



**TS5350i series**  
**Příručka online**

# Obsah

Použití dokumentu Příručka online. . . . .	9
Symboly použité v tomto dokumentu. . . . .	10
Uživatelé dotykových zařízení (systém Windows). . . . .	11
Ochranné známky a licence. . . . .	12
Sít. . . . .	31
Omezení. . . . .	34
Tipy k síťovému připojení. . . . .	36
Výchozí nastavení sítě. . . . .	37
Zjistit stejný název tiskárny. . . . .	39
Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změny připojení z USB na LAN. . . . .	40
Tisk síťového nastavení. . . . .	41
Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi. . . . .	46
Použití přímého bezdrátového připojení. . . . .	47
Wi-Fi Connection Assistant (macOS). . . . .	52
Nástroj Wi-Fi Connection Assistant. . . . .	53
Spuštění nástroje Wi-Fi Connection Assistant. . . . .	54
Diagnostika a opravy nastavení sítě. . . . .	55
Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav. . . . .	56
Manipulace s papírem, Originály, Kazety FINE apod.. . . .	57
Vkládání papíru. . . . .	58
Zdroje papíru. . . . .	59
Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky. . . . .	60
Vložení běžného papíru do kazety. . . . .	65
Vkládání obálek do zadní přihrádky. . . . .	70
Vkládání originálů. . . . .	74
Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru. . . . .	75
Podporované originály. . . . .	77
Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu. . . . .	78
Výměna kazety FINE. . . . .	80
Výměna kazety FINE. . . . .	81
Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD. . . . .	85

Tipy k inkoustu. . . . .	87
<b>Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný. . . . .</b>	<b>88</b>
Postup údržby. . . . .	89
Tisk testovacího vzorku trysek. . . . .	92
Kontrola testovacího vzorku trysek. . . . .	93
Čištění tiskové hlavy. . . . .	95
Hlubkové čištění tiskové hlavy. . . . .	97
Nastavení tiskové hlavy. . . . .	99
Ruční nastavení tiskové hlavy. . . . .	101
<b>Provádění funkcí údržby z počítače (systém macOS). . . . .</b>	<b>105</b>
Otevření Vzdáleného uživatelského rozhraní kvůli údržbě. . . . .	106
Čištění tiskových hlav. . . . .	107
Nastavení polohy Tisková hlava. . . . .	109
Kontrola stavu inkoustu z počítače. . . . .	110
<b>Čištění. . . . .</b>	<b>111</b>
Čištění válečků podavače papíru. . . . .	112
Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky). . . . .	114
<b>Přehled. . . . .</b>	<b>117</b>
<b>Bezpečnost. . . . .</b>	<b>118</b>
Bezpečnostní opatření. . . . .	119
Informace o předpisech. . . . .	122
WEEE. . . . .	123
<b>Pokyny pro obsluhu. . . . .</b>	<b>134</b>
Právní omezení týkající se skenování/kopírování. . . . .	135
Pokyny pro obsluhu tiskárny. . . . .	136
Přeprava tiskárny. . . . .	137
Oprava, zapůjčení nebo likvidace tiskárny. . . . .	139
Zachování vysoké kvality tisku. . . . .	140
<b>Hlavní součásti a jejich použití. . . . .</b>	<b>141</b>
Hlavní součásti. . . . .	142
Pohled zepředu. . . . .	143
Pohled zezadu. . . . .	145
Pohled dovnitř. . . . .	146
Ovládací panel. . . . .	147

Napájení . . . . .	148
Kontrola, zda je zapnuto napájení. . . . .	149
Zapnutí a vypnutí tiskárny. . . . .	150
Kontrola zástrčky / napájecího kabelu. . . . .	152
Odpojení tiskárny. . . . .	153
LCD a ovládací panel. . . . .	154
Zadávaní číslic, písmen a symbolů. . . . .	157
<b>Změna nastavení. . . . .</b>	<b>159</b>
Změna nastavení tiskárny z počítače (systém macOS). . . . .	160
Správa napájení tiskárny. . . . .	161
Změna provozního režimu tiskárny. . . . .	162
Změna nastavení z ovládacího panelu. . . . .	163
Změna nastavení z ovládacího panelu. . . . .	164
Nastavení položek na ovládacím panelu. . . . .	166
Nastav. tisku. . . . .	167
Nastavení sítě LAN. . . . .	168
Nastavení dalšího zařízení. . . . .	173
Výběr jazyka. . . . .	174
Aktualizace firmwaru. . . . .	175
Obnovit výchozí nastavení. . . . .	176
Nastavení podavače. . . . .	177
Nastavení webových služeb. . . . .	178
Nastavení režimu ECO. . . . .	179
Nastavení tichého režimu. . . . .	181
Systémová informace. . . . .	182
Technické údaje. . . . .	183
<b>Informace o papíru. . . . .</b>	<b>186</b>
Podporované typy médií. . . . .	187
Omezení pro vkládání papíru. . . . .	190
Nepodporované typy médií. . . . .	193
Manipulace s papírem. . . . .	194
<b>Tisk. . . . .</b>	<b>195</b>
Tisk z počítače. . . . .	196

Tisk z aplikace (macOS AirPrint)	197
Tisk	198
Provedení tisku bez ohraničení	201
Tisk na média Hagaki	203
Přidání tiskárny	205
Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny	206
Otevření obrazovky se stavem tisku	207
Odstranění nepotřebné tiskové úlohy	209
Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte	210
Tisk z aplikace Canon	211
Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu	212
Nastavení papíru	213
<b>Kopírování</b>	<b>217</b>
Vytváření kopií	218
Nastavení položek při kopírování	219
<b>Skenování</b>	<b>221</b>
Skenování z počítače (systém macOS)	222
Skenování podle typu nebo účelu předlohy (nástroj IJ Scan Utility Lite)	223
Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite	224
Snadné skenování (automatické skenování)	226
Skenování dokumentů a fotografií	228
Tipy ke skenování	229
Umístění originálů (skenování z počítače)	230
<b>Časté dotazy</b>	<b>235</b>
Nastavení sítě a běžné potíže	237
Potíže se síťovou komunikací	239
Nelze vyhledat tiskárnu v síti	240
Tiskárna nebyla během úvodního nastavení nalezena	241
Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny (nelze najít tiskárnu připojenou pomocí USB)	244
Tiskárna nebyla při použití sítě Wi-Fi nalezena	246
Potíže se síťovým připojením	249

Tiskárna z nějakého důvodu náhle přestala pracovat. . . . .	250
Neznámý síťový klíč (heslo). . . . .	254
Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně nastavení bezdrátového směrovače nelze tiskárnu používat. . . . .	256
Jiné potíže se sítí. . . . .	258
Kontrola informací o síti. . . . .	259
Obnovení výchozího nastavení. . . . .	262
<b>Potíže s tiskem/skenováním z chytrého telefonu nebo tabletu. . . . .</b>	<b>263</b>
Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu. . . . .	264
<b>Potíže při tisku. . . . .</b>	<b>268</b>
Tiskárna netiskne. . . . .	269
Nevystřikuje se inkoust. . . . .	272
Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“. . . . .	274
Výtisky jsou neuspokojivé. . . . .	277
Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry. . . . .	279
Barvy jsou nejasné. . . . .	283
Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované. . . . .	285
Papír je špinavý / potištěný povrch je poškrábaný. . . . .	286
Svislé čáry vedle obrázku. . . . .	290
Tisk nelze dokončit. . . . .	291
Čáry jsou neúplné nebo chybí (systém Windows). . . . .	292
Zadní strana papíru je zašpiněná. . . . .	293
Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy. . . . .	294
<b>Potíže se skenováním (macOS). . . . .</b>	<b>296</b>
Potíže se skenováním. . . . .	297
Skener nefunguje. . . . .	298
Ovladač skeneru se nespustí. . . . .	299
<b>Mechanické potíže. . . . .</b>	<b>300</b>
Tiskárna se nezapne. . . . .	301
Tiskárna se neočekávaně nebo pravidelně vypíná. . . . .	302
Potíže s připojením USB. . . . .	304
S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB. . . . .	305
Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk. . . . .	306
<b>Potíže s instalací nebo stahováním. . . . .</b>	<b>307</b>

Instalace ovladačů MP Drivers se nezdařila (systém Windows) . . . . .	308
Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows) . . . . .	309
Chyby a zprávy . . . . .	310
Pokud dojde k chybě . . . . .	311
Zobrazí se zpráva (kód podpory) . . . . .	313
Seznam kódů podpory pro případ chyby . . . . .	316
Postup při uvíznutí papíru . . . . .	318
1300 . . . . .	319
1303 . . . . .	321
1304 . . . . .	322
1313 . . . . .	323
Papír uvíznul uvnitř tiskárny . . . . .	324
Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany . . . . .	328
1000 . . . . .	333
1003 . . . . .	334
1200 . . . . .	336
1401 . . . . .	337
1430 . . . . .	338
1485 . . . . .	339
1650 . . . . .	340
1651 . . . . .	341
1682 . . . . .	342
1686 . . . . .	343
1687 . . . . .	344
1688 . . . . .	345
V tiskárně zůstaly přepravní pásy a další materiály (1890) . . . . .	346
2110 . . . . .	347
2113 . . . . .	350
2114 . . . . .	353
4103 . . . . .	356
5011 . . . . .	357
5012 . . . . .	358
5100 . . . . .	359

5200..... 360  
5B02..... 361  
6000..... 362  
C000..... 363



## **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](mailto: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](mailto: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.

Lua

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

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated

documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation

the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

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

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

#### LuaSocket

LuaSocket 2.0.2 license  
Copyright © 2004-2007 Diego Nehab

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

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

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

#### LuneScript

Copyright (c) 2018 ifritJP

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

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

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

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 tiskárny s počítačem / chytrým telefonem / tabletem.

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 zabráňující 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

### »» Důležité

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

- Při navázání připojení zařízení k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení nemusí být (v závislosti na vašem prostředí) připojení k internetu k dispozici. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přímého bezdrátového připojení můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva. V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Zařízení připojená k tiskárně v režimu přímého bezdrátového připojení nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přímého bezdrátového připojení nebudou k dispozici aktualizace firmwaru tiskárny.
- Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití bezdrátového směrovače a vy je chcete znovu připojit prostřednictvím stejné metody připojení, nejprve je odpojte. Připojení mezi zařízením 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) (Network name(SSID))	BJNPSETUP
Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security)	Zakázat (Disable)
Adresa IP (IP address) (IPv4)	Automatické nastavení (Auto setup)
Adresa IP (IP address) (IPv6)	Automatické nastavení
Nast. název tiskárny (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXX
Povolit/zakázat IPv6 (Enable/disable IPv6)	Povolit (Enable)
Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)	Povolit (Enable)
Nastavení časového limitu (Timeout setting)	15 minut (15 min.)
Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)	Povolit (Enable)
Název služby (Service name)	Canon TS5350i series
Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)	Povolit (Enable)
Protokol RAW (RAW protocol)	Povolit (Enable)
LLMNR	Povolit (Enable)
Komunikace PictBridge (PictBridge communication) (Povolit/zakázat komunikaci (Enable/disable communication))	Povolit (Enable)

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

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

➔ [Nastavení sítě LAN](#)

### Výchozí nastavení pro přímé bezdrátové připojení

Položka	Výchozí
Název sítě (SSID) (Network name(SSID))	DIRECT-abXX-TS5350iseries *1
Heslo (Password)	YYYYYYYYYY *2
Zabezpečení Wi-Fi (Wi-Fi security)	WPA2-PSK (AES)
Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)	Zobrazeno

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

\*2 Heslo se určuje automaticky při prvním zapnutí tiskárny.

## Zjistit stejný název tiskárny

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

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

- **V systému Windows:**

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

- **V systému macOS:**

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

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

### »»» Poznámka

- Na obrazovce s výsledky se nemusí sériové číslo zobrazit.

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

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

### »»» Poznámka

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

➔ [Systémová informace](#)

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

---

Pokud chcete připojit další počítač k tiskárně v rámci sítě LAN nebo pokud chcete změnit připojení z připojení USB na připojení v síti LAN, 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 tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)
3. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Tisk podrobn. (Print details)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Tiskárna zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

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

Číslo položky	Položka	Popis	Nastavení
1	Product Information	Informace o produktu	–
1-1	Product Name	Název produktu	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	<a href="http://canon.com/ijnwt">http://canon.com/ijnwt</a>
3	Wireless LAN	Bezdrátová síť LAN	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	Infrastruktura	Enable/Disable
3-2-1	Signal Strength	Síla signálu	0 až 100 [%]

3-2-2	Link Quality	Kvalita připojení	0 až 100 [%]
3-2-3	Frequency	Frekvence	XX (GHz)
3-2-4	MAC Address	Adresa MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	Stav připojení	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	Název sítě (SSID) bezdrátové sítě LAN
3-2-7	Channel	Kanál	XX (1 až 13)
3-2-8	Encryption	Metoda šifrování	None/WEP/TKIP/AES
3-2-9	WEP Key Length	Délka klíče WEP (v bitech)	Inactive/128/64
3-2-10	Authentication	Metoda ověřování	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable/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	ESP/ESP & AH/AH/Blank (Not selected)
5	Other Settings	Jiná nastavení	–
5-1	Printer Name	Název tiskárny	Název tiskárny (až 15 alfanumerických znaků)
5-2	Wireless Direct DevName	Název zařízení pro přímé bezdrátové připojení	Název zařízení pro přímé bezdrátové připojení (až 32 alfanumerických znaků)
5-4	WSD Printing	Nastavení tisku WSD	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	Časový limit	1/5/10/15/20 [min]
5-6	LPD Printing	Nastavení tisku LPD	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	Nastavení tisku RAW	Enable/Disable
5-9	Bonjour	Nastavení služby Bonjour	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	Název služby Bonjour	Název služby Bonjour (až 52 alfanumerických znaků)
5-11	LLMNR	Nastavení LLMNR	Enable/Disable
5-12	SNMP	Nastavení SNMP	Enable/Disable
5-13	PictBridge Commun.	Komunikace PictBridge	Enable/Disable
5-14	DNS Server	Získat adresu serveru DNS automaticky	Auto/Manual
5-15	Primary Server	Adresa primárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	Adresa sekundárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	Nastavení serveru proxy	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	Adresa proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
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

7	Web Services	Webové služby	–
7-1	Unsent Usage Logs	Počet neodeslaných protokolů o používání	0 až 200
7-2	Usage Log Last Sent	Datum posledního odeslání protokolu o používání	XXXXXXXX
7-3	Web Service Status	Stav registrace	Not set/Disabled/Registration pending/Registered
7-4	Log Transmission Status	Výsledek přenosu	Not activated/Processing/Server error/Connection error/Timeout error/Error/Awaiting server response/Active
7-5	Subscription Information	Informace o předplatném	Smluvní informace o předplatném (vytištěné s dohodou o předplatném nebo bez ní)
7-5-1	Subscription Ink		
7-5-2	Remaining Offline Prints		
7-5-3	Installed Cartridge Type		
7-5-4	Online Support	Adresa URL stránky odborné pomoci pouze pro dodavatele s předplatným (pokud bylo uvedeno)	Pokud disponujete smlouvou o předplatném, věnujte pozornost pouze stránce s odbornou pomocí pro dodavatele.

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

## Změna konfigurace způsobu připojení k síti Wi-Fi


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

- **V systému Windows:**

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

### »»» Důležité

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

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
2. Stiskněte a podržte tlačítko  (**Bezdrátové připojení (Wireless connect)**) po dobu 3 sekund.
  - ➔ [LCD a ovládací panel](#)
3. Postupujte podle pokynů na svém počítači, chytrém telefonu či tabletu.
4. Jestliže se zobrazí zpráva, že je nastavení dokončeno, stiskněte tlačítko **OK**.

- **V systému macOS:**

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. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Rozšířený režim (Advanced mode)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Po přečtení zprávy zvolte možnost **Další (Next)** a stiskněte tlačítko **OK**.
8. Vyberte možnost **ZAP (ON)** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

### »»» Poznámka

- Chcete-li zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. Chcete-li heslo skrýt, vyberte možnost **VYP (OFF)**.

- Při připojování zařízení k tiskárně je nutné zadat heslo. V závislosti na používaném zařízení heslo potřeba být nemusí.
- Po připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k vaší tiskárně vyberte z vašeho zařízení jeho název.
- Identifikátor (SSID) a heslo můžete upravit podle následujících pokynů.  
➔ [Změna nastavení přímého bezdrátového připojení](#)

## 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. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.

### 3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

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

### 6. Vyberte možnost **Připojit k chytrému telefonu (Connect to smartphone)** a stiskněte tlačítko **OK**.

### 7. Pokud se chcete připojit pomocí iPhoneu nebo iPadu, vyberte možnost **iPhone/iPad**. V případě připojení jiného zařízení než iPhoneu nebo iPadu vyberte možnost **Ostatní (Others)** a stiskněte tlačítko **OK**.

#### • **iPhone/iPad**

1. Přečtěte si uvedenou zprávu a vyberte možnost **Další (Next)**.
2. Ve standardní aplikaci Fotoaparát v iPhoneu/iPadu naskenujte uvedený kód QR.  
iPhone/iPad je připojen k tiskárně.

#### »»» **Poznámka**

- Pokud nelze iPhone/iPad připojit k tiskárně, režim přímého bezdrátového připojení není povolen.

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

#### • **Ostatní (Others)**

1. Přečtěte si uvedenou zprávu a vyberte možnost **Další (Next)**.



2. Chcete-li zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. Chcete-li heslo skrýt, vyberte možnost **VYP (OFF)**.

Na obrazovce se nachází **Název sítě (SSID) (Network name(SSID))** a **Heslo (Password)**.

#### »»» Poznámka

- Při připojování chytrého telefonu / tabletu / počítače k tiskárně je nutné zadat heslo.

3. Ze seznamu na vašem chytrém telefonu / tabletu / počítači vyberte možnost „DIRECT-XXXX-TS5350iseries“ (kde „X“ představuje alfanumerické znaky).

#### »»» Poznámka

- Pokud se v seznamu položka „DIRECT-XXXX-TS5350iseries“ nenachází, režim přímého bezdrátového připojení není aktivní.

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

4. Na počítači nebo v chytrém telefonu / tabletu zadejte **Heslo (Password)**.

Chytrý telefon / tablet / počítač je připojen k tiskárně.

#### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna nastavena tak, aby se při připojení zařízení kompatibilního se standardem přímého bezdrátového připojení k tiskárně otevřelo na obrazovce [Změna nastavení přímého bezdrátového připojení](#) okno **Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)**, na displeji LCD se otevře obrazovka s potvrzením a žádostí o povolení připojení.

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

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

- ➔ Pro zařízení se systémem iOS
- ➔ Pro zařízení se systémem Android

## **Změna nastavení přímého bezdrátového připojení**

Podle níže uvedených pokynů upravte nastavení režimu přímého bezdrátového připojení.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.
2. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** a stiskněte tlačítko **OK**.

## 6. Vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

V případě potřeby můžete oknem procházet.

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

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

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

Zobrazí se hodnoty nastavení pro použití tiskárny v režimu přímého bezdrátového připojení.

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

Upravte identifikátor (SSID) pro přímé bezdrátové připojení.

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

Pomocí níže uvedeného postupu upravte identifikátor (SSID).


- Ruční nastavení

1. Vyberte možnost **Změnit ručně (Change manually)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Otevře se obrazovka pro zadání hodnot.

2. Zadejte identifikátor nebo název tiskárny.

Pomocí tlačítka ▲▼ zadejte do každého sloupce identifikátor SSID a stiskněte tlačítko **OK**.

Stisknutím tlačítka  (**Bezdrátové připojení (Wireless connect)**) změňte typ znaků, které chcete zadávat (velká písmena / malá písmena, číslice, symboly).

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** můžete smazat vždy jeden ze znaků.

3. Zkontrolujte vložené údaje a stiskněte tlačítko **Start**.

- Automatické nastavení

1. Vyberte možnost **Autom. aktualizace (Auto update)** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

3. Pokud budete chtít zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. K jeho skrytí vyberte možnost **VYP (OFF)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Podle potřeby můžete zkontrolovat aktualizované nastavení.

- **Změnit heslo (Change password)**

Upravte heslo pro přímé bezdrátové připojení.


- Ruční nastavení

1. Vyberte možnost **Změnit ručně (Change manually)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Otevře se obrazovka pro zadání hodnot.

2. Zadejte nové heslo (10 znaků).

Pomocí tlačítka ▲▼ zadejte do každého sloupce heslo a stiskněte tlačítko **OK**.

Stisknutím tlačítka  (**Bezdrátové připojení (Wireless connect)**) změňte typ znaků, které chcete zadávat (velká písmena / malá písmena, číslice).

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** můžete smazat vždy jeden ze znaků.

3. Zkontrolujte vložené údaje a stiskněte tlačítko **Start**.

◦ Automatické nastavení

1. Vyberte možnost **Autom. aktualizace (Auto update)** a stiskněte tlačítko **OK**.

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

3. Pokud budete chtít zobrazit heslo, vyberte možnost **ZAP (ON)**. K jeho skrytí vyberte možnost **VYP (OFF)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Podle potřeby můžete zkontrolovat aktualizované nastavení.

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

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

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

**»»» Důležité**

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

**»»» Poznámka**

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

## **Wi-Fi Connection Assistant (macOS)**

---

- **Nástroj Wi-Fi Connection Assistant**
- **Spuštění nástroje Wi-Fi Connection Assistant**
- **Diagnostika a opravy nastavení sítě**
- **Seznam modelů, které nepodporují funkci diagnostiky a oprav**

## Nástroj Wi-Fi Connection Assistant

---

V případě problémů s připojením provádí nástroj Wi-Fi Connection Assistant diagnostiku nastavení tiskárny a počítače, na kterém je nainstalován. Kromě toho nástroj Wi-Fi Connection Assistant obnoví stav tiskárny a počítače.

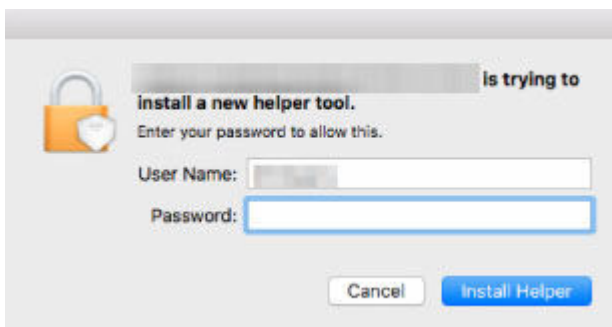
### »» Důležité

- 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 Wi-Fi Connection Assistant zakažte funkci blokování brány firewall.

## Spuštění nástroje Wi-Fi Connection Assistant

Spusťte **Launchpad**, vyberte možnost **Canon Utilities** a vyberte nástroj Wi-Fi Connection Assistant.

Po spuštění nástroje Wi-Fi Connection Assistant se zobrazí následující obrazovka.



Zadejte heslo určené pro váš počítač a vyberte možnost **Instalovat pomocníka (Install Helper)**. Nástroj Wi-Fi Connection Assistant zahájí diagnostiku a opravy sítě.

➔ [Diagnostika a opravy nastavení sítě](#)

## Diagnostika a opravy nastavení sítě

Při problémech provádí nástroj Wi-Fi Connection Assistant 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 Wi-Fi Connection Assistant 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 Wi-Fi Connection Assistant.

- 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**

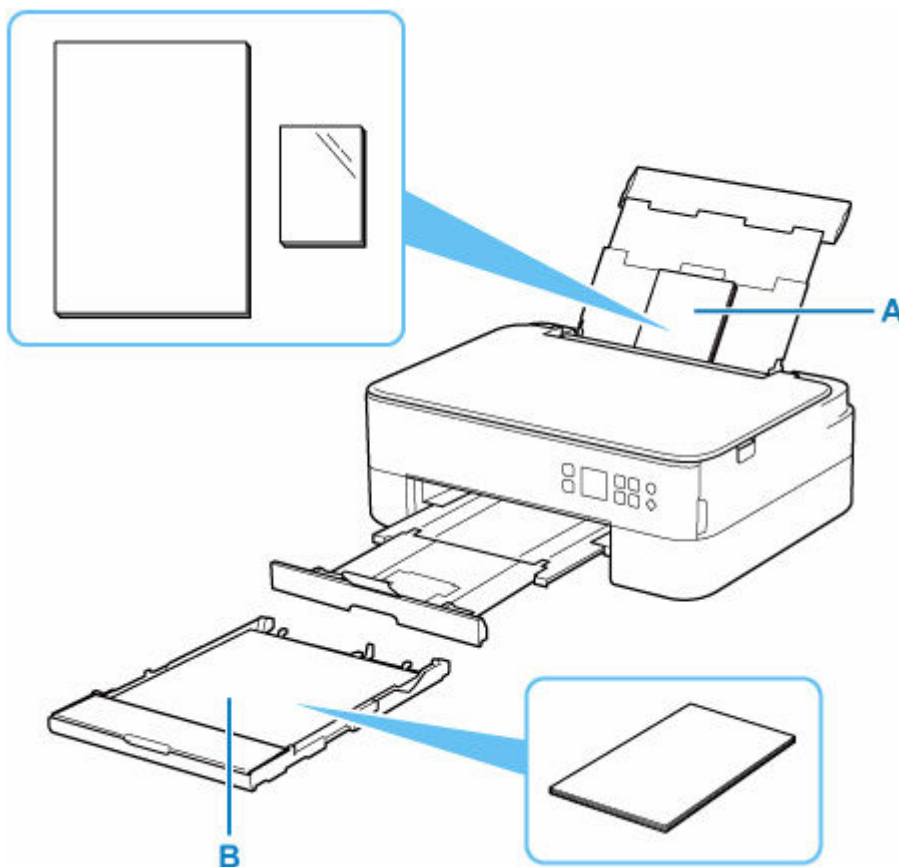
## Vkládání papíru

---

- Zdroje papíru
- Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky
- Vložení běžného papíru do kazety
- Vkládání obálek do zadní přihrádky

## Zdroje papíru

Tiskárna má dva zdroje pro podávání papíru: zadní přihrádku (A) a kazetu (B).



### Zadní přihrádka

Do zadní přihrádky můžete vkládat všechny podporované papíry, jako je např. běžný nebo fotografický papír.

➔ [Podporované typy médií](#)

### Kazeta

Do kazety můžete vkládat běžný papír formátu A4, B5, A5 nebo Letter.

### »»» Poznámka

- Při tisku vyberte správnou velikost stránky a typ média. Vyberete-li nesprávnou velikost stránky nebo typ média, může tiskárna podávat papír z nesprávného zdroje papíru nebo nemusí tisknout v náležitě kvalitě.

Podrobnosti o vkládání papíru do jednotlivých zdrojů papíru naleznete níže.

- ➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky](#)
- ➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
- ➔ [Vkládání obálek do zadní přihrádky](#)

## Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky

Můžete vkládat běžný nebo fotografický papír.

Do zadní přihrádky lze také vkládat obálky.

➔ [Vkládání obálek do zadní přihrádky](#)

### »»» Důležité

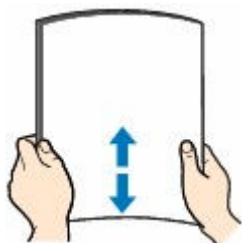
- Pokud pro účely zkušebního tisku oříznete běžný papír na velikost 13 x 18 cm (5 x 7 palců) nebo menší, může dojít k uvíznutí papíru.

### »»» 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.



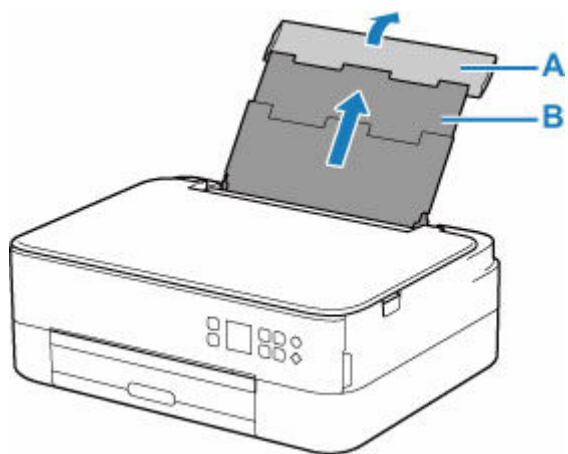
### »»» Poznámka

- 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](#).

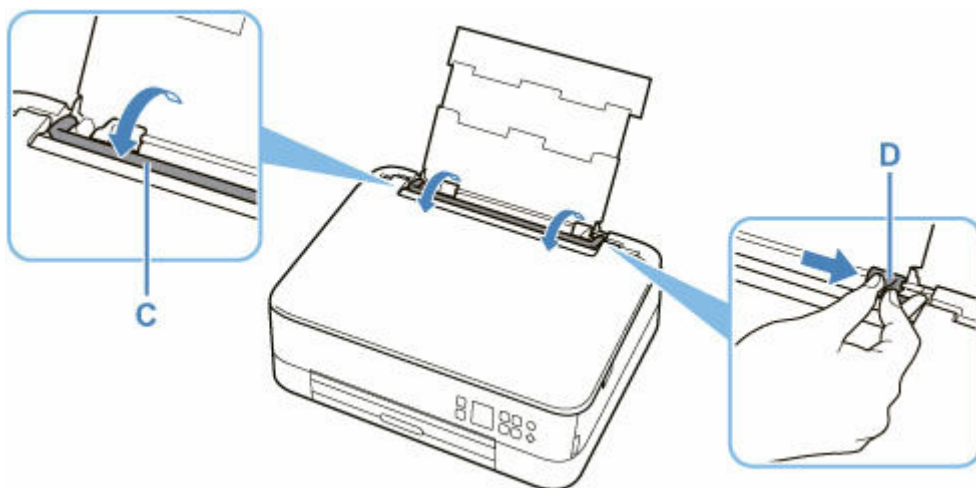
- Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

#### 2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A). Táhněte rovně nahoru a opěrku papíru (B) sklopte zpět.

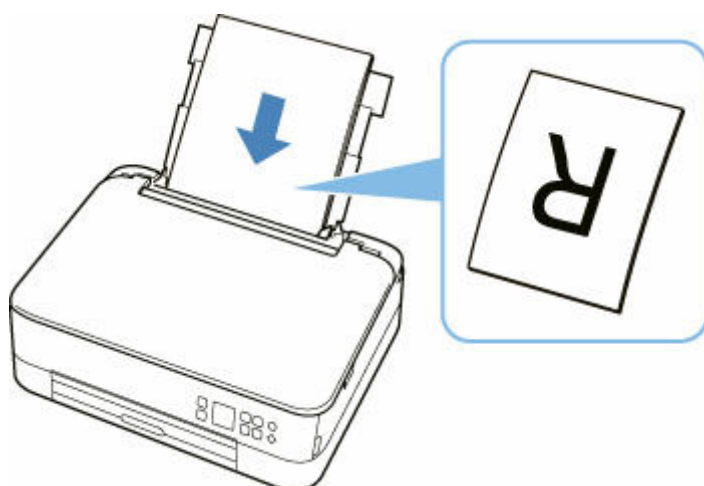


3. Otevřete kryt otvoru podavače (C).

4. Posunutím pravého vodítka papíru (D) otevřete obě vodítka papíru.

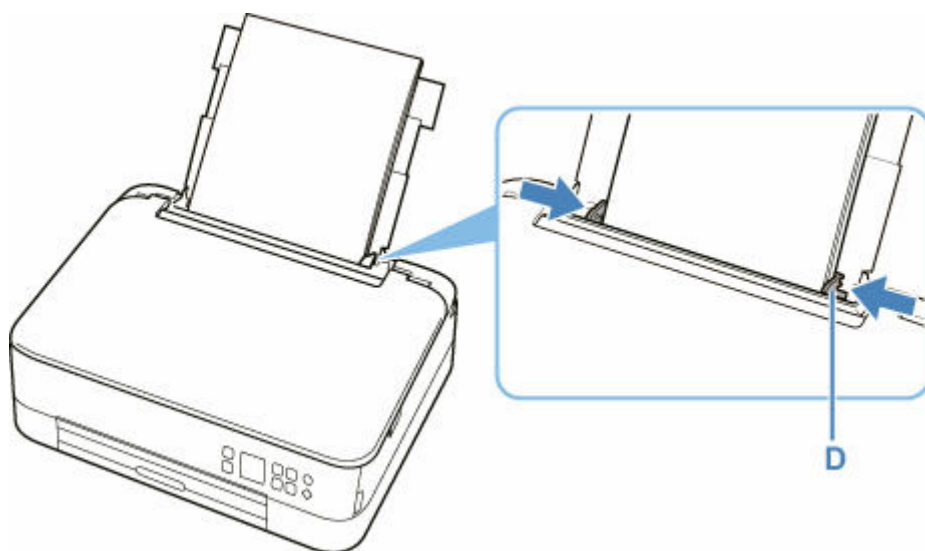


5. Vložte stoh papíru orientovaný na výšku TISKOVOU STRANOU SMĚREM NAHORU.



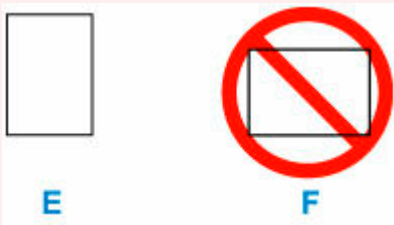
6. Posuňte pravé vodítko papíru (D) tak, aby bylo zarovnané s oběma stranami stohu papíru.

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



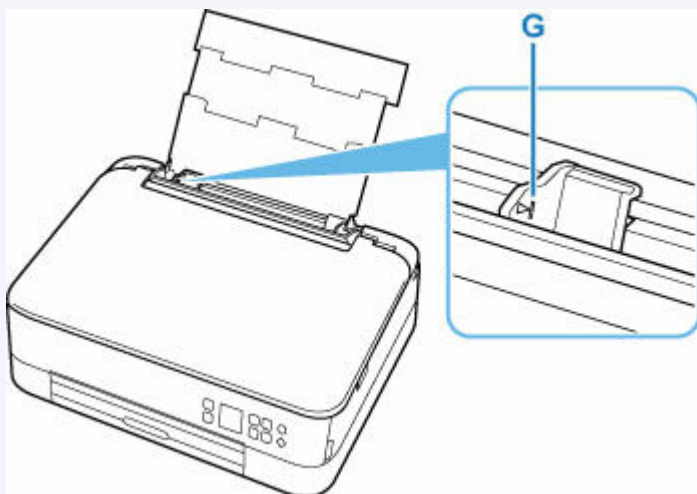
### »»» Důležité

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

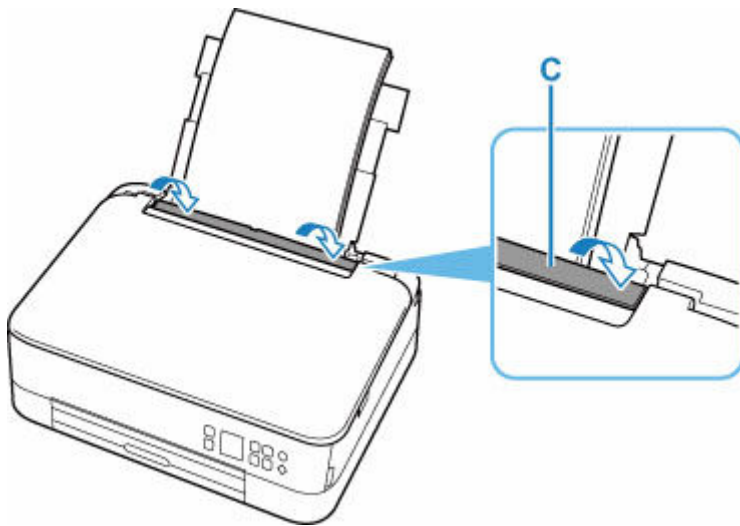


### »»» Poznámka

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



7. Opatrně zavřete kryt otvoru podavače (C).



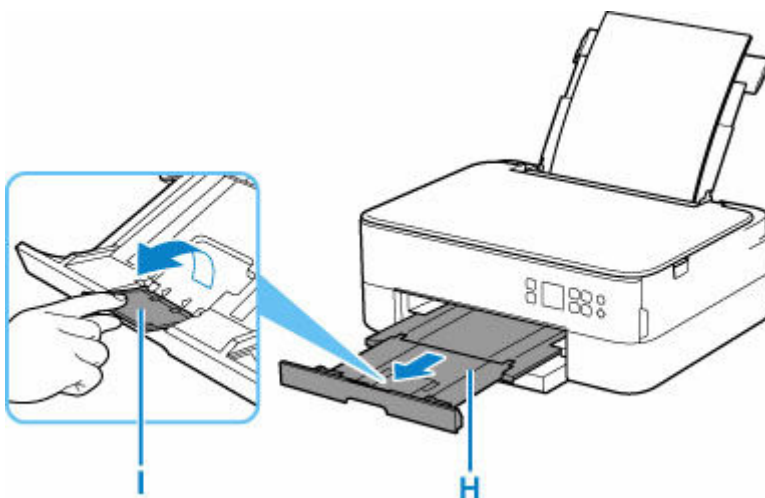
Po zavření krytu otvoru podavače se na displeji LCD otevře obrazovka s potvrzením nastavení papíru v zadní přihrádce.

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

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



9. Vytáhněte výstupní zásobník na papír (H) a otevřete podpěru pro výstup papíru (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 způsobit nedostatečnou kvalitu výtisků nebo poškrábání potiskovaného povrchu. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.
- Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, tiskárna disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavení papíru vloženého v zadní přihrádce shoduje s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení tisku podle nastavení papíru. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.



## Vložení běžného papíru do kazety

Do kazety můžete vkládat běžný papír formátu A4, B5, A5 nebo Letter.

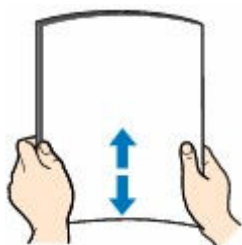
### »»» Poznámka

- Do kazety vkládejte pouze běžný papír.
- 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.

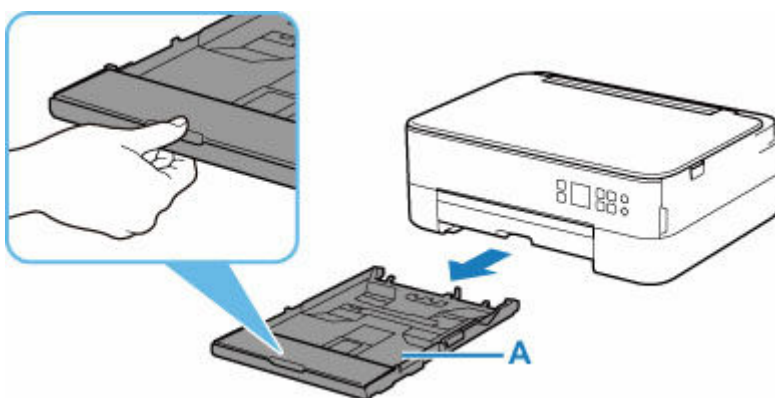


### »»» Poznámka

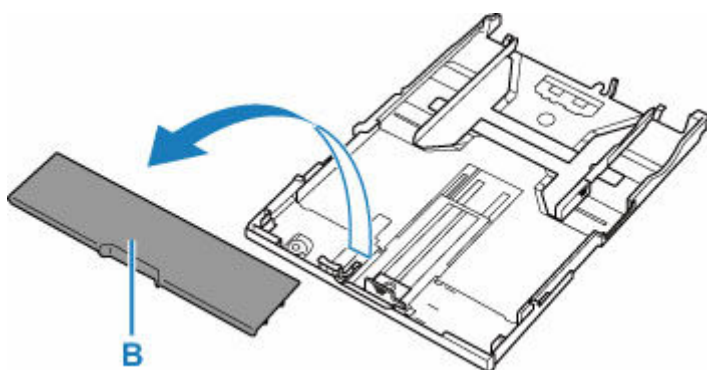
- Před vložením papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
- Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

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

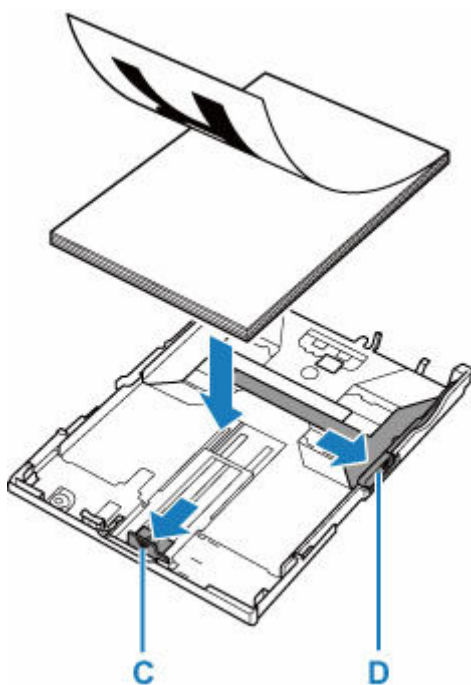
### 2. Vytáhněte kazetu (A) z tiskárny.



### 3. Sejměte kryt kazety (B).

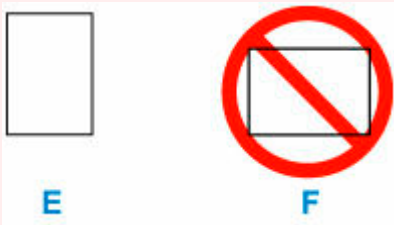


4. Posunutím vodítek papíru (C) vpředu a (D) vpravo otevřete vodítka papíru.
5. Vložte stoh papíru orientovaný na výšku TISKOVOU STRANOU DOLŮ a umístěte jej doprostřed kazety.



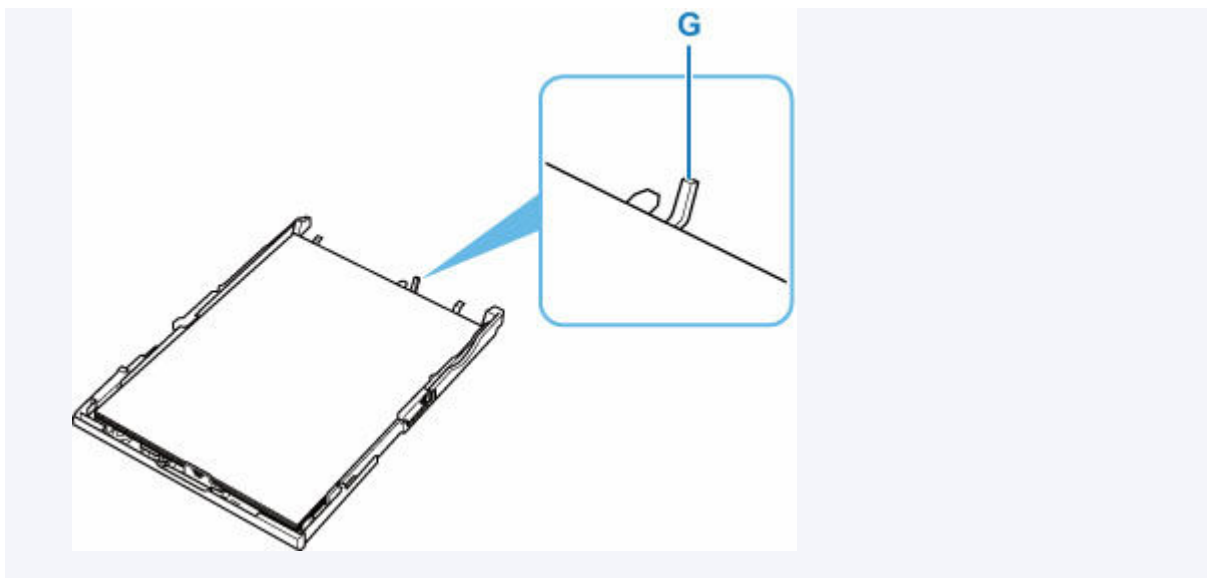
### »»» Důležité

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



### »»» Poznámka

- Zarovnejte stoh papíru podle hrany kazety, jak je znázorněno na následujícím obrázku. Pokud se stoh papíru dotýká výčnělku (G), nemusí být papír podáván správně.

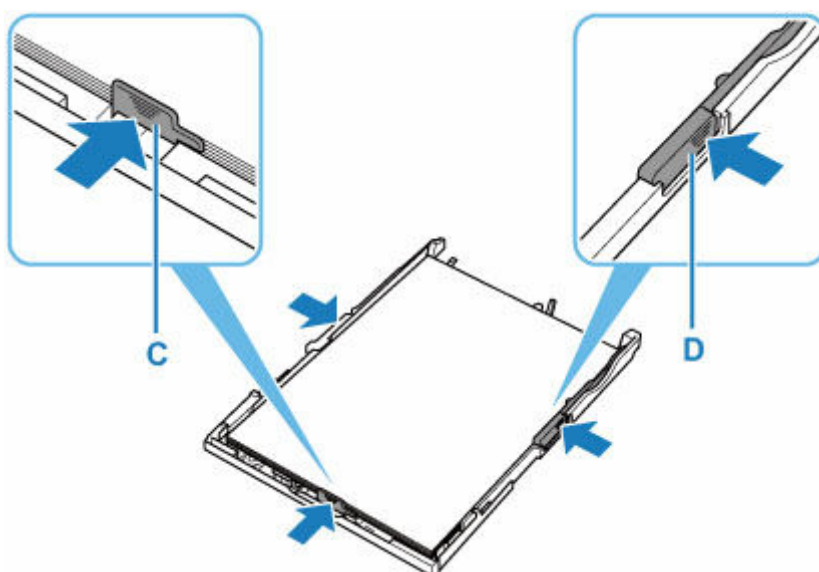


6. Posuňte přední vodítko papíru (C) tak, aby bylo zarovnané se stohem papíru.

Zarovnejte vodítko papíru s oblastí, kde zapadne na své místo.

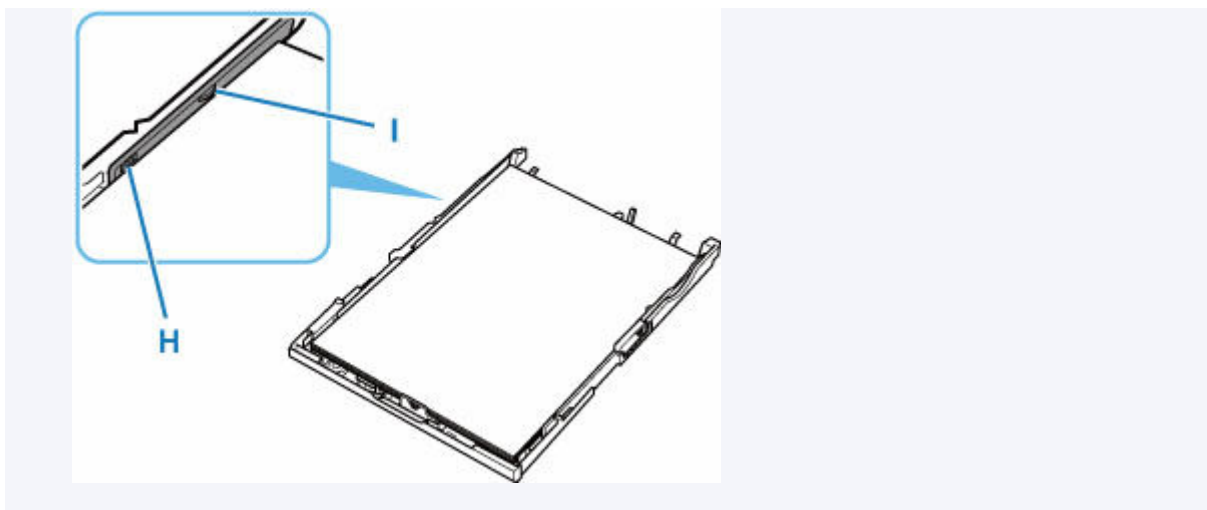
7. Posuňte pravé vodítko papíru (D) tak, aby bylo zarovnané se stohem papíru.

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



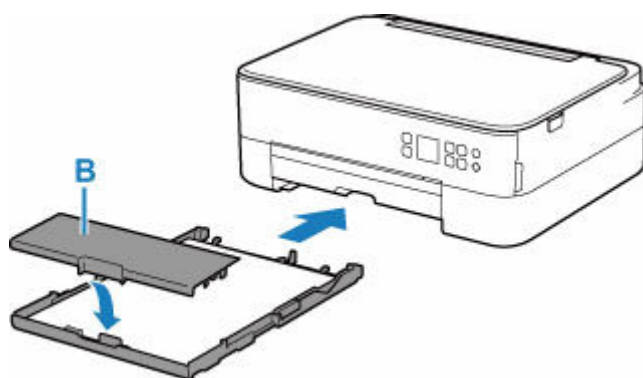
### »»» Poznámka

- Nevkládejte listy papíru nad značku omezení množství papíru (H).
- Stoh papíru by neměl přesahovat nad páčky (I) vodítek papíru.

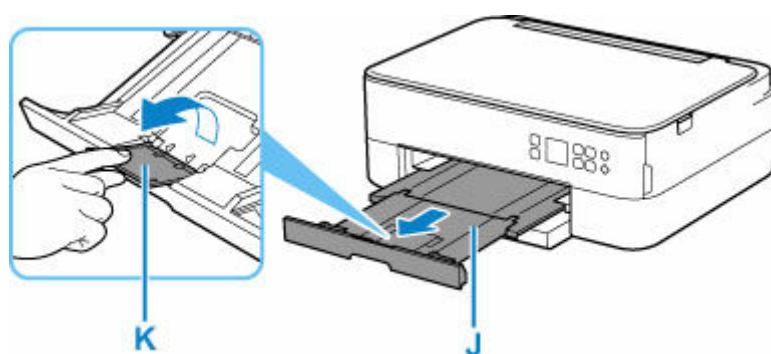


**8. Připojte kryt kazety (B) a vložte kazetu do tiskárny.**

Zasuňte kazetu do tiskárny, dokud se nezastaví.

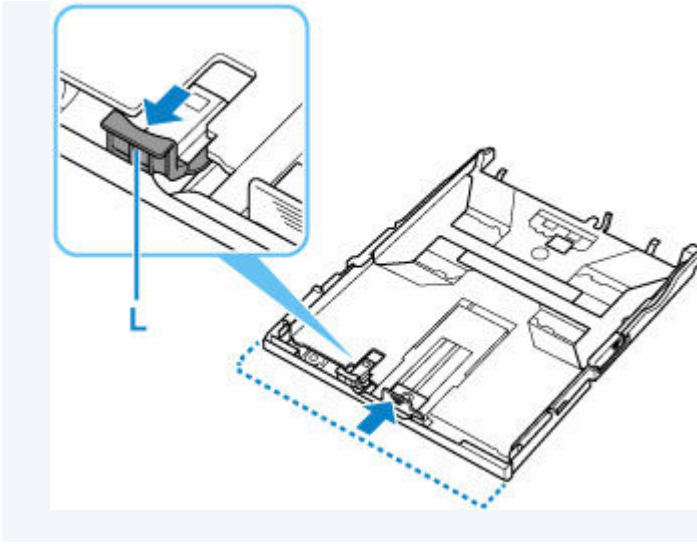


**9. Vytáhněte výstupní zásobník na papír (J) a otevřete podpěru pro výstup papíru (K).**



**»»» Poznámka**

- Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, tiskárna disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavení papíru vloženém v kazetě shodují s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení tisku podle nastavení papíru. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.
- Pokud je kazeta vytažena, automaticky se vysune. Vysunutou kazetu zkrátíte tak, že jí při současném vytažení páčky (L) zatlačíte dnu.



## Vkládání obálek do zadní přihrádky

Do zadní přihrádky můžete vložit obálky DL a Com 10.

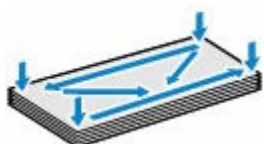
Adresa se automaticky otočí a vytiskne podle orientace obálky, zadané v ovladači tiskárny.

### »»» Důležité

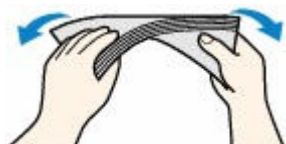
- Tisk obálek z ovládacího panelu nebo prostřednictvím zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi) není podporován.
- Nepoužívejte následující obálky. Mohly by uvíznout v tiskárně nebo by mohly způsobit nesprávnou funkčnost tiskárny.
  - Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
  - Obálky s dvojitou chlopní
  - Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí

### 1. Připravte si obálky.

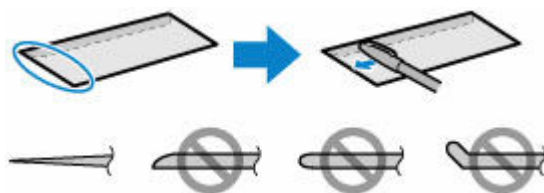
- Narovnejte obálky stlačením všech čtyř rohů a okrajů obálek.



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



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

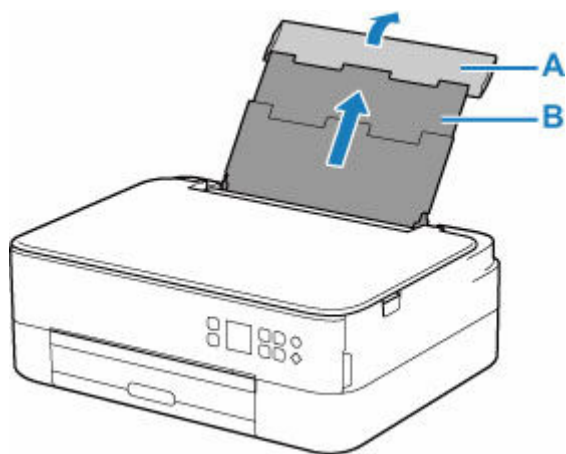


Na výše uvedených obrázcích je pohled na zaváděcí hranu obálky ze strany.

### »»» Důležité

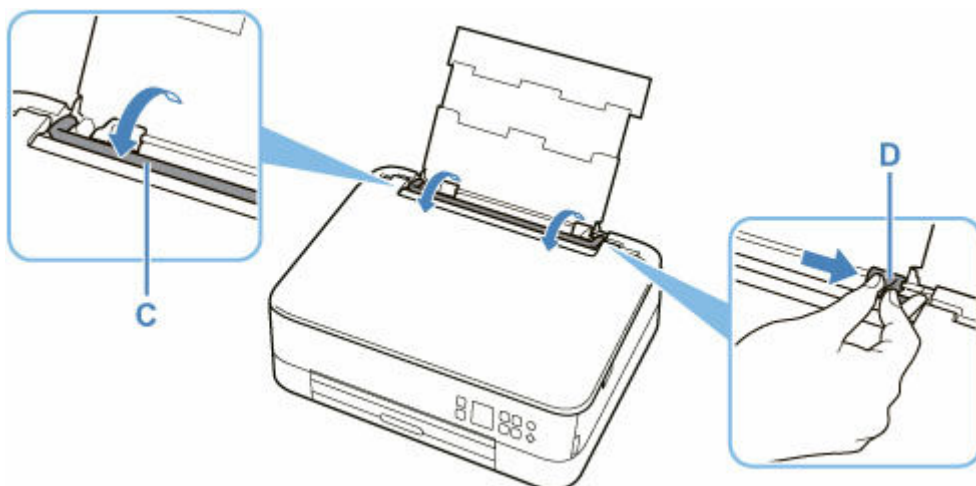
- Pokud nejsou obálky zcela ploché a vyrovnané, může dojít k jejich uvíznutí v tiskárně. Ujistěte se, že případné vyboulení nebo zkroucení není větší než 3 mm (0,12 palců).

### 2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A). Táhněte rovně nahoru a opěrku papíru (B) sklopte zpět.



**3.** Otevřete kryt otvoru podavače (C).

**4.** Posunutím pravého vodítka papíru (D) otevřete obě vodítka papíru.



**5.** Vložte obálky orientované na výšku TISKOVOU STRANOU SMĚREM NAHORU.

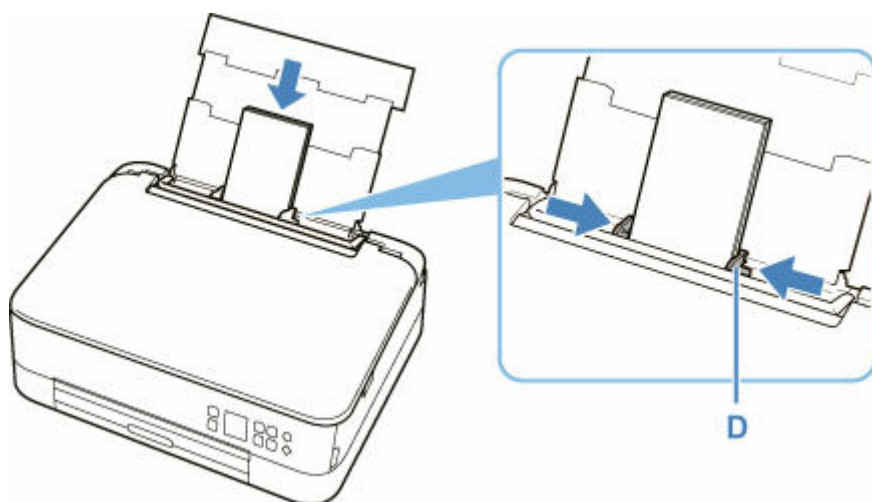
Najednou lze vložit nejvýše 10 obálek.

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



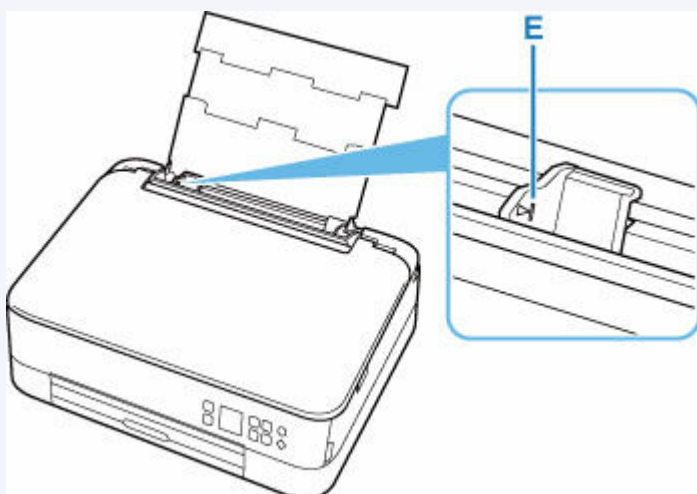
**6.** Posuňte pravé vodítka papíru (D) tak, aby bylo zarovnané s oběma stranami obálek.

Neposunujte vodítka papíru příliš silně k obálce. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání obálek.

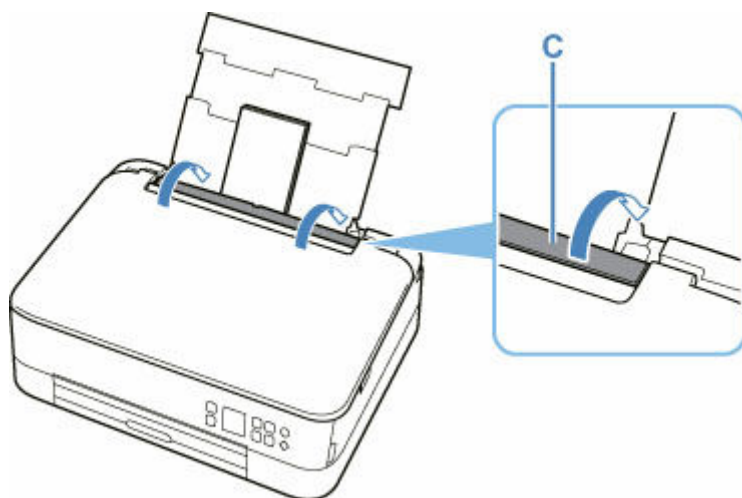


### »»» Poznámka

- Nevkládejte obálky nad značku omezení množství papíru (E).



7. Opatrně zavřete kryt otvoru podavače (C).



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

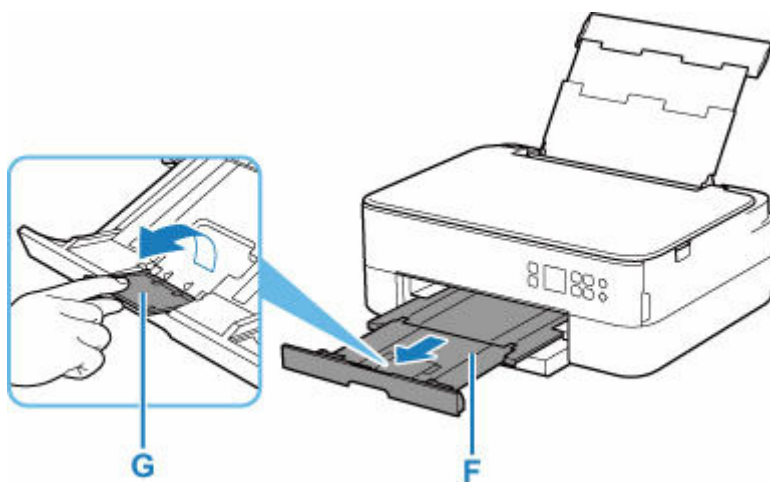


8. Pokud se velikost stránky a typ média na displeji LCD shoduje s velikostí a typem obálky vložené do zadní přihrádky, vyberte možnost **OK**.

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



9. Vytáhněte výstupní zásobník na papír (F) a otevřete podpěru pro výstup papíru (G).



### »» Poznámka

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


## Vkládání originálů

---

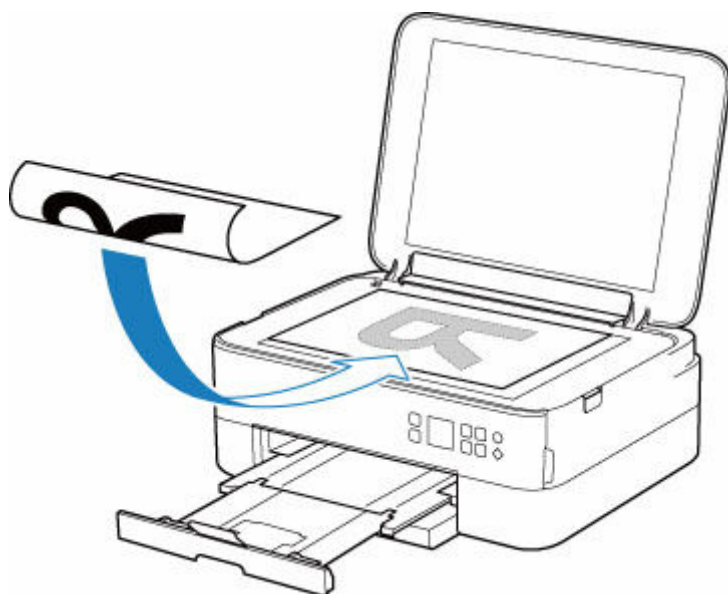
- Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru
- Podporované originály
- Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

## Vkládání originálů na skleněnou desku skeneru

1. Otevřete kryt dokumentu.
2. Vložte originál SKENOVANOU STRANOU DOLŮ na skleněnou desku skeneru.

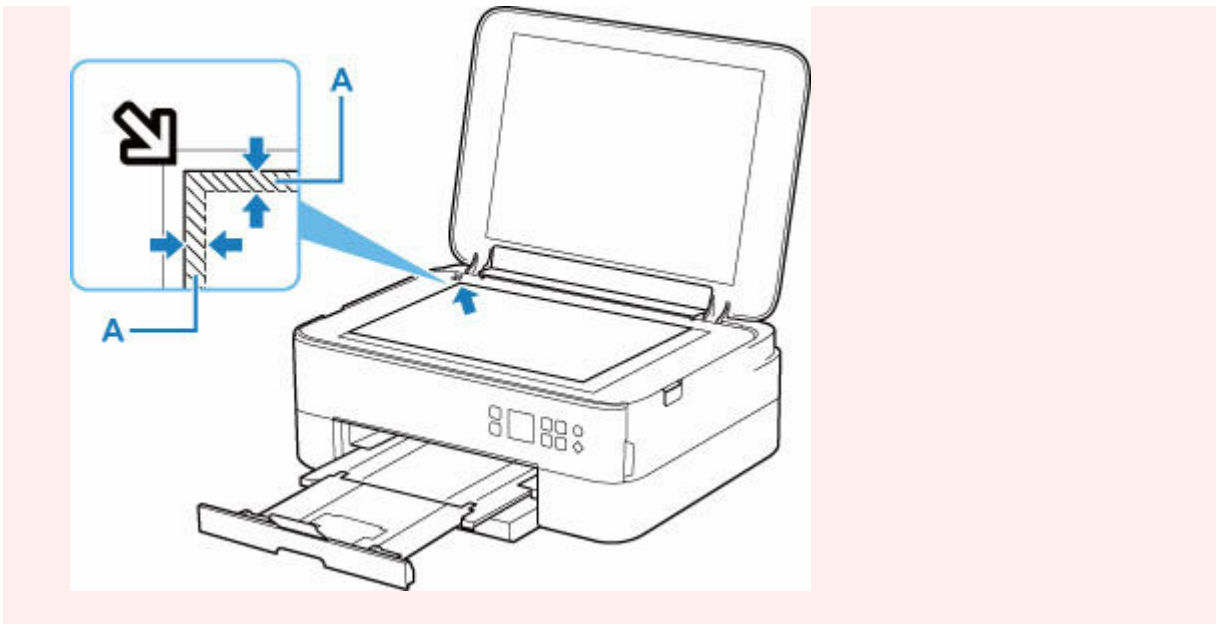
Zarovnejte roh originálu se značkou pro zarovnání .

➔ [Podporované originály](#)

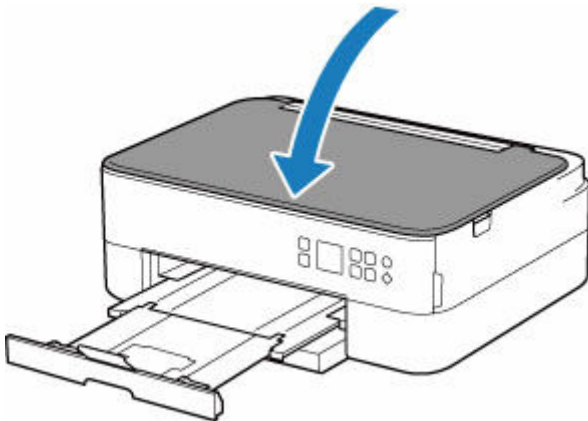


### »»» Důležité

- 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 (A) o velikosti 1 mm (0,04 palce) kolem okrajů skleněné 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"><li>• Textový dokument, časopis nebo noviny</li><li>• Tištěná fotografie, pohlednice, vizitka nebo disk (BD, DVD, CD apod.)</li></ul>
Velikost (šířka x výška)	Maximálně 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palců)

### »» Poznámka

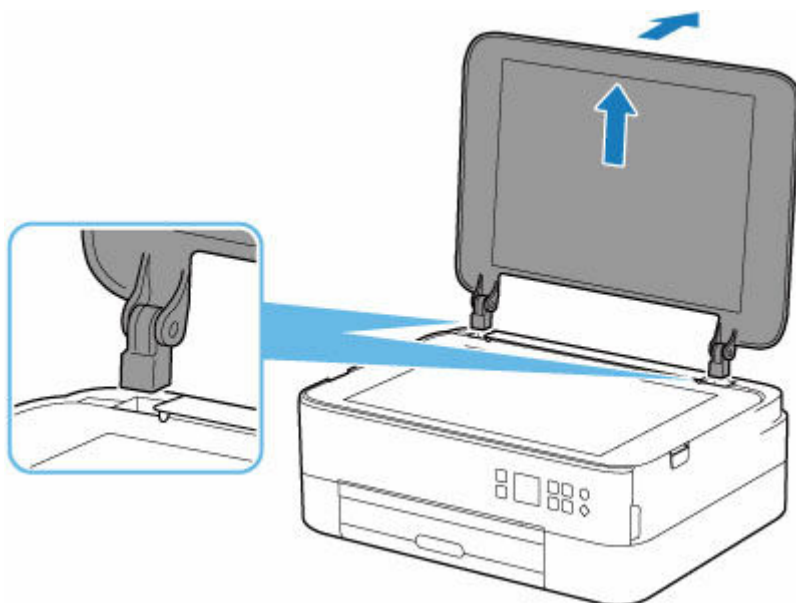
- Pokud chcete vložit na skleněnou desku silný originál, jako je například kniha, sejměte z tiskárny kryt dokumentu.

➡ [Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu](#)

## Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

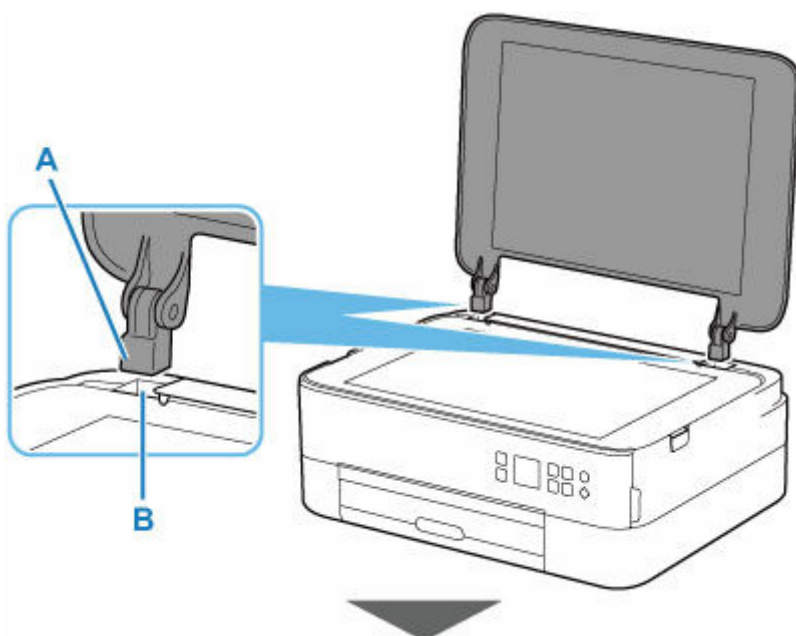
### Oddělení krytu dokumentu:

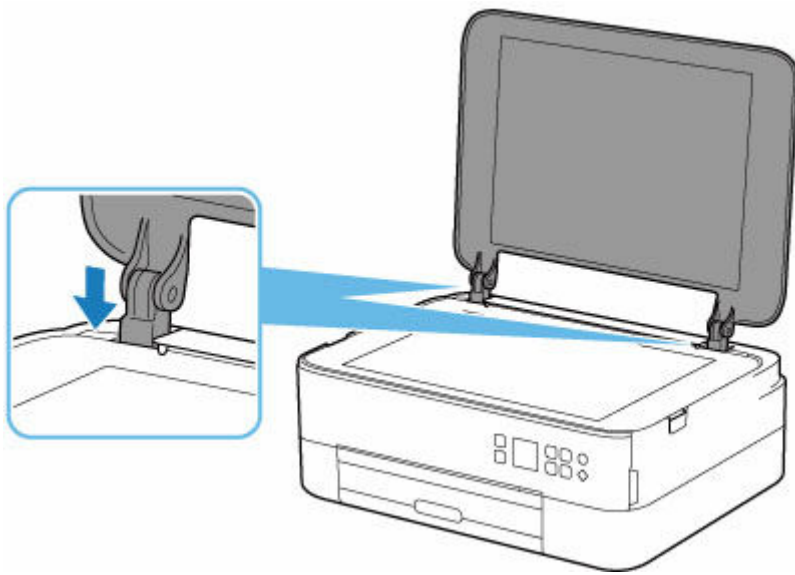
Podržte kryt dokumentu v orientaci na výšku a poté jej vyklopte.



### Připevnění k krytu dokumentu:

Oba panty (A) krytu dokumentu nasaďte do držáku (B) a vložte oba panty krytu dokumentu svisle podle obrázku níže.





## **Výměna kazety FINE**

---

- **Výměna kazety FINE**
- **Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD**
- **Tipy k inkoustu**



## Výměna kazety FINE

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budete o chybě informováni zobrazením chybové zprávy na displeji LCD. V tomto stavu nemůže tiskárna tisknout ani skenovat. Přečtěte si chybovou zprávu a proveďte příslušnou akci.

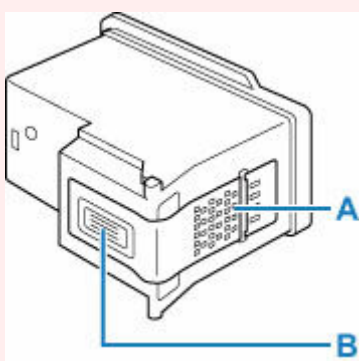
➔ [Pokud dojde k chybě](#)

### 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 zůstává 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.

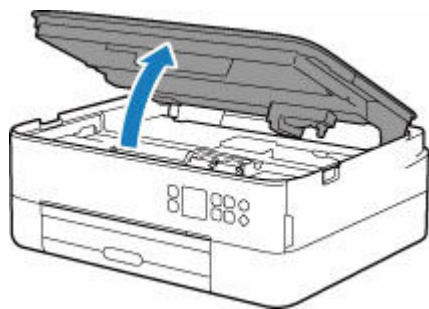
Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy, které může být potřeba k zachování výkonu tiskárny, jsou spotřebovávány barevné inkousty i černý inkoust. Pokud dojde inkoust, ihned kazetu FINE vyměňte za novou kazetu.

➔ [Tipy k inkoustu](#)

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

## 2. Otevřete skener / kryt.

Držák kazety FINE se přesune do polohy pro výměnu.

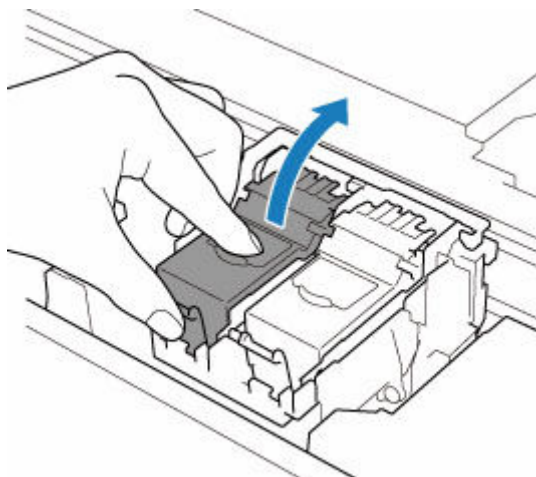


### »»» Důležité

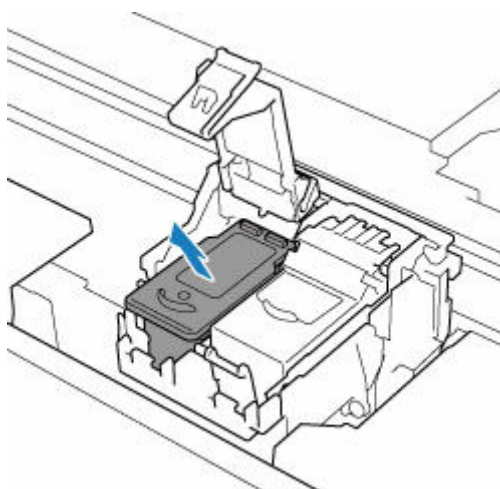
- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř tiskárny.

## 3. Vyměňte prázdnou kazetu FINE.

1. Zvedněte zajišťovací kryt inkoustové kazety a otevřete jej.

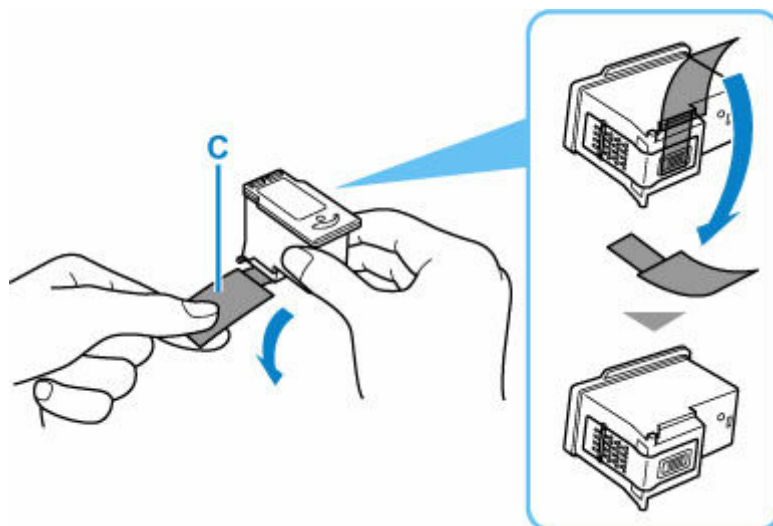


2. Vyměňte kazetu FINE.



## 4. Připravte novou kazetu FINE.

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



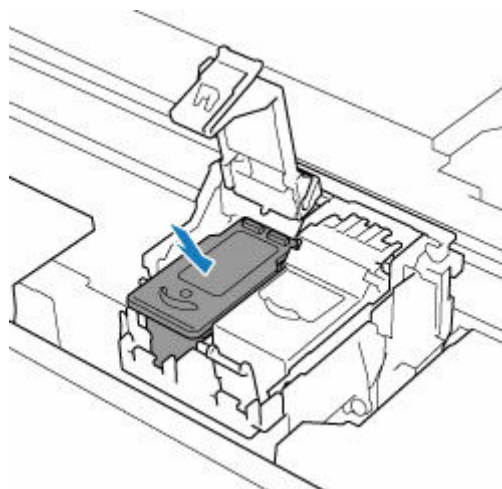
### »» Důležité

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

5. Nainstalujte kazetu FINE.

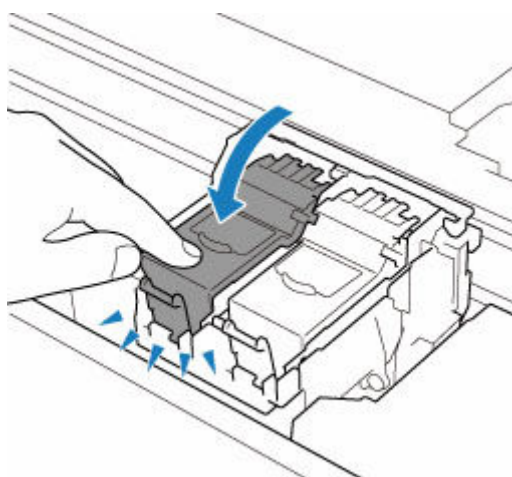
1. Vložte do držáku kazety FINE novou kazetu FINE.

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



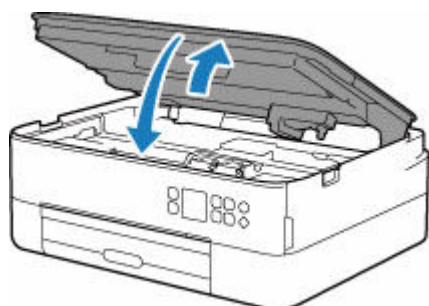
2. Zavřením zajišťovacího krytu inkoustové kazety zajistíte kazetu FINE.

Zcela zatlačte zajišťovací kryt inkoustové kazety, dokud neuslyšíte cvaknutí.



## 6. Zavřete skener / kryt.

Pokud budete chtít zavřít skener / kryt, jednou jej nadzvedněte a poté jej opatrně sklopte.



### Upozornění

- Při zavírání skeneru / krytu dbejte na to, abyste si nepřiskřípli prsty.

### Poznámka

- Pokud se po zavření skeneru / krytu zobrazí na displeji LCD chybová zpráva, proveďte vhodnou akci.
  - ➔ [Pokud dojde k chybě](#)
- Pokud je tisková hlava nezarovnána (vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány nebo jsou patrné podobné příznaky), [nastavte tiskovou hlavu](#).

## Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD

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

2. Stiskněte tlačítko **OK**.

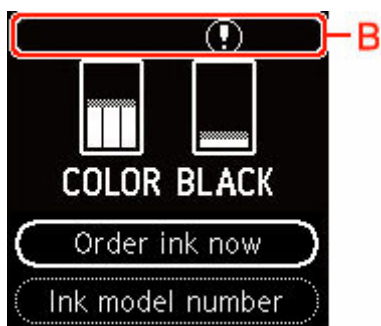
### »»» Poznámka

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



3. Vyberte možnost **Odhadovaná hl. inkoustu (Estimated ink levels)**.

Symbol se v případě upozornění zobrazí v horní části kazety FINE (oblast B).



Dochází inkoust. Připravte novou inkoustovou kazetu.

Pokud pokračujete v tisku s prázdnou inkoustovou kazetou, nemusí být výsledná kvalita tisku uspokojivá.

### »»» Poznámka

- Výše uvedená obrazovka zobrazuje přibližné hladiny inkoustu.
- Po výběru možnosti **Objednat ink. (Order ink now)** a stisknutí tlačítka **QR** se zobrazí kód QR s možností přechodu na web pro nákup inkoustu. Náklady na připojení k Internetu hradí zákazník.
- Číslo modelu kazety FINE můžete zkontrolovat výběrem možnosti **Číslo modelu ink. (Ink model number)**.
- 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. Slouží k čištění a zaručení čistého tisku. Tiskárna Canon se udržuje ve funkčním stavu tím, že provádí automatické čištění. Při čištění dojde ke spotřebě malého množství inkoustu.

### **Je při černobílém tisku používán barevný inkoust?**

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

## **Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný**

---

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



## Postup údržby

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

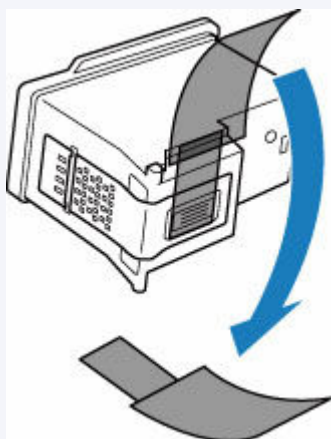
### »»» Důležité

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

### »»» Poznámka

- Zkontrolujte, zda je v kazetě FINE inkoust.
  - ➔ [Kontrola stavu inkoustu na displeji LCD](#)
- Zkontrolujte, zda je kazeta FINE správně nainstalována.
  - ➔ [Postup výměny](#)

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



- Pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, přejděte k tématu [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 prohlédněte testovací vzorek trysek: ➔ [Krok 1](#)

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



## **Krok 4** [Hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.](#)

Pomocí tiskárny

➔ [Hlubkové čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

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

Pokud problém přetrvává, vypněte napájení a proveďte po 24 hodinách další hlubkové čištění tiskové hlavy. Při vypínání napájení neodpojujte napájecí kabel.

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

## Tisk testovacího vzorku trysek

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

### »»» Poznámka

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

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.  
➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Vytisknout kontrol. vzorek trysek (Nozzle Check)**.



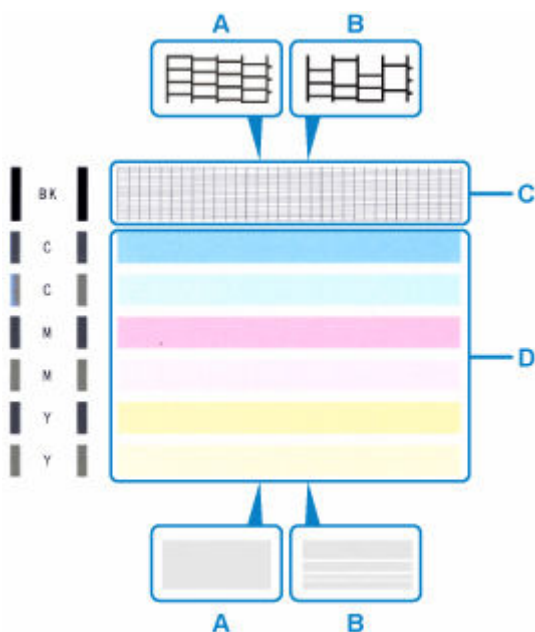
Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**.  
Vytiskne se vzorek kontroly trysek a na displeji LCD se zobrazí dvě obrazovky pro potvrzení vzorku.
8. Vyberte možnost **Další (Next)**.
9. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

## Kontrola testovacího vzorku trysek

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

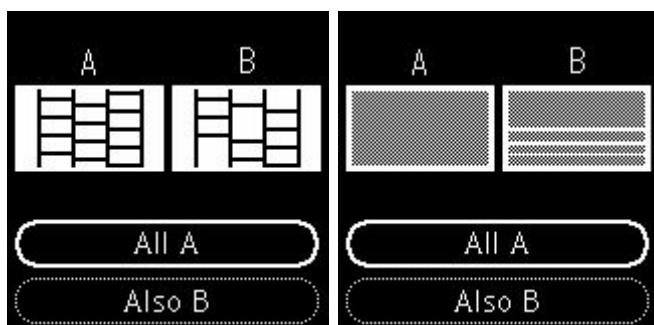
1. Zkontrolujte, zda ve vzoru nechybí čáry vzoru C nebo zda v něm nejsou vodorovné bílé pruhy vzoru D.



A: Bez chybějících čar/Bez vodorovných bílých pruhů

B: Chybí čáry / Jsou přítomny vodorovné bílé pruhy

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



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

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

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

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

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

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



(Příklad: purpurový vzor nebyl vytištěn)

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

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

➔ [Čištění tiskové hlavy](#)

## Čištění tiskové hlavy

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

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.  
➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Čištění (Cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

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

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
8. Stiskněte tlačítko **OK**.  
Vytiskne se testovací vzorek trysek.
9. Vyberte možnost **Další (Next)**.
10. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

## »» Poznámka

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



## Hlubkové čištění tiskové hlavy

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

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.  
➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.

Tiskárna spustí hlubkové čištění tiskové hlavy.

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

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
8. Stiskněte tlačítko **OK**.  
Vytiskne se testovací vzorek trysek.
9. Po zobrazení zprávy o dokončení vyberte možnost **OK**.
10. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

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

Pokud problém přetrvává, vyměňte [kazetu FINE](#).

Pokud problém přetrvává i po výměně kazety FINE, obraťte se na nejbližší servisní centrum společnosti Canon s žádostí o opravu.

## Nastavení tiskové hlavy

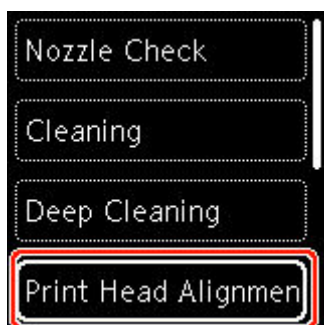
Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte pozici tiskové hlavy.

### »»» Poznámka

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

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

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do kazety vložte dva listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.  
➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tiskové hlavy - Auto (Print Head Alignment - Auto)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

### »»» Poznámka

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

6. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**.

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

Proces trvá přibližně 4 až 5 minut.

### »»» Poznámka

- Jestliže automatické nastavení tiskové hlavy selže, zobrazí se na displeji LCD chybová zpráva.  
➔ [Pokud dojde k chybě](#)

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

### »»» Poznámka

- Pokud nejsou výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsaném nastavení polohy tiskové hlavy, [nastavte polohu tiskové hlavy ručně](#).
  - V systému Windows:  
Tiskovou hlavu můžete nastavit také ručně z počítače.  
➔ Ruční nastavení polohy tiskové hlavy

## Ruční nastavení tiskové hlavy

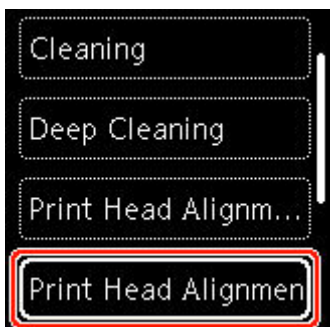
O ruční nastavení tiskové hlavy se pokuste v případě, že výsledky automatického nastavení tiskové hlavy jsou neuspokojivé nebo jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané.

### »»» Poznámka

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

Připravte si: tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Do kazety vložte tři listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.  
➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tiskové hlavy - Ručně (Print Head Alignment - Manual)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

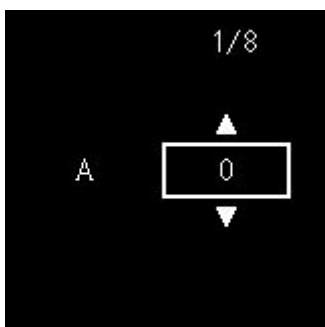
### »»» Poznámka

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

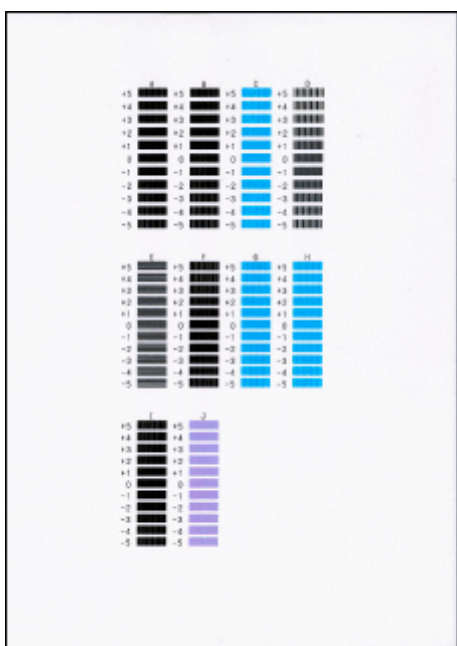
6. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **Ano (Yes)**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**.  
Bude vytištěn první vzorek pro nastavení tiskové hlavy.
8. Pokud se zobrazí zpráva **Byly vzorky vytištěny správně? (Did the patterns print correctly?)**, ujistěte se, že byl vzorek vytištěn správně. Pokud ano, vyberte možnost **Ano (Yes)**.

9. Vyberte možnost **OK**.

Zobrazí se vstupní obrazovka hodnot nastavení pozice tiskové hlavy.



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



►►► **Poznámka**

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

Nezřetelné svislé pruhy



Zřetelnější svislé pruhy

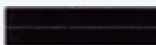


- Pokud se vzhledem všechny vzorky liší, vyberte vzorek, ve kterém jsou vodorovné pruhy nejméně viditelné.

Nezřetelné vodorovné pruhy



Zřetelnější vodorovné pruhy



11. Tento postup opakujte u sloupců B až J.

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

Vytiskne se druhá sada vzorků.

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



### »»» Poznámka

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

Nezřetelné svislé pruhy



Zřetelnější svislé pruhy

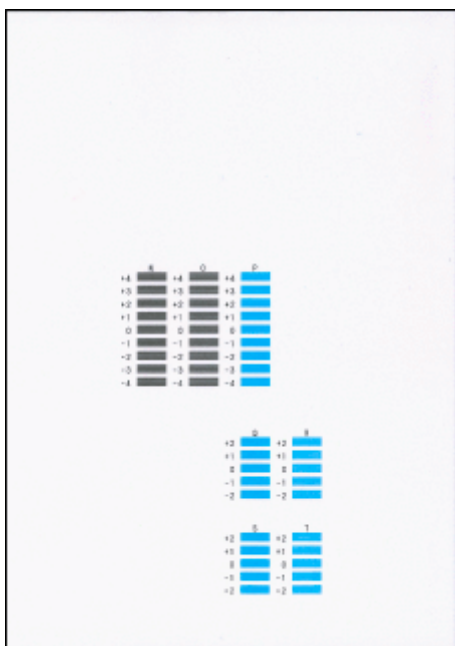


14. Tento postup opakujte u sloupců L až M.

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

Vytiskne se třetí sada vzorků.

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



#### »»» Poznámka

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

Nezřetelné vodorovné pruhy



Zřetelnější vodorovné pruhy



17. Tento postup opakujte u sloupců O až T.

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



## **Provádění funkcí údržby z počítače (systém macOS)**

---

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

## Otevření Vzdáleného uživatelského rozhraní 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.

### Hloubkové čištění (Deep Cleaning)

**Hloubkové čištění (Deep Cleaning)** provádí důkladnější čištění než funkce **Čištění**. Hloubkové 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 kazety vložte dva listy 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 skener/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 podložek v kazetě

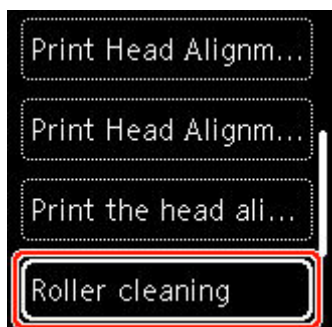
## Čištění válečků podavače papíru

Pokud se váleček podavače papíru zašpiní nebo se na něj přilepí papírový prach, nemusí být papír podáván správně.

V takovém případě vyčistěte váleček podavače papíru. Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

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

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
4. Vyberte možnost **Čištění válečku (Roller cleaning)**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
6. Váleček podavače papíru vyčistíte výběrem možnosti **Zadní přihrádka (Rear tray)** nebo **Kazeta (Cassette)**.
7. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír ze zdroje papíru.  
Před čištěním válečku podavače papíru pro kazetu vyjměte veškerý papír z kazety a zatlačte ji zpět.
8. Stiskněte tlačítko **OK**.  
Váleček podavače papíru se při čištění otáčí bez papíru.
9. Počkejte, až se váleček podavače papíru přestane točit, a podle pokynů ve zprávě vložte tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
  - ➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky](#)
  - ➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)
10. Stiskněte tlačítko **OK**.



Tiskárna zahájí čištění. Čištění bude dokončeno po vysunutí papíru.

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

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

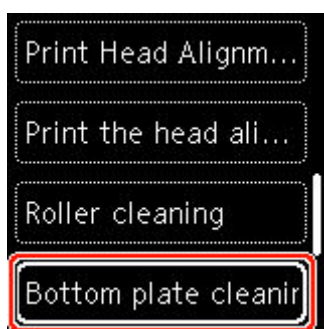
## Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky)

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\***

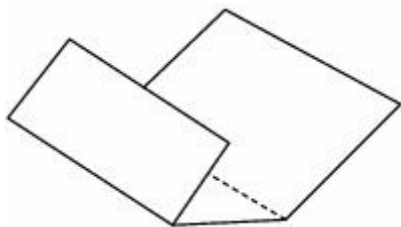
\* Použijte nový list papíru.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Údržba (Maintenance)**.
4. Vyberte možnost **Čištění spodní desky (Bottom plate cleaning)**.

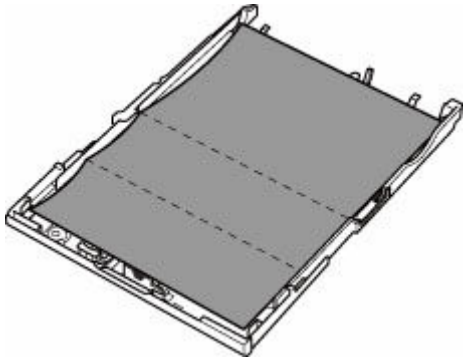


Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

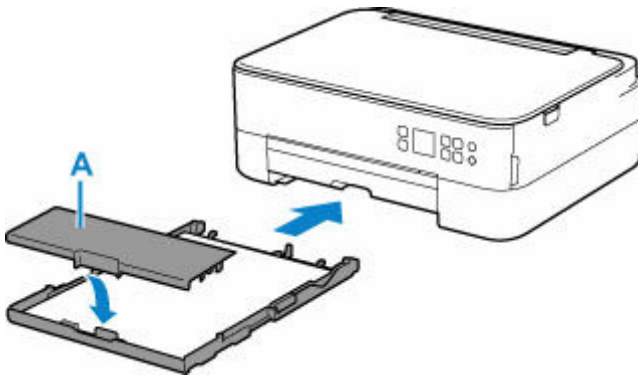
5. Vyberte možnost **Ano (Yes)**.
6. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír z kazety a pak stiskněte tlačítko **OK**.
7. Přeložte na šířku jeden list běžného papíru o velikosti A4 nebo Letter a poté jej rozložte.
8. Přeložte jednu polovinu rozevřeného papíru na další polovinu a zarovnejte okraj papíru k prostřednímu překladu. Papír opět rozložte a stiskněte tlačítko **OK**.



9. Pouze tento list papíru vložte do kazety tak, že polovina papíru bez překladů bude směrem od vás.



**10.** Připojte kryt kazety (A) a vložte kazetu do tiskárny.



**11.** Vytáhněte výstupní zásobník na papír.

**12.** Stiskněte tlačítko **OK**.

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

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

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

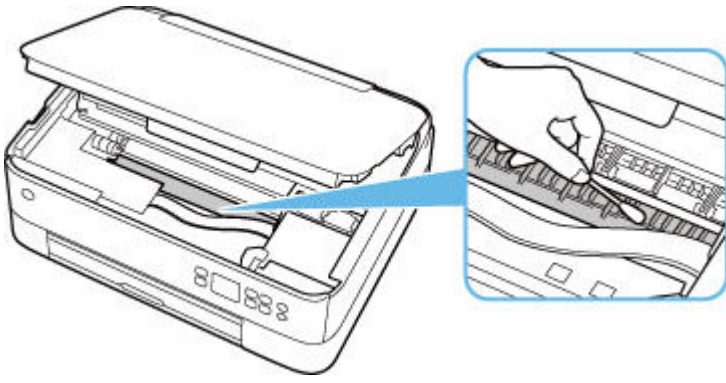
#### »»» Poznámka

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

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

#### »»» Důležité

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



## Přehled

---

### ► **Bezpečnost**

- Bezpečnostní opatření
- Informace o předpisech
- WEEE

### ► **Pokyny pro obsluhu**

- Zrušení tiskových úloh
- 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
- LCD a ovládací panel
- Zadávání číslic, písmen a symbolů

### ► **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**

## 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.

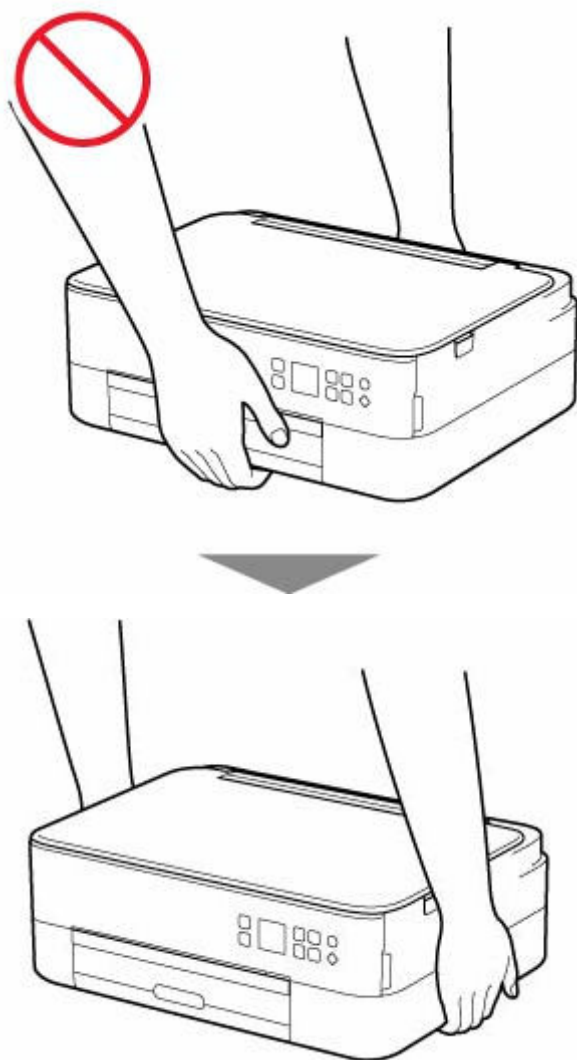
- Kovové předměty nebo kapaliny vnikly do vnitřních částí tiskárny.
  - Tiskárna vydává kouř, podivný zápach nebo neobvyklé zvuky.
  - Napájecí kabel nebo zástrčka se přehřály nebo byly přerušeny, ohnuty či jiným způsobem poškozeny.
- Nedodržení následujících pokynů může způsobit požár, úraz elektrickým 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 mokřými rukama.
    - Nepoškozujte napájecí kabel zkroucením, zauzlováním, svázáním, vytažením nebo nadměrným ohnutím.
    - Na napájecí kabel nepokládejte těžké předměty.
    - Nezapojte do jediné zásuvky elektrické sítě více napájecích kabelů. Nepoužívejte více prodlužovacích kabelů.
    - Neponechávejte tiskárnu za bouřky zapojenou do elektrické sítě.
    - Při čištění vždy odpojte napájecí kabel a ostatní kabely. K čištění nepoužívejte hořlavé spreje nebo kapaliny, jako je líh či ředidla.
    - Jednou za měsíc napájecí kabel odpojte, abyste mohli zkontrolovat, jestli se nepřehřívá, nekoroduje, není ohnutý, poškrábaný, popraskaný nebo jinak poškozený.

### Upozornění

---

- Během tisku nevkládejte ruce do tiskárny.
- Nedotýkejte se tiskové hlavy nebo jiných kovových součástí ihned po tisku.
- Inkoust

- Inkoust udržujte mimo dosah dětí.
  - Dojde-li k náhodnému olíznutí nebo spolknutí inkoustu, vypláchněte si ústa a vypijte jednu nebo dvě sklenice vody. Dojde-li k podráždění nebo nevolnosti, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
  - V případě, že se inkoust dostane do kontaktu s očima, ihned vypláchněte oči vodou. V případě, že se inkoust dostane do kontaktu s pokožkou, ihned si omyjte postižené místo mýdlem a vodou. Pokud podráždění očí nebo pokožky přetrvává, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
- Přemísťování tiskárny
    - Tiskárnu nadržte za kazetu. 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

### 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](http://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](http://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](http://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](http://www.canon-europe.com/weee).

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



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

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

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



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία [www.canon-europe.com/weee](http://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 renovasjonselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på [www.canon-europe.com/weee](http://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](http://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 samlingsplats, 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](http://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](http://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 cserekeszülék 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 tudnivalókért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalatához, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalatához, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a [www.canon-europe.com/weee](http://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](http://www.canon-europe.com/weee).

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



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

zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispejete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: [www.canon-europe.com/weee](http://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](http://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](http://www.canon-europe.com/weee).

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



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEĮ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam

skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminys, 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](http://www.canon-europe.com/weee).

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



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEE0 (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v 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 OEE0. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEE0, obiščite [www.canon-europe.com/weee](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Pokyny pro obsluhu**

---

- **Zrušení tiskových úloh**
- **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.

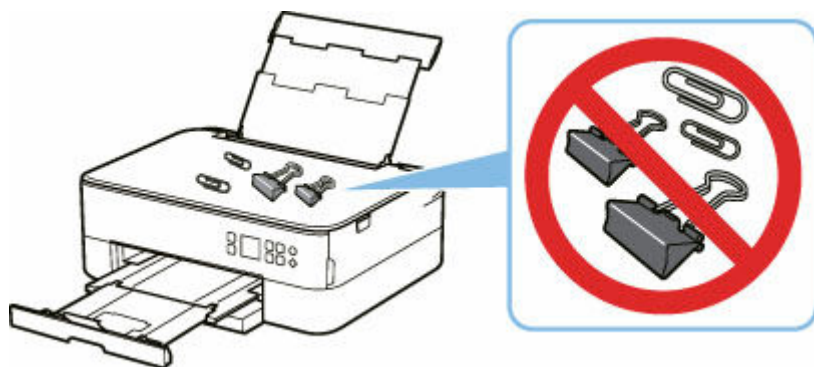
Tento seznam není úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na místního právního zástupce.

- 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 tiskovou hlavu a kazetu FINE nainstalované v tiskárně a vypněte napájení tlačítkem **ZAPNOUT (ON)**. 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 „OPATRNĚ“.



1. Vypněte tiskárnu.
2. Zavřete ovládací panel.
3. [Odpojte napájecí kabel.](#)

### »»» Důležité

- Pokud stavový řádek svítí nebo bliká, nebo pokud je na displeji LCD otevřena obrazovka, tiskárnu neodpojujte. Mohlo by dojít k poškození tiskárny a tiskárna nebude moci dále tisknout.

4. Zasuňte výstupní zásobník na papír a podpěru pro výstup papíru.
5. Zasuňte opěrku papíru a poté zavřete kryt zadního zásobníku.
6. Zasuňte kazetu.
7. Odpojte kabel tiskárny od počítače a tiskárny a pak od tiskárny odpojte napájecí kabel.
8. Zajistěte všechny kryty tiskárny lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté tiskárnu zabalte do plastického pytle.

**9.** 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.

- Stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnosti **Nastavení zařízení (Device settings) > Obnovit výchozí nastavení (Reset settings) > Obnovit vše (Reset all) > Ano (Yes)**.

## Zachování vysoké kvality tisku

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

### »»» Poznámka

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

### Nikdy neodpojujte napájecí kabel dříve, než je vypnuto napájení!

Pokud vypnete napájení stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**, tiskárna automaticky zakryje tiskovou hlavu (trysky), aby se zamezilo jejich vyschnutí. Pokud odpojíte napájecí kabel z elektrické zásuvky v době, kdy stavový řádek svítí nebo bliká, nebo pokud je na displeji LCD otevřena obrazovka, tisková hlava se správně nezakryje a dojde k jejímu vyschnutí nebo ucpání.

Před [odpojením napájecího kabelu](#) se ujistěte, že stavový řádek nesvítí, a že obrazovka na displeji LCD zmizí.

### 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

---

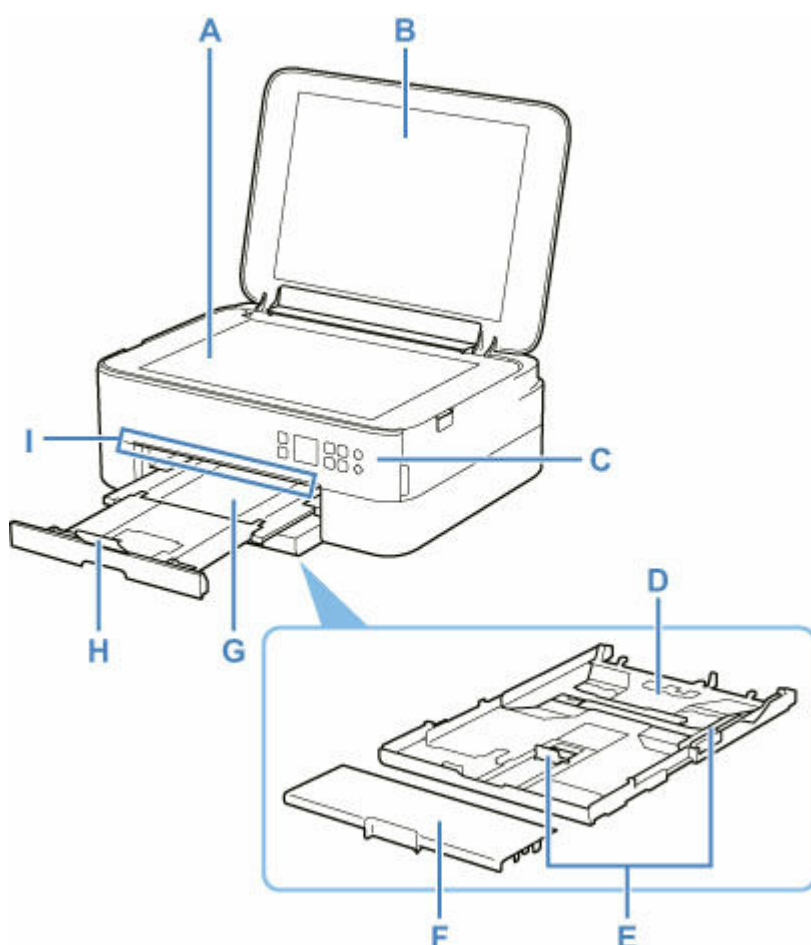
- Hlavní součásti
- Napájení
- LCD a ovládací panel
- Zadávání číslic, písmen a symbolů

## Hlavní součásti

---

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

## Pohled zepředu



### A: Deska skeneru

Sem vložte originál.

### B: Kryt dokumentu

Po jeho otevření můžete položit originál na skleněnou desku skeneru.

### C: Ovládací panel

Umožňuje změnit nastavení tiskárny a ovládat ji.

Ovládací panel lze naklánět.

➔ [Ovládací panel](#)

### D: Kazeta

Do kazety vložte běžný papír formátu A4, B5, A5 nebo Letter a kazetu vložte do tiskárny.

➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)

### E: Vodítka papíru

Posuňte vodítka tak, aby byla zarovnaná s pravým/levým/předním okrajem papíru.

### F: Kryt kazety

Po sejmutí je možné vložit papír do kazety.

### G: Výstupní zásobník na papír

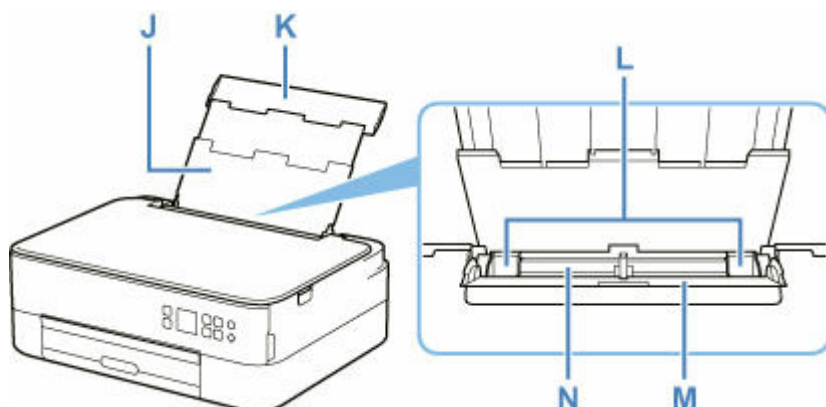
Zde jsou vysouvány výtisky. Před tiskem ji vytáhněte.

### H: Podpěra pro výstup papíru

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.

### I: Stavový řádek

Svícení nebo blikání označuje, že tiskárna pracuje, nebo že došlo k chybě.



### J: Opěrka papíru

Po vytažení je možné vložit papír do zadní přihrádky.

### K: Kryt zadního zásobníku

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

### L: Vodítka papíru

Posuňte vodítka tak, aby byla zarovnaná s oběma okraji papíru.

### M: Kryt otvoru podavače

Zabraňuje vniknutí předmětů do otvoru podavače.

Po otevření můžete posunout vodítka papíru. Před tiskem kryt zavřete.

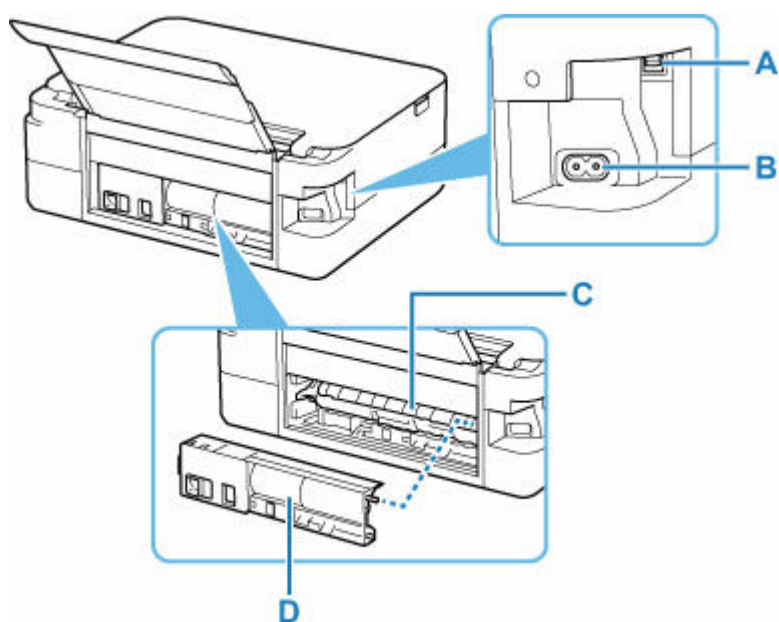
### N: Zadní přihrádka

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 do zadní přihrádky](#)
- ➔ [Vkládání obálek do zadní přihrádky](#)



## Pohled zezadu



### A: Port USB

Zapojte kabel USB propojující tiskárnu s počítačem.

### B: Konektor napájení

Do této zdířky zapojte přiložený napájecí kabel.

### C: Kryt jednotky pro posuv

Tento kryt otevřete při odstraňování uvíznutého papíru.

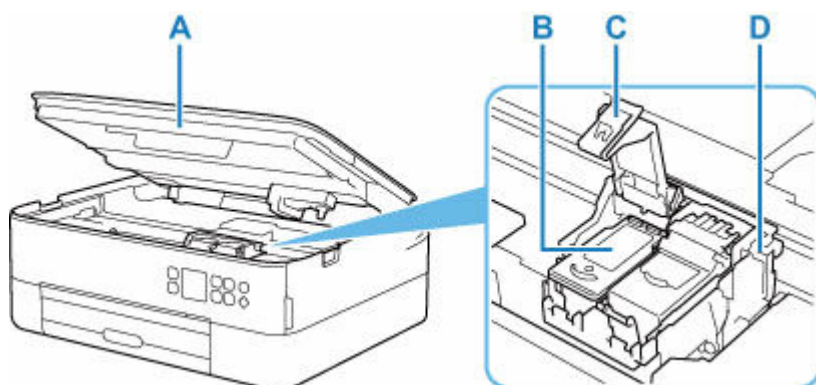
### D: Zadní kryt

Tento kryt odpojte při odstraňování uvíznutého papíru.

### »» 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: Skener / kryt

Slouží ke skenování originálů. Zároveň po zvednutí a otevření můžete vyměnit kazetu FINE nebo vyjmout z tiskárny uvíznutý papír.

### B: Kazeta FINE (inkoustové kazety)

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

### C: Zajišťovací kryt inkoustové kazety

Zajišťuje nainstalovanou kazetu FINE.

### D: Držák kazety FINE

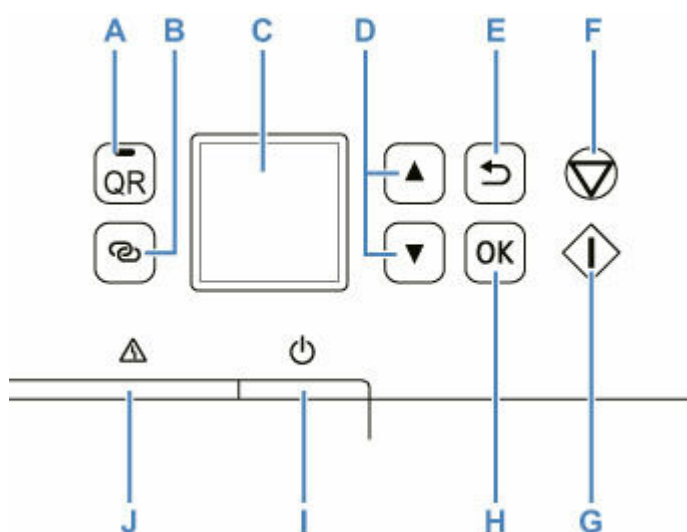
Nainstalujte kazetu FINE.

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

### »»» Poznámka

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

## Ovládací panel



### A: Tlačítko QR / kontrolka QR

Po stisknutí tlačítka **QR** při rozsvícené kontrolce **QR** se zobrazí kód QR, který vám umožní přístup k online příručce s popisem probíhající funkce. Náklady na připojení k Internetu hradí zákazník.

### B: Tlačítko Bezdrátové připojení (Wireless connect)

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

### C: LCD (Liquid Crystal Display)

Zobrazuje zprávy, položky nabídky a provozní stav.

### D: Tlačítko ▲ a ▼

Používá se pro výběr položky nastavení, kterou chcete upravit. Tato tlačítka se používají také pro zadávání znaků.

➔ [Výběr položky nabídky nebo nastavení](#)

### E: Tlačítko Zpět (Back)

Zobrazí na displeji LCD předchozí obrazovku.

### F: Tlačítko Zastavit (Stop)

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

### G: Tlačítko Start

Stisknutím tohoto tlačítka začnete tisknout nebo kopírovat a potvrdíte zadané znaky.

### H: Tlačítko OK

Dokončí výběr položek. Slouží také k řešení chyb.

### I: Tlačítko ZAPNOUT (ON)

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

➔ [Zapnutí a vypnutí tiskárny](#)

### J: Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká.

## **Napájení**

---

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

## Kontrola, zda je zapnuto napájení

---

Po zapnutí tiskárny se na displeji LCD otevře obrazovka.

I když se na displej LCD nenachází žádná obrazovka, svítí-li stavový řádek, tiskárna je zapnuta.

### »» Poznámka

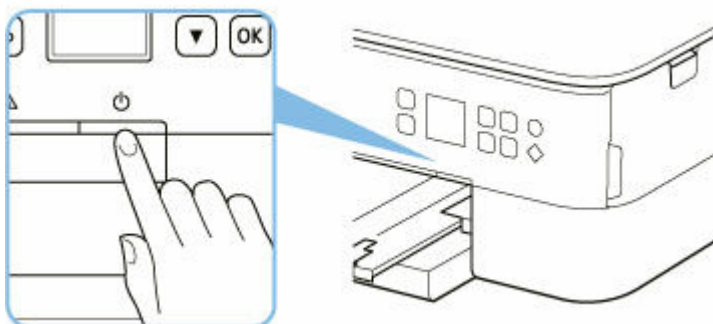
- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.
- Pokud tiskárnu nebudete přibližně 10 minut používat, obrazovka na displeji LCD zhasne.  
Displej se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka na ovládacím panelu nebo po zahájení tisku.

## Zapnutí a vypnutí tiskárny

### Zapnutí tiskárny

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

➔ [Ověření zapnutého napájení](#)



#### »»» Poznámka

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

Pomocí tiskárny

➔ [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

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

### Vypnutí tiskárny

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

#### »»» Důležité

- Než [odpojíte napájecí kabel](#) po vypnutí tiskárny, nezapomeňte se ujistit, že stavový řádek nesvítí a že na displeji LCD není otevřena žádná obrazovka.

## »» Poznámka

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

Pomocí tiskárny

- ➔ [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

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

## Kontrola zástrčky / napájecího kabelu

---

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

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

### Upozornění

---

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



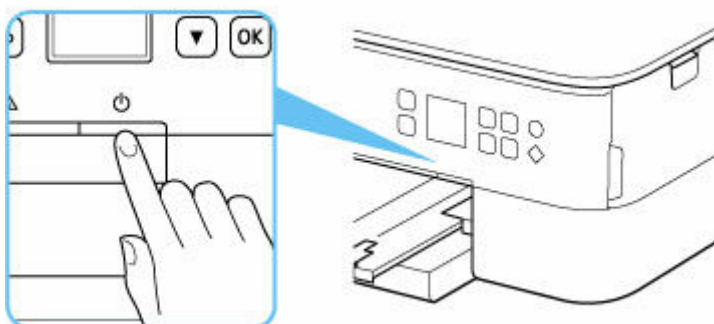
## Odpojení tiskárny

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

### »»» Důležité

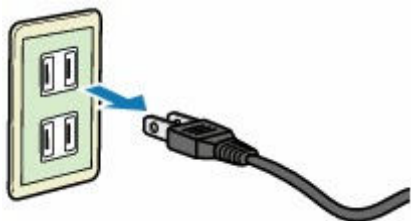
- Stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)** a před odpojením napájecího kabelu se ujistěte, že stavový řádek nesvítí, a že obrazovka na displeji LCD zmizí. Odpojení napájecího kabelu, když svítí nebo bliká stavový řádek, nebo pokud je otevřená obrazovka na displeji LCD, může způsobit vyschnutí nebo ucpání tiskové hlavy a snížení kvality tisku.

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



2. Ujistěte se, že stavový řádek nesvítí, a že se na displeji LCD nenachází žádná obrazovka.

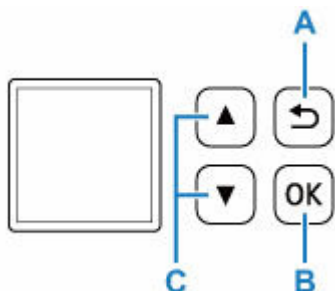
3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

## LCD a ovládací panel

Stisknutím tlačítka **OK** (B) na ovládacím panelu se otevře obrazovka s nabídkou, na které lze provést nastavení tiskárny a údržby.



### Výběr položky nabídky nebo nastavení

Na obrazovce nabídky nebo nastavení můžete pomocí tlačítek ▲ ▼ (C) vybrat položku nebo možnost a následným stisknutím tlačítka **OK** (B) pokračovat dále.

Stisknutím tlačítka **Zpět (Back)** (A) se vrátíte na předchozí obrazovku.

Příklad: Změnit nastavení kvůli zamezení otěru

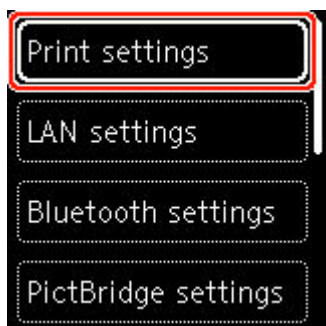
1. Stiskněte tlačítko **OK** (B).



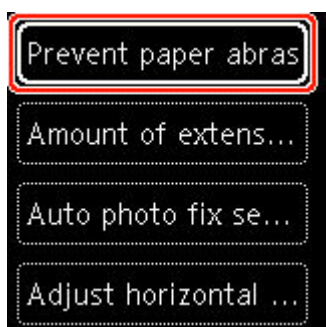
2. Pomocí tlačítek ▲ ▼ (C) vyberte **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK** (B).



3. Vyberte možnost **Nastavení tisku (Print settings)** a stiskněte tlačítko **OK** (B).



4. Vyberte možnost **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)** a stiskněte tlačítko **OK (B)**.




5. Pomocí tlačítek ▲ ▼ (C) změňte nastavení a stiskněte tlačítko **OK (B)**.

## Indikátor stavu sítě

Po stisknutí tlačítka **OK** se na pohotovostní obrazovce zobrazí ikony znázorňující nastavení Wi-Fi a stav sítě.



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

Ikona se může změnit v závislosti na stavu signálu.



**Síla signálu:** 81 % nebo více

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



**Síla signálu:** 51 % nebo více

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





**Síla signálu: 50 % nebo méně**

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



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

## »» Poznámka

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

## Zadávání číslic, písmen a symbolů

Tlačítka na ovládacím panelu umožňují zadat (nebo měnit) znaky, čísla a symboly během nastavování sítě nebo provádění jiného nastavování.

### Přepínání režimu zadávání znaků

Současný režim zadávání znaků se zobrazuje v pravém horním rohu na obrazovce LCD.



Opakovaným stisknutím tlačítka **(Bezdrátové připojení (Wireless connect))** na ovládacím panelu se přepíná mezi vstupními režimy v tomto pořadí: malá písmena **a** > velká písmena **A** > číslice **1** > symboly **@**, přičemž se zobrazí první dostupný znak.



Níže jsou uvedeny znaky dostupné v každém režimu.

Režim	Dostupné znaky
Malá písmena	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz SP
Velká písmena	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ SP
Číslice	1234567890 SP
Symboly	. @ - _ SP * # ! " , ; : ^ ` = /   ' ? \$ % & + ( ) [ ] { } < > \ ~

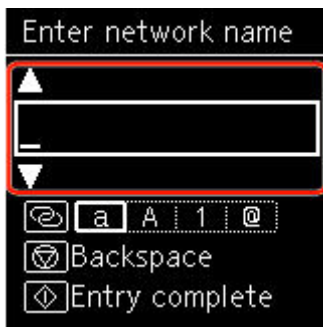
SP: označuje mezeru.

#### »»» Poznámka

- V příslušných obrazovkách se zobrazí pouze dostupné vstupní režimy a dostupné znaky.

## Zadávání číslic, písmen a symbolů

Stiskněte tlačítka **▲ ▼**, vyberte znak a stisknutím tlačítka **OK** jej vložte.



Po vložení všech požadovaných znaků stiskněte tlačítko **Start**.

- Chcete-li vložit mezeru

Stiskněte tlačítko **OK** bez výběru některého ze znaků nebo přejděte do režimu symbolů a 5krát stiskněte tlačítko ▲.

- Odstranění znaku

Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

## 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 [Vzdáleném UR](#).

2. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

### **Nastavení tisku (Print settings) - Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)**

Tiskárna může během tisku s vysokou hustotou zvětšit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem, což zabrání otěru papíru.

Chcete-li zamezit otěru papíru, zaškrtněte toto políčko.

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

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

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

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

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

Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

3. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s pozměněným nastavením.

## Změna nastavení z ovládacího panelu

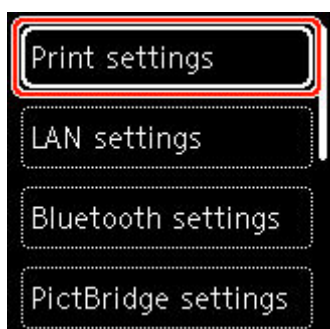
---

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

## Změna nastavení z ovládacího panelu

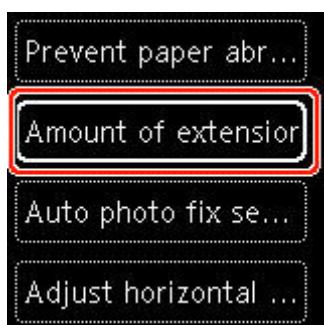
Toto téma popisuje postup změny nastavení na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** a uvádí jako příklad postup nastavení **Velikost rozšíření (Amount of extension)**.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte položku nastavení, kterou chcete nastavit.



Zobrazí se obrazovka nastavení pro vybranou položku.

5. Vyberte položku nastavení.



6. Vyberte nastavení, které chcete upravit.



Další informace o nastavení položek z ovládacího panelu:

➡ [Nastavení položek na ovládacím panelu](#)

## Nastavení položek na ovládacím panelu

---

### Položky pro tiskárnu

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

### Nastavení papíru a tisku

- ➔ [Nastav. tisku](#)
- ➔ Nastav. PictBridge
- ➔ Nastavení tisku fotografií v chytrém telefonu
- ➔ [Nastavení podavače](#)

### Položky pro údržbu a správu

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

## Nastav. tisku

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

- **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)**

Toto nastavení použijte pouze v případě, že je tiskový povrch rozmazaný.

### »»» Důležité

- Po dokončení tisku nezapomeňte toto nastavení vrátit zpět na hodnotu **VYP (OFF)**. Mohlo by dojít ke snížení rychlosti nebo kvality tisku.

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

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

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

### »»» Důležité

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

### »»» Poznámka

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

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

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

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

- **Nastavení horizont. pozice tisku (Adjust horizontal print position)**

Úprava polohy tisku v situaci, kdy nejsou levé a pravé okraje zarovnané.

Pokud používáte papír o šířce menší než 204 mm (8,03 palce), můžete levé/pravé okraje upravit v krocích po 0,1 mm (0,004 palce) v rozmezí -2 mm (-0,08 palce) až +2 mm (+0,08 palce) od vodorovného středu papíru.

## Nastavení sítě LAN

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

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

### Wi-Fi

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

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

- ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

### »»» Důležité

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

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

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

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

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)



Na obrazovce **Wi-Fi** jsou k dispozici následující nastavení.

- **Rozšířený režim (Advanced mode)**

Povolí nebo zakáže síť Wi-Fi.

- **Nastavení Wi-Fi (Wi-Fi setup)**

Vybere metodu nastavení připojení k síti Wi-Fi.

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

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

- **Ruční připojení (Manual connect)**

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Upřesnit (Advanced)**

Podrobné informace o každé položce nastavení:

➔ [Upřesnit \(Advanced\)](#)

## **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)**

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

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

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

### **»»» Důležité**

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

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

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

**»»» Poznámka**

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

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

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

V nabídce **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** jsou k dispozici následující nastavení.

- **Připojit k chytrému telefonu (Connect to smartphone)**

Umožňuje připojit chytrý telefon k tiskárně naskenováním kódu QR zobrazeného na displeji LCD pomocí chytrého telefonu nebo ručně zadáním názvu sítě a hesla.

- **Rozšířený režim (Advanced mode)**

Povolení/zakázání přímého bezdrátového připojení.

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

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

- **Změnit heslo (Change password)**

Umožňuje změnit heslo pro přímé bezdrátové připojení.

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

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

- **Upřesnit (Advanced)**

Podrobné informace o každé položce nastavení:

➔ [Upřesnit \(Advanced\)](#)

## Upřesnit (Advanced)

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

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

### »»» Poznámka

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

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

Provede nastavení adresy IPv4 nebo IPv6:

- **Nastavení WSD (WSD setting)**

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

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

Určuje, zda má být protokol WSD aktivován nebo deaktivován.

### »»» Poznámka

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

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

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

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

Slouží k nastavení délky časového limitu.

- **Nastavení Bonjour (Bonjour settings)**

Nastavení položek při použití služby Bonjour.

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

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

- **Název služby (Service name)**

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

## »»» Poznámka

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

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

Umožňuje aktivaci a deaktivaci nastavení LPR.

- **Protokol RAW (RAW protocol)**

Povoluje/zakazuje tisk formátu RAW.

- **LLMNR**

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

- **Nastavení IPP (IPP settings)**

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

- **Komunikace PictBridge (PictBridge communication)**

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

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

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

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

Slouží k nastavení délky časového limitu.

- **Nastavení IPsec (IPsec settings)**

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

## Nastavení dalšího zařízení

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

- **Opakování tlačítek (Key repeat)**

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

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

➔ [Nastavení režimu ECO](#)

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

➔ [Nastavení tichého režimu](#)

- **Připomenutí vyjmutí dokumentu (Original removal reminder)**

Určete, zda chcete, aby tiskárna zobrazila upozornění v případě, že zapomenete po dokončení skenování odebrat originál ze skleněné desky.

### »»» Důležité

- V závislosti na typu originálu nebo stavu krytu dokumentu nemusí být možné rozpoznat případné opomenutí odebrání originálu.

- **Nastavení stavového řádku (Status bar settings)**

Upravte zobrazení stavového řádku.

- **Rozšířený režim (Advanced mode)**

Umožňuje povolit nebo zakázat zobrazení stavového řádku.

Pokud vyberete možnost **Zakázat (Disable)**, bude svítit nebo blikat pouze levá část stavového řádku.

- **Jas (Brightness)**

Upravte jas stavového řádku.

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

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

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

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

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

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

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

Zrušení veškerého párování Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

## Výběr jazyka

---

Změní jazyk zpráv a nabídek na displeji LCD.

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

## Aktualizace firmwaru

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

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

### »»» Důležité

- Při použití této funkce musí být tiskárna připojená k internetu.

### »»» Poznámka

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

#### • Nainstalovat aktualizaci (Install update)

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

### »»» Poznámka

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

#### • Zkontrolovat aktuální verzi (Check current version)

Můžete zkontrolovat aktuální verzi firmwaru.

#### • Aktualizace nastav. oznamování (Update notification setting)

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

#### • Nastavení serveru DNS (DNS server setup)

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

#### • Nastavení serveru proxy (Proxy server setup)

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

## Obnovit výchozí nastavení

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

U nastavení můžete obnovit výchozí hodnoty.

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

Obnoví výchozí hodnoty nastavení webové služby.

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

Použije výchozí hodnotu nastavení sítě LAN.

- **Pouze nastavení (Settings only)**

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

- **Obnovit vše (Reset all)**

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

### »»» Poznámka

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



## Nastavení podavače

Vyberte tuto možnost v **Nastavení zařízení (Device settings)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

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

Podrobné informace:

➔ [Nastavení papíru](#)

### »»» Poznámka

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

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

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

#### • **Nastavení papíru v kazetě (Cassette paper settings)**

Slouží k registraci velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě.

### »»» Poznámka

- Běžný papír je možné vložit pouze do kazety.

#### • **Detekovat šířku papíru (Detect paper width)**

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** automaticky zjistíte velikost papíru po jeho vložení.

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

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

### »»» Poznámka

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

## Nastavení webové služby

Tuto možnost vyberte v **Nastavení webové služby (Web service setup)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

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

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

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

K dispozici jsou následující položky nastavení.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Nastavení režimu ECO

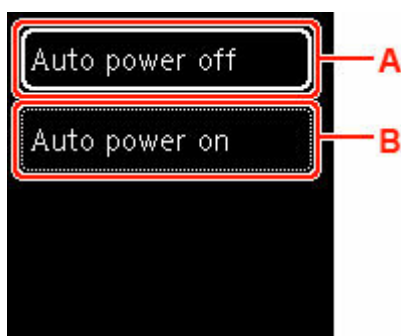
Toto nastavení umožňuje šetřit papír automatickým použitím oboustranného tisku ve výchozím nastavení a šetřit elektrickou energii automatickým zapínáním a vypínáním tiskárny.

- ➔ [Použití funkce úspory energie](#)
- ➔ [Použití oboustranného tisku](#)

### Použití funkce úspory energie

Chcete-li použít funkci úspory energie, postupujte následovně.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení režimu ECO (ECO settings)**.
6. Vyberte možnost **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)**.
7. Nastavení podle potřeby upravte.



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

B: Výběrem možnosti **ZAP (ON)** povolíte, aby se tiskárna automaticky zapnula, pokud je do tiskárny z počítače odeslán příkaz ke skenování nebo data pro tisk.

### Použití oboustranného tisku

Chcete-li použít oboustranný tisk, proveďte níže uvedený postup.

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

2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení režimu ECO (ECO settings)**.
6. Vyberte možnost **Nastavení oboustran. tisku (Two-sided print settings)**.  
Pokud je pro oboustranný tisk zvoleno výchozí nastavení kopírování, otevře se obrazovka s potvrzením.
7. Výběrem možnosti **ZAP (ON)** nebo **VYP (OFF)** můžete oboustranný tisk zapnout nebo vypnout.



## Nastavení tichého režimu

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

Nastavení proveďte následujícím postupem.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)**.
5. Vyberte možnost **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)**.
6. Podle potřeby nastavení zapněte nebo vypněte.

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

### »» Důležité

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

### »» Poznámka

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

## Systemová informace

Tuto možnost vyberte v nabídce **Systemová informace (System information)** na obrazovce s nabídkou, kterou otevřete stisknutím tlačítka **OK**.

- **Aktuální verze (Current version)**

Zobrazí aktuální verzi firmwaru.

- **Název tiskárny (Printer name)**

Zobrazí aktuálně zadaný název tiskárny.

- **Sériové číslo (Serial number)**

Zobrazí sériové číslo tiskárny.

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

Zobrazí adresu MAC sítě Wi-Fi.

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

Zobrazí miniaturu kořenového certifikátu (SHA-1) tiskárny.

### »»» Poznámka

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

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

Zobrazí miniaturu kořenového certifikátu (SHA-256) tiskárny.

### »»» Poznámka

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

## Technické údaje

### Obecné technické údaje

<b>Rozhraní</b>	<b>Port USB:</b> USB Hi-Speed * <b>Port sítě:</b> 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.
<b>Provozní prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 5 až 35 °C (41 až 95 °F) <b>Vlhkost:</b> 10 až 90 % RH (bez kondenzace) * Výkon tiskárny se může za určitých teplot nebo vlhkosti snížit. Doporučené podmínky: <b>Teplota:</b> 15 až 30 °C (59 až 86 °F) <b>Vlhkost:</b> 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.
<b>Skladovací prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 0 až 40 °C (32 až 104 °F) <b>Vlhkost:</b> 5 až 95 % RH (bez kondenzace)
<b>Napájení</b>	Střídavý proud 100-240 V, 50/60 Hz (Dodávaný napájecí kabel je určen pouze pro zemi nebo oblast nákupu.)
<b>Spotřeba el. energie</b>	<b>Tisk (kopírování):</b> max. 19 W *1 <b>Pohotovostní režim (minimální):</b> max. 0,9 W *1*2 <b>VYPNUTO:</b> max. 0,3 W *1 Připojení k počítači pomocí rozhraní USB *2 Prodlevu před přechodem do úsporného režimu nelze změnit.
<b>Vnější rozměry (Š x H x V)</b>	Přibl. 403 x 315 x 148 mm (přibl. 15,9 x 12,5 x 5,9 palce) * Se zasunutou kazetou a zásobníkem.
<b>Hmotnost</b>	Přibl. 6,3 kg (Přibl. 13,8 libry) * S nainstalovanou kazetou FINE.

### Technické údaje skenování

<b>Ovladač skeneru</b>	<b>Windows:</b> Technické údaje rozhraní TWAIN 1.9, WIA
------------------------	---

<b>Maximální velikost skenování</b>	A4/Letter, 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palce)
<b>Optické rozlišení (horizontální x vertikální)</b>	1200 x 2400 dpi * * Optické rozlišení představuje maximální vzorkovací frekvenci podle normy ISO 14473.
<b>Barevné přechody (vstup/výstup)</b>	<b>Šedá:</b> 16 bit/8 bit <b>Barva:</b> RGB po 16 bit/8 bit

## Technické údaje sítě

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

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

### macOS

<b>Operační systém</b>	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 vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>

#### Papír pro tisk fotografií:

- Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>
- 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>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

#### Papír pro vytváření původního zboží:

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Restickable Photo Paper <RP-101>

- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- Magnetic Photo Paper <MG-101/PS-508>
- Light Fabric Iron-on Transfers <LF-101>
- Dark Fabric Iron-on Transfers <DF-101>
- Double sided Matte Paper <MP-101D>

## Jiný než originální papír společnosti Canon

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)
- Obálky
- Nažehlovací listy
- Blahopřání
- Tvrdý papír

➔ [Omezení pro vkládání papíru](#)

➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)

### »»» Poznámka

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

➔ Tisk z digitálního fotoaparátu

## Velikosti stránek

Můžete použít následující velikosti stránek.

### »»» Poznámka

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

#### Standardní velikosti:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)

- Čtverec 9cm
- Čtverec 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2
- Obálka Com 10
- Obálka DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Karta 55x91mm

#### **Zvláštní velikosti**

- Minimální velikost: 55,0 x 89,0 mm (2,17 x 3,51 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 /m<sup>2</sup> (od 17 do 28 liber)

## Omezení pro vkládání papíru

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

- ➔ [Omezení pro vkládání papíru do zadní přihrádky a kazety](#)
- ➔ [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 a kazety

### Originální papír společnosti Canon

#### Papír pro tisk dokumentů:

Název média <Model č.>	Zadní zásobník	Kazeta
Canon Red Label Superior <WOP111>	A4: Přibližně 100 listů	A4: Přibližně 100 listů
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	A4: Přibližně 80 listů	A4: Přibližně 80 listů
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>*1	A4, B5, Letter: Přibližně 80 listů	Není k dispozici

#### Papír pro tisk fotografií:

Název média <Model č.>	Zadní zásobník
Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>*2	A4, Letter, 13x18cm(5"x7"), 20x25cm(8"x10"), 2L(127x178mm): 10 listů KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Čtverec 9cm, Čtverec 13cm, Hagaki: 20 listů
Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-508>*2	
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-701>*2	
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301>*2	
Photo Paper Pro Luster <LU-101>*2	
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>*2	
Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>	

#### 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>	
Light Fabric Iron-on Transfers <LF-101>	
Dark Fabric Iron-on Transfers <DF-101>	
Double sided Matte Paper <MP-101D>	

## Jiný než originální papír společnosti Canon

Běžný název	Zadní zásobník	Kazeta
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)*1	Přibližně 100 listů (Legal: 10 listů)	Přibližně 100 listů
Obálky	10 obálek	Není k dispozici
Nažehlovací listy	A4: 1 list	Není k dispozici
Blahopřání	Letter, 18x25cm(7"x10"): 1 list	Není k dispozici
Tvrký papír	A4, Letter: 1 list	Není k dispozici

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

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

## 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>	Přibližně 50 listů
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>	

### Jiný než originální papír společnosti Canon

Běžný název	Výstupní zásobník na papír
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)	Přibližně 50 listů (Legal: 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.

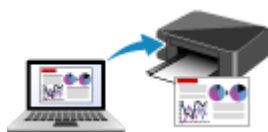
- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- Papír slabší než korespondenční lístek, například nastříhané kousky běžného papíru nebo papíru z poznámkových bloků (při tisku na papír menší než formát A5)
- Obrazové pohlednice
- Pohlednice
- Obálky s dvojitou chlopní
- Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
- Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí
- Všechny typy děrovaných papírů
- Papír jiného než obdélníkového tvaru
- Sešité nebo slepené papíry
- Papír s přilnavým povrchem na zadní straně, jako jsou nálepky
- Papír pokrytý třpytkami atd.

## Manipulace s papírem

---

- Při manipulaci dávejte pozor, abyste neodřeli nebo nepoškrábali povrch papíru.
- Papír držte pokud možno za okraje a pokuste se nedotýkat tiskového povrchu. Pokud je na tiskovém povrchu rozmazaný pot nebo mastnota z rukou, může dojít ke snížení kvality tisku.
- Nedotýkejte se vytištěného povrchu, dokud inkoust nezaschne. I po zaschnutí ale manipulujte s vytištěným povrchem opatrně a nedotýkejte se ho více, než je nutné. Vzhledem k povaze pigmentového inkoustu jej lze z 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**



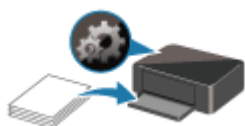
**Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**



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

## Tisk

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

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



### Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

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

### Tisk z počítače Mac

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

##### »»» Poznámka

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

#### 2. [Vložte papír](#) do tiskárny

#### 3. V tiskárně vyberte velikost a typ papíru

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

#### 4. Začněte s tiskem z aplikace

Otevře se dialogové okno Tisk.

#### 5. Vyberte tiskárnu

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



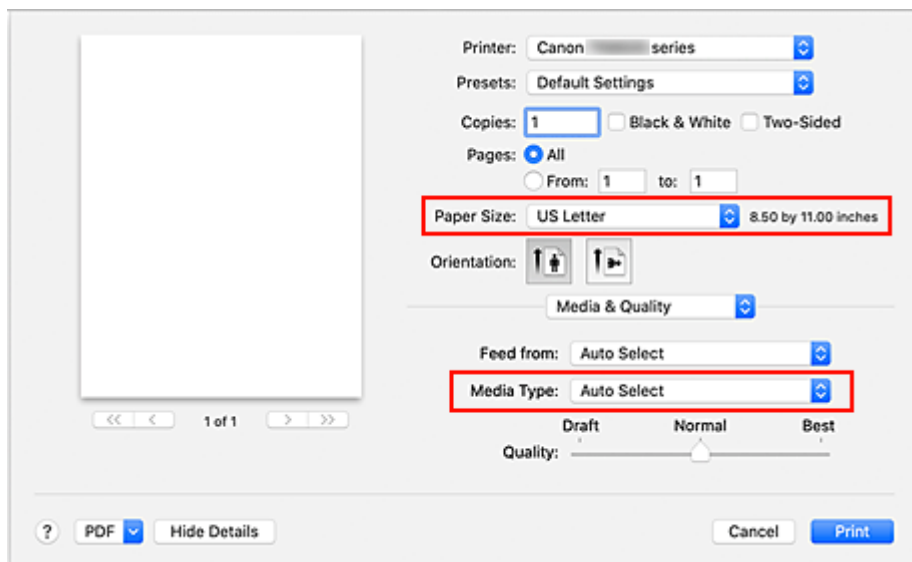
## »»» Poznámka

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

## 6. Zkontrolujte nastavení tisku

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

Pokud se nechystáte tisknout na obě strany papíru, zrušte označení pole **Oboustranný (Two-Sided)**.



## »»» Důležité

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

- Při tisku ve formátu **A4, A5, JIS B5** nebo **US Letter** nastavte požadovaný zdroj papíru (**Hlavní přihrádka (Main Tray)** nebo **Zadní přihrádka (Rear Tray)**) v nastavení **Zdroj papíru (Feed from)** v dialogovém okně Tisk. Pokud v nabídce **Zdroj papíru (Feed from)** vyberete možnost **Automatický výběr (Auto Select)**, zdroj papíru se bude lišit v závislosti na nastavení v nabídce **Typ média (Media Type)**. Pokud v nabídce **Typ média (Media Type)** vyberete běžný papír, papír se bude podávat z kazety (hlavní přihrádka). Pokud je nastaven jiný typ papíru, bude papír podáván ze zadní přihrádky.
- Při tisku například na fotografický papír a pohlednici, u které nelze tisknout na obě strany, zrušte označení pole **Oboustranný (Two-Sided)**.

### »»» Poznámka

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

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




Tiskárna provede tisk v souladu s použitým nastavením.

### »»» Poznámka

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

## Tisk obálek

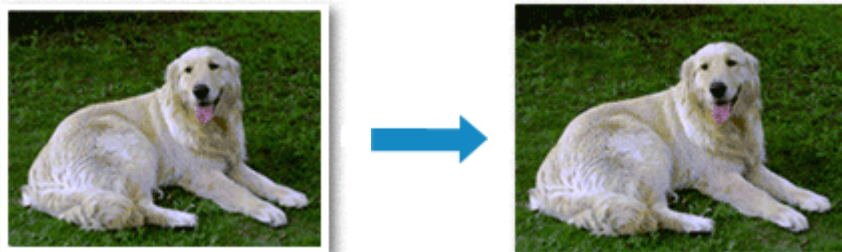
Při tisku obálek v počítači Mac postupujte následovně.

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



## Provedení tisku bez ohraničení

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



Postup tisku stránky bez ohraničení je následující:

### Nastavení tisku bez ohraničení

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

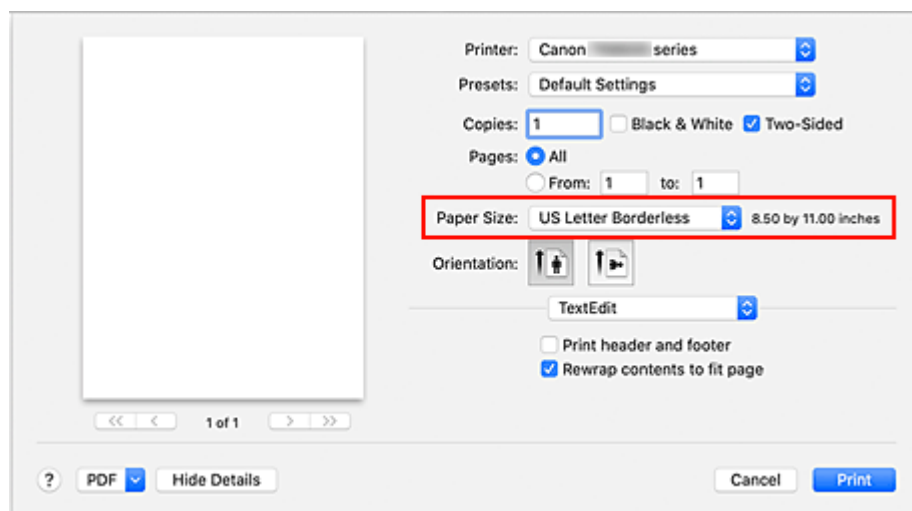
Informace o nastavení velikosti rozšíření naleznete v tématu „[Nastavení tisku](#)“.

#### »»» Důležité

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

2. Vyberte velikost papíru pro tisk bez ohraničení

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



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

Během tisku budou data vytištěna na papír zcela bez ohraničení.

### »»» Důležité

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

### »»» Poznámka

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

## Zvětšení vytištěné oblasti dokumentu

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

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

### »»» Důležité

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

### »»» Poznámka

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

## Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku pohlednic.

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

2. V tiskárně vyberte velikost papíru a typ papíru

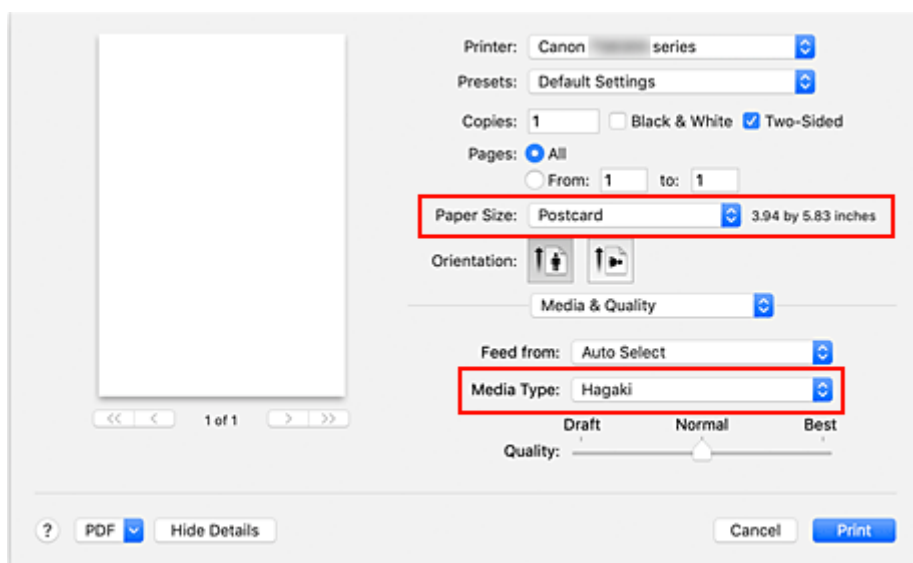
Pomocí ovládacího panelu tiskárny zaregistrujte v nastavení velikosti papíru možnost **Hagaki (velikost) (Hagaki (size))**.

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

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

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

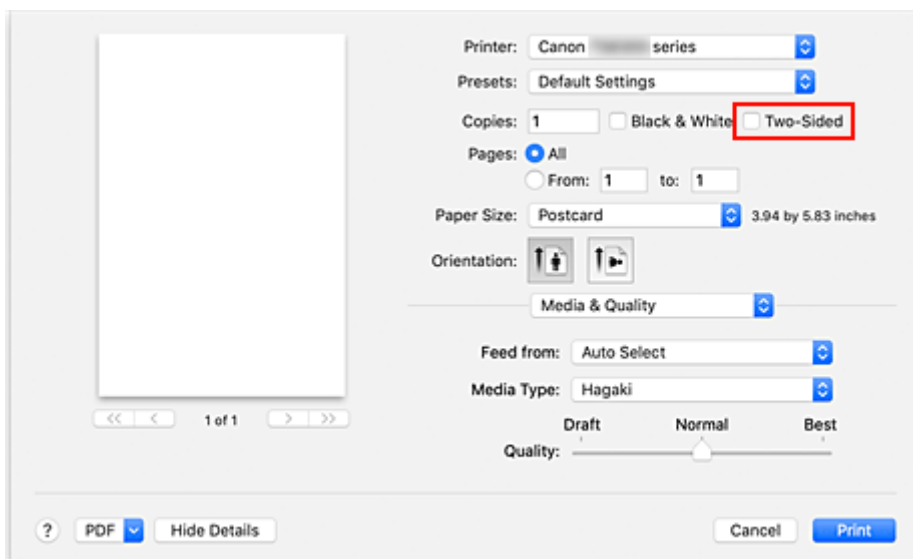
V dialogovém okně Tisk vyberte jako **Typ média (Media Type)** možnost **Hagaki, Hagaki (A), Hagaki K, Hagaki K (A), Ink Jet Hagaki** nebo **Ink Jet Hagaki (A)**.



### »»» Důležité

- Tato tiskárna nedokáže tisknout na média Hagaki s připevněnou fotografií nebo nálepkou.

4. Zrušte označení pole **Oboustranný (Two-Sided)**



### »»» Důležité

- Oboustranný tisk není u pohlednic možný a je proto nezbytné označení pole **Oboustranný (Two-Sided)** zrušit. Pokud při tisku ponecháte označené pole **Oboustranný (Two-Sided)**, výsledek tisku se může od požadovaného výsledku lišit.
- Lepších výsledků dosáhnete, pokud budete nejprve tisknout na stranu s textem a až poté na stranu s adresou.

#### 5. 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 buď připojena k bezdrátovému směrovači, nebo přímo připojená k počítači (režim Přímé připojení).

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

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

Tiskárna bude přidána do vašeho počítače Mac.

## Postup otevření obrazovky s nastavením tiskárny

---

Obrazovku s nastavením tiskárny lze otevřít pomocí aplikace.

### Otevření dialogového okna Vzhled stránky

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

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

Otevře se dialogové okno Vzhled stránky.

### Otevření dialogového okna Tisk

Pomocí tohoto postupu upravte před tiskem nastavení tisku.


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

Otevře se dialogové okno Tisk.

## Otevření obrazovky se stavem tisku

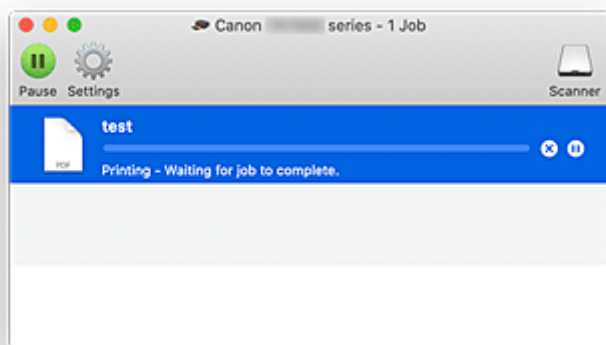
Podle následujícího postupu ověřte průběh tisku:






### 1. Otevření obrazovky se stavem tisku

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

### 2. Kontrola stavu tisku

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



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

### »»» Důležité

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


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



## Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

---

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

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

## Odebrání tiskárny ze seznamu tiskáren, pokud ji už nepoužíváte

---

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

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

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

2. Odstranění tiskárny ze seznamu tiskáren

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

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

## Tisk z aplikace Canon

---

- ▶ Příručka pro Easy-PhotoPrint Editor

## **Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**

---

- ▶ Tisk ze zařízení iPhone/iPad/iPod touch (systém iOS)
- ▶ Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu (Android)

## Nastavení papíru

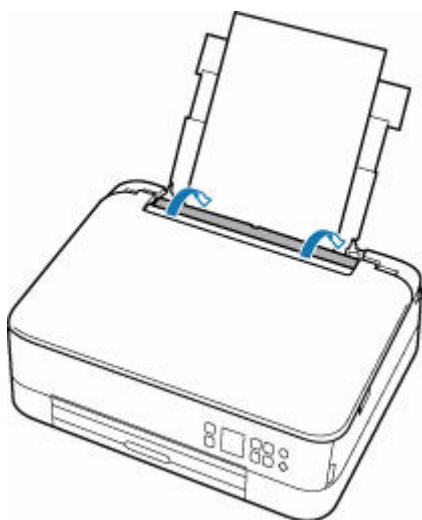
Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v zadní přihrádce nebo kazetě můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a tiskárně tak zabránit v nevhodném tisku.

### »»» Poznámka

- Výchozí vzhled se liší podle toho, zda tisknete z chytrého telefonu nebo tabletu, ze systému Windows nebo systému macOS.  
➔ [Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku](#)

### Po vložení papíru:

- Pokud zavřete kryt otvoru podavače:



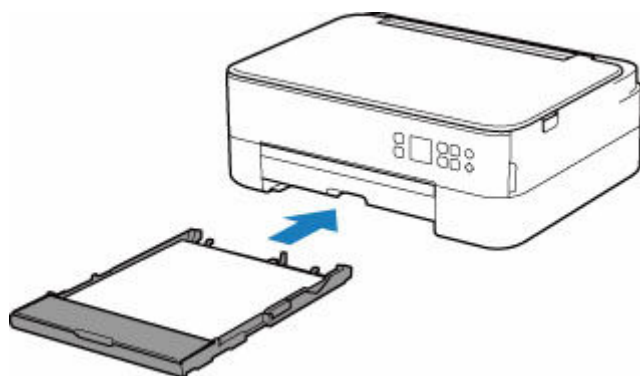
Zobrazí se obrazovka k registraci informací o papíru v zadní přihrádce.



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

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

- Při vložení do kazety:



Velikost papíru se určuje automaticky v tiskárně.

\* Do kazety je možné vkládat pouze běžný papír.

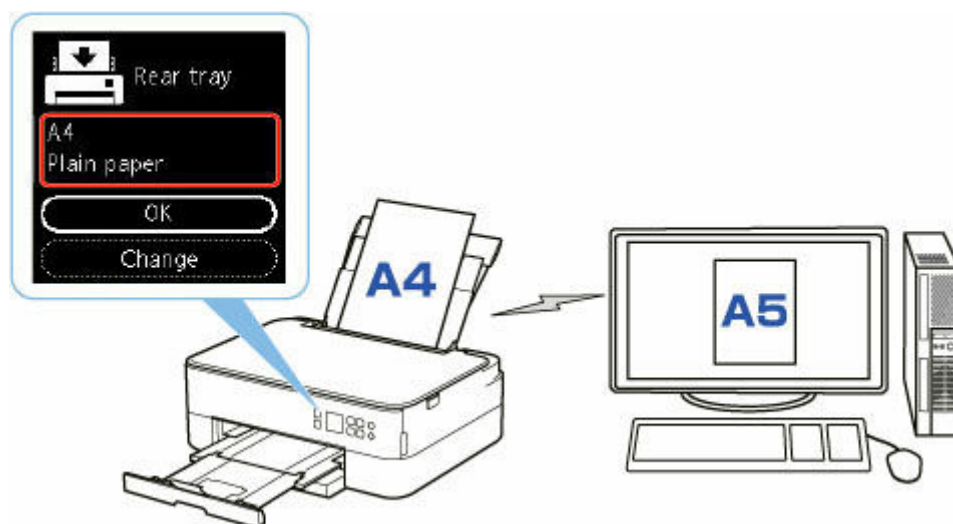
### »»» Důležité

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

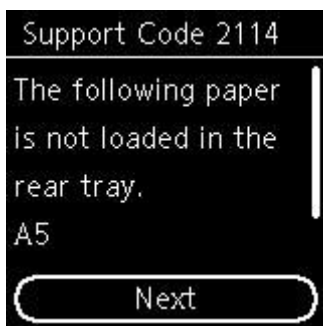
## Když se nastavení papíru pro tisk liší od informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně:

Příklad:

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



Při zahájení tisku se zobrazí zpráva.



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

### »»» Poznámka

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

#### **Tisk na vložený pap. (Print on set paper)**

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

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

#### **Vyměnit papír (Replace paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v zadní přihrádce nebo v kazetě spustit tisk.

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

Po výměně papíru se zobrazí obrazovka s registračními informacemi o papíru v kazetách.

Zaregistrujte informace o papíru podle vloženého papíru.

### »»» Poznámka

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

#### **Zrušit tisk (Cancel print)**

Zruší tisk.

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

## **Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku**

#### **• Při tisku z chytrého telefonu nebo tabletu:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

➔ [Nastavení podavače](#)

- **Při tisku ze systému Windows:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno.

Změna nastavení:

➔ Změna provozního režimu tiskárny

- **Při tisku ze systému macOS:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku povoleno.

Změna nastavení:

➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#)

## »»» **Důležité**

- Když je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno:

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



# Kopírování



Vytváření kopií **Základy**



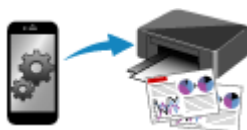
Zmenšení nebo zvětšení kopií



Oboustranné kopírování



Nabídka Speciální kopie



Kopírování pomocí chytrého telefonu nebo tabletu

## Vytváření kopií

Tato část popisuje základní postup standardního kopírování.

1. [Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.](#)
2. [Vložte papír.](#)
3. [Položte originální dokument na skleněnou desku.](#)
4. Zkontrolujte velikost stránky a barevný režim.



### »»» Poznámka

- Pokud budete chtít upravit polohu papíru, barevný režim nebo další nastavení, stiskněte tlačítko **OK**. Výběrem **Nastavení kopírování (Copy settings)** zobrazíte požadovanou položku nastavení.  
➔ [Nastavení položek při kopírování](#)

5. K určení počtu kopií použijte tlačítko ▲ ▼.

### »»» Poznámka

- Počet kopií můžete určit i výběrem možnosti **Kopie (Copies)** z **Nastavení kopírování (Copy settings)**.

6. Stiskněte tlačítko **Start**.

Tiskárna zahájí kopírování.

Po dokončení kopírování odeberte originál ze skleněné desky.

### »»» Důležité

- Neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál, dokud je na obrazovce zobrazena zpráva **Kopíruje se... (Copying...)**.

### »»» Poznámka

- Chcete-li kopírování zrušit, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

## Nastavení položek při kopírování

Podle potřeby můžete změnit některá nastavení kopírování, jako například polohu stránky, barevný režim nebo intenzitu.

Stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Nastavení kopírování (Copy settings)**.

Pomocí tlačítka ▲ ▼ nastavte počet kopií, zdroj papíru a barevný režim a stiskněte tlačítko **OK**.

Pomocí tlačítka ▲ ▼ vyberte během úpravy jiných nastavení možnost **Ostatní (Others)** a stiskněte tlačítko **OK**.

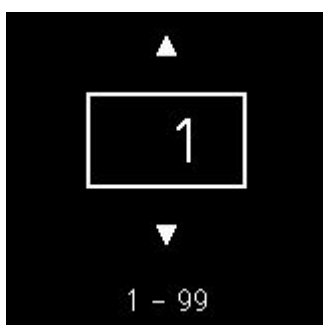
### »»» Poznámka

- Vybráno bude aktuálně zvolené nastavení.
- Některé položky nastavení nelze vybrat společně s jinou položkou nastavení nebo nabídkou kopírování.
- Nastavení **Intenzita: Autom. (Intensity: Auto)** a kvality tisku zůstanou zachovány i po vypnutí tiskárny.

#### • Počet kopií

Zadejte počet kopií.

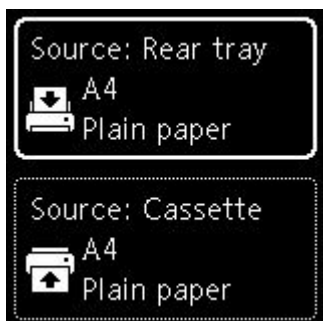
Příklad:



#### • Zdroj papíru

Vyberte zdroj papíru (zadní přihrádka / kazeta), ve kterém je vložen papír.

Příklad:



#### • Barevný režim

Vyberte barevný režim pro kopírování (barevné/černobílé kopírování).

- **Ostatní (Others)**

- Oboustranné kopírování

Rozhodněte, zda chcete provádět oboustranné kopírování.

- ➔ Oboustranné kopírování

➔➔➔ **Poznámka**

- Tato položka se zobrazí pouze v případě, že vyberete možnost A4 nebo Letter.

- Rozvržení

Určete, jestli chcete kopírovat dvě stránky na jednu stránku.

- ➔ Kopírování dvou stránek na jednu stránku

➔➔➔ **Poznámka**

- Tato položka se zobrazí pouze v případě, že vyberete možnost A4 nebo Letter.

- **Intenzita kopírování**

Umožňuje změnit intenzitu (jas).

➔➔➔ **Poznámka**

- Pokud vyberete možnost **Intenzita: Autom. (Intensity: Auto)**, vložte originál na skleněnou desku.

- **Zvětšit/zmenšit**

Vyberte metodu zmenšení nebo zvětšení.

- ➔ Zmenšení nebo zvětšení kopií

- **Kvalita tisku**

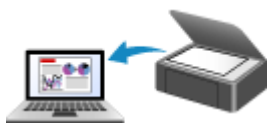
Vyberte kvalitu tisku podle originálu.

➔➔➔ **Poznámka**

- Možnost **Kvalita: Koncept (Quality: Draft)** můžete použít v případě, že jako typ papíru zvolíte běžný papír.

## 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)

---

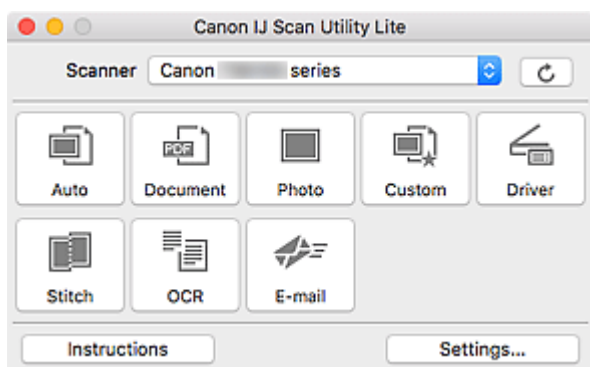
- ▶ **Funkce nástroje IJ Scan Utility Lite**
- ▶ **Snadné skenování (automatické skenování)  Základy**
- ▶ **Skenování dokumentů a fotografií**

### **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.

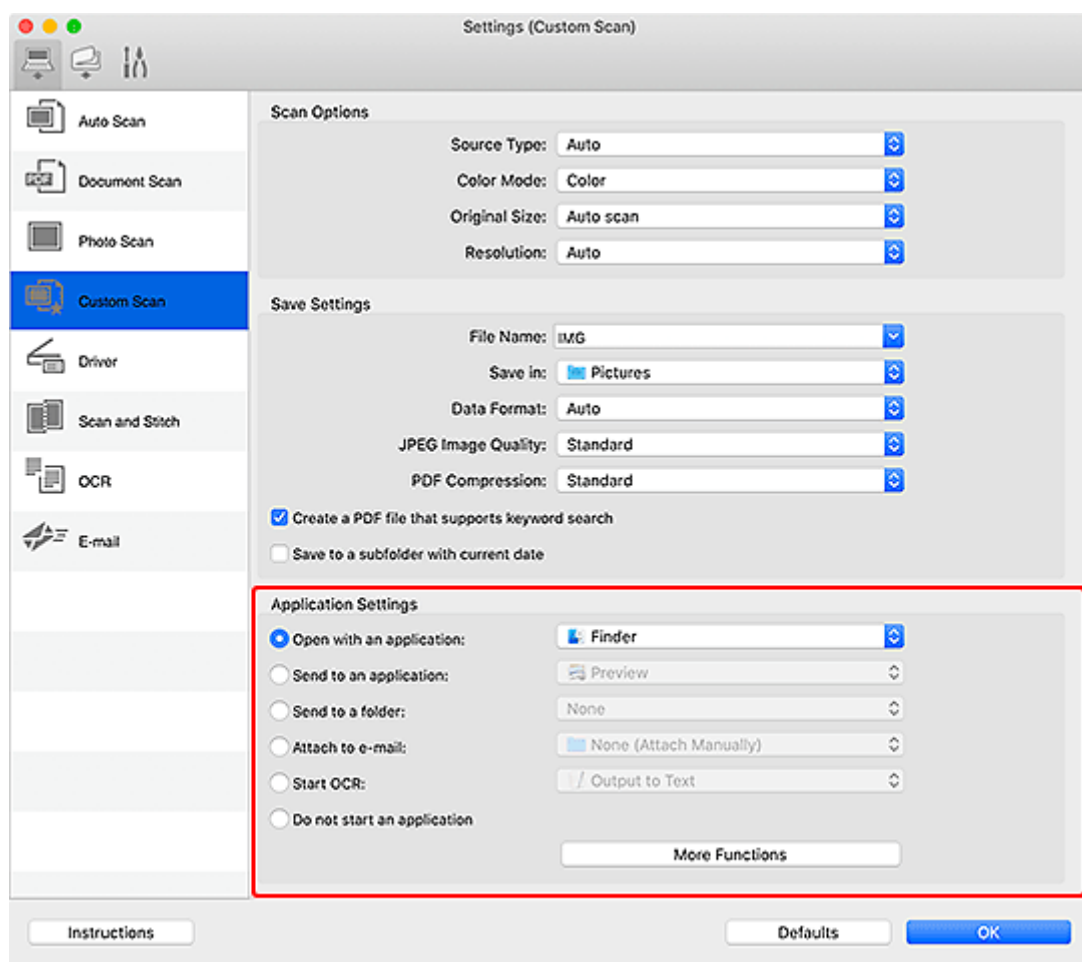
### »»» Poznámka

- 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.

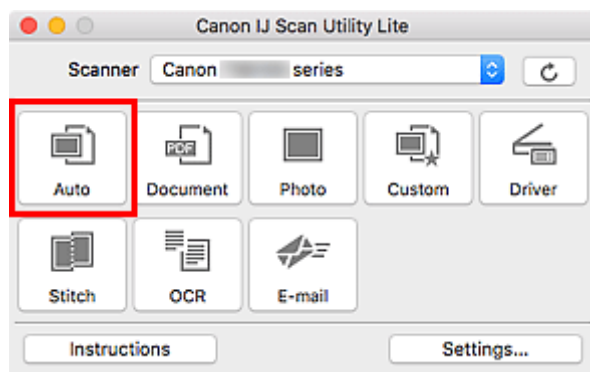
## Snadné skenování (automatické skenování)

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 (Skenování z počítače) 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.

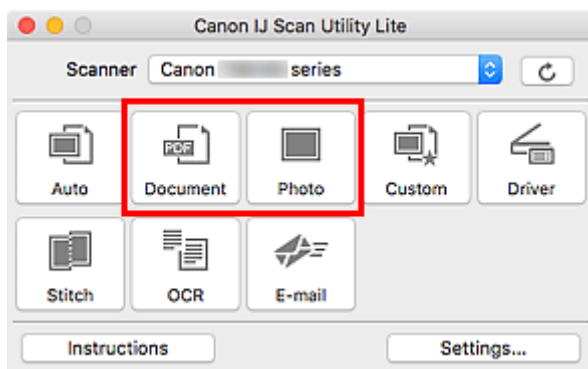
3. Pokud budete chtít určit velikost papíru, rozlišení, změnit nastavení PDF apod. klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)** a upravte jednotlivé možnosti v dialogovém okně Nastavení.

### »»» 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:

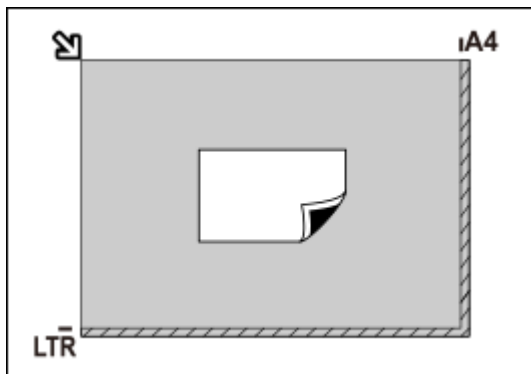
Umístěte položku na sklo skenovanou stranou dolů tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skla a okrajem

#### 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.

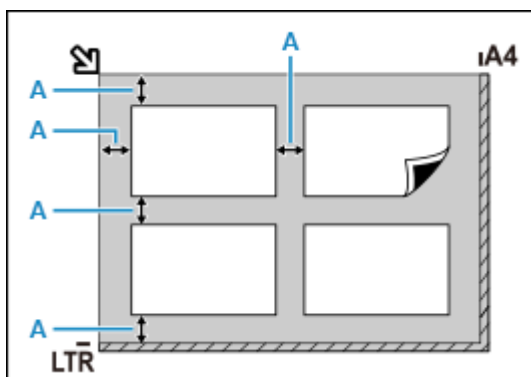


### »»» Důležité

- 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:

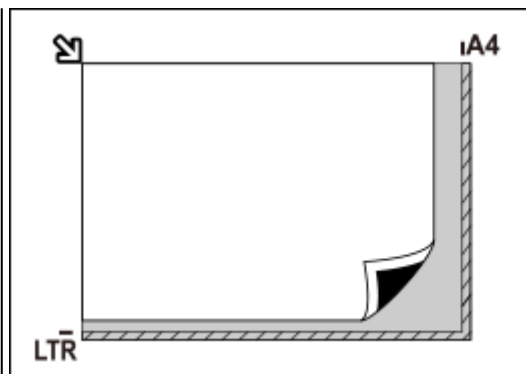
Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palce) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skla a stejnou vzdálenost nechte i mezi položkami. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



**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))

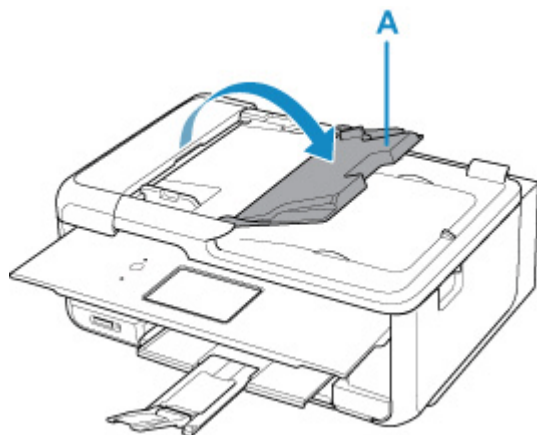
### »»» Důležité

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

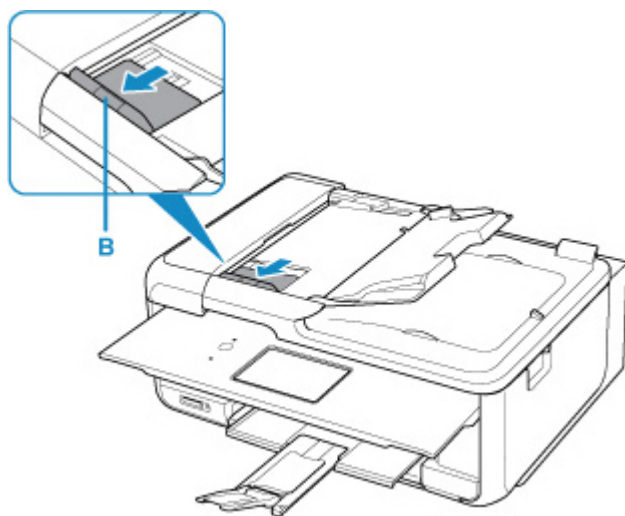
- Pokud hledáte informace o podporovaných velikostech dokumentu při skenování z podavače ADF, klepnutím na tlačítko Domů se vraťte na začátek stránky dokumentu Příručka online pro váš model a vyhledejte výraz „Podporované originály“.

**1.** Zkontrolujte, zda se na desce nenachází žádný originál.

**2.** Otevřete zásobník na dokumenty (A).



**3.** Zcela posuňte vodítko dokumentu (B).



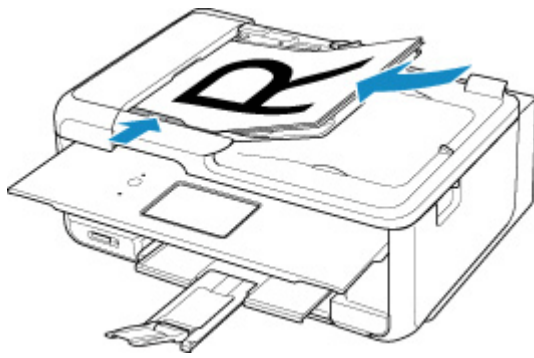
**4.** Dokument vložte do zásobníku na dokumenty skenovanou stranou směrem nahoru.

Vložte dokument do maximální polohy.

**5.** Nastavte vodítko dokumentu tak, aby odpovídalo šířce dokumentu.

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





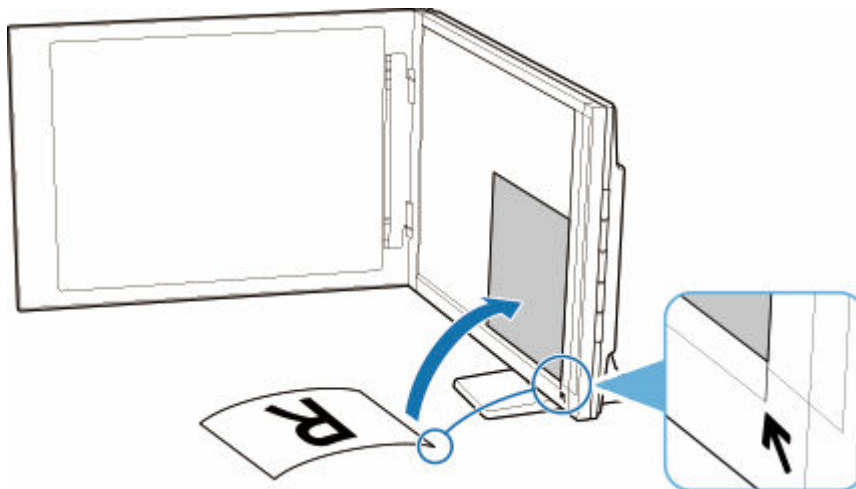
### »»» Poznámka

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

## Umístění položek (při používání stojanu)

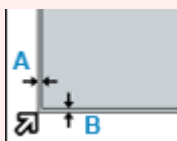
1. Položku umístěte na skleněnou desku.

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



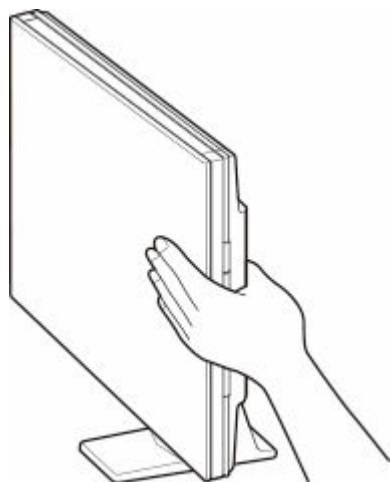
### »»» Důležité

- 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 sítě Wi-Fi nalezena](#)
- ➔ [Neznámý síťový klíč \(heslo\)](#)
- ➔ Nelze tisknout nebo se připojit

Pokud máte další dotazy ohledně sítě, [klepnutí 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 vypíná](#)
- ➔ [Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk](#)
- ➔ 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“](#)
- ➔ Potíže při automatickém oboustranném tisku
- ➔ Papír není ze zdroje papíru určeného tiskovým ovladačem podáván (systém Windows)

- ➔ [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 sítě 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 sítě 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/skenování 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/skenování 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**

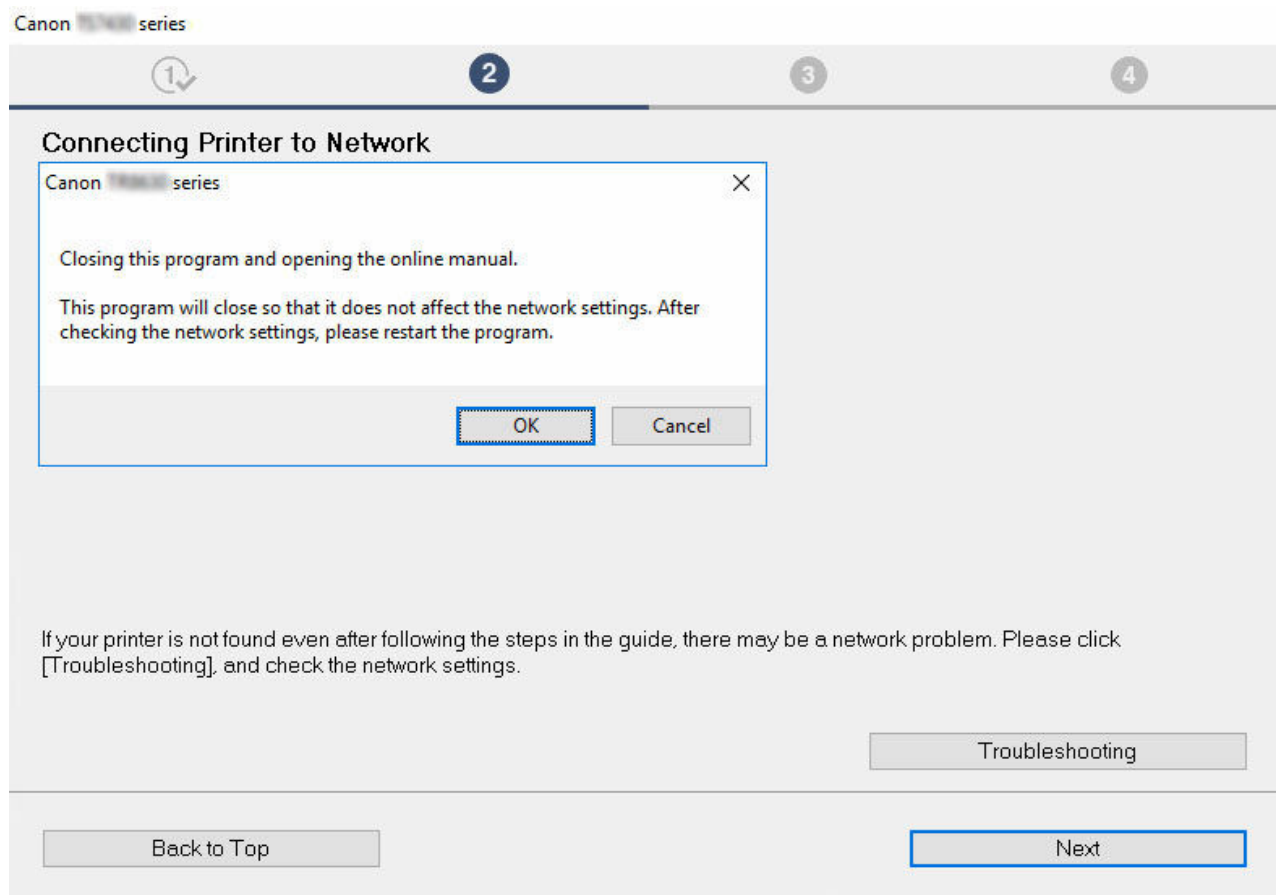
### **Při používání tiskárny:**

- **Tiskárna nebyla při použití sítě 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.

### Body kontroly připojení Wi-Fi:

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 síťové 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

Zkontrolujte, zda se po stisknutí tlačítka **OK** zobrazí na displeji LCD ikona  nebo .



### 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.



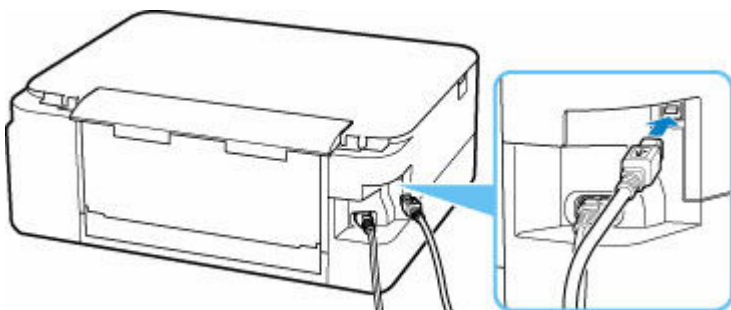
## Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny (nelze najít tiskárnu připojenou pomocí USB)



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 a úhel vložení konektoru typu B a připojte se k tiskárně. Port USB je mírně zešíkmený. 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 sítě 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.

Ikonu  lze zobrazit stisknutím tlačítka OK.

Pokud se ikona nezobrazí, vyberte v nabídce nastavení možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Wi-Fi** > **Rozšířený režim (Advanced mode)** a poté vyberte možnost **Povolit (Enable)**.

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, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
  - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

### 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.

- ➔ [LCD a ovládací panel](#)

### 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/skenovat 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 po stisknutí

tlačítka **OK** 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 podlažimi má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Pokud tiskárna nedokáže komunikovat s počítačem prostřednictvím sítě Wi-Fi kvůli zdi, umístěte tiskárnu a počítač do stejné místnosti.

Pokud je navíc v blízkosti zařízení (například mikrovlnná trouba) emitující rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může docházet k rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Na displeji LCD zkontrolujte sílu signálu.

➔ [LCD a ovládací panel](#)

## 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:**

Přesvědčte se, že se mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem nenachází žádné překážky.

## Nelze se připojit k tiskárně pomocí přímého bezdrátového připojení

### 

**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení tiskárny.

Vyberte postupně položky **Nastavení zařízení (Device settings)** > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct)** > **Rozšířený režim (Advanced mode)** a možnost aktivujte.

**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 webové stránce výrobce.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro režim Přímé bezdrátové připojení tiskárny, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo jej vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.

➔ [Nastavení sítě LAN](#)

- Vytiskněte síťové nastavení.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

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

Chcete-li zkontrolovat heslo pro tiskárnu, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
  - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

#### **Kontrola 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** Pokud nejsou ovladače MP Drivers nainstalovány, nainstalujte je. (systém Windows)

Klepněte zde a nainstalujte 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 UtilityPostup 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 zjistit adresu IP nebo adresu MAC tiskárny, vytiskněte nebo pomocí ovládacího panelu otevřete informace o nastavení sítě.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
  - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

V systému Windows můžete informace o nastavení sítě zkontrolovat také na obrazovce počítače.

- ➔ Obrazovka nástroje Canon IJ Network Device Setup Utility

### Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače

---

#### 

Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC počítače, pokračujte podle níže uvedených pokynů.

- **V systému Windows:**

1. Z nabídky **Start** vyberte možnost **Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte příkaz „ipconfig/all“ a stiskněte klávesu **Enter**.

Zobrazí se adresa IP a adresa MAC vašeho počítače. Pokud počítač není připojený k síti, adresa IP se nezobrazí.

- **V systému macOS:**

1. V nabídce Apple klepněte na položku **Předvolby systému (System Preferences)** a poté na položku **Síť (Network)**.

2. Ujistěte se, že jste zvolili síťové rozhraní používané v počítači a klepněte na možnost **Pokročilé (Advanced)**.

Ujistěte se, že je jako typ síťového rozhraní vybrána možnost **Wi-Fi**.

3. Klepnutím na tlačítko **TCP/IP** zkontrolujte adresu IP nebo klepnutím na možnost **Hardware** zkontrolujte adresu MAC.

## **Ověření komunikace mezi počítačem, tiskárnou a bezdrátovým směrovačem**

---

### **A**

Pomocí příkazu Ping ověřte, zda probíhá komunikace.

- **V systému Windows:**

1. Z nabídky **Start** vyberte možnost **Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte 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

---



Chcete-li ověřit informace o nastavení sítě tiskárny, vytiskněte nebo pomocí ovládacího panelu otevřete informace o nastavení sítě.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
  - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)



## Obnovení výchozího nastavení

---



### »»» Důležité

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

Pomocí ovládacího panelu tiskárny inicializujte síťové nastavení.

➔ [Obnovit výchozí nastavení](#)

## **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. Ikona  se zobrazí po stisknutí tlačítka **OK**.

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.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

## »»» 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.

➔ [LCD a ovládací panel](#)

## 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?

V nabídce nastavení vyberte postupně položky **Nastavení zařízení (Device settings) > Nastavení sítě LAN (LAN settings) > Přímé bezdrátové připojení (Wireless Direct) > Rozšířený režim (Advanced mode)** a aktivujte ji.

**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 webových stránkách výrobce.

Chcete-li zkontrolovat název sítě (SSID) pro režim Přímé bezdrátové připojení tiskárny, můžete jej zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo jej vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)
- Vytiskněte síťové nastavení.
  - ➔ [Tisk síťového nastavení](#)

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

Chcete-li zkontrolovat heslo pro tiskárnu, můžete je zobrazit na ovládacím panelu tiskárny nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v tiskárně.

- Otevřete na displeji LCD.
  - ➔ [Nastavení sítě LAN](#)

- Vytiskněte síťové nastavení.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

**Kontrola 6** Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od zařízení.

Pokud je vzdálenost mezi tiskárnou a zařízením příliš velká, kvalita bezdrátového připojení se zhorší. Umístěte tiskárnu a zařízení blíže k sobě.

**Kontrola 7** Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého bezdrátového připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.

## **Potíže při tisku**

---

- **Tiskárna netiskne**
- **Nevystřikuje se inkoust**
- **Tiskárna nezvedá nebo nepodává papír / zobrazí se chyba „Není papír“**
- **Výtisky jsou neuspokojivé**



## Tiskárna netiskne

---



### Kontrola 1 Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

Zkontrolujte, zda svítí stavový řádek nebo LCD displej.

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 kazeta správně vložena.

Pokud se pod tiskárnou nachází nějaký předmět, kazetu nelze správně vložit a papír nemusí být podáván správně.

Ujistěte se, že se pod tiskárnou nenachází žádné předměty a zatlačte na kazetu rovnoměrně směrem do tiskárny, dokud se nezastaví.

➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)

### Kontrola 3 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 připojenou k síti, zkontrolujte, zda je tiskárna správně nastavena k použití v síti.

➔ [Tiskárna nebyla při použití sítě 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 4** Ujistěte se, že nastavení papíru se shoduje s nastavenými informacemi pro zadní přihrádku nebo kazetu.

Pokud se nastavení papíru liší od informací o papíru v zadní přihrádce nebo kazetě, zobrazí se na displeji LCD chybová zpráva. Potíže odstraňte podle pokynů na displeji LCD.

➤➤➤ **Poznámka**

- Podle potřeby můžete určit, kdy se zobrazí zpráva bránící nevhodnému tisku.
  - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku či kopírování pomocí ovládacího panelu tiskárny:
    - ➔ [Nastavení podavače](#)
  - Postup změny nastavení zobrazování zprávy při tisku pomocí ovladače tiskárny:
    - ➔ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)
    - ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#) (macOS)

**Kontrola 5** Při tisku z počítače odstraňte nepotřebné tiskové úlohy.

• **V systému Windows:**

- ➔ Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

• **V systému macOS:**

- ➔ [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

**Kontrola 6** 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.
  - ➔ Výchozí tiskárna se neustále mění (systém Windows)

• **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 7 Chystáte se tisknout velký soubor dat? (Windows)

Pokud se chystáte tisknout soubor s velkým objemem dat, zahájení tisku může trvat delší dobu.

Pokud tiskárna nezačíná tisk po určité době, v dialogovém okně **Možnosti tisku (Print Options)** vyberte **Zapnuto (On)** kvůli **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)**.

Podrobnosti 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 8 Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.

Restartujte počítač a pokus o tisk opakujte.



## Nevystříkuje se inkoust



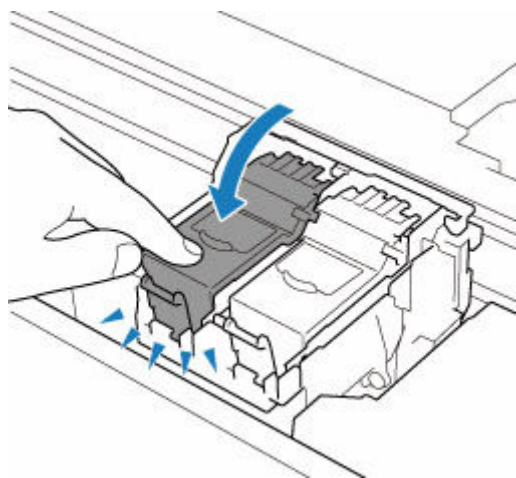
### Kontrola 1 Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v kazetách FINE.

Je-li kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou kazetu FINE.

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

### Kontrola 2 Je kazeta FINE nainstalována správně?

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.  
Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.
- Pokud není zajišťovací kryt inkoustové kazety dobře uzavřen, nemusí být inkoust vystřikován správně.  
Otevřete skener / kryt, otevřete zajišťovací kryt inkoustové kazety a zase jej zavřete.  
Zatlačte na zajišťovací kryt inkoustové kazety, až zaklapne na své místo.



### 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 hlubkově 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 přetrvá 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](#).



## 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.
- Při vkládání papíru do zadní přihrádky jej vložte tiskovou stranou NAHORU a zarovnejte pravé a levé vodítko papíru tak, aby se dotýkala stohu papíru.

➔ [Vkládání papíru](#)

- Do kazety vkládejte pouze běžný papír.
- Při vkládání papíru do kazety jej vložte tiskovou stranou DOLŮ a zarovnejte pravé/levé/přední vodítko papíru tak, aby se dotýkalo stohu papíru.

➔ [Vkládání papíru](#)

**Kontrola 3** Je papír příliš silný nebo zkroucený?

➔ [Nepodporované typy médií](#)

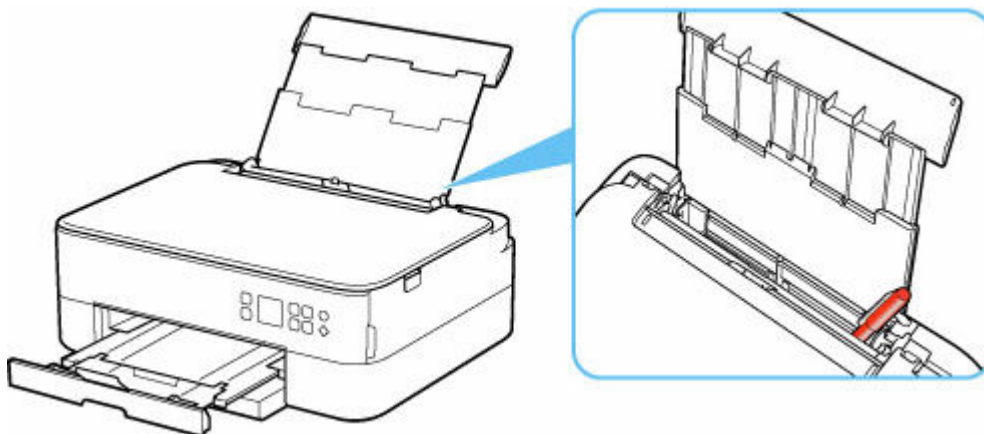
**Kontrola 4** Při vkládání obálek dodržujte následující pokyny.

Při tisku na obálky si přečtěte téma [Vkládání obálek do zadní přihrádky](#) a obálky si připravte před tiskem.

Jakmile máte obálky připravené, vložte je orientované na výšku. Obálky vložené na šířku se nezavedou správně.

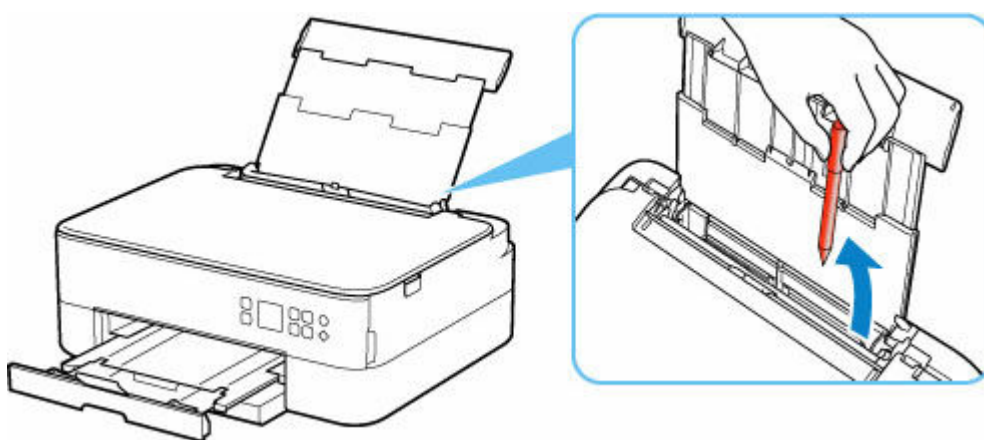
**Kontrola 5** Ujistěte se, že nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

**Kontrola 6** Zkontrolujte, zda v zadní přihrádce nejsou žádné cizí předměty.



Pokud se v zadní přihrádce roztrhne papír, 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.



### »»» Poznámka

- Pokud je kryt otvoru podavače otevřený, pomalu jej zavřete.
- Pokud k problému dojde ihned po vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany tiskárny, postupujte podle následujících pokynů.

➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

**Kontrola 7** Vyčistěte váleček podavače papíru.

➔ [Čištění válečků podavače papíru](#)

### »»» Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

**Kontrola 8** Pokud jsou z kazety podávány dva nebo více listů papíru najednou, vyčistěte vnitřek kazety.

➔ Čištění podložek v kazetě

**Kontrola 9** Jsou kryt jednotky pro posuv i zadní kryt správně uchyceny?

Informace o polohách krytu jednotky pro posuv a zadního krytu naleznete v tématu [Pohled zezadu](#).

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/tisk**

Na ovládacím panelu ověřte nastavení.

➔ [Nastavení položek při kopírování](#)

- **Tisk z počítače**

Ověřte nastavení v ovladači tiskárny.

➔ Základní nastavení tisku

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

Zkontrolujte nastavení na vašem zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (Wi-Fi) nebo pomocí ovládacího panelu.

➔ Nastavení tisku PictBridge (Wi-Fi)

➔ Nastav. PictBridge

- **Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu pomocí aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY**

Zkontrolujte nastavení aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

➔ Tisk fotografií z chytrého telefonu

### **Kontrola 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, zvyšte v nastaveních kvalitu tisku a tisk opakujte.

## »»» Poznámka

- Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Wi-Fi) nastavte kvalitu tisku na ovládacím panelu.

Toto nastavení nelze používat u zařízení kompatibilních se standardem PictBridge (Wi-Fi).

### Kontrola 3 Pokud problém přetrvává, zkontrolujte také následující části.

Viz také následující části:

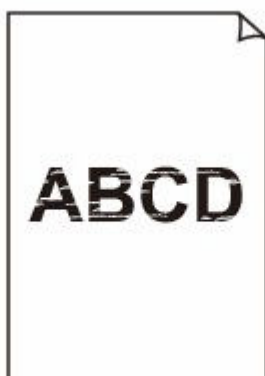
- ➔ [Výtisky jsou prázdné/rozmazané nebo neostré/nepřesné nebo mají rozteklé barvy/pruhy nebo čáry](#)
- ➔ [Barvy jsou nejasné](#)
- ➔ [Čáry nejsou vyrovnané / jsou deformované](#)
- ➔ [Papír je špinavý / potištěný povrch je poškrábaný](#)
- ➔ [Svislé čáry vedle obrázku](#)
- ➔ [Tisk nelze dokončit](#)
- ➔ Část stránky se nevytiskne (systém Windows)
- ➔ [Čáry jsou neúplné nebo chybí \(systém Windows\)](#)
- ➔ Obrázky jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)
- ➔ Inkoustové skvrny / Zkroucený papír
- ➔ [Zadní strana papíru je zašpiněná](#)
- ➔ [Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy](#)



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



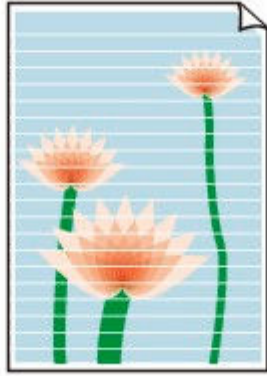
❖ Výtisky jsou rozmazané



❖ Barvy jsou nesprávné



## Objevily se bílé pruhy



## **A**

**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Zkontrolujte odhadované hladiny inkoustu v kazetách FINE.

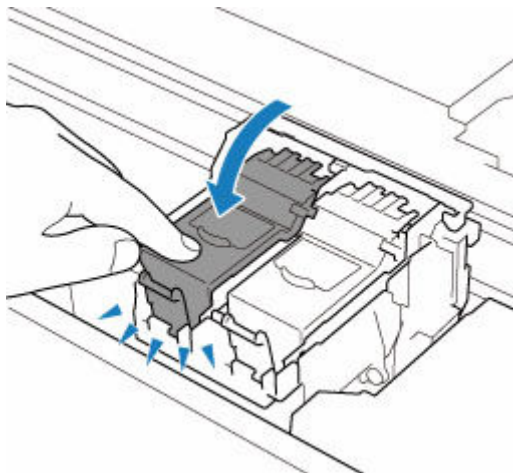
Je-li kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou kazetu FINE.

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

➔ [Výměna kazety FINE](#)

**Kontrola 3** Je kazeta FINE nainstalována správně?

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.  
Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.
- Pokud není zajišťovací kryt inkoustové kazety dobře uzavřen, nemusí být inkoust vystřikován správně.  
Otevřete skener / kryt, otevřete zajišťovací kryt inkoustové kazety a zase jej zavřete.  
Zatlačte na zajišťovací kryt inkoustové kazety, až zaklapne na své místo.



**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 hlubkově 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.

Do zadní přihrádky vkládejte papír tiskovou stranou nahoru. Do kazety vkládejte papír tiskovou stranou dolů.

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.

Vytiskněte jej přímo z tiskárny nebo jej znovu vytiskněte z počítače, je-li 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.

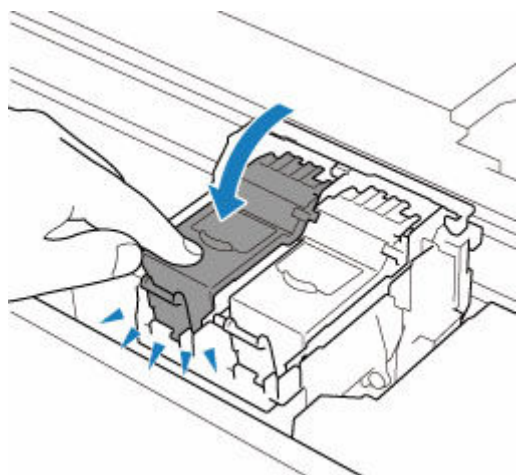
Je-li kazeta FINE prázdná, vyměňte ji za novou kazetu FINE.

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

➔ [Výměna kazety FINE](#)

### Kontrola 3 Je kazeta FINE nainstalována správně?

- Zkontrolujte, zda na kazetě FINE nezůstala oranžová páska.  
Pokud na kazetě FINE zůstala oranžová páska, odlepte ji.
- Pokud není zajišťovací kryt inkoustové kazety dobře uzavřen, nemusí být inkoust vystřikován správně.  
Otevřete skener / kryt, otevřete zajišťovací kryt inkoustové kazety a zase jej zavřete.  
Zatlačte na zajišťovací kryt inkoustové kazety, až zaklapne na své místo.



### »»» 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** Provedte 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, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.

➔ [Ruční nastavení tiskové hlavy](#)

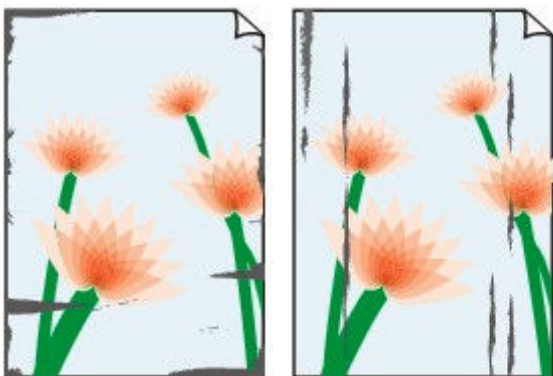
**Kontrola 3** Zvyšte kvalitu tisku a zkuste tisknout znovu.

Výsledek tiskové úlohy se může zlepšit, pokud na ovládacím panelu nebo v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality 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.

Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte opačným směrem, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

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

- **Běžný papír**

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

- **Jiný papír (jako například obálka)**

Pokud je zkroucení rohů papíru vyšší než 3 mm / 0,1 palce (A), na papíru mohou být šmouhy nebo se papír nemusí podat správně. Při rovnání zkrouceného papíru postupujte podle následujících pokynů.



1. Stočte papír proti směru zkroucení, jak je uvedeno níže.

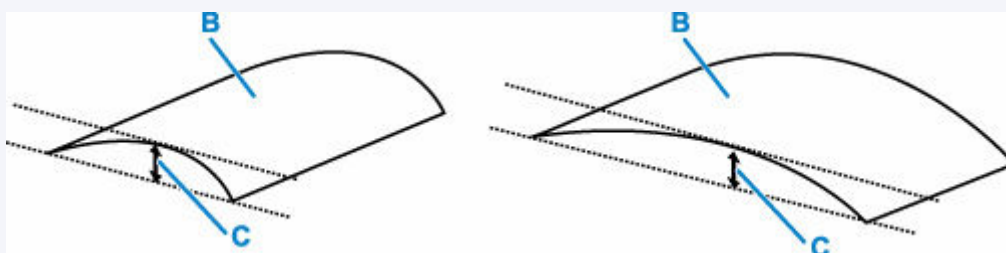


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

Papír, u kterého jste odstranili zkroucení, doporučujeme vkládat do tiskárny po jednotlivých listech.

### »»» Poznámka

- V závislosti na typu papíru může být papír ušpiněný nebo nemusí být podán správně, i když není zkroucený směrem dovnitř. Postupujte podle níže uvedených pokynů a papír před tiskem ohněte o 3 mm / 0,1 palce (C) směrem ven. Tím se mohou zlepšit výsledky tisku.



(B) Tisková strana

Papír pro tisk, který byl zkroucen směrem ven, doporučujeme podávat po jednotlivých listech.

#### Kontrola 4 Tiskárnu nastavte tak, aby zamezila ořezu papíru.

Úpravou nastavení za účelem zamezení ořezu papíru dojde ke zvětšení vzdálenosti mezi tiskovou hlavou a papírem. Pokud zjistíte ořez i při správně nastaveném typu média odpovídajícím papíru, prostřednictvím ovládacího panelu nebo počítače nastavte v tiskárně funkci zamezení ořezu papíru.

Může tak dojít ke snížení rychlosti tisku.

\* Po dokončení tisku tato nastavení zrušte. Pokud tak neučiníte, použijí se i u následujících tiskových úloh.

#### • Pomocí ovládacího panelu

1. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.
2. Vyberte postupně položky **Nastavení zařízení (Device settings) > Nastavení tisku (Print settings)** a poté vyberte v části **Zamezit ořezu papíru (Prevent paper abrasion)** možnost **ZAP (ON)**.

➔ [Změna nastavení z ovládacího panelu](#)

- **Pomocí počítače (systém Windows):**

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
2. Spustíte nástroj Canon IJ Printer Assistant Tool.
  - ➔ Otevření nástroje pro údržbu (Canon IJ Printer Assistant Tool)
3. Vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.
4. Označte pole **Zamezit otěru papíru (Prevents paper abrasion)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Přečtěte si zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

- **Pomocí počítače (systém macOS):**

Pomocí Vzdáleného UR upravte nastavení pro zamezení otěru papíru.

- ➔ [Otevření Vzdáleného uživatelského rozhraní kvůli údržbě](#)

**Kontrola 5** Pokud je jas příliš nízký, pomocí nastavení jas navyšte a pokuste se tisknout znovu.

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

- Tisk z počítače (systém Windows)

V ovladači tiskárny ověřte nastavení jasu.

- ➔ Nastavení jasu

- Kopírování

- ➔ [Nastavení položek při kopírování](#)

**Kontrola 6** Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

- ➔ Čištění skleněné desky a krytu dokumentu

**Kontrola 7** Je váleček podávání papíru znečištěný?

Vyčistěte váleček podavače papíru.

- ➔ [Čištění válečků podavače papíru](#)

**»»» Poznámka**

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

**Kontrola 8** Je vnitřek tiskárny znečištěný?

Při oboustranném tisku se může vnitřek tiskárny znečistit inkoustem a poté hrozí rozmazání výtisku.

Vyčistěte vnitřek tiskárny tím, že provedte čištění spodní desky.

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



## »»» Poznámka

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

### Kontrola 9 Nastavte delší dobu schnutí inkoustu.

K dispozici pak bude dostatek času, aby potíštěný 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**.

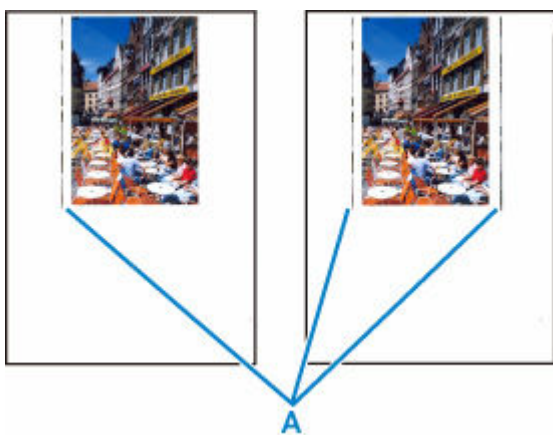
#### • V systému macOS:

Pomocí Vzdáleného UR nastavte dobu čekání.

- ➔ [Otevření Vzdáleného uživatelského rozhraní kvůli údržbě](#)



## Svislé čáry vedle obrázku



### Kontrola Je vložen papír správné velikosti?

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

Velikost papíru upravte tak, aby odpovídala vloženému papíru.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

### »» Poznámka

- Směr nebo vzhled 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.



## Tisk nelze dokončit

---



**Kontrola 1** Vyberte nastavení, při kterém bude vypnuta komprimace tiskových dat. (systém Windows)

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. Označte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a klepněte na tlačítko **OK**.

### »»» Důležité

- Po dokončení tisku označení tohoto políčka zrušte.

**Kontrola 2** Chystáte se tisknout velký soubor dat? (Windows)

Při pokusu o tisk velkého datového souboru nemusí z důvodu chybějících tiskových dat tisk proběhnout správně.

V dialogovém okně **Možnosti tisku (Print Options)** ovladače tiskárny vyberte v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** možnost **Zapnuto (On)**.

Podrobnosti 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 3** Váš pevný disk nedisponuje dostatkem volného místa pro uložení úlohy.

Uvolněte místo na disku odstraněním nepotřebných souborů.



## Čáry jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)

	Tokyo	London	New York
Jan.	12,000,000	10,500,000	12,300,000
Feb.	11,500,000	10,800,000	12,000,000
Mar.	13,800,000	12,800,000	14,200,000



### Kontrola 1 Používáte funkci Tisk rozvržené stránky nebo Okraj pro vazbu?

Pokud je použita funkce Tisk rozvržené stránky nebo Okraj pro vazbu, může se stát, že nebudou vytištěny tenké čáry. Zkuste zesílit čáry v dokumentu.

### Kontrola 2 Chystáte se tisknout velký soubor dat? (Windows)

Při pokusu o tisk velkého datového souboru nemusí z důvodu chybějících tiskových dat tisk proběhnout správně.

V dialogovém okně **Možnosti tisku (Print Options)** ovladače tiskárny vyberte v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** možnost **Zapnuto (On)**.

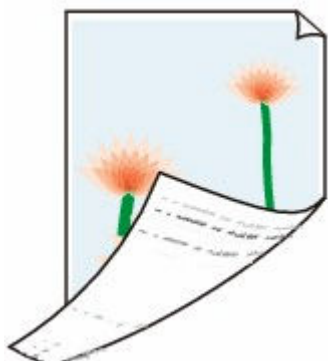
Podrobnosti naleznete v tématu Popis karty Vzhled stránky.

### »»» 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)**.



## Zadní strana papíru je zašpiněná



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Vyčistěte vnitřek tiskárny tím, že provedete čištění spodní desky.

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

### »»» Poznámka

- Při oboustranném tisku, tisku bez ohraničení nebo při velkém objemu tisku může dojít ke znečištění vnitřku tiskárny inkoustem.



## Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy

Barvy jsou nerovnoměrné



Barvy obsahují pruhy



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

➔ [Výtisky jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** 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 hlubkově 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 dvojitěm 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 3** Proved'te nastavení tiskové hlavy.

- ➔ [Nastavení tiskové hlavy](#)

### **Poznámka**

- Pokud po nastavení tiskové hlavy problém přetrvává, proved'te ruční nastavení tiskové hlavy.

- ➔ [Ruční nastavení tiskové hlavy](#)

## 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** Proveďte 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 vypíná**
- **Potíže s připojením USB**
- **S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB**
- **Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk**



## Tiskárna se nezapne

---



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

**Kontrola 2** Ujistěte se, že napájecí kabel je pevně zapojen do tiskárny, a poté ji znovu zapněte.

Konektor napájení je mírně zešikmený.

**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 vypíná

---



### 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. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté.
2. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.  
➔ [LCD a ovládací panel](#)
3. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nastavení dalšího zařízení (Other device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte možnost **Nastavení režimu ECO (ECO settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Vyberte možnost **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Vyberte možnost **Automat. vypnutí (Auto power off)** a stiskněte tlačítko **OK**.
8. Vyberte možnost **Nikdy (Never)** a stiskněte tlačítko **OK**.  
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 nebo 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.





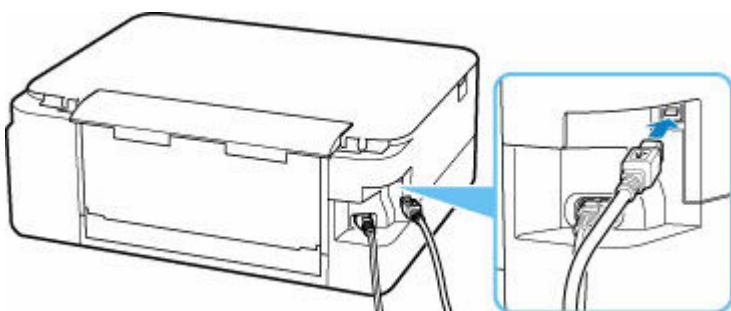
## S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB



**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 a úhel vložení konektoru typu B a připojte se k tiskárně. Port USB je mírně zešíkmený. Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce dodané s kabelem USB.

**Kontrola 3** Ověřte, že je v dialogovém okně **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)** na kartě **Porty (Ports)** vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**. (systém Windows)

Pokud ne, výběrem vhodné možnosti povolte podporu obousměrné komunikace.

- ➔ Otevření obrazovky pro nastavení ovladače tiskárny



## Na displeji LCD se zobrazí špatný jazyk

---



Podle následujících pokynů vyberte vhodný jazyk.

1. Opakovaně stiskněte tlačítko **Zpět (Back)**, dokud se nezobrazí obrazovka DOMŮ.
2. Na obrazovce DOMŮ stiskněte tlačítko **OK**.
3. Třikrát stiskněte tlačítko ▼ a poté tlačítko **OK**.
4. Šestkrát stiskněte tlačítko ▼ a poté tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲ a ▼ zvolte jazyk displeje LCD a stiskněte tlačítko **OK**.  
Požadovaný jazyk se zobrazí na displeji LCD.
6. Stiskněte tlačítko **OK**.

## **Potíže s instalací nebo stahováním**

---

- **Instalace 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 nevidíte, 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 webu 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

---

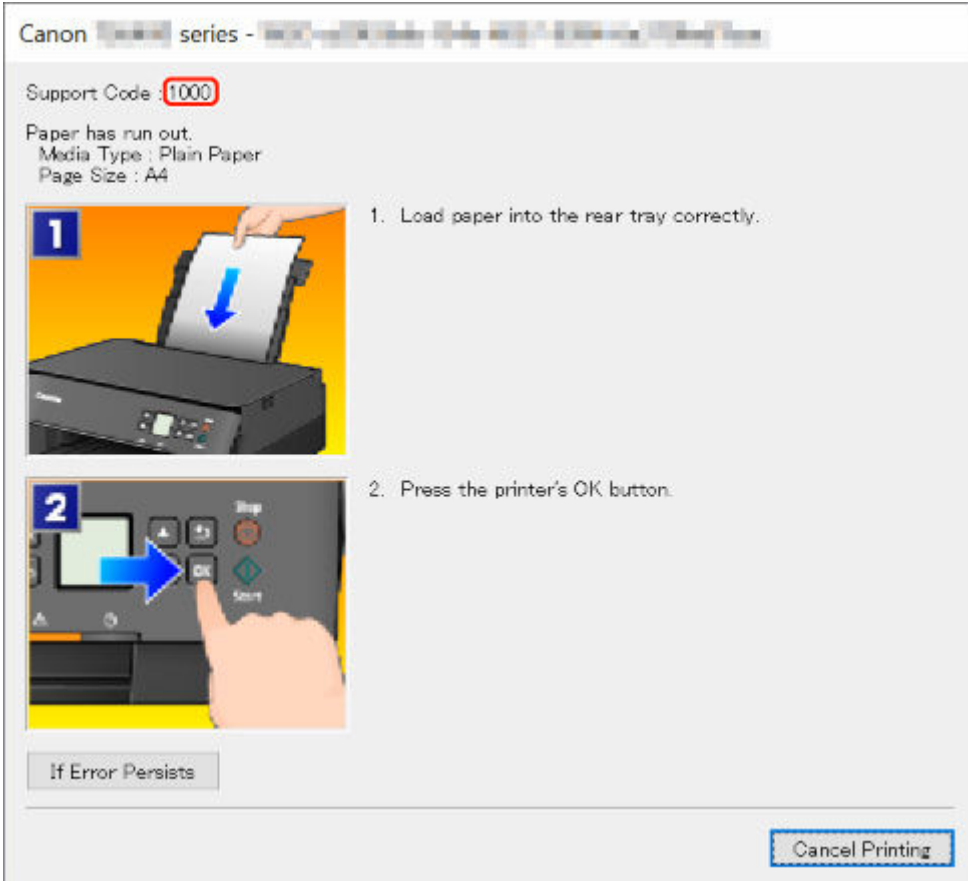
- Pokud dojde k chybě
- Zobrazí se zpráva (kód podpory)

## Pokud dojde k chybě

Pokud dojde při tisku k chybě, například když dojde nebo uvízne papír, automaticky se zobrazí zpráva pro řešení potíží. U některých chyb se zobrazí také kód podpory (číslo chyby).

Proveďte akci popsanou ve zprávě.

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



Canon [model] series - [model]

Support Code : 1000

Paper has run out.  
Media Type : Plain Paper  
Page Size : A4

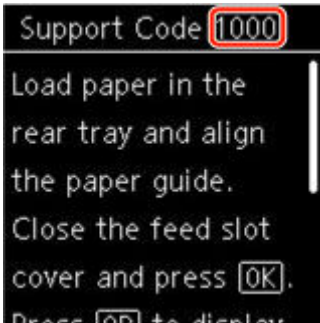
1. Load paper into the rear tray correctly.

2. Press the printer's OK button.

If Error Persists

Cancel Printing

### Pokud se na LCD displeji tiskárny zobrazí kód podpory a zpráva:



Support Code 1000

Load paper in the rear tray and align the paper guide.

Close the feed slot cover and press [OK].

Press [OK] to display

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 \(kód podpory\)](#).



## Zobrazí se zpráva (kód podpory)

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

### »»» Poznámka

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

Pokud se na LCD displeji tiskárny zobrazí zpráva, zkontrolujte následující.

➔ [Na LCD displeji tiskárny se zobrazí zpráva](#)

Pokud se zpráva zobrazí v počítači, zkontrolujte následující.

- ➔ [Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku](#)
- ➔ [Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace \(systém Windows\)](#)
- ➔ [Další chybové zprávy \(systém Windows\)](#)

## Na LCD displeji tiskárny se zobrazí zpráva

Přečtěte si zprávu a proveďte příslušnou akci.

- **Napájení nebylo naposledy vypnuto správně. Při vypínání stiskněte tlačítko .**

Pravděpodobně došlo k odpojení tiskárny, když byla ještě zapnutá.

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

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

- **Připojení k serveru nelze navázat. Chvilí vyčkejte a pak operaci opakujte.**

Tiskárnu nelze připojit k serveru z důvodu chyby komunikace.

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně chybu zrušte a po chvíli opakujte akci.

## Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku

### Kontrola

Přečtěte si téma [Potíže při automatickém oboustranném tisku](#) a proveďte příslušnou akci.

## 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 je stavový řádek vypnutý a na LCD displeji tiskárny se nic nezobrazuje, ujistěte se, že je tiskárna zapojena a zapnuta.

**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 klepnutím zde je znovu nainstalujte.

**Kontrola 4** Je-li tiskárna připojena k počítači pomocí kabelu USB, zkontrolujte stav zařízení v počítači.

Podle níže uvedených pokynů zkontrolujte stav zařízení.

1. Postupně vyberte položky **Ovládací panel (Control Panel) > Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Správce zařízení (Device Manager)**.

### »»» Poznámka

- Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)**.

2. Otevřete část **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)**.

Poklepejte na možnost **Řadiče sběrnice USB (Universal Serial Bus controllers)** a poté na položku **Podpora tisku přes sběrnici USB (USB Printing Support)**.

### »»» Poznámka

- Pokud se obrazovka **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)** neotevře, zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k počítači.

➔ **Kontrola 2** [Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.](#)

3. Klepněte na kartu **Obecné (General)** a vyhledejte potíže se zařízením.

Zobrazí-li se chyba zařízení, její řešení najdete v nápovědě k systému Windows.

## Další chybové zprávy (systém Windows)

### Kontrola

Pokud se mimo okno monitoru stavu tiskárny zobrazí chybová zpráva, zkontrolujte následující:

- **„Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku místa na disku (Could not spool successfully due to insufficient disk space)“**

Odstraňte nepotřebné soubory, abyste uvolnili místo na disku.

- **„Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku paměti (Could not spool successfully due to insufficient memory)“**

Ukončete ostatní aplikace, a uvolněte tak paměť.

Pokud stále nelze tisknout, restartujte počítač a tisk opakujte.

- **„Nebyl nalezen ovladač tiskárny (Printer driver could not be found)“**

Ovladače MP Drivers odinstalujte podle postupu popsaného v tématu Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a klepnutím zde je znovu nainstalujte.

- **„Nebylo možné vytisknout název aplikace (Could not print Application name) - Název souboru“**

Opakujte tisk po skončení aktuální úlohy.

## Seznam kódů podpory pro případ chyby

Pokud dojde k některé chybě, zobrazí se na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače kód podpory.

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

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory zobrazený na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače a proveďte příslušné kroky.

### Na LCD displeji tiskárny a obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

- **1000 až 1ZZZ**

[1000](#) [1003](#) [1200](#) [1300](#) [1303](#) [1304](#)

1309 1310 [1313](#) [1401](#) 1403 [1430](#)

[1485](#) 15A1 15A2 [1650](#) [1651](#) [1682](#)

1684 [1686](#) [1687](#) [1688](#) 168D 1702

1703 1704 1705 1712 1713 1714

1715 1730 1731 1871 [1890](#)

- **2000 až 2ZZZ**

[2110](#) [2113](#) [2114](#) 2120 2123 2500

2700

- **3000 až 3ZZZ**

3002 3402 3403 3405 3407 3412

3413 3438 3439 3440 3441 3442

3443 3444 3445 3446 3447

- **4000 až 4ZZZ**

4100 [4103](#) 4104 495A

- **5000 až 5ZZZ**

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

5206 5400 5700 [5B02](#) 5B03 5B04

5B05 5B12 5B13 5B14 5B15 5C02

- **6000 až 6ZZZ**

[6000](#) 6001 6004 6500 6502 6800

6801 6830 6831 6832 6833 6900

6901 6902 6910 6911 6930 6931

6932 6933 6936 6937 6938 6940

6941 6942 6943 6944 6945 6946

6A80 6A81 6D01

- **7000 až 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

- **8000 až 8ZZZ**

8300

- **A000 až ZZZZ**

[C000](#)

## ►► 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:
  - Uvíznul papír podávaný z kazety:
    - ➔ [1303](#)
  - Pokud papír uvízl při automatickém oboustranném tisku:
    - ➔ [1304](#)
  - Papír je uvíznutý v momentě, kdy tiskárna vtáhla potištěný papír:
    - ➔ [1313](#)
  - Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír vytáhnout, nebo pokud papír uvíznul uvnitř tiskárny:
    - ➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)
- Ostatní než výše uvedené případy:
  - ➔ Ostatní případy

## Příčina

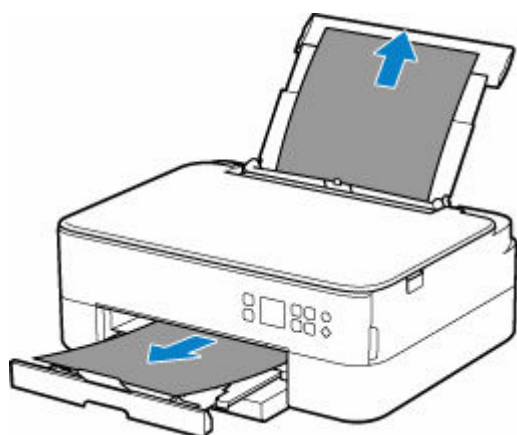
Papír uvíznul během podávání papíru ze zadní přihrádky.

## 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](#)

Pokud papír nelze odstranit zevnitř tiskárny, pokuste se papír vytáhnout ze zadní strany tiskárny.

➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

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

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

Pokud 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.



## Příčina

Papír uvíznul během podávání papíru z kazety.

## Jak postupovat?

### 1. Odstraňte uvíznutý papír.

- Pokud papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír:

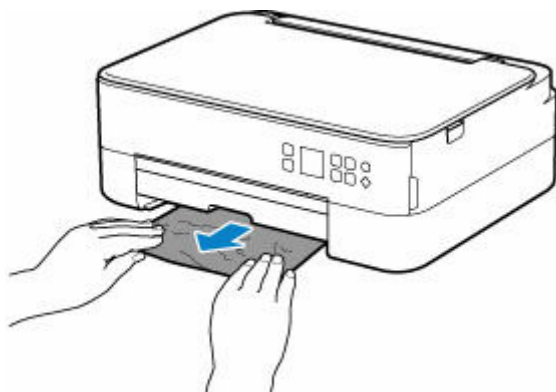
➔ [1300](#)

- Pokud dojde k uvíznutí papíru uvnitř tiskárny:

➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)

- Pokud papír uvízl v otvoru podavače kazety:

Po uložení výstupního zásobníku na papír a podpěry pro výstup papíru vytáhněte kazetu a pomalu vyjměte uvíznutý papír oběma rukama.



- V případě, že žádný z výše uvedených postupů problém nevyřeší:

➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

### 2. Vložte řádně papír do kazety.

➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)

### 3. Stiskněte tlačítko **OK** na tiskárně.

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

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

## Příčina

Papír uvízl při automatickém oboustranném tisku.

## Jak postupovat?

### 1. Odstraňte uvíznutý papír.

- Pokud papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír:

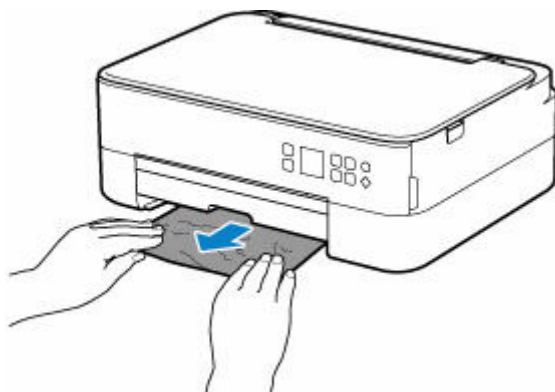
➔ [1300](#)

- Pokud dojde k uvíznutí papíru uvnitř tiskárny:

➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)

- Pokud papír uvízl v otvoru podavače kazety:

Po uložení výstupního zásobníku na papír a podpěry pro výstup papíru vytáhněte kazetu a pomalu vyjměte uvíznutý papír oběma rukama.



- V případě, že žádný z výše uvedených postupů problém nevyřeší:

➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

### 2. Vložte papír správně.

➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)

➔ [Vložení běžného nebo fotografického papíru do zadní přihrádky](#)

### 3. Stiskněte tlačítko **OK** na tiskárně.

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

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

### Příčina

Papír uvíznul v momentě, kdy tiskárna vtáhla potištěný papír.

### Jak postupovat?

S ohledem na místo uvíznutí papíru zvolte vhodné řešení.

- Pokud papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír:
  - ➔ [1300](#)
- Pokud dojde k uvíznutí papíru uvnitř tiskárny:
  - ➔ [Papír uvíznul uvnitř tiskárny](#)
- V případě, že žádný z výše uvedených postupů problém nevyřeší:
  - ➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

## Papír uvíznul uvnitř tiskárny

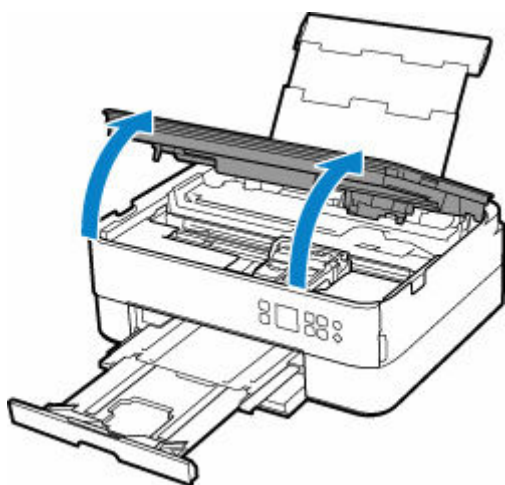
Pokud se uvízlý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír ani z otvoru podavače nebo uvízlý papír zůstává uvnitř tiskárny, vyjměte jej pomocí následujících pokynů.

### »»» Poznámka

- Pokud 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.

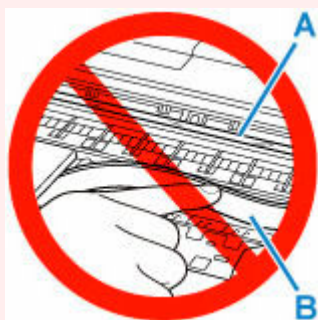
1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

2. Otevřete skener / kryt.



### »»» Důležité

- Nedotýkejte se průhledné fólie (A) ani bílého pásu (B).

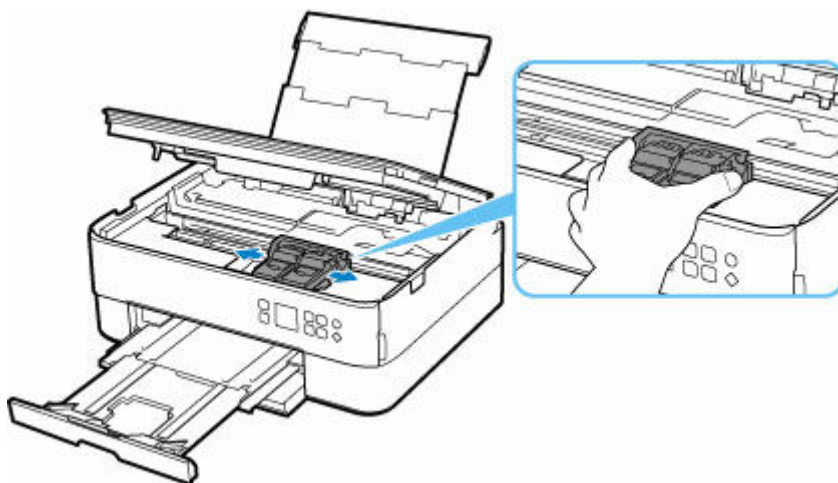


Pokud byste tuto část znečistili nebo poškrábali dotykem papíru nebo rukou, mohlo by dojít k poškození tiskárny.

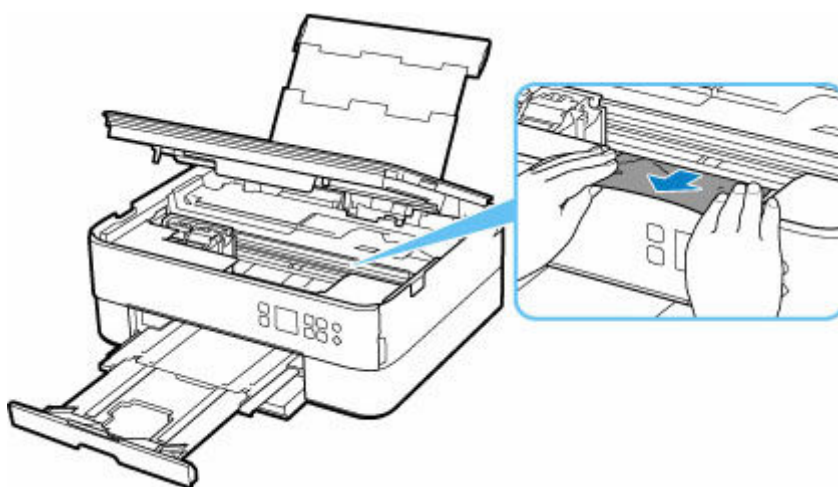
3. Zkontrolujte, zda pod držákem kazety FINE neuvízl papír.

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

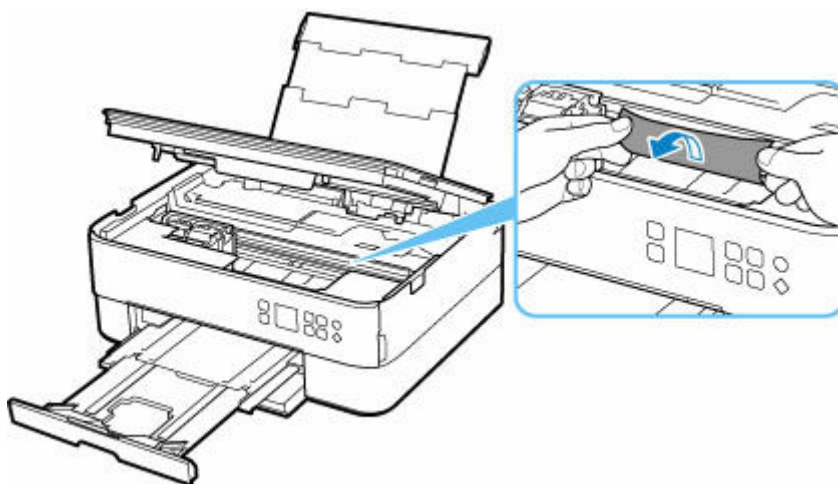
Při přesouvání uchopte držák kazety FINE v jeho horní části a držák kazety FINE přesouvejte pomalu zcela k pravému, nebo levému okraji.



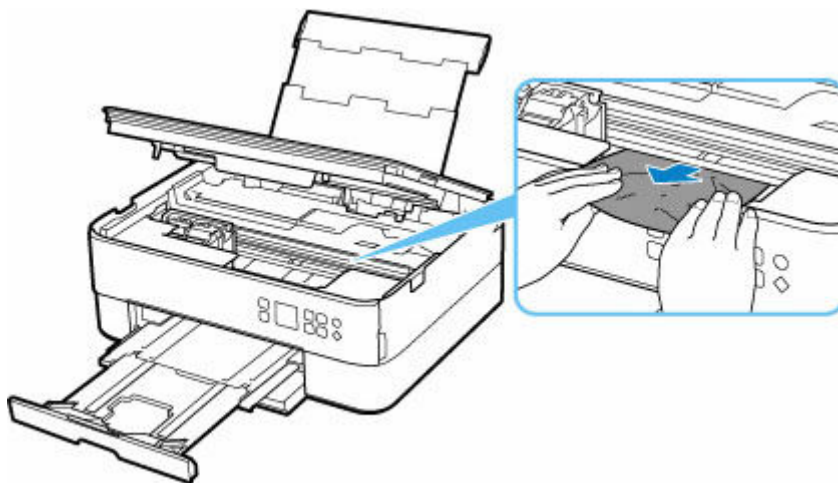
**4.** Uvíznutý papír uchopte pevně oběma rukama.



Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



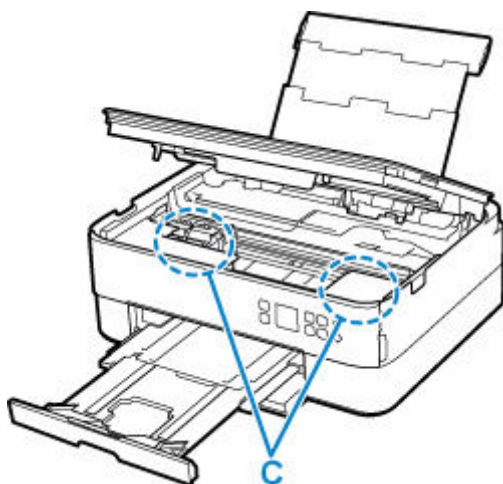
**5.** Pomalu vytáhněte papír tak, aby se nepřetrhl.



## 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 uvnitř tiskárny v prázdném prostoru vlevo či vpravo (C) nějaký papír?



## 7. Opatrně zavřete skener / kryt.

Pokud budete chtít zavřít skener / kryt, jednou jej nadzvedněte a poté jej opatrně sklopte.

## 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 se na LCD displeji tiskárny nebo obrazovce počítače zobrazí zpráva o uvíznutí papíru, mohl uvnitř tiskárny ještě zůstat papír. Znovu se podívejte do tiskárny, zda tam ještě nezůstaly nějaké kousky papíru.

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

## Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany

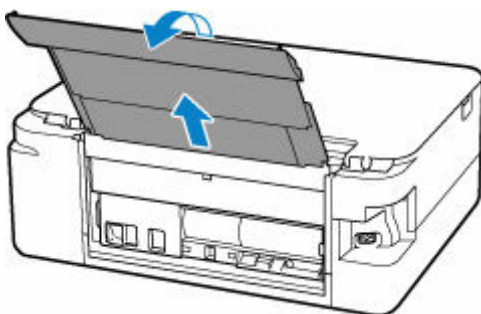
### »»» Poznámka

- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním tiskárnu vypnout. Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně zastavte tisk a poté tiskárnu vypněte.

1. Ujistěte se, že jste odpojili napájecí kabel.
2. Otočte tiskárnu tak, aby zadní strana tiskárny mířila směrem k vám.

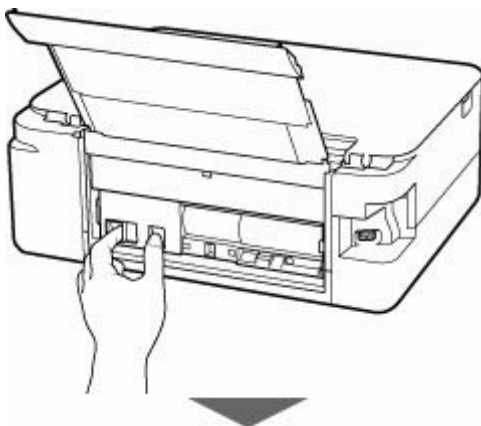


3. Otevřete kryt zadního zásobníku a vytáhněte opěrku papíru.

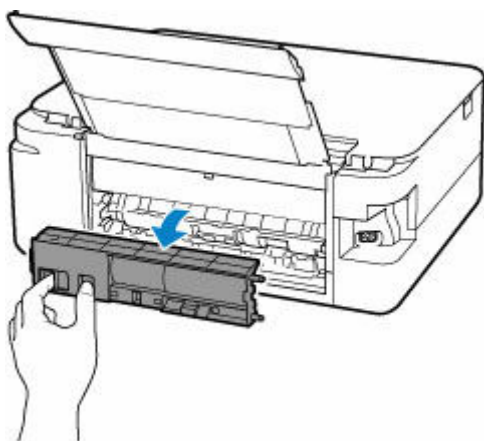


4. Sejměte zadní kryt.

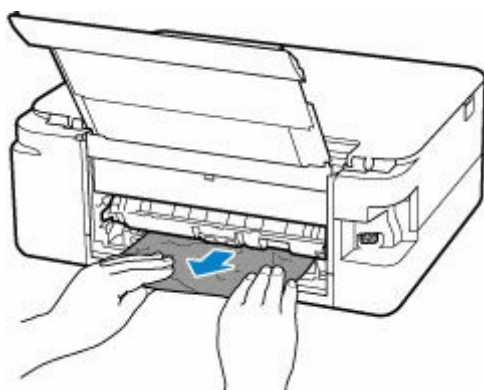
Vytáhněte zadní kryt.







5. Papír pomalu vytáhněte.



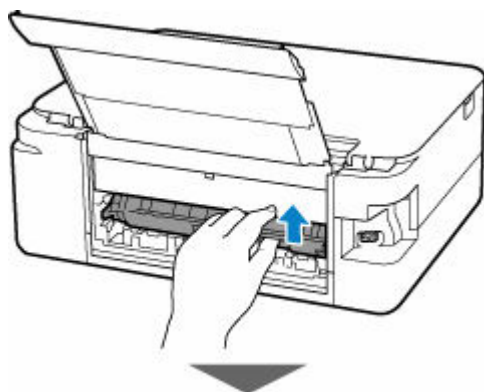
#### »»» Poznámka

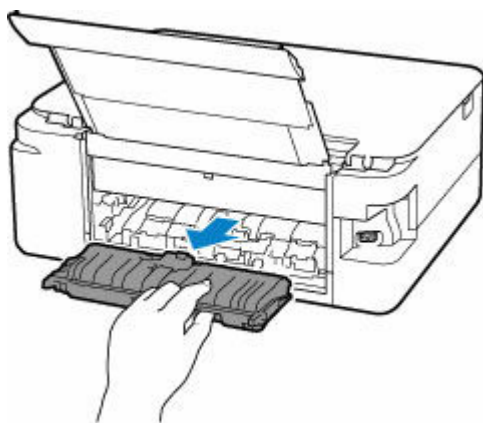
- Nedotýkejte se vnitřních částí tiskárny.

Pokud se vám nepodařilo vyjmout papír v rámci tohoto kroku, odpojte kryt jednotky pro posuv a vyjměte papír podle následujících pokynů.

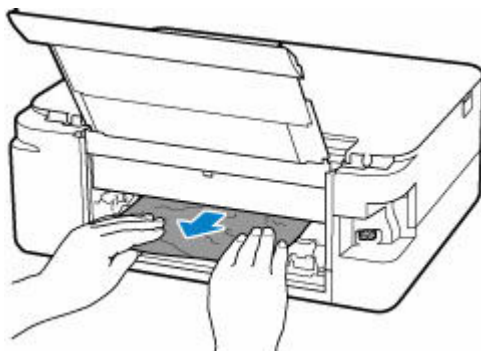
1. Sejměte kryt jednotky pro posuv.

Zvedněte kryt jednotky pro posuv a vytáhněte jej ven.





2. Papír pomalu vytáhněte.

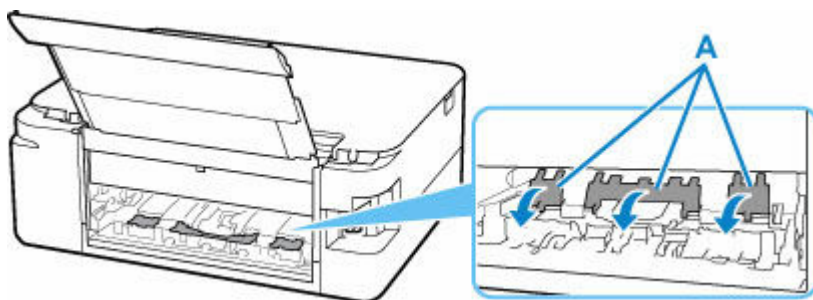


#### »»» Poznámka

- Nedotýkejte se vnitřních částí tiskárny.

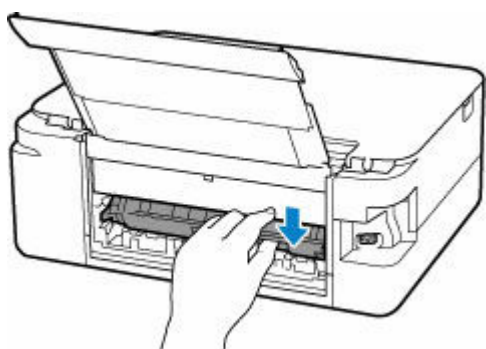
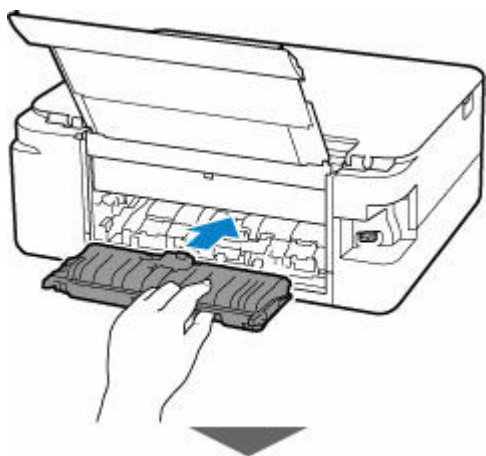
3. Zkontrolujte, zda je odstraněn veškerý uvíznutý papír.

4. Pokud jsou části (A) zvednuté, sklopte je směrem k sobě.



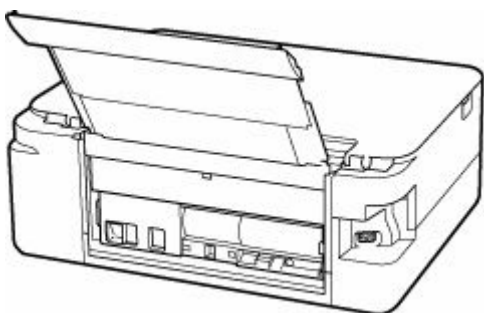
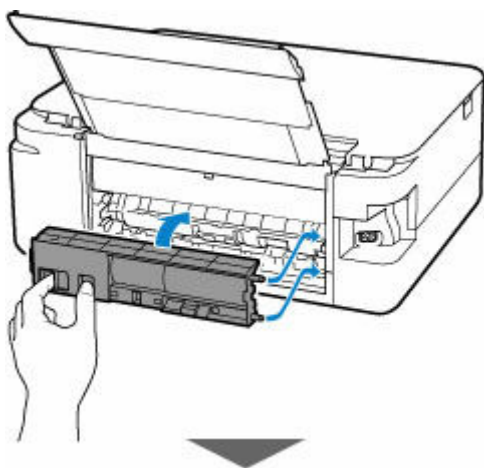
5. Připojte kryt jednotky pro posuv.

Pomalu vložte kryt jednotky pro posuv zcela do tiskárny a sejměte kryt jednotky pro posuv.



## 6. Připojte zadní kryt.

Vložte projekce na pravé straně zadního krytu do tiskárny a zatlačte na levou stranu zadního krytu, dokud se zcela nezavře.



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

## Příčina

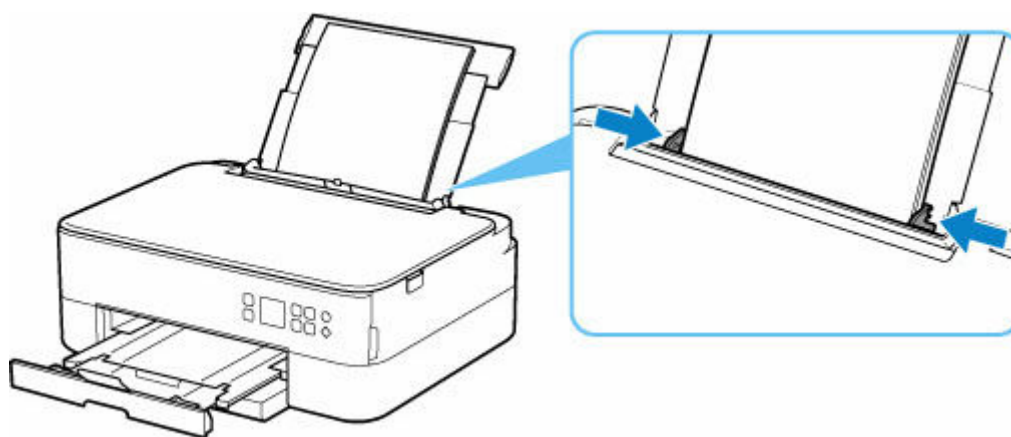
Následují možné příčiny.

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



- Zavřete kryt otvoru podavače.

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

### ►► Poznámka

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

## Příčina

Následují možné příčiny.

- V kazetě došel papír.
- Papír není do kazety správně vložený.

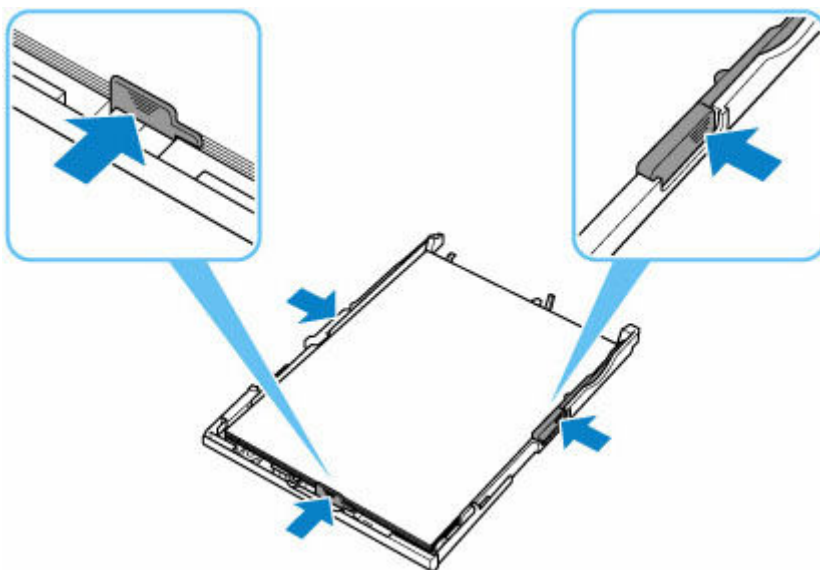
## Jak postupovat?

Proveďte jednu z akcí uvedených níže.

- Vložte papír do kazety.  
 ➔ [Vložení běžného papíru do kazety](#)

### »»» Poznámka

- Typ papíru, který lze vložit, se liší v závislosti zdroji papíru. Do kazety můžete vkládat tyto typy papírů: běžný papír formátu A4, Letter, A5 nebo B5.
- Zarovnejte vodítka papíru kazety s okraji papíru.



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

### »»» Poznámka

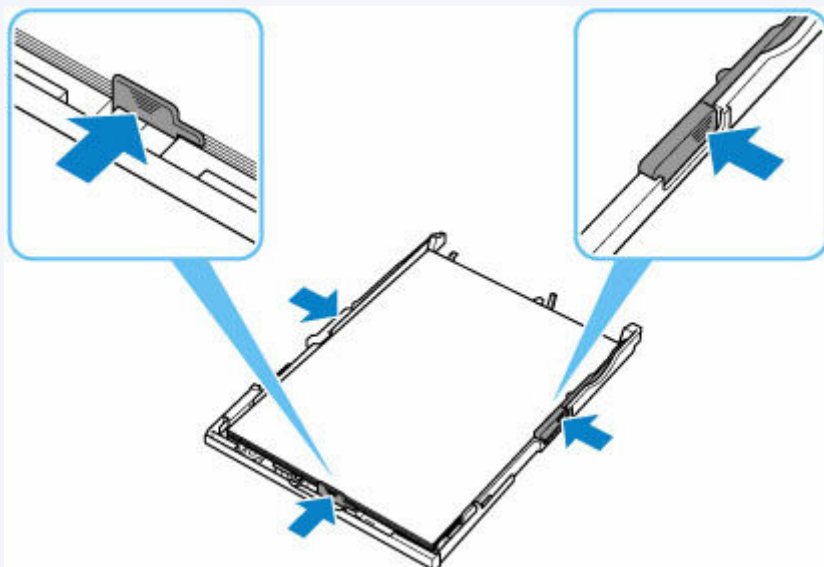
- Tisk zrušíte stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně.
- Po odstranění uvíznutého papíru ze zadní strany tiskárny nemusí být kryt jednotky pro posuv nainstalován správně. Další informace naleznete na následující stránce.  
 ➔ [Vyjmutí uvíznutého papíru ze zadní strany](#)

## Během nastavení tiskárny se nenachází papír v kazetě

Do kazety vložte alespoň dva listy běžného papíru velikosti A4/Letter.

### »»» Poznámka

- Po vložení papíru zarovnejte vodítka papíru kazety s okraji papíru.



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

### »»» Poznámka

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

### **Příčina**

Skener / kryt je otevřený.

### **Jak postupovat?**

Zavřete skener / kryt a chvíli počkejte.

Nezapomeňte je zavřít, stejně jako po výměně kazet FINE.



## 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 to problém stále 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

Inkoustová kazeta nebyla rozpoznána.

### Jak postupovat?

Tisk nelze spustit, protože kazeta s inkoustem pravděpodobně není nainstalována správně nebo není kompatibilní s touto tiskárnou.

Nainstalujte vhodnou inkoustovou kazetu.

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

## Příčina

Tiskárna stále nemůže normálně komunikovat a nemůže rozpoznat stav inkoustové kazety.

Funkce tisku je deaktivována, dokud tiskárna nebude moci normálně komunikovat.

## Jak postupovat?

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

Podle následujících pokynů bez prodlení umožněte tiskárně normálně komunikovat.

- Síťové připojení

Prohlédněte si informace na následující stránce a zkontrolujte stav připojení tiskárny k síti.

➔ [Nelze se připojit k tiskárně pomocí bezdrátové sítě LAN \(Wi-Fi\)](#)

- Stav licenční dohody webové služby

Vytiskněte si informace o nastavení sítě tiskárny a prohlédněte si „Web Service Status“ (stav registrace).

Pokud je uveden jiný stav než „Registered“, vyberte v nabídce tiskárny možnost **Nastavení webové služby (Web service setup) > Registrace webové služby (Web service registration)** a vyjádřete svůj souhlas s podmínkami licence pro webovou službu.

➔ [Tisk síťového nastavení](#)

- Stav zapojení služby

Prohlédněte si následující stránku a ověřte stav smlouvy o využívání služby.

➔ [Potvrzení smlouvy o využívání služby](#)

### 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**

Kazeta FINE není nainstalována správně.

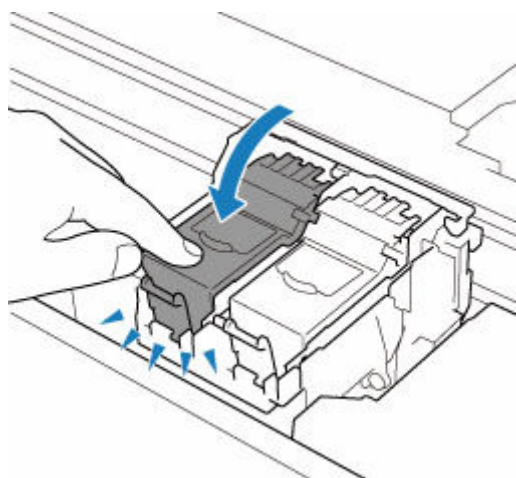
**Jak postupovat?**

Otevřete skener / kryt, otevřete zajišťovací kryt inkoustové kazety a pak kazetu FINE odeberte.

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

Poté kazety FINE znovu nainstalujte.

Zatlačte na zajišťovací kryt inkoustové kazety, až zaklapne na své místo.



Po instalaci kazety FINE zavřete skener / kryt.



### Příčina

Došel inkoust.

### Jak postupovat?

Vyměňte inkoustovou kazetu a zavřete skener / 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.

## V tiskárně zůstaly přepravní pásky a další materiály (1890)

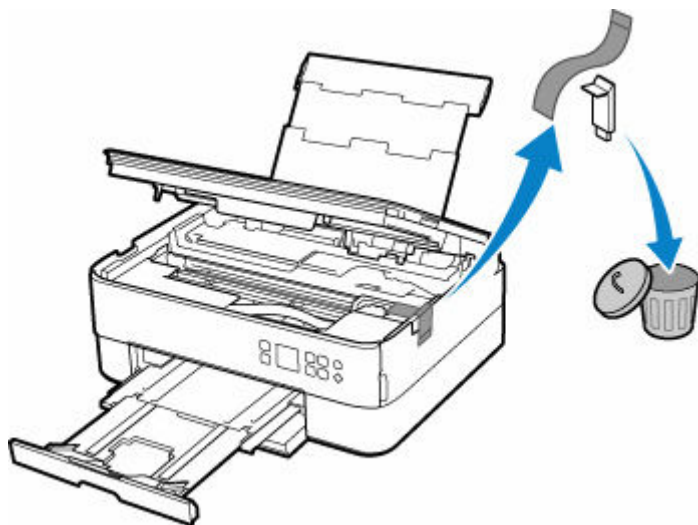
### Příčina

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

### Jak postupovat?

Otevřete skener / kryt a zkontrolujte, zda byl z držáku kazety FINE odstraněn ochranný materiál i přepravní páska.

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



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

## Příčina

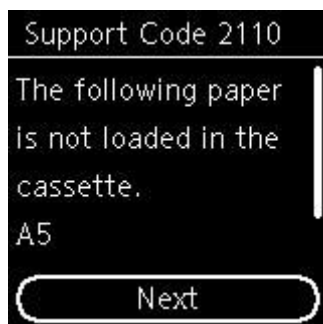
Zvolené nastavení papíru pro tisk nebo kopírování neodpovídá informacím o papíru v kazetě zaregistrovaným v tiskárně.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)
- V případě kopírování spárujte nastavení papíru pro kopírování s informacemi o papíru v kazetě zaregistrovanými v tiskárně.
- Postup registrace informací o papíru v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ [Nastavení papíru](#)

Pokud se při tisku liší zadané nastavení papíru od informací o papíru v kazetě zaregistrovaných v tiskárně, na displeji LCD tiskárny se zobrazí následující zpráva.

- Nastavení papíru zadaná v ovladači tiskárny při tisku:  
Velikost papíru: **A5**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**
- Informace o papíru v kazetě zaregistrované v tiskárně:  
Velikost papíru: **A4**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**



## Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně otevřete následující obrazovku.



Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte příslušnou akci a poté stiskněte na tlačítko **OK** na tiskárně.

### »»» Poznámka

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

#### **Tisk na vložený pap. (Print on set paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout či kopírovat na vložený papír s použitím nastavení papíru, které jste zadali během tisku či kopírování.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do kazety bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout na papír velikosti A4 vložený do kazety při použití nastavení pro papír velikosti A5.

#### **Vyměnit papír (Replace paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v kazetě spustit tisk nebo kopírování.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do kazety bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout po výměně papíru v kazetě za papír velikosti A5.

Po výměně papíru a vložení kazety se informace o papíru automaticky uloží v tiskárně s ohledem na vložený papír.

### »»» Poznámka

- Pokud neznáte velikost papíru a typ média, které je třeba vložit do kazety, klepněte na tlačítko **Zpět (Back)** na tiskárně. Zobrazí se velikost papíru a typ média.
- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)

#### **Zrušit tisk (Cancel print)**

Zruší tisk nebo kopírování.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru uvedené během tisku či kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk nebo kopírování opakujte.

### »»» Poznámka

- Nastavení můžete upravit a potlačit tak zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku. Pokud potlačíte zobrazení zprávy, tisk či kopírování se spustí bez ohledu na to, zda se nastavení papíru zadaná během tisku nebo kopírování shodují s informacemi o papíru v kazetě zaregistrovanými v tiskárně.

- Změna nastavení toho, zda se má při tisku či kopírování bez použití ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ [Nastavení podavače](#)
- Změna nastavení toho, zda se má při tisku z ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)
  - ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#) (systém macOS)

## Příčina

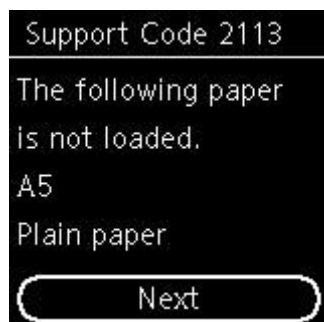
Zvolené nastavení papíru pro tisk nebo kopírování neodpovídá informacím o papíru v zadní přihrádce nebo kazetě zaregistrovaným v tiskárně.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)
- Pokud budete chtít kopírovat, upravte nastavení papíru pro kopírování tak, aby odpovídalo informacím o papíru v zadní přihrádce nebo kazetě zaregistrovaným v tiskárně.
- Postup registrace informací o papíru v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ [Nastavení papíru](#)

Pokud je u zdroje papíru nastaveno automatické přepínání a použité nastavení papíru pro tisk se liší od informací o papíru v zadní přihrádce nebo kazetě zaregistrovaných v tiskárně, na displeji LCD tiskárny se zobrazí zpráva.

- Nastavení papíru zadaná v ovladači tiskárny při tisku:  
Velikost papíru: **A5**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**
- Informace o papíru v zadní přihrádce a kazetě zaregistrované v tiskárně:  
Velikost papíru: **A4**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**



## Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně otevřete následující obrazovku.



Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte příslušnou akci a poté stiskněte na tlačítko **OK** na tiskárně.

### »»» Poznámka

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

#### **Tisk na vložený pap. (Print on set paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout či kopírovat na vložený papír s použitím nastavení papíru, které jste zadali během tisku či kopírování.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do zadní přihrádky a kazety bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout na papír velikosti A4 při použití nastavení pro papír velikosti A5.

#### **Vyměnit papír (Replace paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v zadní přihrádce nebo kazetě spustit tisk nebo kopírování.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do zadní přihrádky a kazety bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout po výměně papíru v zadní přihrádce nebo kazetě za papír velikosti A5.

Pokud se po výměně papíru otevře obrazovka s registračními informacemi o papíru, zaregistrujte informace o papíru v tiskárně podle vloženého papíru.

### »»» Poznámka

- Pokud neznáte velikost papíru a typ média, který je třeba vložit do zadní přihrádky nebo kazety, klepněte na tlačítko **Zpět (Back)** na tiskárně. Zobrazí se velikost papíru a typ média.
- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)

#### **Zrušit tisk (Cancel print)**

Zruší tisk nebo kopírování.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru uvedené během tisku či kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk nebo kopírování opakujte.

### »»» Poznámka

- Nastavení můžete upravit a potlačit tak zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku. Pokud potlačíte zobrazení zprávy, tisk či kopírování se spustí bez ohledu na to, zda se nastavení papíru zadaná během tisku nebo kopírování shodují s informacemi o papíru v zadní přihrádce nebo kazetě zaregistrovanými v tiskárně.

- Změna nastavení toho, zda se má při tisku či kopírování bez použití ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ [Nastavení podavače](#)
- Změna nastavení toho, zda se má při tisku z ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)
  - ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#) (systém macOS)



## Příčina

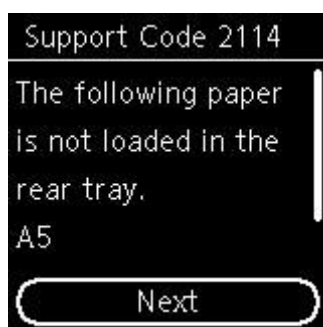
Zvolené nastavení papíru pro tisk nebo kopírování neodpovídá informacím o papíru v zadní přihrádce zaregistrovaným v tiskárně.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➔ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)
- V případě kopírování spárujte nastavení papíru pro kopírování s informacemi o papíru v zadní přihrádce zaregistrovanými v tiskárně.
- Postup registrace informací o papíru v tiskárně najdete v následující části.
  - ➔ [Nastavení papíru](#)

Pokud se při tisku liší zadané nastavení papíru od informací o papíru v zadní přihrádce zaregistrovaných v tiskárně, na displeji LCD tiskárny se zobrazí následující zpráva.

- Nastavení papíru zadaná v ovladači tiskárny při tisku:  
Velikost papíru: **A5**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**
- Informace o papíru v zadní přihrádce zaregistrované v tiskárně:  
Velikost papíru: **A4**  
Typ média: **Běžný papír (Plain paper)**



## Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na tiskárně otevřete následující obrazovku.



Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte příslušnou akci a poté stiskněte na tlačítko **OK** na tiskárně.

### »»» Poznámka

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

#### **Tisk na vložený pap. (Print on set paper)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout či kopírovat na vložený papír s použitím nastavení papíru, které jste zadali během tisku či kopírování.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do zadní přihrádky bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout na papír velikosti A4 vložený do zadní přihrádky při použití nastavení pro papír velikosti A5.

#### **Vyměnit papír (Replace paper)**

Chcete-li po výměně papíru v zadní přihrádce tisknout nebo kopírovat, vyberte tuto možnost.

Pokud například při tisku zadáte velikost papíru A5, ale papír vložený do zadní přihrádky bude zaregistrován jako papír velikosti A4, výběrem této možnosti můžete tisknout po výměně papíru v zadní přihrádce za papír velikosti A5.

Po výměně papíru a zavření krytu otvoru podavače se otevře obrazovka s registračními informacemi o papíru v zadní přihrádce. Zaregistrujte informace o papíru v tiskárně podle vloženého papíru.

### »»» Poznámka

- Pokud neznáte velikost papíru a typ média, který je třeba vložit do zadní přihrádky, klepněte na tlačítko **Zpět (Back)** na tiskárně. Zobrazí se velikost papíru a typ média.
- Podrobnosti o vhodné kombinaci nastavení papíru v ovladači tiskárny a informací o papíru zaregistrovaných v tiskárně najdete v následující části.
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)
  - ➡ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)

#### **Zrušit tisk (Cancel print)**

Zruší tisk nebo kopírování.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru uvedené během tisku či kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk nebo kopírování opakujte.

### »»» Poznámka

- Nastavení můžete upravit a potlačit tak zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku. Pokud potlačíte zobrazení zprávy, tisk či kopírování se spustí bez ohledu na to, zda se nastavení papíru zadaná během tisku nebo kopírování shodují s informacemi o papíru v zadní přihrádce zaregistrovanými v tiskárně.

- Změna nastavení toho, zda se má při tisku či kopírování bez použití ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ [Nastavení podavače](#)
- Změna nastavení toho, zda se má při tisku z ovladače tiskárny zobrazit zpráva bránící nevhodnému tisku:
  - ➔ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)
  - ➔ [Změna provozního režimu tiskárny](#) (systém macOS)

### Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

### Jak postupovat?

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

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?

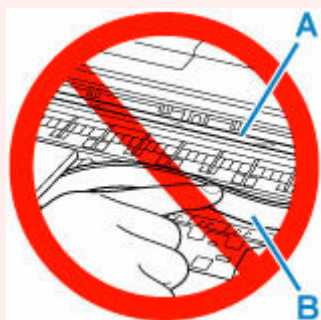
Pokud právě tisknete, stiskněte na tiskárně tlačítko **Zastavit (Stop)** ke zrušení tisku, poté tiskárnu vypněte.

Zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda pohyb držáku kazety FINE neomezuje ochranný materiál, uvíznutý papír atd. Odstraňte všechny překážky.

### »»» Důležité

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



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.  
Zatlačte na zajišťovací kryt inkoustové kazety, až zaklapne na své místo.

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.



## 5B02

---

### 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.

## C000

---

### 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.