

# SC-P600 Series

# 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 fotokopii, 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, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION, UltraChrome a jejich loga jsou registrované značky či obchodní známky Seiko Epson.

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

Apple®, Macintosh®, Mac OS®, OS X®, iPad®, iPhone®, iPod touch®, iTunes® a ColorSync® jsou obchodní známky Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích.

AirPrint a logo AirPrint jsou obchodní známky Apple Inc.

Android™ a Google Cloud Print™ jsou obchodní známky Google Inc.

Wi-Fi® a Wi-Fi Alliance® jsou registrované značky Wi-Fi Alliance. Wi-Fi Direct™ a WPA2™ jsou obchodní značky Wi-Fi Alliance.

Intel® je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation.

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

Adobe®, Photoshop®, 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 © 2014 Seiko Epson Corporation. Všechna práva vyhrazena.



## Obsah

### **Autorská práva a ochranné známky**

#### **Úvod**

Důležité bezpečnostní pokyny. . . . .	6
Volba místa pro instalaci zařízení. . . . .	6
Nastavování zařízení. . . . .	6
Používání zařízení. . . . .	7
Používání tiskárny s bezdrátovým připojením . . . . .	7
Při manipulaci s inkoustovými kazetami. . . . .	7
Používání displeje LCD (Dotykový panel). . . . .	8
Vysvětlení symbolů. . . . .	8
Součásti tiskárny. . . . .	9
Přední část. . . . .	9
Uvnitř. . . . .	10
Zpět. . . . .	10
Ovládací panel. . . . .	11
Hlavní obrazovka. . . . .	12
Funkce tiskárny. . . . .	14
Použití vysokého rozlišení. . . . .	14
Zajištění vysoké produktivity. . . . .	14
Mimořádně snadné používání. . . . .	14
Poznámky k používání a skladování. . . . .	16
Prostor pro instalaci. . . . .	16
Poznámky pro používání tiskárny. . . . .	16
Poznámky při nepoužívání tiskárny. . . . .	17
Poznámky k manipulaci s inkoustovými kazetami. . . . .	17
Poznámky k manipulaci s papírem. . . . .	18
Představujeme dodaný software. . . . .	20
Obsah disku se softwarem. . . . .	20
Shrnutí ovladače tiskárny. . . . .	21

#### **Základní operace**

Zavádění samostatných listů. . . . .	22
Zavádění papíru do automatického podavače listů. . . . .	22
Zavádění hladkých uměleckých médií. . . . .	23
Zavádění plakátového papíru. . . . .	25
Vkládání a odebírání nekonečného papíru. . . . .	27
Zavádění nekonečného papíru. . . . .	27
Řezání nekonečného papíru. . . . .	28
Odebírání nekonečného papíru. . . . .	28
Zavádění a vyjímání disků CD a DVD. . . . .	29
Zavádění disků CD a DVD. . . . .	29

Odebírání disků CD a DVD. . . . .	30
Základní způsoby tisku(Windows). . . . .	31
Základní způsoby tisku(Mac OS X). . . . .	33
Oblast tisku. . . . .	34
Oblast tisku pro řezané listy. . . . .	34
Oblast tisku pro nekonečný papír. . . . .	34
Oblast tisku pro disky CD a DVD. . . . .	35
Změna typu černého inkoustu. . . . .	35
Automatické přepínání. . . . .	35
Ruční přepínání. . . . .	36
Nastavení úspory energie. . . . .	37
Zrušení tisku. . . . .	38

#### **Používání ovladače tiskárny(Windows)**

Zobrazení obrazovky nastavení. . . . .	40
Od tlačítka Start. . . . .	40
Zobrazení nápovědy. . . . .	41
Zobrazte klepnutím na tlačítko nápovědy. . . . .	41
Klepněte pravým tlačítkem myši na položku, kterou chcete zkontrolovat. . . . .	41
Přízpusobení ovladače tiskárny. . . . .	42
Uložení různých nastavení jako vlastní nastavení. . . . .	42
Uložení nastavení média. . . . .	42
Změna uspořádání zobrazených položek. . . . .	43
Shrnutí karty Nástroj. . . . .	45
Odinstalace ovladače tiskárny. . . . .	46

#### **Používání ovladače tiskárny(Mac OSX)**

Zobrazení obrazovky nastavení. . . . .	48
Zobrazení nápovědy. . . . .	48
Používání nástroje Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Spuštění nástroje Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Funkce nástroje Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Odinstalace ovladače tiskárny. . . . .	50

#### **Možnosti tisku**

Automatická korekce barev a tisk fotografií (funkce PhotoEnhance). . . . .	51
Korekce barev a tisk. . . . .	54
Tisk černobílých fotografií. . . . .	57
Tisk bez okrajů. . . . .	60

## Obsah

Typy způsobů tisku bez ohraničení. . . . .	60
Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení. . . . .	61
Postupy nastavení pro tisk. . . . .	62
Zvětšený/zmenšený tisk. . . . .	65
Upravit na stránku/Upravit na velikost papíru . . . . .	65
Upravit na šířku nekonečného papíru(pouze systém Windows). . . . .	67
Vlastní nastavení měřítka. . . . .	68
Tisk více stránek. . . . .	69
Ruční oboustranný tisk(pouze systém Windows) . . . . .	70
Na co je třeba dát pozor při provádění oboustranného tisku. . . . .	70
Postupy nastavení pro tisk. . . . .	70
Tisk plakátů (Zvětšení na několik listů a tisk – pouze systém Windows). . . . .	72
Postupy nastavení pro tisk. . . . .	72
Spojení výstupního papíru dohromady. . . . .	74
Uživatelské velikosti papíru/Vlastní velikosti papíru. . . . .	76
Tisk plakátů (na nekonečný papír). . . . .	78
Layout Manager (Správce rozložení)(pouze systém Windows). . . . .	80
Postupy nastavení pro tisk. . . . .	81
Ukládání a vyvolání nastavení funkce Layout Manager. . . . .	82
Tisk z chytrého zařízení. . . . .	83
Aplikace Epson iPrint. . . . .	83
Používání AirPrint. . . . .	84

**Tisk pomocí správy barev**

O správě barev. . . . .	85
Nastavení správy barev pro tisk. . . . .	85
Nastavení profilů. . . . .	86
Nastavení správy barev pomocí aplikací. . . . .	86
Nastavení správy barev pomocí ovladače tiskárny . . . . .	88
Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM (Windows). . . . .	88
Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X). . . . .	89
Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM(pouze systém Windows). . . . .	89

**Používání ovládacího panelu**

Nabídky. . . . .	92
------------------	----

Používání nabídky. . . . .	92
Položky nastavení pro Network Summary Display (Zobrazení souhrnu sítě). . . . .	93
Položky nastavení pro nabídku Nastavení. . . . .	93

**Maintenance (Údržba)**

Seřízení tiskové hlavy. . . . .	98
Kontrola ucpání trysek. . . . .	98
Head Cleaning (Čištění hlavy). . . . .	99
Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy). . . . .	100
Výměna inkoustových kazet. . . . .	101
Produktová čísla inkoustových kazet. . . . .	101
Jak provést výměnu. . . . .	102
Čištění vnitřku tiskárny. . . . .	104

**Řešení problémů**

Zprávy. . . . .	105
Řešení problémů. . . . .	106
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje). . . . .	106
Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne. . . . .	108
Kvalita tisku/výsledky tisku. . . . .	108
Nelze podávat nebo vysouvat papír. . . . .	110
Během tisku dochází k uvíznutí papíru z automatického podavače listů. . . . .	111
Uvíznuté hladké umělecké médium. . . . .	112
Uvíznutý plakátový papír. . . . .	113
Uvíznutí nekonečného papíru. . . . .	114
Příhrádka na disky CD/DVD se zasekla. . . . .	115
Ostatní. . . . .	115

**Dodatek**

Podporovaná média. . . . .	116
Popis položek. . . . .	116
Tabulka speciálních médií společnosti Epson . . . . .	116
Použitelné komerčně dostupné papíry. . . . .	119
Převážení tiskárny. . . . .	121
Příprava tiskárny pro převážení. . . . .	121
Po převezení. . . . .	122
Tabulka technických údajů. . . . .	123
Standardy a schválení. . . . .	124

**Jak získat pomoc**

Internetová stránka technické podpory. . . . .	126
--	-----

**Obsah**

Kontaktování podpory společnosti Epson. . . . .	126
Než kontaktujete společnost EPSON. . . . .	126
Pomoc uživatelům v Severní Americe. . . . .	127
Pomoc uživatelům v Evropě. . . . .	127
Pomoc pro uživatele z Taiwanu. . . . .	127
Pomoc uživatelům v Austrálii. . . . .	128
Pomoc uživatelům v Singapuru. . . . .	129
Pomoc uživatelům v Thajsku. . . . .	129
Pomoc uživatelům ve Vietnamu. . . . .	129
Pomoc uživatelům v Indonésii. . . . .	129
Pomoc uživatelům v Hongkongu. . . . .	130
Pomoc uživatelům v Malajsii. . . . .	130
Pomoc uživatelům v Indii. . . . .	130
Pomoc uživatelům na Filipínách. . . . .	131

# Úvod

## Důležité bezpečnostní pokyny

Před použitím tiskárny 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.
- ❑ Tiskárnu při skladování nebo přepravě neklopte, nestavte ji na bok ani ji nepřevracejte. V opačném případě by mohlo dojít k úniku inkoustu z kazet.

### 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.

- ❑ Pokud dojde k poškození zástrčky, vyměňte celý kabel nebo se poraďte s kvalifikovaným elektrikářem. Je-li zástrčka vybavena pojistkami, dbejte při jejich výměně na to, aby měly pojistky odpovídající velikost a kapacitu.
- ❑ Při připojování této tiskárny k počítači či jinému zařízení pomocí kabelu dbejte na správné zapojení konektorů. Každý konektor lze zapojit jen jedním způsobem. Pokud konektor připojíte s nesprávnou orientací, mohlo by dojít k poškození propojených zařízení.

---

## 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.

---

## Používání tiskárny s bezdrátovým připojením

- ❑ Tento produkt nepoužívejte uvnitř zdravotnických zařízení nebo v blízkosti zdravotnického vybavení. Rádiové vlny z tohoto produktu by mohly negativně ovlivnit provoz elektrického zdravotnického vybavení.
- ❑ Udržujte tento produkt ve vzdálenosti alespoň 22 cm od kardiostimulátorů. Rádiové vlny z tohoto produktu by mohly negativně ovlivnit provoz kardiostimulátorů.
- ❑ Nepoužívejte tento produkt v blízkosti automaticky ovládaných zařízení, například automatických dveří nebo požárních alarmů. Rádiové vlny z tohoto produktu by mohly negativně ovlivnit tato zařízení a mohly by způsobit nehody z důvodu závady.

---

## 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. Pokud máte obtíže nebo problémy se zrakem i po důkladném vypláchnutí očí, navštivte ihned lékaře.
- ❑ Před otevřením obalu nové inkoustové kazety čtyřikrát nebo pětkrát protřepejte.
- ❑ Netřeste inkoustovou kazetou po otevření obalu, mohlo by dojít k úniku inkoustu.
- ❑ Inkoustové kazety spotřebujte do data spotřeby vytištěného na obalu.
- ❑ Pro nejlepší výsledky spotřebujte inkoustovou kazetu do šesti měsíců od otevření.
- ❑ Nerozebírejte inkoustové kazety, ani se je nepokoušejte znovu naplnit. Mohli byste poškodit tiskovou hlavu.
- ❑ Nesahejte na integrovaný čip na boku 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.
- ❑ Neodstraňujte ani neodtrhávejte štítek na kazetě, mohlo by to způsobit únik inkoustu.


## Úvod


- ❑ Nainstalujte inkoustovou kazetu bezprostředně po vyjmutí z obalu. Pokud ponecháte kazetu před použitím dlouho rozbalenou, může být znemožněn normální tisk.
- ❑ Inkoustovou kazetu skladujte štítkem nahoru. Neskladujte kazetu dnem nahoru.


## Používání displeje LCD (Dotykový panel)

- ❑ Displej LCD může obsahovat několik malých jasných nebo tmavých bodů a v důsledku toho může mít nestejný jas. To je normální a neznamená to poškození displeje.
- ❑ Displej LCD čistěte pouze suchým a měkkým hadříkem. Nepoužívejte tekuté ani chemické čisticí prostředky.
- ❑ Pokud se vám na ruce dostane roztok tekutých krystalů, důkladně si umyjte ruce mýdlem a vodou. Pokud vám roztok tekutých krystalů vnikne do očí, okamžitě je vypláchněte vodou. Pokud máte obtíže nebo problémy se zrakem i po důkladném vypláchnutí očí, navštivte ihned lékaře.
- ❑ Externí kryt displeje LCD může prasknout, pokud utrpí silnou ránu. Pokud povrch panelu praskne nebo se poškodí, obraťte se na svého prodejce a nepokoušejte se rozbité části odebrat.
- ❑ Displeje LCD se jemně dotýkejte prstem. Nepoužívejte sílu ani nehty.
- ❑ Nepoužívejte předměty s ostrým hrotem jako třeba propisku, ostrou tužku, stylus a tak dále.
- ❑ Kondenzace uvnitř displeje LCD kvůli náhlým změnám počasí či vlhkosti může způsobit snížení výkonu.

## Vysvětlení symbolů

 <b>Varování</b>	Je třeba dodržovat varování, aby nedocházelo k vážným zraněním.
--	---

 <b>Pozor</b>	Je nutné být opatrný, aby nedocházelo ke zraněním.
---	--

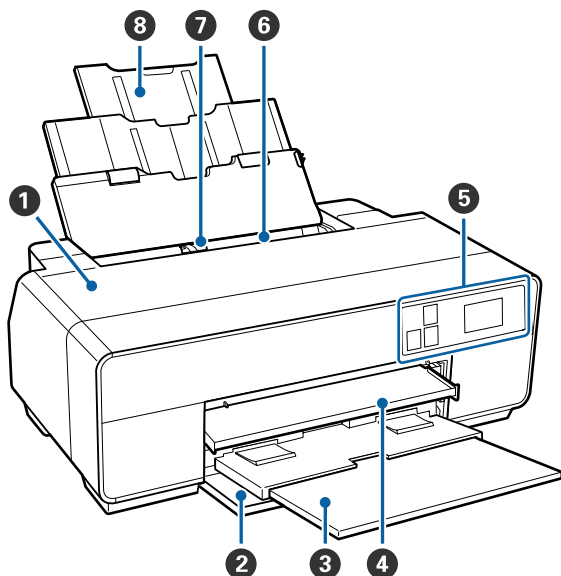
 <b>Důležité</b>	Je nutné být opatrný, aby nedošlo k poškození výrobku.
--	--

<b>Upozornění</b>	Upozornění obsahují užitečné či dodatečné informace o zacházení s tímto výrobkem.
-------------------	---



# Součásti tiskárny

## Přední část



### 1 Kryt tiskárny

Otevřete při výměně inkoustové kazety, čištění vnitřních částí tiskárny a odstraňování uvíznutého papíru. Během používání tiskárny je tento kryt normálně zavřený.

### 2 Přední kryt

Otevřete před vytažením předního zásobníku pro ruční podávání nebo výstupních zásobníků.

### 3 Výstupní zásobník

Zde je shromažďován vysunutý papír. Vysuňte zásobník při používání tiskárny.

### 4 Přední zásobník pro ruční podávání

Stiskněte střed zásobníku, vytáhněte jej a vložte hladké umělecké médium, plakátový papír nebo zásobník na disky CD/DVD.

### 5 Ovládací panel

 „Ovládací panel“ na str. 11

### 6 Automatický podavač listů

Automaticky podává papír.

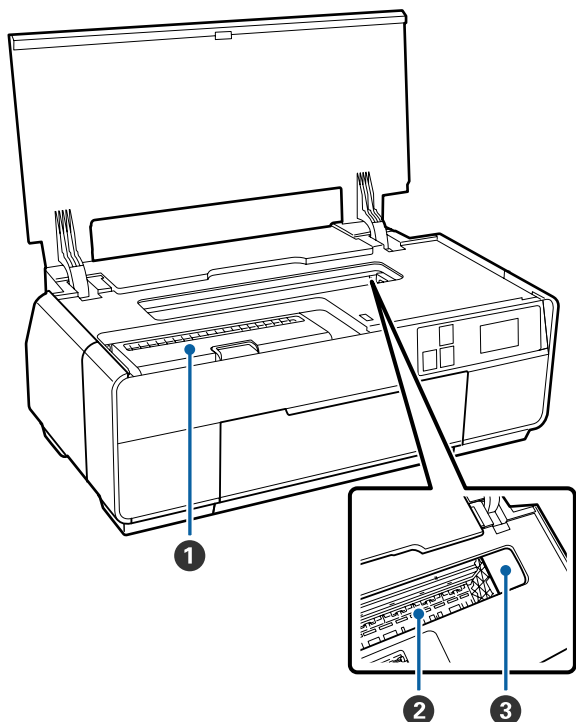
### 7 Vodítko okraje papíru

Posuňte doleva nebo doprava podle velikosti papíru, který chcete zavést. Tím se zabrání podávání papíru našikmo.

### 8 Podpěra papíru

Podpírá papír, aby nespadol dopředu ani dozadu.

## Uvnitř

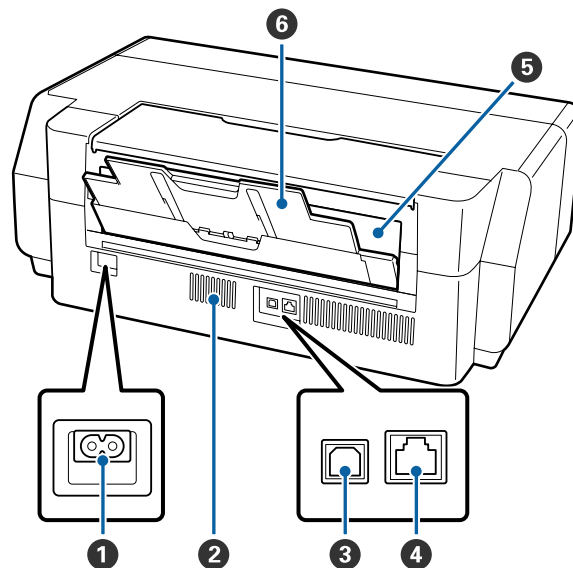


- 1 Kryt přihrádky pro inkoustové kazety**  
Otevřete při výměně inkoustových kazet.

 „Výměna inkoustových kazet“ na str. 101

- 2 Absorbér inkoustu**  
Absorbuje inkoust, který unikne za okraj papíru při tisku bez ohraničení.
- 3 Tisková hlava**  
Tiskne tím, že vystřikuje inkoust tryskami o vysoké hustotě, zatímco se pohybuje vlevo a vpravo. Nehýbejte tiskovou hlavou ručně.

## Zpět



- 1 Napájecí zásuvka tiskárny**  
Sem k připojení dodaného napájecího kabelu.
- 2 Větrací otvory**  
Slouží k ventilaci vzduchu uvnitř výrobku. Nezakrývejte větrací otvory.
- 3 USB port**  
Slouží k připojení kabelu USB.
- 4 LAN port**  
Slouží k připojení kabelu LAN.
- 5 Podavač nekonečného papíru**  
Otvor pro podávání papíru při tisku na nekonečný papír.

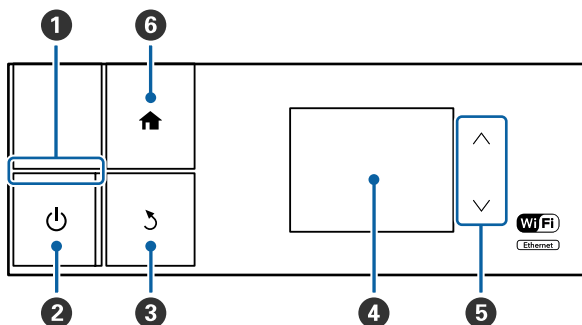
 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 27

- 6 Zadní podpěra**  
Tudy můžete vkládat hladká umělecká média či nekonečný papír.

 „Zavádění hladkých uměleckých médií“ na str. 23

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 27

## Ovládací panel



### 1 Kontrolka (kontrolka napájení)

Svíí : Napájení je zapnuté.

Ne- : Napájení je vypnuté.  
svíí


### 2 Tlačítko (vypínač napájení)

Zapíná a vypíná napájení.

### 3 Tlačítko (tlačítko zpět)

Stiskem se vrátíte na předchozí obrazovku, pokud je zobrazena Nabídka.

### 4 Displej

Zobrazuje stav tiskárny, nabídky, chybové hlášky a tak dále.  „Hlavní obrazovka“ na str. 12

### 5 a tlačítka

Stiskem vyberete položku v nabídce a nastavíte hodnoty, pokud je zobrazena nabídka.

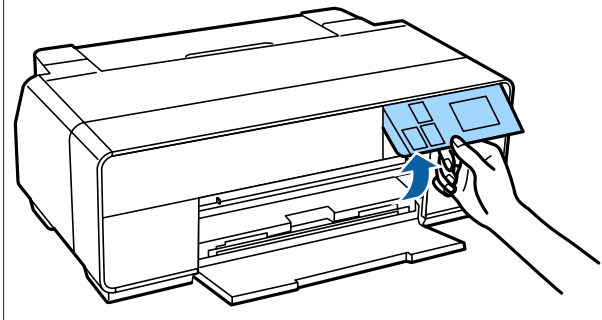
### 6 Tlačítko

Zobrazí hlavní obrazovku.

 „Hlavní obrazovka“ na str. 12

### Poznámka:

Úhel ovládacího panelu je možné změnit.



## Hlavní obrazovka



### 1 Ikony zobrazují stav.

V následující tabulce vidíte význam ikon.

	Je vybrán černý fotografický inkoust.
	Je vybrán matný černý inkoust.
	Množství zbývajících inkoustu se blíží hraniční hodnotě.
	Zobrazuje stav kabelové sítě LAN. Při připojení svítí.
	Ukazuje, že bylo ustanoveno bezdrátové připojení LAN nebo kabelové připojení LAN.
 Nebo 	Zobrazuje připojení a stav radiových vln pro bezdrátovou síť LAN. Čím více čárek, tím silnější je stav signálu. Když jsou všechny čárky zhasnuté, bezdrátová síť LAN je odpojena. Když svítí pouze  , bezdrátová síť LAN se vyhledává a nelze ji použít.
	Připojení ustanoveno v režimu ad hoc.

	Připojení ustanoveno v režimu Wi-Fi Direct.
	Připojení ustanoveno v režimu AP.
	<b>Auto Sheet Feeder</b> používá funkci <b>Load Guide</b> .
	<b>Fine Art Media</b> používá funkci <b>Load Guide</b> .
	<b>Poster Board</b> používá funkci <b>Load Guide</b> .
	<b>CD/DVD</b> používá funkci <b>Load Guide</b> .
	<b>Roll Paper</b> používá funkci <b>Load Guide</b> .
	Zapne se, když je <b>Thick Paper</b> nastaven jako <b>On</b> .

Stiskněte ikony 2 až 7 pro zobrazení nabídek jako třeba **Nastavení** či **Kontrola**

### 2 Tlačítko pro Load Guide (Průvodce zaváděním)/ Nastavení média

**Load Guide** se zobrazuje, když v podavači není žádný papír. Můžete pokračovat tak, že na obrazovce zaškrtnete zvolenou proceduru **Load Guide**.

**Media Setup** se zobrazuje, když je v podavači papír. Můžete nastavit rozměry a typ média.

### 3 Tlačítko pro zobrazení zbývajících inkoustu

Zobrazuje přibližnou hladinu zbývajících inkoustu a aktuální stav.

Níže je ikona pro změny inkoustové kazety.

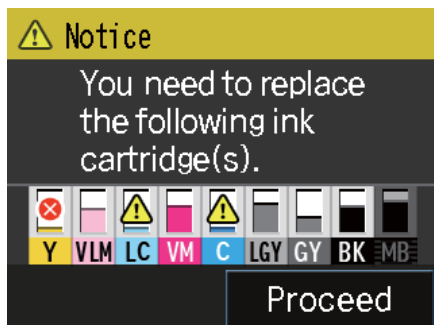
## Úvod



: Žádná chyba. Úroveň změny ukazatele podle množství inkoustu zbývajících v kazetě.



: Dochází inkoust. Musíte si připravit novou inkoustovou kazetu. Doporučujeme vyměnit inkoustovou kazetu co možná nejdříve, protože inkoust může během tisku dojít.

**Poznámka:**

Během tisku, výměny inkoustu či v případě chyby inkoustové kazety se zobrazuje úroveň a stav inkoustu.

Stejně jako ve výše uvedeném případě se zobrazují následující ikony.



: Množství zbývajících inkoustu je pod hraniční hodnotou nebo došlo k chybě. Zkontrolujte zprávu na displeji a chybu vymažte.

**Kódy barev inkoustů**

Y : Yellow (Žlutá)

VLM : Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)

LC : Light Cyan (Světle azurová)

VM : Vivid Magenta (Živá purpurová)

C : Cyan (Azurová)

LLK : Light Light Black (Světle šedá)

LK : Light Black (Šedá)

PK : Photo Black (Fotografická černá)

MK : Matte Black (Matná černá)

**4 Tlačítko pro změnu černého inkoustu**

Můžete vyměnit jeden typ černého inkoustu za jiný.

„Změna typu černého inkoustu“ na str. 35

„Podporovaná média“ na str. 116

**5 Tlačítko zobrazení přehledu sítě**

Zobrazuje stav připojení tiskárny k počítači. **Wi-Fi/Network Settings** a podobně můžete zobrazit i přímo z **Menu**.

„Položky nastavení pro Network Summary Display (Zobrazení souhrnu sítě)“ na str. 93

**6 Tlačítko ů (nastavení)**

Můžete provést údržbu tiskárny a upravit nastavení tiskárny.

„Nabídky“ na str. 92

**7 Tlačítko Cut/Eject (Střih/Vysunutí)**

Můžete vysunout papír, který je v podavači.

Když je v podavači nekonečný papír, můžete provést následující.

- Přesunout nekonečný papír do pozice pro střih
- Vysunout papír po přesunutí nekonečného papíru do pozice pro střih
- Vysunout nekonečný papír

## Funkce tiskárny

Tato barevná inkoustová tiskárna podporuje papír velikosti A3+.

Hlavní funkce tiskárny jsou popsány níže.

### Použití vysokého rozlišení

Nově vyvinutá technologie inkoustu Epson UltraChrome HD poskytuje vysoké rozlišení pro profesionální potřeby.

#### Maximální hustota černé

Nová technologie inkoustu využívá maximální hustoty černé (Dmax), která je vyšší než u předchozích produktů.

#### Tisk černobílých fotografií

Tři různé hustoty černého inkoustu zvýrazňují jemné tónové rozdíly na černobílých fotografiích.

Pomocí ovladače tiskárny lze vytvořit černobílé tisky s bohatými odstíny přímo z barevných obrazových dat bez použití softwaru pro zpracování obrázků.

 „Tisk černobílých fotografií“ na str. 57

#### Poskytování dvou typů černého inkoustu odpovídajících typu papíru

Podle typu papíru si můžete vybrat mezi inkoustem Photo Black (fotografická černá) nebo Matte Black (matná černá). Inkoust Photo Black (fotografická černá) zajišťuje hladký povrch při použití lesklého fotografického papíru. Inkoust Matte Black (matná černá) zvyšuje optickou sytost u matných typů papíru.

Tato tiskárna umožňuje nastavit jak inkoust Photo Black (fotografická černá), tak inkoust Matte Black (matná černá), a přepínat mezi nimi v závislosti na typu papíru.

 „Změna typu černého inkoustu“ na str. 35

#### Vyvážená reprodukce barev za použití technologie Epson LUT

Epson LUT Technology využívá následujících podmínek při zajišťování dokonalého vyvážení mezi všemi těmito parametry. To umožňuje celkové zvýšení obrazové kvality a konzistentní reprodukci barev.

1. Snižuje nekonzistenci barev kvůli rozdílu v osvětlení

2. Reprodukuje jemné odstíny

3. Snižuje zrnitost

4. Zvyšuje škálu reprodukce bohatých barev

#### Maximální rozlišení 5760 × 1440 dpi, Minimální velikost inkoustové tečky 2 pl pro přesný výstup

Tisk krásných fotografií s malou zrnitostí.

#### Dlouhá životnost výtisků

Pigmentové inkousty zajišťují krásnější a živější výtisky po dlouhou dobu, protože jejich vysoká odolnost proti vodě a ozónu, a vysoká světelná stálost zamezují rozkladu inkoustů světlem a atmosférickým ozonem.

### Zajištění vysoké produktivity

#### Vynikající barevná stálost vede k efektivnímu tisku

Barva se rychle stabilizuje, a proto ji lze bezpečně použít pro předtiskové úkony a barevné úpravy, což zvyšuje efektivitu práce.

### Mimořádně snadné používání

#### Rozhraní dotykového panelu, které nabízí snadnější manipulaci pomocí přehledné a uživatelsky přístupné barevné obrazovky

Velký jasný displej LCD nabízí intuitivní obrazovku se snadným zacházením.

Barevný displej velmi přehledně zobrazuje chybové zprávy a další informace. Také poskytuje pokyny pro zavádění médií jako třeba hladkých uměleckých médií.

 „Hlavní obrazovka“ na str. 12

#### Vybaveno pro bezdrátové místní síť LAN

Funkce bezdrátové místní sítě LAN, která je u této tiskárny standardně k dispozici, umožňuje bezdrátový tisk z počítačů a zařízení kompatibilních se standardem Wi-Fi.

Pomocí připojení Wi-Fi Direct můžete tiskárnu bezdrátově připojit k počítači nebo chytrému zařízení bez přístupového bodu.

## Úvod


### **Poznámka:**


V některých bezdrátových sítích nebo při tisku na papír velikosti A3 nebo na jiné extrémně velké velikosti mohou být rychlosti tisku nedostačující. Pro zajištění konzistentních rychlostí tisku je doporučeno fyzické připojení.

### **Tisk z chytrého zařízení**

Pomocí AirPrint či Google cloud print můžete tisknout z chytrých zařízení s iOS nebo Android.


### **Funkce tisku bez ohraničení**

Můžete tisknout bez okrajů ve všech směrech, a to jak s nastavením tisku pomocí automatického zvětšení nebo zachování velikosti.  „Tisk bez okrajů“ na str. 60

Součástí je také funkce tisk plakátů, která vám umožní spojit výstupní papír při provádění neohrazeného tisku, takže můžete vytvářet velké plakáty a kalendáře.  „Tisk plakátů (Zvětšení na několik listů a tisk – pouze systém Windows)“ na str. 72

### **Volné umístění tiskových dat vytvořených různými aplikacemi pomocí správce rozvržení Layout Manager (Správce rozložení)**

Tato funkce umožňuje volně umístit více tiskových dat vytvořených různými aplikacemi na jeden list, a vytvářet tak plakáty či zobrazovat články.

 „Layout Manager (Správce rozložení)(pouze systém Windows)“ na str. 80

### **Šetření energií pomocí režimu spánku a Power Off Timer**

Nejsou-li zpracovávány žádné tiskové úlohy, nebo nebyla-li po určitou dobu provedena žádná operace, tiskárna přejde do režimu spánku, a sníží tak spotřebu elektrické energie.

Navíc, je-li funkce Power Off Timer zapnutá, tiskárna se může automaticky vypínat a předcházet tak plýtvání elektrickou energií. Tato funkce funguje v případě, že po určitou stanovenou dobu nejsou na ovládacím panelu prováděny žádné operace a tiskárna přitom není v chybovém stavu.

 „Nastavení úspory energie“ na str. 37

### **Podpora široké škály typů papíru**

Společnost EPSON nabízí širokou škálu speciálních médií pro vysoce kvalitní tisk. Tato tiskárna může rovněž tisknout na plakátový papír, nekonečný papír a na disky CD a DVD kompatibilní s inkoustovým tiskem.


Při zavádění papíru se automaticky zobrazuje obrazovka s nastavením pro daný typ a rozměry média. Toto zobrazení můžete **On/Off** z nabídky **Paper Setup Display** v nabídce Nastavení.

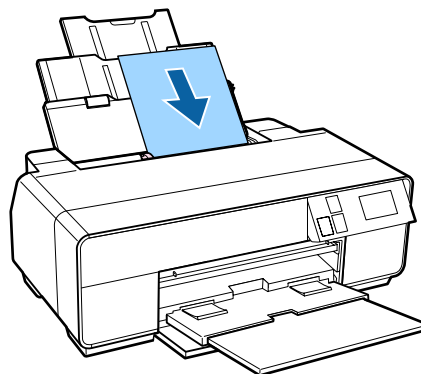
 „Položky nastavení pro nabídku Nastavení“ na str. 93

Tyto typy papíru lze vkládat podle následujících pokynů.

#### Samostatné listy

Samostatné listy jsou podávány do tiskárny z automatického podavače listů.

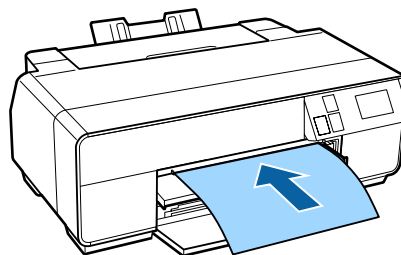
 „Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22



#### Hladká umělecká média

Vysuňte zadní podpěru a vložte papír z předního zásobníku pro ruční podávání.

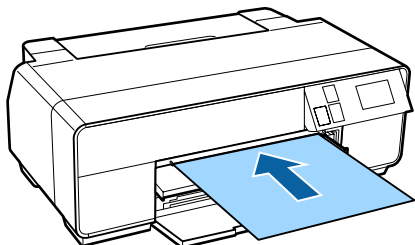
 „Zavádění hladkých uměleckých médií“ na str. 23



### ❑ Plakátový papír

Vložte z předního zásobníku pro ruční podávání.

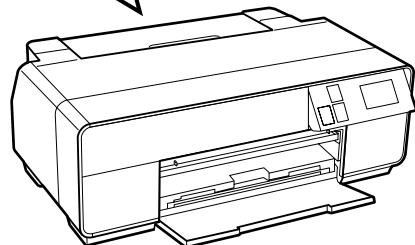
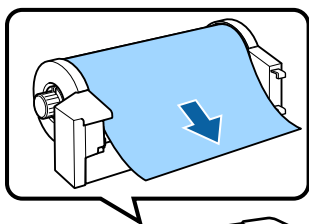
 „Zavádění plakátového papíru“ na str. 25



### ❑ Rolový papír

Nainstalujte držák nekonečného papíru na zadní stranu tiskárny.

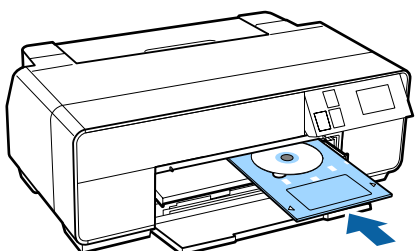
 „Vkládání a odebrání nekonečného papíru“ na str. 27



### ❑ CD/DVD

Použijte přihrádku na disky CD/DVD pro vložení disků CD a DVD z předního zásobníku pro ruční podávání.

 „Zavádění a vyjímání disků CD a DVD“ na str. 29



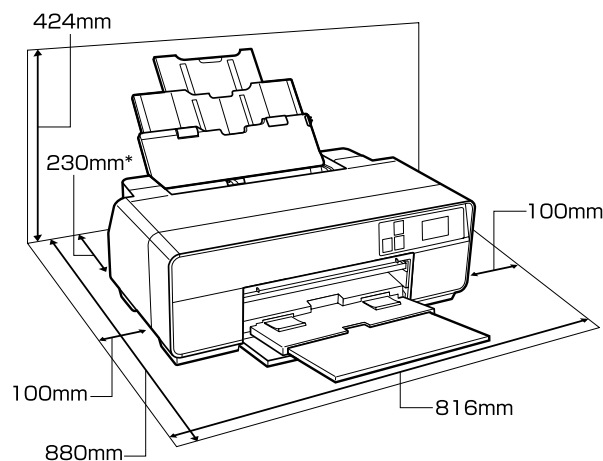
## Poznámky k používání a skladování

### Prostor pro instalaci

Ujistěte se, že je zajištěn následující volný prostor bez jakýchkoliv předmětů tak, aby nic nepřekáželo při vysunování papíru a výměně spotřebního materiálu.

Vnější rozměry tiskárny viz „Tabulka technických údajů“.

 „Tabulka technických údajů“ na str. 123



\* Při tisku na plakátový papír ponechte za tiskárnou prostor alespoň 320 mm.

### Poznámky pro používání tiskárny

Při používání této tiskárny mějte na paměti následující body a předcházejte tak poruchám, selháním a snížení kvality tisku.

- ❑ Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsany v „Tabulce technických údajů“.

Dokonce i při splnění výše uvedených podmínek nemusí být možné tisknout správně, pokud nejsou okolní podmínky vhodné pro papír. Ujistěte se, že používáte tiskárnu v prostředí, které splňuje



## Úvod

požadavky papíru. Podrobnější informace naleznete v příručce dodávané s papírem.

Pokud tiskárnu používáte v suchých prostorách, klimatizovaném prostředí nebo pod přímým slunečním světlem, udržujte odpovídající vlhkost.

- ❑ Vyhněte se místům v přímém kontaktu se vzduchem či klimatizací a místům se zdroji tepla. Mohly by kvůli tomu vyschnout trysky v hlavici, což by mohlo vést k ucpaní.
- ❑ Dojde-li k vypnutí tiskárny během uvíznutí papíru nebo když se vyskytne chyba, nemusí být provedeno zakrytí hlavy (tisková hlava není umístěna na pravé straně). Zakrývání hlavy je funkce, která automaticky zakryje tiskovou hlavu krytkou (víčkem), a brání tak jejímu zaschnutí. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.
- ❑ Když je tiskárna zapnutá, nevytahujte napájecí šňůru ani nevypínejte přívod proudu pojistkami. Nemuselo by řádně proběhnout zakrytí tiskové hlavy. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.

### Poznámky při nepoužívání tiskárny

Pokud tiskárnu nepoužíváte, mějte při jejím skladování na paměti následující body. Není-li skladována správně, při jejím příštím použití nemusí být možné tisknout správně.

- ❑ Při skladování tiskárny ponechte inkoustové kazety nainstalované a uchovávejte tiskárnu ve vodorovné poloze. Tiskárnu nenaklánějte a nepřevracejte ani ji nestavte na konec.
- ❑ Pokud delší dobu netisknete, trysky tiskové hlavy se mohou ucpat. Abyste ucpaní tiskové hlavy předešli, doporučujeme používat tiskárnu pravidelně.
- ❑ Pokud je v tiskárně ponechán papír, válec přítlačného mechanismu papíru může na povrchu papíru zanechat otisk. Může také dojít ke zvlnění nebo stočení papíru, což může mít za následek problémy při podávání papíru nebo poškrábání tiskové hlavy. Při skladování vyjměte veškerý papír.

- ❑ Před uskladněním tiskárny se ujistěte, že je tisková hlava zakrytá (tisková hlava je umístěna zcela na pravé straně). Je-li tisková hlava ponechána delší dobu nezakrytá, může dojít ke snížení kvality tisku.

#### **Poznámka:**

*Pokud není tisková hlava zakrytá, tiskárnu zapněte a poté ji vypněte.*

- ❑ Ujistěte se, že jsou kryty zavřené, aby se dovnitř nedostal prach. Pokud tiskárnu dlouhý čas nepoužíváte, položte na ni antistatický hadr či kryt, aby na ni nesedal prach. Trysky tiskové hlavy jsou velmi malé a dostane-li se na tiskovou hlavu jemný prach, mohou se snadno ucpat a nemusí být možné tisknout správně.
- ❑ Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužili, před spuštěním tisku zkontrolujte, zda není tisková hlava ucpaná. Je-li tisková hlava ucpaná, proveďte čištění hlavy.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 98

### Poznámky k manipulaci s inkoustovými kazetami

Při manipulaci s inkoustovými kazetami mějte na paměti následující body, zajistíte tak udržení dobré kvality tisku.

- ❑ V rámci procesu výchozího doplnění inkoustu, který je proveden po zakoupení, je použito určité množství inkoustu k naplnění trysek tiskové hlavy po špičky a k jejich přípravě pro tisk. V důsledku toho první inkoustové kazety nainstalované po zakoupení vytisknou méně stránek, než následující kazety.
- ❑ Doporučujeme skladovat inkoustové kazety na chladném a tmavém místě a spotřebovat je před datem konce spotřeby na obalu. Spotřebujte kazety do šesti měsíců od otevření.
- ❑ Neotevírejte balení s inkoustovou kazetou, dokud nebudete připraveni ji do tiskárny nainstalovat. Inkoustové kazety jsou vakuově balené, aby se zachovala kvalita.
- ❑ Pokud přenesete inkoustové kazety z chladného místa na teplé místo, ponechte je před použitím více než tři hodiny při pokojové teplotě.

## Úvod

- ❑ Ujistěte se, že před instalací sudáte žlutou pásku. Pokud ji nainstalujete bez sejmutí pásky, nebudete moci správně tisknout. Nesundávejte žádné další filmy či nálepky. Jinak by mohl inkoust vytéct.
- ❑ Nesahejte na integrovaný čip na inkoustové kazetě. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.

 „Výměna inkoustových kazet“ na str. 101

- ❑ Při vkládání inkoustových kazet zkontrolujte, zda jsou nainstalovány všechny barvy. Tiskárnu lze používat pouze, když jsou nainstalovány všechny barvy.
- ❑ Nepřesunujte tiskovou hlavu rukou; v opačném případě by mohlo dojít k poškození tiskárny.
- ❑ Nenechávejte tiskárnu bez instalovaných inkoustových kazet. Pokud tisková hlava (trysky) zaschne, může dojít k tomu, že nebudete moci tisknout.
- ❑ Vzhledem k tomu, že zelený integrovaný čip obsahuje vlastní informace kazety, jako je hladina zbývajících inkoustu, inkoustové kazety můžete po vyjmutí z tiskárny znovu nainstalovat a použít. Nicméně vás upozorňujeme, že pravděpodobně nebude možné znovu použít inkoustové kazety, které obsahovaly velmi málo inkoustu, když byly vyjmuty z tiskárny. Určité množství inkoustu se může rovněž spotřebovat pro zajištění spolehlivého provozu při opakovaném vložení kazet.
- ❑ Kazety, které ještě obsahují inkoust, by měly být skladovány za stejných podmínek, jako tiskárna, tryskami dolů nebo na bok, aby se zabránilo jejich ucpaní prachem. Upozorňujeme vás, že otvor pro dávkování inkoustu obsahuje uvnitř ventil, a proto jej není třeba zakrývat.
- ❑ Vyjmuté inkoustové kazety mohou mít okolo otvoru pro dávkování inkoustu inkoust, a proto dbejte na to, abyste jej nezanesli na okolní části.
- ❑ Aby byla zachována kvalita tiskové hlavy, tato tiskárna zastaví tisk před úplným spotřebováním inkoustových kazet.
- ❑ Ačkoli inkoustové kazety mohou obsahovat recyklované materiály, nemá to vliv na funkci ani výkonnost tiskárny.

- ❑ Tiskové kazety nerozebírejte ani nerenovujte. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Během čištění hlavy a dalších operací údržby mimo tisk se spotřebovávají všechny barvy inkoustu, aby byl zajištěn dobrý stav tiskových hlav.
- ❑ V závislosti na nastavení typu papíru a kvality tisku mohou být barevné inkousty rovněž používány pro vysoce husté černé barvy při monochromatickém tisku nebo při tisku ve stupních šedé.
- ❑ Kazety, se kterými byla tiskárna dodána, nelze používat jako náhradu.

---

## Poznámky k manipulaci s papírem

Při manipulaci a skladování papíru mějte na paměti následující body. Není-li papír v dobrém stavu, může dojít ke snížení kvality tisku.

Zkontrolujte příručky dodávané s jednotlivými typy papírů.

## Poznámky k manipulaci

- ❑ Používejte speciální médium Epson za normálních pokojových podmínek (teplota: 15 až 25 °C; vlhkost: 40 až 60 %).
- ❑ Papír nepřekládejte a dávejte pozor, abyste nepoškrábali jeho povrch.
- ❑ Nedotýkejte se tiskové strany papíru holými rukama. Vlhkost a mastnota z vašich rukou může ovlivnit kvalitu tisku.
- ❑ Dojde-li ke změně teploty a vlhkosti, může se papír zvlnit nebo prohnut. Dejte pozor, abyste papír nepoškrábali nebo neznečistili a před zavedením do tiskárny jej vyrovnejte.
- ❑ Papír nevlhčete.
- ❑ Obal od papíru nevyhazujte, abyste jej mohli použít k jeho skladování.
- ❑ Papír neskladujte na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, nadměrnému teplu nebo vlhkosti.

## Úvod

- ❑ Papír po otevření balení ponechte v jeho původním obalu a uchovávejte jej na rovném povrchu.

### Poznámky k manipulaci s potištěným papírem

Abyste zajistili vysoce kvalitní tiskové výsledky s dlouhou životností, mějte na paměti následující body.

- ❑ Potištěný povrch neotírejte ani nepoškrábejte. V opačném případě může dojít k oloupaní inkoustu.
- ❑ Nesahejte na tištěný povrch; inkoust by se mohl sloupnout.
- ❑ Ujistěte se, že inkoust dokonale zaschl, než papír začnete skládat na sebe; v místě dotyku papírů by se mohla změnit barva (zůstala by stopa). Jsou-li okamžitě odděleny a usušeny, tyto šmouhy zmizí; pokud však odděleny nejsou, zůstanou na výtisku.
- ❑ Vložíte-li výtisky do alba dříve, než zcela uschnou, mohou se rozmazat.
- ❑ Výtisky nesušte vysoušečem.
- ❑ Zabraňte přístupu přímého slunečního světla k tiskům.
- ❑ Abyste předešli zkreslení barev během vystavování nebo skladování výtisků, postupujte podle pokynů uvedených v příručce k danému papíru.
- ❑ Aby se zabránilo vyblednutí výtisků, uchovávejte je na tmavém místě, nevystavujte působení vysoké teploty, vysoké vlhkosti nebo přímého slunečního světla.

#### **Poznámka:**

*Výtisky a fotografie většinou působením světla a různých složek atmosféry během času vyblednou (změní barvu). Tato skutečnost se týká i speciálních médií od společnosti Epson. Při správném způsobu skladování lze však míru zkreslení barev minimalizovat.*

- ❑ *Podrobné informace o nakládání s papírem po tisku naleznete v příručkách dodaných spolu se speciálními médii Epson.*
- ❑ *Barvy fotografií, plakátů a dalších tiskovin vypadají za různých světelných podmínek (při různých světelných zdrojích\*) různě. Barvy výtisků z této tiskárny se mohou při různých světelných zdrojích rovněž lišit.*

*\* Mezi světelné zdroje patří sluneční světlo, světlo vydávané zářivkami, světlo vydávané běžnými žárovkami a další typy.*

## Představujeme dodaný software


### Obsah disku se softwarem

Následující software pouze pro Windows lze najít na přiloženém softwarovém disku.

Podívejte se na <http://epson.sn>, pokud používáte Mac OS X nebo pokud nemáte diskovou mechaniku.

Používání této tiskárny vyžaduje instalaci ovladače tiskárny.

Podrobnosti o každém softwaru najdete v *Netword Guide (Průvodce sítí)* (PDF) nebo v online nápovědě.

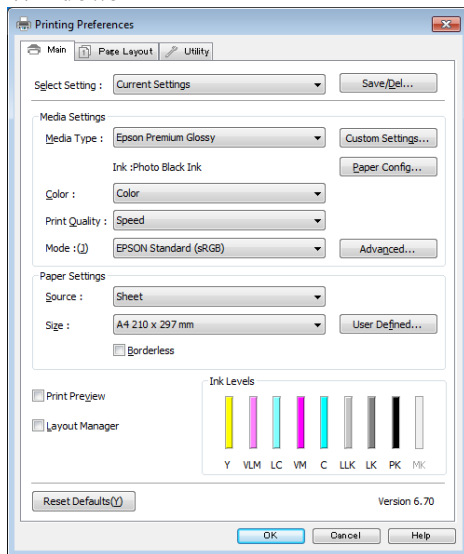
Název softwaru	Shrnutí
Ovladač tiskárny	 „Shrnutí ovladače tiskárny“ na str. 21
Easy Photo Print	Můžete rychle a snadno tisknout vybrané fotografie. Další informace viz nápověda k aplikaci online.
Epson Print CD	Díky tomuto softwaru můžete navrhovat štítky pro CD a DVD s hudbou, fotografiemi či filmy a vytisknout je přímo na disky. Můžete rovněž navrhovat a tisknout obálky disků CD a DVD. Další informace viz nápověda k aplikaci online.
EpsonNet Setup	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny.
EpsonNet Print	Pomocí tohoto softwaru můžete provádět přímý tisk prostřednictvím protokolu TCP/IP, pokud je počítač s tiskárnou propojen prostřednictvím sítě.
EpsonNet Config	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. Díky tomu můžete zadat adresu a jméno pomocí klávesnice.
EPSON Software Updater	Tento software se připojuje na internet a kontroluje, jestli nejsou dostupné aktualizace, a nainstaluje je.
Profily Adobe ICC	Používejte podle potřeby jako vstupní profily pro správu barev.

## Shrnutí ovladače tiskárny

Níže jsou popsány hlavní funkce ovladače tiskárny.

- ❑ Převádí tisková data obdržená z aplikací na tisknutelná data a odesílá je do tiskárny.
- ❑ Umožňuje uživateli zadat nastavení tisku, jako je typ média či velikost papíru.

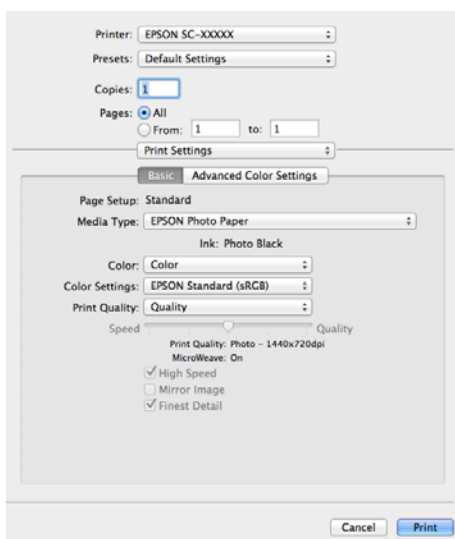
### Windows



Tato nastavení můžete uložit, a takto uložená nastavení můžete snadno importovat a exportovat.

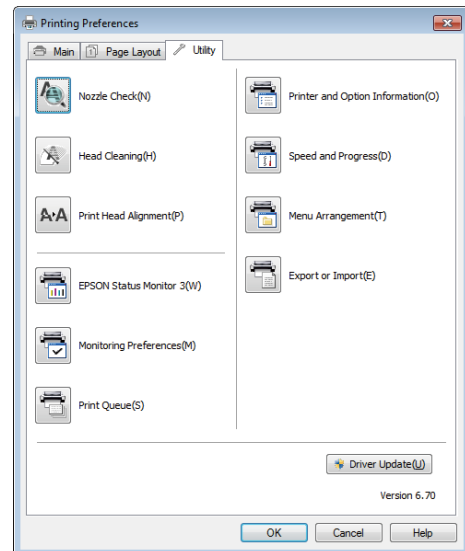
„Přizpůsobení ovladače tiskárny“ na str. 42

### Mac OS X



- ❑ Umožňuje uživateli provádět funkce údržby tiskárny k zajištění kvality tisku, kontrolovat stav tiskárny, atd.

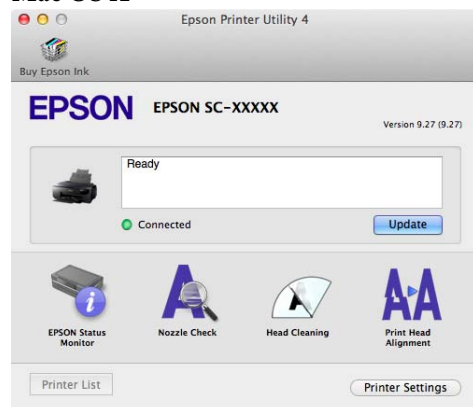
### Windows



Nastavení ovladače tiskárny lze snadno importovat a exportovat.

„Shrnutí karty Nástroj“ na str. 45

### Mac OS X



## Základní operace

### Zavádění samostatných listů

Tato metoda podávání se liší podle tloušťky papíru, jak je ukázáno níže.

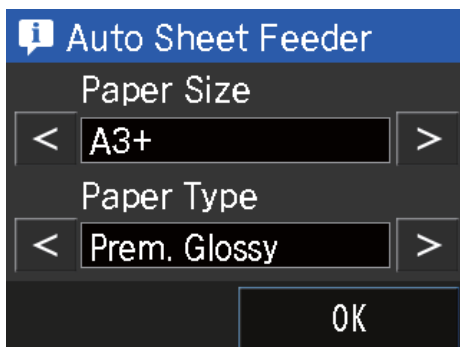
Dostupné rozměry papíru se navíc liší podle metody podávání a typu média. Na rozměry papíru se můžete podívat zde [🔗](#) „Podporovaná média“ na str. 116.

Automatický podavač: 0,08 až 0,3 mm

Ruční podávání předem (hladká umělecká média): 0,3 až 0,7 mm

Ruční podávání předem (plakát): 0,7 až 1,3 mm

Když je **Paper Setup Display** nastaveno jako **On** a médium je dostupné, obrazovka nastavení typu a rozměru média se automaticky aktualizuje.



Podívejte se na [🔗](#) „Nabídky“ na str. 92 pro nastavení „Paper Setup Display“ (Zobrazení nastavení papíru).



- ❑ Pokud je papír zvlněný nebo stočený, před zavedením do tiskárny jej vyrovnejte, nebo použijte nový papír. Zavedete-li do této tiskárny zvlněný nebo stočený papír, je možné, že tiskárna nebude schopna správně rozpoznat velikost papíru, podávat papír nebo tisknout.

*Papír doporučujeme vracet do původního balení a uchovávat ho ve vodorovné poloze. Z obalu ho vyjímejte pouze těsně před tiskem.*

- ❑ Chcete-li se vyhnout zmačkání papíru, ujistěte se, že před tiskem otevřete přední kryt a vysunete výstupní přihrádku.

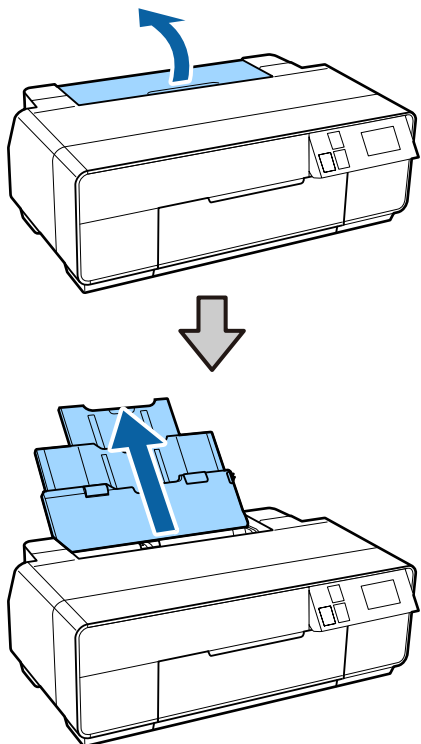
### Zavádění papíru do automatického podavače listů

1

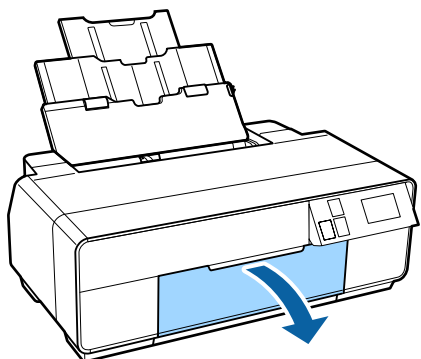
Zapněte tiskárnu.

## Základní operace

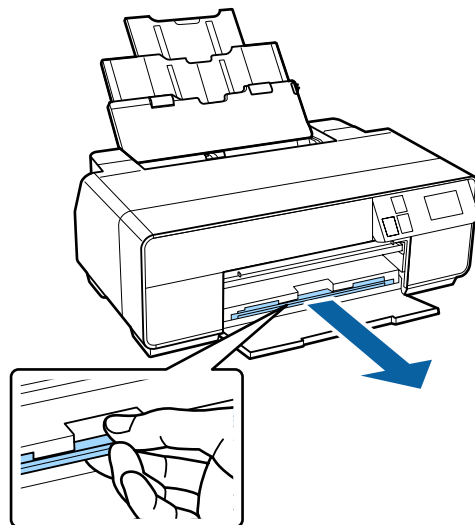
- 2** Otevřete a zcela vysuňte podpěru papíru.



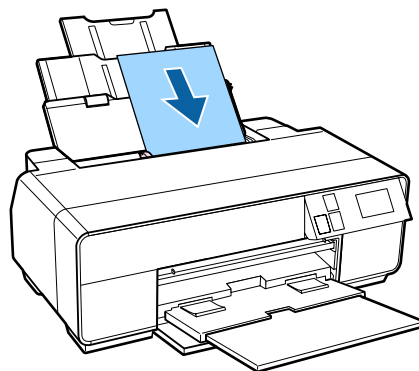
- 3** Otevřete přední kryt tiskárny.



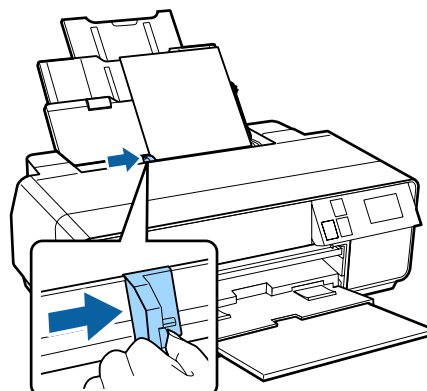
- 4** Zcela vysuňte výstupní zásobník.



- 5** Zaveďte papír svisle tiskovou stranou směrem nahoru.



- 6** Uchopte a posuňte vodítko okraje na šířku papíru.



## Zavádění hladkých uměleckých médií

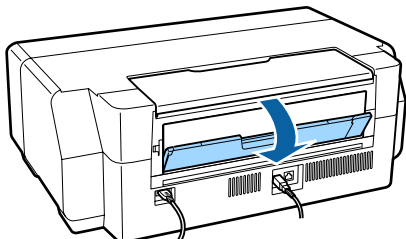
Pro zavádění hladkých uměleckých médií použijte přední zásobník pro ruční podávání a zadní podpěru.

## Základní operace

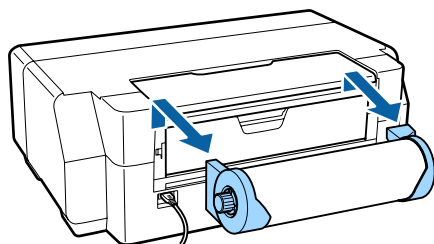
Můžete podávat hladká umělecká média o tloušťce 0,3 až 0,7 mm.

**1** Zapněte tiskárnu.

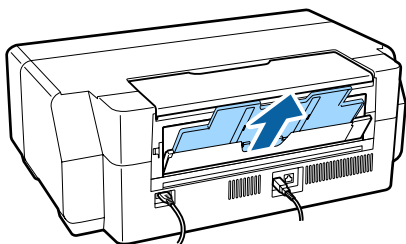
**2** Otevřete zadní podpěru.

**Poznámka:**

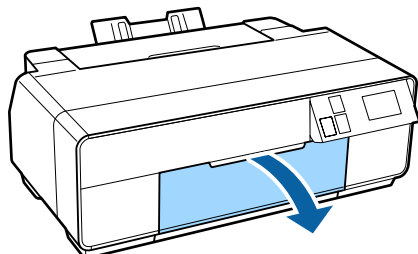
*Pokud je držák nekonečného papíru nasazen na zadní straně tiskárny, před pokračováním jej sejměte.*



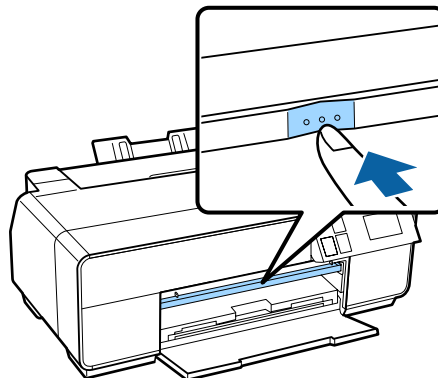
**3** Zcela vysuňte zadní podpěru.



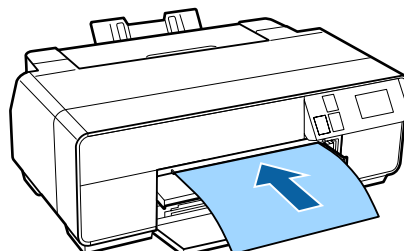
**4** Otevřete přední kryt tiskárny.



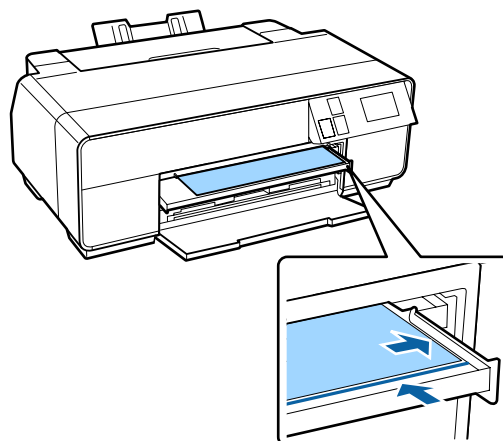
**5** Zatlačte na střed předního zásobníku pro ruční podávání.



**6** Zaveďte papír svisle tiskovou stranou směrem nahoru.



**7** Zarovnejte pravý okraj papíru s pravým okrajem zásobníku a koncový okraj s čarou na zásobníku.

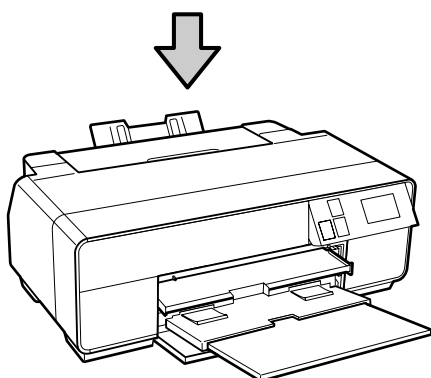
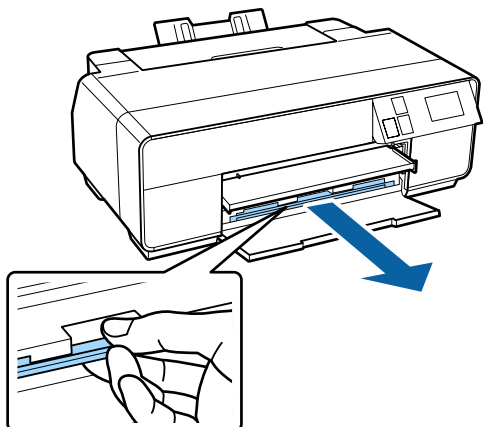


**8** Stiskněte **Load** na obrazovce ovládacího panelu. Papír bude podán do tiskárny.

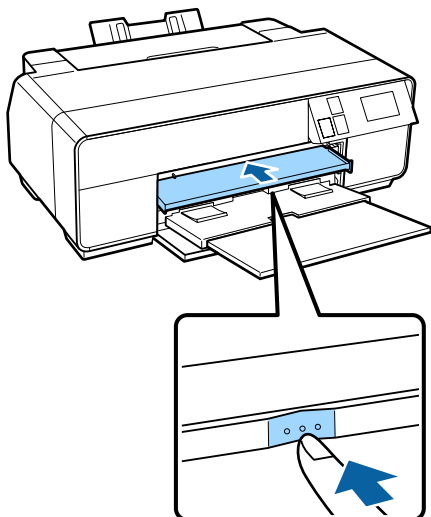


## Základní operace

- 9** Zcela vysuňte výstupní zásobník.



- 10** Když je papír zavedený a tiskárna je nečinná, zatlačením na střed předního zásobníku pro ruční podávání zavřete zásobník.

**Poznámka:**

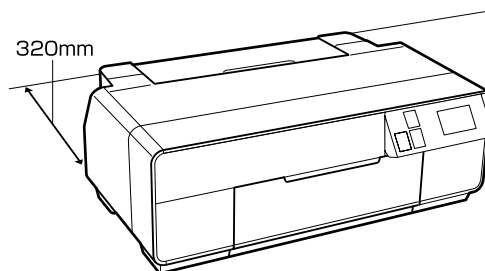
Papír vysunete tak, že stisknete **Eject** na hlavní obrazovce ovládacího panelu a budete postupovat podle pokynů na obrazovce.

**Zavádění plakátového papíru**

K zavedení plakátového papíru použijte přední zásobník pro ruční podávání.

Můžete podávat plakáty o tloušťce 0,7 až 1,3 mm.

Při podávání plakáty vyčuhují ze zadní strany tiskárny. Ponechte prostor alespoň 320 mm mezi zadní částí tiskárny a nejbližší stěnou.



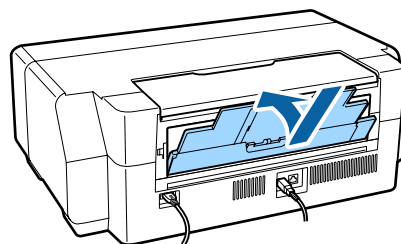
- 1** Zapněte tiskárnu.

**! Důležité:**

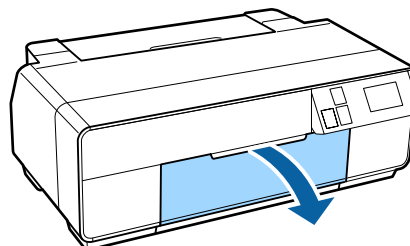
Pokud během tisku provedete tyto operace, může dojít k chybě.

- Vysunete přední přihrádku pro ruční podávání.
- Podáte plakát.

- 2** Pokud je zadní podpěra otevřená, zavřete ji.

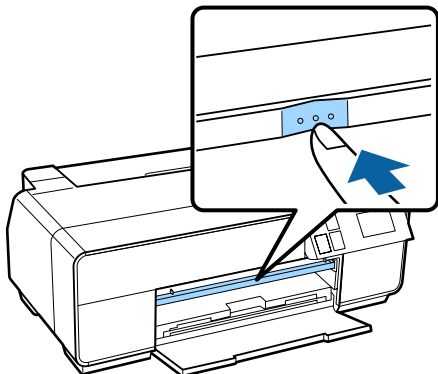


- 3** Otevřete přední kryt tiskárny.



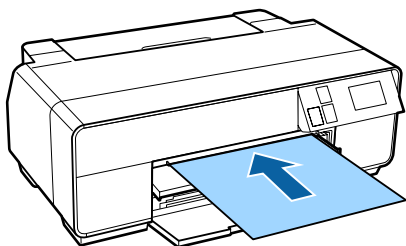
## Základní operace

- 4** Stisknete prostředek přední přihrádky pro ruční podávání tak, že se vysune.

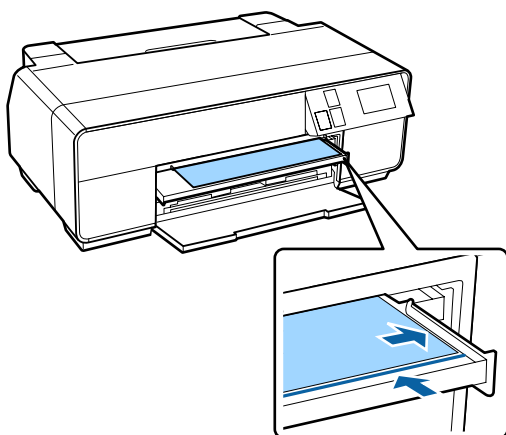


- 5** Zaveďte papír svisle tiskovou stranou směrem nahoru.

**!** **Důležité:**  
Vkládání papíru zezadu může vést k chybě či poruše.



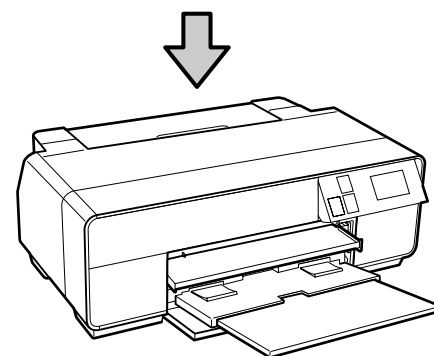
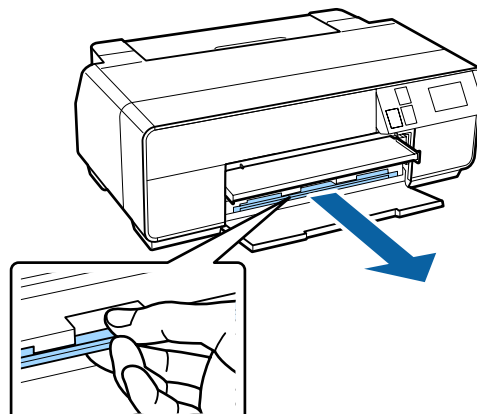
- 6** Zarovnejte pravý okraj papíru s pravým okrajem zásobníku a koncový okraj s čarou na zásobníku.



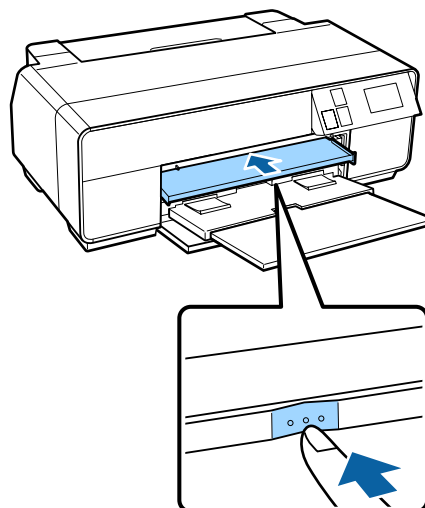
- 7** Stiskněte **Poster Board - Load** na obrazovce ovládacího panelu.

Papír bude podán do tiskárny.

- 8** Zcela vysuňte výstupní zásobník.



- 9** Jakmile papír vložíte, ujistěte se, že tiskárna neprovádí žádnou činnost, a pak stiskněte prostředek přihrádky pro ruční podávání, čímž se zavře.




**Poznámka:**

Papír vysunete tak, že stisknete **Eject** na hlavní obrazovce ovládacího panelu a pak budete postupovat podle pokynů na obrazovce.

## Vkládání a odebírání nekonečného papíru

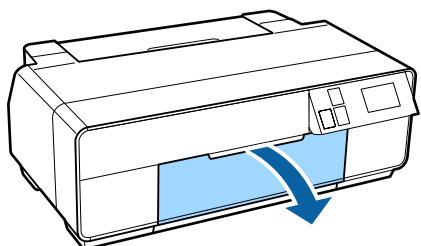
### Zavádění nekonečného papíru

Pro vložení nekonečného papíru do zadní části tiskárny použijte příbalený držák nekonečného papíru. Informace o podporovaných typech nekonečného papíru viz následující.

 „Podporovaná média“ na str. 116

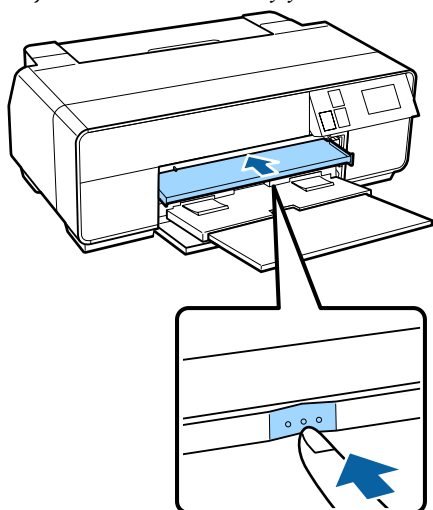
**1** Zapněte tiskárnu.

**2** Otevřete přední kryt tiskárny.

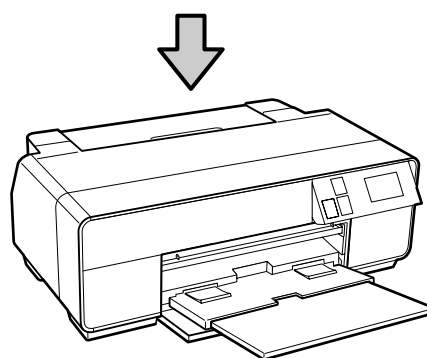
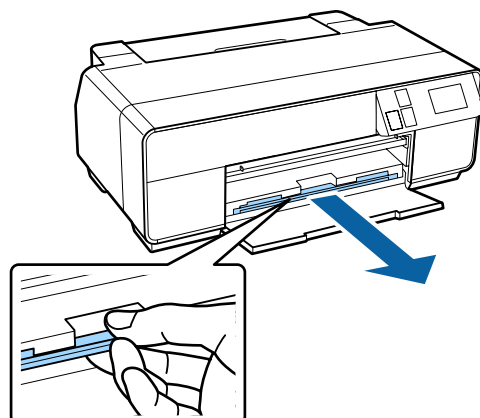


**Poznámka:**

*Pokud je přední zásobník pro ruční podávání otevřený, zatlačením na střed jej zavřete.*

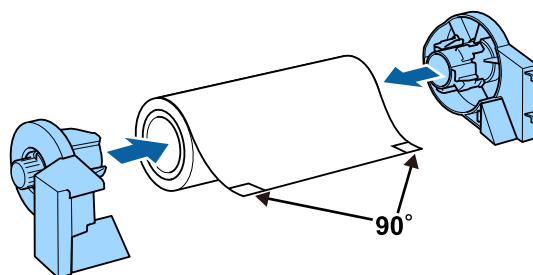


**3** Zcela vysuňte výstupní zásobník.



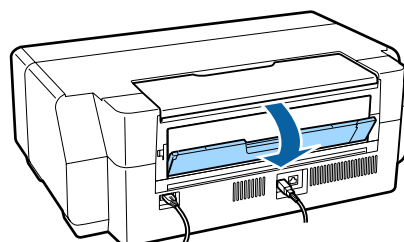
**4** Když se ujistíte, že je konec nekonečného papíru ustříhnut rovně, vsuňte držák s nekonečným papírem do konců role.

Pokud konec nekonečného papíru není odříznut kolmo, před pokračováním jej odřízněte rovně napříč.



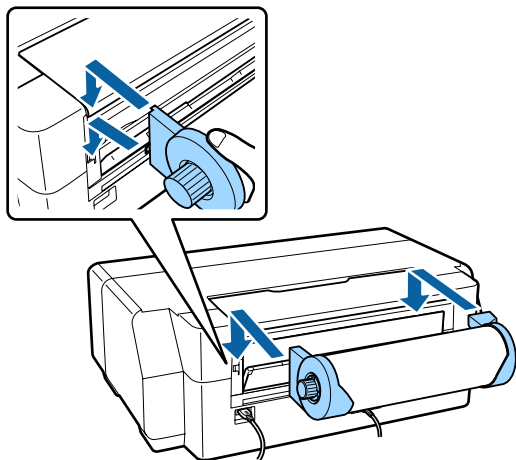
**5** Otevřete zadní podpěru.

Podpěru pouze otevřete; není třeba ji vysunovat.



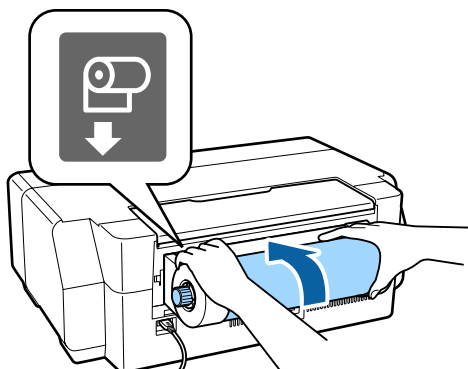
## Základní operace

- 6** Připevněte držák nekonečného papíru k zadní části tiskárny.

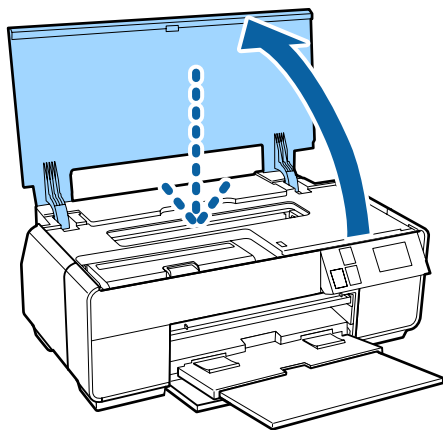


- 7** Podávejte papír do podavače nekonečného papíru na zadní straně tiskárny, dokud se nezastaví.

Podržte papír na místě přibližně tři sekundy; po této době bude automaticky zaveden do tiskárny.

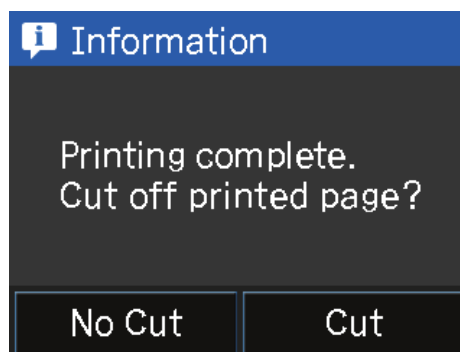
**Poznámka:**

Otevřete kryt tiskárny, podívejte se dolů do tiskárny a zkontrolujte, zda papír není podáván našikmo.

**Řezání nekonečného papíru**

Postupujte podle pokynů níže a po dokončení tisku pomocí nůžek odstříhnete vytištěný výsledek z nekonečného papíru.

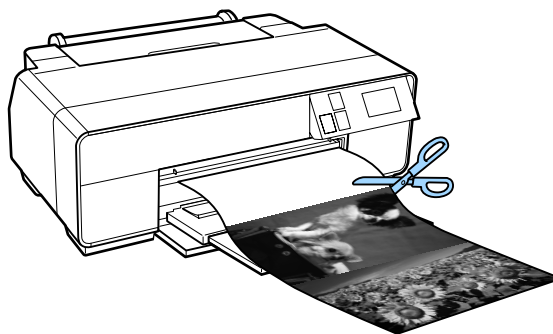
- 1** Zvolte jednu z možností na další obrazovce, která se zobrazí po dokončení tisku.



**Cut:** Nastaví nekonečný papír do pozice pro stříh.

**No Cut:** Stiskněte pro tisk bez stříhání.

- 2** Když stisknete **Cut**, postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu.

**Odebírání nekonečného papíru**

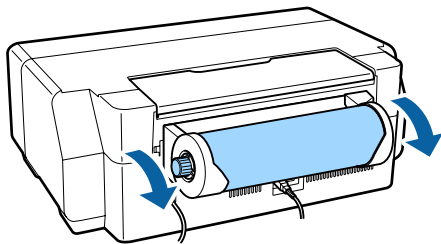
- 1** Stiskněte **Cut/Eject** na hlavní obrazovce ovládacího panelu.

- 2** Stiskněte **Eject**.

Papír bude podán zpět do tiskárny.

## Základní operace

- 3** Otočte kolečky na držáku nekonečného papíru, čímž srolujete přebytečný papír.



## Zavádění a vyjímání disků CD a DVD

Můžete tisknout na 12cm CD a DVD, pokud jejich obal naznačuje, že povrch štítku podporuje tisk inkoustovou tiskárnou.



- Když je přihrádka zasunutá, nezapínejte ani nevypínejte tiskárnu. Mohlo by tak dojít k poruše.
- Přihrádku skladujte na rovném místě. Pokud je přihrádka zvlněná nebo deformovaná, mohlo by dojít k závadě.

Tisk na disky CD a DVD vyžaduje speciální aplikaci. Použijte dodanou aplikaci Epson Print CD.

## Zavádění disků CD a DVD

Používejte přihrádku pro ruční podávání a přihrádku pro CD/DVD.

**1**

Zapněte tiskárnu.



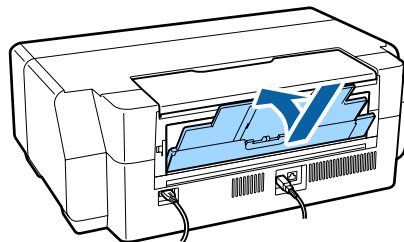
**Důležité:**

Pokud během tisku provedete následující operace, může dojít k chybě.

- Vysunete přední přihrádku pro ruční podávání.
- Podáte plakát.

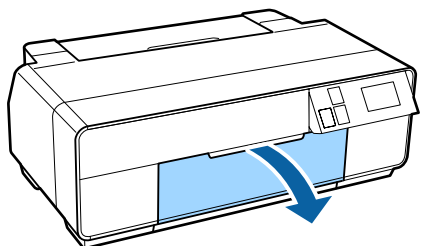
**2**

Pokud je zadní podpěra otevřená, zavřete ji.

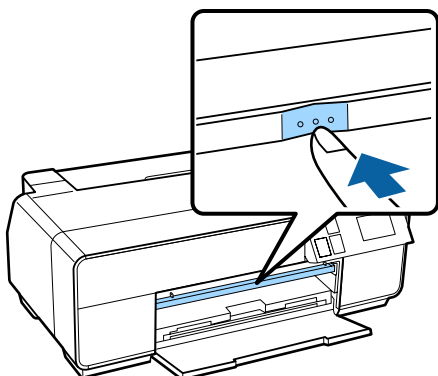


## Základní operace

- 3** Otevřete přední kryt tiskárny.



- 4** Stisknete prostředek přední přihrádky pro ruční podávání tak, že se vysune.

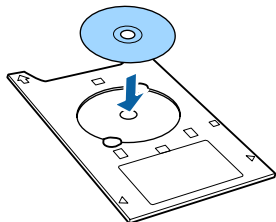


- 5** Položíte disk na přibalenou přihrádku na disky CD/DVD potisknutelnou stranou vzhůru.

Stiknete disk uprostřed, čímž jej upevníte na místě.

**Důležité:**

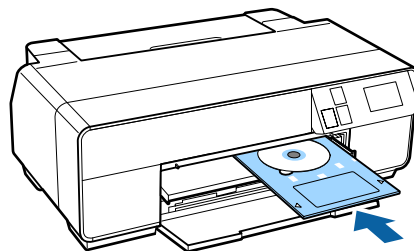
*Používejte přihrádku na disky CD/DVD dodanou s tiskárnou. Používáním jiné přihrádky by mohlo dojít k poškození tiskárny, přihrádky nebo disku nebo způsobit závadu tiskárny.*



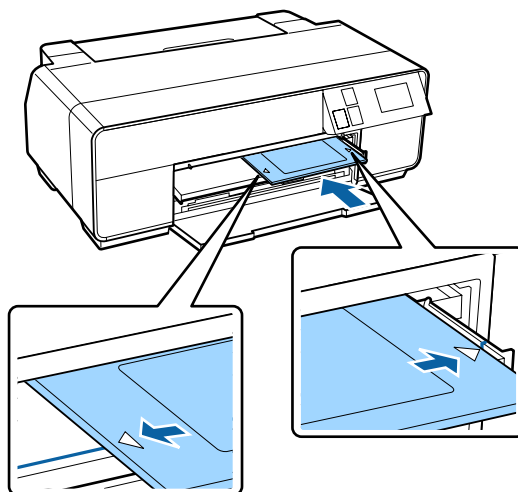
- 6** Zasuňte přihrádku na disky CD/DVD do předního zásobníku pro ruční podávání.

**Důležité:**

*Zasouvání přihrádky na disky CD/DVD zezadu může způsobit poruchu či chybu.*



- 7** Zarovnejte pravý okraj přihrádky na disky CD/DVD s pravým okrajem přední přihrádky pro ruční podávání a pak zarovnejte šipky na přiřadce pro disky CD/DVD s čarami na přední přiřadce pro ruční podávání.



- 8** Stiskněte **CD/DVD - Load** na obrazovce ovladacího panelu.

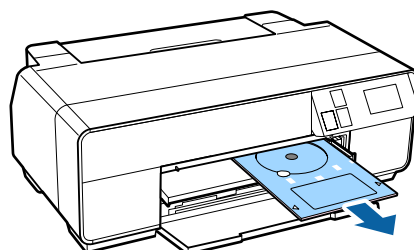
Tiskárna zasune přihrádku na disky CD/DVD a připraví se pro tisk.

---

## Odebírání disků CD a DVD

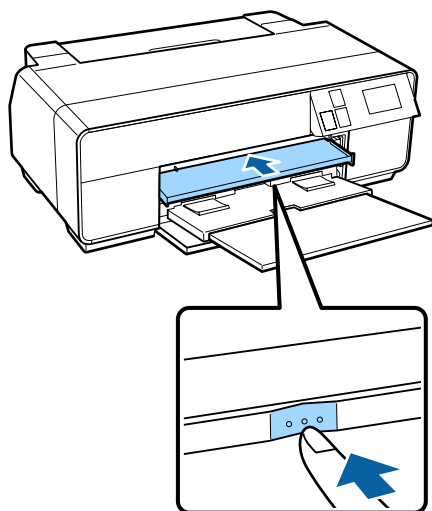
### Odebírání po dokončení tisku

- 1** Když se po dokončení tisku přihrádka na disky CD/DVD vysune, podržte konec přihrádky a vytáhněte ji.



## Základní operace

- 2** Zavřete přední zásobník pro ruční podávání.



### Odebírání před tiskem

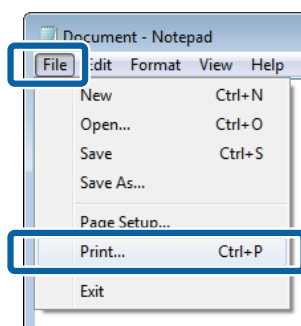
Postupujte podle pokynů níže, čímž odeberete disk CD/DVD z přihrádky bez tisku.

- 1** Stiskněte **Eject** na hlavní obrazovce ovládacího panelu.
- 2** Postupujte podle pokynů na obrazovce.

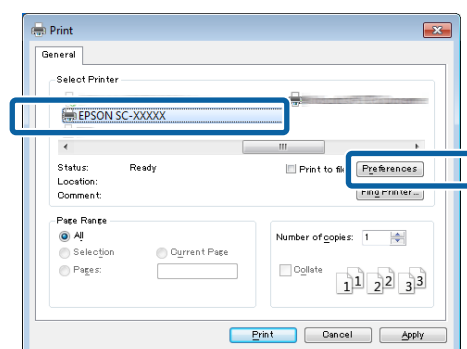
## Základní způsoby tisku (Windows)

Nastavení tisku, jako je velikost papíru či podávání papíru, můžete provést z připojeného počítače a pak tisknout.

- 1** Zapněte tiskárnu a vložte papír.
  - „Zavádění samostatných listů“ na str. 22
  - „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 27
  - „Zavádění disků CD a DVD“ na str. 29
- 2** Jakmile vytvoříte data, klepněte v nabídce **File (Soubor)** na možnost **Print (Tisk)**.

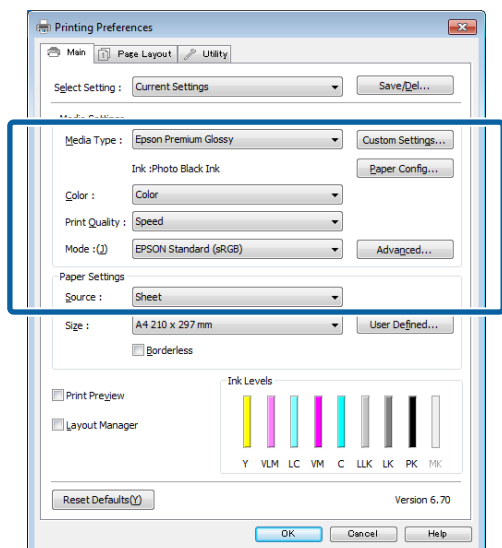


- 3** Ujistěte se, že je vybrána vaše tiskárna a klepnutím na možnost **Preferences (Předvolby)** nebo **Properties (Vlastnosti)** zobrazíte obrazovku nastavení.



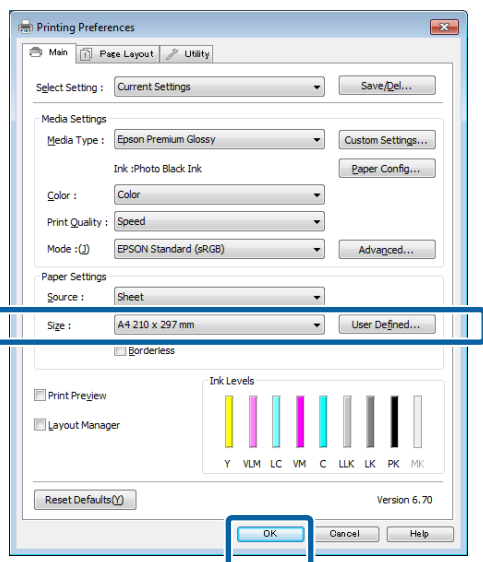
## Základní operace

- 4** Vyberte **Media Type (Typ média)**, **Color (Barva)**, **Print Quality (Kvalita tisku)**, **Mode (Režim)**, a **Source (Zdroj)** podle papíru zavedeného v tiskárně.

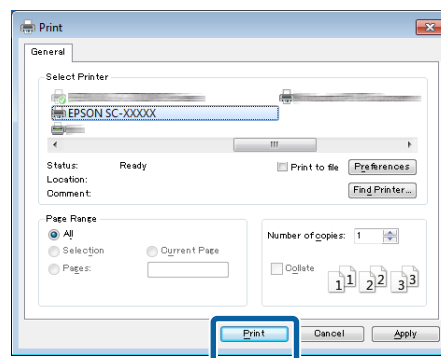


- 5** Vyberte stejnou **Size (Velikost)**, jakou máte nastavenou v aplikaci.

Po provedení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.



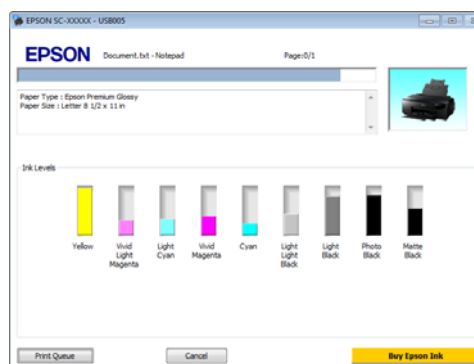
- 6** Po dokončení nastavení klepněte na možnost **Print (Tisk)**.



Zobrazí se indikátor průběhu a bude zahájen tisk.

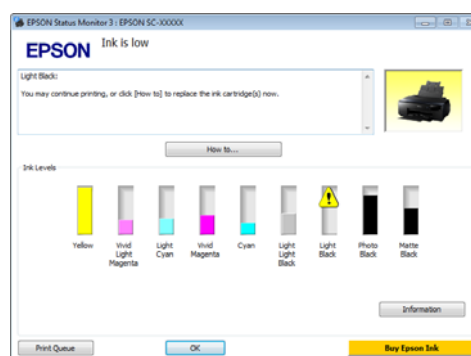
### Obrazovka během tisku

Po zahájení tisku se zobrazí následující obrazovka, a zobrazí se indikátor průběhu (postup počítače při zpracovávání). Na této obrazovce můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu, čísla produktu inkoustových kazet a tak dále.



Dojde-li během tisku k chybě nebo je třeba vyměnit některou inkoustovou kazetu, zobrazí se chybová zpráva.

Chcete-li zjistit, jak daný problém vyřešit, klepněte na možnost **How to**.





## Základní způsoby tisku (Mac OS X)

Nastavení tisku, jako je velikost papíru či podávání papíru, můžete provést z připojeného počítače a pak tisknout.

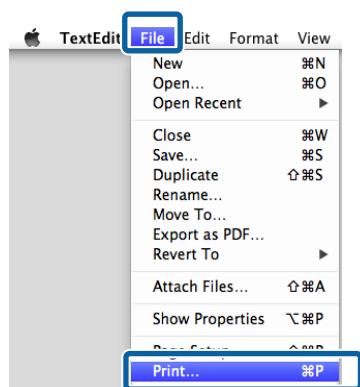
**1** Zapněte tiskárnu a vložte papír.

 „Zavádění samostatných listů“ na str. 22

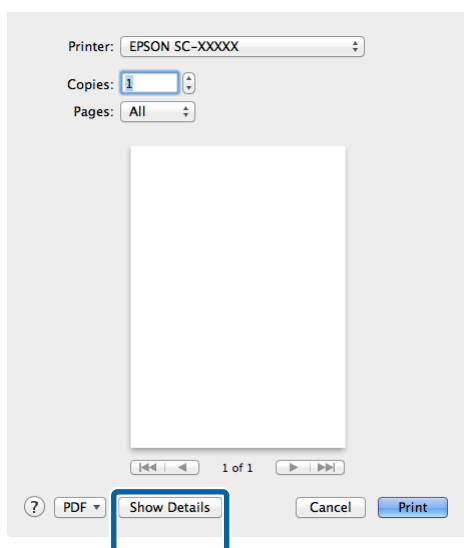
 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 27


 „Zavádění disků CD a DVD“ na str. 29

**2** Jakmile vytvoříte data, klepněte v nabídce **File** aplikace na možnost **Print** a tak dále.



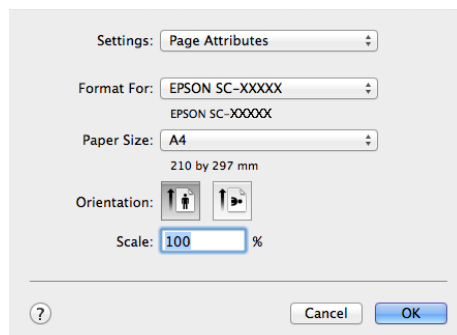
**3** Klikněte na **Zobrazit podrobnosti** ve spodní části obrazovky.



V Mac OS X v10.6.8 klikněte na šipku napravo od názvu tiskárny (  ), čímž nastavíte volby na obrazovce Nastavení stránky.

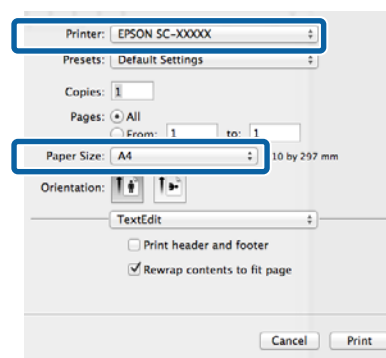
### **Poznámka:**

*Pokud se položky nastavení stránky na obrazovce tiskárny nezobrazují, klikněte na nabídku **File (Soubor) - Page Setup (Nastavení stránky)** ve své aplikaci.*



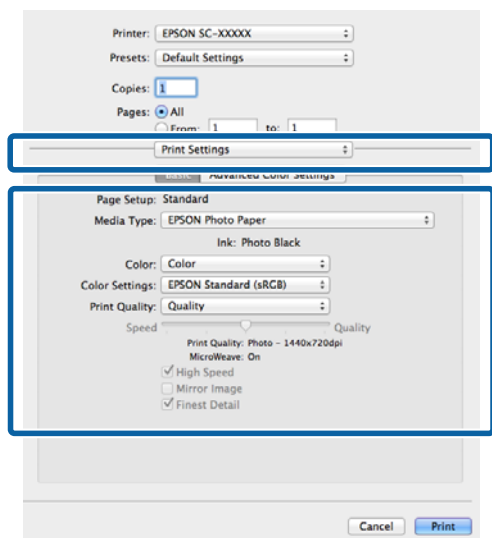
**4** Zkontrolujte, zda je vybrána tato tiskárna a nastavte velikost papíru.

Vyberte možnosti velikosti papíru, tisku bez ohraničení a zdroj papíru v nabídce **Paper Size (Velikost papíru)**.



## Základní operace

- 5** Vyberte ze seznamu možnost **Print Settings** (**Nastavení tisku**) a jednotlivé položky nastavte.

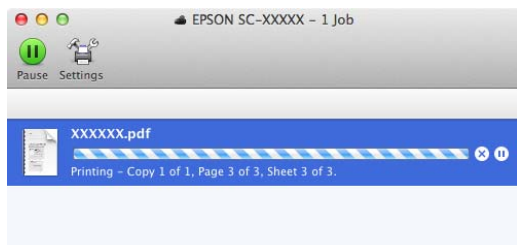


Nastavte **Media Type (Typ média)**, **Color (Barva)**, **Print Quality (Kvalita tisku)** a další nastavení podle typu papíru zavedeného v tiskárně. Normálně lze správně tisknout pouhým provedením nastavení v okně **Print Settings (Nastavení tisku)**.

- 6** Po dokončení nastavení klepněte na možnost **Print**.

Ikona tiskárny se během tisku zobrazí v dokovací liště Dock. Klepnutím na ikonu tiskárny zobrazíte stav. Můžete zkontrolovat postup aktuální tiskové úlohy a informace o stavu tiskárny. Můžete zde také zrušit tiskovou úlohu.

Navíc, pokud dojde při tisku k chybě, zobrazí se zpráva s oznámením.



## Oblast tisku

Šedá oblast na obrázku níže znázorňuje oblast tisku. Nicméně upozorňujeme, že vzhledem ke konstrukci tiskárny se kvalita tisku ve vyšrafovaných oblastech snižuje. Šipka na obrázku ukazuje směr vysunutého papíru.

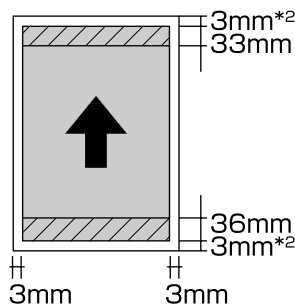


### Důležité:

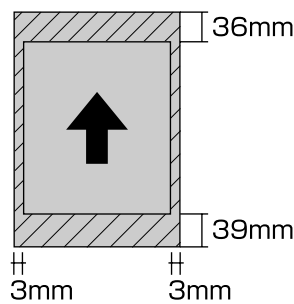
Šířka okrajů se může poněkud lišit v závislosti na způsobu zavedení papíru a na jeho elasticitě.

## Oblast tisku pro řezané listy

### Normální tisk



### Tisk bez ohraničení<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Tisk bez ohraničení není podporován pro plakátový papír.

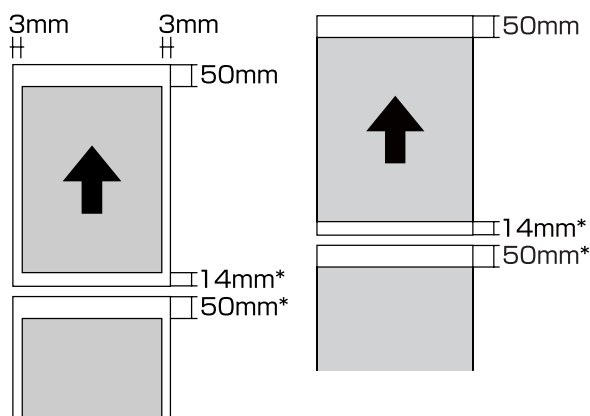
<sup>2</sup> Plakátový papír velikosti menší než A3+ bude vytištěn s okraji 20 mm.

## Oblast tisku pro nekonečný papír

### Normální tisk

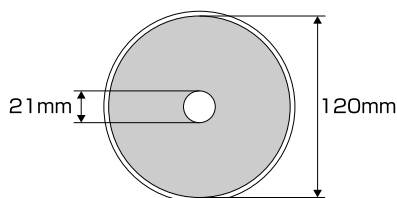
### Tisk bez okrajů

## Základní operace



\* 0 mm pro nepřetržitý tisk.

## Oblast tisku pro disky CD a DVD



### Poznámka:

Příbalená aplikace EPSON Print CD podporuje minimální vnitřní průměr 18 mm a maximální vnější průměr 120 mm. Když tisknete na CD a DVD, zkontrolujte rozměry tisknutelné plochy disku předtím, než zvolíte vnitřní a vnější průměr.

## Změna typu černého inkoustu

Tato tiskárna umožňuje nastavit jak inkoust Photo Black (fotografická černá), tak inkoust Matte Black (matná černá), a přepínat mezi nimi v závislosti na typu papíru.

Inkoust Photo Black (Fotografická černá) snižuje zrnitý dojem z fotografických papírů a dodává jim hladký, profesionální vzhled. Inkoust Matte Black (Matná černá) výrazně zvyšuje optickou sytost při tisku na matné papíry.

Informace týkající se výběru vhodného černého inkoustu pro daný typ média naleznete níže.

[📖 „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 116](#)

Níže je uveden čas potřebný pro přepnutí z jednoho typu černého inkoustu na druhý (od výměny inkoustu až po dokončení doplnění inkoustu). Upozorňujeme vás, že se při tomto procesu spotřebovává určité množství nového inkoustu.

Černý inkoust nepřepínejte, není-li to nezbytné.

Fotografická černá na matnou černou: přibližně 1,5 minuty.

Matná černá na fotografickou černou: přibližně 3,5 minuty.

### Poznámka:

Pokud pro přepnutí nezůstává dostatek inkoustu, bude třeba vyměnit kazetu. Pravděpodobně bude možné tisknout s inkoustovými kazetami, které nebylo možné použít pro přepnutí černého inkoustu.


## Automatické přepínání

Černé inkousty a tisk můžete přepínat z ovladače tiskárny.

Stiskněte **⏏** na hlavní obrazovce ovládacího panelu a pak nastavte **System Administration - Printer Settings - BK Ink Auto Change** na **On**.

## Základní operace

**1** Zobrazte hlavní obrazovku ovladače tiskárny.

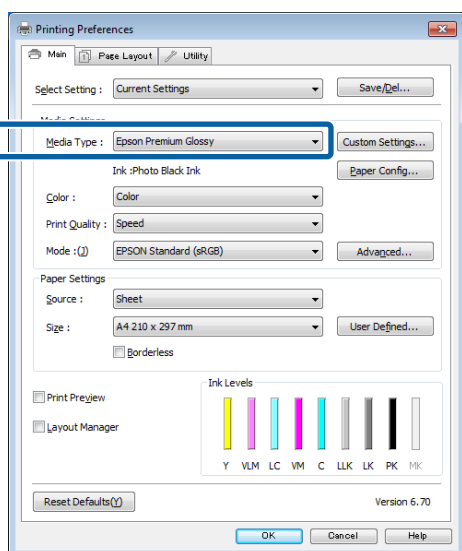
 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33

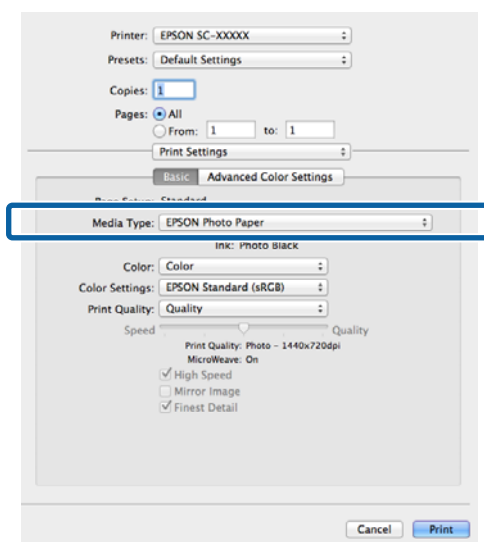
**2** Vyberte typ papíru z nabídky **Media Type (Typ média)**.

Podle zvoleného typu média se během tisku černý inkoust automaticky mění.

<Windows>



<Mac OS X>



Typ černého inkoustu, který lze použít pro tisk, se liší podle typu média.

Můžete si zvolit typ černého inkoustu ze záložky **Ink**, pokud zvolený typ média podporuje jak fotografickou černou, tak matnou černou.


 „Podporovaná média“ na str. 116


Pokud nelze zjistit stav tiskárny, může se typ černého inkoustu změnit automaticky.

**3** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Ruční přepínání

Změnu můžete provést z ovládacího panelu.

**1** Zapněte tiskárnu stisknutím tlačítka .

**2** Stiskněte  (změna černého inkoustu) na hlavní obrazovce.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.


## Nastavení úspory energie

Tato tiskárna je vybavena následujícími dvěma typy nastavení pro úsporu energie. Energii můžete šetřit, pokud přepnete do režimu spánku nebo pokud použijete funkci Power Off Timer, která tiskárnu automaticky vypne, pokud tiskárna nějakou dobu neprovádí žádnou operaci.

### Režim spánku

Když nedojde k žádné chybě, není obdržena žádná tisková úloha a není provedena žádná operace z ovládacího panelu či jiná operace, tiskárna přejde do režimu spánku.

Když tiskárna přejde do režimu spánku, displej ovládacího panelu, vnitřní motory a další díly se vypnou, aby se snížila spotřeba energie.


Po přijetí tiskové úlohy nebo po stisknutí libovolného tlačítka na ovládacím panelu (s výjimkou tlačítka ) je režim spánku ukončen a je obnoven normální provoz.

Čas, po kterém se má zapnout režim spánku (**Sleep Timer**), můžete nastavit od 1 do 240 minut. Podle továrního nastavení se tiskárna přepne do režimu spánku, pokud neprovádí žádnou operaci po dobu 3 minut.

Čas pro přepnutí do režimu spánku nastavte v nabídce Nastavení.


 „Nabídky“ na str. 92

#### **Poznámka:**

*Po přechodu do režimu spánku zhasne displej ovládacího panelu jako při vypnutí napájení, ale kontrolka  zůstane rozsvícená.*

### Power Off Timer

Tiskárna obsahuje funkci Power Off Timer, která umožní tiskárnu automaticky vypnout, pokud nedošlo k žádným chybám, nebyly přijaty žádné tiskové úkoly a neprovádí se žádná operace ovládacího panelu ani jiná operace po určitou dobu. Čas, který musí uplynout, než se tiskárna automaticky vypne, můžete nastavit na **30minutes, 1h, 2h, 4h, 8h a 12h**.

Nastavení funkce tiskárny **Power Off Timer** můžete provést v nabídce Nastavení.  „Nabídky“ na str. 92

Tovární nastavení se liší podle regionu.

Nastavení funkce Power Off Timer můžete provést pomocí aplikace z počítače.

Windows  „Shrnutí karty Nástroj“ na str. 45

Mac OS X  „Funkce nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 48

### O řízení spotřeby pomocí Power Off Timer

Můžete nastavit čas, po jehož uplynutí se řízení spotřeby použije.

Jakékoliv navýšení bude mít vliv na efektivitu spotřeby tiskárny.

Před provedením jakékoliv změny prosím vezměte v úvahu životní prostředí.

## Základní operace

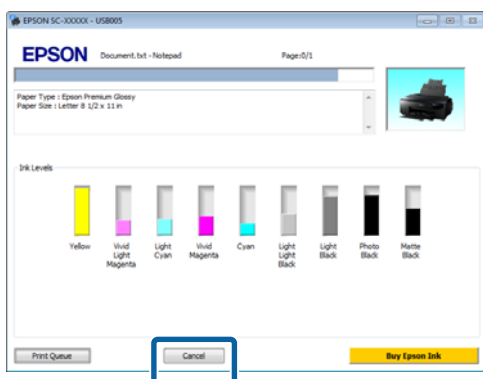
### Zrušení tisku

Tisk lze v závislosti na situaci zastavit několika způsoby.

Jakmile počítač dokončí odesílání dat do tiskárny, danou tiskovou úlohu již nebude možné z počítače zrušit. Tisk zrušte na tiskárně.

#### Zrušení tisku z počítače (Windows) Když je zobrazen indikátor průběhu

Klikněte na **Cancel (Storno)**.



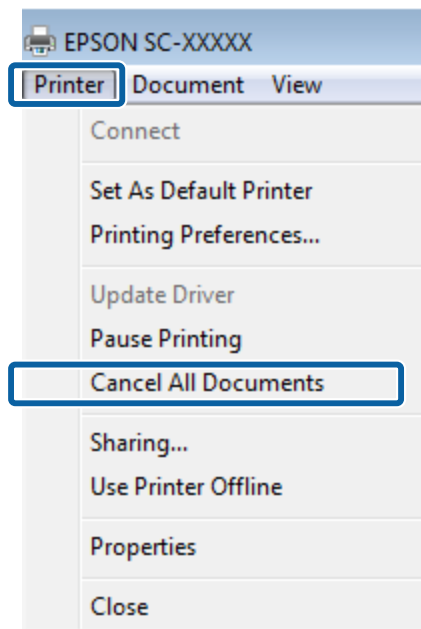
#### Když není zobrazen indikátor průběhu

- 1 Klepněte na ikonu tiskárny na panelu Taskbar (Hlavní panel).



- 2 Vyberte úlohu, kterou chcete zrušit a v nabídce **Document (Dokument)** klepněte na tlačítko **Cancel (Storno)**.

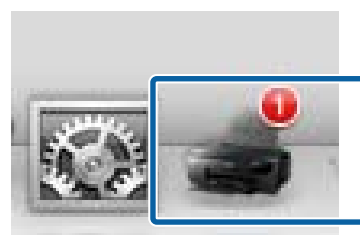
Chcete-li zrušit všechny úlohy, vyberte v nabídce **Printer (Tiskárna)** možnost **Cancel All Documents (Zrušit tisk všech dokumentů)**.



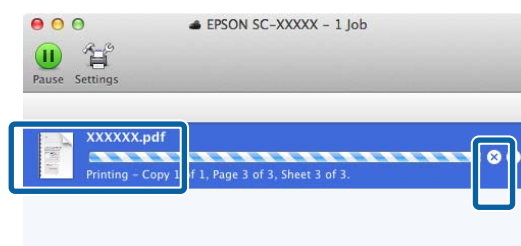
Byla-li úloha odeslána do tiskárny, tisková data se na výše uvedené obrazovce nezobrazí.

#### Zrušení tisku z počítače (Mac OS X)

- 1 Klepněte na ikonu tiskárny v dokovací liště Dock.



- 2 Vyberte úlohu, kterou chcete zrušit, a klepněte na tlačítko **Delete**.



## Základní operace

Byla-li úloha odeslána do tiskárny, tisková data se na výše uvedené obrazovce nezobrazí.

### Zrušení tisku na tiskárně

Klikněte na **Cancel** na obrazovce ovládacího panelu a pak postupujte podle pokynů na obrazovce.

Ke zrušení tiskové úlohy dojde i uprostřed tisku. Po zrušení úlohy může chvíli trvat, než se tiskárna vrátí do připraveného stavu.

**Poznámka:**

*Pomocí výše uvedené operace nelze odstranit tiskové úlohy, které se nacházejí v tiskové frontě v počítači. Informace o odstraňování tiskových úloh z tiskové fronty viz „Zrušení tisku z počítače“.*

# Používání ovladače tiskárny (Windows)

## Zobrazení obrazovky nastavení

Ovladač tiskárny můžete otevřít následujícími způsoby:

- Z aplikací systému Windows

 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31

- Od tlačítka Start

## Od tlačítka Start

Při provádění běžných nastavení aplikací a při provádění údržby tiskárny (např. funkce Nozzle Check (Kontrola trysek) či Head Cleaning (Čistění hlavy)) postupujte podle následujících kroků.

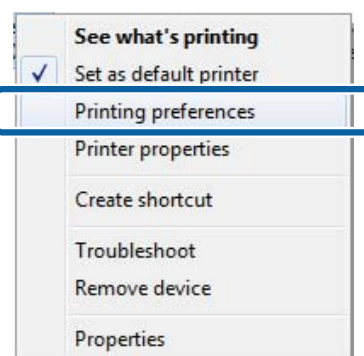
- 1 Otevřete složku **Printers (Tiskárny)** nebo **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

**Pro Windows 7/Windows 8.1/Windows 8**  
Klikněte na **Start** (nebo **Settings (Nastavení)**), **Control Panel (Ovládací panely)**, a pak na **View devices and printers (Zobrazit zařízení a tiskárny)** (nebo **Devices and printers (Zařízení a tiskárny)**) ze záložky **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** (nebo **Hardware**).

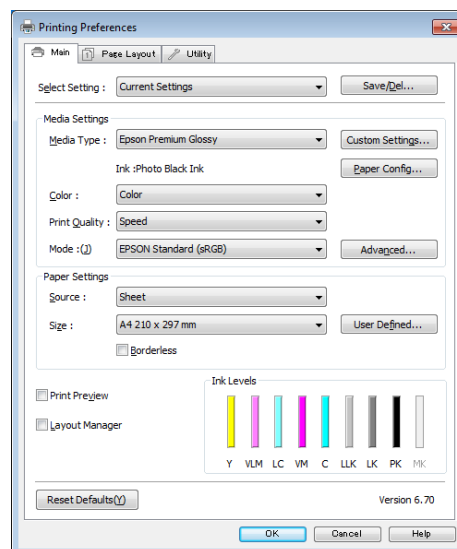
### Systém Windows Vista

Klepněte na  **Control Panel (Ovládací panely)**, **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a **Printer (Tiskárna)**.

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



Zobrazí se obrazovka nastavení ovladače tiskárny.



Provedte potřebná nastavení. Tato nastavení se stanou výchozími nastaveními ovladače tiskárny.



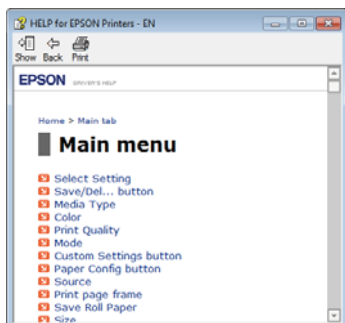
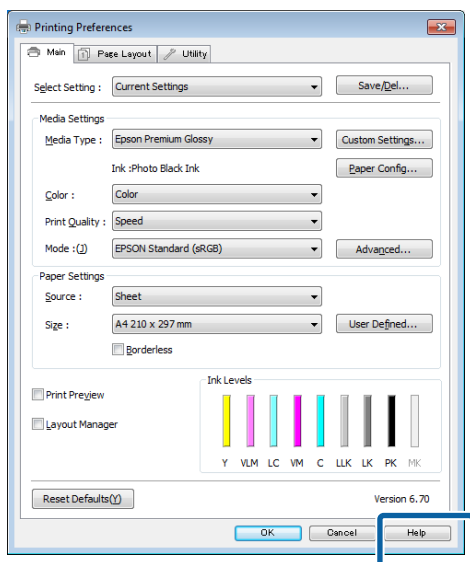
## Zobrazení nápovědy

Nápovědu k ovladači tiskárny můžete otevřít následujícími způsoby:

- ❑ Klepněte na tlačítko **Help (Nápověda)**
- ❑ Klepněte pravým tlačítkem myši na položku, kterou chcete zkontrolovat

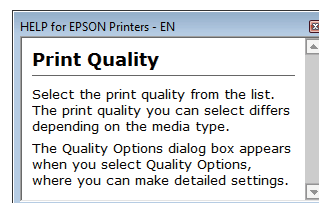
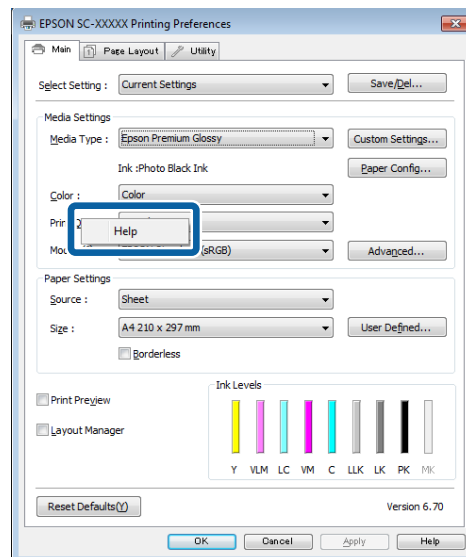
## Zobrazte klepnutím na tlačítko nápovědy

Zobrazíte-li nápovědu, můžete pro čtení nápovědy použít stránku s obsahem nebo hledání klíčového slova.



## Klepněte pravým tlačítkem myši na položku, kterou chcete zkontrolovat

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



## Používání ovladače tiskárny (Windows)

# Prizpůsobení ovladače tiskárny

Je možné ukládat nastavení a měnit zobrazení položek podle potřeb uživatele.

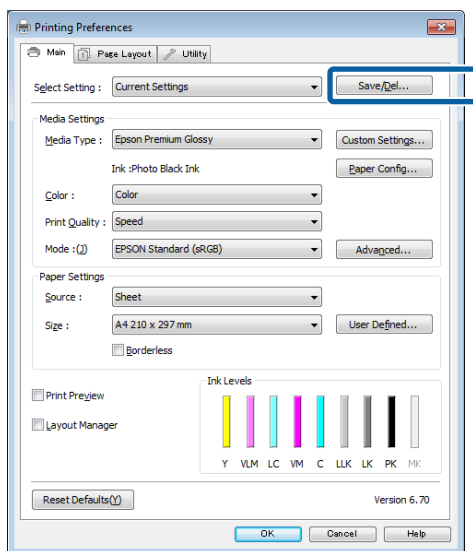
## Uložení různých nastavení jako vlastní nastavení

Veškeré nastavení ovladače tiskárny si můžete uložit jako Select Setting (Vybraná nastavení). V Select Setting (Vybraná nastavení) jsou navíc již dostupná doporučená nastavení.

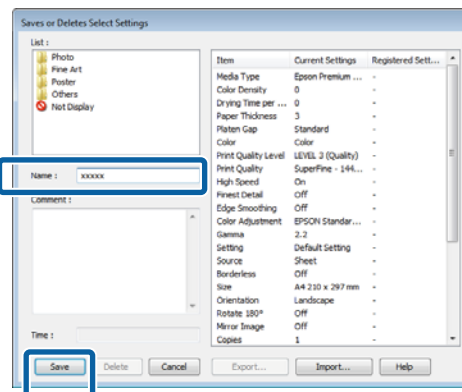
Díky tomu můžete snadno načíst nastavení, která jsou uložena v Select Setting (Vybraná nastavení), a opakovaně tisknout podle naprosto stejného nastavení.

**1** Na obrazovce **Main (Hlavní)** a **Page Layout (Rozvržení stránky)** nastavte jednotlivé položky, které chcete uložit jako vlastní nastavení.

**2** Klikněte na **Save/Del (Uložit/Odstr)** na obrazovce **Main (Hlavní)** nebo na záložce **Page Layout (Rozvržení stránky)**.



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



Můžete uložit až 100 nastavení. Můžete si vybrat nastavení, které jste si registrovali, ze seznamu **Select Setting (Vlastní nastavení)**.

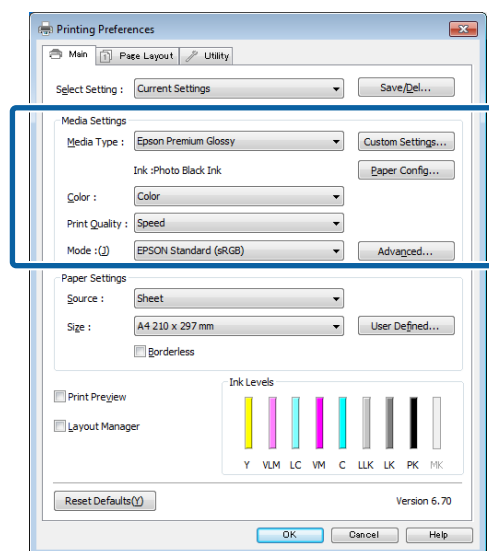
### Poznámka:

Klepnutím na možnost **Export** můžete tato nastavení uložit jako soubor. Tato nastavení můžete sdílet klepnutím na tlačítko **Import** a importovat tak uložený soubor do jiného počítače.

## Uložení nastavení média

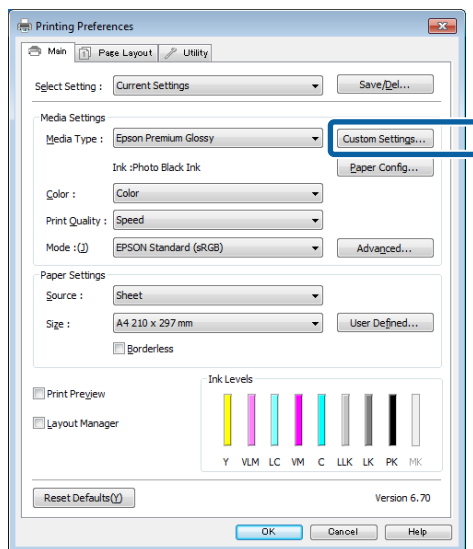
Položky nastavení **Media Settings (Nastavení média)** na obrazovce **Main (Hlavní)** můžete uložit.

**1** Proveďte změny položek nastavení **Media Settings (Nastavení média)** na obrazovce **Main (Hlavní)**.

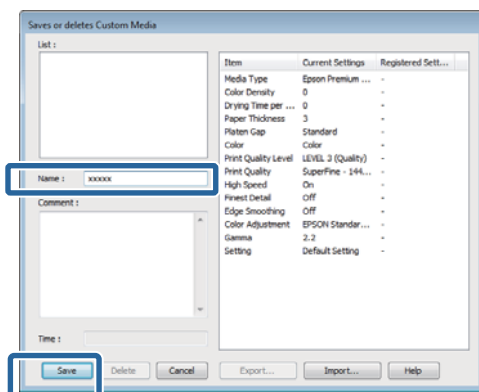


## Používání ovladače tiskárny (Windows)

- 2** Klepněte na tlačítko **Custom Settings (Vlastní nastavení)**.



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



Můžete uložit až 100 nastavení. Zaregistrované nastavení lze vybrat ze seznamu **Media Type (Typ média)**.

**Poznámka:**

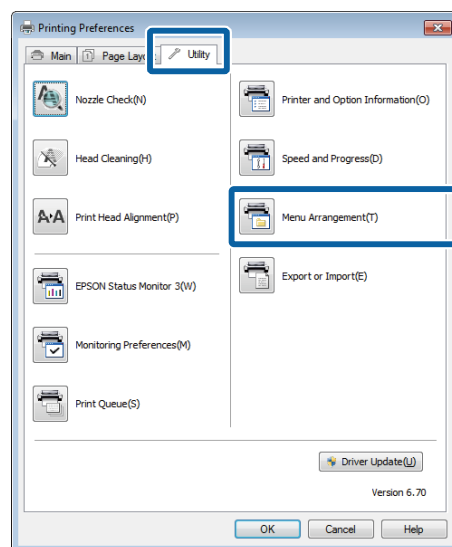
Klepnutím na možnost **Export** můžete tato nastavení uložit jako soubor. Tato nastavení můžete sdílet klepnutím na tlačítko **Import** a importovat tak uložený soubor do jiného počítače.

## Změna uspořádání zobrazených položek

Chcete-li zobrazit často používané položky na prvním místě, můžete následujícím způsobem změnit uspořádání položek **Select Setting (Vlastní nastavení)**, **Media Type (Typ média)** a **Paper Size (Velikost papíru)**.

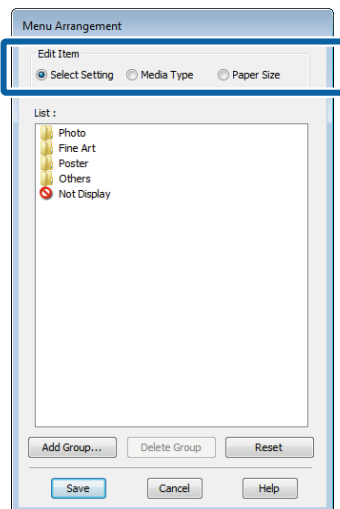
- Skrýt zbytečné položky.
- Změnit uspořádání v pořadí dle nejčastějšího použití.
- Uspořádat do skupin (složek).

- 1** Přejděte na kartu **Utility (Nástroj)** a klepněte na možnost **Menu Arrangement (Uspořádání nabídky)**.



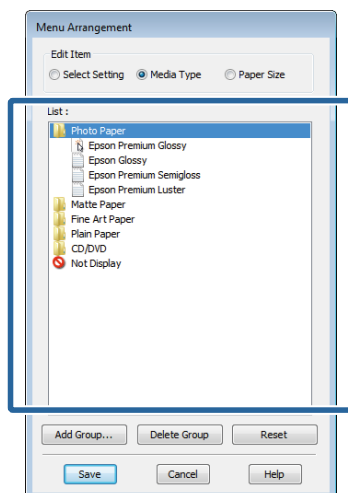
## Používání ovladače tiskárny(Windows)

- 2** Vyberte možnost **Edit Item (Položka pro úpravu)**.



- 3** Seřadte nebo seskupte položky v poli **List (Seznam)**.

- Položky můžete přetažením přesouvat a měnit jejich pořadí.
- Chcete-li přidat novou skupinu (složku), klepněte na tlačítko **Add Group (Přidat skupinu)**.
- Chcete-li skupinu (složku) odstranit, klepněte na tlačítko **Delete Group (Odstranit skupinu)**.
- Nepotřebné položky přetáhněte do složky **Not Display (Nezobrazovat)**.

**Poznámka:**

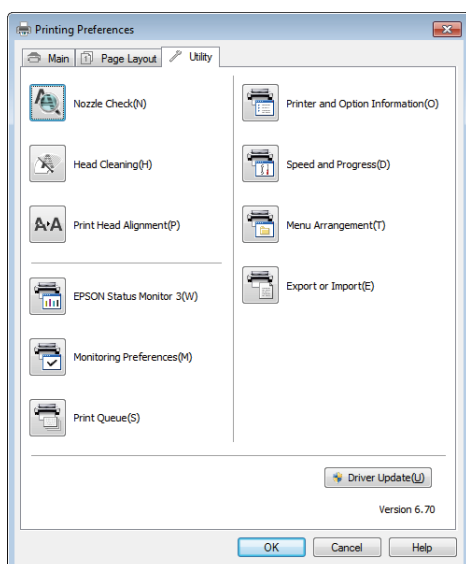
Když použijete funkci **Delete Group (Odstranit skupinu)**, příslušná skupina (složka) bude odstraněna, avšak položky nacházející se v odstraněné skupině (složce) zůstanou.

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

## Používání ovladače tiskárny (Windows)

# Shrnutí karty Nástroj

Na kartě **Utility (Nástroj)** ovladače tiskárny můžete provádět následující funkce údržby.



### Nozzle Check (Kontrola trysek)

Tato funkce vytiskne vzorec pro kontrolu trysek, čímž se zjistí, jestli nejsou trysky ucpané.

Pokud je vzorec rozmazaný nebo jsou v něm mezery, vyčistíte hlavice a odstraníte ucpaní.

☞ „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 98

### Head Cleaning (Čištění hlavy)

Proveďte čištění hlavy, uvidíte-li na tiskových výsledcích pruhy nebo mezery. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.

☞ „Head Cleaning (Čištění hlavy)“ na str. 99

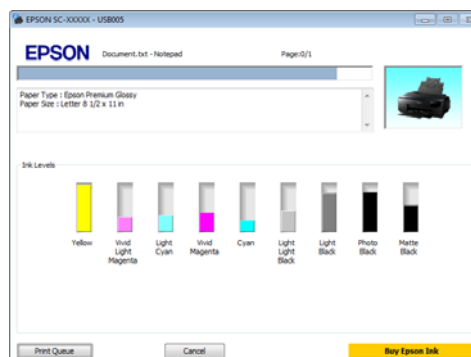
### Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)

Je-li výsledek tisku zrnitý nebo rozostřený, proveďte vyrovnání tiskové hlavy Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy). Funkce Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy) odstraní mezery způsobené tiskovou hlavou.

☞ „Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy))“ na str. 100

### EPSON Status Monitor 3

Stav tiskárny, jako například zbývající hladinu inkoustu či chybové zprávy, můžete zkontrolovat z obrazovky počítače.



### Monitoring Preferences (Předvolby sledování)

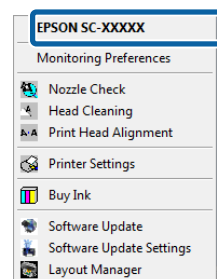
Můžete vybrat oznámení o chybě, které se zobrazí na obrazovce EPSON Status Monitor 3, nebo zaregistrovat zástupce ikony Utility (Nástroj) na Taskbar (Hlavní panel).

#### Poznámka:

Vyberete-li na obrazovce **Monitoring Preferences (Předvolby sledování)** možnost **Shortcut Icon (Ikona zástupce)**, ikona zástupce nástroje se zobrazí v panelu Windows Taskbar (Hlavní panel).

Klepnete-li na ikonu pravým tlačítkem myši, zobrazíte následující nabídku a můžete provádět funkce údržby.

Klepnete-li v zobrazené nabídce na název tiskárny, zobrazí se nástroj EPSON Status Monitor 3.



### Print Queue (Tisková fronta)

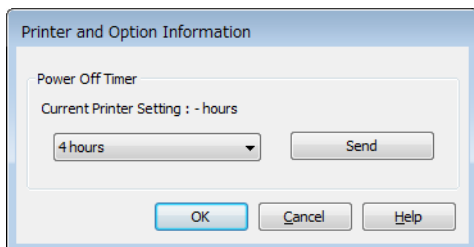
Můžete zobrazit seznam všech čekajících úloh.

Na obrazovce Print Queue (Tisková fronta) můžete zobrazit informace o datech, která čekají na vytištění, a tato data můžete odstranit nebo znovu vytisknout.

## Používání ovladače tiskárny(Windows)

### Printer and Option Information (Informace o tiskárně a doplňcích)

Můžete nastavit čas, po kterém se tiskárna automaticky vypne, z nastavení Power Off Timer (Časovač vypnutí).



### Speed and Progress (Rychlost a postup)

Pro základní operace ovladače tiskárny můžete nastavit různé funkce.

### Menu Arrangement (Uspořádání nabídky)

Můžete uspořádat položky například jako **Select Setting (Vlastní nastavení)**, **Media Type (Typ média)** a **Paper Size (Velikost papíru)** podle frekvence používání.

### Export or Import (Export nebo import)

Nastavení ovladače tiskárny můžete uložit jako soubor nebo jej ze souboru importovat. Tato funkce je užitečná, pokud chcete provádět stejná nastavení ovladače tiskárny na více počítačích.

### Driver Update (Aktualizace ovladače)

Navštivte webové stránky společnosti Epson a zjistěte, zda existuje novější verze ovladače, než aktuálně nainstalovaná verze. Pokud je nalezena nová verze, ovladač tiskárny bude automaticky zaktualizován.

## Oinstalace ovladače tiskárny

Odinstalujte ovladač tiskárny podle následujících pokynů.



### Důležité:

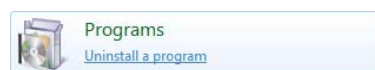
- Musíte se přihlásit pomocí účtu Administrator account (Účet správce).
- Je-li v systému Windows 7/Windows Vista požadováno heslo nebo potvrzení účtu Administrator (Správce), zadejte heslo a pokračujte v operaci.

1

Vypněte tiskárnu a odpojte kabel rozhraní.

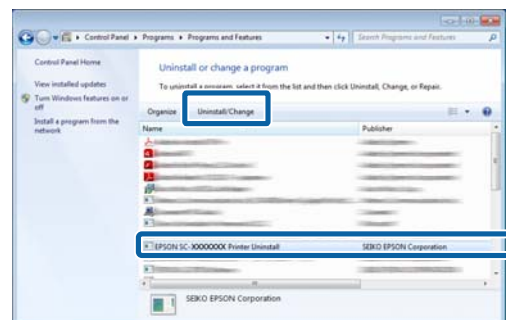
2

Přejděte do složky **Control Panel (Ovládací panely)** a z kategorie **Programs (Programy)** klepněte na možnost **Uninstall a program (Odinstalovat program)**.



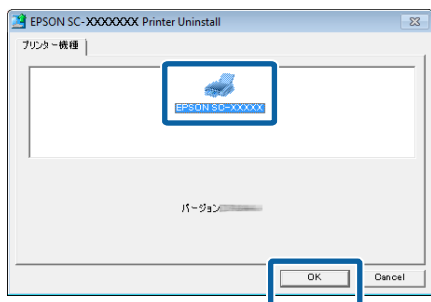
3

Vyberte, který program chcete odinstalovat, a klikněte na **Uninstall/Change (Odebrat/Změnit)** (nebo **Change/Remove (Změnit/Odebrat)/Add or remove (Přidat či odebrat)**).



**Používání ovladače tiskárny(Windows)**

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

**Poznámka:**

Můžete také odstranit nástroj *Epson Network Utility* klepnutím na kartu **Utility (Nástroj)** a výběrem položky **Epson Network Utility**.

Nicméně upozorňujeme, že ovladače pro jakékoli další tiskárny Epson, které můžete používat, mohou rovněž přistupovat k *Epson Network Utility*. Neodebírejte *Epson Network Utility*, používáte-li další tiskárny Epson.

- 5** Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

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

Pokud opakovaně instalujete ovladač tiskárny, restartujte počítač.


# Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

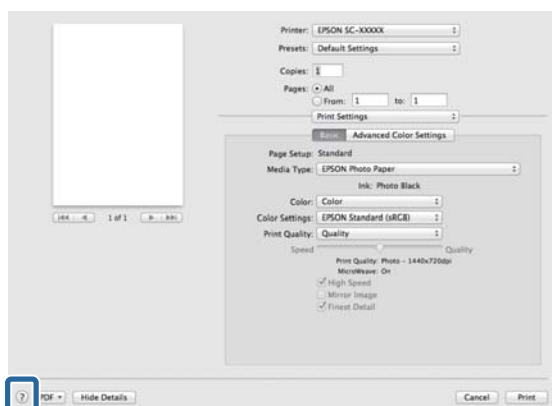
## Zobrazení obrazovky nastavení

Způsob zobrazení obrazovky nastavení ovladače tiskárny se může lišit podle aplikace a verze operačního systému.

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33

## Zobrazení nápovědy

Nápovědu zobrazíte klepnutím na tlačítko  na obrazovce nastavení ovladače tiskárny.



## Používání nástroje Epson Printer Utility 4

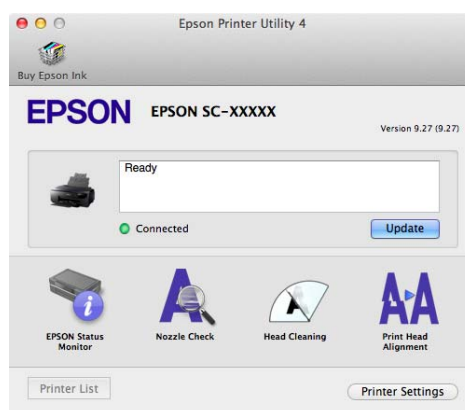
Pomocí nástroje Epson Printer Utility 4 můžete provádět úkony údržby, jako například kontrolu trysek nebo čištění hlavy. Tento nástroj je nainstalován automaticky při instalaci ovladače tiskárny.

### Spuštění nástroje Epson Printer Utility 4

- 1 Klikněte na nabídku - **System Preferences (Nastavení systému)** - **Print & Scan (Tisk a skenování)** (nebo **Print & Fax (Tisk a fax)**).
- 2 Vyberte tiskárnu a pak klikněte na **Options & Supplies (Možnosti a doplňky)** - **Utility (Nástroj)** - **Open Printer Utility (Otevřít nástroj tiskárny)**.

### Funkce nástroje Epson Printer Utility 4

Z nástroje Epson Printer Utility 4 můžete provádět následující funkce údržby.

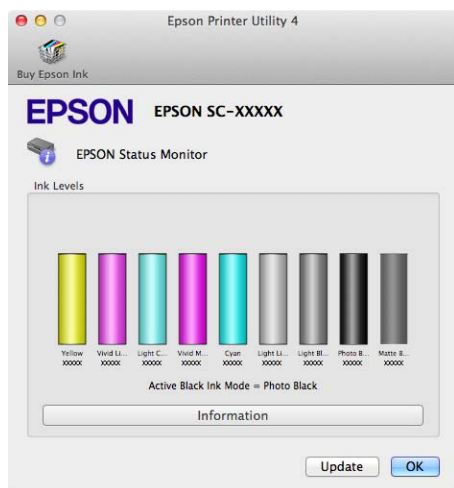




## Používání ovladače tiskárny(Mac OS X)

### EPSON Status Monitor

Stav tiskárny, jako například zbývající hladinu inkoustu či chybové zprávy, můžete zkontrolovat z obrazovky počítače.



### Nozzle Check (Kontrola trysek)

Tato funkce vytiskne vzorec pro kontrolu trysek, čímž zjistíte, jestli nejsou hlavice trysek tiskárny ucpané.

Pokud je vzorec rozmazaný nebo v něm jsou mezery, vyčistíte hlavice a zbavte je ucpaní.

[☞ „Kontrola ucpání trysek“ na str. 98](#)

### Head Cleaning (Čištění hlavy)

Proveďte čištění hlavy, uvidíte-li na tiskových výsledcích pruhy nebo mezery. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.

[☞ „Head Cleaning \(Čištění hlavy\)“ na str. 99](#)

### Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)

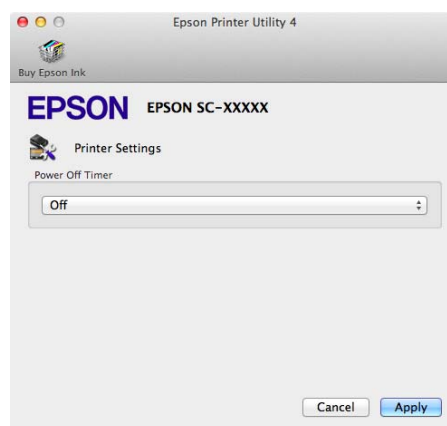
Jsou-li výsledky tisku zrnité nebo rozostřené, proveďte nastavení tiskové hlavy. Funkce Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy) odstraní mezery způsobené tiskovou hlavou.

[☞ „Correcting Print Misalignment \(Print Head Alignment\) \(Opravení nesrovnalosti tisku \(Nastavení tiskové hlavy\)“ na str. 100](#)

### Printer Settings (Nastavení tiskárny)

Zde můžete nastavit operace tiskárny.

Můžete nastavit čas, po kterém se tiskárna automaticky vypne, z nastavení Power Off Timer (Časovač vypnutí).



## Oinstalace ovladače tiskárny

Při odebrání ovladače tiskárny nebo jeho aktualizaci nejdříve odeberte cílový software.

Pro odebrání ovladače tiskárny použijte funkci „Uninstaller“.

### **Jak získat Uninstaller**

„Uninstaller“ si můžete stáhnout z hlavních stránek Epson.

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

### **Jak použít Uninstaller**

Postupujte podle poskytnutých pokynů poté, co „Uninstaller“ získáte.

## Možnosti tisku

### Automatická korekce barev a tisk fotografií (funkce PhotoEnhance)

Ovladač tiskárny pro tuto tiskárnu obsahuje vlastní funkci společnosti Epson s názvem PhotoEnhance, která nejefektivněji využívá oblast reprodukováných barev a před tiskem koriguje obrazová data za účelem zlepšení barev.

Pomocí funkce PhotoEnhance můžete provést korekci barev fotografie tak, aby odpovídaly typu objektu, jako například lidé, scenérie či noční pohled. Barevná data můžete vytisknout v sépiovém zobrazení nebo černobíle. Korekce barev je provedena automaticky pouhým výběrem režimu tisku.

**Poznámka:**

Doporučujeme používat obrázky s barevným prostorem sRGB.

#### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

**1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

Při používání aplikací bez funkce správy barev začněte od kroku 2.

V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

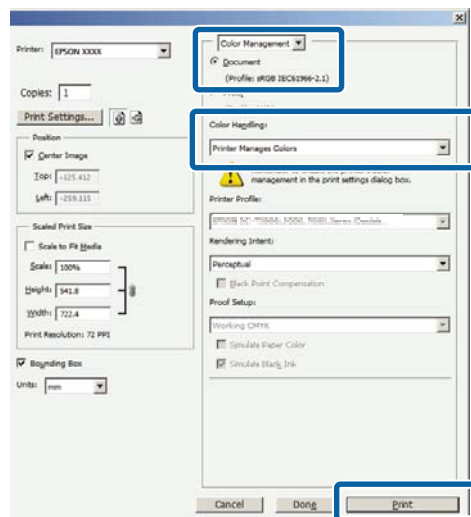
**Poznámka:**

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi viz webová stránka distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

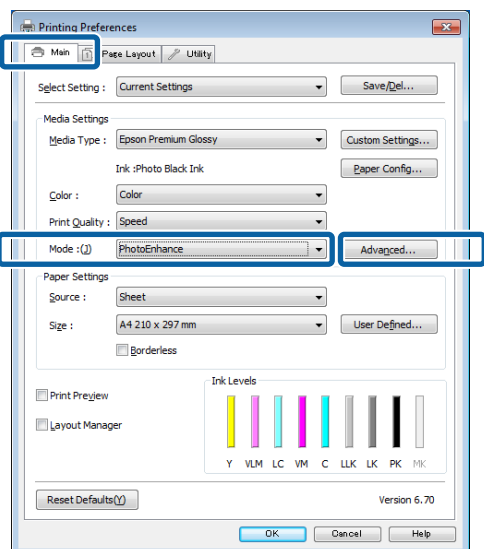
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



## Možnosti tisku

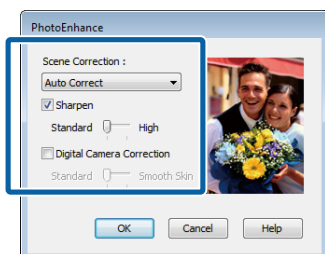
**2** Zobrazte kartu **Main (Hlavní)** v ovladači tiskárny, vyberte **PhotoEnhance** pro **Mode (Režim)** a klepněte na **Advanced (Upřesnit)**.

 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31



**3** Obrazovka funkce **PhotoEnhance** umožňuje nastavit efekty, které se použijí na tisková data.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



**4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

### Provedení nastavení v systému Mac OS X

**1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

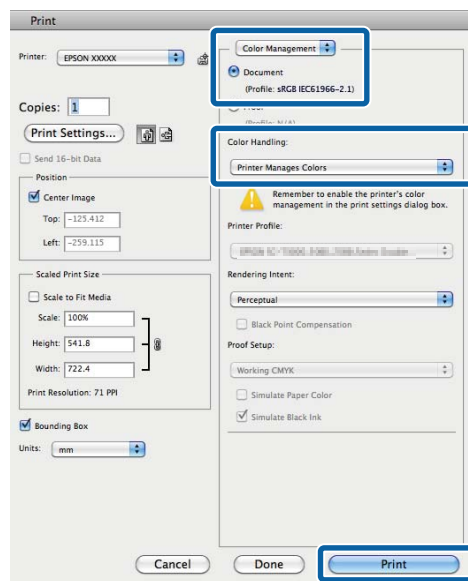
V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

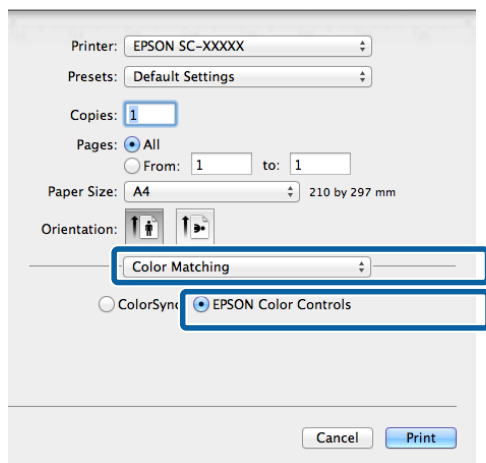
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



## Možnosti tisku

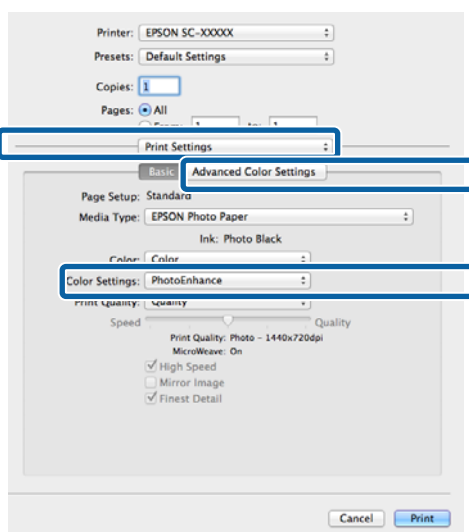
- 2** Zobrazte dialogové okno Tisk, vyberte **Color Matching** a klepněte na **EPSON Color Controls**.

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33

**Poznámka:**

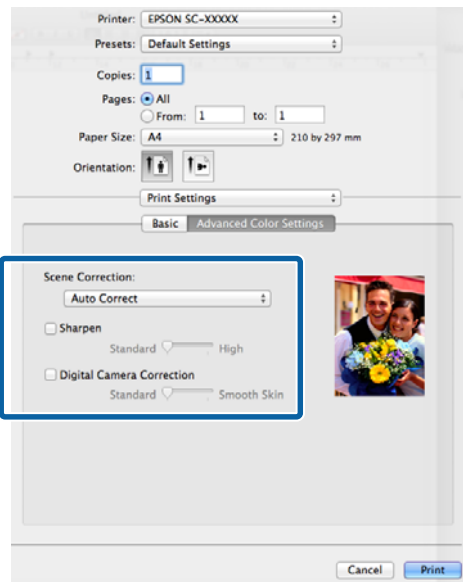
Funkce **EPSON Color Controls** nebude dostupná ve verzi Adobe Photoshop CS3 či pozdější, Adobe Photoshop Lightroom 1 či pozdější a Adobe Photoshop Elements 6 či pozdější, dokud tuto funkci nenastavíte v kroku 1.

- 3** Vyberte v seznamu **Print Settings (Nastavení tisku)**, vyberte **PhotoEnhance** pro **Color Settings (Nastavení barvy)** a klepněte na **Advanced Color Settings**.



- 4** Zvolte efekty, které budou použity na tisková data na obrazovce **Advanced Color Settings**.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



- 5** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Korekce barev a tisk

Ovladač tiskárny automaticky a vnitřně provádí korekci barvy tak, aby odpovídaly barevnému prostoru. Můžete si vybrat z následujících režimů korekce barev.

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

Optimalizuje prostor sRGB a provádí korekci barev.

- Adobe RGB

Adobe RGB optimalizuje prostor sRGB a opravuje barvu.

Upozorňujeme, že pokud klepnete na **Advanced (Upřesnit)**, když je vybrána jedna z výše uvedených možností zpracování barvy, můžete jemně vyladit nastavení Gamma (Gama), Brightness (Jas), Contrast (Kontrast), Saturation (Sytost) a vyvážení barev pro vybranou možnost.

Tuto možnost použijte, pokud používaná aplikace neobsahuje funkci korekce barev.

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

- 1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

Při používání aplikací bez funkce správy barev začnete od kroku 2.

V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

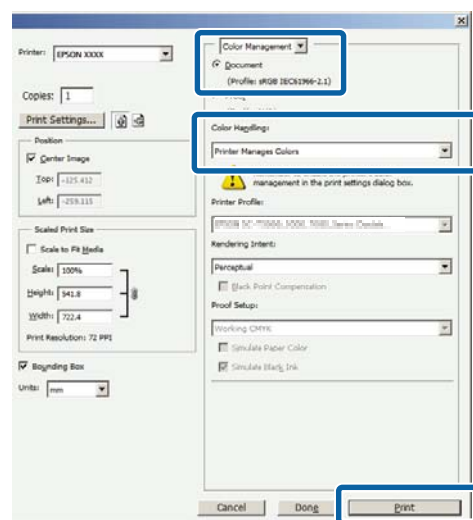
#### Poznámka:

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepnete na tlačítko **Print (Tisk)**.

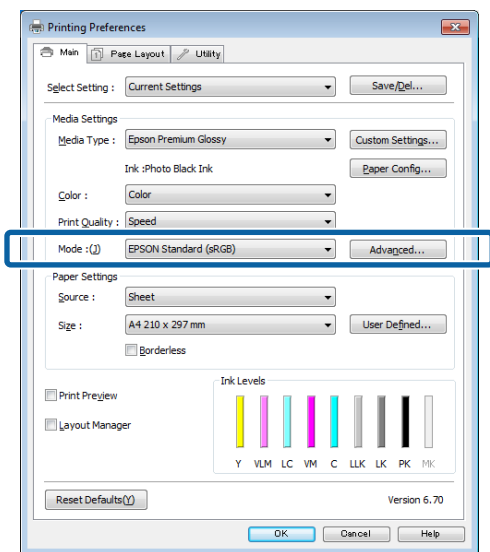


- 2** Když se zobrazí obrazovka **Main (Hlavní)**, vyberte režim korekce barev.

[„Základní způsoby tisku \(Windows\)“](#) na str. 31

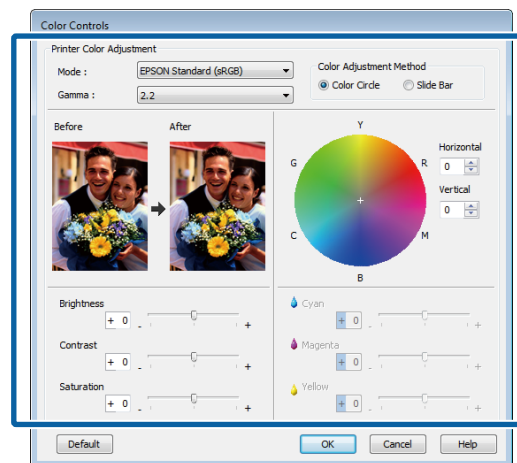
## Možnosti tisku

Chcete-li upravit nastavení ručně, klepnutím na **Advanced (Upřesnit)** zobrazte **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** (Ovl. prvky pro barvy).



**3** Pokud jste zvolili zobrazení obrazovky **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** v Kroku 2, upravte nastavení podle potřeby.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

**Poznámka:**

Při úpravě hodnoty korekce vám pomůže vzorový obrázek v levé části obrazovky. Pro jemné nastavení vyvážení barev můžete také použít barevný kruh.

**4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

**Provedení nastavení v systému Mac OS X**

**1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

Při používání aplikací bez funkce správy barev začnete od kroku 2.

Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** v následujících aplikacích.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější  
 Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

V jiných aplikacích nastavte možnost **No Color Management (Bez správy barev)**.

## Možnosti tisku

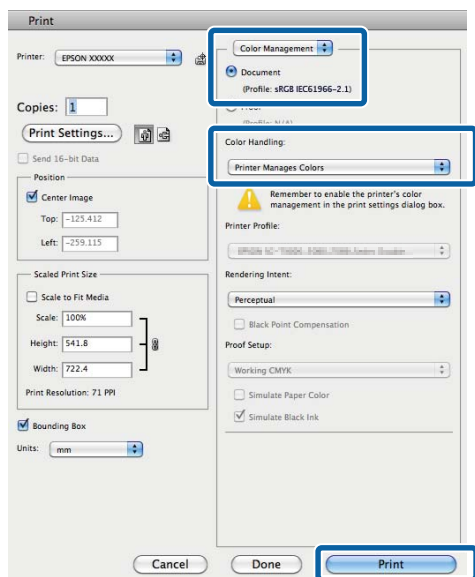
**Poznámka:**

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



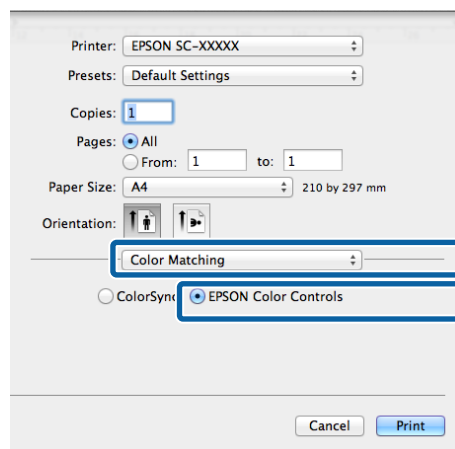
2

Zobrazte obrazovku tisku.

🔗 „Základní způsoby tisku (Mac OS X)“ na str. 33

3

Vyberte ze senamu **Color Matching (Ladění barev)** a pak klikněte na **EPSON Color Controls**.

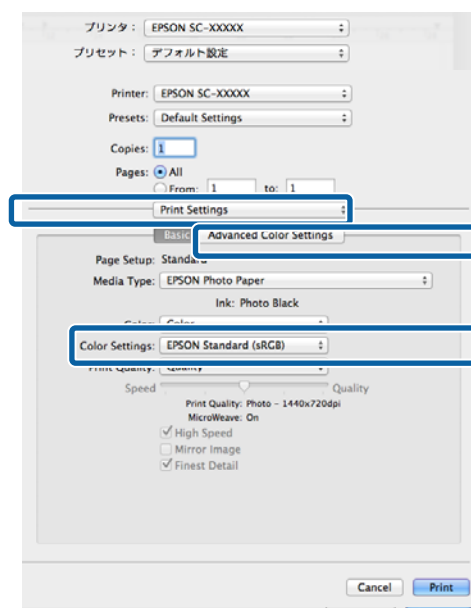
**Poznámka:**

Funkce **EPSON Color Controls** nebude dostupná, dokud tuto funkci nenastavíte v kroku 1 v následujících aplikacích.

- Adobe Photoshop CS3 nebo novější
- Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější
- Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější

4

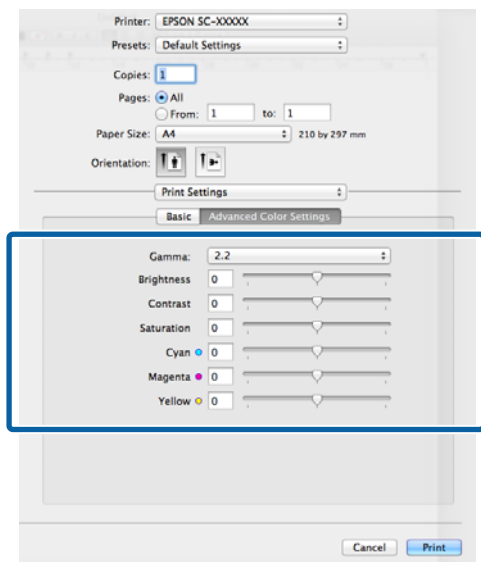
Vyberte ze seznamu **Print Settings (Nastavení tisku)** a pak zvolte **EPSON Standard (sRGB) (Standard EPSON (sRGB))** nebo **AdobeRGB** v poli **Color Settings (Nastavení barvy)**. Provádíte-li nastavení parametrů ručně, klepněte na tlačítko **Advanced Color Settings**.





**5** Proveďte potřebná nastavení.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



**6** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Tisk černobílých fotografií

Můžete tisknout černobílé fotografie s bohatým stupňováním tak, že pomocí ovladače tiskárny upravíte barvu obrazových dat.

Původní data zůstanou beze změny.

Můžete provést korekci obrazových dat při tisku bez zpracování dat z aplikací.

### **Poznámka:**

*Doporučujeme používat obrázky s barevným prostorem sRGB.*

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

**1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

Při používání aplikací bez funkce správy barev začnete od kroku 2.

V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

### **Poznámka:**

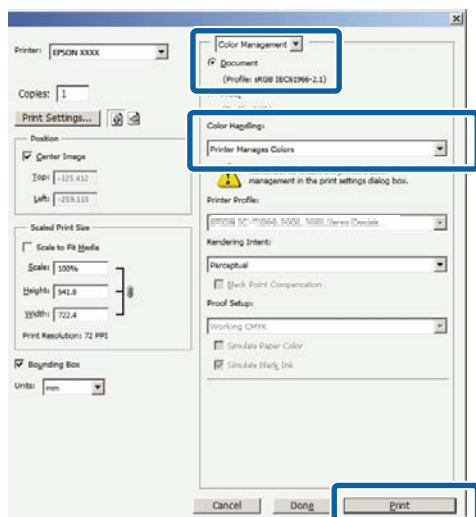
*Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.*

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

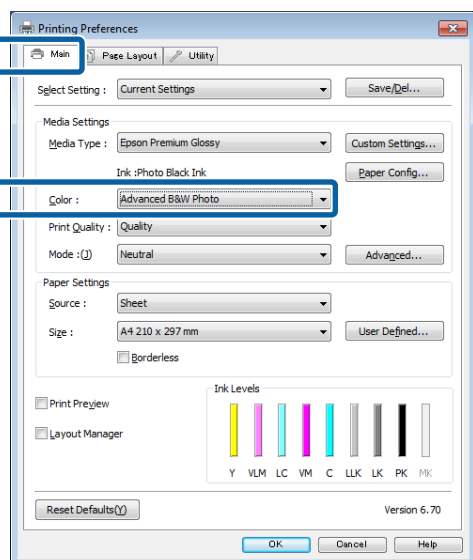
## Možnosti tisku

Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** nebo **No Color Management (Bez správy barev)** jako nastavení položky **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

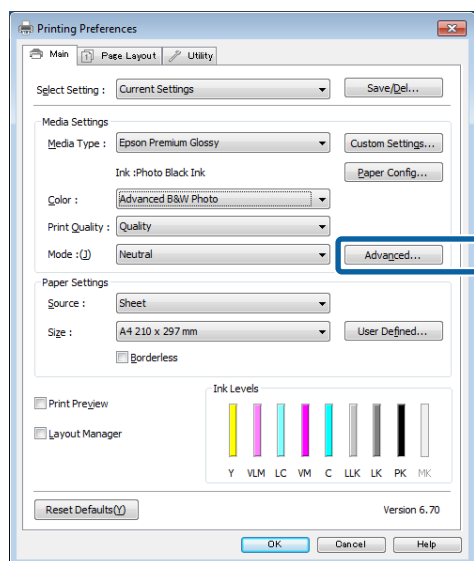


**2** Zobrazte kartu **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny a vyberte **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)** jako **Color (Barva)**.

„Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31

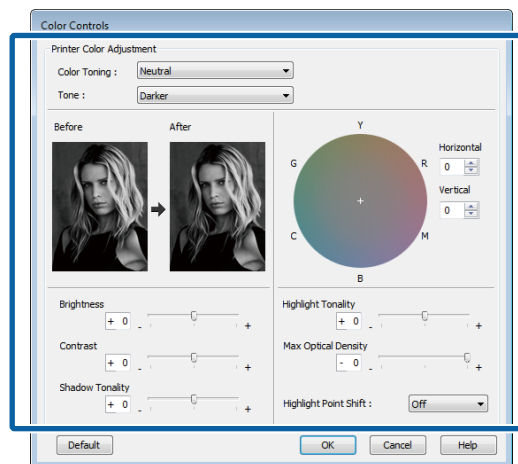


**3** Klepněte na **Advanced (Upřesnit)** pro **Mode (Režim)**.



**4** Proveďte potřebná nastavení.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



**5** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Provedení nastavení v systému Mac OS X

**1** Používáte-li aplikace obsahující funkci správy barev, určete, jak mají být barvy z těchto aplikací upravovány.

Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** v následujících aplikacích.

## Možnosti tisku

Adobe Photoshop CS3 nebo novější  
 Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

V jiných aplikacích nastavte možnost **No Color Management (Bez správy barev)**.

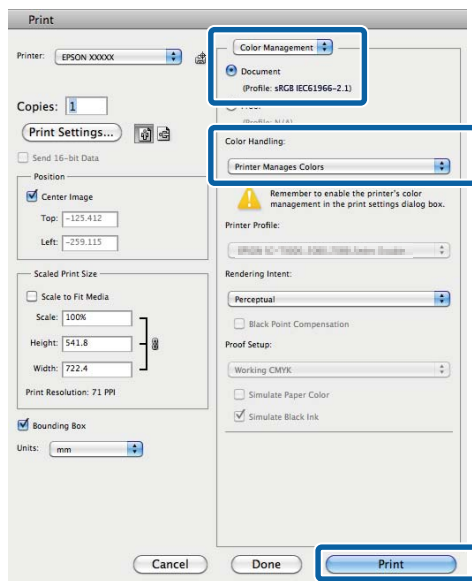
**Poznámka:**

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

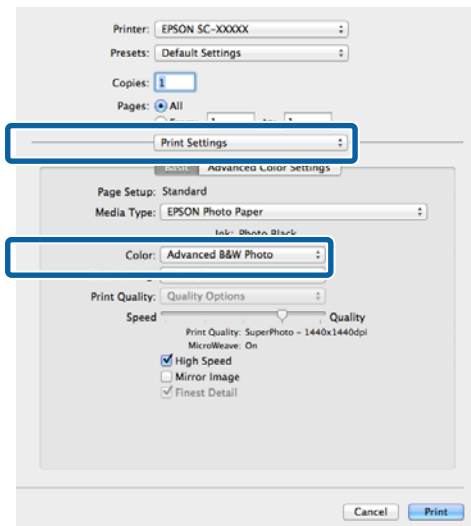
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



2

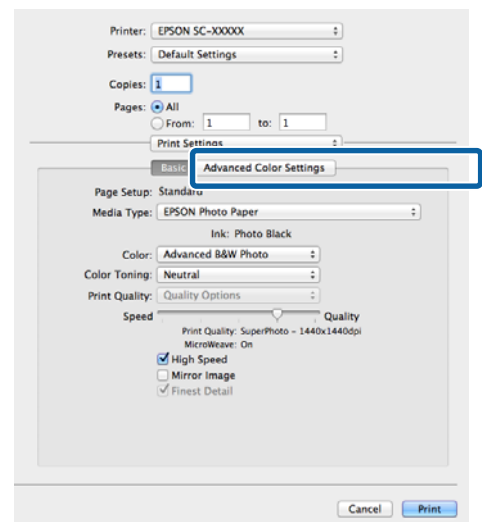
Zobrazte obrazovku **Print (Tisk)**, ze seznamu vyberte možnost **Print Settings (Nastavení tisku)** a vyberte možnost **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)** jako hodnotu položky **Color (Barva)**.

„Základní způsoby tisku (Mac OS X)“ na str. 33



3

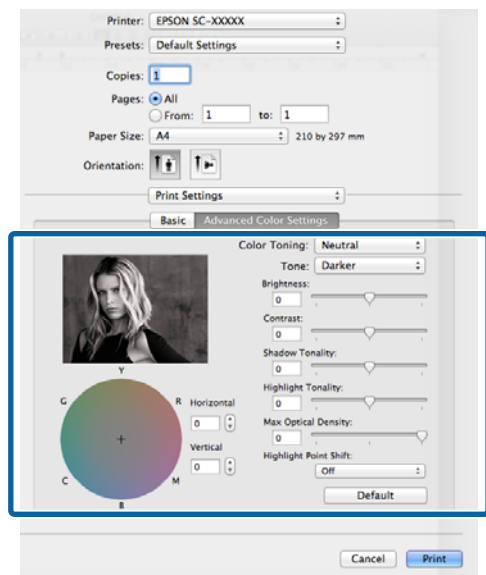
Klepněte na tlačítko **Advanced Color Settings**.



4

Proveďte potřebná nastavení.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



5

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Tisk bez okrajů

Data lze na papír tisknout bez okrajů.

Typy tisku bez ohraničení, které lze vybrat, se liší dle typu média, jak je uvedeno níže.

Samostatné listy: Bez okrajů na všech stranách

Nekonečný papír: Bez okrajů na pravé a levé straně

Provádíte-li tisk bez ohraničení na levé a pravé straně, na horní a dolní straně papíru se objeví okraje.

Hodnoty horního a dolního okraje ↶ ↷ „Oblast tisku“ na str. 34

Tisk bez ohraničení není k dispozici s plakátovým papírem nebo disky CD a DVD.

## Typy způsobů tisku bez ohraničení

K dispozici jsou dvě možnosti tisku bez ohraničení: Auto Expand (Automatické zvětšení) a Retain Size (Zachovat velikost).

Zvolte jednu z těchto možností při tisku na řezané listy. Nastavení pro nekonečný papír budou automaticky upraveny následujícím způsobem.

- Nekonečný papír: Auto Expand (Automatické zvětšení)
- Nekonečný papír (banner): Retain Size (Zachovat velikost) (pouze pro Windows)

### Auto Expand (Automatické zvětšení)

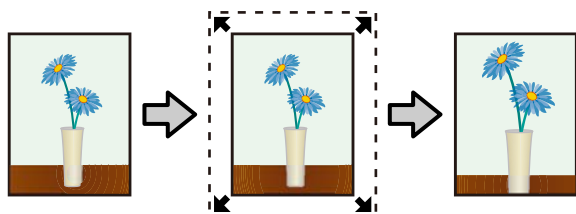
Ovladač tiskárny zvětší velikost tiskových dat na velikost o něco větší, než je velikost papíru, a zvětšený obraz vytiskne. Oblasti, které se nacházejí mimo okraje papíru, se nevytisknou; výsledkem je proto tisk bez ohraničení.

V aplikacích nastavte následujícím způsobem velikosti obrazových dat pomocí nastavení podobných Rozložení stránky.

- Přizpůsobte nastavení velikosti papíru a stránky tiskových dat.

## Možnosti tisku

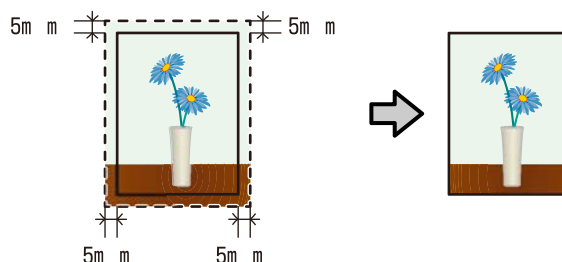
- Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.
- Obrazová data zvětšete na velikost papíru.

**Retain Size (Zachovat velikost)**

Vytvořte tisková data, která jsou větší než velikost papíru v aplikacích, abyste dosáhli výstupu bez ohraničení. Ovladač tiskárny obrazová data nezvětší. V aplikacích nastavte následujícím způsobem velikosti obrazových dat pomocí nastavení podobných Rozložení stránky.

- Tisková data jsou vytvořena tak, aby v každém směru o 5 mm (celkem 10 mm) přesahovala skutečnou velikost papíru.
- Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.
- Obrazová data zvětšete na velikost papíru.
- Není třeba zvětšovat horní a dolní velikosti pro nekonečný papír.

Toto nastavení vyberte, pokud chcete zamezit zvětšení obrázku ovladačem tiskárny.

**Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení**

Pro tisk bez okrajů jsou podporovány následující velikosti médií.

Podporované velikosti papíru
A4 (210 × 297 mm)
A3 (297 × 420 mm)
A3+ (329 × 483 mm)
Letter (8½ × 11 palců)
100 × 148 mm
9 × 13 cm (3,5 × 5 palců)
10 × 15 cm (4 × 6 palců)

## Možnosti tisku

Podporované velikosti papíru
13 × 18 cm (5 × 7 palců)
13 × 20 cm (5 × 8 palců)
Velikost 16 : 9 (102 × 181 mm)
20 × 25 cm (8 × 10 palců)
254 × 305 mm (10 × 12 palců)
279 × 356 mm (11 × 14 palců)
US B 11 × 17 palců
30 × 30 cm (12 × 12 palců)
A3+ nekonečný papír (šířka 329 mm)

V závislosti na typu média může dojít ke zhoršení kvality tisku nebo nemusí být možné tisk bez ohraničení vybrat.

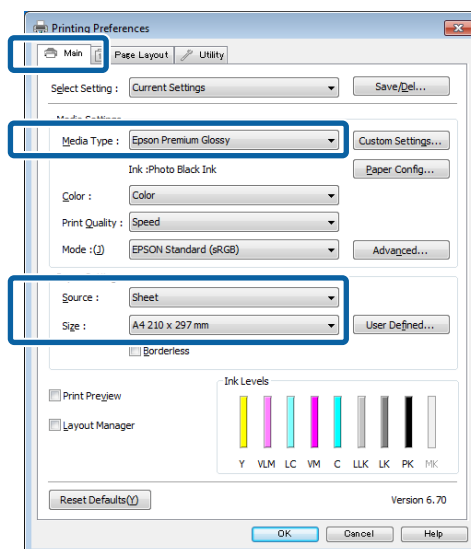
 „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 116

## Postupy nastavení pro tisk

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

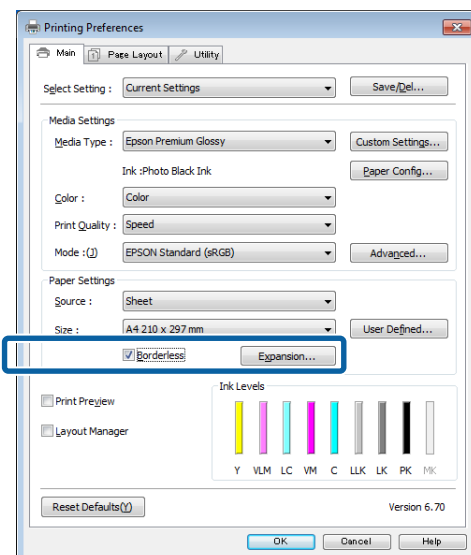
- 1 Když je zobrazena obrazovka **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny, můžete nakonfigurovat různá nastavení nezbytná pro tisk, jako například **Media Type (Typ média)**, **Source (Zdroj)**, **Size (Velikost)**.

 „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31



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

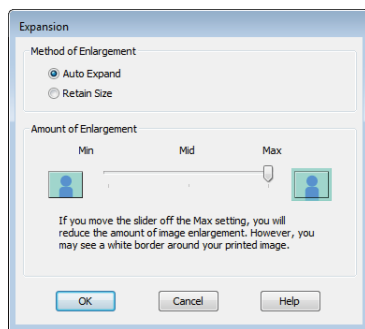
Velikost rozšíření není možné zvolit, když je pro **Source (Zdroj)** vybráno **Roll Paper (Nekonečný papír)** nebo **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**.



## Možnosti tisku

- 3** Vyberte možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)** nebo **Retain Size (Zachovat velikost)** jako hodnotu nastavení **Method of Enlargement (Metoda zvětšení)**. Vyberete-li možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)**, nastavte, jak velká část obrázku bude umístěna mimo okraje papíru, jak je uvedeno níže.

Max (Max.)	Velikosti větší než A4: Přibližně 3 mm přes horní část, 4,5 mm přes spodní část a 3,5 mm přes levý a pravý okraj  A4 nebo menší (vyjma 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 palců, 10 × 15 cm/4 × 6 palců):  Přibližně 3 mm přes horní část, 4 mm přes spodní část a 2,5 mm přes levý a pravý okraj  100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 palců, 10 × 15 cm/4 × 6 palců:  Přibližně 1,3 mm přes horní část, 2,5 mm přes spodní část a 2,5 mm přes levý a pravý okraj
Mid (Norm.)	½ z max.
Min (Min.)	½ z max.

**Poznámka:**

Výběrem **Mid (Norm.)** nebo **Min (Min.)** snížíte poměr zvětšení obrázku. Na obrázku se proto mohou v závislosti na papíru a tiskovém prostředí objevit okraje.

- 4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Provedení nastavení v systému Mac OS X

- 1** Otevřete obrazovku Print (Tisk), v položce **Paper Size (Velikost papíru)** vyberte velikost papíru a vyberte jeden ze způsobů tisku bez ohraničení.

„Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33

Možnosti, které lze pro tisk bez ohraničení vybrat, se zobrazí níže uvedeným způsobem.

XXXX (Sheet Feeder - Borderless (Auto Expand))

XXXX (Sheet Feeder - Borderless (Retain Size))

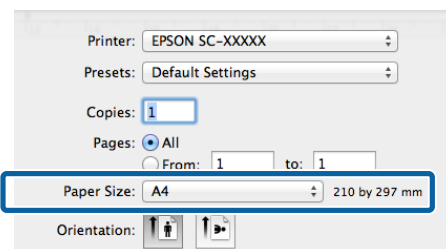
XXXX (Fr.-FineArt(Borderless, Retain Size))

XXXX (Fr.-FineArt(Borderless, Retain Size))

A3+ (Roll Paper - Borderless)

Kde XXXX je skutečná velikost papíru, například A4.

Pokud se položky na stránce Page Setup (Nastavení stránky) nezobrazují na obrazovce Print (Tisk) kvůli tomu, že se aplikace používá zobrazte obrazovku Page Setup (Nastavení stránky) a proveďte nastavení.



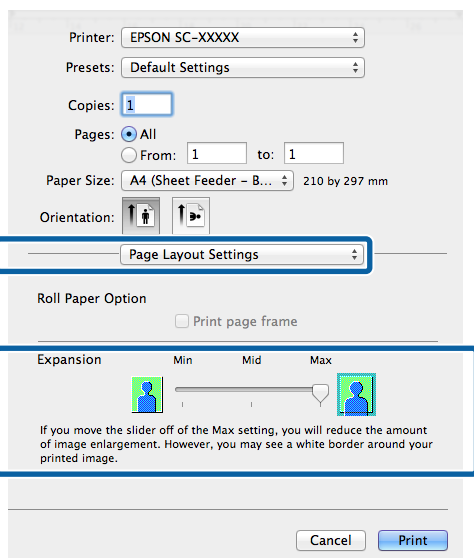
- 2** Je-li vybrána možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)** pro **Paper Size (Velikost papíru)**, nastavte, jak velká část obrázku bude umístěna mimo okraje papíru, na obrazovce **Expansion (Rozšíření)**.

Vyberte v seznamu možnost **Page Layout Settings**. Následující údaje ukazují, o kolik bude obrázek větší než okraje papíru.

## Možnosti tisku

Max	<p>Velikosti větší než A4:</p> <p>Přibližně 3 mm přes horní část, 4,5 mm přes spodní část a 3,5 mm přes levý a pravý okraj</p> <p>A4 nebo menší (vyjma 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 palců, 10 × 15 cm/4 × 6 palců):</p> <p>Přibližně 3 mm přes horní část, 4 mm přes spodní část a 2,5 mm přes levý a pravý okraj</p> <p>100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 palců, 10 × 15 cm/4 × 6 palců:</p> <p>Přibližně 1,3 mm přes horní část, 2,5 mm přes spodní část a 2,5 mm přes levý a pravý okraj</p>
Mid (Norm.)	½ z max.
Min	½ z max.

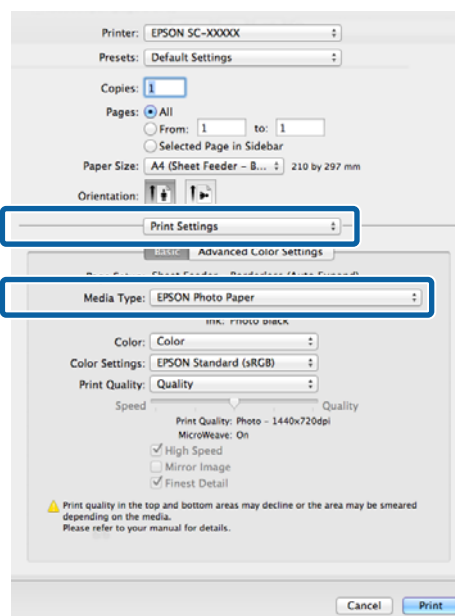
Není možné si zvolit velikost zvětšení, pokud je vybrané A3+ (**Roll Paper - Borderless**) (Nekonečný papír - Bez okrajů) v nastavení **Paper Size (Velikost papíru)**.

**Poznámka:**

Výběrem **Mid (Norm.)** nebo **Min (Min.)** snížíte poměr zvětšení obrázku. Na obrázku se proto mohou v závislosti na papíru a tiskovém prostředí objevit okraje.

3

Vyberte ze seznamu položku **Print Settings (Nastavení tisku)** a nastavte **Media Type (Typ média)**.



4

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

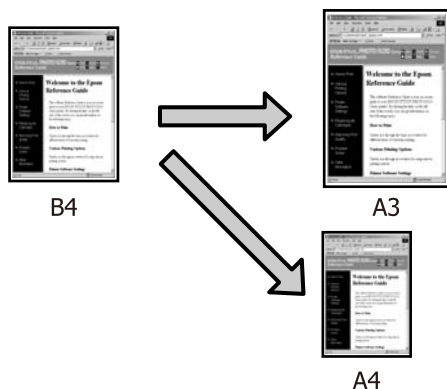


## Zvětšený/zmenšený tisk

Můžete zvětšit nebo zmenšit velikost svých dat. K dispozici jsou tři způsoby nastavení.

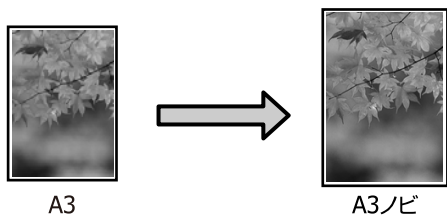
- ❑ Tisk s funkcí Fit to Page (Upravit na stránku)

Automaticky zvětší nebo zmenší obrázek tak, aby odpovídal papíru.



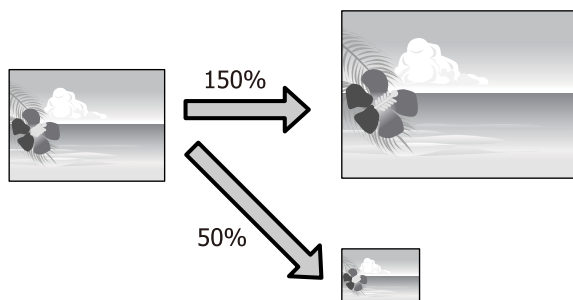
- ❑ Funkce Fit to Roll Paper Width (Upravit na šířku nekonečného papíru) (pouze Windows)

Automaticky zvětší nebo zmenší obrázek tak, aby odpovídal šířce nekonečného papíru.



- ❑ Custom (Vlastní)

Můžete určit poměr zvětšení či zmenšení. Tento způsob použijte pro nestandardní velikost papíru.

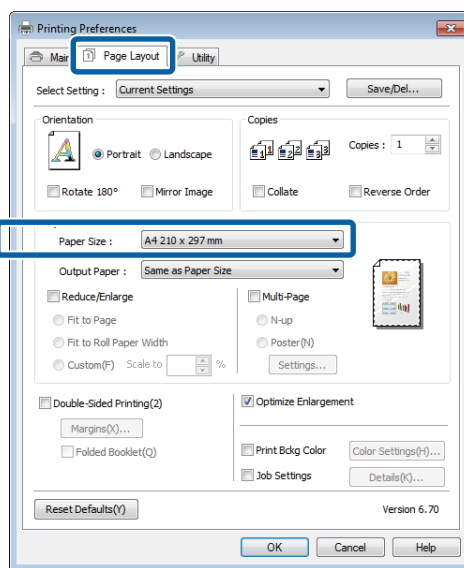


## Upravit na stránku/Upravit na velikost papíru

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

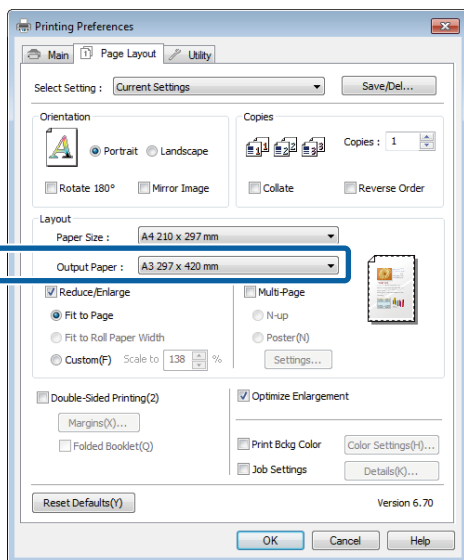
- 1 Když je zobrazena obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, nastavte v položce **Page Size (Velikost stránky)** nebo **Paper Size (Velikost papíru)** stejnou velikost papíru, jako je velikost papíru dat.

„Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31



- 2 V seznamu **Output Paper (Výstupní papír)** vyberte velikost papíru zavedeného v tiskárně.

Pro položku **Reduce/Enlarge (Zmenšit/zvětšit)** je vybrána možnost **Fit to Page (Upravit na stránku)**.



## Možnosti tisku


3

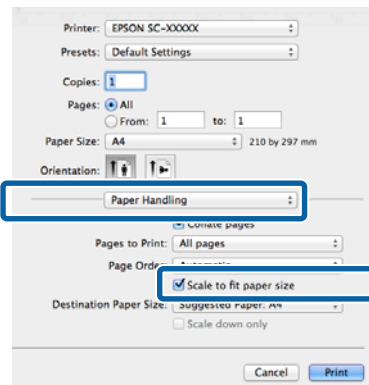
Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Provedení nastavení v systému Mac OS X

1

Otevřete obrazovku Print (Tisk), ze seznamu vyberte možnost **Paper Handling** a zaškrtněte možnost **Scale to fit paper size**.

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33



2

Vyberte velikost papíru zavedeného v tiskárně v položce **Destination Paper Size**.

**Poznámka:**

Provádíte-li zvětšený tisk, zrušte zaškrtnutí políčka **Scale down only**.

3

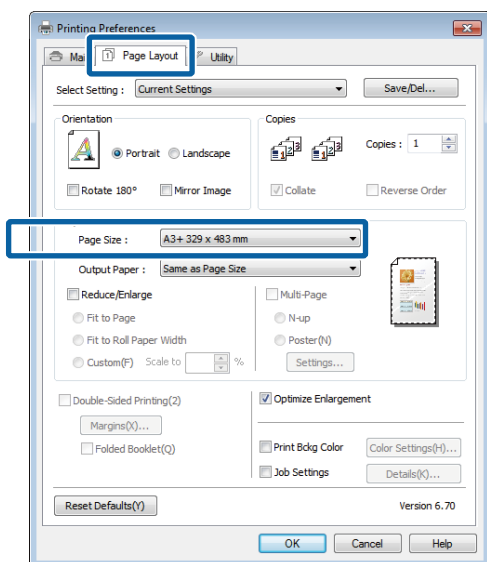
Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Upravit na šířku nekonečného papíru (pouze systém Windows)

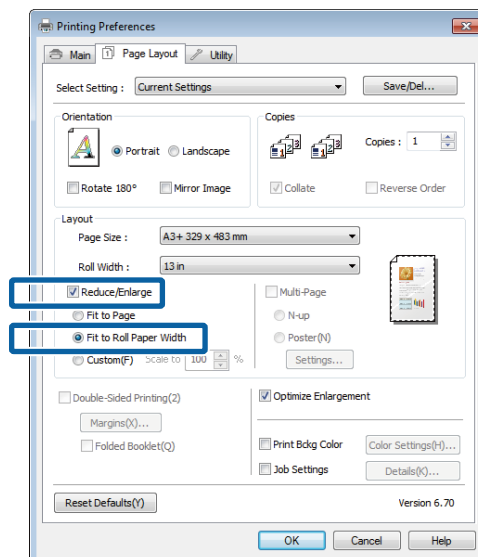
- 1 Zobrazte kartu **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny a vyberte **Roll Paper (Nekonečný papír)** pro **Source (Zdroj)**.

 „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31

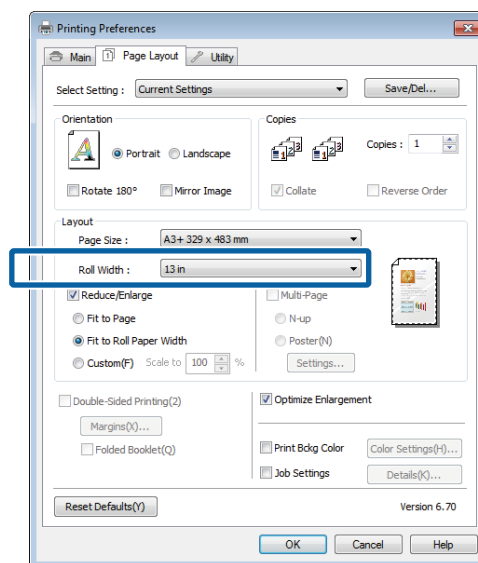
- 2 Zobrazte kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)** a zvolte **Paper Size (Velikost papíru)**, která odpovídá velikosti stránky použité ve velikosti dokumentu.



- 3 Vyberte možnost **Reduce/Enlarge (Zmenšit/zvětšit)** a klepněte na možnost **Fit to Roll Paper Width (Upravit na šířku nekonečného papíru)**.



- 4 V seznamu **Roll Width (Šířka role)** vyberte šířku nekonečného papíru zavedeného v tiskárně.



- 5 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Vlastní nastavení měřítka

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

**1** Když je zobrazena obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, nastavte v položce **Page Size (Velikost stránky)** nebo **Paper Size (Velikost papíru)** stejnou velikost papíru, jako je velikost papíru dat.

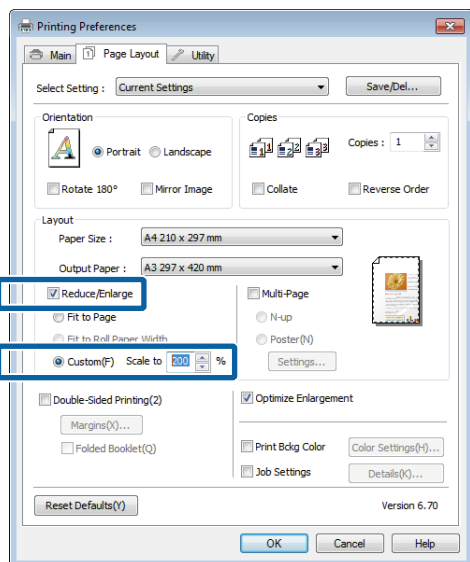
 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31

**2** Vyberte volbu **Output Paper (Výstupní papír)**, která odpovídá velikosti papíru vloženého v tiskárně.

**3** Vyberte položku **Reduce/Enlarge (Zmenšit/zvětšit)**, klepněte na možnost **Custom (Vlastní)** a nastavte hodnotu parametru **Scale to (Upravit na)**.

Hodnotu zadejte přímo, nebo ji nastavte klepnutím na šipky napravo od pole měřítka.

Vyberte měřítko v rozsahu od 10 do 650 %.



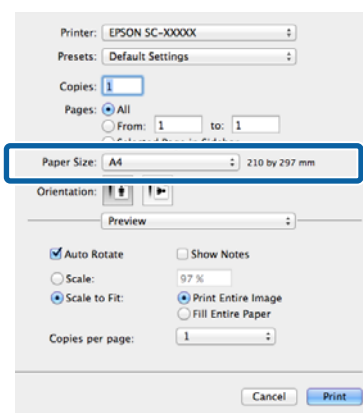
**4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

### Provedení nastavení v systému Mac OS X

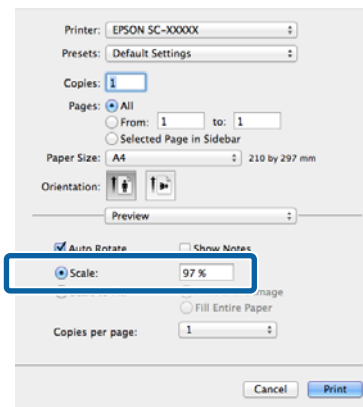
**1** Když je zobrazena obrazovka Print (Tisk), vyberte ze seznamu **Paper Size** velikost papíru zavedeného v tiskárně.

Pokud se položky na stránce Page Setup (Nastavení stránky) nezobrazují na obrazovce Print (Tisk) kvůli tomu, že se aplikace používá zobrazení obrazovky Page Setup (Nastavení stránky) a provedte nastavení.

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33



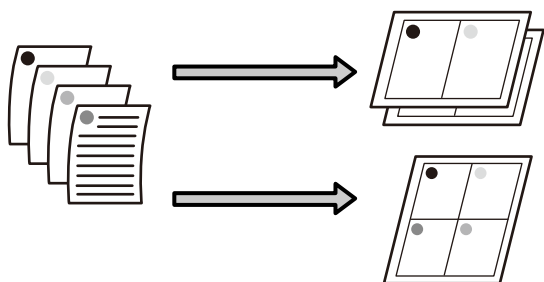
**2** Zadejte měřítko.



## Tisk více stránek

Na jeden list papíru lze tisknout několik stránek dokumentu.

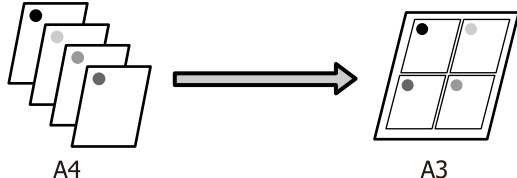
Pokud tisknete nepřetržitá data připravená ve formátu A4, tato data se vytisknou níže vyobrazeným způsobem.



### Poznámka:

- V systému Windows nelze použít funkci tisku více stránek zároveň s tiskem bez ohraničení.
- V systému Windows lze použít funkci zmenšení/zvětšení (úpravy na stránku) pro tisk dat na papíry různé velikosti.

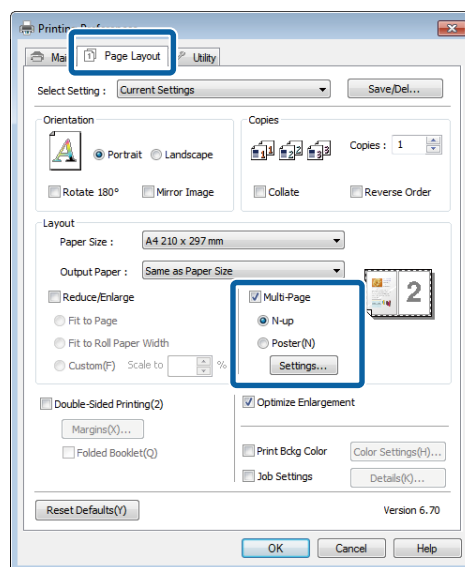
„Zvětšený/zmenšený tisk“ na str. 65



## Úpravy nastavení v operačním systému Windows

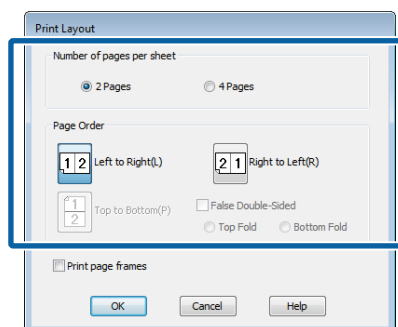
- 1** Když se zobrazí obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, zaškrtněte políčko **Multi-Page (Více stránek)**, vyberte možnost **N-up (N nahoru)** a klepněte na tlačítko **Settings (Nastavení)**.

„Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31



- 2** Na obrazovce **Print Layout (Rozvržení tisku)** určete počet stránek na jeden list a pořadí stránek.

Je-li políčko **Print page frames (Tisknout ohraničení stránky)** zaškrtnuté, ke každé stránce bude vytištěno ohraničení stránky.

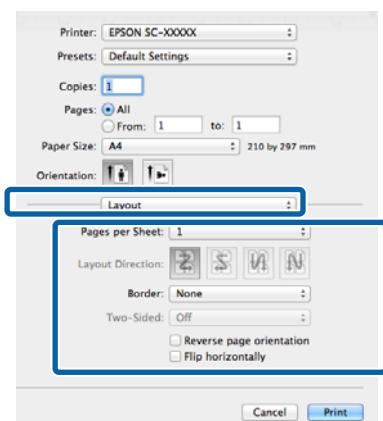


- 3** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

**Provedení nastavení v systému Mac OS X**

- 1** Když je zobrazena obrazovka Print (Tisk), vyberte ze seznamu možnost **Layout** a určete počet stránek na jeden list, atd.

[🔗 „Základní způsoby tisku\(Mac OS X\)“ na str. 33](#)

**Poznámka:**

Funkce **Border** vám umožňuje tisknout ohraničení kolem uspořádaných stránek.

- 2** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

**Ruční oboustranný tisk (pouze systém Windows)**

Lze snadno tisknout na obě strany papíru, a to tak, že vytisknete všechny sudé stránky, tyto stránky obrátíte vzhůru nohama, a ručním zaváděním vytisknete liché stránky.

**Na co je třeba dát pozor při provádění oboustranného tisku**

Při provádění oboustranného tisku, mějte na paměti následující body.

- Použijte papír, který podporuje oboustranný tisk.
- V závislosti na typu papíru a tiskových dat může dojít k prosáknutí inkoustu na zadní stranu papíru.
- Oboustranný tisk je podporován pouze s automatickým podavačem listů.
- Provedení několika oboustranných tiskových úloh za sebou může znečistit vnitřní části tiskárny inkoustem. Je-li potišťený papír zašpiněn inkoustem na válci, tiskárnu vyčistěte.

**Poznámka:**

Můžete ušetřit ještě více papíru, pokud tento způsob zkombinujete s tiskem více stránek na jednu stránku.

[🔗 „Tisk více stránek“ na str. 69](#)

**Postupy nastavení pro tisk**

- 1** Vložte papír do automatického podavače listů.

[🔗 „Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22](#)

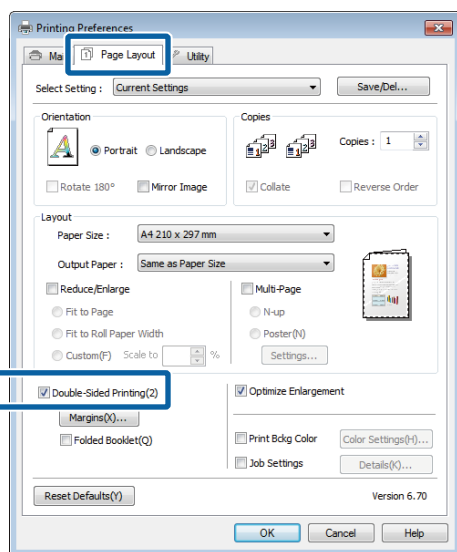
## Možnosti tisku

2

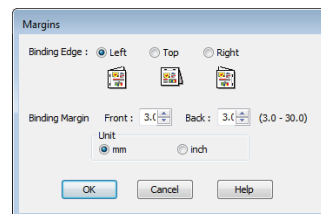
Když je zobrazena obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, zaškrtněte možnost **Double-Sided Printing (Oboustranný tisk)**.

Je-li vybrána možnost **Roll Paper (Nekonečný papír)** jako nastavení položky **Source (Zdroj)**, možnost **Double-Sided Printing (Oboustranný tisk)** nelze zaškrtnout. V takovém případě nejdříve na obrazovce **Main (Hlavní)** nastavte položku **Source (Zdroj)**.

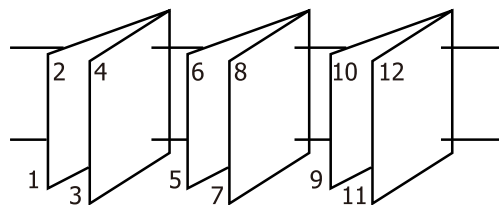
 „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31

**Poznámka:**

- Položky **Binding Edge (Hrana vazby)** a **Binding Margin (Okraj vazby)** lze nastavit klepnutím na tlačítko **Margins (Okraje)**. V závislosti na aplikaci se nastavený okraj vazby může lišit od skutečného výsledku tisku.



- Chcete-li tisknout formou brožury, zaškrtněte možnost **Folded Booklet (Skládaná brožura)**. V příkladu na níže uvedeném obrázku jsou jako první vytištěny stránky, které jsou po přeložení stránky umístěny na vnitřní straně (str. 2, 3, 6, 7, 10, 11).



3

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

4

Po dokončení tisku lichých stránek se na obrazovce zobrazí průvodce, dle pokynů znovu zaveďte papír a klepněte na tlačítko **Resume (Pokračovat)**.

## Tisk plakátů (Zvětšení na několik listů a tisk – pouze systém Windows)

Funkce tisku plakátů automaticky zvětšuje a rozděljuje tisková data. Vytisknuté listy můžete spojit a vytvořit tak velký plakát či kalendář. Plakáty lze tisknout až z 16 částí (čtyři krát čtyři listy) s normální velikostí tisku. Existují dva způsoby tisku plakátů.

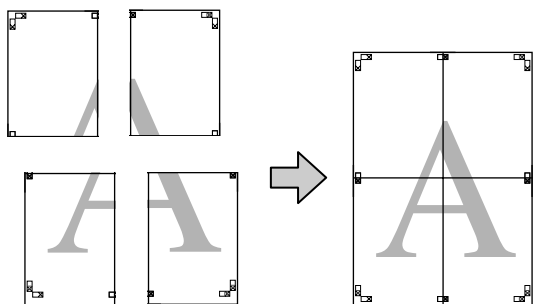
### ❑ Tisk plakátů bez okrajů

Tato funkce automaticky zvětšuje a rozděljuje tisková data a tiskne bez okrajů. Pro vytvoření plakátu stačí jednoduše spojit výstupní papír dohromady. Tisk bez okrajů se provádí tak, že se data roztáhnou tak, aby mírně přesahovala velikost papíru. Zvětšené oblasti, které přesahují papír, se netisknou. Z tohoto důvodu může ve spojích dojít k nepřesnému sesazení obrázku. Chcete-li stránky spojit přesně, proveďte následující tisk plakátů s okrajem.



### ❑ Tisk plakátů s okrajem

Tato funkce automaticky zvětšuje a rozděljuje tisková data a tiskne s okrajem. Pro vytvoření plakátu je nutné oříznout okraje a potom sesadit vytisknuté listy papíru dohromady. Ačkoliv je výsledná velikost o něco menší, protože musíte oříznout okraje, spoje obrázků přesně sedí.



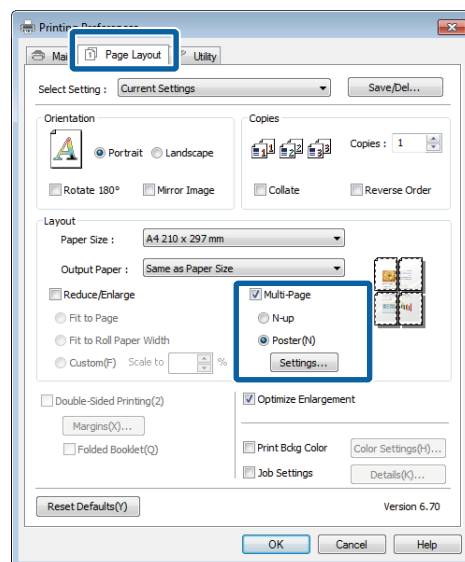
## Postupy nastavení pro tisk

### 1 Pomocí aplikací připravte tisková data.

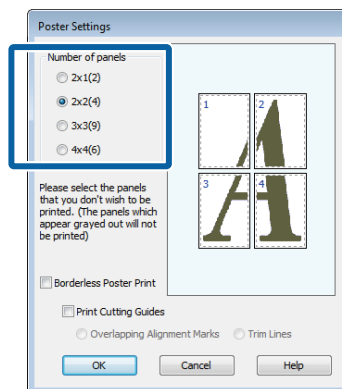
Ovladač tiskárny při tisku automaticky zvětší obrazová data.

### 2 Když se zobrazí obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, zaškrtněte políčko **Multi-Page (Více stránek)**, vyberte možnost **Poster (Plakát)** a klepněte na tlačítko **Settings (Nastavení)**.

➦ „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31



### 3 Na obrazovce **Poster Settings (Nastavení plakátu)** vyberte počet stránek, ze kterých má být plakát složen.



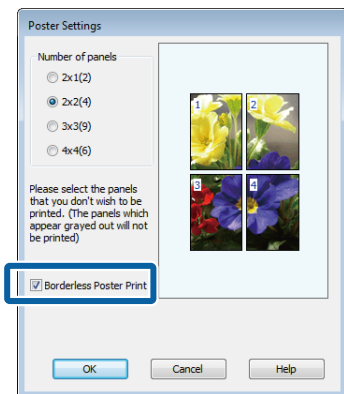


## Možnosti tisku

- 4** Vyberte tisk plakátů bez ohraničení nebo tisk plakátů s okraji a vyberte všechny stránky, které nechcete vytisknout.

**Je-li vybrán tisk bez ohraničení:**

Zaškrtněte pole **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)**.

**Poznámka:**

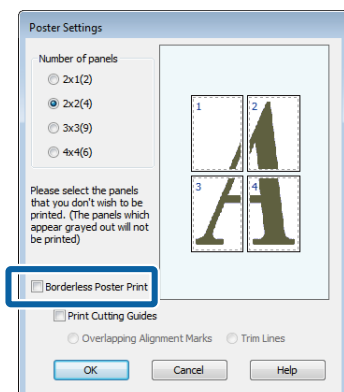
Je-li možnost **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)** zobrazena šedě, vybraný papír nebo velikost nepodporuje tisk bez ohraničení.

☞ „Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení“ na str. 61

☞ „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 116

**Je-li vybrán tisk s okraji:**

Zrušte zaškrtnutí možnosti **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)**.

**Poznámka:**

Pokud jde o velikost po spojení dohromady:

Je-li zrušeno zaškrtnutí možnosti **Borderless Poster Print (Tisk plakátů bez ohraničení)** a je-li vybrán tisk s okraji, zobrazí se položky nastavení **Print Cutting Guides (Vytisknout čáry pro oříznutí)**.

Výsledná velikost je stejná, bez ohledu na to, zda je vybrána možnost **Trim Lines (Čáry pro odstrižení)**. Je-li však vybrána možnost **Overlapping Alignment Marks (Překrývající se značky nastavení)**, výsledná velikost je menší a obsahuje překrytí.

**5**

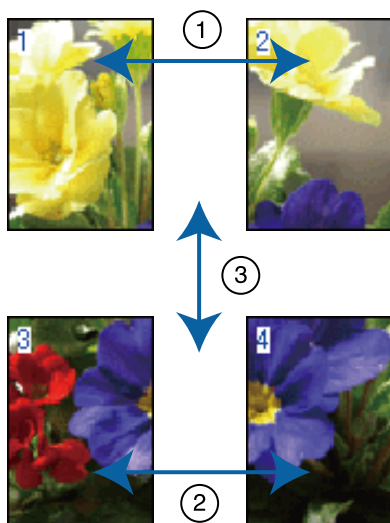
Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Spojení výstupního papíru dohromady

Kroky pro spojení výstupního papíru dohromady se u tisku plakátů bez okrajů a tisku plakátu s okraji liší.

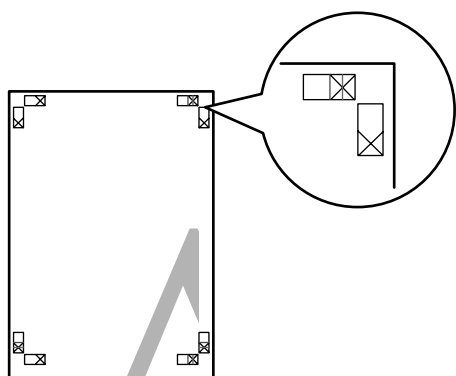
### Tisk plakátů bez okrajů

V této části je popsán postup sesazení čtyř vytištěných stránek. Zkontrolujte, jak k sobě vytištěné stránky patří a v níže uvedeném pořadí je na rubové straně listů spojte lepicí páskou.



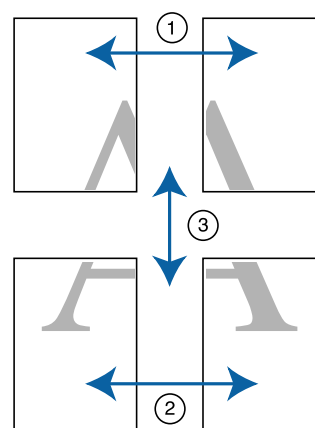
### Tisk plakátů s okraji

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.



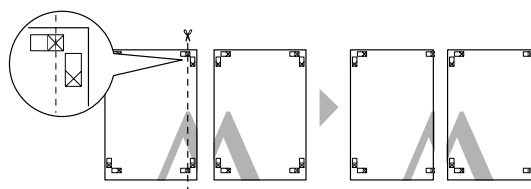
#### Poznámka:

V případě černobílého tisku jsou značky pro překrytí černé.

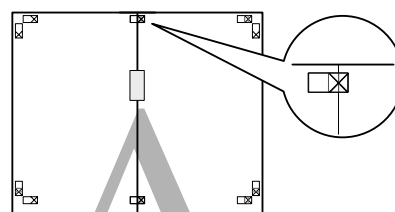


Následující text popisuje, jak spojit dohromady čtyři vytištěné stránky.

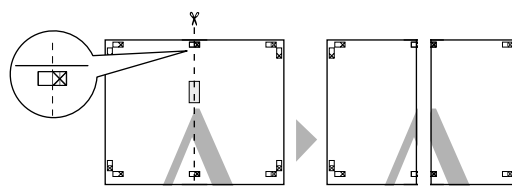
- 1 Ořízněte horní levý list podél značky pro překrytí (svislá modrá čára).



- 2 Přiložte horní levý list k horní části horního pravého listu. Srovnejte značky X, jak je znázorněno na obrázku níže, a dočasně je na zadní straně upevněte lepicí páskou.

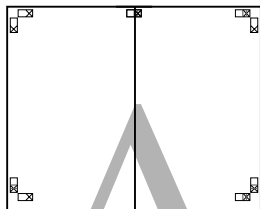


- 3 Zatímco se dvě strany překrývají, ořízněte je podél značky pro překrytí (svislá červená čára).



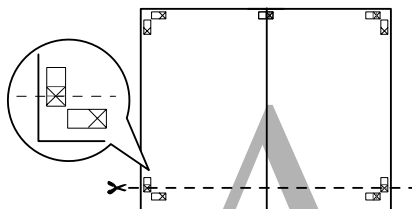
## Možnosti tisku

- 4** Spojte levé a pravé listy dohromady.  
Lepicí páskou slepte dohromady rubové strany listů.

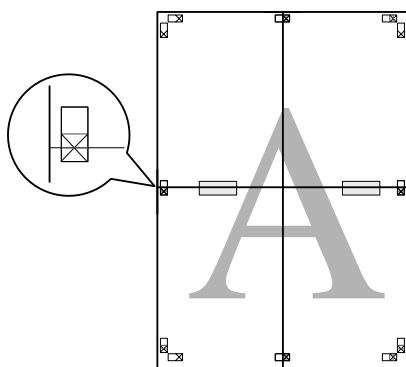


- 5** Opakujte kroky 1 až 4 s dolními listy.

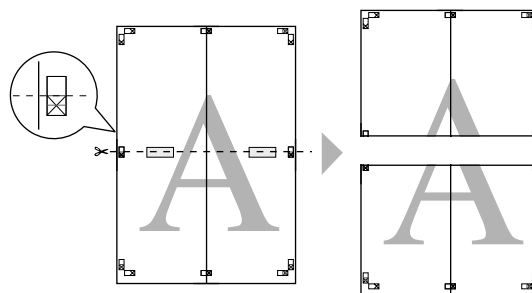
- 6** Ořízněte dolní část horních listů podél značek pro překrytí (vodorovná modrá čára).



- 7** Přiložte horní list k horní části dolního listu. Srovnejte značky X, jak je znázorněno na obrázku níže, a dočasně je na zadní straně upevněte lepicí páskou.

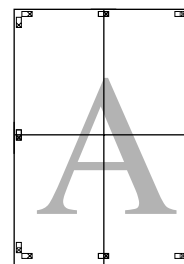


- 8** Zatímco se dvě strany překrývají, ořízněte je podél značek pro překrytí (vodorovná červená čára).

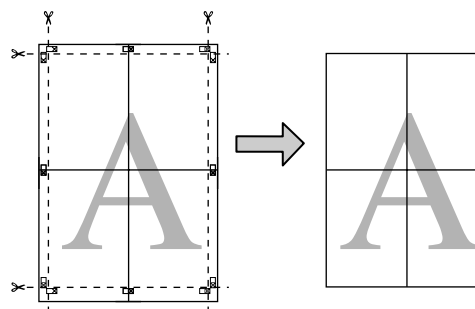


- 9** Spojte horní a dolní listy dohromady.

- Lepicí páskou slepte dohromady rubové strany listů.



- 10** Po spojení všech čtyř listů ořízněte okraje podél vnější čáry.



## Uživatelské velikosti papíru/Vlastní velikosti papíru

Můžete také tisknout na velikosti papíru, které nejsou k dispozici v ovladači tiskárny. Uživatelské velikosti papíru, které byly vytvořeny a uloženy podle následujících pokynů, lze vybírat pomocí volby nastavení stránky aplikace. Pokud vaše aplikace podporuje tvorbu uživatelských velikostí, postupem podle následujících pokynů vyberte stejnou velikost, jaká byla vytvořena v aplikaci a tiskněte.



Přečtěte si následující informace o velikostech papíru podporovaných touto tiskárnou.

„Použitelné komerčně dostupné papíry“ na str. 119

Kromě toho lze vybírat následující velikosti papíru pro **User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru)** (Windows) nebo **Custom Paper Sizes (Mac OS X)** v ovladači tiskárny.

### **Důležité:**

- Přestože můžete nastavit větší velikost papíru, než jakou lze do této tiskárny zavést, tisk neproběhne správně.
- Dostupná výstupní velikost je omezená v závislosti na aplikaci.

### Automatický podavač listů

Šířka	89,0 až 329,0 mm
Délka	89,0 až 3276,7*1 mm

### Nekonečný papír\*2

Šířka	329,0 mm
Délka	55,0 až 3276,7*1 mm

### Přední ruční podavač (plakát)/přední ruční podavač (hladká umělecká média)

Šířka	210,0 to 329,0 mm
Délka	279,4 až 3276,7*1 mm

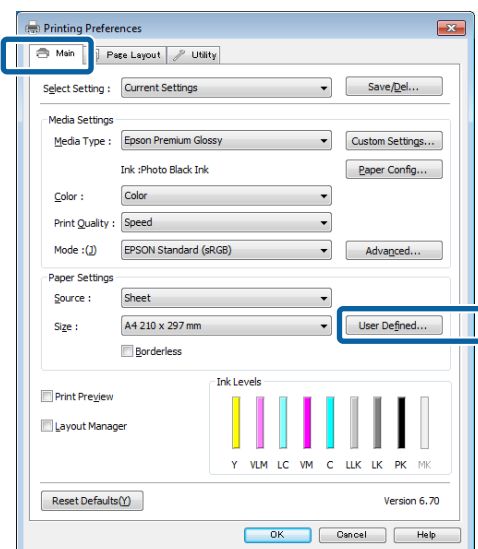
1 Maximální délka v operačním systému Mac OS X je 1117,6 mm.

2 Délka může být delší než specifikovaná maximální délka, pokud aplikace podporuje tisk bannerů. Skutečná velikost tisku pak závisí na aplikaci, velikosti papíru vloženého v tiskárně a na prostředí počítače.

### Úpravy nastavení v operačním systému Windows

**1** Když je zobrazena obrazovka **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny, klepněte na tlačítko **User Defined (Uživatelské)**.

„Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31

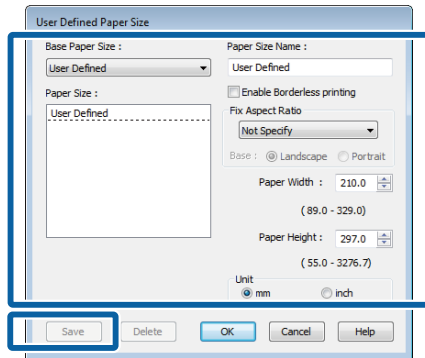


**2** Na obrazovce **User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru)** nastavte velikost papíru, kterou chcete použít a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

- V poli **Paper Size Name (Název velikosti papíru)** můžete zadat až 24 jednobytových znaků.
- Hodnoty délky a šířky pro předdefinovanou velikost blízko k požadované vlastní velikosti lze zobrazit výběrem příslušné možnosti v nabídce **Base Paper Size (Základní velikost papíru)**.

## Možnosti tisku

- Je-li poměr délky a šířky stejný jako u některé definované velikosti papíru, vyberte tuto definovanou velikost papíru v položce **Fix Aspect Ratio (Zachovat poměr stran)** a pro nastavení položky **Base (Základní)** vyberte buď možnost **Landscape (Krajina)**, nebo **Portrait (Na výšku)**. V tomto případě můžete upravit buď hodnotu šířky nebo výšky papíru.

**Poznámka:**

- Chcete-li vámi uloženou velikost papíru změnit, vyberte příslušný název velikosti papíru v seznamu na levé straně.
- Chcete-li uloženou uživatelskou velikost papíru smazat, vyberte název velikosti papíru ze seznamu na levé straně a klepněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.
- Můžete uložit až 100 velikostí papíru.

**3** Klepněte na tlačítko **OK**.

Nyní můžete vybrat novou velikost papíru v nabídce **Size (Velikost)** na kartě **Main (Hlavní)**.

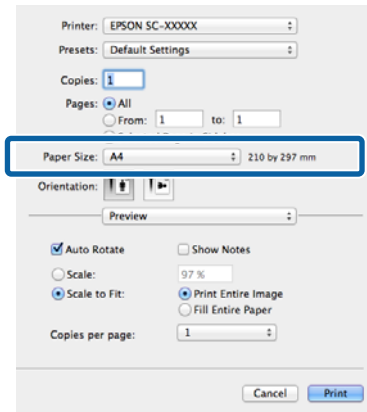
Nyní můžete tisknout jako normálně.

**Provedení nastavení v systému Mac OS X**

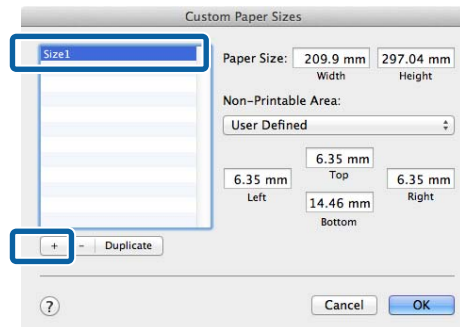
**1** Když je zobrazena obrazovka **Print (Tisk)**, vyberte možnost **Manage Custom Sizes** v seznamu **Paper Size**.

Pokud se položky na stránce **Page Setup (Nastavení stránky)** nezobrazují na obrazovce **Print (Tisk)** kvůli tomu, že se aplikace používá zobrazte obrazovku **Page Setup (Nastavení stránky)** a proveďte nastavení.

„Základní způsoby tisku (Mac OS X)“ na str. 33

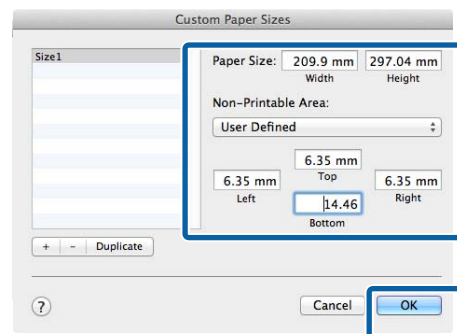


**2** Klepněte na tlačítko **+** a zadejte název velikosti papíru.



**3** Zadejte parametry **Width** a **Height** položky **Paper Size**, zadejte okraje a klepněte na možnost **OK**.

Velikost stránky a okraje tiskárny lze nastavit v závislosti na způsobu tisku.



**Poznámka:**

- ❑ Chcete-li vámi uložený obsah změnit, vyberte název velikosti papíru v seznamu v levé části obrazovky **Custom Paper Sizes**.
- ❑ Chcete-li vámi uloženou velikost papíru duplikovat, vyberte název velikosti papíru v seznamu v levé části obrazovky **Custom Paper Sizes** a klepněte na tlačítko **Duplicate**.
- ❑ Chcete-li vámi uloženou velikost papíru odstranit, vyberte název velikosti papíru v seznamu v levé části obrazovky **Custom Paper Sizes** a klepněte na tlačítko **-**.
- ❑ Nastavení uživatelské velikosti papíru se liší podle verze operačního systému. Podrobné informace najdete v dokumentaci k operačnímu systému.

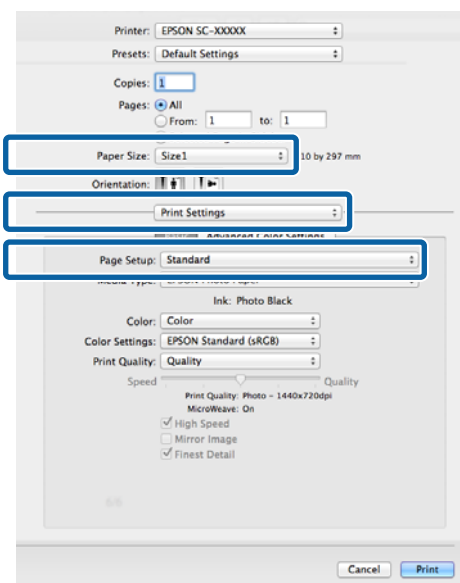
**4** Klepněte na tlačítko **OK**.

Z rozevírací nabídky Paper Size (Velikost papíru) můžete vybrat uloženou velikost papíru.

**5** Otevřete nabídku **Paper Size (Velikost papíru)** a vyberte uloženou velikost papíru pomocí **Custom Paper Size**. Vyberte **Print Settings (Nastavení tisku)** a zvolte zdroj papíru v nabídce **Page Layout (Rozvržení stránky)**.

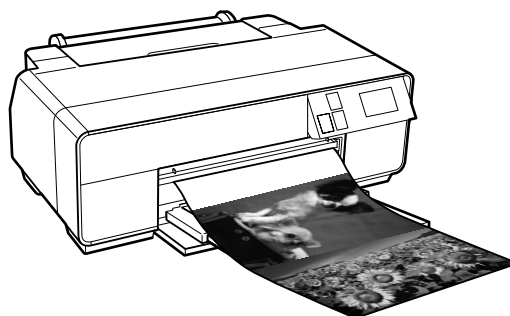
Dostupný zdroj papíru závisí na velikosti stránky.

Nyní můžete tisknout jako normálně.



## Tisk plakátů (na nekonečný papír)

Vytvoříte-li ve své aplikaci tisková data a nastavíte je na tisk plakátů, můžete tisknout plakáty a panoramatické fotografie.



Existují dva způsoby tisku plakátů.

Zdroj v ovladači tiskárny	Podporované aplikace
Rolový papír	Software pro přípravu dokumentů, software pro úpravu obrázků a podobně*1
Nekonečný papír (Banner)*2	Aplikace, které podporují tisk plakátů

\*1 Tisková data vytvořte ve velikosti, kterou daná aplikace podporuje, přičemž zachovejte poměr tiskové šířky a výšky.

\*2 Pouze pro Windows

K dispozici jsou následující velikosti tisku.

Dostupné velikosti médií	
Šířka	329,0 mm
Délka*	Windows: Max. 3 276,7 mm Mac OS X: Max. 1 117,6 mm

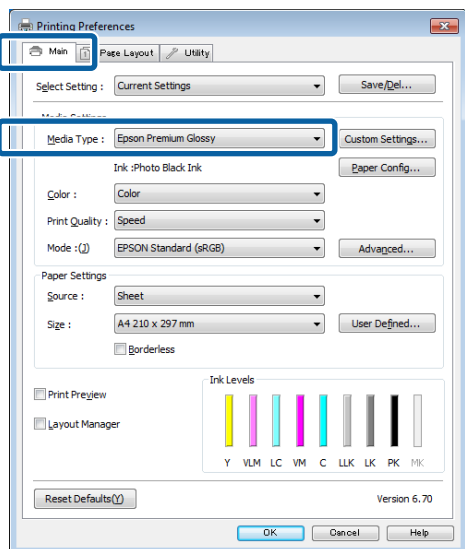
\* Používáte-li aplikace podporující tisk plakátů, délka papíru může být větší. Skutečná velikost tisku pak závisí na aplikaci, velikosti papíru vloženého v tiskárně a na prostředí počítače.

## Možnosti tisku

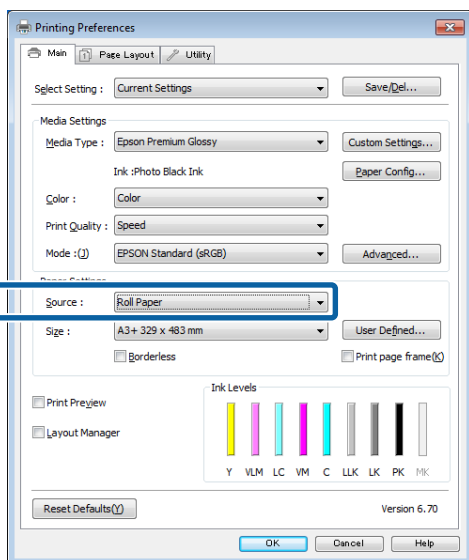
## Úpravy nastavení v operačním systému Windows

- 1 Na obrazovce **Main (Hlavní)** vyberte položku **Media Type (Typ média)**.

 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31



- 2 V seznamu **Source (Zdroj)** vyberte možnost **Roll Paper (Nekonečný papír)** nebo **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**.

**Poznámka:**

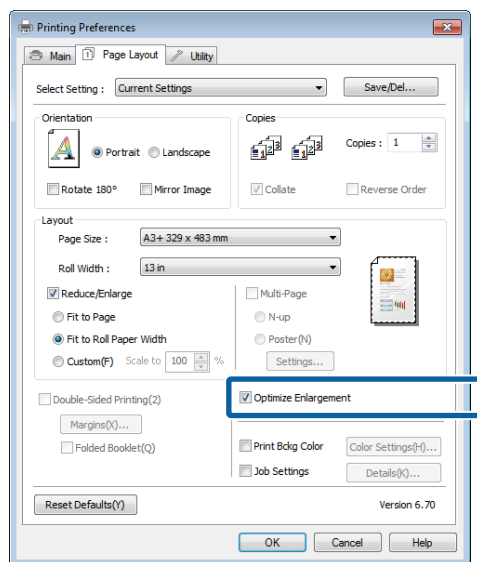
- Možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))** můžete použít pouze u aplikací, které podporují tisk plakátů.
- Vyberete-li možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**, horní a dolní okraj papíru bude nastaven na 0 mm.

- 3 V případě potřeby klepněte na tlačítko **User Defined (Uživatelské)** a přizpůsobte velikost papíru velikosti dat.

**Poznámka:**

Používáte-li aplikace, které podporují tisk plakátů, nemusíte nastavit možnost **User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru)**, pokud jako nastavení položky **Source (Zdroj)** vyberete možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**.

- 4 Zaškrtněte políčko **Optimize Enlargement (Optimalizované zvětšení)**.



- 5 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

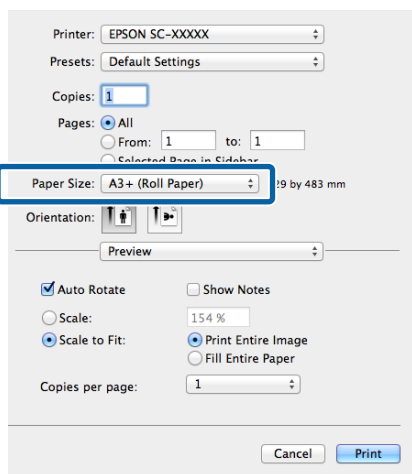
**Provedení nastavení v systému Mac OS X**

- 1 Když je zobrazena obrazovka **Print (Tisk)**, vyberte ze seznamu **Paper Size** velikost dat vytvořených v aplikaci.

Pokud se položky na stránce **Page Setup (Nastavení stránky)** nezobrazují na obrazovce **Print (Tisk)** kvůli tomu, že se aplikace používá zobrazte obrazovku **Page Setup (Nastavení stránky)** a proveďte nastavení.

## Možnosti tisku

 „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33



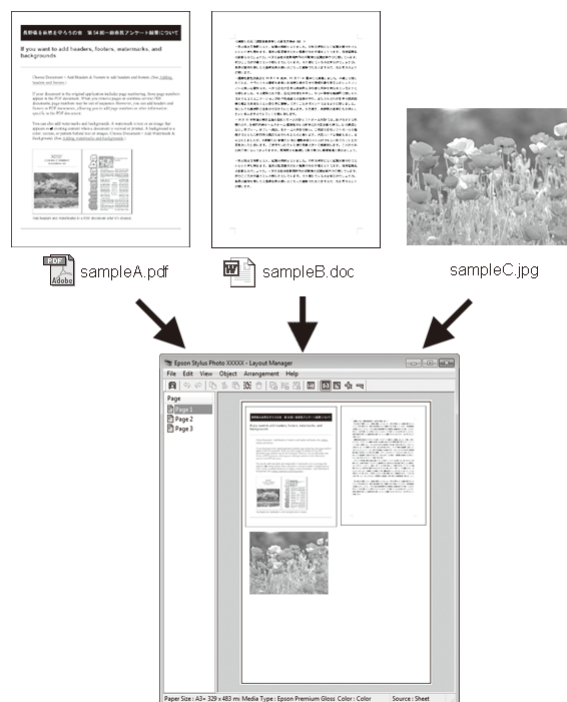
2

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Layout Manager (Správce rozložení) (pouze systém Windows)

Funkce Layout Manager (Správce rozložení) vám umožňuje na papír volně umístit více tiskových dat vytvořených v různých aplikacích, a vytisknout je najednou.

Můžete vytvořit plakát nebo jiný materiál k zobrazování tak, že umístíte více tiskových dat kamkoliv chcete. Funkce Layout Manager vám také umožňuje efektivně využít papír.

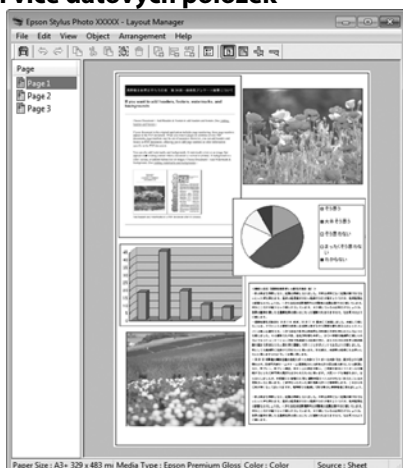


Níže je vyobrazen příklad rozložení.

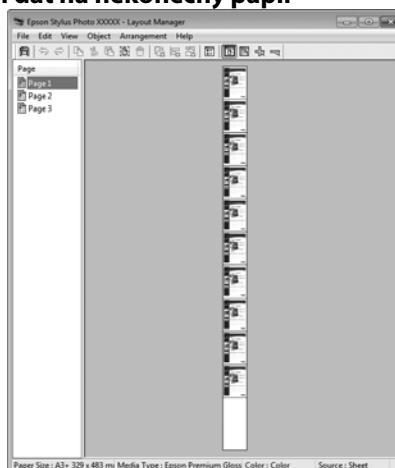


## Možnosti tisku

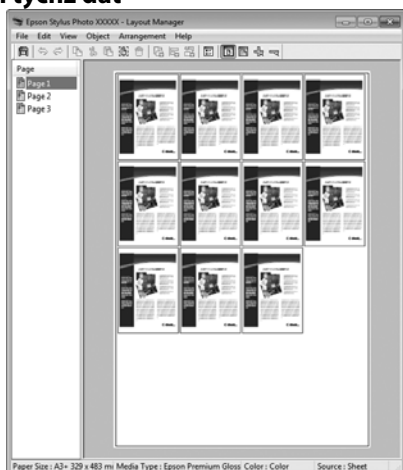
### Umístění více datových položek



### Umístění dat na nekonečný papír



### Umístění týčůž dat

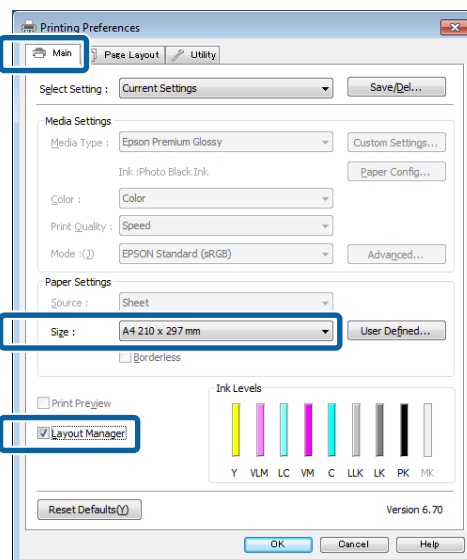
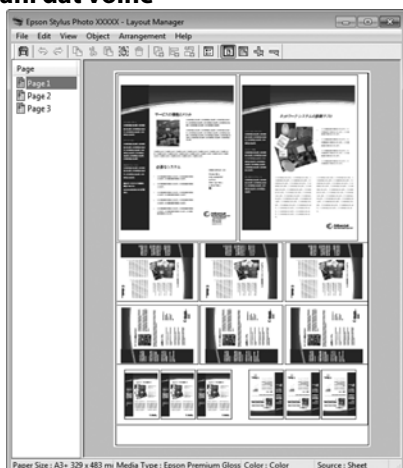


## Postupy nastavení pro tisk

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena a připravena k tisku.
- 2 Otevřete ve své aplikaci soubor, který chcete vytisknout.
- 3 Vyberte **Layout Manager (Správce rozložení)** na kartě **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny a zvolte volbu pro **Size (Velikost)**, která odpovídá velikosti dokumentu vytvořeného v aplikaci.

 „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31

### Umísťování dat volně



## Možnosti tisku

**Poznámka:**

Volba vybraná pro **Size (Velikost)** je velikost použitá v **Layout Manager (Správce rozložení)**. Skutečná tisková velikost papíru je nastavena na obrazovce v kroku 7.

- 4** Klepněte na tlačítko **OK**. Při tisku z aplikace se otevře obrazovka **Layout Manager (Správce rozložení)**.

Tisková data se nevytisknou, ale jedna stránka je umístěna na papír obrazovky **Layout Manager (Správce rozložení)** jako jeden objekt.

- 5** Obrazovku **Layout Manager (Správce rozložení)** ponechte otevřenou a opakovaním kroků 2 až 4 rozmístěte další data.

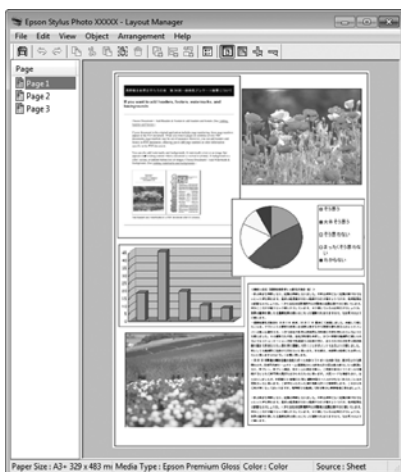
Príslušné objekty jsou přidávány na obrazovku **Layout Manager (Správce rozložení)**.

- 6** Uspořádejte objekty na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)**.

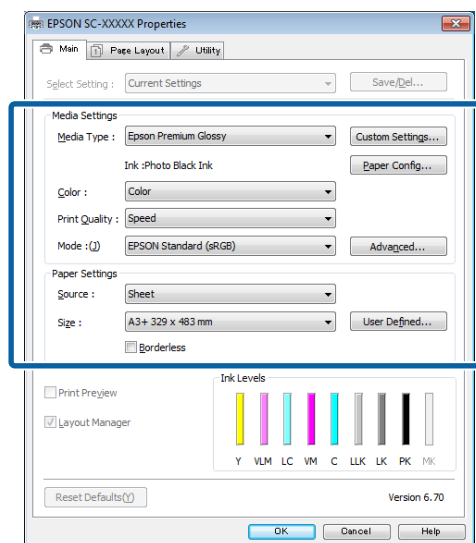
Objekty můžete přetažením přesouvat a měnit jejich velikost a pomocí tlačítek nástrojů a nabídky **Object (Objekt)** můžete objekty na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)** zarovnávat a otáčet.

Na obrazovkách předvoleb a nastavení uspořádání můžete měnit velikost a nahrazovat celé objekty.

Podrobné informace o jednotlivých funkcích naleznete v nápovědě obrazovky **Layout Manager (Správce rozložení)**.



- 7** Klepněte na nabídku **File (Soubor) - Properties (Vlastnosti)** a provádějte nastavení tisku na obrazovce ovladače tiskárny.



Nastavte parametry **Media Type (Typ média)**, **Source (Zdroj)**, **Size (Velikost)**, atd.

- 8** Na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)** klepněte na nabídku **File (Soubor)** a pak klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.

Bude zahájen tisk.


## Ukládání a vyvolání nastavení funkce Layout Manager

Uspořádání a obsah nastavení obrazovky **Layout Manager (Správce rozložení)** lze uložit do souboru. Potřebujete-li zavřít aplikaci uprostřed práce, můžete ji uložit do souboru, později ji otevřít a pokračovat v práci.


### Ukládání

- 1** Na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)** klepněte na nabídku **File (Soubor)** a na položku **Save as (Uložit jako)**.
- 2** Zadejte název souboru, vyberte umístění a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.
- 3** Zavřete obrazovku **Layout Manager (Správce rozložení)**.

## Otevírání uložených souborů

**1** Klikněte pravým tlačítkem na nástroj (  ) v taskbar (hlavním panelu) Windows a z nabídky, která se objeví, zvolte **Layout Manager (Správce rozložení)**.

Otevře se obrazovka **Layout Manager (Správce rozložení)**.

Pokud se ikona nástroje nezobrazí na Windows taskbar (Hlavní panel)  „Shrnutí karty Nástroj“ na str. 45

**2** Na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)**, klepněte na nabídku **File (Soubor)** a na položku **Open**.

**3** Vyberte umístění a otevřete požadovaný soubor.

## Tisk z chytrého zařízení

### Aplikace Epson iPrint

Epson iPrint je aplikace, která vám umožní tisknout fotografie, webové stránky, dokumenty a podobně z chytrých zařízení, jako jsou chytré telefony a tablety.



Epson iPrint si můžete na své chytré zařízení nainstalovat pomocí následujícího URL nebo kódu QR.

<http://iپر.to/d>

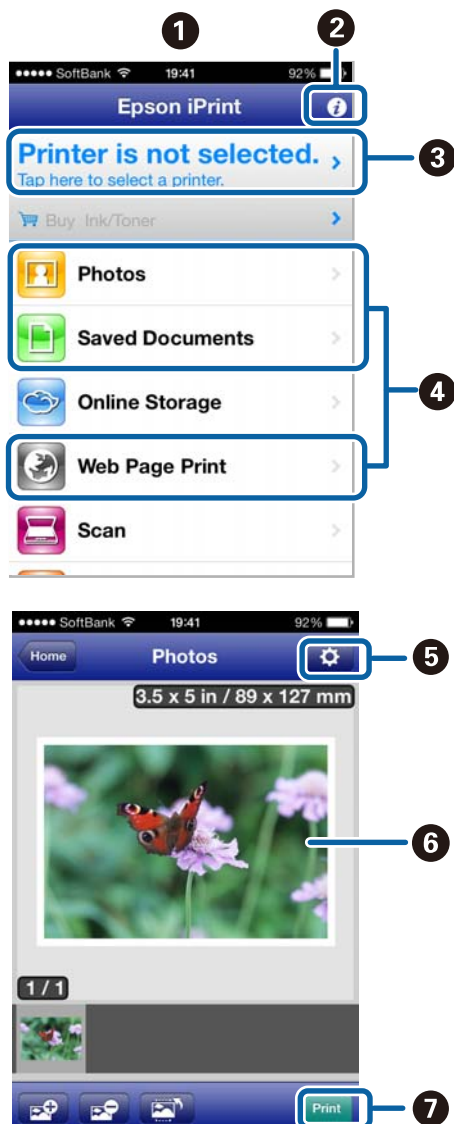


## Možnosti tisku

## Používání Epson iPrint

Spusťte na svém chytrém zařízení Epson iPrint a pak v následující hlavní obrazovce zvolte položku, kterou chcete použít.

Následující obrazovka se může bez varování změnit.



1	Hlavní obrazovka při spuštění.
2	Zobrazuje stránky s informacemi jako například nastavení tiskárny a nejčastější dotazy.
3	Zobrazuje obrazovku, která vám umožní vybrat a nastavit tiskárnu. Po svolení bude tiskárna dostupná, až příště tuto aplikaci spustíte, aniž byste ji museli vybírat znovu.
4	Vyberte data, která chcete tisknout, například fotografii, dokument či webovou stránku.
5	Zobrazí se obrazovka, na které můžete nastavit tisk, například velikost a typ papíru.

6	Zobrazí se vybrané fotografie či dokumenty.
7	Bude zahájen tisk.

**Poznámka:**

Při tisku z nabídky dokumentu na iPhonu, iPadu či iPod touch, pošlete dokument, který chcete tisknout, pomocí funkce sdílení souborů iTunes a pak spusťte Epson iPrint.

## Používání AirPrint

Pokud máte zařízení iOS s nejnovější verzí iOS nebo počítač novější než Mac OS X v10.7.x, můžete na této tiskárně tisknout bezdrátově.

**Poznámka:**

- AirPrint není dostupný, pokud je nabídka nastavení ovládacího panelu - **System Administration - Paper Setup Display** nastaveno jako **Off**.
- Více informací o AirPrint se dozvíte v článku o AirPrint na hlavní stránce homepage.

- 1 Připojte zařízení, které chcete použít, ke stejné bezdrátové síti LAN, ve které se nachází i tiskárna.
- 2 Vložte papír do tiskárny.
- 3 Zadejte ze zařízení tiskárně pokyn k tisku.

„Zavádění samostatných listů“ na str. 22

# Tisk pomocí správy barev

## O správě barev

I při použití stejných obrazových dat může původní obrázek a zobrazený obrázek vypadat odlišně, a výsledky tisku se mohou lišit od obrázku, který vidíte na obrazovce. Dochází k tomu následkem rozdílných vlastností, které se projeví, když vstupní zařízení jako skenery a digitální fotoaparáty zachycují barvy formou elektronických dat, a když výstupní zařízení jako obrazovky a tiskárny reprodukuje barvy z těchto barevných dat. Systém správy barev představuje prostředek umožňující úpravu rozdílných charakteristik převodu barev mezi vstupními a výstupními zařízeními. Každý operační systém je vybaven nejen aplikacemi pro zpracování barev, ale i systémem správy barev, např. ICM pro Windows a ColorSync pro Mac OS X.

V 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 se nazývá profil vstupu (nebo zdrojový profil) a profil výstupního zařízení, například tiskárny, se nazývá profil tiskárny (nebo profil výstupu). V ovladači této tiskárny je připraven profil pro každý typ média.

Oblasti převodu barev u vstupního zařízení se liší od oblasti reprodukce barev u výstupního zařízení. Následkem toho se vyskytují oblasti barev, které si vzájemně neodpovídají ani po provedení korekce barev pomocí profilu. Systém správy barev kromě vytváření profilů také nastavuje podmínky převodu pro oblasti, kde korekce barev „záměrně“ selhala. Název a typ záměru se liší v závislosti na vámi používaném systému správy barev.

Nelze provést korekci barev na výsledcích tisku a na obrazovce pomocí správy barev mezi vstupním zařízením a tiskárnou. Abyste mohli barvy vzájemně přizpůsobit, je třeba provést také správu barev mezi vstupním zařízením a obrazovkou.


## Nastavení správy barev pro tisk

Tisk s použitím správy barev lze pomocí ovladače tiskárny provádět následujícími dvěma způsoby.

Vyberte nejlepší způsob v závislosti na vámi používané aplikaci, prostředí operačního systému, cíle tisku, atd.

### Nastavení správy barev pomocí aplikací

Tento způsob lze použít při tisku z aplikací, které podporují správu barev. Všechny procesy správy barev jsou prováděny systémem správy barev dané aplikace. Tento způsob je užitečný, pokud chcete získat stejné výsledky tisku se správou barev pomocí společné aplikace používané několika různými operačními systémy.


 [„Nastavení správy barev pomocí aplikací“ na str. 86](#)


### Nastavení správy barev pomocí ovladače tiskárny

Ovladač tiskárny používá systém správy barev operačního systému a provádí všechny procesy správy barev. V ovladači tiskárny lze provádět nastavení správy barev následujícími dvěma způsoby.

- Host ICM (Hostitel ICM) (Windows)/ColorSync (Mac OS X)


Toto nastavení zvolte při tisku z aplikací, které podporují správu barev. Tento způsob dokáže efektivně vytvářet podobné výsledky tisku z různých aplikací pod stejným operačním systémem.

 [„Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM \(Windows\)“ na str. 88](#)

 [„Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync \(Mac OS X\)“ na str. 89](#)

- Driver ICM (Ovladač ICM) (pouze systém Windows)

Tento způsob umožňuje provádět tisk se správou barev z aplikací, které správu barev nepodporují.

 [„Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM\(pouze systém Windows\)“ na str. 89](#)

## Nastavení profilů


Nastavení pro vstupní profil, profil tiskárny a záměr (způsob korekce) se liší mezi třemi typy tisku se správou barev, protože jejich moduly pro správu barev jsou používány různým způsobem. Je tomu tak proto, že použití správy barev se mezi těmito moduly liší. Proveďte nastavení v ovladači tiskárny nebo v aplikaci, jak je popsáno v následující tabulce.


	Nastavení vstupního profilu	Nastavení profilu tiskárny	Nastavení záměru reprodukce
Driver ICM (Ovladač ICM) (Windows)	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny
Host ICM (Hostitel ICM) (Windows)	Použití	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny
ColorSync (Mac OS X)	Použití	Ovladač tiskárny	Použití
Použití	Použití	Použití	Použití


Profil tiskárny pro jednotlivé typy papíru, které jsou zapotřebí při provádění správy barev, jsou nainstalovány společně s ovladačem tiskárny. Profil můžete vybrat na obrazovce nastavení ovladače tiskárny.

Podrobné informace najdete v následujících částech.

 „Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM (pouze systém Windows)“ na str. 89

 „Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM (Windows)“ na str. 88

 „Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X)“ na str. 89

 „Nastavení správy barev pomocí aplikací“ na str. 86

## Nastavení správy barev pomocí aplikací

Tiskněte pomocí aplikací s funkcí správy barev. Proveďte nastavení správy barev v aplikaci a vypněte funkci přizpůsobení barev ovladače tiskárny.

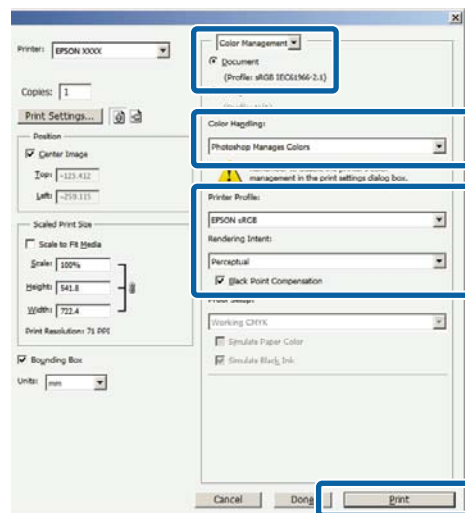
1

Nastavení správy barev provádějte v aplikacích.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Photoshop Manages Colors (Správa barev provádí Photoshop)** jako nastavení položky **Color Handling (Nakládání s barvami)**, vyberte položky **Printer Profile (Profil tiskárny)** a **Rendering Intent (Záměr vykreslování)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.




2

Zobrazte obrazovku nastavení ovladače tiskárny (Windows) nebo obrazovku Print (Tisk) (Mac OS X).

Proveďte nastavení ovladače tiskárny.

### System Windows

 „Základní způsoby tisku (Windows)“ na str. 31

### System Mac OS X

 „Základní způsoby tisku (Mac OS X)“ na str. 33

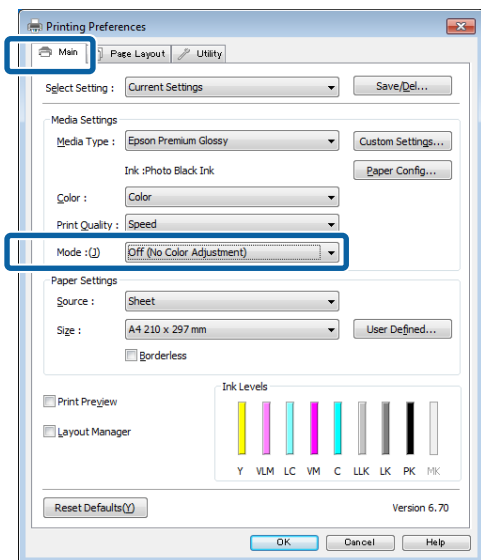
## Tisk pomocí správy barev

3

Vypnutí správy barev.

## Systém Windows

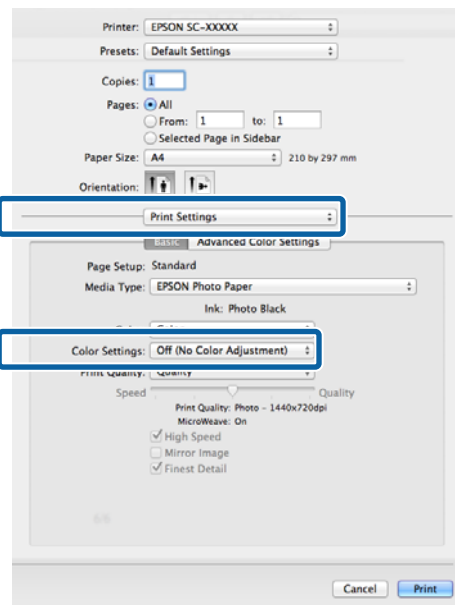
Na obrazovce **Main (Hlavní)** vyberte jako **Mode (Režim)** možnost **Custom (Vlastní)** a zvolte možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.

**Poznámka:**

U Windows 7 a Windows Vista je automaticky vybráno **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.

## Systém Mac OS X

V seznamu vyberte položku **Print Settings (Nastavení tisku)** a pak jako nastavení položky **Color Settings (Nastavení barvy)** vyberte možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.



4

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Nastavení správy barev pomocí ovladače tiskárny

### Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM (Windows)

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

1

Proveďte nastavení pro přizpůsobení barev pomocí aplikace.

V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

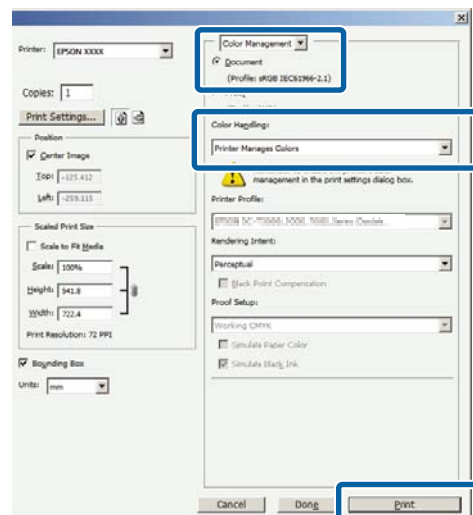
**Poznámka:**

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



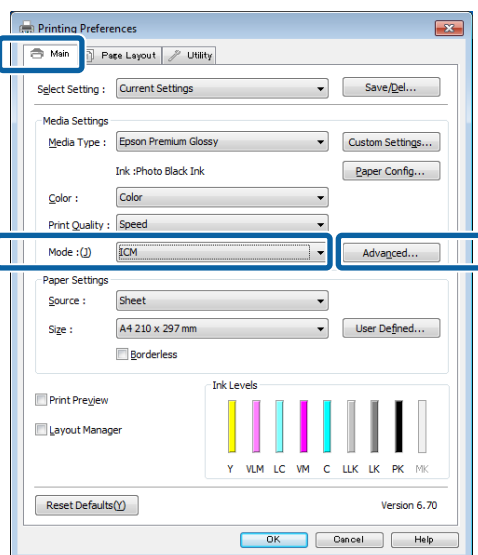
Při používání aplikací bez funkce správy barev začnete od kroku 2.



## Tisk pomocí správy barev

- 2** Na obrazovce **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny vyberte jako nastavení položky **Mode (Režim)** možnost **Custom (Vlastní)**, vyberte možnost **ICM** a klepněte na tlačítko **Advanced (Upřesnit)**.

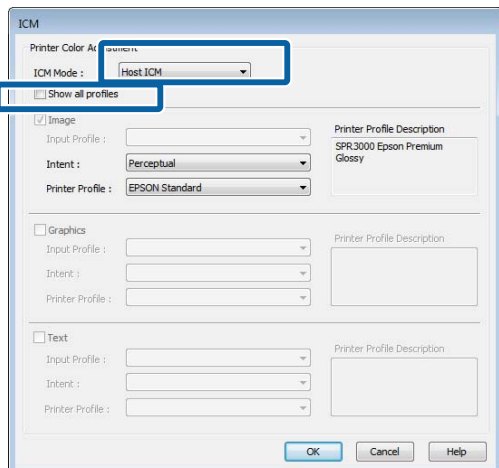
 „Základní způsoby tisku(Windows)“ na str. 31



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

Je-li v položce **Media Type (Typ média)** na obrazovce **Main (Hlavní)** vybrána možnost speciální médium společnosti Epson, v poli **Printer Profile Description (Popis profilu tiskárny)** je automaticky zvolen a zobrazen profil tiskárny odpovídající danému typu média.

Chcete-li tento profil změnit, vyberte v dolní části obrazovky možnost **Show all profiles (Zobrazení všech profilů)**.




- 4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

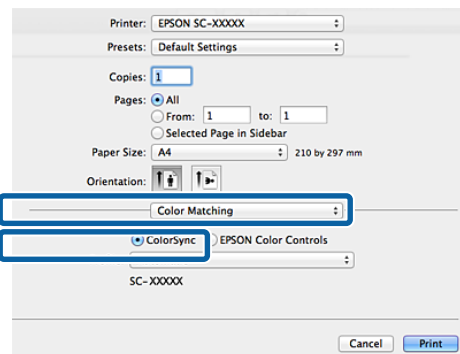
## Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X)

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

### Poznámka:

V závislosti na aplikaci je možné, že tisk se správou barev pomocí technologie **ColorSync** není podporován.

- 1** Vypněte funkce správy barev v aplikaci.
- 2** Zobrazte obrazovku tisku.
-  „Základní způsoby tisku(Mac OS X)“ na str. 33
- 3** Vyberte ze seznamu možnost **Color Matching** a klepněte na možnost **ColorSync**.



- 4** Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

## Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM (pouze systém Windows)

Ovladač tiskárny využívá při správě barev vlastní profily tiskárny. Můžete použít následující dva způsoby korekce barev.

## Tisk pomocí správy barev

Driver ICM (Basic) (Ovladač ICM (Základní))

Nastavte jeden typ profilu a záměru pro zpracování veškerých obrazových dat.

Driver ICM (Advanced) (Ovladač ICM (Pokročilý))

Ovladač tiskárny rozlišuje obrazová data na tyto oblasti: **Image (Obraz)**, **Graphics (Grafika)** a **Text**. Nastavte tři typy profilů a záměrů pro zpracování jednotlivých oblastí.

**Používáte-li aplikaci obsahující funkci správy barev**  
Před provedením nastavení ovladače tiskárny proveďte nastavení zpracování barev pomocí aplikace.

V závislosti na typu aplikace proveďte nastavení podle následující tabulky.

Použití	Nastavení správy barev
Adobe Photoshop CS3 nebo novější Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější Adobe Photoshop Elements 6 nebo novější	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Další aplikace	No Color Management (Bez správy barev)

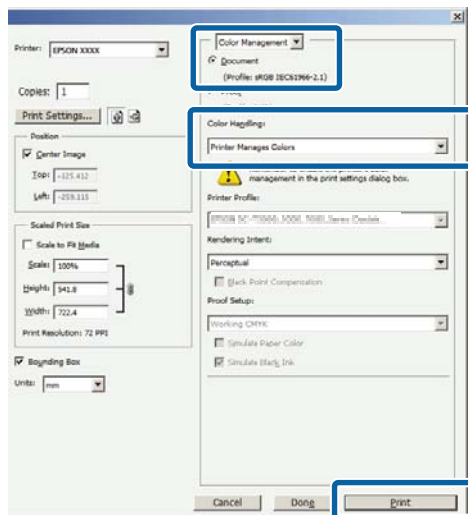
**Poznámka:**

Informace o operačních systémech podporovaných jednotlivými aplikacemi najdete na webových stránkách distributora.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

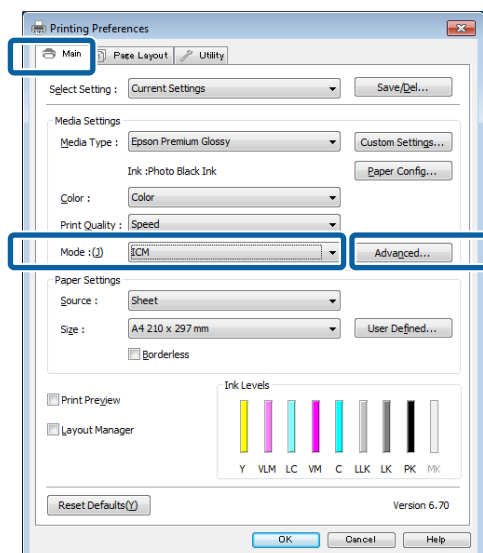
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



1

Na obrazovce **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny vyberte jako nastavení položky **Mode (Režim)** možnost **Custom (Vlastní)**, vyberte možnost **ICM** a klepněte na tlačítko **Advanced (Upřesnit)**.

[»Základní způsoby tisku \(Windows\)«](#) na str. 31



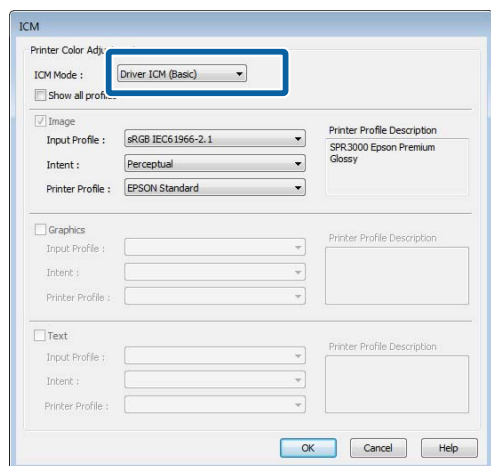
## Tisk pomocí správy barev

2

V položce **ICM Mode (Režim ICM)** na obrazovce **ICM** vyberte 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 pro obrázky, jako např. fotografie, grafiku a textová data.

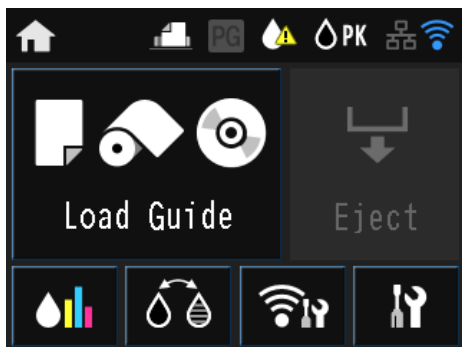
Záměr	Vysvětlení
Saturation (Sy- tost)	Ponechá aktuální sytost beze změny a provede převod dat.
Perceptual (Perceptuální)	Převede data tak, aby byl vytvořen přirozenější obrázek. Tato funkce se používá, když je pro obrazová data použit širší gamut.
Relative Colorimetric (Relativně kolorimetrický)	Převede data 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.
Absolute Colorimetric (Absolutně kolorimetrický)	Přiřadí absolutní souřadnice barevného gamutu originálu i tiskovým datům a provede převod dat. 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.



3

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

# Používání ovládacího panelu




Stiskněte ikony pro zobrazení nabídek jako třeba Settings (Nastavení) či Checking (Kontrola).


[„Hlavní obrazovka“ na str. 12](#)

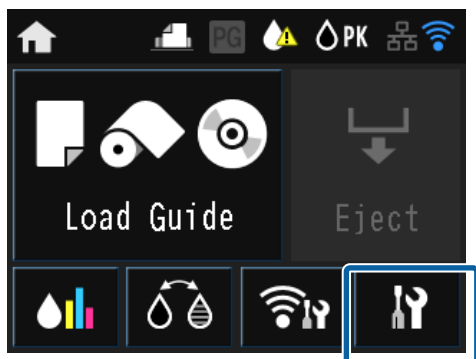
## Nabídky

### Používání nabídky

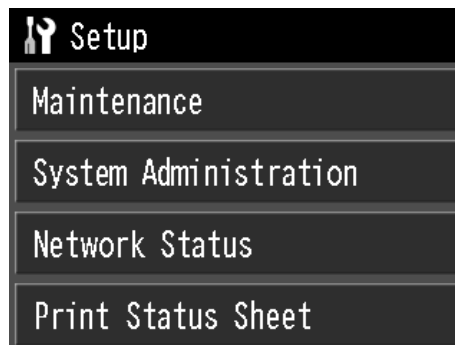
Vysvětlivky v této sekci používají jako příklad nabídku Nastavení.

1 Stiskněte tlačítko .

2 Stiskněte .

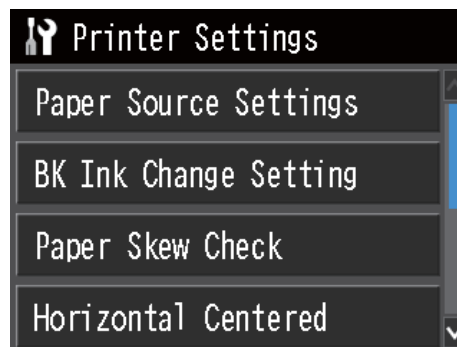


3 Stiskem vyberte položku.

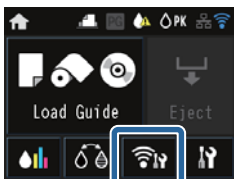


**Poznámka:**

Podle položky stiskněte  $\wedge$  či  $\vee$  pro změnu obrazovky.



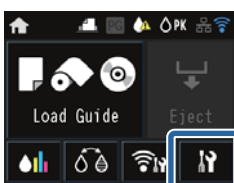
## Položky nastavení pro Network Summary Display (Zobrazení souhrnu sítě)



Ze zobrazení souhrnu sítě lze nastavit následující položky.

Položka		Obsah
Nabídka	Wi-Fi/Network Settings	Viz Příručka pro síť (PDF).
	Wi-Fi Setup	
	Wi-Fi Direct Setup	
Wi-Fi Setup		Viz Příručka pro síť (PDF).




## Položky nastavení pro nabídku Nastavení



Nabídka Nastavení obsahuje následující položky a parametry.

\* značí výchozí nastavení.



## Používání ovládacího panelu

Položka		Obsah	
Maintenance	Print Head Nozzle Check	Zkontrolujte, zda trysky tiskové hlavy nejsou ucpané. Zkontrolujte pohledem vytištěný vzorec a vyčistěte hlavu, pokud je rozmazaný či některé sekce chybí.  „Kontrola ucpání trysek“ na str. 98	
	Print Head Cleaning	Provedte čištění hlavy, uvidíte-li na tiskových výsledcích pruhy nebo mezery. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.	
	Paper Guide Cleaning	Zvolte tuto položku, pokud chete tiskárnou prohnat čistící papír a vyčistit její vnitřek.  „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 104	
	Thick Paper	On Off*	Tato položka je dostupná pouze při tisku z chytrého zařízení. Zvolte tuto položku, pokud je výsledný tisk odřený či rozmazaný. Pokud je tato položka <b>On</b> , může se tisk zpomalit. Používejte pouze, pokud je tisk odřený. Pokud se tiskárna vypne, toto nastavení se také vrátí na hodnotu <b>Off</b> .
	Print Head Alignment	Pokud je výsledný tisk zrnitý či nesoustředěný, proveďte nastavení tiskové hlavy, čímž opravíte nesladěnost tisku.  „Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy))“ na str. 100	
System Administration		Viz další sekci.	
Network Status	Wi-Fi/Network Status	Zkontrolujte údaje o síti.	
	Wi-Fi Direct Status		
	Google Cloud Print Status		
Print Status Sheet	Configuration Status Sheet	Vytiskne papír s údaji o současném stavu a nastavení.	
	Supply Status Sheet		
	Usage History Sheet		

## Používání ovládacího panelu

### System Administration (Správce systému)

\* označuje výchozí nastavení.

Položka		Parametr		Obsah
Printer Settings	Paper Source Settings	Paper Setup Display	On*	Automaticky zobrazí obrázek s nastavením média, když je vložen papír.  Když je tato položka <b>Off</b> , není AirPrint dostupný. Funkce <b>Error Notice</b> z <b>Paper Source Settings</b> se navíc nastaví jako <b>Off</b> .
			Off	
	Error Notice	On	Nastavte, jestli se má zobrazit chyba, pokud se velikost či typ papíru neshoduje s nastavením tiskárny.	
		Off*		
BK Ink Change Setting	Normal*	Save Ink	Zvolte <b>Save Ink</b> , pokud chcete snížit množství spotřebovaného inkoustu při změně z jednoho černého inkoustu na jiný. Nicméně vás upozorňujeme, že to může po přepnutí mít za následek nerovnoměrný lesk na místech potisknutých černým inkoustem.  Zvolte <b>Normal</b> , čímž zajistíte adekvátní kvalitu tisku po změně černého inkoustu.	
	Save Ink			
Printer Settings	Paper Skew Check	On*	Tato volba se projeví pouze u hladkého uměleckého média a plakátového papíru.  Výběrem <b>On</b> se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí chyba, když je papír podáván našikmo.  Doporučujeme nastavení <b>On</b> , protože podávání papíru našikmo může způsobit uvíznutí papíru.	
		Off		
	Print Page Line	On*	Pokud je tato položka <b>On</b> , vytiskne se na nekonečný papír tečkovaná čára.	
		Off		
Paper Size Check	On*	Zvolte, jestli se má zjišťovat šířka papíru. Pokud je tato položka <b>Off</b> , může se stát, že tisk bude přesahovat okraje papíru. Pokud se stane, že tisk bude přesahovat okraje papíru, vnitřek tiskárny se zanese inkoustem. Doporučujeme tuto položku nastavit jako <b>On</b> .		
	Off			
BK Ink Auto Change	On*	Off	Pokud je tato položka nastavena jako <b>On</b> , bude se černý inkoust měnit automaticky podle nastavení <b>Media Type (Typ média)</b> v ovladači tiskárny.   „Změna typu černého inkoustu“ na str. 35   „Podporovaná média“ na str. 116	
	Off			

## Používání ovládacího panelu

Položka		Parametr	Obsah	
Common Settings	LCD Brightness	1-9 (9*)	Můžete nastavit jas obrazovky, a to v devíti stupních.	
	Sound	Button Press	High*	Nastavte, jestli se má přehrát zvuk a jak hlasitý, pro zvuky operací, chyby a dokončení úkolu.
			Medium	
			Low	
			Off	
		Error Notice	High*	
			Medium	
			Low	
			Off	
		Completion Notice	High*	
			Medium	
			Low	
			Off	
Common Settings	Sleep Timer	1 až 240 minut. (3*)	Nastavte dobu, po kterém se má zapnout režim spánku (režim úspory energie), když se tiskárna po nepřetržitou dobu nepoužívá.	
	Power Off Timer	Off, 30minutes, 1h, 2h, 4h, 8h, 12h	Nastavte, jestli se má tiskárna automaticky vypnout, a ta ké dobu, po které se má tiskárna automaticky vypnout, když se po nepřetržitou dobu nepoužívá. Výchozí nastavení se liší podle regionu.	
	Date/Time Settings	Date/Time	Nastavte datum a čas.	
		Time Difference	Nastavte časový rozdíl od univerzálního času (UTC). Výchozí: Jelikož je tato hodnota nastavena na ±0:00, většinou se nemusí měnit.	
	Language	English (angličtina), French (francouzština), Italian (italština), German (němčina), Spanish (španělština), Portuguese (portugalština), Dutch (holandština), Russian (ruština), Simplified Chinese (zjednodušená čínština), Traditional Chinese (tradiční čínština), Korean (korejština)	Nastavte jazyk zobrazení. Výchozí nastavení se liší podle regionu.	
Operation Time Out	On*	Pokud se po dobu tří minut v každé nabídce neprovádí žádná operace, budete vráceni na hlavní obrazovku.		
	Off			



### Používání ovládacího panelu

Položka		Parametr	Obsah
Wi-Fi/Network Settings	Wi-Fi/Network Status	-	Vytiskne papír se stavem sítě. Prohlídněte si síťová nastavení a stav připojení.
	Wi-Fi Setup	Manual	Viz <i>Příručka pro síť</i> (PDF).
		Push Button Setup (WPS)	
		PIN Code Setup (WPS)	
		Wi-Fi Auto Connect	
		Disable Wi-Fi	
		Wi-Fi Direct Setup	
	Connection Check	-	Viz <i>Příručka pro síť</i> (PDF).
	Advanced Setup	Printer Name	Viz <i>Příručka pro síť</i> (PDF).
		TCP/IP Address	
DNS Server			
Proxy Server			
Wi-Fi Direct			
Google Cloud Print Services	How to	-	Zvolte <b>How to</b> , čímž zobrazíte vysvětlení funkcí.
	Settings	-	Více informací o registraci a používání najdete na portálu. Používání služeb můžete zastavit/restartovat a obnovit obsah na výchozí hodnoty v nabídce <b>Settings</b> .
Restore Default Settings	Network Settings	-	Obnoví nastavení sítě na výchozí hodnoty.
	All except Network Settings	-	Obnoví veškerá nastavení ovládacího panelu na výchozí hodnoty kromě nastavení sítě.
	All Settings	-	Obnoví veškerá nastavení na výchozí hodnoty.

# Maintenance (Údržba)

## Seřízení tiskové hlavy

Objeví-li se na tiskových výstupech bílé čáry nebo zaznamenáte-li sníženou kvalitu tisku, je nutné seřídit tiskovou hlavu. Aby tisková hlava zůstala v dobrém stavu a aby byla zajištěna ta nejlepší kvalita tisku, můžete provádět následující funkce údržby tiskárny.

Podle výsledků tisku a situace proveďte odpovídající údržbu.

### Kontrola ucpání trysek

Zkontrolujte, zda trysky tiskové hlavy nejsou ucpané. Pokud jsou trysky ucpané, tiskové výsledky mohou obsahovat pruhy nebo neobvyklé barvy. Pokud jsou trysky ucpané, vyčistěte tiskovou hlavu.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 98


### Head Cleaning (Čištění hlavy)

Proveďte čištění hlavy, uvidíte-li na tiskových výsledcích pruhy nebo mezery. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.

 „Head Cleaning (Čištění hlavy)“ na str. 99

### Seřízení pozice tiskové hlavy (vyrovnání tiskové hlavy)

Je-li výsledek tisku zrnitý nebo rozostřený, proveďte vyrovnání tiskové hlavy Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy). Funkce vyrovnání tiskové hlavy Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy) odstraní nesprávné vyrovnání tisku.

 „Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy))“ na str. 100

## Kontrola ucpání trysek

Chcete-li zkontrolovat, zda není tisková hlava ucpaná, vytiskněte obrazec. Pokud při kontrole vytištěného obrazce vidíte na výtisku jakékoliv pruhy či mezery, měli byste provést čištění hlavy.


## Z počítače

Vysvětlení v této části používají jako příklad ovladač tiskárny pro operační systém Windows.

Pro operační systém Mac OS X použijte nástroj **Epson Printer Utility 4**.

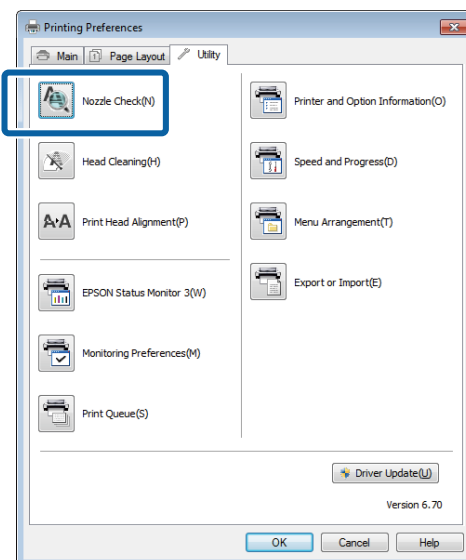
 „Funkce nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 48

- 1 Umístěte do automatického podavače listů prázdný papír A4.



 „Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22


- 2 Klepněte na možnost **Nozzle Check (Kontrola trysek)** na kartě **Utility (Nástroj)** obrazovky **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Print Settings (Nastavení tisku)**) ovladače tiskárny.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.



## Z tiskárny

- 1 Stisknutím tlačítka  zobrazte Menu.
- 2 Stiskněte  - **Maintenance - Print Head Nozzle Check**.
- 3 Umístěte do automatického podavače listů prázdný papír A4 a stiskněte **Print**.

 „Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22

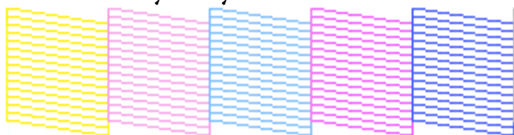
## Maintenance (Údržba)

4

Zkontrolujte výsledek.

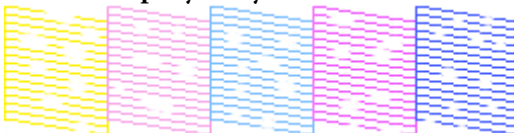
Zkontrolujte vytištěný vzorek pro kontrolu trysek a porovnejte jej s příklady uvedenými v následující části.

## Příklad čistých trysek



V obrazci pro kontrolu trysek nejsou žádné mezery.

## Příklad ucpaných trysek



Chybějí-li v obrazci pro kontrolu trysek některé segmenty, proveďte čištění hlavy.

## Head Cleaning (Čištění hlavy)

### Poznámky k čištění hlavy

Při čištění hlavy mějte na paměti následující body.

- ❑ Hlavu čistíte pouze tehdy, pokud se zhorší kvalita tisku; například pokud je výtisk rozmazaný, barva je nesprávná nebo chybí.
- ❑ Čištění hlavy používá inkoust ze všech kazet. I když používáte pouze černou pro černobílý tisk, spotřebují se i barevné inkousty.
- ❑ Pokud jsou trysky stále ucpané po provedení přibližně čtyř cyklů kontrol trysek a čištění hlavy, vypněte tiskárnu, počkejte alespoň šest hodin a znovu proveďte kontrolu trysek a čištění hlavy. Ponecháním kazet v klidu po určitou dobu se může inkoust, který způsobuje ucpaní, rozpustit.

Zůstanou-li trysky nadále ucpané, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

## Provádění čištění hlavy

### Z počítače

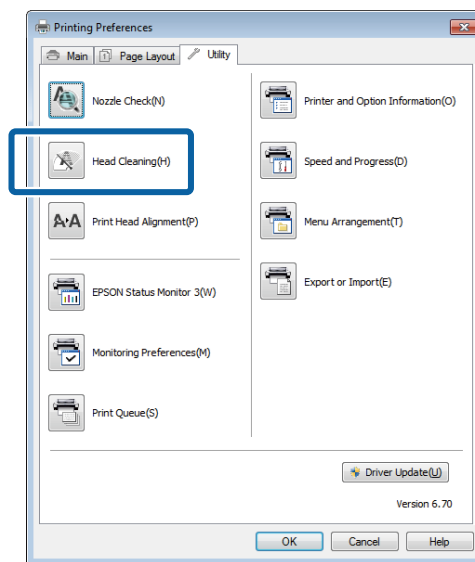
Vysvětlení v této části používají jako příklad ovladač tiskárny pro operační systém Windows.

Pro operační systém Mac OS X použijte nástroj **Epson Printer Utility 4**.

☞ „Používání nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 48

1

Klepněte na možnost **Head Cleaning (Čištění hlavy)** na kartě **Utility (Nástroj)** obrazovky **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Print Settings (Nastavení tisku)**) ovladače tiskárny.



2

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Čištění hlavy může zabrat až pět a půl minuty.


### Z tiskárny

1

Stisknutím tlačítka  zobrazte Menu.

☞ „Nabídky“ na str. 92

2

Stiskněte  - **Maintenance - Print Head Cleaning**.

Další pokyny se zobrazí na obrazovce ovládacího panelu.

## Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy)

Protože mezi tiskovou hlavou a papírem je malá vzdálenost, může z důvodů vlhkosti či teploty, setrvačné síly tiskové hlavy nebo obousměrného pohybu tiskové hlavy dojít k nesprávnému vyrovnání. V důsledku toho může být výsledek tisku zrnitý nebo rozostřený. Pokud k tomu dojde, proveďte nastavení tiskové hlavy a opravte nesrovnalosti tisku.

### Z počítače

Vysvětlivky v této sekci používají jako příklad ovladač tiskárny pro Windows.

Pro operační systém Mac OS X použijte nástroj Epson Printer Utility 4.

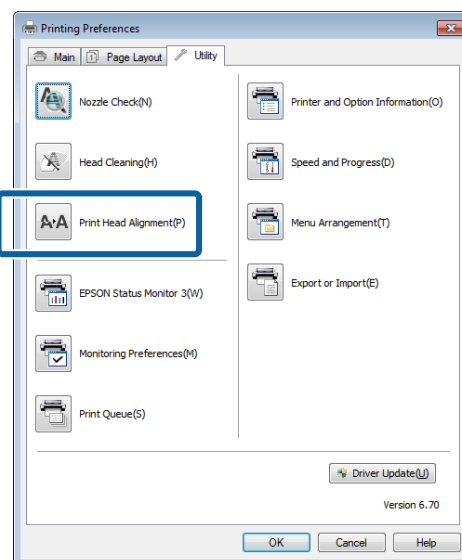
[„Funkce nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 48](#)

- 1 Vložte několik listů papíru A4 Photo Quality Inkjet Paper (Fotografický inkoustový papír) do automatického podavače listů.

[„Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22](#)

- 2 Klepněte na možnost **Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)** na kartě **Utility (Nástroj)** obrazovky **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Print Settings (Nastavení tisku)**) ovladače tiskárny.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.



### Z tiskárny

- 1 Vložte několik listů papíru A4 Photo Quality Inkjet Paper (Fotografický inkoustový papír) do automatického podavače listů.

[„Zavádění papíru do automatického podavače listů“ na str. 22](#)

- 2 Stiskněte tlačítko , čímž zobrazíte hlavní obrazovku.

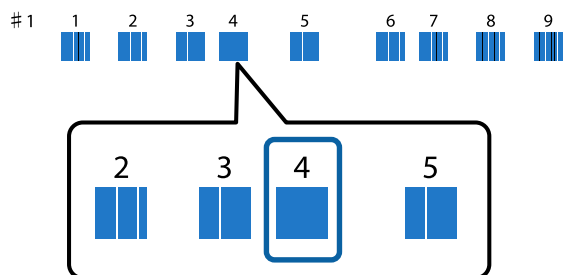
- 3 Stiskněte  - **Maintenance - Print Head Alignment**.

[„Nabídky“ na str. 92](#)

- 4 Stiskněte **Print**, čímž vytisknete srovnávací vzorec.

- 5** Podívejte se na #1 a zvolte vzorec s nejméně vertikálními liniemi.

V tomto případě byste zvolili "4".



- 6** Zkontrolujte, že je na obrazovce ovládacího panelu zobrazeno #1, stiskněte tlačítka  $\wedge / \vee$ , abyste vybrali číslo, které zvolíte v kroku 4, a pak stiskněte **Proceed**.
- 7** Zvolte vzorec s nejmenším počtem vertikálních linií mezi #2 až #9.
- 8** Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

## Výměna inkoustových kazet

### Produktová čísla inkoustových kazet

Tato tiskárna může použít následující inkoustové kazety. (aktuální k červnu 2014)

Nejnovější informace najdete na webových stránkách společnosti Epson.

#### SC-P600

Barva inkoustu	Produktové číslo
Photo Black (Fotografická černá)	T7601
Cyan (Azurová)	T7602
Vivid Magenta (Živá purpurová)	T7603
Yellow (Žlutá)	T7604
Light Cyan (Světle azurová)	T7605
Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)	T7606
Light Black (Šedá)	T7607
Matte Black (Matná černá)	T7608
Light Light Black (Světle šedá)	T7609

#### SC-P607

Barva inkoustu	Produktové číslo
Photo Black (Fotografická černá)	T7631
Cyan (Azurová)	T7632
Vivid Magenta (Živá purpurová)	T7633
Yellow (Žlutá)	T7634
Light Cyan (Světle azurová)	T7635
Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)	T7636

## Maintenance (Údržba)

Barva inkoustu	Produktové číslo
Light Black (Šedá)	T7637
Matte Black (Matná černá)	T7638
Light Light Black (Světle šedá)	T7639

## SC-P608

Barva inkoustu	Produktové číslo
Photo Black (Fotografická černá)	T7611
Cyan (Azurová)	T7612
Vivid Magenta (Živá purpurová)	T7613
Yellow (Žlutá)	T7614
Light Cyan (Světle azurová)	T7615
Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)	T7616
Light Black (Šedá)	T7617
Matte Black (Matná černá)	T7618
Light Light Black (Světle šedá)	T7619

**Důležité:**


Epson doporučuje používat originální inkoustové kazety společnosti Epson. Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Používáním neoriginálního inkoustu může dojít k poškození tiskárny, na které se nebude vztahovat záruka společnosti Epson, a za určitých okolností může tiskárna fungovat neočekávaným způsobem.

Je možné, že se nezobrazí informace o hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

## Jak provést výměnu

Pokud je jedna z nainstalovaných inkoustových kazet prázdná, tisk nebude možné provést. Zobrazí-li se varovné upozornění na nízký stav inkoustu, doporučujeme příslušnou inkoustovou kazetu vyměnit co nejdříve.

Dojde-li k spotřebování inkoustové kazety během tisku, bude možné po výměně inkoustové kazety v tisku pokračovat. Vyměníte-li však inkoust v průběhu tiskové úlohy, může v závislosti na podmínkách schnutí dojít k barevným rozdílům.

Podporované inkoustové kazety  „Produktová čísla inkoustových kazet“ na str. 101

Následující postup je ilustrován na příkladu inkoustu Yellow (Žlutá). Stejným postupem lze vyměnit všechny inkoustové kazety.

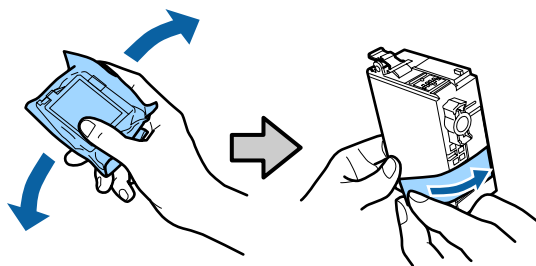
1

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

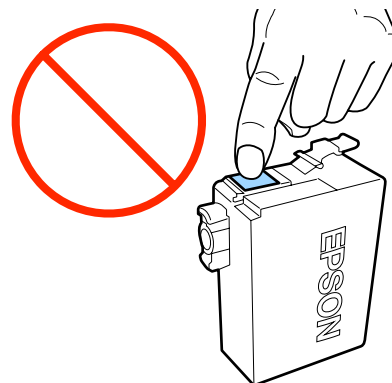
2

Držte novou kazetu jako na obrázku, čtyřikrát či pětkrát ji protřepejte a pak ji vyndejte z balení a odlepte pouze žlutou pásku.

Při protřepávání může být uvnitř kazety slyšet chrastění.

**Důležité:**

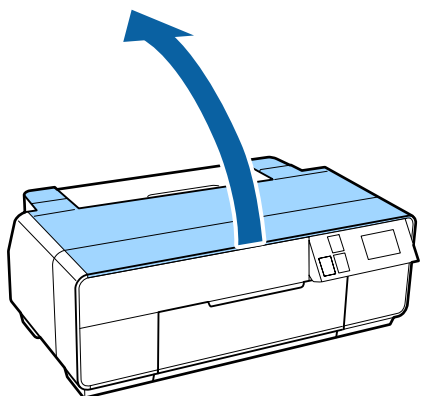
- Nedotýkejte se oblasti ukázané na tomto obrázku. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.



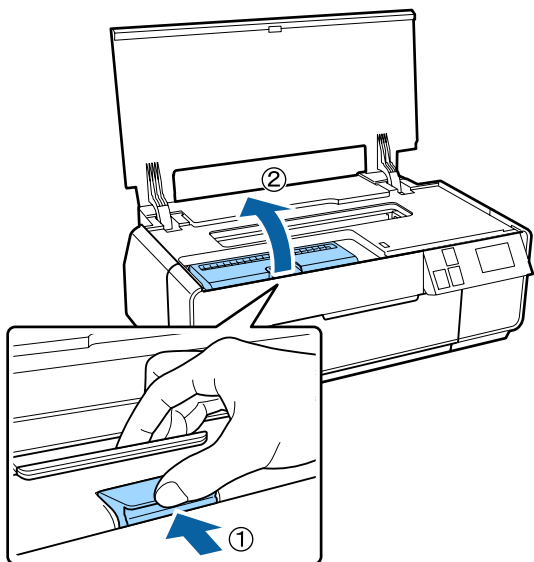
- Jakmile inkoustovou kazetu vyjmete z balení, neprotřepávejte ji. Jinak by mohl inkoust vytéct.

## Maintenance (Údržba)

- 3** Otevřete kryt tiskárny.



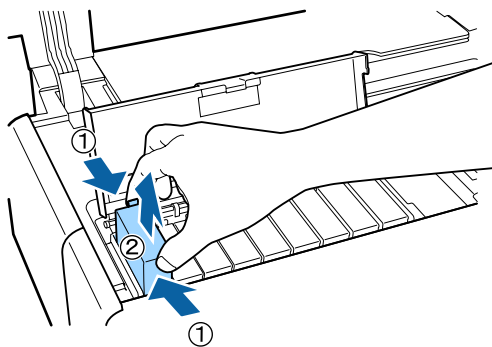
- 4** Otevřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.



- 5** Vyměňte inkoustovou kazetu, která bude vyměněna.

Uchopte kazetu za háčky a vysuňte kolmo nahoru.

Pokud kazeta nejde snadno vysunout, zatáhněte silněji.

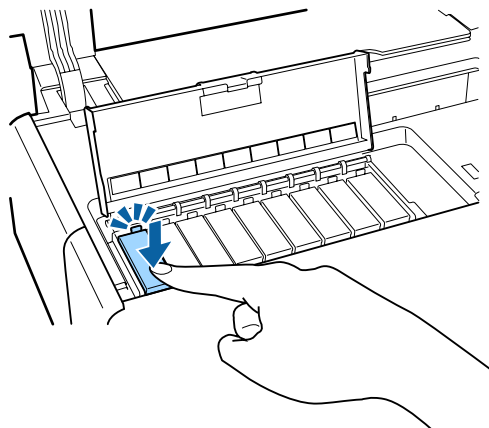


**!** **Důležité:**

*Vyjmuté inkoustové kazety mohou mít okolo otvoru pro dávkování inkoustu inkoust, a proto dbejte na to, abyste jej nezanesli na okolní části.*

- 6** Vložte novou inkoustovou kazetu.

Zatlačte kazetu tak, aby zacvakla na místo.

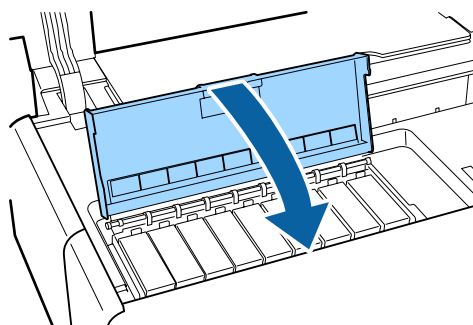


Chcete-li vyměnit další inkoustové kazety, opakujte kroky 4 až 6.

**!** **Důležité:**

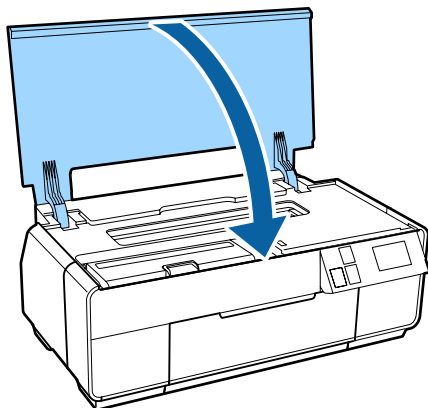
*Nainstalujte všechny inkoustové kazety. Pokud není vložena jedna nebo více barev inkoustové kazety, nelze tisknout.*

- 7** Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.



8

Zavřete kryt tiskárny.



## Čištění vnitřku tiskárny

Očistěte válečky průchodem (podáním a vysunutím) jednoho z následujících typů papíru tiskárnou.

### Obyčejný papír

Pokud jsou výsledky tisku poškrábané nebo rozmazané, válečky jsou pravděpodobně znečištěné. Nechte tiskárnou projít (podat a vysunout) obyčejný papír, aby se odstranily nečistoty z válečků.

### Čistící list

Pokud je se speciálním médiem Epson dodán čistící list, můžete jej nechat projít (podat a vysunout) tiskárnou pro vyčištění válečků, pokud obyčejný papír nepřinese požadované výsledky.

Další informace viz příručka dodaná s papírem.

1

Zapněte tiskárnu.

2

Vložte obyčejný papír A3 nebo A3+ nebo čistící list do automatického podavače listů.

**Obyčejný papír:** Pokud je papír menší než A3 nebo A3+, bude vyčištěna pouze oblast odpovídající velikosti papíru.

**Čistící list:** Odstraňte ochranný film z čistícího listu a umístěte list do automatického podavače listů. Pod ochranným filmem se nachází lepicí páska. Nedotýkejte se této lepicí pásky ani ji nepřilepujte k jiným předmětům.

3

Stiskněte v nabídce ovládacího panelu **Maintenance - Paper Guide Cleaning**.

 „Nabídky“ na str. 92

**Obyčejný papír:** Pokračujte v podávání a vysunování papíru, dokud není zjištěn žádný rozmazaný inkoust.







**Čistící papír:** Stejný čistící papír vložte a vyjměte celkem třikrát.



# Řešení problémů

## Zprávy

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí některá z následujících zpráv, prostudujte zde uvedená řešení a proveďte kroky nezbytné pro vyřešení problému.

Zpráva	Co dělat
Printer error. Turn power off and then on again. For details, see your documentation.	Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte. Pokud problém přetrvává, vypněte tiskárnu, otevřete kryt tiskárny a zkontrolujte, zda v ní není uvíznlý papír nebo zda se v ní nenachází cizí předměty. Odstraňte veškeré nalezené cizí předměty a zapněte tiskárnu.
Combination of IP address and subnet mask is invalid. See your documentation.	Viz <i>Příručka pro síť</i> (PDF).
Close the printer cover. See your documentation for details.	Pokyny naleznete níže v příslušné části. <ul style="list-style-type: none"> <li> „Během tisku dochází k uvíznutí papíru z automatického podavače listů“ na str. 111</li> <li> „Uvíznuté hladké umělecké médium“ na str. 112</li> <li> „Uvíznutý plakátový papír“ na str. 113</li> <li> „Uvíznutí nekonečného papíru“ na str. 114</li> <li> „Přihrádka na disky CD/DVD se zasekla“ na str. 115</li> </ul>
Some function may not be available. For details, see your documentation.	Když je <b>Paper Setup Display</b> nastaveno na <b>Off</b> , není AirPrint dostupný. <b>Error Notice</b> z nabídky <b>Paper Source Settings</b> se nastaví jako <b>Off</b> . Pokud tuto funkci chcete použít, nastavte <b>Paper Setup Display</b> na <b>On</b> .  „Nabídky“ na str. 92
A printer's ink pad is at the end of its service life. Please contact Epson support.	Kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson vždy, když se zobrazí „ <b>Please contact Epson support</b> “.
A printer's ink pad is nearing the end of its service life. Please contact Epson support.	

## Řešení problémů

### Nelze tisknout (tiskárna nefunguje)

#### Tiskárnu nelze zapnout.

■ **Je do elektrické zásuvky i tiskárny zapojen napájecí kabel?**

Zapojte napájecí kabel řádně do tiskárny.

■ **Jsou nějaké potíže s elektrickou zásuvkou?**

Ujistěte se, že vaše elektrická zásuvka funguje připojením napájecího kabelu jiného elektrického spotřebiče.

■ **Stiskněte a krátce podržte tlačítko .**

#### Tiskárna se automaticky vypíná.

■ **Je Power Off Timer vypnutý?**

Pokud nechcete, aby se tiskárna automaticky vypínala, nastavte tuto položku jako **Off**.

 „Nabídky“ na str. 92

#### Nelze tisknout

■ **Zkontrolujte funkčnost tiskárny.**

Vytiskněte obrazec pro kontrolu trysek.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 98

Pokud se vytiskne vzorek pro kontrolu trysek, nedošlo k závadě tiskárny.

Zkontrolujte následující.

 „Nelze tisknout z ovladače tiskárny“ na str. 106

Pokud se vzorek pro kontrolu trysek nevytiskne správně, tiskárna pravděpodobně vyžaduje opravu.

Kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

### Nelze tisknout z ovladače tiskárny

■ **Je kabel správně zapojen?**

Ujistěte se, že kabel rozhraní tiskárny je bezpečně zapojený do správného konektoru počítače i tiskárny. Také se ujistěte, zda není kabel poškozený nebo ohnutý. Pokud máte náhradní kabel, zkuste jej připojit.

■ **Odpovídají specifikace kabelu specifikacím počítače?**

Ověřte, zda specifikace kabelu rozhraní odpovídají specifikacím tiskárny a počítače.

 „Tabulka technických údajů“ na str. 123

■ **Je kabel rozhraní připojen přímo k počítači?**

Používáte-li mezi tiskárnou a počítačem přepínací zařízení počítače nebo prodlužovací kabel, je možné, že při jejich určitých kombinacích nebude možné tisknout. Propojte tiskárnu s počítačem přímo pomocí kabelu rozhraní a zkontrolujte, zda lze tisknout normálně.

■ **Pokud je použit rozbočovač USB, je používán správně?**

Ve specifikaci rozhraní je možné sériově propojit až 5 rozbočovačů USB. Doporučujeme však tiskárnu připojit k prvnímu rozbočovači připojenému přímo k počítači. Provoz tiskárny může být v závislosti na vámi používaném rozbočovači nestabilní. Pokud k tomu dojde, připojte kabel USB přímo do portu USB svého počítače.

■ **Je rozbočovač USB správně rozpoznán?**

Ujistěte se, zda je rozbočovač USB v počítači správně rozpoznán. Pokud je rozbočovač USB v počítači rozpoznán správně, odpojte všechny rozbočovače od portu USB v počítači a připojte konektor rozhraní USB tiskárny přímo do portu USB počítače. Vyžádejte si od výrobce rozbočovače USB informace o jeho používání.

■ **Je ikona tiskárny uvedena ve složce Devices and Printers (Zařízení a tiskárny), Printers (Tiskárny) nebo Printers and Faxes (Tiskárny a faxy) (operační systém Windows)?**

Pokud tato ikona není uvedena, ovladač tiskárny není nainstalován. Instalace ovladače tiskárny.

## Řešení problémů

■ **Odpovídá nastavení tiskového portu připojovacímu portu tiskárny? (Operační systém Windows)**

Zkontrolujte port tiskárny.

Na obrazovce Properties (Vlastnosti) ovladače tiskárny klepněte na kartu **Ports (Porty)** a zaškrtněte možnost **Print to the following port(s) (Tiskne do následujících portů)**.

- USB: **USB xxx** (x představuje číslo portu) pro připojení USB
- Síť: Správná IP adresa pro připojení k síti

Pokud nejsou tyto informace uvedeny, není ovladač tiskárny řádně nainstalován. Odstraňte a znovu nainstalujte ovladač tiskárny.

 „Oinstalace ovladače tiskárny“ na str. 46

■ **Je tiskárna přidána do seznamu tiskáren? (Operační systém Mac OS X)**

Klepněte na nabídku Apple Menu, složku **System Preferences** a pak na složku **Print & Fax**.

Nezobrazí-li se název tiskárny, tiskárnu přidejte.

## V síťovém prostředí nelze tisknout.

■ **Připojte tiskárnu přímo do počítače pomocí kabelu USB a pokuste se o tisk.**

Pokud můžete tisknout prostřednictvím rozhraní USB, v síti dochází k potížím. Viz *Příručka pro síť* (PDF). Nemůžete-li tisknout prostřednictvím sběrnice USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

## Tiskárna hlásí chybu.

■ **Zkontrolujte zprávu na obrazovce.**

 „Zprávy“ na str. 105

## Tiskárna přestala tisknout.

■ **Je stav tiskové fronty Pause (Pozastavit)? (Windows)**

Zastavíte-li tisk nebo tisk zastaví tiskárna z důvodu chyby, tisková fronta přejde do stavu **Pause (Pozastavit)**. V takovém stavu nelze tisknout.

Poklepejte na ikonu tiskárny ve složce **Devices and Printers (Zařízení a tiskárny)**, **Printers (Tiskárny)** nebo **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**; pokud je tisk pozastaven, zrušte výběr **Pause Printing (Pozastavit tisk)** v nabídce **Printer (Tiskárna)**.

■ **Je stav tisku pozastaven? (Mac OS X)**

Vyvolejte obrazovku, která ukazuje stav tiskárny, a zkontrolujte, jestli není tisk pozastaven.

- (1) V nabídce Apple klikněte na **Print & Scan (Tisk a skenování)** (nebo **Print & Fax (Tisk a fax)**) a pak klikněte na **Open Print Queue (Otevřít frontu tisku)**.
- (2) Poklepejte na pozastavenou tiskárnu.
- (3) Klepněte na možnost **Resume Printer**.

## Váš problém zde není uveden.

■ **Určete, zda je problém způsoben ovladačem tiskárny nebo aplikací. (Operační systém Windows)**

Provedte z ovladače tiskárny testovací výtisk, abyste zkontrolovali, zda je spojení mezi tiskárnou a počítačem v pořádku a zda jsou nastavení ovladače tiskárny správná.

- (1) Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá a v připraveném stavu a zavedte papír o velikosti nejméně A4.
- (2) Otevřete složku **Devices and Printers (Zařízení a tiskárny)**, **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)** nebo **Printers (Tiskárny)**.
- (3) Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu cílové tiskárny a poté klepněte na tlačítko **Properties (Vlastnosti)**.
- (4) Na kartě **General (Obecné)** klepněte na tlačítko **Print Test Page (Tisk zkušební stránky)**.

Za chvíli tiskárna začne tisknout zkušební stránku.

- Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, je spojení mezi tiskárnou a počítačem funkční. Přejděte na další sekci.
- Pokud se zkušební stránka nevytiskne správně, zkontrolujte znovu výše uvedené položky.

 „Nelze tisknout (tiskárna nefunguje)“ na str. 106

Údaj „Driver Version“ (Verze ovladače) vytištěný na zkušební stránce označuje verzi interního ovladače systému Windows. Ta se liší od vámi nainstalované verze ovladače tiskárny Epson.

## Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne

- **Tiskárna nebyla dlouho používána?**  
Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, trysky mohly vyschnout a ucpat se. Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužili, před spuštěním tisku zkontrolujte, zda není tisková hlava ucpaná. Je-li tisková hlava ucpaná, proveďte čištění hlavy.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 98

## Kvalita tisku/výsledky tisku

### Tisk je špatný, nerovnoměrný, příliš světlý nebo příliš tmavý.

- **Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?**  
Pokud jsou trysky ucpané, určité trysky nevystřikují inkoust a snižuje se kvalita tisku. Zkontrolujte, zda trysky nejsou ucpané.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 98

Pokud jsou trysky ucpané, vyčistěte tiskovou hlavu.

 „Head Cleaning (Čištění hlavy)“ na str. 99

- **Bylo provedeno Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)?**  
Při obousměrném tisku tisková hlava tiskne při pohybu vlevo i vpravo. Pokud není tisková hlava správně zarovnána, mohou být stejným způsobem nesprávně vyrovnány vodicí linky. Pokud jsou vertikální linie v obousměrném tisku nesrovnané, proveďte Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy).


 „Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy))“ na str. 100

- **Používáte originální inkoustovou kazetu od společnosti Epson?**  
Tato tiskárna je navržena pro použití s inkoustovými kazetami společnosti Epson. Pokud používáte inkoustové kazety jiného výrobce, mohou být výtisky zašpiněné nebo může docházet ke změnám tištěného obrazu, protože není správně detekováno množství zbývajících inkoustu. Používejte správné inkoustové kazety.


- **Používáte starou inkoustovou kazetu?**  
Kvalita tisku je nižší, pokud používáte starou inkoustovou kazetu. Nahraďte starou tiskovou kazetu novou. Doporučujeme používat inkoustovou kazetu před vypršením data trvanlivosti na obalu (do šesti měsíců od otevření obalu).

- **Jsou nastavení Media Type (Typ média) správná?**  
Kvalita tisku bude zhoršena, pokud se papír aktuálně vložený v tiskárně neshoduje s nastavením položky **Media Type (Typ média)** vybraným na kartě **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny (operační systém Windows) nebo na obrazovce Tisk (operační systém Mac OS X). Proveďte nastavení typu média podle papíru zavedeného do tiskárny.

- **Nevybrali jste pro nastavení kvality tisku některý režim nízké kvality (například Speed)?**  
Pokud vyberete možnost **Speed** pro nastavení **Print Quality (Kvalita tisku)** nebo z ovladače tiskárny provedete nastavení **Quality Options (Možnosti kvality)**, která upřednostňují rychlost, může dojít ke zhoršení kvality tisku. Pokud chcete kvalitu tisku zlepšit, zvolte některé nastavení, které upřednostňuje kvalitu.

- **Byla provedena správa barev?**  
Proveďte správu barev.  
 „Tisk pomocí správy barev“ na str. 85

- **Porovnávali jste výsledek tisku s obrazem na monitoru?**  
Jelikož monitory a tiskárny vytvářejí barvy odlišným způsobem, vytištěné barvy nebudou vždy zcela odpovídat barvám na obrazovce.


- **Tisknete s funkcí PhotoEnhance (automatické nastavení kvality tisku)?**  
Funkce PhotoEnhance optimálně vylepšuje data, která nemají vhodný kontrast nebo sytost, pro jasné výsledky při tisku. V důsledku toho se barvy na obrázcích vytištěných s funkcí PhotoEnhance mohou lišit od barev zobrazených na obrazovce.  
 „Automatická korekce barev a tisk fotografií (funkce PhotoEnhance)“ na str. 51

- **Vytiskli jste fotografii nebo jiný barevný obrázek na obyčejný papír?**  
Typ papíru použitého pro barevný tisk má velký vliv na kvalitu výsledků. Zvolte papír (včetně speciálních médií a obyčejného papíru) podle vašeho záměru.


## Řešení problémů

- **Vytiskli jste na špatnou stranu papíru?**  
Speciální média mají zadní (nepotisknutelnou) stranu. Umístěte přední (potisknutelnou) stranu nahoru.


## Barva není na jiné tiskárně úplně stejná.

- **Barvy se z důvodu různých charakteristik jednotlivých tiskáren liší.**  
Vzhledem k tomu, že inkousty, ovladače tiskáren a profily tiskáren jsou vyvíjeny pro jednotlivé modely tiskáren, barvy vytištěné různými modely tiskáren nejsou úplně stejné.  
Prostřednictvím ovladače tiskárny a použitím stejného způsobu přizpůsobení barev nebo nastavení stejné hodnoty gama můžete dosáhnout podobných barev.  
 „Tisk pomocí správy barev“ na str. 85


## Tisk není na papíru správně umístěn.

- **Zadali jste oblast tisku?**  
Zkontrolujte oblast tisku v nastavení aplikace a tiskárny.
- **Je správné nastavení velikosti papíru?**  
Pokud si nastavení **Paper Size (Velikost papíru)** v ovladači tiskárny a velikost vloženého papíru neodpovídají, tisk se nemusí nacházet tam, kde požadujete, nebo může být jeho část oříznutá. V takovém případě zkontrolujte nastavení tisku.
- **Je hladké umělecké médium nebo plakátový papír našikmo?**  
Pokud vyberete **Off** v záložce **System Administration - Printer Settings - Paper Skew Check** v nabídce Setup, může se stát, že tiskárna bude tisknout mimo plochu tisku, i když je hladké umělecké médium či plakát zkosený. Nastavte **System Administration - Printer Settings - Paper Skew Check** na **On** v nabídce Setup.  
 „Nabídky“ na str. 92

## Svislé vodící linky nejsou vyrovnané.

- **Není tisková hlava špatně vyrovnaná? (při obousměrném tisku)**  
Při obousměrném tisku tisková hlava tiskne při pohybu vlevo i vpravo. Pokud není tisková hlava správně zarovnána, mohou být stejným způsobem nesprávně vyrovnány vodící linky. Pokud jsou vertikální linie v obousměrném tisku nesrovnané, proveďte Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy).  
 „Correcting Print Misalignment (Print Head Alignment) (Opravení nesrovnalosti tisku (Nastavení tiskové hlavy))“ na str. 100

## Potištěný povrch je odřený nebo zašpiněný.

- **Není papír příliš silný nebo tenký?**  
Zkontrolujte, zda je specifikace papíru kompatibilní s touto tiskárnou. Informace o typech médií a vhodných nastaveních pro tisk na papír od jiných výrobců nebo při použití softwaru RIP naleznete v příručce dodané s papírem nebo od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.
- **Je papír pomačkaný nebo složený?**  
Nepoužívejte starý papír nebo papír, na kterém jsou sklady. Vždy používejte nový papír.
- **Je papír zvlňněný nebo prověšený?**  
Samostatné listy se zvlňní nebo prověsí kvůli změnám teploty nebo vlhkosti. Může pak dojít k tomu, že tiskárna správně nerozpozná velikost papíru. Před zavedením papíru do tiskárny jej vyrovnajte nebo použijte nový papír.
- **Je vnitřek tiskárny znečištěný?**  
Válečky jsou pravděpodobně znečištěné. Nechte tiskárnu projít (podat a vysunout) papír pro očištění váleček.  
 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 104

## Papír je pomačkaný.

- **Používáte tiskárnu v běžné pokojové teplotě?**  
Zvláštní média Epson by se měla používat při běžné pokojové teplotě (teplota: 15 až 25 °C, vlhkost: 40 to 60 %). Informace o papíru, jako je například tenký papír od jiných výrobců vyžadující zvláštní manipulaci, naleznete v příručce dodané s příslušným papírem.

## Řešení problémů

- **Provedli jste Paper Configuration (Konfigurace papíru), používáte-li speciální médium od jiného výrobce než společnosti Epson?**  
Před tiskem na papír jiný, než na médium pro speciální účely Epson, upravte nastavení na kartě **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** ovladače tiskárny tak, aby odpovídalo papíru. Podrobnější informace týkající se obrazovky **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

## Je vystřikováno příliš mnoho inkoustu.

- **Jsou nastavení Media Type (Typ média) správná?**  
Ujistěte se, že nastavení **Media Type (Typ média)** v ovladači tiskárny odpovídají vámi používanému papíru. Množství vystřikovaného inkoustu je řízeno podle typu média. Pokud tato nastavení neodpovídají zavedenému papíru, může být vystřikováno příliš mnoho inkoustu.

- **Je správné nastavení denzity barvy Color Density (Sytost barvy)?**  
V dialogovém okně **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** v ovladači tiskárny snižte sytost inkoustu. Tiskárna možná pro některý papír dávkuje příliš mnoho inkoustu. Podrobnější informace týkající se obrazovky **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

- **Protřepali jste inkoustovou kazetu před instalací do tiskárny?**  
Tiskárna používá pigmentové inkousty, které vyžadují, aby byl inkoust uvnitř kazety před instalací promíchán.  
[„Výměna inkoustových kazet“ na str. 101](#)

## Při tisku bez ohraničení se zobrazují okraje.

- **Jsou správná nastavení tiskových dat v aplikaci?**  
Zkontrolujte, zda jsou nastavení papíru v aplikaci a v tiskovém ovladači správná.  
[„Tisk bez okrajů“ na str. 60](#)

- **Jsou nastavení papíru správná?**  
Ujistěte se, zda nastavení papíru tiskárny odpovídá používanému papíru.

- **Změnili jste míru zvětšení?**  
Upravte míru zvětšení pro tisk bez okrajů. Pokud míru zvětšení nastavíte na hodnotu **Min (Min.)**, mohou se objevit okraje.  
[„Tisk bez okrajů“ na str. 60](#)

- **Je papír správně skladován?**  
Pokud není papír správně skladován, může se roztáhnout nebo smrštit a při tisku bez okrajů se mohou objevit okraje. Další informace o způsobu skladování naleznete v příručce dodané s příslušným papírem.

- **Používáte papír, který podporuje tisk bez okrajů?**  
Papír, který nepodporuje tisk bez okrajů, se může při tisku roztáhnout či stáhnout, aby se objevily okraje, i když je nastaven tisk bez okrajů. Doporučujeme používat papír, který je navržen tak, aby podporoval tisk bez okrajů.  
[„Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 116](#)

## Nelze podávat nebo vysouvat papír.

- **Je papír zaveden do správné polohy?**  
Informace týkající se správné pozice pro zavádění papíru naleznete níže.  
[„Zavádění samostatných listů“ na str. 22](#)  
[„Vkládání a odebrání nekonečného papíru“ na str. 27](#)  
[„Zavádění a vyjímání disků CD a DVD“ na str. 29](#)  
Pokud je papír zaveden správně, zkontrolujte stav použitého papíru.

- **Je papír zaveden ve správném směru?**  
Samostatné listy zavádějte svisle. Není-li papír vložen ve správné orientaci, tiskárna nerozpozná papír nebo jej nepodá správně, což bude mít za následek chyby.  
[„Zavádění samostatných listů“ na str. 22](#)

- **Je papír pomačkaný nebo složený?**  
Nepoužívejte starý papír nebo papír, na kterém jsou sklady. Vždy používejte nový papír.

## Řešení problémů

■ **Je papír vlhký?**

Nepoužívejte vlhký papír. Speciální média od společnosti Epson by měly být až do použití ponechány v pytli. Pokud je papír delší dobu nepoužíván, může se zkroutit a zvlhnout a způsobovat potíže při podávání.

■ **Je papír zvlhčený nebo prověšený?**

Samostatné listy se zvlhčí nebo prověsí kvůli změnám teploty nebo vlhkosti. Může pak dojít k tomu, že tiskárna správně nerozpozná velikost papíru. Před zavedením papíru do tiskárny jej vyrovnejte nebo použijte nový papír.

■ **Není papír příliš silný nebo tenký?**

Zkontrolujte, zda je specifikace papíru kompatibilní s touto tiskárnou. Informace o typech médií a vhodných nastaveních pro tisk na papír od jiných výrobců nebo při použití softwaru RIP naleznete v příručce dodané s papírem nebo od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.

■ **Používáte tiskárnu v běžné pokojové teplotě?**

Zvláštní média Epson by se měla používat při běžné pokojové teplotě (teplota: 15 až 25 °C, vlhkost: 40 to 60 %).

■ **Není v tiskárně uvíznutý papír?**

Otevřete kryt tiskárny a zkontrolujte, zda v ní není uvíznulý papír nebo zda se v ní nenachází cizí předměty. Došlo-li k uvíznutí papíru, prostudujte si následující pokyny a uvíznutý papír odstraňte.

■ **Válečky uvnitř tiskárny jsou pravděpodobně znečištěné.**

Pokud je s papírem dodán čistící list, nechte jej projít (podat a vysunout) tiskárnou pro vyčištění válečků.

 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 104

■ **Nenechali jste při vkládání nekonečného papíru otevřený přední ruční podavač?**

Zavřete přední ruční podavač a vložte nekonečný papír.

■ **Hladké umělecké médium bylo pravděpodobně podáno našikmo.**

Po vložení hladkého uměleckého média zkontrolujte, zda je konec papíru zarovnan s čarou na předním zásobníku pro ruční podávání.

 „Zavádění hladkých uměleckých médií“ na str. 23

■ **Odstranili jste transportní zámek?**

Pokud jste tak dosud neučinili, odstraňte transportní zámek, který přidržuje přední zásobník pro ruční podávání na místě.

V případě zanedbání odstranění transportního zámku může dojít k uvíznutí papíru.

## Během tisku dochází k uvíznutí papíru z automatického podavače listů

Postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu a odstraňte uvíznutý papír podle pokynů níže.

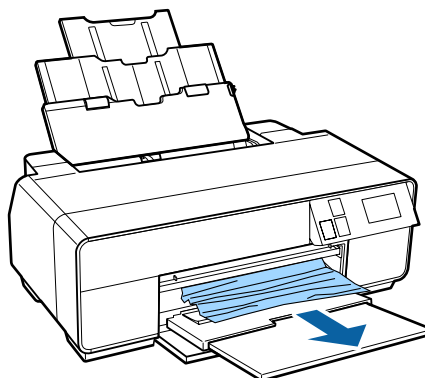
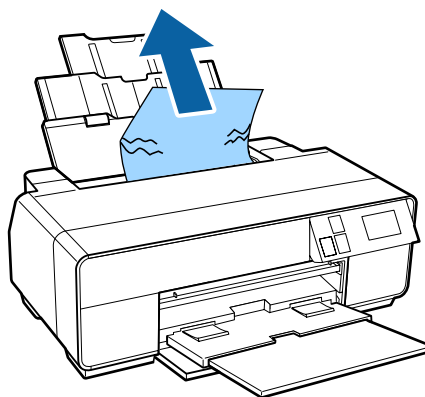


**Důležité:**

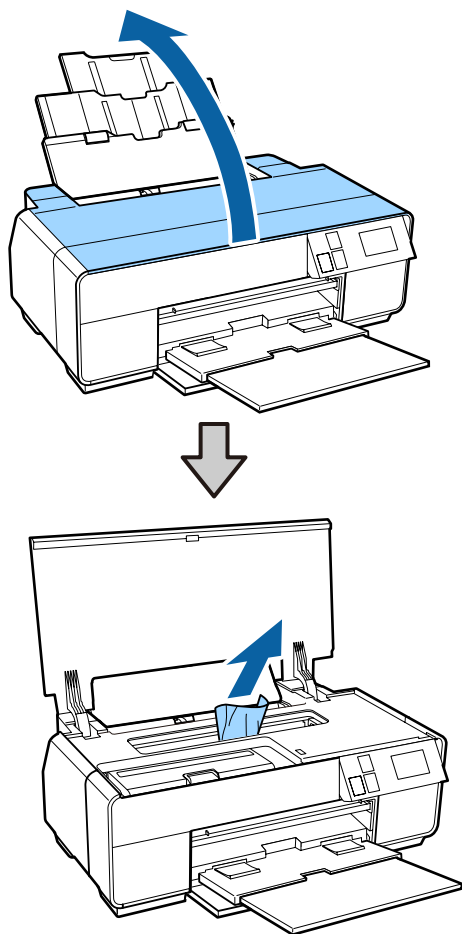
*Nepoužívejte sílu. Při pokusu o odstranění uvíznutého papíru silou by mohlo dojít k poškození tiskárny.*

1

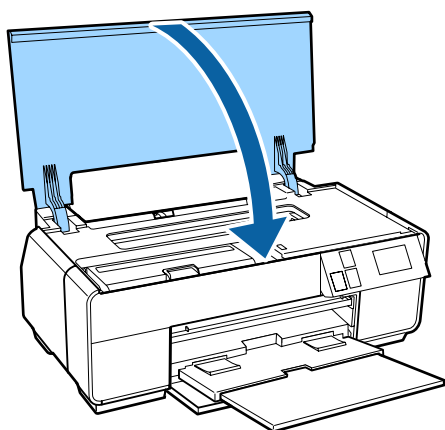
Pomalou vytáhněte uvíznutý papír z tiskárny.



- 2** Otevřete kryt tiskárny a pomalu vytáhněte uvíznutý papír z tiskárny.



- 3** Po odstranění papíru zavřete kryt tiskárny a stiskněte **Restart**.



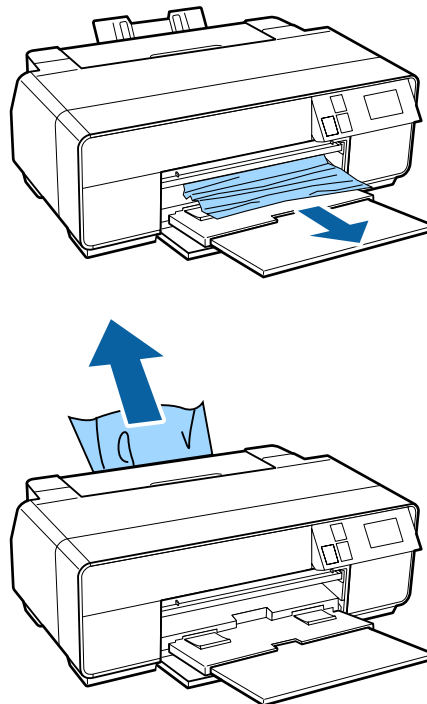
- 4** Pokud je chyba stále zobrazena po dokončení Kroku 3, vypněte a znovu zapněte tiskárnu.

- 5** Pokud nelze papír vyjmout, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

## Uvíznuté hladké umělecké médium

Postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu a odstraňte uvíznutý papír podle pokynů níže.

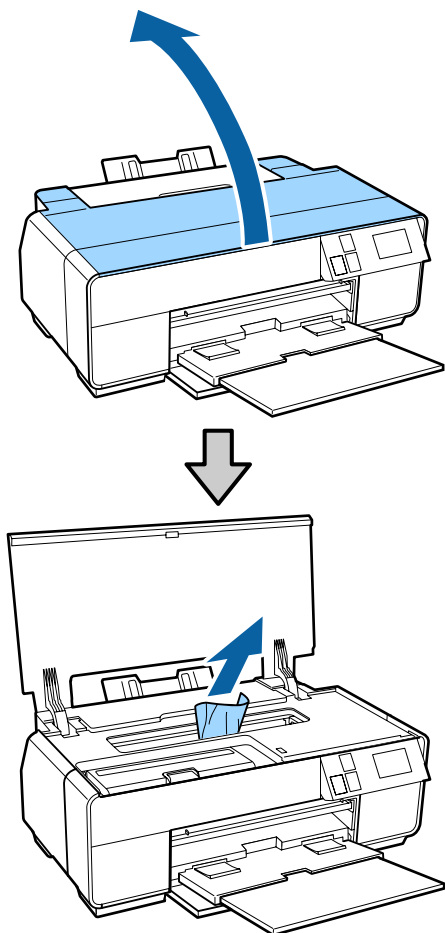
- 1** Vytáhněte papír zepředu nebo zezadu (podle toho co je snadnější).





## Řešení problémů

- 2** Otevřete kryt tiskárny a pomalu vytáhněte uvíznutý papír z tiskárny.

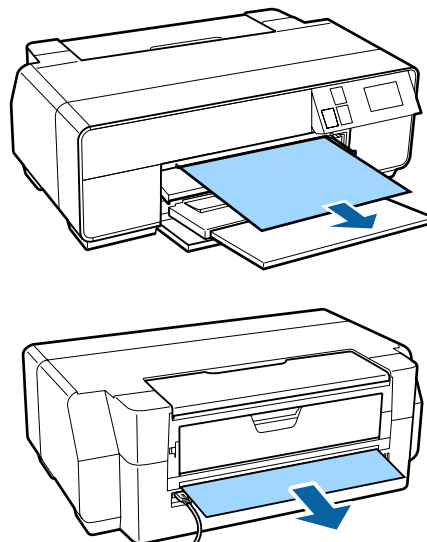


- 3** Po odstranění papíru zavřete kryt tiskárny a stiskněte **Restart**.
- 4** Pokud je chyba stále zobrazena po dokončení Kroku 3, vypněte a znovu zapněte tiskárnu.
- 5** Pokud nelze papír vyjmout, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

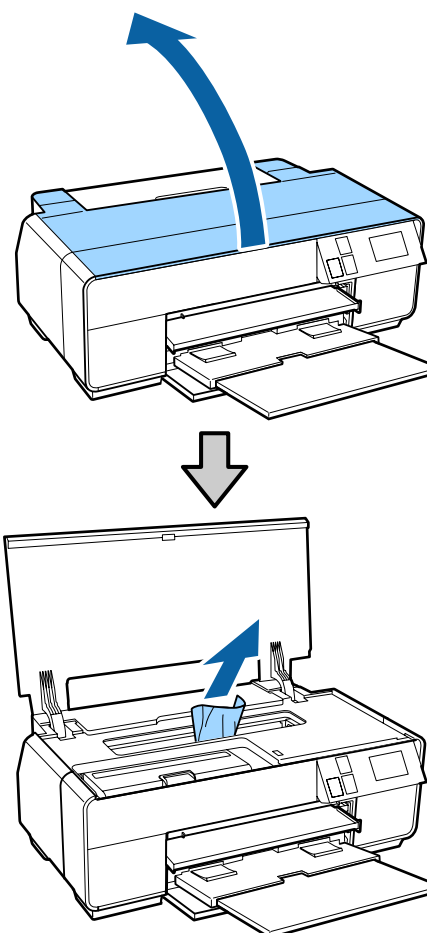
### Uvíznutý plakátový papír

Postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu a odstraňte uvíznutý papír podle pokynů níže.

- 1** Vytáhněte papír zepředu nebo zezadu (podle toho co je snadnější).



- 2** Otevřete kryt tiskárny a pomalu vytáhněte uvíznutý papír z tiskárny.



- 3** Po odstranění papíru zavřete kryt tiskárny a stiskněte **Restart**.

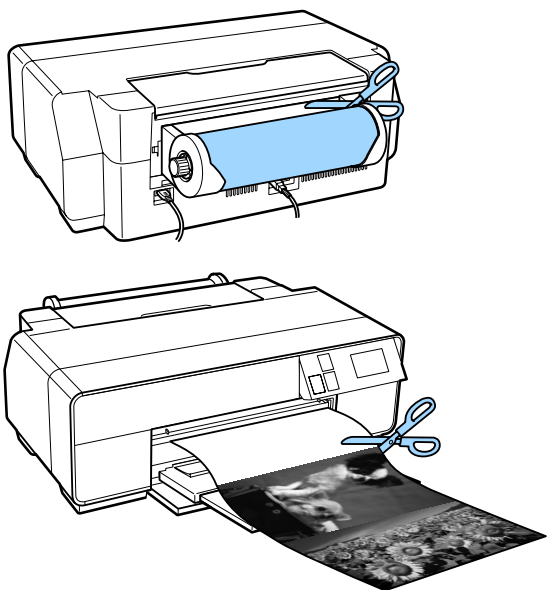
## Řešení problémů

- 4** Pokud je chyba stále zobrazena po dokončení Kroku 3, vypněte a znovu zapněte tiskárnu.
- 5** Pokud nelze papír vyjmout, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

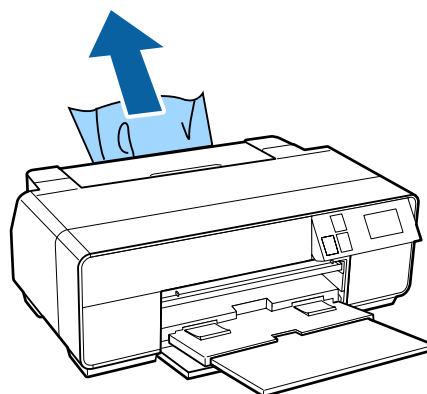
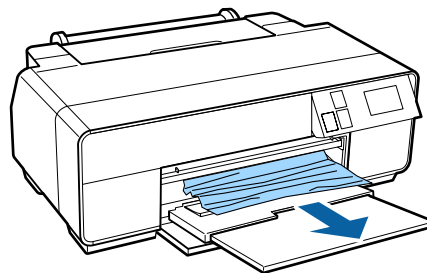
## Uvážnutí nekonečného papíru

Postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu a odstraňte uvážnutý papír podle pokynů níže.

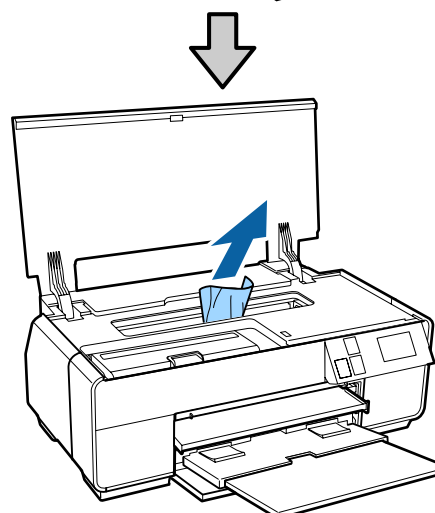
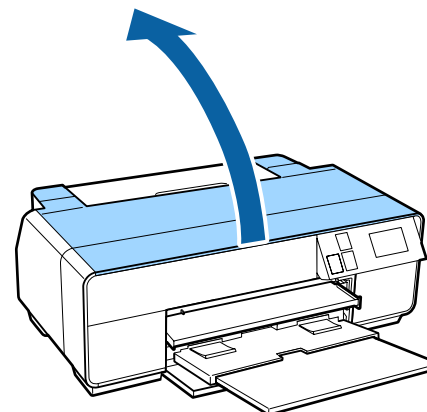
- 1** Odstříhnete papír v blízkosti podavače nekonečného papíru a výstupního zásobníku.



- 2** Vytáhněte papír zepředu nebo zezadu (podle toho co je snadnější).



- 3** Otevřete kryt tiskárny a pomalu vytáhněte uvážnutý papír z tiskárny.



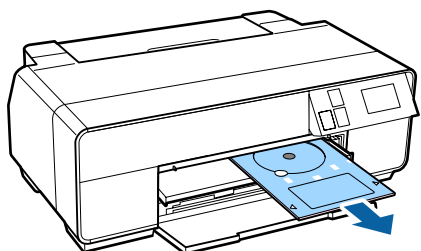
## Řešení problémů

- 4 Po odstranění papíru zavřete kryt tiskárny a stiskněte **Restart**.
- 5 Pokud je chyba stále zobrazena po dokončení Kroku 4, vypněte a znovu zapněte tiskárnu.
- 6 Pokud nelze papír vyjmout, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

## Příhrádka na disky CD/DVD se zasekla

Postupujte podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu a vyjměte příhrádku na disky CD/DVD podle pokynů níže.


- 1 Pomalu vytáhněte příhrádku na disky CD/DVD z přední části tiskárny.




- 2 Po vyjmutí příhrádky stiskněte **Restart**.
- 3 Pokud je chyba stále zobrazena po dokončení Kroku 2, vypněte a znovu zapněte tiskárnu.
- 4 Pokud nelze příhrádku vyjmout, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

## Ostatní

### Obrazovka ovládacího panelu se vypíná.

- **Nenachází se tiskárna v režimu spánku?**  
Po přijetí tiskové úlohy nebo po stisknutí libovolného tlačítka na ovládacím panelu (s výjimkou tlačítka ) je režim spánku ukončen a je obnoven normální provoz.

### I při tisku v režimu Black nebo při tisku černých dat dochází k rychlému úbytku barevného inkoustu.

- **Během procesu čištění hlavy je spotřebováván barevný inkoust.**  
Během čištění tiskové hlavy jsou vyčištěny všechny trysky za použití všech barev inkoustu. (Při čištění se spotřebovává inkoust pro všechny barvy a to i když je zvolen režim Black.)  
 „Head Cleaning (Čištění hlavy)“ na str. 99

---

# Dodatek

---

## Podporovaná média

Pro dosažení vysoce kvalitních výsledků tisku vám doporučujeme používat následující speciální média společnosti Epson.

**Poznámka:**

Informace o typech médií a vhodných nastaveních pro tisk na papír od jiných výrobců nebo při použití softwaru pro rastrové zpracování obrazu (RIP) naleznete v příručce dodané s papírem nebo od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.

---

## Popis položek

Název: Udává název média.

Velikost: Udává velikost média u samostatných listů nebo šířku u nekonečného papíru.

Kapacita: Udává, kolik listů lze vložit do automatického podavače listů. Použije se pouze u samostatných listů.

Tloušťka: Udává tloušťku média.

Zdroj: Udává zdroj, ze kterého je papír zaváděn.

Bez ohraničení: Údaj, zda je možný tisk bez ohraničení.

Černý inkoust: Udává druh černého inkoustu, který lze u zavedeného média použít.

Profil ICC: Udává profil ICC daného média. Název souboru tohoto profilu je v ovladači tiskárny nebo v aplikaci používán jako název profilu.

Media Type (Typ média): Udává typ média vybraný v ovladači tiskárny.

---

## Tabulka speciálních médií společnosti Epson

PK: Fotografická černá/MK: Matná černá

## Dodatek

Název	Velikost	Kapacita	Zdroj	Bez ohraňování	Černý inkoust	Profil ICC	Typ média (ovladač tiskárny)
Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)	13 x 18 cm (5 x 7 in.)	30	Sheet (List)	✓	PK	SC-P600 Series Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
	16:9 šířka (102 x 181 mm)	20					
	10 x 15 cm (4 x 6 in.)	30					
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Photo Paper Glossy	13 x 18 cm (5 x 7 in.)	30	Sheet (List)	✓	PK	SC-P600 Series Glossy.icc	Epson Glossy
	10 x 15 cm (4 x 6 in.)	30					
	A4	30					
Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)	10 x 15 cm (4 x 6 in.)	30	Sheet (List)	✓	PK	SC-P600 Series Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Epson Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)	A4	30	Sheet (List)	✓	PK	SC-P600 Series Epson Premium Luster.icc	Epson Premium Luster
	A3	10					
	A3+	10					
Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)	329 mm (A3+)	-	Roll Paper (Nekonečný papír)	✓	PK	SC-P600 Series Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)	329 mm (A3+)	-	Roll Paper (Nekonečný papír)	✓	PK	SC-P600 Series Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss

## Dodatek

Název	Velikost	Kapacita	Zdroj	Bez ohraňování	Černý inkoust	Profil ICC	Typ média (ovladač tiskárny)
Epson Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium)	329 mm (A3+)	-	Roll Paper (Nekonečný papír)	✓	PK	SC-P600 Series Epson Premium Luster.icc	Epson Premium Luster
Photo Quality Inkjet Paper (Fotografický inkoustový papír)	A4	100	Sheet (List)	-	MK	SC-P600 Series Standard.icc	Epson Photo Quality Ink Jet
	A3	50					
	A3+	50					
Matte Paper-Heavyweight (Silný matný papír)	A4	30	Sheet (List)	✓	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Archival Matte Paper (Archivační matný papír)	A4	30	Sheet (List)	✓	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Bright White Ink Jet Paper (Zářivé bílý inkoustový papír)	A4	80	Sheet (List)	✓*	PK/MK	SC-P600 Series Standard.icc	Plain paper (Obvyčejný papír)
Premium Ink Jet Plain Paper (Obvyčejný inkoustový papír Premium)	A4	80	Sheet (List)	✓*	PK/MK	SC-P600 Series Standard.icc	Plain paper (Obvyčejný papír)
Double-Sided Matte Paper (Oboustranný matný papír)	A4	1	Sheet (List)	-	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
Watercolor Paper - Radiant White (Papír pro vodní barvy - bílý radiant)	A3+	1	Přední -Hladký umělecký	✓	MK	SC-P600 Series Watercolor Paper - Radiant White.icc	Watercolor Paper - Radiant White
Velvet Fine Art Paper (Sametově jemný umělecký papír)	A3+	1	Přední -Hladký umělecký	✓	MK	SC-P600 Series Velvet Fine Art Paper.icc	Velvet Fine Art Paper
UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír)	A3+	1	Přední -Hladký umělecký	✓	MK	SC-P600 Series Ultra Smooth Fine Art Paper.icc	UltraSmooth Fine Art Paper

## Dodatek

Název	Velikost	Kapacita	Zdroj	Bez ohraničení	Černý inkoust	Profil ICC	Typ média (ovladač tiskárny)
Photo Quality Self Adhesive sheets (Fotografické samolepící listy Epson)	A4	1	Sheet (List)	-	MK	SC-P600 Series Standard.icc	Epson Photo Quality Ink Jet

\*1 I když lze nastavit a provést tisk bez ohraničení, mohou se zobrazit okraje nebo může dojít ke zhoršení kvality tisku v důsledku roztažení či smrštění papíru.

Kromě toho tisk bez ohraničení nemusí být k dispozici pro vybranou kvalitu tisku.

## Použitelné komerčně dostupné papíry

Tato tiskárna podporuje papíry jiných výrobců než společnosti Epson s následujícími specifikacemi.



### **Důležité:**

- Nepoužívejte papír, který je pomačkaný, odřený, roztrhaný nebo špinavý.*
- Přestože při dodržení následujících specifikací lze obyčejný a recyklovaný papír jiných výrobců do tiskárny zavést a podávat, společnost Epson nemůže ručit za kvalitu tisku.*
- Přestože při dodržení následujících specifikací lze jiné typy papíru jiných výrobců do tiskárny zavést, společnost Epson nemůže zaručit správné podávání papíru a kvalitu tisku.*

## Dodatek

PK: Photo Black (Fotografická černá)/MK: Matte Black (Matná černá)

Název	Velikost	Kapacita	Tloušťka	Zdroj	Bez ohraničení	Černý inkoust	Typ média (ovladač tiskárny)
Obyčejný papír (řezané listy)	A4, B5, A5, A6, Letter	Do celkové tloušťky 12 mm	0,08 až 0,11 mm (64 to 90 g/m <sup>2</sup> )	Automatický podavač listů	-	PK/MK	Obyčejný papír
	A3, B4, Legal	Až do celkové tloušťky 5 mm					
	Nestandardní velikosti Šířka: 89 to 329 mm Délka: 127 to 1117,6 mm						
Rolový papír	329 mm (šířka A3+)	-	0,08 až 0,11 mm (64 to 90 g/m <sup>2</sup> )	Rolový papír	✓*1	PK/MK	*1
Silný papír	A4/A3/A3+/Letter/US B 11×17 in	1	0,3 to 0,7 mm	Přední ruční podávání (hladká umělecká média)	✓	PK/MK	*1
	A4/A3/A3+/Letter/US B 11×17 in	1	0,7 mm to 1,3 mm	Přední ruční podávání (plakátový papír)	-		
CD/DVD	12 cm	1	-	Příhrádka na disky CD/DVD	-	PK/MK	Tisk na CD/DVD vyžaduje zvláštní aplikaci. Použijte dodanou aplikaci Epson Print CD.
Premium surface CD/DVD	12 cm	1	-	Příhrádka na disky CD/DVD	-	PK/MK	

\*1 Viz příručka dodaná s papírem a upravte nastavení podle potřeby.



## Převážení tiskárny

Při přenášení a přepravě tiskárny postupujte podle následujících kroků. Aby byla tiskárna chráněna před nárazy a vibracemi, zabalte ji do původní krabice a obalového materiálu.

### ! Důležité:

- ❑ Držte jen požadovanou oblast; jinak může dojít k poškození tiskárny.
- ❑ Tiskárnu přenášejte a přepravujte s nainstalovanými inkoustovými kazetami. Inkoustové kazety nevyndávejte, jinak může dojít k ucpání trysek (tisk by nebyl možný) nebo k úniku inkoustu.

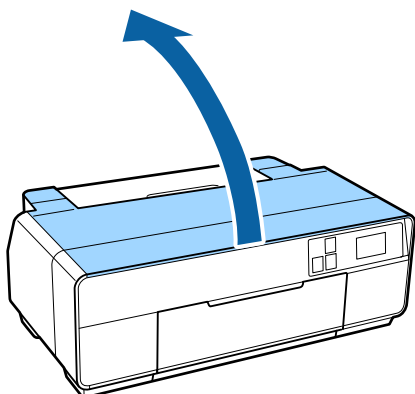
## Příprava tiskárny pro převážení

Jelikož procedura pro převážení tiskárny vyžaduje komerční pásku, ujistěte se, že si dopředu připravíte snadno odstranitelnou pásku (např. krycí nebo lepicí pásku). Některé pásy se odstraňují hůře, pokud jsou ponechány na místě delší dobu. Odstraňte okamžitě po převozu.

**1** Vypněte tiskárnu a odpojte všechny kabely.

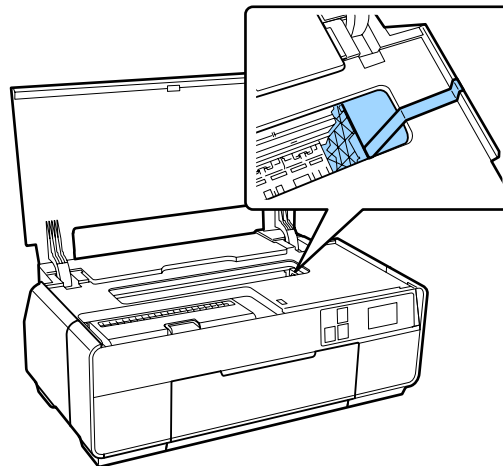
**2** Vymějte veškerý papír.

**3** Otevřete kryt tiskárny.



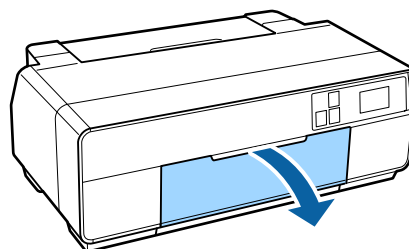
**4** Zajistěte tiskovou hlavu na místě běžnou páskou.

Při nalepování pásky postupujte opatrně, aby se nedotýkala vnitřních částí tiskárny.

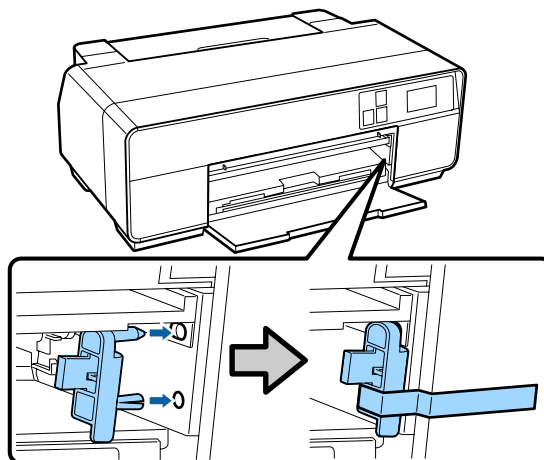


**5** Zavřete kryt tiskárny.

**6** Otevřete přední kryt tiskárny.



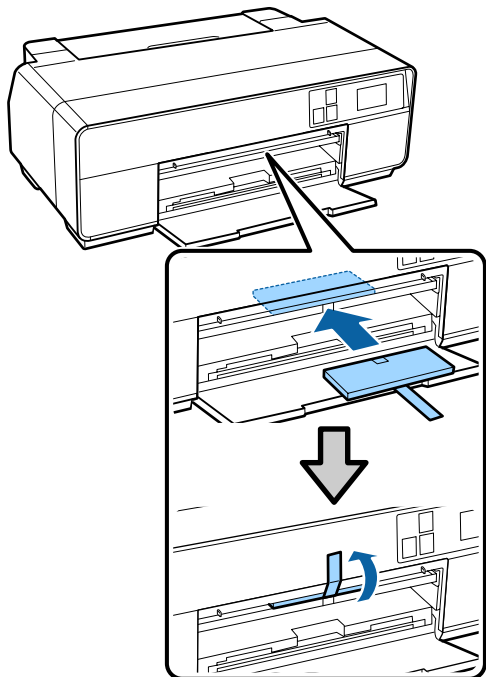
**7** Připevněte transportní zámek k pravé spodní části předního ručního podavače a zajistěte ho dostupnou komerční páskou.



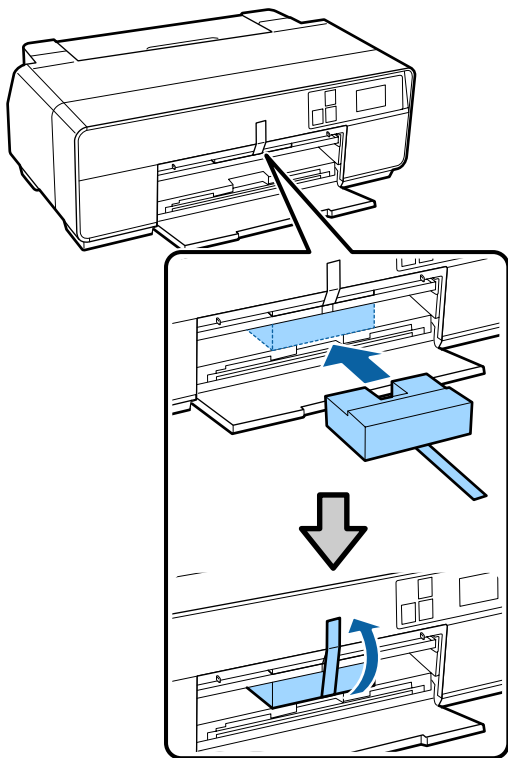
**Dodatek**

- 8** Když transportní zámek zajistíte páskou, připevněte transportní zámky na horní i spodní části předního ručního podavače a zajistěte je oba páskou.

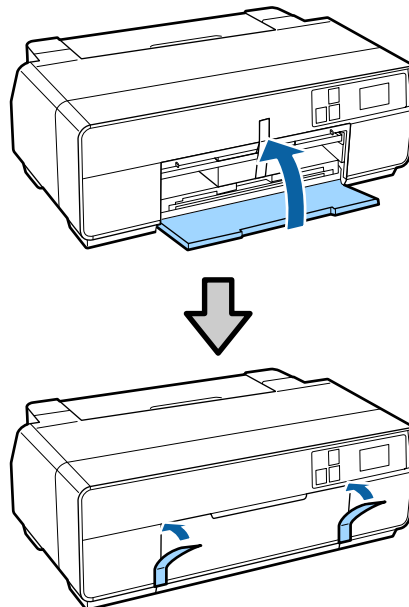
Vršek podavače



Spodek podavače



- 9** Zavřete přední kryt a zajistěte ho dostupnou komerční páskou.



- 10** Udržte tiskárnu ve vodorovné poloze, zabalte ji do styropěny nebo jiného ochranného materiálu a vložte do krabice.

**Po převezení**

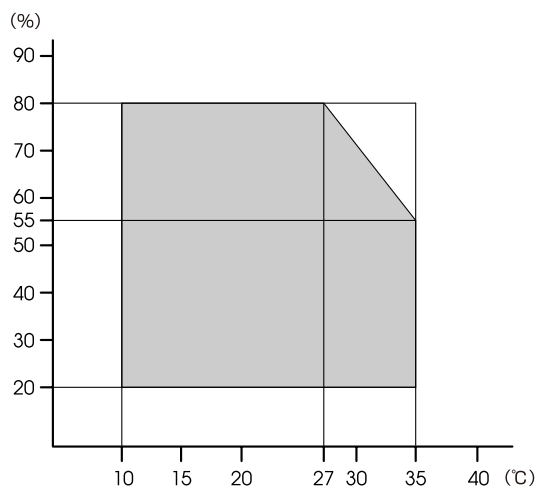
Před prvním použitím tiskárny po převezení zkontrolujte, zda tisková hlava není ucpaná.

 [„Kontrola ucpání trysek“ na str. 98](#)

## Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	Černé: 180 trysek x3 (Photo Black/Matte Black (fotografická černá/matná černá), Light Light Black (světle šedá), Light Black (šedá))
	Barevné: 180 trysek x5 (Yellow (žlutá), Light Cyan (světle azurová), Vivid Light Magenta (živá světle purpurová), Vivid Magenta (živá purpurová), Cyan (světle azurová))
Rozlišení (maximální)	5760 x 1440 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněné příkazy) ESC/P-R
Způsob podávání papíru	Třecí podávání
Tepnota	Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Uskladnění (před vybalením): -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (max. 120 hodin při 60 °C (140 °F), max. měsíc při 40 °C (104 °F)) Uskladnění (po vybalení): -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (max. měsíc při 40 °C (104 °F))
Vlhkost	Provozní: 20 až 80 % (bez kondenzace) Uskladnění (před vybalením): 5 až 85 % (bez kondenzace) Uskladnění (po vybalení): 5 až 85 % (bez kondenzace)

### Technické údaje tiskárny



Vnější rozměry	Skladovací rozměry: (Š) 616 x (H) 369 x (V) 228 mm Normální rozměry: (Š) 616 x (H) 814 x (V) 424 mm
Hmotnost	Přibl. 15,0 kg (bez inkoustových kazet)
Rozhraní	Vysokorychlostní USB x 1 (pro připojení k počítači). Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX* IEEE802.11b/g/n

\* Použijte stíněnou kroucenou dvojitku (kategorie 5 nebo vyšší).

### Elektrotechnická část

	Model 100-120 V	Model 220-240 V
Rozsah vstupního napětí	Střídavý proud 90 - 132 V	Střídavý proud 198 - 264 V
Jmenovitý kmitočtový rozsah	50/60 Hz	
Rozsah vstupního kmitočtu	49,5 - 60,5 Hz	
Jmenovitý proud	0,6 A	0,3 A

## Dodatek

Elektrotechnická část			
Spotřeba energie	Tisk	Přibl. 20 W (ISO/IEC24712)	Přibl. 20 W (ISO/IEC24712)
	Režim Ready	Přibl. 5.3 W	Přibl. 5.3 W
	Úsporný režim	Přibl. 1.4 W	Přibl. 1.4 W
	Vypnutí	Přibl. 0.15 W	Přibl. 0.3 W

Síť		
Bezdrátová místní síť LAN	Standard:	IEEE 802.11b/g/n
	Zabezpečení:	Kompatibilní s WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2, WEP (64/128 bitů)
	Frekvenční pásmo:	2,4 GHz
	Komunikační režim:	Režim infrastruktury, Ad hoc*
Pevná místní síť LAN	Standard:	Ethernet 100BASE-TX/10 BASE-T

\*: IEEE802.11n není podporován.

Technické údaje inkoustu	
Typ	Speciální inkoustové kazety
Pigmentový inkoust	Černá: Photo Black (Fotografická černá), Matte Black (Matná černá), Light Black (Šedá), Light Light Black (Světle šedá)  Barva: Yellow (Žlutá), Cyan (Azurová), Light Cyan (Světle azurová), Vivid Magenta (Živá purpurová), Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)
Doporučené datum spotřeby	Podívejte se na datum vytištěné na balení a na kazetě (při normální teplotě)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	Šest měsíců (od otevření balení)

Technické údaje inkoustu	
Skladovací teplota	Nenainstalované: -20 až 40 °C (při 40 °C do jednoho měsíce)  Instalované: -20 až 40 °C (při 40 °C do jednoho měsíce)

**Důležité:**

- Inkoust zamrzá, pokud je dlouhodobě v teplotě nižší než -15 °C. Pokud inkoust zamrzne, nechte jej před použitím při pokojové teplotě (25 °C, žádná kondenzace) alespoň po dobu tří hodin.
- Inkoust nedoplňujte.

**Podporované operační systémy**

Windows Vista/Windows Vista x64  
Windows 7/Windows 7 x64  
Windows 8/Windows 8 x64  
Windows 8.1/Windows 8.1 x64  
Mac OS X 10.6.8/10.7.x/10.8.x/10.9.x

**Standards a schválení****Model USA:**

Bezpečnost	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 č.60950-1
Elektromagnetická kompatibilita	FCC část 15 dílčí část B třída B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B (CAN ICES-3(B) / NMB-3(B))

Toto vybavení obsahuje následující bezdrátový modul.

- Výrobce: ASKEY Computer Corp.
- Typ: WLU6117-D69 (WLU6117-D69 (RoHS))

Tento produkt splňuje část 15 pravidel FCC a RSS-210 pravidel IC.

Společnost Epson nenese odpovědnost za jakékoli selhání splnění bezpečnostních požadavků způsobených nedoporučenou úpravou produktu.

## Dodatek

Aby se zabránilo rádiovému rušení licencované služby, je toto zařízení určeno k používání ve vnitřních prostorech a mimo okna, aby bylo zajištěno maximální stínění. Na vybavení (nebo jeho vysílací anténu), které je nainstalováno venku, se vztahuje licencování.

Toto zařízení odpovídá části 15 pravidel FCC Rules. Funkčnost podléhá těmto dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nezpůsobí škodlivé interference, a (2) toto zařízení musí přijmout všechny příchozí interference včetně interferencí, které mohou vést k nechtěné funkčnosti.

Toto zařízení odpovídá standardům technologie RSS s výjimkou licence Industry Canada. Funkčnost podléhá těmto dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nezpůsobí interference, a (2) toto zařízení musí přijmout všechny příchozí interference včetně interferencí, které mohou vést k nechtěné funkčnosti zařízení.

Toto vybavení bylo testováno a bylo shledáno v souladu s limity digitálních zařízení třídy B, podle části 15 pravidel FCC Rules. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytl rozumnou ochranu proti škodlivému zásahu při domácí instalaci. Toto vybavení generuje, používá a může vyzařovat energii na rádiové frekvenci a, pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé interference rádiových komunikací. Avšak není vyloučeno, že k interferencím při konkrétní instalaci dojde. Pokud vybavení způsobí škodlivé interference rádiovému či televiznímu příjmu, což lze určit vypnutím a zapnutím zařízení, může uživatel zkusit napravit tyto interference jedním z následujících opatření:

- Přeorientovat či přemístit přijímací anténu.
- Zvýšit vzdálenost mezi vybavením a přijímačem.
- Připojit vybavení k obvodu, který je jiný než ten, ke kterému je připojen přijímač.
- Poradit se s prodejcem či zkušeným rádiovým/televizním technikem.

**Model pro Evropu:**

Směrnice pro nízké napětí 2006/95/EC	EN60950-1
Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES	EN55022 třída B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024

Směrnice R&TTE 1999/5/ES	EN300 328
	EN301 489-1
	EN301 489-17
	EN60950-1
	EN50566

Pro evropské uživatele:

Společnost Seiko Epson Corporation tímto prohlašuje, že toto vybavení Model B471A splňuje základní požadavky a ostatní příslušná ustanovení směrnice 1999/5/ES.

Pro použití pouze v Irsku, Velké Británii, Rakousku, Německu, Lichtenštejnsku, Švýcarsku, Francii, Belgii, Lucembursku, Nizozemsku, Itálii, Portugalsku, Španělsku, Dánsku, Finsku, Norsku, Švédsku, na Islandu, Kypru, v Řecku, Slovinsku, Bulharsku, Česku, Estonsku, Maďarsku, Lotyšsku, Litvě, Polsku, Rumunsku, Slovensku, na Maltě a v Chorvatsku.

Ve Francii je povoleno pouze provozování ve vnitřních prostorech. Pro venkovní používání na vlastních prostorech je v Itálii vyžadováno všeobecné povolení.

Společnost Epson nenes odpovědnost za jakékoli selhání splnění bezpečnostních požadavků způsobené nedoporučenou úpravou produktů.



---

## Jak získat pomoc

---

### Internetová stránka technické podpory

Webová stránka technické podpory firmy Epson poskytuje pomoc s problémy, které nemohou být vyřešeny pomocí návodů v produktové dokumentaci. 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 podpory společnosti Epson

---

### Než kontaktujete společnost EPSON

Pokud váš produkt od firmy Epson nefunguje správně a tento problém nemůžete vyřešit pomocí návodů v produktové dokumentaci, obraťte se na zákaznickou podporu firmy Epson. Není-li v následujícím seznamu uvedena podpora společnosti Epson pro váš region, obraťte se na prodejce, u kterého jste produkt zakoupili.

Zaměstnanci podpory společnosti Epson vám budou schopni pomoci mnohem rychleji, pokud jim poskytnete následující údaje:

- Sériové číslo zařízení  
(Štítek se sériovým číslem je obvykle umístěn na zadní straně produktu.)
- Model produktu
- Verze softwaru produktu  
(Vyberte **About (O aplikaci)**, **Version Info (Informace o verzi)** apod. v softwaru produktu.)
- 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, PST, 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). Nakupovat můžete také online na adrese <http://www.epsonstore.com> (prodej v USA) nebo <http://www.epson.ca> (prodej v Kanadě).

## Pomoc uživatelům v Evropě

Informace o kontaktu na podporu společnosti Epson najdete v dokumentu **Pan-European Warranty Document**.

## Pomoc pro uživatele z Taiwanu

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

### World Wide Web (<http://www.epson.com.tw>)

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

### Linka technické pomoci Epson (Telefon: +0800212873)

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

### Servisní středisko:

Telefonní číslo	Faxové číslo	Adresa
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan

## Jak získat pomoc

Telefonní číslo	Faxové číslo	Adresa
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jinguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## Pomoc 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.

### Internetová adresa

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

Navštivte webové stránky společnosti Epson Australia. Vyplatí se mít s sebou modem pro občasně 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 místě. Obdržíte zde odpovědi na nejrůznější 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:

### Internetová stránka

(<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:

### Internetová stránka

(<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:

### Internetová stránka

(<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

**Jak získat pomoc**

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. III 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 čínštině, 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:

**Internetová stránka**

**(<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:

## Jak získat pomoc

### Internetová stránka

(<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 obraťte 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 (63-2) 706 2625  
technické podpory:

E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

### Internetová stránka

(<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