



L3050 Series

Používateľská príručka

Autorské práva

Bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Seiko Epson Corporation nie je možné žiadnu časť tejto publikácie kopírovať, uchovávať v načítavacom systéme ani prenášať v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek prostriedkami, či už elektronickými, mechanickými, kopírovaním, zaznamenávaním alebo inak. V súvislosti s použitím tu obsiahnutých informácií sa neprijíma žiadna zodpovednosť za porušenie patentu. Žiadna zodpovednosť sa neprijíma ani za škody spôsobené použitím tu uvedených informácií. Informácie uvedené v tejto dokumentácii sú určené iba na použitie s týmto zariadením Epson. Spoločnosť Epson nie je zodpovedná za akékoľvek použitie týchto informácií pri aplikovaní na iných zariadeniach.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation ani jej sesterské organizácie nepreberajú zodpovednosť voči kupcovi tohto produktu ani tretím stranám za poškodenia, straty, náklady alebo výdavky, ktoré kupcovi alebo tretím stranám vznikli pri nehode, nesprávnom používaní alebo zneužití tohto produktu alebo pri neoprávnených modifikáciách, opravách alebo zmenách tohto produktu, alebo (okrem USA) nedodržaní pokynov o prevádzke a údržbe od spoločnosti Seiko Epson Corporation.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation ani jej sesterské organizácie nie sú zodpovedné za žiadne poškodenia alebo problémy vyplývajúce z použitia akéhokoľvek príslušenstva alebo akýchkoľvek spotrebnych produktov, ako sú tie, ktoré sú určené ako originálne produkty Epson alebo schválené produkty Epson spoločnosťou Seiko Epson Corporation.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie zapríčinené elektromagnetickým rušením, ktoré sa vyskytuje pri používaní niektorých káblov rozhrania iných, ako sú tie, ktoré sú určené ako schválené produkty Epson spoločnosťou Seiko Epson Corporation.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Obsah tejto príručky a technické údaje o tomto zariadení sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Ochranné známky

Ochranné známky

- EPSON® je registrovaná ochranná známka a EPSON EXCEED YOUR VISION alebo EXCEED YOUR VISION je ochranná známka spoločnosti Seiko Epson Corporation.
- PRINT Image Matching™ a logo PRINT Image Matching sú ochranné známky spoločnosti Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Všeobecné oznamenie: ďalšie názvy produktov, ktoré sa používajú v tomto dokumente, sú uvedené len z dôvodu identifikácie a môžu byť ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov. Spoločnosť Epson odmieta akékoľvek práva na tieto známky.

Obsah

Autorské práva

Ochranné známky

Informácie o tejto príručke

Úvod do príručiek.	7
Značky a symboly.	7
Popisy použité v tejto príručke.	8
Odkazy na operačné systémy.	8

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny.	9
Rady a upozornenia k tlačiarne.	10
Rady a varovania týkajúce sa nastavenia tlačiarne.	10
Rady a varovania týkajúce sa používania tlačiarne.	10
Rady a varovania týkajúce sa prepravy alebo skladovania tlačiarne.	11
Rady a upozornenia týkajúce sa používania tlačiarne s bezdrôtovým pripojením.	11
Ochrana osobných údajov.	11

Základné informácie o tlačiarne

Názvy dielov a funkcie.	12
Ovládací panel.	14
Tlačidlá a kontrolky.	14

Nastavenia siete

Pripojenie cez Wi-Fi.	17
Pripojenie k počítaču.	17
Pripojenie k inteligentnému zariadeniu.	19
Vytvorenie nastavení siete Wi-Fi z ovládacieho panela.	19
Nastavenie siete Wi-Fi tlačidlom.	19
Nastavenie Wi-Fi kódom PIN (WPS).	20
Kontrola stavu sietového pripojenia.	21
Kontrola stavu siete pomocou indikátora siete.	21
Tlač správy o sietovom pripojení.	22
Tlač hárku stavu siete.	25
Výmena alebo pridanie nových prístupových bodov.	26
Zmena spôsobu pripojenia na počítač.	26

Obnovenie nastavení siete z ovládacieho panela.	28
---	----

Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom.	29
Dostupný papier a kapacity.	30
Zoznam typov papiera.	30
Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera.	31

Umiestnenie originálov

Umiestnenie originálov na Sklo skenera.	34
Súčasné umiestnenie viacerých fotografií na skenovanie.	35

Tlač

Tlač z počítača.	36
Základné informácie — Windows.	36
Základy tlače — Mac OS.	37
Obojstranná tlač (len pre systém Windows).	40
Tlač viacerých strán na jeden hárok.	41
Tlač prispôsobená veľkosti papiera.	42
Tlač viacerých súborov naraz (iba v systéme Windows).	44
Tlač jedného obrazu na viac listov na vytvorenie plagátu (iba pre operačný systém Windows).	45
Tlač s použitím rozšírených funkcií.	51
Tlač fotografií pomocou programu Epson Easy Photo Print.	53
Tlač z inteligentných zariadení.	54
Používanie funkcie Epson iPrint.	54
Zrušenie tlače.	55
Zrušenie tlače — tlačidlo tlačiarne.	56
Zrušenie tlače — Windows.	56
Zrušenie tlače — Mac OS.	56

Kopírovanie

Základné kopírovanie.	57
Viacnásobné kopírovanie.	57

Skenovanie

Skenovanie z ovládacieho panelu.	58
Skenovanie z počítača.	58

Obsah

Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2	58
Skenovanie z inteligentných zariadení	64
Inštalácia Epson iPrint	64
Skenovanie pomocou aplikácie Epson iPrint	64

Dopĺňanie atramentu

Kontrola hladín atramentu	66
Kódy nádobiek s atramentom	66
Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom	67
Dopĺňanie zásobníkov atramentu	68

Údržba tlačiarne

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy	72
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — tlačidlá tlačiarne	72
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — Windows	73
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — Mac OS	73
Výmena atramentu v atramentových trubiciach	74
Výmena atramentu v atramentových trubiciach — Windows	74
Výmena atramentu v atramentových trubiciach — Mac OS	74
Zarovnanie tlačovej hlavy	75
Zarovnanie tlačovej hlavy — Windows	75
Zarovnanie tlačovej hlavy — Mac OS	75
Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn	75
Čistenie súčasti Sklo skenera	76
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň	76
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň — tlačidlá na tlačiarni	77
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň — systém Windows	77
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň — Mac OS	77
Šetrenie energie	77
Šetrenie energie — Windows	77
Úspora energie — Mac OS	78

Informácie o sietovej službe a softvéri

Služba Epson Connect	79
Web Config	79
Spustenie funkcie Web Config v internetovom prehliadači	80
Spustenie Web Config v systéme Windows	80
Spustenie Web Config v systéme Mac OS	80

Ovládač tlačiarne Windows	81
Návod k ovládaču tlačiarne — Windows	82
Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Windows	84
Ovládač tlačiarne Mac OS	84
Návod k ovládaču tlačiarne — Mac OS	85
Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS	86
Epson Scan 2 (ovládač skenera)	87
Epson Event Manager	87
Epson Easy Photo Print	88
E-Web Print (len pre systém Windows)	88
EPSON Software Updater	89
Odinštalovanie aplikácií	89
Odinštalovanie aplikácií — Windows	89
Odinštalovanie aplikácií — Mac OS	90
Inštalácia aplikácií	91
Aktualizácia aplikácií a firmvéru	91

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne	93
Kontrola indikátorov chýb tlačiarne	93
Kontrola stavu tlačiarne — Windows	94
Kontrola stavu tlačiarne — Mac OS	94
Vybratie zaseknutého papiera	95
Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný podávač papiera	95
Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne	95
Papier sa nepodáva správne	97
Papier sa zasekáva	97
Papier sa podáva nesprávne naklonený	97
Niekoľko hárkov papiera sa podáva naraz	98
Papier sa nepodáva	98
Problémy s napájaním a ovládacím panelom	98
Napájanie sa nezapne	98
Napájanie sa nevypne	98
Nedá sa tlačiť z počítača	98
Keď nemôžete urobiť nastavenia siete	99
Nedá sa pripojiť zo zariadení, hoci v nastaveniach siete nie je žiadny problém	99
Overenie SSID pripojeného k tlačiarne	101
Overenie SSID pre počítač	102
Tlačiareň občas nechce tlačiť cez sietové pripojenie	103
Tlačiareň občas nechce tlačiť pomocou USB pripojenia	103
Problémy s výtlačkami	104

Obsah

Výtlačok je ošúchaný, prípadne chýba farba.	104
Objavujú sa pásy alebo nečakané farby.	104
Farebné pruhy sa objavujú v intervaloch približne 2.5 cm.	104
Rozmazané výtlačky, zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie.	105
Kvalita tlače je nízka.	105
Papier je zašpinený alebo ošúchaný.	106
Tlačené fotografie sú zlepnené.	107
Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách.	107
Farby sú iné než vidíte na obrazovke.	107
Nedá sa tlačiť bez okrajov.	108
Počas tlače bez okrajov sú hrany obrazu orezané.	108
Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje.	108
Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené	108
Vytlačený obrázok je prevrátený.	109
Mozaikové vzory na výtlačkoch.	109
Na kopírovanom obraze sa objavujú nerovnomerné farby, šmuhy, bodky alebo rovné čiary.	109
Na kopírovanom obraze je vlnitý vzor (známy ako moaré).	109
Na kopírovanom obrázku sa objavujú pásy.	109
Na kópii je opačná strana originálu.	109
Problém s výtlačkami nie je možné odstrániť.	110
Ďalšie problémy pri tlači.	110
Príliš pomalá tlač.	110
Pri nepretržitej tlači sa tlač dramaticky spomalí	110
Nie je možné spustiť skenovanie.	111
Z ovládacieho panela sa nedá spustiť skenovanie.	111
Problémy s naskenovaným obrázkom.	112
Pri skenovaní zo skla skenera sa vyskytujú nerovnomerné farby, nečistoty a škvarky.	112
Kvalita obrazu je slabá.	112
V pozadí obrazov sa objavuje kontrast.	112
Text je rozmazaný.	113
Objavujú sa vzory moaré (tiene v tvare pavučiny).	113
Na skle skenera sa nedá skenovať správna oblasť.	113
V Miniatúra nemožno zobraziť ukážku.	114
Text nie je rozpoznaný správne, keď sa ukladá ako a PDF s možnosťou vyhľadávania.	114
Problémy v naskenovanom obraze sa nedajú vyriešiť.	114
Ostatné problémy so skenovaním.	115
Príliš pomalé skenovanie.	115

Skenovanie zastane pri skenovaní do formátu PDF/Multi-TIFF.	115
Iné problémy.	116
Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou.	116
Hlučná prevádzka.	116
Aplikácia je blokovaná bránou firewall (len pre systém Windows).	116

Príloha

Technické údaje.	117
Technické údaje o tlačiarni.	117
Technické údaje skenera.	118
Technické údaje o rozhraní.	118
Zoznam funkcií siete.	119
Parametre Wi-Fi.	120
Bezpečnostný protokol.	121
Rozmery.	121
Elektrotechnické údaje.	121
Environmentálne technické údaje.	122
Systémové požiadavky.	122
Informácie o súlade s nariadeniami.	123
Normy a osvedčenia.	123
Obmedzenia kopírovania.	123
Preprava tlačiarne.	124
Kde získať pomoc.	126
Webová stránka technickej podpory.	126
Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson.	126

Informácie o tejto príručke

Úvod do príručiek

Nasledujúce príručky sa dodávajú s tlačiarňou Epson. Okrem príručiek si pozrite pomocníka v rôznych softvérových aplikáciách Epson.

Prvé kroky (papierová príručka)

Poskytuje informácie o nastavení tlačiarne, nainštalovaní softvéru, používaní tlačiarne, riešení problémov a pod.

Používateľská príručka (digitálna príručka)

Táto príručka. Poskytuje celkové informácie a pokyny na používanie tlačiarne, na nastavenie siete pri používaní tlačiarne v sieti a informácie o riešení problémov.

Najnovšie verzie vyššie uvedených príručiek môžete získať nasledujúcimi spôsobmi.

Papierová príručka

Navštívte webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson pre Európu na <http://www.epson.eu/Support> alebo webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson pre celý svet na <http://support.epson.net/>.

Digitálna príručka

Spustite na svojom počítači aplikáciu EPSON Software Updater. EPSON Software Updater skontroluje dostupné aktualizácie softvérových aplikácií Epson a digitálnych príručiek a umožní prevziať tie najnovšie.

Súvisiace informácie

➔ „EPSON Software Updater“ na strane 89

Značky a symboly

 **Upozornenie:**

Pokyny, ktoré sa musia dôsledne dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zdravia.

 **Upozornenie:**

Pokyny, ktoré sa musia dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zariadenia.

Poznámka:

Poskytuje doplnkové a referenčné informácie.

➔ Súvisiace informácie

Odkazy na súvisiace časti.

Popisy použité v tejto príručke

- Snímky obrazoviek ovládača tlačiarne a softvéru Epson Scan 2 (ovládač skenera) pochádzajú zo systému Windows 10 alebo OS X El Capitan. Obsah zobrazený na obrazovkách sa líši v závislosti od modelu a situácie.
 - Obrázky tlačiarne použité v tejto príručke slúžia len ako príklady. Jednotlivé modely sa môžu lísiť, spôsob obsluhy je však rovnaký.
-

Odkazy na operačné systémy

Windows

V tejto príručke označujú rôzne výrazy, ako napríklad „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“ a „Windows XP“, nasledujúce operačné systémy. Výrazom „Windows“ sa označujú všetky verzie.

- Operačný systém Microsoft® Windows® 10
- Operačný systém Microsoft® Windows® 8.1
- Operačný systém Microsoft® Windows® 8
- Operačný systém Microsoft® Windows® 7
- Operačný systém Microsoft® Windows Vista®
- Operačný systém Microsoft® Windows® XP
- Operačný systém Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

Mac OS

V tejto príručke sa výrazom „Mac OS“ označujú systémy macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x a Mac OS X v10.6.8.

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny

Prečítajte si tieto pokyny a uistite sa, že im rozumiete, aby ste zabezpečili bezpečnosť používania tlačiarne. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku. Takisto dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny vyznačené na tlačiarni.

- ❑ Niektoré symboly použité na tlačiarni sú určené na zaistenie bezpečnosti a správneho používania tlačiarne. Význam týchto symbolov nájdete na nasledujúcej webovej stránke.

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

- ❑ Používajte len napájací kábel dodaný spolu s tlačiarňou a nepoužívajte kábel so žiadnym iným zariadením. Pri používaní iných kábov s tlačiarňou, prípadne pri používaní dodaného napájacieho kabla s iným zariadením, môže dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- ❑ Skontrolujte, či napájací kábel na striedavý prúd spĺňa príslušnú miestnu bezpečnostnú normu.
- ❑ Napájací kábel, zástrčku, tlačiareň, skener ani príslušenstvo nerozoberajte, neupravujte ani sa nepokúšajte opravovať sami, pokiaľ nie je postup výslovne vysvetlený v príručkách k tlačiarni.
- ❑ V nasledujúcich prípadoch odpojte tlačiareň a servisným zásahom poverte kvalifikovaného servisného pracovníka:
 - Napájací kábel alebo prípojka sú poškodené, do tlačiarne vnikla tekutina, tlačiareň spadla alebo došlo k poškodeniu krytu, tlačiareň nefunguje obvyklým spôsobom alebo dochádza k zjavnej zmene jej výkonu. Neupravujte ovládacie prvky, ktoré nie sú spomínané v prevádzkových pokynoch.
- ❑ Tlačiareň umiestnite v blízkosti zásuvky na stene, z ktorej možno zástrčku jednoducho odpojiť.
- ❑ Tlačiareň neumiestňujte ani neskladujte vonku, pri nadmernom znečistení alebo prachu, pri vode, pri tepelných zdrojoch alebo na miestach vystavených otrasmom, vibráciám, vysokej teplote alebo vlhkosti.
- ❑ Dbajte na to, aby sa na tlačiareň nevyliala žiadna tekutina a nemanipulujte s tlačiarňou mokrými rukami.
- ❑ Medzi tlačiarňou a kardiostimulátormi musí byť vzdialenosť minimálne 22 cm. Rádiové vlny vyžarované touto tlačiarňou môžu negatívne ovplyvniť činnosť kardiostimulátorov.
- ❑ Pri manipulácii s atramentovými zásobníkmi, hornými časťami od zásobníkov, otvorenými atramentovými nádobkami alebo hornými časťami nádobiek zabráňte kontaktu s atramentom.
 - ❑ Ak sa vám atrament dostane na pokožku, dôkladne si dané miesto umyte vodou a mydlom.
 - ❑ Ak sa vám atrament dostane do očí, okamžite si ich prepláchnite vodou. Ak nepríjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
 - ❑ Ak sa vám atrament dostane do úst, okamžite vyhľadajte lekára.
- ❑ Nádobky s atramentom po odstránení pečate nenakláňajte ani s nimi netraste, inak môže dôjsť k vyliatiu atramentu.
- ❑ Nádobky s atramentom a zásobníky uchovávajte mimo dosah detí. Zabráňte deťom napiť sa z atramentových nádobiek alebo hornej časti nádobky, a nenechajte ich ani s nimi manipulovať.

Rady a upozornenia k tlačiarne

Prečítajte si a dodržiavajte tieto pokyny, aby ste sa vyhli poškodeniu tlačiarne alebo svojho majetku. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku.

Rady a varovania týkajúce sa nastavenia tlačiarne

- Neblokujte ani nezakrývajte prieduchy a otvory na tlačiarne.
- Používajte iba zdroj napájania typu vyznačený na štítku tlačiarne.
- Zamedzte používaniu zásuviek v rovnakom okruhu, v ktorom sú zapojené fotokopírky alebo klimatizačné systémy, ktoré sa pravidelne zapínajú a vypínajú.
- Zamedzte používaniu elektrických zásuviek, ktoré sa ovládajú nástennými vypínačmi alebo automatickými časovačmi.
- Celý počítačový systém držte mimo potenciálnych zdrojov elektromagnetickej interferencie, ako sú napríklad reproduktory alebo základne bezdrôtových telefónov.
- Napájacie káble musia byť umiestnené tak, aby sa zamedzilo odieraniu, prerezaniu, treniu, vlneniu a zalomeniu. Na napájacie káble nekladte žiadne predmety a káble vedeť tak, aby sa na ne nestúpal a aby sa neprekračovali. Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby napájacie káble boli vyrovnané na konci a vo vstupných a výstupných bodech z transformátora.
- Ak tlačiareň používate s predlžovacím káblom, skontrolujte, či celkový menovitý prúd zariadení napojených na predlžovací kábel neprevyšuje menovitý prúd tohto kábla. Takisto skontrolujte, či celkový menovitý prúd všetkých zariadení zapojených do stenovej zásuvky neprevyšuje menovitý prúd danej stenovej zásuvky.
- Ak tlačiareň plánujete používať v Nemecku, inštalačia v budove musí byť chránená 10-ampérovým alebo 16-ampérovým ističom, ktorý poskytuje primeranú ochranu pred skratom a ochranu tlačiarne pred nadprúdom.
- V prípade pripojenia tlačiarne k počítaču alebo inému zariadeniu pomocou kábla skontrolujte správnu orientáciu konektorov. Každý konektor má len jednu správnu orientáciu. Zapojenie konektora v nesprávnej orientácii môže poškodiť obidve zariadenia spojené káblom.
- Tlačiareň umiestnite na rovnú stabilnú plochu, ktorá vo všetkých smeroch prečnieva za základňu tlačiarne. Tlačiareň nebude fungovať správne, ak je šikmo naklonená.
- Nad tlačiarňou ponechajte dostatočný priestor, aby ste mohli úplne zodvihnuť kryt dokumentov.
- Nechajte dostatok miesta pred tlačiarňou, aby sa mohol papier úplne vysunúť.
- Vyhýbjte sa miestam, kde dochádza k rýchlym zmenám teploty a vlhkosti. Tlačiareň okrem toho uchovávajte na miestach mimo priameho slnečného svetla, silného svetla alebo tepelných zdrojov.

Rady a varovania týkajúce sa používania tlačiarne

- Do otvorov v tlačiarne nevkladajte žiadne predmety.
- Počas tlače do tlačiarne nevkladajte ruky.
- Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla ani atramentových trubíc vo vnútri tlačiarne.
- V tlačiarne ani v jej blízkosti nepoužívajte aerosólové produkty, ktoré obsahujú horľavé plyny. Mohlo by to spôsobiť požiar.
- Tlačovú hlavu neposúvajte rukou, v takom prípade môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne.
- Pri zatváraní jednotky skenera dávajte pozor, aby ste si neprivreli prsty.

Dôležité pokyny

- Pri vkladaní originálov na sklo skenera príliš netlačte.
- Ak hladina atramentu v niektorom zo zásobníkov nedosahuje spodnú čiaru, čo najskôr doplňte atrament. Ak budete tlačiareň používať ďalej aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú hranicu zásobníka, môže sa tlačiareň poškodiť.
- Tlačiareň vždy vypínajte pomocou tlačidla . Neodpájajte tlačiareň ani nevypínajte napájanie zásuvky, kým neprestane blikať kontrolka .
- Ak tlačiareň nebude dlhší čas používať, napájací kábel vytiahnite z elektrickej zásuvky.

Rady a varovania týkajúce sa prepravy alebo skladovania tlačiarne

- Pri skladovaní alebo preprave tlačiareň nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.
- Pred prepravou tlačiarne skontrolujte, či je tlačová hlava v základnej polohe (úplne vpravo).

Rady a upozornenia týkajúce sa používania tlačiarne s bezdrôtovým pripojením

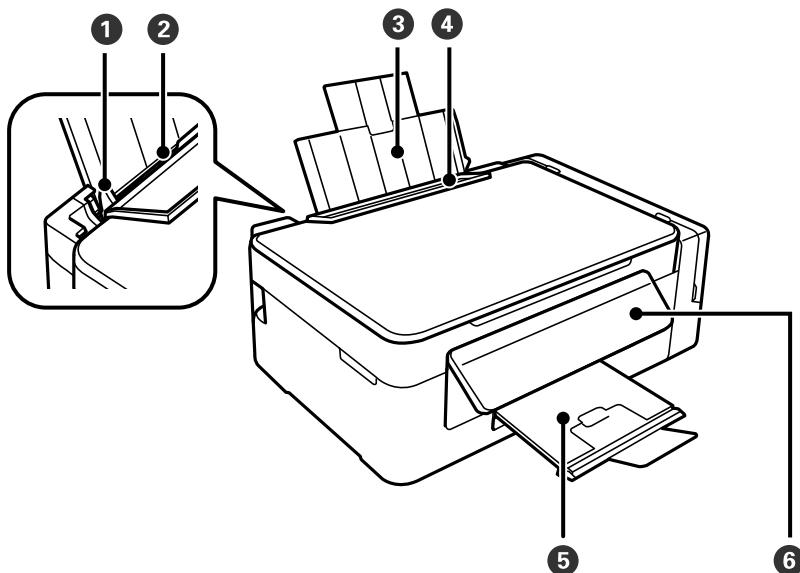
- Rádiové vlny z tejto tlačiarne môžu negatívne ovplyvniť prevádzku elektronických zdravotníckych prístrojov a spôsobiť ich nesprávne fungovanie. Pri používaní tejto tlačiarne v zdravotníckych zariadeniach alebo v blízkosti zdravotníckych prístrojov dodržiavajte pokyny od oprávnených pracovníkov zdravotníckeho zariadenia a rešpektujte všetky varovania a nariadenia súvisiace so zdravotníckymi prístrojmi.
- Rádiové vlny z tejto tlačiarne môžu negatívne ovplyvniť prevádzku automaticky riadených zariadení ako automatické dvere alebo protipožiarne alarmy a môžu spôsobiť nehody v dôsledku ich zlyhania. Pri používaní tejto tlačiarne v blízkosti automaticky riadených zariadení rešpektujte všetky varovania a nariadenia súvisiace s týmito zariadeniami.

Ochrana osobných údajov

Ak chcete tlačiareň zlikvidovať alebo ju odovzdať niekomu inému, vymažte nastavenia siete uložené v pamäti tlačiarne tak, že zapnete tlačiareň pri súčasnom držaní tlačidla  na ovládacom paneli.

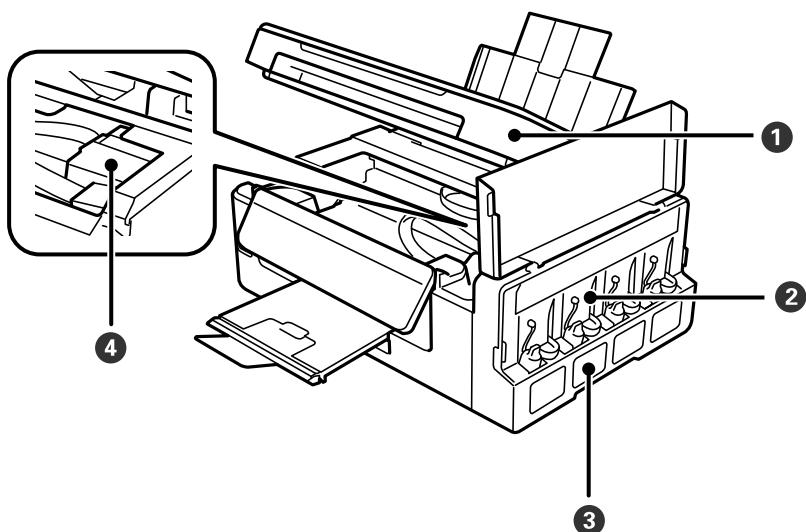
Základné informácie o tlačiarne

Názvy dielov a funkcie

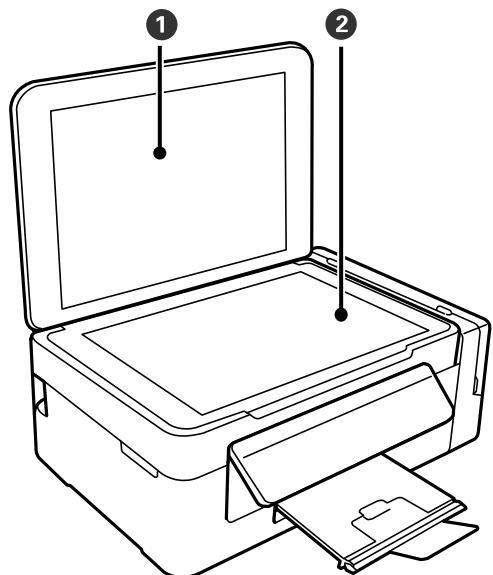


①	Postranná vodiaca lišta	Podávajú papier priamo do tlačiarne. Posuňte ich k hranám papiera.
②	Zadný podávač papiera	Slúži na vloženie papiera.
③	Držiak na papier	Podopiera vložený papier.
④	Ochranný kryt podávača	Bráni vniknutiu cudzích materiálov do tlačiarne. Tento ochranný kryt by ste mali nechávať zatvorený.
⑤	Výstupný zásobník	Drží vysunutý papier. Pred tlačou zdvihnite zarážku, aby vysunutý papier nevypadol zo zásobníka.
⑥	Ovládací panel	Slúži na ovládanie tlačiarne.

Základné informácie o tlačiarne

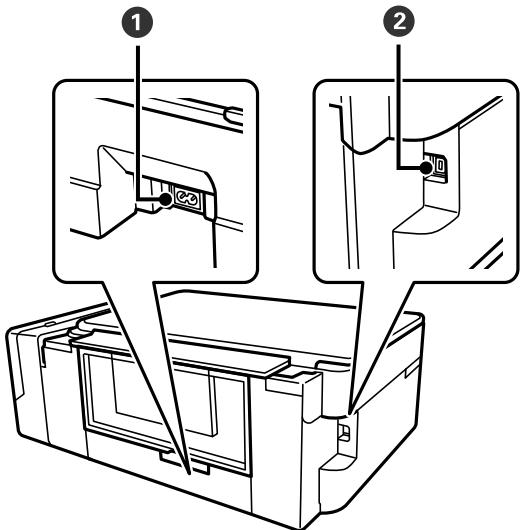


①	Jednotka skenera	Skenuje položené originály. Otvára sa pri vyberaní zaseknutého papiera vo vnútri tlačiarne.
②	Jednotka zásobníkov atramentov	Obsahuje zásobníky atramentov.
③	Zásobníky atramentu	Dodáva atrament do tlačovej hlavy.
④	Tlačová hlava (v tejto časti)	Aplikuje atrament.



①	Kryt na dokumenty	Blokuje vonkajšie svetlo pri skenovaní.
②	Sklo skenera	Vložte originály.

Základné informácie o tlačiarni

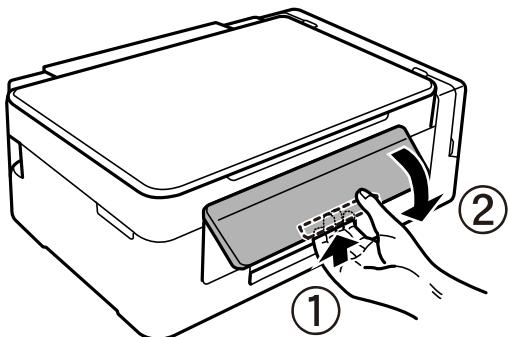
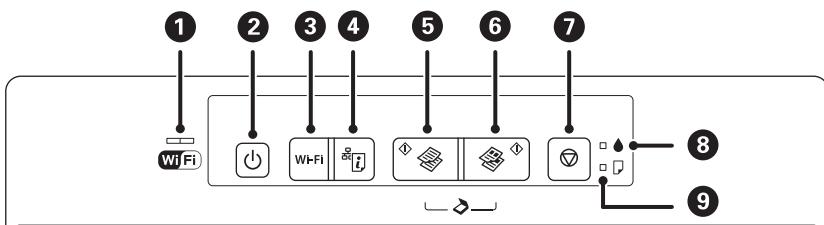


①	Vstup pre striedavý prúd	Slúži na pripojenie napájacieho kábla.
②	Port USB	Slúži na pripojenie kábla USB.

Ovládací panel

Môžete zmeniť uhol ovládacieho panela.

Ovládací panel znížte stlačením páčky na zadnej strane panela, ako je znázornené nižšie.

**Tlačidlá a kontrolky**

Základné informácie o tlačiarni

①		Pravá a ľavá kontrolka indikuje stav siete. <input type="checkbox"/> Zelený indikátor — vľavo: svieti, keď je tlačiareň pripojená k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi), prípadne bliká počas komunikácie. <input type="checkbox"/> Oranžový indikátor — napravo: bliká pri probléme s pripojením k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) tlačiarne. Kontrolky blikajú striedavo alebo súčasne počas inicializácie alebo zadávaní nastavení siete.
②		Umožňuje zapnúť alebo vypnúť tlačiareň. Nevypínajte tlačiareň, kým kontrolka napájania bliká (tlačiareň pracuje alebo spracováva dátu). Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne.
③		Ked' sa vyskytne chyba siete, odstrárite ju stlačením tohto tlačidla. Ak chcete automaticky nastaviť siet' Wi-Fi tlačidlom WPS, podržte toto tlačidlo stlačené dlhšie ako tri sekundy.
④		Vytlačí správu o sieťovom pripojení umožňujúcu určiť príčiny problémov, ktoré sa môžu vyskytovať pri používaní tlačiarne v sieti. Ak potrebujete podrobnejšie nastavenia siete a stav pripojenia, podržte toto tlačidlo stlačené aspoň 10 sekúnd a vytlačíte tak hárrok stavu siete.
⑤		Spustí čiernobielu tlač na obyčajný papier veľkosti A4. Ak chcete zvýšiť počet kópií (až 20 kópií), stláčajte toto tlačidlo v intervale jednej sekundy.
⑥		Spustí farebnú tlač na obyčajný papier veľkosti A4. Ak chcete zvýšiť počet kópií (až 20 kópií), stláčajte toto tlačidlo v intervale jednej sekundy.
⑦		Zastaví aktuálnu operáciu. Na spustenie čistenia tlačovej hlavy podržte toto tlačidlo stlačené tri sekundy, kým zabliká tlačidlo .
⑧		Indikuje stav pôvodnej hladiny atramentu.
⑨		Zapne sa alebo zabliká, keď sa papier minie alebo ak uviazne.

Ďalšie funkcie je možné použiť inými kombináciami tlačidiel.

+	Stlačením tlačidiel a súčasne spusťte softvér na počítači, ktorý je pripojený cez USB, a naskenujete ako súbor PDF.
+ alebo	Súčasným stlačením tlačidiel a alebo kopírujete v režime konceptu. Režim konceptu nie je dostupný pre používateľov v Západnej Európe.
+	Ak chcete spustiť nastavenie pomocou PIN kódu (WPS), podržte tlačidlá a súčasne na dlhšie ako tri sekundy.
+	Zapnutím tlačiarne a podržaním tlačidla obnovíte pôvodné nastavenia siete. Ked' sa nastavenia siete obnovia, tlačiareň sa zapne a indikátory stavu siete blikajú oranžovým a zeleným svetlom.
+	Zapnutím tlačiarne a podržaním tlačidla vytlačíte vzor na kontrolu trysiek.

Súvisiace informácie

➔ „Kontrola indikátorov chýb tlačiarne“ na strane 93

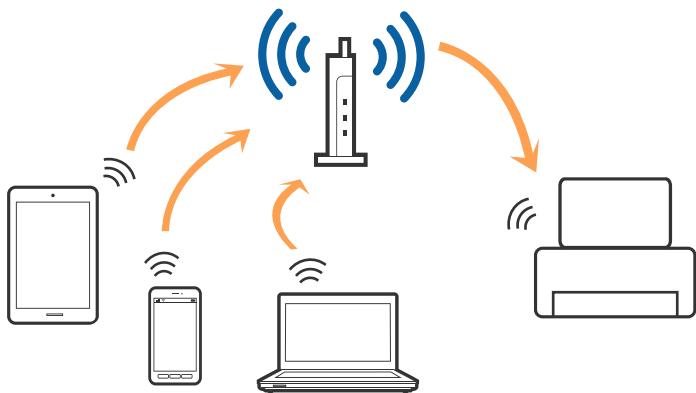
Základné informácie o tlačiarne

- ➔ „Nastavenie Wi-Fi kódom PIN (WPS)” na strane 20
- ➔ „Obnovenie nastavení siete z ovládacieho panela” na strane 28

Nastavenia siete

Pripojenie cez Wi-Fi

Pripojte tlačiareň a počítač alebo inteligentné zariadenie k prístupovému bodu. To je typický spôsob pripojenia pre domáce a firemné siete, kde sú počítača pripojené cez sieť Wi-Fi prostredníctvom prístupového bodu.



Súvisiace informácie

- ➔ „Pripojenie k počítaču“ na strane 17
- ➔ „Pripojenie k inteligentnému zariadeniu“ na strane 19
- ➔ „Vytvorenie nastavení siete Wi-Fi z ovládacieho panela“ na strane 19

Pripojenie k počítaču

Pri pripájaní tlačiarne k počítaču odporúčame použiť inštalačný program. Inštalačný program môžete spustiť jedným z nasledujúcich spôsobov.

Nastavenie z webovej stránky

Otvorte nasledujúcu webovú stránku a potom zadajte názov výrobku.

<http://epson.sn>

Prejdite na položku **Nastavenie** a potom kliknite na položku **Prevziať** v časti s preberaním a pripojením. Kliknite alebo dvakrát kliknite na prevzatý súbor, čím spustíte inštalačný program. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Nastavenie pomocou disku so softvérom (len pre modely, ku ktorým je priložený disk so softvérom a pre používateľov s počítačom vybaveným diskovými jednotkami)

Vložte do počítača disk so softvérom a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

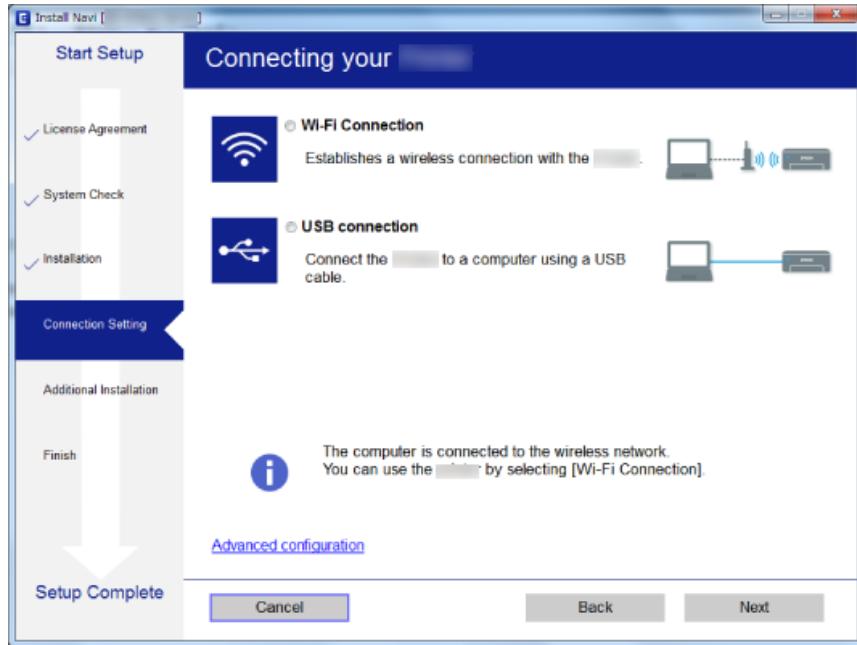
Výber spôsobov pripojenia

Postupujte podľa pokynov na obrazovke, kým sa nezobrazí nasledujúca obrazovka. Potom vyberte spôsob pripojenia tlačiarne k počítaču.

Nastavenia siete

□ Windows

Vyberte typ pripojenia a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.



□ Mac OS

Vyberte typ pripojenia.



Postupujte podľa pokynov na obrazovke. Potrebný softvér je nainštalovaný.

Pripojenie k inteligentnému zariadeniu

Ked' pripojíte tlačiareň k rovnakej sieti Wi-Fi (SSID) ako inteligentné zariadenie, môžete tlačiareň používať z inteligentného zariadenia. Ak chcete používať tlačiareň z inteligentného zariadenia, nastavte z nasledujúcej webovej stránky. Otvorte webovú stránku z inteligentného zariadenia, ktoré chcete pripojiť k tlačiarne.

<http://epson.sn> > Nastavenie

Poznámka:

Ak chcete pripojiť počítač a inteligentné zariadenie k tlačiarne súčasne, odporúčame pripojiť najprv k počítaču.

Vytvorenie nastavení siete Wi-Fi z ovládacieho panela

Nastavenia siete môžete urobiť z ovládacieho panela tlačiarne. Po pripojení tlačiarne k sieti pripojíte k tlačiarne zo zariadenia, ktoré chcete použiť (počítač, smartfón, tablet atď.)

Súvisiace informácie

- ➔ „Nastavenie siete Wi-Fi tlačidlom” na strane 19
- ➔ „Nastavenie Wi-Fi kódom PIN (WPS)” na strane 20

Nastavenie siete Wi-Fi tlačidlom

Sieť Wi-Fi môžete nastaviť automaticky stlačením tlačidla na prístupovom bode. Ak sú splnené nasledujúce podmienky, môžete nastaviť pomocou tohto spôsobu.

- Prístupový bod je kompatibilný s funkciou WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- Aktuálne pripojenie Wi-Fi bolo nadviazané stlačením tlačidla na prístupovom bode.

Poznámka:

Ak neviete tlačidlo nájsť, prípadne nastavujete pomocou softvéru, pozrite si dokumentáciu dodanú s prístupovým bodom.

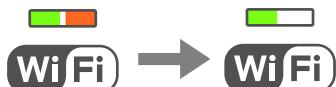
1. Podržte stlačené tlačidlo [WPS] na prístupovom bode, kým nezačne indikátor zabezpečenia blikať.



Ak neviete, kde je tlačidlo [WPS], prípadne nie sú na prístupovom bode žiadne tlačidlá, pozrite si dokumentáciu dodávanú k prístupovému bodu, kde nájdete podrobnosti.

Nastavenia siete

- Stláčajte na ovládacom paneli tlačiarne tlačidlo Wi-Fi, kým zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo nezačnú striedavo blikáť (približne 3 sekundy).
Spustí sa nastavenie pripojenia. Zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo začnú svietiť súčasne, keď sa pripojenie nadviaže. Oranžový indikátor napravo sa do 5 minút automaticky vypne.



Poznámka:

Ak je zelený indikátor naľavo zhasnutý a oranžový indikátor napravo bliká, tlačiareň je v stave chyby pripojenia. Po vymazaní chyby tlačiarne stlačením tlačidla Wi-Fi na ovládacom paneli tlačiarne reštartuje prístupový bod, položte ho bližšie k tlačiarne a skúste to znova. Ak to stále nefunguje, vytlačte správu o sieťovom pripojení a pozrite riešenie.



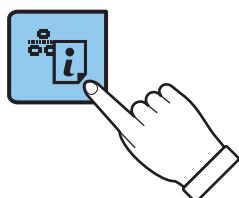
Súvisiace informácie

- „Kontrola stavu sieťového pripojenia“ na strane 21
- „Keď nemôžete urobiť nastavenia siete“ na strane 99

Nastavenie Wi-Fi kódom PIN (WPS)

Môžete pripojiť k prístupovému bodu pomocou kódu PIN, ktorý je vytlačený na hárku stavu siete. Týmto spôsobom nastavte, ak prístupový bod podporuje funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup). Pomocou počítača zadajte kód PIN do prístupového bodu.

- Vložte papiere.
- Podržte aspoň 10 sekúnd stlačené tlačidlo  na ovládacom paneli tlačiarne.



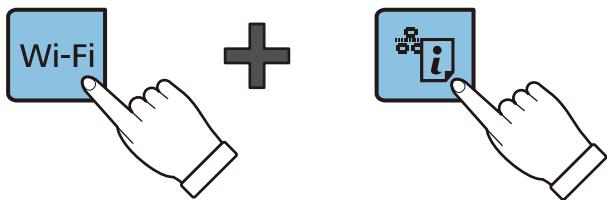
Hárok stavu sa siete sa vytlačí.

Poznámka:

Ak do 10 sekúnd tlačidlo  pustíte, vytlačí sa správa o sieťovom pripojení. Všimnite si, že informácie o kóde PIN nie sú v tejto správe vytlačené.

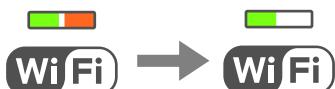
Nastavenia siete

3. Podržte stlačené tlačidlo Wi-Fi, stláčajte tlačidlo  , kym nezačnú súčasne blikat zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo (približne 3 sekundy).



4. Pomocou počítača zadajte v časovom limite dvoch minút do prístupového bodu kód PIN (osemciferné číslo) vytlačené v stĺpci [WPS-PIN Code] na hárku stavu siete.

Zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo začnú svietiť súčasne, keď sa pripojenie nadviaže. Oranžový indikátor napravo sa do 5 minút automaticky vypne.



Poznámka:

- Pozrite si dokumentáciu k prístupovému bodu, kde nájdete ďalšie podrobnosti o zadávaní kódu PIN.
- Ak je zelený indikátor naľavo zhasnutý a oranžový indikátor napravo bliká, tlačiareň je v stave chyby pripojenia. Po vymazaní chyby tlačiarne stlačením tlačidla Wi-Fi na ovládacom paneli tlačiarne reštartujte prístupový bod, položte ho bližšie k tlačiarne a skúste to znova. Ak to stále nefunguje, vytlačte správu o sieťovom pripojení a pozrite riešenie.



Súvisiace informácie

- ➔ „Tlač hárku stavu siete“ na strane 25
- ➔ „Kontrola stavu sieťového pripojenia“ na strane 21
- ➔ „Keď nemôžete urobiť nastavenia siete“ na strane 99

Kontrola stavu sieťového pripojenia

Kontrola stavu siete pomocou indikátora siete

Stav pripojenia k sieti môžete kontrolovať pomocou indikátora siete na ovládacom paneli tlačiarne.

Súvisiace informácie

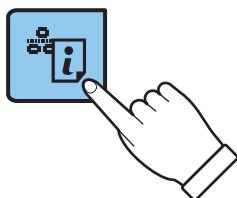
- ➔ „Tlačidlá a kontrolky“ na strane 14

Tlač správy o sieťovom pripojení

Môžete vytlačiť správu o sieťovom pripojení a skontrolovať tak stav medzi tlačiarňou a prístupovým bodom.

- Vložte papiere.

- Stlačte tlačidlo .



Vytlačí sa správa o sieťovom pripojení.

Súvisiace informácie

➔ „Hlásenia a riešenia v správe o sieťovom pripojení“ na strane 22

Hlásenia a riešenia v správe o sieťovom pripojení

Skontrolujte hlásenia a kódy chýb v správe o sieťovom pripojení a potom postupujte podľa riešení.

Check Network Connection																	
Check Result	FAIL																
Error code	(E-7)																
<p>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.</p>																	
<p>If your problems persist, see your documentation for help and networking tips.</p>																	
Checked Items																	
<table border="1"> <tr><td>Wireless Network Name (SSID) Check</td><td>PASS</td></tr> <tr><td>Communication Mode Check</td><td>PASS</td></tr> <tr><td>Security Mode Check</td><td>PASS</td></tr> <tr><td>MAC Address Filtering Check</td><td>PASS</td></tr> <tr><td>Security Key/Password Check</td><td>FAIL</td></tr> <tr><td>IP Address Check</td><td>Unchecked</td></tr> <tr><td>Detailed IP Setup Check</td><td>Unchecked</td></tr> </table>		Wireless Network Name (SSID) Check	PASS	Communication Mode Check	PASS	Security Mode Check	PASS	MAC Address Filtering Check	PASS	Security Key/Password Check	FAIL	IP Address Check	Unchecked	Detailed IP Setup Check	Unchecked		
Wireless Network Name (SSID) Check	PASS																
Communication Mode Check	PASS																
Security Mode Check	PASS																
MAC Address Filtering Check	PASS																
Security Key/Password Check	FAIL																
IP Address Check	Unchecked																
Detailed IP Setup Check	Unchecked																
Network Status																	
<table border="1"> <tr><td>Printer Model</td><td>XX-XXX XXX Series</td></tr> <tr><td>IP Address</td><td>0.0.0.0</td></tr> <tr><td>Subnet Mask</td><td>255.255.255.0</td></tr> <tr><td>Default Gateway</td><td>XXXXXXXXXXXX</td></tr> <tr><td>Network Name (SSID)</td><td>WPA2-PSK(AES)</td></tr> <tr><td>Communication Mode</td><td>Poor</td></tr> <tr><td>Signal Strength</td><td>44:D2:44:DA:C0:43</td></tr> <tr><td>MAC Address</td><td></td></tr> </table>		Printer Model	XX-XXX XXX Series	IP Address	0.0.0.0	Subnet Mask	255.255.255.0	Default Gateway	XXXXXXXXXXXX	Network Name (SSID)	WPA2-PSK(AES)	Communication Mode	Poor	Signal Strength	44:D2:44:DA:C0:43	MAC Address	
Printer Model	XX-XXX XXX Series																
IP Address	0.0.0.0																
Subnet Mask	255.255.255.0																
Default Gateway	XXXXXXXXXXXX																
Network Name (SSID)	WPA2-PSK(AES)																
Communication Mode	Poor																
Signal Strength	44:D2:44:DA:C0:43																
MAC Address																	

Nastavenia siete

- a. Kód chyby
- b. Hlásenia v položke Sieťové prostredie

a. Kód chyby

Kód	Riešenie
E-1	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uistite sa, či je kábel siete Ethernet pripojený k tlačiarne, rozbočovaču alebo iným sieťovým zariadeniam. <input type="checkbox"/> Uistite sa, či sú rozbočovač alebo iné sieťové zariadenia zapnuté.
E-2	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uistite sa, či je prístupový bod zapnutý.
E-3	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skontrolujte, či sú počítač alebo iné zariadenia pripojené k prístupovému bodu správne.
E-7	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Položte tlačiareň bližšie k prístupovému bodu. Odstráňte všetky prekážky medzi nimi. <input type="checkbox"/> Ak ste SSID zadali ručne, skontrolujte, či je správne. Skontrolujte SSID v časti Stav siete v správe o sieťovom pripojení. <input type="checkbox"/> Ak chcete nadviazať pripojenie k sieti pomocou tlačidla, skontrolujte, či prístupový bod podporuje funkciu WPS. Ak nepodporuje funkciu WPS, nemôžete nadviazať pripojenie k sieti pomocou tlačidla. <input type="checkbox"/> Skontrolujte, či sú v SSID použité len znaky ASCII (písmená, číslice a symboly). Tlačiareň nedokáže zobraziť SSID, ktoré obsahuje nejaké iné znaky než ASCII. <input type="checkbox"/> Pred pripojením k prístupovému bodu skontrolujte SSID a heslo. Ak používate prístupový bod s jeho predvolenými nastaveniami, SSID a heslo sú na štítku. Ak nepoznáte SSID a heslo, poskytne vám ich osoba, ktorá nainštalovala prístupový bod, prípadne si pozrite dokumentáciu k prístupovému bodu. <input type="checkbox"/> Keď chcete pripojiť k SSID vygenerovanému pomocou funkcie zosietčovania na inteligentnom zariadení, skontrolujte SSID a heslo v dokumentácii, ktorá bola priložená k inteligentnému zariadeniu. <input type="checkbox"/> Ak sa pripojenie cez Wi-Fi náhodne preruší, skontrolujte nasledujúce. Ak nič z toho nie je váš prípad, obnovte nastavenia siete pomocou inštalačného programu. Môžete ho spustiť z nasledujúcej webovej stránky. http://epson.sn > Nastavenie <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Iné inteligentné zariadenie bolo pridané do siete pomocou tlačidla. <input type="checkbox"/> Sieť Wi-Fi bola nastavená iným spôsobom a nie pomocou tlačidla.
E-5	<p>Uistite sa, či je typ zabezpečenia prístupového bodu nastavený na jeden z nasledujúcich. Ak nie je, zmeňte typ zabezpečenia na prístupovom bode a potom vynulujte nastavenia siete na tlačiarne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> WEP-64 bitové (40 bitov) <input type="checkbox"/> WEP-128 bitové (104 bitov) <input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES) <input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES) <p>* : WPA PSK je tiež známe ako WPA Personal. WPA2 PSK je tiež známe ako WPA2 Personal.</p>
E-6	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skontrolujte, či je filtrovanie adries MAC vypnuté. Ak je zapnuté, zaregistrujte adresu MAC tlačiarne, aby nebola filtrovaná. Pozrite si dokumentáciu k prístupovému bodu, kde nájdete ďalšie podrobnosti. Adresu MAC tlačiarne môžete skontrolovať v časti Stav siete v správe o sieťovom pripojení. <input type="checkbox"/> Ak je v režime zabezpečenia WEP na prístupovom bode aktivované zdieľané overenie, uistite sa, či máte správny overovací kód a index.

Nastavenia siete

Kód	Riešenie
E-8	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aktivujte funkciu DHCP na prístupovom bode, ak je položka Získať IP adresu nastavená na možnosť Automaticky. <input type="checkbox"/> Ak je položka Získať IP adresu nastavená na tlačiarne na možnosť Ručne, ručne nastavená IP adresa je mimo rozsah (napríklad: 0.0.0.0) a je to deaktivované. Nastavte platnú IP adresu z ovládacieho panela tlačiarne alebo pomocou aplikácie Web Config.
E-9	<p>Skontrolujte nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zariadenia sú zapnuté. <input type="checkbox"/> Môžete mať prístup k internetu a ďalším počítačom alebo sieťovým zariadeniam v rovnakej sieti zo zariadení, ktoré chcete pripojiť k tlačiarne. <p>Ak to stále nefunguje ani po skontrolovaní hore uvedených možností, obnovte nastavenia siete pomocou inštalačného programu. Môžete ho spustiť z nasledujúcej webovej stránky.</p> <p>http://epson.sn > Nastavenie</p>
E-10	<p>Skontrolujte nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ďalšie zariadenia v sieti sú zapnuté. <input type="checkbox"/> Sieťové adresy (IP adresa, maska podsiete a predvolená brána) sú správne, ak ste na tlačiarne nastavili možnosť Získať IP adresu na Ručne. <p>Vynulujte sieťovú adresu, ak sú nesprávne. IP adresu, masku podsiete a predvolenú bránu môžete skontrolovať v časti Stav siete v správe o sieťovom pripojení.</p> <p>Keďže funkcia DHCP aktivovaná, zmeňte na tlačiarne položku Získať IP adresu na možnosť Automaticky. Ak chcete nastaviť IP adresu ručne, skontrolujte IP adresu v časti Stav siete v správe o sieťovom pripojení a potom na obrazovke nastavenia siete vyberte možnosť Ručne. Nastavte masku podsiete na [255.255.255.0].</p>
E-11	<p>Skontrolujte nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Adresa predvolenej brány je správna, keď ste na tlačiarne nastavili TCP/IP na možnosť Ručne. <input type="checkbox"/> Zariadenie, ktoré ste nastavili ako predvolenú bránu, je zapnuté. <p>Nastavte správnu adresu predvolenej brány. Adresu predvolenej brány môžete skontrolovať v časti Stav siete v správe o sieťovom pripojení.</p>
E-12	<p>Skontrolujte nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ďalšie zariadenia v sieti sú zapnuté. <input type="checkbox"/> Sieťové adresy (IP adresa, maska podsiete a predvolená brána) sú správne, ak ste ich zadávali ručne. <input type="checkbox"/> Sieťové adresy iných zariadení (maska podsiete a predvolená brána) sú rovnaké. <input type="checkbox"/> IP adresa nie je v konflikte s inými zariadeniami. <p>Ak to po overení hore uvedeného stále nefunguje, skúste nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Urobte pomocou inštalačného programu nastavenia siete na počítači, ktorý je v rovnakej sieti. Môžete ho spustiť z nasledujúcej webovej stránky. <p>http://epson.sn > Nastavenie</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Môžete zaregistrovať viac hesiel na prístupovom bode, ktorý používa typ zabezpečenia WEP. Ak sú zaregistrované viaceré heslá, skontrolujte, či je prvé zaregistrované heslo nastavené na tlačiarne.

Nastavenia siete

Kód	Riešenie
E-13	<p>Skontrolujte nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sieťové zariadenia, ako sú napríklad prístupový bod, rozbočovač a smerovač, sú zapnuté. <input type="checkbox"/> Nastavenie TCP/IP pre sieťové zariadenia neboli urobené ručne. (Ak je nastavenie TCP/IP na tlačiarne automatické, pričom nastavenie TCP/IP pre iné sieťové zariadenia je robené ručne, sieť tlačiarne sa môže lísiť od siete iných zariadení.) <p>Ak to po overení hore uvedeného stále nefunguje, skúste nasledujúce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Urobte pomocou inštalačného programu nastavenia siete na počítači, ktorý je v rovnakej sieti. Môžete ho spustiť z nasledujúcej webovej stránky. http://epson.sn > Nastavenie <input type="checkbox"/> Môžete zaregistrovať viac hesiel na prístupovom bode, ktorý používa typ zabezpečenia WEP. Ak sú zaregistrované viaceré heslá, skontrolujte, či je prvé zaregistrované heslo nastavené na tlačiarne.

b. Hlásenia v položke Sieťové prostredie

Hlásenie	Riešenie
*Zistili sa názvy viacerých sietí (SSID), ktoré zodpovedajú zadanému názvu siete (SSID). Skontrolujte názov siete (SSID).	Rovnaké SSID možno bolo nastavené na viacerých prístupových bodoch. Skontrolujte nastavenia na prístupových bodoch a zmeňte SSID.
Prostredie Wi-Fi sa potrebuje vylepšiť. Vypnite bezdrôtový smerovač a potom ho zase zapnite. Ak sa pripojenie nezlepší, pozrite si dokumentáciu bezdrôtového smerovača.	Po premiestnení tlačiarne bližšie k prístupovému bodu a odstránení prekážok medzi nimi zapnite prístupový bod. Ak sa stále nepripojí, pozrite si dokumentáciu priloženú k prístupovému bodu.
*Viac zariadení sa nemôže pripojiť. Ak chcete pridať ďalšie, odpojte jedno z prip. zariadení.	V režime Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod) môžete súčasne pripojiť najviac štyri počítače a inteligentné zariadenia. Ak chcete pridať ďalší počítač alebo inteligentné zariadenie, odpojte najprv jedno z pripojených zariadení.

Súvisiace informácie

- ➔ „Pripojenie k počítaču“ na strane 17
- ➔ „Web Config“ na strane 79
- ➔ „Keď nemôžete urobiť nastavenia siete“ na strane 99

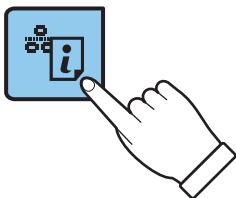
Tlač hárku stavu siete

Po jeho vytlačení môžete skontrolovať podrobné informácie o sieti.

1. Vložte papiere.

Nastavenia siete

2. Podržte aspoň 10 sekúnd stlačené tlačidlo  na ovládacom paneli tlačiarne.



Hárok stavu sa siete sa vytlačí.

Poznámka:

Ak do 10 sekúnd tlačidlo  pustíte, vytlačí sa správa o sieťovom pripojení.

Výmena alebo pridanie nových prístupových bodov

Ak sa SSID zmení v dôsledku výmeny prístupového bodu, prípadne sa pridá prístupový bod a je vytvorené nové sieťové prostredie, vynulujte nastavenia siete Wi-Fi.

Súvisiace informácie

➔ „Zmena spôsobu pripojenia na počítač“ na strane 26

Zmena spôsobu pripojenia na počítač

Požite inštalačný program a znova nastavte iný spôsob pripojenia.

Nastavenie z webovej stránky

Otvorte nasledujúcu webovú stránku a potom zadajte názov výrobku.

<http://epson.sn>

Prejdite na položku **Nastavenie** a potom kliknite na položku **Prevziať** v časti s preberaním a pripojením. Kliknite alebo dvakrát kliknite na prevzatý súbor, čím spustíte inštalačný program. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Nastavenie pomocou disku so softvérom (len pre modely, ku ktorým je priložený disk so softvérom a pre používateľov s počítačom vybaveným diskovými jednotkami)

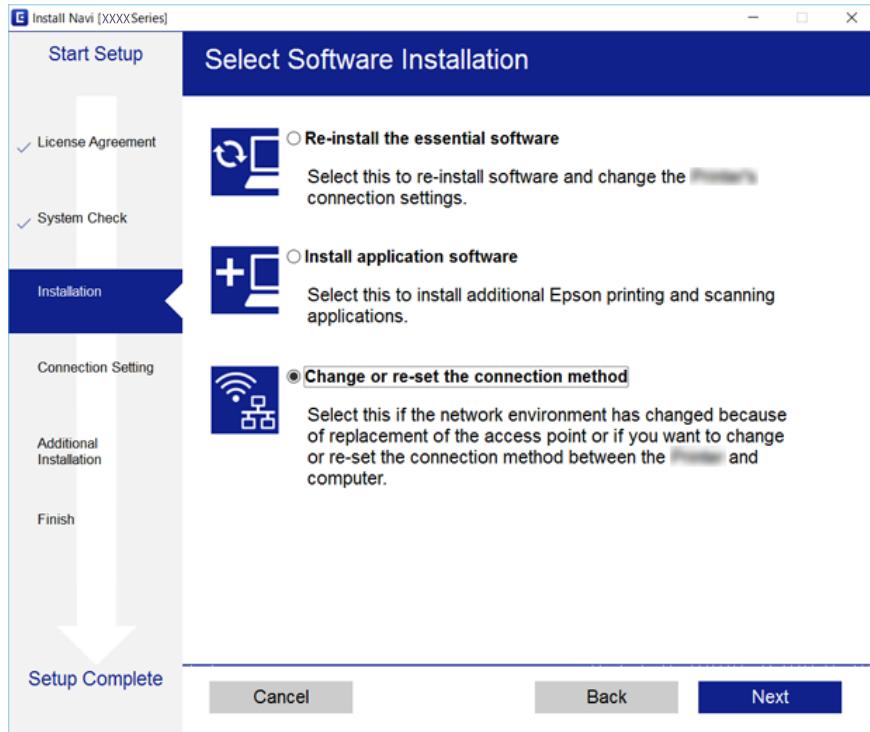
Vložte do počítača disk so softvérom a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Výber možnosti zmeny spôsobov pripojenia

Postupujte podľa pokynov na obrazovke, kým sa nezobrazí nasledujúca obrazovka.

Nastavenia siete**□ Windows**

Vyberte možnosť **Zmeňte alebo znova nastavte spôsob pripojenia** na obrazovke Vybrať inštaláciu softvéru a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

**□ Mac OS**

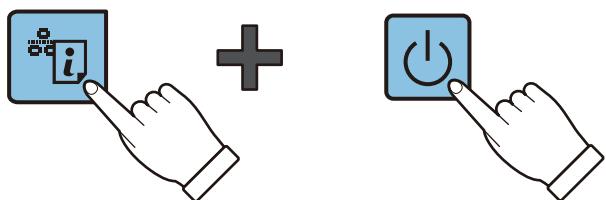
Vyberte spôsob pripojenia tlačiarne k počítaču.



Obnovenie nastavení siete z ovládacieho panela

Môžete obnoviť všetky nastavenia siete na predvolené hodnoty.

1. Vypnite tlačiareň.
2. Podržte stlačené tlačidlo  a tlačidlo  súčasne, kým nezačnú striedavo blikáť zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo.



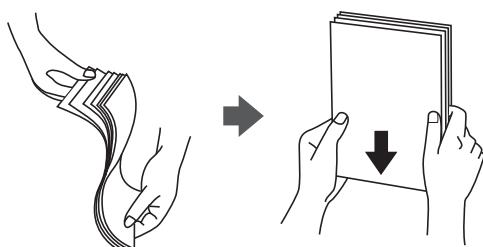
Obnovenie je hotové, keď zelený indikátor naľavo a oranžový indikátor napravo zhasnú.



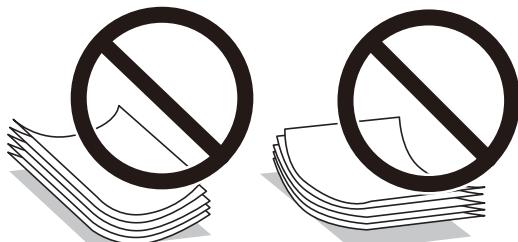
Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom

- Prečítajte si listy s pokynmi, ktoré sú zabalené s papierom.
- Pred vložením papier prefúknite a zarovnajte jeho okraje. Fotografický papier neoddelujte ani neskrúcajte. Týmto by ste mohli poškodiť stranu na tlačenie.



- Ak je papier skrútený, pred vložením ho vyrovnejte alebo jemne skrúťte opačným smerom. Ak budete tlačiť na skrútený papier, môže sa papier zaseknúť a atrament sa môže na výtlačku rozmazať.



- Nepoužívajte papier, ktorý je zvlnený, roztrhaný, narezaný, zložený, vlhký, príliš hrubý alebo tenký, ani papier s nálepkami. Takéto typy papiera môžu spôsobiť zaseknutie a atrament sa môže na výtlačku rozmazať.
- Pred vložením obálok oddelte a zarovnajte ich okraje. Ak je stoh obálok nadutý vzduchom, pred jeho vložením ho potlačte, aby ste znížili jeho hrúbku.



- Nepoužívajte skrútené alebo zložené obálky. Používanie takýchto obálok spôsobuje ich zaseknutie a atrament sa môže na výtlačku rozmazať.
- Nepoužívajte obálky s lepiacimi povrchmi na chlopniach alebo obálky s okienkami.
- Nepoužívajte príliš tenké obálky, pretože sa môžu pri tlači krútiť.

Súvisiace informácie

➔ „Technické údaje o tlačiarni“ na strane 117

Vloženie papiera

Dostupný papier a kapacity

Spoločnosť Epson odporúča používať originálny papier Epson, aby ste dosiahli vysokokvalitné výtlačky.

Originálny papier Epson

Názov média	Veľkosť	Kapacita vkladania (listy)	Manuálna obojstranná tlač
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	80 ^{*1}	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper ^{*2}	A4, 13×18 cm (5×7 palcov), na šírku 16:9 (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 palcov)	20	-
Epson Matte Paper-Heavyweight ^{*2}	A4	20	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper ^{*2}	A4	80	-

*1 Pri manuálnej obojstrannej tlači môžete vložiť až 30 hárkov papiera s jednou už potlačenou stranou.

*2 K dispozícii je len tlač z počítača alebo z inteligentného zariadenia.

Poznámka:

Dostupnosť papiera sa líši podľa umiestnenia. Najnovšie informácie o dostupnosti papiera vo vašej oblasti vám poskytne podpora spoločnosti Epson.

Komerčne dostupný papier

Názov média	Veľkosť	Kapacita vkladania (listy)	Manuálna obojstranná tlač
Obyčajný papier	Letter ^{*1} , A4, B5 ^{*1} , A5 ^{*1} , A6 ^{*1}	Až po čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište. ^{*2}	✓
	Legal, Definované používateľom ^{*1}	1	
Obálka ^{*1}	Obálka #10, Obálka DL, Obálka C6	10	-

*1 K dispozícii je len tlač z počítača alebo z inteligentného zariadenia.

*2 Pri manuálnej obojstrannej tlači môžete vložiť až 30 hárkov papiera s jednou už potlačenou stranou.

Súvisiace informácie

➔ „Webová stránka technickej podpory“ na strane 126

Zoznam typov papiera

Ak chcete dosiahnuť optimálnu kvalitu tlače, vyberte príslušný typ používaneho papiera.

Vloženie papiera

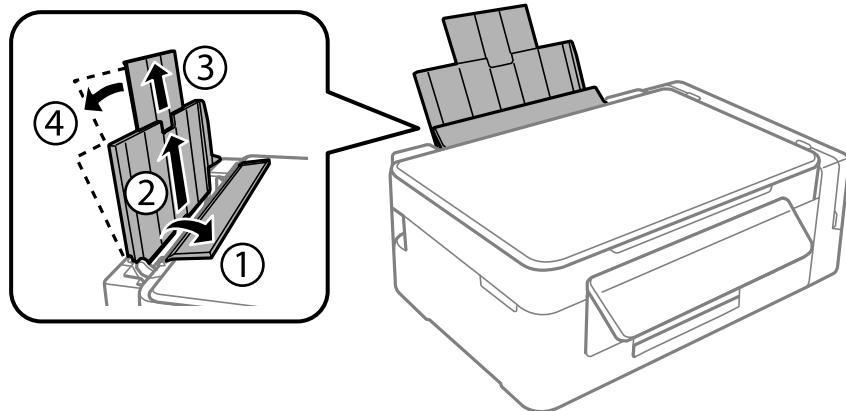
Názov média	Typ média*1
Epson Bright White Ink Jet Paper*2	obyčajné papiere
Epson Premium Glossy Photo Paper*2	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*2	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*2	Epson Matte
Obyčajný papier*2	obyčajné papiere
Obálka	Obálka

*1 V prípade inteligentných zariadení sa môžu vybrať tieto typy médií pri tlači cez Epson iPrint.

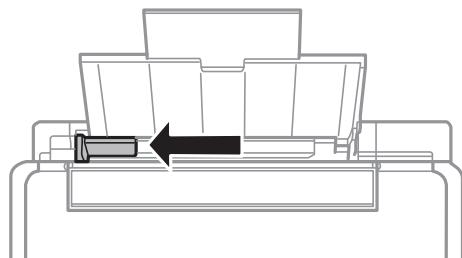
*2 Tieto typy papiera sú kompatibilné s funkciou Exif Print a s technológiou PRINT Image Matching pri tlači pomocou ovládača tlačiarne. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii dodanej k digitálnym fotoaparátom kompatibilným s funkciou Exif Print alebo s technológiou PRINT Image Matching.

Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera

1. Otvorte kryt podávača, vytiahnite podperu papiera a potom ju nakloňte dozadu.

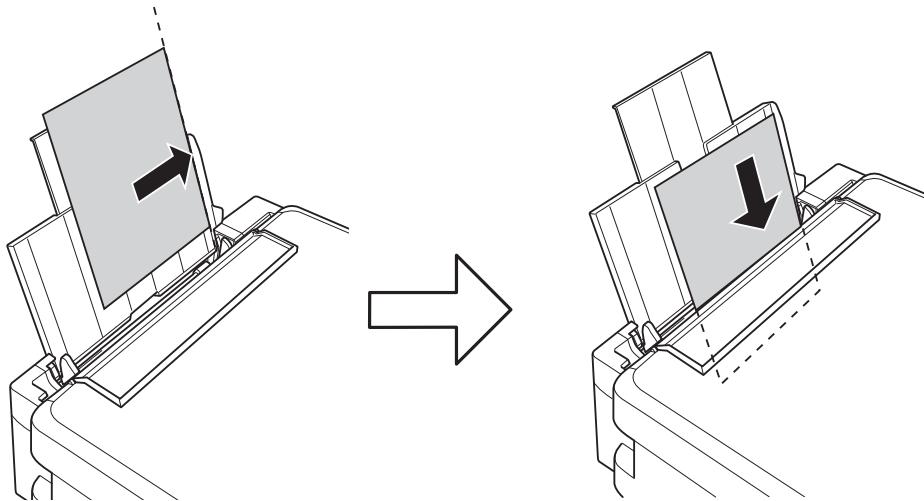


2. Posuňte postrannú vodiacu lištu doľava.



Vloženie papiera

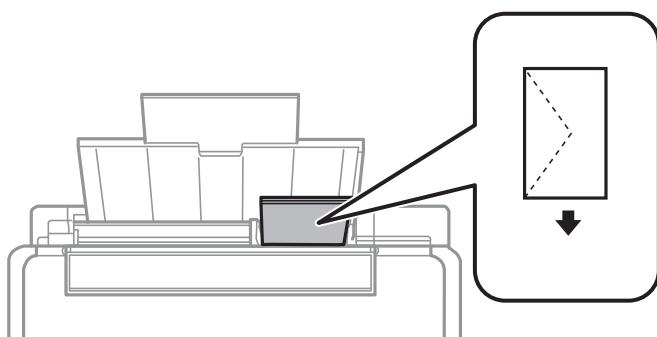
3. Vložte papier kolmo pozdĺž pravej strany zásobníka zadný podávač papiera stranou určenou na tlač smerom nahor.



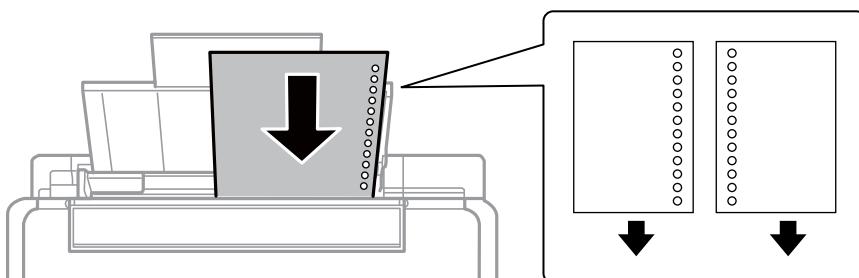
Upozornenie:

Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nevkladajte nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište papiera.

Obálky



Predierovaný papier

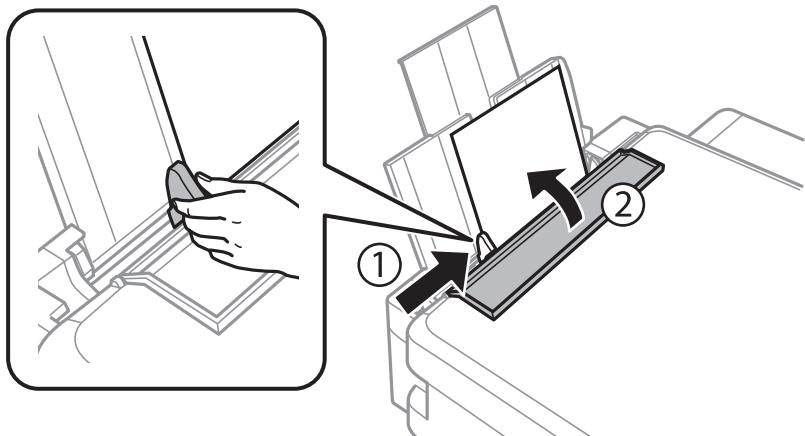


Poznámka:

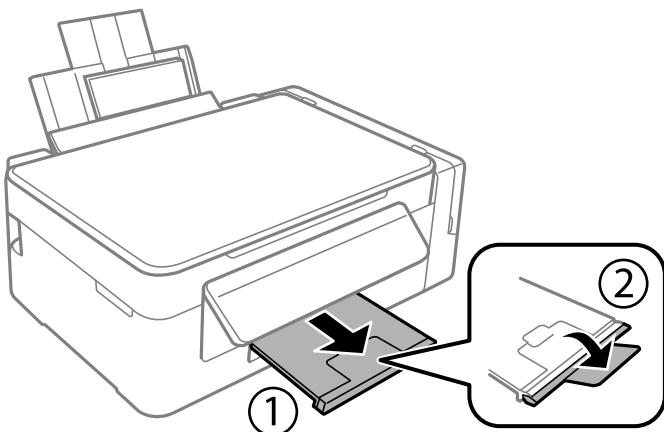
- Vložte jeden hárok papiera bez otvorov väzby na vrch alebo na spodok.
- Prispôsobte tlačovú polohu vášho súboru tak, aby ste netlačili cez otvory.

Vloženie papiera

- Posuňte postrannú vodiacu lištu k okraju papiera a potom zavrite kryt podávača.



- Vysuňte výstupný zásobník.



Poznámka:

Vráťte zvyšný papier do balenia. Ak ho necháte v tlačiarne, papier sa môže skrútiť alebo sa môže znížiť kvalita tlače.

Súvisiace informácie

- „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom“ na strane 29
- „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30

Umiestnenie originálov

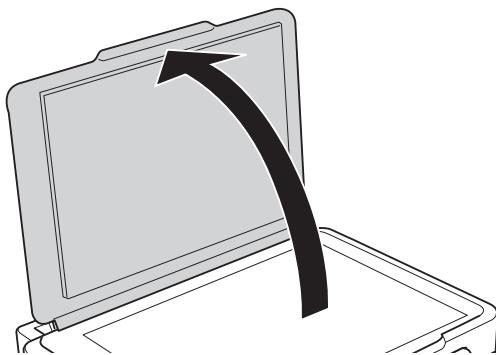
Umiestnenie originálov na Sklo skenera



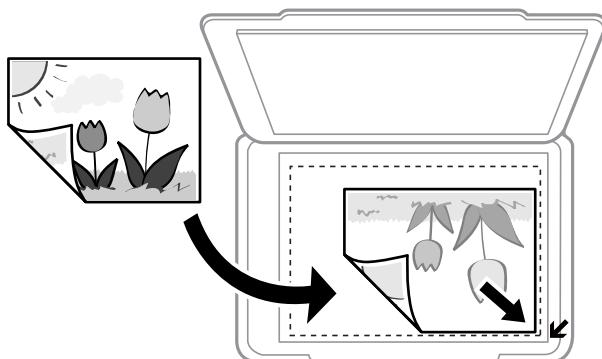
Upozornenie:

Pri ukladaní hrubých originálov, ako sú knihy zabráňte tomu, aby vonkajšie svetlo svietilo priamo na sklo skenera.

1. Otvorte kryt dokumentov.



2. Odstráňte prach a škvŕny zo súčasti sklo skenera.
3. Umiestnite originál smerom nadol a posuňte ho až k rohovej značke.



Poznámka:

Skenuje sa celé sklo skenera okrem oblasti vo vzdialosti 1,5 mm od okrajov.

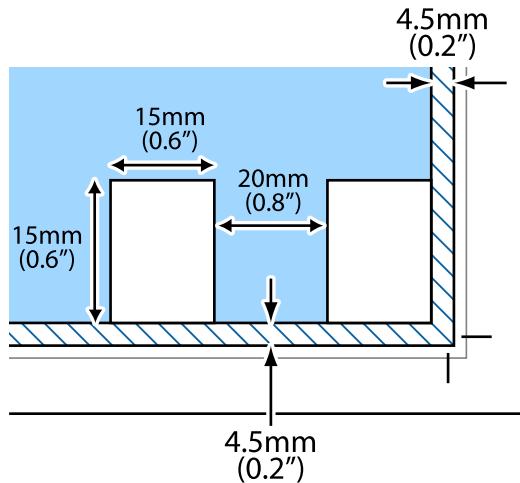
4. Opatrne zavorte kryt.
5. Po dokončení skenovania odstráňte originály.

Poznámka:

Ak necháte originály dlhšiu dobu položené na skle, môžu sa prilepiť na sklo skenera.

Súčasné umiestnenie viacerých fotografií na skenovanie

Môžete súčasne skenovať viac fotografií a uložiť jednotlivé obrázky v režime **Režim fotografií** v aplikácii Epson Scan 2, keď vyberiete možnosť **Miniatúra** zo zoznamu vo vrchnej časti okna s ukážkou. Položte fotografie 4,5 mm od vodorovnej a zvislej hrany sklo skenera a od seba musia byť vzdialé aspoň 20 mm. Fotografie by mali byť väčšie než 15×15 mm.



Tlač

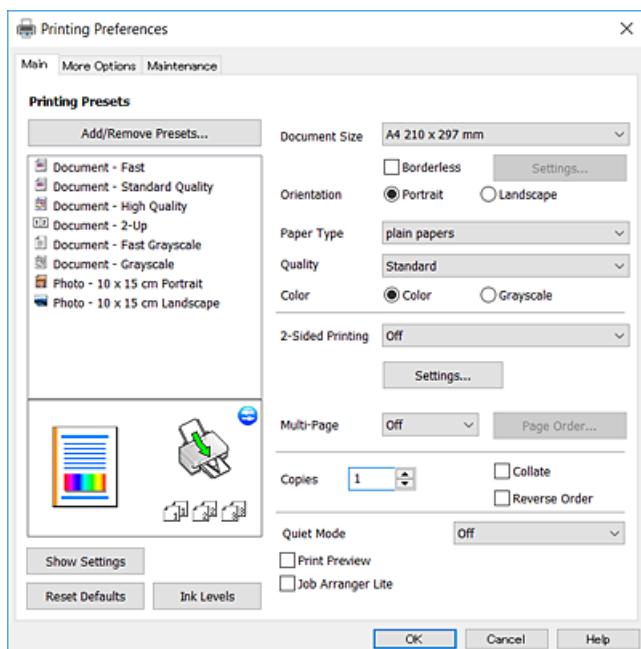
Tlač z počítača

Základné informácie — Windows

Poznámka:

- Vysvetlenie jednotlivých položiek nastavení nájdete v online Pomocníkovi. Kliknite pravým tlačidlom myši na položku, a potom kliknite na možnosť **Pomocník**.
- Operácie sa líšia v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie tlače**.
4. Vyberte tlačiareň.
5. Prejdite do okna ovládača tlačiarne výberom položky **Predvolby** alebo **Nastavenia**.



6. Urobte nasledujúce nastavenia.
 - Veľkosť dokumentu: vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.
 - Bez okrajov: vyberte pre tlač bez okrajov okolo obrázka.
Pri tlači bez okrajov sa tlačené údaje zväčšia o trochu viac, ako je veľkosť papiera, vďaka čomu sa nevytlačia žiadne okraje na papieri. Kliknutím na možnosť **Nastavenia** vyberiete mieru zväčšenia.
 - Orientácia: vyberte orientáciu, ktorú ste nastavili v aplikácii.

Tlač

- Typ papiera: vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.
- Kvalita: vyberte kvalitu tlače.
Výberom položky **Vysoký** získate vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.
- Farba: vyberte možnosť **Odtiene sivej**, ak chcete tlačiť čiernobielo alebo s odtieňmi sivej.

Poznámka:

Pri tlačení na obálky vyberte Na šírku ako nastavenie Orientácia.

7. Kliknutím na tlačidlo **OK** zavriete okno ovládača tlačiarne.
8. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- ➔ „Návod k ovládaču tlačiarne – Windows“ na strane 82
- ➔ „Zoznam typov papiera“ na strane 30

Základy tlače — Mac OS

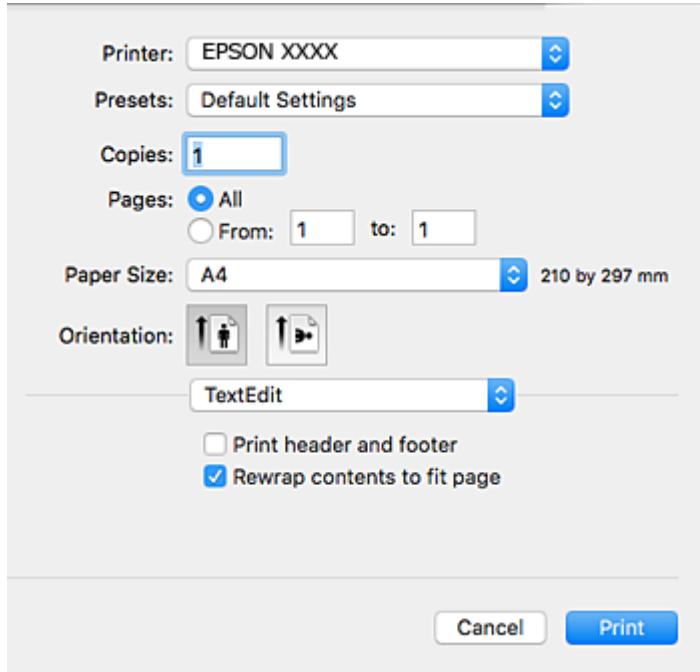
Poznámka:

Vysvetlivky v časti používajú TextEdit ako príklad. Operácie a obrazovky sa môžu lísiť v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.

Tlač

3. Výberom položky **Tlačiť** v ponuke **Súbor** alebo iného príslušného príkazu prejdite do dialógového okna tlače.
Ak je to potrebné, kliknutím na položku **Zobraziť detaily** alebo na položku ▼ rozbalte okno tlače.



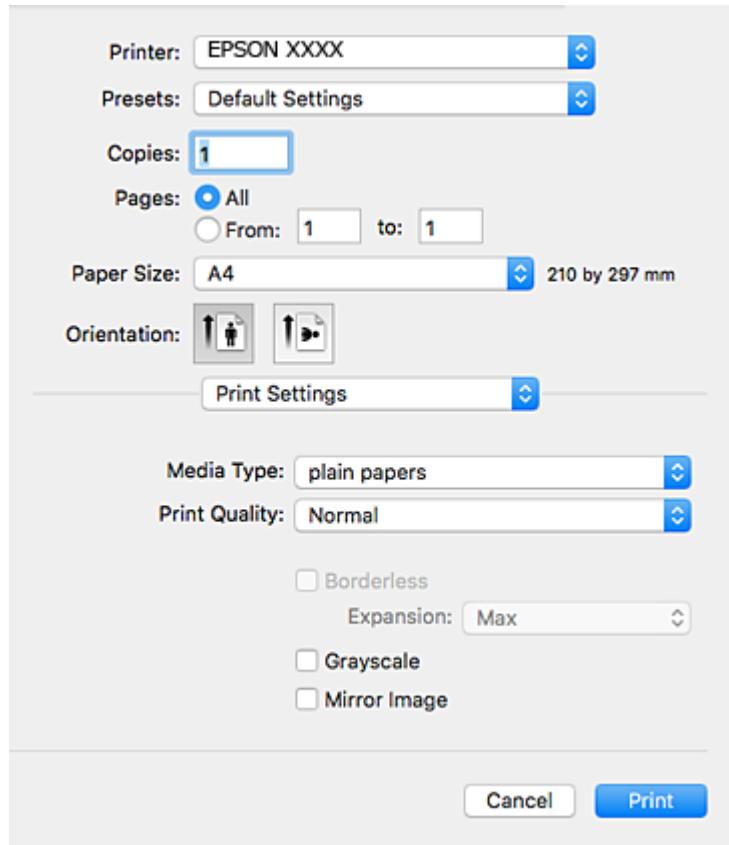
4. Urobte nasledujúce nastavenia.
- Tlačiareň:** vyberte tlačiareň.
 - Predvoľby:** vyberte, keď chcete použiť uložené nastavenia.
 - Veľkosť papiera:** vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.
Pri tlači bez okrajov vyberte veľkosť papiera **Bez okrajov**.
 - Orientácia:** vyberte orientáciu, ktorú ste nastavili v aplikácii.

Poznámka:

- Ak sa vyššie uvedené ponuky s nastaveniami nezobrazia, zatvorte okno tlače, v ponuke **Súbor** vyberte **Nastavenie strany** a potom vykonajte nastavenia.
- Pri tlači na obálky vyberte orientáciu **Na šírku**.

Tlač

5. V kontextovej ponuke vyberte položku **Nastavenia tlače**.

**Poznámka:**

V systéme OS X Mountain Lion alebo novšom: ak sa nezobrazí ponuka **Nastavenia tlače**, ovládač tlačiarne Epson nebol nainštalovaný správne.

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), odstráňte tlačiareň a potom ju znova pridajte. Tlačiareň pridajte nasledovne.

<http://epson.sk>

6. Urobte nasledujúce nastavenia.

Typ média: vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.

Print Quality: vyberte kvalitu tlače.

Výberom položky **Jemné** získate vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.

Rozšírenie: k dispozícii pri výbere veľkosti papiera Bez okrajov.

Pri tlači bez okrajov sa tlačené údaje zväčšia o trochu viac, ako je veľkosť papiera, vďaka čomu sa nevytlačia žiadne okraje na papieri. Vyberte mieru zväčšenia.

Odtiene sivej: vyberte, ak chcete tlačiť čiernobielo alebo s odtieňmi sivej.

7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

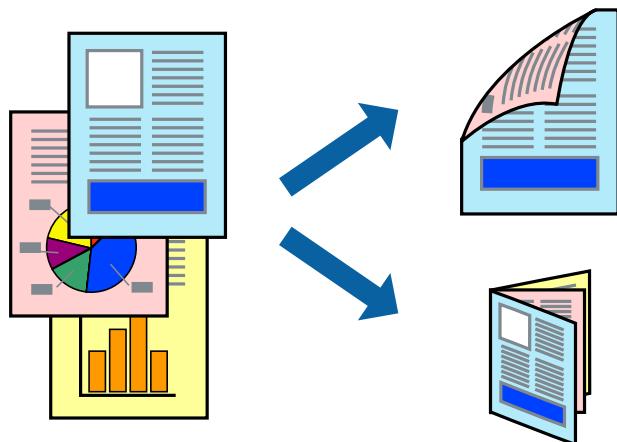
➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

- ➔ „Návod k ovládaču tlačiarne — Mac OS“ na strane 85
- ➔ „Zoznam typov papiera“ na strane 30

Obojstranná tlač (len pre systém Windows)

Ovládač tlačiarne tlačí automaticky oddelením párných a nepárných strán. Keď tlačiareň dokončila tlač nepárných strán, otočte papier podľa pokynov na tlač párných strán. Taktiež môžete tlačiť brožúru, ktorú vytvoríte zložením výtláčku.



Poznámka:

- Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.
 - Ak nepoužijete papier vhodný na obojstrannú tlač, kvalita tlače sa môže zhoršiť a papier sa môže zaseknúť.
 - V závislosti od papiera a údajov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.
 - Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, prejdite do ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.
 - Obojstranná tlač nemusí byť dostupná, keďže tlačiareň sprístupnená cez sieť alebo sa používa ako zdieľaná tlačiareň.
1. Vložte papier do tlačiarne.
 2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
 3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
 4. Vyberte možnosť **Manuálne (väzba dlhšej strany)** alebo **Manuálne (väzba kratšej strany)** v nastavení **Obojstranná tlač** na karte **Hlavný**.
 5. Vykonajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Poznámka:

*Ak chcete tlačiť dokumenty ako brožúru, vyberte možnosť **Brožúra**.*

6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Po vytlačení prvej strany sa na počítači zobrazí kontextové okno. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- ➔ „Základné informácie — Windows“ na strane 36

Tlač viacerých strán na jeden hárrok

Na jeden hárrok papiera môžete vytlačiť dve alebo štyri strany údajov.



Tlač viacerých strán na jeden hárrok – Windows

Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte možnosť **2 str. na hárrok** alebo **4 str. na hárrok** pre nastavenie **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.
5. Kliknite na položku **Poradie strán**, vykonajte požadované nastavenia a potom kliknutím na tlačidlo **OK** zavorte okno.
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- ➔ „Základné informácie — Windows“ na strane 36

Tlač viacerých strán na jeden hárrok — Mac OS

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do dialógového okna tlače.
4. V kontextovej ponuke vyberte položku **Rozloženie**.
5. Nastavte počet strán v poli **Strany na jeden list** a nastavte **Smer usporiadania** (poradie strán) a **Okraje**.
6. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- ➔ „Základy tlače — Mac OS“ na strane 37

Tlač prispôsobená veľkosti papiera

Tlač môžete prispôsobiť veľkosti papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.



Tlač prispôsobená veľkosti papiera – Windows

Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Na karte **Viac možností** vykonajte nasledujúce nastavenia.
 - Veľkosť dokumentu: Vyberte veľkosť papiera, ktorú ste nastavili v aplikácii.

Tlač

- Výstupný papier: Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.
Možnosť **Upraviť na stránku** sa vyberie automaticky.

Poznámka:

*Ak si želáte vytlačiť zmenšený obrázok v strede stránky, vyberte možnosť **Stred**.*

5. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
6. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31
- ➔ „[Základné informácie — Windows](#)“ na strane 36

Tlač prispôsobená veľkosti papiera — Mac OS

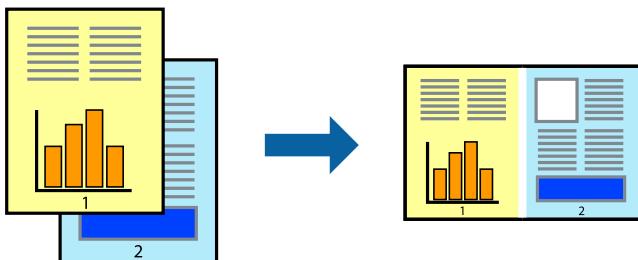
1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do dialógového okna tlače.
4. Vyberte veľkosť papiera, ktorú ste v aplikácii nastavili v možnosti **Veľkosť papiera**.
5. V kontextovej ponuke vyberte položku **Manipulácia s papierom**.
6. Vyberte položku **Prispôsobiť veľkosť papiera**.
7. Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne, v nastavení **Cieľová veľkosť papiera**.
8. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.
9. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31
- ➔ „[Základy tlače — Mac OS](#)“ na strane 37

Tlač viacerých súborov naraz (iba v systéme Windows)

Organizátor tlačových úloh Lite umožňuje skombinovať viaceré súbory vytvorené v rôznych aplikáciach a vytlačiť ich ako jednu tlačovú úlohu. Pre kombinované súbory môžete nastaviť nastavenia tlače, ako je usporiadanie, poradie tlače a orientácia.



1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte položku **Organizátor tlačových úloh Lite** na karte **Hlavný**.
5. Kliknutím na tlačidlo **OK** zavriete okno ovládača tlačiarne.
6. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Zobrazí sa okno **Organizátor tlačových úloh Lite** a tlačová úloha sa pridá do možnosti **Tlačový projekt**.

7. Keď je okno **Organizátor tlačových úloh Lite** otvorené, otvorte súbor, ktorý chcete skombinovať s aktuálnym súborom, a zopakujte kroky 3 až 6.

Poznámka:

- Ak zatvoríte okno **Organizátor tlačových úloh Lite**, odstráni sa neuložená položka **Tlačový projekt**. Ak chcete tlačiť neskôr, vyberte možnosť **Uložiť** z ponuky **Súbor**.
- Ak chcete otvoriť **Tlačový projekt** uložený v nástroji **Organizátor tlačových úloh Lite**, kliknite na položku **Organizátor tlačových úloh Lite** na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne. Potom vyberte položku **Otvoriť** v ponuke **Súbor** a vyberte súbor. Prípona uložených súborov je „**ecl**“.

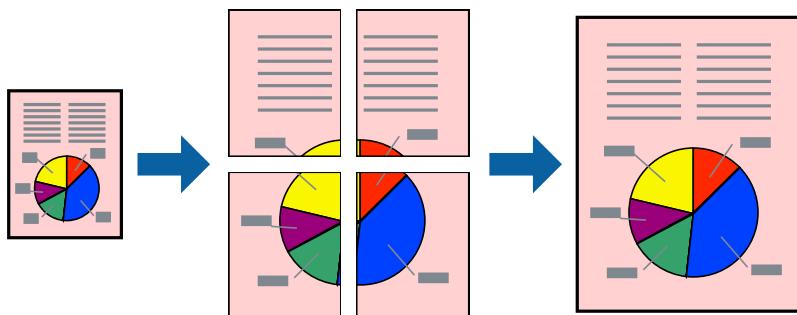
8. Vyberte ponuky **Rozloženie** a **Upraviť** v možnosti **Organizátor tlačových úloh Lite**, aby ste upravili položku **Tlačový projekt** podľa potreby. Podrobnosti nájdete v pomocníkovi nástroja Organizátor tlačových úloh Lite.
9. Vyberte položku **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31
- ➔ „[Základné informácie — Windows](#)“ na strane 36

Tlač jedného obrazu na viac listov na vytvorenie plagátu (iba pre operačný systém Windows)

Táto funkcia umožňuje vytlačiť jeden obraz na viac listov papiera. Väčší plagát môžete vytvoriť tak, že spolu na ne ťuknete.



Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte možnosť **Plagát 2x1**, **Plagát 2x2**, **Plagát 3x3**, alebo **Plagát 4x4** v nastavení **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.
5. Vykonalajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Poznámka:

Položka **Tlačiť vodiace čiary orezania** umožňuje vytlačiť vodidlo na orezanie.

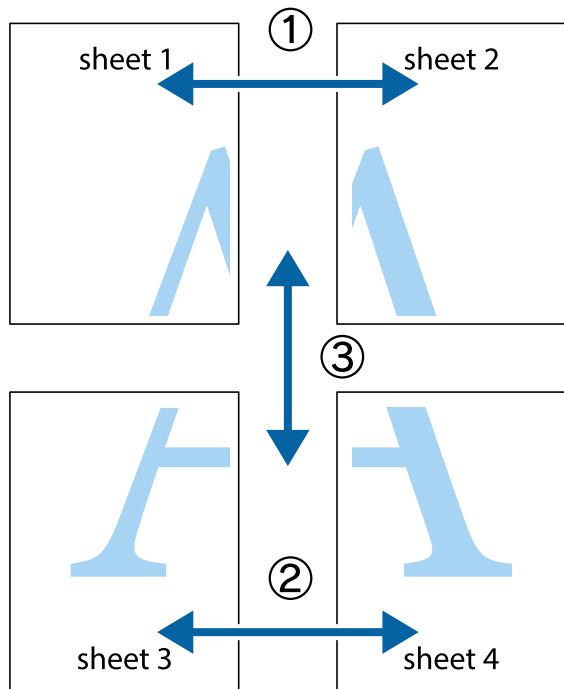
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

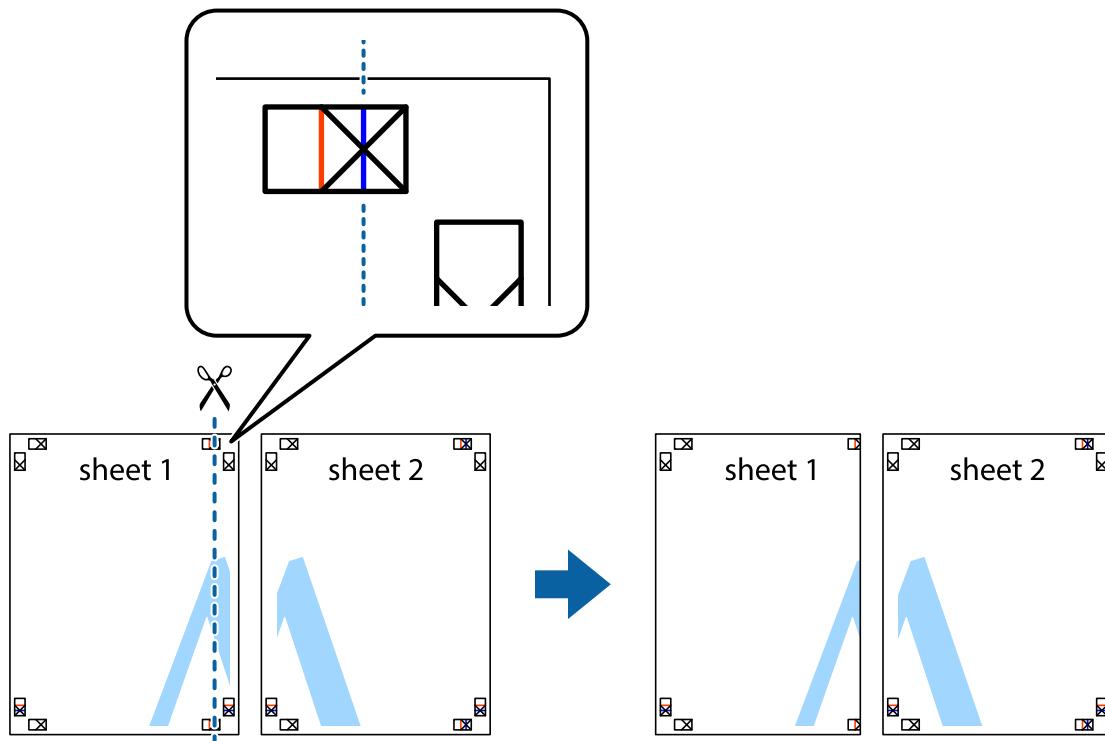
- ➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31
- ➔ „[Základné informácie — Windows](#)“ na strane 36

Vytváranie plagátov použitím možnosti Značky presahujúceho zarovnania

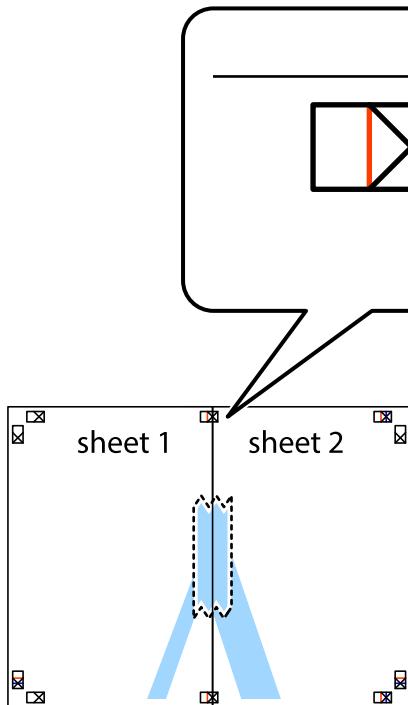
Tu je uvedený príklad vytvorenia plagátu, keď je vybratá možnosť **Plagát 2x2** a možnosť **Značky presahujúceho zarovnania** v nastavení **Tlačiť vodiace čiary orezania**.



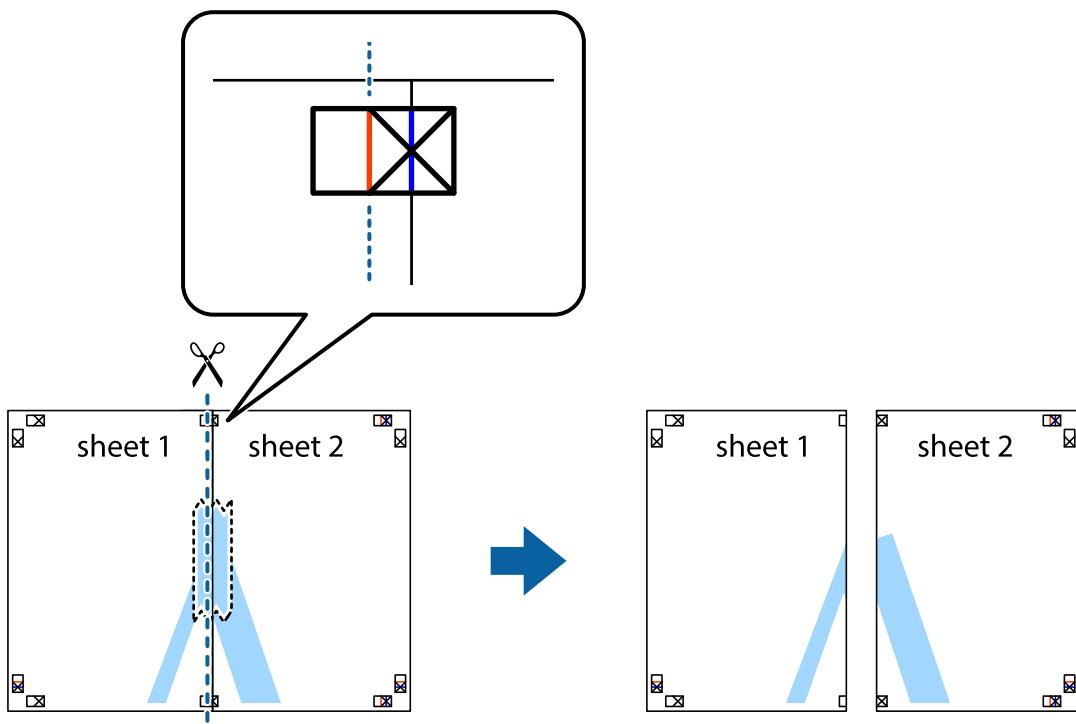
- Pripravte si Sheet 1 a Sheet 2. Odstráhnite okraje na dokumente Sheet 1 podľa zvislej modrej čiary cez stred hornej a dolnej značky s krížikom.



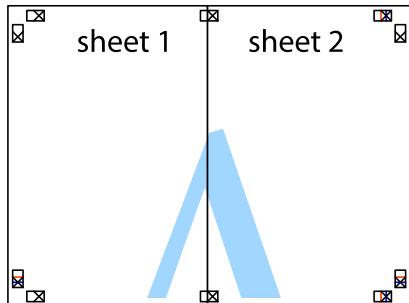
2. Položte kraj dokumentu Sheet 1 cez dokument Sheet 2 zarovnajte značky s krížikom a dočasne na zadnej strane prilepte páskou hárky k sebe.



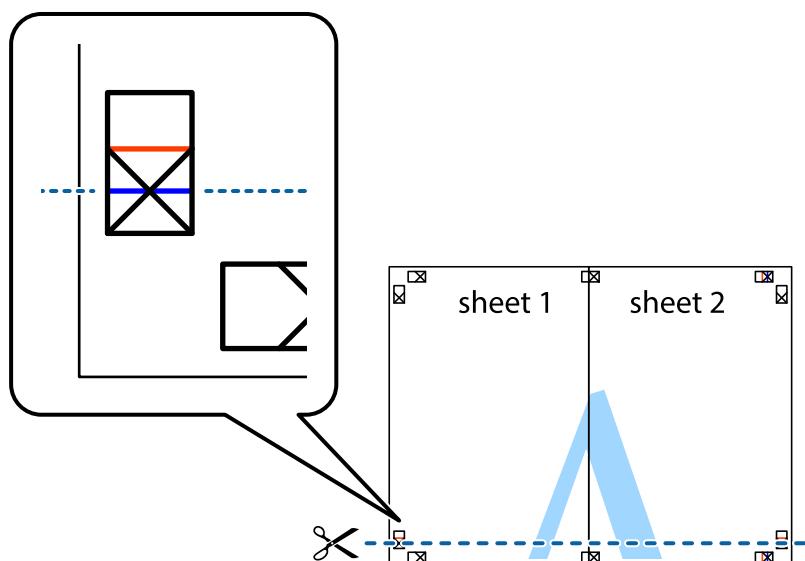
3. Prestrihnite zlepene hárky pozdĺž zvislej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru vľavo od značiek s krížikom).



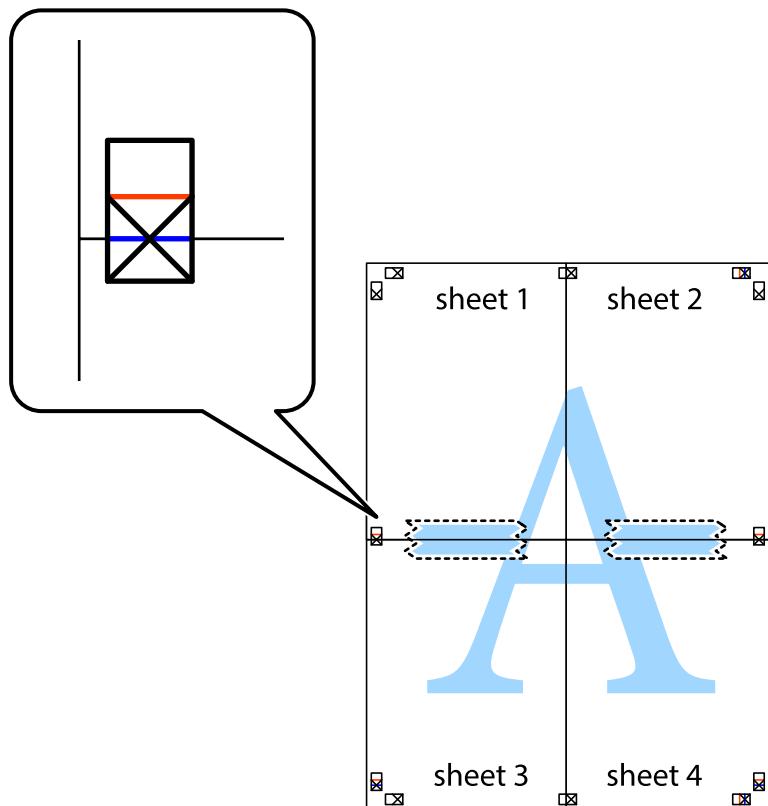
4. Prilepte hárky k sebe páskou na ich zadnej strane.



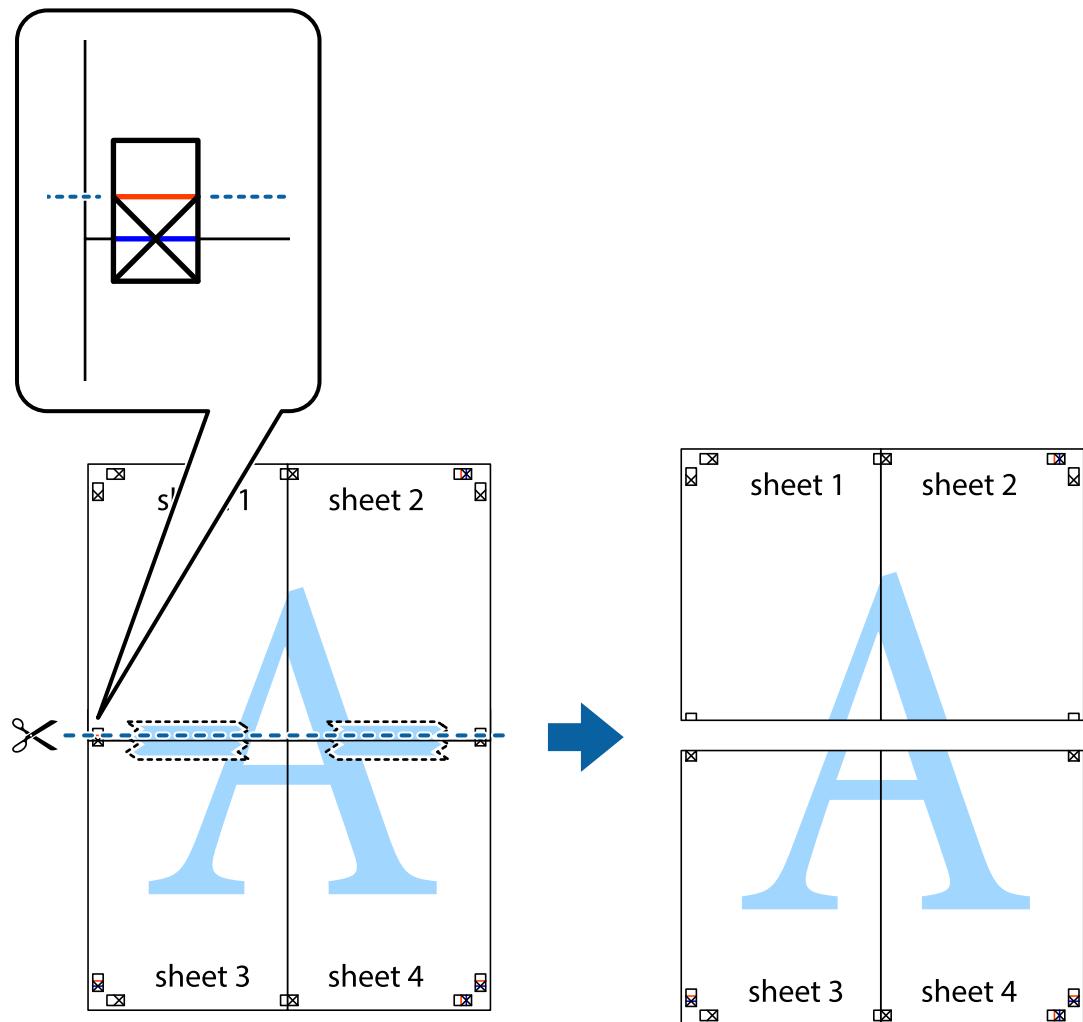
5. Sheet 3 a Sheet 4 prilepte zopakovaním krokov 1 až 4.
6. Odstríhnite okraje na dokumente Sheet 1 a na dokumente Sheet 2 podľa zvislej modrej čiary cez stred ľavej a pravej značky s krížikom.



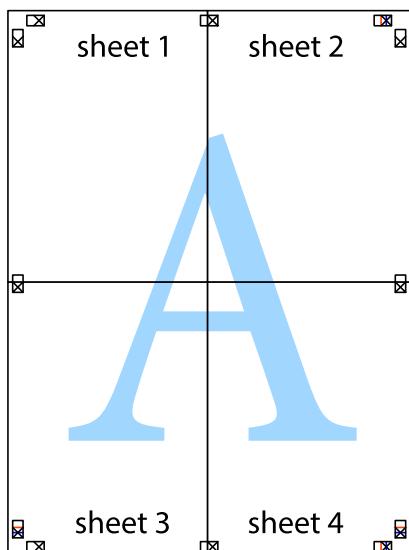
7. Položte okraj dokumentu Sheet 1 a dokumentu Sheet 2 cez Sheet 3 aSheet 4, zarovnajte značky s krížikom a dočasne hárky zlepťe páskou na ich zadnej strane.



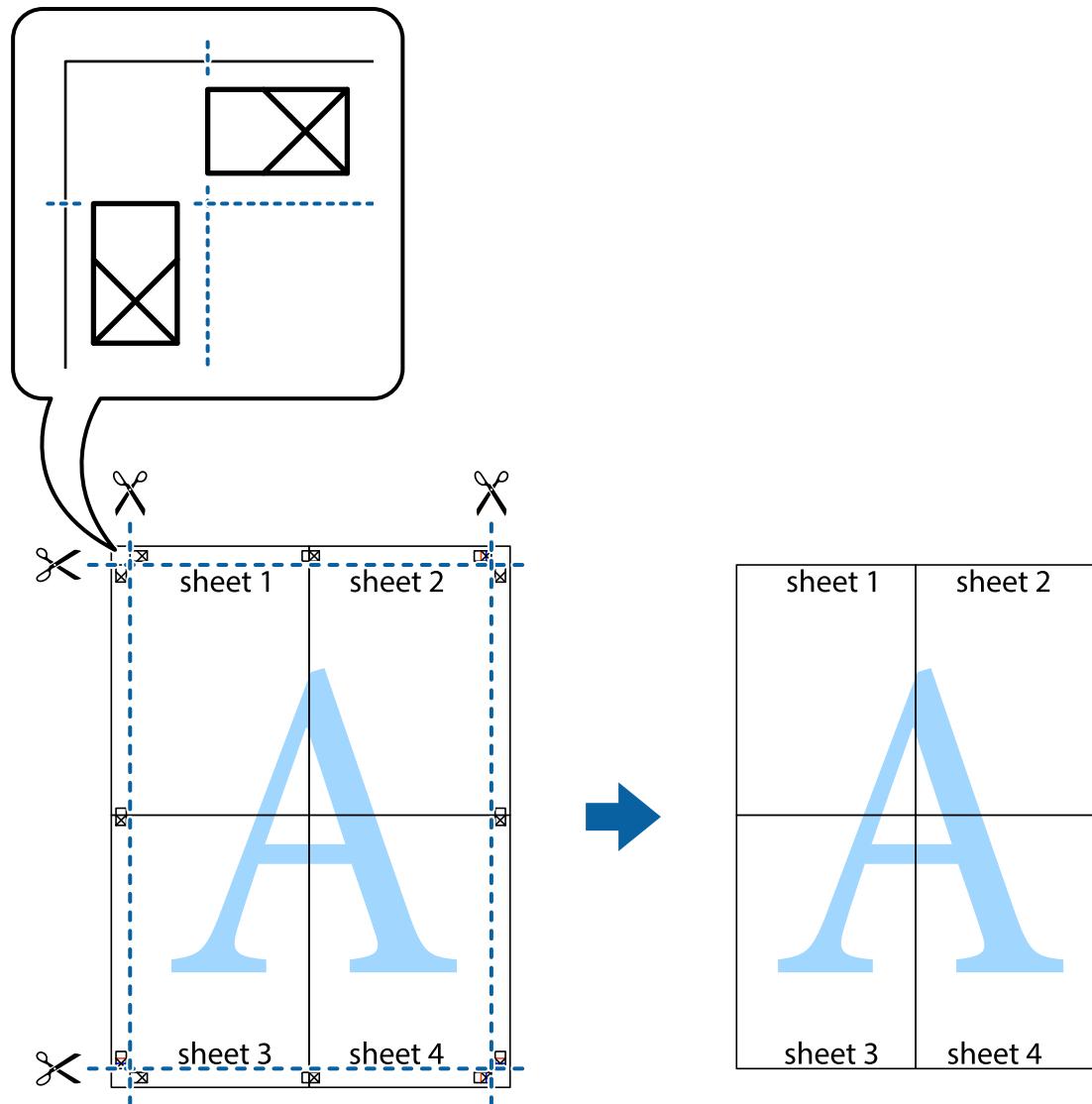
8. Prestrihnite zlepené hárky pozdĺž vodorovnej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru nad značkami s krížikom).



9. Prilepte hárky k sebe páskou na ich zadnej strane.



10. Odstranhnite zostávajúce okraje podľa vonkajšej vodiacej čiary.



Tlač s použitím rozšírených funkcií

V tejto časti sú popísané rôzne ďalšie rozloženia a funkcie tlače, ktoré sú dostupné v ovládači tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Ovládač tlačiarne Windows“ na strane 81
- ➔ „Ovládač tlačiarne Mac OS“ na strane 84

Pridanie predvolby tlače na jednoduchú tlač

Ak si v ovládači tlačiarne vytvoríte svoju vlastnú predvolbu s často používanými nastaveniami tlače, budete môcť jednoducho tlačiť výberom tejto predvolby v zozname.

Windows

Pre pridanie vlastnej predvoľby nastavte položky, ako sú **Veľkosť dokumentu** a **Typ papiera** na karte **Hlavný** alebo **Viac možností** a potom kliknite na voľbu **Pridať/Odstrániť predvoľby** v nastavení **Predvoľby tlače**.

Poznámka:

*Ak chcete odstrániť pridanú predvoľbu, kliknite na položku **Pridať/Odstrániť predvoľby**, vyberte názov predvoľby, ktorú chcete odstrániť zo zoznamu, a potom ju odstráňte.*

Mac OS

Prejdite do dialógového okna tlače. Ak chcete pridať vlastnú predvoľbu, nastavte položky, ako sú **Veľkosť papiera** a **Typ média**, a potom uložte aktuálne nastavenie ako predvoľbu v nastavení **Predvoľby**.

Poznámka:

*Ak chcete odstrániť pridanú predvoľbu, kliknite na **predvoľby > Zobrazit predvoľby**, vyberte názov predvoľby, ktorú chcete odstrániť zo zoznamu, a potom ju odstráňte.*

Tlač zmenšeného alebo zväčšeného dokumentu

Veľkosť dokumentu môžete zväčšiť alebo zmenšiť o požadované percento.

Windows

Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

Nastavte položku **Veľkosť dokumentu** na karte **Viac možností**. Vyberte položky **Zmenšiť/Zväčšíť dokument**, **Priblížiť na**, a zadajte požadované percento.

Mac OS

Poznámka:

Operácie sa líšia v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

V ponuke **Súbor** vyberte položku **Nastavenie strany** (alebo **Tlačiť**). Vyberte tlačiareň v časti **Formát pre**, nastavte veľkosť papiera a zadajte percento do poľa **Mierka**. Zavorte okno a tlačte podľa základných pokynov na tlač.

Úprava farby tlače

Farby použité v tlačovej úlohe môžete upraviť.

Výsledkom použitia funkcie **PhotoEnhance** sú ostrejšie obrázky a živšie farby vďaka automatickej úprave kontrastu, sýtosti a jasu pôvodných obrazových údajov.

Poznámka:

- Tieto úpravy sa nepoužijú na pôvodné údaje.*
- Režim PhotoEnhance upravuje farbu analyzovaním polohy objektu. Ak ste zmenili polohu objektu zmenšením, zväčšením, orezaním alebo otočením obrázka, farba sa môže nečakane zmeniť. Aj výber nastavenia bez okrajov mení polohu objektu a vedie k zmenám farieb. Ak nie je obrázok zaostrený, môže byť tón neprirodzený. Ak je farba zmenená alebo neprirodzená, tlačte v režime inom ako PhotoEnhance.*

Windows

Vyberte spôsob korekcie farieb z ponuky **Korekcia farieb** na karte **Viac možností**.

Tlač

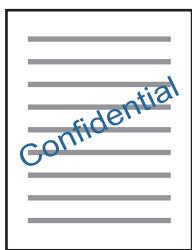
Ak vyberiete možnosť **Automatické**, farby sa automaticky upravia, aby vyhoveli typu papiera a nastaveniam kvality tlače. Ak vyberiete možnosť **Vlastné** a kliknete na položku **Spresniť**, môžete vykonať svoje vlastné nastavenia.

Mac OS

Prejdite do dialógového okna tlače. V kontextovej ponuke vyberte položku **Prispôsobenie farieb** a vyberte položku **EPSON Color Controls**. V kontextovej ponuke vyberte možnosť **Color Options** a vyberte jednu z dostupných možností. Kliknite na šípku vedľa položky **Rozšírené nastavenia** a urobte príslušné nastavenia.

Tlač vodotlače (iba systém Windows)

Na výtlačkoch môžete vytlačiť vodotlač napríklad s textom „Dôverné“. Pridať môžete aj svoju vlastnú vodotlač.



Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

Kliknite na možnosť **Vlastnosti vodoznaku** na karte **Viac možnosti**, a potom vyberte vodotlač. Kliknite na položku **Nastavenia**, ak chcete zmeniť podrobnosti ako hustota a poloha vodotlače.

Tlač hlavičky a päty (len pre systém Windows)

Ako hlavičky a päty môžete vytlačiť údaje, ako sú meno používateľa a dátum tlače.

Kliknite na možnosť **Vlastnosti vodoznaku** na karte **Viac možnosti**, a potom vyberte položku **Záhlavie/zápätie**. Kliknite na možnosť **Nastavenia** a vyberte z rozbaľovacieho zoznamu potrebné položky.

Tlač fotografií pomocou programu Epson Easy Photo Print

Program Epson Easy Photo Print umožňuje jednoducho usporiadať a vytlačiť fotografie na rôzne typy papiera. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

- Pri tlači na originálny fotografický papier Epson je kvalita atramentu maximálna a výtlacky sú živé a jasné.
- Ak chcete tlačiť bez okrajov pomocou bežne dostupnej aplikácie, vykonajte nasledujúce nastavenia.
 - Vytvorte obrazové dáta, ktoré budú plne vyhovovať veľkosti papiera, a ak je nastavenie okraja dostupné v aplikácii, ktorú používate, nastavte okraj na 0 mm.
 - V ovládači tlačiarne zapnite nastavenie tlače bez okrajov.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

- ➔ „Epson Easy Photo Print“ na strane 88
- ➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 91

Tlač z inteligentných zariadení

Používanie funkcie Epson iPrint

Pomocou aplikácie Epson iPrint môžete tlačiť fotografie, dokumenty a webové stránky z inteligentných zariadení, ako je smartfón alebo tablet. Prostredníctvom inteligentného zariadenia pripojeného k tej istej bezdrôtovej sieti ako vaša tlačiareň môžete použiť buď lokálnu tlač, alebo tlač zo vzdialeného umiestnenia cez Internet. Na použitie diaľkovej tlače zaregistrujte svoju tlačiareň do služby Epson Connect.



Súvisiace informácie

- ➔ „Služba Epson Connect“ na strane 79

Inštalácia Epson iPrint

Aplikáciu Epson iPrint môžete nainštalovať do svojho inteligentného zariadenia z nasledujúcej adresy URL alebo kódu QR.

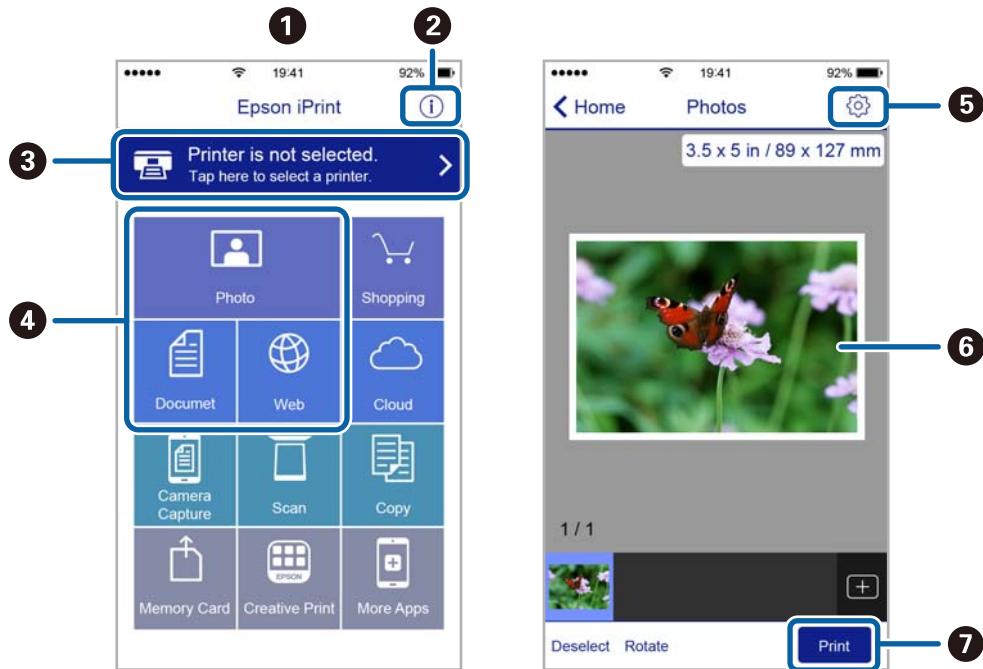
<http://ipr.to/a>



Tlač pomocou programu Epson iPrint

Spustite aplikáciu Epson iPrint z inteligentného zariadenia a na domovskej obrazovke vyberte položku, ktorú chcete použiť.

Nasledujúce obrazovky sa môžu zmeniť bez upozornenia.



①	Domovská obrazovka po spustení aplikácie.
②	Zobrazí informácie, ako nastaviť tlačiareň, a často kladené otázky.
③	Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať tlačiareň a nastaviť ju. Po vybratí tlačiarne ju už druhýkrát nemusíte vyberať.
④	Vyberte, čo chcete tlačiť, napríklad fotografie, dokumenty alebo webové stránky.
⑤	Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať nastavenia tlače, ako napr. veľkosť a typ papiera.
⑥	Zobrazí vybrané fotografie a dokumenty.
⑦	Spustí tlač.

Poznámka:

Ak chcete tlačiť z ponuky dokumentu pomocou zariadenia iPhone, iPad alebo iPod touch so systémom iOS, najprv preinstalujte dokument, ktorý chcete tlačiť, pomocou funkcie zdieľania v aplikácii iTunes a potom spusťte aplikáciu Epson iPrint.

Zrušenie tlače

Poznámka:

- ❑ V systéme Windows nemôžete z počítača zrušiť tlačovú úlohu po jej úplnom zaslaní do tlačiarne. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.
- ❑ Ak tlačíte viacero strán v systéme Mac OS, nemôžete zrušiť všetky úlohy naraz pomocou ovládacieho panela. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu z počítača.
- ❑ Ak ste odoslali tlačovú úlohu zo systému Mac OS X v10.6.8 cez sieť, zrušenie tlače z počítača nemusí byť možné. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Zrušenie tlače — tlačidlo tlačiarne

Stlačením tlačidla  sa zruší prebiehajúca tlačová úloha.

Zrušenie tlače — Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Vyberte kartu **Údržba**.
3. Kliknite na položku **Tlačový front**.
4. Kliknite pravým tlačidlom na úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom vyberte položku **Zrušiť**.

Súvisiace informácie

➔ „[Ovládač tlačiarne Windows](#)“ na strane 81

Zrušenie tlače — Mac OS

1. Kliknite na ikonu tlačiarne v **Docku**.
2. Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť.
3. Zrušte danú úlohu.
 - OS X Mountain Lion alebo novší
 - Kliknite na  vedľa ukazovateľa postupu.
 - Mac OS X v10.6.8 až v10.7.x
 - Kliknite na položku **Odstrániť**.

Kopírovanie

Základné kopírovanie

Môžete kopírovať na papier veľkosti A4 pri rovnakom zväčšení. Okraje široké 3 mm lemujú hrany papiera bez ohľadu na to, či boli alebo neboli aj na originále. Pri kopírovaní originálov menších ako A4 budú okraje širšie ako 3 mm v závislosti od pozície, kde originál umiestnite.

1. Vložte do tlačiarne papier veľkosti A4.
2. Vložte originály.
3. Stlačte tlačidlo  alebo .

Poznámka:

- Súčasným stlačením tlačidiel  a  alebo  kopírujete v režime konceptu, ktorý umožňuje použiť menej atramentu pri menšej hustote.
Režim konceptu nie je dostupný pre používateľov v Západnej Európe.
- Farba, veľkosť a okraj skopírovaného obrazu sa mierne líšia od originálu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34

Viacnásobné kopírovanie

Môžete urobiť viacero kópií naraz. Môžete nastaviť až 20 kópií. Po obvode papiera sa zobrazia okraje so šírkou 3 mm.

1. Vložte toľko papierov veľkosti A4, koľko kópií chcete urobiť.
2. Vložte originály.
3. Stlačte tlačidlo  alebo  toľkokrát, koľko kópií chcete urobiť. Ak chcete napríklad urobiť 10 farebných kópií, stlačte tlačidlo  10-krát.

Poznámka:

Na zmenu počtu kópií stlačte tlačidlo do jednej sekundy. Ak tlačidlo stlačíte po uplynutí sekundy, počet kópií je nastavený a začne sa tlač.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34

Skenovanie

Skenovanie z ovládacieho panelu

Naskenovaný obrázok môžete uložiť vo formáte PDF do počítača pripojeného k tlačiarne káblom USB.



Upozornenie:

Pred použitím tejto funkcie sa uistite, že ste do počítača nainštalovali programy Epson Scan 2 a Epson Event Manager.

1. Vložte originály.
2. Stlačte súčasne tlačidlo a .

Poznámka:

- Pomocou programu Epson Event Manager môžete zmeniť nastavenia skenovania, ako sú veľkosť skenovania, priečinok na uloženie alebo formát uloženia.
- Farba, veľkosť a okraje naskenovaného obrazu nebudú presne rovnaké ako originál.

Súvisiace informácie

- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34
- ➔ „Epson Event Manager“ na strane 87

Skenovanie z počítača

Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2

Môžete skenovať pomocou ovládača skenera „Epson Scan 2“. Vysvetlenie každej položky nastavenia nájdete v pomocníkovi programu Epson Scan 2.

Súvisiace informácie

- ➔ „Epson Scan 2 (ovládač skenera)“ na strane 87

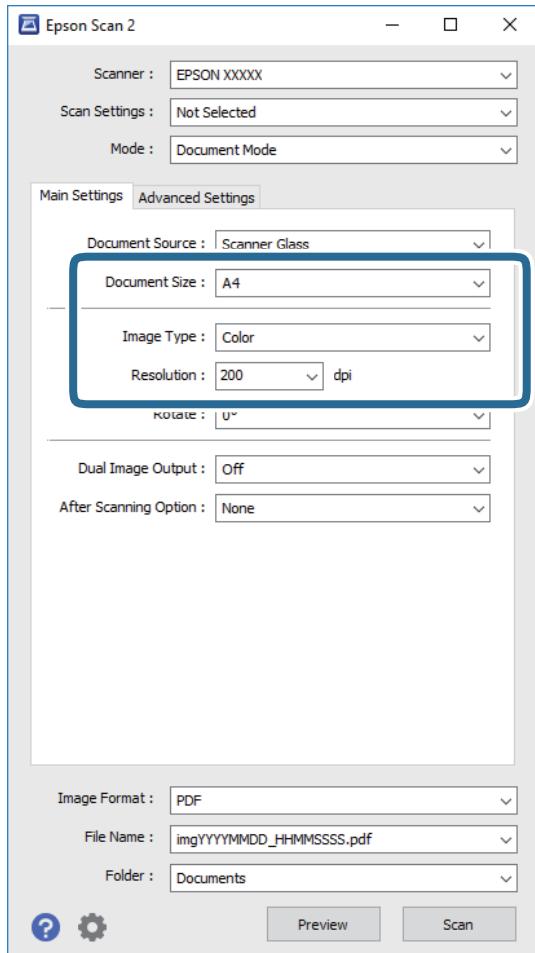
Skenovanie dokumentov (Režim dokumentov)

Pomocou režimu **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2 môžete skenovať originály pomocou podrobnych nastavení, ktoré sú vhodné pre textové dokumenty.

1. Vložte originály.
2. Spustite aplikáciu Epson Scan 2.
3. Vyberte položku **Režim dokumentov** v zozname **Režim**.

Skenovanie

4. Na karte **Hlavné nastavenia** vykonajte nasledujúce nastavenia.



- Veľkosť dokumentu:** Vyberte veľkosť položeného originálu.
- Typ obrázka:** Vyberte farbu pre uloženie naskenovaného obrazu.
- Rozlíšenie:** Vyberte rozlíšenie.

Poznámka:

Nastavenie **Zdroj dokumentu** je pevne dané na možnosť **Sklo skenera**. Toto nastavenie nie je možné zmeniť.

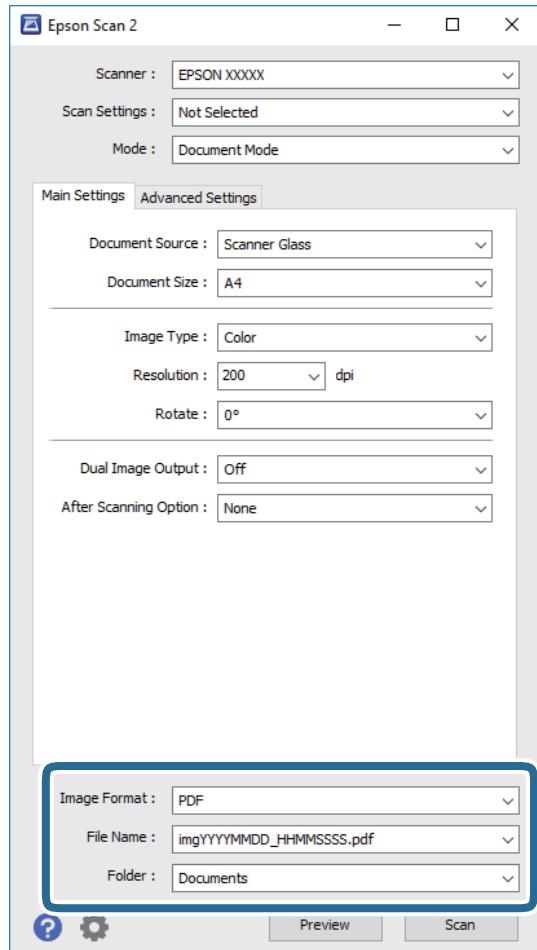
5. Podľa potreby urobte ostatné nastavenia skenovania.

- Ukážku skenovaného obrazu** môžete zobraziť kliknutím na tlačidlo **Ukážka**. Otvorí sa okno s ukážkou a zobrazí sa ukážka obrazu.
- Na karte **Rozšírené nastavenia** môžete robiť podrobné nastavenia úpravy obrazu, ktoré sú vhodné pre textové dokumenty, ako sú napríklad nasledujúce.
 - Maska rozostrenia:** Môžete vylepšiť a zostríť obrys obrazu.
 - Odrastrovanie:** Môžete odstrániť vzory moaré (tiene v tvare pavučiny), ktoré sa objavujú, keď sa skenujú tlačené papiere, ako napríklad časopisy.
 - Vylepšenie textu:** Môžete urobiť rozmazané písmená originálu zreteľné a ostré.
 - Auto Segmentácia Oblasti:** Môžete urobiť písmená zreteľné a obrazy hladšie, keď sa robí čierno-biele skenovanie pri dokumente, ktorý obsahuje obrázky.

Skenovanie**Poznámka:**

Položky nemusia byť k dispozícii. Závisí to od iných vykonaných nastavení.

6. Urobte nastavenia uloženia súboru.



Formát obrázka: Vyberte v zozname formát uloženia.

Môžete urobiť podrobnejšie nastavenia pre jednotlivé formáty uloženia, okrem formátu BITMAP a PNG.
Po zvolení formátu uloženia vyberte v zozname položku **Možnosti**.

Názov súboru: Overte zobrazený názov ukladaného súboru.

Nastavenia názvu súboru môžete zmeniť tak, že vyberiete v zozname možnosť **Nastavenie**.

Priečinok: Vyberte v zozname priečinok, kam sa uloží naskenovaný obraz.

Ak vyberiete v zozname možnosť **Vybrať**, môžete vybrať iný priečinok alebo vytvoriť nový priečinok.

7. Kliknite na položku **Skenovať**.

Súvisiace informácie

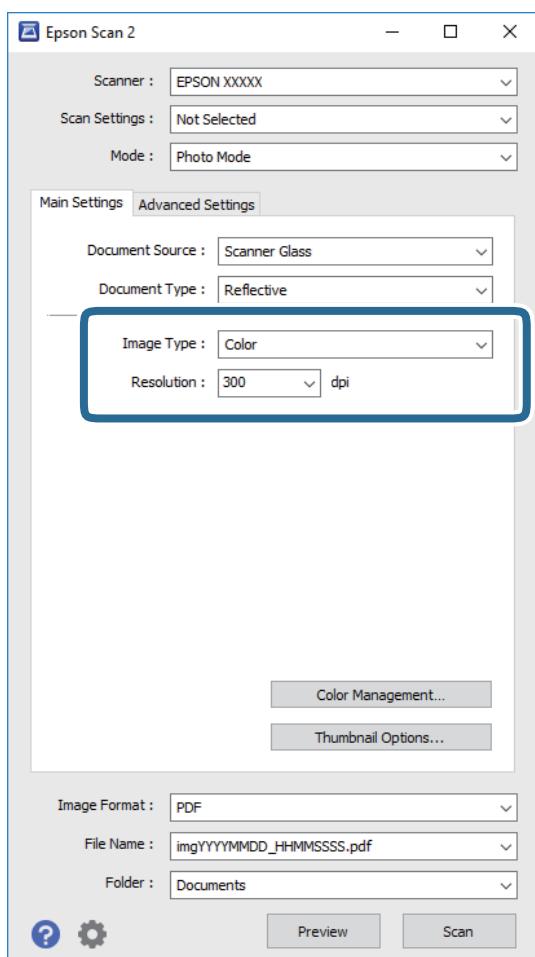
➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34

Skenovanie**Skenovanie fotografií alebo obrázkov (Režim fotografií)**

Pomocou režimu **Režim fotografií** in Epson Scan 2 môžete skenovať originály so širokou paletou funkcií nastavenia obrazu, ktoré sú vhodné pre fotografie alebo obrázky.

1. Vložte originály.

Položením viacerých originálov na sklo skenera ich môžete naskenovať všetky súčasne. Zaistite medzi originálmi medzeru aspoň 20 mm.
2. Spusťte aplikáciu Epson Scan 2.
 3. Vyberte položku **Režim fotografií** v zozname **Režim**.
 4. Na karte **Hlavné nastavenia** vykonajte nasledujúce nastavenia.



- Typ obrázka:** Vyberte farbu pre uloženie naskenovaného obrazu.
- Rozlíšenie:** Vyberte rozlíšenie.

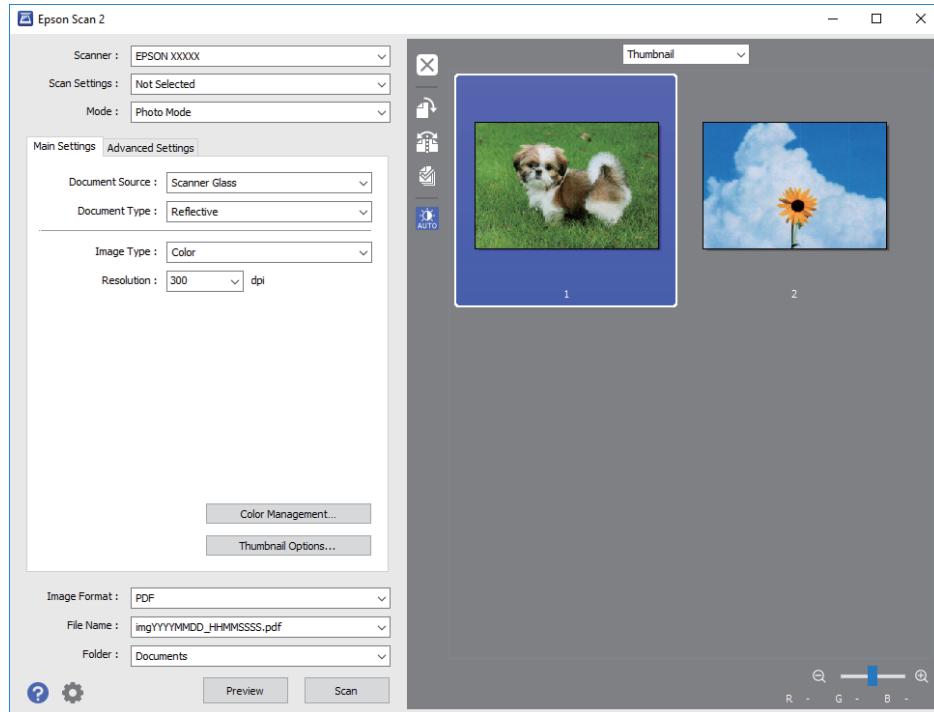
Poznámka:

Nastavenie **Zdroj dokumentu** je pevne dané na možnosť **Sklo skenera** a nastavenie **Typ dokumentu** je pevne dané na možnosť **Reflexné mat.** (Reflexné mat. znamená originály, ktoré nie sú priebehadné, napríklad obyčajné papiere alebo fotografie.) Tieto nastavenia nemôžete zmeniť.

Skenovanie

5. Kliknite na položku **Ukážka**.

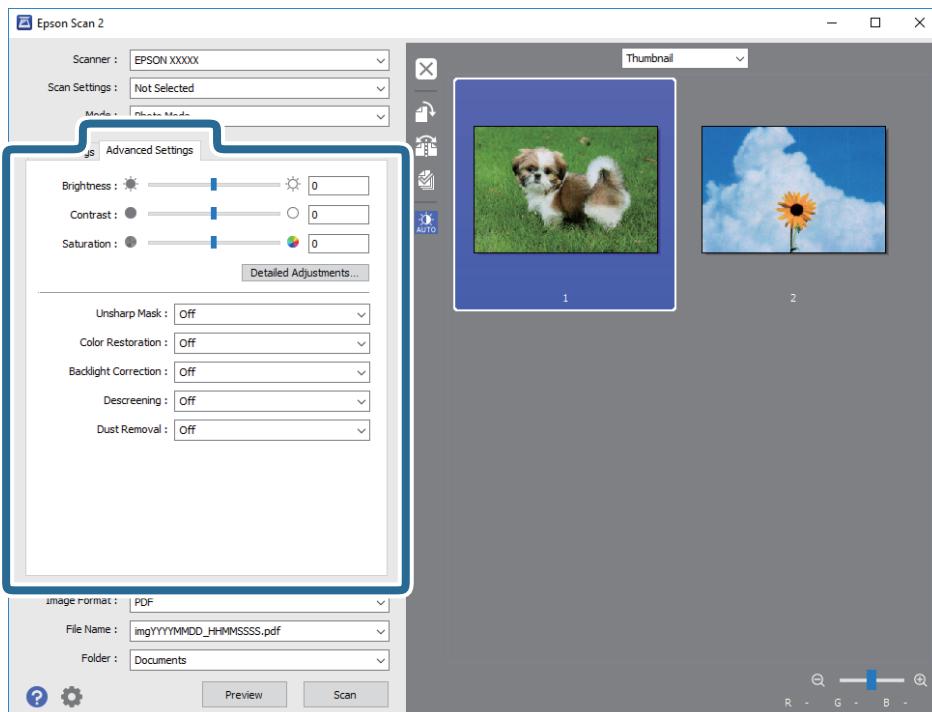
Otvorí sa okno s ukážkou a obrázky v ukážke sú zobrazené ako miniatúry.



Poznámka:

Ak chcete zobrazit ukážku celej skenovanej oblasti, vyberte v zozname vo vrchnej časti okna s ukážkou možnosť Normálne.

6. Skontrolujte ukážku a podľa potreby urobte nastavenia obrazu na karte **Rozšírené nastavenia**.



Skenovanie

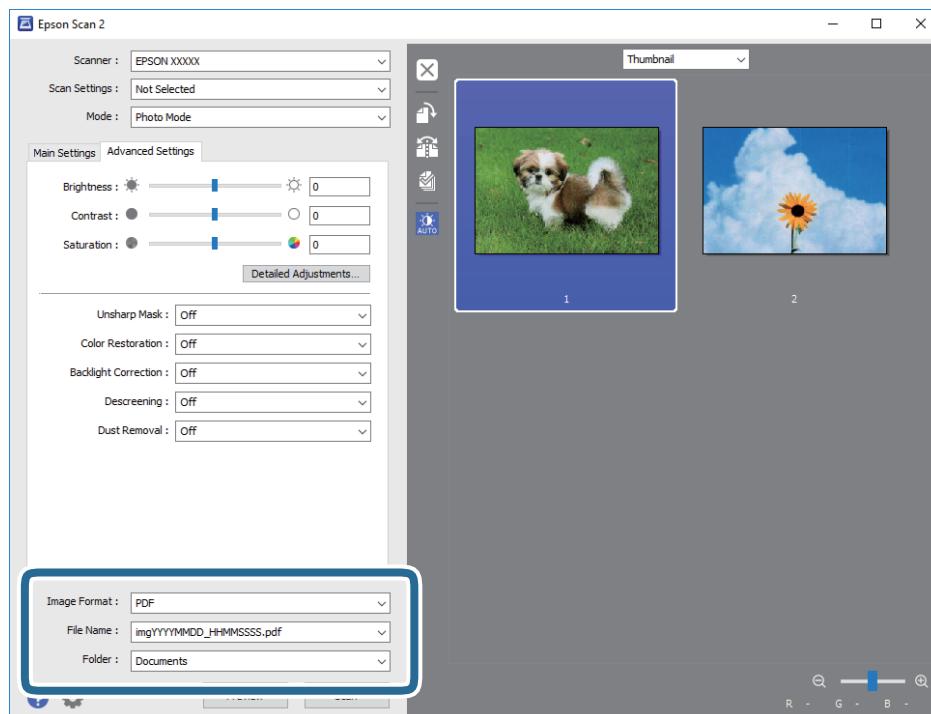
Skenovaný obraz môžete upraviť pomocou podrobných nastavení, ktoré sú vhodné pre fotografie alebo obrázky. Ide napríklad o nasledujúce nastavenia.

- Jas:** Môžete upraviť jas skenovaného obrazu.
- Kontrast:** Môžete upraviť kontrast skenovaného obrazu.
- Sýtosť:** Môžete upraviť sýtosť (živosť farieb) skenovaného obrazu.
- Maska rozostrenia:** Môžete vylepšiť a zosetriť obrysy skenovaného obrazu.
- Obnova farieb:** Môžete opraviť vyblednuté obrazy tak, že im vrátite pôvodné farby.
- Korekcia podsvietenia:** Môžete zosvetliť skenované obrazy, ktoré sú kvôli protisvetlu tmavé.
- Odrastrovanie:** Môžete odstrániť vzory moaré (tiene v tvare pavučiny), ktoré sa objavujú, keď sa skenujú tlačené papiere, ako napríklad časopisy.
- Odstránenie prachu:** Môžete odstrániť prach na skenovanom obraze.

Poznámka:

- Položky nemusia byť k dispozícii. Závisí to od iných vykonaných nastavení.*
- V závislosti od originálu nemusí byť naskenovaný obraz upravený správne.*
- Ked' sa vytvárajú viaceré miniatúry, môžete upraviť kvalitu obrazu pre jednotlivé miniatúry. V závislosti od položiek nastavenia môžete upraviť kvalitu skenovaných obrazov súčasne tak, že vyberiete viac miniatúr.*

7. Urobte nastavenia uloženia súboru.



- Formát obrázka:** Vyberte v zozname formát uloženia.

Môžete urobiť podrobnejšie nastavenia pre jednotlivé formáty uloženia, okrem formátu BITMAP a PNG. Po zvolení formátu uloženia vyberte v zozname položku **Možnosti**.

- Názov súboru:** Overte zobrazený názov ukladaného súboru.

Nastavenia názvu súboru môžete zmeniť tak, že vyberiete v zozname možnosť **Nastavenie**.

Skenovanie

□ **Priečinok:** Vyberte v zozname priečinok, kam sa uloží naskenovaný obraz.

Ak vyberiete v zozname možnosť **Vybrať**, môžete vybrať iný priečinok alebo vytvoriť nový priečinok.

8. Kliknite na položku **Skenovať**.

Súvisiace informácie

➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34

➔ „Súčasné umiestnenie viacerých fotografií na skenovanie“ na strane 35

Skenovanie z inteligentných zariadení

Epson iPrint je aplikácia, ktorá umožňuje skenovať fotografie a dokumenty z inteligentných zariadení ako smartfón alebo tablet pripojených k tej istej bezdrôtovej sieti ako vaša tlačiareň. Naskenované údaje môžete uložiť do inteligentného zariadenia alebo do clouдовých služieb, poslať e-mailom alebo vytlačiť.



Inštalácia Epson iPrint

Aplikáciu Epson iPrint môžete nainštalovať do svojho inteligentného zariadenia z nasledujúcej adresy URL alebo kódu QR.

<http://ipr.to/a>

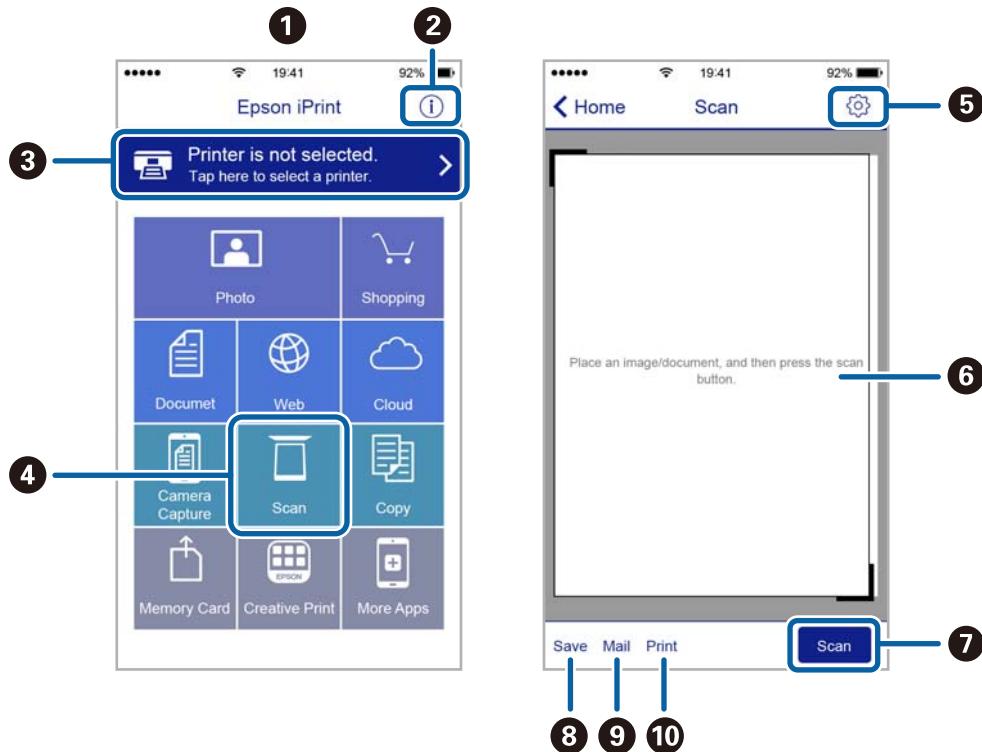


Skenovanie pomocou aplikácie Epson iPrint

Spustite aplikáciu Epson iPrint z inteligentného zariadenia a na domovskej obrazovke vyberte položku, ktorú chcete použiť.

Skenovanie

Nasledujúce obrazovky sa môžu zmeniť bez upozornenia.



①	Domovská obrazovka po spustení aplikácie.
②	Zobrazí informácie, ako nastaviť tlačiareň, a často kladené otázky.
③	Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať tlačiareň a nastaviť ju. Po vybratí tlačiarne ju už druhýkrát nemusíte vyberať.
④	Zobrazí obrazovku skenovania.
⑤	Zobrazí obrazovku, kde môžete vybrať nastavenia, ako napríklad rozlíšenie.
⑥	Zobrazí naskenované obrázky.
⑦	Spustí skenovanie.
⑧	Zobrazí obrazovku, kde môžete naskenované údaje uložiť do inteligentného zariadenia alebo do clouдовých služieb.
⑨	Zobrazí obrazovku, z ktorej môžete naskenované údaje poslať e-mailom.
⑩	Zobrazí obrazovku, z ktorej môžete naskenované údaje vytlačiť.

Dopĺňanie atramentu

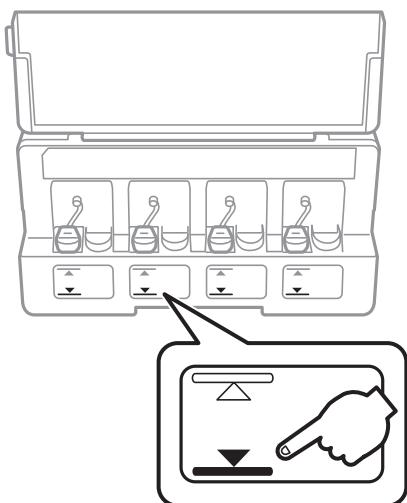
Kontrola hladín atramentu

Ak chcete potvrdiť skutočnú hladinu zostávajúceho atramentu, skontrolujte pohľadom hladiny atramentu vo všetkých zásobníkoch.



Upozornenie:

Ak budete tlačiareň používať ďalej aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú hranicu zásobníka, môže sa tlačiareň poškodiť. Zvážte doplnenie.



Kódy nádobiek s atramentom

Spoločnosť Epson odporúča používať originálne atramentové nádobky Epson.

Nižšie sa uvádzajú kódy originálnych nádobiek s atramentom Epson.

BK: Black (Čierna)	C: Cyan (Azúrová)	M: Magenta (Purpurová)	Y: Yellow (Žltá)
664	664	664	664



Upozornenie:

Záruka spoločnosti Epson sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené inými atramentmi ako tými, ktoré sú určené. Medzi iné sa počítajú aj akýkoľvek originálny atrament Epson, ktorý neboli navrhnutý pre túto tlačiareň, alebo akýkoľvek atrament tretej strany.

Iné produkty, ktoré nevyrobila spoločnosť Epson, môžu spôsobiť poškodenie, ktoré nie je pokryté zárukami Epson, a za určitých okolností môžu spôsobiť nestále správanie tlačiarne.

Dopĺňanie atramentu

Poznámka:

- Kódy na nádobkách s atramentom sa môžu lísiť podľa umiestnenia. Ak potrebujete správne kódy pre vašu oblasť, obráťte sa na podporu spoločnosti Epson.
- Európski používatelia nájdú informácie o počte strán, ktoré je možné vytlačiť pomocou nádobiek s atramentom Epson, na nasledujúcej webovej lokalite.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Súvisiace informácie

- ➔ „Webová stránka technickej podpory“ na strane 126

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom

Pred doplnením atramentu si prečítajte nasledujúce pokyny.

Bezpečnostné opatrenia pri obsluhe

- Používajte nádobky s atramentom so správnym kódom výrobku pre túto tlačiareň.
- Pri tejto tlačiarni je potrebná opatrňá manipulácia s atramentom. Pri plnení alebo doplňaní zásobníkov atramentu môže atrament vystreknúť. Ak sa atrament dostane do kontaktu s oblečením alebo s inými vecami, nemusí byť vždy možné ho odstrániť.
- Nádobky s atramentom skladujte pri normálnej izbovej teploty a uchovávajte ich mimo priameho slnečného svetla.
- Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú nádobku pred dátumom vytlačeným na jej obale.
- Nádobky s atramentom skladujte v rovnakom prostredí ako tlačiareň.
- Pri skladovaní alebo preprave nádobiek s atramentom, pri ktorých bola odstránená pečať, dbajte na to, aby sa nádobka nenakláňala, nespadla alebo nebola vystavená teplotným zmenám. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu, aj keď je kryt nádobky s atramentom bezpečne utiahnutý. Keď uťahujete kryt nádobky s atramentom, držte ju v zvislej polohe a počas prepravy nádobky zabráňte úniku atramentu.
- Ak prenesiete nádobku s atramentom z chladného prostredia do teplého, nechajte ju pred použitím aspoň tri hodiny ohriať na izbovú teplotu.
- Neotvárajte obal nádobky s atramentom, kým nie ste pripravení naplniť zásobník atramentu. Nádobka s atramentom je vákuovo balená na zachovanie spoľahlivosti. Ak nádobku s atramentom pred použitím necháte dlhý čas vybalenú, môže to znemožniť normálnu tlač.
- Ak hladina atramentu v niektorom zo zásobníkov nedosahuje spodnú čiaru, čo najskôr doplňte atrament. Ak budete tlačiareň používať ďalej aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú hranicu zásobníka, môže sa tlačiareň poškodiť.
- Nádobky s atramentom môžu obsahovať recyklovaný materiál, to však neovplyvňuje funkciu ani prevádzku tlačiarne.
- Technické údaje a vzhľad nádobky s atramentom sa môžu v záujme zlepšenia funkčnosti zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Uvádzané hodnoty výťažnosti sa môžu lísiť v závislosti od tlačených obrázkov, používania typu papiera, frekvencie tlače a podmienok prostredia, ako je napríklad teplota.

Dopĺňanie atramentu

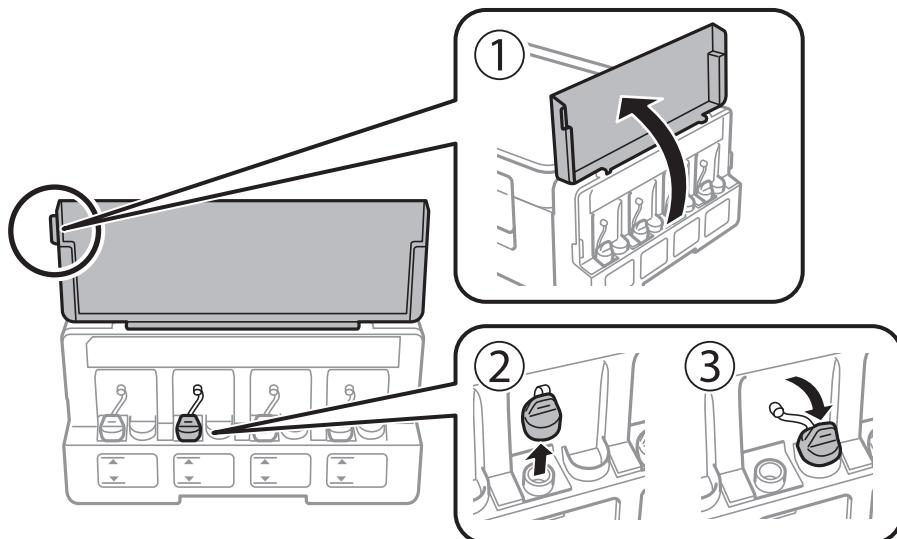
Spotreba atramentu

- Ak chcete uchovať optimálny výkon tlačovej hlavy, nejaké množstvo atramentu sa spotrebuje zo všetkých zásobníkov nielen počas tlače, ale aj počas činností údržby, ako je napríklad čistenie tlačovej hlavy.
- Pri čiernobielej tlači alebo tlači v odtieňoch sivej sa v závislosti od typu papiera a nastavení kvality môžu namiesto čierneho atramentu použiť farebné atramenty. Dôvodom je to, že na vytvorenie čiernej farby sa použije zmes farebných atramentov.
- Atrament v nádobkách s atramentmi, ktoré sa dodávajú s tlačiarňou, sa čiastočne použije pri počiatočnom nainštalovaní. Tlačová hlava sa kompletne naplní atramentom, aby sa vytvorili výtláčky vysokej kvality. Pri tomto jednorazovom procese sa spotrebuje isté množstvo atramentu, a preto sa z týchto nádobiek môže vytlačiť menej stránok v porovnaní s budúcimi atramentovými nádobkami.

Dopĺňanie zásobníkov atramentu

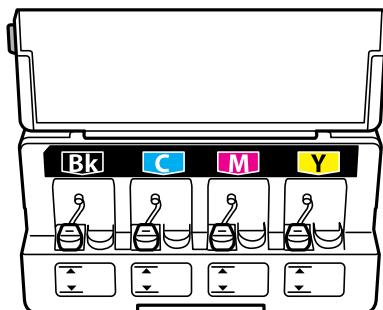
Atrament je možné doplniť kedykoľvek.

1. Otvorte kryt atramentového zásobníka a odstráňte vrch zásobníka. Po odstránení uzáveru ho vložte do vyčnievajúcej časti na atramentovom zásobníku ako je to znázornené na obrázku č. 3 nižšie.



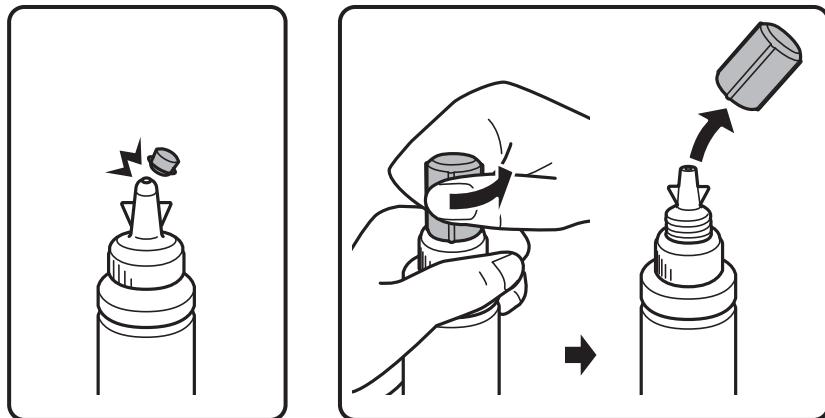
Upozornenie:

- Snažte sa, aby sa nerozlial žiadny atrament.
- Uistite sa, že sa farba atramentového zásobníka zhoduje s farbou atramentu, ktorý sa chystáte doplniť.



Dopĺňanie atramentu

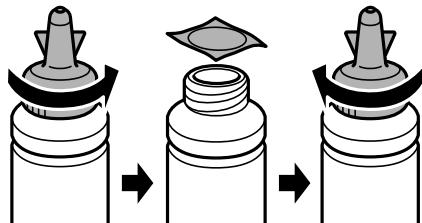
2. Odlomte vrchnú časť viečka alebo odstráňte kryt viečka.



Poznámka:

- Vzhľad atramentových nádobiek sa líši v závislosti od dátumu výroby a miesta zakúpenia.
- Vrchnú časť viečka ani kryt viečka nevyhadzujte. Ak v nádobke s atramentom zostane po doplnení zásobníka zvyšok atramentu, použite vrchnú časť viečka alebo kryt viečka na uzavorenie nádobky.

3. Odstráňte viečko na atramentovej nádobke, odstráňte z nádobky tesnenie a potom nasadte viečko.



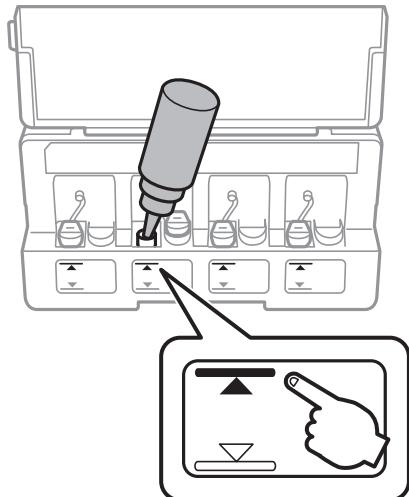
Upozornenie:

Uzáver nádobky s atramentom dobre dotiahnite, v opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.



Dopĺňanie atramentu

- Atramentový zásobník naplňte správou farbou atramentu po hornú hranicu zásobníka.

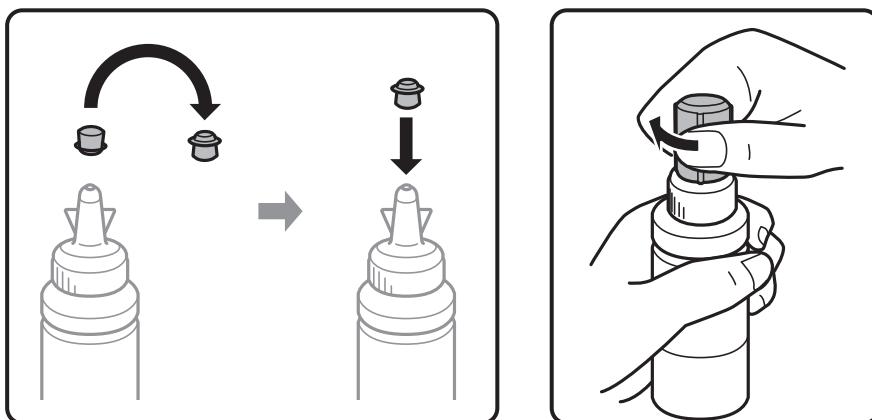


Upozornenie:

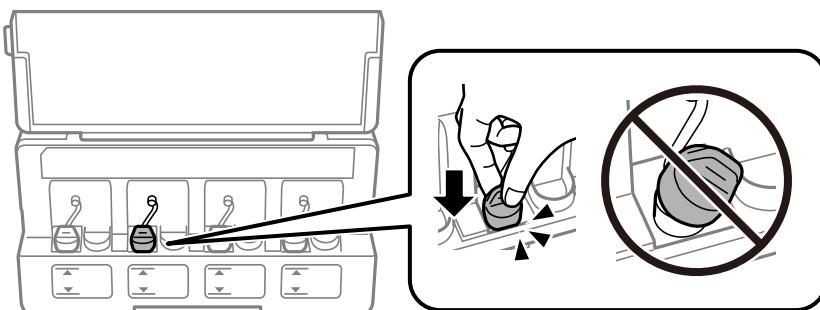
Vidieť do vnútra atramentového zásobníka môže byť náročné. Atramentový zásobník dopĺňajte opatrne, aby ste predišli vyliatiu atramentu z napúšťacieho otvoru atramentu.

Poznámka:

Ak po doplnení atramentového zásobníka po hornú čiaru zostane v nádobke nejaký atrament, nádobku starostlivo uzavorte vrchnou časťou viečka alebo krytom viečka a uložte ju do zvislej polohy na neskoršie použitie.

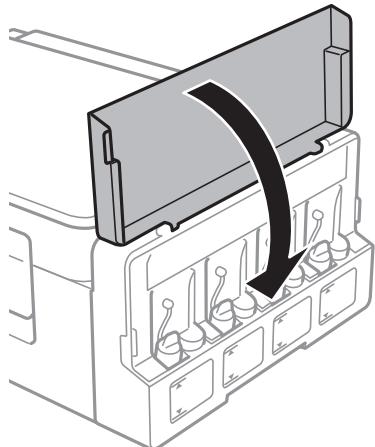


- Bezpečne zavorte uzáver na zásobník atramentu.



Dopĺňanie atramentu

- Zatvorte kryt jednotky zásobníkov atramentu.



Súvisiace informácie

- „Kódy nádobiek s atramentom“ na strane 66
- „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom“ na strane 67

Údržba tlačiarne

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy

Ak sú trysky zanesené, výtlačky sú bledšie, sú na nich viditeľné pruhy alebo neočakávané farby. Keď sa zníži kvalita tlače, skontrolujte, či nie sú trysky zanesené pomocou funkcie na ich kontrolu. Ak sú zanesené, vyčistite tlačovú hlavu.



Upozornenie:

Počas čistenia hlavy neotvárajte jednotku skenera ani nevypínajte tlačiareň. Ak čistenie hlavy nebude úplné, je možné, že nebudete môcť tlačiť.

Poznámka:

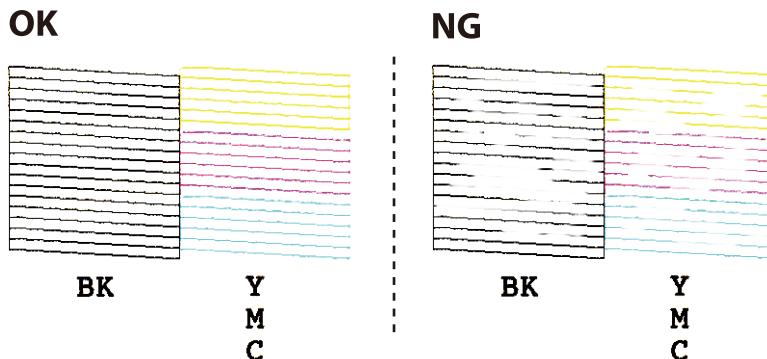
- Kedže pri čistení tlačovej hlavy sa spotrebúva časť atramentu, tlačovú hlavu čistite len v prípade, ak dôjde k poklesu kvality tlače.*
- Ak máte nedostatok atramentu, nebudete môcť vyčistiť tlačovú hlavu. Pripravte novú nádobku s atramentom.*
- Ak sa po opakovanej kontrole trysky a približne troch čisteniach hlavy kvalita tlače nezlepšila, počkajte a netlačte aspoň 12 hodín a potom znova spusťte kontrolu trysky a zopakujte v prípade potreby čistenie hlavy. Odporúčame vám tlačiareň vypnúť. Ak sa kvalita tlače ani tak nezlepší, obráťte sa na technickú podporu spoločnosti Epson.*
- Aby ste zabránili vysychaniu tlačovej hlavy, tlačiareň neodpájajte od zdroja elektrickej energie, pokiaľ je zapnutá.*
- Ak chcete, aby tlačová hlava fungovala čo najlepšie, odporúčame pravidelne tlačiť niekoľko strán.*

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — tlačidlá tlačiarne

1. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
2. Stlačením tlačidla vypnite tlačiareň.
3. Zapnite tlačiareň pri súčasnom stlačení tlačidla a keď zabliká kontrolka napájania, tlačidlá uvoľnite.
Vytlačí sa vzor na kontrolu trysiek.

Údržba tlačiarne

- Preskúmajte vytlačený vzor. Ak sú na ňom nejaké prerušované čiary alebo chýbajúce časti, ako je znázornené na vzore „NG“, trysky tlačovej hlavy sú možno upchané. Prejdite na ďalší krok. Ak nevidíte žiadne prerušované čiary ani chýbajúce segmenty, ako je znázornené na vzore „OK“, trysky nie sú upchané. Čistenie tlačovej hlavy nie je potrebné.



- Podržte tlačidlo po dobu troch sekúnd, kým zabliká kontrolka napájania.
Začne sa čistenie tlačovej hlavy.
- Keď kontrolka napájania prestane blikať, vytlačte vzor na kontrolu trysiek znova. Zopakujte čistenie a tlač vzoru, pokým sa úplne nevytlačia všetky riadky.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
- Kliknite na položku **Kontrola trysiek** na karte **Údržba**.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

➔ „Ovládač tlačiarne Windows“ na strane 81

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — Mac OS

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > Tlačiarne a skenery (alebo Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie), a potom vyberte tlačiareň.
- Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoríť utilitu tlačiarne**.

4. Kliknite na položku **Kontrola trysiek**.
5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31

Výmena atramentu v atramentových trubiciach

Ak ste tlačiareň dlho nepoužívali a všimli ste si na výtlačkoch pruhy alebo chýbajúce farby, pravdepodobne je potrebné vymeniť atrament v atramentových trubiciach. Pomôcka **Silné vypláchnutie atramentom** umožňuje vymeniť všetok atrament v atramentových trubiciach.

Upozornenie:

- ❑ Pri tejto funkcií sa spotrebuje veľké množstvo atramentu. Pred použitím tejto funkcie skontrolujte, či sa v zásobníkoch atramentu tlačiarne nachádza dostatočné množstvo atramentu. Ak sa v nich nenachádza dostatočné množstvo atramentu, doplňte ho.
- ❑ Táto funkcia ovplyvňuje životnosť podložky na zachytávanie atramentu. Ak spustíte túto funkciu, životnosť podložky na zachytávanie atramentu sa skráti. Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu ešte predtým, ako jej životnosť uplynie. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť.
- ❑ Po použití pomôcky Silné vypláchnutie atramentom vypnite tlačiareň a počkajte minimálne 12 hodín. Použitie tejto funkcie zlepší po 12 hodinách kvalitu tlače, nesmie sa však znova použiť 12 hodín po poslednom použití. Ak sa vám ani po vykonaní postupov opísaných vyššie nedarí vyriešiť problém, obráťte sa na oddelenie podpory spoločnosti Epson.

Výmena atramentu v atramentových trubiciach – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku **Silné vypláchnutie atramentom** na karte **Údržba**.
3. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „[Ovládač tlačiarne Windows](#)“ na strane 81

Výmena atramentu v atramentových trubiciach — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoríť utilitu tlačiarne**.
3. Kliknite na položku **Silné vypláchnutie atramentom**.

- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zarovnanie tlačovej hlavy

Ak zistíte nesprávne zarovnanie vertikálnych čiar alebo rozmazané obrázky, zarovnajte tlačovú hlavu.

Zarovnanie tlačovej hlavy — Windows

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
- Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy** na karte **Údržba**.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- „Ovládač tlačiarne Windows“ na strane 81

Zarovnanie tlačovej hlavy — Mac OS

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
- Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
- Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy**.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn

Ak sú výtlačky zašpinené alebo poškriabané, vycistite valec vnútri.



Upozornenie:

Na čistenie vnútorných častí tlačiarne nepoužívajte papierovú vreckovku. Trysky tlačovej hlavy sa môžu upchať jej vláknami.

Údržba tlačiarne

1. Na súčasti sklo skenera a kryte dokumentu nesmie byť žiadny prach ani škvŕny.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Spustite kopírovanie bez toho, aby ste položili originál.

Poznámka:

Opakujte tento postup, kým nebude papier bez atramentových škvŕn.

Súvisiace informácie

- „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- „Základné kopírovanie“ na strane 57

Čistenie súčasti Sklo skenera

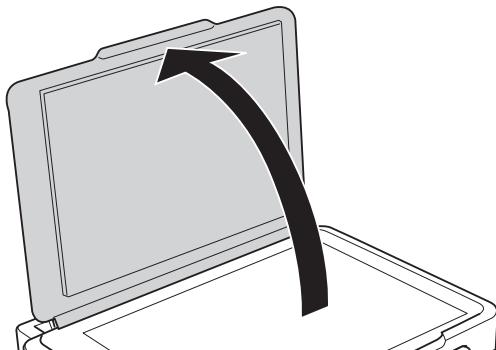
Ak sú kópie alebo skenované obrázky zašpinené alebo poškriabané, vyčistite sklo skenera.



Upozornenie:

Na čistenie tlačiarne nepoužívajte alkohol ani riedidlo. Tieto chemikálie ju môžu poškodiť.

1. Otvorte kryt dokumentov.



2. Na čistenie sklo skenera používajte mäkkú, suchú a čistú handričku.

Poznámka:

- Ak je sklenená plocha znečistená mastnými škvŕnami alebo iným ľahko odstrániťelným materiálom, odstráňte ho pomocou malého množstva čistiaceho prostriedku na sklo a mäkkej handričky. Všetku zvyšnú kvapalinu utrite.
- Netlačte príliš na sklenený povrch.
- Dávajte pozor, aby ste plochu skla nepoškriabali alebo nepoškodili. Poškodená sklenená plocha môže znížiť kvalitu skenovania.

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň.

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň — tlačidlá na tlačiarni

Informácie sa vytlačia spolu so vzorom na kontrolu trysiek.

1. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
2. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
3. Zapnite tlačiareň pri súčasnom stlačení tlačidla  a keď zabliká kontrolka napájania, tlačidlá uvoľnite.

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – systém Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku **Informácie o tlačiarni a možnostiach** na karte **Údržba**.

Súvisiace informácie

➔ „[Ovládač tlačiarne Windows](#)“ na strane 81

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
3. Kliknite na položku **Printer and Option Information**.

Šetrenie energie

Ak určitý čas nebola vykonaná žiadna operácia, tlačiareň sa automaticky prepne do režimu spánku. Môžete nastaviť dobu, ktorá uplynie pred aplikovaním správy napájania. Všetky zmeny majú vplyv na energetickú účinnosť výrobku. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Šetrenie energie – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku **Informácie o tlačiarni a možnostiach** na karte **Údržba**.
3. V nastavení **Časovač spánku** vyberte dĺžku času pred prepnutím tlačiarne do režimu spánku a kliknite na položku **Odoslať**. Ak chcete, aby sa tlačiareň automaticky vypínala, v nastavení **Časovač vypnutia** vyberte časový limit a kliknite na položku **Odoslať**.

4. Kliknite na položku **OK**.

Súvisiace informácie

➔ „[Ovládač tlačiarne Windows](#)“ na strane 81

Úspora energie — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
3. Kliknite na položku **Nastavenia tlačiarne**.
4. V nastavení **Časovač spánku** vyberte dĺžku času pred prenutím tlačiarne do režimu spánku a kliknite na položku **Použiť**. Ak chcete, aby sa tlačiareň automaticky vypínala, v nastavení **Časovač vypnutia** vyberte časový limit a kliknite na položku **Použiť**.

Informácie o sietovej službe a softvéri

V tejto časti predstavujeme sieťové služby a softvérové produkty, ktoré sú k dispozícii pre vašu tlačiareň z webovej stránky Epson alebo na priloženom disku so softvérom.

Služba Epson Connect

S pomocou internetovej služby Epson Connect môžete jednoducho tlačiť zo smartfónu, tabletu, počítača alebo prenosného počítača kedykoľvek a prakticky kdekoľvek.

Dostupné funkcie na internete sú nasledujúce.

Email Print	Dialková tlač Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	-	✓

Podrobnosti nájdete na webovom portáli Epson Connect.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (len Európa)

Web Config

Web Config je aplikácia spúštaná vo webových prehliadačoch ako Internet Explorer alebo Safari, v počítači alebo v inteligentnom zariadení. Môžete potvrdiť stav tlačiarne alebo zmeniť sieťovú službu a nastavenia tlačiarne. Ak chcete použiť funkciu Web Config, pripojte tlačiareň a počítač alebo zariadenie do tej istej siete.

Poznámka:

Podporované sú nasledujúce prehliadače.

Operačný systém	Prehliadač
Windows XP SP3 alebo novší	Internet Explorer 8 alebo novší, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 alebo novší	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 alebo novší	Predvolený prehliadač
Chrome OS*	Predvolený prehliadač

* Použite najnovšiu verziu.

Spustenie funkcie Web Config v internetovom prehliadači

1. Skontrolujte IP adresu tlačiarne.

Stlačením tlačidla  vytlačte správu so sieťovom pripojením a potom skontrolujte adresu IP tlačiarne.

2. Internetový prehliadač spustite z počítača alebo smartfónu a potom zadajte adresu IP tlačiarne.

Formát:

IPv4: http://adresa IP tlačiarne/

Príklady:

IPv4: http://192.168.100.201/

Poznámka:

Funkciu Web Config môžete tiež spustiť pomocou smartfónu na obrazovke údržby Epson iPrint.

Súvisiace informácie

➔ „Používanie funkcie Epson iPrint“ na strane 54

Spustenie Web Config v systéme Windows

Pri prípájaní počítača k tlačiarne pomocou WSD spustite Web Config podľa nižšie uvedených krokov.

1. Prístup k obrazovke zariadení a tlačiarnej získajte v operačnom systéme Windows.

Windows 10

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobraziť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.

Windows 8.1/Windows 8

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobraziť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk** (alebo **Hardvér**).

Windows 7

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobraziť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.

Windows Vista

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.

2. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Vlastnosti**.

3. Vyberte kartu **Webová služba** a kliknite na adresu URL.

Spustenie Web Config v systéme Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na **Možnosti a náplne > Zobraziť webovú stránku tlačiarne**.

Ovládač tlačiarne Windows

Ovládač tlačiarne ovláda tlačiareň podľa príkazov z aplikácie. Vykonaním nastavení v ovládači tlačiarne dosiahnete najlepšie výsledky tlače. Môžete tiež skontrolovať stav tlačiarne alebo ju udržovať v najlepšom prevádzkovom stave pomocou pomôcky ovládača tlačiarne.

Poznámka:

Môžete zmeniť jazyk ovládača tlačiarne. Z nastavenia **Jazyk** na karte **Údržba** vyberte jazyk, ktorý chcete použiť.

Prístup k ovládaču tlačiarne z aplikácií

Ak chcete použiť nastavenia iba pre aplikáciu, ktorú používate, prejdite k ovládaču tlačiarne z danej aplikácie.

V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie tlače**. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Predvolby** alebo **Vlastnosti**.

Poznámka:

Operácie sa líšia v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Otvorenie ovládača tlačiarne z ovládacieho panela

Ak chcete vykonať nastavenia, ktoré sa vzťahujú na všetky aplikácie, otvorte ovládač z ovládacieho panela.

Windows 10

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom na tlačiareň, alebo ju podržte stlačenú a potom vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows 8.1/Windows 8

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazit zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom na tlačiareň, alebo ju podržte stlačenú a potom vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows 7

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows Vista

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Vybrať predvolby tlače**.

Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne a ostatný hardvér > Tlačiarne a faxy**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Predvolby tlače**.

Prístup k ovládaču tlačiarne cez ikonu tlačiarne na paneli úloh

Ikona tlačiarne na paneli úloh pracovnej plochy je odkazová ikona, ktorá umožňuje rýchly prístup k ovládaču tlačiarne.

Ak kliknete na ikonu tlačiarne a vyberiete možnosť **Nastavenia tlačiarne**, prejdete do rovnakého okna nastavení tlačiarne, ako je to zobrazené z ovládacieho panela. Ak na túto ikonu kliknete dvakrát, môžete skontrolovať stav tlačiarne.

Poznámka:

Ak nie je ikona tlačiarne zobrazená na paneli úloh, prejdite do okna ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Preferencie monitorovania** na karte **Údržba** a vyberte možnosť **Zaregistrujte ikonu odkazu na paneli úloh**.

Informácie o sietovej službe a softvéri

Spustenie nástroja

Prejdite do okna ovládača tlačiarne. Kliknite na kartu **Údržba**.

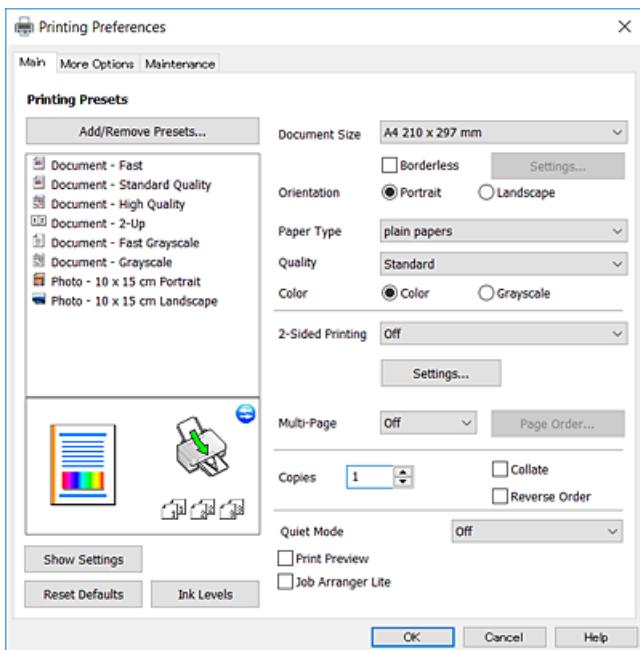
Návod k ovládaču tlačiarne – Windows

Pomocník je k dispozícii v ovládači tlačiarne pre systém Windows. Ak chcete zobraziť vysvetlenia k položkám nastavení, kliknite pravým tlačidlom myši na každú položku a potom kliknite na položku **Pomocník**.

Karta Hlavný

Môžete vykonať základné nastavenia tlače, ako je typ alebo veľkosť papiera.

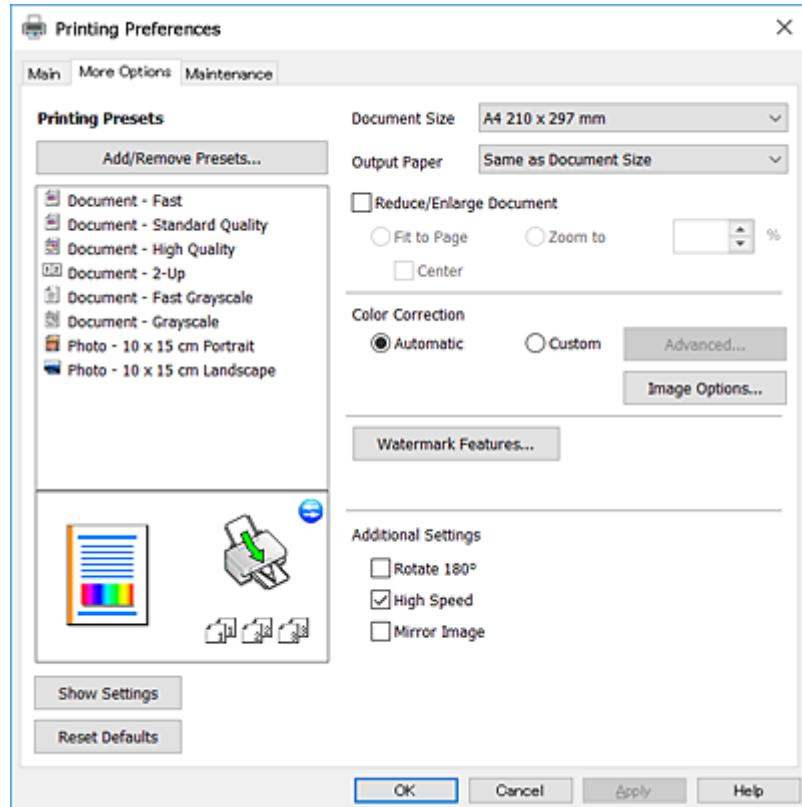
Môžete tiež vykonať nastavenia na obojstrannú tlač alebo tlač viacerých strán na jeden hárak.



Informácie o sietovej službe a softvéri

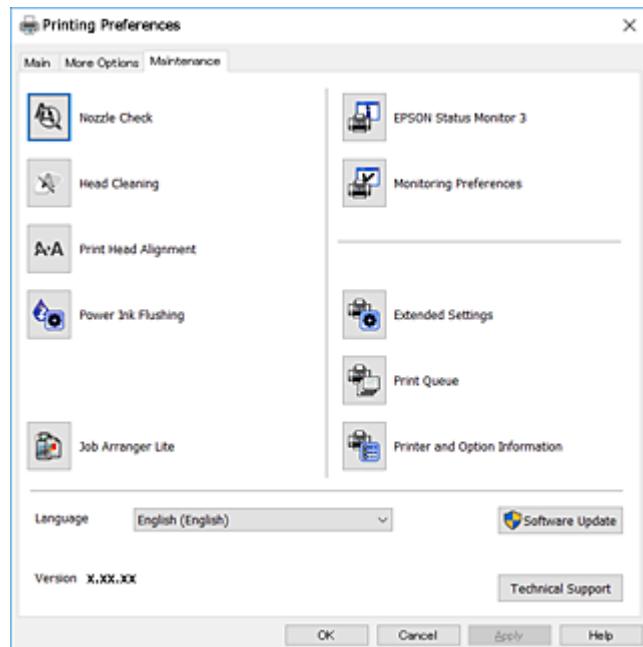
Karta Viac možností

Môžete vybrať ďalšie možnosti rozloženia a tlače, ako sú zmena veľkosti výtlačku alebo vykonávanie korekcií farieb.



Karta Údržba

Môžete používať funkcie údržby ako kontrola trysiek a čistenie tlačovej hlavy a spustením aplikácie **EPSON Status Monitor 3** môžete skontrolovať stav tlačiarne a informácie o chybách.



Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Windows

Môžete vykonať nastavenia, ako je zapnutie programu EPSON Status Monitor 3.

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba**.
3. Vykonajte požadované nastavenia a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Vysvetlenie jednotlivých položiek nastavení nájdete v online Pomocníkovi.

Súvisiace informácie

➔ „Ovládač tlačiarne Windows“ na strane 81

Ovládač tlačiarne Mac OS

Ovládač tlačiarne ovláda tlačiareň podľa príkazov z aplikácie. Vykonaním nastavení v ovládači tlačiarne dosiahnete najlepšie výsledky tlače. Môžete tiež skontrolovať stav tlačiarne alebo ju udržovať v najlepšom prevádzkovom stave pomocou pomôcky ovládača tlačiarne.

Prístup k ovládaču tlačiarne z aplikácií

Kliknite na položku **Nastavenie strany** alebo **Tlačiť** v ponuke **Súbor** v aplikácii. Ak je to potrebné, kliknutím na položku **Zobraziť podrobnosti** (alebo na položku ▼) rozbalte okno tlače.

Poznámka:

V závislosti od použitej aplikácie sa **Nastavenie strany** nemusí zobraziť v ponuke **Súbor** a operácie na zobrazenie obrazovky tlače sa môžu lísiť. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

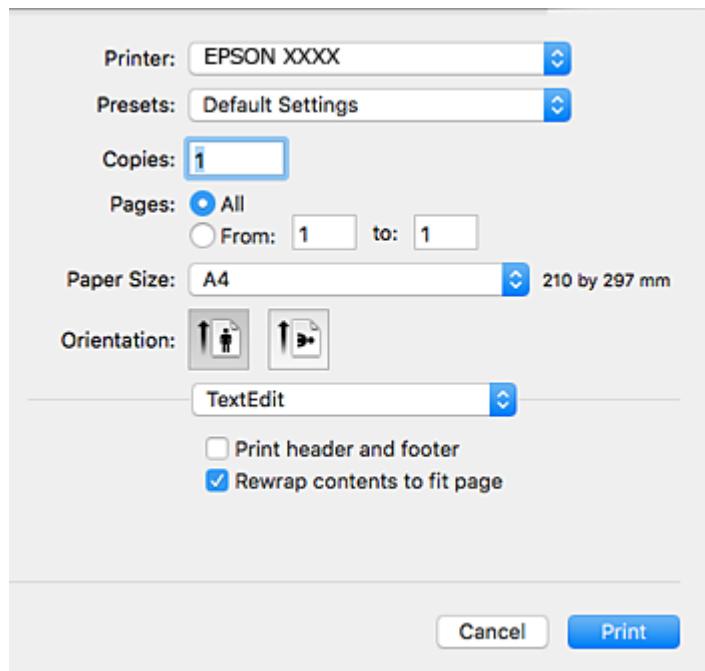
Spustenie nástroja

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.

Návod k ovládaču tlačiarne — Mac OS

Tlačový dialóg

Kontextová ponuka v strede obrazovky ponúka viac položiek.



Kontextová ponuka	Popisy
Rozloženie	Môžete si vybrať rozloženie pre tlač niekoľkých strán na jeden hárak alebo tlač okraja.
Prispôsobenie farieb	Môžete upraviť farby.
Manipulácia s papierom	Veľkosť tlačovej úlohy môžete zmeniť alebo zväčšiť, aby sa automaticky prispôsobila veľkosti vloženého papiera.
Titulná strana	Môžete vybrať titulnú stranu pre svoje dokumenty. Vyberte položku Typ titulnej strany a nastavte obsah, ktorý bude na titulnej strane vytlačený.
Nastavenia tlače	Môžete vykonať základné nastavenia tlače ako typ papiera a kvalita tlače.
Color Options	Ak vyberiete položku EPSON Color Controls v ponuke Zhoda farieb , môžete si vybrať spôsob korekcie farieb.

Poznámka:

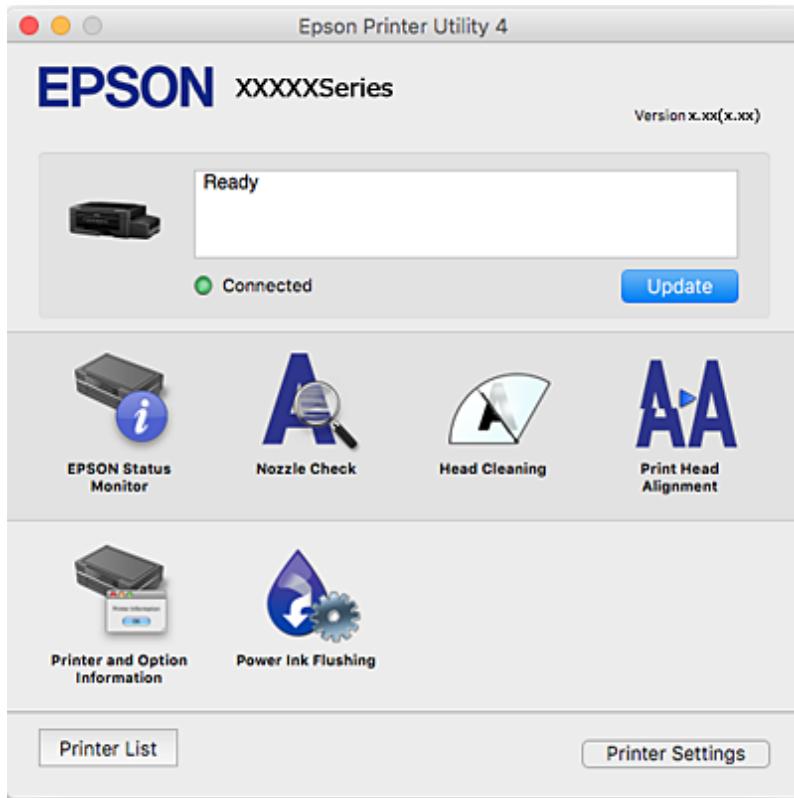
V systéme OS X Mountain Lion alebo novšom: ak sa nezobrazí ponuka Nastavenia tlače, ovládač tlačiarne Epson neboliainštalovaný správne.

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), odstráňte tlačiareň a potom ju znova pridajte. Otvorte nasledujúcu webovú stránku a potom zadajte názov výrobku. Prejdite na Podpora a potom si pozrite **Tipy**.

<http://epson.sn>

Informácie o sietovej službe a softvéri**Epson Printer Utility**

Môžete používať funkcie údržby ako kontrola trysiek a čistenie tlačovej hlavy a spustením aplikácie **EPSON Status Monitor** môžete skontrolovať stav tlačiarne a informácie o chybách.



Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

Otvorenie okna prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).

Prevádzkové nastavenia ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

- Preskočiť prázdnú stranu: Vynecháva tlač prázdných strán.
- Tichý režim: tlačí v tichom režime. Rýchlosť tlače však môže byť nižšia.
- High Speed Printing: Tlačí pri pohybe tlačovej hlavy v oboch smeroch. Rýchlosť tlače sa môže zvýšiť, zároveň sa ale môže zhoršiť jej kvalita.
- Odstrániť biele okraje: Odstráni nepotrebné okraje pri tlači bez okrajov.
- Warning Notifications: Umožňuje ovládaču tlačiarne zobrazovať upozornenia.

Informácie o sietovej službe a softvéri

- ❑ Establish bidirectional communication: Zvyčajne by toto nastavenie malo byť nastavené na možnosť **Zapnuté**. Vyberte možnosť **Vypnuté**, keď nie je možné získať informácie o tlačiarni, pretože je tlačiareň zdieľaná s počítačmi so systémom Windows, alebo z akéhokoľvek iného dôvodu.

Epson Scan 2 (ovládač skenera)

Epson Scan 2 je aplikácia na ovládanie skenovania. Upraviť môžete veľkosť, rozlíšenie, jas, kontrast a kvalitu naskenovaného obrázka.

Poznámka:

Aplikáciu Epson Scan 2 môžete spustiť tiež zo skenovacej aplikácie kompatibilnej s rozhraním TWAIN.

Spustenie Windows

- ❑ Windows 10
Kliknite na tlačidlo Štart a potom vyberte položky EPSON > **Epson Scan 2**.
- ❑ Windows 8.1/Windows 8
Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.
- ❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Všetky programy** alebo **Programy** > EPSON > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2**.

Spustenie Mac OS

Poznámka:

Aplikácia Epson Scan 2 nepodporuje funkciu rýchleho prepínania používateľov, ktorá je dostupná v systéme Mac OS. Vypnite rýchle prepínanie používateľov.

Vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software** > **Epson Scan 2**.

Súvisiace informácie

➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91

Epson Event Manager

Epson Event Manager je aplikácia, ktorá umožňuje spravovať skenovanie z ovládacieho panela a ukladať obrázky do počítača. Svoje vlastné nastavenia môžete pridať ako predvoľby, ako je napríklad typ dokumentu, umiestnenie uloženia priečinka a formát obrázka. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Spustenie Windows

- ❑ Windows 10
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Epson Software** > **Event Manager**.
- ❑ Windows 8.1/Windows 8
Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.

Informácie o sietovej službe a softvéri

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Všetky programy** alebo **Programy** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Spustenie Mac OS

Vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Skenovanie z ovládacieho panelu](#)“ na strane 58
- ➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91

Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print je aplikácia, ktorá umožňuje jednoduchú tlač fotografií s rôznym rozložením. Môžete zobraziť ukážku fotografie a upraviť obrázky alebo polohu. Môžete tiež tlačiť fotografie s rámečkom. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

Ak chcete túto aplikáciu používať, musíte si nainštalovať ovládač tlačiarne.

Spustenie Windows

- Windows 10

Kliknite na tlačidlo Štart a potom vyberte položky **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

- Windows 8.1/Windows 8

Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Všetky programy** alebo **Programy** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

Spustenie Mac OS

Vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91

E-Web Print (len pre systém Windows)

E-Web Print je aplikácia, ktorá umožňuje jednoduchú tlač webových stránok s rôznym rozložením. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie. Prístup k Pomocníkovi získate z ponuky **E-Web Print** na paneli s nástrojmi **E-Web Print**.

Poznámka:

Podporované prehliadače a najnovšiu verziu nájdete na stránke sťahovania.

Spustenie

Keď nainštalujete aplikáciu E-Web Print, zobrazí sa v prehliadači. Kliknite na položku **Print** alebo **Clip**.

Súvisiace informácie

➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 91

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater je aplikácia, ktorá vyhľadáva na Internete nový alebo aktualizovaný softvér a inštaluje ho. Aktualizovať môžete tiež firmvér tlačiarne a jej príručku.

Spustenie Windows

Windows 10

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Všetky programy** (alebo **Programy**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Poznámka:

*Môžete tiež spustiť program EPSON Software Updater kliknutím na ikonu tlačiarne na paneli úloh na pracovnej ploche a výberom možnosti **Aktualizácia softvéru**.*

Spustenie Mac OS

Vyberte položky **Prejsť > Aplikácie > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Súvisiace informácie

➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 91

Odinštalovanie aplikácií

Prihláste sa na počítači ako správca. Ak sa na počítači zobrazí výzva na zadanie hesla správcu, zadajte ho.

Odinštalovanie aplikácií – Windows

1. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
2. Ukončite všetky spustené aplikácie.

Informácie o sietovej službe a softvéri

3. Otvorte **Ovládací panel**:
 - Windows 10
Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a potom vyberte položku **Ovládací panel**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Vyberte položky **Pracovná plocha** > **Nastavenia** > **Ovládací panel**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Ovládací panel**.
4. Otvorte okno **Odinštalovanie programu** (alebo **Pridanie alebo odstránenie programov**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
V časti **Programy** vyberte položku **Odinštalovať program**.
 - Windows XP
Kliknite na položku **Pridať alebo odstrániť programy**.
5. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať.
6. Odinštalovanie aplikácií:
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Kliknite na položku **Odinštalovať alebo zmeniť alebo na položku **Odinštalovať****
 - Windows XP
Kliknite na položku **Zmeniť alebo odstrániť alebo na položku **Odstrániť****
7. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Odinštalovanie aplikácií — Mac OS

1. Prevezmite nástroj Uninstaller pomocou aplikácie EPSON Software Updater.
Po prevzatí nie je nutné nástroj Uninstaller opäťovne preberať pri každom ďalšom odinštalovaní niektoréj aplikácie.
2. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
3. Ak chcete odinštalovať ovládač tlačiarne, vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom odstráňte tlačiareň zo zoznamu povolených tlačiarí.
4. Ukončite všetky spustené aplikácie.
5. Vyberte položky **Prejsť > Aplikácie > Epson Software > Uninstaller**.

Informácie o sietovej službe a softvéri

6. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a potom kliknite na položku **Uninstall**.



Upozornenie:

Nástroj Uninstaller odstráni z počítača ovládače pre všetky atramentové tlačiarne Epson. Ak používate viaceré atramentové tlačiarne Epson a želáte si vymazať len niektoré ovládače, vymažte ich najskôr všetky, a potom znova nainštalujte potrebný ovládač tlačiarne.

Poznámka:

Ak sa v zozname aplikácií nenachádza aplikácia, ktorú chcete odinštalovať, jej odinštalovanie pomocou nástroja Uninstaller nie je možné. V takom prípade vyberte položky **Prejsť > Aplikácie > Epson Software**, vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a potom ju potiahnite myšou na ikonu koša.

Súvisiace informácie

- ➔ „EPSON Software Updater“ na strane 89

Inštalácia aplikácií

Pripojte počítač k sieti a nainštalujte najnovšiu verziu aplikácií z webovej lokality.

Poznámka:

- Prihláste sa do počítača ako správca. Ak sa na počítači zobrazí výzva na zadanie hesla správcu, zadajte ho.
- Pri opäťovnej inštalácii aplikácie ju musíte najprv odinštalovať.

1. Ukončite všetky spustené aplikácie.
2. Keď inštalujete ovládač tlačiarne alebo aplikáciu Epson Scan 2, dočasne odpojte tlačiareň od počítača.

Poznámka:

Nepripájajte tlačiareň k počítaču, pokým k tomu nebudeťte vyzvaní.

3. Nainštalujte aplikácie podľa pokynov na nižšie uvedenej webovej lokalite.

<http://epson.sn>

Poznámka:

Ak používate počítač so systémom Windows a nemôžete prevziať aplikácie z webovej lokality, nainštalujte ich z disku so softvérom, ktorý sa dodáva s tlačiarňou.

Súvisiace informácie

- ➔ „Odinštalovanie aplikácií“ na strane 89

Aktualizácia aplikácií a firmvéru

Aktualizáciou aplikácií a firmvéru je možné riešiť niektoré problémy alebo vylepšovať či pridávať funkcie. Uistite sa, že používate najnovšie verzie aplikácií a firmvéru.

1. Uistite sa, že je tlačiareň pripojená k počítaču a že je počítač pripojený na internet.

Informácie o sietovej službe a softvéri

- Spustite aplikáciu EPSON Software Updater a vykonajte aktualizáciu aplikácií alebo firmvéru.



Upozornenie:

Počas aktualizácie nevypínajte počítač ani tlačiareň.

Poznámka:

Ak sa v zozname nenachádza aplikácia, ktorú chcete aktualizovať, jej aktualizácia pomocou nástroja EPSON Software Updater nie je možná. Pohľadajte najnovšie verzie aplikácií na miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Súvisiace informácie

- „EPSON Software Updater“ na strane 89

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne

Kontrola indikátorov chýb tlačiarne

Ked' sa objaví chyba, zasveti alebo zabliká kontrolka. Údaje o chybe sa zobrazia na obrazovke počítača.

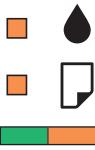
: svieti

: pomaly bliká

: rýchlo bliká

Indikátor	Situácia	Riešenia
	Nie je vložený papier alebo boli podané dva alebo viac papierov naraz.	Vložte papier a stlačte tlačidlo alebo .
	Zasekol sa papier.	Vyberte papier a stlačte tlačidlo alebo .
	Pôvodná hladina atramentu môže byť neúplná.	Na úplné doplnenie atramentu prejdite na plagát <i>Prvé kroky</i> .
	Kontrolky a striedavo blikajú. Poduška na atrament sa blíži ku koncu svojej životnosti.	Podušku na atrament je potrebné vymeniť. Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu podušky na atrament*. Nejde o používateľom opravitelnú súčasť. Ked' sa na počítači ukáže správa, že môžete pokračovať v tlačení, pokračujte stlačením tlačidla alebo . Kontrolky na čas prestanú blikat, ale stále budú blikáť v pravidelných intervaloch, až kým sa atramentová poduška nevymeni.
	Vyskytla sa chyba tlačiarne.	Otvorte jednotku skenera a odstráňte všetok papier alebo ochranný materiál vo vnútri tlačiarne. Vypnite a znova zapnite. Ak sa bude chyba vyskytovať ďalej aj po vypnutí a zapnutí tlačiarne, obráťte sa na oddelenie technickej podpory spoločnosti Epson.
	Vyskytla sa chyba pripojenia Wi-Fi.	Na odstránenie chyby stlačte tlačidlo a skúste znova.

Riešenie problémov

Indikátor	Situácia	Riešenia
 	Tlačiareň sa spustila v režime obnovovania, pretože zlyhala aktualizácia firmvéru.	Zopakujte pokus o aktualizáciu firmvéru vykonaním nižšie uvedených krokov. 1. Prepojte počítač s tlačiarňou káblom USB. (V režime obnovovania nie je možné vykonať aktualizáciu firmvéru po sieti.) 2. Pozrite si ďalšie pokyny na miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson.

* Pri niektorých tlačových cykloch sa môže v poduške na atrament zhromaždiť nepatrné množstvo nadbytočného atramentu. Tlačiareň je skonštruovaná tak, aby sa pri dosiahnutí limitu podušky zastavila tlač a predišlo sa pretečeniu atramentu z podušky. Frekvencia výmeny skrinky údržby závisí od počtu vytlačených strán, typu materiálu, na ktorý tlačíte, a počtu čistiacich cyklov, ktoré tlačiareň vykoná. Potreba vymeniť podušku neznamená, že tlačiareň prestane fungovať v súlade so svojimi technickými parametrami. Upozornenie na nutnosť výmeny podušky sa zobrazí na tlačiarne. Túto výmenu môže vykonať len autorizovaný poskytovateľ služieb spoločnosti Epson. Záruka od spoločnosti Epson nekryje náklady súvisiace s touto výmenou.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson“ na strane 126
- ➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 91
- ➔ „Aktualizácia aplikácií a firmvéru“ na strane 91

Kontrola stavu tlačiarne – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku EPSON Status Monitor 3 na karte **Údržba**.

Poznámka:

- Stav tlačiarne môžete tiež skontrolovať po dvojitom kliknutí na ikonu tlačiarne na paneli úloh. Ak sa ikona tlačiarne nepridá na panel úloh, kliknite na položku **Preferencie monitorovania** na karte **Údržba** a vyberte možnosť **Zaregistrujte ikonu odkazu na paneli úloh**.
- Ak je funkcia EPSON Status Monitor 3 vypnutá, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Ovládač tlačiarne Windows“ na strane 81

Kontrola stavu tlačiarne — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
 2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoríť utilitu tlačiarne**.
 3. Kliknite na položku **EPSON Status Monitor**.
- Môžete skontrolovať stav tlačiarne, hladiny atramentu a chybový stav.

Vybratie zaseknutého papiera

Skontrolujte chybu zobrazenú na ovládacom paneli a postupujte podľa pokynov na vybratie zaseknutého papiera vrátane všetkých odtrhnutých kúskov. Potom vymažte chybu.



Upozornenie:

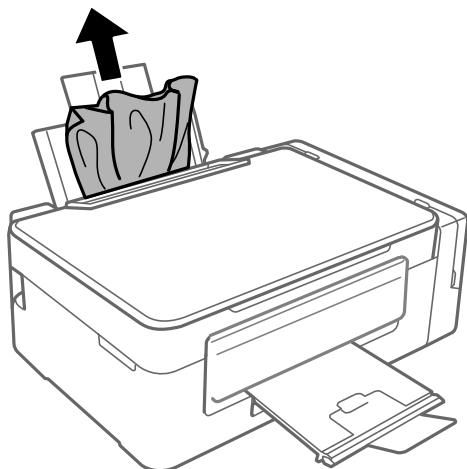
Opatrne odstráňte zaseknutý papier. Rázne odstránenie papiera môže poškodiť tlačiareň.

Súvisiace informácie

➔ „Kontrola indikátorov chýb tlačiarne“ na strane 93

Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný podávač papiera

Odstráňte zaseknutý papier.



Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne

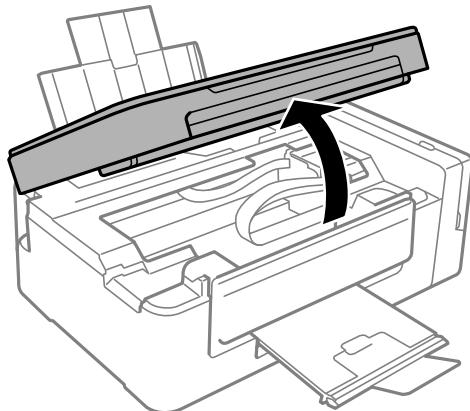


Upozornenie:

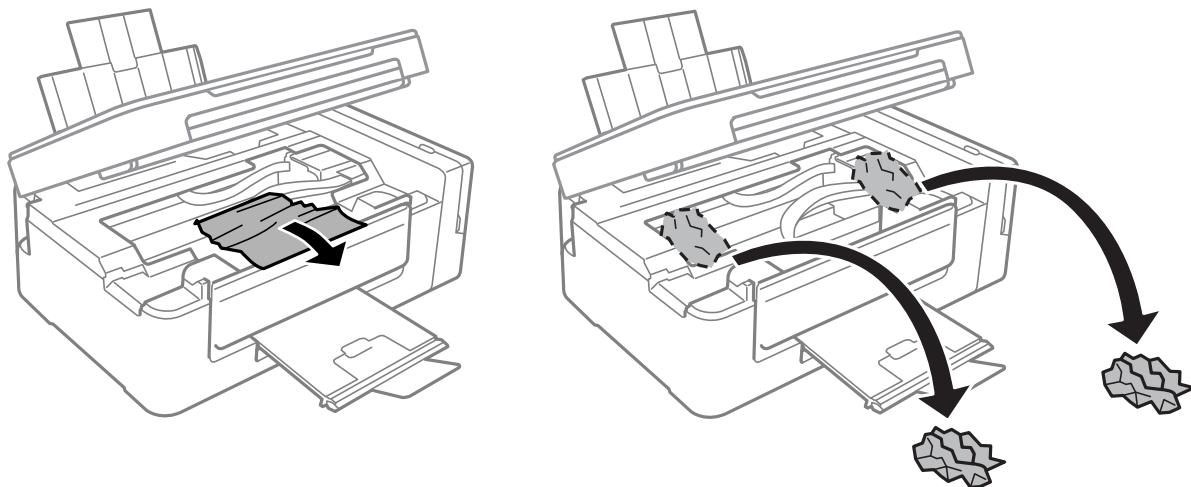
- ❑ Pri otváraní alebo zatváraní jednotky skenera dávajte pozor, aby ste si neprivreli ruku alebo prsty. Inak sa môžete zraniť.
- ❑ Nikdy sa nedotýkajte tlačidiel ovládacieho panela, pokiaľ máte ruku vo vnútri tlačiarne. Ak sa tlačiareň spustí, mohla by spôsobiť zranenie. Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli vyčnievajúcich častí a predišli tak zraneniu.

Riešenie problémov

- Otvorte jednotku skenera, keď je kryt na dokumenty zatvorený.

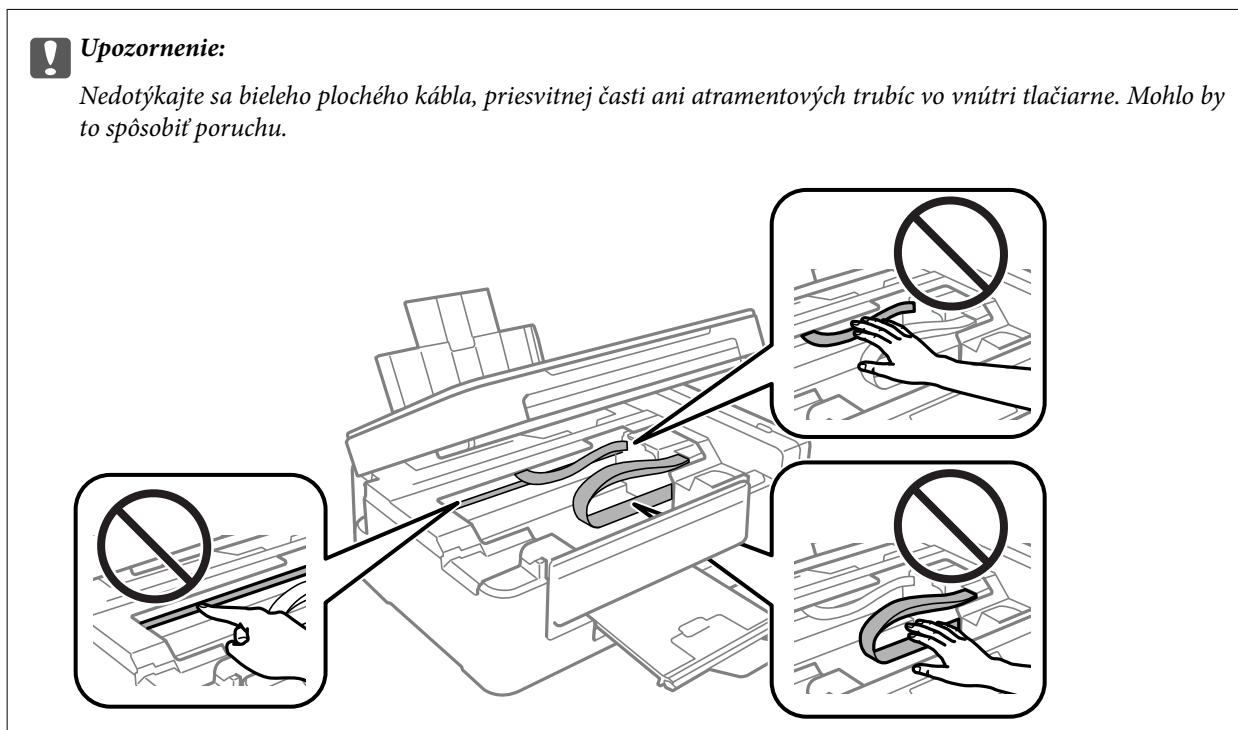


- Odstráňte zaseknutý papier.

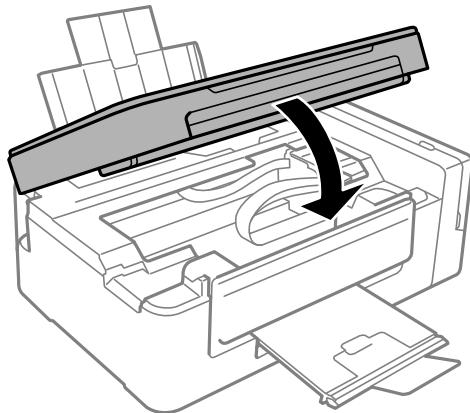


Upozornenie:

Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla, priesvitnej časti ani atramentových trubíc vo vnútri tlačiarne. Mohlo by to spôsobiť poruchu.



- Zavrite jednotku skenera.



Papier sa nepodáva správne

Skontrolujte nasledujúce body a potom prijmite vhodné opatrenia na vyriešenie problému.

- Tlačiareň umiestnite na rovný povrch a prevádzkujte ju v odporúčaných podmienkach okolitého prostredia.
- Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- Dodržujte bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom.

Súvisiace informácie

- ➔ „Environmentálne technické údaje“ na strane 122
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom“ na strane 29
- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30
- ➔ „Zoznam typov papiera“ na strane 30

Papier sa zasekáva

- Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.
- Ak ste vložili niekoľko hárkov papiera, vkladajte len jeden hárok papiera naraz.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vybratie zaseknutého papiera“ na strane 95
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

Papier sa podáva nesprávne naklonený

Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31

Niekolko hárkov papiera sa podáva naraz

- Vložte naraz len jeden hárok papiera.
- Ak sa počas manuálnej obojstrannej tlače podáva viac hárkov papiera naraz, vyberte z tlačiarne všetok papier a potom ho vložte znova.

Papier sa nepodáva

Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nevkladajte nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postranej vodiacej lište papiera.

Súvisiace informácie

➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30

Problémy s napájaním a ovládacím panelom

Napájanie sa nezapne

- Uistite sa, že napájací kábel je správne zapojený.
- Podržte tlačidlo  stlačené o čosi dlhšie.

Napájanie sa nevypne

Podržte tlačidlo  stlačené o čosi dlhšie. Ak sa tlačiareň aj tak nedá vypnúť, odpojte napájací kábel. Aby sa predišlo vyschnutiu tlačovej hlavy, tlačiareň znova zapnite a vypnite stlačením tlačidla .

Nedá sa tlačiť z počítača

Kontrola pripojenia

- Kábel rozhrania USB bezpečne zapojte do tlačiarne a počítača.
- Ak používate rozbočovač USB, pokúste sa pripojiť tlačiareň priamo k počítaču.
- Ak nemôžete tlačiť cez sieť, pozrite si stránku, na ktorej je opísaný spôsob pripojenia z počítača.

Kontrola softvéru a údajov

- Nainštalujte ovládač tlačiarne.
- Ak tlačíte graficky náročný obrázok, počítač nemusí mať dostatok pamäte. Vytláčte obrázok pri nižšom rozlíšení alebo s menšou veľkosťou.

Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Windows)

Kliknite na položku **Tlačový front** na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne a skontrolujte nasledovné položky.

- Skontrolujte, či nie sú zobrazené nejaké pozastavené tlačové úlohy.

Ak je to potrebné, zrušte tlač.

- Uistite sa, že tlačiareň nie je off-line a že nečaká na tlačovú úlohu.

Ak je tlačiareň off-line alebo čaká na tlačovú úlohu, zrušte nastavenie off-line alebo čakanie na tlačovú úlohu v ponuke **Tlačiareň**.

- Uistite sa, že je tlačiareň vybratá ako predvolená tlačiareň v ponuke **Tlačiareň** (pri položke ponuky by mal byť zobrazený znak začiarknutia).

Ak tlačiareň nie je vybratá ako predvolená tlačiareň, nastavte ju ako predvolenú tlačiareň.

- Zaistite, aby bola tlačiareň nasledovne správne zvolená v položke **Vlastnosti > Port** v ponuke **Tlačiareň**.

Vyberte možnosť „**USBXXX**“ pre USB pripojenie, prípadne možnosť „**EpsonNet Print Port**“ pre sieťové pripojenie.

Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Mac OS)

Skontrolujte, či stav tlačiarne nie je **Pozastavené**.

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom dvakrát kliknite na tlačiareň. Ak je tlačiareň pozastavená, kliknite na možnosť **Obnoviť** (alebo **Obnoviť tlačiareň**).

Súvisiace informácie

- ➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91
- ➔ „[Pripojenie k počítaču](#)“ na strane 17
- ➔ „[Zrušenie tlače](#)“ na strane 55

Ked' nemôžete urobiť nastavenia siete

- Vypnite zariadenia, ktoré chcete pripojiť k sieti. Počkajte asi 10 sekúnd a potom zapnite zariadenia v tomto poradí: prístupový bod, počítač alebo inteligentné zariadenia a potom tlačiareň. Premiestnite tlačiareň a počítač alebo inteligentné zariadenie bližšie k prístupovému bodu, aby sa zlepšila komunikácia rádiovými vlnami, a potom skúste urobiť nastavenia siete znova.
- Vytlačte správu o sieťovom pripojení. Skontrolujte ju a potom postupujte podľa vytlačených riešení.

Súvisiace informácie

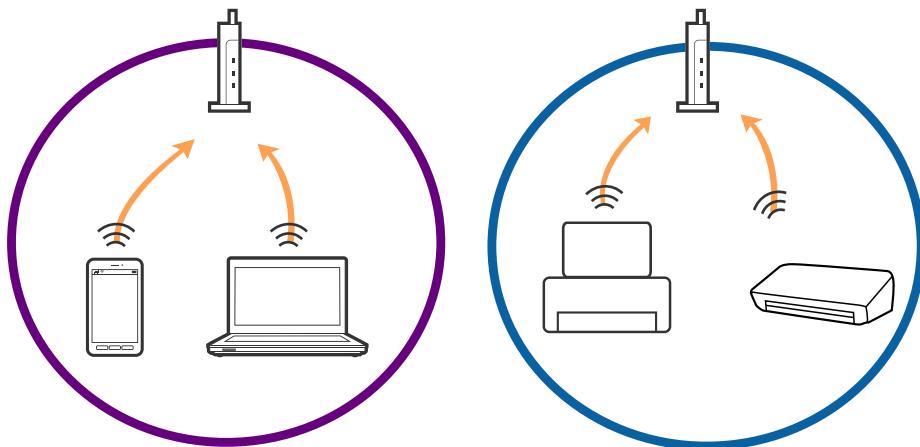
- ➔ „[Tlač správy o sieťovom pripojení](#)“ na strane 22
- ➔ „[Nedá sa pripojiť zo zariadení, hoci v nastaveniach siete nie je žiadny problém](#)“ na strane 99

Nedá sa pripojiť zo zariadení, hoci v nastaveniach siete nie je žiadny problém

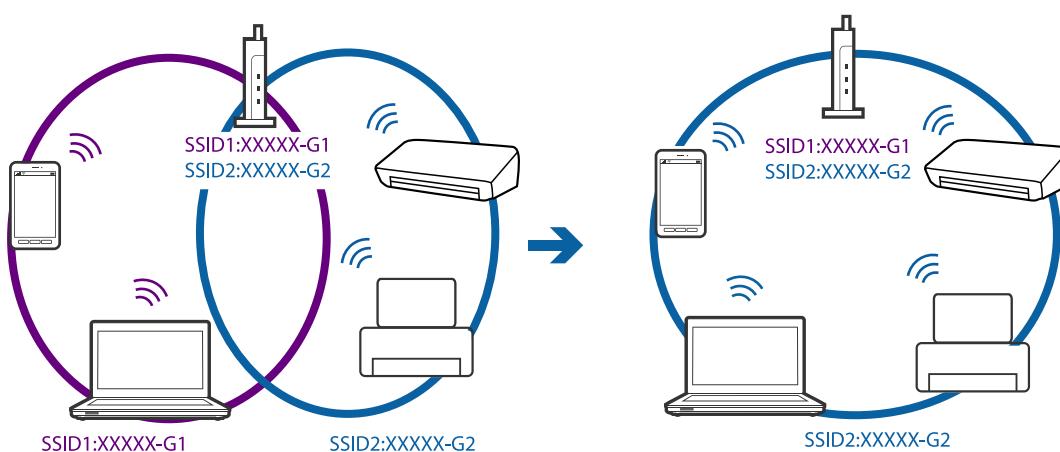
Ak sa nemôžete z počítača ani inteligentného zariadenia pripojiť k tlačiarne, hoci správa o sieťovom pripojení neukazuje žiadne problémy, pozrite nasledujúce.

Riešenie problémov

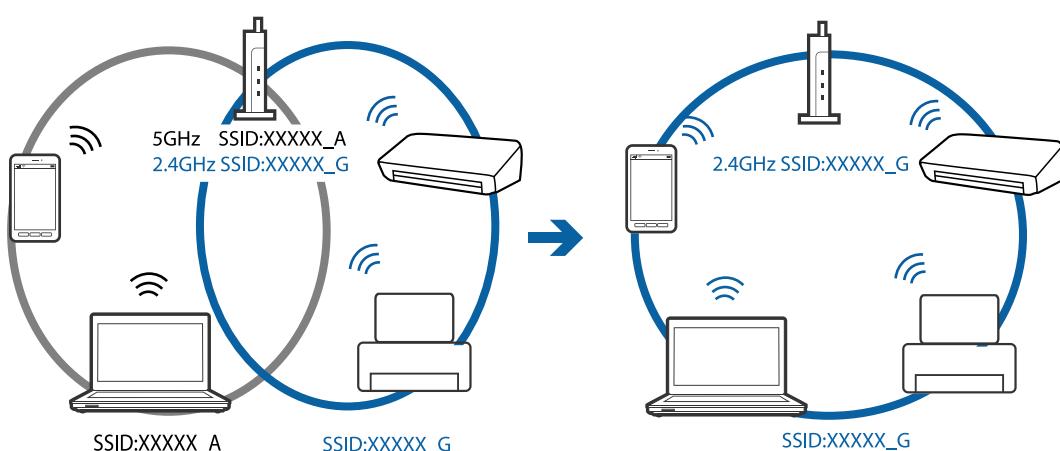
- ❑ Ked' používateľ súčasne viac prístupových bodov, nemusí sa dať tlačiareň používať z počítača ani inteligentného zariadenia. Zavisí to od nastavenia prístupových bodov. Pripojte počítač alebo inteligentné zariadenie k rovnakému prístupovému bodu ako tlačiareň.



- ❑ K prístupovému bodu sa nemusí dať pripojiť, ak má prístupový bod viac SSID a zariadenia sú pripojené k rozličným SSID na rovnakom prístupovom bode. Pripojte počítač alebo inteligentné zariadenie k rovnakému SSID ako tlačiareň.

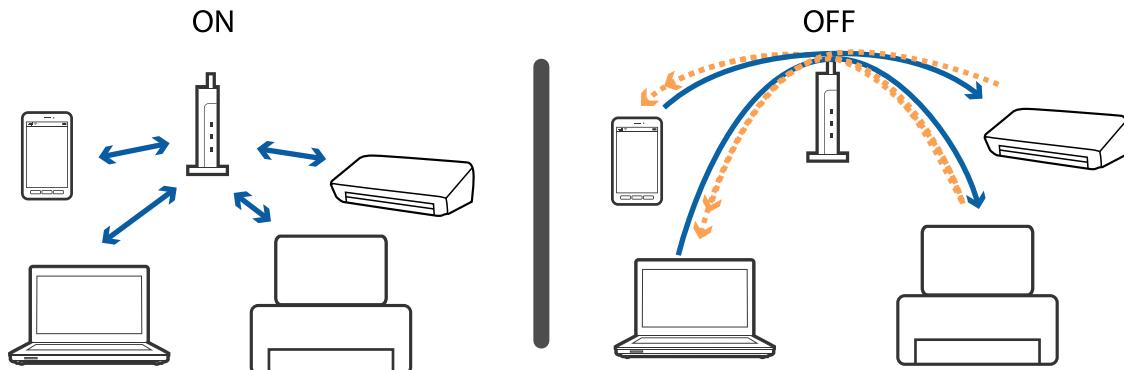


- ❑ Prístupový bod kompatibilný so štandardom IEEE802.11a aj IEEE802.11g má SSID v pásmi 2,4 GHz a 5 GHz. Ak pripojíte počítač alebo inteligentné zariadenie k SSID v pásmi 5 GHz, nemusí sa dať pripojiť k tlačiarne, pretože tlačiareň podporuje len komunikáciu v pásmi 2,4 GHz. Pripojte počítač alebo inteligentné zariadenie k rovnakému SSID ako tlačiareň.



Riešenie problémov

- ☐ Väčšina prístupových bodov má funkciu oddelovača súkromia, ktorá blokuje komunikáciu medzi pripojenými zariadeniami. Ak komunikácia medzi tlačiarňou a počítačom alebo inteligentným zariadením nie je možná, hoci sú pripojené k rovnakej sieti, deaktivujte na prístupovom bode funkciu oddelovača súkromia. Pozrite si návod k prístupovému bodu, kde nájdete ďalšie podrobnosti.



Súvisiace informácie

- ➔ „Overenie SSID pripojeného k tlačiarne“ na strane 101
- ➔ „Overenie SSID pre počítač“ na strane 102

Overenie SSID pripojeného k tlačiarne

SSID môžete overiť vytlačením správy o sieťovom pripojení, hárku so stavom siete, prípadne v aplikácii Web Config.

Overenie SSID pre počítač

Windows

Kliknite na ikonu  na paneli úloh na pracovnej ploche. V zobrazenom zozname skontrolujte názov pripojeného SSID.



Mac OS

Kliknite na ikonu Wi-Fi vo vrchnej časti obrazovky počítača. Zobrazí sa zoznam SSID a pripojené SSID je označené značkou začiarknutia.



Tlačiareň občas nechce tlačiť cez sietové pripojenie

- ❑ Keď ste zmenili prístupový bod alebo poskytovateľa, urobte nastavenia siete na tlačiarne znova. Pripojte počítač alebo inteligentné zariadenie k rovnakému SSID ako tlačiareň.
- ❑ Vypnite zariadenia, ktoré chcete pripojiť k sieti. Počkajte asi 10 sekúnd a potom zapnite zariadenia v tomto poradí: prístupový bod, počítač alebo inteligentné zariadenia a potom tlačiareň. Premiestnite tlačiareň a počítač alebo inteligentné zariadenie bližšie k prístupovému bodu, aby sa zlepšila komunikácia rádiovými vlnami, a potom skúste urobiť nastavenia siete znova.
- ❑ V systéme Windows kliknite na položku **Tlačový front** na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne a skontrolujte nasledujúce.
 - ❑ Skontrolujte, či nie sú zobrazené nejaké pozastavené tlačové úlohy. Ak je to potrebné, zrušte tlač.
 - ❑ Uistite sa, že tlačiareň nie je off-line a že nečaká na tlačovú úlohu. Ak je tlačiareň off-line alebo čaká na tlačovú úlohu, zrušte nastavenie offline alebo čakanie na tlačovú úlohu v ponuke **Tlačiareň**.
 - ❑ Uistite sa, že je tlačiareň vybratá ako predvolená tlačiareň v ponuke **Tlačiareň** (pri položke ponuky by mal byť zobrazený znak začiarknutia).Ak tlačiareň nie je vybratá ako predvolená tlačiareň, nastavte ju ako predvolenú tlačiareň.
- ❑ Skontrolujte v ponuke **Vlastnosti tlačiarne > Port**, či je vybraný správny port
- ❑ Vytláčte správu o sieťovom pripojení. Ak sa v správe ukazuje, že pripojenie k sieti je neúspešné, skontrolujte správu o sieťovom pripojení a potom postupujte podľa vytlačených riešení.
- ❑ Skúste z počítača otvoriť nejakú webovú stránku, aby ste sa uistili, či sú nastavenia siete na počítači správne. Ak nemôžete otvoriť žiadnu webovú stránku, problém je v počítači. Ďalšie podrobnosti nájdete v príručke k počítaču.

Súvisiace informácie

- ➔ „Overenie SSID pripojeného k tlačiarne“ na strane 101
- ➔ „Overenie SSID pre počítač“ na strane 102
- ➔ „Hlásenia a riešenia v správe o sieťovom pripojení“ na strane 22
- ➔ „Nedá sa pripojiť zo zariadení, hoci v nastaveniach siete nie je žiadny problém“ na strane 99

Tlačiareň občas nechce tlačiť pomocou USB pripojenia

- ❑ Odpojte USB kábel od počítača. Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu tlačiarne zobrazenú na počítači a potom vyberte možnosť **Odpojiť zariadenie**. Potom pripojte USB kábel k počítaču a skúste otestovať tlač. Ak je tlač možná, inštalačia je dokončená.
- ❑ Obnovte USB pripojenia podľa postupu uvedeného v časti [Zmena spôsobu pripojenia k počítaču] v tejto príručke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Zmena spôsobu pripojenia na počítač“ na strane 26

Problémy s výtláčkami

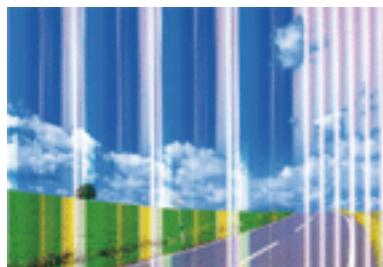
Výtláčok je ošúchaný, prípadne chýba farba

- Ak ste tlačiareň dlho nepoužívali, trysky tlačovej hlavy môžu byť upchané a vypúšťanie kvapiek atramentu môže byť znemožnené. Vykonajte kontrolu dýz a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú dýzy tlačovej hlavy upchané.
- Ak ste tlačili, keď bolo v oknách atramentového zásobníka vidno, že je príliš málo atramentu, naplňte znova atramentové zásobníky po vrchné čiary a potom použite pomôcku **Silné vypláchnutie atramentom** a vymeňte atrament v prívode atramentu. Po použití pomôcky vykonajte kontrolu trysiek a pozrite, či sa kvalita tlače zlepšila.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 72
- ➔ „Doplnanie zásobníkov atramentu“ na strane 68
- ➔ „Výmena atramentu v atramentových trubiciach“ na strane 74

Objavujú sa pásy alebo nečakané farby



Trysky tlačovej hlavy môžu byť zanesené. Urobte kontrolu trysky a skontrolujte, či trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené. Ak sú trysky tlačovej hlavy upchané, vyčistite tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 72

Farebné pruhy sa objavujú v intervaloch približne 2.5 cm



- Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarni.
- Zarovnajte tlačovú hlavu z počítača.
- Keď tlačíte na obyčajný papier, vytlačte pomocou nastavenia vyšej kvality.

Súvisiace informácie

- ➔ „Zoznam typov papiera“ na strane 30
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy“ na strane 75

Rozmazané výtlačky, zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie



enthalten alle
i Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Zarovnajte tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy“ na strane 75

Kvalita tlače sa nezlepší ani po zarovnaní tlačovej hlavy

Pri dvojsmernej (alebo vysokorýchlostnej) tlači tlačí tlačová hlava pri pohybe oboma smermi a môže dôjsť k nesprávnemu zarovnaniu zvislých čiar. Ak sa kvalita tlače nezlepší, vypnite dvojsmerné (alebo vysokorýchlostné) nastavenie. Vypnutie tohto nastavenia môže znížiť rýchlosť tlače.

- Windows
V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **Vysoká rýchlosť** na karte **Viac možností**.
- Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Vypnuté** pre nastavenie **High Speed Printing**.

Kvalita tlače je nízka

Ak je kvalita tlače nízka kvôli rozmazaným výtlačkom, pruhom, chýbajúcim farbám, vyblednutým farbám a nesprávnemu zarovnaniu na výtlačkoch, skontrolujte nasledovné.

- Uistite sa, že sa počiatočné doplnenie atramentu dokončilo.
- Znova naplňte, ak je hladina atramentu pod spodnou čiarou.
- Vykonaljejte kontrolu dýz a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú dýzy tlačovej hlavy upchané.

Riešenie problémov

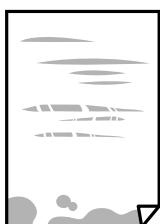
- Ak ste tlačiareň dlhší čas nepoužívali, vymeňte atrament v atramentových trubiciach.
- Zarovnajte tlačovú hlavu.
- Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarni.
- Netlačte na papier, ktorý je vlhký, poškodený alebo príliš starý.
- Ak je papier skrútený alebo je obálka nadutá, vyrovnejte ju.
- Tlačte pomocou nastavenia vyššej kvality.
- Neukladajte papier na seba hneď po vytlačení.
- Nechajte výtláčky úplne vysušiť pred ich založením alebo vyvesením. Pri sušení výtláčkov ich nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu, nepoužívajte sušič a nedotýkajte sa tlačenej strany papiera.
- Pri tlači obrázkov alebo fotografií spoločnosť Epson odporúča používať originálny papier Epson, nie obyčajný papier. Tlačte na stranu pre tlač originálneho papiera Epson.
- Skúste použiť originálne atramentové nádobky Epson. Tento výrobok je určený na úpravu farieb na základe používania originálnych nádobiek s atramentom Epson. Používanie neoriginálnych nádobiek s atramentom môže znížiť kvalitu tlače.
- Používajte nádobky s atramentom so správnym kódom výrobku pre túto tlačiareň.
- Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú nádobku pred dátumom vytlačeným na jej obale.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dopĺňanie zásobníkov atramentu“ na strane 68
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 72
- ➔ „Výmena atramentu v atramentových trubiciach“ na strane 74
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy“ na strane 75
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom“ na strane 29
- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 30
- ➔ „Zoznam typov papiera“ na strane 30

Papier je zašpinený alebo ošúchaný

- Keď sa navrchu alebo naspodku papiera objavia rozmazené vodorovné pásy, vložte papier v správnom smere a posuňte vodiace lišty k hranám papiera.



- ❑ Ked' sa na papieri objavia rozmazané zvislé pásy, vyčistite dráhu papiera.



- ❑ Položte papier na rovný podklad a skontrolujte, či nie je zvlnený. Ak je, vyrovnejte ho.
- ❑ Pri manuálnej obojstrannej tlači a pred opäťovným vložením papiera skontrolujte, či atrament úplne vyschol.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 31
- ➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn“ na strane 75

Tlačené fotografie sú zlepené

Možno tlačíte na nesprávnu stranu fotografického papiera. Uistite sa, či tlačíte na tlačovú stranu.

Ked' sa tlačí na nesprávnu stranu fotografického papiera, je potrebné vyčistiť dráhu papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn“ na strane 75

Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách

Ked' tlačíte z ovládača tlačiarne v systéme Windows, v závislosti od typu papiera sa štandardne použije automatické nastavenie úpravy fotografie. Skúste zmeniť nastavenie.

Na karte **Viac možností** vyberte možnosť **Vlastné** v položke **Korekcia farieb** a potom kliknite na položku **Spresniť**. Zmeňte nastavenie položky **Korekcia scény** z možnosti **Automatická korekcia** na nejakú inú možnosť. Ak zmena nastavenia nefunguje, použite nejaký iný spôsob pripojenia, nie **PhotoEnhance** v aplikácii **Správa farieb**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Úprava farby tlače“ na strane 52

Farby sú iné než vidíte na obrazovke

- ❑ Zobrazovacie zariadenia, ako sú napríklad počítačové obrazovky, majú svoje vlastnosti obrazovky. Ak je zobrazenie nevyvážené, obraz nie je zobrazený so správnym jasom a farbami. Nastavte vlastnosti zariadenia.
- ❑ Svetlo dopadajúce na obrazovku má vplyv na to, ako vidíte obraz na obrazovke. Vyhnite sa priamemu slnečnému svetlu a overte si obraz tam, kde je zaistené príslušné osvetlenie.
- ❑ Farby môžu byť iné než tie, ktoré vidíte na inteligentných zariadeniach (napríklad smartfónoch alebo tabletoch) s obrazovkami s vysokým rozlíšením.

Riešenie problémov

- Farby na obrazovke nie sú úplne rovnaké ako farby na papieri, pretože zobrazovacie zariadenie a tlačiareň majú odlišný proces vytvárania farieb.

Nedá sa tlačiť bez okrajov

V nastaveniach tlače urobte nastavenie tlače bez okrajov. Ak vyberiete typ papiera, ktorý nepodporuje tlač bez okrajov, nemôžete vybrať možnosť **Bez okrajov**. Vyberte typ papiera, ktorý podporuje tlač bez okrajov.

Počas tlače bez okrajov sú hrany obrazu orezané

Počas tlače bez okrajov sa obrázok mierne zväčší a vyčnievajúca časť sa oreže. Vyberte nižšie nastavenie zväčšenia.

- Windows

V ovládači tlačiarne kliknite na položku **Nastavenia** vedľa políčka **Bez okrajov** na karte **Hlavný** a potom zmeňte nastavenie.

- Mac OS

V ponuke dialógového okna tlače **Rozšírenie** zmeňte nastavenie **Nastavenia tlače**.

Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje

- Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.
- Pri vkladaní originálov do sklo skenera vyrovnejte roh originálu s rohom, ktorý je označený značkou na rámku sklenenej dosky skenera. Ak sú okraje kópie orezané, posuňte originál mierne ďalej od rohu.
- Keď dávate originály na sklo skenera, vyčistite sklo skenera a kryt dokumentov. Ak sú na skle prach alebo škvŕny, tieto sa môžu nachádzať v oblasti kopírovania, čo môže mať za následok nesprávnu polohu kopírovania alebo zmenšenie tlačeného obrázka.
- Vyberte príslušné nastavenie veľkosti papiera.
- Upravte nastavenie okrajov v aplikácii, aby sa nachádzali v oblasti tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „[Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera](#)“ na strane 31
- ➔ „[Umiestnenie originálov na Sklo skenera](#)“ na strane 34
- ➔ „[Čistenie súčasti Sklo skenera](#)“ na strane 76
- ➔ „[Oblast tlače](#)“ na strane 117

Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené

- USB kábel zapojte pevne do tlačiarne a počítača.
- Zrušte všetky pozastavené tlačové úlohy.
- Počas tlače nezapínajte manuálne režim **Dlhodobý spánok** počítača alebo režim **Spánok**. Nabudúce, keď zapnete počítač, sa môžu vytlačiť stránky skomoleného textu.

Súvisiace informácie

➔ „Zrušenie tlače“ na strane 55

Vytlačený obrázok je prevrátený

V ovládači tlačiarne alebo v aplikácii zrušte nastavenie zrkadlového obrazu.

Windows

V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **Zrkadlový obraz** na karte **Viac možností**.

Mac OS

Zrušte výber položky **Mirror Image** v ponuke dialógového okna tlače **Nastavenia tlače**.

Mozaikové vzory na výtlačkoch

Pri tlači obrázkov a fotografií tlačte pomocou údajov s vysokým rozlíšením. Obrázky na webových stránkach majú často nízke rozlíšenie a hoci vyzerajú dosť dobre na displeji, kvalita tlače môže byť nižšia.

Na kopírovanom obraze sa objavujú nerovnomerné farby, šmuhy, bodky alebo rovné čiary

Vyčistite dráhu papiera.

Vyčistite sklo skenera.

Netlačte príliš veľkou silou na originál alebo kryt na dokumenty pri ukladaní originálov na sklo skenera.

Súvisiace informácie

➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn“ na strane 75

➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera“ na strane 76

Na kopírovanom obraze je vlnitý vzor (známy ako moaré)

Umiestnite originál v mierne odlišnom uhle.

Na kopírovanom obrázku sa objavujú pásy

Ak súčasne stlačíte tlačidlá  a  alebo  a , tlačiareň kopíruje v režime konceptov a na výtlačku sa môžu objaviť pásy.

Na kópii je opačná strana originálu

Ak je originál tenký, položte ho na sklo skenera a potom položte na originál čierny papier.

Problém s výtláčkami nie je možné odstrániť

Ak ste vyskúšali všetky uvedené riešenia a problém sa nevyriešil, skúste odinštalovať a znova nainštalovať ovládač tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Odinštalovanie aplikácií“ na strane 89
- ➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 91

Ďalšie problémy pri tlači

Príliš pomalá tlač

- Zavrite všetky nepotrebné aplikácie.
- Znižte nastavenie kvality. Vysokokvalitná tlač znižuje rýchlosť tlače.
- Zapnite dvojsmerné (alebo vysokorýchlostné) nastavenie. Keď je toto nastavenie zapnuté, tlačová hlava tlačí pri pohybe oboma smermi a rýchlosť tlače sa zvyšuje.

- Windows

V ovládači tlačiarne vyberte položku **Vysoká rýchlosť** na karte **Viac možnosti**.

- Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **High Speed Printing**.

- Vypnite režim **Tichý režim**.

- Windows

Vypnite nastavenie **Tichý režim** na karte **Hlavný** ovládača tlačiarne.

- Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Vypnuté** pre nastavenie **Tichý režim**.

Pri nepretržitej tlači sa tlač dramaticky spomalí

tlač sa spomalí, aby nedochádzalo k prehriatiu a poškodeniu mechanizmu tlačiarne. V tlači ale môžete pokračovať ďalej. Ak chcete obnoviť normálnu rýchlosť tlače, nechajte tlačiareň nečinnú aspoň 30 minút. Rýchlosť tlače sa nevráti k normálu, ak je vypnuté napájanie.

Nie je možné spustiť skenovanie

- Kábel rozhrania USB bezpečne zapojte do tlačiarne a počítača. Ak používate rozbočovač USB, pokúste sa pripojiť tlačiareň priamo k počítaču.
- Ak skenujete pri vysokom rozlíšení cez sieť, môže dôjsť k chybe v komunikácii. Znížte rozlíšenie.
- Zaistite, aby bola v aplikácii Epson Scan 2 zvolená správna tlačiareň (skener).

Ak používate systém Windows, skontrolujte, či je tlačiareň rozpoznaná

V systéme Windows skontrolujte, či je tlačiareň (skener) zobrazená v zozname **Skener alebo fotoaparát**. Tlačiareň (skener) by sa mala zobraziť ako „EPSON XXXXX (názov tlačiarne)“. Ak tlačiareň (skener) nie je zobrazená, odinštalujte a znova nainštalujte aplikáciu Epson Scan 2. Zoznam **Skener a fotoaparát** zobrazíte nasledovne.

Windows 10

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené, kliknite na položku **Ovládací panel**, do kľúčového tlačidla vyhľadávania zadajte „Skener a fotoaparát“, kliknite na položku **Zobraziť skenery a fotoaparáty** a skontrolujte, či je tlačiareň zobrazená.

Windows 8/Windows 8

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel**, do kľúčového tlačidla vyhľadávania zadajte „Skener a fotoaparát“, kliknite na položku **Zobraziť skener a kameru** a skontrolujte, či je tlačiareň zobrazená.

Windows 7

Kliknite na tlačidlo Štart, kliknite na položku **Ovládací panel**, do kľúčového tlačidla vyhľadávania zadajte „Skener a fotoaparát“, kliknite na položku **Zobraziť skenery a fotoaparáty** a skontrolujte, či je tlačiareň zobrazená.

Windows Vista

Kliknite na tlačidlo Štart, kliknite na položky **Ovládací panel > Hardvér a zvuk > Skenery a fotoaparáty** a skontrolujte, či je tlačiareň zobrazená.

Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart, kliknite na položky **Ovládací panel > Tlačiarne a iný hardvér > Skenery a fotoaparáty** a skontrolujte, či je tlačiareň zobrazená.

Súvisiace informácie

➔ „[Odinštalovanie aplikácií](#)“ na strane 89

➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91

Z ovládacieho panela sa nedá spustiť skenovanie

- Skontrolujte, či sú správne nainštalované aplikácie Epson Scan 2 a Epson Event Manager.
- Skontrolujte nastavenie skenovania priradené v aplikácii Epson Event Manager.

Súvisiace informácie

➔ „[Epson Scan 2 \(ovládač skenera\)](#)“ na strane 87

➔ „[Epson Event Manager](#)“ na strane 87

Problémy s naskenovaným obrázkom

Pri skenovaní zo skla skenera sa vyskytujú nerovnomerné farby, nečistoty a škvŕny

- Vyčistite sklo skenera.
- Odstráňte všetky nečistoty alebo špinu, ktorá sa prichytáva na originál.
- Na originál alebo na kryt dokumentov netlačte príliš silno. Ak tlačíte príliš silno, môže dochádzať k výskytu rozmažania, šmúh a škvŕn.

Súvisiace informácie

➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera“ na strane 76

Kvalita obrazu je slabá

- Nastavte položku **Režim** v aplikácii Epson Scan 2 v závislosti od originálu, ktorý chcete skenovať. Skenujte pomocou nastavení pre dokumenty v režime **Režim dokumentov** a nastavení pre fotografie v režime **Režim fotografií**.
- V aplikácii Epson Scan 2 upravte obraz pomocou položiek na karte **Rozšírené nastavenia** a potom naskenujte.
- Ak je rozlíšenie nízke, skúste ho zväčsiť a potom naskenujte.

Súvisiace informácie

➔ „Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2“ na strane 58

V pozadí obrazov sa objavuje kontrast

Na naskenovanom obraze sa môžu objavovať obrazy zo zadnej strany originálu.

- V aplikácii Epson Scan 2 vyberte kartu **Rozšírené nastavenia** a potom nastavte položku **Jas**.
Táto funkcia nemusí byť k dispozícii. Závisí to od nastavení na karte **Hlavné nastavenia > Typ obrázka** alebo nastavení na karte **Rozšírené nastavenia**.
- V režime **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2 vyberte kartu **Rozšírené nastavenia** a potom položky **Možnosti obrázkov > Vylepšenie textu**.
- Keď skenujete zo skla skenera, položte na originál čierny papier alebo stolovú podložku.

Súvisiace informácie

➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera“ na strane 34
➔ „Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2“ na strane 58

Text je rozmazaný

- V režime **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2 vyberte kartu **Rozšírené nastavenia** a potom položky **Možnosti obrázkov > Vylepšenie textu**.
- Vyberte možnosť **Režim dokumentov** ako nastavenie pre položku **Režim** v aplikácii Epson Scan 2. Skenujte pomocou nastavení pre dokumenty v režime **Režim dokumentov**.
- V režime **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2, keď je položka **Typ obrázka** na karte **Hlavné nastavenia** nastavená na možnosť **Čiernobielo**, nastavte položku **Hraničná hodnota** na karte **Rozšírené nastavenia**. Keď zväčšíte hodnotu **Hraničná hodnota**, oblasti s čierrou farbou budú väčšie.
- Ak je rozlíšenie nízke, skúste ho zväčšiť a potom skenujte.

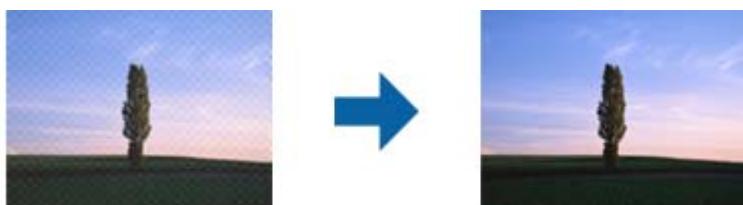
Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie dokumentov \(Režim dokumentov\)](#)“ na strane 58

Objavujú sa vzory moaré (tiene v tvare pavučiny)

Ak je originál vytlačený dokument, na naskenovanom obraze sa môžu objaviť vzory moaré (tiene v tvare pavučiny).

- Na karte **Rozšírené nastavenia** v aplikácii Epson Scan 2 nastavte možnosť **Odrastrovanie**.



- Zmeňte rozlíšenie a potom naskenujte znova.

Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2](#)“ na strane 58

Na skle skenera sa nedá skenovať správna oblast'

- Uistite sa, že je originál umiestnený podľa značiek zarovnania.
- Ak okraj skenovaného obrazu chýba, mierne posuňte originál ďalej od kraja skla skenera.
- Keď na sklo skenera dávate viac originálov, nezabudnite medzi originálmi nechať medzeru aspoň 20 mm (0,79 palca).

Súvisiace informácie

➔ „[Umiestnenie originálov na Sklo skenera](#)“ na strane 34

V Miniatúra nemožno zobraziť ukážku

- Ak na sklo skenera umiestňujete viac originálov, uistite sa, že medzi jednotlivými originálmi je medzera aspoň 20 mm (0,79 palca).
- Skontrolujte, či je originál položený rovno.
- Ukážka nemusí byť zobrazená v **Miniatúra** v závislosti od originálu. V takejto situácii ukážku naskenujte v položke **Normálne** a potom výrezy vytvorte ručne.

Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie fotografií alebo obrázkov \(Režim fotografií\)](#)“ na strane 61

Text nie je rozpoznaný správne, keď sa ukladá ako a PDF s možnosťou vyhľadávania

- V okne **Možnosti formátu obrázka** v aplikácii Epson Scan 2 skontrolujte, či je položka **Jazyk textu** nastavená na karte **Text** správne.
- Skontrolujte, či je originál položený rovno.
- Použite originál so zretelným textom. Funkcia rozpoznávania textu môže odmietnuť nasledujúce typy originálov.
 - Originály, ktoré boli veľakrát kopírované
 - Originály prijaté faxom (pri nízkych rozlíšeniach)
 - Originály, na ktorých je odsadenie písmen alebo riadkov príliš malé
 - Originály s nalinkovanými čiarami alebo prečiarknutím textu
 - Originály s ručne písaným textom
 - Originály so záhybmi alebo vráskami
- V režime **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2, keď je položka **Typ obrázka** na karte **Hlavné nastavenia** nastavená na možnosť **Čiernobielo**, nastavte položku **Hraničná hodnota** na karte **Rozšírené nastavenia**. Keď zväčšíte hodnotu **Hraničná hodnota**, čierna bude sýtejšia.
- V režime **Režim dokumentov** v aplikácii Epson Scan 2 vyberte kartu **Rozšírené nastavenia** a potom položky **Možnosti obrázkov > Vylepšenie textu**.

Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie dokumentov \(Režim dokumentov\)](#)“ na strane 58

Problémy v naskenovanom obraze sa nedajú vyriešiť

Ak ste vyskúšali všetky riešenia a problém sa nevyriešil, inicializujte nastavenia aplikácie Epson Scan 2 pomocou pomôcky Epson Scan 2 Utility.

Poznámka:

Pomôcka Epson Scan 2 Utility je aplikácia, ktorá sa poskytuje spolu s aplikáciou Epson Scan 2.

Riešenie problémov

1. Spusťte softvér Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

Kliknite na tlačidlo Štart a potom vyberte položky EPSON > **Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a potom vyberte položky **Všetky programy alebo Programy** > EPSON > **Epson Scan 2 Utility** > **Epson Scan 2**.

Mac OS

Vyberte položky **Prejsť > Aplikácie > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Vyberte kartu **Iné**.

3. Kliknite na položku **Obnoviť**.

Poznámka:

Ak inicializácia nevyrieši problém, odinštalujte a znova nainštalujte aplikáciu Epson Scan 2.

Súvisiace informácie

➔ „[Odinštalovanie aplikácií](#)“ na strane 89

➔ „[Inštalácia aplikácií](#)“ na strane 91

Ostatné problémy so skenovaním

Príliš pomalé skenovanie

Znížte rozlíšenie.

Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2](#)“ na strane 58

Skenovanie zastane pri skenovaní do formátu PDF/Multi-TIFF

- Pri skenovaní pomocou aplikácie Epson Scan 2 môžete nepretržite skenovať až 999 strán vo formáte PDF a až 200 strán vo formáte Multi-TIFF.
- Pri skenovaní veľkého množstva odporúčame skenovať v odtieňoch sivej.
- Zväčšite voľnú kapacitu na pevnom disku počítača. Skenovanie môže zastať, ak tam nie je dostatok voľného miesta.
- Skúste skenovať pri nižšom rozlíšení. Skenovanie zastane, ak celková veľkosť údajov dosiahne limit.

Súvisiace informácie

➔ „[Skenovanie pomocou aplikácie Epson Scan 2](#)“ na strane 58

Iné problémy

Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou

Ak sú k počítaču pripojené viaceré periférne zariadenia, pri kontakte s tlačiarňou môžete cítiť slabý elektrický výboj. Nainštalujte uzemňovací vodič na počítači, ktorý je pripojený k tlačiarne.

Hlučná prevádzka

Ak sú prevádzkové zvuky príliš hlučné, zapnite **Tichý režim**. Povolenie tejto funkcie môže spomaliť tlač.

- Windows ovládač tlačiarne

Zapnite **Tichý režim** na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarne.

- Mac OS ovládač tlačiarne

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Tichý režim**.

Aplikácia je blokovaná bránou firewall (len pre systém Windows)

Pridajte aplikáciu do programu výnimiek brány Firewall systému Windows v nastaveniach zabezpečenia cez **Ovládací panel**.

Príloha

Technické údaje

Technické údaje o tlačiarni

Umiestnenie trysiek na tlačovej hlave		Trysky na čierny atrament: 180 Trysky na farebný atrament: 59 pre každú farbu
Gramáž papiera*	Obyčajný papier	64 až 90 g/m ² (17 až 24 lb)
	Obálky	Obálka č. 10, DL, C6: 75 až 90 g/m ² (20 až 24 lb)

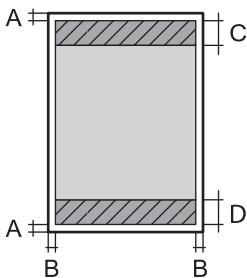
* Hoci je hrúbka papiera v tomto rozsahu, papier sa nemusí podávať do tlačiarne, prípadne môže byť výsledná tlač horšej kvality. Závisí to od vlastností alebo kvality papiera.

Oblast tlače

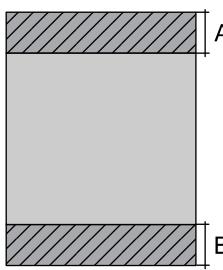
Tlačitená oblasť pre samostatné hárky

Kvalita tlače môže byť v tieňovaných oblastiach nižšia kvôli mechanizmu tlačiarne.

Tlač s okrajmi

	A	3.0 mm (0.12 palca)
	B	3.0 mm (0.12 palca)
	C	40.0 mm (1.57 palca)
	D	32.0 mm (1.26 palca)

Tlač bez okrajov

	A	43.0 mm (1.69 palca)
	B	35.0 mm (1.38 palca)

Príloha**Tlačiteľná oblasť pre obálky**

Kvalita tlače môže byť v tieňovaných oblastiach nižšia kvôli mechanizmu tlačiarne.

	A	3.0 mm (0.12 palca)
	B	5.0 mm (0.20 palca)
	C	18.0 mm (0.71 palca)
	D	40.0 mm (1.57 palca)

Technické údaje skenera

Typ skeneru	S plochým dnom
Fotoelektrické zariadenie	CIS
Maximálna veľkosť dokumentu	216×297 mm (8.5×11.7 palcov) A4, Letter
Rozlíšenie	1200 dpi (hlavný sken) 2400 dpi (vedľajší sken)
Farebné rozlíšenie	Farba <input type="checkbox"/> 48 bitov na pixel interne (16 bitov na pixel na farbu interne) <input type="checkbox"/> 24 bitov na pixel externe (8 bitov na pixel na farbu externe) Odtiene sivej <input type="checkbox"/> 16 bitov na pixel interne <input type="checkbox"/> 8 bitov na pixel externe Čiernobiela <input type="checkbox"/> 16 bitov na pixel interne <input type="checkbox"/> 1 bitov na pixel externe
Svetelný zdroj	LED

Technické údaje o rozhraní

Pre počítač	Vysokorýchlosné rozhranie USB
-------------	-------------------------------

Príloha**Zoznam funkcií siete**

Funkcie			Podporované	Poznámky
Sietové rozhrania	Ethernet		–	–
	Wi-Fi	Infraštruktúra	✓	–
		Ad hoc	–	–
		Režim Priame pripojenie cez Wi-Fi (Jednoduchý prístupový bod)	–	–
Súčasné pripojenie	Ethernet a Priame pripojenie cez Wi-Fi (Jednoduchý prístupový bod)		–	–
	Wi-Fi (Infraštruktúra) a Priame pripojenie cez Wi-Fi (Jednoduchý prístupový bod)		–	–
Činnosť na paneli	Nastavenie Wi-Fi	Sprievodca nastavením Wi-Fi	–	–
		Nastavenie tlačidlom (WPS)	✓	–
		Nastavenie kódom PIN	✓	–
		Automatické pripojenie Wi-Fi	✓	–
		Pripojenie cez Epson iPrint	–	–
		Priame pripojenie cez sieť Wi-Fi	–	–
	Všeobecné nastavenie siete		–	–
	Kontrola sietového pripojenia		✓	–
	Stav siete		–	–
	Tlač hárku stavu siete		✓	–
	Vypnutie Wi-Fi		–	–
	Obnovenie predvolených nastavení		✓	–
	Nastavenie zdieľania súborov		–	–

Príloha

Funkcie			Podporované	Poznámky
Tlač cez siet'	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	–
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	–
	Tlač cez WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista alebo novší
	Tlač cez Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	–
	Tlač cez IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	–	–
	Tlač cez UPnP	IPv4	–	Informačné zariadenie
	Tlač cez PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	–	Digitálny fotoaparát
	Epson Connect (tlač cez e-mail)	IPv4	✓	–
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	–	–
Skenovanie cez siet'	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	–
	Event Manager	IPv4	–	–
	Epson Connect (skenovanie do cloutu)	IPv4	–	–
	APD (automatické otáčanie)		–	–
Fax	Odosielanie faxu	IPv4	–	–
	Prijímanie faxu	IPv4	–	–

Parametre Wi-Fi

Normy	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
Frekvenčný rozsah	2,4 GHz
Maximálny príkon prenosu rádiovej frekvencie	19.8 dBm (EIRP)
Režimy koordinácie	Infraštruktúra
Bezdrôtové zabezpečenie	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*2}

^{*1} Spĺňa buď normu IEEE 802.11b/g/n, alebo IEEE 802.11b/g v závislosti od miesta nákupu.^{*2} V súlade so štandardmi WPA2 s podporou zabezpečenia WPA/WPA2 Personal.

Príloha**Bezpečnostný protokol**

SSL/TLS	HTTPS Server/klient
---------	---------------------

Rozmery

Rozmery	<p>Uskladnenie</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Šírka: 445 mm (17.5 palcov) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 304 mm (12.0 palcov) <input type="checkbox"/> Výška: 169 mm (6.7 palcov) <p>Tlač</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Šírka: 445 mm (17.5 palcov) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 528 mm (20.8 palcov) <input type="checkbox"/> Výška: 303 mm (11.9 palcov)
Hmotnosť*	Pribl. 4.9 kg (10.8 libry)

* Bez atramentu a napájacieho kábla.

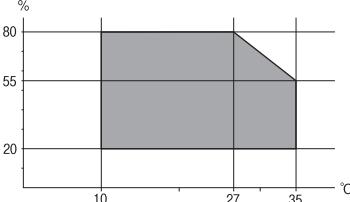
Elektrotechnické údaje

Model	Model 100 – 240 V	Model 220 – 240 V
Menovitý frekvenčný rozsah	50 až 60 Hz	50 až 60 Hz
Menovitý prúd	0.5 až 0.3 A	0.3 A
Spotreba energie (s pripojením USB)	Samostatné kopírovanie: približne 11.0 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 3.6 W Režim spánku: približne 1.4 W Vypnuté: približne 0.3 W	Samostatné kopírovanie: približne 11.0 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 3.6 W Režim spánku: približne 1.4 W Vypnuté: približne 0.3 W

Poznámka:

Napätie sa uvádzá na štítku tlačiarne.

Environmentálne technické údaje

Prevádzka	Použite tlačiareň v rozsahu zobrazenom v nasledujúcom grafe.  Teplota: 10 až 35 °C Vlhkosť: 20 až 80% relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)
Uskladnenie	Teplota: -20 až 40 °C* Vlhkosť: 5 až 85% relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)

* Skladovanie pri teplote 40 °C je možné jeden mesiac.

Špecifikácie okolitého prostredia pre nádobky s atramentom

Teplota skladovania	-20 až 40 °C (-4 až 104 °F)*
Teplota zmrazenia	-15 °C (5 °F) Atrament sa topí a je použiteľný po približne 2 hodinách pri teplote 25 °C (77 °F).

* Skladovanie pri teplote 40 °C (104 °F) je možné jeden mesiac.

Systémové požiadavky

- Windows 10 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 8.1 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 8 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 7 (32-bitový, 64-bitový)/Windows Vista (32-bitový, 64-bitový)/Windows XP SP3 alebo novší (32-bitový)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 alebo novší
- macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Poznámka:

- Systém Mac OS nemusí podporovať niektoré aplikácie a funkcie.
- Nepodporuje sa súborový systém UNIX (UFS) pre systém (UFS) pre Mac OS.

Informácie o súlade s nariadeniami

Normy a osvedčenia

Normy a schválenia pre európsky model

Pre používateľov v Európe

Spoločnosť Seiko Epson Corporation vyhlasuje, že nasledujúci model rádiového zariadenia je v súlade so Smernicou 2014/53/EU. Celý text vyhlásenia o súlade pre EÚ je k dispozícii na nasledujúcej webovej stránke.

<http://www.epson.eu/conformity>

C462S

Určené na použitie len v nasledujúcich krajinách: Írsko, Spojené kráľovstvo, Rakúsko, Nemecko, Lichtenštajnsko, Švajčiarsko, Francúzsko, Belgicko, Luxembursko, Holandsko, Taliansko, Portugalsko, Španielsko, Dánsko, Fínsko, Nórsko, Švédska, Island, Chorvátsko, Cyprus, Grécko, Slovinsko, Malta, Bulharsko, Česká republika, Estónsko, Maďarsko, Lotyšsko, Litva, Poľsko, Rumunsko a Slovensko.

Spoločnosť Epson nezodpovedá za nesplnenie požiadaviek ochrany v dôsledku neodporúčanej úpravy zariadení.



Obmedzenia kopírovania

Dodržiavajte nasledujúce obmedzenia, aby sa zabezpečilo zodpovedné a zákonné používanie tlačiarne.

Zákon zakazuje kopírovanie nasledujúcich predmetov:

- Bankovky, mince, vládou emitované obchodovateľné cenné papiere, vládne dlhopisy a obecné cenné papiere
- Nepoužité známky, pohľadnice s predplateným poštovným a iné poštové predmety s vyznačeným platným poštovným
- Štátom vydané kolky a cenné papiere vydané podľa zákonného postupu

Pri kopírovaní nasledujúcich predmetov postupujte opatrne:

- Privátne obchodovateľné cenné papiere (listinné akcie, postupiteľné zmenky, šeky a pod.), mesačné permanentky, zľavnené lístky a pod.
- Cestovné pasy, vodičské preukazy, záruky spôsobilosti, diaľničné známky, stravné lístky, vstupenky a pod.

Poznámka:

Kopírovanie týchto materiálov môže zakazovať aj zákon.

Zodpovedné používanie materiálov chránených autorským právom:

Zariadenia možno zneužiť nedovoleným kopírovaním materiálov chránených autorským právom. Pokiaľ nekonáte na pokyn informovaného zástupcu, pri kopírovaní publikovaného materiálu budete zodpovední a ohľaduplní a získajte povolenie držiteľa autorského práva.

Preprava tlačiarne

Ak potrebujete prepraviť tlačiareň kvôli presunu alebo oprave, postupujte podľa nižšie uvedených krokov na zbalenie tlačiarne.



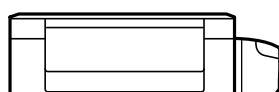
Upozornenie:

Pri otváraní alebo zatváraní jednotky skenera dávajte pozor, aby ste si neprivreli ruku alebo prsty. Inak sa môžete zraniť.

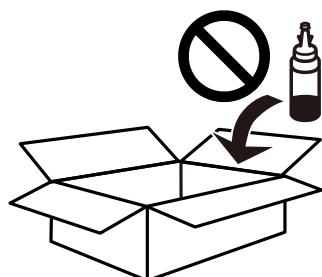


Upozornenie:

Pri skladovaní alebo preprave tlačiarne nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.



- Pri skladovaní alebo preprave nádobiek s atramentom, pri ktorých bola odstránená pečať, dbajte na to, aby sa nádobka nenakláňala, nespadla alebo nebola vystavená teplotným zmenám. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu, aj keď je kryt nádobky s atramentom bezpečne utiahnutý. Keď utahujete kryt nádobky s atramentom, držte ju v zvislej polohe a počas prepravy nádobky zabráňte úniku atramentu.*
- Neukladajte otvorené nádobky s atramentom do škatule s tlačiarňou.*



1. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla .

2. Kontrolka napájania musí zhasnúť, potom odpojte napájací kábel.



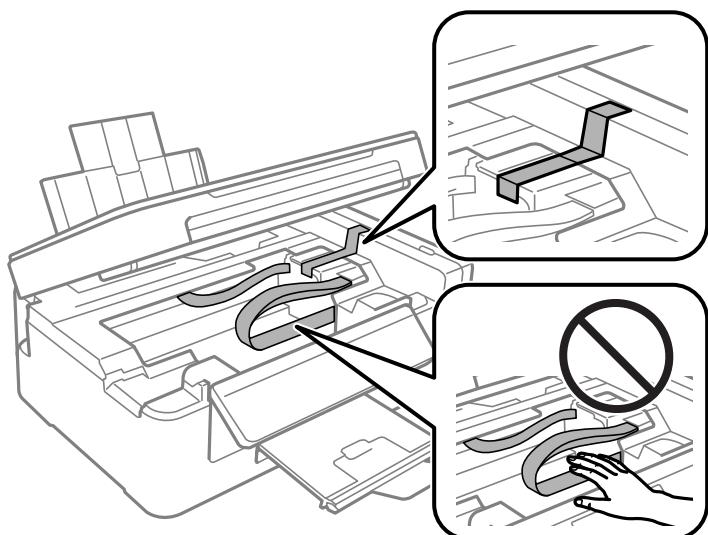
Upozornenie:

Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne. V opačnom prípade sa tlačová hlava nevráti do východiskovej polohy a atrament zoschne, čo znemožní tlač.

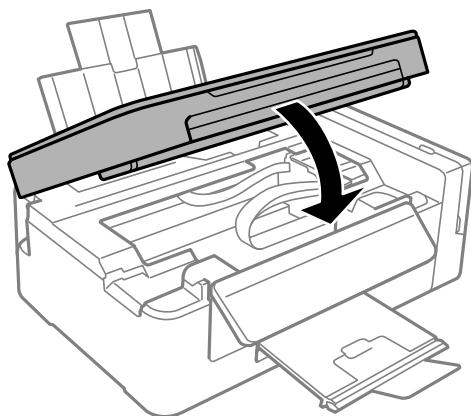
3. Odpojte všetky káble, ako sú napájací kábel a USB kábel.

Príloha

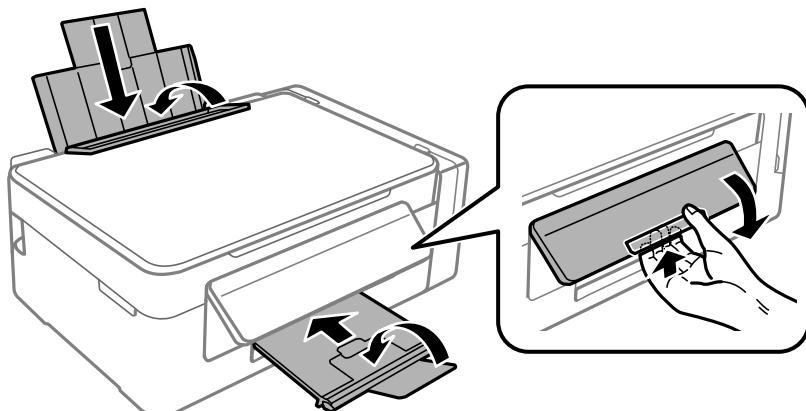
4. Vyberte všetok papier z tlačiarne.
5. Uistite sa, či v tlačiarne nie sú žiadne originály.
6. Otvorte jednotku skenera, keď je kryt na dokumenty zatvorený. Zaistite tlačovú hlavu k puzdru páskou.



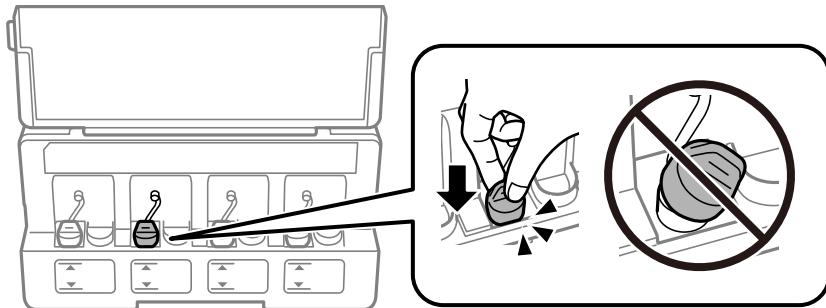
7. Zavrite jednotku skenera.



8. Zabaľte tlačiareň, ako je zobrazené nižšie.



9. Dbajte na to, aby uzáver bol na zásobníku atramentu pevne nasadený.



10. Tlačiareň zabalte do ochranného obalu a vložte do originálnej škatule.

Pri opäťovnom použití tlačiarne odstráňte pásku, ktorá istí tlačovú hlavu. Ak pri ďalšej tlači zistíte pokles kvality tlače, vyčistite a zarovnajte tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Názvy dielov a funkcie“ na strane 12
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 72
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy“ na strane 75

Kde získať pomoc

Webová stránka technickej podpory

Ak potrebujete ďalšiu pomoc, navštívte nižšie uvedenú webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson. Vyberte príslušnú krajinu alebo oblasť a prejdite do sekcie podpory na príslušnej miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson. Na stránke nájdete tiež najnovšie ovládače, odpovede na časté otázky, príručky a ďalšie užitočné položky na prevzatie.

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

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

Ak vaše zariadenie od spoločnosti Epson nefunguje správne a problém nedokážete vyriešiť, požiadajte o pomoc oddelenie podpory spoločnosti Epson.

Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson

Predtým, ako sa skontaktujete so spoločnosťou Epson

Ak výrobok od spoločnosti Epson nefunguje správne a vzniknutý problém sa nedarí odstrániť pomocou informácií o odstraňovaní problémov, ktoré sú uvedené v príručkách, obráťte sa na oddelenie podpory spoločnosti Epson. V prípade, že oddelenie podpory spoločnosti Epson pre vašu oblasť sa nižšie neuvádzá, obráťte sa na dodávateľa, u ktorého ste si výrobok zakúpili.

Podpora spoločnosti Epson vám bude vedieť pomôcť oveľa rýchlejšie, ak poskytnete nasledujúce informácie:

Príloha

- Sériové číslo výrobku
(Štítok so sériovým číslom sa obvykle nachádza na zadnej časti výrobku.)
- Model výrobku
- Verzia softvéru výrobku
(Kliknite na tlačidlo **About**, **Version Info**, alebo podobné tlačidlo v softvérovom produkte.)
- Značka a model vášho počítača
- Názov a verzia operačného systému počítača
- Názvy a verzie softvérových aplikácií, ktoré obvykle používate s daným výrobkom

Poznámka:

V závislosti od výrobku môžu byť sieťové nastavenia uložené v pamäti zariadenia. V dôsledku poruchy alebo opravy výrobku sa nastavenia môžu stratiť. Spoločnosť Epson nezodpovedá za stratu akýchkoľvek údajov ani za zálohovanie a/ alebo obnovenie nastavení, a to ani počas záručného obdobia. Odporúčame, aby ste si svoje údaje zálohovali sami alebo si ich zaznamenali.

Pomoc pre používateľov v Európe

Informácie o kontaktovaní zákazníckej podpory spoločnosti Epson nájdete v dokumente Paneurópska záruka.