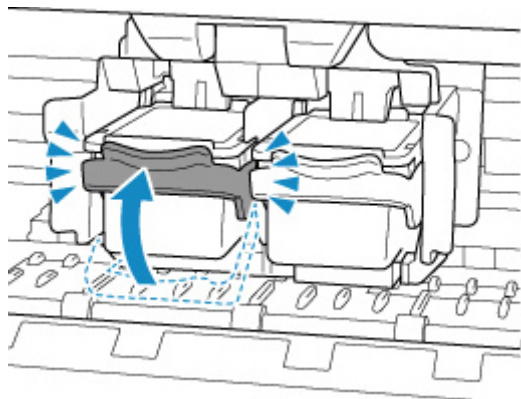
Kontrola 3 Je kazeta FINE nainstalována správně?

Pokud kazeta FINE není správně nainstalovaná, nemusí být inkoust vystřikován správně. Složte nástavec výstupního zásobníku a výstupní zásobník na papír, otevřete kryt, vyjměte kazetu FINE a ověřte následující.

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.

Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.

- Poté kazety FINE znovu nainstalujte. Zatlačte na kazetu FINE, dokud nezapadne na své místo.



Po potvrzení, že je kazeta FINE nainstalovaná správně, zavřete kryt.

Kontrola 4 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

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

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 stav nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 3 Tiskovou hlavu vyčistěte znovu.

Po opětovném čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 4 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 na více než 24 hodin (bez odpojení napájecího kabelu) a přejděte k dalšímu kroku.

Krok 5 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 6 Vyměňte kazetu FINE.

Pokud problém přetrvává i po dvojitým hloubkovém vyčištění tiskové hlavy, tisková hlava může být poškozena, nebo mohl dojít inkoust. Vyměňte kazetu FINE.

- [Výměna kazety FINE](#)

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v tématu [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).

Kontrola 5 Pokud používáte papír s jedním potisknutelným povrchem, ověřte, zda používáte správnou stranu papíru pro tisk.

Tisk na nesprávnou stranu takového papíru může být nejasný nebo může mít sníženou kvalitu.

Papír vkládejte tiskovou stranou nahoru.

Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, získáte v příručce k používání papíru.

- **V případě kopírování si přečtěte také následující části:**

Kontrola 6 Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

- Čištění skleněné desky a krytu dokumentu

Kontrola 7 Zkontrolujte, zda byl originál správně vložen na desku skeneru.

Při vkládání originálu na desku skeneru, vložte jej kopírovanou stranou směrem dolů.

- [Vkládání originálů](#)

Kontrola 8 Je zdrojem potištěný papír z tiskárny?

Pokud použijete originál vytisknutý v této tiskárně, může s ohledem na stav originálu dojít ke snížení kvality tisku.

Znovu jej vytiskněte z počítače, pokud je to možné.



Barvy jsou nejasné



Kontrola 1 Je testovací vzorek trysek vytištěn správně?

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

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 stav nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 3 Tiskovou hlavu vyčistěte znovu.

Po opětovném čištění tiskové hlavy vytiskněte a prohlédněte testovací vzorek trysek.

Pokud se stále nezlepší, přejděte k následujícímu kroku.

Krok 4 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 na více než 24 hodin (bez odpojení napájecího kabelu) a přejděte k dalšímu kroku.

Krok 5 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 6 Vyměňte kazetu FINE.

Pokud problém přetrvává i po dvojitém hloubkovém vyčištění tiskové hlavy, tisková hlava může být poškozena, nebo mohl dojít inkoust. Vyměňte kazetu FINE.

■ [Výměna kazety FINE](#)

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v tématu [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).

Kontrola 2 Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v kazetách FINE. V případě, že je kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou.

■ [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu na ovládacím panelu](#)

■ [Výměna kazety FINE](#)

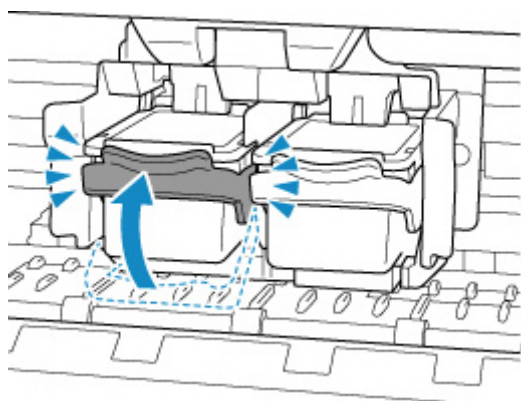
Kontrola 3 Je kazeta FINE nainstalována správně?

Pokud kazeta FINE není správně nainstalovaná, nemusí být inkoust vystřikován správně. Složte nástavec výstupního zásobníku a výstupní zásobník na papír, otevřete kryt, vyjměte kazetu FINE a ověřte následující.

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.

Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.

- Poté kazety FINE znovu nainstalujte. Zatlačte na kazetu FINE, dokud nezapadne na své místo.



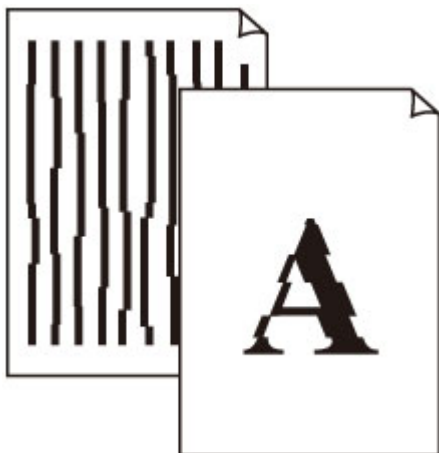
Po potvrzení, že je kazeta FINE nainstalovaná správně, zavřete kryt.

►►► **Poznámka**

- Vzhledem k zásadním rozdílům v metodách používaných při výrobě barev nemusí vytištěné barvy odpovídat barvám na obrazovce. Vzhled barev na obrazovce může být ovlivněn také nastavením kontroly barev a rozdílným prostředím. Proto se barvy výtisků mohou od barev na obrazovce lišit.



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 ze svého počítače.

■ ■ V systému Windows:

- Ruční nastavení polohy tiskové hlavy

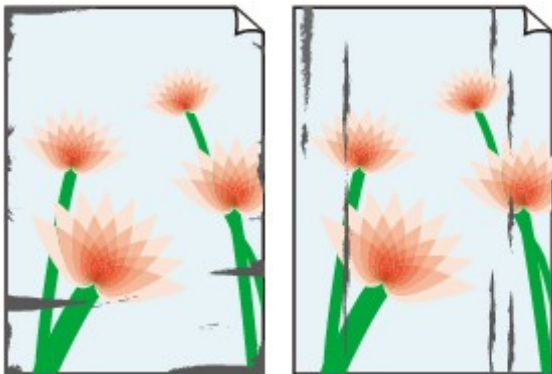
Kontrola 3 Zvyšte kvalitu tisku a zkuste tisknout znovu.

Výsledek tisku se může zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte kvalitu tisku.



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.

Doporučujeme dát nepoužitý papír zpět do balíku a uložit jej na rovném povrchu.

- **Běžný papír**

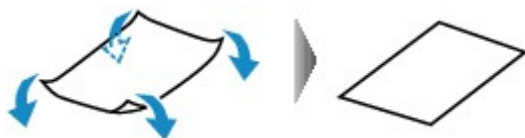
Otočte papír a znovu ho vložte pro tisk na druhou stranu.

- **Jiný papír**

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.

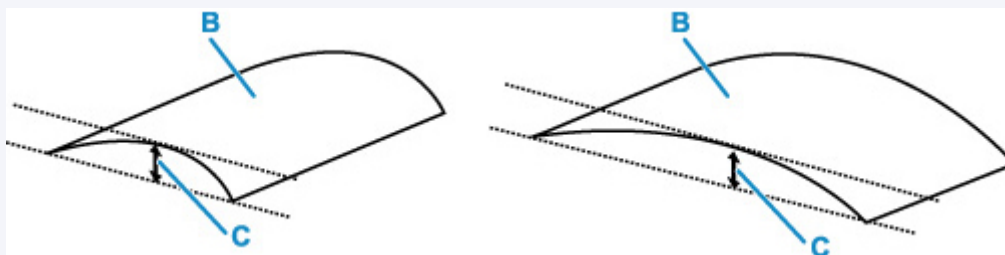


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

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 Pokud je jas příliš nízký, pomocí nastavení jas navyšte a pokuste se tisknout znovu (systém Windows).

Pokud obrázky tisknete s nízkým jasnem na běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

■ Nastavení jasu

Kontrola 5 Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

■ Čištění skleněné desky a krytu dokumentu

Kontrola 6 Zkontrolujte, zda byl originál správně vložen na desku skeneru.

Při vkládání originálu na desku skeneru, vložte jej kopírovanou stranou směrem dolů.

■ [Vkládání originálů](#)

Kontrola 7 Je vnitřek tiskárny znečištěný?

Při oboustranném tisku se může vnitřek tiskárny znečistit inkoustem a poté hrozí rozmazání výtisku. Vyčistěte vnitřek tiskárny tím, že provedete čištění spodní desky.

■ [Čištění vnitřku tiskárny \(čištění spodní desky\)](#)

»»» Poznámka

- Aby nedošlo ke znečištění vnitřku tiskárny, nezapomeňte nastavit správnou velikost papíru.

Kontrola 8 Nastavte delší dobu schnutí inkoustu.

K dispozici pak bude dostatek času, aby potištný povrch zaschl a nemohlo dojít k jeho rozmazání a poškrábání.

• V systému Windows:

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
2. Spusťte 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**.

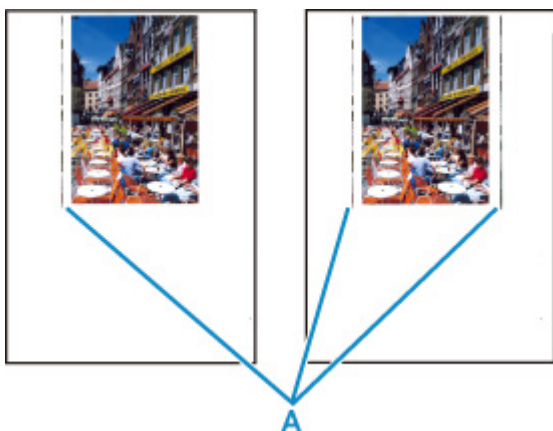
• V systému macOS:

Pomocí Vzdáleného UR nastavte dobu čekání.

■ [Otevření Vzdáleného UR kvůli údržbě](#)



Svislé čáry vedle obrázku



Kontrola Je vložen papír správné velikosti?

Pokud je vložen větší papír, než který jste zadali, mohou se na okrajích zobrazit svislé čáry (A).

Velikost papíru upravte tak, aby odpovídala vloženému papíru.

■ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

►► Poznámka

- Směr vzorku svislých čar (A) se může lišit v závislosti na obrazových datech nebo na nastavení tisku.
- Pokud je to pro zachování čistých výtisků nutné, provede tato tiskárna automatické čištění. Při čištění dojde k vystříknutí malého množství inkoustu.

Inkoust je většinou vystříknut do nádoby přebytečného inkoustu u vnějšího okraje papíru. Pokud ale vložíte větší papír, než jaký jste zadali, může dojít k vystříknutí na papír.

Potíže se skenováním (macOS)

- ▶ [Potíže se skenováním](#)

Potíže se skenováním

- **Skener nefunguje**
- **Ovladač skeneru se nespustí**



Skener nefunguje



Kontrola 1 Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

Kontrola 2 Pokud využíváte síťové připojení, zkontrolujte stav připojení a podle potřeby zařízení znovu připojte.

Kontrola 3 Pokud používáte připojení USB, zapojte kabel USB k jinému portu USB v počítači.

Kontrola 4 Je-li kabel USB připojený k rozbočovači USB, odpojte jej z rozbočovače USB a připojte přímo k portu USB v počítači.

Kontrola 5 Restartujte počítač.

Kontrola 6 Pokud budete chtít skenovat z ovládacího panelu tiskárny připojené pomocí kabelu USB, klepněte v dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))** na tlačítko **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)** a označte následující políčka.

- Váš skener nebo tiskárna
- **Povolí skenování z ovládacího panelu (Enables scanning from the operation panel)**



Ovladač skeneru se nespustí



Kontrola 1 Zkontrolujte, zda aplikace podporuje službu AirPrint.


Kontrola 2 Z nabídky aplikace vyberte příslušný skener nebo tiskárnu.

»»» Poznámka

- Konkrétní operace se může lišit v závislosti na aplikaci.

Kontrola 3 Proved'te skenování a uložte obrázky v nástroji IJ Scan Utility Lite a otevřete soubory v aplikaci.

Kontrola 4 Skener může být zamknutý. (pouze pro osobní skenery)

Pokud je aplikace IJ Scan Utility Lite spuštěna, ukončete ji. Přesuňte přepínač zámku skeneru do odemčené pozice () a kabel USB znovu připojte.

Mechanické potíže

- **Tiskárna se nezapne**
- **Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypne**
- **Potíže s připojením USB**
- **S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB**



Tiskárna se nezapne



Kontrola 1 Stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

■ [Napájení](#)

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.

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.

- **Nastavení můžete zakázat na ovládacím panelu:**

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.
2. Opakovaně stiskněte tlačítko **Nastavení (Setup)**, dokud se na displeji LCD nezobrazí číslo „12“.
3. Stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

Nastavení automatického vypnutí napájení není aktivní.

- **Nastavení můžete zakázat i z počítače:**

V systému Windows můžete k deaktivaci nastavení použít nástroj Canon IJ Printer Assistant Tool nebo ScanGear (ovladač skeneru).

Při zákazu nastavení pomocí nástroje Canon IJ Printer Assistant Tool postupujte následovně.

1. Spustíte nástroj Canon IJ Printer Assistant Tool.
 - Otevření nástroje pro údržbu (Canon IJ Printer Assistant Tool)
2. Vyberte možnost **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)**.
3. V nastavení **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** vyberte možnost **Zakázat (Disable)**.
4. Vyberte možnost **OK**.
5. Na otevřené obrazovce vyberte možnost **OK**.

Nastavení automatického vypnutí napájení není aktivní.

►► Poznámka

- Podrobnosti o zakázání nastavení v nástroji ScanGear (ovladač skeneru) naleznete níže.

■ Karta Skener



Potíže s připojením USB



Zkontrolujte položky níže, jestliže dojde k jedné z následujících událostí.

- Tisk / skenování je pomalé.
- 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 než plné rychlosti nebo v režimu pomalé rychlosti. Tiskárna v takovém případě pracuje správně, ale rychlost tisku nebo skenování 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.



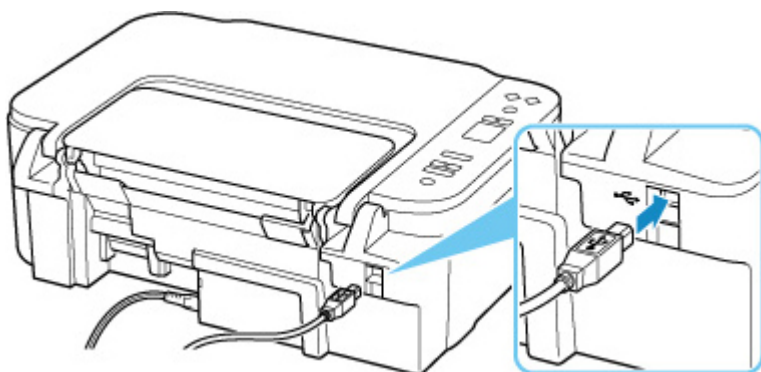
S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB



Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

Kontrola 2 Kabel USB řádně připojte.

Podle níže uvedeného obrázku vyhledejte port USB na zadní straně tiskárny.



»»» Důležité

- Zkontrolujte orientaci konektoru typu B a připojte se k tiskárně. 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

Potíže s instalací nebo stahováním

- **Instalace ovladačů MP Drivers se nezdařila (systém Windows)**
- **Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows)**



Instalace ovladačů MP Drivers se nezdařila (systém Windows)



Pokud nebyly ovladače MP Drivers správně nainstalovány, ujistěte se, že jsou nainstalovány všechny aktualizace **Windows Update**. Pokud nejsou všechny aktualizace **Windows Update** nainstalovány, chybějící aktualizace **Windows Update** doinstalujte.

Po potvrzení instalace aktualizací **Windows Update** pomocí následujících kroků nainstalujete ovladače MP Drivers.

1. Otevřete obrazovku a odinstalujte ovladače MP Drivers.

V systému Windows 10:

Vyberte možnost **Nastavení (Settings) > Aplikace (Apps)**.

V systému Windows 8.1/Windows 7:

Vyberte položku **Ovládací panely (Control Panel) > Programy a funkce (Programs and Features)**.

2. Ujistěte se, že jsou v seznamu uvedeny ovladače „**Canon XXX series MP Drivers**“, které chcete nainstalovat.

(„XXX“ představuje název modelu.)

3. Pokud uvidíte ovladače MP Drivers tiskárny, které chcete nainstalovat, odinstalujte je.

Pokud je v seznamu neuvídíte, přejděte k následujícímu kroku.

4. Restartujte počítač.

Po restartování nainstalujte nejnovější verzi ovladačů MP Drivers.



Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows)



Předem si stáhněte nejnovější ovladače MP Drivers.

Na stránce pro stažení na webové stránce společnosti Canon si stáhněte nejnovější ovladače MP Drivers pro váš model.

Po dokončení stahování podle postupu instalace přepište a nainstalujte novou verzi ovladačů MP Drivers.

»» 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)

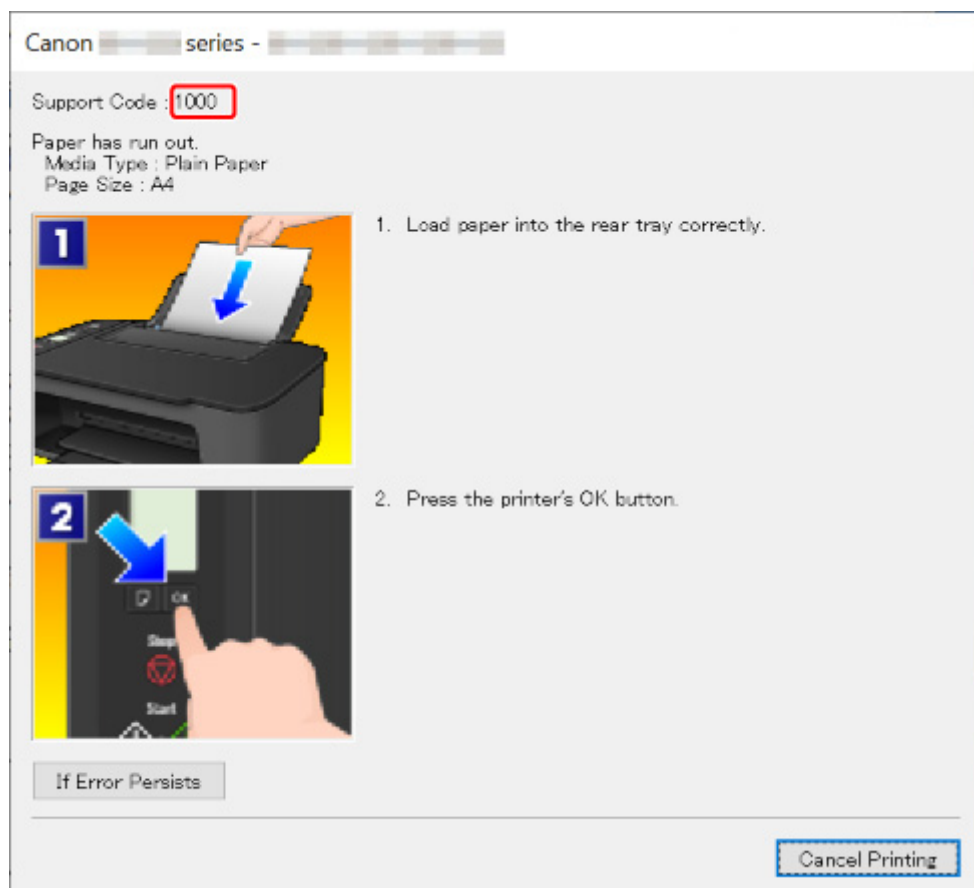
Pokud dojde k chybě

Když dojde k chybě při tisku, například pokud dojde nebo uvízne papír, na obrazovce počítače se zobrazí zpráva o odstraňování problémů. U některých chyb se zobrazí také kód podpory (číslo chyby).

Na displeji LCD tiskárny se zobrazí chybový kód.

Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva (Windows):

Proveďte akci popsanou ve zprávě.



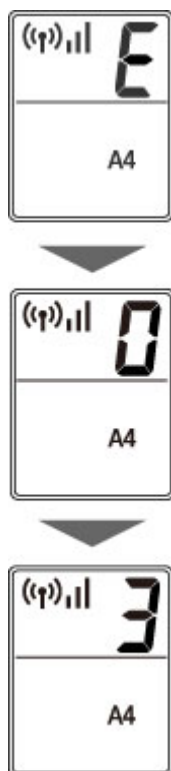
Podrobnosti o řešení chyb s kódy podpory naleznete v tématu [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

Podrobnosti o řešení chyb bez kódů podpory naleznete v tématu [Zobrazí se zpráva \(kód podpory\)](#).

Pokud se na displeji LCD tiskárny zobrazí chybový kód:

















Chybové kódy se na displeji LCD tiskárny zobrazí jeden po druhém.


Pokud je chybový kód „E03“:











Na displeji LCD tiskárny si přečtěte chybový kód a postupujte podle následujících pokynů.

Kód chyby	Kód podpory	Příčina	Řešení
E02	1000 3442 3443 3444 3445	V tiskárně došel papír. Tisk první strany při ručním oboustranném tisku byl dokončen.	<ul style="list-style-type: none"> • Pokud v tiskárně došel papír: ■ 1000 • Pokud používáte oboustranný tisk v ručním režimu: Připravte se na tisk druhé strany podle pokynů na obrazovce počítače.
E03	1203 1300	Byl zjištěn otevřený kryt během tisku. Papír uvíznul během podávání papíru ze zadní přihrádky.	<ul style="list-style-type: none"> • Pokud je kryt otevřený: ■ 1203 • Pokud papír uvíznul: ■ 1300
E04	168A	Kazeta FINE není nainstalovaná.	■ 168A
E05	1401 1403 1430 1485	Inkoustová kazeta nebyla rozpoznána.	<p>Zkontrolujte následující.</p> <ul style="list-style-type: none"> • jestli je barevná kazeta FINE správně nainstalována na levé straně • jestli je černá kazeta FINE správně nainstalována na pravé straně • Číslo modelu každé kazety FINE <p>Pokud výše uvedený postup s řešením potíží nepomůže, vyměňte kazetu FINE za novou.</p> <p>■ Výměna kazety FINE</p>

E08	1700 1701 1712 1713 1714 1715	Pohlcovač inkoustu je téměř plný.	 1700  1701  1712  1713  1714  1715
E09	1890	K držáku kazety FINE jsou stále přichyceny přepravní pásky nebo ochranný materiál.	 1890
E11	4103 4104	S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.	 4103  4104
E12	4100	Zadaná data nelze vytisknout.	 4100
E13	1686	Je možné, že došel inkoust.	 1686
E14	1684	Inkoustová kazeta nebyla rozpoznána.	 1684
E15	1682	Nelze rozpoznat kazetu FINE.	 1682
E16	1688	Došel inkoust.	 1688
E23	3446	Byl zjištěn konflikt adresy IP a masky podsítě.	 3446
E31	–	Chyba v nastavení Wi-Fi.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Pokud provádíte nastavení prostřednictvím WPS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte nastavení zabezpečení a nastavení provedte znovu. 2. Provedte nastavení za použití jiné metody nastavení.
E32	–	Během nastavení nebylo možné vyhledat bezdrátový směrovač.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Znovu proveďte nastavení sítě Wi-Fi.</p>
E33	–	Připojení se nezdařilo, protože se k tiskárně připojuje více bezdrátových směrovačů.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Po chvíli zopakujte nastavení sítě Wi-Fi (přibližně po 2 minutách).</p> <p>Pokud výše uvedený postup s řešením potíží nepomůže, nahlédněte do příručky s pokyny dodané s bezdrátovým směrovačem.</p>
E34	3440	Snadné bezdrátové připojení selhalo.	 3440
E36	3441	Snadné bezdrátové připojení selhalo.	 3441

E37	–	Chyba v nastavení Wi-Fi.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Vypněte bezdrátový směrovač a znovu jej zapněte a poté zopakujte nastavení.</p> <p>Pokud výše uvedený postup s řešením potíží nepomůže, nahlédněte do příručky s pokyny dodané s bezdrátovým směrovačem a ověřte nastavení.</p>
E38	–	Nelze se připojit k bezdrátovému směrovači. Nastavení sítě LAN nelze změnit.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Zkontrolujte následující.</p> <ul style="list-style-type: none"> • zda je aktivní síť Wi-Fi tiskárny • Zda jste vybrali správný bezdrátový směrovač, který chcete připojit • zda je zadané heslo správné • zda je zadaný název sítě (SSID) správný <p>Po zkontrolování výše uvedených bodů vypněte bezdrátový směrovač a znovu jej zapněte.</p> <p>Během používání sítě LAN nelze měnit její nastavení. Upravte je v době, kdy síť LAN nepoužíváte.</p>
E39	495A	Během komunikace prostřednictvím sítě Wi-Fi nebo v pohotovostním režimu došlo k chybě.	<p> 495A</p>
E45	–	Nelze se připojit k síti.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Ověřte připojení LAN a nastavení sítě.</p> <p>Po chvíli se může připojení úspěšně navázat.</p>
E46	–	Nelze se připojit k internetu.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně.</p> <p>Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.</p>
E47	–	Připojení k serveru nelze navázat.	<p>Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu, chvíli počkejte a operace proveďte znovu.</p>
E48	–	Připojení k serveru nelze navázat.	<p>Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu, chvíli počkejte a operace proveďte znovu.</p>
E49	–	Připojení k internetu selhalo, protože se připojení k síti teprve připravuje.	<p>Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu, chvíli počkejte a operace proveďte znovu.</p>
E50	–	Nepodařilo se získat obsah.	<p>Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu, chvíli počkejte a operace proveďte znovu.</p>
E51	–	Připojení k serveru nelze navázat.	<p>Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu, chvíli počkejte a operace proveďte znovu.</p>

E54	–	Nepodařilo se připojit ke službě IJ Cloud Printing Center a odstraní se proto pouze informace zaregistrované v tiskárně.	Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. Informace zaregistrované ve službě IJ Cloud Printing Center odstraňte pomocí svého počítače nebo chytrého telefonu.
E55	–	Tiskárna je již zaregistrována ve službě IJ Cloud Printing Center.	Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. Odstraňte informace ze služby IJ Cloud Printing Center a tiskárnu znovu zaregistrujte.
E56	–	Online služba není ve vaší oblasti k dispozici.	Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. Informace o dostupnosti online služby vám sdělí váš poskytovatel.
E57	2900	Skenování listu pro nastavení tiskové hlavy se nezdařilo.	■ 2900
E58	–	Pokoušíte se zahájit kopírování před zaregistrováním velikosti papíru.	Nastavte velikost papíru a začněte s kopírováním. Stisknutím tlačítka Zastavit (Stop) na tiskárně zrušte kopírování.
E59	2114	Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny se liší od velikosti papíru nastavené v tiskárně.	■ 2114
E61	3412	Skenování originálu selhalo.	■ 3412
E62	–	Během skenování došlo k nečekané chybě.	Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. Upravte nastavení a operace zopakujte.
E63	–	Dosáhli jste horního limitu pro počet stránek, které je možné uložit.	Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. Další stránky již nelze v jednom souboru uložit. Ostatní stránky proto uložte v souboru jiném.
E64	–	Skenování originálu selhalo.	Neumístili jste originál na skleněnou desku nebo tento originál nelze naskenovat. Stisknutím tlačítka OK na tiskárně vyřešte chybu a zkontrolujte následující body. <ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je originál vložen na skleněnou desku. • Ujistěte se, že je originál vložen ve správné poloze a orientaci. Po ověření výše uvedených bodů se pokuste operace provést znovu.

E65	–	Uložení naskenovaných dat selhalo, protože paměť tiskárny je plná.	<p>Chybu vyřešte stisknutím tlačítka OK na tiskárně. A poté proveďte měření uvedená níže.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Snižte rozlišení a originál znovu naskenujte. • Omezte počet originálů, které skenujete současně.
P02	5100	Došlo k chybě tiskárny.	 5100
P03	6000	Došlo k chybě tiskárny.	 6000
P07	5B00 5B01 5B12 5B13 5B14 5B15	Došlo k chybě tiskárny.	 5B00  5B01  5B12  5B13  5B14  5B15
P06 P08 P09 P20 P22 P26 P27 P28 P29 P34	5011 5012 5050 5200 5205 5206 6500 6800 6801 6900 6901 6902 6910 6930 6931 6932 6933 6936 6937 6938 6940 6941 6942 6943 6944	Došlo k chybě tiskárny.	<p>Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.</p> <p>Tiskárnu znovu připojte a zapněte.</p> <p>Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.</p>

	6945 6946 6951 6D01		
P10	7500 7600 7700 7800 B20B	Došlo k chybě, která vyžaduje opravu.	Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě. Obratěte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Zobrazí se zpráva (kód podpory)

Tato část popisuje některé ze zpráv, které se mohou zobrazit na displeji počítače.

»»» Poznámka

- U některých chyb se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory (číslo chyby). Podrobnosti o chybách s kódy podpory naleznete v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

■ [Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu \(systém Windows\)](#)

■ [Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace \(systém Windows\)](#)

■ [Další chybové zprávy \(systém Windows\)](#)

Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu (systém Windows)

Pravděpodobně došlo k odpojení tiskárny, když byla zapnutá.

Přečtěte si chybovou zprávu zobrazenou v počítači a klepněte na tlačítko **OK**.

Tiskárna zahájí tisk.

Pokyny ke správnému odpojení tiskárny naleznete v tématu [Odpojení tiskárny](#).

Chyba zápisu/Chyba výstupu/Chyba komunikace (systém Windows)

Kontrola 1 Pokud kontrolka **ZAPNOUT (ON)** nesvítí, zkontrolujte, zda je tiskárna zapojena do sítě a zapnuta.

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. Obratě 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 jsou ovladače MP Drivers nainstalovány správně.

Ovladače MP Drivers odinstalujte podle postupu popsaného v tématu [Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers](#) a kliknutím 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)“**
Ovladače MP Drivers odinstalujte podle postupu popsáno v tématu Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a kliknutím 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 chybě, zobrazí se na obrazovce počítače kód podpory.

Tento kód podpory udává číslo chyby a zobrazí se společně s chybovou zprávou.

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory a proveďte odpovídající akci.

Na obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

- **1000 až 1ZZZ**

[1000](#) [1200](#) [1203](#) [1300](#) [1401](#) 1403

[1430](#) [1485](#) 15A2 [1682](#) 1684 [1686](#)

[1688](#) [168A](#) [1700](#) 1701 1712 1713

1714 1715 [1890](#)

- **2000 až 2ZZZ**

[2114](#) 2123 [2900](#) [2901](#)

- **3000 až 3ZZZ**

3412 3440 3441 3442 3443 3444

3445 3446

- **4000 až 4ZZZ**

4100 [4102](#) [4103](#) 4104 495A

- **5000 až 5ZZZ**

[5011](#) [5012](#) 5050 [5100](#) [5200](#) 5205

5206 [5B00](#) 5B01 5B12 5B13 5B14

5B15

- **6000 až 6ZZZ**

[6000](#) 6500 6800 6801 6900 6901

6902 6910 6930 6931 6932 6933

6936 6937 6938 6940 6941 6942

6943 6944 6945 6946 6D01

- **7000 až 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

- **A000 až ZZZZ**

B20B

»» Poznámka

- Informace o odstranění uvíznutého papíru naleznete v tématu [Postup při uvíznutí papíru](#).

Postup při 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:
 - [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)
- Ostatní než výše uvedené případy:
 - Ostatní případy

Příčina

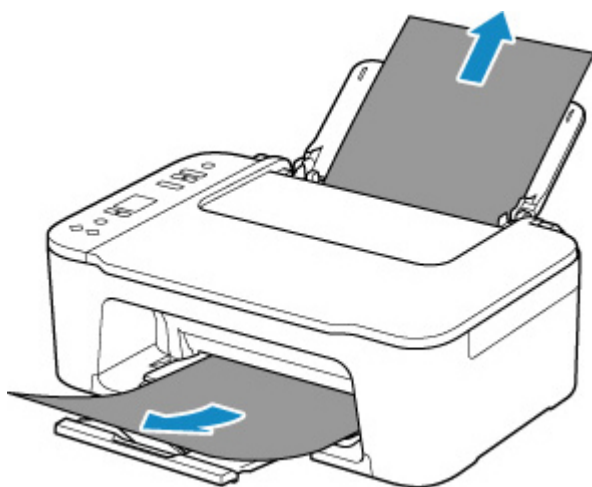
Papír uvíznul během podávání papíru ze zadní přihrádky.

Jak postupovat?

Uvíznutý papír odstraňte 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](#)

2. Vložte znovu papír a stiskněte na tiskárně tlačítko **OK**.

Tiskárna bude pokračovat v tisku. Pokud potištění papíru kvůli jeho uvíznutí neproběhlo řádně, stránku znovu vytiskněte.

Pokud v rámci kroku 1 tiskárnu vypnete, budou všechny tiskové úlohy ve frontě zrušeny. 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.

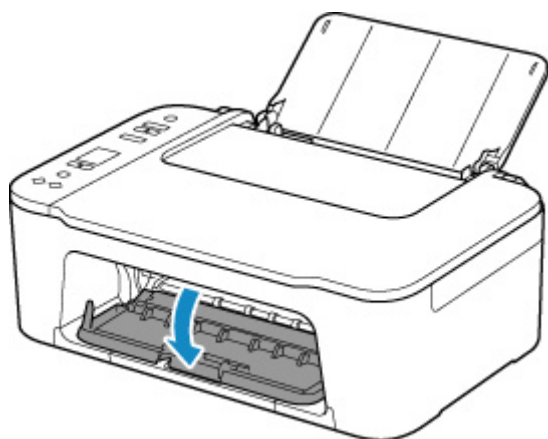
Papír uvíznul uvnitř tiskárny

Pokud se uvíznutý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír ani z otvoru podavače nebo uvízlý papír zůstává uvnitř tiskárny, vyjměte jej pomocí následujících pokynů.

»»» Poznámka

- Pokud je okolí výstupního otvoru pro papír znečištěné inkoustem, před vyjmutím uvíznutého papíru jej vyčistěte.
- 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.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.
2. Složte výstupní zásobník na papír a otevřete kryt.



»»» Důležité

- Nedotýkejte se průhledné fólie (A).

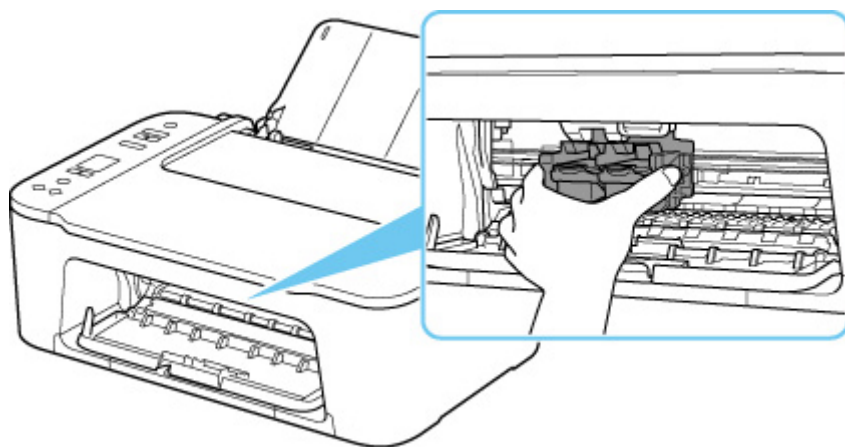


Pokud byste tuto část znečistili nebo poškrábali dotykem papíru nebo rukou, mohlo by dojít k poškození tiskárny.

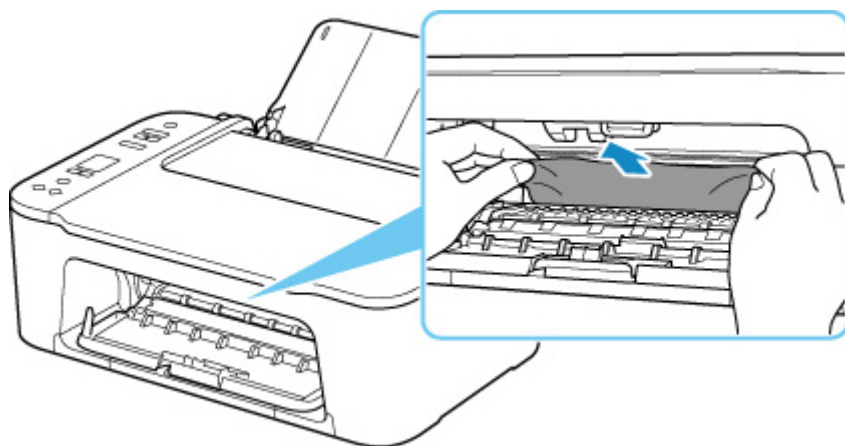
3. Zkontrolujte, zda pod držákem kazety FINE neuvízl papír.

Pokud je pod držákem kazety FINE uvíznutý papír, přesuňte držák kazety FINE zcela k pravému nebo levému okraji tak, aby bylo možno papír vyjmout.

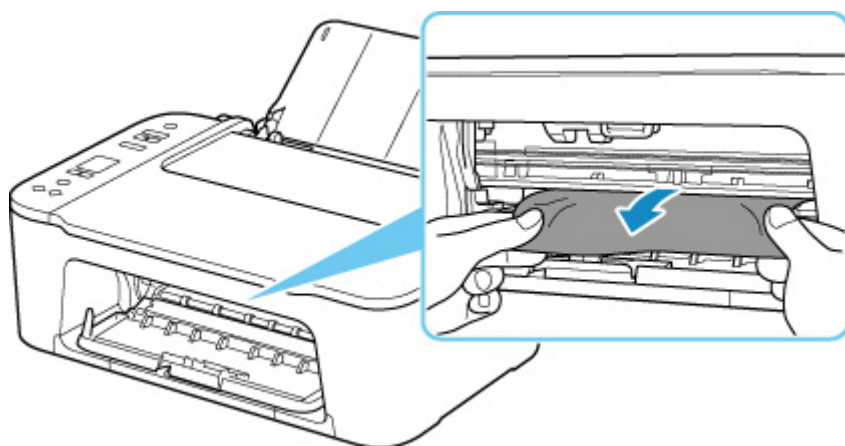
Při přesouvání uchopte držák kazety FINE a tento držák kazety FINE přesuňte pomalu zcela k pravému, nebo levému okraji.



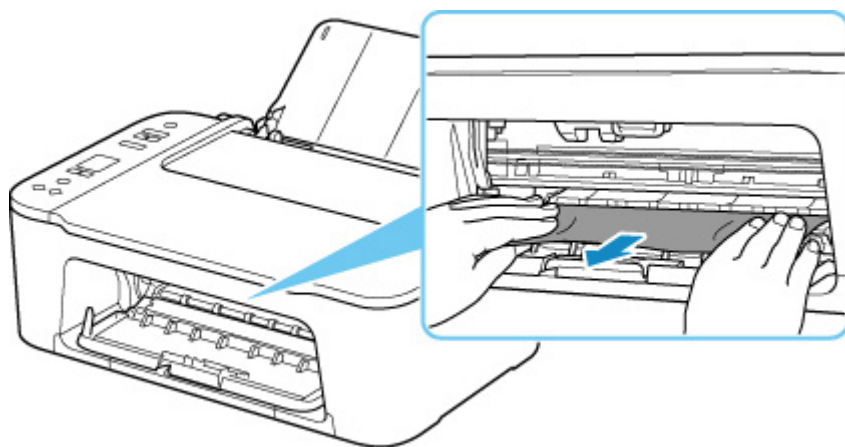
4. Uvíznutý papír uchopte pevně oběma rukama.



Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



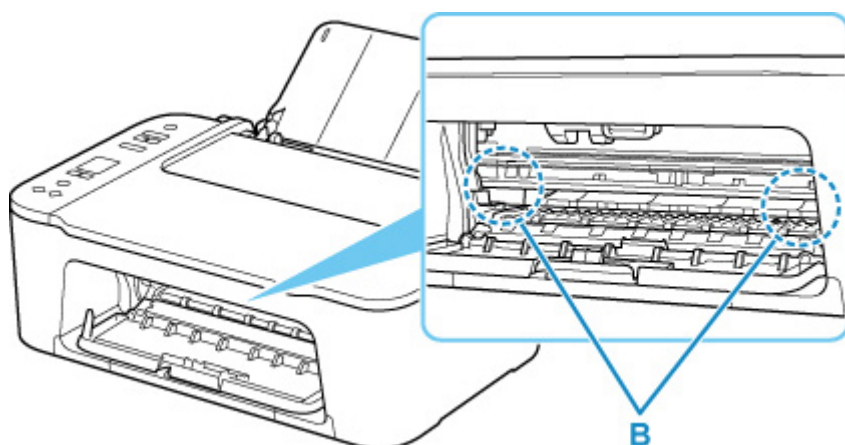
5. Pomalu vytáhněte papír tak, aby se nepřetrhl.



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 kazety FINE?
- Zůstaly v tiskárně malé kousky papíru?
- Zůstal papír v prázdném prostoru vlevo či vpravo (B) v tiskárně?



7. Zavřete kryt.

8. Tiskárnu znovu připojte a zapněte.

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 zobrazí na obrazovce počítače zpráva o uvíznutí papíru, uvnitř tiskárny se pravděpodobně stále nachází zbytky papíru. 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.

Příčina

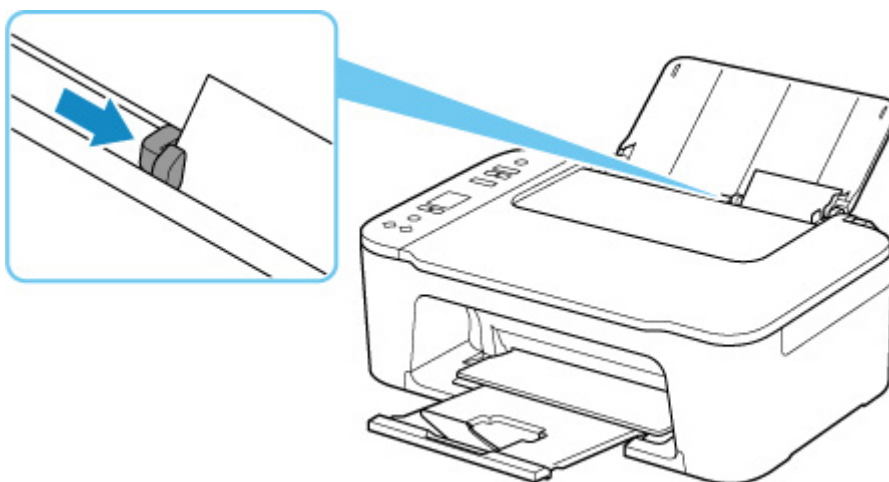
Následují možné příčiny.

- 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](#)
- Zarovnejte vodítka papíru zadní přihrádky s oběma okraji papíru.



Po provedení výše uvedeného měření chybu zrušte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

»»» Poznámka

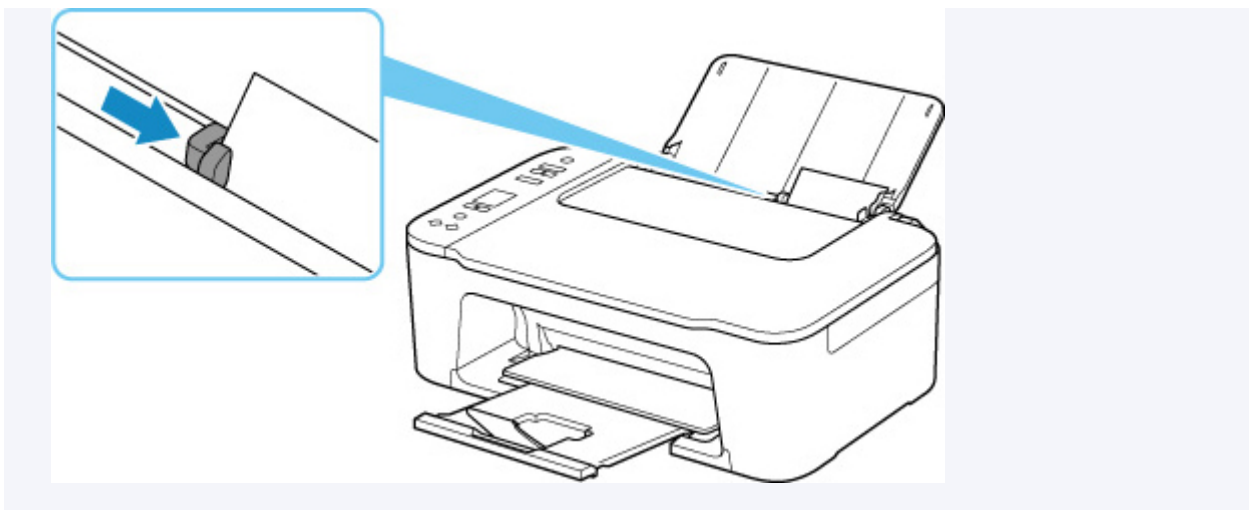
- Tisk zrušíte stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně.

Během nastavení tiskárny nebyl nalezen žádný papír

Do zadní přihrádky vložte alespoň jeden list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

»»» Poznámka

- Po vložení papíru zarovnejte vodítka papíru zadní přihrádky s oběma okraji papíru.



Chybu odstraňte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

»» Poznámka

- Pokud během nastavení tiskárny chcete vytisknout list pro nastavení tiskové hlavy, tisk nerušte.

1200

Příčina

Je otevřen kryt.

Jak postupovat?

Zavřete kryt a chvíli počkejte.

Nezapomeňte je zavřít, stejně jako po výměně kazet FINE.

Příčina

Byl zjištěn otevřený kryt během tisku.

Jak postupovat?

Pokud papír zůstane uvnitř tiskárny, oběma rukama jej pomalu vytáhněte a kryt zavřete.

Chybu vyřešte stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně.

Z tiskárny se vysune jeden prázdný list papíru a tisk bude pokračovat od dalšího papíru.

Je-li kryt otevřen, tiskárna vytištěnou stránku již znovu nevytiskne. Tisk následně zopakujte.

»»» Důležité

- Během tisku kryt neotvírejte ani nezavírejte. Může tak dojít k poškození tiskárny.

Příčina

Kazeta FINE není nainstalovaná.

Jak postupovat?

Nainstalujte kazetu FINE.

Pokud se chyba neodstraní, může dojít k poškození kazety FINE. obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

»» Poznámka

- Tisk zrušíte stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně.

Příčina

Nelze rozpoznat kazetu FINE.

Jak postupovat?

Vyjměte kazetu FINE a znovu ji vložte.

Pokud se chyba neodstraní, může dojít k poškození kazety FINE. Vyměňte kazetu FINE za novou.

■ [Výměna kazety FINE](#)

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Příčina

Není nainstalována vhodná inkoustová kazeta.

Jak postupovat?

Tisk nelze spustit, protože inkoustová kazeta není kompatibilní s touto tiskárnou.

Nainstalujte vhodnou inkoustovou kazetu.

Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně.

Příčina

Nelze rozpoznat kazetu FINE.

Jak postupovat?

Vyměňte kazetu FINE.

- [Výměna kazety FINE](#)

Pokud se chyba neodstraní, může dojít k poškození kazety FINE. Obrat'te se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

Příčina

Je možné, že došel inkoust.

Jak postupovat?

Funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu bude zakázána, protože hladinu inkoustu nelze správně zjistit.

Chcete-li pokračovat v tisku bez použití této funkce, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně alespoň na 5 sekund.

Společnost Canon doporučuje pro získání optimální kvality tisku používat nové originální kazety Canon.

Společnost Canon neodpovídá za žádnou chybu nebo problémy způsobené použitím neoriginální inkoustové kazety Canon či neoriginálního inkoustu Canon.

Příčina

Došel inkoust.

Jak postupovat?

Vyměňte inkoustovou kazetu a zavřete kryt.

Pokud probíhá tisk a chcete pokračovat v tisku s použitím nainstalované inkoustové kazety, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně alespoň na 5 sekund. Tisk bude pokračovat, i když došel inkoust.

Funkce pro detekci zbývajících hladiny inkoustu bude zakázána.

Vyměňte prázdnou inkoustovou kazetu ihned po tisku. Pokud pokračujete v tisku s prázdnou inkoustovou kazetou, nemusí být výsledná kvalita tisku uspokojivá.

Kazeta FINE není nainstalovaná (168A).

Příčina

Následují možné příčiny.

- Kazeta FINE není nainstalována nebo není nainstalována správně.
- Je nainstalována kazeta FINE, která není kompatibilní s touto tiskárnou.

Jak postupovat?

Pokud kazety FINE nejsou nainstalovány, správně nainstalujte vhodné kazety FINE.

►► Poznámka

- V případě prvního nastavení tiskárny klepněte zde, na stránce vyberte název vaší tiskárny a postupujte podle pokynů.

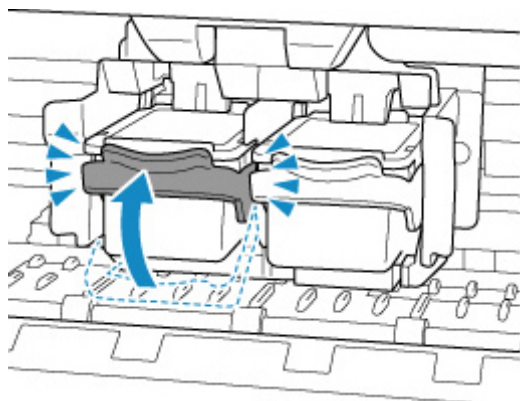
Pokud jsou kazety FINE již nainstalovány, uložte nástavec výstupního zásobníku a výstupní zásobník na papír, otevřete kryt a vyjměte kazety FINE.

Ujistěte se, že kazety FINE jsou kompatibilní s touto tiskárnou.

Poté kazetu FINE znovu nainstalujte.

■ [Výměna kazety FINE](#)

Stlačte páčku pro uzamknutí polohy inkoustové kazety směrem nahoru, až zaklapne.



Po instalaci kryt zavřete.

Příčina

Pohlcovač inkoustu je téměř plný.

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 ani skenování.

V tiskárně zůstaly přepravní pásy a další materiály (1890)

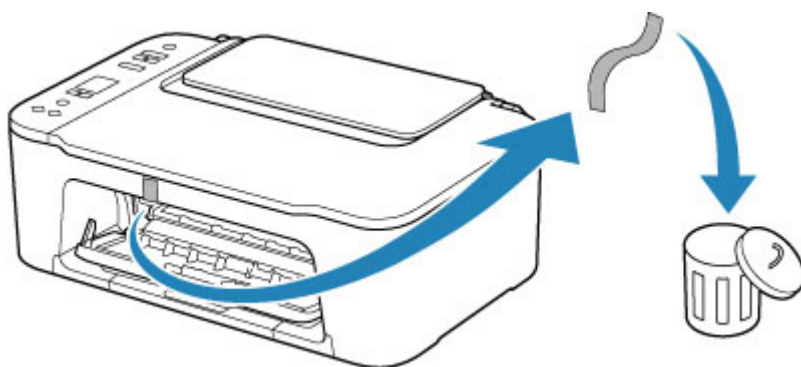
Příčina

K držáku kazety FINE jsou stále přichyceny přepravní pásy nebo ochranný materiál.

Jak postupovat?

Uložte nástavec výstupního zásobníku a výstupní zásobník na papír, otevřete kryt a ujistěte se, že z držáku kazety FINE byly odstraněny přepravní páska a ochranný materiál.

Zjistíte-li, že přepravní páska nebo ochranný materiál jsou stále přítomny, odstraňte je a kryt zavřete.



V případě prvního nastavení tiskárny klepněte zde, na stránce vyberte název vaší tiskárny a postupujte podle pokynů.

Příčina

Nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny se liší od velikosti papíru nastavené v tiskárně.

Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zrušte tisk.

Zkontrolujte, zda se velikost papíru vloženého v zadní přihrádce shoduje s velikostí papíru nastavenou v tiskárně stisknutím tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)** na tiskárně.

V ovladači tiskárny zadejte velikost papíru zaregistrovanou v tiskárně a pokus o tisk zopakujte.

»»» Poznámka

- Pokud je velikost papíru vloženého do zadní přihrádky větší, než je velikost papíru nastavená v ovladači tiskárny, můžete pokračovat v tisku bez nutnosti další změny nastavení velikosti papíru. Stiskněte tlačítko **OK** na tiskárně.
- V následující části naleznete seznam velikostí papíru, které lze nastavit v tiskárně pomocí tlačítka **Výběr papíru (Paper Select)** na tiskárně.
 - [Nastavení papíru](#)
- Funkci můžete zakázat, aby nedocházelo k chybě při tisku. Po zakázání funkce bude tiskárna na papír v zadní přihrádce používat nastavení papíru pro tisk bez ohledu na to, zda se nastavení papíru shoduje s tímto nastavením.

V následující části naleznete nastavení předcházející chybě při tisku.

 - [Změna provozního režimu tiskárny \(systém Windows\)](#)
 - [Změna provozního režimu tiskárny \(systém macOS\)](#)

Příčina

Skenování listu pro nastavení tiskové hlavy se nezdařilo.

Jak postupovat?

Stiskněte na tiskárně tlačítko **OK** k odstranění chyby a poté postupujte podle pokynů uvedených níže.

- Zkontrolujte, zda je pozice a orientace listu pro nastavení tiskové hlavy na skleněné desce správná.
- Zkontrolujte, zda nejsou skleněná deska a list pro nastavení tiskové hlavy znečištěné.
- Do zadní přihrádky vložte papír formátu A4 nebo Letter.
- Zkontrolujte stav tiskové hlavy – vytiskněte testovací vzorek trysek.

Po provedení výše uvedených akcí spusťte znovu automatické nastavení tiskové hlavy.

Pokud chyba stále není vyřešena, stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně zrušte chybu a proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.



Příčina

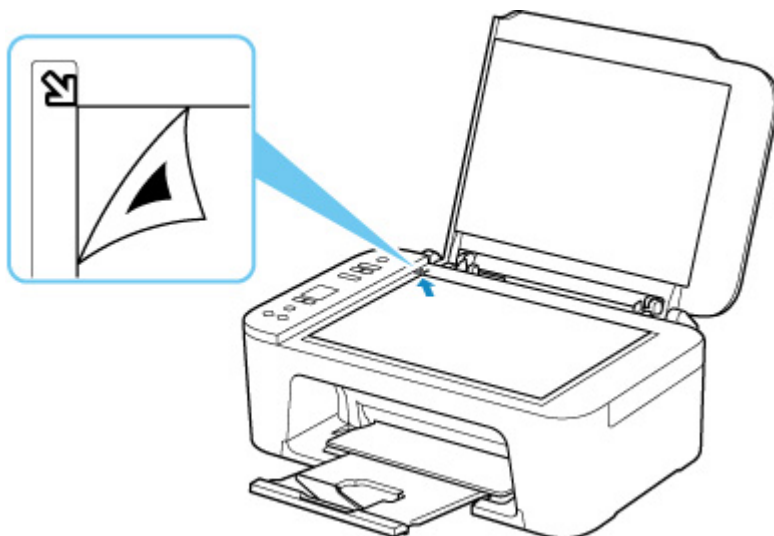
Vzorek pro nastavení tiskové hlavy byl vytištěn a tiskárna čeká na skenování listu.

Jak postupovat?

Naskenujte vytištěný vzorek pro nastavení.

1. Vložte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

Vložte list potištěnou stranou směrem dolů a zarovnejte značku  na levém horním rohu papíru se značkou pro zarovnání .



2. Pomalu zavřete kryt dokumentu a stiskněte na tiskárně tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**.

Tiskárna začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se automaticky upraví.

Příčina

Typ média a velikost papíru nejsou správně nastaveny.

Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zrušte tisk, upravte nastavení typu média nebo velikosti papíru a tisk zopakujte.

»» Poznámka

- Pokud se chystáte nastavit **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)** pro jiné médium než běžný papír, nastavte parametr **Šířka (Width)** na 127,0 mm (5,00 palců) nebo méně.

Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zrušte tisk.

Změňte nastavení tisku zadaná při tisku a opakujte tisk.

5011

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Tiskárnu znovu připojte a zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

5012

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Tiskárnu znovu připojte a zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

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 kazety FINE neomezuje stabilizátor, uvíznutý papír atd.

Odstraňte všechny překážky.

»» Důležité

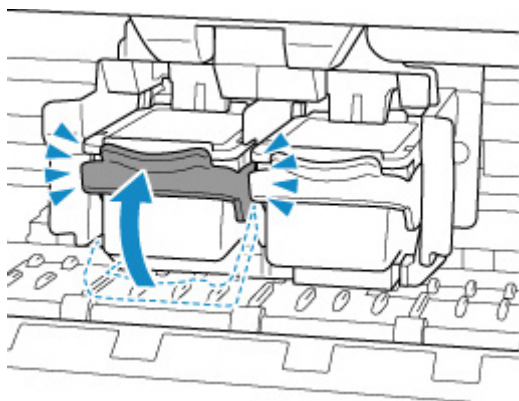
- Při odstraňování překážek blokujících pohyb držáku kazety FINE se vyhněte kontaktu s průhlednou fólií (A).



Pokud byste tuto část znečistili nebo poškrábali dotykem papíru nebo rukou, mohlo by dojít k poškození tiskárny.

- Ujistěte se, že jsou kazety FINE správně nainstalovány.

Stlačte páčku pro uzamknutí polohy inkoustové kazety směrem nahoru, až zaklapne.



Tiskárnu znovu zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

5200

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Po chvíli znovu připojte tiskárnu a zapněte ji.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

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 ani skenování.

Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

Jak postupovat?

Pokud dojde k uvíznutí papíru, vyjměte jej vhodným postupem podle místa a příčiny uvíznutí.

■ [Postup při uvíznutí papíru](#)

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

Tiskárnu znovu připojte a zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.