

# SC-F6000 Series

# Uživatelská příručka

---

---

## Autorská práva a ochranné známky

---

### **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® a Epson UltraChrome® jsou registrované ochranné známky, a EPSON EXCEED YOUR VISION nebo EXCEED YOUR VISION je ochranná známka společnosti Seiko Epson Corporation.

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

Intel® je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation.

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

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

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

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

## Obsah

### Autorská práva a ochranné známky

### Úvod

Důležité bezpečnostní pokyny. . . . .	5
Volba místa pro instalaci zařízení. . . . .	5
Nastavování zařízení. . . . .	5
Používání zařízení. . . . .	6
Při manipulaci s baleními inkoustu. . . . .	6
Poznámky k této příručce. . . . .	6
Význam symbolů. . . . .	6
Obrázky. . . . .	6
Verze operačního systému. . . . .	6
Součásti tiskárny. . . . .	7
Přední část. . . . .	7
Jezdec. . . . .	10
Adaptér nekonečného papíru. . . . .	10
Ovládací panel. . . . .	11
Zobrazení na displeji. . . . .	12
Vlastnosti. . . . .	14
Zajištění vysoké produktivity. . . . .	14
Důraz na snadné použití. . . . .	14
Poznámky k používání a skladování. . . . .	15
Prostor pro instalaci. . . . .	15
Poznámky pro používání tiskárny. . . . .	15
Poznámky při nepoužívání tiskárny. . . . .	16
Poznámky k používání balení inkoustu a zásobníků inkoustu. . . . .	17
Poznámky k manipulaci s papírem. . . . .	17
Představujeme dodaný software. . . . .	19
Obsah disku se softwarem. . . . .	19
Spuštění EPSON LFP Remote Panel 2. . . . .	20
Ukončení EPSON LFP Remote Panel 2. . . . .	20
Odinstalování softwaru. . . . .	20

### Základní operace

Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru. . . . .	22
Zavádění nekonečného papíru. . . . .	22
Řezání rolového papíru. . . . .	24
Vyjmutí rolového papíru. . . . .	25
Zobrazení a změna nastavení média. . . . .	27
Kontrola nastavení média. . . . .	27
Úprava nastavení. . . . .	27
Výměna papíru. . . . .	28
Před tiskem. . . . .	28

Uložení optimálních nastavení pro aktuální papír (nastavení tisku papíru). . . . .	28
Podrobnosti o nastavení vlastního papíru. . . . .	29
Ukládání nastavení. . . . .	29
Oblast tisku. . . . .	32
Vypnutí tiskárny pomocí Power Off Timer. . . . .	33
Zrušení tisku. . . . .	34

### Použití nabídky ovládacího panelu

Funkce nabídky. . . . .	35
Seznam nabídek. . . . .	36
Popisy menu. . . . .	39
Menu Print Queues. . . . .	39
Menu Paper. . . . .	39
Menu Maintenance. . . . .	41
Menu Setup. . . . .	41

### Údržba

Seřízení tiskové hlavy. . . . .	46
Kontrola ucpání trysek. . . . .	46
Čištění tiskové hlavy. . . . .	47
Minimalizace nesprávného vyrovnání (Head Alignment). . . . .	48
Výměna a doplnění spotřebního materiálu. . . . .	49
Doba výměny jednotky čipu a doplnění nádržek. . . . .	49
Postup výměny a doplnění inkoustu. . . . .	49
Výměna nádobek Odpadní nádobka. . . . .	53
Výměna řezačky. . . . .	54
Likvidace použitého spotřebního zboží. . . . .	56
Pravidelně vyměňované součásti. . . . .	56
Čištění tiskárny. . . . .	57
Čištění vnější části tiskárny. . . . .	57
Čištění vnitřku tiskárny. . . . .	57

### Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva. . . . .	59
Dojde-li k volání údržby/servisu. . . . .	60
Řešení problémů. . . . .	61
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje). . . . .	61
Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne. . . . .	61
Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání . . . . .	62

Problémy s podáváním nebo vysouváním papíru. . . . .	63
Ostatní. . . . .	64

## **Dodatek**

Doplňky a spotřební materiál. . . . .	66
Podporovaná média. . . . .	68
Nekonečný papír. . . . .	68
Přemísťování nebo přeprava tiskárny. . . . .	68
Přemísťování tiskárny. . . . .	68
Přeprava. . . . .	69
Požadavky na systém. . . . .	69
Tabulka technických údajů. . . . .	70
Standardy a schválení. . . . .	71

## **Jak získat pomoc**

Internetová stránka technické podpory. . . . .	72
Kontaktování podpory společnosti Epson. . . . .	72
Než kontaktujete společnost Epson. . . . .	72
Pomoc uživatelům v Severní Americe. . . . .	73
Pomoc uživatelům v Evropě. . . . .	73
Pomoc uživatelům v Austrálii. . . . .	73
Pomoc uživatelům v Singapuru. . . . .	74
Pomoc uživatelům v Thajsku. . . . .	74
Pomoc uživatelům ve Vietnamu. . . . .	74
Pomoc uživatelům v Indonésii. . . . .	74
Pomoc uživatelům v Hongkongu. . . . .	75
Pomoc uživatelům v Malajsii. . . . .	75
Pomoc uživatelům v Indii. . . . .	76
Pomoc uživatelům na Filipínách. . . . .	76

## **Licenční podmínky softwaru**

Licence k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem (Open Source). . . . .	77
Bonjour. . . . .	79
Jiné softwarové licence. . . . .	84
Info-ZIP copyright and license. . . . .	84

# Úvod

## Důležité bezpečnostní pokyny

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

## Volba místa pro instalaci zařízení

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

## Nastavování zařízení

- ❑ Neblokujte ani nezakrývejte otvory ve skříni zařízení.
- ❑ Do otvorů nezasouvejte žádné předměty. Dávejte pozor, aby se na zařízení nerozlila nějaká tekutina.
- ❑ Napájecí kabel tohoto zařízení je určen pro použití pouze s tímto zařízením. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ❑ Veškerá zařízení připojujte k řádně uzemněným elektrickým zásuvkám. Nepoužívejte zásuvky zapojené v okruhu, ve kterém jsou zapojeny kopírky nebo klimatizační systémy, které se pravidelně zapínají a vypínají.

- ❑ Nepoužívejte elektrické zásuvky ovládané pomocí nástěnných spínačů nebo automatických časových vypínačů.
- ❑ Nevystavujte žádnou ze součástí počítačového systému působení případných zdrojů elektromagnetického rušení, například reproduktorů nebo základen bezdrátových telefonů.
- ❑ Používejte pouze typ napájecího zdroje, který je vyznačen na štítku zařízení.
- ❑ Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto zařízením. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ❑ Nepoužívejte poškozený nebo odřený napájecí kabel.
- ❑ Jestliže zařízení napájíte prodlužovacím kabelem, zkontrolujte, zda celkový odběr všech zařízení zapojených přes prodlužovací kabel nepřesahuje povolenou hodnotu proudu pro tento kabel. Zkontrolujte také, zda celkový příkon všech zařízení zapojených do elektrické zásuvky nepřekračuje maximální proud této zásuvky.
- ❑ Nesnažte se provádět servis tohoto zařízení vlastními silami.
- ❑ V následujících případech odpojte zařízení od elektrické sítě a svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi:

Napájecí kabel nebo zástrčka je poškozena; do zařízení pronikla kapalina; zařízení spadlo nebo byla poškozena jeho skříň, zařízení nefunguje normálně nebo vykazuje výraznou změnu funkčnosti.

- ❑ Chcete-li používat tiskárnu v Německu, respektujte prosím následující:

Instalace v budově musí být chráněna jističem 10 nebo 16 A, aby byla zajištěna adekvátní ochrana zařízení před zkratem a nadměrným proudem.

- ❑ Pokud dojde k poškození zástrčky, vyměňte celý kabel nebo se poraďte s kvalifikovaným elektrikářem. Je-li zástrčka vybavena pojistkami, dbejte při jejich výměně na to, aby měly pojistky odpovídající velikost a kapacitu.

## Úvod

## Používání zařízení

- Nevkládejte ruku do zařízení.
- Nepřesunujte tiskovou hlavu rukou, mohlo by dojít k poškození zařízení.
- Zařízení vždy vypínejte tlačítkem napájení na ovládacím panelu. Jakmile toto tlačítko stisknete, kontrolka napájení krátce zabliká a poté zhasne. Neodpojujte a nevypínejte zařízení, dokud kontrolka napájení nepřestane blikat.

## Při manipulaci s baleními inkoustu


- Balení inkoustu uchovávejte mimo dosah dětí a jejich obsah nepijte.
- Při doplňování zásobníků inkoustu používejte ochranné brýle a rukavice.


Dojde-li ke kontaktu inkoustu s pokožkou nebo k vniknutí do očí nebo úst, ihned proveďte následující kroky:


- Pokud tekutina potřísní vaši pokožku, ihned ji omyjte velkým množstvím mýdlové vody. Pokud je pokožka podrážděná nebo se změní její zbarvení, poraďte se s lékařem.
- Pokud tekutina vnikne do očí, ihned je vypláchněte vodou. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit zkrvavení očí nebo mírný zánět.
- Pokud ji spolknete, vyvolejte zvracení a ihned vyhledejte lékaře.

## Poznámky k této příručce

### Význam symbolů

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

 <b>Upozornění:</b>	Je třeba dodržovat upozornění, aby nedošlo k poškození tohoto zařízení nebo ke zranění.
--	---

 <b>Důležité:</b>	Je třeba dodržovat důležité informace, aby nedošlo k poškození tohoto produktu.
--	---

<b>Poznámka:</b>	Poznámky obsahují užitečné nebo doplňující informace o provozu tohoto zařízení.
------------------	---

## Obrázky

Obrázky v této příručce se mohou mírně lišit od skutečných objektů, které mají znázorňovat.

## Verze operačního systému

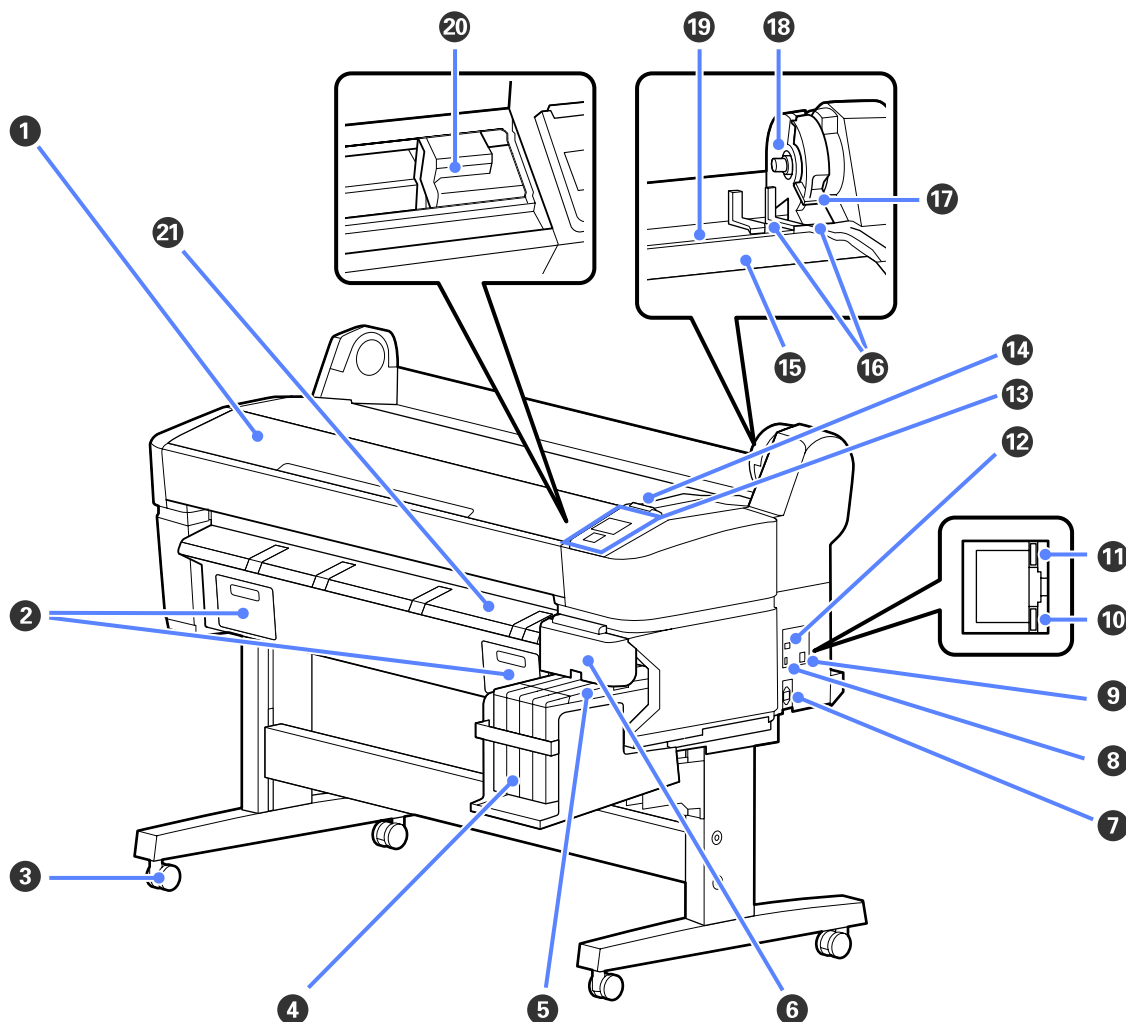
V této dokumentaci jsou použity následující zkratky.

### Windows označuje operační systémy Windows 8, 7, Vista, XP.

- Windows 8 označuje operační systémy Windows 8, Windows 8 Pro a Windows 8 Enterprise.
- Windows 7 označuje systémy Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional a Windows 7 Ultimate.
- Windows Vista označuje systémy Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition a Windows Vista Ultimate Edition.
- Windows XP označuje systémy Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition a Windows XP Professional.

# Součásti tiskárny

## Přední část



### 1 Kryt tiskárny

Tento kryt otevřete při čištění tiskárny nebo odstraňování uvíznutého papíru.

### 2 Kryty nádobky Odpadní nádobka

Tyto kryty otevřete při výměně Maintenance Box (Odpadní nádobka).

 „Výměna nádobek Odpadní nádobka“ na str. 53

### 3 Kolečka

Každá noha je vybavena dvěma kolečky. Kolečka jsou normálně po umístění tiskárny na místo zablokována.

### 4 Zásobník inkoustu

Obsahuje inkoust používaný k tisku.

### 5 Jezdec

 „Jezdec“ na str. 10

## Úvod

- 6 Boční kryt**  
Otevřete boční kryt, vyjměte jezdce a vyměňte jednotku čipu. Po vložení jezdce boční kryt vždy pevně uzavřete.
- 7 Napájecí zásuvka tiskárny**  
Sem zapojte přiložený napájecí kabel.
- 8 Port pro doplňky**  
Možnost připojení k tiskárně není k dispozici.
- 9 LAN port**  
Slouží k připojení kabelu LAN.
- 10 Kontrolka dat**  
Svítící nebo blikající kontrolka ukazuje stav připojení k síti a příjem dat.
- Svítí : Připojeno.
- Bliká : Příjem dat.
- 11 Stavová kontrolka**  
Barva udává přenosovou rychlost sítě.
- Červená : 100Base-T
- Zelená : 1000Base-T
- 12 USB port**  
Slouží k připojení kabelu USB.
- 13 Ovládací panel**  
 „Ovládací panel“ na str. 11
- 14 Výstražná kontrolka**  
Tato kontrolka svítí nebo bliká při chybě.
- Svítí nebo bliká : Došlo k chybě. Způsob svícení nebo blikání se liší podle typu chyby. Na ovládacím panelu se zobrazí popis chyby.
- Nesvítí : Žádná chyba.
- 15 Opěra nekonečného papíru**  
Při vkládání nekonečného papíru umístěte papír na opěru a připevněte adaptéry nekonečného papíru.
-  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22
- 16 Vodicí lišty adaptéru**  
Vodicí lišty pro připevnění nekonečného papíru. Posuňte papír podél vodicích lišt a připevněte ho k držáku adaptéru.
-  „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22
- 17 Páčka zámku nekonečného papíru**  
Touto páčkou se nekonečný papír zajistí na místě po připevnění do držáku adaptéru.



## Úvod

**18 Držák adaptéru**

Adaptér nekonečného papíru se umístí do tohoto držáku po upevnění nekonečného papíru.

**19 Otvor pro papír**

Otvor pro papír se používá při tisku na nekonečný papír.

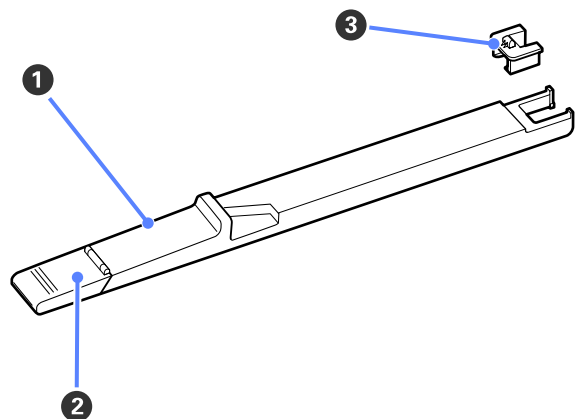
**20 Tisková hlava**

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

**21 Podpěra vysouvaného papíru**

Navádí papír tak, aby se plynule vysunul.

## Jezdec



### 1 Jezdec

Před doplněním inkoustu připevněte jednotku čipu dodanou s balením inkoustu.

 „Výměna a doplnění spotřebního materiálu“ na str. 49

### 2 Kryt vstupu inkoustu

Otevřete tento kryt, chcete-li doplnit inkoust do zásobníku inkoustu.

### 3 Jednotka čipu

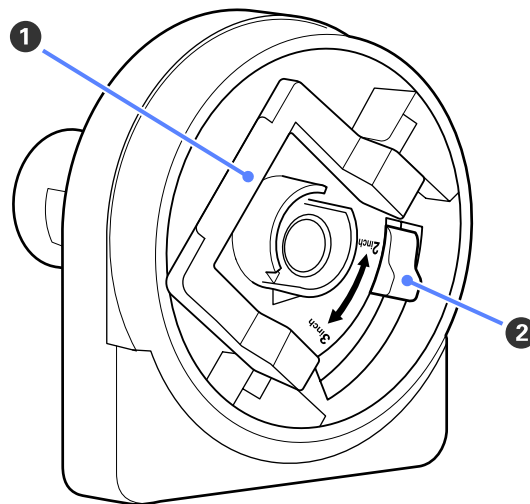
Jednotka, která zahrnuje čip IC.

Jednotka je součástí balení inkoustu.

## Adaptér nekonečného papíru

Příložený adaptér nekonečného papíru použijte při vkládání nekonečného papíru do tiskárny.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22



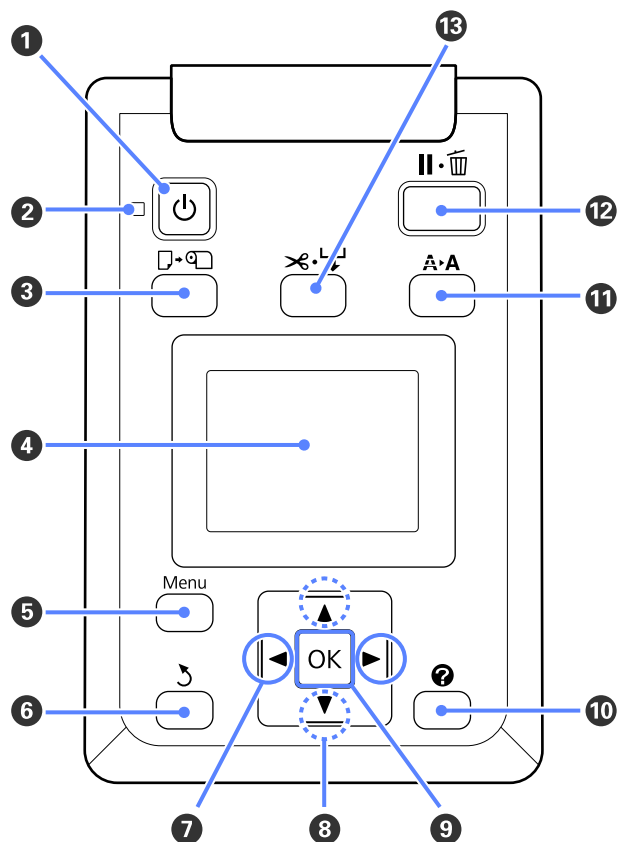
### 1 Páčka zámku adaptéru

Zvednutím zajistíte, sklopením odjistíte. Odjistěte při upevňování nekonečného papíru do adaptéru, zajistěte po upevnění papíru.

### 2 Páčka formátu

Nastavte podle formátu nekonečného papíru.

## Ovládací panel



### 1 Tlačítko (vypínač napájení)

Zapíná a vypíná napájení.

### 2 Kontrolka (kontrolka napájení)

Svítilí nebo blikající kontrolka udává provozní stav tiskárny.

Svítilí : Napájení je zapnuté.


Bliká : Tiskárna přijímá data nebo čistí tiskovou hlavu nebo provádí jiné operace během procesu vypínání.

Nesvítilí : Napájení je vypnuté.


### 3 Tlačítko (tlačítko pro vložení nebo vyjmutí papíru)

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte menu Load/Remove Paper. Pokyny pro vkládání nebo vyjímání papíru zobrazíte buď zvýrazněním položky **Remove Paper**, nebo typu aktuálně vloženého papíru, a stisknutím tlačítka OK. Papír vložte nebo vyjměte podle pokynů na displeji.


### 4 Displej

Zobrazuje stav tiskárny, menu, chybová hlášení, a tak dále.  „Zobrazení na displeji“ na str. 12


### 5 Tlačítko Menu

Zobrazí menu pro aktuálně vybranou kartu.  „Použití nabídky ovládacího panelu“ na str. 35


### 6 Tlačítko (tlačítko Zpět)

Pokud jsou zobrazena menu, stisknutím tohoto tlačítka se vrátíte v hierarchii menu o jednu úroveň výš.  „Funkce nabídky“ na str. 35



### 7 Tlačítka (tlačítka Doleva/Doprava)

- Pomocí těchto tlačítek se vybírají karty. Vybraná karta se zvýrazní a aktualizuje se obsah zobrazených informací pro vybranou kartu.  „Zobrazení na displeji“ na str. 12
- Pokud jsou zobrazena menu, stisknutím těchto tlačítek lze přemísťovat kurzor nebo mazat znaky při zadávání textu v položkách jako **Setting Name** nebo **IP Address**.

### 8 Tlačítka (tlačítka Nahoru/Dolů)

Pokud jsou zobrazena menu, stisknutím těchto tlačítek lze zvýraznit položky nebo možnosti.  „Funkce nabídky“ na str. 35

### 9 Tlačítko OK

- Zobrazí menu pro aktuálně vybranou kartu. (Tlačítko nelze použít k zobrazení menu, jestliže je vybráno .)  „Použití nabídky ovládacího panelu“ na str. 35
- Pokud jsou zobrazena menu a je zvýrazněná nějaká položka, stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte dílčí měnu zvýrazněné položky.
- Je-li stisknuto, zatímco je v Menu vybrán některý parametr, tento parametr je nastaven nebo proveden.

### 10 Tlačítko

Zobrazí informační oblast na kartě .

### 11 Tlačítko (tlačítko údržby)

Zobrazí menu Maintenance, které slouží ke kontrole trysek a k čištění hlavy.

 „Seřízení tiskové hlavy“ na str. 46

## Úvod

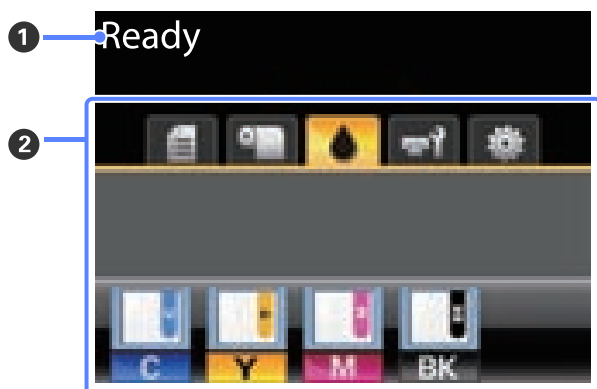
**12 Tlačítko II-⏏ (tlačítko pozastavení/zrušení)**

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

**13 Tlačítko ⏏↵ (tlačítko podání/odříznutí média)**

- ❑ Toto tlačítko se používá pouze s nekonečným papírem.
- ❑ Používá se k ručnímu uříznutí nekonečného papíru pomocí integrované rezačky.  
*🔗 „Způsob ručního oříznutí“ na str. 24*
- ❑ Jestliže právě neprobíhá tisk a do tiskárny je vložen nekonečný papír, můžete papír posunout dopředu tak, že stisknete nejprve toto tlačítko a potom tlačítko ▼. Stisknutím tlačítka ▲ posunete papír dozadu. Když podržíte stisknuté tlačítko ▼, můžete posunout papír dopředu až o 3 m. Když podržíte stisknuté tlačítko ▲, můžete posunout papír dozadu až o 20 cm.

Když použijete tlačítko ▲ k posunutí nekonečného papíru dozadu, papír se pozastaví, když jeho konec dosáhne výchozí tiskové polohy. Chcete-li pokračovat, tlačítko pusťte a znovu stiskněte.

**Zobrazení na displeji****1 Zpráva**

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

*🔗 „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 59*

**2 Karty/Zobrazení informací**

V této oblasti je zobrazeno následujících pět karet.

Pomocí tlačítek ◀▶ se vybírají karty.

V oblasti zobrazení informací se zobrazí informace z vybrané karty.

**📄 : Karta Tiskové fronty**

Na této kartě se zobrazuje stav tiskové úlohy a lze ji využít k otevření menu Print Queues.

**Zobrazení informací**

V oblasti zobrazení informací karty tiskových front se zobrazuje název aktuální tiskové úlohy.

Stisknutím tlačítka OK nebo tlačítka Menu při zobrazení této karty se zobrazí menu Print Queues.

**📄 : Karta Papír**

Na této kartě se zobrazuje typ papíru v tiskárně a lze ji využít pro otevření menu Paper.

**Zobrazení informací**

Tato karta uvádí informace o aktuálně vloženém papíru. Když se používá nekonečný papír, zobrazí se také jeho šíře. Kromě toho se po zvolení možnosti **On** parametru **Roll Paper Remaining** zobrazí zbývající množství nekonečného papíru. Pokud zbývající délka klesne pod hodnotu zvolenou v parametru **Remaining Alert**, zobrazí se nad ikonou karty ikona ⚠ a také níže uvedené varování, které upozorňuje, že tiskárna se blíží ke konci nekonečného papíru.



Stisknutím tlačítka OK nebo tlačítka Menu při zobrazení této karty se zobrazí menu Paper.

*🔗 „Menu Paper“ na str. 39*

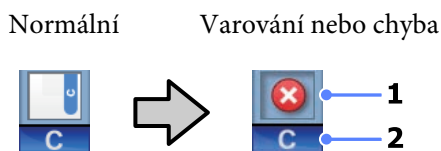
## Úvod

**💧 : Karta Inkoust**


Tato karta zobrazuje stav jednotky čipu.


**Zobrazení informací**



Pokud je v nainstalované jednotce čipu zjištěna chyba, změní se displej následovně.

**1 Ukazatelé stavu**


Stav jednotky čipu je zobrazen následujícím způsobem.


 : Žádná chyba. Tiskárna je připravena k tisku.

 : Došlo k chybě. Zkontrolujte zprávu na displeji a chybu vymažte.

 : Jednotka čipu nebyla rozpoznána nebo s tiskárnou není kompatibilní.  
 Případně jezdec není uzamčen.

Zkontrolujte zprávu na obrazovce.

 : Jednotka čipu vyžaduje výměnu. Vyměňte jednotku čipu za jinou z nového balení inkoustu.

Když se přiblíží čas výměny jednotky čipu, ikona  začne blikat.

**2 Kódy barev inkoustů**

BK : Black (Černá)

Y : Yellow (Žlutá)

M : Magenta (Purpurová)

C : Cyan (Azurová)

**🔧 : Karta Údržba**


Na kartě Údržba se zobrazuje stav nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) a používá se k otevření menu Maintenance.


**Zobrazení informací**


V oblasti zobrazení informací karty Údržba se zobrazuje stav nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) a přibližné množství místa, které v nádobce Maintenance Box (Odpadní nádobka) zbývá. Ikony se mění následujícím způsobem, aby zobrazovaly chyby nebo upozorňovaly na blížící se konec životnosti nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka).

**1 Ukazatelé stavu**

Stav nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) se zobrazuje následujícím způsobem.

 : Žádná chyba. Výška ukazatele se mění podle zbývajících volného místa v nádobce.

 : Životnost nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) se blíží ke konci.

 : Je třeba připravit novou odpadní nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka). Vyměňte odpadní nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka) za novou.

Stisknutím tlačítka OK nebo tlačítka Menu při zobrazení této karty se zobrazí menu Maintenance.

 „Menu Maintenance“ na str. 41

**⚙️ : Karta Nastavení**

Na kartě Nastavení se zobrazuje IP adresa a menu pro různá nastavení.

**Zobrazení informací**

V oblasti zobrazení informací karty Nastavení se zobrazuje aktuálně přidělená IP adresa (je-li přidělena).

Stisknutím tlačítka OK nebo tlačítka Menu při zobrazení této karty se zobrazí menu Setup.

👉 „Menu Setup“ na str. 41

## Vlastnosti

Hlavní funkce tiskárny jsou popsány níže.

### Zajištění vysoké produktivity

**Vysokorychlostní tisk**

Rychlost tiskové hlavy a posunu papíru se zvýšila, aby byl tisk rychlejší.

Tiskárna je vybavena vysokorychlostní rotační řezačkou pro rychlé řezání, která výrazně zvyšuje produktivitu.

**Vylepšená obsluha se snadno čitelným a použitelným barevným displejem**

Velký, osvětlený, barevný LCD displej navržený pro intuitivní ovládání je srozumitelný a snadno použitelný.

Na velkém displeji se zobrazují podrobné, snadno srozumitelné chybové zprávy a průvodci s obrázky pro vkládání papíru.

👉 „Zobrazení na displeji“ na str. 12

**Kontrola aktuálního provozního stavu na dálku díky výstražné kontrolce**

Chyby jsou okamžitě patrné i z dálky díky velké, dobře viditelné výstražné kontrolce. To pomáhá omezit časové ztráty při zastavení tisku kvůli docházejícímu inkoustu nebo papíru.

**Velkokapacitní zásobník inkoustu je součástí balení**

Tiskárna zahrnuje velkokapacitní zásobník inkoustu, který zvýší produktivitu. Nabízíme také 1000 ml velkokapacitní balení inkoustu pro doplňování. Již není nutné často a problematicky měnit tiskové kazety.

### Důraz na snadné použití

**Adaptér pro nekonečný papír bez vřetena nesmírně usnadňuje vkládání nekonečného papíru**

Díky nepřítomnosti vřetena je možné vkládat a vyjímat nekonečný papír dokonce i ve stísněném prostoru.

Chcete-li vložit nekonečný papír, jednoduše ho položte na opěru nekonečného papíru a na obou koncích upevněte adaptéry nekonečného papíru. Opěra nekonečného papíru je nízká a papír se tak snadno vkládá i uživatelům malé postavy.

## Úvod

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22

### Snadná údržba

Nekonečný papír a všechny spotřební materiál včetně balení inkoustu pro doplňování, nádobek Maintenance Boxes (Odpadní nádoba) a řezaček se instaluje zepředu, takže tiskárnu je možné umístit ke stěně. S tiskárnou není třeba hýbat, aby se uvolnil přístup zezadu.

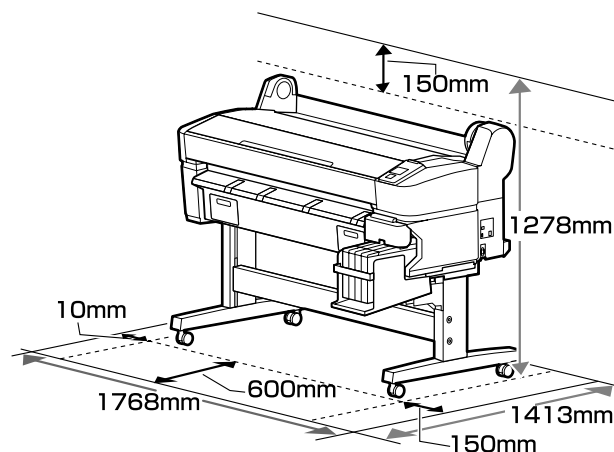
## Poznámky k používání a skladování

### 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. 70



### Poznámky pro používání tiskárny

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

- Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsany v tabulce technických údajů.  „Tabulka technických údajů“ na str. 70

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 prostorech, klimatizovaném prostředí nebo pod přímým slunečním světlem, udržujte odpovídající vlhkost.

## Úvod

- ❑ Neinstalujte tiskárnu vedle zdrojů tepla nebo přímo do dráhy vzduchu proudícího z ventilátoru nebo klimatizace. Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k vysušení a zanesení trysek tiskové hlavy.
- ❑ Tisková hlava nemusí být zakrytá (tj. nemusí se přesunout na pravou stranu), jestliže dojde k chybě a tiskárna se vypne, aniž by byla předtím chyba odstraněna. 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.

## 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. Aby se zabránilo ucpání tiskové hlavy, alespoň jednou za dva týdny tiskárnu zapněte.

Když je tiskárna zapnutá, čištění hlavy se provádí automaticky. Nevypínejte tiskárnu, dokud nebude čištění dokončeno.

Pokud tiskárnu ponecháte příliš dlouho bez zapnutí, může dojít k selhání její funkce. Oprava takové nefunkčnosti bude účtována.

- ❑ Pokud tiskárnu nebudete používat po dobu delší než dva týdny, je nutné před a po tomto období zajistit údržbu technikem. Tato práce údržby bude účtována.

Upozorňujeme, že i v případě, kdy byla před delším obdobím nepoužívání tiskárny provedena řádná údržba, může být během údržby k opětovnému použití tiskárny nutné provést opravu, a to v závislosti na délce období a podmínkách skladování. V takovém případě budou opravy také účtovány.

Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

- ❑ Válec může zanechat otisk na papíru ponechaném v tiskárně. 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.*

- ❑ Abyste zamezili hromadění prachu a jiných nečistot v tiskárně, zavřete před uskladněním tiskárny všechny kryty.

Pokud nebudete tiskárnu používat delší dobu, přikryjte ji antistatickou látkou nebo jiným krytem.

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.

- ❑ Když tiskárnu zapnete po delší době nepoužívání, tiskárna může automaticky provést čištění hlavy, aby byla zajištěna dostatečná kvalita tisku.

Čištění hlavy trvá přibližně 10 až 15 minut.



## Úvod

### Poznámky k používání balení inkoustu a zásobníků inkoustu

Při manipulaci s baleními inkoustu a zásobníky inkoustu dbejte na následující body.

- Nevyjímejte zásobníky inkoustu.
 

Zásobníky inkoustu jsou při instalaci kalibrovány. Pokud je vyjmete, může dojít k poškození kvality a funkcí.
- Balení inkoustu skladujte při pokojové teplotě mimo přímé sluneční záření.
- Pro zajištění kvality tisku spotřebujte veškerý inkoust v balení před následujícími daty:
  - Datum vytištěným na balení inkoustu
  - 25 dní ode dne naplnění zásobníku inkoustu z balení inkoustu
- Pokud bylo balení inkoustu uchováváno po dlouhou dobu na chladném místě, ponechte je před použitím aspoň 4 hodiny při pokojové teplotě.
- Při doplňování inkoustu v zásobníku inkoustu použijte vždy veškerý inkoust v balení.
- Zásobník inkoustu doplňte co nejdříve po otevření balení inkoustu.
- Na zásobník inkoustu neumísťujte žádné předměty.

### 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

- 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 papírem ho držte za okraje. Doporučujeme používat bavlněné rukavice.
- 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.
- 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 nedodržení tohoto pokynu se může inkoust rozmazat.
- Před překládáním stohovaných výtisků se ujistěte, že jsou zcela suché; v opačném případě může v místě dotyku barev dojít k jejich změně (zanechání šmouhy). 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.

## Úvod

**Poznámka:**

Výtisky a fotografie většinou působením světla a různých složek atmosféry během času vyblednou (změní barvu). Pokud však budete tyto položky řádně uchovávat, můžete vyblednutí omezit.

Barvy fotografií, plakátů a dalších tiskovin vypadají za různých světelných podmínek (při různých světelných zdrojích\*) různě. Barvy výtisků z této tiskárny se mohou při různých světelných zdrojích rovněž lišit.

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

## Představujeme dodaný software



### Obsah disku se softwarem

Příložený disk se softwarem obsahuje následující software. Nainstalujte ho dle potřeby.

Další informace naleznete v *Příručce pro síť* (pdf) nebo pomocí online nápovědy pro danou aplikaci.

**Poznámka:**

- ❑ Dodaný disk se softwarem neobsahuje ovladače tiskárny. Pro tisk je vyžadován software RIP.
- ❑ Nejaktuálnější verzi softwaru lze stáhnout z webových stránek společnosti Epson.

Název softwaru	Přehled
Epson Driver and Utilities (Ovladač a nástroje Epson)	Nainstaluje komunikační ovladač EPSON (EPSON SC-F6000 Series Comm Driver). Komunikační ovladač Epson je vyžadován, pokud má být EPSON LFP Remote Panel 2 použit ke kopírování nastavení papíru. Nejedná se o ovladač tiskárny. Kromě toho software RIP nemusí zobrazovat stav tiskárny, pokud komunikační ovladač Epson není nainstalován, když je tiskárna připojena k počítači prostřednictvím rozhraní USB. Další informace o zobrazení stavu viz dokumentace k softwaru RIP.
EPSON LFP Remote Panel 2	EPSON LFP Remote Panel 2 se používá k aktualizování softwaru z počítače a ke kopírování banky nastavení papíru vytvořené v nabídce nastavení tiskárny do počítače.  „Spuštění EPSON LFP Remote Panel 2“ na str. 20  „Ukončení EPSON LFP Remote Panel 2“ na str. 20
Epson Network Utilities (Síťové nástroje Epson)	Tuto možnost během instalace vyberte, jestliže je tiskárna s počítačem propojena prostřednictvím sítě. Po nainstalování tohoto nástroje lze použít průvodce ke zjednodušení procesu nastavení adres potřebných pro síťová připojení.
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. Dokumentace se nainstaluje spolu s aplikací.

## Spuštění EPSON LFP Remote Panel 2

Spusťte EPSON LFP Remote Panel 2 poté, co ověříte, že je na tiskárně zobrazeno **Ready**.

- 1 Tuto aplikaci lze spustit některou z následujících dvou metod.
  - Poklepejte na ikonu **EPSON LFP Remote Panel 2** na pracovní ploše. Ikona **EPSON LFP Remote Panel 2** bude vytvořena, během instalace této aplikace.
  - Klepněte na tlačítko **Start > All Programs (Všechny programy)** (nebo **Programs (Programy) > EPSON LFP Remote Panel 2 > EPSON LFP Remote Panel 2**).
- 2 Klepněte na požadovanou položku na hlavním okně EPSON LFP Remote Panel 2.

Další informace viz nápověda EPSON LFP Remote Panel 2.

## Ukončení EPSON LFP Remote Panel 2

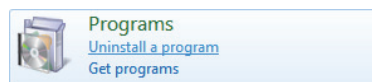
Klepněte na možnost **Exit** v hlavním okně EPSON LFP Remote Panel 2.

## Oinstalování softwaru

Chcete-li odebrat EPSON LFP Remote Panel 2 nebo komunikační ovladač EPSON, postupujte následovně:

- !** **Důležité:**
- Musíte se přihlásit pomocí účtu Administrators group (Skupina Administrators).*
  - Po vyzvání zadejte heslo správce a potom dokončete operaci.*
  - Ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.*

- 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)**.

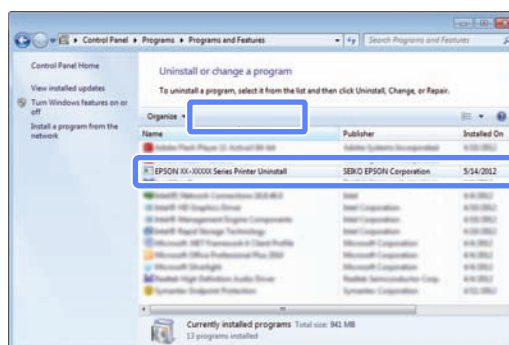


- 3 Vyberte software, který chcete odebrat, a klepněte na tlačítko **Uninstall/Change (Odinstalovat nebo změnit)** (nebo **Change/Remove (Změnit nebo odebrat)** nebo **Add/Remove (Přidat nebo odebrat)**).

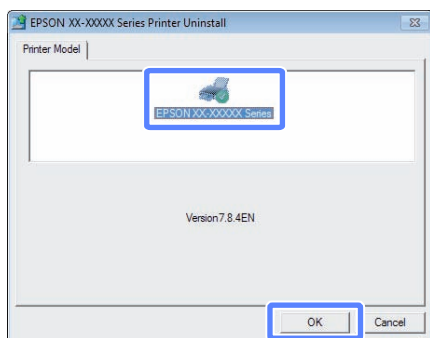
Komunikační ovladače Epson lze odebrat výběrem následujících možností.

EPSON SC-F6000 Series Comm Driver 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 komunikační ovladač EPSON.

# Základní operace

## Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru

### Zavádění nekonečného papíru

Nekonečný papír vložte poté, co jste upevnili přiložené adaptéry nekonečného papíru.



**Důležité:**

Papír do tiskárny vkládejte přímo před tiskem. Válec může zanechat otisk na papíru ponechaném v tiskárně.

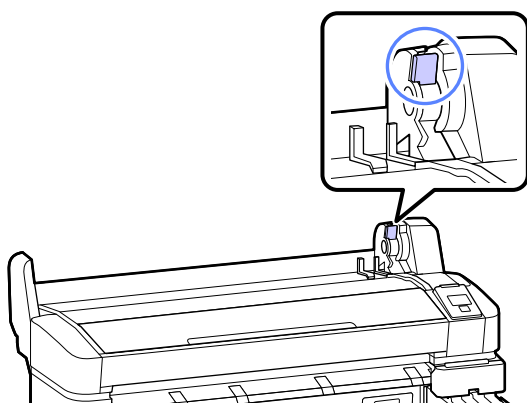
**Poznámka:**

Papír, který je možné v tiskárně použít, je podrobně popsán v následující sekci.

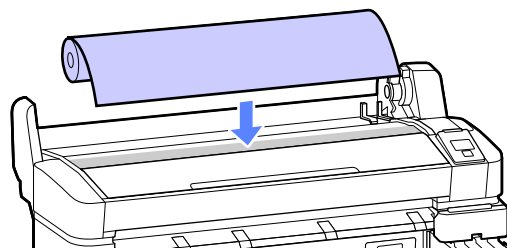
☞ „Podporovaná média“ na str. 68

**1** Stisknutím tlačítka  zapněte tiskárnu.

**2** Ujistěte se, že je páčka zámku držáku adaptéru zvednutá.

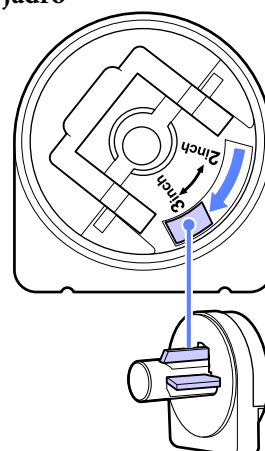


**3** Položte nekonečný papír na opěru nekonečného papíru na horní straně tiskárny.

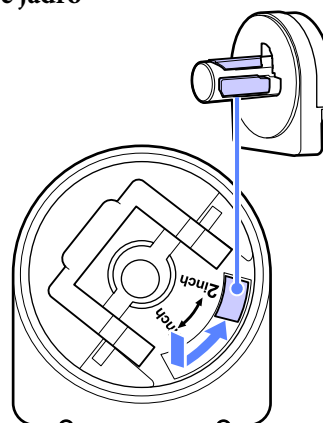


**4** Nastavte dva přiložené adaptéry nekonečného papíru podle jádra papíru.

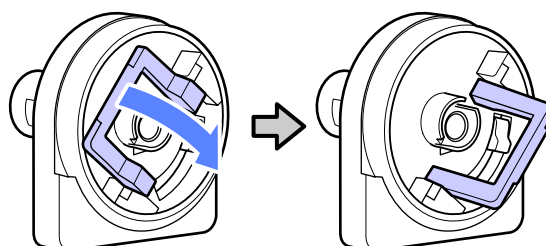
#### 3palcové jádro



#### 2palcové jádro



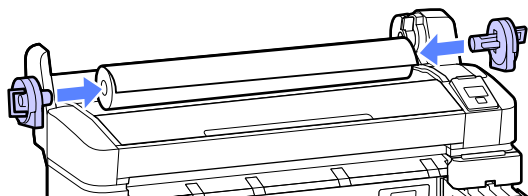
**5** Zvedněte páčku zámku adaptéru a uvolněte pojistku na obou dvou adaptérech.



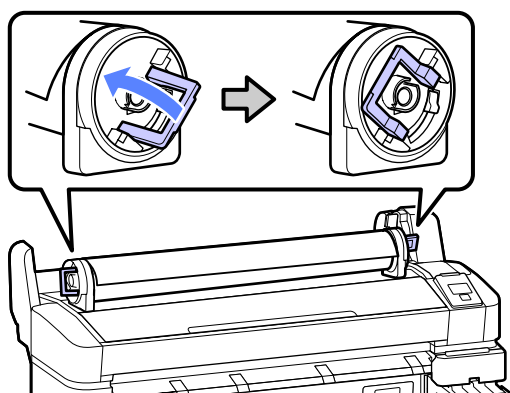
## Základní operace

- 6** Zvedněte páčku zámku adaptéru a uvolněte pojistku na obou dvou adaptérech.

Adaptéry úplně přitiskněte, až budou úplně zasunuty do role a nebude vidět žádná mezera.

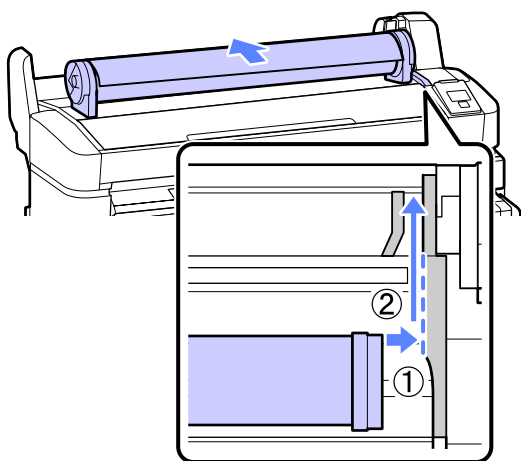



- 7** Sklopením páček zámku zajistíte adaptéry na místě.

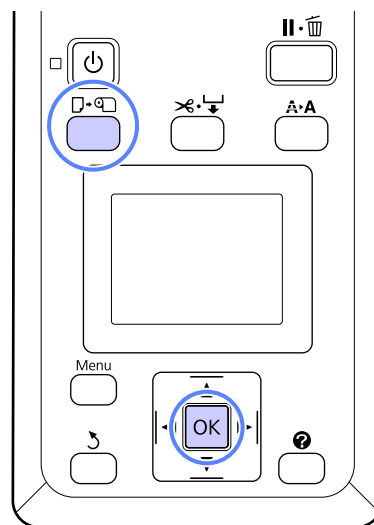


- 8** Zasuňte nekonečný papír až na doraz k vodicím lištám adaptéru.

Podle vodicí lišty adaptéru zasuňte nekonečný papír pomalu na druhou stranu.

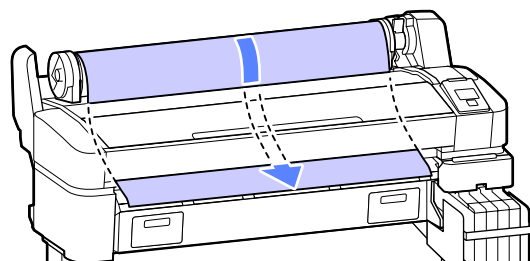


- 9** Stiskněte tlačítko  na ovládacím panelu. Zkontrolujte, zda je na displeji zvýrazněna položka **Roll Paper**, a stiskněte tlačítko **OK**.



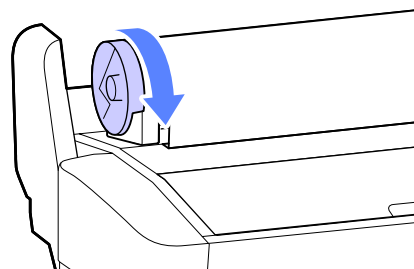
- 10** Vložte nekonečný papír do otvoru pro papír a protáhněte ho skrz.

Zkontrolujte, zda papír není prověšený a že konec není složený.



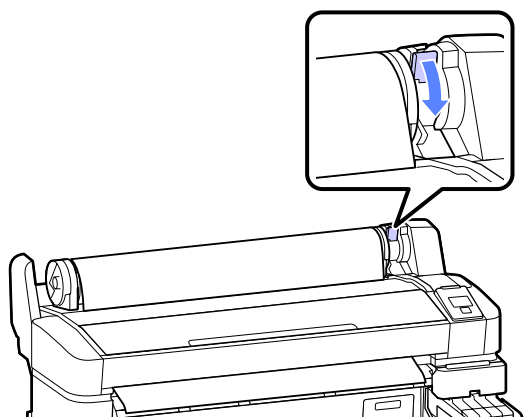
**Poznámka:**

*Nedotýkejte se papíru v místech, kde se na něj bude tisknout. Po vložení nekonečného papíru otočte adaptéry nekonečného papíru dle obrázku, abyste protáhli papír skrz.*

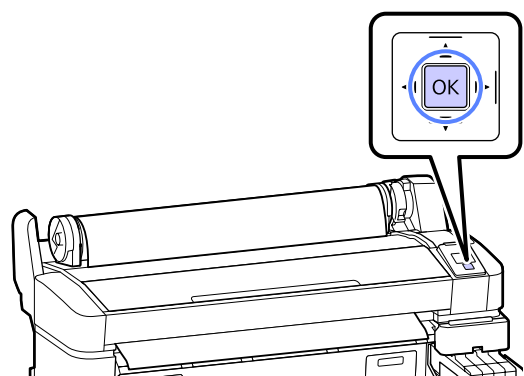


## Základní operace

- 11** Sklopte páčku zámku nekonečného papíru.



- 12** Podle pokynů na displeji stiskněte tlačítko OK.  
Papír bude zaveden do tiskárny.



- 13** Zkontrolujte typ média.

Na displeji tiskárny se zobrazí nastavení Paper Type a Roll Paper Remaining pro aktuálně vybraný papír. Chcete-li tisknout s aktuálním nastavením, pomocí tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Keep Settings Above** a stiskněte tlačítko OK. Chcete-li změnit nastavení, zvýrazněte položku **Change Settings** a stiskněte tlačítko OK. [Zobrazení a změna nastavení média](#) na str. 27

## Řezání rolového papíru

K uříznutí nekonečného papíru po skončení tisku je možné zvolit libovolnou z následujících dvou metod.

- Auto Cut:

Nekonečný papír je po vytištění každé stránky automaticky odříznut pomocí vestavěné řezačky.

- Ruční oříznutí:

Stisknutím tlačítka uřízněte papír pomocí integrované řezačky. Vytiskne se linie řezu pro ruční uříznutí a dá se použít jako vodítko pro uříznutí papíru pomocí integrované řezačky.

### Poznámka:

- Uříznutí papíru může chvíli trvat.
- Některé typy rolového papíru nemusí jít pomocí vestavěné řezačky uříznout. Pro uříznutí papíru použijte řezačku zakoupenou v běžném obchodě.

Při použití řezačky od jiného výrobce postupujte následovně.

Stiskněte tlačítko . Podržte tlačítko ▼ stisknuté tak dlouho, aby se papír posunul tak, že místo řezu bude pod podpěrou vysouvaného papíru. Uřízněte papír pomocí nůžek nebo řezačky od jiného výrobce.

## Způsoby nastavení

Pomocí tlačítek ◀▶ na ovládacím panelu vyberte kartu a stiskněte tlačítko OK nebo Menu. Zobrazí se menu Setup; vyberte položku **Printer Setup > Roll Paper Setup > Auto Cut > On** a stiskněte tlačítko OK. V případě ručního řezání vyberte položku **Off**. Výchozí nastavení je **On**.

„Menu Setup“ na str. 41

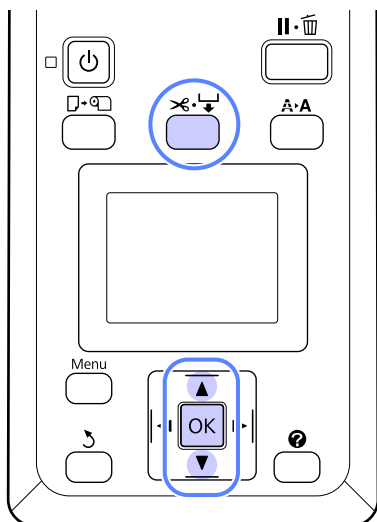
## Způsob ručního oříznutí

Je-li položka **Auto Cut** nastavena na možnost **Off**, můžete po dokončení tisku následujícím postupem provést odstrižení v jakékoli pozici.



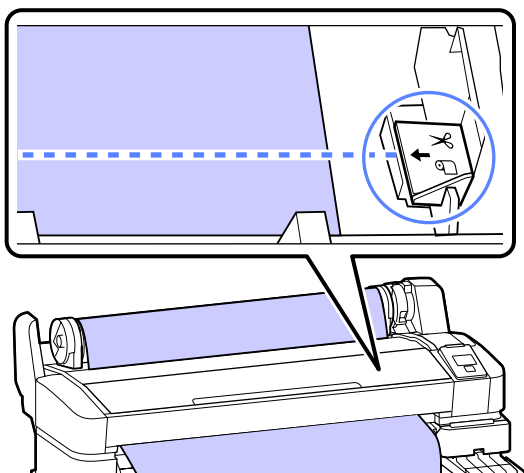
## Základní operace

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



### Ruční uříznutí papíru pomocí integrované řezačky

- 1 Stiskněte tlačítko . Podívejte se dovnitř tiskárny aniž byste otevřeli kryt tiskárny a stisknutím tlačítka vyrovnejte místo řezu se značkou na pravé straně vnitřku tiskárny.



#### Poznámka:

Minimální délka papíru, kterou lze pomocí vestavěné řezačky uříznout, je pevně nastavena na 60 nebo 127 mm, a nelze ji měnit. Je-li poloha pro oříznutí kratší než výše uvedená nejkratší délka, papír bude automaticky podáván až do dosažení této délky, a bude tak vytvořen okraj. Tento okraj ořízněte řezačkou zakoupenou v běžném obchodě.

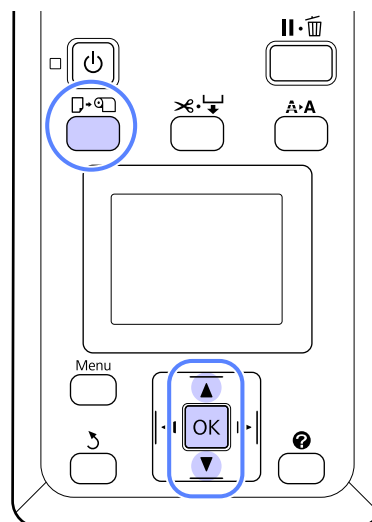
- 2 Stiskněte tlačítko OK.

Papír je oříznut vestavěnou řezačkou.

## Vyjmutí rolového papíru

V této části je popsáno, jakým způsobem je možné vyjmout a uskladnit nekonečný papír po dokončení tisku. Přítlačné válce mohou zanechat otisk na papíru ponechaném v tiskárně.

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a stiskněte tlačítko .

Zobrazí se menu Load/Remove Paper.

- 2 Stisknutím tlačítek / zvýrazněte položku **Remove Paper** a stiskněte tlačítko OK.

#### Poznámka:

Chcete-li provést akci **Roll Paper Remaining**, je nutné při nastavování zadat délku nekonečného papíru. Chcete-li zajistit přesnou správu zbývajících množství nekonečného papíru, doporučujeme otevřít kartu a při výměně nekonečného papíru zaznamenat jeho množství.

- 3 Papír se automaticky navine zpět.

Po navinutí papíru se na displeji tiskárny zobrazí zpráva **Press and load paper.**

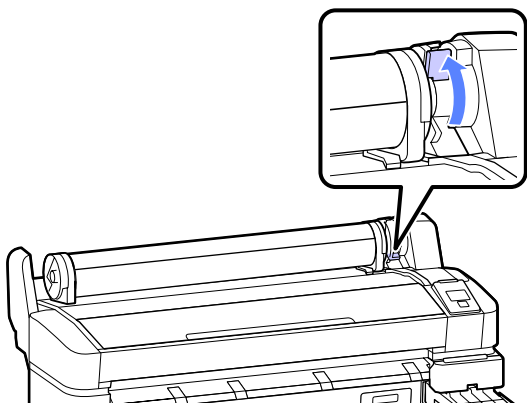
## Základní operace

**Poznámka:**

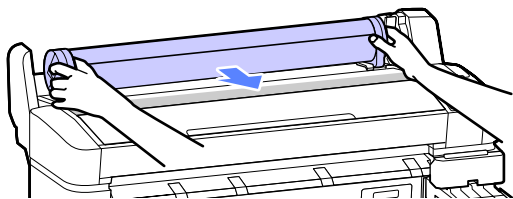
Když se na displeji tiskárny zobrazí zpráva **Turn roll paper adapter to wind up roll paper.**, otevřete kryt nekonečného papíru a převiňte papír zpátky rukou.

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

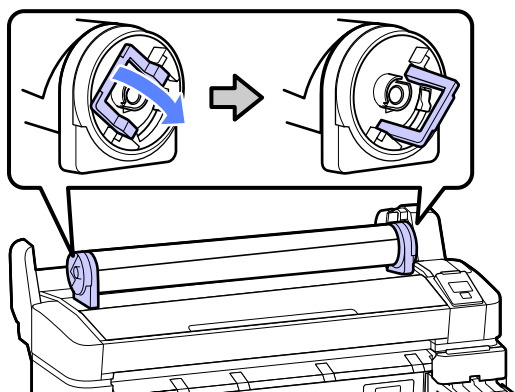
- 4** Zvedněte páčku zámku nekonečného papíru.



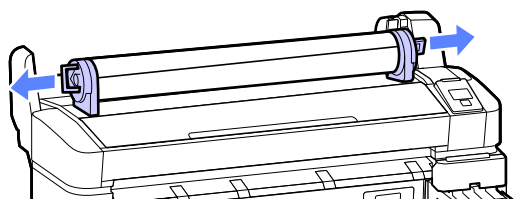
- 5** Držte papír za adaptéry nekonečného papíru a přemístěte roli na opěru nekonečného papíru.



- 6** Zvedněte páčky zámku adaptéru a uvolněte adaptéry nekonečného papíru.

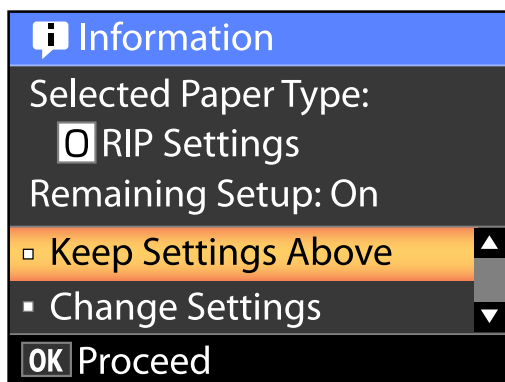


- 7** Vyjměte adaptéry nekonečného papíru.



## Zobrazení a změna nastavení média

Po vložení papíru se na displeji ovládacího panelu zobrazí následující obrazovka.



### Kontrola nastavení média

V dialogovém okně se zobrazí následující možnosti týkající se papíru aktuálně vloženého v tiskárně.

#### Select Paper Type

Následující obrazovka udává, co se používá jako základ pro nastavení papíru.

**RIP settings:** Tisk se provádí na základě nastavení RIP.

**XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX:** Tisk se provádí na základě nastavení papíru #1, které je uloženo v tiskárně.

Tato tiskárna umožňuje konfiguraci a uložení různých nastavení papíru v závislosti na vlastnostech použitého papíru. Do polí 1 až 10 můžete uložit až 10 různých nastavení.

„Ukládání nastavení“ na str. 29

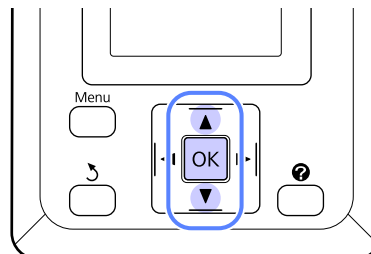
#### Remaining Setup

Je-li tato možnost nastavena na **On**, přibližné množství zbývajících papíru je vypočteno na základě nastavené délky papíru a množství použitého při tisku. Tato hodnota se zobrazí v informační oblasti karty . Před tiskem tak můžete na obrazovce zkontrolovat množství zbývajících papíru a určit, zda je nutné papír vyměnit. Můžete také nastavit prahovou hodnotu. Pokud množství zbývajících papíru klesne pod tuto hodnotu, zobrazí se výstražná zpráva.

## Úprava nastavení

Nastavení můžete změnit následujícím postupem.

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



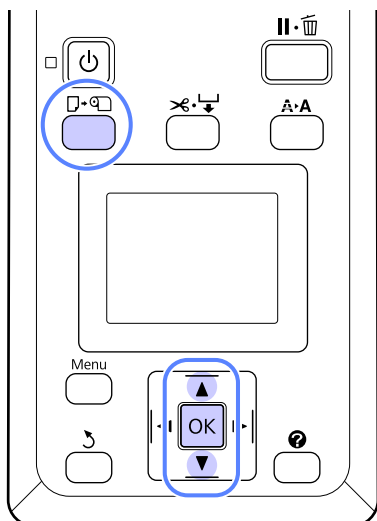
- 1 Vyberte možnost.  
**Tisk s aktuálním nastavením**  
Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Keep Settings Above** a stiskněte tlačítko **OK**.  
  
Pokračujte krokem 6.
- 2 Zvýrazněte nastavení, které chcete změnit, a stiskněte tlačítko **OK**.  
**Změna nastavení**  
Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Change Settings** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Zvýrazněte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka ↻ se vrátíte k dialogovému oknu z kroku 2.
- 5 Po dokončení nastavení zvýrazněte položku **Exit** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 6 Pokud je vybrána možnost **On** parametru **Remaining Setup**, budete vyzváni k zadání délky nekonečného papíru. Pomocí tlačítek ▼/▲ zvolte hodnotu od 5,0 do 999,5 m a stiskněte tlačítko **OK**. Délka papíru se nastavuje v krocích po 0,5 m.


Po krátké pauze se na displeji tiskárny zobrazí zpráva **Ready** a tiskárna je připravena k tisku. Odešlete data k tisku z počítače.

## Výměna papíru



V této části je popsán postup výměny papíru. Postup je zobrazen na obrazovce ovládacího panelu. Postupujte podle těchto pokynů.

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních




- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a stiskněte tlačítko .

Zobrazí se menu Load/Remove Paper.

- 2 Stisknutím tlačítek / vyberte nekonečný papír a stiskněte tlačítko OK.

### Poznámka:

Chcete-li provést akci **Roll Paper Remaining**, je nutné při nastavování zadat délku nekonečného papíru. Chcete-li zajistit přesnou správu zbývajících množství nekonečného papíru, doporučujeme otevřít kartu  a při výměně nekonečného papíru zaznamenat jeho množství.

- 3 Role se automaticky převine zpět.

### Poznámka:

Když se na displeji tiskárny zobrazí zpráva **Turn roll paper adapter to wind up roll paper.**, otevřete kryt nekonečného papíru a převiňte papír zpátky rukou.

- 4 Pomocí pokynů na displeji vložte nekonečný papír pro příští úlohu.

## Před tiskem

Před tiskem proveďte nastavení papíru pro vlastnosti papíru, který se chystáte použít. Nastavení se upraví následujícím způsobem.

- Vyberte **Custom Paper Setting** v menu Paper.

 „Menu Paper“ na str. 39

- Pomocí panelu LFP Remote Panel 2 můžete z počítače zkopírovat nastavení papíru provedené v nabídce nastavení tiskárny.

### Poznámka:

- Před provedením nastavení uživatelského papíru vždy nejprve ověřte jeho charakteristiku (tah papíru, fixace inkoustu, tloušťka papíru). Vlastnosti papíru naleznete v dokumentaci k danému papíru nebo je zjistíte u místního prodejce.
- Vyzkoušejte kvalitu tisku na této tiskárně předtím, než koupíte větší množství papíru.

## Uložení optimálních nastavení pro aktuální papír (nastavení tisku papíru)

Lze optimalizovat řadu nastavení aktuálního papíru a uložit je do tiskárny.

Uložená často používaná nastavení lze z banky nastavení papíru vyvolat a okamžitě optimalizovat řadu parametrů.


Tato tiskárna nabízí celkem 10 bank nastavení papíru.

Tato část obsahuje pokyny pro vytvoření bank nastavení papíru a pro provádění nastavení, která lze uložit.

## Podrobnosti o nastavení vlastního papíru

V nastavení vlastního papíru lze konfigurovat následující položky:

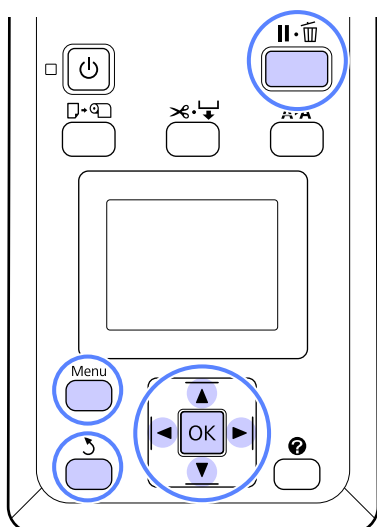
- Select Reference Paper
- Platen Gap
- Detect Paper Thickness
- Paper Feed Adjust
- Paper Suction
- Roll Paper Tension
- Remove Skew
- Setting Name

Podrobnosti položky nastavení  „Menu Paper“ na str. 39


## Ukládání nastavení

Pomocí následujícího postupu uložte nastavení papíru.


Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



## Výběr banky Custom Paper Setting


- 1 Potvrďte, že je tiskárna připravena k tisku. Stisknutím tlačítek ◀▶ otevřete kartu  a stiskněte tlačítko OK.  
  
Zobrazí se nabídka Paper.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Custom Paper Setting** a stiskněte tlačítko OK.  
  
Zobrazí se nabídka Custom Paper Setting.
- 3 Stisknutím tlačítka ▼/▲ vyberte banku (1 až 10), kam chcete vlastní nastavení papíru uložit, a stiskněte tlačítko OK.  
  
Zobrazí se nabídka vlastního nastavení papíru pro vybrané číslo.  
  
Upozorňujeme, že pokud zvolíte číslo, pro které bylo nastavení již uloženo, původní nastavení se přepíše.

### Poznámka:

Stisknutím tlačítka  zavřete nabídku nastavení.

## Select Reference Paper

Vyberte typ papíru, který je vlastnostmi nejpodobnější vámi používanému papíru.

- 1 V nabídce nastavení papíru vyberte možnost **Select Reference Paper** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte referenční papír a stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte papír, který je nejpodobnější vámi používanému papíru, a stiskněte tlačítko OK.
- 4 Stisknutím tlačítka  dvakrát se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

## Základní operace

### Platen Gap

Vyberte mezeru Platen gap, tedy vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Běžně vyberte možnost Standard. Jsou-li vytištěné obrázky rozmazané, vyberte některé širší nastavení. Máte-li po provedení vyrovnání hlavy pocit, že stále není zcela vyrovnána, zvolte možnost Narrow.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost **Platen Gap** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte cílovou hodnotu nastavení a stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

### Detect Paper Thickness

Můžete vytisknout vzorec pro zjištění tloušťky papíru a na základě výtisku nastavit optimální tloušťku papíru.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost **Detect Paper Thickness** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítka OK vytiskněte vzorec pro zjištění tloušťky papíru.
- 3 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte číslo vzorce s nejmenším množstvím nesrovnalostí mezi řádky výtisku a stisknutím tlačítka OK vraťte tiskárnu do stavu připravenosti k tisku.

### Paper Feed Adjust

Pokud velikost podání papíru není nastavena správně, může dojít ke vzniku pásů (horizontální pásy nebo vyblednutí barvy). Pokud se pásy po vyčištění nebo Head Alignment neodstraní, upravte velikost opravy podávání papíru. Tuto hodnotu lze nastavit jedním z následujících způsobů:

#### ❑ Obrazec

Vizuálně zkontrolujte vytištěný vzorec a zadejte hodnotu opravy.

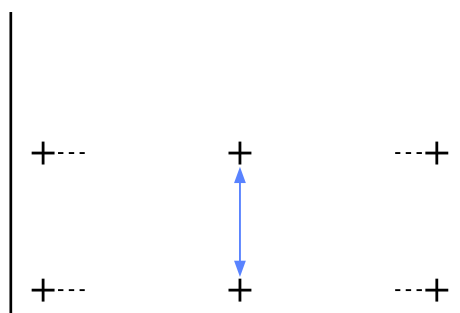
#### ❑ Hodnota

Změňte hodnotu na základě pozorovaných pásů. Hodnota opravy se nastavuje jako poměr ve vztahu k 1 metru (-0,70 až +0,70 %).

#### Vytištění vzorce vyrovnání pro opravu

- 1 V nabídce papíru vyberte možnost **Custom Paper Setting**.
- 2 Stisknutím tlačítka ▼/▲ vyberte banku, kam chcete vlastní nastavení papíru uložit, a stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Paper Feed Adjust** a stiskněte tlačítko OK.
- 4 Vyberte možnost **Pattern** a stiskněte tlačítko OK.
- 5 Stisknutím tlačítka OK vytiskněte obrazec pro nastavení.
- 6 Změřte vzdálenosti mezi symboly + na vytištěném obrazci pro nastavení.

Použijte buď pouze vzdálenost mezi středními symboly, nebo průměrnou vzdálenost mezi levým, středním a pravým symbolem.



- 7 Stisknutím tlačítek ▼/▲ zadejte naměřenou hodnotu a stisknutím tlačítka OK vraťte tiskárnu do stavu připravenosti k tisku.

#### Ruční změna hodnoty úpravy

- 1 V nabídce papíru vyberte možnost **Custom Paper Setting**.
- 2 Stisknutím tlačítka ▼/▲ vyberte banku, kam chcete vlastní nastavení papíru uložit, a stiskněte tlačítko OK.

## Základní operace

- 3 Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Paper Feed Adjust** a stiskněte tlačítko OK.
- 4 Vyberte možnost **Value** a stiskněte tlačítko OK.
- 5 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte cílovou hodnotu a stiskněte tlačítko OK.
- 6 Stisknutím tlačítka ↵ dvakrát se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

### Paper Suction

Při zvolení příliš vysoké hodnoty pro tenký papír se zvětší vzdálenost mezi papírem a tiskovou hlavou a sníží se kvalita tisku nebo se zabrání správnému podávání papíru. Pokud k tomu dojde, snižte přítlak papíru.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost **Paper Suction** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte cílovou hodnotu a stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

### Roll Paper Tension

Pokud se papír během tisku mačká, vyberte hodnotu High nebo Extra High.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost **Roll Paper Tension** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte cílovou hodnotu nastavení a stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

### Remove Skew

Tím se provedená operace nastaví tak, aby papír nebyl podáván šikmo.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost **Remove Skew** a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte buď možnost **On** a zabraňte šikmému podávání papíru, nebo možnost **Off** a tuto funkci zakažte. Poté stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

### Setting Name

Uloženému vlastnímu nastavení papíru můžete přiřadit název. Zvolte snadno zapamatovatelný název, aby ho bylo možné rychle vybrat.

- 1 Stisknutím tlačítek ▼/▲ v nabídce nastavení papíru zvýrazněte možnost Setting Name a stiskněte tlačítko OK.
- 2 Zadejte název nastavení.  
  
Stisknutím tlačítka Menu můžete přecházet mezi různými typy znaků. Pořadí je následující: velká písmena -> malá písmena -> čísla/symboly.  
  
Stisknutím tlačítek ▼/▲ můžete přecházet mezi znaky pro vybraný typ znaků.  
  
Po zobrazení požadovaného znaku potvrďte volbu stisknutím tlačítka ►.  
  
Kurzor se přesune do další oblasti pro zadávání. Zopakujte tento proces, dokud nebudete hotovi.  
  
Pokud uděláte chybu, stisknutím tlačítka ◀ můžete odstranit předchozí znak.
- 3 Po zadání názvu stiskněte tlačítko OK.
- 4 Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte do nabídky nastavení papíru.

## Základní operace

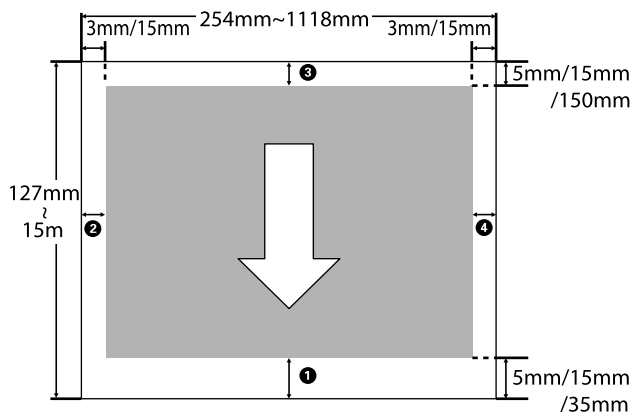
## Oblast tisku

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.


Šedá oblast na obrázku níže znázorňuje tiskovou oblast.

Šipka na obrázku ukazuje směr vysunutého papíru.



Okraje u nekonečného papíru závisí na hodnotě zvolené v menu pro položku **Roll Paper Margin** (viz tabulka níže).

Nastavení **Roll Paper Margin**  „Menu Setup“ na [str. 41](#)

 označuje výchozí nastavení.

Parametroykraje nekonečného papíru Roll Paper Margin	Velikost okrajů
Normal	①, ③ = 15 mm *
	②, ④ = 3 mm
Top15mm/Bottom15mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top35mm/Bottom15mm	① = 35 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm

Parametroykraje nekonečného papíru Roll Paper Margin	Velikost okrajů
Top15mm/Bottom150mm	① = 15 mm
	③ = 150 mm
	②, ④ = 3 mm
Top5mm/Bottom5mm	①, ③ = 5 mm
	②, ④ = 3 mm
15mm	①, ②, ③, ④ = 15 mm

\* Pokud v nabídce **Select Paper Type** v nabídce **Paper** vyberete společně s některými z následujících typů papíru položku Normal, hodnota ① je 20 mm.

**Premium Glossy 250/Premium Semigloss 250/  
Premium Luster 260/Premium Semimatte 260**



### Důležité:

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





## Vypnutí tiskárny pomocí Power Off Timer


Tiskárna nabízí následující dva režimy řízení spotřeby.

### ❑ Režim spánku

Když nedojde k žádné chybě, není obdržena žádná tisková úloha a není provedena žádná operace z ovládacího panelu či jiná operace, tiskárna přejde do režimu spánku. Když tiskárna přejde do režimu spánku, displej ovládacího panelu, vnitřní motory a další díly se vypnou, aby se snížila spotřeba energie.


Stisknutím tlačítka  ukončíte režim spánku a přejdete do normálního stavu. Časový limit pro přepnutí tiskárny do režimu spánku je možné nastavit na hodnoty od 5 do 240 minut. Při výchozím nastavení přejde tiskárna do režimu spánku, pokud není provedena žádná operace po dobu 15 minut. Časový limit je možné změnit pomocí menu Setup.  „Menu Setup“ na [str. 41](#)

#### **Poznámka:**

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

### ❑ Power Off Timer


Tiskárna je vybavena možností Power Off Timer, 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.

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 ve výchozím nastavení automaticky vypne. Nastavení Power Off Timer lze upravit v nabídce Setup.  „Menu Setup“ na [str. 41](#)

### 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.

## Zrušení tisku

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

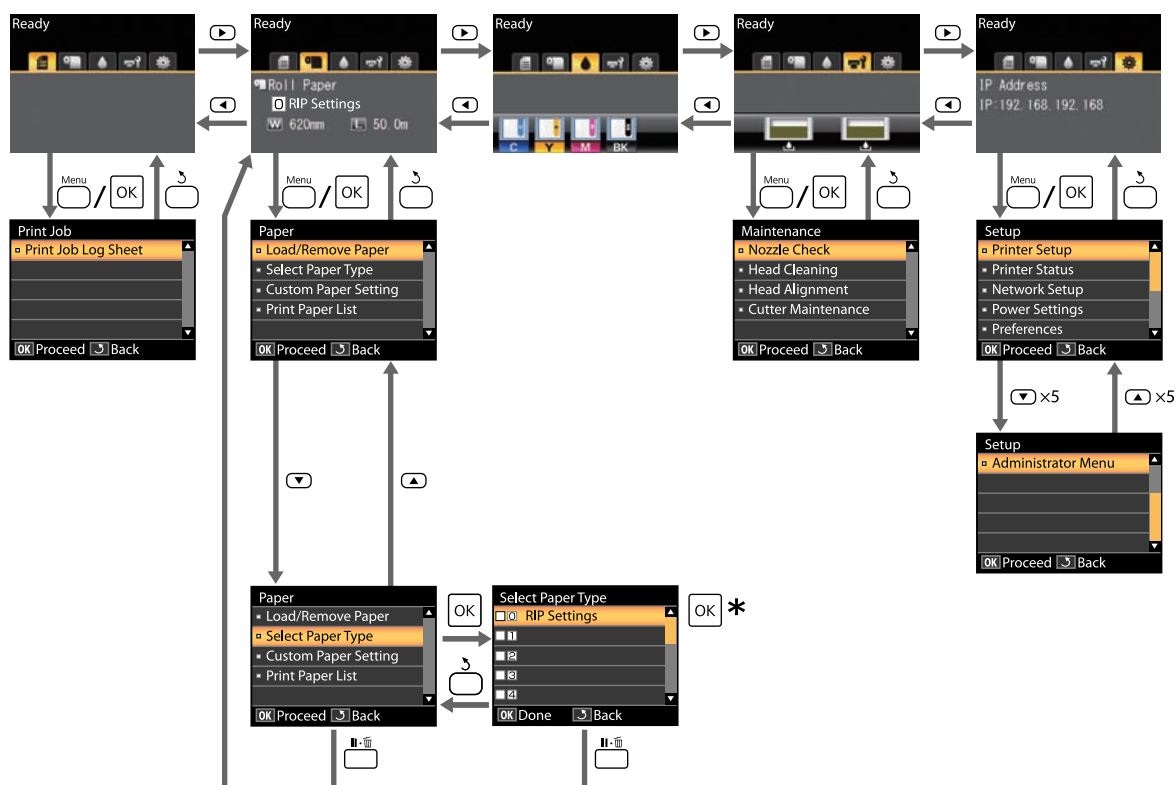
Ke zrušení tiskové úlohy dojde i uprostřed tisku. Po zrušení úlohy může chvíli trvat, než se tiskárna vrátí do připraveného stavu.

# Použití nabídky ovládacího panelu

## Funkce nabídky

Dále jsou popsány kroky pro zobrazení různých menu.

V níže uvedeném příkladu jsou kroky pro otevření menu Paper.



\* Po stisknutí tlačítka OK a zvolení zvýrazněné možnosti se stisknutím tlačítka ↻ vrátíte k předchozí nabídce. Práci s menu ukončíte stisknutím tlačítka II·III.

## 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  Print Queues

 „Menu Print Queues“ na str. 39

Položka menu	Popis
Print Job Log Sheet	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.

Menu  Paper

 „Menu Paper“ na str. 39

Položka menu	Popis			
Load/Remove Paper	Remove Paper	Zobrazí pokyny pro vyjmutí papíru.		
	Roll Paper	Zobrazí pokyny pro vložení papíru.		
Select Paper Type	RIP Settings	—		
	1 až 10 (Číslo nastavení papíru)	Zobrazí seznam názvů vlastních typů papíru.		
Custom Paper Setting	XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX (název vlastního typu papíru)	Select Reference Paper	Photo Paper	Zobrazí jedinečný název papíru společnosti EPSON.
			Matte Paper	
			Plain Paper	
			Others	
			No Paper Selected	Není vybrán papír
		Platen Gap	Narrow, Standard, Wide, Wider	
		Detect Paper Thickness	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	
		Paper Feed Adjust	Pattern	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
			Value	-0,70 až +0,70 %
		Paper Suction	-4 až 0	
		Roll Paper Tension	Normal, High, Extra High	
		Remove Skew	On, Off	
	Setting Name	22 znaků nebo méně (písmena, číslice a symboly)		
	Restore Settings	Yes, No		
Print Paper List	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.			

## Použití nabídky ovládacího panelu

### Menu Maintenance

 „Menu Maintenance“ na str. 41

Položka menu		Popis
Nozzle Check		Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
Head Cleaning	All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
	Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Head Alignment	Manual(Uni-D)	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.
	Manual(Bi-D)	
Cutter Maintenance	Adjust Cut Position	-3 až 3 mm
	Replace Cutter	Stisknutím tlačítka OK zahájíte výměnu.

### Menu Setup

 „Menu Setup“ na str. 41

Položka menu			Popis
Printer Setup	Roll Paper Setup	Auto Cut	On, Off
		Refresh Margin	On, Off
		Page Line	On, Off
		Roll Paper Margin	Normal, Top15mm/Bottom15mm, Top35mm/Bottom15mm, Top15mm/Bottom150mm, Top5mm/Bottom5mm, 15mm
		Roll Paper Remaining	On, Off
		Remaining Alert	1 až 15 m (4 až 50 stop)
	Advanced Settings	Roll Paper Tension	Low, Normal, High, Extra High
		Less Head Scuffing	On, Off
		Drying Time Per Page	Off, 0,1 až 60 minut
		Paper Size Check	On, Off
		Paper Skew Check	On, Off
		Cleaning Cycle	Off, vždy 1 až 10 stránek
	Restore Settings		Yes, No
	Printer Status	Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx
Option Status		Zobrazí připojené volitelné doplňky.	
Show Total Prints		XXXXXXX m <sup>2</sup> (XXXXXX stop <sup>2</sup> )	
Print Status Sheet		Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	

## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka menu		Popis	
Network Setup	IP Address Setting	Auto	—
		Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
	Print Status Sheet	Stisknutím tlačítka OK zahájíte tisk.	
	Restore Settings	Yes, No	
Power Settings	Sleep Mode	5 až 240 minut	
	Power Off Timer	Off, 1 až 24 hodin	
	Restore Settings	Yes, No	
Preference	Language	Zobrazí seznam podporovaných jazyků.	
	Unit: Length	m, ft/in	
	Alert Lamp Setting	On, Off	
Administrator Menu	Date And Time	MM/DD/RR HH:MM	
	Time Zone	Zadejte časový rozdíl mezi GMT a aktuálním časovým pásmem.	
	Reset All Settings	Yes, No	


## Použití nabídky ovládacího panelu

# Popisy menu

## Menu Print Queues

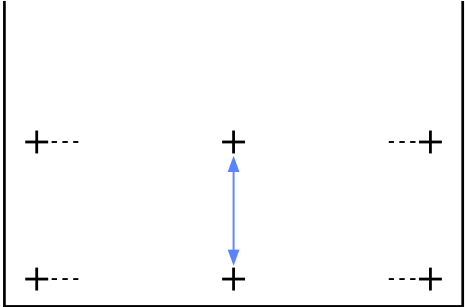
Položka	Popis
Print Job Log Sheet	Stisknutím tlačítka OK vytisknete protokol tiskových úloh.

## Menu Paper

 označuje výchozí nastavení.

Položka	Popis			
Load/Remove Paper	Remove Paper	Stisknutím tlačítka OK zobrazíte pokyny k vyjmutí papíru. Papír vyjměte podle pokynů na displeji. Není-li vložen papír, pokyny se nezobrazí.		
	Roll Paper	Po provedení výběru stisknete tlačítko OK. Papír vložte podle pokynů na displeji.  Pokud je již nekonečný papír vložený, před pokyny pro vložení se zobrazí pokyny pro vyjmutí vloženého typu papíru.		
Select Paper Type	RIP Settings  1 až 10 (Číslo nastavení papíru)	Vyberte nastavení papíru, které se použije k tisku.  Pokud je vybrána možnost <b>RIP Settings</b> , budou použita nastavení papíru vybraná v softwaru RIP.  Hodnotu nastavte na číslo od 1 do 10 a použijte nastavení papíru zadané v daném poli pro tisk. Chcete-li takto uložit skupinu nastavení papíru, použijte možnost <b>Custom Paper Setting</b> .		
Custom Paper Setting	XXXXXXXXXX (název vlastního typu papíru)	Select Reference Paper	Photo Paper Matte Paper Plain Paper Others	Můžete vybrat typ média, které je nejpodobnější vámi používanému papíru.
		Platen Gap	No Paper Selected	Vyberte tuto možnost, pokud nechcete zadat typ papíru.
			Narrow	Vyberte mezeru Platen gap, tedy vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem. Běžně vyberte možnost <b>Standard</b> . Jsou-li vytištěné obrázky rozmazané, vyberte některé širší nastavení. Máte-li po provedení vyrovnání hlavy pocit, že stále není zcela vyrovnána, zvolte možnost <b>Narrow</b> .
			Standard	
	Wide			
	Wider			
	Detect Paper Thickness	Stisknutím tlačítka OK vytisknete vzorek, abyste mohli určit tloušťku aktuálního papíru.  Ve výsledcích tisku vyberte číslo obrazce s nejmenším nesprávným vyrovnáním.		

## Použití nabídky ovládacího panelu




Položka		Popis	
	Paper Feed Adjust	Pattern	<p>Toto nastavení použijte, pokud nejste schopni vyřešit problémy s pruhy (horizontální pruhované čáry nebo nerovnoměrné barvy) ve standardní oblasti tisku ani po čištění či vyrovnání hlavy.</p> <p>Vybráno <b>Pattern</b></p> <p>Stisknutím tlačítka OK vytiskněte obrazec pro nastavení. Změřte vzdálenosti mezi symboly + na vytištěném obrazci pro nastavení.</p> <p>Použijte buď pouze vzdálenost mezi středními symboly, nebo průměrnou vzdálenost mezi levým, středním a pravým symbolem.</p> 
		Value	
	Paper Suction	-4 až 0	<p>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 zabráni správnému podávání papíru. Pokud k tomu dojde, snižte přítlak papíru. Zmenšíte-li tento parametr, síla přítlaku se sníží.</p>
	Roll Paper Tension	Normal	<p>Pokud se papír během tisku mačká, vyberte hodnotu <b>High</b> nebo <b>Extra High</b>.</p>
		High	
		Extra High	
Remove Skew	On	<p>Vyberte, zda chcete zapnout (On) či vypnout (Off) eliminaci šikmého založení papíru.</p>	
	Off		
Setting Name	<p>Zadejte název vlastního nastavení papíru obsahující max. 22 znaků. Zvolte snadno zapamatovatelný název, aby ho bylo možné rychle vybrat.</p>		
Restore Settings	Yes	<p>Obnoví vybrané vlastní nastavení papíru na výchozí hodnoty.</p>	
	No		




## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka	Popis
Print Paper List	Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam vlastních nastavení papíru.


## Menu Maintenance

Položka	Popis		
Nozzle Check	Stisknutím tlačítka OK vytisknete obrazec pro kontrolu trysek. Vizualně zkontrolujte vytištěný obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící plochy, vyčistěte hlavu.  „Kontrola ucpání trysek“ na str. 46		
Head Cleaning	All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)	Zkontrolujte počet vzorců s vybledlými či chybějícími segmenty a zadejte, zda chcete čištění provést pro všechny trysky nebo pouze pro řady obsahující tato čísla. <b>All Nozzles</b> provede čištění hlavy pro všechny trysky. Použitím možnosti <b>Selected Nozzles</b> můžete určit řadu nebo řady trysek, u kterých se provede čištění hlavy.  Vybrat si můžete z následujících úrovní čištění hlavy: <b>Execute (Light)</b> , <b>Execute (Medium)</b> nebo <b>Execute (Heavy)</b> . Nejdříve vyberte možnost <b>Execute (Light)</b> . Pokud jsou stále patrné vybledlé nebo chybějící oblasti, zvolte možnost <b>Execute (Medium)</b> . Pokud jsou stále patrné vybledlé nebo chybějící oblasti, zvolte možnost <b>Execute (Heavy)</b> .  „Čištění tiskové hlavy“ na str. 47
	Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)	
Head Alignment	Manual(Uni-D)	Je-li výsledek tisku zrnitý nebo rozostřený, proveďte vyrovnaní tiskové hlavy.  „Minimalizace nesprávného vyrovnaní (Head Alignment)“ na str. 48	
	Manual(Bi-D)		
Cutter Maintenance	Adjust Cut Position	-3 až 3 mm	Pozici oříznutí lze nastavovat v krocích po 0,1 mm.
	Replace Cutter	Přesune řezačku do pozice pro výměnu, takže ji můžete vyměnit. Stisknutím tlačítka OK přesunete řezačku do pozice pro výměnu. Před výměnou řezačky je potřeba vyjmout papír. Než budete pokračovat, vyjměte papír.	

## Menu Setup

 označuje výchozí nastavení.


## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka			Popis	
Printer Setup	Roll Paper Setup	Auto Cut	On	Zvolte <b>On</b> , chcete-li automaticky uříznout nekonečný papír pomocí integrované řezačky po vytištění každé stránky, nebo <b>Off</b> , pokud chcete řezání papíru vypnout.
			Off	
		Refresh Margin	On	Pokud je při tisku bez ohraničení vybrána hodnota <b>On</b> , tiskárna automaticky ořízne přední okraj, aby odstranila jakékoli inkoustové skvrny, které mohly být zanechány předchozí kopíí; funkci můžete vypnout zvolením možnosti <b>Off</b> . Tisk bez ohraničení však na této tiskárně není zaručen.
			Off	
		Page Line	On	Pokud je položka <b>Auto Cut</b> nastavena na <b>Off</b> , můžete si vybrat, zda budete ( <b>On</b> ) nebo nebudete ( <b>Off</b> ) tisknout na nekonečný papír ořezové čáry. Ořezové čáry se nebudou tisknout, je-li položka <b>Auto Cut</b> nastavena na možnost <b>On</b> .
			Off	
		Roll Paper Margin	Normal	Je-li tato položka nastavena na možnost <b>Normal</b> , horní a dolní okraj je 15 mm a levý a pravý okraj je 3 mm.  S výjimkou možnosti <b>15mm</b> je u všech ostatních nastavení levý a pravý okraj 3 mm.   „Oblast tisku“ na str. 32
			Top15mm/Bottom15mm	
			Top35mm/Bottom15mm	
			Top15mm/Bottom150mm	
Top5mm/Bottom5mm				
15mm				
Roll Paper Remaining	On	Vyberte, zda se má ( <b>On</b> ) či nemá ( <b>Off</b> ) zobrazit/znamenat zbývající množství nekonečného papíru. Položku <b>Roll Paper Remaining</b> aktivujete výběrem možnosti <b>On</b> a zadáním délky nekonečného papíru.		
	Off			
Remaining Alert	1 až 15 m (4 až 50 stop)	Zobrazí se, je-li vybrána možnost <b>On</b> pro položku <b>Roll Paper Remaining</b> .  Tuto položku nastavte v rozmezí od 1 do 15 m (4 do 50 stop), má-li se zobrazit varovné upozornění, když množství zbývajících nekonečného papíru klesne pod tento limit. Můžete nastavovat v krocích po 1 m (4 stop).		

## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka			Popis	
	Advanced Settings	Roll Paper Tension	Low	<p>Pokud se papír během tisku mačká, vyberte hodnotu <b>High</b> nebo <b>Extra High</b>.</p> <p><b>Roll Paper Tension</b> lze specifikovat samostatně pro jednotlivé typy papíru pomocí možnosti <b>Custom Paper Setting</b> v menu Paper.</p> <p>Jestliže je zvolena hodnota <b>Custom Paper</b> pro položku <b>Select Paper Type</b>, tiskárna použije hodnotu vybranou pro <b>Roll Paper Tension</b> v nastavení <b>Custom Paper Setting</b>.</p> <p>Toto nastavení se projeví, pokud není zadáno žádné napnutí vlastního nekonečného papíru.</p>
			Normal	
			High	
			Extra High	
		Less Head Scuffing	On	<p>Pokud je papír silný, tisková hlava může odřít počištěný povrch. Abyste zabránili odření, zvolte možnost <b>On</b>. Tuto možnost lze použít k dočasné změně hodnoty vybrané pro položku <b>Custom Paper Setting</b> &gt; <b>Platen Gap</b> v menu Paper. Nastavení <b>On</b> však nemá žádný vliv, je-li vybrána hodnota <b>Wider</b> pro položku <b>Platen Gap</b>.</p>
			Off	
		Drying Time Per Page	Off, 0,1 až 60 minut	<p>Udává, jak dlouho tiskárna čeká po vytisknutí stránky, aby nechala zaschnout inkoust. Zvolte možnost <b>Off</b> nebo vyberte hodnotu od 0,1 do 60 minut. Schnutí inkoustu může v závislosti na sytosti inkoustu a typu papíru vyžadovat delší dobu. Pokud se inkoust na papíru rozmazává, nastavte delší dobu sušení.</p> <p>Čím delší je doba schnutí, tím déle trvá tisk.</p>
		Paper Size Check	On	<p>Zvolte, zda tiskárna automaticky rozpozná (<b>On</b>) nebo nerozpozná (<b>Off</b>) šířku papíru. Jestliže se zobrazuje chyba nastavení papíru, i když je papír vložený správně, zkuste zvolit <b>Off</b>. Při zvolení hodnoty <b>Off</b> však může tiskárna tisknout mimo papír. Při tisku mimo okraje papíru dochází ke znečištění vnitřku tiskárny inkoustem. Obecně doporučujeme, aby toto nastavení bylo při práci nastaveno na možnost <b>On</b>.</p>
			Off	
	Paper Skew Check	On	<p>Je-li vybrána možnost <b>On</b>, na ovládacím panelu se v případě zešikmeného papíru zobrazí chyba a tisk se zastaví; funkci zakážete výběrem možnosti <b>Off</b>. Ve většině případů doporučujeme nastavení <b>On</b>, protože zešikmený papír může způsobit zaseknutí tiskárny.</p>	
Off				
Cleaning Cycle	Off	<p>Vyberte, kdy se má provést plánované čištění hlavy. Vybrat můžete možnost <b>Off</b> nebo po každé 1. až 10. stránce. Je-li vybrána možnost <b>Off</b>, nepoužije se žádný Cleaning Cycle. Pokud vyberete číslo od 1. do 10. stránky, čištění hlavy je před čištěním prováděno automaticky po vytištění zadaného počtu stránek.</p>		
	Každá 1. až 10. stránka			
Restore Settings	Yes	<p>Zvolením <b>Yes</b> se obnoví výchozí hodnoty všech nastavení tiskárny.</p>		
	No			

## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis	
Printer Status	Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx	Tato nabídka umožňuje zobrazit verzi firmwaru.
	Option Status	Stav připojení není uveden, protože možnost připojení k tiskárně není k dispozici.	
	Show Total Prints	XXXXXXX m <sup>2</sup> (XXXXXX stop <sup>2</sup> )	Zobrazí celkovou potisknutou plochu (max. 6 číslic).
	Print Status Sheet	Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam vlastních nastavení tiskárny. Pomocí této možnosti si rychle prohlédnete nastavení.	
Network Setup	IP Address Setting	Auto	Vyberte, zda se má pro nastavení IP adresy použít protokol DHCP ( <b>Auto</b> ), nebo zda chcete adresu nastavit ručně ( <b>Panel</b> ). Zvolte <b>Panel</b> , chcete-li zadat položky <b>IP address</b> , <b>Subnet Mask</b> a <b>Default Gateway</b> . Podrobné informace získáte u svého správce sítě.
		Panel	
	Print Status Sheet	Stisknutím tlačítka OK vytisknete seznam nastavení sítě. Pomocí této možnosti si rychle prohlédnete nastavení sítě.	
	Restore Settings	Yes No	Zvolením <b>Yes</b> se obnoví výchozí hodnoty všech nastavení sítě.
Power Settings	Sleep Mode	5 až 240 minut	Když po zvolenou dobu nedojde k žádné chybě, není obdržena žádná tisková úloha a není provedena žádná operace z ovládacího panelu či jiná operace, tiskárna automaticky přejde do režimu spánku. Pomocí této možnosti zvolte časový limit předtím, než tiskárna přejde do režimu spánku.  „Vypnutí tiskárny pomocí Power Off Timer“ na str. 33
	Power Off Timer	Off	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. Zvolením hodnoty <b>Off</b> vypnete automatické vypínání tiskárny.
		1 až 24 hodin	
Restore Settings	Yes No	Zvolením <b>Yes</b> se obnoví výchozí hodnoty všech nastavení <b>Power Settings</b> .	

## Použití nabídky ovládacího panelu

Položka		Popis	
Preference	Language	Japonština, Angličtina, Francouzština, Italština, Němčina, Portugalština, Španělština, Holandština, Ruština, Korejština, Čínština	Vyberte jazyk displeje ovládacího panelu.
	Unit: Length	m	Zvolte jednotku délky, která se zobrazí na displeji ovládacího panelu a vytiskne na obrazce.
		ft/in	
Alert Lamp Setting	On	Off	Zvolte, zda se při chybě rozsvítí ( <b>On</b> ) nebo nerozsvítí ( <b>Off</b> ) velká výstražná kontrolka.
	Off		
Administrator Menu	Date And Time	MM/DD/RR HH:MM	Nastaví integrované hodiny tiskárny. Hodiny tiskárny poskytují údaje o čase, které se tisknou v informacích o úloze a stavu tiskárny.
	Time Zone	Zadejte časový rozdíl mezi aktuálním časovým pásmem a GMT. Vybrané časové pásmo se používá v e-mailových upozorněních zasílaných při chybě nástrojem Remote Manager.	
	Reset All Settings	Yes	No
No			

# Údržba

## Seřízení tiskové hlavy

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

Podle výsledků tisku a situace proveďte odpovídající údržbu.

### Kontrola ucpání trysek

Pokud nebyla tiskárna delší dobu používána, nebo před tiskem důležitých úloh, proveďte kontrolu trysek, abyste zjistili, zda nejsou zanesené. Vizuálně zkontrolujte vytištěný obrazec a pokud objevíte slabě vytištěné nebo chybějící plochy, vyčistěte tiskovou hlavu.

### Čištění tiskové hlavy

Pokud objevíte ve vytištěných dokumentech slabě vytištěné nebo chybějící plochy, vyčistěte tiskovou hlavu. Vyčistí povrch tiskové hlavy za účelem zvýšení kvality tisku. Vybrat si můžete tři různé úrovně čištění hlavy.

 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 47

Nejdříve vyberte možnost **Execute (Light)**. Pokud jsou stále patrné vybledlé nebo chybějící oblasti, zvolte možnost **Execute (Medium)** nebo **Execute (Heavy)**.

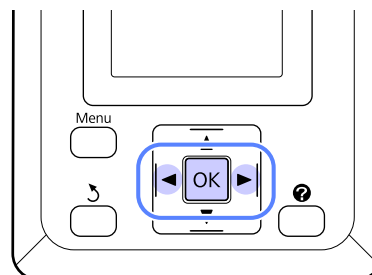
### Seřízení polohy tiskové hlavy (vyrovnání tiskové hlavy)

Proveďte Head Alignment, pokud nejsou čáry vyrovnané nebo pokud je tisk zrnitý. Funkce Head Alignment opravuje chybné vyrovnání tisku.

 „Minimalizace nesprávného vyrovnání (Head Alignment)“ na str. 48

## Kontrola ucpání trysek

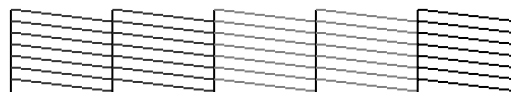
Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Vložte do tiskárny nekonečný papír.  
Zvolte typ papíru, který odpovídá papíru vloženému do tiskárny.
- 2 Potvrďte, že je tiskárna připravena k tisku. Stiskněte tlačítko **A▶A**.  
Zobrazí se menu Maintenance.
- 3 Zkontrolujte, zda je na displeji zvýrazněná položka **Nozzle Check**, a stiskněte tlačítko **OK**.  
Zobrazí se potvrzovací dialogové okno.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** vytiskněte obrazec pro kontrolu.

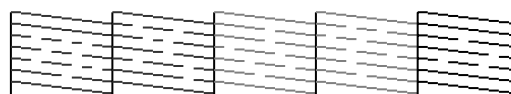
Zkontrolujte vytištěný kontrolní obrazec, a porovnejte jej s příklady uvedenými v následující části.


### Příklad čistých trysek



V obrazci pro kontrolu trysek nejsou žádné mezery.

### Příklad ucpání trysek



Pokud v obrazci nejsou vytištěné některé oblasti, zvolte možnost **Head Cleaning** a vyčistěte tiskovou hlavu.  „Čištění tiskové hlavy“ na str. 47

## Čištění tiskové hlavy

Z ovládacího panelu můžete vyčistit všechny trysky nebo vybrat čištění pouze těch trysek, u kterých je vidět problém na vytištěném obrazci pro kontrolu trysek.

### Poznámky k čištění hlavy

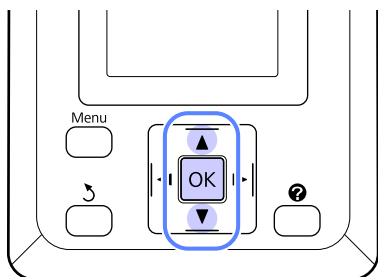
Při čištění hlavy mějte na paměti následující body.

- ❑ Hlavu čistíte pouze tehdy, pokud se zhorší kvalita tisku; například pokud je výtisk rozmazaný, barva je nesprávná nebo chybí. Při čištění hlavy se spotřebovává inkoust.
- ❑ Vyčištění všech trysek spotřebuje trochu inkoustu od každé barvy. Barevné inkousty jsou spotřebovávány, i pokud používáte pouze černé inkousty pro černobílý tisk.
- ❑ Při opakovaném čištění hlavy v krátkém časovém období může dojít k rychlému naplnění odpadní nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka), protože se z nádoby Maintenance Box (Odpadní nádobka) odpaří pouze malé množství inkoustu. Není-li v nádobce dostatek volného místa, připravte si náhradní nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka).
- ❑ Zůstanou-li trysky i po provedení čištění hlavy stále ucpané, tiskárnu vypněte 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.

### Čištění tiskové hlavy

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1 Potvrďte, že je tiskárna připravena k tisku. Stiskněte tlačítko **A▶A**.

Zobrazí se menu Maintenance.

- 2 Stisknutím tlačítek **▼/▲** zvýrazněte položku **Head Cleaning** a stiskněte tlačítko **OK**.

- 3 Vyberte způsob určení řady trysek, které chcete vyčistit.

#### All Nozzles

Zkontrolujte vytištěný obrazec a vyberte tento způsob, pokud všechny vzorce obsahují slabě vytištěné nebo chybějící plochy. Vyberete-li volbu **All Nozzles**, přejděte na Krok 5.

#### Selected Nozzles

Zkontrolujte vytištěný vzorec a vyberte tento způsob, pokud slabě vytištěné nebo chybějící plochy obsahují pouze některá čísla vzorce (řady trysek). Můžete vybrat několik řad trysek.

- 4 Vyberte řady trysek, které chcete vyčistit.

- ❑ Pomocí tlačítek **▼/▲** zvýrazněte čísla odpovídající kontrolním obrazcům se slabě vytištěnými nebo chybějícími segmenty a stisknutím tlačítka **OK** je vyberte.
- ❑ Po vybrání všech řad trysek určených k čištění zvýrazněte možnost **Proceed** a stiskněte tlačítko **OK**.

- 5 Vyberte úroveň čištění a stiskněte tlačítko **OK**.

- 6 Bude provedeno čištění hlavy.

Po dokončení čištění hlavy se nabídka nastavení zavře. Zkontrolujte vytištěný kontrolní obrazec a ověřte, zda byly vyčištěny všechny hlavy.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 46

## Minimalizace nesprávného vyrovnání (Head Alignment)

Protože mezi tiskovou hlavou a papírem je malá vzdálenost, může z důvodů vlhkosti či teploty, setrvačné síly tiskové hlavy nebo obousměrného pohybu tiskové hlavy dojít k nesprávnému vyrovnání. Výsledkem může být zrnitý tisk nebo nesprávně vyrovnané čáry. Pokud k tomu dojde, odstraňte nesprávné vyrovnání provedením funkce Head Alignment.

Při vyrovnání hlavy je nutné vzorek zkontrolovat a zadat optimální hodnotu seřízení pro vyrovnání.

Tisk obrazce pro čištění hlavy trvá 7 až 11 minut. Potřebný čas se liší podle velikosti tištěného obrazce.

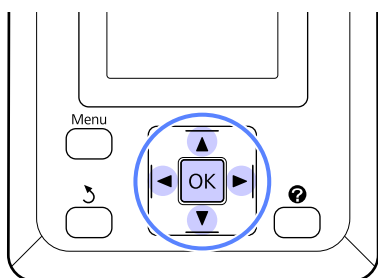
Můžete vybrat vyrovnání hlavy Uni-D nebo Bi-D. Pro většinu situací je doporučeno nastavení Bi-D. Zvolte možnost Uni-D, pokud vyrovnání hlavy Bi-D úplně neodstranilo potíže.

### Poznámka:

Head Alignment se upraví podle papíru aktuálně vloženého v tiskárně. Vložte papír, pro který chcete provést vyrovnání hlavy.


Head Alignment rovněž nemusí přinést požadované výsledky, pokud jsou ucpané trysky. Než budete pokračovat, proveďte čištění hlavy a odstraňte ucpaní.

Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



**1** Vložte do tiskárny nekonečný papír.

Zvolte typ papíru, který odpovídá papíru vloženému do tiskárny.

**2** Potvrďte, že je tiskárna připravena k tisku. Stisknutím tlačítek ◀▶ zvýrazněte položku  a stiskněte tlačítko OK.

Zobrazí se menu Maintenance.

**3** Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte nabídku **Head Alignment** a stiskněte tlačítko OK.

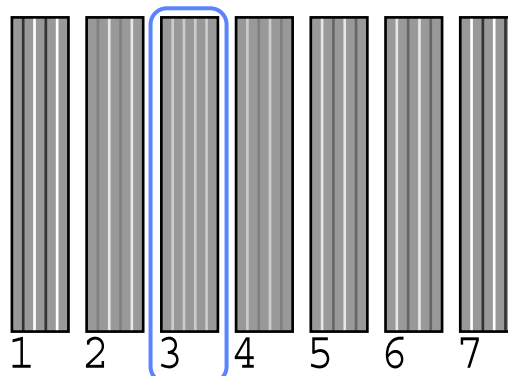
**4** Pomocí tlačítek ▼/▲ zvýrazněte možnost vyrovnání hlavy.

**5** Stisknutím tlačítka OK vytiskněte obrazec pro nastavení.

**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.

C1



**7** Po potvrzení, že na displeji ovládacího panelu je zobrazena hodnota **C1**, vyberte pomocí tlačítek ▼/▲ příslušné číslo z kroku 6 a stiskněte tlačítko OK.

**8** Opakujte postup pro všechny barvy od **C1** po **BK2** a vždy stiskněte tlačítko OK.

**9** Po nastavení poslední barvy se tiskárna vrátí do stavu připravenosti k tisku.




## Výměna a doplnění spotřebního materiálu

### Doba výměny jednotky čipu a doplnění nádržek

Pokud se na ovládacím panelu zobrazí zpráva **Chip unit expended.**, znamená to, že je nutné co nejdříve vyměnit jednotku čipu. Co nejdříve zakupte balení inkoustu příslušné barvy.

Pokud je nutné vyměnit jednotku čipu pro alespoň jednu barvu, nebude možné tisknout. Pokud se v průběhu tiskové úlohy zobrazí zpráva **Chip unit expended.**, můžete vyměnit jednotku čipu a doplnit inkoust během tisku.

Balení inkoustu kompatibilní s touto tiskárnou  „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66



#### Důležité:

Podle následujícího postupu výměny a doplnění inkoustu vyměňte jednotku čipu a správně doplňte inkoust.

Pokud používáte inkoust z předchozího plnění poté, co servisní technik připojil zásobník inkoustu, vyměňte jednotku čipu a inkoust doplňte, pokud je hladina zbývajících inkoustu ve výšce přibližně 70 mm nad dnem zásobníku.

Tento systém neprovádí přímé zjištění množství inkoustu, které zbývá v zásobníku inkoustu. Namísto toho se zbývajícím množstvím inkoustu odhaduje na základě podmínek využití inkoustu a zobrazí se ve formě zprávy. Chcete-li zachovat přesnost systému, je nutné jednotku čipu vyměnit a inkoust doplnit, jakmile je hladina zbývajících inkoustu ve výšce 70 mm nebo méně nad dnem zásobníku inkoustu.

### Postup výměny a doplnění inkoustu

Stejným postupem lze vyměnit jednotky čipu pro všechny barvy.



#### Upozornění:

- ❑ Balení inkoustu uchovávejte mimo dosah dětí.
- ❑ Při doplňování inkoustu používejte ochranné brýle a rukavice.

*Před použitím balení inkoustu si vždy přečtěte bezpečnostní list (MSDS). Pro jeho stažení navštivte místní webové stránky společnosti Epson.*

*Dojde-li ke kontaktu inkoustu s pokožkou nebo k vniknutí do očí nebo úst, ihned proveďte následující kroky:*

- ❑ Pokud tekutina potřísní vaši pokožku, ihned ji omyjte velkým množstvím mýdlové vody. Pokud je pokožka podrážděná nebo se změní její zabarvení, poraďte se s lékařem.
- ❑ Pokud tekutina vnikne do očí, ihned je vypláchněte vodou. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit zkrvavení očí nebo mírný zánět. Pokud problém přetrvává, vyhledejte lékaře.
- ❑ Dojde-li k požití, ihned vyvolejte zvracení a co nejdříve vyhledejte lékaře.
- ❑ Při doplňování inkoustu dbejte na následující.
- ❑ Jemně odtrhněte otvor hubičky balení inkoustu. Pokud trysku odstříhnete příliš rychle, může dojít k vystříknutí inkoustu.
- ❑ Otevřená balení inkoustu nemačkejte. Může dojít k vylití inkoustu.
- ❑ Při nalévání inkoustu do zásobníku inkoustu balení mírně nakloňte.

## Údržba

**!** **Důležité:**

- ❑ Epson doporučuje používat balení s originálním inkoustem Epson.

Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit poškození, na které se nevztahuje záruka společnosti Epson, a za určitých okolností může vést k nevypočitatelnému chování tiskárny.

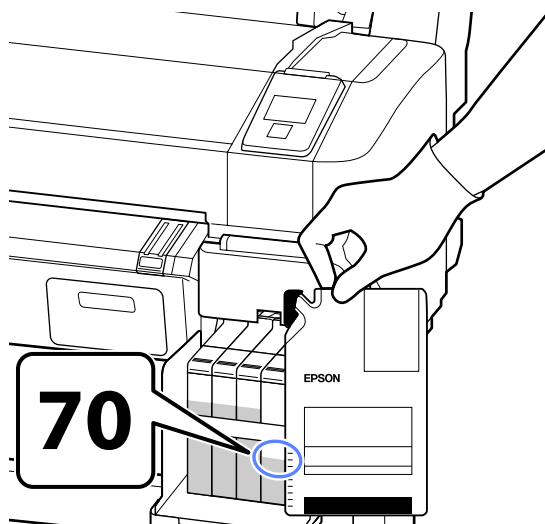
Je možné, že se nezobrazí informace o stavu jednotky čipu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

- ❑ Originální balení inkoustu Epson jiná, než zde specifikovaná, mohou způsobit poškození tiskárny, na které se nevztahují záruky společnosti Epson.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66

**1**

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva **Chip unit expended.**, zkontrolujte zbývající inkoust v zásobníku inkoustu pomocí stupnice na balení inkoustu.



**Pokud je hladina zbývajících množství inkoustu nad úroveň 70 mm od spodní části zásobníku inkoustu:**

Doporučujeme pokračovat v používání tiskárny, dokud hladina zbývajících inkoustu neklesne na úroveň 70 mm od spodní části zásobníku inkoustu. Při doplňování zásobníku pak budete moci použít veškerý inkoust z nového balení.

**Pokud je hladina zbývajících inkoustu na úrovni 70 mm nebo níže:**

Přejděte na Krok 2.

**!** **Důležité:**

Pokud je výška hladiny zbývajících inkoustu 70 mm nebo více nad dnem zásobníku inkoustu a zobrazí se zpráva **Refill Ink Tank**, je nutné zásobník inkoustu vyměnit. Zásobník doporučujeme vyměnit nyní. Výměny a opravy jsou prováděny za poplatek.

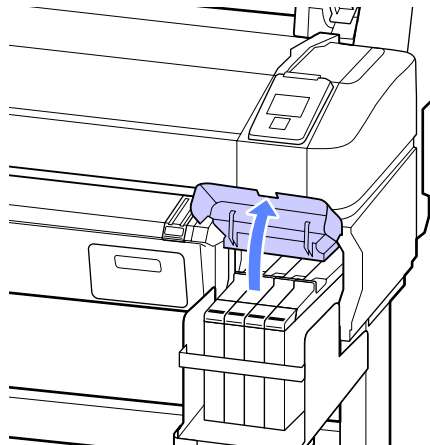
Během výměny nebo opravy bude inkoust v zásobníku inkoustu zlikvidován. Toto řešení je nutné, protože jemné nečistoty, prach a další cizí tělesa přimíchaná do inkoustu mohou způsobit poruchu zásobníku inkoustu.

Interval výměny zásobníku inkoustu závisí na prostředí a podmínkách používání.

Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

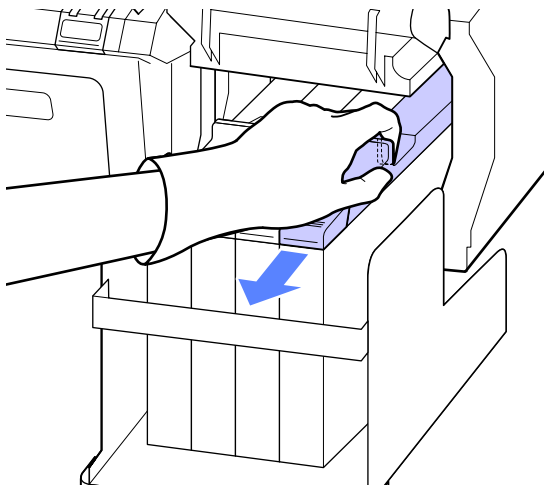
**2**

Otevřete boční kryt.



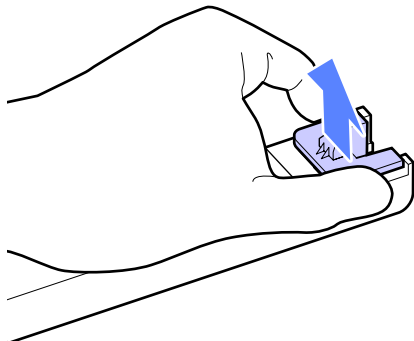
## Údržba

- 3** Zasuňte prst do prohlubně na horní straně jezdce a zatáhněte směrem k sobě.



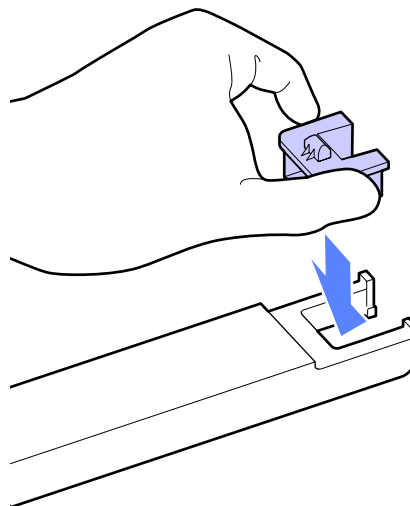
**!** **Důležité:**  
*Jezdce nenaklánějte. Pokud dojde k pádu jednotky čipu, může se jednotka poškodit.*

- 4** Vyměňte jednotku čipu z jezdce.

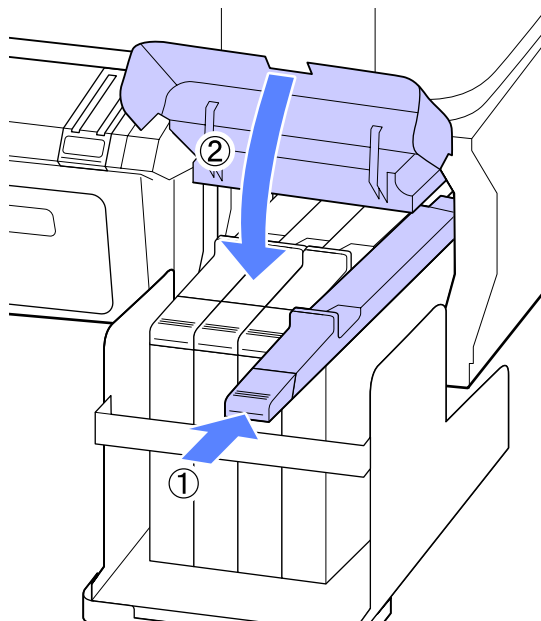


- 5** Připojte jednotku čipu dodanou s novým balením inkoustu k jezdci.

Při instalaci zkontrolujte, zda barva štítku na jezdci odpovídá barvě štítku na čipu.



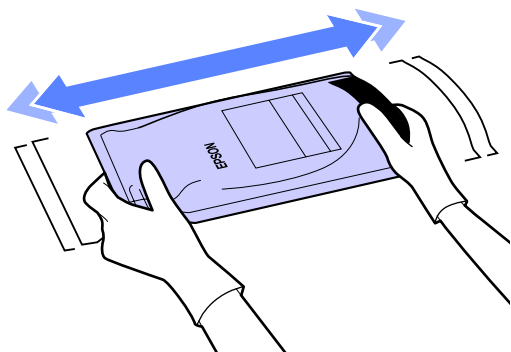
- 6** Podržte páčku jezdce a vložte jej. Zavřete boční kryt.



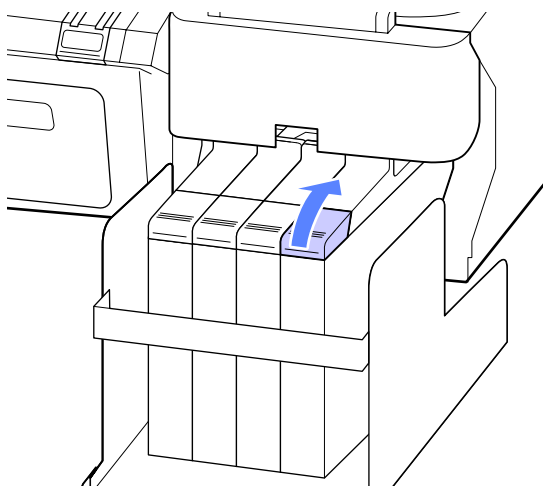
**!** **Důležité:**  
*Jezdce nezasouvejte příliš velkou silou. Nedodržením tohoto opatření by mohlo dojít k poškození tiskárny.*

## Údržba

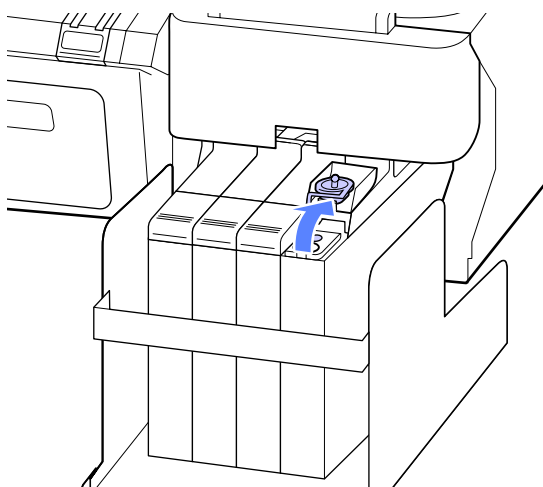
- 7** Alespoň 15 krát po dobu 5 sekund protřeptejte nové balení inkoustu horizontálně přibližně 5 centimetrů doleva a doprava, viz obrázek níže.



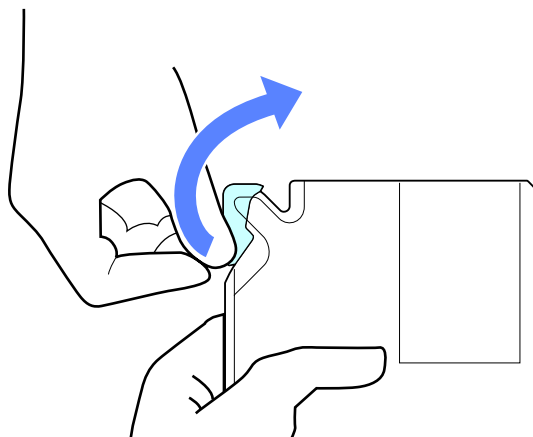
- 8** Otevřete kryt vstupu inkoustu jezdcé.



- 9** Sejměte uzávěr vstupu inkoustu ze zásobníku inkoustu.

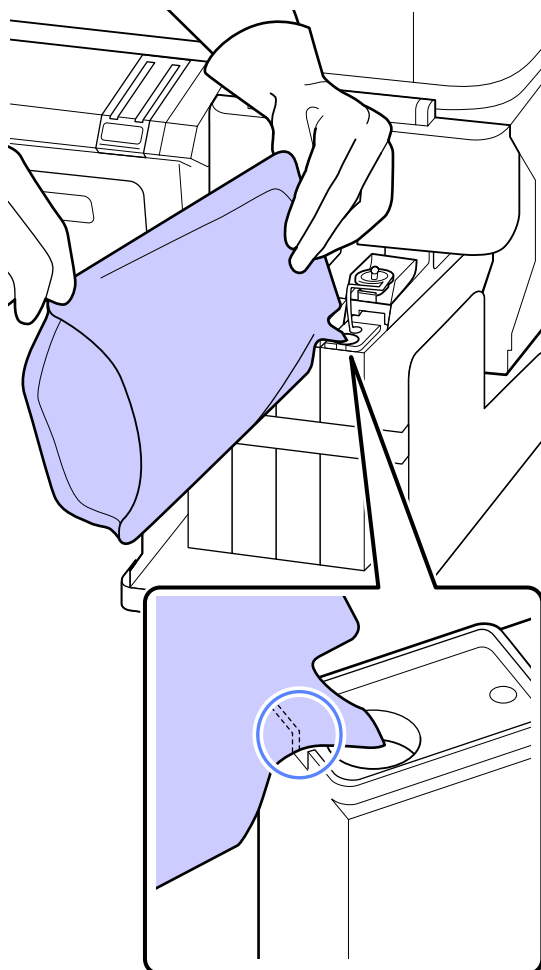


- 10** Odtrhněte otvor hubičky balení inkoustu.



- 11** Naplňte zásobník inkoustu inkoustem z balení.

Vložte hubičku balení inkoustu do vstupní drážky zásobníku inkoustu a pomalu nalijte inkoust.



## Údržba

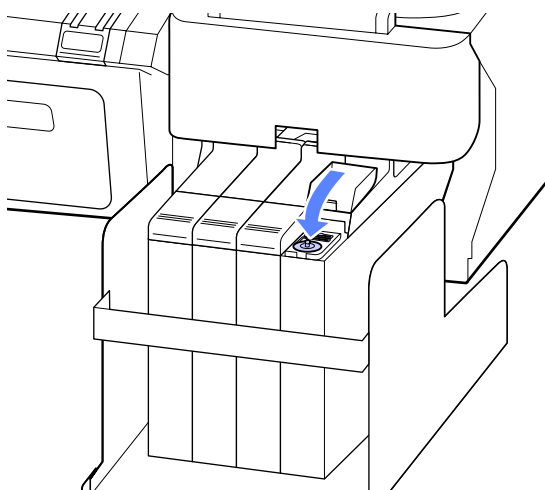
**!** **Důležité:**

Doplňte veškerý inkoust, aby v balení nic nezůstalo.

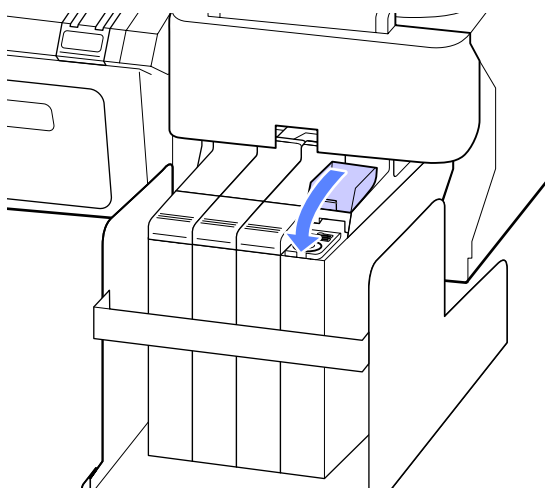
Inkoust v balení inkoustu nepoužívejte k doplňování více různých zásobníků inkoustu.

Zprávy systému upozornění na zbývající množství inkoustu se nemusí zobrazit správně.

- 12** Nasadte uzávěr vstupu inkoustu zpět na zásobník inkoustu.



- 13** Zavřete kryt vstupu inkoustu jezdce.



## Výměna nádobek Odpadní nádobka

Pokud se zobrazí zpráva **No Enough Space**, vyměňte uvedenou nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka).

Podporované nádobky Maintenance Boxes (Odpadní nádobka)

„Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66

**!** **Důležité:**

Nepoužívejte opakovaně odpadní nádobky, které byly vyjmuty a dlouhou dobu ponechány venku z tiskárny. Inkoust na vnitřní straně bude zaschlý a tvrdý, a nádobky nebudou schopné pojmout dostatečné množství inkoustu.

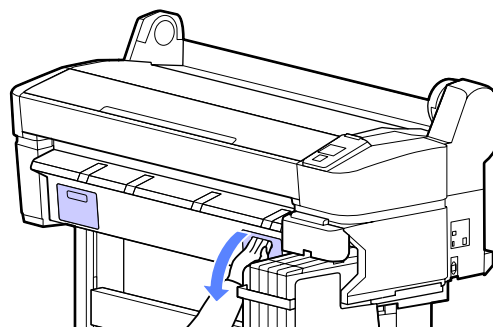
## Postup výměny nádobek Maintenance Boxes (Odpadní nádobka)

Nádobky Maintenance Boxes (Odpadní nádobka) jsou umístěny na levé i pravé části tiskárny, ale postup výměny nádobek je ve všech případech stejný.

**!** **Důležité:**

Nevyměňujte nádobky Maintenance Box (Odpadní nádobka) během tisku. Může dojít k úniku odpadního inkoustu.

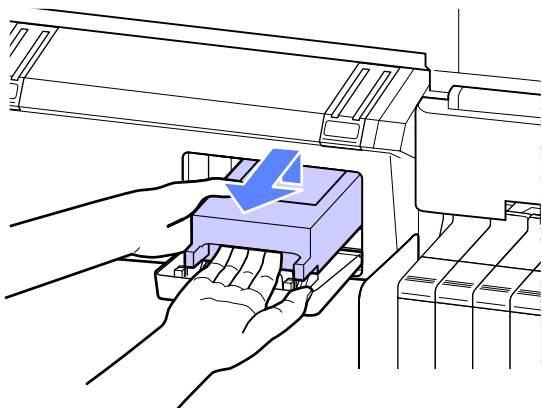
- 1** Otevřete kryt odpadní nádobky.



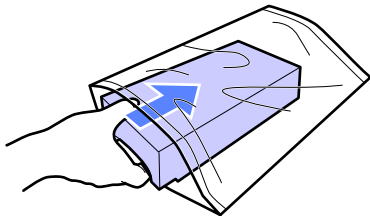
## Údržba

- 2** Vytáhněte Maintenance Box (Odpadní nádobka) ven.

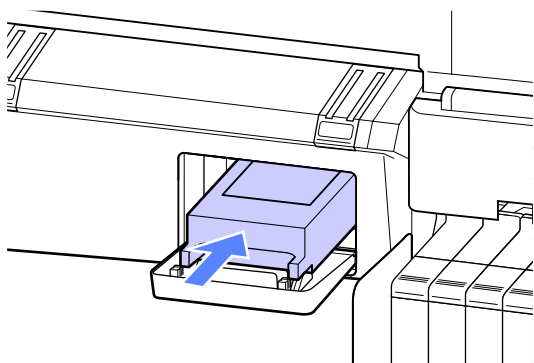
Zvednutím nádobky Maintenance Box (Odpadní nádobka) směrem nahoru dojde k uvolnění pojistky, a nádobku bude možné jednoduše vytáhnout.



- 3** Použitou nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka) vložte do průhledného sáčku přiloženého k nové nádobce Maintenance Box (Odpadní nádobka) a ujistěte se, že jste zip pevně zavřeli.



- 4** Nainstalujte novou nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka).



**!** **Důležité:**

*Nedotýkejte se integrovaného čipu na boku nádobky Maintenance Box (Odpadní nádobka).*

*Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu zařízení a tisku.*

- 5** Zavřete kryt odpadní nádobky.

## Výměna řezačky

Neřeže-li řezačka papír čistě, vyměňte ji.

Podporovaná řezačka

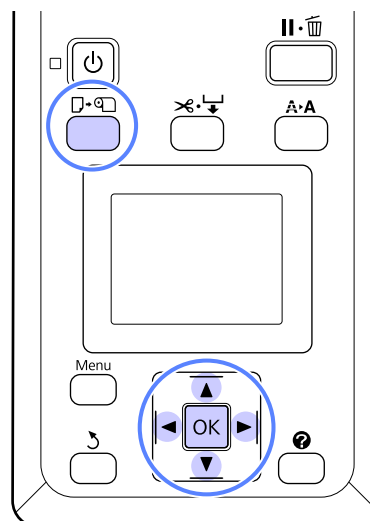
„Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66

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.*


Tlačítka, která se použijí v následujících nastaveních



- 1** Vyměňte z tiskárny veškerý papír.

„Vyjmutí rolového papíru“ na str. 25

## Údržba

- 2** Potvrďte, že je tiskárna připravena k tisku. Stisknutím tlačítek ◀/▶ zvýrazněte položku  a stiskněte tlačítko OK.

Zobrazí se menu Maintenance.

- 3** Stisknutím tlačítek ▼/▲ vyberte položku **Cutter Maintenance** a stiskněte tlačítko OK.

- 4** Stisknutím tlačítek ▼/▲ zvýrazněte položku **Replace Cutter** a stiskněte tlačítko OK.

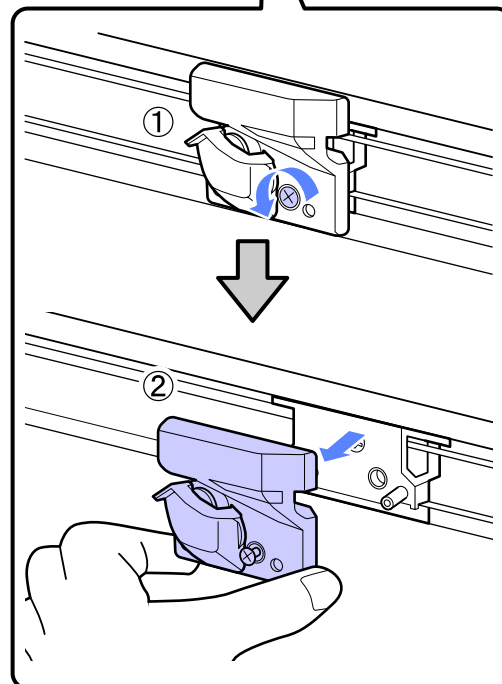
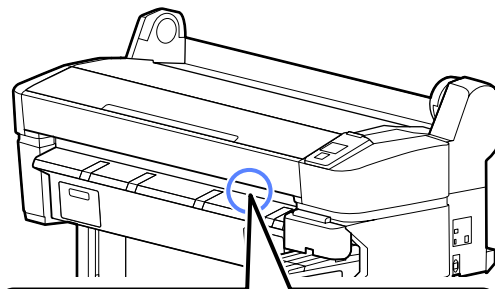
- 5** Řezačka se přesune do pozice pro výměnu.

- 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.



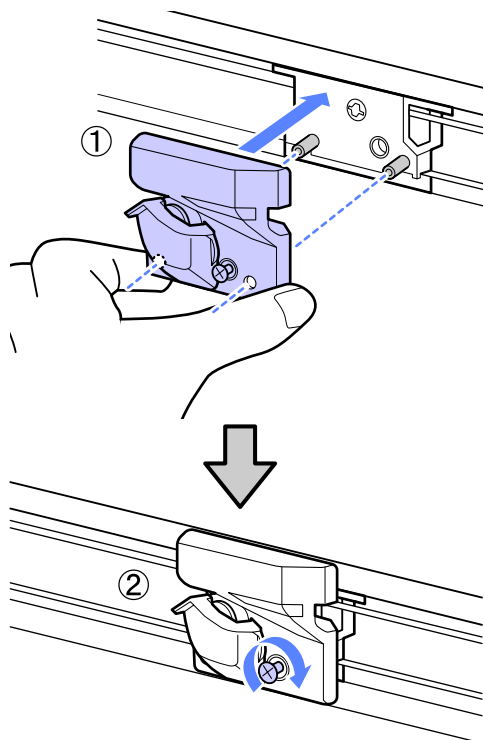
- 7** Nainstalujte novou řezačku.

Vložte řezačku tak, aby čep na tiskárně lícovl s otvorem v řezačce. Křížovým šroubovákem dotáhněte šroub, kterým je řezačka připevněna.

**Důležité:**

Řezačku pevně přišroubujte, řezací poloha by jinak mohla být mírně posunutá nebo pootočená.

## Údržba



8

Po výměně řezačky stiskněte tlačítko OK.

Řezačka se vrátí do původní pozice.

Po dokončení procesu se na displeji ovládacího panelu zobrazí zpráva **Ready**.

## Likvidace použitého spotřebního zboží

Použitá balení inkoustu, jednotky čipů a vytištěný papír likvidujte v souladu s místními zákony a předpisy, například za pomoci společnosti, která se zabývá likvidací průmyslového odpadu.

## Pravidelně vyměňované součásti

Následující součásti vyžadují pravidelnou výměnu.

Doba, během které je třeba následující části vyměnit, závisí na podmínkách používání.

- Tisková hlava
- Kodér vozíku

- Držák inkoustu
- Sada damperů
- Krytka vstupu
- Zásobník inkoustu

Životnost součástí se liší podle provozních podmínek. Rozhodnutí o výměně tiskové hlavy závisí na kvalitě tiskových výsledků.



## Čištění tiskárny

Chcete-li tiskárnu udržet v optimálním provozním stavu, pravidelně ji čistěte (přibližně jednou za měsíc).

### Čištění vnější části tiskárny

- 1 Vyměňte z tiskárny veškerý papír.
- 2 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 3 Pomocí měkkého a čistého hadříku odstraňte prach a nečistoty.

Je-li znečištění rozsáhlejší, očistěte tiskárnu měkkým a čistým hadříkem navlhčeným v jemném čisticím prostředku. Poté ji otřete suchým a měkkým hadříkem.



**Důležité:**

*Při čištění tiskárny nikdy nepoužívejte benzen, ředidla ani líh. Tyto látky by mohly způsobit barevné změny a tvarové deformace.*

### Čištění vnitřku tiskárny

Když je tisk šmouhatý nebo znečištěný, vyčistěte přítlačné válce.

Inkoust a částice papíru přichycené na desce je potřeba odstranit, protože by jinak znečišťovaly papír.



**Důležité:**

*Pokud by se nepodařilo odstranit prach a částice papíru z desky, mohlo by dojít k ucpání trysek nebo poškození tiskové hlavy.*



### Čištění válce


Válec vyčistíte podáváním obyčejného papíru podle následujících kroků.

- 1 Zapněte tiskárnu a vložte do ní nejširší dostupný nekonečný papír.



„Zavedení a vyjmutí nekonečného papíru“ na str. 22

- 2 Stiskněte tlačítko  a potom tlačítko .

Po stisknutí tlačítka  se zavede papír. Není-li papír ušpiněný, čištění je dokončeno.

Po vyčištění papír uřízněte.

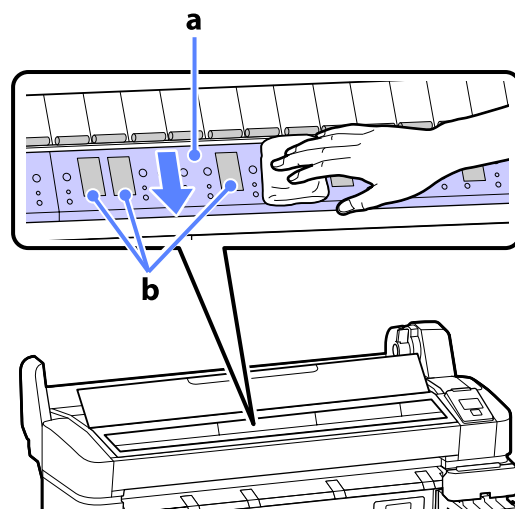


„Způsob ručního oříznutí“ na str. 24

### Čištění vnitřního prostoru tiskárny

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2 Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny a měkkou, čistou látkou opatrně odstraňte veškerý prach a nečistoty uvnitř tiskárny.

Důkladně vyčistěte oblast (a), zobrazenou na obrázku níže modře. 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.



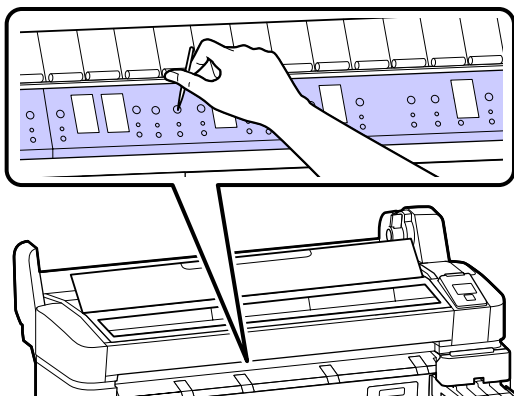
## Údržba

**Důležité:**

- ❑ *Nedotýkejte se během čištění válce nebo oblasti absorpce inkoustu (b, zobrazeno šedě); jinak by mohlo dojít ke znečištění výtisků.*
- ❑ *Nedotýkejte se inkoustových trubiček uvnitř tiskárny, může dojít k poškození tiskárny.*

**4**

Pokud se na desce nahromadí částičky 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

Jestliže se na displeji tiskárny zobrazí některá z níže uvedených zpráv, podívejte se na uvedené řešení a podnikněte potřebné kroky.

Zpráva	Co dělat
Chip Unit Error Chip unit not recognized. Reattach or replace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Znovu připevňte jednotku čipu. Pokud se zpráva zobrazí znovu, vyměňte jednotku čipu za novou.  „Výměna a doplnění spotřebního materiálu“ na str. 49</li> <li><input type="checkbox"/> Uvnitř zásobníku se pravděpodobně vytvořila kondenzace. Ponechte jej aspoň 4 hodiny při pokojové teplotě.  „Poznámky k používání balení inkoustu a zásobníků inkoustu“ na str. 17</li> </ul>
Chip Unit Error Chip unit not recognized. Refill after matching ink pack with label?	<p>Připevňte jednotku čipu dodanou s určeným originálním balením inkoustu značky Epson.</p> <p>Nelze použít jiné originální balení inkoustu značky Epson, než uvedené balení.</p> <p> „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66</p>
Chip unit expended. Replace chip unit.	<p>Konec životnosti jednotky čipu se blíží a je třeba ji vyměnit. Co nejdříve zakupte náhradní balení inkoustu příslušné barvy.</p> <p> „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 66</p> <p> „Poznámky k používání balení inkoustu a zásobníků inkoustu“ na str. 17</p>
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	<p>Vypněte tiskárnu, vyčkejte několik minut a tiskárnu znovu zapněte.</p> <p>K opakované aktualizaci použijte panel EPSON LFP Remote Panel 2.</p> <p>Zobrazí-li se tato zpráva na LCD displeji znovu, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.</p>
Command Error Check print settings on RIP.	<p>Stiskněte tlačítko  a zastavte tisk pomocí příkazu <b>Job Cancel</b>. Zkontrolujte, zda je nainstalovaný software RIP kompatibilní s tiskárnou.</p>
Paper Cut Error Remove uncut paper.	<p>Po stisknutí tlačítka OK vytáhněte papír a uřízněte ho podél čáry nezdařeného řezu nůžkami nebo řezačkou od jiného dodavatele.</p> <p>Vytáhněte konec papíru z tiskárny a stiskněte tlačítko OK.</p>
Paper Size Error Loaded paper is not supported size.	<p>Šířka zavedeného papíru není podporována. Stiskněte tlačítko OK a vyjměte uvíznutý papír.</p> <p>Papír používaný v tiskárně musí mít šířku min. 254 mm. Použijte papír o šířce min. 254 mm.</p> <p>Pokud se tato zpráva zobrazí u papíru, který má povolenou šířku, pravděpodobně budete moci tisknout, pokud zvolíte možnost <b>Off</b> pro položku <b>Paper Size Check</b> v menu Setup.</p> <p> „Menu Setup“ na str. 41</p>

## Dojde-li k volání údržby/servisu

Chybová zpráva	Co dělat
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	<p>Blíží s konec životnosti některého dílu tiskárny.</p> <p>Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson a uveďte kód požadavku na údržbu.</p> <p>Požadavek na údržbu nelze smazat, dokud nebude příslušný díl vyměněn. Budete-li tiskárnu i nadále používat, dojde k volání servisu.</p>
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	<p>K volání servisu dochází v těchto případech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Napájecí kabel není řádně připojen</li> <li><input type="checkbox"/> Dojde k chybě, kterou nelze vymazat</li> </ul> <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 LCD displeji zobrazena stejná žádost o servis, 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 funkce Power Off Timer?**

Chcete-li vypnout automatické vypínání tiskárny, zvolte **Off**.

 „Menu Setup“ na str. 41

#### 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. 69

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

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

- **Je rozbočovač USB správně rozpoznán?**

Ujistěte se, zda je rozbočovač USB v počítači správně rozpoznán. Pokud je rozbočovač USB v počítači rozpoznán správně, odpojte všechny rozbočovače 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. Obratě se na správce sítě nebo vyhledejte informace v dokumentaci pro 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. 11

 „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 59

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

#### Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne.

- **Zkontrolujte tiskovou operaci**

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. 46


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. Chvilí vyčkejte, aniž byste tiskárnu vypínali.

## Řešení problémů


## 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. 47

- **Tiskárna nebyla dlouho používána?**  
Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, trysky mohly vyschnout a ucpat se.

## 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 ucpaní trysek“ na str. 46

- **Bylo provedeno vyrovnaní 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 svislé vodičí linky při obousměrném tisku vyrovnány, použijte funkci Head Alignment.  
 „Minimalizace nesprávného vyrovnaní (Head Alignment)“ na str. 48

- **Používáte originální balení inkoustu od společnosti Epson?**  
Tato tiskárna je navržena pro použití s baleními inkoustu společnosti Epson. Kvalita tisku se může snížit, pokud použijete jiná než uvedená balení inkoustu.  
Doporučujeme používat originální balení inkoustu uvedená v této příručce.

- **Používáte staré balení inkoustu?**  
Při použití starého balení inkoustu dochází ke snížení kvality tisku. Vždy používejte nová balení inkoustu. Spotřebujte inkoust před datem doporučené spotřeby vytištěným na balení inkoustu.


- **Jsou nastavení typu papíru správná?**  
Kvalita tisku se může snížit, pokud nastavení RIP softwaru nebo nastavení **Select Paper Type** na tiskárně neodpovídá papíru skutečně použitému k tisku. Proveďte nastavení typu papíru podle papíru zavedeného do tiskárny.


- **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.

### Tisk není na papíru správně umístěn.

- **Zadali jste oblast tisku?**  
Zkontrolujte oblast tisku v nastavení aplikace a tiskárny.

- **Je papír zaveden šikmo?**  
Je-li zvolena možnost **Off** pro položku **Media Skew Check** v menu Setup, tisk bude pokračovat i když bude papír zavedený šikmo, takže data se vytisknou mimo papír. Vyberte možnost **On** pro **Paper Size Check** v menu Setup.  
 „Menu Setup“ na str. 41

- **Odpovídají tisková data šířce papíru?**  
Přestože za normálních okolností se tisk zastaví, pokud je tištěný obraz širší než papír, tiskárna může tisknout mimo hranice papíru, když je vybrána možnost **Off** pro položku **Paper Size Check** v menu Setup. Vyberte **On** pro **Paper Size Check** v menu Setup.  
 „Menu Setup“ na str. 41

- **Je okraj rolového papíru nastaven na hodnotu 15 nebo 35 mm?**  
Pokud je hodnota vybraná pro **Roll Paper Margin** v menu Setup širší než jsou okraje zvolené v aplikaci, prioritu má hodnota vybraná pro **Roll Paper Margin**. 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.  
 „Oblast tisku“ na str. 32

## Řešení problémů

## Svislé vodičí linky nejsou vyrovnané.

- **Není tisková hlava špatně vyrovnaná? (při obousměrném tisku)**  
Při obousměrném tisku tisková hlava tiskne při pohybu vlevo i vpravo. Pokud není tisková hlava správně zarovnána, mohou být stejným způsobem nesprávně vyrovnány vodičí linky. Pokud nejsou svislé vodičí linky při obousměrném tisku vyrovnány, použijte funkci Head Alignment.

 „Minimalizace nesprávného vyrovnání (Head Alignment)“ na str. 48

## Potištěný povrch je odřený nebo zašpiněný.

- **Není papír příliš silný nebo tenký?**  
Zkontrolujte, zda je specifikace papíru kompatibilní s touto tiskárnou. Informace o typech papíru a vhodných nastaveních pro tisk při použití softwaru RIP získáte od výrobce softwaru RIP.

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

- **Odírá tisková hlava povrch papíru?**  
Pokud je povrch papíru odřený, vyberte v menu Paper možnost **Platen Gap** mezi **Wide** a **Wider**.

 „Menu Paper“ na str. 39

- **Odírá tisková hlava okraj papíru?**  
Vyberte **Top35mm/Bottom15mm** pro možnost **Roll Paper Margin** v menu Setup.

 „Menu Setup“ na str. 41

- **Rozšířte dolní okraj.**  
V závislosti na obsahu tiskových dat může při tisku docházet k odření dolní hrany. V této situaci je nejlepší vytvořit tisková data se dolním okrajem o hodnotě 150 mm.

- **Potřebuje vnitřek tiskárny vyčistit?**  
Možná je zapotřebí vyčistit válce. Vyčistěte válce podáváním a vysouváním papíru.

 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 57

## Zadní strana potištěného papíru je znečištěná.

- **Vyberte v menu On pro položku Paper Size Check.**  
Přestože za normálních okolností se tisk zastaví, pokud je tištěný obraz širší než papír, tiskárna může tisknout mimo hranice papíru, když je vybrána možnost **Off** pro položku **Paper Size Check** v menu Setup, a inkoust se dostane do vnitřku tiskárny. Tomu se dá zabránit zvolením možnosti **On** pro položku **Paper Size Check** v menu Setup.

 „Menu Setup“ na str. 41

- **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.

 „Čištění vnitřku tiskárny“ na str. 57

## 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.

 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22


Pokud je papír zaveden správně, zkontrolujte stav použitého papíru.

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

- **Není papír příliš silný nebo tenký?**  
Zkontrolujte, zda je specifikace papíru kompatibilní s touto tiskárnou. Informace o typech papíru a vhodných nastaveních pro tisk naleznete v dokumentaci dodané s papírem nebo je získáte od prodejce papíru či výrobce softwaru RIP.

- **Není v tiskárně uvíznutý papír?**  
Otevřete kryt tiskárny a zkontrolujte, zda v ní není uvíznulý papír nebo zda se v ní nenachází cizí předměty. Došlo-li k uvíznutí papíru, prostudujte část „Dochází k uvíznutí papíru“ níže a uvíznutý papír odstraňte.

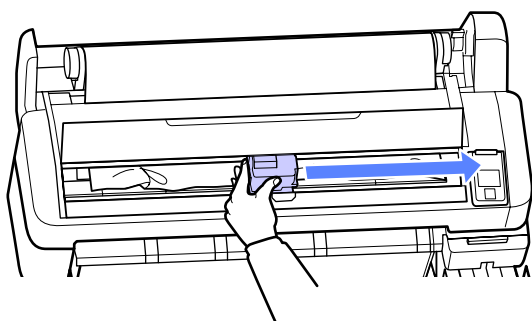
## Řešení problémů

- **Není přisávání papíru příliš silné?**  
Pokud problémy s vysouváním papíru přetrvávají, zkusíte snížit hodnotu přisávání papíru (intenzita přisávání, která udržuje papír v dráze podávání).  „Menu Paper“ na str. 39

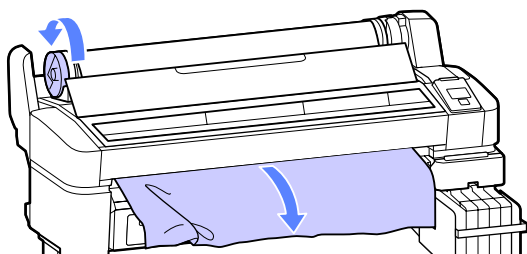
## Uvíznutí nekonečného papíru

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

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Zapněte tiskárnu.  
Po pauze se na displeji tiskárny zobrazí zpráva **Open printer cover and remove jammed Paper.**
- 3 Otevřete kryt tiskárny a přesuňte tiskovou hlavu z místa uvíznutí.



- 4 Přetáhněte všechny roztrhané nebo zvlněné části papíru a uřízněte je nůžkami nebo řezačkou jiného výrobce.
- 5 Vyměňte papír otvorem pro podávání papíru nebo otvorem pro vysouvání papíru.



- 6 Po vyjmutí papíru zavřete kryt tiskárny a stiskněte tlačítko OK.

- 7 Zkontrolujte trysku.

Zkontrolujte vytištěný obrazec a v případě potřeby vyčistěte hlavu.



 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 46

Znovu zaveďte papír a spusťte tisk znovu.


 „Zavádění nekonečného papíru“ na str. 22

## Ostatní


### Displej ovládacího panelu se vypíná.

- **Nenachází se tiskárna v režimu spánku?**  
Stisknutím tlačítka  ukončíte režim spánku a přejdete do normálního stavu. V menu Setup je možné vybrat časový limit, po kterém tiskárna přejde do režimu spánku.  
 „Menu Setup“ na str. 41

### I při tisku černých dat dochází k rychlému úbytku barevného inkoustu.

- **Během procesu čištění hlavy je spotřebováván barevný inkoust.**  
Pokud při provedení **Head Cleaning** vyberete všechny trysky, použijí se inkousty všech barev.  
 „Čištění tiskové hlavy“ na str. 47

### Papír není čistě oříznut.

- **Vyměňte řezačku.**  
Není-li papír oříznut čistě, vyměňte řezačku.  
 „Výměna řezačky“ na str. 54

### Uvnitř tiskárny je vidět světlo.

- **Nejedná se o závadu.**  
V tiskárně svítí světlo.

### Zapomněli jste heslo správce.

- Pokud jste zapomněli heslo správce, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.



## Po zapnutí tiskárny se spustí čištění hlavy.

- Když tiskárnu zapnete po delší době nepoužívání, tiskárna může automaticky provést čištění hlavy, aby byla zajištěna dostatečná kvalita tisku.  
Čištění hlavy trvá přibližně 10 až 15 minut.

# Dodatek

## Doplňky a spotřební materiál

S tiskárnou lze použít následující doplňky a spotřební materiál. (Aktuální k listopadu 2012)

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.



**Důležité:**


*Pokud použijete inkoust z neurčeného balení inkoustu, může dojít k poškození funkcí tiskárny.*

*Společnost Epson nenese odpovědnost za škody či problémy s tiskárnou, které mohou vzniknout v důsledku použití neurčených a neoriginálních balení inkoustu.*


### Balení inkoustu

Číslo modelu tiskárny	Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
SC-F6000/ SC-F6070	Balení inkoustu	Black (Černá)	T7411
		Cyan (Azurová)	T7412
		Magenta (Purpurová)	T7413
		Yellow (Žlutá)	T7414
SC-F6080	Balení inkoustu	Black (Černá)	T7421
		Cyan (Azurová)	T7422
		Magenta (Purpurová)	T7423
		Yellow (Žlutá)	T7424


Epson doporučuje používat balení s originálním inkoustem Epson. Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit poškození, na které se nevztahuje záruka společnosti Epson, a za určitých okolností může vést k nevypočitatelnému chování tiskárny. Je možné, že se nezobrazí informace o stavu jednotky čipu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

 [„Výměna a doplnění spotřebního materiálu“ na str. 49](#)

### Ostatní

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Maintenance Box (Odpadní nádobka)	T6193	Náhradní nádobka Maintenance Box (Odpadní nádobka) pro nádobku Maintenance Box (Odpadní nádobka), která je na konci své životnosti.  <a href="#">„Výměna nádobek Odpadní nádobka“ na str. 53</a>

**Dodatek**

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Auto Cutter Spare Blade (Náhradní nůž do automatické řezačky)	S902006	Informace o výměně řezačky naleznete v následující části.  „Výměna řezačky“ na str. 54
Roll Adapter (Adaptér pro nekonečný papír)	C12C811391	Stejný jako adaptér pro nekonečný papír dodaný s tiskárnou.

## Podporovaná média

Tato tiskárna podporuje následující specifikace papíru. Na kvalitu tisku má značný vliv typ a kvalita papíru. Proto používejte správný papír. Podrobnosti o opatřeních a varováních, které je nutné zohlednit při používání papíru, naleznete v příručce dodané s papírem nebo získáte od výrobce papíru. Vyzkoušejte kvalitu tisku předtím, než koupíte větší množství papíru.



### **Důležité:**

*Nepoužívejte papír, který je pomačkaný, odřený, roztrhaný nebo špinavý.*

## Nekonečný papír

Velikost jádra papíru	2 palce a 3 palce
Vnější průměr nekonečného papíru	150 mm nebo méně
Šířka	254 mm (10 palců) až 1118 mm (44 palců)
Tloušťka papíru	0,08 až 0,5 mm

## Přemísťování nebo přeprava tiskárny

Tato část obsahuje pokyny pro přemísťování nebo přepravu produktu.

### Přemísťování tiskárny

Tato část předpokládá, že je produkt přemísťován na jiné místo na stejném patře bez použití schodů, ramp nebo výtahů. Níže jsou uvedeny informace pro přemísťování tiskárny mezi různými patry nebo do jiné budovy.



„Přeprava“ na str. 69



### **Upozornění:**

*Při přemísťování nenaklánějte produkt více než 10 stupňů dopředu nebo dozadu. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit převržení tiskárny a nehodu.*

### **Příprava**

Před přenesením tiskárny předem proveďte následující přípravy.

- Vypněte tiskárnu a odpojte všechny kabely.
- Vyjměte veškerý papír.
- Odstraňte všechny volitelné součásti, jsou-li instalovány.
- Odemkněte stojan.

### **Instalace po přemístění**

Po přesunutí tiskárny konfigurujte následující nastavení a připravte tiskárnu k použití.

- Zkontrolujte, zda je nové umístění vhodné.

 *Průvodce instalací (brožura)*

- Připojte napájecí kabely a zapněte tiskárnu.

 *Průvodce instalací (brožura)*

- Proveďte kontrolu trysek a zkontrolujte, zda trysky nejsou ucpané.

 *„Kontrola ucpaní trysek“ na str. 46*

## Dodatek

- ❑ Proveďte Head Alignment a zkontrolujte kvalitu tisku.

 „Minimalizace nesprávného vyrovnaní (Head Alignment)“ na str. 48

---

## Přeprava

Před přepravou tiskárny se obraťte na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

## Požadavky na systém

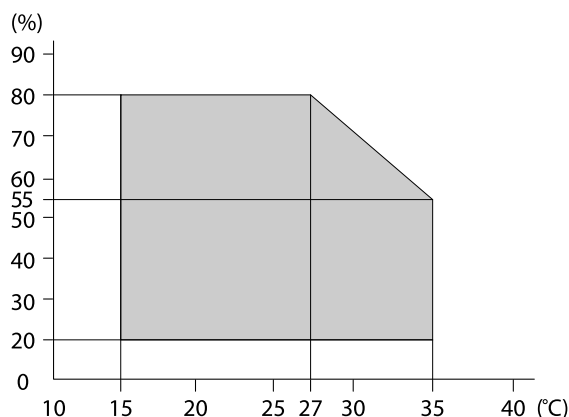
Prostudujte si příručku k softwaru RIP.

## Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	360 trysek × 2 řady × 4 barvy (Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá))
Rozlišení (maximální)	720 × 1440 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Způsob podávání papíru	Třecí podávání
Vestavěná paměť	512 MB pro samotný systém 128 MB pro síť
Rozhraní	Vysokorychlostní rozhraní kompatibilní s rozhraním USB specifikace USB 2.0. 100Base-TX/1000Base-T*1
Jmenovité napětí	100–240 V stř.
Jmenovitý kmitočtový rozsah	50 až 60 Hz
Jmenovitý proud	1,0 až 0,5 A
Spotřeba energie	
Za provozu	Přibližně 65 W
Režim spánku	3,0 W nebo méně
Vypnuto	0,4 W nebo méně
Teplota	Za provozu: 15 až 35 °C (59 až 95 °F) Uskladnění (před vybalením): -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (do 120 hodin při 60 °C (140 °F), do 1 měsíce při 40 °C (104 °F)) Uskladnění (po vybalení): -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 1 měsíce při 40 °C (104 °F))
Vlhkost	Provozní: 20 až 80 % (bez kondenzace) Uskladnění (před vybalením): 5 až 85 % (bez kondenzace) Uskladnění (po vybalení): 5 až 85 % (bez kondenzace)

### Technické údaje tiskárny

Provozní teplota/vlhkost



Externí rozměry (Š) 1608 × (H) 917 × (V) 1128 mm

Hmotnost\*2 90 kg

\*1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5 nebo vyšší).

\*2 Inkoust není součástí balení.

### Technické údaje inkoustu

Typ	Vyhrazené balení inkoustu
Sublimační přenosový inkoust	Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá)
Doporučené datum spotřeby	Viz datum vyznačené na balení inkoustu (při normální teplotě)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	25 dní (ode dne naplnění zásobníku inkoustu z balení inkoustu)
Skladovací teplota	Nenainstalované: -20 až 40 °C (max. měsíc při 40 °C) Instalované: -20 až 35 °C (max. měsíc při 40 °C) Přeprava: -20 až 60 °C (max. měsíc při 40 °C, max. 72 hodin při 60 °C)
Kapacita	1000 ml



#### Důležité:

Inkoust zamrzne, pokud bude po delší dobu skladován při teplotě -20 °C nebo nižší. Pokud je inkoust zmrzlý, ponechte jej před použitím minimálně 4 hodiny při pokojové teplotě (25 °C) (bez kondenzace).

## Standardy a schválení

Bezpečnost	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 No. 60950-1	
	Směrnice pro nízké napětí 2006/95/EC	EN 60950-1
Elektromagnetická kompatibilita	FCC, část 15, dílčí část B, třída A	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22, třída A	
	AS/NZS CISPR 22, třída A	
	Směrnice EMC 2004/108/ES	Norma EN 55022, třída A
		EN 55024
		EN 61000-3-2
EN 61000-3-3		



**Varování:**

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

---

## 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 (O aplikaci)**, **Version Info (Informace o verzi)** či jiné podobné tlačítko.)
- Značka a model počítače
- Název a verze operačního systému počítače
- Názvy a verze aplikací, které s produktem obvykle používáte



## Jak získat pomoc

### Pomoc uživatelům v Severní Americe

Společnost Epson poskytuje služby technické podpory uvedené níže.

#### Internetová podpora

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

#### Technická podpora po telefonu

Volejte: (562) 276-1300 (USA) nebo (905) 709-9475 (Kanada), 6:00 až 18:00, PST, pondělí až pátek. Dny a hodiny podpory se mohou bez předchozího upozornění změnit. Na tato volání se mohou vztahovat poplatky za meziměstský hovor nebo hovor mezi regiony.

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

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

**Poznámka:**

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

### Prodej spotřebního materiálu a příslušenství

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

### Pomoc uživatelům v Evropě

Informace o kontaktu na podporu společnosti Epson najdete v dokumentu **Záruka pro Evropu**.

### 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).

#### Linka technické pomoci Epson

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

## Jak získat pomoc

Telefonní čísla na linku technické pomoci jsou:

Telefon:	1300 361 054
Fax:	(02) 8899 3789

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

### Pomoc uživatelům v Singapuru

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

#### Webové stránky

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

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

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

Náš tým pro technickou pomoc vám po telefonu může pomoci v následujících ohledech:

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

### Pomoc uživatelům v Thajsku

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

#### Webové stránky

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

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

### Epson Hotline

(Telefon: (66) 2685 -9899)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

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

### Pomoc uživatelům ve Vietnamu

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

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

### Pomoc uživatelům v Indonésii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

#### Webové stránky

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

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

### Epson Hotline

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- Technická podpora

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

## Jak získat pomoc

### 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 obraťte na společnost Epson Hong Kong Limited.

### Internetová stránka

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

- Informace o produktech

- Odpovědi na často kladené otázky (FAQ)

- Nejnovější verze ovladačů k produktům Epson

Uživatelé mohou stránky navštívit na adrese:

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

### Horká linka technické podpory

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

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

### Pomoc uživatelům v Malajsii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

### Webové stránky

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

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

### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Ústředí.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

### Linka technické pomoci Epson

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech (infolinka)

Telefon: 603-56288222

## Jak získat pomoc

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

Telefon: 603-56288333

## Pomoc uživatelům v Indii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

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

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

### Epson India — ústředí — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

### Epson India — regionální pobočky:

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

### Linka technické podpory

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

Servis (CDMA a mobilní telefony) — 3900 1600 (9:00 – 18:00) zadejte 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](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

### Webové stránky

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

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

### Bezplatná linka: 1800-1069-EPSON(37766)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

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

---

# Licenční podmínky softwaru

---

## Licence k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem (Open Source)

### LICENCE NA OPEN SOURCE SOFTWARE

1) Tato tiskárna obsahuje programy open source software uvedené v části 6) podle licenčních podmínek pro jednotlivé programy open source software.

2) Poskytujeme zdrojový kód programů GPL, programů LGPL, programu Apache a programu ncftp (všechny jsou definovány v části 6) do pěti (5) let po ukončení výroby shodného modelu této tiskárny. Pokud si přejete získat zdrojový kód výše uvedených programů, vyhledejte si údaje v části „Kontakty oddělení podpory společnosti Epson“ v Uživatelské příručce a obraťte se na podporu zákazníků ve vaší oblasti. Dodržujte licenční podmínky všech programů open source software.

3) Programy open source software jsou BEZ JAKÝCHKOLI ZÁRUK; dokonce i bez předpokládaných záruk PRODEJNOSTI nebo VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU. Další podrobnosti naleznete v licenčních smlouvách pro jednotlivé programy v souboru \Manual\OSS.pdf na disku se softwarem k tiskárně.

#### 4) OpenSSL toolkit

Tato tiskárna obsahuje software vyvinutý v rámci projektu OpenSSL pro použití v prostředí OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

Tato tiskárna obsahuje šifrovací software napsaný Ericem Youngem ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

5) Licenční podmínky pro jednotlivé programy open source jsou popsány v souboru \Manual\OSS.pdf na disku se softwarem k tiskárně.

6) Zde je uveden seznam programů open source software.

### GNU GPL

Tato tiskárna obsahuje programy open source software, na které se vztahuje GNU General Public License Version 2 nebo novější verze („Programy GPL“).

#### Seznam programů GPL:

linux-2.6.35-arm1-epson12  
busybox-1.17.4  
udhcp 0.9.8cvs20050124-5  
ethtool-2.6.35  
e2fsprogs-1.41.14  
scrub-2.4  
smartmontools-5.40

### GNU Lesser GPL

Tato tiskárna obsahuje programy open source software, na které se vztahuje GNU Lesser General Public License Version 2 nebo novější verze („Programy LGPL“).

## Licenční podmínky softwaru

Seznam programů LGPL:

uclibc-0.9.32

libusb-1.0.8

zeroconf 0.6.1-1

iksemel-rev25

e2fsprogs-1.41.14

### Apache

Tato tiskárna obsahuje programy open source software Bonjour, na které se vztahuje licence Apache License Version 2.0 („Program Apache“).

### Bonjour

Tato tiskárna obsahuje program open source software Bonjour, pro který platí podmínky určené vlastníkem autorských práv na program Bonjour.

### Net-SNMP

Tato tiskárna obsahuje program open source software „Net-SNMP“, pro který platí podmínky určené vlastníkem autorských práv na program „Net-SNMP“.

### OpenSSL/Original SSLeay

Tato tiskárna obsahuje program open source software OpenSSL toolkit, pro který platí licenční podmínky pro OpenSSL a Original SSLeay.

### BSD License (Berkeley Software Distribution License)

Tato tiskárna obsahuje program open source software busybox-1.17.4, pro který platí licence Berkeley Software Distribution License („Programy BSD“).

### Sun RPC

Tato tiskárna obsahuje program open source software busybox-1.17.4, pro který platí licence Sun RPC License („Programy Sun RPC“).

### ncftp

Tato tiskárna obsahuje program open source software ncftp-3.2.4, pro který platí podmínky určené vlastníkem autorských práv na program ncftp.

### sdparm

Tato tiskárna obsahuje program open source software sdparm-1.06, pro který platí podmínky určené vlastníkem autorských práv na program sdparm.

### e2fsprogs

Tato tiskárna obsahuje program open source software e2fsprogs-1.41.14, pro který platí podmínky určené vlastníkem autorských práv na program e2fsprogs.

## Licenční podmínky softwaru

---

### 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.

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.

## Licenční podmínky softwaru

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).

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.



## Licenční podmínky softwaru

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 softwaru

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 softwaru

(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 softwaru

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 softwaru**

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.