

Epson Stylus® Pro 3880

Uživatelská příručka

Autorská práva a ochranné známky

Žádná část této publikace nesmí být bez předchozího písemného souhlasu společnosti Seiko Epson Corporation reprodukována, uložena v systému umožňujícím stažení nebo přenášena v jakékoli formě, ať již elektronicky, mechanicky, prostřednictvím fotokopíí, záznamem či jinak. Informace obsažené v tomto dokumentu jsou určeny pouze pro použití s touto tiskárnou Epson. Společnost Epson neodpovídá za použití těchto informací v kombinaci s jinými tiskárnami.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její přidružené společnosti nejsou vůči spotřebiteli tohoto produktu nebo jiným osobám zodpovědné za škody, ztráty, náklady nebo výdaje způsobené spotřebitelem nebo jinou osobou v důsledku následujících událostí: nehoda, nesprávné použití nebo zneužití tohoto produktu nebo neoprávněné úpravy, opravy nebo změny tohoto produktu nebo (s výjimkou USA) nedodržení přísného souladu s provozními a servisními pokyny společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation nenese odpovědnost za žádné škody nebo problémy plynoucí z použití jakýchkoli doplňků či spotřebních produktů jiných než těch, které byly společností Seiko Epson Corporation označeny jako originální nebo schválené produkty Epson.

Společnost Seiko Epson Corporation nenese odpovědnost za žádné škody vzniklé v důsledku elektromagnetické interference při použití kabelů rozhraní, které nebyly společností Seiko Epson Corporation označeny jako schválené produkty Epson.

EPSON® a EPSON STYLUS® jsou registrované ochranné známky a Exceed Your Vision je ochranná známka společnosti Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® a Windows Vista® jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

Apple® a Macintosh ® jsou registrované obchodní známky společnosti Apple Inc.

Intel® je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation.

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

Adobe®, Photoshop®, Elements®, Lightroom® a Adobe® RGB jsou registrované ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

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

Copyright© 2009 Seiko Epson Corporation. Všechna práva vyhrazena.

Obsah

Kapitola 1 Použití softwaru tiskárny (Windows)

Software tiskárny – úvod.	9
Ovladač tiskárny.	9
EPSON Status Monitor 3.	11
Vzdálený panel EPSON LFP.	11
Otevření ovladače tiskárny.	12
Z aplikací systému Windows.	12
Přes ikonu tiskárny.	13
Získávání informací v elektronické nápovědě.	15
Základní nastavení.	17
Nastavení ovladače tiskárny.	18
Kontrola stavu tiskárny.	18
Zrušení tisku.	19
Postup při problémech s tiskem.	21
Použití nástrojů tiskárny.	22
Použití nástroje EPSON Status Monitor 3.	24
Odinstalace softwaru tiskárny.	27
Odinstalace ovladače tiskárny.	27
Odinstalování nástroje Vzdálený panel EPSON LFP.	29

Kapitola 2 Použití softwaru tiskárny (Mac OS X)

Software tiskárny – úvod.	30
Ovladač tiskárny.	30
EPSON Printer Utility3.	31
EPSON StatusMonitor.	31
Vzdálený panel EPSON LFP.	32
Otevření ovladače tiskárny.	32
Otevření dialogového okna Nastavení stránky.	33
Otevření dialogového okna Tisk.	34
Získávání informací v elektronické nápovědě.	35
Základní nastavení.	35
Nastavení ovladače tiskárny.	36
Kontrola stavu tiskárny.	36

Zrušení tisku.	37
Postup při problémech s tiskem.	38
Použití nástrojů tiskárny.	39
Otevření nástroje EPSON Printer Utility3.	40
Použití nástroje EPSON StatusMonitor.	40
Odinstalace softwaru tiskárny.	42
Odinstalace ovladače tiskárny.	43
Odinstalování nástroje Vzdálený panel EPSON LFP.	47

Kapitola 3 **Tisk**

Automatická úprava barev pomocí funkce Vylepšení barev (pouze systém Windows).	48
Přizpůsobení barev ovladačem tiskárny.	50
Systém Windows.	51
Systém Mac OS X.	54
Tisk černobílých fotografií.	58
Systém Windows.	58
Systém Mac OS X.	62
Tisk bez ohraničení.	67
Podporované typy médií.	68
Nastavení aplikace.	69
Nastavení ovladače tiskárny.	70
Zvětšený nebo zmenšený tisk.	74
Upravit na stránku (pouze systém Windows).	75
Funkce Custom.	77
Tisk s určením počtu stránek na list.	78
Systém Windows.	79
Systém Mac OS X.	80
Tisk plakátů (pouze systém Windows).	81
Sesazení listů dohromady podle čar.	83
Oboustranný tisk.	88
Standardní oboustranný tisk.	88
Oboustranný tisk skládané brožury.	90
Tisk na uživatelsky definovaný papír.	93
Systém Windows.	94
Systém Mac OS X.	95
Přizpůsobení položek ovladače tiskárny.	97
Uložení nastavení ovladače tiskárny.	98
Uspořádání nabídek.	100

Export a import.	102
Používání správy barev.	104
Správa barev prováděná technologií Ovladač ICM (pouze systém Windows).	106
Správa barev prováděná technologií Hostitel ICM (Windows).	109
Správa barev pomocí technologie ColorSync (Mac OS X).	112
Správa barev prováděná aplikací.	114
Změna černého inkoustu.	118

Kapitola 4 Ovládací panel

Tlačítka, kontrolky a zprávy.	121
Tlačítka.	121
Kontrolky.	122
Kombinace tlačítek.	123
Zprávy.	123
Ikony.	124
Nastavení Menu.	126
Kdy používat režim Menu.	126
Seznam Menu.	126
Postup základního nastavení Menu.	129
Podrobné informace o režimu Menu.	130
Kontrola trysek tiskové hlavy.	136
Zarovnání tiskové hlavy.	137
Nastavení papíru.	140
Tisk stavové stránky.	143
Režim údržby.	144
Postup nastavení režimu údržby.	144
Seznam položek režimu Maintenance.	145
Podrobné informace o položkách režimu údržby.	145

Kapitola 5 Manipulace s papírem

Poznámky ke speciálním médiím Epson a ostatním médiím.	147
Používání speciálních médií Epson.	147
Použití jiných médií, než speciálních médií Epson.	148
Používání samostatných listů.	148
Kontrola dráhy papíru.	148
Zakládání samostatných listů.	148

Kapitola 6 **Údržba a přeprava**

Výměna inkoustových kazet.	164
Výměna odpadní kazety.	168
Čištění tiskárny.	172
Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali.	176
Přeprava tiskárny.	176
Na dlouhou vzdálenost.	176
Na krátkou vzdálenost.	177
Nastavení tiskárny po přepravě.	177

Kapitola 7 **Řešení problémů**

Řešení problémů.	179
Tiskárna neočekávaně přestane tisknout.	179
Tiskárnu nelze zapnout nebo nezůstává zapnutá.	184
Tiskárna nic netiskne.	185
Výtisky neodpovídají vašemu očekávání.	187
Kvalita tisku by mohla být lepší.	190
Barevné dokumenty se tisknou pouze černobíle.	192
Tisk by mohl být rychlejší.	193
Při tisku na obyčejný papír formátu A3 nebo větší dochází k šikmému zavádění papíru.	194
Často dochází k problémům se zavedením nebo uvíznutím papíru.	194
Odstranění uvíznutého papíru.	195
Informace o papíru.	197
Samostatné listy.	198
Internetová stránka technické podpory.	203
Kontaktování centra podpory zákazníků.	204
Než kontaktujete společnost EPSON.	204
Pomoc uživatelům v Severní Americe.	204
Pomoc uživatelům v Evropě.	205
Pomoc uživatelům v Austrálii.	206
Pomoc uživatelům v Singapuru.	206
Pomoc uživatelům v Thajsku.	207
Pomoc uživatelům ve Vietnamu.	207
Pomoc uživatelům v Indonésii.	208
Pomoc uživatelům v Hongkongu.	209
Pomoc uživatelům v Malajsii.	210
Pomoc uživatelům v Indii.	210

Pomoc uživatelům na Filipínách.	211
--------------------------------------	-----

Kapitola 8 Informace o zařízení

Technické údaje tiskárny.	213
Tisk.	213
Oblast tisku.	214
Mechanická část.	214
Elektrotechnická část.	215
Provozní prostředí.	215
Inicializace.	216
Standardy a schválení.	217
Papír.	218
Inkoustové kazety.	219
Požadavky na systém.	220
Použití tiskárny v systému Windows.	220
Použití tiskárny v systému Mac OS X.	221
Technické údaje rozhraní.	221
Rozhraní USB.	221
Rozhraní Ethernet.	222

Kapitola 9 Doplnky a spotřební materiál

Spotřební materiál.	223
Odpadní kazeta.	223
Inkoustové kazety.	223
Speciální média Epson.	224

Bezpečnostní pokyny

Důležité bezpečnostní pokyny.	225
Volba místa pro instalaci zařízení.	225
Nastavování zařízení.	225
Používání zařízení.	226
Při manipulaci s inkoustovými kazetami.	226
Při přepravě zařízení.	228
Varování, upozornění a poznámky.	228

Rejstřík

Kapitola 1

Použití softwaru tiskárny (Windows)

Software tiskárny – úvod

Disk CD-ROM se softwarem tiskárny obsahuje následující software. Informace k instalaci softwaru najdete v příručce *Začínáme*, podrobné informace k jednotlivým softwarovým nástrojům najdete v příslušné elektronické nápovědě.

- ☐ Ovladač tiskárny
- ☐ EPSON Status Monitor 3
- ☐ EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP)

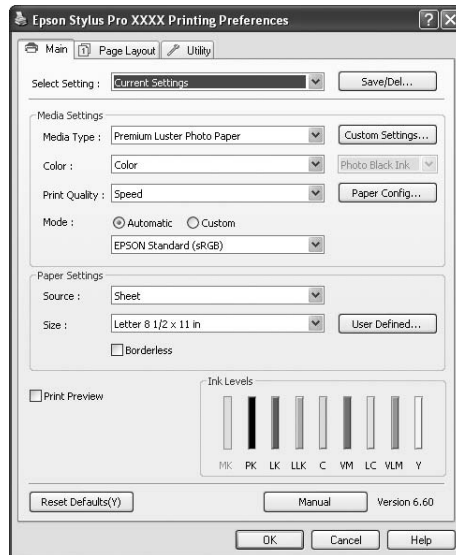
Ovladač tiskárny

Ovladač tiskárny umožňuje tisk dokumentů z aplikací přímo na tiskárnu.

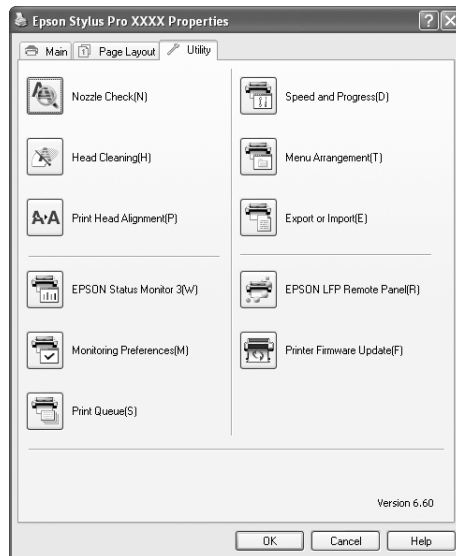
Hlavní funkce ovladače tiskárny:

- ☐ Odesílání tiskových dat do tiskárny.

- ❑ Nastavování tiskárny (např. typ média, velikost papíru). Tato nastavení lze zaregistrovat. Zaregistrovaná nastavení lze také snadno importovat nebo exportovat.

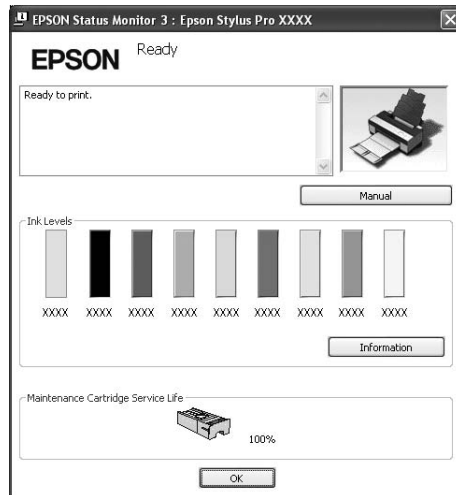


- ❑ Provádění údržbových funkcí tiskárny a nastavení operace ovladače tiskárny na kartě **Utility (Nástroj)**. Nastavení tiskárny lze také importovat nebo exportovat.



EPSON Status Monitor 3

Tento nástroj poskytuje informace o stavu tiskárny (např. o stavu inkoustových kazet, zbývajících kapacitě odpadní kazety) a také zjišťuje chyby tiskárny. Nástroj EPSON Status Monitor 3 se instaluje automaticky spolu s ovladačem tiskárny.



Vzdálený panel EPSON LFP

EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP) poskytuje uživatelům rozsáhlou kontrolu nad tiskárnou a umožňuje aktualizovat firmware nebo registrovat uživatelsky definovaný papír.



Otevření ovladače tiskárny

Ovladač tiskárny můžete otevřít následujícími způsoby:

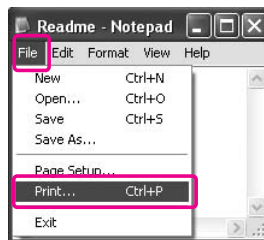
- ☐ Z aplikací systému Windows
- ☐ Přes ikonu tiskárny

Z aplikací systému Windows

Ovladač tiskárny otevřete z aplikace v okamžiku, kdy chcete provést nastavení tisku.

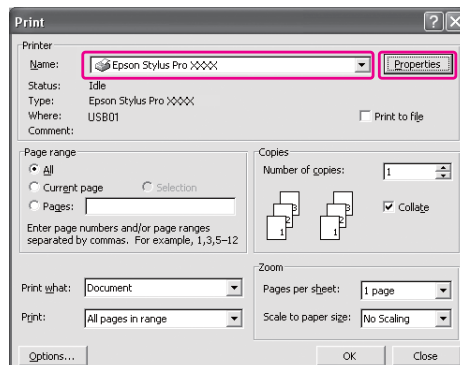
Následující postup se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

1. V nabídce File (Soubor) vyberte položku **Print (Tisk)** nebo **Page Setup**.

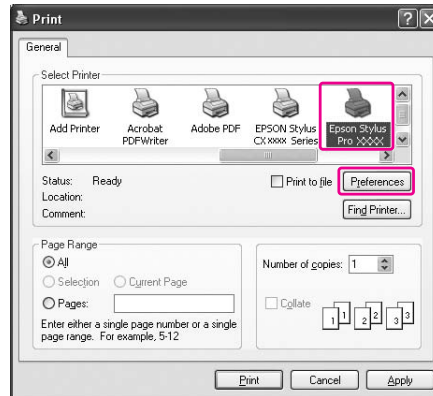


2. Ověřte, že je zvolena příslušná tiskárna, a klepněte na možnost **Printer, Setup, Options, Properties (Vlastnosti)** nebo **Preference**.

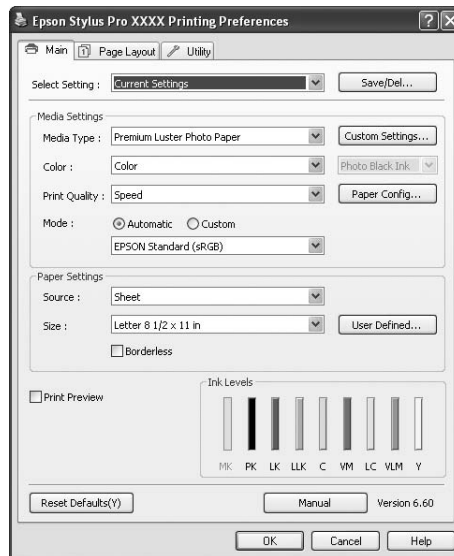
Příklad:



Příklad:



Zobrazí se okno ovladače tiskárny.



Provedte potřebná nastavení a poté spusťte tisk.

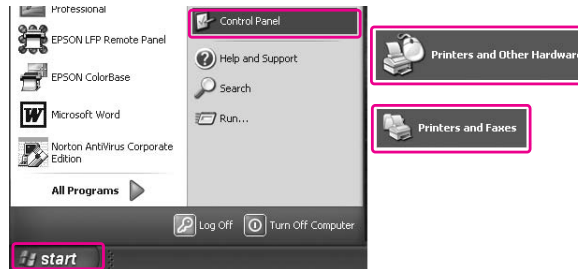
Přes ikonu tiskárny

Chcete-li provést běžná nastavení nebo údržbu tiskárny (např. Nozzle Check – kontrola trysek, Head Cleaning – čištění hlavy), otevřete ovladač tiskárny přes ikonu tiskárny.

1. Otevřete složku **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)** nebo **Printers (Tiskárny)**.

System Windows XP:

Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Control Panel (Ovládací panely)** a pak na **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.



Poznámka:

*Pokud je okno Control Panel (Ovládací panely) přepnuto do klasického zobrazení, klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na možnost **Control Panel (Ovládací panely)** a poté klepněte na možnost **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.*

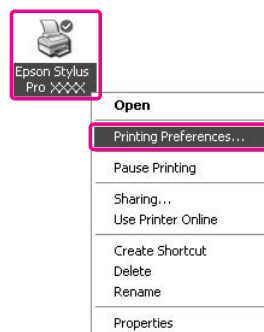
System Windows Vista:

Klepněte na tlačítko , klepněte na možnost **Control Panel (Ovládací panely)**, dále na možnost **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a poté klepněte na možnost **Printers (Tiskárny)**.

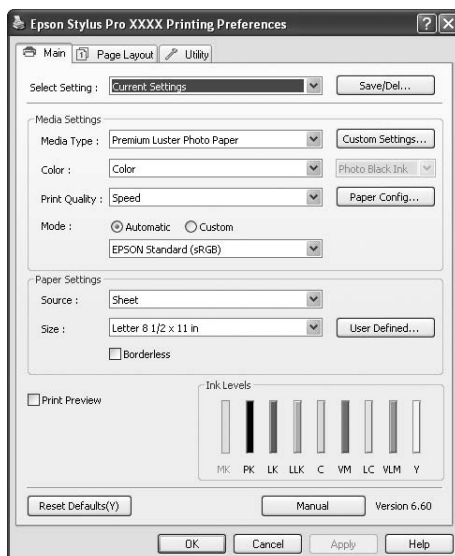
System Windows 2000:

Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Settings (Nastavení)** a pak na **Printers (Tiskárny)**.

2. Klepněte na ikonu tiskárny pravým tlačítkem a potom klepněte na položku **Printing Preferences (Předvolby tisku)**.



Zobrazí se okno ovladače tiskárny.

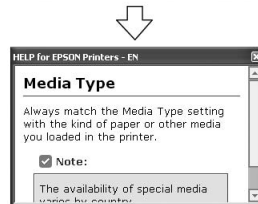
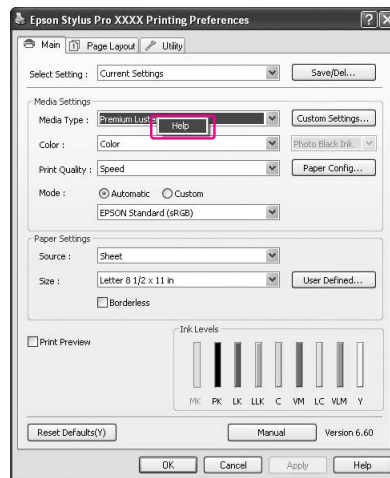



Nastavení provedená zde se stávají výchozími nastaveními ovladače tiskárny.

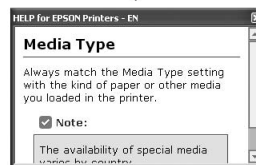
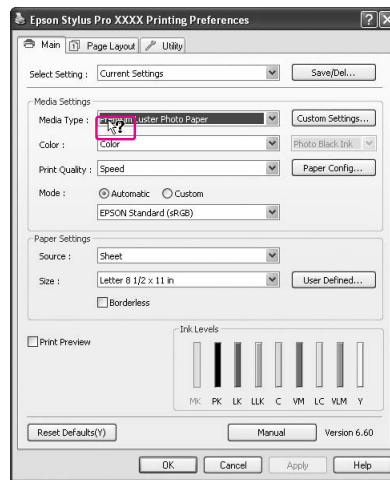
Získávání informací v elektronické nápovědě

Podrobná vysvětlení můžete zobrazit následujícími způsoby.

- ❑ Klepněte pravým tlačítkem myši na požadovanou položku a poté klepněte na možnost **Help (Nápověda)**.



- ❑ V systému Windows XP/2000 klepněte na tlačítko  v pravém horním rohu okna ovladače tiskárny a poté klepněte na požadovanou položku.



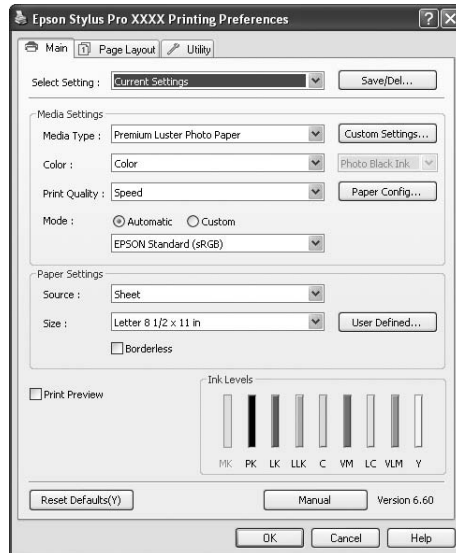
Základní nastavení

V této části je popsán tisk dat z aplikace s použitím ovladače tiskárny Epson.

Nastavení ovladače tiskárny

Nejprve vytvořte tisková data pomocí aplikace.

Před tiskem otevřete okno ovladače tiskárny a potvrďte nastavení tisku, například typ a formát papíru.

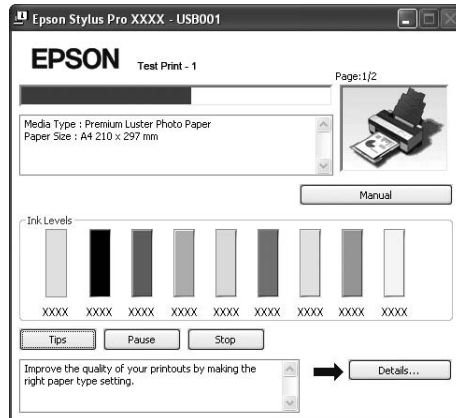


Kontrola stavu tiskárny

Když odešlete tiskovou úlohu do tiskárny, můžete monitorovat její stav v následujících oknech.

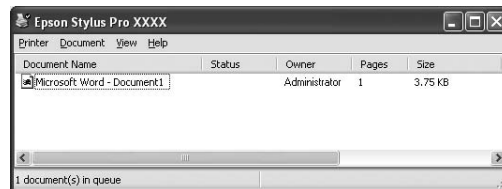
Měřič průběhu

Na obrazovce se po spuštění tisku zobrazí nástroj Progress Meter. Znárodnuje průběh aktuální tiskové úlohy a podává informace o stavu tiskárny (např. množství zbývajících inkoustu, výrobní kódy inkoustových kazet). Prostřednictvím nástroje Progress Meter můžete tiskovou úlohu také zrušit.



Okno tiskové fronty

Umožňuje kontrolu seznamu všech úloh čekajících na tisk a s nimi souvisejících informací. Také zde můžete tisk úloh zrušit. Okno tiskové úlohy se zobrazí, když poklepete na ikonu tiskárny na hlavním panelu. To je funkce operačního systému Windows.



Zrušení tisku

Tiskovou úlohu, která vyčkává v počítači, můžete zrušit. Pokud tisk již začal, musíte úlohu zrušit na tiskárně.

Zrušení tisku na tiskárně

Na 3 sekundy stiskněte a podržte tlačítko **Storno/Reset**  a tiskárnu tak resetujte.

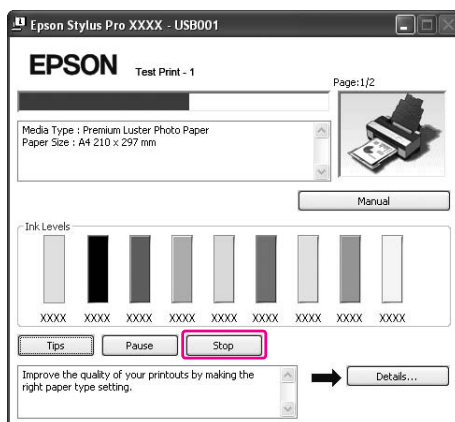
I když probíhá tisk, tiskárna se resetuje. Po resetování chvíli vyčkejte, než bude tiskárna opět v připraveném stavu.

Poznámka:

Tiskovou úlohu, která vyčkává v počítači, nelze zrušit. Informace o zrušení tisku úloh vyčkávajících v počítači najdete v části „Zrušení tisku v počítači“ na str. 20.

Zrušení tisku v počítači**Zrušení tisku**

Klepněte na tlačítko **Stop** v dialogovém okně nástroje EPSON Progress Meter.

**Poznámka:**

- ☐ Nástroj Progress Meter (Měřič průběhu) zobrazuje průběh aktuální tiskové úlohy. Nástroj se skryje, jakmile je úloha zcela odeslána do tiskárny.
- ☐ Nemůžete zrušit tiskovou úlohu, která byla odeslána do tiskárny. V takovém případě zrušte tiskovou úlohu na tiskárně.

Odstranění vyčkávajících tiskových úloh

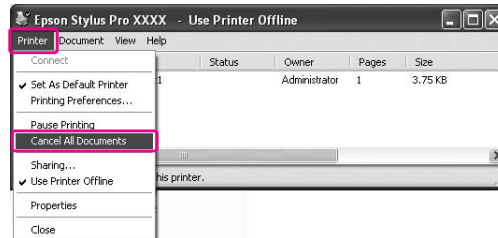
Tiskové úlohy vyčkáující v počítači můžete zrušit.

1. Poklepejte na ikonu tiskárny na hlavním panelu.



2. V nabídce Printer (Tiskárna) vyberte možnost **Cancel all documents (Zrušit všechny dokumenty)**.

Pokud chcete odstranit specifickou úlohu, vyberte možnost **Cancel (Storno)** v nabídce Document (Dokument).



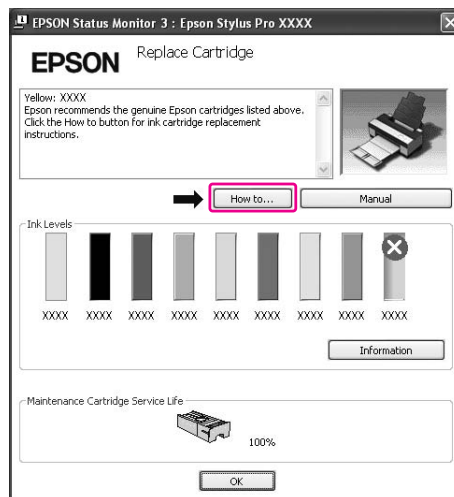
Poznámka:

- ☐ *Okno tiskové úlohy zobrazuje průběh každé tiskové úlohy. Tisková úloha se skryje, jakmile je zcela odeslána do tiskárny.*
- ☐ *Nemůžete zrušit tiskovou úlohu, která byla odeslána do tiskárny. V takovém případě zrušte tiskovou úlohu na tiskárně.*

Postup při problémech s tiskem

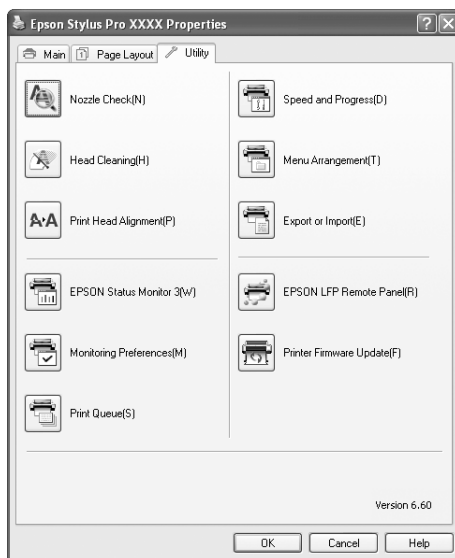
Pokud se během tisku vyskytne problém, zobrazí se v okně nástroje EPSON Status Monitor 3 chybové hlášení.

Klepněte na tlačítko **How to (Jak)** a nástroj EPSON Status Monitor 3 vás provede krok za krokem celým postupem pro odstranění problému.



Použití nástrojů tiskárny

Nástroje tiskárny EPSON umožňují kontrolovat aktuální stav tiskárny a provádět její údržbu z počítače.



Funkce Nozzle Check

Tento nástroj kontroluje trysky tiskové hlavy, informuje o jejich zanesení a případné nutnosti jejich vyčištění. Zkontrolujte trysky v případě, že zaznamenáte snížení kvality tisku, nebo po jejich vyčištění pro ověření, že jsou trysky tiskové hlavy skutečně čisté. Jsou-li trysky zanesené, proveďte vyčištění tiskové hlavy.

Funkce Head Cleaning

Tento nástroj čistí barevnou a černou tiskovou hlavu. Pokud zaznamenáte snížení kvality tisku, možná je třeba vyčistit tiskovou hlavu.

Poznámka:

Čištění spotřebovává inkoust ze všech inkoustových kazet současně. I když používáte pouze černé inkousty, čištění hlavy spotřebovává i barevné inkousty.

Funkce Print Head Alignment

Tento nástroj lze použít ke zlepšení kvality tisku. Nastavení tiskové hlavy může být nutné, pokud se zdá, že svislé čáry nejsou zarovnané nebo pokud se v dokumentech objevují bílé nebo černé pruhy. Tento nástroj slouží k nastavení tiskové hlavy.

EPSON Status Monitor 3

Tento nástroj poskytuje informace o stavu tiskárny (např. o stavu inkoustových kazet, zbývající kapacitě odpadní kazety) a také zjišťuje chyby tiskárny. Viz „Použití nástroje EPSON Status Monitor 3“ na str. 24.

Funkce Monitoring Preferences

Tato funkce umožňuje nastavit sledování nástroje EPSON Status Monitor 3. Viz „Použití funkce Monitoring Preferences“ na str. 25.

Funkce Print Queue

Tato funkce zobrazuje seznam čekajících tiskových úloh. Umožňuje kontrolu seznamu všech úloh čekajících na tisk a s nimi souvisejících informací. Také zde můžete zrušit nebo obnovit tisk úloh.

Speed and Progress (Rychlost a postup)

Zde můžete provést nastavení související s rychlostí a průběhem tisku.

Menu Arrangement (Uspořádání nabídky)

Tato funkce umožňuje uspořádat položky Select Setting (Vlastní nastavení), Media Type (Typ média) a Paper Size (Velikost papíru). Uspořádejte položky podle vlastních preferencí, položky můžete také rozdělit do skupin. Nepoužívané položky můžete také skrýt.

Export or Import (Export nebo import)

Nastavení tiskárny lze importovat nebo exportovat. Tuto funkci je vhodné použít v případě, že chcete provést stejné nastavení ovladače tiskárny na několika počítačích.

EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP)

Tento nástroj slouží k optimalizaci tiskárny. Lze jej spustit pouze v případě, že je nainstalován. Další informace najdete v elektronické nápovědě nástroje EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP).

Printer Firmware Update (Aktualizace firmwaru tiskárny)

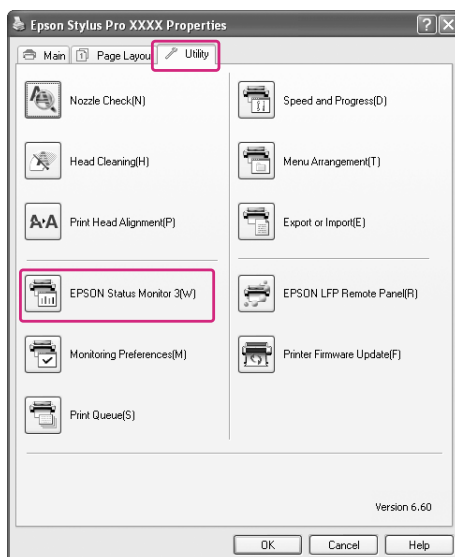
Nástroj EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP) se spustí a provede aktualizaci firmwaru tiskárny.
Chcete-li tuto funkci používat, musíte si nejprve stáhnout nejnovější firmware z webových stránek společnosti Epson.

Použití nástroje EPSON Status Monitor 3

Nástroj EPSON Status Monitor 3 poskytuje podrobné informace o stavu tiskárny, grafické zobrazení stavu inkoustových kazet a informací o zbývající kapacitě odpadní kazety. Zobrazuje také stavové zprávy. Pro zobrazení podrobných informací o stavu tiskárny otevřete podrobné okno tiskárny. Nástroj EPSON Status Monitor 3 zahájí sledování tiskárny při spuštění tisku, v případě problémů zobrazí chybovou zprávu a příslušné řešení. Chcete-li zkontrolovat stav tiskárny, je nástroj EPSON Status Monitor 3 možné otevřít i z ovladače tiskárny nebo poklepnutím na ikonu s vyobrazením tiskárny (ikona zástupce) na hlavním panelu systému Windows.

Otevření nástroje EPSON Status Monitor 3

Otevřete okno ovladače tiskárny, klepněte na kartu **Utility (Nástroj)** a potom klepněte na položku **EPSON Status Monitor 3**.

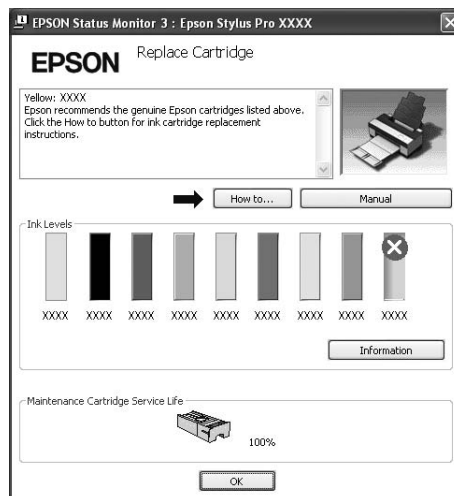


Poznámka:

Chcete-li zobrazit ikonu zástupce na hlavním panelu systému Windows, zaškrtněte v dialogovém okně *Monitoring Preferences* (Předvolby monitorování) políčko **Shortcut Icon (Ikona zástupce)**. Pro zobrazení dialogového okna nástroje EPSON Status Monitor 3 klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu zástupce a vyberte název tiskárny. Viz „Zobrazení informací v okně *Monitoring Preferences*“ na str. 27.

**Zobrazení informací v okně EPSON Status Monitor 3**

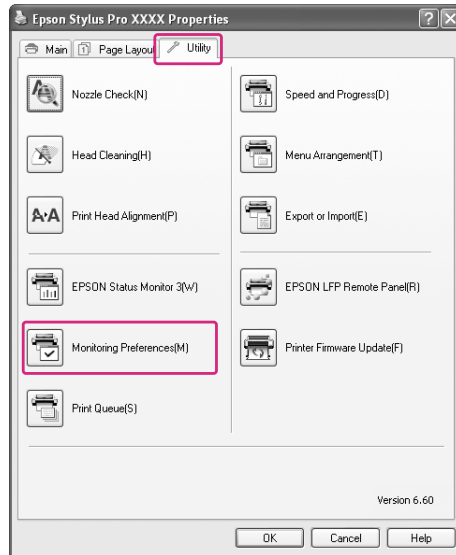
Nástroj EPSON Status Monitor 3 poskytuje podrobné informace o stavu tiskárny, grafické zobrazení stavu inkoustových kazet a informací o zbývajících kapacitě odpadní kazety. Zobrazuje také stavové zprávy. Pokud se během tisku vyskytne problém, zobrazí se chybové hlášení. Zkontrolujte zprávu a vyřešte problém příslušným způsobem.

**Použití funkce Monitoring Preferences**

Tato funkce umožňuje nastavit sledování nástroje EPSON Status Monitor 3.

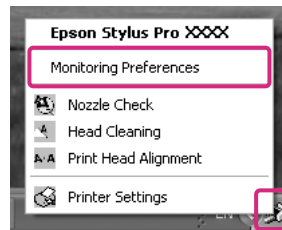
Otevření funkce Monitoring Preferences

Otevřete okno ovladače tiskárny, klepněte na kartu **Utility (Nástroj)** a potom klepněte na položku **Monitoring Preferences**.



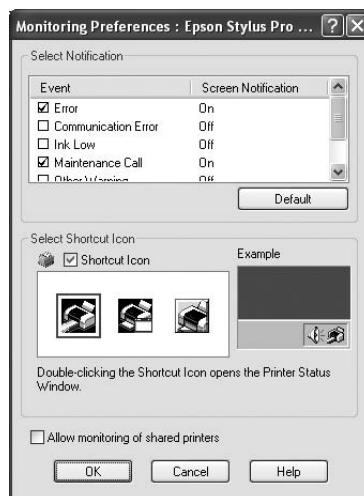
Poznámka:

Chcete-li zobrazit ikonu zástupce na hlavním panelu systému Windows, zaškrtněte v dialogovém okně *Monitoring Preferences (Předvolby monitorování)* políčko **Shortcut Icon (Ikona zástupce)**. Pro zobrazení dialogového okna *Monitoring Preferences* klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu zástupce a vyberte položku **Monitoring Preferences**.



Zobrazení informací v okně *Monitoring Preferences*

V dialogovém okně *Monitoring Preferences* můžete vybrat typ chyb, o kterých chcete být informováni, dále můžete provést nastavení ikony zástupce a nastavení sledování sdílených tiskáren.



Odinstalace softwaru tiskárny

V této části je popsáno odinstalování softwaru tiskárny z počítače.

Poznámka:

- ☐ V systému *Windows XP/Vista* musíte být přihlášení jako uživatel s účtem správce. Při odinstalování softwaru tiskárny v systému *Windows Vista* může být vyžadováno zadání hesla. V případě, že jste požádáni o zadání hesla, zadejte jej a pokračujte v instalaci.
- ☐ V systému *Windows 2000* musíte být přihlášení jako uživatel s právy administrátora (uživatel ze skupiny *Administrators*).

Odinstalace ovladače tiskárny

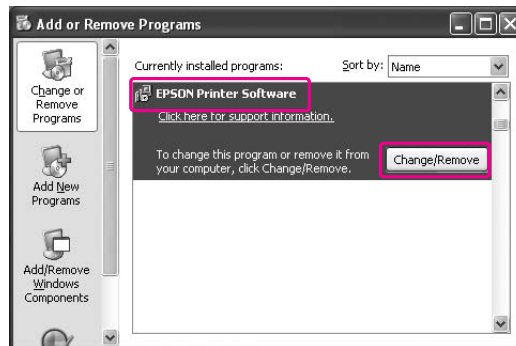
Při odinstalování ovladače tiskárny postupujte podle následujících pokynů.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte kabel rozhraní spojující počítač s tiskárnou.
2. V okně *Control Panel* (Ovládací panely) klepněte na položku **Add or Remove Programs** (Přidat nebo odebrat programy) nebo **Add/Remove Programs** (Přidat/odebrat programy).

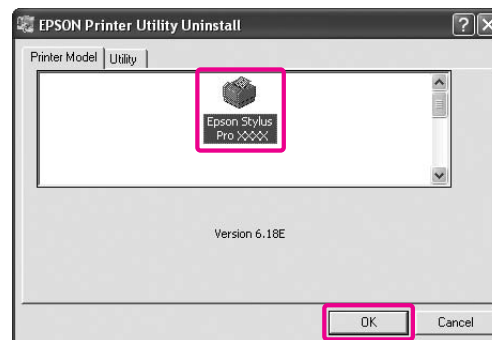
V systému Windows Vista klepněte na tlačítko **Programs (Programy)** a pak na **Programs and Features (Programy a funkce)** v nabídce Control Panel (Ovládací panely).



3. Vyberte položku **EPSON Printer Software** a klepněte na tlačítko **Change/Remove (Změnit nebo odebrat)** nebo **Uninstall/Change (Odinstalovat nebo změnit)**.



4. Vyberte ikonu cílové tiskárny a klepněte na tlačítko **OK**.



5. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete odinstalování.

Po zobrazení potvrzovací zprávy klepněte na tlačítko **Yes (Ano)**.

Po dokončení reinstalace ovladače tiskárny restartujte počítač.

Odinstalování nástroje Vzdálený panel EPSON LFP

Nástroj EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP) lze odinstalovat pomocí možnosti **Add or Remove Programs (Přidat nebo odebrat programy)** nebo **Add/Remove Programs (Přidat/odebrat programy)** v okně Control Panel (Ovládací panely). Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě nástroje EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP).

Kapitola 2

Použití softwaru tiskárny (Mac OS X)

Software tiskárny – úvod

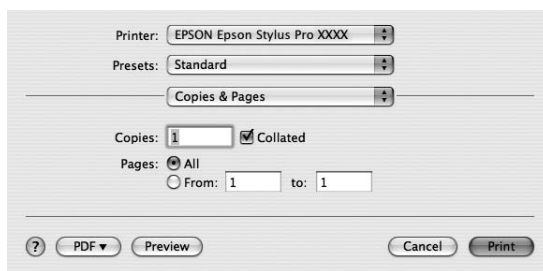
Disk CD-ROM se softwarem tiskárny obsahuje následující software. Informace k instalaci softwaru najdete v příručce *Začínáme*, podrobné informace k jednotlivým softwarovým nástrojům najdete v příslušné elektronické nápovědě.

- ☐ Ovladač tiskárny
- ☐ EPSON Printer Utility3
- ☐ EPSON StatusMonitor
- ☐ EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP)

Ovladač tiskárny

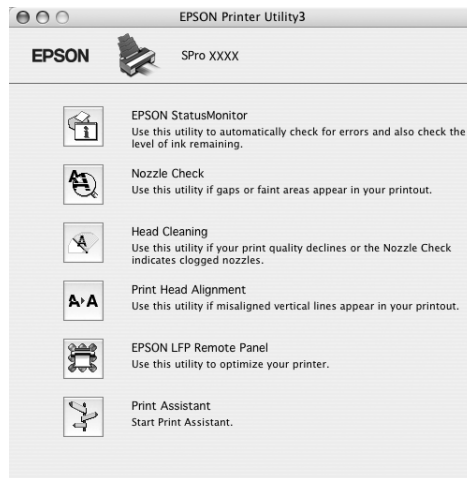
Ovladač tiskárny umožňuje tisk dokumentů z aplikací přímo na tiskárnu. Hlavní funkce ovladače tiskárny:

- ☐ Odesílání tiskových dat do tiskárny.
- ☐ Nastavování tiskárny (např. typ média, velikost papíru). Tato nastavení lze zaregistrovat. Zaregistrovaná nastavení lze také snadno importovat nebo exportovat.



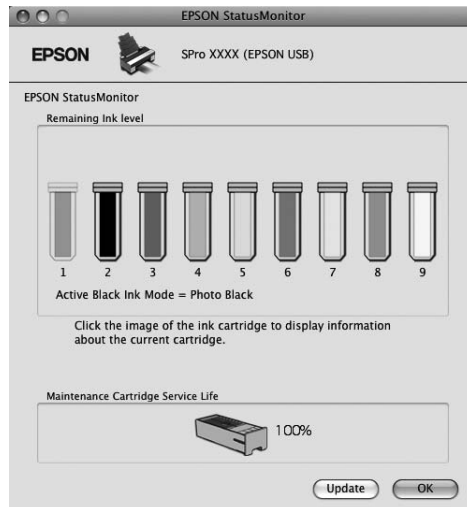
EPSON Printer Utility3

Umožňuje vykonávat čisticí funkce tiskárny (např. Nozzle Check – kontrola trysek, Head Cleaning – čištění hlavy). Nástroj EPSON Printer Utility3 se instaluje automaticky spolu s ovladačem tiskárny.



EPSON StatusMonitor

Tento nástroj poskytuje informace o stavu tiskárny (např. o stavu inkoustových kazet, zbývajících kapacitě odpadní kazety) a chybách tiskárny.



Vzdálený panel EPSON LFP

EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP) poskytuje uživatelům rozsáhlou kontrolu nad tiskárnou a umožňuje aktualizovat firmware nebo registrovat uživatelsky definovaný papír.



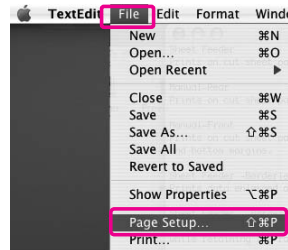
Otevření ovladače tiskárny

Při otevření ovladače tiskárny postupujte podle následujících pokynů. Následující postup se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

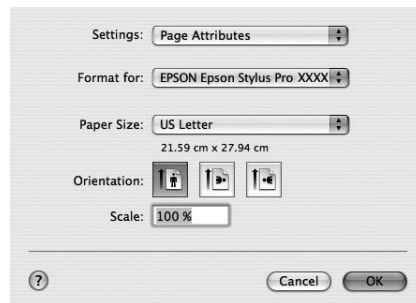
- ☐ Dialogové okno Page Setup (Nastavení stránky)
Zde můžete provést nastavení pro papír (např. typ média, velikost papíru).
- ☐ Dialogové okno Print (Tisk)
Zde můžete provést nastavení související s kvalitou tisku.

Otevření dialogového okna Nastavení stránky

Chcete-li zpřístupnit dialogové okno Page Setup (Nastavení stránky), klepněte na tlačítko **Page Setup (Nastavení stránky)** v nabídce File (Soubor) příslušné aplikace.



Zobrazí se dialogové okno Page Setup (Nastavení stránky).
V nastavení Paper Size (Velikost papíru) můžete vybrat velikost papíru, zdroj papíru a oblast tisku.

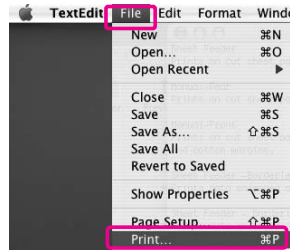


Poznámky pro systém Mac OS X 10.5 nebo vyšší:

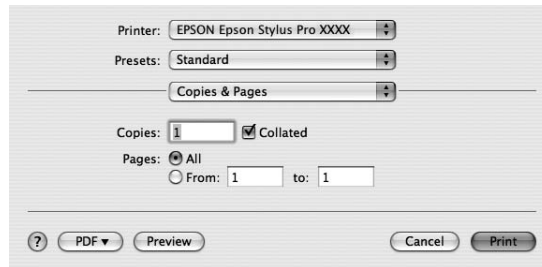
V závislosti na aplikaci se v nabídce File (Soubor) nemusí podnabídka Page Setup (Nastavení stránky) zobrazit. Pokud tomu tak je, klepněte na tlačítko **Print (Tisk)** v nabídce File (Soubor) aplikace a zvolte příslušná nastavení.


Otevření dialogového okna Tisk

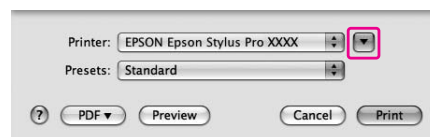
Chcete-li zpřístupnit dialogové okno Print (Tisk), klepněte na tlačítko **Print (Tisk)** v nabídce File (Soubor) příslušné aplikace.



Zobrazí se dialogové okno Print (Tisk).



V systému Mac OS X (10.5 nebo vyšší) klepněte na tlačítko .




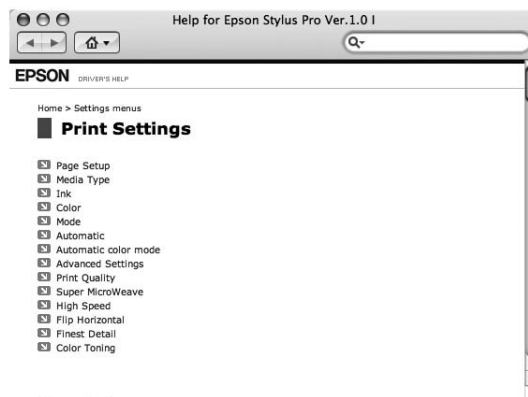
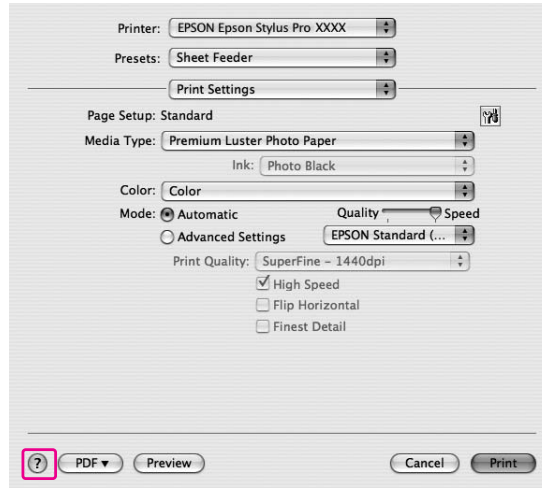
Provedte potřebná nastavení a poté spusťte tisk.

Poznámky pro systém Mac OS X 10.5 nebo vyšší:

V závislosti na aplikaci mohou být k dispozici některá stejná nastavení, jako v dialogovém okně Page Setup (Nastavení stránky).

Získávání informací v elektronické nápovědě

Elektronickou nápovědu otevřete klepnutím na tlačítko  v dialogovém okně ovladače tiskárny.



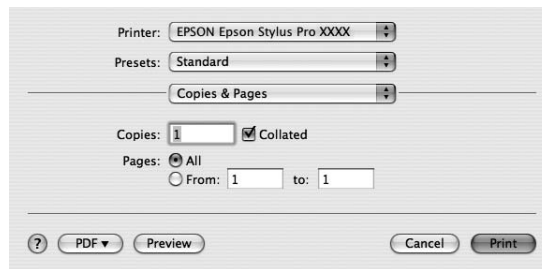
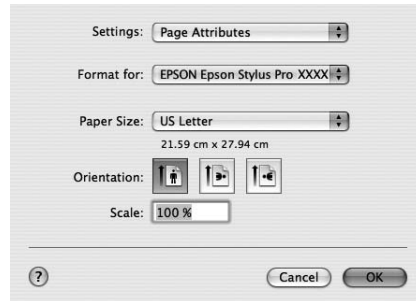
Základní nastavení

V této části je popsán tisk dat z aplikace s použitím ovladače tiskárny Epson.

Nastavení ovladače tiskárny

Nejprve vytvořte tisková data pomocí aplikace.

Před tiskem otevřete okno ovladače tiskárny a potvrďte nastavení tisku, například typ a formát papíru.

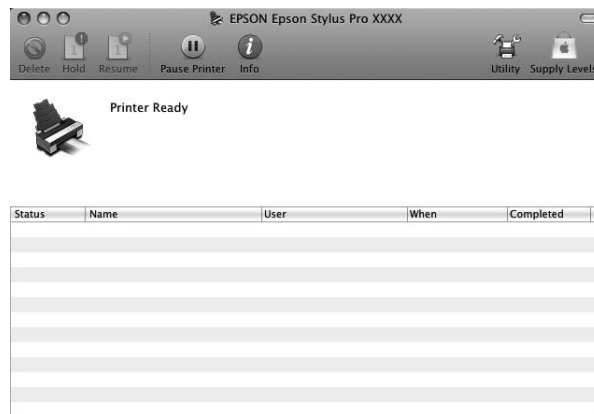


Kontrola stavu tiskárny

1. Klepněte na ikonu tiskárny v dokovací liště Dock (Dokument).




2. Můžete zkontrolovat úlohy čekající na tisk a s nimi související informace a také tisk zrušit.



Zrušení tisku

Tiskovou úlohu, která vyčkává v počítači, můžete zrušit. Pokud tisk již začal, můžete jej zrušit na tiskárně.

Zrušení tisku na tiskárně

Na 3 sekundy stiskněte a podržte tlačítko **Storno/Reset**  a tiskárnu tak resetujte. I když probíhá tisk, tiskárna se resetuje. Po resetování chvíli vyčkejte, než bude tiskárna opět v připraveném stavu.

Poznámka:

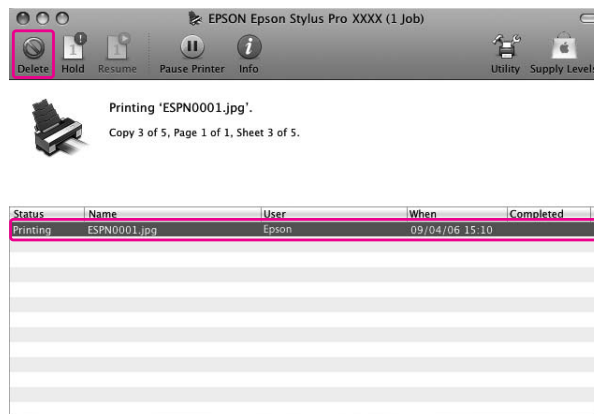
Tiskovou úlohu, která vyčkává v počítači, nelze zrušit. Informace o zrušení tisku úloh vyčkávajících v počítači najdete v části „Zrušení tisku v počítači“ na str. 37.

Zrušení tisku v počítači

1. Klepněte na ikonu tiskárny v dokovací liště Dock (Dokument).



2. Klepněte na úlohu, kterou chcete odstranit a klepněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.



Poznámka:

- ☐ Čekající úlohu můžete odstranit stejným postupem, jak je uvedeno výše.
- ☐ Nemůžete zrušit tiskovou úlohu, která byla odeslána do tiskárny. V takovém případě zrušte tiskovou úlohu na tiskárně.

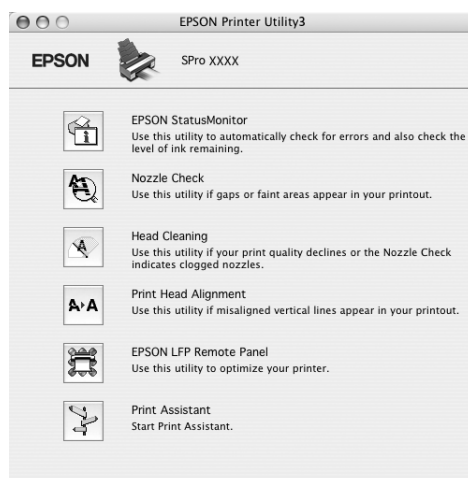
Postup při problémech s tiskem

Pokud se během tisku vyskytne problém, zobrazí se chybové hlášení. Pokud si nejste jisti, jak problém vyřešit, zrušte tisk a pak spusťte aplikaci EPSON StatusMonitor, která vás provede krok za krokem řešením problému.



Použití nástrojů tiskárny

Nástroje tiskárny EPSON umožňují kontrolovat aktuální stav tiskárny a provádět její údržbu z počítače.



EPSON StatusMonitor

Tento nástroj poskytuje informace o stavu tiskárny (např. o stavu inkoustových kazet, zbývajících kapacitě odpadních kazet) a chybách tiskárny.

Funkce Nozzle Check

Tento nástroj kontroluje trysky tiskové hlavy, informuje o jejich zanesení a případné nutnosti jejich vyčištění. Zkontrolujte trysky v případě, že zaznamenáte snížení kvality tisku, nebo po jejich vyčištění pro ověření, že jsou trysky tiskové hlavy skutečně čisté. Jsou-li trysky zanesené, proveďte vyčištění tiskové hlavy.

Funkce Head Cleaning

Tento nástroj čistí barevnou a černou tiskovou hlavu. Pokud zaznamenáte snížení kvality tisku, možná je třeba vyčistit tiskovou hlavu.

Poznámka:

Čištění spotřebovává inkoust ze všech inkoustových kazet současně. I když používáte pouze černé inkousty, čištění hlavy spotřebovává i barevné inkousty.

Funkce Print Head Alignment

Tento nástroj lze použít ke zlepšení kvality tisku. Nastavení tiskové hlavy může být nutné, pokud se zdá, že svislé čáry nejsou zarovnané nebo pokud se v dokumentech objevují bílé nebo černé pruhy. Tento nástroj slouží k nastavení tiskové hlavy.

EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP)

Tento nástroj slouží k optimalizaci tiskárny. Lze jej spustit pouze v případě, že je nainstalován. Další informace najdete v elektronické nápovědě nástroje EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP).

Print Assistant (Pomocník pro tisk)

Otevřete *Uživatelskou příručku*. Pokud není *Uživatelská příručka* nainstalována, otevře se webová stránka technické podpory.

Otevření nástroje EPSON Printer Utility3

Nástroj EPSON Printer Utility3 můžete otevřít následujícími způsoby.

- ☐ Poklepejte na složku **Applications** a potom poklepejte na ikonu **EPSON Printer Utility3**.

Použití nástroje EPSON StatusMonitor

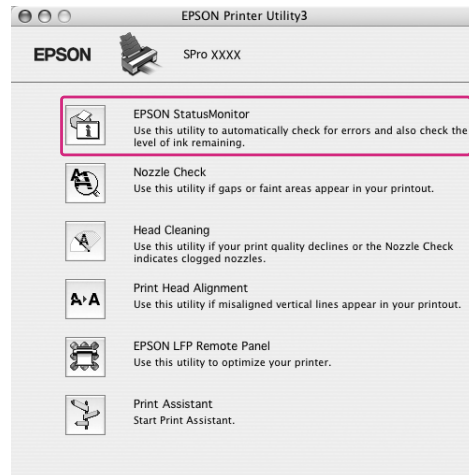
Nástroj EPSON StatusMonitor poskytuje podrobné informace o stavu tiskárny, grafické zobrazení stavu inkoustových kazet a informací o zbývajících kapacitě odpadní kazety. Zobrazuje také stavové zprávy.

Poznámka:

Chybová zpráva tiskárny se automaticky zobrazí na monitoru i v případě, že nástroj EPSON StatusMonitor není otevřen.

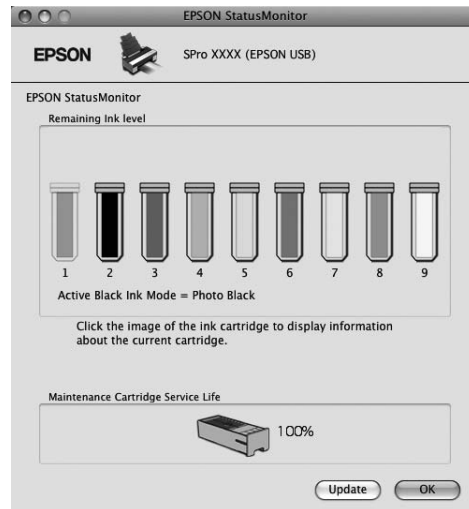
Otevření nástroje EPSON StatusMonitor

Otevřete okno nástroje EPSON Printer Utility3 a potom klepněte na položku **EPSON StatusMonitor**.



Zobrazení informací v okně EPSON StatusMonitor

Nástroj EPSON StatusMonitor poskytuje podrobné informace o stavu tiskárny, grafické zobrazení stavu inkoustových kazet a informací o zbývajících kapacitě odpadní kazety. Zobrazuje také stavové zprávy. Pokud se během tisku vyskytne problém, zobrazí se chybové hlášení. Zkontrolujte zprávu a vyřešte problém příslušným způsobem.



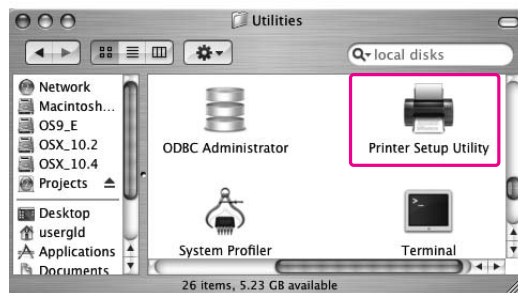
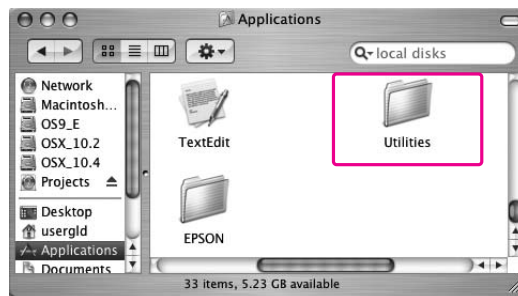
Odinstalace softwaru tiskárny

Při odinstalování softwaru tiskárny postupujte podle následujících pokynů.

Odinstalace ovladače tiskárny

Při odinstalování ovladače tiskárny a nástroje EPSON Printer Utility3 postupujte podle následujících pokynů.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte kabel rozhraní spojující počítač s tiskárnou.
2. Uzavřete všechny aplikace.
3. Systém Mac OS X (10.3.9 až 10.4):
Poklepejte na složku **Applications (Aplikace)** a potom poklepejte na ikonu **Utilities (Nástroje)**. Poklepejte na ikonu **Printer Setup Utility (Nástroj pro instalaci tiskárny)**.



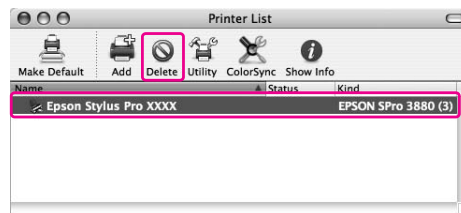
System Mac OS X (10.5 nebo vyšší):

Poklepejte na složku **Applications (Aplikace)** a potom poklepejte na ikonu **System Preferences (Předvolby systému)**. Poté poklepejte na složku **Print & Fax (Tiskárny a faxy)**.

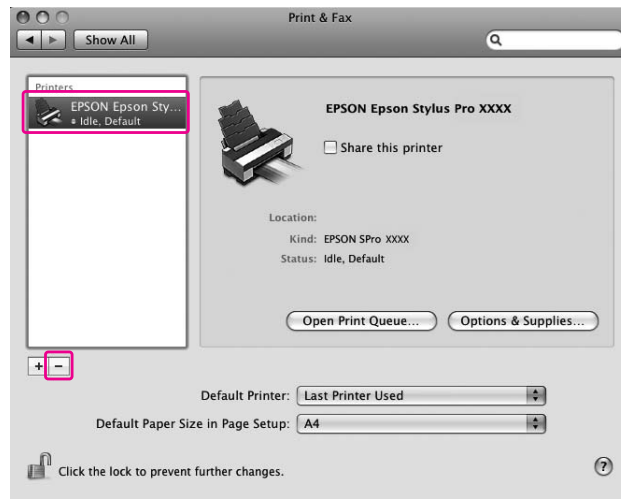


4. System Mac OS X (10.3.9 až 10.4):

Vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.

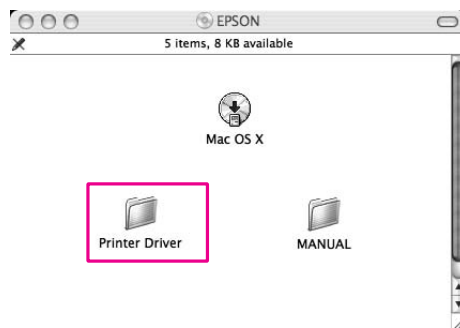


System Mac OS X (10.5 nebo vyšší):
Vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko -.



Po klepnutí na tlačítko **Delete (Odstranit)** dialogové okno zavřete.

5. Vložte disk se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.
6. Poklepejte na složku **Printer Driver (Ovladač tiskárny)**.

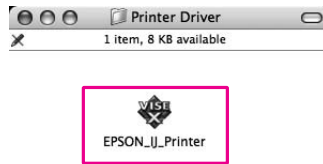


Poznámka:

Pokud se složka nezobrazí, poklepejte na ikonu **EPSON** na pracovní ploše.



7. Poklepejte na ikonu **EPSON_IJ_Printer**.

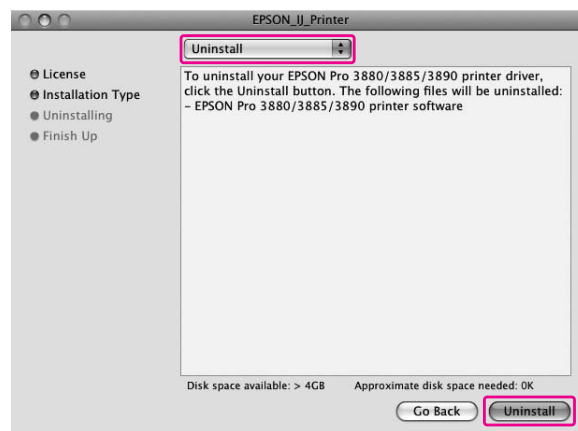


8. Zobrazí-li se dialogové okno Authenticate (Ověřit), zadejte heslo nebo frázi a klepněte na tlačítko **OK**.

Pro odinstalování ovladače tiskárny musíte být přihlášení jako uživatel s právy administrátora.



9. Klepněte na tlačítko **Continue (Pokračovat)** a potom klepněte na tlačítko **Agree (Souhlasím)**.
10. Z rozbalovací nabídky vyberte položku **Uninstall** a potom klepněte na tlačítko **Uninstall**.



11. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete odinstalování ovladače tiskárny.

Odeinstalování nástroje Vzdálený panel EPSON LFP

Složku **EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP)** přetáhněte do koše. Další informace najdete v elektronické nápovědě nástroje EPSON LFP Remote Panel (Vzdálený panel EPSON LFP).

Kapitola 3

Tisk

Automatická úprava barev pomocí funkce Vylepšení barev (pouze systém Windows)

Pomocí nástroje PhotoEnhance můžete upravovat barevnost výtisků v závislosti na tištěných objektech, jako jsou lidé, krajina nebo noční scéna. S pomocí tohoto nástroje lze také převádět data pro černobílý nebo sépiový tisk. Ovladač tiskárny provádí přizpůsobení barev automaticky při výběru požadovaného režimu. Funkce PhotoEnhance je patentovaná technologie společnosti Epson, která efektivně využívá rozsah reprodukce barev tiskárny a zajišťuje tak nádherné výtisky s vyváženým barevným podáním.

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

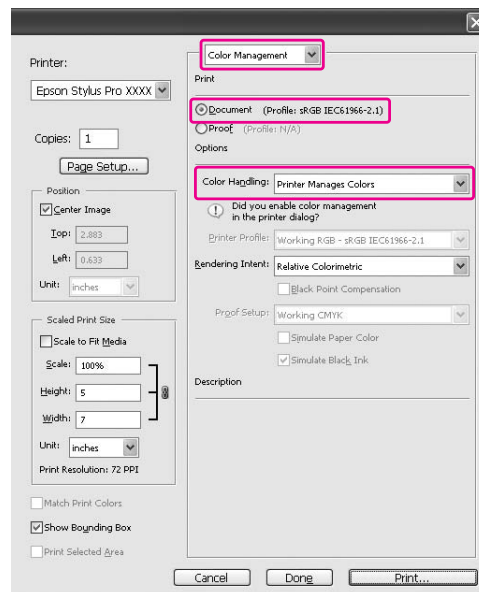
Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	Správu barev zajišťuje tiskárna
Další aplikace	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

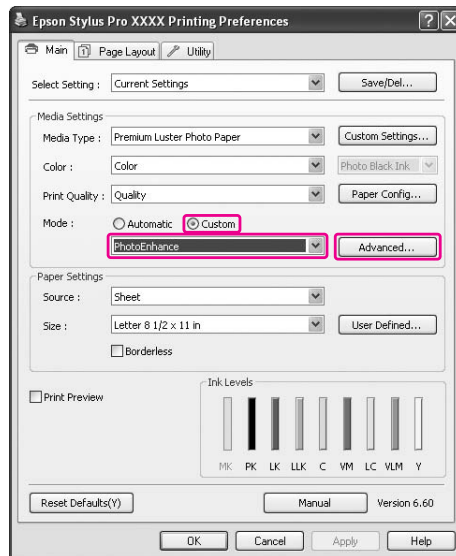


Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

4. Otevřete okno ovladače tiskárny.

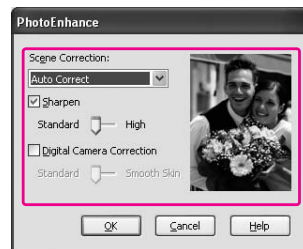
Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

- Na kartě Main (Hlavní) vyberte u položky Mode (Režim) možnost **Custom (Vlastní)**, v seznamu vyberte možnost **PhotoEnhance** a potom klepněte na tlačítko **Advanced**.



- V dialogovém okně PhotoEnhance vyberte požadovaná nastavení efektů.

Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě k ovladači tiskárny.



- Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Přizpůsobení barev ovladačem tiskárny

Přizpůsobení barev při tisku, pomocí ovladače tiskárny, lze provést nastavením jednoho z následujících dvou barevných systémů.

- ☐ EPSON Standard (sRGB) (Standard EPSON (sRGB))

❑ Adobe RGB

Navíc, pokud vyberete ruční správu barev (výběrem možnosti Custom (Vlastní) v systému Windows nebo Advanced Settings v systému Mac OS X), můžete provádět jemné nastavování barev a jasu. Tuto funkci používejte tehdy, když aplikace nepodporuje správu barev.

System Windows

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

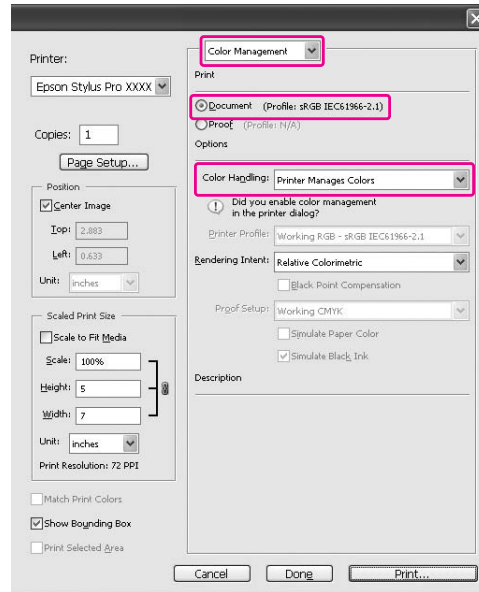
Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	Správu barev zajišťuje tiskárna
Další aplikace	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



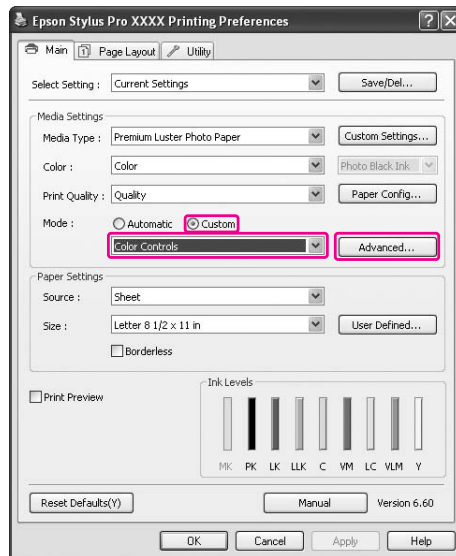
Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

4. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

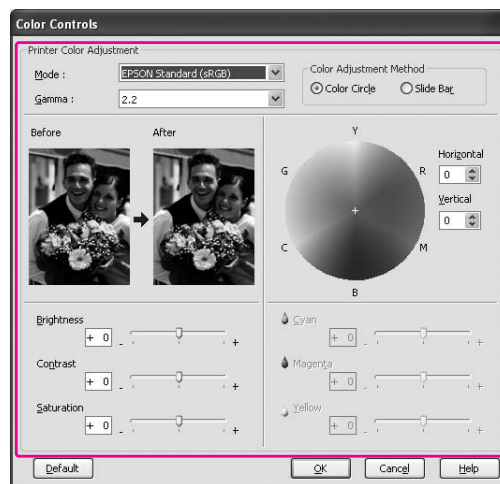
5. Na kartě Main (Hlavní) vyberte možnost **Automatic (Automatický)** nebo **Custom (Vlastní)**.
6. Vyberte metodu pro přizpůsobení barev.

Pokud pro položku Mode (Režim) vyberete možnost **Custom (Vlastní)** (ruční přizpůsobení), vyberte v seznamu možnost **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** a klepněte na tlačítko **Advanced**.



7. Provedte potřebná nastavení.

Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě k ovladači tiskárny.



Poznámka:

Při přizpůsobování barev vám pomůže kontrola vzorového obrázku v levé části okna. Pro jemnou úpravu barev můžete použít také barevný kruh.

8. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

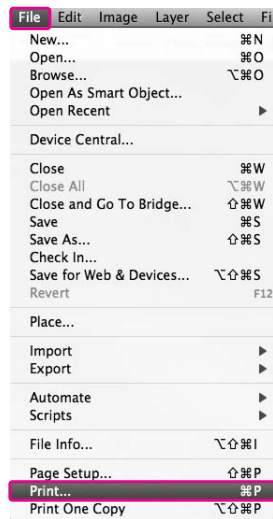
System Mac OS X

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

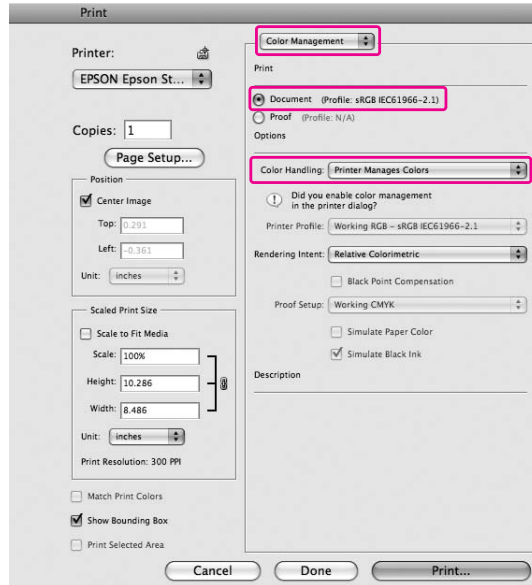
Použití	Nastavení správy barev	
	Mac OS X v10.5	Mac OS X v10.3.9 až v10.4
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6	Správu barev zajišťuje tiskárna	Bez správy barev
Další aplikace	Bez správy barev	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

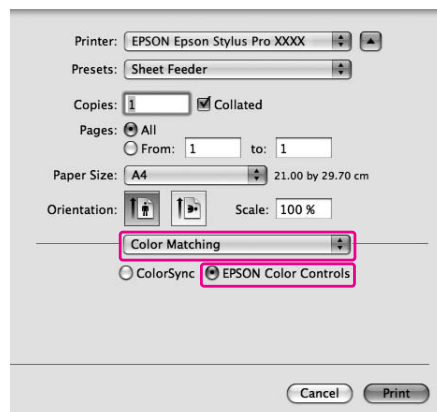


Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

4. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Podrobné informace najdete v části „Otevření dialogového okna Tisk“ na str. 34

5. V systému Mac OS X 10.5 vyberte možnost **Color Matching** a poté vyberte možnost **EPSON Color Controls**.



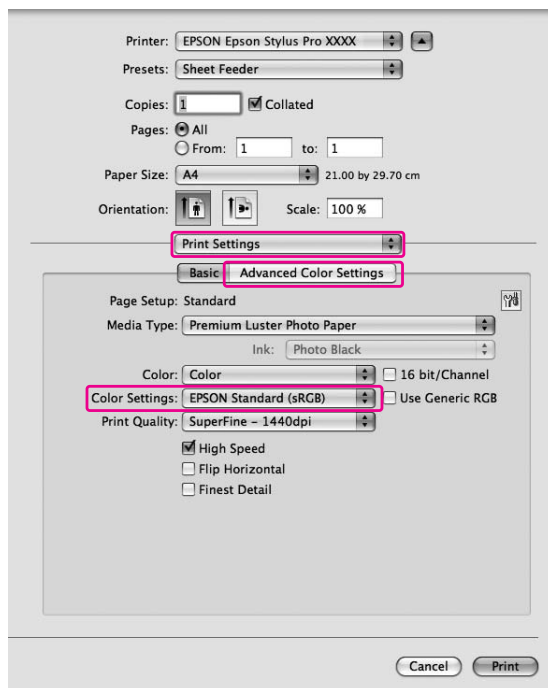
Poznámka:

Pokud používáte aplikace Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6 v systému Mac OS X 10.5, vyberte v kroku 1 možnost **Epson Color Controls** (Ovládací prvky pro barvy Epson).

6. Otevřete dialogové okno s pokročilým nastavením.

Systém Mac OS X 10.5:

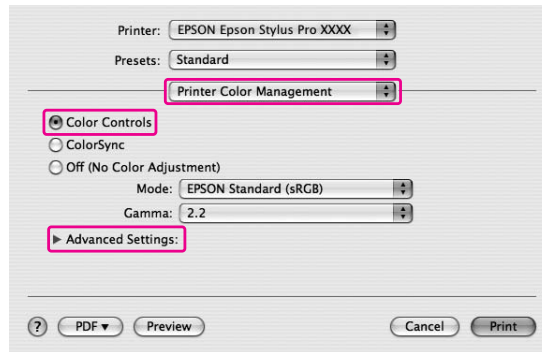
Zvolte možnost **Print Settings (Nastavení tisku)** a v případě potřeby změňte možnost Color Settings (Nastavení barev). Pokud barvy upravujete ručně, klepněte na možnost **Advanced Color Settings**.

**Poznámka:**

Pokud v systému Mac OS X 10.5 používáte aplikaci Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6, zrušte označení pole **Use Generic RGB** (Použít standardní RGB). Pokud používáte jinou aplikaci, toto zaškrtnuté políčko označte.

System Mac OS X 10.3.9 až 10.4:

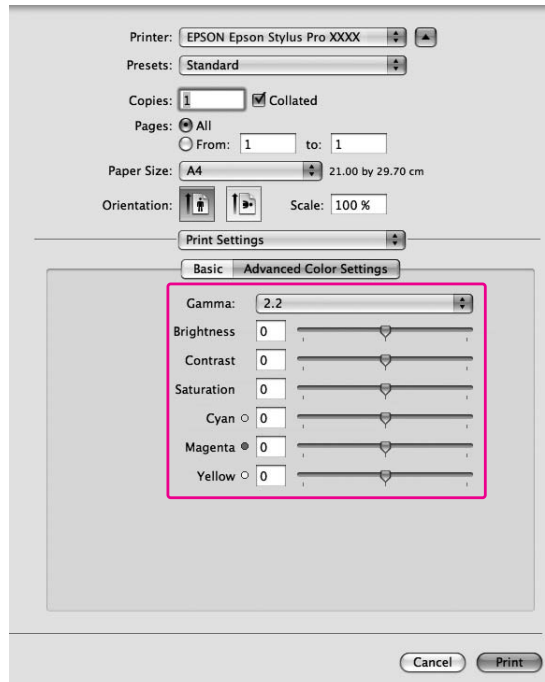
Zvolte možnost **Printer Color Management (Správa barev tiskárny)** a klepněte na **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)**, pak klepněte na **Advanced Settings (Pokročilá nastavení)**.



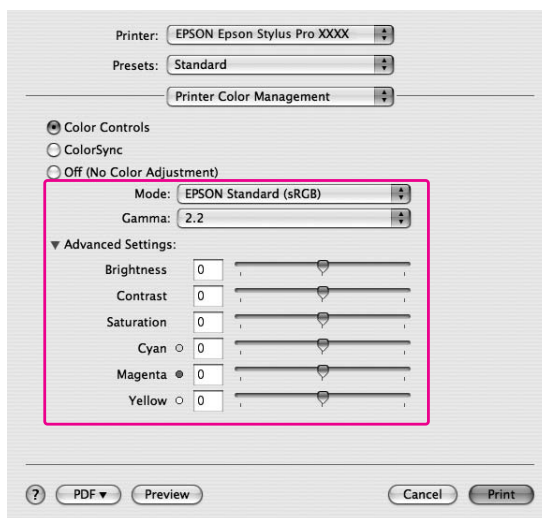
7. Proveďte potřebná nastavení.

Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě k ovladači tiskárny.

System Mac OS X 10.5:



System Mac OS X 10.3.9 až 10.4:



8. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Tisk černobílých fotografií

V dialogovém okně Color Controls (Ovl. prvky pro barvy) je k dispozici pokročilý tisk černobílých fotografií, který umožňuje tisk barevných snímků bez jejich předchozího převedení do černobílého formátu pro zobrazovací aplikace. Při úpravě obrazu pro tisk nedochází ke změně původních dat.

Poznámka:

V režimech **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)** a **Black (Černá)** se inkoust ze všech kazet používá k udržení tiskových hlav v dobrém stavu.

Musíte používat média vhodná pro černobílý tisk.

Podrobnější informace naleznete v části „Informace o papíru“ na str. 197.

System Windows

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

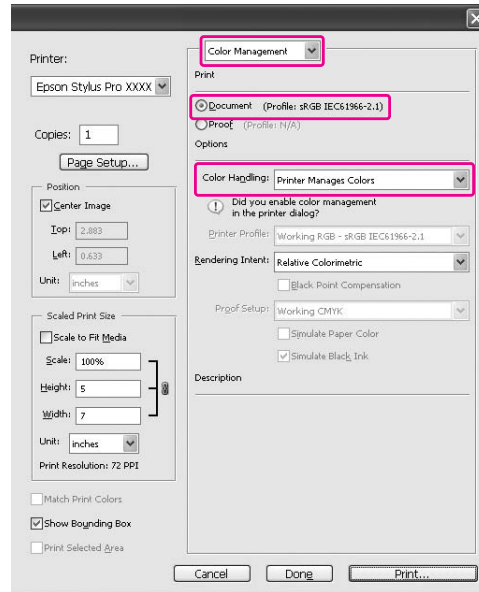
Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	Správu barev zajišťuje tiskárna
Další aplikace	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

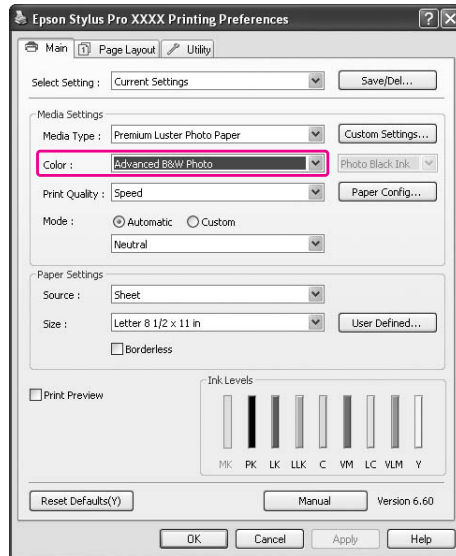


Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

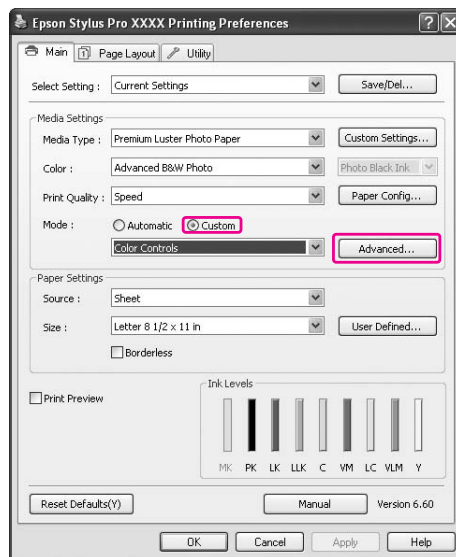
4. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

5. V seznamu Color (Barva) vyberte možnost **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)**.

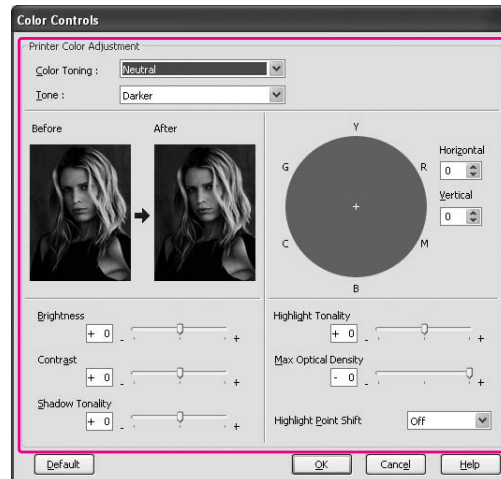


6. Na kartě Main (Hlavní) vyberte u položky Mode (Režim) možnost **Custom (Vlastní)**, v seznamu vyberte možnost **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** a potom klepněte na tlačítko **Advanced**.



7. Proveďte potřebná nastavení a poté spusťte tisk.

Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě ovladače tiskárny.



8. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

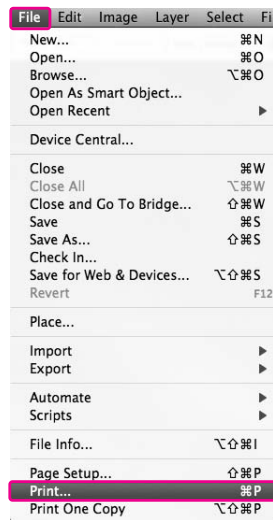
System Mac OS X

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

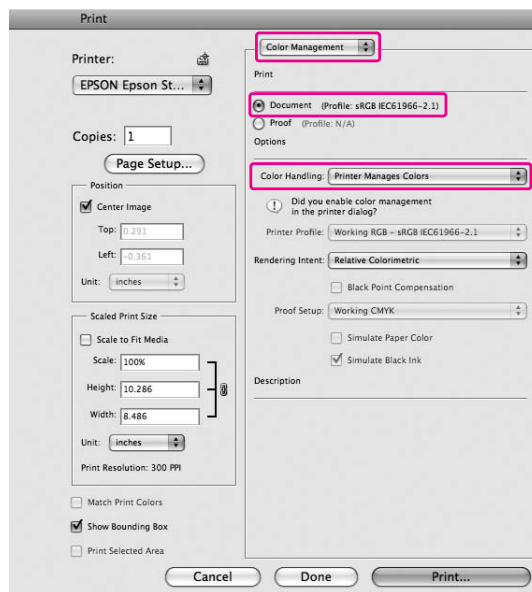
Použití	Nastavení správy barev	
	Mac OS X v10.5	Mac OS X v10.3.9 až v10.4
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6	Správu barev zajišťuje tiskárna	Bez správy barev
Další aplikace	Bez správy barev	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



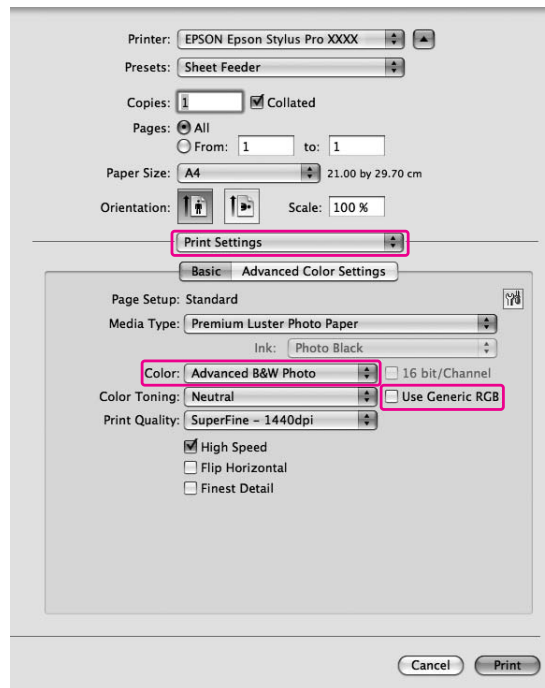
Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

4. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Podrobné informace najdete v části „Otevření dialogového okna Tisk“ na str. 34

5. Vyberte možnost **Print Settings** a v seznamu Color (Barva) vyberte možnost **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)**.

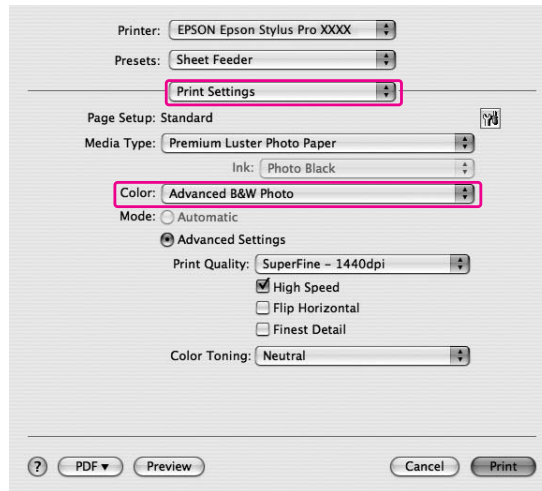
Systém Mac OS X 10.5:



Poznámka:

Pokud v systému Mac OS X 10.5 používáte aplikaci Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6, zrušte označení pole Use Generic RGB (Použít standardní RGB). Pokud používáte jinou aplikaci, toto zaškrtnuté políčko označte.

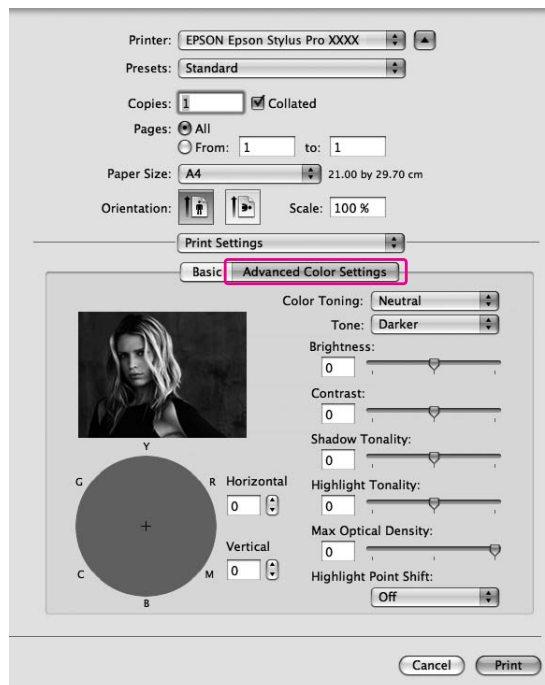
Systém Mac OS X 10.3.9 až 10.4:



- Otevřete dialogové okno s pokročilým nastavením.

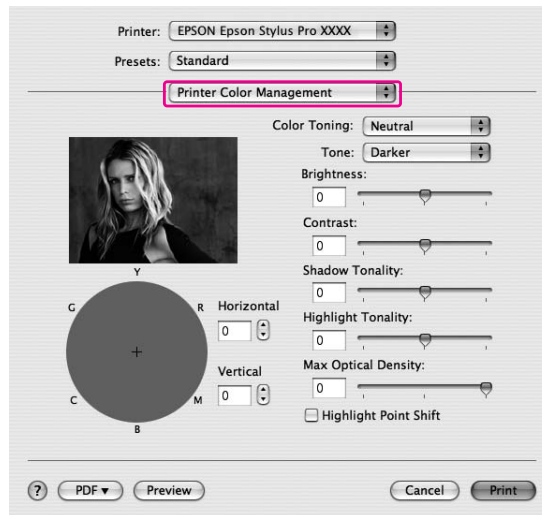
Systém Mac OS X 10.5:

Klepněte na tlačítko **Advanced Color Settings (Pokročilá nastavení barev)**.



Systém Mac OS X 10.3.9 až 10.4:

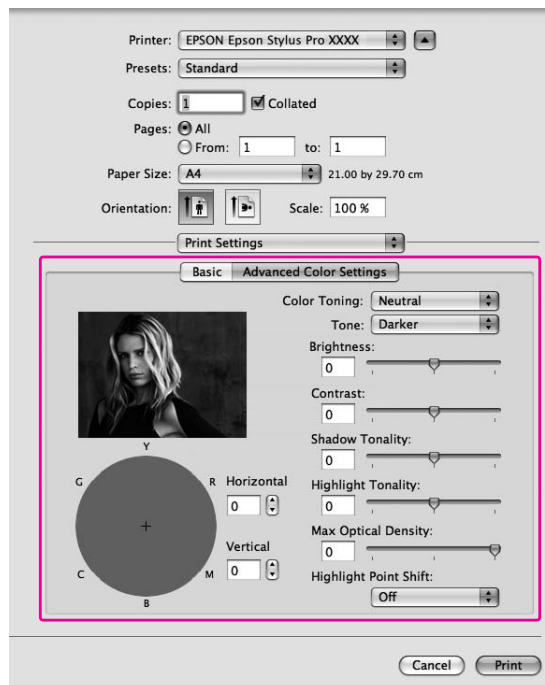
Zvolte možnost **Printer Color Management (Správa barev tiskárny)**.



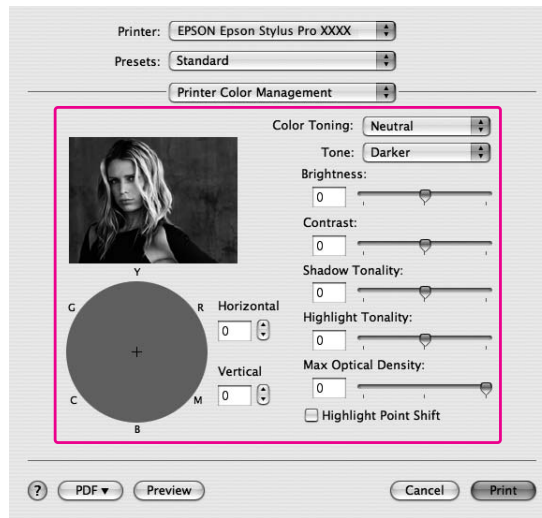
7. Proveďte potřebná nastavení.

Podrobné informace najdete v elektronické nápovědě ovladače tiskárny.

Systém Mac OS X 10.5:



Systém Mac OS X 10.3.9 až 10.4:



8. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Tisk bez ohraničení

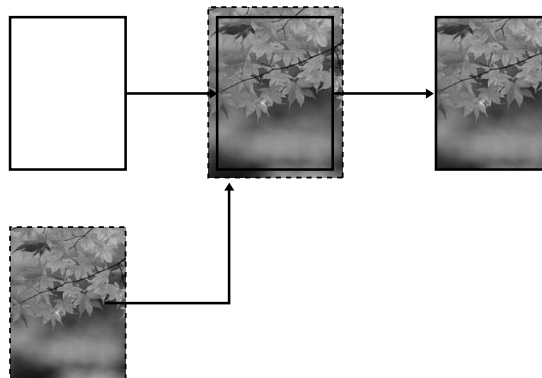
Data lze na papír tisknout bez okrajů. Existují dva typy tisku bez okrajů.

Poznámka:

Všechny čtyři strany archu papíru mohou být tištěny bez ohraničení.

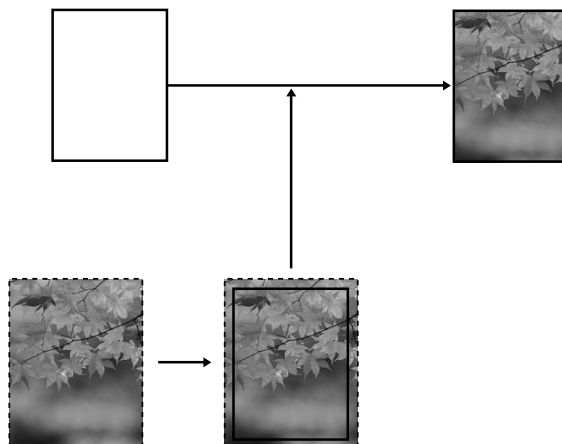
☐ Auto Expand (Automatické zvětšení)

Automatické zvětšení tiskových dat a tisk obrazu bez okrajů. Oblasti přesahující velikost papíru se na papír nevytisknou.



☐ Retain Size (Zachovat velikost)

Při práci v aplikaci zvětšete obrazová data tak, aby přesahovala šířku i výšku papíru. Předejdete tak nepotisknutým oblastem podél všech čtyř stran. Ovladač tiskárny obrazová data nezvětší. Toto nastavení vyberte, pokud nechcete, aby ovladač tiskárny změnil měřítko tiskových dat.



Podporované typy médií

Pro tisk bez okrajů jsou podporovány následující velikosti médií.

Šířka papíru
Letter (8,5 × 11")
US B (11 × 17")
US C (17 × 22")
A4 (210 × 297 mm)
A3 (297 × 420 mm)
Super A3 (329 × 483 mm)
A2 (420 × 594 mm)
89 × 127 mm (3,5 × 5")
102 × 152 mm (4 × 6")
127 × 178 mm (5 × 7")
Formát 16:9 (102 × 181 mm)
203 × 254 mm (8 × 10")

Šířka papíru
254 × 305 mm (10 × 12")
279 × 356 mm (11 × 14")
406 × 508 mm (16 × 20")

Poznámka:

- ☐ Jestliže použitá aplikace umožňuje nastavení okrajů, nastavte je před tiskem na nulovou hodnotu.
- ☐ Inkoust může znečistit tiskovou hlavu tiskárny. V takovém případě otřete inkoust hadrem.
- ☐ Tisk s touto funkcí trvá déle, než normální tisk.
- ☐ V horní a dolní části média může dojít k rozmazání inkoustu.
- ☐ Pokud jako zdroj papíru vyberete možnost **Manual-Front (Ruční-přední)**, nezobrazí se zaškrtnuté pole **Borderless (Bez ohraničení)**.
- ☐ Tisk bez ohraničení není podporován při vypnutém nastavení PAPER SIZE CHECK. Ujistěte se, že v ovládacím panelu tiskárny zvolíte možnost ON v nabídce PAPER SIZE CHECK.

V závislosti na typu média může dojít ke zhoršení kvality tisku, tisk bez okrajů nemusí být případně podporován. Podrobnější informace naleznete v části „Informace o papíru“ na str. 197.

Nastavení aplikace

Velikost obrazových dat nastavte v dialogovém okně Page Setting v příslušné aplikaci.

Pro funkci Automatické zvětšení

- ☐ Nastavte stejnou velikost papíru, jaká je použita pro tisk.
- ☐ Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.
- ☐ Obrazová data zvětšete na velikost papíru.

Pro funkci Zachovat velikost

- ☐ Pomocí aplikace, ve které jste vytvořili data, nastavte velikost obrázku o 5 mm větší ve všech čtyřech rozměrech.
- ☐ Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.

- ❑ Obrazová data zvětšete na velikost papíru.

Nastavení ovladače tiskárny

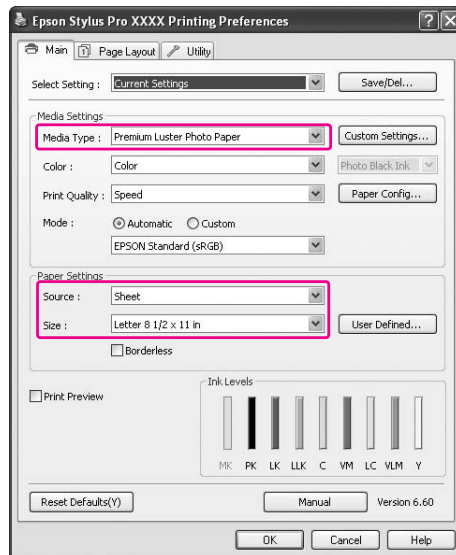
Při tisku dat s touto funkcí postupujte podle následujících pokynů.

Systém Windows

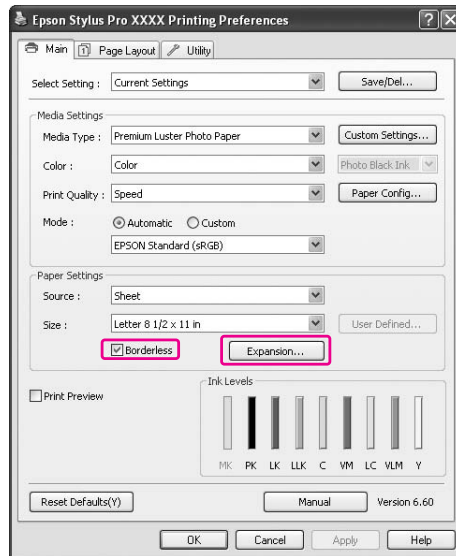
1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

2. Na kartě Main (Hlavní) vyberte typ média, zdroj papíru, velikost stránky nebo velikost papíru.

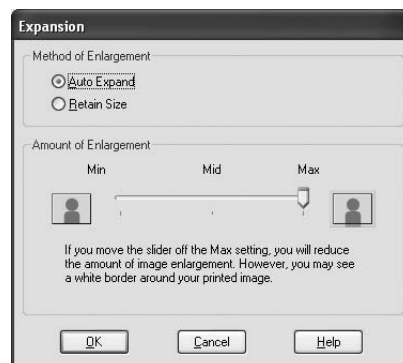


3. Vyberte položku **Borderless (Bez ohraničení)** a potom klepněte na tlačítko **Expansion (Rozšíření)**.



4. Vyberte položku **Auto Expand (Automatické zvětšení)** nebo **Retain Size (Zachovat velikost)**. Pokud vyberete položku **Auto Expand (Automatické zvětšení)**, můžete změnit hodnotu zvětšení.

Max (Max.)	V případě formátu A2 přibl. 5 mm pro dolní, 3,3 mm pro horní a 4,5 mm pro levý a pravý okraj
Mid (Norm.)	Polovina maxima
Min (Min.)	0 mm



Poznámka:

Nastavením posuvníku směrem k pozici Min bude míra zvětšení obrazu nižší. Toto nastavení však může způsobit vznik okraje na jedné či více stranách papíru.

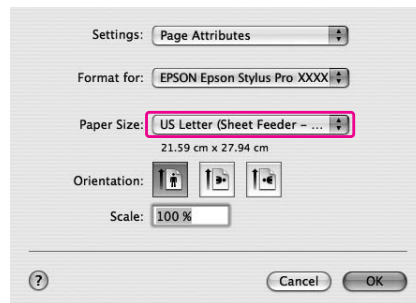
5. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Systém Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Page Setup.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 32.

2. Vyberte velikost papíru a tisk bez ohraničení, například **Auto Expand (Automatické zvětšení)** nebo **Retain Size (Zachovat velikost)**, a potom klepněte na tlačítko **OK**.



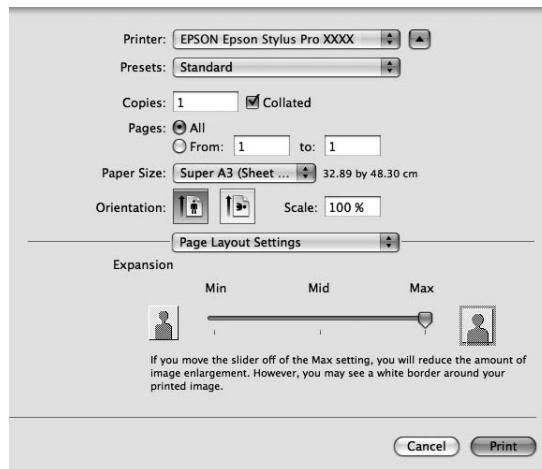
3. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 32.

4. Pokud vyberete možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)**, můžete změnit hodnotu zvětšení v dialogovém okně Print Layout Settings (Nastavení rozvržení tisku) (10.5 nebo vyšší) nebo v okně Expansion (Rozšíření) (10.3.9 až 10.4).

Max (Max.)	V případě formátu A2 přibl. 5 mm pro dolní, 3,3 mm pro horní a 4,5 mm pro levý a pravý okraj
Mid (Norm.)	Polovina maxima
Min (Min.)	0 mm

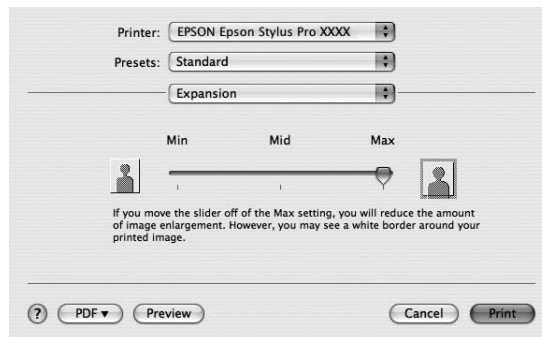
Mac OS X (10.5 nebo vyšší)



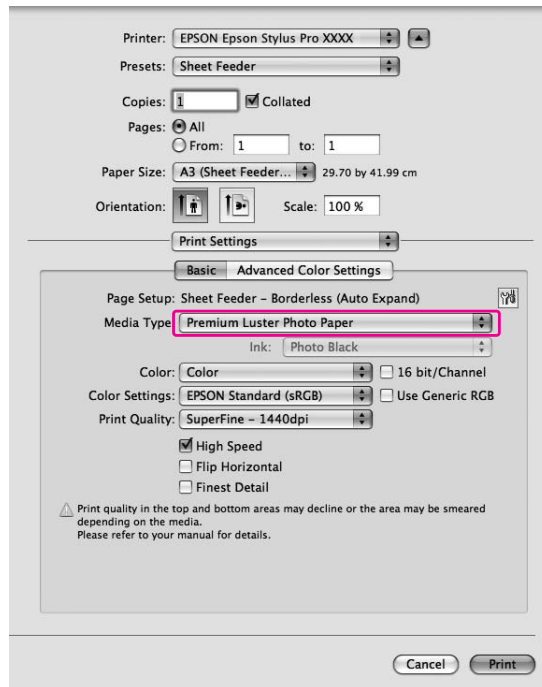
Poznámka:

Nastavením posuvníku směrem k pozici Min (Min.) bude míra zvětšení obrazu nižší. Toto nastavení však může způsobit vznik okraje na jedné či více stranách papíru.

Mac OS X (10.3.9 až 10.4)



5. V dialogovém okně Print Settings vyberte typ média.

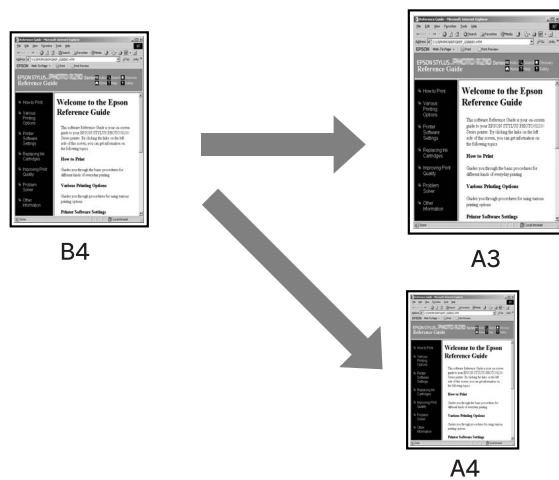


6. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

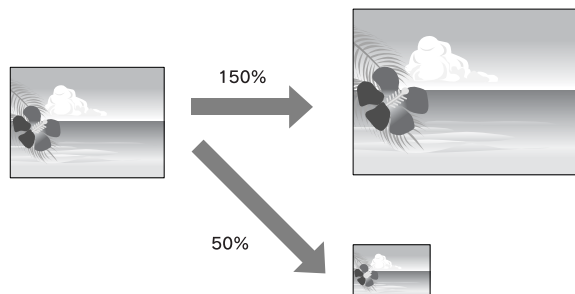
Zvětšený nebo zmenšený tisk

Můžete upravit velikost dat tak, aby se vešla na papír. K dispozici jsou dva způsoby, jak lze zvětšit nebo zmenšit velikost tištěných dat.

- ❑ **Fit to Page (Upravit na stránku)** (pouze systém Windows)
Proporcionálně zvětší nebo zmenší velikost dokumentu, aby odpovídala velikosti papíru vybrané v položce Output Paper (Výstupní papír).



- ❑ **Custom (Vlastní)**
Umožňuje zadat procento zvětšení nebo zmenšení dat.



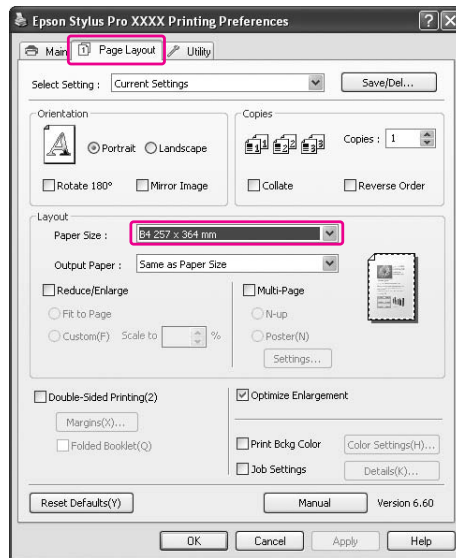
Upravit na stránku (pouze systém Windows)

Slouží k úpravě velikosti dat tak, aby se vešla na papír.

1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

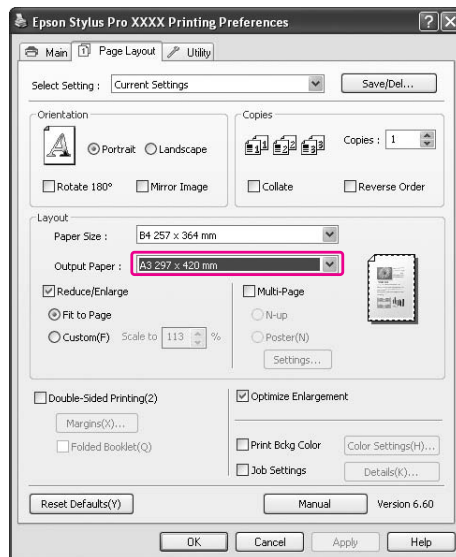
Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

2. Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)** a potom vyberte stejnou velikost papíru jako je velikost papíru tiskových dat.



3. V seznamu Output Paper (Výstupní papír) vyberte velikost papíru vloženého v tiskárně.

Proporcionálně zvětší nebo zmenší velikost dokumentu, aby odpovídala velikosti papíru vybrané v položce Output Paper (Výstupní papír).



4. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Funkce Custom

Umožní zadat procento zvětšení nebo zmenšení.

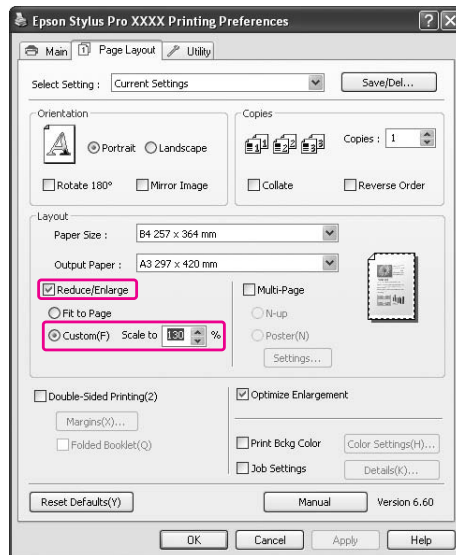
Systém Windows

1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

2. Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)** a potom vyberte stejnou velikost papíru jako je velikost papíru tiskových dat.
3. V seznamu Output Paper (Výstupní papír) vyberte velikost papíru vloženého do tiskárny.
4. Vyberte možnost **Reduce/Enlarge (Zmenšit/zvětšit)** a potom klepněte na možnost **Custom (Vlastní)**.

Klepnutím na šipky vedle pole Scale (Měřítko) zvolte poměr od 10 do 650 %.



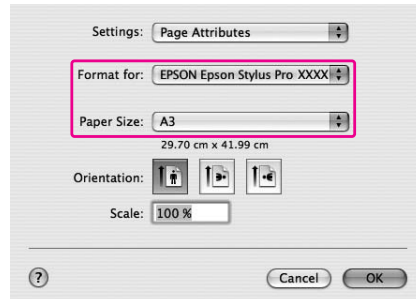
5. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Systém Mac OS X

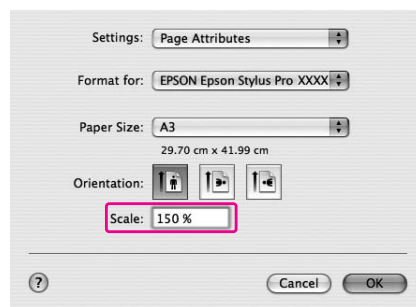
1. Otevřete dialogové okno Page Setup.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 32.

2. Vyberte tiskárnu a velikost papíru vloženého v tiskárně.



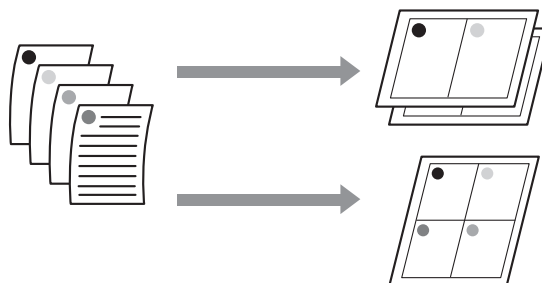
3. Nastavte hodnotu pro možnost Scale.
 Systém Mac OS X 10.5: 1 až 10 000 %
 Systém Mac OS X 10.3.9 až 10.4: 1 až 400 %



4. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

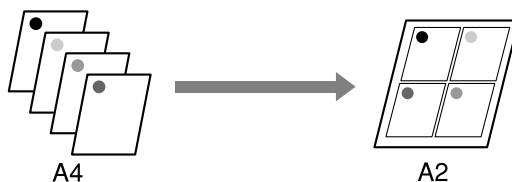
Tisk s určením počtu stránek na list

Na jeden list papíru můžete vytisknout dvě nebo čtyři stránky dokumentu.
 Pokud tisknete spojitá data připravená ve formátu A4, budou vytištěna způsobem uvedeným níže.



Poznámka:

- ❑ *Uživatelé systému Windows: pro tisk rozvržení stránek použijte funkci ovladače tiskárny. Uživatelé systému Mac OS X: pro tisk vyřazených stránek použijte standardní funkci operačního systému.*
- ❑ *Při tisku bez okrajů nelze použít funkci Multi-Page (Více stránek) ovladače tiskárny systému Windows.*
- ❑ *Uživatelé systému Windows: s použitím funkce Fit to Page (Upravit na stránku) lze tisknout data na různé velikosti papíru.
Viz „Zvětšený nebo zmenšený tisk“ na str. 74.*

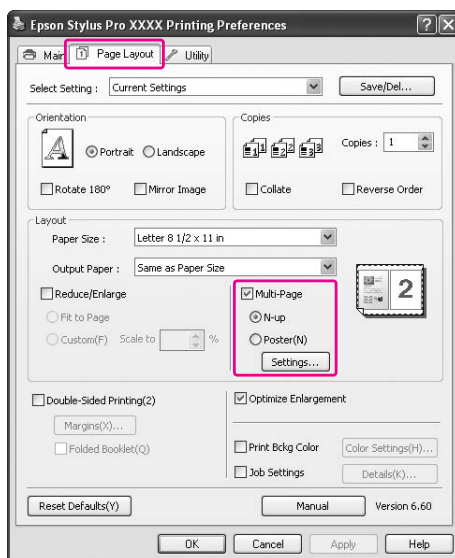


System Windows

1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

2. Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)**, zaškrtněte políčko **Multi-Page (Více stránek)**, vyberte možnost **N-up (N nahoru)** a potom klepněte na tlačítko **Settings**.



3. V dialogovém okně Print Layout (Rozvržení tisku) určete pořadí tisku stránek.

Chcete-li vytisknout rámečky okolo stránek na jednotlivých listech, zaškrtněte políčko **Print page frames (Tisknout ohraničení stránky)**.

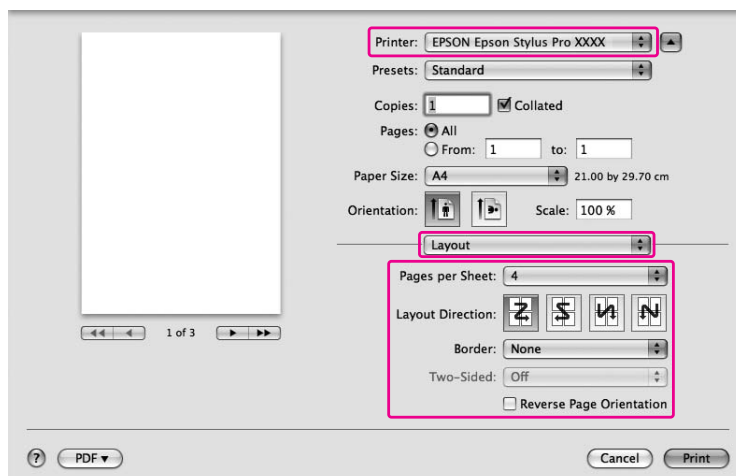
4. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Systém Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 32.

2. V seznamu vyberte možnost **Layout (Rozložení)** a určete, které stránky se mají vytisknout.



Poznámka:

Vyberete-li v seznamu **Border** jinou možnost než **None**, vytisknou se okolo stránek na jednotlivých listech rámečky.

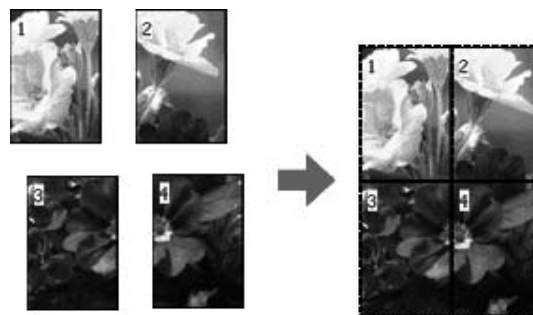
3. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Tisk plakátů (pouze systém Windows)

Funkce tisku plakátů umožňuje tisknout obrázky plakátové velikosti, a to zvětšením jedné stránky tak, aby překrývala několik listů papíru. Tato funkce je podporována pouze systémem Windows. Plakát či kalendář můžete vytvořit sesazením několika vytištěných listů papíru dohromady. Plakáty lze tisknout až z 16 částí (čtyři krát čtyři listy). Funkce tisku plakátů podporuje následující dva typy tisku.

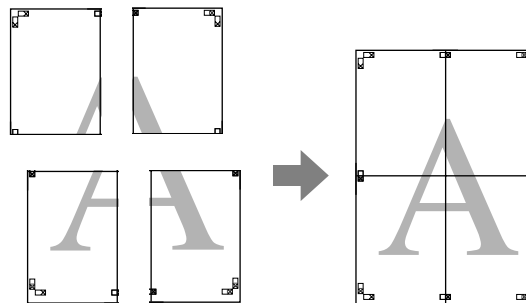
☐ Tisk plakátů bez okrajů

Tato funkce umožňuje vytisknout obrázek plakátové velikosti bez okrajů, a to automatickým zvětšením jedné stránky tak, aby překrývala několik listů papíru. Plakát můžete vytvořit jednoduchým sesazením několika vytištěných listů papíru dohromady.



☐ Tisk plakátů s okraji

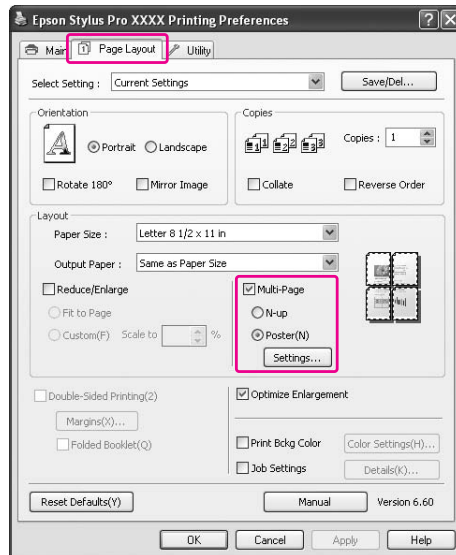
Tato funkce umožňuje vytisknout obrázek plakátové velikosti, a to automatickým zvětšením jedné stránky tak, aby překrývala několik listů papíru. Pro vytvoření plakátu je nutné oříznout okraje a potom sesadit vytištěné listy papíru dohromady.



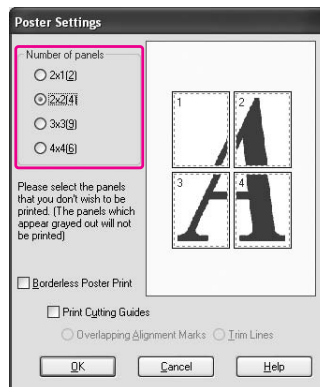
1. V aplikaci připravte tisková data.
Ovladač tiskárny při tisku automaticky zvětší obrazová data.
2. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

3. Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)**, zaškrtněte políčko **Multi-Page (Více stránek)**, vyberte možnost **Poster (Plakát)** a potom klepněte na tlačítko **Settings**.



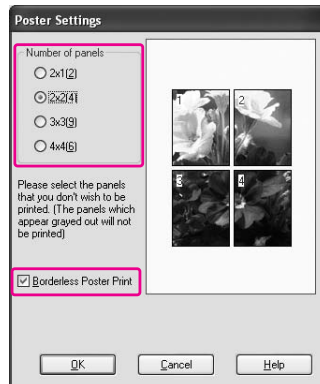
4. V dialogovém okně Poster Settings (Nastavení plakátu) vyberte počet vytištěných stran, který má plakát překrýt.



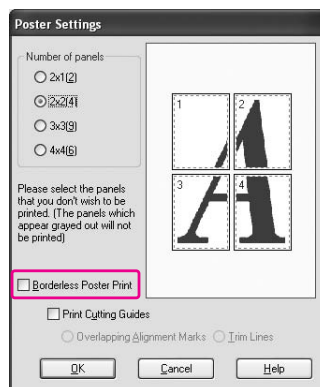
Poznámka:

Větší plakát lze vytvořit tak, že zvolíte větší počet částí.

5. Když chcete tisknout plakát bez ohraničení, zaškrtněte pole **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)** a vyberte panely, které chcete tisknout, pak klepněte na tlačítko **OK**. Potom přejděte ke kroku 6.



6. Chcete-li okolo plakátu vytisknout okraje, zkontrolujte, že není políčko **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)** zaškrtnuté, a proveďte další potřebná nastavení.



Poznámka:

Velikost v případě spojení částí dohromady:

Konečná velikost je shodná, ať už možnost **Trim Lines (Čáry pro odstřížení)** vyberete nebo nikoliv. Je-li však vybrána možnost **Print Cutting Guides (Vytisknout čáry pro oříznutí)**, je výsledná velikost menší o velikost překrytí.

7. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Sesazení listů dohromady podle čar

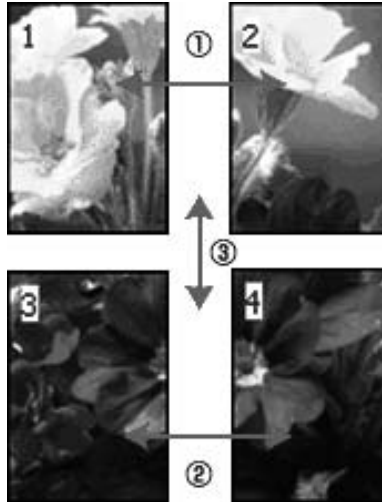
Postup sesazování listů se liší v závislosti na tom, zda byly vytisknuty s okraji nebo bez okrajů.

Tisk plakátů bez okrajů

V této části je vysvětlen postup sesazení čtyř vytištěných stránek. Vytisknuté listy přesně sesadíte dohromady a na zadní straně je potom slepte lepicí páskou.

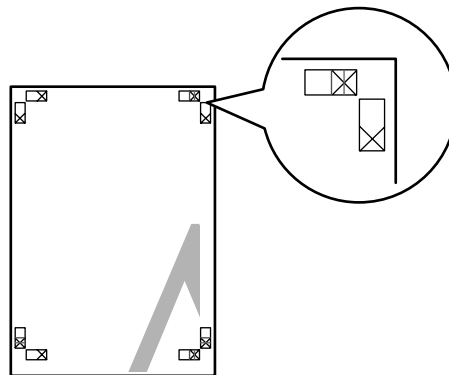
Sesazení proveďte podle pokynů znázorněných na následujícím obrázku.

Tisk plakátů bez ohrazení nemusí vést k vytvoření kompletní sady částečných obrazů, které lze použít k sestavení plakátu. Chcete-li získat úplnější plakát, vyzkoušejte funkci tisku plakátů s okraji.

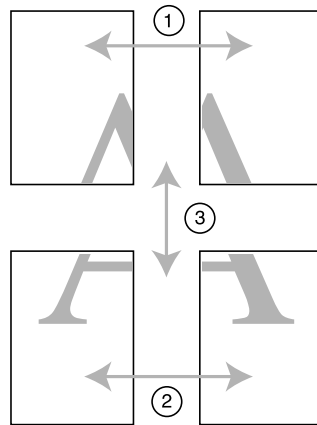


Tisk plakátů s okraji

Pokud vyberete možnost **Overlapping Alignment Marks (Překrývající se značky nastavení)**, vytisknou se na papír následující značky. V následující části je vysvětlen postup sesazení čtyř vytištěných stránek s využitím značek pro překrytí.

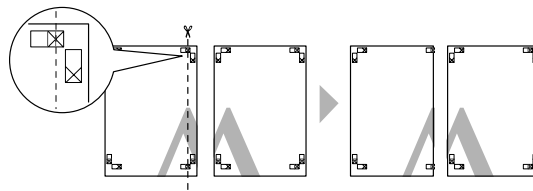


Tyto čtyři listy jsou sesazeny dohromady v následujícím pořadí.

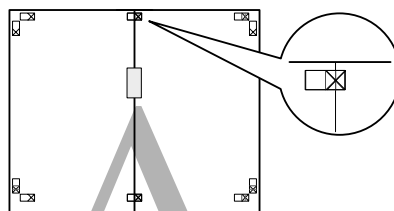


1. Ořízněte horní levý list podél značky pro překrytí (svislá modrá čára).

V případě černobílého tisku je čára černá.

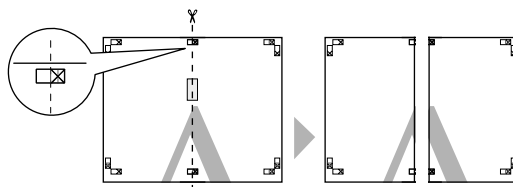


2. Přiložte horní levý list k horní části horního pravého listu. Značky X by do sebe měly zapadat, jak je znázorněno na obrázku níže. Horní levý list dočasně přilepte k hornímu pravému listu lepicí páskou.

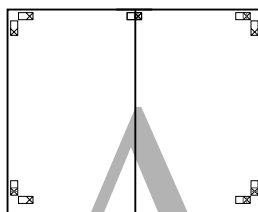


3. Ořízněte horní listy podél značky pro překrytí (svislá červená čára).

V případě černobílého tisku je čára černá.

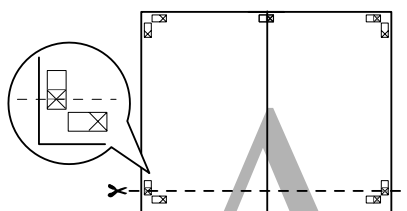


4. Horní levý a pravý list sesadíte dohromady a na zadní straně je slepte lepicí páskou.

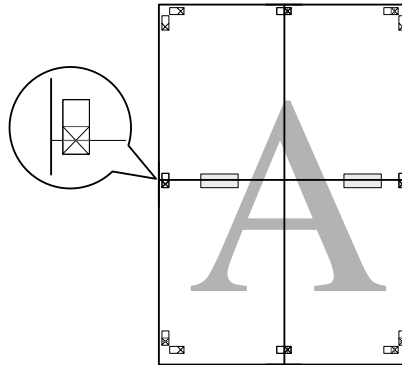


5. Provedte kroky 1 až 4 s dolními listy.
6. Ořízněte dolní část horních listů podél značky pro překrytí (vodorovná modrá čára).

V případě černobílého tisku je čára černá.

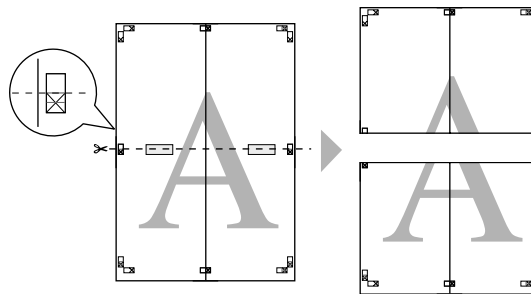


7. Přiložte horní listy k horní části dolních listů. Značky X by do sebe měly zapadat, jak je znázorněno na obrázku níže. Horní a dolní listy dočasně přilepte lepicí páskou.

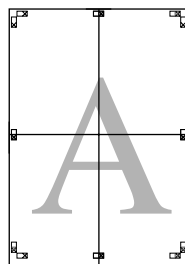


8. Ořízněte listy podél značky pro překrytí (vodorovná červená čára).

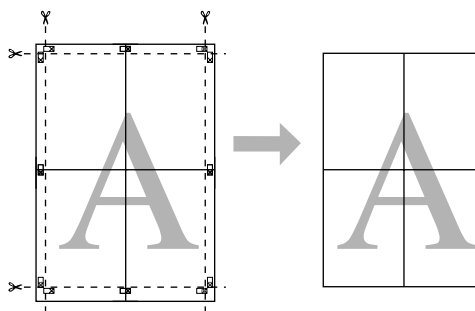
V případě černobílého tisku je čára černá.



9. Horní a dolní listy sesaďte dohromady a na zadní straně je slepte lepicí páskou.



10. Po sesazení všech čtyř listů ořízněte okraje podél vnější čáry.



Oboustranný tisk

Tato nabídka umožňuje provést oboustranný tisk. Existují dva typy oboustranného tisku. Standardní oboustranný tisk umožňuje tisknout nejprve liché stránky. Jakmile jsou strany vytištěny, lze založit papír k tisku sudých stránek na opačné straně papíru.

Můžete také oboustranně tisknout skládanou brožuru. Funkce umožňuje vytvořit skládané brožury s jedním přeložením.

Poznámka:

- ☐ Funkce oboustranného tisku není dostupná, když k tiskárně přistupujete prostřednictvím sítě, když ji používáte jako sdílenou tiskárnu, nebo když systém není nakonfigurován pro obousměrnou komunikaci.
- ☐ Používejte pouze takové typy média, které jsou vhodné pro oboustranný tisk; v opačném případě se může kvalita tisku snížit.
- ☐ V závislosti na typu papíru a množství inkoustu použitého k tisku textu a obrázků může inkoust prosakovat na druhou stranu papíru.
- ☐ Při oboustranném tisku se může objevit rozmazaný povrch papíru.
- ☐ Tato funkce je dostupná pouze v případě, že jako nastavení Paper Source (Zdroj papíru) zvolíte položku **Sheet (List)**.

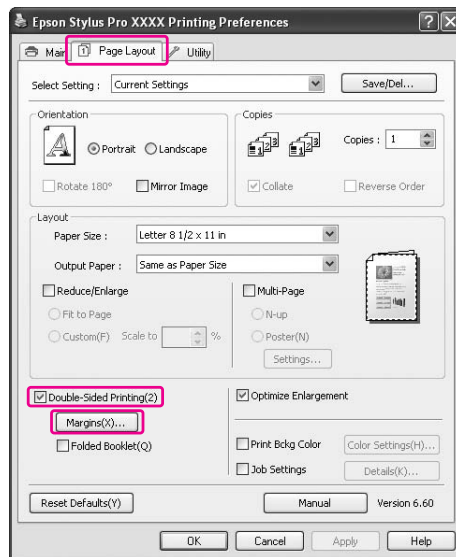
Standardní oboustranný tisk

Chcete-li tisknout na liché i sudé stránky na opačnou stranu listu, postupujte podle níže uvedených kroků.

1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

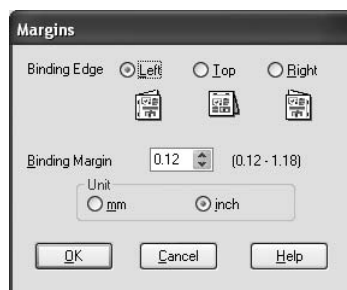
2. Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)**, zaškrtněte políčko **Double-Sided Printing (Oboustranný tisk)** a potom klepněte na tlačítko **Margins (Okraje)**.



3. Zadejte velikost okraje papíru, kam bude umístěna vazba. K dispozici máte volby **Left (Vlevo)**, **Top (Nahoře)** a **Right (Vpravo)**. Pak v textovém poli Binding Margin (Okraje pro vazbu) zadejte šířku okraje pro vazbu. Můžete zadat libovolnou šířku od 3 do 30 mm (0,12 až 1,18 palce).

Poznámka:

Skutečný okraj pro vazbu se může lišit v závislosti na nastavení zadaném v aplikaci. Před vytištěním celé úlohy doporučujeme kvalitu tisku otestovat.



4. Klepněte na tlačítko **OK** a vraťte se do nabídky Rozvržení stránky, pak klepněte na tlačítko **OK** a nastavení uložte.

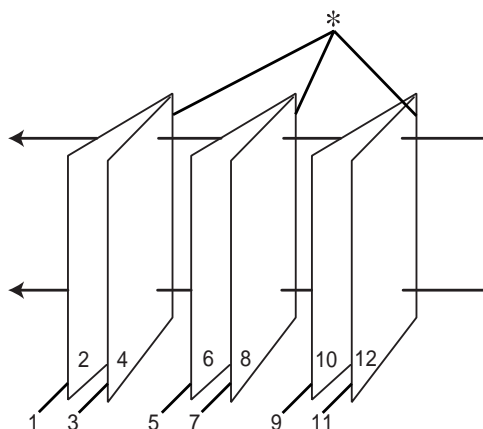
5. Ujistěte se, že je založen papír a pak odešlete tiskovou úlohu z aplikace. Pokyny pro generování sudých stran budou zobrazeny během tisku lichých stran.
6. Podle pokynů na obrazovce znovu vložte papír.

Poznámka:

- ☐ V závislosti na použitém množství inkoustu se během tisku může papír prohnout. Pokud se vyskytne tento problém, před opětovným založením listů do tiskárny je mírně zahněte v opačném směru.
 - ☐ Vyrovnajte svazek listů sklepaním okrajů o tvrdou a rovnou podložku, pak je můžete znovu založit do tiskárny.
 - ☐ Při opětovném vkládání výtisků do zařízení postupujte podle příslušných pokynů. Pokud výtisky nezaložíte správně, může dojít k uvíznutí papíru nebo nesprávnému umístění okrajů pro vazbu.
 - ☐ V případě uvíznutí papíru viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na str. 195.
7. Jakmile papír znovu vložíte do zařízení, klepnutím na tlačítko **Resume (Pokračovat)** vytisknete sudé stránky.

Oboustranný tisk skládané brožury

Pomocí funkce oboustranného tisku můžete zhotovit také skládané brožury s jedním přeložením. Když vytvoříte skládanou brožuru s jedním přeložením, stránky umístěné na vnější straně (po složení brožury) budou vytištěny jako první. Stránky umístěné uvnitř brožury mohou být pak vytištěny po opětovném založení do tiskárny.

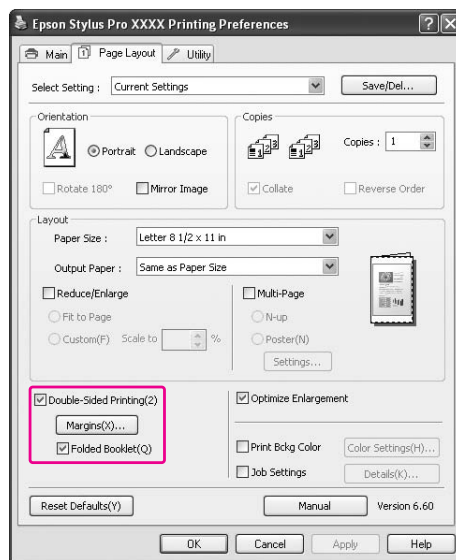


* Hrana vazby

Brožura může být vytvořena vytisknutím stran 1 a 4 na první list papíru, stran 5 a 8 na druhý list papíru a stran 9 a 12 na třetí list papíru. Jakmile tyto listy vložíte zpět do podavače, můžete vytisknout strany 2 a 3 na zadní stranu prvního listu, strany 6 a 7 na zadní stranu druhého listu a strany 10 a 11 na zadní stranu třetího listu. Takto vytisknuté stránky se potom složí a svážou do brožury.

Při vytváření brožury postupujte podle následujících pokynů.

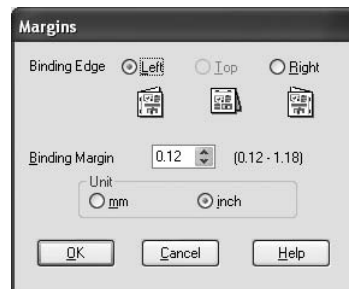
1. Zvolte možnost **Double-Sided Printing (Oboustranný tisk)** a pak **Folded Booklet (Skládaná brožura)**, nakonec klepněte na **Margins (Okraje)**.



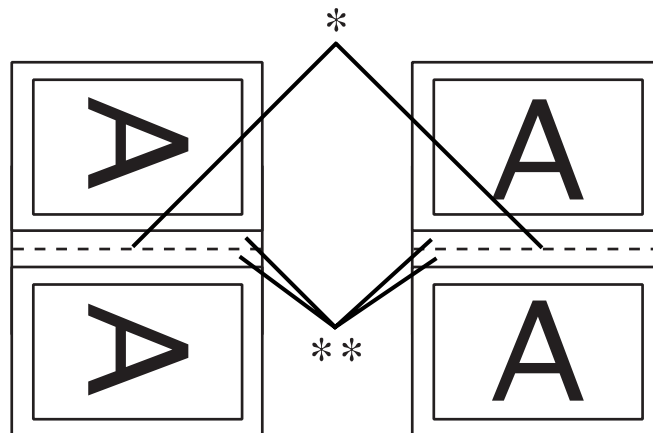
2. Zadejte velikost okraje papíru, kam bude umístěna vazba. K dispozici máte volby **Left (Vlevo)**, **Top (Nahoře)** a **Right (Vpravo)**.

Poznámka:

Když vyberete možnost **Portrait (Na výšku)** v nastavení Orientation (Orientace) v nabídce Paper (Papír), k dispozici jsou možnosti Left (Vlevo) a Right (Vpravo). Horní umístění vazby je podporováno v případě, že jako nastavení Orientation (Orientace) vyberete možnost **Landscape (Na šířku)**.



3. V textovém poli Binding Margin (Okraje pro vazbu) zadejte šířku okraje pro vazbu. Můžete zadat libovolnou šířku od 3 do 30 mm. Stanovená šířka okraje bude použita na obou stranách přeložení. Pokud například stanovíte okraj 10 mm, bude vložen okraj 20 mm. (Okraj 10 mm bude vložen na každou stranu přeložení.)



* Hrana přeložení

** Okraj

4. Klepněte na tlačítko **OK** a vraťte se do nabídky Layout (Rozvržení), pak klepněte na tlačítko **OK** a nastavení uložte.
5. Ujistěte se, že je založen papír a pak odešlete tiskovou úlohu z aplikace.

6. Pokyny pro tisk vnitřních stran budou zobrazeny během tisku vnějších stran. Podle pokynů na obrazovce znovu vložte papír.

Poznámka:

- ☐ V závislosti na použitém množství inkoustu se během tisku může papír prohnout. Pokud se vyskytne tento problém, před opětovným založením listů do tiskárny je mírně zahněte v opačném směru.
 - ☐ Vyrovnajte svazek listů sklepním okrajů o tvrdou a rovnou podložku, pak je můžete znovu založit do tiskárny.
 - ☐ Při opětovném vkládání výtisků do zařízení postupujte podle příslušných pokynů. Pokud výtisky nezaložíte správně, může dojít k uvíznutí papíru nebo nesprávnému umístění okrajů pro vazbu.
7. Jakmile papír znovu vložíte do zařízení, klepnutím na tlačítko **Resume (Pokračovat)** vytisknete vnitřní stránky.
8. Po skončení tisku složte listy a sešijte je pomocí sešívачky nebo je svažte jinou vhodnou metodou.

Tisk na uživatelsky definovaný papír

Podle následujících pokynů můžete tisknout také na uživatelsky definovaný papír. Dostupné velikosti závisí na použitém podavači papíru.



	Podavač papíru	Ruční-zadní	Ruční-přední
Šířka papíru	89 až 432 mm	204 až 432 mm	210 až 420 mm
Výška papíru	127 až 950 mm	254 až 950 mm	279 až 594 mm

Poznámka:

- ☐ V systému Mac OS X můžete v položce Custom Paper Size nastavit větší velikost, než je do tiskárny možné vložit. Tisk však v takovém případě neprobíhá správně.

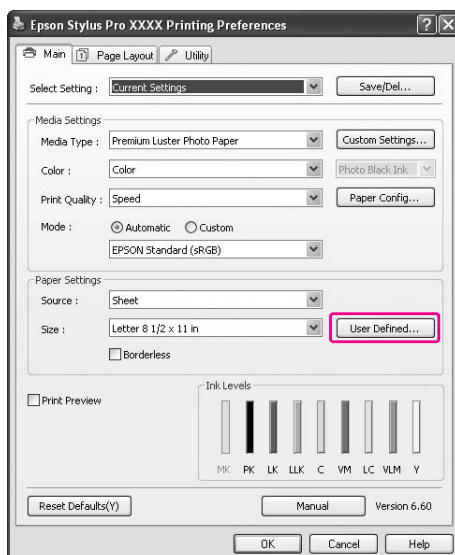
- ❑ Dostupná výstupní velikost může být omezena v závislosti na aplikaci.

System Windows

1. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 12.

2. Na kartě Main (Hlavní) klepněte na tlačítko **User Defined (Uživatelské)**.

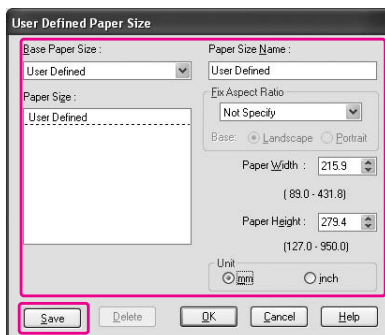


Poznámka:

Nemůžete vybrat možnost **User Defined (Uživatelské)** v případě, že vyberete položku **Borderless (Bez ohraničení)** v nabídce Paper Settings (Nastavení papíru).

3. Nastavte uživatelskou velikost papíru, kterou chcete použít, a potom klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.
 - ❑ V poli Paper Size Name (Název velikosti papíru) můžete zadat až 24 znaků.
 - ❑ Velikost lze velmi snadno změnit výběrem velikosti blízké té, kterou chcete nastavit, v poli Base Paper Size.

- ❑ Je-li poměr stejný jako definovaná velikost papíru, vyberte poměr ve skupinovém rámečku Fix Aspect Ratio (Zachovat poměr stran) a pro položku Base vyberte možnost **Landscape (Na šířku)** nebo **Portrait (Na výšku)**. V tomto případě můžete upravit buďto hodnotu Paper Width (Šířka papíru) nebo Paper Height.



Poznámka:

- ❑ Chcete-li zaregistrovanou velikost papíru změnit, vyberte název velikosti papíru ze seznamu a velikost změňte.
 - ❑ Chcete-li zaregistrovanou uživatelskou velikost papíru smazat, vyberte název velikosti papíru ze seznamu a klepněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.
 - ❑ Můžete zaregistrovat až 100 velikostí papíru.
4. Klepnutím na tlačítko **OK** uživatelskou velikost papíru uložíte.

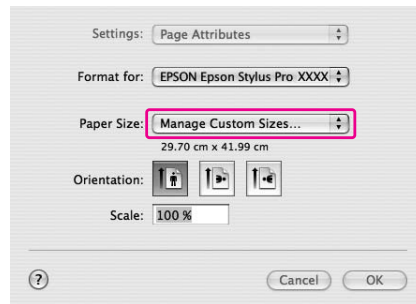
Uživatelská velikost papíru je zaregistrována v seznamu Paper Size (Velikost papíru). Nyní můžete tisknout obvyklým postupem.

System Mac OS X

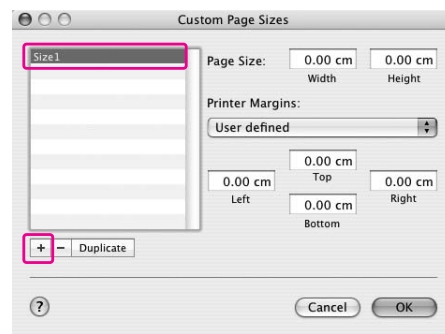
1. Otevřete dialogové okno Page Setup.

Viz „Otevření ovladače tiskárny“ na str. 32.

2. V seznamu Paper Size (Velikost papíru) vyberte možnost **Manage Custom Sizes**.



3. Klepněte na tlačítko **+** a zadejte název velikosti papíru.

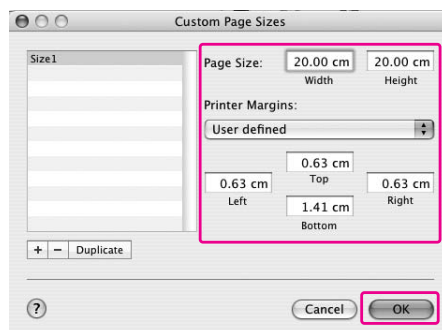


4. Zadejte šířku papíru, výšku papíru a okraje a klepněte na tlačítko **OK**.

Velikost papíru a okraje pro tisk lze zadat podle následující tabulky.

Tiskárna	Popis
Podavač papíru - bez ohraničení (automatické zvětšení)	Tiskne data zvětšená na samostatné listy papíru bez okrajů na všech čtyřech stranách.
Podavač papíru - bez ohraničení (zachovat velikost)	Vytiskne data na samostatné listy papíru bez okrajů na všech čtyřech stranách a současně uchová poměr původní velikosti.
Ruční-zadní - bez ohraničení (automatické zvětšení)	Vytiskne data zvětšená na samostatné listy papíru bez okrajů na všech čtyřech stranách; papír je podáván zadním otvorem pro ruční podávání.

Tiskárna	Popis
Ruční-zadní - bez ohraničení (zachovat velikost)	Vytiskne data na samostatné listy papíru bez okrajů na všech čtyřech stranách a současně uchová poměr původní velikosti, papír je podáván zadním otvorem pro ruční podávání.

**Poznámka:**

- ☐ Chcete-li změnit zaregistrovaná nastavení, klepněte na název velikosti papíru v seznamu.
- ☐ Chcete-li zaregistrovanou velikost papíru zkopírovat, klepněte na název velikosti papíru v seznamu a klepněte na tlačítko **Duplicate**.
- ☐ Chcete-li zaregistrovanou velikost papíru smazat, klepněte na název velikosti papíru v seznamu a klepněte na tlačítko **-**.
- ☐ Nastavení uživatelské velikosti papíru je různé v závislosti na verzi operačního systému. Podrobné informace najdete v dokumentaci k operačnímu systému.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.

Uživatelská velikost papíru je zaregistrována v nabídce Paper Size (Velikost papíru). Nyní můžete tisknout obvyklým postupem.

Přizpůsobení položek ovladače tiskárny

Je možné ukládat nastavení a měnit zobrazení položek podle potřeb uživatele. Nastavení lze také exportovat do souboru a jeho prostřednictvím lze pak provést identická nastavení na více počítačích.

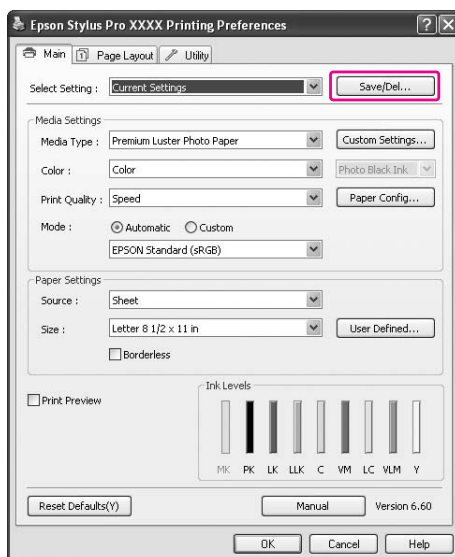
Uložení nastavení ovladače tiskárny

Můžete uložit až 100 nastavení.

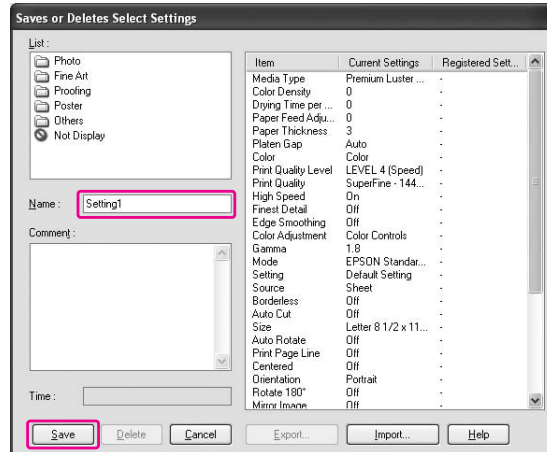
Uložení mezi oblíbené položky

Je možné provést uložení všech položek ovladače tiskárny, které jsou používány pro nastavení.

1. Provedte změny nastavení na kartách Main (Hlavní) a Page Layout (Rozvržení stránky).
2. Na kartě Main (Hlavní) nebo Page Layout (Rozvržení stránky) klepněte na tlačítko **Save/Del...** (**Uložit/Odstr...**)



- Do pole Name (Název) zadejte název a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

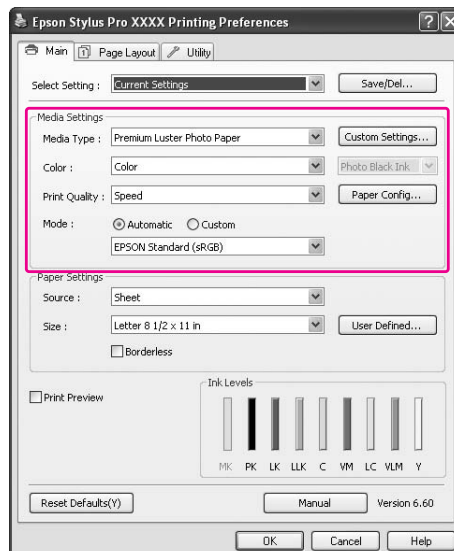


Zaregistrované nastavení lze vybrat ze seznamu Select Setting (Vlastní nastavení).

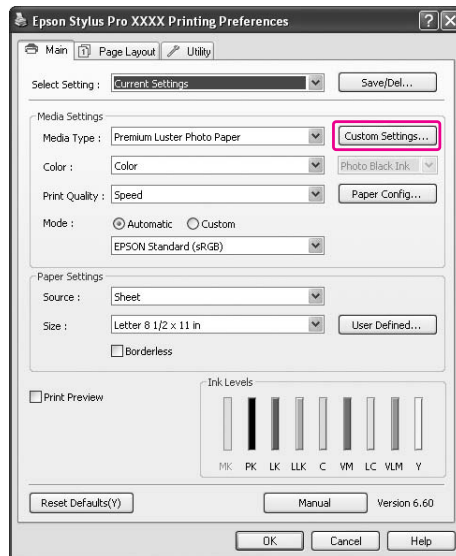
Uložení jako uživatelské médium

Je možné uložit položky skupinového rámečku Media Settings (Nastavení média) na kartě Main (Hlavní).

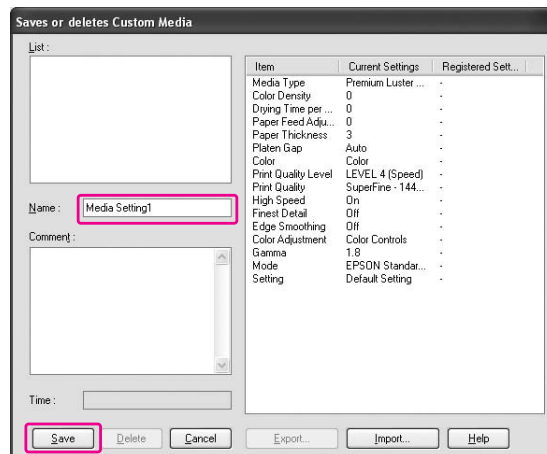
- Proveďte změny položek skupinového rámečku Media Settings (Nastavení média) na kartě Main (Hlavní).



2. Klepněte na tlačítko **Custom Settings**.



3. Do pole Name (Název) zadejte název a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

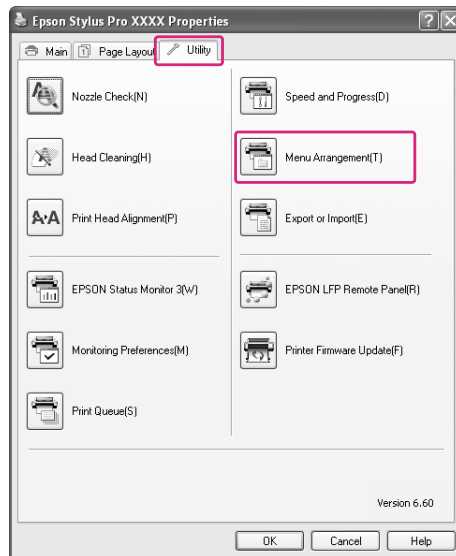


Zaregistrované nastavení lze vybrat ze seznamu Media Type (Typ média).

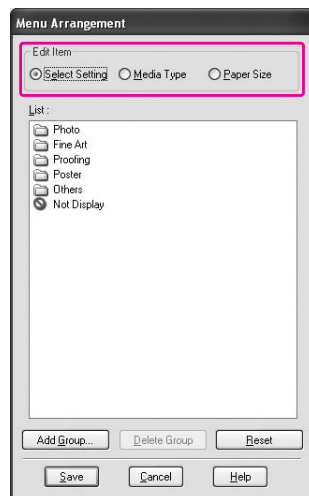
Uspořádání nabídek

Je možné uspořádat položky Select Setting (Vlastní nastavení), Media Type (Typ média) a Paper Size (Velikost papíru).

1. Klepněte na kartu **Utility (Nástroj)** a potom klepněte na položku **Menu Arrangement (Uspořádání nabídky)**.

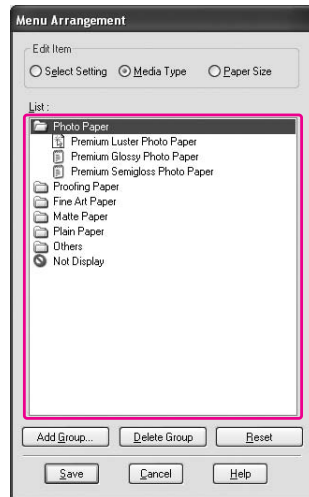


2. Vyberte editovanou položku.



3. V okně List (Seznam) uspořádejte všechny požadované položky nebo je rozdělte do skupin.
 - ☐ Uspořádání seznamu položek můžete provést přetažením pomocí myši.
 - ☐ Chcete-li přidat novou skupinu, klepněte na tlačítko **Add Group (Přidat skupinu)**.
 - ☐ Chcete-li skupinu odstranit, klepněte na tlačítko **Delete Group (Odstranit skupinu)**.

- ☐ Přesuňte nepoužité položky do skupiny **Not Display (Nezobrazovat)**.



Poznámka:

Výchozí položky nelze smazat.

4. Klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

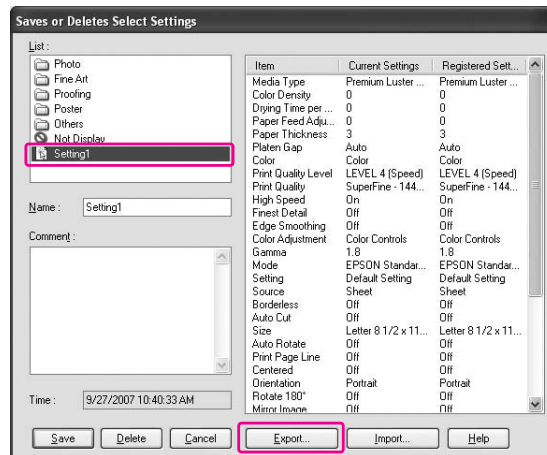
Export a import

Zaregistrovaná nastavení lze exportovat a importovat jako soubor.

Export nastavení

1. Otevřete dialogové okno **Saves or Deletes Select Settings** nebo dialogové okno **Saves or deletes Custom Media (Uloží nebo vymaže vlastní média)**.

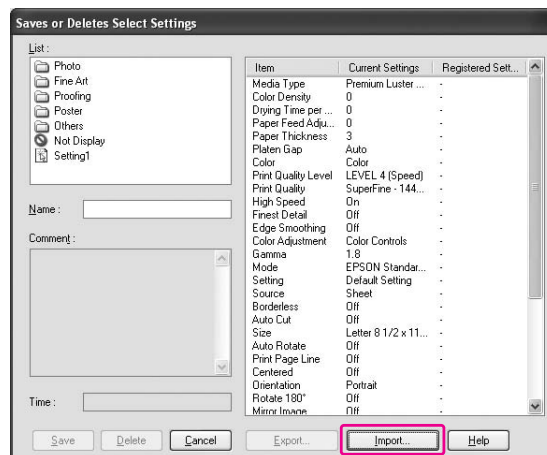
2. Vyberte nastavení v rámečku List a klepněte na tlačítko **Export**.



3. Vyberte umístění, zadejte název souboru a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

Import nastavení

1. Otevřete dialogové okno Saves or Deletes Select Settings nebo dialogové okno Saves or deletes Custom Media (Uloží nebo vymaže vlastní média).
2. Klepněte na tlačítko **Import**.

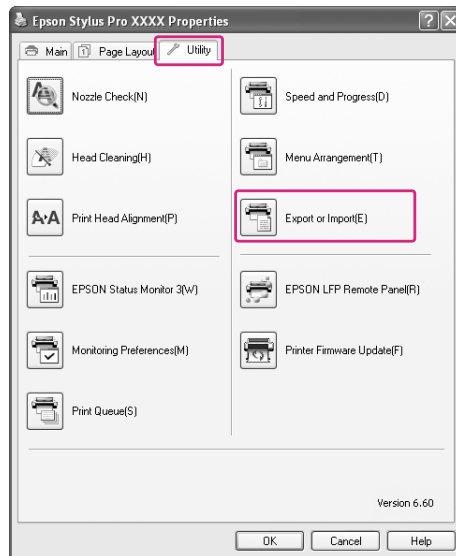


3. Vyberte soubor, který chcete importovat, a klepněte na tlačítko **Open**.

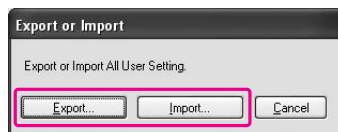
Export a import všech nastavení

Všechna nastavení ovladače tiskárny lze exportovat a importovat jako soubor.

1. Klepněte na kartu **Utility (Nástroj)** a potom klepněte na možnost **Export or Import (Export nebo import)**.



2. Klepněte na tlačítko **Export** nebo **Import**.



3. Při exportu nastavení zadejte název souboru a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**. Při importu nastavení vyberte soubor, který chcete importovat, a klepněte na tlačítko **Open**.

Používání správy barev

Správu barev lze provádět ovladačem tiskárny, a to následujícími třemi způsoby.

- ❑ Správa barev prováděná technologií Driver ICM (pouze systém Windows)
Správu barev lze provádět výlučně ovladačem tiskárny. Tato možnost je užitečná, když aplikace nepodporuje správu barev. Tisk probíhá s využitím funkce správy barev operačního systému.
- ❑ Správa barev technologií Host ICM (Hostitel ICM)/ColorSync
Aplikace musí podporovat systém správy barev. Protože tiskárna tiskne pomocí funkce správy barev operačního systému, můžete tisknout pomocí stejného systému správy barev i při použití různých aplikací. Vytisknuté barvy se však mohou lišit v závislosti na verzi operačního systému.

❑ **Správa barev prováděná aplikací**

Aplikace musí podporovat systém správy barev. Protože tiskárna tiskne pomocí funkce správy aplikace, můžete tisknout pomocí stejného systému správy barev i při použití různých operačních systémů.

Nastavení profilů

Nastavení pro vstupní profil, profil tiskárny a záměr reprodukce se v různých systémech správy barev mohou lišit. Důvodem je skutečnost, že využívání správy barev je u jednotlivých modulů odlišné.

	Vstupní profil	Výstupní profil	Nastavení záměru reprodukce
ICM ovladače	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny
Host ICM (Hostitel ICM) (Windows)	Použití	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny
ColorSync (Mac OS)	Použití	Ovladač tiskárny	Použití
Použití	Použití	Použití	Použití

Profil tiskárny pro jednotlivé listy, který je potřeba při provádění správy barev, je nainstalován s ovladačem tiskárny tohoto produktu. Profil lze vybrat v dialogovém okně s nastavením tiskového ovladače.

Podrobné informace najdete v následujících částech.

Podrobné informace najdete v části „Správa barev prováděná technologií Ovladač ICM (pouze systém Windows)“ na str. 106

Podrobné informace najdete v části „Správa barev prováděná technologií Hostitel ICM (Windows)“ na str. 109

Podrobné informace najdete v části „Správa barev pomocí technologie ColorSync (Mac OS X)“ na str. 112

Podrobné informace najdete v části „Správa barev prováděná aplikací“ na str. 114

Poznámka:

I tehdy, kdy používáte stejná obrazová data, původní a zobrazený obraz se liší. Tiskový výsledek se od zobrazení na displeji může také lišit. Důvodem jsou rozdílné vlastnosti vstupních a výstupních zařízení. Vstupní zařízení, jako je skener nebo digitální fotoaparát, importují barvy jako elektronická data, zatímco výstupní zařízení reprodukuji obrázek na základě barevných dat. K úpravě barev mezi zařízeními slouží systém pro správu barev. Všechny operační systémy jsou vybaveny systémem pro správu barev, jako například ICM v systému Windows a ColorSync v systému Mac OS X. Systémy pro správu barev rovněž podporují některé aplikace určené pro editaci obrázků.

V tomto systému správy barev je pro přizpůsobení barev mezi zařízeními používán soubor s definicemi barev nazývaný profil. (Tento soubor se také nazývá profil ICC.) Profil vstupního zařízení nazývá vstupní profil (nebo zdrojový profil), profil výstupního zařízení (např. tiskárny) se nazývá profil tiskárny (nebo výstupní profil). Profil je vytvořen pro každý model tiskárny a každý typ média. Oblast převodu barev vstupního zařízení a oblast reprodukce barev výstupního zařízení se liší. Výsledkem je, že existuje oblast barev, která nevyhovuje i při přizpůsobování barev pomocí profilu. V systému správy barev určete podmínku převodu pro oblast, která přizpůsobování barev nevyhovuje, jako Záměr jiný než definující profily. Název a typ záměru se liší v závislosti na vámi používaném systému správy barev.

Pokud provádíte správu barev mezi vstupním zařízením a tiskárnou, nelze přizpůsobit barvy výtisku a zobrazení na obrazovce. Abyste mohli barvy vzájemně přizpůsobit, je třeba provést také správu barev mezi vstupním zařízením a obrazovkou.

Správa barev prováděná technologií Ovladač ICM (pouze systém Windows)

1. Pokud aplikace podporuje správu barev, informujte se v tabulce níže a upravte nastavení správy barev v aplikaci.

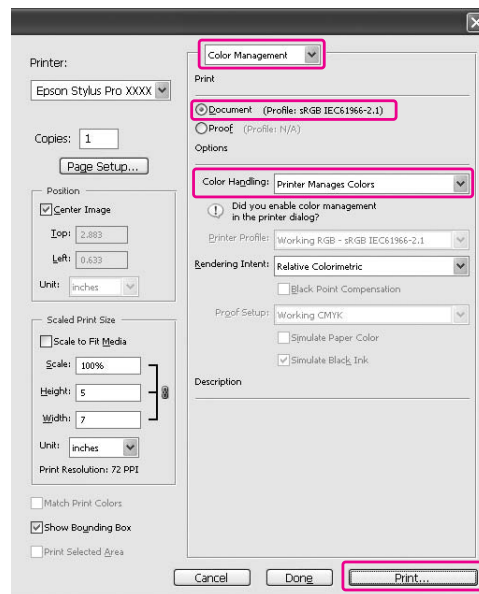
Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	Správu barev zajišťuje tiskárna
Další aplikace	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

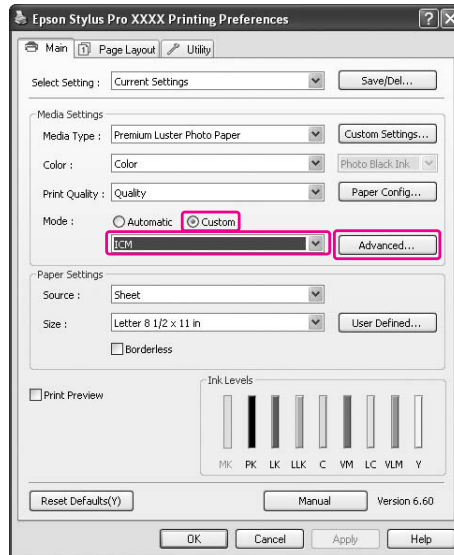


Při použití této funkce s aplikací, která nepodporuje funkci správy barev, je nutné provést přizpůsobení barev od kroku 4.

4. Otevřete okno ovladače tiskárny.

Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

- Na kartě Main (Hlavní) vyberte u položky Mode (Režim) možnost **Custom (Vlastní)**, v seznamu vyberte možnost **ICM** a potom klepněte na tlačítko **Advanced**.

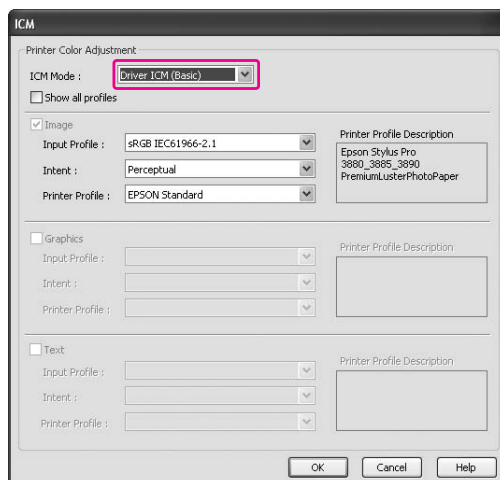


- V dialogovém okně ICM vyberte v seznamu ICM Mode možnost **Driver ICM (Basic) (Ovladač ICM (Základní))** nebo **Driver ICM (Advanced) (Ovladač ICM (Pokročilý))**.

Vyberete-li možnost **Driver ICM (Advanced) (Ovladač ICM (Pokročilý))**, můžete určit profily a záměr individuálně pro obrázky, grafiky a textová data.

Záměr	Vysvětlení
Saturation (Sytost)	Provede převod, aktuální sytost zůstane nezměněna.
Perceptual (Perceptuální)	Provede převod tak, aby byl vytvořen přirozenější obrázek. Tato funkce se používá, když je pro obrazová data použit širší gamut.
Relative Colorimetric (Relativně kolorimetrický)	Provede převod tak, aby sada souřadnic barevného gamutu a souřadnic bílého bodu (nebo teploty barev) v původních datech byla přizpůsobena odpovídajícím souřadnicím tisku. Tato funkce je používána pro mnoho typů přizpůsobení barev.

Záměr	Vysvětlení
Absolute Colorimetric (Absolutně kolorimetrický)	Přiřadí absolutní souřadnice barevného gamutu originálu i tiskovým datům a provede převod. Přizpůsobení barevného tónu tudíž není provedeno pro žádný bílý bod (nebo teplotu barvy) u originálních ani tiskových dat. Tato funkce se používá ke speciálním účelům, jako je například tisk logotypů.



7. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Správa barev prováděná technologií Hostitel ICM (Windows)

Použijte obrazová data, do nichž je vložen vstupní profil. Aplikace musí podporovat technologii ICM.

Pokud v systému Mac OS X 10.5 používáte aplikaci Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6, správu barev pomocí technologie Host ICM (Hostitel ICM) nebo ColorSync nelze použít. Použijte funkci správy barev vestavěnou v aplikaci.

1. V tabulce níže se informujte o nastavení správy barev v aplikaci.

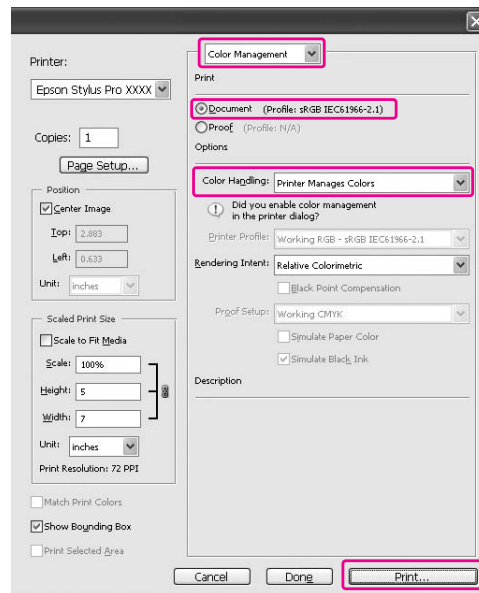
Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	Správu barev zajišťuje tiskárna
Další aplikace	Bez správy barev

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



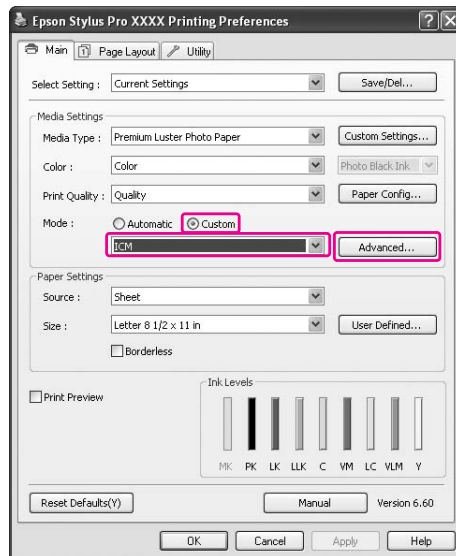
3. Zvolte možnost **Color Management (Správa barev)**. V části Print (Tisk) vyberte položku **Document (Dokument)** a zvolte **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



4. Otevřete okno ovladače tiskárny.

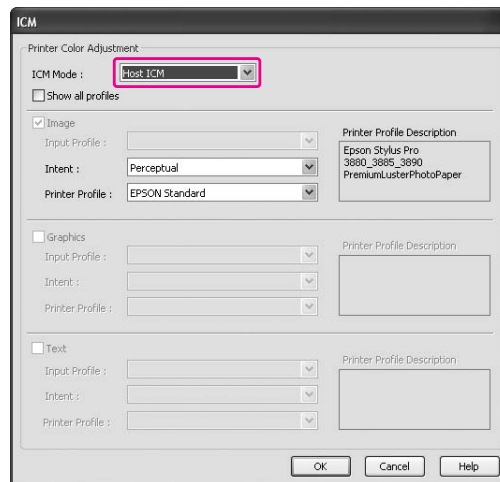
Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

- Na kartě Main (Hlavní) vyberte u položky Mode (Režim) možnost **Custom (Vlastní)**, v seznamu vyberte možnost **ICM** a potom klepněte na tlačítko **Advanced**.



- Vyberte možnost **Host ICM (Hostitel ICM)**.

Profil tiskárny bude vybrán automaticky. Jeho změnu provedete zaškrtnutím políčka Show all profiles (Zobrazení všech profilů).



- Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Správa barev pomocí technologie ColorSync (Mac OS X)

Použijte obrazová data, do nichž je vložen vstupní profil. Aplikace musí podporovat technologii ColorSync.

Systém Mac OS X 10.5

Když chcete provádět správu barev pomocí technologie ColorSync a jiné aplikace, než Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6, proveďte následující nastavení.

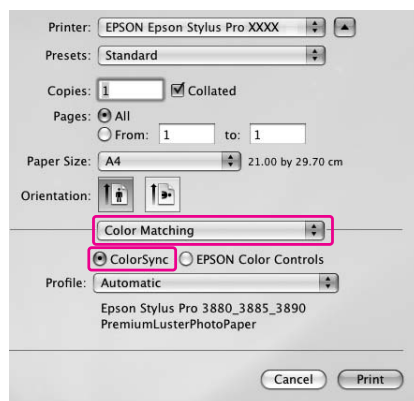
Poznámka:

Tento postup nelze použít v nastaveních správy barev v aplikaci Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom a Adobe Photoshop Elements 6.

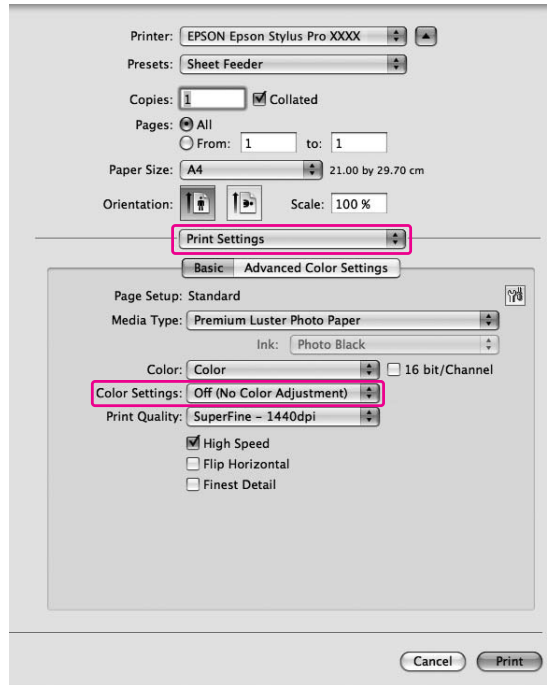
1. Vypněte správu barev v aplikaci.
2. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Podrobné informace najdete v části „Otevření dialogového okna Tisk“ na str. 34

3. V dialogovém okně Print (Tisk), vyberte možnost **Color Matching** a poté vyberte možnost **ColorSync**.



4. Ze seznamu vyberte možnost **Print Settings (Nastavení tisku)** a pro nastavení Color Settings (Nastavení barev) vyberte možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.



System Mac OS X 10.3.9 až 10.4

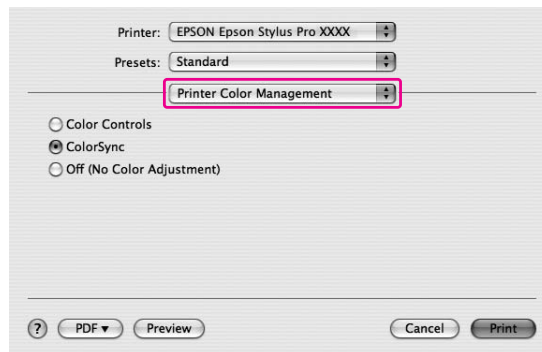
1. Vypněte správu barev v aplikaci.

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) v aplikaci vyberte možnost **Print (Tisk)**.
3. Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a možnost **No Color Management** pro Color Handling (Manipulace s barvou). Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.
4. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).

Podrobné informace najdete v části „Otevření dialogového okna Tisk“ na str. 34

5. Vyberte možnost **Printer Color Management** a poté vyberte možnost **ColorSync**.



6. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Správa barev prováděná aplikací

Následující postup platí pro aplikace podporující správu barev.

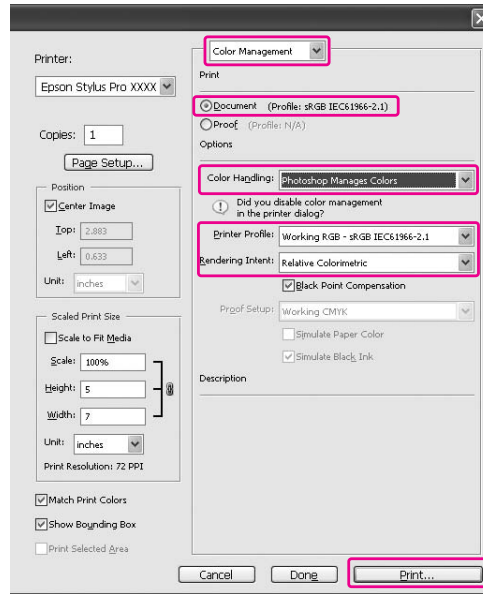
1. Nastavte správu barev v aplikaci.

Použití aplikace Adobe Photoshop CS3

2. V nabídce File (Soubor) vyberte možnost **Print (Tisk)**.



3. Vyberte možnost **Color Management** a ve skupinovém rámečku Print (Tisk) vyberte možnost **Document**. V seznamu Color Handling vyberte možnost **Photoshop Manages Colors**. Vyberte nastavení pro možnost Printer Profile (Profil tiskárny.) a Rendering Intent. Potom klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



4. Otevřete okno ovladače tiskárny (v systému Windows) nebo dialogové okno Print (Tisk) (v systému Mac OS X).

Windows

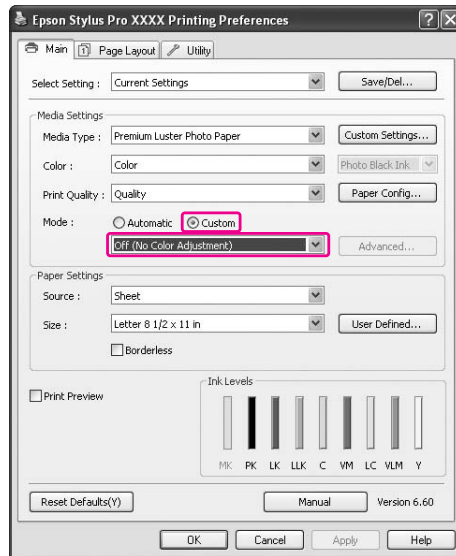
Podrobné informace najdete v části „Z aplikací systému Windows“ na str. 12

Mac OS X

Podrobné informace najdete v části „Otevření dialogového okna Tisk“ na str. 34

5. Vypnutí správy barev.

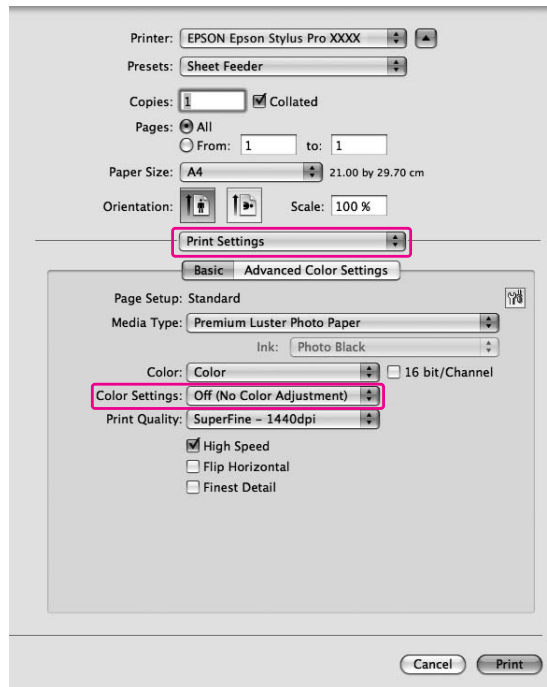
V systému Windows, na kartě Main (Hlavní) vyberte u položky Mode (Režim) možnost **Custom (Vlastní)** a potom vyberte možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.



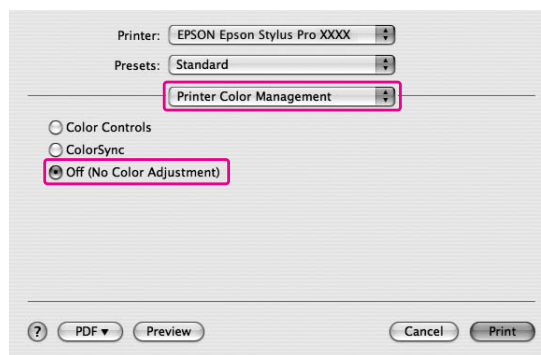
Poznámka:

Pokud používáte systém Windows Vista/Windows XP Service Pack 2 nebo novější a rozhraní .NET 3.0, možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))** je vybrána automaticky.

V systému Mac OS X 10.5 vyberte možnost **Print Settings** a v seznamu Color Settings vyberte možnost **Off (No Color Adjustment)** (**Vypnuto (Bez úpravy barev)**).



V systému Mac OS X 10.3.9 až 10.4 vyberte v dialogovém okně Printer Color Management možnost **Off (No Color Adjustment)** (**Vypnuto (Bez úpravy barev)**).



6. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Změna černého inkoustu

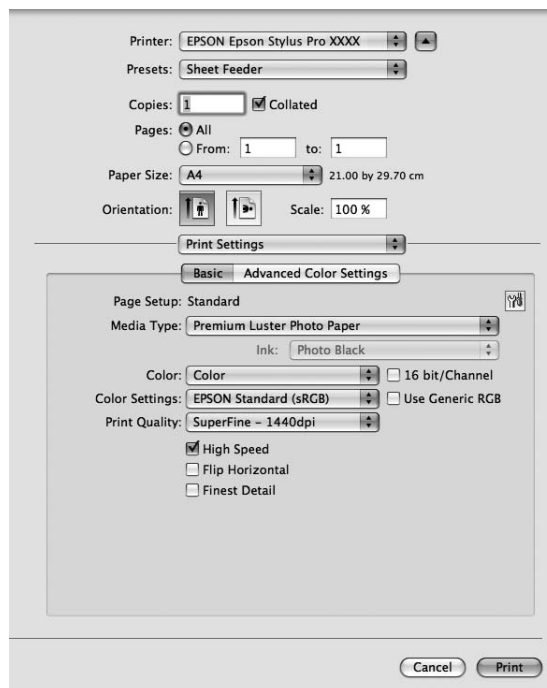
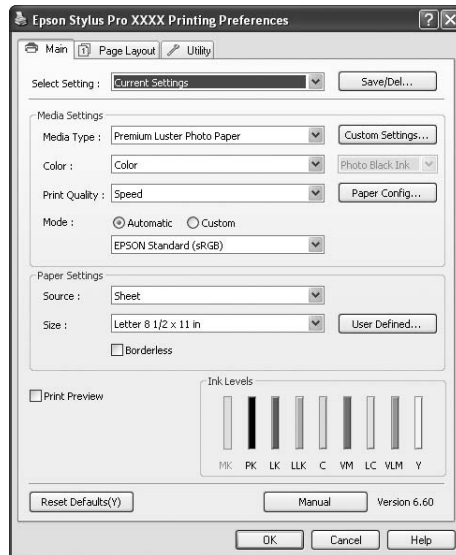
V tiskárně jsou nainstalovány inkousty Photo Black (Fotografická černá) i Matte Black (Matná černá).

Inkoust Photo Black (Fotografická černá) může být použit pro všechny typy médií s výsledky profesionální kvality. Inkoust Matte Black (Matná černá) výrazně zvyšuje optickou denzitu při tisku na matné papíry a na jemné umělecké papíry.

Tyto černé inkousty se přepínají automaticky podle typu média.

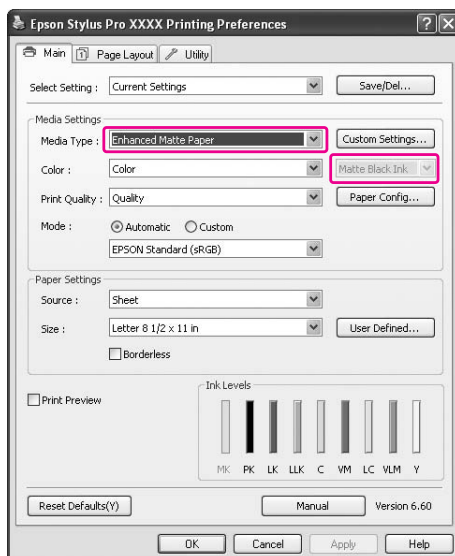
V části „Informace o papíru“ na str. 197 jsou uvedeny vhodné černé inkousty pro různé typy médií.

1. Otevřete kartu **Main (Hlavní)** (Windows) nebo dialogové okno Print Settings (Mac OS X).



2. V nabídce Media Type (Typ média) vyberte papír.

Černé inkousty se přepínají automaticky podle typu média.



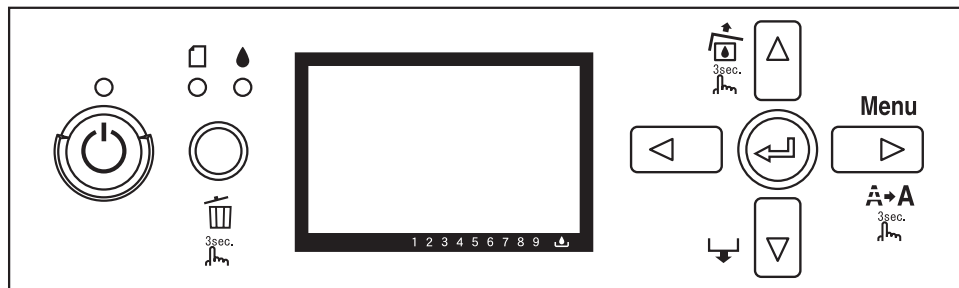
3. Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Kapitola 4

Ovládací panel

Tlačítka, kontrolky a zprávy

Ovládací panel se skládá ze 7 tlačítek, 3 kontrolky a displeje LCD.



Tlačítka

Tato část popisuje funkce tlačítek na ovládacím panelu.

Tlačítko		Popis
1	Tlačítko Napájení	Zapnutí nebo vypnutí tiskárny.
2	Tlačítko Storno/Reset	<p>Pokud dojde k chybě inkoustu, uvolněte zámek krytu přihrádky pro inkoustové kazety.</p> <p>Pokud tlačítko stisknete a podržíte 3 sekundy, vymaže tisková data v paměti tiskárny.</p> <p>Po stisknutí tohoto tlačítka v režimu Menu se tiskárna vrátí do stavu READY.</p>
3	Tlačítko Zpět/Vlevo	Stisknutím tlačítka v režimu Menu přejdete zpět na předchozí úroveň.
4	Tlačítko Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru	<p>Pokud tlačítko stisknete a podržíte 3 sekundy, uvolní zámek krytu přihrádky pro inkoustové kazety.</p> <p>Při výběru požadovaného parametru v režimu Menu posouvá výběr na předchozí parametr.</p>





Tlačítko		Popis
5	Tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼	<p>Podává papír ve směru dopředu.</p> <p>Když je papír nastaven, automatický podavač papíru a ruční podávání zepředu zajistí automatické zavedení papíru do polohy pro tisk, zatímco ruční zavedení zezadu zajistí zpětný posuv papíru.</p> <p>Automaticky zavede papír ze zdroje do tiskové polohy.</p> <p>Při výběru požadovaného parametru v režimu Menu posouvá výběr na následující parametr.</p>
6	Tlačítko Menu/Vpravo ►	<p>Stisknutím tohoto tlačítka ve stavu READY dojde k aktivaci režimu Menu. Stisknutím tohoto tlačítka v režimu Menu lze vybrat požadovanou nabídku.</p> <p>Stisknutím tohoto tlačítka během tisku dojde k zobrazení nabídky PRINTER STATUS.</p> <p>Pokud tlačítko stisknete a podržíte 3 sekundy, vyčistí tiskovou hlavu.</p>
7	Tlačítko Vstoupit ↵	<p>Nastavení vybraného parametru pro vybranou položku v režimu Menu.</p> <p>Pokud je vybraná položka určena pouze k provedení, dojde k jejímu provedení.</p>

Kontrolky

Tato část popisuje funkce kontrolky na ovládacím panelu.

Kontrolky vás v případě vyskytnutí chyby informují o stavu tiskárny a typu chyby.

Kontrolka		Popis
8	Kontrolka napájení (zelená)	<p>Svídí: Tiskárna je ve stavu READY.</p> <p>Bliká: Tiskárna tiskne. Tiskárna čistí tiskovou hlavu. Tiskárna vysouší inkoust na potištěném papíru.</p> <p>Nesvídí: Tiskárna je vypnutá.</p>




Kontrolka		Popis
9	Kontrolka stavu papíru (oranžová)  	Svídí: Ve zdroji papíru není vložen papír. Založený papír je pro čištění tiskové hlavy příliš silný. Bliká: Došlo k uvíznutí papíru. Papír není vložen rovně. Není detekován papír. Samostatný list není vysouván správně.
10	Kontrolka stavu inkoustu (oranžová)  	Svídí: Nainstalovaná inkoustová kazeta je prázdná. Nainstalované inkoustové kazety nemohou být v této tiskárně použity. Odpadní kazeta je plná. Bliká: Nainstalovaná inkoustová kazeta je téměř prázdná. Odpadní kazeta je téměř plná.

Poznámka:

Pokud dojde k chybě vyžadující servisní zásah, kontrolky blikají.

Kombinace tlačítek

Tato část popisuje funkce dostupné při stisku několika tlačítek najednou.

Tlačítka	Funkce
1. Tlačítko Napájení  2. Tlačítko Storno/Reset 	Pokud tiskárnu zapnete a současně stisknete a podržíte tlačítko Storno/Reset  , tiskárna aktivuje režim údržby.

Zprávy

Tato část popisuje významy zpráv zobrazených na displeji LCD.

Zprávy jsou buď stavové, nebo chybové. Chybové zprávy naleznete v části „Došlo k chybě“ na str. 179.


Zpráva	Popis
READY	Tiskárna je připravena k tisku.

Zpráva	Popis
PRINTING	Tiskárna zpracovává data.
INK DRYING	Tiskárna suší inkoust.
PLEASE WAIT	Čekejte, až se zobrazí zpráva READY.
CHARGING INK	Tiskárna doplňuje inkoust do systému přívodu inkoustu.
RESETTING	Tiskárna se resetuje.
UPDATING FIRMWARE	Tiskárna aktualizuje firmware.
FIRMWARE UPDATE COMPLETE	Tiskárna dokončila aktualizaci firmwaru.
CLEANING	Tiskárna čistí inkoustové hadičky.
BLACK INK CHANGING	Tiskárna mění černý inkoust - buď Photo Black (Fotografická černá) za Matte Black (Matná černá), nebo Matte Black (Matná černá) za Photo Black (Fotografická černá).
RELEASING THE INK COVER LOCK	Tiskárna uvolňuje zámek krytu přihrádky pro inkoustové kazety.




Ikony


Tato část popisuje významy ikon zobrazených na displeji LCD.

Ikona typu papíru

Ikony	Popis
	List





Ikona mezery válce

Ikony	Popis
	Nejširší
	Wider
	Wide

Ikony	Popis
	Narrow

Ikona stavu inkoustové kazety

Zobrazuje stav inkoustové kazety.

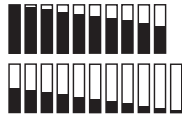


Ikony	Popis
	Stav inkoustové kazety, 100 - 1 %
	Došel inkoust
	Chyba kazety nebo chybí kazeta
	Není zvolena černá fotografická nebo matná černá kazeta.

Poznámka:

- ☐ Když inkoust dochází, ikona inkoustu se zkratkou barvy inkoustu bliká.
- ☐ Když inkoust dojde, ikona inkoustu se zkratkou barvy inkoustu svítí trvale.

Ikona zbývající kapacity odpadní kazety

Zobrazuje zbývající kapacitu odpadní kazety.

Ikony	Popis
	Zbývající kapacita odpadní kazety, 100 - 1 %
	Odpadní kazeta je plná
	Chyba odpadní kazety nebo odpadní kazeta chybí

Poznámka:

Ikona odpadní kazety bliká, když je kazeta téměř plná.

Nastavení Menu

Kdy používat režim Menu

Režim Menu umožňuje provádět stejná nastavení tiskárny jako v ovladači nebo softwaru i další nastavení — přímo na ovládacím panelu.

Poznámka:

- ☐ Některé aplikace mohou do tiskárny odesílat příkazy, které mají prioritu před nastavením Menu. Pokud nedosahujete očekávaných výsledků, ověřte si nastavení aplikace.
- ☐ Pro zobrazení aktuálního nastavení Menu vytiskněte stavový list.

Seznam Menu

PRINTER SETUP

Položka	Parametr
„PLATEN GAP“ na str. 130	NARROW, STANDARD, WIDE, WIDER, WIDEST
„PAPER SIZE CHECK“ na str. 130	ON, OFF
„INITIALIZE SETTINGS“ na str. 131	EXECUTE

TEST PRINT

Položka	Parametr
„NOZZLE CHECK“ na str. 131	MANUAL, AUTO
„STATUS SHEET“ na str. 131	PRINT
„NETWORK STATUS SHEET“ na str. 131	PRINT
„JOB INFORMATION“ na str. 131	PRINT
„CUSTOM PAPER“ na str. 131	PRINT

PRINTER STATUS

Položka	Parametr
„VERSION“ na str. 132	xxxxxx-xx xx ICBS
„PRINTABLE PAGES“ na str. 132	MATTE BLACK nnnnnnnn PAGES
	PHOTO BLACK nnnnnnnn PAGES
	LIGHT BLACK nnnnnnnn PAGES
	LIGHT LIGHT BLACK nnnnnnnn PAGES
	CYAN nnnnnnnn PAGES
	VIVID MAGENTA nnnnnnnn PAGES
	LIGHT CYAN nnnnnnnn PAGES
	VIVID LIGHT MAGENTA nnnnnnnn PAGES
	YELLOW nnnnnnnn PAGES
„INK LEVEL“ na str. 132	MATTE BLACK nn%
	PHOTO BLACK nn%
	LIGHT BLACK nn%
	LIGHT LIGHT BLACK nn%
	CYAN nn%
	VIVID MAGENTA nn%
	LIGHT CYAN nn%
	VIVID LIGHT MAGENTA nn%
	YELLOW nn%
„MAINTENANCE CART.“ na str. 132	MAINTENANCE CART. nn%
„USAGE COUNT“ na str. 132	INK xxxxx.xml
„CLEAR USAGE COUNT“ na str. 132	EXECUTE
„JOB HISTORY“ na str. 132	No. 0-No. 9
„TOTAL PRINTS“ na str. 132	nnnnnn PAGES

CUSTOM PAPER

Položka	Parametr
„PAPER NUMBER“ na str. 133	STANDARD, PAPER NO.1-10
„PAPER TYPE“ na str. 133	MATTE THICK, MATTE THIN, PHOTO PAPER, FINE ART PAPER, REMOTE PANEL PAPER
„PLATEN GAP“ na str. 133	NARROW, STANDARD, WIDE, WIDER
„THICKNESS PATTERN“ na str. 133	PRINT
„THICKNESS NUMBER“ na str. 134	1 - 15
„PAPER FEED ADJUST A “ na str. 134	-0.70% - 0.70%
„PAPER FEED ADJUST B“ na str. 134	-0.70% - 0.70%
„DRYING TIME“ na str. 134	0.0 SEC- 10.0 SEC

MAINTENANCE

Položka	Parametr
„BLACK INK CHANGE“ na str. 134	EXECUTE
„POWER CLEANING“ na str. 134	EXECUTE
„CLOCK SETTING“ na str. 134	YY/MM/DD HH:MM MM/DD/YY HH:MM
„CONTRAST ADJUSTMENT“ na str. 134	-20 - 0 - +20

HEAD ALIGNMENT

Položka	Parametr
„AUTO“ na str. 135	PREM. GLOSSY/LUSTER PQ INK JET PAPER ENHANCED MATTE PAPER
„MANUAL“ na str. 135	0.1 - 0.5 mm

NETWORK SETUP



Položka	Parametr
„NETWORK SETUP“ na str. 135	DISABLE, ENABLE

Položka	Parametr
„IP ADDRESS SETTING“ na str. 135	AUTO, PANEL, PING
„IP, SM, DG SETTING“ na str. 135	IP ADDRESS 000.000.000.000 - 192.168.192.168 - 255.255.255.255 SUBNET MASK 000.000.000.000 - 255.255.255.000 - 255.255.255.255 DEFAULT GATEWAY 000.000.000.000 - 255.255.255.255
„APPLETALK“ na str. 136	ON, OFF
„MS NETWORK“ na str. 136	ON, OFF
„BONJOUR“ na str. 136	ON, OFF
„INIT NETWORK SETTING“ na str. 136	EXECUTE


Postup základního nastavení Menu

Tato část popisuje způsob aktivace režimu Menu a provedení nastavení tlačítka na ovládacím panelu.



Poznámka:

- ☐ Stiskněte tlačítko **Storno/Reset**  vždy, když chcete ukončit režim Menu a vrátit se do stavu READY.
- ☐ Stisknutím tlačítka **Zpět/Vlevo**  se vrátíte k předchozímu kroku.


1. Aktivace režimu Menu

Ujistěte se, že se na displeji LCD zobrazí hlášení READY a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo** . Na displeji se zobrazí první nabídka.



2. Zvolte nabídku

Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů**  nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru**  a zvolte požadovanou nabídku.

3. Nastavte nabídku

Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo**  a nastavte vybranou nabídku. Na displeji LCD se zobrazí první položka.

4. Zvolte položku

Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů**  nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru**  a zvolte požadovanou položku.

5. Nastavte položku

Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo** ► a zadejte vybranou položku. Na displeji LCD se zobrazí první parametr.

6. Vyberte parametr

Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů** ▼ nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru** ▲ a zvolte požadovaný parametr pro položku.

7. Nastavte parametr

Stisknutím tlačítka **Vstoupit** ↵ vybraný parametr uložte. Pokud je parametr určen pouze pro vykonání, stiskněte tlačítko **Vstoupit** ↵ a vykonajte funkci pro položku.

Po vykonání tiskárna opustí režim Menu a vrátí se do stavu **READY**.

8. Ukončete režim Menu

Stiskněte tlačítko **Storno/Reset** ⏮. Tiskárna se vrátí do stavu **READY**.

Podrobné informace o režimu Menu

PRINTER SETUP

Tato nabídka obsahuje následující položky.

PLATEN GAP

Tato nabídka umožňuje seřadit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Normálně ponechte tuto položku nastavenou na hodnotu **STANDARD**. Pokud zjistíte, že jsou vytištěné obrázky rozmazané, zvolte možnost **WIDE** nebo **WIDER**. Pro tisk na tenký papír zvolte možnost **NARROW**, pro tisk na silný papír pak možnost **WIDEST**.

PAPER SIZE CHECK

Když zvolíte možnost **ON**, tiskárna zastaví tisk, pokud šířka papíru vloženého do tiskárny nebude odpovídat šířce tiskových dat. Když zvolíte možnost **OFF**, tiskárna pokračuje v tisku, i když se šířka papíru neshoduje s šířkou v datech a tiskárna může tisknout i mimo papír.

Poznámka:

- ☐ Když založíte papír pomocí otvoru pro ruční podávání, zvolte možnost **ON**.
- ☐ Když tisknete bez ohraničení, zvolte možnost **ON**.

INITIALIZE SETTINGS

Všechny uživatelem upravené hodnoty nastavení v nabídce **PRINTER SETUP** můžete vrátit na výchozí hodnoty.

TEST PRINT

Tato nabídka obsahuje následující položky.

NOZZLE CHECK

Pro každou tiskovou kazetu můžete vytisknout vzorec kontroly trysek tiskové hlavy. Na základě výsledků tisku můžete ověřit, zda trysky správně rozprašují inkoust. Podrobné informace najdete v části „Kontrola trysek tiskové hlavy“ na str. 136.

Poznámka:

- ☐ Když vyberete možnost **AUTO** a provedete kontrolu trysek, tiskárna zkontroluje, zda nejsou ucpané trysky a také provede automaticky čištění tiskové hlavy.
- ☐ Obrazec pro kontrolu trysek můžete vytisknout z nabídky **Utility (Nástroj)** v softwaru tiskárny. Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.

STATUS SHEET

Tato nabídka umožňuje vytisknout informace o aktuálním stavu tiskárny. Podrobné informace najdete v části „Tisk stavové stránky“ na str. 143.

NETWORK STATUS SHEET

Tato nabídka umožňuje vytisknout informace o aktuálním stavu sítě.

JOB INFORMATION

Tato nabídka umožňuje vytisknout informace o úloze uložené v tiskárně (maximálně 10 úloh).

CUSTOM PAPER

Můžete vytisknout informace, které jste zaregistrovali.

PRINTER STATUS

Tato nabídka obsahuje následující položky.

VERSION

Tato nabídka umožňuje zobrazit verzi firmwaru.

PRINTABLE PAGES

Pro každou inkoustovou kazetu lze zobrazit počet tisknutelných stran.

INK LEVEL

Pro každou inkoustovou kazetu lze zobrazit informace o jejím stavu.

MAINTENANCE CART.

Tato nabídka umožňuje zobrazit zbývající kapacitu odpadní kazety.

USAGE COUNT

Můžete zobrazit spotřebu inkoustu v mililitrech.

Poznámka:

Hodnoty zobrazené v nabídce USAGE COUNT jsou pouze přibližné ukazatele.

CLEAR USAGE COUNT

Můžete vymazat hodnoty nastavené v nabídce USAGE COUNT.

JOB HISTORY

U každé tiskové úlohy uložené v tiskárně je možné zobrazit spotřebu inkoustu (INK) v mililitrech a velikost papíru (PAPER). Poslední úloha je uložena pod číslem 0.

TOTAL PRINTS

Tato nabídka umožňuje zobrazit celkový počet vytisknutých stránek.

CUSTOM PAPER

Tato nabídka obsahuje následující položky. Úpravy nastavení papíru, viz „Nastavení papíru“ na str. 140.

PAPER NUMBER

Když vyberete možnost STANDARD, tiskárna stanoví tloušťku papíru automaticky. Můžete také vybrat možnost No. X (kde X může být libovolné číslo mezi 1 až 10) a zaregistrovat následující nastavení, nebo vyvolat následující nastavení, která jste provedli.

- ☐ Typ papíru
- ☐ Mezera válce
- ☐ Obrazec pro určení tloušťky papíru
- ☐ Číslo tloušťky
- ☐ Nastavení podávání papíru
- ☐ Doba sušení

Poznámka:

Pokud vyberete položku STANDARD, tiskárna vytiskne data podle nastavení ovladače. Pokud vyberete možnost No. X, nastavení na ovládacím panelu mají přednost před nastavením ovladače.

PAPER TYPE

Typ papíru můžete vybrat z možností MATTE THICK, MATTE THIN, PHOTO PAPER, FINE ART PAPER nebo REMOTE PANEL PAPER. Možnost REMOTE PANEL PAPER se zobrazuje pouze v případě, že uživatelsky definovaný papír je zaregistrován v nástroji EPSON LFP Remote Panel.

PLATEN GAP

Tato nabídka umožňuje seřadit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Normálně ponechte tuto položku nastavenou na hodnotu STANDARD. Pokud zjistíte, že jsou vytištěné obrázky rozmazané, zvolte možnost WIDE. Pro tisk na tenký papír zvolte možnost NARROW, pro tisk na silný papír pak možnost WIDER.

Poznámka:

Nastavení se vrátí na možnost STANDARD, jakmile tiskárnu zapnete a vypnete.

THICKNESS PATTERN

Tato nabídka umožňuje vytisknout obrazec pro zjištění tloušťky papíru. Pokud vyberete možnost STANDARD v nabídce PAPER NUMBER, obrazec se nevytiskne.

THICKNESS NUMBER

Zkontrolujte obrazec pro zjištění tloušťky papíru a pak zadejte číslo pro tiskový obrazec s nejmenší mezerou.

PAPER FEED ADJUST A

Tato nabídka umožňuje nastavit množství podávaného papíru tisknutelné oblasti. Rozsah je -0,70 až 0,70 %. Hodnota podávání papíru je příliš velká, mohou se objevit bílé vodorovné miniaturní pruhy. Pokud je hodnota podávání papíru je příliš malá, mohou se objevit tmavé vodorovné miniaturní pruhy.

PAPER FEED ADJUST B

Tato nabídka umožňuje nastavit hodnotu posuvu papíru v tisknutelné oblasti. Rozsah je -0,70 až 0,70 %. Hodnota podávání papíru je příliš velká, mohou se objevit bílé vodorovné miniaturní pruhy. Pokud je hodnota podávání papíru je příliš malá, mohou se objevit tmavé vodorovné miniaturní pruhy.

DRYING TIME

Tato nabídka umožňuje nastavit dobu schnutí inkoustu pro každý průchod tiskové hlavy. Rozsah je 0 až 10 sekund.

MAINTENANCE

Tato nabídka obsahuje následující položky.

BLACK INK CHANGE

Podle potřeby můžete změnit černý inkoust. Volit můžete buď inkoust Matte Black (Matná černá) nebo Photo Black (Fotografická černá).

POWER CLEANING

Tuto funkci můžete použít pro efektivnější vyčištění tiskových hlav, než je tomu v případě běžného čištění.

CLOCK SETTING

Tato nabídka umožňuje nastavit rok, měsíc, datum, hodinu a minutu.

CONTRAST ADJUSTMENT

Můžete nastavit kontrast displeje LCD.

HEAD ALIGNMENT

Tato nabídka obsahuje následující položky.

AUTO

Můžete automaticky upravit zarovnání hlavy a dosáhnout tak optimálních tiskových výsledů. Pokud používáte speciální média Epson, zvolte možnost **AUTO** a pak vyberte papír.

MANUAL

Zarovnání hlavy můžete upravit ručně a dosáhnout tak optimálních tiskových výsledů. Pokud používáte speciální média jiné značky než Epson, zvolte možnost **MANUAL** a pak vyberte tloušťku papíru od 0,1 do 0,4 mm. Podrobné informace najdete v části „Zarovnání tiskové hlavy“ na str. 137.

NETWORK SETUP

Tato nabídka obsahuje následující položky. Podrobné informace o nastavení sítě naleznete v *Příručce správce*.

NETWORK SETUP

Můžete nakonfigurovat síťové nastavení tiskárny. Následující položky se zobrazí pouze v případě, že je vybrána možnost **ENABLE**.

IP ADDRESS SETTING

Tato nabídka umožňuje vybrat metodu nastavení IP adresy tiskárny. Když je vybraná možnost **AUTO** nebo **PING**, nezobrazují se možnosti **IP**, **SM**, **DG SETTING**. Zvolte možnost **PANEL** a nastavte tyto adresy pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Při nastavování adresy IP, masky podsítě a výchozí brány pomocí ovládacího panelu tiskárny vyberte možnost **PANEL**.

Při získávání adresy IP ze serveru DHCP zvolte možnost **AUTO**. Adresa IP je automaticky přidělena serverem DHCP kdykoliv se tiskárna resetuje nebo zapne.

Při nastavování adresy IP pomocí příkazu arp/ping zvolte možnost **PING**. Síťové rozhraní používá adresu IP nastavenou příkazem arp/ping. Nastavení bude dostupné v okamžiku resetování tiskárny nebo jejího vypnutí a pak opětovného zapnutí.

IP, SM, DG SETTING

Můžete nastavit adresu IP, masku podsítě a výchozí bránu tiskárny.

APPLETALK

Můžete upravit nastavení protokolu AppleTalk tiskárny.

MS NETWORK

Můžete upravit nastavení protokolu MS Network tiskárny.

BONJOUR

Můžete upravit nastavení protokolu Bonjour tiskárny.

INIT NETWORK SETTING

Tato nabídka umožňuje obnovení síťového nastavení tiskárny na výchozí tovární hodnoty.

Kontrola trysek tiskové hlavy

Chcete-li zjistit, zda trysky přivádějí inkoust správným způsobem, můžete vytisknout obrazec pro kontrolu trysek. Pokud trysky nepřivádějí inkoust správně, budou ve vytištěném obrazci zjevné chybějící body. Obrazec pro kontrolu trysek vytisknete podle následujících pokynů.

Poznámka:

Před započetím tisku dat se ujistěte, že bylo provedeno vytištění obrazce pro kontrolu trysek; v opačném případě se může kvalita tisku zhoršit.

1. Ujistěte se, že je v tiskárně vložen papír.
2. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost **TEST PRINT**, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
4. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost **NOZZLE CHECK**, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
5. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte možnost **AUTO** nebo **MANUAL**.

Poznámka:

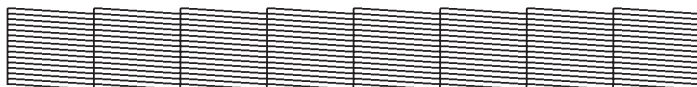
Když vyberete možnost **AUTO**, tiskárna zkontroluje, zda nejsou ucpané trysky a také automaticky provede čištění tiskové hlavy. Pokud chcete pouze vytisknout obrazec pro kontrolu trysek a ujistit se, zda nejsou trysky ucpané, zvolte možnost **MANUAL**.

6. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a zobrazte možnost **PRINT**.
7. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** zahajte tisk obrazce pro kontrolu trysek.

Po vytištění obrazce pro kontrolu trysek tiskárna opustí režim Menu a vrátí se do stavu **READY**.

Příklady obrazců pro kontrolu trysek (manuální):

v pořádku



nutné vyčištění hlavy



Pokud naleznete chybějící body v testovacích čárách obrazce, musíte tiskové hlavy vyčistit. Podržte stisknuté tlačítko **Menu/Vpravo ►** déle než 3 sekundy, nebo aktivujte softwarový nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy). Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.

Zarovnání tiskové hlavy

Chcete-li předejít poklesu kvality tisku způsobenému nesprávným zarovnáním tiskové hlavy, před zahájením tisku ji zarovnejte. Tiskovou hlavu můžete zarovnat buď ručně nebo automaticky. Vyzkoušejte nejprve automatické zarovnání tiskové hlavy. Pokud je tisková hlava stále nesprávně zarovnaná, vyzkoušejte ruční zarovnání tiskové hlavy.

Automatické nastavení tiskové hlavy

1. Ujistěte se, že je do tiskárny vložen vhodný papír (Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium), Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium), Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír), Enhanced Matte Paper (Vylepšený matný papír) nebo Archival Matte Paper (Archivační matný papír)).
2. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost HEAD ALIGNMENT, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
4. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte možnost AUTO, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
5. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a vyberte typ papíru založeného do tiskárny z možností PREM._GLOSSY/LUSTER, P_Q_INK_JET_PAPER nebo ENHANCED_MATTE_PAPER, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.

PREM._GLOSSY/LUSTER	Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)
	Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)
P_Q_INK_JET_PAPER	Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír)
ENHANCED_MATTE_PAPER	Enhanced Matte Paper (Vylepšený matný papír)
	Archival Matte Paper (Archivační matný papír)

6. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** zahájíte tisk. Po dokončení tisku se automaticky spustí zarovnání tiskové hlavy.

Po dokončení zarovnání tiskové hlavy opustí tiskárna režim Menu a vrátí se do stavu READY.

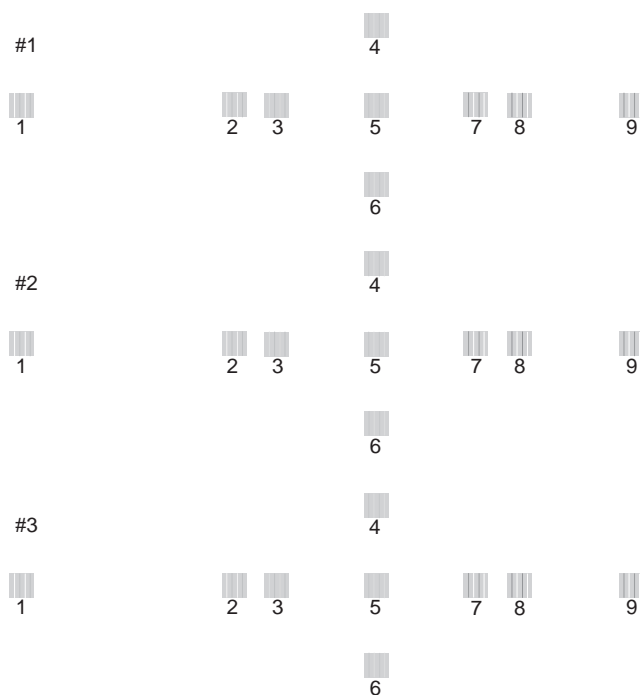
Ruční nastavení tiskové hlavy

Pokud chcete použít speciální média jiného výrobce, než společnosti Epson, můžete provést zarovnání tiskové hlavy ručně. Chcete-li provést zarovnání tiskové hlavy ručně, postupujte podle níže uvedených kroků.

1. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.

2. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost **HEAD ALIGNMENT**, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte možnost **MANUAL**, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
4. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte skutečnou hodnotu tloušťky papíru mezi 0.1 mm a 0.5 mm.
5. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a zaregistrujte požadovanou hodnotu.
6. Stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵**, tiskárna začne tisknout.

Příklady obrazců pro zarovnání tiskové hlavy:



7. Po dokončení tisku se zobrazí číslo obrazce a číslo aktuálně nastavené sady. Zvolte sadu, která má nejmenší mezery, pak stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte číslo pro danou sadu.
8. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** číslo sady zaregistrujete. Zobrazí se následující číslo obrazce. Pak opakujte krok 7.

Po nastavení obrazovce tiskárna opustí režim Menu a vrátí se do stavu **READY**.

Nastavení papíru

Podle libovolného média můžete zaregistrovat a vyvolat vlastní nastavení papíru.

Nastavení papíru, která můžete použít, jsou následující:

- ☐ Typ papíru
- ☐ Mezera válce
- ☐ Obrazec pro určení tloušťky papíru
- ☐ Číslo tloušťky
- ☐ Nastavení podávání papíru
- ☐ Doba sušení

Registrace nastavení

Chcete-li zaregistrovat nastavení papíru, postupujte podle následujících pokynů.

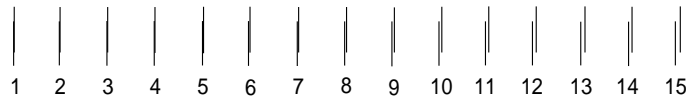
1. Vložte papír, který chcete zkontrolovat.
2. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost **CUSTOM PAPER**.
4. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a zobrazte možnost **PAPER NUMBER**.
5. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**, pak tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a vyberte možnost **STANDARD** nebo číslo (No. 1 až No. 10), které chcete zaregistrovat jako nastavení.

Pokud používáte speciální média Epson, zvolte možnost **STANDARD**. Není nutné provádět nastavení uvedená níže, protože možnost **STANDARD** automaticky stanovuje tloušťku papíru.

6. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** číslo papíru zaregistrujte.

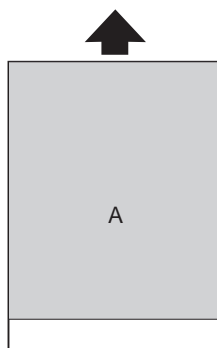
7. Zvolte možnost **PAPER TYPE** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte možnost **MATTE THICK**, **MATTE THIN**, **PHOTO PAPER** nebo **FINE ART PAPER**. Poté stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵**.
8. Stiskněte tlačítko **Zpět/Vlevo ◀**.
9. Zvolte možnost **PLATEN GAP** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte možnost **NARROW**, **STANDARD**, **WIDE** nebo **WIDER**. Pak stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** vybrané nastavení mezery válce uložte.
10. Stiskněte tlačítko **Zpět/Vlevo ◀**.
11. Zvolte možnost **THICKNESS PATTERN** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** vytisknete obrazec pro ověření tloušťky papíru.

Příklad obrazce pro ověření tloušťky papíru:



12. Na vytisknutém obrazci určete, která sada linek je zarovnaná (má nejmenší mezeru), a poznamenejte si odpovídající číslo.
13. Po vytištění obrazce se zobrazí možnost **THICKNESS NUMBER**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte číslo uvedené v kroku 12, pak stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵** a vybranou hodnotu uložte.
14. Stiskněte tlačítko **Zpět/Vlevo ◀**.

15. Zvolte možnost **PAPER FEED ADJUST A** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a nastavte hodnotu posuvu papíru v potisknutelné oblasti (oblast A na obrázku níže), pak stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵**.




16. Stiskněte tlačítko **Zpět/Vlevo ◀**.

17. Zvolte možnost **PAPER FEED ADJUST B** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a nastavte hodnotu posuvu papíru v dolní oblasti, která je 2 nebo 3 cm od dolního okraje papíru (oblast B na obrázku níže), pak stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵**.




18. Stiskněte tlačítko **Zpět/Vlevo ◀**.

19. Zvolte možnost **DRYING TIME** a pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte čas v sekundách, pak stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵** a vybranou hodnotu uložte.
20. Po registraci nastavení papíru stiskněte tlačítko **Storno/Reset**  a ukončete režim Menu.

Výběr zaregistrovaných nastavení

Chcete-li vybrat zaregistrované nastavení, postupujte podle následujících pokynů.

1. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.
2. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost CUSTOM PAPER, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte zaregistrované číslo, které chcete použít. Pokud vyberete položku STANDARD, tiskárna vytiskne data podle nastavení ovladače. Pokud vyberete možnost No. X, nastavení na ovládacím panelu mají přednost před nastavením ovladače.
4. Stiskněte tlačítko **Vstoupit ↵**. Pokud vyberete možnost No. X, zobrazí se vybrané číslo na displeji LCD.
5. Stiskněte tlačítko **Storno/Reset**  a ukončete režim Menu.

Tisk stavové stránky

V režimu Menu můžete vytisknout stavovou stránku a informovat se tak o aktuálních výchozích hodnotách. Stavovou stránku vytisknete podle následujících pokynů.

1. Zkontrolujte, zda v tiskárně není zaveden papír.
2. Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►** a aktivujte režim Menu.
3. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost TEST PRINT, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
4. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost STATUS SHEET, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
5. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** zahájíte tisk stavové stránky.

Po dokončení tisku opustí tiskárna režim Menu a vrátí se do stavu READY.

Režim údržby

Postup nastavení režimu údržby

Tato část popisuje způsob aktivace režimu údržby a provedení nastavení tlačítka na ovládacím panelu.

Chcete-li provést nastavení režimu údržby, postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka:

Stisknutím tlačítka **Zpět/Vlevo** ◀ se vrátíte k předchozímu kroku.

1. Aktivujte režim údržby

Nejprve zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá. Stiskněte a podržte tlačítko **Storno/Reset** ☒, pak stiskněte tlačítko **Napájení** ⏻ a tiskárnu zapněte.

2. Zvolte položku

Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů** ▼ nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru** ▲ a zvolte požadovanou položku.

3. Nastavte položku

Stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo** ► a zadejte vybranou položku. Na displeji LCD se zobrazí první parametr.

4. Vyberte parametr

Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů** ▼ nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru** ▲ a zvolte požadovaný parametr pro položku.

5. Nastavte parametr

Stisknutím tlačítka **Vstoupit** ↵ vybraný parametr uložte.

Pokud je parametr určen pouze pro vykonání, stiskněte tlačítko **Vstoupit** ↵ a vykonajte funkci pro položku.

Poznámka:

Pokud se na displeji LCD zobrazí druhý parametr, opakujte kroky 4 a 5 a zvolte a nastavte druhý parametr.

6. Ukončete režim údržby

Stiskněte tlačítko **Napájení** ⏻ a tiskárnu vypněte, pak ji znovu zapněte.

Seznam položek režimu Maintenance

Položka	První parametry	Druhé parametry
„LANGUAGE“ na str. 145	ENGLISH, FRENCH, ITALIAN, GERMAN, SPANISH, PORTUGUE, DUTCH	-
„UNIT“ na str. 145	METRIC, FEET/INCH	-
„DEFAULT PANEL“ na str. 146	EXECUTE	-

Podrobné informace o položkách režimu údržby

LANGUAGE

Tato nabídka umožňuje vybrat jazyk, který se bude zobrazovat na displeji.

Vhodný jazyk vyberete podle následujících pokynů.

1. V režimu údržby stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost LANGUAGE, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.
2. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte vhodný jazyk.
3. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** jazyk nastavte. Ověřte si, že se na displeji LCD zobrazí hlášení READY (nebo podobné slovo ve vybraném jazyce).

Poznámka:

Zobrazení hlášení READY (nebo podobného slova ve vybraném jazyce) chvíli trvá.

UNIT

Tato nabídka umožňuje vybrat měrné jednotky pro zobrazení délky. Vhodnou jednotku vyberete podle následujících pokynů.

1. V režimu údržby stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zobrazte možnost UNIT, pak stiskněte tlačítko **Menu/Vpravo ►**.

2. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** nebo **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲** a zvolte vhodnou jednotku.
3. Stisknutím tlačítka **Vstoupit ↵** jednotku nastavte.

DEFAULT PANEL

Všechny hodnoty nastavení, které jste provedli v režimu Menu, lze nastavit na hodnoty nastavené z výroby.

Kapitola 5

Manipulace s papírem

Poznámky ke speciálním médiím Epson a ostatním médiím

I když většina typů potahovaného papíru poskytuje při tisku dobré výsledky, kvalita tisku se liší v závislosti na kvalitě papíru a jeho výrobcí. Vyzkoušejte kvalitu tisku předtím, než koupíte větší množství papíru.

**Upozornění:**

Nedotýkejte se tiskové strany média, protože otisky prstů mohou snížit kvalitu tisku. Kdykoliv je to možné, používejte při manipulaci s médiem rukavice.

Používání speciálních médií Epson

Společnost Epson nabízí speciální média, která zlepšují použití a dosahují výborných výsledků tisku. Při použití speciálních médií Epson se ujistěte, že ovladač tiskárny je nastaven odpovídajícím způsobem. Informace o speciálních médiích Epson viz také „Speciální média Epson“ na str. 224.

Poznámka:

- ☐ Pro dosažení nejlepších výsledků používejte speciální média Epson v normálním pokojovém prostředí (teplota a vlhkost).
- ☐ Při použití speciálních médií Epson si nejprve prostudujte přiložený návod k použití.

Skladování speciálních médií Epson

Pro zachování kvality speciálních médií Epson:

- ☐ Skladujte nepoužitá média v originálním plastovém obalu a vnějším obalu tak, abyste se vyhnuli problémům s vlhkostí.
- ☐ Neskladujte média na místech vystavených působení vysokých teplot, vlhkosti nebo přímému slunečnímu záření.

Použití jiných médií, než speciálních médií Epson

Pokud používáte jiný papír, než speciální média Epson, nebo tisknete pomocí RIP (procesor rastrových obrázků), přečtěte si dokumentaci dodávanou s papírem nebo systémem RIP, nebo kontaktujte dodavatele.

Používání samostatných listů

Kontrola dráhy papíru

Dráha papíru se mění podle typu média, které používáte. Vždy zkontrolujte typ média a použitou dráhu papíru.

Seznam drah papíru

Dráha papíru	Název média
Automatický podavač papíru	Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)
	Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)
	Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)
	Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír)
	Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Polomatný bílý obtažovací papír)
	Archival (Enhanced) Matte Paper (Archivační (vylepšený) matný papír)
	Obyčejný papír
Zadní otvor pro ruční podávání	Watercolor Paper - Radiant White (Papír pro vodní barvy - bílý radiant)
	UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír)
	Velvet Fine Art Paper (Sametově jemný umělecký papír)

Zakládání samostatných listů

Samostatné listy můžete založit do automatického podavače papíru nebo předního či zadního otvoru pro ruční podávání.

Přední a zadní otvor pro ruční podávání mohou podat vždy pouze jediný list.

Do automatického podavače papíru můžete vložit 120 listů obyčejného papíru. Nezakládejte papír nad značku šipky na vnitřní straně levého vodítka.

Informace o kapacitě automatického podavače papíru pro speciální média Epson naleznete v následující tabulce.

Speciální média Epson	Velikost	Kapacita automatického podavače papíru
Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)	89 × 127 mm	20
	5 × 7"	20
	102 × 181 mm	20
	8 × 10"	20
	4 × 6"	20
	11 × 14"	10
	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1
Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)	4 × 6"	20
	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	USC	1

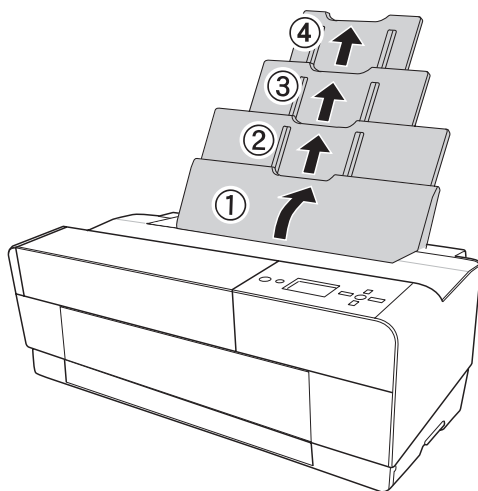
Speciální média Epson	Velikost	Kapacita automatického podavače papíru
Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)	LTR	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1
Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír)	A4	60
	LTR	60
	LGL	50
	US B	50
	A3	50
	Super A3	50
	A2	10
	US C	10
Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Polomatný bílý obtahovací papír)	Super A3/B	1
Archival (Enhanced) Matte Paper (Archivační (vylepšený) matný papír)	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1

Zakládání papíru z automatického podavače papíru

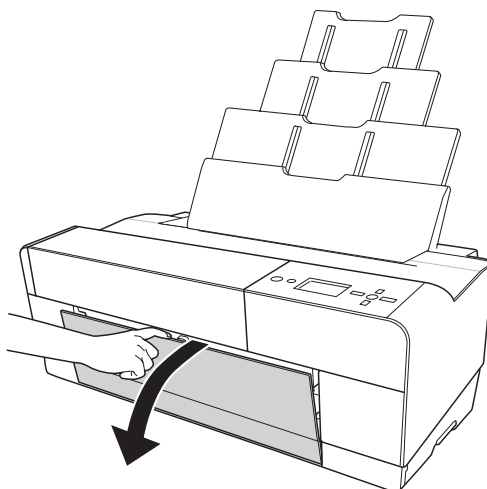
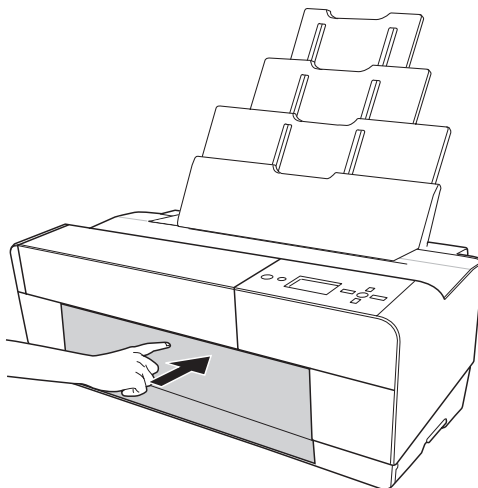
Při zavádění papíru z automatického podavače papíru postupujte podle níže uvedených kroků.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a ve stavu **READY**.

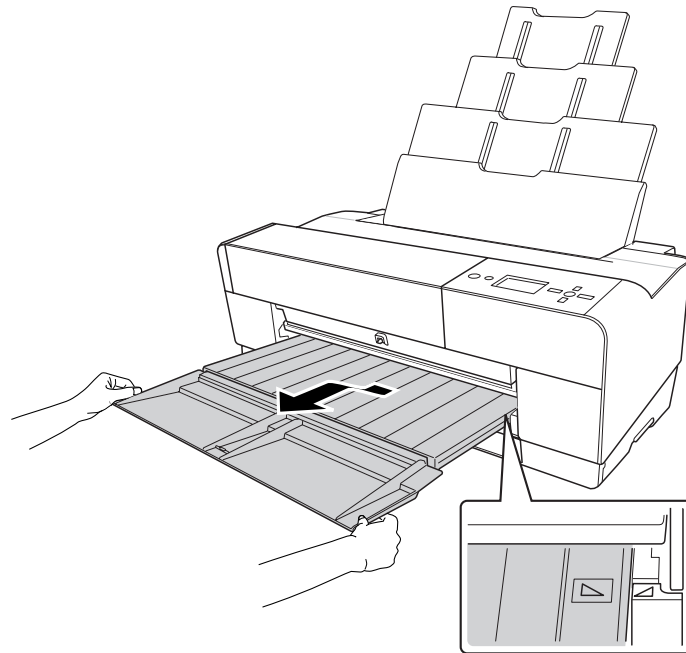
2. Vysuňte vodítko papíru podle jeho velikosti.



3. Zatlačte na kryt výstupního zásobníku a pak jej rukou úplně otevřete.



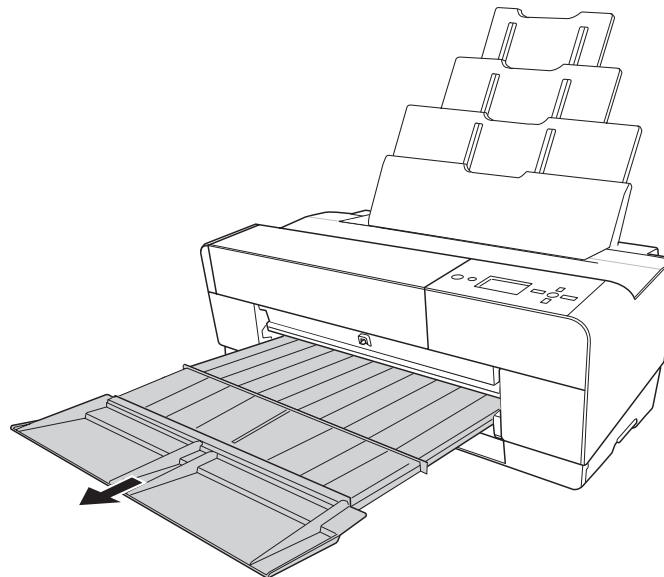
4. Zvedněte a vytáhněte prodloužení výstupního zásobníku.



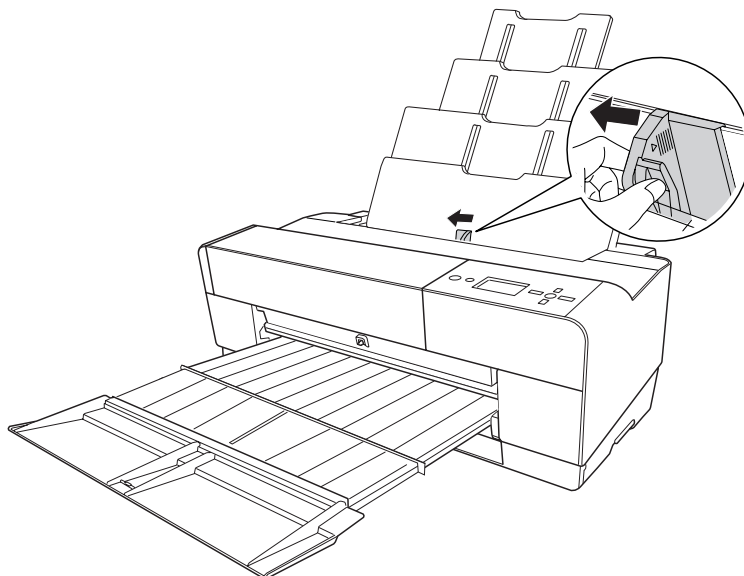
Poznámka:

Zvedněte výstupní zásobník tak, aby značka trojúhelníku na výstupním zásobníku odpovídala značce trojúhelníku na pravé straně tiskárny.

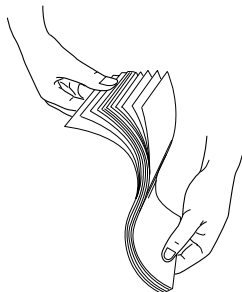
5. Vytáhněte výstupní zásobník podle velikosti papíru. Pokud jej nevytáhnete správně, může výtisk vypadnout.



6. Přesuňte okrajové vodítko doleva tak, aby bylo nastaveno na mírně větší šířku, než je šířka papíru.

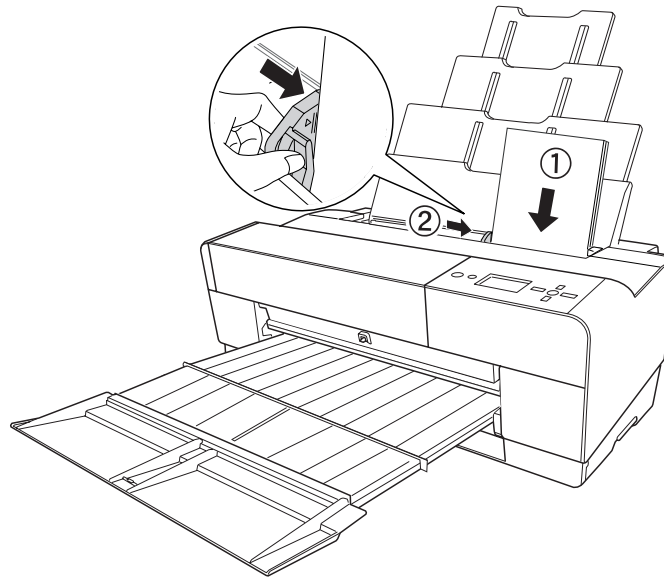


7. Prolistujte svazek papíru a pak jej sklepněte o plochý povrch, abyste srovnali jeho hrany.



Pokud bude papír zvlněný, před založením jej narovnejte. Pokud je zvlněn nadměrně a často uvízne v tiskárně, nepoužívejte jej.

8. Podržte levý a pravý okraj papíru. Vyrovnajte pravou hranu papíru doprava a poté papír založte do tiskárny, až nadoraz. Přesuňte okrajové vodítko k levé straně papíru.



Nyní je tiskárna připravena k tisku.

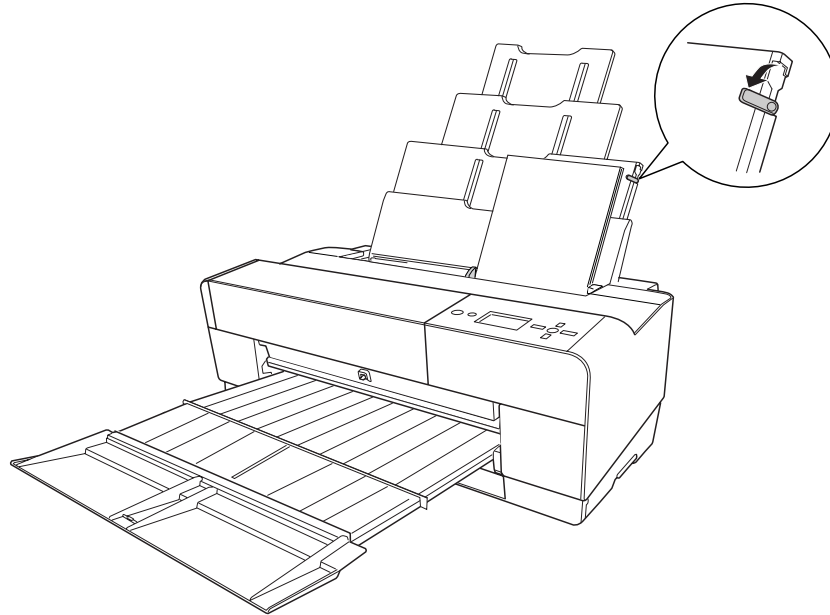


Upozornění:

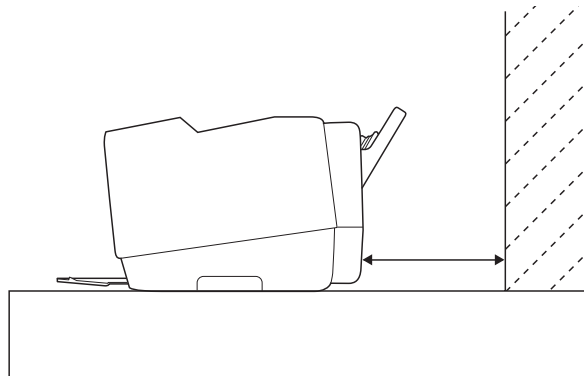
- ☐ *Během tisku se okrajové vodítko automaticky přesouvá o 3 mm k vnější straně. Nepřesouvejte jej zpět ručně.*
- ☐ *Neponechávejte papír v tiskárně dlouhou dobu; zhoršuje se tak jeho kvalita. Papír doporučujeme po skončení tisku ihned vyjmout.*

Poznámka:

Pokud při tisku na obyčejný papír formátu A3 nebo větší dochází k šikmému zavádění papíru, použijte k rovnému zavedení papíru okrajové vodítko na pravé straně automatického podavače.

**Zavádění papíru do předního otvoru pro ruční podávání**

Když tiskárna zavádí papír od přední k zadní straně tiskárny, udržujte dostatek prostoru mezi zadní stranou tiskárny a stěnou, podle následující tabulky.



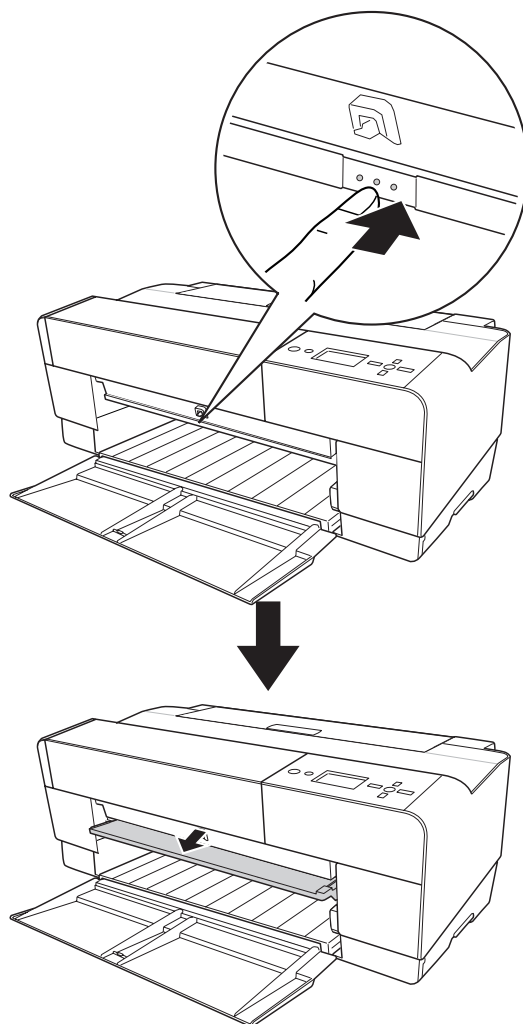
Velikost papíru	Prostor
A2	450 mm
Super A3/B	340 mm

A3	280 mm
A4	160 mm

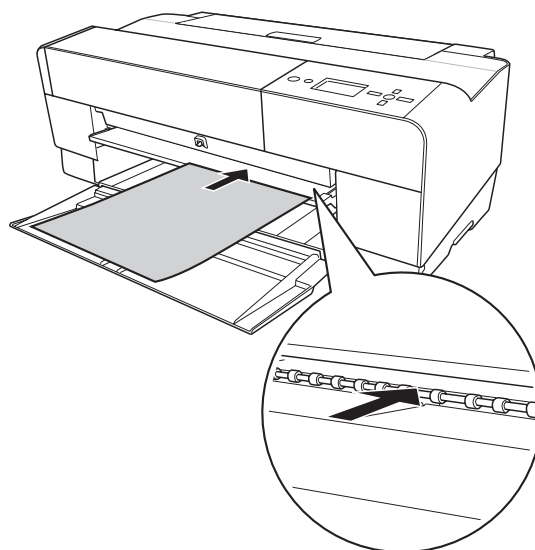
Poznámka:

- ☐ Když na ovládacím panelu tiskárny nastavíte možnost PAPER SIZE CHECK na hodnotu OFF, nemůžete zavádět papír otvorem pro ruční podávání. Podrobnosti jsou uvedeny v části „PAPER SIZE CHECK“ na str. 130.
 - ☐ Když tisknete na silný papír (1,2 až 1,5 mm), vždy zavádějte list předním otvorem pro ruční podávání.
 - ☐ Zavádět můžete papíry velikosti A4/Letter až A2.
 - ☐ Do předního otvoru pro podávání zavádějte vždy pouze jeden list.
 - ☐ Zavádějte papír potisknutelnou stranou nahoru.
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a ve stavu READY.

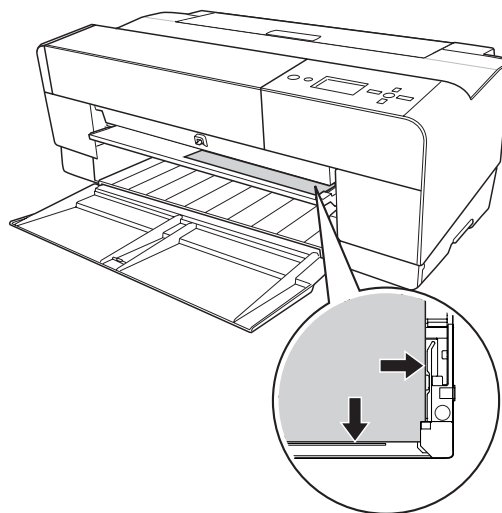
2. Zatlačte na přední zásobník pro ruční podávání silněji, pak se přední zásobník vysune.



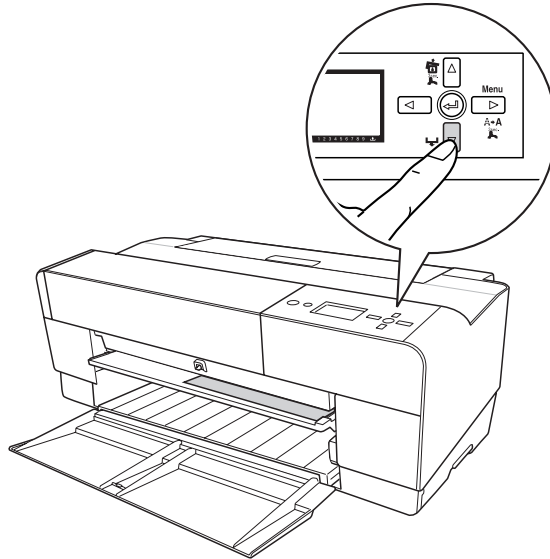
3. Vložte papír do místa, kde se obvykle vysouvá.



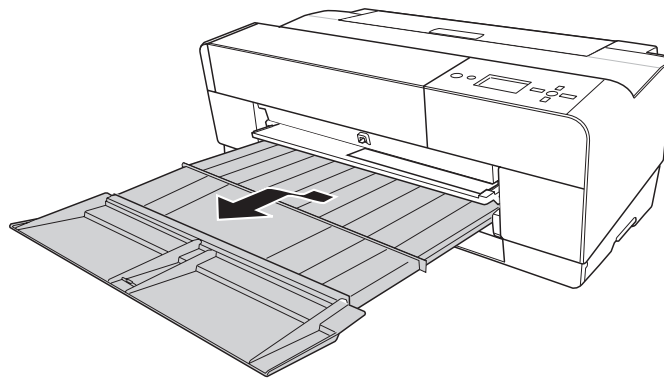
4. Nastavte pravý okraj papíru tak, aby spočíval na pravé straně předního zásobníku pro ruční podávání a zarovnejte dolní okraj papíru s bílou čarou.



5. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** tak, abyste zavedli papír do polohy pro tisk.



6. Vytáhněte výstupní zásobník podle velikosti papíru. Pokud jej nevytáhnete správně, může výtisk vypadnout.



Nyní je tiskárna připravena k tisku.



Upozornění:

Neponechávejte papír v tiskárně dlouhou dobu; zhoršuje se tak jeho kvalita. Papír doporučujeme po skončení tisku ihned vyjmout.

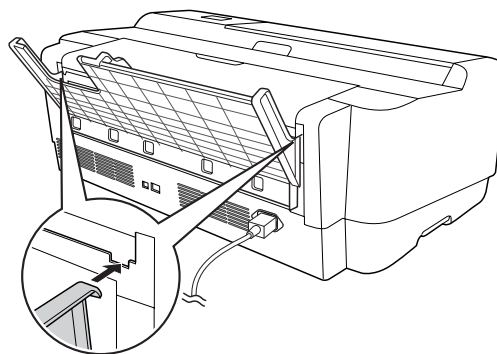
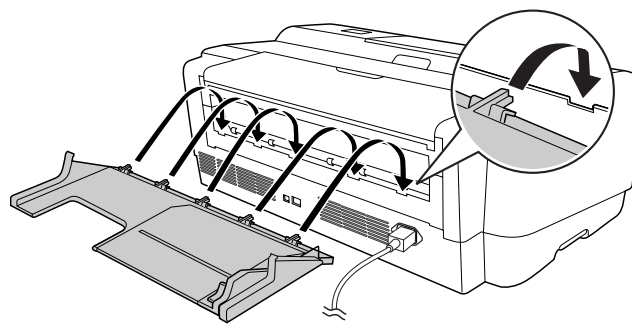
Poznámka:

Pokud netisknete pomocí předního otvoru pro ruční podávání, složte přední zásobník pro ruční podávání jeho zatlačením dovnitř.

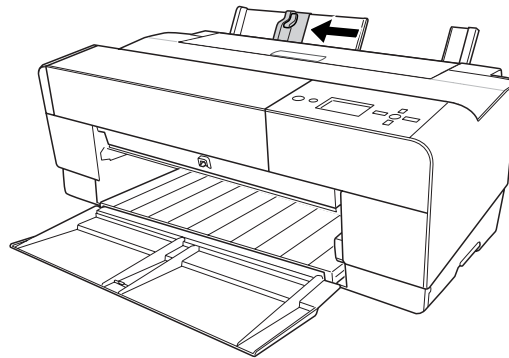
Zavádění papíru do zadního otvoru pro ruční podávání

Poznámka:

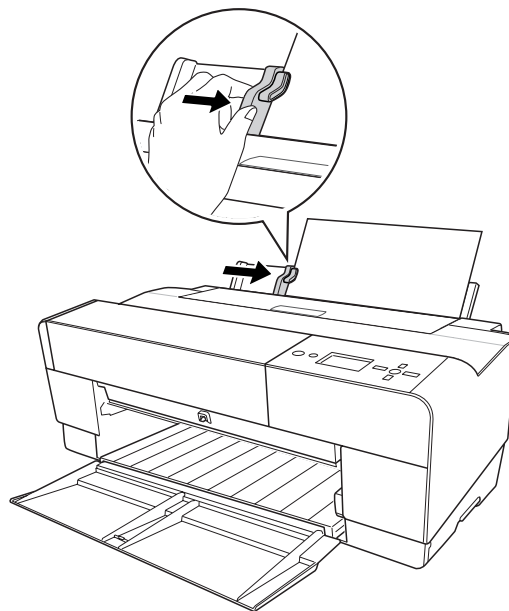
- ☐ Zavádět můžete listy o velikosti A4/Letter až A2/USC s tloušťkou 0,29 až 0,5 mm.
 - ☐ Do zadního otvoru pro podávání zavádějte vždy pouze jeden list.
 - ☐ Zavádějte papír potisknutelnou stranou nahoru.
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a ve stavu READY.
 2. Upevněte zadní vodítko listu k zadní straně tiskárny.



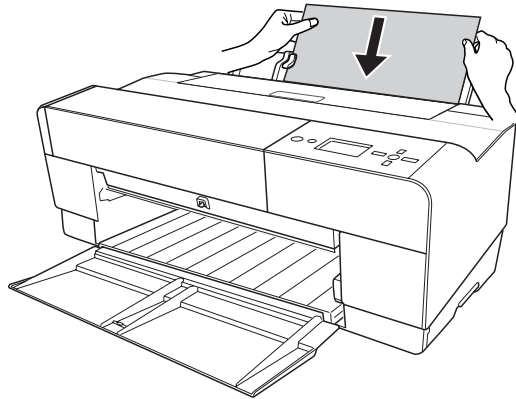
3. Přesuňte okrajové vodítko doleva tak, aby bylo nastaveno na mírně větší šířku, než je šířka papíru.



4. Pomocí zadního vodítka listu vložte papír do zadního otvoru pro ruční podávání tak, aby byl zarovnaný s pravým okrajovým vodítkem.
5. Posuňte okrajové vodítko k zadnímu vodítku listu tak, aby bylo zarovnané s papírem.



6. Zaveďte papír do otvoru a do tiskárny, až nadoraz. Stále přitlačujte papír (asi 3 sekundy), dokud neucítíte, že tiskárna papír slabě přitáhne.

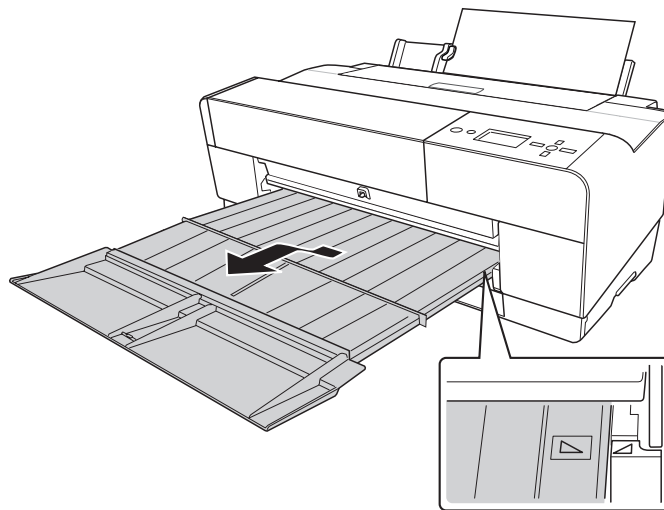


Tiskárna automaticky zavede papír do polohy pro tisk.

Poznámka:

*Pokud chcete papír vyjmout, stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** a papír vysuňte.*

7. Vytáhněte výstupní zásobník podle velikosti papíru.



Nyní je tiskárna připravena k tisku.



Upozornění:

Neponechávejte papír v tiskárně dlouhou dobu; zhoršuje se tak jeho kvalita. Papír doporučujeme po skončení tisku ihned vyjmout.

Kapitola 6

Údržba a přeprava

Výměna inkoustových kazet

Když kontrolka tiskárny bliká, znamená to, že dochází inkoust a musíte inkoustovou kazetu vyměnit. Když kontrolka trvale svítí, znamená to, že musíte spotřebovanou inkoustovou kazetu vyměnit. Displej LCD rovněž zobrazuje zprávy INK LOW nebo INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE.

Poznámka:

- ☐ I když je z inkoustových kazet vypotřebovaná jenom jedna, tiskárna nemůže pokračovat v tisku.
- ☐ Tiskárna spotřebovává inkoust ze všech kazet během spouštění a opakovaně během tisku, aby zabránila ucpávání trysek tiskové hlavy.

Podrobné informace o inkoustových kazetách naleznete na webových stránkách společnosti Epson, nebo v produktovém katalogu.

Informace o kódech produktu inkoustových kazet naleznete v „Spotřební materiál“ na str. 223.

Při výměně inkoustové kazety postupujte podle následujících pokynů.



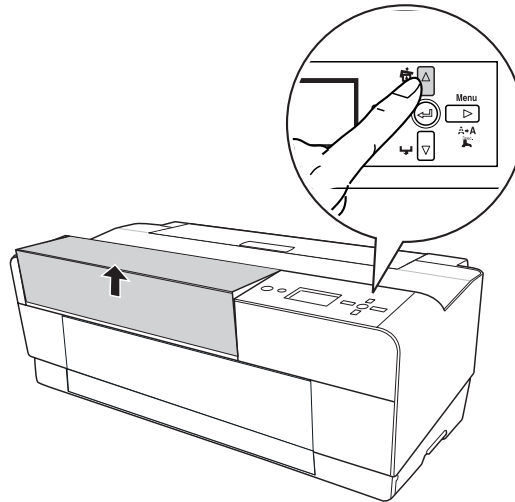
Upozornění:

Ponechte starou inkoustovou kazetu založenou v tiskárně do doby, než jste připraveni k její výměně za novou.

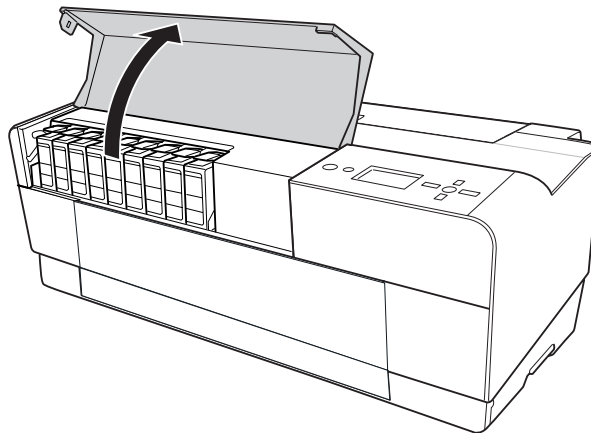
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá. Podle indikace ikony inkoustu na ovládacím panelu tiskárny vyhledejte tiskové kazety vyžadující výměnu.
2. Na 3 sekundy stiskněte a podržte tlačítko **Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/ Nahoru ▲** a odjistěte kryt přihrádky pro inkoustové kazety.

Poznámka:

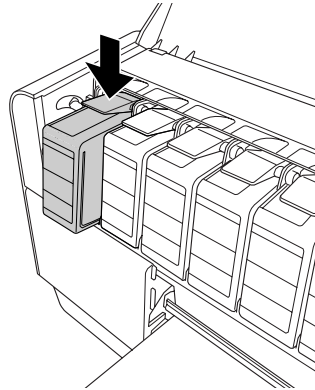
Když je inkoust spotřebován (na displeji LCD se zobrazí zpráva INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE), kryt přihrádky pro inkoustové kazety se jednoduše otevře stisknutím tlačítka Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲.



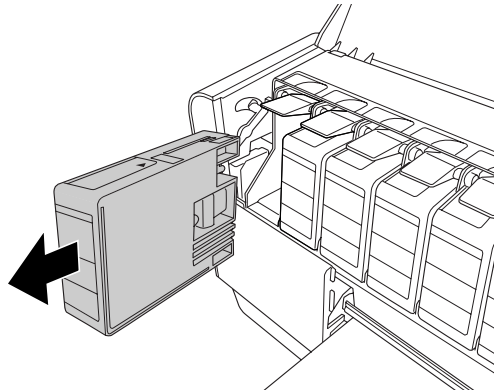
3. Otevřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.



4. Stiskněte tlačítko vysunutí inkoustových kazet, pak se kazeta lehce vysune směrem ven.



5. Opatrně vytáhněte prázdnou kazetu z její pozice a správným způsobem ji zlikvidujte.

**Varování:**

Pokud si ruce zašpiníte inkoustem, důkladně je umyjte mýdlem a vodou. Dostane-li se vám inkoust do očí, vypláchněte je ihned vodou.

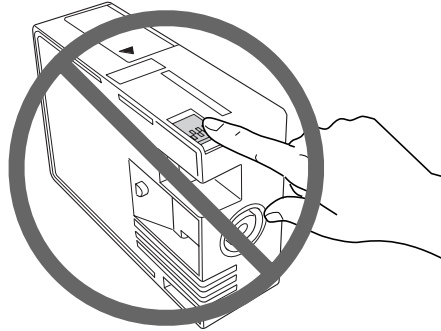
**Upozornění:**

Kazetami, které byly nainstalovány již dříve, netřepejte příliš silně.

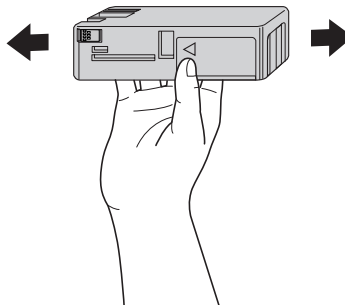
6. Ujistěte se, že náhradní inkoustová kazeta obsahuje správnou barvu, a vyjměte ji z obalu.

**Upozornění:**

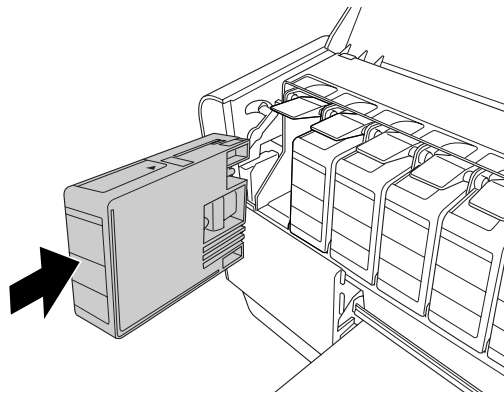
Nedotýkejte se zeleného čipu na boku kazety. Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu zařízení a tisku.



7. Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud před instalací kazetu protřepete.



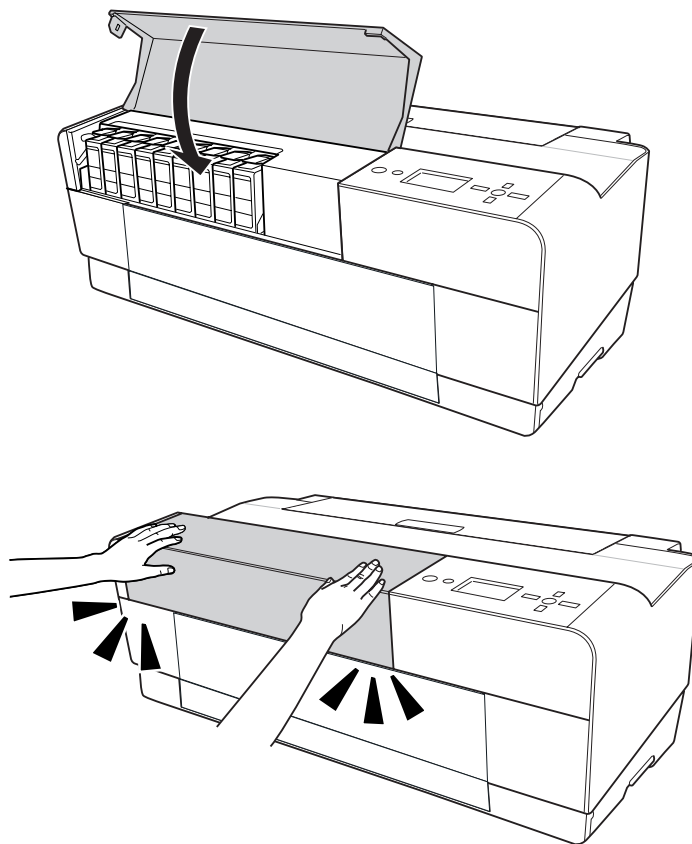
8. Uchopte kazetu tak, aby šipka byla otočena nahoru a ukazovala směrem k zadní části tiskárny, a poté ji zasuněte do její pozice, dokud neuslyšíte cvaknutí.



Poznámka:

- ❑ Nesprávnému vložení kazety zabraňuje ochranný systém. Pokud se při vkládání inkoustové kazety vyskytnou problémy, můžete mít nesprávný typ kazety. Zkontrolujte balení a kód produktu.
- ❑ Pokud stavová kontrolka inkoustu i nadále svítí, znamená to, že inkoustová kazeta nemusí být založena správně. Vyjměte inkoustovou kazetu a pak ji vložte podle výše uvedeného popisu.
- ❑ Pokud nainstalujete inkoustovou kazetu do nesprávné pozice, na displeji LCD se zobrazí zpráva INK CARTRIDGE ERROR. Zkontrolujte, zda je v každé pozici vložena správná inkoustová kazeta.

9. Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety. Tiskárna se vrátí do předchozího stavu.



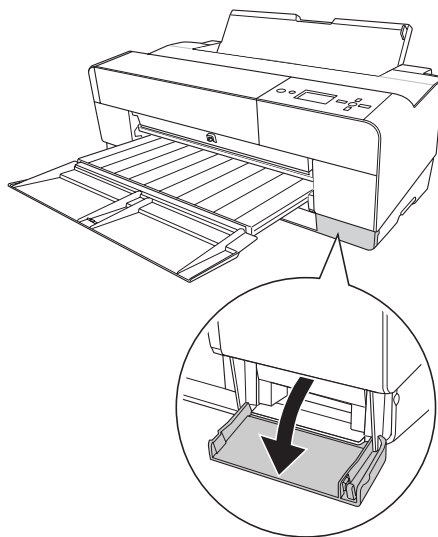
Výměna odpadní kazety

Pokud ikona odpadní kazety na displeji LCD informuje, že kazeta je plná nebo téměř plná, vyměňte ji za novou.

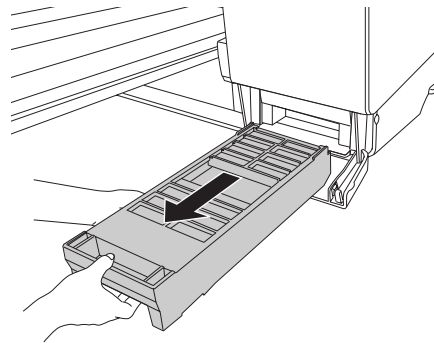
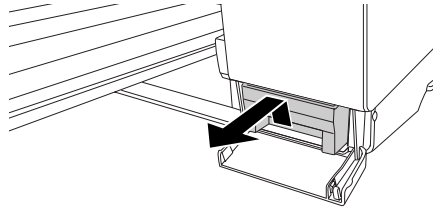
Informace o kódu produktu odpadní kazety naleznete v „Spotřební materiál“ na str. 223.

Při výměně odpadní kazety postupujte podle následujících pokynů.

1. Vypněte tiskárnu.
2. Otevřete kryt odpadní kazety.

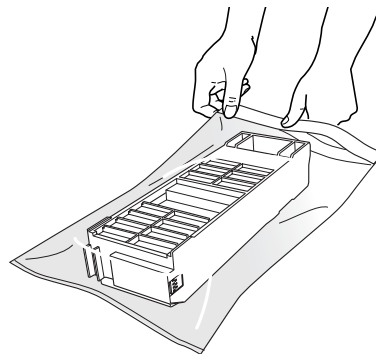


3. Položte ruku na rukojeť odpadní kazety a kazetu lehce zvedněte a vytáhněte ji směrem ven.

**Varování:**

Pokud si ruce zašpiníte inkoustem, důkladně je umyjte mýdlem a vodou. Dostane-li se vám inkoust do očí, vypláchněte je ihned vodou.

4. Uložte použitou odpadní kazetu do plastového sáčku dodaného s náhradní kazetou a řádně ji zlikvidujte.



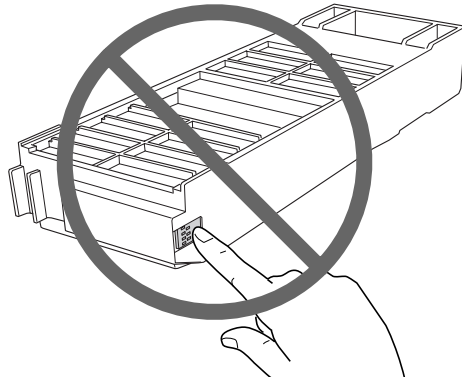
Poznámka:

Nenaklápějte odpadní kazetu do chvíle, než bude řádně uzavřena v plastovém sáčku.

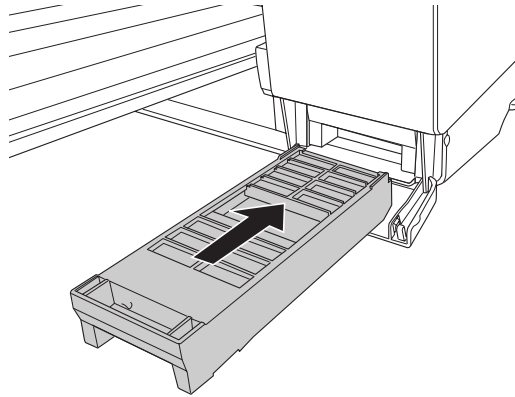
5. Vyjměte náhradní odpadní kazetu z jejího obalu.

**Upozornění:**

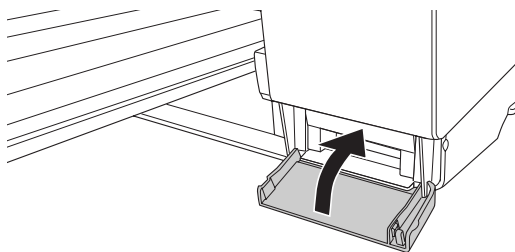
Nedotýkejte se zeleného čipu na boku kazety. Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu.



6. Zasuňte novou odpadní kazetu až nadoraz.



7. Uzavřete kryt odpadní kazety.



Čištění tiskárny

Abyste tiskárnu udrželi ve vynikajícím stavu, při znečištění ji důkladně vyčistěte.



Varování:

Buďte opatrní, abyste se nedotkli soukolí uvnitř tiskárny.

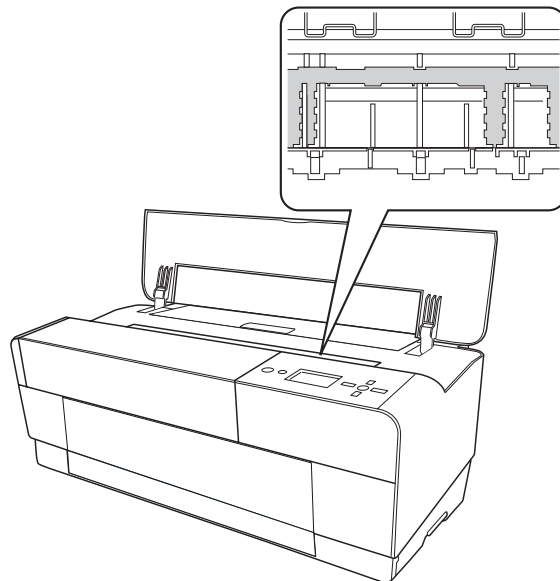


Upozornění:

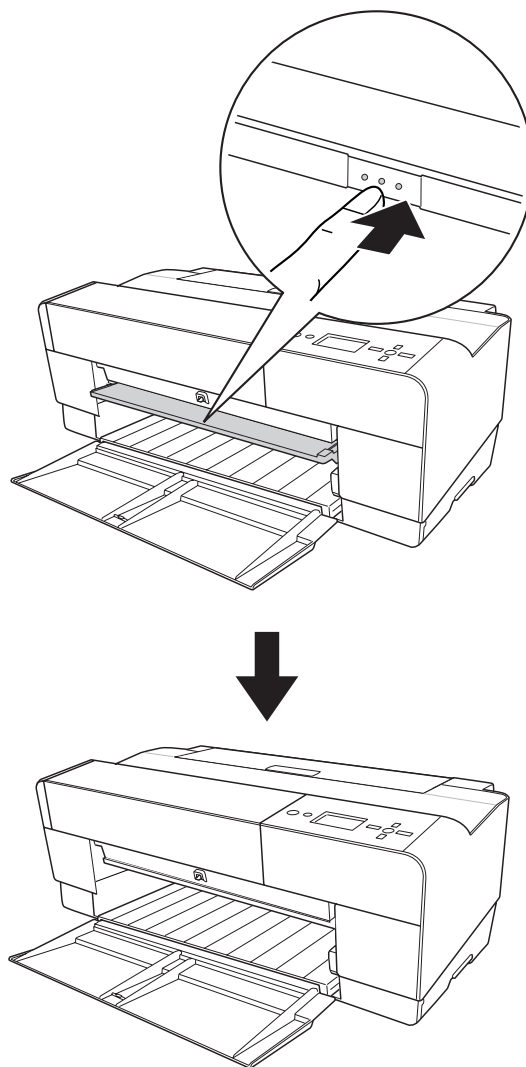
- ☐ *Nikdy nepoužívejte k čištění alkohol nebo organická ředidla, protože tyto látky by mohly poškodit součásti uvnitř tiskárny, případně její skříň.*
 - ☐ *Dbejte na to, aby do mechanismu nebo elektrických součástí tiskárny nevnikla voda.*
 - ☐ *Nepoužívejte tvrdé nebo brusné kartáče.*
 - ☐ *Nestříkejte do vnitřních částí tiskárny žádná maziva; nevhodné oleje mohou mechanismus tiskárny poškodit. Je-li zapotřebí provést mazání, obraťte se na svého prodejce nebo kvalifikovaného servisního technika. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.*
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a zda jsou zhasnuté všechny kontrolky, poté odpojte napájecí kabel. Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.

**Upozornění:**

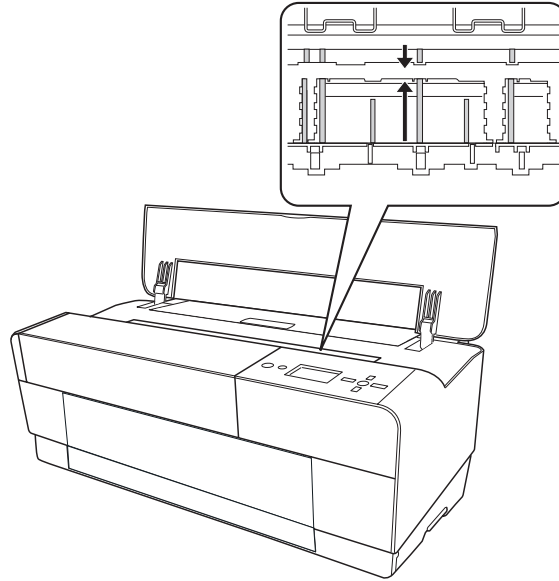
Nedotýkejte se součástí pro pohlcování inkoustu (označeno světle fialovou barvou); jinak by mohlo dojít ke znečištění výtisků.



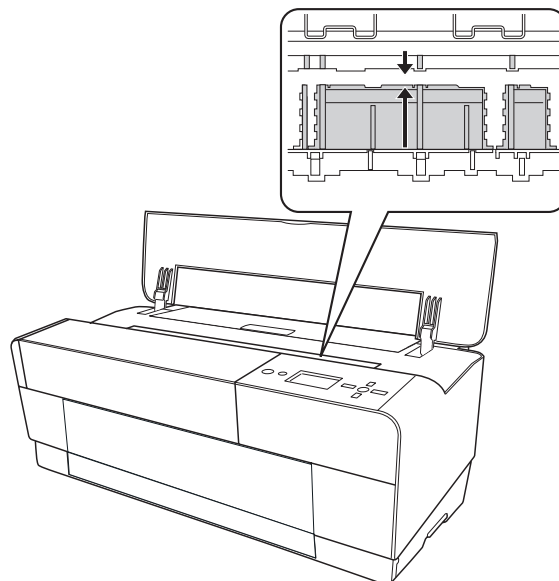
2. Pokud přední zásobník pro ruční podávání vysunete, zasuňte jej zpět lehkým zatlačením.



3. Otevřete horní kryt a pak měkkou, čistou látkou opatrně odstraňte veškerý prach a nečistoty uvnitř tiskárny. Pokud je zadní strana výtisku znečištěná, opatrně očistěte žebro (označeno světle fialovou barvou) měkkou, čistou látkou ve směru udaného šipkami.



4. Pokud problém přetrvává, očistěte ji měkkým čistým hadříkem, který je navlhčený ve slabém roztoku s čisticím prostředkem. Poté vnitřní část tiskárny utřete suchým a měkkým hadříkem.



5. Pokud je znečištěn vnější povrch skříně, očistěte ji měkkým čistým hadříkem, který je navlhčený ve slabém roztoku s čisticím prostředkem. Kryty přihrádky pro inkoustové kazety byste měli udržovat zavřené, aby dovnitř nepronikala voda.

Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali

Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, trysky tiskové hlavy mohou být ucpané. Proveďte kontrolu trysek a vyčistěte tiskovou hlavu.

Postup provedení kontroly trysek pomocí ovládacího panelu naleznete v části „Kontrola trysek tiskové hlavy“ na str. 136.

Postup provedení kontroly trysek pomocí softwaru tiskárny naleznete v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22 pro systém Windows, nebo v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39 pro systém Mac OS X.

Chcete-li vyčistit tiskovou hlavu pomocí ovládacího panelu, stiskněte a podržte tlačítko **Menu/Vpravo ►** déle než 3 sekundy.

Postup vyčištění tiskové hlavy pomocí softwaru tiskárny naleznete v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22 pro systém Windows, nebo v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39 pro systém Mac OS X.

Poznámka:

I když nebudete tiskárnu delší dobu používat, ponechte v ní inkoustové kazety založené.

Přeprava tiskárny

Na dlouhou vzdálenost

Při přepravě tiskárny na velké vzdálenosti ji zabalte do původní krabice a obalového materiálu.

Při balení tiskárny postupujte podle následujících pokynů.

1. Tiskárna musí být zapnutá.
2. Vyjměte následující součásti.

☐ Samostatné listy

- ☐ Zadní vodítko listu

Poznámka:

Nevyjímejte inkoustové kazety.

3. Zkontrolujte, zda je tisková hlava ve výchozí poloze (zcela vpravo).
4. Vypněte tiskárnu.
5. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a pak odpojte napájecí kabel.
6. Vložte ochranné materiály a pak tiskárnu zabalte. Pokud potřebujete pomoc, obraťte se na svého dodavatele. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.

Na krátkou vzdálenost

Pokud potřebujete tiskárnu převážet na krátkou vzdálenost, proveďte následující úkony.

- ☐ Vyjměte zadní vodítko listu.
- ☐ Zvedněte tiskárnu. Tiskárna váží přibližně 19,6 kg (43,2 liber) a musí být zvedána opatrně.

Nastavení tiskárny po přepravě

Kroky, které musíte učinit k nastavení tiskárny po přepravě, jsou takřka identické s těmi, které jste prováděli, když jste tiskárnu nastavovali poprvé. Když tiskárnu začnete znovu používat, pročtěte si příručku Začínáme a povšimněte si následujících informací:

- ☐ Nezapomeňte odstranit všechny ochranné materiály.

- ❑ Při prvním tisku po přepravě tiskárny, nebo pokud tiskárnu delší dobu nezapnete, může být tisková hlava ucpaná. Pro zajištění kvality tisku doporučuje společnost Epson provedení kontroly trysek a vyčištění tiskové hlavy a také zarovnání tiskové hlavy.

Postup provedení kontroly trysek pomocí ovládacího panelu naleznete v části „Kontrola trysek tiskové hlavy“ na str. 136.

Postup provedení kontroly trysek pomocí softwaru tiskárny naleznete v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22 pro systém Windows, nebo v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39 pro systém Mac OS X.

Chcete-li vyčistit tiskovou hlavu pomocí ovládacího panelu, stiskněte a podržte tlačítko **Menu/Vpravo ►** po dobu 3 sekund.

Postup vyčištění tiskové hlavy pomocí softwaru tiskárny naleznete v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22 pro systém Windows, nebo v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39 pro systém Mac OS X.

Zarovnání tiskové hlavy pomocí ovládacího panelu, viz také „Zarovnání tiskové hlavy“ na str. 137.

Postup zarovnání tiskové hlavy pomocí softwaru tiskárny naleznete v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22 pro systém Windows, nebo v části „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39 pro systém Mac OS X.

Kapitola 7

Řešení problémů

Řešení problémů

Tiskárna neočekávaně přestane tisknout

Probíhá čištění hlavy, doplňování nebo schnutí inkoustu

Během čištění hlavy, doplňování nebo schnutí inkoustu se na displeji LCD zobrazuje hlášení `CLEANING PLEASE WAIT`, `CHARGING INK` nebo `INK DRYING`. Vyčkejte, dokud tiskárna nezačne znovu tisknout.

Došlo k chybě

Mnoho běžných problémů s tiskem je možné identifikovat podle kontrolky a zpráv na displeji LCD.

Můžete také ověřit stav kontrolky na ovládacím panelu, zda nesignalizují chyby. Viz „Kontrolky“ na str. 122.

Další zprávy, které nejsou uvedeny v následující tabulce, viz „Zprávy“ na str. 123.

Chybové zprávy

Zpráva	Popis	Co dělat
REPLACE MAINTENANCE CARTRIDGE SOON	Odpadní kazeta je téměř plná.	Můžete pokračovat v tisku, je však třeba ihned vyměnit odpadní kazetu za novou. Viz „Výměna odpadní kazety“ na str. 168.
NOT ENOUGH EMPTY SPACE REPLACE THE MAINTENANCE CARTRIDGE	Odpadní kazeta je téměř plná.	Vyměňte odpadní kazetu za novou. Viz „Výměna odpadní kazety“ na str. 168.
INK LOW	Inkoustová kazeta je téměř prázdná.	Brzy bude nutné vyměnit inkoustovou kazetu. I když můžete v případě zobrazení zprávy INK LOW pokračovat v tisku, může se snížit kvalita.

Zpráva	Popis	Co dělat
MAINTENANCE REQUEST NNNN	Životnost nějaké součástky tiskárny je již téměř u konce. „NNNN“ představuje kód součásti.	Poznamenejte si kód a kontaktujte svého prodejce. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.
CLEANING ERROR PRESS THE DOWN BUT- TON AND REMOVE THICK PAPER	Čištění nemůže být provedeno, protože je založen silný papír.	Vyjměte silný papír.
PAPER REMOVE REMOVE PAPER FROM THE REAR	Papír je vysunut ze zadního otvoru pro ruční podávání.	Vyjměte papír ze zadního otvoru pro ruční podávání.
PAPER FEED ERROR LOAD PAPER CORRECTLY PRESS THE DOWN BUTTON	Proběhl oboustranný tisk a tiskárna nemůže zavést papír správně.	Založte papír, který byl právě vysunut, a pak stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼.
PAPER EJECT ERROR PRESS THE DOWN BUT- TON AND REMOVE PAPER	Tiskárna nemůže vysunout výtisk.	Stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼ a pak výtisk vyjměte.
PAPER JAM REMOVE PAPER	Došlo k uvíznutí papíru.	Odstraňte uvíznutý papír. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Odstranění uvíznutého papíru“ na str. 195.
CLEANING ERROR PRESS THE CANCEL/RESET BUTTON	Trysky jsou stále ucpané.	Stiskněte tlačítko Storno/Reset ⏮. Pak spusťte nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy). Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.
PAPER SENSOR ERROR PRESS THE ⏮ BUTTON. LOAD THE CORRECT PAPER	Založený papír neodpovídá typu papíru vybranému pro funkci automatického zarovnání hlavy.	Stiskněte tlačítko Storno/Reset ⏮, pak založte papír odpovídající typu vybranému pro funkci automatického zarovnání hlavy. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Automatické nastavení tiskové hlavy“ na str. 138.
PAPER SENSOR ERROR PRESS THE ⏮ BUTTON LOAD DIFFERENT PAPER	Založený papír neodpovídá vybranému typu papíru.	Stiskněte tlačítko Storno/Reset ⏮, pak založte papír odpovídající vybranému typu. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Automatické nastavení tiskové hlavy“ na str. 138.
PAPER SIZE ERROR LOAD THE CORRECT SIZE PAPER	Vložený papír neodpovídá velikosti dat.	Přizpůsobte velikost vloženého papíru velikosti dat.


Zpráva	Popis	Co dělat
PAPER ERROR LOAD PAPER	V tiskárně není zaveden papír.	Zavedte správně papír.
BORDERLESS ERROR PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD THE CORRECT SIZE PAPER	Vložený papír není podporován pro tisk bez ohraničení, nebo je vypnuté nastavení PAPER SIZE CHECK.	Stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼ a pak založte samostatné listy jiné velikosti. Zároveň zvolte na ovládacím panelu tiskárny nastavení ON pro možnost PAPER SIZE CHECK. Viz „Tisk bez ohraničení“ na str. 67.
PAPER ERROR PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD PAPER CORRECTLY	Tiskárna nemůže detekovat vložené samostatné listy, protože jsou zvlněné nebo zkroucené.	Vyrovnejte samostatné listy.
	Tiskárna nemůže detekovat vložené samostatné listy, protože barva papíru je buď průhledná, nebo černá, jako barva válce.	Zvolte na ovládacím panelu tiskárny nastavení OFF pro možnost PAPER SIZE CHECK nebo vložte originální papír Epson.
PAPER SKEW PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD PAPER CORRECTLY	Papír není vložen rovně.	Stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼ a pak založte papír rovně.
PAPER SETTING ERROR CHECK PAPER SOURCE IN THE DRIVER SETTINGS AND LOAD PAPER CORRECTLY	Dráha papíru je nesprávná.	Zkontrolujte nastavení Paper Source (Zdroj papíru) v ovladači tiskárny a zavedte papír správně.
COMMAND ERROR CHECK DRIVER SETTINGS	Do tiskárny byla odeslána nesprávná data.	Zastavte tisk a stiskněte a podržte tlačítko Storno/Reset ☒ po dobu 3 sekund.
	Tiskárna obdržela data se špatným příkazem.	
	Pro tiskárnu nebyl nainstalován správný ovladač tiskárny.	Zastavte tisk a stiskněte a podržte tlačítko Storno/Reset ☒ po dobu 3 sekund. Ujistěte se, že nainstalovaný ovladač tiskárny je pro danou tiskárnu správný.
INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE	V inkoustové kazetě došel inkoust.	Vložte novou inkoustovou kazetu.
INK CARTRIDGE ERROR CHECK CARTRIDGE	Je vložena inkoustová kazeta s nesprávným kódem produktu.	Vyměňte inkoustovou kazetu a vložte kazetu se správným kódem produktu. Viz „Spotřební materiál“ na str. 223.

Zpráva	Popis	Co dělat
INK CARTRIDGE ERROR PLEASE INSTALL THE CORRECT CARTRIDGE	V tiskárně je nainstalována inkoustová kazeta, kterou v této tiskárně nelze používat.	Vyjměte inkoustovou kazetu a nainstalujte kazetu, kterou lze v této tiskárně používat. Viz „Spotřební materiál“ na str. 223.
INK CARTRIDGE PLEASE USE GENUINE EPSON INK CARTRIDGES	Je nainstalována inkoustová kazeta od jiného výrobce.	Vyměňte inkoustovou kazetu za originální inkoustovou kazetu od společnosti Epson. Viz část „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164 a „Spotřební materiál“ na str. 223.
INK CARTRIDGE NON-GENUINE CARTRIDGE! QUALITY OF NON-GENUINE INK MAY VARY. ▼ INK CARTRIDGE THIS MAY NOT PERFORM AT OPTIMUM. CONTINUE? <ACCEPT DECLINE>	Je nainstalována inkoustová kazeta od jiného výrobce.	Chcete-li nahradit inkoustovou kazetu originální inkoustovou kazetou od společnosti Epson, vyberte možnost DECLINE (stiskněte tlačítko Menu/Vpravo ►). Viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164. Jinak zvolte ACCEPT (stiskněte tlačítko Zpět/Vlevo ◀).
INK CARTRIDGE ERROR REPLACE CARTRIDGE	Při čtení nebo zápisu dat se vyskytla chyba.	Vyjměte inkoustovou kazetu a znovu ji nainstalujte. Pokud se zpráva zobrazí po instalaci kazety znovu, vyměňte kazetu. Viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.
NO INK CARTRIDGE INSTALL INK CARTRIDGE	Není vložena žádná inkoustová kazeta.	Vložte inkoustovou kazetu.
FRONT SLOT CLOSED OPEN THE FRONT MANUAL FEED SLOT	Přední otvor pro ruční podávání byl během chodu uzavřen.	Zatlačením na přední otvor pro ruční podávání jej otevřete. V případě potřeby vyjměte papír.
FRONT FEED SLOT OPEN LOAD MEDIA AND PRESS THE DOWN BUTTON	Přední otvor pro ruční podávání je otevřen, ale není vložen žádný papír.	Vložte list papíru do předního otvoru pro ruční podávání a pak stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼.
FRONT FEED SLOT OPEN CLOSE THE FRONT MANUAL FEED SLOT	Přední otvor pro ruční podávání byl během chodu otevřen.	Zatlačením na přední otvor pro ruční podávání jej uzavřete.

Zpráva	Popis	Co dělat
FRONT FEED SLOT OPEN PRESS THE DOWN BUT- TON AND REMOVE PAPER	Došlo k chybě předního otvoru.	Stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼ a pak papír z předního otvoru pro ruční podávání vyjměte.
MAINTENANCE CART. REPLACE MAINTENANCE CARTRIDGE	Odpadní kazeta je plná.	Vyměňte odpadní kazetu za novou. Viz „Výměna odpadní kazety“ na str. 168.
MAINTENANCE PLEASE USE GENUINE EPSON CARTRIDGES	Je nainstalována odpadní kazeta od jiného výrobce.	Vyměňte odpadní kazetu za originální kazetu od společnosti Epson. Viz část „Výměna odpadní kazety“ na str. 168 a „Spotřební materiál“ na str. 223.
MAINTENANCE NON-GENUINE MAINTENANCE CARTRIDGE INSTALLED. ▼ MAINTENANCE CAPACITY TO ABSORB INK MAY VARY. CONTINUE? <YES NO>	Je nainstalována odpadní kazeta od jiného výrobce.	Chcete-li nahradit odpadní kazetu originální kazetou od společnosti Epson, vyberte možnost NO (stiskněte tlačítko Menu/Vpravo ►). Viz „Výměna odpadní kazety“ na str. 168. Jinak zvolte YES (stiskněte tlačítko Zpět/Vlevo ◀).
MAINTENANCE CARTRIDGE ERROR REPLACE THE CARTRIDGE	Odpadní kazeta není vložena do tiskárny.	Vložte odpadní kazetu.
NOT ENOUGH INK REPLACE INK CARTRIDGE WITH A NEW ONE	Inkoustová kazeta je téměř prázdná.	Vyměňte inkoustovou kazetu za novou. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.
CANNOT OPEN COVER IS THERE ANYTHING ON THE PRINTER? PRESS THE UP BUTTON	Na tiskárně (krytu přihrádky pro inkoustové kazety) může být položen nějaký předmět.	Sejměte předmět položený na tiskárně (krytu přihrádky pro inkoustové kazety). Pak stiskněte tlačítko Otevření krytu přihrádky pro inkoustové kazety/Nahoru ▲.
PAPER FEED ERROR LOAD PAPER CORRECTLY AND PRESS PAPER/FEED BUTTON	Tiskárna nemůže zavést papír.	Založte papír správně a pak stiskněte tlačítko Posuv papíru/Dolů ▼.

Zpráva	Popis	Co dělat
PAPER FEED ERROR REMOVE PAPER AND LOAD PAPER CORRECTLY	Tiskárna nemůže zavést papír.	Vyjměte papír a pak jej založte správně.
INK COVER OPEN CLOSE THE INK COVER	Kryt přihrádky pro inkoustové kazety je otevřený.	Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.
MAINTENANCE COVER OPEN CLOSE THE MAINTENANCE COVER	Kryt odpadní nádržky je otevřený.	Uzavřete kryt odpadní kazety.
NO MAINTENANCE CART. INSTALL THE MAINTENAN- CE CARTRIDGE	Odpadní kazeta není vložena do ti- skárny.	Vložte odpadní kazetu.
PAPER JAM CLEAR JAMMED PAPER SEE PRINTER GUIDE FOR IN- STRUCTIONS	Mohlo dojít k uvíznutí papíru.	Odstraňte uvíznutý papír. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Odstranění uvíznutého papíru“ na str. 195.
CARRIAGE LOCKED RELEASE THE CARRIAGE LOCK	Tisková hlava je uzamčena.	Odstraňte ochranné materiály z tiskové hlavy a uvolněte ji tak.
PRINTER ERROR RESTART THE PRINTER	Došlo k chybě.	Vypněte tiskárnu a poté ji znovu zapněte.
SERVICE CALL ERROR NNNN	Tisková hlava je uzamčena.	Odstraňte ochranné materiály z tiskové hlavy a uvolněte ji tak.
PLEASE CONTACT TO THE REPAIR CENTER	Došlo k závažné chybě.	Vypněte tiskárnu a chvíli ji nechte vypnutou. Poté ji znovu zapněte. Pokud se zpráva na displeji zobrazí znovu, poznačte si kód a kontaktujte prodejce. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.

Tiskárnu nelze zapnout nebo nezůstává zapnutá

Když se kontrolka napájení nerozsvítí a nespustí se inicializace mechanismu, ani když stisknete tlačítko **Napájení** , abyste tiskárnu zapnuli, vyzkoušejte následující řešení problému.

- ☐ Vypněte tiskárnu a ujistěte se, že do tiskárny je řádně připojen napájecí kabel.

- ☐ Zkontrolujte, zda je funkční síťová zásuvka a zda není ovládána spínačem nebo časovačem.
- ☐ Zkontrolujte, zda napětí dodávané do tiskárny odpovídá jmenovitému napětí na štítku tiskárny. Pokud tomu tak není, tiskárnu ihned vypněte a odpojte napájecí kabel. Pokud potřebujete pomoc, obraťte se na svého dodavatele. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.



Upozornění:

Pokud přívádění napětí neodpovídá jmenovitému napětí, tiskárnu znovu nepřipojujte, protože by mohlo dojít k jejímu poškození.

Tiskárna nic netiskne

Tiskárna není správně připojena k počítači

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ Vypněte tiskárnu a počítač. Ujistěte se, že kabel rozhraní tiskárny je bezpečně zapojený do správného konektoru počítače.
- ☐ Ověřte, zda specifikace kabelu rozhraní odpovídají specifikacím tiskárny a počítače.
- ☐ Ujistěte se, že kabel rozhraní je zapojen přímo do počítače, aniž by procházel přes jiné zařízení, jako spínací zařízení tiskárny nebo prodlužovací kabel.


Tiskárna Epson není vybrána jako výchozí tiskárna

Nainstalujte ovladač tiskárny, pokud dosud není nainstalován, a postupujte podle kroků níže a vyberte tiskárnu Epson jako výchozí.

Systémy Windows XP x64 a XP

1. Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Control Panel (Ovládací panely)** a pak na **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX**.
3. Zvolte **Set As Default Printer (Nastavit jako výchozí tiskárnu)**, pak okno uzavřete.

System Windows Vista

1. Klepněte na tlačítko , klepněte na možnost **Control Panel (Ovládací panely)**, dále na možnost **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a poté klepněte na možnost **Printers (Tiskárny)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX**.
3. Zvolte **Set As Default Printer (Nastavit jako výchozí tiskárnu)**, pak okno uzavřete.

System Windows 2000

1. Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Settings (Nastavení)** a pak na **Printers (Tiskárny)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte v okně Printers (Tiskárny) na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX**.
3. Zvolte **Set As Default (Nastavit jako výchozí)**, pak okno Printers (Tiskárny) zavřete.

System Mac OS X

Zkontrolujte, zda je ovladač tiskárny **Epson Stylus Pro XXXX** správně přidán v nástroji Printer Setup Utility (Nástroj pro instalaci tiskárny) (systém Mac OS X 10.3.9 nebo vyšší), nebo v možnosti Printer & Fax (Tiskárny a faxy) (systém Mac OS X 10.5 nebo novější) a zda je vybrána správná možnost.


Nastavení portu tiskárny neodpovídá portu, ke kterému je tiskárna připojená (pouze systém Windows)

Při výběru portu tiskárny postupujte podle následujících pokynů.

Systémy Windows XP x64 a XP

1. Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Control Panel (Ovládací panely)** a pak na **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX**, pak vyberte možnost **Properties (Vlastnosti)**.
3. Klepněte na kartu **Ports (Porty)**.
4. Zkontrolujte, zda je vybrán port tiskárny.

Systém Windows Vista

1. Klepněte na tlačítko , klepněte na možnost **Control Panel (Ovládací panely)**, dále na možnost **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a poté klepněte na možnost **Printers (Tiskárny)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX**, pak vyberte možnost **Properties (Vlastnosti)**.
3. Klepněte na kartu **Ports (Porty)**.
4. Zkontrolujte, zda je vybrán port tiskárny.

Systém Windows 2000

1. Klepněte na tlačítko **Start**, dále na **Settings (Nastavení)** a pak na **Printers (Tiskárny)**.
2. Pravým tlačítkem myši klepněte na možnost **EPSON Stylus Pro XXXX** v okně Printers (Tiskárny), pak vyberte možnost **Properties (Vlastnosti)**.
3. Klepněte na kartu **Ports (Porty)**.
4. Zkontrolujte, zda je vybrán port tiskárny.

Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ Spusťte nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy). Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.
- ☐ Pokud nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy) nepracuje, vyměňte inkoustové kazety. Viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.

Výtisky neodpovídají vašemu očekávání

Nesprávné nebo poškozené znaky, nebo vytištění prázdné stránky

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ V systému Windows odstraňte v nástroji Progress Meter (Měřič průběhu) všechny stávající tiskové úlohy.

- ☐ Pokud problém přetrvává, vypněte tiskárnu i počítač. Ujistěte se, že kabel rozhraní tiskárny je řádně zapojen.

Nesprávné okraje

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ Zkontrolujte nastavení okrajů v aplikaci.
- ☐ Zkontrolujte, zda jsou okraje nastaveny v rozsahu potisknutelné plochy stránky. Viz „Oblast tisku“ na str. 214.
- ☐ V systému Windows označte v hlavní nabídce zaškrtnuté políčko **Borderless (Bez ohraničení)**. Zkontrolujte, zda jsou správné vzhledem k používané velikosti papíru. Viz „Tisk bez ohraničení“ na str. 67.
- ☐ Zkontrolujte, zda je správně nastavená poloha papíru. Viz „Používání samostatných listů“ na str. 148.

Zrcadlový obraz

V systému Mac OS X vypněte v dialogovém okně Print Settings (Nastavení tisku) nastavení **Flip Horizontal (Obrátit vodorovně)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.

Vytištěná barva se liší od barvy na obrazovce

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ V dialogovém okně Paper Configuration (Konfigurace papíru) upravte nastavení **Color Density (Sytost barvy)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ☐ Zkontrolujte, zda nastavení typu média odpovídá používanému papíru.
- ☐ Protože monitory a tiskárny vytvářejí barvy odlišným způsobem, vytištěné barvy nebudou vždy zcela odpovídat barvám na obrazovce. Nicméně výše uvedené barevné systémy jsou schopné překonat rozdíly barev.
V systému Mac OS X vyberte **ColorSync** tak, abyste sesouhlasili váš systém vybraný v možnosti Printer Color Management (Správa barev tiskárny) v dialogovém okně Print (Tisk). Další informace najdete v elektronické nápovědě.

- ❑ Můžete dosáhnout ostřejších obrazů s živějšími barvami.
V systému Windows klepněte na tlačítko **Custom (Vlastní)** v položce Mode (Režim) v hlavní nabídce, pak zvolte možnost **Photo Enhance (Vylepšení fotografie)** a klepněte na tlačítko **Advanced (Rozšířené)** a proveďte nastavení možnosti Photo Enhance (Vylepšení fotografie). Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ V systému Windows klepněte na tlačítko **Custom (Vlastní)** v položce Mode (Režim) v hlavní nabídce, pak zvolte možnost **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** a klepněte na tlačítko **Advanced (Rozšířené)** a podle potřeby nastavte barvu, jas, atd. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X vyberte možnost **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** v možnosti Printer Color Management (Správa barev tiskárny) v dialogovém okně Print (Tisk). Další informace najdete v elektronické nápovědě.

Posun vodící linky

Proveďte zarovnání tiskové hlavy. Pokud problém přetrvává, proveďte vyčištění tiskové hlavy. Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.

Výtisk je na dolním okraji rozmazaný

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:






- ❑ Pokud je papír zvlněný směrem k tiskové straně, narovnejte jej, nebo lehce zvlhčte na opačnou stranu.
- ❑ V systému Windows, pokud používáte speciální média Epson, zaškrtněte v hlavní nabídce pole Media Type (Typ média). Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X, pokud používáte speciální média Epson, zaškrtněte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) pole Media Type (Typ média). Další informace najdete v elektronické nápovědě.
Pro jiné papíry, než značky Epson, zaregistrujte a zvolte tloušťku papíru v režimu Menu. Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Viz „Nastavení papíru“ na str. 140.
- ❑ V režimu Menu nastavte v nabídce PRINTER SETUP možnost PLATEN GAP na hodnotu WIDE. Viz „PRINTER SETUP“ na str. 130.

Výtisky jsou při vysouvání zvlněné

Pokud jsou výtisky na výstupním zásobníku zvlněné, vyjměte papír před vysunutím dalšího listu.

Kvalita tisku by mohla být lepší

Klepněte na popisek pod obrázkem, který se zkušebnímu výtisku nejvíce podobá.

 <p>„Vodorovné pruhy“ na str. 190</p>	 <p>„Nesprávné zarovnání svislých čar nebo pruhů“ na str. 191</p>
 <p>„Barevné dokumenty se tisknou pouze černobíle“ na str. 192</p>	 <p>„Bledý výtisk nebo mezery“ na str. 191</p>
 <p>„Neostrý nebo rozmazaný tisk“ na str. 192</p>	

Pokud máte problémy s kvalitou, vyzkoušejte zde nabízená řešení.

Vodorovné pruhy

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ V systému Windows zkontrolujte v hlavní nabídce nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X, zkontrolujte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné pro typ používaného papíru; další informace viz také elektronická nápověda.
- ☐ Zkontrolujte, zda je tisková strana papíru nastavena směrem nahoru.

- ❑ Spusťte nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy) a vyčistěte ucpané inkoustové trysky. Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.
Trysky tiskové hlavy můžete vyčistit také pomocí ovládacího panelu. Chcete-li vyčistit trysky tiskové hlavy, stiskněte a podržte tlačítko **Menu/Vpravo ►** po dobu 3 sekund.
- ❑ Zkontrolujte hodnotu nastavení Paper Feed (Posuv papíru). Snižte hodnotu a zlepšete tak vytváření světlých pruhů, nebo hodnotu zvýšte a zlepšete tak vytváření tmavých pruhů. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ Zkontrolujte stavovou kontrolku inkoustu. V případě potřeby vyměňte inkoustové kazety. Viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.

Nesprávné zarovnání svislých čar nebo pruhů

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ❑ V systému Windows vypněte nastavení **High Speed (Vysoká rychlost)** v dialogovém okně Quality Options (Možnosti kvality). Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X vypněte nastavení **High Speed (Vysoká rychlost)** v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) v dialogovém okně Print (Tisk). Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ Spusťte nástroj Print Head Alignment (Zarovnání tiskové hlavy). Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.

Bledý výtisk nebo mezery

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ❑ Zkontrolujte, zda inkoustové kazety nejsou prošlé. Datum expirace je uveden na vnější straně inkoustové kazety.
- ❑ V systému Windows zkontrolujte v hlavní nabídce nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X, zkontrolujte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.

- ❑ Spusťte nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy) a vyčistěte ucpané inkoustové trysky. Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.
Trysky tiskové hlavy můžete vyčistit také pomocí ovládacího panelu. Chcete-li vyčistit trysky tiskové hlavy, stiskněte a podržte tlačítko **Menu/Vpravo ►** po dobu 3 sekund.
- ❑ Zkontrolujte stavovou kontrolku inkoustu. V případě potřeby vyměňte inkoustové kazety. Viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.
- ❑ Zvolte možnost **Standard (Standardní)** pro položku Platen Gap (Mezera válce) v dialogovém okně Paper Configuration (Konfigurace papíru). Další informace najdete v elektronické nápovědě.

Neostrý nebo rozmazaný tisk

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ❑ V systému Windows zkontrolujte v hlavní nabídce nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X, zkontrolujte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ Pokud používaný papír není podporován ovladačem tiskárny, nastavte tloušťku papíru v režimu Menu. Viz „CUSTOM PAPER“ na str. 131.
- ❑ Zkontrolujte, zda je papír suchý a tiskovou stranou nahoru. Rovněž se ujistěte, že používáte správný typ papíru. Viz „Papír“ na str. 218.
- ❑ Uvnitř tiskárny mohl prosáknout inkoust; otřete vnitřek tiskárny měkkým, čistým hadrem.
- ❑ Spusťte nástroj Head Cleaning (Čištění hlavy). Systém Windows, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 22. Systém Mac OS X, viz „Použití nástrojů tiskárny“ na str. 39.
Trysky tiskové hlavy můžete vyčistit také pomocí ovládacího panelu. Chcete-li vyčistit trysky tiskové hlavy, stiskněte a podržte tlačítko **Menu/Vpravo ►** po dobu 3 sekund.

Barevné dokumenty se tisknou pouze černobíle

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ❑ Zkontrolujte, zda je nastavení barevných dat v aplikaci správné.

- ❑ V systému Windows zkontrolujte, zda je v hlavní nabídce zvoleno nastavení **Color (Barva)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) zvoleno nastavení **Color (Barva)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.

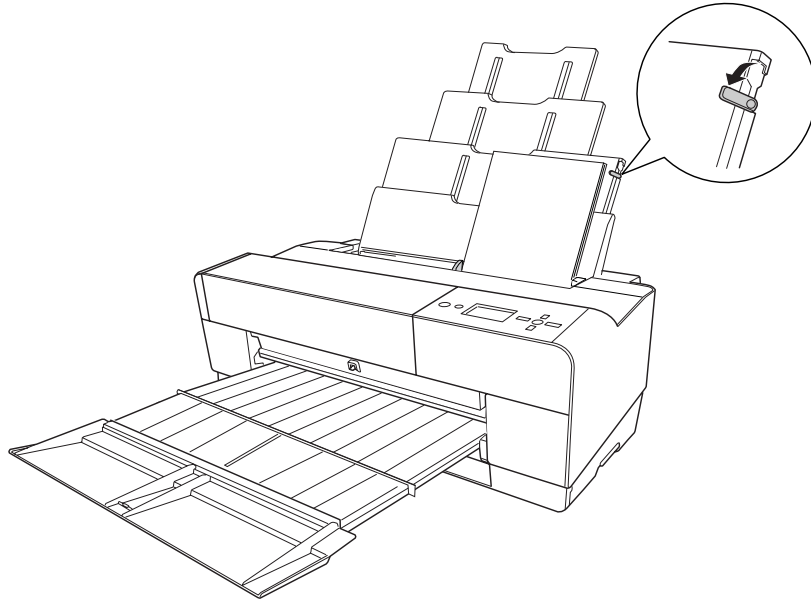
Tisk by mohl být rychlejší

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ❑ V systému Windows označte v dialogovém okně Quality Options (Možnosti kvality) zaškrtnutí políčko **High Speed (Vysoká rychlost)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X označte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Nastavení tisku (Print Settings) zaškrtnutí políčko **High Speed (Vysoká rychlost)**. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ V systému Windows zvolte v hlavní nabídce v části Print Quality (Kvalita tisku) položku **Quality Options (Možnosti kvality)**. V dialogovém okně Quality Options (Možnosti kvality) přesuňte posuvník směrem k položce **Speed (Rychlost)** a zvýšte tak rychlost tisku. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X zvolte režim **Automatic (Automatický)** a v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) přesuňte posuvník směrem k položce **Speed (Rychlost)** a zvýšte tak rychlost tisku. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ Nespouštějte příliš mnoho aplikací najednou. Uzavřete všechny aplikace, které nepoužíváte.
- ❑ Vyměňte kartu rozhraní v počítači za typ s rozhraním USB 2.0.
- ❑ Odstraňte zbytečné soubory a uvolněte tak prostor na pevném disku.

Při tisku na obyčejný papír formátu A3 nebo větší dochází k šikmému zavádění papíru

Použijte okrajové vodítko na pravé straně automatického podavače k rovnému zavedení papíru.



Často dochází k problémům se zavedením nebo uvíznutím papíru

Vyzkoušejte jedno nebo několik následujících řešení:

- ☐ Zkontrolujte, zda není papír přeložený nebo zvlněný.
- ☐ Zkontrolujte, zda je papír vyrovnaný.
- ☐ Zkontrolujte, zda tisk probíhá v rozsahu stanovených provozních teplot.
- ☐ Zkontrolujte, zda papír není vlhký.
- ☐ Zkontrolujte, zda papír není příliš silný nebo tenký. Viz „Papír“ na str. 218.
- ☐ Zkontrolujte, zda uvnitř tiskárny nejsou žádné cizí předměty.

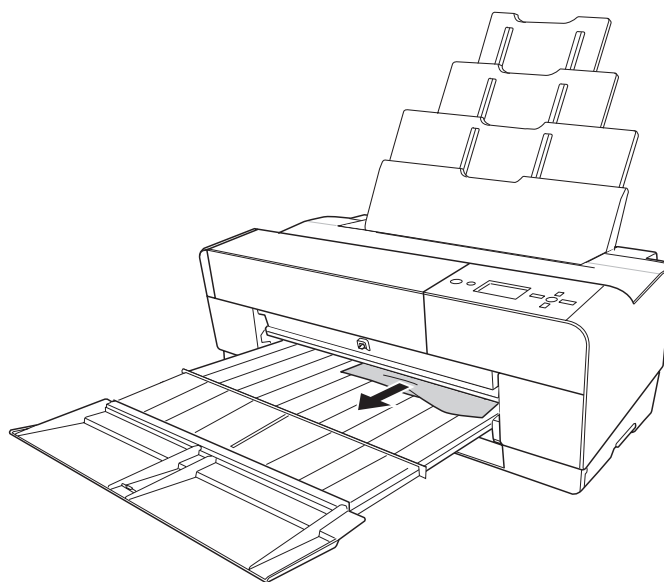
- ❑ V systému Windows zkontrolujte v hlavní nabídce nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
V systému Mac OS X, zkontrolujte v dialogovém okně Print (Tisk) v možnosti Print Settings (Nastavení tisku) nastavení Media Type (Typ média). Zkontrolujte, zda je nastavení správné vzhledem k používané velikosti papíru. Další informace najdete v elektronické nápovědě.
- ❑ Zkontrolujte, zda nastavení mezery válce odpovídá papíru. Nastavení mezery válce můžete změnit v položce **PRINTER SETUP** režimu Menu. Viz „**PLATEN GAP**“ na str. 130.
- ❑ V případě použití jiných speciálních médií, než Epson, zkontrolujte typ papíru zvolený v nabídce **CUSTOM PAPER** režimu Menu. Viz „**Nastavení papíru**“ na str. 140.
Kdykoliv zavádíte jiná speciální média, než Epson, před tiskem otestujte, zda lze papír zavádět normálně.
Odstranění uvíznutého papíru viz také „**Odstranění uvíznutého papíru**“ na str. 195.

Odstranění uvíznutého papíru

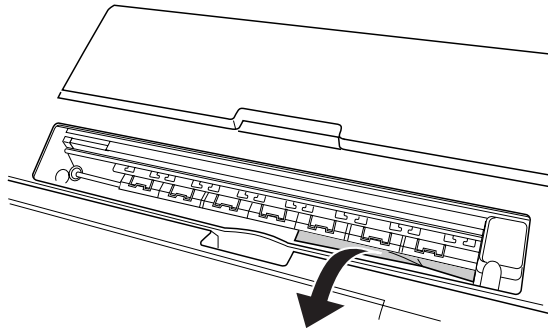
Když dojde k uvíznutí papíru zaváděného z automatického podavače

Chcete-li odstranit uvíznutý papír, postupujte podle následujících pokynů.

1. Vypněte tiskárnu.
2. Opatrně odstraňte uvíznutý papír.



V případě potřeby otevřete horní kryt a vyjměte uvíznutý papír.

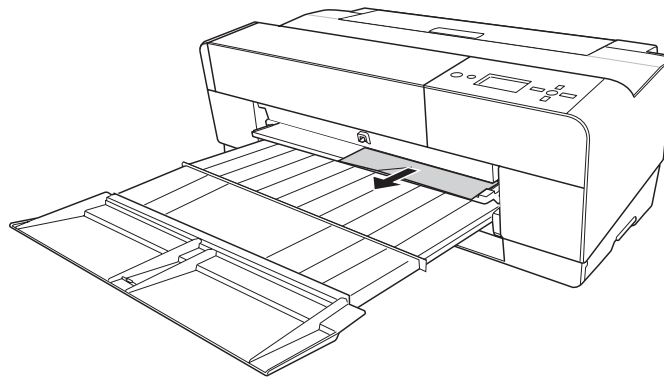


Když dojde k uvíznutí papíru zaváděného z předního otvoru pro ruční podávání

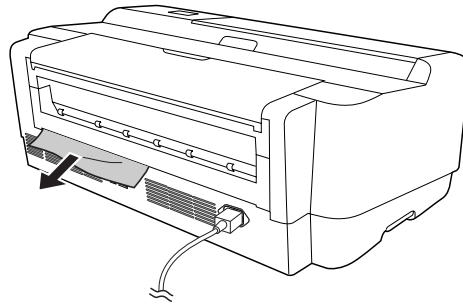
Chcete-li odstranit uvíznutý papír, postupujte podle následujících pokynů:

1. Vypněte tiskárnu.
2. Vyjměte uvíznutý papír z přední nebo zadní strany tiskárny.

Přední



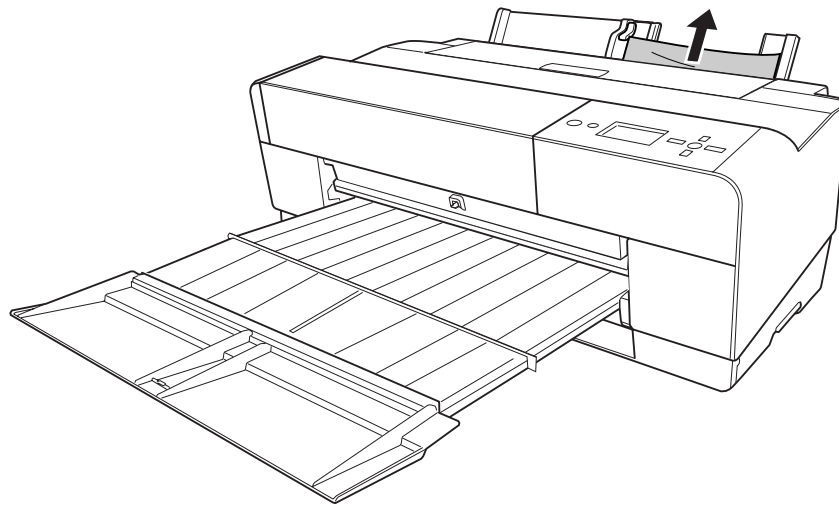
Zadní



Když dojde k uvíznutí papíru zaváděného ze zadního otvoru pro ruční podávání

Chcete-li odstranit uvíznutý papír, postupujte podle následujících pokynů:

1. Tiskárna musí být zapnutá.
2. Stiskněte tlačítko **Posuv papíru/Dolů ▼** tak, abyste vysunuli papír zpět.
3. Vyjměte ze zadní strany tiskárny uvíznutý papír.



Informace o papíru

Společnost EPSON nabízí speciálně navržená média pro inkoustové tiskárny, která odpovídají potřebám vysoce kvalitního tisku.

Položka	Vysvětlení
Název média	Název média.
Doporučené použití	Popisuje doporučené použití média.
Velikost	Popisuje velikost papíru pro samostatné listy.
Tloušťka	Tloušťka jednotlivých médií.
Tisk bez okrajů	<p>Údaj, zda je možný tisk bez okrajů.</p> <p>Doporučeno: Doporučený papír pro tisk bez ohraničení.</p> <p>Možné: Tisk bez ohraničení je možný.*</p> <p>Není možné: Tisk bez ohraničení není podporován.</p> <p>* Na papír lze tisknout bez okrajů, může však dojít ke snížení kvality nebo k tisku nežádoucích okrajů v důsledku roztažení/svrštění papíru. Pro tisk bez okrajů není rovněž možné použít některé ze standardních typů papíru.</p>
Profil ICC	Profil ICC daného typu média. Je zobrazen jako název profilu v ovladači tiskárny nebo v aplikaci. Název souboru tohoto profilu je v ovladači tiskárny nebo v aplikaci používán jako název profilu. Pro papíry, u kterých lze použít inkousty Photo Black (Fotografická černá) i Matte Black (Matná černá), je pro oba inkousty k dispozici samostatný profil.
Typ média ovladače tiskárny	Typ média ovladače tiskárny. V ovladači tiskárny vždy nastavte stejný typ média, jaký je vložen v tiskárně. V opačném případě může dojít ke snížení kvality tisku.

Samostatné listy

Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)		
Doporučené použití	Fotografie / Fyzická korektura	
Velikost	Tisk bez okrajů	Tloušťka
Letter	Možný	0,27 mm
A3		
Super A3/B		
A2		
US C		
Profil ICC	Typ média ovladače tiskárny	

Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)			
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Photo Paper (Fotografický papír)	Premium Luster Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumLusterPhotoPaper.icc	-		

Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)			
Doporučené použití		Fotografie / Fyzická korektura	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
89 × 127 mm (3,5" × 5")		Možný	0,27 mm
102 × 152 mm (4" × 6")			
127 × 178 mm (5" × 7")			
Formát 16:9 (102 × 181 mm)			
203 × 254 mm (8" × 10")			
279 × 356 mm (11" × 14")			
Letter			
A4			
A3			
Super A3/B			
A2			
US C			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Photo Paper (Fotografický papír)	Premium Glossy Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumGlossyPhotoPaper.icc	-		

Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)			
Doporučené použití		Fotografie / Fyzická korektura	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
102 × 152 mm (4" × 6")		Možný	0,27 mm
A4			
Letter			
A3			
Super A3/B			
A2			
US C			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Photo Paper (Fotografický papír)	Premium Semigloss Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumSemiglossPhotoPaper.icc	-		

Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Polomatný bílý obtahovací papír)			
Doporučené použití		Fyzická korektura	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
Super A3/B		Nemožný	0,25 mm
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Proofing Paper (Nátiskový papír)	Epson Proofing Paper White Semimatte
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Epson-ProofingPaperWhiteSemimatte.icc	-		

Velvet Fine Art Paper (Sametově jemný umělecký papír)	
Doporučené použití	Fotografie / Reprodukce výtvarných děl

Velvet Fine Art Paper (Sametově jemný umělecký papír)			
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
Letter		Možný	0,48 mm
Super A3/B			
A2			
US C			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír)	Velvet Fine Art Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Velvet-FineArtPaper.icc		

UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír)			
Doporučené použití		Fotografie / Reprodukce výtvarných děl	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
Super A3		Možný	0,46 mm
A2			
US C			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír)	UltraSmooth Fine Art Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 UltraSmoothFineArtPaper.icc		

Watercolor Paper - Radiant White (Papír pro vodní barvy - bílý radiant)			
Doporučené použití		Fotografie / Reprodukce výtvarných děl	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
Super A3/B		Možný	0,29 mm
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	

Watercolor Paper - Radiant White (Papír pro vodní barvy - bílý radiant)			
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír)	Watercolor Paper - Radiant White
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 WatercolorPaper-RadiantWhite.icc		

Enhanced Matte Paper (Vylepšený matný papír)			
Doporučené použití		Nápisy pro vnitřní prostory / Fotografie / Reprodukce výtvarných děl / Koncepty	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
Letter		Možný	0,26 mm
A3			
Super A3/B			
US C			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Matte Paper (Matný papír)	Enhanced Matte Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 EnhancedMattePaper.icc		

Archival Matte Paper (Archivační matný papír)		
Doporučené použití	Nápisy pro vnitřní prostory / Fotografie / Reprodukce výtvarných děl / Koncepty	
Velikost	Tisk bez okrajů	Tloušťka
A4	Možný	0,26 mm
A3		
Super A3/B		
A2		
Profil ICC	Typ média ovladače tiskárny	

Archival Matte Paper (Archivační matný papír)			
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Matte Paper (Matný papír)	Archival Matte Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 ArchivalMattePaper.icc		

Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír)			
Doporučené použití		Nápisy pro vnitřní prostory / Koncepty	
Velikost		Tisk bez okrajů	Tloušťka
A4		Nemožný	0,12 mm
Letter			
Legal			
USB			
A3			
Super A3			
A2			
USC			
Profil ICC		Typ média ovladače tiskárny	
Photo Black (Fotografická černá)	Matte Black (Matná černá)	Matte Paper (Matný papír)	Photo Quality Ink Jet Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Photo-QualityInkJetPaper.icc		

Internetová stránka technické podpory

Webové stránky technické podpory společnosti Epson poskytují pomoc s problémy, které nelze vyřešit pomocí informací pro řešení problémů v dokumentaci k výrobku. Máte-li nainstalovaný prohlížeč internetových stránek a přístup k Internetu, můžete stránku navštívit na adrese:

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

Nejnovější ovladače, odpovědi na často kladené otázky (FAQ), příručky a další materiály ke stažení najdete na adrese:

<http://www.epson.com>

Poté přejděte do sekce podpory místního webu společnosti Epson.

Kontaktování centra podpory zákazníků

Než kontaktujete společnost EPSON

Pokud se při provozu výrobku Epson vyskytnou problémy, které nelze odstranit podle pokynů uvedených v dokumentaci k produktu, obraťte se na centrum podpory zákazníků. Není-li v následujícím seznamu uvedeno centrum podpory zákazníků pro váš region, obraťte se na prodejce, u kterého jste produkt zakoupili.

Zaměstnanci centra podpory zákazníků vám budou schopni pomoci mnohem rychleji, pokud jim poskytnete následující údaje:

- ☐ Sériové číslo zařízení
(Štítek se sériovým číslem se obvykle nachází na zadní straně výrobku.)
- ☐ Model produktu
- ☐ Verze softwaru výrobku
(V softwaru výrobku klepněte na tlačítko **About (O aplikaci)**, **Version Info (Informace o verzi)**, apod.)
- ☐ Značka a model počítače
- ☐ Název a verze operačního systému počítače
- ☐ Názvy a verze aplikací, které s produktem obvykle používáte.

Pomoc uživatelům v Severní Americe

Společnost Epson poskytuje služby technické podpory uvedené níže.

Internetová podpora

Navštivte webovou stránku podpory společnosti Epson na adrese <http://epson.com/support> a vyberte svůj výrobek – najdete zde řešení nejběžnějších problémů. Můžete zde stáhnout ovladače a dokumentaci, najít odpovědi na nejčastější otázky, rady pro odstranění problémů, nebo můžete poslat zprávu společnosti Epson prostřednictvím elektronické pošty.

Technická podpora po telefonu

Volejte: (562) 276-1300 (USA) nebo (905) 709-9475 (Kanada), 6:00 až 18:00, pacifický čas, pondělí až pátek. Dny a hodiny podpory se mohou bez předchozího upozornění změnit. Telefonáty jsou zpoplatněny příslušnými sazbami.

Než se obrátíte na oddělení podpory zákazníků společnosti Epson, připravte si prosím následující informace:

- ☐ Název produktu
- ☐ Sériové číslo zařízení
- ☐ Doklad o koupi (účtenka apod.) a datum nákupu
- ☐ Konfigurace počítače
- ☐ Popis problému

Poznámka:

Technickou pomoc týkající se ostatních softwarových aplikací ve vašem počítači hledejte v dokumentaci příslušného softwaru.

Prodej spotřebního materiálu a příslušenství

Originální inkoustové kazety, barvicí pásy, papír a příslušenství Epson můžete zakoupit u autorizovaných prodejců společnosti Epson. Adresu nejbližšího prodejce vám rádi sdělíme na telefonním čísle 800-GO-EPSON (800-463-7766). Nebo můžete nákup uskutečnit online na adrese <http://www.epsonstore.com> (USA) nebo <http://www.epson.ca> (Kanada).

Pomoc uživatelům v Evropě

Informace o kontaktu na podporu zákazníků společnosti Epson najdete v dokumentu **Pan-European Warranty Document (Celoevropská záruka)**.

Pomoc uživatelům v Austrálii

Společnost Epson Australia vám ráda poskytne maximální zákaznický servis a podporu. Vedle dokumentace dodané s výrobkem vám jsou k dispozici i následující zdroje informací:

Váš prodejce

Prodejce je často schopen identifikovat a vyřešit technický problém. Prodejce by měl být vždy prvním, na koho se s problémem se svým výrobkem obrátíte. Často vyřeší vzniklý problém rychle a jednoduše. V případě potřeby vám poradí, jak postupovat dál.

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

Navštivte webové stránky společnosti Epson Australia. Vyplatí se mít s sebou modem pro občasné surfování! Na stránce najdete ovladače ke stažení, kontaktní místa společnosti Epson, nové informace o produktech a technickou podporu (e-mail).

Linka technické pomoci Epson

Linka technické pomoci Epson je poslední pojistkou, aby se zákazníkovi dostalo rady vždy a ve všech případech. Operátoři vám mohou poradit s instalací, s konfigurací i s vlastním používáním produktů Epson. U operátorů předprodejního oddělení si můžete vyžádat literaturu k novým výrobkům Epson a získat informace o nejbližším prodejci nebo servisním místu. Obdržíte zde odpovědi na nejrozumnější typy otázek.

Telefonní čísla na linku technické pomoci jsou:

Telefon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Prosíme vás, abyste si před telefonátem připravili všechny důležité informace. Čím více informací si připravíte, tím rychleji najdeme řešení vzniklého problému. K těmto informacím patří dokumentace produktu Epson, typ počítače, operační systém, používané aplikace a všechny další informace, které považujete za důležité nám sdělit.

Pomoc uživatelům v Singapuru

Zdroje informací, podpory a servisu nabízené společností Epson Singapore jsou:

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

K dispozici jsou informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky (FAQ), prodej a technická podpora prostřednictvím elektronické pošty.

Linka technické pomoci Epson (Telefon: (65) 6586 3111)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

- ☐ Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- ☐ Dotazy a problémy související s použitím produktů
- ☐ Dotazy k servisu a záruce

Pomoc uživatelům v Thajsku

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

K dispozici jsou informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky (FAQ) a podpora prostřednictvím elektronické pošty.

Epson Hotline (Telefon: (66)2685-9899)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

- ☐ Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- ☐ Dotazy a problémy související s použitím produktů
- ☐ Dotazy k servisu a záruce

Pomoc uživatelům ve Vietnamu

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

Epson Hotline (Telefon): 84-8-823-9239

Servisní centrum: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Pomoc uživatelům v Indonésii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

- ☐ Informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení
- ☐ Často kladené otázky (FAQ), dotazy k prodeji a podpoře prostřednictvím elektronické pošty

Epson Hotline

- ☐ Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- ☐ Technická podpora

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Servisní centrum Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta
Telefon/fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No.2
Bandung
Telefon/fax: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya
Telefon: (62) 31-5355035
Fax: (62) 31-5477837

Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar Telefon: (62)411-350147/411-350148

Pomoc uživatelům v Hongkongu

S dotazy k technické podpoře a dalším poprodejním službám se prosím obračejte na společnost Epson Hong Kong Limited.

Internetová stránka

Společnost Epson Hong Kong založila místní internetové stránky jak v čínském, tak anglickém jazyce, na kterých najdou uživatelé následující informace:

- ☐ Informace o produktech
- ☐ Odpovědi na často kladené otázky (FAQ)
- ☐ Nejnovější verze ovladačů k produktům Epson

Uživatelé mohou stránky navštívit na adrese:

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

Horká linka technické podpory

Tým technické podpory můžete rovněž kontaktovat telefonicky nebo faxem na následujících číslech:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Pomoc uživatelům v Malajsii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

- ☐ Informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení
- ☐ Často kladené otázky (FAQ), dotazy k prodeji a podpoře prostřednictvím elektronické pošty

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Ústředí.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Linka technické pomoci Epson

- ☐ Dotazy k prodeji a informacím o produktech (infolinka)

Telefon: 603-56288222

- ☐ Dotazy k servisu a záruce, použití produktů a technické podpoře (technická linka)

Telefon: 603-56288333

Pomoc uživatelům v Indii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

Informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení a dotazy k produktům.

Epson India - ústředí - Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India – regionální pobočky:

Místo	Telefonní číslo	Faxové číslo
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Linka technické podpory

Servis, informace o produktech, objednávky kazet – 18004250011 (9:00 – 21:00) – bezplatné telefonní číslo.

Servis (CDMA a mobilní telefony) – 3900 1600 (9:00 – 18:00) zadejte místníSTD předvolbu

Pomoc uživatelům na Filipínách

S dotazy k technické podpoře a dalším poprodejním službám se prosím obračejte na společnost Epson Philippines Corporation na následující telefonní a faxová čísla a e-mailové adresy:

Páteční linka: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Přímá linka technické podpory: (63-2) 706 2625

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

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

K dispozici jsou informace o specifikacích produktů, ovladače ke stažení, často kladené otázky (FAQ) a podpora prostřednictvím elektronické pošty.

Bezplatná linka: 1800-1069-EPSON(37766)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

- ☐ Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- ☐ Dotazy a problémy související s použitím produktů
- ☐ Dotazy k servisu a záruce

Kapitola 8

Informace o zařízení

Technické údaje tiskárny

Tisk

Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	Černá: 180 trysek × 3 (Photo Black (Fotografická černá) nebo Matte Black (Matná černá), Light Black (Šedá), Light Light Black (Světle šedá))
	Barva: 180 trysek × 5 (Cyan (Azurová), Vivid Magenta (Živá purpurová), Light Cyan (Světle azurová), Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová), Yellow (Žlutá))

Režim znaků	Rozteč znaků	Tiskový sloupec
	10 cpi*	167

* počet znaků na palec

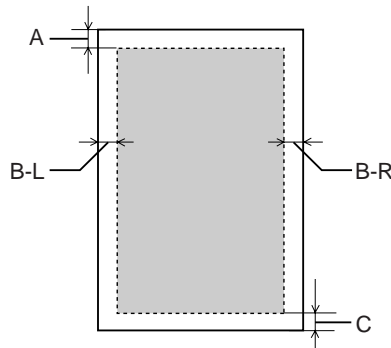
Režim rastrové grafiky	Horizontální rozlišení	Tisková šířka	Dostupné body
	360 dpi*	441,8 mm (17,39 palců)	6262
	720 dpi	441,8 mm (17,39 palců)	12524
	1440 dpi	441,8 mm (17,39 palců)	25047
	2 880 dpi	441,8 mm (17,39 palců)	50094

* počet bodů na palec

Rozlišení	Maximálně 2880 × 1440 dpi
Směr tisku	Obousměrně
Řídicí kód	ESC/P Rastr

RAM	64 MB
Tabulky znaků	PC 437 (US, standardní evropská) PC 850 (vícejazyčně)
Znakové sady	EPSON Courier 10 cpi

Oblast tisku



A	Samostatné listy	Minimální horní okraj je 3,0 mm (0,12")
B-L	Samostatné listy	Minimální levý okraj je 3,0 mm (0,12")
B-R	Samostatné listy	Minimální pravý okraj je 3,0 mm (0,12")
C	Samostatné listy	Minimální dolní okraj je 3,0 mm (0,12")

Poznámka:

- ☐ Tiskárna automaticky zjistí rozměry vloženého papíru. Tisková data, která přesahují tiskovou oblast papíru, nelze tisknout.
- ☐ Když používáte pro tisk přední otvor pro ruční podávání, jsou horní a dolní okraje vždy 20 mm.
- ☐ Všechny čtyři okraje jsou nastaveny na 0 mm v případě tisku bez ohraničení.

Mechanická část

Způsob podávání papíru	Tření
-------------------------------	-------

Dráha papíru	Automatický podavač papíru, ruční podávání předním otvorem, ruční podávání zadním otvorem
Rozměry	Šířka: 684 mm (27,36 palců) Hloubka: 376 mm (14,88 palců) Výška: 257 mm (10,28 palců)
Hmotnost	Přibližně 19,6 kg (43,2 liber) se spotřebním materiálem

Elektrotechnická část

	Model 100/120 V	Model 220/240 V
Jmenovité napětí	Model 100 V: 100 V Model 120 V: 120 V	220 až 240 V
Jmenovitý kmitočtový rozsah	50 až 60 Hz	50 až 60 Hz
Jmenovitý proud	0,6 A	0,3 A
Spotřeba energie	Model 100 V: Přibližně 25 W Přibližně 5 W v režimu spánku Přibližně 0,2 W v režimu vypnutého napájení Model 120 V: Přibližně 25 W Přibližně 5 W v režimu spánku Přibližně 0,3 W v režimu vypnutého napájení	Přibližně 25 W Přibližně 5,5 W v režimu spánku Přibližně 0,4 W v režimu vypnutého napájení

Poznámka:

Informace o napětí naleznete na štítku na zadní straně tiskárny.

Provozní prostředí

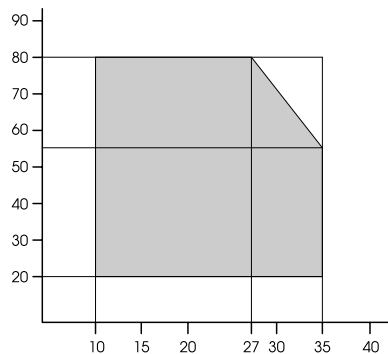
Teplota	Operace	10 až 35 °C (50 až 95 °F)
	Záruka kvality tisku	15 až 25 °C (59 až 77 °F)
	Skladování	-20 až 40 °C (-4 až 104 °F)

Vlhkost	Operace	relativní vlhkost 20 až 80 %*
	Záruka kvality tisku	relativní vlhkost 40 až 60 %*
	Skladování	relativní vlhkost 5 až 85 %**

* bez kondenzace

** skladování v přepravním obalu

Provozní podmínky (teplota a vlhkost):



Inicializace

Hardwarová inicializace při zapnutí	Mechanismus tiskárny se nastaví do výchozího stavu.
	Vyrovnávací paměť vstupních dat a tisková vyrovnávací paměť jsou vymazány.
	Tiskárna se vrátí do posledně nastaveného výchozího stavu.
Softwarová inicializace při obdržení příkazu ESC@ (inicializovat tiskárnu)	Tisková vyrovnávací paměť je vymazána.
	Tiskárna se vrátí do posledně nastaveného výchozího stavu.
Inicializace tlačítek panelu stisknutím tlačítka Storno/Reset na ovládacím panelu po dobu 3 sekund, nebo při specifikování softwarového resetování z USB	Dojde k zakrytí tiskové hlavy.
	Pokud je k dispozici papír, je vysunut.
	Vyrovnávací paměť vstupních dat a tisková vyrovnávací paměť jsou vymazány.
	Tiskárna se vrátí do posledně nastaveného výchozího stavu.

Standardy a schválení

Bezpečnost	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 č.60950-1	
	Směrnice pro nízké napětí 2006/95/EC	EN 60950-1
Elektromagnetická kompatibilita	FCC, část 15, dílčí část B, třída B	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 třída B	
	AS/NZS CISPR 22, třída B	
	Směrnice EMC 2004/108/EC	Norma EN 55022, třída B
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Papír

Velikost	Letter (8,5 × 11 palců, 215,9 × 279,4 mm)
	Legal (8,5 × 14 palců, 215,9 × 356 mm)
	Half Letter (5,5 × 8,5 palců, 139,5 × 215,9 mm)
	US B (11 × 17 palců, 279,4 × 431,8 mm)
	US C (17 × 22 palců, 431,8 × 558,8 mm)
	A6 (105 × 148 mm)
	A5 (148 × 210 mm)
	A4 (210 × 297 mm)
	A3 (297 × 420 mm)
	Super A3/B (329 × 483 mm)
	A2 (420 × 594 mm)
	B5 (182 × 257 mm)
	B4 (257 × 364 mm)
	B3 (364 × 514 mm)
	3,5 × 5 palců, 89 × 127 mm
	4 × 6 palců, 102 × 152 mm
	5 × 7 palců, 127 × 178 mm
	Formát 16:9 (102 × 181 mm)
	8 × 10 palců, 203 × 254 mm
	10 × 12 palců, 254 × 305 mm
	11 × 14 palců, 279 × 356 mm
	12 × 12 palců, 305 × 305 mm
	16 × 20 palců, 406 × 508 mm
Typy papíru	Obyčejný papír, speciální papíry distribuované společností Epson

Poznámka:

- ❑ Jelikož kvalita papíru určité značky nebo určitého typu se může změnit, společnost Epson nemůže kvalitu papírů jiných typů, než jsou značkové papíry společnosti Epson, zaručit. Před koupí většího množství papíru nebo před tiskem rozsáhlých tiskových úloh vždy vyzkoušejte vzorek papíru.
- ❑ Nízká kvalita papíru může snížit kvalitu tisku a způsobit uvíznutí papíru a další problémy. Pokud nastanou problémy, začněte používat kvalitnější papír.
- ❑ Když je papír zvlněný nebo složený, před založením jej vyrovnejte.

Inkoustové kazety

Barvy	Photo Black (Fotografická černá)	
	Matte Black (Matná černá)	
	Light Black (Šedá)	
	Light Light Black (Světle šedá)	
	Cyan (Azurová)	
	Vivid Magenta (Živá purpurová)	
	Yellow (Žlutá)	
	Light Cyan (Světle azurová)	
	Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)	
Životnost kazety	2 roky od data výroby, není-li otevřena.	
	6 měsíců po otevření balení.	
Teplota	Skladování (nenainstalované)	-20 až 40 °C (-4 až 104 °F)
		1 měsíc při 40 °C (104 °F)
	Skladování (nainstalované)	-20 až 40 °C (-4 až 104 °F)
		1 měsíc při 40 °C (104 °F)
Kapacita	80 ml	
Rozměry	30,1 mm (š) × 93,4 mm (h) × 70,2 mm (v)	

Poznámka:

- ❑ Inkoustové kazety dodané s tiskárnou jsou částečně spotřebovány během počátečního nastavení. Pro zajištění maximální kvality výsledného tisku je tisková hlava tiskárny zcela naplněna inkoustem. Během tohoto jednorázového procesu se spotřebuje velké množství inkoustu. Proto je s těmito inkoustovými kazetami možné vytisknout menší počet stran než s kazetami instalovanými později.
- ❑ Skutečná spotřeba inkoustu se může lišit v závislosti na typu tisknutých obrázků, typu používaného papíru, četnosti tisku a na okolních podmínkách (např. na teplotě).
- ❑ V zájmu zajištění nejvyšší kvality tisku a také ochrany tiskové hlavy zůstává v tiskové kazetě určité množství rezervního inkoustu i poté, kdy indikátor vyzve k výměně kazety.
- ❑ Při následujících operacích dochází ke spotřebovávání inkoustu: čištění tiskové hlavy a doplňování inkoustu po instalaci tiskové kazety.
- ❑ Pro zajištění kvality tisku doporučujeme pravidelně vytisknout několik stran.
- ❑ I když inkoustové kazety mohou obsahovat recyklované materiály, nijak to neovlivňuje funkci výrobku nebo jeho výkonnost.
- ❑ Nedemontujte ani nemodifikujte inkoustovou kazetu, jinak by tisk nemusel probíhat normálně.

Požadavky na systém

Použití tiskárny v systému Windows

Počítač by měl splňovat následující požadavky na systém:

Minimální konfigurace systému
Procesor Pentium 4 1,4 GHz nebo vyšší, pro systémy Windows Vista x64, Vista, XP x64, XP a 2000
512 MB RAM a více
8 GB volného místa na pevném disku nebo více
Rozlišení XGA (1024 × 768) nebo vyšší

Dodavatel počítače vám může pomoci s jeho inovací v případě, že uvedené požadavky nesplňuje.

Použití tiskárny v systému Mac OS X

Počítač by měl splňovat následující požadavky na systém:

Minimální konfigurace systému
Procesor PowerPC G4 1,67 GHz nebo Intel nebo vyšší
Počítače Macintosh s procesorem PowerPC se systémem Mac OS X 10.3.9 nebo vyšším Počítače Macintosh s procesory Intel a Rosetta
512 MB nebo více dostupné paměti
3 GB volného místa nebo více

Poznámka:

Chcete-li zobrazit kapacitu dostupné paměti, zvolte možnost **About this Mac (O tomto počítači Mac)** v nabídce Apple.

Technické údaje rozhraní

Tento počítač je vybaven rozhraním USB a Ethernet.

Rozhraní USB

Rozhraní USB vestavěné v této tiskárně je založeno na standardech, které jsou uvedeny ve specifikacích Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0, Universal Serial Bus Specifications Revision 1.1 a Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1. Toto rozhraní má následující vlastnosti.

Standardní	Založeno na specifikaci Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0, Universal Serial Bus Specifications Revision 1.1 a Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1
Přenosová rychlost	480 Mb/s (vysokorychlostní režim) 12 Mb/s (zařízení s plnou rychlostí)
Kódování dat	NRZI
Adaptabilní konektor	Rozhraní USB řady B

Poznámka:

Rozhraní USB podporují pouze počítače vybavené konektorem USB a systémem Windows XP x 64, XP, 2000 nebo Mac OS X.10.x.

Rozhraní Ethernet

V tiskárně je vestavěno rozhraní Ethernet. Pro připojení k síti použijte kabel 10Base-T, 100Base-TX STP (stíněná kroucená dvojlinka) s konektorem RJ-45.

Kapitola 9

Doplňky a spotřební materiál

Spotřební materiál

Pro tuto tiskárnu je k dispozici následující spotřební materiál.

Odpadní kazeta

Odpadní kazeta absorbuje vypouštěnou kapalinu. Pokud se naplní, je nutné je vyměnit. Viz „Výměna odpadní kazety“ na str. 168.

Odpadní kazeta	T5820
----------------	-------

Inkoustové kazety

Výměna inkoustových kazet, viz „Výměna inkoustových kazet“ na str. 164.

Poznámka:

Číslo produktu se pro jednotlivé země může lišit.

Inkoustová kazeta (Photo Black (Fotografická černá))	T5801	T5811	T5891
Inkoustová kazeta (Cyan (Azurová))	T5802	T5812	T5892
Inkoustová kazeta (Vivid Magenta (Živá purpurová))	T580A	T581A	T589A
Inkoustová kazeta (Yellow (Žlutá))	T5804	T5814	T5894
Inkoustová kazeta (Light Cyan (Světle azurová))	T5805	T5815	T5895
Inkoustová kazeta (Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová))	T580B	T581B	T589B

Inkoustová kazeta (Light Black (Šedá))	T5807	T5817	T5897
Inkoustová kazeta (Matte Black (Matná černá))	T5808	T5818	T5898
Inkoustová kazeta (Light Light Black (Světle šedá))	T5809	T5819	T5899

Speciální média Epson

V tiskárně lze použít většinu obvyklých papírů. Kromě toho nabízí společnost Epson speciálně navržená média pro inkoustové tiskárny, která odpovídají potřebám vysoce kvalitního tisku. Podrobné informace naleznete v části „Informace o papíru“ na str. 197.

Poznámka:

- ☐ *Dostupnost speciálních médií se liší podle země.*
- ☐ *Názvy některých speciálních médií se liší podle země. K potvrzení typu speciálního média, které potřebujete nebo již máte, použijte číslo výrobku.*
- ☐ *Nejnovější informace o médiích dostupných ve vašem místě naleznete na webových stránkách zákaznické podpory společnosti Epson. Viz „Kontaktování centra podpory zákazníků“ na str. 204.*

Bezpečnostní pokyny

Důležité bezpečnostní pokyny

Před použitím tohoto výrobku si přečtěte všechny následující bezpečnostní pokyny. Dbejte rovněž na všechna varování a pokyny uvedené na tiskárně.

Volba místa pro instalaci zařízení

- ☐ Umístěte zařízení na rovný pevný povrch, který je větší než toto zařízení. Zařízení nebude správně pracovat, pokud bude nakloněno nebo postaveno našikmo.
- ☐ Neumísťujte zařízení na místa vystavená náhlým změnám teploty a vlhkosti. Také nevystavujte zařízení přímému slunečnímu světlu, silnému světlu nebo tepelným zdrojům.
- ☐ Zařízení nepoužívejte v místech, kde by mohlo být vystaveno otřesům a vibracím.
- ☐ Zařízení nepoužívejte v prašném prostředí.
- ☐ Zařízení umístěte v blízkosti elektrické zásuvky, kde lze snadno vytáhnout napájecí kabel.

Nastavování zařízení

- ☐ Neblokujte ani nezakrývejte otvory ve skříni zařízení.
- ☐ Do otvorů nezasouvejte žádné předměty. Dávejte pozor, aby se na zařízení nerozlila nějaká tekutina.
- ☐ Napájecí kabel tohoto zařízení je určen pro použití pouze s tímto zařízením. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ☐ Veškerá zařízení připojujte k řádně uzemněným elektrickým zásuvkám. Nepoužívejte zásuvky zapojené v okruhu, ve kterém jsou zapojeny kopírky nebo klimatizační systémy, které se pravidelně zapínají a vypínají.
- ☐ Nepoužívejte elektrické zásuvky ovládané pomocí nástěnných spínačů nebo automatických časových vypínačů.
- ☐ Nevystavujte žádnou ze součástí počítačového systému působení případných zdrojů elektromagnetického rušení, například reproduktorů nebo základen bezdrátových telefonů.

- ☐ Používejte pouze typ napájecího zdroje, který je vyznačen na štítku zařízení.
- ☐ Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto zařízením. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ☐ Nepoužívejte poškozený nebo odřený napájecí kabel.
- ☐ Jestliže zařízení napájíte prodlužovacím kabelem, zkontrolujte, zda celkový odběr všech zařízení zapojených přes prodlužovací kabel nepřesahuje povolenou hodnotu proudu pro tento kabel. Zkontrolujte také, zda celkový příkon všech zařízení zapojených do elektrické zásuvky nepřekračuje maximální proud této zásuvky.
- ☐ Nesnažte se provádět servis tohoto zařízení vlastními silami.
- ☐ V následujících případech odpojte zařízení od elektrické sítě a svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi:
Napájecí kabel nebo zástrčka je poškozena; do zařízení pronikla kapalina; zařízení spadlo nebo byla poškozena jeho skříň, zařízení nefunguje normálně nebo vykazuje výraznou změnu funkčnosti.
- ☐ Chcete-li používat tiskárnu v Německu, respektujte prosím následující:
Instalace v budově musí být chráněna jističem 10 nebo 16 A, aby byla zajištěna adekvátní ochrana zařízení před zkratem a nadměrným proudem.

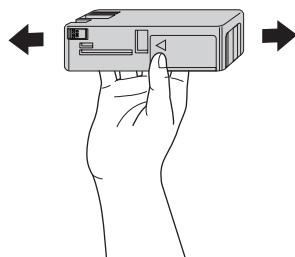
Používání zařízení

- ☐ Během tisku nestrkejte ruce do zařízení a nedotýkejte se inkoustových kazet.
- ☐ Nepřesunujte tiskovou hlavu rukou, mohlo by dojít k poškození zařízení.
- ☐ Zařízení vždy vypínejte tlačítkem **Napájení** na ovládacím panelu. Jakmile toto tlačítko stisknete, kontrolka **Napájení** krátce zabliká a poté zhasne. Neodpojujte a nevypínejte zařízení, dokud kontrolka **Napájení** nepřestane blikat.

Při manipulaci s inkoustovými kazetami

- ☐ Inkoustové kazety uchovávejte mimo dosah dětí. Obsah kazet nepijte.
- ☐ Pokud si pokožku znečistíte inkoustem, umyjte důkladně příslušné místo mýdlem a vodou. Dostane-li se inkoust do očí, vypláchněte je ihned vodou.

- ❑ Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud před instalací kazetu protřepete.



Upozornění:

Kazetami, které byly nainstalovány již dříve, netřepejte příliš silně.

- ❑ Nepoužívejte inkoustovou kazetu po datu uvedeném na obalu.
- ❑ Doporučujeme spotřebovat inkoust v kazetě do šesti měsíců po instalaci.
- ❑ Nerozebírejte inkoustové kazety, ani se je nepokoušejte znovu naplnit. Mohli byste poškodit tiskovou hlavu.
- ❑ Inkoustové kazety uchovávejte na chladném a temném místě.
- ❑ Pokud přenesete inkoustovou kazetu z chladného prostředí do teplého, nechejte ji před použitím alespoň tři hodiny ohřívat na pokojovou teplotu.
- ❑ Nedotýkejte se zeleného integrovaného čipu na boku inkoustové kazety. Mohli byste tím ovlivnit normální provoz zařízení a tisk.
- ❑ Integrovaný čip umístěný na inkoustové kazetě uchovává řadu informací o kazetě, jako např. její stav. Díky tomu lze kazetu libovolně vyjímat ze zařízení a opakovaně používat. Při každém vložení kazety je však spotřebován nějaký inkoust, protože tiskárna provádí automatickou kontrolu spolehlivosti.
- ❑ Pokud vyjmete inkoustovou kazetu a plánujete ji použít později, chraňte oblast pro odčerpávání inkoustu před nečistotami a prachem. Kazetu skladujte ve stejném prostředí, v jakém se nachází zařízení. Díky ventilu v prostoru pro odčerpávání inkoustu není nutné tuto oblast zakrývat či ucpávat, avšak předměty, které se dostanou do kontaktu s touto částí kazety, mohou být znečištěny inkoustem. Nedotýkejte se této části ani částí okolních.
- ❑ I když vytištěno nemusí být nic, tiskárna spotřebovává inkoust ze všech kazet během čištění hlavy a dalších operací údržby, aby uchovala tiskové hlavy v dobrém stavu.

Při přepravě zařízení

- ☐ Před přepravou tiskárny zkontrolujte, zda je tisková hlava v základní poloze (zcela vpravo).

Varování, upozornění a poznámky



Varování

je nutno pečlivě dodržovat, aby nedošlo ke zranění.



Upozornění

je nutné respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

Poznámky

obsahuje důležité informace a užitečné tipy pro práci s tiskárnou.

Rejstřík

C

ColorSync.....112

Č

Čištění
tiskárna.....172

E

EPSON Printer Utility3.....31
EPSON Status Monitor 3 (Windows).....24
EPSON StatusMonitor (Mac OS X).....40

H

Hostitel ICM.....109

Ch

Chybová zpráva.....21

I

Inkoustové kazety.....164, 223

K

Kontaktování společnosti Epson.....204

N

Nápověda
Epson.....204
Nápověda (Mac OS X).....35
Nastavení okrajů papíru.....67
Nástroje tiskárny (Mac OS X).....39
Nástroje tiskárny (Windows).....22

O

Obrazec pro kontrolu trysek.....136
Odinstalace (Windows).....27
Odinstalování (Mac OS X).....42
Odpadní kazeta.....168
Ovladač ICM.....106

P

PhotoEnhance (Windows).....48
Podporované typy médií pro tisk bez okrajů.....68
Poznámky k médiím.....147
Problémy
kontaktování společnosti Epson.....204
řešení.....204
Přeprava tiskárny.....176

R

Režim Menu
konfigurace papíru.....132
nabídky.....126
nastavení tiskárny.....130
postup nastavení.....129
použití.....126
síť.....135
stav tiskárny.....131
zarovnání hlavy.....135
Režim údržby.....144

Ř

Řešení problémů.....179

S

Samostatné listy
typ média.....224
Samostatné listy médií
používání.....150
Servis.....204

Signalizace chyby.....	179
Speciální média EPSON.....	147
speciální média Epson.....	224
Spotřební materiál.....	223
Stavová stránka.....	143
Stavová zpráva.....	123

T

Technická podpora.....	203
Technické údaje	
elektrické.....	215
rozhraní.....	221
Standards a schválení.....	217
Tisk bez ohraničení.....	67
Tisk černobílých fotografií.....	58
Tisk na uživatelsky definovaný papír.....	93
Tisk plakátů s okraji.....	81
Tisk s určením počtu stránek na list.....	78
Tlačítka.....	121
Tloušťka papíru.....	140

U

Upravit na stránku.....	75
-------------------------	----

V

Vlastní.....	75
Výměna	
inkoustové kazety.....	164
odpadní kazeta.....	168

Z

Zarovnání tiskové hlavy.....	137
Zmenšený tisk.....	74
Zrušení tisku (Mac OS X).....	37
Zrušení tisku (Windows).....	19
Zvětšený tisk.....	74