

SC-R5000 Series
SC-R5000L 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, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION a jejich loga jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Seiko Epson Corporation.

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

Mac, macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

Bemcot™ is a trademark of Asahi Kasei Corporation.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

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.

© 2020 Seiko Epson Corporation

Poznámka pro uživatele ze Severní a Latinské Ameriky

DŮLEŽITÉ: před použitím tohoto produktu si nezapomeňte přečíst bezpečnostní pokyny uvedené v *Notices (Poznámkách)*.

Obsah

Autorská práva a ochranné známky

Poznámka pro uživatele ze Severní a Latinské Ameriky.	2
---	---

Poznámky k příručkám

Význam symbolů.	5
Snímky obrazovek.	5
Ilustrace.	5
Uspořádání příruček.	5
Zobrazení videopříruček.	6
Zobrazení příruček ve formátu PDF.	6

Úvod

Součásti tiskárny.	8
Přední část.	8
Uvnitř.	11
Zadní strana.	12
Inkoustová Jednotka.	14
Ovládací panel.	16
Význam a používání displeje.	17
Popis displeje.	17
Provozní postup.	24
Význam Světelných Indikátorů.	25
Poznámky k používání a skladování.	26
Prostor pro instalaci.	26
Poznámky pro používání tiskárny.	26
Poznámky při nepoužívání tiskárny.	27
Poznámky k manipulaci se zásobníky inkoustu	27
Poznámky k manipulaci s inkoustová jednotka	28
Bezpečnostní opatření při manipulaci a skladování médií.	28
Představujeme dodaný software.	30
Dodaný software.	30
Předinstalovaný software.	31
Použití nástroje Epson Edge Dashboard.	32
Postup spuštění.	32
Registrace tiskárny.	32
Kontrola a správa stavu tiskárny.	34
Postup zavírání.	35
Použití aplikace Epson Edge Print.	35
Konfigurace hlavní obrazovky.	35

Tisk s nastavením odpovídajícím používanému médiu (tisk pomocí EMX).	38
Rozdělení velkého obrazu před tiskem na části (dlaždice).	41
Použití nástroje EPSON Software Updater.	45
Kontrola dostupnosti aktualizace softwaru.	45
Upozornění na aktualizace.	46
Použití aplikace Web Config.	46
Postup spuštění.	46
Postup zavírání.	46
Odinstalování softwaru.	46

Základní operace

Postup pro správný tisk.	48
Poznámky k zavádění média.	49
Poznámky k zavádění média.	49
Zavádění média.	49
Nastavení pro vložené médium.	56
Používání automatické navíjecí jednotky.	57
Přípevnění jádra role.	57
Navíjení tiskovou stranou nahoru.	59
Navíjení tiskovou stranou dolů.	61
Optimalizace nastavení médií (Automatic Adjustment).	63
Zásady při používání funkce Print Adjustments.	63
Procedura Automatic Adjustment.	63
Pokud nelze provést proceduru Automatic Adjustment.	64
Výměna média.	66
Výměna spotřebovaného média.	66
Výměna média, které ještě nedošlo	67
Vyjmutí navíjecí role.	68
Před tiskem.	69
Změna nastavení během tisku.	70
Změna teploty pro každý ohřívač.	70
Opravy pruhů.	70
Oblast tisku.	72

Údržba

Kdy provádět různé údržbářské operace.	75
Součásti vyžadující pravidelné čištění a načasování čištění.	75
Umístění spotřebních dílů a frekvence výměny	76

Obsah

Ostatní údržba.	77
Co budete potřebovat.	78
Bezpečnostní opatření týkající se údržby.	79
Provádění pravidelného čištění.	79
Každodenní čištění.	79
Použití Čisticí kapaliny.	80
Čištění prostoru okolo Tisková hlava.	81
Čištění krytky chránící před vysušením.	82
Čištění Krytka Sání.	85
Čištění okolo Proplachovací Podložka.	86
Čištění Čistič médií.	88
Protřepávání a výměna Zásobníky inkoustu.	89
Protřepávání.	89
Postup výměny.	90
Likvidace odpadního inkoustu.	92
Příprava a frekvence výměny.	92
Počítadlo odpadního inkoustu.	92
Výměna Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).	93
Výměna Jednotka Stírače.	94
Příprava a frekvence výměny.	94
Výměna Jednotka Stírače.	95
Výměna Vodící desky médií.	96
Likvidace použitého spotřebního materiálu.	97
Print Head Nozzle Check.	98
Typy kontrol trysek.	98
Jak vytisknout vzorku kontroly trysek.	98
Print Head Cleaning.	98
Typy čištění.	98
Provádění Print Head Cleaning.	99
Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním).	100
Načasování údržby před uskladněním.	100
Provádění údržby před uskladněním.	100
Opětovné zahájení používání tiskárny.	101
Vyčištění vnitřního povrchu kryt tiskárny.	101
Vyčištění přítlačných válců.	101

Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek.	103
Podrobné informace o nabídkách.	109
Nabídka General Settings.	109
Nabídka Media Settings.	115
Nabídka Maintenance.	121
Nabídka Supply Status.	122
Nabídka Replacement Part Information.	122
Nabídka Printer Status/Print.	123

Řešení problémů

Když se zobrazí zpráva.	124
Pokud dojde k chybě údržby/tiskárny.	124
Řešení problémů.	126
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje).	126
Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne.	126
Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání	127
Médium.	128
Ostatní.	131

Dodatek

Doplňky a spotřební materiál.	132
Zásobník inkoustu.	132
Položky k údržbě.	136
Podporovaná média.	137
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	137
Přemísťování tiskárny.	137
Přeprava.	140
Délky tisku podle počtu průchodů a vytváření úlohy.	141
Tabulka Délky tisku podle počtu průchodů.	141
Vytváření úlohy.	141
Systémové požadavky.	142
Epson Edge Dashboard.	142
Epson Edge Print.	143
Web Config.	144
Tabulka technických údajů.	145


Jak získat pomoc


Internetová stránka technické podpory.	147
Kontaktování podpory společnosti Epson.	147
Než kontaktujete společnost Epson.	147
Pomoc uživatelům v Severní Americe.	147
Pomoc uživatelům v Latinské Americe.	148
Pomoc uživatelům v Evropě.	149
Pomoc uživatelům na Tchaj-wanu.	149
Pomoc uživatelům v Austrálii/na Novém Zélandu.	150
Pomoc uživatelům v Singapuru.	150
Pomoc uživatelům v Thajsku.	150
Pomoc uživatelům ve Vietnamu.	151
Pomoc uživatelům v Indonésii.	151
Pomoc uživatelům v Hongkongu.	152
Pomoc uživatelům v Malajsi.	152
Pomoc uživatelům v Indii.	152
Pomoc uživatelům na Filipínách.	152


Poznámky k příručkám

Poznámky k příručkám


Význam symbolů

 Varování:	Varování je nutné dodržovat, aby nedošlo k vážným úrazům.
--	---

 Upozornění:	Upozornění je nutné dodržovat, aby nedošlo k úrazům.
--	--

 Důležité informace:	Důležité informace je třeba dodržovat, aby nedošlo k poškození produktu.
--	--

Poznámka:	Poznámky obsahují užitečné nebo doplňující informace k provozu produktu.
------------------	--

	Označuje související obsah pro referenci.
---	---

Snímky obrazovek

- Snímky obrazovek používané v této příručce se mohou mírně lišit od skutečných obrazovek.
- Není-li uvedeno jinak, snímky obrazovek systému Windows použité v této příručce pochází ze systému Windows 10.

Ilustrace

Není-li uvedeno jinak, ilustrace v této příručce se týkají modelu SC-R5000 Series.

Ilustrace se mohou mírně lišit od modelu, který používáte. Při používání příručky na tuto informaci nezapomeňte.

Uspořádání příruček

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika

Příručky k produktu obsahují následující informace.

Příručky ve formátu PDF můžete zobrazit pomocí aplikace Adobe Reader nebo Preview (Náhled) (Mac).

Instalační příručka (brožura)	Obsahuje informace o instalaci tiskárny po rozbalení z krabice. Tuto příručku si přečtete, abyste operace prováděli bezpečně.
Uživatelská Příručka (Výňatek) (PDF)	Tato příručka vysvětluje nezbytné základní operace a údržbu pro každodenní použití.
Online návod	
Uživatelská příručka (tato příručka)	Tato příručka vysvětluje základní ovládání, nezbytné položky pro každodenní používání, činnosti údržby a řešení potíží.
Řešení problémů a tipy	V této příručce jsou uvedeny nejčastěji pokládané dotazy a tipy na pomoc s efektivním používáním tiskárny.
Epson Video Manuals	Tato videa ukazují postup, jak zavádět médium a provádět údržbu.
Příručka pro síť (PDF)	Tato příručka obsahuje informace o používání tiskárny přes síť.

Severní Amerika

Chcete-li zobrazit uživatelské příručky, navštivte stránku podpory pro váš region a vyhledejte váš produkt.

- <https://www.epson.com/support> (U.S.A)
- <http://www.epson.ca/support> (Kanada)

Latinská Amerika

Chcete-li zobrazit uživatelské příručky, navštivte stránku podpory pro váš region a vyhledejte váš produkt.

- <http://www.latin.epson.com/support> (Karibik)

Poznámky k příručkám

- ❑ <http://www.epson.com.br/suporte> (Brazílie)
- ❑ <http://www.latin.epson.com/suporte> (ostatní regiony)

Zobrazení videopříruček

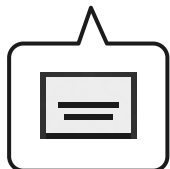
Na YouTube jsme umístili videopříručky, které ukazují zavádění médií a postupy údržby.

Videopříručky zobrazíte kliknutím na **Epson Video Manuals** na horní stránce dokumentu *Online návod* nebo kliknutím na následující modrý text.

Epson Video Manuals

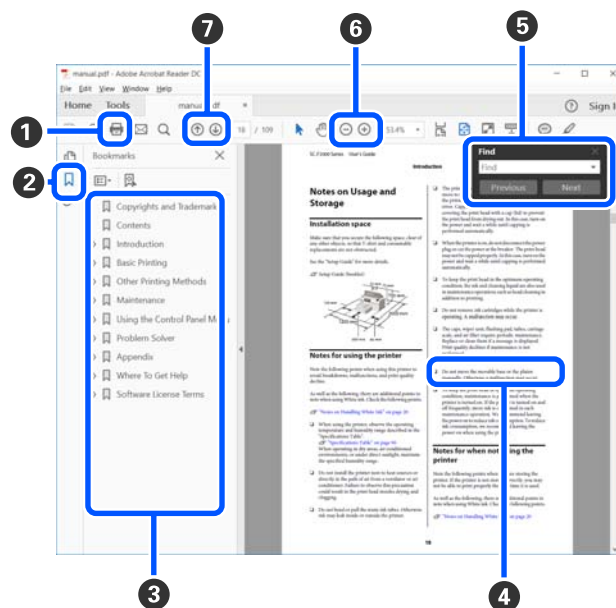
Na příručky lze přejít také ze smartphonu nebo tabletu tak, že naskenujete QR kód přilepený na tiskárně.

Pokud se při přehrávání videa nezobrazí titulky, klikněte na ikonu titulků, jak je vidět na obrázku.



Zobrazení příruček ve formátu PDF

Tato část vysvětluje základní operace k zobrazení souborů PDF v aplikaci Adobe Reader na příkladu aplikace Adobe Acrobat Reader DC.



- ❶ Kliknutím vytisknete příručku ve formátu PDF.
- ❷ Při každém kliknutí se skryjí nebo zobrazí záložky.
- ❸ Kliknutím na název zobrazíte příslušnou stránku.
Kliknutím na tlačítko [+] otevřete názvy níž v hierarchii.
- ❹ Je-li odkaz zobrazen modře, kliknutím na modrý text otevřete příslušnou stránku.

Chcete-li se vrátit na původní stránku, postupujte takto.

Systém Windows

Se stisknutou klávesou [Alt] stiskněte klávesu [←].

Systém Mac

Se stisknutou klávesou [command] stiskněte klávesu [←].

Poznámky k příručkám



- 5 Můžete zadávat a vyhledávat klíčová slova, například názvy položek, které chcete ověřit.

Systém Windows

Klikněte pravým tlačítkem na některou stránku v příručce ve formátu PDF a v zobrazené nabídce vyberte možnost **Find (Najít)**. Otevře se panel vyhledávání.

Systém Mac

V nabídce **Edit (Upravit)** vyberte možnost **Find (Najít)**. Otevře se panel vyhledávání.

- 6 Chcete-li zvětšit zobrazený text, který je příliš malý, klikněte na tlačítko . Kliknutím na tlačítko  velikost zmenšíte. Chcete-li určit část obrázku nebo snímku obrazovky, která se má zvětšit, postupujte takto.

Systém Windows

Klikněte pravým tlačítkem na stránku v příručce ve formátu PDF a v zobrazené nabídce vyberte možnost **Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Ukazatel se změní na lupu, pomocí které můžete určit oblast, kterou chcete zvětšit.

Systém Mac

Klikněte v tomto pořadí na nabídku **View (Zobrazit)** — **Zoom (Přiblížit)** — **Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Ukazatel se změní na lupu. Ukazatel použijte jako lupu, pomocí které můžete určit oblast, kterou chcete zvětšit.

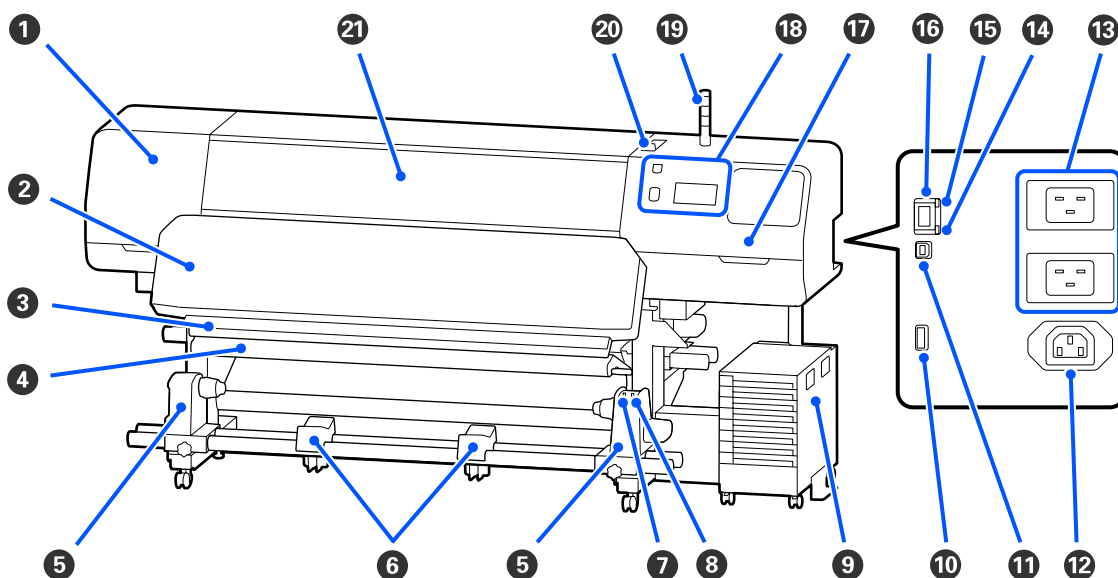
- 7 Otevře předchozí nebo další stránku.

Úvod

Součásti tiskárny

Přední část

Obrázek níže ukazuje model SC-R5000 Series.



1 Kryt Údržby (levý)

Otevřete tento kryt, chcete-li očistit prostor okolo tisková hlava. Při používání tiskárny je normálně zavřený.

„Čištění prostoru okolo Tisková hlava“ na str. 81

2 Fixační ohřívač

Vulkanizuje a fixuje inkoust na výtiscích. Když se dotknete výtisků obsahujících nevulkanizovaný inkoust, ušpínáte si ruce.

3 Drážka řezačky

Touto drážkou prochází ostří řezačky (k dispozici na trhu) pro řezání média.

„Výměna média, které ještě nedošlo“ na str. 67

4 Napínák

Napínák udržuje napětí, aby se zabránilo prohýbání média při snímání.

„Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57

Úvod

5 Držák médií

Na tyto držáky umístěte jádro role pro navíjení médií. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

 „Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57

6 Podpěra médií

Na tyto podpěry položte dočasně médium při vyjímání navíjecí role. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

7 Spínač Auto

Tento spínač slouží k výběru směru automatického navíjení. Pokud je vybrána možnost Off, papír nebude navinut.

8 Spínač Manual


Tento spínač použijte k ručnímu navinutí. Můžete ho použít, když je Spínač Auto v poloze Off.

9 Inkoustová Jednotka

 „Inkoustová Jednotka“ na str. 14

10 Volitelný port

Připojte propojovací kabel dodávaný s inkoustová jednotka.

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika:  *Instalační příručka* (brožura)


Uživatelé ze Severní Ameriky a Latinské Ameriky: ohledně instalace produktu kontaktujte prodejce. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Poškození produktu způsobené neautorizovanou instalací není kryto zárukou společnosti Epson.

11 Port USB

Propojte s počítačem pomocí kabelu USB.

12 Elektrická zásuvka č. 3

Připojte napájecí kabel dodávaný s inkoustová jednotka.

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika:  *Instalační příručka* (brožura)

Uživatelé ze Severní Ameriky a Latinské Ameriky: ohledně instalace produktu kontaktujte prodejce. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Poškození produktu způsobené neautorizovanou instalací není kryto zárukou společnosti Epson.

13 Vstup AC č. 1/Vstup AC č. 2

Připojte napájecí kabel dodávaný s tiskárnou. Nezapomeňte připojit oba kabely.

14 Datová kontrolka

Datová kontrolka svícením nebo blikáním ukazuje stav síťového připojení a indikuje, zda tiskárna přijímá data.

Svíí : Připojeno.

Bliká : Připojeno a probíhá příjem dat.

Úvod

15 Stavová kontrolka

Barva indikuje rychlost síťové komunikace.

Červená : 100Base-TX

Zelená : 1000Base-T

16 Port LAN

Slouží k připojení kabelu LAN. Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5 nebo vyšší).

17 Kryt Údržby (pravý)

Otevřete při výměně jednotka stírače nebo při čištění kolem krytek. Při používání tiskárny je normálně zavřený.

 „Čištění krytky chránící před vysušením“ na str. 82

 „Čištění Krytka Sání“ na str. 85

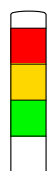
18 Ovládací Panel

 „Ovládací panel“ na str. 16

19 Světelný indikátor

Tři barevné indikátory svítí nebo blikají podle stavu tiskárny. Když žádný indikátor nesvítí, tiskárna je vypnutá.

Barvy indikátorů mají tento základní význam.



Červená : Nelze tisknout, protože došlo k chybě.

Žlutá : Tiskárna se používá, když je zobrazené varování, provádí se údržba nebo je tiskárna pozastavená.

Zelená : Připraveno k tisku nebo probíhá tisk.

Podrobné informace o stavu tiskárny zjistíte podle kombinace barev indikátorů a jestli svítí nebo blikají.

Podrobnosti o světelný indikátor najdete v následujícím textu.

 „Význam Světelných Indikátorů“ na str. 25

20 Páčka pro zavádění média

Po zavedení média posuňte páčka pro zavádění média dopředu, aby stlačovala médium. Před vyjmutím média posuňte páčka pro zavádění média dozadu, abyste médium uvolnili.

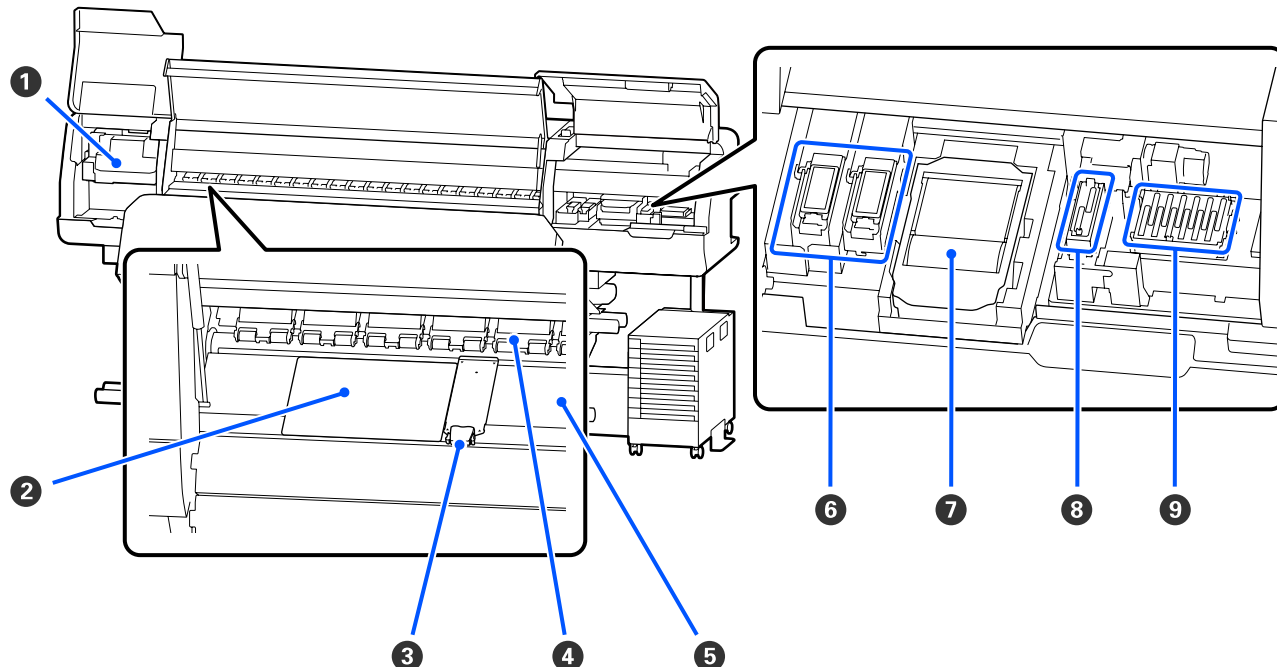
21 Kryt Tiskárny

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

Úvod

Uvnitř

Nečistoty na některé z následujících částí mohou snížit kvalitu tisku. Tyto části pravidelně čistěte nebo vyměňte podle pokynů v kapitolách uvedených v následujících referenčních částech.



1 Tisková hlava

Tisková hlava se při tisku pohybuje vlevo a vpravo a zároveň vypouští inkoust. Při čištění se řiďte postupem na ovládacím panelu.

 „Čištění prostoru okolo Tisková hlava“ na str. 81

2 Tepelná deska

Zabraňuje nerovnoměrné distribuci tepla v ohřívač tiskového válce a předchází tak špatné kvalitě výtisků. Tepelnou desku používejte, pokud má zavedené médium šířku do 137 cm.

3 Vodicí desky médií

Vodicí desky média zabraňují vyjetí média a tomu, aby se vlákna na ořezaném okraji dotýkala tiskové hlavy. Tyto desky před tiskem umístěte po obou stranách média.

 „Zavádění média“ na str. 49

4 Přítlačné válce

Tyto válce přítlačují médium během tisku. Pohybují se nahoru a dolů spolu s páčkou pro zavádění média.

5 Ohřívač tiskového válce

Ohřívač tiskového válce zajišťuje rovnoměrné přilnutí inkoustu. Pokud se na něm usadí prach, žmolky nebo inkoust, může dojít k ucpaní trysek nebo skapávání inkoustu, proto ho každý den čistěte.

 „Každodenní čištění“ na str. 79

Úvod

6 Proplachovací podložka

Na tuto podložku vytéká barevný inkoust a Optimizer (OP) během proplachování. Pravá strana slouží pro OP a levá pro inkoust. Kontrolujte ji při běžném čištění, a pokud je znečištěná, vyčistěte ji.

 „Čištění okolo Proplachovací Podložka“ na str. 86

7 Jednotka Stírače

Používá se k setření inkoustu, který zůstal nalepený na povrchu trysek tisková hlava. Jednotka stírače představuje spotřební materiál. Vyměňte ji, když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí výzva k výměně.

 „Výměna Jednotka Stírače“ na str. 94

8 Krytka Sání

Pomocí této krytky odsajte inkoust z tisková hlava. Při čištění se řiďte postupem na ovládacím panelu.

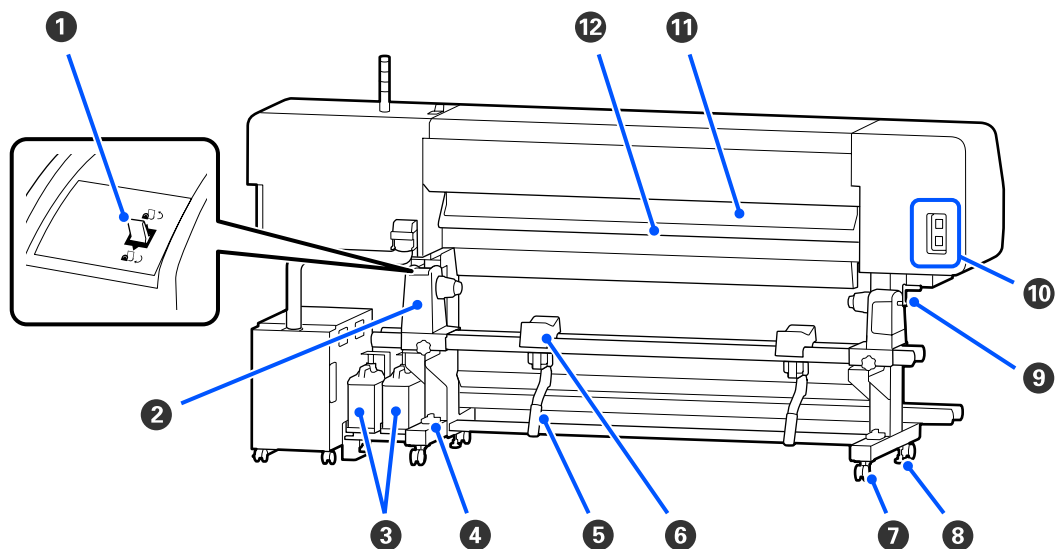
 „Čištění Krytka Sání“ na str. 85

9 Krytky Chránící Před Vysušením

Mimo tisk tyto krytky zakrývají trysky tisková hlava a zabraňují jejich vyschnutí. Vyčistěte ji, když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí výzva k výměně.

 „Čištění krytky chránící před vysušením“ na str. 82

Zadní strana



1 Spínač pohonu

Přetáčí médium během výměny média.

2 Držák médií

Médium umístěte na tyto držáky. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

Úvod

3 Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)


V této nádobě se shromažďuje odpadní inkoust. K dispozici jsou dvě nádoby na odpadní inkoust, levá pro barevný inkoust a pravá pro Optimizer (OP).

Když se na ovládací panel zobrazí příslušná výzva, nahraďte ji novou waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament).

 „Likvidace odpadního inkoustu“ na str. 92

4 Vodováha

Při instalaci na koberec nebo nakloněnou podlahu zkontrolujte, zda je tiskárna umístěna vodorovně. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika:  *Instalační příručka* (brožura)

Uživatelé ze Severní Ameriky a Latinské Ameriky: ohledně instalace produktu kontaktujte prodejce. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Poškození produktu způsobené neautorizovanou instalací není kryto zárukou společnosti Epson.

5 Zvedací páčka

Pokud je médium, které má být umístěno na držák médií, těžké, pomocí těchto páček zvedněte médium na úroveň držák médií. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

6 Podpěra médií

Na tyto podpěry položte médium před vložením na držák médií. Na levé i na pravé straně se nacházejí stejné součásti.

7 Kolečka

Na každé noze jsou dvě samostatná kolečka. Po dokončení instalace musí být během používání tiskárny kolečka zamknutá.

8 Seřizovače

Na každé noze jsou dva seřizovače. Při instalaci na koberec nebo nakloněnou podlahu zkontrolujte vodováhu na tiskárně a upravte seřizovače tak, aby byla tiskárna stabilní. Pokud během instalace provádíte vodorovné seřízení, před posunutím tiskárny zvedněte nivelátory nad kolečka.

 „Přemísťování tiskárny“ na str. 137

9 Rukojeť

Po vložení média na pravý držák médií otočením rukojeti přitlačte držák médií a zatlačte na jádro role.

10 Elektrická zásuvka č. 4/Elektrická zásuvka č. 5

Připojte napájecí kabel dodávaný s fixační ohřívač. Nezapomeňte připojit oba kabely.

11 Čistič médií

Odstraňuje z povrchu média žmolky a prach.

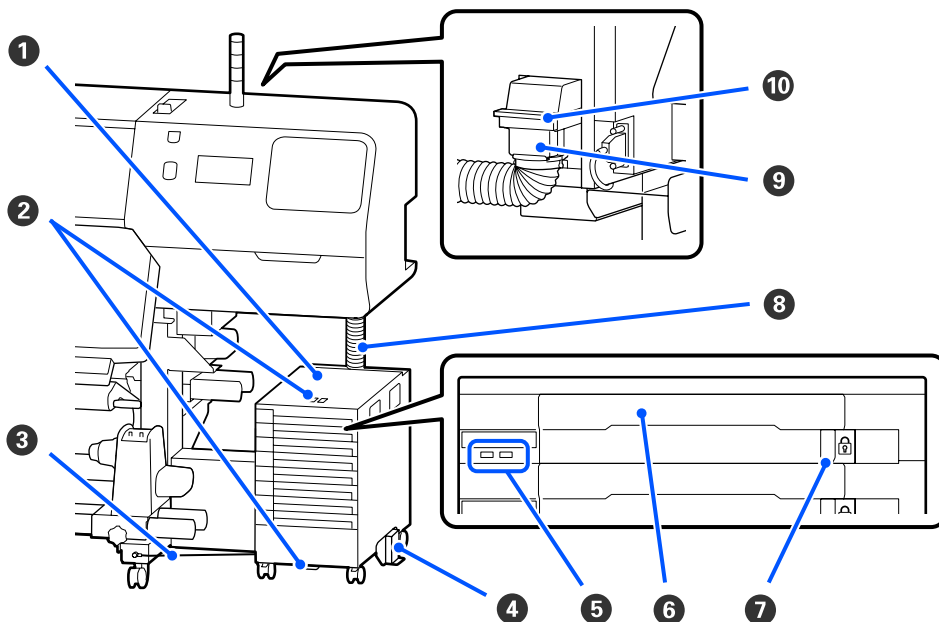
 „Čištění Čistič médií“ na str. 88

Úvod

12 Předehříváč

Ohřívá médium před tiskem, aby oblast tisku nebyla vystavena náhlým změnám teploty.

Inkoustová Jednotka

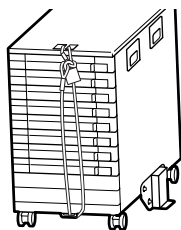


1 Inkoustová Jednotka

Jednotka pro přívod inkoustu dodává inkoust do tiskárny. Zásobníky inkoustu vložte do všech zásobníků zásobníků inkoustu.

2 Držák Bezpečnostního Kabelu

Protáhněte komerčně dostupný bezpečnostní kabel přes horní a dolní montážní části, s cílem zabránit odcizení zásobník inkoustu.



3 Kabel inkoustové jednotky

Když se používá, připevněte kabel inkoustové jednotky k přední a zadní straně nožiček tiskárny pomocí šroubů. Inkoustová hadička se může poškodit, pokud posunete inkoustová jednotka, která je připojena k tiskárně, aniž byste ji upevnili kabel inkoustové jednotky.

4 Deska Proti Převržení

Ujistěte se, že na inkoustová jednotka je připevněna deska zabraňující převrácení, a to na obou stranách, aby se zabránilo převrácení inkoustové jednotky.

Úvod

5 LED světlo

Když LED kontrolka svítí nebo bliká, znamená to, že zásobníky inkoustu jsou vloženy do příslušných zásobníky zásobníků inkoustu a inkoustová jednotka podle obrázku.

Modré světlo : Inkoust je dodáván do tiskárny. Zásobník zásobníků inkoustu nevytahujte ven.

Blikání s modrou barvou : Je čas protřepat zásobník inkoustu. Vytáhněte zásobník zásobníků inkoustu a protřepejte jej.

 „Protřepávání“ na str. 89

Světlo nebo blikání s oranžovou barvou : Došlo k chybě nebo se objevilo varování. Typ chyby nebo varování je indikován tím, jak kontrolka svítí nebo bliká. Informace o chybě nebo varování můžete zkontrolovat na obrazovce ovládacího panelu.

Nesvítí : Žádná chyba. Zásobník zásobníků inkoustu můžete v případě potřeby vytáhnout ven.

6 Zásobník Zásobníků Inkoustu

Vložte zásobník inkoustu pro barvu uvedenou na štítku. Vložte všechny zásobníky zásobníků inkoustu do inkoustové jednotky.

7 Spínač Zámku

Pokud chcete zásobník zásobníků inkoustu vytáhnout, odemkněte jej přesunutím spínač zámku doprava. Po vložení zásobník zásobníků inkoustu do inkoustové jednotky jej zajistěte přesunutím spínač zámku doleva.

8 Inkoustová Hadička

Tato hadička dodává inkoust ze zásobník inkoustu do tiskárny.

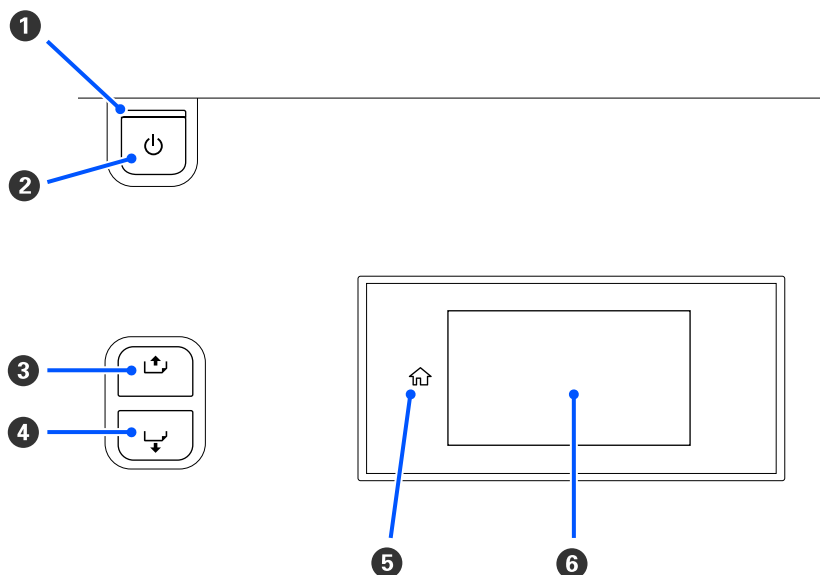
9 Konektor inkoustové trubice

Tento konektor propojuje inkoustová hadička a tiskárnu. Používá se s inkoustovou trubicí a tiskárnou připojenou normálně, s výjimkou případu, kdy je tiskárna přepravována.

10 Zajišťovací páky konektorů

Uzamkne konektor inkoustové trubice. Nepoužívejte tento systém po uzamčení během nastavení.

Ovládací panel



1 Kontrolka (kontrolka napájení)

Svítilí nebo blikající kontrolka udává provozní stav tiskárny.

Svítilí : Napájení je zapnuté.

Bliká : Tiskárna je v provozu, například přijímá data, vypíná se nebo provádí Print Head Cleaning.

Nesvítilí : Napájení je vypnuté.

2 Tlačítko (tlačítko napájení)

Zapíná a vypíná napájení.

3 [] (tlačítko převinutí)

Operace se liší podle stavu páčka pro zavádění média, viz níže.

- Když je páčka pro zavádění média posunutá dopředu
Podržením tlačítka lze převinout médium. Převinutí skončí, když přední okraj média dosáhne k pozici začátku tisku. Převinutí lze opakovat uvolněním a opětovným stisknutím tlačítka. Stisknutím a podržením tlačítka převinutí zrychlíte. Je to užitečné, když doladujete vyrovnání média, protože médium lze krátkým stisknutím tlačítka převíjet v krocích po 0,4 mm.
- Když je páčka pro zavádění média posunutá dozadu
Podržením tlačítka lze převíjet médium, zavedené tiskovou stranou směrem ven.


Úvod


4 [] (tlačítko podávání)

Operace se liší podle stavu páčka pro zavádění média, viz níže.

- Když je páčka pro zavádění média posunutá dopředu
Podržením tlačítka lze zavádět médium. Stisknutím a podržením tlačítka zavádění zrychlíte. Je to užitečné, když dolaďujete vyrovnání média, protože médium lze krátkým stisknutím tlačítka zavádět v krocích po 0,4 mm.
- Když je páčka pro zavádění média posunutá dozadu
Podržením tlačítka lze převíjet médium, zavedené tiskovou stranou směrem dovnitř.


5 (Home)

Stisknutím se vrátíte na domovskou obrazovku během používání nabídky apod. (když svítí ).

Tlačítko  (Home) nesvítí, pokud jej není možné použít

6 **Obrazovka**

Zobrazuje stav tiskárny, nabídky, chybová hlášení, a tak dále.

 „Význam a používání displeje“ na str. 17

Význam a používání displeje

Popis displeje


Tato část obsahuje vysvětlení, k čemu slouží následující dvě obrazovky.

Domovská obrazovka

Zde můžete zkontrolovat aktuální stav tiskárny.

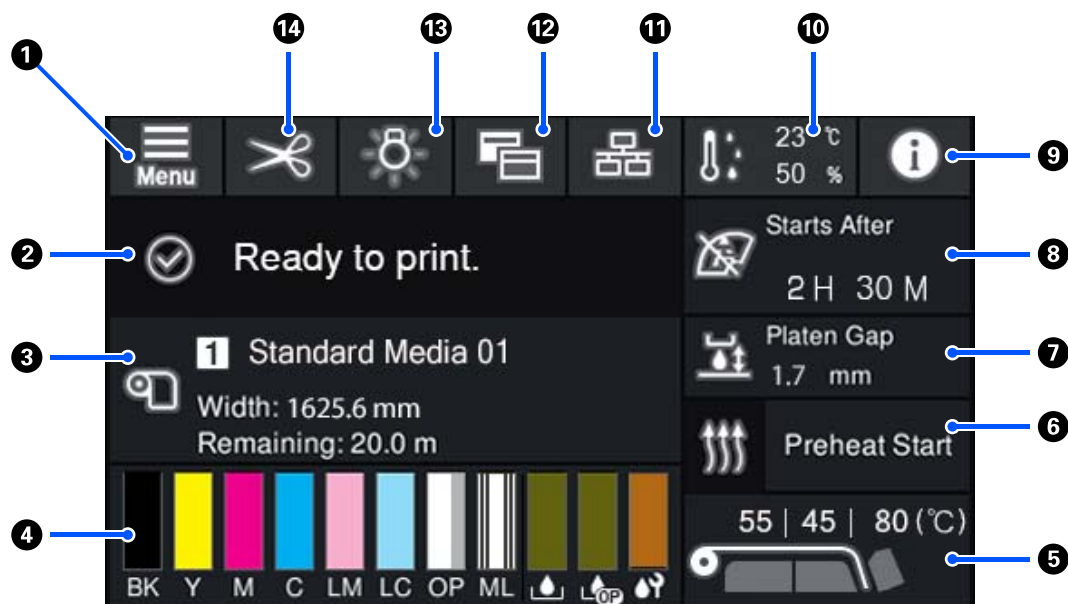
Obrazovka pro počáteční nastavení

Můžete zde rychle měnit hlavní hodnoty nastavení. Hodí se to, když potřebujete často provádět nastavení kvůli stabilizaci kvality tisku, například když začínáte používat nové médium.

Mezi domovskou obrazovkou a obrazovkou pro počáteční nastavení lze přepínat stisknutím tlačítka .

Úvod

Domovská obrazovka



1 (Nabídka)

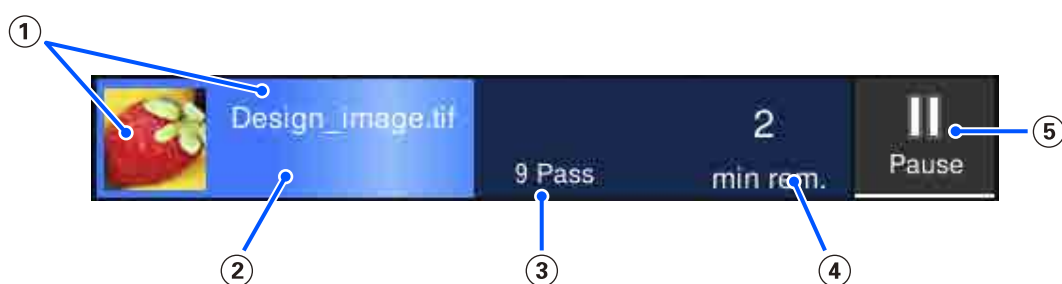
Zobrazí se nabídka nastavení.

 „Nabídka ovládacího panelu“ na str. 103

2 Oblast zobrazení stavu

Slouží k zobrazení stavu tiskárny a varování. V této oblasti jsou zobrazena pouze nejnovější oznámení. Všechna varování můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka .

Při přijetí tiskové úlohy se zobrazený obsah změní podle vyobrazení dále. Zde je vysvětlení jednotlivých zobrazení.



① Zobrazuje náhled tištěného obrazu a název souboru.

② Zobrazuje indikátor průběhu, který ukazuje pokrok tisku.

③ Zobrazuje počet tiskových průchodů.

④ Zobrazuje odhadovaný čas do dokončení tisku. To zahrnuje dobu ohřevu potřebnou k tomu, aby ohřívač dosáhl nastavené teploty, dobu fixace po tisku a, v závislosti na nastaveních, dobu zahřátí tiskové hlavy.

Úvod

- ⑤ Toto je tlačítko Pause (Pozastavit).

Stiskněte toto tlačítko a vyberte, zda zastavit tisk okamžitě (**Immediate pause**) nebo zastavit po vytištění aktuální stránky (nebo úloh pokud obsahuje jednu stránku) (**Pause between pages**). Stisknutím tlačítka **Resume** na obrazovce během pauzy se obnoví tisk. Pokud ale zvolíte možnost **Immediate pause**, tisk může být po obnovení narušen.

Zobrazí se jako tlačítko **Cancel** při zahřívání, dokud ohřívač nedosáhne nastavené teploty. Stisknutím tohoto tlačítka zrušíte úlohu. Toto tlačítko se zobrazí jako **Start** při zahřívání při tisku vzorku nastavení a můžete jej stisknout k zahájení tisku, i když je nízká teplota ohřívače.

③ Informace o médiu

Ukazuje název a číslo aktuálně vybraného zaregistrovaného média a také šířku aktuálně zavedeného média. Když je možnost **Remaining Amount Management** nastavena na **On**, zobrazí se také zbývající množství zavedeného média. Stisknutím této oblasti se zobrazí nabídka **Media Settings** z nabídky nastavení, kde můžete přepnout na jiné číslo zaregistrovaného média nebo změnit nastavení čísla média, které je aktuálně vybráno.

④ Stav spotřebního materiálu

Ukazuje přibližné zbývající množství a stav spotřebního materiálu, jako je zásobník inkoustu. Když stisknete tuto oblast, můžete si zkontrolovat podrobnosti o zbývajícím množství a číslu dílu každého spotřebního materiálu.

Pokud používáte SC-R5000L Series, po stisknutí této oblasti můžete provádět následující kontroly a nastavení.

- Zkontrolovat, který zásobník inkoustu se aktuálně používá nebo dodává inkoust
- Zkontrolovat stav neaktivních zásobníků inkoustu
- Ručně přepínat aktuálně používaný zásobník inkoustu

Zde je vysvětlení jednotlivých zobrazení.



Stav Zásobník inkoustu

Ukazuje přibližné množství zbývajících inkoustu. Zkracování se pruhu indikuje snižující se hladinu zbývajících inkoustu. Písmena pod pruhem jsou zkratky jednotlivých barev. Vztah mezi zkratkami a barvami inkoustu je uveden dále.

- BK : Black (Černá)
- Y : Yellow (Žlutá)
- M : Magenta (Purpurová)
- C : Cyan (Azurová)
- LM : Light Magenta (Světle purpurová)
- LC : Light Cyan (Světle azurová)
- OP : Optimizer
- ML : Maintenance Liquid

Úvod

Podle stavu zásobník inkoustu se zobrazení pruhu mění následovně.



: Dochází inkoust. Je třeba připravit nový zásobník inkoustu.

Pokud používáte SC-R5000L Series, dodávání inkoustu se automaticky přepne na jiný zásobník inkoustu stejné barvy, dejte tedy pozor, aby tento nový zásobník inkoustu obsahoval dost inkoustu.



: Došel inkoust. Vyměňte starý zásobník inkoustu za nový.

Pokud používáte SC-R5000L Series a dojde inkoust, dodávání inkoustu se automaticky přepne na jiný zásobník inkoustu stejné barvy.



: Je čas protřepat zásobník inkoustu. Vyměňte zásobník zásobníku inkoustu pro každou inkoustová jednotka, jejíž LED světlo modře bliká a potom zásobník protřepejte. Pokud modře svítí, zásobník zásobníku inkoustu nevytahujte ven.



: Zobrazeno pouze při používání SC-R5000L Series.

V inkoustová jednotka je nainstalovaný zásobník zásobníku inkoustu bez zásobník inkoustu. Co nejdřív připojte zásobník inkoustu, jinak by inkoustová jednotka nemusela fungovat.



: Zobrazeno pouze při používání SC-R5000L Series.

Ujistěte se, zda jsou všechny inkoustová jednotka spínače zámku zajištěné a pak postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovka.



: Je nainstalován čisticí zásobník inkoustu.



Stav Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)

Ukazuje přibližné množství prostoru, které je k dispozici v waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament). Zkracování se pruhu indikuje zmenšující se množství zbývajících prostoru. Písmena pod pruhem jsou zkratky jednotlivých barev nádobek na odpadní inkoust. Význam zkratek najdete dole.



: Waste ink bottle (Nádoba na odpadový atrament) pro barevný inkoust



: Waste ink bottle (Nádoba na odpadový atrament) pro Optimizer (OP)

Podle stavu waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) se zobrazení pruhu mění následovně.



: Waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) je téměř plná. Připravte novou Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).



Stav Jednotka Stírače

Ukazuje přibližné množství zbývajících jednotka stírače. Zkracování se pruhu indikuje snižující se hladinu zbývajících inkoustu.





: Jednotka stírače dochází, je tedy třeba připravit novou jednotka stírače.

Úvod

5 Teplota ohřivače

Ukazuje teplotu nastavenou pro každý ohřivač. Teploty jsou zobrazené v tomto pořadí zleva: předehřivač, ohřivač tiskového válce, fixační ohřivač. Ikona pod číslem se změní podle teploty každého ohřivače následovně.

 : Ohřívání.

 : Chlazení.

6 Preheat Start/Stop

Každý ohřivač spustí ohřívání po odeslání úlohy. Tisk začne, když všechny ohřivače dosáhnou nastavené teploty.

Stisknutím **Preheat Start** spustíte předehřívání každého ohřivače. předehřivač a ohřivač tiskového válce pak udržují stálou nastavenou teplotu. Fixační ohřivač udržuje pohotovostní teplotu.

Předehřívání umožňuje začít rychle tisknout po odeslání úlohy.

Stisknutím této oblasti můžete zahájit nebo ukončit předehřívání všech ohřivačů. Všechny ohřivače se vypnou také po uplynutí doby nastavené v části **Heater Off Timer** v nabídce nastavení. Ohřívání začne po zaslání tiskové úlohy, přesto však v případě potřeby můžete stisknout **Preheat Start**.

Je-li možnost **Heater** v části **Temperature** nabídky nastavení nastavena na **Off**, stisknutím tlačítka **Preheat Start** se nestane nic a předehřívání se nespustí. Ohřivače nastavené na **Off** se nezačnou zahřívat ani po odeslání úlohy. Nastavení nabídky **Heater** můžete provést pro každý ohřivač.

7 Platen Gap

Ukazuje nastavení Platen Gap týkající se aktuálních informací o médiu (3). Stisknutím této oblasti zobrazíte obrazovku nastavení, kde můžete příslušné hodnoty změnit.

8 Upozornění, kdy provést údržbu nebo Periodic Cleaning

Zobrazí zbývající dobu tisku do provedení údržby nebo Periodic Cleaning.



Tiskárna odhaduje, jak dlouho bude trvat vytisknout úlohu a pokud je doba tisku delší než zobrazená doba, automaticky se před zahájením tisku provede Print Head Cleaning.

V případě potřeby můžete stisknout tuto oblast, aby se provedlo Print Head Cleaning.

V závislosti na teplotě v okolí tisková hlava a stavu vystřikování inkoustu při tisku je možné ji provést dříve, aby se chránila tisková hlava.

Čištění pro údržbu kromě toho můžete provést bez ohledu na upozornění po opětovném zapnutí tiskárny.

9 (Printer Status)

Pokud se ukáže varování, napravo se zobrazí symbol  v této podobě: . Stisknutím tlačítka **Message List** na obrazovce, která se zobrazí po stisknutí této oblasti, zobrazíte seznam varovných oznámení. Stisknutím položky v seznamu můžete zkontrolovat podrobné informace a postup ke každé položce. Položky se po provedení příslušných akcí odstraní ze seznamu.


Úvod


10 (teplota a vlhkost prostředí)

Ukazuje aktuální teplotu a vlhkost. Stisknutím této oblasti zobrazíte rozsah provozní teploty a vlhkosti tiskárny. Pokud tiskárnu nebudete používat v odpovídajících podmínkách prostředí, nemusí tisknout správně.

11 (Přepnutí stavu připojení)

Následující ikony ukazují stav připojení mezi počítačem a tiskárnou.

Připojení je : 
zapnuté

Připojení je : 
vypnuté

Při každém stisknutí této oblasti se zapne nebo vypne připojení.

Může vám to pomoci k efektivnější práci. Když třeba připojení vypnete, nebudou se přijímat úlohy, abyste mohli provést údržbu, například po čištění v okolí tiskové hlavy vytisknout vzorek kontroly trysek nebo spustit Print Head Cleaning.

Vezměte na vědomí, že v závislosti na provozním stavu tiskárny nemusíte být schopni přepnout. V takovém případě bude ikona zobrazená šedě. To znamená, že funkce je blokována.

12 (přepnutí mezi obrazovkami)

Každým stisknutím této oblasti přepnete mezi domovskou obrazovkou a obrazovkou pro počáteční nastavení.

13 (vnitřní světlo)

Slouží k přepnutí vnitřní lampy na zapnuto nebo vypnuto. Pokud vnitřní světlo svítí, stisknutím této oblasti jej vypnete. A naopak jej zapnete, pokud je vypnuté.

V určitém provozním stavu tiskárny se nedá zapnout nebo vypnout. V takovém případě bude ikona zobrazená šedě. To znamená, že funkce je blokována.

14 (zavedení média do polohy pro řez)

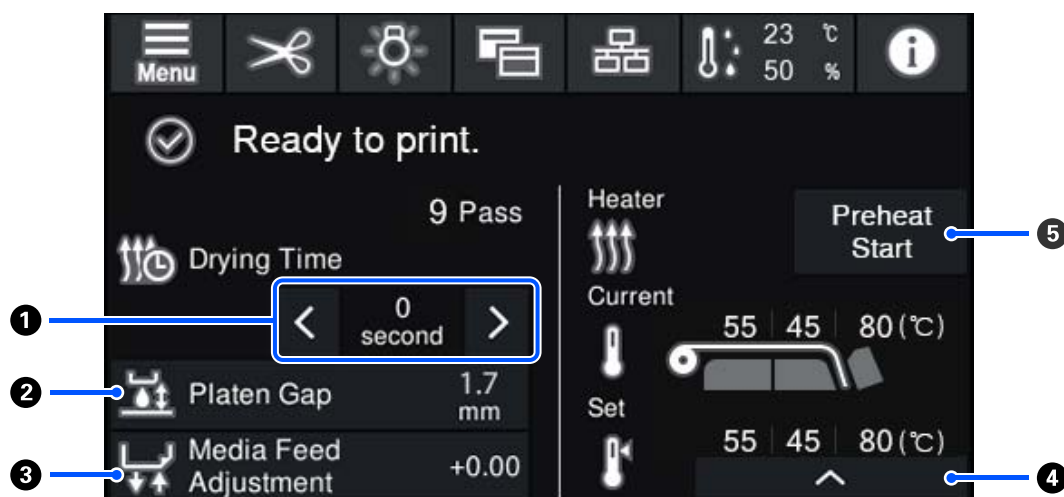
V závislosti na nastaveních pro aktuálně zvolené uložené médium může být konec tisku po dokončení tisku na tiskovém válci.

Chcete-li poslat konec tisku do polohy pro řez, můžete stisknutím této oblasti zavést médium na polohu pro řez. Když navíc provedete operaci zavedení konce tisku do polohy pro řez, zatímco je v poloze pro řez, poloha začátku tisku na válci se zavede do polohy pro řez.

Úvod

Obrazovka pro počáteční nastavení

V následujícím oddíle jsou popsány jenom části, které se liší od domovské obrazovky. Hodnotu každé položky nastavení můžete upravovat dokonce i během tisku. Výsledky úprav se zaregistrují k aktuálně vybraným nastavením média.



1 Úprava položky Drying Time

Když je nastavena položka **Drying Action** na hodnotu **Follow Drying Time Setting**, je zobrazeno nastavení **Drying Time** pro vybraný režim Pass Mode pro aktuálně vybrané uložené číslo média. Hodnotu můžete změnit stisknutím těchto tlačítek.

< : Zkrátit dobu zobrazení

> : Prodloužit dobu zobrazení

2 Úprava položky Platen Gap

Ukazuje nastavení Platen Gap pro aktuální nastavení média. Nastavení můžete změnit stisknutím této oblasti.

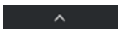
3 Jak opravit zavádění média

Pokud při tisku vznikají pruhy, můžete zavádění média opravit stisknutím této oblasti.

Pokud se zavádí příliš malá část média, zobrazí se černé pásy (tmavé pruhy); zvýšte velikost zavádění (+).

Naopak se zavádí příliš velká část média, zobrazí se bílé pásy (bledé pruhy); snižte velikost zavádění (-). Hodnota v procentech vyjadřuje, k jak velké opravě zavádění došlo, v kladné (+) nebo záporné hodnotě (-).

4 Jak upravit teplotu ohříváče

Stisknutím  změníte teplotu nastavenou pro předehříváč, ohříváč tiskového válce nebo fixační ohříváč. Podle toho, jaké médium je zavedené a jaký je aktuální počet tiskových průchodů, je-li teplota pro fixační ohříváč příliš nízká, inkoust se správně nevulkanizuje a při převíjení se ušpiní zadní strana média. Pokud je teplota naopak příliš vysoká, médium se smrskne a zdeformuje. Pokud bude teplota ohříváč tiskového válce zvednuta příliš vysoko, může dojít k ucpaní trysek. Když měníte teplotu, ujistěte se, zda jste ji nastavili na vhodnou hodnotu.

Úvod

5 Preheat Start/Stop

Každý ohřívač spustí ohřívání po odeslání úlohy. Tisk začne, když všechny ohřívače dosáhnou nastavené teploty.

Stisknutím **Preheat Start** spustíte předehřívání každého ohřívače. Předehříváč a ohřívač tiskového válce pak udržují stálou nastavenou teplotu. Fixační ohřívač udržuje pohotovostní teplotu.

Předehřívání umožňuje začít rychle tisknout po odeslání úlohy.

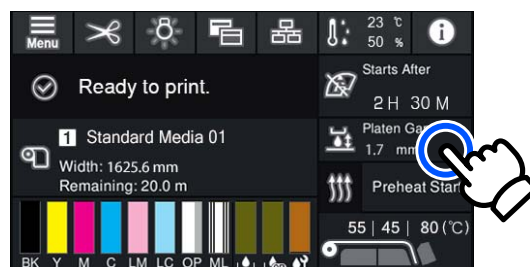
Stisknutím této oblasti můžete zahájit nebo ukončit předehřívání všech ohřívačů. Všechny ohřívače se vypnou také po uplynutí doby nastavené v části **Heater Off Timer** v nabídce nastavení. Ohřívání začne po zaslání tiskové úlohy, přesto však v případě potřeby můžete stisknout **Preheat Start**.

Je-li možnost **Heater** v části **Temperature** nabídky nastavení nastavena na **Off**, stisknutím tlačítka **Preheat Start** se nestane nic a předehřívání se nespustí. Ohřívače nastavené na **Off** se nezačnou zahřívát ani po odeslání úlohy. Nastavení nabídky **Heater** můžete provést pro každý ohřívač.

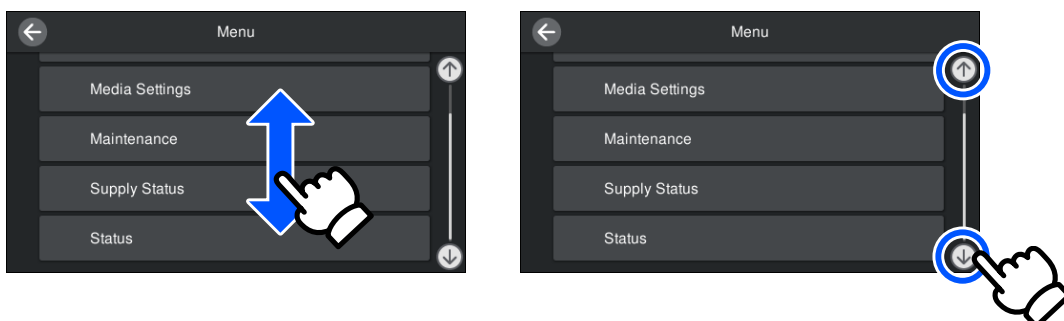
Provozní postup

Černá oblast pozadí na domovské obrazovce a obrazovce pro počáteční nastavení nereaguje na stisknutí. Když stisknete oblast se šedými dlaždicemi v provozní oblasti, obrazovka nebo hodnota se změní.

Podle provozního stavu tiskárny nemusí být možné provést funkci každého tlačítka zobrazeného v horní části obrazovky. Pokud funkce není dostupná, ikona je šedá a tlačítko nereaguje.

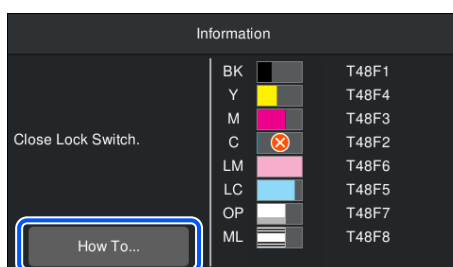


Operační oblasti provádějí po stisku různé operace. Pokud je však zobrazen posuvník, jak je vidět na obrázku, můžete posouvat obrazovku pohybem (posunutím) prstu nahoru a dolů po obrazovce. Posouvat rovněž lze stisknutím ikon se šipkou nahoru a dolů na posuvníku.



Úvod

Když je na obrazovce se zprávou apod. zobrazeno následující tlačítko **How To...**, můžete ho stisknout, a zobrazit tak postup použití.



Význam Světelných Indikátorů

Tři barevné indikátory svítí nebo blikají podle stavu tiskárny. Indikátory mají odshora dolů červenou, žlutou a zelenou barvu. Když svítí nebo bliká červený nebo žlutý indikátor, znamená to chybu nebo varování tiskárny. Informace o chybě nebo varování můžete zkontrolovat na obrazovce ovládacího panelu.

Stav indikátoru			Stav tiskárny
Červená	Žlutá	Zelená	
Nesvítí	Bliká	Nesvítí	Provádí se operace spouštění nebo vypínání
Nesvítí	Nesvítí	Svítí	Pohotovostní režim (tiskárna je připravena)
Nesvítí	Nesvítí	Bliká	Střed stránky
Nesvítí	Svítí	Světlo/blesk	Je třeba brzy vyměnit spotřební materiál
Nesvítí	Svítí	Nesvítí	Nelze zahájit tisk
Svítí	Nesvítí	Nesvítí	Došlo k chybě Zkontrolujte obsah chyby na obrazovce.
Bliká	Nesvítí	Nesvítí	Chyby, které nelze vymazat Po potvrzení zprávy zobrazené na obrazovce požádejte o pomoc prodejce nebo podporu společnosti Epson.
Nesvítí	Bliká	Nesvítí	Provádí se údržba
Nesvítí	Svítí	Svítí	Pozastaveno (tisk je zastavený)
Nesvítí	Svítí	Bliká	Pozastaveno (tiskne se)
Nesvítí	Svítí	Nesvítí	Je vypnuté připojení (nelze přijímat úlohy)

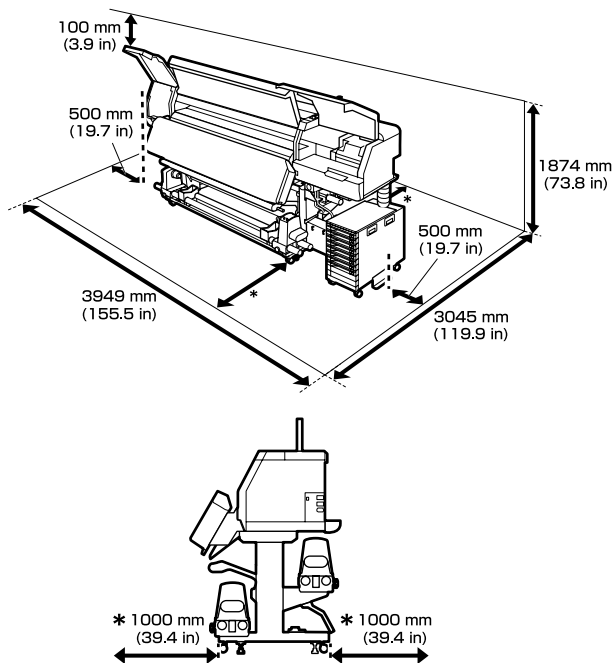
Poznámky k používání a skladování

Prostor pro instalaci

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

Vnější rozměry tiskárny naleznete v „Tabulce technických údajů“.



 „Tabulka technických údajů“ na str. 145



Poznámky pro používání tiskárny

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

- ❑ Doporučujeme udržovat tiskárnu vždy zapnutou, aby se zabránilo ucpaní tisková hlava. Pokud je tiskárna vypnutá, nezapomeňte ji jedenkrát týdně zapnout.




- ❑ Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsány v „Tabulce technických údajů“.
 -  „Tabulka technických údajů“ na str. 145
 Pozor, požadované výsledky nemusí být dosaženy, pokud se teplota a vlhkost nacházejí v limitech pro tiskárnu, ale nikoli v limitech pro médium. Zajistěte, aby provozní podmínky vyhovovaly médiu. Další informace viz dokumentace dodávaná s médiem. Pokud tiskárnu používáte v suchých prostorách, klimatizovaném prostředí nebo pod přímým slunečním světlem, udržujte odpovídající vlhkost.
- ❑ Nepoužívejte tiskárnu na místech se zdroji tepla nebo takových, která jsou vystavena přímému proudění vzduchu z ventilátorů nebo klimatizace. Trysky tisková hlava by mohly zaschnout a ucpat se.
- ❑ Neohýbejte ani netahejte za trubici na odpadní inkoust. Mohlo by dojít k rozliti inkoustu uvnitř nebo okolo tiskárny.
- ❑ Údržba jako čištění a výměna musí probíhat podle frekvence použití nebo v doporučených intervalech. Nedostatek potřebné údržby by mohl způsobit ztrátu kvality tisku. V případě nedostatku potřebné údržby by mohl při dalším používání dojít k poškození tisková hlava.
 -  „Součásti vyžadující pravidelné čištění a načasování čištění“ na str. 75
- ❑ Tisková hlava nemusí být zakrytá (tisková hlava se nemusí přesunout na pravou stranu), pokud je tiskárna vypnutá, když dojde k uvíznutí média nebo k chybě. Zakrývání hlavy je funkce, která automaticky zakryje tisková hlava krytkou (víčkem), a brání tak tisková hlava 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 jističem. Jinak by nemuselo řádně proběhnout zakrytí tisková hlava. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.

Úvod

- ❑ Print Head Cleaning se provádí automaticky pro tisková hlava v pevném časovém intervalu po tisku, aby se zabránilo ucpání trysek. Při každém zapnutí tiskárny zkontrolujte, zda je vložena Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).
- ❑ Inkoust se spotřebovává při tisku i při Print Head Cleaning a další činnostech údržby, které jsou nutné k zajištění funkčnosti tisková hlava.

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 nebude tiskárna používána po dobu delší než dva týdny (a bude po tuto dobu vypnutá), použijte čisticí zásobník inkoustu (prodává se samostatně) a proveďte údržbu před uskladněním. Ponechání hlav neumytých způsobí trvalé ucpání. Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100
- ❑ Pokud nebudete tisknout dlouhou dobu a neprovedete údržbu před uskladněním, zapněte tiskárnu alespoň jednou týdně. Pokud nebudete dlouhou dobu tisknout, mohou se ucpat trysky tisková hlava. Print Head Cleaning proběhne automaticky po zapnutí a spuštění tiskárny. Print Head Cleaning zabraňuje ucpání tiskové hlavy a udržuje kvalitu tisku. Tiskárnu nevypínejte, dokud se nedokončí Print Head Cleaning.
- ❑ Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužili, před spuštěním tisku zkontrolujte, zda není tisková hlava ucpaná. Proveďte Print Head Cleaning, pokud je tisková hlava ucpaná.  „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98
- ❑ Před uskladněním tiskárny při teplotě pod -15 °C (5°F) je třeba spustit funkci **Keeping Preparation** v nabídce nastavení. Pokud tiskárnu uskladníte bez provedení této procedury, může se poškodit tisková hlava.  „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100

- ❑ Přítlačné válce mohou pomačkat médium ponechané v tiskárně. Médium se rovněž může zvlnit nebo zkroutit a způsobit uvíznutí papíru nebo přijít do kontaktu s tisková hlava. Před uskladněním tiskárny vyjměte médium. Po vyjmutí média přesuňte páčka pro zavádění média dopředu.
- ❑ Před uskladněním tiskárny se ujistěte, že je tisková hlava zakrytá (tisková hlava je umístěna zcela na pravé straně). Je-li tisková hlava ponechána delší dobu nezakrytá, může dojít ke snížení kvality tisku.

Poznámka:

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


- ❑ Před uskladněním tiskárny zavřete všechny kryty. Pokud tiskárnu delší dobu nepoužíváte, zakryjte ji antistatickou látkou nebo krytem, a předejděte tak jejímu zaprášení. Trysky tiskové hlavy jsou velmi malé, a dostane-li se na tisková hlava jemný prach, mohou se snadno ucpat a tiskárna nemusí tisknout správně.
- ❑ Tiskárna musí být uskladněna ve vodorovné poloze: neskladujte tiskárnu pod úhlem, na boku nebo vzhůru nohama.


Poznámky k manipulaci se zásobníky inkoustu

Při manipulaci se zásobníky inkoustu mějte na paměti následující body, zajistíte tak udržení dobré kvality tisku.

- ❑ Při prvním použití tiskárny se spotřebovává inkoust navíc pro plné naplnění trysek tisková hlava; výměna zásobníky inkoustu bude zapotřebí dříve než obvykle.
- ❑ Zásobníky inkoustu skladujte při pokojové teplotě mimo přímé sluneční světlo.
- ❑ Aby byla zajištěna kvalita tisku, doporučujeme použít veškerý inkoust dříve, než nastane jedno z následujících dat:
 - ❑ Datum spotřeby uvedené na obalu zásobník inkoustu

Úvod

- ❑ Jeden rok od data, kdy byl zásobník inkoustu nainstalován do inkoustová jednotka
- ❑ Pokud přenesete zásobníky inkoustu z chladného na teplé místo, ponechte je před použitím více než čtyři hodiny při pokojové teplotě.
- ❑ Nedotýkejte se čipu zásobník inkoustu. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Nenechávejte inkoustová jednotka bez nainstalovaných zásobníky inkoustu. Inkoust v tiskárně vyschne a tiskárna nebude fungovat podle očekávání. I když tiskárnu nepoužíváte, nechte zásobníky inkoustu nainstalované.
- ❑ Čip spravuje vlastní informace zásobníku inkoustu, například zbývající hladinu inkoustu, proto je můžete znovu vložit a použít, pokud jste je odstranili před zobrazením zprávy o výměně.
- ❑ Před uskladněním zásobníky inkoustu, které vyjmete během používání, použijte čisticí tyčinku z dodávané čisticí sady k adsorpci inkoustu uvízlého na jejich otvorech pro dávkování inkoustu. Po opakovaném vložení a použití inkoustové kazety/zásobníku inkoustu může inkoust zaschlý v otvoru pro dávkování způsobit úniky inkoustu.
Podrobnější informace o metodách čištění najdete v dalším textu.
 „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100
Když jsou inkoustové kazety/zásobníky inkoustu uskladněné, udržujte otvory pro dávkování inkoustu bez prachu. Uvnitř otvoru pro dávkování inkoustu se nachází ventil, a proto jej není třeba zakrývat.
- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvoru pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání zásobníků na to, abyste na okolní části nezašli inkoust.
- ❑ Aby byla zachována kvalita tisková hlava, tato tiskárna zastaví tisk před úplným spotřebováním zásobníky inkoustu.
- ❑ Ačkoli zásobníky inkoustu mohou obsahovat recyklované materiály, nemá to vliv na funkci ani výkonnost tiskárny.
- ❑ Zásobníky inkoustu nerozebírejte ani nerenovujte. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.

- ❑ Zásobník inkoustu chraňte před pádem na zem a před nárazy na tvrdé předměty; jinak by mohlo dojít k úniku inkoustu ze zásobník inkoustu.
- ❑ Zásobníky inkoustu nainstalované v inkoustová jednotka jednou týdně vyjměte a důkladně je protřepejte.
Zásobníky inkoustu pro OP a ML není nutné protřepávat.
 „Protřepávání“ na str. 89

Poznámky k manipulaci s inkoustová jednotka

- ❑ Použijte kabel inkoustové jednotky k připevnění inkoustová jednotka k přední a zadní straně nožiček tiskárny. Inkoustová hadička se může poškodit, pokud posunete inkoustová jednotka, která je připojena k tiskárně, aniž byste ji upevnili kabel inkoustové jednotky.
- ❑ Jakmile je konektor inkoustové trubice během nastavování připojen, neodstraňujte jej. Pokud jej odstraníte, aniž byste tomuto kroku věnovali zvýšenou pozornost, může dojít k úniku inkoustu.

Bezpečnostní opatření při manipulaci a skladování médií

Při manipulaci nebo skladování média dodržujte následující opatření. Na média, která jsou ve špatné stavu, nelze kvalitně tisknout.

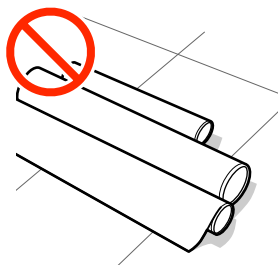
Přečtěte si dokumentaci dodanou s každým typem média.

Bezpečnostní opatření při manipulaci a skladování

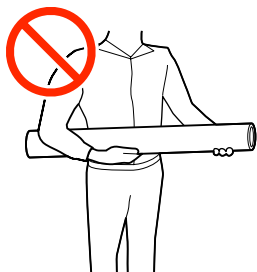
- ❑ Médium nepřekládejte ani nepoškozujte tiskovou stranu.
- ❑ Nedotýkejte se tiskové strany. Vlhkost a mastnota z vašich rukou může ovlivnit kvalitu tisku.
- ❑ Při manipulaci přidržujte médium za oba okraje. Doporučujeme používat bavlněné rukavice.
- ❑ Médium uchovávejte v suchu.

Úvod

- ❑ Obalové materiály lze použít ke skladování médií a neměly by se vyhazovat.
- ❑ Papír neskladujte na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, nadměrnému teplu nebo vlhkosti.
- ❑ Pokud se médium nepoužívá, je třeba jej vyjmout z tiskárny, převinout a vložit do původního obalu pro uskladnění.
- ❑ Nepokládejte nezabalená média přímo na podlahu. Médium převiňte a vložte do původního balení pro uskladnění.



- ❑ Média přenášejte tak, aby se jejich povrch nedostal do kontaktu s oblečením. Média vybalte až těsně před jejich vložením do tiskárny.



- ❑ Média neskladujte nezakrytá. V opačném případě by se okraje média mohly zvlítnit nebo zkroutit a při tisku by mohlo dojít ke styku média s tiskovou hlavou, což by způsobilo poruchu.
- ❑ V případě ponechání média v tiskárně po delší dobu může dojít ke zhoršení jeho kvality.

Manipulace s médii po tisku

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

- ❑ Potištěný povrch neotírejte ani nepoškrábejte. V opačném případě může dojít k oloupaní inkoustu.

- ❑ Nedotýkejte se potaženého povrchu, mohlo by dojít k odstranění inkoustu.
- ❑ Zabraňte přímému osvětlení tisků slunečním světlem.
- ❑ Aby se zabránilo barevným změnám, vystavujte a skladujte výtisky podle pokynů v dokumentaci dodané s médiem.

Úvod

Představujeme dodaný software

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika

S touto tiskárnou se dodává disk CD a balíček softwaru.

- Disk se softwarem
Popis dodaného softwaru naleznete v následující tabulce.
- Epson Edge Print (balíček softwaru)
Epson Edge Print je softwarový RIP, který můžete snadno používat podle jednoduchých pokynů.
Dá se nainstalovat přes internet. Postup instalace softwaru naleznete v návodu *Instalační příručka* (brožura).

Dodaný software

V následující tabulce je uveden dodaný software.



Verze systému Windows jsou uvedeny na dodaném disku se softwarem. Pokud používáte systém Mac nebo počítač bez diskové jednotky, můžete si software stáhnout a nainstalovat z následujícího odkazu: <http://epson.sn>.

Informace o softwaru viz online nápověda pro aplikaci nebo *Příručka pro síť* (online příručka).

Poznámka:

Ovladače tiskárny se nedodávají. Pro tisk je vyžadován software RIP. Aplikace „Epson Edge Print“, tedy procesor RIP společnosti Epson, je s touto tiskárnou dodávána na samostatném disku CD.

Na webu společnosti Epson jsou k dispozici podporované softwarové moduly plug-in pro tiskárnu.

Název softwaru	Shrnutí
Epson Edge Dashboard*	<p>Po instalaci funguje jako rezidentní software. Předává nebo aktualizuje soubor s nastavením tisku (EMX) v Epson Edge Print a odesílá oznámení o stavu registrovaných tiskáren. Pro podporované tiskárny Epson lze provést následující operace ovládání.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Následující informace poskytované společností Epson snadno najdete na internetu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Soubory s tiskovým nastavením (EMX) <input type="checkbox"/> Informace o aktualizaci firmwaru tiskárny (firmware lze snadno aktualizovat v softwaru Epson Edge Dashboard) <input type="checkbox"/> Informace o aktualizaci pro software a manuály nainstalované z dodávaného disku se softwarem a navigátora Epson Setup Navi (když obdržíte informaci o aktualizaci, můžete software snadno aktualizovat spuštěním nástroje EPSON Software Updater.) <input type="checkbox"/> Informace od společností Epson <input type="checkbox"/> S nainstalovaným softwarem Epson Edge Dashboard můžete sledovat stav tiskárny připojené k počítači přes síť nebo připojení USB. <input type="checkbox"/> Z počítače můžete snadno provádět a měnit nastavení médií a zapisovat je na tiskárnu. <p> „Postup spuštění“ na str. 32</p> <p> „Postup zavírání“ na str. 35</p>
EPSON Software Updater	<p>Software kontroluje, zda je na internetu k dispozici nový software nebo informace o aktualizaci, a nainstaluje je. Můžete také aktualizovat příručky, Epson Edge Dashboard a Epson Edge Print určené pro tuto tiskárnu.</p>

Úvod

Název softwaru	Shrnutí
Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) (Pouze systém Windows)	Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) jsou vyžadovány při použití ovládacího panelu Epson Edge Dashboard, Epson Edge Print a při připojování počítače k tiskárně pomocí USB. Přesvědčte se, zda jsou nainstalované.
EpsonNet Config SE	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. To je užitečné, protože tak můžete zadávat adresy a názvy pomocí klávesnice.

* Software si stáhněte a nainstalujte z internetu. Připojte počítač k internetu a nainstalujte software.

Severní Amerika

Chcete-li zobrazit a stáhnout softwarové možnosti, navštivte stránku podpory pro váš region a vyhledejte váš produkt.

<https://www.epson.com/support> (U.S.A)

<http://www.epson.ca/support> (Kanada)

Latinská Amerika

Chcete-li zobrazit a stáhnout softwarové možnosti, navštivte stránku podpory pro váš region a vyhledejte váš produkt.


<http://www.latin.epson.com/support> (Karibik)

<http://www.epson.com.br/suporte> (Brazílie)

<http://www.latin.epson.com/soporte> (ostatní regiony)

Předinstalovaný software

Tento software je předinstalovaný na tiskárně. Software lze spustit z webového prohlížeče v rámci sítě.

Název/funkce softwaru	Funkce
Web Config	Tento software je pro správce sítě. Nastavení zabezpečení sítě lze nakonfigurovat z nástroje Web Config. Rovněž zajišťuje funkci oznámení prostřednictvím e-mailu s informací, že v tiskárně došlo k chybě nebo podobné události.  „Použití aplikace Web Config“ na str. 46

Použití nástroje Epson Edge Dashboard

V tomto oddílu jsou vysvětlené základní operace nástroje Epson Edge Dashboard. Software dodaný s tiskárnou se podle potřeby aktualizuje kvůli lepší funkčnosti. Nejnovější podrobnosti najdete v nápovědě k softwaru.

Postup spuštění

Epson Edge Dashboard je webová aplikace.

- 1 Tuto aplikaci lze spustit některou z následujících dvou metod.

Windows

- Klikněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** na toolbar (panel nástrojů) na Desktop (Plocha) a vyberte **Show Epson Edge Dashboard**.



- Klikněte v tomto pořadí na tlačítko **Start (Spustit) — All Programs (Všechny programy) (nebo Programs (Programy)) — Epson Software — Epson Edge Dashboard**.

Mac

- Klikněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** na panelu nástrojů na Desktop (Plocha) a vyberte **Show Epson Edge Dashboard**.



Linux

Klikněte na **Applications — Other — Epson Edge Dashboard**.

- 2 Spustí se Epson Edge Dashboard.

Registrace tiskárny

Aplikace Epson Edge Dashboard slouží k monitorování a správě zaregistrovaných tiskáren a ke kopírování nastavení médií do těchto tiskáren.

Na počítačích se systémem Windows se tiskárny zaregistrují automaticky. Díky tomu je lze monitorovat a spravovat okamžitě po spuštění aplikace Epson Edge Dashboard. Pokud není tiskárna zaregistrována automaticky, zkontrolujte, zda ji používáte za následujících podmínek, a poté ji zaregistrujte ručně.

- Na počítači je nainstalovaný komunikační ovladač dodaný s tiskárnou
- Počítač je propojený s tiskárnou
- Tiskárna je v pohotovostním režimu

Na počítačích se systémem Mac nebo Linux se tiskárny neregistrují automaticky. Tiskárnu zaregistrujte ručně z obrazovky Register Printer. Tato obrazovka se zobrazí při prvním spuštění aplikace Epson Edge Dashboard.

Proces ruční registrace

- 1 Zkontrolujte tiskárny zobrazené v seznamu tiskáren.

Windows

Ujistěte se, zda se v něm nachází tiskárna, kterou chcete registrovat. Podle potřeby klikněte na možnost **Add Search** a vyhledejte tiskárny, které lze registrovat. Všechny nalezené tiskárny budou přidány do seznamu tiskáren.

Mac/Linux

- Pokud je váš počítač a tiskárny propojen pomocí portu USB
Kliknutím na možnost **Add Search** zadejte tiskárny do seznamu.
- Pokud je váš počítač a tiskárny propojen prostřednictvím sítě
Klikněte na možnost **Search Option**, zadejte IP adresu tiskárny v síti a klikněte na tlačítko **+**. Dále klikněte na možnost **Add Search**, abyste do seznamu zadali tiskárnu, kterou chcete.

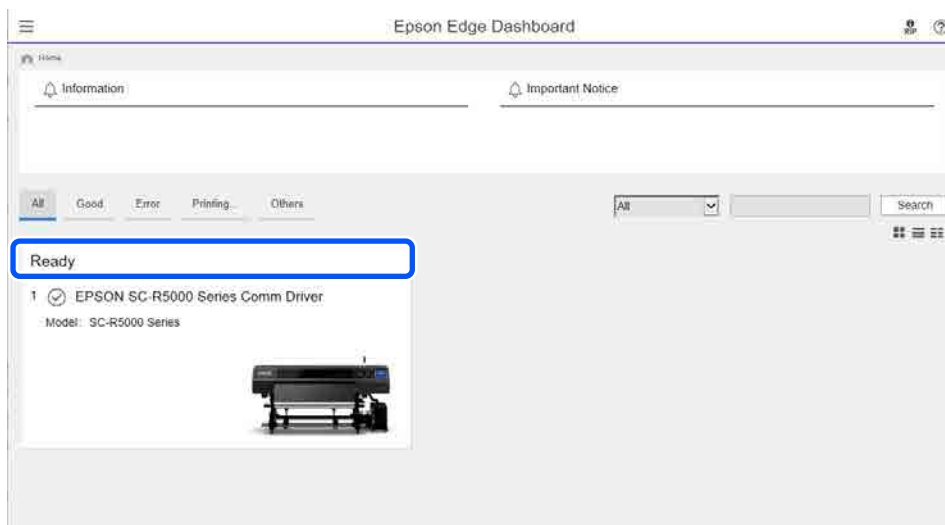
Úvod

- 2 Umístěním symbolu ✓ vedle **Printer Name** označte tiskárnu, kterou chcete zaregistrovat.
- 3 Klikněte na možnost **Apply**.
Použijí se změny provedené v seznamu tiskáren.

Úvod

Kontrola a správa stavu tiskárny

- 1 Na obrazovce Home klikněte na oblast obklopující tiskárnu, kterou chcete zkontrolovat.

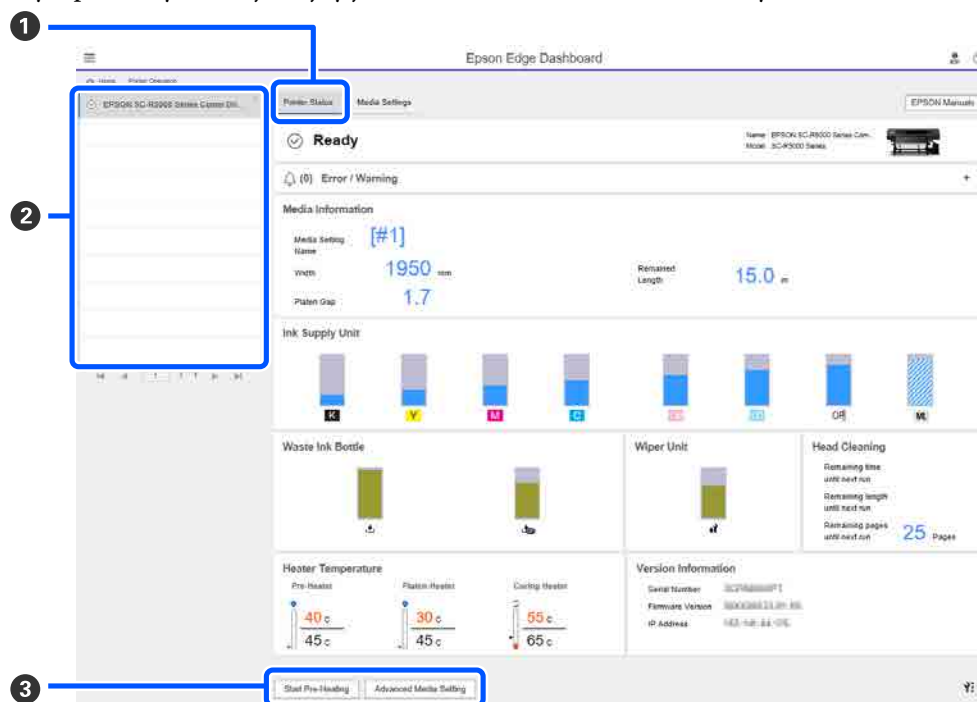


- 2 Ujistěte se, zda je vybraná karta **Printer Status** (1).

Ukáže se obrazovka Printer Operation. Význam stavových ikon týkajících se spotřebního materiálu je stejný jako u ikon na obrazovce ovládacího panelu tiskárny.

Pokud je tímto softwarem zaregistrováno více tiskáren, lze v seznamu registrovaných tiskáren (2) přepínat monitorovanou tiskárnu.

Z tohoto softwaru můžete spouštět některé funkce údržby tak, že kliknete na tlačítka (3) ve spodní části obrazovky. Spouštěný obsah je stejný jako na obrazovce Nastavení tiskárny.



Úvod

Postup zavírání

Zavřete webový prohlížeč. Jelikož se však jedná o rezidentní software Epson Edge Dashboard, jeho provoz nikdy nekončí.

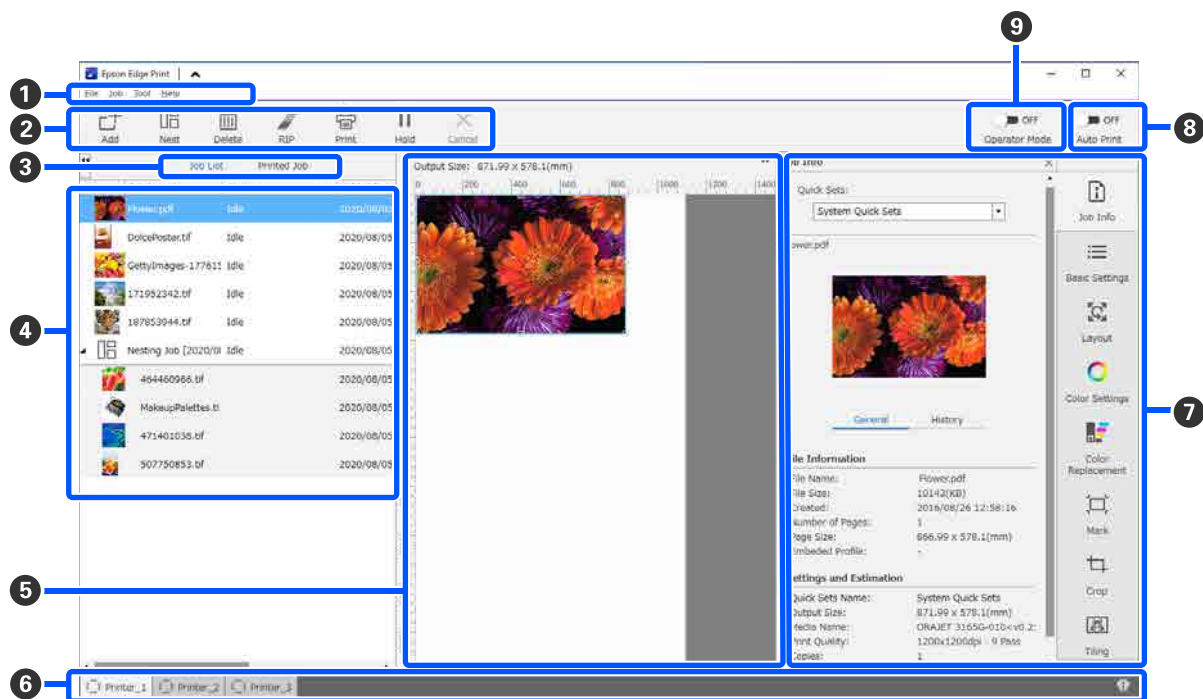
Použití aplikace Epson Edge Print



V tomto oddílu jsou vysvětlené základní operace nástroje Epson Edge Print. Software dodaný s tiskárnou se podle potřeby aktualizuje kvůli lepší funkčnosti. Nejnovější podrobnosti najdete v nápovědě k softwaru.

Konfigurace hlavní obrazovky

Po spuštění softwaru Epson Edge Print se zobrazí následující hlavní obrazovka.

Konfigurace a funkce hlavní obrazovky najdete dole.







	Názvy částí	Funkce
1	Panel nabídky	Umožňuje provádět nastavení a operace v různých nabídkách. Když v řádku nadpisu kliknete na tlačítko  nebo  , můžete panel nabídky zobrazit nebo skrýt.

Úvod

	Názvy částí	Funkce
2	Panel úlohy	<p>Umožňuje provádět následující operace s úlohami, které vyberete v seznamu Job List/Printed Job (4).</p> <p> : vyberte tisková data a přidejte je do seznamu Job List.</p> <p> / : vytvoří se jedna vnořená úloha z několika vybraných úloh.</p> <p>Když vyberete vnořenou úlohu, položka se změní na a můžete použít funkci UnNest.</p> <p> : vybrané úlohy se odstraní ze seznamu.</p> <p> : na vybrané úlohy se použije jenom funkce RIP.</p> <p> : funkce RIP se použije při tisku vybraných úloh. Když vyberete úlohu, která už prošla RIP zpracováním, jenom se vytiskne.</p> <p> : zastaví se probíhající tisk nebo RIP zpracování.</p> <p> / : vybraná úloha se podrží. Podržené úlohy se nevytisknou, když přepínač Auto Print (3) nastavíte na ON pro automatický tisk.</p> <p>Když vyberete podrženou úlohu, položka se změní na a můžete podržení zrušit. Když podržení zrušíte během automatického tisku, úloha přejde do stavu nečinnosti a vytiskne se na konci fronty.</p>
3	Tlačítko pro přepínání seznamů	<p>Přepíná mezi seznamy Job List/Printed Job.</p> <p>Název aktuálně vybraného seznamu se zobrazí v rámečku.</p>
4	Seznam Job List/Printed Job	<p>V seznamu Job List je miniatura, název zdrojových dat a stav týkající se úloh, které se tisknou nebo čekají na tisk. Dokončené úlohy se automaticky přesunou do seznamu Printed Job.</p>
5	Oblast náhledu	<p>Umožňuje podívat se na náhled úlohy vybrané v seznamu Job List (4).</p> <p>Bílá oblast ukazuje médium. Šířka média se mění podle nastavení v části (Basic Settings) — Media Size v nabídce Nastavení úlohy. Vzdálenost od levého a pravého okraje média k tečkovaným čárám jsou okraje.</p> <p>Pozici tisku lze změnit také přetažením obrázku náhledu.</p> <p>Když dole v oblasti náhledu kliknete na tlačítko nebo , můžete zobrazení oblasti náhledu zmenšit nebo zvětšit.</p>
6	Karta pro přepínání tiskáren	<p>Ukazuje stav a název tiskáren registrovaných v softwaru.</p> <p>Kliknutím na kartu změníte používanou tiskárnu. Bílá karta představuje aktuálně používanou tiskárnu.</p> <p>Význam stavových ikon je následující.</p> <p> : lze tisknout (připraveno).</p> <p> : probíhá tisk.</p> <p> : vyskytlo se varování nebo nějaká událost.</p> <p> : došlo k chybě.</p> <p> : vyřizuje se jiná operace než tisk, například Print Head Cleaning nebo používání panelu.</p> <p> : napájení je vypnuté nebo nepřipojené.</p>
7	Nabídka Nastavení úlohy a oblast nastavení	<p>Slouží k provádění nastavení, například tisku, rozložení a vstupního/výstupního profilu, pro nečinné úlohy vybrané v seznamu Job List (4).</p> <p>Ikony napravo představují nabídku Nastavení úlohy. Obsah oblasti nastavení se mění podle toho, které položky jsou vybrané.</p>

Úvod

	Názvy částí	Funkce
8	Přepínač Auto Print	<p>Při každém kliknutí na toto tlačítko se tlačítko zapne nebo vypne.</p> <p>Když ho nastavíte na  ON , tiskové úlohy se začnou tisknout v daném pořadí po přidání tiskových dat do seznamu Job List Job List (4). Když Job List obsahuje nečinné úlohy, také tyto úlohy se vytisknou v daném pořadí.</p> <p>Když ho nastavíte na  OFF , úlohy se vytisknou až ve chvíli, kdy tisková data přidáte do seznamu Job List, vyberete a vytisknete.</p> <p>Když sloučíte několik úloh a před tiskem provádíte vnoření nebo RIP zpracování, pro provádění vnoření a RIP zpracování nastavte  OFF a pak to změňte na  ON .</p>

Úvod

Tisk s nastavením odpovídajícím používanému médiu (tisk pomocí EMX)

Tiskové informace a hodnoty nastavení média, které jsou vhodné pro používané médium, musíte zaregistrovat do tiskárny a do aplikace Epson Edge Print, aby se tisklo za optimálních podmínek pro médium, které používáte.

Různá média totiž mají různé charakteristiky. Existují například média, která vyžadují velké množství inkoustu nebo pomaleji schnou. Pokud nebudete tisknout s nastavením odpovídajícím médiu, výsledky tisku nebudou uspokojivé.

Provést nastavení tak, abyste získali optimální výtisky na používaná média, vyhledáváním optimálních hodnot u každé položky nastavení je však komplikované, časově náročné a pracné.

Zde používáme tiskové soubory (soubory EMX), poskytované zdarma společností Epson. Umožňují snadno tisknout a získat kvalitu tisku spojenou s odborným nastavením.

Příprava na tisk

Kontrola provozního prostředí

Zkontrolujte následující body.

- Tiskárna a Epson Edge Print jsou správně připojeny a je zapnuté napájení.
- Tiskárna, na které je nainstalovaný server RIP (Epson Edge Print), je připojena k internetu.
- Je spuštěný nástroj Epson Edge Print.
- Tiskárna je zaregistrovaná v nástroji Epson Edge Print.
- Tiskárna obsahuje médium a je připravená k tisku.

Příprava tiskových dat

Tisková data připravte ve formátu, který je kompatibilní s nástrojem Epson Edge Print.

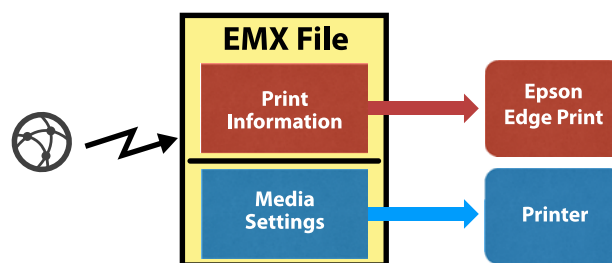
Podrobnosti o podporovaných formátech dat najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

Obecně doporučujeme formát PDF, a to z následujících důvodů.

- Neobsahuje poškozené odkazy na obrázky nebo porušené rozložení.
- Text není třeba ohraničovat.
- Vzhled se nemění ani pro různé verze softwaru pro zpracování obrázků.

Příprava souborů EMX

Soubor EMX obsahuje nastavení tisku pro jednotlivé typy médií a následující informace nutné pro zajištění optimálního tisku na komerčně dostupných médiích.



Tiskové informace

Nastavení zaregistrovaná v nástroji Epson Edge Print, například ICC profil média, počet průchodů a rozlišení.

Nastavení média

Nastavení, která se registrují do nabídky Media Management tiskárny a týkají se teploty ohřívače, hodnoty Platen Gap, Feeding Tension apod., odpovídající používanému médiu.

V tomto oddílu vysvětlíme, jak soubory EMX získat a zaregistrovat v nástroji Epson Edge Print.

Abyste mohli získat soubor EMX, musí být server RIP připojený k internetu.

- 1 Klikněte v tomto pořadí na nabídku Tool — **Manage Preset** — (Manage Print Info).

Zobrazí se obrazovka Manage Print Info (Spravovat tiskové informace).

- 2 Klikněte na (Add).
Zahájí se Adding Print Information.

Úvod

- 3** Vyberte **Acquire EMX File** a klikněte na **Proceed**.

Zobrazí se seznam souborů EMX, které zdarma poskytuje společnost Epson.

- 4** Vyberte soubor EMX kompatibilní s používaným médiem.

Vyberte jeden soubor EMX. Nelze vybrat víc souborů EMX najednou.

Soubory EMX, které jste už získali, jsou zobrazené šedě a nelze je vybrat.

Je-li u souboru v části **Status** uvedeno **Update Available**, znamená to, že od doby, kdy jste soubor EMX získali, byl aktualizován.

Pokud vyberete a získáte soubor EMX, u kterého je uvedeno **Update Available**, dříve získaný soubor se přepíše.

- 5** Klikněte na **Proceed**.

Hodnotu nastavení média pro získaný soubor EMX si můžete zkopírovat do tiskárny. Chcete-li soubor zkopírovat, vyberte **Copy Media settings** a pokračujte krokem 6.

Pokud ne, pokračujte krokem 7.

- 6** Vyberte, kam se mají hodnoty nastavení média ze souboru EMX zkopírovat, a potom klikněte na **Execute**.

Zobrazí se čísla médií (1 až 50) zaregistrovaných na vybrané tiskárně. Vyberte, kam se mají zkopírovat hodnoty nastavení média (čísla médií) ze souboru EMX získaného v kroku 4.

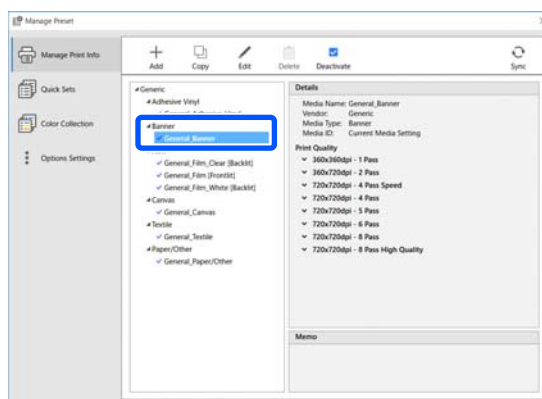
Hodnota se přidá po výběru čísla, které je prázdné. Když vyberete číslo, které je už zaregistrované, zaregistrované informace se přepíší.

- 7** Klikněte na **Finish**.

Dokončili jste získání a registraci.

Po dokončení registrace jsou zaregistrované tiskové informace přidány do seznamu tiskových informací.

Tiskové informace jsou identifikované názvem média.



Symbol nalevo od média znamená, že je médiem aktivované. Aktivované tiskové informace můžete vybrat tak, že v nabídce Job Settings (Nastavení úlohy) použijete příslušný **Media Name** v části (Basic Settings). Pokud je v části **Media Name** zobrazeno tolik položek, že to ztěžuje výběr, vyberte tiskové informace, které na této obrazovce nepotřebujete, a potom klikněte na tlačítko (Deactivate). Symbol nalevo od názvu média zmizí a tiskové informace se deaktivují.

Nastavení si můžete přizpůsobit podle získaných tiskových informací nebo vytvořit nové tiskové informace.

V nápovědě k nástroji Epson Edge Print najdete podrobné informace o úpravě a přidání tiskových informací.

Příprava tiskárny

Až budete mít nastavení média ze získaného souboru EMX zkopírovaná do tiskárny, v nabídce Nastavení tiskárny proveďte Print Adjustments.

Při Print Adjustments se optimalizuje nastavení média a opraví se individuální odlišnosti mezi médiem a tiskárnou, aby byl tisk při kombinaci daného média a tiskárny optimální.

Pokud funkci Print Adjustments nespustíte, ve výsledcích tisku se mohou objevit pruhy nebo zrnitost.

Úvod

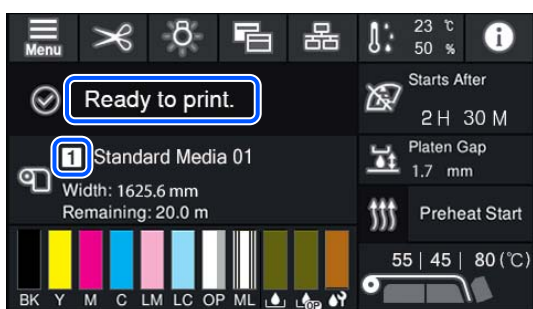
- 1 Zaveďte médium, které skutečně používáte na tiskárně.

Po zavedení média se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí obrazovka nastavení zavedeného média.

- 2 Vyberte číslo, které jste vybrali v kroku 6 v části „Příprava souborů EMX“.

Až bude nastavení informací o médiu hotové, zobrazí se domovská obrazovka.

Zkontrolujte, zda je zobrazené číslo zadaného média a zpráva **Ready to print**.



- 3 V nabídce Nastavení spustíte **Print Adjustments**.

Podrobnější postup najdete v dalším textu.

[„Optimalizace nastavení médií \(Automatic Adjustment\)“](#) na str. 63

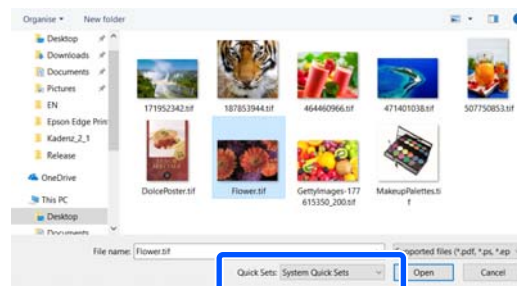
Postup tisku

- 1 V panelu úloh klikněte na (Add) a potom přidejte tisková data do seznamu Job List. Případně tisková data přetáhněte do seznamu Job List.

Job List bude obsahovat název dat a miniaturu přidáných tiskových dat.

Poznámka:

Když kliknete na (Add) a vyberete tisková data, můžete současně vybrat také Quick Sets.



Quick Sets jsou uložené sady nastavení tiskových úloh. Podle těchto nastavení se generují úlohy.

Podrobnosti o rychlých sadách najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

- 2 Ze seznamu Job List vyberte úlohu, kterou chcete vytisknout.

V oblasti náhledu se ukáže obrázek výtisku.

- 3 Klikněte na možnost (Basic Settings) v nabídce Nastavení úlohy.

Oblast nastavení se změní na Basic Settings a lze nastavit velikost média, název média (tiskové informace) a kvalitu tisku (rozlišení a počet průchodů).

Podrobnosti najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

- 4 Kliknutím na tlačítko (Print) v panelu úloh spustíte tisk.

Jak tisknout velké úlohy

U velkých úloh, například dlouhých nebo vnořených úloh, se v závislosti na výkonu serveru mohou během tisku zastavit a zase rozběhnout tiskové hlavy. V takové situaci doporučujeme před tiskem provádět RIP zpracování.

Podrobnosti najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

Když chcete tisknout úlohy v dávkách v určitém pořadí

Když Job List obsahuje víc úloh, můžete určit pořadí a potom zadat hromadný tisk.

Když zadáte hromadný tisk, můžete Job List upravit na požadované pořadí pro tisk.


Úvod


Podrobnosti najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.


Během tisku se ve sloupci **Status** v seznamu Job List objeví zpráva **Printing**. V oblasti náhledu se objeví ukazatel průběhu znázorňující zbývající čas tisku.

Poznámka:

Před zahájením tisku zkontrolujte stav karty pro přepínání tiskáren. Pokud je ikona v následujícím stavu, nelze tisknout.

: došlo k chybě.

: vyřizuje se jiná operace než tisk, například Print Head Cleaning nebo používání panelu.

: napájení je vypnuté nebo nepřipojené.

Připravte tiskárnu pro tisk.

Dokončené úlohy se automaticky přesunou do seznamu Printed Job.


Podrobnosti o tom, jak používat seznam Printed Job, najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

Pomocí nabídky Nastavení úlohy můžete zvětšit nebo zmenšit úlohy, když chcete tisknout jenom část obrazu nebo vytisknout obraz širší, než je dané médium.

Podrobnosti najdete v nápovědě k nástroji Epson Edge Print.

Zastavení tisku

Během tisku úlohy lze tisk zastavit následujícím postupem.

1 Vyberte úlohu, jejíž tisk chcete zastavit, ze seznamu Job List a v panelu úloh klikněte na  (Cancel). Případně pravým tlačítkem otevřete nabídku v názvu úlohy, jejíž tisk chcete zastavit, a vyberte možnost **Cancel**.

2 Po zobrazení potvrzovací obrazovky klikněte na tlačítko **Yes (Ano)**.

Rozdělení velkého obrazu před tiskem na části (dlaždice)


V tomto oddílu jsou vysvětlené běžné funkce nástroje Epson Edge Print.

Když tisknete velký obraz, který je větší než používané médium, můžete tento obraz rozdělit na několik částí, aby se na médium vešel.

Můžete také přidat překrytí, aby se obraz po vytisknutí dal složit do jednoho.

Postup, jak obraz rozdělit, je vysvětlený níže.

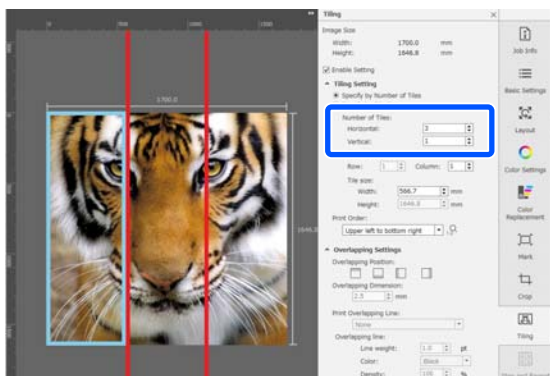
Jak rozdělit obraz

- 1** Ze seznamu Job List vyberte úlohu, kterou chcete rozdělit.
- 2** Klikněte na možnost  (Tiling) v nabídce Nastavení úlohy.
Oblast nastavení se změní na nastavení Tiling.
- 3** Vyberte možnost **Enable Setting**.
Položky nastavení se aktivují.
- 4** Nastavte velikost oddílů v části **Tiling Setting**.
Každý z rozdělených obrazů se nazývá „dlaždice“.
Chcete-li zadat, na kolik částí se má obraz rozdělit, vyberte **Specify by Number of Tiles**.
Chcete-li zadat velikost dlaždic a potom obraz rozdělit, vyberte **Specify by Tile Size**.
Chcete-li zadat počet dlaždic, přejděte ke kroku 5.
Chcete-li zadat velikost dlaždic, přejděte ke kroku 7.

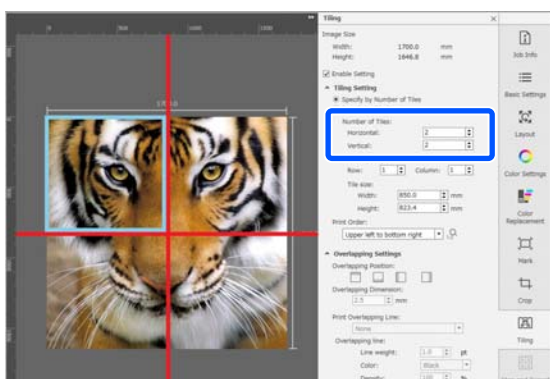
Úvod

5 V části **Number of Tiles** zadejte, kolik částí se má vytvořit.

Příklad: 3 části Horizontal



Příklad: 2 části Horizontal a Vertical



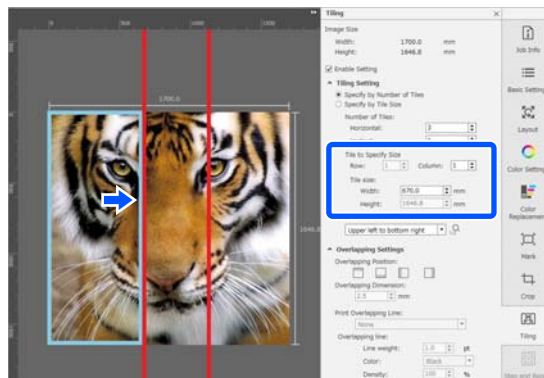
6 Velikost dlaždic, které vytváříte, můžete doladit.

Když chcete v kroku 5 zabránit tomu, aby se v nějakém místě vytvořil vložený okraj, například v místě oka na obrázku se 3 částmi Horizontal, následujícím postupem vyberte levou horní dlaždici a upravte její velikost.

(1) Pomocí kurzoru myši klikněte na požadovanou dlaždici nebo zadejte polohu požadované dlaždice v části **Tile to Specify Size**.

Cílová dlaždice, kterou můžete upravit, bude označena světle modrým rámečkem.

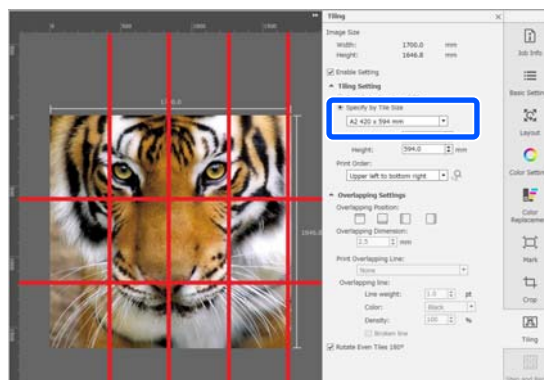
(2) Její velikost můžete upravit přetažením světle modrého rámečku nebo zadáním hodnoty do pole **Tile size**.



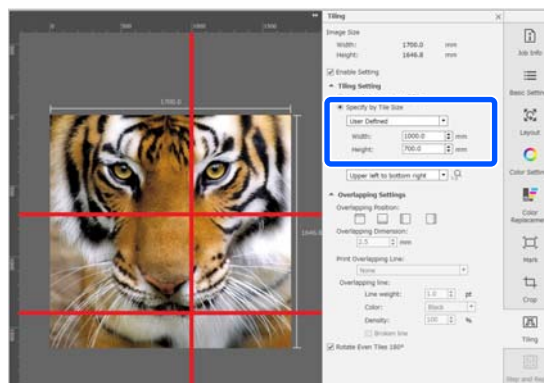
Přejděte ke kroku 8 a nastavte překrytí.

7 Nastavte velikost oddílů v části **Specify by Tile Size**.

Příklad: nastavte velikost A2




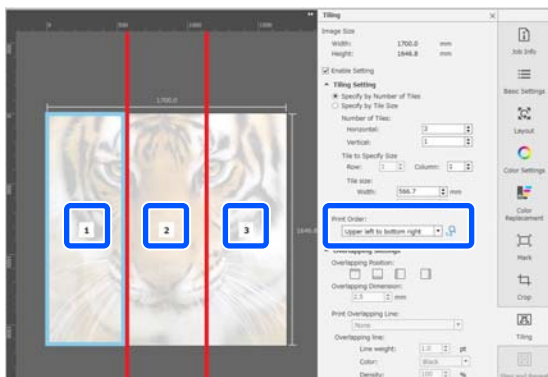
Příklad: nastavte Width 1000 mm a Height 700 mm v části User Defined



Úvod

- 8** V nabídce **Print Order (Pořadí tisku)** nastavte pořadí, ve kterém se budou dlaždice tisknout.

Když vyberete **Print Order (Pořadí tisku)** a poté kliknete na ikonu , zobrazí se na každé dlaždici v oblasti náhledu číslo udávající pořadí tisku.

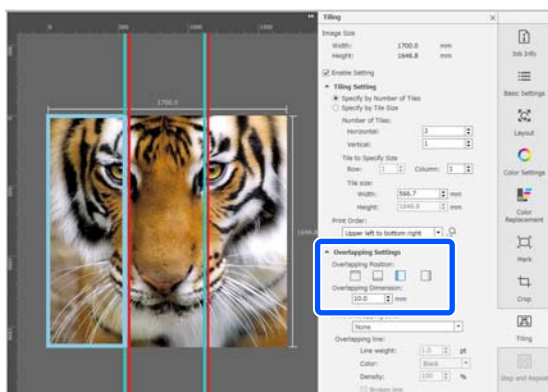


- 9** Nastavte překrytí pro složení obrázků dohromady v části **Overlapping Settings**.

(1) Nastavte, kam má překrytí přijít, v části **Overlapping Position**.

(2) Nastavte šířku překrytí v části **Overlapping Dimension**.

Příklad: **Overlapping Dimension** je 10 mm a **Overlapping Position** je nalevo



Pokud chcete vytisknout hraniční čáry mezi obrazem a překrytím, přejděte na krok 10.

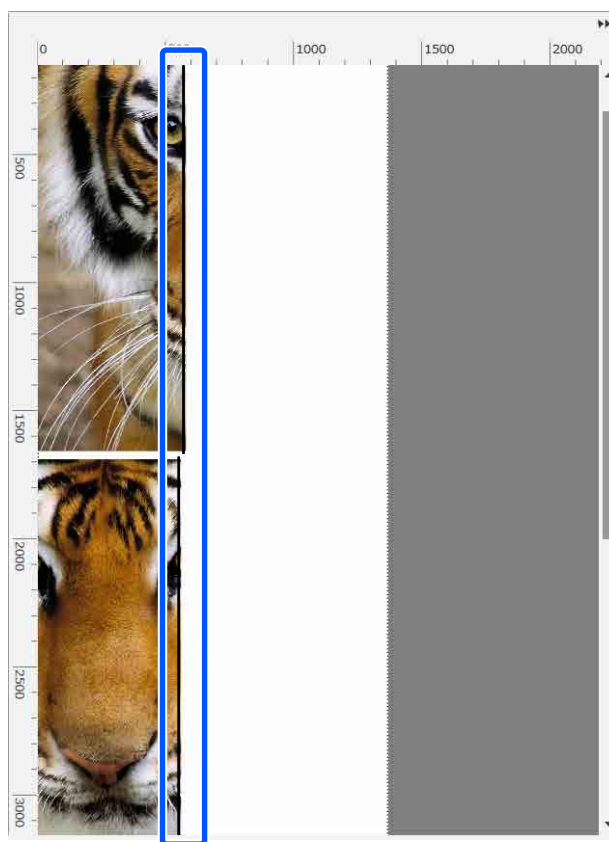
Pokud nechcete vytisknout hraniční čáry mezi obrazem a překrytím, přejděte na krok 11.

- 10** V nabídce **Print Overlapping Line**, vyberte možnost **Print on Image and Margins** nebo **Print only on Margins**.

Mezi obraz a překrytí se vytisknou hraniční čáry, které lze použít jako vodítka ke složení obrazu dohromady.

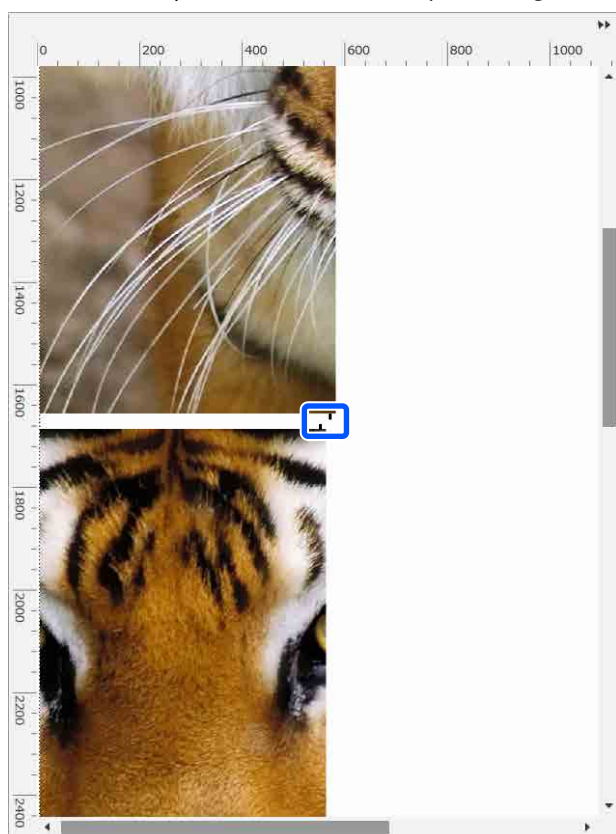
Možnost **Overlapping line** můžete použít ke změně tloušťky, barvy a sytosti hraničních čar, aby bylo snazší je vidět. Pokud vyberete možnost **Broken line**, můžete změnit hraniční čáru z plně na přerušovanou.

Příklad: je nastaveno **Print on Image and Margins**



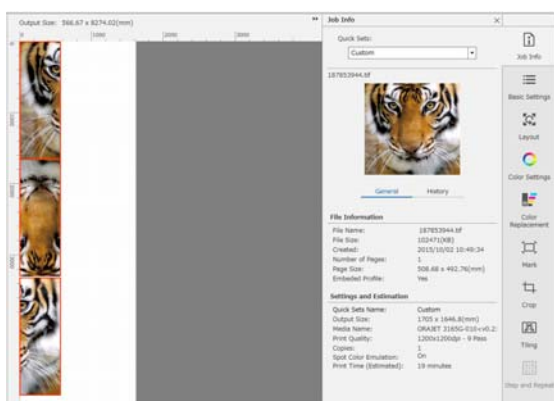
Úvod

Příklad: je nastaveno **Print only on Margins**



- 11** Až budou nastavení pro rozdělení obrazu hotová, vyberte v nabídce Job Settings (Nastavení úlohy) jinou možnost než (Tiling), (Color Replacement) nebo (Crop). Oblast náhledu se změní na náhled tisku.

Příklad: je-li vybrána položka (Job Info)



Poznámka:

Chcete-li změnit uspořádání dlaždic, klikněte v nabídce Job Settings (Nastavení úlohy) na možnost (Layout (Uspořádání)).

Můžete například snížit nevyužitě médium vodorovným uspořádáním dlaždic, které byly původně uspořádány svisle, aby odpovídaly šířce média, a poté tisknout.

V závislosti na uspořádání dlaždic však může dojít k odchylce barev ve švech při spojení obrazů dohromady.

Když některou dlaždici nechcete vytisknout

Když obraz rozdělíte v nabídce **Tiling** a některou dlaždici nechcete vytisknout, můžete tisk zrušit podle následujících kroků.

- 1** Na dlaždici, kterou nechcete vytisknout, otevřete pravým tlačítkem nabídku.
- 2** Zrušte zaškrtnutí pole **Print**.
Když zrušíte zaškrtnutí pole **Print**, zobrazí se na dlaždici ikona.
Zaškrtnutím pole dlaždici vytisknete.

Poznámka:

Pokud kliknete pravým tlačítkem na dlaždici a ze zobrazené nabídky vyberete možnost **Clear All**, nevytiskne se žádná dlaždice.

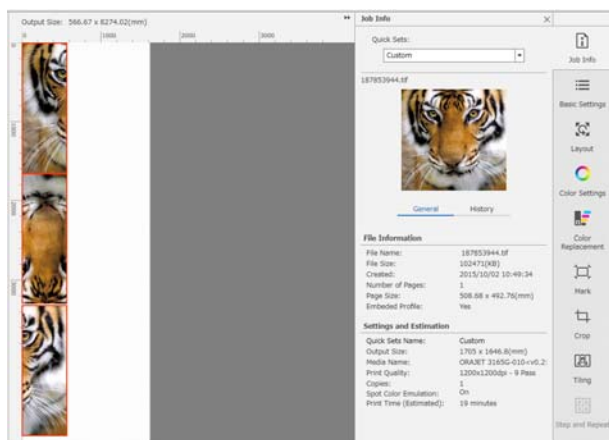
Jestliže chcete vytisknout pouze jednu dlaždici, klikněte pravým tlačítkem na dlaždici, kterou chcete vytisknout, ze zobrazené nabídky vyberte možnost **Clear All** a pak vyberte možnost **Print**.

Když na švech vystupují odchylky barev

Když části obrazu složíte a na švech jsou nápadné odchylky barev, zaškrtněte pole **Rotate Even Tiles 180°** v nabídce **Tiling**.

Úvod

S touto možností zaškrtnutou se dlaždice střídavě vytisknou vzhůru nohama, takže barevná odlišnost bude méně nápadná.



Problém s odchylkou barev můžete zlepšit také tak, že v nabídce nastavení tiskárny nastavíte **Print Head Warm Up na On**.

 „Položky nabídky Media Management“ na str. 117

Použití nástroje EPSON Software Updater

Poznámka:

Severní Amerika

Pro kontrolu aktualizací softwaru navštivte stránky:

- <https://www.epson.com/support> (U.S.A)
- <http://www.epson.ca/support> (Kanada)

Latinská Amerika

Pro kontrolu aktualizací softwaru navštivte stránky:

- <http://www.latin.epson.com/support> (Karibik)
- <http://www.epson.com.br/suporte> (Brazílie)
- <http://www.latin.epson.com/suporte> (ostatní regiony)

Kontrola dostupnosti aktualizace softwaru

- 1 Zkontrolujte následující stav.
 - Počítač je připojen k internetu.
 - Tiskárna a počítač mohou komunikovat.

2 Spusťte nástroj EPSON Software Updater. Windows 8.1/Windows 8

Do vyhledávacího pole zadejte název softwaru a vyberte zobrazenou ikonu.

Kromě systému Windows 8.1/Windows 8

Klepněte na Start (Spustit) > **All programs (Všechny programy)** (nebo **Programs (Programy)**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Mac OS X

Klikněte na **Go (Přejít) — Applications (Aplikace) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

Úvod

Poznámka:

V systému Windows můžete začít také kliknutím na ikonu tiskárny na panelu nástrojů na ploše a výběrem možnosti **Software Update** (Aktualizace softwaru).

- 3 Aktualizujte software a příručky.
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

! Důležité informace:

Při aktualizaci nevyplínejte počítač ani tiskárnu.

Poznámka:

Software, který není v seznamu uveden, nelze pomocí nástroje EPSON Software Updater aktualizovat. Nejnovější verzi takového softwaru vyhledejte na webu společnosti Epson.

<https://www.epson.com>

Upozornění na aktualizace


- 1 Spusťte nástroj EPSON Software Updater.
- 2 Klikněte na **Auto update settings**.
- 3 V poli **Interval** vyberte interval, po jehož uplynutí chcete vyhledat aktualizace, a klikněte na tlačítko **OK**.

Použití aplikace Web Config

Umožňuje přehled spuštění softwaru a poskytnutých funkcí.

Postup spuštění

Spusťte software na počítači, který je připojen do stejné sítě jako tiskárna.

- 1 Zkontrolujte IP adresu tiskárny.
Ověřte, zda je tiskárna připravena pro tisk. Stiskněte  (nabídka) a pak vyberte **General Settings — Network Settings — Wired LAN Status**.

- 2 Na počítači připojeném k tiskárně přes síť spusťte webový prohlížeč.

- 3 Do adresního řádku webového prohlížeče zadejte IP adresu tiskárny a stiskněte tlačítko **Enter** nebo **Return**.

Formát:

IPv4: `http://IP adresa tiskárny/`

IPv6: `http://[IP adresa tiskárny]/`

Příklad:

IPv4: `http://192.168.100.201/`

IPv6: `http://[2001:db8::1000:1]/`

Postup zavírání

Zavřete webový prohlížeč.

Oinstalování softwaru

! Důležité informace:

- Přihlaste se k účtu „Computer administrator (Správce počítače)“ (účet s oprávněním Administrator (Správce)).
- Po vyzvání zadejte heslo správce a potom dokončete operaci.
- Ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.

Windows

Tato část obsahuje pokyny pro odinstalování softwaru Epson Edge Dashboard a Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) uvedených jako příklad.

- 1 Vypněte tiskárnu a odpojte kabel od počítače.

Úvod

2 Na počítači, na kterém je software nainstalovaný, klikněte na tlačítko **Control Panel (Ovládací panely)** a poté na možnost **Uninstall a program (Odinstalovat program)** z kategorie **Programs (Programy)**.

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

Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) lze odebrat výběrem následujících možností. Číslo modelu se zobrazí jako XXXXX.

- EPSON SC-RXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall (EPSON SC-RXXXXX řada comm ovladače tiskárny odinstalace)

Pokud chcete jednotku **Epson Edge Dashboard** odinstalovat, vyberte Epson Edge Dashboard.

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 znovu instalujete Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson), restartujte počítač.

Mac

V následující části jsou uvedeny pokyny pro odebrání softwaru Epson Edge Dashboard.

1 Ukončete **Epson Edge Dashboard**.

2 Dvakrát klikněte na možnost **Applications (Aplikace) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

Základní operace

Postup pro správný tisk

Aby byl tisk na používané médium správný, řiďte se následujícími pokyny.

1. Zaregistrujte nastavení média do tiskárny a tiskové informace na server RIP


Zaregistrujte nastavení média do tiskárny podle charakteristik média a tiskové informace zaregistrujte na server RIP.

Společnost Epson poskytuje soubor EMX, který obsahuje nastavení médií a tiskové informace ke většině používaných a běžně dostupných médií.

Pomocí softwaru RIP — nástroje „Epson Edge Print“ dodaného s tiskárnou, můžete následující operace snadno provést ve formátu průvodce.

- Stáhněte soubor EMX
- Tiskové informace automaticky zaregistrujte do nástroje Epson Edge Print
- Zaregistrujte nastavení média do tiskárny

Podrobnější informace najdete v následující části.

 „Tisk s nastavením odpovídajícím používanému médiu (tisk pomocí EMX)“ na str. 38



2. Nastavte RIP pro úlohy s dobou trvání tisku delší než tři hodiny, aby byla do tří hodin

Tiskárna nemůže tisknout nepřetržitě déle než tři hodiny. Délka tisku, kterou můžete vytisknout během tří hodin závisí na počtu průchodů nastavených v kvalitě tisku nástroje RIP.

Více informací o délce tisku stanovené podle počtu průchodů je uvedeno dále. Rovněž jsou zde uvedeny informace o nastavení úlohy tak, aby se vešla do tří hodin.

 „Délky tisku podle počtu průchodů a vytváření úloh“ na str. 141



3. Zaveďte médium do tiskárny a proveďte nastavení média

Zaveďte médium, vyberte číslo, pod které jste v kroku 1 zaregistrovali nastavení tohoto média, a pak zadejte délku média.

 „Zavádění média“ na str. 49

 „Nastavení pro vložené médium“ na str. 56



4. Připojte médium k automatické navíjecí jednotce

Chcete-li při tisku médium převíjet, musíte ho připojit k automatické navíjecí jednotce.

 „Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57



5. Optimalizujte nastavení média (pokud používáte nové médium)

Tuto akci proveďte jednou před použitím nastavení média zaregistrovaného do tiskárny v kroku 1.

Při optimalizaci nastavení média (Print Adjustments) se opraví individuální odlišnosti mezi médiem a tiskárnou, aby byl tisk při kombinaci daného média a tiskárny optimální.

 „Optimalizace nastavení médií (Automatic Adjustment)“ na str. 63



6. Zkontrolujte stav tiskárny

Než začnete s prací, zkontrolujte zbývající množství inkoustu a stav trysek tiskové hlavy.

 „Před tiskem“ na str. 69




Základní operace

7. Zahajte tisk

Začněte tisknout pomocí funkce RIP.


Podrobnosti o tisku pomocí softwaru RIP — nástroje „Epson Edge Print“ dodaného s tiskárnou najdete na tomto odkaze.

 „Tisk s nastavením odpovídajícím používanému médiu (tisk pomocí EMX)“ na str. 38

Poznámky k zavádění média

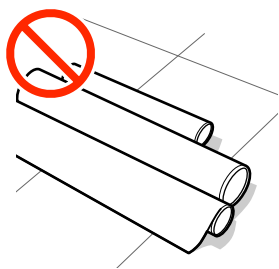
Při ukládání a manipulaci s médiem dodržujte následující body, aby se povrch média udržel bez prachu a vláken. Použití média, pokud je na něm prach nebo vlákna, může způsobit ucpaní trysek a chybění inkoustu ve výsledcích tisku.

Více informací o manipulaci a ukládání média je uvedeno dále.

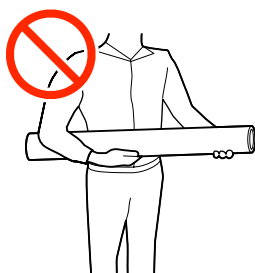
 „Bezpečnostní opatření při manipulaci a skladování médií“ na str. 28

Nepokládejte nezabalená média přímo na podlahu.

Médium přeвиňte a vložte do původního balení pro uskladnění.

**Média přenášejte tak, aby se jejich povrch nedostal do kontaktu s oblečením.**

Média vybalte až těsně před jejich vložením do tiskárny.

**Poznámky k zavádění média**** Upozornění:**

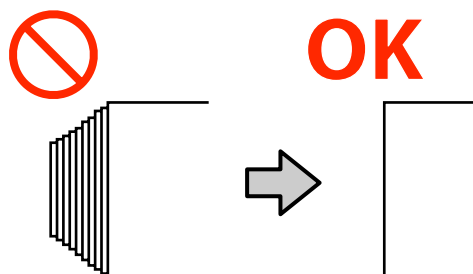
- Fixační ohřívač, ohřívače a vodící desky médií mohou být horké; dodržujte veškerá nezbytná opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- Vzhledem k tomu, že je médium těžké, neměla by jej přenášet jedna osoba.
- Při otvírání nebo zavírání kryt tiskárny dávejte pozor, abyste si neskřípli ruce nebo prsty. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.
- Neotírejte dlaně o okraje médií. Okraje médií jsou ostré a mohou způsobit zranění.

Zavedte médium bezprostředně před tiskem.

Médium ponechané v tiskárně se rovněž může zvlnit nebo zkroutit, způsobit uvíznutí papíru nebo způsobit, že médium přijde do kontaktu s tiskovou hlavou. To by mohlo způsobit poruchu tiskárny nebo snížení kvality tisku.

Nevkládejte médium, pokud jsou jeho levé a pravé okraje nerovnoměrné.

Pokud je médium vloženo do tiskárny a pravé a levé okraje role jsou nerovnoměrné, problémy s podáváním média během tisku mohou způsobit pohyb média. Médium buď přeвиňte, abyste zarovnali okraje, nebo použijte roli, se kterou nejsou problémy.

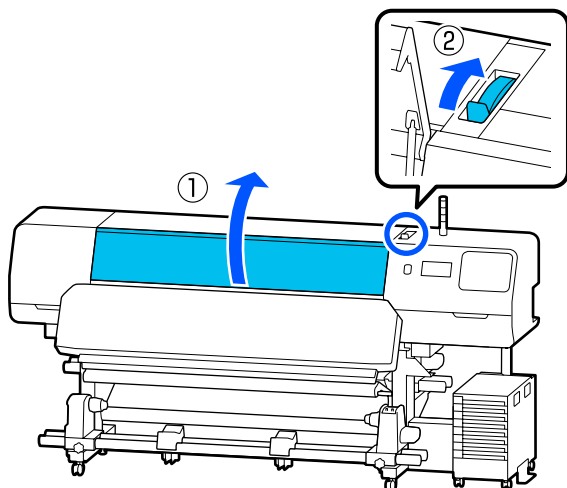
**Zavádění média**

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

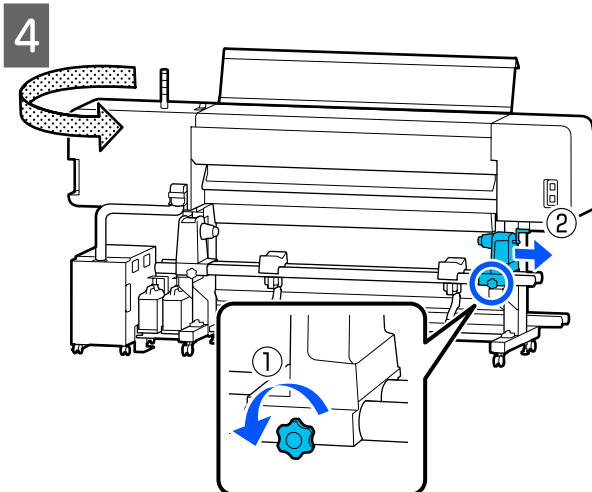
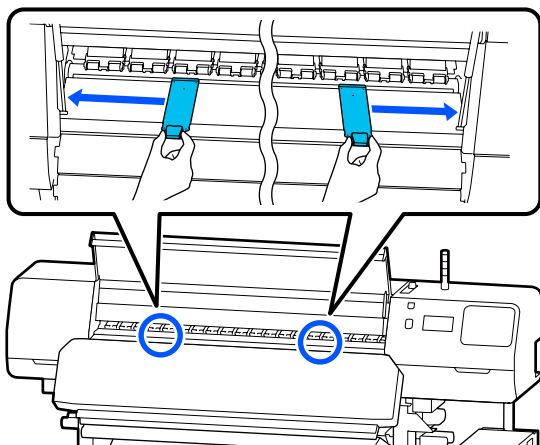
Základní operace

Epson Video Manuals

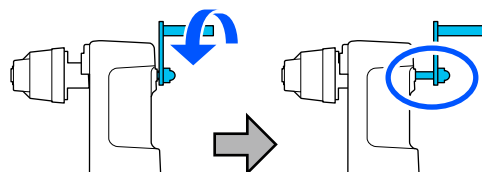
- 1 Zkontrolujte, že je na domovské obrazovce zobrazena zpráva **Open Printer Cover and load the media**.
- 2 Otevřete kryt tiskárny a pak posuňte páčka pro zavádění média dozadu.



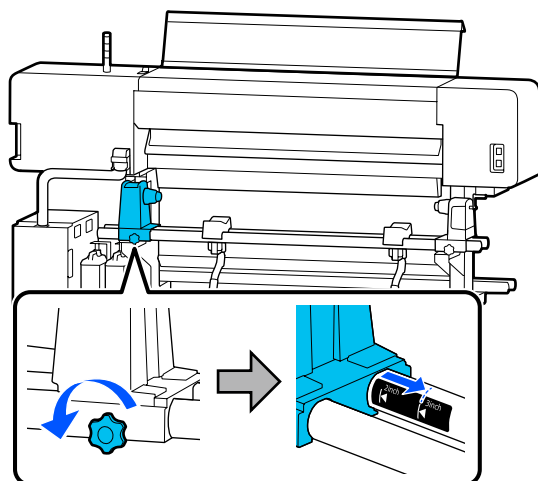
- 3 Při současném držení jazýčků na vodící desce médií na obou stranách posuňte desky k okraji média tak, aby byly na médiu.
Pokud je na desce tepelná deska, před posunutím vodící desky médií ji sejměte.

**!** **Důležité informace:**

Pokud není vidět osu rukojeť pravého držák médií, otáčejte rukojeť směrem k sobě, dokud se nezastaví. Pokud není vidět osu rukojeť, médium nelze správně zavést.

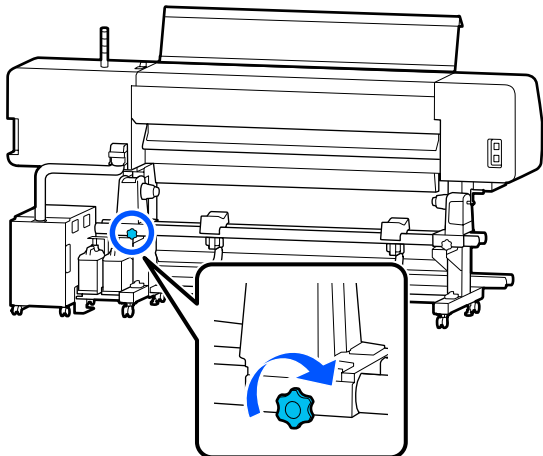


- 5 Uvolněte upevňovací šroub levého držák médií a posuňte držák médií do polohy pro zavádění v závislosti na vnitřním průměru jádra role média, které budete zavádět.

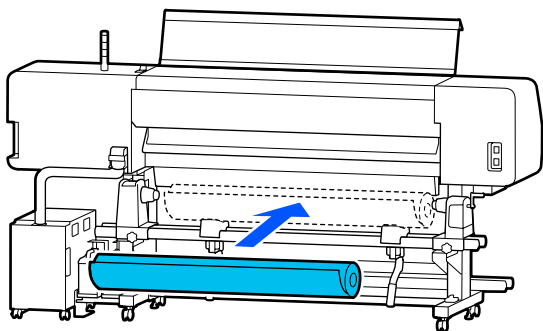


Základní operace

6 Utahujte šrouby, dokud se nepřestanou otáčet.



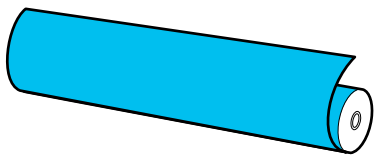
7



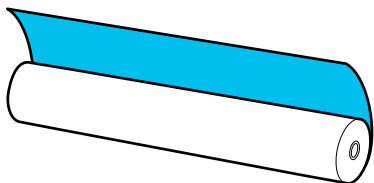
Poznámka:

Způsob uložení role média se liší následovně podle toho, jak je médium srolované.

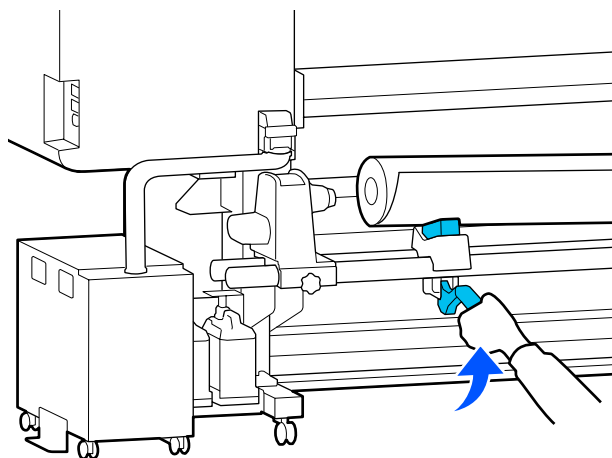
Printable Side Out



Printable Side In

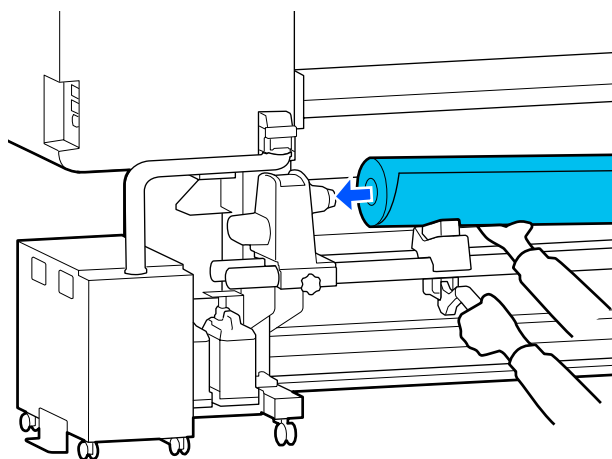


8



9

Jádro role média vložte pevně na držák médií.



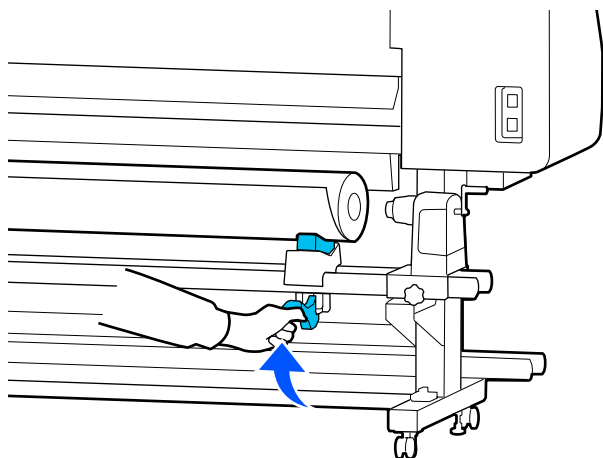
Poznámka:

Pokud vnější průměr role média nepřesahuje 140 mm (5,5 palců), jádro role se nedostane do držák médií při zdvižení pomocí zvedací páčka.

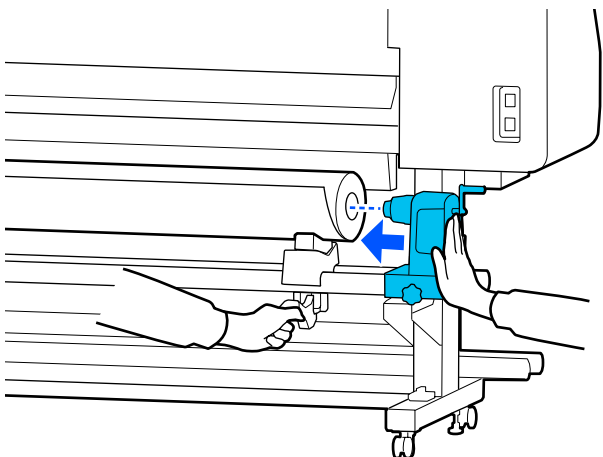
Zdvihněte ji svými rukama a vložte jádro role na držák médií.

Základní operace

10



11



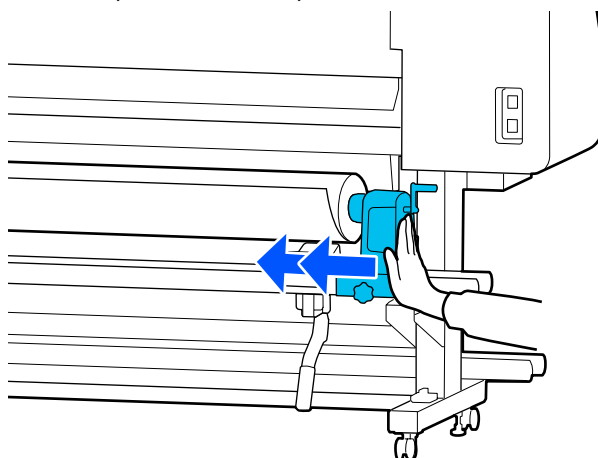
Poznámka:

Pokud vnější průměr role média nepřesahuje 140 mm (5,5 palců), jádro role se nedostane do držák médií při zdvižení pomocí zvedací páčka.

Zdvihněte ji svými rukama a vložte jádro role na držák médií.

12

Pro kontrolu, že je držák médií řádně vložený do jádra role, na něj dvakrát zatlačte.



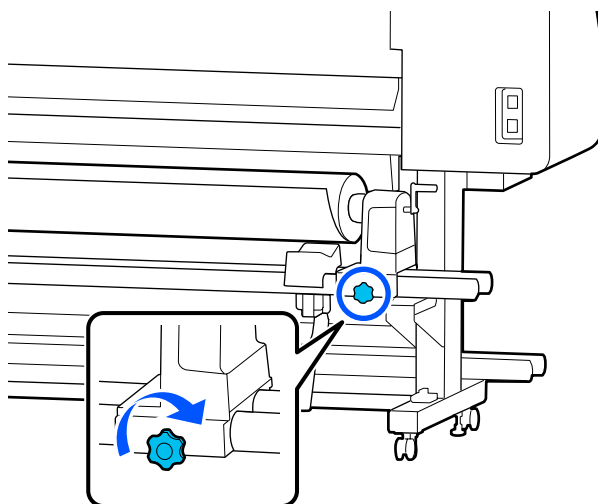
! Důležité informace:

Pokud držák médií není dostatečně vložen do jádra role, médium se nebude během tisku správně podávat kvůli prokluzu mezi držák médií a jádrem role.

Může proto dojít k vytvoření pruhů na výsledném tisku.

13

Utahujte šrouby, dokud se nepřestanou otáčet.

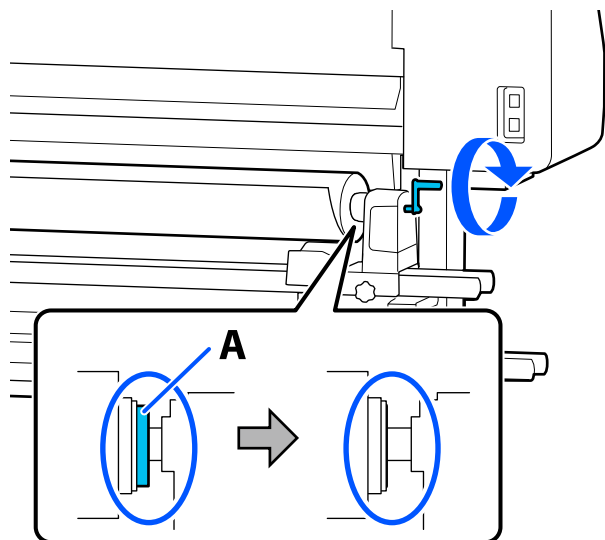


Základní operace

! Důležité informace:

- ❑ Pokud šroub držák médií není pevně utažený, držák médií se může během tisku pohnout. Výsledný tisk by mohl být nerovnoměrný a objevily by se na něm pruhy.
- ❑ Pokud levý a pravý okraj role nejsou zarovnané, znovu je zarovnejte.

- 14** Otáčejte rukojeť, dokud nebude část A na obrázku níže zcela zasunutá.

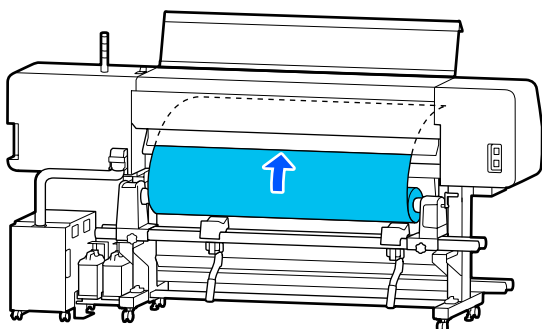


! Důležité informace:

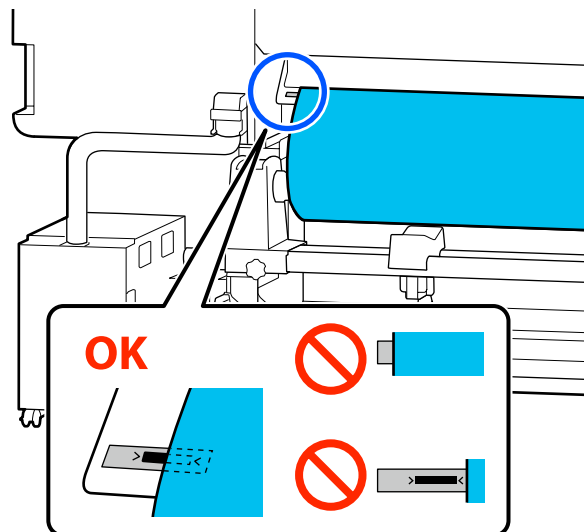
Jakmile je část A skrytá, již neotáčejte rukojeť. Nedodržením tohoto opatření by mohlo dojít k poškození držák médií.

Pokud je část A vidět i po kompletním otočení rukojeť, přetočte rukojeť znovu. Uvolněte šroub držák médií napravo a poté postupujte znovu od kroku 4.

- 15** Zasuňte médium přibližně 30 cm (11,8 palců) do otvoru.



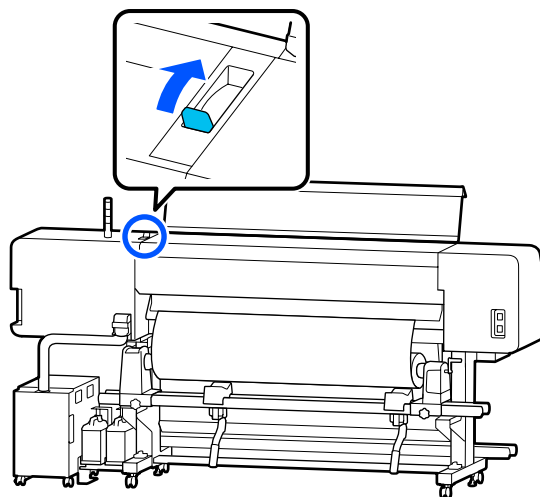
- 16** Levý okraj média musí být v obdélníku na štítku, jak je zobrazeno na obrázku níže.



Poznámka:

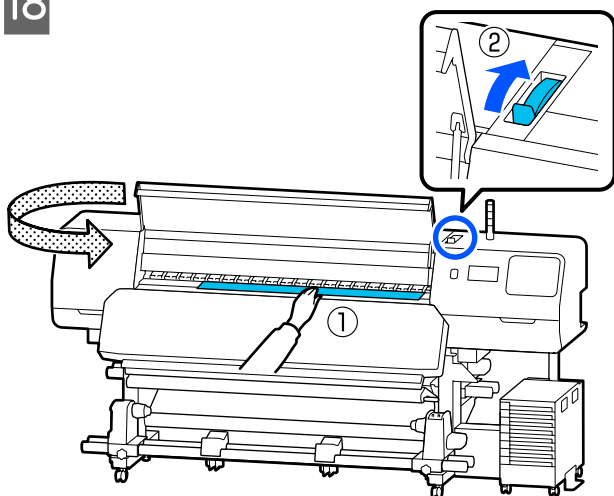
Pokud se levý okraj média nenachází v černém čtverci štítku, upravte polohu držák médií podle kroků 4 až 16 v opačném pořadí. Nepokoušejte se měnit polohu držáků médií, když jsou vloženy v médium.

- 17** Páčka pro zavádění média posuňte dopředu, aby zasunuté médium nevyklouzlo ven.



Základní operace

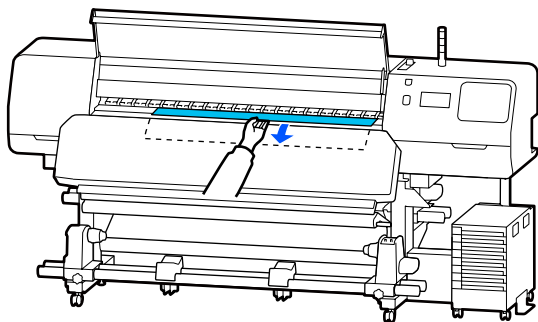
18



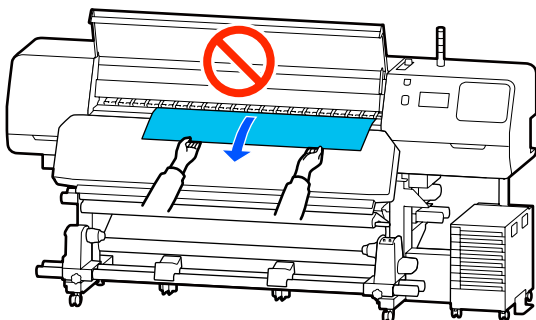
- 19 Podržte prostředek média jednou rukou a rovně ho vytáhněte, dokud přední okraj média nevstoupí do fixační ohřívač.

! Důležité informace:

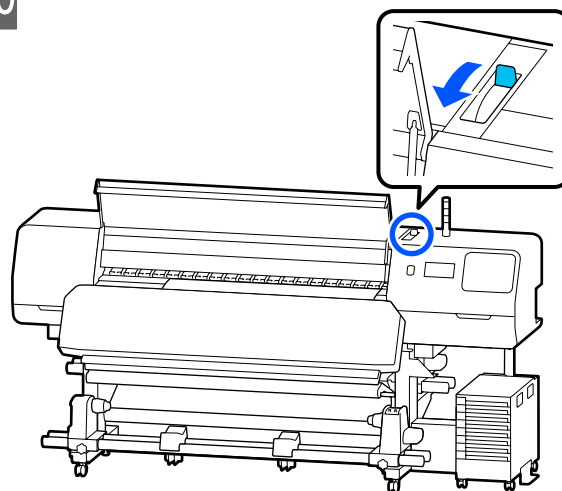
Pokud je přední okraj média zvlněný nebo deformovaný teplem, zcela jej vytáhněte z přední části přítlačných válců. Pokud se přítlačné válce přitisknou na zvlněné nebo poškozené oblasti, tisk neproběhne správně.



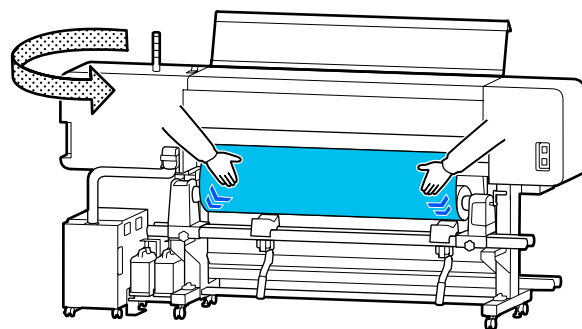
Za médium netahejte oběma rukama. Mohlo by dojít k jeho zkroucení nebo posunu.



20



- 21 Lehce poklepejte na oba konce média a zkontrolujte, zda na levé a pravé straně není rozdílné pnutí.



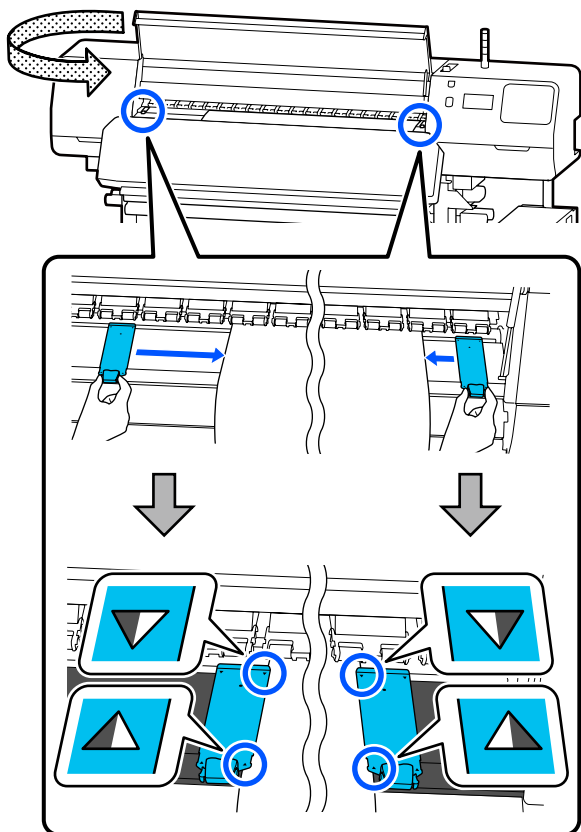
Pokud pnutí není stejné, médium se uvolní.

Z přední části tiskárny přesuňte páčka pro zavádění média dozadu a napravte případné uvolnění média.

Po napravení uvolnění média přesuňte páčka pro zavádění média dopředu.

Základní operace

- 22** Při současném držení jazýčků na vodící desky médií na obou stranách posuňte desky k hornímu okraji média.
Nastavení upravte tak, aby okraje média byly zarovnané se středem kulatých otvorů vodící desky médií.

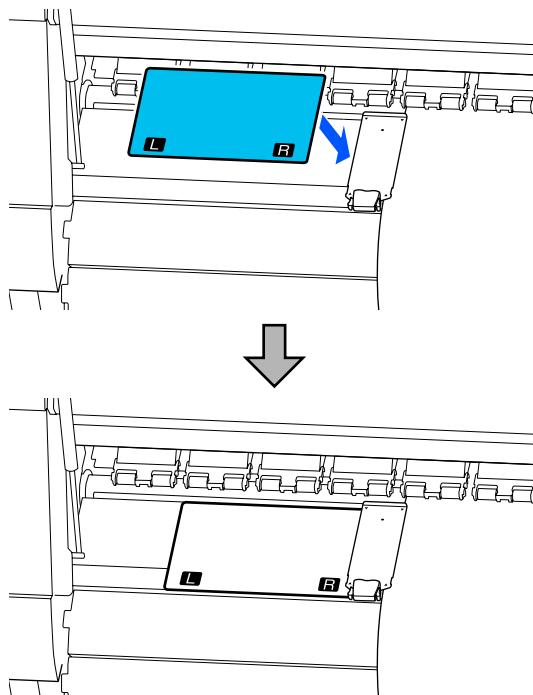


! **Důležité informace:**

- ❑ *Nepoužívejte vodící desky médií pro médium o tloušťce 0,5 mm (0,02 palce) nebo silnější. Vodící desky médií by se mohly dotknout tisková hlava a poškodit ji. Pokud vodící desky médií nepoužíváte, nepoužívejte ani tepelná deska.*
- ❑ *Vodící desky médií vždy umístěte tak, aby se okraje média nacházely uprostřed otvorů. Nesprávné umístění způsobuje vrstevnatost (horizontální vrstevnatost, nerovnoměrnost odstínu barvy nebo pruhy) během tisku.*
- ❑ *Když vodící desky médií nejsou používány, posuňte je k levému a pravému okraji tiskového válce.*
- ❑ *Vodící desky médií nepoužívejte, pokud jsou strany potištěného média znečištěné.*

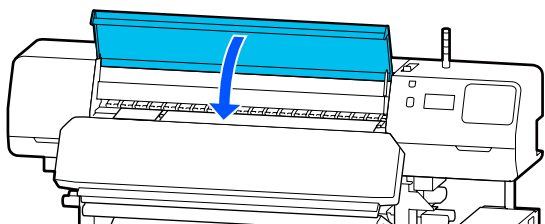
- 23** Když zavádíte médium s šířkou do 137 cm, na levou stranu levé vodící desky médií umístěte dodanou tepelná deska.

Umístěte ji tak, aby byla pravá strana tepelná deska napravo.



Základní operace

24



Nastavení pro vložené médium

Po dokončení vložení média postupujte podle pokynů na ovládacím panelu a proveďte nastavení vloženého média.

1. Vyberte číslo zaregistrovaného média

Vyberte číslo zaregistrovaného média, které obsahuje nastavení média odpovídající zavedenému médiu.



2. Vyberte směr navíjení role

Vyberte směr navíjení odpovídající vložené roli s médiem.



3. Nastavte délku média

Nastavte délku vloženého média. Na základě zde zadané délky se bude spravovat zbývající množství média.

1

Až bude médium zavedené, zobrazí se obrazovka Media Settings. Stisknutím nabídky **Media** přistoupíte na číslo uloženého média, kde jsou uloženy hodnoty nastavení vloženého média.



Pokud vyberete číslo zaregistrovaného média, pro které v nabídce **Media Management** není nastavený **Media Type**, zobrazí se obrazovka, na které můžete zvolit Media Type. Zvolte Media Type odpovídající vloženému médiu.

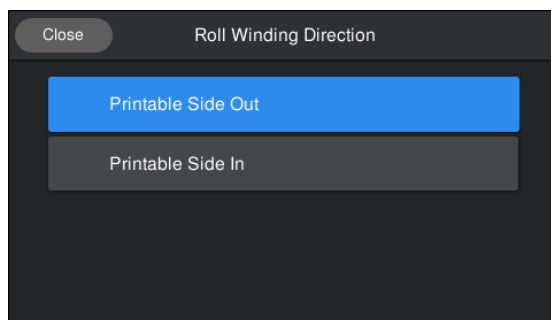
Nebylo-li pro nové médium dosud vytvořeno nastavení, vyberte nepřirazené číslo, dokončete vložení média a poté spusťte **Media Management**.

2

Zkontrolujte specifikace role.

Na obrazovce Media Settings zkontrolujte, zda směr navíjení odpovídá směru navinutí vloženého média.

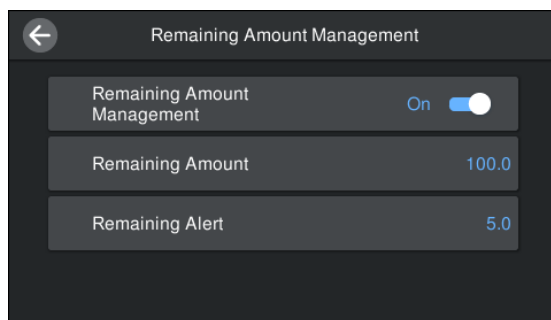
Pokud je směr odlišný, změňte nastavení stisknutím tlačítka **Roll Winding Direction**.



3

Pokud jste médium vyměnili za nové a zbývající část média už je potištěná, stiskněte tlačítko Remaining Amount Management a nastavte hodnotu.

Stiskněte **Paper Remaining — Remaining Amount Management** a nastavte jej na možnost **On**. Pokud je tato volba nastavena na možnost **Off**, neprovádí se funkce Remaining Amount Management. Stiskněte tlačítko **Remaining Amount** a na přední okraj média zadejte hodnotu zbývajícího média, na které se tisklo.



Základní operace

Poznámka:

Pokud je nastavena položka Remaining Amount Management na hodnotu On, jsou povoleny dvě funkce

Následující dvě funkce dávají přibližnou představu o dostupném množství média před tiskem a umožňuje snadněji rozhodnout kdy je třeba médium vyměnit.

- Zobrazení zbývajících množství média
Displej ovládacího panelu zobrazí přibližné množství zbývajících média na základě délky sady pro médium a množství použitého pro tisk.
- Upozornění na zbývajícím papír
Když zbývajících množství média dosáhne určité úrovně, zobrazí se varování.

4

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Používáte-li médium na automatické navíjecí jednotce, stiskněte **Feed to Take-up Position**.

Informace o zavádění média na automatické navíjecí jednotce najdete na tomto odkazu.

[„Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57](#)

Pokud automatickou navíjecí jednotku nepoužíváte, stiskněte **Complete**.

Po chvíli se na obrazovce ukáže zpráva **Ready to print**, a můžete začít tisknout. Přeneste data k tisku z počítače.

Používání automatické navíjecí jednotky

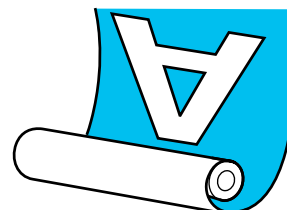
Automatická navíjecí jednotka při tisku automaticky navíjí médium, a zvyšuje tak efektivitu bezobslužného provozu.

Automatická navíjecí jednotka pro tuto tiskárnu může navíjet médium jedním z následujících směrů.

Tisková strana nahoru



Tisková strana dolů



V případě navíjení s tiskovou stranou nahoru je potišťený povrch na vnější straně role.

V případě navíjení s tiskovou stranou dolů je potišťený povrch na vnitřní straně role.

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)



Upozornění:

- Při vkládání médií či jader rolí, případně vyjímání médií ze snímací role postupujte podle pokynů v příručce. Pokud média, jádra rolí či snímací role spadnou na zem, může dojít ke zranění.
- Dávejte pozor, aby se vám ruce či vlasy nezachytily v Podavač papíru nebo v automatické navíjecí jednotce, pokud je v provozu. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.

Přípevnění jádra role

Připravte si jádro role, které je delší než šířka média, které se má navíjet.

To umožňuje, aby byla média zavedená bez toho, aby vyčnívaly z jádra.

1


Zaveďte médium do polohy přichycení.

Když provádíte operace po zavedení média

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Stisknutím tlačítka **Feed to Take-up Position** zaveďte médium do polohy přichycení.

Základní operace

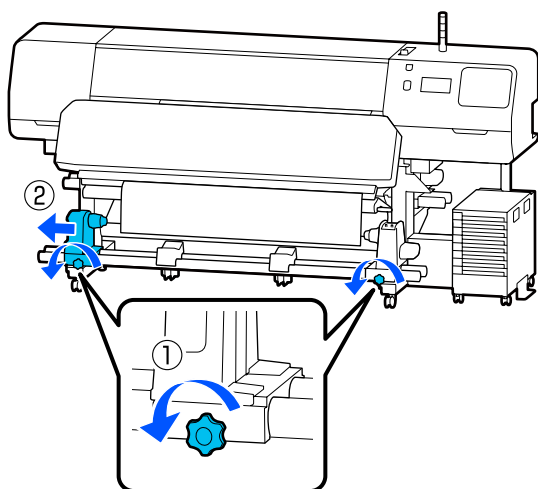
Když děláte něco jiného

Stiskněte a podržte tlačítko  na ovládací panel a zaveďte tak médium do polohy držák médií.

! **Důležité informace:**

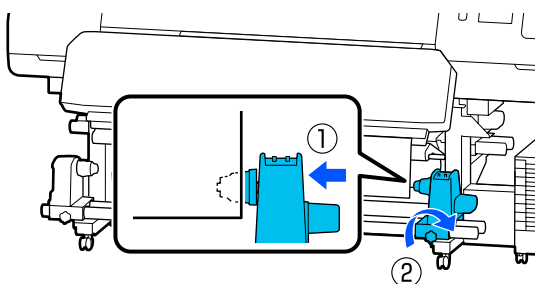
Za médium netahejte rukou. Pokud médium vytáhnete rukou, může se při navíjení pokroutit.

2



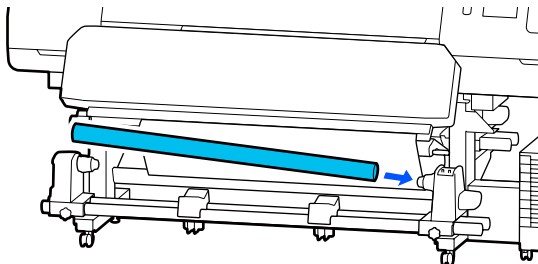
3

Zarovnejte držák médií s pravým okrajem média a utáhněte šroub.



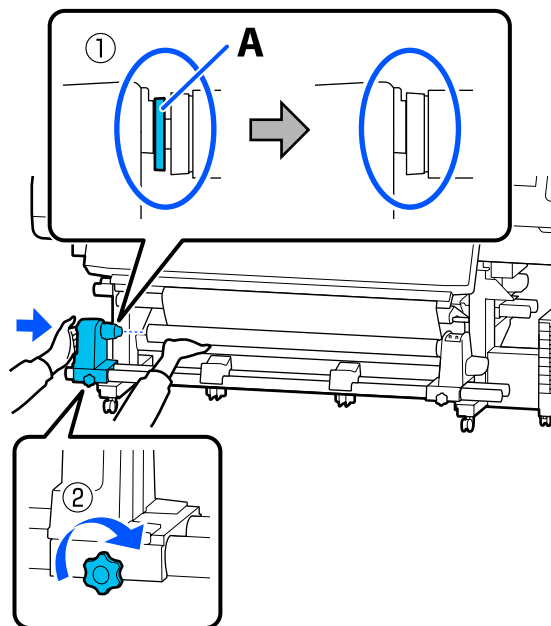
4

Nasuňte jádro role na pravý držák médií.



5

Zatlačte na držák, dokud nebude část A uvedena na obrázku níže zcela vložena, a utáhněte šroub.



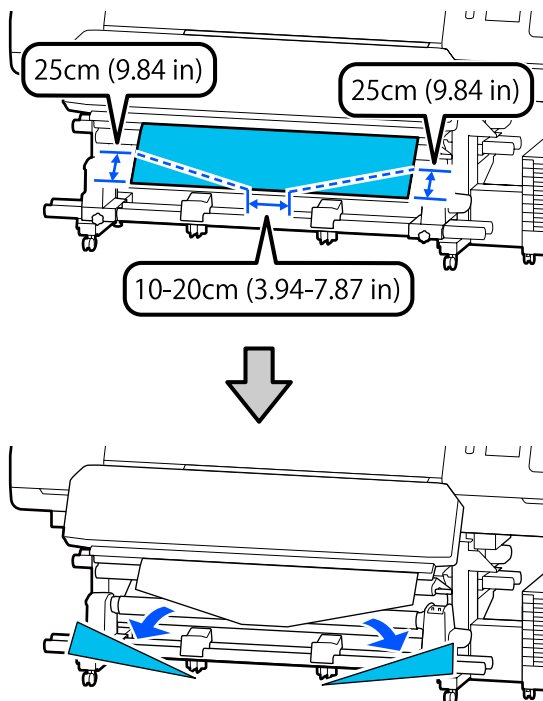
! **Důležité informace:**

Jakmile část A není vidět, přestaňte zasouvat. Pokud je držák příliš zasunutý, navíjecí jednotka nemusí fungovat podle očekávání.

Základní operace

- 6** Uprostřed média ponechte přibližně 10 až 20 cm (3,94 až 7,87 palce) širokou oblast a ořízněte ve výšce nejméně 25 cm (9,84 palce) od levého a pravého rohu média.

Ořezání média předchází problémům při podávání, například pokud se ohne levý a pravý roh a zachytí se na začátku navíjení.



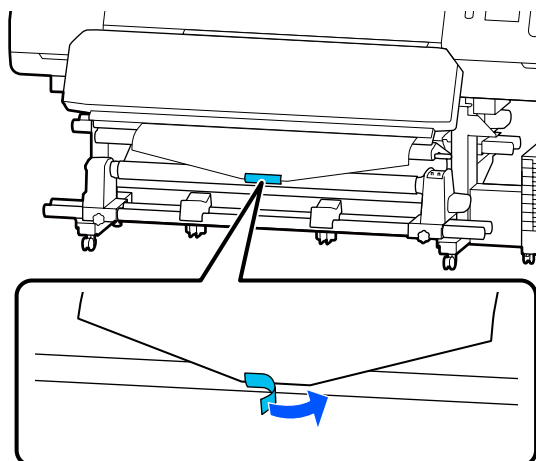
V závislosti na způsobu navíjení média postupujte podle níže uvedených pokynů.

Pokyny pro navíjení tiskovou stranou ven jsou obsaženy v sekci [☞](#) „Navíjení tiskovou stranou nahoru“ na str. 59.

Pokyny pro navíjení tiskovou stranou dolů jsou obsaženy v sekci [☞](#) „Navíjení tiskovou stranou dolů“ na str. 61.


Navíjení tiskovou stranou nahoru

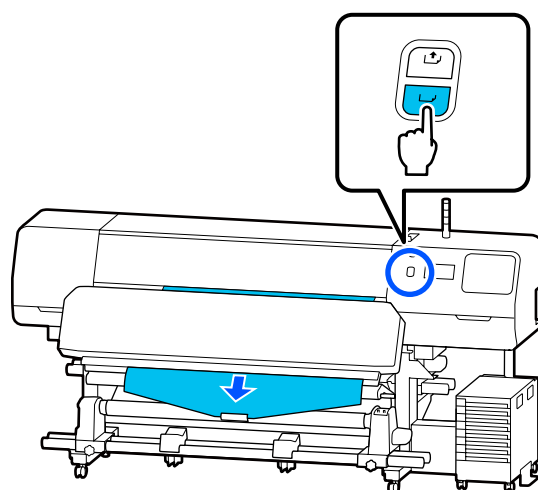
- 1** Zatímco stahujete střední část média přímo dolů, připevněte médium k jádru navíjecí role běžně dostupnou lepicí páskou.




! Důležité informace:

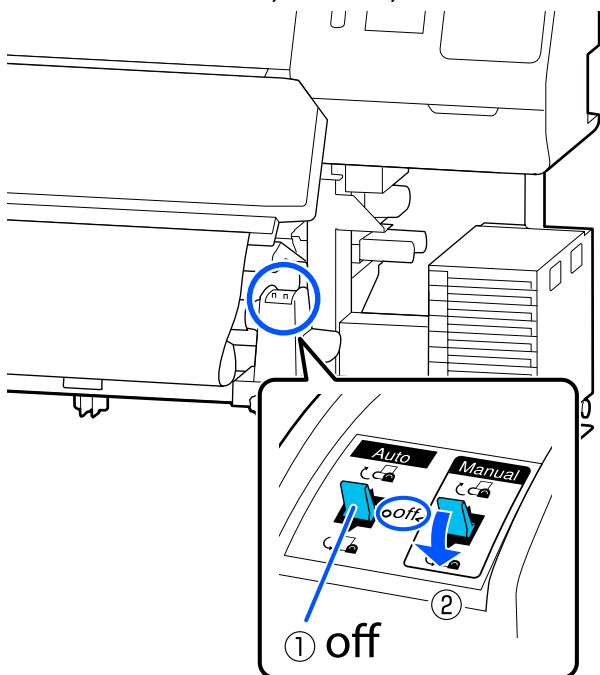
Připevněte médium k jádru navíjecí role v napjatém stavu. Pokud je médium připevněno v uvolněném stavu, může během navíjení dojít k nežádoucímu pohybu.

- 2** Stisknutím tlačítka  na ovládacím panelu zaveďte dostatek média pro jedno ovinutí jádra role.

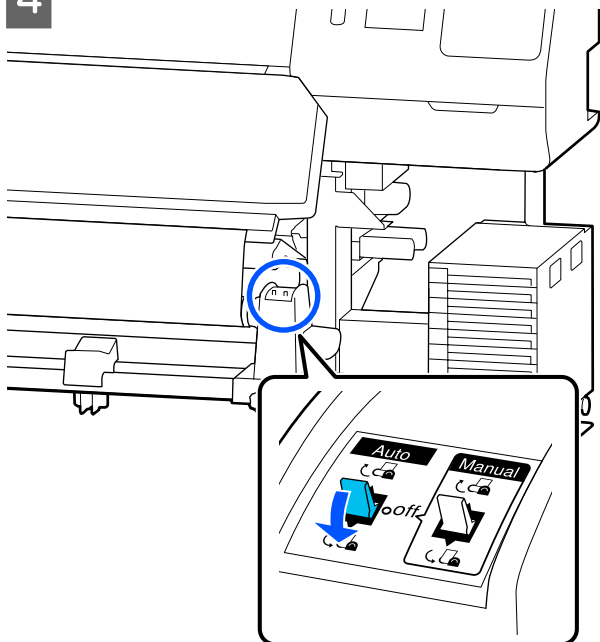


Základní operace

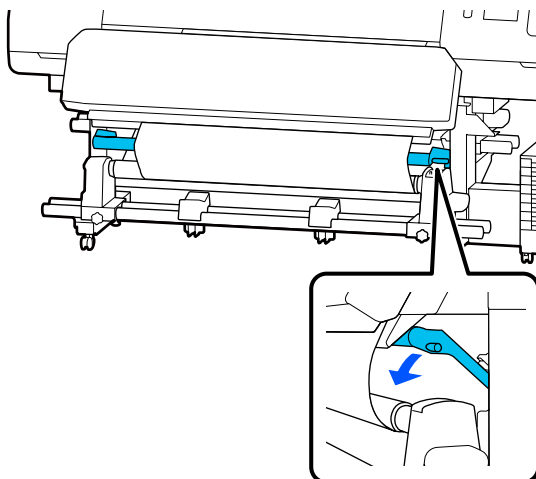
- 3** Posuňte Spínač Auto do polohy Off a podržením Spínač Manual do polohy  naviňte médium jednou na jádro role.



- 4** Přepněte Spínač Auto do polohy .

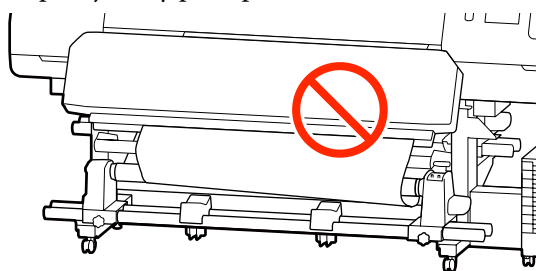


- 5** Spusťte napínák, dokud se lehce nedotkne média.



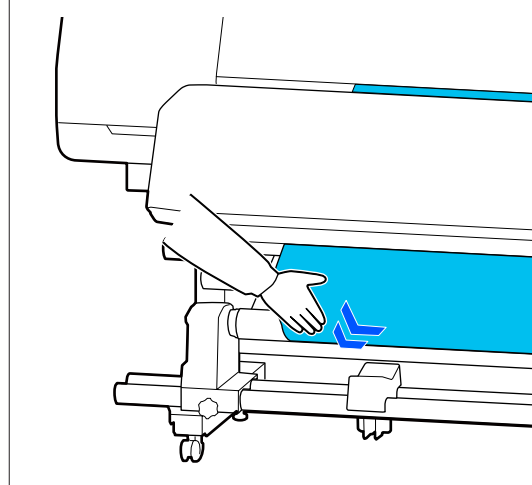
- 6** Zkontrolujte, zda je médium připevněno napevno.

Pokud je napětí na levé a pravé straně média různé (viz obrázek níže), médium se navine nesprávně. Pokud je jedna strana uvolněná, zopakujte celý postup od kroku 1.




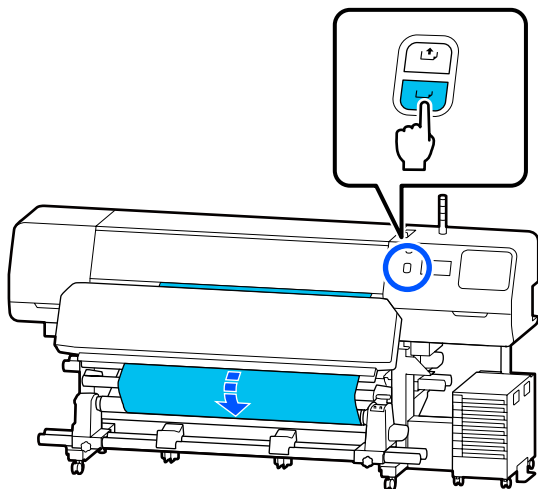
Poznámka:

Rozdíly v napětí můžete zjistit lehkým poklepáním na oba okraje média podle obrázku níže.



Základní operace

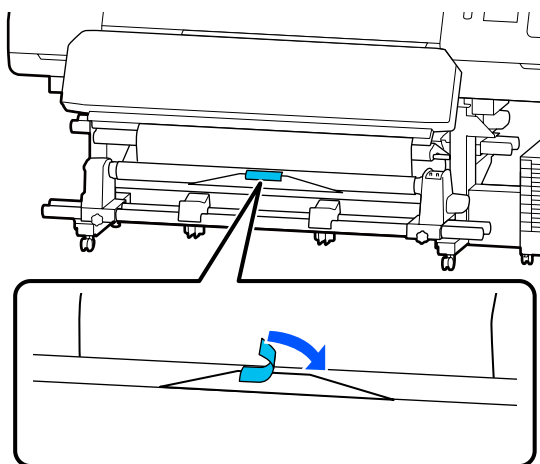
- 7** Dále držte tlačítko , dokud se médium jednou nebo dvakrát nenavine.



- 8** Na obrazovce stiskněte **Complete**.
Po přepnutí na domovskou obrazovku se na obrazovce zobrazí zpráva **Ready to print**, a můžete začít tisknout. Přeneste data k tisku z počítače.


Navíjení tiskovou stranou dolů

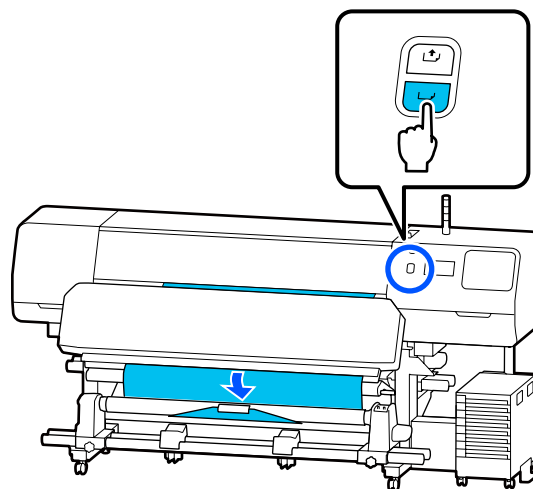
- 1** Při stahování středu média přímo dolů ho navíňte na jádro role zezadu dopředu a upevněte pomocí lepicí pásky dostupné v obchodech.




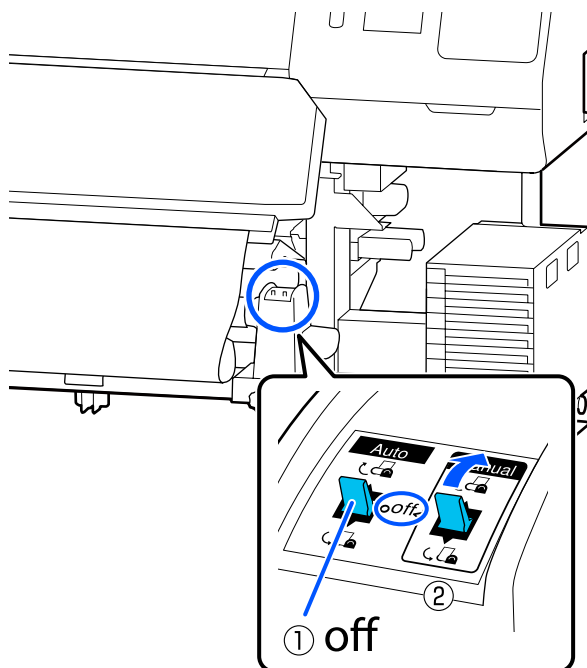
Důležité informace:

Připevněte médium k jádru navíjecí role v napjatém stavu. Pokud je médium připevněno v uvolněném stavu, může během navíjení dojít k nežádoucímu pohybu.

- 2** Stisknutím tlačítka  na ovládacím panelu zaveďte dostatek média pro jedno ovinutí jádra role.

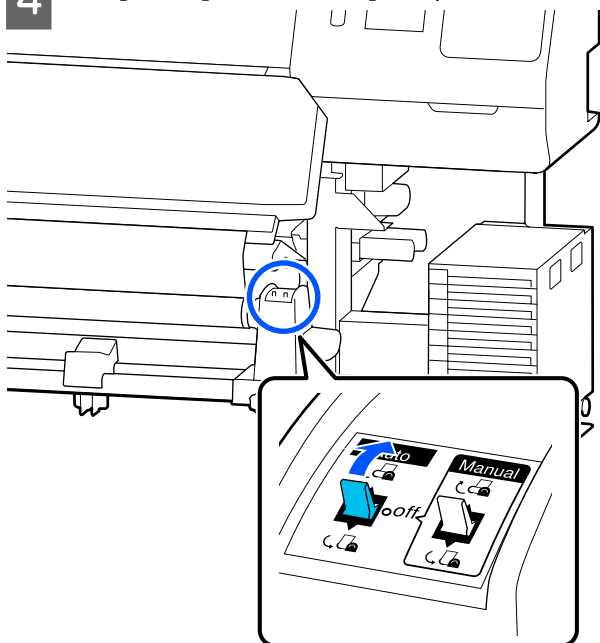


- 3** Posuňte Spínač Auto do polohy Off a podržením Spínač Manual do polohy  navíňte médium jednou na jádro role.

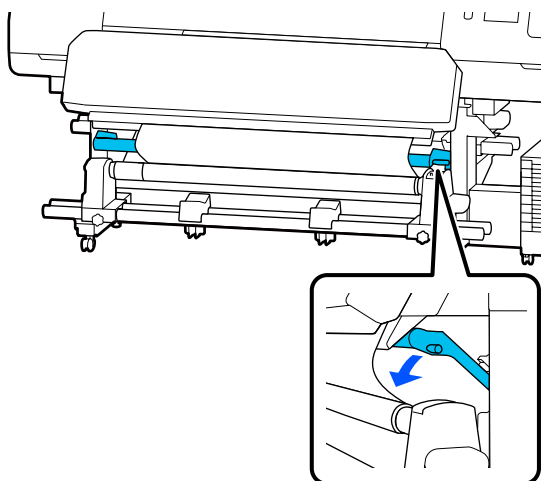


Základní operace

- 4 Přepněte Spínač Auto do polohy .

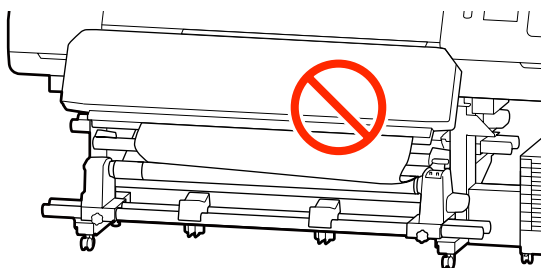


- 5 Spusťte napínák, dokud se lehce nedotkne média.



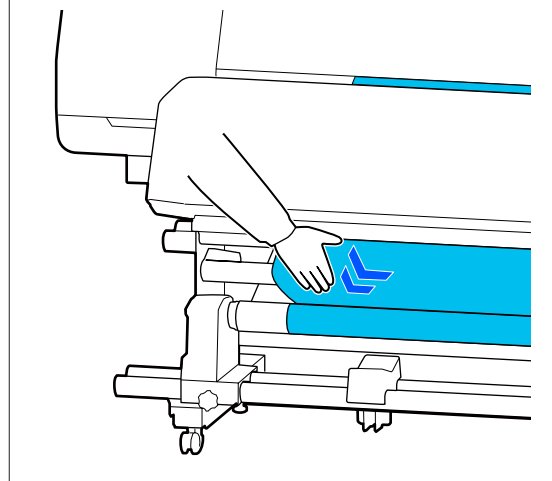
- 6 Zkontrolujte, zda je médium připevněno napevno.


Pokud je napětí na levé a pravé straně média různé (viz obrázek níže), médium se navine nesprávně. Pokud je jedna strana uvolněná, zopakujte celý postup od kroku 1.

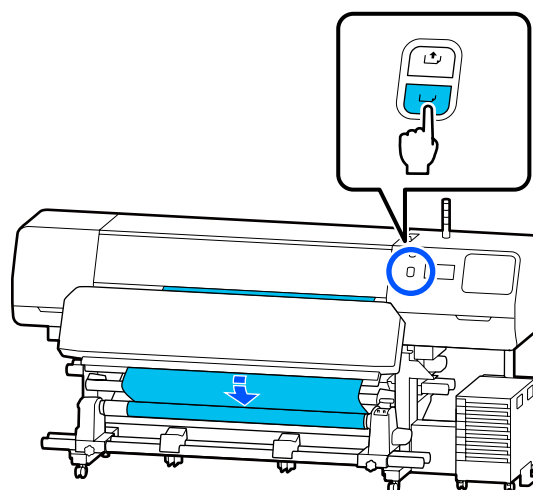


Poznámka:

Rozdíly v napětí můžete zjistit lehkým poklepáním na oba okraje média podle obrázku níže.



- 7 Dále držte tlačítko , dokud oba okraje média nedosáhnou jádra papíru a jednou nebo dvakrát se navenou.



- 8 Na obrazovce stiskněte **Complete**.

Po přepnutí na domovskou obrazovku se na obrazovce zobrazí zpráva **Ready to print**, a můžete začít tisknout. Přeneste data k tisku z počítače.

Optimalizace nastavení médií (Automatic Adjustment)

Nastavení médií je dobré optimalizovat v následujících situacích. Chcete-li optimalizovat nastavení médií, spusťte funkci **Automatic Adjustment** z nabídky **Print Adjustments**.

Při ukládání nastavení médií v souboru EMX do tiskárny

Když se do tiskárny zaregistrují nastavení média ze souboru EMX staženého z nástroje Epson Edge Print/ Epson Edge Dashboard, nastavení média se optimalizují a opraví se individuální odlišnosti mezi médii a tiskárnou, aby byl tisk při kombinaci daného média a tiskárny optimální.

Při změně nastavení **Advanced Settings** po uložení nastavení média

Zásady při používání funkce **Print Adjustments**

Úpravy se provádějí podle média vloženého do tiskárny.

- ❑ Ve skutečných podmínkách tisku vložte do tiskárny správně médium, které je třeba upravit. Pokud připojujete automatickou navíjecí jednotku pro tisk, umístěte během akce **Print Adjustments** médium také na automatickou navíjecí jednotku.
- ❑ Když do tiskárny registrujete nastavení média, je třeba z nabídky **Nastavení** v části **Select Media** vybrat název zadaný v nabídce **Media Management**.

Před úpravou se ujistěte, zda nejsou trysky ucpané.

Pokud jsou trysky ucpané, úpravy se neprovedou správně.

Vytiskněte a vizuálně zkontrolujte vzorek (Standard) a pak v případě potřeby proveďte **Print Head Cleaning**.

 „**Print Head Nozzle Check**“ na str. 98

Ujistěte se, zda je délka zbývajících média minimálně přibližně 1,6 m (63 palců).

Pokud zbývá méně než přibližně 1,6 m (63 palců) média, může během procesu fixace nastat chyba konce média atd. Pokud tato chyba vznikne, nemusí být možné provést úpravy, proto před provedením úprav vždy zkontrolujte množství média.

Procedura **Automatic Adjustment**

Procedura **Automatic Adjustment** provádí při tisku vzorku automaticky funkce **Media Feed Adjustment** a **Print Head Alignment**.

Přibližná délka média požadovaná k vytištění tiskového vzorku je uvedena níže.
Přibližně 300 mm (11,8 palců)

V závislosti na používaném médiu nemusí být možné provést proceduru **Automatic Adjustment**. Pokud nastane chyba nebo si ve výsledcích tisku povšimnete pruhů či zrnitosti i po provedení procedury **Automatic Adjustment**, proveďte proceduru **Manual Adjustment** z nabídky **Print Adjustments**.

 „Pokud nelze provést proceduru **Automatic Adjustment**“ na str. 64

1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle aktuálních podmínek použití.

Používáte-li automatickou navíjecí jednotku, připojte médium k jádru role.

 „**Zavádění média**“ na str. 49

 „**Používání automatické navíjecí jednotky**“ na str. 57

2 Stiskněte tlačítko  (nabídka) a potom stiskněte tlačítko **Media Settings — Print Adjustments — Automatic Adjustment**.

3 Stiskněte tlačítko **Start**.

Spustí se automatické nastavení a vytiskne se vzorek nastavení.

Počkejte, až se nastavení dokončí.

Základní operace

Pokud nelze provést proceduru Automatic Adjustment

Samostatně proveďte funkci **Media Feed Adjustment** a **Print Head Alignment**. V obou případech vizuálně zkontrolujte vytištěný vzorek a zadejte míry, aby se provedlo nastavení.

Před provedením nastavení si nezapomeňte přečíst následující:

[„Zásady při používání funkce Print Adjustments“ na str. 63](#)

Když vyberete funkci **Media Feed Adjustment** a **Print Head Alignment** v položce **Manual Adjustment** nabídky **Print Adjustments** a začnete provádět nastavení, procedura **Print Head Alignment** pokračuje po dokončení procedury **Media Feed Adjustment**.

Pokud vyberete pouze jednu z nich a zahájíte nastavení, uskuteční se pouze vybrané nastavení.

Media Feed Adjustment

Tato nabídka se používá, když je v tiskových výsledcích zjištěna vrstevnatost (horizontální vrstevnatost, nerovnoměrnosti nebo pruhy).

Chcete-li provést úpravy, můžete vybrat **Manual (Standard)** nebo **Manual (Measurement)**.

Manual (Standard)

Toto je obvyklá možnost.

[„Nastavení procedury pro funkci Manual \(Standard\)“ na str. 64](#)

Manual (Measurement)

Tato možnost je vhodná k přesnému nastavení tisku při tisku na nerovné médium, například plátno, nebo médium, které se snadno rozpíjí, například látku.

[„Nastavení procedury pro funkci Manual \(Measurement\)“ na str. 65](#)

Přibližná délka média požadovaná k vytištění tiskového vzorku je uvedena níže.

Při provádění funkce **Manual (Standard)**: přibližně 100 mm (3,94 palce)

Při provádění funkce **Manual (Measurement)**: přibližně 770 mm (27,55 palce)

Nastavení procedury pro funkci Manual (Standard)


1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle aktuálních podmínek použití.


Používáte-li automatickou navíjecí jednotku, připojte médium k jádru role.

[„Zavádění média“ na str. 49](#)

[„Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57](#)

2 Stiskněte ikonu  (nabídka) a pak stiskněte možnosti **Media Settings — Print Adjustments — Manual Adjustment**.

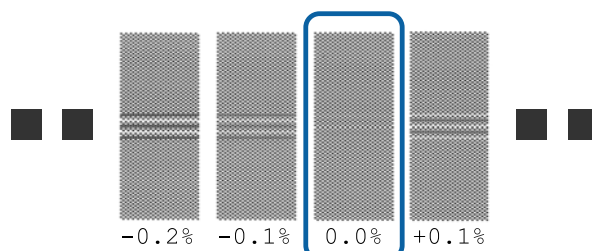
Stiskněte ikonu  nalevo od položky **Media Feed Adjustment**.

Ikona se změní na  a zobrazí se obrazovka výběru typu nastavení.

3 Stiskněte tlačítko **Manual (Standard)**.

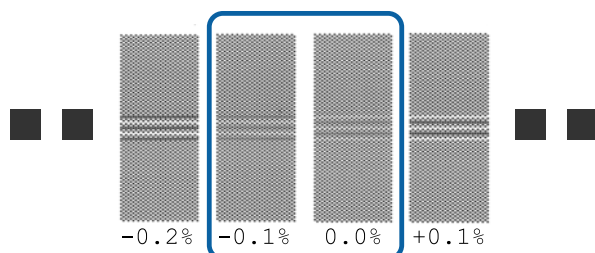
4 Stiskněte **OK** a pak stiskněte tlačítko **Start**. Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.

5 Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení. Vytisknou se dvě skupiny vzorků nastavení, A a B. Pro každou skupinu zvolte vzorek, který obsahuje nejmenší množství překrytí nebo mezer. V případech uvedených níže vyberte 0,0.



Základní operace

Pokud mají některé vzorky stejná překrytí nebo mezery, zadejte v kroku 6 střední hodnotu. V případech uvedených níže zadejte hodnotu -0,05%.



Pokud se vzorky pro nastavení navzájem přesahují nebo jsou patrné mezery, vyberte vzorek s nejméně přesahy či mezerami.

V této situaci proveďte krok 6 a poté v kroku 7 stiskněte tlačítko **Yes**.

- 6** Zobrazí se obrazovka k zadání výsledků potvrzujících vzorek nastavení.

Nastavte hodnoty vytištěné u vzorků A a B a poté stiskněte tlačítko **OK**.

- 7** Vyberte, zda znovu provést stejná nastavení či nikoli.

Pokud v kroku 5 existují řádky vzorků se stejným překrytím nebo chybným zarovnáním, zvolte možnost **Yes**. Nastavení můžete provést znovu s použitím vzorku nastavení, který odpovídá zadaným mírám.

Stisknutím tlačítka **No** ukončíte funkci **Media Feed Adjustment**. Pokud rovněž vyberete funkci **Print Head Alignment**, zobrazí se obrazovka potvrzení tisku vzorku nastavení funkce **Print Head Alignment**.

Pokud nevyberete funkci **Print Head Alignment**, procedura **Manual Adjustment** se zavře.

Nastavení procedury pro funkci **Manual (Measurement)**

- 1** Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle aktuálních podmínek použití.

Používáte-li automatickou navíjecí jednotku, připojte médium k jádru role.

„Zavádění média“ na str. 49

„Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57

- 2** Stiskněte ikonu (nabídka) a pak stiskněte možnosti **Media Settings — Print Adjustments — Manual Adjustment**.

Stiskněte ikonu nalevo od položky **Media Feed Adjustment**.

Ikona se změní na a zobrazí se obrazovka výběru typu nastavení.

- 3** Stiskněte tlačítko **Manual (Measurement)**.

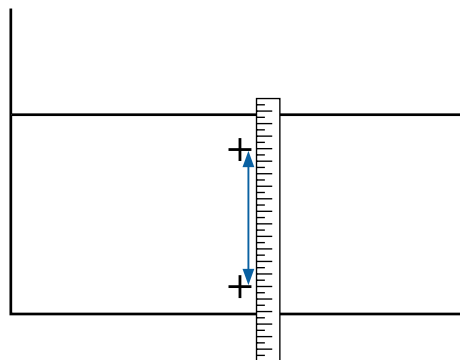
- 4** Stiskněte **OK** a pak stiskněte tlačítko **Start**.

Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.

Po dokončení tisku se provede fixace a konec tisku se odešle do polohy pro řez.

- 5** Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.

Ořízněte za vzorkem nastavení, rozložte výtisk na plochý povrch a pak jej změřte pomocí měřítka. Použijte měřítko, které umožňuje měřit v krocích minimálně po 0,5 mm.



- 6** Zobrazí se obrazovka k zadání výsledků potvrzujících vzorek nastavení.

Zadejte hodnotu určenou v kroku 5 a poté stiskněte tlačítko **OK**. Pokud rovněž vyberete funkci **Print Head Alignment**, zobrazí se obrazovka potvrzení tisku vzorku nastavení funkce **Print Head Alignment**. Při používání automatické navíjecí jednotky za aktuálních podmínek užívání vložte médium do automatické navíjecí jednotky před vytištěním vzorku nastavení.

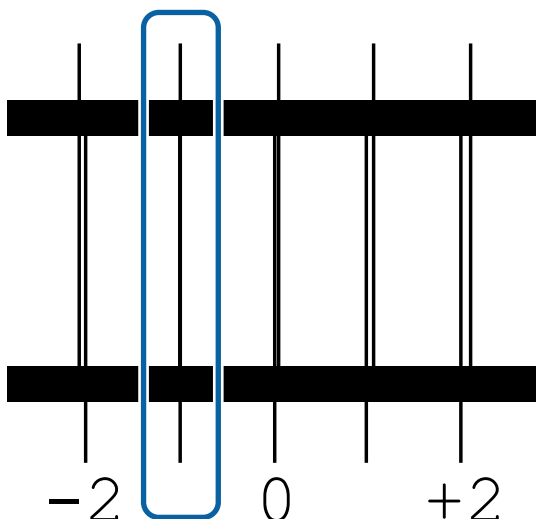
Pokud nevyberete funkci **Print Head Alignment**, procedura **Manual Adjustment** se zavře.



Základní operace

Print Head Alignment

Tato nabídka se také používá, když je v tiskových výsledcích zjištěna zrnitost.

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle aktuálních podmínek použití.
Používáte-li automatickou navíjecí jednotku, připojte médium k jádru role.
[🔗 „Zavádění média“ na str. 49](#)
[🔗 „Používání automatické navíjecí jednotky“ na str. 57](#)
- 2 Stiskněte ikonu  (nabídka) a pak stiskněte možnosti **Media Settings — Print Adjustments — Manual Adjustment**.
Stiskněte ikonu  nalevo od položky **Print Head Alignment**.
Ikona se změní na 
- 3 Stiskněte **OK** a pak stiskněte tlačítko **Start**.
Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.
- 4 Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.
Vytisknou se dva bloky, A a B. V obou případech vyberte vzorek s nejlepším zobrazením linek (všechny linky se překrývají). V případech uvedených níže vyberte -1.
Pokud existují vzorky se stejným překrytím nebo mezerami, vyberte vzorek, který vypadá nejtenčí, proveďte krok 6 a pak v kroku 7 stiskněte tlačítko **Yes**.



- 5 Zobrazí se obrazovka k zadání výsledků potvrzujících vzorek nastavení.
Tlačítka / zadejte číslo vzorku zaznamenané v kroku 4 a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- 6 Nastavte číslo k vzorku a potom stiskněte **OK**.
- 7 Vyberte, zda znovu provést stejná nastavení či nikoli.
Pokud v kroku 5 existují řádky vzorků se stejným překrytím nebo chybným zarovnáním, zvolte možnost **Yes**. Nastavení můžete provést znovu s použitím vzorku nastavení, který odpovídá zadaným mírám.
Stisknutím tlačítka **No** ukončíte funkci **Print Head Alignment**.

Výměna média

V tomto oddílu je vysvětleno, jak vyměnit médium za jiné, když ještě část média zbývá, a jak vyměnit médium za nové, když se dojde na konec média.

Podívejte se na odpovídající postup.

[🔗 „Výměna spotřebovaného média“ na str. 66](#)

[🔗 „Výměna média, které ještě nedošlo“ na str. 67](#)

Výměna spotřebovaného média

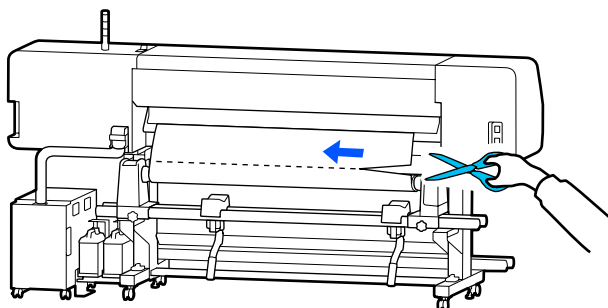
Pokud během tisku dojde médium, na obrazovka ovládací panel se zobrazí chyba **No media**.

- 1 Zkontrolujte obsah zprávy.
Je zobrazena zpráva No media is loaded.
Přejděte ke kroku 3.

Základní operace

Je zobrazena zpráva **Move to the back, and then use scissors to cut off the roll media.**

Pomocí běžně dostupných nůžek odstříhnete médium těsně nad jádrem role v zadní části tiskárny.



2 Stiskněte na této obrazovka tlačítko **OK**. Vytisknutá část se začne fixovat.

Po dokončení fixace se zobrazí zpráva **No media is loaded**.

3 Abyste mohli pokračovat v tisku, vyjměte médium z automatické navíjecí jednotky a pak vložte nové médium.

„Vyjmutí navíjecí role“ na str. 68

„Zavádění média“ na str. 49

4 Až bude vloženo nové médium a tiskárna připravená k tisku, vytiskne se zbytek úlohy.

Výměna média, které ještě nedošlo

Když chcete vyměnit médium, které se ještě používá, postupujte následovně.

1. Odřízněte médium.



2. Vyjměte médium.

„Vyjmutí navíjecí role“ na str. 68

Tisk množství zbývajících média

Pokud jsou následující dvě nastavení předem nastavena na možnost **On** vytiskne se při provedení operace zavedení média do polohy pro ořez délka zbývajících média a informace o tiskárně a následně se médium zavede do polohy pro řez. Délku nepotříštěného média můžete vytisknout na médium, které odeberete, a poté při příštím vložení tohoto média můžete zadat délku tisku v nastavení **Remaining Amount Management** pro přesnou správu množství zbývajících média.

Remaining Amount Management — On

Paper Remaining Information — On

Pro tiskárnu jsou dostupné následující informace. Při nastavení položky **Remaining Amount Management** na **Off** se vytisknou pouze následující informace.

Název modelu: model tiskárny

Výrobní číslo: výrobní číslo tiskárny

Datum a čas: datum a čas tisku

Číslo série: číslo uloženého média vybrané při tisku

Typ média: Media Type uloženého média vybraného při tisku

Šířka média: automaticky detekovaná hodnota šířky média

Ořez média

1 Ověřte, zda je tiskárna připravena pro tisk.

2 Zkontrolujte, zda je konec tisku na poloze pro řez (drážka řezačky).


V závislosti na nastaveních pro aktuálně zvolené uložené médium může být konec tisku jeden z následujících:

Když je konec tisku zaveden do polohy pro řez

Přejděte ke kroku 3.

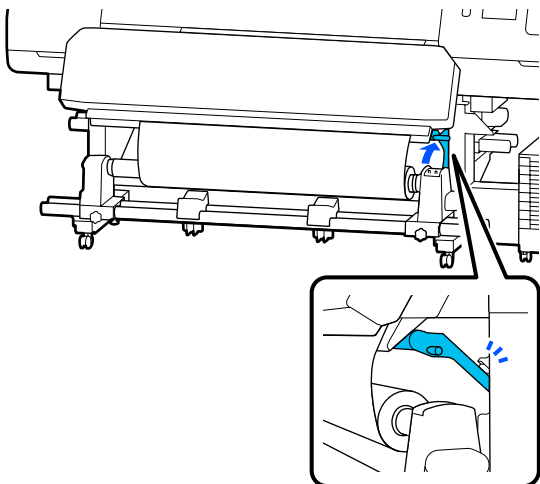
Základní operace

Když konec tisku není zaveden do polohy pro řez

Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte ikonu  (zavést médium do polohy pro řez) a zaveďte konec tisku do polohy pro řez.

3

Pokud používáte automatickou navíjecí jednotku, zvedněte napínák.

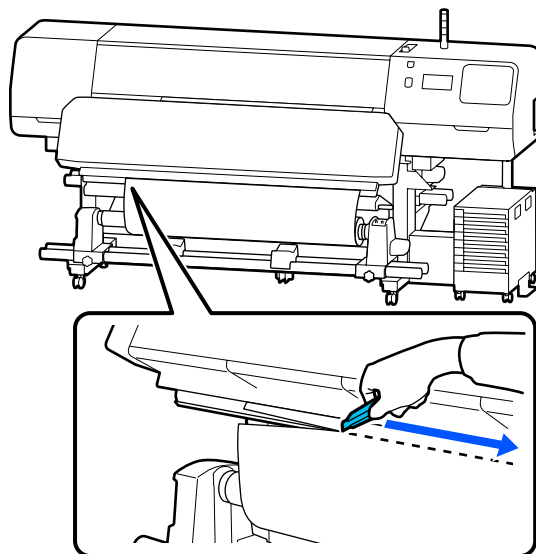


4

Zdvihněte řezačku a posuňte ji tak, aby břit řezačky správně pasoval na drážka řezačky.

Upozornění:

- Fixační ohřívač může být horký, proto dodržujte veškerá nezbytná opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- Nevkládejte ruku dovnitř do fixační ohřívač. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- Při řezání médií dávejte pozor, abyste si neporezali prsty či ruce řezačkou či jinými ostřími.



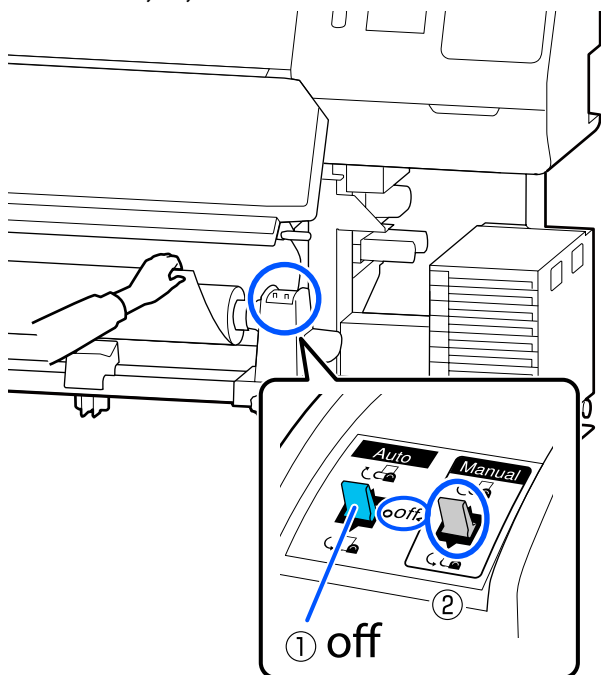
Vyjmutí navíjecí role

Upozornění:

- Přesahuje-li hmotnost média 20 kg (44 liber), neměla by jej přenášet jedna osoba. Vkládání nebo odstraňování média vždy musí provádět nejméně dvě osoby.
- Při vkládání médií či jader rolí, případně vyjímání ze snímací role, postupujte podle pokynů v příručce. Pokud média, jádra rolí či snímací role spadnou na zem, může dojít ke zranění.

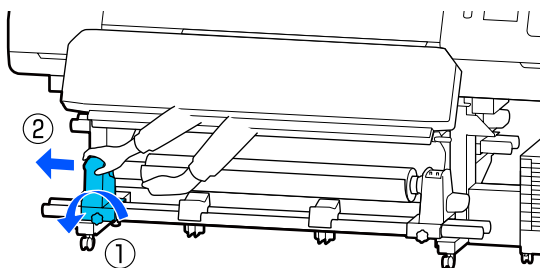
Základní operace

- 1** Přepněte Spínač Auto do polohy Off. Vyměňte zcela médium pomocí Spínač Manual podle toho, jak je médium srolováno.

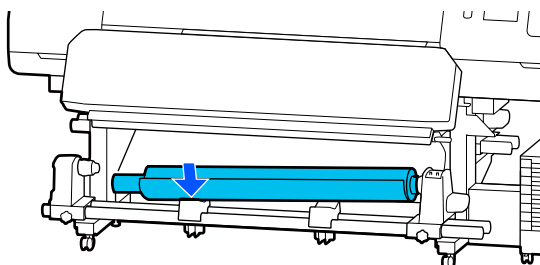


- 2** Aby médium nesklouzlo z role, podepřete ji na levém konci.

- 3** Povolte upevňovací šroub levého držák médií a vyjměte držák médií z role.

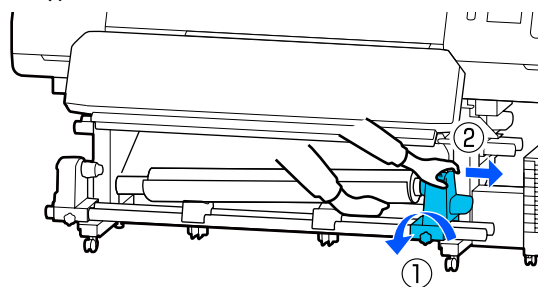


- 4** Spusťte roli na podpěra médií.

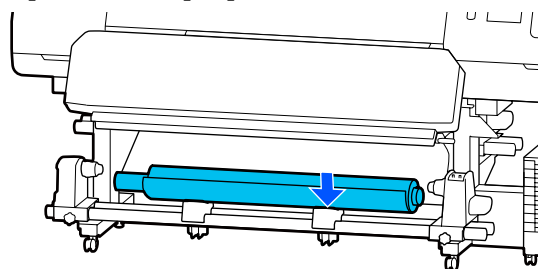


- 5** Aby médium nesklouzlo z role, podepřete ji na pravém konci.

- 6** Povolte upevňovací šroub pravého držák médií a vyjměte držák médií z role.



- 7** Spusťte roli na podpěra médií.



- 8** Při vyjímání média ze zadního podavače postupujte podle pokynů pro zavádění v opačném pořadí.

! **Důležité informace:**

Po vyjmutí média přesuňte páčka pro zavádění média dopředu.

Před tiskem

Aby byla zachována kvalita tisku před zahájením každodenní práce proveďte následující kontrolu.

Kontrola množství zbývajících inkoustu: (model SC-R5000 Series)

Pokud dojde inkoust během tisku, lze pokračovat v tisku po výměně příslušného zásobník inkoustu. Pokud však zásobník vyměníte během tisku, mohou být barvy odlišné, v závislosti na vysychání inkoustu. Před zahájením plánované velké tiskové úlohy doporučujeme vyměnit docházející zásobníky inkoustu za nové. Odstraněný zásobník inkoustu můžete používat i v budoucnosti, dokud nedojde k úplnému vypotřebování.

Hladinu inkoustu ukazuje ikona.

 „Popis displeje“ na str. 17

Základní operace

Výměna zásobníky inkoustu

☞ „Postup výměny“ na str. 90

Kontrola množství zbývajících inkoustu: (model SC-R5000L Series)

Když dojde inkoust, dodávání inkoustu se automaticky přepne na jiný zásobník inkoustu stejné barvy. Protože se normálně pokračuje v tisku, vyměňte vypotřebovaný zásobník inkoustu, dokud ještě v aktuálním používaném zásobník inkoustu zbývá dost inkoustu. Když v obou zásobníky inkoustu pro stejnou barvu dojde inkoust, nelze tisknout.

Chcete-li zkontrolovat zbývajících množství inkoustu v používaném a nepoužívaném zásobníky inkoustu, stiskněte oblast ikony pro stav inkoustu na domovské obrazovce.

Výměna zásobníky inkoustu

☞ „Postup výměny“ na str. 90

Kontrola kontrolního vzorku trysek

Když chcete zkontrolovat stav trysek, můžete vytisknout kontrolní vzorek trysek.

Když se vám zdá, že ve vytištěném kontrolním vzorku trysek jsou pruhy nebo nerovnoměrnosti, proveďte Print Head Cleaning.

Tisk vzorku kontroly

☞ „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98

Print Head Cleaning

☞ „Print Head Cleaning“ na str. 98

Změna nastavení během tisku

Následující nastavení lze změnit během tisku.

- Oprava množství média, které se zavádí
- Nastavení teploty pro fixační ohřívač/ohřívač tiskového válce/předehřívač
- Drying Time
Nastavení lze změnit pouze tehdy, když je položka **Drying Action** nastavena na možnost **Follow Drying Time Setting**.

- Hodnota Platen Gap

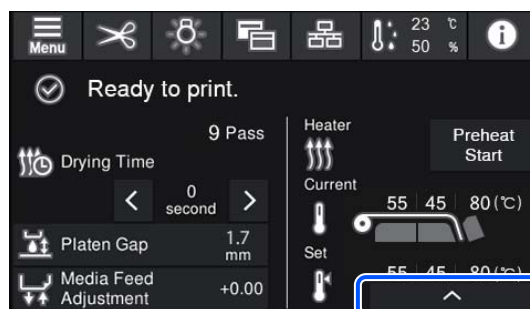
Následující příklad ukazuje, jak změnit nastavení teploty pro každý ohřívač a jak opravit zavádění média, když se na výtiscích objevují pruhy.

Změna teploty pro každý ohřívač

- 1 Stiskněte ikonu  v oblasti **Settings** obrazovky pro počáteční nastavení.


Zobrazí se oblast pro změnu teploty pro každý ohřívač.

Toto nastavení lze změnit také stisknutím oblasti pro teplotu ohřívače na domovské obrazovce.



- 2 Vyberte hodnotu.

Stiskněte tlačítko  /  pod obrázkem ohřívače, pro který chcete změnit teplotu.

- 3 Když stisknete tlačítko , oblast pro změnu nastavené teploty se zavře a aktualizují se nastavení pro aktuálně vybrané zaregistrované médium.

Hodnota teploty pro fixační ohřívač se zachová pro každý Pass Mode vybraného čísla zaregistrovaného média. Hodnota pro aktuálně vybraný Pass Mode se aktualizuje zde vybranou hodnotou.

Poznámka:

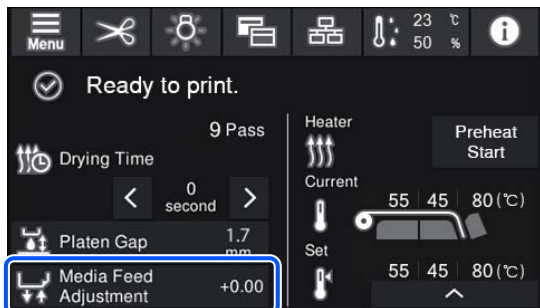
Čas potřebný pro dosažení určené teploty ohřívačů se liší podle okolní teploty.


Opravy pruhů





Chcete-li při tisku opravit pruhy, upravte množství zaváděného média.



Základní operace



- 1 Během tisku stiskněte na obrazovce pro počáteční nastavení následující oblast.







Pokud obrazovka pro počáteční nastavení není zobrazena, stiskněte na domovské obrazovce tlačítko  (přepnutí obrazovek).


- 2 Hodnotu změňte stisknutím tlačítek  /  na obrazovce nebo tlačítek  /  na ovládacím panelu.

Pokud se zavádí příliš málo média, zobrazí se černé pásy (tmavé pruhy); zvyšte velikost zavádění stisknutím tlačítka  (nebo ).

Pokud se zavádí příliš mnoho média, zobrazí se bílé pásy (světlé pruhy); snižte velikost zavádění stisknutím tlačítka  (nebo ).

- 3 Zkontrolujte tiskový výsledek. Pokud nejste s výsledky spokojeni, pomocí tlačítek  /  nebo  /  na ovládacím panelu hodnotu změňte.

Aktualizuje se nastavení pro aktuálně vybrané číslo zaregistrovaného média.


- 4 Stisknutím tlačítka  se vrátíte na domovskou obrazovku.

Poznámka:

Změněná nastavení se vrátí zpět, pokud provedete některou z následujících operací.

- Znovu zahájíte **Media Feed Adjustment**.
- Spustíte **Clear All Data and Settings**.

Po dokončení cílového výtisku doporučujeme z nabídky nastavení použít funkci **Print Adjustments**.

 „Optimalizace nastavení médií (Automatic Adjustment)“ na str. 63

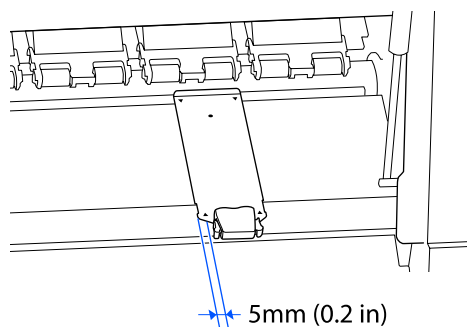
Základní operace

Oblast tisku

Levý a pravý okraj média rozpoznány tiskárnou se liší podle nastavení Width Detection, jak je uvedeno níže.

Width Detection On : Tiskárna automaticky zjistí levý a pravý okraj vloženého média.

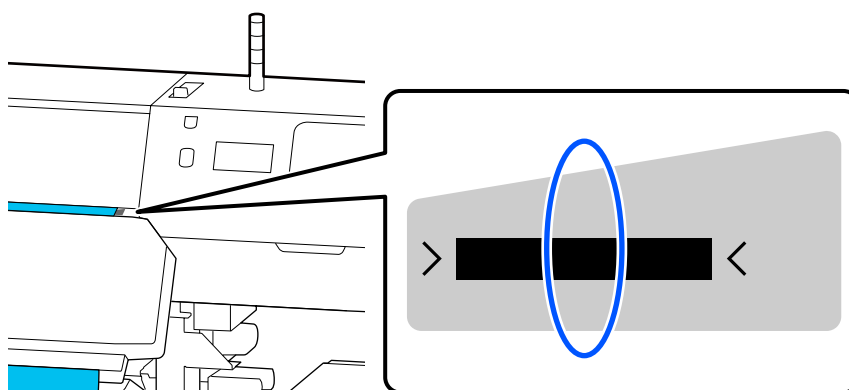
Pokud jsou připojeny vodící desky médií, za okraj média se považuje 5 mm (0,2 palce) od pravého a levého okraje média.



Okraje média se nerozpoznají správně, pokud nejsou správně připojeny vodící desky médií.

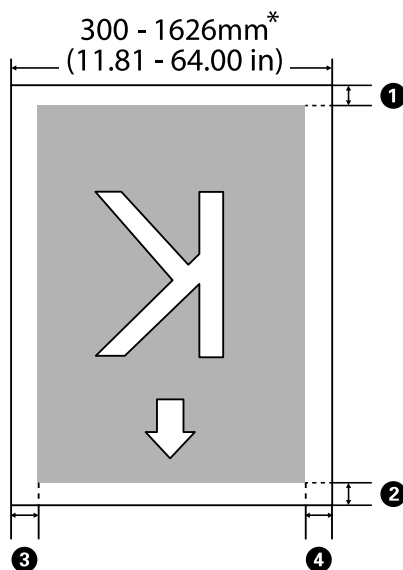
 „Zavádění média“ na str. 49

Width Detection Off : Pravý okraj média se běžně umísťuje do středu černého obdélníku na štítku zobrazeném níže. Levý okraj média je hodnota (300 mm až 1625,6 mm [11,81 až 64,00 palce]) nastavená v části **Width Detection — Off** v nabídce nastavení, bez ohledu na šířku vloženého média.



Základní operace

Šedá oblast na obrázku níže znázorňuje tiskovou oblast. Šipka ukazuje směr podávání.



* Když je možnost Width Detection nastavena na **Off**, použijte se nastavená hodnota v daném okamžiku (300 až 1625,6 mm [11,81 až 64,00 palce]).

1 až 4 udává okraje na všech čtyřech stranách. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

Poloha okraje	Vysvětlení	Dostupný rozsah nastavení
1 Zadní* ¹	Jako okraj se přidá hodnota nastavená v části Margin Between Pages . Lze ji nastavit také v RIP.	0 až 499,5 mm (0 až 19,67 palce)
2 Přední okraj* ¹		
3 Pravý okraj* ^{2, *3}	Celková hodnota nastavená pro položku Print Start Position a Side (Right) v nabídce Printer Settings. Výchozí nastavení pro položku Print Start Position je 0 mm a pro Side (Right) je 5 mm.	3 až 1000 mm (0,12 až 39,37 palce)
4 Levý okraj* ^{2, *3}	Hodnota vybraná pro položku Side (Left) v nabídce Printer Settings. Výchozí nastavení je 5 mm.	3 až 25 mm (0,12 až 0,98 palce)

*1 Nastavený okraj a skutečné výsledky tisku se mohou lišit v závislosti na použitém procesoru RIP. Další informace vám poskytne výrobce softwaru RIP.

*2 V závislosti na použitém softwaru RIP může být k dispozici v RIP. Další informace vám poskytne výrobce softwaru RIP.


*3 Při nastavování okrajů dbejte na následující:

- Když používáte vodící desky médií, ponechte okraje 5 mm (0,2 palce) nebo více. Užší okraje mohou způsobit, že bude tiskárna tisknout přes vodící desky médií.
- Pokud součet celkové šířky dat a levého a pravého okraje přesáhne oblast tisku, část dat se nevytiskne.

Základní operace

Poznámka:

Pokud při nastavení položky *Width Detection* na hodnotu **Off** nebudou dodrženy následující body, může dojít k tisku mimo levý a pravý okraj média. Inkoust použitý mimo kraje média způsobí skvrny uvnitř tiskárny.

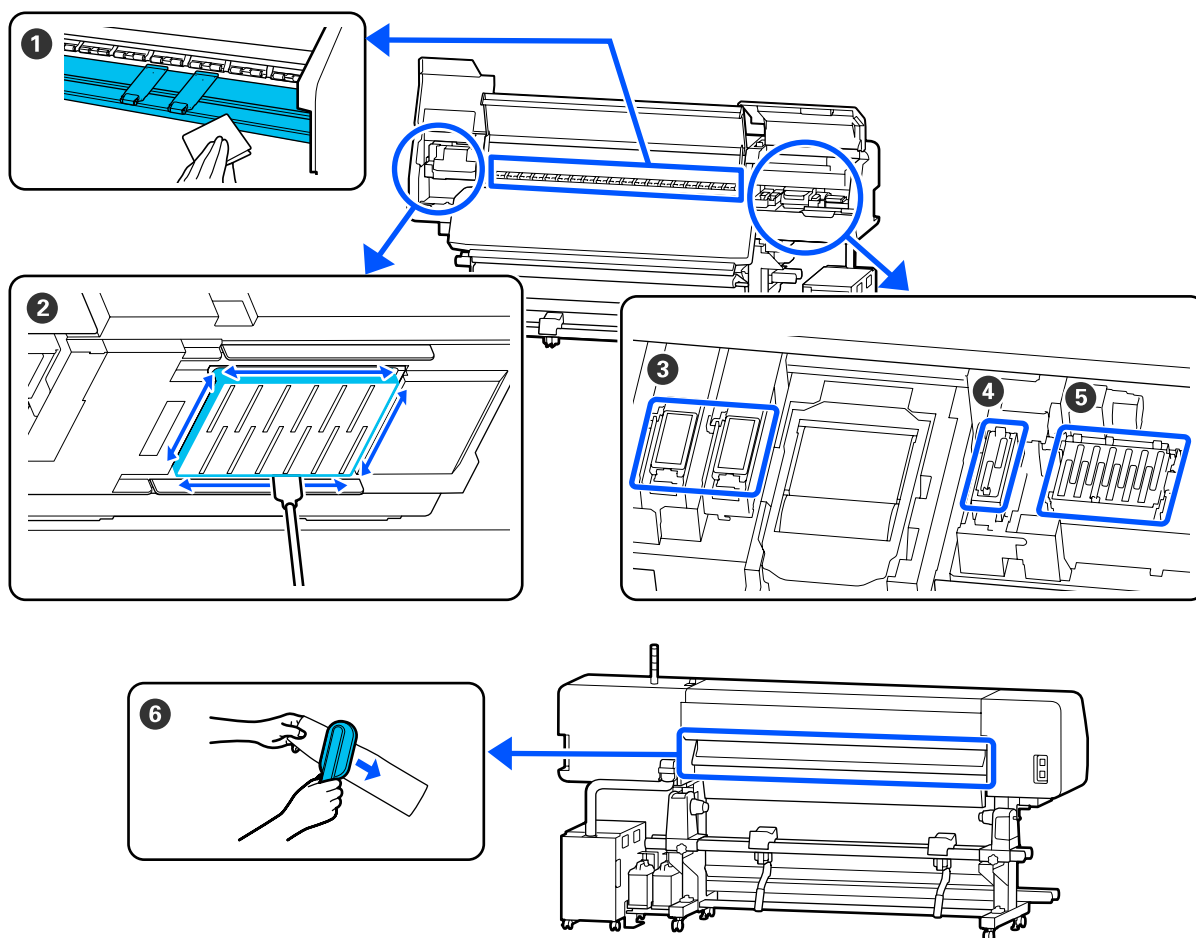
- ❑ Zkontrolujte, zda šířka tiskových dat nepřesahuje šířku vloženého média.
- ❑ Když je médium vloženo nalevo nebo napravo od referenční polohy, zarovnejte nastavení položky **Print Start Position** s polohou při nastavení média.
 „Nabídka *General Settings*“ na str. 109

Údržba

Kdy provádět různé údržbářské operace

Součásti vyžadující pravidelné čištění a načasování čištění

Pokud budete pokračovat v používání tiskárny bez čištění, mohlo by dojít k ucpání trysek nebo odkapávání inkoustu.



Kdy provádět	Součást k čištění
Každý den při zahájení práce	1 Ohřivač tiskového válce/vodicí desky médií „Každodenní čištění“ na str. 79

Údržba

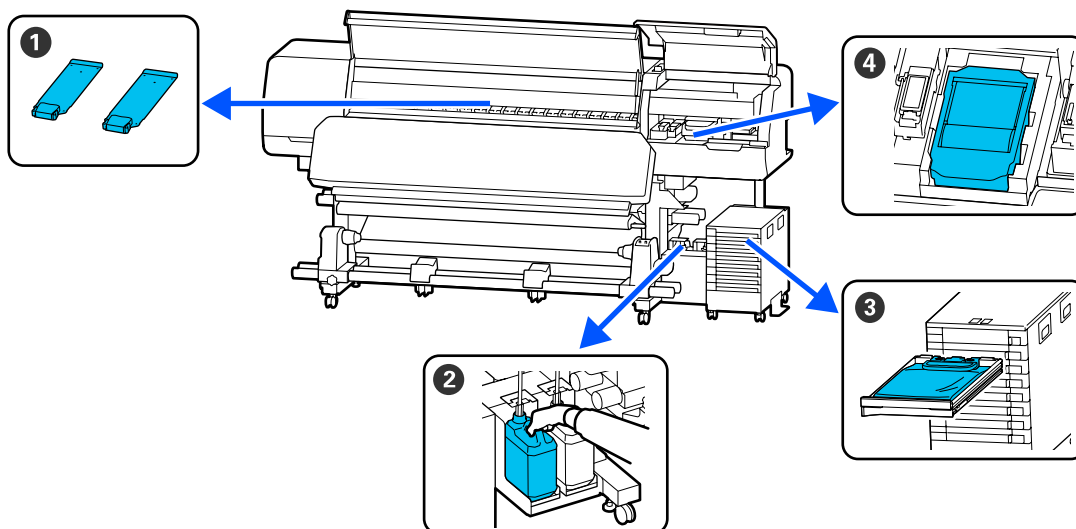
Kdy provádět	Součást k čištění
Když se na obrazovka ovládací panel zobrazí výzva k čištění (zprávy se zobrazují pravidelně)	<p>② Prostor okolo tisková hlava</p> <p>☞ „Čištění prostoru okolo Tisková hlava“ na str. 81</p> <p>③ Proplachovací podložka</p> <p>☞ „Čištění okolo Proplachovací Podložka“ na str. 86</p> <p>④ Krytka Sání</p> <p>☞ „Čištění Krytka Sání“ na str. 85</p> <p>⑤ Krytky Chránící Před Vysušením</p> <p>☞ „Čištění krytky chránící před vysušením“ na str. 82</p> <p>Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube. Epson Video Manuals</p>
Když se na obrazovka ovládací panel zobrazí výzva k čištění (zprávy se zobrazují pravidelně)	<p>⑥ Čistič médií</p> <p>☞ „Čištění Čistič médií“ na str. 88</p>

! Důležité informace:

Tiskárna obsahuje vysoce precizní součásti. Uplí-li na tryskách tisková hlava prach nebo žmolky, kvalita tisku se sníží.



V závislosti na prostředí a použitém médiu může být vhodné provádět pravidelné čištění častěji.

Umístění spotřebních dílů a frekvence výměny



Kdy provádět	Součást k výměně
Když jsou destičky deformované nebo poškozené	<p>① Vodící desky médií</p> <p>☞ „Výměna Vodící desky médií“ na str. 96</p>

Údržba

Kdy provádět	Součást k výměně
Když se na obrazovka ovládací panel zobrazí výzva k výměně	<p>② Waste ink bottle (Nádoba na odpadový atrament)</p> <p> „Likvidace odpadního inkoustu“ na str. 92</p> <p>④ Jednotka Stírače</p> <p> „Výměna Jednotka Stírače“ na str. 94</p>
Pokud se na obrazovka ovládací panel zobrazí chyba, která indikuje spotřebu inkoustu	<p>③ Zásobník inkoustu</p> <p> „Protřepávání a výměna Zásobníky inkoustu“ na str. 89</p>

Ostatní údržba

Kdy provádět	Operace
Když LED světlo na inkoustová jednotka modře bliká (jednou týdně)	<p>Protřepání Zásobník inkoustu</p> <p> „Protřepávání“ na str. 89</p>
<input type="checkbox"/> Při kontrole ucpání trysek <input type="checkbox"/> Při kontrole, které barvy jsou ucpány <input type="checkbox"/> Objeví se horizontální pruhy nebo nerovnoměrnost (vrstevnatost) inkoustu	<p>Kontr. trysek tisk. hl.</p> <p> „Print Head Nozzle Check“ na str. 98</p>
Když se při kontrole nalezne ucpaná tryska	<p>Print Head Cleaning</p> <p> „Print Head Cleaning“ na str. 98</p>
Když se zobrazí zpráva příkazující vyčistit krytky chránící před vysušením	<p>Čištění krytky chránící před vysušením</p> <p> „Čištění krytky chránící před vysušením“ na str. 82</p>
Když tiskárna nebude používána po dlouhou dobu (a bude vypnutá)	<p>Keeping Preparation</p> <p> „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100</p>
Na výtiscích se přichycuje nečistota z válců	<p>Vyčištění přítlačné válce</p> <p> „Vyčištění přítlačných válců“ na str. 101</p>
Když není pořádně vidět dovnitř tiskárny	<p>Vyčištění vnitřního povrchu kryt tiskárny</p> <p> „Vyčištění vnitřního povrchu kryt tiskárny“ na str. 101</p>

Údržba

Co budete potřebovat

Před zahájením čištění a výměny si připravte následující pomůcky.

Když byly dodané části kompletně použité, zakupte nové spotřební díly.

Před výměnou si připravte originální zásobníky inkoustu nebo součásti pro údržbu.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 132

Pokud jsou vaše rukavice obnošené, připravte si nitrilové rukavice dostupné v obchodech.

Ochranné brýle (k dispozici na trhu)

Chrání vaše oči před inkoustem a čisticí kapalinou.

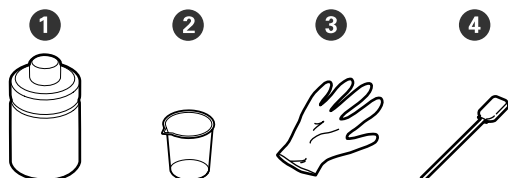
Maska (k dispozici na trhu)

Chrání váš nos a ústa před inkoustem a čisticí kapalinou.

Cleaning kit (Čisticí sada) (dodaná s tiskárnou)

Pro obecné čištění.

V sadě jsou obsaženy následující položky.



① Čisticí kapalina (x1)

② Nádobka (x1)

③ Rukavice (x16)

④ Čisticí tyčinka (x50)

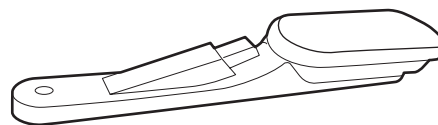
 „Použití Čisticí kapaliny“ na str. 80

Kovový nebo plastový (PP nebo PE) tácek (dostupný na trhu)

Použijte k umístění čisticích prostředků, odstraněného spotřebního materiálu nebo čisticí kapaliny v nádobce dodané s tiskárnou.

Kartáč Čistič médií (dodávaný s tiskárnou)

Používejte k čištění čistič médií.



Měkký hadřík (k dostání v obchodech)

Použijte při čištění vnitřku tiskárny. Doporučujeme použít položku, která nedělá žmolky ani není nabitá statickou elektřinou.

Údržba

Bezpečnostní opatření týkající se údržby

Při čištění a výměně dílů dbejte následujících informací.

Upozornění:

- Zásobníky inkoustu, čisticí zásobníky inkoustu, čisticí kapalinu a odpadní inkoust skladujte mimo dosah dětí.
- Během údržby noste ochranný oděv včetně ochrany očí, rukavic a masky. Pokud se inkoust, odpadní inkoust nebo čisticí kapalina dostane do kontaktu s kůží, dostane se vám do očí nebo úst, proveďte následující akce.
 - Pokud tekutina potřísní vaši pokožku, ihned ji omyjte velkým množstvím mýdlové vody. Pokud je pokožka podrážděná nebo se změnil její zabarvení, poraďte se s lékařem.
 - Pokud vám tekutina vnikne do očí, ihned si je vypláchněte vodou. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit zkrvavení očí nebo mírný zánět. Pokud problém přetrvává, poraďte se s lékařem.
 - Pokud se vám dostane tekutina do úst, ihned se poraďte s lékařem.
 - Pokud je tekutina polknuta, nenuťte osobu, aby zvracela, a poraďte se ihned s lékařem. Pokud je osoba nucena, aby zvracela, může se kapalina zachytit v průdušnici, což může být nebezpečné.
- Po výměně waste ink bottle (nádobu na odpadový atrament) nebo použití čisticí kapaliny si umyjte ruce a důkladně vykloktejte.
- Než budete pokračovat, vyjměte médium z tiskárny.
- Nikdy se nedotýkejte řemenů, desek s obvody nebo jakýchkoli jiných součástí, které nevyžadují čištění. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit poruchu nebo snížit kvalitu tisku.
- Použijte pouze čisticí tyčinky, které jsou součástí balení, nebo tyčinky ze sady na údržbu. Jiné typy tyčinek, které se třepí, poškodí tisková hlava.

- Vždy používejte nové čisticí tyčky. Opakované používání tyček může způsobit, že půjdou skvrny ještě obtížněji odstranit.
- Nedotýkejte se konců čisticích tyčinek. Mastnota z vašich rukou může poškodit tisková hlava.
- K čištění v okolí tisková hlava a krytka sání používejte pouze určenou čisticí kapalinu. Při použití jiné kapaliny, než je určeno, by tiskárna nemusela fungovat a mohla by se snížit kvalita tisku.
- Než začnete, dotkněte se nějakého kovového předmětu, aby se vybila veškerá statická elektřina.

Provádění pravidelného čištění

Každodenní čištění

Usazuje-li se na ohřívač tiskového válce nebo na vodicí desky médií prach, žmolky nebo inkoust, může dojít k ucpaní trysek nebo skapávání inkoustu.

Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme provádět čištění každý den před zahájením práce.

Upozornění:

- Fixační ohřívač, ohřívače a vodicí desky médií mohou být horké; dodržujte veškerá nezbytná opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- Nevkládejte ruku dovnitř do fixačního ohřívače. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- Při otevírání nebo zavírání kryt tiskárny dávejte pozor, abyste si neskřípli ruce nebo prsty. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.

Důležité informace:

Při čištění ohřívač tiskového válce nepoužívejte čisticí kapalinu. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít k poškození dílů.

Údržba

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

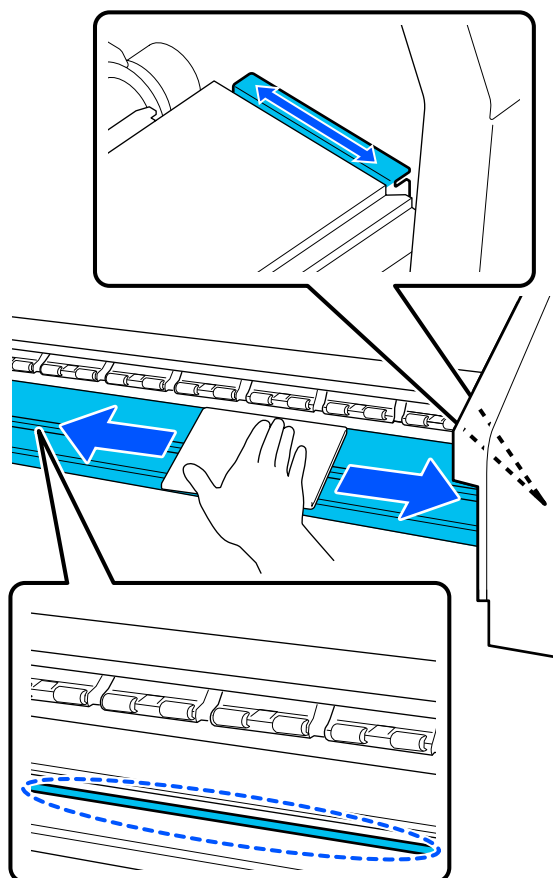
Oba napájecí kabely odpojte.

- 2 Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.

- 3 Otevřete kryt tiskárny.

- 4 Měkký hadřík namočte ve vodě, řádně jej vyždímejte a otřete jím jakýkoli inkoust, žmolky nebo prach, které ulpěly na ohřívač tiskového válce a pravé sadě tiskového válce.

Opatrně odstraňte žmolky a prach usazené v drážce tiskového válce.



- 5 Měkký hadřík namočte ve vodě, řádně jej vyždímejte a otřete jím jakékoli žmolky nebo prach ulpělý na vodící desky médií.


! Důležité informace:

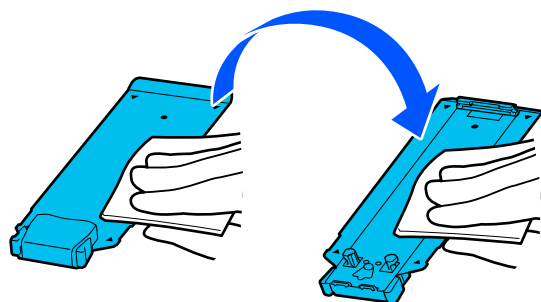
Když bylo použito lepidlo na médium, odstraňte veškeré lepidlo pomocí zředěného neutrálního saponátu. Budete-li v tisku pokračovat, když je na zadní části přichycené lepidlo, může dojít k jeho otření o tiskovou hlavu.

Používáte-li médium s lepidlem a dojde k ulpění inkoustu

Vyjměte vodící desky médií z tiskárny a očistěte jejich přední a zadní stranu.

Po odstranění skvrn se ujistěte, že jste připevnili desky na jejich původní místo.

Odstranění a připevnění vodící desky médií
 „Výměna Vodící desky médií“ na str. 96



Použití Čisticí kapaliny

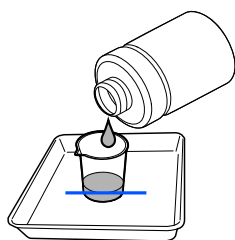
Čisticí kapalinu používejte pouze k čištění konkrétních dílů uvedených v příručce.

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

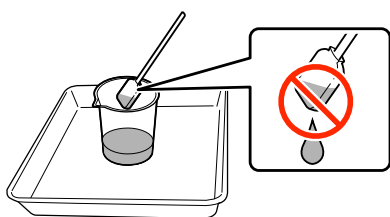
 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

Údržba

- 1 Položte nádobku dodávanou s čistící sadou na tácek a nalijte do ní asi 10 ml (0,33 unce) čistící kapaliny.



- 2 Navlhčete čistící tyčku v čistící kapalině. Při této činnosti dbejte, aby čistící kapalina nekapala z čistící tyčinky.



! Důležité informace:

- ❑ *Nepoužívejte čistící kapalinu, kterou jste již jednou použili. Použití znečištěné čistící kapaliny skvrny ještě zhorší.*
- ❑ *Použitá čistící kapalina je průmyslový odpad. Nakládejte s nimi stejně jako s odpadním inkoustem.*
📖 „Likvidace použitého spotřebního materiálu“ na str. 97
- ❑ *Po použití čistící kapaliny pevně uzavřete víko čistící kapaliny a uložte ji na místě s pokojovou teplotou z dosahu přímého slunečního světla tak, aby ji neovlivňovala vysoká teplota nebo vlhkost.*

Čištění prostoru okolo Tisková hlava

Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit oblast okolo tisková hlava, vyčistěte ji podle dále uvedených kroků.

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

📖 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

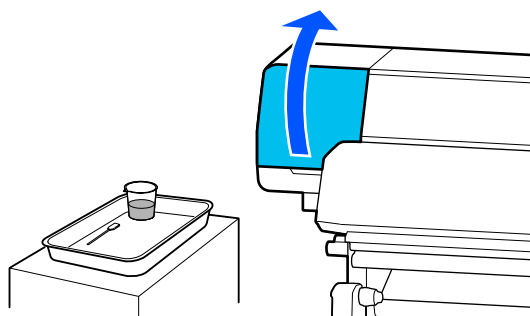
! Důležité informace:

Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit oblast okolo tisková hlava, vyčistěte ji okamžitě. Pokud budete pokračovat v používání tiskárny, kvalita tisku se zhorší.

- 1 Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit oblast okolo tisková hlava, stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se přesune do pozice pro údržbu nalevo.

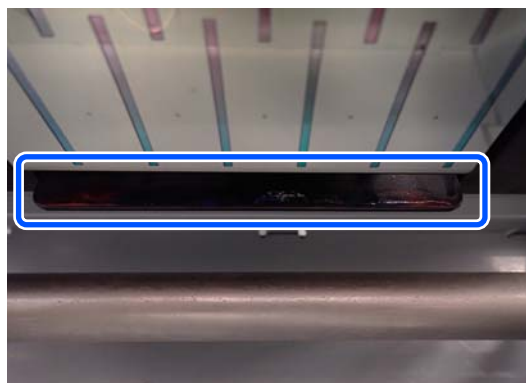
- 2 Zkontrolujte, zda je na obrazovka zobrazeno upozornění požadující otevřít kryt údržby a pak otevřete kryt údržby nalevo.



- 3 Zkontrolujte, zda není oblast okolo tisková hlava špinavá.

Pokud je oblast špinavá, jak je vidět na fotografii, je nutné ji vyčistit. Přejděte ke kroku 4.

Pokud není znečištěná, pokračujte na krok 8.



Údržba

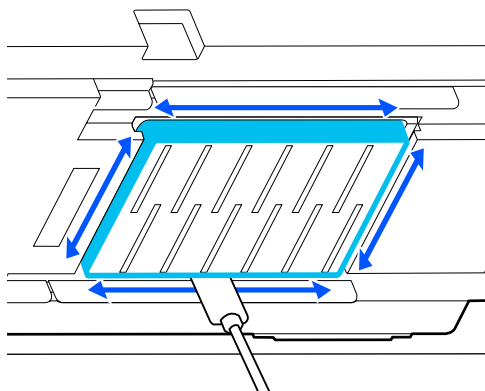
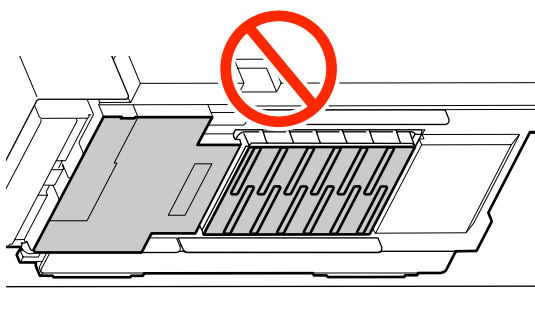
- 4** Navlhčete čisticí tyčku v čisticí kapalině. Použijte nové čisticí tyčinky a čisticí tekutinu.

 „Použití Čisticí kapaliny“ na str. 80

- 5** Podle vyobrazení na ilustraci setřete veškerý inkoust, žmolky a prach nalepené na stranách (čtyři strany) a v rozích desky.

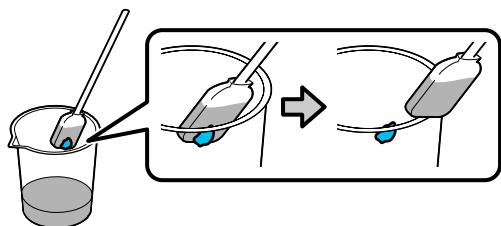
! **Důležité informace:**


Nedotýkejte se šedých oblastí uvedených na následující ilustraci. Pokud tak učiníte, může dojít k poruše.

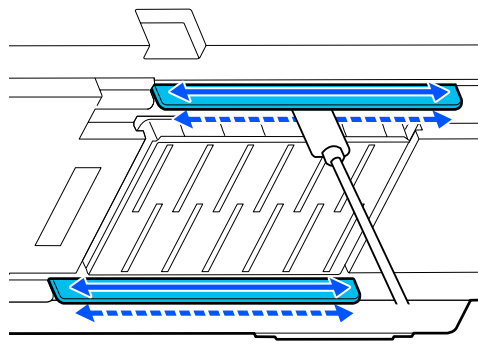


! **Důležité informace:**

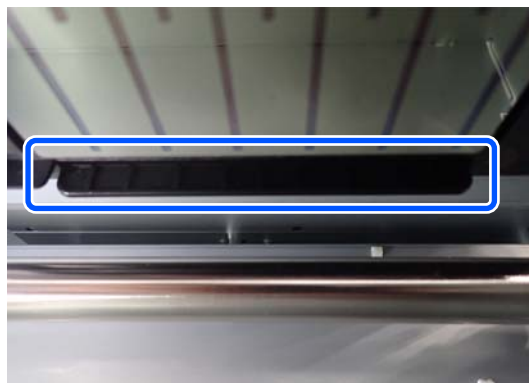
- Pokud se čisticí tyčinka zašpiní, opláchněte ji během otírání čisticí tekutinou.
- Po odstranění sraženiny inkoustu čisticí tyčinkou otřete čisticí tyčinku o hranu krytky, aby se sraženina odstranila.



- 6** Setřete veškerý inkoust, žmolky a prach ze předních a zadních částí dílů, které jsou na následující ilustraci označeny .



- 7** Zkontrolujte, zda jsou čisté, jak je vidět na fotografii.



- 8** Zavřete levý kryt údržby.

- 9** Na obrazovka ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Čištění prostoru okolo tisková hlava je dokončeno.

Čištění krytky chránící před vysušením

Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit krytky chránící před vysušením, vyčistěte je podle dále uvedených kroků.

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

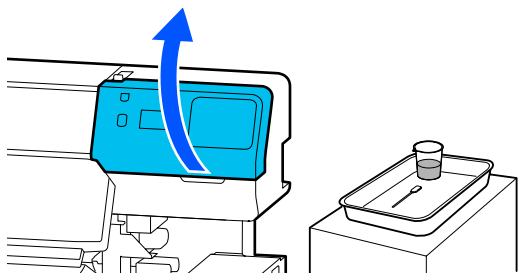
 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

Údržba

- 1** Když se na obrazovka ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit krytky chránící před vysušením, stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se přesune do pozice pro údržbu nalevo.

- 2** Otevřete pravý kryt údržby.



- 3** Zkontrolujte, zda nejsou krytky chránící před vysušením znečištěné.

Pokud je oblast špinavá, jak je vidět na fotografii, je nutné ji vyčistit. Přejděte ke kroku 4.

Pokud není znečištěná, pokračujte na krok 11.



- 4** Navlhčete čisticí tyčku v čisticí kapalině.

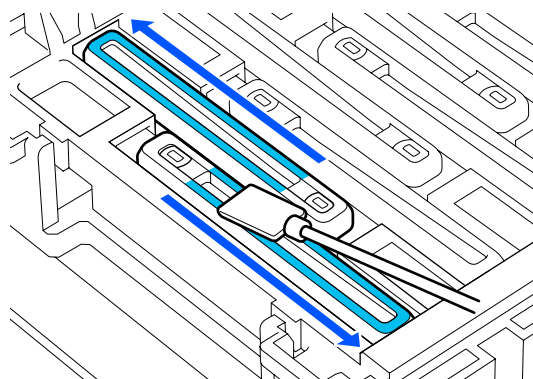
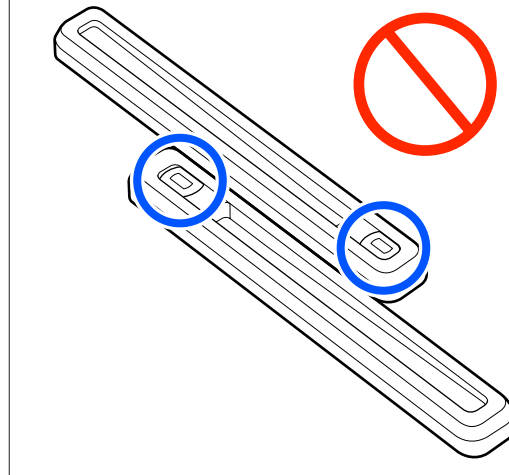
 „Použití Čisticí kapaliny“ na str. 80

- 5** Čisticí tyčinkou naplocho otřete horní okraje krytky.

Opakujte kroky 4 až 7 pro dvě krytky vyrovnané v opačném směru.

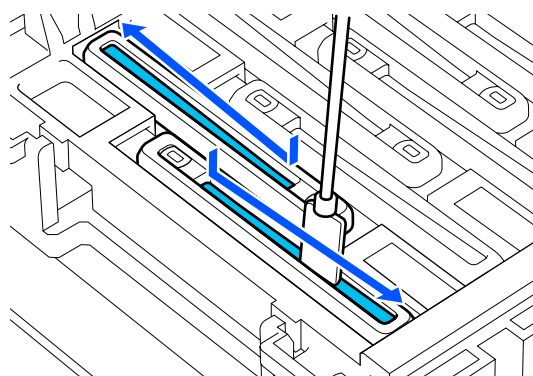
! **Důležité informace:**

Při čištění se nedotýkejte otvorů v krytkách. Do otvoru může vniknout čisticí tekutina a způsobit, že krytka nebude fungovat správně.



- 6** Držte čisticí tyčinku svisle a otřete vnitřek krytky.

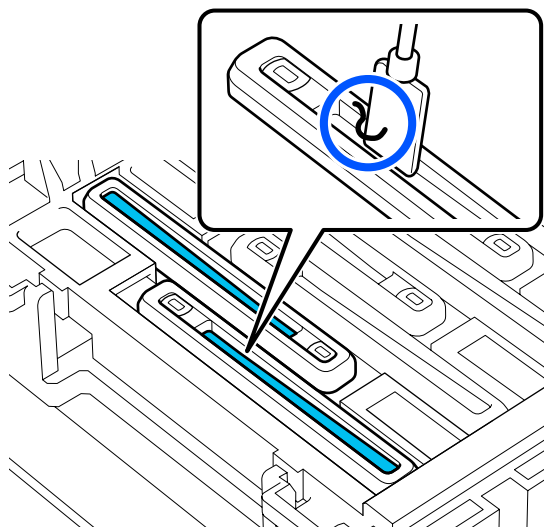
Při otírání se vyhýbejte oblasti kolem otvoru uvnitř krytky a čisticí tyčinkou pohybujte pouze ve směru od otvoru.



Údržba

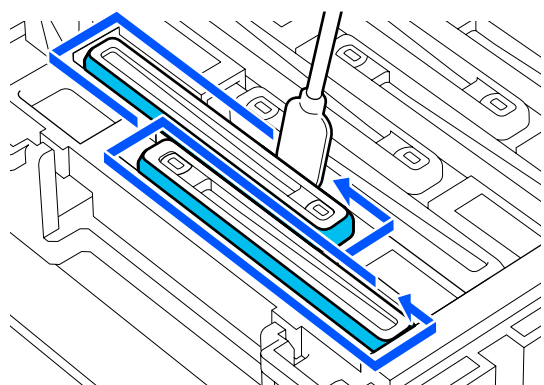
Pokud se na krytce nachází žmolky nebo prach

Odstraňte je špičkou čisticí tyčinky.



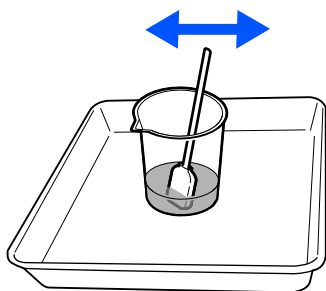
- 7** Držte čisticí tyčinku svisle a otřete vnější oblast krytky, kterou je třeba vyčistit.

Při otírání se vyhněte oblasti kolem otvoru uvnitř krytky.



- 8** Čisticí tyčinku použitou k čištění krytky opláchněte v nádobce obsahující čisticí kapalinu.

Po opláchnutí tyčinky použijte okraj nádoby k otření nadměrné kapaliny, aby nekapala z čisticí tyčinky.

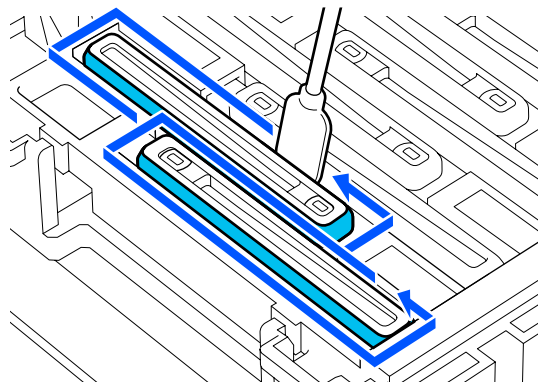
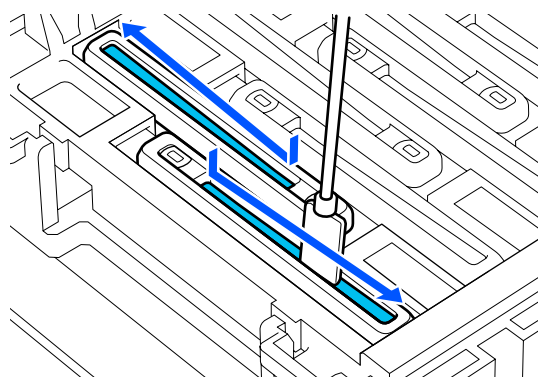
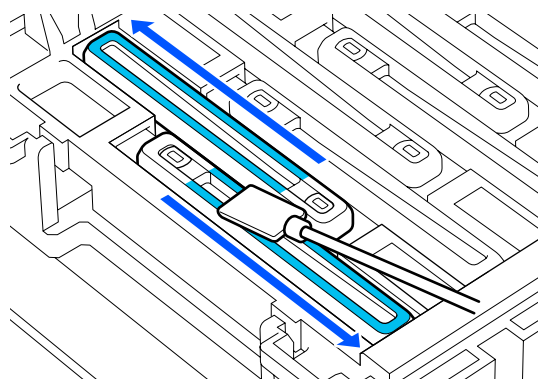


- 9** Očistěte další znečištěnou krytky chránící před vysušením.

Opakujte kroky 5 až 8 a vyčistěte zbytek špinavých krytky chránící před vysušením.

Jakmile jsou všechny krytky chránící před vysušením čisté, pokračujte na krok 10.

- 10** K otření veškerého inkoustu a čisticí tekutiny na hranách, uvnitř a vně krytky použijte novou suchou čisticí tyčinku.



Údržba

Čištění bude dokončeno, až otřete veškerý inkoust a čisticí kapalinu, aby nezůstaly žádné zbytky, jak je znázorněno na ilustraci níže. Pokud se neodstraní všechny inkoust a čisticí kapalina, mohlo by dojít k ucpání trysek.



11 Zavřete pravý kryt údržby.

12 Na obrazovka ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Complete**.

Čištění anti-drying caps (krytky chránící před vysušením) je dokončeno.

Čištění Krytka Sání

Když se na obrazovka ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit krytka sání, vyčistěte ji podle dále uvedených kroků.

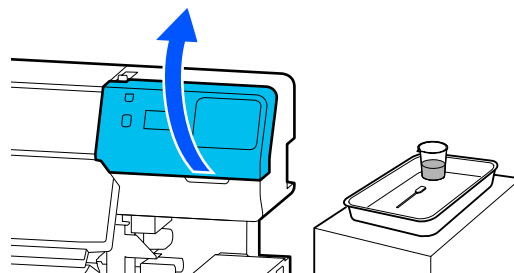
Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

1 Když se na obrazovka ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit krytka sání, stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se přesune do pozice pro údržbu nalevo.

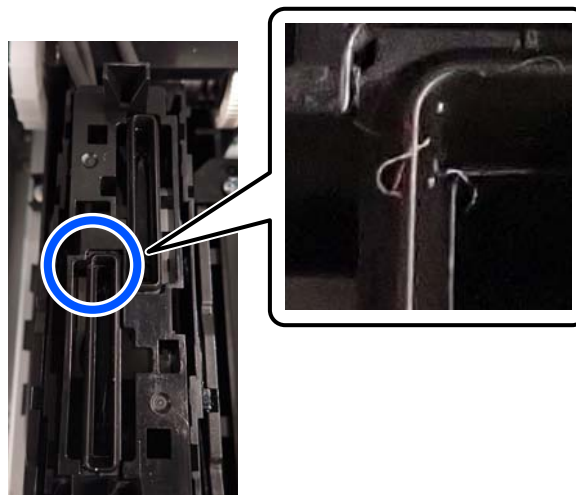
2 Otevřete pravý kryt údržby.



3 Zkontrolujte, zda není krytka sání znečištěná.

Pokud je oblast špinavá, jak je vidět na fotografii, je nutné ji vyčistit. Přejděte ke kroku 4.

Pokud není znečištěná, pokračujte na krok 9.

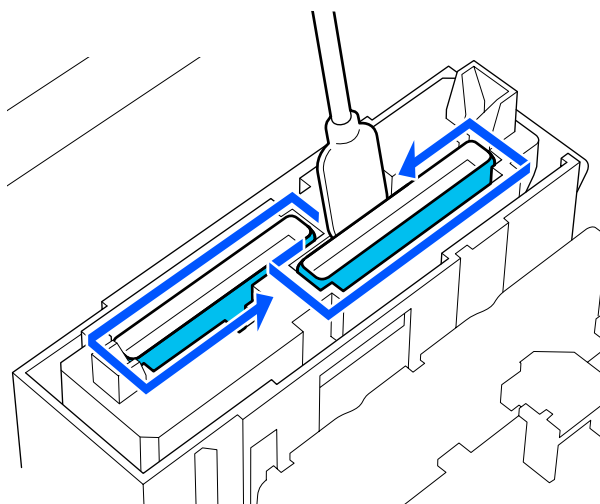


4 Navlhčete čisticí tyčku v čisticí kapalině.

Použijte nové čisticí tyčinky a čisticí tekutinu.

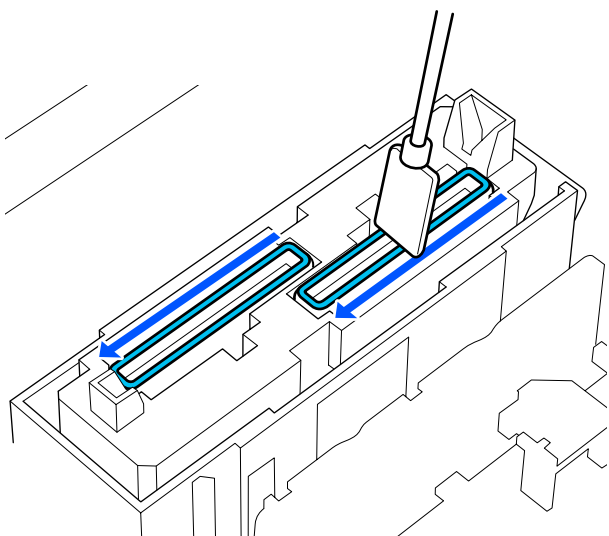
 „Použití Čisticí kapaliny“ na str. 80

5 Držte čisticí tyčinku svisle a otřete vnější oblast všech krytek.

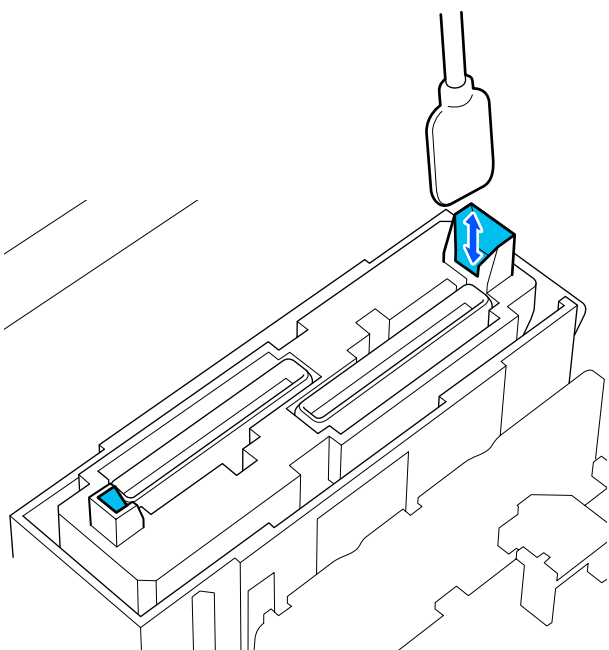


Údržba

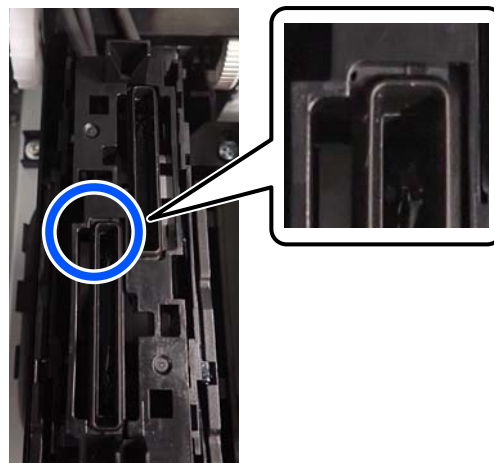
- 6** Čisticí tyčinkou naplocho otřete horní okraje všech krytek.



- 7** Držte čisticí tyčinku svisle a otřete vnitřek části vodítka.



- 8** Zkontrolujte, zda jsou čisté, jak je vidět na fotografii.



- 9** Zavřete pravý kryt údržby.

- 10** Na obrazovka ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Čištění krytka sání je dokončeno.

Čištění okolo Proplachovací Podložka

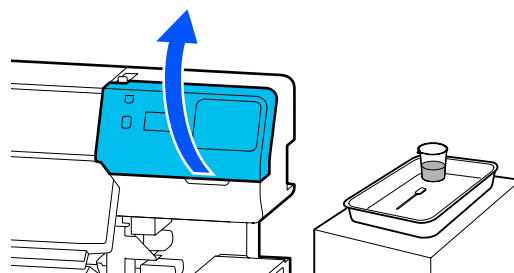
Když se na obrazovka ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit proplachovací podložka, vyčistěte ji podle dále uvedených kroků.

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

- 1** Když se na obrazovka ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit proplachovací podložka, stiskněte tlačítko **Start**.

- 2** Otevřete pravý kryt údržby.

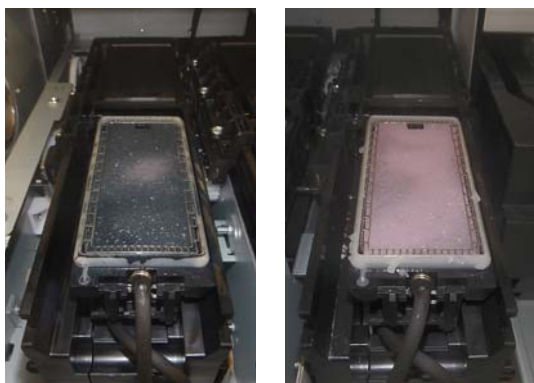


Údržba

- 3** Zkontrolujte, zda jsou hrany proplachovací podložka a vodící lišty na levé a pravé straně špinavé.


Pokud je oblast špinavá, jak je vidět na fotografii, je nutné ji vyčistit. Přejděte ke kroku 4.

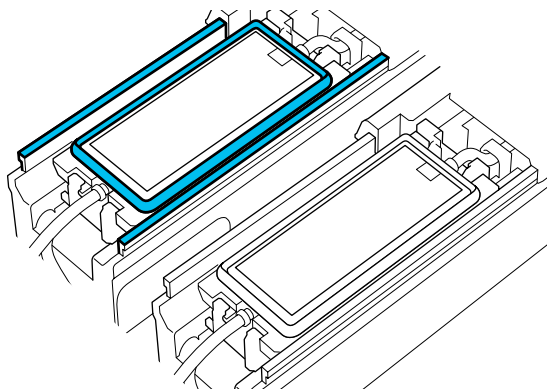
Pokud není znečištěná, pokračujte na krok 9.



- 4** Navlhčete čisticí tyčku v čisticí kapalině. Použijte nové čisticí tyčinky a čisticí tekutinu.

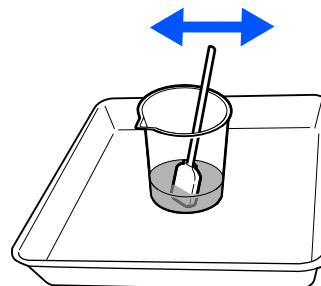
☞ „Použití Čisticí kapaliny“ na str. 80


- 5** Špičkou čisticí tyčinky otřete veškerý inkoust, žmolky a prach, které se mohly usadit na částech označených pomocí  na následujícím obrázku.

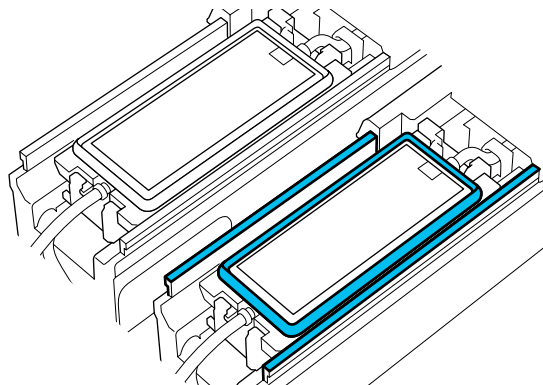


- 6** Čisticí tyčinku použitou k čištění krytky opláchněte v nádobce obsahující čisticí kapalinu.

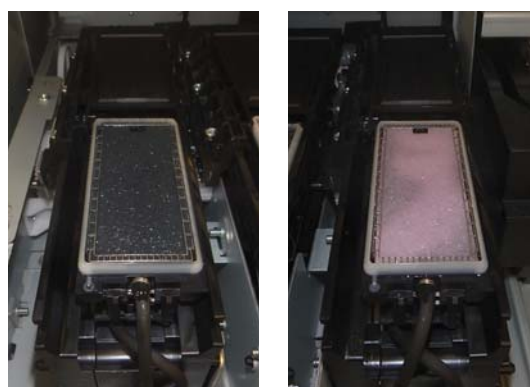
Po opláchnutí tyčinky použijte okraj nádoby k otření nadměrné kapaliny, aby nekapala z čisticí tyčinky.



- 7** Špičkou čisticí tyčinky otřete veškerý inkoust, žmolky a prach, které se mohly usadit na částech označených pomocí  na následujícím obrázku.



- 8** Zkontrolujte, zda jsou čisté, jak je vidět na fotografii.



- 9** Zavřete kryt údržby.

- 10** Na obrazovka ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Čištění prostoru okolo proplachovací podložka je dokončeno.

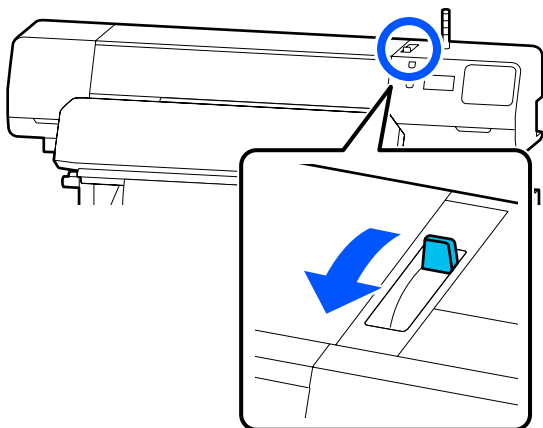
Údržba

Čištění Čistič médií

Pokud jsou čističe médií znečištěny, nemohou z povrchu média dostatečně setřít nečistoty a prach, což může vést k problémům, jako jsou ucpané trysky.

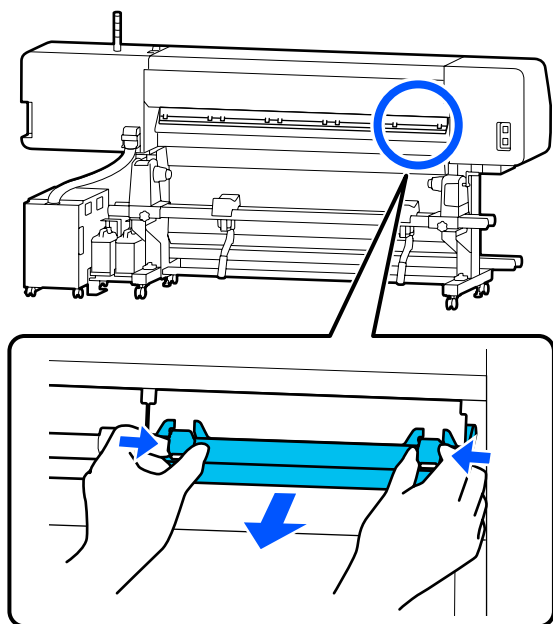
Pokud se obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva **Clean the media cleaner. After cleaning is complete, press [OK].**, použijte k jejich vyčištění dodaný kartáč čistič médií.

- 1 Zkontrolujte zprávu na obrazovce a pak se ujistěte, zda je páčka pro zavádění média překlápěna dopředu.



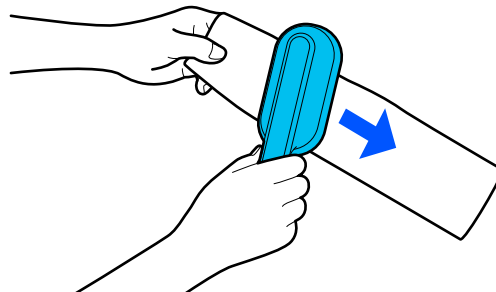
- 2 Přejděte k zadní části tiskárny a odstraňte Čistič médií.

Stiskněte jazýčky na obou stranách a vytáhněte jej rovně ven.



- 3 Přiloženým kartáčem čistič médií očistěte nečistoty a prach z povrchu jedním směrem.

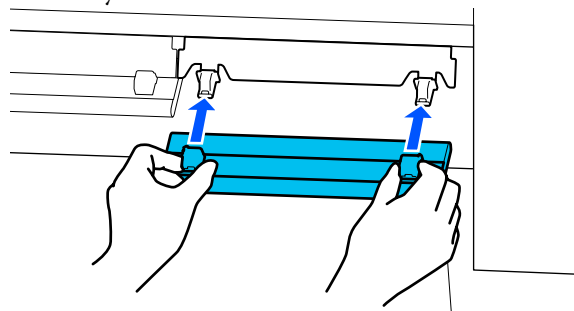
Povrch kartáče má směr čištění. Pokud se po čištění opět zapráší, zkuste čistit opačným směrem.



Poznámka:
Směr stírání můžete změnit.

- 4 Čistič médií po dokončení čištění nainstalujte zpět do tiskárny.

Při vkládání čističe médií držte jazýčky, dokud neuslyšíte cvaknutí.



- 5 Opakujte kroky 2 až 4, abyste vyčistili všechny čističe médií.

- 6 Po dokončení čištění stiskněte na obrazovce tlačítko **Done**.

Protřepávání a výměna Zásobníky inkoustu

Protřepávání

Načasování a četnost třepání

Důležité informace:

Kvůli charakteristickým vlastnostem inkoustu mají zásobníky inkoustu této tiskárny tendenci k usazování (částice se usazují na dno tekutiny). Pokud se inkoust usadí, dochází k nerovnoměrnému nanášení odstínu a ucpávání trysek.

Před instalací nový zásobník inkoustu protřepejte. Po instalaci do inkoustová jednotka ho v pravidelných intervalech vytahujte a protřepejte.

- Při výměně

Přibližně 10krát během 10 sekund

OP, ML a čisticí zásobníky inkoustu nemusíte protřeptávat.

- Jednou týdně
Odeberte zásobníky, u nichž LED světlo bliká modře; poté protřepejte zásobník zásobníku inkoustu. Zásobníky nadále nepoužívejte, pokud kontrolky blikají modře; uchováte tak lépe kvalitu tisku.

Přibližně 5krát během 5 sekund

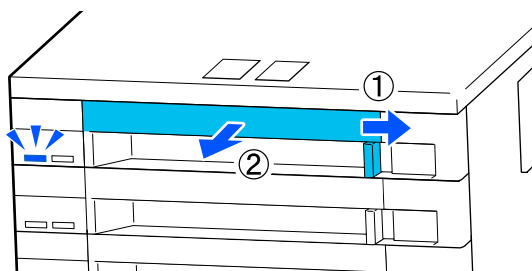
Metoda protřepávání

- 1** Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta; poté z inkoustová jednotka vytáhněte zásobník zásobníku inkoustu, se kterým je zapotřebí zatřepat.

Protřepat je třeba každý zásobník inkoustu, u něhož LED světlo bliká modře.

Důležité informace:

Při vytahování uchopte zásobník zásobníku inkoustu v jeho spodní části. Pokud použijete pouze jednu ruku, může zásobník zásobníku inkoustu při vytahování díky své hmotnosti upadnout a poškodit se.



Poznámka:

Když je zásobník zásobníku inkoustu vytažený, zkontrolujte otvory pro dávkování inkoustu na zásobníky inkoustu. Pokud inkoust odkapal z otvoru nebo se nahromadil ve spodní části jako na fotografii, otřete ho pomocí čisticí tyčinky.



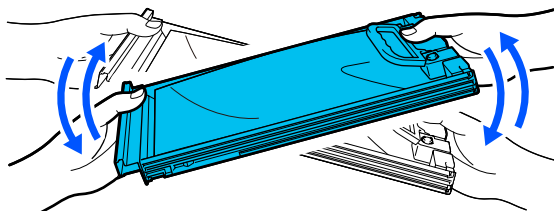
Při otírání se nedotýkejte otvorů pro dávkování inkoustu.



Údržba

- 2** Když se zásobník inkoustu nachází v zásobníku zásobníků inkoustu, jak je znázorněno na obrázku níže, opatrně ho protřepejte tak, že ho budete naklánět nahoru a dolů pod úhlem cca 60 stupňů, a to pětkrát během 5 sekund.

OP, ML a čisticí zásobníky inkoustu nemusíte protřepávat.



! **Důležité informace:**

- Nikdy násilně netřepejte nebo nehýbejte zásobníky inkoustu nebo zásobníky zásobníků inkoustu obsahujícími zásobník inkoustu. Mohlo by dojít k úniku inkoustu.



- Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvoru pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání zásobníků na to, abyste na okolní části nezanesli inkoust.

Postup výměny

! **Důležité informace:**

Společnost Epson doporučuje používat originální zásobníky inkoustu 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 hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

SC-R5000 Series

Pokud je jedna z nainstalovaných inkoustových jednotek prázdná, tisk nebude možné provést. Dojde-li ke spotřebování inkoustu během tisku, bude možné v tisku pokračovat po výměně zásobník inkoustu. Pokud budete i nadále používat zásobník inkoustu s velmi malým množstvím inkoustu, bude možná nutné tento zásobník inkoustu vyměnit během tisku. Pokud během tisku vyměňujete inkoustovou jednotku, mohou být barvy odlišné, v závislosti na vysychání inkoustu. Pokud se chcete vyhnout problémům tohoto druhu, doporučujeme provést výměnu zásobník inkoustu před tiskem. Odstraněný zásobník inkoustu můžete používat i v budoucnosti, dokud nedojde k úplnému vypotřebování.

Následující postup vysvětluje, jak vyměňovat zásobníky inkoustu a čisticí zásobník inkoustu.

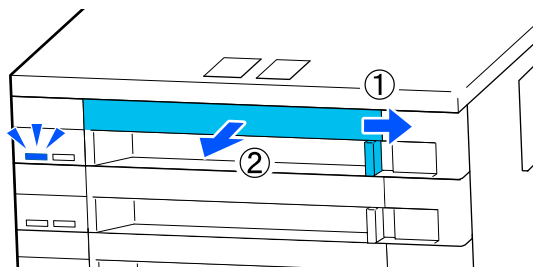
SC-R5000L Series

Když dojde inkoust, dodávání inkoustu se automaticky přepne na jiný zásobník inkoustu stejné barvy. Protože se normálně pokračuje v tisku, vyměňte vypotřebovaný zásobník inkoustu, dokud ještě v aktuálním používaném zásobník inkoustu zůstává dost inkoustu. Pokud se používá jeden zásobník inkoustu, můžete druhý zásobník inkoustu vyměnit během tisku. Když v obou zásobníky inkoustu pro stejnou barvu dojde inkoust, nelze tisknout.

Následující postup vysvětluje, jak vyměňovat zásobníky inkoustu a čisticí zásobník inkoustu.

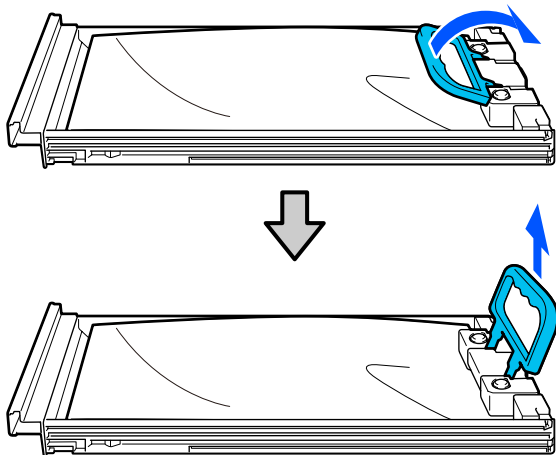
- 1** Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.

- 2** Zásobník zásobníku inkoustu se zásobník inkoustu, který chcete vyměnit, vytáhněte mimo inkoustová jednotka.



Údržba

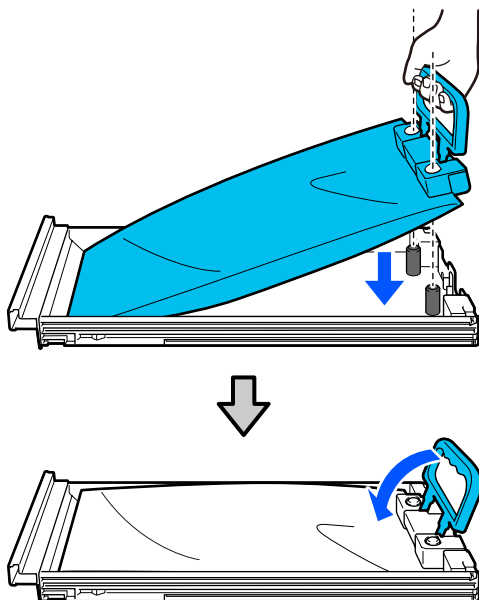
- 3** Vytáhněte zásobník inkoustu ze zásobník zásobníku inkoustu.



! **Důležité informace:**

Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvoru pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání zásobníků na to, abyste na okolní části nezašleli inkoust.

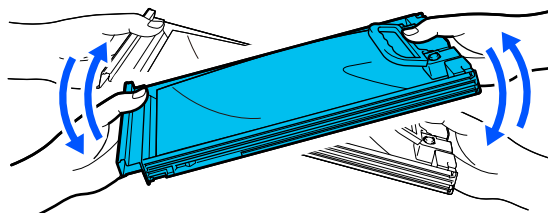
- 4** Umístěte nový zásobník inkoustu do zásobník zásobníku inkoustu a snízte rukojeť.



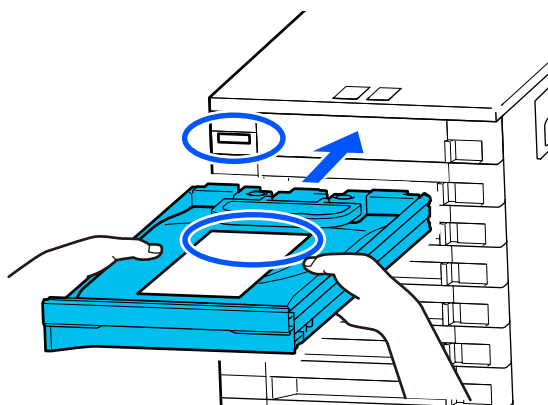
- 5** Když se zásobník inkoustu nachází v zásobník zásobníku inkoustu, jak je znázorněno na obrázku níže, opatrně ho protřepejte tak, že ho budete naklánět nahoru a dolů pod úhlem cca 60 stupňů, a to desetkrát během 10 sekund.

OP, ML a čisticí zásobníky inkoustu nemusíte protřeptávat.

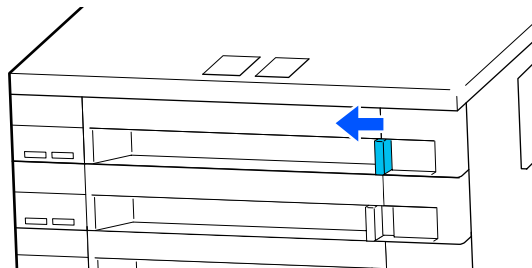
Pokud se zobrazí výzva, abyste ho protřepali po připojení k inkoustová jednotka, důkladně ho protřepejte pětkrát během 5 sekund.



- 6** Barva na štítku na zásobník inkoustu se musí shodovat se štítkem na inkoustová jednotka; poté zcela zasuňte zásobník zásobníku inkoustu dovnitř.



- 7** Posuňte spínač zámku doleva a proveďte uzamčení.



Chcete-li vyměnit další zásobníky inkoustu, opakujte kroky 2 až 7.

Údržba

! Důležité informace:

Umístěte zásobníky inkoustu do všech zásobníků zásobníků inkoustu; poté je vložte do inkoustová jednotka. Tisk není možný nebo může dojít k poruše, pokud není zásobník inkoustu (třeba i jen pro jednu barvu) vložen do zásobník zásobníku inkoustu, nebo pokud není zásobník zásobníku inkoustu vložen do inkoustová jednotka.

Likvidace zásobníky inkoustu

[☞ „Likvidace použitého spotřebního materiálu“ na str. 97](#)

Likvidace odpadního inkoustu

Příprava a frekvence výměny

Pokud se zobrazí zpráva „The waste ink bottle is nearing the end of its service life. Prepare a new one. You can continue printing until replacement is required.“

Jakmile to bude možné, připravte novou Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).

Když nyní budete chtít provést výměnu waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) uvedené ve zprávě z důvodu nočního provozu apod., vyberte v nabídce nastavení **Replace Waste Ink Bottle** a poté nádobku vyměňte. Provedete-li výměnu nádoby bez vybrání funkce **Replace Waste Ink Bottle**, počítadlo odpadového inkoustu nebude fungovat správně.

Nabídka Maintenance

[☞ „Nabídka Maintenance“ na str. 121](#)

Počítadlo odpadního inkoustu

[☞ „Počítadlo odpadního inkoustu“ na str. 92](#)

! Důležité informace:

Během tisku nebo když tiskárna provádí operaci uvedenou níže, neodstraňujte Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament), pokud jste k tomu nebyli vyzváni pokyny na obrazovce. Nedodržáním tohoto opatření by mohlo dojít k úniku inkoustu.

Print Head Cleaning

Keeping Preparation

Je zobrazena zpráva „Waste Ink Bottle is at the end of its service life.“

Okamžitě vyměňte waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) uvedenou ve zprávě za novou.

Postup výměny

[☞ „Výměna Waste Ink Bottle \(Nádoba na odpadový atrament\)“ na str. 93](#)

Počítadlo odpadního inkoustu

Tiskárna používá počítadlo odpadního inkoustu ke sledování odpadního inkoustu, a když počítadlo dosáhne varovné úrovně, zobrazí se následující zpráva. **Waste Ink Bottle is at the end of its service life.** Když při zobrazení této zprávy vyměníte waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament), počítadlo se automaticky vymaže.

Potřebujete-li provést výměnu nádoby na odpadní inkoust dříve, než se tato zpráva zobrazí, v nabídce nastavení vyberte **Replace Waste Ink Bottle**.

Nabídka Maintenance

[☞ „Nabídka Maintenance“ na str. 121](#)

! Důležité informace:

Pokud Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) vyměníte před zobrazením výzvy, vždy vynulujte počítadlo odpadového inkoustu. Pokud to neuděláte, interval pro výměnu Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) už nebude od příští zprávy počítán správně.

Údržba

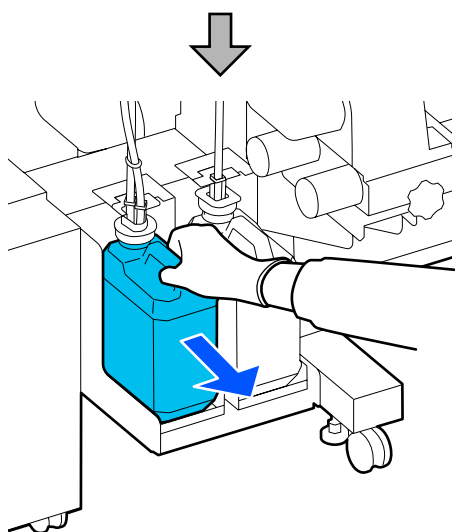
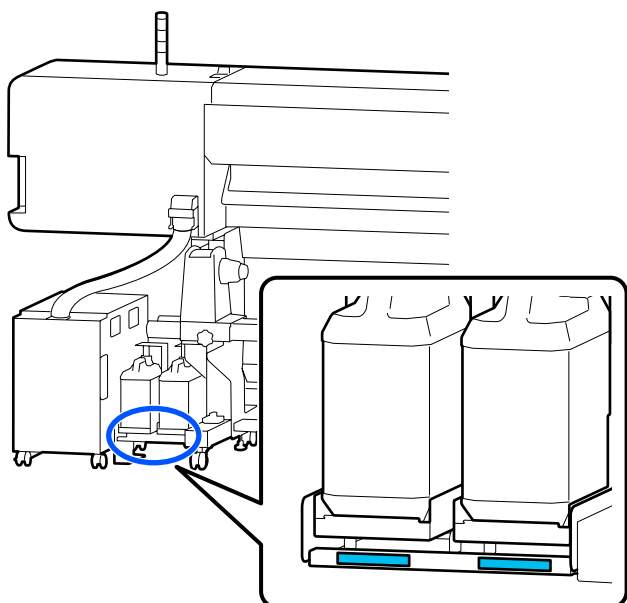
Výměna Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)

Při výměně součástí dodržujte postup uvedený níže.

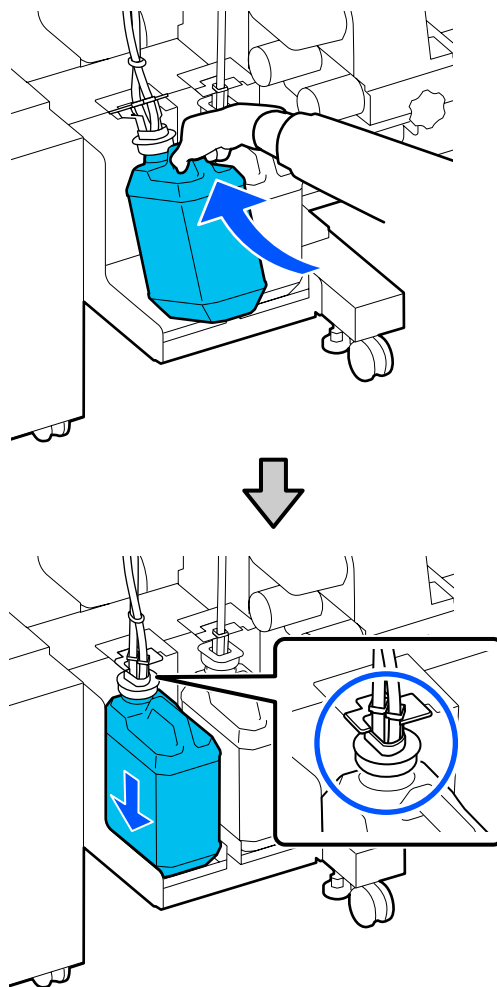
Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

- 1 Zkontrolujte štítky waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) uvedené ve zprávě a potom ji vyjměte z waste ink bottle holder (držák lahvičky odpadního inkoustu).



- 2 Zasuňte trubicu na odpadní inkoust do hrdla nové waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) a umístěte ji do waste ink bottle holder (držák lahvičky odpadního inkoustu).



Pevně utáhněte víko na použité Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).

Důležité informace:

Při likvidaci odpadového inkoustu budete potřebovat víko pro Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament). Uchovejte víko na bezpečném místě; nevyhazujte jej.

- 3 Stiskněte OK.

Údržba

- 4** Znovu zkontrolujte, zda je nová waste ink bottle (nádobu na odpadový atrament) správně umístěna, a stisknutím tlačítka **Complete** resetujte počítadlo odpadního inkoustu.

 **Důležité informace:**

Zkontrolujte, zda je trubice na odpadní inkoust zasunuta do hrdla nádoby na odpadní inkoust. Pokud trubice není zasunutá v nádobě, inkoust se rozlije na okolní plochu.

Ponechte odpadní inkoust v Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) k likvidaci; nepřelévajte jej do jiné nádoby.

Poznámka:

Při přelévání odpadního inkoustu z Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) do jiné nádoby postupujte podle následujících bodů.

- Při přepravě odpadního inkoustu použijte nádobu vyrobenou z PE (polyetylen).
- Na okraj Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) připevněte nálepku dodanou s tiskárnou.
- Opatrně přelijte odpadní inkoust. Pokud budete odpadní inkoust přelávat rychle, může se rozlít a postříkat okolní předměty.
- Pořádně uzavřete víko nádoby, do které jste odpadní inkoust přelili, a nádobu uložte na místě, kde nepřijde do styku s plameny.
- Směs odpadního inkoustu z barevného inkoustu a OP není toxická. V případě smíšení však tuhnou a dochází k usazování.

Likvidace použitého odpadního inkoustu a Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)

 „Likvidace použitého spotřebního materiálu“ na str. 97

Výměna Jednotka Stírače

Příprava a frekvence výměny

Pokud se zobrazí zpráva The Wiper Unit is nearing the end of its service life.

Jakmile to bude možné, připravte novou jednotka stírače.

Když chcete vyměnit díly v této fázi kvůli nočním operacím atd., vyberte v nabídce nastavení možnost **Replace Wiper Unit** a pak vyměňte díly. Provedete-li výměnu bez výběru funkce **Replace Wiper Unit**, počítadlo součástí pro údržbu nebude fungovat správně.

Nabídka Maintenance

 „Nabídka Maintenance“ na str. 121

 **Důležité informace:**

Počítadlo údržby

Tiskárna sleduje spotřebovaná množství prostřednictvím počítadla údržby a pokud počítadlo dosáhne varovné úrovně, zobrazí zprávu.

Když při zobrazení zprávy **Wiper Unit is at the end of its service life**, vyměňte jednotka stírače, počítadlo se automaticky vynuluje.

Potřebujete-li provést výměnu dílů dříve, než se tato zpráva zobrazí, v nabídce nastavení vyberte **Replace Wiper Unit**.

Nabídka Maintenance

 „Nabídka Maintenance“ na str. 121

Pokud se zobrazí zpráva Wiper Unit is at the end of its service life.

Vyměňte jednotka stírače. Tisk nemůže pokračovat, dokud nebudou díly vyměněny.

Ujistěte se, zda jste použili jednotka stírače pro tuto tiskárnu.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 132

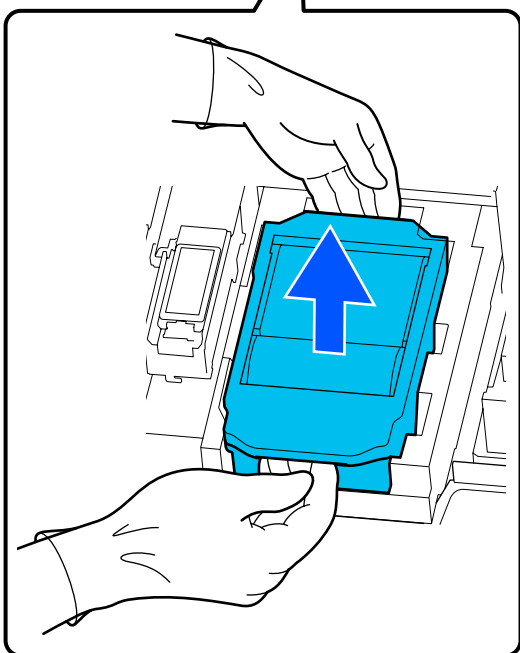
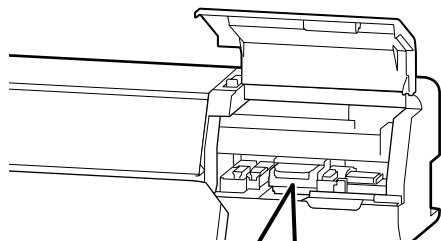
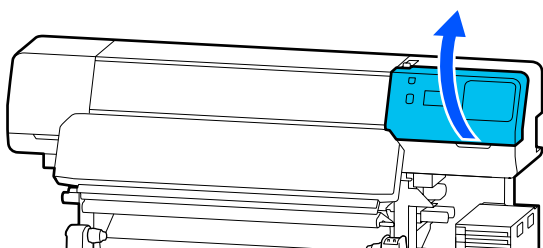
Údržba

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

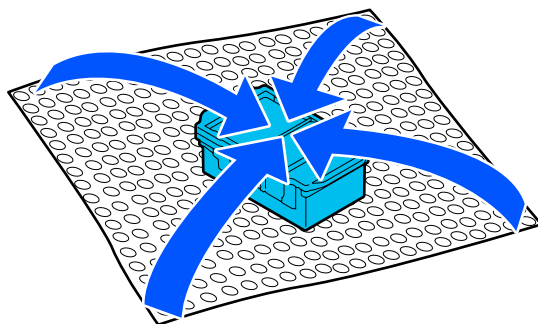
 „Bezpečnostní opatření týkající se údržby“ na str. 79

Výměna Jednotka Stírače

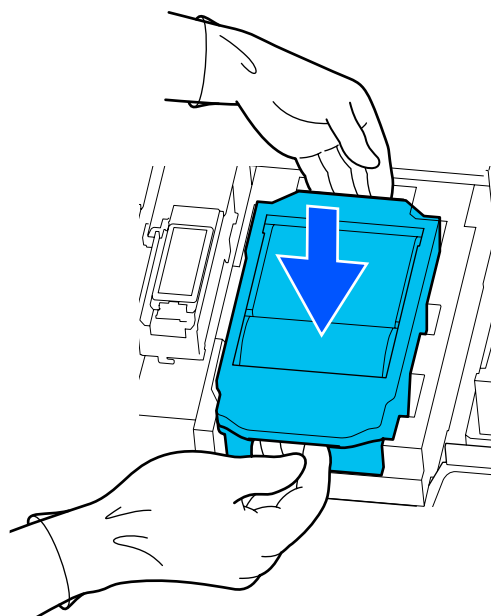
- 1 Jestliže je zobrazena zpráva, stiskněte tlačítko OK.
- 2 Otevřete pravý kryt údržby.
- 3 Držte jazýčky na přední a zadní straně jednotka stírače a zvednutím přímo vzhůru jednotka stírače vyjměte.



- 4 Abyste zabránili ušpinění okolí inkoustem, zabalte jednotka stírače do obalového materiálu dodaného s novou jednotka stírače.



- 5 Vložte novou jednotka stírače.



- 6 Zavřete kryt údržby.
- 7 Zkontrolujte zprávu na obrazovce a pak stiskněte tlačítko Yes.
Počítadlo údržby se vynuluje.

Likvidace použitých jednotek stírače

 „Likvidace použitého spotřebního materiálu“ na str. 97

Výměna Vodicí desky médií

Pokud se vodicí desky médií dodané s tiskárnou zdeformují nebo poškodí, nahraďte je novými.

Vodicí desky médií dostupné pro tuto tiskárnu

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 132

Důležité informace:

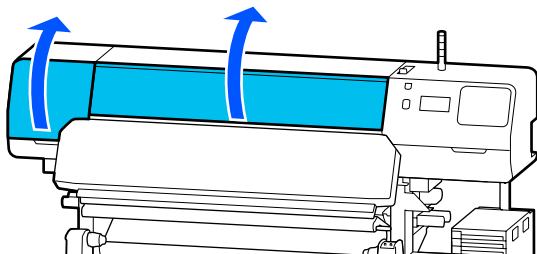
Pokud budete pokračovat v používání tiskárny s deformovanými nebo poškozenými vodicí desky médií, může dojít k poškození tisková hlava.

- 1 Vyměňte médium a vypněte tiskárnu. Ujistěte se, zda je vypnutý displej a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

 „Vyjmutí navíjecí role“ na str. 68

Oba napájecí kabely odpojte.

- 2 Odpojte tiskárnu a počkejte minutu, než otevřete levý kryt údržby a kryt tiskárny.

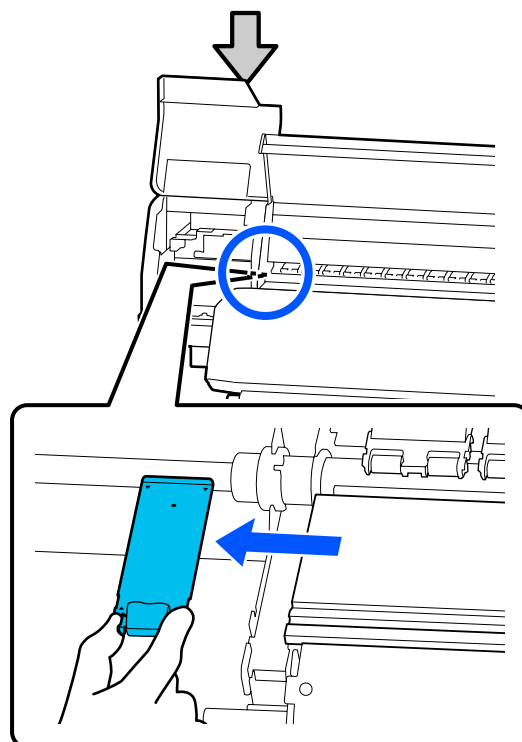
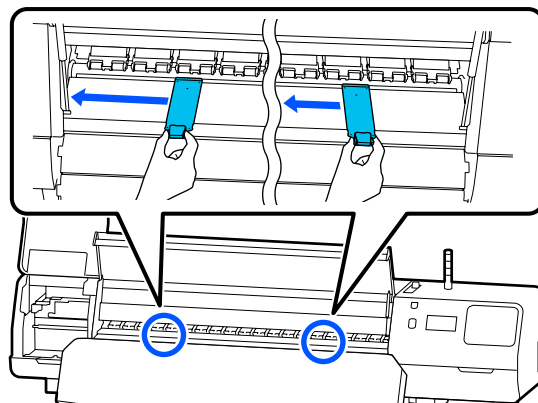


- 3 Za současného držení jazýčků na vodicí desky médií na obou stranách posuňte desku k levému okraji tiskového válce a vyjměte ji.

Při výměně pravé vodicí desky médií nejprve vyjměte levou, a poté pravou stranu.

Důležité informace:

Nezapomeňte vyjmout vodicí desky médií z levého okraje tiskového válce. Odstranění desky zprava může způsobit závadu.



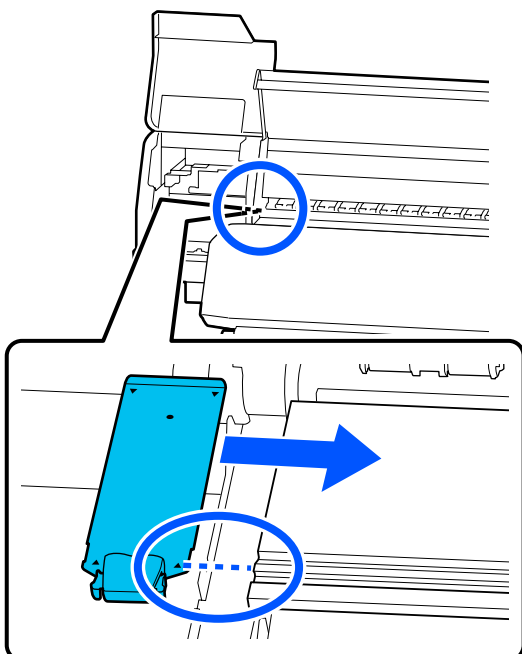
- 4 Vložte novou vodicí desky médií do levého okraje tiskového válce.

Důležité informace:

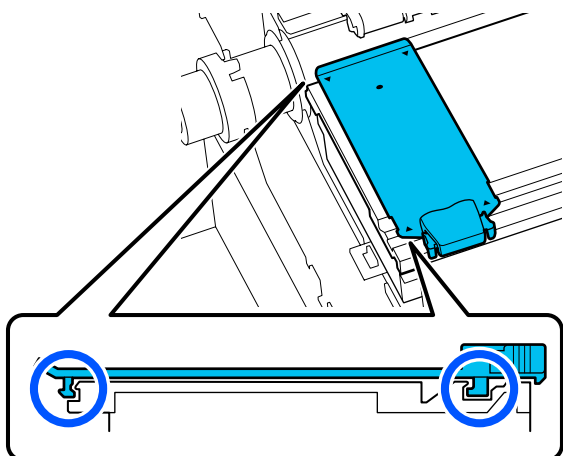
Vodicí desky médií nesmíte vložit zprava.

Údržba

Zarovnejte vodící lištu tiskového válce s otvory ▲ pro vodící desky médií a vložte podle dále uvedeného obrázku.



- 5** Zkontrolujte, zda jsou dvě zahnuté části na zadní části vodící desky médií pevně nasazeny podle následujícího obrázku a že jsou připojeny bez mezery mezi tiskovým válcem a vodící deskou médií.

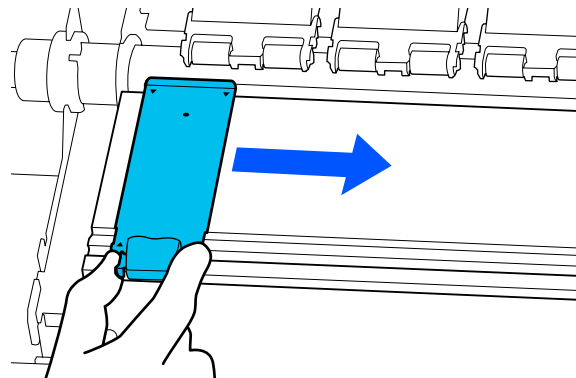


! **Důležité informace:**

Pokud nejsou zahnuté části správně nasazeny, vraťte se ke kroku 3 a připojte je znovu. Jinak by mohla být poškozena tisková hlava.

- 6** Za současného držení jazýčků na každé vodící desce médií na obou stranách posuňte desku na levý nebo pravý okraj tiskového válce.

Uvolněním jazýčků se vodící desky médií upevní na místě.



- 7** Zavřete levý kryt údržby a kryt tiskárny.

Likvidace použitého spotřebního materiálu

Následující použití díly potřísněné inkoustem se klasifikují jako průmyslový odpad.

- Čisticí tyčinka
- Utěrka pro čisté prostory
- Čisticí kapalina
- Odpadní inkoust
- Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)
- Jednotka Stírače
- Média po tisku
- Vyprazdňování zásobník inkoustu

Zlikvidujte je v souladu s místními zákony a předpisy. Využijte například služeb společnosti, která se zabývá likvidací průmyslového odpadu. V takovém případě této společnosti předejte i bezpečnostní list.

Můžete jej stáhnout z místních webových stránek společnosti Epson.

Print Head Nozzle Check

Pro zajištění kvalitních výsledků doporučujeme před každým tiskem zkontrolovat, zda nejsou trysky tisková hlava ucpané.

Typy kontrol trysek

K dispozici jsou následující dva způsoby, jak zkontrolovat, zda má tisková hlava ucpané trysky.

Vzorek trysek na požádání

Pokud chcete zkontrolovat stav trysek před tiskem, nebo pokud ve výsledcích tisku vidíte pruhy či nerovnoměrnost, můžete vytisknout vzorek trysek a vizuálně jej zkontrolovat, abyste viděli stav trysek.

Podrobnější informace najdete v následující části.

 „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98

Podle šířky zavedeného média můžete šetřit médium vytištěním dodatečných zkušebních vzorků v prostoru vedle stávajících vzorků:

- Pokud je šířka 51 až 64 palců, lze vytisknout až tři vzorky (jeden nalevo, jeden uprostřed a jeden napravo).
- Pokud se šířka rovná nebo je větší než 34 palců, ale menší než 51 palců, dají se vytisknout až dva vzorky (jeden nalevo a jeden napravo).
- Pokud je šířka média menší než 34 palců, nelze tisknout vedle sebe.


Nozzle Check between Pages

Když je tisk nastaveného počtu stránek* dokončen, vytiskne se další stránka napříč přes vytištěný vzorek kontroly. Po dokončení veškerého tisku můžete pohledem zkontrolovat vzorek a určit, zda jsou na předchozím nebo následujícím výtisku vybledlé nebo chybějící barvy.

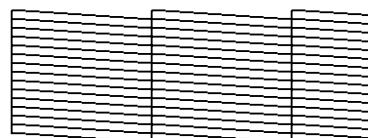
 „Nabídka General Settings“ na str. 109

* Tiskové úlohy, které neobsahují více stránek se počítají jako jedna stránka.

Jak vytisknout vzorku kontroly trysek

- 1** Ujistěte se, zda je tiskárna připravena k tisku a pak stiskněte ikonu  (Menu) — Maintenance — Print Head Nozzle Check.
- 2** Vyberte požadovanou polohu tisku a stiskněte tlačítko **Start**.
Vytiskne se a zafixuje vzorek kontroly.
- 3** Zkontrolujte vzorku kontroly. Podle potřeby ořízněte médium.

Příklad čistých trysek



Pokud ve vzorku kontroly nejsou mezery, stiskněte tlačítko [O].

Příklad ucpaných trysek



Pokud jsou ve vzorku kontroly trysek mezery, stiskněte tlačítko [X] a pak proveďte proceduru Print Head Cleaning.

 „Print Head Cleaning“ na str. 98

Print Head Cleaning

Typy čištění

K dispozici jsou následující dva typy Print Head Cleaning.

Print Head Cleaning proveďte podle potřeby

Pokud jsou ve vzorku kontroly trysek mezery nebo pokud jsou ve výsledcích tisku proužky, špatné barvy nebo kapky inkoustu, proveďte Print Head Cleaning.

Údržba

Po dokončení Print Head Cleaning znovu vytiskněte vzorek kontroly trysek a zkontrolujte stav trysek.

Dále jsou uvedeny podrobnosti, jak provést Print Head Cleaning.

 „Provádění Print Head Cleaning“ na str. 99

Print Head Cleaning provádějte pravidelně

Tato tiskárna je vybavena vestavěnou automatickou funkcí údržby, která automaticky pravidelně provádí Print Head Cleaning (přibližně jedenkrát každé tři hodiny) nebo když se stanoví, že je nezbytné podle výsledků automatického sledování trysek.

Frekvenci Print Head Cleaning pro funkci automatické údržby lze v případě potřeby změnit na kratší dobu, například pokud používáte médium, které se snadno odírá.

 „Položky nabídky Media Management“ na str. 117

Provádění Print Head Cleaning

Úroveň čištění a pořadí vykonávání


K dispozici jsou tři úrovně čištění: **Cleaning (Light)**, **Cleaning (Medium)** a **Cleaning (Heavy)**.

Nejprve proveďte **Cleaning (Light)**.

Pokud po vyčištění vytisknete vzorek kontroly trysek (Standard) a trysky jsou stále ucpané, proveďte **Cleaning (Medium)**.

Opět vytiskněte vzorek kontroly trysek **Standard** a pokud jsou trysky stále ucpané, proveďte **Cleaning (Heavy)**.

Postup

- 1 Ujistěte se, zda je tiskárna připravena k tisku a pak stiskněte ikonu  (Menu) — **Maintenance — Print Head Cleaning**.
- 2 Vyberte úroveň čištění.
Nejprve vyberte úroveň **Cleaning (Light)** a pokračujte krokem 5.
Poté vyberte úroveň **Cleaning (Medium)**.
A nakonec vyberte úroveň **Cleaning (Heavy)**.

- 3 Vyberte řadu trysek, které chcete vyčistit.

All Nozzles

Tuto možnost vyberte, pokud všechny výsledky vzorků ve vytištěné kontrole trysek (Standard) obsahují vybledlé nebo chybějící segmenty. Po provedení výběru pokračujte krokem 5.

Select Nozzles

Tuto možnost vyberte, pokud jsou ve vzorku kontroly trysek (Standard) vybledlé nebo chybějící segmenty pouze v některých očíslovaných vzorcích (pole trysek). Vybrat můžete více polí trysek.

- 4 Vyberte řadu trysek, které chcete vyčistit a stiskněte tlačítko **OK**.

- 5 Začne se čištění.

Až se čištění dokončí, zobrazí se potvrzující zpráva.

- 6 Stisknutím tlačítka **Yes** vytiskněte vzorek kontroly trysek a zkontrolujte, zda jsou trysky ucpané.

Vyberte možnost **Center** nebo **Left** v nabídce **Print Position** a vytiskněte na boční okraj, na který je již vytištěn vzorek kontroly trysek. Dostupné položky se změní v závislosti na šířce vloženého média.

Stisknutím tlačítka **No** zavřete nabídku nastavení.

Pokud jsou trysky po provedení čištění úrovně Cleaning (Heavy) stále ucpané

Plochy okolo tisková hlava mohou být ušpiněné.

Zkontrolujte následující a pak proveďte pravidelné čištění.

 „Provádění pravidelného čištění“ na str. 79

Ucpané trysky se nemusí pročistit při kontrole pomocí vzorku kontroly trysek (Standard) ani po provedení pravidelného čištění.

Údržba

Tato tiskárna má vestavěnou „funkci kompenzace ucpaných trysek“, která tiskne s použitím jiných trysek za účelem kompenzace za inkoust, který není vystříknutý z důvodu ucpaných trysek. Takže i když jsou trysky ucpané, nemusí mít tato skutečnost vliv na výsledky tisku.

Stav tisku s funkcí kompenzace můžete zkontrolovat použitím vzorku kontroly trysek (Quality Check).

Příklad povolené funkce kompenzace



Pokud nejsou ve vzorku kontroly trysek žádné nerovnosti nebo pruhy, můžete je použít tak, jak jsou.

Příklad, kdy funkce kompenzace není dostatečná



Pokud existuje velké množství ucpaných trysek, může vzorek kontroly trysek obsahovat nerovnosti nebo pruhy.

Na pomoc kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)

Načasování údržby před uskladněním

Údržbu před uskladněním proveďte vždy, kdy tiskárna nebude používána (a bude vypnutá) po dobu delší než dva týdny.

Pokud nebudete tisknout dlouhou dobu a neprovedete údržbu před uskladněním, zapněte tiskárnu alespoň jednou týdně.

Důležité informace:

Pokud neprovedete údržbu před uskladněním, mohou se trysky tiskové hlavy trvale ucpat.

Pro údržbu před uskladněním použijte počet čistící zásobníky inkoustu (prodávají se samostatně) zobrazených pro každý model v následující tabulce.

SC-R5000 Series: x7

SC-R5000L Series: x14

Provádění údržby před uskladněním

Důležité informace:

Pokud je množství zbývajících inkoustu nebo čistící tekutiny nedostatečné, funkce se nemusí spustit. Pokud je nedostatečné množství zbývajících inkoustu, připravte si jako opatření nové zásobníky inkoustu.

1 Ujistěte se, zda je tiskárna připravena k tisku a pak stiskněte ikonu  (Menu) — **Maintenance — Keeping Preparation.**

2 Stiskněte tlačítko **Start**.

3 Dále postupujte podle pokynů na obrazovce a vyměňte zásobník inkoustu.

Než je uložíte, očistěte veškerý inkoust, který ulpěl na otvorech pro dávkování inkoustu na zásobníky inkoustu, které jste vyjmuli.

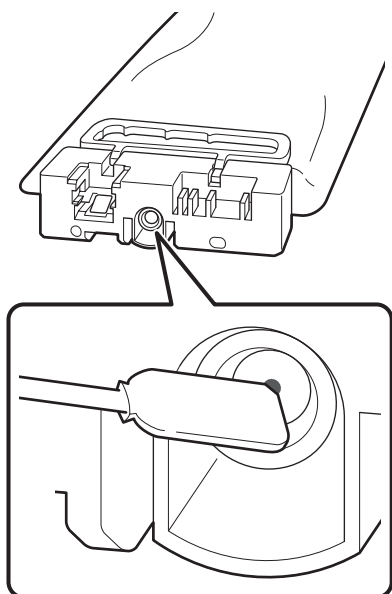
Zásobník inkoustu pro OP není nutné čistit.

Metoda čištění

Lehce se dotkněte hranou čistící tyčinky z dodané čistící sady díry v otvoru pro dávkování inkoustu, aby se adsorboval inkoust, jak je uvedeno na ilustraci dále. Inkoust není nutné otřít.

Údržba

Pro každou barvu použijte novou čisticí tyčinku, aby se zabránilo smíchání barev. Čisticí tyčinku netlačte ani nepohybujte silou.



Při uložení tiskárny a zásobníky inkoustu, které byly vyňaty během používání, dodržujte následující opatření.

☞ „Poznámky při nepoužívání tiskárny“ na str. 27

☞ „Poznámky k manipulaci se zásobníky inkoustu“ na str. 27

Opětovné zahájení používání tiskárny

! Důležité informace:

Při opětovném zahájení používání tiskárny doplňte inkoust. Při doplňování z odstraněných zásobníků inkoustu si jako opatření připravte nové zásobníky inkoustu.

Zapněte napájení a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Když tisknete poprvé po restartování, proveďte Print Head Nozzle Check a zkontrolujte, zda nejsou ucpané trysky.

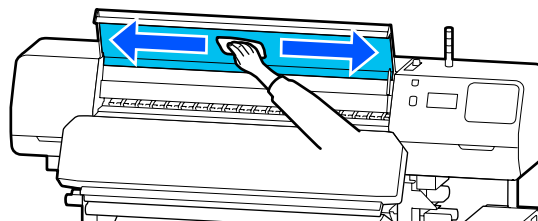
☞ „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98

Vyčištění vnitřního povrchu kryt tiskárny

Inkoustová mlha způsobuje znečištění vnitřku kryt tiskárny. Pokud budete pokračovat v používání znečištěné tiskárny, nevidíte dovnitř.

Je-li kryt znečištěný, vyčistěte ho podle následujících kroků.

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
Oba napájecí kabely odpojte.
- 2 Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.
- 4 Setřete žmolky a prach, který se nalepil na vnitřek kryt tiskárny pomocí měkkého hadříku, který byl namočen ve vodě a důkladně vyždímán.



Nečistoty, které nelze odstranit vlhkým hadříkem, setřete hadříkem namočeným v neutrálním saponátu.

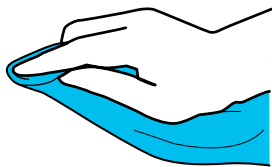
Vyčištění přítlačných válců

Pokud budete používat přítlačné válce, které jsou znečištěné inkoustovou mlhou, budou znečištěné i výtisky.

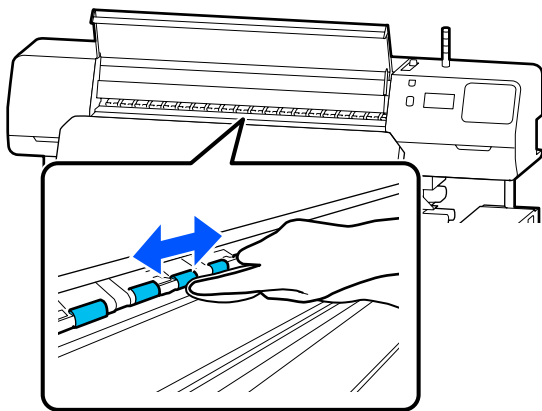
Jsou-li znečištěné válce, vyčistěte je podle následujících kroků.

Údržba

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
Oba napájecí kabely odpojte.
- 2 Nechte tiskárnu přibližně minutu v klidu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.
- 4 Zvedněte páčka pro zavádění média.
- 5 Měkký hadřík, který byl namočen ve vodě a dobře vyždímán, si omotejte okolo špičky prstu, jak je zobrazeno na ilustraci.



- 6 Pomocí hadříku očistěte ušpiněné strany přítlačných válců.



Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek

V nabídce lze nastavit či spustit následující položky a parametry. Podrobné informace o každé položce najdete na referenčních stránkách.

General Settings

Další informace o těchto položkách viz [🔗](#) „Nabídka General Settings“ na str. 109

Položka	Parametr
Basic Settings	
LCD Brightness	1 až 9
Sounds	
Button Press	0, 1, 2, 3
Alert	0, 1, 2, 3
Completion Notice	0, 1, 2, 3
Warning Notice	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Error Tone	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Sound Type	Pattern1, Pattern2
Sleep Timer	1 až 240


Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
Date/Time Settings	
Date/Time	
Time Difference	-12:45 až +13:45
Language	Japanese, English, French, Italian, German, Portuguese, Spanish, Dutch, Russian, Korean, Traditional Chinese, Simplified Chinese
Wall Paper	Gray, Black, White
Keyboard	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings	
Length Unit	m, ft/in
Temperature	°C, °F
Printer Settings	
Margins	
Side Margin(Right)	3 až 25 mm (0,12 až 0,98 palce)
Side Margin(Left)	3 až 25 mm (0,12 až 0,98 palce)
Margin Between Pages	0 až 999 mm (0,00 až 39,33 palce)
Width Adjustment	-10,0 až 10,0 mm (-0,394 až 0,394 palce)
Print Start Position	0 až 1000 mm (0,00 až 39,37 palce)
Job Connection	On, Off
Media Detection	
Width Detection	On, Off
Media Width	300 až 1625,6 mm (11,81 až 64,00 palce)
End Detection	On, Off
Detect Paper Skew	On, Off
Nozzle Check between Pages	
On	
Print Page	Každých 1 až 9999 stránek
Off	
Information Printing at Media Cut	
Paper Remaining Information	On, Off
Heater Off Timer	0 až 30 minut
Inside Light	Auto, Manual
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
Network Settings	
Network Status	Wired LAN Status, Print Status Sheet
Advanced	
Device Name	
TCP/IP	Auto, Manual
Proxy Server	Do Not Use, Use
IPv6 Address	Enable, Disable
Link Speed & Duplex	Auto, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex
Redirect HTTP to HTTPS	Enable, Disable
Disable IPsec/IP Filtering	
Disable IEEE802.1X	

Media Settings

Další informace o těchto položkách viz  „Nabídka Media Settings“ na str. 115

Položka	Parametr
Current Settings	
Media	01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX
Media Type	
Media Width	
Pass Mode	
Advanced Settings	
Print Adjustments	
Automatic Adjustment	
Manual Adjustment	
Media Feed Adjustment	Manual (Standard), Manual (Measurement)
Print Head Alignment	
Media Management	


Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX	
Change Name	
Media Type	Adhesive Vinyl, Banner, Non-woven Wallpaper, Film, Textile, Paper/Other
Pass Mode	1 pass, 4 pass, 5 pass, 6 pass, 9 pass, 14 pass, 20 pass, 26 pass, 35 pass
Advanced Settings	
Heater Temperature Settings	
1 pass	
Pre-heater	
Pre-heater	On, Off
Temperature	30 až 55 °C (86 až 131 °F)
Platen Heater	
Platen Heater	On, Off
Temperature	30 až 50 °C (86 až 122 °F)
Curing heater	
Curing heater	On, Off
Temperature	40 až 110 °C (104 až 230 °F)
4 pass	Toto má stejné nastavení jako 1 pass .
5 pass	
6 pass	
9 pass	
14 pass	
20 pass	
26 pass	
35 pass	
Curing Pre-Heater Temperature	0%, 20%, 40%, 60%, 80%, 100%
Drying Action	Auto, Follow Drying Time Setting
Drying Time	0 až 1200 sekund

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
Media Back Feed after Curing	Half Way, Complete, Off
Heater Warm Up Additional Time	0 až 10 minut
Print Head Warm Up	On, Off
Platen Gap	1.7, 2.0, 2.5
Feeding Tension	Lv1 až Lv4
Paper Suction	Lv0 až Lv10
Media Feed Speed Limitation	On, Off
Pressure Roller Load	Weak, Medium, Strong
Skew Reduction	On, Off
Roll Winding Direction	Printable Side Out, Printable Side In
Stick Prevention	On, Off
Skip Wrinkled Media	500 mm, Off
Periodic Cleaning	30 až 180 minut
Print Quality Adjustment Temperature	40 až 110 °C (104 až 230 °F)
Remaining Amount Management	
Remaining Amount Management	On, Off
Remaining Amount	1,0 až 999,9 m (3,3 až 3280,5 stopy)
Remaining Alert	1,0 až 15,0 m (3,3 až 49,2 stopy)

Maintenance

Další informace o těchto položkách viz  „Nabídka Maintenance“ na str. 121

Položka	Parametr
Print Head Nozzle Check	
Print Position	Right, Center, Left
Nozzle Check Pattern	Standard, Quality Check
Print Head Cleaning	
Cleaning(Light)	All Nozzles
Cleaning(Medium)	Select Nozzles, All Nozzles
Cleaning(Heavy)	
Cleaning the Maintenance Parts	Anti-Drying Caps, Around the Head, Suction Cap, Flushing Pad, Media Cleaner
Replace Waste Ink Bottle	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
Replace Wiper Unit	
Keeping Preparation	Start

Supply Status

Podrobnosti o nabídce [☞](#) „Nabídka Supply Status“ na str. 122

Replacement Part Information

Podrobnosti o nabídce [☞](#) „Nabídka Replacement Part Information“ na str. 122

Printer Status/Print

Podrobnosti o nabídce [☞](#) „Nabídka Printer Status/Print“ na str. 123

Položka	Parametr
Firmware Version	
Printer Name	
Fatal Error Log	
Operation Report	Total Print Area, Total Media Feed Length, Total Carriage Pass

Nabídka ovládacího panelu


Podrobné informace o nabídkách

Nabídka General Settings

* Označuje výchozí nastavení.

Položka	Parametr	Vysvětlení
Basic Settings		
LCD Brightness	1 až 9 (9*)	Slouží k úpravě jasu displeje ovládacího panelu.
Sounds		
Button Press	0	Slouží k nastavení hlasitosti zvuků při zacházení s tlačítkem napájení a obsluhování obrazovky ovládacího panelu.
	1*	
	2	
	3	
Alert	0	Slouží k nastavení hlasitosti zvuků při manipulaci s hardwarem, jako jsou kryty a páčka pro zavádění média.
	1	
	2*	
	3	
Completion Notice	0	Slouží k nastavení hlasitosti zvuků při dokončení tiskových úloh nebo operací údržby.
	1	
	2	
	3*	
Warning Notice		
Volume	0	Slouží k nastavení hlasitosti a opakování zvuků, když nastane doba na výměnu spotřebního materiálu.
	1	
	2*	
	3	
Repeat	Off*	
	Until Stopped	





Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Error Tone		
Volume	0	Slouží k nastavení hlasitosti a opakování zvuků, pokud nastane chyba a tisk nemůže pokračovat.
	1	
	2	
	3*	
Repeat	Off	
	Until Stopped*	
Sound Type	Pattern1*	Slouží k nastavení typu zvuků. Je možné nastavit zvuky, které lze snadno slyšet v provozním prostředí tiskárny.
	Pattern2	
Sleep Timer	1 až 240 (15*)	<p>Nastavte dobu, která musí uplynout, než tiskárna přejde do režimu spánku, pokud nejsou přijaty žádné úlohy a ani nejsou detekovány žádné chyby. V režimu spánku se vypnou ohřívače a ovládací panel a vnitřní motory a další součásti spotřebovávají méně energie.</p> <p>Chcete-li opět aktivovat displej ovládacího panelu, stiskněte libovolné tlačítko na ovládacím panelu vyjma . Displej ovládacího panelu se ale opět vypne, pokud nebudou za těchto podmínek do 30 sekund provedeny žádné operace. Tiskárna a ohřívače se plně znovu aktivují pouze po přijetí tiskové úlohy, po použití páčka pro zavádění média nebo po provedení jiné operace, která se týká hardwaru tiskárny.</p>
Date/Time Settings		
Date/Time		Nastavte integrované hodiny tiskárny. Zde nastavený čas se zobrazuje na domovské obrazovce. Používá se též pro protokoly úloh a stav tiskárny, jak je zobrazeno v Epson Edge Dashboard.
Time Difference	-12:45 až +13:45	Nastavte časový rozdíl vůči koordinovanému světovému času (UTC) v 15minutových přírůstcích. V síťových prostředích s časovým rozdílem nastavte tuto hodnotu podle potřeby při správě tiskárny.

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Language	Japanese	Vyberte jazyk displeje ovládacího panelu.
	English*	
	French	
	Italian	
	German	
	Portuguese	
	Spanish	
	Dutch	
	Russian	
	Korean	
	Traditional Chinese	
Simplified Chinese		
Wall Paper	Gray	Vyberte barevné schéma používané na displeji ovládacího panelu. Můžete nastavit barevné schéma, které je snadno viditelné v prostředí, ve kterém je tiskárna nainstalována.
	Black*	
	White	
Keyboard	QWERTY*	Vyberte rozložení klávesnice pro obrazovku pro zadávání textu, která se objeví, například při zadávání názvů pro uložení nastavení médií.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Unit Settings		
Length Unit	m*	Vyberte jednotky délky používané na displeji ovládacího panelu a při tisku testovacích vzorků.
	ft/in	
Temperature	°C*	Vyberte jednotky teploty používané na displeji ovládacího panelu.
	°F	
Printer Settings		




Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Margins		
Side Margin(Right)	3 až 25 mm (5 [*]) (0,12 až 0,98 palce [0,20 [*]])	Vyberte šířku pravého okraje, když je médium zavedeno do tiskárny. Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Oblast tisku“ na str. 72
Side Margin(Left)	3 až 25 mm (5 [*]) (0,12 až 0,98 palce [0,20 [*]])	Vyberte šířku levého okraje, když je médium zavedeno do tiskárny. Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Oblast tisku“ na str. 72
Margin Between Pages	0 až 999 mm (10 [*]) (0,00 až 39,33 palce [0,39 [*]])	Slouží k nastavení okraje mezi vytištěnými stránkami. Pro jednostránkové tiskové úlohy je toto okraj vložený mezi úlohy.
Width Adjustment	-10 až +10 mm (0 [*]) (-0,394 až 0,394 palce [0,00 [*]])	Můžete upravit okraj mezi stránkami. I po provedení úprav se může velikost okraje v závislosti na médiu a prostředí změnit. Okraj se zvětší, pokud zvětšíte číslo ve směru +. Pokud číslo zmenšíte ve směru -, okraj se zmenší.  „Oblast tisku“ na str. 72
Print Start Position	0 až 1000 mm (0 [*]) (0,00 až 39,37 palce [0,00 [*]])	Upravte tento parametr, chcete-li tisknout z blízkosti středu média nebo pokud chcete posunout oblast tisku nalevo od nastavení Side Margin (Right) . Oblast od pravé hrany média je ponechána prázdná pomocí šířky nastavené v položce Print Start Position . Pokud je pro položku Side (Right) vybrána hodnota, bude ponechána prázdná další oblast odpovídající šířce vybrané pro Side (Right) . Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Oblast tisku“ na str. 72


Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Job Connection	On*	Když je tato položka nastavena na hodnotu On , další úloha se mezi nepřetržitými tiskovými úlohami začne tisknout bez provádění operací jako zavádění média skrz fixační ohřívač nebo převíjení média po oříznutí. Mezi úlohami neprobíhají žádné operace, a proto je díky tomu doba tisku daleko kratší. Nepřetržité tiskové úlohy jsou řady úloh, ve kterých jsou tisková data odeslána z počítače do tiskárny okamžitě, jakmile byla tisková data předchozí úlohy odeslána z počítače a přijata tiskárnou. Pokud je mezi předchozí a další tiskovou úlohou rozliční režim průchodu, úlohy nejsou spojené.
	Off	
Media Detection		
Width Detection	On*	Vyberte, zda se má detekovat šířka média (On) či nikoli (Off). Nastavení Off zkuste, pokud tisknete a zobrazují se chyby šířky média, i když je médium správně zavedeno. Nicméně při používání tiskárny doporučujeme nastavit toto nastavení na On . Změna nastavení se projeví, až znovu zavedete médium.
	Off	
Media Width	300 až 1625,6 mm (300*) (11,81 až 64,00 palce [11,81*])	Když je položka Width Detection nastavena na Off , musí být hodnota šířky média správně nastavena v tomto nastavení podle šířky vloženého média. Není-li nastavena správná šířka média, může tiskárna tisknout za hrany média. Inkoust použitý mimo kraje média způsobí skvrny uvnitř tiskárny.
End Detection	On*	Vyberte, zda je detekován konec média či nikoli (On/Off). Nastavení Off zkuste, pokud tisknete a zobrazují se chyby chybějícího média, i když je médium správně zavedeno. Doporučujeme, aby při používání tiskárny bylo toto nastavení normálně nastaveno na hodnotu On .
	Off	
Detect Paper Skew	On	Vyberte, zda při detekování šikmo zavedeného média tiskárna zastaví tisk a zobrazí chybu (On) nebo zda bude pokračovat v tisku (Off). On je doporučeno ve většině případů, protože šikmo zavedené médium může způsobit uvíznutí média v tiskárně.
	Off*	
Nozzle Check between Pages		
On		Při nastavení hodnoty On se periodicky tiskne vzorek kontroly trysek v zadaném načasování. Po dokončení tisku můžete pohledem zkontrolovat vzorek kontroly a určit, zda jsou na předchozím nebo následujícím výtisku pruhy nebo nerovnoměrnosti. Print Page slouží k nastavení načasování, ve kterém jsou vzorky kontroly tištěny.
Print Page	Každých 1 až 9999 stránek	
Off*		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Information Printing at Media Cut		
Paper Remaining Information	On	<p>Když je tato položka nastavena na On, vytisknou se následující informace po stisknutí ikony  na obrazovce ovládacího panelu pro zavedení média do polohy pro řez. Když je možnost Remaining Amount Management nastavena na On, vytiskne se také zbývající délka média. Délku nepotřetěného média můžete vytisknout na médium, které odeberete, a poté při příštím vložení tohoto média můžete zadat délku tisku v nastavení Remaining Amount Management pro přesnou správu množství zbývajícího média.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Název modelu: model tiskárny <input type="checkbox"/> Výrobní číslo: výrobní číslo tiskárny <input type="checkbox"/> Datum a čas: datum a čas tisku <input type="checkbox"/> Číslo série: číslo uloženého média vybrané při tisku <input type="checkbox"/> Typ média: typ média uloženého média vybraného při tisku <input type="checkbox"/> Šířka média: automaticky detekovaná hodnota šířky média
	Off*	
Heater Off Timer	0 až 30 (0*)	<p>Můžete nastavit, jak dlouho bude tiskárna pokračovat v předehřívání, aniž by byly přijaty tiskové úlohy, než se předehřívání zruší a vypnou všechny ohřívače. V závislosti na médiu, pokud je doba přechodu příliš dlouhá, může teplo způsobit poškození, například deformaci. Zkontrolujte stav média a proveďte příslušná nastavení.</p> <p>Každý ohřívač začne ohřívat při přijetí tiskové úlohy. Pokud je ale chcete předem předehřát, stiskněte na domovské obrazovce tlačítko Preheat Start.</p>
Inside Light	Auto*	<p>Zvolte, zda se má lampa uvnitř kryt tiskárny automaticky rozsvěcet a zhasínat (Auto), nebo zda to budete provádět podle potřeby pomocí operací na ovládacím panelu (Manual).</p> <p>Při nastavení Auto se světlo automaticky rozsvítí při tisku a podobně a zhasne po dokončení akce.</p> <p>Při nastavení Manual je nutné stisknutím ikony  zapnout nebo vypnout světlo na obrazovce ovládacího panelu.</p> <p>Při stisknutí ikony  během operace, která neumožňuje rozsvícení světla se světlo rozsvítí co nejdříve to bude možné.</p>
	Manual	
Restore Default Settings	Network Settings	Provedením funkce Network Settings se obnoví všechny položky pro možnost Advanced v nabídce nastavení sítě na příslušné výchozí hodnoty.
	Clear All Data and Settings	Provedením funkce Clear All Data and Settings se obnoví všechna nastavení na příslušné výchozí hodnoty.
Network Settings		

Nabídka ovládacího panelu




Položka	Parametr	Vysvětlení
Network Status	Wired LAN Status	V nastavení sítě můžete zkontrolovat množství různých informací nastavených v nabídce Advanced . Při výběru možnosti Print Status Sheet se vytiskne seznam.
	Print Status Sheet	
Advanced		
Device Name		Provedete řadu nastavení sítě.
TCP/IP	Auto	
	Manual	
Proxy Server	Do Not Use	
	Use	
IPv6 Address	Enable*	
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	
	100BASE-TX Auto	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*	
	Disable	
Disable IPsec/IP Filtering		Chcete-li povolit toto nastavení, použijte předinstalovaný software Web Config. Toto nastavení lze zakázat pouze odsud. Podrobnější informace o spuštění Web Config najdete v dalším textu.  „Použití aplikace Web Config“ na str. 46
Disable IEEE802.1X		

Nabídka Media Settings

* Označuje výchozí nastavení.

Položka	Parametr	Vysvětlení
Current Settings		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Media	01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX	Zvolte nastavení médií, která se použijí. Uložený název se zobrazí v XXXXXXXXXXX.
Media Type		Zobrazuje aktuálně vybraný Media Type. Ten nelze změnit.
Media Width		Nastavte položky možnosti Media Detection .
Pass Mode		Zobrazuje aktuálně vybraný Pass Mode. Ten lze změnit.
Advanced Settings		Možnost Advanced Settings pro uložené médium vybrané v nabídce Media je možné změnit. V tabulce níže jsou uvedeny podrobné informace o obsahu nastavení.  „Položky nabídky Media Management“ na str. 117
Print Adjustments		
Automatic Adjustment		Funkci Automatic Adjustment proveďte v následujících případech.
Manual Adjustment		<input type="checkbox"/> Při ukládání nastavení médií v souboru EMX do tiskárny
Media Feed Adjustment	Manual (Standard)	<input type="checkbox"/> Při změně nastavení Advanced Settings po uložení nastavení média
	Manual (Measurement)	<input type="checkbox"/> Pokud se typ média shoduje, ale jeho šířka se odlišuje
Print Head Alignment		Pokud při provádění funkce Automatic Adjustment nastane chyba nebo pokud si všimnete pruhů či zrnitosti ve výsledcích tisku, proveďte Manual Adjustment . Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Optimalizace nastavení médií (Automatic Adjustment)“ na str. 63
Media Management		
	01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX	 „Položky nabídky Media Management“ na str. 117
Remaining Amount Management		
Remaining Amount Management	On	Když je vybraná možnost On , lze nastavit položku Remaining Amount a Remaining Alert . Nastavení každé položky ke správě zbývajících množství usnadňuje zjistit, kdy nastala doba na výměnu média. Pokud je tato možnost nastavena na hodnotu On , jakmile vložíte médium a vyberete číslo uloženého média, budete vyzváni zadat délku média (Remaining Amount).
	Off*	
Remaining Amount	1,0 až 999,9 m (50,0 m*) (3,3 až 3280,5 stopy [164,0*])	Nastavte celkovou délku vloženého média. Můžete ji nastavit v přírůstcích po 0,1 m. Množství zbývajících média je odhadnuto podle zde nastavené délky a délky výtisku, a zobrazuje se na domovské obrazovce.
Remaining Alert	1,0 až 15,0 m (5 m*) (3,3 až 49,2 stopy [16,4*])	Nastavte hodnotu, kdy se zobrazí varovná zpráva, která informuje, že zbývajících množství média je příliš nízké. Můžete ji nastavit v přírůstcích po 1 m. V závislosti na nastaveních jako Media Back Feed after Curing může nastat chyba konce média, pokud je délka zbývajících média nižší než přibližně 1,6 m.

Nabídka ovládacího panelu

Položky nabídky Media Management

Pokud stáhnete soubor EMX pomocí dodaného nástroje Epson Edge Print nebo Epson Edge Dashboard a uložíte hodnoty nastavení média do tiskárny, jsou hodnoty nastavení média již nastaveny, aby odpovídaly používanému médiu a proto není nutné je měnit. Jestliže používáte speciální médium nebo když je v tiskových výsledcích zjištěný problém, například narážení do tiskové hlavy nebo pruhy, změňte výchozí hodnotu.

Výchozí nastavení jednotlivých položek se liší v závislosti na obsahu nastaveném v nabídce **Media Type**.

Položka	Parametr	Vysvětlení
Change Name		Slouží k přiřazení až 20 znaků dlouhého názvu ukládaným nastavením média. Používání charakteristických názvů usnadňuje vybrat série pro použití.
Media Type	Adhesive Vinyl	Položku Media Type vyberte podle vloženého média. Tiskárna ukládá obecná nastavení média podle položky Media Type. Při změně položky Media Type se každá hodnota nastavení média zaregistrovaná k aktuálnímu číslu média změní na hodnotu odpovídající Media Type po změně.
	Banner	
	Non-woven Wallpaper	
	Film	
	Textile	
	Paper/Other	
Pass Mode	1 pass	Normálně se tisk provádí podle nastavení průchodů tisku zahrnutých v tiskové úloze. Pokud tisková úloha neobsahuje počet průchodů tisku, provede se tisk podle tohoto nastavení.
	4 pass	
	5 pass	
	6 pass	
	9 pass	
	14 pass	
	20 pass	
	26 pass	
	35 pass	
Advanced Settings		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Heater Temperature Settings		
1 pass		
Pre-heater		
Pre-heater	On	Vyberte, zda používat předeřívavač či nikoli (On/Off). Když je tato položka nastavena na hodnotu Off , ohřívavač se neohřeje ani při přijetí tiskové úlohy nebo stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce pro počáteční nastavení.
	Off	
Temperature	30 až 55 °C (86 až 131 °F)	Ohřívavač se ohřeje na zde nastavenou teplotu při přijetí tiskové úlohy nebo po stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce pro počáteční nastavení.
Platen Heater		
Platen Heater	On	Vyberte, zda používat ohřívavač tiskového válce či nikoli (On/Off). Když je tato položka nastavena na hodnotu Off , ohřívavač se neohřeje ani při přijetí tiskové úlohy nebo stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce pro počáteční nastavení.
	Off	
Temperature	30 až 50 °C (86 až 122 °F)	Ohřívavač se ohřeje na zde nastavenou teplotu při přijetí tiskové úlohy nebo po stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce pro počáteční nastavení. Pokud bude teplota ohřívavač tiskového válce zvednuta příliš vysoko, může dojít k ucpání trysek.
Curing heater		
Curing heater	On	Vyberte, zda používat fixační ohřívavač či nikoli (On/Off). Když je tato položka nastavena na hodnotu Off , ohřívavač se neohřeje ani při přijetí tiskové úlohy nebo stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce pro počáteční nastavení.
	Off	
Temperature	40 až 110 °C (104 až 230 °F)	Ohřívavač se při přijetí tiskové úlohy ohřeje na zde nastavenou teplotu.
4 pass	Toto má stejné nastavení jako 1 pass .	
5 pass		
6 pass		
9 pass		
14 pass		
20 pass		
26 pass		
35 pass		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Curing Pre-Heater Temperature	0%	Nastavte teplotu předehřevu pro fixační ohřívač při stisknutí tlačítka Pre-heat Start na domovské obrazovce nebo obrazovce pro počáteční nastavení. Nastavte ji jako procentuální hodnotu (%) nastavené teploty pro fixační ohřívač.
	20%	
	40%	
	60%	
	80%	
	100%	
Drying Action	Auto	Když je tato položka nastavena na hodnotu Auto , tisk se provádí až na šířku vloženého média bez sušení mezi průchody. Tisková hlava se pohybuje až na 54 palců, i když je šířka média nižší než 54 palců. Pokud vyberete možnost Follow Drying Time Setting , přidá se čas nastavený v položce Drying Time k době sušení nastavené výrobcem.
	Follow Drying Time Setting	
Drying Time	0 až 1200 sekund	Nastavte tuto položku, když chcete prodloužit dobu pohybu za dobu pohybu pro fixační ohřívač nastavenou výrobcem. Pokud je složité fixovat inkoust kvůli hustotě inkoustu nebo médiu, upravte dobu pohybu po kontrole výsledků tisku a stavu média. Zvýšením doby schnutí se prodlužuje čas potřebný k tisku. Rovněž mohou být některá média po zvýšení doby schnutí poškozena.
Media Back Feed after Curing	Half Way	Nastavuje, ve kterém bodě v operaci fixace se médium převine do pozice začátku tisku pro další úlohu. Tuto položku nastavte podle charakteristik používaného média. Když je nastavena na Off , je konec tisku zaveden do základny fixační ohřívač bez převíjení a nechává okraj přibližně 670 mm k přednímu okraji další úlohy. Toto nastavení je vhodné při používání média, které je ovlivněno teplem. Při nastavení možnosti Half Way , pokud konec tisku projde středem fixačního ohřívače, médium se převine, dokud není konec tisku umístěn na tiskový válec. Přibližně 150 mm nepotřítěného média se ohřeje ve fixační ohřívač a další úloha je tištěna na ohřáté médium. Toto nastavení je vhodné při používání média, které není snadno ovlivněno teplem. Při nastavení možnosti Complete , pokud je konec tisku zaveden do základny fixační ohřívač, médium se převine, dokud není konec tisku umístěn na tiskový válec. Přibližně 410 mm nepotřítěného média se ohřeje ve fixační ohřívač a další úloha je tištěna na ohřáté médium. Toto nastavení je vhodné při používání média, které není snadno ovlivněno teplem.
	Complete	
	Off	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Heater Warm Up Additional Time	0 až 10 minut	Nastavte delší dobu, pokud máte obavu, že odolnost oblasti začátku tisku proti poškrábání je špatná. Doporučujeme nastavit delší dobu, obzvláště pokud používáte tlusté médium.
Print Head Warm Up	On	Tuto položku nastavte na hodnotu On , pokud při použití dlaždic barvy přilehlých výtisků neodpovídají nebo pokud se při tisku dlouhých úloh barvy neshodují okamžitě po zahájení tisku. Když zvolíte hodnotu On , tisková hlava se zahřeje před zahájením tisku, aby se zabránilo rozdílu barev. Ve výsledku může zahájení tisku trvat delší dobu.
	Off	
Platen Gap	1,7	Nastavte Platen Gap (vzdálenost mezi tisková hlava a médiem).
	2,0	Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý typ média takové, jaké jsou. Pokud jsou výtisky poškrábané nebo rozmazané, můžete je vylepšit nastavením větší hodnoty. Pokud však vyberete větší mezeru, než je třeba, mohou se uvnitř tiskárny vytvářet inkoustové skvrny, může se snížit kvalita tisku a může se zkrátit životnost výrobku.
	2,5	
Feeding Tension	Lv1 až Lv4	
Paper Suction	Lv0 až Lv10	Nastavte sílu nasávání válcem na médiu. Čím je tato hodnota vyšší, tím je vyšší sání. Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý Media Type takové, jaké jsou. Pokud je médium na válci zvlhčené, zvýšte nastavenou hodnotu. Pokud jsou v získaných tiskových výsledcích s použitím tenkého nebo jemného média zjištěny zrnitost nebo rozostření nebo pokud není médium podávané normálně, snižte nastavenou hodnotu.
Media Feed Speed Limitation	On	Normálně ji ponechte na hodnotě Off .
	Off	Pokud se médium lepí, mačká nebo se snadno trhá při tisku na tenké médium, nastavte tuto možnost na hodnotu On . Při nastavení On se sníží rychlost tisku.
Pressure Roller Load	Weak	Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý Media Type takové, jaké jsou. Pokud při tisku nastane následující, můžete být schopni této situaci zabránit snížením položky Pressure Roller Load (například: Medium → Weak) <input type="checkbox"/> Pomačkání kolem přítlačných válců. <input type="checkbox"/> Vznik skvrn díky narážení média na tisková hlava. <input type="checkbox"/> Přítlačné válce zanechávají stopy na médiu.
	Medium	
	Strong	









Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Skew Reduction	On	Vyberte, zda tiskárna provádí operace k nápravě zešikmení média (šikmo zavedené médium) při vložení média či nikoli (On/Off). Normálně ponechte tuto položku na hodnotě On . Pokud se na médiu objevují kvůli korekci zešikmení stopy přítlačných válců, nastavte možnost Off .
	Off	
Roll Winding Direction	Printable Side Out	Tuto položku nastavte podle specifikací navijení vkládaného média.
	Printable Side In	
Stick Prevention	On	Vyberte, zda chcete provést operace proti lepení (On) či nikoli (Off), při zapnutí tiskárny, při zahájení tisku apod. Normálně ji ponechte na hodnotě Off . V závislosti na typu média, například velmi tenké médium, se některá mohou snáze lepit na válec. Pokud se médium přilepí na tiskový válec a zahájíte operaci, nemusí se podat správně a může dojít k uvíznutí papíru. Pokud k této situaci dojde, nastavte hodnotu On . Při nastavení hodnoty On trvá provozní doba déle.
	Off	
Skip Wrinkled Media	500 mm	Normálně ji ponechte na hodnotě Off . Chcete-li se vyvarovat pomačkání při zahájení tisku, vyberte hodnotu 500 mm . Pokud jsou ale úlohy nepřetržité, nedochází k podávání média.
	Off	
Periodic Cleaning	30 až 180 minut	Aby se tiskárna udržovala v optimálním stavu, automaticky se udržuje prováděním funkce Print Head Cleaning každé tři hodiny. V závislosti na tom, jak hodně se tiskárna používá, může být dobré nastavit frekvenci periodického provádění funkce Print Head Cleaning na kratší intervaly, než automatická údržba.
Print Quality Adjustment Temperature	40 až 110 °C (104 až 230 °F)	Nastavte teplotu k provádění funkce Manual Adjustment (Measurement) z položky Media Feed Adjustment v nabídce Print Adjustments . Manual Adjustment (Measurement) se neprovádí, dokud teplota fixační ohřívač nedosáhne zde nastavené teploty.

Nabídka Maintenance

Položka	Parametr	Vysvětlení
Print Head Nozzle Check		
Print Position	Right	Vytiskněte vzorek Standard a zkontrolujte stav trysek tisková hlava. Vizuálně vzorek zkontrolujte a pokud zjistíte vybledlé nebo chybějící barvy, proveďte Print Head Cleaning . Podrobnější informace najdete v následující části.  „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98
	Center	
	Left	
Nozzle Check Pattern	Standard	
	Quality Check	
Print Head Cleaning		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Cleaning(Light)	All Nozzles	Čištění lze nastavit ze tří úrovní. Nejprve proveďte Cleaning (Light) . Pokud se ucpaní neodstraní provedením Cleaning (Light) , proveďte Cleaning (Medium) a pak v případě potřeby Cleaning (Heavy) . Když vyberete Cleaning (Medium) nebo Cleaning (Heavy) , povšimněte si počtu vzorků ve vzorku Standard , které obsahují vybledlé nebo chybějící body a pak vyberte a vyčistěte všechny řady trysek nebo řady trysek zahrnující tato čísla.  „Print Head Cleaning“ na str. 98
Cleaning(Medium)	All Nozzles, Select Nozzles	
Cleaning(Heavy)		
Cleaning the Maintenance Parts	Anti-drying caps	Spustí čištění vybraných dílů. Podrobné informace o čištění dílů najdete v dalším textu.  „Čištění krytky chránící před vysušením“ na str. 82
	Around the Head	 „Čištění prostoru okolo Tisková hlava“ na str. 81
	Suction Cap	 „Čištění Krytka Sání“ na str. 85
	Flushing pad	 „Čištění okolo Proplachovací Podložka“ na str. 86
	Media cleaner	 „Čištění Čistič médií“ na str. 88
Replace Waste Ink Bottle		Pokud chcete vyměnit waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament) ještě před zobrazením zprávy o nutnosti výměny waste ink bottle (nádoba na odpadový atrament), která se zobrazí na obrazovce ovládacího panelu, proveďte akci pomocí této nabídky.
Replace Wiper Unit		Spustí proceduru výměny jednotka stírače. Podrobné informace o výměně dílů najdete v dalším textu.  „Výměna Jednotka Stírače“ na str. 94
Keeping Preparation		Tuto proceduru spouštějte vždy, když tiskárna nebude používána po dobu delší než dva týdny (a bude po tuto dobu vypnutá). Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100

Nabídka Supply Status

Slouží k zobrazení velikosti opotřebení a modelového čísla pro každou spotřební položku.

Pokud používáte SC-R5000L Series, vyberte možnost **Ink** a provádějte následující kontroly a nastavení.

- Zkontrolovat, který zásobník inkoustu se aktuálně používá nebo dodává inkoust
- Zkontrolovat stav neaktivních zásobníky inkoustu
- Ručně přepínat aktuálně používaný zásobník inkoustu

Nabídka Replacement Part Information

Zobrazuje načasování výměny pro vybraný náhradní díl.

Na pomoc kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Nabídka ovládacího panelu


Nabídka Printer Status/Print

Položka	Parametr	Vysvětlení
Firmware Version		Zobrazí a vytiskne vybrané informace.
Printer Name		Pokud nastavíte název tiskárny pomocí nástroje Epson Edge Dashboard dodaného s touto tiskárnou, zobrazí se v položce Printer Name .
Fatal Error Log		
Operation Report	Total Print Area	
	Total Media Feed Length	
	Total Carriage Pass	

Řešení problémů

Když se zobrazí zpráva

Pokud se zobrazí některá z následujících zpráv, přečtěte ji a postupujte podle následujících informací.

Zprávy	Co dělat
Before storage, clean the ink supply port for the removed ink supply unit. See your documentation.	<p>Před uskladněním zásobníku inkoustu, které vyjmete během používání, použijte čisticí tyčinku z dodávané čisticí sady k adsorpci inkoustu uvízlého na jejich otvorech pro dávkování inkoustu. Po opakovaném vložení a použití inkoustové kazety/zásobníku inkoustu může inkoust zaschlý v otvoru pro dávkování způsobit úniky inkoustu.</p> <p>Podrobnější informace o metodách čištění najdete v dalším textu.</p> <p> „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100</p>
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more details.	<p>Ujistěte se, zda jsou zadány správné hodnoty pro IP adresu a výchozí bránu.</p> <p>Pokud správné hodnoty neznáte, kontaktujte správce sítě.</p>
You need to set the heater temperature for this job on the printer. Set the heater temperature to start printing.	<p>Teplota fixační ohřivač pro režim Pass Mode pro přijatou úlohu není nastavena. Stiskněte tlačítko Heater Temperature Settings a nastavte teplotu pro fixační ohřivač, aby se zahájil tisk. Je-li teplota pro fixační ohřivač příliš nízká, inkoust se správně nevulkanizuje a při převíjení se ušpiní zadní strana média. Pokud je teplota naopak příliš vysoká, médium se smrskne a zdeformuje. Nastavte správnou teplotu.</p> <p>Chcete-li změnit režim Pass Mode v procesoru RIP, stisknutím tlačítka Cancel Print zastavte tisk.</p>

Pokud dojde k chybě údržby/tiskárny

Chybové zprávy	Co dělat
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXX	<p>Životnost jednoho ze servisních dílů v tiskárně se blíží ke konci.</p> <p>Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson a uveďte kód požadavku na údržbu.</p>
Maintenance Request: End Of Parts Service Life XXXXXXXX	<p>Žádost o údržbu nelze odstranit, dokud díl nebude vyměněn. Pokud budete pokračovat v používání tiskárny, nastane chyba tiskárny.</p>

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
Printer error. For details, see your documentation. XXXXXX	<p>Chyby tiskárny se zobrazí v následujících situacích.</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Napájecí kabel není řádně připojen<input type="checkbox"/> Dojde k chybě, kterou nelze vymazat <p>Když nastane chyba tiskárny, 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 panelu LCD zobrazeno stejné volání servisu, požádejte o pomoc svého prodejce nebo podporu společnosti Epson. Sdělte jim, že kód volání servisu je „XXXXXX“.</p>

Řešení problémů

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 nekomunikuje s počítačem

- **Je kabel správně zapojen?**

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

- **Odpovídají specifikace kabelu specifikacím počítače?**

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

 „Tabulka technických údajů“ na str. 145

- **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 ano, odpojte rozbočovač USB od počítače a připojte počítač přímo k tiskárně. 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 prostřednictvím rozhraní USB, v síti dochází k potížím. obraťte se na svého správce sítě nebo vyhledejte informace v příručce pro svůj síťový systém. Nemůžete-li tisknout prostřednictvím sběrnice USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

Tiskárna hlásí chybu

- **Podívejte se na ovládací panel tiskárny, a podle kontrolky a zobrazených zpráv zkontrolujte, zda tiskárna nehlásí nějakou chybu.**

 „Ovládací panel“ na str. 16


 „Když se zobrazí zpráva“ na str. 124

Tiskárna vydává zvuk jako při tisku, ale nic se nevytiskne

Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne

- **Zkontrolujte tiskovou operaci.**

Vytiskněte testovací vzorek. Testovací vzorky lze tisknout bez připojení tiskárny k počítači, takže je lze používat ke kontrole funkcí a stavu tiskárny.

 „Jak vytisknout vzorek kontroly trysek“ na str. 98

Následující část obsahuje pokyny co dělat, když se vzorek nevytiskne správně.

Řešení problémů

Testovací vzorek se nevytiskl správně

■ **Provedte Print Head Cleaning.**

Trysky mohou být ucpané. Provedte Print Head Cleaning a znovu vytiskněte testovací vzorek.

 „Print Head Cleaning“ na str. 98

■ **Tiskárna nebyla dlouho používána?**

Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, trysky mohly vyschnout a ucpat se. Postup, pokud tiskárna nebyla delší dobu používána

 „Poznámky při nepoužívání tiskárny“ na str. 27

Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání

Tisk je špatný, nerovnoměrný, příliš světlý nebo příliš tmavý, se zjevnou zrnitostí nebo se liší tón

■ **Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?**

Pokud jsou trysky ucpané, určité trysky nevystřikují inkoust a snižuje se kvalita tisku. Zkuste vytisknout testovací vzorek.

 „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 98

■ **Provedte Print Head Alignment.**

Vzhledem k tomu, že mezi tisková hlava a médiem je malá mezera, mohou být místa dopadu každé kapky inkoustu ovlivněna vlhkostí, teplotou nebo setrvačnými silami způsobenými tiskovou hlavou a také směrem tiskové hlavy při pohybu zprava doleva nebo zleva doprava. Výsledkem může být, že výsledek tisku může vykazovat zjevnou zrnitost nebo rozostřené charakteristiky.

Vyberte funkci **Print Adjustments — Print Head Alignment** v nastaveních médií, aby se upravilo nevyrovnání tisková hlava, ke kterému dochází během tisku.

 „Print Head Alignment“ na str. 66

■ **Provedte Media Feed Adjustment.**

Velké nesrovnalosti v množství přisunování způsobují pruhy (horizontální pásy, čáry nebo pruhy nerovnoměrné barvy). Vyberte funkci **Print Adjustments — Media Feed Adjustment** v nastaveních médií, aby se provedla nastavení založená na cílovém médiu.

 „Media Feed Adjustment“ na str. 64

■ **Používáte originální zásobník inkoustu od společnosti Epson?**

Tato tiskárna je navržena pro použití s originálními zásobníky inkoustu společnosti Epson. Pokud používáte inkoustové kazety jiného výrobce, mohou být výtisky vybledlé nebo může docházet ke změnám barev tištěného obrazu, protože není správně detekováno množství zbývajících inkoustu. Zkontrolujte, zda používáte správné zásobník inkoustu.

■ **Používáte starý zásobník inkoustu?**

Při použití starého zásobník inkoustu dochází ke snížení kvality tisku. Vyměňte starý zásobník inkoustu za nový. Spotřebujte veškerý inkoust v zásobník inkoustu před datem vytištěným na obalu nebo do roku od instalace zásobník inkoustu do inkoustová jednotka, cokoli nastane dříve.

■ **Mají ohřívače správnou teplotu?**

Pokud jsou výsledky tisku rozmazané nebo zašpiněné nebo se na nich sráží inkoust, zvyšte teplotu předehřívače/ohřívač tiskového válce. Pozor, přílišné zvýšení teploty ve fixační ohřívač může způsobit smrštění, pomačkání nebo zhoršení kvality média. Pokud bude teplota ohřívač tiskového válce zvednuta příliš vysoko, může dojít k ucpaní trysek. Když měníte teplotu, ujistěte se, zda jste ji nastavili na vhodnou hodnotu.

Kromě toho pokud je okolní teplota nízká, ohřívače budou pravděpodobně vyžadovat určitou dobu na dosažení požadované teploty. Ohřívače rovněž nemusí mít požadovanou účinnost po dosažení vybrané teploty, pokud je médium příliš studené. Před použitím nechte médium zahřát na pokojovou teplotu.

■ **Jsou nastavení média správná?**

Ověřte, zda nastavení média v softwaru RIP nebo v tiskárně odpovídají aktuálně používanému médiu.

Řešení problémů

■ 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.

■ Byl během tisku otevřen některý kryt tiskárny?

Otevření kryt tiskárny nebo kryt údržby během tisku způsobí prudké zastavení tisková hlava, což má za následek nerovnoměrné barvy. Neotvírejte kryty, když probíhá tisk.

Tisk není na médiu správně umístěn

■ Je médium zavedeno správně a jsou okraje správné?

Pokud médium není zavedeno správně, mohou být výsledky mimo střed nebo se část dat nemusí vytisknout. Musíte rovněž zkontrolovat, zda jsou vybrány správné volby pro **Side** a **Print Start Position** v nabídce nastavení.

 „Zavádění média“ na str. 49

 „Nabídka General Settings“ na str. 109

■ Je médium zavedeno šikmo?

Pokud je v nabídce nastavení vybrána hodnota **Off** pro položku **Detect Paper Skew**, tisk bude pokračovat se šikmo zavedeným médiem a data se objeví mimo oblast tisku. V nabídce nastavení nastavte položku **Detect Paper Skew** na hodnotu **On**.

 „Nabídka General Settings“ na str. 109

■ Je médium dostatečně široké pro tisk dat?

Ačkoli se tisk normálně zastaví, pokud je tištěný obraz širší než médium, budou data vytištěna za okraje média, pokud je v nabídce nastavení nastavena hodnota **Off** pro položku **Width Detection**. V nabídce nastavení vyberte možnost **On** pro položku **Width Detection**.

 „Nabídka General Settings“ na str. 109

Svislé vodící linky nejsou vyrovnané

■ Je médium zvlněné?

Když jsou určité typy médií nainstalovány v tiskárně, mohou za určitých podmínek (vlhkost a teplota) vytvářet vlny. Pokud vznikla vlna, stisknutím tlačítka [↵] na ovládacím panelu zaveďte médium a vyhněte se postižené oblasti. Aby se zabránilo vytváření vln, doporučujeme snížit teplotu a vlhkost.

■ Je tisková hlava špatně zarovnaná?

Pokud je tisková hlava špatně zarovnaná, mohou být stejným způsobem nesprávně zarovnané vodící linky. Pokud jsou svislé vodící linky nesprávně vyrovnané, vyberte funkci **Print Adjustments** — **Print Head Alignment** v nastaveních médií, aby se upravilo nevyrovnaní tisková hlava, ke kterému dochází během tisku.

 „Print Head Alignment“ na str. 66

Médium

Uvíznutí média

■ Je médium zkroucené, ohnuté, pomačkané nebo zvlněné?

Odřežte a odstraňte zkroucené, ohnuté, pomačkané nebo zvlněné části.


 „Ořez média“ na str. 67

■ Je médium zavedeno bezprostředně před tiskem?

Přítlačné válce mohou pomačkat médium zbylé v tiskárně nebo se médium také může zvlhnout nebo zkroutit.

■ Není médium příliš silné nebo tenké?

Zkontrolujte specifikace média a určete, zda jej lze použít v tiskárně.

 „Podporovaná média“ na str. 137

Pro informaci o tom, jak nakonfigurovat nastavení tisku pomocí softwaru RIP, kontaktujte výrobce RIP.

Řešení problémů

Tisk se nezastaví na konci role

■ **Je položka sloužící k detekci konce média tiskárnou nastavena na hodnotu Off?**

Když je položka **End Detection** nastavena na hodnotu **Off** z nabídky Printer Settings, není konec média detekován.

👉 „Nabídka General Settings“ na str. 109

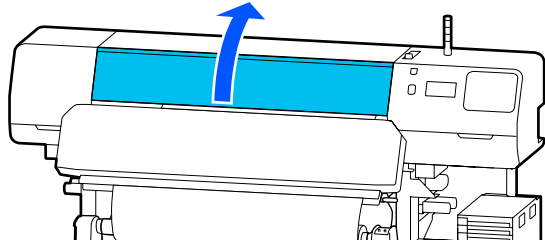
Odstraňování uvízlého média

Pokud je zobrazena chyba, postupujte při odstraňování uvízlého média podle následujících kroků.

⚠ **Upozornění:**

Při otvírání nebo zavírání kryt tiskárny dávejte pozor, abyste si neskřípli ruce nebo prsty. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.

1 Otevřete kryt tiskárny.

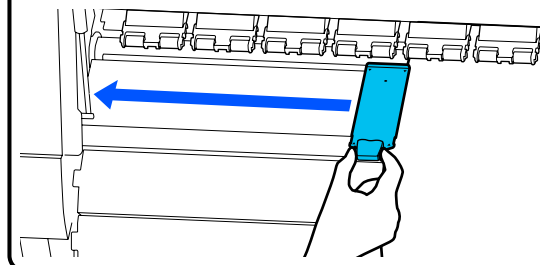
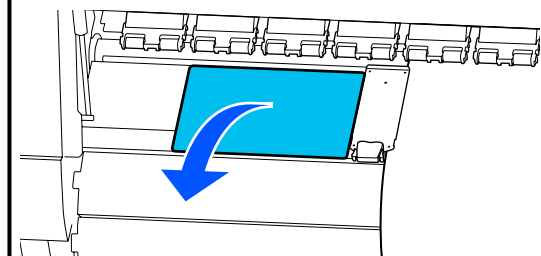
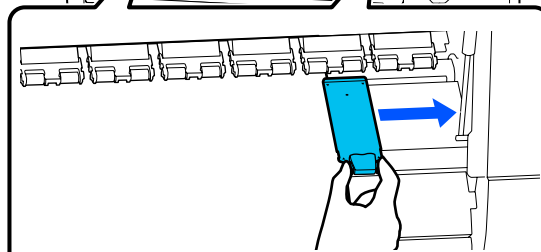
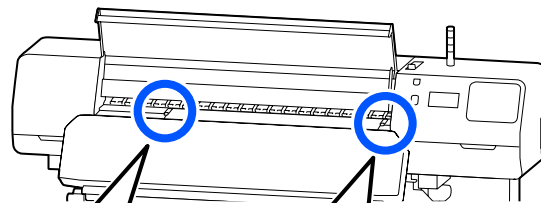


2 Za současného držení obou jazýčků na vodící desce médií posuňte desky na pravou a levou stranu tiskového válce.

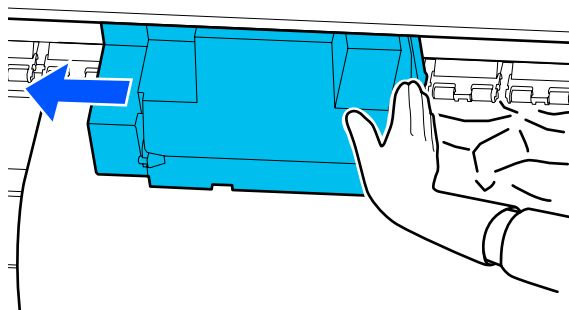
⚠ **Důležité informace:**

Pokud jsou vodící desky médií poškozené, přestaňte tiskárnu používat. Pokračující používání tiskárny s poškozenými vodící desky médií může zapříčinit poškození přítlačných válců nebo tisková hlava.

Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.



3 Pokud se tisková hlava nachází nad médiem, přesuňte ji mimo místo uvíznutí.

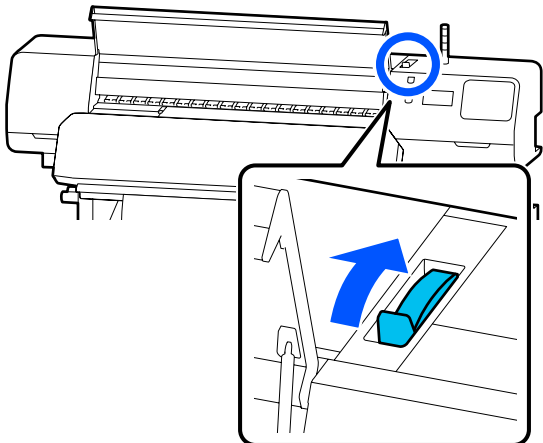


Řešení problémů

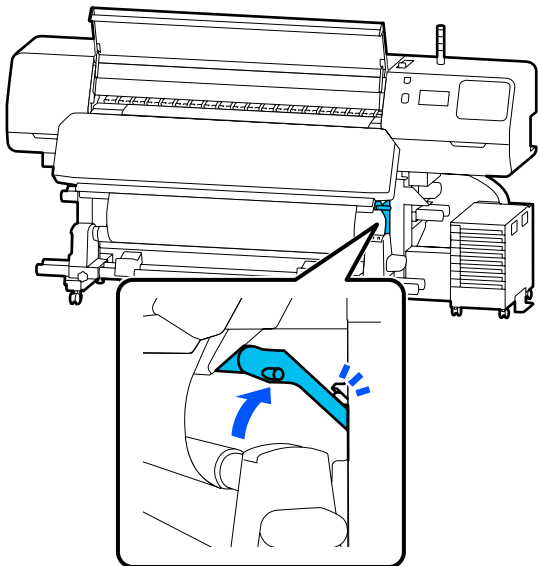
! **Důležité informace:**

Tisková hlava posunujte až po odsunutí vodící desky médií a tepelná deska stranou. Při kontaktu se zdeformovanými vodící desky médií by mohlo dojít k poškození tisková hlava.

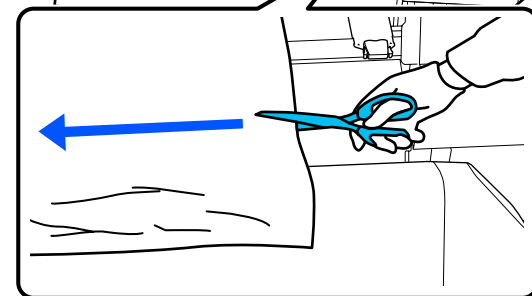
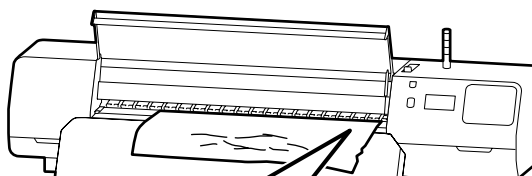
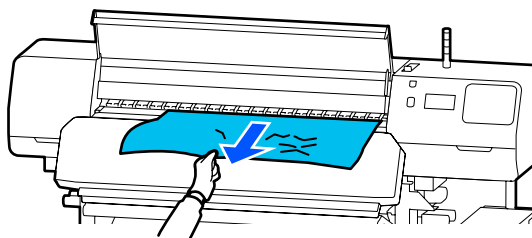
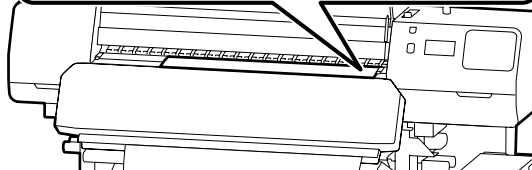
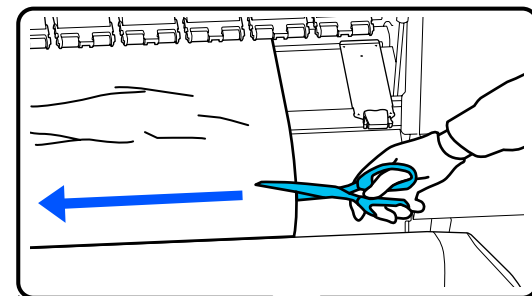
- 4** Otočte páčka pro zavádění média dozadu.



- 5** Pokud používáte automatickou navíjecí jednotku, zvedněte napínák.

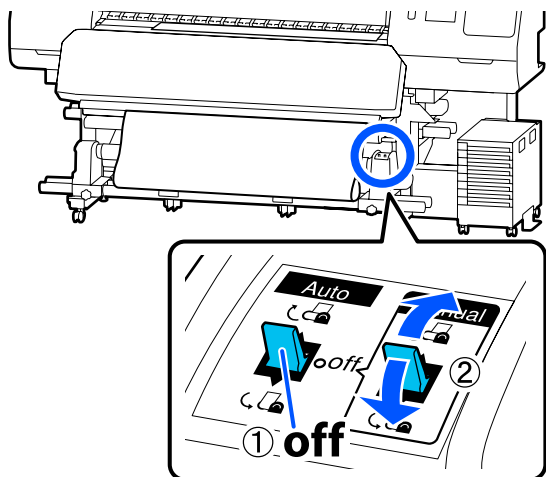


- 6** Nůžkami odstříhnete potrhané nebo pomačkané části.

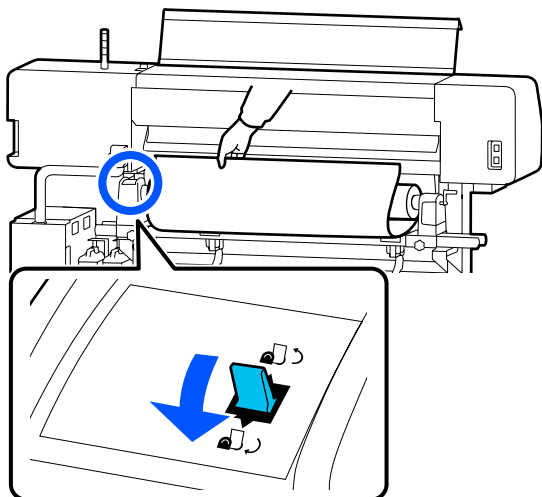


Řešení problémů

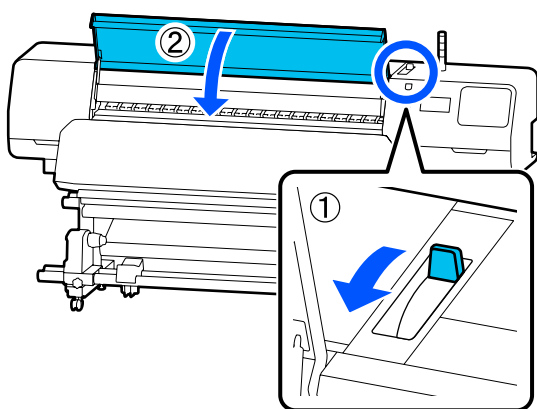
- 7 Naviňte odstřižené médium.



- 8 Přejděte k zadní části tiskárny a naviňte nepoužité médium.



- 9 Přejděte k přední části tiskárny, otočte páčka pro zavádění média dopředu a zavřete kryt tiskárny.



- 10 Stiskněte OK.

Znovu zaveďte médium a obnovte tisk.

„Zavádění média“ na str. 49

Ostatní

Ohřivač se automaticky Off

- Předehřivač, ohřivač tiskového válce a fixační ohřivač se vypnou, pokud není po určitou dobu přijata žádná tisková úloha a nenastanou chyby. Čas, než se ohřivač automaticky přepne na možnost Off lze změnit ve volbě **Heater Off Timer** v nabídce nastavení.

„Nabídka General Settings“ na str. 109

Displej ovládacího panelu se vypíná

- **Nenachází se tiskárna v režimu spánku?**

Když na tiskárně po dobu určenou v nabídce **Sleep Timer** neprovedete žádnou akci z nabídky nastavení, přejde do režimu spánku. Čas před přechodem do režimu spánku lze změnit v nabídce General Settings.

„Nabídka General Settings“ na str. 109

Ohřivače se vrátí z režimu spánku po přijetí tiskové úlohy, po použití páčka pro zavádění média nebo po provedení jiné operace, která se týká hardwaru tiskárny.

Zapomenuté heslo pro ochranu síťového nastavení

- **Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.**

Uvnitř tiskárny svítí červené světlo

- **Nejedná se o závadu.**

V tiskárně má svítit červené světlo.

Dodatek

Doplňky a spotřební materiál

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson (k červnu 2020).

Společnost Epson doporučuje používat originální Zásobníky inkoustu. 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 hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

Zásobník inkoustu

SC-R5000 Series

Model tiskárny	Produkt	Číslo součásti	
SC-R5000	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48F1
		Cyan (Azurová)	T48F2
		Magenta (Purpurová)	T48F3
		Yellow (Žlutá)	T48F4
		Light Cyan (Světle azurová)	T48F5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48F6
		Optimizer	T48F7
		Maintenance Liquid	T48F8
SC-R5010	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48G1
		Cyan (Azurová)	T48G2
		Magenta (Purpurová)	T48G3
		Yellow (Žlutá)	T48G4
		Light Cyan (Světle azurová)	T48G5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48G6
		Optimizer	T48G7
		Maintenance Liquid	T48G8

Dodatek

Model tiskárny	Produkt		Číslo součásti
SC-R5030	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48D1
		Cyan (Azurová)	T48D2
		Magenta (Purpurová)	T48D3
		Yellow (Žlutá)	T48D4
		Light Cyan (Světle azurová)	T48D5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48D6
		Optimizer	T48D7
		Maintenance Liquid	T48D8
SC-R5040	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48H1
		Cyan (Azurová)	T48H2
		Magenta (Purpurová)	T48H3
		Yellow (Žlutá)	T48H4
		Light Cyan (Světle azurová)	T48H5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48H6
		Optimizer	T48H7
		Maintenance Liquid	T48H8
SC-R5070	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48E120
		Cyan (Azurová)	T48E220
		Magenta (Purpurová)	T48E320
		Yellow (Žlutá)	T48E420
		Light Cyan (Světle azurová)	T48E520
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48E620
		Optimizer	T48E720
		Maintenance Liquid	T48E820

Dodatek

Model tiskárny	Produkt		Číslo součásti
SC-R5080	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T48K1
		Cyan (Azurová)	T48K2
		Magenta (Purpurová)	T48K3
		Yellow (Žlutá)	T48K4
		Light Cyan (Světle azurová)	T48K5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T48K6
		Optimizer	T48K7
		Maintenance Liquid	T48K8

SC-R5000L Series

Každá sada obsahuje dva kusy stejné barvy.

Model tiskárny	Produkt		Číslo součásti
SC-R5000L	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T45U1
		Cyan (Azurová)	T45U2
		Magenta (Purpurová)	T45U3
		Yellow (Žlutá)	T45U4
		Light Cyan (Světle azurová)	T45U5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T45U6
		Optimizer	T45U7
		Maintenance Liquid	T45U8
SC-R5010L	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T45V1
		Cyan (Azurová)	T45V2
		Magenta (Purpurová)	T45V3
		Yellow (Žlutá)	T45V4
		Light Cyan (Světle azurová)	T45V5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T45V6
		Optimizer	T45V7
		Maintenance Liquid	T45V8

Dodatek

Model tiskárny	Produkt		Číslo součásti
SC-R5030L	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T45R1
		Cyan (Azurová)	T45R2
		Magenta (Purpurová)	T45R3
		Yellow (Žlutá)	T45R4
		Light Cyan (Světle azurová)	T45R5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T45R6
		Optimizer	T45R7
		Maintenance Liquid	T45R8
SC-R5040L	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T45W1
		Cyan (Azurová)	T45W2
		Magenta (Purpurová)	T45W3
		Yellow (Žlutá)	T45W4
		Light Cyan (Světle azurová)	T45W5
		Light Magenta (Světle purpurová)	T45W6
		Optimizer	T45W7
		Maintenance Liquid	T45W8
SC-R5070L	Zásobník inkoustu	Black (Černá)	T45S120
		Cyan (Azurová)	T45S220
		Magenta (Purpurová)	T45S320
		Yellow (Žlutá)	T45S420
		Light Cyan (Světle azurová)	T45S520
		Light Magenta (Světle purpurová)	T45S620
		Optimizer	T45S720
		Maintenance Liquid	T45S820

Dodatek

Položky k údržbě

Produkt	Číslo součásti	Vysvětlení
Čisticí zásobník inkoustu (vyjma SC-R5080)	T45X1*1	Použijte při provádění Keeping Preparation.
Čisticí zásobník inkoustu (pro SC-R5080)	T45X2	
Jednotka Stírače (vyjma SC-R5080)	C13S210100	Následující spotřební položky jsou obsaženy v jedné údržbové sadě.
Jednotka Stírače (pro SC-R5080)	C13S210101	<input type="checkbox"/> Jednotka stírače (x1) <input type="checkbox"/> Rukavice (x2)
Cleaning Kit (čisticí sada) (vyjma SC-R5080)	C13S210103	Identická s čisticí sadou dodanou s tiskárnou.
Cleaning Kit (čisticí sada) (pro SC-R5080)	C13S210104	
Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) (vyjma SC-R5080)	C13S210071	Identická s Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) dodanou s tiskárnou. Obsahuje jednu nádobku.
Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament) (pro SC-R5080)	C13S210072	
Kartáč Čistič médií	C12C936031	Identický s kartáčem Čistič médií dodaným s tiskárnou.
Vodící desky médií	C12C935321	Identická s Vodící desky médií dodanou s tiskárnou.
Tepelná deska	C12C936551	Identická s Tepelná deska dodanou s tiskárnou.
Čisticí tyčinka	C13S090013	Identická s položkami čisticí sady dodané s tiskárnou.
Clean Room Wiper (Utěrka pro čisté prostory)*2	C13S090016	Identická s Clean Room Wiper (Utěrkou pro čisté prostory) dodanou s tiskárnou.

*1 Uživatelé ze Severní a Latinské Ameriky: při objednávání použijte číslo dílu C13T45X100.

*2 V některých zemích a regionech není v prodeji. Při nákupu komerčních produktů doporučujeme produkt BEMCOT M-3II od společnosti Asahi Kasei Corporation.

Podporovaná média

S touto tiskárnou lze používat následující média.

Na kvalitu tisku má značný vliv typ a kvalita použitého média. Vyberte médium, které je vhodné pro aktuální úlohu. Informace o používání viz dokumentace dodaná s médiem nebo se obraťte na výrobce. Před nákupem velkého množství médií si vyzkoušejte tisk na menší vzorek a zkontrolujte výsledek.



Důležité informace:

Nepoužívejte médium, které je pomačkané, odřené, roztrhané nebo špinavé.

Média na roli

Velikost jádra role	2 nebo 3 palce
Vnější průměr role	Podavač papíru: až 250 mm (9,8 palců) Automatická navíjecí jednotka: až 200 mm (7,87 palců)
Šířka média	300 až 1626 mm (64 palců)
Tloušťka média	Maximálně 1 mm (0,039 palců)
Hmotnost role	Maximálně 45 kg (99 liber)

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 ve stejném patře bez přecházení po schodech, rampách nebo ve výtazích. Níže jsou uvedeny informace pro přemísťování tiskárny mezi patry nebo do jiné budovy.

 „Přeprava“ na str. 140



Upozornění:

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



Důležité informace:

- Neodstraňujte zásobníky inkoustu. Nedodržení tohoto opatření může způsobit vysušení trysek tiskové hlavy.
- Tiskárnu přemísťujte za následujících podmínek.
 - Neoddělujte inkoustová jednotka od tiskárny. (Tiskárnu přepravujte s konektorem inkoustové trubice zapojeným do zadní části tiskárny a konektorem zajištěným.)
 - Ujistěte se, zda je kabel inkoustové jednotky upevněný.


Příprava

1

Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.

2

Vyjměte Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament).

 „Výměna Waste Ink Bottle (Nádoba na odpadový atrament)“ na str. 93

Dodatek

- 3** Odpojte napájecí kabel a ostatní kabely od tiskárny.

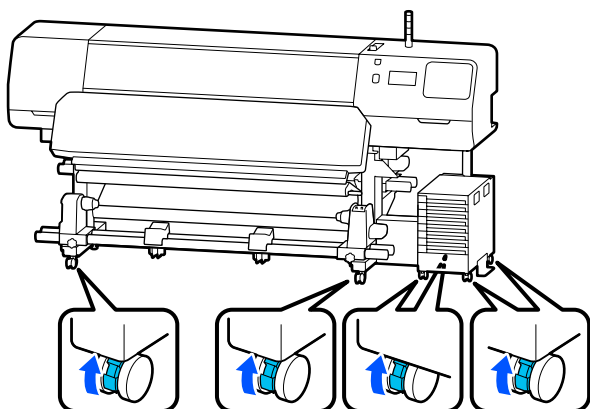
Rovněž vyjměte z inkoustová jednotka následující.

- Napájecí kabel a kabel připojení
- Deska Proti Převržení (pro obě strany)

- 4** Vyměňte médium z Podavač papíru a z automatické navijecí jednotky.

- 5** Odemkněte dvě kolečka v přední části noh tiskárny.

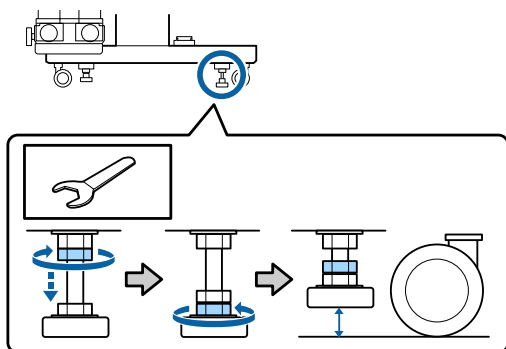
Odemkněte všechna čtyři kolečka na inkoustová jednotka.



! **Důležité informace:**

Při nastavování vodorovnosti pomocí nivelátory nezapomeňte zvednout nivelátory nad kolečka, než se pokusíte přemístit tiskárnu. Přemísťování tiskárny bez zvednutých nivelátory může způsobit poruchu. K nastavení nivelátory potřebujete maticový klíč.

- (1) Povolte šroub na horní části nivelátory.
- (2) Maticí ve spodní části otáčejte doleva.
- (3) Ujistěte se, zda je nad kolečka.



- 6** Přemístěte tiskárnu.

K přemístění tiskárny použijte tři osoby. Jednu na každé straně tiskárny a jednu pro inkoustová jednotka. Pohybuje tiskárnou tak, aby tiskárna byla před vámi ve směru přemísťování.

! **Důležité informace:**

Používejte kolečka na speciálním stojanu tiskárny k přemístění tiskárny do vnitřního prostoru a na krátkou vzdálenost po rovné podlaze. Nelze je používat k převážení.

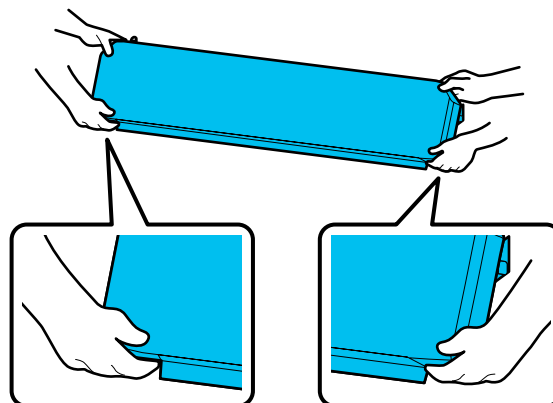
Při přemísťování úzkým prostorem

Přemísťovat tiskárnu lze dveřmi a podobnými prostory, které jsou široké alespoň 1050 mm (41,3 palců). Pokud odstraníte fixační ohřívač, můžete procházet otvory, které jsou široké alespoň 900 mm (35,4 palců).

Při odstraňování fixační ohřívač postupujte podle následujících kroků.

! **Důležité informace:**

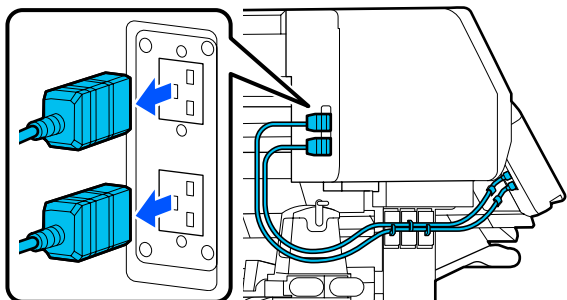
- K odstranění a přenášení fixační ohřívač je zapotřebí dvou osob.
- Při přenášení fixační ohřívač umístěte své ruce podle vyobrazení na obrázku.



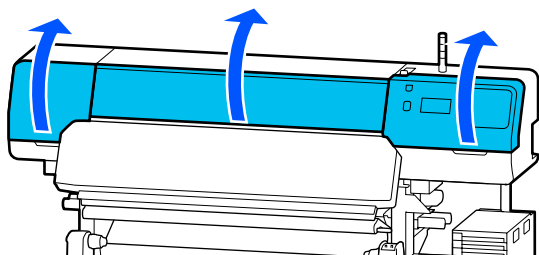
- 1** Vypněte tiskárnu a odpojte oba napájecí kabely.

Dodatek

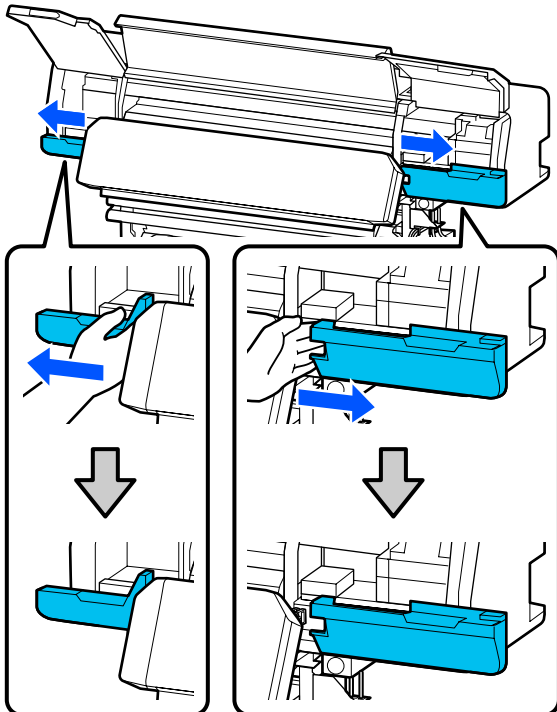
2 Odpojte oba napájecí kabely z fixační ohřívač.



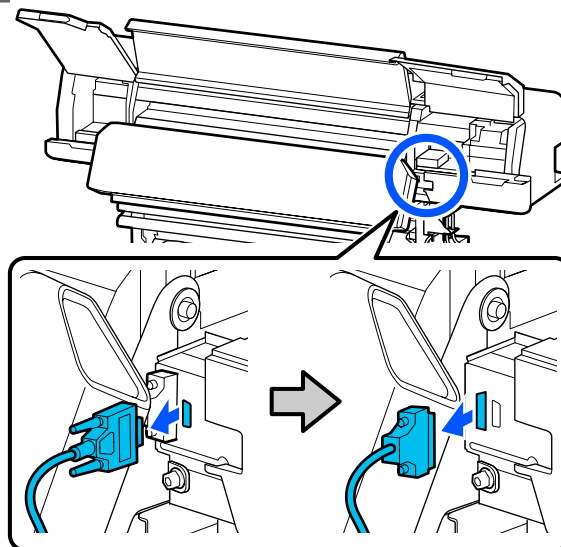
3 Otevřete kryt tiskárny a kryt pro údržbu na levé a pravé straně.



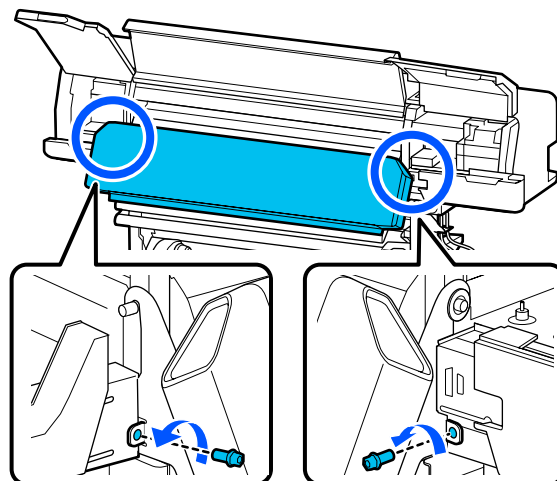
4 Otevřete kryty na levé a pravé straně fixační ohřívač.



5 Odpojte konektor pro fixační ohřívač.

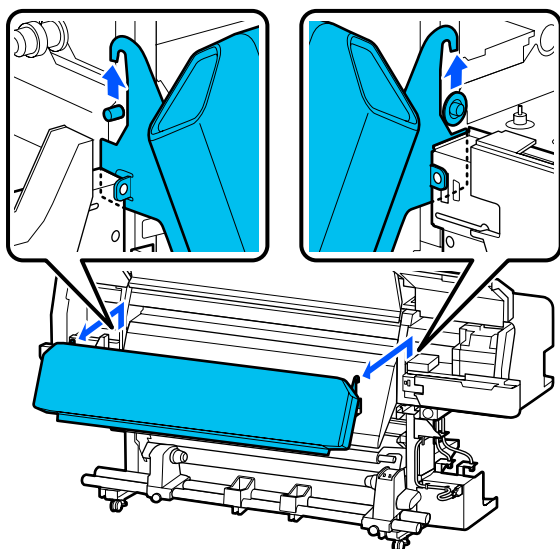


6 Odšroubujte šrouby.

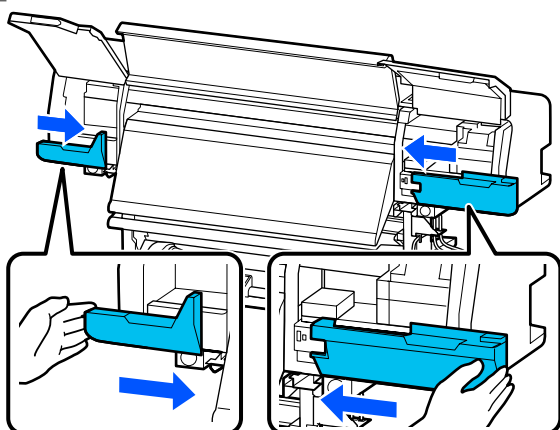


Dodatek

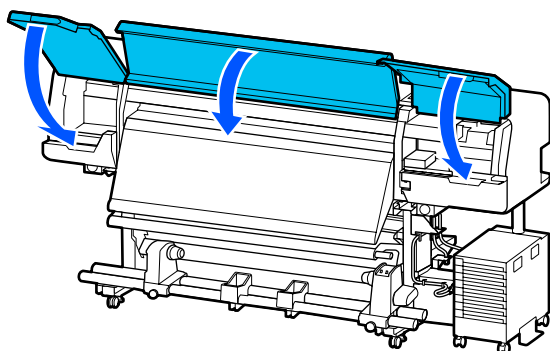
- 7** Odstraňte fixační ohřivač.



- 8** Zavřete kryty na levé a pravé straně.



- 9** Zavřete kryt tiskárny a kryt pro údržbu na levé a pravé straně.



Nastavení po přemístění

Po přemístění připravte tiskárnu k používání podle následujících kroků.

- 1** Pokud jste odstranili fixační ohřivač, projděte si následující informace, abyste jej nainstalovali správně.

Ověřte, zda je nové umístění vhodné a připevněte díly, které jste odstranili.

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika: [Instalační příručka](#) (brožura)

Pokud nemáte po ruce *Instalační příručka*, vyberte model vaší tiskárny na webu <http://epson.sn>.

Uživatelé ze Severní Ameriky a Latinské Ameriky: ohledně instalace produktu kontaktujte prodejce. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Poškození produktu způsobené neautorizovanou instalací není kryto zárukou společnosti Epson.

- 2** Připojte napájecí kabely a zapněte tiskárnu.

Regiony jiné než Severní Amerika a Latinská Amerika:

[Instalační příručka](#) (brožura)

Uživatelé ze Severní Ameriky a Latinské Ameriky: ohledně instalace produktu kontaktujte prodejce. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Poškození produktu způsobené neautorizovanou instalací není kryto zárukou společnosti Epson.

- 3** Proveďte Kontr. trysek tisk. hl. a zkontrolujte, zda trysky nejsou ucpané.

[„Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“](#) na str. 98

- 4** V nabídce Nastavení spusťte **Print Adjustments**.

[„Optimalizace nastavení médií \(Automatic Adjustment\)“](#) na str. 63

Přeprava

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

[„Jak získat pomoc“](#) na str. 147

Délky tisku podle počtu průchodů a vytváření úlohy

Tabulka Délky tisku podle počtu průchodů

Počet průchodů	Šířka média	
	54 palců a méně	Do 64 palců
1 pass	253,7 m (832,3 stopy)	228,8 m (750,6 stopy)
4 pass	70,4 m (230,9 stopy)	62,7 m (205,7 stopy)
5 pass	56 m (183,7 stopy)	49,9 m (163,7 stopy)
6 pass	43,1 m (141,4 stopy)	38,5 m (126,3 stopy)
9 pass	31 m (101,7 stopy)	27,7 m (90,9 stopy)
14 pass	19,5 m (64 stopy)	17,4 m (57,1 stopy)
20 pass	13,5 m (44,3 stopy)	12,1 m (39,7 stopy)
26 pass	10,7 m (35,1 stopy)	9,5 m (31,1 stopy)
35 pass	7,8 m (25,6 stopy)	6,9 m (22,6 stopy)

Vytváření úlohy

Pokud délka tisku překračuje tři hodiny, proveďte jednu z následujících akcí.

- Pokud je výsledek vnoření úloh v RIP nebo funkce Step and Repeat delší než tři hodiny, rozdělte vnořené úlohy na více úloh v rámci tříhodinového časového okna nebo nastavte možnost Layout Area Size ve funkci Step and Repeat na délku tisku v rámci dříve uvedené tabulky.
- Pokud jedna úloha trvá déle než tři hodiny, můžete obrázek rozdělit na více úloh pomocí funkce oříznutí.
- Pokud jedna úloha trvá déle než tři hodiny, ale obrázek není možné rozdělit, tiskněte v rychlejším režimu tisku tak, aby se tisk dokončil do tří hodin.

Systémové požadavky

Tento software je možné používat v následujících prostředích (k červnu 2020).

Podporované operační systémy se mohou změnit.

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.

Epson Edge Dashboard



Důležité informace:

Počítač, na kterém je software Epson Edge Dashboard nainstalován, musí splňovat následující požadavky.

V opačném případě nemůže software správně sledovat tiskárnu.

- Deaktivujte na počítači režim hibernace.
- Deaktivujte funkci spánku, aby počítač nepřecházel do režimu spánku.

Windows

Operační systémy	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se o kmitočtu 3,0 GHz a vyšší)
Volná paměť	4 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB nebo více
Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší
Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Ethernet 1000Base-T
Prohlížeč	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac

Operační systémy	Operační systém Mac OS X 10.7 Lion nebo novější
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se o kmitočtu 3,0 GHz a vyšší)
Volná paměť	4 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB nebo více

Dodatek

Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší
Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Ethernet 1000Base-T
Prohlížeč	Safari 6 nebo novější

Linux

Distribuce	Debian 8.6 64bit (MATE desktop environment only) nebo novější
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se o kmitočtu 3,0 GHz a vyšší)
Volná paměť	4 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB nebo více
Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší
Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Ethernet 1000Base-T
Prohlížeč	Mozilla Firefox 45 (ESR) nebo novější

Epson Edge Print

Operační systém	Windows 7 x64 SP1 Windows 8 x64 Windows 8.1 x64 Windows 10 x64
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se o kmitočtu 3,0 GHz a vyšší)
Dostupný paměťový prostor	8 GB nebo více
Pevný disk (Dostupná velikost k instalaci)	50 GB nebo více
Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší
Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Očekává se, že počítač, na kterém je software nainstalovaný, bude schopen simultánně používat další aplikace, jako Adobe Illustrator. Proto doporučujeme použít počítač s nejvyššími dostupnými specifikacemi.

Kromě toho, data, se kterými tento software manipuluje, mají běžně velikost několik GB, ale u dlouhých úloh ve vysoké kvalitě mohou dosahovat několik desítek GB. Z tohoto důvodu doporučujeme, aby byl počítač vybaven pevným diskem s dostatečně velkou volnou úložnou kapacitou.

Dodatek

Web Config

Dále je zobrazen seznam podporovaných prohlížečů.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox^{*}, Chrome^{*}, Safari^{*}

^{*} Ujistěte se, zda používáte nejnovější verzi.

Dodatek

Tabulka technických údajů


Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	
Vyjma LM a LC	400 trysek × 2 × 2 řady × 5 barev (Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá), Optimizer)
LM, LC	400 trysek × 2 × 1 řada × 2 barvy (Light Magenta (Světle purpurová), Light Cyan (Světle azurová))
Rozlišení (maximální)	1200 × 2400 dpi Rozlišení tisku odpovídající 600 × 600 × 8 vrstev pŕltónů
Řídící kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Způsob podávání média	Způsob třecího podávání
Vestavěná paměť	2 GB
Rozhraní	Vysokorychlostní rozhraní kompatibilní s rozhraním USB specifikace USB 2.0 100Base-TX/1000Base-T*1
Jmenovité napětí (vstup)	
Č. 1, č. 2	200 až 240 V stř.
Inkoustová Jednotka*2	100 až 240 V stř.
Jmenovité napětí (výstup)	
Č. 3	200 až 240 V stř.
Jmenovitá frekvence (vstup)	
Č. 1, č. 2	50/60 Hz
Inkoustová Jednotka	50/60 Hz
Jmenovitá frekvence (výstup)	
Č. 3	50/60 Hz

Technické údaje tiskárny	
Jmenovitý proud (vstup)	
Č. 1, č. 2	16 A
Inkoustová Jednotka	1,4 A
Jmenovitý proud (výstup)	
Č. 3	1,4 A
Příkon	
SC-R5000 Series (celkový u č. 1 a č. 2)	Tisk: přibližně 4,6 kW Režim spánku: přibližně 44,0 W Vypnutí: přibližně 1,0 W
SC-R5000L Series (celkový u č. 1 a č. 2)	Tisk: přibližně 4,6 kW Režim spánku: přibližně 46,0 W Vypnutí: přibližně 1,1 W
Teplota a vlhkost (bez kondenzace)	
Doporučeno	20 až 25 °C (68 až 77 °F), 40 až 60%
Za provozu	15 až 30 °C (59 až 86 °F), 20 až 80%
Během skladování (před vybalením)	-20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (do 120 hodin při 60 °C [140 °F]), 5 až 85%
Během skladování*3 (po vybalení)	-20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do měsíce při 40 °C [104 °F]), 5 až 85%
<p>Rozsah teploty a vlhkosti Šedá oblast: při použití Oblast příčné linie: doporučeno (%)</p> <p>The graph shows a shaded area representing the operating range. The x-axis (temperature) ranges from 10 to 40 °C, and the y-axis (humidity) ranges from 10 to 90%. The shaded area is bounded by 15 °C to 30 °C on the x-axis and 20% to 80% on the y-axis. A hatched area within this range is bounded by 20 °C to 27 °C on the x-axis and 40% to 60% on the y-axis.</p>	
Rozměr	

Dodatek

Technické údaje tiskárny	
Skladovací rozměry	2949 (Š) × 1045 (H) × 1605 (V) mm (116,1 [Š] × 41,1 [H] × 63,2 [V] palců)
Maximální rozměry	2949 (Š) × 1045 (H) × 1774 (V) mm (116,1 [Š] × 41,1 [H] × 69,5 [V] palců)
Hmotnost ^{*4}	
SC-R5000 Series	Přibližně 425 kg (937 liber)
SC-R5000L Series	Přibližně 449 kg (990 liber)

- *1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlínku (kategorie 5e nebo vyšší).
- *2 Napájecí kabel pro inkoustová jednotka je třeba zapojit do Elektrická zásuvka (č. 3) tiskárny.
- *3 Před uskladněním tiskárny při teplotě pod -15 °C je třeba provést **Keeping Preparation** v nabídce nastavení. Pokud tiskárnu uskladníte bez provedení této procedury, může se poškodit tisková hlava.

 „Dlouhodobé uskladnění (údržba před uskladněním)“ na str. 100

- *4 Bez zásobníky inkoustu.

Technické údaje inkoustu	
Typ	Vyhrazená jednotka pro přívod inkoustu
Typy inkoustu	Pryskyřičný inkoust
Doporučené datum spotřeby	Datum je vytištěno na zásobník inkoustu nebo na jeho obalu
Datum uplynutí záruky kvality tisku	1 rok (od data na inkoustová jednotka)
Skladovací teplota	Nenainstalovaná: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 4 dní při -20 °C [-4 °F], do měsíce při 40 °C [104 °F]) S nainstalovanou inkoustová jednotka: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 4 dní při -20 °C [-4 °F], do měsíce při 40 °C [104 °F]) Přeprava: -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (do 4 dnů při -20 °C [-4 °F], do měsíce při 40 °C [104 °F], do 3 dní při 60 °C [140 °F])
Rozměry	180 (Š) × 410 (H) × 30 (V) mm (7,1 [Š] × 16,1 [H] × 1,2 [V] palců)
Kapacita	1500 ml (50,7 unce)

**Důležité informace:**

Používejte tiskárnu v nadmořské výšce 2000 m (6562 stopy) a níže.

**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.

Informace o EU prohlášení o shodě

Úplné znění prohlášení o shodě EU tohoto zařízení je k dispozici na následující internetové adrese.

<https://www.epson.eu/conformity>

Jak získat pomoc

Internetová stránka technické podpory

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

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

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

<https://www.epson.com>

Poté přejděte do sekce podpory místního webu společnosti Epson.

Kontaktování podpory společnosti Epson

Než kontaktujete společnost Epson

Nefunguje-li váš produkt Epson správně a problém nelze odstranit podle pokynů uvedených v dokumentaci k danému produktu, obraťte se na služby podpory společnosti Epson. Není-li v následujícím seznamu uvedena podpora společnosti Epson pro váš region, obraťte se na prodejce, u kterého jste produkt zakoupili.

Zaměstnanci podpory společnosti Epson vám budou schopni pomoci mnohem rychleji, pokud jim poskytnete následující údaje:

- Sériové číslo zařízení
(Štítek se sériovým číslem je obvykle umístěn na zadní straně produktu.)
- Model produktu
- Verze softwaru produktu
(V softwaru produktu klepněte na tlačítko **About, Version Info** či jiné podobné tlačítko.)
- Značka a model počítače
- Název a verze operačního systému počítače
- Názvy a verze aplikací, které s produktem obvykle používáte

Pomoc uživatelům v Severní Americe

Navštivte stránky <https://www.epson.com/support> (USA) nebo <http://www.epson.ca/support> (Kanada), vyhledejte váš produkt a stáhněte si software a nástroje, zobrazte příručky, získajte rady na často kladené otázky (FAQ) a rady ohledně odstraňování problémů nebo kontaktujte společnost Epson.

Jak získat pomoc

Společnost Epson poskytuje technickou podporu a informace ohledně instalace, konfigurace a provozu profesionálních produktů na tisk prostřednictvím plánu omezené záruky Epson Preferred Limited Warranty Plan. Volejte: (888) 377-6611, 6:00 až 18:00, PST, pondělí až pátek. Dny a hodiny podpory se mohou bez předchozího upozornění změnit. Před zavoláním se ujistěte, zda máte k dispozici sériové číslo tiskárny a doklad o nákupu.

Poznámka:

- Pokud budete mít potíže s bezplatnou linkou, zavolejte na číslo (562) 276-1305.
- Pomoc včetně technické podpory ohledně používání jiného softwaru na vašem systému najdete v dokumentaci k příslušnému softwaru

Prodej spotřebního materiálu a příslušenství

Originální inkoust, papír a příslušenství Epson můžete zakoupit u autorizovaných prodejců společnosti Epson. Chcete-li nalézt nejbližšího prodejce, navštivte stránku <http://proimaging.epson.com> (USA) nebo <http://proimaging.epson.ca> (Kanada), vyberte vaši produktovou řadu a produkt a klikněte na tlačítko **Where to Buy**. Nebo zavolejte na číslo 800-GO-EPSON (800-463-7766) v USA nebo 800-807-7766 v Kanadě.

Pomoc uživatelům v Latinské Americe

Pokud potřebujete další pomoc s vaším produktem Epson, kontaktujte společnost Epson.

Společnost Epson zajišťuje tyto služby technické podpory:

Internetová podpora

Ohledně řešení běžných problémů navštivte web podpory společnosti Epson <http://epson.com/jm/Support/> (Karibik), <http://www.epson.com.br/suporte> (Brazílie) nebo <http://www.latin.epson.com/soporte> (ostatní regiony). Můžete zde stáhnout ovladače a dokumentaci, najít odpovědi na často kladené otázky (FAQ), rady pro odstranění problémů, nebo můžete poslat zprávu společnosti Epson prostřednictvím elektronické pošty.

Technická podpora po telefonu

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

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

Pak zavolejte:

Země	Telefon
Argentina	(54 11) 5167-0300 0800-288-37766
Bolívie*	800-100-116
Brazílie	0800-007-5000
Chile	(56 2) 2484-3400
Kolumbie	Bogota: (57 1) 592-2200 Ostatní města: 018000-915235
Kostarika	800-377-6627
Dominikánská republika*	1-888-760-0068
Ekvádor*	1-800-000-044
El Salvador*	800-6570
Guatemala*	1-800-835-0358
Mexiko	Mexico City: (52 55) 1323-2052 Ostatní města: 01-800-087-1080
Nikaragua*	00-1-800-226-0368
Panama*	00-800-052-1376
Paraguay	009-800-521-0019
Peru	Lima: (51 1) 418-0210 Ostatní města: 0800-10-126
Uruguay	00040-5210067

Jak získat pomoc

Země	Telefon
Venezuela	(58 212) 240-1111

* Chcete-li zavolat na toto bezplatné číslo z mobilního telefonu, kontaktujte vaši místní telefonní společnost.

Pokud není vaše země uvedena na tomto seznamu, kontaktujte prodejní kancelář v nejbližší zemi. Hovor může být zpoplatněn poplatkem za dálkové hovory.

Prodej spotřebního materiálu a příslušenství

Originální inkoust, papír a příslušenství Epson můžete zakoupit u autorizovaných prodejců společnosti Epson. Pokud chcete nalézt nejbližšího prodejce, navštivte stránky <http://www.epson.com.jm> (Karibik), <http://www.epson.com.br> (Brazílie) nebo <http://www.latin.epson.com> (ostatní regiony) nebo zavolejte do nejbližší prodejní kanceláře společnosti Epson.

Pomoc uživatelům v Evropě

Informace o kontaktu na podporu společnosti Epson najdete v dokumentu **Pan-European Warranty Document**.

Pomoc uživatelům na Tchaj-wanu

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

Webové stránky s celosvětovým působením (<https://www.epson.com.tw>)

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

Linka technické pomoci Epson (Telefon: +0800212873)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech

- Dotazy a problémy související s použitím produktů
- Dotazy k servisu a záruce

Servisní centrum:

Telefonní číslo	Faxové číslo	Adresa
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	č.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan

Jak získat pomoc

Telefonní číslo	Faxové číslo	Adresa
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Pomoc uživatelům v Austrálii/na Novém Zélandu

Společnost Epson Australia/New Zealand 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

Austrálie

<https://www.epson.com.au>

Nový Zéland

<https://www.epson.co.nz>

Navštivte webové stránky společnosti Epson Australia/New Zealand.

Na stránce najdete ovladače ke stažení, kontaktní místa společnosti Epson, nové informace o produktech a technickou podporu (e-mail).

Linka technické pomoci Epson

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

Telefonní čísla na linku technické pomoci jsou:

Austrálie Telefon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Nový Zéland Telefon: 0800 237 766

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 s celosvětovým působením

(<https://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 (Bezplatně: 800-120-5564)

S týmem našich operátorů můžete telefonicky konzultovat následující:

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

Pomoc uživatelům v Thajsku

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

Jak získat pomoc

Webové stránky s celosvětovým působením (<https://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 28 3925 5545

Servisní centrum: 68 Nam Ky Khoi Nghia Street, Nguyen Thai Binh Ward, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam

Pomoc uživatelům v Indonésii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

Webové stránky s celosvětovým působením (<https://www.epson.co.id>)

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

Epson Hotline

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech
- Technická podpora
 - Telefon: (62) 21-572 4350
 - Fax: (62) 21-572 4357

Servisní centrum Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Telefon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung
	Telefon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar
	Telefon: (62) 411-350147/411-350148

Jak získat pomoc

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:

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

Hotline 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 s celosvětovým působením

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

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

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Ústředí.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Linka technické pomoci Epson

- Dotazy k prodeji a informacím o produktech (infolinka)

Telefon: 603-56288222

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

Telefon: 603-56288333

Pomoc uživatelům v Indii

Kontakty pro poskytnutí informací, podpory a servisu jsou:

Webové stránky s celosvětovým působením

<https://www.epson.co.in>

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

Linka technické podpory

Servis, informace o produktech, objednávky spotřebního materiálu — 18004250011 (9:00 – 18:00) — 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

Jak získat pomoc

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

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

Webové stránky s celosvětovým působením

(<https://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