

SC-P5000 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 fotokopí, 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 UltraChrome®, SpectroProofer®, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION a jejich loga jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista® and PowerPoint® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, and Mac OS® are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

PowerPC® is a registered trademark of International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom®, and Adobe® RGB (1998) are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

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.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Obsah

Autorská práva a ochranné známky

Úvod

Důležité bezpečnostní pokyny.	6
Symboly zobrazené na zařízení.	6
Poznámky k instalaci.	6
Poznámky k manipulaci.	7
Poznámky k napájení.	8
Poznámky ke spotřebnímu materiálu (inkoust, média atd.).	9
Další poznámky.	9
Poznámky k příručkám.	11
Vysvětlení symbolů.	11
Uspořádání příruček.	11
Otevření a zobrazení příruček.	11
Verze operačního systému.	11
Součásti tiskárny.	12
Přední strana.	12
Zadní část/vřeten.	15
Ovládací panel.	17
Zobrazení na displeji.	19
Funkce.	21
Použití vysokého rozlišení.	21
Zajištění vysoké produktivity.	22
Mimořádně snadné používání.	22
Poznámky k používání a skladování.	23
Prostor pro instalaci.	23
Poznámky pro používání tiskárny.	23
Poznámky při nepoužívání tiskárny.	24
Poznámky k manipulaci s inkoustovými kazetami.	24
Poznámky k manipulaci s papírem.	25
Informace o softwaru.	27
Software na disku.	27
Software na webu.	29
Spuštění a ukončení softwaru.	30
Spuštění.	30
Ukončení.	30
Odinstalace softwaru.	30
Windows.	30
Mac OS X.	31

Základní operace

Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru.	32
--	----

Tisk a načítání informací o nekonečném papíru.	32
Nastavení automatického podávání nekonečného papíru.	33
Zavádění nekonečného papíru.	33
Řezání rolového papíru.	38
Odebírání nekonečného papíru.	38
Zavádění samostatných listů.	40
Vkládání papíru do kazety na papír.	41
Ruční zavádění zezadu.	46
Zavádění a vysouvání tlustého papíru.	48
Základní způsoby tisku.	50
Tisk (Windows).	50
Tisk (Mac OS X).	51
Zrušení tisku (Windows).	53
Zrušení tisku (Mac OS X).	54
Zrušení tisku (prostřednictvím tiskárny).	54
Oblast tisku.	54
Tisková oblast nekonečného papíru.	54
Tisková oblast samostatných listů.	55
Změna typu černého inkoustu.	56
Automatické přepínání.	56
Ruční přepínání.	57
Nastavení pro úsporu energie.	57

Používání ovladače tiskárny (Windows)

Zobrazení obrazovky nastavení.	59
Z nabídky Control Panel (Ovládací panely).	59
Zobrazení nápovědy.	60
Zobrazte klepnutím na tlačítko nápovědy.	60
Klepněte pravým tlačítkem myši na položku, kterou chcete zkontrolovat a zobrazit.	60
Přizpůsobení ovladače tiskárny.	61
Uložení různých nastavení jako vlastní nastavení.	61
Přidání typu papíru.	61
Změna uspořádání zobrazených položek.	63
Shrnutí karty Nástroj.	64

Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

Zobrazení obrazovky nastavení.	66
Zobrazení nápovědy.	66

Obsah

Použití funkce Presets (Předvolby)	66
Ukládání do nabídky Presets (Předvolby)	66
Odstranění položky z nabídky Presets (Předvolby)	67
Použití nástroje Epson Printer Utility 4.	68
Spuštění nástroje Epson Printer Utility 4.	68
Funkce nástroje Epson Printer Utility 4.	68

Možnosti tisku

Automatická úprava barev pomocí funkce PhotoEnhance (pouze systém Windows)	70
Korekce barev a tisk.	71
Tisk černobílých fotografií.	74
Tisk bez okrajů.	77
Typy způsobů tisku bez ohraničení.	77
Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení.	78
O řezání nekonečného papíru.	79
Postupy nastavení pro tisk.	80
Zvětšený/zmenšený tisk.	82
Upravit na stránku/Upravit na velikost papíru	83
Upravit na šířku nekonečného papíru (pouze systém Windows)	84
Vlastní nastavení měřítka.	85
Tisk více stránek.	86
Ruční oboustranný tisk (pouze systém Windows)	88
Na co je třeba dát pozor při provádění oboustranného tisku.	88
Postupy nastavení pro tisk.	88
Tisk plakátů (Zvětšení na několik listů a tisk — pouze systém Windows)	89
Postupy nastavení pro tisk.	90
Spojení výstupního papíru dohromady.	91
Tisk na nestandardní formáty.	95
Tisk plakátů (na nekonečný papír).	97
Layout Manager (Správce rozložení) (pouze systém Windows)	99
Postupy nastavení pro tisk.	100
Ukládání a vyvolávání nastavení.	102

Tisk pomocí správy barev

O správě barev.	103
Nastavení správy barev pro tisk.	103
Nastavení profilů.	104
Nastavení správy barev pomocí aplikací.	104

Nastavení správy barev pomocí ovladače tiskárny	106
Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM (Windows)	106
Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X)	107
Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM (pouze systém Windows)	107

Použití nabídky ovládacího panelu

Funkce nabídky.	110
Seznam nabídek.	111
Menu Maintenance.	111
Menu Paper.	111
Menu Printer Setup.	113
Menu Printer Status.	113
Nabídka Menu SpectroProofer.	114
Menu Network Setup.	114
Menu Preferences.	114
Administrator Menu.	115
Popisy menu.	116
Maintenance.	116
Paper.	118
Printer Setup.	122
Printer Status.	124
SpectroProofer.	124
Network Setup.	125
Preferences.	125
Administrator Menu.	126

Údržba

Údržba tiskové hlavy.	128
Postup údržby.	128
Kontrola ucpání trysek.	129
Čištění tiskové hlavy.	131
Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment).	133
Výměna spotřebního materiálu.	137
Výměna inkoustových kazet.	137
Výměna odpadních nádobek Maintenance Box 1 a 2.	138
Výměna řezačky.	141
Čištění tiskárny.	144
Čištění vnější části tiskárny.	144
Čištění vnitřku tiskárny.	144

Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva.	147
---	-----

Obsah

Dojde-li k volání údržby/servisu.	154	Info-ZIP copyright and license.	198
Řešení problémů.	156		
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje).	156		
Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne.	158		
Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání	158		
Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru.	162		
Ostatní.	164		
 Dodatek			
Doplňky a spotřební materiál.	167		
Podporovaná média.	169		
Tabulka speciálních médií společnosti Epson	169		
Podporovaný komerčně dostupný papír.	179		
Příprava na tisk na komerčně dostupný papír	181		
Poznámky k přenášení a přepravě tiskárny.	184		
Před přenesením či přepravou.	184		
Poznámky k přepravě.	184		
Po přenesení či přepravě.	184		
Požadavky na systém.	185		
Tabulka technických údajů.	186		
Informace o Prohlášení o shodě pro EU.	187		
 Jak získat pomoc			
Internetová stránka technické podpory.	188		
Kontaktování podpory společnosti Epson.	188		
Než kontaktujete společnost Epson.	188		
Pomoc uživatelům v Severní Americe.	189		
Pomoc uživatelům v Evropě.	189		
Pomoc uživatelům v Austrálii.	189		
Pomoc uživatelům v Singapuru.	190		
Pomoc uživatelům v Thajsku.	190		
Pomoc uživatelům ve Vietnamu.	190		
Pomoc uživatelům v Indonésii.	190		
Pomoc uživatelům v Hongkongu.	191		
Pomoc uživatelům v Malajsii.	191		
Pomoc uživatelům v Indii.	192		
Pomoc uživatelům na Filipínách.	192		
 Licenční podmínky pro software			
Licence k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem (Open Source).	193		
Bonjour.	193		
Jiné softwarové licence.	198		

Úvod

Důležité bezpečnostní pokyny

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

Uživatelé v Evropě

Varování:

Toto je produkt třídy A. V domácím prostředí může tento produkt způsobovat rádiové rušení; v takovém případě může být uživatel povinen přijmout odpovídající opatření.

Symboly zobrazené na zařízení

Symboly na tomto zařízení slouží k bezpečnému a správnému použití zařízení a k předcházení rizik ohrožení zákazníků a dalších osob a škod na majetku.

Symboly mají níže uvedený význam. Před použitím se dobře seznámte s významem jednotlivých symbolů uvedených na zařízení.



Úsporný režim



Střídavý proud

Poznámky k instalaci

Varování

Nezakrývejte ventily na zařízení.

Pokud jsou ventily zakryté, může dojít ke zvýšení vnitřní teploty a následnému požáru. Tiskárnu nezakrývejte látkou apod., ani ji neinstalujte na špatně větrané místo. Ujistěte se, že máte pro instalaci dostatek místa, jak je popsáno v příručce.

 *Instalační příručka*

Upozornění

Tiskárnu neinstalujte ani neskladujte v nestabilním prostředí nebo v prostředí s vibracemi z jiných zařízení.

Tiskárna by mohla spadnout nebo se převrhnout a způsobit zranění.

Neinstalujte tiskárnu na místa s výskytem olejnatého kouře a prachu, nebo na vlhká místa a také tam, kde by se mohlo zařízení namočit.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Při přemísťování zařízení jej nenaklánějte o více jak 10 stupňů ve směru vpřed, zpět, doleva nebo doprava.

Při nedodržení tohoto pokynu může tiskárna spadnout a mohlo by dojít k úrazu.

Úvod



Upozornění

Zařízení je těžké, neměla by jej proto přenášet jen jedna osoba.

Pro vybalení nebo přenos tiskárny jsou zapotřebí dvě osoby. Více informací o hmotnosti zařízení naleznete v následující části.

☞ Instalační příručka

Ujistěte se, že při zvedání zařízení stojíte ve správné pozici.

Zvedání zařízení ve špatné pozici může vést ke zranění.

Při zvedání zařízení se ujistěte, že jej zvedáte za všechny části označené v příručce.

Pokud jej budete zvedat za jiné části, tiskárna může spadnout, zachytit prsty a způsobit zranění. Informace ke zvedání zařízení najdete v následující části.

☞ Instalační příručka

Pokud pokládáte zařízení na stůl s kolečky, před zahájením práce se ujistěte, že jsou kolečka zablokovaná a nehýbou se.

Pokud se stůl při práci pohybuje, může způsobit zranění.

Poznámky k manipulaci



Varování

Tiskárnu nepoužívejte v prostředí, kde se vyskytují nestálé látky, jako například alkohol či ředidla, nebo v blízkosti otevřeného plamene.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Tiskárnu nepoužívejte, pokud z ní vychází kouř, nebo pokud evidujete nezvyklý zápach či zvuky.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru. Pokud dojde k jakýmkoli nestandardním situacím, vypněte tlačítko napájení a ihned odpojte napájecí kabel, poté kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Nikdy se nesnažte tiskárnu sami opravovat, je to velice nebezpečné.**Tiskárnu nepoužívejte v prostředí, kde se mohou vyskytovat hořlavé nebo výbušné plyny. V blízkosti nebo uvnitř zařízení nepoužívejte rozprašovače, které obsahují hořlavé nebo výbušné plyny.**

Mohlo by dojít k požáru.

Kabely vedte podle instrukcí v příručce.

Mohlo by dojít k požáru. Mohlo by také dojít k poškození připojených zařízení.

Nevkládejte ani nepokládejte žádné kovové nebo hořlavé předměty do otvorů tiskárny.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Nedotýkejte se žádných oblastí uvnitř tiskárny s výjimkou případů popsanych v příručce.

Mohlo by dojít k zásahu elektrickým proudem nebo popálení.

Nedemontujte žádné části s výjimkou případů popsanych v příručce.**Pokud dojde k poškození LCD ovládacího panelu, dejte pozor na únik tekutých krystalů.**

Poskytněte první pomoc v případě, že nastane jakákoli z následujících podmínek:

- Pokud se vám tekutina přilepí na kůži, ihned ji setřete a postiženou oblast omyjte velkým množstvím mýdlové vody.
- Pokud se vám tekutina dostane do očí, vyplachujte je čistou vodou po dobu minimálně 15 minut a ihned vyhledejte lékaře.
- Pokud dojde k požití tekutiny, vypláchněte si ústa vodou, vypijte velké množství vody a vyzvracejte se, ihned poté vyhledejte lékaře.

Úvod

**Varování**

Pokud se do tiskárny dostane jakýkoli cizí předmět nebo tekutina, jako například voda, okamžitě přestaňte tiskárnu používat.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru. Vypněte tlačítko napájení a ihned odpojte napájecí kabel, poté kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

**Upozornění**

Na zařízení si nesedejte ani na něj nepokládejte těžké objekty.

V případě domácnosti s dětmi dbejte zvýšené opatrnosti. Tiskárna se může rozbit nebo převrhnout a způsobit zranění.

Nevkládejte prsty do blízkosti oblasti válce na papír, pokud je tiskárna zapnutá nebo provádí tisk.

Uvznutí prstů ve válci na papír může vést ke zranění. S papírem manipulujte až poté, co se zcela vysune.

Při přepravě nebo skladování zajistěte, aby bylo zařízení vždy ve vodorovné poloze: nenaklánějte jej pod žádným úhlem ani jej nepřevracejte vzhůru nohama.

Mohlo by dojít k úniku inkoustu.

Nesnažte se násilím odstranit papír, pokud dojde k jeho uvznutí. Také neprovádějte žádné úkony v nestabilní pozici.

Síla, použitá k násilnému odstranění papíru, může způsobit zranění.

Řezačku neponechávejte v dosahu dětí.

Nůž řezačky by mohl způsobit zranění.

Při výměně řezačky postupujte s nejvyšší opatrností.

Při otevírání nebo zavírání krytu nekonečného papíru dejte pozor na nebezpečí uvznutí rukou nebo prstů.

Nedodržení tohoto opatření by mohlo mít za následek úraz.

Při připojování kabelů nebo volitelného příslušenství se ujistěte, že je vše instalováno ve správném směru a že postupujete přesně dle instrukcí.

Mohlo by dojít ke zranění nebo požáru. Proveďte správnou instalaci tiskárny dle instrukcí v příručce.

Pokud chcete zařízení přenášet, zkontrolujte, zda je vypnuté, napájecí kabel je odpojen ze sítě a jsou odebrány všechny propojovací kabely.

V případě poškození kabelů by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

Poznámky k napájení

**Varování**

Ujistěte se, že je vidlice zástrčky zcela zasunuta do zásuvky.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Zástrčku pravidelně odpojujte ze zásuvky a vyčistěte prostor mezi kolíky vidlice a okolo základny vidlice.

Pokud je zástrčka zapojena po delší časové období, dochází k usazování prachu okolo základny vidlice a může dojít ke zkratu nebo požáru.

Při odpojování zástrčky držte samotnou zástrčku, nikdy netahejte za napájecí kabel.

Pokud je kabel poškozený nebo je zástrčka deformovaná, může dojít k požáru či úrazu elektrickým proudem.

Zástrčkou nezapojujte ani nevypojujte mokřma rukama.

Může dojít k úrazu elektrickým proudem.

Používejte pouze takový zdroj napájení, který je uveden na štítku tiskárny.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Úvod

**Varování**

Zástrčku nepoužívejte, pokud jsou na ní přichycené jakékoli cizí objekty, jako například prach.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Nepoužívejte žádné jiné napájecí kabely než ty, které byly dodány s tiskárnou. Zároveň nepoužívejte na jiná zařízení napájecí kabel, dodaný s tiskárnou.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Napájecí kabel nepoužívejte, pokud je poškozený.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru. Pokud je napájecí kabel poškozený, kontaktujte podporu společnosti Epson. Abyste předešli poškození napájecího kabelu, dbejte následujících pokynů:

- Napájecí kabel nijak neupravujte.
- Na napájecí kabel nepokládejte žádné těžké předměty.
- Napájecí kabel neohýbejte, nekruťte, ani za něj násilně netahejte.
- Napájecí kabel nevedte v blízkosti zdrojů tepla.

K zásuvce, do které je veden napájecí kabel, nepřipojujte příliš mnoho dalších kabelů.

Mohlo by dojít ke zvýšení teploty a následnému požáru. Napájecí kabel zapojte přímo do zásuvky pro domácí použití.

**Upozornění**

Pokud se chystáte tiskárnu po delší dobu nepoužívat, odpojte ji z bezpečnostních důvodů ze sítě.

Poznámky ke spotřebnímu materiálu (inkoust, média atd.)

**Upozornění**

Pokud se inkoust dostane do kontaktu s pokožkou, očima či ústní dutinou, ihned proveďte následující akce.

- Pokud se inkoust přichytí k pokožce, ihned ji omyjte pomocí vody a mýdla.
- Pokud se inkoust dostane do očí, ihned je vypláchněte vodou. Nedodržení uvedených instrukcí může mít za následek překrvení očí nebo mírný zánět. Pokud potíže přetrvávají, ihned vyhledejte lékaře.
- Pokud se inkoust dostane do ústní dutiny, ihned vyhledejte lékaře.

Inkoustové kazety skladujte mimo dosah dětí.

Inkoustové kazety příliš neprotřepávejte.

Pokud budete protřepávat inkoustové kazety příliš, může dojít k úniku inkoustu.

Inkoustové kazety nerozebírejte.

Pokud kazetu rozeberete, může dojít k vniknutí inkoustu do očí nebo k jeho přichycení na kůži.

Nevyhlaďte okraje tiskového papíru rukou.

Okraje papíru jsou tenké a ostré a mohly by způsobit zranění.

Další poznámky


- Ujistěte se, že váš napájecí kabel splňuje odpovídající bezpečnostní standardy oblasti, ve které se chystáte jej použít.
- Veškerá zařízení připojujte k řádně uzemněným elektrickým zásuvkám.


Úvod


- Během tisku nestrkejte ruce do zařízení a nedotýkejte se inkoustových kazet.
- Během tisku nestrkejte ruce do zařízení a nedotýkejte se tiskové hlavy.
- Během tisku nestrkejte ruce do zařízení a nedotýkejte se bílého plochého kabelu.

Poznámky k příručkám


Vysvětlení symbolů

 Varování:	Je třeba dodržovat varování, aby nedocházelo k vážným zraněním.
--	---

 Upozornění:	Je třeba dodržovat upozornění, aby nedocházelo ke zraněním.
--	---

 Důležité:	Je třeba dodržovat Důležité, aby nedocházelo k poškození zařízení.
--	--

Poznámka:	Upozornění obsahují užitečné či dodatečné informace o zacházení s tímto výrobkem.
------------------	---

	Označuje podobný referenční obsah.
---	------------------------------------

Uspořádání příruček

Příručky k produktům jsou uspořádány následovně.

Příručky si můžete prohlédnout v PDF formátu pomocí nástroje Adobe Reader nebo Preview (Mac OS X).

Instalační příručka (brožura)	Poskytuje informace o nastavení tiskárny po rozbalení z krabice. Tuto příručku si pozorně přečtěte pro bezpečné provedení všech úkonů.
Příručky online	
Uživatelská příručka (tato příručka)	Tato příručka vysvětluje, jak se používá tiskárna.
Průvodce síťovým připojením (PDF)	Tato příručka poskytuje informace o používání tiskárny po síti.

Otevření a zobrazení příruček

Otevření příruček

1 Přečtěte si „Průvodce nastavením“ a proveďte instalaci softwaru z dodaného disku nebo z aplikace Setup Navi.

Jakmile je instalace dokončena, na ploše počítače, který je používán, se vytvoří ikona **Příručky společnosti EPSON**.

2 Poklepejte dvakrát na ikonu **Příručky společnosti EPSON** na ploše.

3 Vyberte příručku, kterou chcete zobrazit.

Verze operačního systému

V této dokumentaci jsou použity následující zkratky.

Windows

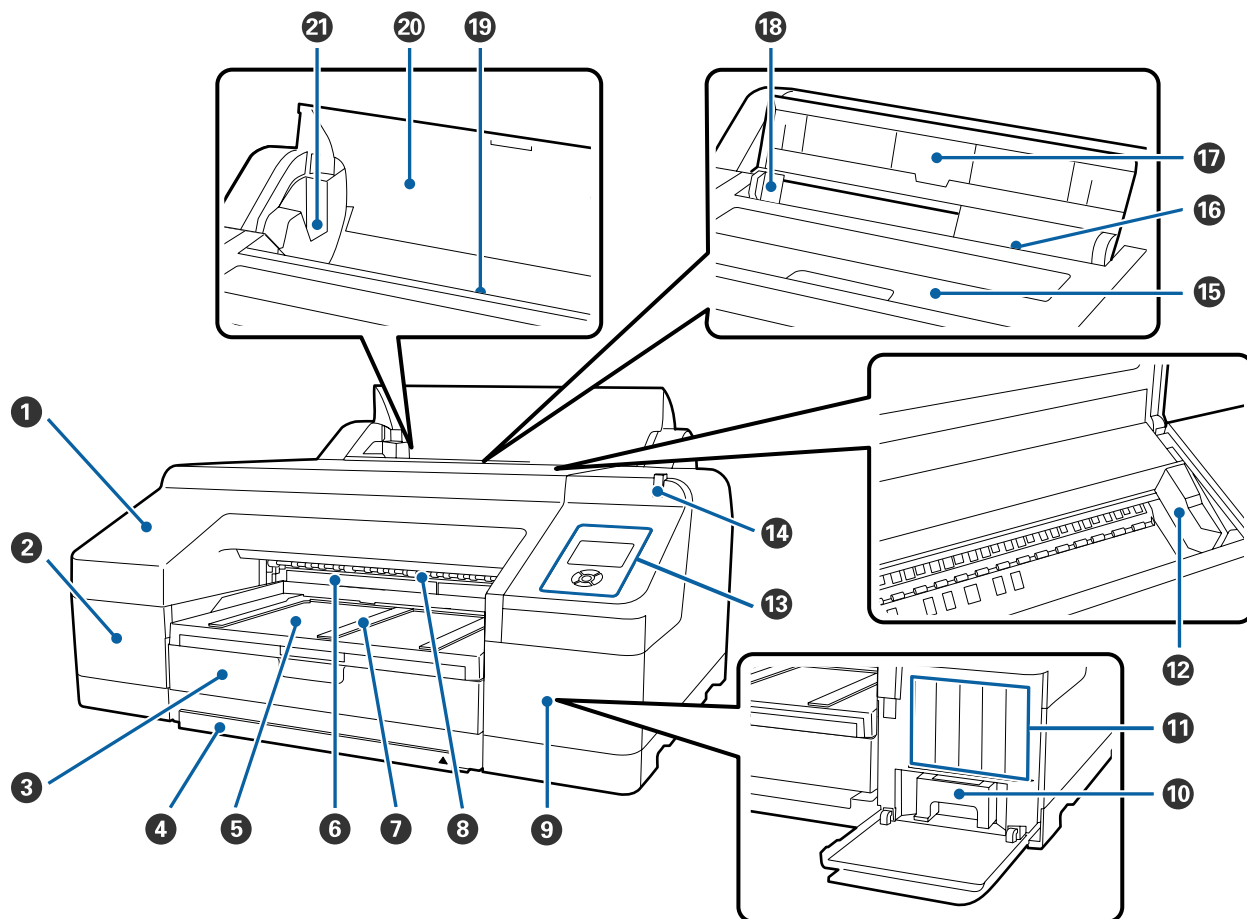
V této příručce výraz „Windows“ označuje verze „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008“ a „Windows Server 2003“.

Mac OS X

V této příručce výraz „Mac OS X“ označuje verze „OS X El Capitan“, „OS X Yosemite“, „OS X Mavericks“, „OS X Mountain Lion“, „OS X Lion“ a „Mac OS X v10.6.8“.

Součásti tiskárny

Přední strana



1 Přední kryt

Odstraňte jej v případě výměny vestavěné řezací jednotky nebo instalace doplňkové funkce SpectroProofer. V případě používání tiskárny standardně nainstalováno.

2 Kryt přihrádky pro inkoustové kazety (levý)

Otevřete při výměně inkoustových kazet.

 „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137

3 Kazeta na papír

Zavádějte samostatné listy o šířce od 8 do 17 palců.

 „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41

Úvod

4 Kryt kazety na papír

Abyste předešli zanesení vnitřku tiskárny prachem, při tisku samostatných listů formátu super A3 nebo větší nainstalujte kryt na kazetu na papír.

V ostatních případech není nutné kryt používat.

 „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41

5 Výstupní zásobník

Zde je shromažďován vysunutý papír. Nastavte podle velikosti vysouvaného papíru.

6 Maintenance Box (Odpadní nádobka) 2

Tato nádoba slouží ke shromažďování odpadního inkoustu při tisku bez ohraničení.

 „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139

7 Podpěra vysouvaného papíru

Podporuje plynulé vysouvání papíru tím, že zvedá podpěru vysouvání papíru při tisku na nekonečný papír a v případě nainstalované doplňkové funkce SpectroProofer.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35

8 Přední ruční podavač

Do tohoto otvoru vkládejte papír, pokud tisknete na samostatné listy o síle 0,8 mm či více.

 „Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48

9 Kryt přihrádky pro inkoustové kazety (pravý)

Otevřete v případě výměny inkoustových kazet nebo Maintenance Box (Odpadní nádobka) 1.

 „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137

 „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138

10 Maintenance Box (Odpadní nádobka) 1

Nádoba na shromažďování odpadního inkoustu.

11 Inkoustové kazety

Vlevo a vpravo nainstalujte inkoustové kazety pro celkem 11 barev. Pořadí inkoustových kazet

 „Zobrazení na displeji“ na str. 19

12 Tisková hlava

Tiskne tím, že vystřikuje inkoust tryskami o vysoké hustotě, zatímco se pohybuje vlevo a vpravo.

Nehýbejte tiskovou hlavou ručně.

13 Ovládací panel

 „Ovládací panel“ na str. 17

Úvod

14 Velká výstražná kontrolka

Svíí nebo bliká, pokud dojde v tiskárně k chybě nebo varování.

Zapnuto : Došlo k chybě. Podrobné informace o konkrétní chybě naleznete na obrazovce ovládacího panelu.

Bliká : Objevilo se varování ohledně docházejícího inkoustu nebo papíru. Můžete určit, pro který spotřební materiál se má toto varování zobrazovat. Výchozí tovární nastavení je Vypnuto (nevarovat).

 „Preferences“ na str. 125

Vypnuto : Žádná chyba.

15 Kryt tiskárny

Otevřete při zavádění silného papíru, čištění vnitřních částí tiskárny a odstraňování uvíznutého papíru. Při používání tiskárny je normálně zavřený.

16 Zadní ruční podavač

Do tohoto otvoru ručně podávejte papír, pokud tisknete na samostatné listy jeden po druhém.

 „Ruční zavádění zezadu“ na str. 46

17 Podpěra papíru

Tuto podporu vytáhněte při ručním podávání papíru, abyste zajistili správné zavádění. Podpírá papír, aby nespádl dopředu ani dozadu.

18 Vodítko okraje papíru

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

19 Podavač nekonečného papíru

Otvor pro podávání papíru při tisku na nekonečný papír.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 33

20 Kryt rolového papíru

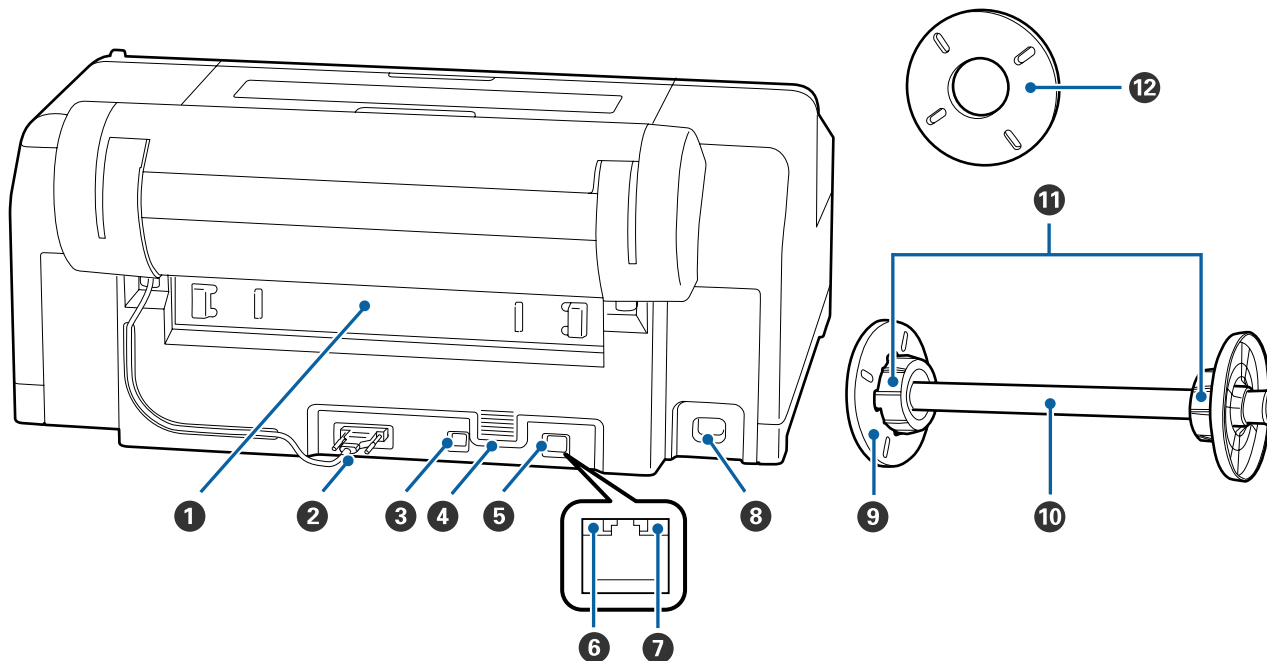
Abyste předešli zanesení vnitřku tiskárny prachem, tento kryt nechte zavřený s výjimkou výměny nekonečného papíru.

21 Držáky vřetena

Drží vřeteno s nekonečným papírem. Je na obou stranách, na levé i na pravé.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35

Zadní část/vřeteno



1 Zadní jednotka

Sejměte při uvíznutí papíru, a poté uvízlý papír odstraňte. V případě používání tiskárny standardně nainstalováno.

2 Konektor jednotky držáku nekonečného papíru

Při použití mějte kabel vždy připojený.

3 USB port

Slouží k připojení kabelu USB.

4 Větrací otvory

Otvory zajišťující proudění vzduchu pro chlazení vnitřních částí tiskárny.

5 LAN port

Slouží k připojení kabelu LAN.

6 Stavová kontrolka (zelená a červená)

Barva udává přenosovou rychlost sítě.

Vypnuto : 10BASE-T

Červená : 100BASE-TX

Zelená : 1000BASE-T

7 Datová kontrolka (oranžová)

Svítilící nebo blikající kontrolka ukazuje stav připojení k síti a příjem dat.

Zapnuto : Připojeno

Bliká : Příjem dat

Úvod

8 Napájecí zásuvka tiskárny

Slouží k připojení napájecího kabelu.

9 Pohyblivá příruba (černá)

Upevňuje nekonečný papír umístěný na vřetenu. Sejměte a nainstalujte při zavádění nebo snímání nekonečného papíru z vřetena.

10 Vřeteno

Pokud chcete do tiskárny zavést nekonečný papír, umístěte jej na vřeteno.

11 Připevnění

Nainstalujte v případě vkládání nekonečného papíru s 3palcovým jádrem na vřeteno.

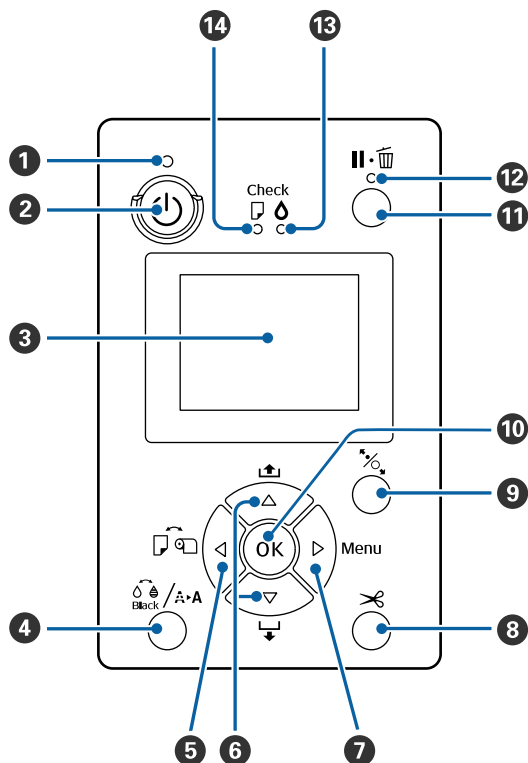
12 Distanční vložka pro tisk bez ohraničení

Nainstalujte a používejte v případě tisku bez ohraničení na nekonečný papír s 2palcovým jádrem.

Šířka papíru, která vyžaduje instalaci distanční vložky pro tisk bez ohraničení.

 „Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení“ na str. 78

Ovládací panel



1 kontrolka (kontrolka napájení)

Provozní stav tiskárny je signalizován svítící nebo blikající kontrolkou.

Zapnuto : Napájení je zapnuté.

Bliká : Probíhá příjem dat nebo jsou vykonávány procesy jako je vypnutí napájení, čištění hlavy, automatická kontrola trysek nebo změna typu černého inkoustu.

Vypnuto : Napájení je vypnuté.

2 tlačítko (tlačítko napájení)

Zapíná a vypíná napájení.

3 **Displej**

Zobrazuje stav tiskárny, nabídky, chybové zprávy atd. „Zobrazení na displeji“ na str. 19

4 tlačítko (tlačítko pro údržbu)

Pokud dojde ke stisknutí a zařízení je v připraveném stavu, na displeji se zobrazí nabídka **Menu Maintenance** a je možné provést čištění hlavy, kontrolu trysek nebo změnit typ černého inkoustu. Pokud dojde ke stisknutí při dočasně zastaveném (pozastaveném) tisku, můžete provést pouze kontrolu trysek nebo čištění hlavy. „Menu Maintenance“ na str. 111

5 tlačítko (tlačítko Zdroj papíru)

Pokud dojde ke stisknutí a zařízení je v připraveném stavu, nebo když není vložený papír, zobrazí se nabídka **Menu Paper Type** a můžete přepínat mezi nekonečným papírem a samostatnými listy, případně kontrolovat metodu vložení papíru. Při změně nastavení se ikony na displeji změní níže uvedeným způsobem.

Tatáž nastavení můžete provádět pomocí ovladače tiskárny. Při tisku z ovladače tiskárny mají přednost nastavení ovladače tiskárny, bez ohledu na nastavení na ovládacím panelu.



: Tiskne na nekonečný papír a každou stránku po vytisknutí automaticky odřízne.



: Tiskne na nekonečný papír. Po vytisknutí neodřízne papír.






: Tiskne na samostatné listy.


Pokud dojde ke stisknutí a na obrazovce se zobrazuje nabídka **Menu**, provede návrat na předchozí obrazovku (Parametr > Položka > Menu > Připraveno).

Úvod


6 ▼/▲ tlačítka (tlačítka podávání papíru)

- ❑ Pokud je vložený nekonečný papír, můžete vkládat (tlačítka ▼) nebo převinout (tlačítka ▲) nekonečný papír. Podržetím tlačítka ▼ můžete vložit maximálně 3 m papíru. Podávání papíru můžete urychlit tím, že podržíte tlačítka stisknuté po dobu nejméně dvou sekund. Podržetím tlačítka ▲ můžete převinout až 20 cm papíru.
- ❑ Pokud stisknete tlačítka ▼, není vložený nekonečný papír a je vybrána možnost **Cut Sheet** v nabídce Menu Paper Type, bude papír podán z kazety na papír a vysunut.  „Čištění tiskové cesty kazety na papír“ na str. 144
- ❑ Pokud jsou samostatné listy podávány se zadního ručního podavače, stiskněte tlačítka ▼ pro podání papíru a vstupte do připraveného stavu.  „Ruční zavádění zezadu“ na str. 46
- ❑ Pokud dojde ke stisknutí při zobrazené nabídce Menu, můžete vybrat položky a parametry.  „Funkce nabídky“ na str. 110




7 Tlačítka ► (tlačítka Menu)

- ❑ Pokud dojde ke stisknutí v připraveném stavu nebo když není podaný žádný papír, zobrazí se nabídka Menu.  „Funkce nabídky“ na str. 110
- ❑ Je-li stisknuto, zatímco je zobrazena nabídka Menu, přejde na další obrazovku (Menu > Položka > Parametr).

8 Tlačítka ✂ (Tlačítka řezání papíru)

Stiskněte, chcete-li řezat papír pomocí vestavěné řezací jednotky.  „Způsob ručního oříznutí“ na str. 38

9 Tlačítka % (Tlačítka nastavení papíru)

- ❑ Zajišťuje nebo uvolňuje přítlačný válec.  „Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35
- ❑ Pokud dojde ke stisknutí po vytištění nekonečného papíru, uvolní se přítlačný válec, dojde k automatickému převinutí nekonečného papíru a je možné jej vyjmout. Pokud je v nabídce Menu možnost **Remaining Paper Setup** nastavena na **On**, dojde k převinutí nekonečného papíru po vytištění čárového kódu, který obsahuje informaci o množství zbývajících nekonečného papíru.  „Tisk a načítání informací o nekonečném papíru“ na str. 32

10 Tlačítka OK

- ❑ Pokud je v Menu vybrán některý parametr, dojde po stisknutí tlačítka k nastavení nebo provedení tohoto parametru.
- ❑ Je-li stisknuto, zatímco schne inkoust, proces sušení je zrušen.

11 Tlačítka II·⏏ (tlačítka pozastavení/zrušení)

- ❑ Je-li toto tlačítka stisknuto během tisku, tiskárna přejde do pozastaveného stavu. Chcete-li pozastavený stav uvolnit, stiskněte tlačítka II·⏏ znovu nebo vyberte na displeji možnost **Pause Cancel** a stiskněte tlačítka OK. Chcete-li zrušit zpracovávané tiskové úlohy, vyberte na displeji možnost zrušení úlohy **Job Cancel** a stiskněte tlačítka OK.
- ❑ Je-li stisknuto, zatímco je zobrazeno Menu, Menu se zavře a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.

12 Kontrolka II·⏏ (kontrolka pozastavení)

Indikuje, zda je tiskárna připravena tisknout či nikoliv.

Zapnuto : Nemůže tisknout. Úloha je pozastavena nebo je právě rušena.

Vypnuto : Připravena k tisku.

13 Kontrolka Δ (kontrolka kontroly inkoustu)

Svítilící nebo blikající kontrolka udává stav inkoustu.

Zapnuto : Informuje o chybách, jako je nedostatek inkoustu v instalované inkoustové kazetě, nenainstalovaná inkoustová kazeta nebo chybně nainstalovaná inkoustová kazeta. Podrobné informace o konkrétní chybě naleznete na obrazovce ovládacího panelu.

Bliká : Dochází inkoust. Doporučujeme vyměnit inkoustovou kazetu co možná nejdříve, protože inkoust může během tisku dojít.

Vypnuto : Žádná chyba.

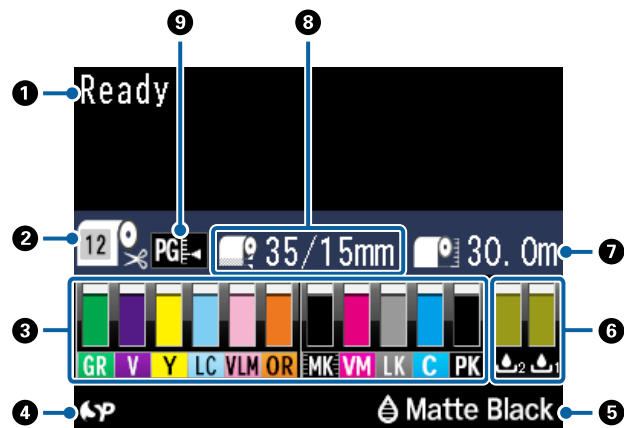
14 Kontrolka □ (kontrolka kontroly papíru)

Svítilící nebo blikající kontrolka udává stav papíru.

Úvod

- Zapnuto** : Informuje o chybách, jako je chybějící papír nebo neshodující se typ vloženého papíru s nastaveným typem papíru. Podrobné informace o konkrétní chybě naleznete na obrazovce ovládacího panelu.
- Bliká** : Informuje o chybách, jako je uvíznutí nebo zkroucení papíru. Podrobné informace o konkrétní chybě naleznete na obrazovce ovládacího panelu.
- Vypnuto** : Žádná chyba.

Zobrazení na displeji



① Zprávy

Zobrazení informací o stavu tiskárny, prováděné operaci a zobrazení chybových zpráv.

☞ „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 147

☞ „Použití nabídky ovládacího panelu“ na str. 110

② Paper Type

Stavy nastavení Paper Type (nekonečný papír nebo samostatné listy) a nastavení Auto Cut (Automatické odstřížení), které byly vybrány pomocí tlačítka ◀, jsou v následující tabulce označeny ikonami.

Pokud je vybrán typ **Custom Paper**, zobrazuje se na ikoně papíru číslo.

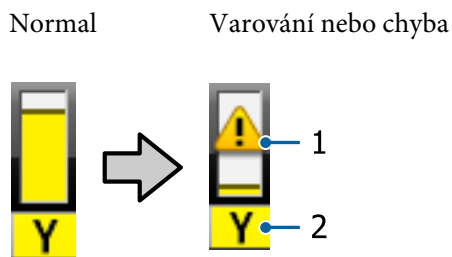
☞ „Paper“ na str. 118

Ikona	Vysvětlení
	Tiskne na nekonečný papír. Po dokončení tisku jedné strany dojde k automatickému uříznutí papíru.
	Tiskne na nekonečný papír. Nedojde k automatickému uříznutí papíru.
	Tiskne na samostatné listy.

③ Stav inkoustové kazety

Zobrazuje přibližnou hladinu zbývajících inkoustu a aktuální stav. Pokud dochází inkoust, nebo dojde k chybě, ikony inkoustové kazety se mění následujícím způsobem.

Úvod



1. Ukazatelé stavu

Ikona	Stav
Bez výstra-hy	Žádná chyba. Výška ukazatele se mění podle zbývajících množství inkoustu.
	Dochází inkoust. Musíte si připravit novou inkoustovou kazetu.
	Došlo k chybě. Zkontrolujte zprávu na displeji a chybu vymažte.

2. Kódy inkoustů

C	Cyan (Azurová)
OR	Orange (Oranžová)
Y	Yellow (Žlutá)
LC	Light Cyan (Světle azurová)
MK	Matte Black (Matná černá)
PK	Photo Black (Fotografická černá)
VM	Vivid Magenta (Živá purpurová)
LK	Light Black (Šedá)
GR	Green (Zelená)
LLK/V*	Light Light Black (Světle šedá)/Violet (Fialová)
VLM	Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)

* Zobrazení se liší podle použitých sad inkoustu.

4 Stav využití nástroje SpectroProofer

Následující ikony indikují stav instalace doplňkového nástroje SpectroProofer.

SpectroProofer Mounter 17" (Montážní zařízení SpectroProofer 17")

Ikona	Stav
	K dispozici

Ikona	Stav
Bez ikony	Není nainstalován nebo není nainstalován správně.

5 Stav využití černého inkoustu

Zobrazení vybraného černého inkoustu.

6 Stav nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka)

Zobrazení přibližného volného místa v nádobce Maintenance Box (Odpadní nádobka).

Ikona	Stav
	Žádná chyba. Výška ukazatele se mění podle volného místa v nádobce.
	Životnost nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) se blíží ke konci. Je třeba připravit novou odpadní nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka).
	Maintenance Box (Odpadní nádobka) je na konci své životnosti. Vyměňte Maintenance Box (Odpadní nádobka) za novou.

7 Zbývajícím papír

Následující ikony ukazují zbývajícím množství zavedeného papíru.


Zobrazí se jedna z následujících ikon, podle toho, zda je jako zdroj papíru nastaven nekonečný papír nebo samostatné listy.

Ikona	Vysvětlení
	Za ikonou je uvedeno zbývajícím množství nekonečného papíru (délka). To se zobrazí pouze v případě, že je v nabídce Paper — Roll Paper Remaining — Remaining Paper Setup nastavena možnost On . ☞ „Tisk a načítání informací o nekonečném papíru“ na str. 32
	Za ikonou je uvedeno zbývajícím množství papíru (počet listů) v kazetě na papír. To se zobrazí pouze v případě, že je v nabídce Preferences — Cut Sheet Remaining nastavena možnost On a volba Cut Sheet Remaining je nastavena v nabídce Menu Paper . ☞ „Preferences“ na str. 125 ☞ „Paper“ na str. 118

8 Roll Paper Margin

Zobrazení hodnoty nastavené pro možnost **Roll Paper Margin**.

- Auto: Je nastavena možnost **Standard**
- 15 mm: je nastavena možnost **Top 15mm/ Bottom 15mm**
- 35/15 mm: je nastavena možnost **Top 35mm/ Bottom 15mm**
- 3 mm: Je nastavena možnost **3mm**
- 15 mm: Je nastavena možnost **15mm**

 „Paper“ na str. 118

9 Nastavení možnosti Platen Gap

Zobrazení informací o nastavení **Platen Gap**.

 „Printer Setup“ na str. 122

Ikona	Vysvětlení
	Je vybrána možnost Standard
	Je vybrána možnost Narrow
	Je vybrána možnost Wide
	Je vybrána možnost Wider
	Je vybrána možnost Widest

Funkce

Hlavní funkce tiskárny jsou popsány níže.

Použití vysokého rozlišení

Technologie inkoustu Epson UltraChrome HDX poskytuje tisk ve vysokém rozlišení a uspokojí i nejnáročnější profesionální požadavky pro fotografování, vysoce kvalitní tisk a obtahování.

Pigmentované inkousty s vysokou odolností

Díky vysoké světelné stálosti pigmentovaných inkoustů si výtisky udržují po delší dobu pěkný vzhled a živé barvy. Jsou také mimořádně odolné vůči vyblednutí a lze je bezpečně vystavit na přímém slunečním světle. Vysokou odolnost vůči vodě a ozónu oceníte nejen u fotografií, ale také u reklamních tisků a bannerů, venkovních plakátů apod. Pokud tisknete pro venkovní použití, tisky zalaminujte.

Dva typy černého inkoustu s maximální sytostí (Dmax)

K dispozici jsou dva typy černého inkoustu: Photo Black (Fotografická černá), která nabízí dokonalý profesionální výsledný výtisk na lesklém papíru, a Matte Black (Matná černá), která zvyšuje optickou sytost černé na matném papíru. Volba inkoustu probíhá automaticky v závislosti na použitém papíru. Maximální sytost (Dmax) je oproti předcházejícím černým inkoustům lepší a vykazuje také jemné odstupňování odstínů.

 „Změna typu černého inkoustu“ na str. 56

Vybírá nejvhodnější variantu mezi dvěma typy 10 barevných inkoustů

Následující část zobrazuje dva typy sad inkoustů dostupných pro Epson UltraChrome HDX. Jakmile začnete sadu inkoustů používat, již ji nejde vyměnit.

- Light Light Black (Světle šedá) Sada inkoustů ideální pro gradace
Tři typy sytosti černého inkoustu, Photo Black (Fotografická černá), Light Black (Šedá) a Light

Light Black (Světle šedá), dovolují jemné odstupňování odstínů u černobílých obrázků. Spolu s dalšími sedmi barvami, mezi které patří i Orange (Oranžová) a Green (Zelená), poskytuje sada skvělou barevnou reprodukci obrazů v jasných a živých odstínech zelené až žluté a žluté až červené.

- Violet (Fialová) sada inkoustů poskytující širokou škálu barevné reprodukce
Součástí sady je vedle barev Orange (Oranžová) a Green (Zelená) dalších osm barev, mezi které patří nově vyvinutá Violet (Fialová). Tato sada poskytuje jak skvělou barevnou reprodukci obrazů v jasných a živých odstínech zelené až žluté a žluté až červené, tak široké spektrum odstínů modré. S touto sadou se nám podařilo dosáhnout nejlepších krycích vlastností odstínů namíchaných dle systému PANTONE na trhu.

Zajištění vysoké produktivity

Vynikající barevná stálost vede k efektivnímu tisku

Barva se stabilizuje za krátkou dobu a lze ji tak bezpečně použít pro procesy přípravu tisku a barevné úpravy s jistotou vysoké efektivity.

Zajištění vysoké produktivity prostřednictvím nepřetržitého tisku

Naše zásobníky papíru, které mohou být použity i pro lesklý papír, pojmu až 250 listů obyčejného papíru (u papíru o síle 0,1 mm) nebo až 100 listů papíru Epson Proofing Paper (obtahovací papír Epson).

Do výstupního zásobníku je možné vložit až 50 listů vytištěného papíru (pokud je v kazetě na papír vloženo méně než 50 listů, lze vložit dostupný počet listů v kazetě na papír). To pomáhá snížit břemeno spojené s manipulací s výstupním papírem či doplňováním samostatných listů.

 „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41

Rychlost řezání papíru

Díky přidané vysokorychlostní rotační řezačce můžete řezat papír rychleji než kdy dříve.

 „Řezání rolového papíru“ na str. 38

Automatická správa barev (montážní zařízení SpectroProofer)

S nainstalovaným doplňkovým zařízením SpectroProofer Mounter 17" (Montážní zařízení SpectroProofer 17") můžete ve správném pořadí provádět tisk, sušení a měření barev na nekonečném papíru. Pro množství podmínek měření barev včetně nového standardu M1 lze použít další doplňkový kolorimetr ILS30EP. (podporuje měřicí podmínky M0/M1/M2)

Navíc, kromě funkce zabránění nezarovnaných pozic měření tento model poskytuje přesnější zobrazované údaje než konvenční modely.

Použití tohoto zařízení vyžaduje komerčně dostupný software RIP.

Mimořádně snadné používání

Automatické přepínání mezi nekonečným papírem a samostatnými listy pro tisk

Do tiskárny můžete zavést nekonečný papír, a zároveň můžete do zásobníku papíru zavést samostatné listy. Požadovaný papír bude podáván automaticky, zadáte-li při tisku zdroj papíru.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35

Automatická kontrola trysek zabraňuje tiskovým chybám

U všech trysek jsou velmi rychle zjištěny chybějící body, a v případě zjištění chybějících bodů je automaticky provedeno čištění hlavy. To zabraňuje chybám při tisku a redukuje nadbytečné náklady a ztracený čas.

 „Údržba tiskové hlavy“ na str. 128


Díky velké výstražné kontrolce lze kontrolovat aktuální provozní stav i z větší vzdálenosti

Pokud dojde k chybě, nebo pokud dochází inkoust či papír, kontrolu stavu tiskárny můžete jednoduše provést i z větší dálky, a to díky z dálky viditelné, veliké výstražné kontrolce.

To pomáhá omezit časové ztráty při zastavení tisku kvůli docházejícímu inkoustu nebo papíru.

Zjednodušené operace nastavení při výměně nekonečného papíru

Při výměně různých typů nekonečného papíru pro tisk můžete automaticky provést nastavení pomocí funkce tisku čárových kódů, kdy tiskárna načte zaznamenané informace, jako jsou například hodnoty pro typ papíru, množství zbývajících nekonečného papíru nebo varování o docházejícím papíru.

 „Tisk a načítání informací o nekonečném papíru“ na str. 32

Funkce vylepšené úpravy barev (Epson Color Calibration Utility)

Software Epson Color Calibration Utility, který naleznete na dodávaném softwarovém disku, umožňuje snadnou kalibraci barev za pomoci senzorů vestavěných v tiskárně.

Úprava všech barev v rámci jediné kalibrace

Díky možnosti uložení údajů o kalibraci do tiskárny není nutné provádět kalibraci pro každý typ papíru nebo režim. Při používání tiskárny několika uživateli také není třeba provádět individuální kalibrace pro jednotlivé uživatele.

Správa barev pro několik tiskáren

Můžete spravovat barvy u více tiskáren, které používají stejnou sadu inkoustů.

Podrobné informace naleznete v příručce k nástroji Epson Color Calibration Utility.

Lepší energetická účinnost díky režimu spánku a časovači vypnutí

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. Pokud je navíc povolena funkce časovače vypnutí, tiskárna se automaticky vypne, aby minimalizovala spotřebu elektrické energie. 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 pro úsporu energie“ na str. 57

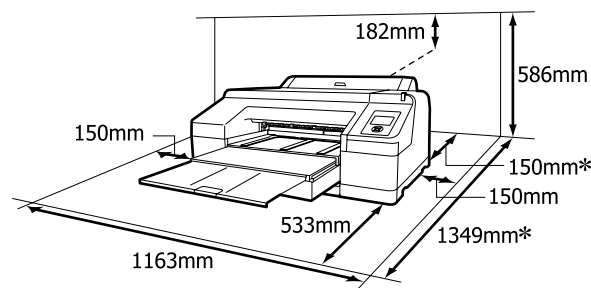
Poznámky k používání a skladování

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 naleznete v tabulce technických údajů.

 „Tabulka technických údajů“ na str. 186




* Následující mezera je potřeba za tiskárnou, pokud se jedná o tisk na silný papír a pokud je nainstalován tisk z kazety na papír s doplňkovou funkcí SpectroProofer.

Velikost papíru	Prostor za tiskárnou
A2	Přibližně 370 mm
Super A3	Přibližně 260 mm
A3	Přibližně 200 mm
A4	Přibližně 70 mm

Poznámky pro používání tiskárny

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

Úvod

- ❑ Při používání tiskárny sledujte provozní teplotu a rozsah vlhkosti popsany v „Tabulce technických údajů“.  „[Tabulka technických údajů](#)“ na str. 186
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 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.
- ❑ 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.
- ❑ I když se tiskárna nepoužívá, část inkoustu se spotřebuje při čištění hlavy a dalších operacích údržby potřebných k zachování dobrého stavu tiskové hlavy.
- ❑ Tuto tiskárnu používejte v nadmořské výšce do 2000 m.

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.

- ❑ Pokud delší dobu netisknete, trysky tiskové hlavy se mohou ucpat. Abyste ucpání tiskové hlavy předešli, doporučujeme tisknout jednou týdně.

- ❑ Pokud v tiskárně zůstal papír, váleček přítlačného válce může zanechat stopy na povrchu papíru. 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.

- ❑ Před uskladněním zavřete kryt nekonečného papíru a kryt tiskárny. Pokud tiskárnu delší dobu nepoužíváte, zakryjte ji antistatickou látkou nebo krytem, a předejděte tak jejímu zaprášení. 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 ucpání trysek](#)“ na str. 129

Poznámky k manipulaci s inkoustovými kazetami

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

- ❑ Příložené inkoustové kazety jsou určeny pro počáteční naplnění inkoustu. Při prvním naplnění tiskárny inkoustem po pořízení zařízení je inkoust spotřebován, aby bylo možné zprovoznit tisk. Předem si připravte náhradní inkoustové kazety a odpadní nádoby.
- ❑ Inkoustové kazety doporučujeme skladovat při běžné pokojové teplotě a spotřebovat je do data konce spotřeby vytištěného na obalu kazety.
- ❑ Abyste dosáhli co nejlepších výsledků tisku, inkoustové kazety vypotřebujte do šesti měsíců po instalaci.

- ❑ Pokud přenesete inkoustové kazety ze studeného prostředí do tepla, před použitím je ponechte nejméně čtyři hodiny ležet při pokojové teplotě.
- ❑ Nedotýkejte se integrovaných čipů na inkoustových kazetách. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Nainstalujte všechny inkoustové kazety do příslušných pozic. Pokud je některá z pozic prázdná, nelze tisknout.
- ❑ Nenechávejte tiskárnu bez instalovaných inkoustových kazet. Inkoust v tiskárně může vyschnout a zabrání jí tisknout očekávaným způsobem. Ponechte inkoustové kazety ve všech slotech, i když tiskárnu nepoužíváte.
- ❑ Zelený čip IC obsahuje informace o kazetě, jako například zbývající množství inkoustu, inkoustovou kazetu tak můžete kdykoli přeinstalovat a použít i po odebrání z tiskárny.
- ❑ Aby se předešlo zanesení nečistot do otvoru pro dávkování inkoustu, inkoustové kazety správně uskladněte. 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 při vyjímání kazet na to, abyste na okolní části nezanesli inkoust.
- ❑ 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.
- ❑ Inkoustové kazety nepouštějte na zem a netlučte s nimi o tvrdé předměty, mohlo by dojít k úniku inkoustu.

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 dokumentaci dodávanou s jednotlivými typy papírů.

Poznámky k manipulaci

- ❑ Speciální média od společnosti Epson používejte při běžných pokojových podmínkách (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.
- ❑ Při manipulaci s nekonečným papírem jej uchopte za okraje. Doporučujeme používat bavlněné rukavice.
- ❑ Pokud dojde ke změně teploty nebo vlhkosti, samostatné listy mohou být zvlhčené nebo zkroucené. Dbejte na to, abyste nepoškrábali a nezašpinili papír, ani jej nevyhlazujte rukou před jeho vložením do tiskárny.
- ❑ 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.
- ❑ Samostatné listy po otevření balení ponechte v jejich původním obalu a uchovávejte je na rovném povrchu.
- ❑ Nepoužívaný nekonečný papír vyjměte z tiskárny. Správně jej přeвиňte zpět, a poté uložte v původním obalu, v němž byl nekonečný papír dodán. Ponecháte-li nekonečný papír delší dobu v tiskárně, jeho kvalita se může zhoršit.

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 oloupání inkoustu.
- ❑ Nedotýkejte se potištěného povrchu. Při nedodržené tohoto pokynu se může inkoust rozmazat.
- ❑ 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 dokumentaci k danému papíru.

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 dokumentaci dodané 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.*

Informace o softwaru

Spolu s ovladačem tiskárny je k dispozici řada softwarových balíčků, například pro snadnou konfiguraci sítě, a software modulů plug-in umožňujících přidání funkcí ke komerčně dostupným balíčkům. Software můžete nainstalovat z dodaného softwarového disku nebo si ho můžete stáhnout z webu společnosti Epson.


 „Software na disku“ na str. 27

 „Software na webu“ na str. 29

Software na disku

Dodaný disk obsahuje následující software pouze pro systém Windows.

Pokud používáte Mac OS X, nebo pokud nemáte diskovou mechaniku, přejděte na <http://epson.sn> a vyhledejte svůj model tiskárny. V případě nejasností naleznete podrobné informace o použití softwaru v příručkách ve formátu PDF nebo v nápovědě online.

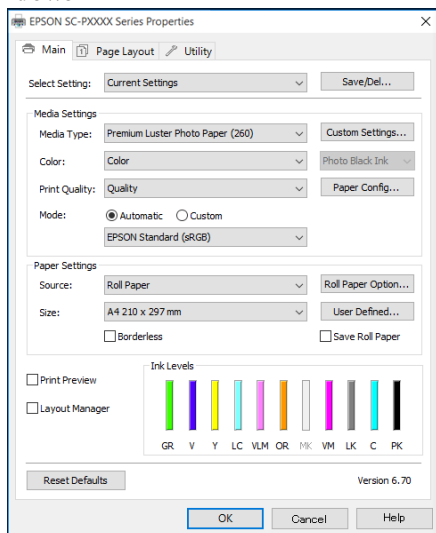
Název softwaru	Vysvětlení
Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny je zapotřebí k používání tiskárny. Pro provedení instalace postupujte podle pokynů v části „Instalační příručka“.  „Shmutí ovladače tiskárny“ na str. 28
Epson Manual	Tento software zobrazuje seznam příruček, které jsou již nainstalovány ve vašem počítači. Odsud také můžete kontrolovat aktualizace příruček pomocí EPSON Software Updater. Pro instalaci příruček postupujte podle pokynů v dodaném průvodci <i>Instalační příručka</i> .
EPSON Software Updater	Tento software na internetu kontroluje aktualizace příruček a ovladačů tiskárny a instaluje aktualizace. Pro instalaci postupujte podle pokynů v dodaném průvodci <i>Instalační příručka</i> .
Epson Network Utilities	Pokud je nastaveno síťové připojení pomocí <i>Instalační příručka</i> , nainstalují se síťové moduly. Další informace najdete v dokumentu <i>Příručka pro síť</i> (PDF).
EpsonNet Config	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. To je užitečné, protože tak můžete zadávat adresy a názvy pomocí klávesnice.
EPSON LFP Remote Panel 2	Software pro registraci vlastního papíru z počítače.
Epson Color Calibration Utility	Software pro provedení kalibrací s využitím senzorů vestavěných v tiskárně.

Shrnutí ovladače tiskárny

Níže jsou popsány hlavní funkce ovladače tiskárny.

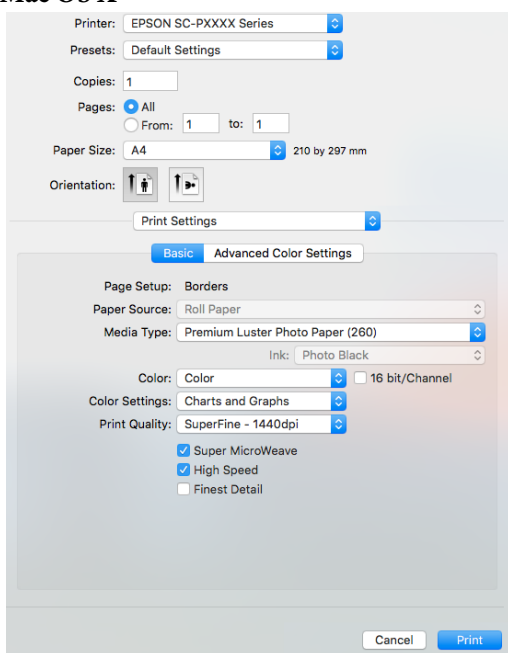
- ❑ Převádí tisková data obdržaná z aplikací na tisknutelná data a odesílá je do tiskárny.
- ❑ Nastavení jako je formát dokumentu a kvalita tisku lze upravit v dialogovém okně nastavení.

Windows



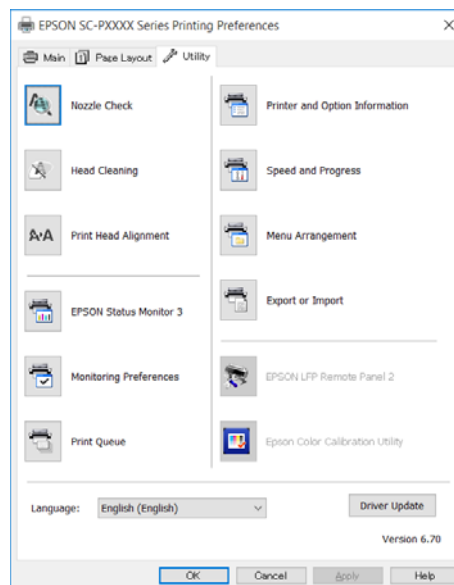
Tato nastavení můžete uložit, a takto uložená nastavení můžete snadno importovat a exportovat.

☞ „Přizpůsobení ovladače tiskárny“ na str. 61
Mac OS X



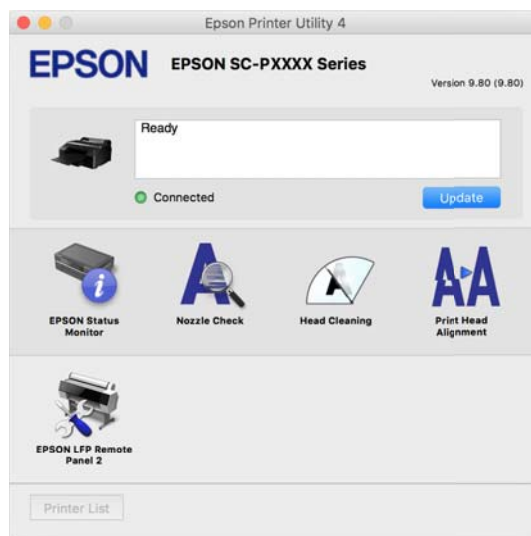
- ❑ Umožňuje provádět funkce údržby tiskárny k zajištění kvality tisku, kontrolovat stav tiskárny atd.

Windows



Nastavení ovladače tiskárny lze snadno importovat a exportovat.

☞ „Shrnutí karty Nástroj“ na str. 64
Mac OS X



Software na webu

Kromě softwaru dodávaného na disku si můžete nejnovější verze softwaru pro tuto tiskárnu stáhnout z webu společnosti Epson. Software si stáhněte podle potřeby.

<http://www.epson.com>

Poznámka:

V některých zemích nebo oblastech nemusí jít software z webu stáhnout.

Pro další informace kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

V případě nejasností naleznete podrobné informace o použití softwaru v příručkách ve formátu PDF nebo v nápovědě online.

Na následující stránce naleznete pokyny pro spuštění a ukončení softwaru.

 „Spuštění a ukončení softwaru“ na str. 30

Název softwaru	Vysvětlení
Epson Print Layout	Jedná se o modul plug-in pro aplikaci Adobe Photoshop a Adobe Lightroom. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Při použití s aplikací Adobe Photoshop a Adobe Lightroom nabízí snadnou správu barev. <input type="checkbox"/> Umožňuje na obrazovce zkontrolovat upravený obraz černobílé fotografie. <input type="checkbox"/> Dovoluje snadné uložení preferovaného typu a formátu papíru a jeho snadné vložení. <input type="checkbox"/> Uspodňuje rozložení a tisk fotografií.
LFP Accounting Tool*	Tento software poskytuje kalkulaci celkových nákladů na potištěný papír, informace o úlohách apod.
CopyFactory*	Tento software louží pro tvorbu zvětšených kopií s použitím skeneru Epson. Podporované skenery naleznete na webu společnosti Epson.

* Pouze systém Windows

Spuštění a ukončení softwaru

Spuštění

Software můžete spustit jednou z následujících možností.

Poklikejte na ikonu zástupce na ploše

Ikona zástupce se v závislosti na vybraném softwaru nemusí při jeho instalaci na ploše vytvořit.

Spuštění z nabídky


- Windows 8.1/Windows 8
Stiskněte ovládací tlačítko Hledat a zadejte název softwaru. Potom vyberte zobrazenou ikonu.
- Jiné operační systémy než Windows 8.1/Windows 8
Klikněte na tlačítko Start (Spustit). Klikněte na název instalovaného softwaru z nabídky **All programs (Všechny programy)** (nebo **Programs (Programy)** nebo **All Applications (Všechny aplikace)**), nebo ze složky **EPSON**, a poté vyberte software, který chcete spustit.
- Mac OS X
Ve složce **Applications (Aplikace)** nebo ve složce **EPSON** klikněte na název nainstalovaného softwaru a potom vyberte software, který chcete spustit.

Na hlavním panelu plochy klikněte na příslušnou ikonu (pouze v systému Windows)

V zobrazené nabídce klikněte na ikonu a vyberte software, který chcete spustit.

Ukončení

Aplikace je možné ukončit jedním z následujících způsobů.

- Klikněte na tlačítko **(Exit (Konec), Close (Zavřít),  apod.)**.
- Z nabídky na panelu nástrojů vyberte možnost **Exit (Konec)**.

Oinstalace softwaru

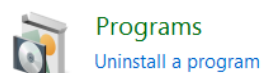
Windows

Důležité:

- Musíte se přihlásit pomocí účtu Administrators group (Skupina Administrators).*
- Pokud je vyžadováno heslo Administrator (Správce) nebo potvrzení, zadejte heslo a potom pokračujte v akci.*

1 Vypněte tiskárnu a odpojte kabel rozhraní.

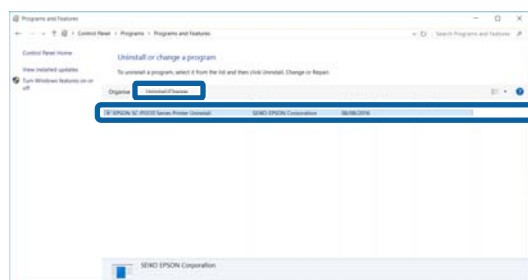
2 Přejděte do složky **Control Panel (Ovládací panely)** a z kategorie **Programs (Programy)** klepněte na možnost **Uninstall a program (Odinstalovat program)**.



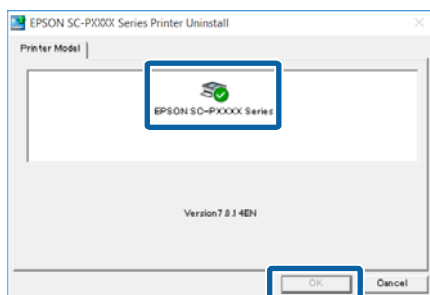
3 Vyberte software, který chcete odebrat a poté klikněte na možnost **Uninstall/Change (Odinstalovat nebo změnit)** (nebo **Change/Remove (Změnit nebo odebrat)/Add or remove (Přidat nebo odebrat)**).

Můžete odebrat nástroj EPSON Status Monitor 3 a ovladač tiskárny výběrem možnosti **EPSON SC-XXXXX Series Printer Uninstall**.

Výběrem položky **EPSON LFP Remote Panel 2** odstraníte nástroj EPSON LFP Remote Panel 2.



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



- 5** Pokračujte podle pokynů na obrazovce.
Po zobrazení potvrzovací zprávy o odstranění klepněte na tlačítko **Yes (Ano)**.

Pokud opakovaně instalujete ovladač tiskárny, restartujte počítač.

Mac OS X

Při opětovné instalaci nebo upgradu ovladače tiskárny či jiného softwaru, vždy dodržujte pokyny uvedené níže, abyste nejdříve provedli odinstalaci předmětného softwaru.

Ovladač tiskárny

Použijte „Uninstaller (Odstalovací program)“.

Stahování programu pro odinstalování

Stáhněte program Uninstaller (Odstalovací program) z webu společnosti Epson.

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

Jak použít Uninstaller

Postupujte podle pokynů na webu společnosti Epson.

Jiný software

Chcete-li software odstranit, přetáhněte složku s názvem softwaru ze složky **Applications (Aplikace)** do složky **Trash (Koš)**.

Základní operace

Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru

Doporučujeme provést **Remaining Paper Setup** ještě před vložením nekonečného papíru do tiskárny. Další informace o nastaveních naleznete níže.

Pokud navíc vkládáte speciální médium společnosti Epson UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), musíte předem nastavit možnost **Auto Roll Feeding** na **Off**. Chcete-li nastavit volbu na **Off**, přečtěte si [„Nastavení automatického podávání nekonečného papíru“ na str. 33](#)

Poznámka:

Papír, který je možné v tiskárně používat, je podrobně popsán v následující části.

[„Podporovaná média“ na str. 169](#)

Tisk a načítání informací o nekonečném papíru

Před vyjmutím nekonečného papíru může tiskárna na zaváděcí hranu nekonečného papíru automaticky vytisknout následující nastavení týkající se nekonečného papíru, a to formou čárového kódu.

- Roll Paper Remaining
- Roll Length Alert
- Paper Type

To je užitečné, když používáte více rolí, protože čárový kód je při výměně nekonečného papíru automaticky načten a nastavení papíru jsou aktualizována.

Pro vytištění informace o nekonečném papíru v čárovém kódu a pro přečtení vytištěné informace nastavte volbu **Remaining Paper Setup** na **On** a konfigurujte **Roll Paper Length** a **Roll Length Alert** z nabídky Menu.

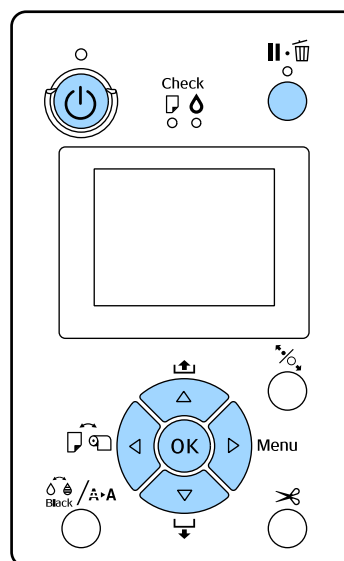
Tovární nastavení pro možnost **Remaining Paper Setup** je **Off**. Pomocí následujících kroků můžete změnit nabídku Menu.

! Důležité:

- Při odebrání nekonečného papíru stiskněte tlačítko **⏏**. Pokud nestisknete tlačítko **⏏** při odebrání nekonečného papíru, nedojde k vytištění čárového kódu a nelze spravovat informace o nekonečném papíru.
- Pokud je **Paper Size Check** nastavena na **Off** z nabídky Menu, množství zbývajících papíru nemusí být správně detekováno. Pokud je volba **Remaining Paper Setup** nastavena na **On** nenastavujte volbu **Paper Size Check** na **Off**. Tovární nastavení pro volbu **Paper Size Check** je **On**.

[„Menu Printer Setup“ na str. 113](#)

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Stisknutím tlačítka **⏏** zapnete tiskárnu.
- 2 Zkontrolujte, zda není papír vložen do tiskárny, a poté stiskněte tlačítko **▶** pro zobrazení nabídky Menu.
- 3 Stiskněte tlačítka **▼/▲** pro výběr možnosti **Paper** a poté stiskněte tlačítko **▶**.
- 4 Vyberte **Roll Paper Remaining** a poté stiskněte tlačítko **▶**.

Základní operace

- 5 Vyberte položku **Remaining Paper Setup** a stiskněte tlačítko ►.
- 6 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **On**, a stiskněte tlačítko OK.
- 7 Stiskem tlačítka ◀ se vraťte na předchozí obrazovku.
- 8 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Roll Paper Length** a stiskněte tlačítko ►.
- 9 Stiskem tlačítek ▼/▲ nastavte délku nekonečného papíru a stiskněte tlačítko OK.
- 10 Stiskem tlačítka ◀ se vraťte na předchozí obrazovku.
- 11 Stiskem tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Roll Length Alert** a stiskněte tlačítko ►.
- 12 Stiskem tlačítek ▼/▲ nastavte, kdy se má zobrazit varovné upozornění na docházející papír (zbývající množství nekonečného papíru) a stiskněte tlačítko OK.
- 13 Stiskem tlačítka II·☐ zavřete Menu.

Nastavení automatického podávání nekonečného papíru

Tovární nastavení položky **Auto Roll Feeding** je **On**.

Používáte-li speciální médium UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), před zavedením tohoto papíru do tiskárny nastavte z Menu položku **Auto Roll Feeding** na možnost **Off**. UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír) zaveden, když je položka **Auto Roll Feeding** nastavena na možnost **On**, válec přítlačného válce papíru může na povrchu papíru zanechat otisk.

Používáte-li jiný papír než UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), toto nastavení nastavte na možnost **On**.

Poznámka:

Změníte-li toto nastavení z možnosti **On** na možnost **Off**, provoz se změní následujícím způsobem.

- ❑ Pokusíte-li se přepnout na možnost **Cut Sheet** v nabídce **Menu Paper Type**, a přitom je zaveden nekonečný papír, dojde k chybě. Vyjměte nekonečný papír a změňte nastavení na možnost **Cut Sheet**.
- ❑ Pokusíte-li se tisknout tak, že z ovladače tiskárny nastavíte kazetu na papír, a přitom je zaveden nekonečný papír, dojde k chybě. Vyjměte nekonečný papír, v nabídce **Paper Type** změňte nastavení na možnost **Cut Sheet** a zkuste to znovu.

Používáte-li papír UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), přepněte nastavení na **Off** následujícím postupem.

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.
- 2 Zkontrolujte, zda není papír vložen do tiskárny, a poté stiskněte tlačítko ► pro zobrazení nabídky Menu.
- 3 Stiskněte tlačítka ▼/▲ pro výběr možnosti **Paper** a poté stiskněte tlačítko ►.
- 4 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Roll Paper Setup** a stiskněte tlačítko ►.
- 5 Vyberte možnost **Auto Roll Feeding** a stiskněte tlačítko ►.
- 6 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Off**, a stiskněte tlačítko OK.
- 7 Stiskem tlačítka II·☐ zavřete Menu.

Zavádění nekonečného papíru

Demontáž a montáž nástavce

Před zavedením do tiskárny umístěte nekonečný papír na vřeteno dodané s touto tiskárnou.


Podle velikosti jádra papíru použijte následující kroky a na vřeteno namontujte nebo demontujte nástavec. V době pořízení jsou příruba vřetena nainstalovány s nástavcem.

Základní operace

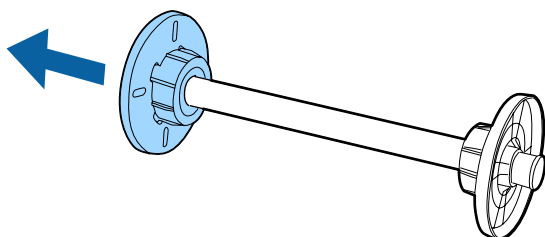
Velikost jádra nekonečného papíru	Nástavec je namontován
2 palců	Není nutné
3 palců	Nutné

Vyjmutí nástavce

Sejměte nástavec z obou přírub a použijte papír s 2palcovým jádrem.

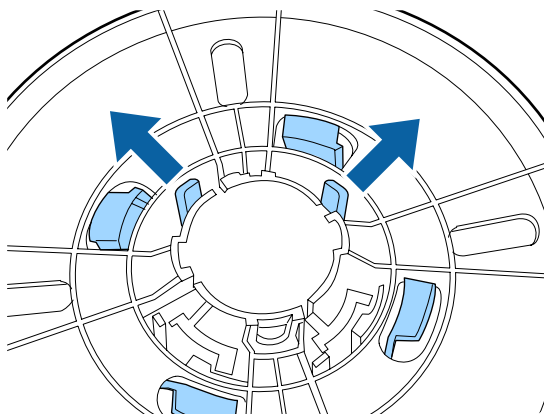
 „Podporovaná média“ na str. 169

- 1** Sejměte černou přírubu s nástavcem z vřetena.

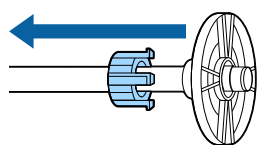


- 2** Zvnějšku otevřete dva háčky přichycené na přírubě.

Nástavec můžete odebrat povolením háčků.



- 3** Stejným způsobem odeberte nástavec na straně příruby, připevněný k vřetenu, zvnějšku otevřete háčky a sejměte nástavec z vřetena.



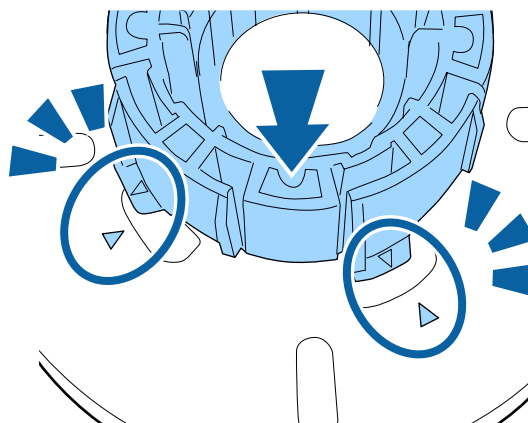
Je možné, že budete nástavec potřebovat pro nekonečný papír s 3palcovým jádrem papíru, a proto jej po demontáži uschovejte na bezpečném místě.

Montáž nástavce

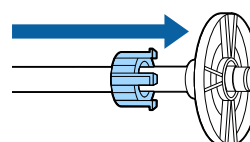
Namontujte nástavec na obě příruby a použijte papír s 3palcovým jádrem.

 „Podporovaná média“ na str. 169

- 1** Sejměte z vřetena černou přírubu.
- 2** Srovnejte trojúhelníkové značky na přírubě a nástavci a zatlačte, dokud se háčky nezacvaknou na své místo.



- 3** Stejným způsobem upevněte nástavec na straně příruby, připevněný k vřetenu, vložím nástavce do vřetena a jeho zafixováním na svém místě.



Vyjmutí a instalace distanční vložky

Pokud provádíte tisk bez ohraničení na nekonečný papír, v závislosti na šířce nekonečného papíru bude možná nutné nainstalovat distanční vložku pro tisk bez ohraničení, která je dodávána spolu s tiskárnou.

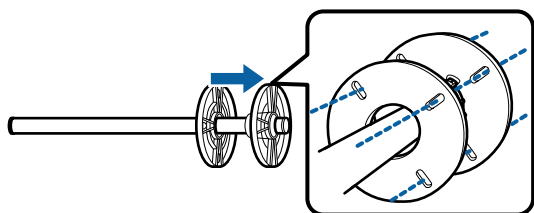
Distanční vložku však nelze nainstalovat u nekonečného papíru s 3palcovým jádrem, protože tento papír již používá nástavec. Šířky papíru, u nichž tisk bez ohraničení vyžaduje instalaci distanční vložky

 „Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení“ na str. 78

Základní operace

Instalace distanční vložky

- 1 Sejměte z vřetena černou přírubu.
Je-li na vřetenu namontován nástavec, demontujte pravý i levý nástavec.
- 2 Distanční vložku nainstalujte do šedé příruby (pevná část).
Zatlačte distanční vložku, dokud nebudou díry v distanční vložce a díry v přírubě přesně srovnány.

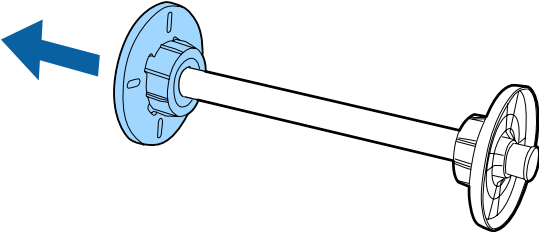
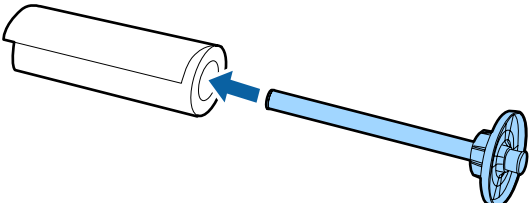


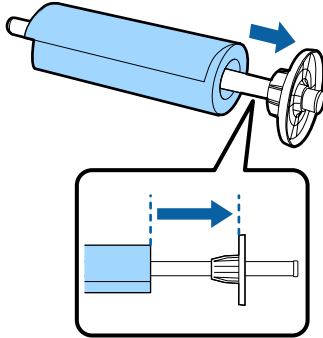
Vyjmутí distanční vložky

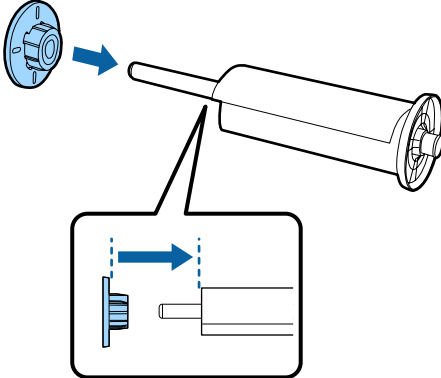
- 1 Sejměte z vřetena černou přírubu.
- 2 Vymějte distanční vložku.
Uchopte distanční vložku za vnější okraj a přímým pohybem ji stáhněte.

Umístění nekonečného papíru na vřeteno

Při nasazování nekonečného papíru na vřeteno dodané s tiskárnou postupujte podle níže uvedených kroků.

- 1 Sejměte z vřetena černou přírubu.

- 2 Zasuňte vřeteno do role nekonečného papíru.
Umístěte nekonečný papír na rovný povrch tak, aby jeho konec visel dolů směrem k vám, a z pravé strany zasuňte vřeteno.


- 3 Zatlačte na nekonečný papír tak, aby nevznikla mezera mezi papírem a přírubou, připevněnou k vřetenu.


- 4 Zatlačte na černou přírubu tak, aby nevznikla mezera mezi přírubou a nekonečným papírem.


Zavádění nekonečného papíru

Při zavádění nekonečného papíru do tiskárny postupujte podle následujících kroků.

Důležité:

Papír do tiskárny vkládejte přímo před tiskem. Pokud je v tiskárně ponechán papír, přítlačný válec může na povrchu papíru zanechat otisk.


- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.


Základní operace


2 Zkontrolujte nastavení zdroje papíru.

Zkontrolujte ikonu zdroje papíru na displeji, a pokud se liší od papíru, který chcete zavést, nastavení změňte.



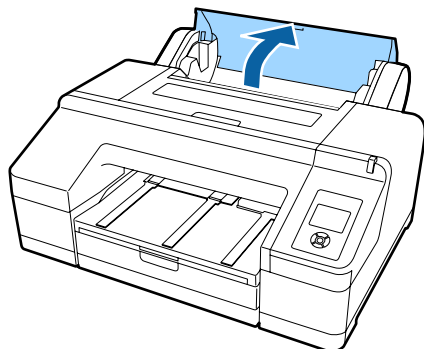
 : Tiskne na nekonečný papír a každou stránku po vytisknutí automaticky odřízne.

 : Tiskne na nekonečný papír. Po vytisknutí neodřízne papír.

 : Tiskne na samostatné listy.

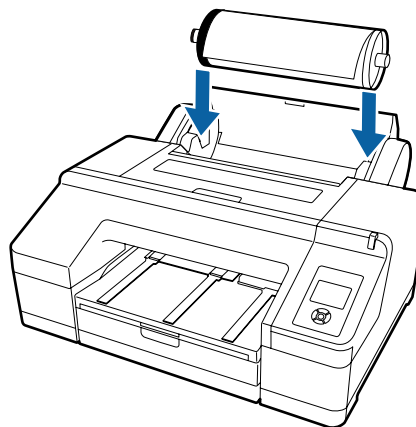
Chcete-li změnit nastavení, stiskněte tlačítko ◀. Když se na displeji zobrazí nabídka Paper Type vyberte možnost **Roll Paper/Cut** nebo **Roll Paper/No Cut** a potom stiskněte tlačítko OK.

3 Otevřete kryt rolového papíru.



4 Uchopte vřeteno tak, aby byla šedá příruba (pevná) na pravé straně, a oba konce vřetena umístěte do držáků vřetena na tiskárně.

Ujistěte se, že barvy na držáku vřetena souhlasí s barvami na konci vřetena.

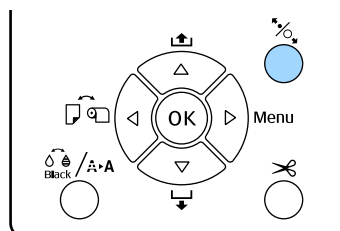


Důležité:

Pokud je vřeteno vloženo špatným směrem, papír nebude podáván správně.

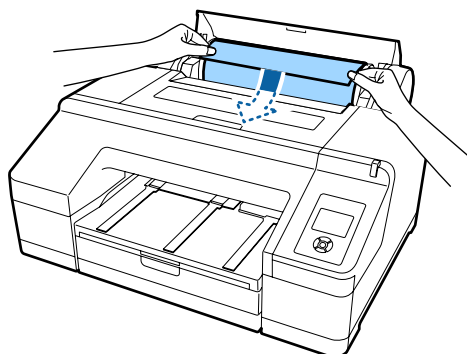
5 Stiskněte tlačítko na ovládacím panelu.

Na displeji se zobrazí zpráva **Insert paper until the message on the LCD panel changes.**



6 Vložte přední hranu nekonečného papíru do podavače nekonečného papíru.

Při vkládání se ujistěte, že okraj není přehnutý a odstraňte případná prověšení.



Základní operace

7

Podávejte papír.

Je-li položka Auto Roll Feeding nastavena na možnost On

Po vložení nevelkého množství papíru se na displeji zobrazí zpráva **Press the $\frac{\%}{\%}$ button**.

Ověřte, že se tato zpráva zobrazila a stiskem tlačítka $\frac{\%}{\%}$ automaticky podejte papír do výchozí polohy.

Je-li položka Auto Roll Feeding nastavena na možnost Off

Vložte papír (tak, aby hrana papíru vyjela z předního ručního podavače), dokud se nezmění zpráva na displeji.

Ověřte, že se tato zpráva zobrazila a stiskem tlačítka $\frac{\%}{\%}$ automaticky podejte papír do výchozí polohy.

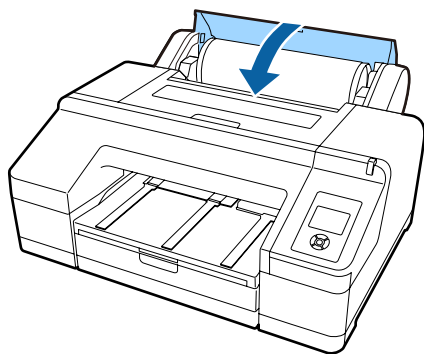
Poznámka:

Je-li položka **Auto Roll Feeding** nastavena na **On** a kazeta na papír je specifikována ovladačem tiskárny, nekonečný papír se automaticky navrátí do pohotovostní pozice, samostatný list je podáván a tisknut z kazety na papír, a to i když byl do tiskárny vložen nekonečný papír.

Tovární nastavení položky **Auto Roll Feeding** je **On**.

8

Zavřete kryt rolového papíru.



Pokud zavádíte nekonečný papír, na kterém není vytištěný čárový kód, pokračujte krokem 9.

Pokud zavádíte nekonečný papír, na kterém je vytištěný čárový kód, pokračujte krokem 10.

9

Zkontrolujte typ média.

Na displeji se zobrazí zpráva **Are these settings OK?** a zobrazí se typ média aktuálně vybraný na tiskárně.

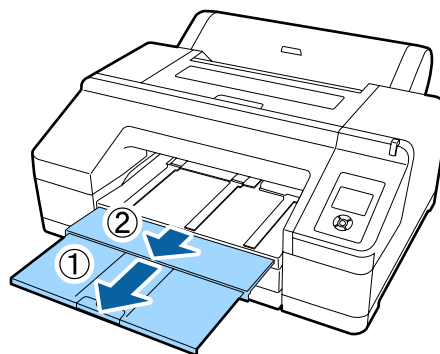
Souhlasí-li zobrazený typ média se zavedeným typem média, stiskem tlačítek $\blacktriangledown/\blacktriangle$ vyberte možnost **Yes**, a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li typ média změnit, vyberte možnost **No** a stiskněte tlačítko **OK**. Po zobrazení nabídky Paper Type vyberte kategorii odpovídající typu zavedeného média a stiskněte tlačítko \blacktriangleright . Vyberte typ média a stiskněte tlačítko **OK**.

10

Vysuňte druhý a třetí nástavec výstupního zásobníku.

Nezvedejte záklopku. Je-li během tisku záklopka zvednutá, papír nemusí být vysouván správně.



! Důležité:

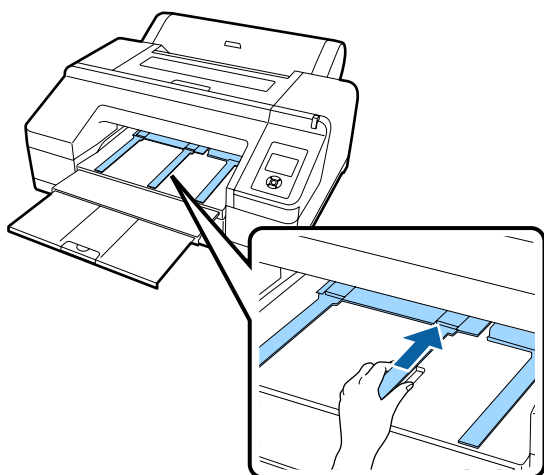
- Výstupní zásobník pojme vždy jen jeden list nekonečného papíru najednou. Jednotlivé listy nekonečného papíru po vysunutí odebírejte, nenechte listy stohovat na výstupním zásobníku. Nedovolte také, aby se na sebe dohromady skládaly samostatné listy a nekonečný papír.
- Záklopku nezvedejte, je-li nastavena možnost **Roll Paper/No Cut** z nabídky Menu Paper Type nebo když provádíte tisk plakátů. Je-li během tisku záklopka zvednutá, papír nemusí být vysouván správně.

11

Zvedněte podpěru vysouvaného papíru podle typu papíru.

Při zavedení obyčejného papíru zvedněte podpěru vysouvaného papíru.

Základní operace



Řezání rolového papíru

Po vytištění můžete papír odříznout pomocí jednoho z následujících dvou způsobů. Způsob můžete nastavit buď na ovládacím panelu, nebo v ovladači tiskárny. Při tisku z ovladače tiskárny však mají přednost nastavení ovladače tiskárny, bez ohledu na nastavení na ovládacím panelu.

- Automatické oříznutí:
Nekonečný papír je po vytištění každé stránky automaticky odříznut pomocí vestavěné řezačky.
- Ruční oříznutí:
Stiskem tlačítka ✂ odřízněte nekonečný papír pomocí vestavěné řezačky nebo použijte řezačku zakoupenou v běžném obchodě.

Poznámka:

- Některé typy nekonečného papíru se nedají uříznout pomocí vestavěné řezačky uříznout. Pro oříznutí papíru použijte řezačku zakoupenou v běžném obchodě.
- Uříznutí papíru může chvíli trvat.

Způsoby nastavení

Nastavení na počítači

Nastavte možnost **Auto Cut (Automatické odstřížení)** z obrazovky **Main (Hlavní)** — možnost **Roll Paper Option (Možnost nekonečného papíru)** na obrazovce **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Print Preferences (Předvolby tisku)**) ovladače tiskárny.

Nastavení z tiskárny

Stiskem tlačítka ◀ na ovládacím panelu zobrazte nabídku **Menu Paper Type** a poté ji vyberte.

👉 „Ovládací panel“ na str. 17

Způsob ručního oříznutí

Nastavíte-li v ovladači tiskárny nebo na ovládacím panelu možnost **Off (Vypnuto)** nebo **Roll Paper/No Cut**, můžete papír po dokončení tisku oříznout následujícím postupem.

- 1 Sledujte vnitřní část tiskárny okénkem v krytu tiskárny, stiskem tlačítka ▼ posunujte nekonečný papír a nastavte polohu pro oříznutí na značku ←✂ na pravé straně vnitřní části tiskárny.

Poznámka:

Minimální délka papíru, kterou lze pomocí vestavěné řezačky oříznout, je pevně nastavena na 80 nebo 127 mm, a nelze ji měnit. Je-li nainstalován volitelný systém SpectroProofer, je tato délka 210 mm. Je-li poloha pro oříznutí kratší než výše uvedená nejkratší délka, papír bude automaticky podáván až do dosažení této délky a vytvoření okraje. Tento okraj ořízněte řezačkou zakoupenou v běžném obchodě.

- 2 Stiskněte tlačítko ✂. Je-li na displeji zobrazena potvrzovací zpráva, tlačítkem ▼ vyberte možnost **Cut**, a stiskněte tlačítko **OK**.

Papír je oříznut vestavěnou řezačkou.

Poznámka:

Pokud nekonečný papír nelze vestavěnou řezačkou uříznout, stiskněte tlačítko ▼, aby byl papír podán do polohy, kde ho můžete oříznout ručně.

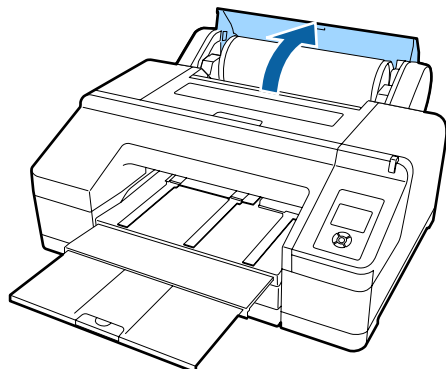
Odebírání nekonečného papíru

Po dokončení tisku vyjměte z tiskárny nekonečný papír a uskladněte jej. Pokud je v tiskárně ponechán nekonečný papír, válec přítlačného válce může na povrchu papíru zanechat otisk.

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

Základní operace

- 2 Otevřete kryt rolového papíru.



- 3 Stisknutím tlačítka $\frac{\%}{10}$ na ovládacím panelu uvolněte přítlačný válec.

Nekonečný papír je automaticky převinut zpět po oříznutí nebo pokud je tiskárna v pohotovostním režimu. Tiskárna zahájí tisk čárového kódu, pokud je položka **Remaining Paper Setup** nastavena z nabídky Menu na možnost **On**. Po vytištění čárového kódu se papír převine zpět.

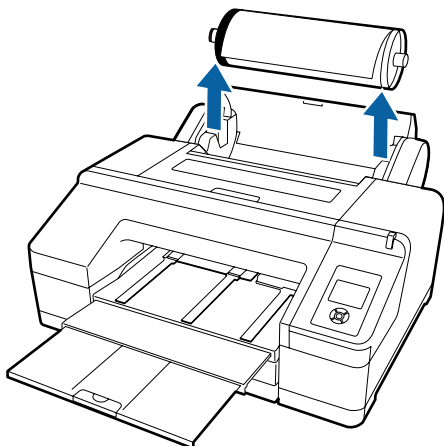
Pokud se nepřevine zpět automaticky, převiněte jej tak, že budete přírubami otáčet v opačném směru.

! **Důležité:**

Při odebrání nekonečného papíru stiskněte tlačítko $\frac{\%}{10}$.

Nestisknete-li při vyjímání nekonečného papíru tlačítko $\frac{\%}{10}$, čárový kód se nevytiskne, ani když je položka **Remaining Paper Setup** nastavena z nabídky Menu na možnost **On**, a informace o nekonečném papíru nebudete moci použít.

- 4 Uchopte oba konce vřetena a zdvihněte jej z držáku vřetena.



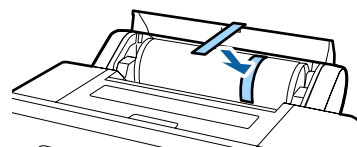
! **Důležité:**

Před vyjmutím vřetena vždy zkontrolujte, že je nekonečný papír převinut zpět.

Není-li nekonečný papír převinut zpět, vřeteno může být zajištěné. Pokud se pokusíte vřeteno vyjmout, zatímco je zajištěné, mohlo by dojít k poškození tiskárny.

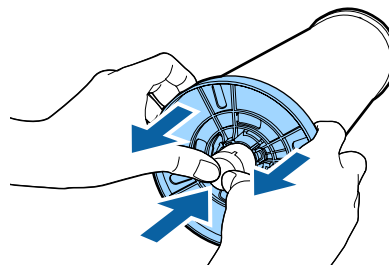
Poznámka:

Při vyjímání nekonečného papíru můžete použít pásku na nekonečný papír (volitelné příslušenství), abyste zabránili odvíjení nekonečného papíru.

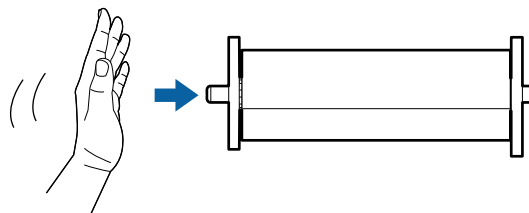


- 5 Sejměte z vřetena černou přírubu.

Uchopte černou přírubu způsobem znázorněným na obrázku a zatlačením na konec vřetena sejměte přírubu z vřetena.



Nelze-li přírubu snadno sejmout, na straně černé příruby lehce poklepejte na konec vřetena.



Snímáte-li přírubu z vřetena, na kterém zůstalo již jen jádro papíru, uchopte jádro a zatlačte na vřeteno.

Základní operace

! **Důležité:**

Při vyjímání nekonečného papíru buďte opatrní, abyste pravou částí vřetene (strana s šedou přírubou) neuhodili o podlahu.

Při nárazu může dojít k poškození pravé strany vřetena.

6

Sejměte nekonečný papír z vřetena.

Nekonečný papír opatrně přeвиňte zpět a uskladněte jej v původním obalu.

Pokud nezavádíte jiný nekonečný papír, nasadte černou přírubu na vřeteno, zaveďte jej do tiskárny a zavřete kryt nekonečného papíru.

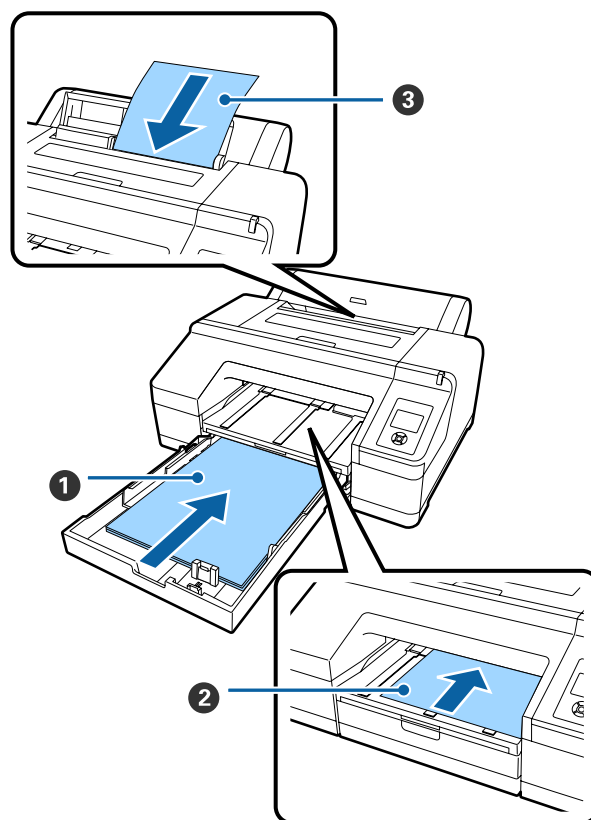
Zavádění samostatných listů

Samostatné listy lze zavádět následujícími třemi způsoby.

! **Důležité:**

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.

**1** **Kazeta na papír**

Pokud běžně tisknete na stejný papír, nebo tisknete více stránek na stejný papír, můžete vložit stoh papíru. Lze vkládat papír následujících rozměrů.

Velikost: 8 × 10 palců až A2

Základní operace

Šířka : 203 až 432 mm (8 až 17 palců)
 Délka : 254 až 594 mm (10 až 23,4 palců)
 Tloušťka : 0,08 až 0,27 mm

Jak zavádět papír  „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41


2 Přední ruční podavač (zavádění tlustého papíru)

Z předního podavače můžete zavádět tlustý papír následujících rozměrů. Je-li však nainstalován volitelný systém SpectroProofer, z předního podavače nelze podávat.

Velikost: 8 × 10 palců až A2

Šířka : 203 až 432 mm (8 až 17 palců)
 Délka : 254 až 610 mm (10 až 24 palců)

Tloušťka : 0,8 až 1,50 mm

Jak zavádět papír  „Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48

3 Zadní ruční podávání

Lze zavádět samostatné listy následujících rozměrů, a to ručně jeden po druhém. Použijte tuto metodu podávání, pokud chcete tisknout jeden list konkrétního typu média nebo velikosti papíru, který se liší od vložených papírů v kazetě, nebo při měření barev na barevných diagramech, které již byly vytištěny pomocí Epson Color Calibration Utility.

Velikost: 8 × 10 palců až A2

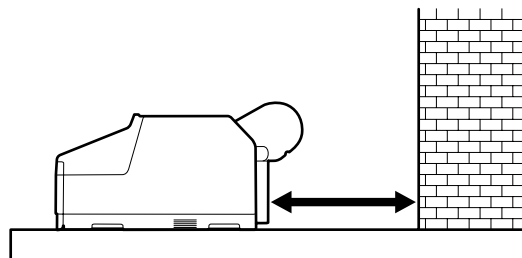
Šířka : 203 až 432 mm (8 až 17 palců)
 Délka : 254 až 610 mm (10 až 24 palců)

Tloušťka : 0,08 až 0,79 mm

Jak zavádět papír  „Ruční zavádění zezadu“ na str. 46

Prostor za tiskárnou

Při zavádění tlustého papíru a při tisku z kazety na papír s nainstalovaným volitelným systémem SpectroProofer je papír před tiskem jednou vysunut ze zadní části tiskárny. Ujistěte se proto, že je zajištěn následující prostor. Pokud je tiskárna umístěna blízko zdi, ujistěte se, že je za tiskárnou dostatečný prostor.




Velikost papíru	Prostor za tiskárnou
A2	Přibližně 370 mm
Super A3	Přibližně 260 mm
A3	Přibližně 200 mm
A4	Přibližně 70 mm

Vkládání papíru do kazety na papír

Důležité:

- Kazetu na papír nevyjímejte ani nevkládejte během tisku. Mohlo by tak dojít ke zhoršení kvality tisku nebo k uvíznutí papíru. Vyjmete-li kazetu na papír během tisku, vyčkejte, až bude tisk dokončen, a teprve poté ji vložte zpět.
- Při vkládání papíru do kazety na papír vždy vyjměte kazetu na papír z tiskárny a postupujte podle následujících kroků. Pokud je papír vložen, zatímco je kazeta na papír ještě v tiskárně, mohlo by dojít ke zhoršení kvality tisku nebo k uvíznutí papíru.

Poznámka:

Na některé typy papíru nelze z kazety na papír tisknout.  „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 169

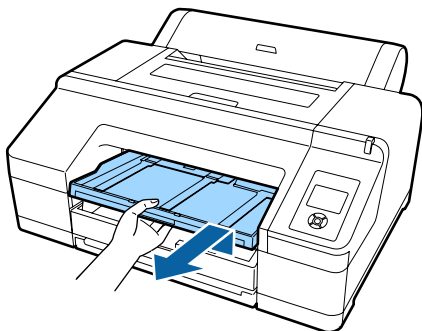
U těchto papírů použijte přední ruční nebo zadní ruční způsob podávání.

Základní operace

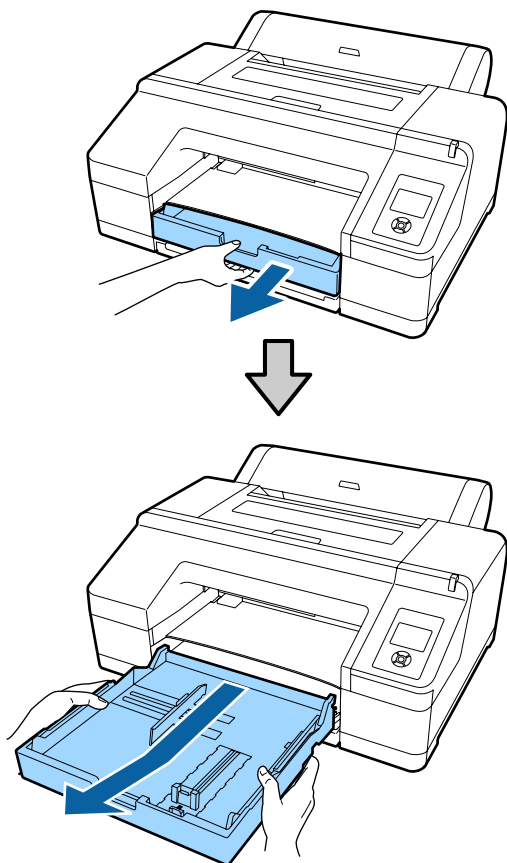
Pokud není uvedeno jinak, tyto ilustrace znázorňují zavedení papíru o velikosti super A3 nebo větší.

1 Vyměňte výstupní zásobník.

Výstupní zásobník vyjměte tak, že mírně zvednete jeho okraj.



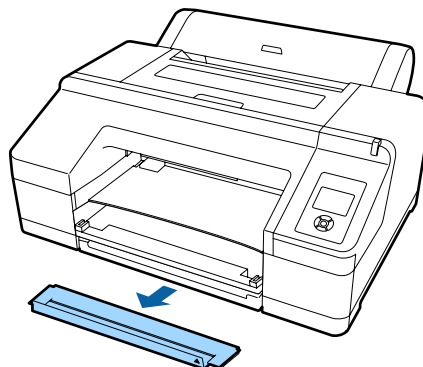
2 Vysuňte kazetu na papír, uchopte ji na obou stranách a vytáhněte ji.



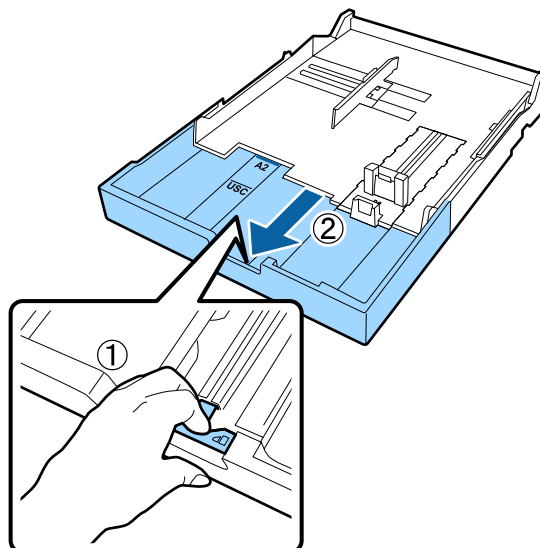
Pokud zavádíte papír o velikosti A3 nebo menší, pokračujte krokem 6.

3 Pokud zavádíte papír o velikosti super A3 nebo větší, odstraňte kryt kazety na papír.

Použijte měkkou látku a setřete veškerý prach z krytu kazety na papír.



4 Kazetu na papír roztáhněte, co nejvíce to půjde.



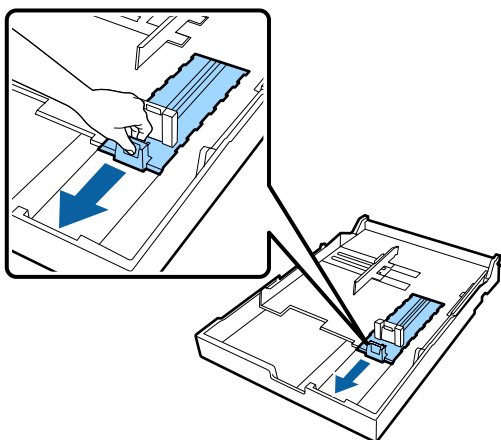
Potřebujete-li kazetu na papír roztáhnout, pro roztáhnutí stiskněte páčku v kazetě na papír. Po uvolnění páčka zaskočí na své místo.

Kazetu na papír roztáhněte, co nejvíce to půjde.

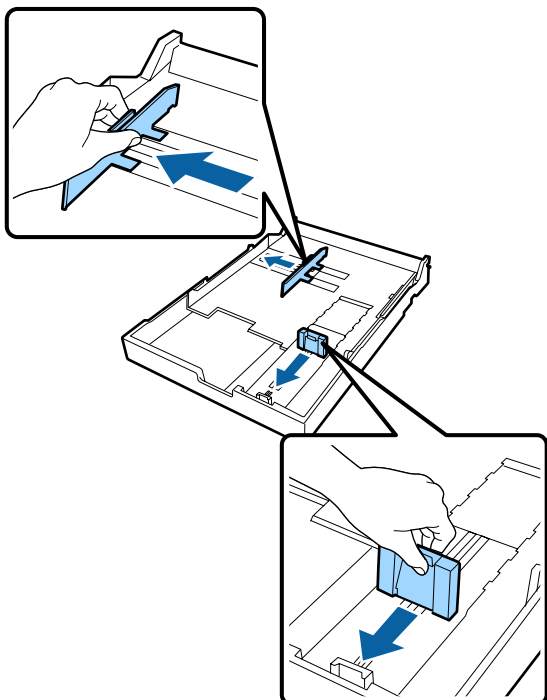
Základní operace

5 Vytáhněte posuvnou část.

Ujistěte se, že jste posuvnou část posunuli k okraji kazety na papír.



6 Posuňte vodítko okraje papíru.

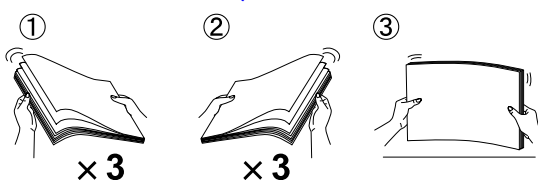


7 Papír, který chcete vložit, před vložením na každé straně třikrát prolisťujte.

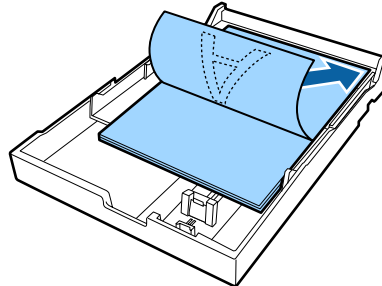
Při vkládání papíru do kazety na papír nezapomeňte papír na každé straně třikrát prolisťovat.

Počet listů, které lze najednou vložit

☞ „Samostatné listy“ na str. 175



8 Vložte papír do kazety na papír tiskovou stranou směrem dolů.

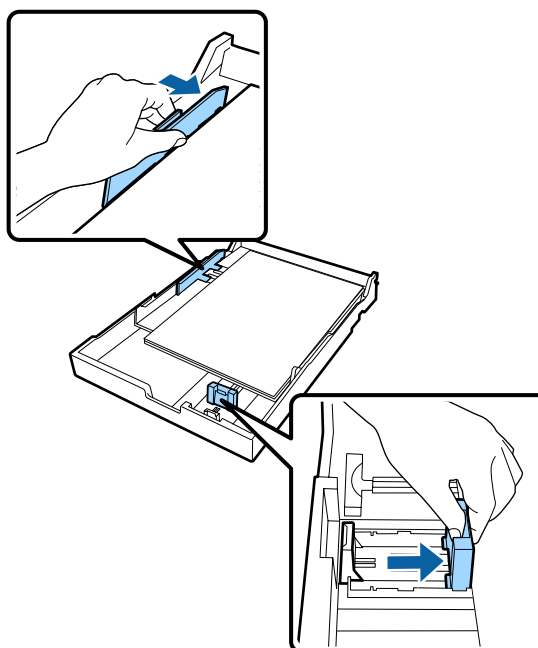


Poznámka:

- ❑ Do kazety na papír lze vložit až 250 listů (tloušťka 0,1 mm) běžného papíru. Je-li vložen papír nad značku horního okraje papíru (▼), papír nebude podáván správně. Maximální počet listů, které lze do kazety na papír vložit, se liší podle typu papíru. Další informace týkající se maximálního počtu listů speciálních médií Epson naleznete níže. ☞ „Samostatné listy“ na str. 175
- ❑ Kazetu na papír doporučujeme doplňovat, až když papír zcela dojde, spíše než přidávat na papír, který již v kazetě je.

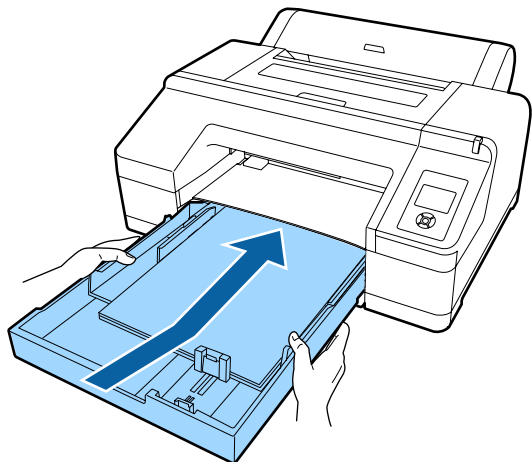
9 Umístěte vodítko okraje papíru k okraji papíru.

Pohybuje vodítkem okraje papíru, aniž byste pohybovali posuvnou částí.

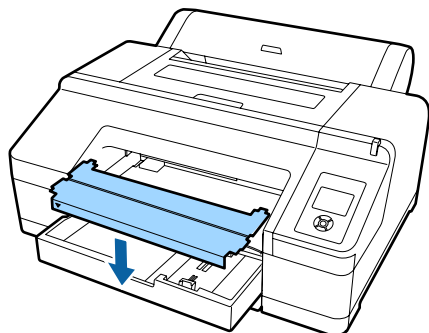


Základní operace

- 10** Vložte kazetu na papír.
Pevně ji zasuňte do tiskárny.

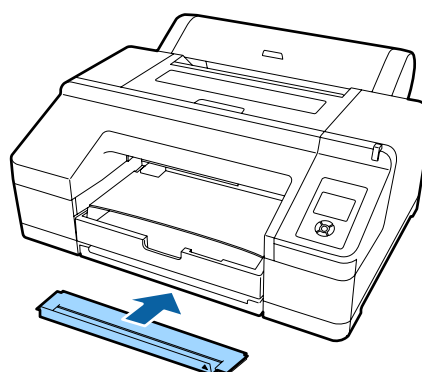
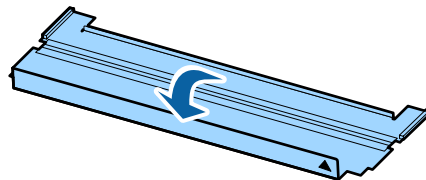


- 11** Pokud zavádíte papír o velikosti super A3 nebo větší, nainstalujte kryt kazety na papír, odstraněný v kroku 3.

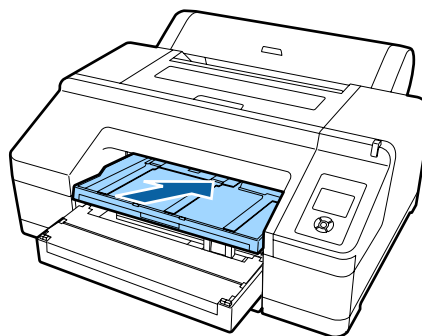


Poznámka:

Pokud zavádíte papír o velikosti A3 nebo menší, zdvihněte kryt kazety na papír a uložte jej do přední spodní části tiskárny.



- 12** Vyměňte výstupní zásobník.

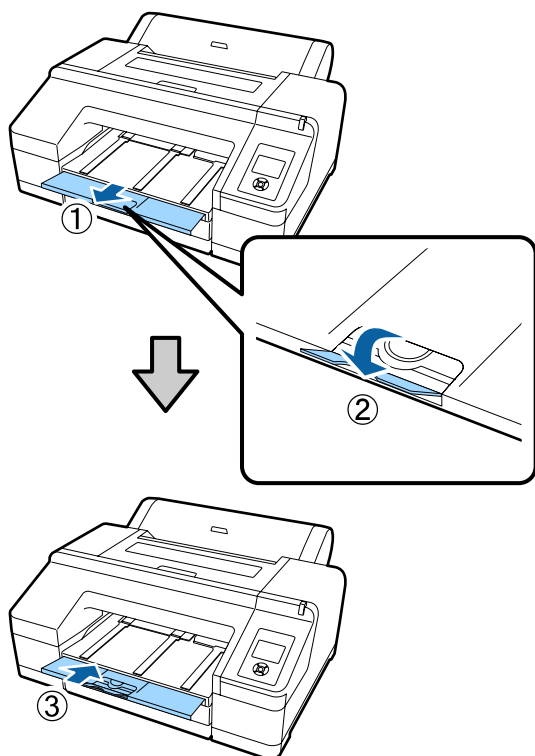


- 13** Výstupní zásobník vytáhněte tak, aby vyhovoval velikosti papíru, a zvedněte záklopek. Následujícím způsobem nastavte výstupní zásobník podle velikosti papíru v papírové kazetě.

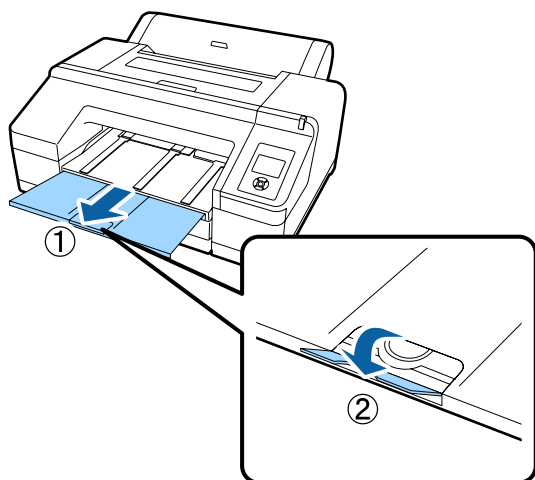
Základní operace

Pro formát A4

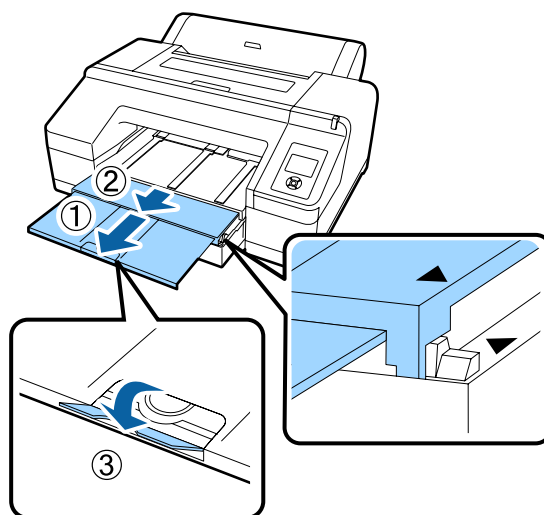
Vysuňte třetí nástavec výstupního zásobníku, zvedněte záklopku a zastrčte danou část zpět dovnitř.

**Pro formát A3**

Vytáhněte třetí rozšíření výstupního zásobníku a zvedněte záklopku.

**Pro formát super A3 nebo větší**

Vysuňte druhý a třetí nástavec výstupního zásobníku a zvedněte záklopku. Ujistěte se, že jste nastavili proti sobě značky na druhém nástavci výstupního zásobníku a na kazetě na papír.

**! Důležité:**

Výstupní zásobník pojme až 50 vysunutých samostatných listů. Je-li počet listů, které lze vložit do kazety na papír, menší než 50, maximální počet listů, které pojme výstupní zásobník, je stejný jako počet listů v kazetě na papír. Nedovolte, aby se na výstupním zásobníku nastochovalo více než 50 samostatných listů. Nemíchejte na výstupním zásobníku nekonečný papír a samostatné listy.

Je-li nainstalován volitelný systém SpectroProofer, odeberte každý list ihned po vytištění bez ohledu na velikost. Nastohuje-li se na výstupním zásobníku více listů, může dojít ke snížení přesnosti měření barev.

Poznámka:

Proveďte, zda je podpora vysouvaného papíru sklopená, s výjimkou případu, kdy je nainstalován SpectroProofer. Pokud je podpora vysouvaného papíru zvednutá, před tiskem ji sklopte.

14


Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.


Základní operace


15 Zkontrolujte nastavení zdroje papíru.

Zkontrolujte ikonu zdroje papíru na displeji, a pokud se liší od papíru, který chcete zavést, nastavení změňte.



 : Tiskne na nekonečný papír a každou stránku po vytisknutí automaticky odřízne.

 : Tiskne na nekonečný papír. Po vytisknutí neodřízne papír.

 : Tiskne na samostatné listy.

Chcete-li změnit nastavení, stiskněte tlačítko ◀. Když se na displeji zobrazí nabídka Menu Paper Type, vyberte možnost **Cut Sheet** a stiskněte tlačítko OK.

Poznámka:

Je-li v nabídce Menu položka **Auto Roll Feeding** nastavena na **On** a kazeta na papír je specifikována ovladačem tiskárny, nekonečný papír se automaticky navrátí do pohotovostní pozice, samostatný list je podáván a tisknut z kazety na papír, a to i když byl do tiskárny vložen nekonečný papír.

Nicméně, pokud je nekonečný papír specifikován ovladačem tiskárny v následující úloze, bude automaticky zaveden a vytisknut.

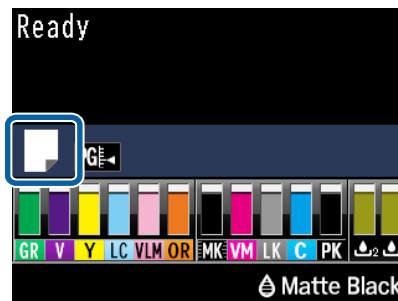
Tovární nastavení položky **Auto Roll Feeding** je **On**.


Ruční zavádění zezadu


1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.


2 Zkontrolujte nastavení zdroje papíru.

Zkontrolujte ikonu zdroje papíru na displeji, a pokud se liší od papíru, který chcete zavést, nastavení změňte.



 : Tiskne na nekonečný papír a každou stránku po vytisknutí automaticky odřízne.

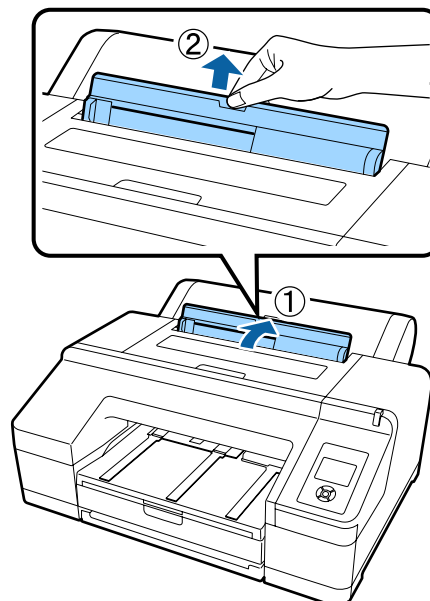
 : Tiskne na nekonečný papír. Po vytisknutí neodřízne papír.

 : Tiskne na samostatné listy.

Chcete-li změnit nastavení, stiskněte tlačítko ◀. Když se na displeji zobrazí nabídka Menu Paper Type, vyberte možnost **Cut Sheet** a stiskněte tlačítko OK.

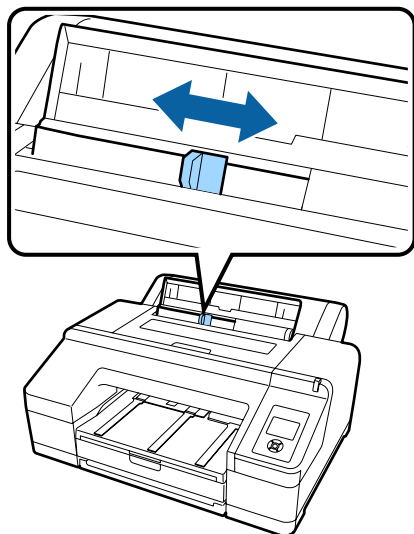
3 Zvedněte podporu papíru.

Zavádíte-li papír velikosti A3 nebo větší, vysuňte podpěru papíru.



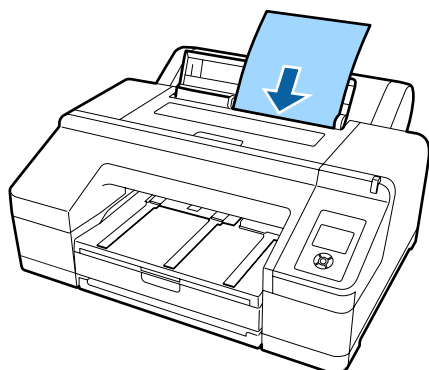
Základní operace

- 4** Nastavte vodítko okraje podle šířky papíru, který chcete zavést.



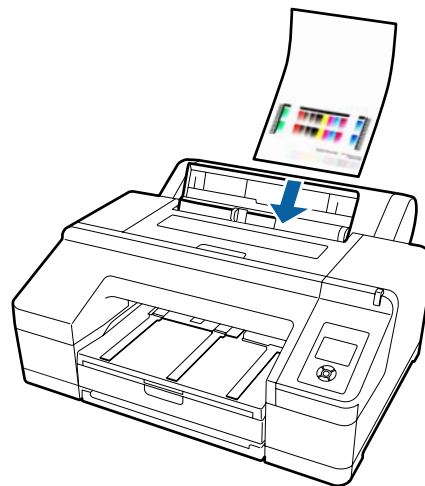
- 5** Vsuňte papír do zadního ručního podavače tiskovou stranou nahoru, jak je znázorněno na obrázku.

Vsuvajte papír, dokud nedosáhne spodní části.

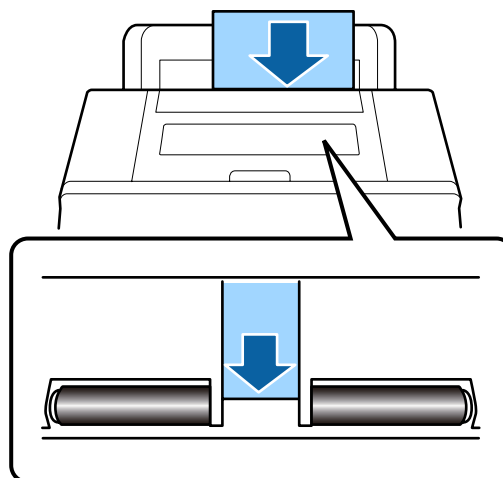


Poznámka:

Papír s barevnými diagramy Epson Color Calibration Utility vložte horním okrajem dolů a potištěnou stranou nahoru.

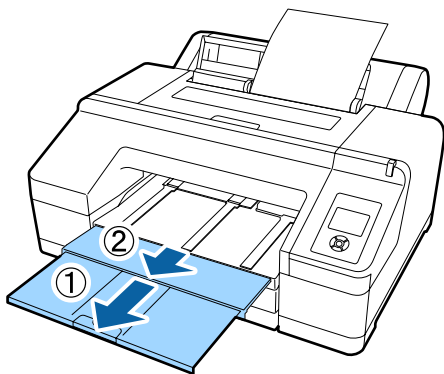


- 6** Zkontrolujte, zda jsou okraje papíru zasunuty zcela až po část se šedými válci. Stisknutím tlačítka ▼ papír podejte.



Základní operace

- 7** Vysuňte druhý a třetí nástavec výstupního zásobníku.
Nezvedejte záklopku. Je-li během tisku záklopka zvednutá, papír nemusí být vysouván správně.



! **Důležité:**

Jednotlivé listy papíru odebírejte po vysunutí, nenechte listy stohovat ve výstupním zásobníku.


Poznámka:

Proveďte, zda je podpora vysouvaného papíru sklopená, s výjimkou případu, kdy je nainstalován SpectroProofer. Pokud je podpora vysouvaného papíru zvednutá, před tiskem ji sklopte.

Zavádění a vysouvání tlustého papíru

! **Důležité:**

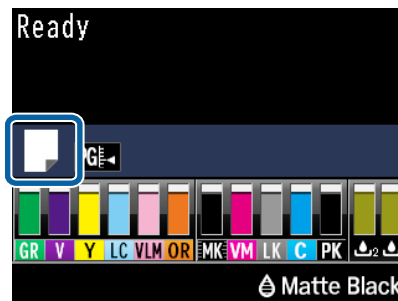
Je-li nainstalován volitelný systém SpectroProofer, nelze tisknout z předního ručního podavače. Odstraňte jej opačným postupem instalace.

 SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka (brožura)

Jak zavádět papír

- 1** Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

- 2** Zkontrolujte nastavení zdroje papíru.
Zkontrolujte ikonu zdroje papíru na displeji, a pokud se liší od papíru, který chcete zavést, nastavení změňte.



: Tiskne na nekonečný papír a každou stránku po vytisknutí automaticky odřízne.




: Tiskne na nekonečný papír. Po vytisknutí neodřízne papír.



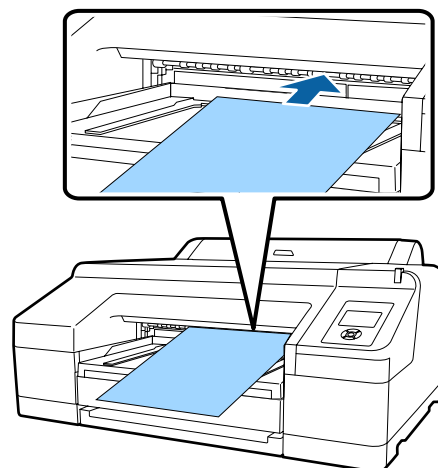
: Tiskne na samostatné listy.

Chcete-li změnit nastavení, stiskněte tlačítko ◀. Když se na displeji zobrazí nabídka Menu Paper Type, vyberte možnost **Cut Sheet** a stiskněte tlačítko OK.

- 3** Stiskněte tlačítko  pro uvolnění přítlačného válce.

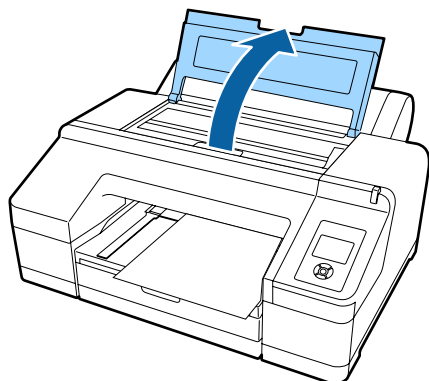
Na displeji se zobrazí zpráva **Insert paper until its edge aligns with line on output tray.**

- 4** Vsuňte papír tiskovou stranou nahoru nad černý válec předního ručního podavače, jak je znázorněno na obrázku.

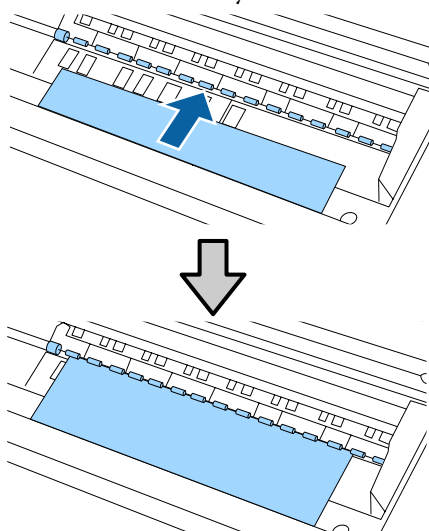


Základní operace

- 5 Otevřete kryt tiskárny.

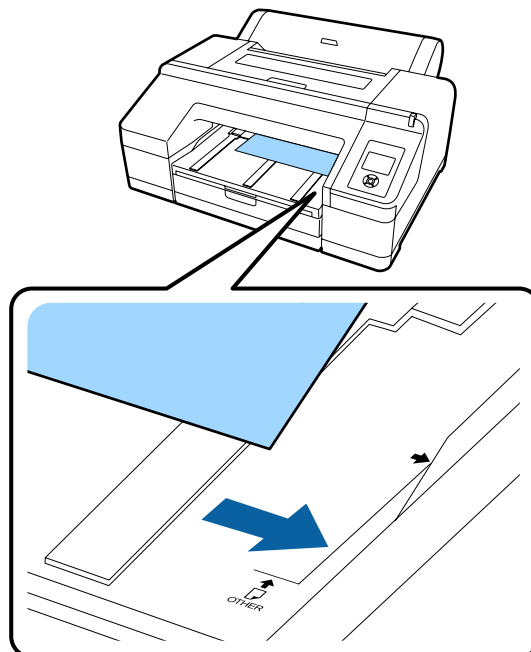


- 6 Vsuňte papír pod šedý válec uvnitř tiskárny. Při vsouvání papíru se nedotýkejte žádných vnitřních částí tiskárny.



- 7 Zavřete kryt tiskárny.

- 8 Vsuňte papír a srovnejte jeho okraj s vodící linkou na výstupním zásobníku.

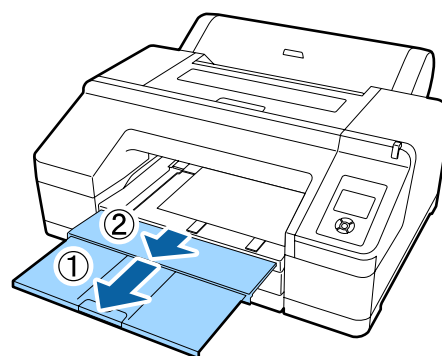


- 9 Podávejte papír. Po vložení papíru se na displeji zobrazí zpráva **Press the $\frac{\%}{\%}$ button.**

Ověřte, že se tato zpráva zobrazila a stiskem tlačítka $\frac{\%}{\%}$ automaticky podejte papír do výchozí polohy.

- 10 Vysuňte druhý a třetí nástavec výstupního zásobníku.

Nezvedejte záklopku. Je-li během tisku záklopka zvednutá, papír nemusí být vysouván správně.



! Důležité:

Výstupní zásobník pojme vždy jen jeden list tlustého papíru najednou. Jednotlivé listy tlustého papíru po vysunutí odebírejte, nenechte listy stohovat na výstupním zásobníku.

Poznámka:

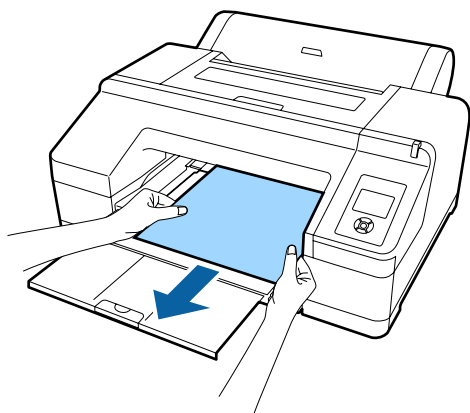
Pokud je podpora vysouvaného papíru zvednutá, před tiskem ji sklopte.

Jak vysunout papír

Tlustý papír je po tisku přidržován přítlačným válcem. Při vysouvání papíru postupujte podle následujících pokynů.

1 Zkontrolujte, že je na displeji zobrazena zpráva **Press the $\frac{1}{2}$ button**.

2 Stiskem tlačítka $\frac{1}{2}$ uvolněte přítlačný mechanismus papíru a papír vytáhněte.





3 Po odebrání papíru stiskněte tlačítko $\frac{1}{2}$.

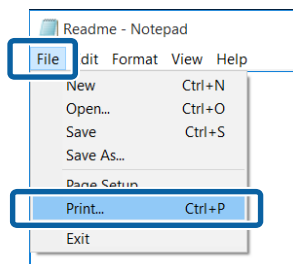
Základní způsoby tisku

Tato část obsahuje pokyny pro tisk a jeho zrušení.

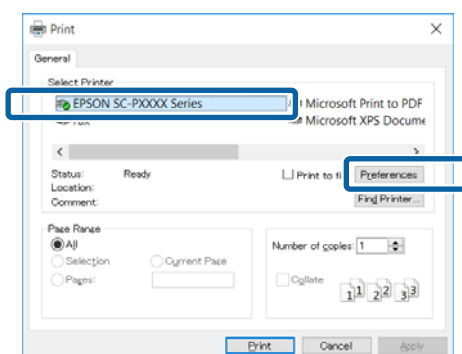
Tisk (Windows)

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

- 1** Zapněte tiskárnu a vložte papír.
 „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32
 „Zavádění samostatných listů“ na str. 40
- 2** Jakmile vytvoříte data, klepněte na položku **Print (Tisk)** v menu **File (Soubor)**.

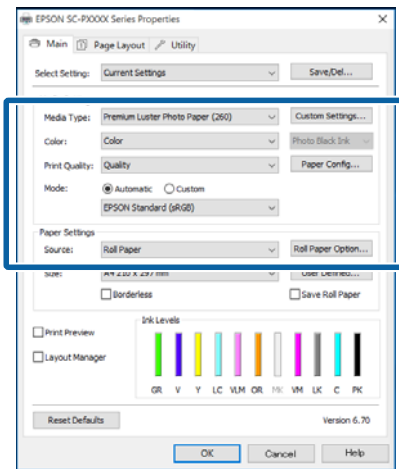


- 3** Ujistěte se, že je vybrána vaše tiskárna a klepnutím na možnost **Preferences (Předvolby)** nebo **Properties (Vlastnosti)** zobrazte obrazovku nastavení.

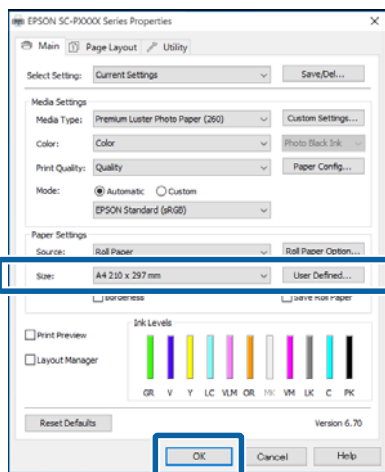


Základní operace

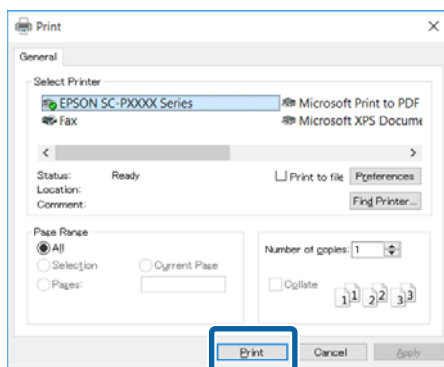
- 4** Vyberte **Media Type (Typ média)**, **Color (Barva)**, **Print Quality (Kvalita tisku)**, **Mode (Režim)**, a **Source (Zdroj)** podle papíru zavedeného v tiskárně.



- 5** Vyberte stejnou **Size (Velikost)**, jakou máte nastavenou v aplikaci. Po provedení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.



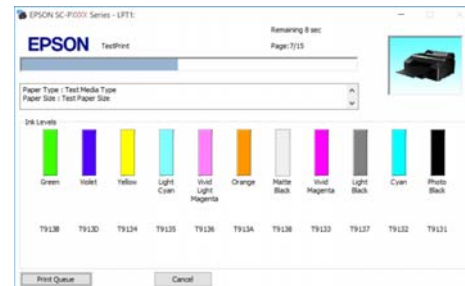
- 6** Po dokončení nastavení klepněte na možnost **Print (Tisk)**.



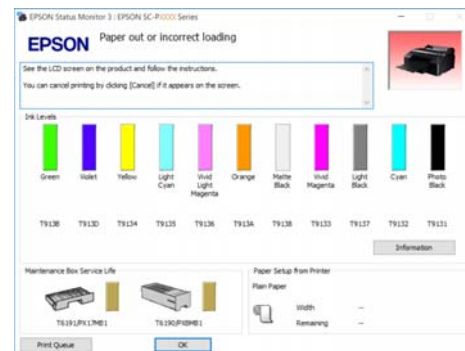
Zobrazí se indikátor průběhu a bude zahájen tisk.

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.



Tisk (Mac OS X)

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

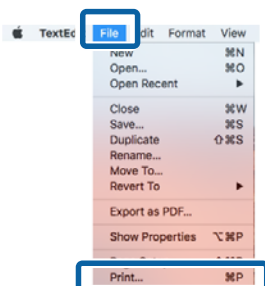
- 1** Zapněte tiskárnu a vložte papír.

„Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32

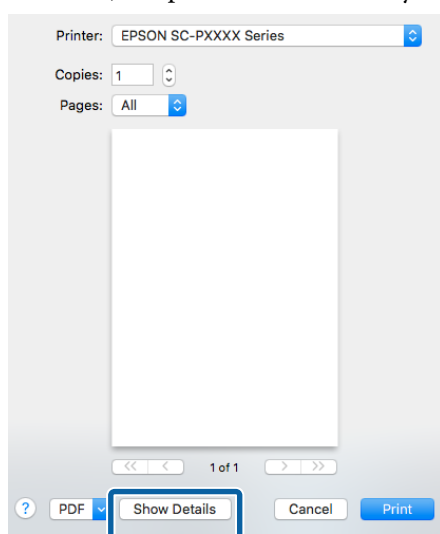
„Zavádění samostatných listů“ na str. 40

Základní operace

- 2** Jakmile vytvoříte data, klepněte v nabídce **File (Soubor)** aplikace na možnost **Print (Tisk)** a tak dále.



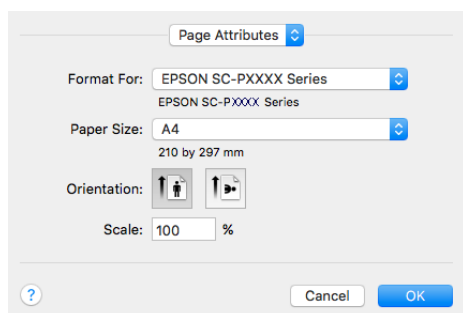
- 3** Klikněte na **Show Details (Zobrazit podrobnosti)** ve spodní části obrazovky.



V systému Mac OS X v10.6.8 klikněte na šipku (▼) vpravo vedle názvu tiskárny a proveďte nastavení na obrazovce vzhledu stránky.

Poznámka:

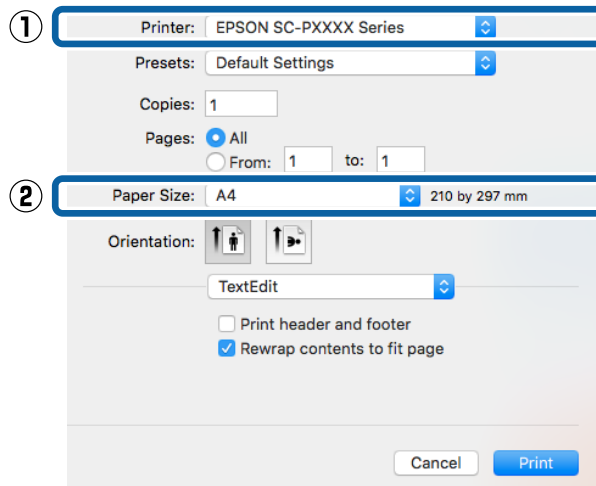
Pokud se v dialogovém okně tisku nezobrazí nastavení stránky, klepněte na možnost „nastavení stránky“ (např. **Page Setup (Nastavení stránky)**) v menu **File (Soubor)** aplikace.



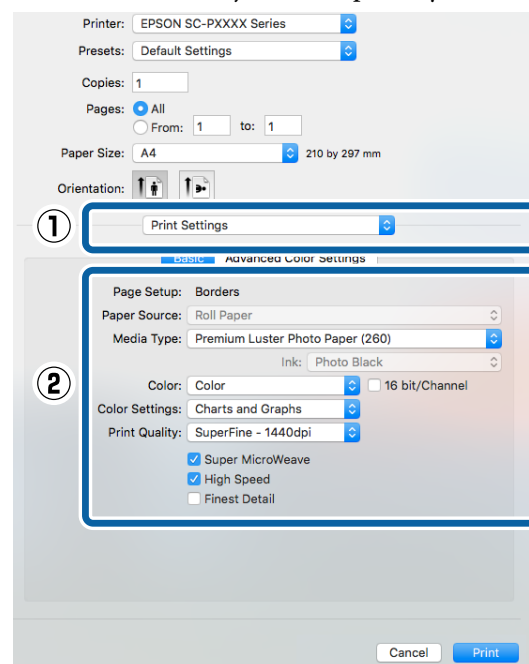
- 4** Zkontrolujte, zda je vybrána tato tiskárna a nastavte velikost papíru.

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

V závislosti na položce je také nutné v kroku 5 provést nastavení pro zdroj papíru.



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



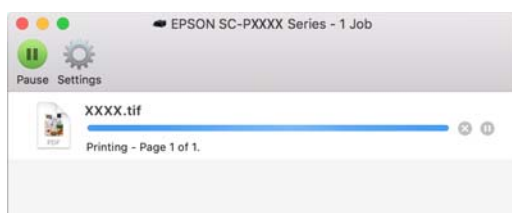
Nastavte **Media Type (Typ média)**, **Color (Barva)**, **Print Quality (Kvalita tisku)** a další nastavení podle typu papíru zavedeného v tiskárně. Normálně lze správně tisknout pouhým provedením nastavení v okně **Print Settings (Nastavení tisku)**.

Základní operace

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

Ikona tiskárny se během tisku zobrazí v dokovací liště Dock (Lišta 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.

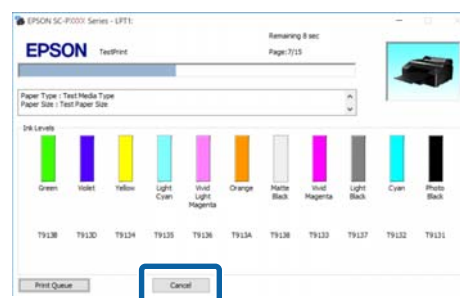


Zrušení tisku (Windows)

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

„Zrušení tisku (prostřednictvím tiskárny)“ na str. 54

Když je zobrazen indikátor průběhu
Klikněte na **Cancel (Storno)**.



Když není zobrazen indikátor průběhu

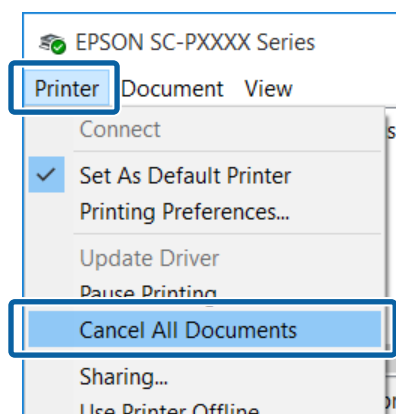
- 1** Klepněte na ikonu tiskárny na panelu Taskbar (Hlavní panel).



Zda je ikona zobrazena nebo ne závisí na nastavení vybraném v systému Windows.

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

Chcete-li zrušit všechny úlohy, klepněte na položku **Cancel All Documents (Zrušit tisk všech dokumentů)** v menu **Printer (Tiskárna)**.



Základní operace

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

Zrušení tisku (Mac OS X)

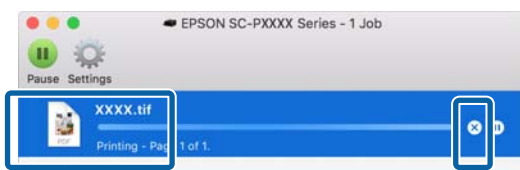
Jakmile počítač dokončí odesílání dat do tiskárny, danou tiskovou úlohu již nebude možné z počítače zrušit. Tisk zrušte na tiskárně.

☞ „Zrušení tisku (prostřednictvím tiskárny)“ na str. 54

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



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



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

Zrušení tisku (prostřednictvím tiskárny)

Stisknutím tlačítka **II** vyberte na obrazovce nabídku **Job Cancel** a stiskněte tlačítko **OK**.

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 (Windows)“ nebo „Zrušení tisku (Mac OS X)“ v předchozí části.

Oblast tisku

Tato část popisuje tisknutelné oblasti pro tuto tiskárnu.

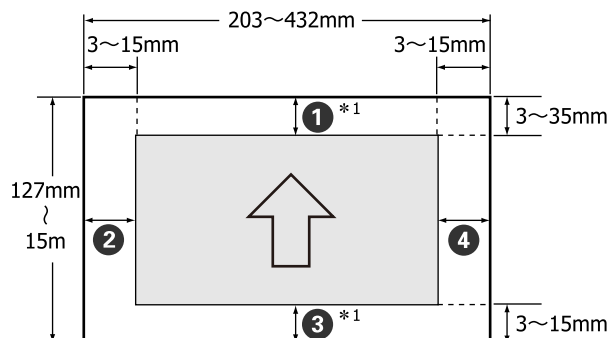
Pokud je v některé aplikaci nastaven větší okraj než následující hodnoty nastavení, oblasti mimo stanovené okraje se nevytisknou. Pokud je např. v menu tiskárny zvolen levý a pravý okraj 15 mm a dokument vyplní stránku, 15 mm na levé a na pravé straně stránky se nevytiskne.

Tisková oblast nekonečného papíru

Šedá oblast na obrázku níže znázorňuje tiskovou oblast.

Při tisku bez ohraničení na levé a pravé straně je levý i pravý okraj 0 mm. Při tisku bez ohraničení na všech okrajích jsou všechny okraje 0 mm.

Šipka na obrázku ukazuje směr vysunutého papíru.



Okraje pro nekonečný papír se liší níže uvedeným způsobem podle nastavení položky **Roll Paper Margin** v Menu.

Nastavení **Roll Paper Margin** ☞ „Menu Printer Setup“ na str. 113

■ označuje výchozí nastavení.

Parametry okraje nekonečného papíru Roll Paper Margin	Velikost okrajů
Standard	①, ③ = 15 mm*2
	②, ④ = 3 mm
Top 15mm/Bottom 15mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm

Základní operace

Parametr okraje nekonečného papíru Roll Paper Margin	Velikost okrajů
Top35mm/Bottom15mm	1 = 35 mm 3 = 15 mm 2, 4 = 3 mm
3mm	1, 2, 3, 4 = 3 mm
15mm	1, 2, 3, 4 = 15 mm

- *1 Vyberete-li v ovladači tiskárny možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**, horní a dolní okraj papíru bude nastaven na 0 mm.
- *2 Vyberete-li možnost **Standard**, hodnota **1** je 20 mm pro následující papír.

Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium) (250)/Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Polomatný fotografický papír Premium) (260)

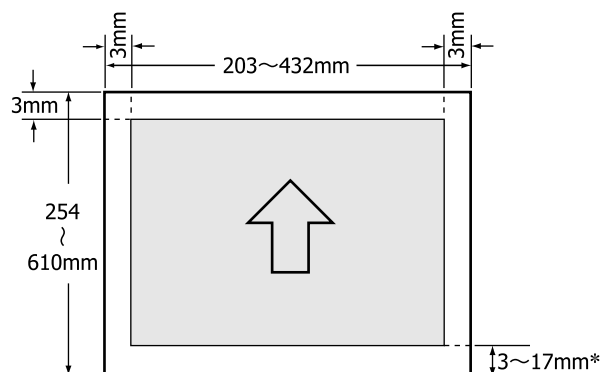
! **Důležité:**

- Když se z jádra odvine koncový okraj nekonečného papíru, dojde ke zkreslení tisku. Dbejte na to, aby se koncový okraj nedostal do tiskové oblasti.
- Velikost tisku se nezmění ani při změně okrajů.

Tisková oblast samostatných listů

Při tisku bez ohraničení na levé a pravé straně je levý a pravý okraj 0 mm.

Šipka na obrázku ukazuje směr vysunutého papíru.



- * Při tisku s okraji je výchozí hodnota 14 mm.

Při tisku bez ohraničení na levé a pravé straně je výchozí hodnota pro dolní okraj 17 mm.

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. 169](#)

Poznámka:

Pokud pro přepnutí nezbyvá 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.

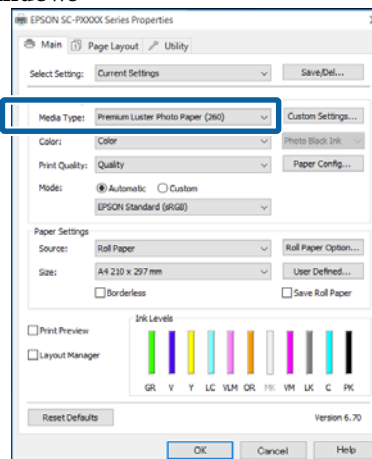
Předem nastavte v nabídce Printer Setup položku **Auto Black Ink Change** na hodnotu **Auto**.

[„Printer Setup“ na str. 122](#)

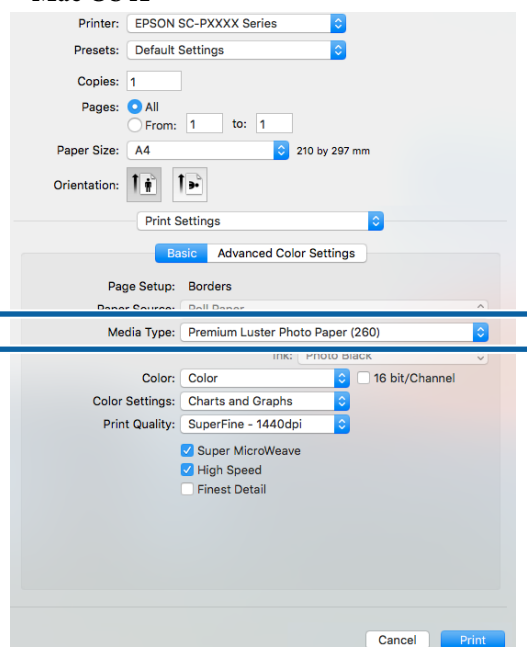
- 1 Zobrazte hlavní obrazovku ovladače tiskárny.
 - [„Tisk \(Windows\)“ na str. 50](#)
 - [„Tisk \(Mac OS X\)“ na str. 51](#)
- 2 Vyberte typ papíru z nabídky **Media Type (Typ média)**.

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

Windows



Mac OS X



Poznámka:

- Typ černého inkoustu, který lze použít pro tisk, se liší podle typu média.
- Můžete si zvolit typ černého inkoustu v ovladači tiskárny, pokud zvolený typ média podporuje jak Photo Black (Fotografická černá), tak i Matte Black (Matná černá).
[„Podporovaná média“ na str. 169](#)
- Pokud nelze zjistit stav tiskárny, může se typ černého inkoustu změnit automaticky.

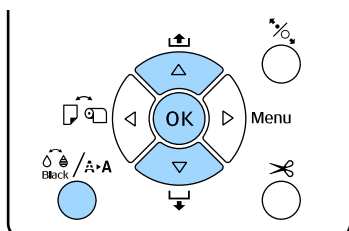
3



Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Ruční přepínání


Změnu můžete provést z ovládacího panelu.



Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Stisknutím tlačítka  zapnete tiskárnu.
- 2 Stiskněte tlačítko  pro zobrazení Menu Maintenance Menu.

Poznámka:

Pokud je tisk pozastavený, nemůžete stisknutím tlačítka  měnit typy černého inkoustu. V nabídce se nezobrazí možnost **Change Black Ink**.

- 3 Stisknutím tlačítek / vyberte nabídku **Change Black Ink**, a stiskněte tlačítko OK.
- 4 Název černého inkoustu, na který chcete provést změnu, se zobrazí podle aktuálního nastavení. Stiskněte tlačítko OK.


Po dokončení změny se Menu zavře. Ujistěte se, že se v pravém dolním rohu displeje změnil typ černého inkoustu.


Nastavení pro úsporu energie

Tiskárna nabízí následující dva režimy řízení spotřeby.

Úsporný režim

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.


Stiskem libovolného tlačítka na ovládacím panelu (kromě tlačítka ) zobrazíte displej ovládacího panelu. Nebude-li však za těchto podmínek provedena žádná operace, displej se po 30 sekundách znovu vypne.

Tiskárna zcela opustí režim spánku a přejde do běžného režimu pouze tehdy, potřebuje-li provést hardwarové operace, například obdrží-li tiskovou úlohu, nebo stisknete-li po opětovném zobrazení displeje tlačítko .

Čas pro přechod do režimu spánku můžete vybrat z možností **5 minutes**, **15 minutes**, **60 minutes**, **120 minutes**, a **210 minutes**. Při výchozím nastavení přejde tiskárna do režimu spánku, pokud není provedena žádná operace po dobu 15 minut. Časový limit je možné změnit prostřednictvím nabídky Preferences.

 „Preferences“ na str. 125

Poznámka:

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

Power Management

Tiskárna je vybavena možností Power Management, která tiskárnu automaticky vypne, jestliže v průběhu nastaveného časového intervalu nedojde k žádné chybě, tiskárna neobdrží žádnou tiskovou úlohu a není provedena žádná operace pomocí ovládacího panelu ani žádná jiná. Časový limit do automatického vypnutí tiskárny je možné nastavit na hodnoty od 1 do 24 hodin v krocích po 1 hodině.

Jako výchozí je nastaveno 8 hodin.

Základní operace

Tiskárna se automaticky vypne, pokud nedojde k žádné chybě, tiskárna neobdrží žádnou tiskovou úlohu a není provedena žádná operace pomocí ovládacího panelu ani žádná jiná po dobu osmi hodin nebo déle.

Nastavení časovače vypnutí Power Off Timer lze upravit v nabídce Preferences.

 „Preferences“ na str. 125

O řízení spotřeby


Můžete nastavit čas, po jehož uplynutí se řízení spotřeby použije. Každé zvýšení bude mít vliv na energetickou efektivitu tiskárny. Před provedením jakékoliv změny prosím vezměte v úvahu životní prostředí.

Používání ovladače tiskárny (Windows)

Používání ovladače tiskárny (Windows)

Zobrazení obrazovky nastavení

Ovladač tiskárny můžete otevřít dvěma následujícími způsoby:

- Z aplikací systému Windows
 „Tisk (Windows)“ na str. 50
- Z nabídky Control Panel (Ovládací panely)

Z nabídky Control Panel (Ovládací panely)

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

- 1** V části **Control Panel (Ovládací panely)** klepněte na **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a potom na **View devices and printers (Zobrazit zařízení a tiskárny)**.

Systém Windows Vista

Klikněte na tlačítko **Control Panel (Ovládací panely)** — **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)**, a potom na **Printer (Tiskárna)**.

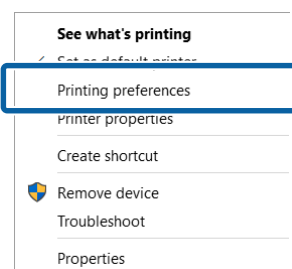
Systém Windows XP

Klepněte na tlačítko **Control Panel (Ovládací panely)** — **Printers and Other Hardware (Tiskárny a jiný hardware)** a **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

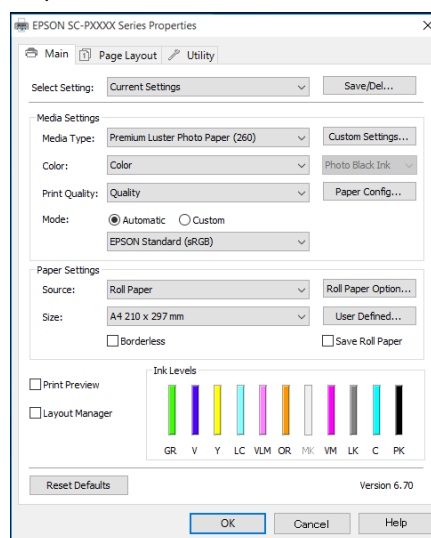
Poznámka:

Používáte-li v systému Windows XP Control Panel (Ovládací panely) zobrazení **Classic View (Klasické zobrazení)**, klepněte na tlačítko **Control Panel (Ovládací panely)** a **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

- 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.

Používání ovladače tiskárny (Windows)

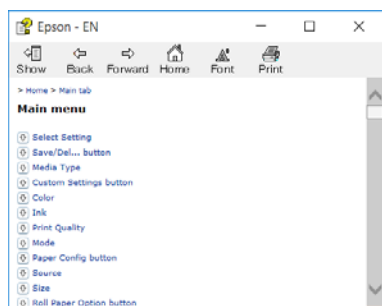
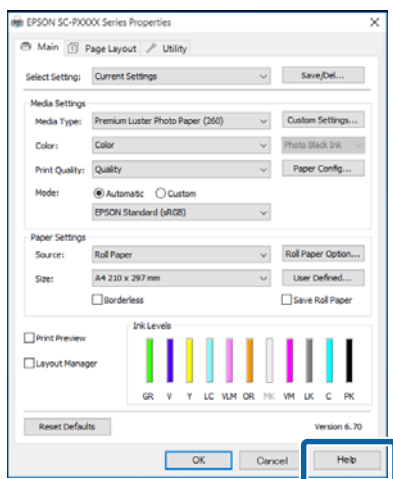
Zobrazení nápovědy

Nápovědu k ovladači tiskárny můžete otevřít dvěma následujícími způsoby:

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

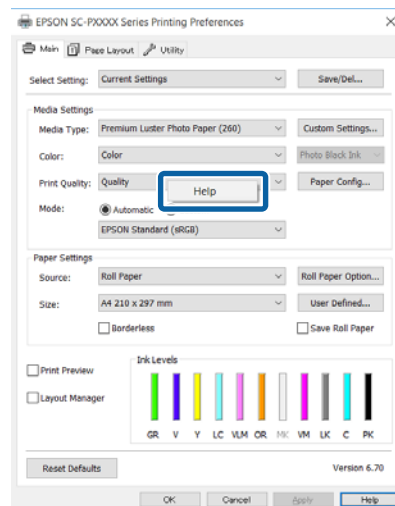
Zobrazte klepnutím na tlačítko nápovědy

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



Klepněte pravým tlačítkem myši na položku, kterou chcete zkontrolovat a zobrazit

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




Epson - EN

Print Quality

Select the print quality from the list. The print quality you can select differs depending on the media type.

The Quality Options dialog box appears when you select Quality Options, where you can make detailed settings.

Poznámka:

V systému Windows XP klikněte na ikonu  v záhlaví a klikněte na položku nápovědy, kterou chcete zobrazit.

Používání ovladače tiskárny (Windows)

Prizpůsobení ovladače tiskárny

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

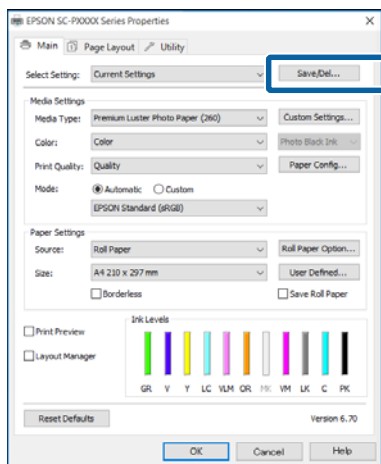
Uložení různých nastavení jako vlastní nastavení

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

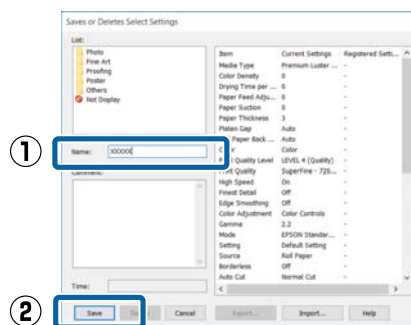
Díky tomu můžete snadno načíst nastavení, která jsou uložena v Select Setting (Vybraná nastavení), a opakovaně tisknout podle naprosto stejného nastavení.

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

2 Klepněte na tlačítko **Save/Del (Uložit/Odstr)** na kartě **Main (Hlavní)** nebo **Page Layout (Rozvržení stránky)**.



3 Zadejte název do pole **Name (Název)** a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**, nastavení se uloží do seznamu **List: (Seznam)**.



Uložená nastavení je možné pomocí položky **Select Setting (Vlastní nastavení)** na obrazovce **Main (Hlavní)** znovu načíst.

Poznámka:


- Můžete uložit až 100 nastavení.
- Vyberte nastavení, které chcete uložit, a potom klikněte na tlačítko **Export**. Nastavení se uloží do vybraného souboru. Tato nastavení můžete sdílet klepnutím na tlačítko **Import** a importovat tak uložený soubor do jiného počítače.
- Vyberte nastavení, které chcete zobrazit, a potom klikněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.

Přidání typu papíru

V této části naleznete informace týkající se způsobu registrace informací o novém papíru (Paper Configuration (Konfigurace papíru)), jako jsou Print Quality (Kvalita tisku) a Paper Settings (Nastavení papíru) (Custom Settings (Vlastní nastavení)). Registrovaná nastavení se zobrazí v nabídce **Media Type (Typ média)** na obrazovce nastavení tiskárny a je možné je vybrat.

! Důležité:

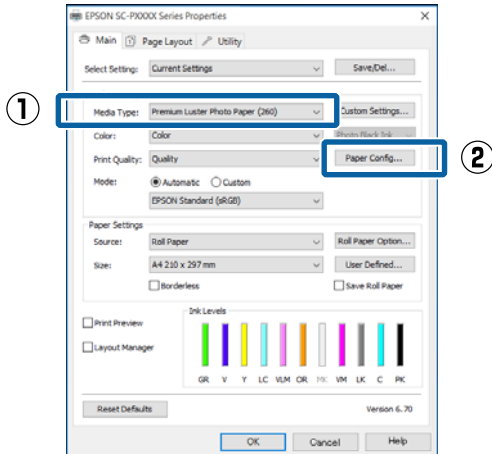
Pokud používáte společně s nástrojem Epson Color Calibration Utility komerčně dostupný papír, musíte registrovat informace o papíru.

1 Zobrazte hlavní obrazovku ovladače tiskárny.
 „Tisk (Windows)“ na str. 50

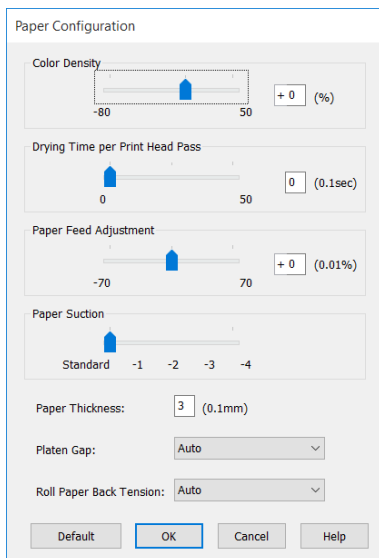
Používání ovladače tiskárny (Windows)

- 2** Vyberte **Media Type (Typ média)** a pak klikněte na položku **Paper Configuration (Konfigurace papíru)**.

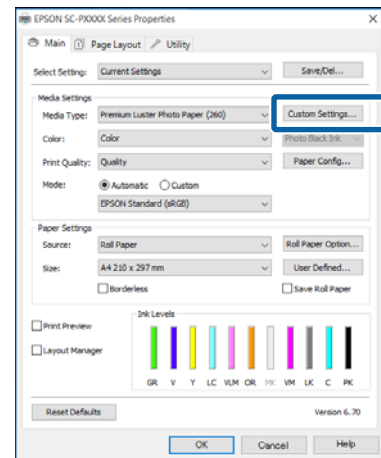
Při registraci komerčně dostupného papíru jako vlastního papíru vyberte speciální typ média Epson, který je nejbližší vami používanému papíru.



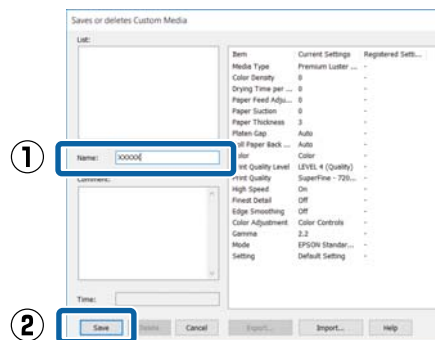
- 3** Upravte nastavení pro nové vlastní médium a klepněte na tlačítko **OK**.



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



- 5** Zadejte název do pole **Name (Název)** a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**, nastavení se uloží do seznamu **List: (Seznam)**.



Uložená média můžete vybrat prostřednictvím nabídky **Media Type (Typ média)** na obrazovce **Main (Hlavní)**.

Poznámka:

- ❑ Můžete uložit až 100 nastavení.
- ❑ Vyberte nastavení, které chcete uložit, a potom klikněte na tlačítko **Export**. Nastavení se uloží do vybraného souboru. Tato nastavení můžete sdílet klepnutím na tlačítko **Import** a importovat tak uložený soubor do jiného počítače.
- ❑ Vyberte nastavení, které chcete zobrazit, a potom klikněte na tlačítko **Delete (Odstranit)**.

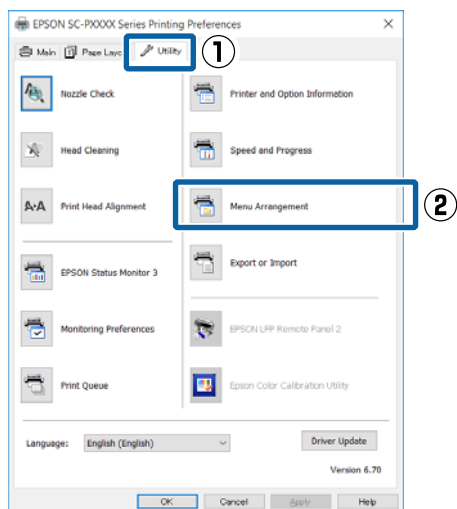
Používání ovladače tiskárny (Windows)

Změna uspořádání zobrazených položek

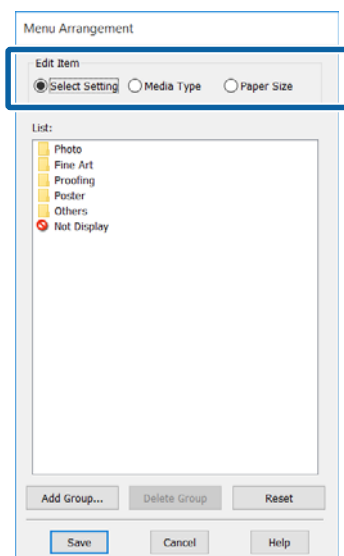
Chcete-li zobrazit často používané položky na prvním místě, můžete následujícím způsobem změnit uspořádání položek **Select Setting (Vlastní nastavení)**, **Media Type (Typ média)** a **Paper Size (Velikost papíru)**.

- 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)**.

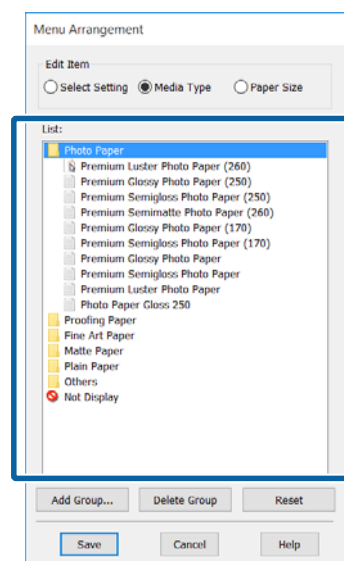


2 Vyberte možnost **Edit Item (Položka pro úpravu)**.



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:

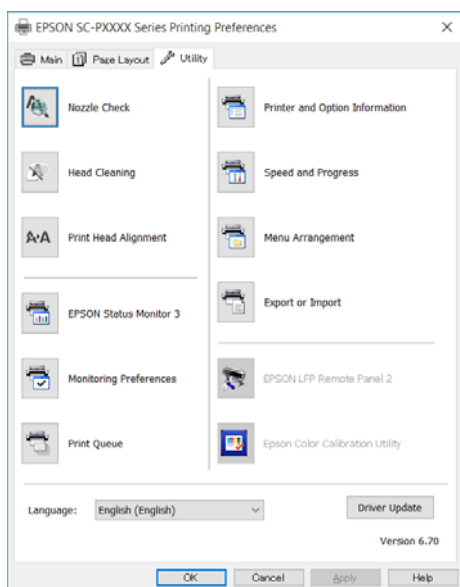
Když použijete funkci **Delete Group (Odstranit skupinu)**, příslušná skupina (složka) bude odstraněna, avšak nastavení nacházející se v odstraněné skupině (složce) zůstanou. V nabídce **List: (Seznam:)** musíte položku odstranit individuálně v místě uložení.

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 výtiskem obrazce pro kontrolu trysek ověří, zda nejsou trysky tiskové hlavy ucpané.

Vidíte-li na výtiscích pruhy nebo mezery, proveďte čištění hlavy, abyste vyčistili ucpané trysky.

☞ „Kontrola ucpání trysek“ na str. 129

Head Cleaning (Čištění hlavy)

Vidíte-li na výtiscích pruhy nebo mezery, proveďte čištění hlavy. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.

☞ „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131

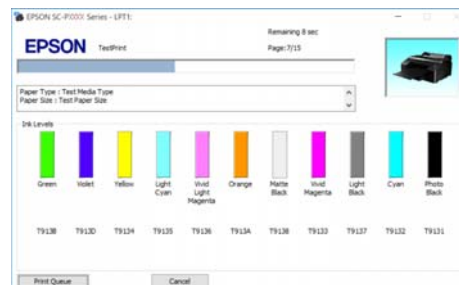
Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)

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.

☞ „Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)“ na str. 133

EPSON Status Monitor 3

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



Monitoring Preferences (Předvolby sledování)

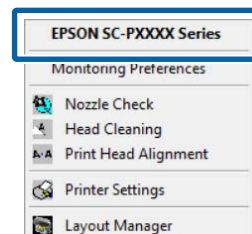
Můžete vybrat oznámení o chybě, které se zobrazí na obrazovce EPSON Status Monitor 3, nebo zaregistrovat zástupce ikony Utility (Nástroj) na Taskbar (Hlavní panel).

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 výtisk, a tato data můžete odstranit nebo znovu vytisknout.

Printer and Option Information (Informace o tiskárně a doplňcích)

Zobrazí informace o sadě inkoustů. Tato nastavení by se neměla za běžných podmínek měnit.

Pokud se vám nedaří získat informace o sadě inkoustů automaticky, vyberte sadu inkoustů na základě typu inkoustu, který je nainstalován v tiskárně.

Používání ovladače tiskárny (Windows)

Speed and Progress (Rychlost a postup)

Pro základní operace ovladače tiskárny můžete nastavit různé funkce.

Menu Arrangement (Uspořádání nabídky)

Můžete uspořádat položky obrazovky **Select Setting (Vlastní nastavení)**, **Media Type (Typ média)** a **Paper Size (Velikost papíru)**. Můžete například změnit jejich pořadí podle frekvence přístupu k těmto položkám.

 „Změna uspořádání zobrazených položek“ na str. 63

Export or Import (Export nebo import)

Nastavení tiskárny lze importovat nebo exportovat. Tato funkce je užitečná, pokud chcete provádět stejná nastavení ovladače tiskárny na více počítačích.

EPSON LFP Remote Panel 2

Můžete nakonfigurovat vlastní nastavení papíru a další nastavení. Podrobné informace naleznete v nápovědě k aplikaci EPSON LFP Remote Panel 2.

Epson Color Calibration Utility

Spusťte nástroj Epson Color Calibration Utility a proveďte kalibraci. Podrobné informace naleznete v příručce k nástroji Epson Color Calibration Utility.

Poznámka:

Pokud jsou aplikace EPSON LFP Remote Panel 2 a Epson Color Calibration Utility zobrazené šedě, znamená to, že nejsou v počítači nainstalované.

Nejnovější aplikace si můžete stáhnout z domovské stránky společnosti Epson.

 „Software na webu“ na str. 29


Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

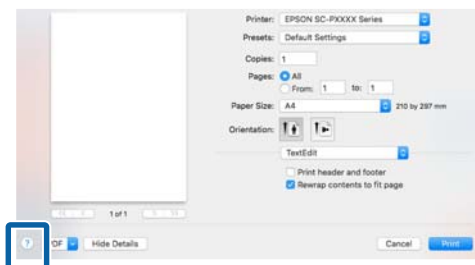
Zobrazení obrazovky nastavení

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

 „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

Zobrazení nápovědy

Nápovědu zobrazíte klepnutím na tlačítko  na obrazovce nastavení ovladače tiskárny.



Použití funkce Presets (Předvolby)

Do pole **Presets (Předvolby)** můžete zadat název a uložit informace o často používaných nastaveních (položky v nabídce Paper Size (Velikost papíru) nebo Print Settings (Nastavení tisku)) a informace o nastavení komerčně dostupného papíru.

Díky tomu můžete snadno načíst nastavení a opakovaně tisknout podle naprosto stejného nastavení.

Poznámka:

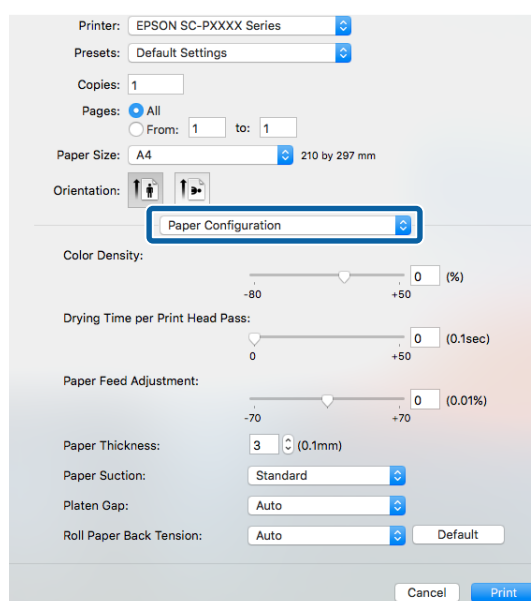
Nastavení v nabídce **Settings saved in Presets (Nastavení uložená v nabídce předvolby)** můžete většinou vybrat i prostřednictvím nástroje **Epson Color Calibration Utility**. Pokud používáte společně s nástrojem **Epson Color Calibration Utility** komerčně dostupný papír, doporučujeme uložit informace o tomto papíru do nabídky **Presets (Předvolby)**.

Ukládání do nabídky Presets (Předvolby)

1 Nejprve nastavte jednotlivé položky nabídek Paper Size (Velikost papíru) a Print Settings (Nastavení tisku), které chcete uložit do nabídky předvoleb.

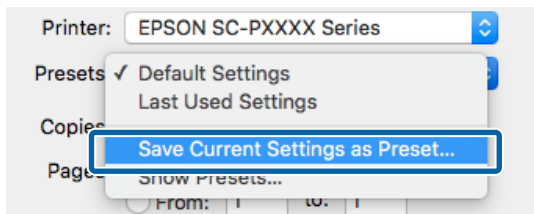
Registrace komerčně dostupného papíru jako vlastního papíru

- (1) Vyberte možnost **Print Settings (Nastavení tisku)** ze seznamu a pak vyberte speciální typ média Epson, který je nejbližší používanému papíru, v části **Media Type (Typ média)**.
- (2) Ze seznamu vyberte položku **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** a potom nastavte informace o papíru, který chcete registrovat. Podrobnější informace o jednotlivých položkách nastavení naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

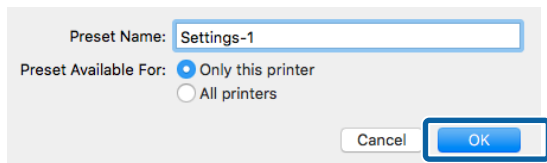


Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

- 2 V nabídce **Presets (Předvolby)** klikněte na možnost **Save Current Settings as Preset...** (**Uložit aktuální nastavení do předvoleb...**).



- 3 Zadejte název a potom klikněte na tlačítko **OK**.

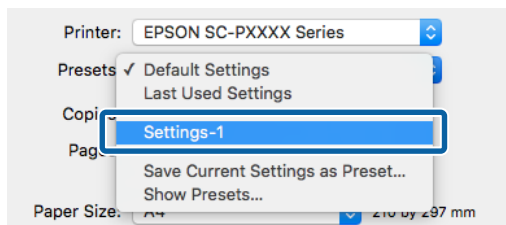


Poznámka:

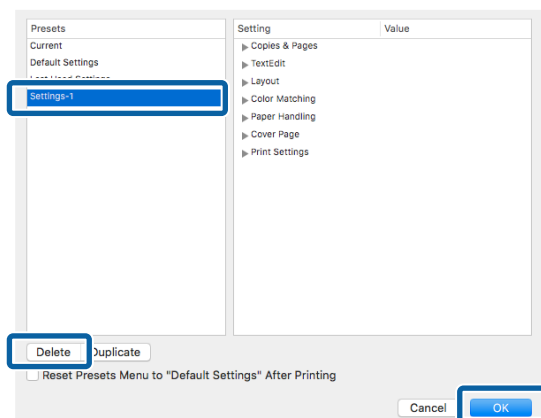
Pokud pro položku **Preset Available For (Předvolby dostupné pro)** vyberete možnost **All printers (Všechny tiskárny)**, bude možné vybrat uložené Preset (Předvolby) v ovladačích všech tiskáren nainstalovaných v počítači.

Nastavení jsou uložena v nabídce **Presets (Předvolby)**.

Uložená nastavení můžete vybrat prostřednictvím nabídky **Presets (Předvolby)**.

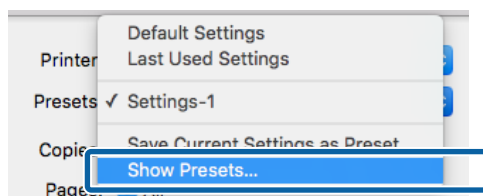


- 2 Vyberte nastavení, které chcete odstranit, a klikněte na tlačítko **Delete (Odstranit)** a potom na tlačítko **OK**.



Odstranění položky z nabídky Presets (Předvolby)

- 1 Na obrazovce Print (Tisk) vyberte položku **Show Presets...** (**Zobrazit předvolby...**) z nabídky **Presets (Předvolby)**.



Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

Použití nástroje Epson Printer Utility 4

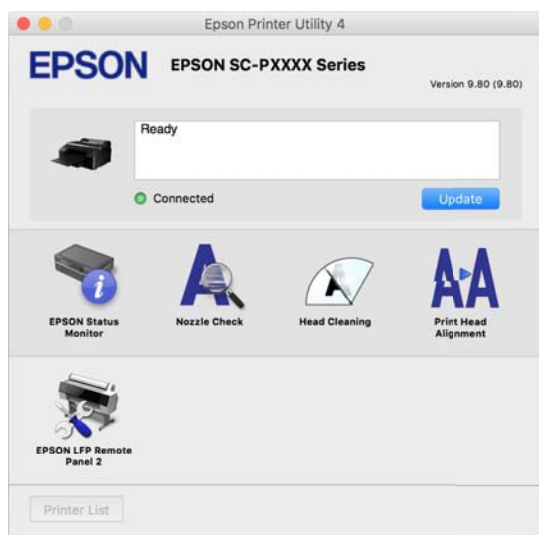
Údržbu, jako je kontrola trysek nebo čištění hlavy, můžete provádět pomocí nástroje Epson Printer Utility 4. Tento nástroj je nainstalován automaticky při instalaci ovladače tiskárny.

Spuštění nástroje Epson Printer Utility 4

- 1 Klikněte na nabídku Apple — **System Preferences (Předvolby systému)** — **Printers & Scanners (Tiskárny a skenery)** (nebo **Print & Fax (Tisk a fax)**).
- 2 Vyberte tiskárnu a klikněte na položku **Options & Supplies (Možnosti a zásoby)** > **Utility (Nástroj)** > **Open Printer Utility (Otevřít nástroj tiskárny)**.

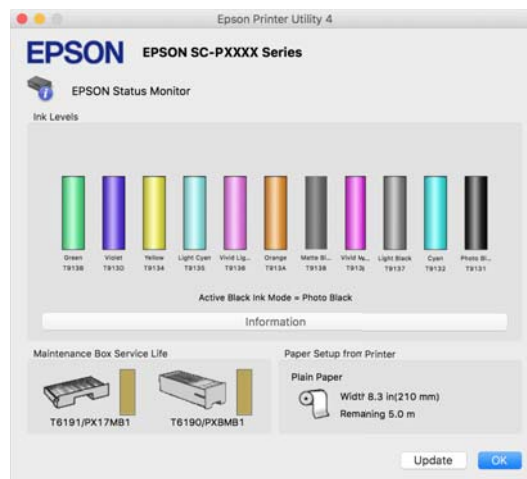
Funkce nástroje Epson Printer Utility 4

Nástroj Epson Printer Utility 4 nabízí následující funkce údržby.



EPSON Status Monitor

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



Nozzle Check (Kontrola trysek)

Tato funkce vytisknutím obrazce pro kontrolu trysek ověří, zda nejsou trysky tiskové hlavy ucpané.

Vidíte-li na výtiscích pruhy nebo mezery, proveďte čištění hlavy, abyste vyčistili ucpané trysky.

[👉 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 129](#)

Head Cleaning (Čištění hlavy)

Vidíte-li na výtiscích pruhy nebo mezery, proveďte čištění hlavy. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku.

[👉 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131](#)

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.

[👉 „Opravení nesrovnalostí tisku \(Head Alignment\)“ na str. 133](#)

EPSON LFP Remote Panel 2

Můžete nakonfigurovat vlastní nastavení papíru a další nastavení. Podrobné informace naleznete v nápovědě k aplikaci EPSON LFP Remote Panel 2.

Používání ovladače tiskárny (Mac OS X)

Poznámka:

Pokud je aplikace EPSON LFP Remote Panel 2 zobrazená šedě, znamená to, že není v počítači nainstalovaná.

Nejnovější aplikace si můžete stáhnout z domovské stránky společnosti Epson.

 „Software na webu“ na str. 29

Možnosti tisku

Automatická úprava barev pomocí funkce PhotoEnhance (pouze systém Windows)

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.

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.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější
 Adobe Photoshop Elements 6.0 nebo novější
 Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Windows XP (Service Pack 2 nebo novější a .NET 3.0 nebo novější)	
Windows XP (jiný než výše uvedený)	No Color Management (Bez správy barev)

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

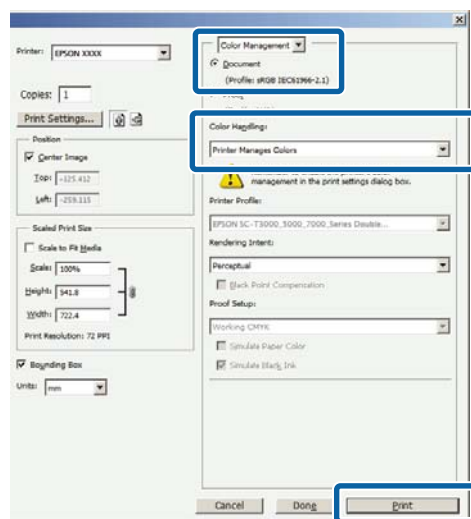
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

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)**.



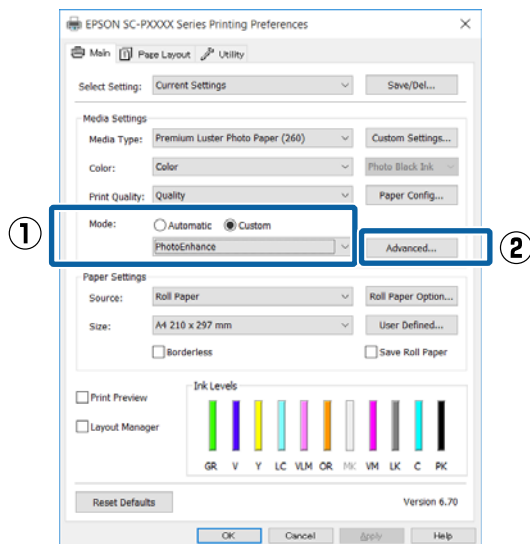
2 Zobrazte obrazovku **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny.

 „Tisk (Windows)“ na str. 50

Možnosti tisku

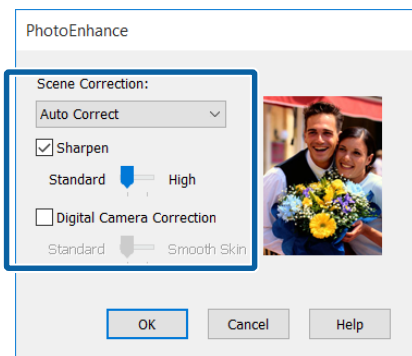
- 3** Vyberte možnost **Custom (Vlastní)** z nabídky **Mode (Režim)** a potom vyberte funkci **PhotoEnhance**.

Pokud chcete provést detailnější nastavení, klikněte na tlačítko **Advanced (Upřesnit)** a potom pokračujte krokem 4.



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

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.

- Charts and Graphs (Tabulky a grafy)**
Provádí korekci barev pro zaostření vašich obrázků na základě prostoru sRGB.
- 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.

Provádění 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.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější
Adobe Photoshop Elements 6.0 nebo novější
Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

Možnosti tisku

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Windows XP (Servise Pack 2 nebo novější a .NET 3.0 nebo novější)	
Windows XP (jiný než výše uvedený)	No Color Management (Bez správy barev)

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

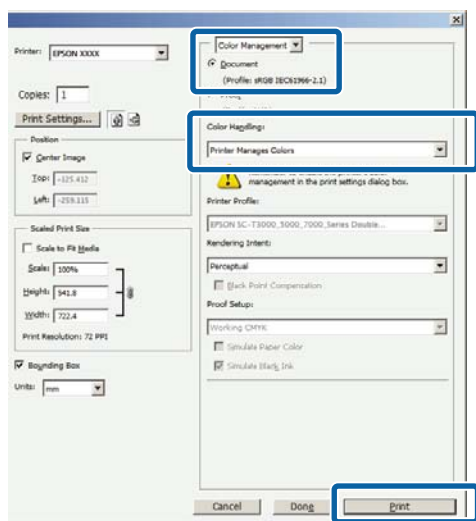
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

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)**.

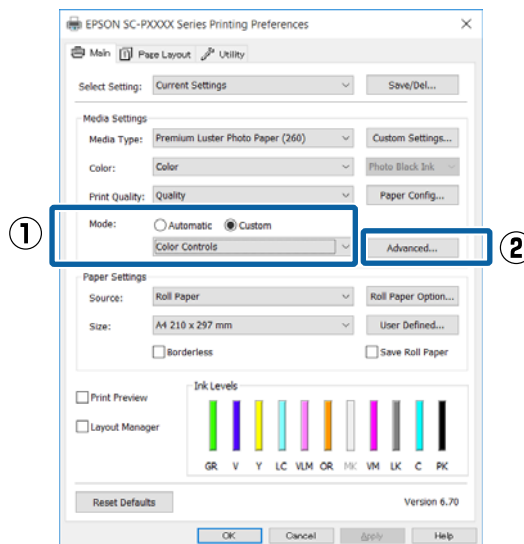


2 Zobrazte obrazovku **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny.

„Tisk (Windows)“ na str. 50

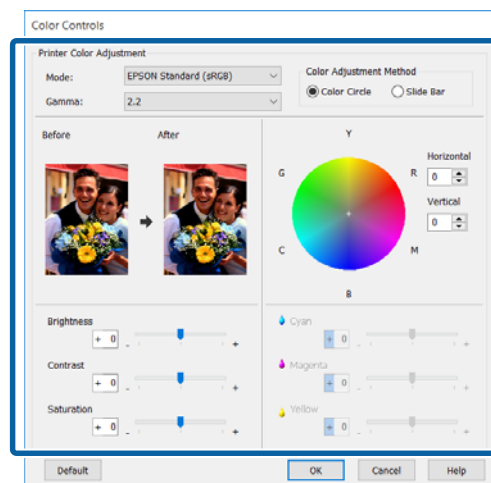
3 Vyberte možnost **Custom (Vlastní)** z nabídky **Mode (Režim)** a potom vyberte funkci **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)**.

Pokud chcete provést detailnější nastavení, klikněte na tlačítko **Advanced (Upřesnit)** a potom pokračujte krokem 4.



4 Proveďte potřebná nastavení.

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.

5 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Možnosti tisku

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.

Při použití následujících aplikací vyberte možnost správy barev **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)**.

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)**.

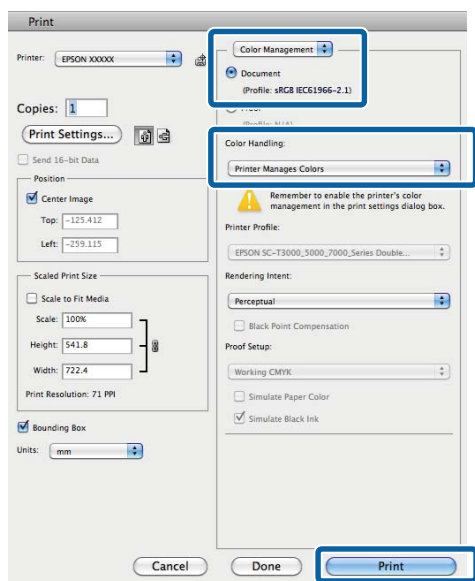
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

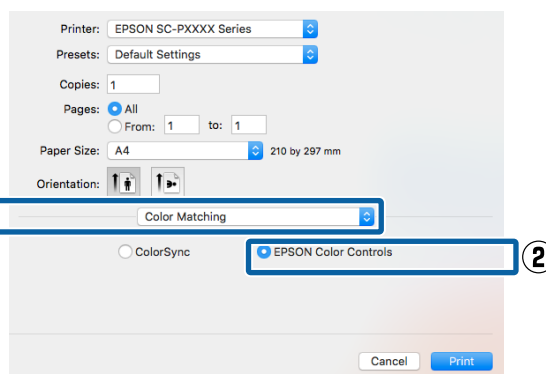
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



2 Zobrazte obrazovku tisku.

☞ „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

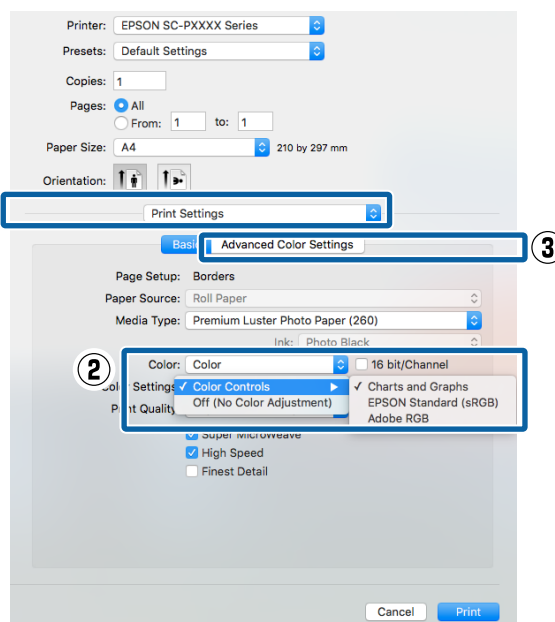
3 Vyberte ze seznamu **Color Matching (Srovnání barev)** a pak klikněte na **EPSON Color Controls**.

**Poznámka:**

Pokud vynecháte krok 1, nebude možnost **EPSON Color Controls** v následujících aplikacích k dispozici.

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

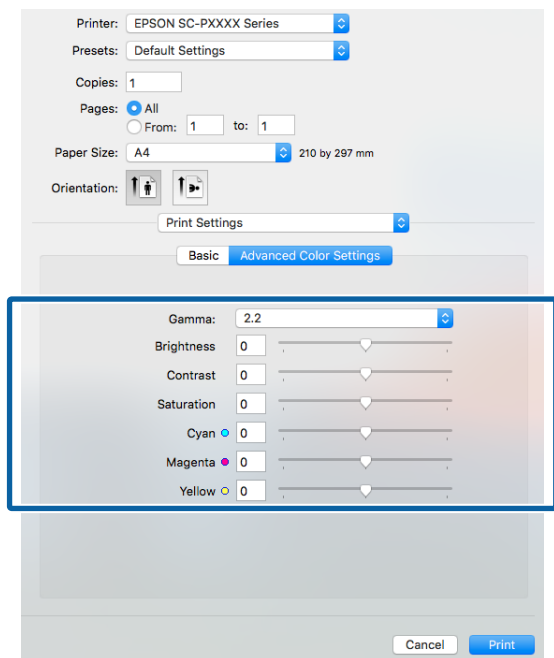
4 Ze seznamu vyberte položku **Print Settings (Nastavení tisku)** a potom vyberte **Color Controls (Ovl. prvky pro barvy)** jako nastavení **Color Settings (Nastavení barev)**. Provádíte-li nastavení parametrů ručně, klepněte na tlačítko **Advanced Color Settings**.



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. Můžete provést korekci obrazových dat při tisku bez zpracování dat z aplikací. Původní data zůstanou beze změny.

V následujících situacích nelze vybrat možnost **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)**. Pokud tisknete černobíle, vyberte možnost **Black (Černá)** (Windows) nebo **Grayscale (Stupně šedi)** (Mac OS X).

- Při použití sady inkoustů Violet (Fialová).
- Při použití papíru Singleweight Matte Paper (Jednogramážový matný papír), Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír) nebo Plain Paper

Poznámka:

Doporučujeme používat obrázky s barevným prostorem sRGB.

Provádění 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.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější
 Adobe Photoshop Elements 6.0 nebo novější
 Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Windows XP (Service Pack 2 nebo novější a .NET 3.0 nebo novější)	

Možnosti tisku

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows XP (jiný než výše uvedený)	No Color Management (Bez správy barev)

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

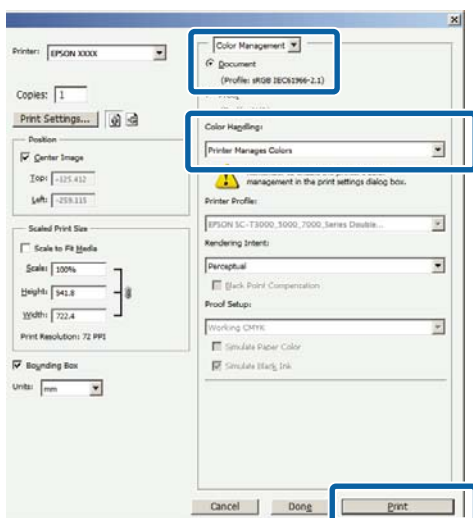
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

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)** nebo **No Color Management (Bez správy barev)** jako nastavení položky **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



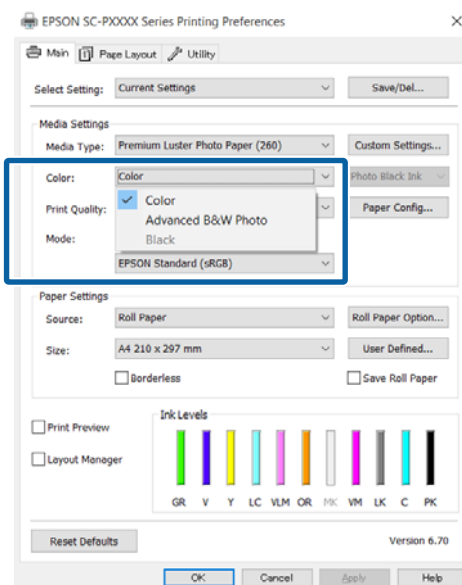
2

Zobrazte obrazovku **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny.

 „Tisk (Windows)“ na str. 50

3

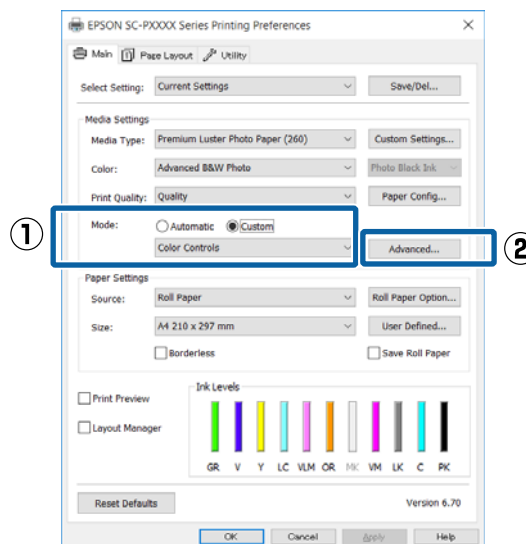
Vyberte možnost **Color (Barva)** z nabídky **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)**.



Pokud chcete provést detailnější nastavení, pokračujte krokem 4. Pokud nechcete provést další úpravu nastavení, pokračujte krokem 6.

4

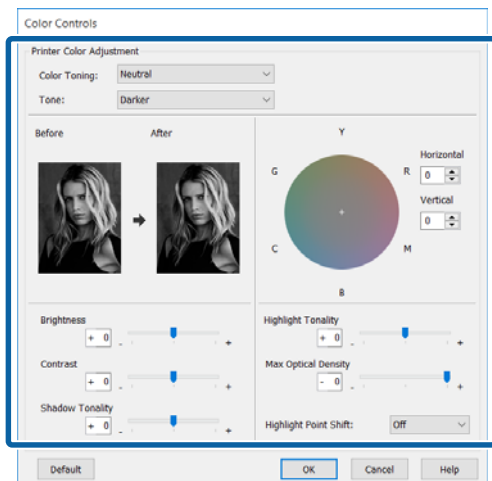
Vyberte možnost **Custom (Vlastní)** z nabídky **Mode (Režim)** a potom stiskněte tlačítko **Advanced (Upřesnit)**.



Možnosti tisku

5 Proveďte potřebná nastavení.

Podrobnější informace o jednotlivých položkách naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.



6 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 použití následujících aplikací vyberte možnost správy barev **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)**.

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

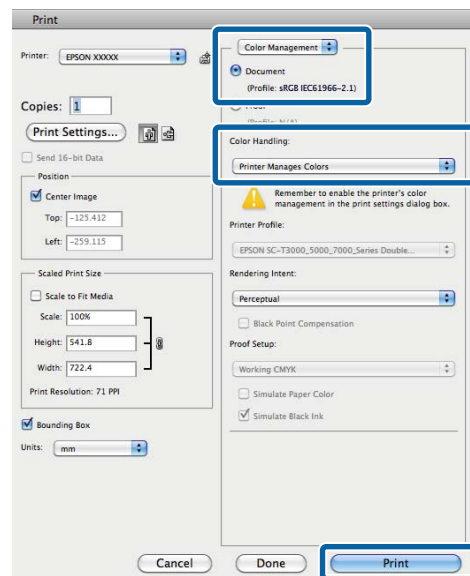
V jiných aplikacích nastavte možnost **No Color Management (Bez správy barev)**.

Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

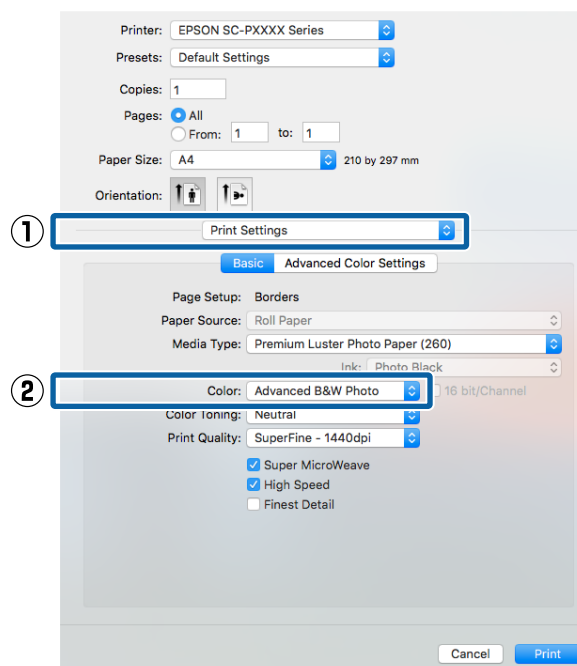
Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5
 Otevřete okno **Print (Tisk)**.

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)**.

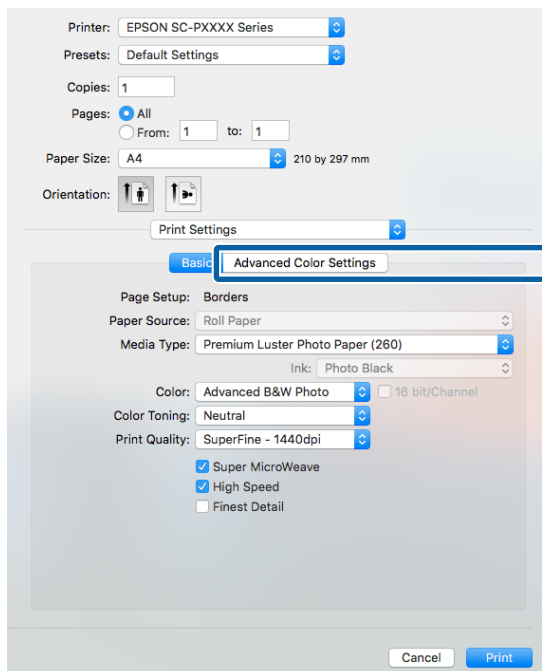


2 Zobrazte obrazovku tisku, ze seznamu vyberte položku **Print Settings (Nastavení tisku)** ze seznamu, a potom zvolte možnost **Advanced B&W Photo (Vylepšení ČB fotografií)** pro položku **Color (Barva)**.

☞ „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

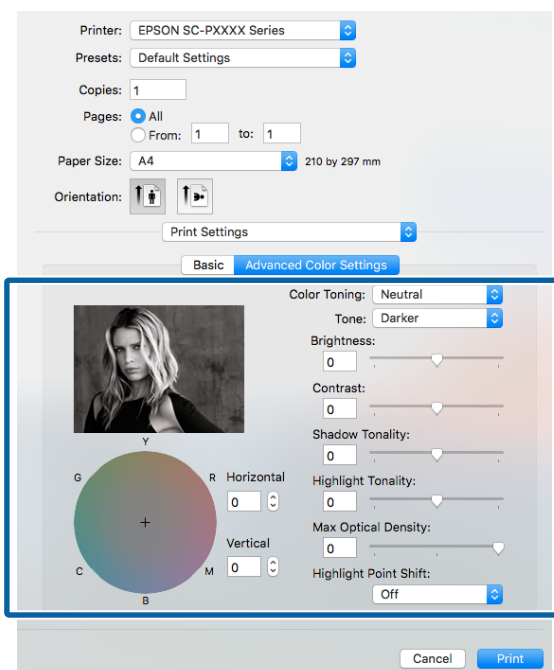


3 Klepněte na tlačítko **Advanced Color Settings**.



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.

Nekonečný papír: Bez ohraničení na všech stranách*, bez okrajů na levé a pravé straně

Samostatné listy: pouze bez okrajů na levé a pravé straně.

(U plakátového papíru není tisk bez okrajů k dispozici.)

* Je-li nainstalován volitelný systém SpectroProofer, nelze provést tisk bez ohraničení na všech stranách.

Provádíte-li tisk bez okrajů na všech stranách, můžete také nakonfigurovat operaci oříznutí.

[🔗 „O řezání nekonečného papíru“ na str. 79](#)

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. 54](#)

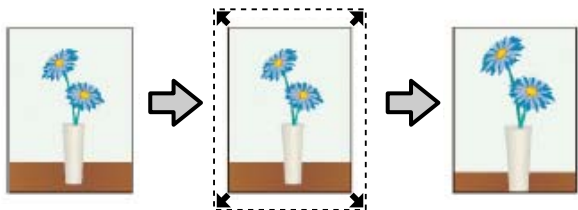
Typy způsobů tisku bez ohraničení

Tisk bez ohraničení lze provést následujícími dvěma způsoby.

- 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 Page Setup (Nastavení strany).
 - Přizpůsobte nastavení velikosti papíru a stránky tiskových dat.
 - Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.

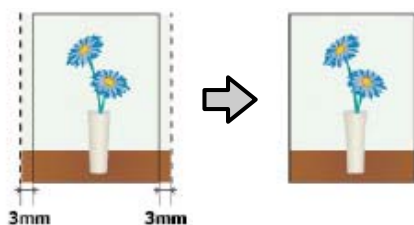
Možnosti tisku

- 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 Page Setup (Nastavení strany).
- Vytvořte tisková data, která jsou na levé a pravé straně o 3 mm větší než jejich skutečná tisková velikost (celkem o 6 mm).
- Umožňuje-li aplikace nastavení okrajů, nastavte okraje na hodnotu 0 mm.
- Obrazová data zvětšete na velikost papíru.

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 se liší podle toho, zda používáte nekonečný papír nebo samostatné listy.

Podporované šířky papíru	Roll Paper (Nekonečný papír)	Samostatné listy
A4/210 mm	✓	✓
A3/297 mm	✓	✓
Super A3/B/329 mm	✓	✓
SuperW A3/329 mm	✓	✓
A2/420 mm*	✓	-
US B/11 palců*	✓	-
US C/17 palců	✓	✓
8 palců*	✓	-
10 palců	✓	✓
16 palců	✓	✓
30 cm	✓	✓

* Tisk bez ohraničení lze provádět, pouze používáte-li distanční vložku pro tisk bez ohraničení dodanou s tiskárnou a tisknete-li na nekonečný papír s 2palcovým jádrem. [☞ „Vyjmutí a instalace distanční vložky“ na str. 34](#)

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

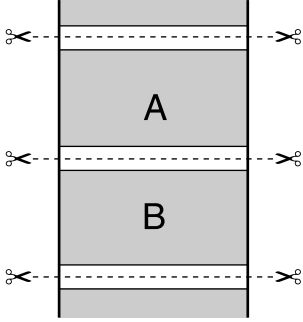
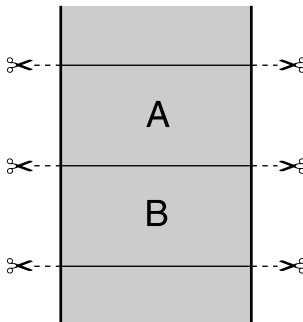
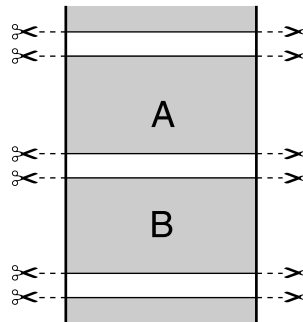
[☞ „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 169](#)

[☞ „Podporovaný komerčně dostupný papír“ na str. 179](#)

Možnosti tisku

O řezání nekonečného papíru

Tisknete-li bez okrajů na nekonečný papír, v nabídce **Roll Paper Option (Možnost nekonečného papíru)** ovladače tiskárny můžete určit, zda jde o tisk bez okrajů na levé a pravé straně, nebo o tisk bez okrajů na všech stranách, a jak papír oříznout. Operace oříznutí pro jednotlivé hodnoty jsou uvedeny v následující tabulce.

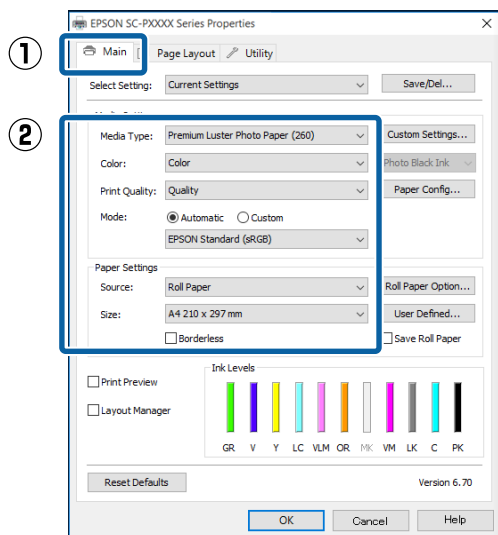
Nastavení ovladače tiskárny	Normal Cut (Normální odstřížení)	Single Cut (Jednoduché odstřížení)	Double Cut (Dvojitě odstřížení)
Operace oříznutí			
Vysvětlení	<p>Výchozí nastavení ovladače tiskárny je Normal Cut (Normální odstřížení).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Horní část může být v závislosti na obrázku mírně nerovnoměrná, protože operace tisku se při ořezávání horní hrany nekonečného papíru zastaví. <input type="checkbox"/> Je-li pozice pro oříznutí mírně přesazená, malé části obrázku se mohou nacházet v horní nebo dolní části přilehlých stránek. Pokud k tomu dojde, nastavte Adjust Cut Position. 🔗 „Maintenance“ na str. 116 <input type="checkbox"/> Při tisku stránky pouze v jedné kopii nebo při tisku několika kopií jedné stránky je provedená operace stejná jako v případě oříznutí typu Double Cut (Dvojitě odstřížení). Při nepřetržitém tisku několika listů ořízne řezačka 1 mm uvnitř na horní hraně první stránky a na dolní hraně následující stránky, aby nebyly vidět žádné okraje. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Horní část může být v závislosti na obrázku mírně nerovnoměrná, protože operace tisku se při ořezávání horní hrany nekonečného papíru zastaví. <input type="checkbox"/> Potištěný papír je o přibližně 2 mm kratší než stanovená velikost, protože tiskárna ořezává papír uvnitř obrázku, aby nebyly vidět žádné horní či dolní okraje. <input type="checkbox"/> Po oříznutí dolního okraje předcházející stránky tiskárna posune papír a ořízne horní okraj stránky následující. Ačkoliv tento postup vytváří odřezky o šířce 80 až 127 mm, řez je přesnější.

Postupy nastavení pro tisk

Provádění nastavení v operačním systému Windows

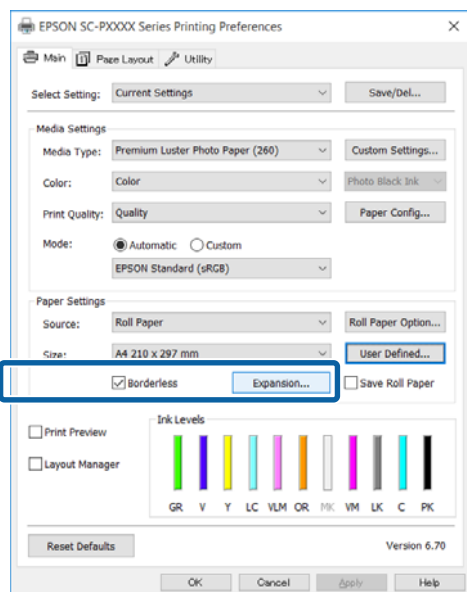
- 1** Když je zobrazena obrazovka **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny, můžete nakonfigurovat různá nastavení nezbytná pro tisk, jako například **Media Type (Typ média)**, **Source (Zdroj)**, **Size (Velikost)**.

„Tisk (Windows)“ na str. 50



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

Velikost rozšíření není možné zvolit, když je vybrána možnost **Roll Paper (Nekonečný papír)** nebo **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))** v nabídce **Source (Zdroj)**.



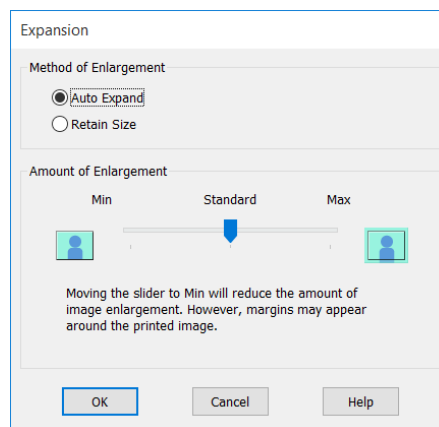
- 3** Vyberte možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)** nebo **Retain Size (Zachovat velikost)** jako hodnotu nastavení **Method of Enlargement (Metoda zvětšení)**.

Vyberete-li možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)**, nastavte, jak velká část obrázku bude umístěna mimo okraje papíru, jak je uvedeno níže.

Max : 3 mm vlevo a 5 mm vpravo (obrázek (Max.) se posune o 1 mm doprava)

Mid : 3 mm vlevo i vpravo (Norm.)

Min : 1,5 mm vlevo i vpravo (Min.)



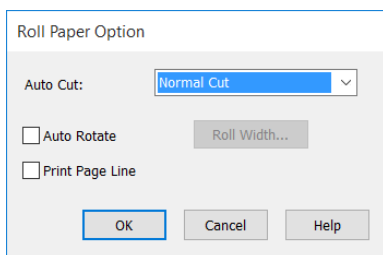
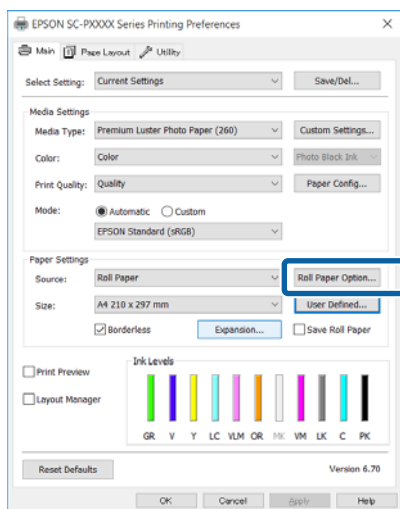
Poznámka:

Přemístěním posuvníku směrem k **Min (Min.)** snížíte poměr zvětšení obrázku. Na obrázku se proto mohou v závislosti na papíru a tiskovém prostředí objevit okraje.

Možnosti tisku

- 4** Používáte-li nekonečný papír, klikněte na tlačítko **Roll Paper Option (Možnost nekonečného papíru)** a potom nastavte položku **Auto Cut (Automatické odštížení)**.

☞ „O řezání nekonečného papíru“ na str. 79



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

Provedení nastavení v systému Mac OS X

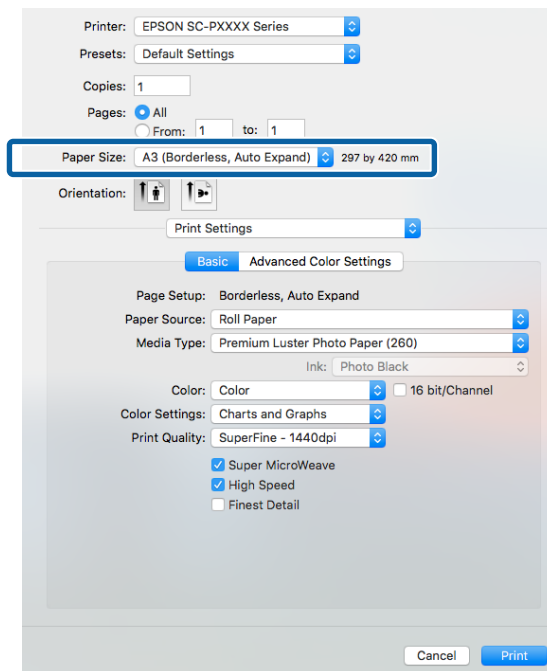
- 1** Otevřete obrazovku Print (Tisk), v položce **Paper Size (Velikost papíru)** vyberte velikost papíru a vyberte jeden ze způsobů tisku bez ohraničení.

☞ „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

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

- xxxx (Borderless, Auto Expand)
- xxxx (Borderless, Retain Size - Roll Paper)
- xxxx (Borderless, Retain Size - Sheet)
- xxxx (Borderless, Retain Size, Maximum - Sheet)

Kde XXXX je skutečná velikost papíru, například A4.

**Poznámka:**

Pokud nejsou možnosti nastavení stránky dostupné v dialogovém okně tisku aplikace, zobrazte dialogové okno nastavení stránky.

- 2** Ze seznamu vyberte položku **Page Layout Settings (Nastavení rozvržení stránky)** a potom nastavte možnosti pro **Roll Paper Option (Možnost nekonečného papíru)** nebo **Expansion (Rozšíření)**.

V následující části jsou uvedeny podrobnosti o nastavení položky **Roll Paper Option (Možnost nekonečného papíru)** na možnost **Auto Cut (Automatické odštížení)**.

☞ „O řezání nekonečného papíru“ na str. 79

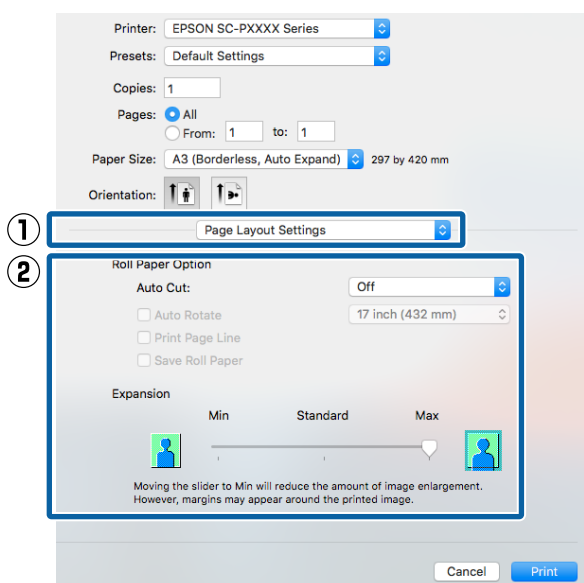
Položka **Expansion (Rozšíření)** je k dispozici pouze, pokud je pro **Paper Size (Velikost papíru)** nastavena možnost **Auto Expand (Automatické zvětšení)**. Dále jsou uvedeny hodnoty pro jednotlivé položky.

Max : 3 mm vlevo a 5 mm vpravo (obrázek (Max.) se posune o 1 mm doprava)

Stan- : 3 mm vlevo i vpravo
dard
(Standardní)

Možnosti tisku

Min : 1,5 mm vlevo i vpravo
(Min.)



Poznámka:

Přemístěním posuvníku směrem k **Min (Min.)** snížíte poměr zvětšení obrázku. Na obrázku se proto mohou v závislosti na papíru a tiskovém prostředí objevit okraje.

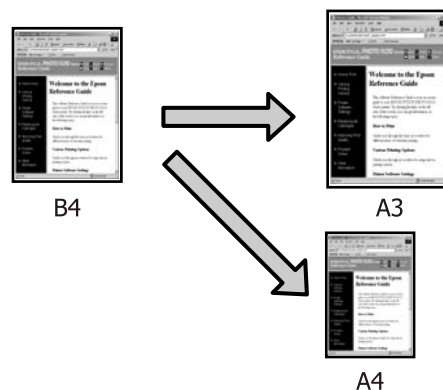
3

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

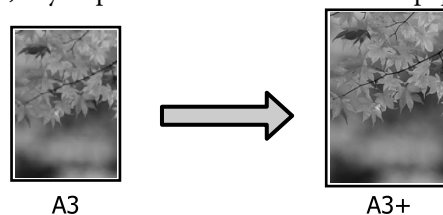
Zvětšený/zmenšený tisk

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

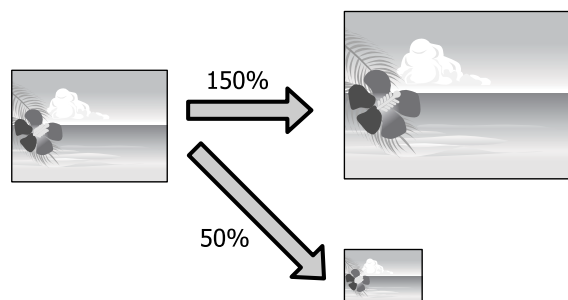
- Tisk s funkcí Fit to Page (Upravit na stránku)
Automaticky zvětší nebo zmenší velikost obrázku tak, aby odpovídala velikosti papíru.



- Funkce Fit to Roll Paper Width (Upravit na šířku nekonečného papíru) (pouze Windows)
Automaticky zvětší nebo zmenší velikost obrázku tak, aby odpovídala šířce nekonečného papíru.



- Custom (Vlastní)
Můžete určit poměr zvětšení či zmenšení. Tento způsob použijte pro nestandardní velikost papíru.

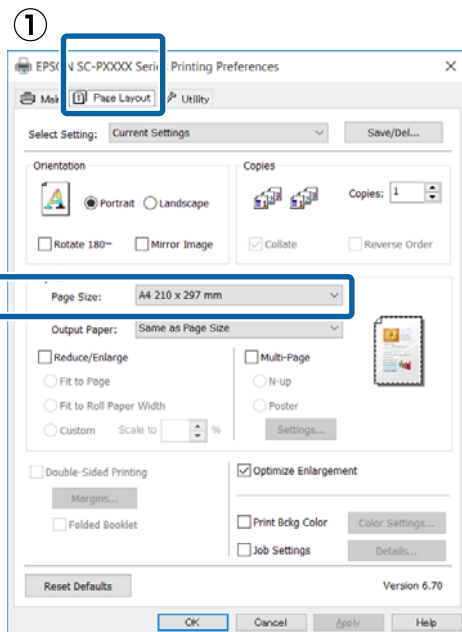


Upravit na stránku/Upravit na velikost papíru

Provádění nastavení v operačním systému Windows

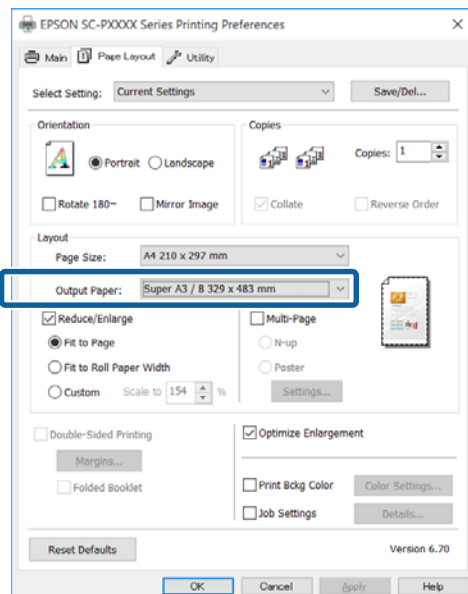
1 Když je zobrazena obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, nastavte v položce **Page Size (Velikost stránky)** nebo **Paper Size (Velikost papíru)** stejnou velikost papíru, jako je velikost papíru dat.

🔗 „Tisk (Windows)“ na str. 50



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)**.

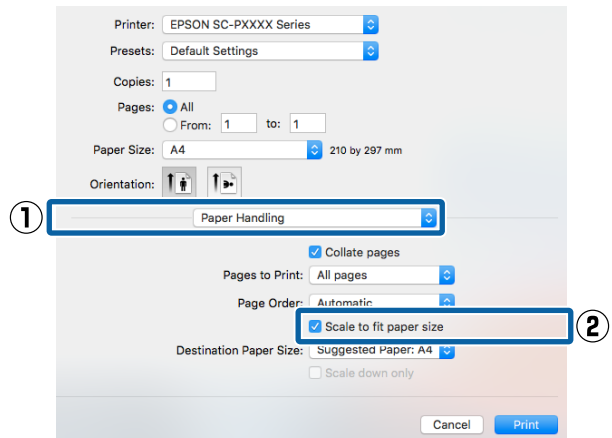


3 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

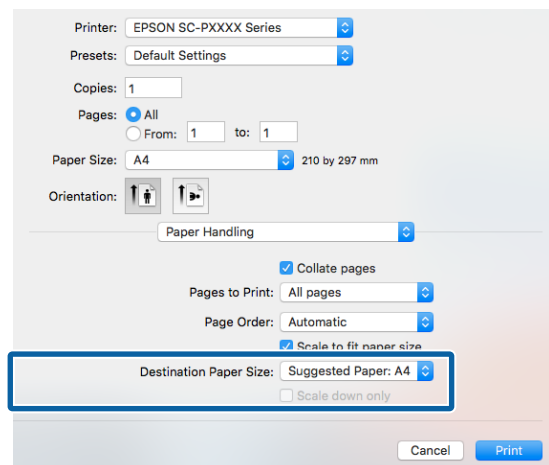
Provedení nastavení v systému Mac OS X

1 Otevřete obrazovku **Print (Tisk)**, ze seznamu vyberte možnost **Paper Handling (Manipulace s papírem)** a zaškrtněte možnost **Scale to fit paper size (Přizpůsobit velikosti papíru)**.

🔗 „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51



2 Vyberte velikost papíru zavedeného v tiskárně v položce **Destination Paper Size (Velikost papíru v zásobníku)**.



Poznámka:

Provádíte-li zvětšený tisk, zrušte zaškrtnutí políčka **Scale down only (Pouze zmenšit)**.

3 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

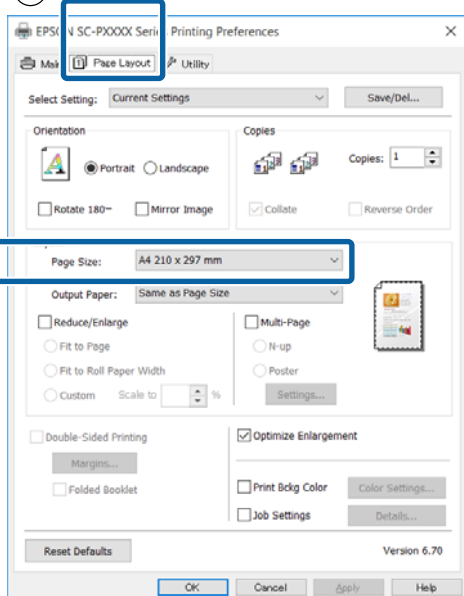
Upravit na šířku nekonečného papíru (pouze systém Windows)

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

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50

- 2 Zobrazte kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)** a nastavte položku **Page Size (Velikost stránky)** na velikost papíru, která odpovídá velikosti dokumentu.

①

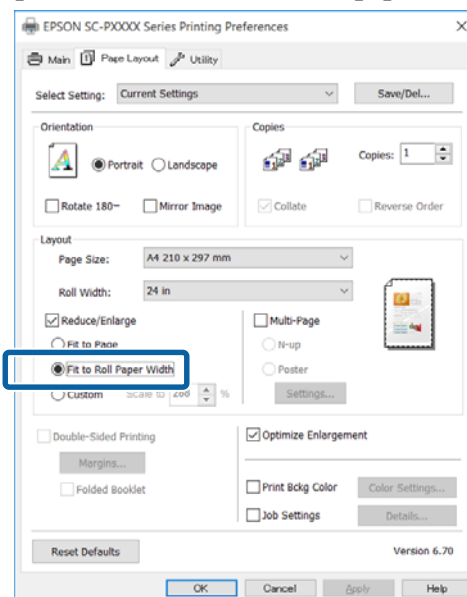


②

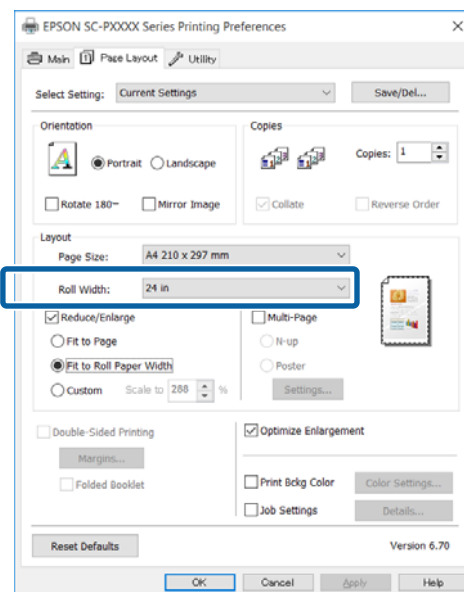
- 3 V seznamu **Output Paper (Výstupní papír)** vyberte velikost papíru zavedeného v tiskárně.

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

- 4 Vyberte možnost **Fit to Roll Paper Width (Upravit na šířku nekonečného papíru)**.



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



- 6 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Možnosti tisku

Vlastní nastavení měřítka

Provádění 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.

„Tisk (Windows)“ na str. 50

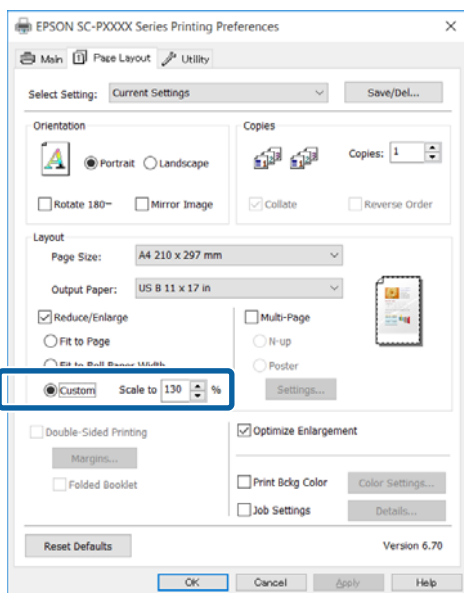
2 V seznamu **Output Paper (Výstupní papír)** vyberte velikost papíru zavedeného v tiskárně.

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

3 Vyberte možnost **Custom (Vlastní)** a potom nastavte hodnotu **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 %.

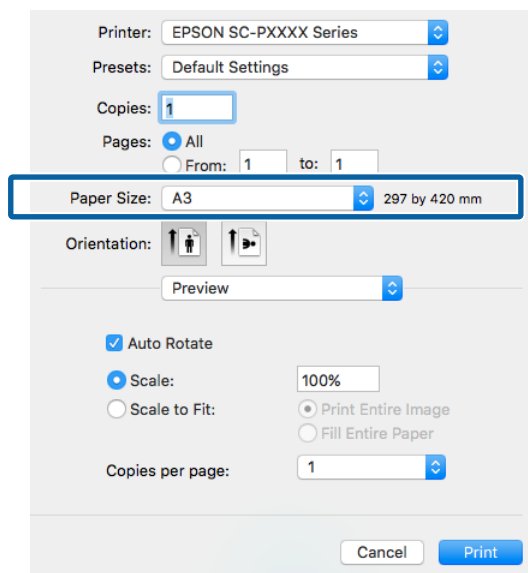


4 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

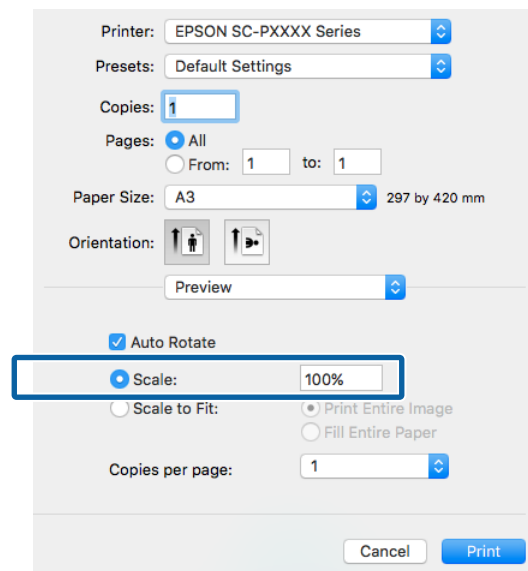
Provedení nastavení v systému Mac OS X

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

„Tisk (Mac OS X)“ na str. 51



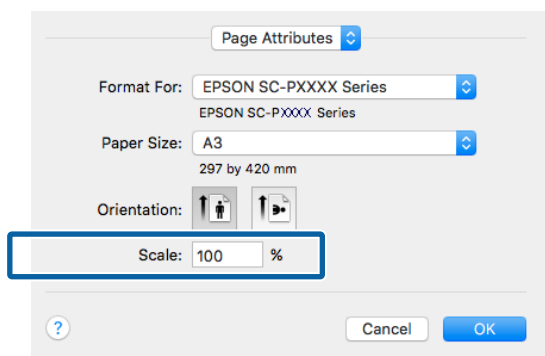
2 Klikněte na možnost **Scale (Upravit)** a zadejte měřítko.



Pokud v aplikaci, kterou používáte k tisku, není na obrazovce **Print (Tisk)** k dispozici vstupní položka pro zadání požadovaného měřítka, přejděte na obrazovku **Page Setup (Nastavení stránky)** a upravte nastavení.

Možnosti tisku

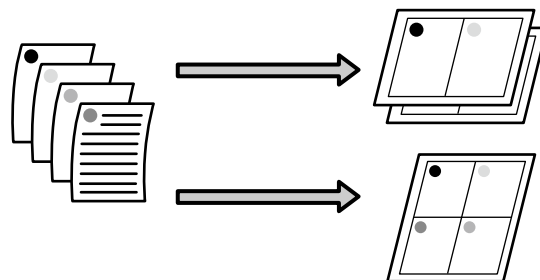
 „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51



Tisk více stránek


Na jeden list papíru lze tisknout několik stránek dokumentu.

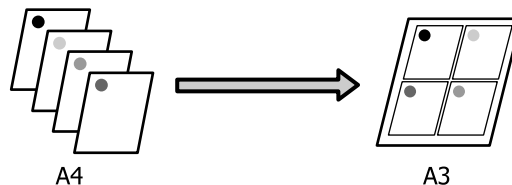
Pokud tisknete nepřetržitá data připravená ve formátu A4, tato data se vytisknou níže vyobrazeným způsobem.



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. 82

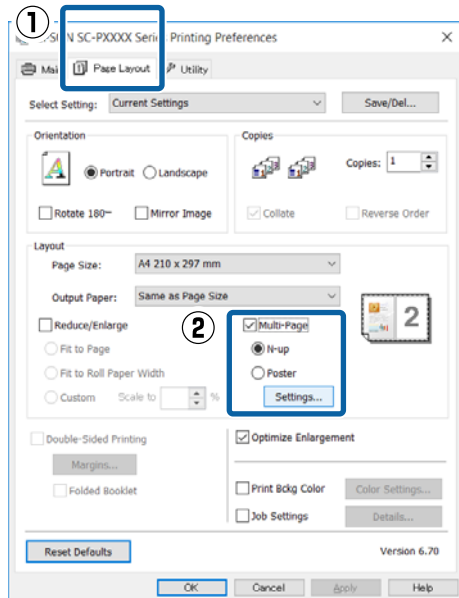


Možnosti tisku

Provádění nastavení v operačním systému Windows

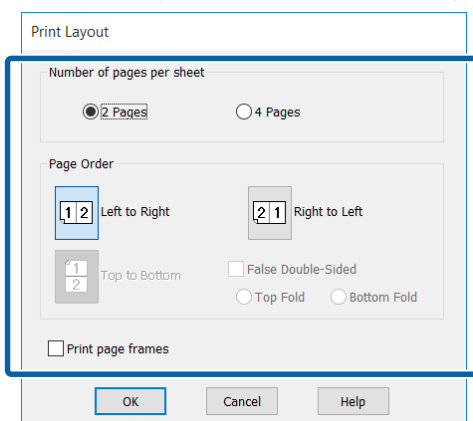
- 1 Když se zobrazí obrazovka **Page Layout (Rozvržení stránky)** ovladače tiskárny, zaškrtněte políčko **Multi-Page (Více stránek)**, vyberte možnost **N-up (N nahoru)** a klepněte na tlačítko **Settings (Nastavení)**.

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50



- 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.

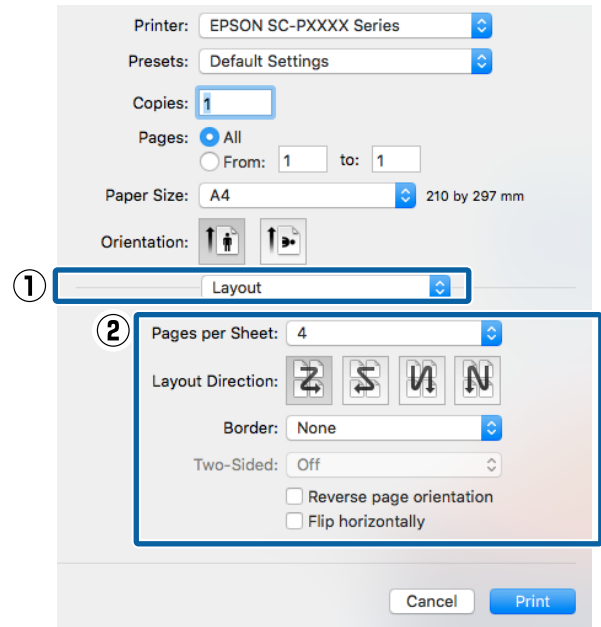


- 3 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Provedení nastavení v systému Mac OS X

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

☞ „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

**Poznámka:**

Funkce **Border (Okraj)** 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.

- Pro oboustranný tisk vždy používejte vhodný papír.
- V závislosti na typu papíru a tiskových dat může dojít k prosáknutí inkoustu na zadní stranu papíru.
- Funkci oboustranného tisku nelze použít při tisku na nekonečný papír.
- Provedení několika oboustranných tiskových úloh z kazety na papír za sebou může vést ke zhoršené kvalitě tisku nebo k uvíznutí papíru. Zaznamenate-li zhoršenou kvalitu tisku, buď snižte sytost barev v ovladači tiskárny, nebo podávejte papír ručně po jednom listu.
- Provedení několika oboustranných tiskových úloh za sebou může znečistit vnitřní části tiskárny inkoustem. Je-li potištěný papír zašpiněn inkoustem na válci, tiskárnu vyčistěte.
[„Čištění tiskové cesty kazety na papír“ na str. 144](#)

Poznámka:

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

[„Tisk více stránek“ na str. 86](#)

Postupy nastavení pro tisk

1

Zavádějte samostatné listy.

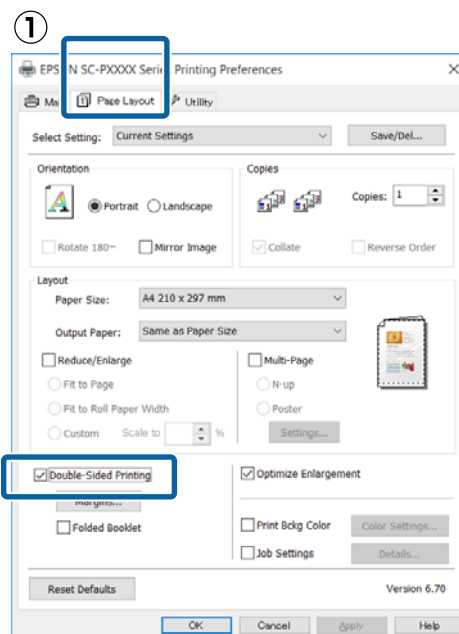
[„Zavádění samostatných listů“ na str. 40](#)

2

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

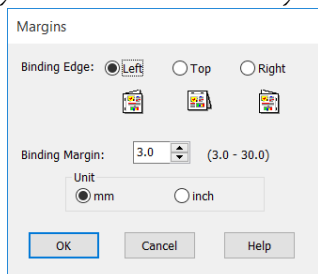
Je-li vybrána možnost **Roll Paper (Nekonečný papír)** jako nastavení položky **Source (Zdroj)**, možnost **Double-Sided Printing (Oboustranný tisk)** nelze zaškrtnout. V takovém případě nejdříve na obrazovce **Main (Hlavní)** nastavte položku **Source (Zdroj)**.

[„Tisk \(Windows\)“ na str. 50](#)

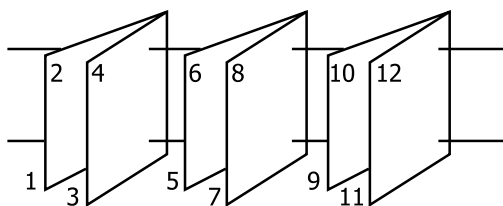


Poznámka:

- ☐ 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)**.

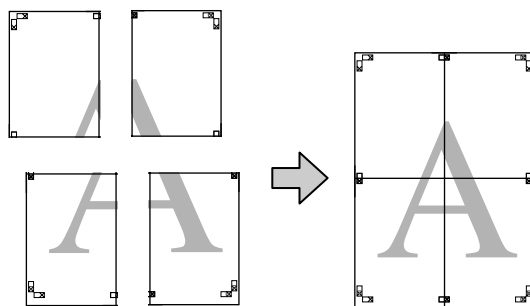
Tisk plakátů (Zvětšení na několik listů a tisk — pouze systém Windows)

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.



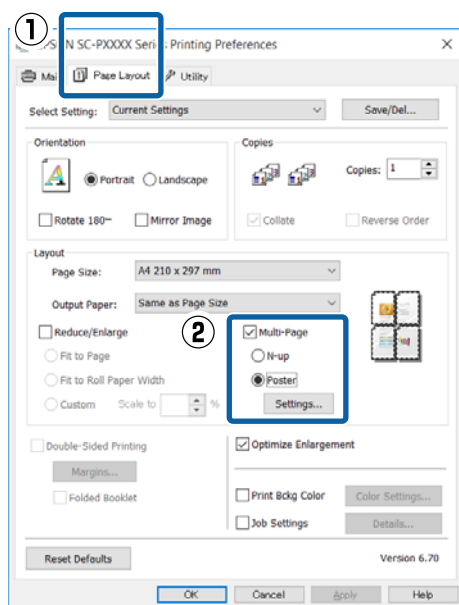
- ☐ Tisk plakátů s okrajem
Tato funkce automaticky zvětšuje a rozděljuje tisková data a tiskne s okraji. Pro vytvoření plakátu je nutné oříznout okraje a potom sesadit vytištěné listy papíru dohromady. Ačkoliv je výsledná velikost o něco menší, protože musíte oříznout okraje, spoje obrázků přesně sedí.



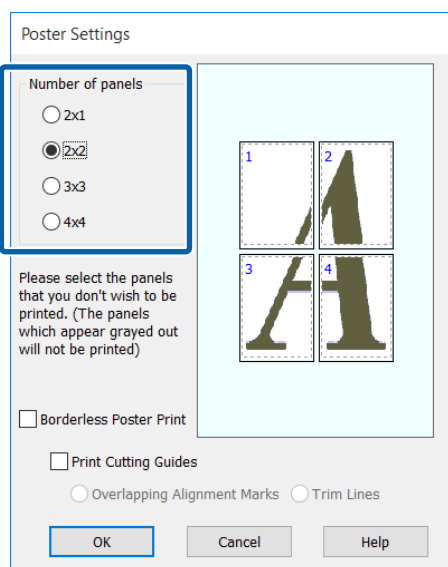
Postupy nastavení pro tisk

- 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)**.

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50



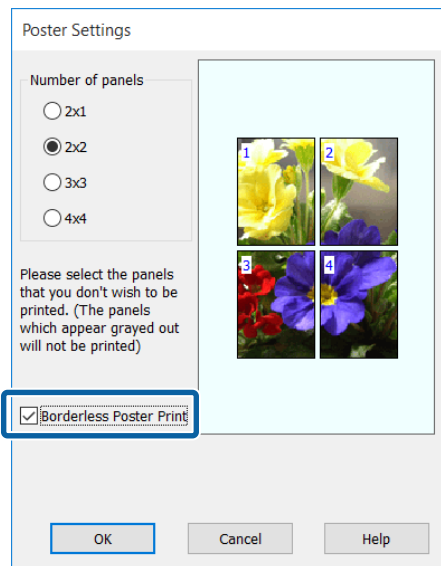
- 3 Na obrazovce **Poster Settings (Nastavení plakátu)** vyberte počet listů, ze kterých má být plakát složen.



- 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.

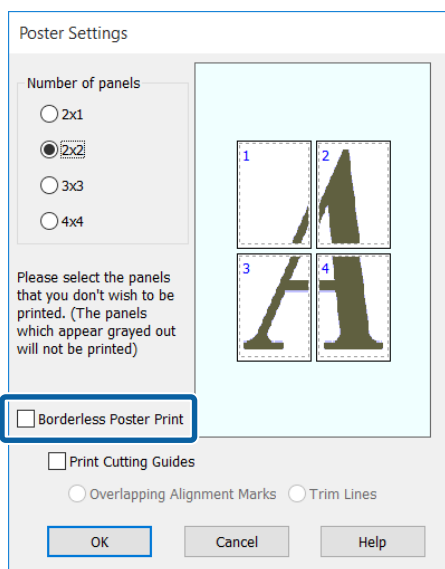
☞ „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 169

☞ „Podporovaný komerčně dostupný papír“ na str. 179

Možnosti tisku

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 odstržení)**. Je-li však vybrána možnost **Overlapping Alignment Marks (Překrývající se značky nastavení)**, výsledná velikost je menší a obsahuje překrytí.

5

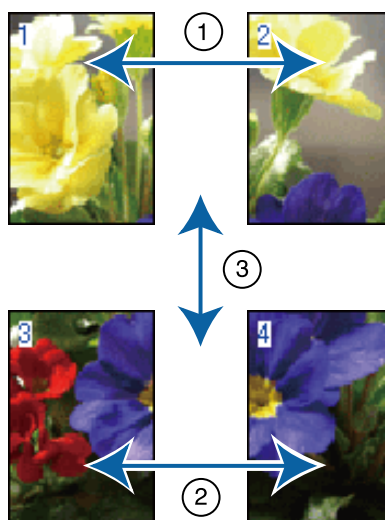
Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Spojení výstupního papíru dohromady

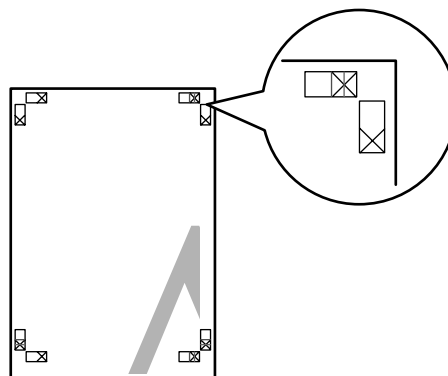
Kroky pro spojení výstupního papíru dohromady se u tisku plakátů bez ohraničení a tisku plakátu s okraji liší.

Tisk plakátů bez okrajů

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

**Tisk plakátů s okraji**

Je-li vybrána možnost **Overlapping Alignment Marks (Překrývající se značky nastavení)**, na každý list se vytisknou spojovací vodící čáry (vyznačené čarami procházejícími kolem a skrz značky X na níže uvedeném obrázku).

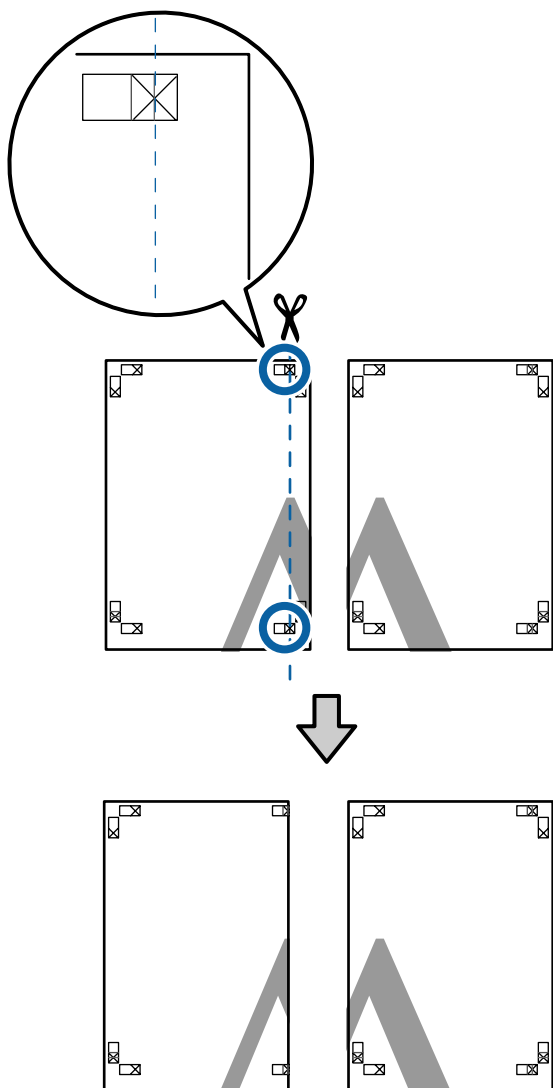
**Poznámka:**

V případě černobílého tisku jsou značky pro překrytí černé.

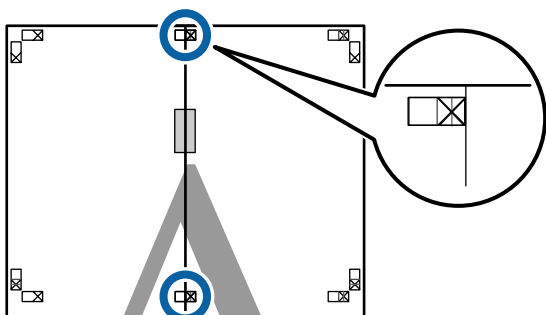
Možnosti tisku

Následující část popisuje, jak spojit dohromady čtyři vytištěné listy.

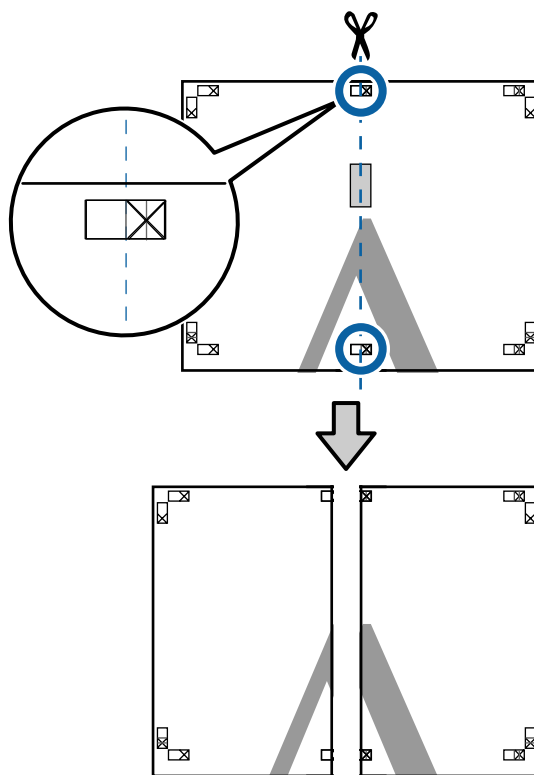
- 1** Připravte dva horní listy a ořízněte přebytečnou část z levého listu řezem vedeným po čáře spojující dvě spojovací vodivé čáry (středě značek X).



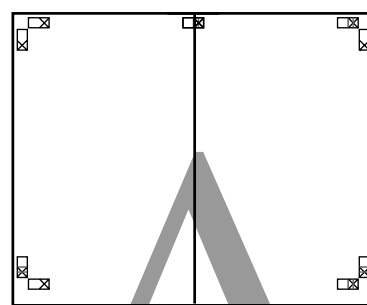
- 2** Přiložte horní levý list k horní části horního pravého listu. Srovnejte značky X, jak je znázorněno na obrázku níže, a dočasně je na zadní straně upevněte lepicí páskou.



- 3** Když se budou dva listy překrývat, ořízněte přebytečnou část řezem vedeným po čáře spojující dvě ořezové vodivé čáry (čáry vlevo od značek X).



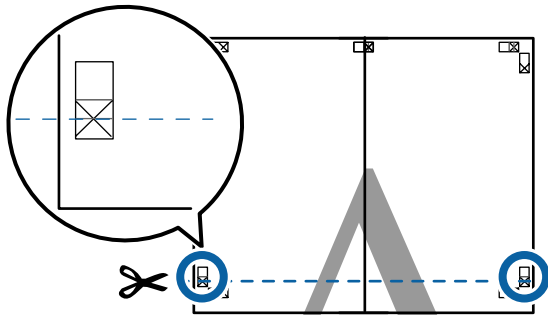
- 4** Spojte oba listy. Lepicí páskou slepte dohromady rubové strany listů.



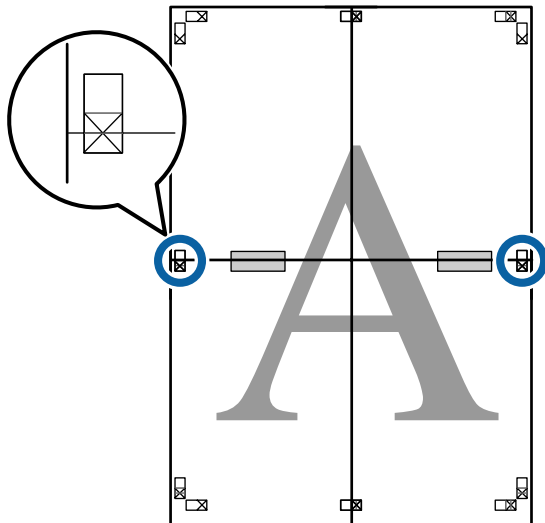
- 5** Opakujte kroky 1 až 4 s dvěma dolními listy.

Možnosti tisku

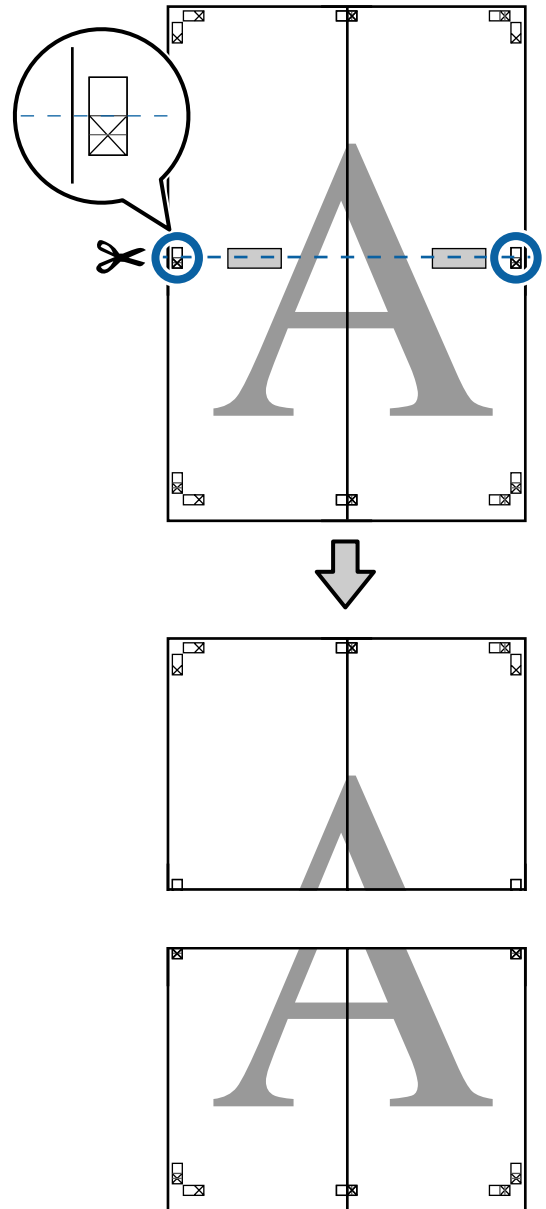
- 6** Ořízněte spodní část horních listů řezem vedeným po čáře spojující dvě vodící čáry (čáry nad značkami X).



- 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.

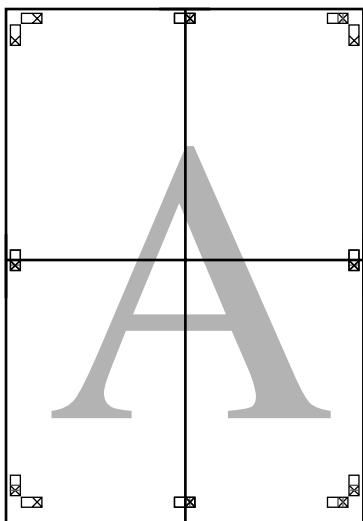


- 8** Když se budou dva listy překrývat, ořízněte přebytečnou část řezem vedeným po čáře spojující dvě ořezové vodící čáry (čáry nad značkami X).

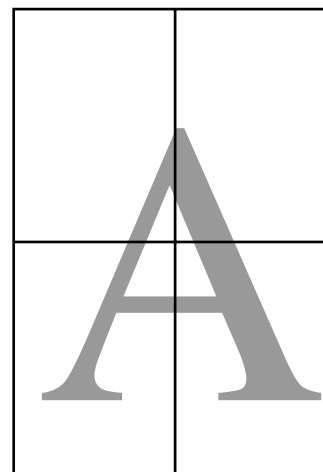
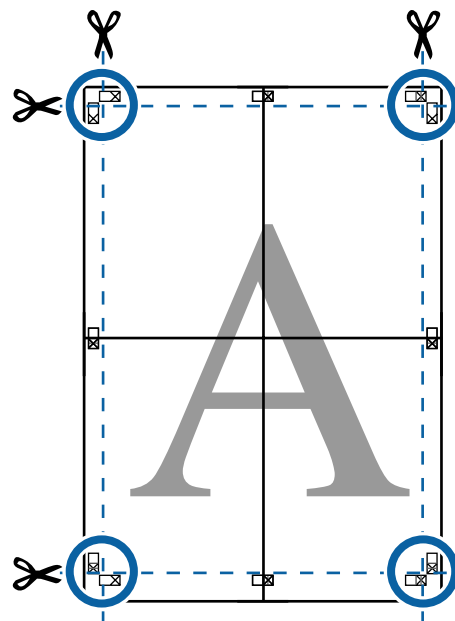


Možnosti tisku

- 9** Spojte horní a dolní listy dohromady.
Lepicí páskou slepte dohromady rubové strany listů.



- 10** Po spojení všech listů ořízněte ohraničení řezem vedeným podél ořezových vodících čar (mimo značky X).



Tisk na nestandardní formáty

Před tiskem na nestandardní formáty včetně vertikálních a horizontálních plakátů a dokumentů se stejnými stranami uložte do ovladače tiskárny požadovaný formát papíru. Ihned po jejich uložení do ovladače tiskárny je možné vlastní formáty vybírat v nastavení **Page Setup (Nastavení strany)** v aplikaci a v dalších dialogových oknech tisku.



Podporované velikosti papíru

V následující tabulce naleznete velikosti papíru, které je možné nastavit v ovladači tiskárny. Přečtěte si následující informace o velikostech papíru podporovaných touto tiskárnou.

📄 „Oblast tisku“ na str. 54

Šířka papíru	89 až 432 mm
Výška papíru	Windows: 127 ^{*1} až 15 000 mm Mac OS X: 127 ^{*1} až 15 240 mm ^{*2}

- *1 Nejmenší tiskárnou podporovaný formát je 203 mm na šířku a 254 mm na délku. Pokud je jako vlastní velikost papíru zadán do ovladače tiskárny menší formát, dokument se vytiskne s širšími okraji, které se musí oříznout.
- *2 Přestože můžete v nastavení **Custom Paper Sizes (Vlastní velikosti papíru)** systému Mac OS X nastavit větší velikost papíru, než jakou lze do této tiskárny zavést, tisk neproběhne správně.

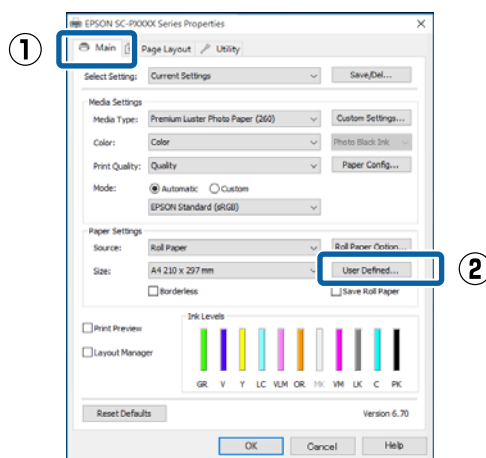
! Důležité:

Pokud používáte komerčně dostupný software, jsou možné velikosti výstupu omezeny. Pokud používáte aplikace, které podporují tisk plakátů, můžete nastavit delší papír. Podrobné informace naleznete v příručce k aplikaci.

Provádění nastavení v operačním systému Windows

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

📄 „Tisk (Windows)“ na str. 50

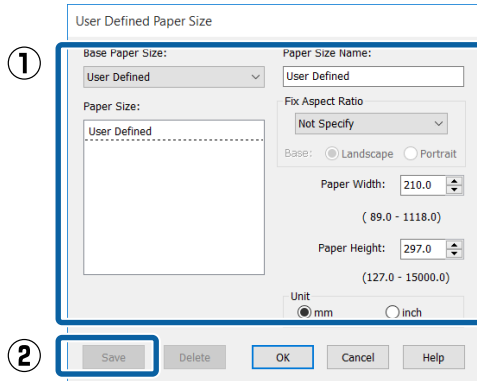


- 2 Na obrazovce **User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru)** nastavte velikost papíru, kterou chcete použít a klepněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

- ❑ 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 (Na šířku)**, 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)**.

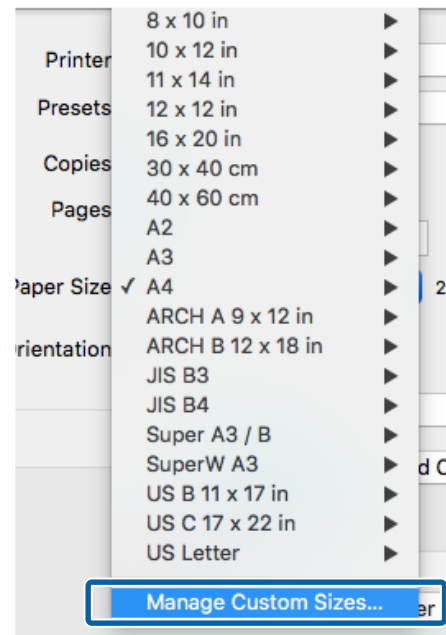
Nyní můžete tisknout jako normálně.

Provedení nastavení v systému Mac OS X

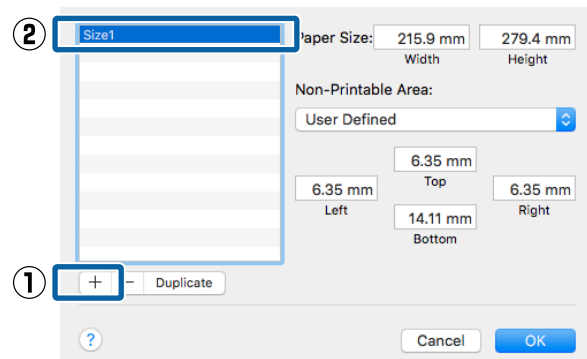
- Když je zobrazena obrazovka Print (Tisk), vyberte možnost **Manage Custom Sizes (Správa vlastních velikostí papíru)** v seznamu **Paper Size (Velikost papíru)**.

Pokud nejsou možnosti nastavení stránky dostupné v dialogovém okně tisku aplikace, zobrazte dialogové okno nastavení stránky.

„Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

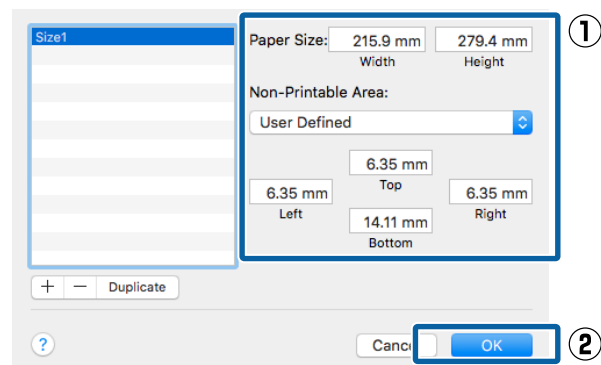


- Klepněte na tlačítko **+** a zadejte název velikosti papíru.



- Pro položku **Paper Size (Velikost papíru)** zadejte hodnoty pro položky **Width (Šířka)**, **Height (Výška)** a pro okraje a potom klepněte na tlačítko **OK**.

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



Možnosti tisku

Poznámka:

- Chcete-li upravit uložený vlastní formát, zvolte jeho název v seznamu nalevo.
- Chcete-li zkopírovat uložený vlastní formát, vyberte formát v seznamu nalevo a klepněte na tlačítko **Duplicate (Duplikovat)**.
- Chcete-li odstranit uložený vlastní formát, vyberte ho v seznamu nalevo a klepněte na tlačítko -.
- Nastavení uživatelské velikosti papíru se liší podle verze operačního systému. Podrobné informace najdete v dokumentaci k operačnímu systému.

4

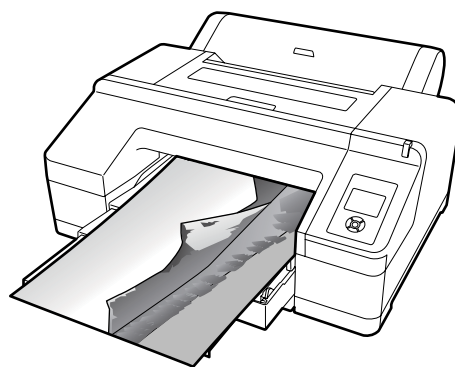
Klepněte na tlačítko **OK**.

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

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
Roll Paper (Nekonečný papír)	Software pro přípravu dokumentů, software pro úpravu obrázků a podobně*1
Roll paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))*2	Aplikace, které podporují tisk plakátů

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

*2 Pouze systém Windows.

V následující části jsou uvedeny dostupné velikosti papíru.

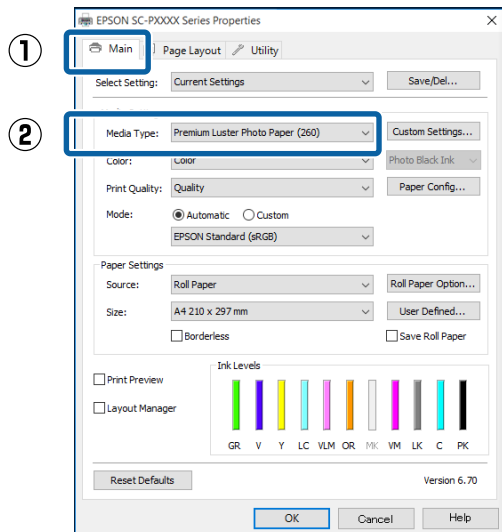
 [„Tisk na nestandardní formáty“ na str. 95](#)

Možnosti tisku

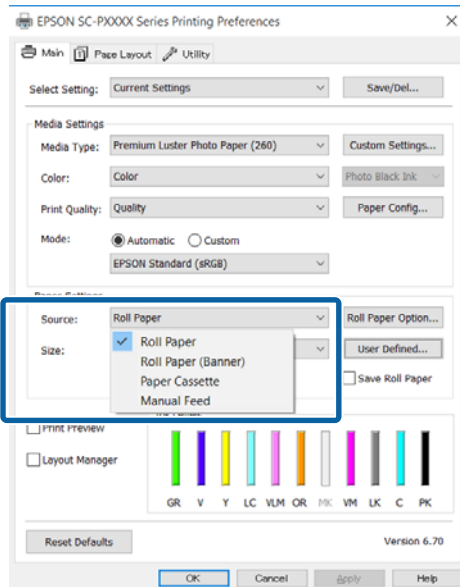
Provádění nastavení v operačním systému Windows

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

„Tisk (Windows)“ na str. 50



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

**Poznámka:**

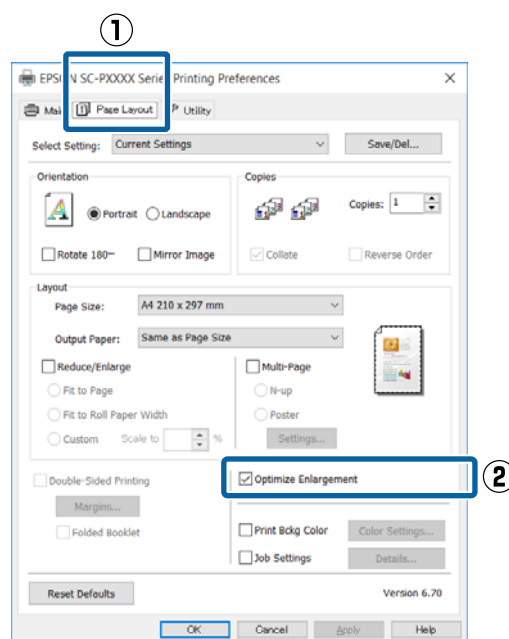
- Možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))** můžete použít pouze u aplikací, které podporují tisk plakátů.
- Vyberete-li možnost **Roll Paper (Banner) (Nekonečný papír (banner))**, horní a dolní okraj papíru bude nastaven na 0 mm.

- 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 Zkontrolujte, že je na obrazovce **Page Layout (Rozvržení stránky)** zaškrtnuté políčko **Optimize Enlargement (Optimalizované zvětšení)**



- 5 Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

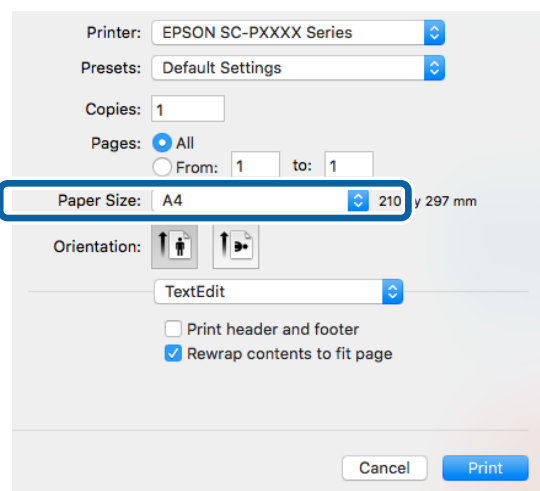
Provedení nastavení v systému Mac OS X

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

Pokud nejsou možnosti nastavení stránky dostupné v dialogovém okně tisku aplikace, zobrazte dialogové okno nastavení stránky.

Možnosti tisku

 „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51



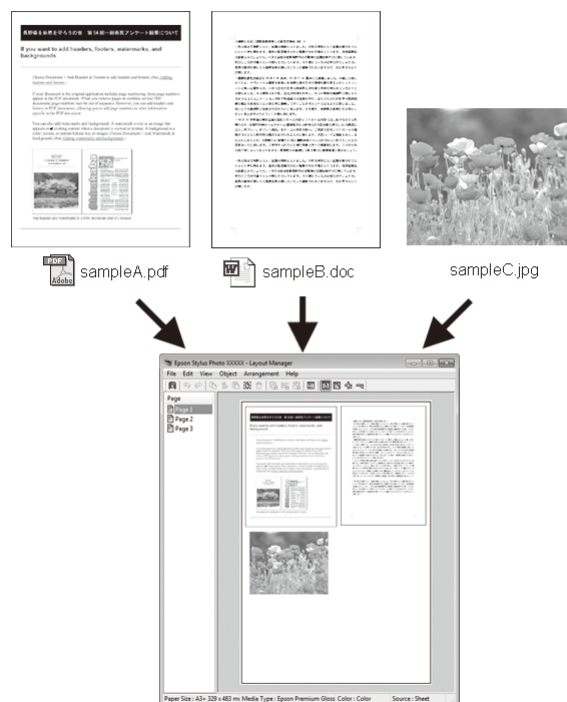
2

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.

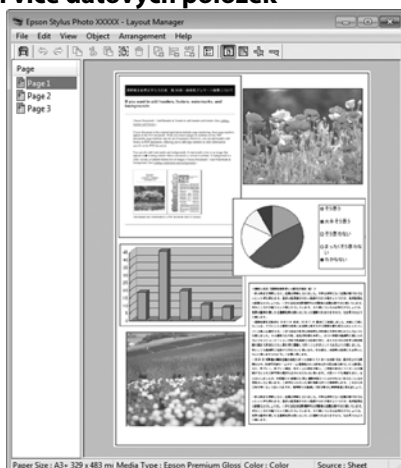
Můžete vytvořit plakát nebo jiný materiál k zobrazování tak, že umístíte více tiskových dat kamkoliv chcete. Funkce Layout Manager vám také umožňuje efektivně využít papír.



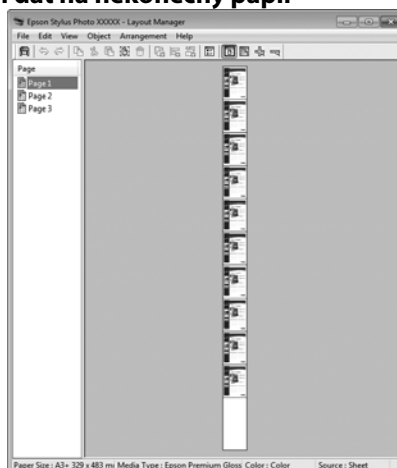
Níže je vyobrazen příklad rozložení.

Možnosti tisku

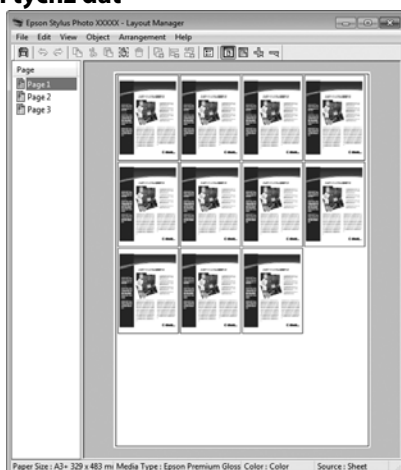
Umístění více datových položek



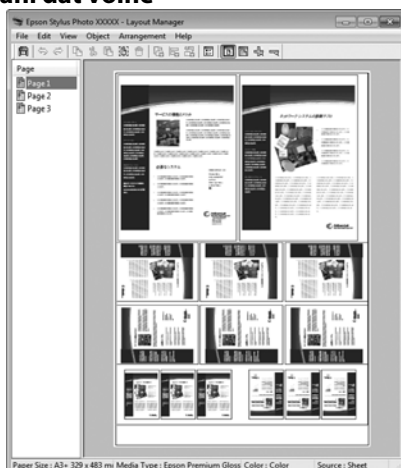
Umístění dat na nekonečný papír



Umístění týčů dat



Umísťování dat volně



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.

„Tisk (Windows)“ na str. 50



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 rozmístíte další data.

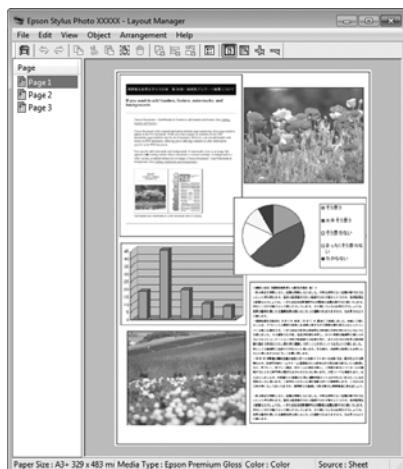
Příslušné objekty jsou přidávány na obrazovku **Layout Manager (Správce rozložení)**.

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

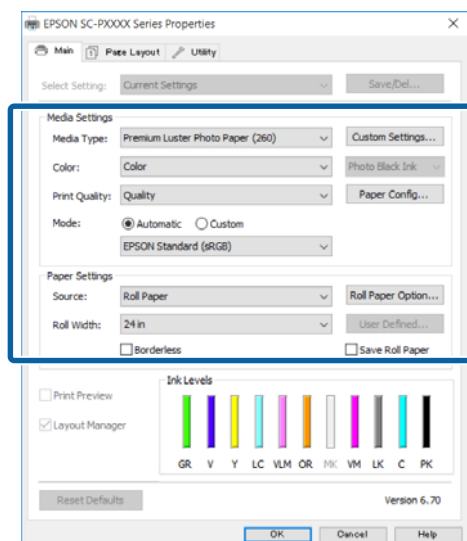
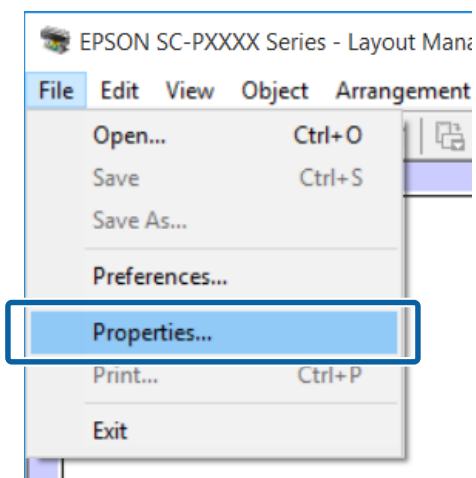
Objekty je možné přetahovat na jiná místa a měnit jejich velikost; kromě toho lze měnit jejich uspořádání a otáčet je pomocí možností v nabídce **Object (Objekt)**.

Celkovou velikost a umístění objektů je možné změnit v nabídce **File (Soubor)** v nastavení možností **Preferences (Předvolby)** a **Arrangement (Uspořádání)**.

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 **Media Type (Typ média)**, **Source (Zdroj)**, **Size (Velikost)** nebo **Roll Width (Šířka role)** 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 vyvolávání nastavení

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 myši na ikonu aplikace () na taskbar (hlavní panel) systému Windows a v zobrazené nabídce vyberte položku **Layout Manager (Správce rozložení)**.
Otevře se obrazovka **Layout Manager (Správce rozložení)**.
Jestliže se ikona zástupce aplikace na Taskbar (Hlavní panel) systému Windows nezobrazuje  „Shrnutí karty Nástroj“ na str. 64
- 2 Na obrazovce **Layout Manager (Správce rozložení)**, klepněte na nabídku **File (Soubor)** a na položku **Open (Otevřít)**.
- 3 Vyberte umístění a otevřete požadovaný soubor.

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 vstupní profil (nebo zdrojový profil), profil výstupního zařízení (např. tiskárny) se nazývá profil tiskárny (nebo výstupní profil). 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. 104


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. 106

 „Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X)“ na str. 107

- 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. 107

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. Provedte 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) (Operační systém Windows)	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny	Ovladač tiskárny
Host ICM (Hostitel ICM) (Operační systém 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.

Profil můžete vybrat na obrazovce nastavení ovladače tiskárny.

☞ „Tisk se správou barev prostřednictvím ovladače ICM (pouze systém Windows)“ na str. 107

☞ „Tisk se správou barev prostřednictvím hostitele ICM (Windows)“ na str. 106

☞ „Tisk se správou barev prostřednictvím technologie ColorSync (Mac OS X)“ na str. 107

☞ „Nastavení správy barev pomocí aplikací“ na str. 104

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.

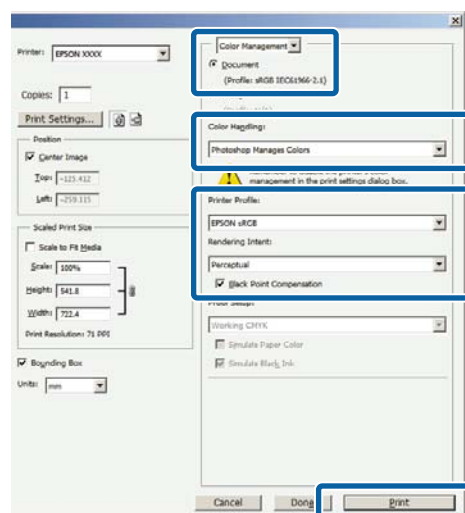
1

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 (Správu 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

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50

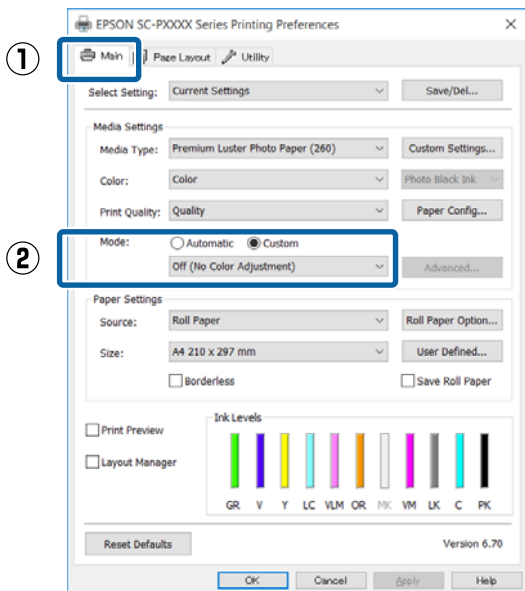
System Mac OS X

☞ „Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

Tisk pomocí správy barev

3 Vypnutí správy barev.**Systém Windows**

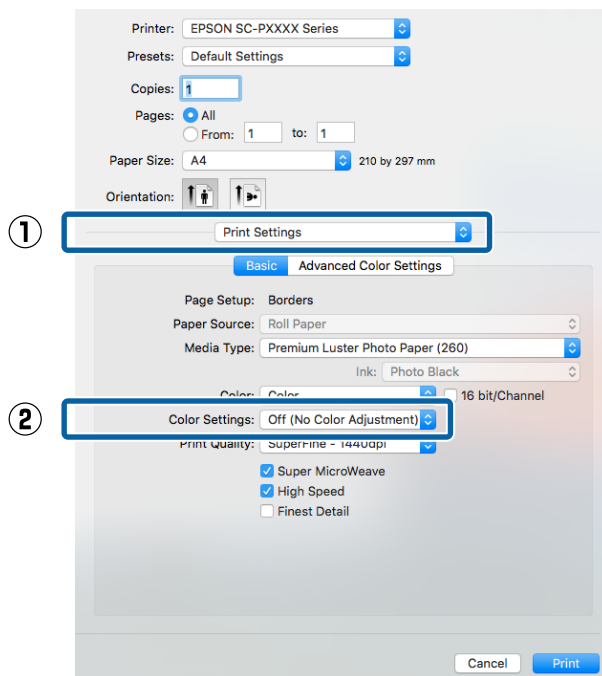
Na obrazovce **Main (Hlavní)** vyberte jako **Mode (Režim)** možnost **Custom (Vlastní)** a zvolte možnost **Off (No Color Adjustment) (Vypnuto (Bez úpravy barev))**.

**Poznámka:**

V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP (Service Pack 2 nebo novější a .NET 3.0) je automaticky vybrána možnost **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 **Printer Color Adjustment (Úprava barev tiskárny)** 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.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější
 Adobe Photoshop Elements 6.0 nebo novější
 Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)
Windows XP (Service Pack 2 nebo novější a .NET 3.0 nebo novější)	
Windows XP (jiný než výše uvedený)	No Color Management (Bez správy barev)

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

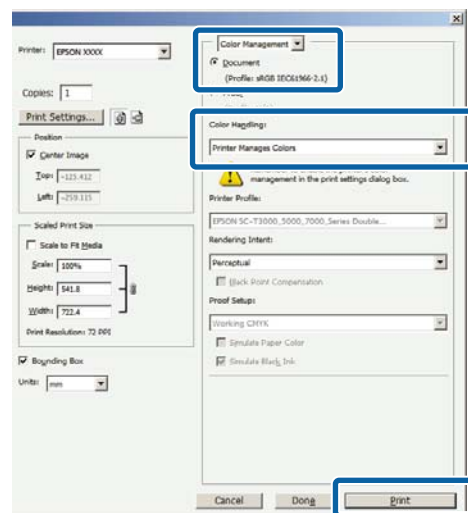
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

Otevřete okno **Print (Tisk)**.

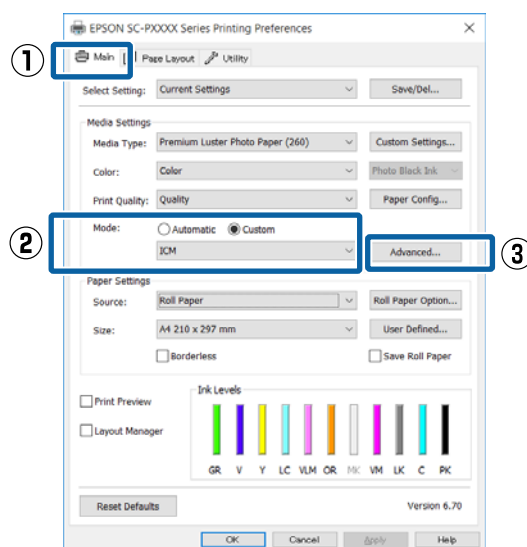
Vyberte možnost **Color Management (Správa barev)** a **Document (Dokument)**. Vyberte možnost **Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje tiskárna)** jako hodnotu nastavení **Color Handling (Nakládání s barvami)** a klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.



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

- 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)**.

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50



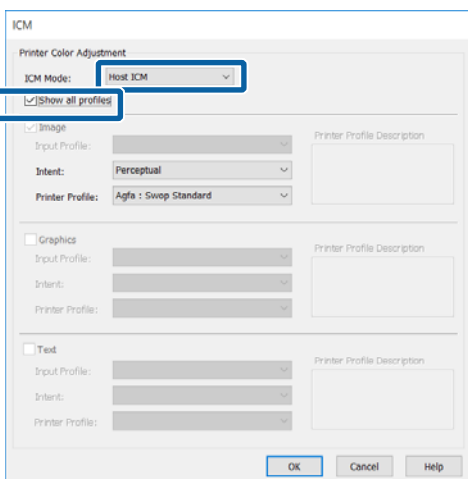
Tisk pomocí správy barev

- 3** Na obrazovce **Printer Color Adjustment** (Úprava barev tiskárny) vyberte nastavení položky **ICM Mode (Režim ICM)**.

Podrobnější informace naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

Pokud je na obrazovce **Main (Hlavní)** vybráno v položce **Media Type (Typ média)** speciální médium Epson, vybere se odpovídající profil tiskárny automaticky a zobrazí se v poli **Printer Profile Description (Popis profilu tiskárny)**.

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:

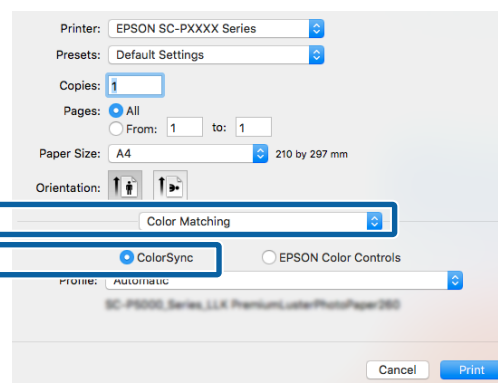
V závislosti na aplikaci je možné, že tisk se správou barev pomocí technologie **ColorSync** není podporován.

- 1** Vypněte funkce správy barev v aplikaci.

- 2** Zobrazte obrazovku tisku.

„Tisk (Mac OS X)“ na str. 51

- 3** Vyberte ze seznamu možnost **Color Matching (Srovnání barev)** 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.

- 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.

Adobe Photoshop CS3 nebo novější
Adobe Photoshop Elements 6.0 nebo novější
Adobe Photoshop Lightroom 1 nebo novější

Tisk pomocí správy barev

Operační systém	Nastavení správy barev
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Správu barev zajišťuje ti- skárna)
Windows XP (Service Pack 2 nebo novější a .NET 3.0 nebo novější)	
Windows XP (jiný než výše uvedený)	No Color Management (Bez správy barev)

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

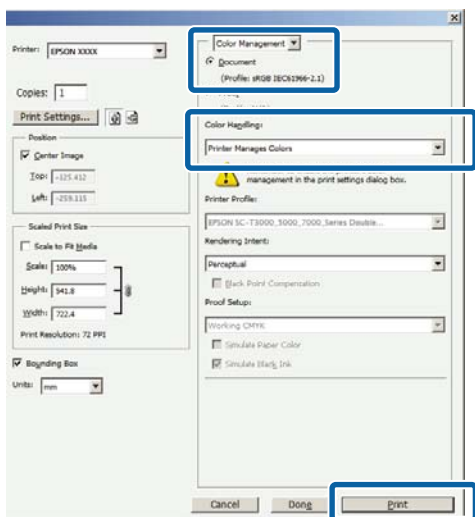
Poznámka:

Informace o podporovaných platformách naleznete na webových stránkách týkajících se dané aplikace.

Příklad nastavení pro Adobe Photoshop CS5

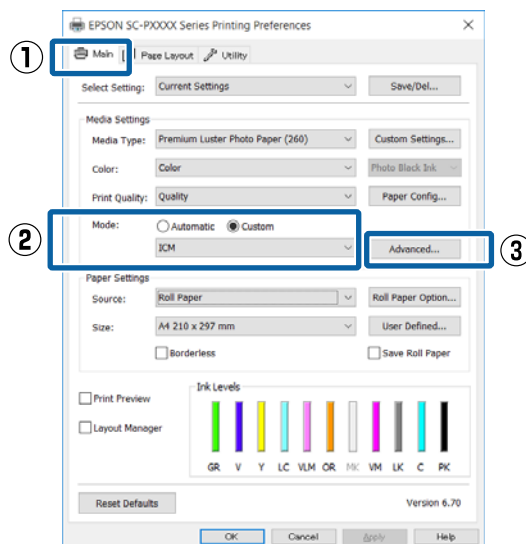
Otevřete okno **Print (Tisk)**.

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)**.

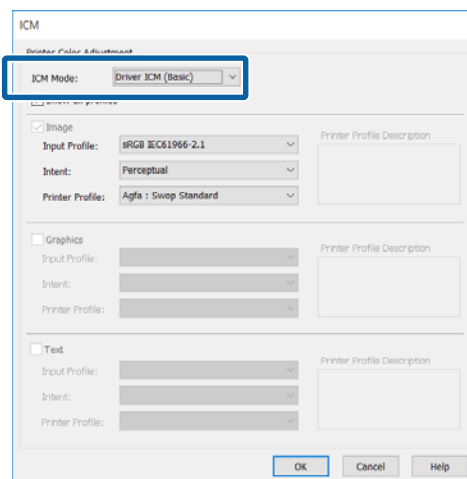


1 Na obrazovce **Main (Hlavní)** ovladače tiskárny vyberte jako nastavení položky **Mode (Režim)** možnost **Custom (Vlastní)**, vyberte možnost **ICM** a klepněte na tlačítko **Advanced (Upřesnit)**.

☞ „Tisk (Windows)“ na str. 50



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 (Sytost)	Ponechá aktuální sytost beze změny a provede převod dat.

Tisk pomocí správy barev

Záměr	Vysvětlení
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.

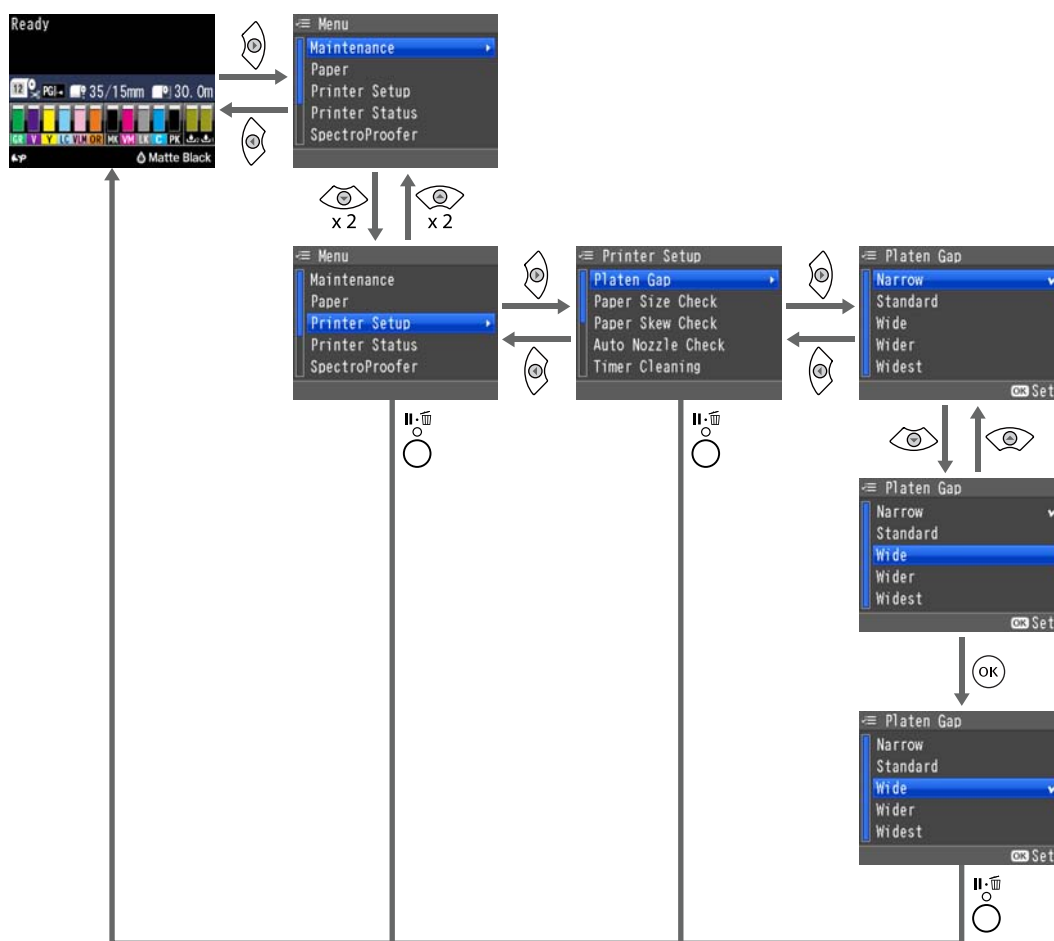
3

Zkontrolujte ostatní nastavení a poté spusťte tisk.

Použití nabídky ovládacího panelu

Funkce nabídky

Nabídka funguje níže uvedeným způsobem. Ve vysvětlivkách je jako příklad uvedena položka **Platen Gap** v nastavení **Printer Setup**.



Poznámka:

Pokud v připraveném stavu dojde ke stisknutí tlačítka Back/A , na displeji se zobrazí nabídka Menu **Maintenance**.

Pokud dojde ke stisknutí tlačítka Back/A v okamžiku, kdy je tisk dočasně zastavený (pozastavený), můžete provést pouze kontrolu trysek nebo čištění hlavy.

Použití nabídky ovládacího panelu

Seznam nabídek


Dále jsou popsány položky a možnosti dostupné v menu. Podrobné informace o každé položce naleznete na referenčních stránkách.

Menu Maintenance

 „Maintenance“ na str. 116

Položka menu		Popis		
Nozzle Check	Printless Nozzle Check		Stisknutím tlačítka OK zahájíte kontrolu.	
	Print Check Pattern		Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	
Head Cleaning	Check And Clean Nozzle		Stisknutím tlačítka OK zahájíte čištění.	
	All Nozzles	Normal, Heavy		
	Select Nozzles	C/VM, PK(MK)/LK, OR/GR, LGY(LLK)/Y, VLM/LC		Normal, Heavy
Head Alignment	Paper Thickness	Paper Type		Zobrazí seznam podporovaných médií Epson.
		Paper Thickness		0,1 až 1,5 mm
	Alignment	Auto	Uni-D, Bi-D 5-Color, Bi-D All	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk/nastavení.
		Manual	Uni-D, Bi-D 2-Color, Bi-D All	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
Adjust Cut Position			-3 až 3 mm	
Change Black Ink			Stisknutím tlačítka OK zahájíte přepnutí černého inkoustu.	

Menu Paper

 „Paper“ na str. 118

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka menu			Popis	
Paper Type		Photo Paper	Zobrazí seznam podporovaných médií Epson.	
		Proofing Paper		
		Fine Art Paper		
		Matte Paper		
		Plain Paper		
		Others		
		Custom Paper		Paper No. (XX)
		No Paper Selected	—	
Custom Paper	Paper No. (XX)	Select Reference Paper	Photo Paper	Zobrazí seznam podporovaných médií Epson.
		Proofing Paper		
		Fine Art Paper		
		Matte Paper		
		Plain Paper		
		Others		
		Platen Gap	Standard, Wide, Wider	
	Thickness Pattern	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.		
	Paper Feed Adjust A	Pattern	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	
		Value	-0,70 až +0,70 %	
	Paper Feed Adjust B		-0,70 až +0,70 %	
	Drying Time		0,0 až 10,0 sekund	
	Paper Suction		-4 až -1, Standard	
	Set Roll Paper Tension		Normal, High, Extra High	
Remove Skew		On, Off		
Print Paper List			Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	
Roll Paper Remaining		Remaining Paper Setup	On, Off	
		Roll Paper Length	5,0 až 99,5 m	
		Roll Length Alert	1 až 15 m	
Cut Sheet Remaining		Sheet Number	10 až 990 listů	
		Sheet Number Alert	1 až 50 listů	

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka menu		Popis
Roll Paper Setup	Print Page Line	On, Off
	Roll Paper Margin	Standard, Top 15 mm/Bottom 15 mm, Top 35 mm/Bottom 15 mm, 3 mm, 15 mm
	Auto Roll Feeding	On, Off
Refresh Margin		On, Off

Menu Printer Setup

 „Printer Setup“ na str. 122

Položka menu		Popis
Platen Gap		Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
Paper Size Check		On, Off
Paper Skew Check		On, Off
Auto Nozzle Check	Auto Cleaning Setting	On:Periodically, On:Every Job, Off
	Auto Cleaning Times	1 až 3
Timer Cleaning		6 až 60 hours, Off
Print Nozzle Pattern		Every 10 pages, Every Page, Off
Auto Black Ink Change		Manual, Auto
BK Ink Change Setting		Normal, Quick
Calibration Setting		On, Off
Initialize Settings		Stisknutím tlačítka OK provedte resetování.

Menu Printer Status

 „Printer Status“ na str. 124

Položka menu	Popis
Firmware Version	xxxxxxx,xx.xx,xxxx
Print Status Sheet	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
Calibration Date	MM/DD/YY HH:MM
Total Prints	xxxxxx pages
Print Job Information	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.

Použití nabídky ovládacího panelu

Nabídka Menu SpectroProofer

Následující nabídky se zobrazují, pouze pokud je instalováno volitelné montážní zařízení SpectroProofer.

 „SpectroProofer“ na str. 124

Položka menu		Popis
SProofer Status	Device Version:ILS	xxxxxx
	Calibration Tile S/N	xxxxxx
	Firmware Version	xxxxxx
	Device Temperature	XX°C
	Air Temperature	XX°C
	Backing Color	Zobrazí instalované podkladové barvy.
	Calibration Status	Zobrazuje možnost Successful nebo Failed .

Menu Network Setup

 „Network Setup“ na str. 125

Položky s označením *1 se zobrazí, pokud zvolíte možnost **Show** v nastavení **Network Settings**.

Položky s označením *2 se zobrazí, pokud zvolíte možnost **Panel** v nastavení **IP Address Setting**.

Položka menu	Popis
Network Settings	Hide, Show
IP Address Setting *1	Auto, Panel
IP, SM, DG Setting *2	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
Print Status Sheet *1	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
Init Network Setting *1	Stisknutím tlačítka OK provedte resetování.

Menu Preferences

 „Preferences“ na str. 125

Položka menu	Popis
Language	Zobrazí seznam podporovaných jazyků.
Length Units	Metric, Feet/Inch
Temperature Units	°C, °F

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka menu		Popis
Maintenance Alert		Disable, Ink, Maintenance Box, Ink Or Maint Box, Paper, All
Cut Sheet Remaining		Off, On
Sleep Mode		5 minutes, 15 minutes, 60 minutes, 120 minutes, 210 minutes
Power Management	Power Off Timer	Disable, Enable
	Time To Off	Po 1 až 24 hodinách

Administrator Menu





 „Administrator Menu“ na str. 126

Položka menu		Popis
Powerful Cleaning	All Nozzles, C/VM, PK(MK)/LY, OR/GR, LGY(LLK)/Y, VLM/LC	Stisknutím tlačítka OK zahájíte čištění.
Clock Setting		MM/DD/YY HH:MM
Reset All Settings		Stisknutím tlačítka OK provedte resetování.


Použití nabídky ovládacího panelu

Popisy menu

Maintenance

Položka		Popis		
Nozzle Check	Printless Nozzle Check		Pokud stisknete tlačítko OK, můžete zkontrolovat stav trysek, výsledky zjišťování ucpání se zobrazí na ovládacím panelu. Pokud dojde ke zjištění ucpaných trysek a stisknete tlačítko  , čištění bude zahájeno automaticky.	
	Print Check Pattern		Stisknutím tlačítka OK vytisknete obrazec pro kontrolu trysek. Zkontrolujte obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící barvy, vyčistěte hlavu.  „Kontrola ucpání trysek“ na str. 129	
Head Cleaning	Check And Clean Nozzle		Pokud stisknete tlačítko OK, můžete zkontrolovat stav trysek a automaticky vyčistit pouze ty řady trysek, které jsou ucpané.	
	All Nozzles	Normal, Heavy		
	Select Nozzles	C/VM, PK(MK)/LY, OR/GR, LGY(LLK)/Y, VLM/LC	Normal, Heavy	
			<p>Vyberte obě inkoustové barvy pro čištění hlavy a sílu čištění. Tuto nabídku použijte pouze tehdy, jestliže jsou trysky ucpané.</p> <p> „Čištění tiskové hlavy“ na str. 129</p> <p>Inkoustové barvy, u kterých se má provést čištění</p> <p>Zkontrolujte vytištěný obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící plochy, označte trysky, které se mají vyčistit. Zobrazené položky se liší v závislosti na sádkách inkoustu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud pozorujete slabě vytištěné nebo chybějící plochy u všech barev: vyberte možnost All Nozzles. <input type="checkbox"/> Pokud pozorujete slabě vytištěné nebo chybějící plochy pouze u některých barev: Vyberte možnost Select Nozzles a potom vyberte barvy inkoustu, které chcete vyčistit. <p>Síla čištění</p> <p>Pro běžné čištění vyberte možnost Normal. Zůstávají-li trysky i po opakovaném běžném čištění hlav (Normal) stále ucpané, proveďte silné čištění (Heavy).</p>	
Head Alignment	Paper Thickness	Paper Type		
		Paper Thickness		
	Alignment	Auto	Uni-D, Bi-D 5-Color, Bi-D All	
		Manual	Uni-D, Bi-D 2-Color, Bi-D All	
			<p>Jsou-li výsledky tisku zrnité nebo rozostřené, proveďte nastavení tiskové hlavy.</p> <p>Nejdříve proveďte Paper Thickness, a potom Alignment.</p> <p> „Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)“ na str. 133</p>	


Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis
Adjust Cut Position	-3 až 3 mm	Tisknete-li na nekonečný papír bez okrajů ve všech směrech, můžete provést jemné nastavení pozice odříznutí. Pozici oříznutí lze nastavovat v krocích po 0,2 mm.
Change Black Ink		Zde můžete přepínat typ černého inkoustu, který chcete použít.  „Změna typu černého inkoustu“ na str. 56

Použití nabídky ovládacího panelu

Paper


* Výchozí nastavení

Položka		Popis
Paper Type	Photo Paper	Vyberte typ vloženého papíru. Pokud vkládáte komerčně dostupný papír nebo pokud používáte nastavení vlastního papíru, vyberte nastavení Custom Paper .
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	Custom Paper	
	No Paper Selected	
Custom Paper	Paper Number	<p>Pokud používáte komerčně dostupný papír nebo pokud používáte nastavení vlastního papíru pro originální papír Epson, musíte registrovat informace o papíru.</p> <p>Můžete jich registrovat až 10 přiřazením k Paper No. 1 až Paper No. 10. Po registraci můžete tisknout pomocí uložených nastavení jednoduše zadáním položky Paper No. I když je tiskárna vypnutá, uložená nastavení se zachovají.</p> <p>V následující tabulce jsou uvedeny podrobnosti o možnostech nastavení.</p> <p> „Custom Paper“ na str. 121</p>
Print Paper List		Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam vlastních nastavení papíru.

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka			Popis
Roll Paper Remaining	Remaining Paper Setup	On	<p>Vyberte, zda se má (On) či nemá (Off) zobrazit/zaznamenat zbývající množství nekonečného papíru. Pokud je vybrána možnost On, budete vyzváni k zadání délky nekonečného papíru.</p> <p>Jakmile je zadána délka vloženého nekonečného papíru, vytiskne se na nekonečný papír při vyjmutí role automaticky čárový kód uvádějící zbývající délku, hodnota vybraná pro zobrazení upozornění na docházející papír a typ papíru.</p> <p>Při příštím použití papíru se čárový kód automaticky přečte a nastavení se upraví, čímž se zvyšuje efektivita při používání více rolí nekonečného papíru.</p>
		Off*	
	Roll Paper Length	5,0 až 99,5 m	<p>Zobrazí se, je-li vybrána možnost On pro položku Remaining Paper Setup.</p> <p>Nastavte délku vloženého nekonečného papíru v rozmezí 5,0 až 99,5 m. Nastavení je možné po 0,5 m.</p>
Roll Length Alert	1 až 15 m (5*)	<p>Zobrazí se, je-li vybrána možnost On pro položku Remaining Paper Setup.</p> <p>Tuto položku nastavte v rozmezí od 1 do 15 m, má-li se zobrazit varovné upozornění, když množství zbývajícího nekonečného papíru klesne pod tento limit. Nastavení lze provádět v krocích po 1 m.</p>	
Cut Sheet Remaining	Sheet Number	10 až 990 listů	<p>Nastavte počet listů vložených do kazety na papír v rozmezí od 10 do 990 listů, v krocích po 10 listech.</p> <p>Počet zbývajících samostatných listů se zobrazí na displeji ovládacího panelu na základě vámi zvoleného nastavení položek Sheet Number a Sheet Number Alert.</p>
	Sheet Number Alert	1 až 50 listů	<p>Můžete nastavit, při kolika zbývajících listech v kazetě na papír se má zobrazit varovné upozornění, a to tak, že v krocích po 1 listu zadáte hodnotu od 1 do 50 listů.</p> <p>Počet zbývajících samostatných listů se zobrazí na displeji ovládacího panelu na základě vámi zvoleného nastavení položek Sheet Number a Sheet Number Alert.</p>

Použití nabídky ovládacího panelu


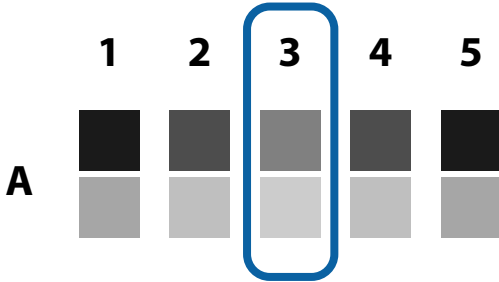
Položka			Popis	
Roll Paper Setup	Print Page Line	On*	<p>Vyberte, zda se má (On) či nemá (Off) na nekonečný papír tisknout čára konce stránky (podél níž lze stránku odříznout). Na samostatné listy se tato čára netiskne.</p> <p>Nicméně, svislá čára se tiskne v případě, že šířka nekonečného papíru zadaná v počítači je menší než šířka nekonečného papíru zavedeného do tiskárny.</p> <p>Nastavení vybrané pomocí ovladače tiskárny má při použití ovladače tiskárny prioritu.</p>	
		Off		
	Roll Paper Margin	Standard		<p>Je-li tato položka nastavena na možnost Standard, horní a dolní okraj je 15 mm a levý a pravý okraj je 3 mm.</p> <p>S výjimkou možnosti 15mm je u všech ostatních nastavení levý a pravý okraj 3 mm.</p> <p> „Oblast tisku“ na str. 54</p>
		Top 15 mm/Bottom 15 mm		
		Top 35 mm/Bottom 15 mm		
		3 mm		
		15 mm		
	Auto Roll Feeding	On*		<p>Používáte-li speciální médium UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), toto nastavení musíte před zavedením papíru nastavit na možnost Off. Je-li nastaveno na možnost On u papíru UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), válec přítlačného válce může na povrchu papíru zanechat otisk.</p> <p>Používáte-li jiný papír než UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír), toto nastavení nastavte na možnost On.</p> <p>Je-li toto nastavení nastaveno na možnost On, jsou k dispozici následující operace.</p> <p>Je-li vybrána možnost Off, dojde k chybě a následující operace nebude možné provést.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Je-li v ovladači tiskárny vybrán tisk z kazety na papír a je provedena tisková úloha, nekonečný papír se automaticky nastaví na uložený režim a papír pro tisk se podává z kazety na papír, a to i pokud je do tiskárny podáván nekonečný papír. <input type="checkbox"/> Také je-li vybrána možnost Cut Sheet v nabídce Paper Type, je nekonečný papír automaticky nastaven na uložený režim a lze podávat samostatné listy. Je-li po vytištění samostatných listů v nabídce Paper Type vybrána možnost Roll Paper/Cut nebo Roll Paper/No Cut, nekonečný papír je automaticky podáván z uloženého režimu.
		Off		
	Refresh Margin	On*		<p>Toto nastavení je účinné pouze u nekonečného papíru.</p> <p>Vyberte, zda se po tisku bez ohraničení na všech okrajích automaticky má (On) či nemá (Off) oříznout zaváděcí hranu papíru, aby byly odstraněny případné značky, které zde mohly zůstat v rámci přípravy na další úlohu při tisku s okraji.</p>
Off				

Použití nabídky ovládacího panelu

Custom Paper

Podle vlastností příslušného komerčně dostupného papíru nastavte všechny položky následující tabulky. Při úpravě nastavení originálního papíru Epson vyberte odpovídající typ papíru z nabídky **Select Reference Paper** a potom zadejte vlastní nastavení.

* Výchozí nastavení

Položka		Popis
Select Reference Paper	Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Plain Paper, Others	Můžete vybrat typ média, které je nejpodobnější vámi používanému papíru.
Platen Gap	Standard*	Vyberte mezeru u tiskové hlavy, tedy vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Běžně vyberte možnost Standard . Pokud jsou výsledné výtisky poškrábané nebo rozmazané, nastavte širší mezeru.
	Wide	
	Wider	
Thickness Pattern		<p>Stisknutím tlačítka OK vytisknete vzorek, abyste mohli určit tloušťku aktuálního papíru. Ve výsledcích tisku vyberte číslo obrazce s nejmenším nesprávným vyrovnaním.</p> <p>V následujícím příkladě je nejlepší obrázek „4“.</p> 
Paper Feed Adjust A	Pattern	<p>Toto nastavení použijte, pokud nejste schopni vyřešit problémy s pruhy (horizontální pruhované čáry nebo nerovnoměrné barvy) ve standardní oblasti tisku (u samostatných listů jde o oblast nezahrnující pruh o šířce 1 až 2 cm v dolní části papíru) ani po čištění či vyrovnaní hlavy.</p> <p>Pattern vybráno Stisknutím tlačítka OK vytiskněte obrazec pro nastavení. V řádcích A až D vyberte obrazec pro seřízení s nejsvětějšími barvami a zadejte hodnotu. V následujícím příkladě je nejlepší obrázek „3“.</p> 
	Value	

Použití nabídky ovládacího panelu




Položka		Popis
Paper Feed Adjust B	-0,70 až +0,70 %	Toto nastavení upravuje hodnotu seřízení podávání papíru pro oblast 1 až 2 cm v dolní části samostatných listů (dolní část papíru). Tuto hodnotu seřídte, pokud si v této oblasti papíru všimnete jakýchkoliv pruhů. Při zvolení příliš malé hodnoty se vytisknou tmavé pruhy; zvyšte hodnotu. Podobně se při zvolení příliš velké hodnoty vytisknou bílé pruhy; snižte hodnotu. Při tisku na nekonečný papír je toto nastavení ignorováno.
Drying Time	0,0 až 10,0 sekund	Tato položka umožňuje nastavit dobu pozastavení tiskové hlavy mezi jednotlivými průchody tiskové hlavy, a umožnit tak zaschnutí inkoustu. Schnutí inkoustu může v závislosti na sytosti inkoustu a typu papíru vyžadovat delší dobu. Pokud se inkoust na papíru rozmazává, nastavte delší dobu sušení.
Paper Suction	-4 až -1, Standard*	Je důležité zvolit správnou hodnotu přítlaku papíru, aby byla udržována správná vzdálenost mezi papírem a tiskovou hlavou. Při zvolení příliš vysoké hodnoty pro tenký nebo měkký papír se zvětší vzdálenost mezi papírem a tiskovou hlavou a sníží se kvalita tisku nebo se zabrání správnému podávání papíru. V takových případech budete muset snížit přítlak papíru. Zmenšíte-li tento parametr, síla přítlaku se sníží.
Set Roll Paper Tension	Normal*	Pokud se při tisku na papíru objeví zvlnění, vyberte možnost High nebo Extra High . Pro samostatné listy není nutné tuto možnost nastavovat.
	High	
	Extra High	
Remove Skew	On*	Nastavte, zda má být funkce omezující zkroucení papíru při tisku na nekonečný papír povolena (On) nebo zakázána (Off). Pro samostatné listy není nutné tuto možnost nastavovat.
	Off	

Printer Setup

* Výchozí nastavení

Položka		Popis
Platen Gap	Narrow	Vyberte mezeru u tiskové hlavy, tedy vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Běžně vyberte možnost Standard . Pokud jsou výsledné výtisky poškrábané nebo rozmazané, nastavte širší mezeru. Máte-li po provedení vyrovnání hlavy pocit, že stále není zcela vyrovnána, zvolte možnost Narrow . Toto nastavení se po vypnutí tiskárny vymaže. Po opětovném zapnutí tiskárny je pro toto nastavení použito výchozí tovární nastavení.
	Standard*	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Paper Size Check	On*	Vyberte, zda má tiskárna automaticky rozpoznat (On) nebo nerozpoznat (Off) šířku média. Obecně doporučujeme, aby toto nastavení bylo při práci nastaveno na možnost On . Jestliže se zobrazuje chyba nastavení papíru, i když je papír vložený správně, zkuste zvolit Off . Při zvolení hodnoty Off však může tiskárna vytisknout mimo papír. Při tisku mimo okraje papíru dochází ke znečištění vnitřku tiskárny inkoustem.
	Off	

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis
Paper Skew Check	On*	Pokud je zvolena možnost On , pak se při šikmém zavedení papíru zobrazí na ovládacím panelu chyba a tisk se zastaví; vypněte funkci zvolením možnosti Off . Ve většině případů se doporučuje nastavení On , protože šikmo zavedený papír může v tiskárně uvíznout.
	Off	
Auto Nozzle Check	Auto Cleaning Setting	<p>On:Periodically*</p> <p>On:Every Job</p> <p>Off</p> <p>Slouží pro nastavení časového rozvržení, podle kterého se před zahájením tisku spustí funkce Auto Nozzle Check.</p> <p>On:Periodically: Kontrola probíhá periodicky na základě časování nastaveného v tiskárně.</p> <p>On:Every Job: Kontrola probíhá u každé úlohy.</p> <p>Off: Kontrola probíhá pouze za určitých podmínek.</p> <p>Funkce Auto Nozzle Check nastaví dobu, po jejímž uplynutí má tiskárna zkontrolovat stav trysek. V případě zjištění ucpaných trysek nastaví, kolikrát se má opakovat automatické čištění. Čištění se nespustí, pokud trysky nejsou ucpané.</p> <p> „Automatická detekce ucpaných trysek“ na str. 128</p>
	Auto Cleaning Times	<p>1 až 3 (1*)</p> <p>Pokud je zvolena možnost On v nastavení Auto Cleaning Setting, nastaví, kolikrát se má opakovat automatické čištění v případě zjištění ucpaných trysek.</p>
Timer Cleaning	6 až 60 hours	<p>Pokud jsou provedeny následující operace po uplynutí nastaveného času od posledního tisku, spustí kontrola stavu trysek. Pokud jsou zjištěny ucpané trysky, provede se jednou automaticky čištění.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Dojde k zapnutí tiskárny. <input type="checkbox"/> Při přechodu tiskárny z režimu spánku.
	Off*	
Print Nozzle Pattern	Every 10 pages*	<p>Toto nastavení je účinné pouze u nekonečného papíru.</p> <p>Po vytištění každé stránky nebo po vytištění každých 10 stránek se v horní části stránky vytiskne obrazec pro kontrolu trysek.</p> <p>Po vytištění obrazec vizuálně zkontrolujte, zda nedošlo před tiskem nebo po tisku k problémům s výsledky tisku.</p>
	Every Page	
	Off	
Auto Black Ink Change	Manual*	<p>Pokud se nastavení typu černého inkoustu v tiskárně a v ovládací tiskárny liší, můžete nastavení automaticky změnit na vybraný typ prostřednictvím ovladače tiskárny.</p> <p> „Změna typu černého inkoustu“ na str. 56</p> <p>Auto: Typ černého inkoustu se změní automaticky a zahájí se tisk.</p> <p>Manual: Na obrazovce ovládacího panelu se zobrazí chybová zpráva a tisk se pozastaví.</p> <p> „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 147</p>
	Auto	
BK Ink Change Setting	Normal*	<p>Pokud vyberete možnost Quick, můžete zkrátit čas nutný ke změně typu černého inkoustu. Pokud však použijete černý inkoust okamžitě po výměně, mohou být lesklé části nerovnoměrné.</p> <p>Vyberte možnost Normal a zachovejte kvalitu tisku okamžitě po změně typu černého inkoustu.</p>
	Quick	

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis
Calibration Setting	On*	Umožňuje povolit kalibraci dat pro nástroj Epson Color Calibration Utility.
	Off	Podrobnější informace o postupu kalibrace apod. naleznete v příručce k softwaru.
Initialize Settings	Yes	Je-li vybrána možnost Yes , obnoví se pro nastavení Printer Setup výchozí hodnoty.
	No	

Printer Status

Položka	Popis
Firmware Version	Tato nabídka umožňuje zobrazit verzi firmwaru.
Print Status Sheet	Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam vlastních nastavení tiskárny. Pomocí této možnosti si rychle prohlédnete nastavení.
Calibration Date	Zobrazí nejnovější protokol spuštění nástroje Epson Color Calibration Utility. Umožňuje zkontrolovat podrobnosti týkající se operací v nástroji Epson Color Calibration Utility apod.
Total Prints	Tato položka umožňuje zobrazit celkový počet vámi vytištěných stránek (až 6 míst).
Print Job Information	Tato nabídka umožňuje vytisknout informace o úloze uložené v tiskárně (max. 10 úloh).

SpectroProofer

Položka		Popis
SProofer Status	Device Version:ILS	Zobrazuje verzi spektrofotometru ILS nainstalovaného na montážním zařízení.
	Calibration Tile S/N	Zobrazuje sériové číslo kalibrační desky spektrofotometru ILS nainstalovaného v montážním zařízení.
	Device Temperature	Zobrazuje teplotu spektrofotometru ILS nainstalovaného v montážním zařízení.
	Firmware Version	Zobrazuje verzi montážního zařízení.
	Air Temperature	Zobrazuje teplotu v okolí montážního zařízení.
	Backing Color	Zobrazuje podkladové barvy nainstalované v montážním zařízení. Pokud se barva liší od aktuální barvy, zkontrolujte stav podkladu a ujistěte se, že je nainstalován správně. Podrobné informace o nainstalovaném montážním zařízení <i>SpectroProofer Mounter 17 (Montážní zařízení SpectroProofer 17)</i> naleznete v dokumentu „Instalační příručka“ (brožura).
	Calibration Status	Stav kalibrace ILS se zobrazí jako Successful nebo Failed .

Použití nabídky ovládacího panelu

Network Setup

Zde můžete provádět nastavení připojení k síti. Po nastavení položek se stisknutím tlačítka ◀ vraťte na předchozí obrazovku. Síť je resetovaná a síťové připojení je k dispozici po 40 sekundách. V průběhu resetu se toto nastavení nezobrazí. Bez restartování také není možné provést příkaz **Print Status Sheet**.

* Výchozí nastavení


Položka		Popis
Network Settings	Hide *	Následující položky se zobrazí pouze v případě, že je vybrána možnost Show .
	Show	
IP Address Setting	Auto *	Vyberte, zda se má pro nastavení IP adresy použít protokol DHCP (Auto), nebo zda chcete adresu nastavit ručně (Panel). Vyberete-li možnost Panel , zobrazí se níže uvedené nastavení IP, SM, DG Setting .
	Panel	
IP, SM, DG Setting		Zde můžete nastavit IP adresu, masku podsítě a výchozí bránu. Podrobné informace získáte u svého správce sítě.
Print Status Sheet		Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam nastavení sítě Network Setup . Díky této informace získáte kompletní přehled nastavení sítě.
Init Network Setting		Stisknutím tlačítka OK se obnoví výchozí hodnoty všech nastavení Network Setup .

Preferences

* Výchozí nastavení

Položka		Popis
Language	Japanese, English, French, Italian, German, Portuguese, Spanish, Dutch, Russian, Korean, Chinese	Vyberte jazyk displeje ovládacího panelu.
Length Units	Metric *	Zvolte jednotku délky, která se zobrazí na displeji ovládacího panelu nebo se vytiskne na obrazce.
	Feet/Inch	
Temperature Units	°C *	Vyberte jednotky teploty, které se mají zobrazovat na displeji ovládacího panelu.
	°F	

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis	
Maintenance Alert	Disable*	Nastaví typ varovných upozornění na docházející materiál, která mají být zobrazena výstražnou kontrolkou. Je-li nastavena možnost Disable , výstražná kontrolka nezobrazí žádná varovná upozornění na docházející materiál.	
	Ink	Výstražná kontrolka bliká, pokud dochází inkoust.	
	Maintenance Box	Výstražná kontrolka bliká, když v nádobce Maintenance Box 1/2 není dostatek volného místa.	
	Ink Or Maint Box	Výstražná kontrolka bliká, když dochází inkoust nebo když v nádobce Maintenance Box 1/2 není dostatek volného místa.	
	Paper	Je-li nastavena možnost Roll Paper Remaining nebo Cut Sheet Remaining , výstražná kontrolka bliká, když některý z těchto parametrů dosáhne příslušné hodnoty pro varovné upozornění.	
	All	Výstražná kontrolka bliká, když dochází inkoust, když v nádobce Maintenance Box 1/2 není dostatek volného místa nebo když dochází papír.	
Cut Sheet Remaining	Off*	Vyberte, zda se v Menu má či nemá (On/Off) zobrazit položka Cut Sheet Remaining . Je-li nastavena možnost On , můžete nastavit počet stránek pro spuštění upozornění na docházející papír a počet stránek vložených do kazety na papír.	
	On		
Sleep Mode	5 minutes, 15 minutes*, 60 minutes, 120 minutes, 210 minutes	Tiskárna přejde do režimu spánku, pokud po delší dobu nedojde k žádné chybě, tiskárna neobdrží žádnou tiskovou úlohu a není provedena žádná akce pomocí ovládacího panelu. Toto nastavení určuje časový limit pro přepnutí tiskárny do režimu spánku.  „Nastavení pro úsporu energie“ na str. 57	
Power Management	Power Off Timer	Disable	Když po dobu osmi hodin nedojde k žádné chybě, není obdržena žádná tisková úloha a není provedena žádná operace z ovládacího panelu či jiná operace, tiskárna se automaticky vypne. Časový limit do vypnutí tiskárny je možné nastavit na hodnoty od 1 do 24 hodin v krocích po 1 hodině. Pokud si nepřejete, aby se tiskárna automaticky vypínala, nastavte položku Power Off Timer na možnost Disable .
		Enable*	
	Time To Off	1 až 24 hodin (8*)	

Administrator Menu

* Výchozí nastavení

Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis
Powerful Cleaning	All Nozzles, C/VM, PK(MK)/LY, OR/GR, LGY(LLK)/Y, VLM/LC	<p>Provede se silnější čištění než v případě nastavení Head Cleaning v nabídce Maintenance. Zkontrolujte vytištěný obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící plochy, označte trysky, které se mají vyčistit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud pozorujete slabě vytištěné nebo chybějící plochy u všech barev: vyberte možnost All Nozzles. <input type="checkbox"/> Pokud pozorujete slabě vytištěné nebo chybějící plochy pouze u některých barev: vyberte pro čištění pouze tyto inkousty.
Clock Setting	MM/DD/YY HH:MM	Nastaví integrované hodiny tiskárny. Při tisku protokolů a stavových listů se použije čas dle nastavených hodin.
Reset All Settings		Stisknutím tlačítka OK znovu nastavíte všechna nastavení, jako například nastavení v nabídkách ovládacího panelu a nastavení papíru, na své tovární nastavení.

Údržba

Údržba tiskové hlavy

Pokud vaše výtisky obsahují bílé čáry, jsou špinavé nebo máte potíže s jejich kvalitou, proveďte údržbu tiskové hlavy.

Postup údržby

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.

Automatická detekce ucpaných trysek

Tiskárna je vybavena funkcí, díky které dokáže automaticky detekovat polohu ucpaných trysek v tiskové hlavě a provést čištění bez nutnosti tisku obrazce pro kontrolu trysek.

Poznámka:

- Detekce ucpaných trysek pomocí této funkce není 100 %.
- Při detekci ucpaných trysek se spotřebovává malé množství inkoustu.
- Během automatického čištění se spotřebovává inkoust.

V nabídce Printer Setup a Maintenance můžete nastavit následující položky:

 „Maintenance“ na str. 116

 „Printer Setup“ na str. 122

Auto Nozzle Check

Pokud je tato funkce nastavena na možnost On, kontrolují se trysky za následujících podmínek. Pokud byly zaznamenány ucpané trysky, provede se čištění automaticky, a to v počtu opakování dle nastavení na ovládacím panelu.

- Při zahájení tisku (periodicky nebo po každé úloze)

- Před a po čištění hlavy

Důležité:

Pokud je položka **Auto Cleaning Setting** v nabídce **Auto Nozzle Check** nastavena na možnost **Off**, kontrolují se trysky vždy za následujících podmínek.


- Po počátečním naplnění inkoustu Automatická kontrola stavu trysek se provede po naplnění inkoustu. Pokud jsou zjištěny ucpané trysky, provede se jednou automatické čištění.
- Před změnou typu černého inkoustu Pokud by byly trysky ucpané, neproběhla by změna typu černého inkoustu správně, proto se před změnou provede automatická kontrola trysek. V případě ucpaných trysek se automatické čištění opakuje do té doby, dokud nejsou trysky čisté (až třikrát), a to bez ohledu na nastavení položky **Auto Cleaning Times**.
- Automatická kontrola trysek je provedena po zobrazení zprávy **Paper Jam** na displeji ovládacího panelu, tiskárna se opět spustí, jelikož uvíznutí papíru může způsobit ucpaní trysek. Pokud jsou trysky ucpané, automatické čištění se provede jen jednou.

Timer Cleaning

Po uplynutí nastavené doby od poslední tiskové úlohy se v případě, že dojde k následujícím situacím, provede kontrola stavu trysek. Pokud jsou zjištěny ucpané trysky, provede se jednou automaticky čištění.

- Dojde k zapnutí tiskárny
- Při přechodu tiskárny z režimu spánku

Printless Nozzle Check

Pokud provedete toto, proběhne kontrola stavu trysek a výsledky zjišťování ucpaných trysek se zobrazí na ovládacím panelu. Pokud dojde ke zjištění ucpaných trysek a potom stisknete tlačítko , čištění se provede automaticky.

 „Maintenance“ na str. 116

Kontrola ucpaných trysek pomocí vytištěného obrazce pro kontrolu trysek

K dispozici máte následující postupy.

Obrazec pro kontrolu trysek na vyžádání

Pokud nebyla tiskárna delší dobu v provozu nebo pokud tisknete důležité tiskové úlohy, doporučujeme vytisknout obrazec pro kontrolu trysek a provést vizuální kontrolu před tiskem. Vizuálně zkontrolujte vytištěný obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící plochy, vyčistěte tiskovou hlavu.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 129

Funkce Print Nozzle Pattern (pouze pro nekonečný papír)

V horní části stránky se vytiskne obrazec pro kontrolu trysek (po vytištění každé stránky nebo každých 10 stránek). Při tisku velkého množství tiskových úloh nebo při tisku důležitých tiskových úloh, můžete zkontrolovat, zda nejsou trysky ucpané a zda před tiskem nebo po tisku nedošlo k problémům s výsledky tisku.

 „Printer Setup“ na str. 122

Čištění tiskové hlavy

Tato funkce vyčistí povrch tiskové hlavy a zprůchodní ucpané trysky.

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131

Check And Clean Nozzle

Proveďte v případě potřeby kontroly trysek a automatického vyčištění pouze těch řad trysek, které jsou ucpané.

 „Maintenance“ na str. 116

All Nozzles/Select Nozzles

Možnost All Nozzles provede čištění hlavy se všemi tryskami. Možnost Select Nozzles nabízí vlastní výběr trysek, u kterých má být provedeno čištění hlavy. Vyberte vhodnou možnost podle výsledků vytištěného kontrolního obrazce. Můžete také vybrat, zda se má provést běžné čištění nebo silné čištění. Silné čištění vyberte v případě, že jsou trysky ucpané i po vícenásobném běžném čištění.

 „Maintenance“ na str. 116

Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)

Tato funkce opraví nesrovnalosti tisku. Použijte v případě nezarovnaných řádků nebo zrnitých výsledků tisku.

 „Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)“ na str. 133

Kontrola ucpaní trysek

Kontrolu trysek je možné provést pomocí počítače nebo pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Z počítače

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

Použijte nástroj Epson Printer Utility 4 pro systém Mac OS X.

 „Funkce nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 68

1

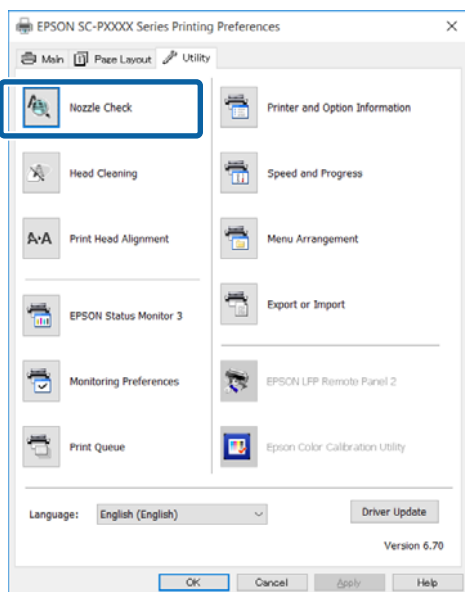
Ujistěte se, že je do tiskárny zaveden nekonečný papír nebo samostatný list o velikosti nejméně A4.

 „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32

 „Zavádění samostatných listů“ na str. 40

Údržba

- 2** Klepněte na tlačítko **Nozzle Check (Kontrola trysek)** na kartě **Utility (Nástroj)** na obrazovce ovladače tiskárny **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Printing preferences (Předvolby tisku)**).

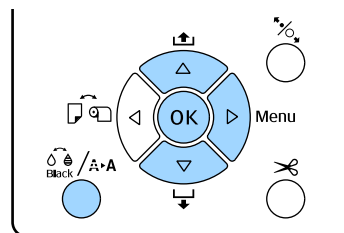









- 3** Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**.
Dojde k vytištění obrazce pro kontrolu trysek.
- 4** Zkontrolujte obrazec pro kontrolu trysek.
Pokud se nevyskytl žádný problém: klepněte na tlačítko **Finish (Dokončit)**.
Pokud se vyskytl problém: klepněte na tlačítko **Clean (Vyčistit)**.
Po vytištění obrazce pro kontrolu trysek a před tiskem nebo čištěním hlavy se přesvědčte, zda je tisk obrazce pro kontrolu trysek dokončen.

Z tiskárny

Tato část popisuje proces tisku a kontroly obrazce pro kontrolu trysek. Pro kontrolu výsledků bez nutnosti tisku obrazce pro kontrolu vyberte v kroku 4 možnost **Printless Nozzle Check** a potom postupujte podle instrukcí na displeji.

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



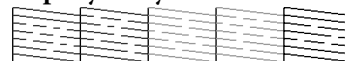
- 1** Ujistěte se, že je do tiskárny zaveden nekonečný papír nebo samostatný list o velikosti nejméně A4.
Zvolte typ papíru, který odpovídá papíru vloženému do tiskárny.
 „Menu Paper“ na str. 111
- 2** Zkontrolujte jeho připravenost k tisku.
Stiskněte tlačítko .
- Zobrazí se menu Maintenance.
- 3** Stisknutím tlačítek / vyberte možnost **Nozzle Check** a stiskněte tlačítko .
- 4** Stisknutím tlačítek / vyberte možnost **Print Check Pattern** a potom stiskněte tlačítko **OK**.
- 5** Stisknutím tlačítka **OK** vytiskněte obrazec pro kontrolu.
Zkontrolujte vytištěný kontrolní obrazec, 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.

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131

Čištění tiskové hlavy

Ačkoliv lze čištění hlavy provést z počítače i z tiskárny, postupy čištění se liší níže vysvětleným způsobem.

Z počítače

Vyčistí se všechny trysky.

 „Z počítače“ na str. 131

Z tiskárny

Můžete vyčistit všechny trysky nebo vybrat pouze ty z trysek, u kterých je vidět problém na vytištěném obrazci pro kontrolu trysek.

 „Z tiskárny“ na str. 132

Poznámky k Head Cleaning

Během čištění hlavy se spotřebová inkoust.

Hlavu čistíte pouze tehdy, pokud se zhorší kvalita tisku; například pokud je výtisk rozmazaný, barva je nesprávná nebo chybí.

Při čištění všech hlav se spotřebovává inkoust všech barev.

I když používáte pouze černou pro černobílý tisk, spotřebují se i barevné inkousty.

Pokud v odpadní nádobce není dostatek místa, připravte si novou odpadní nádobku.

Zopakujete-li čištění hlavy několikrát v krátké době po sobě, může se odpadní nádobka brzy naplnit, neboť inkoust se z odpadní nádobky tak rychle neodpaňuje.

Pokud v nabídce Maintenance nastavíte možnost Powerful Cleaning, spotřebovává se daleko více inkoustu než v případě možnosti Head Cleaning.

V předstihu zkontrolujte hladinu zbývajících inkoustů, a je-li hladina inkoustu nízká, před zahájením čištění připravte nové inkoustové kazety.

Zůstanou-li trysky i po provedení čištění Powerful Cleaning stále ucpané, vypněte tiskárnu a ponechte ji vypnutou přes noc nebo déle.

Ucpaný inkoust se může po určité době rozpustit.

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

Z počítače

Než začnete, přečtěte si následující informace:

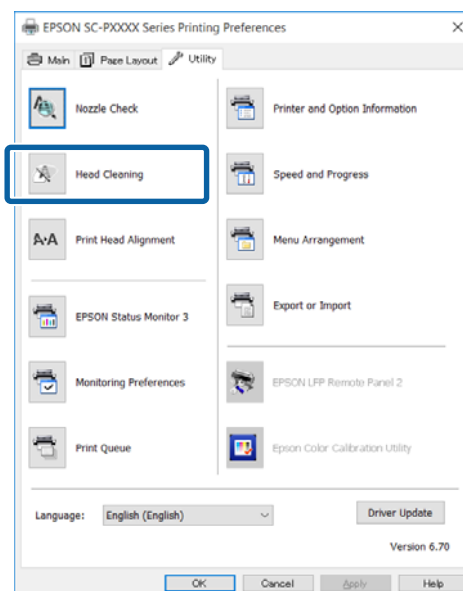
 „Poznámky k Head Cleaning“ na str. 131

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

Použijte nástroj Epson Printer Utility 4 pro systém Mac OS X.

 „Použití nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 68

- 1 Klepněte na tlačítko **Head Cleaning (Čištění hlavy)** na kartě **Utility (Nástroj)** na obrazovce ovladače tiskárny **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Printing preferences (Předvolby tisku)**).



- 2 Klepněte na tlačítko **Start (Spustit)**.

Spustí se čištění hlavy. Čištění hlavy trvá přibližně 8 až 13 minut.

- 3 Klepněte na možnost **Print Nozzle Check Pattern (Vytisknout vzorek pro kontrolu trysek)**.

Zkontrolujte obrazec pro kontrolu trysek.

Pokud na obrazci pro kontrolu trysek pozorujete slabě vytištěné nebo chybějící plochy, klikněte na možnost **Clean (Vyčistit)**.

Zůstávají-li trysky i po opakovaném čištění stále ucpané, vyberte na ovládacím panelu tiskárny v nabídce **Head Cleaning** možnost **Heavy**.

 „Z tiskárny“ na str. 132

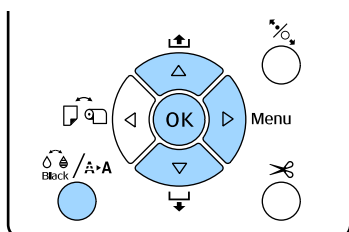
Údržba



Z tiskárny

Než začnete, přečtěte si následující informace:

 „Poznámky k Head Cleaning“ na str. 131

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Zkontrolujte jeho připravenost k tisku. Stiskněte tlačítko  / . Zobrazí se menu Maintenance.
- 2 Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Head Cleaning** a potom stiskněte tlačítko ►.
- 3 Stiskněte tlačítka ▼/▲ a vyberte typ čištění. **Když chcete zkontrolovat ucpané trysky a poté provést automatické čištění.** Vyberte možnost **Check And Clean Nozzle** a stiskněte tlačítko ►. Stisknutím tlačítka OK zahájíte zjišťování ucpaných trysek. Po dokončení čištění se na displeji zobrazí stav Ready. **V případě slabě vytištěných nebo chybějících ploch ve všech barvách obrazce pro kontrolu trysek.** Vyberte položku **All Nozzles** a potom stiskněte tlačítko ►. **V případě slabě vytištěných nebo chybějících ploch v některých barvách obrazce pro kontrolu trysek.** Vyberte položku **Select Nozzles**, a potom stiskněte tlačítko ►. Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte barvy, u kterých je nutné provést čištění, a potom stiskněte tlačítko OK.
- 4 Vyberte sílu čištění. Nejprve vyberte možnost **Normal**. Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte sílu čištění a potom spusťte čištění stisknutím tlačítka OK.

Čištění hlavy trvá přibližně 2 až 17 minut. Po dokončení čištění se na displeji zobrazí stav Ready.

Poznámka:
Čištění závisí na stavu trysek a nastavení **Auto Cleaning Times**. Tato funkce může trvat přibližně do 50 minut.

- 5 Vytiskněte obrazec pro kontrolu hlavy a zkontrolujte výsledky.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 129

Pokud jsou trysky stále ucpané, několikrát opakujte kroky 1 až 4. Zůstávají-li trysky i po opakovaném čištění stále ucpané, opakujte postup od kroku 1 a v kroku 4 vyberte možnost **Heavy**.

Zůstanou-li trysky i po provedení čištění **Heavy** stále ucpané, přejděte k následující části a proveďte čištění **Powerful Cleaning**.

Powerful Cleaning

Než začnete, přečtěte si následující informace:

 „Poznámky k Head Cleaning“ na str. 131

- 1 Stiskem tlačítka ► zobrazte nabídku.
- 2 Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Administrator Menu** a potom stiskněte tlačítko ►.
- 3 Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Powerful Cleaning** a potom stiskněte tlačítko ►. **V případě slabě vytištěných nebo chybějících ploch ve všech barvách obrazce pro kontrolu trysek.** Vyberte položku **All Nozzles** a potom stiskněte tlačítko OK. **V případě slabě vytištěných nebo chybějících ploch v některých barvách obrazce pro kontrolu trysek.** Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte barvy, u kterých je nutné provést čištění, a potom stiskněte tlačítko OK.

Údržba

- 4** Zobrazí se potvrzovací dialogové okno. Vyberte možnost **Yes** a potom stisknutím tlačítka **OK** spusťte čištění Powerful Cleaning.

Čištění Powerful Cleaning trvá přibližně 7 až 37 minut.

Po dokončení čištění Powerful Cleaning se na displeji zobrazí stav Ready.

- 5** Vytiskněte obrazec pro kontrolu trysek a na výsledcích zkontrolujte, zda byl problém vyřešen.

 „Z tiskárny“ na str. 130

Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)

V případě nezarovnaných řádků nebo zrnitých výsledků tisku spusťte funkci vyrovnání hlavy Head Alignment a opravte nesrovnalosti tisku.

Tisková hlava vystřikuje při tisku během pohybu doleva a doprava inkoust. Pokud je mezi povrchem papíru a tiskovou hlavou krátká vzdálenost (mezera), může následkem tloušťky papíru, změn teploty nebo vlhkosti a vnitřní setrvačnosti tiskové hlavy dojít k nesrovnalostem tisku.

Přestože lze funkci vyrovnání hlavy Head Alignment provést z počítače i z tiskárny, postupy vyrovnání se liší níže vysvětleným způsobem.

Z počítače

Při automatickém seřízení (Bi-D 5-Color) se obrazec pro seřízení vytiskne na vložený papír, načte se prostřednictvím snímače a optimální hodnota seřízení se automaticky zaregistruje do tiskárny. Provedení seřízení trvá přibližně 3 minut.

Ve většině případů stačí pro úspěšné provedení vyrovnání tato operace. Normálně tuto metodu doporučujeme, protože se jedná o nejjednodušší metodu.

 „Z počítače“ na str. 134

Z tiskárny

Můžete provést automatické nebo ruční seřízení. Existují čtyři typy obrazců pro seřízení.

Název položky	Vysvětlení
Uni-D	Upravte u jednosměrného tisku rozdíly v tiskové poloze u jednotlivých barev založených na barvě Light Cyan (Světle azurová).
Bi-D 5-Color	Pro obousměrné vyrovnání tiskové hlavy se použijí barvy inkoustu Vivid Magenta (Živá purpurová), Black (Černá), Orange (Oranžová), Light Light Black (Světle šedá) a Light Cyan (Světle azurová). Pro Black (Černá) barvu je použit buď inkoust Matte Black (Matná černá), nebo Photo Black (Fotografická černá), podle aktuálně vybraného typu černého inkoustu v tiskárně.
Bi-D 2-Color	Upravte u obousměrného tisku rozdíly v tiskové poloze u dvou barev Light Cyan (Světle azurová) a Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová).
Bi-D All	Upravte u obousměrného tisku rozdíly v tiskové poloze u všech barev.


- Automatické seřízení**
Obrazec pro seřízení se po vytištění načte prostřednictvím snímače, který automaticky zaregistruje optimální hodnotu seřízení do tiskárny. Provedení seřízení trvá přibližně 3 až 4 minut. Doba trvání se liší v závislosti na vybrané nabídce.
- Ruční seřízení**
Vizuálně zkontrolujte vytištěný obrazec pro seřízení a zadejte optimální hodnoty seřízení. Tuto možnost vyberte, pokud nemůžete provést automatické nastavení nebo pokud nejste s výsledným nastavením po použití možnosti Auto spokojeni.
Tisk obrazce pro seřízení trvá přibližně 3 až 8 minut. Doba trvání se liší v závislosti na vybrané nabídce.

 „Z tiskárny“ na str. 135

Poznámky k funkci Head Alignment

Seřízení probíhá v závislosti na papíru vloženém v tiskárně.

Dbejte na to, aby byl papír správně vložen a byla vybrána možnost **Paper Type**.

 „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32

Údržba

[„Zavádění samostatných listů“ na str. 40](#)

Pokud při seřízení používáte komerčně dostupný papír, musíte nejprve registrovat vlastní papír.

[„Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181](#)

Zkontrolujte, že trysky nejsou ucpané.

Pokud jsou ucpané, nemusí seřízení proběhnout správně. Vytiskněte obrazec pro seřízení, vizuálně ho zkontrolujte a v případě potřeby vyčistěte hlavu.

[„Kontrola ucpání trysek“ na str. 129](#)

Použití následujících typů papíru neumožňuje provést automatické seřízení.

- Obyčejný papír
- Průhledný nebo barevný papír

Při použití uvedených typů papíru je třeba provést seřízení ručně.

[„Z tiskárny“ na str. 135](#)

Při automatickém seřízení nesmí na tiskárnu dopadat externí světlo (přímé sluneční záření).

Snímač tiskárny by za takových podmínek nemusel načíst obrazec pro seřízení správně. Pokud není možné provést automatické seřízení, přestože externí světlo na tiskárnu nedopadá, proveďte seřízení ručně.

[„Z tiskárny“ na str. 135](#)

Z počítače

Než začnete, přečtěte si následující informace:

[„Poznámky k funkci Head Alignment“ na str. 133](#)

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

Použijte nástroj Epson Printer Utility 4 pro systém Mac OS X.

[„Použití nástroje Epson Printer Utility 4“ na str. 68](#)

1

Ujistěte se, že je do tiskárny zaveden nekonečný papír nebo samostatný list o velikosti nejméně A4.

[„Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32](#)

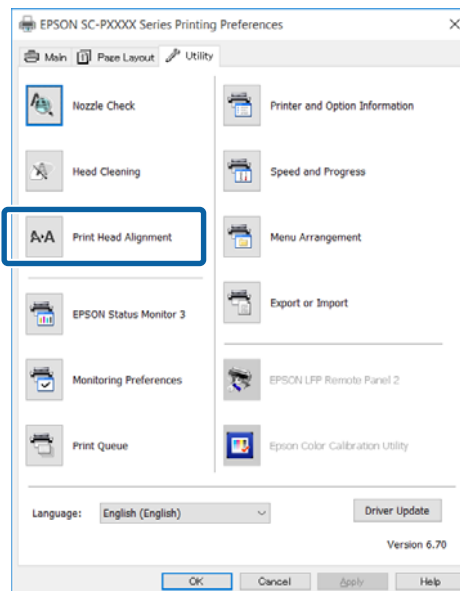
[„Zavádění samostatných listů“ na str. 40](#)

Pokud při seřízení používáte komerčně dostupný papír, musíte nejprve registrovat vlastní papír.

[„Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181](#)

2

Na obrazovce **Properties (Vlastnosti)** (nebo **Print Preferences**) v ovladači tiskárny klikněte na kartě **Utility (Nástroj)** na položku **Print Head Alignment (Nastavení tiskové hlavy)**.



Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Obrazec pro seřízení je během tisku načten snímačem, který automaticky zaregistruje optimální hodnotu seřízení do tiskárny.

Po seřízení zkontrolujte, zda vytištěný obrázek již není zrnitý ani se na něm neobjevují nesrovnalosti tisku.

Pokud nejste z výsledky seřízení spokojeni, seřídte tiskárnu ručně.

[„Z tiskárny“ na str. 135](#)

Údržba

Z tiskárny

Chcete-li provést vyrovnání hlavy Head Alignment z tiskárny, provádějte seřízení v následujícím pořadí.

(1) Proveďte **Paper Thickness**.

(2) Vyberte automatické nebo ruční seřízení a seřízení proveďte.

Poznámka:

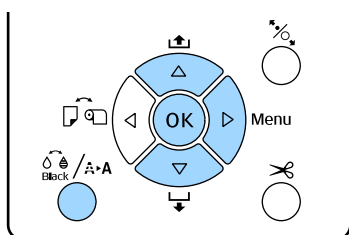
Tisknete-li obrazec funkce Head Alignment, tisk bude proveden černým inkoustem, který je v tiskárně aktuálně vybrán, bez ohledu na typ zavedeného papíru.

Tisknete-li obrazec na lesklý papír inkoustem Matte Black (Matná černá), snažte se potišťený povrch neotírat, protože inkoust Matte Black (Matná černá) se na lesklý papír obtížně fixuje.

Než začnete, přečtěte si následující informace:

 „Poznámky k funkci Head Alignment“ na str. 133

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních


**Nastavení tloušťky papíru**

1 Ujistěte se, že je do tiskárny zaveden nekonečný papír nebo samostatný list o velikosti nejméně A4.




 „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32




 „Zavádění samostatných listů“ na str. 40

Pokud při seřízení používáte komerčně dostupný papír, musíte nejprve registrovat vlastní papír.

 „Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181




2 Stiskněte tlačítko  /  pro zobrazení Menu Maintenance Menu.



3 Pomocí tlačítek  /  vyberte položku **Head Alignment** a potom stiskněte tlačítko .

4 Stisknutím tlačítek  /  vyberte nabídku **Paper Thickness** a stiskněte tlačítko .




5 V případě speciálního média od společnosti Epson nastavte parametr **Paper Type**, v případě komerčně dostupného média jiného výrobce nastavte parametr **Paper Thickness**.



Speciální média Epson

(1) Stisknutím tlačítek  /  vyberte nabídku **Paper Type** a potom stiskněte tlačítko .

(2) Stisknutím tlačítek  /  vyberte používaný typ papíru a potom stiskněte tlačítko **OK**.

Komerčně dostupná média

(1) Stisknutím tlačítek  /  vyberte nabídku **Paper Thickness** a stiskněte tlačítko .

(2) Stisknutím tlačítek  /  vyberte hodnotu tloušťky papíru mezi 0,1 až 1,5 mm a potom stiskněte tlačítko **OK**.




Tloušťky papíru naleznete v příručce k danému papíru nebo u místního prodejce.




6 Stiskem tlačítka  /  zavřete Menu.

Podrobné informace o provádění automatického i ručního seřízení naleznete v pokynech.




Automatické nastavení tiskové hlavy

1 Stiskněte tlačítko  /  pro zobrazení Menu Maintenance Menu.

2 Pomocí tlačítek  /  vyberte položku **Head Alignment** a potom stiskněte tlačítko .

3 Stisknutím tlačítek  /  vyberte nabídku **Alignment** a stiskněte tlačítko .

4 Pomocí tlačítek  /  vyberte položku **Auto** a potom stiskněte tlačítko .

5 Stisknutím tlačítek  /  vyberte typ vzorku pro vyrovnání a stiskněte tlačítko .

Pokud jste funkci Head Alignment již provedli z počítače, vyberte možnost **Uni-D**. Provádíte-li vyrovnání hlavy Head Alignment poprvé, vyberte možnost **Bi-D 5-Color**.

Údržba



- 6** Stiskněte tlačítko OK.
Obrazec pro seřízení je během tisku načten snímačem, který automaticky zaregistruje optimální hodnotu seřízení do tiskárny.

Poznámka:

Nejsou-li výsledky seřízení **Bi-D 5-Color** uspokojivé, proveďte seřízení **Uni-D**. Nejsou-li výsledky seřízení **Uni-D** uspokojivé, proveďte seřízení **Bi-D All**.

Ruční nastavení tiskových hlav

Při ručním seřízení použijte nejprve seřízení pomocí nastavení **Uni-D** a poté pomocí nastavení **Bi-D 2-Color**. Pokud chcete provést přesnější seřízení, zkuste nastavení **Bi-D All**.

- 1** Stiskněte tlačítko  /  pro zobrazení Menu **Maintenance** Menu.
- 2** Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Head Alignment** a potom stiskněte tlačítko ►.
- 3** Pomocí tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Manual** a potom stiskněte tlačítko ►.
- 4** Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Uni-D** a stiskněte tlačítko ►.
- 5** Stiskněte tlačítko OK.
Obrazec pro seřízení se vytiskne na vložený papír.

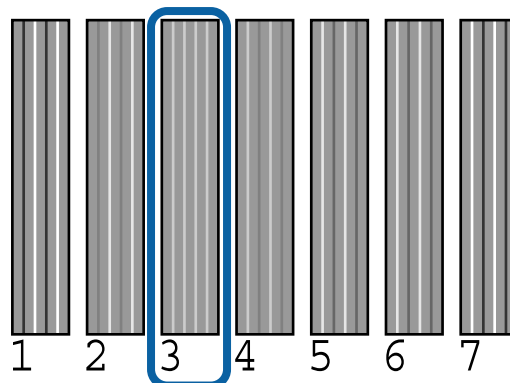
Obrazec pro seřízení se vytiskne opakovaně z jedné strany papíru na druhou.

Poznámka:

Při tisku více obrazců se každý obrazec vytiskne na samostatný list. Jakmile je obrazec vytištěn, vložte další list papíru.


- 6** Najděte čísla obrazců, na kterých je nejméně bílých čar nebo na kterých jsou bílé čáry rozmístěny nejvíce rovnoměrně.

V příkladu na obrázku to bude obrazec číslo „3“.



- 7** Zkontrolujte kódy barev inkoustu, zobrazené na displeji ovládacího panelu. Stiskněte tlačítka ▼/▲ a vyberte číslo, které jste potvrdili v kroku 6, potom stiskněte tlačítko OK.
- 8** Vyberte čísla pro všechny barvy a potom stiskněte tlačítko OK.
Po nastavení poslední barvy se na displeji zobrazí stav Ready.
- 9** Dále proveďte vyrovnání s **Bi-D 2-Color**. Proveďte znovu přizpůsobení od kroku 1, ale v kroku 4 vyberte možnost **Bi-D 2-Color**, a potom proveďte kroky 5 až 8.

Poznámka:

Po dokončení funkce **Head Alignment** stiskněte tlačítko .

Pokud nejste s výsledky seřízení spokojeni


Proveďte znovu přizpůsobení od kroku 1, ale v kroku 4 vyberte možnost **Bi-D All** a potom proveďte kroky 5 až 8.

Výměna spotřebního materiálu

Výměna inkoustových kazet

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  „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167

Jak provést výměnu

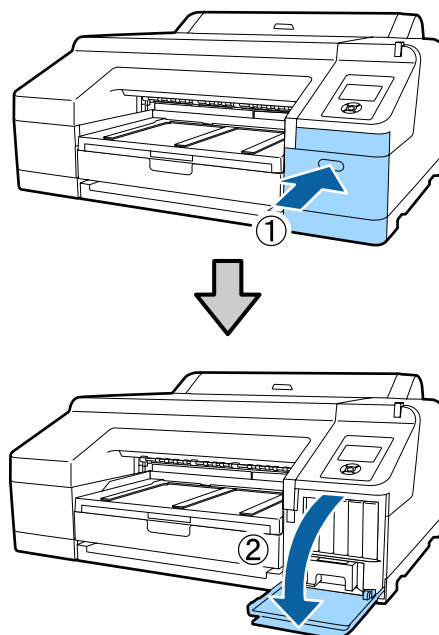
Následující postup je ilustrován na příkladu inkoustu Matte Black (Matná černá). Stejným postupem lze vyměnit všechny inkoustové kazety.

Důležité:

Epson doporučuje používat originální inkoustové kazety společnosti Epson. Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit poškození, na které se nevztahují záruky společnosti Epson, a za určitých okolností může vést k nespolehlivému fungování tiskárny. Je možné, že se nezobrazí informace o hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

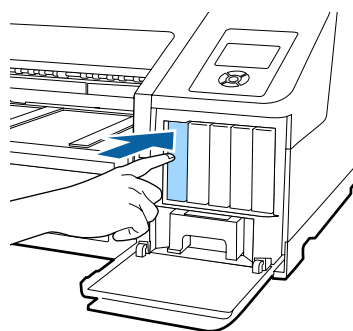
1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

2 Otevřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety. Stiskem drážky v krytu přihrádky pro inkoustové kazety jej otevřete.

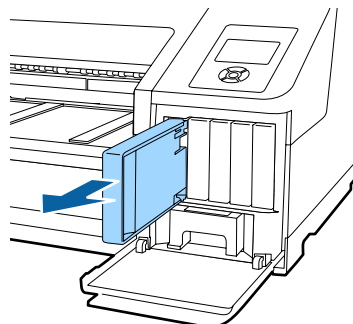


3 Zatláčte na inkoustovou kazetu, kterou chcete vyměnit.

Ozve se cvaknutí a inkoustová kazeta se mírně vysune.



4 Opatrně vytáhněte kazetu z její pozice.



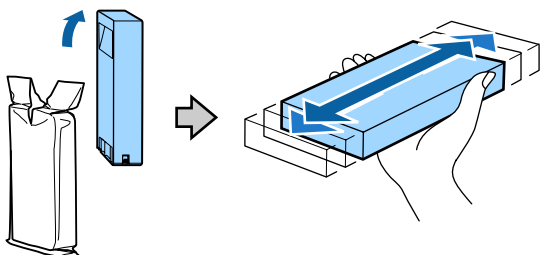
Údržba

! **Důležité:**

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

5

Vyjměte novou inkoustovou kazetu ze sáčku. Inkoustovou kazetu po dobu 5 sekund asi 15krát horizontálně protřeptejte pěticentimetrovými pohyby, jak je znázorněno na obrázku.

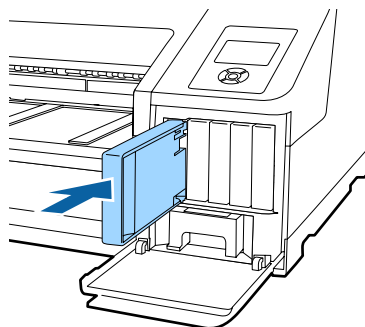
**!** **Důležité:**

Nedotýkejte se integrovaných čipů na inkoustových kazetách. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.

6

Srovnejte kazetu tak, aby značka ▲ směřovala nahoru a zatlačte kazetu na místo, dokud neuslyšíte cvaknutí.

Porovnejte barvu inkoustové kazety s barveným štítkem na zadní straně krytu přihrádky pro inkoustové kazety.



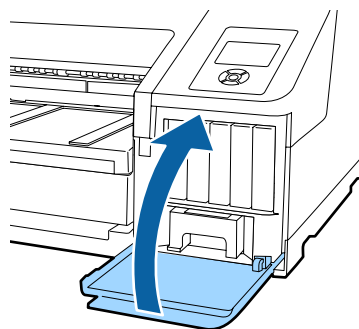
Chcete-li vyměnit další inkoustové kazety, opakujte kroky 3 až 6.

! **Důležité:**

Nainstalujte všechny inkoustové kazety do příslušných pozic. Pokud je některá z pozic prázdná, nelze tisknout.

7

Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.



Výměna odpadních nádobek Maintenance Box 1 a 2

Zobrazí-li se zpráva **Replace Maint Box** nebo **Not Enough Empty Space**, uvedenou nádobku Maintenance Box vyměňte.

Podporované nádobky Maintenance Boxes

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167

! **Důležité:**

Nezkoušejte znovu použít odpadní nádobky 1 a 2, které byly vyjmuty a ponechány delší dobu na vzduchu. Inkoust na vnitřní straně bude zaschlý a tvrdý, a nádobky nebudou schopné pojmout dostatečné množství inkoustu.

Výměna odpadní nádobky Maintenance Box 1

Ačkoliv zpráva zobrazená na displeji uvádí Maintenance Box 1, název produktu pro tento spotřební materiál je pouze Maintenance Box.

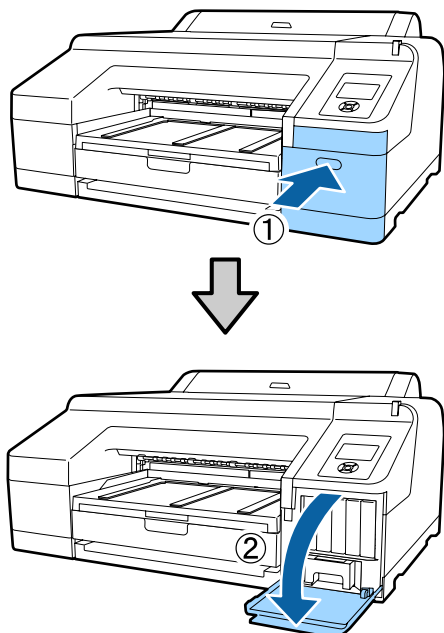
! **Důležité:**

Nádobku Maintenance Box 1 nevyměňujte během tisku. Může dojít k úniku odpadního inkoustu.

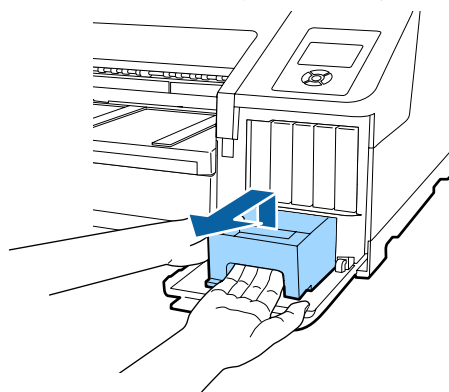
Údržba

- 1** Otevřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety na pravé straně.

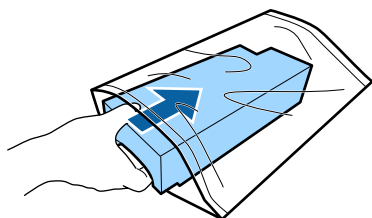
Stiskem drážky v krytu přihrádky pro inkoustové kazety jej otevřete.



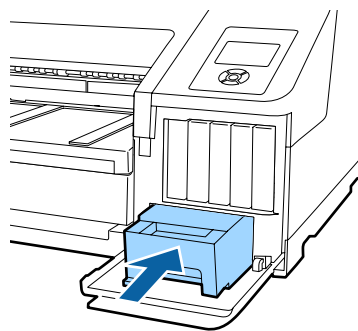
- 2** Vytáhněte nádobku Maintenance Box 1. Zvednutím nádobky Maintenance Box 1 směrem nahoru dojde k uvolnění pojistky, a nádobku bude možné jednoduše vytáhnout.



- 3** Použitou nádobku Maintenance Box 1 vložte do prázdného sáčku dodaného spolu s novou nádobkou Maintenance Box 1 a nezapomeňte pevně uzavřít zip.



- 4** Vložte novou nádobku Maintenance Box 1.



! **Důležité:**

Věnujte pozornost následujícím upozorněním, protože v opačném případě nemusí tiskárna fungovat či tisknout správně.

- Nedotýkejte se zeleného integrovaného čipu na straně nádobky Maintenance Box 1.
- Neodstraňujte fólii z horní části nádobky Maintenance Box 1.

- 5** Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety.

Výměna odpadní nádobky Maintenance Box 2

Pokyny pro výměnu nádobky Maintenance Box 2 (odpadní nádobky Maintenance Box pro tisk bez ohraničení) jsou následující.

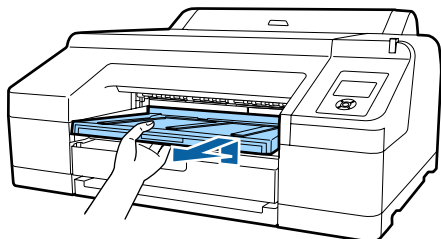
Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 2. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Borderless Maintenance Box.

! **Důležité:**

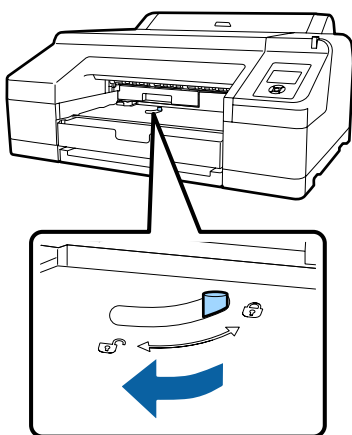
Nádobku Maintenance Box 2 nevyměňujte během tisku. Při uvolnění pojistky na nádobce Maintenance Box 2 se tisk zastaví. Dojde-li k přerušení uprostřed tisku, po obnovení tisku se mohou barvy lišit nebo může dojít ke zhoršení kvality tisku.

Údržba

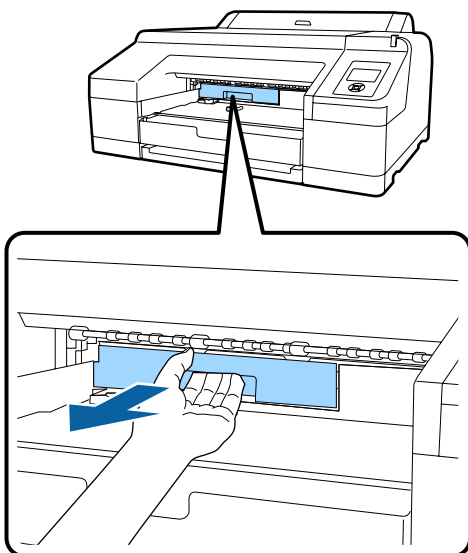
- 1** Vyměňte výstupní zásobník.
Výstupní zásobník vyměňte tak, že mírně zvednete jeho okraj. Je-li nainstalován, vyměňte také volitelný systém SpectroProofer.



- 2** Uvolněte pojistku nádoby Maintenance Box 2.



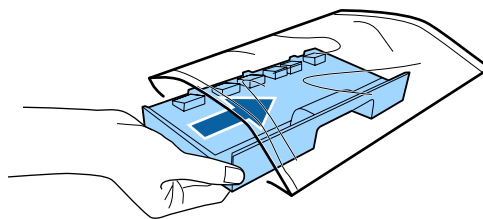
- 3** Opatrně vytáhněte nádobku Maintenance Box 2, aniž byste ji nakláněli.



! **Upozornění:**

Pokud dojde k potřísnění pokožky nebo očí inkoustem, postižené místo okamžitě omyjte vodou.

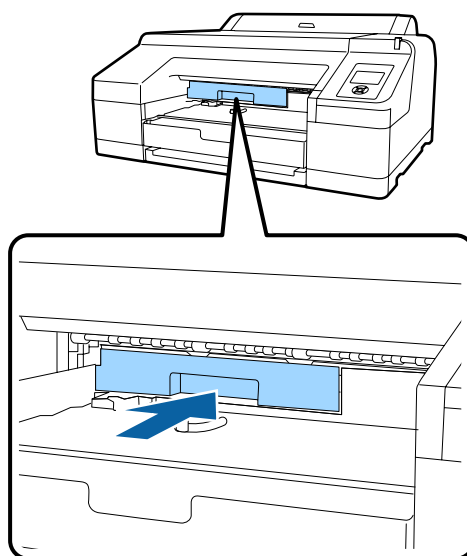
- 4** Použitou nádobku Maintenance Box 2 vložte do prázdného sáčku dodaného spolu s novou nádobkou Maintenance Box 2 a nezapomeňte pevně uzavřít zip.



! **Důležité:**

Dokud není nádobka Maintenance Box 2 zcela vložena do čistého sáčku a zip není uzavřen, nádobku nenaklánějte. Může dojít k úniku inkoustu a znečištění okolí.

- 5** Vložte novou nádobku Maintenance Box 2. Pevně ji zatlačte.

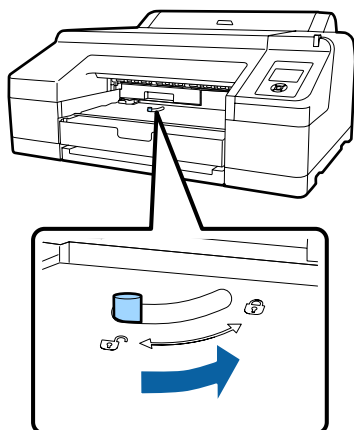


! **Důležité:**

Nedotýkejte se integrovaného čipu na odpadní nádobce Maintenance Box 2. Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu zařízení a tisku.

Údržba

- 6** Zajistěte pojistku.



- 7** Připevněte výstupní zásobník.
Byl-li nainstalován, vraťte volitelný systém SpectroProofer zpět na místo.

Výměna řezačky

Neřeže-li řezačka papír čistě, vyměňte ji.

Podporovaná řezačka

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167

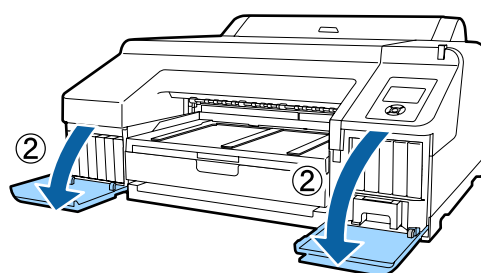
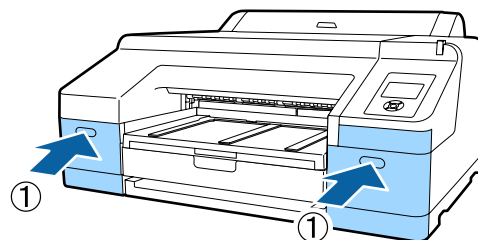
Při výměně řezačky použijte křížový šroubovák. Před výměnou řezačky se ujistěte, že máte křížový šroubovák.

! **Důležité:**

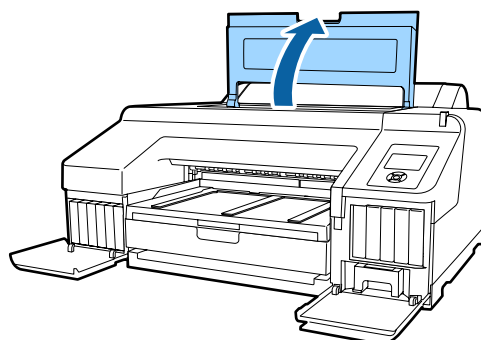
Dávejte pozor, abyste nepoškodili nůž řezačky. Pokud řezačku pustíte na zem nebo s ní udeříte o tvrdý předmět, může dojít k odštípnutí nože.

- 1** Vypněte tiskárnu.
V tiskárně je zaveden papír, vyjměte ho.

- 2** Otevřete kryty přihrádek pro inkoustové kazety na levé a pravé straně.



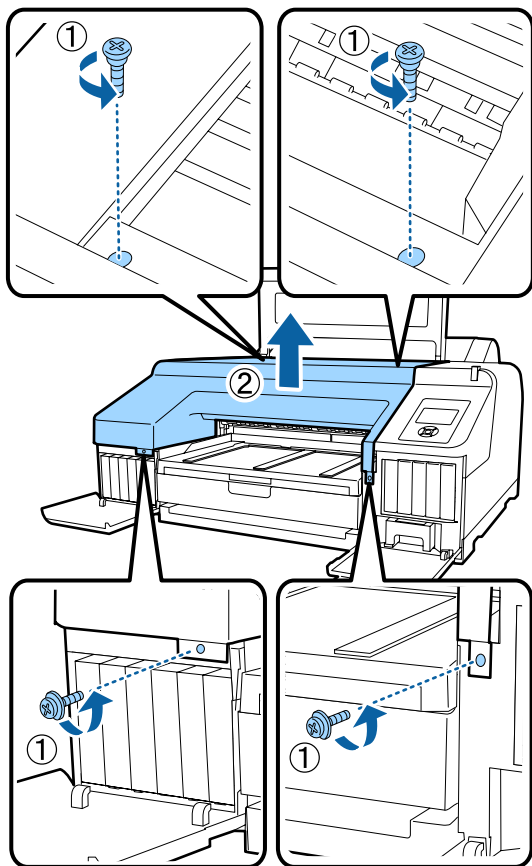
- 3** Otevřete kryt tiskárny.



- 4** Sejměte přední kryt.
Křížovým šroubovákem vyšroubujte čtyři šrouby, kterými je připevněn přední kryt. Sejměte přední kryt.

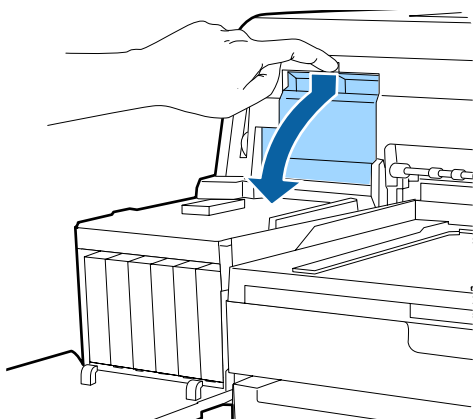
Údržba

Je-li nainstalován volitelný systém SpectroProofer, vyjměte jej.



5 Otevřete kryt řezačky.

Kryt otevřete tak, že jej vytáhnete směrem k sobě, a zároveň podržíte stisknutou pojistku, jak je znázorněno na obrázku.

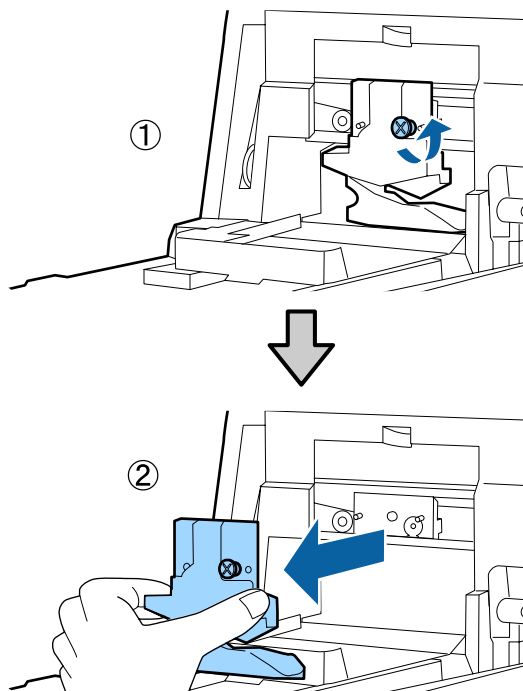


6 Vyměňte z tiskárny starou řezačku.

Křížovým šroubovákem povolte šroub, kterým je řezačka připevněna, a řezačku vytáhněte přímo ven.

⚠ Upozornění:

Řezačku neponechávejte v dosahu dětí. Nůž řezačky by mohl způsobit zranění. Při výměně řezačky postupujte s nejvyšší opatrností.



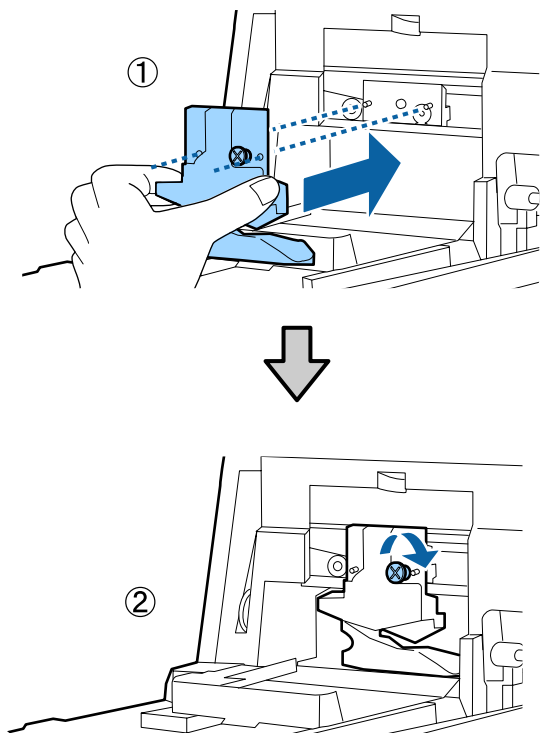
7 Nainstalujte novou řezačku.

Vložte řezačku tak, aby čep na tiskárně lícovál s otvorem v řezačce. Křížovým šroubovákem dotáhněte šroub, kterým je řezačka připevněna.

⚠ Důležité:

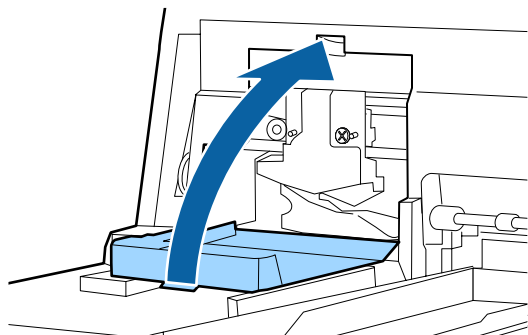
Řezačku pevně připevněte, řezací poloha by jinak mohla být mírně posunutá nebo potočená.

Údržba



8 Zavřete kryt.

Zatlačte na kryt směrem dovnitř, dokud neuslyšíte jeho horní část zacvaknout na své místo.



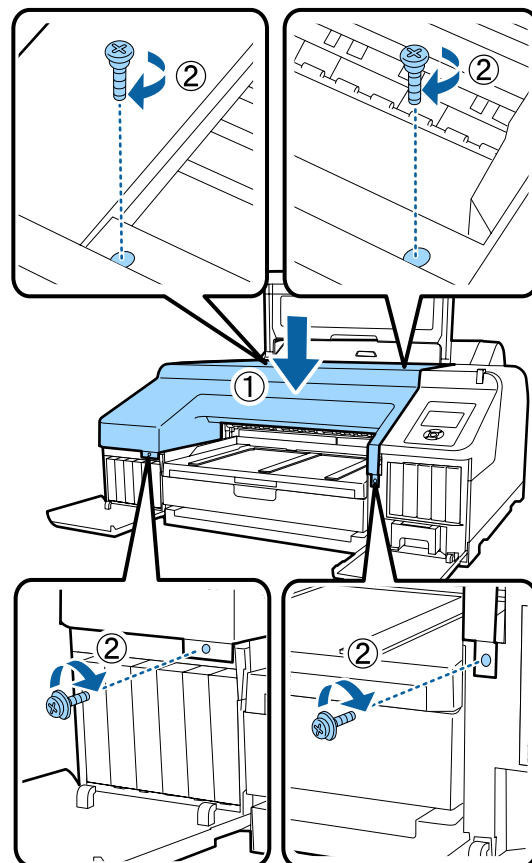
9 Vraťte zpět přední kryt.

Vložte zpět čtyři šrouby, kterými je kryt připevněn, a dotáhněte je křížovým šroubovákem. Šrouby pro horní a přední část se liší. Pro přední část (část, kde je umístěn kryt přihrádky pro inkoustové kazety) použijte šrouby s podložkou.

Pokud používáte volitelný systém SpectroProofer, nainstalujte SpectroProofer na své místo, aniž byste vraceli zpět přední kryt.

! **Důležité:**

Není-li přední kryt správně na svém místě, dojde k chybě a tiskárna nebude reagovat.



10 Zavřete kryt tiskárny a levý i pravý kryt přihrádky pro inkoustové kazety.

Čištění tiskárny

Chcete-li tiskárnu udržet v optimálním provozním stavu, pravidelně ji čistěte (přibližně jednou za měsíc).

Navíc doporučujeme jednou za rok provést čištění otvoru podávání nekonečného papíru pomocí čisticího listu.

Čištění vnější části tiskárny

- 1 Vyměte z tiskárny veškerý papír.
- 2 Ujistěte se, že jsou tiskárna i s displejem vypnuté, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 3 Pomocí měkkého a čistého hadříku odstraňte prach a nečistoty.

Pokud je tiskárna silně znečištěná, navlhčete hadřík vodou obsahující malé množství neagresivního čisticího prostředku a před otřením povrchu tiskárny hadřík řádně vyždímejte. Potom vytřete suchým hadříkem veškerou zbývající vlhkost.

Důležité:

Při čištění tiskárny nikdy nepoužívejte benzen, ředidla ani líh. Tyto látky by mohly způsobit barevné změny a tvarové deformace.

Čištění vnitřku tiskárny

Jsou-li na výtiscích šmouhy nebo špína, proveďte jednu z následujících čisticích operací.

- Čištění válce
Tuto operaci proveďte, pokud jsou výtisky při tisku na nekonečný papír nebo na papír z předního či zadního podavače znečištěné nebo mají šmouhy.
- Čištění tiskové cesty kazety na papír
Tuto operaci proveďte, jsou-li výtisky z kazety na papír znečištěné nebo jsou-li na výtisku částičky papíru, které v daném místě brání aplikaci inkoustu.

Čištění válce

Válec vyčistíte podáváním obyčejného papíru podle následujících kroků.

- 1 Zapněte tiskárnu a zaveďte nekonečný papír o šířce A2 nebo 17 palců.
[„Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32](#)
- 2 Stiskněte tlačítko ▼.
Papír je podáván tak dlouho, dokud je tlačítko stisknuté. Není-li papír ušpiněný, čištění je dokončeno.

Po vyčištění papír uřízněte.

[„Způsob ručního oříznutí“ na str. 38](#)

Čištění tiskové cesty kazety na papír

Znečištěné oblasti vyčistíte výstupem obyčejného papíru podle následujících kroků.

- 1 Vložte do kazety na papír samostatné listy o šířce A2 nebo 17 palců.
[„Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41](#)
- 2 Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a zkontrolujte, zda je jako typ papíru vybrán Samostatný list.
- 3 Stiskněte tlačítko ▼.
Papír je vysunován z kazety na papír.

Opakujte krok 3 do té doby, než papír přestane být znečištěný inkoustem.

Čištění otvoru podávání nekonečného papíru

K otvoru podávání nekonečného papíru je připojena látka, která zachytí částičky papíru a prachu, přichycené na povrchu a okrajích papíru.






Údržba

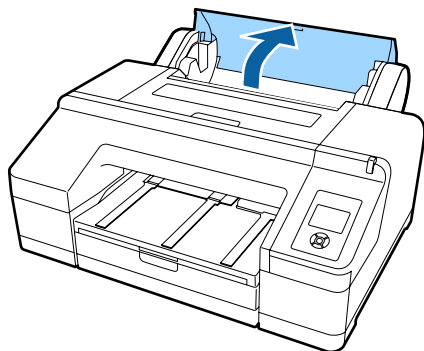
Použijte k tomu určený čisticí list, postupujte podle následujících instrukcí a odstraňte prach uchycený na látce otvoru podávání nekonečného papíru. Vždy použijte nový čisticí list. Pokud jste již použili čisticí list dodaný se zařízením, pořídte si nový čisticí list, prodáváný samostatně.

☞ „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167

! **Důležité:**

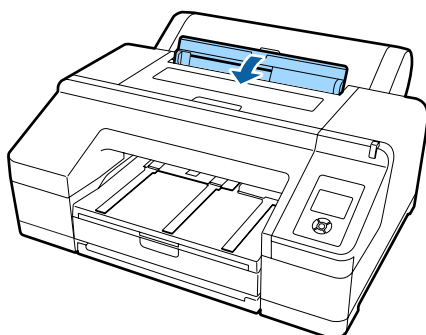
Čištění otvoru podávání nekonečného papíru pomocí čisticího listu provádějte přibližně jednou ročně.

- 1 Stisknutím tlačítka  zapněte tiskárnu.
- 2 Stiskněte tlačítka  pro zobrazení Menu **Paper Type**.
- 3 Stisknutím tlačítek / vyberte nabídku **Roll Paper / Cut** nebo **Roll Paper / No Cut** a stiskněte tlačítka **OK**.
- 4 Stiskněte tlačítka .
- 5 Otevřete kryt rolového papíru.

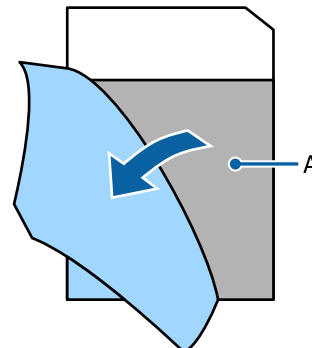


Poznámka:

Opět zavřete, pokud je podpěra papíru otevřená.

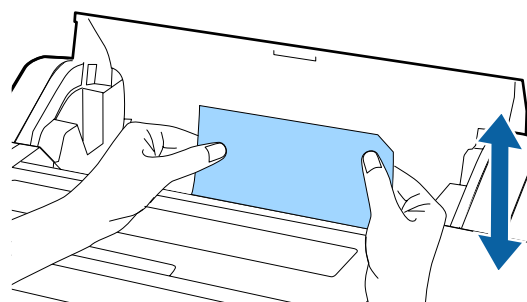




- 6 Odstraňte ochrannou vrstvu na čisticím listu. Šedá oblast, označená písmenem A, je čelní adhezivní strana. Nedotýkejte se jí rukou ani ničím jiným.



- 7 Vložte čisticí list až nadoraz do otvoru pro podávání nekonečného papíru, a potom jej vytáhněte. Tuto akci opakujte dvakrát nebo třikrát.

Chcete-li vyčistit otvor pro podávání nekonečného papíru z konce na konec, učiňte tak několikrát na pravé straně, ve střední části a levé straně.




- 8 Stiskněte tlačítka . Chcete-li úlohu zastavit v aktuální fázi, stiskněte tlačítka  na tiskárně pro vypnutí napájení. Pokud chcete pokračovat, přečtěte si následující informace v závislosti na typu úlohy, která má být dokončena.

☞ „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 33

☞ „Zavádění samostatných listů“ na str. 40

Poznámka:

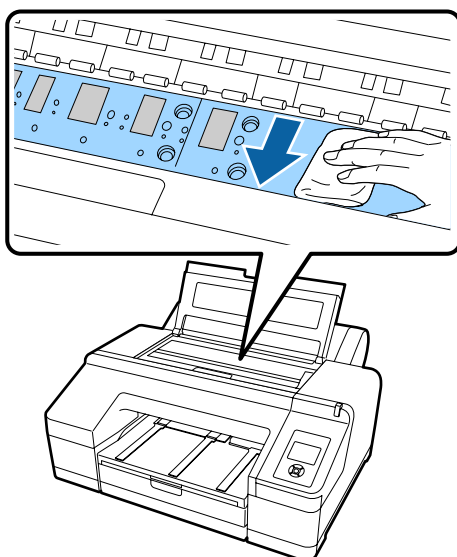
Pokud dojde k vložení čisticího listu, stiskněte tlačítka , a potom čisticí list odeberte.

Čisticí list, který jste již použili, nelze znovu použít.

Čištění vnitřku tiskárny

- 1 Ujistěte se, že jsou tiskárna i s displejem vypnuté, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2 Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny a měkkou, čistou látkou opatrně setřete veškerý prach a nečistoty uvnitř tiskárny.

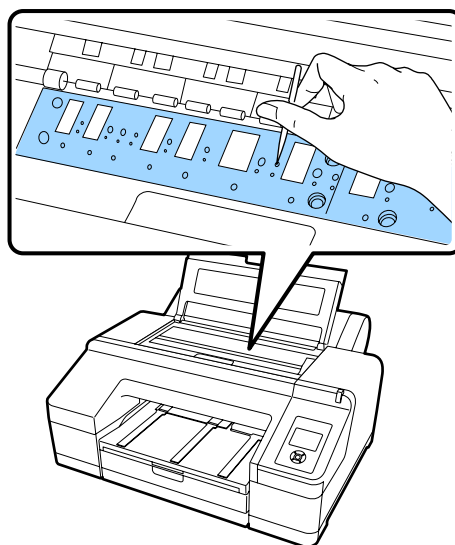
Otřete růžovou část zobrazenou na následujícím obrázku. Abyste předešli zanesení špíny, otírejte směrem zevnitř ven. Je-li znečištění rozsáhlejší, očistěte tiskárnu měkkým a čistým hadříkem navlhčeným v jemném čisticím prostředku. Poté vnitřní část tiskárny utřete suchým a měkkým hadříkem.



! Důležité:

- Při čištění se nedotýkejte válců ani částí absorpce inkoustu (šedé části) na obrázku výše, může dojít ke znečištění výtisků.
- Nedotýkejte se inkoustových trubiček uvnitř tiskárny, může dojít k poškození tiskárny.

- 4 Pokud se na desce nahromadí částice papíru (které vypadají jako bílý prášek), zatlačte je dovnitř párátkem nebo podobným předmětem.













- 5 Po dokončení čištění zavřete kryt tiskárny.

Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva

Dojde-li v tiskárně k chybě (tiskárna nepracuje správně), rozsvítí se výstražná kontrolka a/nebo kontrolka ovládacího panelu a na displeji se zobrazí zpráva s informacemi o problému.












Zobrazované zprávy jsou popsány v následující části. Narazíte-li na chybovou zprávu, prostudujte zde uvedená řešení a proveďte kroky nezbytné pro vyřešení problému.

Chybové zprávy	Co dělat
Ink Cartridge Expended Replace ink cartridge.	Vyměňte inkoustovou kazetu za novou.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Ink Cartridge Alert Please use genuine Epson ink cartridges.	Vyměňte inkoustovou kazetu za originální inkoustovou kazetu společnosti Epson, kterou lze pro tuto tiskárnu použít.  „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Ink Cartridge Alert Non-genuine cartridge! Quality of non-genuine ink may vary. Non-genuine cartridge may not perform at optimum. Continue? Decline Accept	Chcete-li nahradit inkoustovou kazetu originální inkoustovou kazetou od společnosti Epson, vyberte možnost Decline . Výběrem možnosti Accept může dojít k omezení záruky společnosti Epson.  „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Ink Cartridge Error Replace ink cartridge(s).	<input type="checkbox"/> Vyjměte inkoustovou kazetu a znovu ji nainstalujte. Pokud se tato zpráva zobrazí po opětovné instalaci inkoustové kazety, vyměňte ji za novou (již znovu neinstalujte kazetu, která způsobila chybu).  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137 <input type="checkbox"/> V inkoustové kazetě může dojít ke kondenzaci. Před instalací kazetu ponechte nejméně čtyři hodiny při pokojové teplotě.  „Poznámky k manipulaci s inkoustovými kazetami“ na str. 24
Ink Cartridge Error Please install the correct ink cartridge.	Vyjměte inkoustovou kazetu a nainstalujte kazetu, kterou lze v této tiskárně používat.  „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 167  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
No Ink Cartridges Install ink cartridge(s).	Nainstalujte inkoustové kazety.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Ink Low	Připravte nové inkoustové kazety na výměnu.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Cutter unit nearing end of service life. Recommend replacing the cutter unit.	Řezačka může být tupá. Vyměňte rezačku.  „Výměna rezačky“ na str. 141

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
Cartridge Cover Open Close right and left cartridge covers.	Zavřete levý a pravý kryt přihrádky pro inkoustové kazety.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Cartridge Cover Open Close left cartridge cover.	Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety na levé straně.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Cartridge Cover Open Close right cartridge cover.	Zavřete kryt přihrádky pro inkoustové kazety na pravé straně.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137
Paper Load Error Remove paper from rear manual feeder and press the ▼ button.	V tabulce na následující referenční stránce prostudujte část „Došlo k uvíznutí samostatných listů z předního/zadního ručního podavače“ a odstraňte uvízlý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Load Error Remove the rear unit to fix paper jam.	V tabulce na následující referenční stránce prostudujte část „Během tisku došlo k uvíznutí samostatných listů z kazety na papír“ a odstraňte uvízlý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Load Error Remove paper cassette to fix paper jam.	V tabulce na následující referenční stránce prostudujte část „Během tisku došlo k uvíznutí samostatných listů z kazety na papír“ a odstraňte uvízlý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Load Error ▲Press the ▲ button and remove the jammed paper.	V tabulce na následující referenční stránce prostudujte část „Došlo k uvíznutí samostatných listů z předního/zadního ručního podavače“ a odstraňte uvízlý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Load Error ⌂Press the ⌂ button and remove the jammed paper.	V tabulce na následující referenční stránce prostudujte část „Došlo k uvíznutí samostatných listů z předního/zadního ručního podavače“ a odstraňte uvízlý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Load Error ⌂Press the ⌂ button and reset roll paper.	Stisknutím tlačítka ⌂, přetočte nekonečný papír zpět a poté jej zaveďte do tiskárny.  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35
Cleaning Error Not enough ink. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Vyberete-li možnost Yes , zobrazí se zpráva s výzvou k výměně inkoustové kazety. Vyměňte inkoustovou kazetu za novou a pokračujte v čištění.  „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137 Vyberete-li možnost No , čištění bude zrušeno a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.
Cleaning Error Automatic head cleaning failed. Retry? Yes No	Ucpané trysky se ani po čištění nepodařilo uvolnit. Chcete-li znovu provést čištění, vyberte možnost Yes .  „Čištění tiskové hlavy“ na str. 129 Pokud se čištění nespustí, zrušte tisk z počítače, vypněte tiskárnu, chvíli počkejte, a pak ji znovu zapněte. Vyberete-li možnost No , čištění bude zrušeno a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.
Cleaning Error Not enough empty space in maint box 1. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Vyberete-li možnost Yes , zobrazí se zpráva s výzvou k výměně nádoby Maintenance Box 1. Vyměňte nádobu Maintenance Box za novou a pokračujte v čištění.  „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138 Vyberete-li možnost No , čištění bude zrušeno a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.




















Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
<p>Ink Too Low To Clean Replace ink cartridge.</p> <p>The cartridge being used can be installed again for printing.</p>	<p>Tato zpráva se zobrazí, pokud vyberete možnost Yes v důsledku chyby Cleaning Error nebo Nozzle Clog Detected. Vyměňte inkoustovou kazetu za novou.</p> <p> „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137</p>
<p>Command Error Check driver settings.</p>	<p>Stiskněte tlačítko  a výběrem možnosti Job Cancel zrušte tisk. Poté se ujistěte, že jste pro svou tiskárnu nainstalovali správný ovladač tiskárny.</p>
<p>Check And Clean Nozzle This feature is not available now. Print the check pattern in the nozzle check menu.</p>	<p>Stisknutím tlačítka OK zprávu odstraňte a spusťte funkci Print Check Pattern z nabídky Maintenance Menu.</p> <p> „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 129</p>
<p>SpectroProofer Error Refer to the manual to find out how to solve the problem. XX</p> <p>(Místo znaků XX je zobrazeno číslo chyby)</p>	<p>Při řešení problému postupujte podle čísla chyby následujícím způsobem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="555 757 1426 958"> <p><input type="checkbox"/> Zobrazí-li se číslo chyby 01 Vypněte tiskárnu a demontujte montážní rám systému SpectroProofer. Po správném nainstalování krytu tiskárnu zapněte.  SpectroProofer Mounter 17" Uživatelská příručka (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka (brožura) Zobrazí-li se tato zpráva na displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p> <li data-bbox="555 981 1426 1238"> <p><input type="checkbox"/> Zobrazí-li se číslo chyby 02 Vypněte tiskárnu a demontujte montážní rám systému SpectroProofer. Demontujte jednotku vodítka papíru systému SpectroProofer a poté ji správně znovu nainstalujte. Správně znovu nainstalujte montážní rám systému SpectroProofer a tiskárnu zapněte.  SpectroProofer Mounter 17" Uživatelská příručka (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka (brožura) Zobrazí-li se tato zpráva na displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p> <li data-bbox="555 1261 1426 1574"> <p><input type="checkbox"/> Zobrazí-li se číslo chyby 13 nebo 15 Vypněte tiskárnu a demontujte montážní rám systému SpectroProofer. Odstraňte veškeré cizí předměty a obalové materiály kolem zadní části tiskárny. Správně znovu nainstalujte zadní část tiskárny. Správně znovu nainstalujte montážní rám systému SpectroProofer a tiskárnu zapněte.  SpectroProofer Mounter 17" Uživatelská příručka (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka (brožura) Ověřte, že nedochází k problémům s typem média a prostředím.  SpectroProofer Mounter 17" Uživatelská příručka (PDF) Zobrazí-li se tato zpráva na displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p> <li data-bbox="555 1597 1426 1888"> <p><input type="checkbox"/> Zobrazí-li se číslo chyby 80 Vypněte tiskárnu, a z montážního rámu systému SpectroProofer vyjměte zařízení pro měření barev a bílou kalibrační destičku. Prověřte, zda se čísla zařízení na měření barev a bílé kalibrační destičky shodují. Pokud se liší, použijte je v kombinaci stejných čísel. Jsou-li objektiv zařízení na měření barev nebo bílá kalibrační destička znečištěné, vyčistěte je. Správně jej znovu nainstalujte a tiskárnu zapněte.  SpectroProofer Mounter 17" Uživatelská příručka (PDF) Zobrazí-li se tato zpráva na displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p> <li data-bbox="555 1910 1426 1955"> <p><input type="checkbox"/> Zobrazí-li se na displeji jakýkoliv jiný kód, tento kód si zapište a obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p>

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
SpectroProofer Error Connect cable of Spectro Proofer then restart printer.	Vypněte tiskárnu a připojte připojovací kabel montážního rámu systému SpectroProofer. Ujistěte se, že je připojovací kabel tiskárny správně připojen a zapněte tiskárnu. ☞ <i>SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka</i> (brožura)
Printless Nozzle Check This feature is not available now. Print the check pattern in the nozzle check menu.	Stisknutím tlačítka OK zprávu odstraňte a spusťte funkci Print Check Pattern z nabídky Maintenance Menu. ☞ „ Kontrola ucpaní trysek “ na str. 129
No Front Cover Attach front cover then restart printer.	Vypněte tiskárnu a nainstalujte přední kryt. Správně jej znovu nainstalujte a tiskárnu zapněte. Instalace předního krytu ☞ „ Výměna řezačky “ na str. 141
SpectroProofer Error Refer to the manual and connect the ILS to SpectroProofer. Turn the printer power off, and then on again.	Vypněte tiskárnu a z montážního rámu systému SpectroProofer vyjměte zařízení pro měření barev. Správně jej znovu nainstalujte a tiskárnu zapněte. ☞ <i>SpectroProofer Mounter 17" Instalační příručka</i> (brožura)
Paper Skew Load paper properly.	Papír není vložen rovně. Stisknutím tlačítka  uvolněte přítlačný válec a zaveďte papír správně. ☞ „ Zavádění nekonečného papíru “ na str. 33 ☞ „ Zavádění samostatných listů “ na str. 40
Clogged nozzles detected. Cleaning recommended.	Provedte čištění hlavy a odstraňte ucpaní. Tato zpráva zůstane zobrazena až do vyčištění ucpaných trysek, zmizí však po vytištění kontrolního obrazce. Při této zobrazené zprávě lze tisknout. ☞ „ Čištění tiskové hlavy “ na str. 131
Nozzle Clog Detected Not enough ink. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Vyberete-li možnost Yes , zobrazí se zpráva s výzvou k výměně inkoustové kazety. Vyměňte inkoustovou kazetu za novou a pokračujte v čištění. ☞ „ Výměna inkoustových kazet “ na str. 137 Vyberete-li možnost No , čištění bude zrušeno a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.
Nozzle Clog Detected Not enough empty space in maint box 1. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Vyberete-li možnost Yes , zobrazí se zpráva s výzvou k výměně nádobky Maintenance Box 1. Vyměňte nádobku Maintenance Box za novou a pokračujte v čištění. ☞ „ Výměna odpadní nádobky Maintenance Box 1 “ na str. 138 Vyberete-li možnost No , čištění bude zrušeno a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.
Nozzle Clog Detected Refer to the manual to find out how to solve the problem.	Je možné, že některé trysky nebyly zcela vyčištěny. Opravte tiskovou hlavu. Kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson. Také existují následující opatření. <input type="checkbox"/> Pokud chcete ještě naposledy před opravou vyčistit trysky od ucpaní, proveďte čištění Powerful Cleaning. Tento postup spotřebovává inkoust, ale vyčistí všechny trysky od ucpaní. ☞ „ Powerful Cleaning “ na str. 132 Pokud i v případě provedení čištění Powerful Cleaning nejsou všechny trysky vyčištěny od ucpaní, opravte tiskovou hlavu. <input type="checkbox"/> Pokud máte pocit, že ucpané trysky nemají vliv na kvalitu tisku, můžete pokračovat v práci s tiskárnou v daném stavu. Nicméně, jelikož automatické čištění probíhá pravidelně, v nabídce Printer Setup nastavte možnost Auto Nozzle Check na Off .
















Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
<p>Periodic Cleaning To maintain printing quality, perform Periodic Cleaning. (max 34 min.) Press  to execute, or press  to cancel.</p>	<p>Pokud budete pokračovat v používání tiskárny v tomto stavu, může dojít k ucpání trysek. Spusťte čištění Periodic Cleaning. Čištění Periodic Cleaning zabere maximálně 34 minut.</p> <p>Stisknutím tlačítka  se zahájí čištění Periodic Cleaning.</p> <p>Úlohu můžete zahájit bez provedení čištění Periodic Cleaning, a to stisknutím tlačítka . Pokud je úloha dokončena, proveďte příkaz All Nozzles pro čištění Powerful Cleaning z ovládacího panelu.</p> <p> „Powerful Cleaning“ na str. 132</p> <p>Pokud k čištění nedojde, zpráva se znovu objeví po 7 dnech.</p>
<p>Periodic Cleaning has not been performed.</p>	<p>Pokud budete pokračovat v používání tiskárny v tomto stavu, může dojít k ucpání trysek. Proveďte příkaz All Nozzles pro čištění Powerful Cleaning z ovládacího panelu.</p> <p> „Powerful Cleaning“ na str. 132</p>
<p>Wrong Support Position Lower the paper eject support.</p>	<p>Podpora vysouvaného papíru je zvednutá. Sklopte podporu vysouvaného papíru.</p>
<p>Wrong Support Position Raise the paper eject support.</p>	<p>Podpora vysouvaného papíru je sklopená. Zvedněte podporu vysouvaného papíru.</p>
<p>Paper Eject Error Remove paper from printer.</p>	<p>Stisknutím tlačítka  uvolněte přítlačný válec a odstraňte papír.</p>
<p>Paper Eject Error Press the  button.</p>	<p>Stisknutím tlačítka  naviňte nekonečný papír.</p> <p> „Odebírání nekonečného papíru“ na str. 38</p>
<p>No Rear Unit Install the rear unit.</p>	<p>Nainstalujte zadní jednotku. Podrobné informace týkající se instalace zadní jednotky naleznete níže v části „Během tisku došlo k uvíznutí samostatných listů z kazety na papír“.</p> <p> „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162</p>
<p>F/W Install Error Update failed. Restart the printer.</p>	<p>Vypněte tiskárnu, vyčkejte několik minut a tiskárnu znovu zapněte.</p> <p>Opakujte aktualizaci firmwaru.</p> <p>Zobrazí-li se tato zpráva na displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p>
<p>Borderless Error Load a supported paper size or load paper correctly.</p>	<p>Zkontrolujte následující body.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Stisknutím tlačítka  použijte funkci Job Cancel a vysuňte papír. Zaveďte papír správné velikosti. <ul style="list-style-type: none">  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 33  „Zavádění samostatných listů“ na str. 40  „Podporované velikosti médií pro tisk bez ohraničení“ na str. 78 <input type="checkbox"/> Pokud je papír zvlněný nebo stočený, nemusí tiskárna správně rozpoznat jeho velikost. Před zavedením papíru do tiskárny jej vyrovnejte nebo použijte nový papír. <ul style="list-style-type: none">  „Zavádění samostatných listů“ na str. 40 <input type="checkbox"/> Papír zaveďte ve správné poloze. <ul style="list-style-type: none">  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 33  „Zavádění samostatných listů“ na str. 40 <input type="checkbox"/> Je-li z Menu funkce kontroly velikosti papíru Paper Size Check nastavena na možnost Off, zkuste ji nastavit na On. <ul style="list-style-type: none">  „Menu Printer Setup“ na str. 113








Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
<p>Black Ink Error Black ink does not match print job.</p> <p>To cancel printing, press II button.</p> <p> / A To change black ink to print, press  / A button.</p>	<p>Typ černého inkoustu, který je nastavený v tiskárně a v ovladači tiskárny, se liší. Stiskem tlačítka  / A přepněte typ černého inkoustu nastavený v ovladači tiskárny a pokračujte v tisku. Přepnutí typu černého inkoustu trvá přibližně 2 až 3 minuty (od výměny inkoustu až po dokončení doplnění inkoustu). Navíc bude spotřebováno množství 2 až 4 ml nového černého inkoustu. Černý inkoust nepřepínejte, není-li to nezbytné.</p>
<p>Printer Cover Open Please close the cover.</p>	<p>Zavřete kryt tiskárny.</p>
<p>Maint Box 2 Unlocked Lock lever for maintenance box 2.</p>	<p>Uzamkněte nádobku Maintenance Box 2.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 2. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Borderless Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139</p>
<p>Not Enough Empty Space Replace the maintenance box 1.</p>	<p>Vyměňte odpadní nádobku Maintenance Box 1 za novou.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 1. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138</p>
<p>Maintenance Box 1 Error Replace the maintenance box 1.</p>	<p>Znovu správně nastavte nádobku Maintenance Box 1. Pokud dojde ke stejné chybě, vyměňte příslušnou nádobku Maintenance Box 1 za novou.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 1. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138</p>
<p>Maintenance Box 2 Error Replace the maintenance box 2.</p>	<p>Znovu správně nastavte nádobku Maintenance Box 2. Pokud dojde ke stejné chybě, vyměňte příslušnou nádobku Maintenance Box 2 za novou.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 2. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Borderless Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139</p>
<p>Replace Maint Box 1 At the end of service life. Replace maint box 1.</p>	<p>Vyměňte odpadní nádobku Maintenance Box 1 za novou.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 1. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138</p>
<p>Replace Maint Box 2 To continue borderless printing, replace maint box 2.</p>	<p>Chcete-li provést tisk bez ohraničení, musíte vyměnit nádobku Maintenance Box 2.</p> <p>Na displeji se zobrazí zpráva Maintenance Box 2. Nicméně, název produktu pro tento spotřební materiál je Borderless Maintenance Box.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139</p>
<p>No Maintenance Box 1 Install Maintenance box 1.</p>	<p>Správně nainstalujte nádobku Maintenance Box 1.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138</p>
<p>No Maintenance Box 2 Install Maintenance box 2.</p>	<p>Správně nainstalujte nádobku Maintenance Box 2.</p> <p> „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139</p>
<p>Maint box near end of service life.</p>	<p>Podívejte se na displej ovládacího panelu a zkontrolujte, zda v nádobce Maintenance Box 1 nebo Maintenance Box 2 nedochází volné místo. Po ověření vyměňte odpadní nádobku, ve které dochází volné místo, za novou.</p> <p> „Výměna odpadních nádobek Maintenance Box 1 a 2“ na str. 138</p>

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
No Paper Cassette Install paper cassette.	Nainstalujte kazetu na papír.  „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41
Paper Cut Error Remove uncut paper.	Nekonečný papír není správně uříznut. Stisknutím tlačítka  uvolněte přítlačný válec a odstraňte neodříznutý papír.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162 Je-li nůž tupý, vyměňte řezačku.  „Výměna řezačky“ na str. 141
Paper Size Error Load correct paper size.	Šířka zavedeného papíru není podporována. Stisknutím tlačítka  uvolněte přítlačný válec a odstraňte papír. Seznamte se s následujícími podmínkami a zaveďte papír odpovídající šířky. <input type="checkbox"/> Nejmenší použitelná šířka papíru pro tuto tiskárnu je 8 palců. <input type="checkbox"/> Provádíte-li vyrovnání hlavy, ujistěte se, že je zaveden papír velikosti A4 nebo větší. Pokud se chybová zpráva zobrazí, přestože je zaveden papír odpovídající šířky, je možné, že budete moci tisknout, když z Menu nastavíte funkci Paper Size Check na možnost Off .  „Menu Printer Setup“ na str. 113
Paper Low	Připravte nový nekonečný papír na výměnu.  „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32
Paper Setting Error Check the paper source in your driver settings or reload paper correctly.	Nastavení podávání papíru v ovladači tiskárny nesouhlasí s nastavením položky Paper Type. Zkontrolujte zavedený papír, nastavení položky Paper Type a nastavení ovladače tiskárny.
Paper Setting Error This paper cannot be loaded from paper cassette. Insert paper less than 0.8 mm thickness from rear manual feeder.	Do kazety na papír byl vložen papír, na který nelze z kazety na papír tisknout. Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost Job Cancel a odeberte papír z kazety na papír. Dle tloušťky papíru proveďte tisk buď z předního, nebo zadního ručního podavače.  „Tabulka speciálních médií společnosti Epson“ na str. 169  „Zavádění samostatných listů“ na str. 40
Paper Setting Error Roll paper is loaded. Remove it and change paper source to roll paper.	Vytáhněte nekonečný papír a vyberte jej v nabídce Paper Type.  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35
Paper Jam Remove paper from printer. Power off and then on.	Na následující referenční stránce prostudujte část „Došlo k uvíznutí nekonečného papíru“, „Během tisku došlo k uvíznutí samostatných listů z kazety na papír“ nebo „Došlo k uvíznutí samostatných listů z předního/zadního ručního podavače“ a uvízlý papír odstraňte.  „Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru“ na str. 162
Paper Out For paper less than 0.8 mm thickness, insert from rear manual feeder. For thicker paper, press  button then insert from front manual feeder.	Podle tloušťky papíru jej zaveďte do zadního nebo předního ručního podavače.  „Ruční zavádění zezadu“ na str. 46  „Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
Paper Out Load paper in paper cassette.	Ujistěte se, že neprobíhá tisk na žádný papír, vyjměte kazetu na papír a vložte papír.  „Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41
Paper Out Press the  button.	Stiskněte tlačítko  , a vložte nekonečný papír.  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 33 Dojde-li papír během tisku, zbývající data jsou vytištěna po vložení nového papíru. Pokud chcete na nový papír tisknout od začátku namísto pokračování od místa, kde byla úloha pozastavena, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost Job Cancel . Potom zaveďte nový papír a danou tiskovou operaci proveďte znovu.
Paper Sensor Error Loaded paper or print out has a problem. Refer to manual for details.	Pokud se tato chyba zobrazí při provádění automatického vyrovnání hlavy, zkontrolujte následující body. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nezavedli jste papír, který není u automatického vyrovnání hlavy podporován? Automatické vyrovnání hlavy nelze provést s obyčejným papírem nebo tlustým papírem. <input type="checkbox"/> Nezavedli jste papír menší velikosti než A4? Zaveďte papír o velikosti nejméně A4. <input type="checkbox"/> Nejsou ucpané některé trysky tiskové hlavy? Proveďte čištění hlavy.  „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131 <p>Pokud se tato chyba zobrazí kdykoliv jindy než při provádění automatického vyrovnání hlavy, ujistěte se, že je zavedený papír tiskárnou podporován. Tiskárna nemůže tisknout správně na takové typy papíru, jako je například pauzovací papír nebo fólie.</p>
Paper Source Error Cut sheet is loaded. Remove it and change paper source to roll paper.	Stiskem tlačítka OK zprávu vymažte, vyjměte z tiskárny samostatné listy a v nabídce Paper Type změňte zdroj.
Paper Source Error Roll paper is loaded. Remove it and change paper source to cut sheet.	Stiskem tlačítka OK zprávu vymažte, a vyjměte z tiskárny nekonečný papír a v nabídce Menu Paper Type změňte zdroj. Je-li položka Auto Roll Feeding z Menu nastavena na možnost Off , při zavádění nekonečného papíru nelze typ papíru měnit.  „Odebírání nekonečného papíru“ na str. 38

Dojde-li k volání údržby/servisu

Chybové zprávy	Co dělat
Maintenance Request Replace Part Soon/ Replace Part Now XXXXXXXX	Blíží s konec životnosti některého dílu tiskárny. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson a uveďte kód požadavku na údržbu. Požadavek na údržbu nelze smazat, dokud nebude příslušný díl vyměněn. Budete-li tiskárnu i nadále používat, dojde k volání servisu.

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
<p>Call For Service Code XXXX Power off and then on. If this does not work, note the code and call for service.</p>	<p>K volání servisu dochází v těchto případech:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Napájecí kabel není řádně připojen<input type="checkbox"/> Dojde k chybě, kterou nelze vymazat <p>Došlo-li k volání servisu, tiskárna automaticky zastaví tisk. Vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a z napájecí zásuvky na tiskárně a znovu jej připojte. Tiskárnu znovu několikrát zapněte.</p> <p>Pokud je na displeji zobrazeno stejné volání servisu, požádejte o pomoc svého prodejce nebo podporu společnosti Epson. Sdělte jim, že kód volání servisu je „XXXX“.</p>

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.

Tiskárna se automaticky vypíná

■ **Je zapnutá možnost Power Management?**

Chcete-li vypnout automatické vypínání tiskárny, zvolte **Off**.

 „Preferences“ na str. 125

Ovladač tiskárny není řádně nainstalován (Windows)

■ **Je ve složce Devices and Printers (Zařízení a tiskárny)/Printer (Tiskárna)/Printers and Faxes (Tiskárny a faxy) zobrazena ikona této tiskárny?**

- Ano
Ovladač tiskárny je nainstalován. Viz heslo „Tiskárna není správně připojena k počítači“ na následující stránce.
- Ne
Ovladač tiskárny není nainstalován. Instalace ovladače tiskárny.

■ **Odpovídá nastavení tiskového portu připojovacímu portu tiskárny?**

Zkontrolujte port tiskárny.

Klepněte na kartu **Port** v dialogovém okně tiskárny Properties (Vlastnosti) a zkontrolujte možnost vybranou pro položku **Print to the following port(s) (Tiskne do následujících portů)**.

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

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

 „Odninstalace softwaru“ na str. 30

Ovladač tiskárny není řádně nainstalován (Mac OS X)

■ **Je do seznamu tiskáren přidána tiskárna?**

Klikněte na nabídku Apple — **System Preferences (Předvolby systému) — Printers & Scanners (Tiskárny a skenery)** (nebo **Print & Fax (Tisk a fax)**).

Nezobrazí-li se název tiskárny, tiskárnu přidejte.

Tiskárna nekomunikuje s počítačem

■ **Je kabel správně zapojen?**

Zkontrolujte, zda je propojovací kabel správně zapojen do portu tiskárny i do počítače. 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.

 „Požadavky na systém“ na str. 185

■ **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.

Řešení problémů



- **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 USB v počítači a připojte tiskárnu přímo do portu USB počítače. Vyžádejte si od výrobce rozbočovače USB informace o jeho používání.

V síťovém prostředí nelze tisknout

- **Jsou nastavení sítě správná?**
Požádejte správce sítě o informace pro nastavení sítě.

- **Připojte tiskárnu přímo do počítače pomocí kabelu USB a pokuste se o tisk.**
Pokud můžete tisknout přes USB, je problém v nastavení sítě. Obratěte se na svého správce sítě nebo vyhledejte informace v příručce pro svůj síťový systém. Nemůžete-li tisknout přes USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

Tiskárna hlásí chybu


- **Přečtěte si zprávu zobrazenou na ovládacím panelu.**
 „Ovládací panel“ na str. 17
 „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 147

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 se tisk pozastavil, otevřete menu **Printer (Tiskárna)** a zrušte zaškrtnutí políčka **Pause (Pozastavit)**.

- **Zobrazuje se aktuální stav tiskárny Printing Paused (Tisk pozastaven) (Mac OS X)?**
Otevřete dialogové okno stavu tiskárny a zkontrolujte, zda je tisk pozastavený.
(1) Vyberte **System Preferences (Předvolby systému) > Printers & Scanners (Tiskárny a skenery)** (nebo **Print & Fax (Tisk a fax)**) > **Open Print Queue (Otevřít tiskovou frontu)** > z nabídky **Apple**.
(2) Poklepejte na ikonu tiskárny, která je **Paused (Pozastaveno)**.
(3) Klepněte na možnost **Resume Printer (Obnovit tisk)**.

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 zaveďte papír o velikosti nejméně A4.
(2) Otevřete složku **Devices and Printers (Zařízení a tiskárny), Printers (Tiskárny)** nebo **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.
(3) Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu cílové tiskárny a poté klepněte na tlačítko **Properties (Vlastnosti)**.
(4) V dialogovém okně **Properties (Vlastnosti)** vyberte kartu **General (Obecné)** a 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. 156
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

Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne

- **Zkontrolujte funkčnost tiskárny.**
Vytiskněte obrazec pro kontrolu trysek. Vzhledem k tomu, že obrazec pro kontrolu trysek lze vytisknout bez připojení k počítači, můžete u tiskárny zkontrolovat operace a stav tisku.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 129

Není-li obrazec pro kontrolu trysek vytištěn správně, přečtěte si následující část.

- **Je na displeji ovládacího panelu zobrazena zpráva Motor Self Adjustment?**

Tiskárna seřizuje vnitřní motor. Chvilu vyčkejte, než byste tiskárnu vypínali.

Obrazec pro kontrolu trysek se nevytiskne správně

- **Provedte čištění hlavy.**
Trysky mohou být ucpané. Provedte čištění hlavy a znovu vytiskněte obrazec pro kontrolu trysek.

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131

- **Tiskárna nebyla dlouho používána?**
Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, trysky mohly vyschnout a ucpat se.

- **Tisknete převážně na nekonečný papír?**
Na otvoru pro podávání nekonečného papíru se mohl usadit prach. Provedte čištění otvoru podávání nekonečného papíru pomocí čistícího listu.

Postup čištění viz následující informace.

 „Čištění otvoru podávání nekonečného papíru“ na str. 144

Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání

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. Vytiskněte obrazec pro kontrolu trysek.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 129

- **Bylo provedeno vyrovnání hlavy Head Alignment?**

Při obousměrném tisku tisková hlava tiskne při pohybu vlevo i vpravo. Pokud není tisková hlava správně zarovnána, mohou být stejným způsobem nesprávně vyrovnány vodičí linky. Pokud nejsou svíslé vodičí linky při obousměrném tisku vyrovnány, použijte funkci Head Alignment.

 „Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)“ na str. 133

- **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 vytištěné slabě nebo může docházet k barevným 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 spotřebovat veškerý inkoust v kazetě do data spotřeby uvedeného na obalu (do šesti měsíců od instalace).

- **Protřepali jste inkoustové kazety?**

Inkoustové kazety pro tuto tiskárnu obsahují pigmentové inkousty. Kazety před nainstalováním do tiskárny důkladně protřepejte.

 „Výměna inkoustových kazet“ na str. 137

Řešení problémů

■ **Jsou nastavení Media Type (Typ média) správná?**

Pokud **Media Type (Typ média)**, který jste vybrali na obrazovce Printer Settings (Nastavení tiskárny) (Windows) nebo Print (Tisk) (Mac OS X) v ovladači tiskárny, neodpovídá papíru vloženému do tiskárny, bude to mít vliv na kvalitu tisku. Provedte nastavení typu média podle papíru zavedeného do tiskárny.

■ **Nevybrali jste pro nastavení kvality tisku některý režim nízké kvality (například Speed (Rychlost))?**

Pokud vyberete možnost **Speed (Rychlost)** 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.

■ **Je zapnutá správa barev?**

Zapněte správu barev.

 „Tisk pomocí správy barev“ na str. 103

■ **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.

■ **Otevřeli jste během tisku kryt tiskárny?**


Pokud během tisku otevřete kryt tiskárny, tisková hlava se náhle zastaví a způsobí nerovnoměrnost barev. Neotvírejte během tisku kryt tiskárny.

■ **Je na ovládacím panelu zobrazena zpráva Ink Low?**

Dochází-li inkoust, kvalita tisku se může zhoršovat. Doporučujeme vyměnit inkoustovou kazetu za novou. Změní-li se po výměně inkoustové kazety barvy, zkuste několikrát provést čištění hlavy.

■ **Tisknete pomocí možnosti High Speed na komerčně dostupný papír?**

Pokud jste vybrali možnost Custom Paper v části **Paper Type** a barvy jsou při tisku nerovnoměrné, vyzkoušejte následující.

- Pokud jste neregistrovali nastavení pro komerčně dostupný papír
Viz následující pro registraci nastavení.
 „Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181
- Pokud jste registrovali nastavení pro komerčně dostupný papír
Provedte jednosměrný tisk. Pro zrušení zaškrtnutí políčka pro **High Speed** v ovladači tiskárny postupujte podle kroků níže.
Windows: na obrazovce Main (Hlavní) vyberte možnost **Quality Options (Možnosti kvality)** z části **Print Quality (Kvalita tisku)**.
Mac OS X: ze seznamu vyberte položku **Print Settings (Nastavení tisku)** a pak vyberte kartu **Advanced Color Settings**.

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. 103

Chcete-li provést přesné přizpůsobení barev, použijte ke správě barev zařízení pro měření barev.

Tisk není na médiu správně umístěn

■ **Zadali jste oblast tisku?**

Zkontrolujte oblast tisku v nastavení aplikace a tiskárny.

■ **Vybrali jste pro položku Page Size (Velikost stránky) správnou hodnotu?**

Pokud vybraná hodnota pro **Page Size (Velikost stránky)** nebo **Paper Size (Velikost papíru)** v ovladači tiskárny neodpovídá papíru vloženému do tiskárny, tisk nemusí být správně umístěn nebo se mohou některá data vytisknout mimo papír. V takovém případě zkontrolujte nastavení tisku.

Řešení problémů

- **Je papír zaveden šikmo?**
Pokud je v nabídce Printer Setup vybrána pro položku **Paper Skew Check** vybrána možnost **Off**, bude tisk pokračovat i při pomačkání papíru a některá data se mohou vytisknout mimo papír. Vyberte v nabídce Printer Setup možnost **On** pro položku **Paper Skew Check**.

 „Printer Setup“ na str. 122

- **Odpovídají tisková data šířce papíru?**
Pokud tištěný obraz překračuje šířku papíru, dojde za normálních podmínek k zastavení tisku. Jestliže je však v nabídce Printer Setup vybrána pro položku **Paper Size Check** možnost **Off**, může tiskárna tisknout i mimo papír. Změňte nastavení na **On**.

 „Menu Printer Setup“ na str. 113

- **Je okraj rolového papíru nastaven na hodnotu 15 nebo 35 mm?**
Pokud je v nabídce Paper vybrána pro položku **Roll Paper Margin** větší šířka, než jaká byla nastavena v aplikaci, bude mít prioritu hodnota vybraná pro položku **Roll Paper Margin**. Pokud je např. v nabídce Paper v tiskárně zvolen levý a pravý okraj 15 mm a dokument vyplní stránku, 15 mm na levé a na pravé straně stránky se nevytiskne.

 „Oblast tisku“ na str. 54

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 vyrovnané vodící linky. Pokud nejsou svislé vodící linky při obousměrném tisku vyrovnané, použijte funkci Head Alignment.

 „Opravení nesrovnalostí tisku (Head Alignment)“ na str. 133

Potištěný povrch je odřený nebo zašpiněný

- **Není papír příliš silný nebo tenký?**
Zkontrolujte, zda je specifikace papíru kompatibilní s touto tiskárnou.

 „Podporovaná média“ na str. 169

Informace o typech médií a vhodných nastaveních pro tisk na papír od jiných výrobců nebo při použití softwaru RIP naleznete v dokumentaci dodané s papírem nebo získáte 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 zvlněný nebo stočený?**
Pokud se papír zvlní nebo stočí vlivem změny teploty nebo vlhkosti, může dojít k jeho pomačkání.

Zkontrolujte následující body.

- Papír do tiskárny vkládejte přímo před tiskem.
- Nepožívejte zvlněný nebo stočený papír. U papíru v roli uřízněte části, které jsou zvlněné nebo zakřivené a pak papír znovu vložte. V případě samostatných listů použijte nový papír.

- **Odírá tisková hlava povrch papíru?**
Pokud je povrch papíru odřený, vyberte pro položku **Platen Gap** hodnotu mezi **Wide** a **Widest**.

 „Custom Paper“ na str. 121


 „Printer Setup“ na str. 122

- **Odírá tisková hlava okraj papíru?**
V nabídce Paper vyberte možnost **Top35mm/Bottom15mm** pro **Roll Paper Setup — Roll Paper Margin**.

 „Paper“ na str. 118


- **Rozšiřte dolní okraj.**
V závislosti na použití papíru, skladovacích podmínkách a obsahu tiskových dat může při tisku docházet k odření dolní hrany. V této situaci je nejlepší vytvořit tisková data se širším dolním okrajem.

Řešení problémů



- **Potřebuje vnitřek tiskárny vyčistit?**
Možná je zapotřebí vyčistit válce. Vyčistěte válce podáváním a vysouváním papíru.
 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 144

Papír je pomačkaný

- **Používáte tiskárnu v běžné pokojové teplotě?**
Speciální médium Epson by mělo být používáno při běžné pokojové teplotě (teplota: 15 – 25 °C, vlhkost: 40 – 60 %). Informace o papíru, jako je například tenký papír od jiných výrobců vyžadující zvláštní manipulaci, naleznete v dokumentaci dodané s příslušným papírem.

- **Provedli jste konfiguraci papíru, používáte-li speciální médium od jiného výrobce než společnosti Epson?**
Používáte-li speciální médium od jiného výrobce než společnosti Epson, nakonfigurujte před tiskem charakteristiky papíru (uživatelský papír).
 „Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181

Zadní strana potištěného papíru je znečištěná

- **Vyberte v nabídce Printer Setup možnost On pro položku Paper Size Check.**
Pokud tištěný obraz překračuje šířku papíru, dojde za normálních podmínek k zastavení tisku. Jestliže je však v nabídce Printer Setup vybrána pro položku **Paper Size Check** možnost **Off**, může tiskárna tisknout i mimo papír a inkoust se tak může dostat během tohoto procesu dovnitř tiskárny. Této situaci můžete předejít změnou nastavení na možnost **On**.
 „Printer Setup“ na str. 122
 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 144

- **Je inkoust na vytištěném povrchu suchý?**
Schnutí inkoustu může v závislosti na sytosti tisku a typu média vyžadovat delší dobu. Nestohujte papír, dokud potištěná plocha není suchá.

Rovněž pokud v ovladači tiskárny nastavíte hodnotu pro položku **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** na možnost **Drying Time per Print Head Pass (Doba schnutí po průchodu tiskovou hlavou)**, dojde po vytištění stránky (vysunutí a odstřížení papíru) k pozastavení provozu a vyčkání na zaschnutí inkoustu. Podrobnější informace o možnostech dialogového okna 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)?**
Snižte hustotu inkoustu v dialogovém okně **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** v ovladači tiskárny. Tiskárna možná pro některý papír dávkuje příliš mnoho inkoustu. Podrobnější informace o možnostech dialogového okna Paper Configuration (Konfigurace papíru) naleznete v nápovědě ovladače tiskárny.

- **Tisknete na papír, který špatně schne?**
Pokud se při tisku na papír, který špatně schne, mohou se výsledky tisku zlepšit, jestliže v dialogovém okně **Paper Configuration (Konfigurace papíru)** vyberete nižší sytost tisku.

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. 77

Řešení problémů

■ **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. 77

■ **Je papír správně skladován?**

Pokud není papír správně skladován, může se roztáhnout nebo smrštít a při tisku bez okrajů se mohou objevit okraje. Další informace o způsobu skladování naleznete v dokumentaci 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.

■ **Zkuste seřídít řezačku.**

Pokud se při tisku bez ohraničení na nekonečný papír vyskytují horní a dolní okraje, zkuste použít funkci **Adjust Cut Position**. Tato funkce by mohla okraje zmenšit.

 „Maintenance“ na str. 116

Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru

Nelze podávat nebo vysouvat papír

■ **Je papír zaveden do správné polohy?**

Informace týkající se správné pozice pro zavádění papíru naleznete níže.

 „Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 32

 „Zavádění samostatných listů“ na str. 40

Pokud je papír zaveden správně, zkontrolujte stav použitého papíru.

■ **Je papír zaveden ve správném směru?**

Samostatné listy zavádějte svisle. Pokud nejsou zavedeny správným směrem, papír není rozpoznán a dojde k chybě.

 „Zavádění samostatných listů“ na str. 40

■ **Snažte se zavést samostatné listy ze zadního či předního ručního podavače, a přitom byl již zaveden nekonečný papír?**

Zavádějte samostatné listy až po volbě možnosti **Cut Sheet** v nabídce **Paper Type**.

Je-li položka **Auto Roll Feeding** nastavena na možnost **Off**, nejprve odeberte nekonečný papír a poté zavádějte samostatné listy.

 „Ruční zavádění zezadu“ na str. 46

 „Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48

■ **Je papír pomačkaný nebo složený?**

Nepoužívejte starý papír nebo papír, na kterém jsou sklady. Vždy používejte nový papír.

■ **Je papír vlhký?**

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

■ **Je papír zvlněný nebo stočený?**

Pokud se papír zvlní nebo stočí vlivem změny teploty nebo vlhkosti, nemusí být tiskárna schopna správně rozpoznat velikost papíru.

Zkontrolujte následující body.

- Papír do tiskárny vkládejte přímo před tiskem.
- Nepožívejte zvlněný nebo stočený papír. U papíru v roli uřízněte části, které jsou zvlněné nebo zakřivené a pak papír znovu vložte. V případě samostatných listů 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 dokumentaci dodané s papírem nebo získáte od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.

Řešení problémů

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

Speciální médium Epson by mělo být používáno při běžné pokojové teplotě (teplota: 15 – 25 °C, vlhkost: 40 – 60 %).

■ **Není v tiskárně uvíznutý papír?**

Otevřete kryt tiskárny a zkontrolujte, zda v ní není uvízlý papír nebo zda se v ní nenachází cizí předměty. Došlo-li k uvíznutí papíru, prostudujte část „Dochází k uvíznutí papíru“ níže a uvíznutý papír odstraňte.


■ **Není přisávání papíru příliš silné?**

Pokud problémy s vysouváním papíru přetrvávají, zkuste snížit hodnotu přisávání papíru (intenzita přisávání, která udržuje papír v dráze podávání).

 „Custom Paper“ na str. 121

Nelze převinout papír

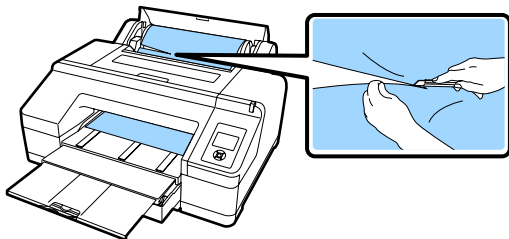
■ **Není tiskárna po odříznutí v pohotovostním stavu?**

Pokud stisknete tlačítko , zatímco se tiskárna po odříznutí nekonečného papíru nachází v pohotovostním stavu, nekonečný papír bude automaticky převinut zpět.

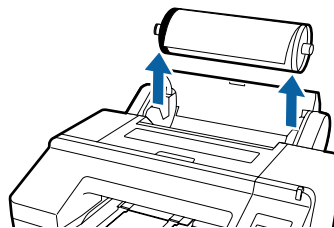
Uvíznutí nekonečného papíru

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

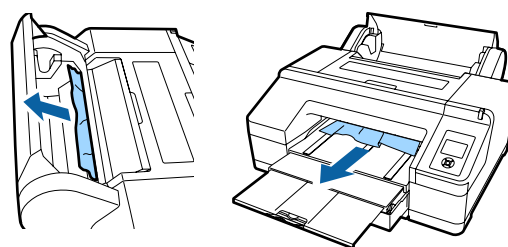
- 1 Otevřete kryt nekonečného papíru a pomocí řezačky zakoupené v běžném obchodě odřízněte papír u otvoru podavače nekonečného papíru.



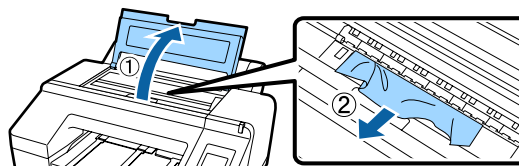
- 2 Uchopte oba konce vřetena a zdvihněte jej z držáku vřetena.



- 3 Odstraňte uvízlý papír z podavače nekonečného papíru/předního ručního podavače.



- 4 Otevřete kryt tiskárny a v případě potřeby odstraňte jakýkoliv další uvízlý papír.



Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte.

Znovu zaveďte papír a spusťte tisk znovu.

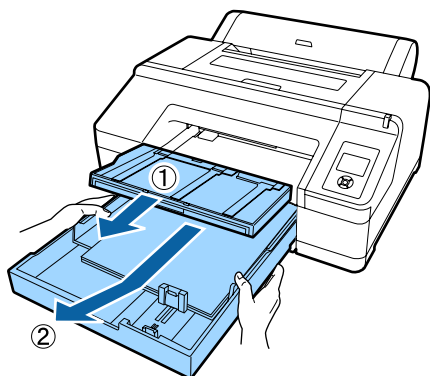
 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 35

Během tisku došlo k uvíznutí samostatných listů z kazety na papír

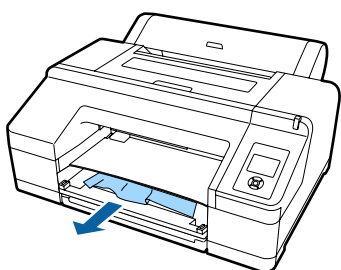
Chcete-li odstranit uvíznutý papír, postupujte podle následujících pokynů:

Řešení problémů

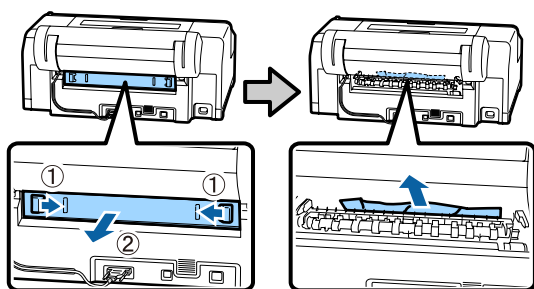
- 1** Vyměňte výstupní zásobník a kazetu na papír.



- 2** Z místa, kde byla kazeta zastrčena, odstraňte uvízlý papír.



- 3** Došlo-li k uvíznutí papíru v zadní části, vyjměte zadní jednotku tahem směrem k sobě, zatímco knoflíky jsou nastaveny do pozice uvnitř, jak je znázorněno na obrázku, a odstraňte zaseknutý papír.



- 4** Nasadte zadní jednotku zpět na své místo. Zatímco jsou knoflíky zadní jednotky nastaveny do pozice uvnitř, silně ji zatlačte směrem do tiskárny, dokud ji neuslyšíte zacvaknout na své místo.

Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte.

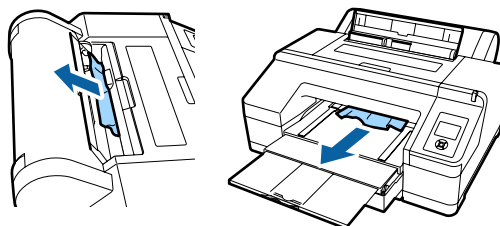
Znovu zaveďte papír a spusťte tisk znovu.

„Vkládání papíru do kazety na papír“ na str. 41

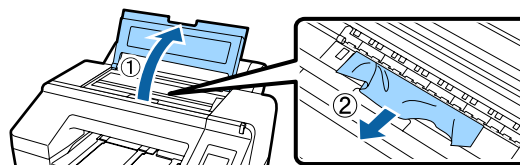
Došlo k uvíznutí samostatných listů z předního/zadního ručního podavače

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

- 1** Odstraňte uvízlý papír ze zadního/předního ručního podavače.



- 2** Otevřete kryt tiskárny a v případě potřeby odstraňte jakýkoliv další uvízlý papír.



Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte.

Znovu zaveďte papír a spusťte tisk znovu.

„Ruční zavádění zezadu“ na str. 46

„Zavádění a vysouvání tlustého papíru“ na str. 48


Ostatní

Nelze vyjmout kazetu na papír

- **Je možné, že jste tiskárnu vypnuli, zatímco došlo k chybě.**
Tiskárnu znovu zapněte, vyčkejte několik minut a vyjměte kazetu na papír.


Řešení problémů

Displej ovládacího panelu se vypíná

- **Nenachází se tiskárna v režimu spánku?**
Režim spánku se ukončí, pokud tiskárna obdrží tiskovou úlohu nebo pokud stisknete tlačítko  na ovládacím panelu. Časový limit je možné změnit prostřednictvím nabídky Preferences.

 „Preferences“ na str. 125

Tiskárna je připojena, ale firmware nelze aktualizovat

- **Nenachází se tiskárna v režimu spánku?**
Aktualizace firmwaru byla po režimu spánku zcela ukončena.
Kompletní obnovení z režimu spánku lze provést dvěma následujícími způsoby.
 - Z tiskárny
Pro obnovení tiskárny z režimu spánku proveďte operaci, která vyvolá hardwarovou operaci, nebo stiskněte tlačítko , po restartování displeje.
 - Pomocí nástroje EpsonNet Config (Web)
Spusťte webový prohlížeč a do adresního řádku vložte IP adresu tiskárny.
Spuštění EpsonNet Config (Web) trvá dlouho, počkejte alespoň 30 sekund a potom znovu vložte do adresního řádku IP adresu tiskárny.

I při tisku v černobílém režimu Black&White nebo při tisku černých dat dochází k rychlému úbytku barevného inkoustu

- **Během procesu čištění hlavy je spotřebováván barevný inkoust.**
Pokud vyberete možnost **Check And Clean Nozzle**, **All Nozzles**, nebo **Powerful Cleaning**, budou spotřebovávány inkousty všech barev. (Platí to, i když nyní tisknete černobíle.)

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 131

Papír není čistě oříznut

- **Vyměňte řezačku.**
Není-li papír oříznut čistě, vyměňte řezačku.

 „Výměna řezačky“ na str. 141

Uvnitř tiskárny je vidět světlo


- **Nejedná se o závadu.**
V tiskárně svítí světlo.

Čištění hlavy probíhá automaticky

- Tiskárna může automaticky provést čištění hlavy s cílem zajistit kvalitu tisku.

Dojde-li během měření barvy k chybě (při použití montážního zařízení SpectroProofer), barvy se ani po kalibraci barev neshodují

- **Nacházejí se teplota a vlhkost v rozmezí stanoveném pro tiskárnu (při provozu) a pro papír?**
Jestliže okolní podmínky při tisku diagramu pro měření barev nesplňují doporučené hodnoty, není možné provést správné měření barev. Další informace o podmínkách prostředí naleznete v příručkách dodaných s tiskárnou a papírem.

Doporučené podmínky pro použití tiskárny  „Tabulka technických údajů“ na str. 186

- **Liší se nastavení tisku v softwaru RIP nebo v aplikaci od aktuálních podmínek tisku?**
Pokud se typ papíru nebo typ černého inkoustu liší od nastavení v softwaru RIP nebo v aplikaci, tisk neproběhne správně. Zkontrolujte, zda jsou typ vloženého papíru v tiskárně a nastavení typu černého inkoustu správná.

- **Nebyly při tisku diagramu pro měření barev ucpané trysky?**
Zkontrolujte, zda nejsou na diagramu pro měření barev vidět proužky (horizontální čáry v pravidelných intervalech). Pokud jsou trysky při tisku diagramu pro měření barev ucpané, není možné získat správný výsledek měření barev. Pokud jsou trysky ucpané, proveďte čištění hlavy a potom opakujte tisk diagramu pro měření barev.

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 129

- **Jsou na diagramu pro měření barev skvrny nebo škrábance nebo se inkoust sloupává?**
Pokud jsou na diagramu pro měření barev skvrny nebo škrábance nebo se inkoust sloupává, není možné získat správný výsledek měření barev. Vytiskněte diagram pro měření barev znovu.




Řešení problémů

■ Zaslchl diagram pro měření barev dostatečně?

Pokud diagram pro měření barev dostatečně nezaschl, není možné získat správný výsledek měření barev. Používáte-li komerčně dostupný papír a neprodloužíte-li standardní dobu schnutí, inkoust dostatečně nezaschne. Nastavte v softwaru RIP nebo v používané aplikaci delší čas schnutí. Další informace o nastavení času schnutí naleznete v příručkách dodaných se softwarem RIP nebo s aplikací. Další informace o podmínkách schnutí naleznete v příručce dodané s příslušným papírem.

■ Zaregistrovali jste informace o vlastním papíru?

Pokud provádíte kalibraci pro komerčně dostupný papír, registrujte informace o vlastním papíru jednou z následujících metod. Pokud papír nezaregistrujete, nemůžete ho vybrat v typech papíru v nástroji Epson Color Calibration Utility.

- Registrujte papír v ovladači tiskárny.
Windows  „Přidání typu papíru“ na str. 61
Mac OS X  „Ukládání do nabídky Presets (Předvolby)“ na str. 66
- Registrujte papír v tiskárně.
V položce **Select Reference Paper** vyberte jakoukoliv možnost kromě možnosti **No Paper Selected**. Vyberete-li možnost **No Paper Selected**, dojde v nástroji Epson Color Calibration Utility k chybě a kalibraci nelze provést.
 „Custom Paper“ na str. 121

■ Dopadá na tiskárnu při měření barev externí světlo (přímé sluneční záření)?

Pokud dopadá na tiskárnu externí světlo, není možné získat správný výsledek měření barev. Zabraňte dopadání externího světla na tiskárnu.

Tiskárna se vypnula v důsledku výpadku proudu

■ Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte.


Jestliže došlo k neočekávanému vypnutí tiskárny, nemuselo řádně proběhnout zakrytí tiskové hlavy. Je-li tisková hlava ponechána delší dobu nezakrytá, může dojít ke snížení kvality tisku.

Při vypnutí tiskárny se hlava automaticky zakryje během několika minut.

Rovněž pokud se tiskárna vypne během kalibrace, nemusí přenos dat a zápis hodnot seřízení proběhnout správně. Zapněte tiskárnu a potom v nabídce Printer Status zkontrolujte datum **Calibration Date**. Při inicializaci data se inicializují také hodnoty seřízení.

Ukončete nástroj Epson Color Calibration Utility a potom ho restartujte. Hodnoty seřízení se automaticky obnoví.

 „Printer Status“ na str. 124

 *Epson Color Calibration Utility Pokyny pro obsluhu (PDF)*

Zapomenuté heslo, nastavené pro ochranu sítě



- **Kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.**

Dodatek





Doplňky a spotřební materiál

S tiskárnou lze použít následující doplňky a spotřební materiál (od srpna 2016).

Nejnovější informace najdete na webových stránkách společnosti Epson.

Název		Kód produktu		Vysvětlení
Speciální média Epson		Další informace o médiích jsou uvedeny v následující části.  „ Tabulka speciálních médií společnosti Epson “ na str. 169		
Inkoustové kazety	Barva	SC-P5000/SC-P5070	SC-P5080	Epson doporučuje používat originální inkoustové kazety společnosti Epson. Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit poškození, na které se nevztahují záruky společnosti Epson, a za určitých okolností může vést k nespolehlivému fungování tiskárny. Je možné, že se neobrazí informace o hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.  „ Výměna inkoustových kazet “ na str. 137
	Photo Black (Fotografická černá)	T9131	T9151	
	Cyan (Azurová)	T9132	T9152	
	Vivid Magenta (Živá purpurová)	T9133	T9153	
	Yellow (Žlutá)	T9134	T9154	
	Light Cyan (Světle azurová)	T9135	T9155	
	Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová)	T9136	T9156	
	Light Black (Šedá)	T9137	T9157	
	Matte Black (Matná černá)	T9138	T9158	
	Light Light Black (Světle šedá)	T9139	T9159	
	Orange (Oranžová)	T913A	T915A	
	Green (Zelená)	T913B	T915B	
	Violet (Fialová)	T913D	T915D	

Dodatek

Název	Kód produktu	Vysvětlení
Maintenance Box (Maintenance Box 1)	T6190	Náhradní nádobka Maintenance Box pro Maintenance Box 1, jejíž životnost je u konce.  „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 1“ na str. 138
Borderless Maintenance Box (Maintenance Box 2)	T6191	Náhradní nádobka Maintenance Box pro Maintenance Box 2, jejíž životnost je u konce.  „Výměna odpadní nádoby Maintenance Box 2“ na str. 139
Náhradní nůž do automatické řezačky	C12C815351	Informace o výměně řezačky naleznete v následující části.  „Výměna řezačky“ na str. 141
2/3" Dvojitě vřetenno podavače nekonečného papíru	C12C811251	Stejně jako vřetenno dodané s tiskárnou.
Čisticí list	C13S400045	Jde o list, který odstraňuje prach z otvoru pro podávání nekonečného papíru.  „Čištění otvoru podávání nekonečného papíru“ na str. 144
Páska na rolový papír	C12C890121	
SpectroProofer 17" montážní rám systému	C12C890631	Pokud je nainstalováno a připojeno k tiskárně volitelné zařízení ILS30EP, probíhá měření barev u vytištěného materiálu automaticky. Další informace o instalaci naleznete v příručce dodané s montážním zařízením. Pro použití montážního zařízení potřebujete komerčně dostupný software RIP.
ILS30EP	C12C932021	Kolorimetr nainstalovaný na montážní zařízení. Další informace o instalaci montážního zařízení naleznete v příručce dodané s kolorimetrem.

Podporovaná média

V tiskárně je možné použít následující typy papíru. (od května 2016)

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 jiný než speciální média Epson nebo při použití softwaru pro rastrové zpracování obrazu (RIP) naleznete v dokumentaci dodané s papírem nebo je získáte od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.

Tabulka speciálních médií společnosti Epson

Následující tabulka uvádí významy názvů použitých v tabulce podporovaných velikostí papíru.

Název	Vysvětlení
Velikost	Toto je dostupná velikost papíru. Pro nekonečný papír je indikací šířka role.
Síla papíru	Toto je tloušťka papíru.
Velikost jádra nekonečného papíru	Toto je velikost jádra nekonečného papíru.
Počet listů	Toto je maximální počet listů papíru, které je možné vložit do kazety na papír. -: kazetu na papír nelze použít
Tisk bez okrajů	Toto je kapacita tisku bez ohraničení. ✓: doporučený papír, -: nedostupný papír
Typy inkoustu	Toto jsou zkratky typů černého inkoustu, které tiskárna podporuje. PK: Photo Black (Fotografická černá)/MK: Matte Black (Matná černá)
Kalibrace	Údaj, zda je nástroj Epson Color Calibration Utility k dispozici. ✓: dostupný, -: nedostupný
Montážní zařízení	Údaj, zda je k dispozici volitelné montážní zařízení SpectroProofer. ✓: dostupný, -: nedostupný

Roll Paper (Nekonečný papír)

Premium Glossy Photo Paper (250) (Lesklý fotografický papír Premium (250))

Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Glossy Photo Paper (250)

Dodatek

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
406 mm/16 palců	0,27 mm	3 palců	✓	PK	✓	✓

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Pololesklý fotografický papír Premium (250)) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Semigloss Photo Paper (250)

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
406 mm/16 palců	0,27 mm	3 palců	✓	PK	✓	✓

Premium Luster Photo Paper (260) (Třpytivý fotografický papír Premium (260)) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Luster Photo Paper (260)

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper260.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper260.icc

 Podporované velikosti papíru

Dodatek

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
254 mm/10 palců	0,27 mm	3 palců	✓	PK	-	✓
300 mm/11,8 palců					✓	
406 mm/16 palců					✓	

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Polomatný fotografický papír Premium (260)) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Semimatte Photo Paper (260)

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
406 mm/16 palců	0,27 mm	3 palců	✓	PK	✓	✓

Premium Glossy Photo Paper (170) (Lesklý fotografický papír Premium (170)) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Glossy Photo Paper (170)

 Profil ICC


(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
420 mm/A2	0,18 mm	2 palců	✓*	PK	✓	✓

* Musí být nainstalována distanční vložka pro tisk bez ohraničení, dodávaná se zařízením.

 „Vyjmutí a instalace distanční vložky“ na str. 34

Dodatek

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Pololesklý fotografický papír Premium (170)) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Semigloss Photo Paper (170)

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
420 mm/A2	0,18 mm	2 palců	✓*	PK	✓	✓

* Musí být nainstalována distanční vložka pro tisk bez ohraničení, dodávaná se zařízením.

 „Vyjmutí a instalace distanční vložky“ na str. 34**Photo Paper Gloss (Lesklý fotografický papír) 250** Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Photo Paper Gloss 250

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PhotoPaperGloss250.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PhotoPaperGloss250.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
432 mm/17 palců	0,25 mm	3 palců	✓	PK	✓	✓

Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Polomatný bílý obtahovací papír) Nastavení ovladače tiskárny

Proofing Paper (Nátiskový papír) — Epson Proofing Paper White Semimatte

Dodatek

Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
329 mm/13 palců	0,25 mm	3 palců	✓*	PK	✓	✓
432 mm/17 palců						

* 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.

Epson Proofing Paper Commercial (Epson Obtahovací papír Commercial)

Nastavení ovladače tiskárny

Proofing Paper (Nátiskový papír) — Epson Proofing Paper Commercial

Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK EpsonProofingPaperCommercial.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V EpsonProofingPaperCommercial.icc

Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
329 mm/13 palců	0,20 mm	3 palců	✓*	PK	✓	✓
432 mm/17 palců						

* 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.

Singleweight Matte Paper (Jednogramážový matný papír)

Nastavení ovladače tiskárny

Matte Paper (Matný papír) — Singleweight Matte Paper/Singleweight Matte Paper (line drawing)

Profil ICC

SC-P5000_Series Standard.icc

Dodatek

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
432 mm/17 palců	0,15 mm	2 palců	✓	MK	✓	-

Enhanced Matte Paper (Vylepšený matný papír) Nastavení ovladače tiskárny

Matte Paper (Matný papír) — Enhanced Matte Paper

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
432 mm/17 palců	0,25 mm	3 palců	✓*	MK	✓	✓

* 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.

UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír) Nastavení ovladače tiskárny

Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír) — UltraSmooth Fine Art Paper

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK, s volbou MK) SC-P5000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů LLK, s volbou PK) SC-P5000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou MK) SC-P5000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou PK) SC-P5000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Velikost jádra nekonečného papíru	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
432 mm/17 palců	0,34 mm	3 palců	✓*	PK/MK	✓	✓

Dodatek

- * 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.

Samostatné listy

Premium Glossy Photo Paper (Lesklý fotografický papír Premium)

- Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Glossy Photo Paper

- Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper.icc

- Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
8" × 10"	0,27 mm	100	-	PK	-	✓
A4			✓			
11" × 14"		20	-			
US B (11" × 17")			-			
A3			✓			
A3+			✓			
A2			-			
	25	-				

Premium Semigloss Photo Paper (Pololesklý fotografický papír Premium)

- Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Semigloss Photo Paper

- Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

- Podporované velikosti papíru

Dodatek

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A4	0,27 mm	100		PK	-	✓
A3			✓			
A3+						
A2			-			

Premium Luster Photo Paper (Třpytivý fotografický papír Premium) Nastavení ovladače tiskárny

Photo Paper (Fotografický papír) — Premium Luster Photo Paper

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A3	0,27 mm	100		PK	✓	✓
A3+			✓			
A2			-			

EPSON Proofing Paper White Semimatte (EPSON Polomatný bílý obtahovací papír) Nastavení ovladače tiskárny

Proofing Paper (Nátiskový papír) — Epson Proofing Paper White Semimatte

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A3+	0,25 mm	100	✓*	PK	✓	✓

* 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.

Dodatek

Photo Quality Ink Jet Paper (Fotografický inkoustový papír) Nastavení ovladače tiskárny

Matte Paper (Matný papír) — Photo Quality Ink Jet Paper

 Profil ICC

SC-P5000_Series Standard.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A4	0,12 mm	100	✓*	MK	-	-
US-B			-			
A3			✓*			
A3+						
A2		30	-			

* 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.

Archival Matte Paper (Archivační matný papír) Nastavení ovladače tiskárny

Matte Paper (Matný papír) — Archival Matte Paper

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK) SC-P5000_Series_LLK ArchivalMattePaper_MK.icc

(Sada inkoustů V) SC-P5000_Series_V ArchivalMattePaper_MK.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A4	0,25 mm	100		MK	-	
A3		50	✓*		✓	✓
A3+						
A2			-			

* 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.

Dodatek

Watercolor Paper - Radiant White (Papír pro vodní barvy - bílý radiant) Nastavení ovladače tiskárny

Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír) — Watercolor Paper - Radiant White

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK, s volbou MK) SC-P5000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

(Sada inkoustů LLK, s volbou PK) SC-P5000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou MK) SC-P5000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou PK) SC-P5000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A3+	0,29 mm	-	✓*1	PK/MK	✓	✓*2

*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.

*2 Operace jsou garantovány (měření barev nejsou garantována).

UltraSmooth Fine Art Paper (Zcela hladký umělecký papír) Nastavení ovladače tiskárny

Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír) — UltraSmooth Fine Art Paper

 Profil ICC

(Sada inkoustů LLK, s volbou MK) SC-P5000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů LLK, s volbou PK) SC-P5000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou MK) SC-P5000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou PK) SC-P5000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc

 Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A3+	0,46 mm	-	✓*	PK/MK	✓	✓
A2			-			

Dodatek

- * 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.

Velvet Fine Art Paper (Sametově jemný umělecký papír)

- Nastavení ovladače tiskárny

Fine Art Paper (Vysoce kvalitní papír) — Velvet Fine Art Paper

- Profil ICC

(Sada inkoustů LLK, s volbou MK) SC-P5000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů LLK, s volbou PK) SC-P5000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_PK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou MK) SC-P5000_Series_V VelvetFineArtPaper_MK.icc

(Sada inkoustů V, s volbou PK) SC-P5000_Series_V VelvetFineArtPaper_PK.icc

- Podporované velikosti papíru

Velikost	Síla papíru	Počet listů	Tisk bez okrajů	Typy inkoustu	Kalibrace	Montážní zařízení
A4	0,48 mm	-	✓*1	PK/MK	-	✓*2
A3+			-		✓	
A2			-			

- *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.

- *2 Operace jsou garantovány (měření barev nejsou garantována).

Podporovaný komerčně dostupný papír

Pokud používáte komerčně dostupný papír, musíte registrovat informace o papíru.

 „Příprava na tisk na komerčně dostupný papír“ na str. 181

Tato tiskárna podporuje papíry jiných výrobců než společnosti Epson s následujícími specifikacemi.

Dodatek

**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.*
- Pokud používáte montážní zařízení SpectroProofer, naleznete podrobné informace v dokumentaci k softwaru RIP.*

Roll Paper (Nekonečný papír)

Velikost jádra nekonečného papíru	2 palce a 3 palce
Vnější průměr nekonečného papíru	2palcové jádro: 103 mm nebo méně 3palcové jádro: 150 mm nebo méně
Šířka papíru	203 mm (8 palců) až 432 mm (17 palců)
Délka papíru	2palcové jádro: 45 m nebo méně 3palcové jádro: 30,5 m nebo méně
Síla papíru	0,08 mm až 0,50 mm

Samostatné listy

Šířka papíru	203 mm (8 palců) až 432 mm (17 palců)
Délka papíru	254 mm (10 palců) až 610 mm (24 palců)
Síla papíru	0,08 mm až 1,50 mm (0,8 mm až 1,5 mm pro silný papír)

Podporovaná šířka papíru pro tisk bez ohraničení (nekonečný papír)

A4/210 mm	A2/420 mm*	10 palců
A3/297 mm	11 palců*	16 palců
Super A3/B/329 mm	17 palců	300 mm/11,8 palců
SuperW A3/329 mm	8 palců*	

* Tisk bez ohraničení lze provádět, pouze používáte-li distanční vložku pro tisk bez ohraničení dodanou s tiskárnou a zavedli-li jste nekonečný papír s 2palcovým jádrem.

[„Vyjmutí a instalace distanční vložky“ na str. 34](#)

Dodatek

Podporovaná šířka papíru pro tisk bez ohraničení (samostatné listy)

A4/210 mm	SuperW A3/329 mm	16 palců
A3/297 mm	17 palců	300 mm/11,8 palců
Super A3/B/329 mm	10 palců	

Při používání nástroje Epson Color Calibration Utility

Následující typy papíru nemůžete ani při splnění stanovených podmínek použít.

- Tenký a měkký papír (obyčejný papír apod.)
- Papír s nerovným povrchem
- Barevný nebo průhledný papír
- Papír, na kterém se inkoust při tisku rozmazává nebo roztéká
- Papír, který se při vkládání a tisku silně kroutí

Pokud provádíte kalibraci barev pro několik tiskáren, používejte pouze samostatné listy o velikosti A3 nebo větší.

Při kalibraci barev u jediné tiskárny můžete použít nekonečný papír nebo samostatné listy papíru o velikosti A3 nebo větší.

Příprava na tisk na komerčně dostupný papír**Poznámka:**

- Nezapomeňte zkontrolovat vlastnosti papíru (například, zda je papír lesklý, materiál a tloušťku) v příručce dodané s papírem nebo se obraťte na prodejce papíru.
- Vyzkoušejte kvalitu tisku na této tiskárně předtím, než koupíte větší množství papíru.

Používáte-li média jiných výrobců (uživatelský papír), proveďte před zahájením tisku konfiguraci podle charakteristiky daného papíru. Tisk bez konfigurace může způsobit mačkání, otěr, nerovnoměrné barvy a podobně.

Nezapomeňte nastavit následující tři položky.



Select Reference Paper	<p>Optimální nastavení pro používání různých typů speciálního média Epson již bylo do této tiskárny zaregistrováno.</p> <p>Zaškrtněte následující a pak vyberte speciální typ média Epson, který je nejpodobnější vámi používanému papíru.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Glossy paper (Lesklý papír)*: Photo Paper nebo Proofing Paper <input type="checkbox"/> Tlustý papír, který není lesklý: Matte Paper <input type="checkbox"/> Tenký a jemný papír, který není lesklý: Plain Paper <input type="checkbox"/> Bavlněný papír s nerovnoměrným povrchem: Fine Art Paper <input type="checkbox"/> Speciální médium, například fólie, látka, plakát a pauzovací papír: Others
------------------------	---

Dodatek

Paper Thickness (Síla papíru)	Nastavte tloušťku papíru. Pokud neznáte přesnou tloušťku, nastavte možnost Thickness Pattern v nabídce ovládacího panelu Paper. Tato možnost vám umožní omezit pocit zrnitosti a rozmazávání u výtisků a také odstranit rozdíly v poloze tisku a barvě.
Paper Feed Adjust A	Optimalizuje zdroj papíru při tisku. Omezuje vznik pruhů (vodorovné pruhy) nebo nerovnoměrných barev.

* Zkontrolujte, které možnosti vybrat v příručce dodané s papírem, nebo se obraťte na prodejce papíru.

Proveďte nastavení pomocí jedné z následujících tří metod.

- ❑ V ovládacím panelu Paper nastavte položku **Custom Paper**.
Nastavení papíru můžete provést pro všechny položky s výjimkou tří výše uvedených.
 „Z tiskárny“ na str. 183
- ❑ Nastavte v části EPSON LFP Remote Panel 2 (dodaný software).
Můžete použít stejné nastavení, jako v nabídce ovládacího panelu Paper z počítače. Podrobné informace naleznete v nápovědě k aplikaci EPSON LFP Remote Panel 2.
- ❑ Nastavte v ovladači tiskárny.
V ovladači tiskárny proveďte nastavení a uložte je v počítači.
Pokud je zvolena možnost **Custom Paper** v části **Paper Type** v nabídce ovládacího panelu Paper, bude nastavení ovládacího panelu povoleno bez ohledu na nastavení ovladače tiskárny.
 „V ovladači tiskárny“ na str. 183

Po dokončení nastavení proveďte tisk pomocí uloženého nastavení a zkontrolujte výsledky. Pokud nejste spokojeni s výsledky tisku, zkontrolujte následující položky a nastavte položku v souladu s problémem.

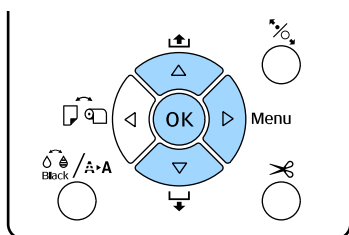
 „Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání“ na str. 158

Důležité:

*Pokud změníte jednu položku nastavenou v nabídce Paper, budete muset znovu provést **Paper Feed Adjust A**.*

Z tiskárny

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Stisknutím tlačítka ► na ovládacím panelu tiskárny zobrazíte nabídku.
- 2 Stiskněte tlačítka ▼/▲ pro výběr možnosti **Paper** a poté stiskněte tlačítko ►.
Zobrazí se nabídka Paper.
- 3 Stiskněte tlačítka ▼/▲ pro výběr možnosti **Custom Paper**, a potom stiskněte tlačítko ►.
Zobrazí se nabídka **Paper Number**.
- 4 Stiskněte tlačítka ▼/▲ a vyberte vlastní číslo papíru (1 až 10), do kterého chcete uložit nastavení a pak stiskněte tlačítko OK.
Zobrazí se obrazovka položek nastavení. Pokud vyberte číslo, pod kterým již bylo uloženo nastavení, nastavení se přepíše.
Nezapomeňte nastavit následující tři položky.
 - Select Reference Paper**
 - Thickness Pattern**
 - Paper Feed Adjust A**

Podrobnější informace o jednotlivých položkách nastavení naleznete níže.

[„Custom Paper“ na str. 121](#)

V ovladači tiskárny

- Windows**
Otevřete obrazovku **Main (Hlavní)** a pak uložte nastavení pro položku **Custom Settings (Vlastní nastavení)** v části **Paper Configuration (Konfigurace papíru)**.
[„Přidání typu papíru“ na str. 61](#)
- Mac OS X**
Ze seznamu vyberte položku **Paper Configuration (Konfigurace papíru)**, proveďte

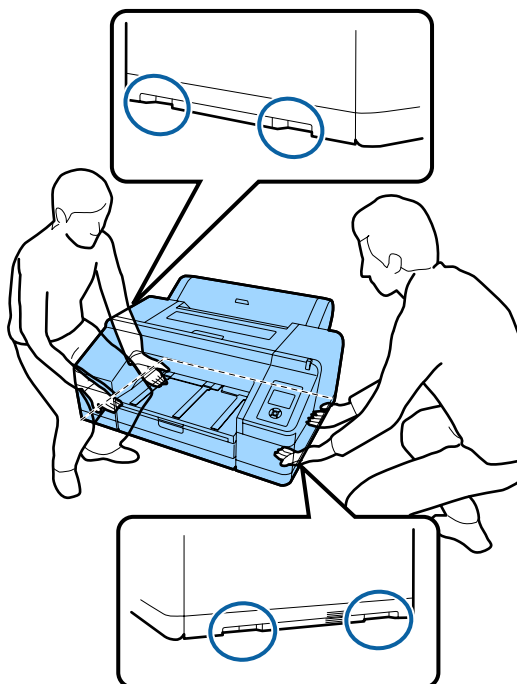
nastavení a pak ho uložte do nabídky Presets (Předvolby).

[„Ukládání do nabídky Presets \(Předvolby\)“ na str. 66](#)

Poznámky k přenášení a přepravě tiskárny

Při přenášení a přepravě tiskárny proveďte následující akce.

Jak je vidět na obrázku níže, tiskárnu při zvedání vždy uchopte za vybrání na levé a pravé straně.



! 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.*

Před přenesením či přepravou

Před přenesením či přepravou tiskárny předem proveďte následující přípravy.

- Vypněte tiskárnu a odpojte všechny kabely.
- Vyměňte veškerý papír.

- Odstraňte všechny volitelné součásti, jsou-li instalovány.

Poznámky k přepravě

Při transportu tiskárnu zabalte do původní krabice a obalového materiálu. Je tak chráněna před nárazy a vibracemi.

Po přenesení či přepravě

Před použitím po přenesení či přepravě zkontrolujte, zda není tisková hlava ucpaná.

 [„Kontrola ucpání trysek“ na str. 129](#)

Požadavky na systém

Pro instalaci a používání software pro tuto tiskárnu jsou nezbytné následující systémové požadavky.

Windows

Operační systém	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Windows Server 2003 Windows Server 2008 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012
Procesor	Dvougádrový procesor Core 2 Duo 3,05 GHz nebo vyšší
Paměť	1 GB nebo více dostupné paměti
Volné místo na pevném disku	32 GB a více
Rozhraní	Vysokorychlostní rozhraní kompatibilní s rozhraním USB specifikace USB 2.0. Ethernet 10BASE-T*1/ 100BASE-TX*1/1000BASE-T*2
Rozlišení obrazovky	Rozlišení SVGA (800 × 600) nebo vyšší

*1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5 nebo vyšší).

*2 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5e nebo vyšší).

Poznámka:

Při instalaci se musíte přihlásit jako uživatel s účtem *computer administrator* (správce počítače) (uživatel patřící do skupiny *Administrators group* (Skupina Administrators)).

Mac OS X

Operační systém	Mac OS X v10.6.8 nebo vyšší
-----------------	-----------------------------

Procesor	Dvougádrový procesor Core 2 Duo 3,05 GHz nebo vyšší
Paměť	1 GB nebo více dostupné paměti
Volné místo na pevném disku	32 GB a více
Rozlišení obrazovky	Rozlišení WXGA (1280 × 800) nebo vyšší
Rozhraní	Vysokorychlostní rozhraní kompatibilní s rozhraním USB specifikace USB 2.0. Ethernet 10BASE-T*1/ 100BASE-TX*1/1000BASE-T*2

*1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5 nebo vyšší).

*2 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5e nebo vyšší).

Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	360 trysek × 10 barev (Cyan (Azurová), Light Cyan (Světle azurová), Vivid Magenta (Živá purpurová), Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová), Yellow (Žlutá), Orange (Oranžová), Green (Zelená), Violet (Fialová)* /Light Light Black (Světle šedá)*, Light Black (Šedá), Photo Black (Fotografická černá)/Matte Black (Matná černá)) * Vyberte jednu z uvedených barev.
Rozlišení (maximální)	2880 × 1440 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Způsob podávání média	Třecí podávání
Vestavěná paměť	256 MB pro samotný systém 128 MB pro síť
Jmenovité napětí	100 – 240 V stř.
Jmenovitý kmitočet	50 – 60 Hz
Jmenovitý proud	0,7 až 0,4 A
Spotřeba energie	Tisk: cca 52 W/cca 55 W (pokud je nainstalován volitelný systém SpectroProofer) Režim spánku: cca 5,0 W* ¹ Vypnuté napájení: 0,5 W nebo méně
Teplota	Za provozu: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Uskladnění (před vybalením): -20 až 60 °C (max. 120 hodin při 60 °C, max. měsíc při 40 °C) Uskladnění (po vybalení): -20 až 40 °C (max. měsíc při 40 °C)

Technické údaje tiskárny	
Vlhkost	Provozní: 20 až 80 % (bez kondenzace) Uskladnění (před vybalením): 5 až 85 % (bez kondenzace) Uskladnění (po vybalení): 5 až 85 % (bez kondenzace)
Vnější rozměry* ²	(Š) 863 × (H) 766 × (V) 405 mm
Hmotnost	Přibližně 52 kg (bez inkoustových kazet)

*1 Rozhraní: 1000BASE-T

*2 Pokud je vložen výstupní zásobník a kazeta na papír

Technické údaje inkoustu	
Typ	Určené inkoustové kazety
Pigmentový inkoust	Černý: Photo Black (Fotografická černá), Matte Black (Matná černá), Light Black (Šedá), Light Light Black (Světle šedá) Barevný: Green (Zelená), Yellow (Žlutá), Orange (Oranžová), Cyan (Azurová), Light Cyan (Světle azurová), Vivid Magenta (Živá purpurová), Vivid Light Magenta (Živá světle purpurová), Violet (Fialová)
Doporučené datum spotřeby	Viz datum vyznačené na obalu (při normální teplotě)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	Šest měsíců (od instalace do tiskárny)
Skladovací teplota	Nenainstalované: -20 až 40 °C (max. měsíc při 40 °C) Instalované: -20 až 40 °C (max. měsíc při 40 °C) Přeprava: -20 až 60 °C (max. 1 měsíc při 40 °C, max. 72 hodin při 60 °C)
Rozměry kazety	200 ml: (Š) 25 × (H) 200 × (V) 100 mm

**Důležité:**

- Inkoust zamrzá, je-li delší dobu ponechán při teplotě nižší než -10 °C. Dojde-li k zamrznutí, ponechte jej po dobu nejméně čtyř hodin (bez kondenzace) při pokojové teplotě (25 °C).
- Inkoustové kazety znovu nenaplňujte.

Informace o Prohlášení o shodě pro EU

Plné znění prohlášení o shodě pro EU pro toto zařízení je k dispozici na následující internetové adrese.

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

Jak získat pomoc

Internetová stránka technické podpory

Internetová stránka technické podpory společnosti Epson poskytuje pomoc s problémy, které nelze vyřešit pomocí informací pro řešení problémů v dokumentaci zařízení. 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

Nefunguje-li váš produkt Epson správně a problém nelze odstranit podle pokynů uvedených v dokumentaci k danému produktu, obraťte se na služby podpory společnosti 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
(V softwaru produktu klepněte na tlačítko **About**, **Version Info** či jiné podobné tlačítko.)
- 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 příslušné zařízení — 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). Můžete využít také možnosti online nákupu 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 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 občasné surfování! Na stránce najdete ovladače ke stažení, kontaktní místa společnosti Epson, nové informace o produktech a technickou podporu (e-mail).

Jak získat pomoc

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 předprodejněho 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

Jak získat pomoc

Epson Hotline

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- Technická podpora
 - Telefon: (62) 21-572 4350
 - Fax: (62) 21-572 4357

Servisní centrum Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Telefon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung
	Telefon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. 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 čínském, tak anglickém jazyce, na kterých najdou uživatelé následující informace:

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

Uživatelé mohou stránky navštívit na adrese:

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

Horká linka technické podpory

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

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Pomoc uživatelům v Malajsii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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.

Jak získat pomoc

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:

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

Místo	Telefonní číslo	Faxové číslo
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 místní STD 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:

Páteřní 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

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

Licenční podmínky pro software

Licence k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem (Open Source)

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

Licenční podmínky pro software

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

Licenční podmínky pro software

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Licenční podmínky pro software

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Licenční podmínky pro software

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Licenční podmínky pro software

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Jiné softwarové licence

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Licenční podmínky pro software

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.