

AL-C9500DN AL-C9400DN

Uživatelská příručka

Tisk

Údržba tiskárny

Řešení problémů

Obsah

Průvodce k této příručce

Úvod k příručkám.	6
Vyhledávání informací.	6
Tisk pouze stránek, které potřebujete.	7
O této příručce.	7
Označení a symboly.	7
Poznámky ke snímkům obrazovky a ilustracím.	8
Odkazy na operační systémy.	8
Ochranné známky.	9
Autorská práva.	10

Důležité pokyny

Důležité bezpečnostní pokyny.	12
Příprava tiskárny.	12
Nalezení místa pro tiskárnu.	13
Použití tiskárny.	15
Manipulace se spotřebním materiálem a díly pro údržbu.	16
Bezpečnostní informace.	17
Bezpečnostní štítky pro laser.	17
Vyzařování laseru uvnitř.	17
Bezpečnost související s ozonem.	17
Ochrana osobních informací.	18

Názvy dílů a funkcí

Přední strana.	20
Uvnitř.	21
Zadní část.	23

Průvodce ovládacím panelem

Ovládací panel.	25
Konfigurace domovské obrazovky.	26
Průvodce ikonou sítě.	26
Konfigurace obrazovky nabídek.	27
Zadávání znaků.	27
Zobrazení animací.	28

Vkládání papíru

Pokyny k manipulaci s papírem.	30
Nastavení velikosti a typu papíru.	31
Vkládání papíru.	31
Vkládání obálek.	32

Nastavení vysouvání papíru.	33
Výběr směru vysunutí papíru.	33
Střídavé vysouvání papíru v orientaci na výšku a na šířku.	33

Tisk

Tisk dokumentů.	36
Tisk z počítače — Windows.	36
Tisk dokumentu pomocí ovladače tiskárny PostScript (Windows).	62
Tisk z počítače — Mac OS.	67
Tisk pomocí ovladače tiskárny PostScript v systému Mac OS.	80
Tisk dokumentů z chytrých zařízení (iOS).	83
Tisk dokumentů z chytrých zařízení (Android).	85
Tisk na obálky.	86
Tisk na obálky z počítače (Windows).	86
Tisk na obálky z počítače (Mac OS).	87
Tisk webových stránek.	87
Tisk webových stránek z chytrých zařízení.	87
Tisk pomocí služby Cloud Service.	88
Registrace služby Epson Connect z ovládacího panelu.	88

Údržba tiskárny

Kontrola stavu spotřebního materiálu.	91
Čištění dráhy papíru v případě problémů s podáváním papíru.	91
Čištění podávacích válců pro přihrádku na papír.	91
Čištění podávacích válců pro kazety na papír.	92
Čištění vnitřku tiskárny.	92
Čištění tiskárny.	94
Samostatná instalace nebo odinstalování aplikací.	94
Samostatná instalace aplikací.	94
Instalace ovladače tiskárny PostScript.	97
Přidání tiskárny (pouze pro Mac OS).	98
Odinstalace aplikací.	98
Aktualizace aplikací a firmwaru.	100
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	102
Přeprava tiskárny na krátkou vzdálenost.	102
Přeprava tiskárny.	103

Řešení problémů

Tiskárna nefunguje podle očekávání.	105
---	-----

Tiskárna se nezapne nebo nevypne.	105
Papír není podáván nebo vysunut správně.	105
Nelze tisknout.	109
Nelze provozovat tiskárnu jako očekávanou.	127
Zpráva se zobrazí na LCD obrazovce.	129
Papír se zasekl.	130
Zabránění uvíznutí papíru.	130
Je čas vyměnit spotřební materiál.	131
Upozornění k manipulaci se spotřebním materiálem.	131
Je čas vyměnit tonerovou kazetu a sběrač odpadního toneru.	132
Je čas vyměnit jednotku fotonosiče.	132
Kvalita tisku je nízká.	134
Výtisky jsou světlé, tmavé, vybledlé nebo znečištěné.	134
Výtisk má nesprávnou polohu, velikost nebo okraje.	136
Tisknou se nesprávné nebo porušené znaky.	137
Nelze číst čárové kódy.	137
Nelze tisknout barevně.	138
Nelze kompletovat vytištěné stránky.	138
Při oboustranném tisku je poslední stránka vytištěna na opačné straně.	138
Písmo nelze vytisknout.	139
Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript netiskne správně.	139
Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript tiskne ve špatné kvalitě.	139
Problém nelze odstranit.	140

Přidání nebo výměna počítače nebo zařízení

Připojení k tiskárně, která byla připojena k síti.	142
Použití síťové tiskárny z druhého počítače.	142
Použití síťové tiskárny z chytrého zařízení.	143
Opětovné nastavení síťového připojení.	143
Při výměně bezdrátového směrovače.	143
Při výměně počítače.	144
Změna způsobu připojení k počítači.	145
Kontrola stavu síťového připojení.	147
Kontrola stavu síťového připojení z ovládacího panelu.	147
Tisk zprávy o připojení sítě.	148
Tisk stavového listu sítě.	151
Kontrola sítě počítače (pouze Windows).	152

Použití volitelných položek

Seznam volitelných položek.	154
Zásady pro instalaci volitelných položek.	155
Kontrola nainstalovaných volitelných položek.	156
Stojan tiskárny (Printer Stand).	156
Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír.	156
Přemístění tiskárny s připevněným stojanem tiskárny.	159
Specifikace stojanu tiskárny.	160
Jednotka kazety na papír (Optional Cassette Unit)	160
Instalace jednotek kazet na papír.	160
Nastavení jednotky kazety na papír v ovladači tiskárny.	164
Přemístění tiskárny s připevněnými jednotkami kazet na papír.	165
Problémy s jednotkou kazety na papír.	166
Specifikace jednotky kazety na papír.	166
jednotka pevného disku (HDD).	166
Instalace pevného disku.	166
Nastavení pevného disku v ovladači tiskárny.	171
Zadání nastavení pro zpracování uložených dat	171
Možnosti nabídky pro tisk z počítače (s nainstalovaným pevným diskem).	172
Seznam nabídky nastavení (s nainstalovaným pevným diskem).	172
Ethernetová karta (10/100/1000 Base-T,Ethernet).	173
Seznam funkcí při používání přídatné sítě.	173
Instalace ethernetové karty.	174
Nastavení při používání přídatné sítě.	176
Řešení problémů při používání přídatné sítě.	180
Možnosti nabídky pro Nastavení sítě (při používání přídatné sítě).	180

Informace o výrobku

Informace o papíru.	183
Dostupný papír a kapacita.	183
Nedostupné typy papíru.	186
Informace o spotřebním materiálu.	187
Kód spotřebního materiálu.	187
Informace o softwaru.	187
Software pro tisk.	187
Software pro vytváření balíčků.	193
Software pro aktualizaci.	193
Seznam nabídek nastavení.	194
Obecná nastavení.	194
Počítadlo tisku.	202
Náhradní díly.	202

Jazyk/Language.	202
Stav tiskárny/tisk.	202
Stav ověřovacího zařízení.	203
Informace Epson Open Platform.	203
Technické údaje produktu.	203
Možnosti tisku.	203
Použití portu pro tiskárnu.	205
Specifikace rozhraní.	206
Specifikace sítě.	206
Podporované služby dalších poskytovatelů.	208
Rozměry.	208
Elektrické specifikace.	208
Specifikace provozního prostředí.	209
Požadavky na systém.	209
Nabídka úprav tiskárny.	209
Specifikace písma.	212
Dostupná písma pro jazyk PCL (URW).	213
Dostupná písma pro jazyk PostScript.	214
Seznam sad symbolů.	215
Písma Epson BarCode (jenom Windows).	218
Informace o normách a předpisech.	227
Standardy a schválení.	227
Německý Modrý anděl (pouze AL-C9500DN).	227
Omezení týkající se kopírování.	227

Informace správce

Informace o softwaru pro správce.	230
Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config).	230
Aplikace pro nastavení zařízení na síti (EpsonNet Config).	231
Software pro správu zařízení v síti (Epson Device Admin).	232
Připojení tiskárny k síti.	232
Před vytvořením síťového připojení.	232
Připojení k síti pomocí ovládacího panelu.	234
Nastavení pro používání tiskárny.	236
Používání funkcí tisku.	236
Nastavení funkce AirPrint.	244
Konfigurace poštovního serveru.	245
Provádění nastavení základních operací pro tiskárnu.	248
Problémy při vytváření nastavení.	251
Správa tiskárny.	252
Úvod do funkcí zabezpečení produktu.	252
Nastavení správce.	253
Omezování dostupných funkcí.	258
Deaktivace externího rozhraní.	260
Sledování vzdálené tiskárny.	261

Záloha nastavení.	263
Rozšířené nastavení zabezpečení.	264
Nastavení zabezpečení a prevence nebezpečí.	264
Řízení pomocí protokolů.	266
Používání digitálního certifikátu.	270
Komunikace SSL/TLS s tiskárnou.	276
Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP.	277
Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X.	288
Řešení problémů v rámci rozšířeného zabezpečení.	291
Informace o službě Epson Remote Services.	297

Kde najdete pomoc

Webové stránky technické podpory.	299
Kontaktování podpory společnosti Epson.	299
Než se obrátíte na společnost Epson.	299
Pomoc pro uživatele v Evropě.	299
Pomoc pro uživatele na Tchaj-wanu.	300
Pomoc pro uživatele v Singapuru.	300
Pomoc pro uživatele v Thajsku.	300
Pomoc pro uživatele ve Vietnamu.	301
Pomoc pro uživatele v Indonésii.	301
Pomoc pro uživatele v Hongkongu.	304
Pomoc pro uživatele v Malajsii.	305
Pomoc pro uživatele na Filipínách.	305

Průvodce k této příručce

Úvod k příručkám.	6
Vyhledávání informací.	6
Tisk pouze stránek, které potřebujete.	7
O této příručce.	7
Ochranné známky.	9
Autorská práva.	10

Úvod k příručkám

S vaší tiskárnou Epson jsou dodávány následující příručky. Kromě příruček vám poskytnou nápovědu také informace uvedené přímo na tiskárně nebo v softwarových aplikacích Epson.

❑ Instalační příručka (tištěná příručka)

Poskytuje informace o nastavení tiskárny a instalaci softwaru.

❑ Uživatelská příručka (digitální příručka)

Tato příručka. Tato příručka je k dispozici ve formátu PDF a ve formě webové příručky. Obsahuje souhrnné informace a pokyny k používání tiskárny, síťovému nastavení (pokud tiskárnu používáte v síti) a řešení problémů.

Nejnovější verze výše uvedených příruček lze získat následujícími způsoby.

❑ Tištěné příručky

Navštivte webové stránky evropské podpory Epson na adrese <http://www.epson.eu/support> nebo webové stránky celosvětové podpory Epson na adrese <http://support.epson.net/>.

❑ Digitální příručka

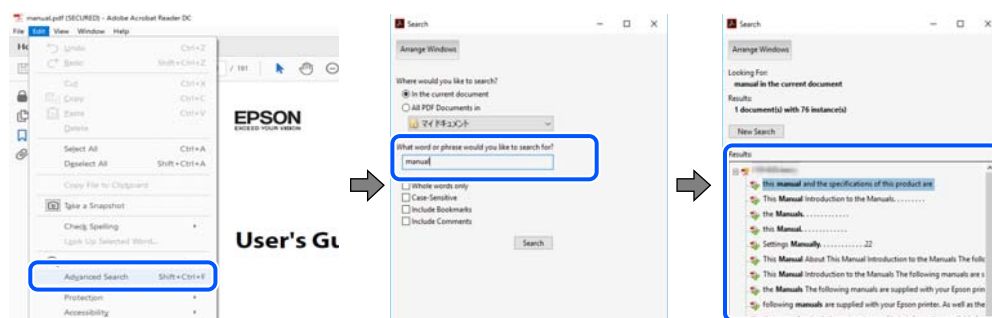
Chcete-li zobrazit webovou příručku, navštivte následující web, zadejte název produktu a přejděte na **Podpora**.
<http://epson.sn>

Vyhledávání informací

V této příručce ve formátu PDF můžete vyhledat požadované informace podle klíčových slov nebo přejít přímo na určité části pomocí záložek. V této části je vysvětleno, jak používat příručku ve formátu PDF otevřenou v aplikaci Adobe Acrobat Reader DC v počítači.

Vyhledávání pomocí klíčových slov

Klikněte na možnost **Úpravy > Rozšířené hledání**. Do okna hledání zadejte klíčové slovo (text) s požadovanými informacemi a poté klikněte na tlačítko **Hledat**. Zobrazí se seznam výsledků. Kliknutím na některý ze zobrazených výsledků přejdete na příslušnou stránku.

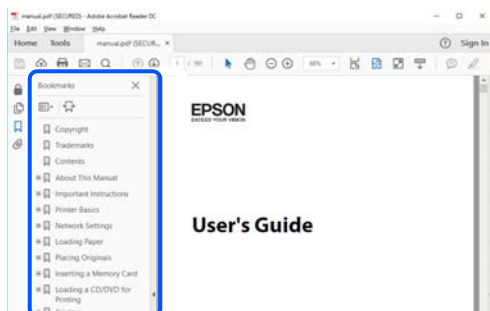


Přechod na stránku přímo ze záložek

Kliknutím na název přejdete přímo na příslušnou stránku. Kliknutím na symbol + nebo > zobrazíte názvy nižších úrovní dané části. Chcete-li se vrátit na předchozí stránku, stiskněte na klávesnici následující zkratku.

❑ Windows: podržte klávesu **Alt** a poté stiskněte klávesu se symbolem <.

- ❑ Mac OS: podržte klávesu Command a poté stiskněte klávesu se symbolem ←.



Tisk pouze stránek, které potřebujete

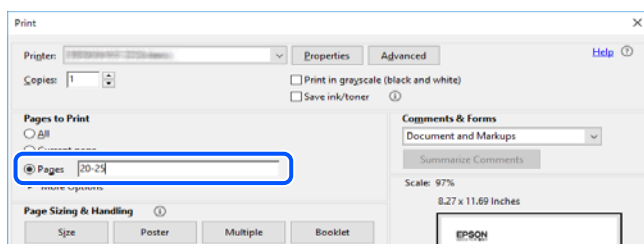
Můžete si také vybrat a vytisknout pouze stránky, které potřebujete. V nabídce **Soubor** klikněte na možnost **Tisknout** a v poli **Stránky** v nabídce **Tisknuté stránky** vyberte stránky, které chcete vytisknout.

- ❑ Chcete-li zadat rozsah stránek, zadejte počáteční a koncovou stránku a oddělte je spojovníkem.

Příklad: 20-25

- ❑ Chcete-li zadat stránky, které nejsou součástí žádného rozsahu, oddělte je čárkami.

Příklad: 5, 10, 15



O této příručce

Tato část vysvětluje význam značek a symbolů, poznámky k popisům a informace o odkazech na operační systémy použité v této příručce.

Označení a symboly



Varování:

Pokyny je nutné pečlivě dodržovat, aby nedošlo k vážnému zranění.



Upozornění:

Pokyny je nutné pečlivě dodržovat, aby nedošlo ke zranění.



Důležité:

Pokyny je nutné respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

Poznámka:

Poskytuje doplňkové a referenční informace.

Související informace

➔ Odkazy na související části.

Poznámky ke snímkům obrazovky a ilustracím

- Snímky obrazovky ovladače tiskárny pocházejí ze systému Windows 10 nebo macOS High Sierra. Obsah zobrazený na snímcích obrazovek se liší v závislosti na konkrétním modelu a situaci.
- Ilustrace použité v této příručce jsou pouze příklady. I když zde mohou existovat nepatrné rozdíly v závislosti na modelu, způsob provozu je stejný.
- Některé položky menu na LCD displeji se liší v závislosti na modelu a nastavení.
- Pomocí příslušné aplikace můžete načíst kód QR.

Odkazy na operační systémy

Windows

Termíny jako například „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2019“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ a „Windows Server 2003“ uvedené v této příručce odkazují na následující operační systémy. Kromě toho je použit termín „Windows“ jako odkaz na všechny verze.

- Operační systém Microsoft® Windows® 10
- Operační systém Microsoft® Windows® 8.1
- Operační systém Microsoft® Windows® 8
- Operační systém Microsoft® Windows® 7
- Operační systém Microsoft® Windows Vista®
- Operační systém Microsoft® Windows® XP
- Operační systém Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2019
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2016
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2003 R2

- ❑ Operační systém Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

V této příručce odkazuje termín „Mac OS“ na operační systém „Mac OS X v10.6.8“ nebo novější.

Ochranné známky

- ❑ EPSON® je registrovaná ochranná známka a EPSON EXCEED YOUR VISION nebo EXCEED YOUR VISION jsou ochranné známky společnosti Seiko Epson Corporation.
- ❑ Epson and Epson ESC/P are registered trademarks and Epson AcuLaser and Epson ESC/P 2 are trademarks of Seiko Epson Corporation.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, TrueType, and iBeacon are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- ❑ Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- ❑ Adobe, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.
- ❑ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, Bookman, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.

Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN 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 KALLE KAUKONEN 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.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

HP and HP LaserJet are registered trademarks of the Hewlett-Packard Company.

Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

Obecná poznámka: Další zde použité názvy produktů slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Společnost Epson se vzdává všech práv na tyto značky.

Autorská práva

Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, ukládána do archivačních systémů ani přenášena jakoukoli formou, ať už elektronickou, mechanickou, fotokopírováním, nahráváním apod., bez předchozího písemného souhlasu společnosti Seiko Epson Corporation. S ohledem na používání zde uvedených informací se nepředpokládá spolehlivost na úrovni patentů. Zároveň se nepředpokládá jakákoli odpovědnost za škody způsobené používáním zde obsažených informací. Zde uvedené informace jsou určeny pouze pro použití v kombinaci s produkty Epson. Společnost Epson není odpovědná za jakékoli použití informací vzhledem k jiným produktům.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její přidružené společnosti nenesou odpovědnost vůči kupujícímu nebo třetí straně v případě poškození, ztráty, nákladů nebo výdajů vzniklých na straně kupujícího nebo třetí strany z důvodu nehody, nesprávného použití nebo zneužití produktu, neoprávněných modifikací, oprav nebo úprav produktu, nebo (s výjimkou USA) z důvodu nedodržení striktních instrukcí k údržbě a provozních pokynů společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její přidružené společnosti nenesou odpovědnost za škody a potíže, které vzniknou v důsledku použití jiných doplňků nebo spotřebního materiálu, než jsou Originální produkty Epson nebo Schválené produkty Epson společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation nese odpovědnost za škody způsobené elektromagnetickým rušením, vznikajícím v důsledku používání kabelů rozhraní, které nejsou Schválenými produkty Epson společnosti Seiko Epson Corporation.

© 2020 Seiko Epson Corporation

Obsah této příručky a specifikace tohoto produktu mohou být bez předchozího upozornění změněny.

Důležité pokyny

Důležité bezpečnostní pokyny.	12
Bezpečnostní informace.	17
Ochrana osobních informací.	18

Důležité bezpečnostní pokyny

Příprava tiskárny

- Tiskárna je těžká, proto by ji neměla zdvihát nebo přenášet jen jedna osoba. Při zdvihání tiskárny by dvě osoby měly zaujmout pozice jako na obrázku.



- Při přemísťování tiskárny ji udržujte ve vodorovné poloze.
- Pokud nelze zapojit zástrčku do zásuvky, obraťte se na elektrikáře.
- Nepřipojujte k záložnímu napájecímu zdroji (UPS). V opačném případě by mohlo dojít k poruchám nebo poškození.
- Zkontrolujte, zda napájecí kabel pro střídavý proud odpovídá místním bezpečnostním předpisům. Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto produktem. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem. Napájecí kabel tohoto produktu je určen pouze pro daný produkt. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Pokud dojde k poškození zástrčky, vyměňte celý kabel nebo se obraťte na kvalifikovaného elektrikáře. Pokud jsou v zástrčce pojistky, vyměňte je za pojistky správné velikosti a pro správný proud.
- Použijte uzemněnou zásuvku, která odpovídá zástrčce tiskárny. Nepoužívejte adaptér pro zástrčku.
- Nepoužívejte elektrickou zásuvku ovládanou pomocí nástěnných spínačů nebo automatických vypínačů. Náhodné přerušení napájení může způsobit vymazání cenných informací v paměti počítače a tiskárny.
- Ujistěte se, že na zásuvce není žádný prach.
- Zasuňte zástrčku zcela do zásuvky.
- Nemanipulujte se zástrčkou mokřými rukama.
- V následujících případech odpojte tiskárnu od elektrické zásuvky a svěřte opravu kvalifikovanému servisnímu technikovi:

A.

Napájecí kabel nebo zástrčka jsou poškozeny nebo prodřeny.

B.	Do tiskárny se vylila tekutina.
C.	Tiskárna byla vystavena dešti nebo vodě.
D.	Tiskárna při dodržení pokynů k použití nefunguje normálně. Nastavujte pouze prvky popsané v návodu k obsluze, protože nesprávné nastavení jiných prvků může vést k poškození a vrácení výrobku do normálního provozuschopného stavu bude často vyžadovat rozsáhlý zásah kvalifikovaného technika.
E.	Tiskárna spadla nebo její skříň byla poškozena.
F.	U tiskárny je patrná výrazná změna výkonu a tiskárna vyžaduje servisní zásah.

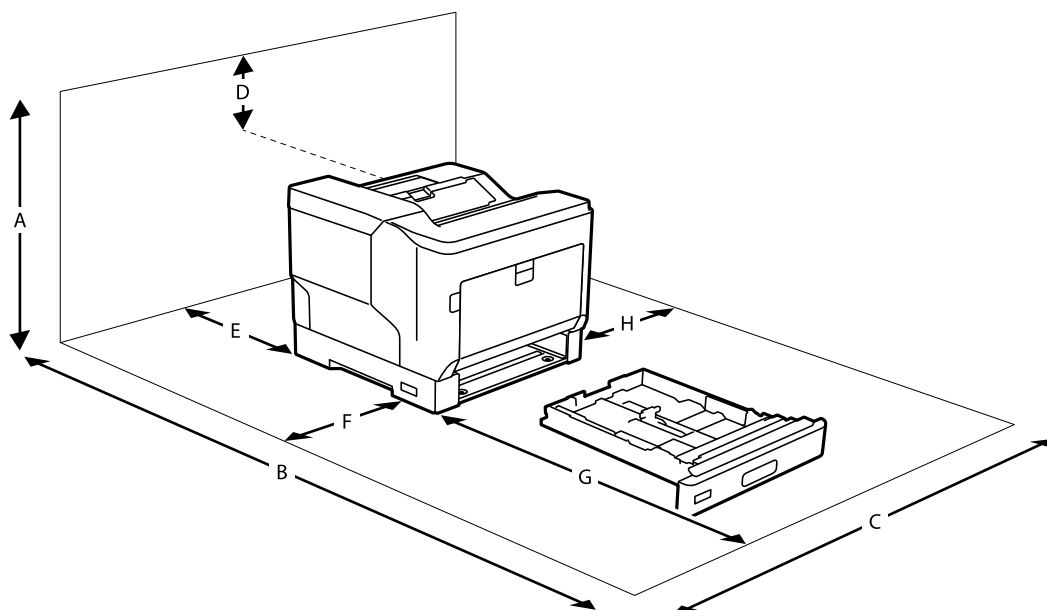
- Nesdílejte zásuvky s jinými zařízeními.
- Všechna zařízení připojte k řádně uzemněné elektrické zásuvce. Nepoužívejte zásuvky zapojené v okruhu, ve kterém jsou zapojeny kopírky nebo klimatizační systémy, které se pravidelně zapínají a vypínají.
- Připojte tiskárnu k elektrické zásuvce, která splňuje požadavky na napájení tiskárny. Požadavky na napájení tiskárny jsou uvedeny na štítku na tiskárně. Pokud si nejste jistí parametry místní elektrické sítě, obraťte se na provozovatele elektrické sítě nebo na prodejce.
- Pokud používáte prodlužovací kabel, zajistěte, aby celkový jmenovitý proud výrobků připojených k prodlužovacímu kabelu nepřekračoval jmenovitý proud prodlužovacího kabelu.
- Při připojování výrobku k počítači či jinému zařízení pomocí kabelu dbejte na správné zapojení konektorů. Každý konektor lze zapojit jen jedním způsobem. Pokud konektor připojíte s nesprávnou orientací, mohlo by dojít k poškození propojených zařízení.
- Používejte volitelné výrobky, například jednotky kazet na papír nebo stojan tiskárny, vyrobené přímo pro tento produkt. Použití doplňků vyrobených pro jiné produkty může způsobit přepadnutí produktu a zranění.
- Při zdvihání tiskárny na volitelný stojan tiskárny zajistěte kolečka stojanu.

Nalezení místa pro tiskárnu

Při přemisťování tiskárny vždy vyberte místo s dostatečným prostorem pro snadnou obsluhu a údržbu. K zajištění bezproblémové obsluhy se řiďte následující ilustrací, která znázorňuje potřebné místo kolem tiskárny.

Poznámka:

Hodnoty jsou zaokrouhleny na nejbližší celé číslo.



A	780 mm
B	1470 mm
C	760 mm
D	330 mm
E	150 mm
F	100 mm
G	590 mm
H	100 mm

Při umísťování tiskárny mějte vedle potřebného prostoru na paměti také toto:

- Umístěte tiskárnu do blízkosti elektrické zásuvky, kde lze snadno zapojit a odpojit napájecí kabel.
- Neumísťujte tiskárnu tak, že se na kabel bude šlapat.
- Nepoužívejte tiskárnu ve vlhkém prostředí.
- Vyhňte se místům vystaveným přímému slunečnímu světlu, nadměrnému teplu, vlhkosti, olejovým výparům nebo prachu.
- Vyhňte se místům vystaveným přímému proudu vzduchu z klimatizace.
- Neumísťujte tiskárnu na nestabilní povrch.
- Otvory ve skříni a na zadní nebo dolní straně slouží pro ventilaci. Neblokujte je a nezakrývejte je. Neumísťujte tiskárnu na postel, pohovku, koberec nebo jiný podobný povrch ani do uzavřeného prostoru, kde není zajištěna dostatečná ventilace.
- Nevystavujte systém s počítačem a tiskárnou působení možných zdrojů rušení, například reproduktorů nebo základnových jednotek bezdrátových telefonů.
- Kolem tiskárny ponechte dostatečný prostor, aby byla zajištěna dostatečná ventilace.

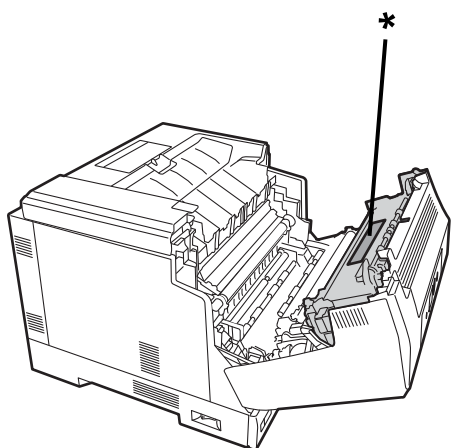
Použití tiskárny

- ❑ Některé ze symbolů použité na této tiskárně mají zajistit bezpečnost a řádné používání tiskárny. Navštivte následující web, na kterém je popsán význam těchto symbolů:

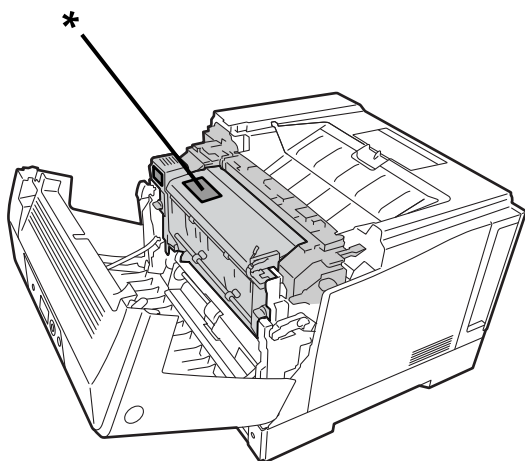
<http://support.epson.net/symbols>

- ❑ Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena výstražným štítkem, ani okolních částí. Pokud byla tiskárna v provozu, fixační jednotka a její okolí mohou být velmi horké. Pokud se musíte těchto částí dotknout, vypněte tiskárnu a počkejte 40 minut na to, až části vychladnou.

Fixační jednotku můžete odkrýt otevřením předního krytu pomocí páčky A. Hvězdička (*) označuje umístění výstražného štítku.



Jednotku oboustranného tisku a kryt jednotky oboustranného tisku můžete odkrýt otevřením předního krytu pomocí tlačítka B. Hvězdička (*) označuje umístění výstražného štítku.



- ❑ Nestrkejte ruku hluboko do fixační jednotky, protože některé její části jsou ostré a mohly by způsobit zranění.
- ❑ Nikdy nestrkejte do otvorů ve skříni žádné předměty. Mohly by se dotknout míst s nebezpečným napětím nebo zkratovat díly, což by znamenalo nebezpečí požáru nebo úrazu elektrinou.
- ❑ Na tiskárně nesaďte ani se o ni neopírejte. Na tiskárnu neumísťujte žádné těžké předměty.
- ❑ Pokud jsou nainstalovány volitelné kazety na papír, když je otevřený přední kryt, neotevírejte najednou dvě nebo více kazet na papír. Otevřené kazety narušují rovnováhu tiskárny a při jakémkoli zatlačení na zadní stranu tiskárny by tiskárna mohla přepadnout a někoho zranit.
- ❑ Uvnitř ani v blízkosti tiskárny nepoužívejte žádné hořlavé plyny.

- Nikdy na díly tiskárny netlačte silou. Tiskárna má robustní design, ale hrubé zacházení by ji mohlo poškodit.
- Nenechávejte uvízlý papír uvnitř tiskárny. Mohlo by dojít k přehřátí tiskárny.
- Zabraňte rozlití jakékoli tekutiny na tiskárnu.
- Nastavujte pouze ovládací prvky, které jsou popsány v pokynech k obsluze. Nevhodné nastavení jiných ovládacích prvků může mít za následek poškození a může být nutná oprava kvalifikovaným servisním technikem.
- Tiskárnu nevypínejte:
 - Po zapnutí tiskárny. Počkejte na zobrazení hlavní obrazovky na LCD obrazovce.
 - Když svítí nebo bliká kontrolka Data.
 - Během tisku.
- Nedotýkejte se komponent uvnitř tiskárny, pokud to není uvedeno v této příručce.
- Respektujte všechna varování a pokyny uvedené na tiskárně.
- Pokud tak není výslovně uvedeno v dokumentaci tiskárny, nesnažte se tiskárnu sami opravit.
- Pravidelně odpojte zástrčku od elektrické zásuvky a očistěte kolíky zástrčky.
- Neodpojujte zástrčku, když je tiskárna zapnutá.
- Pokud tiskárnu nebudete delší dobu používat, odpojte zástrčku od elektrické zásuvky.
- Před čištěním tiskárnu odpojte od elektrické zásuvky.
- Čistěte ji dobře vyždímaným hadříkem a nepoužívejte tekuté čisticí prostředky ani prostředky ve spreji.

Manipulace se spotřebním materiálem a díly pro údržbu

- Použitý spotřební materiál a díly pro údržbu nevihazujte do ohně, protože by mohly vybuchnout a někoho zranit. Zlikvidujte je v souladu s místními předpisy.
- Spotřební materiál a díly pro údržbu uchovávejte mimo dosah dětí.
- Při manipulaci s tonerovou kazetou ji vždy položte na čistý, hladký povrch.
- Nesnažte se upravit ani rozebrat spotřební materiál nebo díly pro údržbu.
- Nedotýkejte se toneru. Zabraňte vniknutí toneru do očí. Pokud se toner dostane na pokožku nebo oblečení, okamžitě je omyjte mýdlem a vodou.
- Pokud se toner vysype, vyčistěte místo pomocí smetáčku s lopatkou nebo vlhkého hadru s mýdlem a vodou. Jemné částice mohou při kontaktu s jiskrou způsobit požár nebo výbuch, proto nepoužívejte vysavač.
- Po přemístění tonerové kazety nebo fotoválce z chladného do teplého prostředí před jejich použitím alespoň hodinu počkejte, aby nedošlo k poškození kvůli kondenzaci.
- Aby byla zajištěna nejlepší kvalita tisku, neuchovávejte tonerovou kazetu na místě vystaveném přímému slunečnímu světlu, prachu, slanému vzduchu nebo korozivním plynům (například amoniak). Vyhněte se místům, která jsou vystavena extrémním nebo náhlým změnám teploty nebo vlhkosti.
- Při vyjmutí fotoválce jej vůbec nevystavujte slunečnímu světlu a světlu v místnosti jej nevystavujte na více než 3 minuty. Fotoválec obsahuje válec citlivý na světlo. Vystavení světlu může válec poškodit. Na výtiscích se poté mohou objevovat tmavé nebo světlé oblasti a bude také zkrácena životnost válce. Pokud je nutné fotoválec delší dobu ponechat mimo tiskárnu, zakryjte jej neprůhlednou textilií.
- Buďte opatrní, abyste nepoškrábali povrch válce. Při vyjmutí fotoválce z tiskárny jej vždy položte na čistý, hladký povrch. Válec se nedotýkejte, protože mastnota z pokožky může trvale poškodit jeho povrch a negativně ovlivnit kvalitu tisku.
- Nedotýkejte se přenosového válce, mohl by se poškodit.

- Dejte pozor, aby vás okraj papíru nepořezal.

Bezpečnostní informace

Bezpečnostní štítky pro laser

 **Varování:**

Kroky nebo úpravy, které nejsou popsány v dokumentaci tiskárny, mohou vést k vystavení nebezpečnému záření. Tiskárna je laserový produkt třídy 1 dle normy IEC60825. V zemích, kde je to vyžadováno, se na zadní straně tiskárny nachází štítek podobný štítku vyobrazenému níže.



Vyzařování laseru uvnitř

Uvnitř tiskové hlavy se nachází laserová dioda třídy III b, která vyzařuje neviditelný laserový paprsek. Tiskovou hlavu NELZE OPRAVIT, proto tisková hlava nesmí být za žádných okolností otevřena. Uvnitř tiskárny se nachází další štítek upozorňující na laser.

Bezpečnost související s ozonem

Emise ozonu

Laserové tiskárny vytvářejí při tisku jako vedlejší produkt ozon. Ozon je vytvářen, jen když tiskárna tiskne.

Limit vystavení ozonu

Laserová tiskárna Epson vytváří při souvislém tisku méně než 3 mg/h.

Minimalizace rizika

Kvůli omezení rizika vystavení ozonu se vyhněte následujícím situacím:

- Používání více laserových tiskáren ve stísněném prostoru
- Provoz za velmi nízké okolní vlhkosti
- Nedostatečná ventilace místnosti

- Dlouhotrvající, nepřetržitý tisk v kombinaci s kteroukoli z výše uvedených okolností

Umístění tiskárny

Tiskárnu je nutné umístit tak, aby vytvářené plyny a teplo:

- Nebyly směřovány přímo do obličeje uživatele
- Byly odvětrávány přímo ven z budovy, pokud je to možné

Ochrana osobních informací

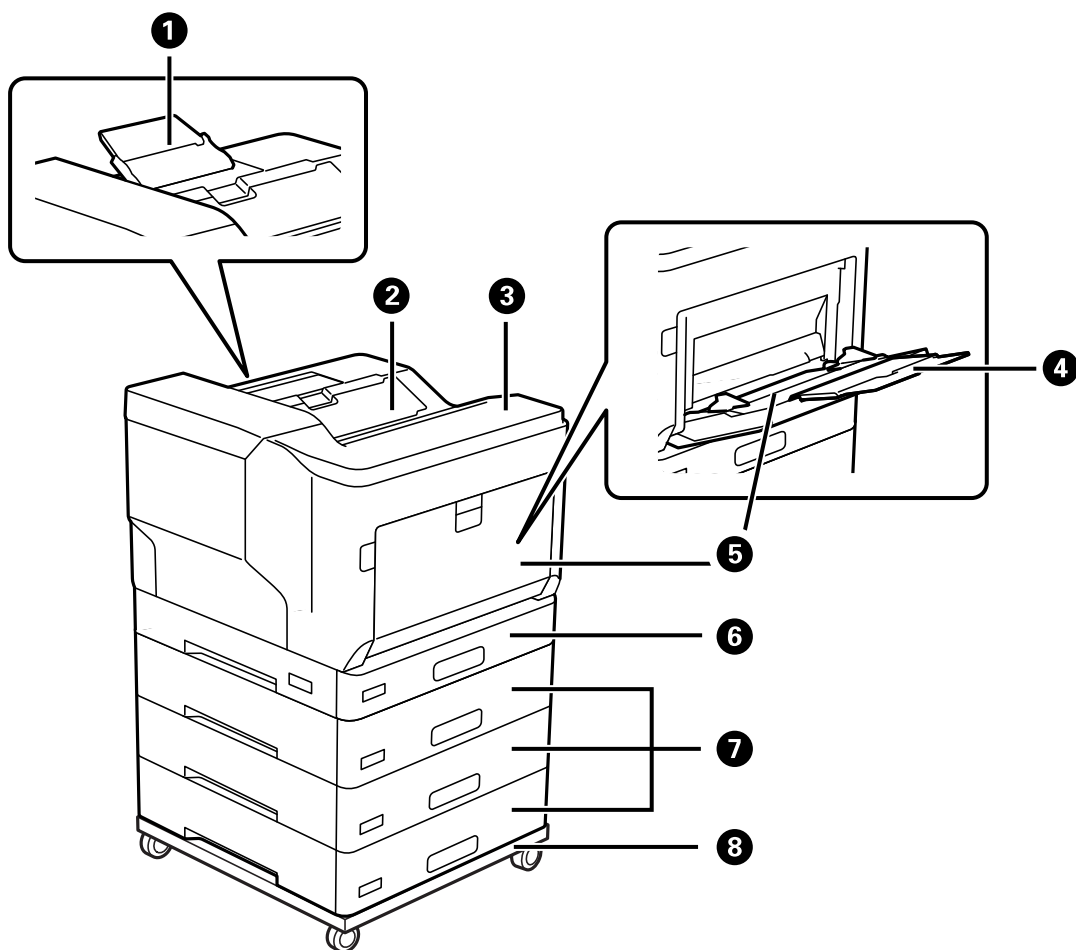
Když tiskárnu někomu předáváte nebo ji likvidujete, vymažte veškeré osobní informace uložené v paměti tiskárny tak, že zvolíte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno níže.

- Nast.** > **Obecná nastavení** > **Správa systému** > **Obnovit výchozí nastavení** > **Všechna nastavení**
- Nast.** > **Obecná nastavení** > **Správa systému** > **Smaz. data vnitř. pam.** > **Písmo PDL, makro, workspace**

Názvy dílů a funkcí

Přední strana.	20
Uvnitř.	21
Zadní část.	23

Přední strana



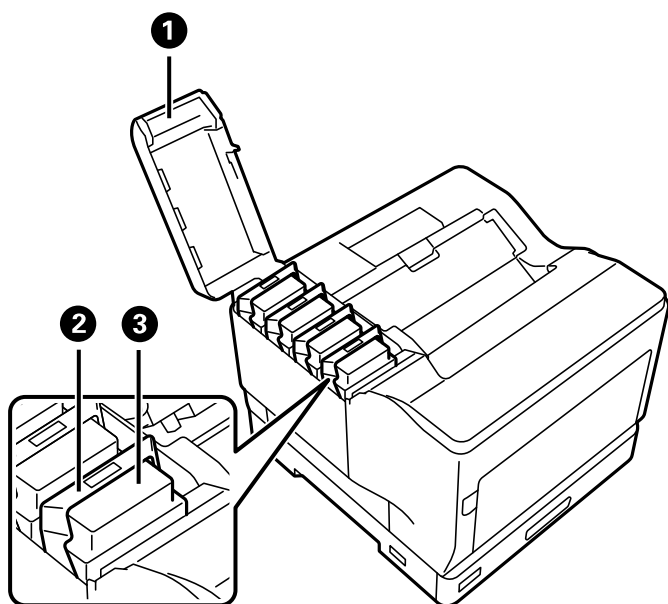
1	Podpora papíru	Podpory vysunuly papír, který je větší než formát A4.
2	Výstupní zásobník	Drží vysunutý papír.
3	Ovládací panel	Slouží k nastavení tiskárny a k provedení dalších operací. Zobrazuje také stav tiskárny.
4	Podpora papíru	Podepírá vložený papír.
5	Zásobník na papír (MP)	Vkládá všechny typy papírů podporované tiskárnou.
6	Kazeta na papír 1 (C1)	Slouží k vkládání papíru.
7	Kazeta na papír 2, 3, 4 (C2, C3, C4)*	
8	Stojan tiskárny*	Stojan má kolečka, díky kterým lze tiskárnu snadno přemístit.

* Volitelná položka. Podrobnosti naleznete v části Související informace níže.

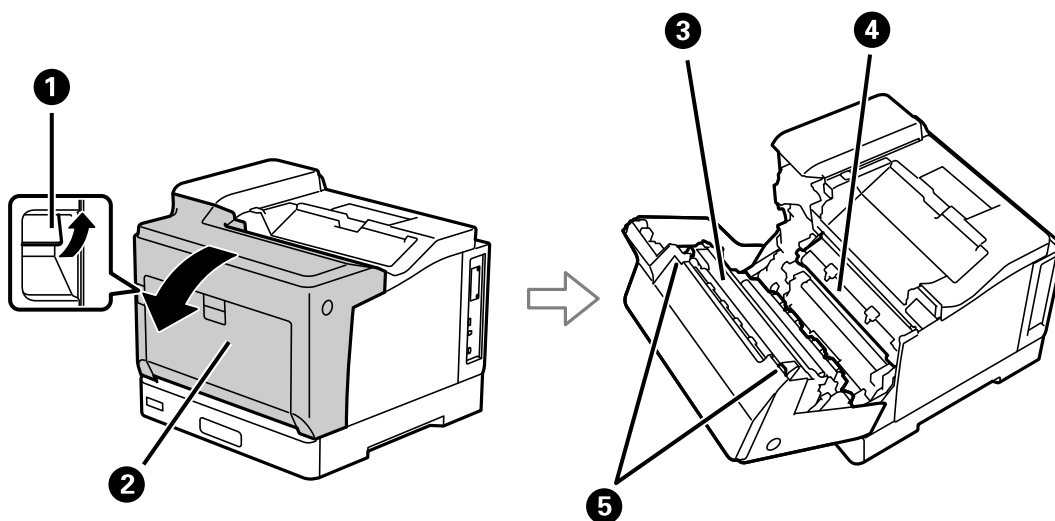
Související informace

➔ „Seznam volitelných položek“ na str. 154

Uvnitř

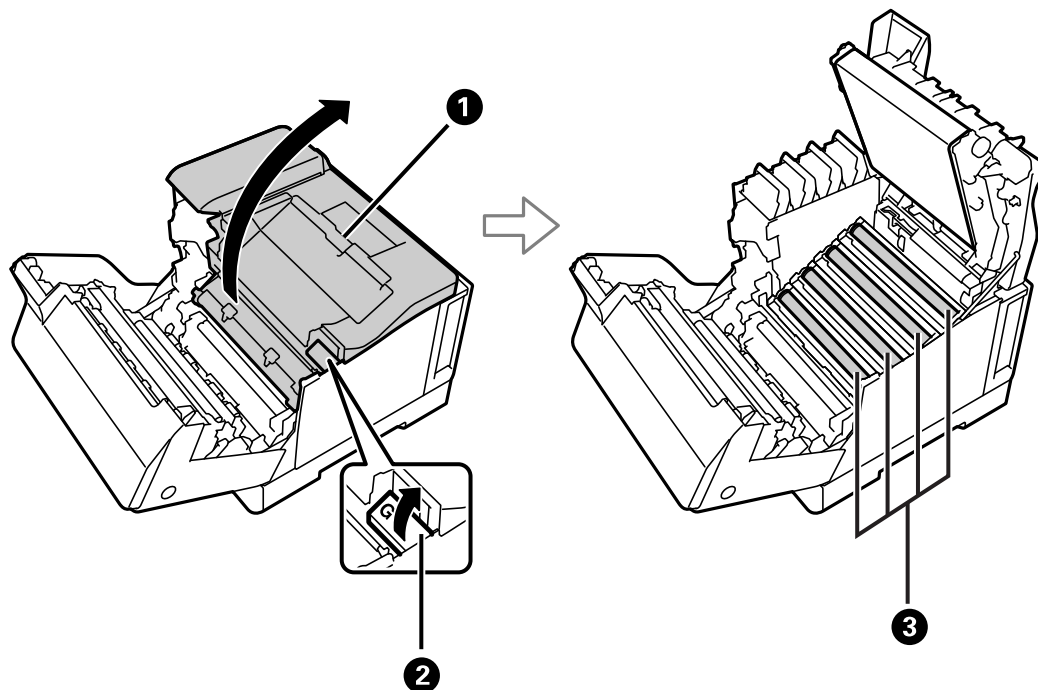


1	Kryt tonerové kazety (D)	Otevřete při výměně tonerových kazet.
2	Páčka uzamčení	Vytažením nahoru zamknete tonerovou kazetu.
3	Tonerová kazeta	Obsahuje toner pro tisk.

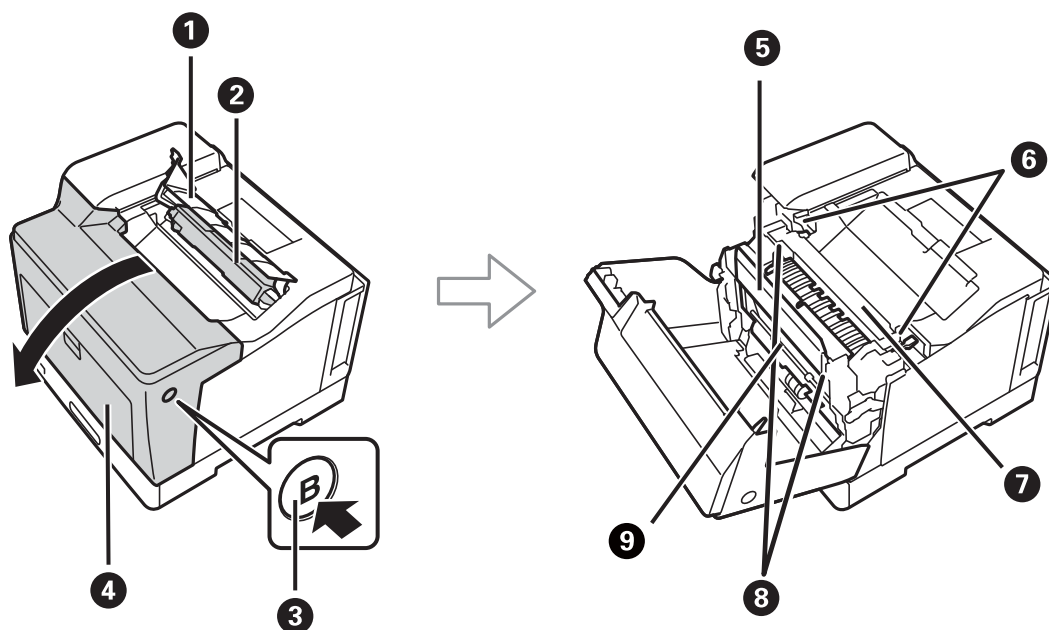


1	Páčka (A)	Vytažením nahoru otevřete přední kryt při výměně jednotky fotonosiče nebo v případě, že potřebujete vyjmout papír uvízlý v tiskárně.
2	Přední kryt (A)	Otevřete při výměně spotřebního materiálu nebo v případě, že potřebujete vyjmout papír uvízlý v tiskárně.
3	Fixační jednotka	Fixuje toner na papír.
4	Přenosová jednotka	Přenáší toner z válce na papír.

5	Páčka uvolnění	Zatáhněte dolů při odstraňování papíru uvízlého uvnitř tiskárny.
---	----------------	--



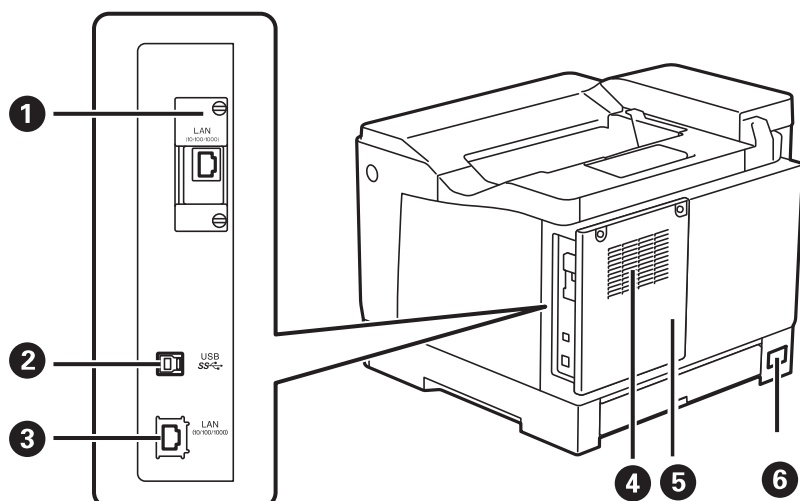
1	Horní kryt (G)	Otevřete při výměně jednotek fotonosiče nebo čištění expozičního okna.
2	Páčka (G)	Vytažením nahoru otevřete horní kryt.
3	Jednotka fotonosiče	Tvoří obrazy k tisku.



1	Kryt sběrače odpadního toneru (H)	Otevřete při výměně sběrače odpadního toneru.
2	Sběrač odpadního toneru	Sbírá odpadní toner během tisku.

3	Tlačítko (B)	Stisknutím otevřete přední kryt.
4	Přední kryt (A)	Otevřete při výměně spotřebního materiálu nebo v případě, že potřebujete vyjmout papír uvízlý v tiskárně.
5	Kryt duplexní jednotky (E)	Otevřete při odstraňování uvízlého papíru uvnitř tiskárny.
6	Páčka uvolnění	Vytáhněte nahoru při odstraňování papíru uvízlého uvnitř tiskárny.
7	Fixační jednotka	Fixuje toner na papír.
8	Páčka uvolnění (E)	Vytažením nahoru otevřete kryt jednotky oboustranného tisku při odstraňování papíru uvízlého uvnitř tiskárny.
9	Jednotka oboustranného tisku	Slouží k automatickému tisku na obě strany papíru.

Zadní část

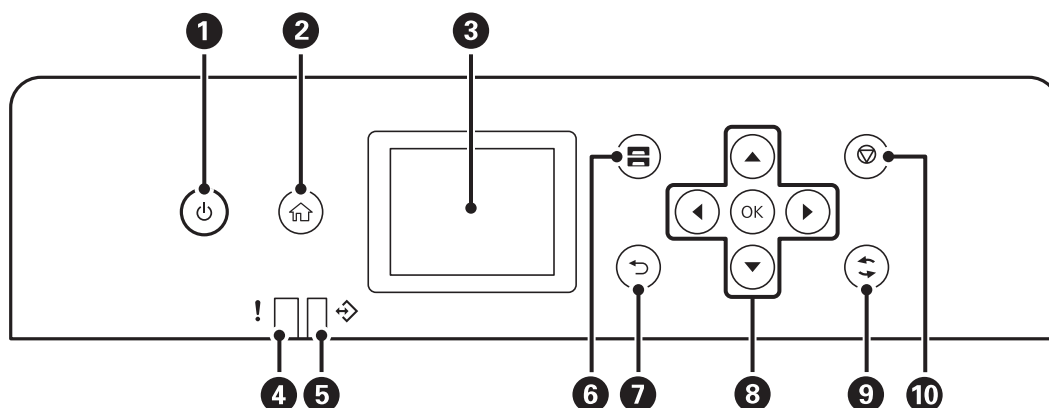


1	Přídavný slot rozhraní	Vložte volitelnou kartu rozhraní. Ilustrace vyobrazuje tiskárnu s nainstalovanou volitelnou položkou.
2	Port USB	Slouží k připojení kabelu USB pro připojení k počítači.
3	Port LAN	Slouží k připojení kabelu sítě LAN.
4	Ventilační otvor	Odvádí teplo z vnitřku tiskárny. Ventilační otvory se nachází také na bočních stranách tiskárny. Při umístění tiskárny nezakryjte ventilační otvory.
5	Zadní kryt	Otevřete při instalaci modulu PS3ROM nebo volitelného pevného disku.
6	Vstup střídavého proudu	Umožňuje připojit napájecí kabel.

Průvodce ovládacím panelem

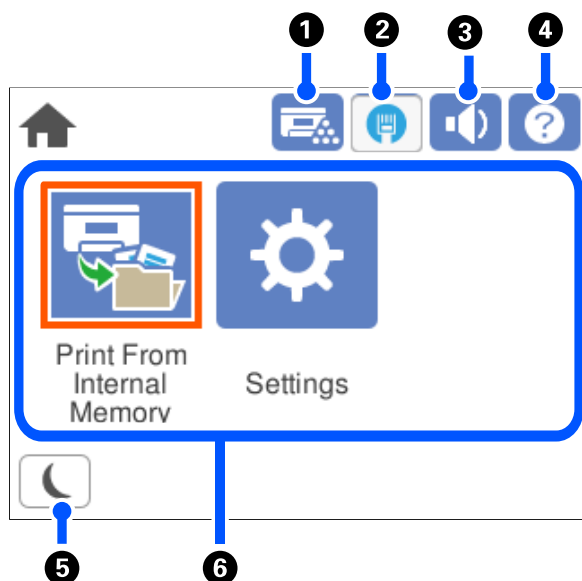
Ovládací panel.	25
Konfigurace domovské obrazovky.	26
Konfigurace obrazovky nabídek.	27
Zadávání znaků.	27
Zobrazení animací.	28

Ovládací panel



1	Zapíná a vypíná tiskárnu. Po zhasnutí kontrolky odpojte napájecí kabel.
2	Zobrazí domovskou obrazovku.
3	Zobrazí nabídky a zprávy.
4	Bliká nebo svítí při výskytu chyby.
5	Bliká, když tiskárna zpracovává data. Jsou-li ve frontě úlohy, rozsvítí se.
6	Zobrazí obrazovku Nastavení papíru. Můžete vybrat velikost papíru a typ papíru pro každý zdroj papíru.
7	Provede návrat na předchozí obrazovku.
8	Pomocí tlačítek ◀▶▶▼ se přesuňte k požadované položce a poté stisknutím tlačítka OK potvrďte svůj výběr nebo spusťte vybranou funkci.
9	Platí pro řadu funkcí v závislosti na situaci.
10	Zastaví aktuální operaci.

Konfigurace domovské obrazovky

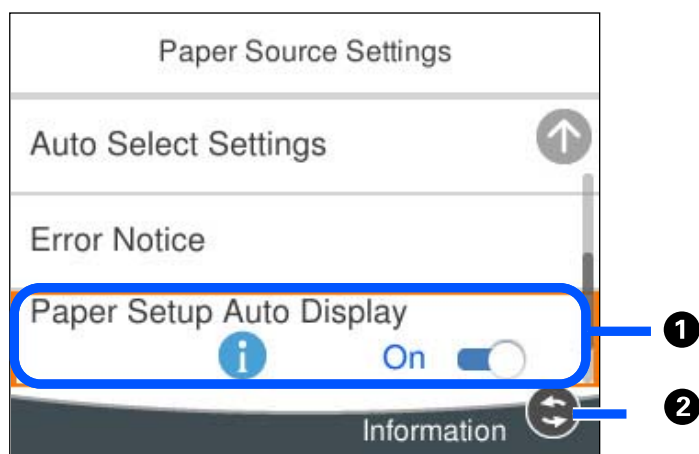




1		Můžete zkontrolovat stav tiskárny a spotřebního materiálu.
2		Zobrazí stav síťového připojení. Další podrobnosti naleznete v následujícím textu. „Průvodce ikonou sítě“ na str. 26
3		Zobrazí obrazovku Zvuk. Můžete nastavit režimy Ztlumit a Normální režim . Toto nastavení můžete provést také v nabídce Nast. Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Zvuk
		Označuje, že je pro tiskárnu nastaven režim Ztlumit .
4		Zobrazí obrazovku Návodů. Můžete zobrazit provozní pokyny nebo řešení problémů.
5		Uvede tiskárnu do režimu spánku. Když je tato ikona šedá, tiskárna nemůže přejít do režimu spánku.
6	Zobrazí jednotlivé nabídky. <input type="checkbox"/> Tisknout z interní paměti Umožňuje před tiskem dočasně uložit úlohy zaslané z ovladače tiskárny do paměti tiskárny. Při tisku více kopií můžete tisknout úlohy chráněné hesly i zkušební tisky. <input type="checkbox"/> Nast. Umožňuje provádět nastavení související s provozem tiskárny.	

Průvodce ikonou sítě

	Tiskárna není připojená do kabelové sítě (Ethernet) nebo není nastavená.
	Tiskárna je připojená do kabelové sítě (Ethernet).

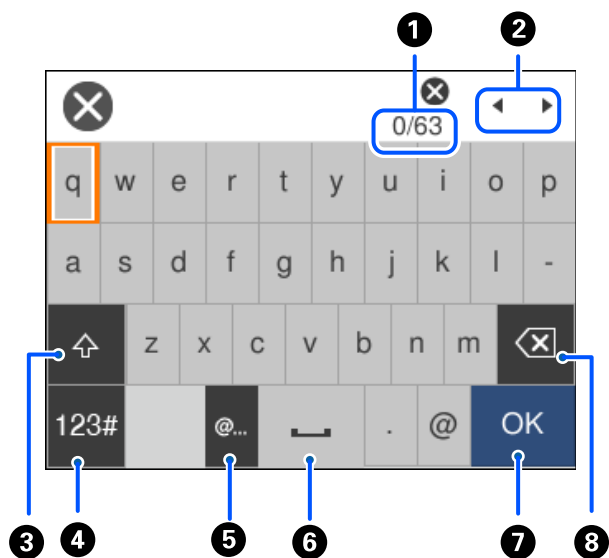
Konfigurace obrazovky nabídek



①	Když se zobrazí  , můžete zobrazit další informace stisknutím tlačítka  .
②	Zobrazí se dostupná tlačítka.

Zadávání znaků

Při vytváření síťového nastavení a při dalších akcích můžete zadávat znaky a symboly na klávesnici na obrazovce.




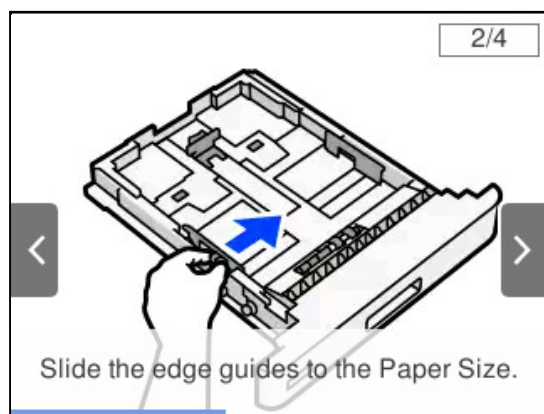
①	Označuje počet znaků.
②	Přesune kurzor na pozici pro zadávání.
③	Slouží k přepínání velkých a malých písmen.

4	Slouží k přepínání typu znaků. ABC: Abeceda 123#: Čísla a symboly
5	Jednoduchým vybráním zadá často používané doménové e-mailové adresy nebo adresy URL.
6	Slouží k vložení mezery.
7	Slouží k zadání znaku.
8	Slouží k odstranění znaku nalevo. Odstraní znak vpravo, když se kurzor nachází na začátku řádku a na levé straně nejsou žádné znaky.

Zobrazení animací

Na LCD obrazovce můžete zobrazit animace provozních pokynů, jako je například vkládání papíru nebo odstranění uvízlého papíru.

- Vyberte : zobrazí obrazovku nápovědy. Vyberte nabídku **Jak na** a vyberte položky, které chcete zobrazit.
- Vyberte nabídku **Jak na** v dolní části provozní obrazovky: zobrazí se kontextová animace.



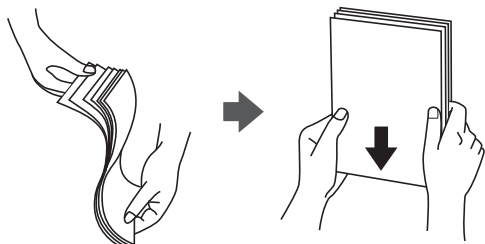
Vkládání papíru

Pokyny k manipulaci s papírem.	30
Nastavení velikosti a typu papíru.	31
Vkládání papíru.	31
Nastavení vysouvání papíru.	33

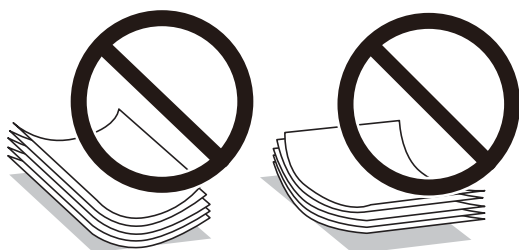
Pokyny k manipulaci s papírem

Papír

- Zkontrolujte dostupný papír a kapacity.
- Před vložením papíry prolistujte rychlým pohybem mezi prsty a srovnejte okraje.



- Je-li papír zvlněný, před vložením jej vyrovnejte nebo jej lehce prohněte v opačném směru.



- Pokud dochází k problémům s podáváním papíru, vložte papír vzhůru nohama.

Obálka

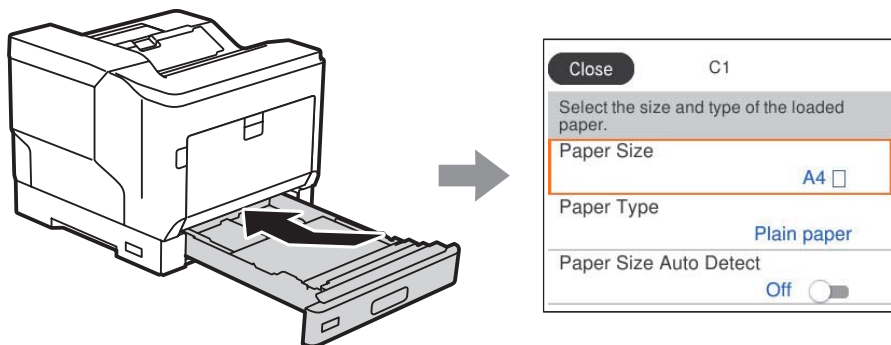
- V závislosti na typu obálky, podmínkách při skladování a tisku a způsobu tisku mohou být patrné ohyby. Doporučujeme provést zkušební tisk.
- Pokud se obálky nepodávají správně, zkuste zmenšit počet obálek.
- Pokud se obálky nepodávají správně, i když je přední okraj obálky pevně zasunut do přihrádky na papír, zkontrolujte, zda není přední okraj obálky ohnutý. Pokud je ohnutý, narovnejte jej a vložte obálku znovu.

Související informace

- ➔ [„Nedostupné typy papíru“ na str. 186](#)


Nastavení velikosti a typu papíru

Pokud zaregistrujete na displeji velikost a typ papíru, které se zobrazí po vložení kazety na papír, tiskárna vás informuje, když se liší registrované informace a nastavení tisku. Při použití nesprávného typu papíru to pomáhá zabránit špatné fixaci toneru, problémům s podáváním papíru a také plýtvání papírem a tonerem.




Pokud se zobrazená velikost a typ papíru liší od vloženého papíru, vyberte položku, kterou chcete změnit. Pokud nastavení odpovídá vloženému papíru, obrazovku zavřete.

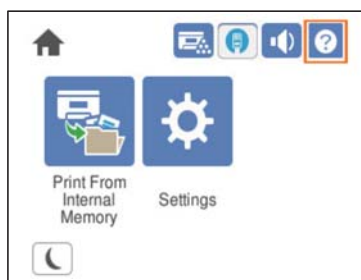
Poznámka:

Obrazovku nastavení velikosti a typu papíru lze rovněž zobrazit stisknutím tlačítka  na ovládacím panelu.

Vkládání papíru

Papír můžete vkládat odkazem na animace zobrazené na LCD obrazovce tiskárny.

Vyberte možnost  a pak vyberte **Jak na > Vložit papír**. Vyberte typ papíru a zdroj papíru, který chcete použít k zobrazení animací. K uzavření obrazovky animace vyberte možnost **Dokončit**.



! **Důležité:**

- Nevytahujte současně dvě nebo více kazet na papír. Tiskárna by tak mohla být nestabilní a spadnout.
- Nevytahujte kazetu na papír během tisku.
- Netlačte na kazetu na papír příliš velkou silou. Papír by nemusel být v rovné poloze a mohlo by docházet k pokrivenému podávání nebo uvíznutí papíru.
- Nevkládejte více, než je uvedený maximální počet listů pro obálky, jinak může docházet k problémům s podáváním papíru.
- Křídový papír vkládejte do přihrádky na papír po jednom.
- Vodítko okraje přizpůsobte formátu vkládaného papíru. Pokud není formát papíru správný, může dojít k problému s podáváním papíru, uvíznutí papíru nebo chybě.
- Pokud není nastaven správný typ papíru, může dojít k problémům s tiskem.
- Při tisku na jiný než standardní papír nastavte formát papíru v části **Uživatelská velikost papíru (Windows) / Správa vlastních formátů (Mac OS)** v ovladači tiskárny. Pokud budete pokračovat v tisku, když je vybrán jiný formát papíru, fixační jednotka uvnitř tiskárny se může poškodit.

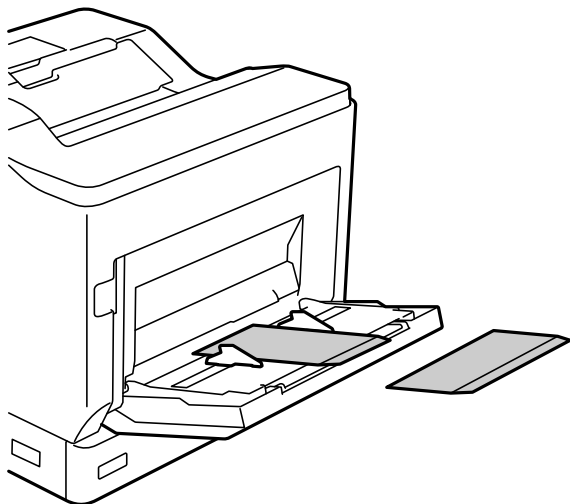
Vkládání obálek

Obálky vkládejte stranou k tisku dolů.

- Pokud otevřete chlopeň obálky:

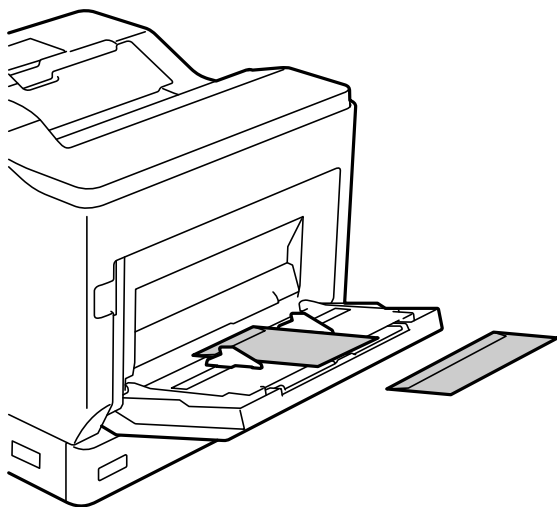
Nastavte tiskárnu tak, aby chlopeň směřovala k vám. Doporučuje se toto nastavení.

Pro nastavení zadního konce s otevřenou chlopní obálky vyberte možnost **Otočit o 180°** na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny (Windows).



- Když je chlopeň obálky zavřená:

Nastavte tiskárnu tak, aby chlopeň směřovala dozadu.



Nastavení vysouvání papíru

Vysunutí papíru potištěnou stranou dolů. V případě běžného papíru formátu A4 lze najednou vysunout až 250 listů. U papíru, který lze vložit svisle nebo vodorovně (A4/Letter), můžete změnit směr vysunutí papíru. Při tisku v sadách lze také nastavit střídavé svislé a vodorovné vysouvání sad pro jejich jednodušší rozdělení.

Výběr směru vysunutí papíru

1. Pokud je papír vložen v přihrádce na papír, nastavte formát papíru (směr) na ovládacím panelu.

Položky nastavení: Formát papíru

Hodnoty nastavení: A4 , A4 , Letter , Letter

2. Nastavte směr výstupu papíru v ovladači tiskárny.

Windows: **Hlavní** > **Nastavení výstupu papíru**

Mac OS: **Nastavení tisku** > Směr výstupu

Pokud vyberete nastavení **Nestandardní**, můžete tisknout na papír, který byl vložen jiným než standardním směrem (A4 na šířku / Letter na šířku).

Střídavé vysouvání papíru v orientaci na výšku a na šířku

1. Vložte papír formátu A4 (nebo Letter) do jednoho ze zdrojů vodorovně a do druhého svisle.
2. Pokud je papír vložen v přihrádce na papír, nastavte formát papíru (orientaci) na ovládacím panelu.

Položky nastavení: Formát papíru

Hodnoty nastavení: A4 , A4 , LT , LT

3. V ovladači tiskárny vyberte možnost **Kompletováno** a nastavte zdroj papíru na možnost **Automaticky vybrat**.
Windows: **Hlavní** > **Zdroj papíru**
Mac OS: **Nastavení tisku** > **Zdroj papíru**
4. V nastavení výstupu vyberte možnost **Standardní a nestandardní střídavě**.
Windows: **Hlavní** > **Nastavení výstupu papíru**
Mac OS: **Nastavení tisku** > **Směr výstupu**
5. Zadejte počet kopií a poté zahajte tisk.

Tisk

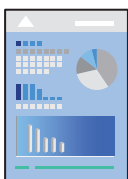
Tisk dokumentů.	36
Tisk na obálky.	86
Tisk webových stránek.	87
Tisk pomocí služby Cloud Service.	88

Tisk dokumentů

Tisk z počítače — Windows

Jestliže nemůžete změnit některá nastavení ovladače tiskárny, může to být zakázáno správcem. Obratě se na správce tiskárny o pomoc.

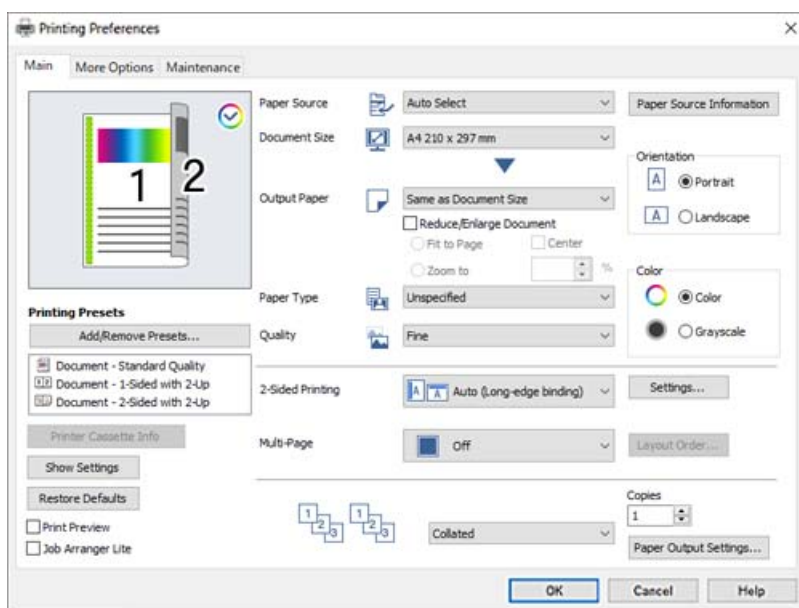
Tisk pomocí snadného nastavení



Poznámka:

Operace se může lišit v závislosti na aplikaci. Podrobnosti najdete v nápovědě k dané aplikaci.

1. Vložte papír do tiskárny.
„Vkládání papíru“ na str. 31
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. V nabídce **Soubor** vyberte možnost **Tisk** nebo **Nastavení tisku**.
4. Vyhledejte požadovanou tiskárnu.
5. Okno ovladače tiskárny otevřete pomocí možnosti **Předvolby** nebo **Vlastnosti**.



6. Podle potřeby změňte nastavení.

Podrobnosti naleznete v možnostech nabídky ovladače tiskárny.

Poznámka:

- Vysvětlení jednotlivých položek nastavení naleznete také v online nápovědě. Kliknutím pravým tlačítkem na položku zobrazíte nabídku **Nápověda**.
- Pokud chcete tisknout na zadní stranu papíru, u kterého není možný automatický oboustranný tisk, proveďte tisk manuálně (nelze tisknout na zadní stranu štítků). Při tisku na zadní stranu vyberte pro možnost **Typ papíru** v ovladači tiskárny nastavení „(Back)“ (Zadní strana).
- Pokud chcete tisknout pouze na jednu stranu papíru, nastavte **Oboustranný tisk** na **Vypnuto**.
- Pokud vyberete možnost **Náhled**, můžete před tiskem dokumentu zobrazit jeho náhled.

7. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete okno ovladače tiskárny.

8. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Poznámka:

Pokud chcete zrušit tisk, klikněte pravým tlačítkem myši na vašem počítači na svoji tiskárnu v nabídce **Zařízení a tiskárny**, **Tiskárna** nebo **Tiskárny a faxy**. Klikněte na možnost **Zobrazit aktuální tiskové úlohy**, klikněte pravým tlačítkem na úlohu, kterou chcete zrušit, a poté vyberte tlačítko **Storno**. Po odeslání tiskové úlohy do tiskárny ji však nemůžete zrušit v počítači. V takovém případě zrušte tiskovou úlohu na ovládacím panelu tiskárny.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny“ na str. 37

Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny

V aplikaci otevřete okno tisku, vyberte tiskárnu a poté otevřete okno ovladače tiskárny.

Poznámka:

Nabídky se liší v závislosti na vybrané možnosti.

Karta Hlavní

Předvolby tisku:

Přidat/Odebrat předvolby:

Můžete přidat nebo odebrat vlastní předvolby často používaných nastavení tisku. V seznamu vyberte předvolbu, kterou chcete použít.

Informace o kazetě na papír:

Kliknutím otevřete nástroj EPSON Status Monitor, pomocí kterého můžete zkontrolovat stav tiskárny. Aby byla tato funkce k dispozici, je nutné nainstalovat software EPSON Status Monitor. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Zobrazit nastavení/Skrýt nastavení:

Zobrazí seznam položek, které jsou momentálně nastaveny na kartách **Hlavní** a **Další možnosti**. Můžete zobrazit nebo skrýt obrazovku aktuálního nastavení.

Obnovit výchozí:

Slouží k vrácení výchozího továrního nastavení. Nastavení na kartě **Další možnosti** se také resetují do výchozích hodnot.

Náhled:

Zobrazí náhled dokumentu před tiskem.

Organizátor tiskových úloh Lite:

Nástroj Job Arranger Lite umožňuje spojit do jedné tiskové úlohy několik souborů vytvořených v různých aplikacích.

Zdroj papíru:

Slouží k výběru zdroje papíru, ze kterého bude podáván papír. Pokud chcete automaticky vybrat zdroj papíru zvolený v nastavení tisku v tiskárně, vyberte možnost **Automaticky vybrat**.

Velikost papíru:

Slouží k výběru formátu papíru, na který chcete tisknout. Pokud vyberete možnost **Uživatelská velikost papíru**, zadejte šířku a výšku papíru a potom velikost zaregistrujte.

Výstupní papír:

Slouží k výběru formátu papíru, na který chcete tisknout. Pokud se nastavení **Velikost papíru** odlišuje od nastavení **Výstupní papír**, je položka **Zmenšit nebo zvětšit dokument** vybrána automaticky. Toto nastavení nemusíte vybrat při tisku, při kterém jste nezmenšili nebo nezvětšili velikost dokumentu.

Zmenšit nebo zvětšit dokument:

Umožňuje dokument zmenšit nebo zvětšit.

Upravit na stránku:

Automaticky zmenší nebo zvětší dokument tak, aby se vešel na papír o velikosti vybrané v části **Výstupní papír**.

Změnit vel. na:

Vytiskne se s konkrétním procentem.

Uprostřed:

Vytiskne snímky uprostřed papíru.

Typ papíru:

Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout. Pokud zvolíte **Neurčeno** (automatický výběr, čisté papíry), bude tisk probíhat ze zdroje papíru, na který je nastaven typ papíru, směrem k následující položce nastavení tiskárny.

Obyčejný, Letterhead, Recycled, Barva, Preprinted, Polosilný, Silný papír 1, Silný papír 2, Štítky nebo Speciální

Nicméně, papír nelze přivádět ze zdroje, u něhož je zdroj papíru nastaven na tiskárně do pozice Vypnuto **Auto. vybrat nast..**

Kvalita:

Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít. Dostupná nastavení závisí na typu vybraného papíru. Vyberete-li volbu **Další nastavení**, můžete provádět dodatečná nastavení kvality tisku.

Informace o zdroji papíru:

Zobrazí informace o papíru nastavené pro každý zdroj papíru.

Orientace:

Slouží k výběru orientace, kterou chcete použít při tisku.

Barva:

Slouží k výběru barevného nebo černobílého tisku.

Oboustranný tisk:

Umožňuje provést oboustranný tisk.

Nastavení:

Můžete určit okraje a ohraničení vazby. Při tisku vícestránkových dokumentů můžete vybrat, zda chcete tisknout od přední nebo od zadní stránky.

Rozvržení:

Umožňuje vytisknout několik stránek na jeden list nebo vytisknout plakát. Klikněte na možnost **Umístění** a určete pořadí, ve kterém budou vytištěny stránky.

Kompletováno/Nekompletováno:

Pokud chcete tisknout seřazené vícestránkové dokumenty nebo vícestránkové dokumenty rozdělené do sad, vyberte možnost **Kompletováno**.

Kopie:

Slouží k nastavení počtu kopií, které chcete vytisknout.

Nastavení výstupu papíru:

Slouží k výběru výstupní orientace papíru pro formáty papíru, u kterých je podporováno podávání v orientaci na výšku i na šířku.

Karta Další možnosti

Předvolby tisku:

Přidat/Odebrat předvolby:

Můžete přidat nebo odebrat vlastní předvolby často používaných nastavení tisku. V seznamu vyberte předvolbu, kterou chcete použít.

Zobrazit nastavení/Skrýt nastavení:

Zobrazí seznam položek, které jsou momentálně nastaveny na kartách **Hlavní** a **Další možnosti**. Můžete zobrazit nebo skrýt obrazovku aktuálního nastavení.

Obnovit výchozí:

Slouží k vrácení výchozího továrního nastavení. Nastavení na kartě **Hlavní** se také resetují do výchozích hodnot.

Typ úlohy:

Chcete-li nastavit heslo k ochraně důvěrných dokumentů při tisku, vyberte možnost **Důvěrná úloha**. Pokud použijete tuto funkci, jsou tisková data uložena v tiskárně a lze je vytisknout pouze po zadání hesla na ovládacím panelu tiskárny. Klikněte na možnost **Nastavení důvěrných úloh** a změňte nastavení.

Korekce barev:

Automatický:

Automaticky upraví odstíny snímku.

Vlastní:

Umožňuje ručně opravit barvy. Kliknutím na tlačítko **Upřesnit** otevřete obrazovku Korekce barev, na které můžete vybrat podrobnou metodu korekce barev. Kliknutím na tlačítko **Možnosti obrázku** povolíte možnost Barevný univerzální tisk, Vyhlazování okrajů a zaostření tisku pro tenké čáry.

Další nastavení:

Vlastnosti vodoznaku:

Umožňuje nastavit vzorce proti kopírování, vodoznaky nebo záhlaví a zápatí.

Přidat nebo odstranit:

Umožňuje přidávat nebo odstraňovat veškeré vzory proti kopírování nebo vodoznaky, které chcete použít.

Nastavení:

Umožňuje vám nastavit způsob tisku pro vzory proti kopírování a vodoznaky.

Záhlaví/zápatí:

V záhlaví a zápatí můžete vytisknout informace, například uživatelské jméno a datum tisku.

Překrytí formuláře:

Umožňuje tisk standardního formuláře nebo hlavičkového papíru na původní dokumenty.

Otočit o 180°:

Před tiskem otočí stránku o 180 stupňů. Tuto položku vyberte při tisku na papír, například na obálky, které jsou do tiskárny vloženy jedním určeným směrem.

Karta Údržba

Tisk stavových listů:

Tisk stavového listu s informacemi o tiskárně, spotřebním materiálu a historii využití.

Organizátor tiskových úloh Lite:

Otevře okno Organizátor tiskových úloh Lite. V něm lze otevřít a upravit dříve uložená data.

EPSON Status Monitor:

Slouží k otevření okna EPSON Status Monitor. Zde můžete zkontrolovat stav tiskárny a spotřebních dílů. Aby byla tato funkce k dispozici, je nutné nainstalovat software EPSON Status Monitor. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Předvolby sledování:

Nastavte podmínky sledování pro software EPSON Status Monitor. Aby byla tato funkce k dispozici, je nutné nainstalovat software EPSON Status Monitor. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Rozšířená nastavení:

Umožňuje zadání mnoha nastavení. Kliknutím pravým tlačítkem na vybranou položku zobrazíte nabídku Nápověda s podrobnostmi.

Tisková fronta:

Zobrazí úlohy, které čekají na vytištění. Tiskové úlohy můžete zkontrolovat nebo pozastavit nebo můžete pokračovat v jejich tisku.

Informace o tiskárně a doplňcích:

Můžete zkontrolovat nastavení tiskárny a nastavení volitelných zařízení.

Jazyk:

Změní jazyk používaný v okně ovladače tiskárny. Chcete-li použít nastavení, zavřete ovladač tiskárny a poté jej znovu otevřete.

Aktualizace softwaru:

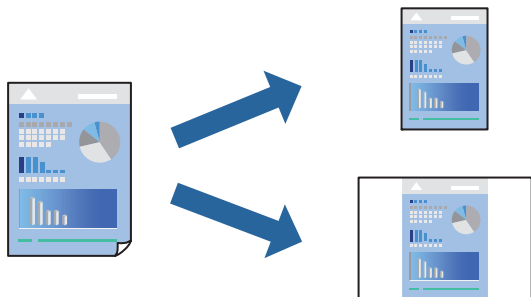
Spusťte nástroj EPSON Software Updater a zkontrolujte, zda je na internetu k dispozici nejnovější verze aplikací.

Technická podpora:

Pokud je tato příručka nainstalována v počítači, příručka se zobrazí. Pokud není nainstalována, můžete se ke kontrole a zajištění dostupné technické podpory připojit k webu společnosti Epson.

Přidání předvoleb tisku pro snadný tisk

Když si vytvoříte vlastní sadu předvoleb obsahující často používaná nastavení tisku v ovladači tiskárny, můžete ji při tisku jednoduše vybrat ze seznamu a použít.



1. V ovladači tiskárny na kartě **Hlavní** nebo **Další možnosti** nastavte všechny položky (například **Velikost papíru** a **Typ papíru**).
2. Klikněte na možnost **Přidat/Odebrat předvolby** v **Předvolby tisku**.
3. Zadejte **Název** a v případě potřeby zadejte komentář.
4. Klikněte na možnost **Uložit**.

Poznámka:

Chcete-li odstranit přidanou předvolbu, klikněte na tlačítko **Přidat/Odebrat předvolby**, vyberte název předvolby, kterou chcete odstranit ze seznamu, a poté ji odstraňte.

[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)

[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)

5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Když budete chtít příště tisknout s použitím stejného nastavení, vyberte uložený název předvolby nastavení z položky **Předvolby tisku** a klikněte na tlačítko **OK**.

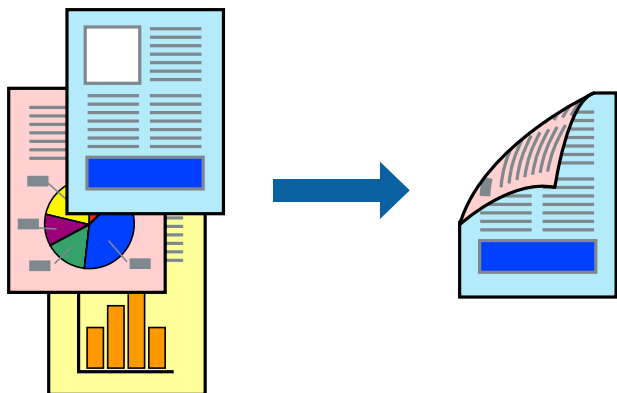
Související informace

➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)

➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Tisk po obou stranách

Můžete tisknout na obě strany papíru.



Poznámka:

- Nepoužijete-li papír vhodný k oboustrannému tisku, kvalita tisku se může zhoršit a může dojít k uvíznutí papíru.
„Papír pro automatický oboustranný tisk“ na str. 186
- Pokud chcete kontrolovat stav tisku pomocí softwaru **EPSON Status Monitor**, musíte software nainstalovat. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.com>

1. Na kartě **Hlavní** ovladače tiskárny vyberte možnost **Oboustranný tisk**.
2. Kliknutím na položku **Nastavení** proveďte požadovaná nastavení a poté klikněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

*Pokud chcete tisknout na zadní stranu papíru, u kterého není možný automatický oboustranný tisk, proveďte tisk manuálně (nelze tisknout na zadní stranu štítků). Při tisku na zadní stranu vyberte pro možnost **Typ papíru** v ovladači tiskárny nastavení „(Back)“ (Zadní strana).*

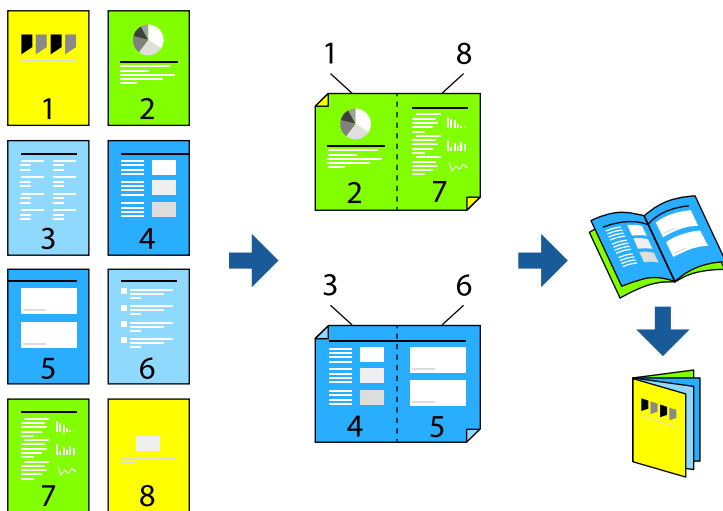
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
„Karta Další možnosti“ na str. 39
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ *„Dostupný papír a kapacita“ na str. 183*
- ➔ *„Vkládání papíru“ na str. 29*
- ➔ *„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36*

Tisk brožury

Můžete vytisknout také brožuru, kterou lze vytvořit změnou pořadí stránek a složením výtisku.



Poznámka:

*Nepoužijete-li papír vhodný k oboustrannému tisku, kvalita tisku se může zhoršit a může dojít k uvíznutí papíru.
„Papír pro automatický oboustranný tisk“ na str. 186*

*Pokud chcete kontrolovat stav tisku pomocí softwaru **EPSON Status Monitor**, musíte software nainstalovat. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.com>*

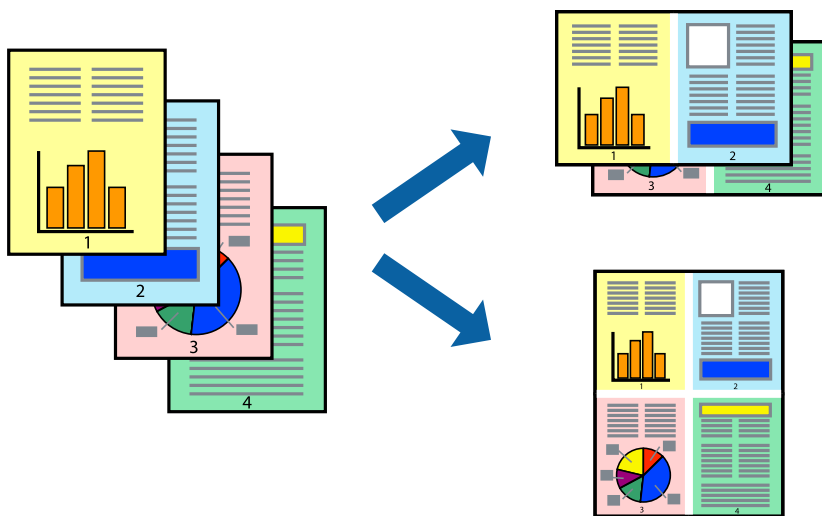
1. Na kartě ovladače tiskárny **Hlavní** vyberte typ vazby s dlouhým okrajem, který chcete vybrat z **Oboustranný tisk**.
2. Klikněte na možnost **Nastavení**, vyberte **brožura** a poté vyberte položku **Vazba uprostřed** nebo **Vazba na boku**.
 - Vazba uprostřed:** tuto metodu použijte při tisku malého počtu stránek, které lze skládat na sebe a na polovinu.
 - Vazba na boku.** Tuto metodu používejte při tisku jednoho listu (čtyř stran) najednou, skládání na polovinu a jejich vzájemném vkládání do jednoho svazku.
3. Klikněte na možnost **OK**.
4. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
„Karta Další možnosti“ na str. 39
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Tisk několika stránek na jeden list

Na jeden list papíru můžete vytisknout několik stránek dat.



1. Na kartě ovládače tiskárny **Hlavní** vyberte **2 na list**, **4 na list**, **6 na list**, **8 na list**, **9 na list** nebo **16 na list** jako nastavení **Rozvržení**.
2. Kliknutím na položku **Umístění** proveďte požadovaná nastavení a poté klikněte na tlačítko **OK**.
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
„Karta Další možnosti“ na str. 39
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Tisk odpovídající velikosti papíru

V nastavení Cílová velikost papíru vyberte velikost papíru vloženého do tiskárny.



1. Na kartě **Hlavní** ovladače tiskárny zvolte následující nastavení.
 - Velikost papíru: vyberte velikost papíru nastavenou v aplikaci.
 - Výstupní papír: vyberte velikost papíru vloženého do tiskárny.
Upravit na stránku se vybere automaticky.

Poznámka:

*Pokud chcete vytisknout snímek uprostřed papíru, vyberte možnost **Uprostřed**.*

2. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
3. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Tisk zmenšeného nebo zvětšeného dokumentu při libovolném zvětšení

Velikost dokumentu můžete při tisku zmenšit nebo zvětšit o zadané procento.



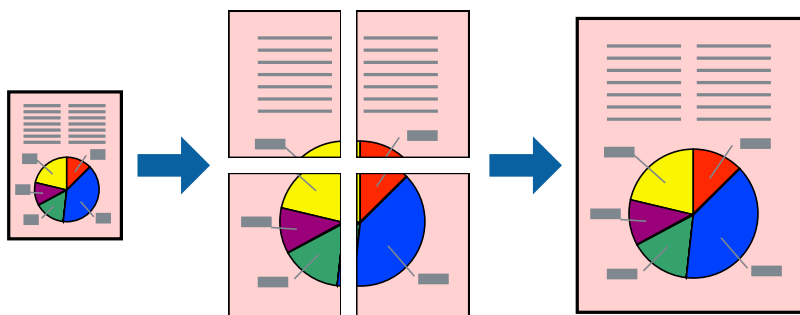
1. Na kartě **Hlavní** ovladače tiskárny vyberte v nastavení **Velikost papíru** formát dokumentu.
2. V nastavení **Výstupní papír** vyberte formát papíru, na který chcete tisknout.
3. Vyberte možnost **Změnit vel. na** a poté zadejte procenta. Pokud jste pro položku **Výstupní papír** vybrali nastavení **Shoda s velikostí papíru**, vyberte nejdříve možnost **Zmenšit nebo zvětšit dokument**.
4. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Tisk jednoho zvětšeného snímku na více listů (tvorba plakátu)

Tato funkce umožňuje vytisknout jeden snímek na více listů papíru. Splením vytištěných listů můžete vytvořit plakát.



1. Na kartě ovladače tiskárny **Hlavní** vyberte možnost **Vypnuto** v části **Oboustranný tisk**.
2. Vyberte pro položku **Rozvržení** nastavení **2x1 Plakát**, **2x2 Plakát**, **3x3 Plakát** nebo **4x4 Plakát**.
3. Kliknutím na položku **Nastavení** proveďte požadovaná nastavení a poté klikněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

Vytisknout čáry pro oříznutí vám umožní tisk čar pro oříznutí.

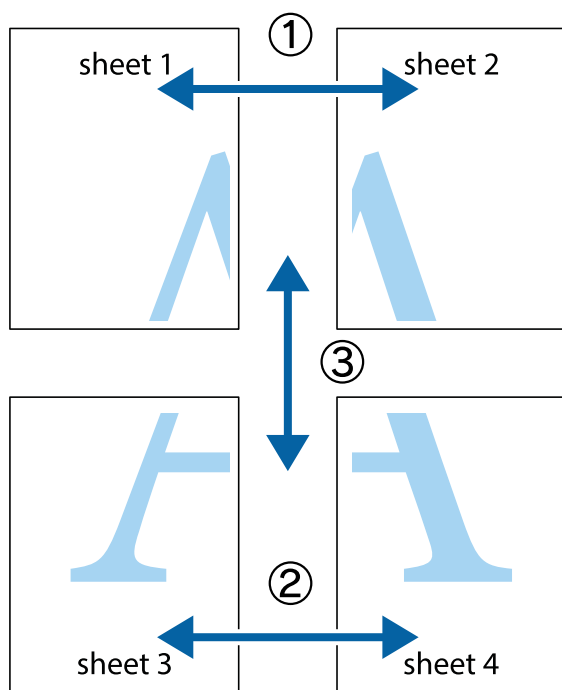
4. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

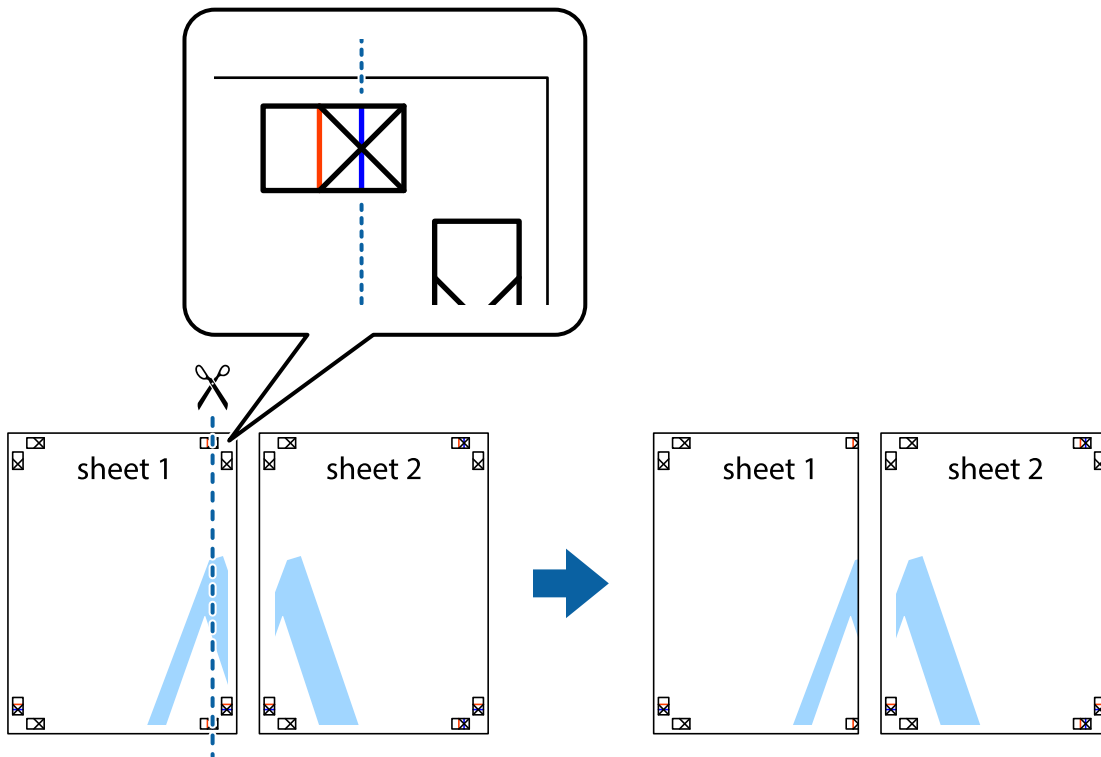
- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Vytváření plakátů pomocí překrývajících se značek zarovnání

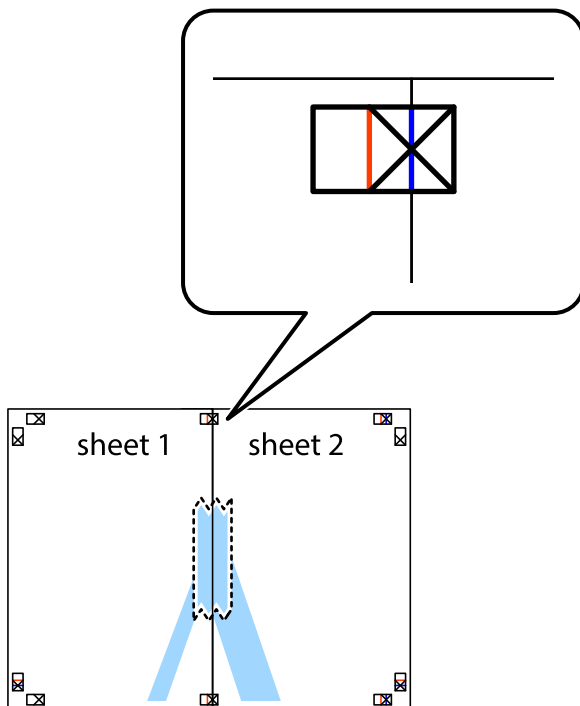
Následující příklad ukazuje postup vytvoření plakátu při výběru možnosti **2x2 Plakát** a výběru možnosti **Překrývající se značky nastavení** v části **Vytisknout čáry pro oříznutí**.



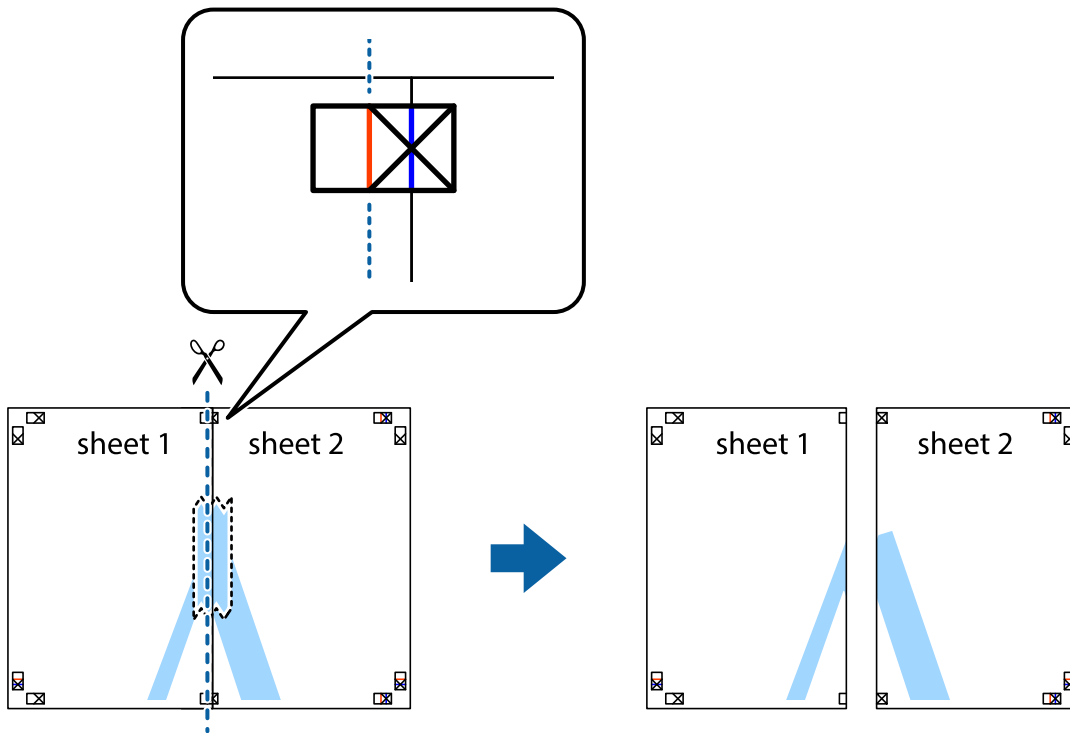
1. Připravte si Sheet 1 a Sheet 2. Odstříhnete okraje Sheet 1 podél svislé modré čáry vedené středem křížových značek nahoře a dole.



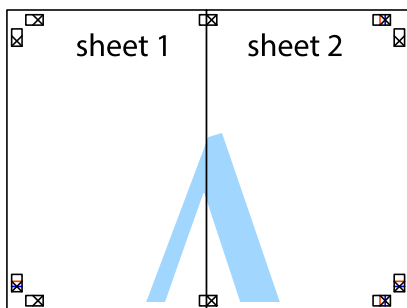
2. Umístěte okraj Sheet 1 na horní část Sheet 2 a zarovnejte křížové značky, poté listy zezadu dočasně slepte páskou.



3. Spleené listy rozřízněte na dvě části podél svislé červené čáry vedené značkami zarovnání (tentokrát se jedná o čáru vlevo od křížových značek).

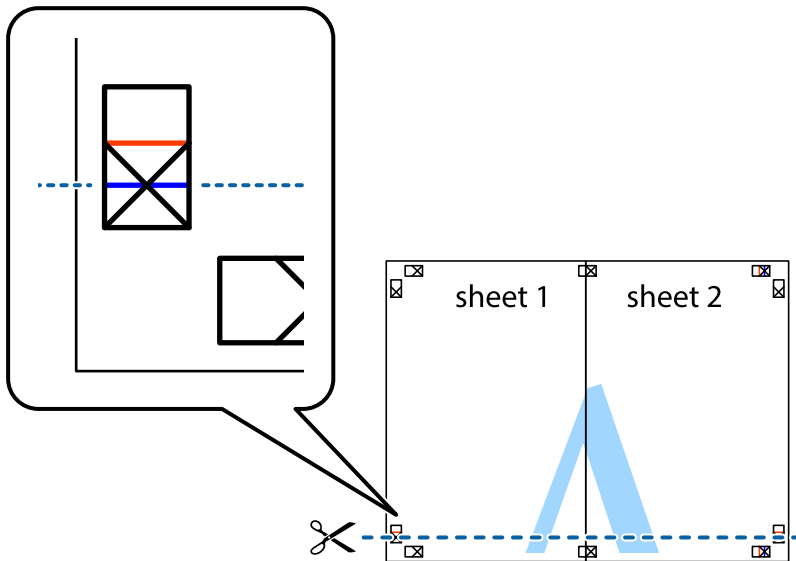


4. Listy zezadu spojte lepicí páskou.

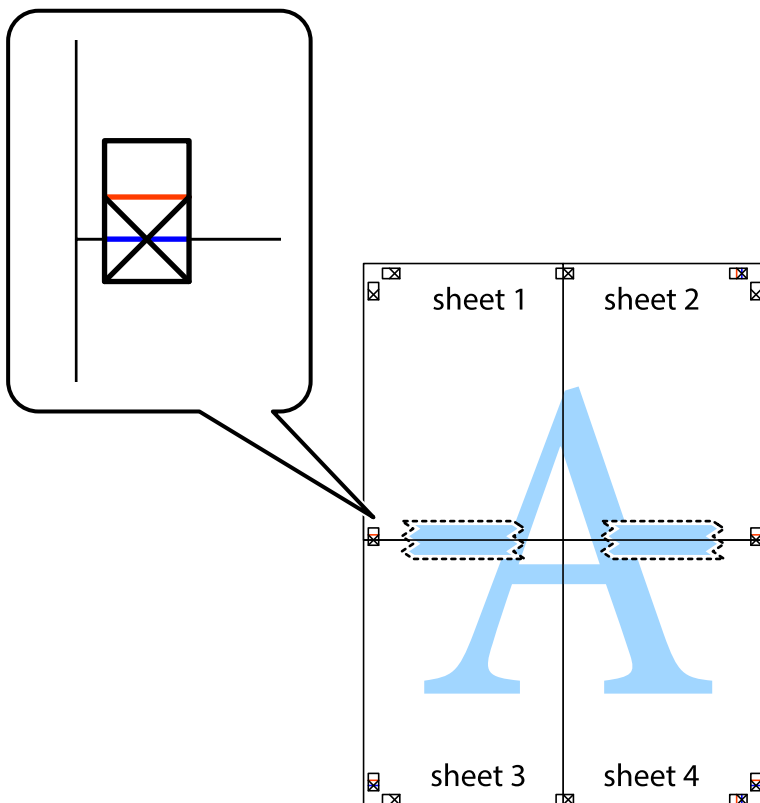


5. Zopakujte kroky 1 až 4, až jsou Sheet 3 a Sheet 4 spleené k sobě.

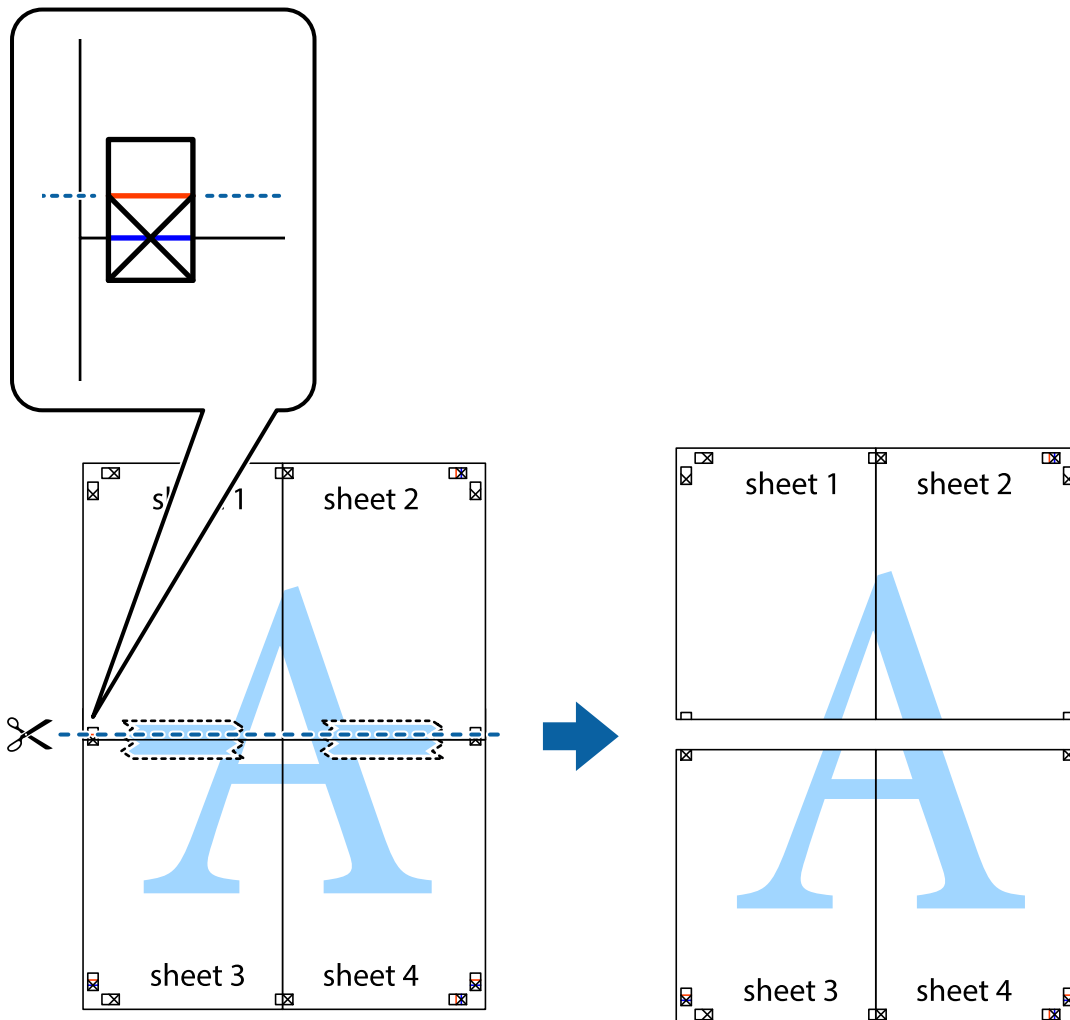
6. Odstříhnete okraje Sheet 1 a Sheet 2 podél svislé modré čáry vedené středem křížových značek vlevo a vpravo.



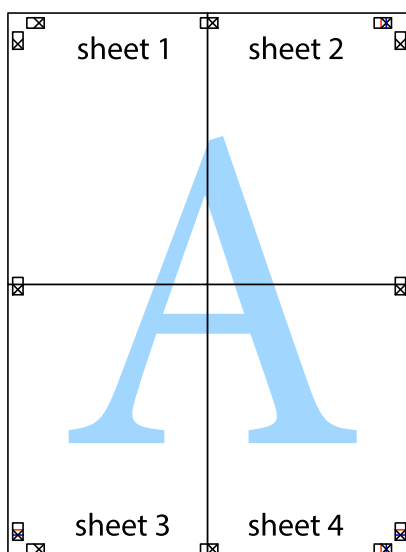
7. Umístíte okraj Sheet 1 a Sheet 2 na horní část Sheet 3 a Sheet 4 a zarovnejte křížové značky, poté listy zezadu dočasně slepte páskou.



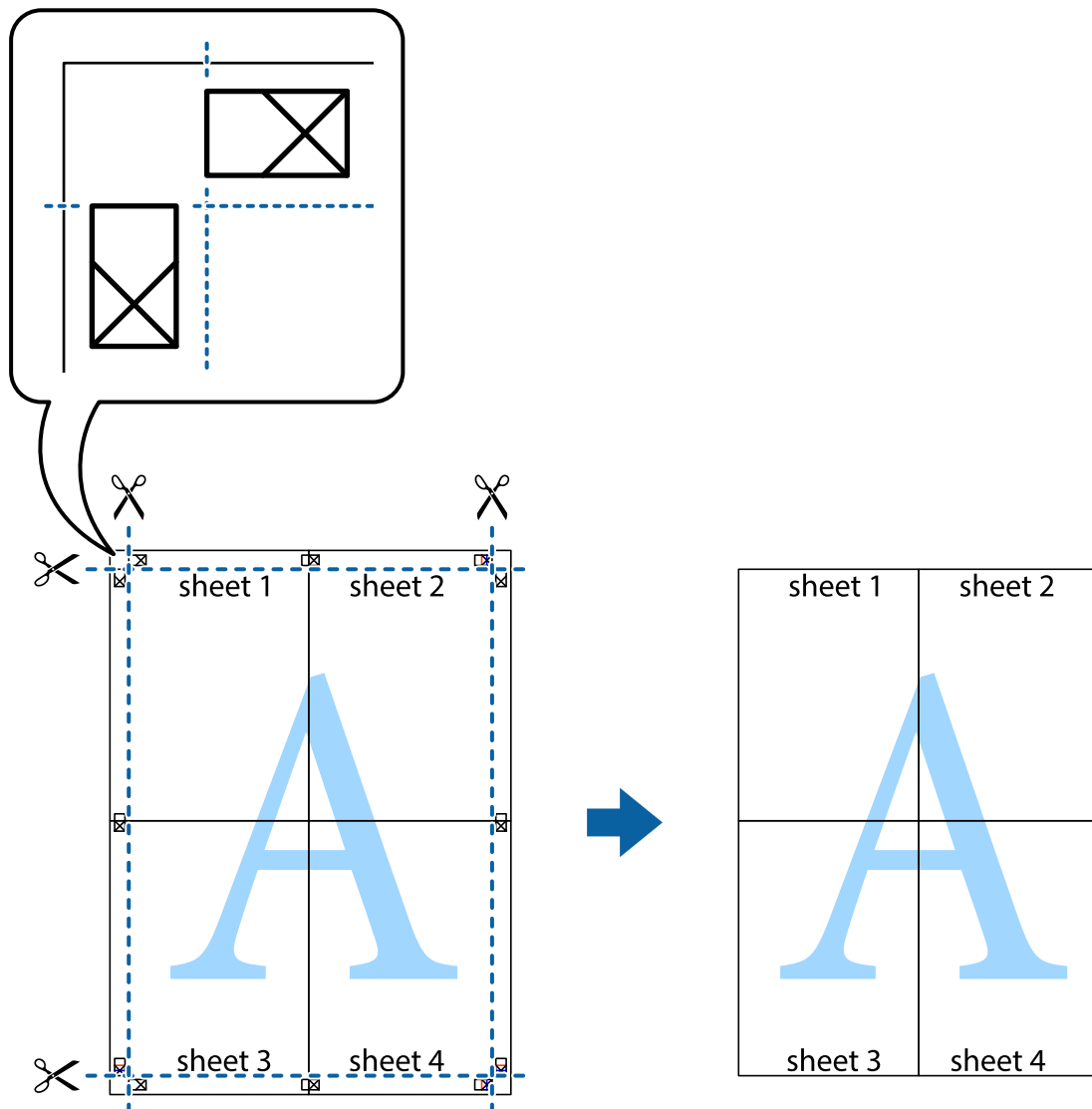
8. Spleené listy rozřízněte na dvě části podél vodorovné červené čáry vedené značkami zarovnání (tentokrát se jedná o čáru nad křížovými značkami).



9. Listy zezadu spojte lepicí páskou.

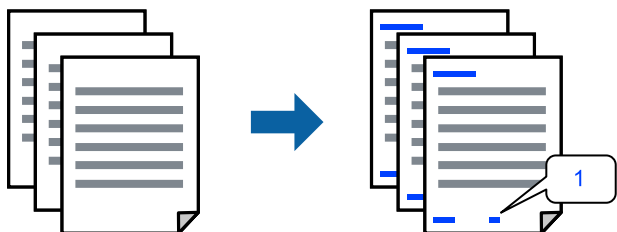


10. Odřízněte přebytečné okraje podél vnějších vodítek.



Tisk se záhlavím a zápatím

V záhlaví a zápatí můžete vytisknout informace, například uživatelské jméno a datum tisku.



1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny klikněte na možnost **Vlastnosti vodoznaku** a poté zaškrtněte políčko **Záhlaví/zápatí**.

2. Vyberte možnost **Nastavení**, vyberte položky, které chcete vytisknout, a klikněte na OK.

Poznámka:

- Když chcete zadat číslo první stránky, vyberte možnost **Číslo stránky** od místa v záhlaví nebo zápatí, které chcete tisknout, a potom vyberte příslušné číslo v nabídce **První číslo**.
- Chcete-li tisknout text v záhlaví nebo zápatí, vyberte místo, které chcete tisknout, a potom možnost **Text**. Do pole pro vstup textu zadejte text, který chcete tisknout.

3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.

„Karta Hlavní“ na str. 37

„Karta Další možnosti“ na str. 39

4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

➔ „Vkládání papíru“ na str. 29

➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Tisk vodoznaku

Vytištěné dokumenty můžete doplnit vodoznakem, například s označením „Důvěrné“, nebo vzorcem proti kopírování. Pokud opatříte výtisky vzorcem proti kopírování, skrytá písmena se při kopírování zobrazí, aby byly předlohy odlišeny od kopií.



Možnost Ochranný vzorek proti kopírování je k dispozici, pokud jsou splněny následující podmínky:

- Typ papíru: Obyčejný, Letterhead, Recycled, Barva, Preprinted, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Štítky nebo Speciální
- Kvalita: Jemné

Poznámka:

Můžete také přidat vlastní vodoznak nebo vzorec proti kopírování.

1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny klikněte na možnost **Vlastnosti vodoznaku** a poté vyberte položku Ochranný vzorek proti kopírování nebo Vodoznak.
2. Klikněte na možnost **Nastavení** a změňte podrobnosti, například velikost, hustotu nebo umístění vzorce nebo znaku.
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
„Karta Další možnosti“ na str. 39

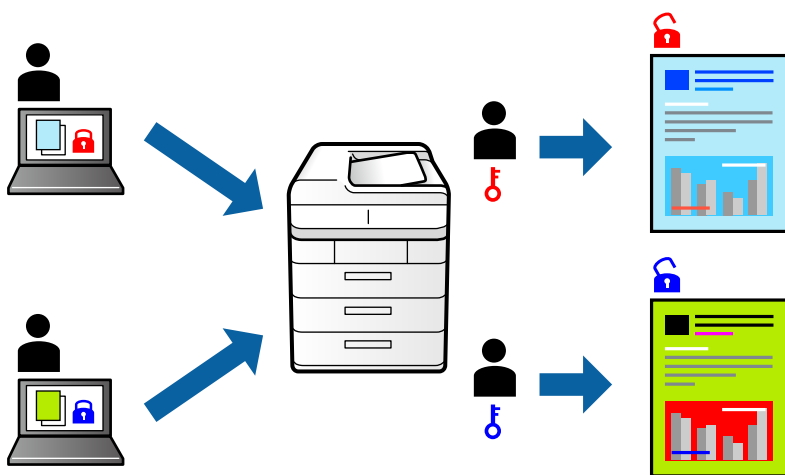
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Tisk souborů chráněných heslem

Pro tiskovou úlohu můžete nastavit heslo. Úloha bude vytištěna až po zadání hesla na ovládacím panelu tiskárny.



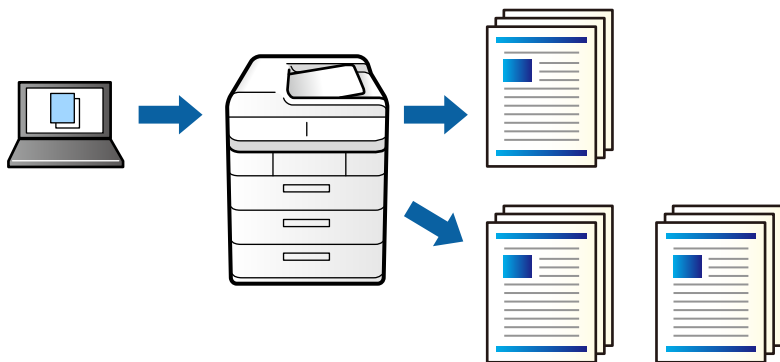
1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny vyberte možnost **Důvěrná úloha** v nastavení **Typ úlohy** a poté zadejte heslo.
2. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
„Karta Další možnosti“ na str. 39
3. Klikněte na tlačítko **Tisk**.
4. Chcete-li vytisknout úlohu, vyberte možnost **Tisknout z interní paměti** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny. Vyberte úlohu, kterou chcete vytisknout, a poté zadejte heslo.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Vytištění jedné kopie před tiskem dalších kopií

Pokud chcete tisknout větší množství dokumentů, můžete nejprve vytisknout pouze jednu kopii a zkontrolovat její obsah. Chcete-li po vytištění druhé kopie pokračovat v tisku, použijte ovládací panel tiskárny. Tato funkce je k dispozici, když je připojen volitelný pevný disk.



1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny nastavte možnost **Typ úlohy** na hodnotu **Ověřit úlohu**.
2. Klikněte na možnost **Nastavení**, zadejte údaje do polí **Uživatelské jméno** a **Název úlohy** a poté klikněte na tlačítko **OK**.
Úlohu můžete identifikovat zadáním jejího názvu na ovládacím panelu tiskárny.
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.
Vytisknuta bude pouze jedna kopie a tisková úloha bude uložena v paměti tiskárny.
Tato úloha se po vypnutí tiskárny odstraní.
5. Chcete-li vytisknout úlohu, vyberte možnost **Tisknout z interní paměti** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
6. Vyberte úlohu, kterou chcete vytisknout.
V seznamu vyberte uživatele a poté vyberte úlohu. Pokud se zobrazí výzva se zadáním hesla, zadejte heslo, které jste nastavili v ovladači tiskárny.
7. Pokud se zobrazí podrobnosti úlohy, zavřete obrazovku a vyberte **Tisk**.

Poznámka:

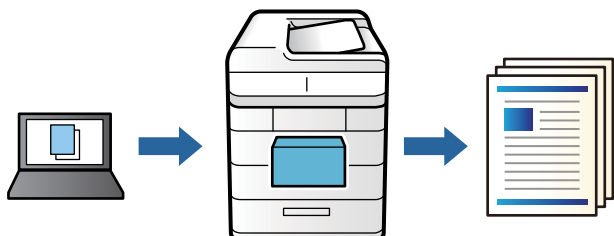
Vybráním možnosti **Odstranit** odstraníte úlohu.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)
- ➔ [„jednotka pevného disku \(HDD\)“ na str. 166](#)

Uložení tiskových úloh v paměti tiskárny a opakovaný tisk

Umožňuje uložit tiskovou úlohu do paměti tiskárny. Zahájit tisk můžete pomocí ovládacího panelu tiskárny. Tato funkce je k dispozici, když je připojen volitelný pevný disk.



1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny nastavte možnost **Typ úlohy** na hodnotu **Vytisknout znovu**.
2. Klikněte na možnost **Nastavení**, zadejte údaje do polí **Uživatelské jméno** a **Název úlohy** a poté klikněte na tlačítko **OK**.
Úlohu můžete identifikovat zadáním jejího názvu na ovládacím panelu tiskárny.
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.
5. Chcete-li vytisknout úlohu, vyberte možnost **Tisknout z interní paměti** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
6. Vyberte úlohu, kterou chcete vytisknout.
V seznamu vyberte uživatele a poté vyberte úlohu. Pokud se zobrazí výzva se zadáním hesla, zadejte heslo, které jste nastavili v ovladači tiskárny.
7. Pokud se zobrazí podrobnosti úlohy, zavřete obrazovku a vyberte **Tisk**.

Poznámka:

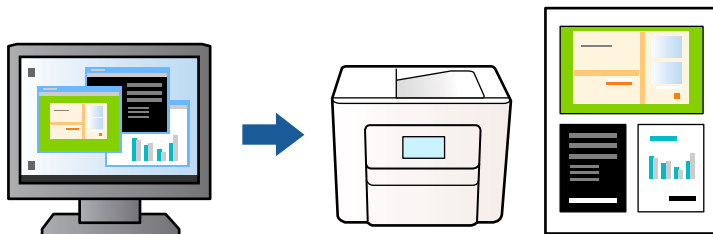
Vybráním možnosti **Odstranit** odstraníte úlohu.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)
- ➔ [„jednotka pevného disku \(HDD\)“ na str. 166](#)

Tisk více souborů najednou

Nástroj Organizátor tiskových úloh Lite umožňuje spojit do jedné tiskové úlohy několik souborů vytvořených v různých aplikacích. Můžete zadat nastavení tisku spojených souborů, například uspořádání více stránek a oboustranný tisk.



1. Na kartě **Hlavní** ovladače tiskárny vyberte možnost **Organizátor tiskových úloh Lite**.
„Karta Hlavní“ na str. 37
2. Klikněte na tlačítko **Tisk**.
Po zahájení tisku se zobrazí okno Organizátor tiskových úloh Lite.
3. V otevřeném okně Organizátor tiskových úloh Lite otevřete soubor, který chcete zkombinovat s aktuálním souborem, a poté zopakujte výše uvedené kroky.
4. Po výběru tiskové úlohy přidané do nastavení Tisk projektu Lite v okně Organizátor tiskových úloh Lite můžete upravit rozvržení stránky.
5. Kliknutím na možnost **Tisk** v nabídce **Soubor** zahájíte tisk.

Poznámka:

*Pokud zavřete okno Organizátor tiskových úloh Lite před přidáním všech tiskových dat do nabídky Tisk projektu, bude aktuální tisková úloha zrušena. Kliknutím na tlačítko **Uložit** v nabídce **Soubor** uložíte aktuální úlohu. Přípona uložených souborů je „.ecl“.*

*Pokud chcete otevřít tiskový projekt, klikněte na možnost **Organizátor tiskových úloh Lite** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny a otevřete okno Job Arranger Lite. Poté pomocí příkazu **Otevřít** z nabídky **Soubor** vyberte požadovaný soubor.*

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Tisk pomocí funkce univerzálního barevného tisku

Můžete vylepšit viditelnost textů a obrázků ve výtiscích.



Funkce Barevný univerzální tisk je dostupná, pouze pokud jsou vybrána následující nastavení.

- Typ papíru: Obyčejný, Letterhead, Recycled, Barva, Preprinted, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Štítky nebo Speciální
- Kvalita: Jemné
- Barva: Barva
- Aplikace: Microsoft® Office 2007 nebo novější
- Velikost textu: 96 bodů nebo menší

1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny klikněte na možnost **Možnosti obrázku** v nastavení **Korekce barev**.
2. V nastavení **Barevný univerzální tisk** vyberte požadovanou možnost.
3. Klikněte na **Možnosti vylepšení** a proveďte další nastavení.
4. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
[„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
[„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Poznámka:

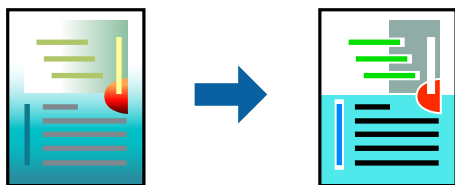
- K některým znakům mohou být přidány jiné znaky, například znak + se může zobrazovat jako ±.
- Vzory a podtržené znaky specifické pro dané aplikace mohou změnit obsah vytištěný pomocí těchto nastavení.
- Při použití nastavení **Barevný univerzální tisk** se může zhoršit kvalita fotografií a dalších snímků.
- Při použití nastavení **Barevný univerzální tisk** se zpomalí tisk.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Nastavení barvy tisku

Můžete nastavit barvy používané v tiskové úloze. Tyto úpravy se nepoužijí na původní data.



Při výběru možnosti **PhotoEnhance** bude výsledný obraz ostřejší se živějšími barvami, protože kontrast, sytost a jas původního obrazu se nastaví automaticky.

Poznámka:

Funkce **PhotoEnhance** upraví barvy na základě analýzy umístění zachyceného předmětu. Pokud jste tedy umístění předmětu změnili, například zmenšením či zvětšením, oříznutím nebo otočením snímku, může se nečekaně změnit barva. Jestliže je snímek rozostřený, odstín může být nepřírozený. Pokud se barvy změni nebo nebudou přirozené, zvolte jiný režim tisku než **PhotoEnhance**.

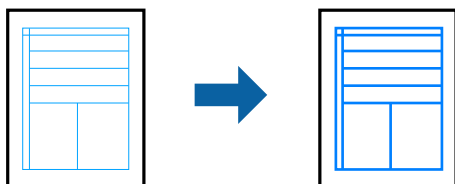
1. V okně ovladače na kartě **Další možnosti** vyberte v nastavení **Korekce barev** způsob korekce barev.
 - Automatický: toto nastavení automaticky upravuje odstín tak, aby odpovídal nastavení typu papíru a kvality tisku.
 - Vlastní: po kliknutí na **Upřesnit** můžete provést vlastní nastavení.
2. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
 - [„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
 - [„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
3. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Tisk ke zdůraznění tenkých čar

Čáry, které jsou příliš tenké, než aby mohly být vytištěny, můžete zesílit.



1. Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny klikněte na možnost **Možnosti obrázku** v nastavení **Korekce barev**.
2. Vyberte možnost **Zdůraznit tenké čáry**.
3. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.
 - [„Karta Hlavní“ na str. 37](#)
 - [„Karta Další možnosti“ na str. 39](#)
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36](#)

Tisk s překryvem

Tato funkce umožňuje tisknout dokumenty na šablony formulářů, které předem zaregistrujete v tiskárně.



Poznámka:

V těchto pokynech je použita aplikace Microsoft WordPad. Skutečný postup při tisku z jiné aplikace se může mírně lišit.

1. Na kartě ovladače tiskárny **Další možnosti** vyberte možnost **Vlastnosti vodoznaku** v části **Další nastavení**.
2. Zvolte možnost **Překrytí formuláře** a poté klikněte na položku **Nastavení**.
3. V příslušném okně vyberte data formuláře, v seznamu vrstvení vyberte **Překryv** nebo **Podkryv** a potom klikněte na tlačítko **OK**.
4. Klikněte na možnost **OK**.
5. Kliknutím na možnost **Tisk** vytisknete dokument s daty formuláře.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 36

Vytvoření překryvu

Poznámka:

- Pokud chcete vytvořit překryv nebo podklad, musíte nejdříve nainstalovat nástroj EPSON FormOverlayUTL.
- Nejnovější aplikace si můžete stáhnout z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.com>

1. Otevřete data, která chcete použít jako překryv, pomocí aplikace.
2. V nabídce Soubor vyberte možnost **Tisk**, vyberte EPSON FormOverlayUTL, potom klikněte na možnost **Předvolby**.
3. Na kartě **Basic Settings** > **Form Overlay** > **Create Overlay Data** klikněte na položku **More Settings**. Zobrazí se dialogové okno Vytvořit formulář.
4. Do okna pro údaje formuláře zadejte název formuláře a do okna pro popis zadejte jeho popis.

Poznámka:

Názvy formulářů nesmí obsahovat následujících devět znaků: \ / : * ? " < > |.

5. Vybráním položky **Foreground Document** nebo **Background Document** nastavte, zda bude překryv vytisknut v popředí nebo na pozadí dokumentu, potom klikněte na tlačítko **OK**.
6. Proveďte další nastavení, jako je formát papíru, kvalita tisku nebo orientace.

7. Klikněte na možnost **OK**.
8. Kliknutím na tlačítko **Print** vytvoříte data formuláře.

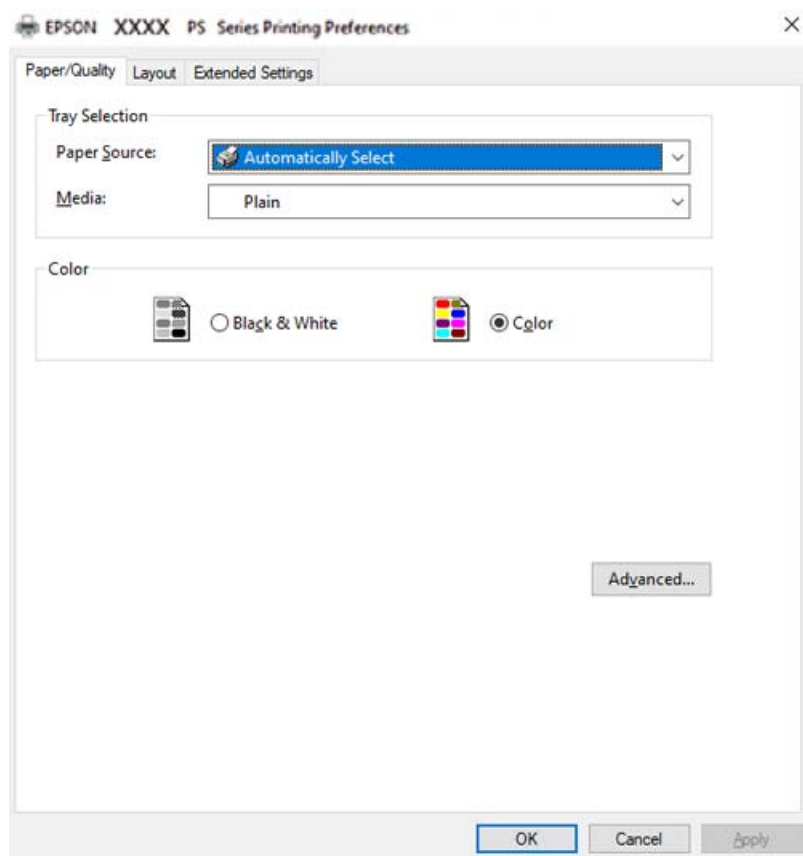
Poznámka:

*Pokud chcete změnit nastavení překryvu, který jste vytvořili, po provedení kroků 1 a 2 a nastavení na kartě **Basic Settings** > **Form Overlay** > **Create Overlay Data** klikněte na položku **Edit Form**.*

Tisk dokumentu pomocí ovladače tiskárny PostScript (Windows)

Ovladač tiskárny PostScript převádí příkazy do tiskárny pomocí jazyka PostScript Page Description Language.

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
Pokud ještě není do tiskárny vložený papír, vložte jej.
2. V nabídce **Soubor** vyberte možnost **Tisk** nebo **Nastavení tisku**
3. Vyhledejte požadovanou tiskárnu.
4. Okno ovladače tiskárny otevřete pomocí možnosti **Předvolby** nebo **Vlastnosti**.



5. Podle potřeby změňte nastavení.
Podrobnosti naleznete v možnostech nabídky ovladače tiskárny.
6. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete ovladač tiskárny a zobrazíte podrobnosti.

7. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Karta Papír a kvalita“ na str. 64
- ➔ „Karta Rozložení“ na str. 64

Použití volitelného zařízení s ovladačem tiskárny PostScript

Pokud chcete používat volitelná zařízení, je nutné nastavit ovladač tiskárny PostScript.

Nastavení

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo řádek s danou tiskárnou stiskněte a přidrže a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny**. Na kartě **Nastavení zařízení** vyberte v nastavení **Instalovatelné součásti** volitelné zařízení.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo řádek s danou tiskárnou stiskněte a přidrže a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny**. Na kartě **Nastavení zařízení** vyberte v nastavení **Instalovatelné součásti** volitelné zařízení.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny**. Na kartě **Nastavení zařízení** vyberte v nastavení **Instalovatelné součásti** volitelné zařízení.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Vlastnosti**. Na kartě **Nastavení zařízení** vyberte v nastavení **Instalovatelné součásti** volitelné zařízení.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware** v části **Tiskárny a faxy**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Vlastnosti**. Na kartě **Nastavení zařízení** vyberte v nastavení **Instalovatelné součásti** volitelné zařízení.

Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny PostScript

V aplikaci otevřete okno tisku, vyberte tiskárnu a poté otevřete okno ovladače tiskárny.

Poznámka:

Nabídky se liší v závislosti na vybrané možnosti.

Karta Papír a kvalita

Výběr zásobníku:

Slouží k výběru zdroje papíru a médií.

Zdroj papíru:

Slouží k výběru zdroje papíru, ze kterého bude podáván papír.

Pokud chcete automaticky vybrat zdroj papíru zvolený pod položkou **Nastavení papíru**, vyberte možnost **Automaticky vybrat**.

Média:

Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout. Pokud zvolíte **Neurčeno**, bude tisk probíhat ze zdroje papíru, na který je nastaven typ papíru, směrem k následující položce nastavení tiskárny.

Obyčejný, Letterhead, Recycled, Barva, Preprinted, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Štítky, Coated, Obálka nebo Speciální

Nicméně, papír nelze přivádět ze zdroje, u něhož je zdroj papíru nastaven na tiskárně do pozice Vypnuto **Auto. vybrat nast..**

Barva:

Slouží k výběru barvy pro danou tiskovou úlohu.

Karta Rozložení

Orientace:

Slouží k výběru orientace, kterou chcete použít při tisku.

Tisk po obou stranách:

Umožňuje provést oboustranný tisk.

Pořadí stránek:

Slouží k výběru tisku od první nebo poslední stránky.

Formát stránky:

Stránek na list:

Rozložení stránek na list:

Umožňuje určit rozvržení stránky při tisku několika stránek na jeden list.

Brožura:

Vazba brožury:

Slouží k výběru pozice vazby brožury.

Nakreslit ohraničení:

Tuto volbu vyberte, pokud chcete vytisknout více stránek na jeden list nebo při vytváření brožury.

Karta *Extended Settings*

Job Settings:

Pokud bylo používání tiskárny omezeno správcem, můžete tisknout po registraci účtu v ovladači tiskárny. obraťte se na správce vašeho uživatelského účtu.

Save Access Control settings:

Umožňuje zadání uživatelského jména a hesla.

User Name:

Slouží k zadání uživatelského jména.

Password:

Slouží k zadání hesla.

Reserve Job Settings:

Provede nastavení tiskových úloh uložených v paměti tiskárny.

Reserve Job Settings:

Umožňuje nastavit položky **Reserve Job Settings**, **Verify Job**, **Re-Print Job** a **Confidential Job**.

Verify Job:

Při tisku více kopií můžete nejprve vytisknout pouze jednu kopii a zkontrolovat její obsah. Chcete-li po vytištění druhé kopie pokračovat v tisku, použijte ovládací panel tiskárny.

Re-Print Job:

Umožňuje uložení tiskové úlohy do paměti tiskárny. Pomocí ovládacího panelu tiskárny můžete zahájit tisk.

Confidential Job:

Vyberte možnost **Confidential Job** a zadejte heslo. Tiskárna nebude tisknout, dokud na ovládacím panelu tiskárny nezadáte heslo.

Password:

Zadejte heslo pro důvěrnou úlohu.

User Name:

Slouží k zadání uživatelského jména.

Job Name:

Slouží k zadání názvu úlohy.

Rozšířené možnosti

Papír/výstup:

Vyberte velikost papíru a počet kopií.

Velikost papíru:

Slouží k výběru formátu papíru, na který chcete tisknout.

Počítadlo kopií:

Slouží k nastavení počtu kopií, které chcete vytisknout.

Grafika:

Nastavte následující položky nabídky.

Kvalita tisku:

Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít.

Správa barev obrazu:

Slouží k výběru záměru nebo způsobu ICM.

Změna velikosti:

Slouží ke zmenšení nebo zvětšení dokumentu.

Písmo TrueType:

Nastaví náhradní písmo na písmo TrueType.

Možnosti dokumentu:

Rozšířené možnosti tisku:

Umožňuje podrobně nastavit funkce tisku.

Možnosti jazyka PostScript:

Umožňuje zadání volitelných nastavení.

Funkce tiskárny:

Nastavte následující položky nabídky.

Color Mode:

Slouží k výběru barevného nebo černobílého tisku.

Obrazovka:

Vyberte, zda chcete upřednostnit reprodukci gradace nebo zvýšit rozlišení.

Režim ryzí černé:

Vyberte, zda chcete tisknout jen s černým tonerem.

Press Simulation:

Můžete vybrat barvu CMYK za účelem simulace v rámci tisku barvy CMYK ofsetového tisku.

RI Tech:

Pomocí originální funkce společnosti Epson pro korekci obrysů (RIT) můžete hladce vytisknout zubaté čáry, například oblouky a křivky. Toto je efektivnější při tisku velkých znaků.

Režim šetřící toner:

Oblasti, které nejsou obrysy, lze tisknout s menší hustotou a ušetřit toner. Tuto funkci můžete využít, když příliš nezáleží na gradaci a kvalitě tisku, například při kontrole rozvržení.

Rotate by 180°:

Otočí před tiskem data o 180 stupňů.

Směr výstupu:

Nastavte výstupní směr papíru podle směru papíru vloženého do podavače.

Tisk z počítače — Mac OS

Tisk pomocí snadného nastavení

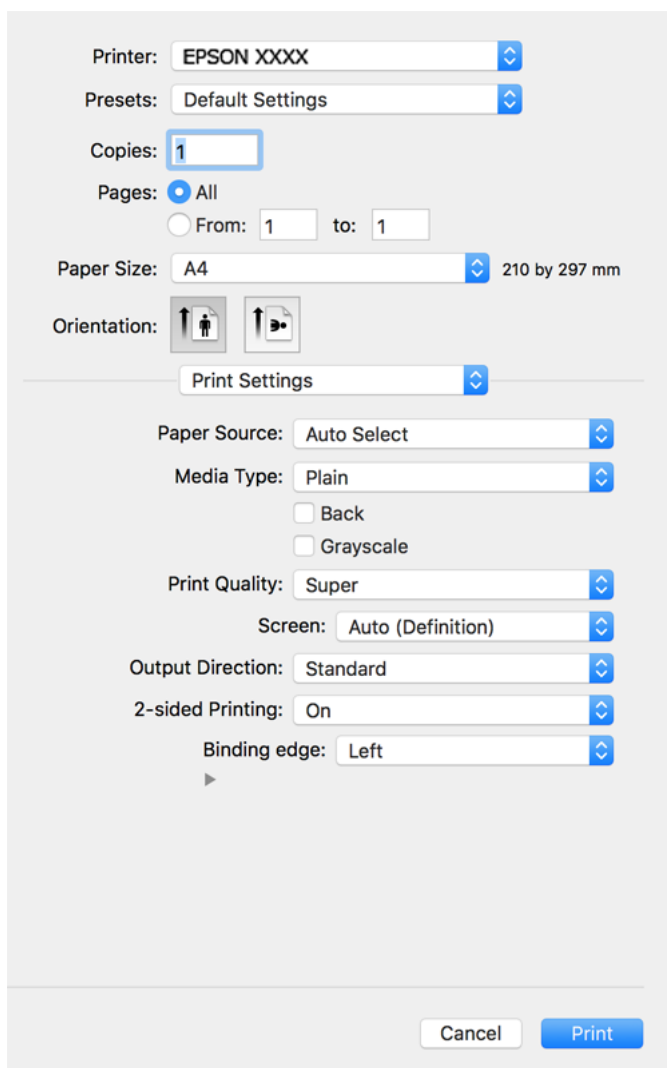


Poznámka:

Postupy a obrazovky se mohou lišit podle aplikace. Podrobnosti najdete v nápovědě k dané aplikaci.

1. Vložte papír do tiskárny.
„Vkládání papíru“ na str. 31
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Z nabídky **Soubor** vyberte příkaz **Tisk**, případně jiný příkaz, kterým otevřete dialogové okno tisku.
V případě potřeby kliknutím na možnost **Zobrazit podrobnosti** nebo na symbol ▼ rozbalte okno tisku.
4. Vyhledejte požadovanou tiskárnu.

5. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení tisku**.



Poznámka:

pokud se nabídka **Nastavení tisku** nezobrazí v systému macOS Catalina (10.15) nebo novějším, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X Mountain Lion (10.8), nebyl ovladač tiskárny Epson správně nainstalován. Povolte ji z následující nabídky.

V nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) vyberte možnost **Předvolby systému**, odeberte tiskárnu a poté tiskárnu znovu přidejte. Tiskárnu přidáte podle postupu níže.

„Přidání tiskárny (pouze pro Mac OS)“ na str. 98

macOS Mojave (10.14) nemá přístup k **Nastavení tisku** v aplikacích vytvořených společností Apple, například TextEdit.

6. Podle potřeby změňte nastavení.

Podrobnosti naleznete v možnostech nabídky ovladače tiskárny.

7. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Poznámka:

Pokud chcete zrušit tisk, klikněte na vašem počítači na ikonu tiskárny v **Doku**. Vyberte úlohu, kterou chcete zrušit, a proveďte jednu z následujících akcí. Po odeslání tiskové úlohy do tiskárny ji však nemůžete zrušit v počítači. V takovém případě zrušte tiskovou úlohu na ovládacím panelu tiskárny.

- OS X Mountain Lion (10.8) nebo novější

Klikněte na ikonu  vedle ukazatele průběhu.

- Mac OS X v10.6.8 až v10.7.x

Klikněte na možnost **Odstranit**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Možnosti nabídky pro volbu Nastavení tisku“ na str. 70

Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny

V aplikaci otevřete okno tisku, vyberte tiskárnu a poté otevřete okno ovladače tiskárny.

Poznámka:

Nabídky se liší v závislosti na vybrané možnosti.

Možnosti nabídky pro rozvržení

Počet stránek na list:

Slouží k výběru počtu stránek, které chcete vytisknout na jeden list.

Směr uspořádání:

Slouží k určení pořadí, ve kterém budou vytištěny stránky.

Okraj:

Vytiskne stránky s okrajem.

Obrátit orientaci stránek:

Před tiskem otočí stránku o 180 stupňů. Tuto položku vyberte při tisku na papír, například na obálky, které jsou do tiskárny vloženy jedním určeným směrem.

Převrátit vodorovně:

Převrátí snímek a vytiskne ho tak, jak by se zobrazil v zrcadle.

Možnosti nabídky pro zajištění barevné shody

ColorSync/EPSON Color Controls:

Vyberte způsob, pomocí kterého chcete upravovat barvu. Pomocí těchto možností upravíte barvy zobrazení použité v tiskárně a v počítači, aby si co nejvíce odpovídaly.

Možnosti nabídky pro zpracování papíru

Třídění stránek:

Slouží k tisku vícestránkových dokumentů seřazených a roztríděných do sad.

Stránky k tisku:

Slouží k výběru tisku pouze sudých nebo pouze lichých stránek.

Pořadí stránek:

Slouží k výběru tisku od první nebo poslední stránky.

Přizpůsobit velikosti papíru:

Slouží k tisku přizpůsobenému formátu vloženého papíru.

Cílová velikost papíru:

Slouží k výběru formátu papíru, na který se bude tisknout.

Pouze zmenšit:

Tuto možnost vyberte, jestliže chcete pouze zmenšit velikost, pokud jsou tisková data příliš velká pro velikost papíru vloženého do tiskárny.

Možnosti nabídky pro titulní stránku

Tisk titulní stránky:

Slouží k výběru, zda chcete vytisknout titulní stránku či nikoli. Pokud chcete přidat zadní stránku, vyberte možnost **Za dokumentem**.

Typ titulní stránky:

Slouží k výběru obsahu titulní stránky.

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení tisku

Zdroj papíru:

Slouží k výběru zdroje papíru, ze kterého bude podáván papír. Pokud chcete automaticky vybrat zdroj papíru zvolený v nastavení tisku v tiskárně, vyberte možnost **Automaticky vybrat**.

Typ média:

Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout. Pokud zvolíte **Unspecified** (automatický výběr, čisté papíry), bude tisk probíhat ze zdroje papíru, na který je nastaven typ papíru, směrem k následující položce nastavení tiskárny.

Obyčejný, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Labels, Coated, Obálka nebo Speciální

Nicméně, papír nelze přivádět ze zdroje, u něhož je zdroj papíru nastaven na tiskárně do pozice Vypnuto **Auto. vybrat nast..**

Zpět:

Pokud chcete tisknout na zadní stranu papíru, u kterého není možný automatický oboustranný tisk, proveďte tisk manuálně (nelze tisknout na zadní stranu štítků a obálek).

Stupně šedi:

Tuto možnost zvolte, chcete-li tisknout černou barvou nebo v odstínech šedé.

Kvalita tisku:

Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít. Možnosti se liší v závislosti na typu papíru.

Obrazovka:

Vyberte, zda chcete upřednostnit reprodukci gradace nebo zvýšit rozlišení.

Směr výstupu:

Nastavte výstupní směr papíru podle směru papíru vloženého do podavače.

Oboustranný tisk:

Slouží k tisku na obě strany papíru. Při používání vazby vyberte **Brožura**.

Binding edge:

Můžete nastavit okraj pro vazbu.

Kliknutím na ▼ nastavte okraje. Při tisku vícestránkového dokumentu můžete nastavit, zda chcete tisknout od přední nebo od zadní strany stránky. Když je v části **Oboustranný tisk** vybrána možnost **Brožura**, kliknutím na ▼ můžete vybrat způsob brožurové vazby.

Možnosti nabídky pro volbu Možnosti barev

Ruční nastavení:

Slouží k ruční úpravě barvy. Pod položkou **Upřesnit nastavení** můžete vybrat podrobná nastavení.

PhotoEnhance:

Výsledný obraz bude ostřejší se živějšími barvami, protože kontrast, sytost a jas původního obrazu se nastaví automaticky.

Vypnuto (Bez úpravy barev):

Slouží k tisku bez vylepšení nebo úpravy barev.

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení ochranného vzorku proti kopírování

Vytištěné dokumenty mohou obsahovat skrytá písmena, která se objeví při fotokopírování, aby byly předlohy odlišeny od kopií.

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení vodoznaku

Můžete vybrat vodoznak, například datum nebo značku „Důvěrné“, upravit rozvržení a písmo a zahájit tisk.

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení záhlaví/zápatí

V záhlaví a zápatí můžete vytisknout informace, například uživatelské jméno a datum tisku.

Možnosti nabídky pro volbu Rozšířená nastavení

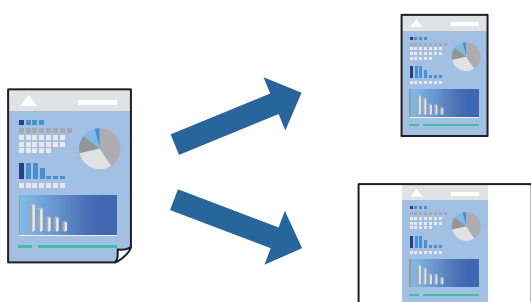
Můžete zvýšit ostrost tisku tenkých linek a znaků.

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení důvěrných úloh

Pro tiskovou úlohu můžete nastavit heslo. Úloha bude vytištěna až po zadání hesla na ovládacím panelu tiskárny.

Přidání předvoleb tisku pro snadný tisk

Když si vytvoříte vlastní sadu předvoleb obsahující často používaná nastavení tisku v ovladači tiskárny, můžete ji při tisku jednoduše vybrat ze seznamu a použít.



1. Nastavte každou položku, například **Nastavení tisku** a **Rozvržení** (**Velikost papíru**, **Typ média** atd.).
2. Kliknutím na položku **Předvolby** uložíte aktuální nastavení jako předvolby.
3. Klikněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

*Chcete-li odstranit přidanou předvolbu, klikněte na možnost **Předvolby** > **Zobrazit předvolby**, vyberte název předvolby, kterou chcete odstranit ze seznamu, a poté ji odstraňte.*

4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

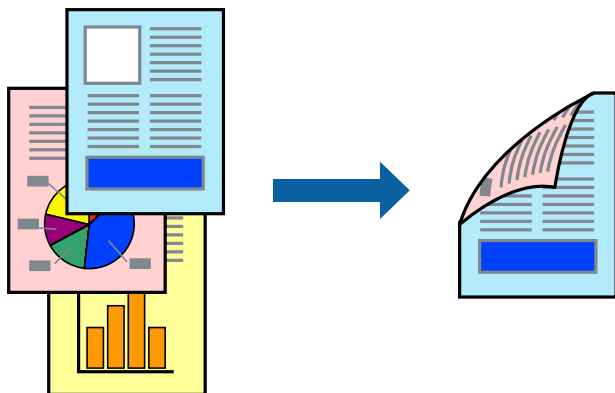
Když budete chtít příště tisknout s použitím stejného nastavení, vyberte uložený název předvolby z položky **Předvolby**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk po obou stranách

Můžete tisknout na obě strany papíru.



Poznámka:

Nepoužijete-li papír vhodný k oboustrannému tisku, kvalita tisku se může zhoršit a může dojít k uvíznutí papíru.

„Papír pro automatický oboustranný tisk“ na str. 186

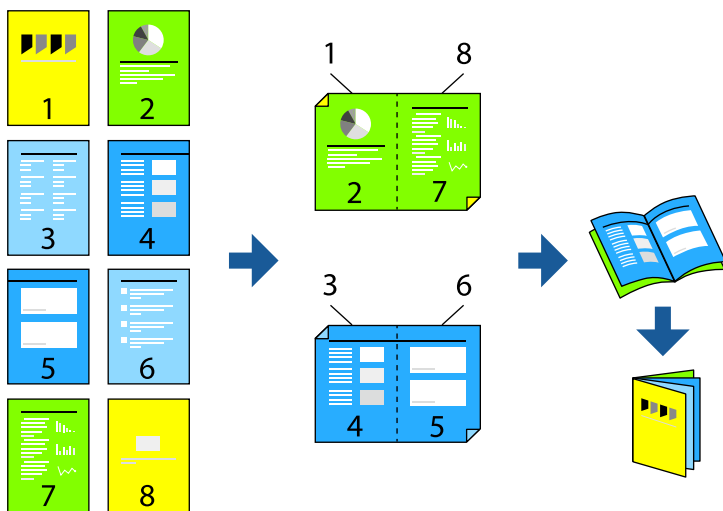
1. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení tisku**.
2. Vyberte možnost **Zapnuto** v aplikaci **Oboustranný tisk**.
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk brožury

Můžete vytisknout brožuru, kterou lze vytvořit změnou pořadí stránek a složením výtisku.



Poznámka:

Nepoužijete-li papír vhodný k oboustrannému tisku, kvalita tisku se může zhoršit a může dojít k uvíznutí papíru.

„Papír pro automatický oboustranný tisk“ na str. 186

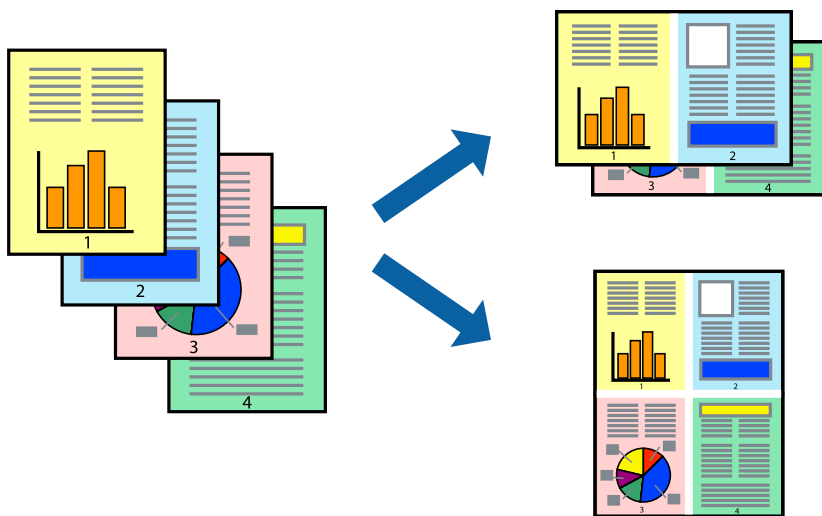
1. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení tisku**.
2. Vyberte možnost **Brožura** v aplikaci **Oboustranný tisk**.
3. Nastavte okraj pro vazbu a kliknutím na ▼ nastavte brožurovou vazbu.
 - Středová vazba: tuto metodu použijte při tisku malého počtu stránek, které lze skládat na sebe a složit na polovinu.
 - Boční vazba. Tuto metodu používejte při tisku jednoho listu (čtyř stran) najednou, skládání na polovinu a jejich vzájemném vkládání do jednoho svazku.
4. Podle potřeby nastavte také další položky.
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk několika stránek na jeden list

Na jeden list papíru můžete vytisknout několik stránek dat.



1. V místní nabídce vyberte možnost **Uspořádání**.
2. Nastavte počet stránek v části **Stránky na list**, **Směr uspořádání** (pořadí stránek) a **Okraj**.
[„Možnosti nabídky pro rozvržení“ na str. 69](#)
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ [„Vkládání papíru“ na str. 29](#)
- ➔ [„Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67](#)

Tisk odpovídající velikosti papíru

V nastavení **Cílová velikost papíru** vyberte velikost papíru vloženého do tiskárny.



1. Vyberte velikost papíru, kterou jste nastavili v dané aplikaci v části **Velikost papíru**.
2. V místní nabídce vyberte možnost **Zpracování papíru**.
3. Vyberte možnost **Přizpůsobit velikosti papíru**.
4. V nastavení **Cílová velikost papíru** vyberte velikost papíru vloženého do tiskárny.
5. Podle potřeby nastavte také další položky.
6. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk zmenšeného nebo zvětšeného dokumentu při libovolném zvětšení

Velikost dokumentu můžete při tisku zmenšit nebo zvětšit o zadané procento.



1. Z nabídky **Soubor** vyberte příkaz **Tisk**, případně jiný příkaz, kterým otevřete dialogové okno tisku.
2. V nabídce **Soubor** dané aplikace vyberte možnost **Vzhled stránky**.
3. Vyberte možnosti **Tiskárna** a **Velikost papíru**, v poli **Měřítko** zadejte procento a poté klikněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

*Vyberte formát papíru, který jste v aplikaci zadali jako nastavení **Velikost papíru**.*

4. Podle potřeby nastavte také další položky.
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

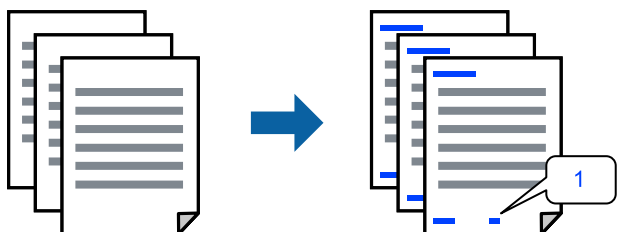
Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29

➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk se záhlavím a zápatím

V záhlaví a zápatí můžete vytisknout informace, například uživatelské jméno a datum tisku.



1. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení záhlaví/zápatí**.
2. Vyberte položku odpovídající místu, které chcete vytisknout.
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

➔ „Vkládání papíru“ na str. 29

➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk vodoznaku

Vytištěné dokumenty můžete doplnit vodoznakem, například s označením „Důvěrné“, nebo vzorcem proti kopírování. Pokud opatříte výtisky vzorcem proti kopírování, skrytá písmena se při kopírování zobrazí, aby byly předlohy odlišeny od kopií.



Možnost Ochranný vzorek proti kopírování je k dispozici, pokud jsou splněny následující podmínky:

- Typ papíru: Obyčejný, Preprinted, Letterhead, Color, Recycled, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Labels, Coated, Obálka nebo Speciální
- Kvalita: Jemné

Poznámka:

Můžete také vytisknout vlastní vzor proti kopírování nebo vodoznak.

1. Vyberte v místní nabídce položku **Nastavení ochranného vzorku proti kopírování** nebo **Nastavení vodoznaku** a potom vyberte typ vzoru proti kopírování nebo vodoznaku.

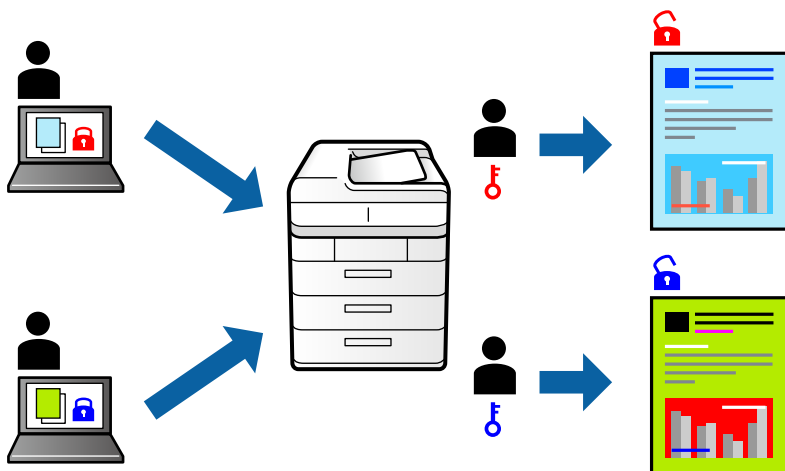
2. Upravte rozvržení a písma.
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk souborů chráněných heslem

Pro tiskovou úlohu můžete nastavit heslo. Úloha bude vytištěna až po zadání hesla na ovládacím panelu tiskárny.



1. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení důvěrných úloh**.
2. Vyberte **Důvěrná úloha** a potom zadejte uživatelské jméno, název úlohy a heslo.
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.
5. Chcete-li vytisknout úlohu, vyberte možnost **Tisknout z interní paměti** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny. Vyberte úlohu, kterou chcete vytisknout, a poté zadejte heslo.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Nastavení barvy tisku

Můžete nastavit barvy používané v tiskové úloze. Tyto úpravy se nepoužijí na původní data.



Při výběru možnosti **PhotoEnhance** bude výsledný obraz ostřejší se živějšími barvami, protože kontrast, sytost a jas původního obrazu se nastaví automaticky.

Poznámka:

Funkce **PhotoEnhance** upraví barvy na základě analýzy umístění zachyceného předmětu. Pokud jste tedy umístění předmětu změnili, například zmenšením či zvětšením, oříznutím nebo otočením snímku, může se nečekaně změnit barva. Jestliže je snímek rozostřený, odstín může být nepřirozený. Pokud se barvy změní nebo nebudou přirozené, zvolte jiný režim tisku než **PhotoEnhance**.

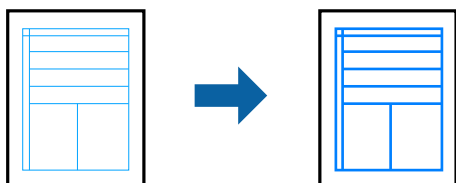
1. V místní nabídce vyberte možnost **Barevná shoda** a poté vyberte položku **EPSON Color Controls**.
2. V místní nabídce vyberte možnost **Možnosti barev** a poté vyberte jednu z dostupných možností.
3. Klikněte na šipku vedle položky **Upřesnit nastavení** a proveďte příslušná nastavení.
4. Podle potřeby nastavte také další položky.
5. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk ke zdůraznění tenkých čar

Čáry, které jsou příliš tenké, než aby mohly být vytištěny, můžete zesílit.



1. V místní nabídce vyberte možnost **Rozšířená nastavení**.
2. Povolte možnost **Zdůraznit tenké čáry**.
3. Podle potřeby nastavte také další položky.
4. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

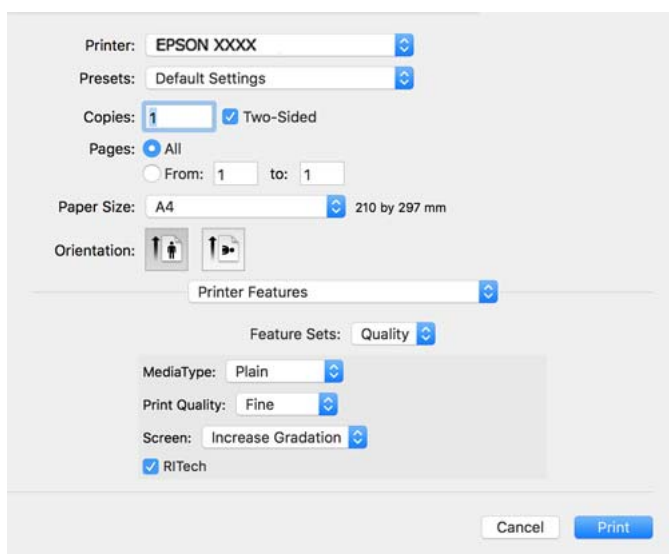
Související informace

- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Tisk pomocí snadného nastavení“ na str. 67

Tisk pomocí ovladače tiskárny PostScript v systému Mac OS

Ovladač tiskárny PostScript převádí příkazy do tiskárny pomocí jazyka PostScript Page Description Language.

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
Pokud ještě není do tiskárny vložený papír, vložte jej.
2. V nabídce **Soubor** vyberte možnost **Tisk** nebo **Nastavení tisku**.
V případě potřeby kliknutím na možnost **Zobrazit podrobnosti** nebo na symbol ▼ rozbalte okno tisku.
3. Vyhledejte požadovanou tiskárnu.
4. V místní nabídce vyberte možnost **Tiskové funkce**.



5. Podle potřeby změňte nastavení.
Podrobnosti naleznete v možnostech nabídky ovladače tiskárny.
6. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Související informace

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Vkládání papíru“ na str. 29
- ➔ „Možnosti nabídky pro funkce tiskárny“ na str. 82

Použití volitelného zařízení s ovladačem tiskárny PostScript

Pokud chcete používat volitelná zařízení, je nutné nastavit ovladač tiskárny PostScript.

Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál** > **Možnosti** (nebo **Ovladač**). Nastavení proveďte podle dostupných možností.

Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny PostScript

V aplikaci otevřete okno tisku, vyberte tiskárnu a poté otevřete okno ovladače tiskárny.

Poznámka:

Nabídky se liší v závislosti na vybrané možnosti.

Možnosti nabídky pro rozvržení

Počet stránek na list:

Slouží k výběru počtu stránek, které chcete vytisknout na jeden list.

Směr uspořádání:

Slouží k určení pořadí, ve kterém budou vytištěny stránky.

Okraj:

Vytiskne stránky s okraji.

Oboustranně:

Umožňuje provést oboustranný tisk.

Obrátit orientaci stránek:

Před tiskem otočí stránku o 180 stupňů.

Převrátit vodorovně:

Převrátí snímek a vytiskne jej jako odraz v zrcadle.

Možnosti nabídky pro zajištění barevné shody

ColorSync/V tiskárně:

Vyberte způsob, pomocí kterého chcete upravovat barvu. Pomocí těchto možností upravíte barvy zobrazení použité v tiskárně a v počítači, aby si co nejvíce odpovídaly.

Možnosti nabídky pro zpracování papíru

Snášet stránky:

Slouží k tisku vícestránkových dokumentů seřazených a roztríděných do sad.

Stránky k tisku:

Slouží k výběru tisku pouze sudých nebo pouze lichých stránek.

Pořadí stránek:

Slouží k výběru tisku od první nebo poslední stránky.

Přizpůsobit velikosti papíru:

Slouží k tisku přizpůsobenému formátu vloženého papíru.

Cílová velikost papíru:

Slouží k výběru formátu papíru, na který se bude tisknout.

Pouze zmenšit:

Tuto možnost vyberte, pokud chcete zmenšit velikost dokumentu.

Možnosti nabídky pro vkládání papíru

Slouží k výběru zdroje papíru, ze kterého bude podáván papír.

Všechny stránky ze zdroje:

Pokud vyberete možnost **Automaticky**, bude automaticky vybrán zdroj papíru, který se shoduje s nabídkou **Nastavení papíru** v tiskárně.

První stránka ze zdroje/Zbývající:

Vybrat můžete také zdroj papíru pro stránku.

Možnosti nabídky pro titulní stránku

Tisk titulní stránky:

Slouží k výběru, zda chcete vytisknout titulní stránku či nikoli. Pokud chcete přidat zadní stránku, vyberte možnost **Za dokumentem**.

Typ titulní stránky:

Slouží k výběru obsahu titulní stránky.

Možnosti nabídky pro funkce tiskárny

Sady funkcí:

Quality:

MediaType:

Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout. Pokud zvolíte **Unspecified** (automatický výběr, čisté papíry), bude tisk probíhat ze zdroje papíru, na který je nastaven typ papíru, směrem k následující položce nastavení tiskárny.

Obyčejný, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Polosilný, Thick paper1, Thick paper2, Labels, Coated, Obálka nebo Speciální

Nicméně, papír nelze přivádět ze zdroje, u něhož je zdroj papíru nastaven na tiskárně do pozice Vypnuto **Auto. vybrat nast..**

Print Quality:

Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít.

Obrazovka:

Vyberte, zda chcete upřednostnit reprodukci gradace nebo zvýšit rozlišení.

RI Tech:

Pomocí originální funkce společnosti Epson pro korekci obrysů (RIT) můžete hladce vytisknout zubaté čáry, například oblouky a křivky. Toto je efektivnější při tisku velkých znaků.

Barva:

Color Mode:

Slouží k výběru barevného nebo černobílého tisku.

Režim ryzí černé:

Vyberte, zda chcete tisknout jen s černým tonerem.

Press Simulation:

Můžete vybrat barvu CMYK za účelem simulace v rámci tisku barvy CMYK ofsetového tisku.

Jiné:

Režim šetřící toner:

Oblasti, které nejsou obrysy, lze tisknout s menší hustotou a ušetřit toner. Tuto funkci můžete využít, když příliš nezáleží na gradaci a kvalitě tisku, například při kontrole rozvržení.

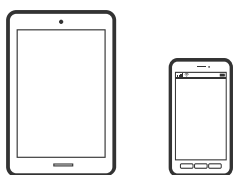
Output:

Směr výstupu:

Nastavte výstupní směr papíru podle směru papíru vloženého do podavače.

Tisk dokumentů z chytrých zařízení (iOS)

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete tisknout dokumenty z chytrého zařízení, například smartphonu nebo tabletu.



Tisk dokumentů pomocí aplikace Epson iPrint

Poznámka:

Operace se může lišit v závislosti na zařízení.

1. Pokud není aplikace Epson iPrint nainstalována, nainstalujte ji.
[„Instalování Epson iPrint“ na str. 192](#)
2. Připojte chytré zařízení ke stejné bezdrátové síti, kterou používá tiskárna.
3. Spusťte aplikaci Epson iPrint.
4. Klepněte na možnost **Print Documents** na domovské obrazovce.
5. Klepněte na umístění dokumentu, který chcete vytisknout.
6. Zkontrolujte dokument a poté klepněte na položku **Next**.
7. Klepněte na možnost **Print**.

Tisk dokumentů pomocí aplikace AirPrint

AirPrint umožňuje okamžitý bezdrátový tisk z iPhone, iPad, iPod Touch a Mac bez nutnosti instalace ovladačů nebo stahování softwaru.



Poznámka:

Pokud jste deaktivovali zprávy o konfiguraci na ovládacím panelu vaší tiskárny, nemůžete použít AirPrint. V případě potřeby použijte níže uvedený odkaz, kterým zprávy aktivujete.

1. Nastavte tiskárnu na bezdrátový tisk. Viz následující odkaz.
<http://epson.sn>
2. Připojte své zařízení Apple ke stejné bezdrátové síti, kterou používá vaše tiskárna.
3. Tiskněte ze zařízení do tiskárny.

Poznámka:

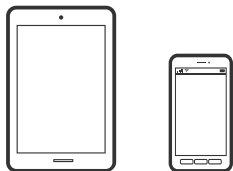
Podrobnosti viz stránka AirPrint na webu společnosti Apple.

Související informace

➔ [„Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení \(iOS\)“ na str. 125](#)

Tisk dokumentů z chytrých zařízení (Android)

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete tisknout dokumenty z chytrého zařízení, například smartphonu nebo tabletu.



Tisk dokumentů pomocí aplikace Epson iPrint

Poznámka:

Operace se může lišit v závislosti na zařízení.

1. Pokud není aplikace Epson iPrint nainstalována, nainstalujte ji.
[„Instalování Epson iPrint“ na str. 192](#)
2. Připojte chytré zařízení ke stejné bezdrátové síti, kterou používá tiskárna.
3. Spusťte aplikaci Epson iPrint.
4. Klepněte na možnost **Print Documents** na domovské obrazovce.
5. Klepněte na umístění dokumentu, který chcete vytisknout.
6. Zkontrolujte dokument a poté klepněte na položku **Next**.
7. Klepněte na možnost **Print**.

Tisk dokumentů pomocí zásuvného modulu Epson Print Enabler

Dokumenty, e-maily, fotografie a webové stránky můžete bezdrátově tisknout přímo z telefonu nebo tabletu se systémem Android (Android v4.4 nebo novější). Pomocí několika klepnutí objeví vaše zařízení Android tiskárnu Epson, která je připojena ke stejné síti.

Poznámka:

Operace se může lišit v závislosti na zařízení.

1. Na zařízení se systémem Android nainstalujte z obchodu Google Play zásuvný modul Epson Print Enabler.
2. Připojte své zařízení Android k bezdrátovému směrovači.
3. V zařízení se systémem Android přejděte do **Nastavení**, vyberte možnost **Tisk**, a poté povolte zásuvný modul Epson Print Enabler.

4. V aplikaci v systému Android, například v prohlížeči Chrome, klepněte na ikonu nabídku a vytiskněte data na zobrazené stránce.

Poznámka:

Pokud nevidíte svou tiskárnu, klepněte na možnost **Všechny tiskárny** a vyberte svou tiskárnu.

Tisk pomocí funkce Mopria Print Service

Mopria Print Service umožňuje okamžitý bezdrátový tisk ze smartphonů a tabletů se systémem Android.



1. Nainstalujte si aplikaci Mopria Print Service z obchodu Google Play.
2. Vložte papír do tiskárny.
3. Nastavte tiskárnu na bezdrátový tisk. Viz následující odkaz.
<http://epson.sn>
4. Připojte své zařízení se systémem Android ke stejné bezdrátové síti, kterou používá vaše tiskárna.
5. Tiskněte ze zařízení do tiskárny.

Poznámka:

Další informace získáte na webu Mopria na adrese <https://mopria.org>.

Související informace

➔ „Vkládání papíru“ na str. 31

Tisk na obálky

Tisk na obálky z počítače (Windows)

1. Vložte obálky do tiskárny.
[„Vkládání obálek“ na str. 32](#)
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Přejděte do okna ovladače tiskárny.
4. Vyberte velikost obálky z nabídky **Velikost papíru** na kartě **Hlavní** a potom vyberte možnost **Obálka** z nabídky **Typ papíru**.
5. Podle potřeby nastavte další možnosti na kartách **Hlavní** a **Další možnosti** a klikněte na tlačítko **OK**.

6. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Tisk na obálky z počítače (Mac OS)

1. Vložte obálky do tiskárny.
[„Vkládání obálek“ na str. 32](#)
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Z nabídky **Soubor** vyberte příkaz **Tisk**, případně jiný příkaz, kterým otevřete dialogové okno tisku.
4. Vyberte velikost jako nastavení **Velikost papíru**.
5. V místní nabídce vyberte možnost **Nastavení tisku**.
6. Vyberte možnost **Obálka** jako nastavení **Typ média**.
7. Podle potřeby nastavte také další položky.
8. Klikněte na tlačítko **Tisk**.

Tisk webových stránek

Tisk webových stránek z chytrých zařízení

Poznámka:

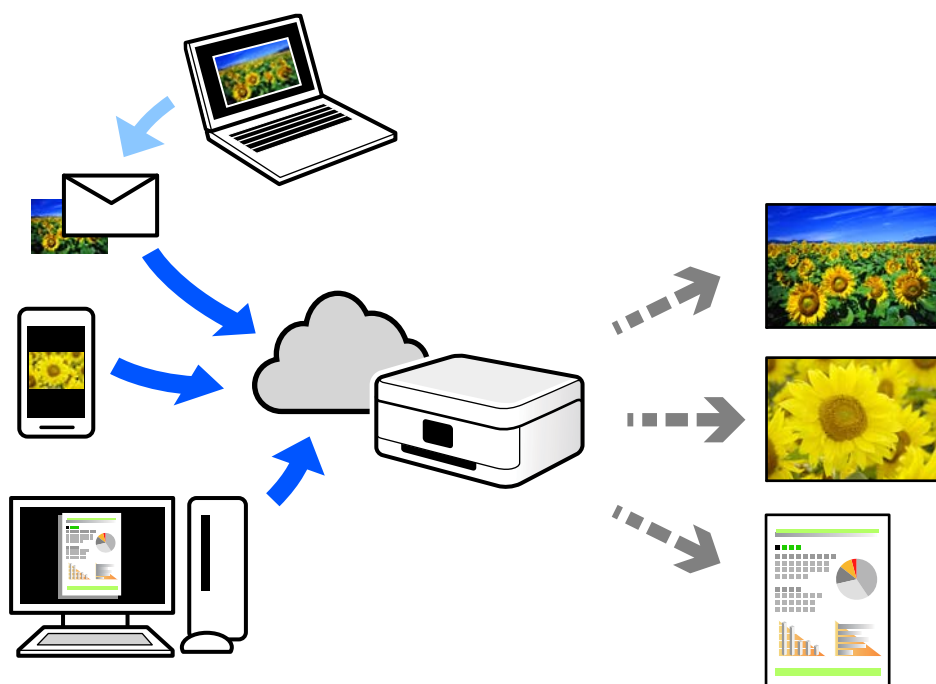
Operace se může lišit v závislosti na zařízení.

1. Pokud není aplikace Epson iPrint nainstalována, nainstalujte ji.
[„Instalování Epson iPrint“ na str. 192](#)
2. Připojte chytré zařízení ke stejné bezdrátové síti, kterou používá tiskárna.
3. Otevřete webovou stránku, kterou chcete vytisknout v aplikaci webového prohlížeče.
4. V nabídce aplikace webového prohlížeče klepněte na položku **Sdílet**.
5. Vyberte možnost **iPrint**.
6. Klepněte na tlačítko **Tisk**.

Tisk pomocí služby Cloud Service

Pomocí služby Epson Connect, která je k dispozici na internetu, můžete tisknout z chytrého telefonu, tabletu nebo notebooku prakticky kdykoliv a kdekoliv. Chcete-li použít tuto službu, je třeba zaregistrovat uživatele a tiskárnu ve službě Epson Connect.

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho chytrého zařízení.



Na internetu jsou k dispozici následující funkce.

Email Print

E-mail s přílohami, například s dokumenty nebo obrázky, můžete odeslat na e-mailovou adresu přiřazenou k tiskárně a tento e-mail poté vytisknout ze vzdáleného umístění, například na domácí tiskárně nebo na tiskárně v práci.

Epson iPrint

Tato aplikace je pro iOS a Android a umožňuje vám tisknout nebo skenovat ze smartphonu nebo tabletu. Dokumenty, obrázky a webové stránky můžete tisknout přímo odesláním do tiskárny ve stejné síti.

Remote Print Driver

Jedná se o sdílený ovladač podporovaný ovladačem Remote Print Driver. Tisknout můžete i na tiskárně ve vzdáleném umístění, pokud v okně obvykle používaných aplikací změníte tiskárnu.

Podrobnosti o nastavení nebo tisku naleznete na webovém portálu společnosti Epson Connect.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (pouze pro Evropu)

Registrace služby Epson Connect z ovládacího panelu

Při registraci tiskárny postupujte podle následujících kroků.

1. Na ovládacím panelu vyberte **Nast..**
2. Vyberte **Obecná nastavení > Nastavení webové služby > Služby Epson Connect > Zrušit registraci ke spuštění tisku registračního formuláře.**
3. Podle pokynů na listu registrace zaregistrujte tiskárnu.

Údržba tiskárny

Kontrola stavu spotřebního materiálu.	91
Čištění dráhy papíru v případě problémů s podáváním papíru.	91
Čištění vnitřku tiskárny.	92
Čištění tiskárny.	94
Samostatná instalace nebo odinstalování aplikací.	94
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	102

Kontrola stavu spotřebního materiálu


Stav spotřebního materiálu můžete zkontrolovat na ovládacím panelu tiskárny. Na domovské obrazovce zvolte



a potom vyberte možnost **Náhradní díly**.

Pro výběr položky použijte tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stiskněte tlačítko OK.

Poznámka:

- Pokud je nainstalován software Epson Status Monitor, můžete stav spotřebního materiálu zkontrolovat i v tomto softwaru.
- Když se blíží konec životnosti spotřebního materiálu, na LCD obrazovce se zobrazuje . Můžete pokračovat v tisku, ale připravte si náhradní spotřební materiál dřív, než skončí životnost toho používaného.

Čištění dráhy papíru v případě problémů s podáváním papíru

Pro zachování dobrého stavu tiskárna vyžaduje jen minimální čištění.

Upozornění:


- Nedotýkejte se vnitřku tiskárny, pokud k tomu nejste vyzváni v dokumentaci tiskárny. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrinou.
- Uvnitř ani v blízkosti tiskárny nepoužívejte žádné hořlavé plyny, jako jsou například odstraňovače prachu ve spreji. Mohlo by dojít k požáru nebo výbuchu.

Důležité:

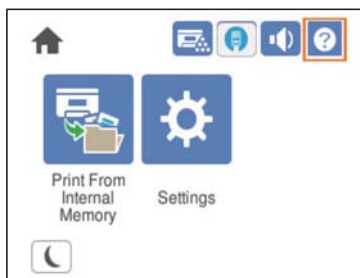
- Nepoužívejte k čištění tiskárny těkavé chemické látky, jako jsou benzin, ředidlo nebo alkohol. Tyto chemikálie mohou poškodit součásti a skříň tiskárny.
- Chraňte tiskárnu před tekutinami.
- Nečistěte tiskárnu tvrdým kartáčem ani tvrdým hadříkem. Jinak může dojít k poškození tiskárny.

Čištění podávacích válců pro přihrádku na papír

Vyčistěte podávací válce pro přihrádku na papír podle animací na LCD obrazovce tiskárny.


Vyberte možnost  a pak vyberte **Odstraň. prob. > Problém se zavád. pap. > přihrádka na papír**.

K uzavření obrazovky animace vyberte možnost **Dokončit**.

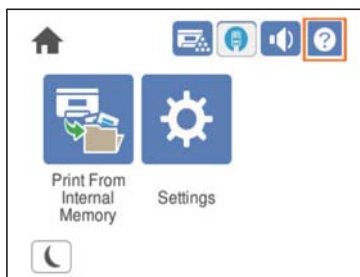


Čištění podávacích válců pro kazety na papír

Vyčistěte podávací válce pro kazety na papír podle animací na LCD obrazovce tiskárny.

Vyberte možnost  a pak vyberte **Odstraň. prob. > Problém se zavád. pap. > Kazeta na papír**.

K uzavření obrazovky animace vyberte možnost **Dokončit**.



Čištění vnitřku tiskárny

Vyčistěte vnitřek tiskárny podle animací na LCD obrazovce tiskárny.

Vyberte položku  a potom otevřete Vyčistěte Expoziční okno jedním z následujících způsobů.

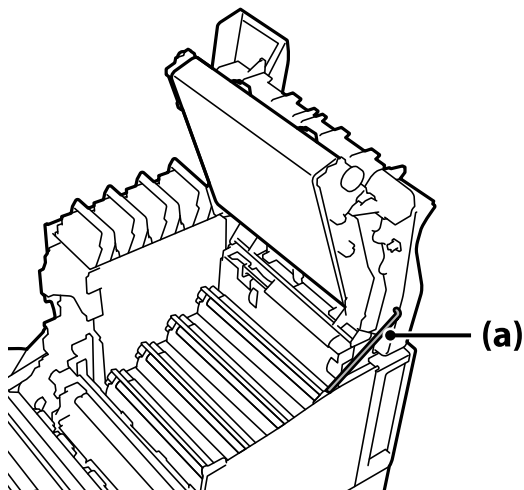
- Odstraň. prob. > Nízká kvalita tisku > Pruhy, čáry na výtisku > Vyčistěte Expoziční okno**
- Odstraň. prob. > Nízká kvalita tisku > Zvláštní barvy > Vyčistěte Expoziční okno**
- Odstraň. prob. > Nízká kvalita tisku > Šmouhy toneru na papíru > Vyčistěte Expoziční okno**

K uzavření obrazovky animace vyberte možnost **Dokončit**.



⚠ Upozornění:

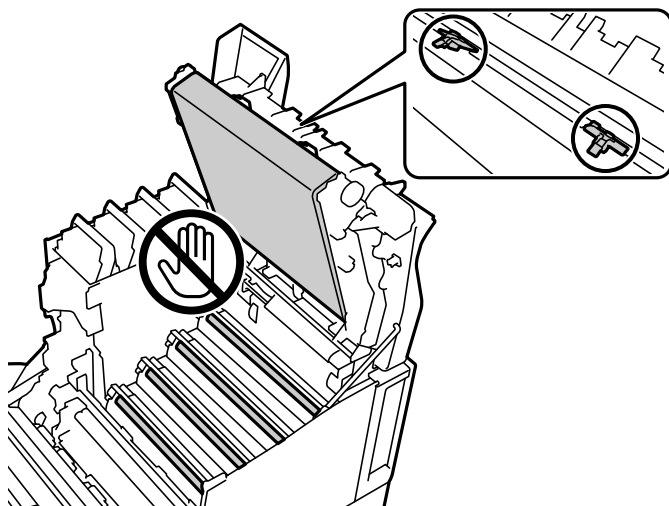
- ❑ Zajistěte horní kryt pomocí podpěry krytu (a). Pokud se kryt náhle zavře, může zachytit ruku nebo prsty a způsobit zranění.



- ❑ Při zavírání horního krytu držte dole páčku G a sklopte horní kryt. Pokud při zavírání budete držet kryt tonerové kazety, horní kryt se může náhle zavřít, zachytit ruku nebo prsty a způsobit zranění.

⚠ Důležité:

- ❑ Nedovolte, aby se části vyobrazené na následující ilustraci vzájemně dotýkaly, třely o sebe nebo narážely do jiných předmětů. Mastnota z pokožky může trvale poškodit povrch těchto částí a negativně ovlivnit kvalitu tisku.



- ❑ Chraňte jednotku fotonosiče před přímým slunečním světlem a silným světlem. Ani v běžně osvětlené místnosti ji nenechávejte odkrytou déle než tři minuty. Vystavení silnému světlu nebo dlouhodobé vystavení světlu zhorší kvalitu tisku.
- ❑ Umístěte jednotku fotonosiče na rovný stůl, aby se nepoškrábal její povrch.

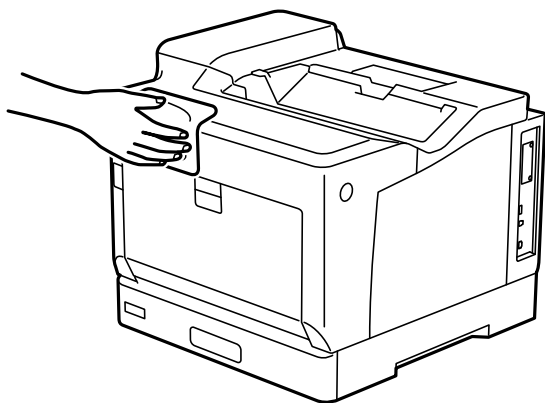
Čištění tiskárny

Pokud je skříň tiskárny znečištěna nebo zaprášena, vypněte tiskárnu a vyčistěte ji měkkým, čistým a vlhkým hadříkem. Pokud nečistoty nelze odstranit, zkuste je vyčistit měkkým, čistým a vlhkým hadříkem navlhčeným v jemném mycím prostředku.



Důležité:

- Nepoužívejte k čištění tiskárny těkavé chemické látky, jako jsou benzin, ředidlo nebo alkohol. Tyto chemikálie mohou poškodit součásti a skříň tiskárny.*
- Chraňte tiskárnu před tekutinami.*
- Nečistěte tiskárnu tvrdým kartáčem ani tvrdým hadříkem. Jinak může dojít k poškození tiskárny.*



Samostatná instalace nebo odinstalování aplikací

Připojte počítač k síti a nainstalujte nejnovější verzi aplikací z webu. Přihlaste se do počítače jako správce. Zobrazí-li se výzva, zadejte heslo správce.

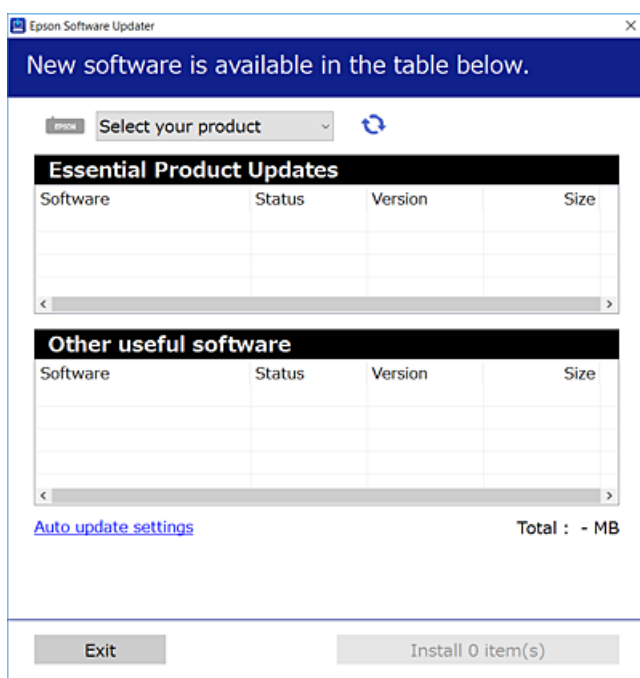
Samostatná instalace aplikací


Poznámka:

Při opětovné instalaci aplikace je nutné aplikaci nejdříve odinstalovat.

1. Ujistěte se, zda jsou tiskárna a počítač dostupné a zda je tiskárna připojena k internetu.

- Spusťte aplikaci EPSON Software Updater.
Snímek obrazovky je příkladem ze systému Windows.



- V systému Windows vyberte svou tiskárnu a poté klikněte na ikonu  a zkontrolujte, zda jsou dostupné nejnovější aplikace.
- Vyberte položky, které chcete nainstalovat nebo aktualizovat, a poté klikněte na tlačítko instalace.

! Důležité:

V průběhu aktualizace tiskárny nevypínejte ani neodpojujte, dokud nebude aktualizace dokončena. V opačném případě by mohlo dojít k poruše tiskárny.

Poznámka:

- Nejnovější aplikace si můžete stáhnout z webu společnosti Epson.

<http://www.epson.com>

- Pokud používáte operační systémy Windows Server, nemůžete použít nástroj Epson Software Updater. Nejnovější aplikace si stáhněte z webu společnosti Epson.

Související informace

- ➔ „Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)“ na str. 193
- ➔ „Odinstalace aplikací“ na str. 98

Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Windows

Pomocí jedné z následujících metod můžete zkontrolovat, zda je v počítači nainstalován originální ovladač Epson.

Vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny (Tiskárny, Tiskárny a faxy)** a pak proveďte následující pro otevření okna vlastností tiskového serveru.

- ❑ Windows Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Klikněte na ikonu tiskárny a poté klikněte v horní části okna na možnost **Vlastnosti tiskového serveru**.

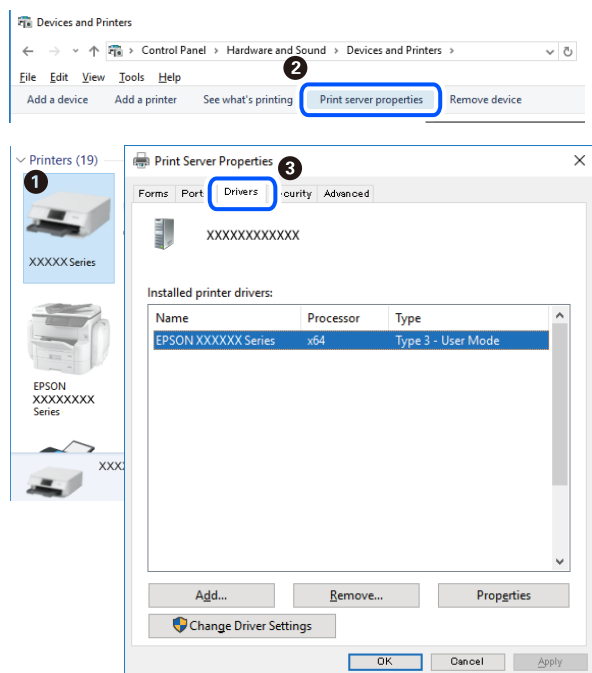
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Pravým tlačítkem klikněte na složku **Tiskárny** a pak klikněte na položku **Spustit jako správce > Vlastnosti serveru**.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

V nabídce **Soubor** vyberte **Vlastnosti serveru**.

Klikněte na kartu **Ovladač**. Pokud se váš název tiskárny zobrazí v seznamu, je ve vašem počítači nainstalován originální ovladač tiskárny Epson.



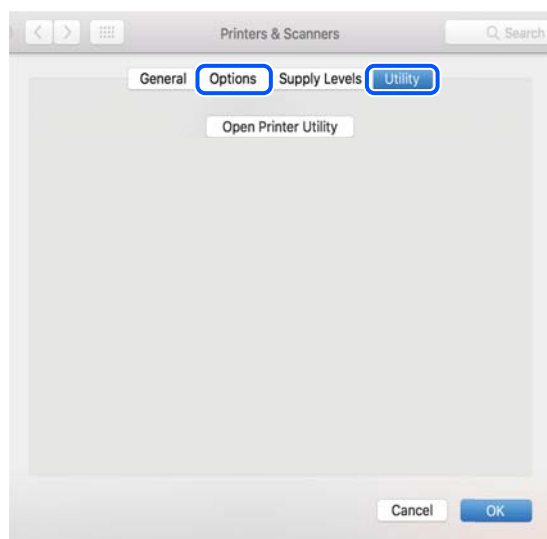
Související informace

➔ „Samostatná instalace aplikací“ na str. 94

Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Mac OS

Pomocí jedné z následujících metod můžete zkontrolovat, zda je v počítači nainstalován originální ovladač Epson.

Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál**, a pokud se v okně zobrazí karta **Možnosti a Nástroje**, je ve vašem počítači nainstalován originální ovladač tiskárny Epson.



Související informace

➔ „Samostatná instalace aplikací“ na str. 94

Instalace ovladače tiskárny PostScript

Instalace ovladače tiskárny PostScript — Windows

1. Spusťte proces instalace pomocí jedné z následujících možností.
 - Instalace z disku se softwarem dodaného s tiskárnou.**

Disk se softwarem vložte do počítače, přejděte do následující složky a spusťte soubor SETUP64.EXE (nebo SETUP.EXE).

Driver\PostScript\WINX64 (nebo WINX86)\SETUP\SETUP64.EXE (nebo SETUP.EXE)
 - Instalace z webu.**

Na následujícím webu přejděte na stránku tiskárny, stáhněte si ovladač tiskárny PostScript a poté spusťte spustitelný soubor.

<http://www.epson.eu/Support> (Evropa)

<http://support.epson.net/> (mimo Evropu)
2. Vyhledejte požadovanou tiskárnu.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Vyberte způsob připojení — síťové připojení nebo připojení pomocí USB.
 - Síťové připojení.**

Zobrazí se seznam dostupných tiskáren ve stejné síti.

Vyberte tiskárnu, kterou chcete použít.

Připojení pomocí USB.

Podle pokynů na obrazovce připojte tiskárnu k počítači.

- Podle pokynů na obrazovce nainstalujte ovladač tiskárny PostScript.

Instalace ovladače tiskárny PostScript — Mac OS

Stáhněte si ovladač tiskárny z webu podpory společnosti Epson a nainstalujte jej.

<http://www.epson.eu/Support> (Evropa)

<http://support.epson.net/> (mimo Evropu)

Při instalaci ovladače tiskárny budete potřebovat adresu IP tiskárny.

Vyberte ikonu sítě na domovské obrazovce tiskárny a poté vyberte aktivní způsob připojení a zkontrolujte adresu IP tiskárny.

Přidání tiskárny (pouze pro Mac OS)

- V nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) vyberte možnost **Předvolby systému**.
- Klikněte na znaménko + a vyberte možnost **Přidat další tiskárnu nebo skener**.
- Vyberte tiskárnu a potom svoji tiskárnu vyberte z nabídky **Použít**.
- Klikněte na tlačítko **Přidat**.


Poznámka:

- Jestliže vaše tiskárna není uvedena, zkontrolujte, zda je správně připojena k počítači a je zapnutá.*
- Pokud chcete provést připojení pomocí zařízení USB, adresy IP nebo služby Bonjour, ručně nastavte po přidání tiskárny volitelnou kazetu na papír.*

Odinstalace aplikací

Přihlaste se do počítače jako správce. Zobrazí-li se výzva, zadejte heslo správce.

Odinstalace aplikací — Windows

- Stisknutím tlačítka  vypněte tiskárnu.
- Ukončete všechny spuštěné aplikace.
- Otevřete **Ovládací panely**:
 - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016
Klepněte na tlačítko Start a pak vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Klepněte na položky **Plocha > Nastavení > Ovládací panely**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klepněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely**.

4. Otevřete panel **Odinstalovat program** (případně **Přidat nebo odebrat programy**):

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

V části **Programy** vyberte možnost **Odinstalovat program**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klepněte na možnost **Přidat nebo odebrat programy**.

5. Vyberte aplikaci, kterou chcete odinstalovat.

Pokud existují tiskové úlohy, není možné odinstalovat ovladač tiskárny. Před odinstalací odstraňte úlohy nebo počkejte, až budou vytištěny.

6. Odinstalujte požadované aplikace:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Klepněte na **Odinstalovat nebo změnit** nebo **Odinstalovat**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klepněte na **Změnit nebo odebrat** nebo **Odebrat**.

Poznámka:

*Pokud se zobrazí okno **Správa uživatelských účtů**, klepněte na tlačítko **Pokračovat**.*

7. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Odinstalace aplikací – Mac OS

1. Pomocí nástroje EPSON Software Updater si stáhněte nástroj Uninstaller.

Jakmile si Uninstaller stáhnete, nemusíte jej už při další odinstalaci dané aplikace stahovat znovu.

2. Stisknutím tlačítka  vypněte tiskárnu.

3. Chcete-li odinstalovat ovladač tiskárny, vyberte v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování, Tisk a fax**) možnost **Předvolby systému** a poté odeberte tiskárnu ze seznamu povolených tiskáren.

4. Ukončete všechny spuštěné aplikace.

5. Zvolte položku **Přejít > Aplikace > Epson Software > Uninstaller**.

6. Vyberte aplikaci, kterou chcete odinstalovat, a klikněte na tlačítko **Uninstall**.



Důležité:

Nástroj Uninstaller odebere z počítače všechny ovladače tiskáren Epson. Jestliže používáte více tiskáren Epson a chcete odstranit jen některé ovladače, nejdříve je všechny odstraňte a poté znovu nainstalujte potřebný ovladač tiskárny.

Poznámka:

Jestliže se vám v seznamu aplikací nedaří najít aplikaci, kterou chcete odinstalovat, nebudete ji moci odinstalovat pomocí nástroje Uninstaller. V takové situaci zvolte možnost **Přejít > Aplikace > Epson Software**, vyberte aplikaci, kterou chcete odinstalovat, a přetáhněte ji na ikonu koše.

Související informace

➔ „Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)“ na str. 193

Aktualizace aplikací a firmwaru

Aktualizace aplikací a firmwaru vám může pomoci odstranit některé problémy a zlepšit nebo přidat funkce. Ověřte, že používáte nejnovější verzi aplikací a firmwaru.

1. Ujistěte se, že je tiskárna připojena k počítači a je aktivní připojení k Internetu.
2. Spusťte aplikaci EPSON Software Updater a aktualizujte tak aplikace nebo firmware.



Důležité:

Nevypínejte počítač ani tiskárnu, dokud se aktualizace nedokončí, protože by se tiskárna mohla porouchat.

Poznámka:

Jestliže se vám v seznamu aplikací nedaří najít aplikaci, kterou chcete aktualizovat, nebudete moci aktualizaci pomocí nástroje EPSON Software Updater provést. Nejnovější verze aplikací vyhledejte na místních webových stránkách společnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Související informace

➔ „Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)“ na str. 193

Aktualizace firmwaru tiskárny z ovládacího panelu

Pokud může být tiskárna připojena k internetu, můžete z ovládacího panelu aktualizovat její firmware. Tiskárnu můžete též nastavit, aby pravidelně kontrolovala přítomnost firmwarových aktualizací a upozornila vás, pokud jsou k dispozici.

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.

Pro výběr položky použijte tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stiskněte tlačítko OK.

2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Aktualizovat firmware > Aktualizovat**.

Poznámka:

Výběrem volby **Oznámení > Zap.** nastavte, aby tiskárna pravidelně kontrolovala dostupnost aktualizací firmwaru.

3. Vyberte možnost **Spustit kontrolu**.

Tiskárna zahájí vyhledávání dostupných aktualizací.

4. Pokud se na LCD obrazovce zobrazuje zpráva informující, že je dostupná firmwarová aktualizace, postupujte podle pokynů na obrazovce a spusťte aktualizaci.

! Důležité:

- V průběhu aktualizace nevypínejte ani neodpojujte tiskárnu, dokud se aktualizace nedokončí. V opačném případě se může tiskárna porouchat.
- Pokud není aktualizace firmwaru dokončena nebo je neúspěšná, tiskárna se nespustí normálně a při příštím zapnutí tiskárny je na LCD obrazovce zobrazena zpráva „Recovery Mode“. V této situaci je nutné znovu aktualizovat firmware pomocí počítače. Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu. Dokud je na tiskárně zobrazena zpráva „Recovery Mode“, nelze aktualizovat firmware prostřednictvím síťového připojení. Z počítače se připojte k místní webové stránce společnosti Epson a stáhněte nejnovější firmware tiskárny. Další kroky viz pokyny na webové stránce.

Aktualizace firmwaru pomocí Web Config

Pokud lze tiskárnu připojit k internetu, můžete firmware aktualizovat z Web Config.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Aktualizace firmwaru**.
2. Klikněte na možnost **Spustit** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

Spustí se potvrzení firmwaru a informace o firmwaru se zobrazí, pokud existuje aktualizovaný firmware.

Poznámka:

Firmware můžete také aktualizovat pomocí Epson Device Admin. Informace o firmwaru můžete vizuálně potvrdit na seznamu zařízení. Je to užitečné, když chcete aktualizovat firmware více zařízení. Další podrobnosti naleznete v průvodci Epson Device Admin nebo v nápovědě.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Aktualizace firmwaru bez připojení k Internetu

Firmware k zařízení si můžete stáhnout na počítač z webu společnosti Epson. Poté připojte zařízení s počítačem pomocí kabelu USB a aktualizujte firmware. Pokud nemůžete provést aktualizaci přes síť, zkuste následující metodu.

1. Přejděte na web společnosti Epson a stáhněte si potřebný firmware.
2. Připojte počítač, který obsahuje stažený firmware, k tiskárně pomocí kabelu USB.

3. Dvakrát klikněte na stažený soubor s příponou .exe.
Spustí se aplikace Epson Firmware Updater.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Přemísťování nebo přeprava tiskárny

Upozornění:

- Při přenášení tiskárny ji zvedejte ve stabilní poloze. Zvedání tiskárny v nestabilní poloze může způsobit poranění.
- Tiskárna je těžká; z tohoto důvodu ji musí při vybalování a přenášení vždy nést dvě nebo více osob.
- Při zvedání tiskárny položte ruce na místa znázorněná níže. Jestliže zvednete tiskárnu a budete ji držet jinde, tiskárna může upadnout nebo vám může zachytit prsty při pokládání.



- Při přenášení tiskárnu nenaklánějte o více než 10 stupňů; jinak může dojít k jejímu pádu.
- Při umísťování tiskárny na stojan s kolečky tuto kolečku zajistěte. Stojan by se mohl nečekaně pohnout a mohlo by dojít k zranění.

Přeprava tiskárny na krátkou vzdálenost

Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a ovládací panel nesvítí, poté odpojte napájecí zástrčku od zásuvky a vyjměte z tiskárny následující položky.

- Napájecí kabel
- Kabeľy rozhraní
- Vložený papír
- Nainstalované volitelné jednotky kazet na papír



Důležité:

Při přemísťování tiskárny ji udržujte ve vodorovné poloze a nevystavujte ji nárazům.

Pokud tiskárnu při přesouvání zvedáte

Odpojte tiskárnu od volitelné jednotky kazety na papír.

Při přesouvání tiskárny na kolečkách


Odemkněte zarážku na kolečkách. Při přesouvání tiskárny se vyhýbejte schodům, aby tiskárna nebyla vystavena nárazům.

Související informace

- ➔ „Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír“ na str. 156
- ➔ „Instalace jednotek kazet na papír“ na str. 160

Přeprava tiskárny

Potřebujete-li tiskárnu přepravit, zabalte ji následujícím způsobem. Tiskárna by měla být zabalena stejným způsobem jako při zakoupení, aby nebyla vystavena vibračním a nárazům.

1. Vypněte tiskárnu tlačítkem  a poté odpojte napájecí kabel.
2. Z tiskárny vyjměte veškerý papír.
3. Odpojte všechny kabely včetně kabelů USB a odstraňte nainstalované doplňky, například jednotky kazet na papír.
Přečtěte si pokyny k instalaci doplňků a odstraňte je provedením kroků v opačném pořadí.
4. Zabalte tiskárnu do krabice pomocí ochranných materiálů.

Související informace

- ➔ „Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír“ na str. 156
- ➔ „Instalace jednotek kazet na papír“ na str. 160

Řešení problémů

Tiskárna nefunguje podle očekávání.	105
Zpráva se zobrazí na LCD obrazovce.	129
Papír se zasekl.	130
Je čas vyměnit spotřební materiál.	131
Kvalita tisku je nízká.	134
Problém nelze odstranit.	140

Tiskárna nefunguje podle očekávání

Tiskárna se nezapne nebo nevypne

Tiskárna se nezapne

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Napájecí kabel není řádně zapojen do elektrické zásuvky.

Řešení

Ujistěte se, že je napájecí kabel bezpečně zapojený.

■ Tlačítko nebylo stisknuto po dostatečně dlouhou dobu.

Řešení

Přidržte tlačítko  o něco déle.

Tiskárna se nevypne

■ Tlačítko nebylo stisknuto po dostatečně dlouhou dobu.

Řešení

Přidržte tlačítko  o něco déle. Pokud se vám stále nedaří tiskárnu vypnout, odpojte napájecí kabel.

Napájení se automaticky vypne

■ Funkce Vypnout při odpojení je zapnutá.

Řešení

Vyberte možnost **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** a potom deaktivujte nastavení **Vypnout při odpojení**.

Poznámka:

V některých oblastech nemusí být tato funkce dostupná.

Papír není podáván nebo vysunut správně

Nepodává se papír

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Používá se nepodporovaný papír.

Řešení

Používejte papír podporovaný touto tiskárnou.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

➔ „Nedostupné typy papíru“ na str. 186

■ Manipulace s papírem je nevhodná.

Řešení

Postupujte podle pokynů pro manipulaci s papírem.

➔ „Pokyny k manipulaci s papírem“ na str. 30

■ V tiskárně je vloženo příliš mnoho listů.

Řešení

Nevkládejte více, než je uvedený maximální počet listů pro papír.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

■ Kazeta na papír není vložena správně.

Řešení

Vložte standardní kazetu na papír a volitelnou kazetu na papír správně. Zkontrolujte, zda je vodičko okraje ve správné poloze. Po vložení kazety na papír vytiskněte list s konfigurací vybráním položky **Nast.** > **Stav tiskárny/tisk** > **Tisk stavu** > **List stavu konfigurace** a potom se ujistěte, že jsou kazeta na papír a formát papíru správně rozpoznány.

■ Nastavení papíru v tiskárně je nesprávné.

Řešení

Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a typu papíru odpovídají skutečné velikosti a typu papíru vloženého v tiskárně.

➔ „Nastavení velikosti a typu papíru“ na str. 31

■ Nesprávné nastavení zdroje papíru.

Řešení

Vyberte v ovladači tiskárny správný zdroj papíru.

■ Papír prokluzuje, když na válec přilne papírový prach.

Řešení

Vyčistěte válec.

➔ „Čištění dráhy papíru v případě problémů s podáváním papíru“ na str. 91

Papír se nepodává rovně

V úvahu připadají následující příčiny.

■ **Používá se nepodporovaný papír.**

Řešení

Používejte papír podporovaný touto tiskárnou.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

➔ „Nedostupné typy papíru“ na str. 186

■ **Manipulace s papírem je nevhodná.**

Řešení

Postupujte podle pokynů pro manipulaci s papírem.

➔ „Pokyny k manipulaci s papírem“ na str. 30

■ **Papír je vložen nesprávně.**

Řešení

Vložte papír ve správném směru a posuňte vodítko okraje k okraji papíru.

➔ „Vkládání papíru“ na str. 31

■ **V tiskárně je vloženo příliš mnoho listů.**

Řešení

Ne vkládejte více, než je uvedený maximální počet listů pro papír.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

■ **Kazeta na papír není vložena správně.**

Řešení

Vložte standardní kazetu na papír a volitelnou kazetu na papír správně. Zkontrolujte, zda je vodítko okraje ve správné poloze. Po vložení kazety na papír vytiskněte list s konfigurací vybráním položky **Nast.** > **Stav tiskárny/tisk** > **Tisk stavu** > **List stavu konfigurace** a potom se ujistěte, že jsou kazeta na papír a formát papíru správně rozpoznány.

■ **Nastavení papíru v tiskárně je nesprávné.**

Řešení

Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a typu papíru odpovídají skutečné velikosti a typu papíru vloženého v tiskárně.

➔ „Nastavení velikosti a typu papíru“ na str. 31

■ **Nesprávné nastavení zdroje papíru.**

Řešení

Vyberte v ovladači tiskárny správný zdroj papíru.

■ Papír prokluzuje, když na válec přilne papírový prach.

Řešení

Vyčistěte válec.

➔ „Čištění dráhy papíru v případě problémů s podáváním papíru“ na str. 91

Je podáno více listů papírů najednou

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Používá se nepodporovaný papír.

Řešení

Používejte papír podporovaný touto tiskárnou.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

➔ „Nedostupné typy papíru“ na str. 186

■ Manipulace s papírem je nevhodná.

Řešení

Postupujte podle pokynů pro manipulaci s papírem.

➔ „Pokyny k manipulaci s papírem“ na str. 30

■ Papír je vložen nesprávně.

Řešení

Vložte papír ve správném směru a posuňte vodítko okraje k okraji papíru.

➔ „Vkládání papíru“ na str. 31

■ Papír je vlhký nebo mokrý.

Řešení

Vložte nový papír.

■ Statická elektřina způsobuje, že se listy papíru lepí k sobě.

Řešení

Před vložením papír provětrejte. V případě speciálního papíru vkládejte papír po jednotlivých listech.

■ V tiskárně je vloženo příliš mnoho listů.

Řešení

Ne vkládejte více, než je uvedený maximální počet listů pro papír.

➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183

■ Kazeta na papír není vložena správně.

Řešení

Vložte standardní kazetu na papír a volitelnou kazetu na papír správně. Zkontrolujte, zda je vodítko okraje ve správné poloze. Po vložení kazety na papír vytiskněte list s konfigurací vybraním položky **Nast.** > **Stav tiskárny/tisk** > **Tisk stavu** > **List stavu konfigurace** a potom se ujistěte, že jsou kazeta na papír a formát papíru správně rozpoznány.

■ Nastavení papíru v tiskárně je nesprávné.

Řešení

Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a typu papíru odpovídají skutečné velikosti a typu papíru vloženého v tiskárně.

➔ „Nastavení velikosti a typu papíru“ na str. 31

■ Nesprávné nastavení zdroje papíru.

Řešení

Vyberte v ovladači tiskárny správný zdroj papíru.

Nelze vysouvat papír střídavě v orientaci na výšku a na šířku

■ Vkládání papíru nebo nastavení papíru je chybné.

Řešení

Aby byl papír vysouván střídavě, tiskárna tiskne střídavě na papír ze dvou zdrojů. Tato funkce je k dispozici pouze pro papír formátu A4 nebo Letter, který lze vložit v orientaci na výšku i na šířku. Vyberte formát papíru a směr na ovládacím panelu, potom vyberte v ovladači tiskárny nastavení pro střídavé vysouvání.

➔ „Střídavé vysouvání papíru v orientaci na výšku a na šířku“ na str. 33

Nelze tisknout

Nelze tisknout ze systému Windows

Zkontrolujte, zda jsou počítač a tiskárna správně připojeny.

Příčina a řešení problému se liší v závislosti na tom, zda jsou nebo nejsou připojeny.

Kontrola stavu připojení

Pomocí nástroje EPSON Status Monitor zkontrolujte stav připojení počítače a tiskárny.

Aby byla tato funkce k dispozici, je nutné nainstalovat software **EPSON Status Monitor**. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.

1. Otevřete ovladač tiskárny.

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware** v části **Tiskárny a faxy**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

2. Klikněte na kartu **Údržba**.

3. Klikněte na možnost **EPSON Status Monitor**.

Když se zobrazí stav spotřebního materiálu, bylo úspěšně navázáno připojení mezi počítačem a tiskárnou.

Pokud není připojení navázáno, zkontrolujte následující.

- Tiskárna není rozpoznána prostřednictvím síťového připojení

„Nelze se připojit k síti“ na str. 110

- Tiskárna není rozpoznána pomocí připojení USB

„Tiskárna nelze připojit prostřednictvím USB (Windows)“ na str. 113

Pokud bylo navázáno připojení, zkontrolujte následující.

- Tiskárna je rozpoznána, ale tisk nelze provést.

„Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení (Windows)“ na str. 113

Nelze se připojit k síti

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

■ Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a

počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



Zařízení nemohou přijímat signály z bezdrátového směrovače, protože jsou příliš daleko od sebe.

Řešení

Po přesunutí počítače nebo chytrého zařízení blíže k bezdrátovému směrovači vypněte bezdrátový směrovač a poté jej znovu zapněte.

Při výměně bezdrátového směrovače se nastavení neshoduje s novým směrovačem.

Řešení

Nastavení připojení proveďte znovu tak, aby odpovídalo novému bezdrátovému směrovači.

➔ [„Při výměně bezdrátového směrovače“ na str. 143](#)

Na bezdrátovém směrovači je k dispozici funkce clona soukromí.

Řešení

Většina bezdrátových směrovačů má funkci clony, která blokuje komunikaci mezi zařízeními ve stejné síti SSID. Pokud tiskárna nemůže komunikovat s počítačem nebo chytrým zařízením, ačkoli jsou připojeny ke stejné síti, zakažte na bezdrátovém směrovači funkci clony. Podrobnosti najdete v příručce dodané se směrovačem bezdrátové sítě.

Adresa IP je nesprávně přiřazena.

Řešení

Pokud je IP adresa přiřazená k tiskárně ve formátu 169.254.XXX.XXX a maska podsítě je 255.255.0.0, není IP adresa zřejmě přiřazena správně.

Na ovládacím panelu tiskárny vyberte **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Upřesnit** a poté zkontrolujte adresu IP a masku podsítě přiřazenou k tiskárně.

Restartujte bezdrátový směrovač nebo obnovte síťová nastavení tiskárny.

➔ [„Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143](#)

Došlo k problému s nastavením sítě v počítači.

Řešení

Zkuste z počítače přejít na jakýkoli web a ověřit, zda jsou síťová nastavení počítače správná. Pokud se na web nedostanete, problém se týká počítače.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.

Tiskárna byla připojena přes Ethernet pomocí zařízení, která podporují IEEE 802.3az (Energeticky úsporný Ethernet).

Řešení

Při připojení tiskárny k síti Ethernet pomocí zařízení, která podporují technologii IEEE 802.3az (Energeticky úsporný Ethernet), se mohou v závislosti na rozbočovači nebo směrovači, které používáte, vyskytnout následující problémy.

- Připojení je nestabilní, tiskárna se opakovaně připojuje a odpojuje.
- Tiskárnu nelze připojit.
- Rychlost komunikace je pomalá.

Postupujte podle následujících kroků, čímž vypnete technologii IEEE 802.3az pro tiskárnu a následně bude provedeno připojení.

1. Odpojte kabel sítě Ethernet připojený k počítači a tiskárně.
2. Pokud je technologie IEEE 802.3az pro počítač povolena, zakažte ji.
Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.
3. Propojte počítač a tiskárnu přímo pomocí kabelu sítě Ethernet.
4. Na tiskárně vytiskněte zprávu o síťovém připojení.
[„Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148](#)
5. Na vytištěné zprávě o síťovém připojení zkontrolujte adresu IP tiskárny.
6. Otevřete aplikaci Web Config v počítači.
Spusťte webový prohlížeč a potom zadejte adresu IP tiskárny.
[„Spuštění nástroje Web Config ve webovém prohlížeči“ na str. 230](#)
7. Vyberte kartu **Síť > Drátová síť LAN**.
8. Vyberte **Vypnuto** pro **IEEE 802.3az**.
9. Klikněte na možnost **Další**.
10. Klikněte na možnost **OK**.
11. Odpojte kabel sítě Ethernet připojený k počítači a tiskárně.
12. Pokud jste v kroku 2 zakázali technologii IEEE 802.3az pro počítač, povolte ji.
13. Kabely sítě Ethernet, které jste odpojili v kroku 1, připojte k počítači a tiskárně.
Pokud problém přetrvává, je možné, že problémy způsobuje jiné zařízení než tiskárna.
[➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Tiskárna nelze připojit prostřednictvím USB (Windows)

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Kabel USB není správně zapojen do elektrické zásuvky.

Řešení

Řádně připojte kabel USB k tiskárně a k počítači.

■ Vyskytl se problém s rozbočovačem USB.

Řešení

Používáte-li rozbočovač USB, zkuste připojit tiskárnu přímo k počítači.

■ Vyskytl se problém s kabelem USB nebo vstupem USB.

Řešení

Pokud není kabel USB rozpoznán, změňte port nebo změňte kabel USB.

■ Tiskárna je připojená k portu SuperSpeed USB.

Řešení

Pokud připojíte tiskárnu k portu SuperSpeed USB pomocí kabelu USB 2.0, může na některých počítačích dojít k chybě komunikace. V takovém případě tiskárnu odpojte a znovu připojte jedním z následujících způsobů.

- Použijte kabel USB 3.0.
- Chcete-li provést připojení, použijte v počítači port USB Hi-Speed.
- Chcete-li provést připojení, použijte jiný port USB SuperSpeed, než ten, na kterém došlo k chybě komunikace.

Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení (Windows)

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Vyskytl se problém se softwarem nebo daty.

Řešení

- Zkontrolujte, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny společnosti Epson (EPSON XXXXX). Pokud není nainstalován originální ovladač tiskárny společnosti Epson, jsou dostupné funkce omezené. Doporučujeme používat originální ovladač tiskárny společnosti Epson.
- Tisknete-li snímek s velkým množstvím dat, nemusí být v počítači dostatek paměti. Vytiskněte snímek s nižším rozlišením nebo menší velikostí.
- Tisknete-li obrázek s velkým množstvím dat, v závislosti na CPU nebo paměti počítače se nemusí data zpracovat. Zkuste následující řešení.
 - Pokud je to možné, nainstalujte do počítače více paměti.
 - V ovladači tiskárny nastavte položku **Kvalita** na **Rychle** (300dpi).
 - Vypněte rozhraní, která nepoužíváte.

- ❑ Pokud jste vyzkoušeli všechna řešení a problém přetrvává, zkuste odinstalovat ovladač tiskárny a poté ho nainstalovat znovu
- ➔ „Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Windows“ na str. 95
- ➔ „Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Mac OS“ na str. 96
- ➔ „Samostatná instalace nebo odinstalování aplikací“ na str. 94

Došlo k problému se stavem tiskárny.

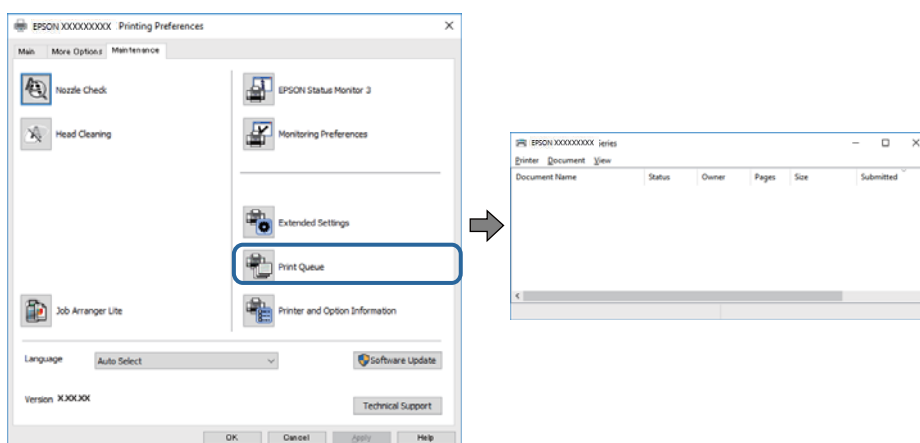
Řešení

Klikněte na možnost **EPSON Status Monitor** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny a poté zkontrolujte stav tiskárny. Aby byla tato funkce k dispozici, je nutné nainstalovat software EPSON Status Monitor. Můžete si ho stáhnout z webu společnosti Epson.

Byla přijata tisková úloha, která čeká.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny. Pokud nejsou nepotřebná data vymazána, vyberte v nabídce **Tiskárna** možnost **Zrušit tisk všech dokumentů**.

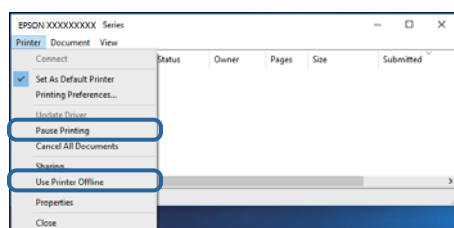


Tiskárna je v režimu čekání nebo offline.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny.

Jestliže se tiskárna nachází v režimu offline nebo čekání, zrušte toto nastavení v nabídce **Tiskárna**.



Tiskárna není vybrána jako výchozí tiskárna.

Řešení

Klikněte pravým tlačítkem myši ikonu tiskárny v nabídce **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** (nebo **Tiskárny, Tiskárny a faxy**) a klikněte na položku **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.

Poznámka:

Pokud je k dispozici více ikon tiskárny, viz následující k výběru správné tiskárny.

Příklad

Připojení USB: řada EPSON XXXX

Připojení k síti: řada EPSON XXXX (sít)

Pokud jste ovladač tiskárny nainstalovali několikrát, mohou být vytvořeny kopie tohoto ovladače. Pokud jsou vytvořeny kopie, například „Řada EPSON XXXX (kopie 1)“, klikněte pravým tlačítkem na ikonu zkopírovaného ovladače a poté klikněte na možnost **Odebrat zařízení**.

Port tiskárny není správně nastaven.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny.

Zkontrolujte, zda je v dialogu **Vlastnosti** > **Port** v nabídce **Tiskárna** správně nastaven port tiskárny, jak je uvedeno níže.

Připojení USB: **USBXXX**, Síťové připojení: **EpsonNet Print Port**

Pokud nemůžete port změnit, v nabídce **Tiskárna** vyberte možnost **Spustit jako správce**. Pokud možnost **Spustit jako správce** není zobrazena, obraťte se na správce systému.

Vybraná tiskárna je chybná.

Řešení

Je možné, že byl změněn název tiskárny. Obraťte se na správce systému a zjistěte správný název tiskárny a poté vyberte tiskárnu s odpovídajícím názvem.

Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript netiskne (Windows)

V úvahu připadají následující příčiny.

Je třeba změnit nastavení Tiskový jazyk.

Řešení

V nastavení **Tiskový jazyk** zvolte na ovládacím panelu hodnotu **Automaticky** nebo **PS**.

Byl odeslán velký počet úloh.

Řešení

Pokud v systému Windows odešlete k tisku velký počet úloh, může se stát, že tiskárna nebude tisknout. Zvolte možnost **Tisknout přímo na tiskárnu** na kartě **Upřesnit** ve vlastnostech tiskárny.

Tiskárna najednou nemůže tisknout prostřednictvím síťového připojení

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

Síťové prostředí bylo změněno.

Řešení

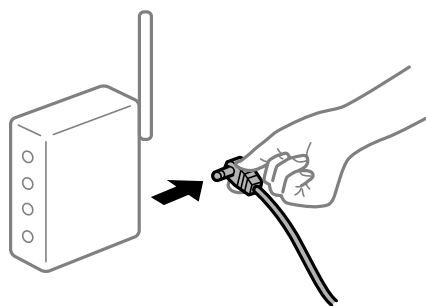
Pokud jste změnili síťové prostředí, například bezdrátový směrovač nebo poskytovatele sítě, zkuste znovu provést síťová nastavení pro tiskárnu.

➔ „Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143

Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



Tiskárna není připojena k síti.

Řešení

Vyberte možnost **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Kontrola připojení** a potom vytiskněte zprávu o připojení sítě. Pokud je na zprávě uvedena chyba síťového připojení, zkontrolujte zprávu o síťovém připojení a postupujte podle vytištěných řešení.

➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148

Došlo k problému s nastavením sítě v počítači.

Řešení

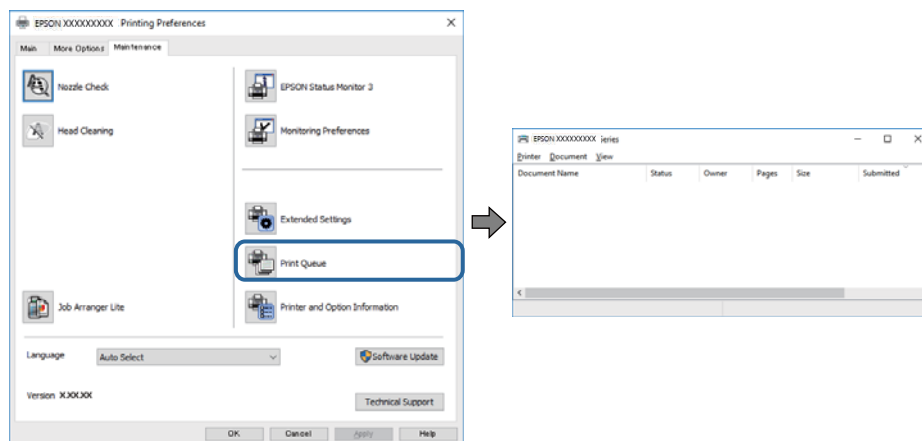
Zkuste z počítače přejít na jakýkoli web a ověřit, zda jsou síťová nastavení počítače správná. Pokud se na web nedostanete, problém se týká počítače.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.

Byla přijata tisková úloha, která čeká.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny. Pokud nejsou nepotřebná data vymazána, vyberte v nabídce **Tiskárna** možnost **Zrušit tisk všech dokumentů**.

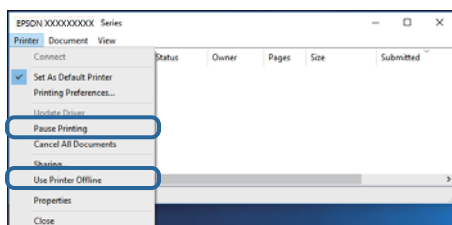


Tiskárna je v režimu čekání nebo offline.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny.

Jestliže se tiskárna nachází v režimu offline nebo čekání, zrušte toto nastavení v nabídce **Tiskárna**.



Tiskárna není vybrána jako výchozí tiskárna.

Řešení

Klikněte pravým tlačítkem myši ikonu tiskárny v nabídce **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** (nebo **Tiskárny, Tiskárny a faxy**) a klikněte na položku **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.

Poznámka:

Pokud je k dispozici více ikon tiskárny, viz následující k výběru správné tiskárny.

Příklad

Připojení USB: řada EPSON XXXX

Připojení k síti: řada EPSON XXXX (sít)

Pokud jste ovladač tiskárny nainstalovali několikrát, mohou být vytvořeny kopie tohoto ovladače. Pokud jsou vytvořeny kopie, například „Řada EPSON XXXX (kopie 1)“, klikněte pravým tlačítkem na ikonu zkopírovaného ovladače a poté klikněte na možnost **Odebrat zařízení**.

Port tiskárny není správně nastaven.

Řešení

Klikněte na možnost **Tisková fronta** na kartě **Údržba** ovladače tiskárny.

Zkontrolujte, zda je v dialogu **Vlastnosti** > **Port** v nabídce **Tiskárna** správně nastaven port tiskárny, jak je uvedeno níže.

Připojení USB: **USBXXX**, Síťové připojení: **EpsonNet Print Port**

Pokud nemůžete port změnit, v nabídce **Tiskárna** vyberte možnost **Spustit jako správce**. Pokud možnost **Spustit jako správce** není zobrazena, obraťte se na správce systému.

Nelze tisknout ze zařízení Mac OS

Zkontrolujte, zda jsou počítač a tiskárna správně připojeny.

Příčina a řešení problému se liší v závislosti na tom, zda jsou nebo nejsou připojeny.

Kontrola stavu připojení

Pomocí nástroje EPSON Status Monitor zkontrolujte stav připojení počítače a tiskárny.

1. Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu.
2. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál** > **Nástroje** > **Otevřít nástroj tiskárny**.
3. Klikněte na možnost **EPSON Status Monitor**.

Když se zobrazí stav spotřebního materiálu, bylo úspěšně navázáno připojení mezi počítačem a tiskárnou.

Pokud není připojení navázáno, zkontrolujte následující.

- Tiskárna není rozpoznána prostřednictvím síťového připojení
[„Nelze se připojit k síti“ na str. 118](#)
- Tiskárna není rozpoznána pomocí připojení USB
[„Tiskárna nelze připojit prostřednictvím USB \(Mac OS\)“ na str. 121](#)

Pokud bylo navázáno připojení, zkontrolujte následující.

- Tiskárna je rozpoznána, ale tisk nelze provést.
[„Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení \(Mac OS\)“ na str. 121](#)

Nelze se připojit k síti

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a

počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



Zařízení nemohou přijímat signály z bezdrátového směrovače, protože jsou příliš daleko od sebe.

Řešení

Po přesunutí počítače nebo chytrého zařízení blíž k bezdrátovému směrovači vypněte bezdrátový směrovač a poté jej znovu zapněte.

Při výměně bezdrátového směrovače se nastavení neshoduje s novým směrovačem.

Řešení

Nastavení připojení proveďte znovu tak, aby odpovídalo novému bezdrátovému směrovači.

➔ [„Při výměně bezdrátového směrovače“ na str. 143](#)

Na bezdrátovém směrovači je k dispozici funkce clona soukromí.

Řešení

Většina bezdrátových směrovačů má funkci clony, která blokuje komunikaci mezi zařízeními ve stejné síti SSID. Pokud tiskárna nemůže komunikovat s počítačem nebo chytrým zařízením, ačkoli jsou připojeny ke stejné síti, zakažte na bezdrátovém směrovači funkci clony. Podrobnosti najdete v příručce dodané se směrovačem bezdrátové sítě.

Adresa IP je nesprávně přiřazena.

Řešení

Pokud je IP adresa přiřazená k tiskárně ve formátu 169.254.XXX.XXX a maska podsítě je 255.255.0.0, není IP adresa zřejmě přiřazena správně.

Na ovládacím panelu tiskárny vyberte **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Upřesnit** a poté zkontrolujte adresu IP a masku podsítě přiřazenou k tiskárně.

Restartujte bezdrátový směrovač nebo obnovte síťová nastavení tiskárny.

➔ [„Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143](#)

Došlo k problému s nastavením sítě v počítači.

Řešení

Zkuste z počítače přejít na jakýkoli web a ověřit, zda jsou síťová nastavení počítače správná. Pokud se na web nedostanete, problém se týká počítače.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.

Tiskárna byla připojena přes Ethernet pomocí zařízení, která podporují IEEE 802.3az (Energeticky úsporný Ethernet).

Řešení

Při připojení tiskárny k síti Ethernet pomocí zařízení, která podporují technologii IEEE 802.3az (Energeticky úsporný Ethernet), se mohou v závislosti na rozbočovači nebo směrovači, které používáte, vyskytnout následující problémy.

- Připojení je nestabilní, tiskárna se opakovaně připojuje a odpojuje.
- Tiskárnu nelze připojit.
- Rychlost komunikace je pomalá.

Postupujte podle následujících kroků, čímž vypnete technologii IEEE 802.3az pro tiskárnu a následně bude provedeno připojení.

1. Odpojte kabel sítě Ethernet připojený k počítači a tiskárně.
2. Pokud je technologie IEEE 802.3az pro počítač povolena, zakažte ji.
Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.
3. Propojte počítač a tiskárnu přímo pomocí kabelu sítě Ethernet.
4. Na tiskárně vytiskněte zprávu o síťovém připojení.
[„Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148](#)
5. Na vytištěné zprávě o síťovém připojení zkontrolujte adresu IP tiskárny.
6. Otevřete aplikaci Web Config v počítači.
Spusťte webový prohlížeč a potom zadejte adresu IP tiskárny.
[„Spuštění nástroje Web Config ve webovém prohlížeči“ na str. 230](#)
7. Vyberte kartu **Síť > Drátová síť LAN**.
8. Vyberte **Vypnuto** pro **IEEE 802.3az**.
9. Klikněte na možnost **Další**.
10. Klikněte na možnost **OK**.
11. Odpojte kabel sítě Ethernet připojený k počítači a tiskárně.
12. Pokud jste v kroku 2 zakázali technologii IEEE 802.3az pro počítač, povolte ji.
13. Kabely sítě Ethernet, které jste odpojili v kroku 1, připojte k počítači a tiskárně.
Pokud problém přetrvává, je možné, že problémy způsobuje jiné zařízení než tiskárna.
[➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Tiskárna nelze připojit prostřednictvím USB (Mac OS)

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Kabel USB není správně zapojen do elektrické zásuvky.

Řešení

Řádně připojte kabel USB k tiskárně a k počítači.

■ Vyskytl se problém s rozbočovačem USB.

Řešení

Používáte-li rozbočovač USB, zkuste připojit tiskárnu přímo k počítači.

■ Vyskytl se problém s kabelem USB nebo vstupem USB.

Řešení

Pokud není kabel USB rozpoznán, změňte port nebo změňte kabel USB.

■ Tiskárna je připojená k portu SuperSpeed USB.

Řešení

Pokud připojíte tiskárnu k portu SuperSpeed USB pomocí kabelu USB 2.0, může na některých počítačích dojít k chybě komunikace. V takovém případě tiskárnu odpojte a znovu připojte jedním z následujících způsobů.

- Použijte kabel USB 3.0.
- Chcete-li provést připojení, použijte v počítači port USB Hi-Speed.
- Chcete-li provést připojení, použijte jiný port USB SuperSpeed, než ten, na kterém došlo k chybě komunikace.

Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení (Mac OS)

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Vyskytl se problém se softwarem nebo daty.

Řešení

- Zkontrolujte, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny společnosti Epson (EPSON XXXXX). Pokud není nainstalován originální ovladač tiskárny společnosti Epson, jsou dostupné funkce omezené. Doporučujeme používat originální ovladač tiskárny společnosti Epson.
- Tisknete-li snímek s velkým množstvím dat, nemusí být v počítači dostatek paměti. Vytiskněte snímek s nižším rozlišením nebo menší velikostí.
- Tisknete-li obrázek s velkým množstvím dat, v závislosti na CPU nebo paměti počítače se nemusí data zpracovat. Zkuste následující řešení.
 - Pokud je to možné, nainstalujte do počítače více paměti.
 - V ovladači tiskárny nastavte položku **Kvalita** na **Rychle** (300dpi).
 - Vypněte rozhraní, která nepoužíváte.

Pokud jste vyzkoušeli všechna řešení a problém přetrvává, zkuste odinstalovat ovladač tiskárny a poté ho nainstalovat znovu

➔ „Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Windows“ na str. 95

➔ „Kontrola, zda je nainstalován originální ovladač tiskárny Epson — Mac OS“ na str. 96

➔ „Samostatná instalace nebo odinstalování aplikací“ na str. 94

■ Vyskytl se problém se stavem tiskárny.

Řešení

Zkontrolujte, že se tiskárna nenachází ve stavu **Pozastaveno**.

Vyberte **Předvolby systému** z nabídky **Apple > Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom dvakrát klikněte na příslušnou tiskárnu. Jestliže je tiskárna pozastavená, klikněte na možnost **Pokračovat**.

■ Pro tiskárnu jsou povolena omezení uživatelských funkcí.

Řešení

Tiskárna nemusí tisknout, pokud je povolena funkce omezení uživatele. Obráťte se na správce tiskárny.

■ Vybraná tiskárna je chybná.

Řešení

Je možné, že byl změněn název tiskárny. Obráťte se na správce systému a zjistěte správný název tiskárny a poté vyberte tiskárnu s odpovídajícím názvem.

Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript netiskne (Mac OS)

■ Je třeba změnit nastavení Tiskový jazyk.

Řešení

V nastavení **Tiskový jazyk** zvolte na ovládacím panelu hodnotu **Automaticky** nebo **PS**.

Tiskárna najednou nemůže tisknout prostřednictvím síťového připojení

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

■ Síťové prostředí bylo změněno.

Řešení

Pokud jste změnili síťové prostředí, například bezdrátový směrovač nebo poskytovatele sítě, zkuste znovu provést síťová nastavení pro tiskárnu.

➔ „Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143

■ Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a

počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



Tiskárna není připojena k síti.

Řešení

Vyberte možnost **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Kontrola připojení** a potom vytiskněte zprávu o připojení sítě. Pokud je na zprávě uvedena chyba síťového připojení, zkontrolujte zprávu o síťovém připojení a postupujte podle vytištěných řešení.

➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148

Došlo k problému s nastavením sítě v počítači.

Řešení

Zkuste z počítače přejít na jakýkoli web a ověřit, zda jsou síťová nastavení počítače správná. Pokud se na web nedostanete, problém se týká počítače.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Viz dokumentace dodaná s počítačem, kde naleznete podrobnosti.

Nelze tisknout z chytrého zařízení

Zkontrolujte, zda jsou chytré zařízení a tiskárna správně připojeny.

Příčina a řešení problému se liší v závislosti na tom, zda jsou nebo nejsou připojeny.

Kontrola stavu připojení

Pomocí tiskové aplikace Epson zkontrolujte stav připojení chytrého zařízení a tiskárny.

Příklady tiskových aplikací Epson



Epson iPrint

Vyhledejte a nainstalujte tiskovou aplikaci Epson z obchodu App Store nebo Google Play (pokud není nainstalována).

1. Na svém chytrém zařízení spusťte tiskovou aplikaci Epson.
2. Zkontrolujte, zda je v aplikaci zobrazen název tiskárny.
Po zobrazení názvu tiskárny bylo úspěšně navázáno připojení mezi inteligentním zařízením a tiskárnou.
Pokud se zobrazí následující informace, není mezi inteligentním zařízením a tiskárnou navázáno připojení.
 - Printer is not selected.
 - Communication error.

Pokud není připojení navázáno, zkontrolujte následující.

- Tiskárna není rozpoznána prostřednictvím síťového připojení
[„Nelze se připojit k síti“ na str. 124](#)

Pokud bylo navázáno připojení, zkontrolujte následující.

- Tiskárna je rozpoznána, ale tisk nelze provést.
[„Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení \(iOS\)“ na str. 125](#)

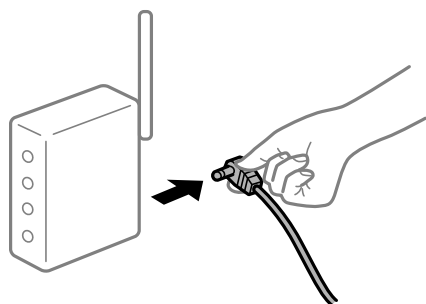
Nelze se připojit k síti

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



Zařízení nemohou přijímat signály z bezdrátového směrovače, protože jsou příliš daleko od sebe.

Řešení

Po přesunutí počítače nebo chytrého zařízení blíž ke bezdrátovému směrovači vypněte bezdrátový směrovač a poté jej znovu zapněte.

■ Při výměně bezdrátového směrovače se nastavení neshoduje s novým směrovačem.

Řešení

Nastavení připojení proveďte znovu tak, aby odpovídalo novému bezdrátovému směrovači.

➔ „Při výměně bezdrátového směrovače“ na str. 143

■ Na bezdrátovém směrovači je k dispozici funkce clona soukromí.

Řešení

Většina bezdrátových směrovačů má funkci clony, která blokuje komunikaci mezi zařízeními ve stejné síti SSID. Pokud tiskárna nemůže komunikovat s počítačem nebo chytrým zařízením, ačkoli jsou připojeny ke stejné síti, zakažte na bezdrátovém směrovači funkci clony. Podrobnosti najdete v příručce dodané se směrovačem bezdrátové sítě.

■ Adresa IP je nesprávně přiřazena.

Řešení

Pokud je IP adresa přiřazená k tiskárně ve formátu 169.254.XXX.XXX a maska podsítě je 255.255.0.0, není IP adresa zřejmě přiřazena správně.

Na ovládacím panelu tiskárny vyberte **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Upřesnit** a poté zkontrolujte adresu IP a masku podsítě přiřazenou k tiskárně.

Restartujte bezdrátový směrovač nebo obnovte síťová nastavení tiskárny.

➔ „Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143

■ Došlo k problému s nastavením sítě na chytrém zařízení.

Řešení

Vyzkoušejte přístup k libovolné webové stránce z chytrého zařízení, abyste se ujistili, že síťová nastavení chytrého zařízení jsou správná. Pokud nemůžete přistupovat k žádné webové stránce, problém se týká chytrého zařízení.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Podrobnosti naleznete v dokumentaci dodané s chytrým zařízením.

Nelze tisknout, i když bylo navázáno připojení (iOS)

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Nastavení Automatické zobr. nastavení papíru je vypnuto.

Řešení

V následující nabídce povolte možnost **Automatické zobr. nastavení papíru**.

Nast. > **Obecná nastavení** > **Nastavení tiskárny** > **Nastavení zdroje papíru** > **Automatické zobr. nastavení papíru**

■ Nastavení AirPrint je deaktivováno.

Řešení

Povolte nastavení AirPrint v části Web Config.

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Tiskárna najednou nemůže tisknout prostřednictvím síťového připojení

Může se jednat o jeden z následujících problémů.

■ Síťové prostředí bylo změněno.

Řešení

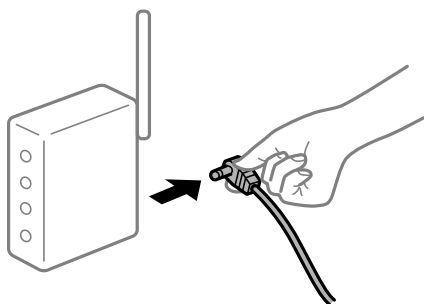
Pokud jste změnili síťové prostředí, například bezdrátový směrovač nebo poskytovatele sítě, zkuste znovu provést síťová nastavení pro tiskárnu.

➔ „Opětovné nastavení síťového připojení“ na str. 143

■ Na síťových zařízeních pro připojení Wi-Fi je něco v nepořádku.

Řešení

Vypněte zařízení, která chcete připojit k síti. Počkejte asi 10 sekund a potom zařízení zapněte v tomto pořadí: směrovač bezdrátové sítě, počítač nebo chytré zařízení a potom tiskárnu. Přesuňte tiskárnu a počítač nebo chytré zařízení blíž ke směrovači bezdrátové sítě, abyste usnadnili rádiovou komunikaci, a potom znovu zkuste síť nastavit.



■ Tiskárna není připojena k síti.

Řešení

Vyberte možnost **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Kontrola připojení** a potom vytiskněte zprávu o připojení sítě. Pokud je na zprávě uvedena chyba síťového připojení, zkontrolujte zprávu o síťovém připojení a postupujte podle vytištěných řešení.

➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148

■ Došlo k problému s nastavením sítě na chytrém zařízení.

Řešení

Vyzkoušejte přístup k libovolné webové stránce z chytrého zařízení, abyste se ujistili, že síťová nastavení chytrého zařízení jsou správná. Pokud nemůžete přistupovat k žádné webové stránce, problém se týká chytrého zařízení.

Zkontrolujte síťového připojení počítače. Podrobnosti naleznete v dokumentaci dodané s chytrým zařízením.

Nelze provozovat tiskárnu jako očekávanou

Postupy jsou příliš pomalé

Tisk je příliš pomalý

V úvahu připadají následující příčiny.

■ Jsou spuštěny nepotřebné aplikace.

Řešení

Ukončete všechny nepotřebné aplikace v počítači nebo chytrém zařízení.

■ Tiskárna přešla do režimu spánku.

Řešení

Když je tiskárna v režimu spánku, před zahájením tisku se musí zahřát. Vysunutí papíru tak může chvíli trvat.

■ Tiskárna provádí úpravy.

Řešení

Tiskárna může kvůli zachování optimální kvality tisku přestat tisknout a automaticky provést některé interní úpravy. Po provedení úprav bude tiskárna automaticky pokračovat v tisku.

■ Je vybráno nastavení, jehož zpracování chvíli trvá, například silný papír.

Řešení

Při tisku na běžný papír nastavte jako typ papíru **Obyčejný papír**.

■ Tiskárna ochlazuje fixační jednotku.

Řešení

Při souvislém tisku na úzký papír musí tiskárna ochladit fixační jednotku, aby nedošlo k jejímu přehřátí, čímž se může zpomalit tisk. Počkejte na dokončení tisku.

■ Objem dat k tisku je příliš velký.

Řešení

Tisknete-li obrázek s velkým množstvím dat, v závislosti na CPU nebo paměti počítače se nemusí data zpracovat. Zkuste následující řešení.

- Pokud je to možné, nainstalujte do počítače více paměti.
- V ovladači tiskárny nastavte položku **Kvalita** na **Rychle** (300dpi).
- Vypněte rozhraní, která nepoužíváte.

Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript tiskne příliš pomalu

■ Kvalita tisku je nastavena na vysokou.

Řešení

Vyberte nastavení **Print Quality** v ovladači tiskárny na hodnotu **Fast**.

Displej LCD ztmaví

■ Tiskárna přešla do režimu spánku.

Řešení

Stisknutím libovolného tlačítka na ovládacím panelu vrátíte displej LCD do původního stavu.

Kořenový certifikát je třeba aktualizovat

■ Platnost kořenového certifikátu vypršela.

Řešení

Spusťte položku **Web Config** a poté aktualizujte kořenový certifikát.

Nelze zrušit tisk z počítače se systémem Mac OS X v10.6.8

■ Došlo k problému s vaším nastavením AirPrint.

Řešení

Spusťte **Web Config** a poté vyberte v nastavení **Protokol s nejvyšší prioritou** v **Nastavení AirPrint** vyberte možnost **Port9100**. V nabídce **Apple > Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování, Tisk a fax**) vyberte možnost **Předvolby systému**, odeberte tiskárnu a poté tiskárnu znovu přidejte.

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Zapomenuté heslo

■ Potřebujete pomoc od servisního personálu.

Řešení

Jestliže zapomenete heslo správce, obraťte se na podporu společnosti Epson.

Při používání aplikace Epson Status Monitor došlo k chybě v komunikaci.

V úvahu připadají následující příčiny.

■ IPP je využíváno pro komunikační protokoly.

Řešení

IPP nemůže sledovat síťové tiskárny, proto může dojít k chybě v komunikaci, ale tisk se normálně dokončí. Aby se tato chyba nezobrazovala, zrušte zaškrtnutí možnosti **Sledovat stav tisku(M)** na obrazovce **Nastavení oznámení**.

Je přesměrován tisk pomocí funkce vzdálená plocha. (Windows XP/Windows Vista)

Řešení

Zobrazuje se chyba v komunikaci, ale tisk je normálně dokončen.

Zpráva se zobrazí na LCD obrazovce

Pokud se na LCD obrazovce zobrazuje chybové hlášení, odstraňte problém podle pokynů na obrazovce nebo s využitím řešení uvedených dále.

Chybová hlášení	Řešení
Kombinace adresy IP a masky podsítě není platná. Další podrobnosti viz dokumentace.	Zadejte správnou IP adresu nebo výchozí bránu. V případě potřeby kontaktujte správce sítě.
Zaktualizujte kořenový certifikát pro používání služeb cloud.	Spusťte položku Web Config a poté aktualizujte kořenový certifikát.
Zkontrolujte, zda jsou nastavení portů tiskárny (například IP adresa) nebo ovladače tiskárny správná podle počítače.	Zkontrolujte, že je v dialogu Vlastnosti > Port v nabídce Tiskárna správně zvolen port tiskárny, jak je uvedeno níže.
Zkontrolujte, zda jsou nastavení portů nebo ovladače tiskárny správná podle počítače. Detaily viz dokumentace.	V případě připojení USB vyberte možnost „ USBXXX “ a v případě síťového připojení vyberte možnost „ EpsonNet Print Port “.
Automatické zobr. nastavení papíru je nastaveno na Vypnuto. Některé funkce nemusí být dostupné. Podrobnosti viz dokumentace.	Pokud je nastavení Automatické zobr. nastavení papíru deaktivováno, nelze použít technologii AirPrint.
Chyba tiskárny Znovu zapněte tiskárnu. Další podrobnosti viz dokumentace.	Jestliže se chybové hlášení po vypnutí a opětovném zapnutí napájení zobrazuje i nadále, obraťte se na podporu společnosti Epson.
Došel papír v XX.	Vložte papír a poté zcela zasuňte kazeta na papír.
Nainstalováno příliš mnoho jednotek kazet na papír. Vypněte napájení a odinstalujte jednotky navíc. Podrobnosti viz dokumentace.	Můžete nainstalovat až tři jednotky kazet na papír. Pro další jednotky kazet na papír proveďte odinstalaci v obráceném pořadí kroků instalace.
Jsou nainstalovány nepodporované jednotky kazet na papír. Vypněte napájení a kazety odinstalujte. Detaily viz dokumentace.	Jsou nainstalovány nepodporované jednotky kazet na papír. Odinstalujte je provedením kroků instalace v opačném pořadí.
Nelze tisknout, protože XX nefunguje. Můžete tisknout z jiné kazety.	Vypněte a zapněte napájení a znovu vložte kazetu kazeta na papír. Pokud se chyba zobrazuje i nadále, obraťte se na oddělení podpory společnosti Epson nebo na autorizované servisní středisko Epson za účelem opravy.
Končí životnost údržbového válce v XX.	Ložiska údržbové válce je potřeba pravidelně měnit. Papír není podáván správně z kazeta na papír, když je čas na výměnu. Obratě se na oddělení podpory nebo autorizované servisní středisko společnosti Epson a nechte údržbové válce vyměnit.
Skončila životnost údržbového válce v XX. Detaily viz dokumentace.	Obratě se na oddělení podpory nebo autorizované servisní středisko společnosti Epson a nechte vyměnit údržbové válce pro podavač kazeta na papír.

Chybová hlášení	Řešení
Recovery Mode Update Firmware	Tiskárna byla spuštěna v režimu obnovení, protože se nezdařila aktualizace firmwaru. Pokuste se firmware aktualizovat znovu pomocí následujících kroků. 1. Připojte tiskárnu k počítači kabelem USB. (V režimu obnovení nelze aktualizovat firmware prostřednictvím síťového připojení.) 2. Další pokyny vyhledejte na místních webových stránkách společnosti Epson.

Papír se zasekl

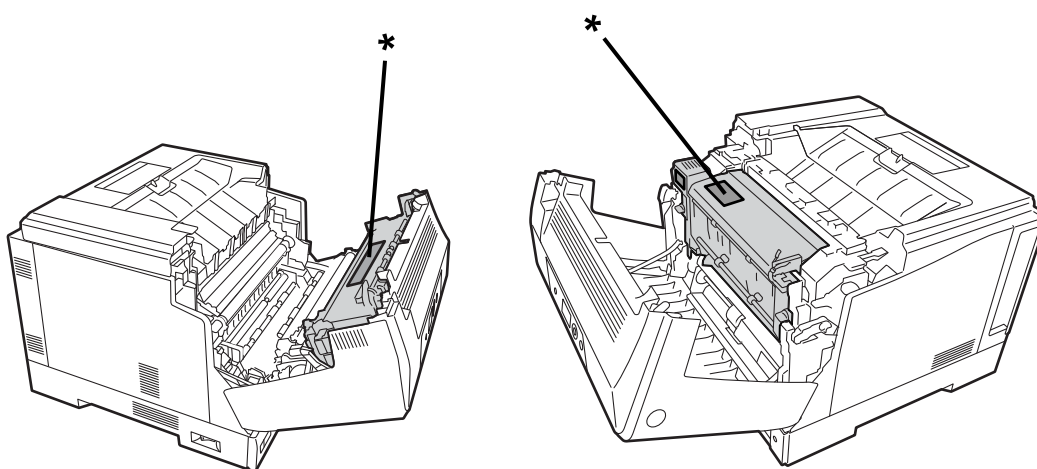
Zkontrolujte chybu zobrazenou na ovládacím panelu, postupujte podle pokynů a odstraňte uvízlý papír včetně případných útržků. LCD obrazovka zobrazí animaci, která vám ukazuje, jak odstranit uvízlý papír. V dalším kroku odstraňte chybu výběrem tlačítka **OK**.



Upozornění:

Pokud otevíráte přední kryt, když se tiskárna používá, nikdy se nedotýkejte fixační jednotky a krytu duplexní jednotky, které jsou označeny výstražným štítkem. Vnitřek je velmi horký a vysoké teploty mohou způsobit popáleniny.

Hvězdička () označuje umístění výstražného štítku.*



Při odstraňování uvízlého papíru postupujte takto:

- Uvízlý papír odstraňte opatrně oběma rukama, aby se papír neroztrhl. Pokud při odstraňování papíru použijete přílišnou sílu, papír se může roztrhnout. Jeho odstranění pak bude obtížnější a může znovu dojít k uvíznutí papíru.
- Pokud se papír roztrhne, odstraňte veškerý papír včetně případných útržků.
- Pokud roztržený papír nelze vyjmout nebo pokud nemůžete odstranit papír uvízlý v části tiskárny, která není popsána v této příručce, obraťte se na podporu Epson.

Zabránění uvíznutí papíru

Pokud dochází k častému uvíznutí papíru, zkontrolujte následující.

- Používejte papír podporovaný touto tiskárnou.
„Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- Postupujte podle pokynů pro manipulaci s papírem.
„Pokyny k manipulaci s papírem“ na str. 30
- Vložte papír ve správném směru a posuňte vodítko okraje k okraji papíru.
„Vkládání papíru“ na str. 31
- Nevkládejte více, než je uvedený maximální počet listů pro papír.
- Pokud jste vložili více listů papíru, vkládejte listy papíru postupně.
- Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a typu papíru odpovídají skutečné velikosti a typu papíru vloženého v tiskárně.

Je čas vyměnit spotřební materiál

Upozornění k manipulaci se spotřebním materiálem

Při výměně spotřebního materiálu nebo dílů pro údržbu vždy dodržujte následující zásady.



Varování:

Přečtěte si informace na uvedených odkazech i informace uvedené níže.

„Manipulace se spotřebním materiálem a díly pro údržbu“ na str. 16



Upozornění:

Při výměně spotřebního materiálu chraňte okolí tak, že rozložíte listy papíru, aby se toner nedostal na okolní povrchy nebo na oblečení.



Důležité:

Tento výrobek poskytuje nejlepší kvalitu tisku při použití originálního toneru. Při používání jiných produktů, které nebyly vyrobeny společností Epson, může dojít k poškození nebo zhoršení kvality tisku, na něž se nebude vztahovat záruka společnosti Epson. Za určitých okolností pak může tiskárna fungovat neočekávaným způsobem. Společnost Epson nebude odpovědná za škody nebo problémy vyplývající z použití spotřebních materiálů, které společnost Epson nevyrobila nebo neschválila.

Poznámka:

Spotřební materiál skladujte za následujících podmínek.

- Uchovávejte spotřební materiál mimo dosah přímého slunečního světla. Skladujte jej zabalený tak, jak byl zabalený při zakoupení, a na místě, které není vystaveno kondenzaci a kde se teplota pohybuje v rozmezí 0 až 35 °C a vlhkost v rozmezí 15 až 80 %.
- Neskladujte spotřební materiál v otočené nebo nakloněné poloze.

Je čas vyměnit tonerovou kazetu a sběrač odpadního toneru

Upozornění k manipulaci při výměně tonerové kazety

Při výměně tonerových kazet mějte na paměti následující body.



Důležité:

- Tonerovou kazetu nedoplňujte. Nemusel by být možný normální tisk.
- Pokud se toner dostane na pokožku nebo oblečení, okamžitě jej smyjte mýdlem a vodou.
- I když toner není pro lidi škodlivý, pokud jej ponecháte na pokožce nebo oblečení, může být obtížné jej odstranit.
- Po přemístění tonerových kazet z chladného do teplého prostředí je nechte zavřené a nechte je alespoň hodinu stát, aby se přizpůsobily teplotě v místnosti.

Upozornění k manipulaci při výměně sběrače odpadního toneru

Při výměně sběrače odpadního toneru mějte na paměti následující body.

- Nepoužívejte znovu toner ze sběrače odpadního toneru.
- Dávejte pozor, abyste toner nevysypali. I když toner není pro lidi škodlivý, pokud se dostane na pokožku nebo oblečení, okamžitě jej smyjte mýdlem a vodou. Pokud se toner vysype do tiskárny, setřete jej.

Výměna tonerových kazet a sběrače odpadního toneru

Když se zobrazí zpráva s výzvou k výměně tonerových kazet a sběrače odpadního toneru, vyberte možnost **Další** nebo **Jak na** a pak se podívejte na animace zobrazené na ovládacím panelu tiskárny, které vysvětlují postup výměny tonerových kazet a sběrače odpadního toneru.

Související informace

- ➔ „Kód spotřebního materiálu“ na str. 187
- ➔ „Upozornění k manipulaci se spotřebním materiálem“ na str. 131
- ➔ „Upozornění k manipulaci při výměně tonerové kazety“ na str. 132
- ➔ „Upozornění k manipulaci při výměně sběrače odpadního toneru“ na str. 132

Je čas vyměnit jednotku fotonosiče

S jednotkou fotonosiče jsou dodávány následující položky.

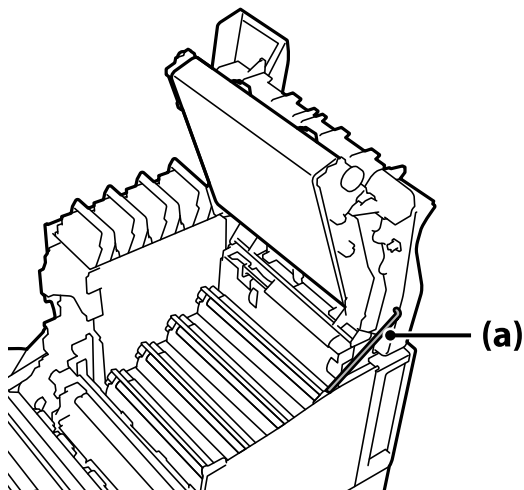
- plastový sáček pro sběr
- jednotka fotonosiče
- houbička pro výměnu

Upozornění k manipulaci při výměně jednotky fotonosiče

Při výměně jednotky fotonosiče mějte na paměti následující body.

⚠ Upozornění:

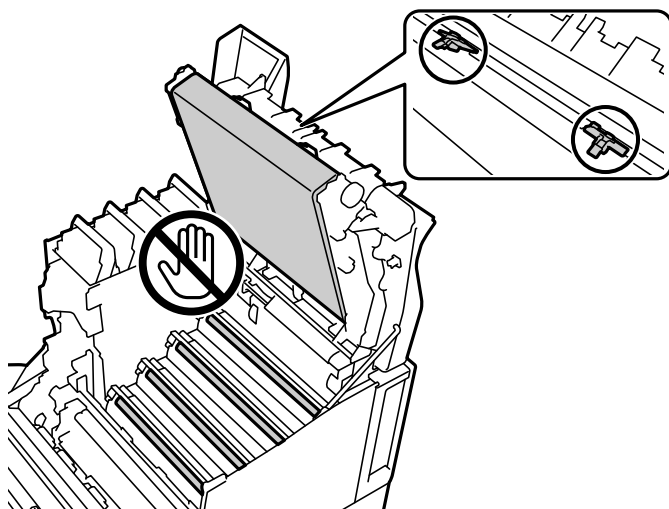
- ❑ Zajistěte horní kryt pomocí podpěry krytu (a). Pokud se kryt náhle zavře, může zachytit ruku nebo prsty a způsobit zranění.



- ❑ Při zavírání horního krytu držte dole páčku G a sklopte horní kryt. Pokud při zavírání budete držet kryt tonerové kazety, horní kryt se může náhle zavřít, zachytit ruku nebo prsty a způsobit zranění.

⚠ Důležité:

- ❑ Nedovolte, aby se části vyobrazené na následující ilustraci vzájemně dotýkaly, třely o sebe nebo narážely do jiných předmětů. Mastnota z pokožky, škrábance nebo nečistota mohou poškodit povrch těchto částí a negativně ovlivnit kvalitu tisku.



- ❑ Chraňte jednotku fotonosiče před přímým slunečním světlem a silným světlem. Ani v běžně osvětlené místnosti ji nenechávejte odkrytou déle než tři minuty. Vystavení silnému světlu nebo dlouhodobé vystavení světlu zhorší kvalitu tisku.
- ❑ Po přemístění jednotky fotonosiče z chladného do teplého prostředí ji nechte zavřenou a nechte ji alespoň hodinu stát, aby se přizpůsobila teplotě v místnosti.
- ❑ Umístěte jednotku fotonosiče na rovný stůl, aby se nepoškrábal její povrch.

Výměna jednotky fotonosiče

Když se zobrazí zpráva s výzvou k výměně jednotky fotonosiče, vyberte nabídku **Další** a pak se podívejte na animace zobrazené na ovládacím panelu tiskárny, které vysvětlují postup výměny jednotky fotonosiče.

Související informace

- ➔ „Kód spotřebního materiálu“ na str. 187
- ➔ „Upozornění k manipulaci se spotřebním materiálem“ na str. 131
- ➔ „Upozornění k manipulaci při výměně jednotky fotonosiče“ na str. 132

Kvalita tisku je nízká

Výtisky jsou světlé, tmavé, vybledlé nebo znečištěné



V úvahu připadají následující příčiny.

■ Používá se nepodporovaný papír.

Řešení

Používejte papír podporovaný touto tiskárnou.

- ➔ „Dostupný papír a kapacita“ na str. 183
- ➔ „Nedostupné typy papíru“ na str. 186

■ Papír je vlhký nebo příliš suchý.

Řešení

Vyměňte papír.

■ Nastavení papíru v tiskárně je nesprávné.

Řešení

Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a typu papíru odpovídají skutečné velikosti a typu papíru vloženého v tiskárně.

- ➔ „Nastavení velikosti a typu papíru“ na str. 31

Je zapnutý režim šetřící toner.

Řešení

Funkce pro šetření tonerem během tisku šetří tonerem, proto je kvalita tisku nižší než při běžném tisku. Tato funkce je užitečná, když příliš nezáleží na kvalitě tisku, například při zkušebním tisku. Režim šetřící toner můžete vypnout pomocí ovladače tiskárny nebo nabídek na ovládacím panelu tiskárny.

Ovládací panel

Vyberte možnost **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Nastavení tiskárny** > **Konfigurace tisku PDL** > **Obecná nastavení** a potom nastavte **Režim úspory toneru** na **Vyp.**

Windows

Na kartě **Další možnosti** ovladače tiskárny vyberte položku **Možnosti obrázku** a poté zrušte výběr položky **Úspora toneru**.

Mac OS

Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál** > **Možnosti** (nebo **Ovladač**). Nastavte položku **Úspora toneru** na hodnotu **Vypnuto**.

V ovladači tiskárny je položka Kvalita nastavena na Rychle (300 dpi).


Řešení

Pokud chcete tisknout s dobrou kvalitou, nastavte položku **Kvalita** na **Jemné** (600 dpi). Pokud chcete, aby byly nákresy přesnější, nastavte položku **Kvalita** na **Další nastavení** a potom přesuňte posuvník ke straně **Kvalita**. Pokud není k dispozici dostatek paměti, nemusí být možný tisk komplikovaných dat. V takovém případě nastavte položku **Kvalita** zpět na **Rychle** (300 dpi).

Pokud chcete, aby byly nákresy přesnější, vyberte kartu **Další možnosti** > **Možnosti obrázku** a potom deaktivujte nastavení **Zdůraznit tenké čáry**.

Dráha papíru je rozmazána.

Řešení

Vyčistěte dráhu papíru podle animací na LCD obrazovce tiskárny. Vyberte možnost  a pak vyberte **Odstraň. prob.** > **Nízká kvalita tisku** > **Šmouhy toneru na papíru** > **Vyčistěte válec dráhy papíru**.

Tiskárna se používá ve vysoké nadmořské výšce.

Řešení

Pokud používáte tiskárnu ve vysoké nadmořské výšce, vyberte **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Správa systému** > **Nabídka úprav tiskárny** a potom změňte nastavení **Vysočina**.

Je použit neoriginální spotřební materiál.

Řešení

Tento výrobek poskytuje nejlepší kvalitu tisku při použití originálního toneru. Při používání jiných produktů, které nebyly vyrobeny společností Epson, může dojít k poškození nebo zhoršení kvality tisku, na něž se nebude vztahovat záruka společnosti Epson. Za určitých okolností pak může tiskárna fungovat neočekávaným způsobem. Společnost Epson doporučuje používat originální tonerové kazety Epson. Ujistěte se, že kód kazety odpovídá výrobku.

Uvnitř tiskárny dochází ke kondenzaci.

Řešení

Ke kondenzaci dochází kvůli rozdílné teplotě uvnitř tiskárny a okolního vzduchu. Pokud používáte za chladného počasí v zimě topení, ohřátý vzduch přichází do kontaktu s tiskárnou a vodní pára zde kondenzuje. Vyberte **Nast.** > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** > **Režim předehřívání**, nastavte položku **Časovač předehřívání** na 60 minut, nechte tiskárnu zapnutou a potom, až bude tiskárna dostatečně ohřátá, zkuste tisknout.

Zhoršil se výkon jednotky fotonosiče, jednotka je poškozena nebo se blíží konec její životnosti.

Řešení

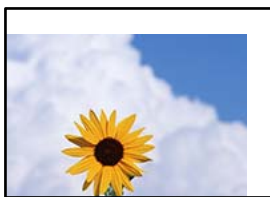
Pokud se situace po vytištění několika stránek nezlepší, vyměňte jednotku fotonosiče za novou.

Pokud se v horní a dolní části výtisků objevují černé linky, problém může vyřešit vyčištění expozičního okna.

➔ „Výměna jednotky fotonosiče“ na str. 134

➔ „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 92

Výtisk má nesprávnou polohu, velikost nebo okraje



V úvahu připadají následující příčiny.

Papír je vložen nesprávně.

Řešení

Vložte papír ve správném směru a posuňte vodítko okraje k okraji papíru.

➔ „Vkládání papíru“ na str. 31

Velikost papíru je nesprávně nastavena.

Řešení

Slouží k výběru odpovídajícího nastavení formátu papíru.

V aplikačním softwaru není provedeno nastavení okrajů v oblasti tisku.

Řešení

Upravte nastavení okrajů v aplikaci tak, aby se okraje nacházely v oblasti tisku.

➔ „Možnosti tisku“ na str. 203

Nelze tisknout barevně



V úvahu připadají následující příčiny.

- **V ovladači tiskárny je položka Barva nastavena na hodnotu Stupně šedi.**

Řešení

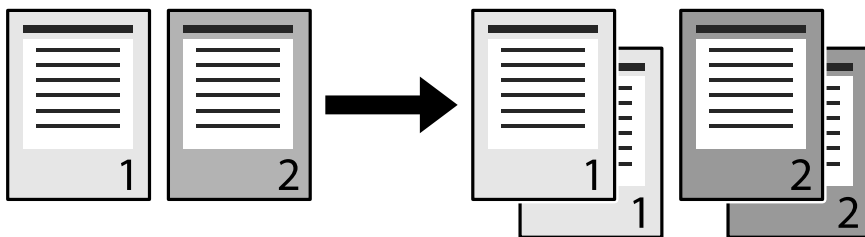
Změňte nastavení na Barva.

- **Nastavení barev v používané aplikaci není vhodné pro barevný tisk.**

Řešení

Zajistěte, aby nastavení v používané aplikaci bylo vhodné pro barevný tisk.

Nelze kompletovat vytištěné stránky

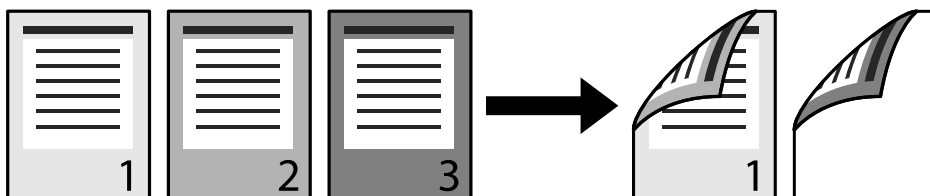


- **V ovladači tiskárny a aplikaci je vybráno nastavení pro kompletování (Windows).**

Řešení

Pokud nastavíte kompletování v ovladači tiskárny a aplikaci, ze které tisknete, tisk s kompletováním se nemusí provést správně. Pokud jste nastavili kompletování v aplikaci, nenastavujte jej v ovladači tiskárny.

Při oboustranném tisku je poslední stránka vytištěna na opačné straně

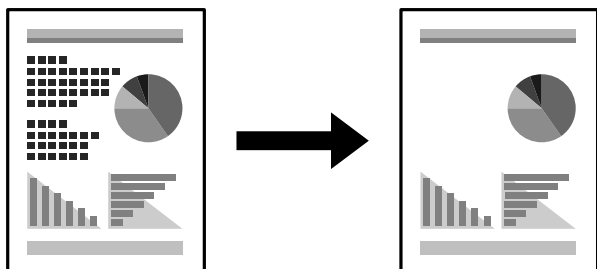


- **Nastavení převodu oboustranného tisku na jednostranný je chybné.**

Řešení

Vyberte možnost **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Konfigurace tisku PDL > Obecná nastavení** a potom nastavte **Upravit na jednostr.** na **Vyp.**

Písmo nelze vytisknout.



V úvahu připadají následující příčiny.

Uživatelé systému Windows mohou využít nahrazení určitých písem TrueType písmem tiskárny.

Řešení

Na kartě **Údržba** ovladače tiskárny vyberte položku **Rozšířená nastavení** a poté zrušte výběr položky **Pro písmo TrueType použít náhrady**.

Tiskárna nepodporuje vybrané písmo.

Řešení

Vyberte v aplikaci písmo podporované tiskárnou a potom zahajte tisk.

Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript netiskne správně

V úvahu připadají následující příčiny.

Došlo k problému s daty.

Řešení

- Jestliže byl soubor vytvořen v aplikaci, která umožňuje měnit formát dat, například v aplikaci Adobe Photoshop, zkontrolujte, zda nastavení v aplikaci odpovídá nastavení v ovladači tiskárny.
- Soubory EPS vytvořené v binárním formátu se nemusí správně tisknout. Při vytváření souborů EPS v aplikaci nastavte formát na ASCII.
- V systému Windows tiskárna nemůže tisknout binární data, pokud je připojená k počítači pomocí rozhraní USB. Nastavte **Výstupní protokol** na kartě **Nastavení zařízení** ve vlastnostech tiskárny na hodnotu **ASCII** nebo **TBCP**.
- V systému Windows vyberte vhodná náhradní písmena na kartě **Nastavení zařízení** ve vlastnostech tiskárny.

Tiskárna při použití ovladače tiskárny PostScript tiskne ve špatné kvalitě

Nebyla provedena nastavení barvy.

Řešení

Na kartě **Papír/kvalita** v ovladači tiskárny není možné vytvořit barevné nastavení. Klikněte na položku **Upřesnit** a vyberte nastavení **Color Mode**.

Problém nelze odstranit

Pokud nemůžete problém vyřešit po vyzkoušení všech řešení, obraťte se na podporu společnosti Epson.

Související informace

➔ [„Kontaktování podpory společnosti Epson“ na str. 299](#)

Přidání nebo výměna počítače nebo zařízení

Připojení k tiskárně, která byla připojena k síti.	142
Opětovné nastavení síťového připojení.	143
Kontrola stavu síťového připojení.	147

Připojení k tiskárně, která byla připojena k síti

Pokud je tiskárna již připojena k síti, můžete k tiskárně pomocí sítě připojit počítač nebo chytré zařízení.

Použití síťové tiskárny z druhého počítače

Pro připojení tiskárny k počítači doporučujeme použít instalační program. Instalátor můžete v počítači spustit některým z následujících způsobů.

Nastavení z webu

Otevřete následující web a pak zadejte název produktu. Přejděte do části **Instalace** a začněte s nastavováním.

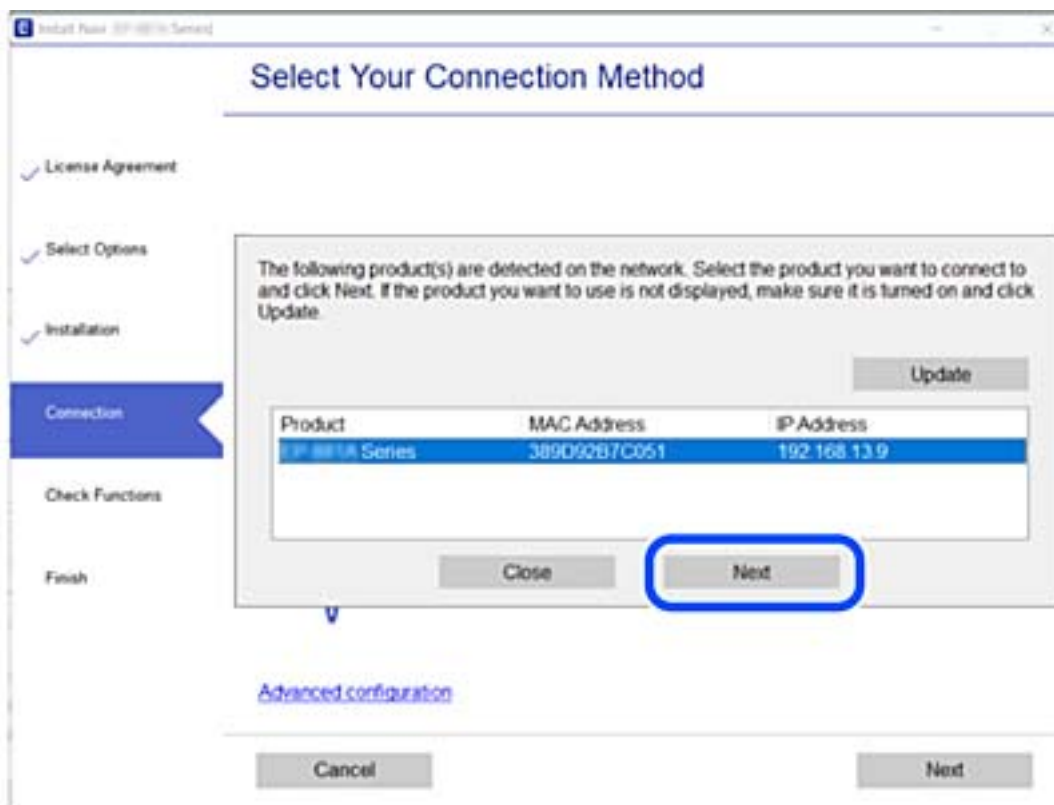
<http://epson.sn>

Nastavení pomocí disku se softwarem (pouze pro modely, které se dodávají s tímto diskem a pro uživatele, kteří mají počítač se systémem Windows a s optickou jednotkou)

Vložte do počítače disk se softwarem a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Volba tiskárny

Dodržujte pokyny na obrazovce, dokud se nezobrazí následující obrazovka. Vyberte název tiskárny, kterou chcete, a pak klikněte na tlačítko **Další**.



Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Použití síťové tiskárny z chytrého zařízení

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho chytrého zařízení.

Další podrobnosti naleznete v následujícím textu.

„Vytvoření nastavení pro připojení k inteligentnímu zařízení“ na str. 144

Opětovné nastavení síťového připojení

Tato část vysvětluje, jak provést nastavení síťového připojení a změnit způsob připojení při výměně bezdrátového směrovače nebo počítače.

Při výměně bezdrátového směrovače

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho počítače nebo chytrého zařízení.

Při výměně bezdrátového směrovače proveďte nastavení připojení mezi počítačem nebo chytrým zařízením a tiskárnou.

Tato nastavení potřebujete udělat, pokud změníte poskytovatele internetových služeb a podobně.

Vytvoření nastavení pro připojení k počítači

Pro připojení tiskárny k počítači doporučujeme použít instalační program. Instalátor můžete v počítači spustit některým z následujících způsobů.

Nastavení z webu

Otevřete následující web a pak zadejte název produktu. Přejděte do části **Instalace** a začněte s nastavováním.

<http://epson.sn>

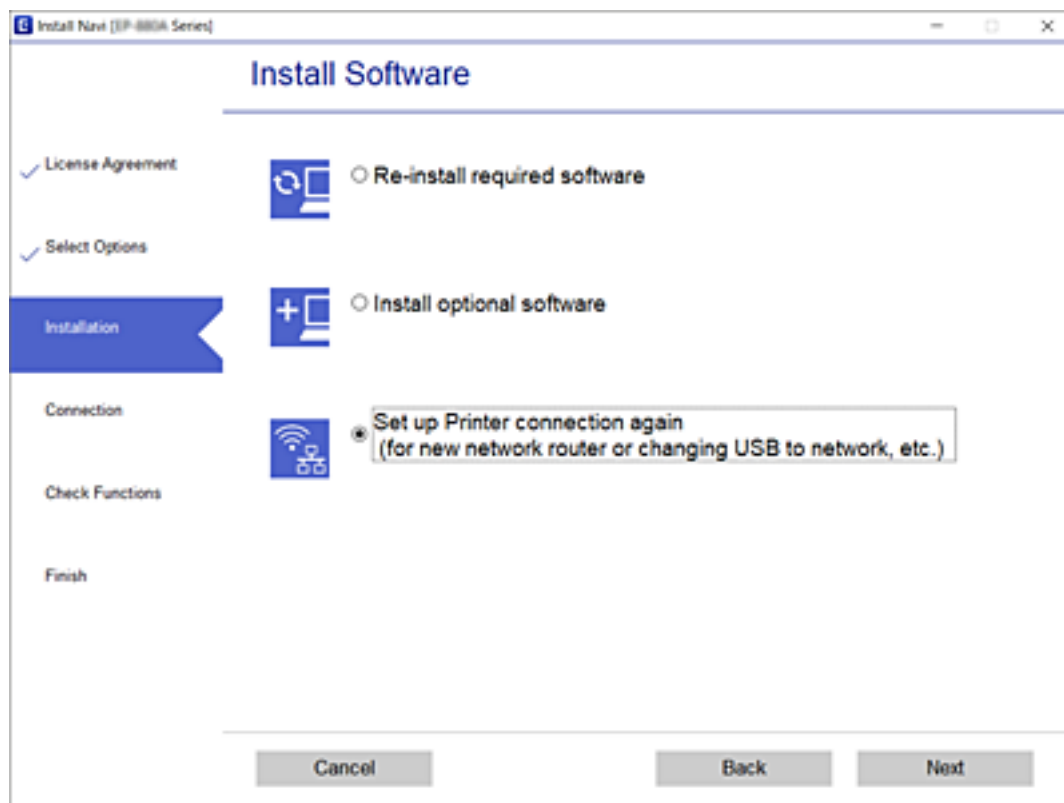
Nastavení pomocí disku se softwarem (pouze pro modely, které se dodávají s tímto diskem a pro uživatele, kteří mají počítač se systémem Windows a s optickou jednotkou)

Vložte do počítače disk se softwarem a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Výběr způsobu připojení

Dodržujte pokyny na obrazovce, dokud se nezobrazí následující obrazovka.

Na obrazovce Instalovat software vyberte možnost **Znovu nastavit připojení Tiskárna (pro nový síťový směrovač nebo při změně USB na síť atd.)** a poté klikněte na tlačítko **Další**.



Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Pokud se nemůžete připojit, prohlédněte si následující a pokuste se problém vyřešit.

Windows: „Nelze se připojit k síti“ na str. 110

Mac OS: „Nelze se připojit k síti“ na str. 118

Vytvoření nastavení pro připojení k inteligentnímu zařízení

Můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho chytrého zařízení, když připojíte tiskárnu ke stejné síti jako bezdrátový směrovač. Abyste mohli tiskárnu používat z chytrého zařízení, proveďte nastavení z následujícího webu. Na web přejděte z chytrého zařízení, které chcete k tiskárně připojit.

<http://epson.sn> > Instalace

Při výměně počítače

Při výměně počítače proveďte nastavení připojení mezi počítačem a tiskárnou.

Vytvoření nastavení pro připojení k počítači

Pro připojení tiskárny k počítači doporučujeme použít instalační program. Instalátor můžete v počítači spustit některým z následujících způsobů.

Nastavení z webu

Otevřete následující web a pak zadejte název produktu. Přejděte do části **Instalace** a začněte s nastavováním.

<http://epson.sn>

Nastavení pomocí disku se softwarem (pouze pro modely, které se dodávají s tímto diskem a pro uživatele, kteří mají počítač se systémem Windows a s optickou jednotkou)

Vložte do počítače disk se softwarem a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Změna způsobu připojení k počítači

Tato část vysvětluje, jak změnit způsob připojení při připojení počítače a tiskárny.

Změna z USB na síťové připojení

Použití instalátoru a opětovné nastavení s jiným způsobem připojení.

Nastavení z webu

Otevřete následující web a pak zadejte název produktu. Přejděte do části **Instalace** a začněte s nastavováním.

<http://epson.sn>

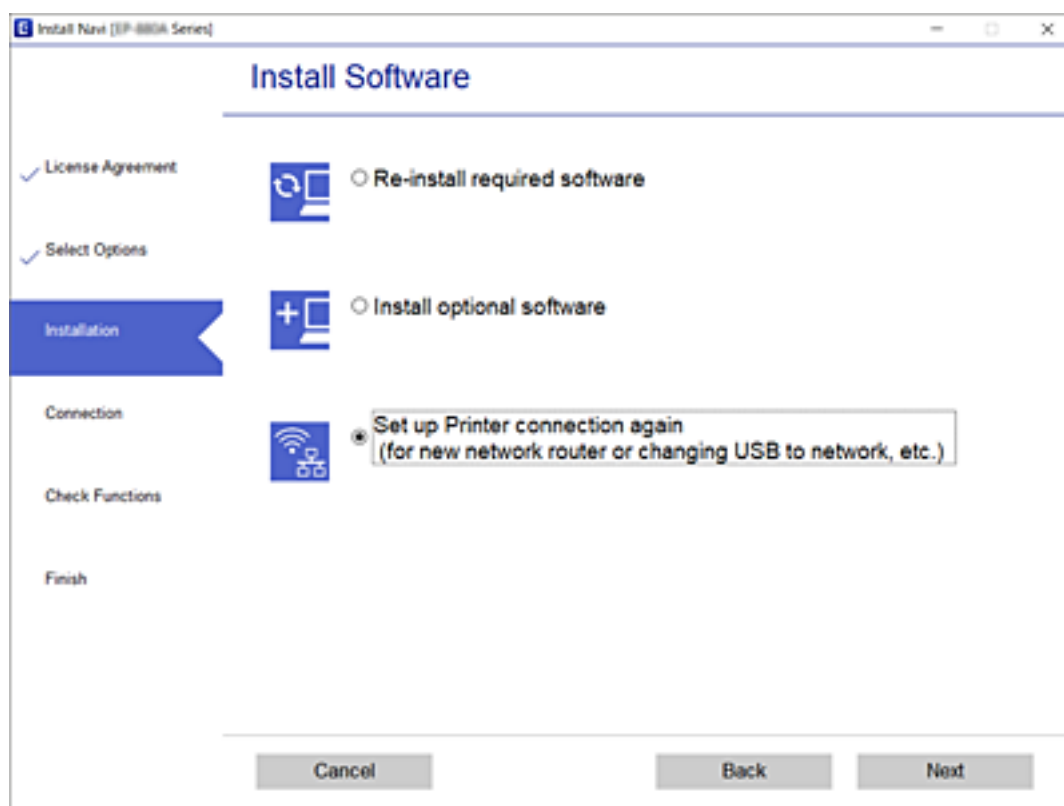
Nastavení pomocí disku se softwarem (pouze pro modely, které se dodávají s tímto diskem a pro uživatele, kteří mají počítač se systémem Windows a s optickou jednotkou)

Vložte do počítače disk se softwarem a postupujte podle pokynů na obrazovce.

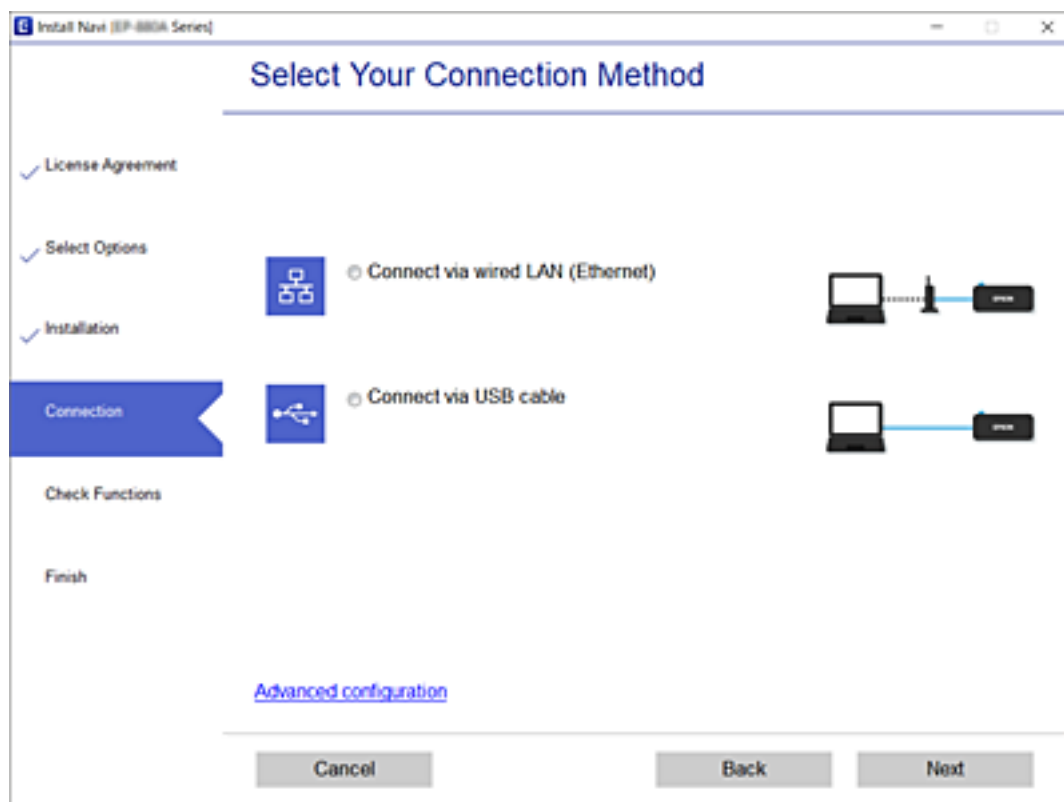
Výběr změny způsobu připojení

Dodržujte pokyny na obrazovce, dokud se nezobrazí následující obrazovka.

Na obrazovce Instalovat software vyberte možnost **Znovu nastavit připojení Tiskárna (pro nový síťový směrovač nebo při změně USB na síť atd.)** a poté klikněte na tlačítko **Další**.



Zvolte možnost **Připojit prostřednictvím drátové místní sítě LAN (Ethernet)** a poté klikněte na položku **Další**.



Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Kontrola stavu síťového připojení

Stav síťového připojení lze zkontrolovat následujícím způsobem.

Související informace

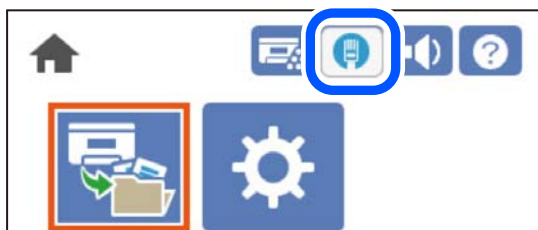
- ➔ „Kontrola stavu síťového připojení z ovládacího panelu“ na str. 147
- ➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148

Kontrola stavu síťového připojení z ovládacího panelu

Stav síťového připojení můžete zkontrolovat pomocí ikony sítě nebo informací o síti na ovládacím panelu tiskárny.

Kontrola stavu síťového připojení pomocí ikony sítě

Stav připojení sítě můžete zkontrolovat pomocí ikony sítě na domovské obrazovce tiskárny.



Související informace

- ➔ „Průvodce ikonou sítě“ na str. 26

Zobrazení podrobných informací o síti na ovládacím panelu

Pokud je vaše tiskárna připojena k síti, informace vztahující se k síti je také možné zobrazit výběrem síťových nabídek, které chcete zkontrolovat.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Stav sítě.**
3. Chcete-li zkontrolovat informace, vyberte nabídky, které chcete prověřit.
 - Stav drátové sítě LAN
Zobrazí informace o síti (název zařízení, připojení, sílu signálu atd.) pro připojení přes síť Ethernet nebo Wi-Fi.
 - Tisk stavu
Vytiskne stavový list sítě. Informace pro Ethernet se vytisknou na dvou nebo více stranách.

Tisk zprávy o připojení sítě

Po vytisknutí zprávy o síťovém připojení můžete zkontrolovat stav sítě pro tiskárnu.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
Pro výběr položky použijte tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stiskněte tlačítko OK.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Kontrola připojení.**
Spustí se kontrola připojení.
3. Vyberte možnost **Tisk kontr. zprávy.**
4. Vytiskněte zprávu o připojení sítě.
Pokud chyba vznikla, zkontrolujte zprávu o připojení sítě a postupujte podle vytištěných řešení.

Související informace

➔ „Zprávy a řešení na zprávě o připojení sítě“ na str. 148

Zprávy a řešení na zprávě o připojení sítě

Zkontrolujte zprávy a kódy chyb na zprávě o připojení sítě a postupujte podle řešení.

The screenshot shows a network connection check report. At the top, it says "Check Network Connection". Below that, the "Check Result" is "FAIL" and the "Error code" is "(E-2)". A blue box highlights the error code, and a blue arrow points from it to the label 'a'. Another blue box highlights the troubleshooting instructions, and a blue arrow points from it to the label 'b'. The instructions read: "See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect. If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again. If your problems persist, see your documentation for help and networking tips." Below this is a table of "Checked Items" and a "Network Status" section.

Checked Items	
Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status	
Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

- a. Kód chyby
- b. Zprávy ohledně síťového prostředí

Související informace

- ➔ „E-1“ na str. 149
- ➔ „E-8“ na str. 149
- ➔ „E-9“ na str. 149
- ➔ „E-10“ na str. 150
- ➔ „E-11“ na str. 150
- ➔ „E-12“ na str. 150
- ➔ „E-13“ na str. 151

E-1

Řešení:

- Ujistěte se, zda je ethernetový kabel řádně připojen k tiskárně a rozbočovači nebo jinému síťovému zařízení.
- Zkontrolujte, zda jsou rozbočovač nebo jiné síťové zařízení zapnuty.

E-8

Řešení:

- Povolte DHCP na bezdrátovém směrovači, pokud je nastavení Získat IP adresu nastaveno na možnost Automaticky.
- Pokud je nastavení získání IP adresy tiskárny nastaveno na ruční nastavení, je ručně zadaná IP adresa mimo rozsah (příklad: 0.0.0.0) a není platná. Nastavte platnou IP adresu z ovládacího panelu tiskárny.

Související informace

- ➔ „Nastavení sítě“ na str. 199

E-9

Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Zařízení jsou zapnutá.
- Můžete přistupovat k Internetu a ostatním počítačům nebo síťovým zařízením ve stejné síti ze zařízení, která chcete připojit k tiskárně.

Pokud po ověření výše uvedených podmínek přesto nepřipojí vaši tiskárnu a síťová zařízení, vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte. Potom resetujte nastavení sítě spuštěním softwaru, který stáhněte z následujícího webu.

<http://epson.sn> > **Instalace**

Související informace

➔ „Vytvoření nastavení pro připojení k počítači“ na str. 144

E-10

Řešení:

Zkontrolujte následující možnosti.

- Jiná zařízení na síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (IP adresa, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud jste nastavili možnost Získat IP adresu tiskárny na ruční.

Pokud není síťová adresa správná, resetujte ji. IP adresu tiskárny, masku podsítě a výchozí bránu můžete zkontrolovat v části **Stav sítě** zprávy o připojení sítě.

Související informace

➔ „Nastavení sítě“ na str. 199

E-11

Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Výchozí adresa brány je správná, pokud nastavíte funkci Nastavení TCP/IP tiskárny na možnost Zadán ručně.
- Zařízení, které je nastaveno jako výchozí brána, je zapnuté.

Nastavte správnou adresu výchozí brány. Výchozí adresu brány můžete ověřit v části **Stav sítě** ve zprávě o síťovém připojení.

Související informace

➔ „Nastavení sítě“ na str. 199

E-12

Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Ostatní zařízení v síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (adresa IP, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud je zadáváte ručně.
- Síťové adresy ostatních zařízení (maska podsítě a výchozí brána) jsou totožné.
- Adresa IP nekoliduje s ostatními zařízeními.

Pokud po ověření výše uvedených podmínek přesto nepřipojí vaši tiskárnu a síťová zařízení, vyzkoušejte následující možnosti.

- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.

Znovu proveďte nastavení sítě pomocí instalátoru. Můžete ho spustit z následujícího webu.

<http://epson.sn> > **Instalace**

V bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat více hesel. Pokud je zaregistrováno více hesel, zkontrolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno v tiskárně.

Související informace

➔ „Nastavení sítě“ na str. 199

➔ „Vytvoření nastavení pro připojení k počítači“ na str. 144

E-13

Řešení:

Zkontrolujte následující.

Síťová zařízení, například bezdrátový směrovač, rozbočovač a směrovač, jsou zapnutá.

Nastavení TCP/IP pro síťová zařízení nebylo provedeno ručně. (Pokud je nastavení TCP/IP provedeno automaticky, zatímco nastavení TCP/IP pro ostatní síťová zařízení je provedeno ručně, síť tiskárny se může lišit od sítě pro ostatní zařízení.)

Pokud to nefunguje ani po ověření výše uvedeného, zkuste následující.

Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.

Proveďte nastavení sítě v počítači, který je ve stejné síti, jako tiskárna, pomocí instalačního programu. Můžete ho spustit z následujícího webu.

<http://epson.sn> > **Instalace**

V bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat více hesel. Pokud je zaregistrováno více hesel, zkontrolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno v tiskárně.

Související informace

➔ „Nastavení sítě“ na str. 199

➔ „Vytvoření nastavení pro připojení k počítači“ na str. 144

Tisk stavového listu sítě

Po vytisknutí můžete zkontrolovat podrobné informace o síti.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.

Pro výběr položky použijte tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stiskněte tlačítko OK.

2. Vyberte možnost **Stav tiskárny/tisk > Síť**.

3. Vyberte možnost **Tisk stavu**.

4. Zkontrolujte zprávu a poté vytiskněte stavový list sítě.

Kontrola sítě počítače (pouze Windows)

Pomocí příkazového řádku zkontrolujte stav připojení počítače a cestu připojení k tiskárně. To vás povede k vyřešení problémů.

příkaz ipconfig

Zobrazení stavu připojení síťového rozhraní, které je aktuálně používáno počítačem.

Porovnáním informací o nastavení se skutečnou komunikací můžete zkontrolovat, zda je připojení správné. V případě, že je ve stejné síti více serverů DHCP, můžete zjistit skutečnou adresu přiřazenou k počítači, odkazovaný server DNS atd.

Formát: ipconfig /all

Příklady:

```
Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all
Windows IP Configuration
Host Name . . . . . : WIN2012R2
Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No
DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . . : Gigabit Network Connection
Description . . . . . : 
Physical Address . . . . . : XX-XX-XX-XX-XX-XX
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
DHCPv6 IAID . . . . . : 283142549
DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-00
DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.{00000000-ABCD-EFGH-IJK-LMNOPQRSTUUV}>:

Media State . . . . . : Media disconnected
Connection-specific DNS Suffix . . : 
Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
Physical Address . . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes

c:\>_
```

příklad pathping

Můžete potvrdit seznam směrovačů procházejících cílovým hostitelem a směrování komunikace.

Formát: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Příklady: pathping 192.0.2.222

```
Administrator: Command Prompt
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
 0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
 1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

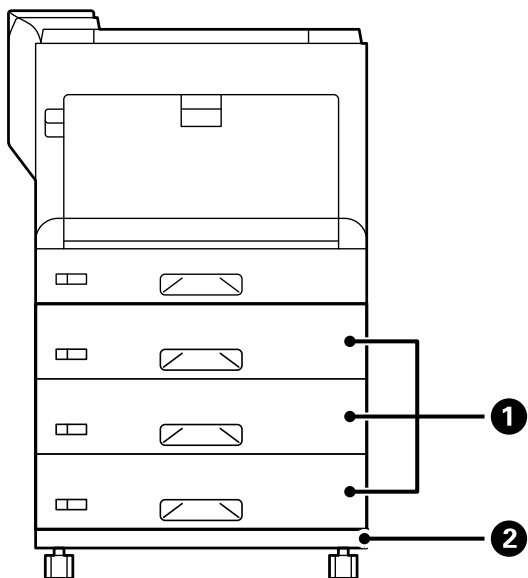
Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
 0      0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
 1  38ms      0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.
c:\>_
```

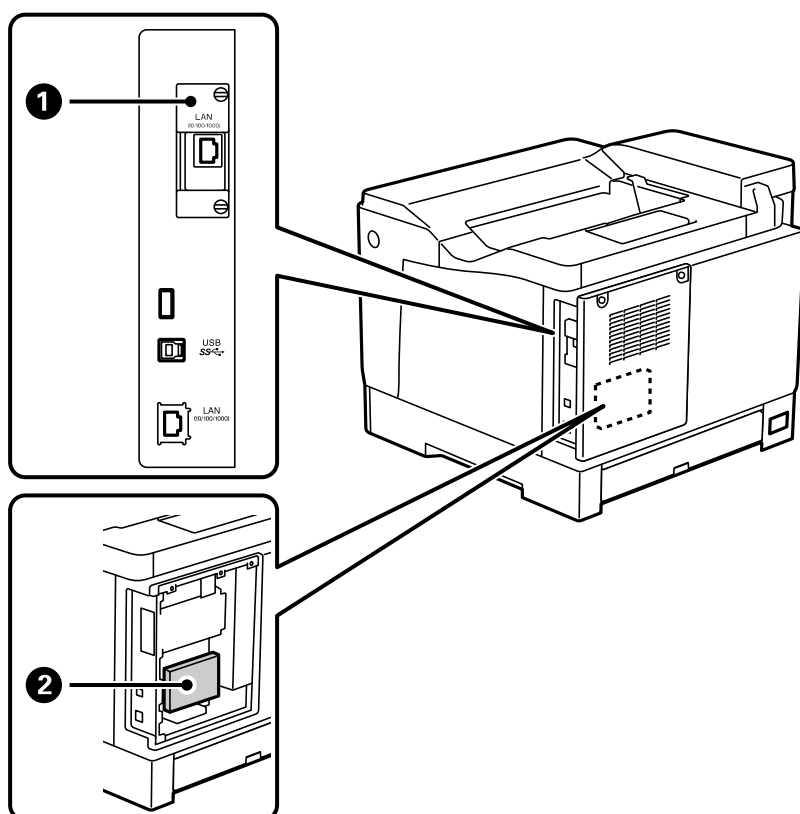

Použití volitelných položek

Seznam volitelných položek.	154
Zásady pro instalaci volitelných položek.	155
Kontrola nainstalovaných volitelných položek.	156
Stojan tiskárny (Printer Stand).	156
Jednotka kazety na papír (Optional Cassette Unit).	160
jednotka pevného disku (HDD).	166
Ethernetová karta (10/100/1000 Base-T,Ethernet).	173

Seznam volitelných položek



Č.	Volitelná položka	Kód	Souhrn
1	Paper Cassette Unit	C12C934401	<p>Umožňuje vložit až 550 listů běžného papíru (80 g/m²).</p> <p>Můžete nainstalovat až 3 jednotky kazet na papír.</p> <p>„Jednotka kazety na papír (Optional Cassette Unit)“ na str. 160</p>
2	Printer Stand	C12C932091	<p>S kolečky.</p> <p>„Stojan tiskárny (Printer Stand)“ na str. 156</p>



Č.	Volitelná položka	Kód	Souhrn
1	10/100/1000 Base-T, Ethernet	C12C934471	Jsou dostupné dvě kabelové sítě LAN. Pro komunikaci se používá vysokorychlostní rozhraní, které podporuje 1 Gb/s. „Ethernetová karta (10/100/1000 Base-T, Ethernet)“ na str. 173
2	HDD	C12C934441	Můžete nainstalovat pevný disk. Použijte vyhrazený pevný disk (modelové číslo: C12C934441). V případě připojení jiného pevného disku nelze zaručit funkčnost. „jednotka pevného disku (HDD)“ na str. 166

Zásady pro instalaci volitelných položek

Připravte si předem minci nebo šroubovák.

Ujistěte se, že volitelné položky nejsou poškozené a že nic nechybí. Pokud si všimnete jakéhokoli poškození nebo pokud něco chybí, obraťte se na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

Varování:

Nerozebírejte výrobek vlastními silami, pokud k tomu nejste výslovně vyzváni v dokumentaci tiskárny. Mohlo by dojít k poškození bezpečnostních prvků a následným nehodám, jako je únik laserového světla, abnormální zahřívání fixační jednotky nebo úraz elektřinou v částech s vysokým napětím.

 **Upozornění:**

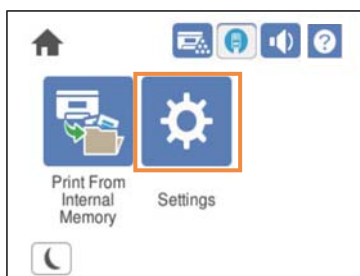
- Při přenášení tiskárny ji zvedejte ve stabilní poloze. Zvedání tiskárny v nestabilní poloze může způsobit poranění.
- Při připojování kabelů a volitelných položek se ujistěte, že je připojujete správným směrem a dle pokynů v příručce. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu.

Kontrola nainstalovaných volitelných položek

To, zda jsou volitelné položky nainstalovány správně, můžete zkontrolovat pomocí listu List stavu konfigurace.

1. Vyberte možnost **Nast.** na ovládacím panelu tiskárny.

Stisknutím tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ vyberte nabídky a potom stiskněte tlačítko OK.



2. Vyberte možnost **Stav tiskárny/tisk > Tisk stavu > List stavu konfigurace.**

3. Vyberte možnost **Tisk.**

Pokud chcete tisknout na obě strany, vyberte **Oboustranný tisk.**

Stojan tiskárny (Printer Stand)

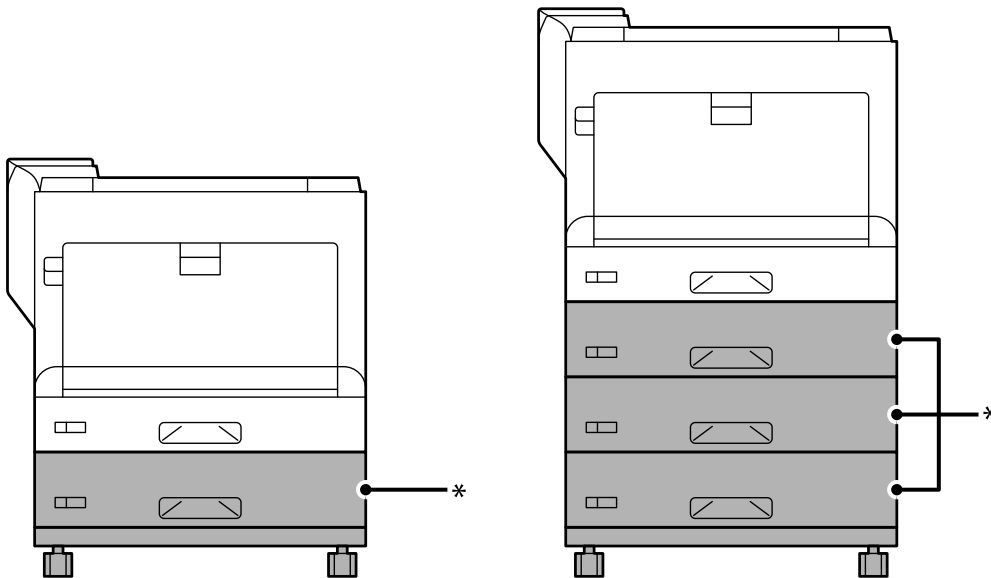
 **Důležité:**

- Při přenášení tiskárny se ujistěte, že ji zvedáte ve stabilní poloze. Zvedání tiskárny, když je v nestabilní poloze, může způsobit poranění.
- Tiskárna je těžká; z tohoto důvodu ji musí při vybalování a přenášení vždy nést dvě nebo více osob.

Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír

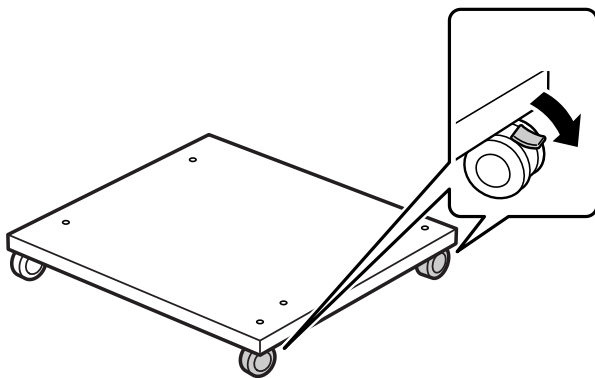
Stojan tiskárny můžete nainstalovat na jednotku kazety na papír nebo přímo na tiskárnu.

Následující pokyny popisují jako příklad instalaci na jednotku kazety na papír. Pokud instalujete jednotky kazet na papír, doporučujeme použít stojan tiskárny.

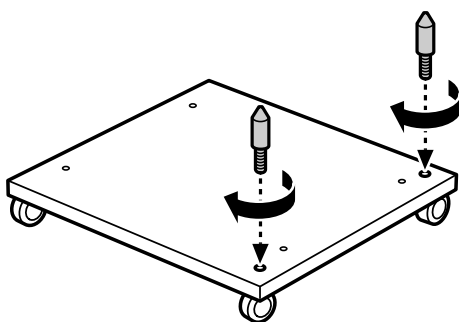


*: Je možné přidat tři jednotky kazet na papír.

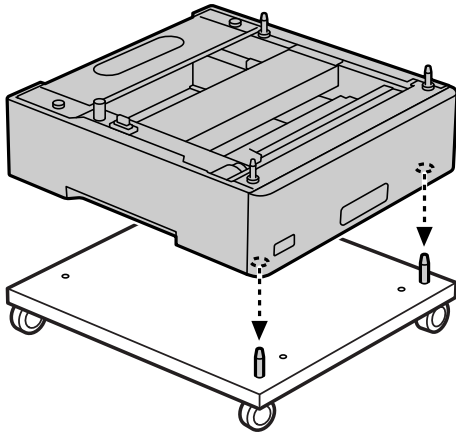
1. Umístíte stojan tiskárny na rovný povrch a zajistíte přední kolečka. Nechte kolečka zajištěná, aby se tiskárna nepohybovala.



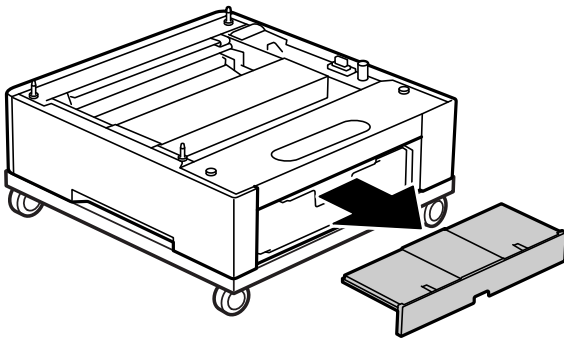
2. Nainstalujte na stojan tiskárny dva vodící kolíky.



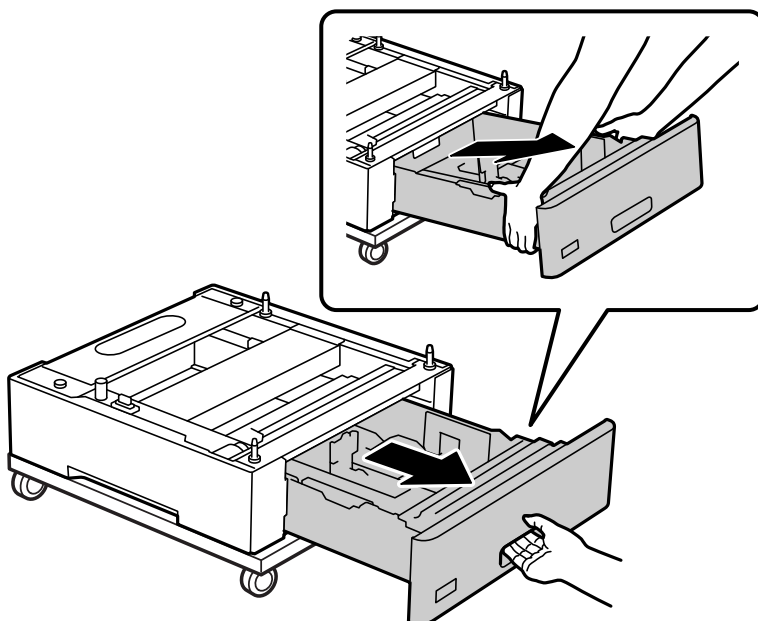
3. Položte spodní jednotku kazety na papír na stojan tiskárny. Zarovnejte jednotlivé otvory na spodní straně s vodicími kolíky.



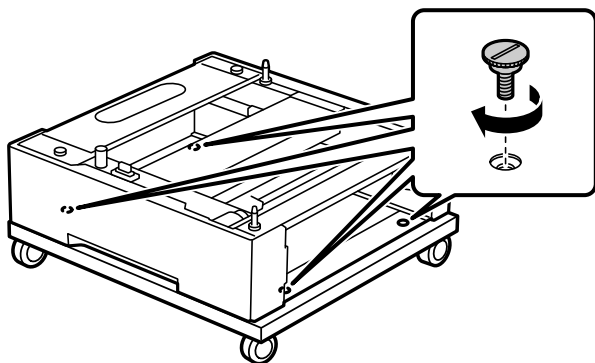
4. Odstraňte zadní kryt horní jednotky kazety na papír.



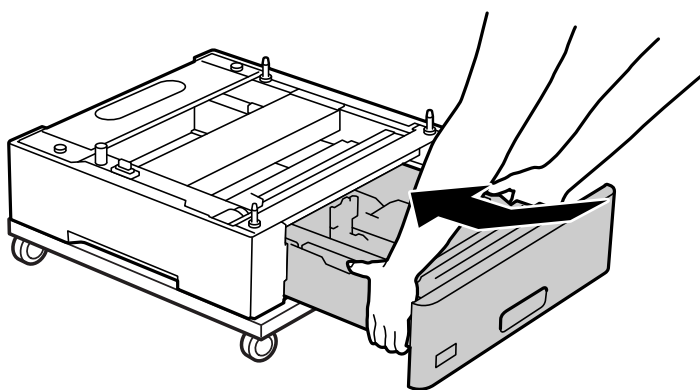
5. Vytáhněte horní kazetu na papír.



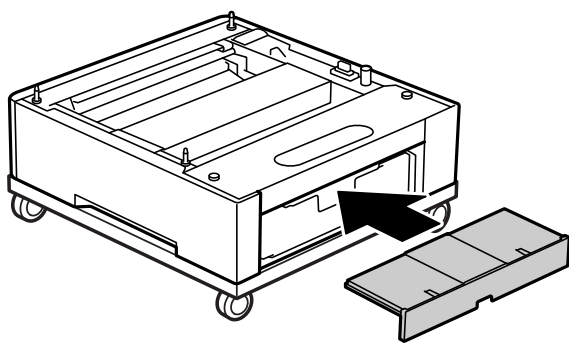
6. Připevněte jednotku kazety na papír ke stojanu tiskárny čtyřmi šrouby.



7. Vložte znovu kazetu na papír do jednotky kazety na papír.



8. Nainstalujte zpět odstraněný zadní kryt.



Informace k instalaci tiskárny na jednotku kazety na papír nebo na stojan tiskárny naleznete v části *Související informace*.

Související informace

➔ [„Instalace jednotek kazet na papír“ na str. 160](#)

Přemístění tiskárny s připevněným stojanem tiskárny

Odemkněte zarážku na kolečkách. Při přesouvání tiskárny se vyhýbejte schodům, aby tiskárna nebyla vystavena nárazům.

Související informace

➔ „Přemísťování nebo přeprava tiskárny“ na str. 102

Specifikace stojanu tiskárny

Rozměry*	<input type="checkbox"/> Šířka: 512 mm (20.2 palce) <input type="checkbox"/> Hloubka: 518 mm (20.4 palce) <input type="checkbox"/> Výška: 109 mm (4.3 palce)
Hmotnost	Přibližně 5.1 kg (11.3 lb)

*:Včetně 20mm vystupujícího kolíku.

Jednotka kazety na papír (Optional Cassette Unit)

Instalace jednotek kazet na papír

Upozornění:

- Před zahájením instalace nezapomeňte vypnout tiskárnu, odpojit napájecí kabel z tiskárny a odpojit všechny další kabely. V opačném případě by mohlo dojít k poškození napájecího kabelu s následkem požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Při zvedání tiskárny položte ruce na místa znázorněná níže. Jestliže zvednete tiskárnu a budete ji držet jinde, tiskárna může upadnout nebo vám může zachytit prsty při pokládání.



! **Důležité:**

Jestliže používáte stojan tiskárny, nainstalujte ho předem na spodní jednotku kazety na papír.

Při instalaci stojanu tiskárny zajistěte kolečka. Jinak by se tiskárna mohla nečekaně pohnout a mohlo by dojít k nehodě.

1. Položte jednotku kazety na papír na rovný povrch.

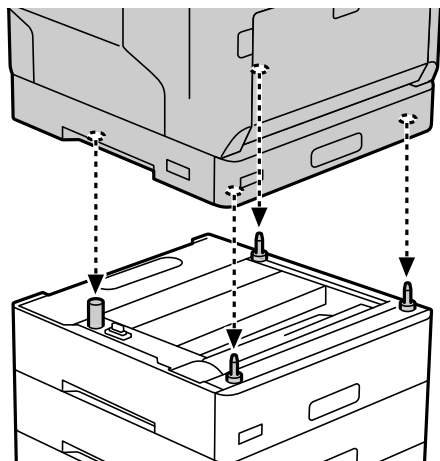
Pokud instalujete také jednotky kazet na papír, druhou jednotku kazety na papír umístěte na spodní jednotku kazety na papír. Zarovnejte jednotlivé otvory na spodní straně s vodicími kolíky.

Viz kroky 4 až 8 v části Související informace níže.

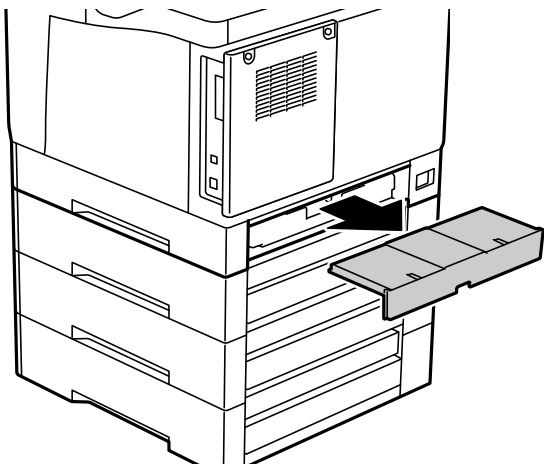
[„Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír“ na str. 156](#)

2. Položte tiskárnu na jednotku kazety na papír.

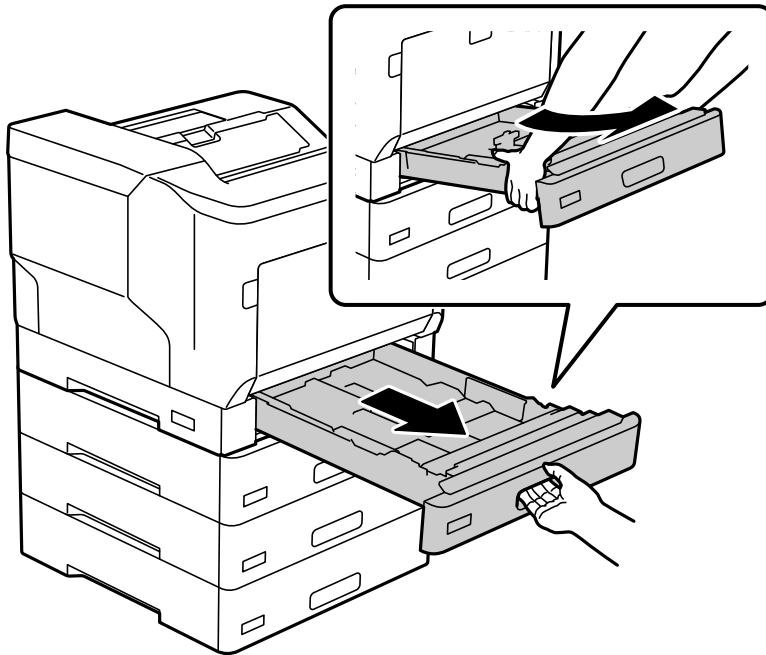
Zarovnejte jednotlivé otvory na tiskárně s vodicími kolíky jednotky kazety na papír a potom tiskárnu spusťte, dokud nebude spočívat na jednotkách.



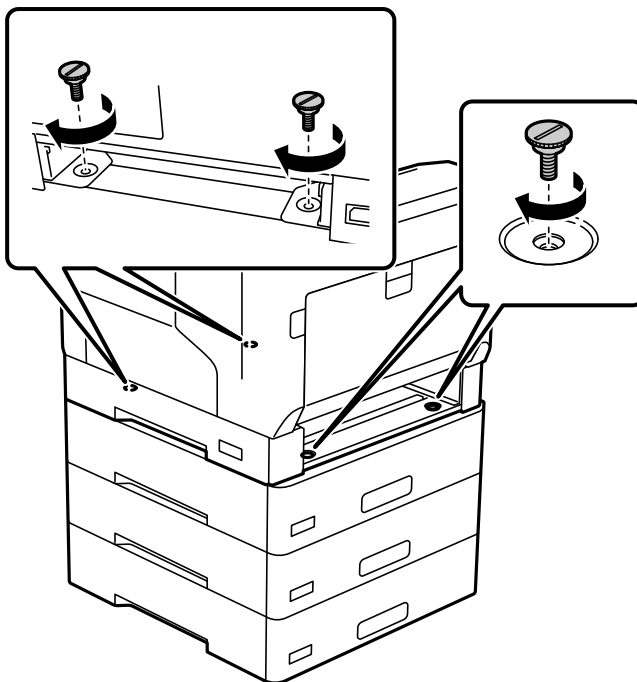
3. Odstraňte zadní kryt standardní jednotky kazety na papír.



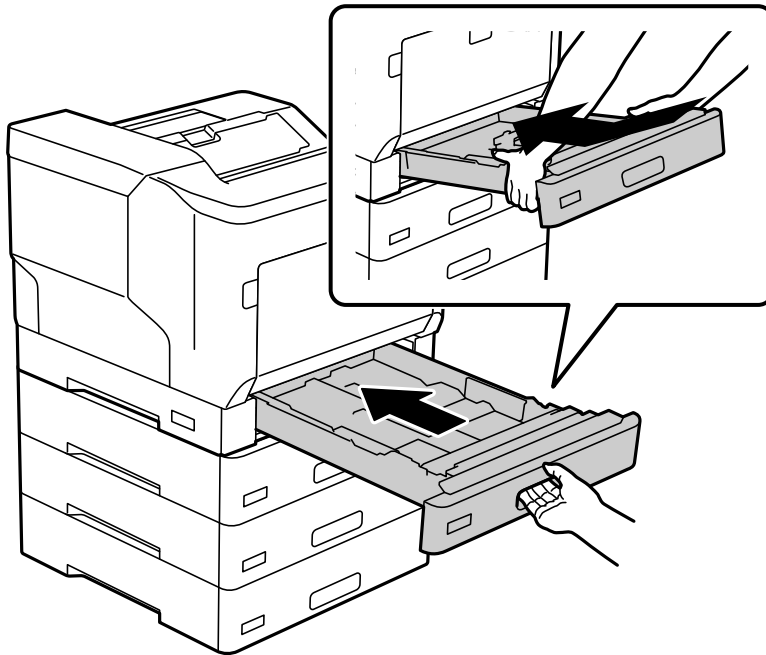
4. Vytáhněte kazetu na papír.



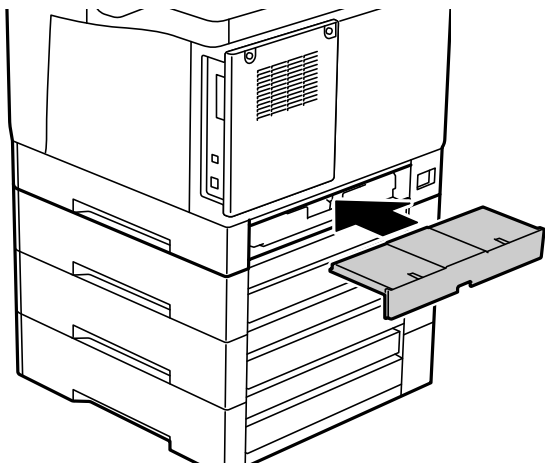
5. Připevněte tiskárnu k jednotkám kazet na papír čtyřmi šrouby.



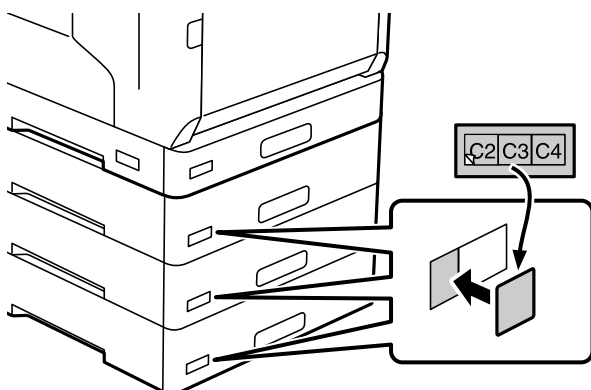
6. Vložte znovu kazetu na papír.



7. Nainstalujte zpět odstraněný zadní kryt.



8. Nalepte štítky na přední stranu kazet na papír.
Odshora dolů nalepte štítky kazeta na papír 2 (C2), kazeta na papír 3 (C3) a kazeta na papír 4 (C4).



9. Znovu připojte kabel USB a napájecí kabel a poté tiskárnu zapněte.
10. Po nainstalování jednotek kazet na papír vytiskněte List stavu konfigurace a zkontrolujte, zda jsou volitelné položky nainstalovány správně.

AL-C9500DN **EPSON**
EXCEED YOUR VISION

Configuration Status Sheet		PAGE. 001	
		2021.04.18 17:08	
Hardware Configuration		Serial Number:0000000000	
Device ID:AL-C9500DN			
MAC Address:50:18:9C:C2:60:21			
< Hardware >		Authentication Device Status:Disconnected	
Additional network:Auto		PC Connection:	
Auto Error Solver:ON			
Paper Source Settings			
Paper Cassette	Paper Size	Paper Type	Paper Size Auto Detect
Cassette 1	A4	Plain Paper	ON
paper tray	A4 < Horizontal >	Plain Paper	
Auto Select Settings			
Cassette 1	ON		
paper tray	ON		

Související informace

- ➔ „Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír“ na str. 156
- ➔ „Kontrola nainstalovaných volitelných položek“ na str. 156

Nastavení jednotky kazety na papír v ovladači tiskárny

Chcete-li používat nainstalovanou jednotku kazety na papír, ovladač tiskárny potřebuje získat potřebné informace.

Nastavení jednotky kazety na papír v ovladači tiskárny – Windows

Poznámka:

Přihlaste se do počítače jako správce.

1. Na počítači otevřete seznam tiskáren.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Klikněte na tlačítko Start a poté vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware** v části **Tiskárny a faxy**.
2. Pravým tlačítkem klikněte na tiskárnu nebo ji stiskněte a podržte, vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny** nebo **Vlastnost** a poté klikněte na kartu **Volitelná nastavení**.
3. Zvolte možnost **Vyžádat od tiskárny** a poté klikněte na položku **Získat**.
Informace **Volitelné zdroje papíru** se zobrazí v části **Informace o aktuální tiskárně**.
4. Klikněte na možnost **OK**.

Nastavení jednotky kazety na papír v ovladači tiskárny — Mac OS

1. Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál** > **Možnosti** (nebo **Ovladač**).
2. Nastavte možnost **Dolní kazeta** podle počtu kazet na papír.
3. Klikněte na možnost **OK**.

Přemístění tiskárny s přípevněnými jednotkami kazet na papír

Pokud při přesouvání tiskárnu zvedáte, odpojte tiskárnu od volitelné jednotky kazety na papír.

Související informace

- ➔ „Přemísťování nebo přeprava tiskárny“ na str. 102
- ➔ „Instalace stojanu tiskárny na jednotku kazety na papír“ na str. 156
- ➔ „Instalace jednotek kazet na papír“ na str. 160

Problémy s jednotkou kazety na papír

Z jednotek kazet na papír se nepodává papír

Jestliže jste přidali jednotky kazet na papír, je potřeba provést nastavení v ovladači tiskárny.

Specifikace jednotky kazety na papír

Podporovaný papír	Typ	Běžný papír, recyklovaný papír, silný papír
	Formát	A5, A4, A3, B5, B4, Letter, Legal
	Gramáž papíru	60 až 175 g/m ²
Kapacita	Maximálně 550 listů (80 g/m ²)	
Rozměry*	<input type="checkbox"/> Šířka: 500 mm (19.7 palce) <input type="checkbox"/> Hloubka: 518 mm (20.4 palce) <input type="checkbox"/> Výška: 163 mm (6.5 palce)	
Hmotnost	Přibližně 9.6 kg (21.2 lb)	

* : Včetně vystupujícího kolíku.

jednotka pevného disku (HDD)

Pokud nainstalujete jednotku pevného disku, můžete používat funkce Ověřit úlohu a Vytisknout znovu.

Instalace pevného disku

Pro instalaci pevného disku si připravte šroubovák.

Upozornění:

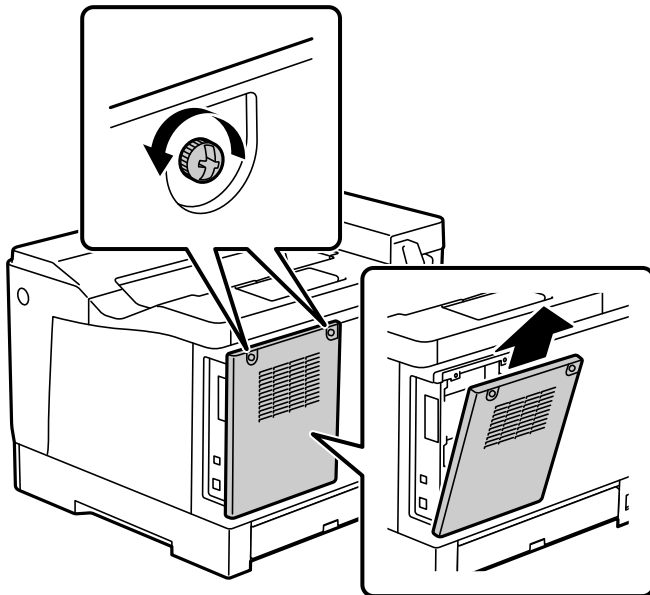
Je nutné vypnout napájení, odpojit napájecí kabel a zkontrolovat, že byly odpojené všechny kabely. Mohlo by dojít k poškození napájecího kabelu s následkem požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Důležité:

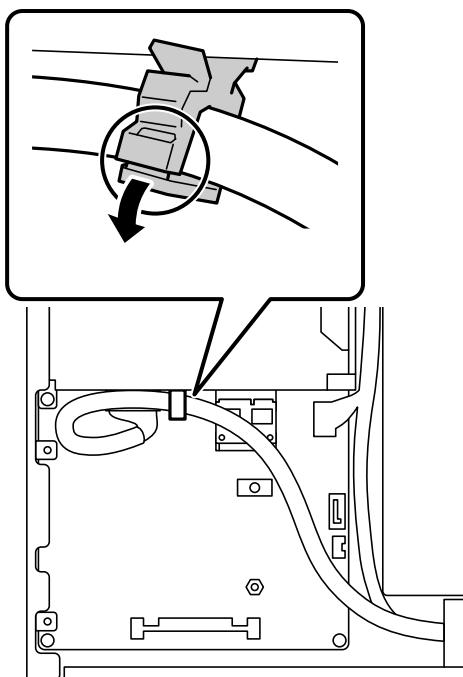
- Nainstalujte vyhrazený pevný disk (modelové číslo: C12C934441). V případě instalace jiného pevného disku nelze zaručit funkčnost.
- Elektrostatický výboj může poškodit součásti tiskárny. Před instalací pevného disku vybijte statickou elektřinu ze svého těla tak, že se dotknete uzemnění.
- S pevným diskem zacházejte opatrně. Použití přílišné síly může poškodit součásti.

1. Vypněte tiskárnu tlačítkem .

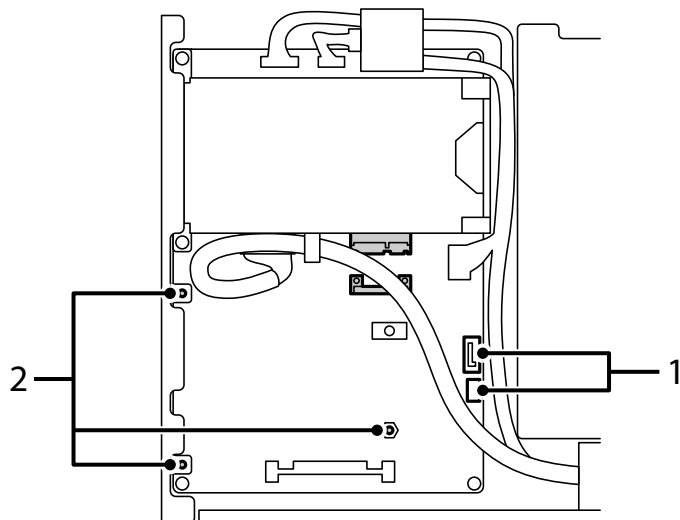
2. Odpojte všechny kabely, např. napájecí kabel a kabel USB.
3. Vyšroubujte dva šrouby a potom sundejte zadní kryt.



4. Vytáhněte kabel ze svorky.



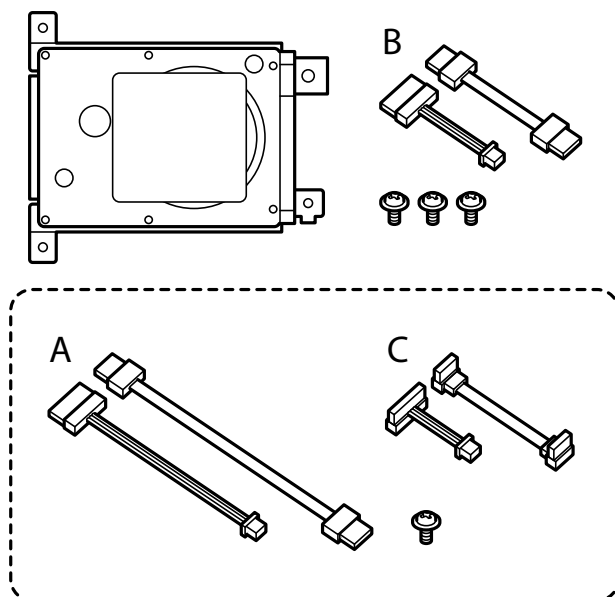
5. Na následující ilustraci je naznačeno, kam pevný disk umístit.



*1: Konektor pro kabel

*2: Místa pro šrouby

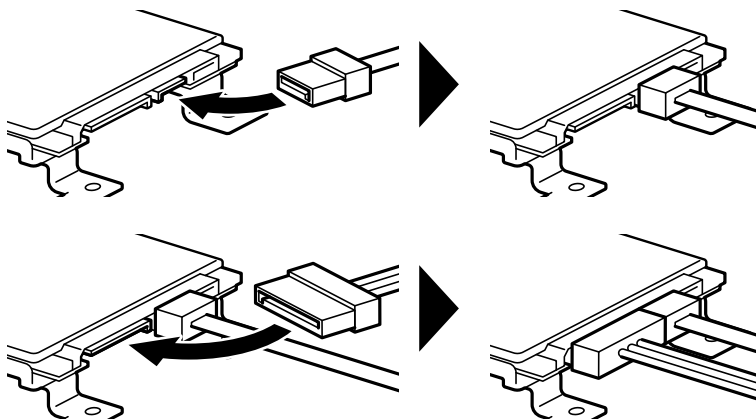
6. Zkontrolujte dodané položky.



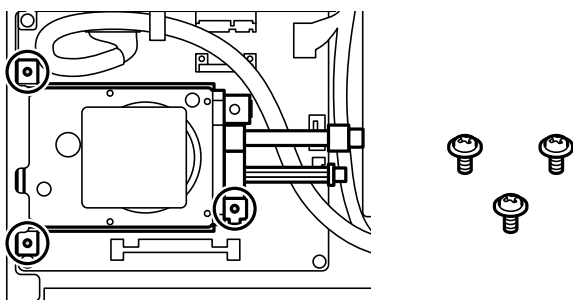
Poznámka:

Jeden šroub a sady kabelů A a C se nepoužívají.

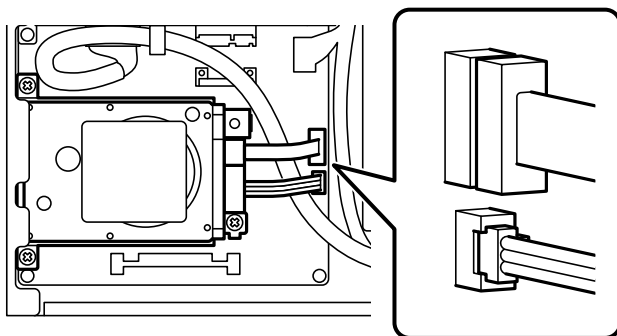
7. Připojte dva kabely k pevnému disku.
Připojte kabely správným směrem, jak je znázorněno níže.



8. Umístěte pevný disk tak, že zarovnáte jednotlivé otvory s otvory pro šrouby na tiskárně, a poté pevný disk připevněte na místo pomocí třech šroubů.

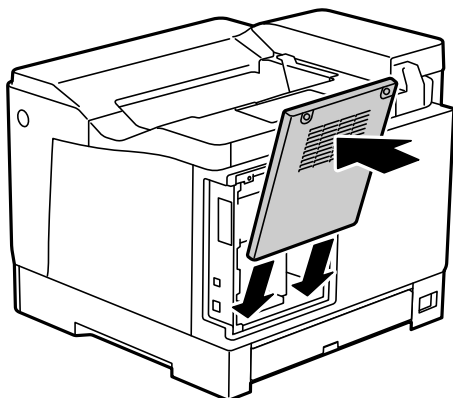


9. Připojte dva kabely k desce.

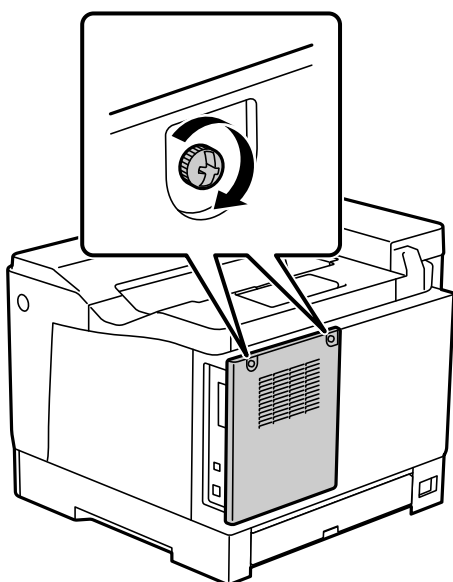


10. Zajistěte kabel svorkou.

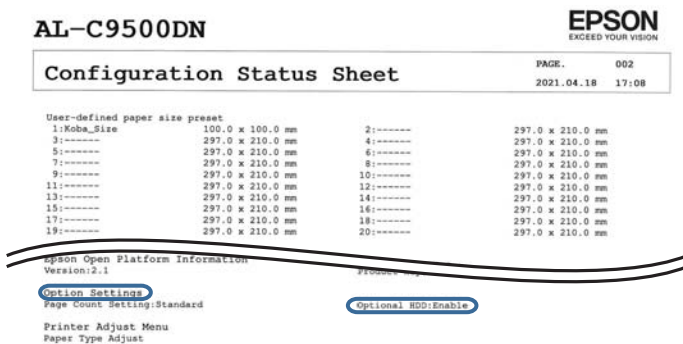
- Nasadte zpět zadní kryt podle následující ilustrace.



- Zajistěte zadní kryt pomocí dvou šroubů.



- Zapojte odpojený napájecí kabel a kabel USB.
- Po nainstalování pevného disku vytiskněte List stavu konfigurace a zkontrolujte, zda je pevný disk nainstalován správně.



! *Důležité:*

- Nainstalovaný pevný disk nevyndávejte. Pokud jej znovu nainstalujete, data uložená na pevném disku nemusí být uchována a mohou být odstraněna.*
- Pokud vyndáte pevný disk kvůli provedení oprav nebo přepravě tiskárny, může dojít ke ztrátě dat. Vyberte možnost Blokovat přídavný HDD a potom pevný disk vyndejte provedením kroků instalace v opačném pořadí.*

Související informace

➔ „Kontrola nainstalovaných volitelných položek“ na str. 156

Nastavení pevného disku v ovladači tiskárny

Postup je stejný jako pro jednotku kazety na papír.

Související informace

➔ „Nastavení jednotky kazety na papír v ovladači tiskárny“ na str. 164

Zadání nastavení pro zpracování uložených dat

Můžete upravit nastavení pro zpracování dat uložených na interním pevném disku.

Úlohy tisku se dočasně ukládají na pevný disk, aby se zpracovala data pro ověřený tisk a velký objem kopírování apod. Proveďte nastavení pro bezpečné vymazání těchto dat.

Sekvenční odstranění z pevného disku

Když je tato možnost povolena, cílová data se mažou postupně, když už nejsou potřebná, například po dokončení tisku. Cíl, který se smaže, jsou data zapsaná, když je tato možnost povolena.

Protože je nutný přístup na pevný disk, opozdí se přechod do úsporného režimu.

Vymazat celou paměť

Smažou se všechna data na pevném disku. Během formátování nemůžete provádět jiné operace nebo vypnout zařízení.

- Vysoká rychlost:** Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání.
- Přepsat:** Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání a přepíší se ostatní data ve všech oblastech, aby se smazala všechna data.
- Trojité přepsání:** Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání a třikrát se přepíší ostatní data ve všech oblastech, aby se smazala všechna data.

Nastavení postupného odstranění

Poznámka:

Nastavení lze zadat také na ovládacím panelu zařízení.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte možnost **Správa zařízení > Uložená data.**

2. Nastavte položku **Sekvenční odstranění z pevného disku** na hodnotu **Zapnuto**.
3. Klikněte na tlačítko **OK**.

Formátování interního pevného disku

1. Zvolte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení vymazání HDD**.
3. Vyberte možnost **Vymazat celou paměť**.
4. Podle svého záměru vyberte možnost **Vysoká rychlost, Přepsat** nebo **Trojité přepsání**.
5. Vyberte položku **Ano** na obrazovce s potvrzením.

Možnosti nabídky pro tisk z počítače (s nainstalovaným pevným diskem)

Pokud chcete používat pevný disk, vyberte v ovladači tiskárny položku **Vlastnosti tiskárny > Volitelné nastavení > Informace o tiskárně > Manuální nastavení > Nastavení > Jednotka pevného disku**.

Karta Další možnosti v systému Windows (když je nainstalován pevný disk)

Typ úlohy:

- Ověřit úlohu:** Při tisku více kopií můžete nejprve vytisknout pouze jednu kopii a zkontrolovat její obsah. Chcete-li po vytištění druhé kopie pokračovat v tisku, použijte ovládací panel tiskárny.
Klikněte na možnost **Nastavení** a nastavte položky **Uživatelské jméno** a **Název úlohy**.
- Vytisknout znovu:** Umožňuje uložit tiskovou úlohu do paměti tiskárny. Zahájit tisk můžete pomocí ovládacího panelu tiskárny.
Klikněte na možnost **Nastavení** a nastavte položky **Uživatelské jméno** a **Název úlohy**.

Související informace

- ➔ „Karta Další možnosti“ na str. 39
- ➔ „Vytištění jedné kopie před tiskem dalších kopií“ na str. 56
- ➔ „Uložení tiskových úloh v paměti tiskárny a opakovaný tisk“ na str. 57

Seznam nabídky nastavení (s nainstalovaným pevným diskem)

Když je nainstalovaný pevný disk, zobrazuje se na ovládacím panelu tiskárny níže uvedená nabídka.

Nast. > **Obecná nastavení** > **Správa systému**

Nastavení vymazání HDD:

Slouží k nastavení zpracování dat uložených na interním pevném disku.

Úlohy tisku se dočasně ukládají na pevný disk, aby se zpracovala data pro ověřený tisk a velký objem kopírování apod. Proveďte nastavení pro bezpečné vymazání těchto dat.

Nastavení automatického vymazání paměti:

Když je tato možnost povolena, cílová data se mažou postupně, když už nejsou potřebná, například po dokončení tisku. Cíl, který se smaže, jsou data zapsaná, když je tato možnost povolena.

Protože je nutný přístup na pevný disk, opozdí se přechod do úsporného režimu.

Vymazat celou paměť:

Smažou se všechna data na pevném disku. Během formátování nemůžete provádět jiné operace nebo vypnout zařízení.

Vysoká rychlost:

Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání.

Přepsat:

Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání a přepíšu se ostatní data ve všech oblastech, aby se smazala všechna data.

Trojitě přepsání:

Smažou se všechna data pomocí speciálního příkazu k vymazání a třikrát se přepíšu ostatní data ve všech oblastech, aby se smazala všechna data.

Blokovat přídatný HDD:

Pokud při opravě nebo přemísťování tiskárny odpojíte pevný disk, vyberte toto nastavení.



Důležité:

Nainstalovaný pevný disk nevyndávejte. Pokud jej znovu nainstalujete, data uložená na pevném disku nemusí být uchována a mohou být odstraněna.

Ethernetová karta (10/100/1000 Base-T,Ethernet)

Seznam funkcí při používání přídatné sítě

Funkce		Standardní	Dodatečná	Související informace
Tisk	Tisk z počítače	✓	✓	
Epson Connect		✓	-	„Tisk pomocí služby Cloud Service“ na str. 88
EPSON Software Updater		✓	-	„Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)“ na str. 193

Funkce		Standardní	Dodatečná	Související informace
Aktualizace firmwaru		✓	-	„Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)“ na str. 193
Nastavení sítě	Nastavení IP adresy	✓*1	✓*1	„Přiřazení IP adresy (při používání přídavné sítě)“ na str. 177
	Nastavení serveru proxy	✓	-	„Nastavení serveru proxy (při používání přídavné sítě)“ na str. 178
Nastavení pomocí nástroje Web Config		✓*1	✓*1	„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230
E-mailová upozornění		✓*2	✓*2	„Konfigurace poštovního serveru“ na str. 245 „Konfigurace e-mailových upozornění (při používání přídavné sítě)“ na str. 179
Konfigurace hesla správce		✓*1	✓*1	„Konfigurace hesla správce na ovládacím panelu“ na str. 253 „Konfigurace hesla správce z počítače“ na str. 254 „Konfigurace hesla správce pro přídavnou síť“ na str. 176
Rozšířené nastavení zabezpečení	IPsec/IP filtrování	✓*1	✓*1	„Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277
	IEEE 802.1X	✓*1	✓*1	„Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X“ na str. 288

✓ = k dispozici.

- = není k dispozici.

*1 : Je třeba provést nastavení pro každou síť.

*2 : K odesílání příjemcům u každého cíle můžete použít standardní nebo přídavnou síť.


Instalace ethernetové karty

Upozornění:

Je nutné vypnout napájení, odpojit napájecí kabel a zkontrolovat, že byly odpojené všechny kabely. Mohlo by dojít k poškození napájecího kabelu s následkem požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

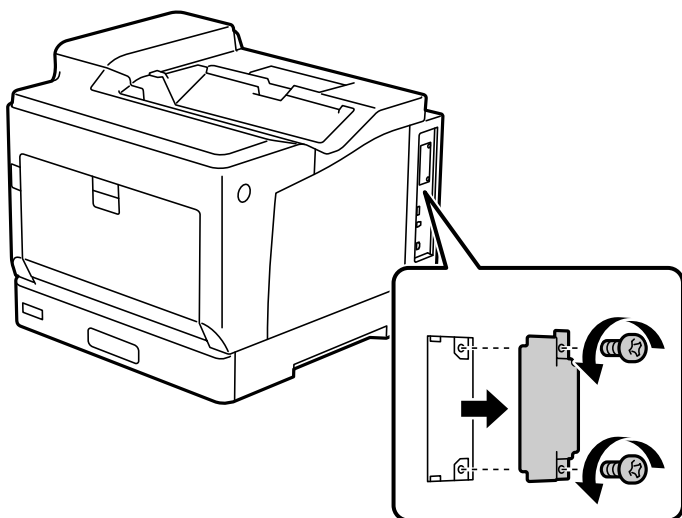
Důležité:

Elektrostatický výboj může poškodit součásti tiskárny. Před instalací ethernetové karty vybijte statickou elektřinu ze svého těla tak, že se dotknete uzemnění.

1. Vypněte tiskárnu tlačítkem .
2. Odpojte všechny kabely, např. napájecí kabel a kabel USB.

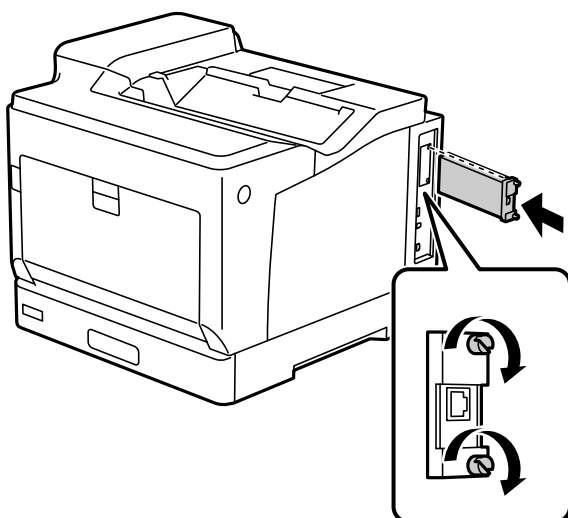
3. Vyšroubujte šrouby a sundejte kryt.

Uschovejte kryt na bezpečném místě, protože v případě odstranění ethernetové karty jej budete potřebovat.



4. Ethernetovou kartu nainstalujte přímo na přídavný slot rozhraní určený pro ethernetovou kartu.

Ethernetovou kartu pevně vmáčkněte do slotu.



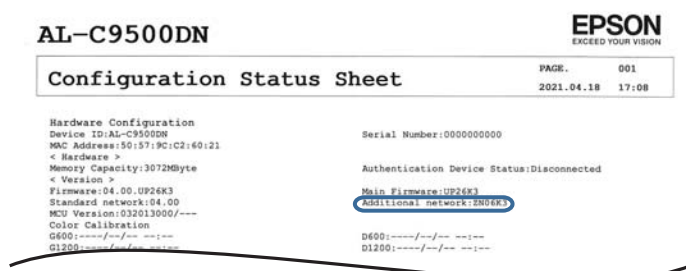
! **Důležité:**

- Neodstraňujte z karty kryt.
- Nedotýkejte se svorek na ethernetové kartě.

5. Zajistěte kartu pomocí dvou šroubů.

6. Zapojte odpojený napájecí kabel a kabel USB.

7. Po nainstalování ethernetové karty vytiskněte List stavu konfigurace a zkontrolujte, zda je karta nainstalována správně.



Související informace

➔ „Kontrola nainstalovaných volitelných položek“ na str. 156

Nastavení při používání přídatné sítě

Nastavení hesla správce pro přídatnou síť

Když nastavíte heslo správce pro přídatnou síť, můžete zabránit uživatelům ve změně nastavení přídatné sítě. Heslo správce pro přídatnou síť můžete nastavit a změnit pomocí nástroje Web Config z počítače v přídatné síti. Heslo správce pro přídatnou síť a heslo pro tiskárnu se liší.

Úvodním heslem pro přídatnou síť je posledních osm číslic adresy MAC. Tu lze zjistit pomocí funkce **Stav drátové sítě LAN** pro přídatnou síť na ovládacím panelu tiskárny. Také ji můžete zkontrolovat na štítku, kterým je opatřena ethernetová deska.

Úvodní heslo doporučujeme změnit co nejdříve, aby nemohlo dojít k neoprávněnému přístupu. Provedete-li obnovení výchozích nastavení přídatné sítě, obnoví se také úvodní heslo.

Související informace

➔ „Možnosti nabídky pro Nastavení sítě (při používání přídatné sítě)“ na str. 180

Konfigurace hesla správce pro přídatnou síť

Heslo správce můžete nastavit pomocí nástroje Web Config z počítače v přídatné síti.

1. Zadejte IP adresu tiskárny pro přídatnou síť do prohlížeče a spusťte tak nástroj Web Config.
2. Vyberte kartu **Zabezpečení produktu** > **Změnit heslo správce**.
3. Zadejte heslo do **Nové heslo** a **Potvrzení nového hesla**. V případě potřeby zadejte uživatelské jméno. Pokud chcete změnit heslo za nové, zadejte aktuální heslo.
4. Vyberte možnost **OK**.

Poznámka:

Chcete-li nastavit nebo změnit uzamčené položky nabídky, klikněte na položku **Přihlášení správce** a pak zadejte heslo správce.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Připojení se k síti z ovládacího panelu (při používání přidavné sítě)

Připojte tiskárnu k síti pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Přiřazení IP adresy (při používání přidavné sítě)

Nastavte základní položky, například adresa hostitele, Maska podsítě, Výchozí brána.

Provedte nastavení pro standardní a přidavnou síť.

V této kapitole je vysvětlen postup pro nastavení statické IP adresy.

1. Zapněte tiskárnu.
2. Zvolte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě**.
4. Vyberte, zda nastavovaná síť je **Standardní**, nebo **Dodatečná**.
5. Vyberte možnost **Upřesnit > TCP/IP**.

Poznámka:

*Vyberete-li možnost **Upřesnit**, musíte zadat heslo správce pro přidavnou síť.*

6. Vyberte **Ruční** pro **Získat adresu IP**.

Pokud nastavujete IP adresu automaticky pomocí funkce DHCP na směrovači, zvolte **Automaticky**. V tomto případě jsou **Adresa IP**, **Maska podsítě** a **Výchozí brána** v krocích 7 až 8 také nastavovány automaticky, takže můžete přejít ke kroku 9.

7. Zadávání IP adresy.

Pokud zvolíte ◀ a ▶, převede se hlavní zaměření na přední segment nebo zadní segment oddělený tečkou.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

8. Nastavte **Maska podsítě** a **Výchozí brána**.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.



Důležité:

*Pokud je kombinace Adresa IP, Maska podsítě a Výchozí brána nesprávná, **Zahájit instalaci** je neaktivní a nelze pokračovat dále s tímto nastavením. Potvrďte, že v tomto zadání není žádná chyba.*

9. Zadejte IP adresu pro primární server DNS.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

Poznámka:

*Pokud pro nastavení přiřazení IP adresy vyberete možnost **Automaticky**, můžete pro server DNS vybrat nastavení **Ruční** nebo **Automaticky**. Pokud nemůžete získat adresu serveru DNS automaticky, vyberte možnost **Ruční** a zadejte adresu serveru DNS. Poté zadejte přímo sekundární adresu serveru DNS. Pokud zvolíte **Automaticky**, přejděte ke kroku 11.*

10. Zadejte IP adresu pro sekundární server DNS.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

11. Vyberte možnost **Zahájit instalaci**.

Nastavení serveru proxy (při používání přidavné sítě)

Nastavení serveru Proxy v případě pravdivosti obou tvrzení.

- Server Proxy je určen pro internetové připojení.
- Pokud používáte funkci, v níž je tiskárna připojena přímo k internetu, například službu Epson Connect nebo jinou cloudovou službu společnosti.

Server proxy je dostupný jenom na standardní síti.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
Při provádění nastavení po nastavení IP adresy se objeví obrazovka **Upřesnit**. Přejděte ke kroku 3.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Standardní** > **Upřesnit**.
3. Vyberte možnost **Server proxy**.
4. Vyberte **Použít** pro **Nastavení serveru proxy**.
5. Zadejte adresu pro server Proxy s formátem IPv4 nebo FQDN.
Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.
6. Zadejte číslo portu pro server Proxy.
Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.
7. Vyberte možnost **Zahájit instalaci**.

Připojení se k síti Ethernet (při používání přidavné sítě)

Připojení se k síti Ethernet na standardní síti

Připojte tiskárnu ke standardní síti pomocí kabelu sítě Ethernetu a potom zkontrolujte připojení.

1. Připojte tiskárnu a rozbočovač (přepínač LAN) pomocí kabelu sítě Ethernet.
2. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.

3. Vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Standardní** > **Kontrola připojení**.
Zobrazí se výsledek diagnostiky připojení. Zkontrolujte, zda je připojení správné.
4. Pro dokončení vyberte tlačítko **Potvrzeno**.
Pokud vyberete možnost **Tisk kontr. zprávy**, můžete vytisknout výsledek diagnostiky. Podle pokynů na obrazovce zahajte tisk.

Připojení se k síti Ethernet na přídavné síti

Připojte tiskárnu k přídavné síti pomocí kabelu sítě Ethernetu a potom zkontrolujte připojení.

1. Připojte tiskárnu a rozbočovač (přepínač LAN) pomocí kabelu sítě Ethernet.
2. Zkontrolujte, zda blikají kontrolky portu LAN pro přídavnou síť.

Přijímání e-mailových upozornění, když dojde k událostem (při používání přídavné sítě)

Informace o e-mailových upozorněních (při používání přídavné sítě)

Tato funkce upozornění zašle e-mail na zadanou adresu v případě, že dojde k události, jako je zastavení tisku nebo chyba tiskárny.

Můžete zaregistrovat až pět cílů a pro každý z nich nastavit upozornění.

Abyste mohli tuto funkci použít, je nutné před nastavením upozornění nastavit poštovní server. E-mailový server nastavte v síti (standardní nebo přídavné), do které chcete e-mail posílat.

Související informace

➔ „[Konfigurace poštovního serveru](#)“ na str. 245

Konfigurace e-mailových upozornění (při používání přídavné sítě)

E-mailová upozornění nakonfigurujte pomocí nástroje Web Config na počítači ve standardní síti.

1. Zadejte IP adresu tiskárny pro standardní síť do prohlížeče a spusťte tak nástroj Web Config.
2. Vyberte kartu **Správa zařízení** > **Oznámení e-mailem**.
3. Nastavte e-mailové oznámení subjektu.
Vybere obsah zobrazený na subjektu ze dvou rozevíracích nabídek.
 - Vybraný obsah se zobrazí vedle položky **Předmět**.
 - Stejný obsah nelze nastavit nalevo nebo napravo.
 - Pokud počet znaků v části **Location** překročí 32 bajtů, znaky překračující 32 bajtů jsou vynechány.
4. Zadejte e-mailovou adresu k odeslání e-mailu s oznámením.
Použijte znaky A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ a zadejte od 1 do 255 znaků.

5. Pro síť používanou k posílání příjemcům vyberte možnost **Standardní** nebo **Dodatečná**.

6. Vyberte jazyk e-mailových oznámení.

7. Zaškrtněte políčko u události, pro kterou chcete přijímat oznámení.

Počet **Nastavení oznámení** je spojen s číslem cílového umístění **Nastavení e-mailové adresy**.

Příklad:

Pokud chcete vytvořit oznámení odeslané na e-mailovou adresu nastavenou pro číslo 1 v části **Nastavení e-mailové adresy** když v tiskárně došel papír, vyberte sloupec se zaškrťovacím políčkem **1** v řadě **Došel papír**.

8. Klikněte na možnost **OK**.

Potvrďte, zda bude e-mailové oznámení odesláno způsobem události.

Příklad: proveďte tisk zadáním Zdroj papíru, kde není nastaven papír.

Související informace

➔ „[Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)](#)“ na str. 230

➔ „[Konfigurace poštovního serveru](#)“ na str. 245

➔ „[Položky pro oznámení e-mailem](#)“ na str. 262

Řešení problémů při používání přídavné sítě

Nelze tisknout z počítače

Nastavení standardní nebo přídavné sítě je nesprávné.

Je třeba nastavit standardní a přídavnou síť. Zkontrolujte nastavení obou sítí.

Související informace

➔ „[Připojení se k síti z ovládacího panelu \(při používání přídavné sítě\)](#)“ na str. 177

Možnosti nabídky pro Nastavení sítě (při používání přídavné sítě)

V této části je vysvětlena nabídka Nastavení sítě při používání přídavné sítě.

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě**

Standardní:

Nastavte standardní síť. Viz související informace níže.

Související informace

➔ „[Nastavení sítě](#)“ na str. 199

Dodatečná:

Nastavte přídatnou síť.

Stav sítě:

Zobrazí nebo vytiskne aktuální nastavení sítě.

- Stav drátové sítě LAN
- Tisk stavu

Upřesnit:

Proveďte následující podrobná nastavení.

- TCP/IP
- Adresa IPv6
- Rychlost linky a duplexní provoz
- Přesměrovat HTTP na HTTPS
- Deaktivovat Filtrování IPsec/IP
- Deaktivovat IEEE802.1X

Musíte zadat heslo správce pro přídatnou síť.

Obnovit výchozí nastavení:

Resetuje nastavení pro přídatnou síť na výchozí hodnoty.

Musíte zadat heslo správce pro přídatnou síť.

Trasa síťového přenosu:

Tato nabídka není k dispozici.

Server LDAP:

Tato nabídka není k dispozici.

Informace o výrobku

Informace o papíru.	183
Informace o spotřebním materiálu.	187
Informace o softwaru.	187
Seznam nabídek nastavení.	194
Technické údaje produktu.	203
Specifikace písma.	212
Informace o normách a předpisech.	227

Informace o papíru

Dostupný papír a kapacita

Použití jiného papíru, než který je uvedený níže, může způsobit uvíznutí papíru nebo poškození tiskárny. Před použitím papíru s velmi proměnlivou kvalitou, například recyklovaného papíru nebo obálek, proveďte zkušební tisk. Papír formátu A4 a Letter můžete vložit svisle nebo vodorovně.

I když je k dispozici tloušťka papíru, v závislosti na kvalitě papíru (směr vlákna, pevnost atd.) se může zhoršit kvalita tisku nebo může dojít k uvíznutí papíru.

Poznámka:

Informace o dostupných typech papíru pro oboustranný tisk naleznete v následujícím textu.

„Papír pro automatický oboustranný tisk“ na str. 186

Poznámka:

- Kvůli zajištění vyšší kvality tisku je tisk na obálky pomalejší než na běžný papír.
- Pokud v části **Zdroj papíru** v ovladači tiskárny vyberete možnost **Automaticky vybrat**, tiskárna vyhledá zdroj papíru obsahující formát papíru nastavený jako **Velikost papíru** a bude z tohoto zdroje papíru tisknout, dokud zde nedojde papír. Poté bude automaticky tisknout z dalšího zdroje papíru. Pomocí této funkce pro automatický výběr lze s využitím běžného papíru vytisknout najednou až 2055 listů.
- Výstupní přihrádka má kapacitu 250 listů běžného papíru A4 (na šířku).

Běžné papíry (60 až 80 g/m²)

Obyčejný papír zahrnuje předtisknutý papír (papír, na kterém jsou předtisknuté různé formuláře, například výplatnice), hlavičkový papír, barevný papír, recyklovaný papír.

Formát	Kapacita vkládání (počet listů)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.)	305	670	190
8.5×13 in., Executive, A6, Half Letter, 8×10.5 in., 8.27×13 in.	-	-	190
Definovaný uživatelem* Šířka: 210 až 297mm Délka: 148 až 431,8mm	305	670	-
Definovaný uživatelem* Šířka: 75 až 297mm Délka: 98 až 431,8mm	-	-	190

* Papír širší než 279,4 mm a delší než 420 mm lze vložit pouze do přihrádky na papír.

Polosilný papír (81 až 105 g/m²)

Formát	Kapacita vkládání (tloušťka)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.)	27,6mm	59,4mm	17,5mm
8.5×13 in., Executive, A6, Half Letter, 8×10.5 in., 8.27×13 in.	-	-	17,5mm
Definovaný uživatelem* Šířka: 210 až 297mm Délka: 148 až 431,8mm	27,6mm	59,4mm	-
Definovaný uživatelem* Šířka: 75 až 297mm Délka: 98 až 431,8mm	-	-	17,5mm

* Papír širší než 279,4 mm a delší než 420 mm lze vložit pouze do přihrádky na papír.

Silný papír (106 až 163 g/m²)

Jako typ papíru nastavte **Thick paper1**.

Formát	Kapacita vkládání (tloušťka)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.), definovaný uživatelem*	27,6mm	59,4mm	17,5mm
A6, Half Letter, 8,5 x 13 in, 8 x 10.5 in., Executive, 8.27 x 13 in.	-	-	17,5mm

* Informace o dostupných formátech naleznete v části věnované uživatelem definovaným formátům běžného papíru a polosilného papíru.

Silný papír (164 až 216g/m²)

Maximálně 220 g/m² pro formát A4.

Jako typ papíru nastavte **Thick paper2**.

Formát	Kapacita vkládání (tloušťka)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.), definovaný uživatelem*	27,6mm	-	17,5mm

Formát	Kapacita vkládání (tloušťka)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A6, Half Letter, 8.5 x 13 in, 8 x 10.5 in., Executive, 8.27 x 13 in.	-	-	17,5mm

* Informace o dostupných formátech naleznete v části věnované uživatelem definovaným formátům běžného papíru a polosilného papíru.

Popisky

Podkladový list musí být zcela pokryt, bez mezer mezi štítky.

Formát	Kapacita vkládání (tloušťka)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A4	27,6mm	59,4mm	17,5mm

Křídový papír (105 až 216 g/m²)

Formát	Kapacita vkládání (počet listů)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.), A6, Half Letter, 8.5 x 13 in, 8 x 10.5 in., Executive, 8.27 x 13 in., definovaný uživatelem*	-	-	1

* Informace o dostupných formátech naleznete v části věnované uživatelem definovaným formátům běžného papíru a polosilného papíru.

Obálka

Kapacita vkládání pro gramáž 85 g/m².

Formát	Kapacita vkládání (počet listů)		
	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2 až 4	Zásobník na papír
Monarch Obálka č. 10 Obálka DL Obálka C6 Obálka C5 Obálka B5	-	-	20

Papír pro automatický oboustranný tisk

- Typ papíru: běžný papír, polosilný papír, křídový papír*
- Formát papíru: A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 in.), 8.5×13 in., Executive

* Pouze když je v části **Nabídka úprav tiskárny** vybrána možnost **Coated1**.

Související informace

➔ [„Dostupný papír a kapacita“ na str. 183](#)

Nedostupné typy papíru

Nepoužívejte následující papíry. Při používání tohoto typu papíru dochází k uvíznutí papíru v tiskárně a rozmazání výtisku.

- Média určená pro jiné barevné laserové tiskárny, černobílé laserové tiskárny, barevné kopírky, černobílé kopírky nebo inkoustové tiskárny
- Papír dříve potištěný jinými barevnými laserovými tiskárnami, černobílými laserovými tiskárnami, barevnými kopírkami, černobílými kopírkami, inkoustovými tiskárnami nebo termálními tiskárnami
- Karbonový papír, bezkarbonový papír, termální papír, papír citlivý na tlak, kyselý papír nebo papír využívající inkoust citlivý na vysoké teploty (přibližně 175 °C)
- Štítky, které se snadno odlepují, nebo štítky, které zcela nepokrývají podkladový list
- Křídový papír se speciálním povrchem nebo barevný papír se speciálním povrchem
- Děrovaný nebo perforovaný papír
- Papír, na kterém je lepidlo, svorky, sponky nebo lepicí páska
- Papír, který může generovat statickou elektřinu
- Vlhký nebo navlhčený papír
- Papír s nerovnoměrnou tloušťkou
- Příliš silný nebo slabý papír
- Papír, který je příliš hladký nebo příliš drsný
- Papír s rozdílnou přední a zadní stranou
- Papír, který je přeložený, zvlněný, ohnutý nebo roztržený
- Papír nepravidelného tvaru nebo papír, jehož hrany nesvírají pravý úhel

Nepoužívejte následující obálky. Při používání těchto typů obálky dochází k uvíznutí papíru v tiskárně a šmouhám na výtisku.

- Obálky s lepidlem nebo lepicí páskou
- Obálky s plastovými okénky

Informace o spotřebním materiálu

Kód spotřebního materiálu

Název produktu	Číslo dílu	Poznámka
ČERNÁ TONEROVÁ KAZETA SE STANDARDNÍ KAPACITOU	10124	<input type="checkbox"/> Teplota pro skladování: 0 až 35 °C (32 až 95 °F) <input type="checkbox"/> Vlhkost pro skladování: 15% až 80% RV
AZUROVÁ TONEROVÁ KAZETA SE STANDARDNÍ KAPACITOU	10125	
PURPUROVÁ TONEROVÁ KAZETA SE STANDARDNÍ KAPACITOU	10126	
ŽLUTÁ TONEROVÁ KAZETA SE STANDARDNÍ KAPACITOU	10127	
ČERNÁ TONEROVÁ KAZETA S VYSOKOU KAPACITOU	10128	
AZUROVÁ TONEROVÁ KAZETA S VYSOKOU KAPACITOU	10129	
PURPUROVÁ TONEROVÁ KAZETA S VYSOKOU KAPACITOU	10130	
ŽLUTÁ TONEROVÁ KAZETA S VYSOKOU KAPACITOU	10131	
SBĚRAČ ODPADNÍHO TONERU	0610	
JEDNOTKA FOTONOSIČE (BAREVNÁ)	1209	
JEDNOTKA FOTONOSIČE (ČERNÁ)	1210	

Informace o softwaru

V této části jsou uvedeny síťové služby a softwarové produkty, které jsou pro vaši tiskárnu k dispozici z webu společnosti Epson.

Software pro tisk

Aplikace pro tisk z počítače (Windows)

Ovladač tiskárny ovládá tiskárnu podle příkazů z aplikace. Nejlepších výsledků tisku dosáhnete nastavením ovladače tiskárny. Stav tiskárny můžete zkontrolovat pomocí nástroje ovladače tiskárny.

Poznámka:

Můžete změnit jazyk ovladače tiskárny. Vyberte jazyk, který chcete použít, v nastavení **Jazyk** na kartě **Údržba**.

Přístup k ovladači tiskárny z aplikací

Chcete-li provést nastavení platná pouze pro používanou aplikaci, konfigurujte nastavení přímo v této aplikaci.

V nabídce **Soubor** vyberte možnost **Tisk** nebo **Nastavení tisku**. Vyberte příslušnou tiskárnu a klikněte na tlačítko **Předvolby** nebo **Vlastnosti**.

Poznámka:

Operace se liší v závislosti na aplikaci. Podrobnosti najdete v nápovědě k dané aplikaci.

Přístup k ovladači tiskárny z ovládacího panelu

Chcete-li provést nastavení pro všechny aplikace, otevřete ovladač tiskárny na ovládacím panelu.

Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware** v části **Tiskárny a faxy**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Přístup k ovladači tiskárny pomocí ikony tiskárny na hlavním panelu

Ikona tiskárny na hlavním panelu na ploše systému je ikona zástupce pro rychlý přístup k ovladači tiskárny.

Kliknete-li na ikonu tiskárny a vyberete možnost **Nastavení tiskárny**, otevře se stejné okno nastavení tiskárny jako okno zobrazené na ovládacím panelu. Kliknete-li dvakrát na tuto ikonu, můžete zkontrolovat stav tiskárny.

Poznámka:

*Nezobrazí-li se ikona tiskárny na hlavním panelu, otevřete okno ovladače tiskárny, klikněte na tlačítko **Předvolby sledování** na kartě **Údržba** a vyberte možnost **Registrace ikony zástupce na hlavním panelu**.*

Spuštění nástroje

Přejděte do okna ovladače tiskárny. Klikněte na kartu **Údržba**.

Související informace

➔ „Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny“ na str. 37

Průvodce ovladačem tiskárny v systému Windows

EPSON Status Monitor

Tento nástroj lze používat k monitorování stavu tiskárny, zobrazování chybových zpráv a dalších informací. Můžete též zkontrolovat stav spotřebního materiálu a postup tisku. Chcete-li tento software používat, musíte jej nainstalovat.

Související informace

➔ „Samostatná instalace aplikací“ na str. 94

Aplikace pro tisk z počítače (Mac OS)

Ovladač tiskárny ovládá tiskárnu podle příkazů z aplikace. Nejlepších výsledků tisku dosáhnete nastavením ovladače tiskárny. Stav tiskárny můžete zkontrolovat pomocí nástroje ovladače tiskárny.

Přístup k ovladači tiskárny z aplikací

Klikněte na **Nastavení stránky** nebo **Tisk** v nabídce **Soubor** vaší aplikace. V případě potřeby kliknutím na možnost **Zobrazit podrobnosti** (nebo na symbol ▼) rozbalte okno tisku.

Poznámka:

*V závislosti na používané aplikaci se **Nastavení stránky** nemusí zobrazit v nabídce **Soubor** a postup zobrazení obrazovky tisku se může lišit. Podrobnosti naleznete v nápovědě k aplikaci.*

Spuštění nástroje

Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál** > **Nástroje** > **Otevřít nástroj tiskárny**.

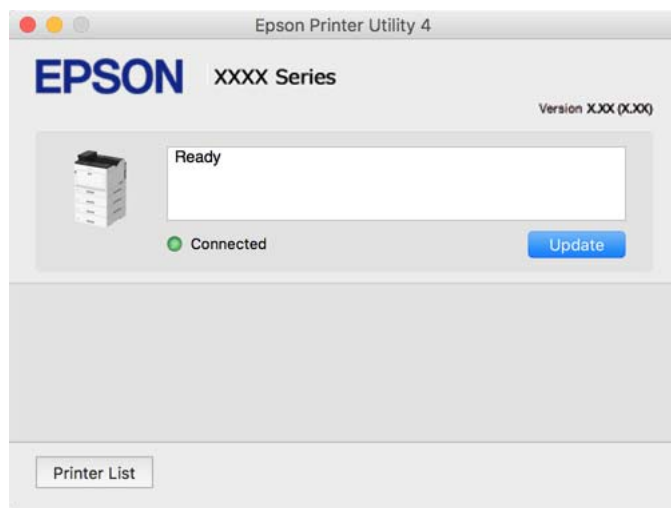
Související informace

➔ „Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny“ na str. 69

Průvodce ovladačem tiskárny v systému Mac OS

Epson Printer Utility

Můžete spustit software **EPSON Status Monitor** a zkontrolovat stav tiskárny a informace o chybách.



Aplikace, která dokáže tisknout jazyk PostScript (ovladač tiskárny PostScript systému Windows)

Ovladač tiskárny PostScript umožňuje tiskárně přijímat a interpretovat pokyny k tisku v jazyce popisu stránky odeslané z počítače a správně tisknout. Je to vhodné pro tisk z aplikací kompatibilních s jazykem PostScript, které se používají k DTP.

Přístup k ovladači tiskárny z aplikací

Chcete-li provést nastavení platná pouze pro používanou aplikaci, konfiguruje nastavení přímo v této aplikaci.

V nabídce **Soubor** vyberte možnost **Tisk** nebo **Nastavení tisku**. Vyberte příslušnou tiskárnu a klikněte na tlačítko **Předvolby** nebo **Vlastnosti**.

Poznámka:

Operace se liší v závislosti na aplikaci. Podrobnosti najdete v nápovědě k dané aplikaci.

Přístup k ovladači tiskárny z ovládacího panelu

Chcete-li provést nastavení pro všechny aplikace, otevřete ovladač tiskárny na ovládacím panelu.

Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu nebo stiskněte a přidržte její ikonu a vyberte možnost **Předvolby tisku**

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware** v části **Tiskárny a faxy**. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Předvolby tisku**.

Přístup k ovladači tiskárny pomocí ikony tiskárny na hlavním panelu

Ikona tiskárny na hlavním panelu na ploše systému je ikona zástupce pro rychlý přístup k ovladači tiskárny.

Kliknete-li na ikonu tiskárny a vyberete možnost **Nastavení tiskárny**, otevře se stejné okno nastavení tiskárny jako okno zobrazené na ovládacím panelu. Kliknete-li dvakrát na tuto ikonu, můžete zkontrolovat stav tiskárny.

Související informace

➔ „Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny PostScript“ na str. 63

Aplikace, která dokáže tisknout jazyk PostScript (ovladač tiskárny PostScript systému Mac OS)

Ovladač tiskárny PostScript umožňuje tiskárně přijímat a interpretovat pokyny k tisku v jazyce popisu stránky odeslané z počítače a správně tisknout. Je to vhodné pro tisk z aplikací kompatibilních s jazykem PostScript, které se používají k DTP.

Přístup k ovladači tiskárny z aplikací

Klikněte na **Nastavení stránky** nebo **Tisk** v nabídce **Soubor** vaší aplikace. V případě potřeby kliknutím na možnost **Zobrazit podrobnosti** (nebo na symbol ▼) rozbalte okno tisku.

Poznámka:

*V závislosti na používané aplikaci se **Nastavení stránky** nemusí zobrazit v nabídce **Soubor** a postup zobrazení obrazovky tisku se může lišit. Podrobnosti naleznete v nápovědě k aplikaci.*

Spuštění nástroje

Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál > Nástroje > Otevřít nástroj tiskárny**.

Související informace

➔ „Možnosti nabídky pro ovladač tiskárny PostScript“ na str. 81

Aplikace, která dokáže tisknout jazyk PCL (ovladač tiskárny PCL)

Ovladač tiskárny PCL umožňuje tiskárně přijímat a interpretovat pokyny k tisku v jazyce popisu stránky odeslané z počítače a správně tisknout. Je to vhodné pro tisk z běžných aplikací, jako je Microsoft Office.

Poznámka:

System Mac OS není podporován.

Připojte tiskárnu ke stejné síti, ve které je připojen počítač, a poté podle postupu níže nainstalujte ovladač tiskárny.

1. Stáhněte spustitelný soubor ovladače z webu podpory společnosti Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (pouze pro Evropu)

<http://support.epson.net/>

2. Dvakrát na tento spustitelný soubor klikněte.
3. Po zbytek instalace postupujte podle pokynů na obrazovce.

Poznámka:

Pokud používáte počítač s operačním systémem Windows a nemůžete ovladač stáhnout z webu, nainstalujte jej z disku se softwarem dodaným s tiskárnou. Přejděte k části Driver\PCL Universal.

Aplikace, která tiskne metodou, která není v systému Windows standardní (EpsonNet Print)

EpsonNet Print je software pro tisk v síti TCP/IP. Instaluje se z instalačního souboru společně s ovladačem tiskárny. Abyste mohli tisknout přes síť, vytvořte si port EpsonNet Print. Dole jsou uvedené funkce a omezení.

- Stav tiskárny se zobrazí na obrazovce nástroje řazení úloh.
- Když dojde ke změně IP adresy tiskárny pomocí funkce DHCP, tiskárna přesto bude rozpoznána.
- Můžete použít tiskárnu umístěnou v jiném segmentu sítě.
- Můžete tisknout pomocí jednoho z protokolů.
- Adresa IPv6 není podporována.

Aplikace pro snadný tisk z chytrého zařízení (Epson iPrint)

Funkce Epson iPrint umožňuje tisknout fotografie, dokumenty a webové stránky z chytrých zařízení, jako jsou chytré telefony nebo tablety. Můžete použít místní tisk, tisknout z chytrého zařízení, které je připojeno ke stejné síti jako bezdrátový směrovač, nebo vzdálený tisk, tisknout ze vzdáleného umístění přes Internet. Chcete-li použít vzdálený tisk, zaregistrujte vaši tiskárnu u služby Epson Connect.

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho chytrého zařízení.



Instalování Epson iPrint

Aplikaci Epson iPrint můžete nainstalovat do vašeho chytrého zařízení z následující adresy URL nebo kódu QR.

<http://ipr.to/c>



Software pro vytváření balíčků

Application for Creating Driver Packages (EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager je software pro vytváření balíčků pro jednoduchou instalaci tiskárny, například pro instalaci ovladače tiskárny, instalaci EPSON Status Monitor a vytváření portu tiskárny. Software umožňuje správci vytvářet jedinečné softwarové balíčky a distribuovat je v rámci skupin.

Další informace naleznete na svých regionálních webových stránkách Epson.

<http://www.epson.com>

Software pro aktualizaci

Aplikace pro aktualizaci softwaru a firmwaru (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater je aplikace, která instaluje nový software a aktualizuje firmware přes internet. Pokud chcete pravidelně kontrolovat informace o aktualizacích, můžete nastavit interval kontroly aktualizací v nastavení automatických aktualizací v aplikaci EPSON Software Updater.

Poznámka:

Operační systémy Windows Server nejsou podporované.

Spuštění v systému Windows

Windows 10

Klikněte na tlačítko Start a potom vyberte možnost **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Zadejte název aplikace do ovládacího tlačítka Hledat a poté vyberte zobrazenou ikonu.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Všechny programy** (nebo **Programy**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Poznámka:

*Nástroj EPSON Software Updater můžete také spustit, kliknete-li na ikonu tiskárny na hlavním panelu na ploše a poté vyberete možnost **Aktualizace softwaru**.*

Spuštění v systému Mac OS

Zvolte položku **Přejít > Aplikace > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Související informace

➔ „Samostatná instalace aplikací“ na str. 94

Seznam nabídek nastavení

Na domovské obrazovce tiskárny vyberte možnost **Nast.** a proveďte různá nastavení.

Obecná nastavení

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení

Základní nastavení

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

Jas LCD:

Slouží k úpravě jasu LCD obrazovky.

Zvuk:

Nastavte hlasitost.

Ztlumit

Nastavením hodnoty **Zap.** ztlumíte zvuky, jako jsou například zvuky **Stisk tlačítka**.

Normální režim

Zvolte hlasitost, například **Stisk tlačítka**.

Režim předehřívání:

Režim předehřívání

Když je toto nastavení zapnuté, tiskárna přejde do režimu předehřátí a sníží spotřebu elektřiny. V tomto režimu tiskárna přejde do připraveného režimu rychleji než z režimu spánku nebo režimu hlubokého spánku, ale spotřebovává více elektřiny.

Časovač předehřívání

Stanovuje dobu, po které tiskárna přejde do režimu předehřátí, když je zapnutá možnost **Režim předehřívání**. Pokud je doba nastavená pro **Časovač předehřívání** stejná nebo delší než ta nastavená pro **Časovač vyp.**, tiskárna do režimu předehřátí nepřejde.

Časovač vyp.:

Slouží k nastavení doby pro přechod do režimu spánku (režimu úspory energie), když tiskárna neprovede žádnou akci. Po uplynutí této doby LCD obrazovka zhasne.

Vypnout při odpojení:

Když vyberete toto nastavení, tiskárna se vypne po 30 minutách, když jsou odpojeny všechny porty včetně portu USB. V některých oblastech nemusí být tato funkce dostupná.

Nastavení datumu / času:

Datum/čas

Slouží k zadání data a času.

Letní čas

Slouží k výběru nastavení letního času pro vaši oblast.

Časový rozdíl

Slouží k zadání časového rozdílu mezi místním časem a časem UTC (koordinovaný světový čas).

Jazyk/Language:

Slouží k výběru jazyka LCD obrazovky.

Časový limit operace:

Pokud chcete, aby se po určité době nečinnosti zobrazila úvodní obrazovka, vyberte možnost **Zap.**.

Klávesnice:

Změní rozvržení klávesnice na LCD obrazovce.

Související informace

➔ „Zadávání znaků“ na str. 27

Nastavení tiskárny

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

Nastavení zdroje papíru:

Nastavení papíru:

Vybere zdroj papíru pro specifikaci formátu a typu papíru, který jste vložili. Když je povolena možnost **Auto rozp Formát pap**, tiskárna rozpozná formát vloženého papíru.

Priorita přihrádky na papír:

Vyberte **Zap.**, pokud chcete dát tiskovou prioritu papíru vkládanému do zásobníku.

Auto. přep. A4/Letter:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete podávat papír ze zdroje papíru nastaveného na velikost A4, pokud není nastavený žádný zdroj papíru na velikost Letter, nebo podávat papír ze zdroje papíru nastaveného na velikost Letter, pokud není nastavený žádný zdroj papíru na velikost A4.

Auto. vybrat nast.:

Možnost **Zap.** vyberte, pokud chcete automaticky tisknout na papír ze všech zdrojů, které odpovídají vašemu nastavení papíru.

Tón chyby:

Pokud chcete zobrazit chybovou zprávu a přehrát zvukový signál v případě, že vybraný formát nebo typ papíru neodpovídá vloženému papíru, vyberte možnost **Zap.**

Automatické zobr. nastavení papíru:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete při vložení papíru do kazety na papír zobrazit obrazovku **Nastavení papíru**. Pokud vypnete tuto funkci, nebude možné tisknout ze zařízení iPhone, iPad nebo iPod touch pomocí technologie AirPrint.

Seznam uživatelských formátů papíru:

Můžete změnit nastavení velikosti definované uživatelem. Tato funkce je užitečná, pokud často tisknete na papír s nepravidelnou velikostí.

Tiskový jazyk:

Slouží k výběru jazyka tisku pro rozhraní USB nebo pro síťové rozhraní.

Univerz. nast. tisku:

Toto nastavení tisku se použije při tisku pomocí externího zařízení bez použití ovladače tiskárny. Nastavení offsetu se používají pokud tisknete pomocí ovladače tiskárny.

Posun nahoru:

Slouží k nastavení horního okraje papíru.

Posun vlevo:

Slouží k nastavení levého okraje papíru.

Posun nahoru vzadu:

Slouží k nastavení horního okraje pro zadní stranu při oboustranném tisku.

Posun vlevo vzadu:

Slouží k nastavení levého okraje pro zadní stranu při oboustranném tisku.

Vynech. prázd. str.:

Automaticky přeskakuje prázdné stránky v tiskových datech kvůli úspoře papíru.

Převést na Černobíle:

Když vyberete nastavení **Zap.**, v situaci, kdy dojde barevný toner, se zobrazí zpráva s dotazem, zda chcete tisknout černobíle.

Konfigurace tisku PDL:

Slouží k výběru možností, které chcete použít pro tisk.

Obecná nastavení:

- Formát papíru
Slouží k výběru výchozího formátu papíru pro tisk.
- Typ papíru
Slouží k výběru výchozího typu papíru pro tisk.
- Orientace
Slouží k výběru výchozí orientace pro tisk.
- Kvalita
Slouží k výběru kvality tisku pro tisk.
- Režim úspory toneru
Pokud chcete šetřit toner snížením hustoty tisku, vyberte možnost **Zap.**.
- Pořadí tisku
Poslední str. Nahoře
Tisk bude zahájen od první stránky souboru.
První stránka nahoře
Zahájí tisk od poslední stránky souboru.
- Počet kopií
Slouží k nastavení počtu kopií, které chcete vytisknout.
- Okraj pro vazbu
Slouží k výběru pozice vazby.
- Autom. vysun. pap.
Pokud chcete při zastavení tisku v průběhu tiskové úlohy automaticky vysunout papír, vyberte možnost **Zap.**.
- Oboustranný tisk
Pokud chcete tisknout oboustranně, vyberte možnost **Zap.**.
- Upravit na jednostr.
Nastavuje, zda se má v režimu oboustranného tisku poslední stránka úlohy vytisknout v režimu jednostranného tisku, když má úloha lichý počet stran. Když zvolíte nastavení **Vyp.**, poslední stránka se vytiskne na správnou stranu.
 - Lichá stránka: Převod na režim jednostranného tisku v případě úloh s jednou stránkou nebo v případě poslední stránky úlohy s lichým počtem stránek.
 - 1 stránka: Úlohy s jednou stránkou se vytisknou v režimu jednostranného tisku.
 - Vyp.: Poslední stránka všech úloh (včetně úloh s jednou stránkou a úloh s lichým počtem stránek) se vytiskne v režimu oboustranného tisku.
- RITech
Zvolením nastavení **Zap.** dosáhnete plynulejších a jasnějších čar, textu a grafiky.
- Široký A4
Zvolením nastavení **Zap.** zmenšíte levý a pravý okraj na 3,4 mm.
- Rozšířit oblast tisku
Maximální plocha pro tisk tak bude v závislosti na tištěných datech větší.

Nabídka PCL:

Zdroj písma

Rezidentní

Vyberte tuto možnost, pokud chcete použít písmo předem nainstalované v tiskárně.

Stáhnout

Vyberte tuto možnost, pokud chcete použít písmo, které jste si stáhli.

Číslo písma

Vyberte výchozí číslo písma pro výchozí Zdroj písma. Dostupná čísla se liší podle provedeního nastavení.

Rozteč

Slouží k nastavení výchozí rozteče písma, pokud je písmo škálovatelné a má pevnou rozteč. Můžete vybrat hodnoty od 0,44 do 99,99 cpi (znaků na palec), v přírůstcích po 0,01.

Tato položka se v závislosti na nastavení položek Zdroj písma a Číslo písma nemusí zobrazit.

Velikost bodu

Slouží k nastavení výchozí výšky písma, pokud je písmo škálovatelné a proporční. Můžete vybrat hodnoty od 4,00 do 999,75 cpi v přírůstcích po 0,25.

Tato položka se v závislosti na nastavení položek Zdroj písma a Číslo písma nemusí zobrazit.

Sada symbolů

Slouží k výběru výchozí sady písma. Jestliže písmo, které jste vybrali v části Zdroj písma, a nastavení Zdroj písma nejsou k dispozici v novém nastavení sady symbolů, nastavení Zdroj písma a Číslo písma bude automaticky nahrazeno výchozí hodnotou, IBM-US.

Čáry

Slouží k přiřazení počtu řádek pro vybraný formát a orientaci papíru. Tím dojde také ke změně rozestupu řádek (VMI) a nová hodnota VMI se uloží v tiskárně. Pokud poté provedete změny formátu nebo orientace stránky, bude změněna hodnota formátu, která vychází z uložené hodnoty VMI.

Funkce CR

Slouží k výběru příkazu posunu řádku při tisku pomocí ovladače ze specifického operačního systému.

Funkce LF

Slouží k výběru příkazu posunu řádku při tisku pomocí ovladače ze specifického operačního systému.

Přiřaz. zdr. pap.

Slouží k nastavení přiřazení pro příkaz výběru zdroje papíru. Je-li nastavena hodnota **4**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 4. Je-li nastavena hodnota **4K**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 4000, 5000 a 8000. Je-li nastavena hodnota **5S**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 5S.

Nabídka PS:

List chyb

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete vytisknout list se stavem chyby, pokud dojde k chybám PostScript v průběhu tisku nebo k chybám při tisku souboru PDF.

Barevnost

Slouží k výběru režimu barev pro tisk PostScript.

Binární

Vyberte možnost **Zap.**, když tisknete data, která obsahují binární obrázky. Aplikace může poslat binární data i v případě, že je ovladač tiskárny nastavený na kódování ASCII, ale pokud je tato funkce zapnutá, data je možné přesto vytisknout.

Vel. stránky PDF

Slouží k výběru formátu papíru při tisku souboru PDF. Je-li vybrána hodnota **Auto**, formát papíru se určí na základě velikosti první stránky.

Auto. odstr. chyb:

Slouží k výběru akce v případě, že dojde k chybě při oboustranném tisku nebo chybě zaplnění paměti.

Zap.

Když při oboustranném tisku dojde k chybě, zobrazí varování a tisk proběhne v jednostranném režimu. Pokud dojde k zaplnění paměti, vytisknou se pouze dokumenty, které se tiskárně podařilo zpracovat.

Vyp.

Zobrazí chybové hlášení a přeručí tisk.

Přip. PC prostř. USB:

Vyberte možnost **Povolit**, pokud chcete umožnit počítači přístup k tiskárně připojené pomocí připojení USB. Když je vybrána možnost **Deaktivovat**, je omezen tisk, který není odesláný přes síťové připojení.

Nast. čas. limitu USB I/F:

Slouží k zadání času v sekundách, který musí uplynout před ukončením USB komunikace s počítačem poté, co tiskárna přijme tiskovou úlohu z ovladače tiskárny PostScript nebo PCL. Jestliže končící úloha není z tiskového ovladače PostScript nebo PCL jasně definovaná, může způsobit nekonečnou USB komunikaci. Jestliže k tomu dojde, tiskárna po uplynutí zadaného času ukončí komunikaci. Jestliže nechcete ukončit komunikaci, zadejte 0 (nulu).

Nastavení sítě

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

Stav sítě:

Zobrazí nebo vytiskne aktuální nastavení sítě.

Stav drátové sítě LAN

Tisk stavu

Kontrola připojení:

Zkontroluje aktuální síťové připojení a vytiskne zprávu. Jsou-li s připojením nějaké problémy, postupujte podle informací na tomto listu.

Upřesnit:

Proveďte následující podrobná nastavení.

- Název zařízení
- TCP/IP
- Server proxy
- Adresa IPv6
- Rychlost linky a duplexní provoz
- Přesměrovat HTTP na HTTPS
- Deaktivovat Filtrování IPsec/IP
- Deaktivovat IEEE802.1X

Související informace

- ➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148
- ➔ „Kontrola stavu síťového připojení“ na str. 147

Nastavení webové služby

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Nastavení webové služby

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

Služby Epson Connect:

Zobrazí, zda je tiskárna zaregistrovaná a připojená ke službě Epson Connect.

Chcete-li se zaregistrovat do služby, vyberte možnost **Registrovat** a postupujte podle pokynů.

Po dokončení registrace můžete provést následující nastavení.

- Pozastavit/obnovit
- Zrušit registraci

Podrobné informace naleznete na následujícím webu.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (pouze pro Evropu)

Správa systému

Pomocí této nabídky můžete udržovat produkt jako správce systému. Také vám umožňuje omezit funkce produktu pro individuální uživatele tak, aby vyhovovali vaší práci nebo stylu kanceláře.

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Správa systému

Resetujte číslo spotřebovaného toneru:

Můžete resetovat množství spotřebovaného toneru.

Smaz. data vnitř. pam.:

Tato položka se zobrazí na tiskárně kompatibilní s jazykem PCL nebo PostScript.

Vymažte interní paměť tiskárny, například stažené písmo a makro pro tisk PCL.

Nastavení zabezpeč.:

Můžete provést následující nastavení zabezpečení.

Odstranit úlohy v interní paměti:

Odstraní se všechny úlohy v interní paměti.

Nastavení správce:

- Heslo správce

Slouží k nastavení, změně a vymazání hesla správce.

- Nastavení zámku

Vyberte, zda chcete zamknout ovládací panel heslem zaregistrovaným v **Heslo správce**.

Šifrování hesla:

K zašifrování hesla vyberte možnost **Zap.**. Pokud vypnete napájení v průběhu restartování, může dojít k poškození dat a obnoví se výchozí nastavení tiskárny. Když k tomu dojde, nastavte heslo znovu.

Protokol auditu:

Chcete-li zaznamenat protokol auditu, vyberte **Zap.**

Ověření programu při spuštění:

Chcete-li při spuštění ověřovat program tiskárny, vyberte **Zap.**

Průzkum mezi zákazníky:

Možnost **Schválit** vyberte, pokud chcete společnosti Seiko Epson Corporation poskytovat informace o použití, například počet výtisků.

Nabídka úprav tiskárny:

Můžete provést speciální nastavení pro tiskárnu.

Obnovit výchozí nastavení:

Resetujte nastavení v následujících nabídkách na výchozí hodnoty.

- Nastavení sítě
- Vše kromě Nastavení sítě
- Všechna nastavení

Aktualizovat firmware:

Můžete získat informace o firmwaru, například aktuální verzi a informace o dostupných aktualizacích.

Aktualizovat:

Slouží ke kontrole, zda byla na síťový server nahrána nejnovější verze firmwaru. Pokud je k dispozici aktualizace, můžete zvolit, zda zahájit aktualizaci či nikoli.

Oznámení:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete, aby vám bylo zasláno upozornění, až bude k dispozici aktualizace firmwaru.

Počítadlo tisku

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Počítadlo tisku

Zobrazí celkový počet výtisků a černobílých a barevných výtisků, včetně položek jako jsou stavové listy, od zakoupení tiskárny.

Náhradní díly

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Náhradní díly

Můžete zkontrolovat stav a kód spotřebního materiálu a náhradních dílů.

Jazyk/Language

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Jazyk/Language

Slouží k výběru jazyka LCD obrazovky.

Stav tiskárny/tisk

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Stav tiskárny/tisk

Tisk stavu:

List stavu konfigurace:

Vytiskne listy s informacemi o aktuálním stavu a nastavení tiskárny.

List stavu spotř. mat.:

Vytiskne listy s informacemi o stavu spotřebních dílů.

List historie používání:

Vytiskne listy s informacemi o historii použití tiskárny.

Seznam písem PS:

Vytiskne seznam písem, která jsou k dispozici pro tiskárnu PostScript.

Seznam písem PCL:

Vytiskne seznam písem, která jsou k dispozici pro tisk PCL.

Síť:

Zobrazí aktuální nastavení sítě. Také můžete vytisknout stavový list.

Stav ověřovacího zařízení

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Stav ověřovacího zařízení

Zobrazí stav ověřovacího zařízení.

Informace Epson Open Platform

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Informace Epson Open Platform

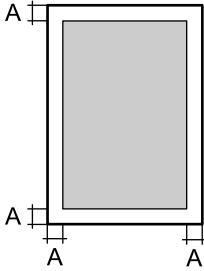
Zobrazí stav platformy Epson Open Platform.

Technické údaje produktu

Možnosti tisku

Způsob tisku	Skenování laserovým paprskem a suchý elektrografický proces	
Rozlišení	600×600 dpi, 1200×1200 dpi	
Rychlost souvislého tisku na papír formátu A4*1	AL-C9500DN	35 str./min
	AL-C9400DN	30 str./min

Čas vytištění papíru formátu A4	AL-C9500DN	Z připraveného režimu, barevně: 9.1 s Z připraveného režimu, monochromaticky: 7.9 s Z režimu spánku, barevně: 23.1 s Z režimu spánku, monochromaticky: 21.9 s
	AL-C9400DN	Z připraveného režimu, barevně: 9.9 s Z připraveného režimu, monochromaticky: 8.3 s Z režimu spánku, barevně: 22.9 s Z režimu spánku, monochromaticky: 21.3 s
Čas zahřátí	AL-C9500DN	110 V, z vypnutého stavu: méně než 14.2 s 110 V, z režimu spánku: méně než 14 s 230 V, z vypnutého stavu: méně než 13.5 s 230 V, z režimu spánku: méně než 14 s
	AL-C9400DN	110 V, z vypnutého stavu: méně než 13.2 s 110 V, z režimu spánku: méně než 13 s
Funkce automatického oboustranného tisku	Podporované	
Jazyk tiskárny	Tiskový systém ESC/PageS, ESC/Page, ESC/Page-Color Emulace PCL6/PCL5 (režim PCL) PostScript kompatibilní s jazykem PostScript Level 3 (režim PS) PDF 1.7	
Rezidentní písma	16 škálovatelných písem pro ESC/Page 95 škálovatelných písem pro PCL5 80 škálovatelných písem pro PCL6 80 škálovatelných písem pro PostScript3 kompatibilní s jazykem PostScript Level 3	
Bitmapová písma	7 bitmapových písem pro ESC/Page 5 bitmap pro PCL5 1 bitmapa pro PCL6	
Paměť (RAM)	3 GB	
Podporované protokoly	TCP/IPv4, TCP/IPv6 LPD, IPP, PORT9100, WSD SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD	

<p>Oblast tisku*²</p>	<p>Zaručená oblast tisku je 4 mm od všech okrajů.</p>  <p>A: 4 mm</p>
----------------------------------	---

*1: V závislosti na typu nebo formátu papíru, například při tisku na papír menší než A4, může být rychlost tisku nižší. Zkratka „str./min“ znamená „stránky za minutu“.

*2: Oblast tisku může být v závislosti na aplikaci menší.

Použití portu pro tiskárnu

Tiskárna používá následující port. Tyto porty by měl mít správce sítě podle potřeby k dispozici.

Pokud je odesílatel (klient) tiskárna

Používat	Destinace (server)	Protokol	Číslo portu
Odesílání e-mailů (pokud tiskárna odesílá e-mailová oznámení)	Server SMTP	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP před připojením SMTP (pokud tiskárna odesílá e-mailová oznámení)	Server POP	POP3 (TCP)	110
Při použití aplikace Epson Connect	Server Epson Connect	HTTPS	443
		XMPP	5222
Ovládání WSD	Klientský počítač	WSD (TCP)	5357

Pokud je odesílatel (klient) klientský počítač

Používat	Destinace (server)	Protokol	Číslo portu
Odesílání souborů (pokud se z tiskárny používá tisk z FTP)	Tiskárna	FTP (TCP)	20
			21
Nalezení tiskárny z aplikace, jako je EpsonNet Config, nebo ovladače tiskárny.	Tiskárna	ENPC (UDP)	3289
Shromažďujte a nastavujte informace MIB z aplikace, jako je EpsonNet Config, nebo ovladače tiskárny.	Tiskárna	SNMP (UDP)	161

Používat	Destinace (server)	Protokol	Číslo portu
Převod dat LPR	Tiskárna	LPR (TCP)	515
Převod dat RAW	Tiskárna	RAW (Port9100) (TCP)	9100
Předávání dat AirPrint (tisk IPP/IPPS)	Tiskárna	IPP/IPPS (TCP)	631
Prohledávání tiskárny WSD	Tiskárna	WS-Discovery (UDP)	3702
Web Config	Tiskárna	HTTP(TCP)	80
		HTTPS(TCP)	443

Specifikace rozhraní

Pro počítač	USB SuperSpeed
-------------	----------------

Specifikace sítě

Specifikace ethernetu

Normy	IEEE 802.3i (10BASE-T)*1 IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*1 IEEE 802.3az (Energeticky účinný Ethernet)*2
Komunikační režim	Auto, Plný duplex 10 Mb/s, Poloviční duplex 10 Mb/s, Plný duplex 100 Mb/s, Poloviční duplex 100 Mb/s
Konektor	RJ-45

*1 Aby se zabránilo rušení rádiového vysílání, použijte kabel stíněné krocené dvoulinky kategorie 5e nebo vyšší.

*2 Připojené zařízení musí splňovat standardy IEEE 802.3az.

Sítové funkce a IPv4/IPv6

Funkce			Podporované	Poznámky
Sítový tisk	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tisk WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista nebo novější
	Tisk přes službu Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tisk přes protokol IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tisk PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	-	Digitální fotoaparát
	Epson Connect (Tisk přes email, vzdálený tisk)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 nebo novější, Mac OS X v10.7 nebo novější
Skenování přes síť	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (skenování do cloudu)	IPv4	-	-
	AirPrint (skenování)	IPv4, IPv6	-	-
Faxování	Zaslání faxu	IPv4	-	-
	Příjem faxu	IPv4	-	-
	AirPrint (Faxout)	IPv4, IPv6	-	-

Protokol zabezpečení

IEEE802.1X*	
IPsec/IP filtrování	
SSL/TLS	HTTPS Server/klient
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Je potřeba použít připojovací zařízení, které splňuje normu IEEE802.1X.

Podporované služby dalších poskytovatelů

AirPrint	iOS 5 nebo novější/Mac OS X v10.7.x nebo novější
----------	--

Rozměry

Rozměry* ¹	<input type="checkbox"/> Šířka: 555 mm (21.9 palce) <input type="checkbox"/> Hloubka: 538 mm (21.2 palce) <input type="checkbox"/> Výška: 453 mm (17.9 palce)
Hmotnost* ²	Přibližně. 45.9 kg (101.2 lb)

*1: Se zavřenou přihrádkou na papír a včetně výstupků.

*2: Se spotřebním materiálem.

Elektrické specifikace

AL-C9500DN

Jmenovitý výkon zdroje napájení	AC 110-120 V	AC 220-240 V
Jmenovitý kmitočtový rozsah	50/60 Hz	50/60 Hz
Jmenovitý proud	12.0 A	10.0 A
Spotřeba elektřiny (bez USB připojení)	Barevný tisk: přibližně 548 W Monochromatický tisk: přibližně 454 W Pohotovostní režim: přibližně 63 W Režim zbytkového tepla: přibližně 40 W Režim spánku: přibližně 0.65 W Vypnutý stav: přibližně 0 W Maximální spotřeba energie: přibližně 1020 W	Barevný tisk: přibližně 526 W Monochromatický tisk: přibližně 439 W Pohotovostní režim: přibližně 65 W Režim zbytkového tepla: přibližně 43 W Režim spánku: přibližně 0.71 W Vypnutý stav: přibližně 0 W Maximální spotřeba energie: přibližně 1110 W

Poznámka:

- Informace o napětí najdete na štítku tiskárny.
- Uživatelé v Evropě najdou informace o příkonu na následujících webových stránkách.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

AL-C9400DN

Jmenovitý výkon zdroje napájení	AC 110-120 V
Jmenovitý kmitočtový rozsah	50/60 Hz
Jmenovitý proud	12.0 A

Spotřeba elektřiny (bez USB připojení)	Barevný tisk: přibližně 495 W Monochromatický tisk: přibližně 432 W Pohotovostní režim: přibližně 63 W Režim zbytkového tepla: přibližně 43 W Režim spánku: přibližně 0.65 W Vypnutý stav: přibližně 0 W Maximální spotřeba energie: přibližně 1010 W
--	---

Specifikace provozního prostředí

Pro provoz	Teplota: 5 až 32 °C (41 až 90 °F) Vlhkost: 15 až 85% relativní vlhkosti (bez kondenzace) Nadmořská výška (tlak vzduchu)*: 0 až 3100 metrů
Úložiště	Teplota: 0 až 35 °C (32 až 95 °F) Vlhkost: 15 až 80% relativní vlhkosti (bez kondenzace) Nadmořská výška (tlak vzduchu)*: 0 až 3100 metrů (0 až 15000 metrů při přepravě)

*: Při používání ve vysoké nadmořské výšce je nutné upravit nastavení tiskárny Vysočina v části Nabídka úprav tiskárny podle nadmořské výšky, ve které se tiskárna nachází. Podrobnosti naleznete v části „Nabídka úprav tiskárny“.

Související informace

➔ [„Nabídka úprav tiskárny“ na str. 209](#)

Požadavky na systém

Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 nebo novější (32 bitů, 64 bitů)

Windows XP SP3 (32 bitů)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) nebo novější

Mac OS

Mac OS X v10.6.8 nebo novější

Poznámka:

Systém Mac OS nemusí podporovat některé aplikace a funkce.

Souborový systém UNIX File System (UFS) pro systém Mac OS není podporován.

Nabídka úprav tiskárny

Na ovládacím panelu tiskárny můžete provést zvláštní nastavení. Za normálních okolností nastavení není nutné měnit.

Nastavení v této nabídce mohou ovlivnit zbývající životnost spotřebního materiálu nebo údržbu.

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

Nast. > Obecná nastavení > Správa systému > Nabídka úprav tiskárny

Upravte typ papíru:

Obyčejný papír

Upravuje kvalitu tisku pro běžný papír podle typu papíru.

- 0: obyčejný papír1
- 1: obyčejný papír2 (výchozí)
- 2: Recyklovaný
- 3: Polosilný

Labels

Upravuje kvalitu tisku pro štítky podle typu štítků.

- 0: Štítky1 (výchozí)
- 1: Štítky2

Coated

Upravuje kvalitu tisku pro křídový papír podle typu křídového papíru.

- 0: Coated1 (výchozí)
- 1: Coated2 (pro toto nastavení není k dispozici oboustranný tisk)
- 2: Coated3 (pro toto nastavení není k dispozici oboustranný tisk)

Special

Upravuje kvalitu tisku pro speciální papír podle typu papíru.

- 0: obyčejný papír1 (výchozí)
- 1: obyčejný papír2
- 2: Štítky1 (pro toto nastavení není k dispozici oboustranný tisk)
- 3: Štítky2 (pro toto nastavení není k dispozici oboustranný tisk)

Posun tiskárny:

Posun nahoru

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve svislém směru. Před provedením této úpravy je nutné nastavit položku Reg nahoru v části Posun jednotlivých zásobníků. Čím vyšší je hodnota, tím níže je počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro jednostranný tisk a pro zadní stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Posun do boku

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve vodorovném směru. Před provedením této úpravy je nutné nastavit položku Reg do boku v části Posun jednotlivých zásobníků. Čím vyšší je hodnota, tím dále doprava se posouvá počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro jednostranný tisk a pro zadní stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Posun nahoru(zadní strana)

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve svislém směru. Před provedením této úpravy je nutné nastavit položku Reg nahoru(zadní strana) v části Posun jednotlivých zásobníků. Čím vyšší je hodnota, tím níže je počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro přední stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Posun do boku(zadní strana)

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve vodorovném směru. Před provedením této úpravy je nutné nastavit položku Reg do boku(zadní strana) v části Posun jednotlivých zásobníků. Čím vyšší je hodnota, tím dále doprava se posouvá počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro přední stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Posun jednotlivých zásobníků:

Upravuje počáteční pozici pro tisk pro každý zdroj papíru.

Reg nahoru

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve svislém směru. Čím vyšší je hodnota, tím níže je počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro jednostranný tisk a pro zadní stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Reg do boku

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve vodorovném směru. Čím vyšší je hodnota, tím dále doprava se posouvá počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro jednostranný tisk a pro zadní stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Reg nahoru(zadní strana)

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve svislém směru. Čím vyšší je hodnota, tím níže je počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro přední stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Reg do boku(zadní strana)

Upravuje počáteční pozici pro tisk ve vodorovném směru. Čím vyšší je hodnota, tím dále doprava se posouvá počáteční pozice. Toto nastavení je k dispozici pro přední stranu oboustranného tisku.

-3,5 až 3,5 mm (výchozí nastavení je 0,0 mm)

Úprava odchylky 2. přenosu:

Upravuje hustotu tisku a rozlišení tisku podle typu papíru. Čím vyšší je hodnota, tím vyšší je hustota tisku (od 1 do 16). Výchozí nastavení je 6.

Úprava teploty fixační jednotky:

Upravuje teplotu fixace podle typu papíru. Čím vyšší je hodnota, tím vyšší je teplota fixace (od -6 do 6). Při vyšší teplotě fixace se mohou výtisky zkroutit. Výchozí nastavení je 0.

Vysočina:

Upravuje kvalitu tisku, když je tiskárna používána ve vysoké nadmořské výšce. Zvýšením hodnoty lze zlepšit výkon tiskárny ve vyšší nadmořské výšce.

0 až 6 (výchozí nastavení je 0)

Upravte počáteční bod ROS:

Opravuje expoziční bod expozičního zařízení ROS. Nevypínejte napájení, dokud z LCD obrazovky nezmizí zpráva „Seřizování tiskárny“.

Úroveň šumu:

Úprava gradace obrazu. Čím vyšší hodnota, tím lepší gradace obrazu, ale zhoršuje se zrnitost obrazu.

0 až 7 (výchozí nastavení je 3)

List diagnostiky barev:

Tiskne barevný diagnostický list, pomocí kterého lze zkontrolovat nepřesné barvy, rozmazání nebo nečistotu na výtisku.

Tisk vzoru:

Tiskne polotónový nebo plný vzor, pomocí kterého lze na výtisku zkontrolovat nerovnoměrnost v hustotě nebo rozteči.

Obrazovka 25

Vytiskne vzor s využitím polotónů s 25% hustotou.

Obrazovka 50

Vytiskne vzor s využitím polotónů s 50% hustotou.

Obrazovka 100

Vytiskne vzor se 100% hustotou.

Upravte registraci barev:

Slouží pro úpravu barev při barevném tisku. Pokud došlo k chybě, tuto nabídku nenastavujte.

Specifikace písma

Na internetu jsou k dispozici následující písma.

Písmo Epson Barcode Font

Dostupná písma pro jazyk PCL (URW)

Škálovatelné písmo

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP	Sada symbolů pro jazyk PCL5
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP	Sada symbolů pro jazyk PCL5
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Bitmapové písmo

Název písma	Sada symbolů
Line Printer	9

Bitmapové písmo pro OCR/čárový kód (pouze pro PCL5)

Název písma	Skupina	Sada symbolů
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Poznámka:

V závislosti na hustotě písma nebo na kvalitě nebo barvě papíru nemusí být písma OCR A, OCR B, Code39 a EAN/UPC čitelná. Než začnete tisknout velké objemy, vytiskněte vzorek a ujistěte se, že písma je možné číst.

Dostupná písma pro jazyk PostScript

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

Seznam sad symbolů

Tato tiskárna umí přijímat řadu různých sad symbolů. Mnoho z těchto sad symbolů se liší pouze v mezinárodních znacích, které jsou specifické pro každý jazyk.

Když zvažujete, jaké písmo použít, měli byste zvážit, jakou sadu symbolů zkombinovat s daným písmem.

Poznámka:

Protože většina softwarů pracuje s písmy a symboly automaticky, pravděpodobně nebudete nikdy potřebovat upravovat nastavení tiskárny. Jestliže však píšete svoje vlastní programy pro řízení tiskárny nebo používáte starší software, který neumí řídit písma, v následujících částech najdete podrobnosti týkající se sad symbolů.

Seznam sad symbolů pro jazyk PCL 5

Název sady symbolů	Atribut	Klasifikace písma												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Název sady symbolů	Atribut	Klasifikace písma												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlt775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-

Název sady symbolů	Atribut	Klasifikace písma												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Písma Epson BarCode (jenom Windows)

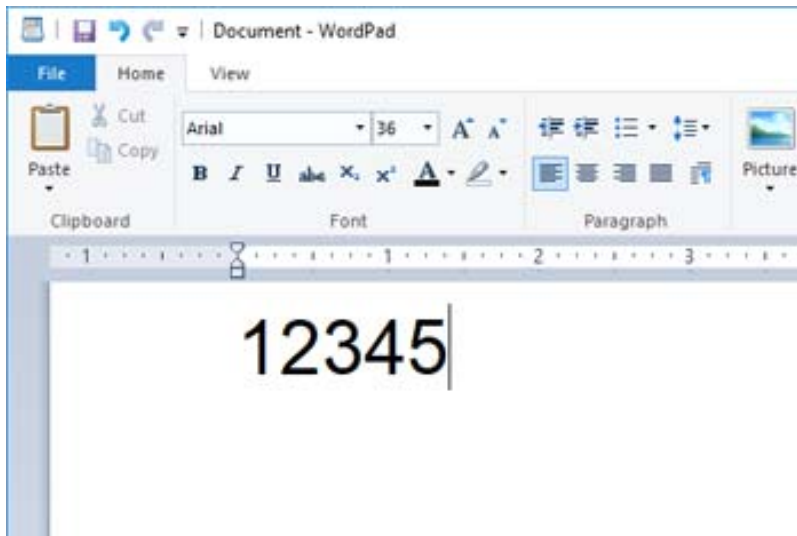
Písma Epson BarCode umožňují snadno vytvářet a tisknout mnoho typů čárových kódů.

Vytváření čárového kódu je obvykle pracné a je při něm nutné zadávat kódy pro různé příkazy, například počáteční čáru, koncovou čáru a OCR-B, kromě samotných znaků čárového kódu. Písma Epson BarCode jsou však navržena tak, aby takové kódy zadávala automaticky. Díky tomu můžete snadno tisknout čárové kódy, které vyhoví celé řadě norem pro čárové kódy.

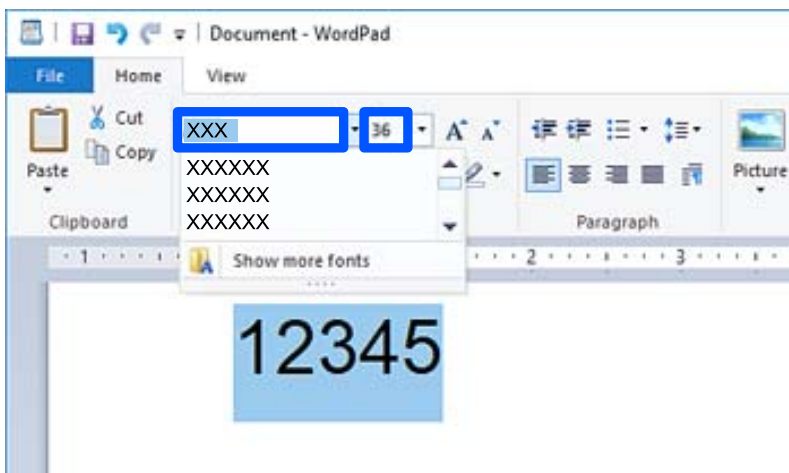
Tisk s písmi Epson BarCode Fonts

Podle postupu níže vytvořte a vytiskněte čárové kódy pomocí písem Epson BarCode Fonts. V těchto pokynech se popisuje aplikace Microsoft WordPad v systému Windows 10. Skutečný postup při tisku z jiné aplikace se může mírně lišit.

1. Otevřete v aplikaci nějaký dokument a zadejte znaky, které chcete převést na čárový kód.



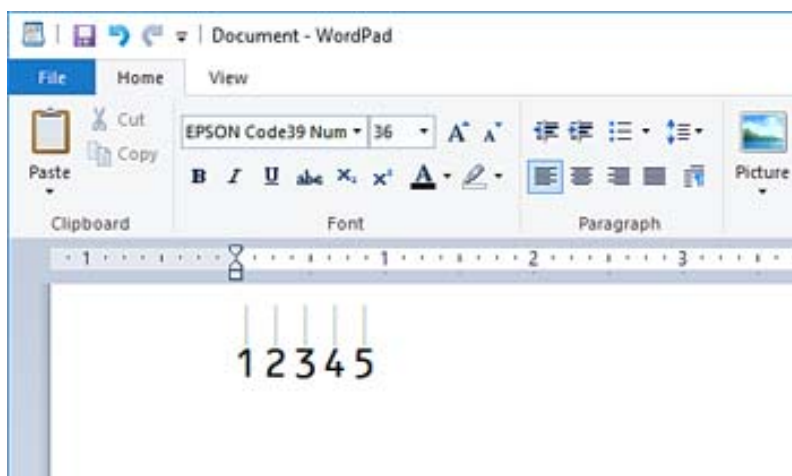
2. Tyto znaky vyberte a pak vyberte požadované Epson BarCode font a jeho velikost.



Poznámka:

Při tisku čárových kódů nemůžete použít písmo větší než 96 bodů.

3. Vybrané znaky se objeví jako znaky čárového kódu podobně jako na obrázku dole.



4. Z nabídky Soubor vyberte možnost **Tisk**, vyberte svoji tiskárnu Epson, klikněte na **Předvolby** a potom zadejte nastavení v ovladači tiskárny.
5. Kliknutím na **Tisk** čárový kód vytisknete.

Poznámka:

Pokud se v řetězci znaků čárového kódu vyskytne chyba, například nepatřičná data, čárový kód se vytiskne tak, jak se ukazuje na obrazovce, ale čtečka čárových kódů ho nepřečte.

Poznámky k zadávání a formátování čárových kódů

Při zadávání a formátování čárových kódů vezměte na vědomí následující:

- Nepoužívejte stínování nebo speciální formátování znaků, například tučné písmo, kurzívu nebo podržení.
- Čárové kódy tiskněte pouze černobíle.
- Při otáčení znaků zadávejte jenom úhel otočení 90°, 180° a 270°.
- Vypněte v aplikaci veškeré nastavení automatických mezer mezi znaky a slovy.
- Nepoužívejte v aplikaci funkce, které zvětšují nebo zmenšují znaky jenom svisle nebo vodorovně.
- Vypněte v aplikaci funkce automatických oprav pravopisu, gramatiky, mezer apod.
- Abyste v dokumentu lépe odlišili čárové kódy od ostatního textu, nastavte si v aplikaci zobrazování textových symbolů, jako jsou značky odstavců, tabulátory apod.
- Protože se při výběru některého písma Epson BarCode Font přidávají zvláštní znaky, jako je počáteční čára a koncová čára, výsledný čárový kód může mít víc znaků, než kolik jich bylo původně zadáno.
- Abyste dosáhli optimálních výsledků, použijte jenom velikosti písma doporučené v části „Specifikace písma „Epson BarCode Font“ pro používané Epson BarCode Font. Pokud bude mít čárový kód jinou velikost, nemusí ho všechny čtečky přečíst.
- Vyberte možnost **Stupně šedi** v části **Nastavení tisku** a možnost **Vysoký** v části **Kvalita**.

Poznámka:

Podle hustoty písma nebo kvality či barvy papíru nemusí čárové kódy přečíst všechny čtečky čárových kódů. Než začnete tisknout velké objemy, vytiskněte vzorek a ujistěte se, že čárový kód je možné přečíst.

Specifikace písem Epson BarCode Fonts

Tato část obsahuje specifikace zadávání znaků pro každé Epson BarCode Font.

EPSON EAN-8

- EAN-8 je zkrácená verze (osm znaků) standardního čárového kódu EAN.
- Protože se kontrolní znak přidává automaticky, lze zadat jenom 7 znaků.

Typ znaku	Číslice (0 až 9)
Počet znaků	7 znaků
Velikost písma	52 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 52 bodů a 65 bodů (standardní).

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Okraj vlevo a vpravo
- Hraniční čára vlevo a vpravo
- Prostřední čára
- Kontrolní číslice
- OCR-B

Vzorový tisk

EPSON EAN-8


EPSON EAN-13

- EAN-13 je standardní čárový kód EAN se 13 znaky.
- Protože se kontrolní znak přidává automaticky, lze zadat jenom 12 znaků.

Typ znaku	Číslice (0 až 9)
Počet znaků	12 znaků
Velikost písma	60 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 60 bodů a 75 bodů (standardní).

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Okraj vlevo a vpravo
- Hraniční čára vlevo a vpravo
- Prostřední čára

Kontrolní číslice

OCR-B

Vzorový tisk



EPSON UPC-A

UPC-A je standardní čárový kód podle americké specifikace Universal Product Code (Příručka ke specifikaci symbolů UPC).

Podporovány jsou jenom řádné kódy UPC. Doplňkové kódy nejsou podporovány.

Typ znaku	Číslice (0 až 9)
Počet znaků	11 znaků
Velikost písma	60 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 60 bodů a 75 bodů (standardní).

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

Okraj vlevo a vpravo

Hraniční čára vlevo a vpravo

Prostřední čára

Kontrolní číslice

OCR-B

Vzorový tisk



EPSON UPC-E

UPC-E je čárový kód UPC-A s potlačením nul (odstraní se nadbytečné nuly) podle americké specifikace Universal Product Code (Příručka ke specifikaci symbolů UPC).

Typ znaku	Číslice (0 až 9)
Počet znaků	6 znaků

Velikost písma	60 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 60 bodů a 75 bodů (standardní).
----------------	--

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Okraj vlevo a vpravo
- Hraniční čára vlevo a vpravo
- Kontrolní číslice
- OCR-B
- Číslice „0“

Vzorový tisk

EPSON UPC-E


EPSON Code39

- K dispozici jsou čtyři písma Code39, umožňující povolit a zakázat automatické vkládání kontrolních číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu se automaticky upraví na minimálně 15 % jeho celkové délky, v souladu s normou Code39. Je proto důležité nechat mezi čárovým kódem a okolním textem aspoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- V čárových kódech Code39 by se mezery měly zadávat jako podtržítka „_“.
- Když tisknete na jeden řádek dva nebo víc čárových kódů, oddělte je znakem tabulátoru nebo vyberte jiné písmo, než je písmo BarCode, a vložte mezeru. Pokud vložíte mezeru, když je vybrané některé písmo Code39, čárový kód nebude správný.





Typ znaku	Alfanumerické znaky (A až Z, 0 až 9) symboly (- . mezera \$ / + %)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	Když se nepoužívá OCR-B: 26 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 26 bodů, 52 bodů a 78 bodů. Když se používá OCR-B: 36 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 36 bodů a 72 bodů.

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Tichá zóna vlevo a vpravo
- Kontrolní číslice
- Počáteční a koncový znak

Vzorový tisk

EPSON Code39	EPSON Code39 CD
--------------	-----------------

	
EPSON Code39 Num	EPSON Code39 CD Num
	

EPSON Code128

- Písma Code128 podporují sady kódů A, B a C. Když se uprostřed řádku změní sada kódů řádku znaků, automaticky se vloží kód převodu.
- Výška čárového kódu se automaticky upraví na minimálně 15 % jeho celkové délky, v souladu s normou Code128. Je proto důležité nechat mezi čárovým kódem a okolním textem aspoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Některé aplikace automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění několik mezer na znaky tabulátoru. Z aplikací, které automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění několik mezer na znaky tabulátoru, se čárové kódy nemusí správně vytisknout.
- Když tisknete na jeden řádek dva nebo víc čárových kódů, oddělte je znakem tabulátoru nebo vyberte jiné písmo, než je písmo BarCode, a vložte mezeru. Pokud vložíte mezeru, když je vybrané některé písmo Code128, čárový kód nebude správný.

Typ znaku	Všechny znaky ASCII (celkem 95)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	26 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 26 bodů, 52 bodů a 78 bodů.

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Tichá zóna vlevo a vpravo
- Počáteční a koncový znak
- Kontrolní číslice
- Znak pro změnu sady kódů

Vzorový tisk

EPSON Code128


EPSON ITF

- EPSON ITF fonts vyhovují normě USS Interleaved 2-of-5 (americké).
- K dispozici jsou čtyři EPSON ITF fonts, umožňující povolit a zakázat automatické vkládání kontrolních číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu se automaticky upraví na minimálně 15 % jeho celkové délky, v souladu s normou Interleaved 2-of-5. Je proto důležité nechat mezi čárovým kódem a okolním textem aspoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.





- Norma Interleaved 2-of-5 pojímá každé dva znaky jako jednu sadu. Když je znaků lichý počet, EPSON ITF fonts automaticky přidá na začátek řetězce znaků nulu.

Typ znaku	Číslice (0 až 9)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	Když se nepoužívá OCR-B: 26 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 26 bodů, 52 bodů a 78 bodů. Když se používá OCR-B: 36 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 36 bodů a 72 bodů.

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Tichá zóna vlevo a vpravo
- Počáteční a koncový znak
- Kontrolní číslice
- Číslice „0“ (přidává se podle potřeby na začátek řetězce znaků)

Vzorový tisk

EPSON ITF	EPSON ITF CD
	
EPSON ITF Num	EPSON ITF CD Num
	

EPSON Codabar





- K dispozici jsou čtyři EPSON Codabar, umožňující povolit a zakázat automatické vkládání kontrolních číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu se automaticky upraví na minimálně 15 % jeho celkové délky, v souladu s normou Codabar. Je proto důležité nechat mezi čárovým kódem a okolním textem aspoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Při zadání počátečního nebo koncového znaku vloží písma Codabar automaticky odpovídající znak.
- Pokud nedojde k zadání počátečního ani koncového znaku, tyto znaky se vloží automaticky jako písmeno „A“.

Typ znaku	Číslice (0 až 9) Symboly (- \$: / . +)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	Když se nepoužívá OCR-B: 26 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 26 bodů, 52 bodů a 78 bodů. Když se používá OCR-B: 36 bodů až 96 bodů. Doporučená velikost je 36 bodů a 72 bodů.

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

- Tichá zóna vlevo a vpravo
- Počáteční a koncový znak (když není zadán)
- Kontrolní číslice

Vzorový tisk

EPSON Codabar	EPSON Codabar CD
	
EPSON Codabar Num	EPSON Codabar CD Num
	

EPSON EAN128

- Písma GS1-128(EAN128) podporují sady kódů A, B a C. Když se uprostřed řádku změní sada kódů řádku znaků, automaticky se vloží kód převodu.
- Jako aplikační identifikátor (AI) jsou podporované tyto čtyři typy vlastností.
 - 01: Číslo položky pro globální obchod
 - 10: Číslo dávky
 - 17: Datum vypršení platnosti
 - 30: Množství
- Výška čárového kódu se automaticky upraví na minimálně 15 % jeho celkové délky, v souladu s normou Code128. Je proto důležité nechat mezi čárovým kódem a okolním textem aspoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Některé aplikace automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění několik mezer na znaky tabulátoru. Z aplikací, které automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění několik mezer na znaky tabulátoru, se čárové kódy nemusí správně vytisknout.
- Když tisknete na jeden řádek dva nebo víc čárových kódů, oddělte je znakem tabulátoru nebo vyberte jiné písmo, než je písmo BarCode, a vložte mezeru. Pokud vložíte mezeru, když je vybrané některé písmo GS1-128(EAN128), čárový kód nebude správný.

Typ znaku	Alfanumerické znaky (A až Z, 0 až 9) Závorky slouží pouze k označení aplikačního identifikátoru (AI) Při zadávání znaků malých písmen jsou podporována jenom velká písmena.
Počet znaků	Změní se spolu s aplikačním identifikátorem (AI). 01: 4 znaky „(01)“ a 13 číslic 17: 4 znaky „(17)“ a 6 číslic 10: 4 znaky „(10)“ a maximálně 20 alfanumerických znaků 30: 4 znaky „(30)“ a maximálně 8 číslic
Velikost písma	Minimálně 36 bodů Doporučená velikost je 36 bodů a 72 bodů

Následující kódy se vkládají automaticky a není nutné je zadávat ručně:

Tichá zóna vlevo a vpravo

Počáteční a koncový znak

Znak FNC1

Vkládá se kvůli rozlišení od Code128 a kvůli přerušení aplikačního identifikátoru s různou délkou.

Kontrolní číslice

Znak pro změnu sady kódů

Vzorový tisk



Informace o normách a předpisech

Standardy a schválení

Normy a schválení pro evropský model

Následující model nese označení CE a je ve shodě se všemi platnými směrnicemi EU. Na následujícím webu máte přístup k plnému prohlášení o shodě včetně odkazů na použité směrnice a harmonizované normy.

<http://www.epson.eu/conformity>

L781A

Německý Modrý anděl (pouze AL-C9500DN)

Na níže uvedeném webu jsou k dispozici informace, zda tato tiskárna splňuje normy pro německou ekoznačku Modrý anděl.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Omezení týkající se kopírování

Dodržujte následující omezení, aby při použití tiskárny nedošlo k porušení zákonů.

Ze zákona je zakázáno kopírovat následující položky:

bankovky, mince, státní obchodovatelné cenné papíry, státní akcie a cenné papíry vydávané městem,

nepoužité poštovní známky, předplacené pohlednice a jiné platné poštovní položky s platným poštovním,

státní kolky a cenné papíry vydané podle zákonných postupů.

Při kopírování následujících položek buďte obezřetní:

- soukromé obchodovatelné cenné papíry (akciové certifikáty, převoditelné úpisy, šeky atd.), různé průkazy, lístky atd.,
- pasy, řidičské průkazy, doklady způsobilosti, silniční doklady, stravenky, vstupenky a podobně.

Poznámka:

Kopírování těchto dokumentů může být rovněž protizákonné.

Zodpovědné používání materiálů podléhajících autorským právům:

Tiskárny lze zneužít ke kopírování materiálů chráněných autorským právem. Pokud nebudete jednat na radu zkušeného právníka, před zkopírováním publikovaných materiálů si vyžádejte oprávnění držitele autorských práv.

Informace správce

Informace o softwaru pro správce.	230
Připojení tiskárny k síti.	232
Nastavení pro používání tiskárny.	236
Správa tiskárny.	252
Rozšířené nastavení zabezpečení.	264
Informace o službě Epson Remote Services.	297

Informace o softwaru pro správce

Zde je popsán software, který slouží ke konfiguraci a správě zařízení.

Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)

Aplikaci Web Config lze spustit ve webovém prohlížeči, například Internet Explorer a Safari, v počítači nebo chytrém zařízení. Můžete potvrdit stav tiskárny nebo měnit nastavení síťových služeb a tiskárny. Aby bylo možné aplikaci Web Config používat, připojte tiskárnu a počítač nebo zařízení ke stejné síti.

Když je bezdrátový směrovač připojen ke stejné síti jako tiskárna, můžete provozovat tiskárnu přes bezdrátový směrovač z vašeho chytrého zařízení.

Jsou podporovány následující prohlížeče.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 nebo novější, Firefox*, Chrome*, Safari*

* Použijte nejnovější verzi.

Poznámka:

Pokud nebylo heslo správce nastaveno při otevírání Web Config, je třeba heslo nastavit na stránce nastavení hesla správce.

Nezapomeňte uživatelské jméno a heslo. Pokud je zapomenete, budete muset kontaktovat podporu Epson.

Spuštění nástroje Web Config ve webovém prohlížeči

1. Zkontrolujte IP adresu tiskárny.

Vyberte ikonu sítě na domovské obrazovce tiskárny a poté vyberte aktivní způsob připojení a zkontrolujte adresu IP tiskárny.

Pro výběr položky použijte tlačítka ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stiskněte tlačítko OK.

Poznámka:

IP adresu také můžete zkontrolovat tak, že vytisknete zprávu o připojení sítě.

2. V počítači nebo chytrém zařízení spusťte webový prohlížeč a potom zadejte IP adresu tiskárny.

Formát:

IPv4: http://IP adresa tiskárny/

IPv6: http://[IP adresa tiskárny]/

Příklady:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Poznámka:

S použitím chytrého zařízení můžete rovněž spustit nástroj Web Config z obrazovky údržby aplikace Epson iPrint.

Vzhledem k tomu, že tiskárna používá při přístupu k protokolu HTTPS certifikát s vlastním podpisem, při spuštění aplikace Web Config se v prohlížeči zobrazí varování; to neznamená problém a lze jej bezpečně ignorovat.

Související informace

➔ „Tisk zprávy o připojení sítě“ na str. 148

Spuštění aplikace Web Config v systému Windows

Při připojování počítače k tiskárně pomocí funkce WSD nakonfigurujte podle následujících kroků aplikaci Web Config.

1. Na počítači otevřete seznam tiskáren.
 - Windows 10
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows 8.1/Windows 8
V části **Hardware a zvuk** (nebo **Hardware**) vyberte možnost **Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny**.
 - Windows 7
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
 - Windows Vista
Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely > Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
2. Klikněte pravým tlačítkem na tiskárnu a vyberte možnost **Vlastnosti**.
3. Vyberte kartu **Webová služba** a klikněte na adresu URL.
Vzhledem k tomu, že tiskárna používá při přístupu k protokolu HTTPS certifikát s vlastním podpisem, při spuštění aplikace Web Config se v prohlížeči zobrazí varování; to neznámá problém a lze jej bezpečně ignorovat.

Spuštění aplikace Web Config v systému Mac OS

1. Vyberte **Předvolby systému** v nabídce Apple > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování, Tisk a fax**) a potom vyberte tiskárnu.
2. Klikněte na **Možnosti a spotřební materiál > Zobrazit webovou stránku tiskárny**.
Vzhledem k tomu, že tiskárna používá při přístupu k protokolu HTTPS certifikát s vlastním podpisem, při spuštění aplikace Web Config se v prohlížeči zobrazí varování; to neznámá problém a lze jej bezpečně ignorovat.

Aplikace pro nastavení zařízení na síti (EpsonNet Config)

EpsonNet Config je aplikace, která umožňuje nastavit adresy a protokoly síťového rozhraní. Další podrobnosti naleznete v návodu k použití aplikace EpsonNet Config nebo v nápovědě k aplikaci.

Spuštění v systému Windows

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Klikněte na tlačítko Start a potom vyberte možnost **EpsonNet > EpsonNet Config**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Zadejte název aplikace do ovládacího tlačítka Hledat a poté vyberte zobrazenou ikonu.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Všechny programy** nebo **Programy > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Spuštění v systému Mac OS

Vyberte položku **Přejít > Aplikace > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Související informace

➔ „Samostatná instalace aplikací“ na str. 94

Software pro správu zařízení v síti (Epson Device Admin)

Epson Device Admin je multifunkční aplikační software, který spravuje zařízení v síti.

K dispozici jsou následující funkce.

- Sledování nebo správa až 2 000 tiskáren v segmentu
- Vytváření podrobné zprávy, například o stavu spotřebních prostředků nebo produktu
- Aktualizace firmwaru produktu
- Představení zařízení v síti
- Použití sjednoceného nastavení pro více zařízení.

Epson Device Admin můžete stáhnout z webových stránek podpory společnosti Epson. Další informace naleznete v dokumentaci nebo nápovědě Epson Device Admin.

Připojení tiskárny k síti

Tiskárnu můžete připojit k síti několika způsoby.

- Připojte se pomocí pokročilých nastavení na ovládacím panelu.
- Připojte se pomocí instalačního programu na webových stránkách nebo na disku se softwarem.

Tato část vysvětluje postup připojení tiskárny k síti pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Před vytvořením síťového připojení

Před připojením k síti zkontrolujte metodu připojení a informace o nastavení připojení.

Shromažďování informací o nastavení připojení

Připravte si potřebné informace o nastavení pro připojení. Zkontrolujte následující informace předem.

Divize	Položky	Poznámka
Informace o připojení LAN	<input type="checkbox"/> IP adresa <input type="checkbox"/> Maska podsítě <input type="checkbox"/> Výchozí brána	Rozhodněte se pro IP adresu, která bude přiřazena k tiskárně. Pokud přiřadíte IP adresu staticky, budou požadovány všechny hodnoty. Pokud přiřadíte IP adresu dynamicky pomocí funkce DHCP, nebude tato informace požadována, protože bude nastavena automaticky.
Informace o serveru DNS	<input type="checkbox"/> IP adresa pro primární DNS <input type="checkbox"/> IP adresa pro sekundární DNS	Tyto údaje jsou vyžadovány při specifikaci serverů DNS. Sekundární DNS se nastavuje, když je v systému redundantní (nadbytečná) konfigurace a když se používá DNS server. Pokud jste malá organizace a nenastavujete DNS server, nastavte IP adresu směrovače (routeru).
Informace o proxy serveru	<input type="checkbox"/> Název proxy serveru	Nastavte tuto funkci, pokud vaše síťové prostředí používá proxy server pro přístup k internetu z intranetu a pokud používáte funkci, která zajišťuje přímý přístup tiskárny k internetu. U následujících funkcí se tiskárna připojuje přímo k internetu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Služby pro připojování Epson <input type="checkbox"/> Cloudové služby dalších společností <input type="checkbox"/> Aktualizace Firmware
Informace o čísle portu	<input type="checkbox"/> Číslo portu určené k vydání	Zkontrolujte číslo portu používané v tiskárně a v počítači; poté v případě potřeby uvolněte port, který je blokován branou firewall. Informace o čísle portu používaného v tiskárně. „Použití portu pro tiskárnu“ na str. 205

Přiřazení adresy IP

Následují typy přiřazení adresy IP.

Statická adresa IP:

Ruční přiřazení předem stanovené adresy IP tiskárně (hostitel).

Informace potřebné pro připojení k síti (maska podsítě, výchozí brána, server DNS atd.) je nutné zadat ručně.

Adresa IP se nemění, ani když je zařízení vypnuté. Toto se hodí, pokud chcete spravovat zařízení v prostředí, kde nelze měnit adresu IP, nebo chcete spravovat zařízení pomocí adresy IP. Doporučujeme nastavení tiskárny, serveru atd. kam přistupuje velké množství počítačů. Pokud také používáte funkce zabezpečení, jako například filtrování IPsec/IP, přiřadte fixní adresu IP tak, aby se adresa IP neměnila.

Automatické přiřazení pomocí funkce DHCP (dynamická adresa IP):

Přiřadte adresu IP automaticky k tiskárně (hostitel) pomocí funkce DHCP serveru DHCP nebo směrovače.

Informace pro připojení k síti (maska podsítě, výchozí brána, server DNS atd.) se nastavují automaticky, takže zařízení lze připojit k síti jednoduše.

Pokud je zařízení nebo směrovač vypnutý, nebo v závislosti na nastaveních serveru DHCP, může dojít ke změně adresy IP při opětovném připojení.

Doporučujeme spravovat jiná zařízení než adresy IP a komunikovat s protokoly, které mohou sledovat adresu IP.

Poznámka:

Pokud používáte funkci rezervace adresy IP DHCP, můžete přiřadit stejnou adresu IP k zařízením kdykoli.

Server DNS a Server Proxy

Název hostitele, název domény e-mailové adresy atd. serveru DNS závisí na informaci o adrese IP.

Komunikace nemůže probíhat, když je druhá strana popsána názvem hostitele, názvem domény atd., pokud počítač nebo tiskárna provádí komunikaci IP.

Na tyto informace se dotazuje serveru DNS a získává adresu IP druhé strany. Tento proces se nazývá překlad adres IP.

Proto mohou zařízení, jako jsou počítače nebo tiskárny, komunikovat pomocí adresy IP.

Překlad adres IP je nutný pro to, aby mohla tiskárna komunikovat pomocí e-mailu nebo internetového připojení.

Pokud používáte tyto funkce, proveďte nastavení serveru DNS.

Pokud přiřadíte adresu IP tiskárny pomocí funkce DHCP serveru DHCP nebo směrovače, bude automaticky nastavena.

Server proxy je umístěn na bráně mezi sítí a internetem, komunikuje s počítačem, tiskárnou a internetem (protějším server) a při jejich vzájemné komunikaci zastupuje všechny strany. Protějším server komunikuje pouze se serverem proxy. Proto není možné přechít informace o tiskárně, jako například adresu IP nebo číslo portu a je očekávána zvýšená míra zabezpečení.

Pokud se připojíte k internetu pomocí serveru proxy, nakonfigurujte server proxy na tiskárně.

Připojení k síti pomocí ovládacího panelu

Připojte tiskárnu k síti pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Přiřazování IP adresy

Nastavte základní položky, například Host Address (adresa hostitele), Maska podsítě, Výchozí brána.

V této kapitole je vysvětlen postup pro nastavení statické IP adresy.

1. Zapněte tiskárnu.
2. Zvolte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit > TCP/IP.**
4. Vyberte **Ruční** pro **Získat adresu IP.**

Pokud nastavujete IP adresu automaticky pomocí funkce DHCP na směrovači, zvolte **Automaticky**. V tomto případě jsou **Adresa IP**, **Maska podsítě** a **Výchozí brána** v krocích 5–6 také nastavovány automaticky, takže můžete přejít ke kroku 7.

5. Zadávání IP adresy.

Pokud zvolíte ◀ a ▶, převede se hlavní zaměření na přední segment nebo zadní segment oddělený tečkou.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

6. Nastavte **Maska podsítě** a **Výchozí brána**.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.



Důležité:

*Pokud je kombinace Adresa IP, Masky podsítě a Výchozí brána nesprávná, **Zahájit instalaci** je neaktivní a nelze pokračovat dále s tímto nastavením. Potvrďte, že v tomto zadání není žádná chyba.*

7. Zadejte IP adresu pro primární server DNS.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

Poznámka:

*Pokud pro nastavení přiřazení IP adresy vyberete možnost **Automaticky**, můžete pro server DNS vybrat nastavení **Ruční** nebo **Automaticky**. Pokud nemůžete získat adresu serveru DNS automaticky, vyberte možnost **Ruční** a zadejte adresu serveru DNS. Poté zadejte přímo sekundární adresu serveru DNS. Pokud zvolíte **Automaticky**, přejděte ke kroku 9.*

8. Zadejte IP adresu pro sekundární server DNS.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

9. Vyberte možnost **Zahájit instalaci**.

Nastavení serveru Proxy

Nastavení serveru Proxy v případě pravdivosti obou tvrzení.

- Server Proxy je určen pro internetové připojení.
- Pokud používáte funkci, v níž je tiskárna připojena přímo k internetu, například službu Epson Connect nebo jinou cloudovou službu společnosti.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.

Při provádění nastavení po nastavení IP adresy se objeví obrazovka **Upřesnit**. Přejděte ke kroku 3.

2. Vyberte možnost **Obecná nastavení** > **Nastavení sítě** > **Upřesnit**.

3. Vyberte možnost **Server proxy**.

4. Vyberte **Použít** pro **Nastavení serveru proxy**.

5. Zadejte adresu pro server Proxy s formátem IPv4 nebo FQDN.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

6. Zadejte číslo portu pro server Proxy.

Potvrďte hodnotu z předchozí obrazovky.

7. Vyberte možnost **Zahájit instalaci**.

Připojení k Ethernetu

Připojte tiskárnu k síti pomocí kabelu Ethernetu a zkontrolujte připojení.

1. Připojte tiskárnu a rozbočovač (přepínač LAN) pomocí kabelu Ethernet.
2. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Kontrola připojení**.
Zobrazí se výsledek diagnostiky připojení. Zkontrolujte, zda je připojení správné.
4. Pro dokončení vyberte tlačítko **Potvrzeno**.

Pokud vyberete možnost **Tisk kontr. zprávy**, můžete vytisknout výsledek diagnostiky. Podle pokynů na obrazovce zahajte tisk.

Nastavení pro používání tiskárny

Používání funkcí tisku

Povolte používání tiskové funkce prostřednictvím sítě.

Chcete-li použít tiskárnu v síti, musíte nastavit port na síťové připojení v počítači a také v síťovém připojení tiskárny.

Typy připojení tiskárny

Následující dvě metody jsou dostupné pro síťové připojení tiskárny.

- Připojení typu klient/klient (přímý tisk)
- Připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows)

Nastavení připojení mezi klienty

Toto je připojení pro připojení tiskárny k síti a přímo k počítači. Připojit lze pouze model s možností připojení do sítě.

Způsob připojení:

Připojte tiskárnu k síti přímo pomocí rozbočovače nebo přístupového bodu.

Ovladač tiskárny:

Nainstalujte ovladač tiskárny do všech klientských počítačů.

Pokud používáte EpsonNet SetupManager, můžete poskytnout sadu ovladačů, která obsahuje nastavení tiskárny.

Funkce:

- Tisková úloha se okamžitě spustí, protože se odešle přímo do tiskárny.

- Tisknout můžete, dokud je tiskárna v činnosti.

Nastavení připojení serveru/klienta

Toto je připojení, které server sdílí s tiskárnou. K zákazu připojení bez mezičlánku serveru můžete vylepšit zabezpečení.

Při používání USB lze také sdílet tiskárnu bez funkce sítě.

Způsob připojení:

Připojte tiskárnu k síti pomocí přepínače sítě LAN nebo přístupového bodu.

Tiskárnu můžete také připojit přímo k serveru pomocí USB kabelu.

Ovladač tiskárny:

Nainstalujte ovladač tiskárny na server Windows v závislosti na OS klientských počítačů.

Otevřením serveru Windows a napojením tiskárny se nainstaluje ovladač tiskárny do klientského počítače a lze ho použít.

Funkce:

- Spravujte tiskárnu a ovladač tiskárny dávkou.
- V závislosti na specifikacích serveru může zahájení tiskové úlohy trvat nějakou dobu, protože všechny tiskové úlohy musí projít tiskovým serverem.
- Tisk není možný, pokud je server s Windows vypnutý.

Nastavení tisku pro připojení typu klient/klient

U připojení typu klient/klient (přímý tisk) mají tiskárna a klientský počítač výhradní vztah mezi sebou.

Ovladač tiskárny je třeba nainstalovat do každého klientského počítače.

Nastavení tisku pro připojení server/klient

Povolte tisk z tiskárny, která je připojena pomocí připojení server/klient.

V případě připojení server/klient nastavte nejdříve tiskový server a poté sdílejte tiskárnu na síti.

Pokud pro připojení k serveru používáte kabel USB, nastavte také nejdříve tiskový server, a poté sdílejte tiskárnu na síti.

Nastavení síťových portů

Na tiskovém serveru vytvořte tiskovou frontu pro tisk v síti standardně pomocí TCP/IP a poté nastavte síťový port.

Tento příklad popisuje situaci při použití systému Windows 2012 R2.

1. Otevřete obrazovku Zařízení a tiskárny.

Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk nebo Hardware > Zařízení a tiskárny.

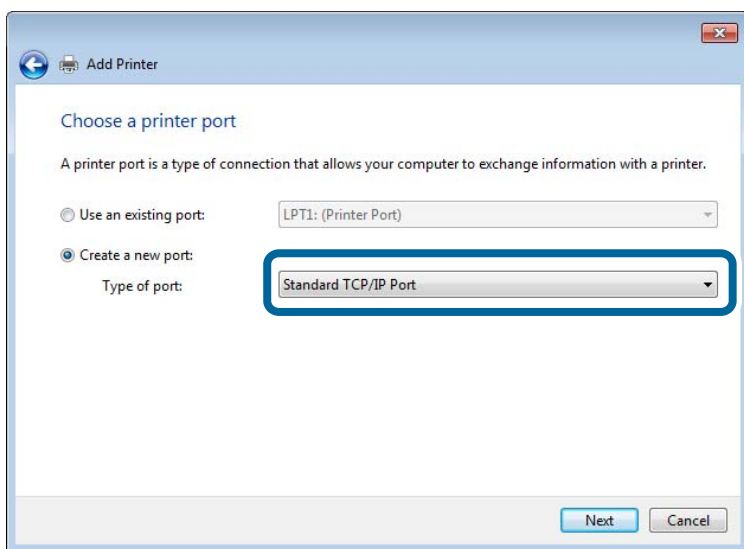
2. Přidat tiskárnu.

Klikněte na tlačítko **Přidat tiskárnu** a pak vyberte **Požadovaná tiskárna není uvedena**.

3. Přidat místní tiskárnu.

Vyberte položku **Přidat místní tiskárnu nebo síťovou tiskárnu pomocí ručního nastavení** a pak klikněte na tlačítko **Další**.

4. Vyberte položku **Vytvořit nový port**, vyberte možnost **Standardní port TCP/IP** jako typ portu a pak klikněte na tlačítko **Další**.



5. Zadejte IP adresu nebo název tiskárny do pole **Název hostitele nebo IP adresa** nebo **Název tiskárny nebo IP adresa** a pak klikněte na tlačítko **Další**.

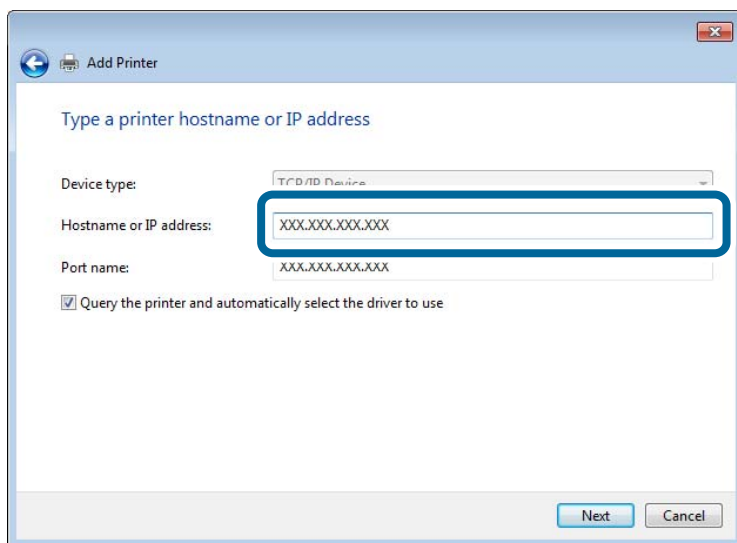
Příklad:

Název tiskárny: EPSONA1A2B3C

IP adresa: 192.0.2.111

Neměňte položku **Název portu**.

Klikněte na tlačítko **Pokračovat** po zobrazení obrazovky **Ovládání uživatelského účtu**.



Poznámka:

Pokud určíte název tiskárny na síti, kde je k dispozici překlad adres, adresa IP je sledována i v případě, pokud byla změněna pomocí protokolu DHCP. Název tiskárny můžete potvrdit na obrazovce stavu sítě na ovládacím panelu tiskárny nebo na stavovém listu sítě.

6. Nastavte ovladač tiskárny.
 - Pokud je již ovladač tiskárny nainstalován:
Vyberte **Výrobce** a **Tiskárny**. Klikněte na tlačítko **Další**.

7. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Pokud používáte tiskárnu v rámci připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows), proveďte následně nastavení sdílení.

Kontrola konfigurace portu — Windows

Zkontrolujte, zda je pro tiskovou frontu nastaven správný port.

1. Otevřete obrazovku **Zařízení a tiskárny**.
Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk nebo **Hardware > Zařízení a tiskárny**.
2. Otevřete obrazovku **vlastností tiskárny**.
Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a pak klikněte na tlačítko **Vlastnosti tiskárny**.
3. Klikněte na kartu **Porty**, vyberte položku **Standardní port TCP/IP** a pak klikněte na tlačítko **Konfigurovat port**.
4. Zkontrolujte konfiguraci portu.
 - Pro formát RAW
Zkontrolujte, zda je zvolen formát **Raw** v části **Protokol** a pak klikněte na tlačítko **OK**.

Pro formát LPR

Zkontrolujte, zda je formát **LPR** zvolen v části **Protokol**. Zadejte termín „PASSTHRU“ do pole **Název fronty** v části **Nastavení LPR**. Vyberte položku **Povoleno počítání bajtů LPR** a pak klikněte na tlačítko **OK**.

Sdílení tiskárny (pouze Windows)

Pokud používáte tiskárnu v rámci připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows), proveďte nastavení sdílení tiskárny z tiskového serveru.

1. Vyberte možnost **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** na tiskovém serveru.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny (tisková fronta), kterou chcete sdílet s klienty, a potom klepněte na kartu **Vlastnosti tiskárny > Sdílení**.
3. Vyberte volbu **Sdílet tuto tiskárnu** a potom přejděte na volbu **Název sdílené položky**.
V případě operačního systému Windows Server 2012 klepněte na volbu **Změnit možnosti sdílení** a potom nakonfigurujte nastavení.

Instalace dodatečných ovladačů (pouze Windows)

Pokud se u serveru a klientů liší verze systému Windows, doporučuje se nainstalovat na tiskový server dodatečné ovladače.

1. Vyberte možnost **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** na tiskovém serveru.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny, kterou chcete sdílet s klienty, a potom klepněte na kartu **Vlastnosti tiskárny > Sdílení**.
3. Klepněte na tlačítko **Další ovladače**.
V případě systému Windows Server 2012 klikněte na možnost **Change Sharing Options** a poté proveďte příslušná nastavení.
4. Vyberte verze operačních systémů Windows pro klienty a potom klepněte na tlačítko **OK**.
5. Vyberte soubor informací pro ovladač tiskárny (*.inf) a poté ovladač nainstalujte.

Používání sdílené tiskárny – Windows

Správce potřebuje informovat klienty o názvu počítače, který byl přiřazen tiskovému serveru, a jak jej přidat k jejich počítačům. Pokud dodatečné ovladače nebyly dosud nakonfigurovány, informujte klienty o tom jak použít funkci **Zařízení a tiskárny** pro přidání sdílené tiskárny.

Pokud byly na tiskovém serveru již nakonfigurovány dodatečné ovladače, postupujte podle následujících pokynů:

1. Vyberte název přiřazený tiskovému serveru v **Průzkumníkovi Windows**.
2. Poklepejte na tiskárnu, kterou chcete použít.

Základní nastavení tisku

Proveďte nastavení tisku, jako například velikost papíru nebo chyby tisku.

Nastavení zdroje papíru

Na každém zdroji papíru nastavte velikost a typ vkládaného papíru.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení zdroje papíru**.

2. Nastavte každou položku.

Zobrazené položky se mohou lišit podle situace.

Název zdroje papíru

Zobrazí název zdroje cílového papíru, například **příhrádka na papír, Kazeta 1**.

Formát papíru

Z rozevírací nabídky vyberte velikost papíru, kterou chcete nastavit.

Jednotka

Vyberte jednotku uživatelem definované velikosti. Můžete ji vybrat, pokud je možnost **Uživatelské** zvolena na **Formát papíru**.

Šířka

Nastavte vodorovnou délku uživatelem definované velikosti.

Rozsah zde můžete zadat v závislosti na zdroji papíru, což je uváděno na straně **Šířka**.

Když vyberete **mm** v **Jednotka**, můžete zadat až jedno desetinné místo.

Když vyberete **palec** v **Jednotka**, můžete zadat až dvě desetinná místa.

Výška

Nastavte svislou délku uživatelem definované velikosti.

Rozsah zde můžete zadat v závislosti na zdroji papíru, což je uváděno na straně **Výška**.

Když vyberete **mm** v **Jednotka**, můžete zadat až jedno desetinné místo.

Když vyberete **palec** v **Jednotka**, můžete zadat až dvě desetinná místa.

Typ papíru

Z rozevírací nabídky vyberte typ papíru, který chcete nastavit.

3. Zkontrolujte nastavení a pak klikněte na možnost **OK**.

Nastavení rozhraní

Nastavte vypršení časového limitu tiskových úloh nebo jazyk tisku přiřazený ke každému rozhraní.

Tato položka se zobrazí na tiskárně kompatibilní s jazykem PCL nebo PostScript.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení rozhraní**.

2. Nastavte každou položku.

Nastavení časového limitu

Nastavte vypršení časového limitu tiskových úloh odesílaných přímo přes USB.

Můžete nastavit 5 až 300 sekund po jedné sekundě.

Pokud nechcete používat vypršení časového limitu, zadejte 0.

Tiskový jazyk

Slouží k výběru jazyka tisku pro každé rozhraní USB a síťové rozhraní.

Když vyberete možnost **Automaticky**, jazyk tisku se automaticky rozpozná odesílanými tiskovými úlohami.

3. Zkontrolujte nastavení a pak klikněte na možnost **OK**.

Nastavení chyb

Nastaví chybu zobrazení pro zařízení.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení chyb**.

2. Nastavte každou položku.

Ozn. vel. papíru

Nastaví, zda se má zobrazit chyba na ovládacím panelu, když je velikost papíru stanoveného zdroje papíru odlišná od velikosti papíru tiskových údajů.

Poznámka k typu papíru

Nastaví, zda se má zobrazit chyba na ovládacím panelu, když je typ papíru stanoveného zdroje papíru odlišný od typu papíru tiskových údajů.

Auto. odstr. chyb

Nastaví, zda se automaticky zruší chyba v případě, že nedošlo k použití ovládacího panelu na 5 sekund po zobrazení chyby.

3. Zkontrolujte nastavení a pak klikněte na možnost **OK**.

Nastavení univerzálního tisku

Nastaví se, pokud tisknete z externích zařízení bez použití ovladače tiskárny.

Některé položky se nezobrazí v závislosti na tiskový jazyk vaší tiskárny.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Tisk > Univerz. nast. tisku**.

2. Nastavte každou položku.

3. Zkontrolujte nastavení a pak klikněte na možnost **OK**.

Základní

Položky	Vysvětlení
Posun nahoru(-30.0-30.0mm)	Nastavuje svislou pozici na papíru, kde začne tisk.

Položky	Vysvětlení
Posun vlevo(-30.0-30.0mm)	Nastavuje vodorovnou pozici na papíru, kde začne tisk.
Posun nahoru vzadu(-30.0-30.0mm)	Nastavuje svislou pozici na papíru, kde začne tisk zadní strany při oboustranném tisku.
Posun vlevo vzadu(-30.0-30.0mm)	Nastavuje vodorovnou pozici na papíru, kde začne tisk zadní strany při oboustranném tisku.
Vynech. prázd. str.	Pokud tisková data obsahují prázdnou stránku, nastavte, aby se prázdná stránka netiskla.

Konfigurace tisku PDL

Můžete provést nastavení pro tisk PCL nebo PostScript.

Běžná nastavení

Položky	Vysvětlení
Formát papíru	Slouží k výběru formátu papíru, na který chcete tisknout.
Typ papíru	Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout.
Orientace	Slouží k výběru orientace, kterou chcete použít při tisku.
Kvalita	Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít.
Režim úspory toneru	Slouží k nastavení toho, zda se má při tisku šetřit tonerem.
Pořadí tisku	Slouží k výběru tisku od první nebo poslední stránky.
Počet kopií(1-999)	Slouží k nastavení počtu kopií, které chcete vytisknout.
Okraj pro vazbu	Slouží k výběru pozice vazby.
Autom. vysun. pap.	Slouží k výběru toho, zda se má v případě vypršení časového limitu při přijímání tiskové úlohy automaticky vysunout papír.
Oboustranný tisk	Slouží k nastavení toho, zda se má tisknout oboustranně.

Nabídka PCL

Položky	Vysvětlení
Zdroj písma	Vyberte, zda se má použít písmo nainstalované v tiskárně nebo zda se má stáhnout.
Číslo písma	Nastavte číslo písma, které chcete použít.
Rozteč(0.44-99.99cpi)	Pokud je používané písmo škálovatelné a s pevnou roztečí, nastavte velikost písma v rozteči.
Velikost bodu(4.00-999.75b.)	Pokud je používané písmo škálovatelné a proporční, nastavte velikost písma v bodech.
Sada symbolů	Vyberte sadu symbolů písma, kterou chcete použít.

Položky	Vysvětlení
Čáry(5-128řádků)	Zadejte počet řádků na stránku.
Funkce CR	Vyberte akci pro kód CR (návrat).
Funkce LF	Vyberte akci pro kód LF (nový řádek) a FF (nová stránka).
Přiřaz. zdr. pap.	Nastavte přiřazení podavače papíru pro příkaz podávání papíru PCL.

Nabídka PS

Položky	Vysvětlení
List chyb	Nastavte, zda se má vytisknout list s chybami v případě tiskové chyby PS3.
Vybarvení	Nastavte barevný nebo monochromatický tisk.
Binární	Nastavte, zda se mají přijímat binární data či nikoli.
Vel. stránky PDF	Vyberte formát papíru pro tisk PDF.

Nastavení funkce AirPrint

Nastavte při používání tisku AirPrint.

Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Sít > Nastavení služby AirPrint**.

Položky	Vysvětlení
Název služby Bonjour	Zadejte název služby Bonjour v rozsahu 1 až 41 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
Umístění služ. Bonjour	Zadejte informaci o umístění, například umístění tiskárny do velikosti 127 bajtů nebo méně ve formátu Unicode (UTF-8).
Geolokace Zeměpisné šířka a délka (WGS84)	Zadejte informace o poloze tiskárny. Toto zadání je volitelné. Zadejte hodnoty pomocí vztažné roviny WGS-84, která odděluje zeměpisnou šířku a délku čárkou. Pro hodnotu zeměpisné šířky můžete zadat hodnoty -90 až +90 a pro hodnoty zeměpisné délky hodnoty -180 až +180. Můžete zadat hodnotu až na šest desetinných míst a můžete vynechat „+“.
Protokol nejvyšší priority	Vyberte protokol nejvyšší priority z IPP a port 9100.
Wide-Area Bonjour	Nastavte, zda chcete používat funkci Wide-Area Bonjour. Pokud ji použijete, tiskárny je třeba registrovat v DNS serveru, aby bylo možné vyhledat tiskárnu přes segment.
Přenos iBeacon	Vyberte, zda chcete povolit nebo zakázat funkci vysílání iBeacon. Po povolení můžete vyhledat tiskárnu ze zařízení s povolenou funkcí iBeacon.
Vyžadovat PIN kód při používání tisku IPP	Vyberte, zda chcete vyžadovat kód PIN při používání tisku IPP. Pokud vyberete Ano , tiskové úlohy IPP bez PIN kódů se do tiskárny neuloží.
Povolit AirPrint	IPP, Bonjour, AirPrint jsou povoleny a IPP je navázáno pouze přes zabezpečenou komunikaci.

Konfigurace poštovního serveru

Nastavte poštovní server z nástroje Web Config.

Před nastavením zkontrolujte stav níže.

- Tiskárna je připojena k síti, která má přístup k poštovnímu serveru.
- Informace o nastavení e-mailu počítače, který používá stejný poštovní server jako tiskárna.

Poznámka:

Když použijete poštovní server na internetu, potvrďte informace o nastavení u poskytovatele nebo na webové stránce.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Síť > Poštovní server > Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Vyberte možnost **OK**.
Zobrazí se vybraná nastavení.
Po dokončení nastavení proveďte kontrolu připojení.

Položky nastavení poštovního serveru

Položky	Nastavení a vysvětlení						
Způsob ověření	<p>Určete metodu ověřování tiskárny pro přístup k poštovnímu serveru.</p> <table border="1"> <tr> <td>Vypnout</td> <td>Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.</td> </tr> <tr> <td>OVĚŘENÍ SMTP</td> <td>Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.</td> </tr> <tr> <td>POP před SMTP</td> <td>Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.</td> </tr> </table>	Vypnout	Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.	OVĚŘENÍ SMTP	Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.	POP před SMTP	Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.
Vypnout	Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.						
OVĚŘENÍ SMTP	Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.						
POP před SMTP	Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.						
Ověřený účet	<p>Vyberete-li OVĚŘENÍ SMTP nebo POP před SMTP jako Způsob ověření, zadejte ověřovaný název účtu od 0 do 255 znaků ve formátu ASCII (0x20–0x7E).</p> <p>Pokud vyberete možnost OVĚŘENÍ SMTP, zadejte účet serveru SMTP. Pokud vyberete možnost POP před SMTP, zadejte účet serveru POP3.</p>						
Ověřené heslo	<p>Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu OVĚŘENÍ SMTP nebo POP před SMTP, zadejte ověřované heslo s 0 až 20 znaky ve formátu ASCII (0x20–0x7E).</p> <p>Pokud vyberete možnost OVĚŘENÍ SMTP, zadejte ověřovaný účet pro server SMTP. Pokud vyberete možnost POP před SMTP, zadejte ověřovaný účet pro server POP3.</p>						
E-mailová adresa odesílatele	<p>Zadejte e-mailovou adresu odesílatele, například e-mailovou adresu správce systému. Tento údaj se používá při ověřování, proto zadejte platnou e-mailovou adresu, která je registrovaná na poštovním serveru.</p> <p>Zadejte 0 až 255 znaků ve formátu ASCII (0x20–0x7E) vyjma znaků : () < > [] ; ¥. Jako první znak nelze použít tečku „.“.</p>						
Adresa serveru SMTP	Zadejte 0 až 255 znaků s použitím znaků A–Z a–z 0–9 . - . Lze použít formát IPv4 nebo FQDN.						
Číslo portu serveru SMTP	Zadejte číslo 1 až 65535.						

Položky	Nastavení a vysvětlení	
Zabezpečené připojení	Vyberte metodu šifrování komunikace s poštovním serverem.	
	Žádná	Vyberete-li možnost POP před SMTP v Způsob ověření , připojení nebude šifrováno.
	SSL/TLS	Tato možnost je dostupná, když je položka Způsob ověření nastavena na Vypnout nebo OVĚŘENÍ SMTP . Komunikace je šifrována od začátku.
	STARTTLS	Tato možnost je dostupná, když je položka Způsob ověření nastavena na Vypnout nebo OVĚŘENÍ SMTP . Komunikace není šifrována od začátku, ale nastavení šifrování komunikace se mění v závislosti na síťovém prostředí.
Ověření certifikátu	Když je tato možnost povolena, certifikát je ověřen. Doporučujeme tuto možnost nastavit na Povolit . Při nastavování je nutné importovat do tiskárny Certifikát CA.	
Adresa serveru POP3	Vyberete-li POP před SMTP jako Způsob ověření , zadejte adresu serveru POP3 v rozsahu 0 až 255 znaků s použitím znaků A–Z a–z 0–9 . - . Lze použít formát IPv4 nebo FQDN.	
Číslo portu serveru POP3	Vyberete-li volbu POP před SMTP jako Způsob ověření , zadejte číslo v rozmezí hodnot 1 až 65535.	

Kontrola připojení k poštovnímu serveru

Připojení k poštovnímu serveru můžete prověřit provedením kontroly připojení.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Sít** > **Poštovní server** > **Test připojení**.
2. Vyberte možnost **Spustit**.

Bude zahájen test připojení k e-mailovému serveru. Po dokončení zkoušky bude zobrazena kontrolní zpráva.

Reference zkoušky připojení poštovního serveru

Zprávy	Příčina
Test připojení byl úspěšný.	Tato zpráva se zobrazí, když je připojení k serveru úspěšné.
Chyba komunikace serveru SMTP. Zkontrolujte následující. - Síťová nastavení	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tiskárna není připojena k síti <input type="checkbox"/> Server SMTP je vypnutý <input type="checkbox"/> Došlo k odpojení síťového připojení během komunikace <input type="checkbox"/> Byla přijata neúplná data
Chyba komunikace serveru POP3. Zkontrolujte následující. - Síťová nastavení	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tiskárna není připojena k síti <input type="checkbox"/> Server POP3 je vypnutý <input type="checkbox"/> Došlo k odpojení síťového připojení během komunikace <input type="checkbox"/> Byla přijata neúplná data

Zprávy	Příčina
Při připojování k serveru SMTP došlo k chybě. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru SMTP - Server DNS	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <input type="checkbox"/> Připojení k serveru DNS se nezdařilo <input type="checkbox"/> Překlad adres IP pro server SMTP se nezdařil
Při připojování k serveru POP3 došlo k chybě. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru POP3 - Server DNS	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <input type="checkbox"/> Připojení k serveru DNS se nezdařilo <input type="checkbox"/> Překlad adres IP pro server POP3 se nezdařil
Chyba ověření serveru SMTP. Zkontrolujte následující. - Metoda ověření - Ověřovaný účet - Ověřované heslo	Tato zpráva se zobrazí v případě chyby ověření serveru SMTP.
Chyba ověření serveru POP3. Zkontrolujte následující. - Metoda ověření - Ověřovaný účet - Ověřované heslo	Tato zpráva se zobrazí v případě chyby ověření serveru POP3.
Nepodporovaná metoda komunikace. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru SMTP - Číslo portu serveru SMTP	Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte komunikovat pomocí nepodporovaných protokolů.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na Žádná.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server nepodporuje zabezpečené připojení (připojení SSL) protokolu SMTP.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na SSL/TLS.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server požádá po použití připojení SSL/TLS pro zabezpečené připojení SMTP.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na STARTTLS.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server požádá po použití připojení STARTTLS pro zabezpečené připojení SMTP.
Nedůvěryhodné připojení. Zkontrolujte následující. - Datum a čas	Tato zpráva se zobrazí, když je nastavení data a času tiskárny není správné nebo když vypršela platnost certifikátu.
Nedůvěryhodné připojení. Zkontrolujte následující. - Certifikát CA	Tato zpráva se zobrazí, když tiskárna nemá kořenový certifikát odpovídající serveru nebo pokud nebyl naimportován žádný Certifikát CA.
Toto připojení není zabezpečené.	Tato zpráva se zobrazí, když je získaný certifikát poškozený.
Ověření serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Metodu ověření na SMTP-AUTH.	Tato zpráva se zobrazí, když nastane neshoda metod ověření mezi serverem a klientem. Server podporuje OVĚŘENÍ SMTP.
Ověření serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Metodu ověření na POP před SMTP.	Tato zpráva se zobrazí, když nastane neshoda metod ověření mezi serverem a klientem. Server nepodporuje OVĚŘENÍ SMTP.
E-mailová adresa odesílatele je nesprávná. Změňte na e-mailovou adresu pro vaši e-mailovou službu.	Tato zpráva se zobrazí, když je zadána nesprávná e-mailová adresa odesílatele.
Do dokončení zpracování nelze tiskárnu zpřístupnit.	Tato zpráva se zobrazí, když je tiskárna zaneprázdněná.

Provádění nastavení základních operací pro tiskárnu

Nastavení Ovládacího panelu

Nastavení pro ovládací panel tiskárny. Nastavení můžete provést následujícím způsobem.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Ovládací panel**.

2. Podle potřeby nastavte také následující položky.

Jazyk

Vyberte zobrazený jazyk na ovládacím panelu.

Provozní zámek

Pokud vyberete možnost **Zapnuto**, je vyžadováno heslo správce v případě, že provedete akci vyžadující oprávnění správce. Pokud není nastaveno heslo správce, je zámek panelu vypnutý.

Časový limit operace

Pokud vyberete možnost **Zapnuto** a přihlásíte se jako uživatel s možností řízení přístupu nebo správce, budete automaticky odhlášeni a přesměrováni na úvodní obrazovku v případě, že po stanovenou dobu nebude provedena žádná akce.

Můžete nastavit 10 sekund až 240 minut po jedné sekundě.

Poznámka:

Můžete také nastavit ovládací panel tiskárny.

Jazyk: *Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Jazyk/Language*

Provozní zámek: *Nast. > Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč. > Nastavení správce > Nastavení zámku*

Časový limit operace: *Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Časový limit operace (Můžete nastavit na Zapnuto nebo Vypnuto.)*

3. Klikněte na možnost **OK**.

Nastavení úspory elektřiny

Můžete nastavit čas k přechodu do úsporného režimu nebo vypnutí napájení, pokud není ovládací panel tiskárny po jistou dobu ovládán. Nastavte čas v závislosti na prostředí využívání.

Nastavení schránky Časovač spánku

Můžete nastavit dobu, po které dojde k přepnutí do úsporného režimu v případě nečinnosti.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Úspora energie**.

2. V části **Časovač spánku** zadejte dobu, po které dojde k přepnutí do úsporného režimu v případě nečinnosti.

Můžete nastavit v minutách až 60 minut.

3. Klikněte na možnost **OK**.

Poznámka:

Můžete také nastavit ovládací panel tiskárny.

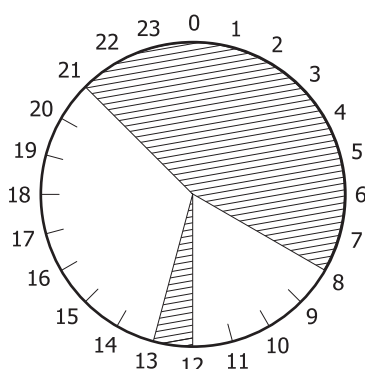
Nast. > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** > **Časovač vyp.**

Nastavení týdenního Plán úspory energie

V závislosti na využití můžete nastavit plán pro režim spánku. Toto nastavení provedte pomocí nástroje Web Config.

Příklad plánu režimu spánku pro jeden den:

Tiskárna přechází do režimu spánku v době označené šrafováním.



1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení** > **Úspora energie** > **Plán úspory energie**.
2. Nastavte **Počáteční čas** a **Power Saving Mode** až pro pět intervalů v průběhu dne.

Pattern	Time1		Time2		Time3		Time4		Time5	
	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode
Monday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Tuesday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Wednesday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Thursday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Friday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Saturday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Sunday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On

Níže jsou uvedeny možnosti režimu **Power Saving Mode**.

Zapnuto

Přejde do režimu spánku podle nastavení položky **Časovač spánku**.

Rychlé

V případě nečinnosti přejde do režimu spánku okamžitě.

3. Klikněte na možnost **OK**.

Nastavení vypnutí, když jsou odpojeny všechny porty

Nastavení automatického vypnutí tiskárny po 30 minutách, když jsou odpojeny všechny porty včetně portu USB.

V některých oblastech nemusí být tato funkce dostupná.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení** > **Úspora energie**.
2. Nastavte položku **Vypnout při odpojení** na hodnotu **Zapnuto**.
3. Klikněte na možnost **OK**.

Poznámka:

Můžete také nastavit ovládací panel tiskárny.

Nast. > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** > **Vypnout při odpojení**

Nastavení schránky Režim předehřívání

Nastavení přepnutí tiskárny do režim předehřátí, aby byla snížena spotřeba elektřiny.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení** > **Úspora energie**.
2. Nastavte položku **Režim předehřívání** na hodnotu **Zapnuto**.
3. V části **Časovač předehřívání** zadejte čas pro přepnutí do režimu předehřátí.
4. Klikněte na možnost **OK**.

Poznámka:

Můžete také nastavit ovládací panel tiskárny.

- Režim předehřívání:**

Nast. > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** > **Režim předehřívání** > **Režim předehřívání**

- Časovač předehřívání:**

Nast. > **Obecná nastavení** > **Základní nastavení** > **Režim předehřívání** > **Časovač předehřívání**

Synchronizace data a času pomocí časového serveru

Při synchronizaci s časovým serverem (server NTP) můžete synchronizovat čas tiskárny a počítače na síti. Časový server může být provozován v rámci organizace nebo být zveřejněn na Internetu.

Při používání certifikátu CA nebo ověření Kerberos lze předcházet potížím s časem pomocí synchronizace s časovým serverem.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení** > **Datum a čas** > **Časový server**.
2. Vyberte **Použít** pro **Použít časový server**.
3. Zadejte adresu časového serveru pro **Adresa časového serveru**.
Můžete použít formát IPv4, IPv6 nebo FQDN. Zadat můžete maximálně 252 znaků. Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
4. Zadejte **Interval aktualizace (min.)**.

Můžete nastavit v minutách až 10 080 minut.

5. Klikněte na možnost **OK**.

Poznámka:

*Stav připojení s časovým serverem můžete potvrdit v části **Stav časového serveru**.*

Problémy při vytváření nastavení

Rady pro řešení problémů

- Kontrola přítomnosti chybových zpráv**

Pokud došlo k chybě, nejdříve zkontrolujte, zda se na obrazovce ovládacího panelu nebo ovladače nezobrazily nějaké chybové zprávy. Pokud máte nastavené e-mailové upozornění v případě výskytu chyby, můžete takto rychle zjistit aktuální stav.
- Zpráva o připojení sítě**

Proveďte diagnostiku sítě a stavu tiskárny, a poté výsledek vytiskněte.
Diagnostikovaná chyba může být na straně tiskárny.
- Kontrola stavu komunikace**

Zkontrolujte stav komunikace na straně serverového počítače nebo klientského počítače například pomocí příkazů ping nebo ipconfig.
- Test připojení**

Pro kontrolu připojení mezi tiskárnou a poštovním serverem proveďte test připojení ze strany tiskárny. Také proveďte kontrolu připojení z klientského počítače na server a zjistěte stav komunikace.
- Inicializace nastavení**

Pokud nastavení ani komunikace nezobrazují žádné chyby, můžete problémy zkusit vyřešit vypnutím nebo inicializací síťových nastavení tiskárny, a jejich následným novým nastavením.

Přístup Web Config není možný

Tato IP adresa není přiřazena k tiskárně.

Platná IP adresa nemůže být přiřazena k tiskárně. Nakonfigurujte IP adresu pomocí ovládacího panelu tiskárny. Můžete potvrdit informace k aktuálnímu nastavení pomocí stavového listu sítě nebo pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Webový prohlížeč nepodporuje Pevnost šifrování pro SSL/TLS.

SSL/TLS má Síla šifrování. Web Config můžete otevřít pomocí webového prohlížeče, který podporuje hromadná šifrování, jak je uvedeno níže. Zkontrolujte, zda používáte podporovaný prohlížeč.

- 80 bitů: AES256/AES128/3DES
- 112 bitů: AES256/AES128/3DES
- 128 bitů: AES256/AES128
- 192 bitů: AES256
- 256 bitů: AES256

Platnost Certifikát podepsaný CA vypršela.

Pokud došlo k problému s expiračním datem certifikátu, zobrazí se zpráva „Platnost certifikátu vypršela“; tato zpráva se objeví po připojení k Web Config s komunikací SSL/TLS (https). Pokud se zpráva zobrazí před datem vypršení platnosti, zkontrolujte, zda je datum tiskárny správně nakonfigurováno.

Neshoda mezi obecným názvem certifikátu a tiskárny.

Pokud se neshoduje běžný název certifikátu a tiskárny, zobrazí se po přístupu na webovou konfiguraci pomocí komunikace SSL/TLS (https) zpráva „Název zabezpečovacího certifikátu se neshoduje...“. K tomu dochází proto, že se neshodují následující IP adresy.

- IP adresa tiskárny zadaná k běžnému názvu pro vytvoření Certifikát podepsaný sebou samým nebo CSR
- IP adresa zadaná do webového prohlížeče během provozu Web Config

Pro Certifikát podepsaný sebou samým aktualizujte certifikát.

Pro Certifikát podepsaný CA použijte certifikát znovu pro tiskárnu.

Nastavení místní adresy na proxy serveru není nastaveno podle webového prohlížeče.

Pokud je tiskárna nastavena pro použití serveru proxy, nakonfigurujte webový prohlížeč tak, aby se nepřipojoval k místní adrese prostřednictvím serveru proxy.

Windows:

Zvolte postup **Ovládací panel > Síť a internet > Možnosti internetu > Připojení > Nastavení LAN > Server Proxy**; poté nakonfigurujte systém tak, aby se nepoužíval server proxy pro LAN (místní adresy).

Mac OS:

Vyberte **Předvolby systému > Síť > Pokročilé nastavení > Proxies** a poté registrujte místní adresu pro **Vynechání nastavení proxy pro tyto Hostitele a domény**.

Příklad:

192.168.1.*: Místní adresa 192.168.1.XXX, maska podsítě 255.255.255.0

192.168.*.*: Místní adresa 192.168.XXX.XXX, maska podsítě 255.255.0.0

Správa tiskárny

Úvod do funkcí zabezpečení produktu

Tato část představuje funkce zabezpečení zařízení Epson.

Název funkce	Typ funkce	Co nastavit	Čemu zabránit
Nastavení hesla správce	Uzamkne systémové nastavení, například nastavení připojení sítě nebo USB.	Správce nastaví heslo zařízení. Nastavení nebo změny můžete provádět z nástroje Web Config nebo ovládacího panelu tiskárny.	Zabránění nepovoleného čtení a změn informací uložených na zařízení, například ID, hesla, nastavení sítě a podobně. Také omezí širokou řadu rizik zabezpečení, například únik informací síťového prostředí nebo zásad zabezpečení.
Nastavení řízení přístupu	Pokud se přihlásíte pomocí předem registrovaného uživatelského účtu, budete mít povoleno používat tiskárnu. Při používání chrání před neoprávněným přístupem pomocí jiného systému než systému ověřování.	Zaregistrujte si libovolný uživatelský účet. Můžete zaregistrovat až 10 uživatelských účtů.	Riziko úniku a neoprávněného zobrazení údajů lze omezit minimalizací počtu funkcí v souladu s obchodním obsahem a rolí uživatele.
Nastavení externího zařízení	Ovládání rozhraní, které se připojuje k zařízení.	Povolí nebo zakáže USB propojení s počítačem.	<input type="checkbox"/> USB propojení s počítačem: Zabrání neoprávněnému používání zařízení zákazem tisku, aniž by procházel sítí.

Související informace

- ➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)
- ➔ [„Konfigurace hesla správce“ na str. 253](#)
- ➔ [„Omezování dostupných funkcí“ na str. 258](#)
- ➔ [„Deaktivace externího rozhraní“ na str. 260](#)

Nastavení správce

Konfigurace hesla správce

Když nastavíte heslo správce, můžete zabránit uživatelům ve změně nastavení správy systému. Můžete nastavit a změnit heslo správce pomocí nástroje Web Config, ovládacího panelu tiskárny nebo Epson Device Admin. Pokud používáte nástroj Epson Device Admin, projděte si průvodce Epson Device Admin nebo nápovědu.

Související informace

- ➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)
- ➔ [„Software pro správu zařízení v síti \(Epson Device Admin\)“ na str. 232](#)

Konfigurace hesla správce na ovládacím panelu

Heslo správce můžete nastavit na ovládacím panelu tiskárny.

1. Vyberte možnost **Nast.** na ovládacím panelu tiskárny.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč.** > **Nastavení správce.**
3. Vyberte možnost **Heslo správce > Registrovat.**
4. Zadejte nové heslo.
5. Zadejte znovu heslo.

Poznámka:

Po výběru možnosti **Změnit** nebo **Obnovit výchozí nastavení** na obrazovce **Heslo správce** můžete změnit nebo odstranit heslo správce a zadat heslo správce.

Konfigurace hesla správce z počítače

Heslo správce můžete nastavit pomocí nástroje Web Config.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Změnit heslo správce.**
2. Zadejte heslo do **Nové heslo** a **Potvrzení nového hesla.** V případě potřeby zadejte uživatelské jméno. Pokud chcete změnit heslo za nové, zadejte aktuální heslo.
3. Vyberte možnost **OK.**

Poznámka:

Chcete-li nastavit nebo změnit uzamčené položky nabídky, klikněte na položku **Přihlášení správce** a pak zadejte heslo správce.

Chcete-li odstranit heslo správce, klikněte na kartu **Zabezpečení produktu > Odstranit heslo správce** a pak zadejte heslo správce.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Řízení ovládání z panelu

Pokud nastavíte heslo správce a povolíte funkci Nastavení zámku, můžete zamknout položky, které se týkají nastavení systému tiskárny, aby je nemohli uživatelé měnit.

Povolení funkce Nastavení zámku

Povolte funkci Nastavení zámku pro tiskárnu, na které je nastavené heslo.

Nejdříve specifikujte heslo správce.

Povolení Nastavení zámku z ovládacího panelu

1. Vyberte možnost **Nast.** na ovládacím panelu tiskárny.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč.** > **Nastavení správce.**

3. Vyberte možnost **Zap.** v části **Nastavení zámku**.

Vyberte možnost **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě** a pak zkontrolujte, zda je nutné použít heslo.

Povolení Nastavení zámku z počítače

1. Otevřete možnost Web Config a klikněte na **Přihlášení správce**.
2. Zadejte uživatelské jméno a heslo a pak klikněte na **OK**.
3. Vyberte kartu **Správa zařízení > Ovládací panel**.
4. V části **Provozní zámek** vyberte možnost **Zapnuto**.
5. Klikněte na možnost **OK**.
6. Vyberte **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě** na ovládacím panelu tiskárny a pak zkontrolujte, zda je nutné zadat heslo.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Nastavení zámku *Položky pro nabídku Obecná nastavení*

Toto je seznam položek Nastavení zámku v části **Nast. > Obecná nastavení** na ovládacím panelu.

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Základní nastavení		-
	Jas LCD	-
	Zvuk	-
	Režim předehřívání	✓
	Časovač vyp.	✓
	Vypnout při odpojení	✓
	Nastavení datumu / času	✓
	Jazyk/Language	✓
	Časový limit operace	✓
	Klávesnice	-

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Nastavení tiskárny		-

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
	Nastavení zdroje papíru	-
	Tiskový jazyk	✓
	Univerz. nast. tisku	✓
	Konfigurace tisku PDL	✓
	Auto. odstr. chyb	✓
	Přip. PC prostř. USB	✓
	Nast. čas. limitu USB I/F	✓

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Nastavení sítě		✓
	Stav sítě	✓
		Stav drátové sítě LAN
	Tisk stavu	✓*1
Kontrola připojení		✓
Upřesnit		✓
	Název zařízení	✓
	TCP/IP	✓
	Server proxy	✓
	Adresa IPv6	✓
	Rychlost linky a duplexní provoz	✓
	Přesměrovat HTTP na HTTPS	✓
	Deaktivovat Filtrování IPsec/IP	✓
	Deaktivovat IEEE802.1X	✓

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Nastavení webové služby		✓
	Služby Epson Connect	✓

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Správa systému		✓

Nabídka Obecná nastavení		Provozní zámek
Resetujte číslo spotřebovaného toneru		✓
Smaz. data vnitř. pam.		✓
Nastavení vymazání HDD*2		✓
Blokovat přídavný HDD*2		✓
Nastavení zabezpeč.		✓
Odstranit úlohy v interní paměti		✓
Nastavení správce		✓
	Heslo správce	✓
	Nastavení zámku	✓
Šifrování hesla		✓
Protokol auditu		✓
Ověření programu při spuštění		✓
Průzkum mezi zákazníky		✓
Nabídka úprav tiskárny		✓
Obnovit výchozí nastavení		✓
Aktualizovat firmware		✓

✓ = K uzamčení.

- = Není k uzamčení.

*1 : I když položky na horní úrovni lze uzamknout pomocí zámku správce, můžete je stále otevřít ze stejné nabídky **Nast.** > **Stav tiskárny/tisk > Síť.**

*2 : Toto se zobrazuje, když je nainstalována volitelná jednotka pevného disku.

Přihlášení k tiskárně ve funkci správce

Pokud je u tiskárny nastaveno heslo správce a uživatel chce získat přístup k zamknutým položkám nabídky Web Config, je nutné se přihlásit jako správce.

Zadejte heslo pro přístup k zamknutým položkám nabídky na ovládacím panelu.

Přihlášení do tiskárny z počítače

Po přihlášení do aplikace Web Config jako správce můžete ovládat položky, které jsou nastaveny v části Nastavení zámku.

1. Zadejte IP adresu tiskárny do prohlížeče a spusťte nástroj Web Config.
2. Klikněte na možnost **Přihlášení správce**.

3. Zadejte uživatelské jméno a heslo správce do polí **Uživatelské jméno** a **Aktuální heslo**.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Uzamčené položky a **Odhlášení správce** se zobrazí při ověřování.

Kliknutím na **Odhlášení správce** se odhlaste.

Poznámka:

*Když vyberete **Zapnuto** na kartě **Správa zařízení** > **Ovládací panel** > **Časový limit operace** automaticky se odhlásíte po určené době, pokud neprobíhá na řídicím panelu žádná činnost.*

Související informace

➔ „[Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)](#)“ na str. 230

Omezování dostupných funkcí

Můžete registrovat uživatelské účty na tiskárně, propojovat je s funkcemi a řídit funkce, které mohou uživatelé používat.

Po registraci ověřovacích informací v ovladači tiskárny můžete tisknout z počítače. Podrobné informace o nastavení ovladače získáte v nápovědě nebo příručce k ovladači.

Vytvoření uživatelského účtu

Vytvořte uživatelský účet pro řízení přístupu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu** > **Nastavení ovládání přístupu** > **Nastavení uživatele**.
2. Klikněte na možnost **Přidat** pro číslo, které chcete zaregistrovat.

 **Důležité:**

Pokud používáte tiskárnu s ověřovacím systémem Epson nebo jiných společností, registrujte jméno uživatele nastavení omezení v čísle 2 až 10.

Aplikační software, jako je ověřovací systém, používá číslo jedna, takže jméno uživatele není na ovládacím panelu tiskárny zobrazeno.

3. Nastavte jednotlivé položky.

Uživatelské jméno:

Zadejte jméno zobrazené na seznamu uživatelských jmen, obsahující 1 až 14 znaků, za použití alfanumerických znaků.

Heslo:

Zadejte heslo obsahující 0 až 20 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Při inicializaci hesla ponechte pole prázdné.

Zaškrtnutím políčka povolte nebo zakažte jednotlivé funkce.

Vyberte funkci, u níž povolujete používání.

4. Klikněte na možnost **Použít**.

Po nějaké době se vraťte se na seznam uživatelských nastavení.

Proveďte, zda je uživatelské jméno, které jste registrovali v části **Uživatelské jméno**, zobrazeno a změněno **Přidat** na **Upravit**.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Úprava uživatelského účtu

Úprava účtu registrovaného pro řízení přístupu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Nastavení uživatele**.
2. Klepnutím tlačítka **Upravit** vyberte číslo, které chcete upravit.
3. Změňte každou položku.
4. Klikněte na možnost **Použít**.
Po nějaké době se vraťte se na seznam uživatelských nastavení.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Odstranění uživatelského účtu

Odstranění účtu registrovaného pro řízení přístupu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Nastavení uživatele**.
2. Klikněte na možnost **Upravit** pro číslo, které chcete odstranit.
3. Klikněte na možnost **Odstranit**.



Důležité:

*Pokud kliknete na položku **Odstranit**, uživatelský účet bude odstraněn bez zobrazení potvrzovací zprávy. Při odstraňování účtů proto buďte opatrní.*

Po nějaké době se vraťte se na seznam uživatelských nastavení.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Povolení řízení přístupu

Když povolíte řízení přístupu, může tiskárnu používat pouze registrovaný uživatel.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Základní**.
2. Vyberte možnost **Povolí řízení přístupu**.
Pokud vyberete možnost **Povolit tisk a skenování bez ověřovacích údajů z počítače**, můžete tisknout z ovladačů, které nejsou nastaveny s informacemi o ověření.
3. Klikněte na možnost **OK**.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Deaktivace externího rozhraní

Rozhraní používané k připojení zařízení k tiskárně můžete deaktivovat. Nastavením omezení můžete omezit tisk, který neprobíhá přes síť.

Poznámka:

Omezení lze nastavit také na ovládacím panelu tiskárny.

Příp. PC prostř. USB: Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Příp. PC prostř. USB

1. Přejděte do nástroje Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Externí rozhraní**.
2. U funkcí, které chcete nastavit, vyberte možnost **Zakázat**.
Pokud chcete zrušit možnost ovládání, vyberte možnost **Povolit**.
Příp. PC prostř. USB
Můžete omezit používání USB připojení z počítače. Pokud chcete použití omezit, vyberte možnost **Zakázat**.
3. Klikněte na možnost **OK**.
4. Můžete zkontrolovat, že deaktivovaný port nelze použít.
Příp. PC prostř. USB
Pokud byl ovladač nainstalován na počítači
Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že tiskárna netiskne.
Pokud ovladač nebyl nainstalován na počítači
Windows:
Otevřete správce zařízení a nechte ho otevřený. Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že obsah zobrazený ve správci zařízení zůstal stejný.
Mac OS:
Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že tiskárna není uvedena, když ji chcete přidat pomocí nabídky **Tiskárny a skenery**.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Sledování vzdálené tiskárny

Kontrola informací pro vzdálenou tiskárnu

V části **Stav** můžete pomocí nástroje Web Config zjistit následující informace o provozní tiskárně.

Stav produktu

Zkontrolujte stav, cloudové služby, číslo produktu, MAC adresu apod.

Stav sítě

Zkontrolujte informace o stavu připojení k síti, IP adresu, DNS server apod.

Stav používání

Zkontrolujte výtisky v první den, vytištěné stránky, počty výtisků pro každý jazyk apod.

Stav hardwaru

Zkontrolujte stav jednotlivých funkcí tiskárny.

Snímek panelu

Podívejte se na snímek obrazovky na ovládacím panelu zařízení.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Přijímání e-mailových oznámení když dojde k událostem

O e-mailových upozorněních

Jedná se o funkci upozornění, která v případě události, jako je například zastavení tisku či chyba tiskárny, odešle e-mail na určenou adresu.

Můžete zaregistrovat až pět příjemců a u každého z nich můžete upravit nastavení upozornění.

Abyste mohli tuto funkci používat, je nutné před nastavením upozornění provést nastavení poštovního serveru.

Související informace

➔ „Konfigurace poštovního serveru“ na str. 245

Konfigurace e-mailového oznámení

Nakonfigurujte e-mailové oznámení pomocí nástroje Web Config.

1. Vstupte na Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Oznámení e-mailem**.

2. Nastavte e-mailové oznámení subjektu.
 Vybere obsah zobrazený na subjektu ze dvou rozevíracích nabídek.
 - Vybraný obsah se zobrazí vedle položky **Předmět**.
 - Stejný obsah nelze nastavit nalevo nebo napravo.
 - Pokud počet znaků v části **Location** překročí 32 bajtů, znaky překračující 32 bajtů jsou vynechány.
3. Zadejte e-mailovou adresu k odeslání e-mailu s oznámením.
 Použijte znaky A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ a zadejte od 1 do 255 znaků.
4. Vyberte jazyk e-mailových oznámení.
5. Zaškrtněte políčko u události, pro kterou chcete přijímat oznámení.
 Počet **Nastavení oznámení** je spojen s číslem cílového umístění **Nastavení e-mailové adresy**.
 Příklad:
 Pokud chcete vytvořit oznámení odeslané na e-mailovou adresu nastavenou pro číslo 1 v části **Nastavení e-mailové adresy** když v tiskárně došel papír, vyberte sloupec se zaškrťovacím políčkem **1** v řadě **Došel papír**.
6. Klikněte na možnost **OK**.
 Potvrďte, zda bude e-mailové oznámení odesláno způsobem události.
 Příklad: proveďte tisk zadáním Zdroj papíru, kde není nastaven papír.

Související informace

- ➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230
- ➔ „Konfigurace poštovního serveru“ na str. 245

Položky pro oznámení e-mailem

Položky	Nastavení a vysvětlení
Je vyžadována výměna tonerové kazety	Oznámení zobrazené, když došel toner.
Dochází toner	Oznámení zobrazené, když dochází toner.
Je vyžadována výměna sběrače odpadního toneru	Oznámení zobrazené, když je sběrač odpadního toneru plný.
Končí životnost sběrače odpadního toneru	Oznámení zobrazené, když je sběrač odpadního toneru téměř plný.
Je vyžadována výměna jednotky fotonosiče	Oznámení zobrazené, když jednotka fotonosiče dosáhla konce životnosti.
Končí životnost jednotky fotonosiče	Oznámení zobrazené, když se blíží konec životnosti jednotky fotonosiče.
Je zapotřebí přenosová jednotka	Oznámení zobrazené, když přenosová jednotka dosáhla konce životnosti.
Bliží se konec životnosti přenosové jednotky	Oznámení zobrazené, když se blíží konec životnosti přenosové jednotky.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Bylo změněno heslo správce	Oznámení zobrazené, když bylo změněno heslo správce.
Došel papír	Oznámení zobrazené, když došlo k chybě vysunutí papíru v určeném zdroji papíru.
Tisk zastaven	Oznámení zobrazené, když se zastavil tisk kvůli uvízlému papíru nebo kvůli tomu, že není nastavena kazeta na papír.
Chyba tiskárny	Oznámení zobrazené, když došlo k chybě tiskárny.
Chyba jednotka pevného disku	Oznámení zobrazené, když došlo k chybě interního pevného disku. Toto se zobrazuje, když je nainstalována volitelná jednotka pevného disku.
Funkce Dodatečná síť	Oznámení zobrazené, když došlo k chybě karty rozhraní přídavné sítě. Položka se zobrazí, když je nainstalována karta rozhraní přídavné sítě.

Související informace

➔ „Konfigurace e-mailového oznámení“ na str. 261

Záloha nastavení

Můžete exportovat hodnotu nastavení z aplikace Web Config do souboru. Můžete ji použít pro zálohu nastavení hodnot, výměnu tiskárny apod.

Exportovaný soubor nelze upravovat, protože je exportován jako binární soubor.

Exportování nastavení

Můžete exportovat nastavení tiskárny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Správa zařízení > Exportovat a importovat hodnotu nastavení > Exportovat**.
2. Vyberte nastavení, které chcete exportovat.
Vyberte nastavení, které chcete exportovat. Vyberete-li nadřazenou kategorii, je možné rovněž vybírat podkategorie. Nelze ovšem vybírat podkategorie, které způsobují chyby duplikováním v rámci stejné sítě (například adresy IP atd.).
3. Zadejte heslo, kterým zašifrujete exportovaný soubor.
Toto heslo budete potřebovat při importu daného souboru. Pokud soubor nechcete zašifrovat, ponechte toto pole prázdné.
4. Klikněte na možnost **Exportovat**.



Důležité:

Chcete-li exportovat nastavení sítě tiskárny, například název zařízení a adresu IPv6, vyberte možnost **Povolte pro výběr individuálních nastavení zařízení** a vyberte další položky. Pro náhradní tiskárnu použijte pouze vybrané hodnoty.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Importování nastavení

Soubor exportovaný pomocí nástroje Web Config můžete importovat do tiskárny.



Důležité:

Při importu hodnot, které zahrnují individuální informace jako název tiskárny nebo IP adresu se ujistěte, že stejná IP adresa neexistuje na stejné síti.

1. Vstupte na Web Config a pak vyberte kartu **Správa zařízení > Exportovat a importovat hodnotu nastavení > Importovat**.
2. Vyberte exportovaný soubor a poté zadejte heslo použité při zašifrování souboru.
3. Klikněte na možnost **Další**.
4. Vyberte nastavení, které chcete importovat, a klikněte na možnost **Další**.
5. Klikněte na možnost **OK**.

Nastavení se vztahují na tiskárnu.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Rozšířené nastavení zabezpečení

Tato část vysvětluje rozšířené funkce security zabezpečení.

Nastavení zabezpečení a prevence nebezpečí

Když je tiskárna připojena k síti, můžete ji otevřít ze vzdáleného umístění. Navíc tiskárnu může sdílet mnoho osob, což je užitečné při zlepšování provozní účinnosti a komfortu. Rizika jako ilegální přístup, ilegální používání a manipulace s daty jsou na vzestupu. Pokud používáte tiskárnu v prostředí, kde máte přístup k internetu, jsou rizika ještě větší.

U tiskáren, které nemají ochranu přístupu z vnějšího prostředí, bude možné načítat protokoly tiskových úloh, které jsou uloženy v tiskárně z internetu.

Chcete-li se riziku vyhnout, tiskárny Epson mají řadu technologií zabezpečení.

Nastavte tiskárnu dle potřeby v souladu podmínkami životního prostředí, které byly vytvořeny prostřednictvím údajů o prostředí zákazníky.

Název	Typ funkce	Co nastavit	Čemu zabránit
Ovládání protokolu	Ovládá protokoly a služby, které budou použity ke komunikaci mezi tiskárnami a počítači a povoluje a zakazuje funkce.	Protokol nebo služba, které jsou použity na samostatně povolené nebo zakázané funkce.	Omezení bezpečnostních rizik, ke kterým může docházet prostřednictvím nezamýšlených použití zabráněním uživatelům v používání zbytečných funkcí.
Komunikace SSL/TLS	Obsah komunikace je zašifrován pomocí komunikace SSL/TLS při přístupu na server Epson na internetu z tiskárny, například při komunikaci s počítačem přes webový prohlížeč pomocí Epson Connect a aktualizace firmwaru.	Získáte certifikát podepsaný CA a pak ho importujete do tiskárny.	Vymazání identifikace tiskárny pomocí osvědčení podepsaného CA zabrání vzniku falešných identit a neoprávněnému přístupu. Navíc obsah komunikace SSL/TLS je chráněn a zabraňuje úniku obsahu pro tisk dat a informací nastavení.
IPsec/IP filtrování	Můžete nastavit povolení ukončení a odříznutí dat, která jsou od jistého klienta nebo jsou konkrétním typem. Jelikož IPsec chrání data pomocí paketovací jednotky IP (šifrování a ověřování), můžete bezpečně komunikovat nezabezpečeným protokolem.	Vytvořte základní zásady a individuální zásady k nastavení klienta nebo zadejte data, která budou mít přístup do tiskárny.	Chraňte neoprávněný přístup a manipulaci a zachytávání komunikačních údajů do tiskárny.
IEEE 802.1X	Pouze umožňuje oprávněným uživatelům připojení k síti. Umožňuje využívání tiskárny pouze oprávněnému uživateli.	Nastavení ověřování na server RADIUS (server ověřování).	Chrání neoprávněný přístup a používání tiskárny.

Související informace

- ➔ „Řízení pomocí protokolů“ na str. 266
- ➔ „Komunikace SSL/TLS s tiskárnou“ na str. 276
- ➔ „Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277
- ➔ „Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X“ na str. 288

Nastavení funkce zabezpečení

Při nastavení IPsec/IP filtrování nebo IEEE 802.1X doporučujeme otevřít Web Config pomocí SSL/TLS ke komunikaci informací nastavení za účelem omezení rizik zabezpečení jako manipulace nebo zachytávání.

Nezapomeňte nakonfigurovat heslo správce před nastavením IPsec/IP filtrování nebo IEEE 802.1X.

Také můžete použít Web Config připojením tiskárny přímo k počítači pomocí kabelu sítě Ethernet a pak zadáním IP adresy do webového prohlížeče. Tiskárnu lze připojit v zabezpečeném prostředí po dokončení nastavení zabezpečení.

Řízení pomocí protokolů

Můžete tisknout do různých umístění a pomocí různých protokolů.

Můžete snížit bezpečnostní rizika neoprávněného používání omezením tisku z konkrétních umístění nebo řízením dostupných funkcí.

Řídící protokoly

Nakonfigurujte nastavení protokolů.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Protokol**.
2. Nakonfigurujte jednotlivé položky.
3. Klikněte na tlačítko **Další**.
4. Klikněte na tlačítko **OK**.

Tato nastavení budou použita v tiskárně.

Související informace

- ➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230
- ➔ „Protokoly, které lze povolit nebo zakázat“ na str. 266
- ➔ „Položky nastavení protokolu“ na str. 267

Protokoly, které lze povolit nebo zakázat

Protokol	Popis
Nastavení Bonjour	Můžete zadat, zda používat Bonjour. Bonjour se používá k vyhledávání zařízení, tisku atd.
Nastavení SLP	Můžete povolit nebo zakázat funkci SLP. SLP se používá ke skenování stisknutím tlačítka nebo prohledávání sítě v nástroji EpsonNet Config.
Nastavení WSD	Můžete povolit nebo zakázat funkci WSD. Když je tato funkce povolena, můžete přidávat zařízení WSD a tisknout z portu WSD.
Nastavení LLTD	Můžete povolit nebo zakázat funkci LLTD. Když je tato funkce povolena, je zobrazena na mapě sítě Windows.
Nastavení LLMNR	Můžete povolit nebo zakázat funkci LLMNR. Když je tato funkce povolena, můžete použít rozlišení názvu bez protokolu NetBIOS, i když nemůžete použít DNS.
Nastavení LPR	Můžete určit, zda povolit tisk prostřednictvím protokolu LPR či nikoli. Když je tato funkce povolena, můžete tisknout přes port LPR.
Nastavení RAW(port 9100)	Můžete určit, zda povolit tisk z portu RAW (port 9100) či nikoli. Když je tato funkce povolena, můžete tisknout přes port RAW (port 9100).
Nastavení RAW(Vlastní port)	Můžete určit, zda povolit tisk z portu RAW (vlastní port) či nikoli. Když je tato funkce povolena, můžete tisknout přes port RAW (vlastní port).

Protokol	Popis
Nastavení IPP	Můžete určit, zda povolit tisk prostřednictvím protokolu IPP či nikoli. Když je tato funkce povolena, můžete tisknout přes internet.
Nastavení FTP	Můžete určit, zda povolit tisk prostřednictvím protokolu FTP či nikoli. Když je tato funkce povolena, můžete tisknout přes server FTP.
Nastavení SNMPv1/v2c	Můžete určit, zda povolit protokol SNMPv1/v2c či nikoli. Ten se používá k nastavení zařízení, monitorování atd.
Nastavení SNMPv3	Můžete určit, zda povolit protokol SNMPv3 či nikoli. Ten se používá k šifrovanému nastavení zařízení, monitorování atd.

Související informace

- ➔ „Řídící protokoly“ na str. 266
- ➔ „Položky nastavení protokolu“ na str. 267

Položky nastavení protokolu

Nastavení Bonjour

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Použít Bonjour	Tuto možnost použijte k vyhledání nebo používání zařízení prostřednictvím Bonjour.
Název Bonjour	Zobrazí název Bonjour.
Název služby Bonjour	Zobrazí název služby Bonjour.
Location	Zobrazí název umístění Bonjour.
Protokol nejvyšší priority	Vyberte protokol nejvyšší priority k tisku Bonjour.
Wide-Area Bonjour	Nastavte, zda chcete používat Wide-Area Bonjour.

Nastavení SLP

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit SLP	Tuto možnost vyberte k povolení funkce SLP. Tato možnost se používá například k hledání v síti v Epson-Net Config.

Nastavení WSD

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit WSD	Tuto možnost vyberte k povolení přidávání zařízení pomocí WSD a tisku z portu WSD.
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu komunikace pro tisk WSD v rozsahu od 3 do 3 600 sekund.

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Název zařízení	Zobrazí název zařízení WSD.
Location	Zobrazí název umístění WSD.

Nastavení LLTD

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit LLTD	Tuto možnost vyberte k povolení LLTD. Tiskárna se zobrazí na mapě síť Windows.
Název zařízení	Zobrazí název zařízení LLTD.

Nastavení LLMNR

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit LLMNR	Tuto možnost vyberte k povolení LLMNR. Rozlišení názvu můžete použít bez NetBIOS, i když nemůžete použít DNS.

Nastavení LPR

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit tisk na portu LPR	Vyberte k povolení tisku z portu LPR.
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu pro tisk LPR v rozsahu od 0 do 3 600 sekund. Pokud nechcete používat vypršení časového limitu, zadejte 0.

Nastavení RAW(port 9100)

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit tisk RAW(port 9100)	Vyberte k povolení tisku z portu RAW (port 9100).
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu pro tisk RAW (port 9100) v rozsahu od 0 do 3 600 sekund. Pokud nechcete používat vypršení časového limitu, zadejte 0.

Nastavení RAW(Vlastní port)

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit tisk RAW(Vlastní port)	Vyberte, pokud chcete povolit tisk z portu RAW (vlastní port).
Číslo portu	Zadejte číslo portu pro tisk RAW v rozsahu od 1024 do 65535 (kromě hodnot 9100, 1865, 2968).
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu pro tisk RAW (vlastní port) v rozsahu od 0 do 3 600 sekund. Pokud nechcete používat vypršení časového limitu, zadejte 0.

Nastavení IPP

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit IPP	Vyberte k povolení komunikace IPP. Zobrazí se pouze tiskárny, které podporují IPP.
Povolit nezabezpečenou komunikaci	Chcete-li povolit komunikaci tiskárny bez opatření zabezpečení (IPP), vyberte možnost Povoleno .
Časový limit komunikace (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu pro tisk IPP v rozsahu od 0 do 3 600 sekund.
Vyžadovat PIN kód při používání tisku IPP	Vyberte, zda chcete vyžadovat kód PIN při používání tisku IPP. Pokud vyberete Ano , tiskové úlohy IPP bez PIN kódů se do tiskárny neuloží.
URL (sít)	Zobrazí adresy URL IPP (http a https), pokud je tiskárna připojena k síti. Adresa URL představuje kombinovanou hodnotu IP adresy tiskárny, čísla portu a názvu tiskárny IPP.
Název tiskárny	Zobrazí název tiskárny IPP.
Location	Zobrazí umístění IPP.

Nastavení FTP

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit server FTP	Vyberte k povolení tisku FTP. Zobrazí se pouze tiskárny, které podporují tisk FTP.
Časový limit komunikace (s)	Zadejte hodnotu vypršení časového limitu pro komunikaci FTP v rozsahu od 0 do 3 600 sekund. Pokud nechcete používat vypršení časového limitu, zadejte 0.

Nastavení SNMPv1/v2c

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit SNMPv1/v2c	Vyberte k povolení SNMPv1/v2c.
Oprávnění k přístupu	Nastaví oprávnění přístupu, pokud je povolena možnost SNMPv1/v2c. Vyberte možnost Pouze pro čtení nebo Čtení/zápis .
Název komunity (pouze pro čtení)	Zadejte 0 až 32 znaků formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
Název komunity (čtení/zápis)	Zadejte 0 až 32 znaků formátu ASCII (0x20 až 0x7E).

Nastavení SNMPv3

Položky	Nastavení hodnoty a popisu
Povolit SNMPv3	SNMPv3 se povolí, pokud je políčko zaškrtnuto.
Uživatelské jméno	Zadejte od 1 do 32 znaků pomocí 1 bajtových znaků.
Nastavení ověření	

Položky		Nastavení hodnoty a popisu
	Algoritmus	Vyberte algoritmus pro ověřování SNMPv3.
	Heslo	Zadejte heslo pro ověřování SNMPv3. Zadejte od 8 do 32 znaků ve formátu ASCII (0x20–0x7E). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
	Potvrzení hesla	Pro potvrzení zadejte nakonfigurované heslo.
Nastavení šifrování		
	Algoritmus	Vyberte algoritmus pro šifrování SNMPv3.
	Heslo	Zadejte heslo pro šifrování SNMPv3. Zadejte od 8 do 32 znaků ve formátu ASCII (0x20–0x7E). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
	Potvrzení hesla	Pro potvrzení zadejte nakonfigurované heslo.
Kontextový název		Zadejte do 32 znaků nebo méně v kódování Unicode (UTF-8). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné. Počet znaků, které lze zadat, se liší v závislosti na jazyce.

Související informace

- ➔ [„Řídící protokoly“ na str. 266](#)
- ➔ [„Protokoly, které lze povolit nebo zakázat“ na str. 266](#)

Používání digitálního certifikátu

O digitálním certifikátu

Certifikát podepsaný CA

Jedná se o certifikát podepsaný certifikační agenturou (CA). Můžete jej získat a zaslat certifikační agentuře. Tento certifikát potvrzuje existenci tiskárny a používá se pro komunikaci SSL/TLS, díky které zajistíte bezpečnost své datové komunikace.

Pokud se používá pro komunikaci SSL/TLS, používá se jako certifikát serveru.

Pokud je nastaven na filtrování IPsec/IP nebo komunikaci IEEE802.1x, používá se jako certifikát klienta.

Certifikát CA

Jedná se o certifikát v řetězci Certifikát podepsaný CA, také nazývaný jako zprostředkovaný certifikát CA. Je používán webovým prohlížečem pro ověření cesty certifikátu tiskárny při přístupu k serveru jiné strany nebo aplikaci Web config.

V případě certifikátu CA nastavte, kdy se má ověřovat cesta certifikátu serveru při přístupu z tiskárny. V případě tiskárny nastavte certifikaci cesty Certifikát podepsaný CA pro připojení SSL/TLS.

Certifikát CA tiskárny můžete získat od certifikační agentury, která jej vydala.

Také můžete získat certifikát CA, určený k ověření serveru jiné strany, od certifikační agentury, která vydala Certifikát podepsaný CA jiného serveru.

Certifikát podepsaný sebou samým

Jedná se o certifikát, který tiskárna podepíše a vydá sama. Je nazýván též jako kořenový certifikát. Jelikož vydavatel certifikuje sebe sama, není spolehlivý a nemůže zabránit přisvojení totožnosti.

Používejte jej pouze tehdy, když provádíte nastavení zabezpečení a SSL/TLS komunikaci bez Certifikát podepsaný CA.

Pokud používáte tento certifikát pro komunikaci SSL/TLS, může dojít na webovém prohlížeči k zobrazení bezpečnostního upozornění, protože certifikát není na webovém prohlížeči registrován. Certifikát Certifikát podepsaný sebou samým lze používat pouze pro komunikaci SSL/TLS.

Související informace

- ➔ „Konfigurace Certifikát podepsaný CA“ na str. 271
- ➔ „Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu“ na str. 274
- ➔ „Konfigurace Certifikát CA“ na str. 275

Konfigurace Certifikát podepsaný CA

Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Chcete-li získat certifikát podepsaný certifikační agenturou, vytvořte CSR (Certificate Signing Request) a odešlete jej certifikační agentuře. CSR lze vytvořit pomocí aplikace Web Config a počítače.

Podle pokynů vytvořte CSR a získejte certifikát podepsaný certifikační agenturou pomocí aplikace Web Config. Při vytváření CSR pomocí aplikace Web Config je formát certifikátu PEM/DER.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte položku **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.

Bez ohledu na vaši volbu můžete získat stejný certifikát a běžně jej používat.

2. Klepněte na tlačítko **Vygenerovat** v části **CSR**.

Otevře se stránka pro vytvoření CSR.

3. Do všech polí zadejte hodnotu.

Poznámka:

Dostupná délka klíče a zkratky se mohou lišit podle certifikační agentury. Vytvořte požadavek podle pravidel konkrétní certifikační agentury.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Zobrazí se zpráva o dokončení.

5. Vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte možnost **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.

- Klepnutím na jedno z tlačítek pro stažení CSR podle formátu určeného konkrétní certifikační agenturou stáhněte CSR do počítače.



Důležité:

Negenerujte znovu CSR. Pokud tak učiníte, pravděpodobně nebude možné importovat vydaný Certifikát podepsaný CA.

- Odešlete CSR certifikační agentuře a získejte Certifikát podepsaný CA.
Postupujte podle pravidel pro metodu odeslání a formu konkrétní certifikační autority.
- Uložte vydaný Certifikát podepsaný CA do počítače připojeného k tiskárně.
Získání Certifikát podepsaný CA je dokončeno uložením certifikátu do umístění.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Položky nastavení CSR

Položky	Nastavení a vysvětlení
Délka klíče	Vyberte délku klíče pro CSR.
Obecné jméno	Můžete zadat od 1 do 128 znaků. Pokud se jedná o IP adresu, měla by být statickou IP adresou. Můžete zadat 1 až 5 adres IPv4, adres IPv6, názvů hostitele, FQDN oddělováním pomocí čárek. První prvek se uloží pod společným názvem a další prvky se uloží do pole aliasu subjektu certifikátu. Příklad: IP adresa tiskárny: 192.0.2.123, název tiskárny: EPSONA1B2C3 Obecné jméno: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organizace/ Organizační jednotka/ Lokalita/ Stát/kraj	Můžete zadat od 0 do 64 znaků ve formátu ASCII (0x20–0x7E). Samostatné názvy můžete rozdělit pomocí čárek.
Země	Zadejte kód země pomocí čísla o dvou číslicích určeného pomocí ISO-3166.
E-mailová adresa odesílatele	Můžete zadat e-mailovou adresu odesílatele pro nastavení poštovního serveru. Zadejte stejnou e-mailovou adresu jako činí E-mailová adresa odesílatele pro kartu Sít > Poštovní server > Základní .

Související informace

➔ „Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 271

Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Importujte získaný certifikát Certifikát podepsaný CA do tiskárny.

! **Důležité:**

- Zkontrolujte, zda je nastaveno správné datum a čas tiskárny. Certifikát může být neplatný.
- Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, můžete naimportovat certifikát jednou.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte možnost **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.
2. Klikněte na tlačítko **Importovat**
Otevře se stránka pro importování certifikátu.
3. Do všech polí zadejte hodnotu. Během ověřování cesty certifikátu ve webovém prohlížeči, kterým přistupujete k tiskárně, nastavte **Certifikát CA 1** a **Certifikát CA 2**.

Požadovaná nastavení se mohou lišit podle toho, kde jste vytvořili CSR a podle formátu souboru certifikátu. Zadejte hodnoty pro požadované položky podle následujících pokynů.

- Certifikát formátu PEM/DER získaný z aplikace Web Config
 - Soukromý klíč:** Nekonfigurujte, protože tiskárna obsahuje soukromý klíč.
 - Heslo:** Tuto možnost nekonfigurujte.
 - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2:** Volitelné
- Certifikát formátu PEM/DER získaný z počítače
 - Soukromý klíč:** Je třeba nastavit.
 - Heslo:** Tuto možnost nekonfigurujte.
 - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2:** Volitelné
- Certifikát formátu PKCS#12 získaný z počítače
 - Soukromý klíč:** Tuto možnost nekonfigurujte.
 - Heslo:** Volitelné
 - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2:** Tuto možnost nekonfigurujte.

4. Klikněte na možnost **OK**.
Zobrazí se zpráva o dokončení.

Poznámka:

Klepnutím na tlačítko **Potvrdit** ověřte údaje certifikátu.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Importování položek nastavení certifikátu podepsaného CA

Položky	Nastavení a vysvětlení
Certifikát serveru nebo Certifikát klienta	Vyberte formát certifikátu. Pro připojení SSL/TLS se zobrazí Certifikát serveru. Pro IPsec/IP filtrování nebo IEEE 802.1X se zobrazí Certifikát klienta.
Soukromý klíč	Pokud získáte certifikát ve formátu PEM/DER pomocí CSR vytvořeného z počítače, zadejte soubor soukromého klíče, který se shoduje s certifikátem.
Heslo	Pokud je formát souboru Certifikát se soukromým klíčem (PKCS#12) , zadejte heslo pro šifrování soukromého klíče, které se nastaví při získání certifikátu.
Certifikát CA 1	Pokud je formát vašeho certifikátu Certifikát (PEM/DER) , importujte certifikát certifikační autority, která vydává Certifikát podepsaný CA používaný jako certifikát serveru. Zadejte soubor, který potřebujete.
Certifikát CA 2	Pokud je formát vašeho certifikátu Certifikát (PEM/DER) , importujte certifikát certifikační autority, která vydává Certifikát CA 1. Zadejte soubor, který potřebujete.

Související informace

➔ „[Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou](#)“ na str. 272

Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Naimportovaný certifikát můžete odstranit, když vypršela jeho platnost nebo když šifrované připojení již není zapotřebí.



Důležité:

Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, nemůžete znovu naimportovat odstraněný certifikát. V tomto případě vytvořte CSR a znovu získajte certifikát.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte položku **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.
2. Klikněte na tlačítko **Odstranit**.
3. V zobrazené zprávě potvrďte, že chcete certifikát odstranit.

Související informace

➔ „[Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)](#)“ na str. 230

Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu

Certifikát Certifikát podepsaný sebou samým je vydáván tiskárnou, takže jej můžete aktualizovat, pokud vyprší jeho platnost nebo se změní popisovaný obsah.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě** tab > **SSL/TLS > Certifikát**.

2. Klikněte na možnost **Aktualizovat**.

3. Zadejte informace do pole **Obecné jméno**.

Můžete zadat 1 až 5 adres IPv4, adres IPv6, názvů hostitele a položek FQDN v rozsahu 1 až 128 znaků. Při zadávání je nutné oddělit položky čárkami. První parametr je uložen do obecného názvu, ostatní elementy jsou uloženy do pole alias v předmětu certifikátu.

Příklad:

IP adresa tiskárny: 192.0.2.123, Název tiskárny: EPSONA1B2C3

Obecný název: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Určete interval platnosti certifikátu.

5. Klikněte na možnost **Další**.

Zobrazí se zpráva s potvrzením.

6. Klikněte na možnost **OK**.

Tiskárna bude aktualizována.

Poznámka:

Informace certifikátu můžete zkontrolovat na kartě **Zabezpečení sítě > SSL/TLS > Certifikát > Certifikát podepsaný sebou samým** a klikněte na **Potvrdit**.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“](#) na str. 230

Konfigurace Certifikát CA

Když nastavíte Certifikát CA, můžete ověřit cestu k certifikátu CA serveru, na který tiskárna přistupuje. Tím lze zabránit krádeži identity.

Certifikát CA můžete získat od certifikační autority v případě, že byl Certifikát podepsaný CA vydán.

Importování Certifikát CA

Importuje certifikát Certifikát CA do tiskárny.

1. Otevřete nástroj Web Config a pak vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Certifikát CA**.

2. Klikněte na možnost **Importovat**.

3. Určete Certifikát CA, který chcete importovat.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Po dokončení importu se vrátíte na obrazovku **Certifikát CA** a zobrazí se importovaný Certifikát CA.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“](#) na str. 230

Odstranění Certifikát CA

Importovaný certifikát Certifikát CA můžete odstranit.

1. Otevřete nástroj Web Config a pak vyberte kartu **Zabezpečení sítě** > **Certifikát CA**.
2. Klikněte na tlačítko **Odstranit** vedle certifikátu Certifikát CA, který chcete odstranit.
3. Potvrďte, že chcete odstranit certifikát v zobrazené zprávě.
4. Klikněte na tlačítko **Restartovat síť** a pak zkontrolujte, zda není odstraněný certifikát CA uveden na aktualizované obrazovce.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Komunikace SSL/TLS s tiskárnou

Pokud je certifikát nastaven s použitím komunikace SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) směrem k tiskárně, komunikační cestu mezi počítači můžete šifrovat. Učinite tak, pokud chcete zabránit vzdálenému a neoprávněnému přístupu.

Konfigurace základních nastavení SSL/TLS

Pokud tiskárna podporuje funkci serveru HTTPS, můžete použít komunikaci SSL/TLS k zašifrování komunikací. Tiskárnu můžete nakonfigurovat a spravovat pomocí nástroje Web Config a zajistit tak zabezpečení.

Nakonfigurujte sílu šifrování a funkci přesměrování.

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě** > **SSL/TLS** > **Základní**.
2. Vyberte hodnotu pro každou položku.
 - Síla šifrování
Vyberte sílu úrovně šifrování.
 - Přesměrovat protokol HTTP na HTTPS
Přesměrujte na HTTPS při přístupu HTTP.
3. Klikněte na možnost **Další**.
Zobrazí se potvrzovací zpráva.
4. Klikněte na možnost **OK**.
Tiskárna byla aktualizována.

Související informace

➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)

Konfigurace certifikátu serveru pro tiskárnu

1. Otevřete nástroj Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě > SSL/TLS > Certifikát**.
2. Zadejte certifikát, který chcete použít s **Certifikát serveru**.
 - Certifikát podepsaný sebou samým
Tiskárnou byl vygenerován vlastní podepsaný certifikát. Pokud nezískáte certifikát podepsaný CA, vyberte tuto možnost.
 - Certifikát podepsaný CA
Pokud předem získáte a importujete certifikát podepsaný CA, můžete tuto možnost určit.
3. Klikněte na možnost **Další**.
Zobrazí se potvrzovací zpráva.
4. Klikněte na možnost **OK**.
Tiskárna byla aktualizována.

Související informace

- ➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230
- ➔ „Konfigurace Certifikát podepsaný CA“ na str. 271
- ➔ „Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu“ na str. 274

Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP

O aplikaci Filtrování IPsec/IP

Můžete filtrovat provoz na základě adres IP, služeb a portu pomocí funkce filtrování IPsec/IP. Zkombinováním filtrování můžete nakonfigurovat tiskárnu tak, aby akceptovala nebo blokovala specifikované klienty a data. Kromě toho můžete zvýšit úroveň zabezpečení použitím IPsec.

Poznámka:

Počítače s nainstalovaným systémem Windows Vista nebo novějším a Windows Server 2008 nebo novějším podporují IPsec.

Konfigurace výchozích zásad

Chcete-li filtrovat provoz, nakonfigurujte výchozí zásadu. Výchozí zásada se vztahuje na každého uživatele nebo skupinu, která se připojuje k tiskárně. Pro jemnější řízení uživatelů nebo skupin uživatelů nakonfigurujte zásady skupiny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Klikněte na možnost **Další**.
Zobrazí se zpráva s potvrzením.

4. Klikněte na možnost **OK**.
Tiskárna bude aktualizována.

Související informace

➔ „[Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)](#)“ na str. 230

Položky nastavení Výchozí zásada

Výchozí zásada

Položky	Nastavení a vysvětlení
Filtrování IPsec/IP	Můžete povolit nebo zakázat funkci filtrování IPsec/IP.

Řízení přístupu

Nakonfigurujte metodu řízení pro provoz paketů IP.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Povolit přístup	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IP.
Odmítnout přístup	Výběrem této volby odmítnete průchod nakonfigurovaným paketům IP.
IPsec	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IPsec.

Verze IKE

Vyberte **IKEv1** nebo **IKEv2** pro **Verze IKE**. Vyberte jednu z možností dle typu zařízení, ke kterému je tiskárna připojena.

IKEv1

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv1**.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Způsob ověření	Aby bylo možné vybrat volbu Certifikát , je třeba předem získat a nainportovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

IKEv2

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv2**.

Položky	Nastavení a vysvětlení	
Místní	Způsob ověření	Aby bylo možné vybrat volbu Certifikát , je třeba předem získat a nainportovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , vyberte typ ID tiskárny.
	ID	Vyberte ID tiskárny, které se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. Rozlišující název: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „=“. IP adresa: Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. FQDN: Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použit můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „-“ a tečku (.). E-mailová adresa: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „@“. ID klíče: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

Položky		Nastavení a vysvětlení
Vzdálené	Způsob ověření	Aby bylo možné vybrat volbu Certifikát , je třeba předem získat a nainportovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , vyberte typ ID zařízení, které chcete ověřit.
	ID	Zadejte ID tiskárny, který se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. Rozlišující název: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „=“. IP adresa: Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. FQDN: Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použít můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „-“ a tečku (.). E-mailová adresa: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „@“. ID klíče: Zadejte 1 až 255 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

Zapouzdření

Vyberete-li volbu **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Transportní režim	Vyberte tuto volbu, používáte-li tiskárnu ve stejné místní síti LAN. Pakety IP vrstvy 4 nebo pozdější jsou šifrovány.
Tunelový režim	Pokud tiskárnu používáte v síti s přístupem k Internetu jako IPsec-VPN, vyberte tuto možnost. Záhlaví a data paketů IP jsou šifrována. Vzdálená brána(Tunelový režim): Vyberete-li volbu Tunelový režim pro položku Zapouzdření , zadejte adresu brány o délce 1 až 39 znaků.

Protokol zabezpečení

Pokud nastavíte možnost **Řízení přístupu** na hodnotu **IPsec**, vyberte některou volbu.

Položky	Nastavení a vysvětlení
ESP	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat, která budou šifrována.
AH	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat. I když je šifrování dat zakázáno, můžete použít IPsec.

☐ Nastavení algoritmu

Doporučuje se zvolit **Libovolné** pro veškerá nastavení a pak zvolit položku jinou než **Libovolné** pro každé nastavení. Pokud pro některé nastavení vyberete hodnotu **Libovolné** a u jiných nastavení vyberete jinou hodnotu než **Libovolné**, zařízení nemusí v závislosti na jiném zařízení, které chcete ověřit, komunikovat.

Položky		Nastavení a vysvětlení
IKE	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro protokol IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro IKE.
	Výměna klíčů	Vyberte algoritmus výměny klíčů pro IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
ESP	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li ESP nastavený na Protokol zabezpečení .
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li ESP nastavený na Protokol zabezpečení .
AH	Ověření	Vyberte algoritmus šifrování pro AH. Tato funkce je dostupná, je-li AH nastavený na Protokol zabezpečení .

Související informace

➔ „Konfigurace výchozích zásad“ na str. 277

Konfigurace zásad skupiny

Zásada skupiny je jedno nebo více pravidel použitých na uživatele nebo skupinu uživatelů. Tiskárna řídí pakety IP, které se shodují s nakonfigurovanými zásadami. Pakety IP jsou ověřovány v pořadí zásad skupiny 1 až 10, než podle výchozí zásady.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní**.
2. Klikněte na číslovanou kartu, kterou chcete nakonfigurovat.
3. Do všech polí zadejte hodnotu.
4. Klikněte na možnost **Další**.
Zobrazí se zpráva s potvrzením.
5. Klikněte na možnost **OK**.
Tiskárna bude aktualizována.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Položky nastavení Skupinová zásada

Položky	Nastavení a vysvětlení
Povolit tuto skupinovou zásadu	Můžete povolit nebo zakázat zásadu skupiny.

Řízení přístupu

Nakonfigurujte metodu řízení pro provoz paketů IP.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Povolit přístup	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IP.
Odmítnout přístup	Výběrem této volby odmítnete průchod nakonfigurovaným paketům IP.
IPsec	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IPsec.

Místní adresa (tiskárna)

Vyberte adresu IPv4 nebo IPv6, která odpovídá vašemu síťovému prostředí. Pokud je adresa IP přiřazena automaticky, můžete vybrat nastavení **Použít automaticky získanou adresu IPv4**.

Poznámka:

Pokud je adresa IPv6 přiřazena automaticky, připojení nemusí být dostupné. Nakonfigurujte statickou adresu IPv6.

Vzdálená adresa (hostitel)

Zadejte adresu IP zařízení, jehož přístup chcete řídit. Adresa IP musí mít délku 43 znaků nebo méně. Nezádáte-li adresu IP, jsou všechny adresy řízené.

Poznámka:

Pokud je některá adresa IP přiřazena automaticky (tzn. je přiřazena serverem DHCP), připojení nemusí být dostupné. Nakonfigurujte statickou adresu IP.

Metoda výběru portu

Vyberte metodu určení portů.

Název služby

Pokud nastavíte možnost **Metoda výběru portu** na hodnotu **Název služby**, vyberte některou volbu.

Transportní protokol

Vyberete-li volbu **Číslo portu** pro položku **Metoda výběru portu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Jákýkoli protokol	Tato volba slouží k řízení všech typů protokolů.
TCP	Tato volba slouží k řízení dat pro jednosměrové vysílání.
UDP	Tato volba slouží k řízení dat pro vysílání a vícesměrové vysílání.
ICMPv4	Tato volba slouží k ovládání příkazu ping.

Místní port

Vyberete-li volbu **Číslo portu** u položky **Metoda výběru portu** a vyberete-li volbu **TCP** nebo **UDP** u položky **Transportní protokol**, zadejte čísla portů k řízení příjmu paketů a oddělte je čárkami. Lze zadat maximálně 10 čísel portů.

Příklad: 20,80,119,5220

Nezadáte-li číslo portu, jsou všechny porty řízené.

Vzdálený port

Vyberete-li volbu **Číslo portu** u položky **Metoda výběru portu** a vyberete-li volbu **TCP** nebo **UDP** u položky **Transportní protokol**, zadejte čísla portů k řízení vysílání paketů a oddělte je čárkami. Lze zadat maximálně 10 čísel portů.

Příklad: 25,80,143,5220

Nezadáte-li číslo portu, jsou všechny porty řízené.

Verze IKE

Vyberte **IKEv1** nebo **IKEv2** pro **Verze IKE**. Vyberte jednu z možností dle typu zařízení, ke kterému je tiskárna připojena.

IKEv1

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv1**.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost Řízení přístupu na hodnotu IPsec , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

IKEv2

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv2**.

Položky		Nastavení a vysvětlení
Místní	Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost Řízení přístupu na hodnotu IPsec , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , vyberte typ ID tiskárny.
	ID	Vyberte ID tiskárny, které se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. Rozlišující název: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „=“. IP adresa: Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. FQDN: Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použit můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „-“ a tečku (.). E-mailová adresa: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „@“. ID klíče: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.
Vzdálené	Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost Řízení přístupu na hodnotu IPsec , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , vyberte typ ID zařízení, které chcete ověřit.
	ID	Zadejte ID tiskárny, který se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. Rozlišující název: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „=“. IP adresa: Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. FQDN: Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použit můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „-“ a tečku (.). E-mailová adresa: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Zadáání musí obsahovat symbol „@“. ID klíče: Zadejte 1 až 255 1bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku Způsob ověření na hodnotu Předsdílený klíč , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

Zapouzdření

Vyberete-li volbu **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Transportní režim	Vyberte tuto volbu, používáte-li tiskárnu ve stejné místní síti LAN. Pakety IP vrstvy 4 nebo pozdější jsou šifrovány.
Tunelový režim	Pokud tiskárnu používáte v síti s přístupem k Internetu jako IPsec-VPN, vyberte tuto možnost. Záhlaví a data paketů IP jsou šifrována. Vzdálená brána(Tunelový režim): Vyberete-li volbu Tunelový režim pro položku Zapouzdření , zadejte adresu brány o délce 1 až 39 znaků.

Protokol zabezpečení

Pokud nastavíte možnost **Řízení přístupu** na hodnotu **IPsec**, vyberte některou volbu.

Položky	Nastavení a vysvětlení
ESP	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat, která budou šifrována.
AH	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat. I když je šifrování dat zakázáno, můžete použít IPsec.

Nastavení algoritmu

Doporučuje se zvolit **Libovolné** pro veškerá nastavení a pak zvolit položku jinou než **Libovolné** pro každé nastavení. Pokud pro některé nastavení vyberete hodnotu **Libovolné** a u jiných nastavení vyberete jinou hodnotu než **Libovolné**, zařízení nemusí v závislosti na jiném zařízení, které chcete ověřit, komunikovat.

Položky		Nastavení a vysvětlení
IKE	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro protokol IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro IKE.
	Výměna klíčů	Vyberte algoritmus výměny klíčů pro IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
ESP	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li ESP nastavený na Protokol zabezpečení .
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li ESP nastavený na Protokol zabezpečení .
AH	Ověření	Vyberte algoritmus šifrování pro AH. Tato funkce je dostupná, je-li AH nastavený na Protokol zabezpečení .

Související informace

- ➔ „Konfigurace zásad skupiny“ na str. 281
- ➔ „Kombinace Místní adresa (tiskárna) a Vzdálená adresa (hostitel) v části Skupinová zásada“ na str. 286
- ➔ „Odkazy na název služby v zásadách skupiny“ na str. 286

Kombinace Místní adresa (tiskárna) a Vzdálená adresa (hostitel) v části Skupinová zásada

		Nastavení Místní adresa (tiskárna)		
		IPv4	IPv6*2	Jakékoli adresy*3
Nastavení Vzdálená adresa (hostitel)	IPv4*1	✓	–	✓
	IPv6*1*2	–	✓	✓
	Prázdné	✓	✓	✓

*1 : Pokud je položka **Řízení přístupu** nastavena na hodnotu **IPsec**, nelze zadat délku předpony.

*2 : Pokud je položka **Řízení přístupu** nastavena na hodnotu **IPsec** můžete vybrat link-local adresu (fe80::), ale skupinová zásada nebude aktivní.

*3 : Kromě link-local adres IPv6.

Odkazy na název služby v zásadách skupiny

Poznámka:

Nedostupné služby se zobrazí, ale nelze je vybrat.

Název služby	Typ protokolu	Číslo místního portu	Číslo vzdáleného portu	Ovládané funkce
Libovolné	–	–	–	Všechny služby
ENPC	UDP	3289	Libovolný port	Hledání tiskárny z aplikací jako Epson Device Admin a ovladače tiskárny
SNMP	UDP	161	Libovolný port	Načítání a konfigurace MIB z aplikací jako Epson Device Admin a ovladače tiskárny
LPR	TCP	515	Libovolný port	Převod dat LPR
RAW (port 9100)	TCP	9100	Libovolný port	Převod dat RAW
IPP/IPPS	TCP	631	Libovolný port	Předávání dat tisku IPP/IPPS
WSD	TCP	Libovolný port	5357	Ovládání WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Libovolný port	Hledání tiskárny z WSD
Data FTP (místní)	TCP	20	Libovolný port	Server FTP (předávání dat tisku FTP)
Ovládání FTP (místní)	TCP	21	Libovolný port	Server FTP (ovládání tisku FTP)
HTTP (místní)	TCP	80	Libovolný port	Server HTTP(S) (předávání dat konfigurace webu a WSD)
HTTPS (místní)	TCP	443	Libovolný port	
HTTP (vzdálené)	TCP	Libovolný port	80	Klient HTTP(S) (komunikace mezi Epson Connect, aktualizace firmwaru a aktualizace kořenového certifikátu)
HTTPS (vzdálené)	TCP	Libovolný port	443	

Příklady konfigurace Filtrování IPsec/IP

Výhradní příjem paketů IPsec

Tento příklad slouží ke výhradně ke konfiguraci výchozích zásad.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: IPsec**
- Způsob ověření: Předsdílený klíč**
- Předsdílený klíč:** Zadejte až 127 znaků.

Skupinová zásada: Neprovádějte konfiguraci.

Příjem údajů o tisku a nastavení tiskárny

Tento příklad umožňuje zasílání tiskových údajů a konfigurace tiskárny z určených služeb.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: Odmítnout přístup**

Skupinová zásada:

- Povolit tuto skupinovou zásadu:** Zaškrtněte políčko.
- Řízení přístupu: Povolit přístup**
- Vzdálená adresa (hostitel):** IP adresa klienta
- Metoda výběru portu:** Název služby
- Název služby:** Zaškrtněte políčko **ENPC, SNMP, HTTP (místní), HTTPS (místní)** a **RAW (port 9100)**.

Poznámka:

*Chcete-li předejít příjmu HTTP (místní) a HTTPS (místní), zrušte zaškrtnutí jejich políček v **Skupinová zásada**. Pokud tak učiníte, dočasně zakažte IPsec/IP filtrování na ovládacím panelu tiskárny a změňte nastavení tiskárny.*

Získání přístupu pouze z určené IP adresy

Tento příklad ukazuje určenou IP adresu pro přístup k tiskárně.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: Odmítnout přístup**

Skupinová zásada:

- Povolit tuto skupinovou zásadu:** Zaškrtněte políčko.
- Řízení přístupu: Povolit přístup**
- Vzdálená adresa (hostitel):** IP adresa klienta správce

Poznámka:

Bez ohledu na konfiguraci zásad bude klient moci tiskárnu používat a konfigurovat.

Konfigurace certifikátu pro IPsec/IP filtrování

Nakonfigurujte certifikát klienta na IPsec/IP filtrování. Když ho nastavíte, budete moci používat certifikát jako metodu ověřování pro IPsec/IP filtrování. Pokud chcete nakonfigurovat certifikační autoritu, přejděte na možnost **Certifikát CA**.

1. Přejděte na Web Config a pak vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta**.

2. Importujte certifikát do části **Certifikát klienta**.

Pokud jste již importovali certifikát publikovaný certifikační autoritou, můžete certifikát zkopírovat a použít ho v IPsec/IP filtrování. Ke zkopírování vyberte certifikát z **Kopírovat z** a pak klikněte na **Kopírovat**.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

➔ „Konfigurace Certifikát podepsaný CA“ na str. 271

➔ „Konfigurace Certifikát CA“ na str. 275

Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X

Konfigurování sítě IEEE802.1X

Pokud nastavíte IEEE802.1X na tiskárně, můžete jej použít na síti připojené k serveru RADIUS, přepínači sítě LAN s funkcí ověření, nebo na přístupovém bodu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > IEEE802.1X > Základní**.

2. Do všech polí zadejte hodnotu.

3. Klikněte na možnost **Další**.

Zobrazí se zpráva s potvrzením.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Tiskárna bude aktualizována.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

Položky nastavení sítě IEEE 802.1X

Položky	Nastavení a vysvětlení
IEEE802.1X (drátová LAN)	Můžete povolit nebo zakázat nastavení na stránce (IEEE802.1X > Základní) pro IEEE802.1X (drátová místní síť LAN).

Položky	Nastavení a vysvětlení	
Typ EAP	Vyberte některou volbu pro metodu ověřování mezi tiskárnou a serverem RADIUS.	
	EAP-TLS	Musíte získat a importovat certifikát podepsaný certifikační agenturou.
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Musíte konfigurovat heslo.
	PEAP/MSCHAPv2	
ID uživatele	Nakonfigurujte ID, které bude použito jako ověření na serveru RADIUS. Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Heslo	Nakonfigurujte heslo pro ověření tiskárny. Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Používáte-li server Windows jako server RADIUS, můžete zadat až 127 znaků.	
Potvrzení hesla	Zadejte heslo nakonfigurované pro potvrzení.	
ID serveru	Můžete nakonfigurovat ID serveru pro ověření s určeným serverem RADIUS. Ověřovatel ověřuje, zda je ID serveru obsaženo v poli subject/subjectAltName certifikátu serveru, který je odeslán ze serveru RADIUS, či nikoli. Zadejte 0 až 128 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Ověření certifikátu	Můžete nastavit ověření certifikátu bez ohledu na metodu ověření. Nainportujte certifikát pod položku Certifikát CA .	
Anonymní jméno	Pokud vyberete PEAP-TLS , EAP-TTLS nebo PEAP/MSCHAPv2 pro Typ EAP , můžete nakonfigurovat anonymní jméno místo ID uživatele pro fázi 1 ověření PEAP. Zadejte 0 až 128 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Síla šifrování	K dispozici je výběr z následujících možností.	
	Vysoký	AES256/3DES
	Střední	AES256/3DES/AES128/RC4

Související informace

➔ „Konfigurování sítě IEEE802.1X“ na str. 288

Konfigurace certifikátu pro IEEE 802.1X

Nakonfigurujte certifikát klienta pro IEEE802.1X. Když ho nastavíte, můžete použít **EAP-TLS** a **PEAP-TLS** jako metodu ověřování IEEE 802.1X. Pokud chcete nakonfigurovat certifikační autoritu certifikátu, přejděte na možnost **Certifikát CA**.

1. Přejděte na Web Config a pak vyberte kartu **Zabezpečení sítě > IEEE802.1X > Certifikát klienta**.
2. Zadejte certifikát v **Certifikát klienta**.

Pokud jste již importovali certifikát publikovaný certifikační autoritou, můžete certifikát zkopírovat a použít ho v IEEE802.1X. Ke zkopírování vyberte certifikát z **Kopírovat** z a pak klikněte na **Kopírovat**.

Související informace

- ➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230
- ➔ „Konfigurace Certifikát podepsaný CA“ na str. 271
- ➔ „Konfigurace Certifikát CA“ na str. 275

Kontrola stavu sítě IEEE 802.1X

Stav sítě IEEE 802.1X lze zjistit vytisknutím listu stavu sítě.

ID stavu	Stav IEEE 802.1X
Disable	Funkce IEEE 802.1X je zakázána.
EAP Success	Ověřování IEEE 802.1X bylo úspěšné a připojení k síti je dostupné.
Authenticating	Ověřování IEEE 802.1X nebylo dokončeno.
Config Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož ID uživatele nebylo nastaveno.
Client Certificate Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož certifikát klienta je zastaralý.
Timeout Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož ze serveru RADIUS a/nebo nástroje ověřování nedorazila žádná odpověď.
User ID Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož ID uživatele tiskárny a/nebo protokol certifikátu jsou chybné.
Server ID Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož ID serveru certifikátu serveru a ID serveru se neshodují.
Server Certificate Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož v certifikátu serveru se nachází následující chyby. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Certifikát serveru je zastaralý. <input type="checkbox"/> Řetěz certifikátu serveru je chybný.
CA Certificate Error	Ověřování se nezdařilo, jelikož v certifikátu CA se nachází následující chyby. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Určený certifikát CA není správný. <input type="checkbox"/> Správný certifikát CA nebyl importován. <input type="checkbox"/> Certifikát CA je zastaralý.
EAP Failure	Ověřování se nezdařilo, jelikož v nastavení tiskárny se nachází následující chyby. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud je Typ EAP nastaven na EAP-TLS nebo PEAP-TLS, certifikát klienta je chybný nebo má jisté problémy. <input type="checkbox"/> Pokud je Typ EAP nastaven na EAP-TTLS nebo PEAP/MSCHAPv2, ID uživatele nebo heslo jsou chybné.

Související informace

- ➔ „Tisk stavového listu sítě“ na str. 151

Řešení problémů v rámci rozšířeného zabezpečení

Obnovení nastavení zabezpečení

Pokud vytvoříte vysoce zabezpečené prostředí, jako je například filtrování IPsec/IP nebo IEEE802.1X, možná nebudete moci komunikovat se zařízeními z důvodu nesprávného nastavení nebo kvůli potížím se zařízením nebo serverem. V tomto případě obnovte nastavení zabezpečení a opětovně proveďte nastavení zařízení, nebo povolte dočasné použití.

Zakázání funkce zabezpečení pomocí ovládacího panelu

IPsec/IP filtrování nebo IEEE 802.1X můžete zakázat pomocí ovládacího panelu tiskárny.

1. Vyberte možnost **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Upřesnit**.
3. Vyberte z následujících položek, které chcete zakázat.
 - Deaktivovat Filtrování IPsec/IP**
 - Deaktivovat IEEE802.1X**
4. Vyberte položku **Pokračovat** na obrazovce s potvrzením.

Problémy při používání funkcí zabezpečení sítě

Zapomenutí předsdíleného klíče

Znovu nakonfigurujte předsdílený klíč.

Chcete-li změnit klíč, otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní > Výchozí zásada** nebo možnost **Skupinová zásada**.

Po změně předsdíleného klíče jej nakonfigurujte pro počítače.

Související informace

- ➔ [„Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny \(Web Config\)“ na str. 230](#)
- ➔ [„Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277](#)

Nelze komunikovat prostřednictvím IPsec

Určete algoritmus, který tiskárna nebo počítač nepodporuje.

Tiskárna podporuje následující algoritmy. Zkontrolujte nastavení počítače.

Metody zabezpečení	Algoritmy
Algoritmus šifrování IKE	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
Algoritmus ověřování IKE	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritmus výměny klíčů IKE	Skupina DH 1, Skupina DH 2, Skupina DH 5, Skupina DH 14, Skupina DH 15, Skupina DH 16, Skupina DH 17, Skupina DH 18, Skupina DH 19, Skupina DH 20, Skupina DH 21, Skupina DH 22, Skupina DH 23, Skupina DH 24, Skupina DH 25, Skupina DH 26, Skupina DH 27*, Skupina DH 28*, Skupina DH 29*, Skupina DH 30*
Algoritmus šifrování ESP	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
Algoritmus ověřování ESP	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritmus ověřování AH	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* k dispozici pouze pro IKEv2

Související informace

➔ „Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277

Nelze náhle komunikovat

Adresa IP tiskárny byla změněna nebo ji nelze použít.

Pokud adresa IP, registrovaná na místní adrese na Skupinová zásada, byla změněna, nebo ji nelze použít, nebude možné provozovat komunikaci IPsec. Deaktivujte IPsec pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Pokud je protokol DHCP zastaralý, restartování bylo provedeno před delší dobou nebo je adresa IPv6 zastaralá nebo nebyla získána, adresu IP zaregistrovanou pro aplikaci Web Config (karta **Zabezpečení sítě** > **Filtrování IPsec/IP** > **Základní** > **Skupinová zásada** > **Místní adresa (tiskárna)**) tiskárny pravděpodobně nebude možné najít.

Použijte statickou adresu IP.

Adresa IP počítače byla změněna nebo ji nelze použít.

Pokud adresa IP, registrovaná na vzdálené adrese na Skupinová zásada, byla změněna, nebo ji nelze použít, nebude možné provozovat komunikaci IPsec.

Deaktivujte IPsec pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Pokud je protokol DHCP zastaralý, restartování bylo provedeno před delší dobou nebo je adresa IPv6 zastaralá nebo nebyla získána, adresu IP zaregistrovanou pro aplikaci Web Config (karta **Zabezpečení sítě** > **Filtrování IPsec/IP** > **Základní** > **Skupinová zásada** > **Vzdálená adresa (hostitel)**) tiskárny pravděpodobně nebude možné najít.

Použijte statickou adresu IP.

Související informace

➔ „Aplikace ke konfiguraci operací tiskárny (Web Config)“ na str. 230

➔ „Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277

Nelze vytvořit bezpečný IPP tiskový port

Není určen správný certifikát jako certifikát serveru pro komunikaci SSL/TLS.

Pokud určený certifikát není správný, vytvoření portu pravděpodobně nebude úspěšné. Zkontrolujte, zda používáte správný certifikát.

Do počítače, který přistupuje k tiskárně, není naimportován certifikát certifikační agentury.

Pokud certifikát certifikační agentury není naimportován do počítače, vytvoření portu pravděpodobně nebude úspěšné. Zkontrolujte, zda je certifikát certifikační agentury naimportován.

Související informace

➔ [„Konfigurace certifikátu serveru pro tiskárnu“ na str. 277](#)

Po nakonfigurování filtrování IPsec/IP se nelze připojit

Nastavení filtrování IPsec/IP nejsou správná.

Zakažte filtrování IPsec/IP z ovládacího panelu tiskárny. Připojte tiskárnu k počítači a znovu proveďte nastavení filtrování IPsec/IP.

Související informace

➔ [„Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 277](#)

Po nakonfigurování IEEE802.1X není možný přístup k tiskárně

Nastavení IEEE802.1X není správné.

Deaktivujte IEEE802.1X z ovládacího panelu tiskárny. Připojte tiskárnu a počítač a nakonfigurujte IEEE802.1X znovu.

Související informace

➔ [„Konfigurování sítě IEEE802.1X“ na str. 288](#)

Problémy při používání digitálního certifikátu

Nelze importovat certifikát Certifikát podepsaný CA

Certifikát podepsaný CA a informace na CSR se neshodují.

Pokud certifikát Certifikát podepsaný CA a CSR neobsahují stejné informace, CSR nelze importovat. Ověřte následující:

Pokoušíte se importovat certifikát do zařízení, které nemá stejné informace?

Zkontrolujte informace CSR a potom naimportujte certifikát do zařízení, které má stejné informace.

Přepsali jste CSR uložené v tiskárně po odeslání CSR certifikační agentuře?

Znovu získajte certifikát podepsaný certifikační agenturou prostřednictvím CSR.

Certifikát podepsaný CA je větší než 5KB.

Nelze importovat certifikát Certifikát podepsaný CA, který je větší než 5 kB.

Heslo pro importování certifikátu je nesprávné.

Zadejte správné heslo. Pokud heslo zapomenete, nelze certifikát importovat. Znovu získajte certifikát Certifikát podepsaný CA.

Související informace

➔ [„Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 272](#)

Nelze aktualizovat samopodpisovatelný certifikát

Nebyla zadána položka Obecné jméno.

Obecné jméno musí být zadán.

Do polí Obecné jméno byly zadány nepodporované znaky.

Zadejte 1 až 128 znaků ve formátu IPv4, IPv6, název hostitele nebo FQDN v ASCII (0x20 až 0x7E).

Obecný název obsahuje čárku nebo mezeru.

Pokud je zadána čárka, **Obecné jméno** je v tomto bodě rozdělen. Pokud je před nebo za čárkou vložena mezera, dojde k chybě.

Související informace

➔ [„Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu“ na str. 274](#)

Nelze vytvořit CSR

Nebyla zadána položka Obecné jméno.

Obecné jméno musí být zadán.

Do polí Obecné jméno, Organizace, Organizační jednotka, Lokalita a Stát/kraj byly zadány nepodporované znaky.

Zadejte znaky ve formátu IPv4, IPv6, název hostitele nebo FQDN v ASCII (0x20 až 0x7E).

Obecné jméno obsahuje čárku nebo mezeru.

Pokud je zadána čárka, **Obecné jméno** je v tomto bodě rozdělen. Pokud je před nebo za čárkou vložena mezera, dojde k chybě.

Související informace

➔ [„Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 271](#)

Zobrazilo se varování ohledně digitálního certifikátu

Zprávy	Příčina/Postup
Zadejte certifikát serveru.	<p>Příčina: Nevybrali jste žádný soubor k importování.</p> <p>Postup: Vyberte soubor a klepněte na tlačítko Importovat.</p>
Certifikát CA 1 není zadán.	<p>Příčina: Certifikát CA 1 není zadán a je zadáno pouze certifikát CA 2.</p> <p>Postup: Nejdříve naimportujte certifikát CA 1.</p>
Neplatná hodnota níže.	<p>Příčina: Umístění souboru a/nebo heslo obsahuje nepodporované znaky.</p> <p>Postup: Zkontrolujte, zda jsou znaky pro položku zadány správně.</p>
Neplatné datum a čas.	<p>Příčina: Nebylo nastaveno datum a čas pro tiskárnu.</p> <p>Postup: Nastavte datum a čas pomocí aplikace Web Config, EpsonNet Config nebo ovládacího panelu tiskárny.</p>
Neplatné heslo.	<p>Příčina: Heslo nastavené pro certifikát CA a zadané heslo se neshodují.</p> <p>Postup: Zadejte správné heslo.</p>
Neplatný soubor.	<p>Příčina: Importovaný soubor certifikátu nemá formát X509.</p> <p>Postup: Zkontrolujte, zda vybíráte správný certifikát odeslaný důvěryhodnou certifikační agenturou.</p>
	<p>Příčina: Naimportovaný soubor je příliš velký. Maximální velikost souboru je 5 kB.</p> <p>Postup: Pokud vyberete správný soubor, certifikát je pravděpodobně poškozený nebo smyšlený.</p>
	<p>Příčina: Neplatný řetězec v certifikátu.</p> <p>Postup: Další informace o certifikátu viz webové stránky certifikační agentury.</p>

Zprávy	Příčina/Postup
Nelze použít certifikáty serveru, které obsahují více než tři certifikáty CA.	<p>Příčina:</p> <p>Soubor certifikátů ve formátu PKCS#12 obsahuje více než 3 certifikáty CA.</p> <p>Postup:</p> <p>Naimportujte každý certifikát jako převod z formátu PKCS#12 na formát PEM nebo naimportujte soubor certifikátů ve formátu PKCS#12, který obsahuje maximálně 2 certifikáty CA.</p>
Platnost certifikátu vypršela. Zkontrolujte, zda je certifikát platný, nebo zkontrolujte datum a čas ve vaší tiskárně.	<p>Příčina:</p> <p>Certifikát je zastaralý.</p> <p>Postup:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud je certifikát zastaralý, získejte a naimportujte nový certifikát. <input type="checkbox"/> Pokud certifikát není zastaralý, zkontrolujte, zda je správně nastaveno datum a čas tiskárny.
Je vyžadován soukromý klíč.	<p>Příčina:</p> <p>S certifikátem není spárován žádný privátní klíč.</p> <p>Postup:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud je certifikát ve formátu PEM/DER a je získán z CSR pomocí počítače, určete soubor privátního klíče. <input type="checkbox"/> Pokud je certifikát ve formátu PKCS#12 a je získán z CSR pomocí počítače, vytvořte soubor, který obsahuje privátní klíč.
	<p>Příčina:</p> <p>Znovu jste naimportovali certifikát PEM/DER získaný z CSR pomocí aplikace Web Config.</p> <p>Postup:</p> <p>Pokud je certifikát ve formátu PEM/DER a je získán z CSR pomocí aplikace Web Config, lze jej naimportovat pouze jednou.</p>
Nastavení se nezdařilo.	<p>Příčina:</p> <p>Nelze dokončit konfiguraci, protože komunikace mezi tiskárnou a počítačem selhala nebo soubor nelze načíst z důvodu chyb.</p> <p>Postup:</p> <p>Po kontrole určeného souboru a komunikace znovu naimportujte soubor.</p>

Související informace

➔ „O digitálním certifikátu“ na str. 270

Certifikát podepsaný certifikační agenturou byl omylem odstraněn

Pro certifikát podepsaný certifikační agenturou není k dispozici záloha.

Máte-li záložní soubor, znovu naimportujte certifikát.

Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, nemůžete znovu naimportovat odstraněný certifikát. Vytvořte CSR a získejte nový certifikát.

Související informace

- ➔ [„Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 272](#)
- ➔ [„Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 274](#)

Informace o službě Epson Remote Services

Epson Remote Services je služba, která pravidelně sbírá přes internet informace o tiskárně. Ty lze použít k předvídání, kdy bude nutné vyměnit nebo doplnit spotřební materiál a náhradní díly, a k rychlému vyřešení chyb nebo problémů.

Chcete-li získat více informací o službě Epson Remote Services, kontaktujte obchodního zástupce.

Kde najdete pomoc

Webové stránky technické podpory. 299

Kontaktování podpory společnosti Epson. 299

Webové stránky technické podpory

Potřebujete-li další pomoc, navštivte následující webové stránky podpory společnosti Epson. Vyberte svou zemi nebo oblast a přejděte do části, která je na místních webových stránkách společnosti Epson věnována podpoře. Na těchto stránkách jsou rovněž k dispozici nejnovější ovladače, odpovědi na nejčastější dotazy, příručky a další materiály ke stažení.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/support> (pro Evropu)

Pokud váš výrobek Epson nefunguje správně a nedaří se vám problém vyřešit, obraťte se na služby podpory společnosti Epson.

Kontaktování podpory společnosti Epson

Než se obrátíte na společnost Epson

Nefunguje-li produkt Epson správně a problém nelze odstranit podle informací o řešení potíží v příručkách k produktu, obraťte se na služby podpory společnosti Epson.

Následující seznam podpory Epson je založen na zemi prodeje. Některé výrobky nemusí být ve vašem regionu prodávány, takže se obraťte na podporu Epson v regionu, ve kterém jste zakoupili váš produkt.

Není-li podpora společnosti Epson poskytována ve vaší oblasti, obraťte se na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

Podpora společnosti Epson vám bude schopna pomoci mnohem rychleji, poskytnete-li následující údaje:

- Sériové číslo produktu
(Štítek se sériovým číslem je na přední straně tiskárny a uvidíte jej po otevření zásobníku na papír.)
- Model produktu
- Verze softwaru v produktu
(V softwaru produktu klikněte na tlačítko **About**, **Version Info** nebo na podobné tlačítko.)
- Značka a model počítače
- Název počítačového operačního systému a jeho verze
- Názvy a verze softwarových aplikací, které obvykle s produktem používáte

Poznámka:

V závislosti na konkrétním produktu může nebo nemusí být možné uložit síťová nastavení do paměti produktu. Při poruše nebo opravě výrobku může dojít ke ztrátě těchto nastavení. Společnost Epson nepřebírá odpovědnost za jakoukoli ztrátu, zálohování nebo obnovu nastavení, a to ani v průběhu záruční doby. Doporučujeme, abyste si pořídili vlastní zálohu dat nebo si údaje zaznamenali.

Pomoc pro uživatele v Evropě

Informace nutné ke kontaktování podpory společnosti Epson najdete v dokumentu Pan-European Warranty.

Pomoc pro uživatele na Tchaj-wanu

Kontakty pro informace, podporu a služby:

Webové stránky

<http://www.epson.com.tw>

Jsou k dispozici informace o technických údajích produktů, ovladače ke stažení a dotazy o produktech.

Linka technické pomoci Epson

Telefon: +886-2-80242008

Náš tým podpory vám po telefonu může pomoci v následujících ohledech:

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Dotazy k používání produktů nebo k odstraňování problémů
- Dotazy ohledně servisu a záruky

Servisní a opravárenské středisko:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare corporation je autorizované servisní středisko Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Pomoc pro uživatele v Singapuru

Informační zdroje, podpora a služby dostupné od společnosti Epson v Singapuru:

Webové stránky

<http://www.epson.com.sg>

K dispozici jsou informace o technických údajích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky (FAQ), obchodní dotazy a technická podpora prostřednictvím e-mailu.

Odborná pomoc Epson

Bezplatná linka: 800-120-5564

Náš tým podpory vám po telefonu může pomoci v následujících ohledech:

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Dotazy k používání produktů nebo k odstraňování problémů
- Dotazy ohledně servisu a záruky

Pomoc pro uživatele v Thajsku

Kontakty pro informace, podporu a služby:

Webové stránky

<http://www.epson.co.th>

Jsou k dispozici informace o technických údajích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky a e-mail.

Kontaktní centrum Epson

Telefon: 66-2685-9899

E-mail: support@eth.epson.co.th

Náš tým kontaktního centra vám může telefonicky poskytnout následující informace:

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Dotazy k používání produktů nebo k odstraňování problémů
- Dotazy ohledně servisu a záruky

Pomoc pro uživatele ve Vietnamu

Kontakty pro informace, podporu a služby:

Servisní centrum Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefon (Ho Či Minovo Město): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefon (Hanoj): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Pomoc pro uživatele v Indonésii

Kontakty pro informace, podporu a služby:

Webové stránky

<http://www.epson.co.id>

- Na tomto webu jsou k dispozici specifikace výrobků, ovladače ke stažení
- odpovědi na časté dotazy, informace o nabídkách a odpovědi na otázky prostřednictvím e-mailu

Linka podpory Epson

Telefon: +62-1500-766

Fax: +62-21-808-66-799

Pracovníci naší linky podpory vám mohou telefonicky nebo faxem poskytnout následující informace:

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Technická podpora

Servisní centrum Epson

Kraj	Název společnosti	Adresa	Telefon E-mail
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id; ess.support@epson-indonesia.co.id
SERPONG	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id; esstag.support@epson-indonesia.co.id
SEMARANG	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id; esssmg.support@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id; jkt-admin@epson-indonesia.co.id
BANDUNG	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id; bdg-admin@epson-indonesia.co.id
MAKASSAR	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id; mksr-admin@epson-indonesia.co.id
MEDAN	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id; mdn-adm@epson-indonesia.co.id
PALEMBANG	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg@epson-indonesia.co.id; escplg.support@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id; pkb-admin@epson-indonesia.co.id
PONTIANAK	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id; pontianak-admin@epson-indonesia.co.id

Kraj	Název společnosti	Adresa	Telefon E-mail
SAMARINDA	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id; escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id; sby-admin@epson-indonesia.co.id
YOGYAKARTA	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id; ygy-admin@epson-indonesia.co.id
JEMBER	Epson Service Center Jember	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id; jmr-technical@epson-indonesia.co.id
MANADO	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID; MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
CIREBON	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel Apita) Cirebon, JAWA BARAT	0231– 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANG	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id; ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUN	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id ; mun-technical@epson-indonesia.co.id
PURWOKERTO	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id ; pwt-technical@epson-indonesia.co.id
BOGOR	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id ; bgr-technical@epson-indonesia.co.id
SERANG	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id ; srg-technical@epson-indonesia.co.id

Kraj	Název společnosti	Adresa	Telefon E-mail
PALU	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id; plw-technical@epson-indonesia.co.id
BANJARMASIN	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id; bdj-technical@epson-indonesia.co.id
DENPASAR	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id; dps-technical@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id; esscibis.support2@epson-indonesia.co.id; esscibis.admin@epson-indonesia.co.id; esscibis.sales@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id; esssby.support@epson-indonesia.co.id
AMBON	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

Pro další, zde neuvedená města, volejte horkou linku: 08071137766.

Pomoc pro uživatele v Hongkongu

Uživatelé, kteří potřebují získat technickou podporu i další poprodejní služby, se mohou obrátit na společnost Epson Hong Kong Limited.

Domovská internetová stránka

<http://www.epson.com.hk>

Společnost Epson Hong Kong zavedla na Internetu místní domovskou stránku v čínštině i angličtině, aby uživatelé měli k dispozici následující informace:

- Informace o výrobcích
- Odpovědi na často kladené otázky (FAQ)

- Poslední verze ovladačů pro zařízení Epson

Linka technické podpory

Můžete také kontaktovat naše technické specialisty na následujících telefonních a faxových číslech:

Telefon: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

Pomoc pro uživatele v Malajsii

Kontakty pro informace, podporu a služby:

Webové stránky

<http://www.epson.com.my>

- Na tomto webu jsou k dispozici specifikace výrobků, ovladače ke stažení.
- odpovědi na časté dotazy, informace o nabídkách a odpovědi na otázky prostřednictvím e-mailu

Kontaktní centrum Epson

Telefon: 1800-81-7349 (bezplatné číslo)

E-mail: websupport@emsb.epson.com.my

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Dotazy k používání produktů nebo k odstraňování problémů
- Dotazy ohledně služeb a záruky

Hlavní kancelář

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

Pomoc pro uživatele na Filipínách

Uživatelé, kteří potřebují získat technickou podporu i další poprodejní služby, se mohou obrátit na společnost Epson Philippines Corporation na níže uvedená telefonní a faxová čísla a e-mailovou adresu:

Webové stránky

<http://www.epson.com.ph>

Jsou k dispozici informace o technických údajích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky (FAQ) a e-mailové dotazy.

Péče o zákazníky Epson Philippines

Bezplatná linka (PLDT): 1-800-1069-37766

Bezplatná linka (digitální): 1-800-3-0037766

Metro Manila: (632) 8441 9030

Webové stránky: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-mail: customercare@epc.epson.com.ph

Dostupné od 9:00 do 18:00, pondělí až sobota (s výjimkou státních svátků)

Náš tým péče o zákazníky vám může telefonicky poskytnout následující informace:

- Obchodní dotazy a informace o produktech
- Dotazy k používání produktů nebo k odstraňování problémů
- Dotazy ohledně servisu a záruky

Epson Philippines Corporation

Hlavní linka: +632-706-2609

Fax: +632-706-2663