

Používateľská príručka

Autorské práva a obchodné značky

Autorské práva a obchodné značky

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

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

Spoločnosť Seiko Epson Corporation alebo 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.

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 obchodnými značkami spoločnosti Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Všetky práva vyhradené.

Intel® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Intel Corporation.

PowerPC® je registrovaná ochranná známka spoločnosti International Business Machines Corporation.

Microsoft®, Windows® a Windows Vista® sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS® a OS X® sú registrované ochranné známky spoločnosti Apple Inc.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat a Photoshop sú ochranné známky spoločnosti Adobe Systems Incorporated, ktoré môžu byť registrované v niektorých jurisdikciách.

Všeobecné upozornenie: Iné názvy produktov, ktoré sa používajú v tomto dokumente, sú len z dôvodu identifikácie a sú obchodnými značkami svojich príslušných vlastníkov. Spoločnosť Epson odmieta akékoľvek a všetky práva na tieto značky.

Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation. Všetky práva vyhradené.

Obsah

Autorské práva a obchodné značky

Autorské práva a obchodné značky. 2

Úvod

Kde možno nájsť informácie. 5

Varovania, upozornenia a poznámky. 5

Verzie operačného systému. 5

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny. 7

Rady a upozornenia k výrobku. 7

Nastavenie/používanie zariadenia. 7

Manipulácia s atramentovými kazetami. 9

Oboznámenie sa so zariadením

Časti zariadenia. 10

Návod k ovládaciemu panelu. 11

Tlačidlá. 12

Kontrolky. 12

Manipulácia s papierom

Úvod do otázok použitia, vkladania a pamäťových médií. 13

Uskladnenie papiera. 13

Výber papiera. 13

Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne 14

Vkladanie papiera. 15

Vkladanie obálok. 16

Tlač

Ovládač tlačiarne a nástroj Status Monitor. 18

Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows. 18

Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X. 19

Základné činnosti. 20

Základná tlač. 20

Zrušenie tlače. 23

Ďalšie možnosti. 24

Jednoduchý spôsob tlače fotografií. 24

Predvoľby zariadenia (len operačný systém Windows). 25

Obojstranná tlač (len pre systém Windows). 25

Tlač s prispôbením na stranu. 27

Tlač typu Pages per sheet (Strany na jeden list) 28

Zdieľanie výrobku pri tlači. 29

Nastavenie v systéme Windows. 29

Nastavenie v systéme Mac OS X. 32

Dopĺňanie atramentu

Bezpečnostné pokyny k nádobke s atramentom, Preventívne opatrenia a Technické údaje. 33

Bezpečnostné pokyny. 33

Preventívne opatrenia pri dopĺňaní atramentu 33

Technické údaje nádobky s atramentom. 34

Kontrola hladín atramentu. 34

Dopĺňanie zásobníkov atramentov. 35

Údržba výrobku a softvéru

Kontrola dýz tlačovej hlavy. 39

Pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) pre systém Windows. 39

Pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) pre systém Mac OS X. 39

Čistenie tlačovej hlavy. 40

Pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy) pre systém Windows. 40

Pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy) pre systém Mac OS X. 41

Vyrovnanie tlačovej hlavy. 41

Pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy) pre systém Windows. 41

Pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy) pre systém Mac OS X. 42

Čistenie vodiacej lišty papiera. 42

Pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera) pre systém Windows. 42

Pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera) pre systém Mac OS X. 43

Obsah

Výmena atramentu v atramentových trubiciach	43
Použitie pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) pre systém Windows.	44
Použitie pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) pre systém Mac OS X.	44
Úspora energie.	45
Pre systém Windows.	45
Pre systém Mac OS X.	45
Kontrola počtu podaných listov papiera.	45
Čistenie výrobku.	46
Čistenie vonkajších častí výrobku.	46
Čistenie vnútorných častí výrobku.	46
Prenášanie výrobku.	46
Kontrola a inštalácia softvéru.	49
Kontrola softvéru nainštalovaného v počítači	49
Inštalácia softvéru.	50
Odinštalovanie softvéru.	50
Pre systém Windows.	50
Pre systém Mac OS X.	51

Riešenie problémov s tlačou

Diagnostika problému.	53
Kontrola stavu výrobku.	53
Zaseknutý papier.	55
Odstránenie zaseknutého papiera z vnútra výrobku.	55
Predchádzanie uviaznutí papiera.	56
Pomocník ku kvalite tlače.	56
Vodorovné pruhy.	57
Zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie.	57
Nesprávne alebo chýbajúce farby.	58
Rozmazané alebo ušpinené výtlaky.	58
Rôzne problémy s výtlakmi.	59
Nesprávne alebo skomolené znaky.	59
Nesprávne okraje.	59
Výtlačok má mierny sklon.	60
Prevrátený obrázok.	60
Vytlačené prázdne stránky.	60
Potlačená strana je zašpinená alebo poškrábaná.	60
Príliš pomalá tlač.	61
Papier sa nepodáva správne.	61
Papier sa nepodáva.	61
Podávanie viacerých strán.	62

Papier je nesprávne vložený.	62
Papier sa nevysunul úplne alebo je pokrčený.	62
Výrobok netlačí.	62
Všetky kontrolky svietia.	62
Svieti len kontrolka napájania.	63
Zvýšenie rýchlosti tlače (len pre systém Windows).	63
Iný problém.	64
Tichá tlač obyčajných papierov.	64

Informácie o výrobku

Nádobky s atramentom.	66
Systémové požiadavky.	66
Pre systém Windows.	66
Pre systém Mac OS X.	66
Technické údaje.	67
Technické údaje o tlačiarni.	67
Mechanické.	69
Elektrické.	69
Environmentálne.	69
Normy a osvedčenia.	70
Rozhranie.	70

Kde získať pomoc

Webová stránka technickej podpory.	71
Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson.	71
Predtým, ako sa skontaktujete so spoločnosťou Epson.	71
Pomoc pre používateľov v Európe.	72
Pomoc pre používateľov v Tajvane.	72
Pomoc pre používateľov v Singapure.	73
Pomoc pre používateľov v Thajsku.	73
Pomoc pre používateľov vo Vietname.	74
Pomoc pre používateľov v Indonézii.	74
Pomoc pre používateľov v Hongkongu.	75
Pomoc pre používateľov v Malajzii.	76
Pomoc pre používateľov v Indii.	76
Pomoc pre používateľov na Filipínach.	77

Register

Úvod

Kde možno nájsť informácie

Najnovšia verzia nasledovných príručiek je k dispozícii na webovej stránke podpory Epson.

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

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

Prvé kroky (tlačené):

Poskytuje vám informácie o nainštalovaní zariadenia a softvéru.

Používateľská príručka (PDF):

Poskytne vám podrobné pokyny na prevádzku, bezpečnosť a riešenie problémov. Pozrite túto príručku, ak používate výrobok s počítačom.

Ak chcete zobrazíť príručku vo formáte PDF, je potrebný program Adobe Acrobat Reader 5.0 alebo novší, prípadne program Adobe Reader.

Varovania, upozornenia a poznámky

Varovania, upozornenia a poznámky sú v tejto príručke uvedené podľa nižšie popísaných charakteristík a majú nasledujúci význam.



Varovanie

sa musia dôsledne dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zdravia.



Upozornenie

sa musia dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zariadenia.

Poznámka

obsahuje užitočné tipy a obmedzenia činnosti výrobku.

Verzie operačného systému

V tejto príručke sa používajú nasledujúce skratky.

- Windows 7 označuje operačné systémy Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional a Windows 7 Ultimate.
- Windows Vista sa vzťahuje na systém Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition a Windows Vista Ultimate Edition.
- Windows XP sa vzťahuje na systém Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition a Windows XP Professional.

Úvod

- ❑ Mac OS X odkazuje na Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x.

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny

V rámci zaistenia bezpečnosti pri používaní výrobku si prečítajte a dodržiavajte tieto pokyny. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku. Takisto dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny vyznačené na zariadení.

- Používajte len napájací kábel dodaný spolu s výrobkom a nepoužívajte kábel so žiadnym iným zariadením. Pri používaní iných káblov s výrobkom, 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 výrobku.
- V nasledujúcich prípadoch odpojte zariadenie a servisným zásahom poverte kvalifikovaného servisného pracovníka:
Napájací kábel alebo prípojka sú poškodené, do zariadenia vnikla tekutina, zariadenie spadlo alebo došlo k poškodeniu krytu, zariadenie nefunguje obvyklým spôsobom alebo dochádza k zjavnej zmene jeho výkonu. Neupravujte ovládacie prvky, ktoré nie sú spomínané v prevádzkových pokynoch.
- Zariadenie umiestnite v blízkosti zásuvky v stene, z ktorej možno zástrčku jednoducho odpojiť.
- Zariadenie 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 výrobok nevyliala žiadna tekutina a nemanipulujte výrobkom s mokrymi rukami.



Rady a upozornenia k výrobku

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

Nastavenie/používanie zariadenia

- Nezablokujte ani nezakryte prieduchy a otvory v zariadení.
- Používajte iba zdroj napájania typu vyznačeného na štítku zariadenia.
- 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 napríklad reproduktorov alebo základní bezdrôtových telefónov.

Dôležité pokyny

- ❑ Napájacie káble musia byť umiestnené tak, aby sa zamedzilo odieraniu, prerezaniu, treniu, vlneniu a zalomeniu. Na napájacie káble nekladte žiadne predmety a káble vedte tak, aby sa na ne nestúpalo a aby sa neprekračovali. Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby napájacie káble boli vyrovnané na konci a vo vstupných a výstupných bodoch z transformátora.
- ❑ Ak zariadenie používate s predlžovacím káblom, skontrolujte, či celkový menovitý prúd zariadení napojených na predlžovací kábel neprevyšuje menovitý prúd tohto kábla. Takisto skontrolujte, či celkový menovitý prúd všetkých zariadení zapojených do stenovej zásuvky neprevyšuje menovitý prúd danej stenovej zásuvky.
- ❑ Ak zariadenie plánujete používať v Nemecku, inštalácia v budove musí byť chránená 10-ampérovým alebo 16-ampérovým ističom, ktorý poskytuje primeranú ochranu pred skratom a ochranu zariadenia pred nadprúdom.
- ❑ V prípade pripojenia zariadenia 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.
- ❑ Zariadenie umiestnite na rovnú stabilnú plochu, ktorá vo všetkých smeroch prečnieva za základňu zariadenia. Ak zariadenie umiestnite k stene, medzi zadnou časťou zariadenia a stenou nechajte viac ako 10 cm priestor. Zariadenie nebude fungovať správne, ak je naklonené v uhle.
- ❑ Pri skladovaní alebo preprave zariadenie nenakláňajte a ani ho neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.
- ❑ Za zariadením nechajte miesto na káble a nad zariadením nechajte priestor na to, aby sa dal úplne zdvihnúť kryt tlačiarne.
- ❑ Vyhýbajte sa miestam, kde dochádza k rýchlym zmenám teploty a vlhkosti. Zariadenie okrem toho prechovávajte mimo priameho slnečného svetla, silného svetla alebo tepelných zdrojov.
- ❑ Cez otvory v zariadení nekladajte žiadne predmety.
- ❑ Počas tlače do zariadenia nekladajte ruky.
- ❑ Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla a atramentových trubíc vo vnútri zariadenia.
- ❑ V zariadení ani v blízkosti zariadenia nepoužívajte aerosólové produkty, ktoré obsahujú horľavé plyny. Mohlo by to spôsobiť požiar.
- ❑ Neposúvajte tlačovú hlavu rukou – môžete tým poškodiť zariadenie.
- ❑ Výrobok vždy vypínajte pomocou tlačidla . Neodpájajte výrobok ani nevypínajte napájanie zásuvky, kým neprestane blikať kontrolka .
- ❑ Pred prepravou zariadenia skontrolujte, či je tlačová hlava v základnej polohe (úplne vpravo).
- ❑ Nepokračujte v tlači, ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu. V prípade dlhšieho používania tlačiarne, keď je hladina atramentu pod indikátorom, môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne. Spoločnosť Epson odporúča doplniť všetky zásobníky atramentu po horný indikátor, keď tlačiareň nie je v prevádzke, aby sa resetovali hladiny atramentov. Ak doplníte atrament do zásobníkov ako je určené vyššie, táto tlačiareň vyšle upozornenie a a zastaví prevádzku na odhadovaný čas, aby hladiny atramentov neklesli pod spodný indikátor zásobníka atramentu.
- ❑ Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, napájací kábel vyberte z elektrickej zásuvky.

Dôležité pokyny

- ❑ Počas životnosti výrobku môže byť potrebné vymeniť podušku na nadbytočný atrament, keď sa naplní. Či to bude potrebné, a ako často, to závisí od počtu vytlačených strán, typu materiálu, na ktorý tlačíte, a počtu čistiacich cyklov, ktoré výrobok vykoná. Na potrebu výmeny tohto dielu vás upozorní program Epson Status Monitor, obrazovka LCD alebo kontrolky na ovládacom paneli. Potreba vymeniť podušku neznamena, že výrobok prestane fungovať v súlade s jeho technickými parametrami. Výmena tejto súčasti je časťou bežnej servisnej činnosti výrobku v rámci technických parametrov výrobku a nejde o problém vyžadujúci opravu. Záruka od spoločnosti Epson sa teda netýka nákladov na túto výmenu. Ak výrobok vyžaduje výmenu podložky, môžete ju vykonať vy alebo ktorýkoľvek overený poskytovateľ servisu spoločnosti Epson. Nejde o používateľom opraviteľnú súčasť.

Manipulácia s atramentovými kazetami

Bezpečnostné pokyny týkajúce sa atramentu a odporúčania a upozornenia k výrobku sú uvedené v prepojenej časti.

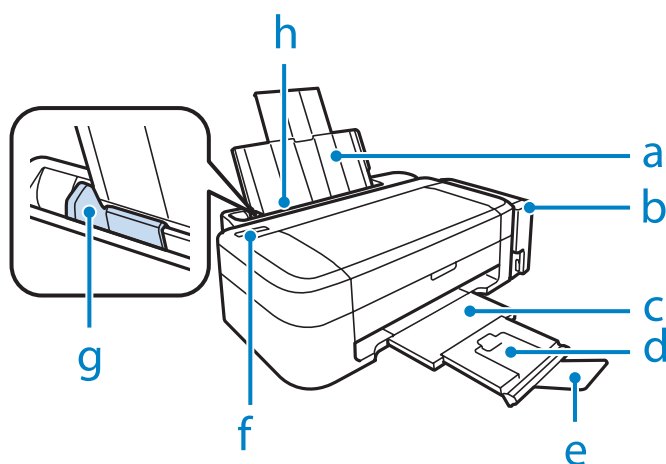
➔ [„Doplňanie atramentu” na strane 33](#)

Oboznámenie sa so zariadením

Časti zariadenia

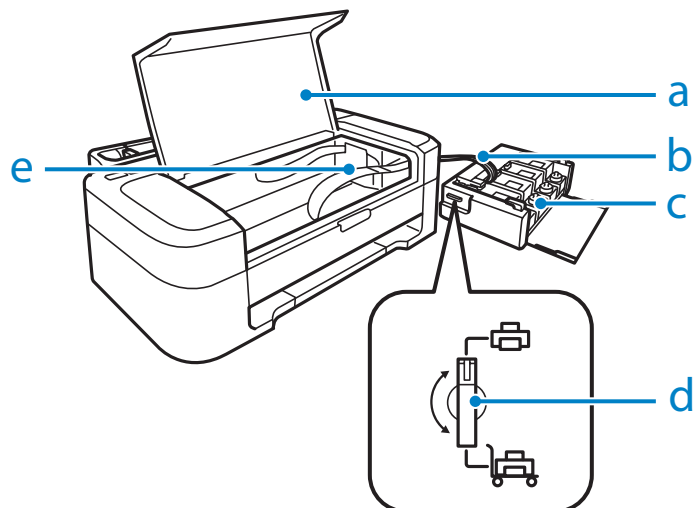
Poznámka:

Obrázky v tomto návode sa môžu líšiť v závislosti od produktu.

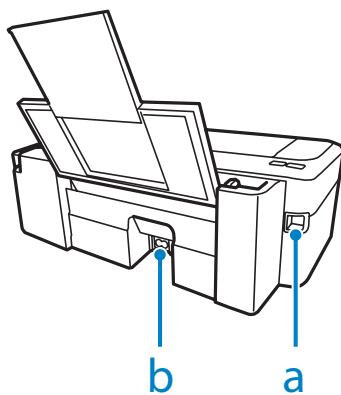


a.	Podpera papiera
b.	Jednotka zásobníkov atramentov
c.	Výstupný zásobník
d.	Nástavec výstupného zásobníka
e.	Zarážka
f.	Ovládací panel
g.	Postranná vodiaca lišta
h.	Zadný podávač papiera

Oboznámenie sa so zariadením

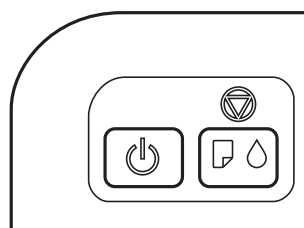


a.	Kryt tlačiarne
b.	Atramentové trubice
c.	Zásobníky atramentu
d.	Zámok na prepravu
e.	Tlačová hlava (v tejto časti)






a.	USB konektor
b.	Vstup pre striedavý prúd

Návod k ovládacímu panelu








Oboznámenie sa so zariadením

Tlačidlá

Tlačidlá	Funkcia
	Zapnutie alebo vypnutie výrobku.
	Obnovuje tlač, keď sa v zariadení minul papier alebo keď doňho naraz vošlo viac hárkov papiera. Zastavuje aktuálnu činnosť. Ak chcete vyčistiť tlačovú hlavu, stlačte na tri sekundy, pokým nezačne blikať kontrolka  . Pri stláčaní tohto tlačidla zapnete zariadenie, aby ste vytlačili vzorku na kontrolu trysiek. Ak sú podušky na atrament blízko konca servisnej životnosti, v tlači je možné pokračovať stlačením tohto tlačidla.

Kontrolky

Kontrolky	Funkcia
	Svieti, keď je zariadenie zapnuté. Bliká, keď zariadenie prijíma údaje, tlačí, dopĺňa sa atrament alebo sa čistí tlačová hlava.
	Svieti, keď sa v zariadení minul papier alebo keď doňho naraz vošlo viac hárkov papiera. Vložte správne papier do zadného podávača papiera a stlačte tlačidlo  . Bliká, keď sa papier zasekol. Vyberte zaseknutý papier zo zadného podávača, vložte ho správne a stlačte tlačidlo  .
	Zapnutá, keď hladina atramentu dosiahne spodný indikátor. Doplníte všetky zásobníky s atramentom a zmažte chybu. ➔ „Dopĺňanie zásobníkov atramentov“ na strane 35 Bliká, keď je hladina atramentu nízka. Môžete pokračovať v tlači, ale pripravte si už nové nádoby s atramentom. Spoločnosť Epson odporúča používať originálne nádoby s atramentom Epson. ➔ „Nádoby s atramentom“ na strane 66 Ak chcete skontrolovať skutočné množstvo zostávajúceho atramentu, vizuálne skontrolujte hladiny atramentu v zásobníkoch atramentu tlačiarne. V prípade dlhšieho používania tlačiarne, keď je hladina atramentu pod indikátorom, môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne.

Manipulácia s papierom

Úvod do otázok použitia, vkladania a pamäťových médií

Dobré výsledky môžete dosiahnuť takmer s každým typom štandardného kancelárskeho papiera. Avšak papier s povrchovou úpravou poskytuje najvyššiu kvalitu výťažkov, pretože absorbujú menej atramentu.

Spoločnosť Epson poskytuje špeciálne papiere, ktoré sú určené na použitie v atramentových výrobkoch Epson a odporúča tieto papiere pre dosiahnutie výsledkov vysokej kvality.

Pri vkladaní špeciálneho papiera, distribuovaného spoločnosťou Epson, si najprv prečítajte listy s pokynmi, ktoré sú balené s papierom a dodržiavajte nasledujúce pokyny.

Poznámka:

- ❑ Vložte papier do zadného podávača papiera tak, aby bola tlačová strana smerom nahor. Strana určená na tlač je zvyčajne belšia alebo lesklejšia. Viac informácií nájdete na listoch s pokynmi, ktoré sú zabalené s papierom. Niektoré typy papierov majú zostrihnuté rohy, aby bolo možné identifikovať správny smer vloženia papiera.
- ❑ Ak je papier skrútený, pred vložením ho vyrovnajte alebo jemne skrúťte opačným smerom. Ak budete tlačiť na skrútený papier, atrament sa môže na výťažku rozmazať.



Uskladnenie papiera

Hneď po skončení tlače vráťte nepoužitý papier do pôvodného balenia. Pre manipuláciu so špeciálnymi médiami spoločnosť Epson odporúča uskladňovať výťažky v plastickom vrecku s možnosťou opakovaného uzatvárania. Nevystavujte nepoužitý papier a výťažky vysokej teplote, vlhkosti a priamemu slnečnému žiareniu.

Výber papiera

Informácie o kapacitách vkladania papiera a iných médií nájdete v nižšie uvedenej tabuľke.

Manipulácia s papierom

Typ média	Rozmer	Kapacita vloženia (hárky)
Obyčajný papier*1	Letter*2	až do 6 mm (L110/L210), 11mm (L300/L350)
	A4*2	až do 6 mm (L110/L210), 11mm (L300/L350)
	B5*2	až do 6 mm (L110/L210), 11mm (L300/L350)
	A5*2	až do 6 mm (L110/L210), 11mm (L300/L350)
	A6*2	až do 6 mm (L110/L210), 11mm (L300/L350)
	Legal	1
	Používateľom určené	1
Obálka	#10	5 (L110/L210) 10 (L300/L350)
	DL	5 (L110/L210) 10 (L300/L350)
	C6	5 (L110/L210) 10 (L300/L350)
Epson Bright White Ink Jet Paper (Žiarivo biely papier pre atramentovú tlačiareň)	A4*2	40 (L110/L210) 80 (L300/L350)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Papier fotografickej kvality pre atramentovú tlačiareň)	A4	40 (L110/L210) 80 (L300/L350)
Epson Matte Paper - Heavyweight (Matný vysoko gramážový papier)	A4	20
Epson Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papier Premium)	A4	10 (L110/L210) 20 (L300/L350)
	10 × 15 cm (4 × 6 palcov)	10 (L110/L210) 20 (L300/L350)
	13 × 18 cm (5 × 7 palcov)	10 (L110/L210) 20 (L300/L350)
	16:9 na šírku (102 × 181 mm)	10 (L110/L210) 20 (L300/L350)

*1 Papier s hmotnosťou 64 g/m² (17 lb) až 90 g/m² (24 lb).

*2 Kapacita vkladania pri ručnej obojstrannej tlači je 15 listov (L110/L210) alebo 30 listov (L300/L350).

Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne

Výrobok sa automaticky nastaví pre typ papiera, ktorý vyberiete v nastaveniach tlače. Z toho dôvodu je nastavenie typu papiera veľmi dôležité. Informuje výrobok, aký druh papiera používate a podľa toho nastaví pokrytie atramentom. Nižšie uvedená tabuľka uvádza nastavenia, ktoré by ste mali vybrať pre váš papier.

Manipulácia s papierom

Pre tento papier	Typ papiera v ovládači tlačiarne
Obyčajný papier*	plain papers (obyčajné papiere)
Epson Bright White Ink Jet Paper (Žiarivo biely papier pre atramentovú tlačiareň)*	plain papers (obyčajné papiere)
Epson Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papier Premium)*	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper – Heavyweight (Matný vysokogramážový papier)*	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Papier fotografickej kvality pre atramentovú tlačiareň)*	Epson Matte
Obálky	Envelope (Obálka)

* Tieto typy papiera sú kompatibilné sfunkciou Exif Print a technológiou PRINT Image Matching. Ďalšie informácie, pozri dokumentáciu dodanú s digitálnym fotoaparátom kompatibilným sfunkciou Exif Print alebo s technológiou PRINT Image Matching.

Poznámka:

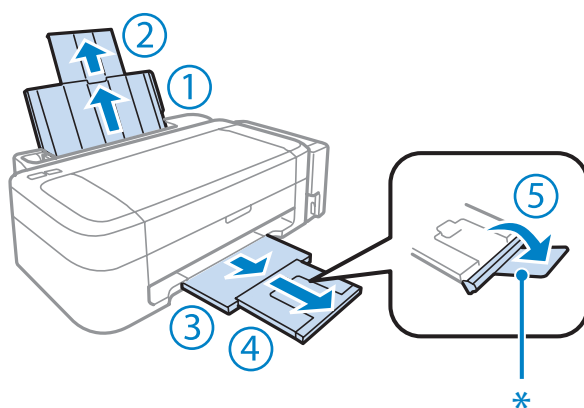
Dostupnosť špeciálneho média sa líši podľa umiestnenia. Najnovšie informácie o dostupnosti médií vo vašej oblasti vám poskytne podpora spoločnosti Epson.

➔ „[Webová stránka technickej podpory](#)” na strane 71

Vkladanie papiera

Pri vkladaní papiera postupujte nasledovne:

- 1 Vytiahnite podperu papiera a výstupný zásobník a potom uvoľnite zarážku.

**Poznámka:**

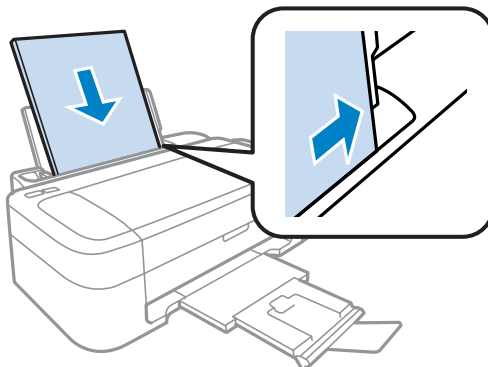
Pri používaní papiera veľkosti Legal sklopte zarážku (*).

- 2 Posuňte vodiacu lištu doľava.

Manipulácia s papierom

3 Prevetrajte stoh papiera a poklepnutím zarovnajzte okraje na rovnom povrchu.

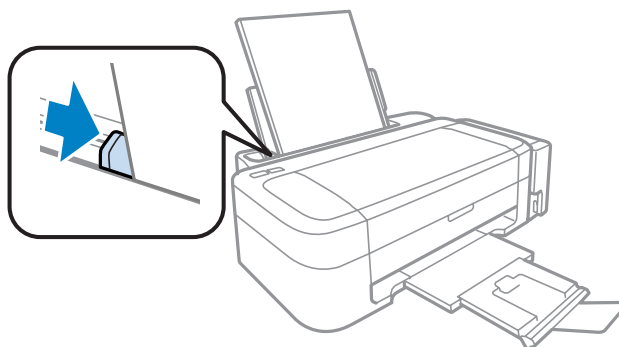
4 Papier vložte tlačovou stranou nahor na pravú stranu zadného podávača papiera. Tlačová strana je zvyčajne väčšia alebo lesklejšia.



Poznámka:

Papier vkladajte do zadného podávača papiera vždy najprv kratšou stranou a to aj v prípade, že tlačíte obrázky orientované na šírku.

5 Posuňte postrannú vodiacu lištu ku ľavému kraju papiera, ale nie príliš tesne.



Poznámka:

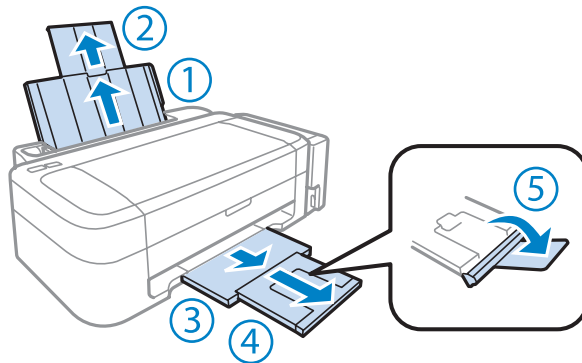
- Nechajte dostatok miesta pred zariadením, aby sa mohol papier úplne vysunúť.
- Obyčajný papier nekladajte nad značku so šípkou ▼ nachádzajúcu sa na vnútornej časti vodiacej lišty papiera. Pri špeciálnych médiách Epson sa uistite, že počet listov je menší ako maximálna hodnota stanovená pre dané médium.
➔ „Výber papiera“ na strane 13

Vkladanie obálok

Pri vkladaní obálok postupujte nasledovne:

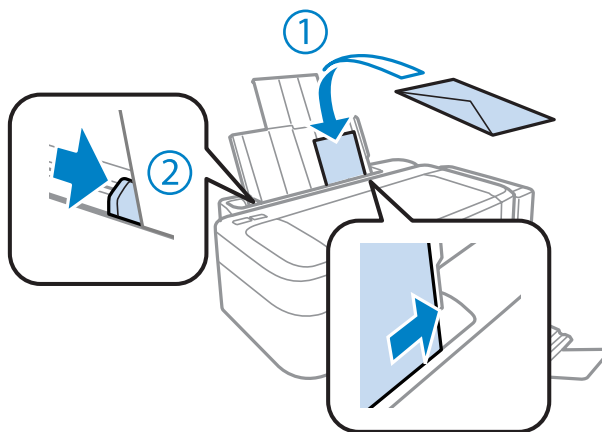
Manipulácia s papierom

- 1** Vytiahnite podperu papiera a výstupný zásobník a potom uvoľnite zarážku.



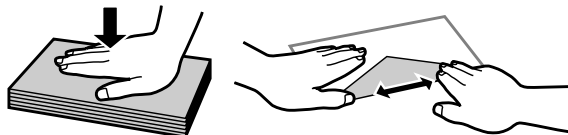
- 2** Posuňte vodiacu lištu doľava.

- 3** Vložte obálky krátkym okrajom s uzáverom obálky smerom nadol a doľava. Potom posuňte postrannú vodiacu lištu k ľavému okraju obálok, ale nie príliš tesne.



Poznámka:

- Hrúbka obálok a ich možnosť zloženia sa veľmi líšia. Ak celková hrúbka stohu obálok prekročí limit pre obvyčajný papier, pred ich vložením ich potlačte, aby ste znížili ich hrúbku. Ak sa zníži kvalita tlače pri vložení stohu obálok, vkladajte naraz len jednu obálku.
- Nepoužívajte skrútené alebo zložené obálky.
- Pred vložením vyrovnajte tú časť obálky, kde sa uzatvára.



- Pred vložením vyrovnajte hlavný okraj obálky.
- Nepoužívajte príliš tenké obálky, pretože sa môžu pri tlači krútiť.
- Pred vložením zarovnajete kraje obálok.

Tlač

Ovládač tlačiarne a nástroj Status Monitor

Ovládač tlačiarne umožňuje výber zo širokej škály nastavení pre dosiahnutie najlepších možných výsledkov tlače. Aplikácia Status Monitor a programy tlačiarne pomáhajú kontrolovať výrobok a udržiavať ho v bezchybnom prevádzkovom stave.

Poznámka pre používateľov systému Windows:

- Ovládač tlačiarne automaticky vyhľadá a nainštaluje najnovšiu verziu ovládača tlačiarne z webovej lokality spoločnosti Epson. Kliknite na tlačidlo **Software Update (Aktualizácia softvéru)** v okne **Maintenance (Údržba)** ovládača tlačiarne a postupujte podľa pokynov na obrazovke. Ak sa tlačidlo nezobrazí v okne **Maintenance (Údržba)**, myšou ukážte na položku **All Programs (Všetky programy)** alebo **Programs (Programy)** v ponuke Start (Štart) systému Windows a potom prejdite do priečinka **EPSON**.
- Ak chcete zmeniť jazyk ovládača, v okne **Maintenance (Údržba)** ovládača tlačiarne vyberte v nastavení **Language (Jazyk)** jazyk, ktorý chcete použiť. V závislosti od umiestnenia nemusí byť táto funkcia k dispozícii.

Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows

Ovládač tlačiarne môžete otvoriť z väčšiny aplikácií systému Windows, ponuky systému Windows Start (Štart) alebo cez taskbar (panel úloh).

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

Ak chcete vytvoriť nastavenia, ktoré sa vzťahujú na všetky aplikácie v systéme Windows, prejdite na ovládač tlačiarne z ponuky Start (Štart) alebo cez taskbar (panel úloh).

Prístup k ovládaču tlačiarne nájdete v nasledujúcich častiach.

Poznámka:

Snímky obrazovky okien ovládača tlačiarne v tejto Používateľská príručka sú zo systému Windows 7.

Z aplikácií systému Windows

1

Kliknite na **Print (Tlačíť)** alebo **Print Setup (Nastavenie tlače)** v ponuke File (Súbor).

2

V okne, ktoré sa objaví, kliknite na **Printer (Tlačiareň)**, **Setup (Nastavenie)**, **Options (Možnosti)**, **Preferences (Predvolby)** alebo **Properties (Vlastnosti)**. (V závislosti od aplikácie, budete musieť kliknúť na jedno tlačidlo alebo na kombináciu týchto tlačidiel.)

Z ponuky Start (Štart)

Windows 7:

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Devices and Printers (Zariadenia a tlačiarne)**. Potom kliknite pravým tlačidlom myši na výrobok a vyberte možnosť **Printing preferences (Predvolby tlače)**.

Tlač

- ❑ **Windows Vista:**
Kliknite na tlačidlo Štart, vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)** a potom vyberte položku **Printer (Tlačiareň)** v kategórii **Hardware and Sound (Hardvér a zvuk)**. Potom vyberte výrobok a kliknite na **Select printing preferences (Vybrať predvolby tlače)**.
- ❑ **Windows XP:**
Kliknite na **Start (Štart)**, **Control Panel (Ovládací Panel)**, (**Printers and Other Hardware (Tlačiarne a iný hardvér)**), potom **Printers and Faxes (Tlačiarne a faxy)**. Vyberte výrobok, potom kliknite na **Printing Preferences (Predvolby tlače)** v ponuke File (Súbor).


Pomocou ikony odkazu cez taskbar (panel úloh)

Cez taskbar (panel úloh) kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu a potom vyberte položku **Printer Settings (Nastavenia tlačiarne)**.

Ak chcete pridať odkaz na Windows taskbar (panel úloh), najskôr otvorte ovládač tlačiarne z ponuky Start (Štart) podľa vyššie uvedených pokynov. Potom kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)**, potom na tlačidlo **Monitoring Preferences (Preferencie monitorovania)**. V okne Monitoring Preferences (Preferencie monitorovania) začiarknite políčko **Shortcut Icon (Ikona odkazu)**.

Získavanie informácií pomocou on-line pomocníka

V okne ovládača tlačiarne skúste jeden z nasledujúcich postupov.

- ❑ Kliknite pravým tlačidlom myši na položku a potom kliknite na **Help (Pomocník)**.
- ❑ Kliknite na tlačidlo  v pravom hornom rohu okna a potom kliknite na položku (len pre systém Windows XP).

Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X

Nižšie uvedená tabuľka popisuje spôsob prístupu k dialógovému oknu ovládača tlačiarne.

Dialógové okno	Ako k nemu získať prístup
Page Setup	V ponuke File (Súbor) aplikácie kliknite na položku Page Setup . <i>Poznámka:</i> <i>V závislosti od aplikácie sa ponuka Page Setup nemusí v ponuke File (Súbor) zobrazíť.</i>
Print	V ponuke File (Súbor) aplikácie kliknite na položku Print .
Epson Printer Utility 4	V systéme Mac OS X 10.7 kliknite na System Preferences v ponuke Apple a potom kliknite na Print & Scan . Vyberte svoj výrobok z rozbaľovacieho zoznamu Printers, kliknite na Options & Supplies, Utility a potom kliknite na Open Printer Utility . V systéme Mac OS X 10.6, kliknite na tlačidlo System Preferences v ponuke Apple a kliknite na Print & Fax . Vyberte svoj výrobok z rozbaľovacieho zoznamu Printers, kliknite na Options & Supplies, Utility a potom kliknite na Open Printer Utility . V systéme Mac OS X 10.5, kliknite na tlačidlo System Preferences v ponuke Apple a kliknite na Print & Fax . Vyberte svoj výrobok z rozbaľovacieho zoznamu Printers, kliknite na Open Print Queue a potom kliknite na tlačidlo Utility .

Získavanie informácií pomocou on-line pomocníka

Kliknite na tlačidlo  **Help (Pomocník)** v dialógovom okne Print (Tlačiť).

Základné činnosti

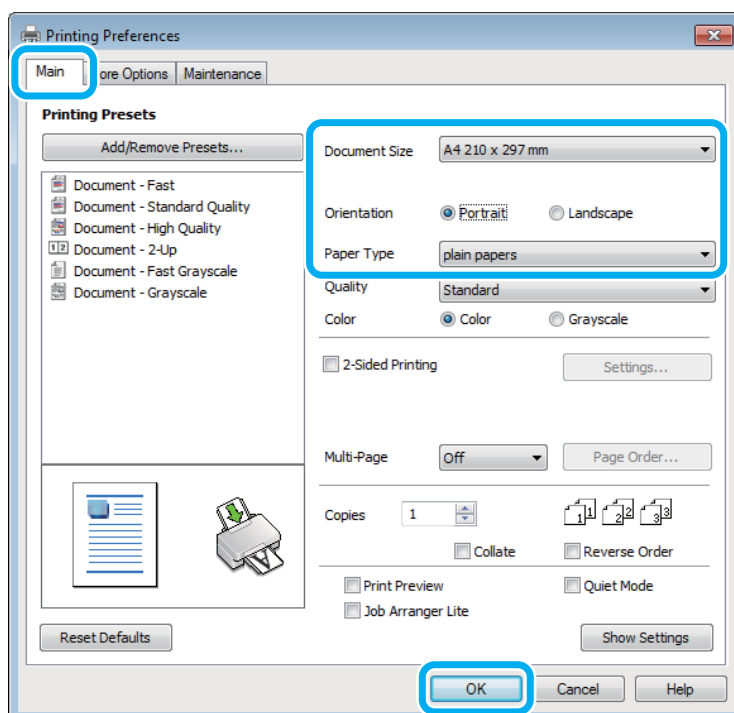
Základná tlač

Poznámka:

- Snímky znázornené v tejto príručke sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
- Pred tlačou vložte správne papier.
 - ➔ „Vkladanie papiera” na strane 15
 - ➔ „Vkladanie obálok” na strane 16
- Informácie o oblasti tlače nájdete v nižšie uvedenej časti.
 - ➔ „Oblasť tlače” na strane 68
- Po dokončení nastavení vytlačte jednu skúšobnú kópiu a pred tlačou celej úlohy skontrolujte výsledky.

Základné nastavenia výroby pre systém Windows

- 1 Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
- 2 Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
 - ➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18



- 3 Kliknite na tlačidlo **Main (Hlavný)**.

Tlač

4 Vyberte príslušné nastavenie položky Document Size (Veľkosť dokumentu). Môžete zadať aj vlastnú veľkosť papiera. Podrobnosti nájdete v on-line pomocníkovi.

5 Orientáciu výtlačku môžete zmeniť výberom možnosti **Portrait (Na výšku)** alebo **Landscape (Na šírku)**.

Poznámka:

Vyberte možnosť **Landscape (Na šírku)** pri tlači obálok.

6 Vyberte príslušné nastavenie položky Paper Type (Typ papiera).
➔ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne” na strane 14

Poznámka:

Kvalita tlače sa automaticky prispôsobí vybratej položke Paper Type (Typ papiera).

7 Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvorte okno nastavení tlačiarne.

Poznámka:

Pri zmenách rozšírených nastavení si prečítajte príslušnú kapitolu.

8 Vytlačte súbor.

Základné nastavenia výroby pre systém Mac OS X

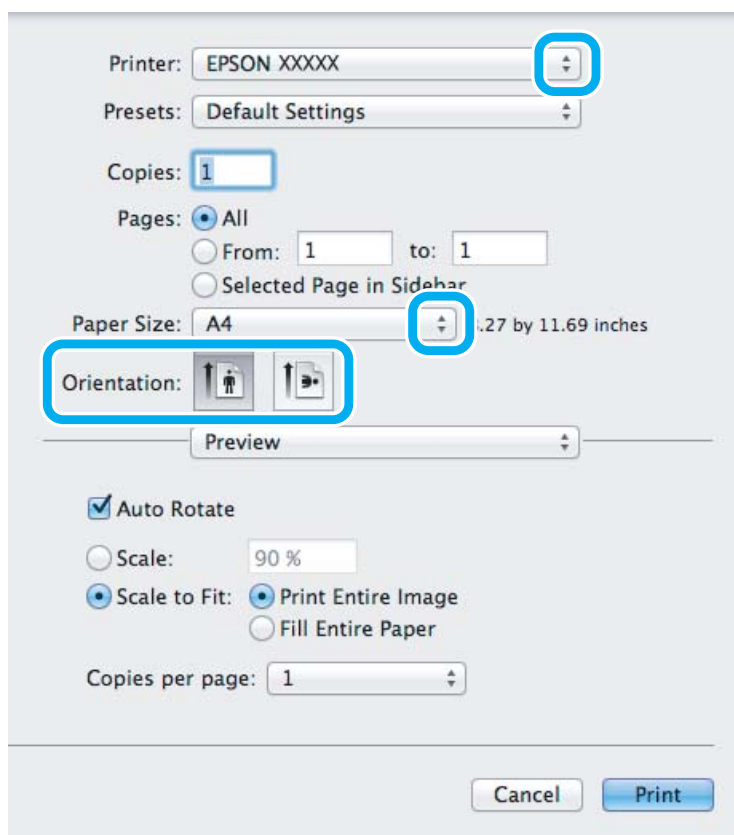
Poznámka:

Snímky obrazoviek s oknami ovládača tlačiarne v tejto časti sú zo systému Mac OS X 10.7.

1 Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.

Tlač

- 2 Prejdite do dialógového okna Print (Tlačiť).
 ➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19

**Poznámka:**

Ak sa program Status Monitor zobrazí v jednoduchšej verzii, kliknite na tlačidlo **Show Details** (Mac OS X 10.7) alebo tlačidlo ▼ (Mac OS X 10.6 alebo 10.5), čím dialógové okno rozšírite.

- 3 Vyberte výrobok, ktorú používate pre nastavenie položky Printer.

Poznámka:

V závislosti od aplikácie sa niektoré položky v dialógovom okne nemusia dať vybrať. V takom prípade kliknite na položku **Page Setup** v ponuke File (Súbor) v používanej aplikácii a vykonajte vhodné nastavenia.

- 4 Vyberte príslušné nastavenie položky Paper Size (Veľkosť papiera).

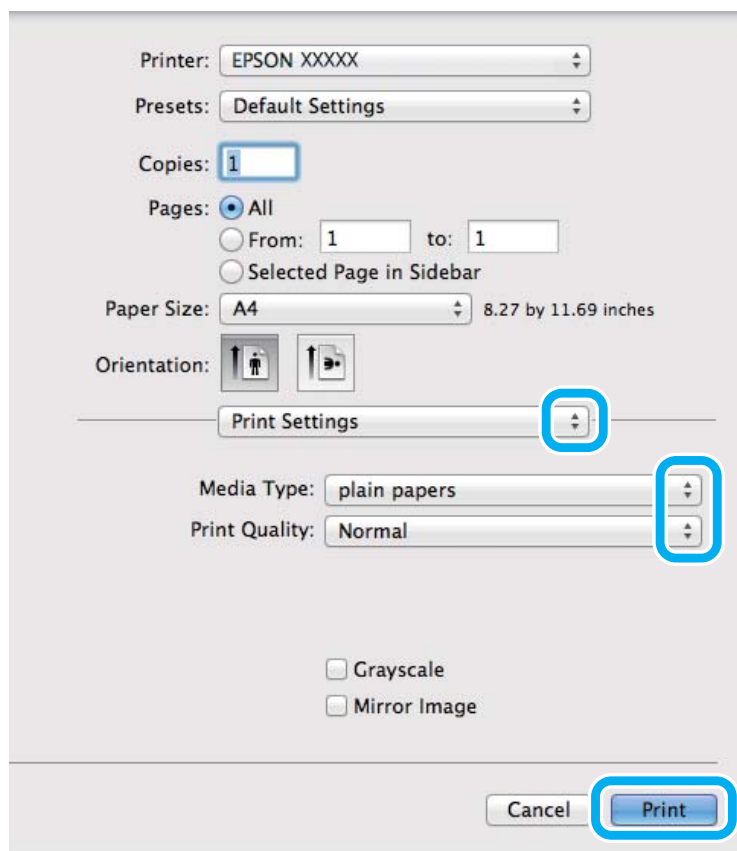
- 5 Vyberte príslušné nastavenie položky Orientation.

Poznámka:

Keď tlačíte obálky, vyberte orientáciu na šírku.

Tlač

- 6** V kontextovej ponuke vyberte možnosť **Print Settings (Nastavenia tlače)**.




- 7** Vyberte príslušné nastavenie položky Media Type (Typ média).
 ➔ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne” na strane 14

- 8** Tlač spustíte kliknutím na **Print (Tlačiť)**.

Zrušenie tlače

Ak chcete zrušiť tlač, postupujte podľa pokynov, ktoré sú uvedené v príslušnej časti nižšie.

Pomocou tlačidla na výrobku

Stlačením tlačidla  sa zruší prebiehajúca tlačová úloha.

Pre systém Windows

Poznámka:

Nemôžete zrušiť tlačovú úlohu, ktorá už bola kompletne odoslaná do výrobku. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou výrobku.

- 1** Otvorte EPSON Status Monitor 3.
 ➔ „Pre systém Windows” na strane 53

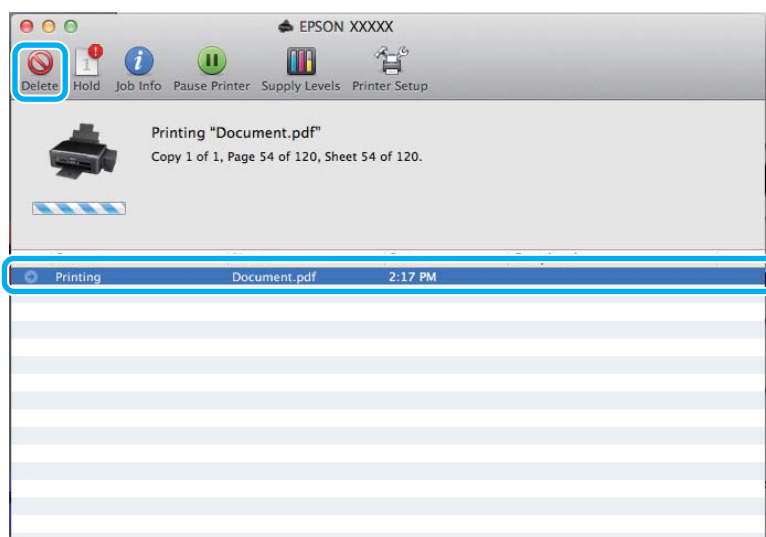
Tlač

- 2 Kliknite na tlačidlo **Print Queue (Tlačový front)**. Objaví sa Windows Spooler.
- 3 Kliknite pravým tlačidlom na úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom vyberte príkaz **Cancel (Zrušiť)**.

Pre systém Mac OS X

Tlačovú úlohu zrušíte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Kliknite na ikonu výrobku v Dock.
- 2 Zo zoznamu Document Name (Názov dokumentu) vyberte dokument, ktorý sa tlačí.
- 3 Tlačovú úlohu zrušíte kliknutím na tlačidlo **Delete**.



Ďalšie možnosti

Jednoduchý spôsob tlače fotografií



Program Epson Easy Photo Print umožňuje usporiadať a vytlačiť digitálne obrázky na rôzne druhy papiera. Podrobné pokyny v okne umožňujú zobraziť obrázky pred tlačou a získať efekty, ktoré chcete, bez nutnosti vykonania akýchkoľvek zložitých nastavení.

Pomocou funkcie Quick Print môžete vykonať tlač jedným kliknutím s použitím vybraných nastavení.

Poznámka:

Dostupnosť tohto softvéru sa líši v závislosti od zariadenia.

Spustenie programu Epson Easy Photo Print

Pre systém Windows

- Dvakrát kliknite na ikonu **Epson Easy Photo Print** na pracovnej ploche.
- Operačný systém Windows 7 a Vista:**
Kliknite na tlačidlo Štart, ukážte myšou na **All Programs (Všetky programy)**, kliknite na **Epson Software** a potom kliknite na **Easy Photo Print**.

Operačný systém Windows XP:

Kliknite na **Start (Štart)**, ukážte myšou na **All Programs (Všetky programy)**, vyberte položku **Epson Software** a potom kliknite na **Easy Photo Print**.

Pre systém Mac OS X

Dvakrát kliknite na priečinok **Applications** na pevnom disku Mac OS X, potom dvojitým kliknutím otvorte priečinky **Epson Software** a **Easy Photo Print** a nakoniec dvakrát kliknite na ikonu **Easy Photo Print**.

Predvolby zariadenia (len operačný systém Windows)

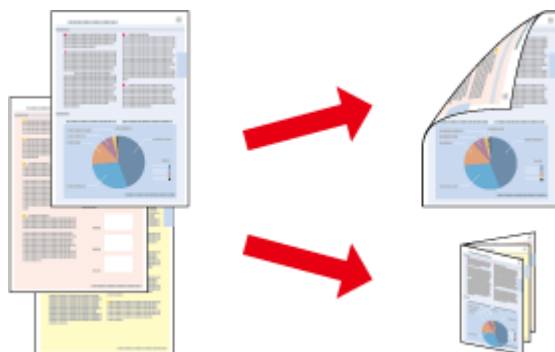
Predvolby ovládača tlačiarne urýchľujú tlač. Môžete vytvoriť aj svoje vlastné predvolby.

Nastavenia výroby pre systém Windows

- 1** Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
→ „[Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows](#)” na strane 18
- 2** Vyberte položku Printing Presets (Predvolby tlače) na karte Main (Hlavný). Nastavenia výroby sú automaticky nastavené na hodnoty zobrazené v kontextovom okne.

Obojstranná tlač (len pre systém Windows)

Pomocou ovládača tlačiarne tlače na obidve strany papiera.



K dispozícii sú dve možnosti obojstrannej tlače: štandardná a zložená brožúra.

Tlač

Funkcia obojstrannej tlače je k dispozícii len pre nasledujúce typy papiera a veľkosti.

Papier	Rozmer
Obyčajný papier	Legal, Letter, A4, B5, A5, A6
Epson Bright White Ink Jet Paper (Žiarivo biely papier pre atramentovú tlačiareň)	A4

Poznámka:

- Táto funkcia nie je k dispozícii v systéme Mac OS X.
- Funkcia nemusí byť v niektorých nastaveniach k dispozícii.
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii, ak sa výrobok používa cez sieť alebo sa používa ako zdieľaná tlačiareň.
- Kapacita vkladania pri obojstrannej tlači sa líši.
➔ „Výber papiera“ na strane 13
- Používajte iba papiere, ktoré sú vhodné na obojstrannú tlač. V opačnom prípade sa môže zhoršiť kvalita výtlačku.
- V závislosti od papiera a množstva použitého atramentu pri tlači textu a obrázkov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.
- Povrch papiera sa môže počas obojstrannej tlače rozmazať.
- Funkcia je k dispozícii len vtedy, ak je zapnutá funkcia EPSON Status Monitor 3. Ak chcete zapnúť monitor stavu, otvorte ovládač tlačiarne, kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)** a potom na tlačidlo **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)**. V okne **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)** zrušte začiarknutie políčka **Enable EPSON Status Monitor 3 (Zapnúť EPSON Status Monitor 3)**.

Nastavenia výrobku pre systém Windows

- 1** Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows“ na strane 18
- 2** Označte začiarkavacie políčko **2-Sided Printing (Obojstranná tlač)**.
- 3** Kliknite na **Settings (Nastavenia)** a urobte príslušné nastavenia.

Poznámka:

A chcete tlačiť skladanú brožúru, vyberte možnosť **Booklet (Brožúra)**.

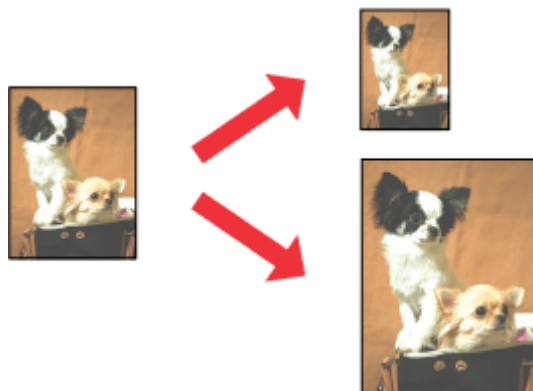
- 4** Skontrolujte ostatné nastavenia a vytlačte.

Poznámka:

- V závislosti od aplikácie sa môže skutočný okraj väzby líšiť od zadaného nastavenia. Skôr ako vykonáte tlač celej úlohy, vyskúšajte tlač na pár listov, aby ste videli skutočný výsledok.
- Pred opätovným vložením papiera sa uistite, či je atrament úplne zaschnutý.

Tlač s prispôbením na stranu

Umožňuje automaticky zväčšiť alebo zmenšiť veľkosť dokumentu, čím sa prispôsobí veľkosti papiera vybraného v ovládači tlačiarne.



Poznámka:

Funkcia nemusí byť v niektorých nastaveniach k dispozícii.

Nastavenia výroby pre systém Windows

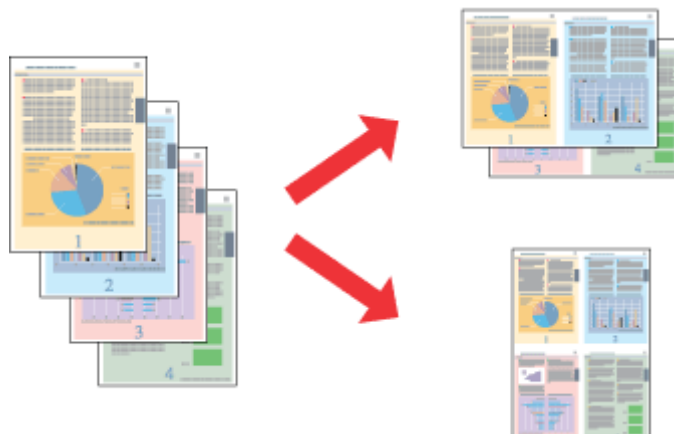
- 1 Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
- 2 Vyberte položky **Reduce/Enlarge Document (Zmenšiť/Zväčšiť dokument)** a **Fit to Page (Upraviť na stránku)** na karte More Options (Viac možností) a potom vyberte cez položku Output Paper (Výstupný papier) veľkosť používaného papiera.
- 3 Skontrolujte ostatné nastavenia a vytlačte.

Nastavenia výroby pre systém Mac OS X

- 1 Prejdite do dialógového okna Print (Tlačiť).
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 2 Vyberte možnosť **Scale to fit paper size** pre položku Destination Paper Size v okne Paper Handling a z kontextovej ponuky vyberte veľkosť papiera.
- 3 Skontrolujte ostatné nastavenia a vytlačte.

Tlač typu Pages per sheet (Strany na jeden list)

Umožňuje použiť ovládač tlačiarne na tlač dvoch alebo štyroch strán na jeden list papiera.



Poznámka:

Funkcia nemusí byť v niektorých nastaveniach k dispozícii.

Nastavenia výroby pre systém Windows

- 1 Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
- 2 Vyberte možnosť **2-Up (2 str. na hárok)** alebo **4-Up (4 str. na hárok)** pre položku Multi-Page (Viacstránkové) na karte Main (Hlavný).
- 3 Kliknite na **Page Order (Poradie strán)** a urobte príslušné nastavenia.
- 4 Skontrolujte ostatné nastavenia a vytlačte.

Nastavenia výroby pre systém Mac OS X

- 1 Prejdite do dialógového okna Print (Tlačiť).
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 2 Vyberte požadované číslo pre položku Pages per Sheet a Layout Direction (poradie strán) v okne Layout.
- 3 Skontrolujte ostatné nastavenia a vytlačte.

Zdieľanie výrobku pri tlači

Nastavenie v systéme Windows

Tieto pokyny opisujú nastavenie výrobku s možnosťou zdieľania s inými používateľmi v sieti.

Najprv nastavte výrobok ako zdieľanú tlačiareň na počítači, ktorý je k nej priamo pripojený. Potom pridáte výrobok na každom sieťovom počítači, ktorý k nej získa prístup.

Poznámka:

- Tieto pokyny sú určené iba pre malé siete. Ak chcete zdieľať výrobok vo veľkej sieti, obráťte sa na svojho administrátora siete.
- Snímky znázornené v nasledujúcej časti pochádzajú zo systému Windows 7.

Nastavenie výrobku ako zdieľanej tlačiarne

Poznámka:

- Ak chcete nastaviť výrobok ako zdieľanú tlačiareň v systéme Windows 7 alebo Vista, je potrebné konto s právami administrátora, prípadne heslo, ak ste prihlásení ako bežný používateľ.
- Ak chcete výrobok nastaviť ako zdieľanú tlačiareň v systéme Windows XP, je potrebné prihlásiť sa na konto Computer Administrator (Správca počítača).

Postupujte podľa nižšie uvedených krokov na počítači, ktorý je priamo pripojený k tlačiarne:

1**Windows 7:**

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Devices and Printers (Zariadenia a tlačiarne)**.

Windows Vista:

Kliknite na tlačidlo Štart, vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)** a potom vyberte položku **Printer (Tlačiareň)** v kategórii **Hardware and Sound (Hardvér a zvuk)**.

Windows XP:

Kliknite na tlačidlo **Start (Štart)** a vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)**, potom v skupine **Printers and Other Hardware (Tlačiarne a iný hardvér)** kliknite na položku **Printers and Faxes (Tlačiarne a faxy)**.

2**Windows 7:**

Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu výrobku, kliknite na položku **Printer properties (Vlastnosti tlačiarne)** a potom kliknite na **Sharing (Zdieľanie)**. Potom kliknite na tlačidlo **Change Sharing Options (Zmeniť možnosti zdieľania)**.

Windows Vista:

Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu výrobku a potom kliknite na **Sharing (Zdieľanie)**. Kliknite na tlačidlo **Change sharing options (Zmeniť možnosti zdieľania)** a potom kliknite na tlačidlo **Continue (Pokračovať)**.

Windows XP:

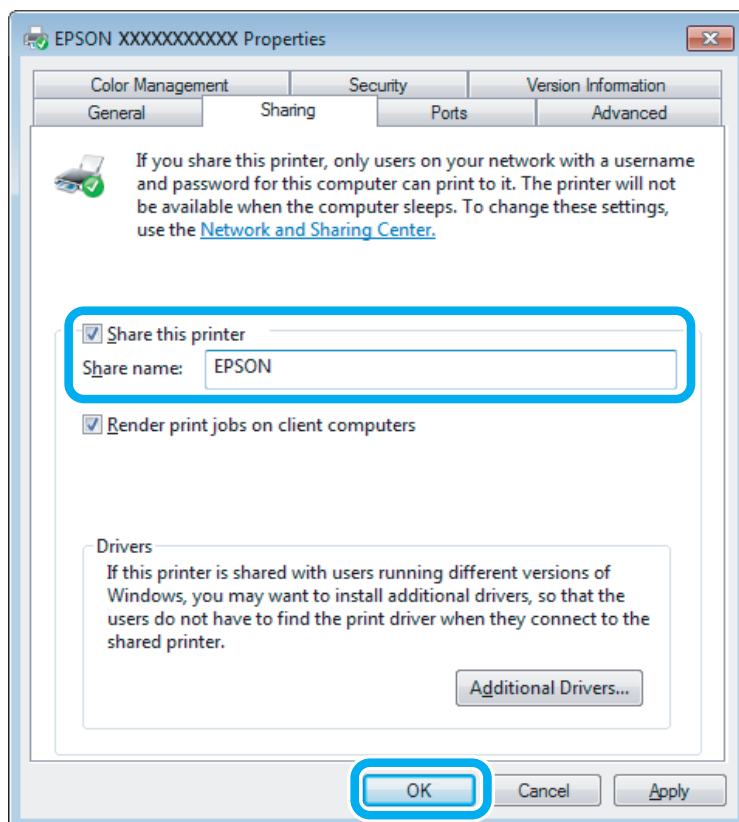
Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu výrobku, potom kliknite na **Sharing (Zdieľanie)**.

Tlač

- 3** Vyberte možnosť **Share this printer (Zdieľať tlačiareň)** a zadajte názov zdieľania.

Poznámka:

V názve zdieľania nepoužívajte medzery alebo spojovníky.



Ak chcete automaticky prevziať ovládače tlačiarne pre počítače s odlišnou verziou operačného systému Windows, kliknite na možnosť **Additional Drivers (Doplnkové ovládače)** a vyberte prostredie a operačné systémy ďalších počítačov. Kliknite na **OK**, potom vložte disk so softvérom k výrobku.

- 4** Kliknite na tlačidlo **OK** alebo **Close (Zavrieť)** (ak ste nainštalovali ďalšie ovládače).

Pridanie výrobku na iných počítačoch v sieti

Pomocou týchto krokov pridajte výrobok na každom sieťovom počítači, ktorý k nej získa prístup.

Poznámka:

Predtým, ako získate prístup k výrobku z iného počítača, musí byť výrobok nastavený ako zdieľaná tlačiareň na počítači, ku ktorému je pripojená.

➔ „Nastavenie výrobku ako zdieľanej tlačiarne” na strane 29.

Tlač

1

Windows 7:

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Devices and Printers (Zariadenia a tlačiarne)**.

Windows Vista:

Kliknite na tlačidlo Štart, vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)** a potom vyberte položku **Printer (Tlačiareň)** v kategórii **Hardware and Sound (Hardvér a zvuk)**.

Windows XP:

Kliknite na tlačidlo **Start (Štart)** a vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)**, potom v skupine **Printers and Other Hardware (Tlačiarne a iný hardvér)** kliknite na položku **Printers and Faxes (Tlačiarne a faxy)**.

2

Windows 7 a Vista:

Kliknite na tlačidlo **Add a printer (Pridať tlačiareň)**.

Windows XP:

Kliknite na tlačidlo **Add a printer (Pridať tlačiareň)**. Zobrazí sa okno Add Printer Wizard (Sprievodca pridaním tlačiarne). Kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.

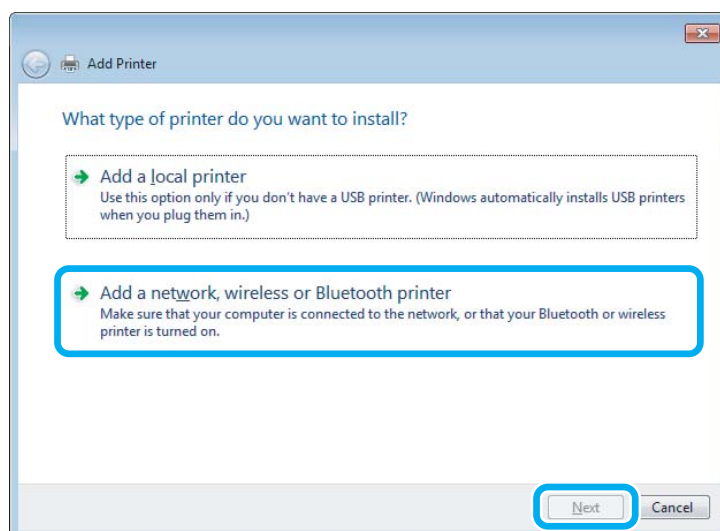
3

Windows 7 a Vista:

Kliknite na možnosť **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Pridať sieťovú, bezdrôtovú alebo Bluetooth tlačiareň)** a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.

Windows XP:

Vyberte možnosť **A network printer, or a printer attached to another computer (Sieťová tlačiareň alebo tlačiareň pripojená k inému počítaču)** a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.



4

Vyberte podľa zobrazených pokynov výrobok, ktorý chcete používať.

Poznámka:

V závislosti od operačného systému a konfigurácie počítača, ku ktorému je výrobok pripojený, vás môže sprievodca Add Printer Wizard (Sprievodca pridaním tlačiarne) vyzvať na nainštalovanie ovládača tlačiarne z disku so softvérom k výrobku. Kliknite na tlačidlo **Have Disk (Z disku)** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Nastavenie v systéme Mac OS X

Ak chcete nastaviť svoj výrobok v sieti počítačov Mac OS X, použite nastavenie Printer Sharing. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k počítaču Macintosh.

Dopĺňanie atramentu

Bezpečnostné pokyny k nádobke s atramentom, Preventívne opatrenia a Technické údaje

Bezpečnostné pokyny

Pri manipulácii s atramentom sa riadte nasledujúcimi odporúčaniami:

- Nádobky s atramentom a zásobník atramentu uschovávajúte mimo dosahu detí. Nedovoľte, aby sa deti atramentu napili alebo manipulovali s nádobkami a uzáverom.
- Po odstránení tesnenia nenakláňajte ani netraste nádobku s atramentom, v opačnom prípade môže dôjsť k úniku.
- Budte opatrní a nedotýkajte sa atramentu pri manipulácii zásobníkov atramentov, uzáverov zásobníkov a otvorených nádobiek s atramentom alebo ich uzáverov.
Ak sa atrament dostane na pokožku, dôkladne si toto miesto očistite vodou a mydlom.
Ak sa atrament dostane do očí, ihneď ich prepláchnite vodou. Ak po dôkladnom prepláchnutí máte stále problémy s videním, ihneď navštívte svojho lekára.
Ak sa vám atrament dostane do úst, okamžite ho vyplujte a ihneď vyhľadajte lekára.

Preventívne opatrenia pri dopĺňaní atramentu

Pred doplnením atramentu si prečítajte všetky pokyny v tejto časti.

- Používajte nádobky s atramentom so správnym číslom výrobku pre toto zariadenie.
➔ [„Nádobky s atramentom” na strane 66](#)
- Spoločnosť Epson odporúča používať originálne nádobky s atramentom Epson. Spoločnosť Epson neručí za kvalitu alebo spoľahlivosť neoriginálneho atramentu. Používanie neoriginálneho atramentu môže spôsobiť škodu, na ktorú sa nevzťahuje záruka spoločnosti Epson a za určitých okolností môže spôsobiť chybu v činnosti výrobku.
- Iné produkty, ktoré nie sú vyrobené spoločnosťou Epson, môžu spôsobiť škodu, na ktorú sa nevzťahuje záruka spoločnosti Epson a za určitých okolností môže spôsobiť chybu v činnosti zariadenia.
- Pri používaní tohto zariadenia je potrebná opatrná manipulácia s atramentom. Počas plnenia alebo v prípade preplnenia zásobníka môže dôjsť k vyšplechnutiu atramentu. Ak sa atrament dostane na vaše oblečenie alebo iné predmety, nemusí byť možné odstrániť ho.
- 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.
- Neotvárajte obal nádobky s atramentom, kým nie ste pripravení naplniť zásobník atramentu. Nádobka s atramentom je vákuovo balená pre zachovanie spoľahlivosti. Ak nádobku pred použitím necháte dlhý čas vybalenú, môže to znemožniť normálnu tlač.

Dopĺňanie atramentu

- ❑ Ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu, doplňte atrament čo najskôr. V prípade dlhšieho používania tlačiarne, keď je hladina atramentu pod indikátorom, môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.
- ❑ Nepokračujte v tlači, ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu. V prípade dlhšieho používania tlačiarne, keď je hladina atramentu pod indikátorom, môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne. Spoločnosť Epson odporúča doplniť všetky zásobníky atramentu po horný indikátor, keď tlačiareň nie je v prevádzke, aby sa resetovali hladiny atramentov. Ak doplníte atrament do zásobníkov ako je určené vyššie, táto tlačiareň vyšle upozornenie a a zastaví prevádzku na odhadovaný čas, aby hladiny atramentov neklesli pod spodný indikátor zásobníka atramentu.
- ❑ Keď nádobku s atramentom prinesiete z chladného miesta uskladnenia, pred použitím ju nechajte najmenej tri hodiny zohriať pri izbovej teplote.
- ❑ Nádobky s atramentom skladujte na chladnom tmavom mieste.
- ❑ Nádobky s atramentom uchovávajte v rovnakom prostredí ako zariadenie. Ak ukladáte alebo prenášate nádobku s atramentom po odstránení tesnenia, nenakláňajte ju ani ju nevystavujte nárazom či zmenám teploty. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu, aj keď je kryt nádobky s atramentom bezpečne utiahnutý. Keď utahujete kryt nádobky s atramentom, držte ju v zvislej polohe a počas prepravy nádobky zabráňte úniku atramentu.

Technické údaje nádobky s atramentom

- ❑ Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať nádobku s atramentom pred dátumom vytlačeným na jej obale.
- ❑ Nádobky s atramentom pribalené k zariadeniu sa čiastočne využijú pri počítačnom nastavovaní. Tlačová hlava vo výrobku sa kompletne naplní atramentom, aby sa vytvorili výtlačky vysokej kvality. Pri tomto jednorazovom procese sa spotrebuje isté množstvo atramentu a preto sa môže stať, že sa z týchto nádobiek vytlačí menej stránok v porovnaní s nasledujúcimi nádobkami s atramentom.
- ❑ Stanovené hodnoty sa môže líšiť v závislosti od obrázkov, ktoré tlačíte, typu papiera, ktorý používate, častosti tlače a podmienok prostredia, ako napr. teploty.
- ❑ Aby sa zaistilo, že získate maximálnu kvalitu tlače a aby sa ochránila tlačová hlava, v zásobníku zostáva bezpečnostná rezerva atramentu, keď zariadenie signalizuje, že je potrebné doplniť atrament. Uvedené hodnoty neobsahujú túto rezervu.
- ❑ Nádobky s atramentom môžu obsahovať recyklovaný materiál, to však neovplyvňuje funkciu ani prevádzku zariadenia.
- ❑ Ak sa tlačí čiernobielo alebo v odtieňoch šedej, je možné, že sa použijú farebné atramenty namiesto čierneho atramentu podľa typu papiera a nastavení kvality. Je to možné preto, lebo sa čierna farba vytvorí zo zmesi farebných atramentov.

Kontrola hladín atramentu

Ak chcete skontrolovať skutočné množstvo zostávajúceho atramentu, vizuálne skontrolujte hladiny atramentu v zásobníkoch atramentu zariadenia.

Doplňanie atramentu


! **Upozornenie:**

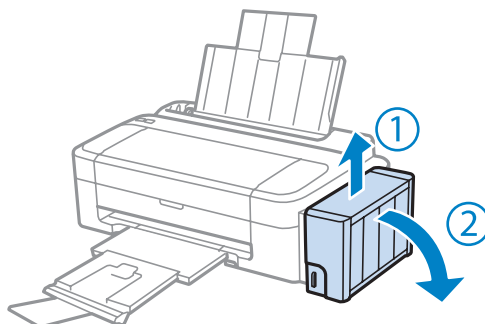
Ak hladina atramentu klesne pod spodný indikátor v zásobníku atramentu, doplňte atrament po horný indikátor zásobníka. V prípade dlhšieho používania zariadenia, keď je hladina atramentu pod indikátorom, môže dôjsť k poškodeniu zariadenia.

Doplňanie zásobníkov atramentov

Poznámka:

Obrázky znázorňujú ako doplniť čierny atrament. Pokyny sú však rovnaké pre všetky atramenty.

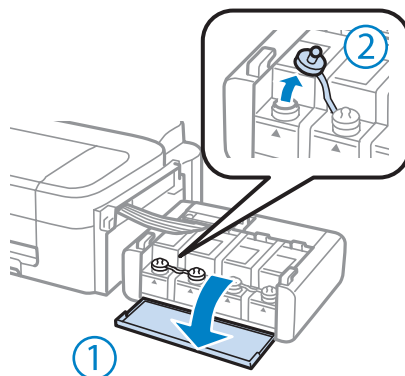
- 1 Uistite sa, že kontrolka  svieti, ale neblíka.
- 2 Zveste jednotku zásobníkov atramentu zo zariadenia a položte ju.



Poznámka:

Netahajte trubice.

- 3 Otvorte kryt jednotky zásobníkov atramentov a odoberte uzáver zásobníka.

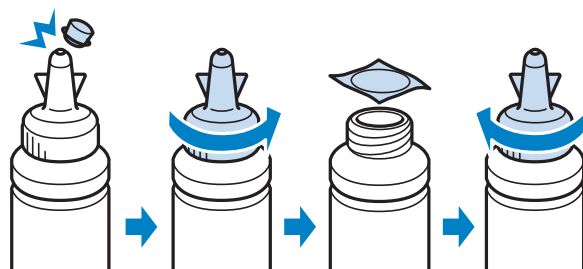


Poznámka:

- Nerozlejte atrament.
- Farba zásobníka atramentu sa musí zhodovať s farbou atramentu, ktorý chcete doplniť.

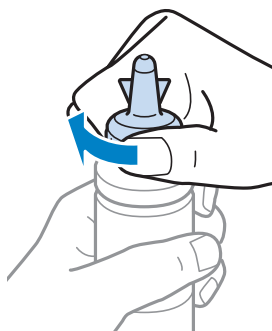
Doplňanie atramentu

- 4** Odlomte hornú časť uzáveru, odoberte uzáver z nádoby s atramentom, odoberte tesnenie z nádoby a namontujte uzáver.



Upozornenie:

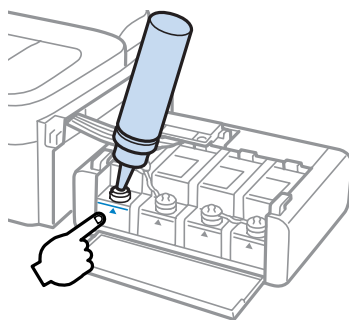
Uzáver nádoby s atramentom dotiahnite, v opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.



Poznámka:

Nevyhadzujte hornú časť uzáveru. Ak po doplnení zásobníka zostane nejaký atrament v nádobke, utesnite uzáver nádoby s atramentom touto hornou časťou uzáveru.

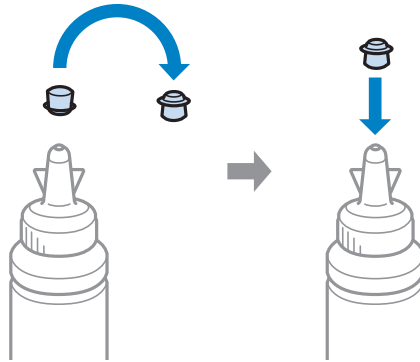
- 5** Doplňte zásobník atramentu so správnou farbou atramentu až po jeho horný indikátor.



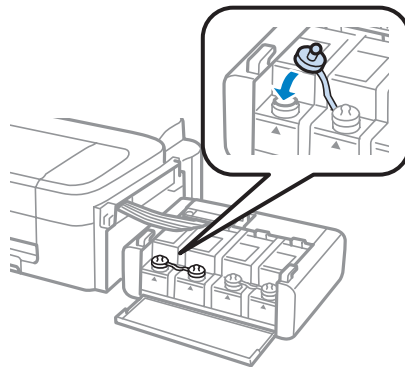
Doplňanie atramentu

Poznámka:

Ak po doplnení zásobníka atramentu k hornému indikátoru zostane nejaký atrament v nádobke, namontujte bezpečne uzáver a uskladnite nádobku s atramentom v zvislej polohe na neskoršie použitie.

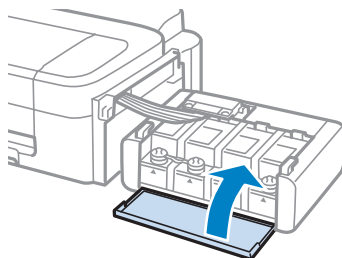


- 6** Bezpečne namontujte uzáver na zásobník atramentu.



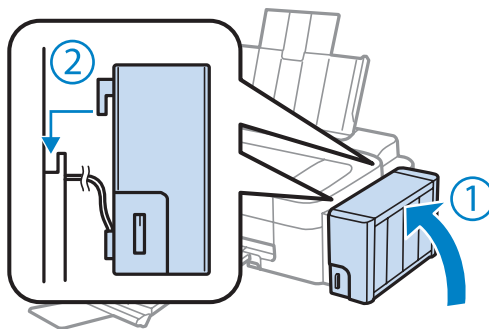
- 7** Opakujte kroky 3 až 6 pre každú nádobku s atramentom.

- 8** Zatvorte kryt jednotky zásobníkov atramentu.





Doplňanie atramentu

- 9** Zaveste jednotku zásobníkov atramentu na zariadenie.



Poznámka:

- Ak svieti kontrolka , stlačte tlačidlo .
- Zariadenie môžete používať aj v prípade, že nemáte nové nádoby s atramentom a jeden alebo viaceré zásobníky atramentu nie sú doplnené po horný indikátor. Aby však mohlo zariadenie fungovať čo najlepšie, ihneď doplňte všetky zásobníky atramentu po horný indikátor.

Údržba výrobku a softvéru

Kontrola dýz tlačovej hlavy

Ak zistíte, že výtláčok je nečakane bledý alebo chýbajú body, problém môžete identifikovať kontrolou trysiek tlačovej hlavy.

Trysky tlačovej hlavy môžete skontrolovať z počítača pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) alebo z výrobku pomocou tlačidiel.

Pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) pre systém Windows

Pri používaní pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) postupujte podľa krokov uvedených nižšie.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera vložený papier veľkosti A4.
- 3 Cez taskbar (panel úloh) kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu a potom vyberte položku **Nozzle Check (Kontrola trysiek)**.

Ak sa ikona výrobku nezobrazí, pozrite si nasledujúcu časť o pridaní ikony.

➔ „Pomocou ikony odkazu cez taskbar (panel úloh)” na strane 19

- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) pre systém Mac OS X

Pri používaní pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) postupujte podľa krokov uvedených nižšie.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera vložený papier veľkosti A4.
- 3 Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 4 Kliknite na ikonu **Nozzle Check (Kontrola trysiek)**.

- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Čistenie tlačovej hlavy

Ak zistíte, že výtlačok je nečakane bledý alebo chýbajú body, tieto problémy môžete vyriešiť vyčistením tlačovej hlavy, čo zaručí, že trysky dodajú atrament správne.

Tlačovú hlavu môžete vyčistiť z počítača použitím pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy) v ovládači tlačiarne alebo z výrobku pomocou tlačidiel.

**Upozornenie:**

Nevypínajte výrobok počas čistenia hlavy. Ak čistenie hlavy nebude úplné, je možné, že nebudete môcť tlačiť.

Poznámka:

- Vzhľadom na to, že čistenie tlačovej hlavy spotrebovávajú určité množstvo atramentu zo všetkých zásobníkov, tlačovú hlavu čistíte iba v prípade, že kvalita tlače sa zhoršuje, napríklad ak je výtlačok rozmazaný, farba je nesprávna alebo chýba.*
- Pomocou pomôcky Nozzle Check (Kontrola trysiek) najprv overte, či je potrebné vyčistiť tlačovú hlavu. Takto ušetríte atrament.*
- Ak máte nedostatok atramentu, nebudete môcť vyčistiť tlačovú hlavu. Pripravte novú nádobku s atramentom.*
- Ak sa kvalita tlače nezlepšila ani po trojnásobnom opakovaní tohto postupu, použite pomôcku na silné vypláchnutie atramentom.*
 - ➔ *„Výmena atramentu v atramentových trubicích” na strane 43*
- Ak chcete uchovať dobrú kvalitu tlače, odporúčame pravidelne tlačiť niekoľko strán.*

Pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy) pre systém Windows

Ak chcete vyčistiť tlačovú hlavu pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Skontrolujte, či je zámok na prepravu v odomknutej polohe.
- 2 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 3 Cez taskbar (panel úloh) kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu a potom vyberte položku **Head Cleaning (Čistenie hlavy)**.

Ak sa ikona výrobku nezobrazí, pozrite si nasledujúcu časť o pridaní ikony.

➔ *„Pomocou ikony odkazu cez taskbar (panel úloh)” na strane 19*
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy) pre systém Mac OS X

Ak chcete vyčistiť tlačovú hlavu pomocou pomôcky Head Cleaning (Čistenie hlavy), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.


- 1 Skontrolujte, či je zámok na prepravu v odomknutej polohe.
- 2 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 3 Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 4 Kliknite na ikonu **Head Cleaning (Čistenie hlavy)**.
- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Vyrovnanie tlačovej hlavy

Ak spozorujete nesprávne zarovnanie zvislých čiar alebo vodorovné pruhy, môžete tento problém vyriešiť pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy) v ovládači tlačiarne.

Pozrite si príslušnú časť nižšie.

Poznámka:

Nestláčajte tlačidlo  na zrušenie tlače počas tlače testovacieho vzoru pomôckou Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy).

Pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy) pre systém Windows

Ak chcete zarovnať tlačovú hlavu pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera vložený papier veľkosti A4.
- 3 Cez taskbar (panel úloh) kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu a potom vyberte položku **Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy)**.

Ak sa ikona výrobku nezobrazí, pozrite si nasledujúcu časť o pridaní ikony.

➔ „Pomocou ikony odkazu cez taskbar (panel úloh)” na strane 19

- 4 Tlačovú hlavu zarovnajte podľa pokynov na obrazovke.

Pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy) pre systém Mac OS X

Ak chcete zarovnať tlačovú hlavu pomocou pomôcky Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera vložený papier veľkosti A4.
- 3 Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 4 Kliknite na ikonu **Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy)**.
- 5 Tlačovú hlavu zarovnajte podľa pokynov na obrazovke.

Čistenie vodiacej lišty papiera

Ak sa na vodiacej lište papiera nachádza nadbytočný atrament, na zadnej strane výtlačku spozorujete šmuhy. Vodiaca lišta papiera je tmavý plastový pásik vo vnútri výrobku. V takom prípade môžete vyriešiť problém cez pomôcku Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera) v ovládači tlačiarne.

Pozrite si príslušnú časť nižšie.

Poznámka:

Opakujte postup, kým sa vnútro výrobku nevyčistí.

Pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera) pre systém Windows

Ak chcete vyčistiť vodiacu lištu papiera pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Skontrolujte, či je vložený papier veľkosti A4.

Údržba výrobku a softvéru

- 3 Otvorte ovládač tlačiarne, kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)**, potom kliknite na tlačidlo **Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera)**.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
- 4 Vyčistite vodiacu lištu papiera podľa pokynov na obrazovke.

Pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera) pre systém Mac OS X

Ak chcete vyčistiť vodiacu lištu papiera pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera), postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

- 1 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 2 Skontrolujte, či je vložený papier veľkosti A4.
- 3 Otvorte dialógové okno Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 4 Kliknite na ikonu **Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera)**.
- 5 Vyčistite vodiacu lištu papiera podľa pokynov na obrazovke.

Výmena atramentu v atramentových trubiciach

Ak sa na výtlačkoch aj po viacnásobnom spustení funkcie Head Cleaning (Čistenie hlavy) nachádzajú pruhy alebo na ňom chýbajú farby, pravdepodobne je potrebné vymeniť atrament v atramentových trubiciach.

Pomôcka Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) umožňuje vymeniť všetok atrament v atramentových trubiciach.



Upozornenie:

Táto funkcia spotrebuje veľké množstvo atramentu. Pred jej použitím skontrolujte, či je v zásobníkoch atramentu zariadenia dostatok atramentu. Ak tam nie je dostatok atramentu, doplňte zásobníky.

Poznámka:

- ❑ Táto funkcia spotrebuje veľké množstvo atramentu. Túto funkciu odporúčame použiť až po niekoľkonásobnom spustení funkcie Head Cleaning (Čistenie hlavy).
- ❑ Táto funkcia ovplyvňuje životnosť podložiek na zachytávanie atramentu. Ak spustíte túto funkciu, životnosť položiek na zachytávanie atramentu sa skráti. Obráťte sa na oddelenie podpory zákazníkov spoločnosti Epson a požiadajte o výmenu ešte predtým, ako ich životnosť uplynie. Po skončení životnosti podložiek na zachytávanie atramentu sa zariadenie zastaví a na pokračovanie v tlači je potrebné kontaktovať oddelenie podpory zákazníkov spoločnosti Epson.
- ❑ Po vykonaní postupu Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) znova spustíte kontrolu trysiek a v prípade potreby zopakujte postup čistenia hlavy. Ak sa kvalita tlače nezlepšila, vypnite zariadenie a počkajte minimálne šesť hodín. Ak nemôžete vyriešiť problém ani po vyskúšaní všetkých vyššie uvedených metód, obráťte sa na oddelenie podpory zákazníkov spoločnosti Epson.

Použitie pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) pre systém Windows

Pri používaní pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) postupujte podľa krokov uvedených nižšie.

- 1 Skontrolujte, či je zámok na prepravu v odomknutej polohe.
- 2 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 3 Otvorte ovládač tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
- 4 Kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)** a potom kliknite na tlačidlo **Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom)**.
- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Použitie pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) pre systém Mac OS X

Pri používaní pomôcky Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom) postupujte podľa krokov uvedených nižšie.

- 1 Skontrolujte, či je zámok na prepravu v odomknutej polohe.
- 2 Presvedčte sa, či na ovládacom paneli nie sú zobrazené žiadne varovania ani chyby.
- 3 Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 4 Kliknite na ikonu **Power Ink Flushing (Silné vypláchnutie atramentom)**.

- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Úspora energie

Ak po určenú dobu nie je vykonávaná žiadna činnosť, zariadenie sa vypne automaticky.

Je možné upraviť čas pred spustením správy napájania. Zvýšenie hodnôt bude mať vplyv na spotrebu energie zariadenia. Prosíme, pred zmenou nastavení berte ohľad na životné prostredie.

Čas môžete nastaviť podľa nasledujúcich krokov.

Pre systém Windows

- 1 Prejdite k nastaveniam tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
- 2 Kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)** a potom kliknite na tlačidlo **Printer and Option Information (Informácie o tlačiarni a možnostiach)**.
- 3 Vyberte **Off (Vypnuté)**, **30 minutes (30 minút)**, **1 hour (1 hodina)**, **2 hours (2 hodiny)**, **4 hours (4 hodiny)**, **8 hours (8 hodín)** alebo **12 hours (12 hodín)** ako nastavenie Power Off Timer (Časovač vypnutia).
- 4 Kliknite na tlačidlo **OK**.

Pre systém Mac OS X

- 1 Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- 2 Kliknite na tlačidlo **Printer Settings (Nastavenia tlačiarne)**. Zobrazí sa obrazovka Printer Settings (Nastavenia tlačiarne).
- 3 Vyberte **Off (Vypnuté)**, **30 minutes (30 minút)**, **1 hour (1 hodina)**, **2 hours (2 hodiny)**, **4 hours (4 hodiny)**, **8 hours (8 hodín)** alebo **12 hours (12 hodín)** ako nastavenie Power Off Timer (Časovač vypnutia).
- 4 Kliknite na tlačidlo **Apply (Použiť)**.

Kontrola počtu podaných listov papiera

Počet podaných listov papiera môžete kontrolovať v ovládači tlačiarne.

Kliknite na tlačidlo **Printer and Option Information (Informácie o tlačiarni a možnostiach)** v okne ovládača tlačiarne **Maintenance (Údržba)** (pre systém Windows) alebo v okne Epson Printer Utility 4 (pre systém Mac OS X).

Čistenie výrobku

Čistenie vonkajších častí výrobku

Aby váš výrobok fungoval čo najlepšie, dôkladne ho čistite niekoľkokrát v roku pomocou nasledujúcich pokynov.



Upozornenie:

Na čistenie výrobku nepoužívajte nikdy alkohol ani riedidlo. Tieto chemikálie môžu poškodiť výrobok.

Poznámka:

Keď nepoužívate výrobok, zatvorte podperu papiera a výstupný zásobník, aby bol výrobok chránený pred prachom.

Čistenie vnútorných častí výrobku

Aby ste udržali výtlačky v čo najlepšom stave, vyčistite valec vo vnútri pomocou pomôcky Paper Guide Cleaning (Čistenie vodiacej lišty papiera).

➔ „Čistenie vodiacej lišty papiera” na strane 42



Upozornenie:

Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli súčastí vo vnútri výrobku.



Upozornenie:

- Buďte opatrní, aby sa voda nedostala k elektronickým komponentom.*
- Nerozstrekujte vo vnútri výrobku mazivá.*
- Nevhodné oleje môžu poškodiť mechanizmus. Ak je potrebné mazanie, obráťte sa na predajcu alebo kvalifikovaného servisného pracovníka.*

Prenášanie výrobku

Ak budete prepravovať výrobok na istú vzdialenosť, musíte ho pripraviť na prepravu do pôvodnej škatule alebo škatule podobnej veľkosti.



Upozornenie:

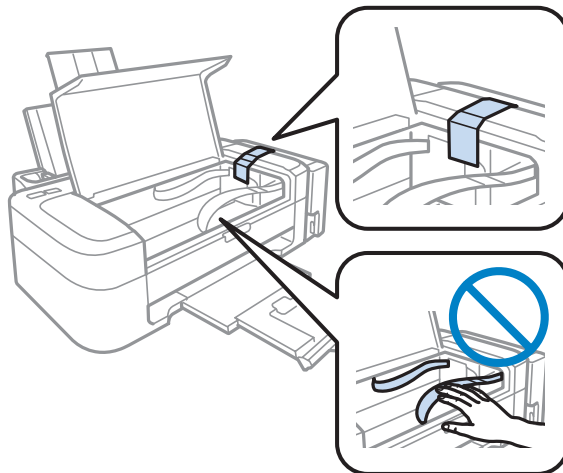
- Pri skladovaní alebo preprave zariadenie nenakláňajte a ani ho neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.*
- Ak ukladáte alebo prenášate nádobku s atramentom po odstránení tesnenia, nenakláňajte ju ani ju nevystavujte nárazom či zmenám teploty. 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.*

1

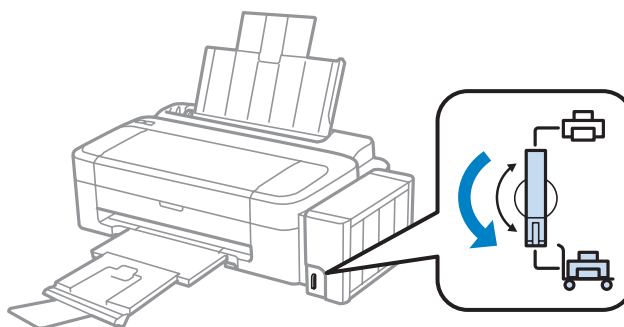
Pripojte zariadenie a zapnite ho. Počkejte, pokiaľ sa tlačová hlava vráti do východiskovej polohy a zatvorte kryt tlačiarne.

Údržba výrobku a softvéru

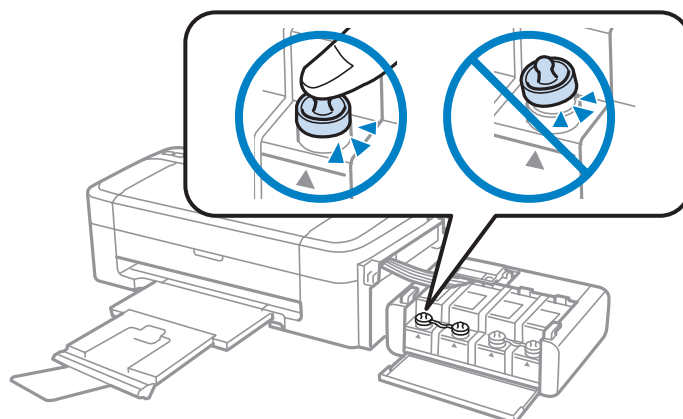
- 2 Vypnite zariadenie a odpojte napájací kábel.
- 3 Odpojte od zariadenia kábel rozhrania.
- 4 Vyberte všetok papier zo zadného podávača papiera.
- 5 Otvorte kryt tlačiarne. Zaistite tlačovú hlavu páskou, ako je zobrazené nižšie, a zatvorte kryt tlačiarne.



- 6 Zámok na prepravu nastavte do uzamknutej polohy.

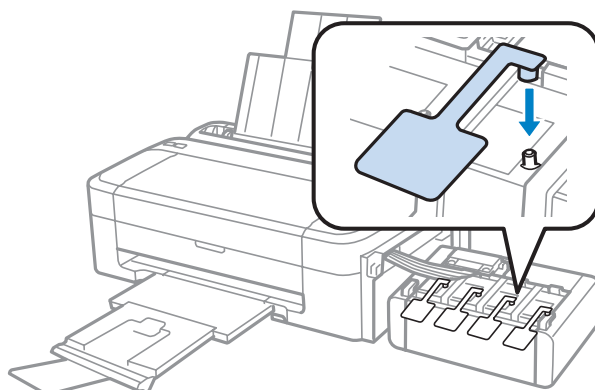


- 7 Zveste jednotku zásobníkov atramentu zo zariadenia a položte ju. Potom bezpečne namontujte uzáver na zásobník atramentu.

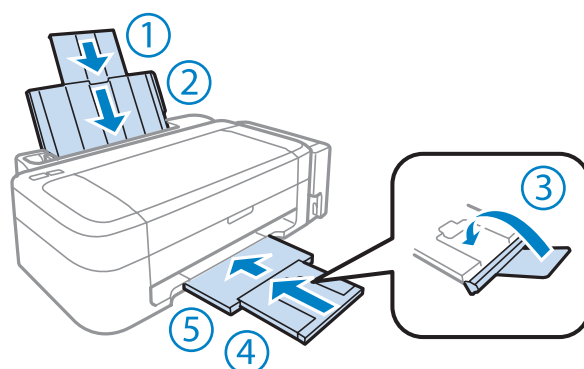


Údržba výrobku a softvéru

- 8** Namontujte kryty dodávané so zariadením na prečnievajúce diely zásobníka atramentu a zaveste zásobník na zariadenie.



- 9** Zatvorte podperu papiera a výstupný zásobník.



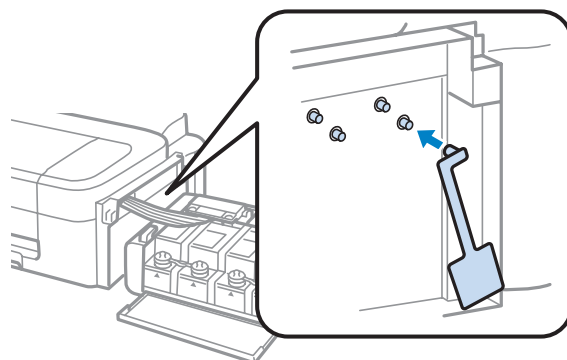
- 10** Zariadenie znova zabaľte do škatule pomocou ochranných materiálov, s ktorými bol dodaný.

! **Upozornenie:**

- Výrobok počas prepravy udržiavajte rovno. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.
- Po dokončení prepravy odstráňte pásku, ktorá zaisťuje tlačovú hlavu a kryty zásobníkov atramentu, a nastavte zámok na prepravu do odomknutej polohy. Ak spozorujete zníženie kvality tlače, spustíte čistiaci cyklus alebo zarovnajete tlačovú hlavu.
- Neukladajte otvorené nádoby s atramentom do škatule so zariadením.

Poznámka:

Ukladajte kryty nainštalovaných zásobníkov atramentu vedľa zariadenia na použitie pri preprave zariadenia.



Kontrola a inštalácia softvéru

Kontrola softvéru nainštalovaného v počítači

Ak chcete používať funkcie opísané v tejto Používateľská príručka, musíte nainštalovať nasledujúci softvér.

- Epson Driver and Utilities (Ovládače a pomôcky Epson)
- Epson Easy Photo Print

Poznámka:

Dostupnosť softvéru Epson Easy Photo Print sa líši v závislosti od zariadenia.

Skontrolujte softvér nainštalovaný v počítači podľa nasledujúcich krokov.

Pre systém Windows

- 1** **Windows 7 a Vista:** Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Control Panel (Ovládací Panel)**.
Windows XP: Kliknite na položku **Start (Štart)** a vyberte **Control Panel (Ovládací Panel)**.
- 2** **Windows 7 a Vista:** V kategórii Programs (Programy) kliknite na položku **Uninstall a program (Odinštalovanie programu)**.
Windows XP: Dvakrát kliknite na ikonu **Add or Remove Programs (Pridať alebo odstrániť programy)**.
- 3** Skontrolujte zoznam aktuálne inštalovaných programov.

Pre systém Mac OS X

- 1** Dvakrát kliknite na položku **Macintosh HD**.

Údržba výrobku a softvéru

2

Dvakrát kliknite na priečink **Epson Software** v priečinku Applications a skontrolujte jej obsah.

Poznámka:

- Priečink *Applications* obsahuje softvér vyvinutý tretími stranami.
- Ak chcete skontrolovať, či je nainštalovaný ovládač tlačiarne, kliknite na položku **System Preferences** v ponuke *Apple* a kliknite na položku **Print & Scan** (Mac OS X 10.7) alebo **Print & Fax** (Mac OS X 10.6 alebo 10.5). Nájdite svoje zariadenie v zozname *Printers*.

Inštalácia softvéru

Vložte disk so softvérom výrobku, ktorý bol priložený k vášmu výrobku, a na obrazovke Software Select (Výber softvéru) vyberte softvér, ktorý chcete inštalovať.

Odinštalovanie softvéru

Odinštalovanie a opätovná inštalácia softvéru môže byť potrebná na vyriešenie niektorých problémov alebo v prípade inovácie operačného systému.

Informácie o zistení nainštalovaných aplikácií nájdete v nasledovnej časti.

➔ „[Kontrola softvéru nainštalovaného v počítači](#)” na strane 49

Pre systém Windows

Poznámka:

- Ak ste v systéme *Windows 7* a *Vista* prihlásení ako bežný používateľ, musíte sa prihlásiť pomocou správcovského konta a hesla.
- V systéme *Windows XP* sa musíte prihlásiť na konto *Computer Administrator* (Správca počítača).

1

Vypnite zariadenie.

2

Odpojte kábel rozhrania zariadenia od počítača.

3

Vykonajte niektorý z nasledujúcich krokov.

Windows 7 a Vista: Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Control Panel** (Ovládací Panel).

Windows XP: Kliknite na položku **Start** (Štart) a vyberte **Control Panel** (Ovládací Panel).

4

Vykonajte niektorý z nasledujúcich krokov.

Windows 7 a Vista: V kategórii Programs (Programy) kliknite na položku **Uninstall a program** (Odinštalovanie programu).

Windows XP: Dvakrát kliknite na ikonu **Add or Remove Programs** (Pridať alebo odstrániť programy).

Údržba výrobku a softvéru

5 Vyberte zo zobrazeného zoznamu softvér, ktorý chcete odstrániť, teda na ovládač a aplikáciu vášho zariadenia.

6 Vykonaňte niektorý z nasledujúcich krokov.

Windows 7: Kliknite na **Uninstall/Change (Odinštalovať alebo zmeniť)** alebo **Uninstall (Odinštalovať)**.

Windows Vista: Kliknite na **Uninstall/Change (Odinštalovať alebo zmeniť)** alebo **Uninstall (Odinštalovať)** a potom kliknite na **Continue (Pokračovať)** v okne User Account Control (Kontrola používateľských kont).

Windows XP: Kliknite na **Change/Remove (Zmeniť alebo odstrániť)** alebo **Remove (Odstrániť)**.

Poznámka:

Ak sa v kroku 5 rozhodnete odinštalovať ovládač tlačiarne pre vaše zariadenie, vyberte ikonu vášho zariadenia a kliknite na tlačidlo **OK**.

7 Keď sa zobrazí okno s potvrdením, kliknite na tlačidlo **Yes (Áno)** alebo **Next (Ďalej)**.

8 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

V niektorých prípadoch sa môže zobraziť hlásenie s výzvou na reštartovanie počítača. Ak áno, uistite sa, či je vybraná možnosť **I want to restart my computer now (Chcem reštartovať počítač)**, a kliknite na **Finish (Dokončiť)**.

Pre systém Mac OS X

Poznámka:

- Ak chcete odinštalovať softvér, musíte si prevziať nástroj Uninstaller.
Otvorte stránku na adrese:
<http://www.epson.com>
Potom na miestnej webovej stránke spoločnosti Epson vyberte časť venovanú podpore.
- Ak chcete odinštalovať aplikácie, musíte sa prihlásiť na konto Computer Administrator.
Nemôžete odinštalovať programy, ak ste prihlásení ako používateľ s obmedzenými právami.
- V závislosti od aplikácie môže byť inštalčný program oddelený od programu odinštalovania.

1 Ukončíte všetky spustené aplikácie.

2 Dvakrát kliknite na ikonu **Uninstaller** na pevnom disku Mac OS X.

3 V zobrazenom zozname začiarknite políčka pre softvér, ktorý chcete odinštalovať, teda ovládač tlačiarne a aplikáciu.

4 Kliknite na **Uninstall (Odinštalovať)**.

5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Údržba výrobku a softvéru

Ak nenájdete softvér, ktorý chcete odinštalovať v okne Uninstaller, kliknite dvakrát na priečinok **Applications** na pevnom disku vášho Mac OS X, vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a presuňte ju na ikonu **Trash**.

Poznámka:

*Ak odinštalujete ovládač tlačiarne, ale názov vášho zariadenia sa stále zobrazuje v okne **Print & Scan** (Mac OS X 10.7) alebo **Print & Fax** (Mac OS X 10.6 alebo 10.5), vyberte názov zariadenia a kliknite na tlačidlo - **odstránenia**.*

Riešenie problémov s tlačou

Diagnostika problému

Riešenie problémov výrobku je najlepšie vykonať v dvoch krokoch: najprv diagnostikovať problém a následne použiť najpravdepodobnejšie riešenie, pokým sa problém neodstráni.

Informácie, ktoré potrebujete na diagnostikovanie a vyriešenie najbežnejších problémov nájdete v časti riešenie problémov na internete, na ovládacom paneli alebo v programe Status Monitor. Pozrite si príslušnú časť nižšie.

Ak máte konkrétny problém vzťahujúci sa ku kvalite tlače, problém s tlačou, ktorý nesúvisí s kvalitou tlače, problém s podávaním papiera, alebo ak výrobok vôbec netlačí, pozrite si príslušnú časť.

Pre vyriešenie problému musíte zrušiť tlač.

➔ [„Zrušenie tlače” na strane 23](#)

Kontrola stavu výrobku

Ak sa počas tlače vyskytne problém, zobrazí sa v okne Status Monitor (Monitorovanie stavu) chybové hlásenie.

Ak sa zobrazí chybové hlásenie oznamujúce, že podušky na nadbytočný atrament vnútri výrobku sú pred koncom životnosti, obráťte sa na podporu spoločnosti Epson a požiadajte o ich výmenu. Hlásenie bude zobrazené v pravidelných intervaloch, kým nevymeníte podušky na atrament. Keď podušky na nadbytočný atrament dosiahnu maximálne nasiaknutie, výrobok sa zastaví a na pokračovanie v tlači je potrebný zásah spoločnosti Epson.

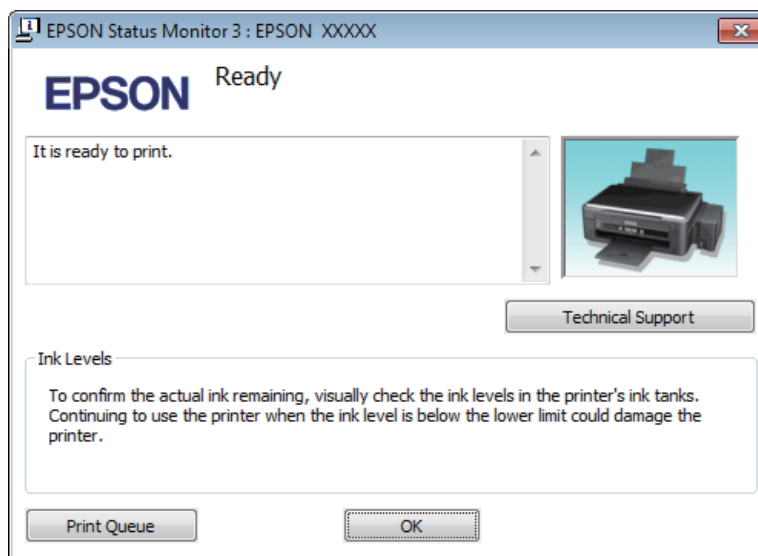
Pre systém Windows

Program EPSON Status Monitor 3 môžete otvoriť dvoma spôsobmi:

- Dvakrát kliknite na ikonu odkazu na výrobok na paneli úloh systému Windows. Ak chcete pridať ikonu odkazu na panel úloh, pozrite si nasledujúcu časť:
 - ➔ [„Pomocou ikony odkazu cez taskbar \(panel úloh\)” na strane 19](#)
- Otvorte ovládač tlačiarne, kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)**, potom kliknite na tlačidlo **EPSON Status Monitor 3**.

Riešenie problémov s tlačou

Keď otvoríte program EPSON Status Monitor 3, zobrazí sa nasledujúce okno:



Poznámka:

Ak sa neobjavuje EPSON Status Monitor 3, otvorte ovládač tlačiarnie, kliknite na kartu **Maintenance (Údržba)** a potom na tlačidlo **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)**. V okne **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)** zrušte začiarknutie políčka **Enable EPSON Status Monitor 3 (Zapnúť EPSON Status Monitor 3)**.

Program EPSON Status Monitor 3 poskytuje nasledujúce informácie:

- Technical Support (Technická podpora):**
Kliknutím na **Technical Support (Technická podpora)** otvoríte webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson.
- Print Queue (Tlačový front):**
Môžete zobrazíť Windows Spooler kliknutím na **Print Queue (Tlačový front)**.

Pre systém Mac OS X

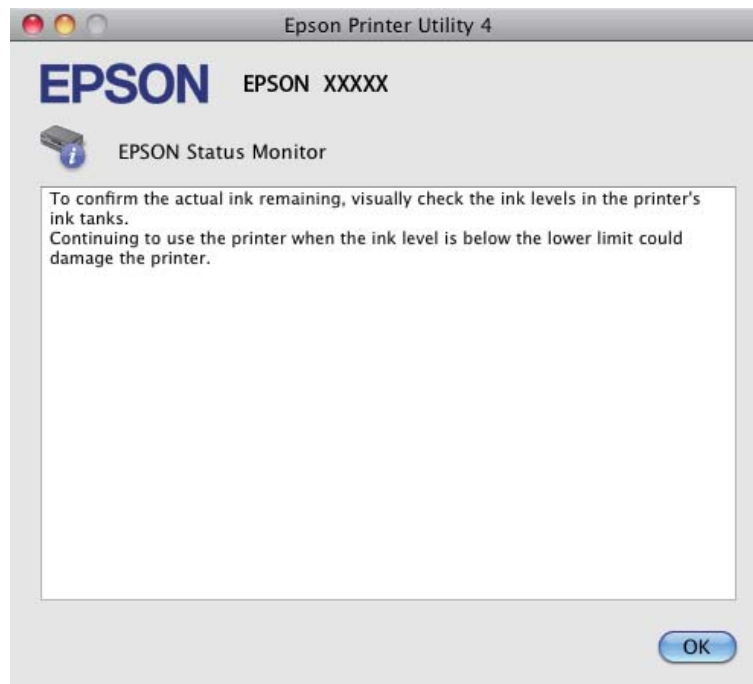
Podľa tohto postupu otvorte EPSON Status Monitor.

- 1** Otvorte Epson Printer Utility 4.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarnie pre systém Mac OS X” na strane 19

Riešenie problémov s tlačou

2

Kliknite na ikonu **EPSON Status Monitor**. Objaví sa EPSON Status Monitor.



Zaseknutý papier



Upozornenie:





Nikdy sa nedotýkajte tlačidiel ovládacieho panela, pokiaľ máte ruku vo vnútri výrobku.



Upozornenie:

Ak to nie je nevyhnutné, netahajte atramentové trubice a káble ani sa nedotýkajte iných vnútorných častí zariadenia. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu alebo sa môže poškodiť zariadenie.

Poznámka:

- Ak sa objaví výzva v ovládači tlačiarne, zrušte tlačovú úlohu.
- Ak všetky kontrolky na ovládacom paneli blikajú, stlačením tlačidla  vypnite výrobok a potom ho znova zapnite. Ak bliká len kontrolka  a , stlačte tlačidlo .

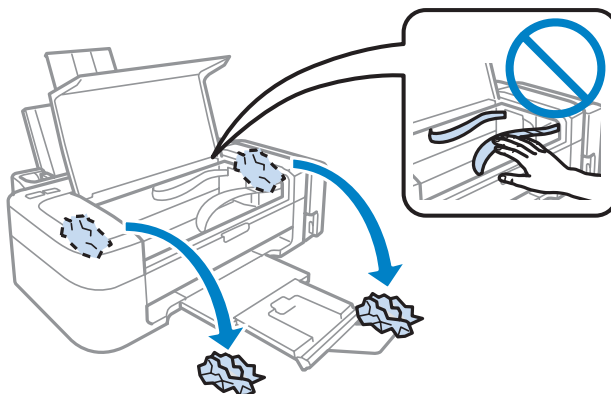
Odstránenie zaseknutého papiera z vnútra výrobku

1

Otvorte kryt tlačiarne.

Riešenie problémov s tlačou

- 2** Vyberte všetok papier vo vnútri, vrátane všetkých roztrhnutých kúskov.



- 3** Zatvorte kryt tlačiarne.

Predchádzanie uviaznutí papiera






Ak sa papier zasekáva často, skontrolujte nasledovné:

- Či je papier hladký a nie je skrútený alebo pokrčený.
- Či používate vysokokvalitný papier.
- Strana papiera určená na tlač je nahor v zadnom podávači papiera.
- Či ste pred vloženíím stoh papiera ofúkli.
- Obyčajný papier nevkladajte nad značku pod šípkou ▼ nachádzajúcou sa na vnútornej časti vodiacej lišty papiera. Pri špeciálnych médiách Epson sa uistite, že počet listov je menší ako maximálna hodnota stanovená pre dané médium.
➔ „Výber papiera” na strane 13
- Ľavá postranná vodiaca lišta tesne prilieha k ľavému okraju papiera.
- Či je Výrobok na rovnej stabilnej ploche, ktorá vo všetkých smeroch prečnieva za základňu. Výrobok nebude fungovať správne, ak je naklonený.

Pomocník ku kvalite tlače

Ak máte problémy s kvalitou tlače, porovnajte ich s obrázkami nižšie. Kliknite na popis pod obrázkom, ktorý sa najviac podobá vášmu výplačku.

Riešenie problémov s tlačou

<p>enthalten alle Aufdruck. W 5008 "Regel"</p> <p>Ukážka dobrej kvality</p>	 <p>Ukážka dobrej kvality</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W 5008 "Regel"</p> <p>→ „Vodorovné pruhy“ na strane 57</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W 5008 "Regel"</p> <p>→ „Zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie“ na strane 57</p>
 <p>→ „Vodorovné pruhy“ na strane 57</p>	 <p>→ „Zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie“ na strane 57</p>
 <p>→ „Nesprávne alebo chýbajúce farby“ na strane 58</p>	 <p>→ „Rozmazané alebo ušpinené výtlačky“ na strane 58</p>

Vodorovné pruhy

- Uistite sa, že je strana papiera určená na tlač (belšia alebo lesklejšia) otočená v podávači papiera smerom nahor.
- Spustíte pomôcku Head Cleaning a vyčistíte všetky upchané atramentové trysky.
→ „Čistenie tlačovej hlavy“ na strane 40
- Skúste použiť originálne nádoby s atramentom Epson.
- Uistite sa, že vybraný typ papiera v ovládači tlačiarne je vhodný pre typ papiera, ktorý je vložený do zariadenia.
→ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne“ na strane 14

Zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie

- Uistite sa, že je strana papiera určená na tlač (belšia alebo lesklejšia) otočená v podávači papiera smerom nahor.

Riešenie problémov s tlačou

- Spustíte pomôcku Head Cleaning a vyčistíte všetky upchané atramentové trysky.
➔ „Čistenie tlačovej hlavy” na strane 40
- Spustíte pomôcku Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy).
➔ „Vyrovnávanie tlačovej hlavy” na strane 41
- V systéme Windows zrušíte začiarknutie políčka **High Speed (Vysoká rýchlosť)** v okne More Options (Viac možností) v ovládači tlačiarne. Podrobnosti nájdete v on-line pomocníkovi.
V systéme Mac OS X vyberete možnosť **Off (Vypnuté)** v položke High Speed Printing. Ak chcete zobrazit High Speed Printing, kliknite cez nasledovné ponuky: **System Preferences, Print & Scan** (pre Mac OS X 10.7) alebo **Print & Fax** (pre Mac OS X 10.6 alebo 10.5), váš výrobok (v zozname Printers), **Options & Supplies** a potom **Driver**.
- Uistite sa, že vybraný typ papiera v ovládači tlačiarne je vhodný pre typ papiera, ktorý je vložený do výrobku.
➔ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne” na strane 14

Nesprávne alebo chýbajúce farby

- Skontrolujte, či sa dokončilo počiatočné dopĺňanie atramentu.
- Skontrolujte, či je zámok na prepravu v odomknutej polohe.
- V operačnom systéme Windows zrušíte začiarknutie nastavenia **Grayscale (Odtiene sivej)** v okne Main (Hlavný) v ovládači tlačiarne.
V systéme Mac OS X zrušíte nastavenie **Grayscale (Odtiene sivej)** v položke Print Settings (Nastavenia tlače) v dialógovom okne Print (Tlačiť) v ovládači tlačiarne.
Podrobnosti nájdete v on-line pomocníkovi.
- Upravte nastavenia farby v aplikácií alebo v nastaveniach ovládača tlačiarne.
V systéme Windows skontrolujte okno More Options (Viac možností).
V systéme Mac OS X skontrolujte dialógové okno Color Options v dialógovom okne Print (Tlačiť).
Podrobnosti nájdete v on-line pomocníkovi.
- Spustíte pomôcku Head Cleaning a vyčistíte všetky upchané atramentové trysky.
➔ „Čistenie tlačovej hlavy” na strane 40
- Ak ste zariadenie dlhší čas nepoužívali, použite pomôcku ovládača tlačiarne na silné vypláchnutie atramentom.
➔ „Výmena atramentu v atramentových trubiciach” na strane 43
- Skúste použiť originálne nádoby s atramentom Epson a papier odporúčaný spoločnosťou Epson.

Rozmazané alebo ušpinené výtlačky

- Skúste použiť originálne nádoby s atramentom Epson a papier odporúčaný spoločnosťou Epson.
- Uistite sa, že výrobok je na rovnej stabilnej ploche, ktorá vo všetkých smeroch prečnieva za základňu. Výrobok nebude fungovať správne, ak je naklonený.
- Uistite sa, že papier nie je poškodený, špinavý alebo príliš starý.
- Uistite sa, že je papier suchý a strana papiera určená na tlač (belšia alebo lesklejšia) otočená v zadnom podávači papiera smerom nahor.

Riešenie problémov s tlačou

- Ak je papier skrútený smerom k strane na tlač, pred vložením ho vyrovnejte alebo jemne skrúťte do opačného smeru.
- Uistite sa, že vybraný typ papiera v ovládači tlačiarne je vhodný pre typ papiera, ktorý je vložený do výrobku.
➔ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne” na strane 14
- Vyberte každý list z výstupného zásobníka hneď po vytlačení.
- Nedotýkajte sa, ani nedovoľte, aby sa lesklého povrchu vytlačenej strany papiera čokoľvek dotklo. Pri manipulácii s výtlačkami postupujte podľa pokynov na papieri.
- Spustite pomôcku Head Cleaning a vyčistite všetky upchané atramentové trysky.
➔ „Čistenie tlačovej hlavy” na strane 40
- Spustite pomôcku Print Head Alignment (Nastavenie tlačovej hlavy).
➔ „Vyrovnanie tlačovej hlavy” na strane 41
- Ak je papier po tlači zašpinený atramentom, vyčistite vnútrajšok výrobku.
➔ „Čistenie vnútorných častí výrobku” na strane 46

Rôzne problémy s výtlačkami

Nesprávne alebo skomolené znaky

- Zrušte prípadné zaseknuté tlačové úlohy.
➔ „Zrušenie tlače” na strane 23
- Vypnite výrobok a počítač. Uistite sa, že kábel rozhrania výrobku je bezpečne zapojený.
- Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Nesprávne okraje

- Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera správne vložený papier.
➔ „Vkladanie papiera” na strane 15
➔ „Vkladanie obálok” na strane 16
- Skontrolujte v aplikácii nastavenia okrajov. Uistite sa, že okraje sú v oblasti tlače strany.
➔ „Oblasť tlače” na strane 68
- Uistite sa, že nastavenia ovládača tlačiarne sú správne pre veľkosť papiera, ktorú používate.
V systéme Windows skontrolujte okno Main (Hlavný).
V systéme Mac OS X skontrolujte dialógové okno Page Setup alebo dialógové okno Print (Tlačiť).
- Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Výtlačok má mierny sklon

- ❑ Presvedčte sa, či je v zadnom podávači papiera správne vložený papier.
 - ➔ „Vkladanie papiera” na strane 15
 - ➔ „Vkladanie obálok” na strane 16
- ❑ Ak je vybraná možnosť **Draft (Návrh)** v položke Quality (Kvalita) v okne Main (Hlavný) v ovládači tlačiarne (pre Windows) alebo je vybraná možnosť **Fast Economy (Rýchle úsporné)** v položke Print Quality (Kvalita tlače) v časti Print Settings (Nastavenia tlače) (pre Mac OS X), vyberte iné nastavenie.

Prevrátený obrázok

- ❑ V systéme Windows zrušte začiarknutie políčka **Mirror Image (Zrkadlový obraz)** v okne More Options (Viac možností) ovládača tlačiarne alebo vypnite nastavenie Mirror Image (Zrkadlový obraz) v aplikácii.
V systéme Mac OS X zrušte začiarknutie políčka **Mirror Image (Zrkadlový obraz)** v položke **Print Settings (Nastavenia tlače)** v dialógovom okne Print (Tlačiť) v ovládači tlačiarne, prípadne v aplikácii vypnite nastavenie Mirror Image (Zrkadlový obraz).
Pokyny nájdete v on-line pomocníkovi ovládača tlačiarne alebo aplikácie.
- ❑ Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
 - ➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Vytlačené prázdne stránky

- ❑ Uistite sa, že nastavenia ovládača tlačiarne sú správne pre veľkosť papiera, ktorú používate.
V systéme Windows skontrolujte okno Main (Hlavný).
V systéme Mac OS X skontrolujte dialógové okno Page Setup alebo dialógové okno Print (Tlačiť).
- ❑ V systéme Windows označte nastavenie **Skip Blank Page (Preskočiť prázdnu stranu)** kliknutím na tlačidlo **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)** v okne Maintenance (Údržba) ovládača tlačiarne.
V systéme Mac OS X vyberte možnosť **On (Zapnuté)** v položke Skip Blank Page (Preskočiť prázdnu stranu). Ak chcete zobraziť položku Skip Blank Page (Preskočiť prázdnu stranu), kliknite cez nasledovné ponuky: **System Preferences, Print & Scan** (pre Mac OS X 10.7) alebo **Print & Fax** (pre Mac OS X 10.6 alebo 10.5), váš výrobok (v zozname Printers), **Options & Supplies** a potom **Driver**.
- ❑ Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
 - ➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Potlačená strana je zašpinená alebo poškriabaná

- ❑ Ak je papier skrútený smerom k strane na tlač, pred vložením ho vyrovnajte alebo jemne skrúťte do opačného smeru.
- ❑ Niekoľkokrát vtiahnite a vysuňte obyčajný papier.
 - ➔ „Čistenie vnútorných častí výrobku” na strane 46
- ❑ Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
 - ➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Príliš pomalá tlač

- Uistite sa, že vybraný typ papiera v ovládači tlačiarne je vhodný pre typ papiera, ktorý je vložený do výrobku.
➔ „Nastavenia typu papiera z ovládača tlačiarne” na strane 14
- V operačnom systéme Windows znížte hodnotu **Quality (Kvalita)** v okne Main (Hlavný) v ovládači tlačiarne. V systéme Mac OS X vyberte nižšiu hodnotu nastavenia Print Quality (Kvalita tlače) v dialógovom okne Print Settings (Nastavenia tlače) v dialógovom okne Print (Tlačiť) ovládača tlačiarne.
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Windows” na strane 18
➔ „Otvorenie ovládača tlačiarne pre systém Mac OS X” na strane 19
- Zavrite všetky nepotrebné aplikácie.
- Ak tlačíte nepretržite dlhšiu dobu, tlač sa môže výrazne spomaliť. Je to kvôli spomaleniu rýchlosti tlače a zabráneniu prehriatiu a poškodeniu mechanizmu výrobku. Ak sa to stane, môžete pokračovať v tlači, ale odporúčame výrobok zastaviť a ponechať zapnutý v nečinnosti aspoň na 30 minút. (Vypnutý výrobok sa neobnovuje.) Po reštartovaní bude výrobok tlačiť štandardnou rýchlosťou.
- Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

Ak ste vyskúšali všetky vyššie uvedené metódy a problém ste nevyriešili, pozrite si nasledujúcu časť:

- ➔ „Zvýšenie rýchlosti tlače (len pre systém Windows)” na strane 63

Papier sa nepodáva správne

Papier sa nepodáva

Vyberte stoh papiera a skontrolujte nasledovné:

- Či papier nie je skrútený alebo pokrčený.
- Či nie je papier príliš starý. Viac informácií nájdete v pokynoch, ktoré sa dodávajú s papierom.
- Obyčajný papier nekladajte nad značku pod šípkou ▼ nachádzajúcou sa na vnútornej časti vodiacej lišty papiera. Pri špeciálnych médiách Epson sa uistite, že počet listov je menší ako maximálna hodnota stanovená pre dané médium.
➔ „Výber papiera” na strane 13
- Či nie je papier zaseknutý vo vnútri výrobku. Ak sa zasekol, vyberte ho.
➔ „Zaseknutý papier” na strane 55
- Či ste dodržali všetky špeciálne pokyny, dodávané s papierom, pri vkladaní papiera.
- Papier nemá tabeľové otvory.

Podávanie viacerých strán

- Obyčajný papier nevkladajte nad značku pod šípkou ▼ nachádzajúcou sa na vnútornej časti vodiacej lišty papiera. Pri špeciálnych médiách Epson sa uistite, že počet listov je menší ako maximálna hodnota stanovená pre dané médium.
➔ „Výber papiera” na strane 13
- Uistite sa, že ľavá postranná vodiaca lišta tesne prilieha k ľavému okraju papiera.
- Uistite sa, že papier nie je skrútený ani zložený. Ak je skrútený alebo zložený, vyrovajte ho alebo ho mierne skrúťte opačným smerom ešte pred vložením.
- Vyberte stoh papiera a skontrolujte, či papier nie je príliš tenký.
➔ „Papier” na strane 67
- Ofúknite okraje stohu papiera, aby ste oddelili listy od seba a znovu papier vložte.
- Ak sa tlačí príliš veľa kópií súboru, podľa nasledovného postupu skontrolujte nastavenie položky Copies (Kópie) v ovládači tlačiarne a takisto v aplikácii.
V systéme Windows skontrolujte nastavenie položky Copies (Kópie) v okne Main (Hlavný).
Mac OS X, skontrolujte nastavenie Copies v dialógovom okne Print (Tlačiť).

Papier je nesprávne vložený

Ak ste papier vložili príliš ďaleko smerom do výrobku, výrobok nemôže papier správne natiahnuť. Vypnite výrobok a opatrne vyberte papier. Potom zapnite výrobok a znova vložte papier správnym spôsobom.

Papier sa nevysunul úplne alebo je pokrčený

- Ak sa papier úplne nevysunie, vysuňte ho stlačením tlačidla ⌂. Ak sa papier zasekne vo vnútri výrobku, vyberte ho podľa nasledujúcej časti.
➔ „Zaseknutý papier” na strane 55
- Ak je papier pokrčený, keď vychádza von, môže byť vlhký alebo príliš tenký. Vložte nový stoh papiera.

Poznámka:

Uskladnite všetok nepoužitý papier v pôvodnom balení na suchom mieste.

Výrobok netlačí

Všetky kontrolky svietia

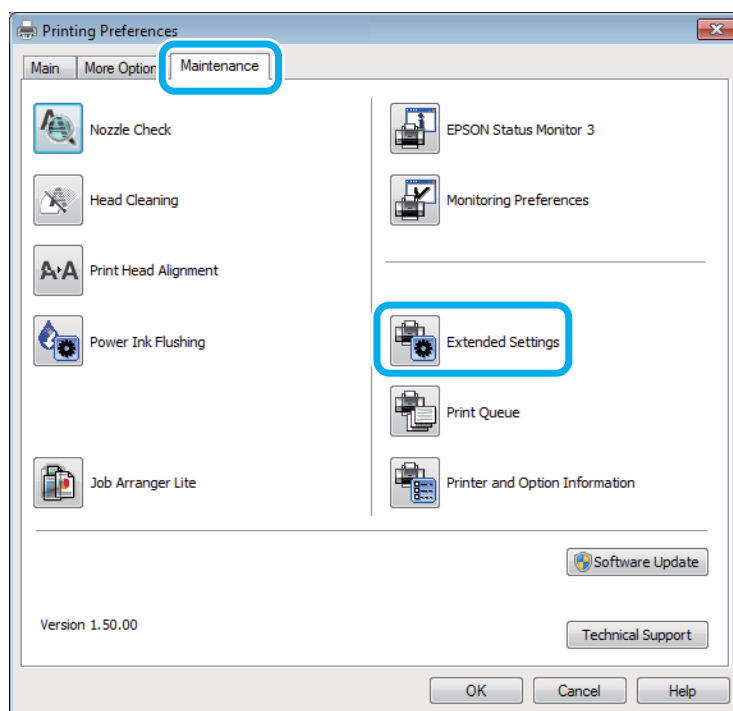
- Stlačením tlačidla ⏻ sa presvedčte, či je výrobok zapnutý.
- Uistite sa, či je napájací kábel poriadne zapojený.
- Uistite sa, že zásuvka funguje a nie je ovládaná prepínačom na stene alebo časovačom.

Svieti len kontrolka napájania

- ❑ Vypnite výrobok a počítač. Uistite sa, že kábel rozhrania výrobku je bezpečne zapojený.
- ❑ Ak používate rozhranie USB, uistite sa, že váš kábel vyhovuje štandardom USB alebo Hi-Speed USB.
- ❑ Ak máte výrobok k vášmu počítaču pripojený prostredníctvom rozbočovača USB, pripojte výrobok k prvému radu rozbočovača zo svojho počítača. Ak ovládač tlačiarne nie je v počítači stále rozoznaný, skúste pripojiť výrobok k počítaču priamo bez použitia rozbočovača USB.
- ❑ Ak pripájate výrobok k svojmu počítaču prostredníctvom rozbočovača USB, uistite sa, že je zariadenie rozbočovača USB na počítači rozpoznané.
- ❑ Ak sa pokúšate vytlačiť veľký obrázok, počítač nemusí mať dostatočnú pamäť. Skúste znížiť rozlíšenie obrázka alebo vytlačte menší obrázok. Budete potrebovať nainštalovať do počítača väčšiu pamäť.
- ❑ Používatelia systému Windows môžu zrušiť všetky zaseknuté tlačové úlohy cez Windows Spooler.
➔ „Zrušenie tlače” na strane 23
- ❑ Odinštalujte ovládač tlačiarne a potom ho znovu nainštalujte.
➔ „Odinštalovanie softvéru” na strane 50

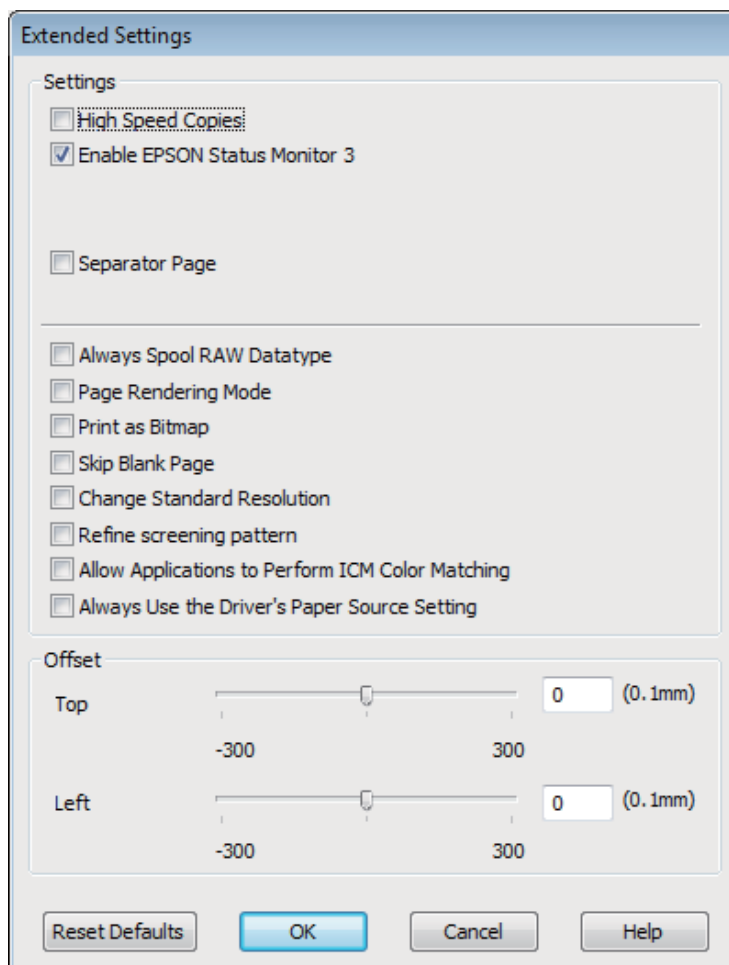
Zvýšenie rýchlosti tlače (len pre systém Windows)

Rýchlosť tlače možno zvýšiť výberom určitých nastavení v okne Extended Settings (Rozšírené nastavenia), ak je rýchlosť tlače nízka. Kliknite na tlačidlo **Extended Settings (Rozšírené nastavenia)** v okne Maintenance (Údržba) ovládača tlačiarne.



Riešenie problémov s tlačou

Zobrazí sa nasledujúce dialógové okno.



Vyberte nasledujúce začiarkavacie políčka a rýchlosť tlače sa možno zvýši.

- High Speed Copies (Vysokorýchlostná tlač kópií)
- Always spool RAW datatype (Vždy zaradiť do frontu dátový typ RAW)
- Page Rendering Mode (Režim zobrazenia strany)
- Print as Bitmap (Tlačiť ako Bitovú mapu)

Podrobnosti o každej položke nájdete v on-line pomocníkovi.

Iný problém

Tichá tlač obyčajných papierov

Keď je ako typ papiera zvolený štandardný papier a pre kvalitu tlače je vybraná možnosť Standard (Štandardne) (Windows) alebo Normal (Normálne) (Mac OS X), výrobok tlačí vysokou rýchlosťou. Skúste stíšiť prevádzku výberom možnosti Quiet Mode (Tichý režim), čím sa zníži rýchlosť tlače.

Riešenie problémov s tlačou

V systéme Windows začiarknite políčko Quiet Mode (Tichý režim) v okne Main (Hlavný) ovládača tlačiarne. V systéme Mac OS X vyberte možnosť **On (Zapnuté)** v položke Quiet Mode (Tichý režim). Ak chcete zobraziť položku Quiet Mode (Tichý režim), kliknite cez nasledovné ponuky: **System Preferences, Print & Scan** (pre Mac OS X 10.7) alebo **Print & Fax** (pre Mac OS X 10.6 alebo 10.5), váš výrobok (v zozname Printers), **Options & Supplies** a potom **Driver**.

Informácie o výrobku

Nádobky s atramentom

V tomto zariadení môžete použiť nasledujúce nádobky s atramentom:

Nádobky s atramentom	Čísla dielov
Black (Čierna)	T6641
Cyan (Azúrová)	T6642
Magenta (Purpurová)	T6643
Yellow (Žltá)	T6644



Upozornenie:

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

Farba	Black (Čierna), Cyan (Azúrová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žltá)
Životnosť nádobky s atramentom	Najlepšie výsledky dosiahnete, keď atrament spotrebujete do šiestich mesiacov od odstránenia tesnenia z nádobky.
Teplota	Uskladnenie: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) 1 mesiac pri 40 °C (104 °F) Zmrazenie:* -16 °C (3,2 °F)

* Atrament sa rozmrazí a bude použiteľný približne po 3 hodinách pri teplote 25 °C (77 °F).

Systémové požiadavky

Pre systém Windows

Systém	Počítačové rozhranie
Windows 7 (32-bitový, 64-bitový), Vista (32-bitový, 64-bitový), XP SP1 alebo novší (32-bitový) alebo XP Professional x64 Edition	USB

Pre systém Mac OS X

Systém	Počítačové rozhranie
--------	----------------------

Informácie o výrobku

Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x	USB
---------------------------------	-----

Poznámka:

Šťborový systém UNIX File System (UFS) pre Mac OS X nie je podporovaný.

Technické údaje

Poznámka:

Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Technické údaje o tlačiarni

Dráha papiera	Zadný podávač papiera, hlavný vstup
Kapacita	L110/L210: 6 mm (0,2") L300/L350: 11 mm (0,4")

Papier

Poznámka:

- Keďže výrobca môže kedykoľvek zmeniť kvalitu jednotlivých značiek alebo typov papiera, spoločnosť Epson nemôže zaručiť kvalitu žiadnej značky alebo typu papiera nevyrábaného spoločnosťou Epson. Pred zakúpením väčšieho množstva papiera alebo pred veľkou tlačovou úlohou vždy odskúšajte vzorky papiera.
- Nekvalitný papier môže znížiť kvalitu tlače a spôsobiť zaseknutie papiera, či iné problémy. Ak sa vyskytnú nejaké problémy, prejdite na kvalitnejší papier.

Samostatné listy:

Rozmer	A4 210 × 297 mm 10 × 15 cm (4 × 6 palcov) 13 × 18 cm (5 × 7 palcov) A6 105 × 148 mm A5 148 × 210 mm B5 182 × 257 mm 9 × 13 cm (3,5 × 5 palcov) 13 × 20 cm (5 × 8 palcov) 20 × 25 cm (8 × 10 palcov) Na šírku 16:9 (102 × 181 mm) 100 × 148 mm Letter 8 1/2 × 11 palcov Legal 8 1/2 × 14 palcov
---------------	--

Informácie o výrobku

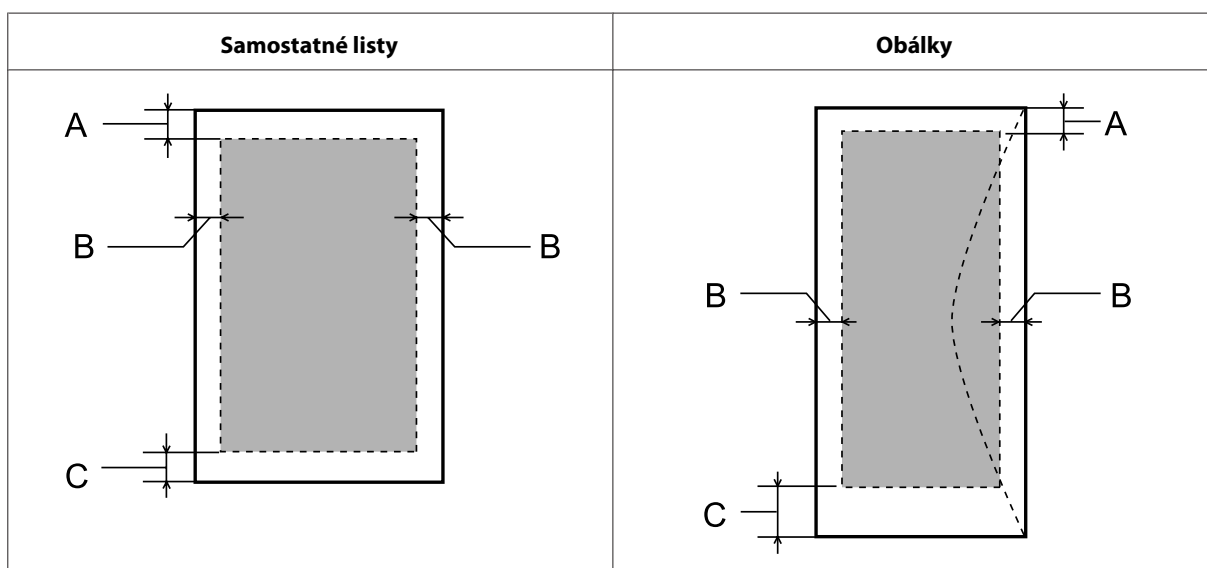
Typy papiera	Obyčajný papier alebo špeciálny papier distribuovaný spoločnosťou Epson
Hrúbka (pre štandardný papier)	0,08 až 0,11 mm (0,003 až 0,004")
Hmotnosť (pre štandardný papier)	64 g/m ² (17 lb) až 90 g/m ² (24 lb)

Obálky:

Rozmer	Obálka #10 4 1/8 × 9 1/2 palcov Obálka DL 110 × 220 mm Obálka C6 114 × 162 mm
Typy papiera	Obyčajný papier
Hmotnosť	75 g/m ² (20 lb) až 90 g/m ² (24 lb)

Oblasť tlače

Zvýraznené časti znázorňujú oblasť tlače.



Typ média	Minimálny okraj	
	Samostatné listy	Obálky
A	3,0 mm (0,12")	3,0 mm (0,12")
B	3,0 mm (0,12")	5,0 mm (0,20")
C	3,0 mm (0,12")	21,0 mm (0,83")

Poznámka:

V závislosti od typu papiera sa v hornej a dolnej časti výtlačku môže kvalita tlače zhoršiť alebo táto oblasť môže byť rozmazaná.

Informácie o výrobku

Mechanické

Rozmery	Uskladnenie Šírka: 472 mm (18,6 palce) Hĺbka: 222 mm (8,7 palce) Výška: 130 mm (5,1 palce)
	Tlač* Šírka: 472 mm (18,6 palce) Hĺbka (L110): 499 mm (19,6 palce) Hĺbka (L300): 499 mm (19,6 palce) Výška: 284 mm (11,2 palce)
Hmotnosť	L110: Približne 2,7 kg (6,0 lb) bez zásobníkov atramentu a napájacieho kábla. L300: Približne 2,7 kg (6,0 lb) bez zásobníkov atramentu a napájacieho kábla.

* S vysunutým nastavcom výstupného zásobníka, zarážkou a výstupným zásobníkom.

Elektrické

		Model 100–240 V
Rozsah vstupného napätia		90 až 264 V
Menovitý frekvenčný rozsah		50 až 60 Hz
Vstupný frekvenčný rozsah		49,5 až 60,5 Hz
Menovitý prúd		0,5 až 0,3 A
Spotreba energie	Tlač	L110: Približne 10 W (ISO/IEC24712) L300: Približne 10 W (ISO/IEC24712)
	Režim pripravenosti	Približne 2,2 W
	Režim spánku	Približne 1,2 W
	Vypnuté	Približne 0,3 W

Poznámka:

Napätie sa uvádza na štítku na zadnej strane výrobku.

Environmentálne

Teplota	Prevádzka: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Uskladnenie: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) 1 mesiac pri 40 °C (104 °F)
----------------	---

Informácie o výrobku

Vlhkosť	Prevádzka:* 20 až 80 % relatívnej vlhkosti Uskladnenie:* 5 až 85 % relatívnej vlhkosti
----------------	---

* Bez kondenzácie

Normy a osvedčenia

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

Rozhranie

Rozhranie USB – kompatibilné s USB 2.0

Kde získať pomoc

Webová stránka technickej podpory

Webová lokalita technickej podpory spoločnosti Epson poskytuje pomoc pri problémoch, ktoré sa nedajú vyriešiť pomocou informácií o riešení problémov z dokumentácie k výrobku. Ak máte webový prehliadač a môžete sa pripojiť k internetu, navštívte túto stránku na adrese:

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

Ak potrebujete najnovšie ovládače, zoznamy najčastejších otázok, príručky alebo iné položky na prevzatie, navštívte túto lokalitu na adrese:

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

Potom na miestnej webovej stránke spoločnosti Epson vyberte časť venovanú podpore.

Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson

Predtým, ako sa skontaktujete so spoločnosťou Epson

Ak váš výrobok od spoločnosti Epson nefunguje správne a vzniknutý problém sa nedarí vyriešiť pomocou informácií o odstraňovaní problémov uvedených v dokumentácii k výrobku, obráťte sa pre pomoc na oddelenie podpory spoločnosti Epson. V prípade, že zákaznická podpora pre vašu oblasť sa nižšie neuvádza, obráťte sa na dodávateľa, u ktorého ste si výrobok zakúpili.

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

- Sériové číslo výrobku
(Štítok so sériovým číslom sa obvykle nachádza na zadnej časti výrobku.)
- Model výrobku
- Verzia softvéru výrobku
(Kliknite na **About (Čo je)**, **Version Info (Informácie o verzii)** alebo podobné tlačidlo v softvéri výrobku.)
- Značka a model vášho počítača
- Názov a verzia operačného systému počítača
- Názvy a verzie softvérových aplikácií, ktoré obvykle používate s daným výrobkom
- Počet podaných listov papiera
➔ „Kontrola počtu podaných listov papiera” na strane 45

Pomoc pre používateľov v Európe

Informácie o tom, ako sa spojiť so zákazníckou podporou spoločnosti Epson nájdete v dokumente **Paneurópska záruka**.

Pomoc pre používateľov v Tajvane

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet (<http://www.epson.com.tw>)

K dispozícii sú informácie o špecifikáciách výrobkov, ovládače na načítanie a dopyty na výrobky.

Centrum pomoci Epson (telefón: +0280242008)

Náš tím z centra pomoci vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch
- Otázky alebo problémy s použitím výrobku
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Servisné stredisko pre opravy:

Telefónne číslo	Faxové číslo	Adresa
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No. 16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32345299	No. 1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No. 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-2810606	03-2810707	No. 413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No. 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23291388	04-23291338	3F., No. 510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan
04-23805000	04-23806000	No. 530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No. 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No. 141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan

Kde získať pomoc

Telefónne číslo	Faxové číslo	Adresa
07-5520918	07-5540926	1F., No. 337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No. 51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No. 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Pomoc pre používateľov v Singapore

Zdroje informácií, podpora a služby dostupné v spoločnosti Epson Singapore:

Internet (<http://www.epson.com.sg>)

K dispozícii sú informácie o špecifikáciách výrobku, ovládače na načítanie, často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja a technická podpora prostredníctvom elektronickej pošty.

Centrum pomoci Epson (telefón: (65) 6586 3111)

Náš tím z centra pomoci vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch
- Otázky alebo problémy s použitím výrobku
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Pomoc pre používateľov v Thajsku

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet (<http://www.epson.co.th>)

K dispozícii sú informácie o špecifikáciách výrobku, ovládače na načítanie, často kladené otázky (FAQ) a elektronická pošta.

Asistenčná linka pomoci Epson (telefón: (66) 2685 9899)

Náš tím z Poradenskej linky vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch
- Otázky alebo problémy s použitím výrobku
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Pomoc pre používateľov vo Vietname

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Poradenská linka Epson (te- 84-8-823-9239
lefón):

Servisné stredisko: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City
Vietnam

Pomoc pre používateľov v Indonézii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet (<http://www.epson.co.id>)

- Informácie o špecifikáciách výrobkov, ovládače na prevzatie
- Často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja, otázky prostredníctvom elektronickej pošty

Poradenská linka Epson (Hotline)

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch
- Technická podpora

Telefón (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Servisné stredisko Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Tel./Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No. 2
Bandung

Tel./Fax: (62) 22-7303766

Kde získať pomoc

Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefón: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefón: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Tel./Fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar Tel.: (62) 411-350147/411-350148

Pomoc pre používateľov v Hongkongu

Používatelia sa môžu obrátiť na spoločnosť Epson Hong Kong Limited, ak chcú získať technickú podporu, ako aj iné služby poskytované po predaji.

Domovská internetová stránka

Spoločnosť Epson Hong Kong zriadila na internete miestnu domovskú stránku v čínskom aj anglickom jazyku, ktorá poskytuje používateľom nasledujúce informácie:

- Informácie o výrobku
- Odpovede na najčastejšie otázky (FAQs)
- Najnovšie verzie ovládačov výrobkov značky Epson

Používatelia môžu navštíviť našu internetovú domovskú stránku na adrese:

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

Linka technickej podpory

S našim technickým personálom sa môžete spojiť aj na nasledujúcich telefónnych a faxových číslach:

Telefón: (852) 2827-8911

Kde získať pomoc

Fax: (852) 2827-4383

Pomoc pre používateľov v Malajzii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet (<http://www.epson.com.my>)

- Informácie o špecifikáciách výrobkov, ovládače na prevzatie
- Často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja, otázky prostredníctvom elektronickej pošty

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Ústredie

Telefón: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Centrum pomoci Epson

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch (infolinka)

Telefón: 603-56288222

- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky, použitia výrobkov a technickej podpory (Technická linka)

Telefón: 603-56288333

Pomoc pre používateľov v Indii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet (<http://www.epson.co.in>)

K dispozícii sú informácie o špecifikáciách výrobkov, ovládače na načítanie a dopyty na výrobky.

Kde získať pomoc**Epson India ústredie — Bangalore**

Telefón: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India regionálne pobočky:

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 výrobku alebo objednanie kazety — 18004250011 (9.00 — 21.00) — Bezplatná linka.

Servis (používatelia CDMA a mobilov) — 3900 1600 (9.00 — 18.00) Predvoľba — miestny kód STD

Pomoc pre používateľov na Filipínach

Používatelia sa môžu obrátiť na spoločnosť Epson Philippines Corporation na uvedených telefónnych a faxových číslach a e-mailovej adrese, ak chcú získať technickú podporu, ako aj iné služby poskytované po predaji:

Priama linka: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Linka priamej pomoci: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Internet (<http://www.epson.com.ph>)

K dispozícii sú informácie o špecifikáciách výrobku, ovládače na načítanie, často kladené otázky (FAQ) a dopyty zaslané elektronickou poštou.

Bezplatné číslo 1800-1069-EPSON(37766)

Kde získať pomoc

Náš tím z Poradenskej linky vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o výrobkoch
- Otázky alebo problémy s použitím výrobku
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Register

A

Atrament	
preventívne opatrenia.....	33
Autorské práva.....	2

B

Bezpečnostné informácie.....	7
------------------------------	---

Č

Čistenie	
tlačovej hlavy.....	40
vodiaca lišta papiera.....	42
Čistenie hlavy	
Mac OS X.....	41
Windows.....	40

D

Dokumenty	
tlač.....	20
Doplňanie zásobníkov atramentov.....	35

E

Easy Photo Print.....	24
Epson	
Easy Photo Print.....	24
papier.....	13

F

Fotografia	
softvér.....	24

C

Chyby	
tlač.....	53

K

Káble rozhrania.....	70
Kontaktovanie spoločnosti Epson.....	71
Kontrola trysiek.....	39
Mac OS X.....	39
systém Windows.....	39
Kontrolky	
ovládací panel.....	11
Kvalita tlače	
vylepšenie.....	56

M

Mac OS X	
kontrola stavu výrobku.....	54
otvorenie nastavení zariadenia.....	19

N

Nádoby s atramentom	
čísla dielov.....	66
Nastavenia zariadenia	
Časovač vypnutia.....	45
otvorenie v systéme Mac OS X.....	19
otvorenie v systéme Windows.....	18
Nastavenie tlačovej hlavy.....	41
Nesprávne nastavenie.....	57
Nesprávne znaky.....	59
niekoľko strán na list.....	28

O

Obálky	
oblasť tlače.....	68
vkladanie.....	16
Obchodné značky.....	2
Obojstranná tlač.....	25
Okraje	
problémy.....	59
Ovládací panel.....	11
Ovládač	
odínštalovanie.....	50
otvorenie v systéme Mac OS X.....	19
otvorenie v systéme Windows.....	18

P

Papier	
oblasť tlače.....	68
problémy s podávaním.....	61
Špeciálny papier Epson.....	13
technické údaje.....	67
uviaznutie.....	55
vkladanie.....	13, 15
zvlnenie.....	62
Pomocník	
Epson.....	71
Prázdne stránky.....	60
Preprava zariadenia.....	46
Problémy	
diagnostika.....	53
kontaktovanie spoločnosti Epson.....	71
nesprávne farby.....	58
nesprávne znaky.....	59
okraje.....	59
podávanie papiera.....	61
prázdne stránky.....	60

Register

pruhy.....	57
riešenie.....	71
rozmazané výtlačky.....	58
rychlosť tlače.....	61
tlač.....	53
uviaznutie papiera.....	55
výrobok netlačí.....	62
znečistené výtlačky.....	58, 60
problémy	
zrkadlový obraz.....	60
Problémy s farbami.....	58
Pruhy.....	57

R

Rozmazané výtlačky.....	58
Rýchlosť	
zvýšenie.....	63
zvyšovanie.....	61
Rýchlosť tlače	
zvýšenie.....	63
zvyšovanie.....	61

S

Servis.....	71
Softvér	
odinštalovanie.....	50
Spravovanie tlačových úloh	
Windows.....	53
Status Monitor	
Mac OS X.....	54
Systémové požiadavky.....	66

Š

Špecifikácie	
Normy a osvedčenia.....	70
Špecifikácie oblasti tlače.....	68

T

Technická podpora.....	71
Technické údaje	
mechanické.....	69
nádobky s atramentom.....	66
papier.....	67
tlačiareň.....	67
Text	
tlač dokumentov.....	20
Tlač	
niekoľko strán na list.....	28
obojstranná.....	25
odkaz.....	25
predvoľba.....	25
prispôbiť na stranu.....	27
text.....	20
zrušenie.....	23
Tlač s prispôbením na stranu.....	27
Tlač strán na jeden list.....	28

Tlačidlá	
ovládací panel.....	11
Tlačová hlava	
čistenie.....	40
kontrola.....	39
nastavenie.....	41

U

USB	
konektor.....	70

V

Vkladanie	
obálky.....	16
papier.....	13, 15
Vodiaca lišta papiera	
čistenie.....	42
Vodorovné pruhy.....	57
Výrobok	
kontrola stavu.....	53

W

Windows	
kontrola stavu výrobku.....	53
otvorenie nastavení zariadenia.....	18
spravovanie tlačových úloh.....	53

Z

Zariadenie	
časti.....	10
čistenie.....	46
preprava.....	46
Zdieľanie tlačiarne	
Mac OS X.....	32
Windows.....	29
Zmeniť veľkosť strán.....	27
Zmenšenie strán.....	27
Znečistené výtlačky.....	58, 60
Zrkadlový obraz.....	60
Zrušenie tlače.....	23
Mac OS X.....	24
Windows.....	23
Zväčšenie strán.....	27