

Používateľská príručka

Autorské práva

Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie kopírovať, ukladať do systému vyhľadávania informácií ani prenášať v žiadnej forme či akýmkoľvek prostriedkami, a to elektronickými, mechanickými, fotokopírovaním, zaznamenávaním alebo inak, bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti Seiko Epson Corporation. V rámci používania informácií uvedených v tomto dokumente nepreberáme žiadnu právnu zodpovednosť súvisiacu s patentmi. Rovnako nepreberáme žiadnu právnu zodpovednosť za škody vyplývajúce z použitia informácií uvedených v tomto dokumente. Informácie uvedené v tomto dokumente sú určené len na použitie s týmto výrobkom značky Epson. Spoločnosť Epson nepreberá žiadnu zodpovednosť za akékoľvek použitie týchto informácií pri aplikácii na iné výrobky.

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 spotrebných 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.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Obsah tejto príručky a špecifikácie tohto produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

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 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.

- ❑ SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- ❑ PictBridge is a trademark.



- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Ochranné známky

- ❑ Všeobecné oznámenie: 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.	9
Značky a symboly.	9
Popisy použité v tejto príručke.	10
Odkazy na operačné systémy.	10

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny.	11
Rady a upozornenia k tlačiarni.	12
Rady a varovania týkajúce sa nastavenia/ používania tlačiarne.	12
Rady a upozornenia týkajúce sa používania tlačiarne s bezdrôtovým pripojením.	13
Rady a upozornenia týkajúce sa používania pamäťových kariet.	13
Rady a varovania týkajúce sa používania dotykového ovládača.	13
Ochrana vašich osobných údajov.	14

Základné informácie o tlačiarni

Názvy dielov a funkcie.	15
Ovládací panel.	17
Tlačidlá.	18
Návod k LCD displeju.	18

Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom.	21
Dostupný papier a kapacity.	22
Zoznam typov papiera.	23
Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1.	24
Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2.	28

Umiestnenie originálov na Sklo skenera

Vloženie pamätevej karty

Podporované pamäťové karty.	35
Vloženie a vybratie pamätevej karty.	35

Vkladanie disku CD/DVD na tlač

Potlač diskov CD/DVD.	38
Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD.	38
Vkladanie disku CD/DVD.	39
Vyberanie disku CD/DVD.	41

Tlač

Tlač z ovládacieho panela.	42
Tlač fotografií z pamätevej karty.	42
Tlač fotografií z pamätevej karty na štítok disku CD/DVD.	43
Tlač fotografií z pamätevej karty s rukou písanými poznámkami.	44
Tlač papiera s originálnym rukopisom a kalendárov.	46
Tlač originálnych obálok.	47
Tlač fotografií pomocou iných funkcií.	49
Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela.	50
Tlač z počítača.	53
Základy tlače — Windows.	53
Základy tlače — Mac OS X.	54
Obojstranná tlač.	57
Tlač viacerých strán na jeden hárok.	59
Tlač prispôsobená veľkosti papiera.	60
Tlač viacerých súborov naraz (iba v systéme Windows).	62
Tlač jedného obrazu na viac listov na vytvorenie plagátu (iba pre operačný systém Windows).	63
Tlač s použitím rozšírených funkcií.	69
Tlač fotografií pomocou programu Epson Easy Photo Print.	71
Tlač štítka disku CD/DVD pomocou programu Epson Print CD.	71
Tlač z inteligentných zariadení.	72
Používanie funkcie Epson iPrint.	72
Používanie funkcie AirPrint.	74

Tlač z digitálneho fotoaparátu.	75
Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom.	75
Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného bezdrôtovo.	76
Zrušenie tlače.	77
Zrušenie tlače – tlačidlo tlačiarne.	77
Zrušenie tlače – Windows.	77
Zrušenie tlače – Mac OS X.	77

Kopírovanie

Základné kopírovanie.	78
Možnosti ponuky pre režim Kop.. . . .	78
Kopírovanie fotografií.	81
Možnosti ponuky Kop./obn. foto.. . . .	81
Kopírovanie na štítok disku CD/DVD.	82
Možnosti ponuky Kopírovať na CD/DVD.	83

Skenovanie

Skenovanie pomocou ovládacieho panelu.	85
Skenovanie na pamäťovú kartu.	85
Skenovanie do cloudu.	85
Skenovanie do počítača.	86
Skenovanie na počítač (WSD).	87
Možnosti ponuky pre skenovanie.	87
Skenovanie z počítača.	88
Základné skenovanie.	88
Skenovanie pomocou pokročilých funkcií.	91
Skenovanie z inteligentných zariadení.	94
Inštalácia Epson iPrint.	94
Používanie funkcie Epson iPrint.	94

Výmena atramentových kaziet

Kontrola hladín atramentu.	96
Kontrola hladín atramentu — ovládací panel.	96
Kontrola hladín atramentu – Windows.	96
Kontrola hladín atramentu – Mac OS X.	96
Kódy atramentových kaziet.	96
Preventívne opatrenia pri manipulácii s atramentovými kazetami.	97
Výmena atramentových kaziet.	99
Dočasná tlač čiernym atramentom.	102
Dočasná tlač čiernym atramentom – Windows.	103
Dočasná tlač čiernym atramentom – Mac OS X.	104
Zníženie spotreby čierneho atramentu pri jeho nedostatku (iba systém Windows).	105

Údržba tlačiarne

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy.	106
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — ovládací panel.	106
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows.	107
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Mac OS X.	107
Zarovnanie tlačovej hlavy.	108
Zarovnanie tlačovej hlavy – ovládací panel.	108
Zarovnanie tlačovej hlavy – Windows.	108
Zarovnanie tlačovej hlavy – Mac OS X.	109
Čistenie cesty papiera.	109
Čistenie súčasti Sklo skenera.	110
Šetrenie energie.	110
Šetrenie energie – ovládací panel.	110
Šetrenie energie – Windows.	111
Šetrenie energie – Mac OS X.	111

Možnosti ponuky pre režim Nastavenie

Možnosti ponuky Hladiny atramentu.	112
Možnosti ponuky Údržba.	112
Možnosti ponuky Nastavenie tlačiarne.	112
Možnosti ponuky Nastavenia siete.	113
Možnosti ponuky Nast. služieb Epson Connect.. . . .	114
Možnosti ponuky Služby Google Cloud Print.	115
Možnosti ponuky Nast. zdieľ. súb.. . . .	115
Možnosti ponuky Nast. ext. zar.. . . .	115
Možnosti ponuky Funk. spriev.. . . .	115
Možnosti ponuky Aktualizácia firmvéru.	116
Možnosti ponuky Obn.predv.nast.. . . .	116

Informácie o sieťovej službe a softvéri

Služba Epson Connect.	117
Web Config.	117
Spustenie funkcie Web Config v internetovom prehliadači.	117
Spustenie Web Config v Windows.	118
Spustenie aplikácie Web Config v systéme Mac OS X.	118
Ovládač tlačiarne Windows.	118
Návod k ovládaču tlačiarne – Windows.	119
Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Windows.	122
Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X.	123
Návod k ovládaču tlačiarne – Mac OS X.	123
Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS X.	124

EPSON Scan (ovládač skenera).	125
Epson Event Manager.	125
Epson Easy Photo Print.	126
Epson Print CD.	126
E-Web Print (len pre systém Windows).	127
Easy Photo Scan.	127
EPSON Software Updater.	127
Odinštalovanie aplikácií.	128
Odinštalovanie aplikácií – Windows.	128
Odinštalovanie aplikácií – Mac OS X.	129
Inštalácia aplikácií.	129
Aktualizácia aplikácií a firmvéru.	130
Aktualizácia firmvéru tlačiarne pomocou ovládacieho panela.	130

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne.	132
Kontrola hlásení na displeji LCD.	132
Kontrola stavu tlačiarne – Windows.	133
Kontrola stavu tlačiarne – Mac OS X.	133
Vybratie zaseknutého papiera.	134
Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zásobník papiera.	134
Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne.	135
Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný kryt.	137
Papier sa nepodáva správne.	138
Papier sa zasekáva.	139
Papier sa podáva nesprávne naklonený.	139
Niekoľko hárkov papiera sa podáva naraz.	139
Papier sa nepodáva.	139
Podávač diskov CD/DVD je vysunutý.	139
Problémy s napájaním a ovládacím panelom.	140
Napájanie sa nezapne.	140
Kontrolky sa rozsvietia a potom zhasnú.	140
Napájanie sa nevypne.	140
Displej LCD stmavne.	140
Nedá sa tlačiť z počítača.	140
Nedá sa použiť funkcia AirPrint.	141
Problémy s výtlakmi.	141
Nevytlačí sa nič alebo len veľmi slabý obrázok.	141
Kvalita tlače je nízka.	142
Kvalita tlače sa nezlepší ani po zarovnaní tlačovej hlavy.	142
Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách.	143

Pruhy sa objavujú v intervaloch približne 2.5 cm.	143
Kvalita kopírovania je nízka.	143
Na kópii je opačná strana originálu.	144
Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje.	144
Viac originálov sa kopíruje na jeden hárok.	144
Nedá sa tlačiť bez okrajov.	144
Počas tlače bez okrajov sú hrany obrazu orezané.	145
Pozícia tlače fotografických nálepiek je nesprávna.	145
Pozícia tlače na disku CD/DVD je nesprávna.	145
Papier je zašpinený alebo ošúchaný.	145
Počas automatickej obojstrannej tlače sa papier zašpiní.	146
Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené.	146
Vytlačený obrázok je prevrátený.	146
Problém s výtlakmi nie je možné odstrániť.	147
Ďalšie problémy pri tlači.	147
Príliš pomalá tlač.	147
Pri nepretržitej tlači sa tlač dramaticky spomalí.	148
Nedá sa zrušiť tlač z počítača so systémom Mac OS X v10.6.8.	148
Nie je možné spustiť skenovanie.	148
Z ovládacieho panela sa nedá spustiť skenovanie.	149
Problémy s naskenovaným obrázkom.	149
Kvalita skenovania je nízka.	149
Znaky sú rozmazané.	149
Na naskenovanom obrázku sa zobrazuje obrázok opačnej strany originálu.	150
Na naskenovanom obrázku sa zobrazujú vlnité vzory (známe ako moiré).	150
Oblasť alebo smer skenovania je nesprávny.	150
Problém so skenovaným obrázkom nie je možné odstrániť.	151
Ostatné problémy so skenovaním.	151
Nie je možné skenovať v režime Plne automatický režim v programe EPSON Scan.	151
Ukážka miniatúry nefunguje správne.	151
Príliš pomalé skenovanie.	151
Skenovanie zastane pri skenovaní do formátu PDF/Multi-TIFF.	152
Iné problémy.	152
Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou.	152
Hlučná prevádzka.	152
Na pamäťové zariadenie nie je možné uložiť údaje.	153
Aplikácia je blokována bránou firewall (len pre systém Windows).	153

Hlásenie „?“ sa zobrazuje na obrazovke výberu fotografie.	153
--	-----

Príloha

Technické údaje.	154
Technické údaje o tlačiarni.	154
Technické údaje skenera.	155
Technické údaje o rozhraní.	155
Špecifikácie Wi-Fi.	156
Bezpečnostný protokol.	156
Podporované služby tretích strán.	156
Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach.	156
Rozmery.	158
Elektrotechnické údaje.	159
Environmentálne technické údaje.	159
Systémové požiadavky.	160
Informácie o súlade s nariadeniami.	160
Normy a osvedčenia.	160
Obmedzenia kopírovania.	161
Preprava tlačiarne.	162
Prístup k pamäťovej karte z počítača.	163
Kde získať pomoc.	164
Webová stránka technickej podpory.	164
Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson.	165

Informácie o tejto príručke

Úvod do príručiek

Nasledujúce príručky sa dodávajú s tlačiarňou Epson. Tak ako návody si pozrite aj rôzne pomocné informácie, ktoré sú dostupné v samotnej tlačiarňi alebo v 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 komplexné informácie a pokyny o používaní tlačiarne a riešení problémov.

☐ Sprievodca sieťou (digitálna príručka)

Poskytuje informácie o sieťových nastaveniach a o riešení problémov pri používaní tlačiarne v sieti.

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

Spustíte 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 127

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 (ovládač skenera) pochádzajú zo systému Windows 8.1 alebo Mac OS X v10.10.x. 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 líšiť, spôsob obsluhy je však rovnaký.
- ☐ Položky ponuky zobrazené na obrazovkách sa líšia v závislosti od modelu a nastavení.

Odkazy na operačné systémy

Windows

V tejto príručke označujú rôzne výrazy, ako napríklad „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® 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 X

V tejto príručke výraz "Mac OS X v10.10.x" označuje OS X Yosemite, "Mac OS X v10.9.x" označuje OS X Mavericks, a "Mac OS X v10.8.x" označuje OS X Mountain Lion. Výrazom „Mac OS X“ sa okrem toho označujú systémy „Mac OS X v10.10.x“, „Mac OS X v10.9.x“, Mac OS X v10.8.x, „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 ich rozumiete, aby ste zabezpečili bezpečnosť používania tlačiarne. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku. Takisto dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny vyznačené na tlačiarňi.

- ☐ Používajte len napájací kábel dodaný spolu s tlačiarňou a nepoužívajte kábel so žiadnym iným zariadením. Pri používaní iných káblov s tlačiarňou, prípadne pri používaní dodaného napájacieho kábla 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 tlačiarňi.
- ☐ 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 otrasom, vibráciám, vysokej teplote alebo vlhkosti.
- ☐ Dbajte na to, aby sa na tlačiareň nevyliala žiadna tekutina a nemanipulujte s tlačiarňou mokрыmi rukami.
- ☐ Medzi tlačiarňou a kardiostimulátormi musí byť vzdialenosť minimálne 22 cm. Rádiové vlny vyžarované touto tlačiarňou môžu negatívne ovplyvniť činnosť kardiostimulátorov.
- ☐ V prípade poškodenia displeja LCD sa obráťte na dodávateľa. Ak sa roztok tekutých kryštálov dostane na ruky, dôkladne ich umyte mydlom a vodou. Ak sa roztok tekutých kryštálov dostane do očí, okamžite ich prepláchnite vodou. Ak nepříjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
- ☐ S atramentovými kazetami manipulujte opatrne, pretože okolo portu dodávania atramentu môže byť ešte atrament.
 - ☐ 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 nepříjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
 - ☐ Ak sa vám atrament dostane do úst, okamžite vyhľadajte lekára.
- ☐ Nerozoberajte atramentovú kazetu, pretože atrament sa vám môže dostať do očí alebo na pokožku.
- ☐ Netraste atramentovými kazetami príliš silno a nepúšťajte ich na zem. Takisto si dávajte pozor, aby ste ich nestlačili a nestrhli z nich nálepky. Mohlo by dôjsť k úniku atramentu.
- ☐ Atramentové kazety uchovávajú mimo dosahu detí.

Rady a upozornenia k tlačiarni

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/používania tlačiarne

- ☐ Neblokujte ani nezakrývajte prieduchy a otvory na tlačiarni.
- ☐ Používajte iba zdroj napájania typu vyznačeného 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 vedte tak, aby sa na ne nestúpalo a aby sa neprekračovali. Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby napájacie káble boli vyrovnané na konci a vo vstupných a výstupných bodoch 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, inštalácia 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.
- ☐ Pri skladovaní alebo preprave tlačiarne nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.
- ☐ Nad tlačiarňou ponechajte dostatočný priestor, aby ste mohli úplne zodvihnúť kryt dokumentov.
- ☐ Nechajte dostatok miesta pred tlačiarňou, aby sa mohol papier úplne vysunúť.
- ☐ Vyhýbajte sa miestam, kde dochádza k rýchlym zmenám teploty a vlhkosti. Tlačiareň okrem toho uchováajte na miestach mimo priameho slnečného svetla, silného svetla alebo tepelných zdrojov.
- ☐ Do otvorov v tlačiarni nekladajte žiadne predmety.
- ☐ Počas tlače do tlačiarne nekladajte ruky.
- ☐ Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla vo vnútri tlačiarne.
- ☐ V tlačiarni ani v jej blízkosti nepoužívajte aerosólové produkty, ktoré obsahujú horľavé plyny. Mohlo by to spôsobiť požiar.
- ☐ Neposúvajte tlačovú hlavu rukou, pretože by ste tým mohli poškodiť zariadenie.
- ☐ Pri zatváraní jednotky skenera dávajte pozor, aby ste si neprivreli prsty.
- ☐ Pri vkladaní originálov na sklo skenera príliš netlačte.

Dôležité pokyny

- ❑ Tlačiareň vždy vypínajte pomocou tlačidla . Neodpájajte tlačiareň ani nevypínajte napájanie zásuvky, kým neprestane blikať kontrolka .
- ❑ Pred prepravou tlačiarne skontrolujte, či je tlačová hlava v základnej polohe (úplne vpravo) a či sú atramentové kazety na mieste.
- ❑ Ak tlačiareň nebudete dlhší čas používať, napájací kábel vytiahnite z elektrickej zásuvky.

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.

Rady a upozornenia týkajúce sa používania pamäťových kariet

- ❑ Keď blinká kontrolka pamätevej karty, nevyberajte pamäťovú kartu ani tlačiareň nevypínajte.
- ❑ Postupy pri používaní pamäťových kariet sa líšia v závislosti od typu karty. Podrobnosti nájdete v príručke k pamätevej karte.
- ❑ Používajte len pamäťové karty kompatibilné s tlačiarňou.

Súvisiace informácie

➔ [„Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 156](#)

Rady a varovania týkajúce sa používania dotykového ovládača

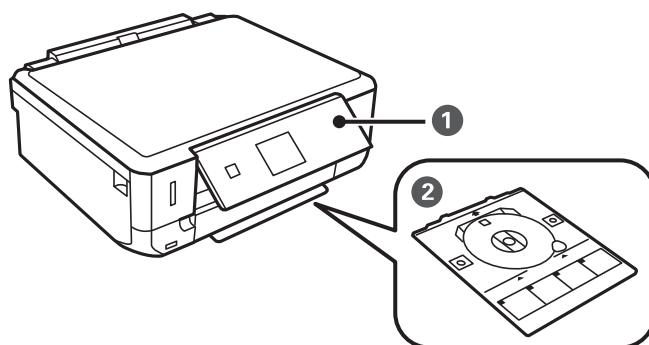
- ❑ Obrazovka LCD môže obsahovať niekoľko malých jasných alebo tmavých bodov a v dôsledku svojich funkcií môže mať nerovnomerný jas. Tento stav je normálny a neznamenaá žiadne poškodenie.
- ❑ Na čistenie používajte len suchú mäkkú handričku. Nepoužívajte tekuté ani chemické čistiace prostriedky.
- ❑ Kryt dotykového ovládača sa môže v prípade silného nárazu zlomiť. V prípade, že sa povrch dotykového ovládača vyštrbí alebo praskne, obráťte sa na predajcu. Úlomkov sa nedotýkajte a nepokúšajte sa ich odstrániť.
- ❑ Dotykového ovládača sa jemne dotknite prstom. Netlačte naň silou ani nepoužívajte nechty.
- ❑ Dotykový ovládač je kapacitný dotykový panel, ktorý reaguje len na priamy dotyk prsta. Panel nemusí reagovať, ak sa ho dotknete mokrými rukami, rukami v rukaviciach alebo cez ochrannú fóliu či nálepku.
- ❑ Nepoužívajte ostré predmety, ako napríklad guľôčkové pero, ceruzku a pod.
- ❑ Kondenzácia vo vnútri dotykového ovládača, ktorá môže vzniknúť pri prudkých zmenách teploty alebo vlhkosti, môže spôsobiť zhoršenie funkcie ovládača.

Ochrana vašich osobných údajov

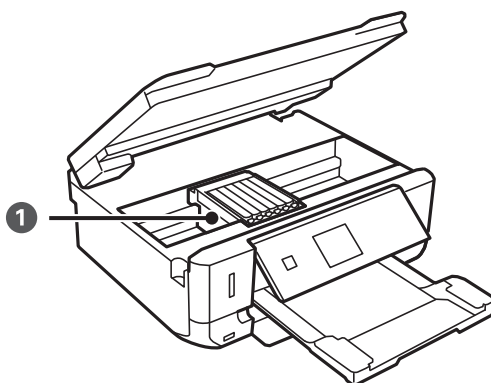
Ak chcete tlačiareň zlikvidovať alebo ju odovzdať niekomu inému, vymažte všetky osobné údaje uložené v pamäti tlačiarne výberom položiek **Nastvenie > Obn.predv.nast. > Všetky nastavenia** na ovládacom paneli.

Základné informácie o tlačiarňi

Názvy dielov a funkcie

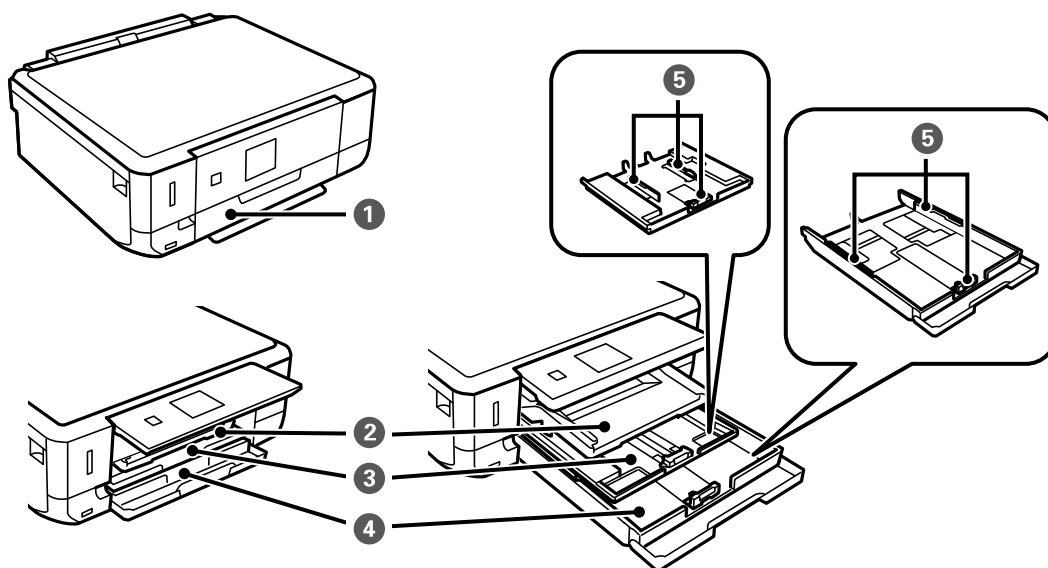


❶	Ovládací panel	Slúži na ovládanie tlačiarnie.
❷	Zásuvka CD/DVD	Sem sa vkladá disk CD/DVD pre tlač štítkov. Zvyčajne by mal byť uložený v spodnej časti tlačiarnie.

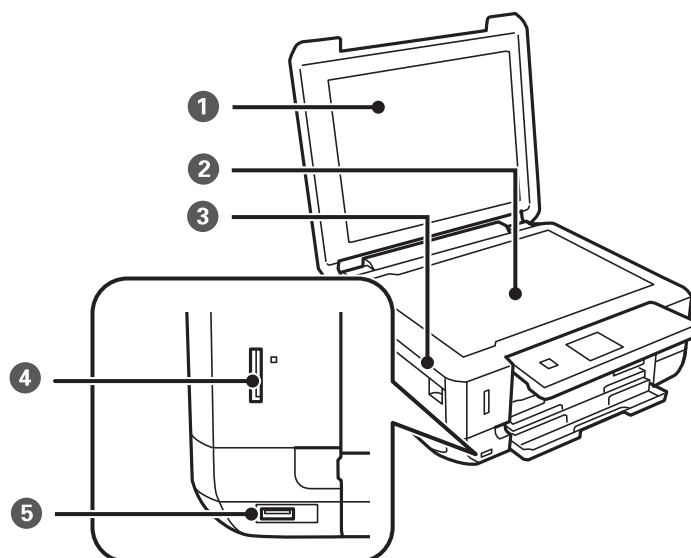


❶	Držiak atramentových kaziet	Vložte atramentové kazety. Atrament sa vytláča z dýz tlačovej hlavy naspodku.
---	-----------------------------	---

Základné informácie o tlačiarni



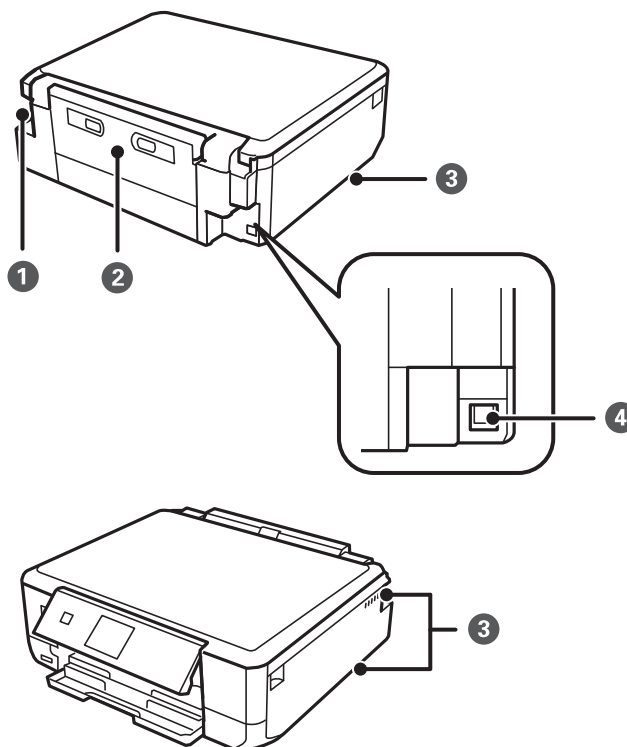
❶	Predný kryt	Po otvorení sa vkladá papier do kazety na papier.
❷	Výstupný zásobník	Drží vysunutý papier. Ručne vytiahnite a zatlačte naspäť do zásobníka.
❸	Zásobník papiera 1	Slúži na vloženie papiera.
❹	Zásobník papiera 2	
❺	Postranná vodiaca lišta	Podávajú papier priamo do tlačiarne. Posuňte ich k hranám papiera.



❶	Kryt na dokumenty	Blokuje vonkajšie svetlo pri skenovaní.
❷	Sklo skenera	Vložte originály.
❸	Jednotka skenera	Skenuje položené originály. Po otvorení vymeňte atramentové kazety alebo vytiahnite zaseknutý papier. Táto jednotka musí byť zvyčajne zatvorená.

Základné informácie o tlačiarni

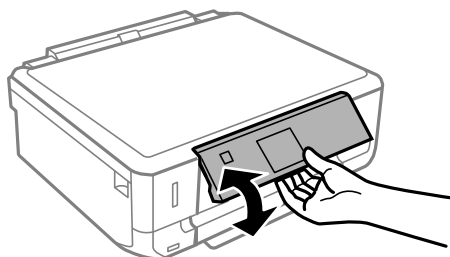
4	Otvor na pamäťovú kartu	Vložte pamäťovú kartu.
5	Port USB externého rozhrania	Pripája externé pamäťové zariadenie alebo zariadenie s režimom PictBridge.



1	Vstup pre striedavý prúd	Slúži na pripojenie napájacieho kábla.
2	Zadný kryt	Pri odstraňovaní zaseknutého papiera vyberte.
3	Vetrací otvor	Slúži na uvoľnenie tepla z vnútra tlačiarne. Vetracie otvory sú vpravo dole, vľavo dole a na pravom boku. Pri umiestňovaní tlačiarne nezakrývajte vetracie otvory.
4	Port USB	Pripája USB kábel na pripojenie k počítaču.

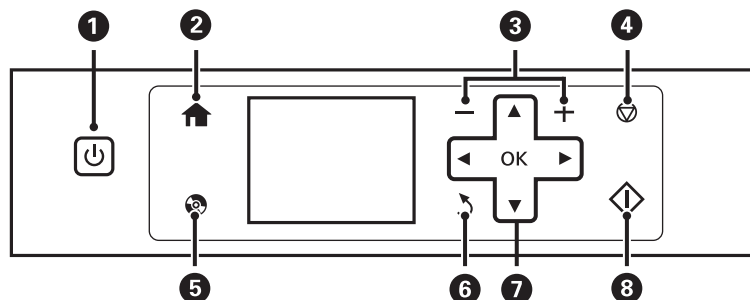
Ovládací panel

Môžete zmeniť uhol ovládacieho panela.



Základné informácie o tlačiarni

Tlačidlá



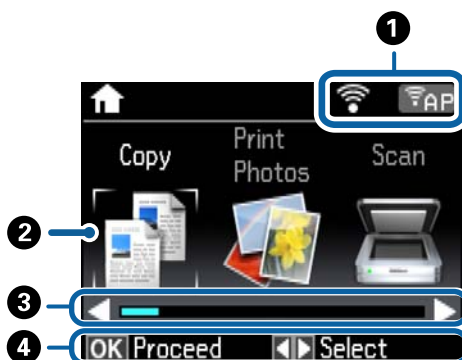
1		Umožňuje zapnúť alebo vypnúť tlačiareň. Nevypínajte tlačiareň, kým kontrolka napájania bliká (tlačiareň pracuje alebo spracováva dáta). Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne.
2		Zobrazuje domovskú obrazovku.
3		Výber počtu strán, ktoré sa majú vytlačiť.
4		Zastaví aktuálnu operáciu.
5		Zobrazí ponuky, ako sú napríklad tlač štítkov na disky CD/DVD a kopírovanie.
6		Slúži na návrat na predchádzajúcu obrazovku.
7		Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ alebo ▶ vyberte ponuku a stlačením tlačidla OK otvorte vybranú ponuku.
8		Spustenie činnosti, napr. tlače alebo kopírovania.

Návod k LCD displeju

Na LCD displeji sa zobrazujú ponuky a hlásenia. Vyberte ponuku alebo nastavenie stlačením tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶.

Sprievodca hlavnou obrazovkou

Na hlavnej obrazovke sa zobrazujú nasledujúce ikony a ponuky.



Základné informácie o tlačiarňi

①	Zobrazené sú ikony, ktoré ukazujú stav siete. Význam ikon môžete zistiť v ponuke Pomocník . Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky Pomocník pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku Zoznam ikon pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.	
②	Ikony a názvy funkcií sa zobrazujú ako ikony režimu.	
	Kop.	Spustenie režimu Kop. , ktorý umožňuje kopírovať dokument.
	Tlač fotog.	Spustenie režimu Tlač fotog. , ktorý umožňuje tlačiť fotografie z pamäťovej karty.
	Sken.	Spustenie režimu Sken. , ktorý umožňuje skenovať dokument alebo fotografiu.
	Ďalšie funkcie	Spustenie režimu Ďalšie funkcie , ktorý umožňuje prístup k množstvu funkcií tlače, ako je napríklad kopírovanie fotografií, tlač fotografií v rozličnom rozložení a kopírovanie alebo tlač na disky CD/DVD.
	Nastvenie	Spustenie režimu Nastvenie , ktorý umožňuje robiť údržbu, nastavenie tlačiarne a nastavenia siete.
	Pomocník	Zobrazí informácie Pomocníka k základným činnostiam, význam ikon zobrazených na LCD obrazovke a informácie o riešení problémov.
	Tichý režim	Zobrazí nastavenie Tichý režim , ktoré umožňuje znížiť hluk vytváraný tlačiarňou. Po jeho aktivovaní sa však môže spomaliť tlač. V závislosti od typu papiera a zvolených nastavení kvality tlače sa rozdiel v úrovni hluku tlačiarne nemusí prejaviť. Toto je odkaz na nasledujúcu ponuku. Nastvenie > Nastavenie tlačiarne > Tichý režim
	Nastavenie Wi-Fi	Zobrazí ponuky, ktoré umožňujú nastaviť tlačiareň na používanie v bezdrôtovej sieti. Toto je odkaz na nasledujúcu ponuku. Nastvenie > Nastavenia siete > Nastavenie Wi-Fi
③	Pri zobrazení tlačidiel ◀ a ▶ sa môžete posúvať doprava alebo doľava.	
④	Zobrazia sa dostupné tlačidlá. V tomto príklade môžete pokračovať na vybranú ponuku stlačením tlačidla OK.	

Súvisiace informácie

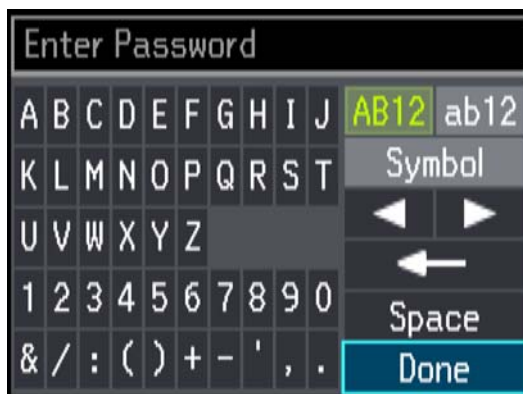
- ➔ „Základné kopírovanie“ na strane 78
- ➔ „Tlač fotografií z pamäťovej karty“ na strane 42
- ➔ „Skenovanie pomocou ovládacieho panelu“ na strane 85
- ➔ „Kopírovanie fotografií“ na strane 81
- ➔ „Tlač s rôznym rozložením“ na strane 49
- ➔ „Tlač fotografií z pamäťovej karty na štítok disku CD/DVD“ na strane 43
- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Nastvenie“ na strane 112

Zadávanie znakov

Ak chcete zadať znaky a symboly pre nastavenia siete z ovládacieho panela, použite tlačidlá ▲, ▼, ◀ a ▶ a softvérovú klávesnicu na LCD obrazovke. Stlačením tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ zvýrazníte tlačidlo znaku alebo funkcie na klávesnici a potom potvrdíte stlačením tlačidla OK. Po dokončení zadávania znakov zvýrazníte možnosť **Hotovo** a potom stlačte tlačidlo OK.

Základné informácie o tlačiarni

Zobrazená obrazovka sa líši v závislosti od položiek nastavení. Na nasledujúcom obrázku je obrazovka zadávania hesla pre bezdrôtovú sieť (Wi-Fi).

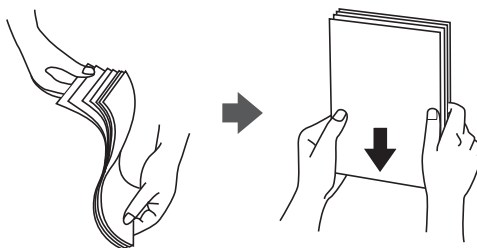


Ikony	Popisy
AB12	Zmena na veľké písmená.
ab12	Zmena na malé písmená.
Symbol	Zobrazenie symbolov.
◀▶	Presunie kurzor doľava alebo doprava.
←	Odstráni znak naľavo (kláves backspace).
Medzera	Zadá medzeru napravo od kurzora.
Hotovo	Zatvorí obrazovku softvérovej klávesnice a zobrazí obrazovku s potvrdením, prípadne sa prejde na ďalšiu obrazovku.

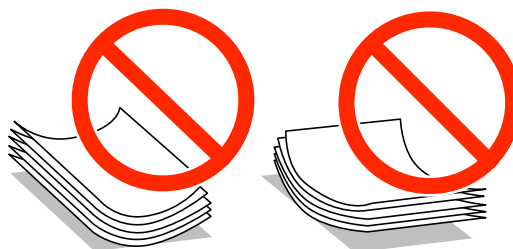
Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom

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



- ❑ Ak je papier skrútený, pred vložением ho vyrovnajte alebo jemne skrúťte opačným smerom. Ak budete tlačiť na skrútený papier, môže sa papier zaseknúť a atrament sa môže na výťažku rozmazať.



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



- ❑ Nepoužívajte skrútené alebo zložené obálky. Používanie takýchto obálok spôsobuje ich zaseknutie a atrament sa môže na výťažku 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 154

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)		Obojstranná tlač	Tlač bez okrajov ^{*1}
		Zásobník papiera 1	Zásobník papiera 2		
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	–	80 ^{*2}	Automatická, manuálna	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10×15 cm (4×6 palcov), 13×18 cm (5×7 palcov)	20	20		
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10×15 cm (4×6 palcov), 13×18 cm (5×7 palcov)	20	20		
	Širokohlé 16:9 (102×181 mm)	20	20		
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10×15 cm (4×6 palcov)	20	20		
Epson Photo Paper Glossy	A4	–	20	–	✓
	10×15 cm (4×6 palcov), 13×18 cm (5×7 palcov)	20	20		
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	–	20	–	✓
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	–	1	Automatická, manuálna	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	–	80	–	–
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper ^{*3}	A4	–	1	–	–
Epson Photo Stickers ^{*3}	A6	1	1	–	–

*1 Tlač bez okrajov nie je k dispozícii pri obojstrannej tlači.

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

*3 K dispozícii je len tlač z počítača.

Poznámka:

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

Vloženie papiera

Komerčne dostupný papier

Názov média	Veľkosť	Kapacita vkladania (listy)		Obojstranná tlač	Tlač bez okrajov
		Zásobník papiera 1	Zásobník papiera 2		
Obyčajný papier	Letter ^{*1} , A4, B5 ^{*1}	–	Až po čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište. ^{*2}	Automatická, manuálna	–
	A5	–		Manuálna	
	Legal ^{*1}	–	1	Manuálna	
	A6 ^{*1}	20	20	Manuálna	
	Definovaná používateľom ^{*1}	–	1	Manuálna	
Obálka ^{*1}	Obálka #10, Obálka DL, Obálka C6	–	10	–	–

*1 K dispozícii je len tlač z počítača.

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

Súvisiace informácie

➔ „Názvy dielov a funkcie” na strane 15

➔ „Webová stránka technickej podpory” na strane 164

Zoznam typov papiera

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

Názov média	Typ média	
	Ovládací panel	Ovládač tlačiarne, Inteligentné zariadenie ^{*2}
Epson Bright White Ink Jet Paper ^{*1}	obyčajné papiere	obyčajné papiere
Epson Ultra Glossy Photo Paper ^{*1}	Ultra lesklý	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper ^{*1}	Lesklý Premium	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper ^{*1}	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy ^{*1}	Lesklý	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight ^{*1} Epson Double-Sided Matte Paper ^{*1}	Matný	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper ^{*1}	Photo Quality IJ	Epson Photo Quality Ink Jet

Vloženie papiera

Názov média	Typ média	
	Ovládací panel	Ovládač tlačiarne, Inteligentné zariadenie*2
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	obyčajné papiere	obyčajné papiere
Epson Photo Stickers*1	Fotonálepky	Epson Photo Stickers
Obyčajný papier*1	obyčajné papiere	obyčajné papiere
Obálka	Obálka	Obálka

*1 Tieto typy papiera sú kompatibilné s funkciou Exif Print a s technológiou PRINT Image Matching pri tlači z ovládača tlačiarne. Ďalšie podrobnosti nájdete v dokumentácii dodanej k digitálnemu fotoaparátu kompatibilnému s funkciou Exif Print alebo s technológiou PRINT Image Matching.

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

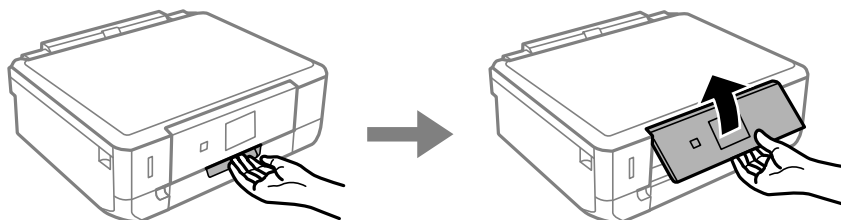
Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1

Môžete vložiť malý fotografický papier. Ak vložíte rovnaký papier do súčasti zásobník papiera 2 a vyberiete možnosť **Zásobník 1>Zásobník 2** ako nastavenie **Zdroj papiera** v nastaveniach tlače, tlačiareň automaticky natiahne papier zo súčasti zásobník papiera 2, ak sa minie papier v súčasti zásobník papiera 1.

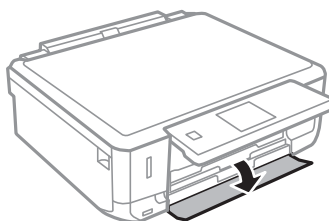
Poznámka:

Keď sa výstupný podávač vysunie, skontrolujte, či v podávači nie je žiadny papier a potom ho zatvorte zatlačením rukou.

1. Nadvihnite ovládací panel.

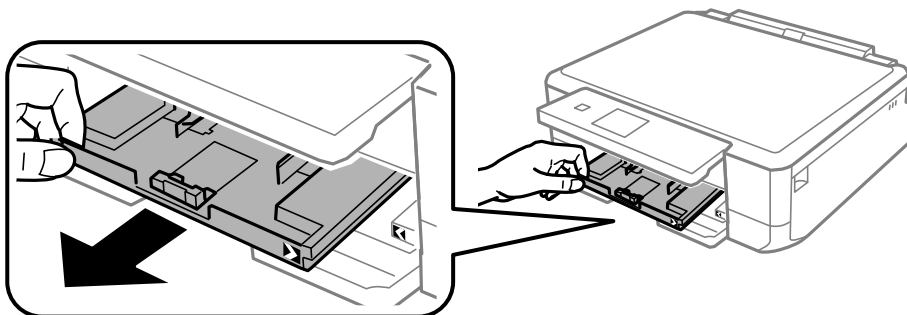


2. Otvorte predný kryt.



Vloženie papiera

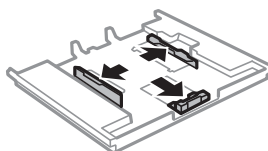
3. Skontrolujte, či tlačiareň nie je v prevádzke, a potom súčasť zásobník papiera 1 vytiahnite von. Zásobník papiera 1 má zarovnávaciu značku , ktorá umožňuje to ľahko vyhľadať.



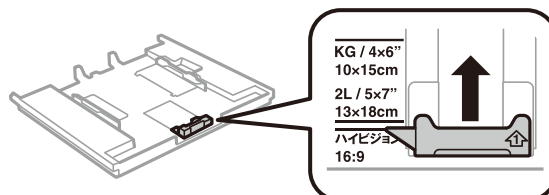
Upozornenie:

Ak je zásobník papiera 1 príliš hlboko v tlačiarňi, vypnite tlačiareň a znova ju zapnite.

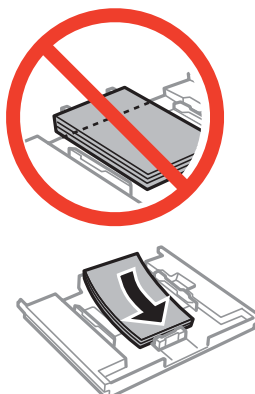
4. Vodiace lišty posuňte do ich maximálnych polôh.



5. Prednú vodiacu lištu vysuňte po veľkosť papiera, ktorý chcete používať.



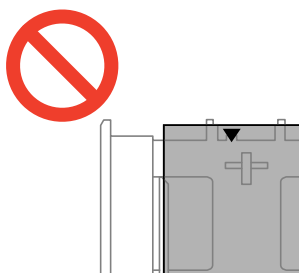
6. Papier vložte oproti prednej vodiacej lište tlačiteľnou stranou dolu.



Vloženie papiera

Upozornenie:

- ❑ Uistite sa, že papier nepresahuje za symbol trojuholníka na konci kazety.

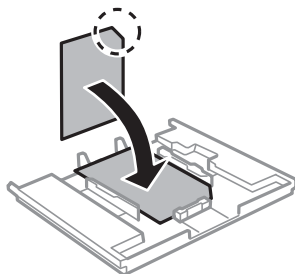


- ❑ Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Nevkladajte papier nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište.

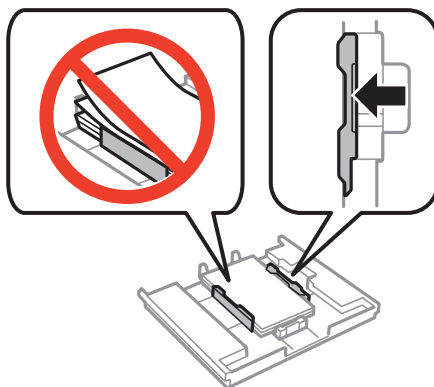


- ❑ Hárkok fotografických nálepiek

Postupujte podľa pokynov dodávaných s nálepkami a vložte jeden hárkok na fotografické nálepky. Do tohto produktu nevkladajte hárky na oporu vkladania.

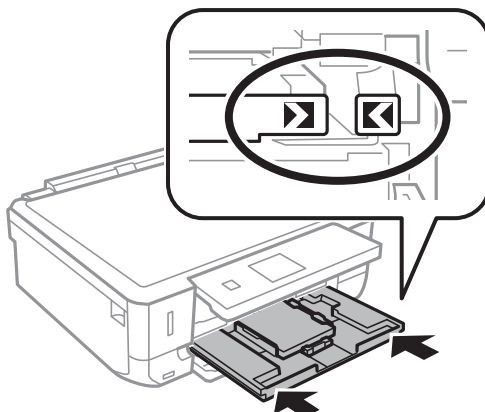


7. Posuňte pravú vodiacu lištu k hrane papiera.



Vloženie papiera

8. Vložte zásobník papiera 1. Zrovnajte zarovnávacie značky na tlačiarni a podávači.



9. Skontrolujte nastavenia veľkosti a typu papiera, ktoré sú zobrazené na ovládacom paneli. Ak chcete nastavenia použiť, vyberte položku **Potvrdiť** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, stlačte tlačidlo OK a prejdite na krok 11. Ak chcete nastavenia zmeniť, vyberte položku **Zmeniť** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, stlačte tlačidlo OK a prejdite na ďalší krok.

Poznámka:

Obrazovka s nastavením papiera sa nezobrazuje, ak je v nasledovných ponukách vypnutá položka **Konfigurácia papiera**. Prejdite na krok 11.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarnie > Nastavenie zdroja papiera > Konfigurácia papiera

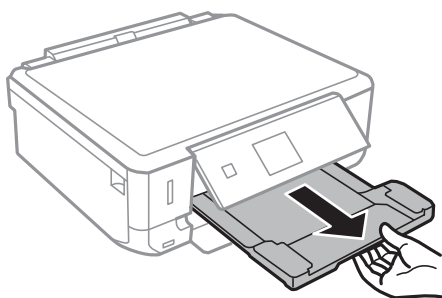
10. Na obrazovke nastavenia formátu papiera vyberte formát papiera pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte tlačidlo OK. Na obrazovke nastavenia typu papiera vyberte rovnakým spôsobom typ papiera a potom stlačte tlačidlo OK. Skontrolujte nastavenia a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

V nasledujúcich ponukách môžete tiež zvolením zdroja papiera zobraziť obrazovku s nastaveniami veľkosti a typu papiera.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarnie > Nastavenie zdroja papiera > Nastavenie papiera

11. Vysuňte výstupný zásobník.



Súvisiace informácie

- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

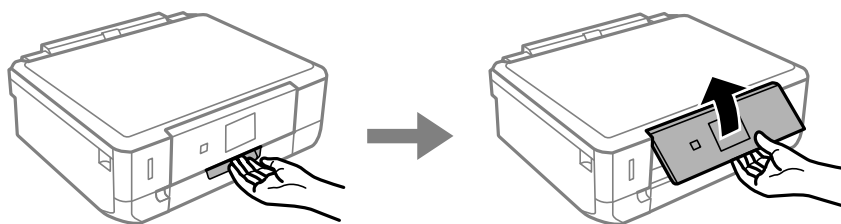
Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2

Môžete vložiť takmer akýkoľvek typ papiera. Odporúčame vložiť obyčajný papier formátu A4, pretože sa používa často. Ak vložíte rovnaký papier do súčasti zásobník papiera 1 a vyberiete možnosť **Zásobník 1>Zásobník 2** ako nastavenie **Zdroj papiera** v nastaveniach tlače, tlačiareň automaticky natiahne papier zo súčasti zásobník papiera 2, ak sa minie papier v súčasti zásobník papiera 1.

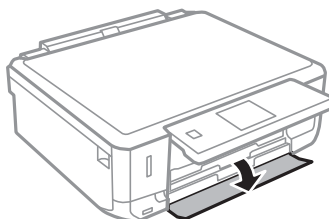
Poznámka:

Keď sa výstupný podávač vysunie, skontrolujte, či v podávači nie je žiadny papier a potom ho zatvorte zatlačením rukou.

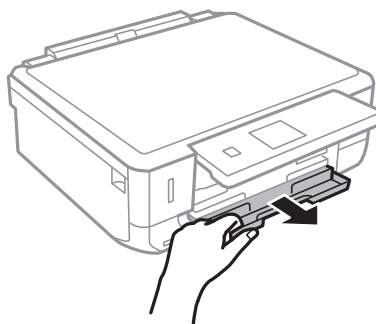
1. Nadvihnite ovládací panel.



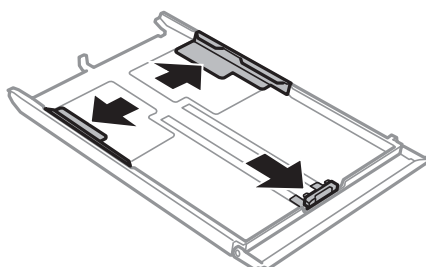
2. Otvorte predný kryt.



3. Skontrolujte, či tlačiareň nie je v prevádzke, a potom súčasť zásobník papiera 2 vytiahnite von.

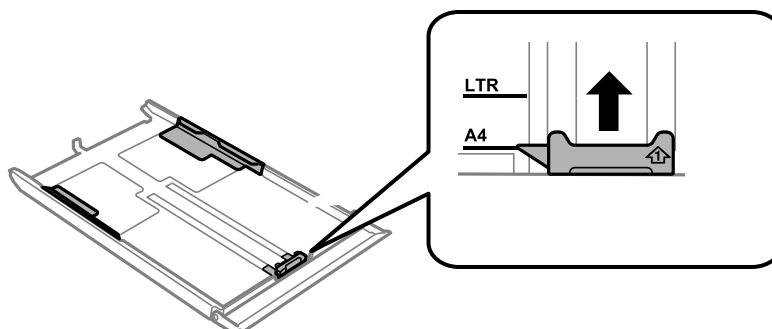


4. Vodiace lišty posuňte do ich maximálnych polôh.

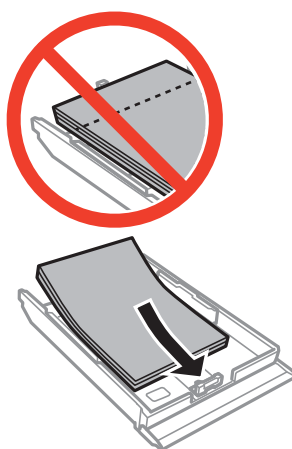


Vloženie papiera

5. Prednú vodiacu lištu vysuňte po veľkosť papiera, ktorý chcete používať.

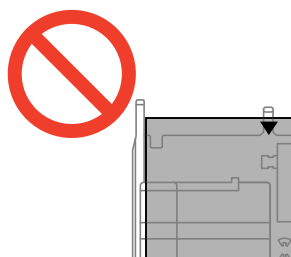


6. Papier vložte oproti prednej vodiacej lišty tlačiteľnou stranou dolu.

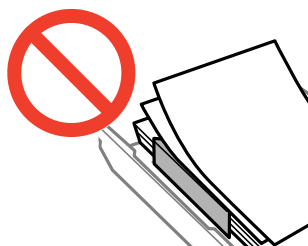


Upozornenie:

- ❑ Uistite sa, že papier nepresahuje za symbol trojuholníka na konci kazety.

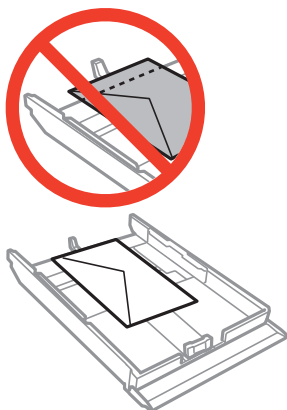


- ❑ Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nevkladajte nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište papiera.



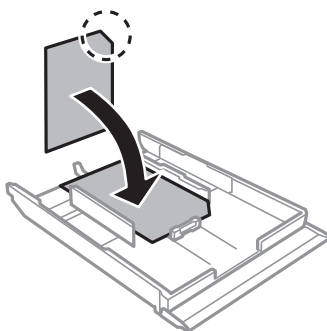
Vloženie papiera

❑ Obálky



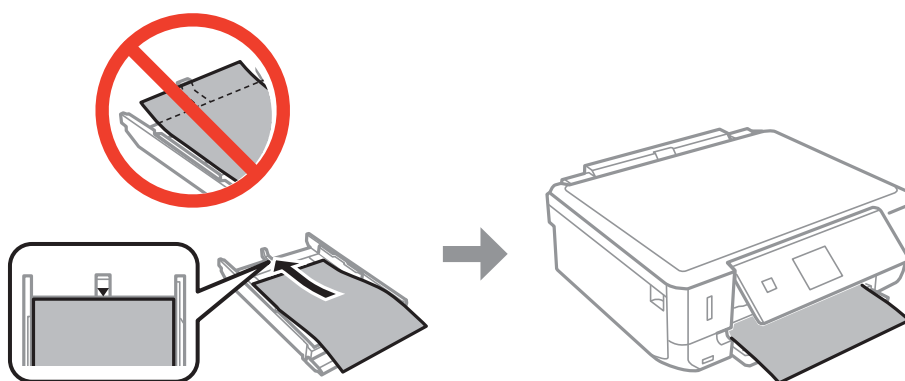
❑ Hárok fotografických nálepiek

Postupujte podľa pokynov dodávaných s nálepkami a vložte jeden hárok na fotografické nálepky. Do tohto produktu nekladajte hárky na oporu vkladania.



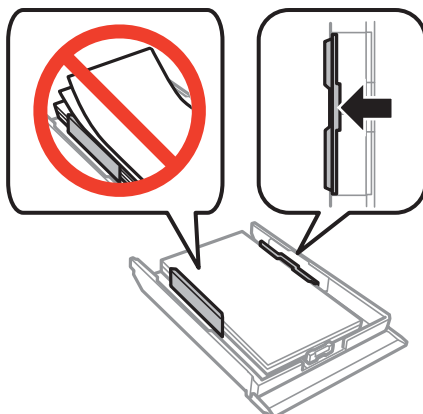
❑ Papier väčší než formát A4

Najprv vytiahnite súčasť zásobník papiera 1.

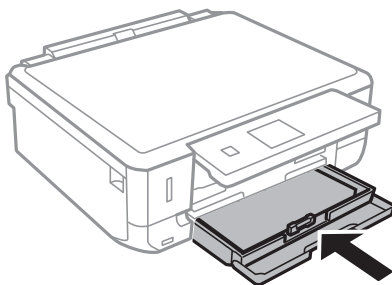


Vloženie papiera

7. Posuňte pravú vodiacu lištu k hrane papiera.



8. Vložte zásobník papiera 2.



9. Skontrolujte nastavenia veľkosti a typu papiera, ktoré sú zobrazené na ovládacom paneli. Ak chcete nastavenia použiť, vyberte položku **Potvrdiť** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, stlačte tlačidlo OK a prejdite na krok 11. Ak chcete nastavenia zmeniť, vyberte položku **Zmeniť** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, stlačte tlačidlo OK a prejdite na ďalší krok.

Poznámka:

Obrazovka s nastavením papiera sa nezobrazuje, ak je v nasledujúcej ponuke vypnutá položka **Konfigurácia papiera**. Prejdite na krok 11.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarne > Nastavenie zdroja papiera > Konfigurácia papiera

10. Na obrazovke nastavenia formátu papiera vyberte formát papiera pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte tlačidlo OK. Na obrazovke nastavenia typu papiera vyberte rovnakým spôsobom typ papiera a potom stlačte tlačidlo OK. Skontrolujte nastavenia a stlačte tlačidlo OK.

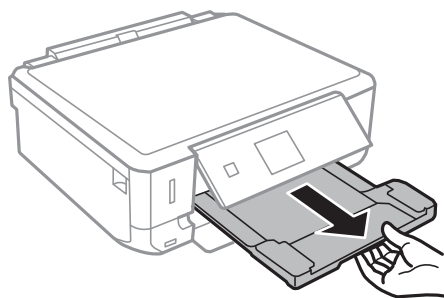
Poznámka:

V nasledujúcich ponukách môžete tiež zvolením zdroja papiera zobraziť obrazovku s nastaveniami veľkosti a typu papiera.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarne > Nastavenie zdroja papiera > Nastavenie papiera

Vloženie papiera

11. Vysuňte výstupný zásobník.



Súvisiace informácie

- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

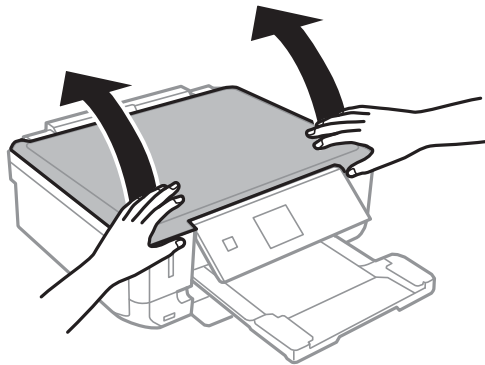
Umiestnenie originálov na Sklo skenera



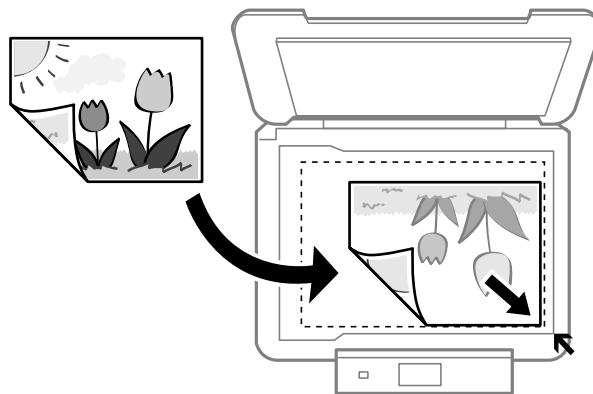
Upozornenie:

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 škvrny zo súčasti sklo skenera.
3. Umiestnite originál smerom nadol a posuňte ho až k rohovej značke.



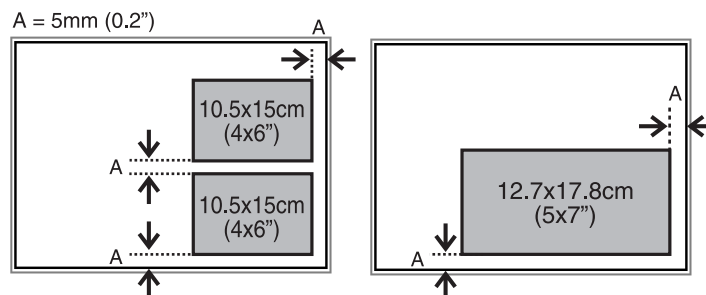
Poznámka:

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

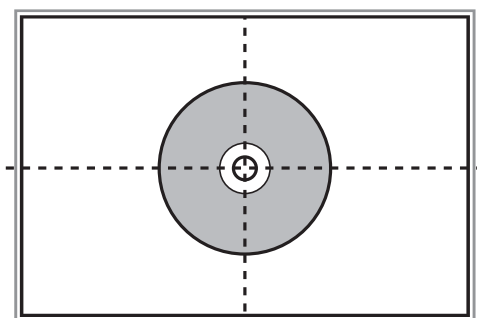
- ☐ Pri kopírovaní fotografií umiestnite fotografie 5 mm od okrajov rohovej značky sklo skenera.
Naraz môžete umiestniť až dve fotografie (závisí to od veľkosti). Medzi fotografiami nechajte medzeru 5 mm.

Umiestnenie originálov na Sklo skenera

Naraz môžete umiestniť fotografie rôznych veľkostí. Fotografie by mali byť väčšie než 30×40 mm.



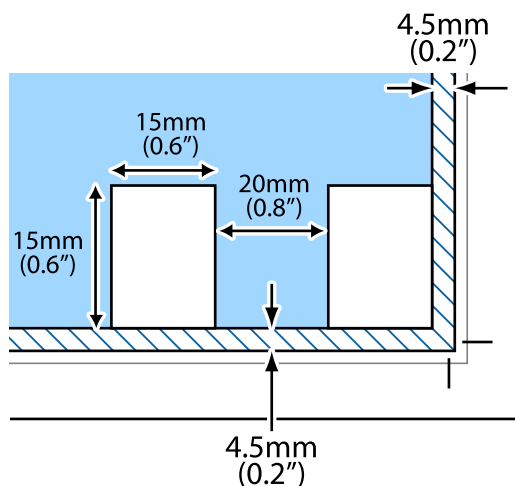
- ☐ Ak chcete kopírovať štítok disku CD/DVD, položte disk CD/DVD do stredu súčasti sklo skenera. Ak nepoložíte disk CD/DVD presne do stredu, umiestnenie sa automaticky upraví.



- ☐ Ak skenujete v režime **Plne automatický režim** alebo so zobrazením ukážky miniatúry v režime EPSON Scan, posuňte originál 4,5 mm od rohovej značky sklo skenera.

Umiestnite viaceré fotografie minimálne 20 mm od seba.

Fotografie by mali byť väčšie než 15×15 mm.



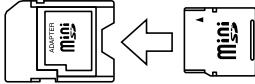
4. Opatrne zatvorte kryt.

Poznámka:

Po dokončení skenovania alebo kopírovania odstráňte originály. Ak necháte originály dlhšiu dobu položené na skle, môžu sa prilepiť na sklo skenera.

Vloženie pamäťovej karty

Podporované pamäťové karty

	miniSD* miniSDHC* microSD* microSDHC* microSDXC*
	SD SDHC SDXC

* Vložte do otvoru na pamäťovú kartu adaptér. V opačnom prípade sa môže karta zaseknúť.

Súvisiace informácie

➔ [„Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 156](#)

Vloženie a vybratie pamäťovej karty

1. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.

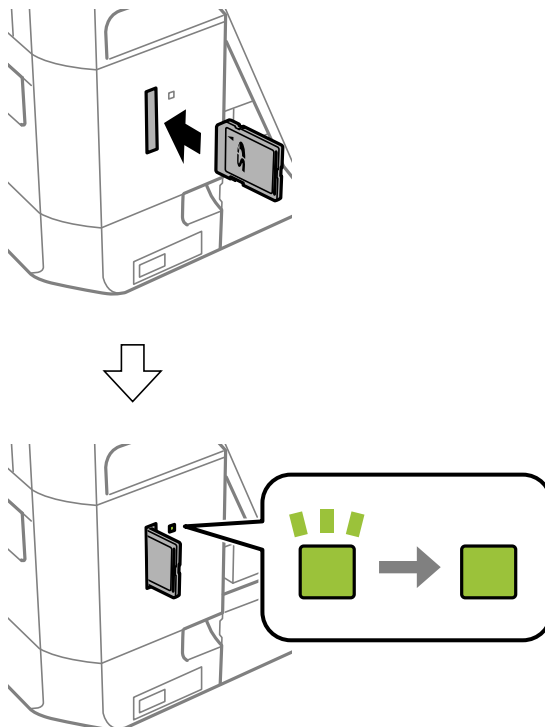
Tlačiareň začne načítavať dáta a kontrolka bliká. Po dokončení načítania prestane kontrolka blikáť a zostane svietiť.

Vloženie pamäťovej karty

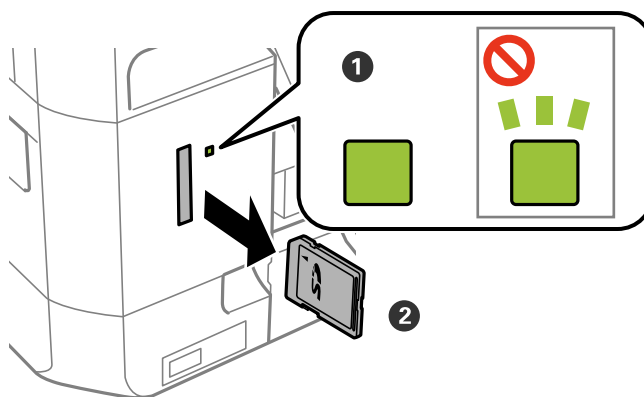


Upozornenie:

Nepokúšajte sa silou zasunúť kartu na doraz do otvoru. Nesmie byť úplne zasunutá.



2. Po dokončení používania pamäťovej karty vyberte kartu až vtedy, keď kontrolka neblinká.



Upozornenie:

Ak vyberiete kartu, keď kontrolka blinká, údaje na pamäťovej karte sa nemusia uložiť.

Poznámka:

Ak získavate prístup k pamäťovej karte z počítača, musíte v počítači bezpečne odobrať vymeniteľné zariadenie.

Vloženie pamätevej karty

Súvisiace informácie

➡ „Prístup k pamätevej karte z počítača” na strane 163

Vkladanie disku CD/DVD na tlač

Potlač diskov CD/DVD

Môžete tlačiť len na 12 cm disky CD/DVD označené ako vhodné na tlač, napríklad „Povrch vhodný na tlač štítku“ alebo „Je možné tlačiť s atramentovými tlačiarňami“. Ak chcete tlačiť na disky CD/DVD s tlačovým povrchom vyššej kvality, vyberte možnosť **CD/DVD Premium Surface** pre položku **Typ papiera** v ovládači tlačiarne.

Môžete tlačiť aj na disky Blu-ray Disc™.

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD

- ☐ Ďalšie informácie o manipulácii s diskom CD/DVD alebo zapisovaní dát nájdete v dokumentácii dodanej s diskom CD/DVD.
- ☐ Netlačte na médium CD/DVD ešte pred tým, ako naň zapíšete údaje. Ak tak urobíte, odtlačky prstov, špina alebo škrabance na povrchu môžu zapríčiniť chyby pri zápise údajov.
- ☐ Rozmazanie sa môže objaviť v závislosti od typu disku CD/DVD alebo tlačových dát. Vyskúšajte skúšobnú tlač na náhradný disk CD/DVD. Po jednom celom dni skontrolujte tlačný povrch.
- ☐ Pri porovnaní s tlačou na originálny papier Epson je hustota tlače nižšia, aby sa zabránilo rozmazaniu atramentu na disku CD/DVD. V prípade potreby upravte hustotu tlače.
- ☐ Nechajte potlačené disky CD/DVD schnúť minimálne 24 hodín, ale mimo priameho slnečného žiarenia. Disky CD/DVD neukladajte na seba ani ich nekladajte do zariadenia, pokiaľ nie sú úplne suché.
- ☐ Ak je potlačený povrch lepkavý aj po uschnutí, znížte hustotu tlače.
- ☐ Opätovná tlač na rovnaké médium CD/DVD nemusí zvýšiť kvalitu tlače.
- ☐ Ak sa náhodou potlačí podnos CD/DVD alebo vnútorná priesvitná komora, okamžite zotrite atrament.
- ☐ Disk CD/DVD alebo podávač diskov CD/DVD sa môže zašpiniť, čo závisí od nastavenia oblasti tlače. Nastavenia vykonajte tak, aby sa tlačilo v oblasti tlače.

Súvisiace informácie

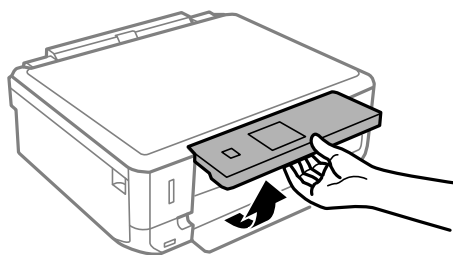
➔ „Tlačiteľná oblasť pre disk CD/DVD“ na strane 155

Vkladanie disku CD/DVD

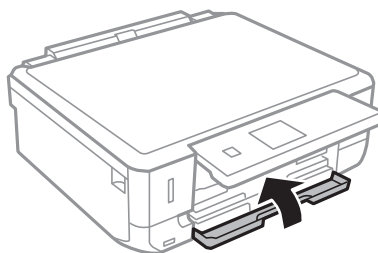
**Upozornenie:**

- ☐ Pred tlačou na disk CD/DVD si prečítajte bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, pokiaľ tlačiareň pracuje. Mohli by ste poškodiť tlačiareň.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, kým na to nedostanete pokyn. V opačnom prípade sa vyskytne chyba a disk CD/DVD sa vysunie.
- ☐ Keď sa výstupný podávač vysunie, skontrolujte, či v podávači nie je žiadny papier a potom ho zatvorte zatlačením rukou.

1. Stlačte tlačidlo  a vyberte možnosť **Vložiť** CD/DVD pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** a potom stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Áno** pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** a stlačte tlačidlo OK.
2. Na obrazovke sa zobrazuje hlásenie s informáciou, že sa tlačiareň pripravuje, a potom sa objavia pokyny na vloženie disku CD/DVD. Postupujte podľa ďalej uvedených pokynov a vložte disk CD/DVD.
3. Nadvihnite ovládací panel.

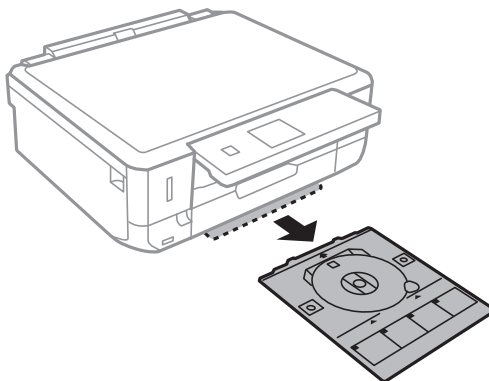


4. Zatvorte predný kryt.

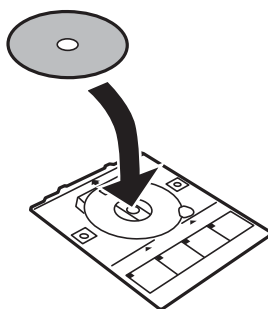


Vkladanie disku CD/DVD na tlač

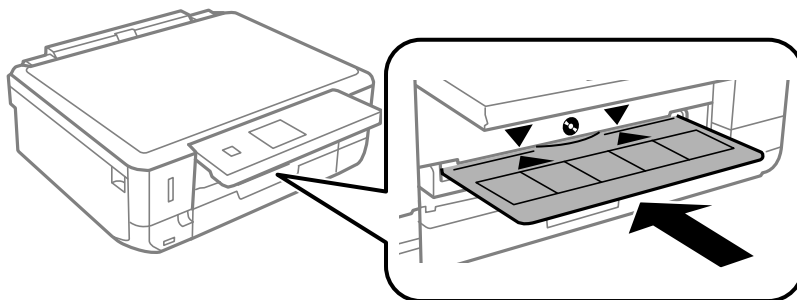
5. Vytiahnite podávač diskov CD/DVD zo spodnej časti tlačiarne



6. Vložte disk CD/DVD do podávača diskov CD/DVD tlačovou stranou nahor. Stlačením strednej časti disku CD/DVD bezpečne uložte disk v podávači.



7. Podávač diskov CD/DVD vložte do tlačiarne. Zrovnajte zarovnávacie značky na tlačiarňi a podávači.



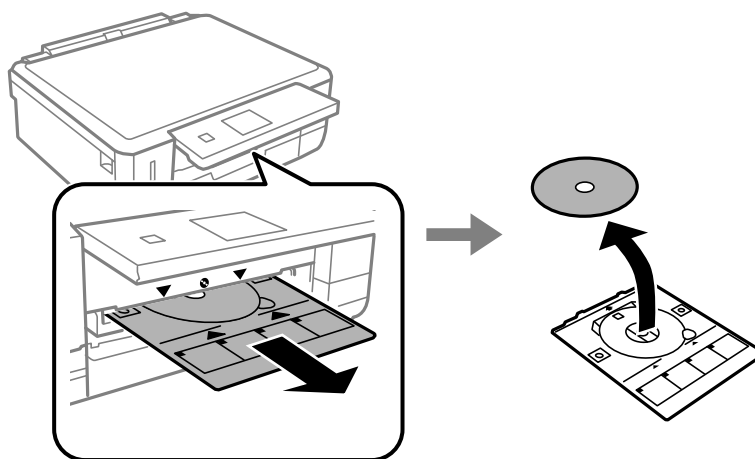
8. Stlačte tlačidlo OK. Keď sa na obrazovke zobrazí hlásenie s informáciou, že je tlačiareň pripravená, stlačte tlačidlo OK.

Súvisiace informácie

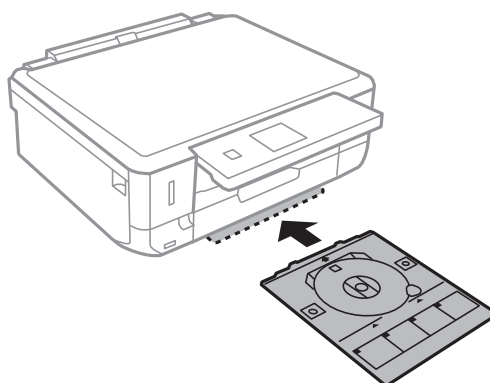
- ➔ „Potlač diskov CD/DVD” na strane 38
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD” na strane 38
- ➔ „Tlač fotografií z pamäťovej karty na štítok disku CD/DVD” na strane 43
- ➔ „Tlač štítka disku CD/DVD pomocou programu Epson Print CD” na strane 71
- ➔ „Kopírovanie na štítok disku CD/DVD” na strane 82

Vyberanie disku CD/DVD

1. Vyberte podávač diskov CD/DVD, keď sa po tlači automaticky vysunie, a potom z neho vyberte disk CD/DVD.



2. Vložte podávač diskov CD/DVD naspäť do štrbiny naspodku tlačiarne.



Upozornenie:

Po dokončení tlače nezabudnite vytiahnuť podávač diskov CD/DVD a uložiť ho v spodnej časti tlačiarne. Ak nevytiahnete podávač diskov a zapnete alebo vypnete tlačiareň, prípadne spustíte čistenie hlavy, podávač diskov CD/DVD narazí do tlačovej hlavy a môže spôsobiť poruchu tlačiarne.

Poznámka:

Ak chcete vytiahnuť podávač diskov CD/DVD bez tlače, stlačte tlačidlo , vyberte položky **Vys. zásob. CD/DVD** > **Áno** a potom stlačte tlačidlo OK.

Súvisiace informácie

➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD“ na strane 38

Tlač

Tlač z ovládacieho panela

Tlač fotografií z pamäťovej karty

1. Vložte papier do tlačiarne.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

2. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.



Upozornenie:

Nevyberajte pamäťovú kartu, kým ste nedokončili tlač.

Poznámka:

- ☐ Pri tlači z externého pamäťového zariadenia, ako je pevný disk alebo USB kľúč, vyberte pamäťovú kartu.
- ☐ Ak máte na pamäťovej karte 1000 a viac fotografií, fotografie sa automaticky rozdelia do skupín s maximálnym počtom 999 fotografií a zobrazí sa obrazovka s výberom skupiny. Vyberte skupinu obsahujúcu fotografie, ktoré chcete vytlačiť.

3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Tlač fotog.** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte fotografiu pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a pomocou tlačidla – alebo + nastavte počet kópií. Pri tlači viac než jednej fotografie opakujte tento postup.

Poznámka:

Nasledujúce ponuky, ktoré sa zobrazujú stlačením tlačidla ▼, vám pomôžu ľahko vybrať fotografie, ak máte na pamäťovej karte veľmi veľa fotografií.

- ☐ **Prehľadávanie:** pomocou ponuky **Prehľadávať podľa dátumu** zoradíte fotografie podľa dátumu, potom môžete naraz vybrať všetky fotografie s rovnakým dátumom.
- ☐ **Režim zobrazenia:** pomocou ponuky **9 a viac** zobrazíte na obrazovke deväť fotografií.

5. Stlačením tlačidla ▼ zobrazíte ponuku, vyberte položku **Nastavenia tlače** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Vyberte možnosť **Orezať/priblížiť**, ak chcete orezať časť fotografie. Pomocou tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ posuňte rámček do oblasti, ktorú chcete orezať, a stlačením tlačidla – alebo + zmeníte veľkosť rámčeka. Stlačením tlačidla ⬆ otočíte rámček.

6. Tlačidlom ▲ alebo ▼ vyberte položku nastavenia, ako napríklad formát papiera a typ papiera, a zmeňte nastavenie pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
7. Stlačte tlačidlo ⬅.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Tlač fotografií z pamäťovej karty na štítok disku CD/DVD

Fotografie uložené na pamäťovej karte môžete vybrať a tlačiť na štítok disku CD/DVD.

1. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.

**Upozornenie:**

Nevyberajte pamäťovú kartu, kým ste nedokončili tlač.

2. Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť **Tlač na CD/DVD** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte tlačidlo OK.
3. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte rozloženie a stlačte tlačidlo OK.
4. Skontrolujte obrazovku a stlačte tlačidlo OK. Pri položke **CD/DVD 4 a viac** vyberte pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ automatické alebo manuálne umiestnenie fotografií a stlačte tlačidlo OK.
5. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte fotografie, ktoré chcete tlačiť, nastavte počet kópií pomocou tlačidla – alebo + a stlačte tlačidlo OK. Pri manuálnom umiestňovaní fotografií pri položke **CD/DVD 4 a viac** a po zobrazení fotografie, ktorú chcete tlačiť, pomocou tlačidla ◀ alebo ▶, vyberte možnosť **Umiestniť túto fotografiu** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Ak chcete nechať prázdne miesto, vyberte položku **Nechajte prázdne** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

- ☐ Dostupný počet kópií sa zobrazí v hornej časti displeja, kde vyberiete fotografie, ktoré chcete tlačiť, a počet kópií. Fotografie môžete vyberať, pokiaľ sa nezobrazí 0.
- ☐ Stlačte tlačidlo ▼ a potom vyberte možnosť **Orezať/priblížiť** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼, ak chcete orezať časť fotografie. Pomocou tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ posuňte rámček do oblasti, ktorú chcete orezať, a stlačením tlačidla – alebo + zmeníte veľkosť rámčeka.

6. Skontrolujte obrazovku a stlačte tlačidlo OK.
7. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ nastavte vonkajší priemer, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte vnútorný priemer a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Nastaviť môžete vonkajší priemer 114 až 120 mm a vnútorný priemer 18 až 46 mm v prírastkoch po 1 mm.

Tlač

8. Vyberte položku **Tlač na CD/DVD** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Pri tesovacej tlači vyberte položku **Skúšobná tlač na papier A4** tlačidlom ▲ alebo ▼ a potom do tlačiarne vložte obyčajný papier formátu A4. Vytlačený obrázok si môžete tak skontrolovať ešte pred tlačou na štítok disku CD/DVD.

9. Na obrazovke sa zobrazí hlásenie s informáciou, že je tlačiareň pripravená. Potom sa objaví pokyn na vloženie disku CD/DVD. Stlačením tlačidla ▼ overte pokyny a vložte disk CD/DVD.
10. Stlačte tlačidlo OK. Zobrazí sa hlásenie s informáciou, že je tlačiareň pripravená. Potom stlačte tlačidlo OK.
11. Stlačte tlačidlo ◇.
12. Po skončení tlače sa podávač diskov CD/DVD vysunie. Podávač diskov CD/DVD vytiahnite z tlačiarne.
13. Vytiahnite podávač diskov CD/DVD a uložte ho v spodnej časti tlačiarne.

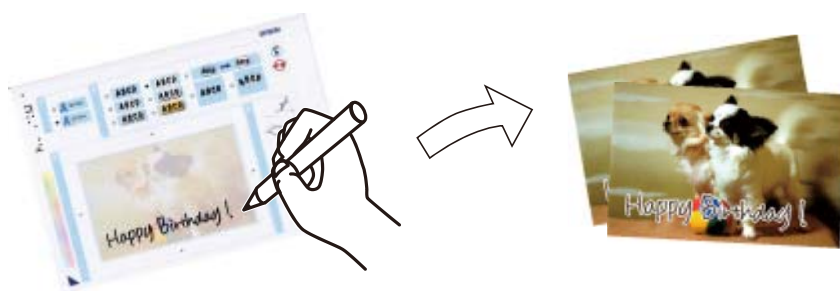
Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➔ „Vkladanie disku CD/DVD” na strane 39
- ➔ „Vyberanie disku CD/DVD” na strane 41
- ➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Tlač fotografií z pamäťovej karty s rukou písanými poznámkami

Môžete vytlačiť fotografiu uloženú na pamäťovej karte s rukou písaným textom alebo kresbami. Takto môžete vytvoriť originálne pozdravy k Novému roku alebo narodeninám.

Najprv vyberte fotografiu a vytlačte šablónu na obyčajný papier. Do šablóny niečo napíšte alebo nakreslite a následne to naskenujte pomocou tlačiarne. Potom môžete vytlačiť fotografiu s osobnými poznámkami a kresbami.



1. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.



Upozornenie:

Nevyberajte pamäťovú kartu, kým ste nedokončili tlač.

2. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Vytl. pozdrav s foto.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Tlač

4. Vyberte položku **Vyberte šablónu Fotografia a tlač** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte fotografiu a stlačte tlačidlo OK.
6. Vyberte pre tlač fotografie s rukou písanými poznámkami typ papiera pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte tlačidlo OK.
7. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte rozloženie a stlačte tlačidlo OK.
8. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte rámček a stlačte tlačidlo OK.
9. Vložte do súčasti zásobník papiera 2 obyčajný papier formátu A4, potom vytiahnite výstupný zásobník a vytlačte šablónu.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

10. Stlačením tlačidla ◇ vytlačíte šablónu.
11. Na šablóne nájdete pokyny na písanie a kreslenie, podľa ktorých je potrebné postupovať.
12. Zatvorte rukou výstupný zásobník. Vložte do súčasti zásobník papiera 1 fotografický papier, potom vytiahnite výstupný zásobník.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

13. Vyberte položku **Tlačiť pohľadnice zo šablóny** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
14. Skontrolujte obrazovku, umiestnite šablónu na sklo skenera a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Pred vložením na sklo skenera sa uistite, či je text na šablóne úplne zaschnutý. Ak sú na súčasti sklo skenera škvvrny, budú viditeľné aj na vytlačenej fotografii.

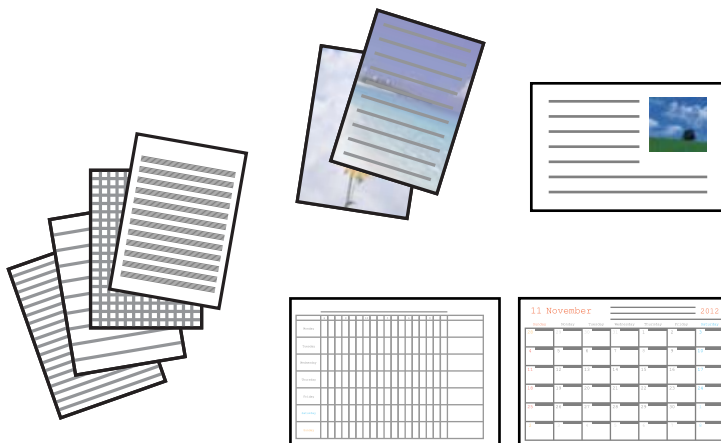
15. Pomocou tlačidla – alebo + nastavte počet kópií a potom stlačte tlačidlo ◇.

Súvisiace informácie

- ➡ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➡ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50
- ➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➡ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➡ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33

Tlač papiera s originálnym rukopisom a kalendárov

Lahko môžete tlačiť linkovaný papier, kalendáre, papier s originálnym rukopisom a pohľadnice pomocou ponuky **Osobné tlačivo**.



1. Vložte papier do tlačiarne.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

2. Ak chcete tlačiť papier s rukopisom a pohľadnice pomocou fotografie z pamäťovej karty, vložte do tlačiarne pamäťovú kartu.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Osobné tlačivo** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku ponuky a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Keď tlačíte pohľadnice, môžete pridať obrázok uložený v tlačiarňi namiesto fotografie z pamäťovej karty. Ak chcete vybrať obrázok uložený v tlačiarňi, vyberte možnosť **Umelecká šablóna**.

6. Pri tlači postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➔ „Možnosti ponuky pre tlač papiera s originálnym rukopisom a kalendárov” na strane 46
- ➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Možnosti ponuky pre tlač papiera s originálnym rukopisom a kalendárov

Linajkované papiere

Tlač

Výtlačky určitých typov riadkovaného papiera, grafového papiera alebo hudobného papiera.

Papiere na písanie

Výtlačky určitých typov rukopisného papiera s fotografiou z pamätovej karty nastavenou ako pozadie. Fotografia sa vytlačí svetlá, takže sa na ňu dá ľahko písať.

Kalendár

Výtlačky týždenného alebo mesačného kalendára. Vyberte rok a mesiac pre mesačný kalendár.

Odkazový lístok

Výtlačky pohľadníc s blahoželaním pomocou obrázkov z tlačiarne alebo obrázkov na pamätovej karte.

☐ Poloha obrázka

Vyberte, kam na pohľadnici chcete umiestniť obrázok.

☐ Typ čiary

Vyberte typ riadkovania, ktoré sa na pohľadnici vytlačí.

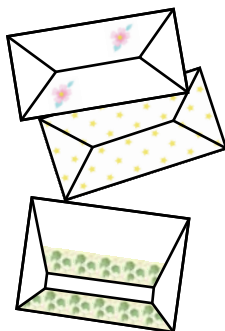
☐ Farba čiary

Vyberte farbu riadkovania, ktoré sa na pohľadnici vytlačí.

Tlač originálnych obálok

Môžete vytvoriť originálne obálky pridaním obrázka uloženého v tlačiarne. Použite ponuku **Osobné tlačivo**. Rovnaký obrázok môžete použiť pri tlači pohľadníc s blahoželaním, ktoré sa budú zhodovať s obálkami.

Najprv vytlačte schému obálky na papier formátu A4 a potom z neho zložením vytvorte obálku.



1. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
2. Vyberte položku **Osobné tlačivo** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Origami** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Obálka Origami** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Tlačidlom ◀ alebo ▶ vyberte obrázok, ktorý chcete tlačiť na obálku, a potom stlačte tlačidlo OK.

Na obrazovke je znázornená tlačová pozícia obrázka a čiar na poskladanie.

Tlač

6. Ak chcete zmeniť pozíciu obrázka a nastavenie čiar na zloženie, stlačením tlačidla ▼ zobrazte obrazovku s nastavením a zmeňte nastavenia.
7. Keď dokončíte nastavenie, stlačením tlačidla ↵ sa vráťte na obrazovku s potvrdením nastavenia a potom stlačte tlačidlo OK.
8. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte veľkosť obálok a potom stlačte tlačidlo OK.
9. Vložte do tlačiarne obyčajný papier s veľkosťou A4 a potom stlačte tlačidlo OK.
10. Pomocou tlačidla – alebo + nastavte počet kópií a potom stlačte tlačidlo ↻.

Súvisiace informácie

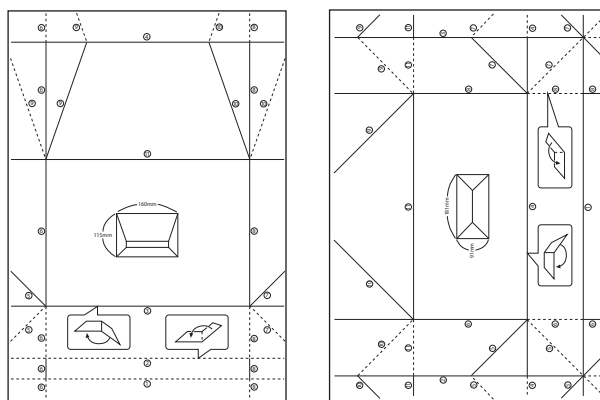
➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Skladanie obálok

Po vytlačení schémy obálky vytlačte hárok s pokynmi, na ktorom je znázornený spôsob skladania obálky, a potom položte hárok s pokynmi navrch schémy a zložte ich dokopy.

1. Vyberte položku **Pokyny pre obálku Origami** z ponuky **Origami** a potom stlačte tlačidlo OK.
2. Tlačidlom ◀ a ▶ vyberte veľkosť obálky, ktorú ste vybrali na tlač schémy obálky, a potom stlačte tlačidlo OK.
3. Vložte do tlačiarne obyčajný papier s veľkosťou A4 a potom stlačte tlačidlo OK.
4. Pomocou tlačidla – alebo + nastavte počet kópií a potom stlačte tlačidlo ↻.

Vytlačí sa nasledujúci hárok s pokynmi.



5. Položte hárok s pokynmi navrch schémy obálky a potom ich zložte dokopy podľa pokynov na hárku s pokynmi.
6. Po dokončení ich rozložte a odstráňte hárok s pokynmi. potom znova zložte len schému obálky pozdĺž jej záhybov.

Tlač fotografií pomocou iných funkcií

V nasledujúcej časti nájdete ďalšie funkcie tlače, ktoré sú dostupné pomocou ovládacieho panela.

Tlač s rôznym rozložením

Môžete tlačiť fotografie uložené na pamäťovej karte s rôznym rozložením, ako je 2 alebo 4 stránky na list a hornú polovicu.



Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.

Vyberte položku **Hár. s rozm.foto.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Pri tlači postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Tlač maľovanky

Môžete tlačiť obrázky extrahovaním len obrysov fotografií alebo ilustrácií. Vďaka tomu môžete vytvárať jedinečné maľovanky.



Poznámka:

Okrem prípadu, že ich budete používať len na osobné účely (doma alebo iných obmedzených oblastiach), je potrebné povolenie držiteľa autorských práv, ak používate originály chránené autorským právom na vytváranie maľovanky.

Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.

Vyberte položku **Omaľovánka** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte, či chcete skenovať originál alebo použiť fotografiu z pamäťovej karty na vytlačenie maľovanky, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

Tlač DPOF

Táto tlačiareň je kompatibilná s formátom DPOF (Digital Print Order Format, formát priamej digitálnej tlače) ver. 1.10. DPOF je formát, ktorý ukladá ďalšie informácie o fotografiách, ako sú dátum, čas, používateľské meno a informácie o tlači. Fotoaparáty kompatibilné s formátom DPOF umožňujú vybrať na pamäťovej karte obrázok na tlač a počet kópií. Keď je v tlačiarňi vložená pamäťová karta, fotografie vybrané fotoaparátom sa vytlačia.

Poznámka:

Informácie o vykonávaní nastavení tlače vo fotoaparáte nájdete v dokumentácii dodávanej s fotoaparátom.

Keď vložíte pamäťovú kartu do tlačiarne, zobrazí sa obrazovka s potvrdením. Vyberte možnosť **Áno** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačením tlačidla OK zobrazíte obrazovku spustenia tlače. Stlačením tlačidla ◇ spustíte tlač. Ak chcete zmeniť nastavenia tlače, stlačte tlačidlo ▼. Položky nastavenia sú rovnaké ako v režime **Tlač fotog.**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Tlač fotografií z pamäťovej karty” na strane 42
- ➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela

Možnosti ponuky pre výber fotografií

Prehľadávanie

- ☐ Prehľadávať podľa dátumu

Zobrazuje fotografie uložené na pamäťovej karte zoradené podľa dátumu. Výberom dátumu zobrazíte všetky fotografie uložené v daný deň.

- ☐ Zrušiť prehľadávanie

Ruší zoradenie fotografií a zobrazí všetky fotografie.

Vybrať fotografie

- ☐ Vybrať všetky fotografie

Vyberie všetky fotografie uložené na pamäťovej karte a nastaví počet výtlačkov.

- ☐ Zrušiť výber fotografií

Obnoví počet výtlačkov všetkých fotografií na 0 (nulu).

Režim zobrazenia

- ☐ 1 a viac

Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Zobrazia sa aj informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení.

- ☐ 1 a viac bez informácií

Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Nezobrazia sa informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení.

- ☐ 9 a viac

Zobrazí deväť fotografií na displeji.

Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače

Velkosť papiera

Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili.

Typ papiera

Vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.

Zdroj papiera

Umožňuje vybrať zdroj papiera, ktorý sa má používať.

Bez okrajov

Tlačí bez okrajov. Obrázok sa mierne zväčší, aby sa z papiera odstránili okraje.

Kvalita

Umožňuje vybrať kvalitu tlače. Výberom položky **Najlepšia** získate vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.

Roztiahnutie

Pri tlači bez okrajov sa obrázok mierne zväčší, aby sa z papiera odstránili okraje. Vyberte, o koľko chcete obrázok zväčšiť.

Dátum

Vyberte formát použitý na vytlačenie dátumu na fotografiách pre snímky, ktoré obsahujú dátum nasnímania fotografie, prípadne dátum ich uloženia. Pri niektorých rozloženiach sa dátum nevytlačí.

Tlač. info. na fot.

☐ Vyp.

Tlačí sa bez informácií.

☐ Text fotoaparátu

Tlačí sa text nastavený na digitálnom fotoaparáte. Informácie o nastaveniach textu nájdete v dokumentácii dodávanej s fotoaparátom. Informácie môžu byť tlačené len pri tlači bez okrajov na veľkosť 10×15 cm, 13×18 cm alebo v širokohlom formáte 16:9.

☐ Referenčná značka

Tlačí sa názov miesta alebo orientačného bodu, kde bola fotografia nasnímaná, ak je fotoaparát vybavený funkciou orientačného bodu. Ďalšie podrobnosti nájdete na webovej stránke výrobcu fotoaparátu. Informácie môžu byť tlačené len pri tlači bez okrajov na veľkosť 10×15 cm, 13×18 cm alebo v širokohlom formáte 16:9.

Prispôbiť rámček

Ak je pomer strán obrazových údajov a formát papiera odlišný, obrázok sa automaticky zväčší alebo zmenší tak, že kratšie strany zodpovedajú kratším stranám papiera. Dlhá strana obrázka je orezaná, ak presahuje dlhú stranu papiera. Táto funkcia naplatí pre panoramatické fotografie.

Obojsmerná

Tlačí, zatiaľ čo sa tlačová hlava posúva doľava a doprava. Ak sú vodorovné linky na výtlaku rozmazané alebo zle zarovnané, vypnutím tejto funkcie sa môže problém vyriešiť. Môže sa však znížiť rýchlosť tlače.

Tlač

Hustota CD

Pre tlač na disky CD/DVD. Nastavte hustotu, ktorú chcete použiť pri tlači na disk CD/DVD.

Hustota

Pre tlač maľovanky. Vyberte úroveň sýtosti obrysov na hárku maľovanky.

Detekcia čiary

Pre tlač maľovanky. Vyberte citlivosť používanú pri zisťovaní obrysov na fotografii.

Možnosti ponuky pre nastavenie fotografií a lupu

Vylepšiť

Vyberte jednu z možností nastavenia obrázka. Výsledkom použitia funkcie **Vylepšenie fotografie** sú ostrejšie obrázky a živšie farby vďaka automatickej úprave kontrastu, sýtosti a jasú pôvodných obrazových údajov. Vyberte možnosť **P.I.M.**, ak chcete upraviť obrázok funkcie PRINT Image Matching na fotoaparáte alebo informácií Exif Print.

Zistenie scény

K dispozícii pri výbere položky **Vylepšenie fotografie** ako nastavenia **Vylepšiť**. Zlepšuje kvalitu obrázka pri fotografiách portrétov, krajínok a nočných scén.

Opraviť červené oči

Opravi červené oči na fotografiách. Opravy sa neaplikujú na pôvodný súbor, ale len na výtlačky. V závislosti od typu fotografie sa môžu opraviť časti obrázka mimo očí.

Jas

Upravuje jas obrázka.

Kontrast

Upravuje rozdiel medzi jasom a tmavosťou.

Ostroť

Vylepšuje alebo rozostruje obrysy obrázka.

Sýtosť

Upravuje jasnosť obrázka.

Filter

Tlačí vo filtroch Sépia alebo ČB.

Orezať/priblížiť

Zväčší časť tlačenej fotografie.

Tlač z počítača

Základy tlače — 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.

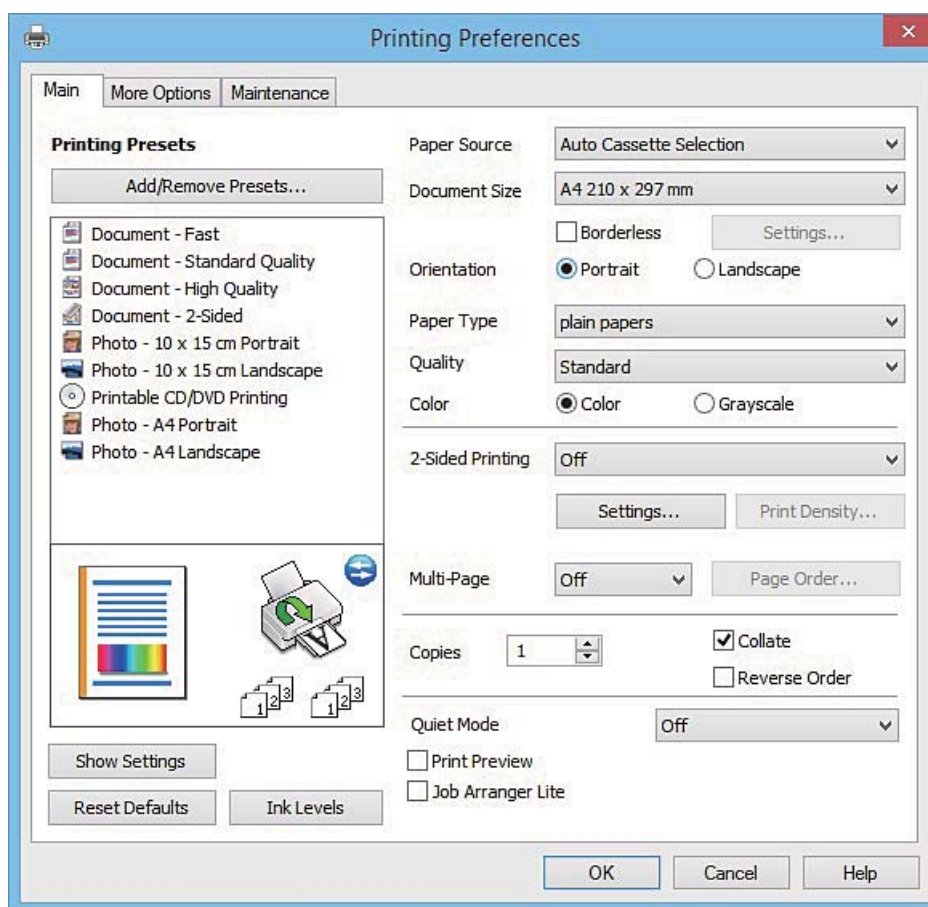
1. Vložte papier do tlačiarne.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

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**.



Tlač

6. Vykonajte nasledujúce nastavenia.

- ☐ Zdroj papiera: vyberte zdroj papiera, do ktorého ste vložili papier.
- ☐ 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.
- ☐ Typ papiera: vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.
- ☐ Farba: vyberte možnosť **Odtiene sivej**, ak chcete tlačiť čiernobielo alebo s odtieňmi sivej.

Poznámka:

*Pri tlačením 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 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Návod k ovládaču tlačiarne – Windows” na strane 119
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

Základy tlače — Mac OS X

Poznámka:

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

1. Vložte papier do tlačiarne.



Upozornenie:

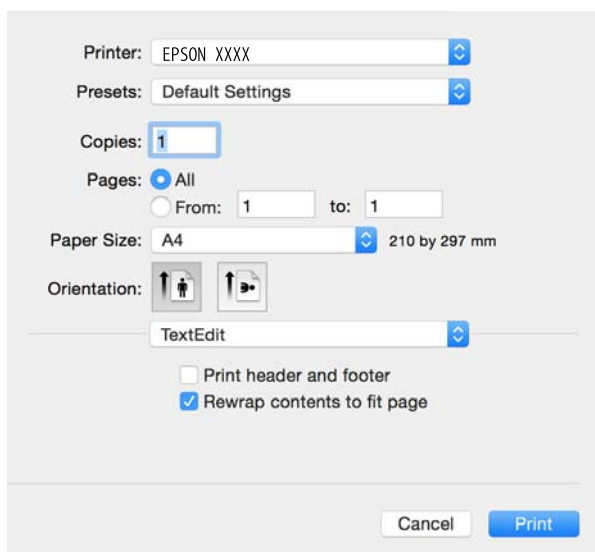
Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

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 ▼ rozbaľte okno tlače.



4. Vykonajte 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 Mac OS X v10.8.x 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.sn>

6. Vykonajte nasledujúce nastavenia.

- ☐ Paper Source: vyberte zdroj papiera, do ktorého ste vložili papier.

Ak povolíte funkciu **Automatic Cassette Switching**, tlačiareň automaticky natiahne papier z zásobník papiera 2, keď sa minie papier v zásobník papiera 1. Vložte rovnaký papier (typ a veľkosť) do súčasti zásobník papiera 1 a súčasti zásobník papiera 2.

Ak chcete povoliť funkciu **Automatic Cassette Switching**, vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Urobte nastavenia zobrazené na obrazovke po kliknutí na položky **Možnosti a spotrebný materiál** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).

- ☐ Typ média: vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.

- ☐ 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 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Návod k ovládaču tlačiarne – Mac OS X” na strane 123
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

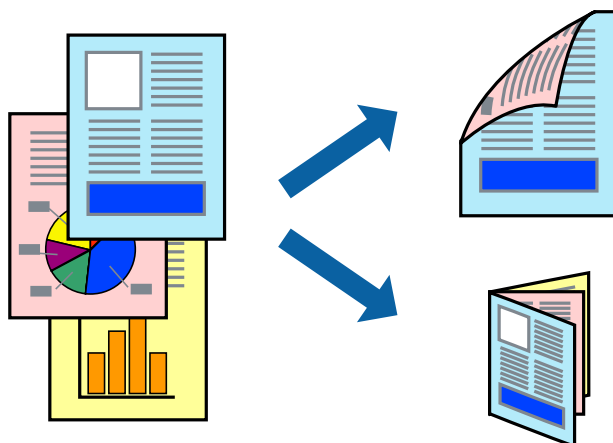
Obojstranná tlač

Ak chcete tlačiť na obe strany papiera, môžete použiť hociktorý z nasledujúcich postupov.

- ☐ Automatická obojstranná tlač
- ☐ Manuálna obojstranná tlač (iba systém Windows)

Keď tlačiareň dokončila tlač na jednu stranu papiera, papier otočte, aby sa vykonala tlač na druhú stranu papiera.

Taktiež môžete tlačiť brožúru, ktorú vytvoríte zložením výtlačku. (Len pre systém Windows)

**Poznámka:**

- ☐ Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.
- ☐ Ak nepoužijete papier, ktorý je vhodný pre obojstrannú tlač, môže sa zhoršiť kvalita tlače a môže dôjsť k zaseknutiu papiera.
- ☐ V závislosti od papiera a údajov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22

Obojstranná tlač – Windows**Poznámka:**

- ☐ Manuálna obojstranná tlač je k dispozícii, keď je zapnutá funkcia **EPSON Status Monitor 3**. Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, zobrazte ovládač tlačiarne, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.
- ☐ Funkcia manuálnej obojstrannej tlače nemusí byť k dispozícii, ak sa tlačiareň používa cez sieť alebo ako zdieľaná tlačiareň.

Tlač

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte možnosť **Auto. (väzba dlhšej strany)**, **Auto. (väzba kratšej strany)**, **Manuálne (väzba dlhšej strany)** alebo **Manuálne (väzba kratšej strany)** v časti **Obojstranná tlač** na karte **Hlavný**.
5. Vykonajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Poznámka:

*Ak chcete tlačiť skladanú brožúru, vyberte položku **Brožúra**.*

6. Kliknite na možnosť **Hustota tlače**, z položky **Vyberte typ dokumentu** vyberte typ dokumentu a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Ovládač tlačiarne automaticky nastaví pre daný typ dokumentu možnosti v nastaveniach **Nastavenia**.

Poznámka:

☐ *Tlač môže byť pomalšia, pretože jej rýchlosť závisí od vybratej možnosti **Vyberte typ dokumentu** v okne **Nastavenie hustoty tlače** a od vybratej možnosti **Kvalita** na karte **Hlavný**.*

☐ *Pre manuálnu obojstrannú tlač nie je k dispozícii nastavenie **Nastavenie hustoty tlače**.*

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

8. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Pri manuálnej obojstrannej tlači sa po vytlačení prvej strany na počítači zobrazí kontextové okno. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53

Obojstranná tlač — Mac OS X

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do dialógového okna tlače.
4. V kontextovej ponuke vyberte položku **Two-sided Printing Settings**.
5. Vyberte väzby v položke **Two-sided Printing**.

Tlač

6. Vyberte typ originálu v položke **Document Type**.

Poznámka:

- ☐ V závislosti od nastavenia **Document Type** môže byť tlač pomalšia.
- ☐ Ak tlačíte údaje s vysokou hustotou, ako sú napríklad fotografie alebo grafy, vyberte možnosť **Text s fotografiou** alebo možnosť **Photo** pre nastavenie **Document Type**. Ak je výtlačok odretý alebo presiaknutý na druhú stranu papiera, upravte hustotu tlače a čas schnutia atramentu kliknutím na šípku vedľa položky **Adjustments**.

7. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.

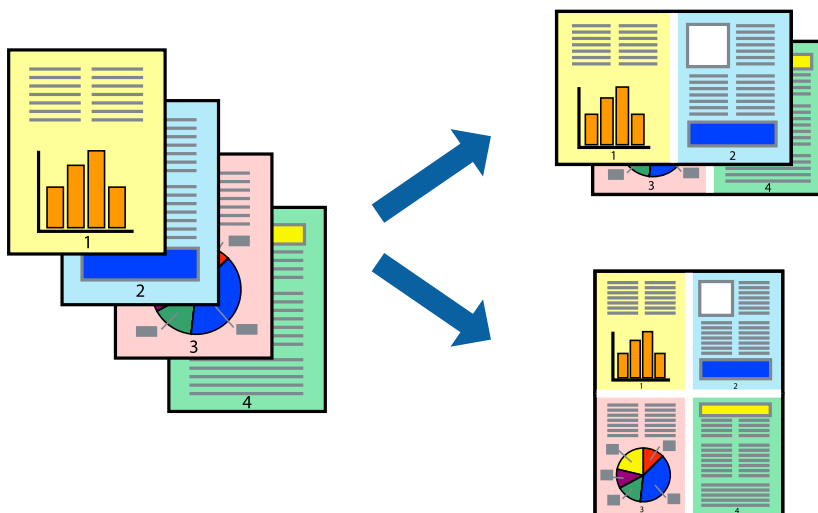
8. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Mac OS X” na strane 54

Tlač viacerých strán na jeden hárok

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



Tlač viacerých strán na jeden hárok – 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 hárok** alebo **4 str. na hárok** pre nastavenie **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.
5. Kliknite na položku **Poradie strán**, vykonajte požadované nastavenia a potom kliknutím na tlačidlo **OK** zatvorte okno.

Tlač

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 Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53

Tlač viacerých strán na jeden hárok – Mac OS X

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 Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Mac OS X” na strane 54

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.
 - ☐ 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 Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53

Tlač prispôsobená veľkosti papiera – Mac OS X

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 veľkosti 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

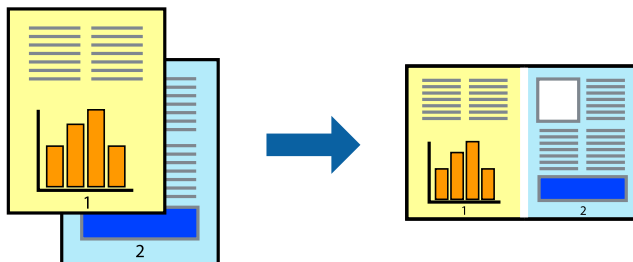
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24

Tlač

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Mac OS X” na strane 54

Tlač viacerých súborov naraz (iba v systéme Windows)

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



Poznámka:

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”.

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** zatvorte 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**.

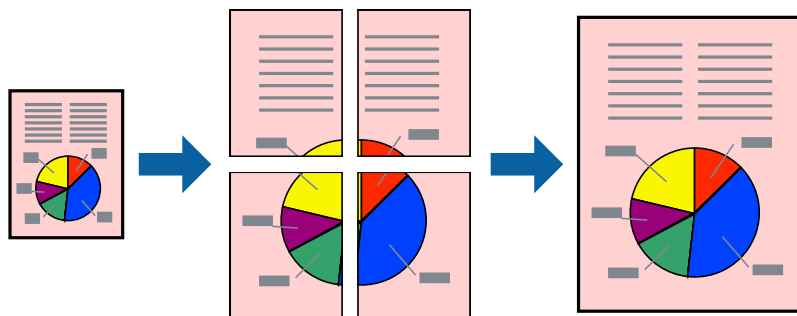
8. Vyberte ponuky **Rozloženie** a **Upraviť** v možnosti **Organizátor tlačových úloh Lite**, aby ste upravili položku **Tlačový projekt** podľa potreby.
9. Vyberte položku **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53

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.

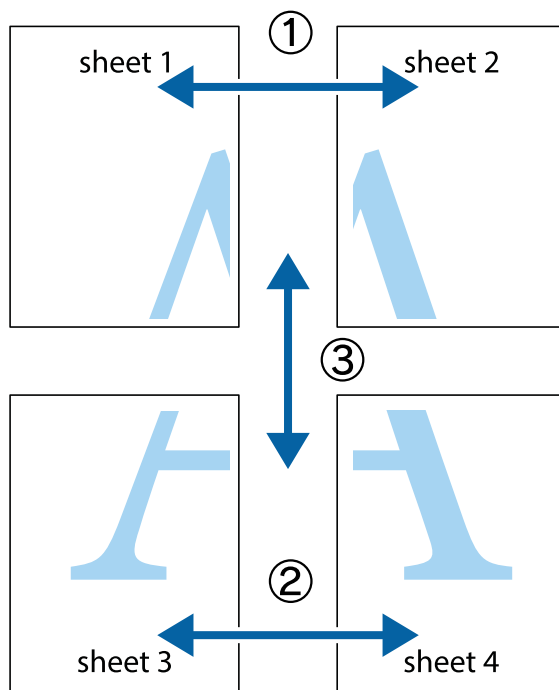
1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte možnosť **Plagát 2x1**, **Plagát 2x2**, **Plagát 3x3**, alebo **Plagát 4x4** v nastavení **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.
5. Vykonajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

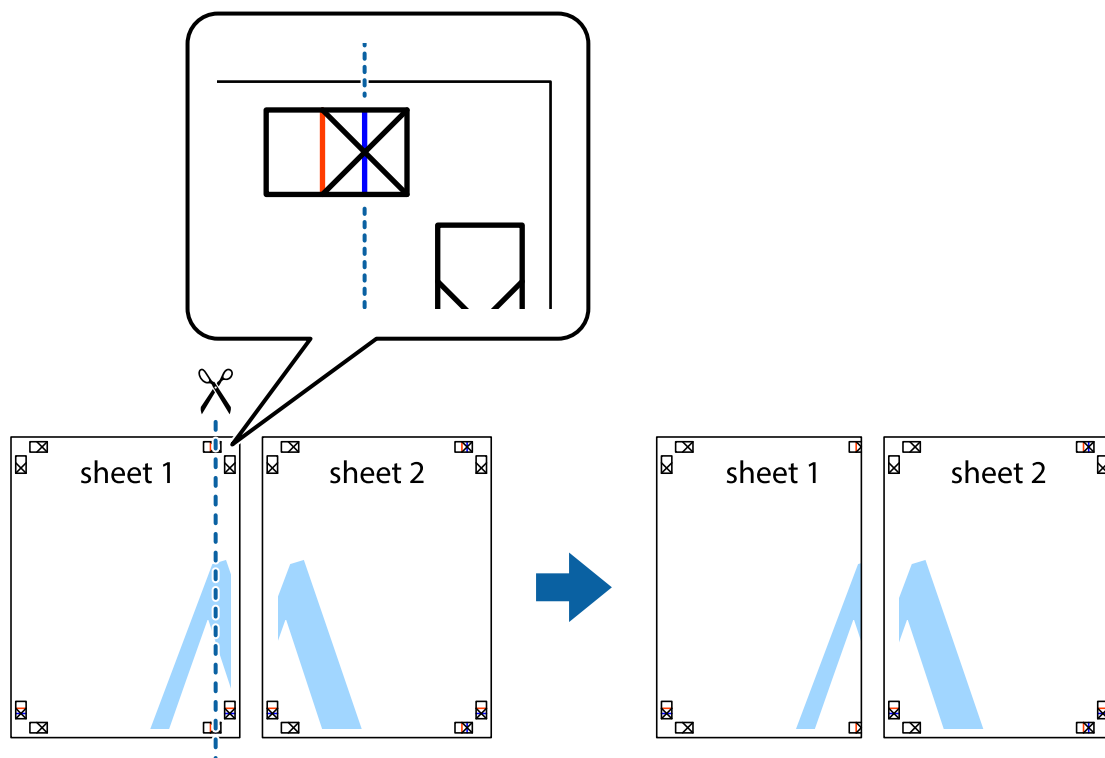
- ➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➡ „Základy tlače — Windows” na strane 53

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 **Tlačíť vodiace čiary orezania**.

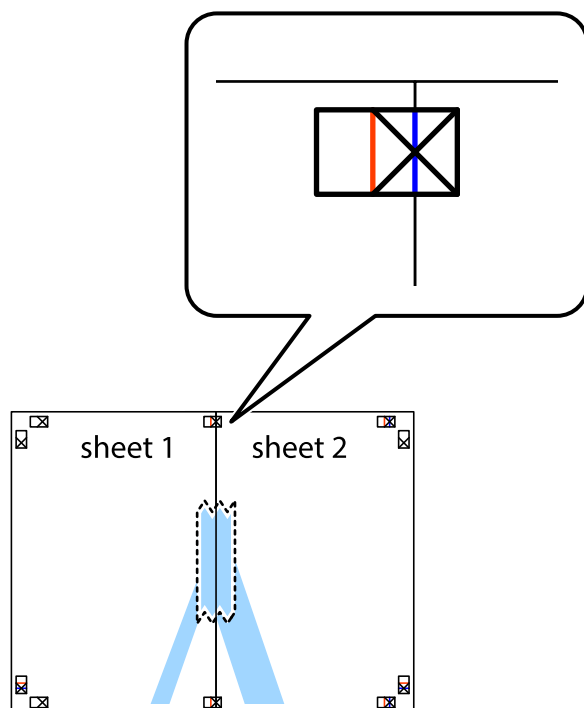


1. Pripravte si Sheet 1 a Sheet 2. Odstrihnite okraje na dokumente Sheet 1 podľa zvislej modrej čiary cez stred hornej a dolnej značky s krížikom.

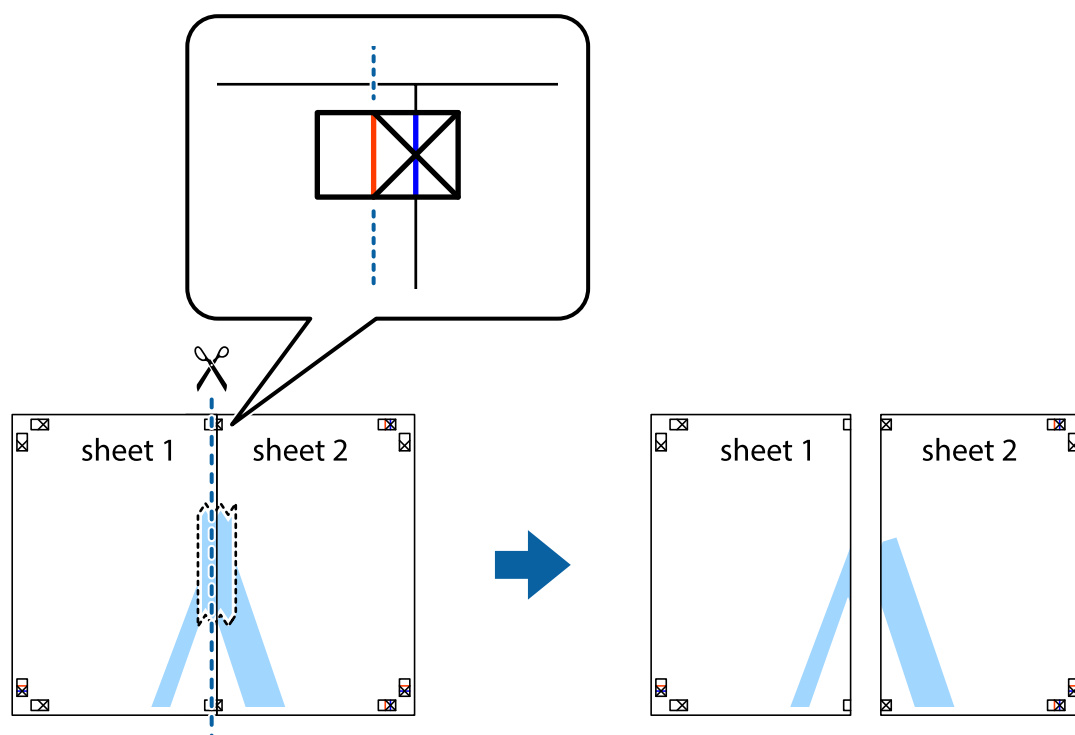


Tlač

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

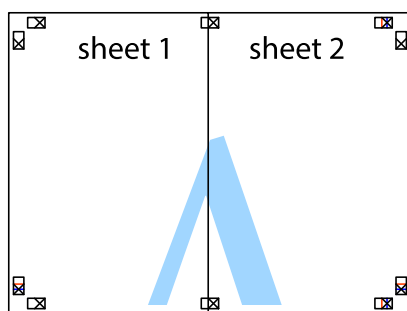


3. Prestrihnite zlepené háčky pozdĺž zvislej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru vľavo od značiek s krížikom).

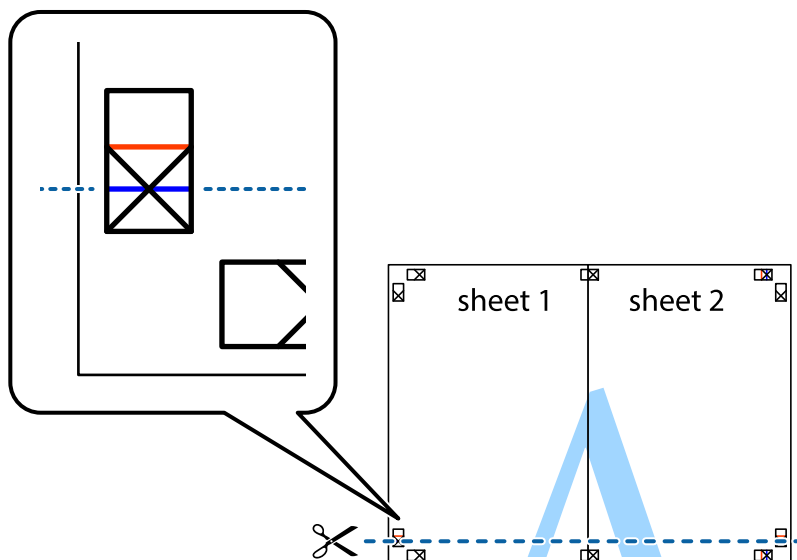


Tlač

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

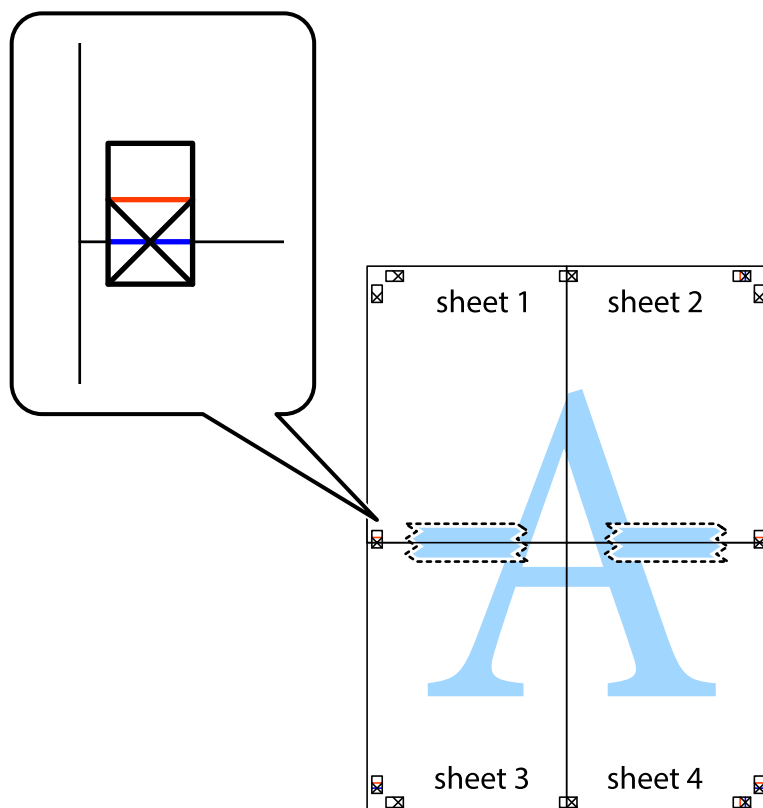


5. Sheet 3 a Sheet 4 prilepte zopakovaním krokov 1 až 4.
6. Odstrihnite okraje na dokumente Sheet 1 a na dokumente Sheet 2 podľa zvislej modrej čiary cez stred ľavej a pravej značky s krížikom.



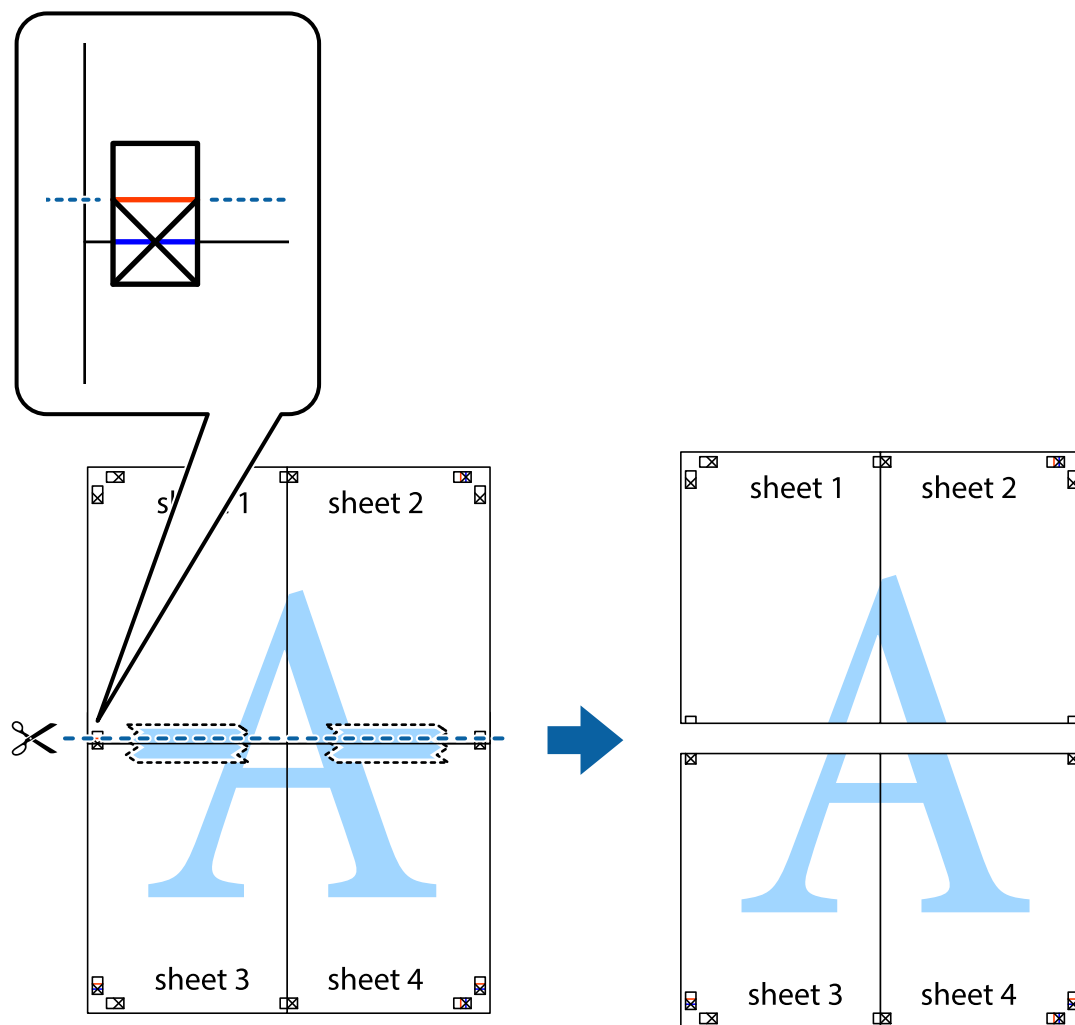
Tlač

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

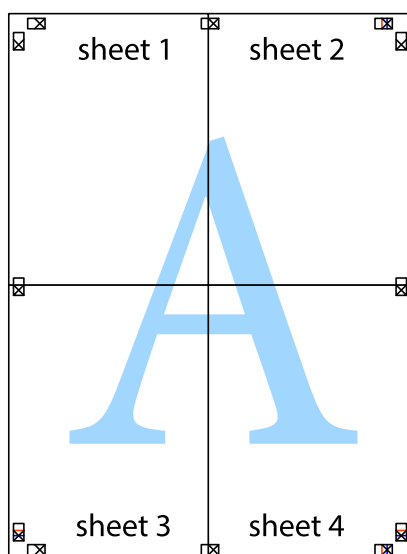


Tlač

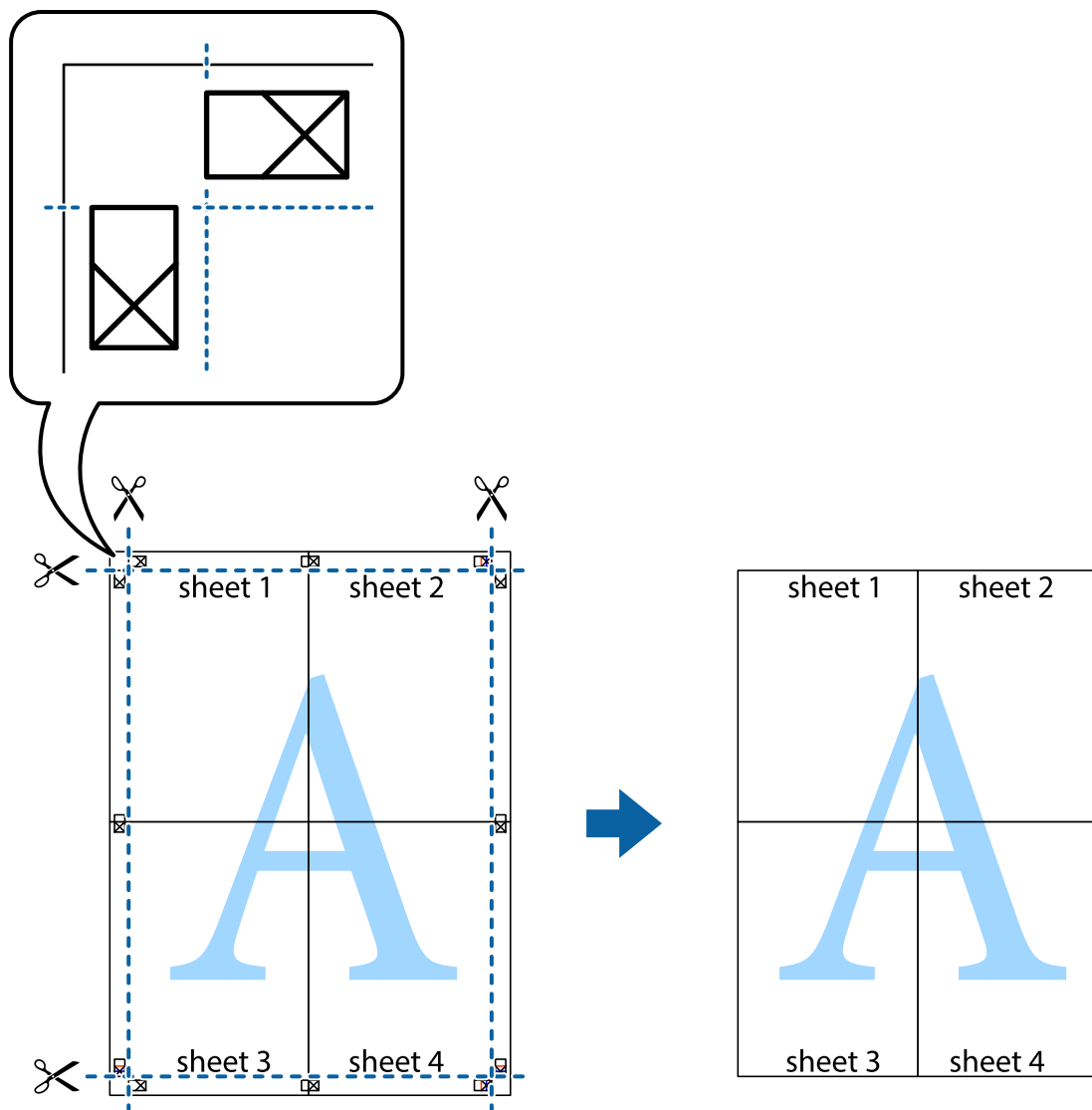
8. Prestrihnite zlepené hárky pozdĺž vodorovnej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru nad značkami s krížikom).



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



10. Odstrihnite 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 118
- ➔ „Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X” na strane 123

Pridanie predvolby tlače na jednoduchú tlač

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

Tlač

Windows

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

Poznámka:

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

Mac OS X

Prejdite do dialógového okna tlače. Pre pridanie vlastnej predvolby nastavte položky, ako sú **Veľkosť papiera** a **Typ média**, a potom uložte aktuálne nastavenie ako predvolbu v nastavení **Presets**.

Poznámka:

Ak chcete odstrániť pridanú predvolbu, kliknite na **Predvolby** > **Zobrazíť predvolby**, vyberte názov predvolby, 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/Zväčšiť dokument**, **Priblížiť na**, a zadajte požadované percento.

Mac OS X

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**. Zatvorte 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 jasú 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 neprirodený. Ak je farba zmenená alebo neprirodená, tlačte v režime inom ako **PhotoEnhance**.

Windows

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

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

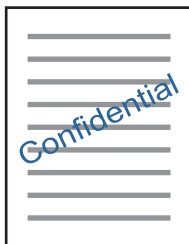
Tlač

Mac OS X

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 možností**, 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 možností**, 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 výtlačky sú živé a jasné.
- ☐ Ak chcete tlačiť bez okrajov pomocou bežne dostupnej aplikácie, vykonajte nasledujúce nastavenia.
 - ☐ Vytvorte obrazové údaje zodpovedajúce veľkosti papiera. Ak je v používanej aplikácii k dispozícii nastavenie okraja, nastavte okraj na hodnotu 0 mm.
 - ☐ V ovládači tlačiarne zapnite nastavenie tlače bez okrajov.

Súvisiace informácie

➔ „Epson Easy Photo Print“ na strane 126

Tlač štítka disku CD/DVD pomocou programu Epson Print CD

Program Epson Print CD umožňuje jednoduché vytvorenie a tlač originálneho dizajnu pre štítky disku CD/DVD. Môžete si tiež vytvoriť a vytlačiť brožúru k disku CD/DVD.

Tlač

Oblasť tlače pre disk CD/DVD môžete nastaviť na minimálne 18 mm pre vnútorný priemer a maximálne na 120 mm pre vonkajší priemer. Disk CD/DVD alebo podávač diskov CD/DVD sa môže zašpiniť, čo závisí od nastavení. Nastavte hodnotu v oblasti tlače pre disk CD/DVD, ktorý chcete potlačiť.

Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

Pri tlači štítku disku CD/DVD pomocou bežne dostupnej aplikácie vykonajte nasledujúce nastavenia.

- ❑ V systéme Windows je formát A4 automaticky vybraný ako nastavenie položky **Veľkosť dokumentu**, keď vyberiete možnosť **Zásuvka na disk CD/DVD** ako nastavenie položky **Zdroj papiera**. Vyberte možnosť **Na výšku** ako nastavenie položky **Orientácia** a **CD/DVD** alebo **CD/DVD Premium Surface** ako nastavenie položky **Typ papiera**.
- ❑ V systéme Mac OS X vyberte možnosť **A4 (CD/DVD)** ako nastavenie položky **Veľkosť papiera**. Vyberte možnosť **Na výšku** ako orientáciu tlače a potom vyberte možnosť **CD/DVD** alebo **CD/DVD Premium Surface** ako nastavenie položky **Typ média** v ponuke **Nastavenia tlače**.
- ❑ V niektorých aplikáciách musíte zadať typ zásobníka. Vyberte možnosť **Typ zásobníka Epson 2**. Názov nastavenia sa môže mierne líšiť v závislosti od aplikácie.

Súvisiace informácie

➔ „Epson Print CD” na strane 126

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 117

Inštalácia Epson iPrint

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

Tlač

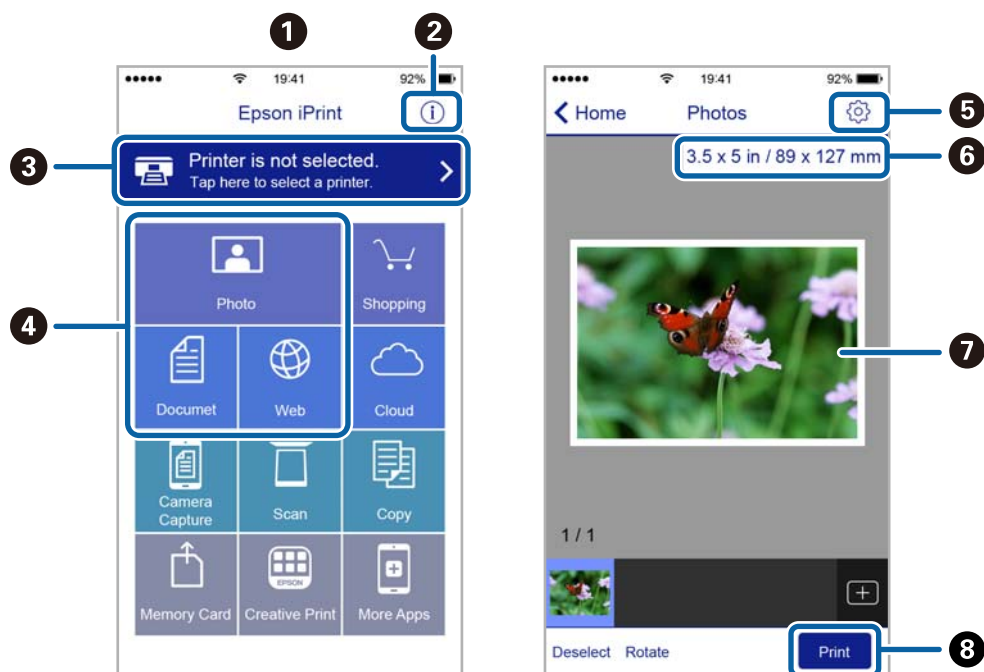
<http://ipr.to/a>



Tlač pomocou programu Epson iPrint

Spustíte 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	Zobrazuje veľkosť papiera. Ak sa táto položka zobrazí ako tlačidlo, stlačte ho, ak si želáte zobraziť nastavenia papiera, ktoré sú aktuálne nastavené v tlačiarni.
7	Zobrazí vybrané fotografie a dokumenty.
8	Spustí tlač.

Tlač

Poznámka:

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

Používanie funkcie AirPrint

Funkcia AirPrint umožňuje okamžitú tlač zo zariadení iPhone, iPad a iPod touch s najnovšou verziou systému iOS a počítača Mac s najnovšou verziou systému OS X.



Poznámka:

Ak ste zakázali hlásenia o konfigurácii papiera na ovládacom paneli produktu, nemôžete používať funkciu AirPrint. Informácie o povolení hlásení nájdete v prípade potreby na ďalej uvedenom prepojení.

1. Vložte papier do produktu.
2. Nastavte zariadenie na bezdrôtovú tlač. Pozrite ďalej uvedené prepojenie.
<http://epson.sn>
3. Pripojte zariadenie Apple k tej istej bezdrôtovej sieti, v ktorej je pripojený produkt.
4. Tlačte zo svojho zariadenia do produktu.

Poznámka:

Podrobnosti nájdete na stránke AirPrint na webovej stránke Apple.

Súvisiace informácie

- ➔ „Nedá sa použiť funkcia AirPrint” na strane 141
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Tlač z digitálneho fotoaparátu

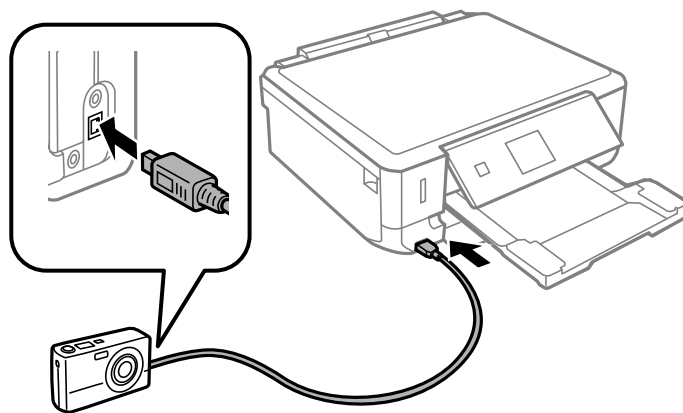
Poznámka:

- ❑ Fotografie môžete tlačiť priamo z digitálneho fotoaparátu kompatibilného s rozhraním PictBridge. Ďalšie informácie o obsluhu fotoaparátu nájdete v dokumentácii dodávanej s fotoaparátom.
- ❑ Nastavenia digitálneho fotoaparátu majú zvyčajne prioritu. V nasledujúcich situáciách však majú prednosť nastavenia tlačiarne.
 - ❑ Keď je nastavenie tlače fotoaparátu nastavené na možnosť „Použiť nastavenia tlačiarne“
 - ❑ Keď je v nastaveniach tlače tlačiarne vybraná možnosť **Sépia** alebo **ČB**.
 - ❑ Keď kombinujete nastavenia tlače na fotoaparáte a tlačiareň vytvára nastavenia, ktoré nie sú na tlačiarňi k dispozícii.
- ❑ Pri tlači na disk CD/DVD vykonajte nastavenia tlače na tlačiarňi pred výberom fotografií v digitálnom fotoaparáte a až potom spustíte tlač. V závislosti od digitálneho fotoaparátu však nebudete môcť tlačiť fotografie s nastaveniami DPOF na disk CD/DVD.
- ❑ Fotografie s nastaveniami DPOF môžete tlačiť priamo z fotoaparátu.

Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom

Môžete tlačiť fotografie priamo z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom.

1. Vyberte pamäťovú kartu z tlačiarne.
2. Vložte papier do tlačiarne.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Nast. ext. zar.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte možnosť **Nastavenia tlače** alebo **Úpravy fotografií**, stlačte tlačidlo OK a v prípade potreby zmeňte nastavenia. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
5. Zapnite digitálny fotoaparát a pripojte ho k tlačiarňi USB káblom.



Poznámka:

Použite USB kábel kratší než dva metre.

6. Vyberte fotografie, ktoré chcete tlačiť z digitálneho fotoaparátu, nastavte počet kópií a pod. a spustíte tlač.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenie fotografií a lupu” na strane 52
- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného bezdrôtovo

Môžete bezdrôtovo tlačiť fotografie z digitálnych fotoaparátov, ktoré podporujú funkciu DPS cez normu IP (ďalej nazývané ako pripojenie PictBridge (bezdrôtová sieť LAN)).

1. Uistite sa, či je na hlavnej obrazovke zobrazená ikona signalizujúca, že je tlačiareň pripojená k bezdrôtovej sieti.

Poznámka:

Význam ikon si môžete overiť na ovládacom paneli. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Pomocník** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a potom stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Zoznam ikon** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

2. Vložte papier do tlačiarnie.
3. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a potom stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Nast. ext. zar.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte možnosť **Nastavenia tlače** alebo **Úpravy fotografií**, stlačte tlačidlo OK a v prípade potreby zmeňte nastavenia. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
5. Pripojte digitálny fotoaparát k rovnakej sieti ako tlačiareň.
6. Zobrazte na digitálnom fotoaparáte zoznam dostupných tlačiarní a potom vyberte, ktorú tlačiareň chcete pripojiť.

Poznámka:

- ☐ Ak chcete overiť názov tlačiarnie, vyberte na hlavnej obrazovke položky **Nastvenie** > **Nastavenia siete** > **Stav siete**.
- ☐ Ak má digitálny fotoaparát funkciu, ktorá umožňuje zaregistrovať tlačiarnie, môžete nabudúce pripojiť k tlačiarni tak, že ju vyberiete.

7. Vyberte fotografie, ktoré chcete tlačiť z digitálneho fotoaparátu, nastavte počet kópií a pod. a spustite tlač.
8. Na digitálnom fotoaparáte odpojte pripojenie PictBridge (bezdrôtová sieť LAN) k tlačiarni.

**Upozornenie:**

Keď používate pripojenie PictBridge (bezdrôtová sieť LAN), nemôžete využívať ďalšie funkcie tlačiarnie ani tlačiť z iných zariadení. Odpojte hneď po skončení tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenie fotografií a lupu” na strane 52
- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

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 X, 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 118

Zrušenie tlače – Mac OS X

1. Kliknite na ikonu tlačiarne v **Docku**.
2. Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť.
3. Zrušte danú úlohu.
 - ☐ Mac OS X v10.8.x alebo novší
Kliknite na  vedľa ukazovateľa postupu.
 - ☐ Mac OS X v10.6.8 až v10.7.x
Kliknite na položku **Odstrániť**.

Kopírovanie

Základné kopírovanie

1. Vložte papier do tlačiarne.

**Upozornenie:**

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

2. Vložte originály.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Kop.** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Pomocou tlačidla – alebo + nastavte počet kópií.
5. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte farebné alebo čiernobiele kopírovanie.
6. Vyberte položku **Nastavenia papiera a kópií** pomocou tlačidla ▼ a stlačte tlačidlo OK. Skontrolujte nastavenia, ako sú veľkosť a typ papiera, a v prípade potreby ich zmeňte. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
Poznámka:
*Ak chcete kopírovať zmenšením alebo zväčšením veľkosti dokumentu o určité percento, vyberte možnosť **Vlastná veľkosť** ako nastavenie položky **Zmenšiť/zväčšiť** a následne stlačením tlačidla – alebo + zadajte percentuálnu hodnotu. Percentuálnu hodnotu môžete zmeniť v prírastkoch po 5 % stlačením a podržaním tlačidla – alebo +.*
7. Stlačte tlačidlo ◇.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78

Možnosti ponuky pre režim Kop.

Poznámka:

Dostupné ponuky sa líšia v závislosti od vybraného rozloženia.

Počet kópií

Umožňuje zadať počet kópií.

Farebné

Skopíruje originál vo farbe.

Kopírovanie

ČB

Skopíruje originál čiernobielo (monochrómne).

Hustota

Ak sú výsledné kópie slabé, zvýšte úroveň sýtosti stlačením tlačidla ►. Ak sa atrament rozmazáva, znížte úroveň sýtosti stlačením tlačidla ◀.

Odstrániť pozadie

Zistí farbu papiera (farbu pozadia) originálneho dokumentu a odstráni alebo zosvetlí farbu. V závislosti od tmavosti a jasnosti farby sa nemusí farba odstrániť ani zosvetliť.

Obojstranná tlač

- ☐ Jednostr. Jednostr.

Kopíruje jednu stranu originálu na jednu stranu papiera.

- ☐ Jednostr. Obojstr.

Kopíruje obojstranné originály na jeden hárok papiera.

Usporiadanie

- ☐ S okrajmi

Umožňuje kopírovať s okrajmi.

- ☐ Bez okrajov

Umožňuje kopírovať bez okrajov. Obrázok sa mierne zväčší, aby sa z hrán papiera odstránili okraje.

- ☐ A4, 2 a viac kópií

Kopíruje dva jednostranné originály na jeden hárok papiera formátu A4 v rozložení 2 strán na hárok.

- ☐ A4, kniha/2 a viac

Kopíruje dve lícne strany knihy atď. na jeden hárok papiera formátu A4 v rozložení 2 strán na hárok.

- ☐ Kniha/2-stran.

Kopíruje dve samostatné strany knihy atď. na obidve strany jedného hárka papiera. Toto nastavenie je k dispozícii len vtedy ak je zvolená možnosť **Jednostr. Obojstr.** pre nastavenie obojstranného kopírovania.

Zmenšiť/zväčšiť

Umožňuje zväčšiť alebo zmenšiť originály.

- ☐ Vlastná veľkosť

Určuje pomer použitý na zväčšenie alebo zmenšenie originálu v rozsahu 25 až 400 %.

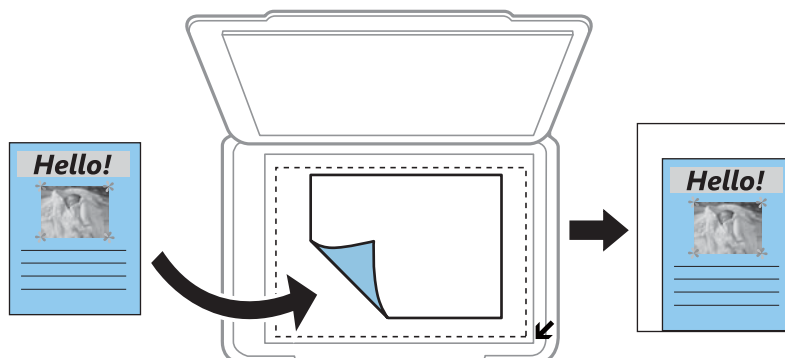
- ☐ Skutočná veľkosť

Kopíruje v pomere 100 %.

- ☐ Auto. prisp. str.

Kopírovanie

Zisťuje oblasť skenovania a automaticky zväčšuje alebo zmenšuje originál tak, aby sa zmestil na vybraný formát papiera. Keď sú biele okraje okolo originálu, biele okraje od značky rohu skla skenera sú zisťované ako oblasť skenovania, ale okraje na opačnej strane môžu byť orezané.



❑ 10 x 15 cm -> A4, A4 -> 10 x 15 cm atď.

Automaticky zväčší alebo zmenší originál tak, aby sa zmestil na konkrétny formát papiera.

Velkosť papiera

Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili.

Typ papiera

Vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.

Zdroj papiera

Umožňuje vybrať zdroj papiera, ktorý sa má používať.

Typ dokumentu

Umožňuje vybrať typ originálu.

Kvalita

Umožňuje vybrať kvalitu tlače. **Návrh** poskytuje rýchlejšiu tlač, ale výtlačky môžu mať nižšiu kvalitu. **Najlepšia** poskytuje vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.

Režim konceptu nie je dostupný pre používateľov v Belgicku.

Orientácia dokumentu

Umožňuje vybrať orientáciu originálu.

Okraj pre väzbu

Vyberte polohu viazania kópií.

Roztiahnutie

Pri tlači bez okrajov sa obrázok mierne zväčší, aby sa z hrán papiera odstránili okraje. Vyberte, o koľko chcete obrázok zväčšiť.

Doba schnutia

Vyberte dobu schnutia pri obojstrannom kopírovaní. Zvýšte úroveň doby schnutia, ak sa atrament rozmazáva.

Kopírovanie fotografií

Môžete naraz kopírovať viacero fotografií. Môžete tiež obnoviť farby na vyblednutých fotografiách.

Poznámka:

- ☐ Kopírované fotografie by mali byť väčšie než 30×40 mm.
- ☐ Biele miesta okolo fotografie sa nemusia zistiť.

1. Vložte papier do tlačiarne.



Upozornenie:

Vykonajte nastavenia papiera na ovládacom paneli.

2. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Ďalšie funkcie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Kop./obn. foto.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte, či chcete, alebo nechcete obnoviť farby na vyblednutých fotografiách, a stlačte tlačidlo OK.
5. Stlačením tlačidla ▼ zobrazíte pokyny na umiestnenie originálov, potom položte fotografie na sklo skenera.
6. Stlačte tlačidlo ◇.
Fotografie sa naskenujú a zobrazia na obrazovke.
7. Vyberte položku **Nastavenia papiera a kópií** pomocou tlačidla ▼ a stlačte tlačidlo OK. Skontrolujte nastavenia, ako sú veľkosť a typ papiera, a v prípade potreby ich zmeňte. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.

Poznámka:

Ak chcete tlačíť zväčšením časti fotografie, vyberte možnosť **Orezať/priblížiť** a potom stlačte tlačidlo OK. Pomocou tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ presuňte rámček tlačovej oblasti a zmeňte veľkosť rámčeka tlačidlom – alebo +.

8. Stlačte tlačidlo ◇.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Možnosti ponuky Kop./obn. foto.” na strane 81

Možnosti ponuky Kop./obn. foto.

Obnovenie farieb

Obnoví farbu na vyblednutých fotografiách.

Kopírovanie

Režim zobrazovania

- ☐ 1 a viac

Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Zobrazia sa aj informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení.

- ☐ 1 a viac bez informácií

Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Nezobrazia sa informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení.

Nastavenia papiera a kópií

- ☐ Veľkosť papiera

Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili.

- ☐ Typ papiera

Vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.

- ☐ Zdroj papiera

Umožňuje vybrať zdroj papiera, ktorý sa má používať.

- ☐ Bez okrajov

Ak chcete kopírovať bez okrajov okolo hrán, vyberte možnosť **Bez okrajov**. Obrázok sa mierne zväčší, aby sa z hrán papiera odstránili okraje. Ak chcete kopírovať s okrajmi okolo hrán, vyberte možnosť **S okrajmi**.

- ☐ Roztiahnutie

Pri tlači bez okrajov sa obrázok mierne zväčší, aby sa z hrán papiera odstránili okraje. Vyberte, o koľko chcete obrázok zväčšiť.

Úpravy fotografií

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

Filter

Čiernobiele kopírovanie.

Orezať/priblížiť

Zväčší časť kopírovanej fotografie.

Kopírovanie na štítok disku CD/DVD

Na štítok disku CD/DVD môžete kopírovať štítok disku alebo štvorcový originál, akým je fotografia.



Upozornenie:

Nevkladajte disk CD/DVD do tlačiarne, kým na to nedostanete pokyn.

1. Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť **Kopírovať na CD/DVD** pomocou tlačidla alebo a potom stlačte tlačidlo OK.
2. Položte originál podľa pokynov zobrazených na obrazovke a stlačte tlačidlo OK.

Kopírovanie

- Postupujte podľa pokynov na obrazovke, nastavte tlačovú oblasť určením vonkajšieho priemeru pomocou tlačidla ◀ alebo ▶, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte vnútorný priemer a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Nastaviť môžete vonkajší priemer 114 až 120 mm a vnútorný priemer 18 až 46 mm v prírastkoch po 1 mm.

- Vyberte položku **Tlač na CD/DVD** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Pri skúšobnej tlači vyberte položku **Skúšobná tlač na papier A4** tlačidlom ▲ alebo ▼ a potom do tlačiarne vložte obyčajný papier formátu A4. Vytlačený obrázok si môžete tak skontrolovať ešte pred tlačou na štítok disku CD/DVD.

- Na obrazovke sa zobrazí hlásenie s informáciou, že je tlačiareň pripravená. Potom sa objaví pokyn na vloženie disku CD/DVD. Stlačením tlačidla ▼ skontrolujte pokyny, vložte disk CD/DVD a stlačte tlačidlo OK.
- Skontrolujte finálnu obrazovku a stlačte tlačidlo OK.
- Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte farebné alebo čiernobiele kopírovanie.
- Ak chcete zmeniť nastavenia, ako sú sýtosť kopírovania alebo kvalita tlače, vyberte možnosť **Nastavenia papiera a kópií** tlačidlom ▼. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
- Stlačte tlačidlo ⬡.
- Po skončení tlače sa podávač diskov CD/DVD vysunie. Podávač diskov CD/DVD vytiahnite z tlačiarne.
- Vytiahnite podávač diskov CD/DVD a uložte ho v spodnej časti tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Vkladanie disku CD/DVD” na strane 39
- ➔ „Možnosti ponuky Kopírovať na CD/DVD” na strane 83
- ➔ „Vyberanie disku CD/DVD” na strane 41

Možnosti ponuky Kopírovať na CD/DVD

Zvonka, Zvnútra

Určte oblasť tlače. Určiť je možné až do 120 mm pre vonkajší priemer a minimálne 18 mm pre vnútorný priemer. Disk CD/DVD alebo podávač diskov CD/DVD sa môže zašpiniť, čo závisí od nastavenia. Nastavte oblasť tlače tak, aby zodpovedala oblasti tlače disku CD/DVD.

Typ tlače (Tlač na CD/DVD alebo Skúšobná tlač na papier A4)

Vyberte, či chcete tlačiť na disk CD/DVD, prípadne vytvoriť testovací výtláčok na obyčajný papier formátu A4. Keď vyberiete možnosť **Skúšobná tlač na papier A4**, môžete pred tlačou na disk CD/DVD skontrolovať výsledok.

Farebné

Skopíruje originál vo farbe.

Kopírovanie

ČB

Skopíruje originál čiernobielo (monochrómne).

Hustota

Ak sú výsledné kópie slabé, zvýšte úroveň sýtosti stlačením tlačidla ►. Ak sa atrament rozmazáva, znížte úroveň sýtosti stlačením tlačidla ◀.

Typ dokumentu

Umožňuje vybrať typ originálu.

Kvalita

Vyberte kvalitu kopírovania pri tlači testovacieho výtlačku na obyčajný papier formátu A4. Výberom položky **Najlepšia** získate vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.

Skenovanie

Skenovanie pomocou ovládacieho panelu

Skenovanie na pamäťovú kartu

Naskenovaný obrázok môžete uložiť na pamäťovú kartu.

1. Vložte originály.
2. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Skenovať** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Skenovať na pamäťovú kartu** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
5. Skontrolujte nastavenia, ako je napríklad formát uloženia, a v prípade potreby ich zmeňte. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.
6. Stlačte tlačidlo ⬢.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Skenovanie do cloudu

Naskenované obrázky môžete pomocou funkcie **Skenovať do cloudu** poslať do cloudu. Pred použitím tejto funkcie urobte nastavenia pomocou aplikácie Epson Connect. Podrobnosti nájdete na webovej stránke Epson Connect.

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

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

1. Nezabudnite urobiť nastavenia pomocou aplikácie Epson Connect.
2. Vložte originály.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Sken.** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Skenovať do cloudu** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
5. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte cieľ a stlačte tlačidlo OK.
6. Skontrolujte nastavenia, ako je napríklad formát uloženia, a v prípade potreby ich zmeňte. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a zmeňte nastavenia pomocou tlačidla ◀ alebo ▶.

Skenovanie

7. Stlačte tlačidlo .

Súvisiace informácie

- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Skenovanie do počítača

Naskenovaný obrázok môžete uložiť do počítača.



Upozornenie:

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

1. Vložte originály.
2. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Sken.** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte z nasledujúcich ponúk spôsob, akým sa má naskenovaný obrázok uložiť do počítača a potom stlačte tlačidlo OK.
 - ☐ **Skenovať do počítača (JPEG):** Uloží naskenovaný obrázok vo formáte JPEG.
 - ☐ **Skenovať do počítača (PDF):** Uloží naskenovaný obrázok vo formáte PDF.
 - ☐ **Skenovať do počítača (e-mail):** Spustí e-mailového klienta na vašom počítači a potom obrázok automaticky pripojí k e-mailu.
4. Vyberte počítač, do ktorého sa majú naskenované obrázky uložiť.

Poznámka:

- ☐ Pomocou programu Epson Event Manager môžete prejsť na často používané nastavenia skenovania, ako sú typ dokumentu, priečinok na uloženie alebo formát uloženia.
- ☐ Po pripojení tlačiarne k sieti môžete vybrať počítač, do ktorého chcete uložiť naskenovaný obrázok. Na ovládacom paneli tlačiarne možno zobrazíť až 20 počítačov.
- ☐ Keď sa v sieti zistí počítač, do ktorého chcete uložiť naskenované obrázky, na ovládacom paneli sa zobrazí prvých 15 znakov názvu tohto počítača. Ak nastavíte **Network Scan Name (Alphanumeric)** v programe Epson Event Manager, zobrazí sa na ovládacom paneli.

5. Stlačte tlačidlo .

Súvisiace informácie

- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Epson Event Manager” na strane 125

Skenovanie na počítač (WSD)

Poznámka:

- ❑ Táto funkcia je dostupná len pre počítače s operačnými systémami Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista.
- ❑ Ak používate systém Windows 7/Windows Vista, musíte pred použitím tejto funkcie nastaviť počítač. Podrobnejšie informácie si pozrite v časti Sprievodca sieťou.

1. Vložte originály.
2. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Sken.** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Skenovať do počítača (WSD)** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte počítač.
5. Stlačte tlačidlo ◇.

Súvisiace informácie

➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33

Možnosti ponuky pre skenovanie

V ponuke **Skenovať na pamäťovú kartu** a ponuke **Skenovať do cloudu** sú k dispozícii tieto možnosti.

Poznámka:

Dostupné možnosti sa líšia v závislosti od vybranej ponuky.

Formát

Umožňuje vybrať formát, v ktorom sa má uložiť naskenovaný obrázok.

Farba

Vyberte, či sa má skenovať farebne alebo čiernobielo.

Oblasť skenovania

Umožňuje vybrať oblasť skenovania. Ak chcete pri skenovaní orezať prázdne miesto okolo textu alebo obrázka, vyberte možnosť **Automaticky orezať**. Ak chcete skenovať v maximálnej oblasti skenovania, ktorou disponuje súčasť sklo skenera, vyberte možnosť **Max. oblasť**. Ak sú pri výbere formátu A4 okraje naskenovaného obrázka orezané, vyberte toto nastavenie a skenujte znova.

Dokument

Umožňuje vybrať typ originálu.

Rozlíšenie

Umožňuje vybrať rozlíšenie skenovania.

Kontrast

Umožňuje vybrať kontrast naskenovaného obrázka. Zvýšte úroveň kontrastu stlačením tlačidla ▶ a znížte stlačením tlačidla ◀.

Orientácia dokumentu

Umožňuje vybrať orientáciu originálu.

Skenovanie z počítača

Skenovanie pomocou ovládača skenera EPSON Scan. Vysvetlenie každej položky nastavenia nájdete v pomocníkovi programu EPSON Scan.

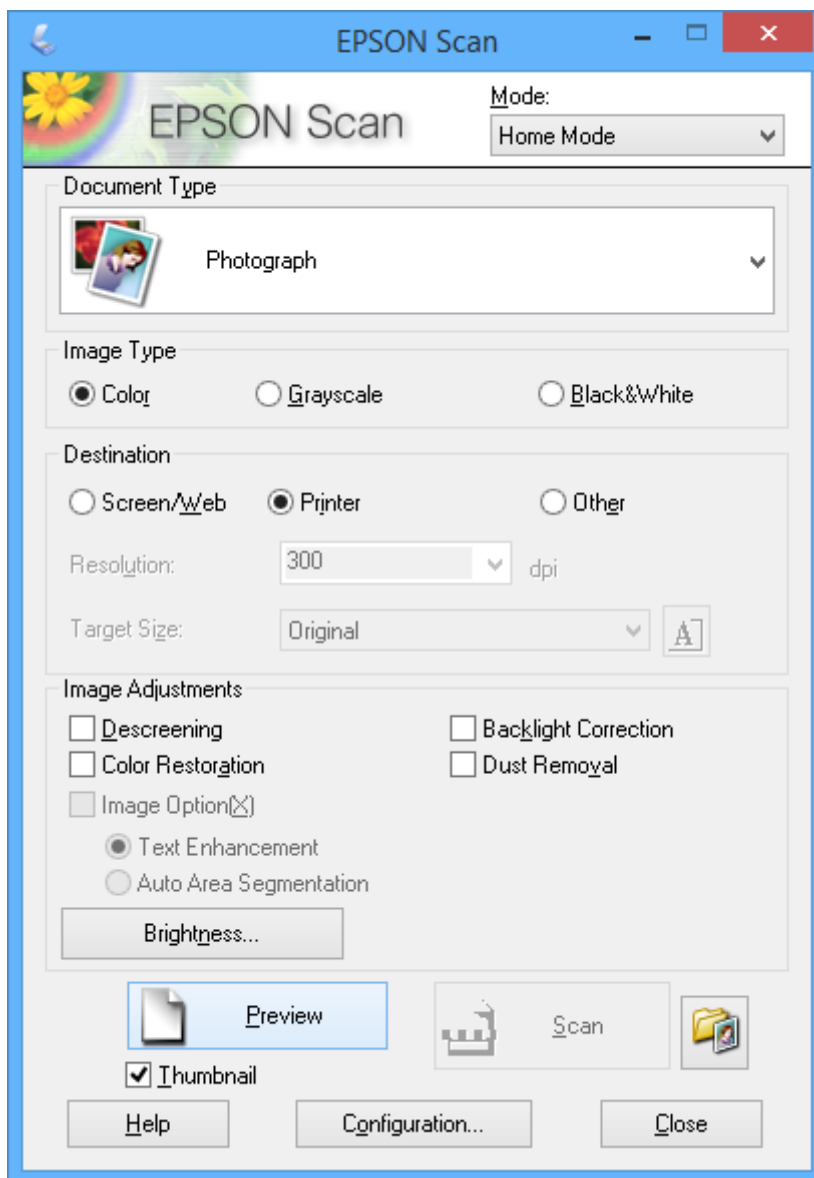
Základné skenovanie

V tejto časti sú základy skenovania vysvetlené pomocou režimu **Domáci režim** programu EPSON Scan. Postup je rovnaký aj v ďalších režimoch skenovania.

1. Vložte originály.
2. Spustíte softvér EPSON Scan.

Skenovanie

3. Vyberte položku **Domáci režim** v zozname **Režim**.



4. Vykonajte nasledujúce nastavenia.

- ☐ **Typ dokumentu:** Vyberte typ originálu, ktorý chcete skenovať.
- ☐ **Typ obrázka:** Vyberte typ farby obrázka, ktorý chcete skenovať.
Hoci tieto možnosti vyberá nastavenie **Typ dokumentu** automaticky, môžete ich zmeniť.
- ☐ **Cieľ:** Vyberte rozlíšenie obrázka, ktorý si želáte skenovať.
Ak vyberiete možnosť **Iné**, môžete nastaviť položku **Rozlíšenie**.
- ☐ **Miniatura:** K dispozícii len vtedy, keď vyberiete položku **Fotografia** ako nastavenie Typ dokumentu.
Ak vyberiete túto položku a kliknete na **Ukážka**, môžete skenovať automatickým zistením oblasti skenovania, smeru alebo skreslenia dokumentu alebo položiť viaceré fotografie na sklo skenera.

Skenovanie

5. Kliknite na položku **Ukážka**.

Poznámka:

- ☐ V závislosti od fotografií a podmienok skenovania nemusia byť výsledky skenovania také, ako sa očakávalo. Zrušte začiarknutie položky **Miniatúra** a položte len jednu fotografiu.
- ☐ Pri umiestňovaní viacerých fotografií ich uložte minimálne 20 mm (0,8 palcov) od seba. Okrajová oblasť súčasti sklo skenera sa tiež nenaskenuje.

6. Podľa potreby upravte kvalitu alebo jas obrázka.

Poznámka:

V závislosti od originálov nemusia byť výsledky skenovania také, ako sa očakávalo.

7. Kliknite na položku **Skenovať**.

8. Na obrazovke **Nastavenie ukladania súborov** vykonajte príslušné nastavenia, ako sú názov súboru, umiestnenie a typ formátu obrázka, a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Poznámka:

Keď zrušíte začiarknutie položky **Zobraziť toto dialógové okno pred ďalším skenovaním**, nezobrazí sa obrazovka **Nastavenie ukladania súborov** a skenovanie sa okamžite spustí. Ak chcete zobraziť obrazovku **Nastavenie ukladania súborov**, pred spustením skenovania kliknite na ikonu  (**Nastavenie ukladania súborov**) napravo od položky **Skenovať**.

Súvisiace informácie

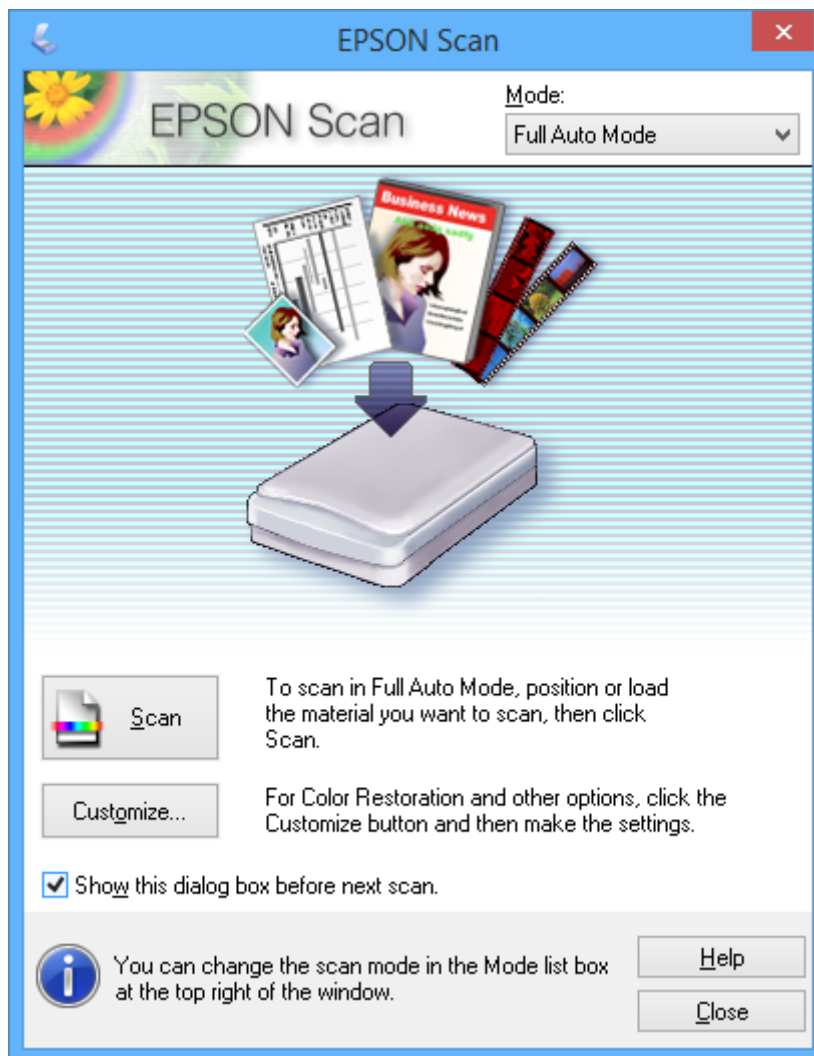
- ➡ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➡ „EPSON Scan (ovládač skenera)” na strane 125

Skenovanie

Skenovanie pomocou pokročilých funkcií

Skenovanie automatickým zistením originálu (Plne automatický režim)

Skenovať môžete jednoducho začať tak, že umiestnite originál a kliknete na položku **Skenovať**. Vyberte položku **Plne automatický režim** zo zoznamu **Režim** v programe EPSON Scan.

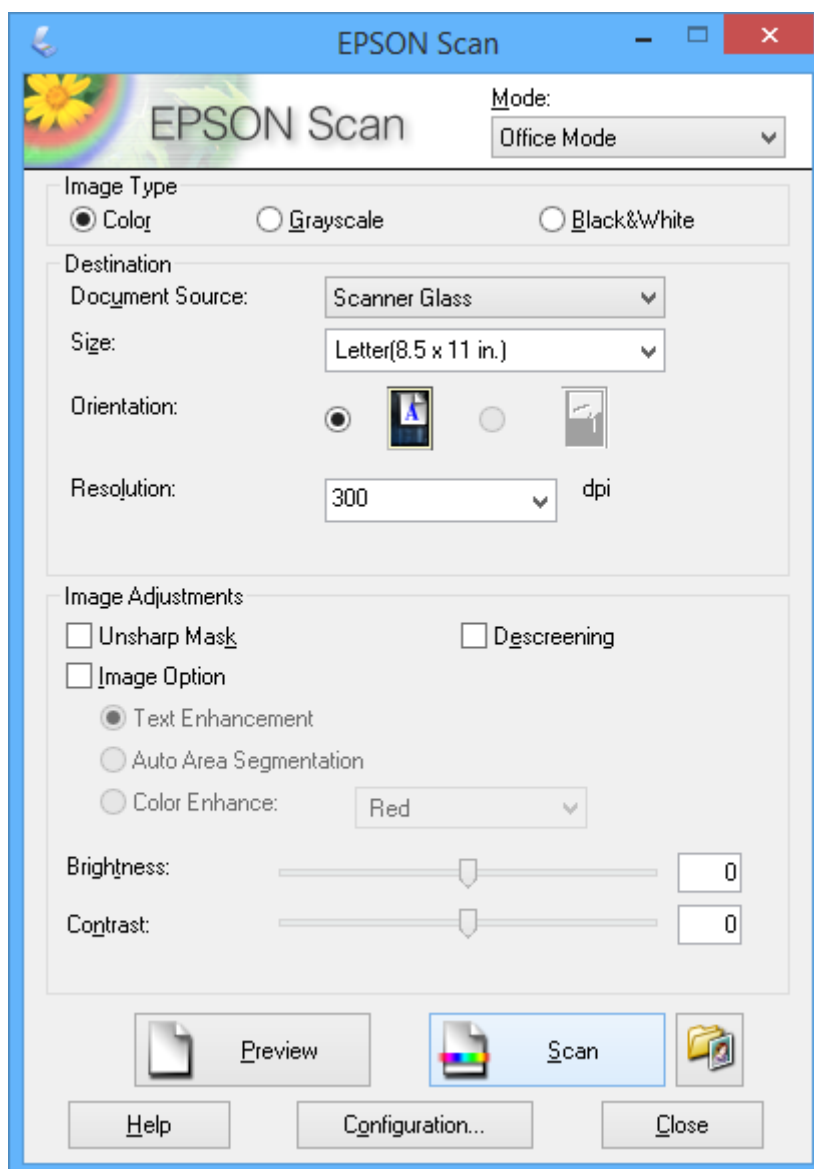


Skenovanie s určenou veľkosťou (Kancelársky režim)

Originály môžete naskenovať s určenou veľkosťou bez zobrazenia ukážky. Vyberte položku **Kancelársky režim** zo zoznamu **Režim** v programe EPSON Scan.

Skenovanie**Poznámka:**

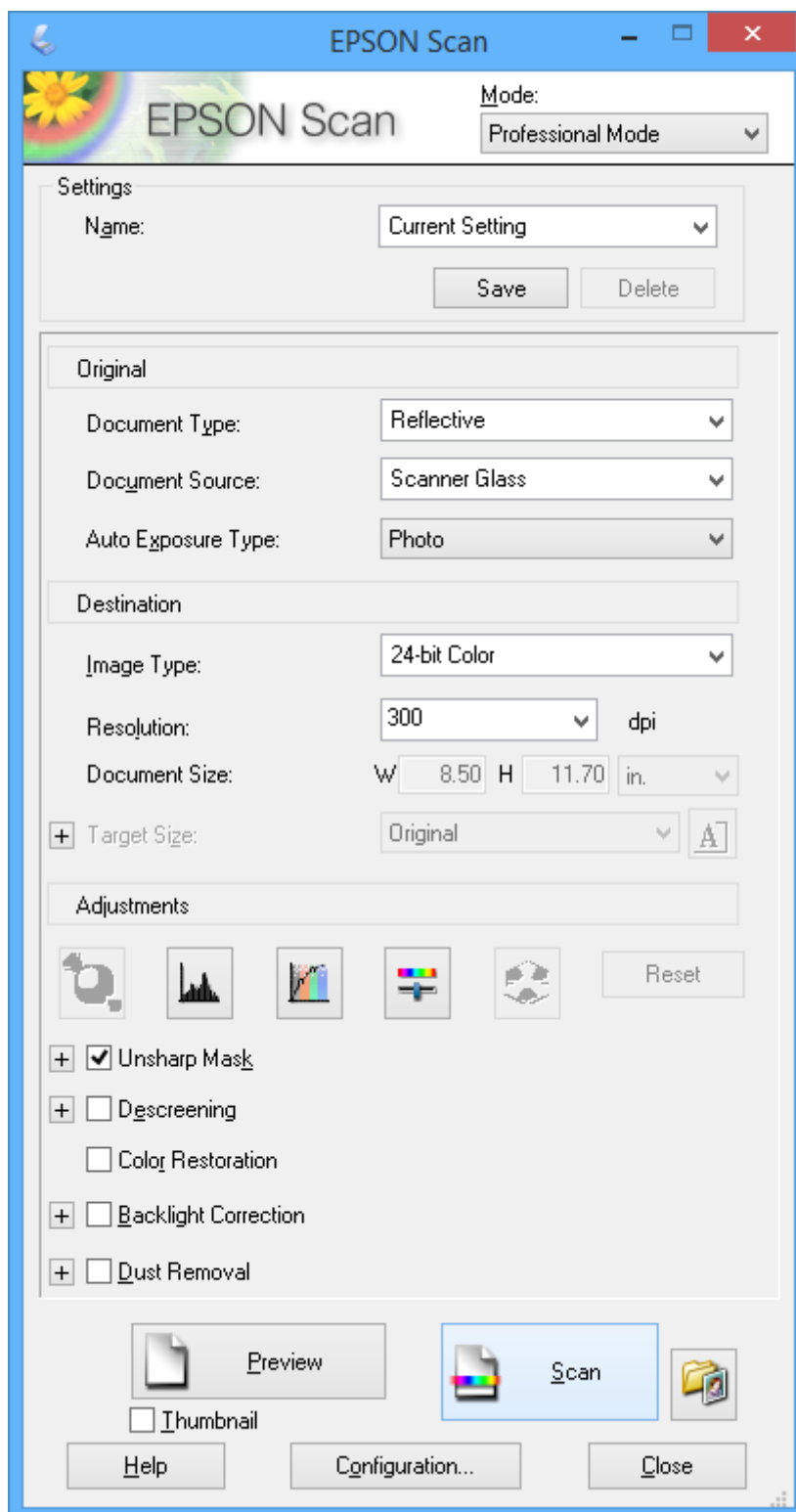
Režim **Kancelársky režim** nie je k dispozícii pre japonské operačné systémy.



Skenovanie

Skenovanie úpravou kvality obrázka (Profesionálny režim)

Obrázky môžete skenovať počas úpravy kvality a farby. Tento režim sa odporúča pre pokročilých používateľov. Vyberte položku **Profesionálny režim** zo zoznamu **Režim** v programe EPSON Scan.



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 cloudových služieb, poslať e-mailom alebo vytlačiť.

Súvisiace informácie

➔ „Služba Epson Connect“ na strane 117

Inštalácia Epson iPrint

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

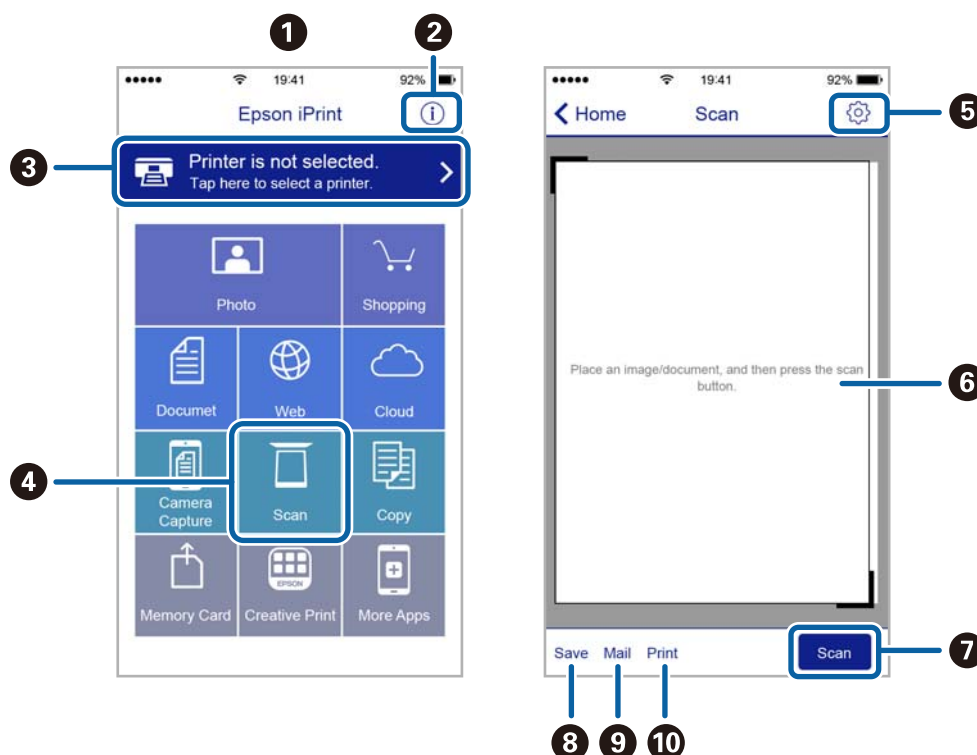
<http://ipr.to/a>



Používanie funkcie Epson iPrint

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

Nasledujúce obrazovky sa môžu zmeniť bez upozornenia.



Skenovanie

❶	Domovská obrazovka po spustení aplikácie.
❷	Zobrazí informácie, ako nastaviť tlačiareň, a často kladené otázky.
❸	Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať tlačiareň a nastaviť ju. Po vybratí tlačiarne ju už druhýkrát nemusíte vyberať.
❹	Zobrazí obrazovku skenovania.
❺	Zobrazí obrazovku, kde môžete vybrať nastavenia, ako napríklad rozlíšenie.
❻	Zobrazí naskenované obrázky.
❼	Spustí skenovanie.
❽	Zobrazí obrazovku, kde môžete naskenované údaje uložiť do inteligentného zariadenia alebo do cloudových služieb.
❾	Zobrazí obrazovku, z ktorej môžete naskenované údaje poslať e-mailom.
❿	Zobrazí obrazovku, z ktorej môžete naskenované údaje vytlačiť.

Výmena atramentových kaziet

Kontrola hladín atramentu

Z ovládacieho panela alebo počítača môžete skontrolovať približné hladiny atramentu.

Kontrola hladín atramentu — ovládací panel

1. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
2. Vyberte položku **Hladiny atramentu** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Kontrola hladín atramentu – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na položku **Hladiny atramentu** na karte **Hlavný**.

Poznámka:

Ak bude program **EPSON Status Monitor 3** vypnutý, informácie o hladinách atramentov sa nebudú zobrazovať.

Kliknite na možnosť **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba**, a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.

Súvisiace informácie

➔ „Ovládač tlačiarne Windows” na strane 118

Kontrola hladín atramentu – Mac OS X

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 **EPSON Status Monitor**.

Kódy atramentových kaziet

Spoločnosť Epson odporúča používať originálne atramentové kazety Epson. Spoločnosť Epson neručí za kvalitu ani spoľahlivosť neoriginálneho atramentu. Používanie neoriginálneho atramentu môže spôsobiť poškodenie, na ktoré sa nevzťahujú záruky spoločnosti Epson, a za určitých okolností môže spôsobiť nesprávne fungovanie tlačiarne. Informácie o úrovniach neoriginálneho atramentu sa nemusia zobrazovať.

Nasledujú kódy originálnych atramentových kaziet Epson.

Výmena atramentových kaziet

Ikona	BK (Black (Čierna))	PBK (Photo Black (Fotografická čierna))	C (Cyan (Azúrová))	M (Magenta (Purpurová))	Y (Yellow (Žltá))
Pomaranče 	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*

* „XL“ označuje veľkú kazetu.

Poznámka:

- ☐ Niektoré kazety nie sú dostupné vo všetkých regiónoch.
- ☐ Európski používatelia nájdu informácie o kazetách s atramentom Epson na nasledujúcej webovej stránke.
<http://www.epson.eu/pageyield>

Pre Austráliu a Nový Zéland

BK (Black (Čierna))	PBK (Photo Black (Fotografická čierna))	C (Cyan (Azúrová))	M (Magenta (Purpurová))	Y (Yellow (Žltá))
410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*

* „XL“ označuje veľkú kazetu.

Poznámka:

Niektoré kazety nie sú dostupné vo všetkých regiónoch.

Preventívne opatrenia pri manipulácii s atramentovými kazetami

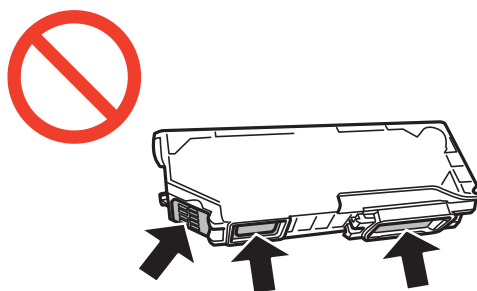
Pred výmenou atramentových kaziet si prečítajte nasledujúce pokyny.

Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu

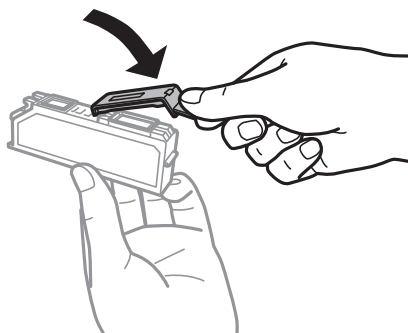
- ☐ Atramentové kazety skladujte pri normálnej izbovej teplote a uchovávajúte ich mimo priameho slnečného svetla.
- ☐ Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú kazetu pred dátumom vytlačeným na jej obale.
- ☐ V záujme dosiahnutia najlepších výsledkov spotrebujte atramentové kazety do šiestich mesiacov od otvorenia obalu.
- ☐ Ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, skladujte balenia atramentových kaziet spodnou časťou nadol.
- ☐ Keď atramentovú kazetu prinesiete z chladného miesta uskladnenia, pred použitím ju nechajte najmenej tri hodiny zohriať pri izbovej teplote.
- ☐ Obal atramentovej kazety otvorte až bezprostredne pred inštaláciou do tlačiarne. Kazeta je vákuovo zabalená pre zachovanie spoľahlivosti. Ak kazetu pred použitím necháte dlhý čas vybalenú, môže to znemožniť normálnu tlač.

Výmena atramentových kaziet

- ❑ Nedotýkajte sa častí zobrazených na obrázku. Mohli by ste tým znemožniť normálnu prevádzku a tlač.



- ❑ Nainštalujte všetky atramentové kazety. V opačnom prípade nie je možné tlačiť.
- ❑ Nevymieňajte atramentové kazety, keď je tlačiareň vypnutá. Tlačovú hlavu neposúvajte rukou, v takom prípade môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne.
- ❑ Po nainštalovaní atramentovej kazety kontrolka napájania bliká, kým sa atramentová kazeta naplňa atramentom. Nevypínajte tlačiareň počas naplňovania atramentom. Ak naplňovanie atramentom neprebehne správne, je možné, že nebudete môcť tlačiť.
- ❑ Nenechávajte tlačiareň s odstránenými atramentovými kazetami ani ju počas výmeny kaziet nevypínajte. V opačnom prípade zvyšný atrament v tryskách tlačovej hlavy vyschne a pravdepodobne nebudete môcť tlačiť.
- ❑ Dávajte pozor, aby sa do držiaka atramentovej kazety nedostal prach alebo cudzie predmety. Predmety v držiaku môžu mať negatívny vplyv na výsledky tlače alebo môžu zabrániť tlači. Ak sa niečo dostane dovnútra držiaka, opatrne to vytiahnite.
- ❑ Ak z tlačiarne vyberáte kazetu, ktorú plánujete neskôr použiť alebo zlikvidovať, nezabudnite na port dodávania atramentu znova založiť uzáver, aby atrament nevyschol alebo aby neznečistil okolie.



- ❑ Táto tlačiareň používa atramentové kazety vybavené zeleným čipom, ktorý monitoruje rôzne informácie, napríklad množstvo zostávajúceho atramentu v každej kazete. To znamená, že ak pred vyprázdnením vyberiete kazetu z tlačiarne, môžete ju po opätovnom vložení do tlačiarne ďalej používať. Po opätovnom vložení kazety sa však môže časť atramentu spotrebovať, aby sa zaručil dobrý výkon tlačiarne.
- ❑ Aby bolo zaistené maximálne využitie atramentu, vyberte atramentovú kazetu iba vtedy, keď ste pripravení ju vymeniť. Atramentové kazety s nedostatkom atramentu nie je možné použiť pri opätovnom vložení.
- ❑ S cieľom dosiahnutia maximálnej kvality tlače a ochrany tlačovej hlavy zostáva v kazete bezpečnostná rezerva atramentu, keď tlačiareň signalizuje, že je potrebné vymeniť kazetu. Uvádzané hodnoty výťažnosti nezahŕňajú túto rezervu.
- ❑ Atramentové kazety môžu obsahovať recyklovaný materiál, čo však neovplyvňuje funkciu ani prevádzku tlačiarne.
- ❑ Technické údaje a vzhľad atramentovej kazety podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia na zlepšenie.

Výmena atramentových kaziet

- ☐ Atramentovú kazetu nerozoberajte ani neprerábajte, inak nemusí byť možné normálne tlačiť.
- ☐ Kazety dodané s tlačiarňou nemožno použiť ako náhradné.
- ☐ Uvádzané hodnoty výťažnosti sa môžu líšiť v závislosti od tlačených obrázkov, používaného typu papiera, frekvencie tlače a podmienok prostredia, ako je napríklad teplota.
- ☐ Dokončite výmenu atramentovej kazety rýchlo. Nenechávajte tlačiareň bez vložených atramentových kaziet.

Spotreba atramentu

- ☐ Ak chcete uchovať optimálny výkon tlačovej hlavy, nejaké množstvo atramentu sa spotrebuje zo všetkých kaziet nielen počas tlače, ale aj počas činností údržby, ako je napríklad výmena atramentovej kazety a 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 atramentových kazetách dodaných s tlačiarňou sa čiastočne použije pri úvodnom nastavovaní. Tlačová hlava v tlačiarňi sa úplne naplní atramentom, aby sa vytvárali výtlačky vysokej kvality. Pri tomto jednorazovom procese sa spotrebuje isté množstvo atramentu, a preto sa môže stať, že sa pomocou týchto kaziet vytlačí menej strán než pri použití nasledujúcich atramentových kaziet.

Výmena atramentových kaziet



Upozornenie:

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



Upozornenie:

Dokončite výmenu atramentovej kazety rýchlo. Nenechávajte tlačiareň bez vložených atramentových kaziet.

Poznámka:

- ☐ Môžete pokračovať v tlači, aj keď tlačiareň signalizuje, že je málo atramentu. Čo najskôr si však pripravte nové atramentové kazety.
- ☐ Ak meníte atramentové kazety počas kopírovania, originály sa môžu pohnúť z miesta. Stlačením tlačidla  zrušte a položte originály znova.

1. Ak bol podávač diskov CD/DVD vložený, vytiahnite ho.

2. Vykonajte jeden z nasledujúcich krokov.

- ☐ Pri výzve na výmenu atramentových kaziet

Skontrolujte, ktorá atramentová kazeta sa musí vymeniť, a potom stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Áno, vymeniť teraz** pomocou tlačidla  alebo  a stlačte tlačidlo OK. Vyberte novú atramentovú kazetu z obalu.

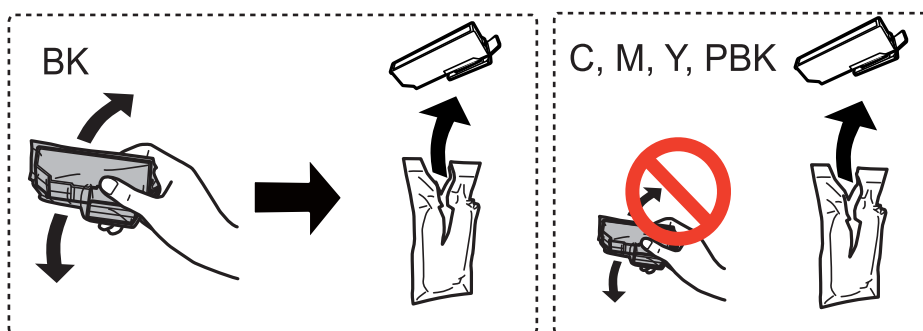
- ☐ Pri výmene atramentovej kazety pred spotrebovaním atramentu

Výmena atramentových kaziet

Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Výmena kazety(iet) s atram.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Potom vytiahnite z obalu novú atramentovú kazetu a stlačte tlačidlo ⬡.

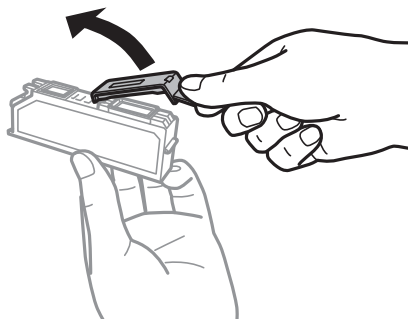
! Upozornenie:

- ❑ Pri výmene čiernej atramentovej kazety opatrne štyri-päťkrát zatraste novou čiernou atramentovou kazetou a potom ju vytiahnite z obalu. Keď vymieňate iné farebné kazety a čiernu fotografickú kazetu, vytiahnite nové farebné kazety a čiernu fotografickú kazetu z obalu bez zatrasenia.



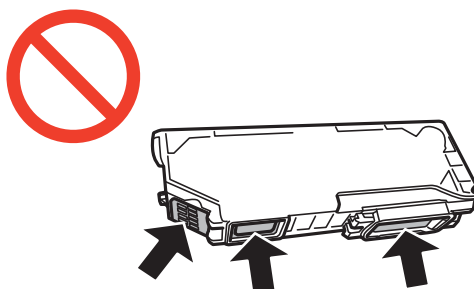
- ❑ Netraste kazety po otvorení obalu, pretože by z nich mohol uniknúť atrament.

- Uistite sa, či je veko otočené smerom nahor a potom ho odstráňte.



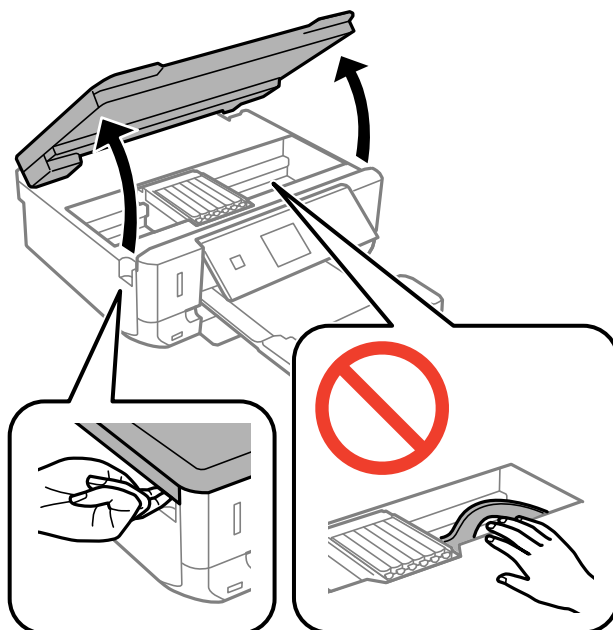
! Upozornenie:

Nedotýkajte sa častí zobrazených na obrázku. Mohli by ste tým znemožniť normálnu prevádzku a tlač.

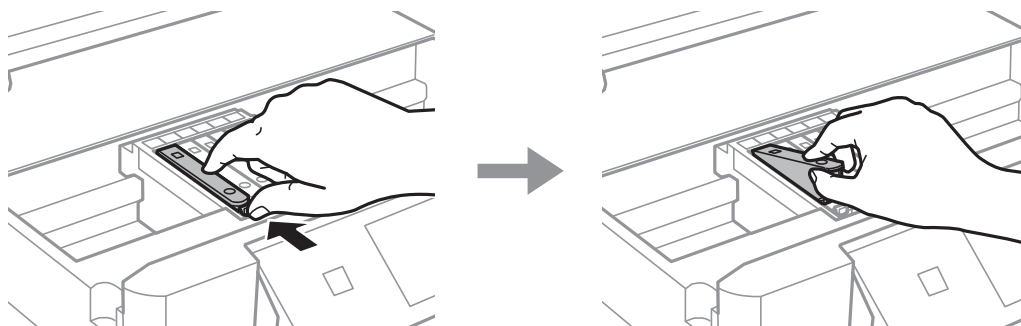


Výmena atramentových kaziet

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

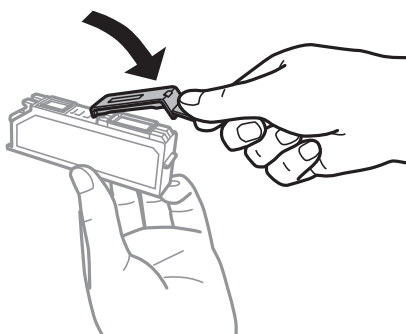


5. Držiak atramentovej kazety odistite posunutím západky a potom kazetu šikmo vytiahnite.



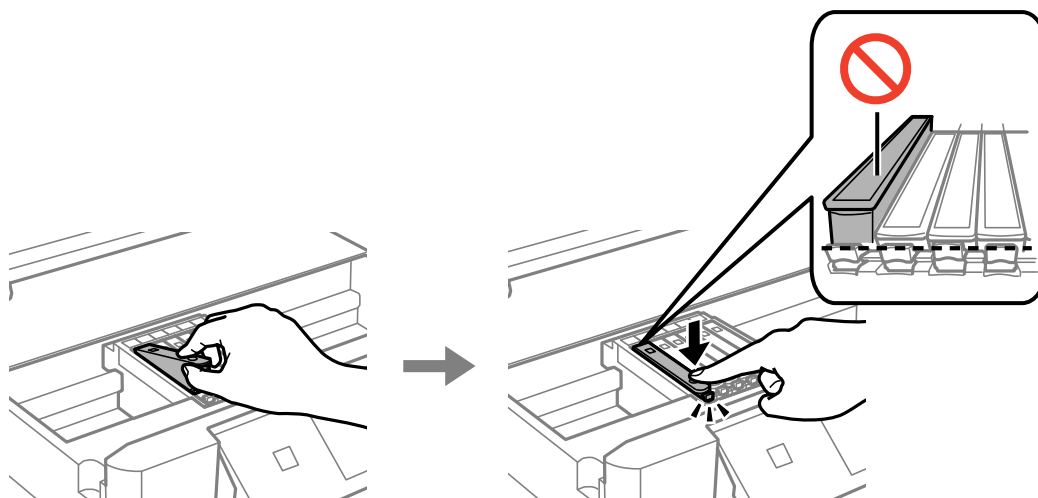
! Upozornenie:

Ak z tlačiarne vyberáte kazetu, ktorú plánujete neskôr použiť alebo zlikvidovať, nezabudnite na port dodávania atramentu znova založiť uzáver, aby atrament nevyschol alebo aby neznečistil okolie.



Výmena atramentových kaziet

6. Atramentovú kazetu šikmo vložte do držiaka a jemne na ňu zatlačte, kým nezacvakne v mieste.



7. Zatvorte jednotku skenera a stlačte tlačidlo .

8. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.



Upozornenie:

- ☐ Po nainštalovaní atramentovej kazety kontrolka napájania bliká, kým sa atramentová kazeta naplňuje atramentom. Nevypínajte tlačiareň počas naplňovania atramentom. Ak naplňovanie atramentom neprebehne správne, je možné, že nebudete môcť tlačiť.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, kým nie je naplňovanie atramentom dokončené.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kódy atramentových kaziet” na strane 96
- ➔ „Preventívne opatrenia pri manipulácii s atramentovými kazetami” na strane 97

Dočasná tlač čiernym atramentom

Po spotrebovaní farebného atramentu alebo čierneho fotografického atramentu a pri dostatočnom množstve čierneho atramentu počas tlače z počítača môžete na krátky čas pokračovať v tlačení čiernym atramentom pomocou nasledujúcich nastavení.

- ☐ Typ papiera: obyčajné papiere, Obálka
- ☐ Farba: **Odtiene sivej**
- ☐ Bez okrajov
- ☐ EPSON Status Monitor 3: Zapnuté (iba pre Windows)

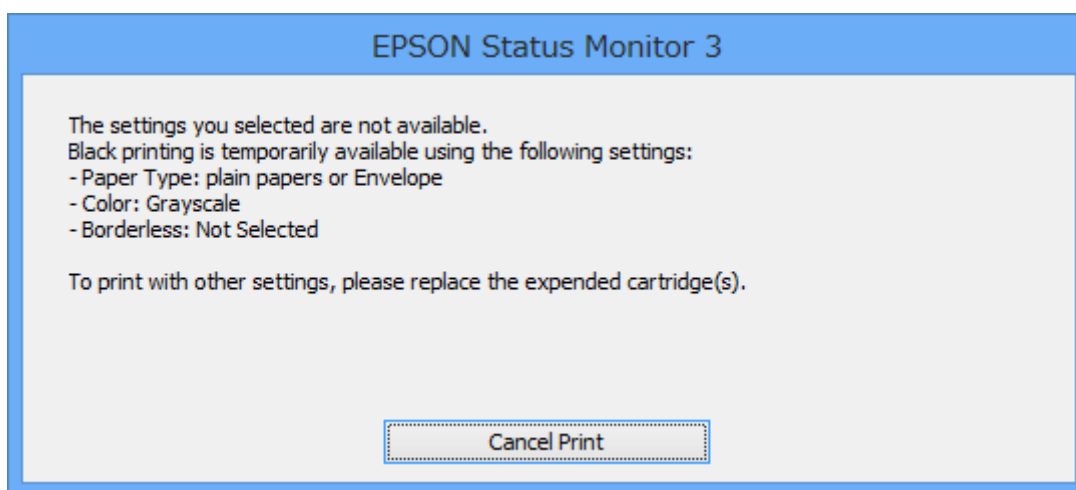
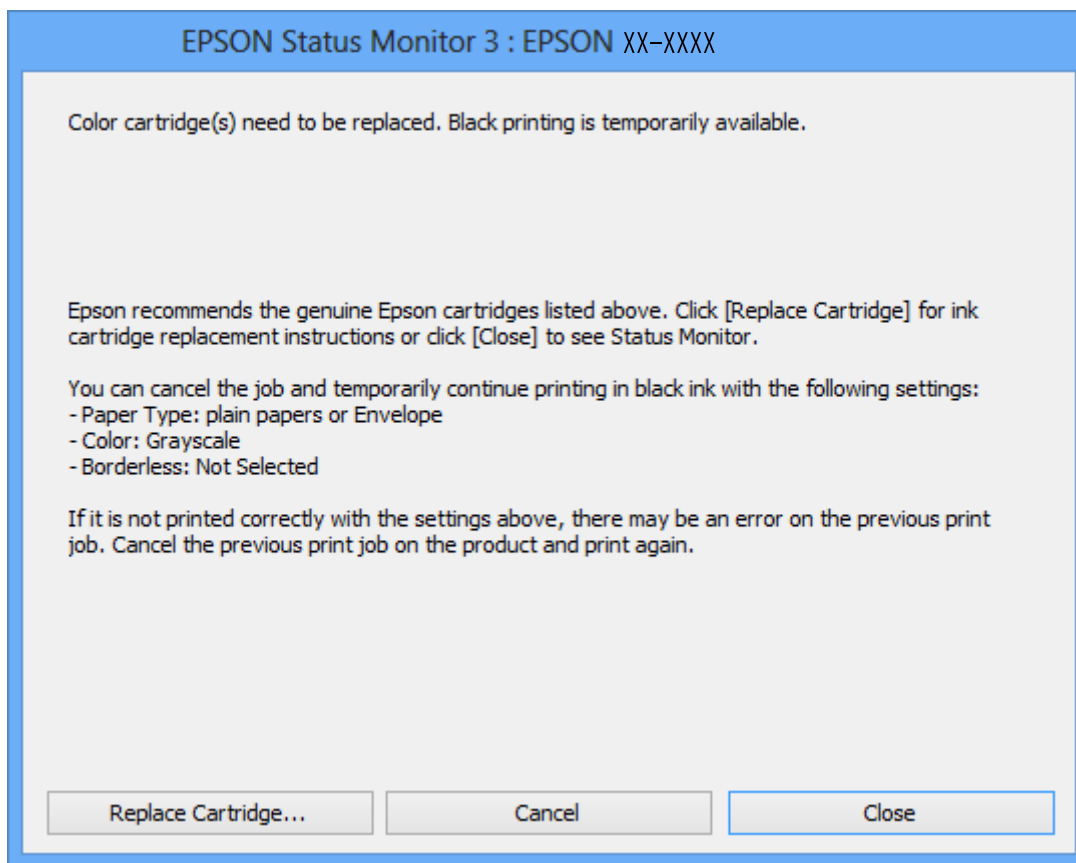
Táto funkcia je dostupná iba počas približne piatich dní, preto prázdnu atramentovú kazetu vymeňte čo najskôr.

Poznámka:

- ☐ 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**.
- ☐ Doba dostupnosti tejto funkcie závisí od podmienok používania.

Dočasná tlač čiernym atramentom – Windows

1. Zrušte tlač, ak sa zobrazí nasledovné okno.



Poznámka:

Ak sa nedá tlač zrušiť z počítača, zrušte ju z ovládacieho panela tlačiarne.

2. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
3. Zrušte výber položky **Bez okrajov** na karte **Hlavný**.
4. Vyberte možnosť **obyčajné papiere** alebo **Obálka** ako nastavenie položky **Typ papiera** na karte **Hlavný**.

Výmena atramentových kaziet

5. Vyberte možnosť **Odtiene sivej**.
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.
8. V zobrazenom okne kliknite na položku **Tlačiť čiernou**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53

Dočasná tlač čiernym atramentom – Mac OS X

Poznámka:

Ak chcete používať túto funkciu v sieti, pripojte sa cez **Bonjour**.

1. Kliknite na ikonu tlačiarne v **Docku**.
2. Zrušte danú úlohu.

Poznámka:

Ak sa nedá tlač zrušiť z počítača, zrušte ju z ovládacieho panela tlačiarne.

3. 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**).
4. Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Permit temporary black printing**.
5. Prejdite do dialógového okna tlače.
6. V kontextovej ponuke vyberte položku **Nastavenia tlače**.
7. V nastavení **Veľkosť papiera** vyberte ľubovoľnú veľkosť papiera inú ako veľkosť bez okrajov.
8. Vyberte možnosť **obyčajné papiere** alebo **Obálka** pre nastavenie **Typ média**.
9. Vyberte položku **Odtiene sivej**.
10. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.
11. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Zrušenie tlače” na strane 77
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základy tlače — Mac OS X” na strane 54

Zníženie spotreby čierneho atramentu pri jeho nedostatku (iba systém Windows)

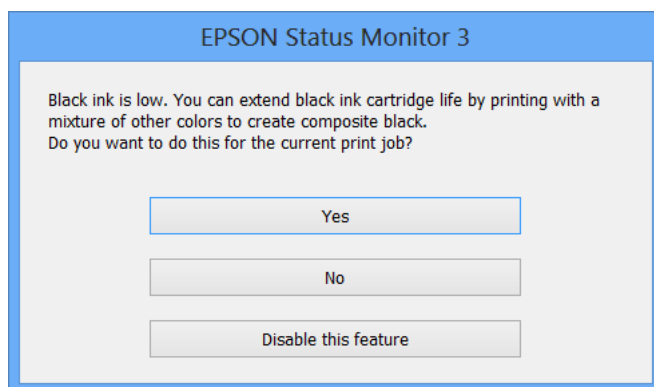
Keď dochádza zásoba čierneho atramentu a zostáva dostatočné množstvo farebného atramentu, čierny atrament môžete vytvoriť zo zmesi farebných atramentov. Budete tak môcť pokračovať v tlači, kým si pripravíte náhradnú kazetu s čiernym atramentom.

Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak sú v ovládači tlačiarne vybrané nasledovné nastavenia.

- ☐ Typ papiera: **obyčajné papiere**
- ☐ Kvalita: **Štandardne**
- ☐ EPSON Status Monitor 3: povolené

Poznámka:

- ☐ 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**.
- ☐ Zmiešaný čierny atrament sa mierne líši od úplne čierneho atramentu. Okrem toho je znížená rýchlosť tlače.
- ☐ Ak chcete uchovať kvalitu tlačovej hlavy, spotrebúva sa tiež čierny atrament.



Ponuka	Popisy
Áno	Zvoľte túto možnosť, ak chcete na vytvorenie čierneho atramentu použiť zmes farebných atramentov. Toto okno je zobrazené vedľa času, keď vykonávate podobnú tlačovú úlohu.
Nie	Zvoľte túto možnosť, ak chcete použiť zostávajúci čierny atrament. Toto okno je zobrazené vedľa času, keď vykonávate podobnú tlačovú úlohu.
Vypnúť túto funkciu	Zvoľte túto možnosť, ak chcete použiť zostávajúci čierny atrament. Toto okno sa znovu zobrazí až po výmene kazety s čiernym atramentom, keď bude čierny atrament znovu takmer spotrebovaný.

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:

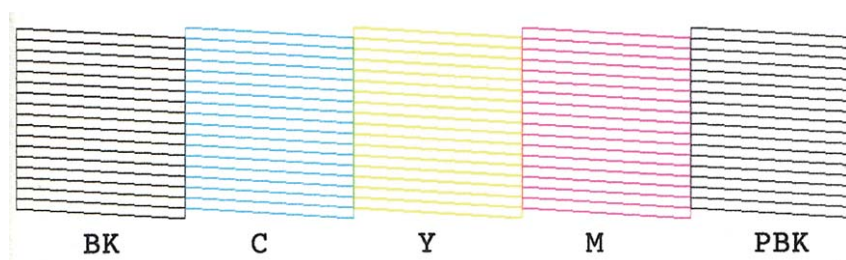
Počas čistenia hlavy neotvárajte jednotku skenera ani nevypínajte tlačiareň. Ak čistenie hlavy nebude úplné, je možné, že nebudete môcť tlačiť.

Poznámka:

- ☐ Keďže 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. Najskôr vymeňte atramentovú kazetu.
- ☐ Ak sa po opakovanej kontrole trysky a približne dvoch čistiach hlavy kvalita tlače nezlepšila, počkajte a netlačte aspoň šesť hodín a potom znovu spustíte kontrolu trysky a zopakujte v prípade potreby čistenie hlavy. Odporúčame vám tlačiareň vypnúť. Ak sa kvalita tlače ani tak nezlepší, obráťte sa na podporu spoločnosti Epson.
- ☐ Aby sa predišlo vyschnutiu tlačovej hlavy, vždy tlačiareň vypínajte stlačením tlačidla .
- ☐ Ak chcete, aby tlačová hlava fungovala čo najlepšie, odporúčame pravidelne tlačiť niekoľko strán.

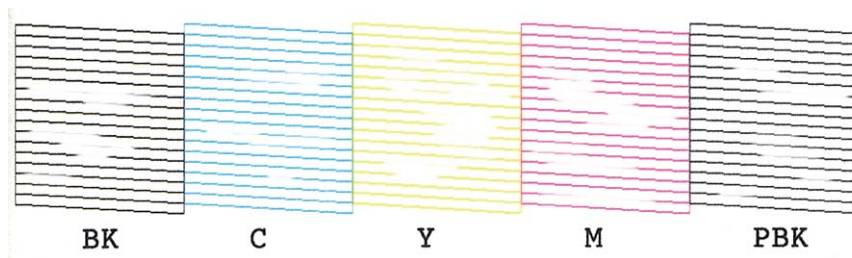
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — ovládací panel

1. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
2. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Kontrola dýzy** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Vzor na kontrolu trysky vytlačíte tak, že budete postupovať podľa pokynov na obrazovke.
6. Porovnajte vytlačenú vzorku na kontrolu so vzorkou zobrazenou nižšie.
 - ☐ Všetky riadky sú vytlačené: trysky tlačovej hlavy nie sú upchané. Vyberte položku **Hotovo** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.



Údržba tlačiarne

- ☐ Prerušované čiary alebo chýbajúce časti: trysky tlačovej hlavy sú možno upchané. Prejdite na ďalší krok.



Poznámka:

Testovací vzor sa líši v závislosti od modelu.

7. Vyberte položku **Vyčistite tlačovú hlavu** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
8. Podľa pokynov na obrazovke vyčistite tlačovú hlavu.
9. Po dokončení čistenia vyberte možnosť **Vytlačiť kontr. vzor dýzy** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a podľa pokynov na obrazovke znova vytlačte vzor na kontrolu trysiek. Zopakujte čistenie a tlač vzoru, pokiaľ sa úplne nevytlačia všetky riadky.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows

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

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

➔ „Ovládač tlačiarne Windows” na strane 118

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Mac OS X

1. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
2. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlačiarne a skenery, Print & Fax**), a potom vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
4. Kliknite na položku **Kontrola trysiek**.

- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

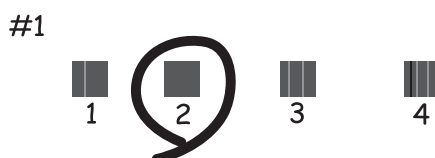
➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Zarovnanie tlačovej hlavy

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

Zarovnanie tlačovej hlavy – ovládací panel

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
- Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
- Vyberte položku **Tlačíť papiera s okrajmi** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
- Podľa pokynov na obrazovke vytlačte vzor zarovnania.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste zarovnali tlačovú hlavu. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ nájdite a vyberte číslo najlepšího vzoru v každej skupine a stlačte tlačidlo OK.

**Poznámka:**

- ☐ Testovací vzor sa líši v závislosti od modelu.
- ☐ Ak sa nezlepší kvalita tlače, zarovnajte tlačovú hlavu z počítača.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Zarovnanie tlačovej hlavy – Windows

- Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
- Prejdite do okna ovládača tlačiarne.

Údržba tlačiarne

3. Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy** na karte **Údržba**.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Ovládač tlačiarne Windows” na strane 118

Zarovnanie tlačovej hlavy – Mac OS X

1. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
2. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlafiarnie a skenery** (alebo **Tlafiarnie a skenery, Print & Fax**), a potom vyberte tlafiareň.
3. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlafiarne**.
4. Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy**.
5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Čistenie cesty papiera

Ak sú výtlačky rozmazané alebo ošúchané, vyčistite vnútorné valčeky. Nie je možné použiť čistiaci list dodávaný s papierom Epson.



Upozornenie:

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

1. Na súčasti sklo skenera a kryte dokumentu nesmie byť žiadny prach ani škvrny.
2. Vložte do súčasti zásobník papiera obyčajný papier formátu A4.
3. Spustite kopírovanie bez toho, aby ste položili originál na sklo skenera.

Poznámka:

Opakujte tento postup, kým nebude papier bez atramentových škvŕn.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Základné kopírovanie” na strane 78

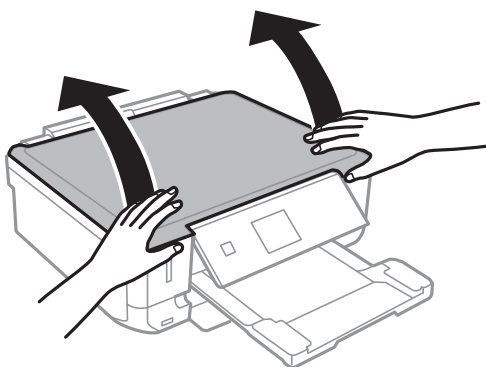
Čistenie súčasti Sklo skenera

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 ťažko odstrániteľným 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.

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. Výber akejkoľvek dlhšej doby ovplyvní energetickú úspornosť zariadenia. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Šetrenie energie – ovládací panel

1. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
2. Vyberte položku **Nastavenie tlačiarne** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Časovač vypnutia** alebo **Časovač režimu spánku** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

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**.

Šetrenie energie – Mac OS X

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlačiarne a skenery, Print & Fax**), 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 prepnutím 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**.

Možnosti ponuky pre režim Nastvenie

Ak na hlavnej obrazovke na ovládacom paneli vyberiete položku **Nastvenie**, môžete meniť nastavenia tlačiarne alebo vykonávať údržbu tlačiarne.

Možnosti ponuky Hladiny atramentu

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Hladiny atramentu

Zobrazí informácie o približných hladinách atramentových kaziet. Keď sa zobrazí ikona !, atramentová kazeta je takmer prázdna. Keď sa zobrazí ikona X, atramentová kazeta je spotrebovaná.

Možnosti ponuky Údržba

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Údržba

Kontrola dýzy

Vytlačí vzor umožňujúci skontrolovať, či trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené.

Čistenie hlavy

Vyčistí zanesené trysky v tlačovej hlave.

Tlačiť papiere s okrajmi

Zarovná tlačovú hlavu, aby sa zlepšila kvalita tlače.

Výmena kazety(iet) s atram.

Použite túto funkciu, ak chcete vymeniť atramentové kazety pred ich spotrebovaním.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 106
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 108

Možnosti ponuky Nastavenie tlačiarne

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarne

Nastavenie zdroja papiera

☐ Nastavenie papiera

Umožňuje vybrať veľkosť a typ papiera vloženého v zdroji papiera.

Možnosti ponuky pre režim Nastvenie

☐ Konfigurácia papiera

Po vložení papiera automaticky zobrazí obrazovku s nastaveniami papiera. Vypnite túto funkciu, ak vkladáte vždy papier rovnakej veľkosti a nechcete robiť nastavenia pri každom vkladaní papiera. Funkcia AirPrint nie je po vypnutí k dispozícii. Tlačiareň vás tiež neupozorní, ak nastavenia papiera nezodpovedajú vloženému papieru.

CD/DVD

Upravuje pozíciu tlače na disk CD/DVD posunutím nahor, nadol, doľava alebo doprava.

Samolepky

Upravuje pozíciu tlače fotografickej nálepky posunutím nahor, nadol, doľava alebo doprava.

Hrubý papier

Použite túto funkciu, ak sa atrament rozmazáva a papier špiní. Ak je táto funkcia zapnutá, rýchlosť tlače môže byť nižšia. Túto funkciu zapnite len vtedy, keď sa atrament rozmazáva. Pri vypnutí tlačiarne sa táto funkcia vypne.

Zvuk

Upravuje hlasitosť a zapína alebo vypína zvuk vydávaný pri stláčaní tlačidiel alebo výskyte chyby.

Tichý režim

Znižuje hluk, ktorý tlačiareň vydáva, môže sa však znížiť rýchlosť tlače. V závislosti od typu papiera a zvolených nastavení kvality tlače sa rozdiel v úrovni hluku tlačiarne nemusí prejaviť.

Šetr. obraz.

Výberom položky **Údaje na pamäťovej karte** sa fotografie zobrazujú postupne, keď sa po dobu troch minút nevykonajú žiadne operácie.

Časovač vypnutia

Automaticky vypína tlačiareň, ak sa po určenú dobu nevykonajú žiadne činnosti. Môžete nastaviť dobu, ktorá uplynie pred aplikovaním správy napájania. Výber dlhšej doby ovplyvní energetickú efektivitu zariadenia. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Časovač režimu spánku

Umožňuje vybrať dobu, po uplynutí ktorej tlačiareň prejde do režimu spánku (režimu úspory energie), ak neprebiehajú žiadne operácie. Po uplynutí nastavenej doby zhasne displej LCD.

Jazyk/Language

Umožňuje vybrať jazyk displeja.

Možnosti ponuky Nastavenia siete

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Nastavenia siete

Stav siete

Zobrazí alebo vytlačí informácie o sieťových nastaveniach a stave pripojenia.

Možnosti ponuky pre režim Nastvenie

Nastavenie Wi-Fi

Pozrite si dokument *Sprievodca sieťou*, kde nájdete informácie o nasledujúcich nastaveniach.

☐ Sprievodca nastavením Wi-Fi

Vyberte SSID, zadajte heslo a potom pripojte tlačiareň k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi).

☐ Nastavenie tlačidla (WPS)

Pripojí tlačiareň k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) stlačením tlačidla WPS na bezdrôtovom smerovači.

☐ Nastavenie kódu PIN (WPS)

V pomôcke k bezdrôtovému smerovaču zadajte kód PIN zobrazený na obrazovke tlačiarne a pripojíte tlačiareň k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi).

☐ Automatické pripojenie k Wi-Fi

Pripojí tlačiareň k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) pomocou počítača, ktorý je pripojený k prístupovému bodu. Vložte do počítača k tlačiarňi priložený disk so softvérom a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke. Keď sa objaví výzva na ovládanie tlačiarne, spustíte túto ponuku.

☐ Zakázať Wi-Fi

Deaktivuje pripojenie vypnutím bezdrôtového signálu bez odstránenia údajov o sieti. Ak chcete povoliť pripojenie, znova nastavte bezdrôtovú sieť.

☐ Nastaviť Wi-Fi Direct

Pripojí tlačiareň k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) bez bezdrôtového smerovača.

Manuálne nastav. siete

Zmena nastavení siete, ako je napríklad názov tlačiarne alebo protokol TCP/IP. Podrobnejšie informácie si pozrite v časti *Sprievodca sieťou*.

Kontrola pripojenia

Skontroluje stav sieťového pripojenia a vytlačí záznam o jeho kontrole. Ak sa vyskytli problémy s pripojením, vyriešte ich pomocou informácií uvedených v zázname o kontrole. Podrobnejšie informácie si pozrite v časti *Sprievodca sieťou*.

Možnosti ponuky Nast. služieb Epson Connect.

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Nast. služieb Epson Connect.

Stav

Zobrazí informáciu o tom, či je tlačiareň zaregistrovaná a pripojená k službám Epson Connect.

E-mailová adresa

Skontroluje e-mailovú adresu tlačiarne, ktorá je registrovaná v službách Epson Connect.

Zaregistrovať/Odstrániť

Registrácia alebo odstránenie tlačiarne v službách Epson Connect.

Možnosti ponuky pre režim Nastvenie

Prerušit'/obnoviť

Vyberte, či chcete pozastaviť alebo obnoviť služby Epson Connect.

Možnosti ponuky Služby Google Cloud Print

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Služby Google Cloud Print

Stav

Zobrazí informáciu o tom, či je tlačiareň zaregistrovaná a pripojená k službám Google Cloud Print.

Prerušit'/obnoviť

Vyberte, či chcete pozastaviť alebo obnoviť služby Google Cloud Print.

Obn.predv.nast.

Obnoví predvolené hodnoty nastavení.

Možnosti ponuky Nast. zdieľ. súb.

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Nast. zdieľ. súb.

Vyberte spôsob pripojenia tlačiarne k počítaču, ktorý bude mať oprávnenie na zápis na pamäťovú kartu vloženú v tlačiarne. Oprávnenie na čítanie a zápis dané počítaču s prioritným pripojením. Ostatné počítače majú oprávnenie len na čítanie.

Súvisiace informácie

➔ „Prístup k pamäťovej karte z počítača” na strane 163

Možnosti ponuky Nast. ext. zar.

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Nast. ext. zar.

Zmenou nastavení tlače môžete tlačiť priamo z externého zariadenia, akým je napríklad digitálny fotoaparát. Vysvetlenie jednotlivých položiek nastavenia nájdete v popisoch možností ponuky pre tlač na ovládacom paneli.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre tlač z ovládacieho panela” na strane 50

Možnosti ponuky Funk. spriev.

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Možnosti ponuky pre režim Nastvenie

Nastvenie > Funk. spriev.

Výzva na nastaven.

Zobrazuje upozornenie, ak nastavenia papiera (nastavenia tlače) pre tlačovú úlohu nezodpovedajú nastaveniam papiera na tlačiarňu urobeným pri vkladaní papiera. Toto nastavenie zabráňuje tlači omylom. Obrazovka s nastavením papiera sa však nezobrazuje, ak je v nasledovných ponukách vypnutá položka **Konfigurácia papiera**.

Nastvenie > Nastavenie tlačiarne > Nastavenie zdroja papiera

Možnosti ponuky Aktualizácia firmvéru

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Aktualizácia firmvéru

Aktualizovať

Skontroluje, čo bola na sieťový server uložená najnovšia verzia firmvéru. Ak je k dispozícii aktualizácia, môžete vybrať, či spustiť aktualizáciu.

Aktuálna verzia

Zobrazí aktuálnu verziu firmvéru tlačiarne.

Oznámenie

Pravidelne bude kontrolovať aktualizácie firmvéru a upozorní vás, ak bude k dispozícii aktualizácia.

Súvisiace informácie

➔ [„Aktualizácia firmvéru tlačiarne pomocou ovládacieho panela” na strane 130](#)

Možnosti ponuky Obn.predv.nast.

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastvenie > Obn.predv.nast.

Nastavenia siete

Obnoví predvolené hodnoty nastavení siete.

Všetko okrem nastavení siete

Obnoví všetky predvolené hodnoty nastavení okrem nastavení siete.

Všetky nastavenia

Obnoví predvolené hodnoty všetkých nastavení.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

Táto časť uvádza sieťové služby a softvérové produkty, ktoré sú k dispozícii pre tlačiareň na webovej lokalite spoločnosti Epson alebo dodanom CD.

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 webovej lokalite Epson Connect.

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

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

Web Config

Web Config je aplikácia spúšťaná vo webových prehliadačoch ako Internet Explorer alebo Chrome, 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.

OS	Prehliadač
Windows XP 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 adresu IP tlačiarne.

Na domovskej obrazovke vyberte položky **Nastvenie** > **Nastavenia siete** > **Stav siete** a potom skontrolujte adresu IP tlačiarne.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

- Internetový prehliadač spustíte z počítača alebo smartfónu a potom zadajte adresu IP tlačiarne.

Formát:

IPv4: http://IP adresa tlačiarne/

IPv6: http://[IP adresa tlačiarne]/

Príklady:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Poznámka:

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

Súvisiace informácie

➔ „Používanie funkcie Epson iPrint“ na strane 72

Spustenie Web Config v Windows

Pri pripájaní počítača k tlačiarne pomocou WSD spustíte webovú konfiguráciu podľa nižšie uvedených krokov.

- Prístup k obrazovke zariadení a tlačiarne získajte v operačnom systéme Windows.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8
Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk** (alebo **Hardvér**).
 - ☐ Windows 7
Kliknite na tlačidlo **Štart** a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť 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**.
- Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Vlastnosti**.
- Vyberte kartu **Webová služba** a kliknite na adresu URL.

Spustenie aplikácie Web Config v systéme Mac OS X

- Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlačiarne a skenery, Print & Fax**), a potom vyberte tlačiareň.
- Kliknite na **Možnosti a náplne > Zobrazíť 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 udržiavať v najlepšom prevádzkovom stave pomocou pomôcky ovládača tlačiarne.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

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 8.1/Windows 8

Vyberte položky **Pracovná plocha** > **Nastavenia** > **Ovládací panel** > **Zobraziť 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** > **Zobraziť 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 **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**.

Návod k ovládaču tlačiarne – Windows

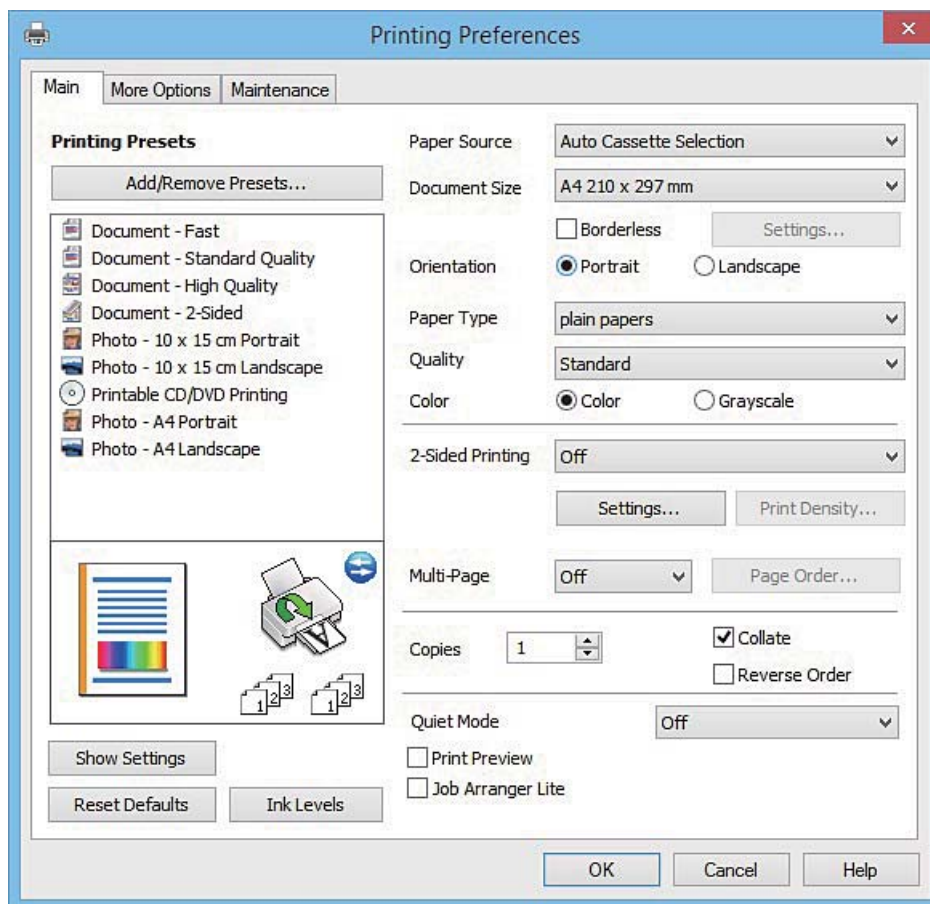
Pomocník je k dispozícii v ovládači tlačiarne pre systém Windows. Ak chcete zobraziť vysvetlenia k položkám nastavení, kliknite pravým tlačidlom myši na každú položku a potom kliknite na položku **Pomocník**.

Karta Hlavný

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

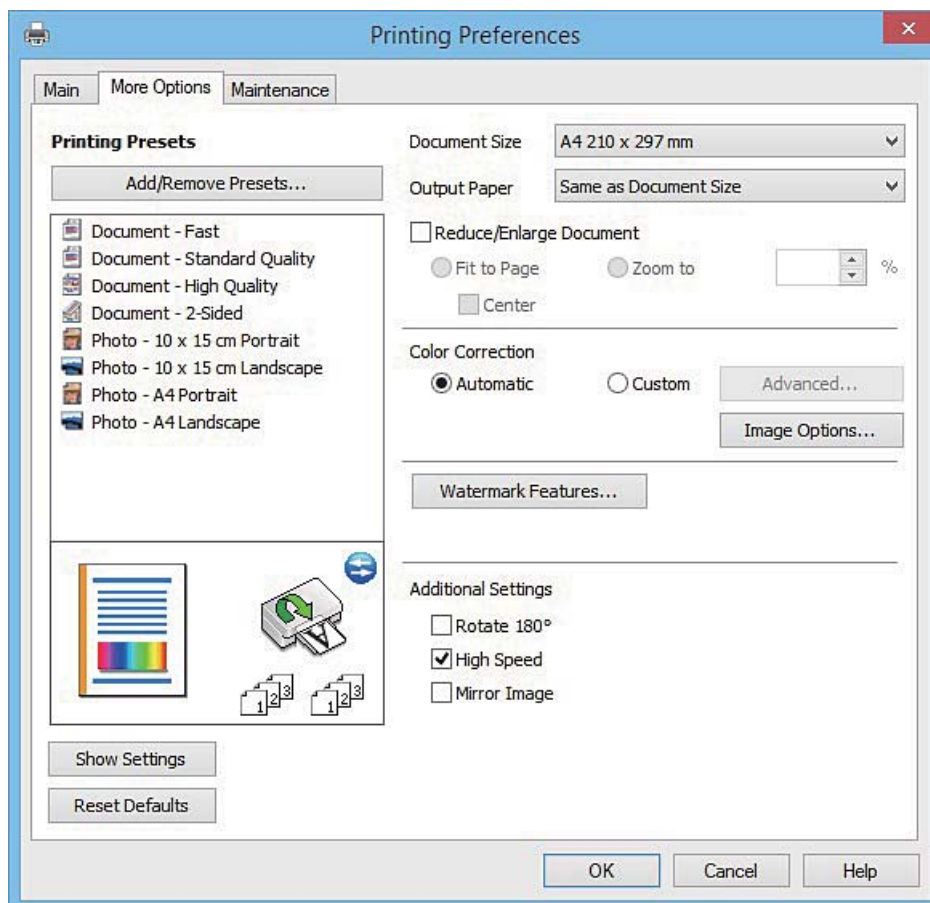
Informácie o sieťovej službe a softvéri

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



Informácie o sieťovej službe a softvéri**Karta Viac možností**

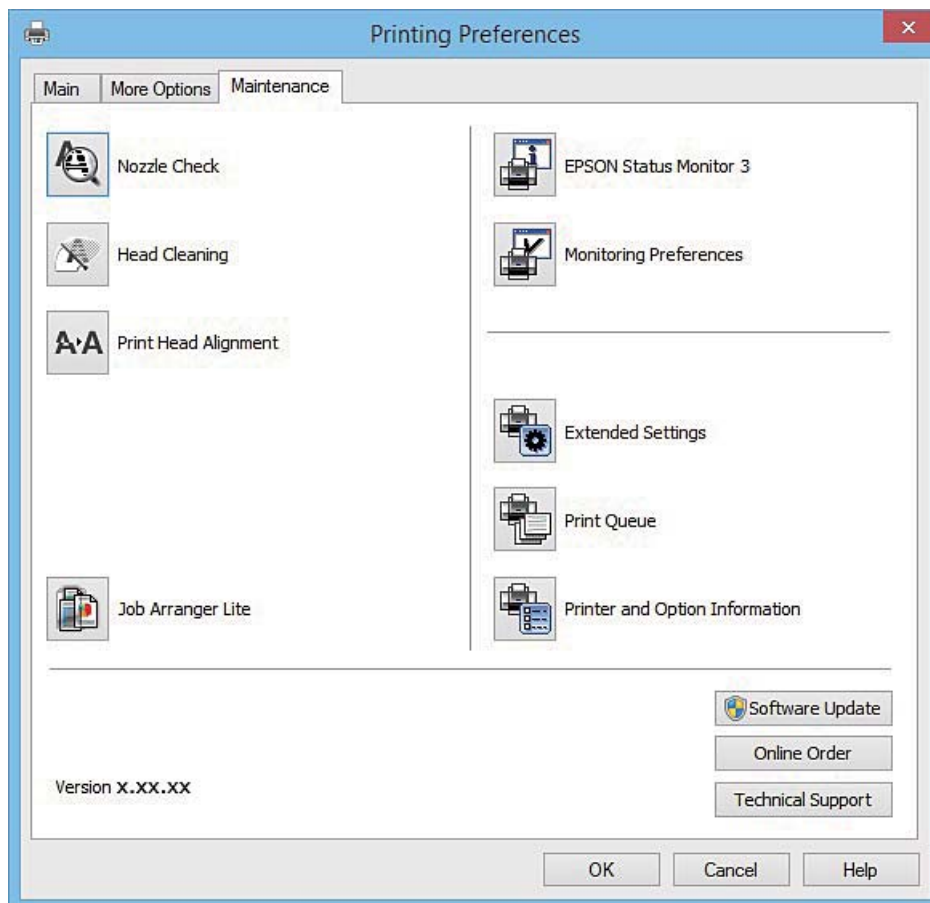
Môžete vybrať ďalšie možnosti rozloženia a tlače, ako sú zmena veľkosti výtlačku alebo vykonávanie korekcií farieb.



Informácie o sieťovej službe a softvéri

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 118

Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X

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

Otvorenie ovládača 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 ▼) rozbalíte okno tlače.

Poznámka:

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

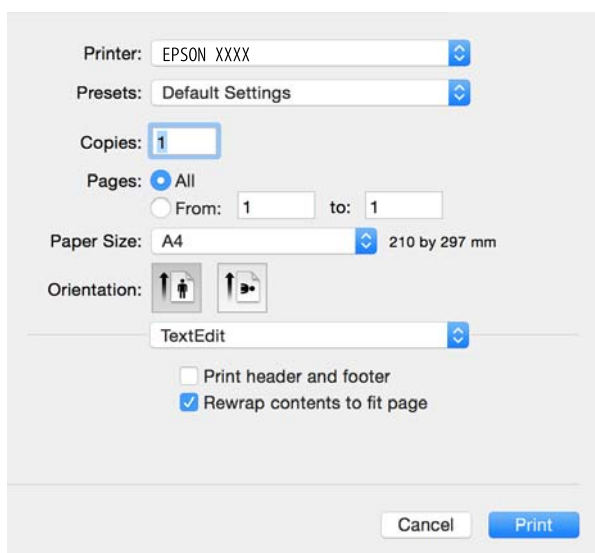
Spustenie nástroja

Vyberte **Systémové nastavenia** z  položky > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Príslušenstvo a spotrebný materiál** > **Pomôcka** > **Otvoriť pomôcku tlače**.

Návod k ovládaču tlačiarne – Mac OS X

Tlačový dialóg

Kontextová ponuka v strede obrazovky ponúka viac položiek.



Kontextová ponuka	Popisy
Nastavenia tlače	Môžete vykonať základné nastavenia tlače ako typ papiera a kvalita tlače.
Two-sided Printing Settings	Môžete vybrať smer viazania pre obojstrannú tlač alebo vybrať typ dokumentu.
Rozloženie	Môžete si vybrať rozloženie pre tlač niekoľkých strán na jeden hárok alebo tlač okraja.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

Kontextová ponuka	Popisy
Manipulácia s papierom	Veľkosť tlačovej úlohy môžete zmenšiť alebo zväčšiť, aby sa automaticky prispôsobila veľkosti vloženého papiera.
Prispôsobenie farieb	Môžete upraviť farby.
Color Options	Ak vyberiete položku EPSON Color Controls v ponuke Zhoda farieb , môžete si vybrať spôsob korekcie farieb.

Poznámka:

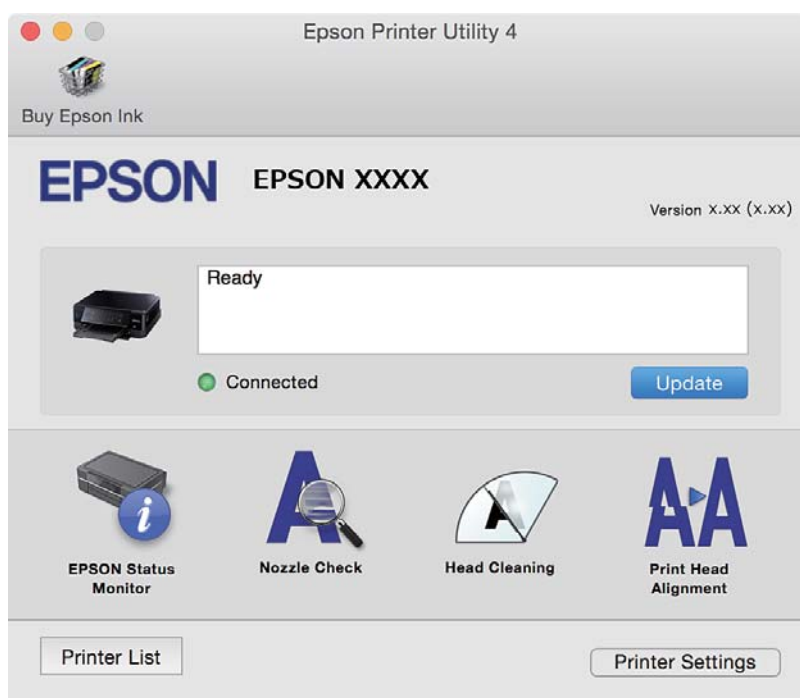
V systéme Mac OS X v10.8.x alebo novšom: ak sa nezobrazí ponuka **Nastavenia tlače**, ovládač tlačiarne Epson nebol nainštalovaný správne.

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.sn>

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 X

Získanie prístupu k oknu s prevádzkovými nastaveniami ovládača tlačiarne v operačnom systéme Mac OS X

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlačiarne a skenery**, **Print & Fax**) a potom zvolte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).

Prevádzkové nastavenia ovládača tlačiarne v systéme Mac OS X

- ☐ Hrubý papier a obálky: predchádza rozmazaniu atramentu pri tlači na hrubý papier. Môže to však spomaliť tlač.
- ☐ Preskočiť prázdnu stranu: vynecháva tlač prázdnych strán.
- ☐ Tichý režim: znižuje hluk, ktorý tlačiareň vydáva, môže sa však znížiť rýchlosť tlače.
- ☐ Permit temporary black printing: dočasne tlačí iba s použitím čierneho atramentu.
- ☐ Automatic Cassette Switching: automatické podávanie papiera zo súčasti zásobník papiera 2, keď sa minie papier v súčasti zásobník papiera 1.
- ☐ High Speed Printing: tlačí pri pohybe tlačovej hlavy v oboch smeroch. Rýchlosť tlače sa môže zvýšiť, zároveň sa ale môže zhoršiť jej kvalita.
- ☐ Warning Notifications: umožňuje ovládaču tlačiarne zobrazovať upozornenia.
- ☐ Establish bidirectional communication: zvyčajne by toto nastavenie malo byť nastavené na možnosť **Zapnuté**. Vyberte možnosť **Vypnuté**, keď nie je možné získať informácie o tlačiarňi, pretože je tlačiareň zdieľaná s počítačmi so systémom Windows, alebo z akéhokoľvek iného dôvodu.

Súvisiace informácie

➔ „Dočasná tlač čiernym atramentom” na strane 102

EPSON Scan (ovládač skenera)

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

Poznámka:

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

Spustenie v systéme Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8

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

Spustenie v systéme Mac OS X

Poznámka:

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

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

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 prierečinka a formát obrázka. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

Spustenie – Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8

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

Spustenie – Mac OS X

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

Súvisiace informácie

➔ „Skenovanie do počítača” na strane 86

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 rámčekom. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

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

Spustenie – Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8

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

Spustenie – Mac OS X

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

Epson Print CD

Epson Print CD je aplikácia, ktorá umožňuje návrh štítka disku CD/DVD, ktorý je možné vytlačiť priamo na disk CD/DVD. Môžete tiež tlačiť brožúru k disku CD/DVD pre obal na CD/DVD. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

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

Spustenie – Windows

- ☐ Windows 8/Windows 8.1

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

Informácie o sietovej službe a softvéri

- ☐ Okrem systémov Windows 8/Windows 8.1

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

Spustenie – Mac OS X

Vyberte položky **Prejsť–Aplikácie > Epson Software > Print CD > Print CD**.

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**.

Spustenie

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

Easy Photo Scan

Easy Photo Scan je aplikácia, ktorá umožňuje naskenovať fotografie a ľahko odoslať naskenovaný obrázok do počítača alebo cloudovej služby. Jednoducho tiež môžete nastaviť skenovaný obrázok. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

Poznámka:

Ak chcete túto aplikáciu používať, je potrebné nainštalovať ovládač skenera EPSON Scan.

Spustenie Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8

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

Spustenie Mac OS X

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

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 8.1/Windows 8

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

Informácie o sieťovej službe a softvéri

- ☐ Okrem operačných systémov Windows 8.1/Windows 8

Kliknite na tlačidlo Štart a zvoľte položku **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 X

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

Odinštalovanie aplikácií

Poznámka:

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

Odinštalovanie aplikácií – Windows

1. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
 2. Ukončíte všetky spustené aplikácie.
 3. Otvorte **Ovládací panel**:
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8
Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel**.
 - ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Ovládací panel**.
 4. Otvorte okno **Odinštalovanie programu** (alebo **Pridanie alebo odstránenie programov**):
 - ☐ 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 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**.
- Poznámka:**
Ak sa zobrazí okno **Kontrola používateľských kont**, kliknite na položku **Pokračovať**.
7. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Odinštalovanie aplikácií – Mac OS X

1. Prevezmite nástroj Uninstaller pomocou aplikácie EPSON Software Updater.
Po prevzatí nie je nutné nástroj Uninstalleropätovne prebrať pri každom ďalšom odinštalovaní niektorej aplikácie.
2. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
3. Pre odinštalovanie ovládača tlačiarne alebo vyberte možnosť **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň zo zoznamu povolených tlačiarní.
4. Ukončíte všetky spustené aplikácie.
5. Vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software** > **Uninstaller**.
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 znovu 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 127

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 opätovnej inštalácii aplikácie ju musíte najprv odinštalovať.

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

Poznámka:

Nepripájate tlačiareň k počítaču, pokým k tomu nebudete vyzvaní.

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

<http://epson.sn>

Informácie o sieťovej službe a softvéri

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

➔ „Odištalovanie aplikácií“ na strane 128

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.
2. Spustíte 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. Pohládajte najnovšie verzie aplikácií na miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Súvisiace informácie

➔ „EPSON Software Updater“ na strane 127

Aktualizácia firmvéru tlačiarne pomocou ovládacieho panela

Ak je tlačiareň pripojená k internetu, môžete aktualizovať firmvér tlačiarne pomocou ovládacieho panela. Aktualizácia firmvéru môže zlepšiť výkon tlačiarne, prípadne sa pridajú nové funkcie. Môžete tiež nastaviť, aby tlačiareň pravidelne overovala aktualizácie firmvéru a upozornila vás, ak sú nejaké k dispozícii.

1. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastvenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
2. Vyberte položku **Aktualizácia firmvéru** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Aktualizovať** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

Vyberte možnosť **Oznámenie > Zap.**, čím nastavíte, aby tlačiareň pravidelne overovala dostupné aktualizácie firmvéru.

4. Prečítajte si hlásenie zobrazené na obrazovke a potom stlačte tlačidlo OK. Tlačiareň začne hľadať dostupné aktualizácie.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

5. Ak sa na LCD obrazovke zobrazí hlásenie s informáciou, že je k dispozícii aktualizácia, postupujte podľa pokynov na obrazovke a spustíte aktualizáciu.



Upozornenie:

- ☐ *Kým nebude aktualizácia dokončená, nevypínajte ani neodpájajte tlačiareň. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poruche tlačiarne.*
- ☐ *Ak sa aktualizácia firmvéru nedokončí, prípadne nepodarí, tlačiareň sa nespustí normálne a na LCD obrazovke sa pri nasledujúcom zapnutí tlačiarne zobrazí hlásenie „Recovery Mode“. V takom prípade je potrebné aktualizovať firmvér znova pomocou počítača. Pripojte tlačiareň k počítaču pomocou USB kábla. Dokým je na tlačiarňi zobrazený nápis „Recovery Mode“, nie je možné aktualizovať firmvér cez sieť. Na počítači otvorte svoju webovú stránku spoločnosti Epson a potom si prevezmite najnovší firmvér tlačiarne. Ďalšie kroky nájdete v pokynoch na webovej stránke.*

Súvisiace informácie

➡ [„Webová stránka technickej podpory“ na strane 164](#)

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne

Kontrola hlásení na displeji LCD

Ak je na displeji LCD zobrazené chybové hlásenie, postupujte podľa pokynov na obrazovke alebo použite nižšie uvedené riešenia.

Chybové hlásenia	Riešenia
Chyba tlač. Vyp. zap. napáj. Podr. nájdete v dok.	Ak sa chybové hlásenie stále zobrazuje aj po vypnutí a zapnutí tlačiarne, obráťte sa oddelenie technickej podpory spoločnosti Epson.
Úkon zrušený. Počas ukladania sa vyskytla chyba.	Externé pamäťové zariadenie, ako je pamäťová karta, môže byť poškodené. Skontrolujte, či je zariadenie dostupné.
Málo atramentu.	V tlači môžete pokračovať, až kým sa nezobrazí výzva na výmenu atramentových kaziet. Tlačiareň však nemôže tlačiť, ak sa v ktorejkoľvek z atramentových kaziet minul atrament. Čo najskôr si pripravte nové kazety.
Je potrebné vymeniť nasl. kazetu(y) s atramentom.	S cieľom dosiahnutia maximálnej kvality tlače a ochrany tlačovej hlavy zostáva v kazete bezpečnostná rezerva atramentu, keď tlačiareň signalizuje, že je čas na výmenu kazety. Atramentovú kazetu vymeňte vždy, keď sa zobrazí výzva na jej výmenu.
Možn. Konfigurácia papiera je zablokovaná. Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii. Podrobnosti si pozrite v dokumentácii.	Ak je nastavenie Konfigurácia papiera vypnuté, nemôžete použiť funkciu AirPrint. Okrem iného sa nezobrazujú hlásenia upozorňujúce, že nesúhlasí formát a typ papiera. Toto nastavenie ponechajte povolené, ak nebudete vždy používať rovnakú veľkosť a typ papiera. Nastavenia papiera potom nie je potrebné zmeniť.
Atramentová podložka tlačiarne je takmer na konci svojej prev. životnosti. Obráťte sa na odd. tech. podpory spoločnosti Epson.	Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu podušky na atrament*. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť. Hlásenie bude zobrazené, kým nevymeníte podušku na atrament. Stlačením tlačidla  obnovíte tlač.
Atramentová podložka tlačiarne je na konci svojej prevádzkovej životnosti. Obráťte sa na odd. tech. podpory spoločnosti Epson.	Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu podušky na atrament*. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť.
Chyba komunikácie. Skontrolujte, či je pripojený počítač.	Správne pripojte počítač a tlačiareň. Ak ste pripojení prostredníctvom siete, pozrite si <i>Spríevodca sieťou</i> . Ak sa chybové hlásenie stále zobrazuje, skontrolujte, či je v počítači nainštalovaný softvér EPSON Scan a Epson Event Manager.
Kombinácia IP adresy a masky podsiete je neplatná. Pozrite si dokumentáciu.	Pozrite si príručku <i>Spríevodca sieťou</i> .
Aktualiz. kor. certifikát na používanie cloud služieb.	Spustíte aplikáciu Web Config a potom aktualizuje hlavný certifikát.

Riešenie problémov

Chybové hlásenia	Riešenia
Recovery Mode	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. Produkt je skonštruovaný tak, aby sa pri dosiahnutí limitu podušky zastavila tlač a predišlo sa pretečeniu atramentu z podušky. Frekvencia výmeny skrinky údržby sa líši v závislosti od počtu vytlačených strán, typu materiálu, na ktorý tlačíte, a počtu čistiacich cyklov, ktoré tlačiareň vykoná. Potreba vymeniť podušku neznamena, že tlačiareň prestane fungovať v súlade so svojimi technickými parametrami. Upozornenie na nutnosť výmeny podušky sa zobrazí na tlačiarňi. 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 165
- ➔ „Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 156
- ➔ „Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach” na strane 157
- ➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 129
- ➔ „Web Config” na strane 117
- ➔ „Aktualizácia aplikácií a firmvéru” na strane 130

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 dvojitém 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 118

Kontrola stavu tlačiarne – Mac OS X

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 **EPSON Status Monitor**.

Vybratie zaseknutého papiera

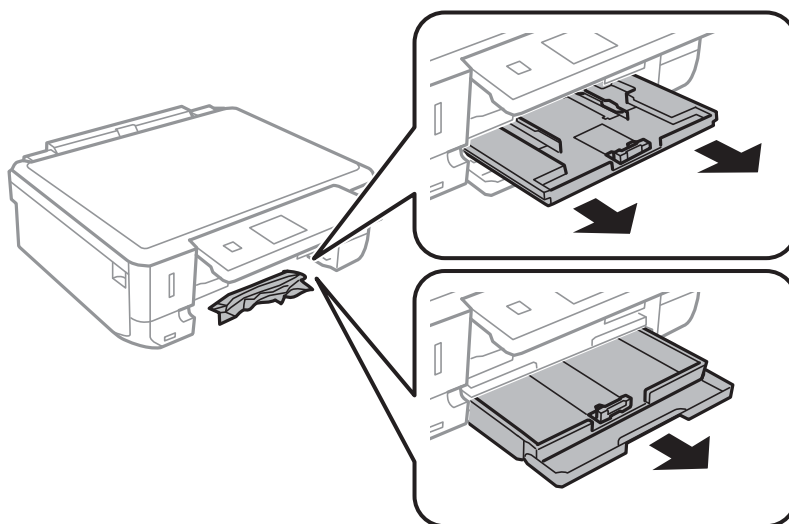
Skontrolujte chybu zobrazenú na ovládacom paneli a postupujte podľa pokynov na vybratie zaseknutého papiera vrátane všetkých odtrhnutých kúskov. Potom vymažte chybu.

**Upozornenie:**

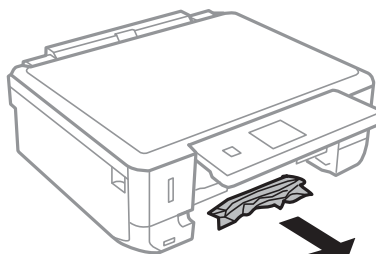
Opatrne odstráňte zaseknutý papier. Rázne odstránenie papiera môže poškodiť tlačiareň.

Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zásobník papiera

1. Zatvorte výstupný zásobník.
2. Vytiahnite zásobník papiera.

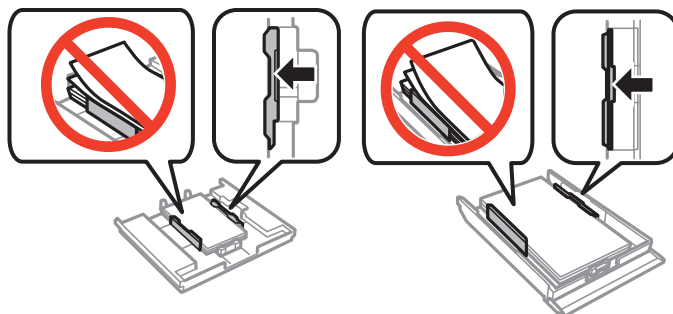


3. Odstráňte zaseknutý papier.



Riešenie problémov

4. Vyrovnajte okraje papiera a vodiace lišty posuňte k okrajom papiera.



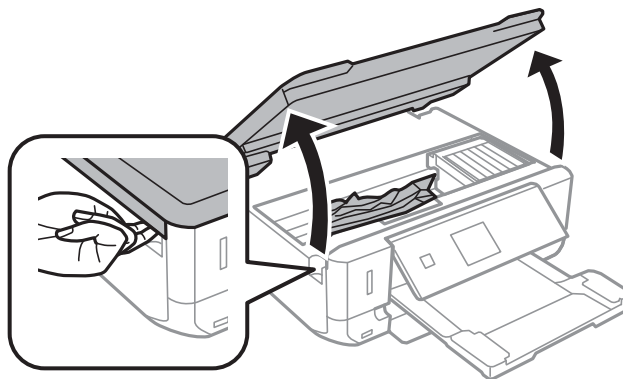
5. zásobník papiera zasunúť do tlačiarne.

Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne

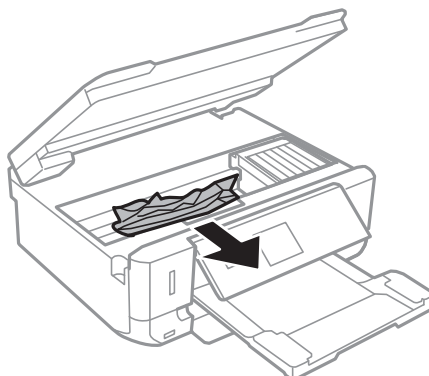
Upozornenie:

- ❑ 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.

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



2. Odstráňte zaseknutý papier.

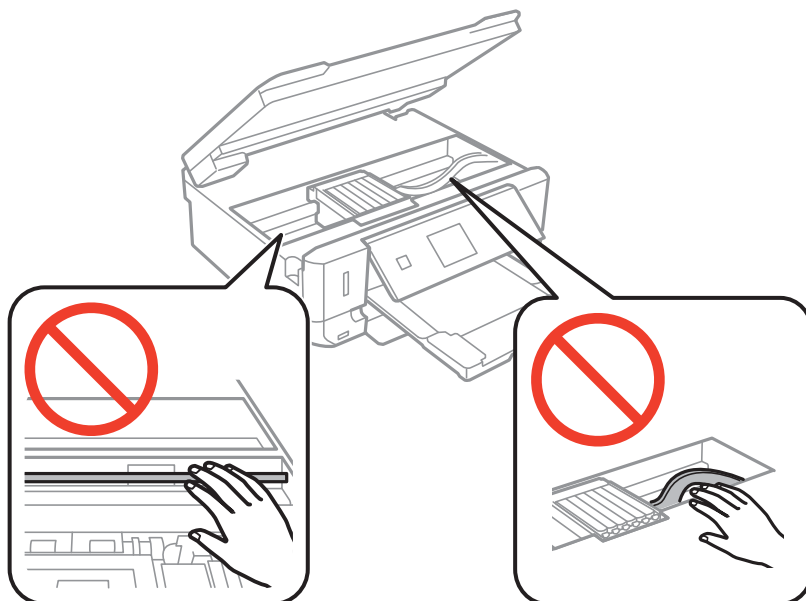


Riešenie problémov

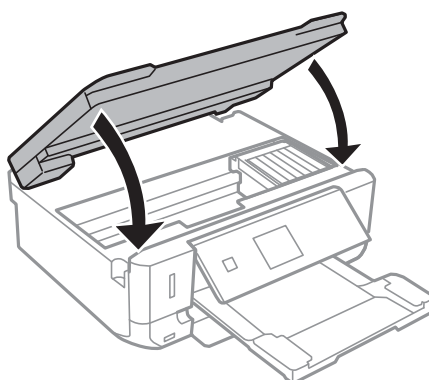


Upozornenie:

Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla ani priesvitného dielu vo vnútri tlačiarne. Mohlo by to spôsobiť poruchu.

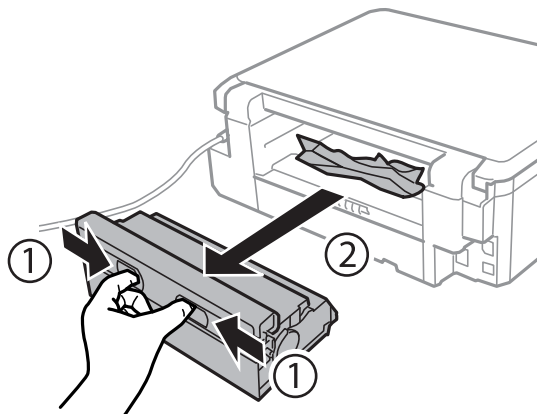


3. Zavrite jednotku skenera.

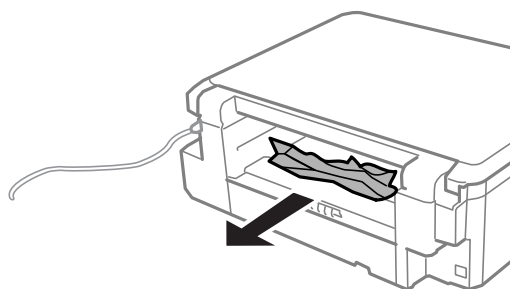


Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný kryt

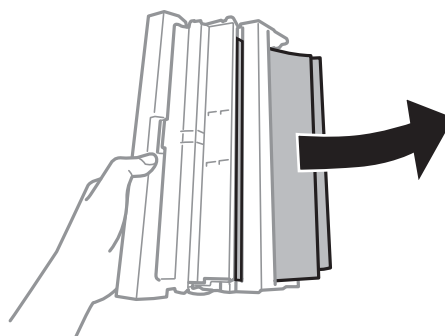
1. Odstráňte zadný kryt.



2. Odstráňte zaseknutý papier.

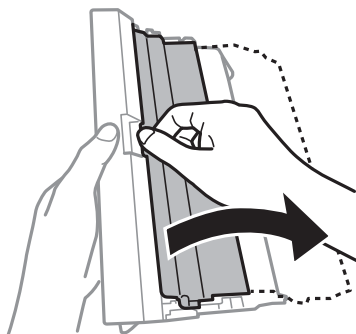


3. Zo zadný kryt odstráňte zaseknutý papier.

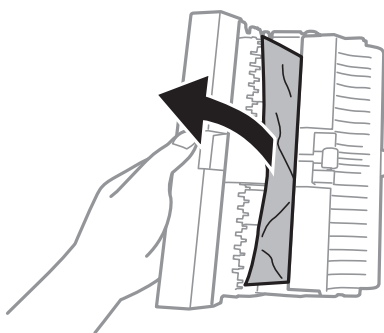


Riešenie problémov

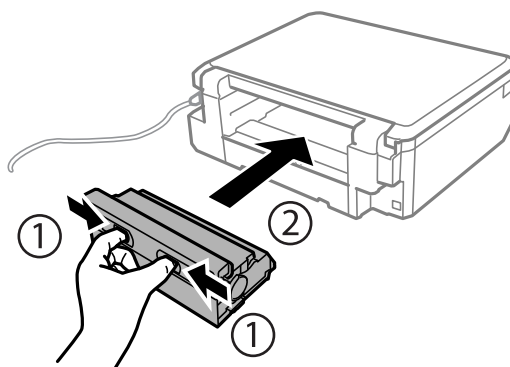
4. Otvorte kryt na zadný kryt.



5. Odstráňte zaseknutý papier.



6. Zatvorte kryt na zadný kryt a potom vložte zadný kryt do tlačiarne.



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.
- ☐ Uistite sa, že nastavenia veľkosti a typu papiera sa zhodujú so skutočnou veľkosťou a typom papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Environmentálne technické údaje” na strane 159
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

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 134
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Papier sa podáva nesprávne naklonený

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

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28

Niekoľko 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 nekladajte nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22

Podávač diskov CD/DVD je vysunutý

- ☐ Uistite sa, či je disk správne položený v podávači a znova správne vložte podávač.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, kým na to nedostanete pokyn. V opačnom prípade sa vyskytne chyba a podávač sa vysunie.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie disku CD/DVD” na strane 39

Problémy s napájaním a ovládacím panelom

Napájanie sa nezapne

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

Kontrolky sa rozsvietia a potom zhasnú

Napätie tlačiarne sa pravdepodobne nezodhuje s menovitým napätím zásuvky. Okamžite vypnite tlačiareň a odpojte ju. Potom skontrolujte údaje na štítku na tlačiarňi.

**Upozornenie:**

Ak sa napätie nezodhuje, TLAČIAREŇ NEPRIPÁJAJTE ZNOVA DO ZÁSUVKY. Obráťte sa na dodávateľa.

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 znovu zapnite a vypnite stlačením tlačidla .

Displej LCD stmavne

Tlačiareň je v režime spánku. Prepnite displej do predchádzajúceho stavu stlačením ľubovoľného času na ovládacom paneli.

Nedá sa tlačiť z počítača

- ☐ Nainštalujte ovládač tlačiarne.
- ☐ 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 príručku *Sprievodca sieťou*.
- ☐ Ak tlačíte graficky náročný obrázok, počítač nemusí mať dostatok pamäte. Vytlačte obrázok pri nižšom rozlíšení alebo s menšou veľkosťou.

Riešenie problémov

- ☐ V systéme Windows kliknite na možnosť **Tlačový front** na karte ovládača tlačiarne **Údržba** 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 offline a že nečaká na tlačovú úlohu.
Ak je tlačiareň offline 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.
 - ☐ 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.
- ☐ V systéme Mac OS X 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 129
- ➔ „Zrušenie tlače“ na strane 77

Nedá sa použiť funkcia AirPrint

- ☐ V ponuke **Nastavenie tlačiarne > Nastavenie zdroja papiera** na ovládacom paneli povoľte možnosť **Konfigurácia papiera**.
- ☐ Povoľte nastavenie AirPrint v aplikácii Web Config.

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky Nastavenie tlačiarne“ na strane 112
- ➔ „Web Config“ na strane 117

Problémy s výtlačkami

Nevytlačí sa nič alebo len veľmi slabý obrázok

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.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 106

Kvalita tlače je nízka

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

- ☐ Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- ☐ Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarňu.
- ☐ Netlačte na papier, ktorý je vlhký, poškodený alebo príliš starý.
- ☐ Ak je papier skrútený alebo je obálka nadutá, vyrovajte ju.
- ☐ Vykonajte kontrolu dýz a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú dýzy tlačovej hlavy upchané.
- ☐ Zarovajte tlačovú hlavu.
- ☐ Tlačte pomocou nastavenia vyššej kvality.
- ☐ Neukladajte papier na seba hneď po vytlačení.
- ☐ Nechajte výtlačky úplne vysušiť pred ich založením alebo vyvesením. Pri sušení výtlačkov 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 kazety Epson. Toto zariadenie je navrhnuté tak, aby upravovalo farby na základe používania originálnych atramentových kaziet Epson. Používanie neoriginálnych atramentových kaziet môže spôsobiť pokles kvality tlače.
- ☐ Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú kazetu pred dátumom vytlačeným na jej obale.
- ☐ V záujme dosiahnutia najlepších výsledkov spotrebujte atramentové kazety do šiestich mesiacov od otvorenia obalu.
- ☐ 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.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacita” na strane 22
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 106
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 108

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.

- ☐ Ovládací panel
V nastaveniach tlače vypnite funkciu **Obojsmerná**.
- ☐ Windows
V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **Vysoká rýchlosť** na karte **Viac možností**.

Riešenie problémov

☐ Mac OS X

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**.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách

Upravte farbu a tlače znova. Funkcia automatickej korekcie farby používa štandardný režim korekcie vo funkcii **PhotoEnhance**. Skúste iný režim korekcie vo funkcii **PhotoEnhance** výberom inej možnosti než **Automatická korekcia** (alebo **Automaticky**) ako nastavenie **Korekcia scény** (alebo **Zistenie scény**). Ak problém pretrváva, použite niektorú inú funkciu korekcie farby než **PhotoEnhance**.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre nastavenie fotografií a lupu” na strane 52

➔ „Úprava farby tlače” na strane 70

Pruhy sa objavujú v intervaloch približne 2.5 cm

☐ Zarovnajte tlačovú hlavu.

☐ Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarňi.

Súvisiace informácie

➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 108

➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

Kvalita kopírovania je nízka

Ak sa na kopírovanom obrázku objavujú nerovnomerné farby, šmuhy, bodky alebo rovné čiary, skontrolujte nasledovné.

☐ Vyčistite dráhu papiera.

☐ Vyčistite sklo skenera.

☐ Netlačte príliš veľkou silou na originál alebo kryt na dokumenty pri ukladaní originálov na sklo skenera. Nerovnomerné farby, šmuhy alebo bodky sa môžu objaviť vtedy, keď na originál alebo kryt na dokumenty tlačíte príliš silno.

☐ Ak sa objaví vlnitý vzor (známy ako moaré), zmeňte nastavenie zmenšenia alebo zväčšenia, alebo umiestnite originál pod trochu pozmeneným uhlom.

☐ Ak sa papier zašpiní, znížte nastavenie hustoty kopírovania.

Súvisiace informácie

➔ „Čistenie cesty papiera” na strane 109

➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera” na strane 110

Riešenie problémov

- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78
- ➔ „Kvalita tlače je nízka” na strane 142

Na kópii je opačná strana originálu

- ☐ Ak je originál tenký, položte ho na sklo skenera a potom položte na originál čierny papier.
- ☐ Znížte na ovládacom paneli nastavenie hustoty kópie.

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78

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 vyrovnajte roh originálu s rohom, ktorý je označený značkou na rámiku 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 škvrny, 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 Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera” na strane 110
- ➔ „Oblasť tlače” na strane 154

Viac originálov sa kopíruje na jeden hárok

Keď na sklo skenera umiestňujete viaceré originály, aby ste ich jednotlivo kopírovali, ale kopírujete ich na jeden hárok, umiestnite ich vo vzájomnej vzdialenosti minimálne 5 mm. Ak problém pretrváva, umiestňujte originály po jednom.

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.

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51
- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78

- ➔ „Základy tlače — Windows” na strane 53
- ➔ „Základy tlače — Mac OS X” na strane 54

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.

☐ Ovládací panel

Zmeňte nastavenie **Roztiahnutie**.

☐ Windows

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

☐ Mac OS X

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

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51
- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78

Pozícia tlače fotografických nálepiek je nesprávna

Nastavte pozíciu tlače v ponuke **Nastavenie tlačiarne** > **Samolepky** na ovládacom paneli.

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky Nastavenie tlačiarne” na strane 112

Pozícia tlače na disku CD/DVD je nesprávna

Nastavte pozíciu tlače v ponuke **Nastavenie tlačiarne** > **CD/DVD** na ovládacom paneli.

Súvisiace informácie

- ➔ „Možnosti ponuky Nastavenie tlačiarne” na strane 112

Papier je zašpinený alebo ošúchaný

- ☐ Keď sa navrchu alebo naspodku papiera objavia rozmazané vodorovné pásy, vložte papier v správnom smere a posuňte vodiace lišty k hranám papiera.
- ☐ Keď sa na papieri objavia rozmazané zvislé pásy, vyčistite dráhu papiera.

Riešenie problémov

- ☐ Ak je hrubý papier odretý, aktivujte nastavenie zníženia odierania. Ak toto nastavenie aktivujete, kvalita tlače sa môže zhoršiť, alebo sa môže tlač spomaliť.
 - ☐ Ovládací panel

Na domovskej obrazovke vyberte položky **Nastvenie** > **Nastavenie tlačiarne** a potom aktivujte možnosť **Hrubý papier**.
 - ☐ Windows

Kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte ovládača tlačiarne **Údržba**, a potom vyberte možnosť **Hrubý papier a obálky**.
 - ☐ Mac OS X

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 **Hrubý papier a obálky**.
- ☐ Pri manuálnej obojstrannej tlači a pred opätovným vložením papiera skontrolujte, či atrament úplne vyschol.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 1” na strane 24
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera 2” na strane 28
- ➔ „Čistenie cesty papiera” na strane 109
- ➔ „Kvalita tlače je nízka” na strane 142

Počas automatickej obojstrannej tlače sa papier zašpiní

Keď používate funkciu automatickej obojstrannej tlače a tlačíte údaje s vysokou sýtosťou, ako sú napríklad obrázky a grafy, nastavte nižšiu sýtosť tlače a dlhšiu dobu sušenia.

Súvisiace informácie

- ➔ „Obojstranná tlač” na strane 57
- ➔ „Možnosti ponuky pre režim Kop.” na strane 78

Vytláčené 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 77

Vytláčený 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 X

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

Problém s výtláčkami nie je možné odstrániť

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

Súvisiace informácie

➔ „Odinštalovanie aplikácií” na strane 128

➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 129

Ďalšie problémy pri tlači

Príliš pomalá tlač

☐ Zavrite všetky nepotrebné aplikácie.☐ Znížte 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.☐ Ovládací panel

V nastaveniach tlače povoľte funkciu **Obojsmerná**.

☐ Windows

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

☐ Mac OS X

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**.☐ Ovládací panel

Na hlavnej obrazovke vyberte možnosť **Tichý režim**, a potom ju zakážte.

☐ Windows

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

☐ Mac OS X

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**.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre nastavenia papiera a tlače” na strane 51

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.

Nedá sa zrušiť tlač z počítača so systémom Mac OS X v10.6.8

Ak chcete zastaviť tlač z počítača, urobte nasledujúce nastavenia.

Spustíte aplikáciu Web Config a potom vyberte možnosť **Port9100** v nastavení **Protokol s najvyššou prioritou** v časti **Nastavenie AirPrint**. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), odstráňte tlačiareň a potom ju znova pridajte.

Súvisiace informácie

➔ „Web Config“ na strane 117

Nie je možné spustiť skenovanie

- ☐ USB kábel zapojte pevne do tlačiarne a počítača.
- ☐ Ak používate rozbočovač USB, pokúste sa pripojiť tlačiareň priamo k počítaču.
- ☐ Ak nie je možné skenovať prostredníctvom siete, pozrite si *Sprievodca sieťou*.
- ☐ Pri skenovaní s vysokým rozlíšením prostredníctvom siete sa môže vyskytnúť chyba komunikácie. Znížte rozlíšenie.
- ☐ Pri zobrazení zoznamu skenerov vyberte správnu tlačiareň (skener), keď sa spustí program EPSON Scan.
- ☐ Ak používate aplikácie spĺňajúce TWAIN, vyberte tlačiareň (skener), ktorý používate.
- ☐ V systéme Windows skontrolujte, či je tlačiareň (skener) zobrazená v zozname **Skener alebo fotoaparát**. Tlačiareň (skener) by sa mala zobrazovať ako „EPSON XXXXX (názov tlačiarne)“. Ak tlačiareň (skener) nie je zobrazená, odinštalujte a znovu nainštalujte aplikáciu EPSON Scan. Zoznam **Skener a fotoaparát** zobrazíte nasledovne.
 - ☐ Windows 8.1/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.

Riešenie problémov

- ☐ Ak sa nedá skenovať v žiadnej aplikácii kompatibilnej s rozhraním TWAIN, odinštalujte aplikáciu kompatibilnú s rozhraním TWAIN a znovu ju nainštalujte.
- ☐ Ak sú v systéme Mac OS X s procesorom Intel nainštalované okrem ovládača EPSON Scan iné ovládače skenera od spoločnosti Epson, ako sú napríklad verzia Rosetta alebo PPC, odinštalujte ich a potom odinštalujte aplikáciu EPSON Scan a znovu nainštalujte aplikáciu EPSON Scan.

Súvisiace informácie

- ➔ „Odinštalovanie aplikácií” na strane 128
- ➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 129

Z ovládacieho panela sa nedá spustiť skenovanie

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

Súvisiace informácie

- ➔ „Nie je možné spustiť skenovanie” na strane 148
- ➔ „Epson Event Manager” na strane 125

Problémy s naskenovaným obrázkom

Kvalita skenovania je nízka

- ☐ Vyčistite sklo skenera.
- ☐ Netlačte príliš veľkou silou na originál alebo kryt na dokumenty pri ukladaní originálov na sklo skenera. Nerovnomerné farby, šmuhy alebo bodky sa môžu objaviť vtedy, keď na originál alebo kryt na dokumenty tlačíte príliš silno.
- ☐ Odstráňte z originálu prach.
- ☐ Vykonajte nastavenia príslušného typu dokumentu.
- ☐ Spustite skenovanie s vyšším rozlíšením.
- ☐ Upravte obrázok v aplikácii EPSON Scan a potom spustite skenovanie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi softvéru EPSON Scan.

Súvisiace informácie

- ➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera” na strane 110
- ➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Znaky sú rozmazané

- ☐ V režime **Domáci režim** alebo **Kancelársky režim** v programe EPSON Scan vyberte možnosť **Možnosti obrázkov** ako nastavenie položky **Úpravy obrázka** a vyberte položku **Vylepšenie textu**.
- ☐ V režime **Profesionálny režim** v programe EPSON Scan vyberte možnosť **Dokument** ako nastavenie pre položku **Typ automatickej expozície** v nastaveniach položky **Originál**.

Riešenie problémov

- ☐ Upravte nastavenia hraničnej hodnoty v programe EPSON Scan.
 - ☐ **Domáci režim**
Vyberte možnosť **Čiernobielo** ako nastavenie položky **Typ obrázka**, kliknite na položku **Jas** a upravte hraničnú hodnotu.
 - ☐ **Kancelársky režim**
Vyberte možnosť **Čiernobielo** ako nastavenie položky **Typ obrázka** a upravte hraničnú hodnotu.
 - ☐ **Profesionálny režim**
Vyberte možnosť **Čiernobielo** ako nastavenie položky **Typ obrázka** a upravte hraničnú hodnotu.
- ☐ Spustíte skenovanie s vyšším rozlíšením.

Na naskenovanom obrázku sa zobrazuje obrázok opačnej strany originálu

- ☐ Pri tenkom origináli ho umiestnite na súčasť sklo skenera a preložte cezeň kus čierneho papiera.
- ☐ Vykonajte nastavenia príslušného typu dokumentu.
- ☐ V režime **Domáci režim** alebo **Kancelársky režim** v programe EPSON Scan vyberte možnosť **Možnosti obrázkov** ako nastavenie položky **Úpravy obrázka** a vyberte položku **Vylepšenie textu**.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Na naskenovanom obrázku sa zobrazujú vlnité vzory (známe ako moiré)

- ☐ Umiestnite originál v mierne odlišnom uhle.
- ☐ Vyberte možnosť **Odrašťovanie** v akejkoľvek inom režime než **Plne automatický režim** v programe EPSON Scan.
- ☐ Zmeňte nastavenie rozlíšenia.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Oblasť alebo smer skenovania je nesprávny

- ☐ Pri umiestňovaní originálov na sklo skenera, zarovnajte okraj originálu s okrajom označeným symbolom na ráme sklo skenera. Ak sú okraje naskenovaného obrázka orezané, posuňte originál mierne ďalej od rohu.
- ☐ Vyčistite sklo skenera a kryt dokumentov. Ak sú na skle prach alebo škvrny, tieto sa môžu nachádzať v oblasti skenovania, čo môže mať za následok nesprávnu polohu tlačie alebo zmenšenie skenovaného obrázka.
- ☐ Keď na sklo skenera umiestňujete viaceré originály, aby ste ich jednotlivo skenovali, ale skenujete ich na jeden hárok, umiestnite ich vo vzájomnej vzdialenosti minimálne 20 mm (0,8 palca). Ak problém pretrváva, umiestňujte originály po jednom.
- ☐ Správne nastavte oblasť skenovania.

Riešenie problémov

- ☐ Keď skenujete v režime **Plne automatický režim** alebo so zobrazením ukážky miniatúry v aplikácii EPSON Scan, posuňte originál 4,5 mm (0,18 palcov) od okrajov súčasti sklo skenera.
- ☐ Keď použijete ukážku miniatúry pri skenovaní veľkého originálu v režime **Domáci režim** alebo **Profesionálny režim** v programe EPSON Scan, oblasť skenovania nemusí byť správna. V ukážke zobrazenej v aplikácii EPSON Scan ohraničte na karte **Ukážka** v okne **Ukážka** okrajmi oblasť, ktorú chcete skenovať.
- ☐ Ak funkcia **Automat. orientácia fotografie** v programe EPSON Scan nefunguje podľa očakávania, pozrite si pomocníka k programu EPSON Scan.
- ☐ Zrušte výber funkcie **Automat. orientácia fotografie** v programe EPSON Scan.
- ☐ Keď skenujete pomocou aplikácie EPSON Scan, dostupná oblasť skenovania môže byť pri nastavení príliš vysokého rozlíšenia obmedzená. Znížte rozlíšenie alebo upravte oblasť skenovania v okne **Ukážka**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Umiestnenie originálov na Sklo skenera” na strane 33
- ➔ „Čistenie súčasti Sklo skenera” na strane 110
- ➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Problém so skenovaným obrázkom nie je možné odstrániť

Ak ste vyskúšali všetky uvedené riešenia a problém sa nevyriešil, kliknite na položku **Konfigurácia** v inom režime než **Plne automatický režim** v okne programu EPSON Scan a potom kliknite na položku **Obnoviť všetko** na karte **Iné** a obnovte nastavenia programu EPSON Scan. Ak inicializácia problém nevyrieši, odinštalujte a znovu nainštalujte aplikáciu EPSON Scan.

Súvisiace informácie

- ➔ „Odinštalovanie aplikácií” na strane 128
- ➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 129

Ostatné problémy so skenovaním

Nie je možné skenovať v režime Plne automatický režim v programe EPSON Scan

- ☐ V režime **Plne automatický režim** nemôžete nepretržite skenovať do formátu PDF alebo Multi-TIFF. Skenujte v inom režime než **Plne automatický režim**.
- ☐ Iné spôsoby riešenia problémov nájdete v pomocníkovi programu EPSON Scan.

Ukážka miniatúry nefunguje správne

Pozrite si Pomocník aplikácie EPSON Scan.

Príliš pomalé skenovanie

- ☐ Znížte rozlíšenie.

Riešenie problémov

☐ Vypnite režim **Tichý režim**.☐ Ovládací panel

Na hlavnej obrazovke vyberte možnosť **Tichý režim**, a potom ju zakážte.

☐ EPSON Scan

Vyberte iný režim než **Plne automatický režim**, kliknite na možnosť **Konfigurácia** a potom vypnite **Tichý režim** na karte **Iné**.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

Skenovanie zastane pri skenovaní do formátu PDF/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

➔ „Možnosti ponuky pre skenovanie” na strane 87

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 tlačiarňe.

Hlučná prevádzka

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

☐ Ovládací panel

Na hlavnej obrazovke vyberte možnosť **Tichý režim**, a potom ju povoľte.

☐ Windows

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

☐ Mac OS X

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

☐ EPSON Scan

Kliknite na položku **Konfigurácia** a potom povoľte možnosť **Tichý režim** na karte **Iné**.

Na pamäťové zariadenie nie je možné uložiť údaje

- ☐ Použite pamäťové zariadenie, ktoré podporuje tlačiareň.
- ☐ Skontrolujte, že pamäťové zariadenie nie je chránené proti zápisu.
- ☐ Skontrolujte, že pamäťové zariadenie má dostatok voľnej pamäte. Ak nie je dostupná pamäť dostatočná, nie je možné uložiť údaje.

Súvisiace informácie

➔ [„Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach” na strane 157](#)

Aplikácia je blokována bránou firewall (len pre systém Windows)

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

Hlásenie „?” sa zobrazuje na obrazovke výberu fotografie

Ak je na displeji LCD zobrazené hlásenie „?”, obrazový súbor nie je podporovaný tlačiarňou.

Súvisiace informácie

➔ [„Špecifikácie podporovaných údajov” na strane 157](#)

Príloha

Technické údaje

Technické údaje o tlačiarni

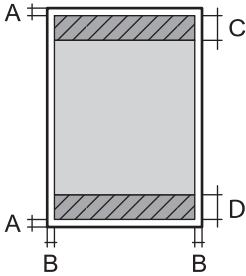
Umiestnenie trysiek na tlačovej hlave		Trysky na čierny atrament: 360 Trysky na čierny fotografický atrament: 180 Trysky na farebný atrament: 180 pre každú farbu
Gramáž papiera	Obyčajný papier	64 až 90 g/m ² (17 až 24 lb)
	Obálky	Obálka č. 10, DL, C6: 75 až 90 g/m ² (20 až 24 lb)

Oblasť tlače

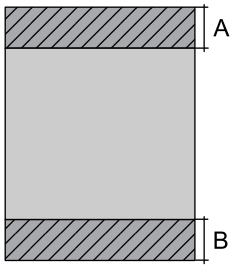
Tlačiteľná oblasť pre samostatné hárky

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

Bežná tlač

	A	3.0 mm (0.12 palca)
	B	3.0 mm (0.12 palca)
	C	41.0 mm (1.61 palca)
	D	37.0 mm (1.46 palca)

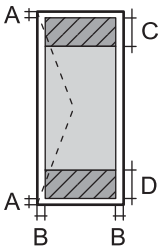
Tlač bez okrajov

	A	44.0 mm (1.73 palca)
	B	40.0 mm (1.57 palca)

Tlačiteľná oblasť pre obálky

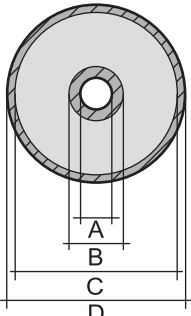
Kvalita tlače môže byť v tieňovaných oblastiach nižšia kvôli mechanizmu tlačiarne.

Príloha

	A	3.0 mm (0.12 palca)
	B	5.0 mm (0.20 palca)
	C	18.0 mm (0.71 palca)
	D	41.0 mm (1.61 palca)

Tlačiteľná oblasť pre disk CD/DVD

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

	A	18 mm (0.71 palca)
	B	43 mm (1.69 palca)
	C	116 mm (4.57 palca)
	D	120 mm (4.72 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 ☐ 48 bitov na pixel interne (16 bitov na pixel na farbu interne) ☐ 24 bitov na pixel externe (8 bitov na pixel na farbu externe) Odtiene sivej ☐ 16 bitov na pixel interne ☐ 8 bitov na pixel externe Čiernobiela ☐ 16 bitov na pixel interne ☐ 1 bitov na pixel externe
Svetelný zdroj	LED

Technické údaje o rozhraní

Pre počítač	Vysokorýchlostné rozhranie USB
-------------	--------------------------------

Príloha

Pre externé zariadenia USB a PictBridge	Vysokorýchlostné rozhranie USB
---	--------------------------------

Špecifikácie Wi-Fi

Normy	IEEE802.11b/g/n ^{*1}
Frekvenčný rozsah	2,4 GHz
Režimy koordinácie	Infraštruktúra, ad hoc ^{*2} , Wi-Fi Direct ^{*3*4}
Bezdrôtové zabezpečenie	WEP (64/128 bit), WPA2-PSK (AES) ^{*5}

*1 Splňa buď normu IEEE 802.11b/g/n alebo IEEE 802.11b/g v závislosti od miesta nákupu.

*2 Nepodporované pre IEEE 802.11n.

*3 Nepodporované pre IEEE 802.11b.

*4 Jednoduchý režim AP je kompatibilný s pripojením (infraštruktúrou) Wi-Fi. Podrobnejšie informácie si pozrite v časti *Sprievodca sieťou*.

*5 V súlade so štandardmi WPA2 s podporou zabezpečenia WPA/WPA2 Personal.

Bezpečnostný protokol

SSL/TLS	HTTPS server/klient, IPPS
---------	---------------------------

Podporované služby tretích strán

AirPrint	Tlač	iOS 5 alebo novší/Mac OS X v10.7.x alebo novší
	Skenovanie	Mac OS X v10.9.x alebo novší
Google Cloud Print		

Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach

Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách

Kompatibilné pamäťové karty	Maximálne kapacity
miniSD [*]	2 GB
miniSDHC [*]	32 GB
microSD [*]	2 GB
microSDHC [*]	32 GB
microSDXC [*]	64 GB

Príloha

Kompatibilné pamäťové karty	Maximálne kapacity
SD	2 GB
SDHC	32 GB
SDXC	64 GB

* Vložte do otvoru na pamäťovú kartu adaptér. V opačnom prípade sa môže karta zaseknúť.

Napätia podporovaných pamäťových kariet

Typ 3,3 V, dvojité napätie (3,3 V a 5 V) (napájacie napätie: 3,3 V)

5 V pamäťové karty nie sú podporované.

Max. napájací prúd: 200 mA

Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach

Kompatibilné externé pamäťové zariadenia	Maximálne kapacity
Jednotka CD-R ^{*1}	CD-ROM ^{*2} /CD-R: 700 MB
Jednotka DVD-R ^{*1}	DVD-ROM ^{*2} /DVD-R: 4,7 GB
Jednotka Blu-ray ^{*1}	(CD-RW, DVD+R, DVD±RW, DVD-RAM a Blu-ray Disc™ nie sú podporované.)
Jednotka MO ^{*1}	1,3 GB
Mechanika pevného disku ^{*1}	2 TB (formátované v systéme FAT, FAT32 alebo exFAT)
Jednotka USB Flash	

*1 Neodporúčame používať externé zariadenia USB, ktoré sú napájané cez USB. Používajte len externé zariadenia USB s nezávislým zdrojom striedavého prúdu.

*2 Iba na čítanie.

Nie je možné použiť nasledujúce zariadenia:

- ☐ Zariadenie, ktoré vyžaduje vyhradený ovládač
- ☐ Zariadenie s nastaveniami zabezpečenia (heslo, šifrovanie a pod.)
- ☐ Zariadenie so zabudovaným rozbočovačom USB

Spoločnosť Epson nemôže zaručiť funkčnosť všetkých externe pripojených zariadení.

Špecifikácie podporovaných údajov

Formát súborov	JPEG so štandardom Exif verzie 2.3, digitálne fotoaparáty kompatibilné s DCF ^{*1} ver. 1.0 alebo 2.0 ^{*2}
Veľkosť obrázka	Vodorovne: 80 až 10200 obrazových bodov Zvisle: 80 až 10200 obrazových bodov
Veľkosť súboru	Menej ako 2 GB

Príloha

Maximálny počet súborov	9990 ^{*3}
-------------------------	--------------------

- *1 DCF (Design rule for Camera File system., Pravidlo vyhotovenia pre systém fotosúborov).
- *2 Fotografické údaje uložené v zabudovanej pamäti digitálneho fotoaparátu nie sú podporované.
- *3 Naraz je možné zobraziť 999 súborov. (Ak počet súborov prekročí 999, súbory sa zobrazia v skupinách.)

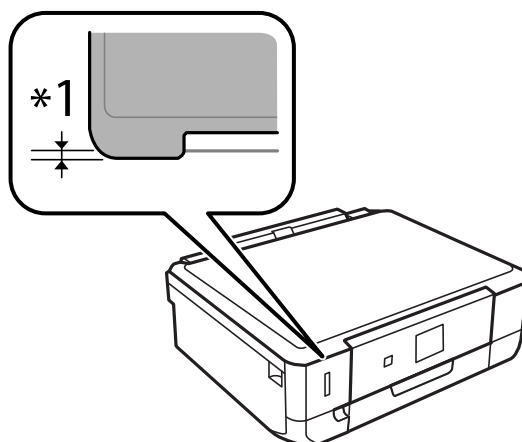
Poznámka:

Ak je na displeji LCD zobrazené hlásenie „?“, tlačiareň nemôže rozpoznať obrazový súbor. Ak v tej situácii vyberiete rozloženie viacerých obrázkov, vytlačia sa prázdne časti.

Rozmery

Rozmery	Uskladnenie (bez prečnievajúcich častí) ☐ Šírka: 390 mm (15.4 palcov) ☐ Hĺbka: 338 mm (13.3 palcov) ☐ Výška: 138 mm (5.4 palcov) Uskladnenie (vrátane prečnievajúcich častí ^{*1}) ☐ Šírka: 390 mm (15.4 palcov) ☐ Hĺbka: 341 mm (13.4 palcov) ☐ Výška: 138 mm (5.4 palcov) Tlač ☐ Šírka: 390 mm (15.4 palcov) ☐ Hĺbka: 504 mm (19.8 palcov) ☐ Výška: 138 mm (5.4 palcov)
Hmotnosť ^{*2}	Približne 6.7 kg (14.8 lb)

- *1 Podrobnosti si pozrite na nasledujúcom obrázku.
- *2 Bez atramentových kaziet, napájacieho kábla a podávača diskov CD/DVD.



Príloha

Elektrotechnické údaje

Model	Model 100 – 120 V	Model 220 – 240 V
Menovitý frekvenčný rozsah	50 až 60 Hz	50 až 60 Hz
Menovitý prúd	0.7 A	0.35 A
Spotreba energie (s pripojením USB)	Samostatné kopírovanie: približne 15 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 6.3 W Režim spánku: približne 1.1 W Vypnuté: približne 0.2 W	Samostatné kopírovanie: približne 15 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 6.3 W Režim spánku: približne 1.1 W Vypnuté: približne 0.4 W

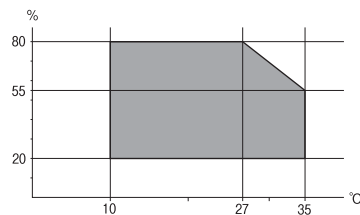
Poznámka:

❑ Napätie sa uvádza na štítku tlačiarne.

❑ Spotreba energie sa môže pri kopírovaní líšiť pre používateľov v Belgicku.

Najnovšie technické parametre si pozrite kliknutím na <http://www.epson.be>.

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.

Environmentálne špecifikácie pre zásobníky atramentu

Teplota skladovania	-30 až 40 °C (-22 až 104 °F)*
Teplota zmrazenia	-16 °C (3.2 °F) Atrament sa topí a je použiteľný po približne 3 hodinách pri teplote 25 °C (77 °F).

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

Systémové požiadavky

- ☐ Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)
- ☐ Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Poznámka:

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

Informácie o súlade s nariadeniami

Normy a osvedčenia

Normy a schválenia pre americký model

Bezpečnosť	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 č. 60950-1
EMC	FCC Článok 15 podčasť B Trieda B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Trieda B

Toto zariadenie obsahuje nasledujúci bezdrôtový modul.

Výrobca: Askey Computer Corporation

Typ: WLU6320-D69 (RoHS)

Toto zariadenie vyhovuje článku 15 pravidiel FCC a článku RSS-210 pravidiel IC. Spoločnosť Epson nezodpovedá za nesplnenie požiadaviek ochrany v dôsledku neodporúčanej úpravy zariadenia. Použitie je podmienené nasledujúcimi dvomi požiadavkami: (1) zariadenie nesmie produkovať nežiaduce rušenie a (2) zariadenie musí byť schopné absorbovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré by mohlo spôsobiť, že zariadenie nebude pracovať správne.

Toto zariadenie je určené na prevádzku v interiéri a čo najďalej od okien, aby sa zabezpečením maximálneho tienenia predišlo rušeniu rádiových vln licencovaných služieb. Zariadenie (alebo jeho vysielač anténa) umiestnené v exteriéri podlieha licenci.

Normy a schválenia pre európsky model

Smernica o nízkom napätí 2006/95/EC	EN60950-1
Smernica o elektromagnetickej kompatibilite 2004/108/EC	EN55022 Trieda B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024

Príloha

Smernica R&TTE č. 1999/5/EC	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1
-----------------------------	---

Pre používateľov v Európe

My, spoločnosť Seiko Epson Corporation týmto vyhlasujeme, že nasledujúci model zariadenia vyhovuje základným požiadavkám a ďalším príslušným ustanoveniam smernice č. 1999/5/EC:

C491N

Určené na použitie len v nasledujúcich krajinách: Írsko, Spojené kráľovstvo, Rakúsko, Nemecko, Lichtenštajnsko, Švajčiarsko, Francúzsko, Belgicko, Luxembursko, Holandsko, Taliansko, Portugalsko, Španielsko, Dánsko, Fínsko, Nórsko, Švédsko, 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.



Normy a schválenia pre austrálsky model

EMC	AS/NZS CISPR22 Trieda B
-----	-------------------------

Spoločnosť Epson týmto vyhlasuje, že nasledujúce modely zariadení vyhovujú základným požiadavkám a ďalším príslušným ustanoveniam smernice AS/NZS4268:

C491N

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
- ☐ Nepoužívané známky, pohľadnice s predplateným poštovým a iné poštové predmety s vyznačeným platným poštovým
- ☐ 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 tlačiareň nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.*
- ☐ *Atramentové kazety nechajte nainštalované. Ak kazety vyberiete, tlačová hlava môže zaschnúť a je možné, že tlačiareň nebude môcť tlačiť.*

1. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla .
2. Kontrolka napájania musí zhasnúť, potom odpojte napájací kábel.

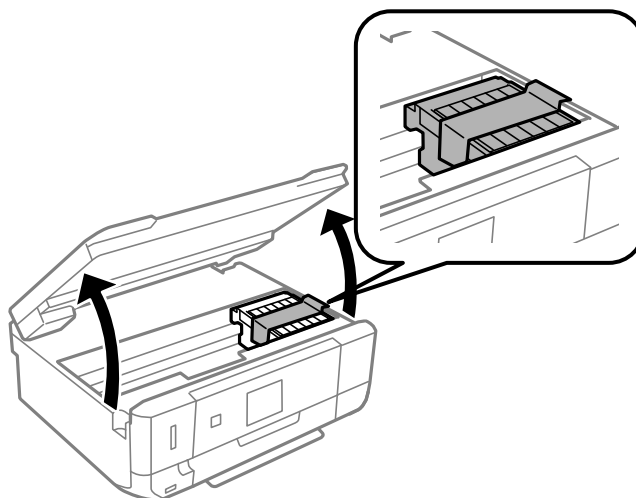
**Upozornenie:**

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

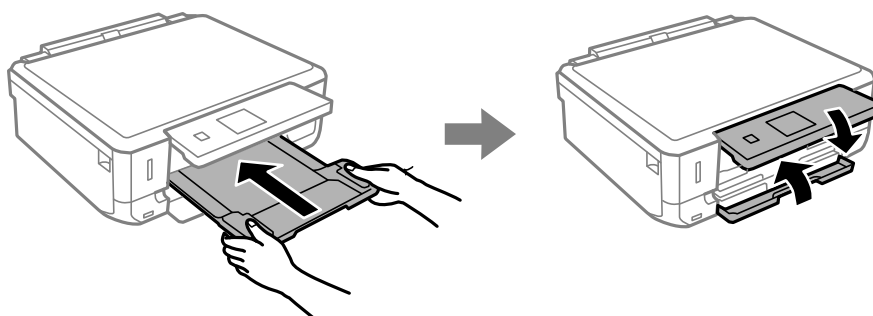
3. Odpojte všetky káble, ako sú napájací kábel a USB kábel.
4. Uistite sa, že nie je vložená žiadna pamäťová karta.
5. Vyberte všetok papier z tlačiarne.
6. Uistite sa, či v tlačiarňu nie sú žiadne originály.

Príloha

7. Otvorte jednotku skenera, keď je kryt na dokumenty zatvorený. Zaistite držiak tlačovej kazety o puzdro páskou.



8. Zavrite jednotku skenera.
9. Zabaľte tlačiareň, ako je zobrazené nižšie.



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

Pri opätovnom použití tlačiarne odstráňte pásku, ktorá istí držiak tlačovej kazety. Ak pri ďalšej tlačí zistíte pokles kvality tlače, vyčistite a zarovnajte tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Názvy dielov a funkcie” na strane 15
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 106
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 108

Prístup k pamäťovej karte z počítača

Z počítača môžete zapisovať alebo čítať údaje uložené na pamäťovej karte vložennej do tlačiarne.

**Upozornenie:**

- ☐ Po odistení ochrany proti zápisu vložte pamäťovú kartu.
- ☐ Ak sa obrázok uloží na pamäťovú kartu z počítača, na LCD displeji sa neobnoví obrázok ani počet fotografií. Vyberte a znova vložte pamäťovú kartu.
- ☐ Pri zdieľaní externého zariadenia, ktoré je vložené v tlačiarni, medzi počítačmi, ktoré sú pripojené cez USB a sieť, prístup s možnosťou zápisu je povolený iba pre počítače pripojené spôsobom, ktorý ste vybrali v tlačiarni. Ak chcete zapisovať na externé pamäťové zariadenie, v ovládacom paneli prejdite do ponuky **Nastvenie**, zvolte položku **Nast. zdieľ. súb.** a spôsob pripojenia. Počítače, ktoré sú pripojené cez USB alebo sieť, môžu snímať údaje.
- ☐ Ak chcete zapisovať na externé pamäťové zariadenie, ktoré je k počítaču pripojené cez sieť, v ovládacom paneli prejdite do ponuky **Nastvenie**, zvolte položku **Nast. zdieľ. súb.** a potom k sieťovému pripojeniu priradíte prioritu.

Poznámka:

Pri pripojení veľkého externého pamäťového zariadenia, ako je 2 TB pevný disk, chvíľu trvá rozpoznanie údajov z počítača.

Windows

Vyberte externé pamäťové zariadenie v ponuke **Počítač** alebo **Tento počítač**. Zobrazia sa údaje na externom pamäťovom zariadení.

Poznámka:

Ak tlačiareň pripojíte k sieti bez disku so softvérom alebo Web Installer, priradíte zásuvku pre pamäťovú kartu alebo port USB ako sieťovú jednotku. Otvorte obrazovku **Spustiť** a do políčka **Otvoriť** zadajte názov tlačiarne \\XXXXX alebo adresu IP tlačiarne \\XXX.XXX.XXX.XXX: Ak chcete priradiť sieť, pravým tlačidlom kliknite na zobrazenú ikonu zariadenia. V ponuke **Počítač** alebo **Môj počítač** sa zobrazí sieťová jednotka.

Mac OS X

Vyberte príslušnú ikonu zariadenia. Zobrazia sa údaje na externom pamäťovom zariadení.

Poznámka:

- ☐ Ak chcete externé pamäťové zariadenie odobrať, myšou presuňte ikonu zariadenia na ikonu koša. V opačnom prípade sa údaje uložené na zdieľanej jednotke nemusia zobraziť správne pri vložení iného externého pamäťového zariadenia.
- ☐ Ak chcete prejsť na externé pamäťové zariadenie cez sieť, vyberte v ponuke na pracovnej ploche **Go > Connect to Server**. Do políčka **Adresa servera** zadajte adresu s názvom tlačiarne cifs://XXXXX alebo smb://XXXXX (kde "XXXXX" je názov tlačiarne) a potom kliknite na položku **Pripojiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 35
- ➔ „Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach” na strane 156

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

Pred kontaktovaním spoločnosti Epson

Ak vaše zariadenie od spoločnosti Epson nefunguje správne a vzniknutý problém sa nedarí vyriešiť pomocou informácií o riešení problémov uvedených v príručkách k zariadeniu, požiadajte o pomoc oddelenie podpory spoločnosti Epson. Ak zákaznícka podpora pre vašu oblasť nie je uvedená nižšie, obráťte sa na dodávateľa, u ktorého ste si zariadenie zakúpili.

Pracovníci zákazníckej podpory spoločnosti Epson vám budú môcť poskytnúť pomoc oveľa rýchlejšie, ak im poskytnete nasledujúce informácie:

- ☐ Sériové číslo zariadenia
(Štítko so sériovým číslom sa zvyčajne nachádza na zadnej časti zariadenia.)
- ☐ Model zariadenia
- ☐ Verzia softvéru zariadenia
(Kliknite na tlačidlo **About**, **Informácia o verzii**, alebo podobné tlačidlo v softvérovom produkte.)
- ☐ Značka a model vášho počítača
- ☐ Názov a verzia operačného systému počítača
- ☐ Názvy a verzie softvérových aplikácií, ktoré zvyčajne používate s daným zariadením

Poznámka:

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

Pomoc pre používateľov v Európe

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

Pomoc pre používateľov v Austrálii

Spoločnosť Epson Australia chce poskytovať zákaznícky servis na vysokej úrovni. Okrem príručiek k zariadeniu poskytujeme nasledujúce zdroje, kde nájdete požadované informácie:

Internetová adresa URL

<http://www.epson.com.au>

Navštívte webové stránky spoločnosti Epson Australia. Oplatí sa sem-tam na ne zísť! Na stránkach nájdete oblasť na prevzatie ovládačov, kontaktné miesta na spoločnosť Epson, informácie o nových zariadeniach a technickú podporu (e-mail).

Centrum pomoci Epson

Centrum pomoci Epson slúži ako konečné riešenie, aby naši klienti mali zabezpečený prístup k poradenstvu. Operátori v centre pomoci vám môžu pomôcť pri inštalácii, konfigurácii a prevádzke zariadenia značky Epson.

Príloha

Personál z centra pomoci vám pred kúpou môže poskytnúť informačný materiál o nových zariadeniach značky Epson a poradiť, kde sa nachádza najbližší dodávateľ alebo servisné miesto. Získate tu odpovede na rôzne dopyty.

Čísla na Centrum pomoci sú:

Telefón: 1300 361 054

Odporúčame, aby ste pri telefonáte mali poruke všetky potrebné informácie. Čím viac informácií si pripravíte, tým rýchlejšie budeme môcť pomôcť s riešením problému. Medzi tieto informácie patria príručky k zariadeniu Epson, typ počítača, operačný systém, aplikačné programy a všetky, z vášho pohľadu potrebné informácie.