

Používateľská príručka

Autorské práva

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

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.

© 2014 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. Všetky práva vyhradené.
- ❑ SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- ❑ Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro, MagicGate Memory Stick and MagicGate Memory Stick Duo are trademarks of Sony Corporation.



- ❑ PictBridge je ochranná známka.



- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ABBYY® and ABBYY FineReader® names and logos are registered trademarks of ABBYY Software House.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Všeobecné upozornenie: 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.	6
Značky a symboly.	6
Popisy použité v tejto príručke.	6
Odkazy na operačné systémy.	7

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny.	8
Rady a upozornenia k tlačiarni.	8
Rady a varovania týkajúce sa nastavenia/ používania tlačiarnie.	9
Rady a upozornenia týkajúce sa používania pamäťových kariet.	10
Rady a varovania týkajúce sa používania dotykového ovládača.	10

Základné informácie o tlačiarni

Názvy dielov a funkcie.	11
Ovládací panel.	13
Tlačidlá.	13
Návod k LCD displeju.	14
Možnosti ponuky.	15
Režim Tlačiť fotografie.	15
Režim Nastavenie.	19
Režim Zálohovanie údajov.	20

Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom.	21
Dostupný papier a kapacity.	22
Zoznam typov papiera.	23
Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera.	24

Vloženie pamätevej karty

Podporované pamäťové karty.	27
Vloženie a vybratie pamätevej karty.	27

Vkladanie disku CD/DVD na tlač

Potlač diskov CD/DVD.	29
Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD.	29
Vkladanie disku CD/DVD.	30
Vyberanie disku CD/DVD.	31

Tlač

Tlač z ovládacieho panela.	33
Tlač fotografií z pamätevej karty.	33
Tlač fotografií z pamätevej karty na štítok disku CD/DVD.	34
Tlač fotografií pomocou iných funkcií.	35
Tlač z počítača.	37
Základy tlače – Windows.	37
Základy tlače – Mac OS X.	39
Obojstranná tlač (len pre systém Windows).	41
Tlač viacerých strán na jeden hárok.	42
Tlač prispôbená veľkosti papiera.	43
Tlač viacerých súborov naraz (iba v systéme Windows).	44
Zväčšená tlač a vytvorenie plagátov (len pre systém Windows).	45
Tlač s použitím rozšírených funkcií.	51
Tlač fotografií pomocou programu Epson Easy Photo Print.	53
Tlač štítka disku CD/DVD pomocou programu Epson Print CD.	54
Tlač z digitálneho fotoaparátu.	54
Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom.	54
Zrušenie tlače.	55
Zrušenie tlače – tlačidlo tlačiarnie.	55
Zrušenie tlače – Windows.	55
Zrušenie tlače – Mac OS X.	56

Dopĺňanie atramentu

Kontrola hladín atramentu.	57
Kontrola hladín atramentu – Windows.	57
Kontrola hladín atramentu – Mac OS X.	57
Kódy nádobiek s atramentom.	58
Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom.	58
Dopĺňanie zásobníkov atramentu.	59

Zlepšenie kvality tlače

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy.	64
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – ovládací panel.	64
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows.	65
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Mac OS X.	66
Výmena atramentu v atramentových trubiciach.	66
Výmena atramentu v atramentových trubiciach – Windows.	66
Výmena atramentu v atramentových trubiciach – Mac OS X.	67
Zarovnanie tlačovej hlavy.	67
Zarovnanie tlačovej hlavy – ovládací panel.	67
Zarovnanie tlačovej hlavy – Windows.	68
Zarovnanie tlačovej hlavy – Mac OS X.	68
Čistenie cesty papiera.	68

Informácie o aplikáciách

Požadované aplikácie.	70
Ovládač tlačiarne Windows.	70
Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X.	73
Epson Easy Photo Print.	76
Epson Print CD.	76
E-Web Print (len pre systém Windows).	77
EPSON Software Updater.	77
Odinštalovanie aplikácií.	77
Odinštalovanie aplikácií – Windows.	77
Odinštalovanie aplikácií – Mac OS X.	78
Inštalácia aplikácií.	79
Aktualizácia aplikácií a firmvéru.	79

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne.	80
Kontrola hlásení na displeji LCD.	80
Kontrola stavu tlačiarne – Windows.	81
Kontrola stavu tlačiarne – Mac OS X.	81
Vybratie zaseknutého papiera.	81
Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný podávač papiera.	82
Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne.	82
Papier sa nepodáva správne.	84
Problémy s napájaním a ovládacím panelom.	84
Napájanie sa nezapne.	84
Kontrolky sa rozsvietia a potom zhasnú.	84
Napájanie sa nevypne.	85
Displej LCD stmavne.	85

Tlačiareň netlačí.	85
Problémy s výtlačkami.	86
Kvalita tlače je nízka.	86
Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje.	87
Papier je zašpinený alebo ošúchaný.	88
Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené.	88
Vytlačený obrázok je prevrátený.	89
Problém s výtlačkami nie je možné odstrániť.	89
Príliš pomalá tlač.	89
Iné problémy.	90
Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou.	90
Hlučná prevádzka.	90
Na pamäťové zariadenie nie je možné uložiť údaje.	90
Aplikácia je blokována bránou firewall (len pre systém Windows).	91
Hlásenie „?“ sa zobrazuje na obrazovke výberu fotografie.	91
Zobrazí sa hlásenie s výzvou na resetovanie hladín atramentov.	91

Príloha

Technické údaje.	92
Technické údaje o tlačiarňu.	92
Technické údaje o rozhraní.	93
Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach.	93
Rozmery.	95
Elektrotechnické údaje.	95
Environmentálne technické údaje.	96
Systémové požiadavky.	96
Informácie o súlade s nariadeniami.	96
Normy a schválenia pre európsky model.	96
Obmedzenia kopírovania.	97
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň.	97
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – ovládací panel.	97
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – systém Windows.	98
Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – systém Mac OS X.	98
Preprava tlačiarne.	98
Prístup k pamäťovej karte z počítača.	100
Kde získať pomoc.	101
Webová stránka technickej podpory.	101
Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson.	101

Informácie o tejto príručke

Úvod do príručiek

Najnovšie verzie nasledujúcich príručiek sú dostupné na podpornej webovej lokalite spoločnosti Epson.

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

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

☐ Prvé kroky (papierová príručka)

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

☐ Používateľská príručka (príručka vo formáte PDF)

Táto príručka. Poskytuje komplexné informácie a pokyny o používaní tlačiarne a riešení problémov.

Okrem príručiek vyššie si pozrite pomocníka v rôznych softvérových aplikáciách Epson.

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:

Pokyny obsahujúce užitočné tipy a obmedzenia pri prevádzke tlačiarne.

➔ Súvisiace informácie

Odkazy na súvisiace časti.

Popisy použité v tejto príručke

☐ Snímky obrazoviek ovládača tlačiarne pochádzajú zo systému Windows 8.1 alebo Mac OS X v10.9.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 označuje výraz „Mac OS X v10.9.x“ operačný systém „OS X Mavericks“ a výraz „Mac OS X v10.8.x“ označuje operačný systém „OS X Mountain Lion“. Výrazom „Mac OS X“ sa okrem toho označujú systémy „Mac OS X v10.9.x“, „Mac OS X v10.8.x“, „Mac OS X v10.7.x“ a „Mac OS X v10.6.x“.

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 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.
- ☐ 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 nepríjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
- ☐ Pri manipulácii s atramentovými zásobníkmi, hornými časťami od zásobníkov, otvorenými atramentovými nádobkami alebo hornými časťami nádobiek zabráňte kontaktu s atramentom.
 - ☐ Ak sa vám atrament dostane na pokožku, dôkladne si dané miesto umyte vodou a mydlom.
 - ☐ Ak sa vám atrament dostane do očí, okamžite si ich prepláchnite vodou. Ak nepríjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
 - ☐ Ak sa vám atrament dostane do úst, okamžite vyhľadajte lekára.
- ☐ Nádobky s atramentom po odstránení pečate nenakláňajte ani s nimi netraste, inak môže dôjsť k vyliatiu atramentu.
- ☐ Nádobky s atramentom a zásobníky uchovávajte mimo dosah detí. Zabráňte deťom napiť sa z atramentových nádobiek alebo hornej časti nádobky, a nenechajte ich ani s nimi manipulovať.

Rady a upozornenia k tlačiarňi

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

Dôležité pokyny

Rady a varovania týkajúce sa nastavenia/používania tlačiarne

- ☐ Neblokujte ani nezakrývajte priechody a otvory na tlačiarňu.
- ☐ 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 vedzte 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 predĺžovacím káblom, skontrolujte, či celkový menovitý prúd zariadení napojených na predĺžovací 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 tlačiarne.
- ☐ 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 tlačiarňu nekladajte žiadne predmety.
- ☐ Počas tlače do tlačiarne nekladajte ruky.
- ☐ Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla ani atramentových trubíc vo vnútri tlačiarne.
- ☐ Nedotýkajte sa ľavého bočného povrchu tlačovej hlavy vnútri tlačiarne, keď je tlačiareň zapnutá.
- ☐ V tlačiarňu 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.
- ☐ Nepokračujte v tlači, ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu. Ak budete pokračovať v používaní tlačiarne aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú hranicu zásobníka, môže sa tlačiareň poškodiť. Spoločnosť Epson odporúča doplniť atrament vo všetkých zásobníkoch atramentu po horný indikátor, keď tlačiareň nie je v prevádzke, aby sa resetovali hladiny atramentov.
- ☐ 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).

Dôležité pokyny

- ❑ Ak tlačiareň nebudete dlhší čas používať, napájací kábel vytiahnite z elektrickej zásuvky.

Rady a upozornenia týkajúce sa používania pamäťových kariet

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

Súvisiace informácie

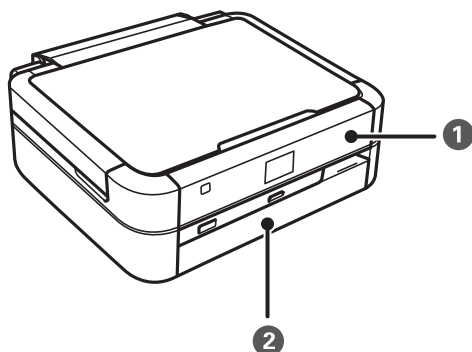
- ➔ [„Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 93](#)

Rady a varovania týkajúce sa používania dotykového ovládača

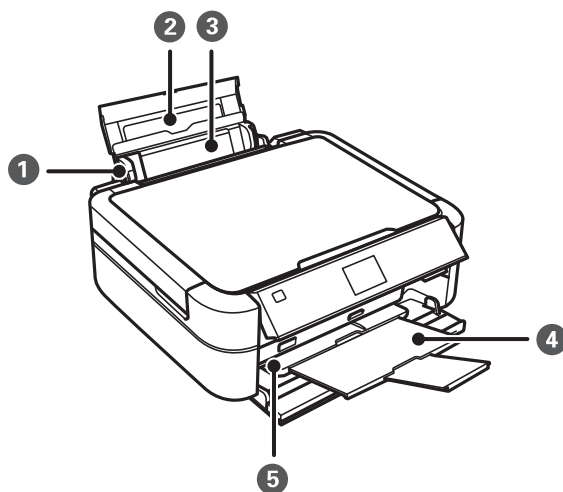
- ❑ Obrazovka LCD môže obsahovať niekoľko malých jasných alebo tmavých bodov a v dôsledku svojich funkcií môže mať nerovnomerný jas. Tento stav je normálny a neznamenaá žiadne poškodenie.
- ❑ Na čistenie používajte len suchú mäkkú handričku. Nepoužívajte tekuté ani chemické čistiace prostriedky.
- ❑ 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.

Základné informácie o tlačiarňi

Názvy dielov a funkcie

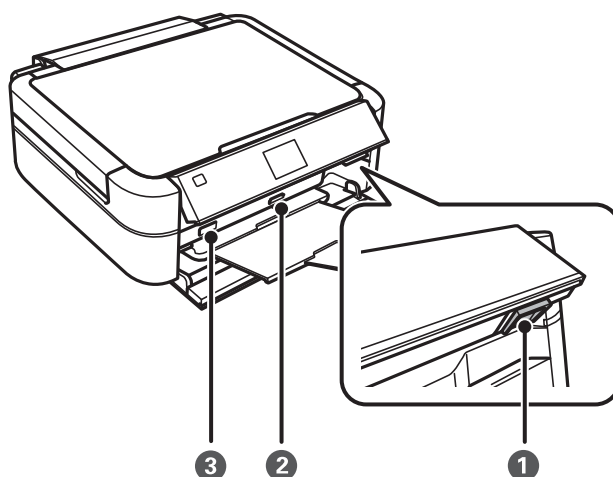


1	Ovládací panel	Slúži na ovládanie tlačiarnie.
2	Predný kryt	Bráni vniknutiu prachu do tlačiarnie.

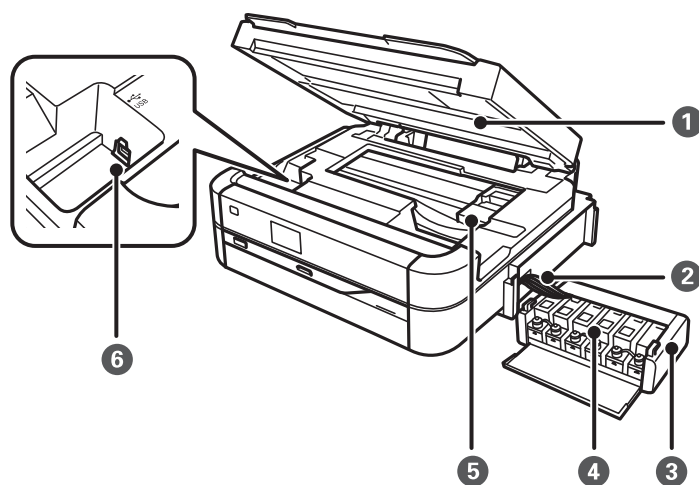


1	Postranná vodiaca lišta	Podávajú papier priamo do tlačiarnie. Posuňte ich k hranám papiera.
2	Držiak na papier	Podopiera vložený papier.
3	Zadný podávač papiera	Slúži na vloženie papiera. Zásobník zadný podávač papiera nechávajte väčšinou zatvorený, aby sa zabránilo vniknutiu cudzích materiálov do tlačiarnie.
4	Výstupný zásobník	Drží vysunutý papier. Pred tlačou zdvihnite zarážku, aby vysunutý papier nevypadol zo zásobníka.
5	Páčka zásobníka	Spustíte páčku pri tlači na disk. Pri spustení páčky sa výstupný zásobník pohybuje tak, že môžete vložiť podávač CD/DVD.

Základné informácie o tlačiarni

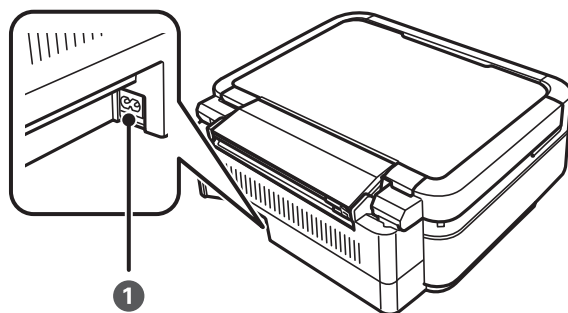


❶	Tlačidlo odistenia	Ak chcete znížiť alebo zatvoriť panel, odistite zatlačením tohto tlačidla vzadu a potom spustite.
❷	Otvor na pamäťovú kartu	Vložte pamäťovú kartu.
❸	Port USB externého rozhrania	Pripája externé pamäťové zariadenie alebo zariadenie s režimom PictBridge.



❶	Kryt tlačiarne	Otvorte a vyberte zaseknutý papier. Táto jednotka musí byť zvyčajne zatvorená.
❷	Atramentová trubica	Dodáva atrament do tlačovej hlavy.
❸	Jednotka zásobníkov atramentov	Obsahuje zásobníky atramentov.
❹	Zásobníky atramentu	Dodáva atrament do atramentových trubíc.
❺	Tlačová hlava	Aplikuje atrament.
❻	Port USB	Pripája USB kábel na pripojenie počítača.

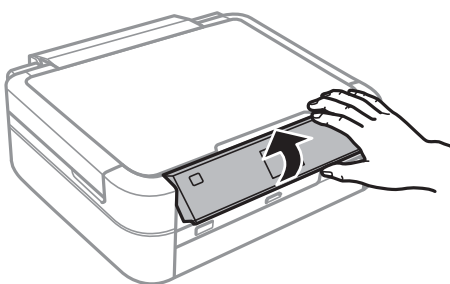
Základné informácie o tlačiarni



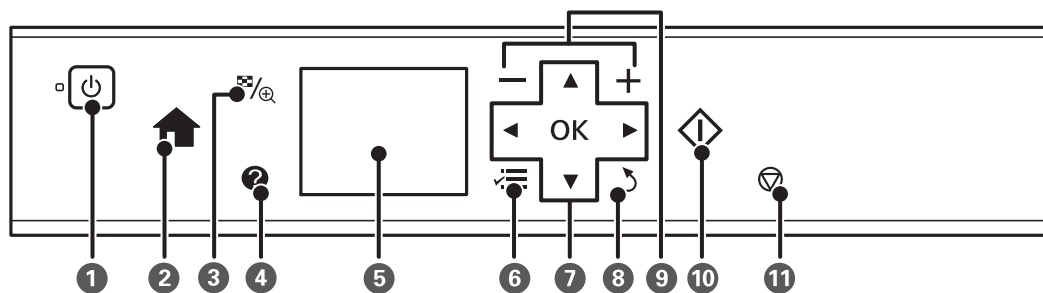
1	Vstup pre striedavý prúd	Slúži na pripojenie napájacieho kábla.
----------	--------------------------	--

Ovládací panel

Môžete zmeniť uhol ovládacieho panela.



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		Mení zobrazenie fotografií alebo zobrazuje obrazovku nastavenia orezania.
4		Zobrazuje pokyny na obsluhu, informácie o riešení problémov a význame ikon, ktoré sa zobrazujú na LCD displeji.
5	-	Zobrazuje ponuky a hlásenia.

Základné informácie o tlačiarňi

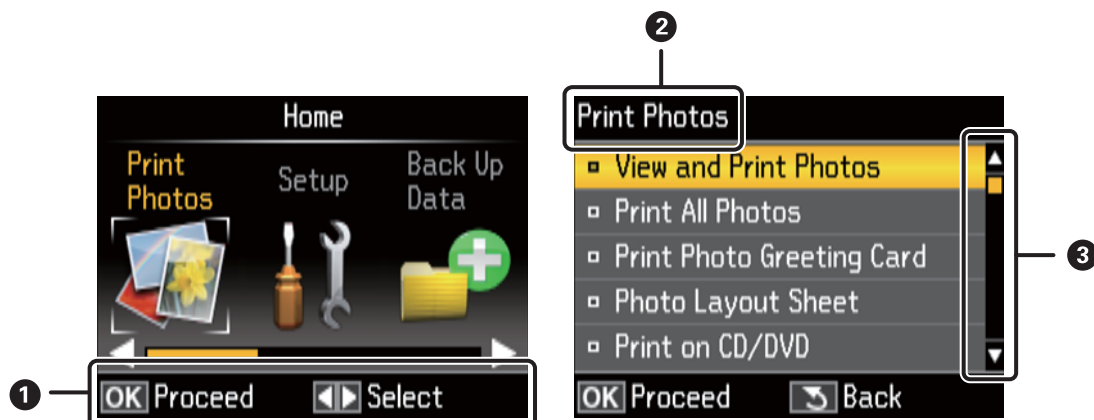
6	☑☰	Zobrazuje podrobné informácie o položkách nastavenia.
7	▲▼◀▶ OK	Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ alebo ▶ vyberte ponuku a stlačením tlačidla OK otvorte vybranú ponuku.
8	↶	Slúži na návrat na predchádzajúcu obrazovku.
9	–, +	Výber počtu strán, ktoré sa majú vytlačiť.
10	◊	Spustenie činnosti, napr. tlače.
11	⏏	Zastaví aktuálnu operáciu.

Súvisiace informácie

➔ „Možnosti ponuky” na strane 15

Návod k LCD displeju

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





1	Zobrazia sa dostupné tlačidlá. V tomto príklade pokračujete na ďalšiu obrazovku stlačením tlačidla OK a vyberiete ďalšiu ponuku stlačením tlačidiel ▲▼◀▶.
2	Názov zobrazenej obrazovky.
3	Pri zobrazení tlačidiel ▲ a ▼ sa môžete posúvať nahor alebo nadol.

Súvisiace informácie


➔ „Možnosti ponuky” na strane 15

Možnosti ponuky

Režim Tlačiť fotografie

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Prezrieť a tlačiť fotografie	Môžete vybrať fotografie uložené na pamäťovej karte, ktoré chcete tlačiť, zatiaľ čo si ich prezeráte na LCD displeji.	
Tlačiť všetky fotografie	Môžete naraz tlačiť všetky fotografie uložené na pamäťovej karte.	
Hárok rozmiest. fotogr.	Fotografie môžete tlačiť v rôznych rozlozeniach, ako sú tlač viacerých fotografií na list fotografického papiera.	
Tlač na CD/DVD	Fotografie uložené na pamäťovej karte môžete tlačiť na disk CD/DVD.	
Tlačiť dokladový hárok	Môžete tlačiť všetky fotografie uložené na pamäťovej karte ako index. Stlačte tlačidlo  a zmeňte formát a typ papiera prechodom do ponuky Nastavenia tlače .	
Prezentácia	Môžete tlačiť fotografie uložené na pamäťovej karte a zároveň si ich prezerať ako prezentáciu. Ak chcete vykonať nastavenia tlače, stlačte po výbere fotografií tlačidlo  . Ďalšie podrobnosti si pozrite v zozname ponúk položky Prezrieť a tlačiť fotografie .	
Vyberte umiest.	Vybrať priečinok	Výberom priečinka zobrazíte fotografie na externom pamäťovom zariadení.
	Vybrať skupinu	Ak máte na pamäťovej karte 1000 a viac fotografií, fotografie sa automaticky rozdelia do skupín s maximálnym počtom 999 fotografií. Vyberte skupinu na zobrazenie.

Možnosti ponuky Prezrieť a tlačiť fotografie

Ak chcete prejsť do nasledujúcich ponúk, stlačte tlačidlo , keď sa na obrazovke zobrazí fotografia.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Vybrať fotografie	Vybrať všetky fotografie	Vyberte všetky fotografie uložené na pamäťovej karte a nastavte počet výtlačkov.
	Označiť podľa dátumu	Zobrazuje fotografie uložené na pamäťovej karte zoradené podľa dátumu. Výberom dátumu zobrazíte všetky fotografie uložené v daný deň.
	Zrušiť výber fotografií	Obnoví počet kópií všetkých fotografií na 0 (nulu).

Základné informácie o tlačiarni


Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia		
Nastavenia tlače	Veľkosť papiera	Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili.	
	Typ papiera	Vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.	
	Bezokrajová	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.	
	Zväčšenie	Pri tlači bez okrajov sa obrázok mierne zväčší, aby sa z papiera odstránili okraje. Vyberte, o koľko chcete obrázok zväčšiť.	
	Dátum	Výberom formátu dátumu tlačíte fotografie s dátumom. Dátum sa nevytlačí pri niektorých rozloženiach alebo ak nie sú informácie o dátume zahrnuté v dátach fotografie.	
	Prispôbiť rámček	Orezáva fotografiu. Funkcia nemusí byť k dispozícii pri panoramatických fotografiách. Fotografia sa vždy oreže pri zapnutých funkciách Bezokrajová , Horná 1/2 alebo Dolná 1/2	
		Zapnúť	Orezáva hornú a spodnú alebo ľavú a pravú stranu obrázka.
Vypnúť		Vytvára okraje na ľavej a pravej alebo hornej a spodnej strane obrázka.	
Obojsmerný	Tlačí, zatiaľ čo sa tlačová hlava posúva doľava a doprava. Výberom položky Vypnúť (tlačí pri pohybe jedným smerom) získate vyššiu kvalitu tlače, ale rýchlosť tlače môže byť nižšia.		
Nastavenie fotografie	Zlepšenie	Vyberte jednu z možností nastavenia obrázka. Vylepšenie fotografie: Výsledkom použitia tejto funkcie sú ostrejšie obrázky a živšie farby vďaka automatickej úprave kontrastu, sýtosti a jasú pôvodných obrazových údajov. P.I.M.: Nastavuje obrázok na základe tlačových informácií z digitálneho fotoaparátu kompatibilného s technológiou PRINT Image Matching.	
	Detekcia scény	K dispozícii pri výbere položky Vylepšenie fotografie ako nastavenia Zlepšenie . Zlepšuje kvalitu obrázka pri fotografiách portrétov, krajíniek a nočných scén.	
	Oprava červených očí	Opraví 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.	
	Filter	Tlačí vo filtroch Sépia alebo ČB.	
	Jas	Upravuje jas obrázka.	
	Kontrast	Upravuje rozdiel medzi jasom a tmavosťou.	
	Ostrosť	Vylepšuje alebo rozostreje obrysy obrázka.	
	Sýtosť	Upravuje jasnosť obrázka.	
Údržba	Máte prístup k ponukám pre údržbu tlačiarne. Pozrite si zoznam ponúk v režime Nastavenie .		

Základné informácie o tlačiarni

Hárok rozmiest. fotogr.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Rozloženie	Vyberte požadované rozloženie. 20-up: Sériové číslo alebo dátum je vytlačený pod každou fotografiou. Fotoetik. 16/hárok: Vyberte pri tlači na fotografické nálepky. Ak pamäťová karta podporuje P.I.F. rámčeky, zobrazí sa P.I.F.	
Veľkosť papiera	Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili.	
Typ papiera	Vyberte typ papiera, ktorý ste vložili.	
Spôsob rozloženia	Vyberte spôsob rozloženia fotografií.	
	Automatické rozmiestnenie	Fotografie sa rozložia automaticky pomocou vybraného rozloženia. Ak je počet vybraných fotografií menší než počet na vybranom rozložení, na výtlačku sa zobrazia prázdne miesta.
	Umiestniť fotografie ručne	Manuálne rozložte fotografie vo vybranom rozložení. Výberom položky Nechať prázdnu sa na výtlačku zobrazí prázdne miesto.

Možnosti ponuky Hárok rozmiest. fotogr.




Ak chcete prejsť do nasledujúcich ponúk, stlačte tlačidlo  na obrazovke výberu fotografií.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia
Vybrať fotografie	Ďalšie podrobnosti si pozrite v zozname ponúk položky Prezrieť a tlačiť fotografie .
Nastavenia tlače	
Nastavenie fotografie	
Údržba	Ďalšie podrobnosti si pozrite v zozname ponúk položky Nastavenie .

Tlač na CD/DVD

Poznámka:


Pri tlači z počítača môžete tlačiť len na 8 cm disk.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia
Rozloženie	Zvoľte rozloženie, ktoré chcete použiť pri tlači na disk CD/DVD. CD/DVD výber automaticky rozloží 10 vybraných fotografií. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div>

Základné informácie o tlačiarni

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Spôsob rozloženia	Vyberte spôsob rozloženia fotografií.	
	Automatické rozmiestnenie	Fotografie sa rozložia automaticky pomocou vybraného rozloženia. Ak je počet vybraných fotografií menší než počet na vybranom rozložení, na výtlačku sa zobrazia prázdne miesta.
	Umiestniť fotografie ručne	Manuálne rozložte fotografie vo vybranom rozložení. Výberom položky Nechť prázdnu sa na výtlačku zobrazí prázdne miesto.
Vonkajší	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.	
Vnútorný		
Tlač na CD/DVD	Vyberte, či chcete vykonať skúšobnú tlač na obyčajnom papieri formátu A4, alebo tlačiť na disk CD/DVD.	
Testovacia tlač na papier A4		

Možnosti ponuky Tlač na CD/DVD

Ak chcete prejsť do nasledujúcich ponúk, stlačte tlačidlo , keď sa na obrazovke zobrazí fotografia.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Nastavenia tlače	Hustota CD	Nastavte hustotu, ktorú chcete použiť pri tlači na disk CD/DVD.
Nastavenie fotografie	Ďalšie podrobnosti si pozrite v zozname ponúk položky Prezrieť a tlačiť fotografie .	
Údržba	Ďalšie podrobnosti si pozrite v zozname ponúk položky Nastavenie .	

Súvisiace informácie

- ➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➡ „Vloženie a vybratie pamäťovej karty” na strane 27
- ➡ „Tlač z ovládacieho panela” na strane 33

Základné informácie o tlačiarni

Režim Nastavenie


Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia	
Údržba	Kontrola trysiek	Vytlačí vzor umožňujúci skontrolovať, či trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené.
	Čistenie hlavy	Vyčistí zanesené trysky v tlačovej hlave.
	Zarovnanie hlavy	Zarovná tlačovú hlavu, aby sa zlepšila kvalita tlače.
	Vynulovať hlad. atr.	Resetuje hladiny atramentu.
	Čistenie vod. líšt papiera	Táto funkcia umožňuje vyčistiť tlačiareň vložení papiera, ak sa na vnútorných valcoch nachádzajú atramentové škvrny alebo ak došlo k problému s podávaním papiera.
Nastavenie tlačiarnie	CD/DVD	Upravuje umiestnenie tlače disku CD/DVD.
	Samolepky	Upravuje umiestnenie tlače fotografickej nálepky.
	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 tlačiarnie sa táto funkcia vypne.
	Zvuk	Umožňuje nastaviť hlasitosť a vybrať typ zvuku.
	Šetrič obrazovky	Výberom položky Údaje na pamäťovej karte sa fotografie zobrazujú postupne, keď sa po dobu troch minút nevykonajú žiadne operácie.
	Možnosti zobrazenia	Výberom predvoleného nastavenia zobrazíte fotografie uložené na pamäťovej karte. 1 fotografia: Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Zobrazia sa aj informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení. 1 fotografia bez informácií: Zobrazí jednu fotografiu na displeji. Nezobrazia sa informácie o nastaveniach, napríklad o priblížení. Zmenšenina: Zobrazí deväť fotografií na displeji.
	Časovač vypnutia	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 aut. vypnutia	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.
Nastavenie ext. zariadenia	Zmenou nastavení tlače môžete tlačiť priamo z externého zariadenia, akým je napríklad digitálny fotoaparát.	
Obnoviť pôvodné nastavenia	Obnoví predvolené hodnoty vybraných nastavení.	

Súvisiace informácie

➔ „Zlepšenie kvality tlače” na strane 64

Režim Zálohovanie údajov

Možnosť **Pam. karta pre zálohovanie** umožňuje uložiť údaje z pamäťovej karty na externé pamäťové zariadenie, ako je pevný disk alebo USB kľúč, bez použitia počítača.

Ponuka	Nastavenia a vysvetlenia
Pam. karta pre zálohovanie	<p>Túto ponuku vyberte po pripojení externého pamäťového zariadenia USB. Pre každú fotografiu sa automaticky vytvorí priečinok.</p> <p>Pri ukladaní údajov na disk môžete zmeniť rýchlosť zapisovania stlačením tlačidla  a výberom položky Rýchlosť zápisu.</p>

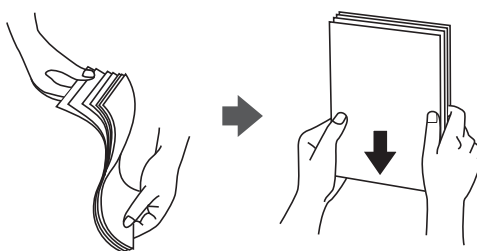
Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie a vybratie pamäťovej karty” na strane 27
- ➔ „Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach” na strane 93

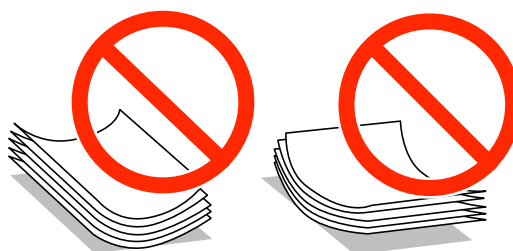
Vloženie papiera

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom

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



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



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



- ❑ Nepoužívajte skrútené alebo zložené obálky. Používanie takýchto obálok spôsobuje ich zaseknutie a atrament sa môže na výtlaku 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 92

Dostupný papier a kapacity

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

Originálny papier Epson

Názov média	Veľkosť	Kapacita vkladania (listy)	Manuálna obojstranná tlač	Tlač bez okrajov
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	80 ^{*1}	✓	-
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 cm (5 × 7"), 10 × 15 cm (4 × 6")	20	-	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 cm (5 × 7"), na šírku 16:9 (102 × 181 mm), 10 × 15 cm (4 × 6")	20	-	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper ^{*2}	A4, 10 × 15 cm (4 × 6")	20	-	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13 × 18 cm (5 × 7"), 10 × 15 cm (4 × 6")	20	-	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-	✓
Epson Double-Sided Matte Paper ^{*2}	A4	1	✓	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper ^{*2}	A4	100	-	-
Epson Photo Stickers 16	A6	1	-	-
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper ^{*2}	A4	1	-	-

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

*2 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)	Manuálna obojstranná tlač	Tlač bez okrajov
Obyčajný papier	Letter ^{*1} , A4, B5 ^{*1} , A5 ^{*1} , A6 ^{*1}	Až po čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište. ^{*2}	✓	-
	Legal ^{*1} , Definované používateľom ^{*1}	1		
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

➔ [„Webová stránka technickej podpory“ na strane 101](#)

Zoznam typov papiera

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

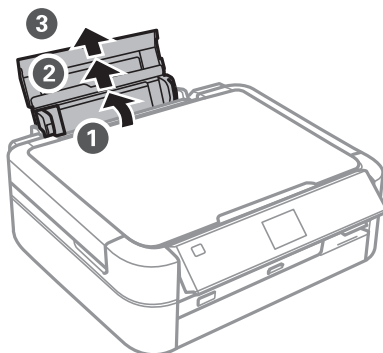
Názov média	Typ média	
	Ovládací panel	Ovládač tlačiarne
Epson Bright White Ink Jet Paper [*]	Obyčajný papier	obyčajné papiere
Epson Ultra Glossy Photo Paper [*]	Ultra lesklý	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper [*]	Prém. Lesklý	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper [*]	-	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy [*]	Lesklý	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight [*]	Matný	Epson Matte
Epson Double-Sided Matte Paper [*]	-	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper [*]	Matný	Epson Photo Quality Ink Jet
Epson Photo Stickers 16 [*]	Fotonálepky	Epson Photo Stickers
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	-	obyčajné papiere
Obyčajný papier [*]	Obyčajný papier	obyčajné papiere
Obálka	-	Obálka

Vloženie papiera

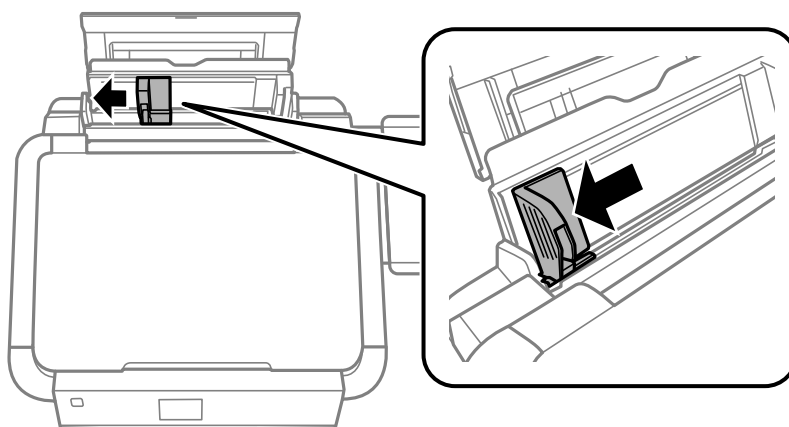
- * Tieto typy papiera sú kompatibilné s funkciou Exif Print a s technológiou PRINT Image Matching pri tlači pomocou ovládača tlačiarne. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii dodanej k digitálnym fotoaparátom kompatibilným s funkciou Exif Print alebo s technológiou PRINT Image Matching.

Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera

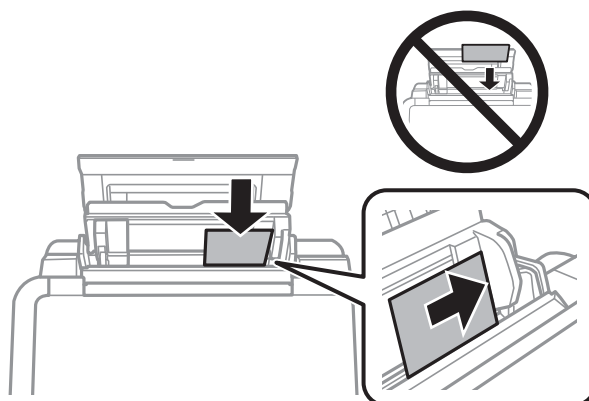
1. Otvorte zásobník zadný podávač papiera a vytiahnite podperu papiera.



2. Posuňte postrannú vodiacu lištu doľava.



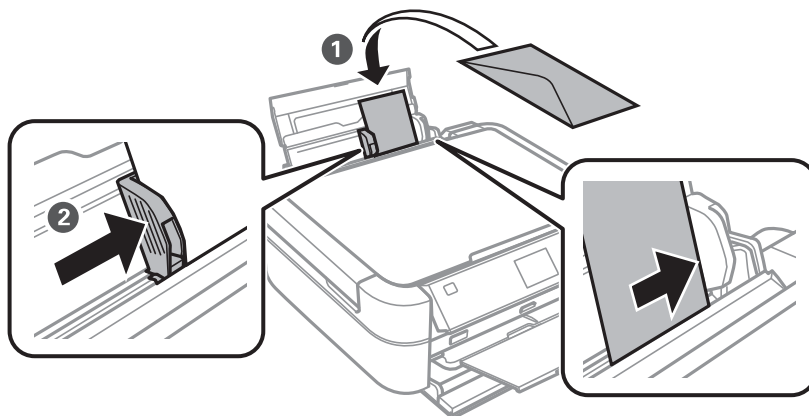
3. Vložte papier kolmo pozdĺž pravej strany zásobníka zadný podávač papiera stranou určenou na tlač smerom nahor.



Vloženie papiera

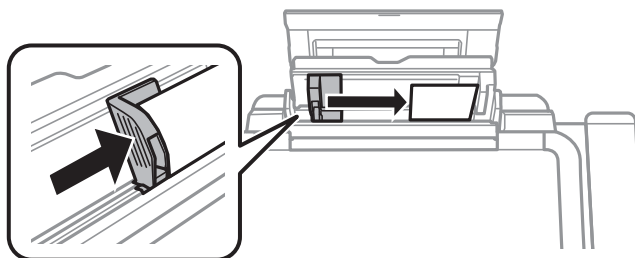
! Upozornenie:

- ❑ Neprekráčajte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nevkladajte nad čiaru označenú symbolom trojuholníka na postrannej vodiacej lište papiera.
- ❑ Pri vkladaní obálok ich vkladajte krátkym okrajom dopredu s uzáverom obálky smerom nadol a dolava.

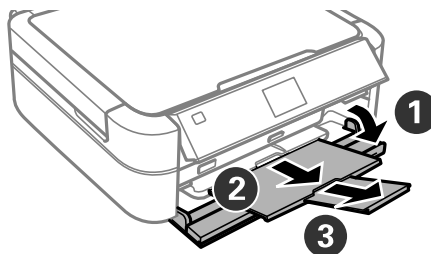


- ❑ Nepoužívajte papier s perforovanými dierami.

4. Posuňte postrannú vodiacu lištu k okraju papiera.

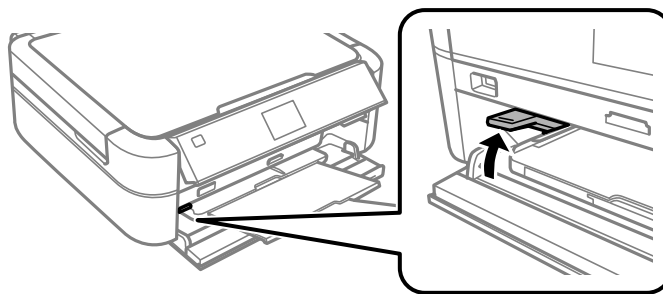


5. Otvorte predný kryt a vysuňte výstupný zásobník a zarážku.



Vloženie papiera

6. Uistite sa, že je páčka zásobníka v hornej polohe.



Upozornenie:

- ☐ Nehýbte páčkou zásobníka, kým tlačiareň pracuje.
- ☐ Pred posunutím páčky zásobníka nesmie byť v zásobníku papier ani žiadne predmety a zásobník nesmie byť vytiahnutý.
- ☐ Nedotýkajte sa výstupného zásobníka pri posúvaní páčky zásobníka.

Poznámka:


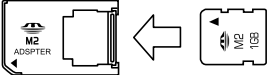
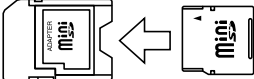

Vráťte zvyšný papier do balenia. Ak ho necháte v tlačiarni, papier sa môže skrútiť alebo sa môže znížiť kvalita tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22

Vloženie pamäťovej karty

Podporované pamäťové karty

	Memory Stick Memory Stick PRO MagicGate Memory Stick
	Memory Stick Duo* Memory Stick PRO Duo* Memory Stick PRO-HG Duo* Memory Stick Micro* MagicGate Memory Stick Duo*
	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 93](#)

Vloženie a vybratie pamäťovej karty

1. Vložte pamäťovú kartu do tlačiarne.

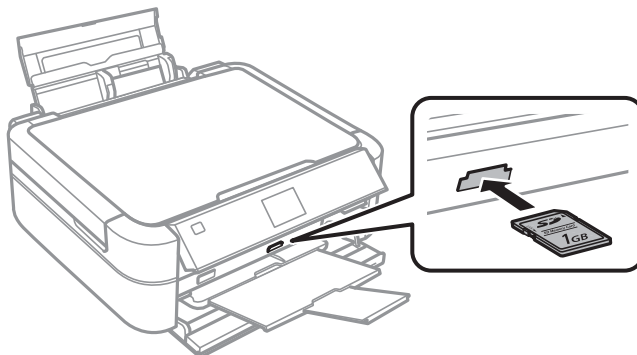
Tlačiareň začne načítavať dáta a kontrolka bliká. Po dokončení načítania prestane kontrolka blikáť a zostane svietiť.

Vloženie pamäťovej karty

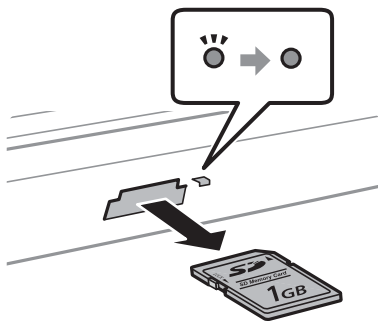


Upozornenie:

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 zariadenie.

Súvisiace informácie

➔ „Prístup k pamäťovej karte z počítača“ na strane 100

Vkladanie disku CD/DVD na tlač

Potlač diskov CD/DVD

Môžete tlačiť len na 12 alebo 8 cm disky CD/DVD označené ako vhodné na tlač, napríklad „Povrch vhodný na tlač štítku“ alebo „Je možné tlačiť s atramentovými tlačiarňami“.

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 nevkladajte 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

- ➔ „Epson Print CD“ na strane 76
- ➔ „Oblasť tlače“ na strane 92

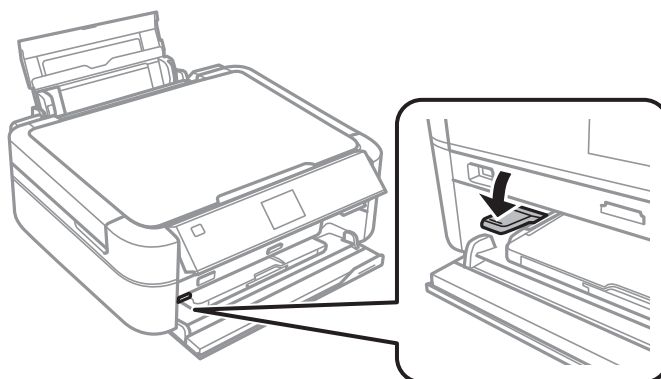
Vkladanie disku CD/DVD



Upozornenie:

- ☐ Pred tlačou na disk CD/DVD si prečítajte bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, pokým tlačiareň pracuje. Mohli by ste poškodiť tlačiareň.
- ☐ Nevkladajte podávač diskov CD/DVD, kým na to nedostanete pokyn.
- ☐ Podávač diskov CD/DVD vložte, pokým je tlačiareň zapnutá. V opačnom prípade sa automatické nastavenie polohy pri tlači po vložení podávača CD/DVD nemusí uskutočniť.
- ☐ Pokiaľ je podávač diskov CD/DVD vložený v tlačiarňu, nezapínajte ani nevypínajte tlačiareň. Mohli by ste poškodiť tlačiareň.

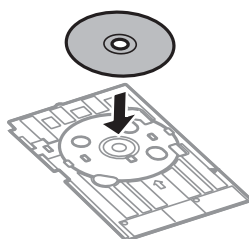
1. Odošlite tlačové údaje z počítača alebo vyberte ponuku, ktorú chcete použiť na tlač disku CD/DVD, na ovládacom paneli.
2. Keď sa zobrazí hlásenie s výzvou na vloženie disku CD/DVD, podľa pokynov nižšie vložte disk CD/DVD.
3. Otvorte predný kryt a potom posuňte páčku zásobníka nadol.



Upozornenie:

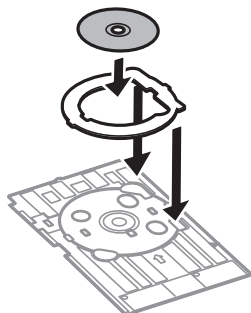
- ☐ Nehýbte páčkou zásobníka, kým tlačiareň pracuje.
- ☐ Pred posunutím páčky zásobníka nesmie byť v zásobníku papier ani žiadne predmety a zásobník nesmie byť vytiahnutý.
- ☐ Nedotýkajte sa výstupného zásobníka pri posúvaní páčky zásobníka.

4. Vložte disk CD/DVD do podávača diskov CD/DVD stranou na tlač smerom hore.
- ☐ Pri tlači na disk CD/DVD s priemerom 12 cm ho položte priamo do podávača diskov CD/DVD bez použitia adaptéra.

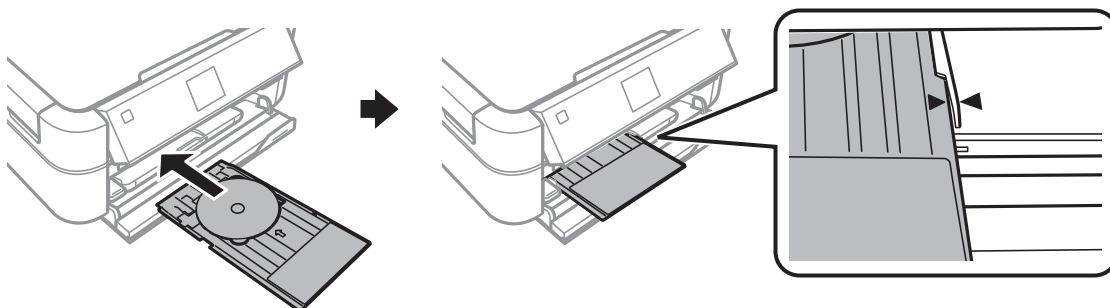


Vkladanie disku CD/DVD na tlač

- ❑ Pri tlači na disk CD/DVD s priemerom 8 cm vložte do podávača diskov CD/DVD adaptér a do adaptéra vložte 8 cm disk CD/DVD.



5. Vložte podávač diskov CD/DVD do tlačiarne tak, aby prechádzal pod pravým a ľavým vodidlom. Zrovnajte zarovnávacie značky na tlačiarňi a podávači.



Súvisiace informácie

- ➔ „Potlač diskov CD/DVD” na strane 29
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD” na strane 29

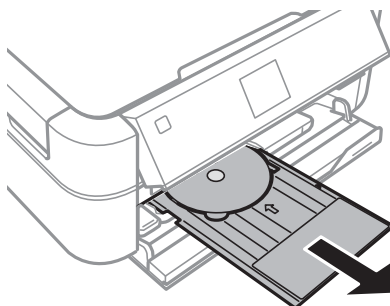
Vyberanie disku CD/DVD



Upozornenie:

Pokiaľ je podávač diskov CD/DVD vložený v tlačiarňi, nezapínajte ani nevypínajte tlačiareň. Mohli by ste poškodiť tlačiareň.

1. Vyberte podávač diskov CD/DVD a z neho vyberte disk CD/DVD.



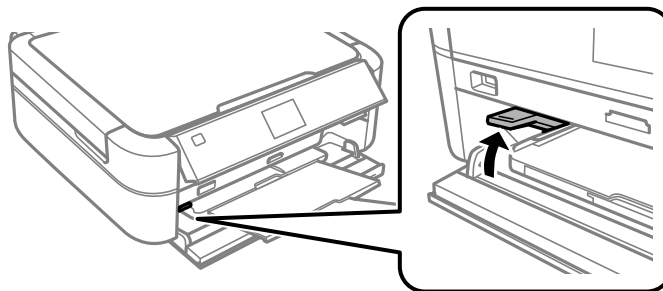
Vkladanie disku CD/DVD na tlač



Upozornenie:

Uskladnite podávač diskov CD/DVD na rovnom povrchu. Skrútený alebo poškodený podávač diskov CD/DVD môže spôsobiť poruchy.

2. Posuňte páčku zásobníka nahor.



Upozornenie:

- ☐ Nehýbte páčkou zásobníka, kým tlačiareň pracuje.
- ☐ Pred posunutím páčky zásobníka nesmie byť v zásobníku papier ani žiadne predmety a zásobník nesmie byť vytiahnutý.
- ☐ Nedotýkajte sa výstupného zásobníka pri posúvaní páčky zásobníka.

Súvisiace informácie

➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD” na strane 29

Tlač

Tlač z ovládacieho panela

Tlač fotografií z pamäťovej karty

1. Vložte papier do tlačiarne.
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 **Tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Prezrieť a tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Vyberte fotografiu pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte počet kópií. Pri tlači viac než jednej fotografie opakujte tento postup.

Poznámka:

- ☐ Stlačením tlačidla orežete časť fotografie. Pomocou tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ posuňte rámček do oblasti, ktorú chcete orezať, a stlačením tlačidla – alebo + zmeníte veľkosť rámčeka. Stlačením tlačidla otočíte rámček.
- ☐ Ak chcete zobraziť fotografiu bez indikátorov, keď je zobrazená jedna fotografia na displeji, dvakrát stlačte tlačidlo . Stlačte toto tlačidlo znova dvakrát a indikátory sa zobrazia.

6. Stlačením tlačidla zobrazíte ponuku, vyberte položku **Nastavenia tlače** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
7. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia, ako je veľkosť papiera, a stlačte tlačidlo OK.
8. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ zmeňte nastavenia. Stlačením tlačidla OK potvrdíte nastavenia. Po dokončení stlačte tlačidlo .
9. Stlačením tlačidla OK zobrazíte obrazovku s potvrdením nastavení tlače.
10. Stlačte tlačidlo .

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 27
- ➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

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. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Tlač na CD/DVD** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte rozloženie a stlačte tlačidlo OK.
5. Skontrolujte obrazovku a stlačte tlačidlo OK. Pri položke **CD/DVD 4-up** vyberte pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ automatické alebo manuálne umiestnenie fotografií a stlačte tlačidlo OK.
6. 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-up** 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 **Nechať prázdnu** 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.
- ☐ Stlačením tlačidla /Ⓢ orežete časť fotografie. Pomocou tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ posuňte rámček do oblasti, ktorú chcete orezať, a stlačením tlačidla – alebo + zmeníte veľkosť rámčeka.

7. Skontrolujte obrazovku a stlačte tlačidlo OK.
8. 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

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

Poznámka:

*Pre skúšobnú tlač vyberte položku **Testovacia tlač na papier A4** a vložte obyčajný papier formátu A4 do tlačiarne. Vytičený obrázok si môžete tak skontrolovať ešte pred tlačou na štítok disku CD/DVD.*

10. Stlačením tlačidla OK skontrolujte pokyny, vložte disk CD/DVD a stlačte tlačidlo OK.
11. V prípade potreby zmeňte nastavenia hustoty stlačením tlačidla ☰ a výberom položiek **Nastavenia tlače > Hustota CD**.
12. Stlačte tlačidlo ◇.
13. Po skončení tlače vyberte podávač diskov CD/DVD z tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 27
- ➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15
- ➔ „Vkladanie disku CD/DVD” na strane 30
- ➔ „Vyberanie disku CD/DVD” na strane 31

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 **Tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Hárok rozmiest. fotogr.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Pri tlači postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

Tlač

Tlač nátláčkov všetkých fotografií

Môžete tlačiť všetky fotografie uložené na pamäťovej karte ako miniatúry.



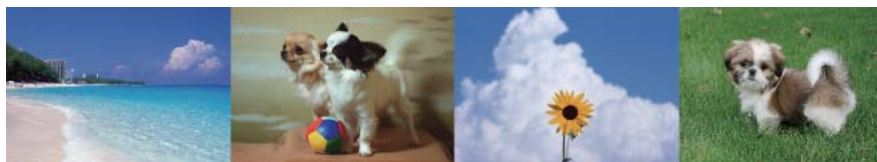
Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Tlačiť dokladový hárok** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK. Pri tlači postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

Tlač fotografií z prezentácie

Môžete vybrať a tlačiť fotografie uložené na pamäťovej karte z prezentácie.



Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Tlačiť fotografie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Prezentácia** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačením tlačidla OK spustíte prezentáciu. Prezentáciu pozastavíte stlačením tlačidla ▼ a opätovne ju spustíte opätovným stlačením tlačidla ▼. Stlačením tlačidla OK vykonáte tlač. Položky nastavenia sú rovnaké ako v režime **Tlačiť fotografie**.

Súvisiace informácie

➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

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

Tlač

informácie o tlači. Fotoaparáty kompatibilné s formátom DPOF umožňujú vybrať na pamäťovej karte obrázok na tlač a počet kópií. Keď je v tlačiarni 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 tlačiarny, 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 **Tlačiť fotografie**.

Súvisiace informácie

➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

Tlač z počítača

Základy tlače – Windows

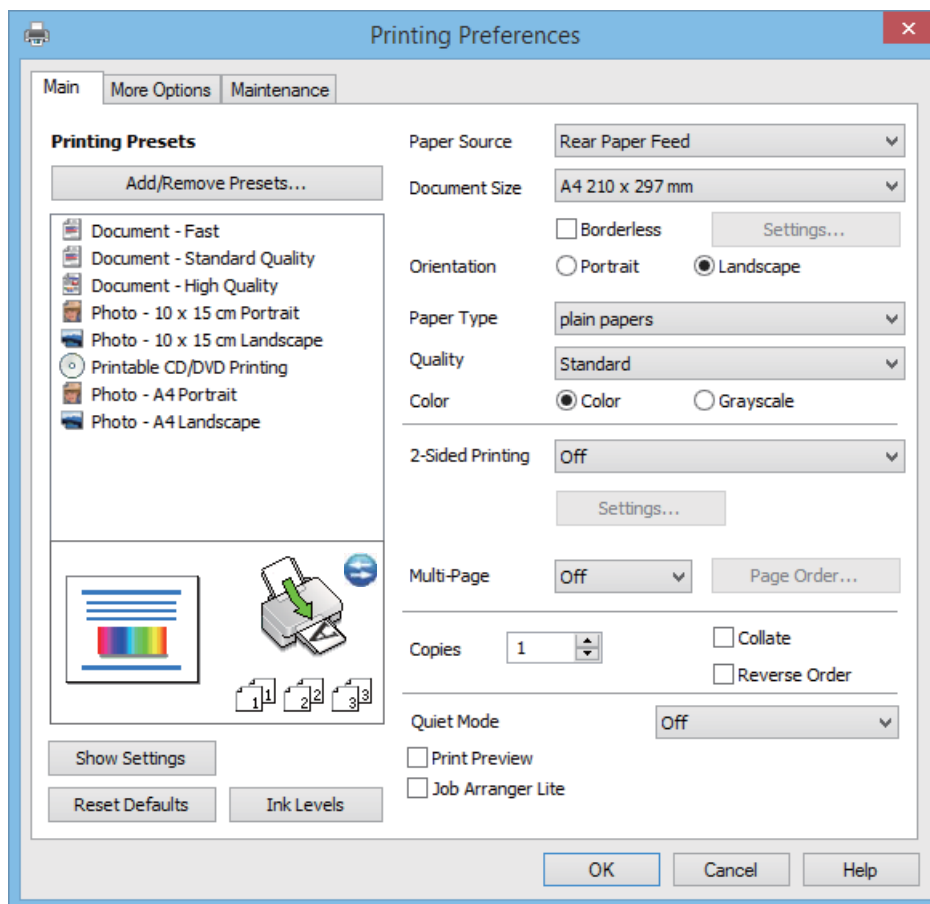
Poznámka:

- ☐ 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 tlačiarny.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie tlače**.
4. Vyberte tlačiareň.

Tlač

5. Prejdite do okna ovládača tlačiarne výberom položky **Predvolby** alebo **Nastavenia**.



6. Vykonajte nasledujúce nastavenia.

- ☐ Zdroj papiera: Vyberte zdroj papiera, do ktorého ste vložili papier.
Ak má tlačiareň len jeden zdroj papiera, táto položka sa nezobrazí.
- ☐ 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 čiernobiely alebo s odtieňmi sivej.

Poznámka:

Pri tlači na obálky vyberte možnosť **Na šírku** ako nastavenie položky **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 Zadný podávač papiera” na strane 24

Tlač

➔ „Návod k ovládaču tlačiarne – Windows” na strane 71

➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

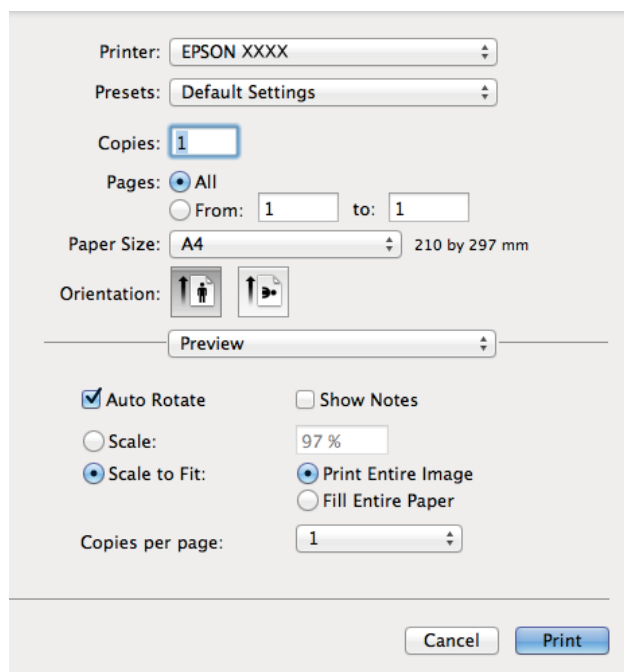
Základy tlače – Mac OS X

Poznámka:

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

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



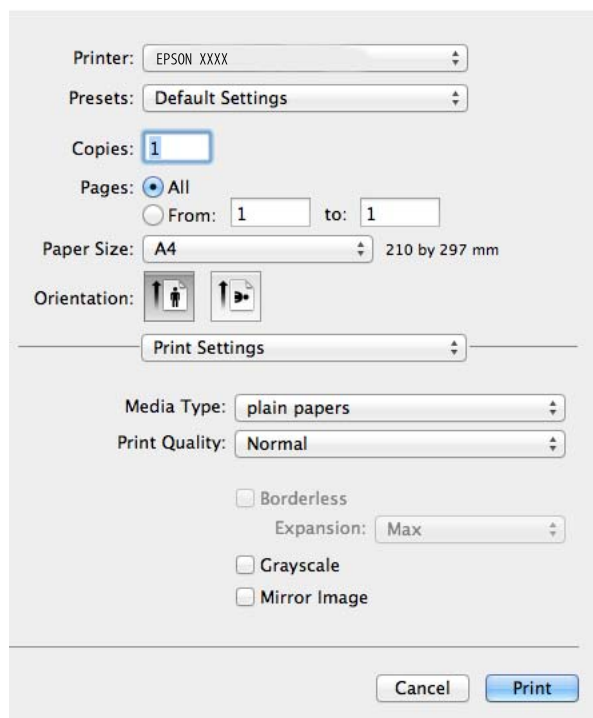
4. Vykonajte nasledujúce nastavenia.
 - ☐ **Printer:** Vyberte tlačiareň.
 - ☐ **Preset:** Vyberte, kedy chcete použiť registrované nastavenia.
 - ☐ **Veľkosť papiera:** Vyberte veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.
Pri tlači bez okrajov vyberte veľkosť papiera Bez okrajov.
 - ☐ **Orientation:** Vyberte orientáciu, ktorú ste nastavili v aplikácii.

Poznámka:

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.

- ☐ 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.

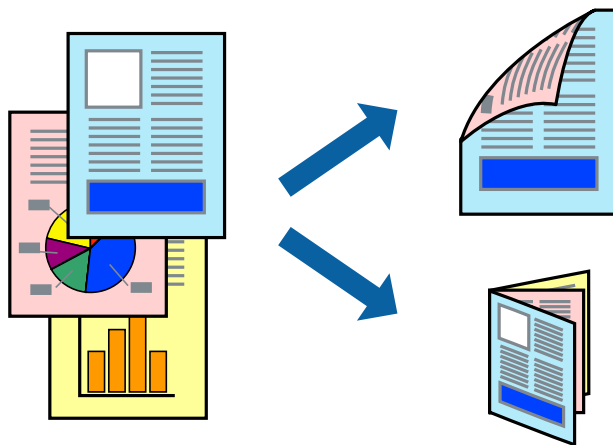
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Návod k ovládaču tlačiarne – Mac OS X” na strane 74
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23

Obojstranná tlač (len pre systém Windows)

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



Poznámka:

- ☐ Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.
- ☐ Ak nepoužijete papier vhodný na obojstrannú tlač, kvalita tlače sa môže zhoršiť a papier sa môže zaseknúť.
- ☐ V závislosti od papiera a údajov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.
- ☐ Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, prejdite do ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.
- ☐ Obojstranná tlač nemusí byť dostupná, keď je tlačiareň sprístupnená cez sieť alebo sa používa ako zdieľaná tlačiareň.

1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Vyberte spôsob viazania z ponuky **Obojstranná tlač** na karte **Hlavný**.
5. Kliknite na položku **Nastavenia**, vykonajte potrebné nastavenia a kliknutím na tlačidlo **OK** zatvoríte okno.

Poznámka:

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

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

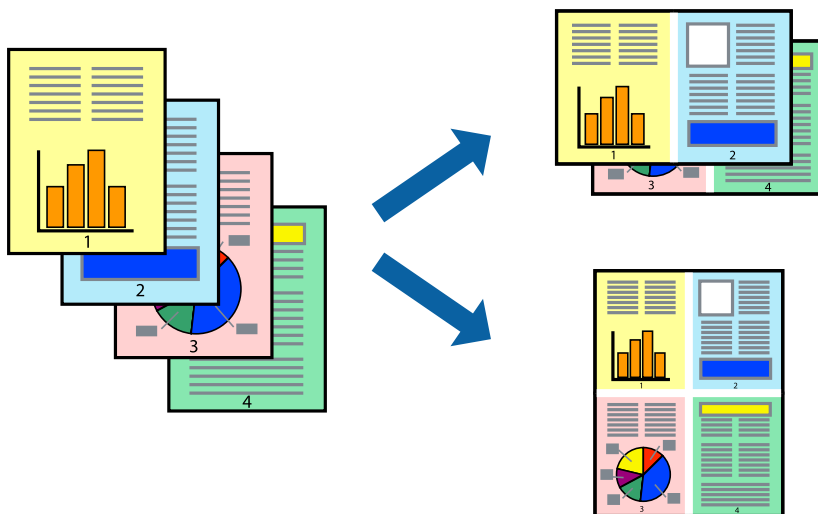
Po vytlačení prvej strany sa na počítači zobrazí kontextové okno. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Windows” na strane 37

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** ako nastavenie položky **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.
5. Kliknite na položku **Poradie strán**, vykonajte potrebné nastavenia a kliknutím na tlačidlo **OK** zatvoríte okno.
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Windows” na strane 37

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.

Tlač

4. V kontextovej ponuke vyberte položku **Rozloženie**.
5. Nastavte počet strán v poli **Strany na jeden list** a nastavte **Smer usporiadania** (poradie strán) a **Okraje**.
6. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Mac OS X” na strane 39

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 Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Windows” na strane 37

Tlač prispôbená veľkosti papiera – Mac OS X

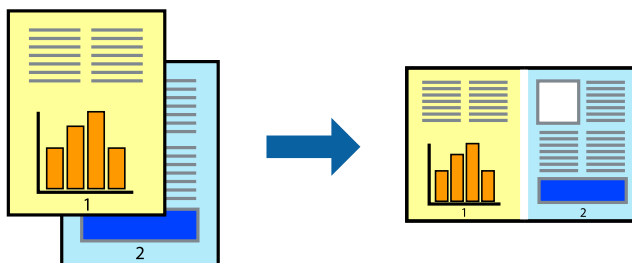
1. Vložte papier do tlačiarne.
2. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
3. Prejdite do dialógového okna tlače.
4. Vyberte veľkosť papiera, ktorú ste v aplikácii nastavili v možnosti **Veľkosť papiera**.
5. V kontextovej ponuke vyberte položku **Manipulácia s papierom**.
6. Vyberte položku **Prispôsobiť 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 Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Mac OS X” na strane 39

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. Prípoma uložených súborov je „ecl”.

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

Tlač

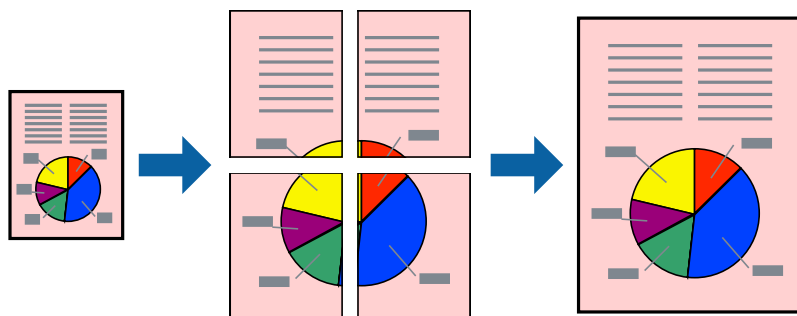
- Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
 - Vyberte položku **Organizátor tlačových úloh Lite** na karte **Hlavný**.
 - Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvorte okno ovládača tlačiarne.
 - Kliknite na položku **Tlačiť**.
Zobrazí sa okno **Organizátor tlačových úloh Lite** a tlačová úloha sa pridá do možnosti **Tlačový projekt**.
 - 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**.
- Vyberte ponuky **Rozloženie** a **Upraviť** v možnosti **Organizátor tlačových úloh Lite**, aby ste upravili položku **Tlačový projekt** podľa potreby.
 - Vyberte položku **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Windows” na strane 37

Zväčšená tlač a vytvorenie plagátov (len pre systém Windows)

Môžete tlačiť jeden obrázok na niekoľko hárkov papiera, aby ste vytvorili väčší plagát. Môžete si vytlačiť značky zarovnania, aby sa vám hárky ľahšie spájali.



Poznámka:

Táto funkcia nie je k dispozícii pri tlači bez okrajov.

- Vložte papier do tlačiarne.
- Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
- Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
- Vyberte možnosť **Plagát 2x1**, **Plagát 2x2**, **Plagát 3x3**, alebo **Plagát 4x4** v nastavení **Viacstránkové** na karte **Hlavný**.

Tlač

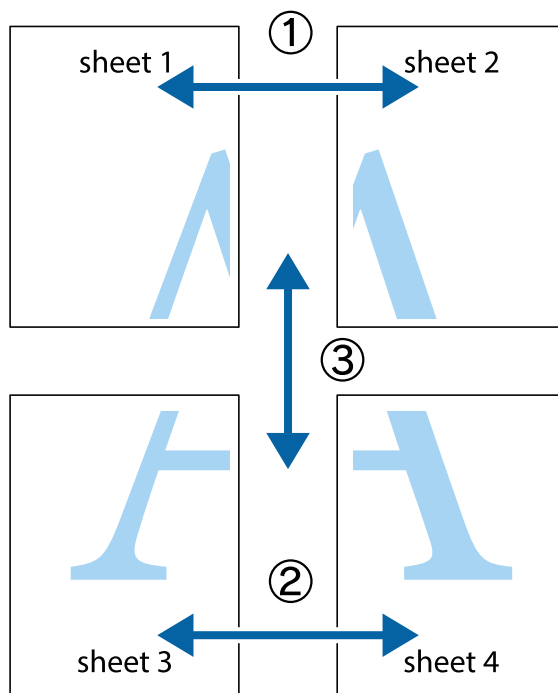
5. Vykonajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
6. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Základy tlače – Windows” na strane 37

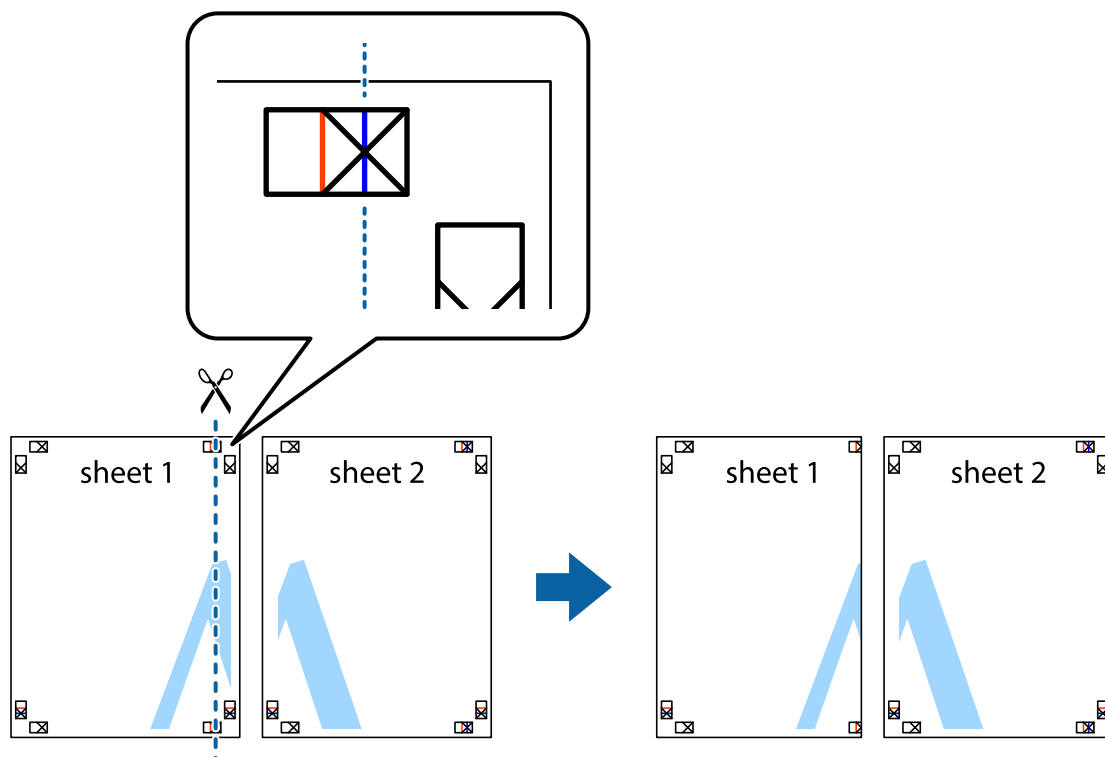
Vytváranie plagátov použitím možnosti Značky presahujúceho zarovnania

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

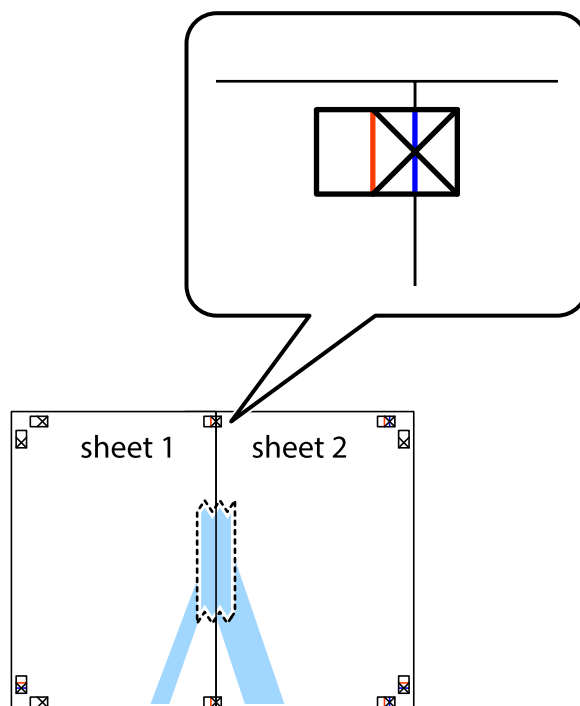


Tlač

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.

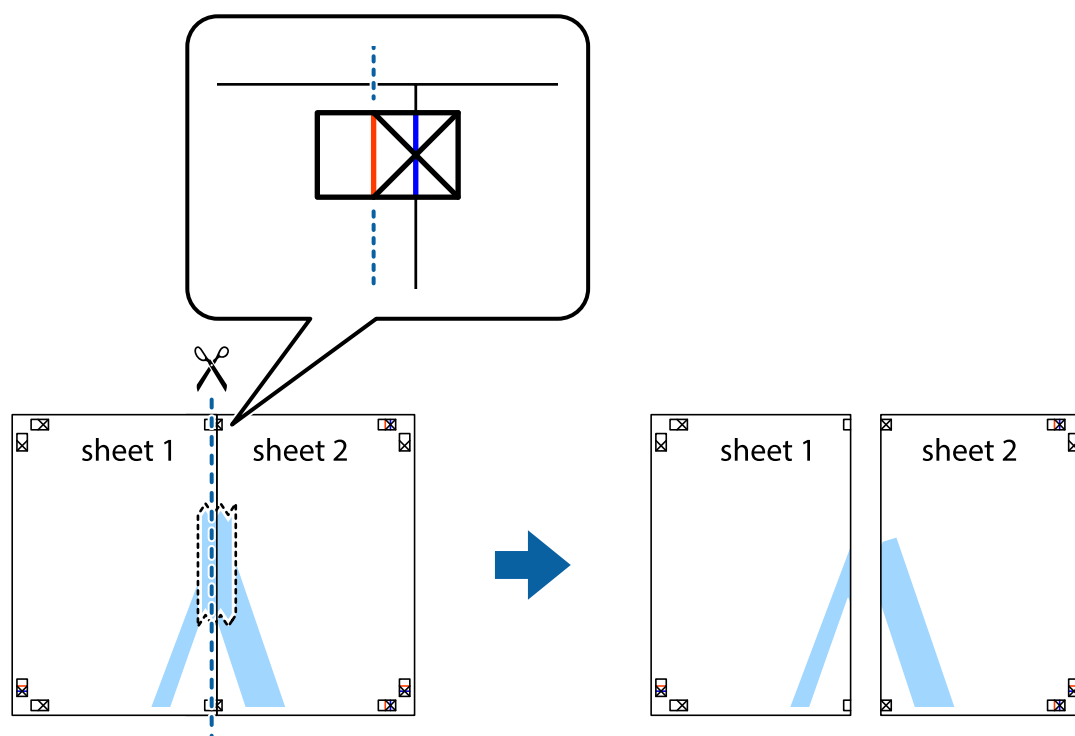


2. Položte kraj dokumentu Sheet 1 cez dokument Sheet 2 zarovnajte značky s krížikom a dočasne na zadnej strane prilepte páskou hárky k sebe.

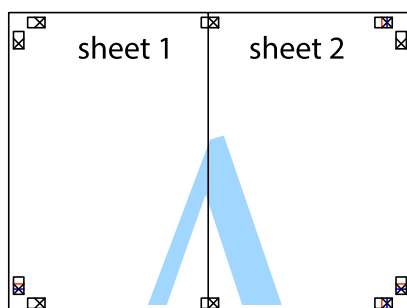


Tlač

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



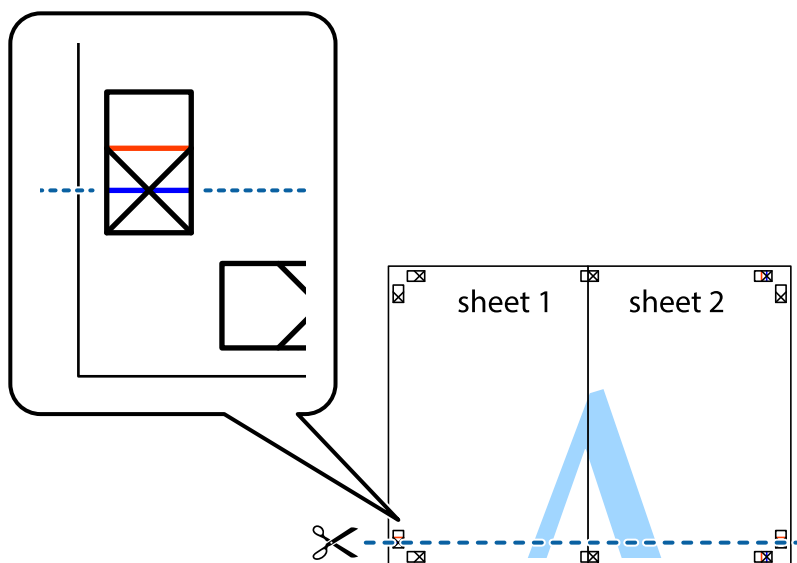
4. Prilepte hárky k sebe páskou na ich zadnej strane.



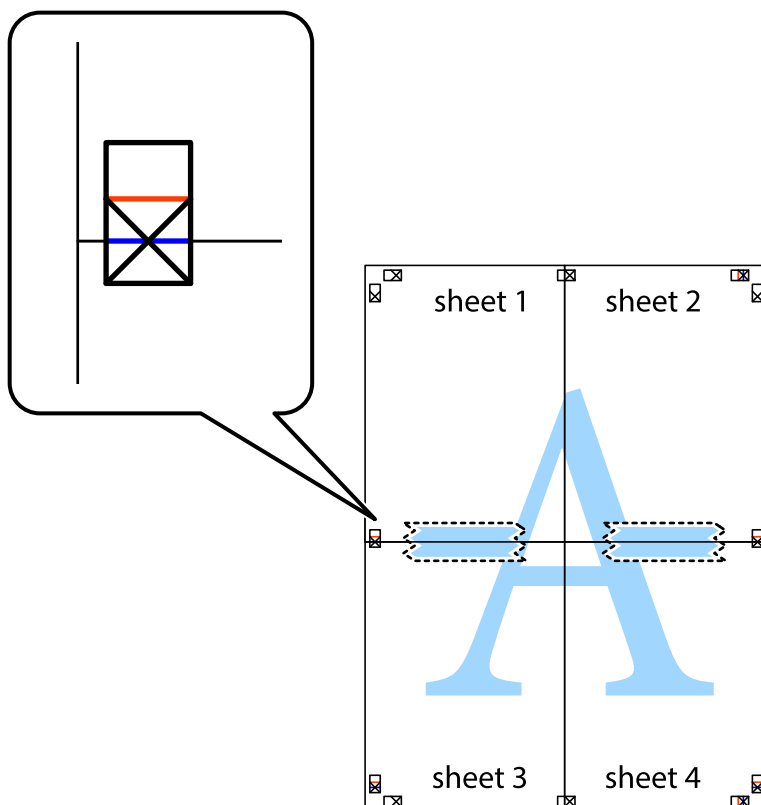
5. Sheet 3 a Sheet 4 prilepte zopakovaním krokov 1 až 4.

Tlač

6. Odstrihnite okraje na dokumente Sheet 1 a na dokumente Sheet 2 podľa zvislej modrej čiary cez stred ľavej a pravej značky s krížikom.

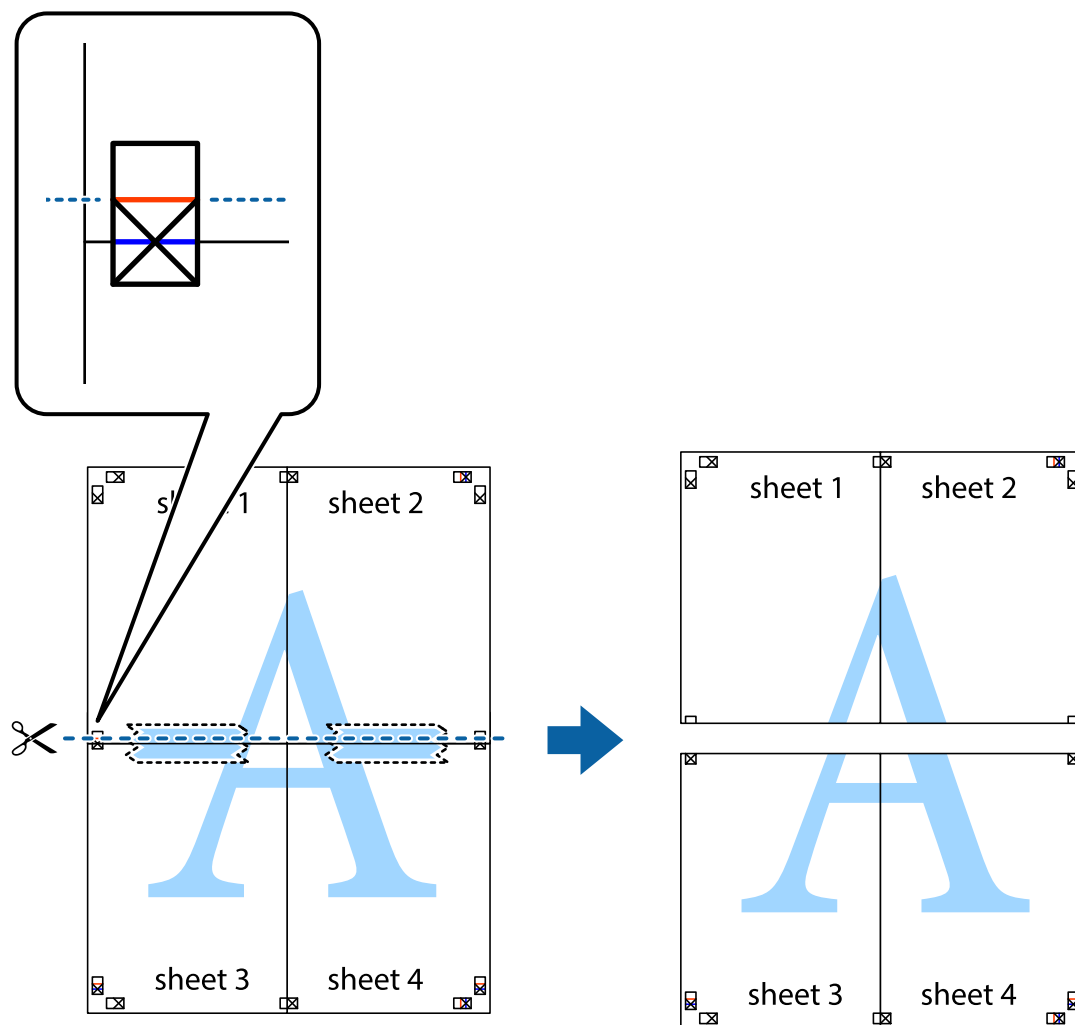


7. Položte okraj dokumentu Sheet 1 a dokumentu Sheet 2 cez Sheet 3 a Sheet 4, zarovnajte značky s krížikom a dočasne háčky zlepte páskou na ich zadnej strane.

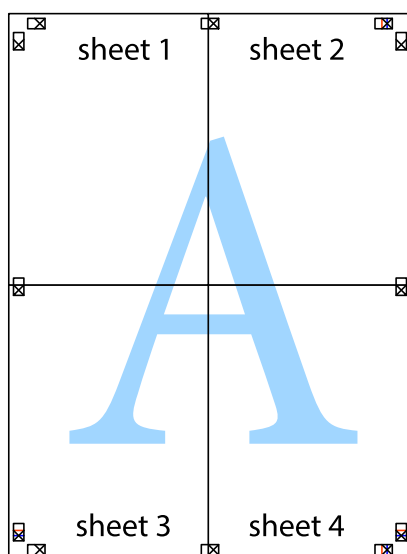


Tlač

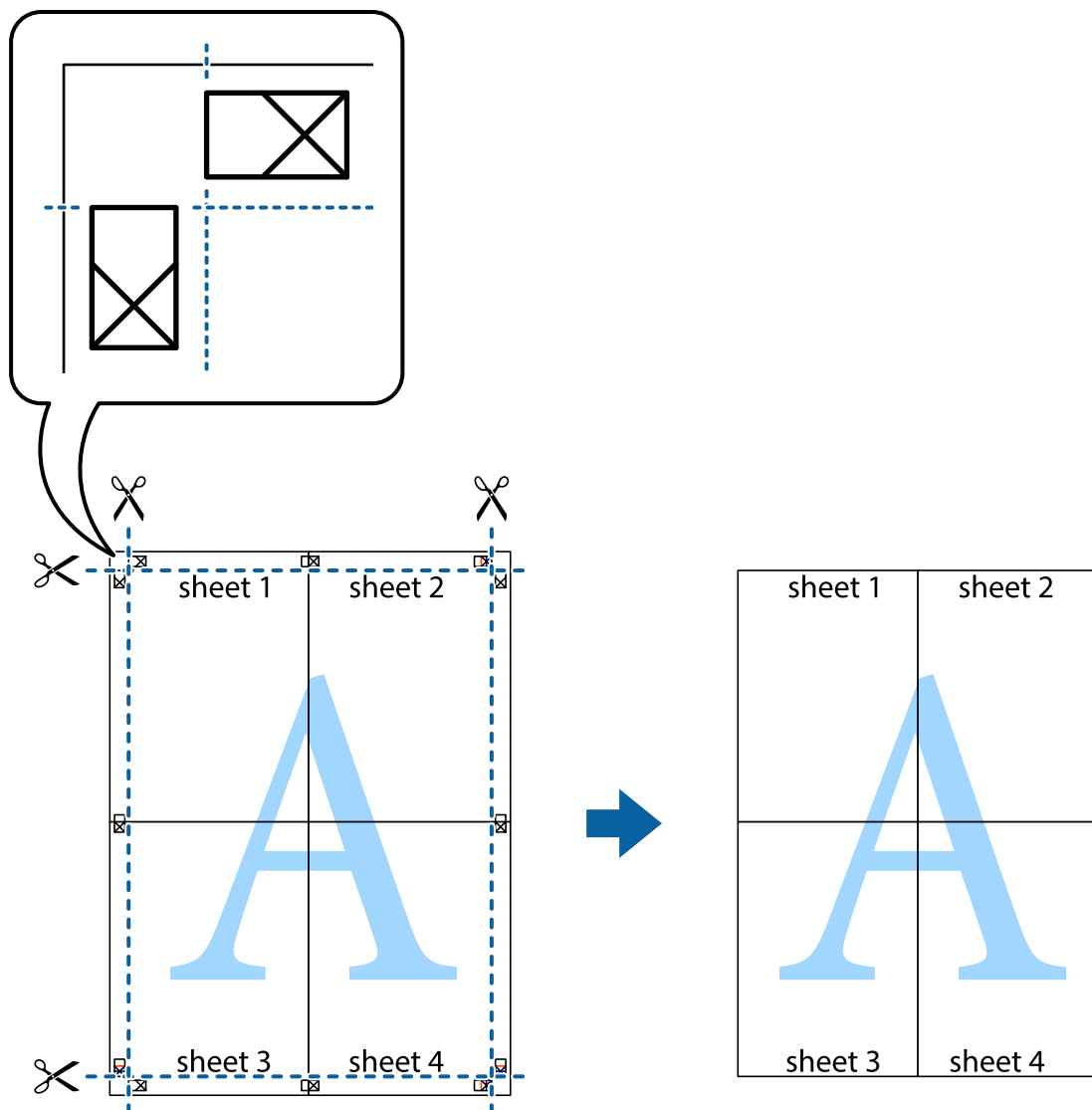
8. Prestrihnite zlepené hárky pozdĺž vodorovnej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru nad značkami s krížikom).



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 70
- ➔ „Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X” na strane 73

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** > **Zobraziť 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

V ponuke **Súbor** vyberte položku **Nastavenie strany**. Vyberte nastavenia pre položky **Formát pre** a **Veľkosť papiera** a zadajte percentuálnu hodnotu v položke **Mierka**. Zatvorte okno a tlačte podľa základných pokynov na tlač.

Súvisiace informácie

➔ „Základy tlače – Mac OS X” na strane 39

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 neprirodzený. Ak je farba zmenená alebo neprirodzená, tlačte v režime inom ako **PhotoEnhance**.

Windows

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

Tlač

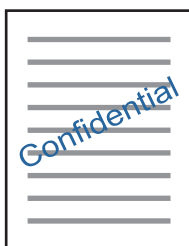
Ak vyberiete možnosť **Automatické**, farby sa automaticky upravujú, aby vyhoveli typu papiera a nastaveniam kvality tlače. Ak vyberiete možnosť **Vlastné** a kliknete na položku **Spresniť**, môžete vykonať svoje vlastné nastavenia.

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 (len pre 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 upraviť ďalšie nastavenia napríklad farby a polohy 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.

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 dáta, ktoré budú plne vyhovovať veľkosti papiera, a ak je nastavenie okraja dostupné v aplikácii, ktorú používate, nastavte okraj na 0 mm.
 - ☐ V ovládači tlačiarne zapnite nastavenie tlače bez okrajov.

Súvisiace informácie

- ➔ „Epson Easy Photo Print“ na strane 76
- ➔ „Dostupný papier a kapacity“ na strane 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera“ na strane 24

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.

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.

Poznámka:

Pri tlači štítka 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** 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 vyberte možnosť **CD/DVD** 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 76
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s diskom CD/DVD” na strane 29
- ➔ „Vkladanie disku CD/DVD” na strane 30
- ➔ „Oblasť tlače” na strane 92

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 prevládnu nastavenia tlačiarne.
 - ☐ Keď je nastavenie tlače fotoaparátu nastavené na možnosť „Použiť nastavenia tlačiarne“
 - ☐ Keď je v nastaveniach tlače tlačiarne vybraná možnosť **Sépia** alebo **ČB**.
 - ☐ Nebude možné skombinovať určité nastavenia typu a veľkosti papiera a rozloženia v závislosti od nastavení fotoaparátu a tlačiarne. Nastavenia digitálneho fotoaparátu sa vo výtlaku nemusia prejaviť.
- ☐ Pri tlači na disk CD/DVD (len pre tlačiarne, ktoré podporujú tlač na disk CD/DVD) vykonajte nastavenia tlače na tlačiarňu 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.

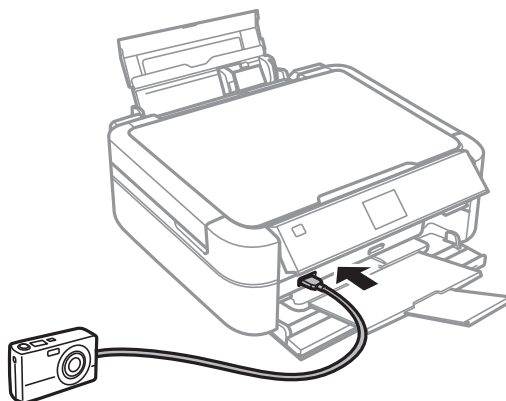
Tlač z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom

Môžete tlačiť fotografie priamo z digitálneho fotoaparátu pripojeného USB káblom.

1. Vyberte pamäťovú kartu z tlačiarne.
2. Vložte papier do tlačiarne.

Tlač

3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Nastavenie ext. zariadenia** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte možnosť **Nastavenia tlače** alebo **Nastavenie fotografie**, stlačte tlačidlo OK a v prípade potreby zmeňte nastavenia. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položky nastavenia a stlačte tlačidlo OK. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ zmeňte nastavenia a stlačte tlačidlo OK.
5. Zapnite digitálny fotoaparát a pripojte ho k tlačiarni 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 spustite tlač.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Zrušenie tlače

Poznámka:

- ☐ V systéme Windows, nemôžete zrušiť tlačovú úlohu z počítača, ak už bola úplne odoslaná 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.

Zrušenie tlače – tlačidlo tlačiarne

Stlačením tlačidla ⏏ sa zruší prebiehajúca tlačová úloha.

Zrušenie tlače – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Vyberte kartu **Údržba**.


Tlač

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 70

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 až Mac OS X v10.9.x
Kliknite na  vedľa ukazovateľa postupu.
 - ☐ Mac OS X v10.6.x až v10.7.x
Kliknite na položku **Odstrániť**.

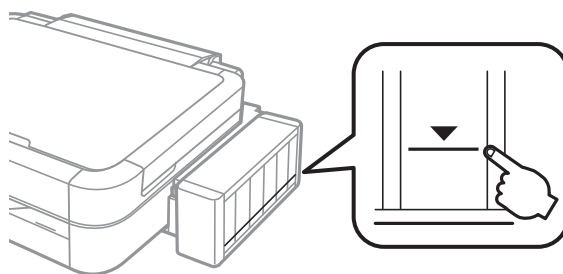
Dopĺňanie atramentu

Kontrola hladín atramentu

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

**Upozornenie:**

Ak hladina atramentu v zásobníkoch nedosahuje spodnú čiaru, doplňte atrament po hornú čiaru zásobníka. Ak budete pokračovať v používaní tlačiarne aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú čiaru zásobníka, môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne.



Z počítača môžete skontrolovať približné hladiny atramentu.

Kontrola hladín atramentu – Windows

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


Poznámka:

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 70

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 nádobiek s atramentom

Spoločnosť Epson odporúča používať originálne atramentové nádobyky Epson. Spoločnosť Epson neručí za kvalitu alebo spoľahlivosť neoriginálneho atramentu. Používanie neoriginálneho atramentu môže spôsobiť poškodenie, ktoré nepokrývajú záruky Epson, a za určitých okolností môže spôsobiť nestále správanie tlačiarne.

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

Nižšie sa uvádzajú kódy originálnych nádobiek s atramentom Epson.

BK (Black (Čierna))	C (Cyan (Azúrová))	M (Magenta (Purpurová))	Y (Yellow (Žltá))	LC (Light Cyan (Svetloazúrová))	LM (Light Magenta (Svetlopurpurová))
T6731	T6732	T6733	T6734	T6735	T6736



Upozornenie:

Používanie originálneho atramentu Epson iného než tu uvedeného môže spôsobiť poškodenie, na ktoré sa nevzťahujú záruky spoločnosti Epson.

Poznámka:

Európski používatelia nájdu informácie o počte strán, ktoré je možné vytlačiť pomocou nádobiek s atramentom Epson, na nasledujúcej webovej lokalite.

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

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom

Pred doplnením atramentu si prečítajte nasledujúce pokyny.

Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu

- ☐ Používajte nádobyky s atramentom so správnym kódom výroby pre túto tlačiareň.
- ☐ Pri tejto tlačiarni je potrebná opatrná manipulácia s atramentom. Pri plnení alebo dopĺňaní zásobníkov atramentu môže atrament vystreknúť. Ak sa atrament dostane do kontaktu s oblečením alebo s inými vecami, nemusí byť vždy možné ho odstrániť.
- ☐ Nádobky s atramentom skladujte pri normálnej izbovej teplote a uchovávajte ich mimo priameho slnečného svetla.
- ☐ Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú nádobku pred dátumom vytlačným na jej obale.
- ☐ Nádobky s atramentom skladujte v rovnakom prostredí ako tlačiareň.
- ☐ Pri skladovaní alebo preprave nádobiek s atramentom, pri ktorých bola odstránená pečať, dbajte na to, aby sa nádobka nenakláňala, nespádla alebo nebola vystavená teplotným zmenám. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu, aj keď je kryt nádobky s atramentom bezpečne utiahnutý. Keď uťahujete kryt nádobky s atramentom, držte ju v zvislej polohe a počas prepravy nádobky zabráňte úniku atramentu.
- ☐ Ak preniesete nádobku s atramentom z chladného prostredia do teplého, nechajte ju pred použitím aspoň tri hodiny ohriať na izbovú teplotu.

Dopĺňanie atramentu

- ❑ Neotvárajte obal nádobky s atramentom, kým nie ste pripravení naplniť zásobník atramentu. Nádobka s atramentom je vákuovo balená na zachovanie spoľahlivosti. Ak nádobku s atramentom pred použitím necháte dlhý čas vybalenú, môže to znemožniť normálnu tlač.
- ❑ Nepokračujte v tlači, ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu. Ak budete pokračovať v používaní tlačiarne aj potom, čo hladina atramentu klesne pod spodnú hranicu zásobníka, môže sa tlačiareň poškodiť. Spoločnosť Epson odporúča doplniť atrament vo všetkých zásobníkoch atramentu po horný indikátor, keď tlačiareň nie je v prevádzke, aby sa resetovali hladiny atramentov.
- ❑ Aby sa zaručila špičková kvalita tlače a chránila sa tlačová hlava, keď sa zobrazí upozornenie na nutnosť doplnenia nádobky, v nádobke ešte v skutočnosti zostáva malé množstvo atramentu. Uvedené hodnoty neobsahujú túto rezervu.
- ❑ Nádobky s atramentom môžu obsahovať recyklovaný materiál, to však neovplyvňuje funkciu ani prevádzku tlačiarne.
- ❑ Technické údaje a vzhľad nádobky s atramentom sa môžu v záujme zlepšenia funkčnosti zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- ❑ Uvádzané hodnoty výťažnosti sa môžu líšiť v závislosti od tlačených obrázkov, používaného typu papiera, frekvencie tlače a podmienok prostredia, ako je napríklad teplota.

Spotreba atramentu

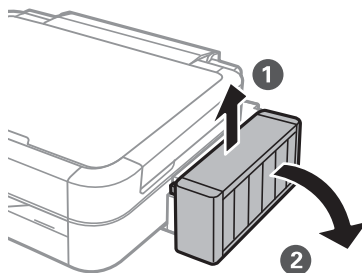
- ❑ Ak chcete uchovať optimálny výkon tlačovej hlavy, nejaké množstvo atramentu sa spotrebuje zo všetkých zásobníkov nielen počas tlače, ale aj počas činností údržby, ako je napríklad čistenie tlačovej hlavy.
- ❑ Pri čiernobielej tlači alebo tlači v odtieňoch sivej sa v závislosti od typu papiera a nastavení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

Dopĺňanie zásobníkov atramentu

1. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
2. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte položku **Vynulovať hlad. atr.** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
4. Stlačte tlačidlo ◊.

Doplňanie atramentu

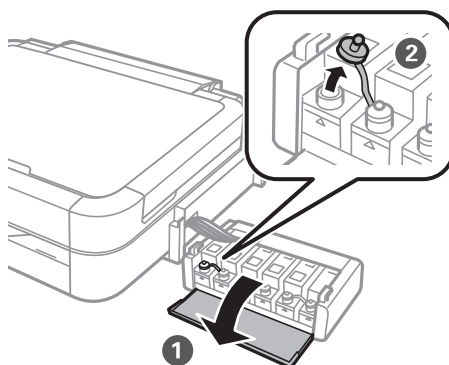
5. Odopnite háčik atramentového zásobníka z tlačiarne a položte ho na podložku.



Upozornenie:

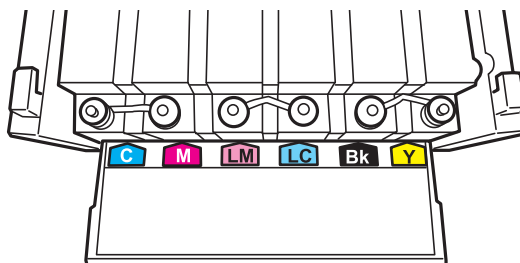
Neťahajte za trubicu.

6. Otvorte kryt atramentového zásobníka a odstráňte vrch zásobníka.



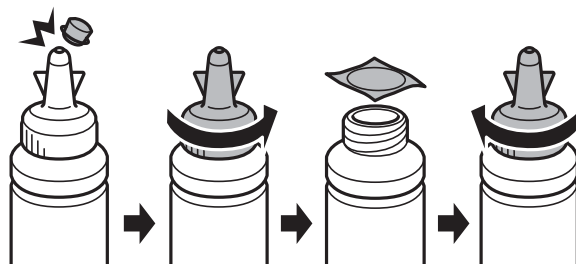
Upozornenie:

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



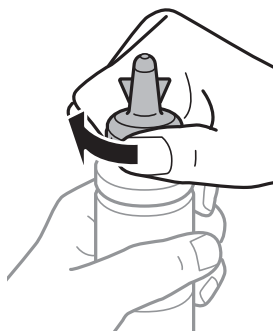
Doplňanie atramentu

7. Uloďte hornú časť vŕšku, odstráňte vrch z atramentovej nádoby, odstráňte pečať z nádoby a potom namontujte vrchnú časť.



Upozornenie:

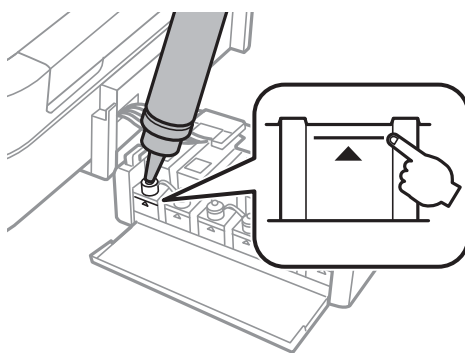
Uzáver nádoby s atramentom dobre dotiahnite, v opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.



Poznámka:

Vrchnú časť nevyhadzujte. Ak v nádobke s atramentom zostane po doplnení zásobníka zvyšok atramentu, použite vrchnú časť na uzatvorenie nádoby.

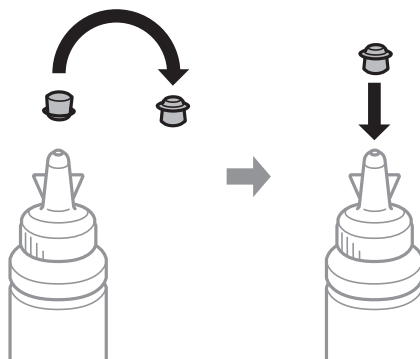
8. Atramentový zásobník naplňte správnou farbou atramentu po hornú hranicu zásobníka.



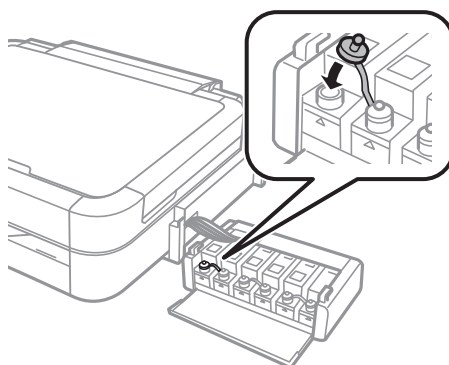
Doplňanie atramentu

Poznámka:

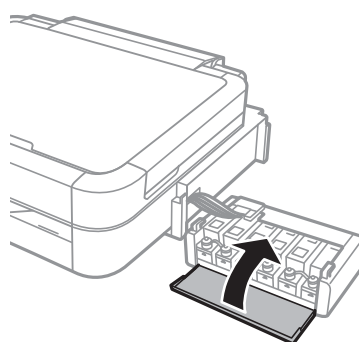
Ak po doplnení atramentového zásobníka po hornú hranicu zostane v nádobke nejaký atrament, nádobku starostlivo uzatvorte vrchnou časťou a uložte ju do zvislej polohy na neskoršie použitie.



9. Bezpečne zatvorte uzáver na zásobník atramentu.

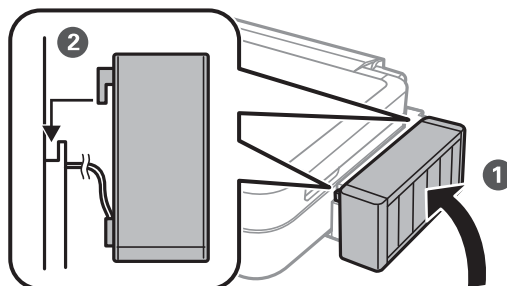


10. Zatvorte kryt jednotky zásobníkov atramentu.



Doplňanie atramentu

11. Atramentový zásobník pripevnite na háčik tlačiarne.



12. Stlačte tlačidlo OK.
13. Skontrolujte farbu, ktorú ste doplnili po hornú čiaru, vyberte ju a podľa pokynov na LCD displeji resetujte hladiny atramentu.

Poznámka:

Hladiny atramentu môžete resetovať aj vtedy, keď ste nedoplnili atrament po hornú čiaru. Táto tlačiareň však nemôže zobrazovať oznámenia a zastaviť činnosť pred poklesom hladín atramentu pod spodnú čiaru.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kódy nádobiek s atramentom” na strane 58
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s nádobkami s atramentom” na strane 58

Zlepšenie kvality tlače


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:**

Neotvárajte kryt tlačiarne a nevypínajte tlačiareň počas čistenia hlavy. 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. Pripravte novú nádobku s atramentom.
- ☐ Ak sa po opakovanej kontrole trysky a približne troch čisteniach hlavy kvalita tlače nezlepšila, počkajte a netlačte aspoň 12 hodín a potom znovu spustíte kontrolu trysky a zopakujte v prípade potreby čistenie hlavy. Ak tlačiareň počas čakania uskutočňuje tlač, predĺžte čakaciu dobu. 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.

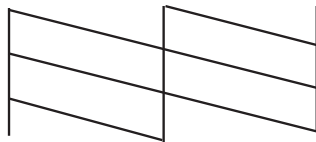
Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – ovládací panel

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarne a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Vyberte položku **Kontrola trysiek** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
6. Vzor na kontrolu trysky vytlačíte tak, že budete postupovať podľa pokynov na obrazovke.

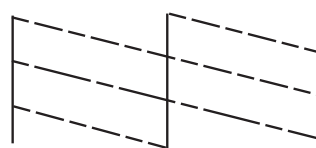
Zlepšenie kvality tlače

7. Porovnajte vytlačenú vzorku na kontrolu so vzorkou zobrazenou nižšie.

☐ Všetky čiary sa vytlačili: Trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené. Vyberte položku **Dokončiť kontrolu trysiek** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.



☐ Ak sú riadky prerušené či časti chýbajú: Trysky tlačovej hlavy môže byť zanesené. Prejdite na ďalší krok.



Poznámka:

Testovací vzor sa líši v závislosti od modelu.

8. Vyberte položku **Čistenie hlavy** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
9. Podľa pokynov na obrazovke vyčistite tlačovú hlavu.
10. Po dokončení čistenia vyberte možnosť **Kontrola trysiek** 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 Zadný podávač papiera” na strane 24

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows


1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Kliknite na položku **Kontrola trysiek** na karte **Údržba**.
5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

➔ „Ovládač tlačiarne Windows” na strane 70

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Mac OS X

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňi a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
4. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
5. Kliknite na položku **Kontrola trysiek**.
6. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Výmena atramentu v atramentových trubiciach

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



Upozornenie:

Pri tejto funkcii sa spotrebuje veľké množstvo atramentu. Pred použitím tejto funkcie skontrolujte, či sa v zásobníkoch atramentu tlačiarne nachádza dostatočné množstvo atramentu. Ak sa v nich nenachádza dostatočné množstvo atramentu, doplňte ho.



Upozornenie:

- ☐ Táto funkcia ovplyvňuje životnosť podložky na zachytávanie atramentu. Ak spustíte túto funkciu, životnosť podložky na zachytávanie atramentu sa skráti. Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu ešte predtým, ako jej životnosť uplynie. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť.
- ☐ Po použití pomôcky **Silné vypláchnutie atramentom** vypnite tlačiareň a počkajte minimálne 12 hodín. Použitie tejto funkcie zlepšuje po 12 hodinách kvalitu tlače, nesmie sa však znova použiť 12 hodín po poslednom použití. Ak sa vám ani po vykonaní postupov opísaných vyššie nedarí vyriešiť problém, obráťte sa na oddelenie podpory spoločnosti Epson.


Výmena atramentu v atramentových trubiciach – Windows

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňi a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
3. Kliknite na položku **Silné vypláchnutie atramentom** na karte **Údržba**.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Ovládač tlačiarne Windows” na strane 70

Výmena atramentu v atramentových trubiciach – Mac OS X

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
4. Kliknite na položku **Silné vypláchnutie atramentom**.
5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

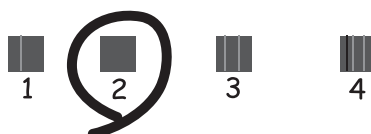
Zarovnanie tlačovej hlavy

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

Zarovnanie tlačovej hlavy – ovládací panel

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Vyberte položku **Zarovnanie hlavy** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
6. Podľa pokynov na obrazovke vytlačte vzor zarovnania.
7. Postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste zarovnali tlačovú hlavu. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ nájdite a vyberte číslo najcelistvejšieho vzoru v každej skupine a stlačte tlačidlo OK.

#1



Zlepšenie kvality tlače

Poznámka:

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

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24


Zarovnanie tlačovej hlavy – Windows

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
4. Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy** na karte **Údržba**.
5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Zarovnanie tlačovej hlavy – Mac OS X

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
4. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
5. Kliknite na položku **Nastavenie tlačovej hlavy**.
6. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Čistenie cesty papiera

Ak sú výtlačky zašpinené alebo poškrábané alebo sa papier správne nepodáva, vyčistite valec vnútri.

Zlepšenie kvality tlače



Upozornenie:

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

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarne a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte papier na čistenie do tlačiarne.
 - ☐ Vložte obyčajný papier formátu A4, aby ste vyriešili problém so zašpinením alebo poškriabaním.
 - ☐ Vložením hárku na čistenie, ktorý sa dodáva s papierom Epson, vyriešte problém s podávaním papiera. Ak nemáte hárak na čistenie, použite obyčajný papier.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
5. Vyberte položku **Čistenie vod. líšt papiera** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
6. Podľa pokynov na obrazovke vyčistite valec vnútri.

Poznámka:

- ☐ Opakujte tento postup, kým nebude papier bez atramentových škvŕn.
- ☐ Ak chcete vyriešiť problém s podávaním papiera, opakujte tento postup dva až trikrát.
- ☐ Hárak na čistenie stráca svoj účinok po troj- a viacnásobnom použití.

Súvisiace informácie

➡ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Informácie o aplikáciách

Požadované aplikácie

Ovládač tlačiarne Windows

Ovládač tlačiarne je aplikácia, ktorá ovláda tlačiareň podľa tlačových príkazov z iných aplikácií. 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.

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 (Windows)

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.

Informácie o aplikáciách

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.

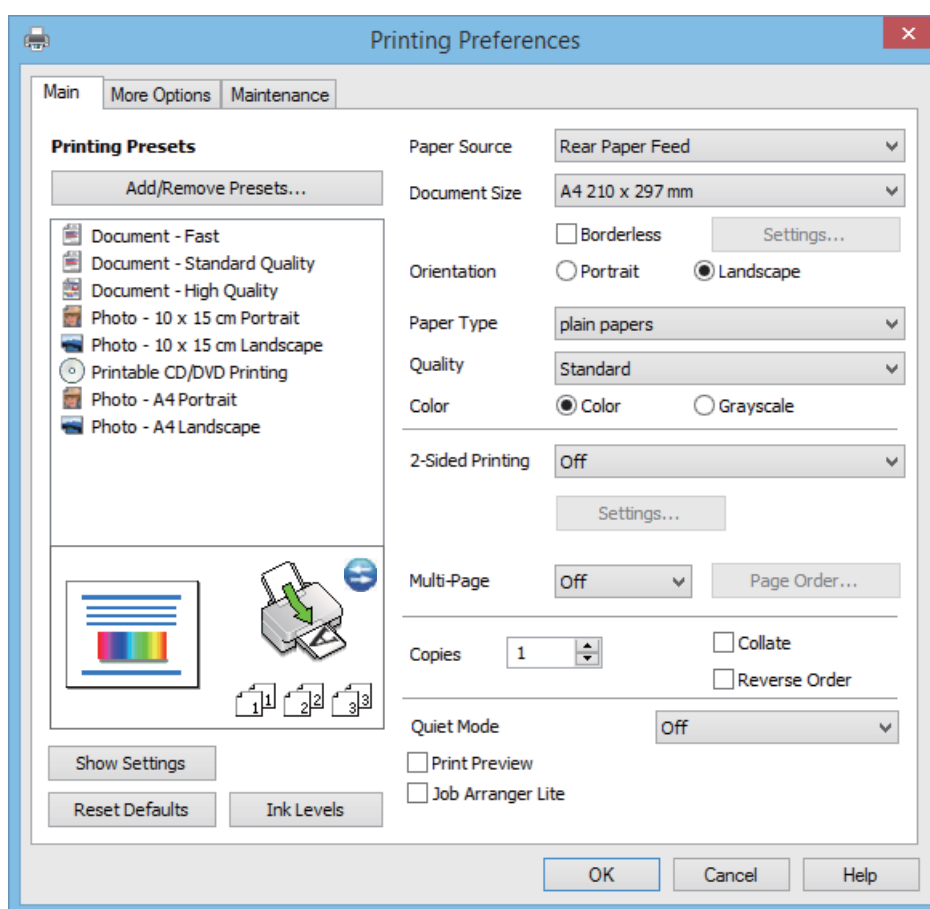
Návod k ovládaču tlačiarne – Windows

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.

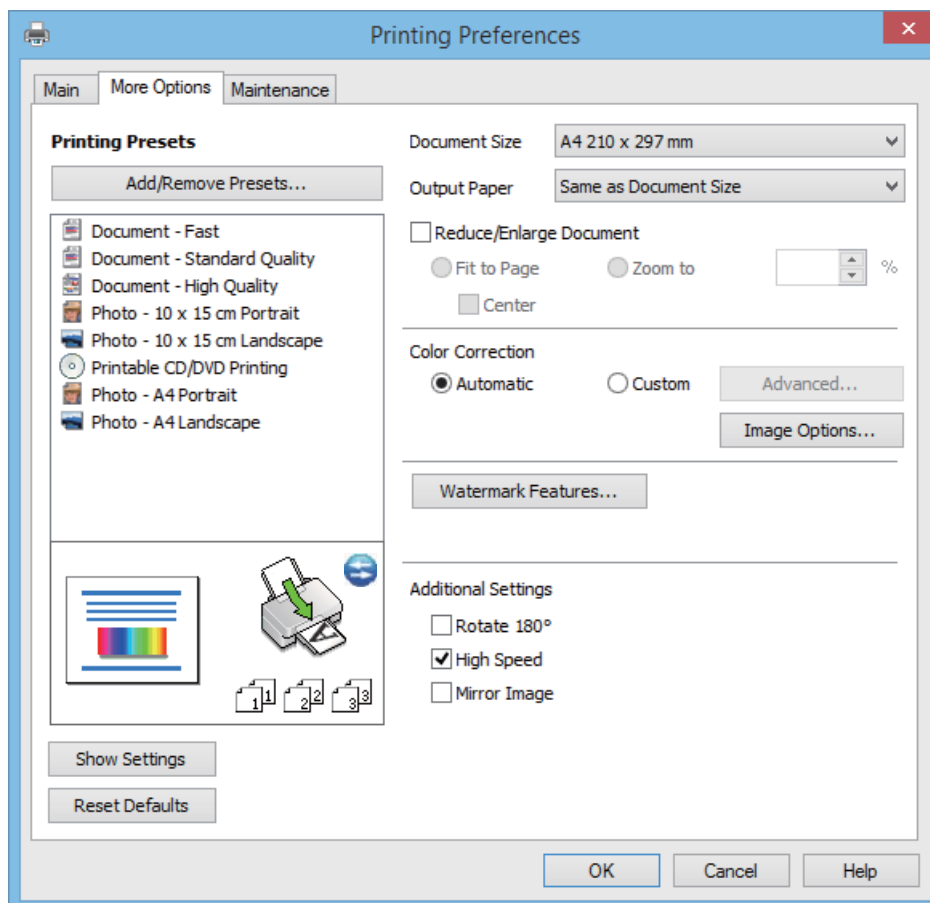
Môžete tiež vykonať nastavenia na obojstrannú tlač alebo tlač viacerých strán na jeden hárok.



Informácie o aplikáciách

Karta Viac možností

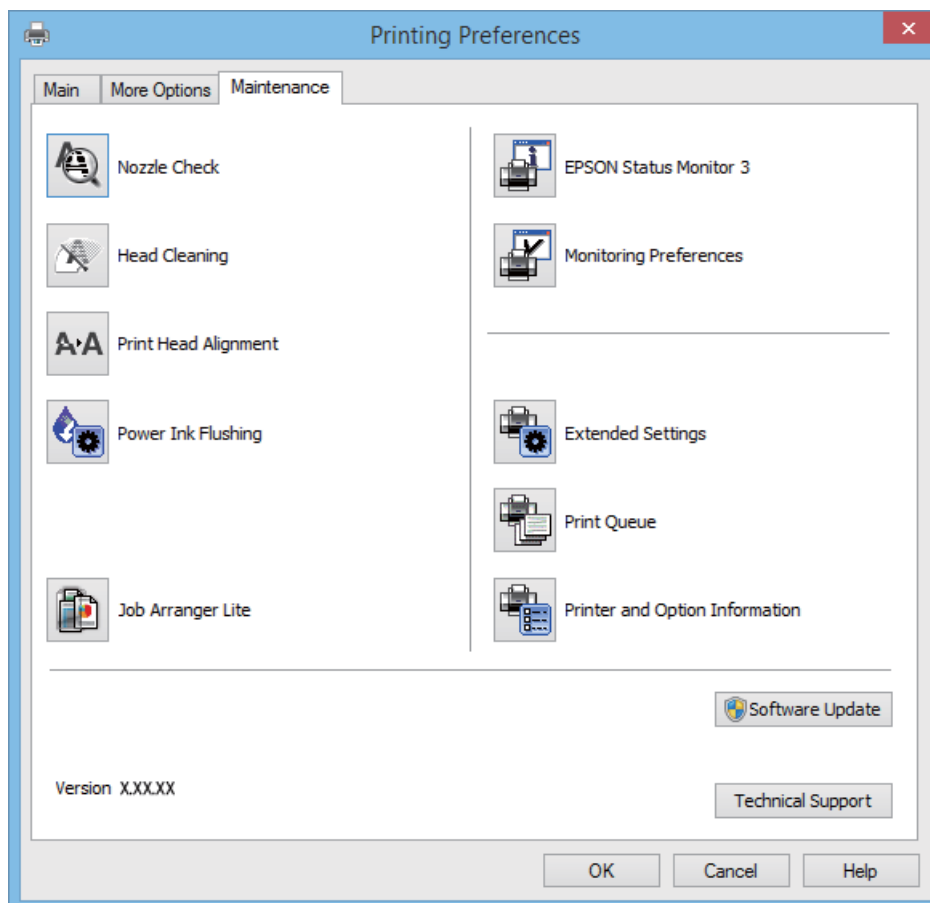
Môžete vybrať ďalšie možnosti rozloženia a tlače, ako sú zmena veľkosti výtlačku alebo vykonávanie korekcií farieb.



Informácie o aplikáciách

Karta Údržba

Môžete skontrolovať približné hladiny atramentu a informácie o chybách, údržbu tlačiarne, ako je kontrola trysiek alebo čistenie tlačovej hlavy.



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 70

Ovládač tlačiarne v systéme Mac OS X

Ovládač tlačiarne je aplikácia, ktorá ovláda tlačiareň podľa tlačových príkazov prijatých z iných aplikácií. Vykonaním nastavení v ovládači tlačiarne dosiahnete najlepšie výsledky pri tlači. Pomocou ovládača tlačiarne môžete tiež skontrolovať stav tlačiarne a udržiavať ju v optimálnom prevádzkovom stave.

Informácie o aplikáciách


Otvorenie ovládača tlačiarne z aplikácií

V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlač**. Ak je to potrebné, kliknutím na položku **Zobraziť podrobnosti** (alebo na položku ▼) rozbaľte okno tlače.

Poznámka:

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

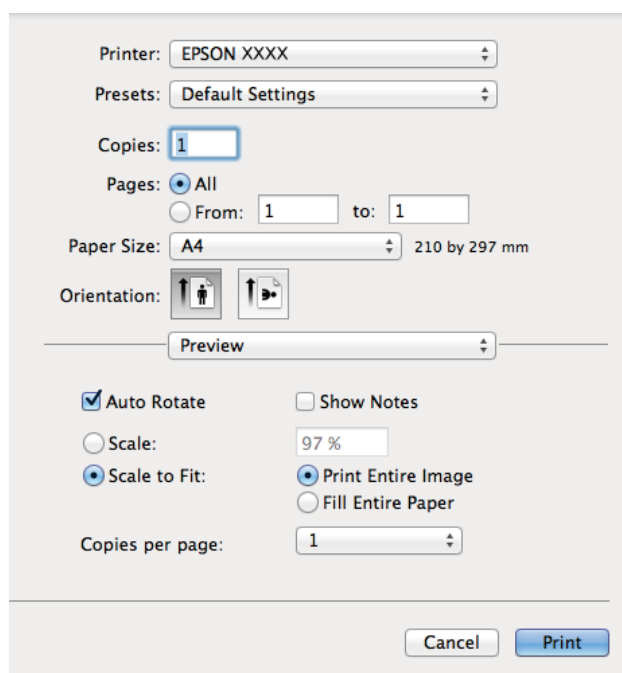
Spustenie nástroja

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

Obrazovka ovládača tlačiarne

Kontextová ponuka v strede obrazovky ponúka viac položiek.



Kontextová ponuka	Popisy
Nastavenia tlače	Môžete vykonať základné nastavenia na tlač, ako je typ papiera alebo tlač bez okrajov.
Two-sided Printing Settings	Môžete vybrať smer viazania pre obojstrannú tlač alebo vybrať typ dokumentu. Táto ponuka sa zobrazuje len v modeloch s automatickou obojstrannou tlačou.
Rozloženie	Môžete si vybrať rozloženie pre tlač niekoľkých strán na jeden hárok alebo tlač okraja.
Manipulácia s papierom	Veľkosť tlačovej úlohy môžete zmenšiť alebo zväčšiť, aby sa automaticky prispôbila veľkosti vloženého papiera.
Prispôsobenie farieb	Môžete upraviť farby.

Informácie o aplikáciách

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 skontrolovať približné hladiny atramentu a informácie o chybách, údržbu tlačiarne, ako je kontrola trysiek alebo čistenie tlačovej hlavy.



Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS X

Vykonať môžete rôzne nastavenia, ako sú napríklad vynechávanie prázdnych strán a zapnutie alebo vypnutie vysokorýchlostnej tlače.

1. 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** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).
2. Vykonaajte požadované nastavenia a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
 - ☐ Hrubý papier a obálky: Predchádza rozmazaniu atramentu pri tlači na hrubý papier. Rýchlosť tlače však môže byť nižšia.
 - ☐ Preskočiť prázdnu stranu: Vynecháva tlač prázdnych strán.

Informácie o aplikáciách

- ☐ Tichý režim: Tlačí v tichom režime. Rýchlosť tlače však môže byť nižšia.
- ☐ Permit temporary black printing: Dočasne tlačí iba s použitím čierneho atramentu.
- ☐ High Speed Printing: Tlačí pri pohybe tlačovej hlavy v oboch smeroch. Rýchlosť tlače sa môže zvýšiť, zároveň sa ale môže zhoršiť jej kvalita.
- ☐ Odstrániť biele okraje: Odstráni nepotrebné okraje pri tlači bez okrajov.
- ☐ Warning Notifications: Umožňuje ovládaču tlačiarne zobrazovať upozornenia.
- ☐ Establish bidirectional communication: Obvykle by toto nastavenie malo byť nastavené na možnosť **Zapnuté**. Vyberte možnosť **Vypnuté**, keď nie je možné získať informácie o tlačiarni, pretože je tlačiareň zdieľaná s počítačmi so systémom Windows, alebo z akéhokoľvek iného dôvodu.
- ☐ Lower Cassette: Do zdroja papiera pridajte jednotky voliteľnej kazety papiera.

Poznámka:

Dostupnosť týchto nastavení sa líši podľa modelu.

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 PrintE-Photo**.

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.

- ☐ 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**.

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.

- ☐ Okrem systémov Windows 8.1/Windows 8

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

Poznámka:

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


Spustenie – Mac OS X

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

Odištalovanie aplikácií**Poznámka:**

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

Odištalovanie 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**.

Informácie o aplikáciách

- ☐ 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 odinštalátor opätovne preberať pri každom ďalšom odinštalovaní niektorej aplikácie.
2. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla .
3. Ak chcete ovládač tlačiarne odinštalovať, vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom odstráňte tlačiareň zo zoznamu povolených tlačiarň.
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 znova nainštalujte potrebný ovládač tlačiarne.

Poznámka:

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

Súvisiace informácie

➔ „EPSON Software Updater” na strane 77

Inštalácia aplikácií

Ak je počítač pripojený k sieti, nainštalujte najnovšie aplikácie dostupné na webovej lokalite. Ak si nemôžete prevziať aplikácie z webovej lokality, nainštalujte ich z disku so softvérom, ktorý sa dodáva s tlačiarňou.

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, 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>

Súvisiace informácie

➔ „Odinštalovanie aplikácií” na strane 77

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 77

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.

Správy	Riešenia
Chyba tlačiarne. Vypnite napájanie a znova ho zapnite. Podrobnosti si prečítajte v dokumentácii.	Z tlačiarne odstráňte všetok papier a ochranný materiál. Ak sa chybové hlásenie stále zobrazuje aj po vypnutí a zapnutí tlačiarne, obráťte sa na predajcu.
Operácia zrušená. Chyba počas ukladania.	Externé pamäťové zariadenie, ako je pamäťová karta, môže byť poškodené. Skontrolujte, či je zariadenie dostupné.
Končí sa prevádzková životnosť atramentu tlačiarne. Prosím, kontaktujte podporu 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.
Končí sa prev. životnosť podušky odpad. atramentu. Prosím, kontaktujte podporu Epson.	Obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na jej autorizovaného poskytovateľa služieb a požiadajte o výmenu podušky na atrament*. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť.
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. 2. Pozrite si ďalšie pokyny na miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson.

* Pri niektorých tlačových cykloch sa môže v poduške na atrament zhromaždiť nepatrné množstvo nadbytočného atramentu. Tlačiareň je skonštruovaná tak, aby sa pri dosiahnutí limitu podušky zastavila tlač a predišlo sa pretečeniu atramentu z podušky. Frekvencia výmeny skrinky údržby závisí od počtu vytlačených strán, typu materiálu, na ktorý tlačíte, a počtu čistiacich cyklov, ktoré tlačiareň vykoná. Potreba vymeniť podušku 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 101
- ➔ „Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 93
- ➔ „Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach” na strane 94
- ➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 79
- ➔ „Aktualizácia aplikácií a firmvéru” na strane 79

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 70

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.

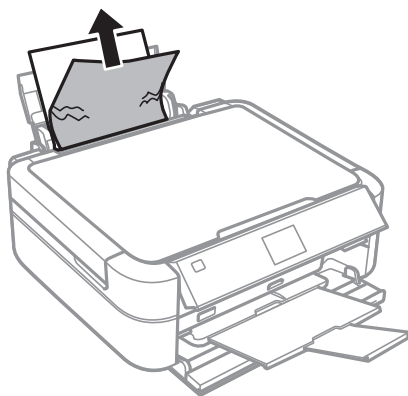


Upozornenie:

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

Odstránenie zaseknutého papiera zo súčasti Zadný podávač papiera

Odstráňte zaseknutý papier.

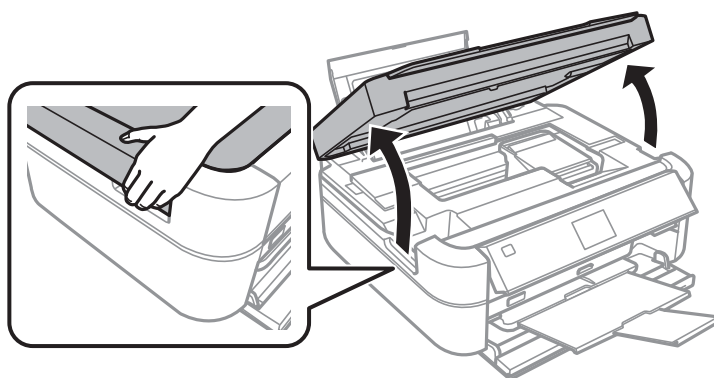


Odstránenie zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne

Upozornenie:

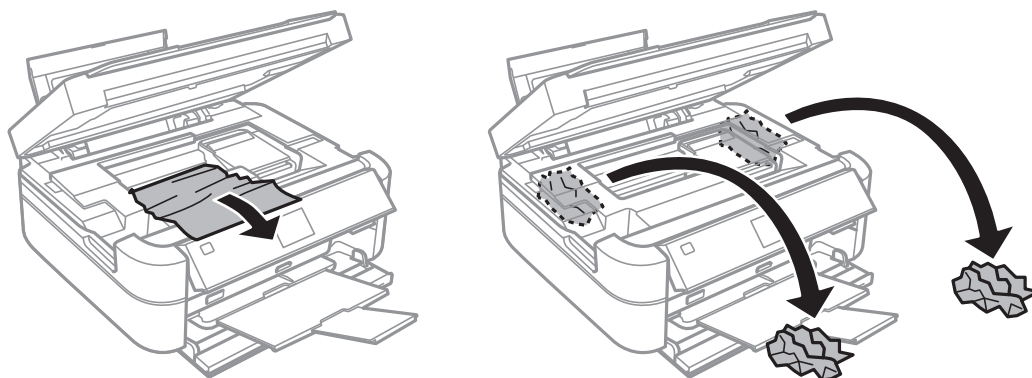
- ☐ Pri otváraní alebo zatváraní krytu tlačiarne dávajte pozor, aby ste si neprivreli ruku alebo prsty. Inak sa môžete zraniť.
- ☐ Nikdy sa nedotýkajte tlačidiel ovládacieho panela, pokiaľ máte ruku vo vnútri tlačiarne. Ak sa tlačiareň spustí, mohla by spôsobiť zranenie. Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli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

1. Otvorte kryt tlačiarne.



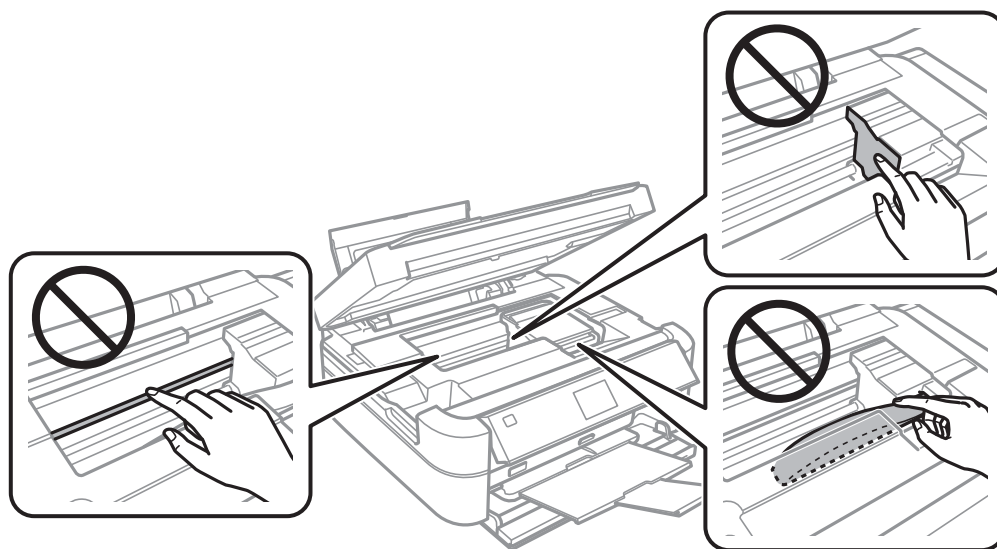
Riešenie problémov

2. Odstráňte zaseknutý papier.

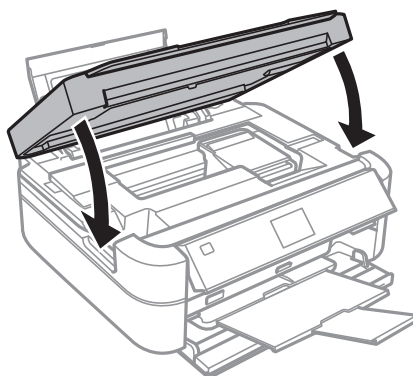


Upozornenie:

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



3. Zatvorte kryt tlačiarne.



Papier sa nepodáva správne

Ak sa papier zasekáva, podáva sa nesprávne naklonený, podáva sa viacero hárkov naraz, nepodáva sa žiadny papier alebo sa papier vysúva, skontrolujte nasledovné.


- ☐ 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.
- ☐ Vložte papier správnym smerom a posuňte postrannú vodiacu lištu k hrane papiera.
- ☐ 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.
- ☐ Keď vkladáte viacero hárkov papiera, vkladajte len jeden hárok papiera naraz.
- ☐ Ak sa počas manuálnej obojstrannej tlače podáva mnoho hárkov papiera naraz, odstráňte zo zdroja papiera pred opätovným vložením papiera všetok papier.
- ☐ Cestu papiera vyčistite vložením a vysunutím papiera bez tlače.
- ☐ Ak ste počas tlače otvorili kryt tlačiarne, hneď ho zatvorte. Ak sa tlač pozastaví, papier sa vysunie.

Súvisiace informácie

- ➔ „Environmentálne technické údaje” na strane 96
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacita” na strane 22
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Čistenie cesty papiera” na strane 68

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 nezhoduje s menovitým napätím zásuvky. Okamžite vypnite tlačiareň a odpojte ju. Potom skontrolujte údaje na štítku na tlačiarňi.

**Upozornenie:**

Ak sa napätie nezhoduje, 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.

Tlačiareň netlačí

Ak tlačiareň nefunguje alebo netlačí nič, skontrolujte nasledovné.

- ☐ Nainštalujte ovládač tlačiarne.
- ☐ Ak chcete tlačiť štítok disku, nainštalujte program Epson Print CD.
- ☐ Ak chcete jednoducho tlačiť fotografie, nainštalujte program Epson Easy Photo Print.
- ☐ Bezpečne zapojte kábel rozhrania do tlačiarne a počítača.
- ☐ Ak používate rozbočovač USB, pokúste sa pripojiť tlačiareň priamo k počítaču.
- ☐ Ak tlačíte veľký obrázok, počítač nemusí mať dostatočnú pamäť. Vytlačte obrázok pri nižšom rozlíšení alebo s menšou veľkosťou.
- ☐ V systéme Windows kliknite na možnosť **Tlačový front** na karte ovládača tlačiarne **Údržba** a skontrolujte nasledovné.
 - ☐ 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.
- ☐ 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**).
- ☐ Vykonajte kontrolu trysiek a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú trysky tlačovej hlavy upchané.


Súvisiace informácie

- ➔ „Inštalácia aplikácií“ na strane 79
- ➔ „Epson Easy Photo Print“ na strane 76
- ➔ „Epson Print CD“ na strane 76
- ➔ „Zrušenie tlače“ na strane 55
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy“ na strane 64

Problémy s výtlačkami

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.

- ☐ Uistite sa, že sa počiatočné doplnenie atramentu dokončilo.
- ☐ Skontrolujte zásobník atramentu. Ak je zásobník prázdny, ihneď ho naplňte atramentom a vyčistite tlačovú hlavu.
- ☐ Vykonaajte kontrolu trysiek a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú trysky tlačovej hlavy upchané.
- ☐ Ak ste tlačiareň dlhší čas nepoužívali, použite pomôcku Silné vypláchnutie atramentom ovládača tlačiarne.
- ☐ Zarovnajate tlačovú hlavu.
- ☐ Ak sa pruhy objavujú v intervaloch 2.5 cm, zarovnajate tlačovú hlavu.
- ☐ Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- ☐ Netlačte na papier, ktorý je vlhký, poškodený alebo príliš starý.
- ☐ Ak je papier skrútený alebo je obálka nadutá, vyrovnejte ju.
- ☐ Pri tlači obrázkov a fotografií tlače 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.
- ☐ Vyberte vhodné nastavenie typu papiera na ovládacom paneli alebo v ovládači tlačiarne podľa papiera vloženého v tlačiarňi.
- ☐ Tlačte pomocou nastavenia vysokej kvality na ovládacom paneli alebo v ovládači tlačiarne.
- ☐ Pri tlači na disk upravte úroveň hustoty na ovládacom paneli alebo v programe Epson Print CD.
- ☐ Pri neočakávaných farbách vytlačených obrázkov a fotografií upravte farbu a znova vykonajte tlač. 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 **Automatická**) ako nastavenie **Korekcia scény** (alebo **Detekcia scény**). Ak problém pretrváva, použite niektorú inú funkciu korekcie farby než **PhotoEnhance**.
- ☐ Vypnite dvojsmerné (alebo vysokorýchlostné) nastavenie. Keď je toto nastavenie zapnuté, tlačová hlava tlačí pri pohybe oboma smermi a môže dôjsť k nesprávnemu zarovnaniu zvislých čiar. Ak túto funkciu vypnete, tlač sa môže spomaliť.
 - ☐ Ovládací panel
V nastaveniach tlače pre režim **Tlačiť fotografie** vypnite možnosť **Obojsmerný**.
 - ☐ Windows
V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **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 **Vypnuté** pre nastavenie **High Speed Printing**.
- ☐ 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.

Riešenie problémov

- ☐ Skúste použiť originálne atramentové nádoby Epson. Tento výrobok je určený na úpravu farieb na základe používania originálnych nádobiek s atramentom Epson. Používanie neoriginálnych nádobiek s atramentom môže znížiť kvalitu tlače.
- ☐ Používajte nádoby s atramentom so správnym kódom výrobku pre túto tlačiareň.
- ☐ Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať atramentovú nádobku pred dátumom vytlačeným na jej obale.
- ☐ Pri tlači obrázkov alebo fotografií spoločnosť Epson odporúča používať originálny papier Epson, nie obyčajný papier. Tlačte na stranu pre tlač originálneho papiera Epson.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dopĺňanie zásobníkov atramentu” na strane 59
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 64
- ➔ „Výmena atramentu v atramentových trubiciach” na strane 66
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 67
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 21
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 23
- ➔ „Epson Print CD” na strane 76
- ➔ „Úprava farby tlače” na strane 52
- ➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15

Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje

- ☐ Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.
- ☐ Pri tlači na fotografické nálepky prejdite do ponuky **Nastavenie**, vyberte položku **Nastavenie tlačiarne > Samolepky** a upravte polohu tlače.
- ☐ Pri tlači na disk prejdite do ponuky **Nastavenie**, vyberte položku **Nastavenie tlačiarne > CD/DVD** a upravte polohu tlače.
- ☐ Vyberte vhodné nastavenie veľkosti papiera na ovládacom paneli alebo v ovládači tlačiarne.
- ☐ Upravte nastavenie okrajov v aplikácii, aby sa nachádzali v oblasti tlače.
- ☐ Ak chcete tlačiť bez okrajov, vykonajte nastavenia pre tlač bez okrajov.
 - ☐ Ovládací panel

V nastaveniach tlače pre režim **Tlačiť fotografie** vyberte možnosť **Bezokrajová**. Ak vyberiete typ papiera, ktorý nepodporuje tlač bez okrajov, nemôžete vybrať možnosť **Bezokrajová**. Vyberte typ papiera, ktorý podporuje tlač bez okrajov.
 - ☐ Windows

V ovládači tlačiarne vyberte položku **Bez okrajov** na karte **Hlavný**. Ak vyberiete typ papiera, ktorý nepodporuje tlač bez okrajov, nemôžete začiarknuť toto políčko. Vyberte typ papiera, ktorý podporuje tlač bez okrajov.
 - ☐ Mac OS X

Vyberte veľkosť papiera pre tlač bez okrajov ako nastavenie položky **Veľkosť papiera** v dialógovom okne tlače.

Riešenie problémov

- ☐ Počas tlače bez okrajov sa obrázok mierne zväčší a vyčnievajúca časť sa oreže. Upravte mieru zväčšenia.
 - ☐ Ovládací panel

V nastaveniach tlače pre režim **Tlačiť fotografie** vyberte možnosť **Zväčšenie** a vyberte mieru zväčšenia.
 - ☐ Windows

Kliknite na položku **Nastavenia** na karte ovládača tlačiarne **Hlavný** a vyberte mieru zväčšenia.
 - ☐ Mac OS X

Vyberte ponuku **Nastavenia tlače** v dialógovom okne tlače a vyberte mieru zväčšenia v nastavení **Rozšírenie**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Oblasť tlače” na strane 92
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 22
- ➔ „Režim Tlačiť fotografie” na strane 15


Papier je zašpinený alebo ošúchaný

Ak sa papier pri tlači pošpiní alebo ošúcha, skontrolujte nasledovné.

- ☐ Vyčistite dráhu papiera.
- ☐ Vložte papier v správnom smere.
- ☐ Pri manuálnej obojstrannej tlači a pred opätovným vložením papiera skontrolujte, či atrament úplne vyschol.
- ☐ Zapnite funkciu na zabránenie ošúchania. Túto funkciu zapnite len vtedy, keď sa objaví problém s ošúchaním, v opačnom prípade môže dôjsť k zníženiu kvality tlače a rýchlosť tlače sa môže znížiť.
 - ☐ Ovládací panel

Prejdite do ponuky **Nastavenie**, vyberte položku **Nastavenie tlačiarne** a zapnite nastavenie **Hrubý papier**.
 - ☐ Windows

V ovládači tlačiarne vyberte kartu **Údržba**, kliknite na možnosť **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku **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**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Čistenie cesty papiera” na strane 68
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24
- ➔ „Kvalita tlače je nízka” na strane 86

Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené

- ☐ Bezpečne zapojte kábel rozhrania do tlačiarne a počítača.
- ☐ Zrušte všetky pozastavené tlačové úlohy.

Riešenie problémov

- ☐ Počas tlače nezapínajte manuálne režim **Dlhodobý spánok** počítača alebo režim **Spánok**. Nabudúce, keď zapnete počítač, sa môžu vytlačiť stránky skomoleného textu.

Súvisiace informácie

➔ „Zrušenie tlače” na strane 55

Vytlačený obrázok je prevrátený

V ovládači tlačiarne alebo v aplikácii zrušte nastavenie zrkadlového obrazu.

- ☐ Windows

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

- ☐ Mac OS X

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

Problém s výtlakami 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 77

➔ „Inštalácia aplikácií” na strane 79

Príliš pomalá tlač

- ☐ Pri nepretržitej tlači, ktorá trvá viac ako 30 minút, sa tlač spomalí, aby sa predišlo prehriatiu a poškodeniu mechanizmu tlačiarne. V tlači ale môžete pokračovať ďalej. Ak chcete obnoviť normálnu rýchlosť tlače, zrušte prebiehajúcu tlač a ponechajte tlačiareň nečinnú a zapnutú najmenej 30 minút. Ak ju vypnete, tlačiareň neobnoví normálnu prevádzkovú rýchlosť.

- ☐ Zavrite všetky nepotrebné aplikácie.

- ☐ Znížte nastavenie kvality na ovládacom paneli alebo v ovládači tlačiarne. 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 pre režim **Tlačiť fotografie** zapnite možnosť **Obojsmerný**.

- ☐ 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**.


Riešenie problémov

☐ Vypnite tichý režim. Táto funkcia znižuje rýchlosť tlače.

☐ Windows

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

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. Môžu sa tým spomaliť niektoré operácie vykonávané tlačiarňou.

☐ Windows

Zapnite položku **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 tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne...** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Tichý režim**.

Režim **Tichý režim** je účinný len vtedy, ak vyberiete ponuku **Nastavenia tlače** v dialógovom okne tlače a vyberiete možnosť **obyčajné papiere** ako nastavenie položky **Typ média** a možnosť **Normal** ako nastavenie položky **Print Quality**.

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 pamäťových kartách” na strane 93

➔ „Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach” na strane 94

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 95

Zobrazí sa hlásenie s výzvou na resetovanie hladín atramentov

Doplňte všetky alebo určené zásobníky atramentu, vyberte farbu, ktorú ste doplnili, na LCD displeji a stlačením tlačidla  resetujete hladiny atramentov.

V závislosti od podmienok používania sa hlásenie môže zobraziť, aj keď je v zásobníku stále atrament.

Súvisiace informácie

➔ „Dopĺňanie zásobníkov atramentu” na strane 59

Príloha

Technické údaje

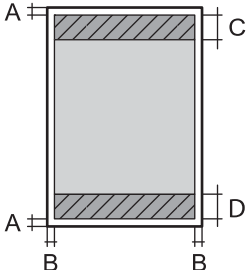
Technické údaje o tlačiarni

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

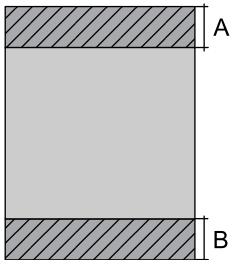
Oblasť tlače

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

Samostatné listy (normálna tlač)

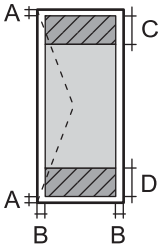
	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	36.0 mm (1.42 in.)
	D	18.0 mm (0.71 in.)

Samostatné listy (tlač bez okrajov)

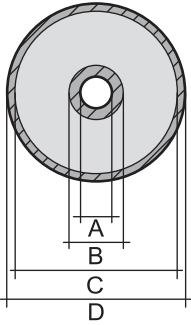
	A	39.0 mm (1.54 in.)
	B	21.0 mm (0.82 in.)

Príloha

Obálky

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	5.0 mm (0.20 in.)
	C	18.0 mm (0.71 in.)
	D	36.0 mm (1.42 in.)

CD/DVD

Veľkosť disku CD/DVD	12 cm	8 cm
	A	18 mm (0.71 in.)
	B	43 mm (1.69 in.)
	C	116 mm (4.57 in.)
	D	120 mm (4.72 in.)

Technické údaje o rozhraní

Pre počítač	Vysokorychlostné rozhranie USB
Pre externé zariadenia USB a PictBridge	Vysokorychlostné rozhranie USB

Technické údaje o externých pamäťových zariadeniach

Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách

Kompatibilné pamäťové karty	Maximálne kapacity
Memory Stick Memory Stick Duo*	128 MB
Memory Stick PRO Memory Stick PRO Duo* Memory Stick PRO-HG Duo*	32 GB
MagicGate Memory Stick MagicGate Memory Stick Duo*	128 MB
Memory Stick Micro*	32 GB

Príloha

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

☐ Memory Stick/PRO: 100 mA

☐ SD: 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.

Príloha

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	Horizontálna: 80 až 9200 pixlov Vertikálna: 80 až 9200 pixlov
Veľkosť súboru	Až 2 GB
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 zobrazíť 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 <input type="checkbox"/> Šírka: 542 mm (21.3 in.) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 386 mm (15.2 in.) <input type="checkbox"/> Výška: 196 mm (7.7 in.) Tlač <input type="checkbox"/> Šírka: 542 mm (21.3 in.) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 608 mm (23.9 in.) <input type="checkbox"/> Výška: 283 mm (11.1 in.)
Hmotnosť*	Pribl. 8.2 kg (18.1 lb)

* Bez atramentu a napájacieho kábla.

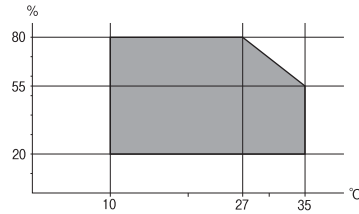
Elektrotechnické údaje

Model	Model 100 – 120 V	Model 220 – 240 V
Menovitý frekvenčný rozsah	50 až 60 Hz	50 až 60 Hz
Menovitý prúd	0.6 A	0.3 A
Spotreba energie (s pripojením USB)	Tlač: Pribl. 14 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: Pribl. 4.1 W Režim spánku: Pribl. 1.3 W Vypnuté: Pribl. 0.15 W	Tlač: Pribl. 14 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: Pribl. 4.1 W Režim spánku: Pribl. 1.6 W Vypnuté: Pribl. 0.35 W

Poznámka:

Napätie sa uvádza na štítku tlačiarne.

Environmentálne technické údaje

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

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

Špecifikácie okolitého prostredia pre nádoby s atramentom

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

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

Systémové požiadavky

- ☐ Windows 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 v10.9.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 Mac OS X.

Informácie o súlade s nariadeniami

Normy a schválenia pre európsky model

Smernica o nízkom napätí 2006/95/EK	EN60950-1
-------------------------------------	-----------

Smernica o elektromagnetickej kompatibilite č. 2004/108/ES	EN55022 Trieda B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
--	---

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.

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň

Môžete skontrolovať celkový počet strán (listov papiera a diskov CD/DVD) podaných cez tlačiareň.

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – ovládací panel

Informácie sa vytlačia spolu so vzorom na kontrolu trysiek. Môžete tiež skontrolovať podrobnosti, ako sú počet farebných strán a počet tlače na disky CD/DVD.

1. Uistite sa, že podávač diskov CD/DVD nie je vložený v tlačiarňu a páčka zásobníka je v polohe nahor.
2. Vložte do tlačiarne obyčajný papier veľkosti A4.
3. Z domovskej obrazovky prejdite do ponuky **Nastavenie** pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ a stlačte tlačidlo OK.
4. Vyberte položku **Údržba** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.

Príloha

5. Vyberte položku **Kontrola trysiek** pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ a stlačte tlačidlo OK.
6. Vzor na kontrolu trysky vytlačíte tak, že budete postupovať podľa pokynov na obrazovke.


Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 24

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – systém Windows

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

Kontrola celkového počtu strán podaných cez tlačiareň – systém 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 **Printer and Option Information**.

Preprava tlačiarne

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

Upozornenie:

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

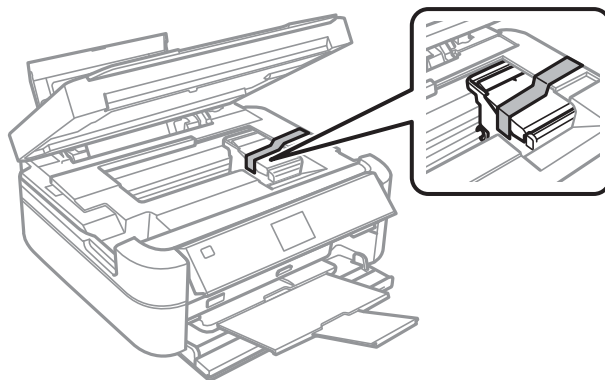
1. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla .
2. Kontrolka napájania musí zhasnúť, potom odpojte napájací kábel.

Upozornenie:

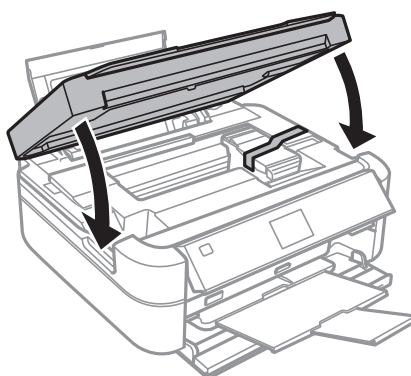
Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne. V opačnom prípade sa tlačová hlava nevráti do východiskovej polohy a atrament zoschne, čo znemožní tlač.

Príloha

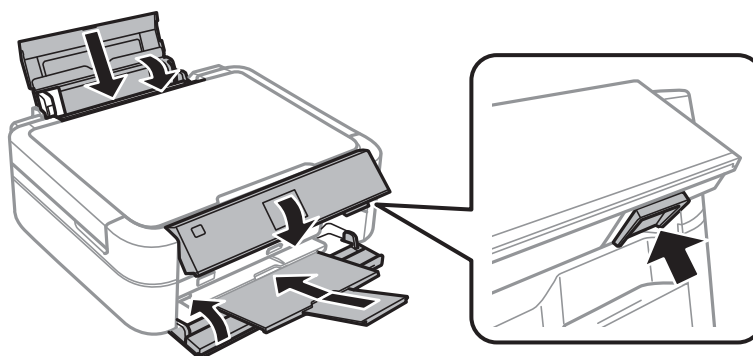
3. Odpojte všetky káble, ako sú napájací kábel a USB kábel.
4. Uistite sa, že nie je vložená žiadna pamäťová karta.
5. Vyberte všetok papier z tlačiarne.
6. Otvorte kryt tlačiarne. Zaistite tlačovú hlavu k puzdru páskou.



7. Zatvorte kryt tlačiarne.

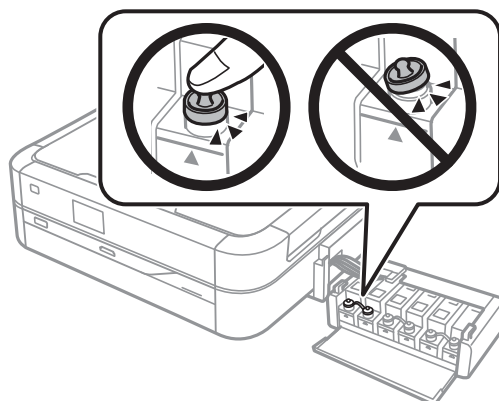


8. Zabaľte tlačiareň, ako je zobrazené nižšie.



Príloha

9. Zveste jednotku zásobníkov atramentu z tlačiarne a položte ju. Potom bezpečne namontujte uzáver na zásobník atramentu.



10. Atramentový zásobník pripevnite na háčik tlačiarne.
11. Tlačiareň zabaľte do škatule pomocou ochranných materiálov, aby sa zásobník atramentu nezvesil.
- Pri opätovnom použití tlačiarne odstráňte pásku, ktorá istí tlačovú hlavu. Ak pri ďalšej tlačí zistíte pokles kvality tlače, vyčistite a zarovnajete tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Názvy dielov a funkcie” na strane 11
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 64
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 67

Prístup k pamäťovej karte z počítača

Z počítača môžete zapisovať alebo čítať údaje uložené na pamäťovej karte vloženej 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.

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.

Mac OS X

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

Poznámka:

Ak chcete externé pamäťové zariadenie odobrať, potiahnite ikonu zariadenia na ikonu koša. V opačnom prípade sa údaje uložené na zdieľanej jednotke nemusia zobraziť správne pri vložení iného externého pamäťového zariadenia.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vloženie pamäťovej karty” na strane 27
- ➔ „Technické údaje o podporovaných pamäťových kartách” na strane 93
- ➔ „Technické údaje o podporovaných externých pamäťových zariadeniach” na strane 94

Kde získať pomoc

Webová stránka technickej podpory

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

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

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

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

Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson

Predtým, ako sa skontaktujete so spoločnosťou Epson

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

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

- ☐ Sériové číslo výrobku
(Štítok so sériovým číslom sa obvykle nachádza na zadnej časti výrobku.)
- ☐ Model výrobku
- ☐ Verzia softvéru výrobku
(V produktovom softvéri kliknite na položku **About (Čo je)**, **Version Info (Informácie o verzii)** alebo na iné podobné tlačidlo.)
- ☐ Značka a model vášho počítača
- ☐ Názov a verzia operačného systému počítača
- ☐ Názvy a verzie softvérových aplikácií, ktoré obvykle používate s daným výrobkom

Pomoc pre používateľov v Európe

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

Pomoc pre používateľov v Indii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet

<http://www.epson.co.in>

K dispozícii sú informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie a dopyty na zariadenia.

Ústredie spoločnosti Epson India – Bangalore

Telefón: 080-30515000

Fax: 30515005

Regionálne pobočky spoločnosti Epson India:

Miesto	Telefónne číslo	Faxové číslo
Bombaj	022-28261515/16/17	022-28257287
Dillí	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kalkata	033-22831589/90	033-22831591
Hajdarabád	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	Neuvádza sa
Pune	020-30286000/30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Linka pomoci

Servis, informácie o zariadeniach alebo objednanie kaziet – 18004250011 (9:00 – 21:00) – bezplatná linka.

Servis (používateľa CDMA a mobilných zariadení) – 3900 1600 (9:00 – 18:00), predvoľba – miestny kód STD.