

EPSON

SC-G9000 Series

Uživatelská příručka

CMP0579-01 CS

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 fotokopíí, záznamem či jinak. Má se za to, že s ohledem na použití informací obsažených v tomto dokumentu nedochází k žádnému porušení patentových práv. Rovněž nepřebíráme žádnou zodpovědnost za škody vzniklé v důsledku použití zde obsažených informací. 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.

Microsoft, Windows a Microsoft Edge jsou registrované ochranné známky skupiny společností Microsoft.

Apple, Mac, OS X, macOS a Safari jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a jiných zemích.

Intel a Intel Core jsou ochranné známky spol. Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností.

Adobe, Illustrator a Acrobat Reader jsou buď registrované ochranné známky, nebo ochranné známky spol. Adobe ve Spojených státech amerických a/nebo v jiných zemích.

Google Chrome a YouTube jsou ochranné známky spol. Google LLC.

QR kód je registrovaná ochranná známka spol. DENSO WAVE INCORPORATED v Japonsku a jiných zemích.

Firefox je ochranná známka Mozilla Foundation v USA a jiných zemích.

Obecné upozornění: Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků a slouží pouze k identifikaci.

© 2026 Seiko Epson Corporation

Poznámka pro uživatele z USA, Kanady a Latinské Ameriky

DŮLEŽITÉ: Před použitím tohoto produktu si nezapomeňte přečíst *Bezpečnostní pokyny*.

Obsah

Autorská práva a ochranné známky

Poznámka pro uživatele z USA, Kanady a Latinské Ameriky.	3
---	---

Poznámky k příručkám

Význam symbolů.	6
Snímky obrazovek.	6
Ilustrace.	6
Odkazy na operační systém.	6
Windows.	6
Mac OS.	6
Uspořádání příruček.	6
Zobrazení videopříruček.	7
Zobrazení příruček ve formátu PDF.	8

Úvod

Součásti tiskárny.	9
Přední část.	9
Uvnitř.	12
Zadní strana.	14
Velkoobjemové řešení inkoustu.	15
Ovládací panel.	18
Domovská obrazovka.	20
Význam světelných indikátorů.	27
Poznámky k manipulaci.	28
Poznámky pro používání tiskárny.	28
Poznámky při nepoužívání tiskárny.	28
Poznámky pro používání ovládacího panelu.	29
Poznámky k manipulaci s jednotkami	
Zásobníku inkoustu.	29
Poznámky k zacházení s White (Bílým)	
inkoustem.	30
Bezpečnostní opatření při používání roztoku	
velkoobjemového inkoustu.	31
Bezpečnostní opatření při manipulaci	
a skladování médií.	31
Úvod do poskytovaného softwaru.	32
Základní software.	32
Epson Edge Print PRO.	33
Další dostupný software.	33
Použití nástroje Epson Edge Print PRO (pouze	
systém Windows).	35
Postup spuštění.	35
Získávání a registrace souborů EMX.	35
Postup zavírání.	35

Použití nástroje Epson Edge Dashboard.	35
Postup spuštění.	35
Registrace tiskárny.	36
Stažení souboru EMX.	36
Postup zavírání.	36
Použití nástroje EPSON Software Updater	
(pouze systém Windows).	36
Kontrola dostupnosti aktualizací softwaru.	36
Přijímání oznámení o aktualizaci.	37
Použití aplikace Web Config.	37
Shrnutí funkcí.	38
Postup spuštění.	38
Postup zavírání.	38
Odinstalování softwaru.	38
Windows.	38
Mac OS.	39
Poznámky o heslu správce.	39
Kontrola počátečního hesla.	39
Změna hesla.	39

Základní operace

Postup pro správný tisk.	40
Registrace nastavení médií v tiskárně.	40
Poznámky pro manipulaci s médii.	41
Poznámky k zavádění média.	41
Poznámky k použití Sady pro dvojitou roli.	42
Jak přepnout jednotku pro podávání médií.	43
Vkládání média.	44
Nakonfigurujte nastavení pro vložená média.	45
Optimalizace nastavení média.	47
Zásady při používání funkce Print Adjustments.	47
Postup Media Feed Adjustment.	47
Postup Print Head Alignment.	49
Před tiskem.	49
Tisk.	50
Změna nastavení během tisku.	50
Změna teploty dosušovače.	50
Opravy pruhů.	50
Výměna média.	51
Výměna spotřebovaného média.	51
Výměna média, které ještě nebylo spotřebováno	52
Oblast tisku.	54
Okraj média, který je referencí pro	
tisknutelnou oblast.	54

Obsah

Oblast tisku.	55
-----------------------	----

Údržba

Kdy provádět různé údržbářské operace.	58
Místa čištění a načasování čištění.	58
Umístění spotřebních dílů a frekvence výměny.	59
Ostatní údržba.	60
Co budete potřebovat.	61
Dodává se s tiskárnou.	61
Prodává se samostatně.	61
Bezpečnostní opatření při údržbě.	61
Jak čistit.	63
Každodenní čištění.	63
Použití Čističe inkoustu.	64
Čištění prostoru okolo tiskové hlavy.	64
Čištění krytek sání.	67
Výměna spotřebního materiálu.	70
Výměna jednotek Zásobníku inkoustu.	70
Likvidace odpadního inkoustu.	71
Výměna Head Cleaning Set.	73
Výměna sady parkovací stanice.	76
Výměna Vodicích desek média.	78
Ostatní údržba.	79
Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu.	79
Nozzle Check a Head Cleaning.	80
Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat.	83
Čištění vnitřní strany krytu tiskárny.	84
Čištění tlakových válců.	85
Čištění povrchu trysek (Nozzle Refresh).	86
Manipulace s použitým spotřebním zbožím.	87
Likvidace.	87

Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek.	89
Podrobné informace o nabídkách.	96
General Settings Nabídka.	96
Nabídka Media Settings.	107
Nabídka Maintenance.	110
Nabídka Replacement Part Information.	111
Printer Status Nabídka.	112

Řešení problémů

Když se zobrazí zpráva.	113
Pokud dojde k chybě údržby/tiskárny.	114
Řešení problémů.	116

Nelze tisknout (protože tiskárna nefunguje).	116
Vypadá to, jako by tiskárna tiskla, ale nic se netiskne.	117
Výtisky nejsou takové, jaké jste očekávali.	117
Médium.	126
Ostatní.	129

Dodatek

Doplňky a spotřební materiál.	131
Zásobníky inkoustu.	131
Ostatní.	131
Podporovaná média.	133
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	133
Vhodné umístění.	133
Přemísťování tiskárny.	134
Přeprava.	136
Seznam nastavení pro jednotlivé typy médií.	137
Potvrzení polohy pro instalaci houbičky do nástroje na čištění trysek.	138
Systémové požadavky.	139
Epson Edge Dashboard.	139
Epson Edge Print PRO.	140
Web Config.	141
Tabulka technických údajů.	142
Důležitá preventivní opatření a shoda s normami pro tiskárnu.	143

Poznámky k příručkám

Význam symbolů

Aby se předešlo zranění zákazníků nebo třetích osob a škodám na majetku, jsou v této příručce použity následující symboly, které upozorňují na nebezpečné operace a nebezpečnou manipulaci. Před přečtením této příručky se ujistěte, že rozumíte významu těchto symbolů.

 Varování:	Varování je nutné dodržovat, aby nedošlo k vážným úrazům.
 Upozornění:	Upozornění je nutné dodržovat, aby nedošlo k úrazům.
 Důležité:	Důležité informace je třeba dodržovat, aby nedošlo k poškození produktu.
Tipy:	Tipy obsahují užitečné nebo doplňující informace k provozu produktu.
	Označuje související obsah pro referenci.

Snímky obrazovek

- ☐ Zobrazení obrazovek a obrázky se mohou lišit, v závislosti na modelu a situaci.
- ☐ Není-li uvedeno jinak, snímky obrazovek systému Windows použité v této příručce pochází ze systému Windows 11.

Ilustrace

Pokud není uvedeno jinak, ilustrace produktu v této příručce zobrazují tiskárnu s dodanou jednotkou pro podávání médií nainstalovanou jako Single Roll.

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

Odkazy na operační systém

Windows

V této příručce se výrazy jako „Windows 11“, „Windows 10“ a „Windows 8.1“ vztahují k následujícím operačním systémům. Kromě toho se pro všechny verze používá označení „Windows“.

- ☐ Operační systém Microsoft®Windows® 11
- ☐ Operační systém Microsoft®Windows® 10
- ☐ Operační systém Microsoft®Windows® 8.1

Mac OS

V této příručce se pod pojmem „Mac OS“ rozumí Mac OS X 10.9.5 nebo novější a macOS 10.12 nebo novější.

Uspořádání příruček

USA, Kanada a Latinská Amerika

Chcete-li zobrazit uživatelské příručky, navštivte stránku <https://support.epson.com> a vyhledejte svůj produkt.

Ostatní oblasti

Příručky k produktu obsahují následující informace.

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

Poznámky k příručkám

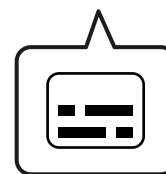
Instalační příručka (brožura)	Obsahuje informace o instalaci tiskárny po rozbalení z krabice. Tuto příručku si přečtěte, abyste operace prováděli bezpečně.
Bezpečnostní pokyny (brožura)	Poskytují pokyny, které je třeba dodržovat, aby nedošlo ke zranění zákazníků nebo třetích osob a poškození majetku. Nezapomeňte si je přečíst, abyste zajistili bezpečné a správné používání výrobku. V některých regionech je tento obsah obsažen v Instalační příručce.
Online Návod	
Uživatelská příručka (PDF)	V této příručce je vysvětleno, jak používat tiskárnu.
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.
Podpora Epson (PDF)	Poskytuje informace o podpoře společnosti Epson pro jednotlivé regiony.

Zobrazení videopříruček

Videopříručky byly nahrány na YouTube a můžete si je prohlédnout kliknutím na modrý text níže.

[Epson Video Manuals](#)

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



Videopříručky si můžete prohlédnout také následujícími způsoby:

USA, Kanada a Latinská Amerika

Klikněte na tlačítko  (Epson Video Manuals) v horní části obrazovky ovládacího panelu a naskenujte zobrazený QR kód.

 „Úvodní obrazovka (zobrazení stavu)“ na str. 20

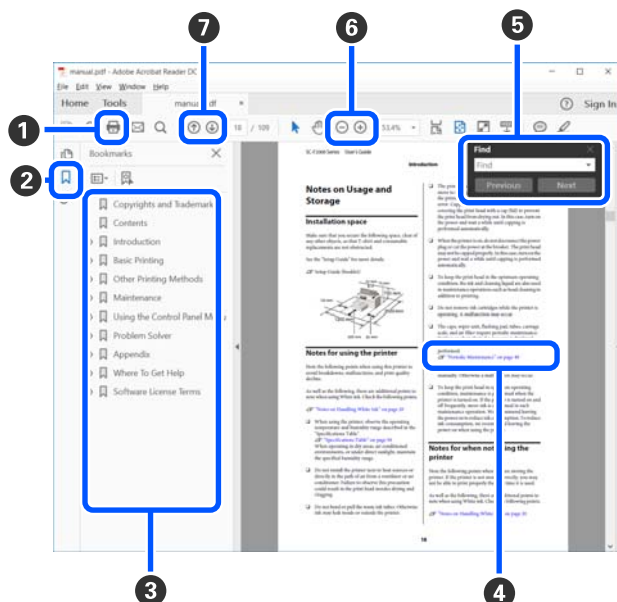
Ostatní oblasti

Klikněte na **Epson Video Manuals** (Videa) na horní stránce online příručky.

Poznámky k příručkám

Zobrazení příruček ve formátu PDF

V této části jsou na příkladu Adobe Acrobat Reader DC vysvětleny základní operace pro zobrazení PDF v Adobe Acrobat Reader.



- 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.

Pro Windows

Společně s tlačítkem Alt stiskněte ← .

Pro Mac OS

Společně s tlačítkem command stiskněte ← .

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

Pro Windows

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

Pro Mac OS

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

- ❻ 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.

Pro 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.

Pro Mac OS

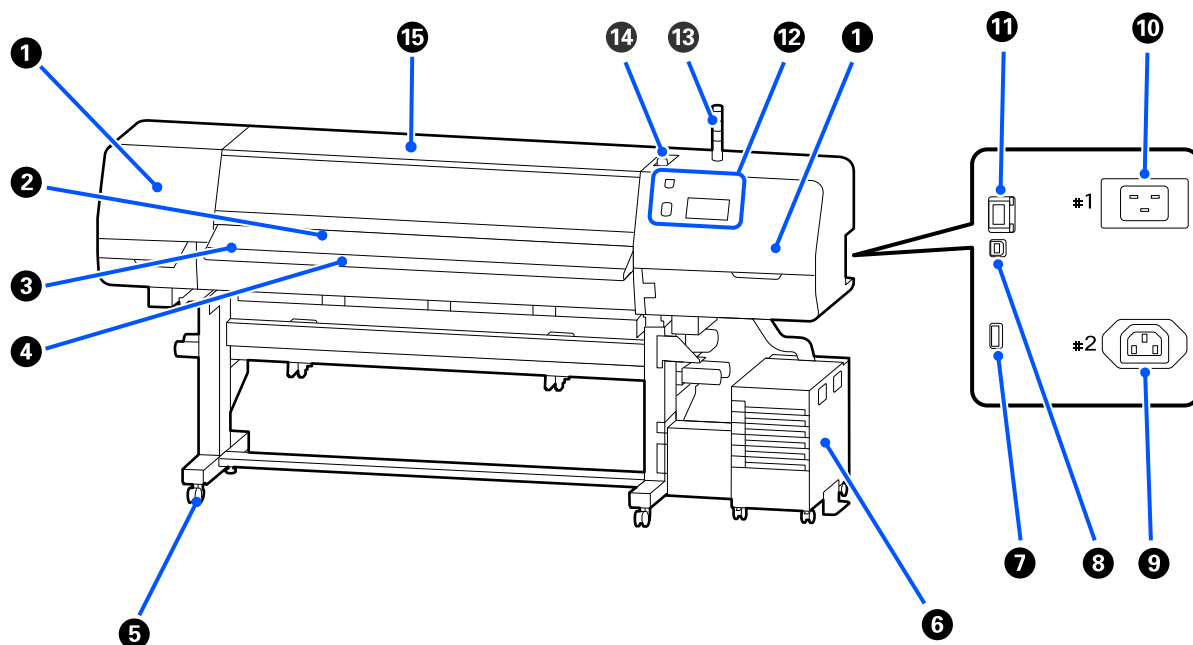
Klikněte v tomto pořadí na nabídku **View (Zobrazit)** — **Zoom (Přiblížit)** — **Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Ukazatel se změní na lupu. Ukazatel použijte jako lupu, pomocí které můžete určit oblast, kterou chcete zvětšit.

- ❼ Otevře předchozí nebo další stránku.

Úvod

Součásti tiskárny

Přední část



1 Kryt údržby

Otevřete pouze v případě výměny spotřebního materiálu nebo čištění. Na levé i na pravé straně se nachází kryt údržby.

2 Ohřívač

Mírně vysouší inkoust, aby nevytékal na médium.

3 Drážka řezačky

Touto drážkou prochází ostří řezačky (prodává se samostatně) pro řezání média.

4 Magnetická lišta pro médium

Před řezáním média připojte do této oblasti magnety, které zabrání sklouznutí odříznutého potištěného materiálu na podlahu a s tím souvisejícímu znečištění.

5 Kolečka

Vždy zajistěte, s výjimkou situací, kdy tiskárnu přemísťujete.

Úvod

6 Velkoobjemové řešení inkoustu

 „Velkoobjemové řešení inkoustu“ na str. 15

7 Port pro volitelné příslušenství

Připojte kabel pro Velkoobjemové řešení inkoustu.

8 Port USB

Připojte kabel USB.

9 Vstup AC č. 2

Připojte kabel pro přívod napájení do Velkoobjemového řešení inkoustu.

10 Vstup AC č. 1

Připojte napájecí kabel dodávaný s tiskárnou.

11 Port LAN

Připojte kabel LAN.

12 Ovládací panel

 „Ovládací panel“ na str. 18

13 Světelný indikátor

Stav tiskárny je indikován třemi barevnými indikátory, viz popis níže. Když žádný indikátor nesvítí, tiskárna je vypnutá.



Červená : Nelze tisknout, protože došlo k chybě.

Yellow : Zobrazuje se výstražná zpráva, provádí se údržba nebo je tiskárna pozastavená.
(Žlutá)

Zelená : Připraveno k tisku nebo probíhá tisk.

Kombinace barev indikátorů a to, zda indikátor stále svítí nebo bliká, poskytuje podrobné informace o stavu tiskárny.

Podrobnější informace o světelných indikátorech jsou uvedeny v následující části.

 „Význam světelných indikátorů“ na str. 27

14 Páčka pro zavádění média

Tato páčka zvedá a spouští tlakový válec, který drží médium na místě.

Posunutím páčky dopředu spustíte tlakový válec dolů a přidržíte médium na místě.

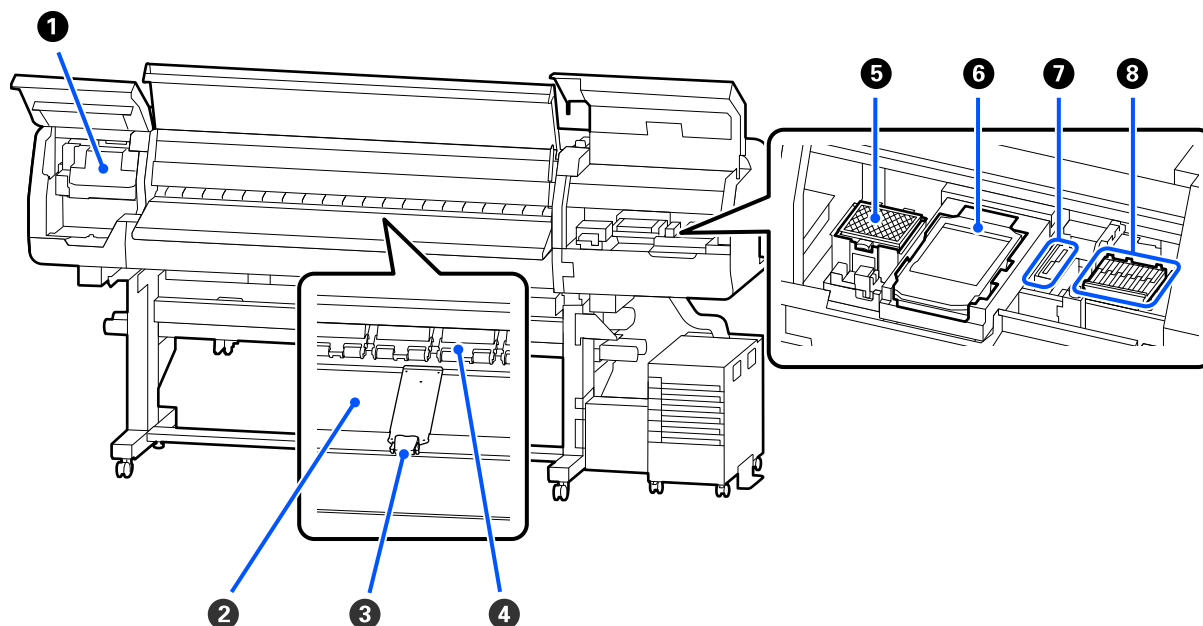
Posunutím páčky dozadu zvednete tlakový válec nahoru a médium uvolníte.

Úvod

15 Kryt tiskárny

Otevřete jej pouze tehdy, je-li nutné zkontrolovat vnitřek tiskárny, například při vkládání média, čištění vnitřku nebo odstraňování zaseknutého média.

Uvnitř



1 Tisková hlava

Tisková hlava se při tisku pohybuje vlevo a vpravo a zároveň vypouští inkoust. Pokud trysky jsou stále ucpané i po několikerém provedení **Head Cleaning**, vyčistěte okolí tiskové hlavy.

☞ „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64

2 Deska

Přisává médium a provádí jeho podávání během tisku. Pokud se na desce usadí prach, žmolky nebo inkoust, může dojít k ucpaní trysek nebo ukapávání inkoustu, proto ji každý den čistěte.

☞ „Každodenní čištění“ na str. 63

3 Vodicí desky médií

Vodicí desky médií brání tomu, aby se médium zvedlo a dotklo se tiskové hlavy. Tyto desky před tiskem umístěte po obou stranách média.

Při použití samostatně prodávané Sady pro dvojitou roli budete potřebovat 2 desky × 2 sady.

☞ „Vkládání média“ na str. 44

4 Přítlačné válce

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

Pokud nečistoty na válečcích znečišťují povrch média, vyčistěte je.

☞ „Čištění tlakových válců“ na str. 85

Úvod

5 Proplachovací podložka

Na tuto podložku vytéká inkoust během proplachování. Proplachovací podložka je spotřební materiál. Současně vyměňte jednotku stírače.

 „Výměna Head Cleaning Set“ na str. 73

6 Jednotka stírače

Používá se k setření inkoustu, který ulpěl na povrchu trysek tiskové hlavy. Jednotka stírače je spotřební materiál. Vyměňte ji, když se na ovládacím panelu zobrazí výzva, abyste tak učinili.

 „Výměna Head Cleaning Set“ na str. 73

7 Krytky sání

Při provádění **Head Cleaning** odsává inkoust, aby se uvolnily ucpané trysky. Zobrazí-li se zpráva s výzvou k jejich vyčištění, vyčistěte je.

 „Čištění krytek sání“ na str. 67

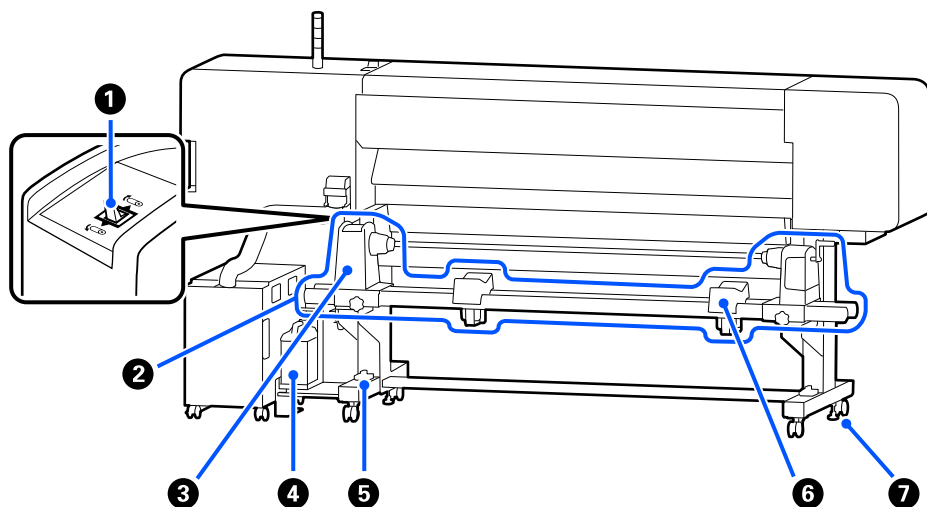
8 Parkovací stanice

Součástí jsou krytky, které uzavírají trysky tiskové hlavy, aby nedocházelo k zasychání inkoustu v době, kdy tiskárna netiskne. Parkovací stanice je spotřební položka. Vyměňte ji, když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva vyzývající k její výměně.

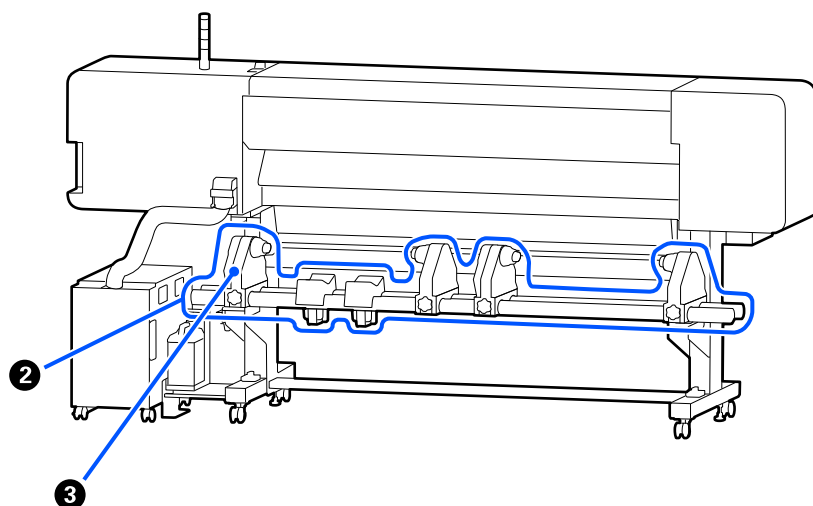
 „Výměna sady parkovací stanice“ na str. 76

Zadní strana

Při použití jednotky pro podávání médií dodávané s tiskárnou (Single Roll)



Při použití Sady pro dvojitou roli (prodává se samostatně) (Twin Roll)



1 Spínač pohonu (Pouze Single Roll)

Přetáčí médium během výměny média.

2 Jednotka pro podávání médií

Single Roll automaticky podává médium do tiskárny. Při použití samostatně prodávané Sady pro dvojitou roli jsou použity 2 sady držáku médií, takže lze současně vložit maximálně 2 role média. Od této chvíle se bude role média vložená vlevo označovat jako nekonečný papír 1 a role vpravo jako nekonečný papír 2.

3 Držák médií

Médium umístěte na tento držák. Single Roll obsahuje jeden pár držáků médií, vlevo a vpravo. Sada Twin Roll obsahuje dva páry držáků médií, celkem tedy čtyři.

Úvod

**Důležité:**

Použijte držáky médií určené ke stejnému účelu jako levo-pravá sada. Také nevkládejte držáky médií ze sady Single Roll a Twin Roll současně. Při použití držáků médií určených pro různé použití nebude tiskárna fungovat správně.

4 Nádobka na odpadní inkoust

V této nádobě se shromažďuje odpadní inkoust. Když se na ovládacím panelu zobrazí příslušná zpráva s výzvou, nahraďte ji novou nádobkou na odpadní inkoust.



„Likvidace odpadního inkoustu“ na str. 71

5 Vodováha

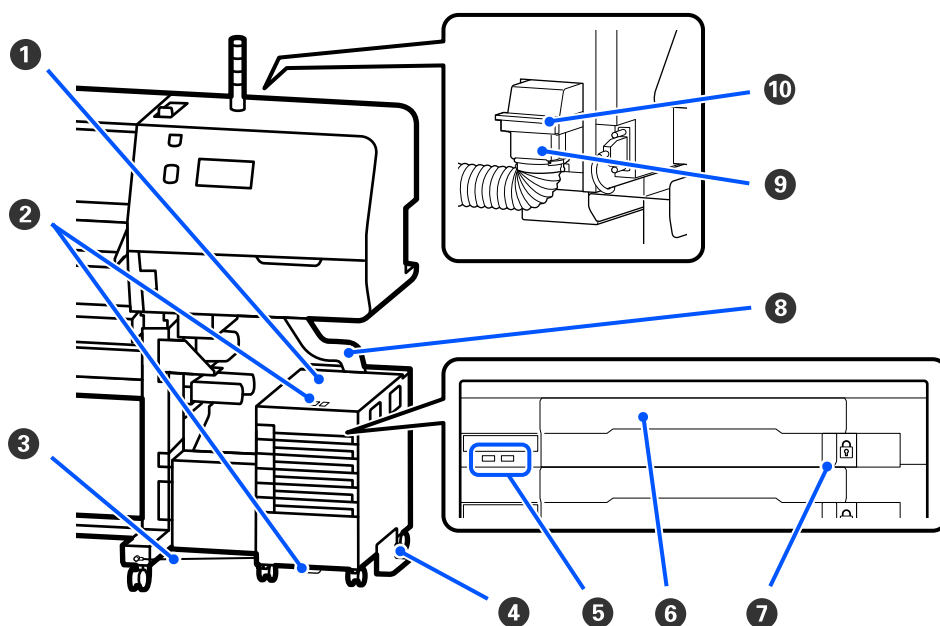
Při instalaci na koberec nebo nakloněnou podlahu zkontrolujte, zda je tiskárna umístěna vodorovně. Na levé i na pravé straně se nachází vodováha.

6 Podpěra médií

Před umístěním na držák médií na tuto podpěru položte médium. Na levé i na pravé straně se nachází podpěra médií. Když je Sada pro dvojitou roli nainstalována, umístěte ji mezi držáky médií pro nekonečný papír 1.

7 Nivelátory

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

Velkoobjemové řešení inkoustu


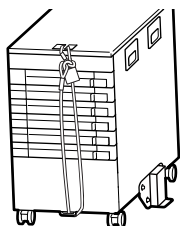
Úvod

1 Velkoobjemové řešení inkoustu

Velkoobjemové řešení inkoustu dodává inkoust do tiskárny. Zásobníky inkoustu vložte do všech zásuvek inkoustu.

2 Držák zajišťovacího kabelu

Vedte zajišťovací kabel (prodává se samostatně) skrz horní a dolní montážní část, aby se předešlo krádeži zásobníků inkoustu.



3 Kabely inkoustové jednotky (2 kusy)

Když se používá, připevněte kabely inkoustové jednotky k přední a zadní straně nožiček tiskárny pomocí šroubů. Hadička na inkoust se může poškodit, pokud posunete velkoobjemové řešení inkoustu, když je připojena k tiskárně, aniž byste ji upevnili kabely inkoustové jednotky.

4 Deska chránící před převržením

Ujistěte se, že na velkoobjemovém řešení inkoustu je připevněna deska zabraňující převrácení, a to na obou stranách, aby se zabránilo převrácení velkoobjemového řešení inkoustu.

5 LED světlo

Světelné LED kontrolky indikují stav velkoobjemového řešení inkoustu nebo zásobníků inkoustu následovně.

Svítlí modře : Inkoust je dodáván do tiskárny. Zásuvku inkoustu nevytahujte ven.

Bliká modře : Je čas zatřepat zásobníkem inkoustu. Vytáhněte zásuvku inkoustu a zatřeste s ní.

 „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79

Svítlí nebo bliká oranžově : Došlo k chybě nebo se objevilo varování. Informace o chybě nebo varování můžete zkontrolovat na obrazovce ovládacího panelu.

Off : Žádná chyba. Zásuvku inkoustu můžete v případě potřeby vytáhnout ven.

6 Zásuvka inkoustu

Vložte zásobník inkoustu pro barvu uvedenou na štítku. Vložte všechny zásuvky inkoustu do velkoobjemového řešení inkoustu.

7 Spínač zámku

Pokud chcete zásuvku inkoustu vytáhnout, odemkněte ji tak, že přesunete spínač zámku doprava. Po umístění zásuvky inkoustu do velkoobjemového řešení inkoustu zajistěte zásuvku tak, že spínač zámku přesunete doleva.

8 Hadička na inkoust

Tato hadička přivádí inkoust do tiskárny.

Úvod

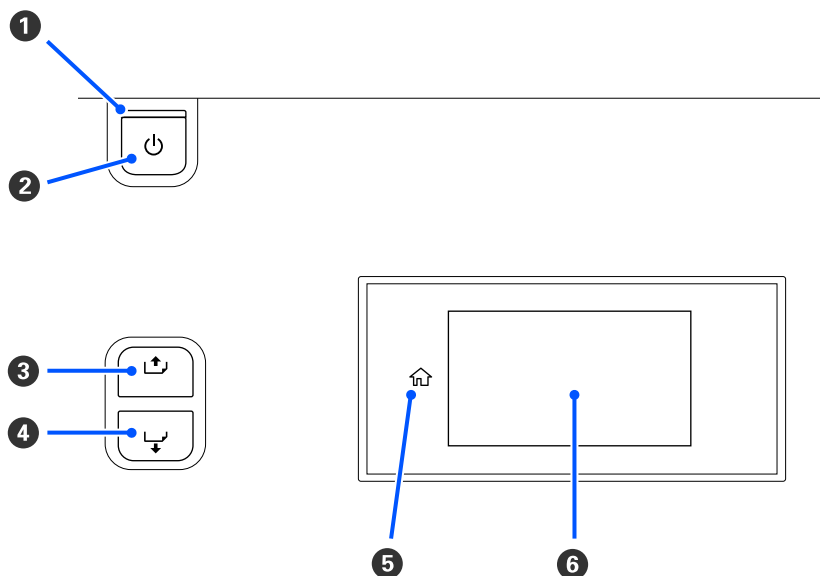
9 Konektor hadičky na inkoust

Tento konektor propojuje hadičku na inkoust a tiskárnu. Hadička na inkoust by měla být připojena k tiskárně, s výjimkou situace, kdy je tiskárna přepravována.

10 Páčka pro uzamknutí konektoru

Uzamkne konektor hadičky na inkoust. Po uzamčení během počátečního nastavení tuto páčku neotevírejte.

Ovládací panel



1 **Světlo (kontrolka napájení)**

Stav tiskárny je indikován svítící nebo blikající světelnou kontrolkou.

On : Napájení je zapnuté.

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

Nesvítí : Napájení je vypnuté.

2 **Tlačítko (tlačítko napájení)**

Zapíná a vypíná napájení.

3 **(tlačítko převinutí)**

Funkce se liší podle polohy páčky pro zavádění média, a to následovně.

- ☐ Když je páčka pro zavádění média posunuta dopředu
Podržení tlačítka lze převinout médium. Převíjení skončí, když přední okraj média dosáhne k pozici začátku tisku. Převinutí lze opakovat uvolněním a opětovným stisknutím tlačítka. Stisknutím a podržením tlačítka převíjení zrychlíte. Při použití Twin Roll se médium navinuté na zadní straně tiskárny uvolní. Pokud je médium volné, převiňte ho otáčením levého a pravého držáku média v opačném směru.
- ☐ Když je páčka pro zavádění média posunuta dozadu
Při použití Single Roll můžete převinout médium vložené tiskovou stranou ven podržením tlačítka. Při použití Twin Roll jej stisknutím tlačítek nebudete ovládat.

Úvod

4 [] (tlačítko podávání)

Funkce se liší podle polohy páčky pro zavádění média, a to následovně.

- ☐ Když je páčka pro zavádění média posunuta dopředu
Podržením tlačítka lze zavádět médium. Stisknutím a podržením tlačítka zavádění zrychlíte.
- ☐ Když je páčka pro zavádění média posunuta dozadu
Při použití Single Roll můžete převinout médium vložené tiskovou stranou dovnitř podržením tlačítka. Při použití Twin Roll jej stisknutím tlačítek nebudete ovládat.

5 (Home)

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

 (Home) nesvítí, pokud tuto funkci nelze použít.

6 **Obrazovka**

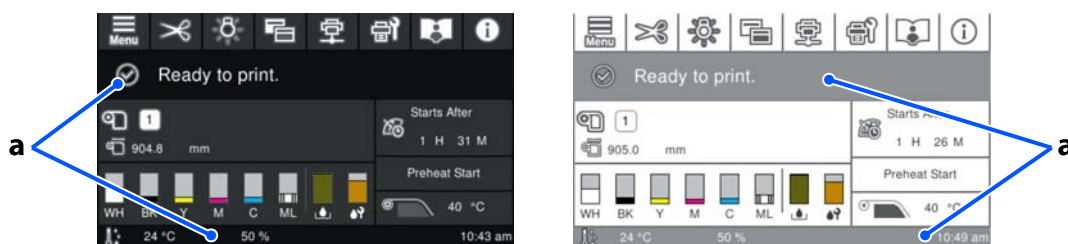
Zobrazuje stav tiskárny, nabídky, chybová hlášení a další informace.

 „Domovská obrazovka“ na str. 20

Domovská obrazovka

Obrazovka tiskárny je dotykový panel. Barvu pozadí lze změnit v nabídce **Basic Settings — Screen Customization** v nabídce General Settings, jak ukazuje následující obrázek.

Černé / světle šedé oblasti (a) jsou oblasti zobrazení. Když tyto oblasti stisknete v době, kdy neprobíhá žádná tisková úloha a na displeji se nezobrazuje žádná chybová zpráva, tiskárna nereaguje. Ostatní oblasti lze stisknutím tlačítka zobrazit informace nebo provést úpravy.



V závislosti na provozním stavu tiskárny nemusí některá tlačítka zobrazená v horní části obrazovky plnit své funkce. Pokud funkce není dostupná, ikona je šedá a tlačítko ani při stisknutí nereaguje.

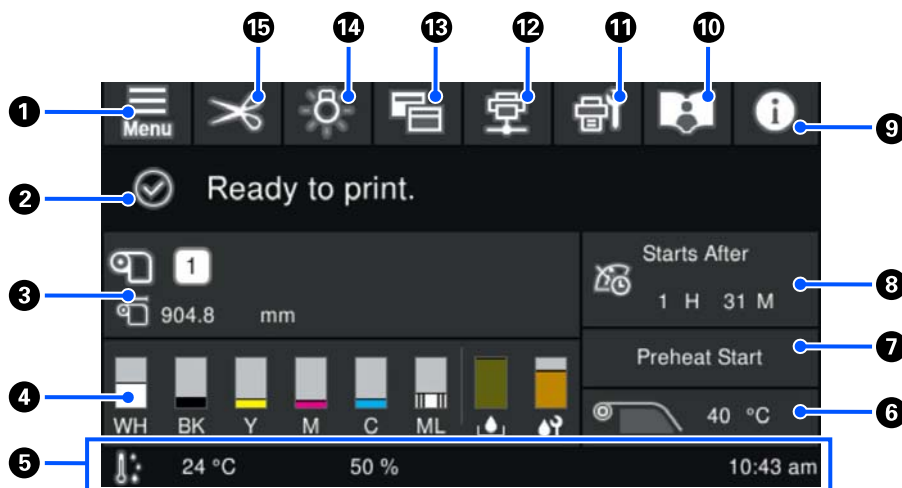
Domovská obrazovka se zobrazuje v následujících dvou formách, mezi kterými můžete přepínat stisknutím tlačítka .

- ☐ Úvodní obrazovka (zobrazení stavu)
Zde můžete zkontrolovat aktuální stav tiskárny.
 „Úvodní obrazovka (zobrazení stavu)“ na str. 20
- ☐ Domovská obrazovka (nastavení tisku)
Můžete zde rychle měnit hlavní hodnoty nastavení. Nastavení můžete provádět také během tisku.
 „Domovská obrazovka (nastavení tisku)“ na str. 26

Úvodní obrazovka (zobrazení stavu)

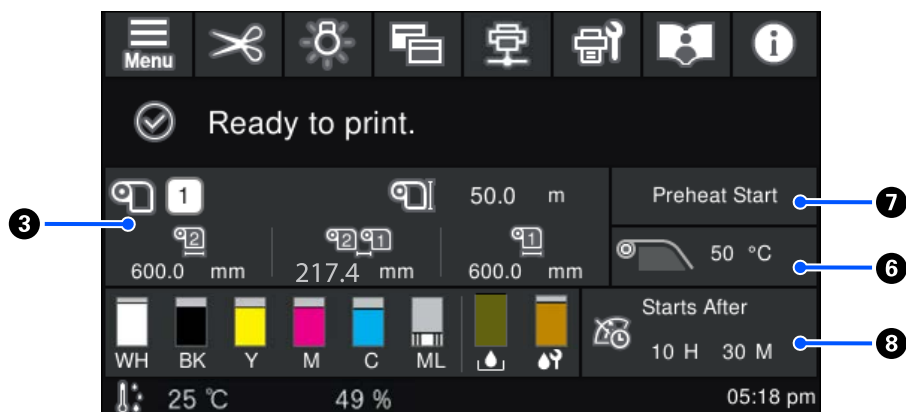
Zobrazení některých položek se liší v závislosti na tom, zda používáte jednotku pro podávání médií (Single Roll) dodávanou s tiskárnou nebo samostatně prodávanou Sadu pro dvojitou roli (Twin Roll).

Single Roll



Úvod

Twin Roll



1 (nabídka)

Zobrazí se nabídka nastavení.

 „Nabídka ovládacího panelu“ na str. 89

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 Zobrazí se miniatura tištěného snímku a název souboru. Miniatura se nemusí zobrazit v závislosti na typu použitého RIP.

② Zobrazuje indikátor průběhu, který ukazuje pokrok tisku nebo přípravy.

Obvykle ukazuje průběh až do dokončení tisku. Průběh od přípravy po zahájení tisku a od zahájení po dokončení tisku se může zobrazit zvlášť. Závisí to na nastavení.

Stisknutím oblasti zobrazení během tisku můžete změnit nastavení pro obsahu zobrazený v části ② a ③.

Úvod

- ③ Zobrazuje Printed Length pro média nebo Remaining Print Length, Throughput (m/h)/(ft/h), Throughput (m²/h)/(sqft/h), Time until media replacement nebo Pass Mode pro média.

Stisknutím oblasti displeje během tisku se otevře obrazovka, na které můžete nastavit obsah zobrazený v ③. Vyberte 1 položku, kterou chcete zobrazit.

Zobrazené hodnoty pro **Throughput (m/h)/(ft/h)**, **Throughput (m²/h)/(sqft/h)** a **Time until media replacement** jsou odhady založené na kombinaci tiskového režimu a šířky dat. Upozorňujeme, že hodnoty pro **Throughput (m/h)/(ft/h)** a **Throughput (m²/h)/(sqft/h)** se liší v závislosti na tiskovém režimu a šířce dat aktuálně prováděného tisku. Při použití Twin Roll je **Throughput (m²/h)/(čtvereční stopy/h)** zobrazena pro kombinovanou oblast tisku obou rolí média.

- ④ Normálně se zobrazuje odhadovaný čas do dokončení tisku. V závislosti na nastavení se může zvlášť zobrazit odhadovaný čas od přípravy tisku do zahájení tisku a odhadovaný čas od zahájení tisku do dokončení.
- ⑤ Toto je tlačítko Pause (Pozastavit).

Po přijetí tiskové úlohy můžete stisknout toto tlačítko a vybrat, zda zastavit tisk okamžitě (**Immediate pause**) nebo tisk zastavit po vytištění aktuální stránky (**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.

Když se tiskárna zahřívá, je toto tlačítko nazváno jako **Start**, dokud ohřívač nedosáhne nastavené teploty. Stisknutím tohoto tlačítka zahájíte tisk, i když je teplota ohřívače nízká.

③ Informace o médiu

Stisknutím této oblasti se zobrazí Media Settings z nabídky nastavení, kde můžete přepnout na jiné číslo zaregistrovaného média nebo změnit nastavení čísla média, které je aktuálně vybráno.

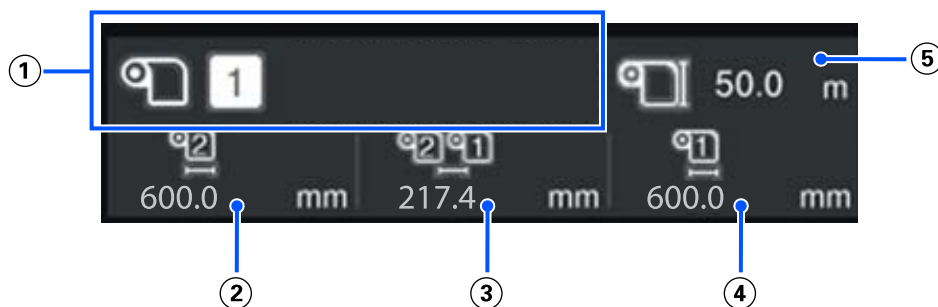
Upozorňujeme, že zobrazený obsah se mezi modely Single Roll a Twin Roll liší takto.

Single Roll

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 zbývajících množství zavedeného média.

Twin Roll

Zobrazí se následujících pět položek.



- ① Číslo a název aktuálně vybraného registrovaného média

Úvod

- ② Šířka média nekonečného papíru 2 (role média vpravo při pohledu ze zadní strany tiskárny)
- ③ Vzdálenost mezi dvěma rolemi média
- ④ Šířka média nekonečného papíru 1 (role média vlevo při pohledu ze zadní strany tiskárny)
- ⑤ Hodnota **Remaining Amount** zadaná při vkládání média

Pokud je **Width Detection** nastavena na **On**, zobrazí se hodnota ②–④, kterou tiskárna automaticky načte.

Když je nastavena na **Off**, zobrazení na obrazovce se změní, jak je znázorněno na obrázku níže, a zobrazí se pouze hodnota zadaná pro **Media Width**.



4 Stav spotřebního materiálu

Ukazuje přibližné zbývající množství a stav spotřebního materiálu, jako je zásobník inkoustu. Stisknutím této oblasti zobrazíte podrobnější odhad zbývajícího množství a číslo dílu každého spotřebního materiálu.

Zde je vysvětlení jednotlivých zobrazení.



Stav zásobník inkoustu

Ukazuje přibližné množství zbývajícího inkoustu. Pruh se zkracuje se snižujícím se množstvím zbývajícího inkoustu. Písmena představují zkratky barev, podle následujícího popisu.

WH : White (Bílý)

BK : Black (Černá)

Y : Yellow (Žlutá)

M : Magenta (Purpurová)

C : Cyan (Azurová)

ML : Maintenance Liquid

Podle stavu zásobník inkoustu se zobrazení pruhu mění následovně.



: Dochází inkoust. Je třeba připravit nový zásobník inkoustu.



: Došel inkoust. Vyměňte starý zásobník inkoustu za nový.



: Je čas zatřepat zásobníkem inkoustu. Vytáhněte zásuvku inkoustu a zatřeste s ním.

Úvod



Stav Nádobka na odpadní inkoust

Ukazuje přibližné množství prostoru, které je k dispozici v nádobka na odpadní inkoust. Zkracování se pruhu indikuje zmenšující se množství zbývajících prostoru.



: Nádobka na odpadní inkoust je téměř plná. Připravte si novou nádobku na odpadní inkoust.



Stav Head Cleaning Set

Ukazuje se přibližné zbývajících množství u jednotky stírače. Pruh se zkracuje se zmenšujícím se zbývajícím množstvím jednotky stírače



: Jednotka stírače dochází, je potřeba připravit novou jednotku stírače.

5 Zápatí

Zobrazuje aktuální teplotu, vlhkost a čas. Pokud tiskárnu nebudete používat v odpovídajících podmínkách prostředí, nemusí tisknout správně.

6 Teplota ohřívače

Zobrazuje teplotu zvolenou pro ohřívač při použití vybraného registrovaného média. Zobrazený stav vlevo od čísla se mění podle teploty ohřívačů následovně. Stisknutím této oblasti zobrazíte obrazovku nastavení, kde můžete příslušné hodnoty změnit.

Barva pozadí	Ikona	Stav
Šedá	-	Ohřívač se vypne
Svítlí oranžově	-	Ohřívač se zahřívá*
Bliká oranžově		Ohřívač topí

* Chcete-li během pohotovostního režimu zvýšit teplotu ohřívače na nastavenou teplotu, stiskněte oblast Preheat Start v 7.

7 Preheat Start/Stop

Každým stisknutím této oblasti zahájíte nebo ukončíte předehřívání ohřívače.

Normálně se ohřívač začne ohřívat po odeslání úlohy do tiskárny a tisk je zahájen, když ohřívač dosáhne nastavené teploty. Předehřívání umožňuje začít rychle tisknout po odeslání úlohy. Při stisknutí této oblasti v pohotovostním režimu ohřívač spustí předehřívání, aby udržel nastavenou teplotu.

Ohřívač se automaticky vypne po uplynutí doby nastavené pro nastavení **Sleep Timer**. Kromě toho, když je **Heater** nastaven pro aktuálně vybrané médium na **Off**, změní se barva této oblasti na šedou a funkce je deaktivována.

Úvod

8 Upozornění na Periodic Cleaning

Toto zobrazení se aktivuje, když je **Periodic Cleaning** nastaveno na **On** v **General Settings — Maintenance Setting**. Informace, které se zobrazují, závisí na nastavení **Execution Timing**, a to následovně.

- ☐ Když je vybráno **Print Duration**: Čas zbývajících do spuštění pravidelného čištění (zobrazuje se 24 hodin před spuštěním)
- ☐ Když je vybráno **Print Page**: Počet stránek zbývajících k vytištění před spuštěním pravidelného čištění
- ☐ Když je vybráno **Print Length**: Zbývajících délka tisku před spuštěním pravidelného čištění

Kdykoli můžete, v případě potřeby, stisknutím této oblasti provést Head Cleaning.

Automatické čištění můžete provést bez ohledu na upozornění po opětovném zapnutí tiskárny.

9 ⓘ (Printer Status)

Pokud se zobrazí varování, napravo se zobrazí symbol ⚠ v této podobě: ⓘ⚠. Stiskněte tuto oblast a poté stisknutím tlačítka **Message List** zobrazte seznam výstražných upozornění. Stisknutím položky v seznamu můžete zkontrolovat podrobné informace a potřebné činnosti pro jednotlivé položky. Položky se po provedení příslušných akcí odstraní ze seznamu.

10 ⓘ (Odkaz na manuál)

Zobrazí QR kód, který vás zavede přímo do online návodu.

V závislosti na vaší zemi nebo regionu vás QR kód může přesměrovat přímo na Videopříručky Epson.

11 ⓘ (Maintenance)

Na obrazovce se zobrazí nabídka Údržba a můžete provádět údržbu, jako například čištění dílů a výměnu spotřebního materiálu.

12 ⓘ / ⓘ (Přepnutí stavu připojení)

Následující ikony ukazují stav připojení mezi počítačem a tiskárnou.

Připojení je : ⓘ
zapnuté

Připojení je : ⓘ
vypnuté

Stisknutím této oblasti připojení zapnete nebo vypnete.

Vypnutím připojení můžete například efektivněji dokončit práci, abyste zabránili příjmu úloh před provedením údržby, jako je tisk kontrolního obrazce trysek nebo Head Cleaning po vyčištění okolí tiskové hlavy.

Upozorňujeme, že v závislosti na provozním stavu tiskárny může být tato funkce deaktivována. V takové situaci je ikona šedá.

13 ⓘ (přepnutí mezi obrazovkami)

Přepínání mezi domovskou obrazovkou (zobrazení stavu) a domovskou obrazovkou (nastavení tisku) při každém stisknutí této oblasti.

Úvod

14 (vnitřní světlo)

Stisknutím této oblasti vnitřní světlo zapnete nebo vypnete.

Upozorňujeme, že v závislosti na provozním stavu tiskárny může být tato funkce deaktivována. V takové situaci je ikona šedá.

15 (zavedení média do polohy pro řez)

Po dokončení tisku může být konec tisku na desce. Pokud chcete podat konec tisku do polohy pro řez, stiskněte tuto oblast. Kromě toho, když stisknete tuto oblast, když konec tisku již je v poloze pro řez, poloha začátku tisku na desce se zavede do polohy pro řez.

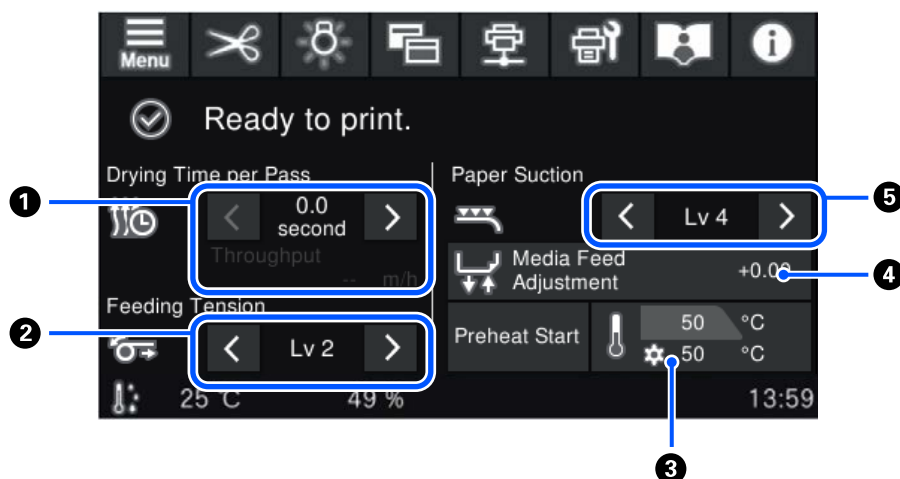
 „Odříznutí média“ na str. 52

Domovská obrazovka (nastavení tisku)

Následující sekce popisuje pouze části, které se liší od domovské obrazovky (stavový displej). Hodnotu každé položky nastavení můžete upravovat dokonce i během tisku. Úpravy se použijí na nastavení aktuálně vybraného média.

Další informace o každé položce naleznete zde níže.

 „Nabídka ovládacího panelu“ na str. 89

**1 Drying Time per Pass**

Zobrazuje se nastavení Drying Time per Pass. Stisknutím  nebo  změníte hodnotu.

Po zahájení tisku se pod oblastí nastavení zobrazuje Throughput (počet metrů, které lze vytisknout za jednu hodinu).

2 Feeding Tension (Ize nastavit pouze pro konfiguraci Single Roll)

Zobrazuje se nastavení Feeding Tension. Jestliže se médium během tisku krabatí, stisknutím  nebo  změňte hodnotu.

Úvod

3 Teplota ohříváče

Aktuální teplota ohříváče se zobrazuje v horním řádku a teplota určená pro vybrané registrované médium se zobrazuje v dolním řádku. Stisknutím této oblasti změníte teplotu.

4 Media Feed Adjustment

Chcete-li opravit vznikající pruhování, stiskněte tuto oblast a proveďte korekce podávání média.

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 (-).

5 Paper Suction

Zobrazuje se aktuální nastavení síly sání papíru vyvíjené deskou na médium. V případě potřeby stiskněte tuto oblast a změňte teplotu. Například v případě, že je médium na desce zvlhčené, hodnotu zvýšte.

Význam světelných indikátorů

Stav tiskárny je indikován třemi barevnými indikátory, podle popisu níže. Indikátory mají odshora dolů červenou, žlutou a zelenou barvu. Když svítí nebo bliká červený nebo žlutý indikátor, znamená to, že u tiskárny došlo k chybě nebo bylo spuštěno varování. Informace o chybě nebo varování můžete zkontrolovat na obrazovce ovládacího panelu.

Stav indikátoru			Printer Status
Červená	Žlutá	Zelená	
Nesvítí	Bliká	Nesvítí	Provádí se operace spouštění nebo vypínání
Nesvítí	Nesvítí	Svítí	Pohotovostní režim (tiskárna je připravena)
Nesvítí	Nesvítí	Bliká	Normální průběh tisku
Nesvítí	Svítí	Svítí/Bliká	Je třeba brzy vyměnit spotřební materiál
Nesvítí	Svítí	Nesvítí	Nelze zahájit tisk
Svítí	Nesvítí	Nesvítí	Došlo k chybě Zkontrolujte podrobnosti 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	Stisknuto tlačítko Pauza (Potlačeno) a tiskárna dokončuje úlohu nebo stránku
Nesvítí	Svítí	Nesvítí	Je vypnuté připojení (nelze přijímat úlohy)

Poznámky k manipulaci

Poznámky pro používání tiskárny

Mějte na paměti následující body a předcházejte tak poruchám, selháním a snížení kvality tisku.

- ❑ Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsány v „Tabulce technických údajů“.
 „Tabulka technických údajů“ na str. 142
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, klimatizovaných prostředích nebo za přímého slunečního světla, udržujte odpovídající vlhkost.
- ❑ Pracovní prostor udržujte v čistotě. Pokud do tiskárny vnikne prach nebo žmolky, může dojít k poškození tiskárny, ucpání trysek tiskové hlavy nebo k problémům s podáváním média.
- ❑ 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.
- ❑ Tisková hlava nemusí být zakrytá (tisková hlava se nemusí přesunout na pravou stranu), pokud je tiskárna vypnuta, když dojde k uvíznutí média nebo k chybě. Zakrývání hlavy je funkce, která automaticky zakryje tiskovou hlavu krytkou (víčkem), a brání tak jejímu zaschnutí. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.
- ❑ Když je tiskárna zapnutá, nevytahujte napájecí šňůru ani nevypínejte přívod proudu jističem. Jinak by nemuselo řádně proběhnout zakrytí tiskové hlavy. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.
- ❑ Neohýbejte ani netahejte za trubici na odpadní inkoust. Mohlo by dojít k rozlití 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 absence vhodné údržby může další používání poškodit tiskovou hlavu.
 „Místa čištění a načasování čištění“ na str. 58
- ❑ Čištění Tiskové hlavy se provádí automaticky v pevném intervalu po tisku, aby se zabránilo ucpání trysek tiskové hlavy. Ujistěte se, že nádobka na odpadní inkoust je nainstalována vždy tehdy, když je tiskárna zapnutá.
- ❑ Inkoust se spotřebovává nejen při tisku, ale také při Head Cleaning a dalších údržbových operacích, které jsou nutné k udržení tiskové hlavy v provozuschopném stavu.
- ❑ Pro zachování tiskové hlavy v optimálním provozním stavu je při zapnutí tiskárny prováděna pravidelná údržba. Proto pokud tiskárnu často zapínáte a vypínáte, spotřebovává se při každé údržbové operaci větší množství inkoustu. Pro snížení spotřeby inkoustu doporučujeme nechávat tiskárnu stále zapnutou.
- ❑ Při nanášení prášku dávejte pozor, aby se prášek neroznesl kolem tiskárny. Pokud se prášek dostane do tiskárny, může způsobit poruchu, ucpat tiskovou hlavu nebo poškrábat médium.
- ❑ Média, na kterých je přítomen prášek, nepřevíjejte do tiskárny. Nedovolte, aby se prášek dostal do tiskárny.
- ❑ Při použití tiskárny s shakerem dávejte pozor, aby nedošlo k přehřátí způsobenému ohřívacem nacházejícím se v shakeru. Pokud se tiskárna během tisku z jakéhokoli důvodu zastaví, doporučujeme dočasně vypnout ohříváč shakeru.

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 tiskárnu nebudete používat déle než 2 týdny (je vypnutá), proveďte údržbu před uskladněním pomocí čistícího zásobníku inkoustu (prodává se samostatně). Pokud tiskárnu ponecháte v nevyčištěném stavu, tj. bez provedení této údržby, nemusí být poté možné ucpanou tiskovou hlavu vyčistit. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

 „Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat“ na str. 83

- ❑ Pokud po delší dobu nebudete tisknout a neprovedete tento druh údržby, zapněte tiskárnu alespoň jednou každých sedm dní. Pokud delší dobu netisknete, trysky tiskové hlavy se mohou ucpat. Čištění hlavy se provádí automaticky po spuštění tiskárny, když ji zapnete. Čištění hlavy brání ucpání tiskové hlavy a zachovává kvalitu tisku. Tiskárnu nevypínejte, dokud není čištění hlavy dokončeno. Pokud tiskárnu ponecháte příliš dlouho bez zapnutí, může dojít k selhání její funkce.

- ❑ Pokud jste tiskárnu delší dobu nepoužívali, zkontrolujte před zahájením tisku, zda není ucpaná tisková hlava. Je-li tisková hlava ucpaná, proveďte čištění hlavy.

 „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 81

- ❑ Tlakové válce mohou pomačkat médium ponechané v tiskárně. Médium se rovněž může zvlnit nebo zkroutit, způsobit uvíznutí papíru nebo způsobit, že médium přijde do kontaktu s tiskovou hlavou. Před uskladněním tiskárny vyjměte médium. Po vyjmutí média přesuňte páčku 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.

Tipy:

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; dostane-li se na tiskovou hlavu jemný prach, mohou se trysky snadno ucpat a tiskárna nemusí tisknout správně.

- ❑ Tiskárna musí být uskladněna ve vodorovné poloze: neskladujte tiskárnu umístěnou šikmo, na boku nebo vzhůru nohama.

Poznámky pro používání ovládacího panelu

- ❑ Panelu se dotýkejte prsty. Funguje pouze při dotyku prstem.
- ❑ Nedotýkejte se panelu ostrými předměty, například špičkou kuličkového pera nebo mechanické tužky. Hrozí nebezpečí poškození panelu.
- ❑ Dojde-li ke znečištění panelu, otřete jej dočista měkkým hadříkem. Pokud je znečištění značné, navlhčete měkký hadřík do zředěného roztoku neutrálního čistícího prostředku, důkladně jej vyždímejte a otřete nečistoty. Poté panel otřete měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte těkavé látky jako ředidlo, benzen nebo alkohol. Hrozí nebezpečí poškození povrchu panelu.
- ❑ Nepoužívejte produkt v prostředí, kde dochází k rychlým změnám teploty nebo vlhkosti. V panelu se může kondenzovat vlhkost a může se snížit jeho výkon.
- ❑ Některé pixely na obrazovce nemusí svítit nebo mohou svítit neustále. Vzhledem k vlastnostem LCD displeje se může vyskytnout i nerovnoměrný jas, ale nejedná se o závadu.

Poznámky k manipulaci s jednotkami Zásobníku inkoustu

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

- ❑ Při použití White (Bílého) inkoustu zkontrolujte také další body uvedené níže.
 „Poznámky k zacházení s White (Bílým) inkoustem“ na str. 30
- ❑ Při prvním použití tiskárny se spotřebovává inkoust navíc pro plné naplnění trysek tiskové hlavy; výměna zásobníky inkoustu bude zapotřebí dříve než obvykle.

Úvod

- ❑ Zásobníky inkoustu skladujte při pokojové teplotě mimo dosah přímého slunečního světla.
- ❑ Aby byla zajištěna kvalita tisku, doporučujeme použít veškerý inkoust dříve, než nastane jedno z následujících dat:
 - ❑ Datum spotřeby uvedené na obalu zásobníku inkoustu
 - ❑ Jeden rok ode dne vložení do zásuvky inkoustu
- ❑ Pokud přenesete zásobníky inkoustu z chladného na teplé místo, ponechte je před použitím více než čtyři hodiny při pokojové teplotě.
- ❑ Nedotýkejte se čipu IC na jednotce zásobníku inkoustu. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Tisk není možný, pokud nejsou zásobníky inkoustu nainstalovány ve všech zásuvkách inkoustu v tiskárně.
- ❑ Nenechávejte tiskárnu bez instalovaných zásobníků inkoustu. Inkoust v tiskárně vyschne a tiskárna nebude fungovat podle očekávání. Ponechte jednotky zásobníků inkoustu nainstalované, i když se tiskárna nepoužívá.
- ❑ Vzhledem k tomu, že čip IC spravuje informace o zásobníku inkoustu, například o zbývajícím množství inkoustu, můžete zásobník inkoustu znovu vložit a použít, pokud jste jej vyndali před zobrazením zprávy o nutnosti výměny.
- ❑ Před uskladněním zásobníku inkoustu vyjmutého během používání odsajte pomocí čistící tyčinky z dodané údržbové sady inkoust z otvoru portu pro přívod inkoustu. Pokud se inkoust z otvoru portu pro dávkování inkoustu nevysuší, může dojít k úniku inkoustu, když zásobník inkoustu znovu nainstalujete a začnete používat. Podrobné pokyny k čištění naleznete v následujícím textu.
 - 🔧 „Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat“ na str. 83
- ❑ Během skladování jednotek zásobníku inkoustu udržíte otvory zásobníku inkoustu v bezprašné čistotě. Uvnitř otvoru pro dávkování inkoustu se nachází ventil, a proto jej není třeba zakrývat.
- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvorů pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání jednotek na to, abyste na okolní části nezanesli inkoust.
- ❑ Aby byla zachována kvalita tisková hlava, tato tiskárna zastaví tisk před úplným spotřebováním zásobníku 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 zásobníku inkoustu.
- ❑ Zásobníky inkoustu instalované v tiskárně je třeba vyjmout a důkladně protřepat podle následujících pokynů:
 - ❑ White (Bílý): každý den, před zahájením tiskových prací
 - ❑ Ostatní barvy: jednou za tři týdny

Protřepávat nemusíte čistící zásobník inkoustu a maintenance liquid.

🔧 „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79

Poznámky k zacházení s White (Bílým) inkoustem

White (Bílý) inkoust se vyznačuje tím, že se snadno usazuje (částice inkoustu klesají na dno). Pokud inkoust v tomto stavu použijete, může to negativně ovlivnit kvalitu tisku nebo způsobit závadu. Optimální podmínky pro tiskárnu zajistíte dodržováním následujících bodů.

- ❑ Vložené zásobníky inkoustu je třeba vyjmout a důkladně protřepat vždy před zahájením práce a jednou za 24 hodin (při zobrazení zprávy).
 - 🔧 „Protřepávání“ na str. 80

Úvod

- ❑ Kvalita tisku se může v důsledku usazování složek inkoustu v hadičkách na inkoust zhoršit. Pokud ve výsledném tisku není dostatek bílé barvy nebo pokud je bílá barva nerovnoměrná, postupujte podle informací uvedených v následující části.
 „Ve výsledném tisku není dostatek bílé barvy nebo je bílá barva nerovnoměrná.“ na str. 126
- ❑ Při skladování zásobníků inkoustu umístěte zásobníky na rovnou plochu (udržujte je ve vodorovné poloze). Pokud byste zásobníky inkoustu postavili do vzpřímené polohy, nezbavíte se usazenin ani protřepáním.

Bezpečnostní opatření při používání roztoku velkoobjemového inkoustu

- ❑ Nezapomeňte pomocí šroubů upevnit kabel inkoustové jednotky pro roztok velkoobjemového inkoustu k přední a zadní straně nohy tiskárny. Pokud tiskárnu přemístíte bez zajištění kabelu inkoustové jednotky, inkoustová hadička připojená k zadní straně tiskárny se může poškodit.
- ❑ Neodstraňujte konektor inkoustové trubice po jeho připojení během nastavení. Nesprávné odstranění může způsobit únik inkoustu.

Bezpečnostní opatření při manipulaci a skladování médií

Při manipulaci nebo skladování média dodržujte následující opatření. Na média, která jsou ve špatném 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.
- ❑ Medium uchovávejte v suchu.
- ❑ 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. 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 oloupání inkoustu.
- ❑ Nedotýkejte se potaženého povrchu, tím by mohlo dojít k přenosu inkoustu na cokoliv, s čím přijde do styku.
- ❑ Po tisku proveďte následné zpracování bez vrstvení nebo skládání média.
- ❑ Po tisku proveďte následné zpracování předtím, než inkoust zaschne.

Úvod do poskytovaného softwaru

V následující části popíšeme dodávaný software kompatibilní se systémem Windows.

Tipy:

Ovladače tiskárny se nedodávají. Pro tisk je vyžadován software RIP. „Epson Edge Print PRO“, softwarový RIP společnosti Epson pro Windows se dodává s tiskárnou.

Pro uživatele systému Mac OS

Stáhněte si Epson Edge Dashboard z webových stránek společnosti Epson, abyste mohli provést následující kroky. Podrobnosti naleznete v příručce dodané s Epson Edge Dashboard.

- ☐ Aktualizace firmwaru
- ☐ Importujte soubory tiskových nastavení (soubory EMX) poskytované společností Epson do RIPů komerčního softwaru.

<https://www.epson.com>

Základní software

Způsob poskytování softwaru se liší v různých zemích a oblastech.

USA, Kanada a Latinská Amerika

Chcete-li zobrazit a stáhnout softwarové možnosti, navštivte stránku <https://support.epson.com> a vyhledejte svůj produkt.

Ostatní oblasti

Základní software je k dispozici na adrese [Setup Navi](#) (webová stránka).

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

V následující tabulce je uveden dodaný software. Další informace o jednotlivých softwarových aplikacích naleznete v online nápovědě k jednotlivým softwarovým aplikacím.

Název softwaru	Shrnutí
EPSON Software Updater	Software kontroluje, zda je na internetu k dispozici nový software nebo informace o aktualizaci, a nainstaluje je. Můžete také aktualizovat příručky k tiskárně.
Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson)	Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) jsou vyžadovány při používání Epson Edge Dashboard nebo Epson Edge Print PRO, nebo při používání komerčního nástroje RIP k připojení počítače a tiskárny přes USB. Přesvědčte se, zda jsou nainstalované.
EpsonNet Config SE	Pomocí tohoto softwaru pro správce sítí můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. To je užitečné, protože tak můžete zadávat adresy a názvy pomocí klávesnice. Z tohoto softwaru lze počátečně nakonfigurovat i tiskárny, kterým není přiřazena IP adresa, pokud jsou připojeny k síti. Podrobné informace naleznete v <i>Příručce pro síť</i> (online příručka).

Epson Edge Print PRO

Epson Edge Print PRO je RIP originálního softwaru společnosti Epson. Usnadňuje porovnávání barev a umožňuje maximálně využít funkce tiskárny Epson.

Nainstalujte Epson Edge Print PRO do počítače s nainstalovaným základním softwarem. Chcete-li jej nainstalovat, přejděte na adresu URL vytištěnou na listu v balení Epson Edge Print PRO.

Při instalaci Epson Edge Print PRO se současně nainstalují i následující dvě aplikace.

- ☐ Epson communications driver (Komunikační ovladač Epson): Je nutný při připojení Epson Edge Print PRO k tiskárně.
- ☐ Epson Edge Dashboard: Doplnuje funkce Epson Edge Print PRO importem souborů nastavení tisku (soubory EMX) poskytovaných společností Epson pro jednotlivé typy médií.

Další informace o Epson Edge Print PRO, viz zde dále.

 „Použití nástroje Epson Edge Print PRO (pouze systém Windows)“ na str. 35

Další dostupný software

Kromě základního softwaru je k dispozici následující software.

Název softwaru	Shrnutí
Epson Edge Dashboard	Nainstaluje se při instalaci Epson Edge Print PRO*. Po instalaci funguje jako rezidentní software. K dispozici jsou následující funkce. ☐ Upozorní vás, když je k dispozici aktualizace firmwaru tiskárny. Podle průvodce můžete stáhnout a aktualizovat nejnovější firmware. ☐ Upozorňuje na stav registrovaných tiskáren, pokud používáte komerční software RIP. ☐ Jeho pomocí můžete sledovat stav tiskárny, když je připojena k počítači pomocí kabelu USB nebo přes síť.  „Použití nástroje Epson Edge Dashboard“ na str. 35
Web Config	Tento software je určen pro správce sítě a je na tiskárně předinstalován. Software lze spustit z webového prohlížeče v rámci sítě. Nastavení zabezpečení sítě můžete konfigurovat z Web Config. Poskytuje také funkci e-mailového upozornění, která vás informuje o chybách a dalších událostech na tiskárně.  „Použití aplikace Web Config“ na str. 37

Úvod

- * Pokud jste nenainstalovali Epson Edge Print PRO, podívejte se níže.

USA, Kanada a Latinská Amerika

Chcete-li stáhnout Epson Edge Dashboard, navštivte stránky <https://support.epson.com> a vyhledejte svůj produkt.

Ostatní oblasti

Spusťte EPSON Software Updater a nainstalujte jej z nabídky **Další užitečný software**.

 „Kontrola dostupnosti aktualizací softwaru“ na str. 36

Tipy:

Kromě výše uvedeného je na webových stránkách společnosti Epson k dispozici užitečný software, který je s tiskárnou kompatibilní. Zkontrolujte následující.

<https://www.epson.com>

Použití nástroje Epson Edge Print PRO (pouze systém Windows)

Postup spuštění

Aplikaci lze spustit některým z následujících způsobů.

- ☐ Dvakrát klikněte na ikonu zástupce vytvořenou na pracovní ploše.
- ☐ Klikněte na tlačítko Start (Spustit) systému Windows — **All Programs (Všechny programy)** — **Epson Software** — **Epson Edge Print**.

Více informací viz online nápověda nástroje Epson Edge Print PRO.

Získávání a registrace souborů EMX

Abyste mohli správně tisknout na médium, které používáte, potřebujete odpovídající nastavení média a informace o tisku pro dané médium.

Pro každý typ média poskytuje společnost Epson soubor s nastavením tisku (EMX), který obsahuje optimalizované nastavení média a informace o tisku (poskytované soubory se liší podle země a oblasti, ve které žijete).

Podrobnosti o souborech EMX naleznete v následujícím textu.

 „Registrace nastavení médií v tiskárně“ na str. 40

Epson Edge Print PRO umožňuje snadno provádět následující operace ve formátu průvodce.

- ☐ Stáhnout soubory EMX
- ☐ Tiskové informace automaticky zaregistrujte do nástroje Epson Edge Print PRO
- ☐ Registrace nastavení médií na číslo média v tiskárně

Další podrobnosti o získávání a registraci souborů EMX naleznete v nápovědě Epson Edge Print PRO.

Postup zavírání

V levém horním rohu obrazovky vyberte možnost **Done (Hotovo)** v položce **File (Soubor)**.

Použití nástroje Epson Edge Dashboard

Postup spuštění

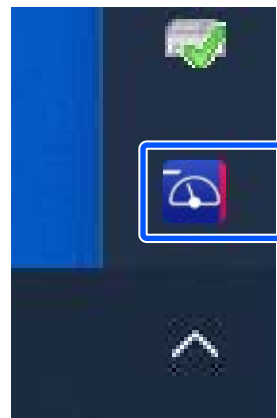
Epson Edge Dashboard je webová aplikace.

1

Tuto aplikaci lze spustit některou z následujících dvou metod.

Windows

- ☐ Klikněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** na hlavním panelu na ploše a vyberte **Show Epson Edge Dashboard**.



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

Mac OS

- ❑ Klepněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** zobrazenou na panelu nabídek na pracovní ploše a vyberte možnost **Show Epson Edge Dashboard**.



- ❑ Dvakrát klikněte na ikonu **Applications (Aplikace) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard**.

2

Spustí se Epson Edge Dashboard.

Další informace naleznete v online nápovědě Epson Edge Dashboard.

Registrace tiskárny

Pomocí aplikace Epson Edge Dashboard můžete sledovat, spravovat a kopírovat Media Settings do registrovaných tiskáren.

V případě systému Windows jsou tiskárny registrovány automaticky, což umožňuje jejich sledování a správu ihned po spuštění Epson Edge Dashboard. Pokud se tiskárna nezaregistruje automaticky, zkontrolujte následující položky.

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

Tiskárny nejsou automaticky registrovány pro Mac OS. Tiskárnu zaregistrujte ručně na obrazovce Registrace tiskárny. Tato obrazovka se zobrazí při prvním spuštění aplikace Epson Edge Dashboard. Podrobnosti viz nápověda Epson Edge Dashboard.

Stažení souboru EMX

Pro správný tisk na média při použití komerčního softwaru RIP je nutné zaregistrovat tiskové informace a hodnoty nastavení média na tiskárně a v RIP.

Soubor s tiskovým nastavením (soubor EMX) poskytovaný společností Epson zahrnuje nastavení pro optimální kvalitu při používání běžně dostupných médií. (Poskytované soubory se liší v různých zemích a oblastech.)

Podrobnosti o souborech EMX naleznete v následujícím textu.

 „Registrace nastavení médií v tiskárně“ na str. 40

Po stažení souboru EMX je třeba provést následující kroky.

- ❑ Zkopírujte nastavení médií do tiskárny. Podrobnosti viz nápověda Epson Edge Dashboard.
- ❑ Importujte tiskové informace (nastavení tisku) do procesoru RIP komerčního softwaru. Podrobnosti naleznete v příručce k procesoru RIP softwaru.

Postup zavírání

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

Použití nástroje EPSON Software Updater (pouze systém Windows)

Tipy:

EPSON Software Updater není k dispozici ve všech regionech.

Uživatelé z USA, Kanady a Latinské Ameriky:

Chcete-li zkontrolovat aktualizace softwaru, navštivte stránku <https://support.epson.com> a vyhledejte svůj produkt.

Kontrola dostupnosti aktualizací softwaru

1

Zkontrolujte následující stav.

- ❑ Počítač je připojen k internetu.

Úvod

- ❑ Tiskárna a počítač mohou komunikovat.

2 Spusťte nástroj EPSON Software Updater.

Windows 8.1

Do vyhledávacího pole zadejte název softwaru a vyberte zobrazenou ikonu.

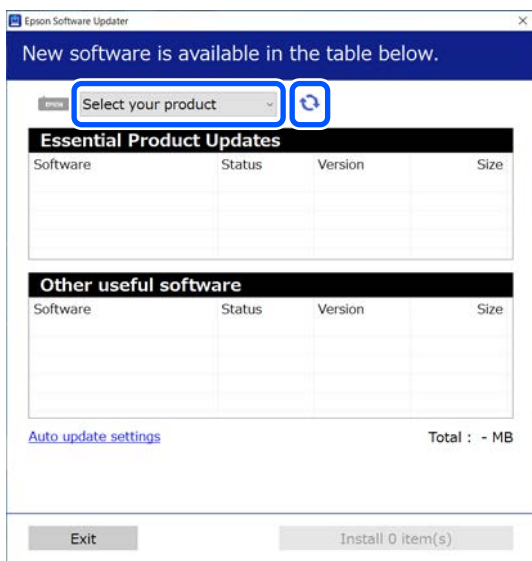
Ostatní verze Windows

Klikněte na Start (Spustit) — **All Programs (Všechny programy)** (nebo **Programs (Programy)**) — **Epson Software — EPSON Software Updater**.

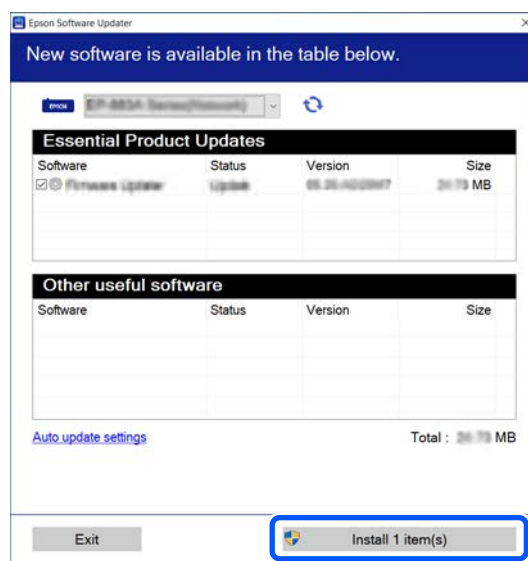
Tipy:

Můžete také začít kliknutím na ikonu tiskárny na hlavním panelu pracovní plochy a výběrem možnosti **Software Update (Aktualizace softwaru)**.

3 Vyberte tiskárnu a kliknutím na zkontrolujte dostupnost nejnovějšího softwaru.



4 Vyberte software, který chcete aktualizovat, a poté kliknutím na tlačítko Instalovat spusťte instalaci.



Pokračujte podle pokynů na obrazovce.



Důležité:

Při aktualizaci nevypínejte počítač ani tiskárnu.

Přijímání oznámení o aktualizaci

- 1 Spusťte nástroj EPSON Software Updater.
- 2 Klikněte na **Nastavení automatické aktualizace**.
- 3 V poli **Interval vyhledávání** vyberte interval mezi kontrolami aktualizací tiskárny, a poté klepněte na **OK**.

Použití aplikace Web Config

Umožňuje přehled spuštění softwaru a poskytnutých funkcí.

Shrnutí funkcí

Následují hlavní funkce Web Config.

Co mohou dělat běžní uživatelé

Následující informace si může ověřit každý.

- ☐ Stav tiskárny (například zbývajících množství inkoustu a náhradních dílů a verze firmwaru).
- ☐ Nastavení sítě (nelze je změnit)

Co mohou dělat správci

Pokud jste přihlášení jako správce, můžete konfigurovat pokročilá nastavení zabezpečení, jako jsou síťová nastavení tiskárny, komunikace SSL/TLS, filtrování IPsec/IP a IEEE 802.1X, což nelze provést pomocí samotného zařízení.

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 poté vyberte **General Settings — Network Settings — Network Status — 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: https://IP adresa tiskárny/
IPv6: https://[IP adresa tiskárny]/

Příklad:
IPv4: https://192.168.100.201/
IPv6: https://[2001:db8::1000:1]/

Chcete-li se přihlásit jako správce, pokračujte dalším krokem.

4

Klikněte na tlačítko Log in v pravé horní části obrazovky, zadejte uživatelské jméno a aktuální heslo a klikněte na OK.

Při prvním přihlášení ponechte položku **Uživatelské jméno** prázdnou, do pole **Heslo správce** zadejte počáteční heslo a klikněte na tlačítko **OK**.

 „Kontrola počátečního hesla“ na str. 39

Postup zavírání

Zavřete webový prohlížeč.

Odinstalování softwaru



Důležité:

- ☐ Přihlaste se k účtu *Computer administrator* (Správce počítače) (účet s administrative privileges (oprávnění správce)).
- ☐ Po vyzvání zadejte heslo správce a potom dokončete operaci.
- ☐ Ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.

Windows

Tato část popisuje odinstalování aplikací na příkladu Epson communications drivers (Komunikačních ovladačů Epson). Doporučujeme mít při této proceduře tiskárnu vypnutou a kabel odpojený od počítače.

Windows 11

- 1** Klikněte na tlačítko Start a poté na **Settings** (Nastavení).
Zobrazí se obrazovka **Settings** (Nastavení).
- 2** Klikněte na tlačítko **Apps** (Aplikace) v nabídce na levé straně obrazovky.
- 3** Klikněte na tlačítko **Apps & features** (Aplikace a funkce) (nebo **Installed apps** (Nainstalované aplikace)).

- 4 V seznamu klikněte na tlačítko nabídky pro **SC-G9000 Series Comm Driver** a z nabídky vyberte možnost **Uninstall (Odinstalovat)**.

Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

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

Ostatní verze Windows

- 1 Otevřete Ovládací panely a klikněte na možnost **Uninstall a program (Odinstalovat program)**.

- 2 V seznamu vyberte položku **SC-G9000 Series Comm Driver** a klikněte na **Uninstall (Odinstalovat)**.

Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

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

Mac OS

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

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

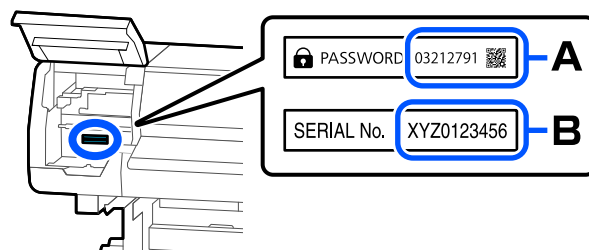
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

Poznámky o heslu správce

Počáteční heslo pro každou tiskárnu se při její expedici z továrny liší. Doporučujeme, abyste při zahájení používání tiskárny nadále nepoužívali počáteční heslo; změňte jej na heslo dle vlastního výběru.

Kontrola počátečního hesla

Počáteční heslo správce je na štítku uvnitř levého krytu pro údržbu.



- ❑ Pokud je na štítku uvedeno „PASSWORD“: Počáteční heslo je uvedeno v A vedle položky PASSWORD. (V příkladu na obrázku je počáteční heslo „03212791“.)
- ❑ Pokud na štítku není uvedeno „PASSWORD“: Počáteční heslo je uvedeno v B vedle SERIAL No. (V příkladu na obrázku je počáteční heslo „XYZ0123456“.)

Změna hesla

- 1 Spusťte Web Config a přihlaste se jako správce.
 „Postup spuštění“ na str. 38
- 2 Vyberte na kartu **Zabezpečení produktu — Změnit heslo správce**.
- 3 Zadejte své aktuální heslo do pole **Aktuální heslo**.
- 4 Zadejte nové heslo do polí **Nové heslo** a **Potvrzení nového hesla** a klikněte na **OK**.
V případě potřeby zadejte **Uživatelské jméno**.

Důležité:

Pokud zapomenete heslo, kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Základní operace

Postup pro správný tisk

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

1. Zaregistrujte nastavení média v tiskárně

Abyste mohli správně tisknout na médium, které použijete, potřebujete odpovídající nastavení média a informace o tisku pro dané médium. Nastavení médií můžete do tiskárny snadno zaregistrovat následujícím způsobem.

 „Registrace nastavení médií v tiskárně“ na str. 40



2. Zavádění média

 „Vkládání média“ na str. 44



3. Vyberte nastavení pro vložená média

Vyberte číslo registrovaného média, které má zaregistrované hodnoty nastavení média.

 „Nakonfiguruje nastavení pro vložená média“ na str. 45



4. Optimalizujte nastavení média (pokud používáte nové médium)

Upravte nastavení pro optimální tisk s ohledem na individuální rozdíly mezi používaným médiem a tiskárnou.

 „Optimalizace nastavení média“ na str. 47



5. Kontrola před tiskem

Před tiskem zkontrolujte zbývající množství inkoustu a stav trysek tiskové hlavy.

 „Před tiskem“ na str. 49



6. Zahajte tisk

Tisk z Epson Edge Print PRO nebo komerčního softwaru RIP.



7. Následné zpracování

Proces vytvoření potištěného produktu dokončete provedením následného zpracování potištěného média v uvedeném pořadí.

(1) Naneste prášek a aplikujte teplo

Můžete použít jeden z následujících způsobů.

- ☐ Podejte médium skrz shaker
- ☐ Vložte médium na ták nebo do jiné vhodné nádoby, naneste prášek a poté jej zahřejte v peci

(2) Pomocí tepelného lisu přeneste obrázek z média na cílový povrch a poté médium odloupněte.

(3) Zakryjte cílový povrch silikonovým papírem a pomocí tepelného lisu ho zafixujte.

Registrace nastavení médií v tiskárně

Nastavení médií můžete zaregistrovat jedním z následujících způsobů.

Pomocí obecných nastavení médií, která jsou v tiskárně předem zaregistrována

Tiskárna má dvě nastavení pro obecná média podle typu média.

Když vyberete typ média, tiskárna tiskne s použitím obecných nastavení médií vhodných pro daný typ média.

Základní operace

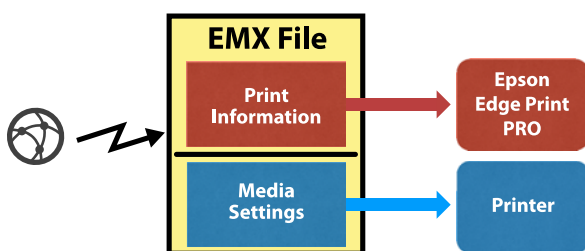
Po vložení média vyberte typ média vhodný pro vložené médium v nabídce Nastavení média.

 „Nakonfigurujte nastavení pro vložená média“ na str. 45

Stažení souboru EMX a registrace nastavení

Soubor EMX poskytovaný společností Epson je jediný soubor s nastavením tisku, který obsahuje následující informace nezbytné pro správný tisk na komerčně dostupných médiích (poskytované soubory se liší podle země a regionu, ve kterém žijete).

- ☐ Tiskové informace: Nastavení profilů ICC používaných procesorem RIP, počet průchodů, rozlišení atd.
- ☐ Nastavení médií: Nastavení vhodná pro používaná média, která jsou zaregistrována ve správě médií tiskárny pro mezeru mezi deskami, napnutí podávání a další.



Při použití softwarového RIPu Epson Edge Print PRO dodávaného s tiskárnou stáhněte soubor EMX z Epson Edge Print PRO.

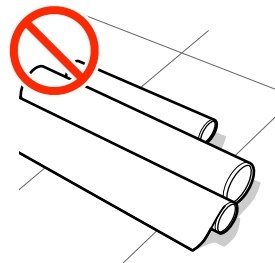
Při použití komerčního softwarového RIPu stáhněte soubor EMX pomocí Epson Edge Dashboard.

Poznámky pro manipulaci s médii

Pokud při manipulaci s médiem nedodržíte následující body, může se na povrch média přilepit menší množství prachu či žmolků. Na výtisku se poté mohou objevit kapky inkoustu nebo může dojít k ucpaní trysek.

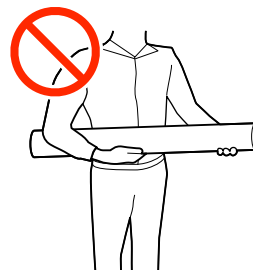
Nepokládejte nezabalená média přímo na podlahu.

Médium přeвиňte a vložte do původního balení pro uskladnění.



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

Při manipulaci papír rozbalte až těsně před vložením do tiskárny.



Poznámky k zavádění média



Upozornění:

- ☐ Ohřívač může být horký, dodržujte všechna potřebná preventivní opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- ☐ Vzhledem k tomu, že je médium těžké, neměla by jej přenášet jedna osoba. U médií o hmotnosti 40 kg a více se doporučuje použít zvedák.
- ☐ Při otevírání nebo zavírání krytu 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.

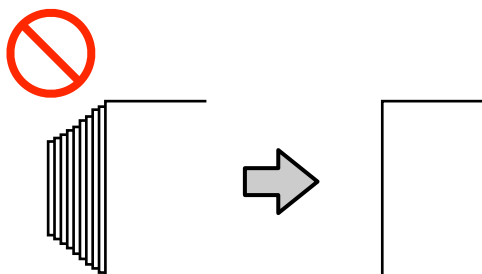
Základní operace

Zavedte médium bezprostředně před tiskem.

Tlak může zmačkat médium, které zůstalo v tiskárně. Médium se rovněž může zvlnit nebo zkroutit, způsobit uvíznutí papíru nebo způsobit, že médium přijde do kontaktu s tiskovou hlavou.

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. Jestliže se médium klikatí, může dojít k tomu, že se médium na desce zkroutí, v důsledku toho je pravděpodobnější, že bude drhnout o tiskovou hlavu. Médium buď převiňte, abyste zarovnali okraje, nebo použijte roli, se kterou nejsou problémy.

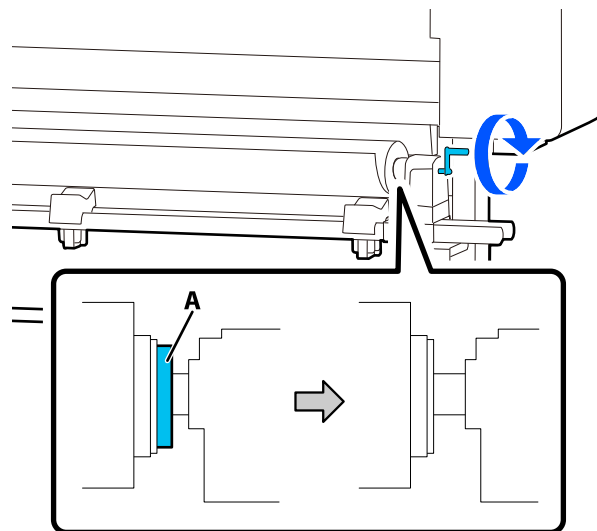


Média, která nesmí být použita.

Nepoužívejte média, která jsou skládaná, zkrabacená, roztržená nebo znečištěná, ani média zprohýbaná o více než 7 mm (0,28 palce). Médium by se mohlo dotknout tiskové hlavy a tiskovou hlavu přitom poškodit.

Neotáčejte rukojeť držáku médií příliš.

Když otáčíte rukojetí, abyste zasunuli díl A, jak je znázorněno na obrázku, neotáčejte dále rukojetí, jakmile je díl A skrytý. Nedodržení tohoto upozornění může dojít k poškození držáku médií.



S vodicími deskami médií zacházejte opatrně.

- ☐ Při zarovnávání vodicích desek médií s oběma okraji média se ujistěte o tom, že okraje média jsou umístěny tak, aby byly ve středu otvorů ve vodicích deskách médií. Nesprávné umístění způsobuje vrstevnatost (horizontální vrstevnatost, nerovnoměrnost odstínu barvy nebo pruhy) během tisku.
- ☐ Nepoužívejte vodicí desky médií, pokud je levá a pravá strana tiskového média při tisku rozmazaná.
- ☐ Když vodicí desky médií nejsou používány, posuňte je k levému a pravému okraji desky.

Poznámky k použití Sady pro dvojitou roli

Při instalaci samostatně prodávané Sady pro dvojitou roli můžete do tiskárny vkládat a tisknout až ze dvou rolí média současně.

Můžete vkládat role média s různou šířkou, pokud kombinovaná šířka obou rolí nepřesáhne 1 400 mm (55,12 palce).

Základní operace

Upozorňujeme, že maximální šířka média, kterou lze vložit, se liší v závislosti na zamýšleném použití. Podrobnější informace najdete v následující části.

 „Podporovaná média“ na str. 133

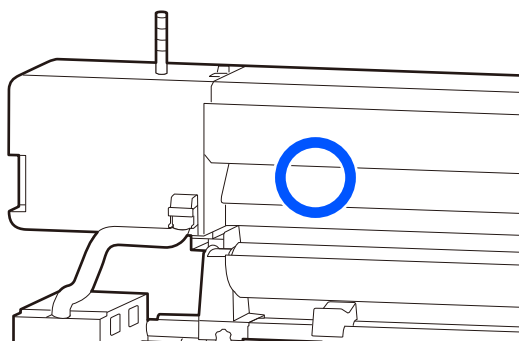
Při používání Sady pro dvojitou roli dbejte na následující body

Použijte dvě role média od stejného výrobce, se stejným číslem modelu produktu a zbývajícím množstvím

Funkce Twin Roll tiskárny nedokáže zpracovat média různých typů nebo s různým zbývajícím množstvím. Při výměně média během používání vyměňujte obě role současně.

Při vkládání média nezapomeňte zadat zbývajícím množství média

Tiskárna detekuje konec média pomocí senzoru umístěného na levé zadní straně tiskárny (pozice zakroužkována na obrázku); nedokáže detekovat konec nekonečného papíru 2 (na pravé straně při pohledu zezadu).



Pokud se během používání objeví rozdíl mezi zbývajícím množstvím média na obou rolích, samotná funkce **End Detection** nemusí být schopna zastavit tisk, i když dojde médium. Aby se v takových případech předešlo chybám tisku, je nezbytné pro konfiguraci Twin Roll nastavit zbývajícím množství média. Při vkládání dvou rolí média zadejte zbývajícím množství pro nekonečný papír 2. V tuto chvíli nezadávejte hodnotu, která je delší než skutečná délka. Pokud je mezi skutečnou délkou a zadanou hodnotou rozdíl, může být inkoust nastříkán přímo na tiskovou desku.

Tipy:

Hodnota **Remaining Amount** zobrazená tiskárnou nezahrnuje následující délky médií, což může vést k nesrovnalostem. Nastavte tiskárnu tak, aby zobrazovala **Remaining Alert** včas.

- ☐ Vzorek pro kontrolu trysek
- ☐ Délka média ručně vytáženého po dokončení vkládání (např. při podávání přes třepačku nebo při odstraňování zaseknutého média)

Pokud vkládáte pouze jednu roli média, vložte ji na stranu nekonečného papíru 1

Strana nekonečného papíru 2 nemůže vytisknout kontrolní vzor trysek ani detekovat konec média. Pokud je šířka média 1 400–1 625 mm (55,12–64 palců), odstraňte držáky médií (1 pár) ze strany nekonečného papíru 2 a položte je na stranu nekonečného papíru 1. Nicméně pro tisk na jednu roli je nejvhodnější držák médií Single Roll. Doporučujeme přepnout jednotku pro podávání médií na Single Roll kdykoli, když nepoužíváte dvě role média současně.

USA, Kanada a Latinská Amerika

Kontaktujte svého prodejce ohledně instalace produktu. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Na poškození produktu způsobené neoprávněnou instalací se nevztahuje záruka společnosti Epson.

Ostatní oblasti

 „Jak přepnout jednotku pro podávání médií“ na str. 43

Jak přepnout jednotku pro podávání médií

Provedte tento postup podle pokynů v *Instalační příručce* (brožura). Nemáte-li *Instalační příručku* po ruce, můžete se podívat do Online Návodu.

1

Stiskněte  (Nabídka), poté vyberte **General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit — Single Roll**.

Postupujte podle pokynů na obrazovce a ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a obrazovka zhasnutá, a poté odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

Základní operace

- 2** Viz *Instalační příručka*, kde postupujte podle kroku 3 a následných kroků postupu instalace Sady pro dvojitou roli v opačném pořadí pro přepnutí na držák médií Single Roll.

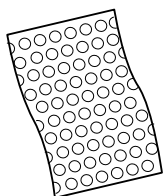
📖 *Instalační příručka* (brožura)

- 3** Viz *Instalační příručka*, připojte kabel tiskárny k držáku médií.

📖 *Instalační příručka* (brožura)

! Důležité:

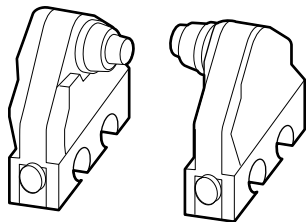
Ochranný kryt (vzduchová zátka) na konci připojovacího kabelu jednotky pro podávání médií je vyroben z materiálu, který zabraňuje vzniku statické elektřiny. Ujistěte se, že jej uchovávejte na bezpečném místě, protože ho budete potřebovat při přepnutí zpět na Twin Roll.



- 4** Zapojte zástrčku napájení tiskárny do zásuvky s uzemněním a poté tiskárnu zapněte.

Tipy:

- Uložte vyjmutý držák médií ve svislé poloze, jak je znázorněno na obrázku. Umístěte Single Roll tak, aby se montážní šrouby nedotýkaly podlahy.



- Chcete-li přepnout zpět na konfiguraci Twin Roll, vyberte v kroku 1 **Twin Roll** a poté proveďte kroky 2–3 v obráceném pořadí.

Vkládání média

Jak je uvedeno zde níže, můžete média vkládat současně s kontrolou postupu na obrazovce panelu.

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

Single Roll: [Epson Video Manuals](#)

Twin Roll: [Epson Video Manuals](#)

Před spuštěním tohoto postupu si přečtěte následující informace.

👉 „Poznámky pro manipulaci s médii“ na str. 41

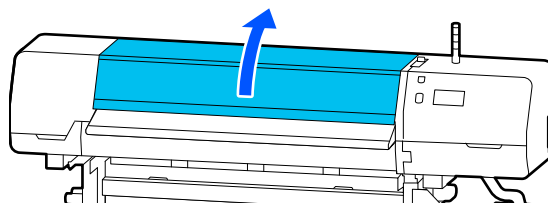
👉 „Poznámky k zavádění média“ na str. 41

👉 „Poznámky k použití Sady pro dvojitou roli“ na str. 42

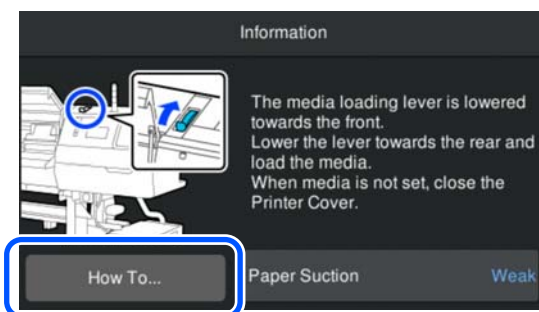
- 1** Zkontrolujte, že je zobrazeno **Open Printer Cover and load the media**. A poté otevřete kryt tiskárny.

! Důležité:

Nedotýkejte se žádných součástí uvnitř krytu tiskárny nebo krytu údržby, kromě uvedených míst. To může tiskárnu poškodit, takže nebude moci správně tisknout.



- 2** Stiskněte **How To... — Loading media — Control Panel** pro zobrazení postupu zavádění.



Při použití tiskárny s Twin Roll nastavte **Paper Suction** na **Strong**.

Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušnou proceduru.

Základní operace

Tipy:

Vyberte **Web Video Manuals** a naskenujte zobrazený QR kód svým chytrým zařízením, tím zobrazíte postup ve videu na YouTube.

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

☞ „Nakonfigurujte nastavení pro vložená média“ na str. 45

Nakonfigurujte nastavení pro vložená média

Pro Twin Roll začněte krokem 1.

Pro Single Roll začněte krokem 2.

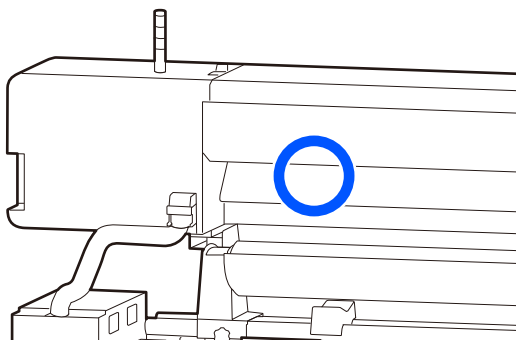
1

Při vkládání 2 rolí média zadejte zbývajících množství nekonečného papíru 2 pomocí volby **Remaining Amount**. Při vkládání 1 role média zadejte zbývajících množství pro nekonečný papír 1.

Tipy:

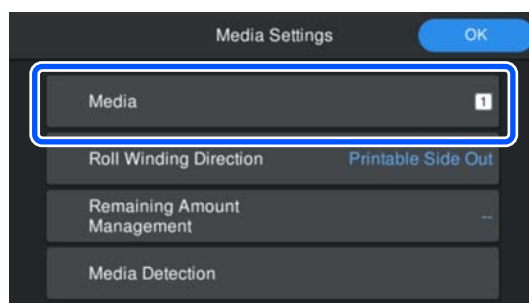
Tiskárna detekuje konec média pomocí senzoru znázorněného na obrázku.

Protože senzor nedokáže detekovat konec média na nekonečném papíře 2, zadejte zbývajících množství nekonečného papíru 2 tak, aby nedošlo k chybám při tisku. V tuto chvíli nezadávejte hodnotu, která je delší než skutečná délka média. Pokud je mezi skutečnou délkou a zadanou hodnotou velký rozdíl, může být inkoust nastříkán přímo na tiskovou desku.



2

Stisknutím tlačítka **Media** vyberte číslo registrovaného média, které obsahuje nastavení odpovídající vloženému médiu.



Když jsou Media Settings pro zavedené médium zaregistrována nebo jsou již stažené soubory EMX.

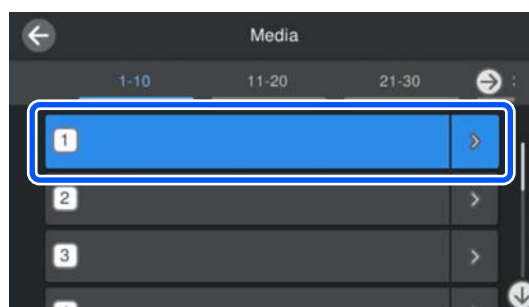
Vyberte číslo zaregistrovaného média.



Když Media Settings pro zavedené médium nejsou zaregistrována

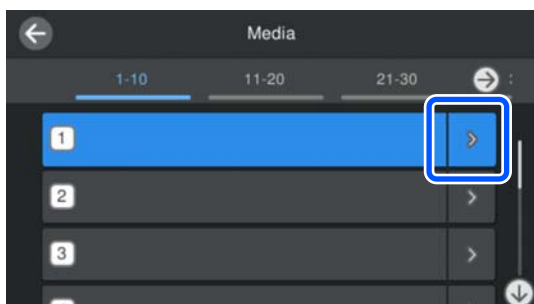
V této situaci vyberte neregistrované číslo.

Zobrazí se obrazovka, kde můžete vybrat Typ média. Vyberte typ média odpovídající vloženému typu.



Základní operace

Chcete-li později změnit typ média, stiskněte **Edit — Media Type** na obrazovce, kde je zobrazeno registrované číslo média.

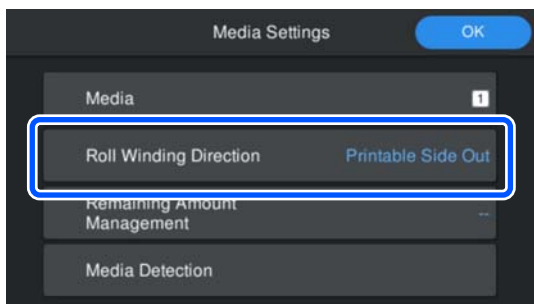


Pro Single Roll pokračujte dalším krokem.

Pro Twin Roll pokračujte krokem 4.

3

Zkontrolujte **Roll Winding Direction**.



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

Pokud je směr jiný, stiskněte **Roll Winding Direction** pro změnu nastavení.

4

V případě potřeby povolte operace, které se mají provádět při podávání papíru, a stiskněte **OK**.

Podívejte se na následující tabulku a v případě potřeby nakonfigurujte nastavení.

Remaining Amount	
Remaining Amount Management	Výchozí nastavení výrobce je následující. ☐ Single Roll: Off ☐ Twin Roll: On Nastavení Twin Roll nelze změnit na Off. Pokud tuto volbu nastavíte na On a nastavíte Remaining Amount a Remaining Alert, můžete zkontrolovat zbývajících množství média na ovládacím panelu, takže snadněji zjistíte, kdy je třeba médium vyměnit.
Remaining Amount	Zadejte Remaining Amount vloženého média (délka média). Při použití Twin Roll Při vkládání dvou rolí média zadejte zbývajících množství pro nekonečný papír 2. Tisk se zastaví, jakmile zbývajících množství dosáhne 0 m. Pokud vkládáte pouze 1 roli média, zadejte zbývajících množství pro nekonečný papír 1.
Remaining Alert	Po dosažení zde nastaveného zbývajících množství role se zobrazí varovné hlášení. Výchozí nastavení je 5 m (16,4 stopy). Při použití Twin Roll může být mezi oběma rolemi rozdíl v množství zbývajících média. Nastavte tiskárnu tak, aby zobrazovala výstražnou zprávu včas.
Media Detection	
Width Detection	Doporučujeme nastavit výchozí nastavení výrobce.
Media Width	Nastavte na Off nastavení Width Detection a nastavení End Detection a zadejte Media Width pouze při použití média, jehož šířku média nebo konec média nelze detekovat správně. Nicméně při použití Twin Roll nelze End Detection změnit na Off.
End Detection	

Za chvíli se na obrazovce zobrazí **Ready to print**. a můžete začít tisknout. Pošlete data k tisku z počítače.

Optimalizace nastavení média

Nastavení média je třeba optimalizovat v následujících případech.

1. Při ukládání nastavení médií v souboru EMX do tiskárny

Pokud používáte Epson Edge Print PRO nebo Epson Edge Dashboard k registraci nastavení médií ze staženého souboru EMX, je třeba optimalizovat nastavení tak, aby odpovídalo individuálním vlastnostem používaného média a tiskárny.

2. Při změně nastavení Advanced Settings po uložení nastavení média

3. Při použití médií od jiných výrobců nebo s jinými produktovými čísly

Charakteristiky médií se liší v závislosti na výrobcí a produktovém čísle. Při použití médií od jiných výrobců nebo s jinými produktovými čísly než dříve optimalizujte nastavení média tak, abyste pro kombinaci nového média a tiskárny dosáhli optimálního tisku.

Pro optimalizace nastavení média proveďte obě nastavení v **Print Adjustments**. Nejdříve proveďte **Media Feed Adjustment** a poté **Print Head Alignment**.

U obou nastavení prohlédněte vytištěný vzorek a zadejte naměřené hodnoty pro úpravu. Další informace o každé položce nastavení naleznete v následujících částech.

 „Postup Media Feed Adjustment“ na str. 47

 „Postup Print Head Alignment“ na str. 49

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.

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

- ☐ Při použití Twin Roll nezapomeňte vložit médium do nekonečného papíru 1 i nekonečného papíru 2. Vzor pro nastavení se tiskne pouze na nekonečný papír 1.

Před úpravou se ujistěte, zda nejsou trysky ucpané.

Pokud jsou trysky ucpané, úpravy se neprovedou správně.

Vytiskněte a vizuálně zkontrolujte vzorek pro kontrolu trysek a poté v případě potřeby proveďte Head Cleaning.

Postup Media Feed Adjustment

Toto nastavení se používá, když je v tiskových výsledcích zjištěno páskování (horizontální páskování, nerovnoměrnost tónu nebo pruhy).

Chcete-li provádět úpravy, můžete si vybrat z možností **Manual (Standard)** a **Manual (Measurement)**.

- ☐ **Manual (Standard)**
Toto je obvyklá možnost.
 „Nastavení procedury pro funkci Manual (Standard)“ na str. 47

- ☐ **Manual (Measurement)**
Tuto možnost vyberte, když je vzorek nastavení **Manual (Standard)** rozmazaný a nemůžete ho vyhodnotit, nebo když chcete tisknout přesnou tiskovou délku.
 „Nastavení procedury pro funkci Manual (Measurement)“ na str. 48

Nastavení procedury pro funkci Manual (Standard)

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

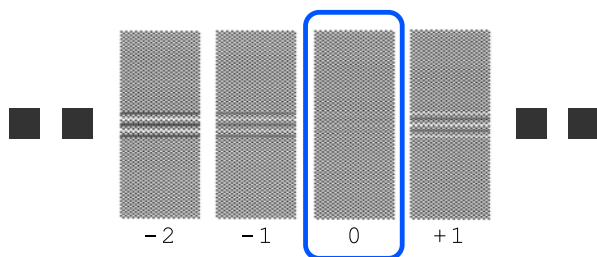
Přibližně 200 mm (7,87 palce)

Základní operace

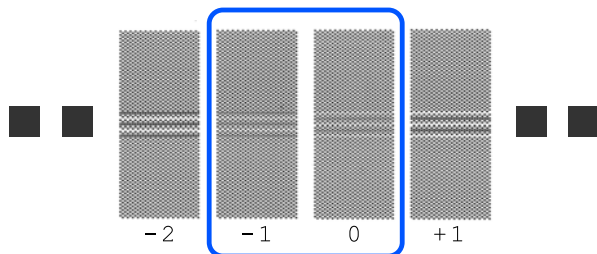
Při provádění nastavení si nezapomeňte přečíst následující:

 „Zásady při používání funkce Print Adjustments“ na str. 47

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle aktuálních podmínek použití.
- 2 Stiskněte  (nabídka) a poté stiskněte **Media Settings — Print Adjustments — Media Feed Adjustment — Manual (Standard)**.
- 3 Stiskněte tlačítko **Start**.
Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.
- 4 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. Například u níže uvedeného vzorku vyberete hodnotu „0“.



Pokud jsou si dva vzorky s nejmenším překrytím nebo mezerami podobné, vyberte číslo mezi vzorky. Například pro níže uvedený vzorek vyberete hodnotu „-0,5“.



- 5 Na obrazovce pro zadání hodnot nastavení stiskněte $\ominus$ / $\oplus$ a zadejte hodnotu získanou vynásobením čísla vzorku vybraného v kroku 4 činitelem 0,10.
 - ☐ Pokud byla vybrána hodnota 1, bude to $1 \times 0,10$; proto zadejte „0,10“.

- ☐ Pokud jsou -1 a 0 stejné, pak $-0,5 \times 0,10$; proto zadejte „-0,05“.

Zadejte hodnoty pro A i B a stiskněte tlačítko **OK**, tím nastavení dokončíte.

Nastavení procedury pro funkci Manual (Measurement)

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

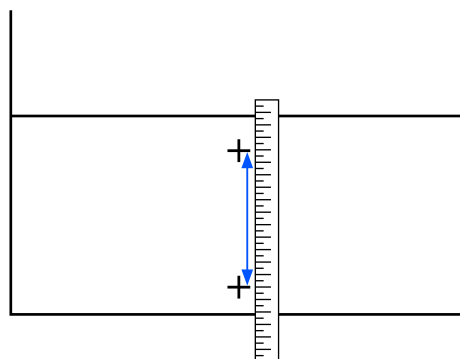
Přibližně 920 mm (36,22 palce)

Při provádění nastavení si nezapomeňte přečíst následující:

 „Zásady při používání funkce Print Adjustments“ na str. 47

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle skutečných podmínek použití.
- 2 Stiskněte  (nabídka) a poté stiskněte **Media Settings — Print Adjustments — Media Feed Adjustment — Manual (Measurement)**.
- 3 Stiskněte tlačítko **Start**.
Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.
- 4 Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.
Ořízněte za vzorkem nastavení, rozložte výtisk na plochý povrch a pak jej změřte pomocí měřítka. Použijte měřítko, které splňuje následující podmínky:

- ☐ Lze s ním měřit přírůstky nejméně 0,5 mm (0,02 palce)
- ☐ 500 mm (20,0 palců) nebo delší



Základní operace

- 5 Zobrazí se obrazovka k zadání výsledků potvrzujících vzorek nastavení.
Zadejte hodnotu naměřenou v kroku 4 a poté stiskněte tlačítko **OK** a dokončete nastavení.

Postup Print Head Alignment

Toto nastavení se používá také v případě, že výsledek tisku je zřetelně zrnitý. Přibližná délka média požadovaná k vytištění tiskového vzorku je uvedena níže.

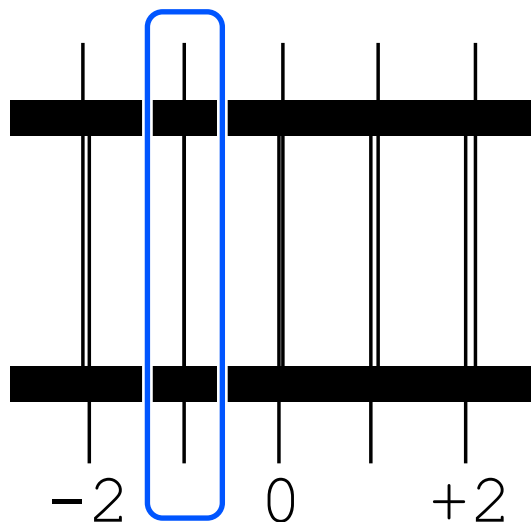
Přibližně 180 mm (7,09 palce)

Při provádění nastavení si nezapomeňte přečíst následující:

 „Zásady při používání funkce Print Adjustments“ na str. 47

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena, a zaveďte médium podle skutečných podmínek použití.
- 2 Stiskněte  (nabídka) a poté stiskněte **Media Settings — Print Adjustments — Print Head Alignment**.
- 3 Stiskněte tlačítko **Start**.
Vytiskne se vzorek nastavení. Počkejte, až se dokončí tisk.

- 4 Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.
Vytisknout se čtyři vzorky (A až D). Pro každý vzorek vyberte vzorek s nejlepším zobrazením linek (všechny linky se překrývají). Například u níže uvedeného vzorku byste vybrali hodnotu „-1“.



- 5 Na obrazovce pro zadání hodnot nastavení stiskněte $\ominus$ / $\oplus$ pro zadání čísel vybraných pro vzorky A–D, v tomto pořadí a poté stiskněte **OK**.

Před tiskem

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

Kontrola množství zbývajících inkoustu

Pokud množství inkoustu během tisku klesne pod minimální práh, můžete pokračovat v tisku tak, že vyměníte příslušné Zásobníky inkoustu. Výměna inkoustu během tisku ale může způsobit odchylky v barvě podle toho, jak inkoust zaschne. Pokud plánujete tisknout velký objem materiálu, docházející zásobníky inkoustu doporučujeme předem vyměnit za nové. Vyjmuté zásobníky inkoustu můžete znovu nainstalovat a použít.

Zbývajících množství inkoustu můžete zkontrolovat pomocí ikon na obrazovce.

 „Domovská obrazovka“ na str. 20

Výměna jednotek Zásobníku inkoustu

 „Postup výměny“ na str. 71

Základní operace

Protřepání zásobníků inkoustu

Pokud se zobrazí zpráva informující o tom, že je čas protřepat inkoust, protřeptejte ho. Zejména White (Bílý) inkoust je třeba protřepávat na začátku každého pracovního dne.

☞ „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79

Kontrola kontrolního vzorku trysek

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

Pokud jsou části vytištěného vzorku pro kontrolu trysek slabé nebo pokud chybí, proveďte Head Cleaning.

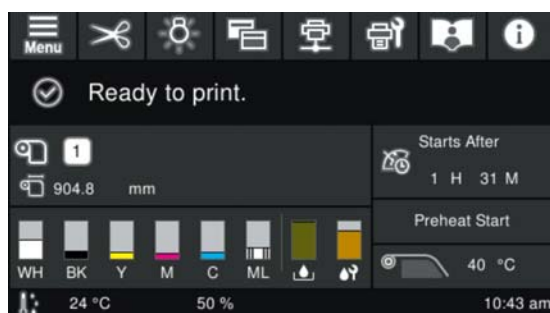
☞ „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80

Eliminace volného média (pouze Twin Roll)

Zkontrolujte zadní stranu tiskárny, zda není médium volné. Pokud je volné, přeivte ho otáčením levého a pravého držáku médií v opačném směru, aby se odstranila vůle.

Tisk

Tisk můžete zahájit, jakmile dokončíte vkládání média a zobrazí se **Ready to print**. V RIP softwaru vyberte stejný typ média, jaký je zvolen v tiskárně. Odesláním tiskové úlohy zahájíte tisk.



Změna nastavení během tisku

Můžete změnit nastavení pro položky úprav zobrazené na domovské obrazovce během tisku.

☞ „Domovská obrazovka“ na str. 20

Následující příklad vysvětluje, jak změnit nastavení teploty pro ohřívač a jak opravit množství podávaného média, když se na výtiscích objeví pruhy.

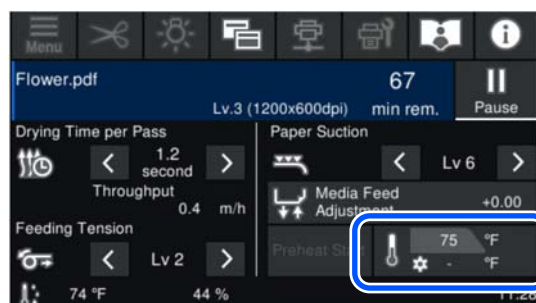
Změna teploty dosušovače

1

Stiskněte oblast Teplota na obrazovce úpravy tisku.

Zobrazí se obrazovka pro změnu nastavení teploty ohřívače.

Toto nastavení můžete také změnit stisknutím oblasti Teplota na obrazovce Indikátor stavu.



2

Vyberte hodnotu.

Stisknutím ⊖ / ⊕ změníte teplotu.

3

Stisknutím tlačítka ⬅ se vrátíte na domovskou obrazovku.

Tipy:

Čas potřebný pro dosažení určené teploty ohřívače 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 nastavení tisku následující oblast.



Pokud se obrazovka pro nastavení tisku nezobrazuje, stiskněte na domovské obrazovce tlačítko (přepnutí obrazovek).

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

Pokud se zavádí příliš málo média, zobrazí se černé pásy (tmavé pruhy); zvýšte 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 výsledky tisku. Pokud s výsledky nejste spokojeni, vraťte se na krok 2 a znovu změňte hodnoty nastavení.

Aktualizuje se nastavení pro aktuálně vybrané číslo zaregistrovaného média.

- 4 Stisknutím tlačítka se vrátíte na domovskou obrazovku.

Tipy:

Pokud provedete kteroukoli z následujících operací, nebudou změny provedeny.

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

Po dokončení tisku doporučujeme z nabídky nastavení použít funkci **Print Adjustments**

„Optimalizace nastavení média“ na str. 47

Výměna média

Postup se liší podle toho, zda vyměňujete médium, které bylo celé spotřebováno, nebo vyměňujete médium, kterého ještě část zbývá.

Podívejte se na odpovídající postup.

„Výměna spotřebovaného média“ na str. 51

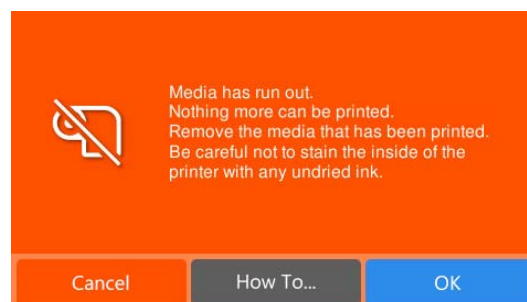
„Výměna média, které ještě nebylo spotřebováno“ na str. 52

Výměna spotřebovaného média

Pokud během tisku dojde médium, na obrazovce ovládacího panelu se zobrazí jedna z následujících chyb, v závislosti na tom, jak docházelo médium.

Single Roll

- ☐ Když se konec média uvolní z jádra role

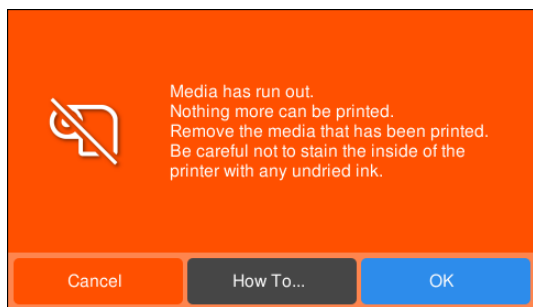


- ☐ Když je konec média stále připojen k jádru role



Základní operace

Twin Roll



Při kontrole postupu na obrazovce s chybou můžete stisknutím tlačítka **How To...** vyjmout aktuálně potiskované médium.

Na jakékoli následující obrazovce můžete stisknutím tlačítka **How To...** vybrat buď **Loading media** nebo **Removing media**. Informace o vyjmutí jádra role naleznete v postupu pro **Removing media**.

Jestliže zbývají k vytištění ještě nějaké tiskové úlohy, tisk bude pokračovat po zavedení nového média.

Výměna média, které ještě nebylo spotřebováno

Když chcete vyměnit médium, které se ještě používá, postupujte následovně. Při použití Twin Roll nezapomeňte vyměnit obě role média současně.

1. Odřízněte médium.

Odřízněte potištěnou část.

„Odříznutí média“ na str. 52



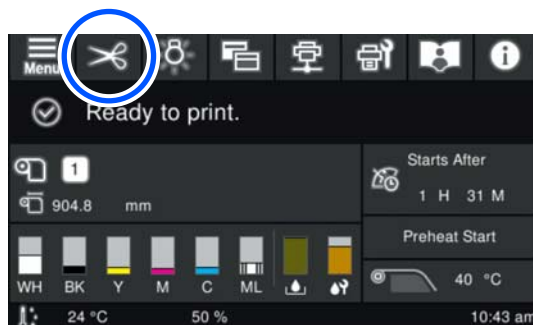
2. Vyjměte médium z jednotky pro podávání médií.

„Odstranění média“ na str. 53

Odříznutí média

1. Ověřte, zda je tiskárna připravena pro tisk.

2. Stiskněte (zavedte médium do řezné polohy) na obrazovce ovládacího panelu.



3. Stiskněte tlačítko **Feed to Cut Position**.



Změna **Feed Position Adjustment** umožňuje upravit rychlost posuvu vzhledem ke standardní hodnotě. Chcete-li upravit okraje pro výsledky tisku atd., upravte polohu podávání a poté stiskněte tlačítko **Feed to Cut Position**.

Tipy:

Pokud jsou obě následující nastavení nastavena na **On**, po stisknutí **Feed to Cut Position** se před podáním média do pozice řezání vytiskne zbývající množství média a informace o tiskárně v daném okamžiku.

- ☐ **Remaining Amount Management** v nabídce **Media Settings**
- ☐ **Information Printing at Media Cut** v nabídce **Printer Settings**

Základní operace

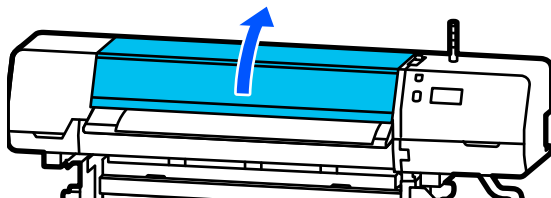
- 4 Odstříhnete médium nůžkami nebo ho odříznete řezačkou (prodává se samostatně).

**Upozornění:**

- ☐ Ohřívač je horký, dodržujte všechna potřebná preventivní opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- ☐ Při řezání médií dávejte pozor, abyste si neporezali prsty či ruce řezačkou či jinými noži.

Odstranění média

- 1 Otevřete kryt tiskárny.



- 2 Stiskněte **How To... - Removing media** a postupujte podle pokynů zobrazovaných na obrazovce.



Oblast tisku

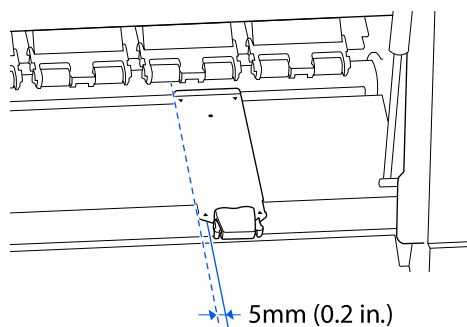
Poloha okraje média, která se používá jako reference pro tisknutelnou oblast, se mění v závislosti na nastavení v **General Settings — Printer Settings — Media Detection — Width Detection** a na tom, zda jsou použity vodící desky médií. Níže popsaná tisknutelná oblast se zde bude lišit.

Okraj média, který je referencí pro tisknutelnou oblast

Když je Width Detection nastaveno na On.

Tiskárna automaticky zjistí levý a pravý okraj vloženého média.

Když jsou nainstalovány vodící desky médií, tiskárna rozpozná přerušovanou čáru znázorněnou na obrázku níže jako okraj média.



Při správné instalaci vodících desek médií je poloha přerušované čáry 5 mm (0,2 palce) uvnitř skutečného okraje média.

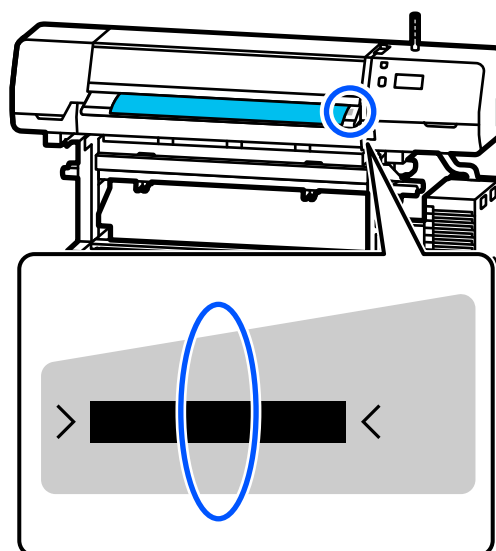
Nainstalujte správně vodící desky médií tak, aby okraje a počáteční pozice tisku odpovídaly zamýšlenému nastavení.

 „Vkládání média“ na str. 44

Když je Width Detection nastaveno na Off.

Pravá strana média

Střed černého obdélníku na štítku níže tiskárna rozpoznává jako okraj média, bez ohledu na skutečnou polohu, ve které je médium zavedeno. V nabídce nastavení tiskárny pod **Print Start Position** nebo v RIP softwaru nastavte vhodné okraje podle polohy zavedeného média. Podrobné informace jsou uvedeny na následující straně.



Levá strana média

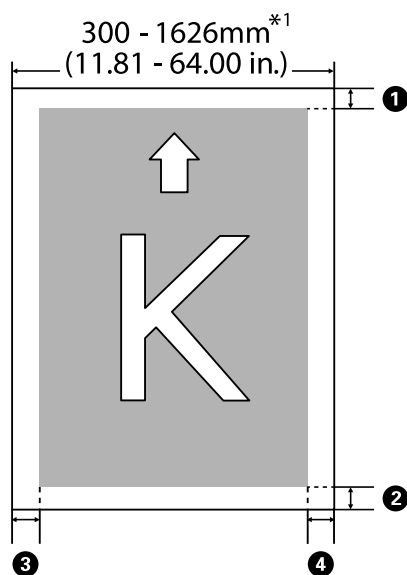
Tiskárna jako šířku média uznává hodnotu (300 až 1 625,6 mm [11,81 až 64,00 palce]) nastavenou v nabídce Nastavení v **General Settings — Printer Settings — Media Detection — Media Width**, bez ohledu na šířku zavedeného média. Zadejte přesnou šířku zaváděného média.

Základní operace

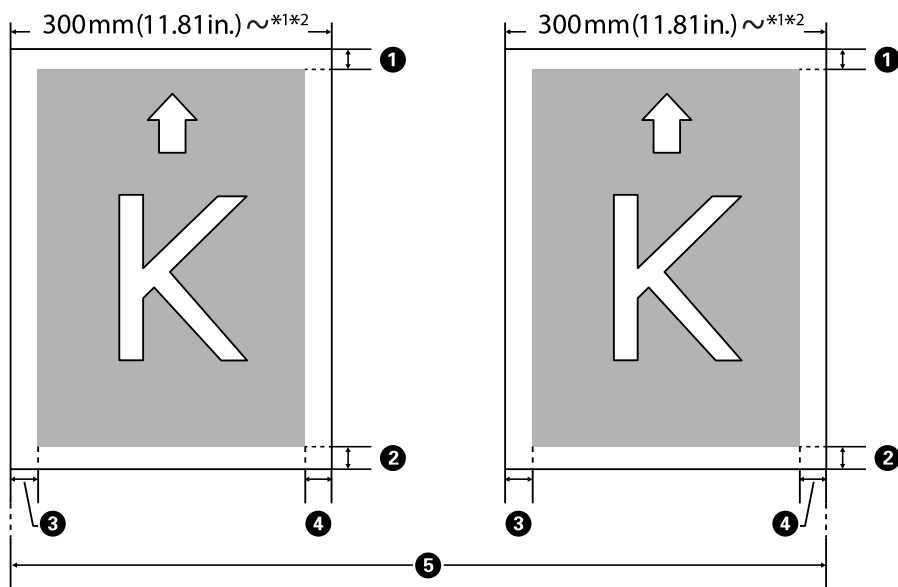
Oblast tisku

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

Single Roll



Twin Roll



Základní operace

- *1 Když je Width Detection nastavena na **Off**, následující hodnoty nastavené pro **Media Width** platí v závislosti na aplikaci.

Single Roll: Šířka vloženého média

Pokud jsou vloženy dvě role média pomocí Twin Roll: Skutečné měření (5) mezi levým okrajem nekonečného papíru 1 a pravým okrajem nekonečného papíru 2

Při vkládání pouze jedné role média pomocí Twin Roll: Šířka média vloženého na straně nekonečného papíru 1

- *2 Při použití Twin Roll se maximální šířka média, kterou lze vložit, liší v závislosti na zamýšleném použití. Podrobnější informace najdete v následující části.

 „Podporovaná média“ na str. 133

1 až 4 udává okraje na všech čtyřech stranách. Na tiskárně nastavte okraje pro každou položku v části **General Settings — Printer Settings — Margins**.

Při použití Twin Roll se okraje nastavené v tabulce níže použijí stejně na obě role média. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

Poloha okraje	Vysvětlení	Dostupný rozsah nastavení
1 Přední okraj*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 palců)
2 Zadní*1		
3 Levý okraj*2, *3	Součet hodnot vybraných pro Print Start Position a Left Margin. Výchozí nastavení pro Print Start Position je 0 mm a pro Left Margin je 5 mm (0,2 palce). Pokud jsou použity vodící desky médií, přičtěte k této hodnotě 5 mm (0,2 palce), abyste získali skutečný okraj.	3 až 1025 mm (0,12 až 40,35 palců)
4 Pravý okraj*2, *3	Hodnota vybraná pro Right Margin. Výchozí hodnota nastavení je 5 mm (0,2 palce). Pokud jsou použity vodící desky médií, přičtěte k této hodnotě 5 mm (0,2 palce), abyste získali skutečný okraj.	3 až 25 mm (0,12 až 0,98 palců)

- *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:
- ☐ Při použití vodících desek médií ponechte okraje 5 mm (0,2 palce) nebo více. Užší okraje by mohly způsobit tisk na vodící desky médií.
 - ☐ Pokud součet celkové šířky dat a levého a pravého okraje přesáhne oblast tisku, část dat se nevytiskne.

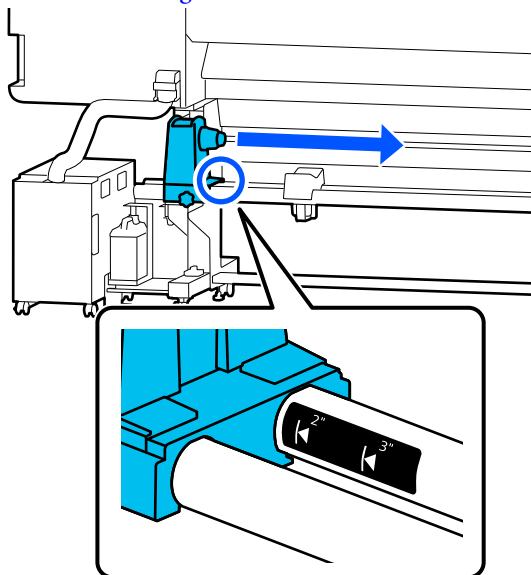
Základní operace

Tipy:

Pokud při nastavení Width Detection na **Off** nedodržíte 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 zavedeného média.
- ❑ Při nastavení držáku média blíže ke středu, než je doporučená poloha, jak je ukázáno níže, nastavte nastavení **Print Start Position** podle skutečné polohy, kde je médium nastaveno.

☞ „General Settings Nabídka“ na str. 96



Údržba

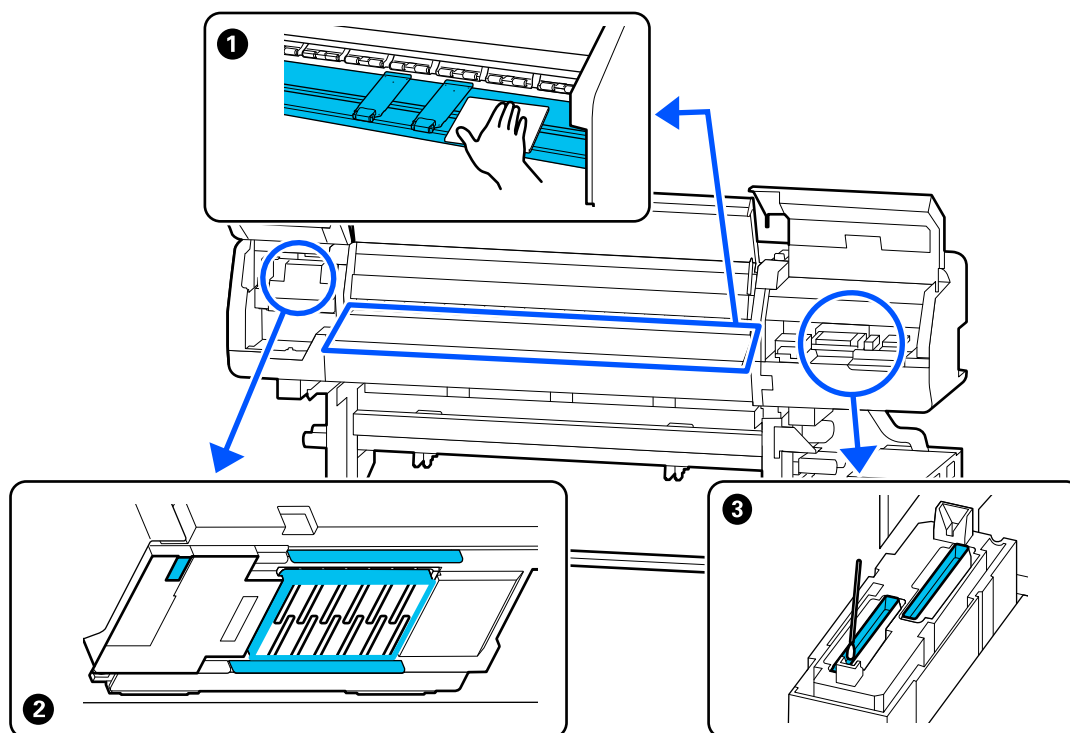
Kdy provádět různé údržbářské operace

Místa čištění a načasování čištění

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


Důležité:

Nedotýkejte se žádných součástí uvnitř krytu tiskárny nebo krytu údržby, kromě uvedených míst. To může tiskárnu poškodit, takže nebude moci správně tisknout.



Kdy provádět	Součást k čištění
Každý den při zahájení práce	1 Deska a vodící desky médií „Každodenní čištění“ na str. 63
☐ Jestliže trysky zůstanou ucpané i po provedení Head Cleaning ☐ Když je potiskovaná strana znečištěná i po vyčištění krytek sání ☐ Na obrazovce ovládacího panelu se zobrazí zpráva The media cannot be recognized.	2 Kolem tiskové hlavy „Jak čistit“ na str. 63 Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube. Epson Video Manuals

Údržba

Kdy provádět	Součást k čištění
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí výzva k čištění	③ Krytky sání 🔗 „Čištění krytek sání“ na str. 67 Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube. Epson Video Manuals

! Důležité:

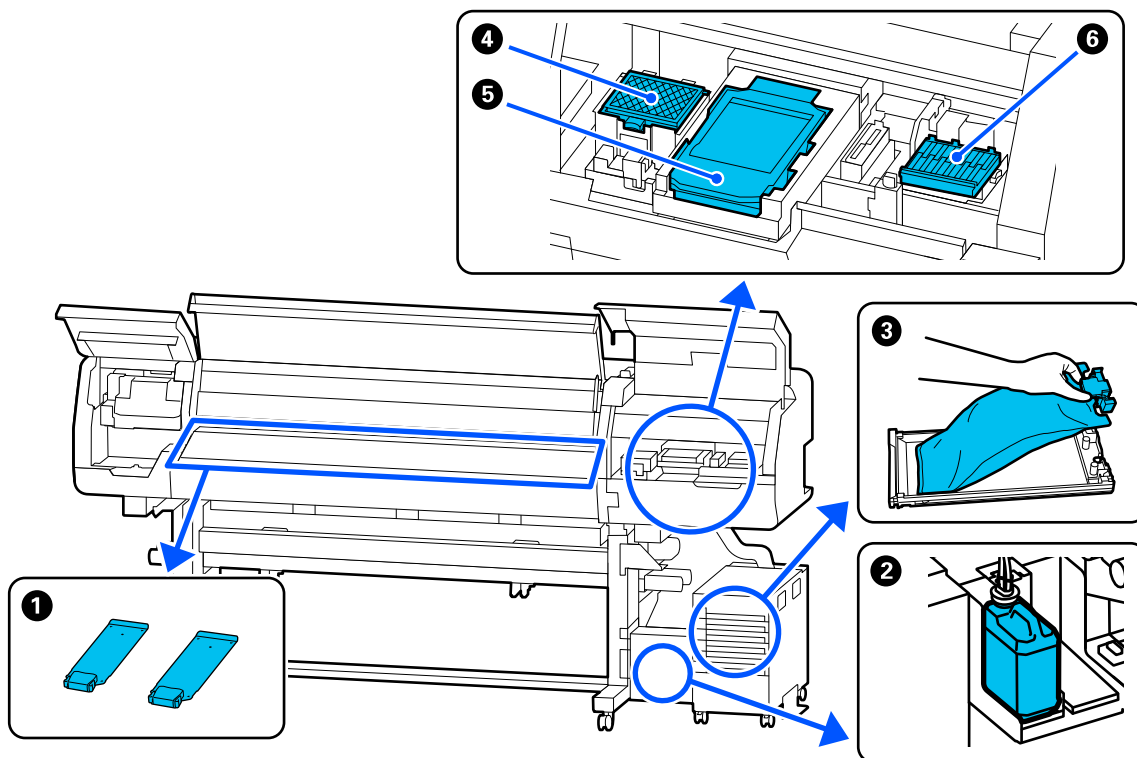
Tiskárna obsahuje vysoce precizní součásti. Pokud na tryskách na tiskové hlavě ulpívají vlákna nebo prach, kvalita tisku se sníží.

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

Umístění spotřebních dílů a frekvence výměny

! Důležité:

Nedotýkejte se žádné komponenty pod krytem tiskárny nebo krytem údržby s výjimkou specifikovaných míst. To může tiskárnu poškodit, takže nebude moci správně tisknout.



Údržba

Kdy provádět	Součást k výměně
Když jsou destičky deformované nebo poškozené	1 Vodicí desky médií  „Výměna Vodicích desek média“ na str. 78
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva o výměně	2 Nádobka na odpadní inkoust  „Likvidace odpadního inkoustu“ na str. 71 4 Proplachovací podložka, 5 jednotka stírače  „Výměna Head Cleaning Set“ na str. 73 6 Parkovací stanice  „Výměna sady parkovací stanice“ na str. 76
Když se na obrazovce ovládacího panelu objeví chyba indikující spotřebu inkoustu	3 Zásobníky inkoustu  „Výměna jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 70

Ostatní údržba

Kdy provádět	Operace
☐ Před zahájením tiskových operací v daný den (pouze pro White (Bílý) inkoust) ☐ Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí Ink shaking is needed. Shake the ink supply unit which is displayed.	Protřepání Zásobníku inkoustu  „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79
☐ Při kontrole ucpání trysek ☐ Při kontrole, které barvy jsou ucpané ☐ Když jsou viditelné vodorovné pruhy nebo nerovnoměrnost odstínů (vrstevnatost)	Print Head Nozzle Check  „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80
Když se ve výsledcích tisku objevují stopy po válcích	Vyčištění přítlačných válců  „Čištění tlakových válců“ na str. 85
Nebudete-li tiskárnu delší dobu používat (napájení je vypnuté)	Proveďte Pre-Storage Maint.  „Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat“ na str. 83
Když není pořádně vidět dovnitř tiskárny	Čištění vnitřní strany krytu tiskárny  „Čištění vnitřní strany krytu tiskárny“ na str. 84
Když se ve výsledcích tisku objevují následující problémy ☐ Text je rozmazaný nebo tlustý ☐ Prosvítá bílé pozadí ☐ V plných plochách se objevují zřetelné vodorovné pruhy nebo nerovnoměrnosti	Vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek, abyste zjistili příčinu problému a proveďte potřebnou nápravu.  „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 81

Co budete potřebovat

Před zahájením čištění a výměny si připravte následující pomůcky.

Dodává se s tiskárnou

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

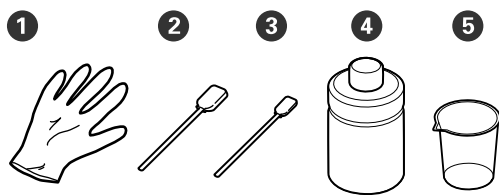
Připravte si originální díly při výměně zásobníků inkoustu nebo provádění údržby.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 131

Pokud jsou dodané rukavice obnošené, používejte nitrilové rukavice (prodávají se samostatně).

Sada na údržbu

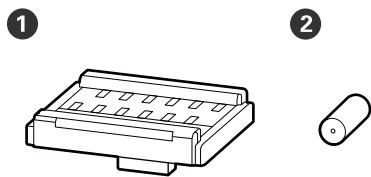
V sadě jsou obsaženy následující nástroje a pomůcky.



- ❶ Rukavice (4×)
- ❷ Čisticí tyčinka (široká) (25×)
- ❸ Čisticí tyčinka (úzká) (25×)
- ❹ Čistič inkoustu (1×)
- ❺ Kelímek (1×)

Nástroj na čištění trysek

Speciální nástroj na provádění **Nozzle Refresh**, když se ve výsledcích tisku objeví specifické vady.



- ❶ Držák (1×)

- ❷ Houbička (30×)

Pinzeta

Tyto nástroje použijte k odstranění odpadní kapaliny přilnuté ve shlukcích nebo ve formacích podobných membráně.

Prodává se samostatně

Ochranné brýle

Chrání vaše oči před inkoustem a čističem inkoustu.

Nitrilové rukavice

Chrání vaše ruce před znečištěním inkoustovými skvrnami během čištění povrchu trysek (Nozzle Refresh). Lze je také použít jako náhradní rukavice, když rukavice dodané v sadě na údržbu jsou již upotřebené.

Maska

Chrání váš nos a ústa před inkoustem a čističem inkoustu.

Kovový nebo plastový tácek

Použijte při umísťování čisticích pomůcek, odstraněného spotřebního materiálu nebo čističe inkoustu nalitého do nádoby dodávané s tiskárnou.

Měkký hadřík

Použijte při čištění vnitřku tiskárny. Použijte materiál, který nedělá žmolky a není nabitý statickou elektřinou.

Bezpečnostní opatření při údržbě

Při čištění a výměně dílů dbejte následujících informací.

Údržba

**Upozornění:**

- ❑ *Během údržby noste ochranný oděv včetně ochrany očí, rukavic a masky. Pokud se inkoust, odpadní inkoust nebo čistič inkoustu dostane do kontaktu s pokožkou nebo s očima či ústy, proveďte následující kroky:*
 - ❑ *Pokud vám tekutina potřísní pokožku, omyjte ji velkým množstvím mýdlové vody. Pokud si všimnete jakékoli reakce v potřísněné oblasti, poraďte se s kvalifikovaným lékařem.*
 - ❑ *Pokud se vám inkoust dostane do očí, okamžitě je vypláchněte vodou. Nedodržení tohoto opatření by mohlo způsobit zkrvavení očí nebo mírný zánět. Pokud se vyskytnou další potíže, poraďte se s kvalifikovaným lékařem.*
 - ❑ *Pokud se vám dostane do úst, ihned vyhledejte lékaře.*
 - ❑ *Pokud tekutinu polknete, nevyvolávejte zvracení. Ihned vyhledejte lékaře. Pokud vyvoláte zvracení, mohou se zvratky dostat do průdušnice, což je nebezpečné.*
 - ❑ *Zásobníky inkoustu, čisticí zásobníky inkoustu, odpadní inkoust a čistič inkoustu skladujte mimo dosah dětí. Inkoust nepijte.*
- ❑ Než budete pokračovat, vyjměte médium z tiskárny.
 „Výměna média“ na str. 51
- ❑ 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.
- ❑ Používejte pouze čisticí tyčinky dodané s tiskárnou nebo v sadě na údržbu Epson. Jiné typy tyčinek, které se třepí, poškodí tiskovou hlavu.
- ❑ Vždy používejte nové čisticí tyčinky. Opakované používání tyček může způsobit, že půjdou skvrny ještě obtížněji odstranit.
- ❑ Nedotýkejte se konců čisticích tyčinek. Olej z vašich rukou by mohl poškodit tiskovou hlavu.
- ❑ Nepoužívejte žádné jiné čisticí prostředky než určený čistič inkoustu. Použití jiných kapalin by mohlo způsobit poruchu nebo snížit kvalitu tisku.
- ❑ K čištění oblasti okolo tiskové hlavy nebo krytek nepoužívejte vodu ani alkohol. Když se inkoust smíchá s vodou nebo alkoholem, ztuhne.
- ❑ Před zahájením práce se dotkněte kovového předmětu, aby se vybila statická elektřina.

Jak čistit

Každodenní čištění

Usazuje-li se na desce nebo na vodicích deskách médií prach, žmolky nebo inkoust, může dojít k ucpání trysek nebo kapání inkoustu.



Upozornění:

- ❑ Ohřívač může být horký, dodržujte všechna potřebná preventivní opatření. Nedodržením nezbytných zásad by mohlo dojít k popáleninám.
- ❑ Při otevírání nebo zavírání krytu tiskárny dávejte pozor, abyste si neskřípli ruce nebo prsty. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.



Důležité:

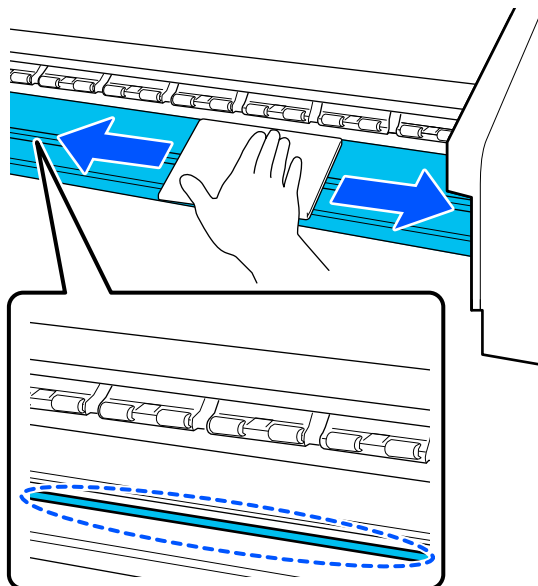
Při čištění desky nebo vodicích desek médií nepoužívejte čistič inkoustu. Mohlo by dojít k poškození součástí.

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2 Po vypojení napájecího kabelu ze zásuvky vyčkejte přibližně jednu minutu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.

4

Měkký hadřík namočte ve vodě, řádně jej vyždímejte a otřete jím jakýkoli inkoust, žmolky nebo prach ulpělý na desce.

Opatrně odstraňte žmolky a prach usazené v drážce desky.



5

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



Důležité:

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.

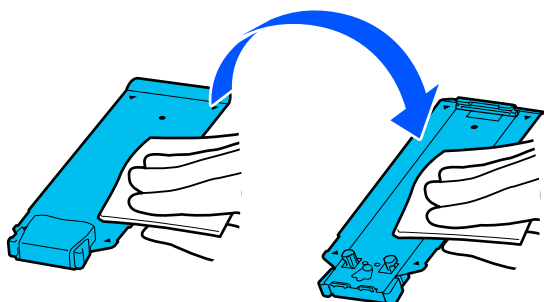
Když jsou znečištěné oba konce média

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

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

Údržba

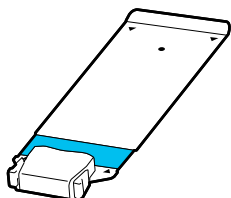
Odstranění a připevnění vodicích desek médií
 „Výměna Vodicích desek média“ na str. 78



! Důležité:

Když nečistotu nelze odstranit, setřete ji pomocí naředěného neutrálního čistícího prostředku. Při dalším používání vodicích desek médií se znečištěnými čely mohou být nepříznivě ovlivněny výsledky tisku.

Kromě toho, pokud White (Bílý) inkoust přilne na vodicí desky médií, setřete ho tak, aby žádný inkoust nezůstal v oblasti vyznačené na obrázku. Pokud se oblast vyznačená na obrázku změní na bílou, nelze médium detekovat správně.



Použití Čističe inkoustu

! Důležité:

- ☐ Nepoužívejte jej k žádnému jinému účelu než čištění tiskové hlavy a krytek sání. Mohlo by dojít k poškození dílů.
- ☐ Čistič inkoustu může po otevření změnit barvu v závislosti na prostředí, ve kterém se používá nebo byl skladován. Pokud čistič inkoustu změnil barvu nebo zapáchá, dále jej nepoužívejte a otevřete novou sadu na údržbu.

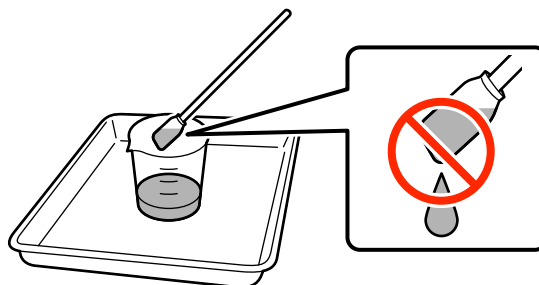
1

Nádobku dodanou s čističem inkoustu položte na kovový tácek a nalijte do ní přibližně 10 ml (až do nejnižší značky) čističe inkoustu.



2

Navlhčete čistící kolík v čističi inkoustu. Vymáčkněte ven veškerou nadbytečnou kapalinu, abyste zamezili odkapávání.



! Důležité:

- ☐ Nepoužívejte čistič inkoustu, který již byl použit k čištění. Použití špinavého čističe inkoustu skvrny ještě zhorší.
- ☐ Použitý čistič inkoustu a čistící tyčinky představují průmyslový odpad.
 „Manipulace s použitým spotřebním zbožím“ na str. 87
- ☐ Čistič inkoustu skladujte při pokojové teplotě mimo přímé sluneční záření.
- ☐ Po použití čističe inkoustu řádně uzavřete nádobku víčkem. Pokud víčko řádně neuzavřete, může čistič inkoustu unikat nebo se vypařovat.

Čištění prostoru okolo tiskové hlavy

Jestliže je potištěný povrch znečištěný i po několikerém provedení čištění hlavy, vyčistěte oblast kolem tiskové hlavy následujícím postupem.

Údržba

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

! Důležité:

Nepohybujte tiskovou hlavou rukou. Mohlo by dojít k poruše.

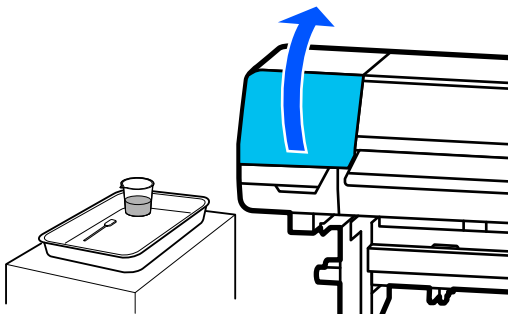
Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

- 1 Ověřte, že tiskárna je zapnutá, stiskněte  (Maintenance), stiskněte **Cleaning the Maintenance Parts — Around the Head** a poté stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se přesune do pozice pro údržbu nalevo.

- 2 Přesvědčte se, že se na obrazovce zobrazuje upozornění, vyzývající vás k otevření krytu údržby a poté otevřete kryt údržby nacházející se nalevo.



! Důležité:

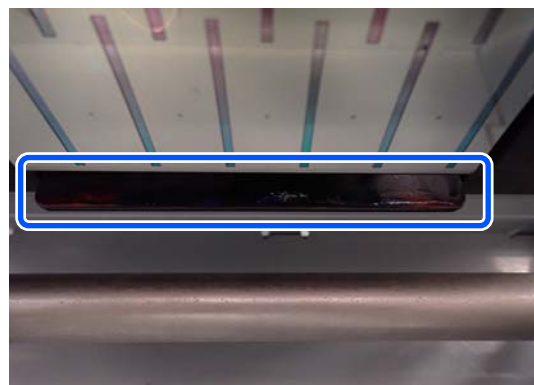
Zvukové upozornění zazní 10 minut poté, co se tisková hlava posune.

*Zkontrolujte zprávu na obrazovce, stiskněte tlačítko **OK** a poté pokračujte v práci. Po uplynutí dalších 10 minut zazní zvukové upozornění znovu.*

- 3 Zkontrolujte, zda není oblast okolo tiskové hlavy znečištěná.

Jestliže části nacházející se v rámečku vyznačeném na fotografii jsou znečištěné, je nutné vyčistit oblast okolo tiskové hlavy. Přejděte na krok 4.

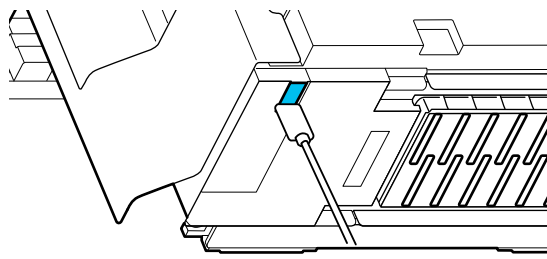
Pokud není znečištěno, pokračujte na krok 9.



- 4 Navlhčete čisticí tyčinku čističem inkoustu. Použijte nové čisticí tyčinky a čistič inkoustu.

 „Použití Čističe inkoustu“ na str. 64

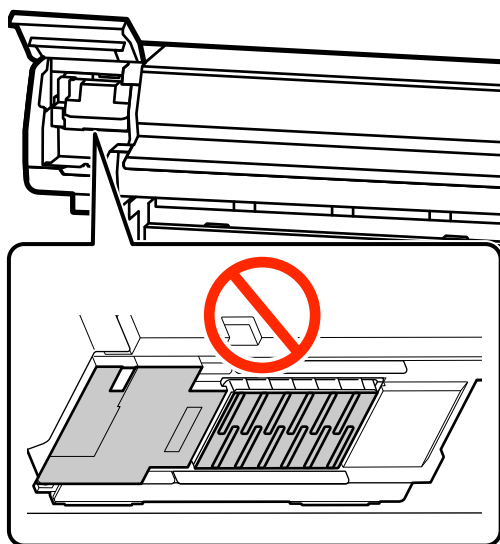
- 5 Setřete jakýkoli inkoust, žmolek nebo prach, který přilnul na průhlednou část vyznačenou  na obrázku.



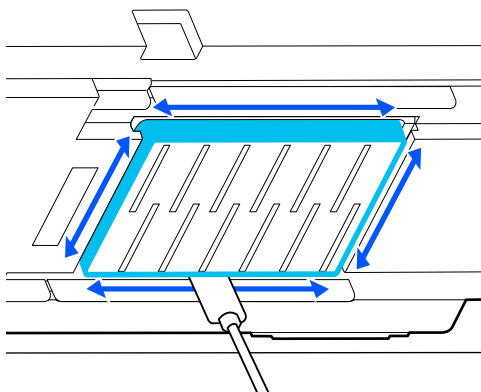
Údržba

! Důležité:

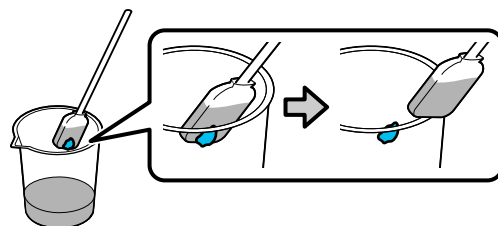
Nedotýkejte se šedých oblastí uvedených na následujícím obrázku. Pokud tak učiníte, může dojít k poruše.

**6**

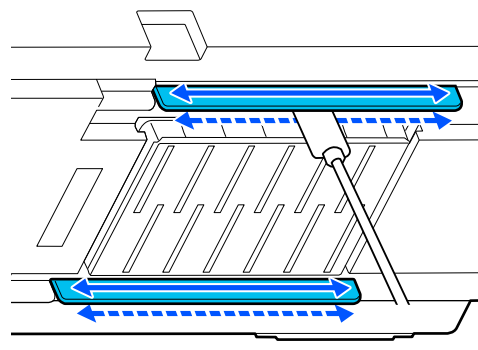
Setřete veškerý inkoust, žmolky a prach nalepené na stranách (čtyři strany) a v rozích desky, jak je vyznačeno pomocí  na obrázku.

**! Důležité:**

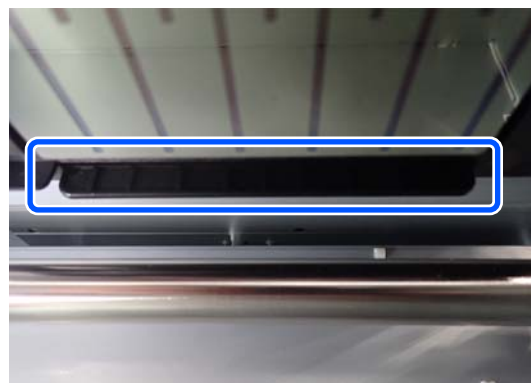
- ☐ Pokud se čistící tyčinka zašpiní, opláchněte ji během otírání čističem inkoustu.
- ☐ Po odstranění sraženiny inkoustu čistící tyčinkou otřete čistící tyčinku o hranu krytky, aby se sraženina odstranila.

**7**

Setřete veškerý inkoust, žmolky nebo prach z předních a zadních částí dílů, které jsou na následujícím obrázku označeny .

**8**

Zkontrolujte, zda jsou čisté, jak je vidět na fotografii.



Pokud se vám nepodaří odstranit nečistotu jedním setřením, navlhčete čistící tyčinku v čističi inkoustu a poté opakujte kroky 6 až 7 a nečistotu setřete. Pokud je čistící tyčinka špinavá, použijte novou.

Údržba

9 Zavřete levý kryt údržby.

10 Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Čištění prostoru okolo tiskové hlavy je dokončeno.

Doporučujeme po provedení čištění zkontrolovat, zda nejsou trysky ucpané.

 „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80

Likvidace použitého spotřebního materiálu

 „Likvidace“ na str. 87

Čištění krytek sání

Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva informující, že je čas vyčistit krytky sání, vyčistěte je následujícím postupem. Pokud dochází ke znečištění tiskové plochy inkoustem, vyčistěte okolí krytek sání, i když se příslušná zpráva nezobrazuje.

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

Důležité:

Nepohybujte tiskovou hlavou rukou. Mohlo by dojít k poruše.

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

1 Zkontrolujte zprávy, které se zobrazují na obrazovce tiskárny, a poté stiskněte tlačítko **Cleaning**.

Pokud se zpráva nezobrazuje, stiskněte  (Maintenance), stiskněte **Cleaning the Maintenance Parts — Suction Cap** a poté stiskněte tlačítko **Start**.

2 Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.

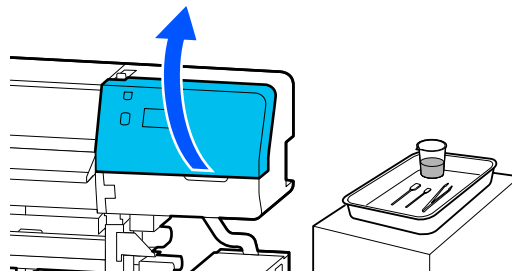
Tisková hlava se přesune do polohy pro údržbu.

Tipy:

Zvukové upozornění zazní 10 minut poté, co se tisková hlava posune.

*Zkontrolujte zprávu na obrazovce, stiskněte tlačítko **OK** a poté pokračujte v práci. Po uplynutí dalších 10 minut zazní zvukové upozornění znovu.*

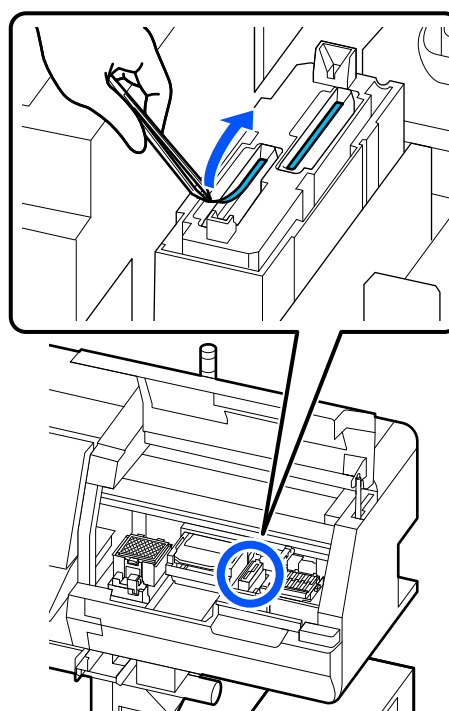
3 Otevřete pravý kryt údržby.



4 Pokud ulpěl shluk nebo tenká vrstva odpadní kapaliny na krytkách sání, odstraňte je dodanou pinzetou.

Důležité:

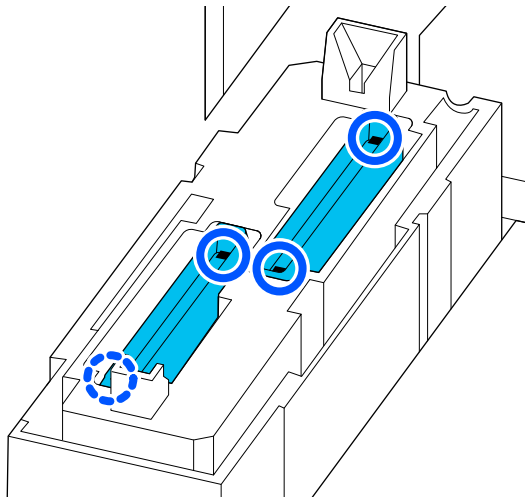
- ☐ *Netřete oblast krytky příliš velkou silou. Škrábance mohou způsobit únik vzduchu a bránit správné činnosti funkce Head Cleaning.*
- ☐ *Používejte pouze dodanou pinzetu. Nepoužívejte kovovou pinzetu.*



Údržba

- 5** Jestliže jsou čtyři otvory vyznačené kroužky ucpané odpadní kapalinou, uvolněte je pinzetou.

Dávejte pozor, abyste odpadní kapalinu nezatlačili do otvorů.

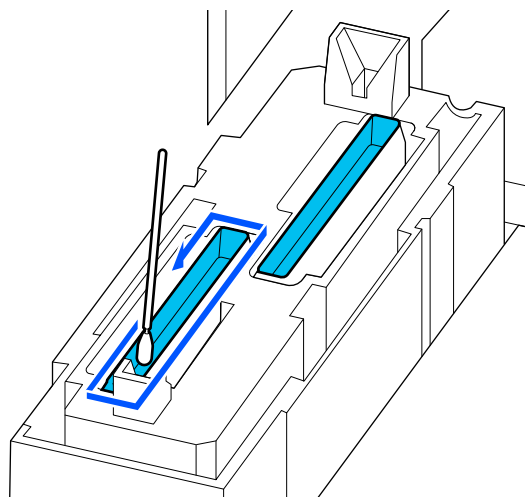


Po vyčištění ověřte, že jsou všechny čtyři otvory viditelné.

- 6** Připravte si novou úzkou čisticí tyčinku a novou širokou čisticí tyčinku a navlhčete je v čističi inkoustu.

☞ „Použití Čističe inkoustu“ na str. 64

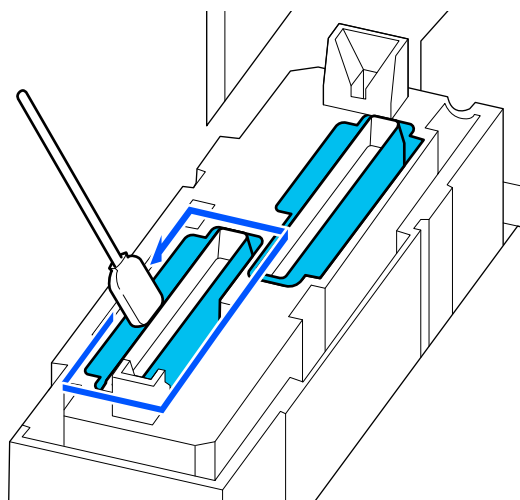
- 7** Otřete vnitřky krytek sání tenkou čisticí tyčinkou tak, že budete tyčinkou otáčet.



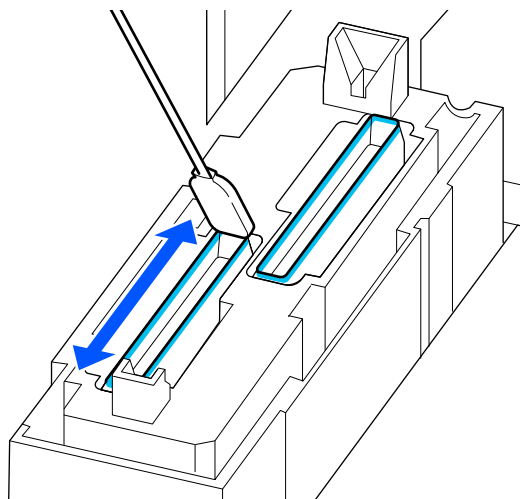
! Důležité:

Dávejte pozor, aby čistič inkoustu nekápl na parkovací stanici. Pokud čistič inkoustu ukápně, setřete ho čisticí tyčinkou. Pokud by čistič zůstal na parkovací stanici, mohly by se ucpat trysky tiskové hlavy.

- 8** Otřete vnější plochy krytek sání širokou čisticí tyčinkou.



- 9** Když jsou vnější plochy čisté, setřete nečistotu z okrajů krytek sání.



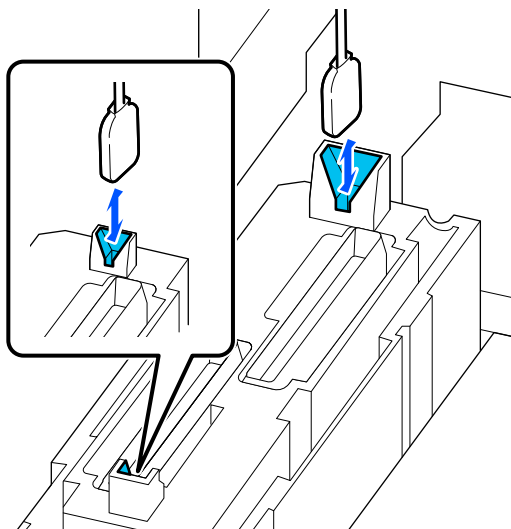
! Důležité:

Opatrně otírejte veškeré nečistoty z okrajů, dokud neuvidíte barvu krytky.

Neodstraněné nečistoty vytváří mezeru mezi krytkou a tiskovou hlavou. Tato mezera snižuje sací sílu a trysky v tiskové hlavě se mohou ucpat.

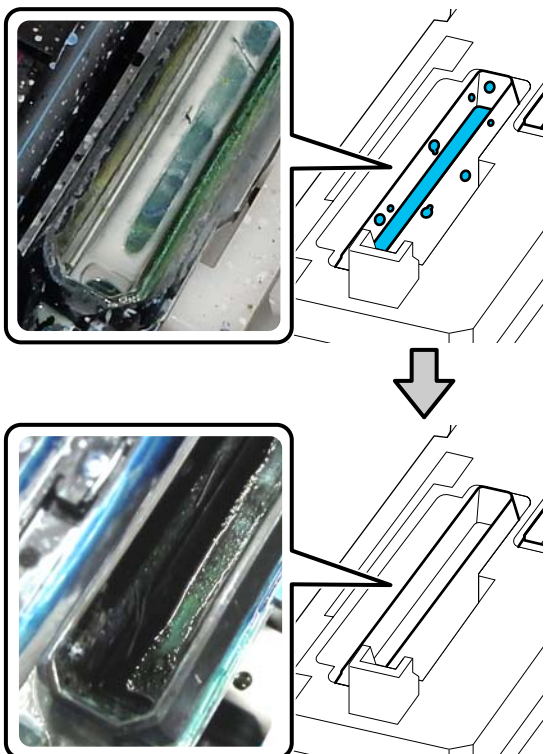
Údržba

- 10** Držte čisticí tyčinku svisle a setřete nečistoty z vnitřních částí oblastí vodítka.



- 11** Přesvědčte se, že všechny inkoustové skvrny, vlákna nebo prach přilnuté ke krytce jsou odstraněny.

Zkontrolujte následující body a poté přejděte na další postup.



Jakákoli nečistota kolem krajů může způsobit snížení sacího výkonu. Pokud zůstala nějaká nečistota, navlhčete čisticí tyčinku v čističi inkoustu a poté opakujte kroky 7 až 9 a nečistotu setřete. Pokud je čisticí tyčinka špinavá, použijte novou.

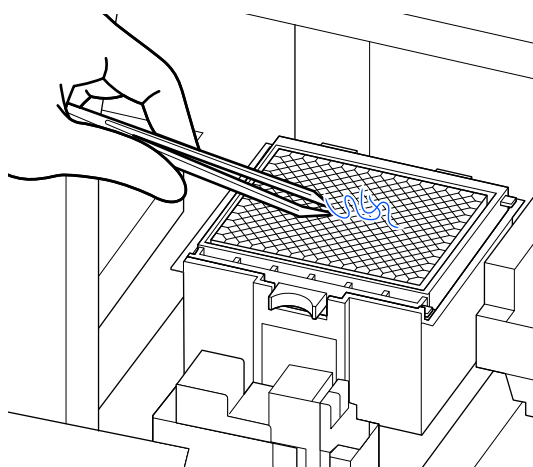
- 12** Jestliže trysky zůstávají ucpané i po zopakování **Head Cleaning**, zkontrolujte následující dva body.

1. Povrch proplachovací podložky

Jakýkoli uvázlý žmolek odstraňte dodaným párem pinzet.

! Důležité:

Nezdeformujte kovovou část na vrchní straně. Pokud se zdeformuje, může dojít k poškození tiskové hlavy.



2. Vnitřní části parkovací stanice

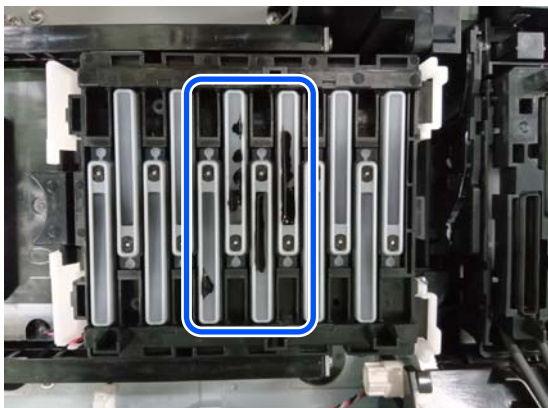
Pokud se v krytkách nahromadil inkoust, jak je znázorněno na následujícím obrázku, musí se parkovací stanice vyměnit za novou.

 „Výměna sady parkovací stanice“ na str. 76

! Důležité:

Parkovací stanici vždy vyměňte z možnosti **Replace Maintenance Parts**. Jinak tiskárna nebude v budoucnu vydávat upozornění na nutnou výměnu ve správném čase.

Údržba



- 13** Zavřete pravý kryt údržby a poté stiskněte tlačítko **Done** na obrazovce ovládacího panelu.

Tisková hlava se vrátí do normální polohy a nabídka Nastavení se zavře.

Doporučujeme po provedení čištění zkontrolovat, zda nejsou trysky ucpané.

 „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80

Likvidace použitého spotřebního materiálu

 „Likvidace“ na str. 87

Výměna spotřebního materiálu

Výměna jednotek Zásobníku inkoustu

Bezpečnostní opatření při výměně

Důležité:

Epson doporučuje používat originální inkoustové jednotky společnosti 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.

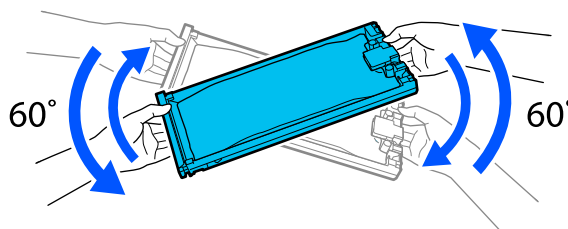
- ❑ Když množství zbývajících inkoustu třeba jen jedné barvy klesne pod minimální práh, nelze tisknout.
Pokud množství zbývajících inkoustu během tisku klesne pod minimální práh, můžete pokračovat v tisku tak, že vyměníte příslušné zásobníky inkoustu. Pokud budete zásobníky inkoustu dál používat s velmi malým množstvím inkoustu, je možné, že bude třeba vyměnit příslušné zásobníky inkoustu během tisku. Výměna inkoustu během tisku může způsobit odchylky v barvě podle toho, jak inkoust zaschne. Pokud máte obavy z odchylek barvy, doporučujeme vyměnit je za nové zásobníky inkoustu před tiskem. Vyjmuté zásobníky inkoustu můžete znovu nainstalovat a použít, dokud zbývajících inkoust neklesne pod minimální práh.
Podle následujících kroků vyměňte zásobníky inkoustu a čisticí zásobníky inkoustu.

- ❑ Umístěte zásobníky inkoustu do všech zásuvek inkoustu a poté zásuvky zasuňte do velkoobjemového řešení inkoustu. Tisk není možný nebo může dojít k poruše, pokud zásobník inkoustu, byť jen pro jednu barvu, není vložen do zásuvky inkoustu nebo pokud zásuvka inkoustu není zasunuta do velkoobjemového řešení inkoustu.

- ❑ Než nainstalujete zásobník inkoustu, musíte jej protřepat. Při protřepávání zásobníku inkoustu, nastavte zásobník v jeho zásuvce inkoustu a protřepte níže uvedeným počtem protřepání podle znázornění na obrázku níže.

- ❑ White (Bílý) inkoust (WH): přibližně 25krát v průběhu 25 sekund

- ❑ Ostatní inkousty: přibližně 15krát v průběhu 15 sekund



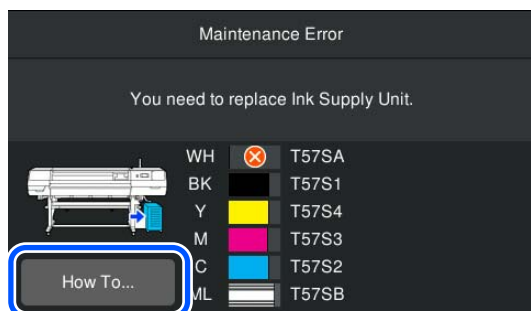
Tipy:

Jednotky zásobníku inkoustu obsahují součásti, které pomáhají udržovat kvalitu tisku. Tyto součásti nejsou cizími tělesy.

Postup výměny

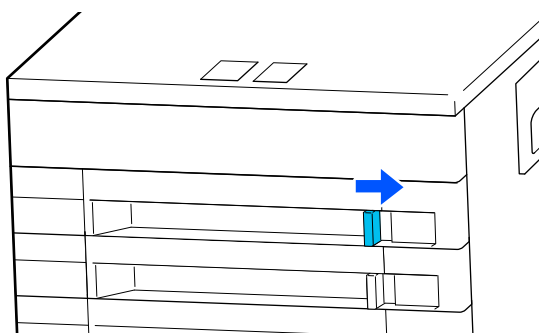
Když se zobrazí zpráva z výzvou k výměně

Stiskněte **How To...** Postup můžete zkontrolovat na ovládacím panelu při výměně zásobníku inkoustu.



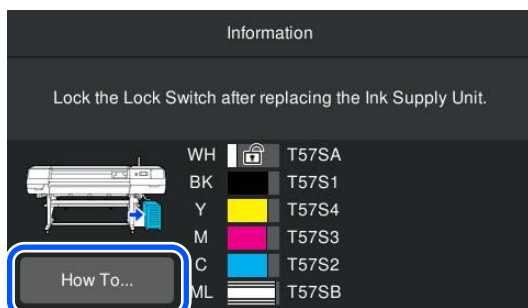
Když chcete vyměnit inkoust, protože ho už pro požadovaný tisk nezbyvá potřebné množství.

- 1 Přesuňte spínač zámku u zásobníku inkoustu, který chcete vyměnit, tím ho odemknete.



- 2 Stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce ovládacího panelu zobrazíte postup.

Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušnou proceduru.



Použitý spotřební materiál musíte likvidovat náležitým postupem.

 „Manipulace s použitým spotřebním zbožím“ na str. 87

Likvidace odpadního inkoustu

! Důležité:

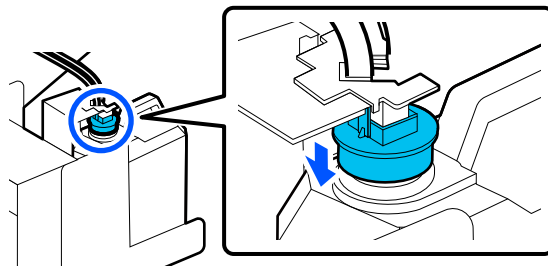
Počítadlo odpadního inkoustu

Tiskárna používá počítadlo odpadního inkoustu ke sledování množství odpadního inkoustu. Když počítadlo dosáhne úrovně varování, zobrazí se zpráva. Když při zobrazení této výzvy k provedení výměny vyměníte nádobku na odpadní inkoust, počítadlo se automaticky vymaže.

Pokud vyměníte nádobku na odpadní inkoust dříve, než vás k tomu vyzve zpráva, například při provozu tiskárny v noci, vždy vymažte počítadlo odpadního inkoustu provedením operace výměny z nabídky nastavení.

Opatření při výměně Nádobka na odpadní inkoust

- ❑ Zkontrolujte, zda je trubice na odpadní inkoust zasunuta do hrdla nádoby na odpadní inkoust. Zkontrolujte, zda je uzávěr zajištěn v blízkosti hrdla nádoby. Pokud nebude ústí řádně zavřeno, může se rozlít inkoust a potřísnit místo kolem nádoby.



- ❑ Při likvidaci odpadového inkoustu budete potřebovat víko na nádobku na odpadní inkoust. Uchovávejte víko na bezpečném místě; nevyhazujte jej.

Údržba

! Důležité:

Nádobku na odpadní inkoust nikdy nevyjímejte během tisku nebo když se na obrazovce zobrazuje probíhající postup údržby, zejména když tiskárna provádí následující operace, pokud se na obrazovce nezobrazuje příslušný pokyn. Může dojít k úniku odpadního inkoustu.

- ☐ Head Cleaning
- ☐ Pre-Storage Maint.

Výměna Nádobka na odpadní inkoust

Existují dva způsoby výměny nádobky na odpadní inkoust, jak je popsáno zde níže. Použijte vhodnou metodu výměny podle situace.

! Důležité:

Když se zobrazí zpráva **The waste ink bottle is nearing the end of its service life.**, připravte co nejdříve novou nádobku na odpadní inkoust.

Při výměně lahvičky s odpadním inkoustem v této fázi postupu se řiďte následujícími pokyny.

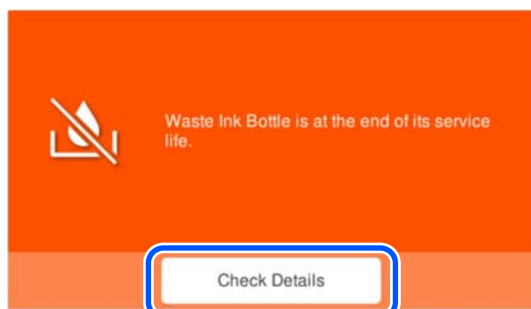
🔗 „Když ji chcete vyměnit kdykoli“ na str. 72

Před spuštěním tohoto postupu si přečtěte následující informace.

🔗 „Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

Když se zobrazí zpráva informující, že nastala doba, kdy se má vyměnit nádobka na odpadní inkoust

- 1 Když se zobrazí následující chybová obrazovka, stiskněte **Check Details** a poté stiskněte **OK** na další obrazovce.



2

Postup můžete zkontrolovat na ovládacím panelu při výměně lahvičky s odpadním inkoustem stisknutím **How To...** na následující obrazovce.



Když ji chcete vyměnit kdykoli

Pokud chcete vyměnit lahvičku s odpadním inkoustem v rámci nočního provozu nebo po velkém množství tisku, ale předtím, než tiskárna zobrazí zprávu, že je čas lahvičku vyměnit, postupujte podle následujících kroků. Pokud nebudete postupovat podle níže uvedených kroků, nezobrazí se příště zpráva o správném intervalu výměny.

1

Stiskněte  (Maintenance) a poté stiskněte **Replace Maintenance Parts — Replace Waste Ink Bottle**.

2

Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušnou proceduru.

Doporučujeme vám ponechat odpadní inkoust v Nádobce na odpadní inkoust k likvidaci; nepřelévajte jej do jiné nádoby.

Tipy:

Při přelévání odpadního inkoustu z Nádobky na odpadní inkoust do jiné nádoby postupujte podle následujících bodů.

- ☐ Při přepravě odpadního inkoustu použijte nádobu vyrobenou z PE (polyetyleny).
- ☐ Na okraj Nádobky na odpadní inkoust připevněte nálepku dodanou s tiskárnou.
- ☐ Odpadní inkoust přelévajte opatrně. Jeho rychlé nalití může způsobit rozlití a odstřikování.
- ☐ Pořádně uzavřete víko nádoby, do které jste odpadní inkoust přelili, a nádobu uložte na místě, kde nepřijde do styku s plameny.

Údržba

Likvidace použitého odpadního inkoustu a nádobek na odpadní inkoust

☞ „Likvidace“ na str. 87

Výměna Head Cleaning Set

Head Cleaning Set obsahuje následující prostředky.

- ☐ Jednotka stírače (×1)
- ☐ Proplachovací podložka (×1)

Vždy zvolte díly pro údržbu, které jsou určeny pro tuto tiskárnu.

☞ „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 131

Příprava a frekvence výměny

Když se zobrazí zpráva „The Head Cleaning Set is nearing the end of its service life.“ nebo když se zobrazuje  v zobrazení stavu head cleaning set

Jakmile to bude možné, připravte novou Head Cleaning Set.

Pokud chcete díly vyměnit v této fázi, proveďte **Replace Maintenance Parts** z nabídky nastavení a poté vyměňte příslušné díly. Pokud je nevyměníte z nabídky nastavení, nebude počítadlo dílů pro údržbu fungovat správně.

☞ „Nabídka Maintenance“ na str. 110



Důležité:

O počítadlu dílů na údržbu

Tiskárna sleduje spotřebovaná množství pomocí počítadla údržby, a když množství dosáhne určité úrovně, zobrazí varovnou zprávu.

*Pokud vyměníte head cleaning set po zobrazení zprávy **Head Cleaning Set is at the end of its service life.**, počítadlo se vynuluje automaticky.*

Pokud ji vyměníte před zobrazením této zprávy, nezapomeňte provést výměnu z nabídky nastavení.

Když se zobrazí zpráva Head Cleaning Set is at the end of its service life.

Přečtěte si informace uvedené na následující stránce a vyměňte všechny součásti obsažené v Head Cleaning Set. Tisk nemůže pokračovat, dokud nebudou díly vyměněny.

Postup výměny

Bezpečnostní opatření při výměně dílů

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

☞ „Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

1

Na obrazovce **The Head Cleaning Set is nearing the end of its service life.** stiskněte tlačítko **OK**.

Jestliže se zpráva nezobrazuje, stiskněte  (Maintenance), a poté stiskněte **Replace Maintenance Parts — Head Cleaning Set**.

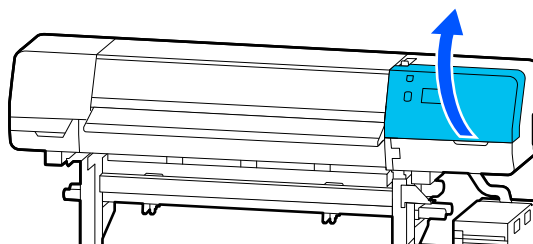
2

Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se přesune do polohy pro údržbu.

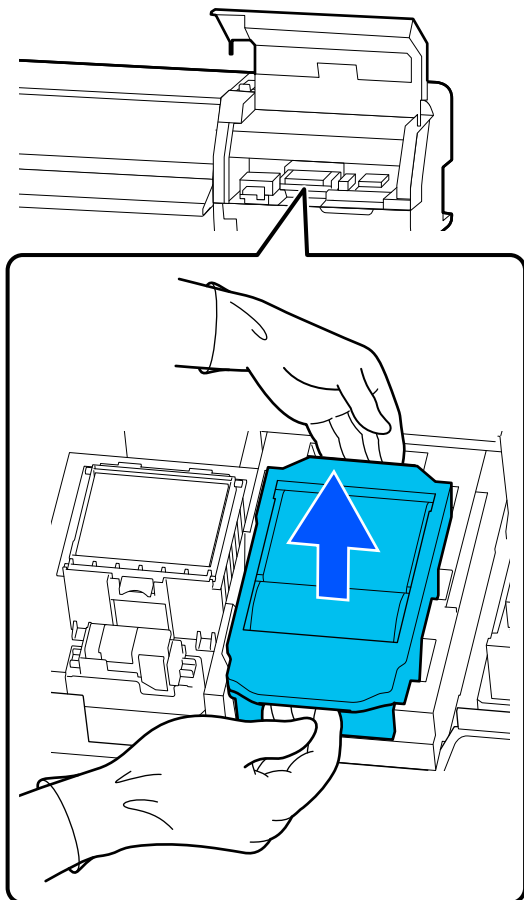
3

Otevřete pravý kryt údržby.

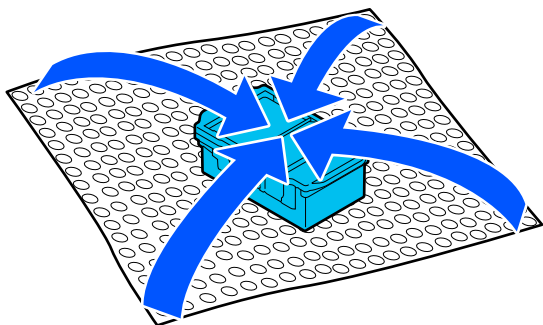


Údržba

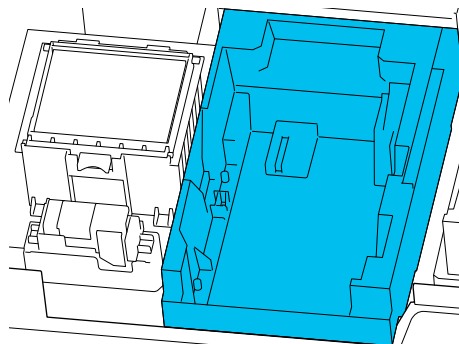
- 4** Držte jazyčky na přední a zadní straně jednotky stírače a zvednutím přímo vzhůru jednotku stírače vyjměte.



- 5** Abyste zabránili ušpinění okolí inkoustem, zabalte jednotku stírače do obalového materiálu dodaného s novou jednotkou stírače.

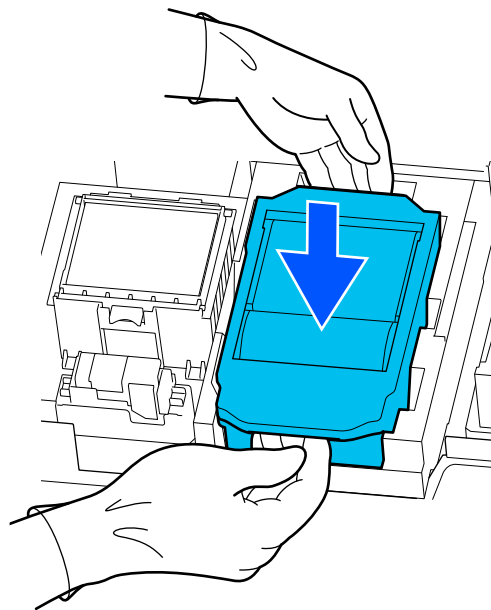


- 6** Zkontrolujte, že v montážní oblasti jednotky stírače (část  na obrázku) není žádný inkoust, žmolek ani prach.



Pokud na površích ulpěl inkoust, uvízl nějaký žmolek nebo prach, navlhčete měkký hadřík vodou, důkladně vyždímejte a odstraňte jím veškerá rezidua. Poté otřete povrchy suchým hadříkem.

- 7** Vložte novou jednotku stírače.



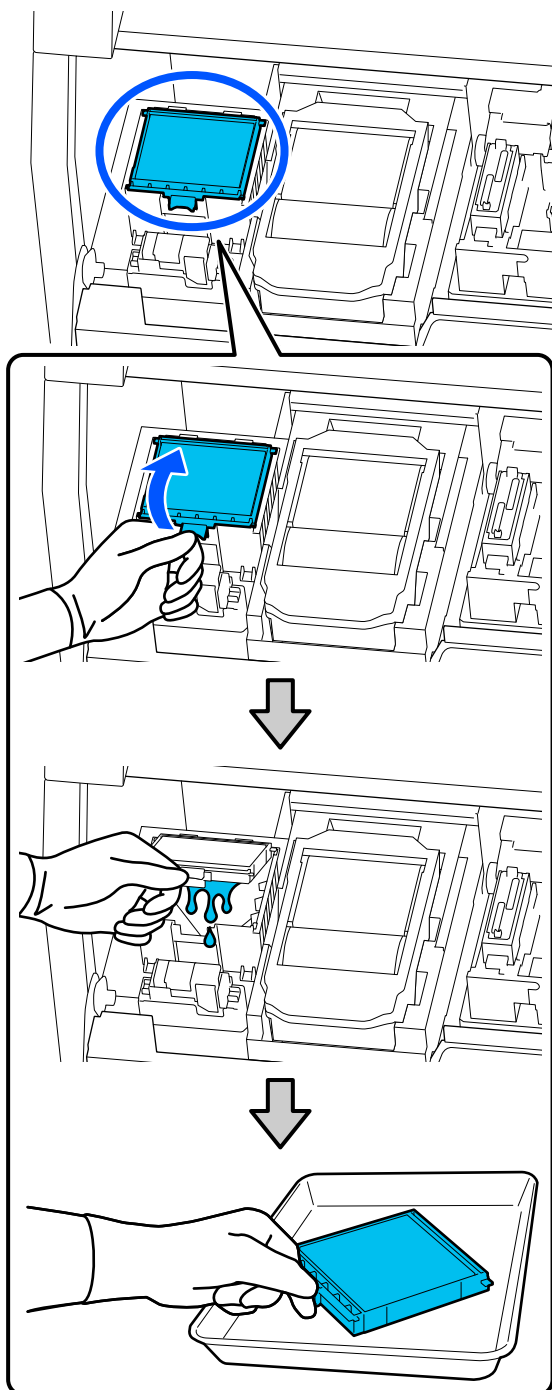
- 8** Zvedněte jazyček na proplachovací podložce a vyjměte ji.

 Důležité:

Postupujte opatrně, kdybyste ji zvedli příliš velkou silou, mohl by se inkoust rozstříknout ven.

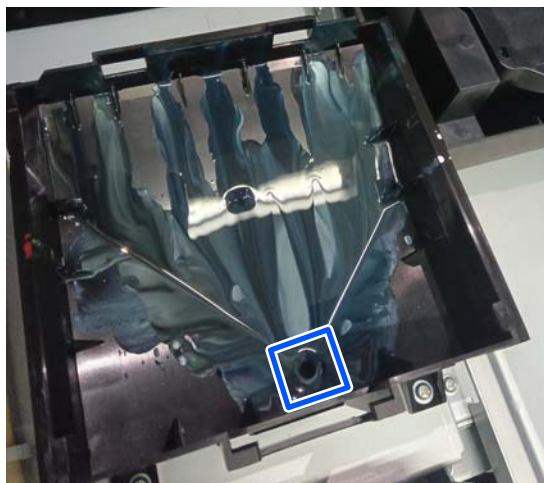
Údržba

Držte ji šikmo a počkejte, než odpadní inkoust přestane z proplachovací podložky kapat. Vyjměte ji a umístěte na kovový tácek.



9

Ověřte, že odpadní inkoust v portu odpadní kapaliny (zvýrazněná oblast na schématu) nezaschl a nevytvořil tvrdou vrstvu.



Pokud se vytvořil zatvrdlý odpadní inkoust

Pomocí nové široké čistící tyčinky odstraňte zatvrdlý inkoust z okolí portu odpadní kapaliny a poté postupce na další krok.

Pokud není žádný zatvrdlý odpadní inkoust

Přejděte na krok 12.

10

Nalijte přibližně 100 ml vody do kelímku dodaného se sadou pro údržbu.

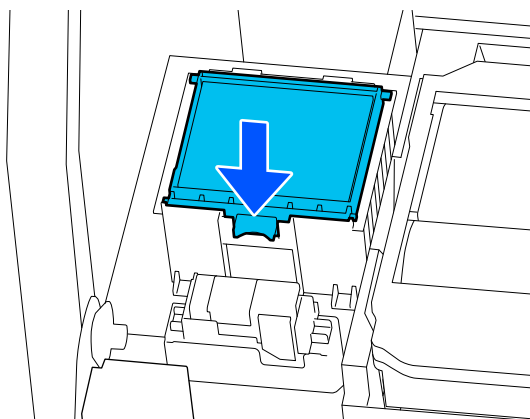
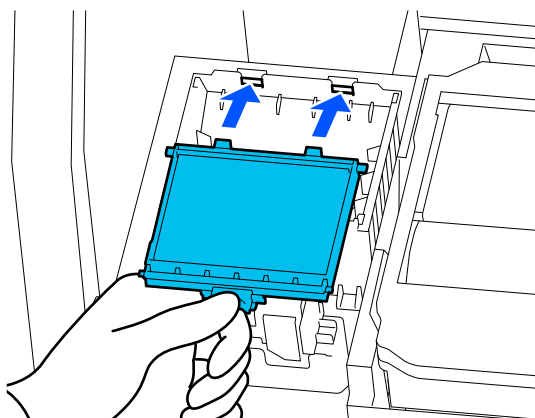
11

Nalijte vodu do portu odpadní kapaliny, abyste ověřili, že odtéká hladce.

Pokud odtéká špatně, proštouchněte odpadní port čistící tyčinkou tak, abyste inkoust odstranili.

Údržba

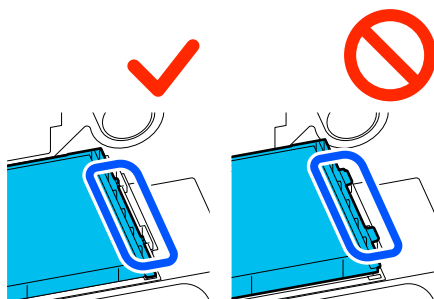
- 12** Zasuňte dva háčky nové proplachovací podložky do otvorů a stlačte knoflík dolů.



- 13** Ověřte, že je proplachovací podložka nainstalována správně.

! Důležité:

Pokud jsou háčky při tisku zvednuté, může dojít k poškození tiskové hlavy.



- 14** Umístěte vyjmutou proplachovací podložku do obalu, ve kterém byla uložena nová proplachovací podložka.

- 15** Zavřete kryt údržby.

- 16** Zkontrolujte zprávu na obrazovce a pak stiskněte tlačítko **Yes**.

Počítadlo pro díly údržby se vynuluje.

Likvidace použitého spotřebního materiálu

„Manipulace s použitým spotřebním zbožím“ na str. 87

Výměna sady parkovací stanice

Když nastane čas výměny parkovací stanice, zobrazí se na ovládacím panelu tiskárny zpráva **Capping Station is at the end of its service life**. Postup výměny parkovací stanice za novou je popsán v následující části.

Musíte použít Cap Station Set (Sadu parkovací stanice) specifikovanou pro tuto tiskárnu.

„Doplňky a spotřební materiál“ na str. 131

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

„Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

Postup výměny

- 1** Vybalte novou parkovací stanici.
- 2** Na obrazovce **Capping Station is at the end of its service life**, stiskněte tlačítko **Replace Parts**. Jestliže se zpráva nezobrazuje, stiskněte (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts** — **Cap station set**.
- 3** Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.
Tisková hlava se přesune do polohy pro údržbu.

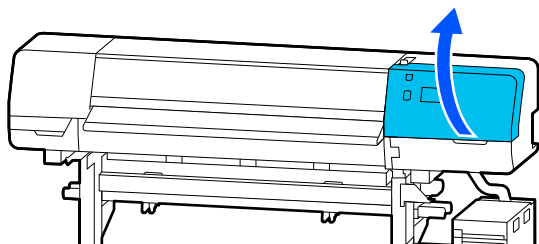
Údržba

Tipy:

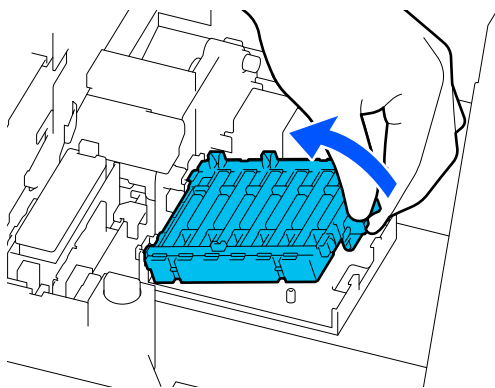
Zvukové upozornění zazní 10 minut poté, co se tisková hlava posune.

Zkontrolujte zprávu na obrazovce, stiskněte tlačítko **OK** a poté pokračujte v práci. Po uplynutí dalších 10 minut zazní zvukové upozornění znovu.

- 4** Otevřete pravý kryt údržby.

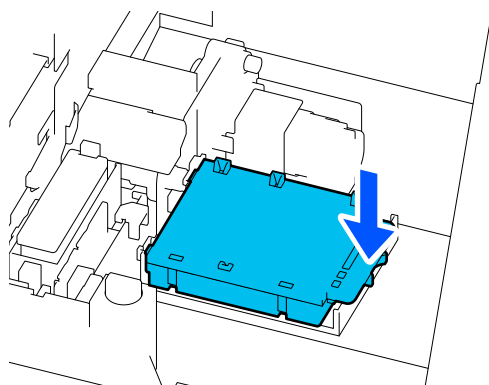
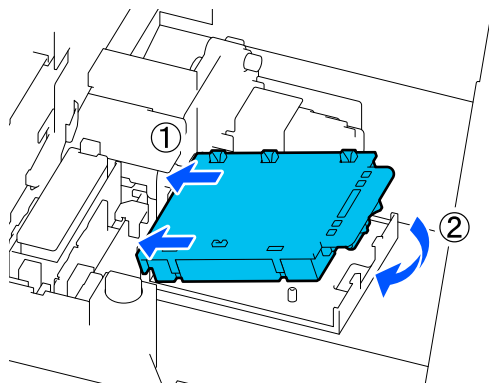


- 5** Zatlačte na prohlubně na háčcích, abyste parkovací stanici vyjmuli.

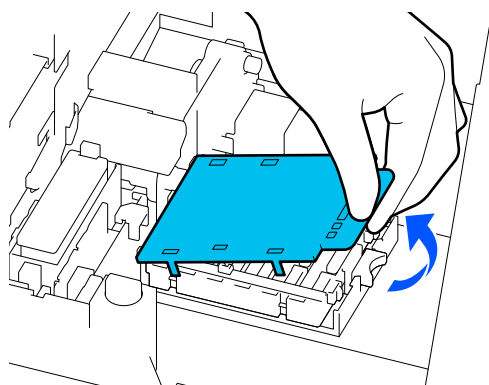


- 6** Umístěte vyjmutou parkovací stanici do obalu, ve kterém byla uložena nová parkovací stanice.

- 7** Nainstalujte novou parkovací stanici a zatlačte na ni, dokud neuslyšíte zaklapnutí.



- 8** Odstraňte kryt.

**! Důležité:**

Pokud byste tiskárnu používali s připojeným krytem, mohlo by dojít k poškození tiskové hlavy.

- 9** Zavřete pravý kryt údržby.

- 10** Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Done**.

Tisková hlava se vrátí do normální polohy a nabídka Nastavení se zavře.

Použitý spotřební materiál musíte likvidovat náležitým postupem.

☞ „Likvidace“ na str. 87

Výměna Vodicích desek média

Pokud dojde k deformaci nebo poškození vodicích desek médií dodávaných s tiskárnou, vyměňte je za nové.

Ujistěte se, že používáte vodicí desky médií pro tuto tiskárnu.

☞ „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 131

! Důležité:

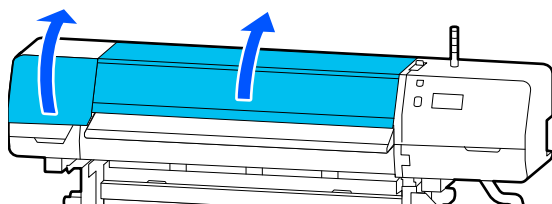
Pokud budete pokračovat v používání tiskárny s deformovanými nebo poškozenými vodicími deskami médií, může dojít k poškození tiskové hlavy.

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

☞ „Odstranění média“ na str. 53

- 2** Po vypojení napájecího kabelu ze zásuvky vyčkejte přibližně jednu minutu.

- 3** Otevřete levý kryt údržby a kryt tiskárny.

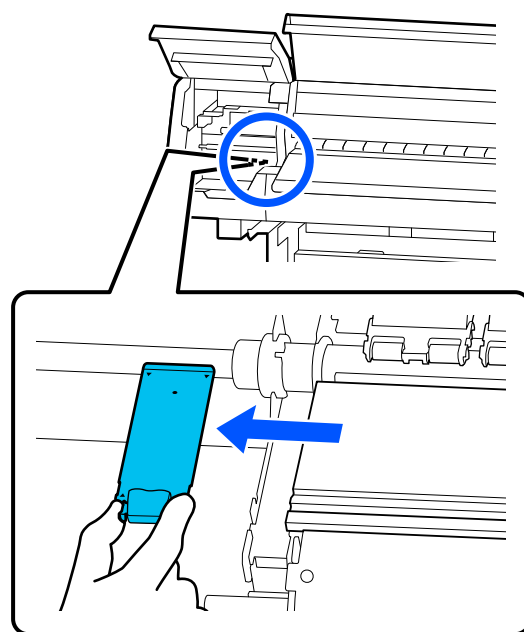
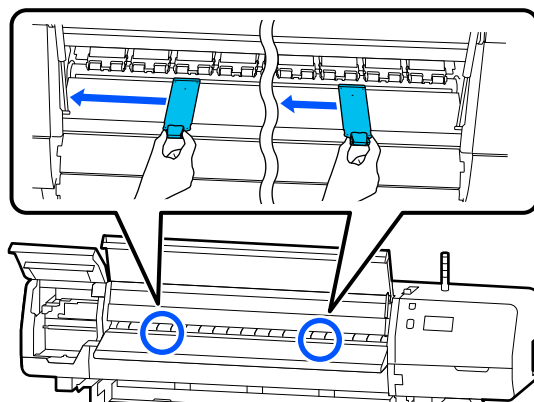


- 4** Držte jazýčky na vodicích deskách médií na obou stranách a přitom posuňte desku k levému kraji desky a vyjměte ji.

Při výměně pouze pravé vodicí desky médií nejprve vyjměte levou desku a poté pravou.

! Důležité:

Vodicí desky médií musíte odstraňovat z levého okraje desky. Odstranění desky zprava může způsobit závadu.



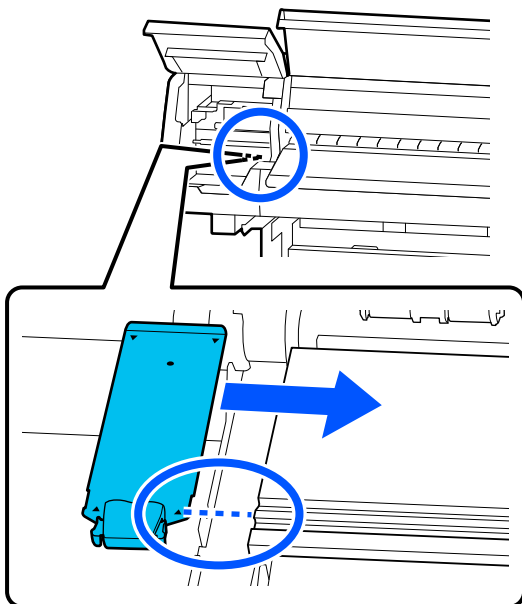
- 5** Vložte novou vodicí desku médií do levého kraje desky.

! Důležité:

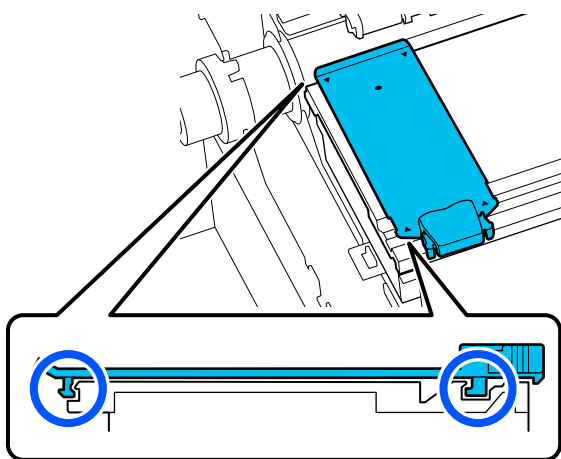
Vodicí desky médií nesmíte vložit zprava.

Údržba

Zarovnejte vodící lištu desky s otvory ▲ pro vodící desky médií a vložte podle níže uvedeného obrázku.



- 6** Zkontrolujte, zda jsou háčky na spodní straně vodících desek médií spolehlivě umístěny podle obrázku níže.

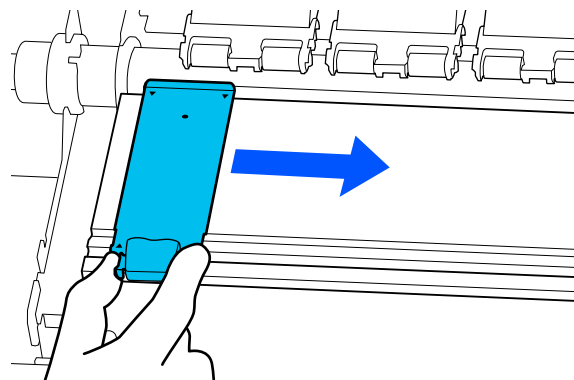


! Důležité:

Pokud nejsou zahnuté části správně nasazeny, vraťte se ke kroku 4 a připojte je znovu. Jinak by mohla být poškozena tisková hlava.

- 7** Držte jazýčky na každé vodící desce médií nacházející se na obou stranách, posuňte obě desky do levého, resp. a pravého kraje desky, příslušně.

Uvolněte jazýčky, tím zajistíte vodící desky médií v poloze.



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

Ostatní údržba

Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu

Pokud se zobrazí zpráva informující o tom, že je čas protřepat inkoust, okamžitě vyjměte jednotku zásobníku inkoustu a protřepte ji.

! Důležité:

Zásobníky inkoustu použité v této tiskárně jsou kvůli vlastnostem obsaženého inkoustu náchylné k postupnému usazování (částičky klesají ke dnu nádoby). Pokud se inkoust usadí, dochází k nerovnoměrnému nanášení odstínu a ucpávání trysek. Po instalaci zásobníků inkoustu pravidelně protřepejte.

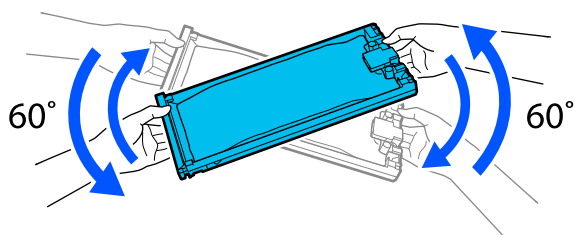
Po instalaci zásobníku inkoustu do tiskárny se v následujících intervalech zobrazí zpráva vyzývající k protřepání zásobníku.

- ☐ White (Bílý) inkoust (WH): jedenkrát za každých 24 hodin
- ☐ Ostatní inkousty: jednou za tři týdny

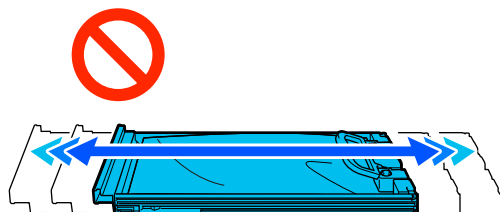
Údržba

Opatření při protřepávání

- ❑ Při vyjímání zásuvky inkoustu podržte zásuvku rukou. Pokud zásuvku budete vyjímát jednou rukou, může spadnout a kvůli své hmotnosti se poškodit.
- ❑ Když zatřesete jednotkou zásobníku inkoustu, vložte ji do zásuvky inkoustu a zatřeste s ní nahoru a dolů pod úhlem asi 60 stupňů 5 krát za 5 sekund, jak je znázorněno na následujícím obrázku.



- ❑ Netřepte násilím ani nehoupejte zásobníky inkoustu nebo zásuvkami zásobníků inkoustu obsahujícími zásobníky inkoustu. Mohlo by dojít k úniku inkoustu.



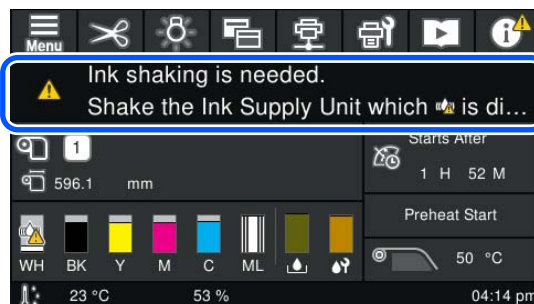
- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvoru pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání zásobníků na to, abyste na okolní části nezanesli inkoust.

Protřepávání

Pokud se zobrazí zpráva informující o tom, že je čas protřepat zásobník inkoustu, můžete při protřepávání zásobníku inkoustu zkontrolovat postup na ovládacím panelu.

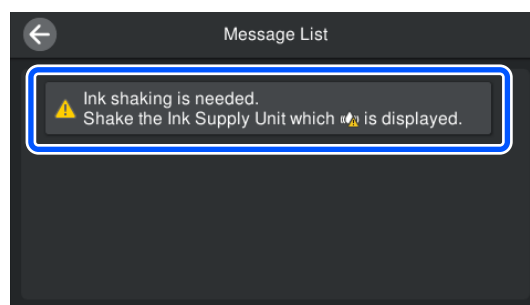
1

Na obrazovce stiskněte oblast Stav oblasti spotřebního materiálu.



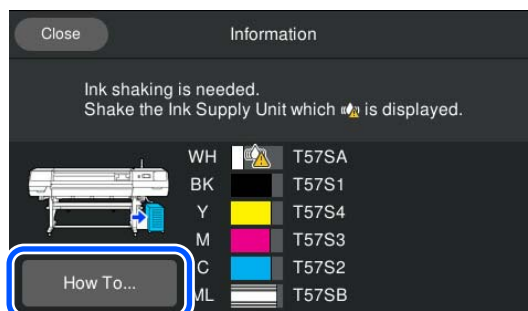
2

V **Message List** stiskněte zprávu informující o tom, že je čas protřepat inkoust.



3

Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušnou proceduru.



Nozzle Check a Head Cleaning

Pro zajištění kvalitních výsledků doporučujeme před každým tiskem zkontrolovat, zda nejsou trysky tiskové hlavy ucpané.

Typy kontrol trysek

Existují dva následující 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. 81

V závislosti na šířce zavedeného média můžete médium ušetřit vytištěním dalších zkušebních vzorů do prostoru vedle existujícího vzoru: Chcete-li je vytisknout vedle sebe, stiskněte tlačítko [] (tlačítko převinutí), aby se médium převinulo do pozice, kde chcete vytisknout vzor.

- ☐ Pokud je šířka 51 až 64 palců, můžete vytisknout až tři vzory (jeden vlevo, jeden uprostřed a jeden vpravo).
- ☐ Pokud je šířka rovna nebo větší než 34 palců, ale menší než 51 palců, můžete vytisknout až dva vzory (jeden nalevo a jeden napravo).
- ☐ Pokud je šířka média menší než 34 palců, nelze tisknout vedle sebe.

Nozzle Check between Pages

Po dokončení tisku nastaveného počtu stránek* se přes vytištěný kontrolní vzorek vytiskne další stránka. Po dokončení veškerého tisku můžete vzorek vizuálně zkontrolovat a určit, zda na předchozím nebo následujícím výtisku mohou být slabé nebo chybějící barvy.

 „General Settings Nabídka“ na str. 96

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

Jak vytisknout vzorku kontroly trysek

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena k tisku, stiskněte  (Maintenance) a potom stiskněte **Print Head Nozzle Check**.

2

Vyberte požadovanou pozici tisku a stiskněte **Start**.

Tipy:

*Dostupné tiskové pozice se liší v závislosti na šířce média vloženého do tiskárny a nastavení **Width Detection**.*

Vytiskne se kontrolní vzor.

Při použití Twin Roll se kontrolní vzor tiskne pouze na nekonečný papír 1.

3

Zkontrolujte vzorku kontroly. Podle potřeby ořízněte médium.

Příklad čistých trysek



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

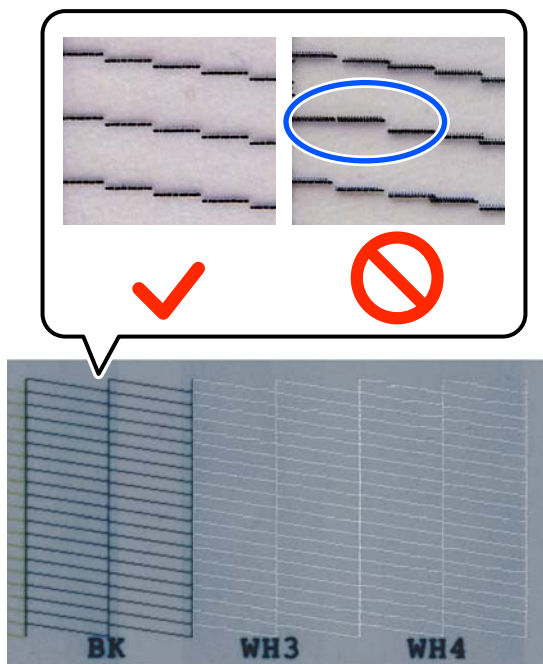
Příklad ucpaných trysek



Pokud jsou v kontrolním obrazci trysek mezery, stiskněte tlačítko [] a proveďte Head Cleaning.

 „Provádění Head Cleaning“ na str. 82

Linky ve vzorku pro kontrolu trysek jsou svisle nezarovnané



Když jsou linky ve vzorku pro kontrolu trysek svisle nezarovnané, není inkoust vystřikován správně.

Stiskněte [X] a přejděte na Head Cleaning.

☞ „Provádění Head Cleaning“ na str. 82

Typy čištění

K dispozici jsou následující dva druhy Print Head Cleaning.

Head Cleaning provádějte podle potřeby

Pokud jsou v kontrolním obrazci trysek mezery nebo pokud jsou ve výsledcích tisku šmouhy, barvy jsou špatné nebo se objevují kapky inkoustu, proveďte Head Cleaning.

Můžete také zadat požadovanou intenzitu čištění, ale pokud vyberete možnost **Auto Cleaning**, tiskárna zkontroluje, jak jsou trysky zanesené, a automaticky je vyčistí s optimální intenzitou.

Podrobnosti o provedení Head Cleaning naleznete v následujícím textu.

☞ „Provádění Head Cleaning“ na str. 82

Head Cleaning provádějte pravidelně

Tato tiskárna je dodávána s vestavěnou funkcí automatické údržby, která automaticky provádí Head Cleaning v nastavenou dobu nebo v případě, že je to nutné na základě výsledků automatického sledování trysek. Jako interval nastavte Dobu trvání tisku, Počítadlo tisku nebo Délku tisku.

☞ „General Settings Nabídka“ na str. 96

Provádění Head Cleaning

1 Zkontrolujte, zda je tiskárna připravena k tisku, stiskněte tlačítko (Maintenance) a poté stiskněte tlačítko **Head Cleaning**.

2 Vyberte způsob čištění.

Když jsou trysky ucpané

Nejprve vyberte možnost **Auto Cleaning**.

Po druhém spuštění proveďte **Cleaning (Light)**, poté **Cleaning (Medium)** a poté **Cleaning (Heavy)** v tomto pořadí, abyste postupně zvyšovali intenzitu.

Když jsou linky ve vzorku pro kontrolu trysek svisle nezarovnané

Vyberte **Cleaning (Light)**.

3 Stiskněte tlačítko **Start**.

Po dokončení čištění se zobrazí potvrzovací zpráva.

Když je tryska ucpaná a jsou odstraněny odchylky linek ve vzorku pro kontrolu trysek

Můžete normálně používat tiskárnu.

Pokud jsou trysky stále ucpané

Vraťte se na krok 1, proveďte **Cleaning (Light)**, poté **Cleaning (Medium)** a poté **Cleaning (Heavy)**, abyste postupně zvyšovali intenzitu, dokud nebude ucpaní odstraněno. Pokud jsou trysky stále ucpané i po provedení **Cleaning (Heavy)**, vyhledejte informace v následující části.

☞ „Pokud jsou trysky i po provedení **Cleaning (Heavy)** stále ucpané“ na str. 83

Údržba

Pokud jsou trysky i po provedení Cleaning (Heavy) stále ucpané

Proveďte následující postup.

- (1) Vyčistěte okolí tiskové hlavy.

 „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64

- (2) Vyčistěte krytky sání

 „Čištění krytek sání“ na str. 67

- (3) Zkontrolujte prostředí

Je-li teplota v místnosti vysoká, mohou být trysky stále ucpané i po provedení **Cleaning (Heavy)**. **Cleaning (Heavy)** by se mělo provádět při teplotě 25 °C nebo nižší (ale za teploty, která je v požadovaném provozním rozsahu).

 „Tabulka technických údajů“ na str. 142

Pokud ucpání přetrvává i po provedení kroků (1) až (3), obraťte se na svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Když jsou linky ve vzorku pro kontrolu trysek svisle nezarovnané i po provedení Cleaning (Light)

Jestliže jsou linky ve vzorku pro kontrolu trysek svisle nezarovnané a ve výtiscích pozorujete také následující problémy, proveďte **Nozzle Refresh**.

- ☐ Text je rozmazaný nebo tlustý
- ☐ Prosvítá bílé pozadí
- ☐ Zřetelné vodorovné pruhy nebo nerovnoměrnosti v plných plochách

 „Čištění povrchu trysek (Nozzle Refresh)“ na str. 86

Jestliže jsou linky ve vzoru pro kontrolu trysek svisle nezarovnané, ale na výtiscích nepozorujete žádný problém, pokračujte v tisku a sledujte, co se stane.

**Důležité:**

Jestliže jsou linky vzorku pro kontrolu trysek posunuté nahoru a dolů, ale na výtiscích nevidíte žádný problém, neprovádějte **Nozzle Refresh**. Provedení tohoto postupu by mohlo zkrátit životnost tiskové hlavy a bylo by nutné ji vyměnit dříve.

Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat

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

Pro postup předúdržby se používají následující položky.

- ☐ Čisticí zásobník inkoustu (prodává se samostatně) (5×)
- ☐ Nádobka na odpadní inkoust (prodává se samostatně) (1×)

**Důležité:**

Neprovedete-li údržbu před uskladněním, může dojít k trvalému ucpání trysek tiskové hlavy.

Pokud nebudete tiskárnu delší dobu používat a neprovedete předběžnou údržbu, alespoň vždy jednou za sedm dní zapněte napájení.

Provedení předběžné údržby**Důležité:**

Pokud nezbyvá dost inkoustu nebo čisticí kapaliny, může se stát, že funkce nelze provést. Pokud zbývá malé množství, připravte si pro jistotu nové zásobníky inkoustu nebo čisticí zásobníky inkoustu.

1

Potvrďte, že je tiskárna zapnutá, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Pre-Storage Maint..**

Údržba

2

Zkontrolujte zprávu zobrazenou na obrazovce a poté stiskněte tlačítko **Start**.

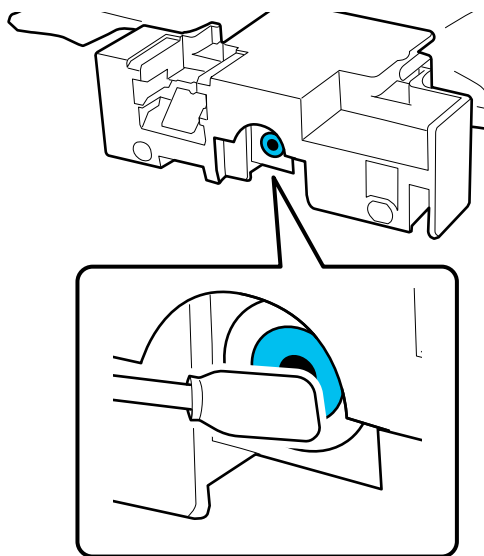
Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušnou proceduru.

Postup zobrazíte stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce.

! Důležité:

Před uložením vyjmutého zásobníku inkoustu vyčistěte případný inkoust, který se nahromadil na portu pro přívod inkoustu. Použijte širokou čistící tyčinku z dodané sady na údržbu.

- ❑ Aby nedošlo ke smíšení barev, použijte pro každou barvu nový čistící kolík.
- ❑ Rohem čistící tyčinky se jemně dotkněte portu přívodu inkoustu a nechte vsáknout inkoust. Inkoust není třeba otírat. Na čistící kolík netlačte příliš velkou silou.



3

Když se zobrazí zpráva informující, že příprava na uskladnění je hotová, vypněte tiskárnu.

Když ukládáte tiskárnu a vyjmuté, částečně využité zásobníky inkoustu, dejte pozor na následující body.

☞ „Poznámky při nepoužívání tiskárny“ na str. 28

☞ „Poznámky k manipulaci s jednotkami Zásobníku inkoustu“ na str. 29

Když začínáte znovu používat

Co budete potřebovat

5 barev zásobníků inkoustu (White (Bílý), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá), Black (Černá))

! Důležité:

Když začínáte tiskárnu znovu používat, doplňte inkoust. Když doplňujete vyjmutý zásobník inkoustu, mějte po ruce pro jistotu nový zásobník inkoustu.

Jak obnovit používání

Zapněte tiskárnu a podle pokynů na obrazovce ovládacího panelu nainstalujte zásobník inkoustu.

Postup zobrazíte stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce.

Čištění vnitřní strany krytu tiskárny

Vnitřní strana krytu tiskárny se může ušpinit kvůli inkoustové mlze. Když budete tiskárnu se znečištěným krytem dál používat, nemusí být dobře vidět dovnitř.

Pokud se kryt znečistí, vyčistěte ho podle následujících kroků.

1

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

2

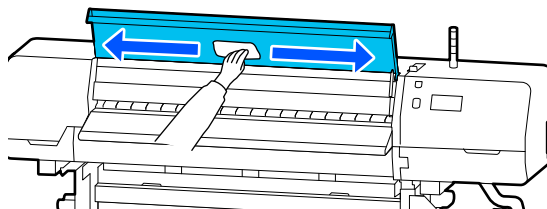
Po vypojení napájecího kabelu ze zásuvky vyčkejte přibližně jednu minutu.

3

Otevřete kryt tiskárny.

4

Měkký hadřík namočte ve vodě, řádně jej vyždímejte a otřete jím jakékoli žmolky nebo prach z průhledné oblasti uvnitř krytu tiskárny.



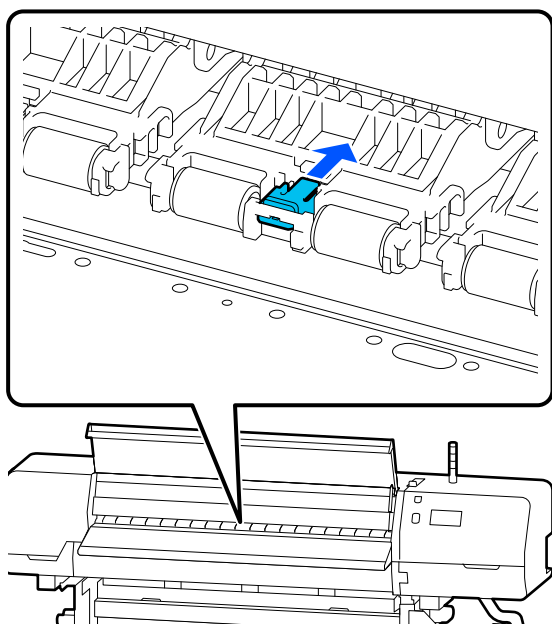
Nečistoty, které nelze odstranit jen vodou, otřete hadříkem namočeným do neutrálního čisticího prostředku a řádně vyždímaným.

Čištění tlakových válců

Pokud se tlakové válce používají, ještě když jsou zašpiněné inkoustovou mlhou, může se nečistota z válců přenést na výsledky tisku.

Když jsou válce znečištěné, vyčistěte je podle následujících kroků.

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna vypnutá a displej se vypnul, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2 Po vypojení napájecího kabelu ze zásuvky vyčkejte přibližně jednu minutu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.
- 4 Posuňte páčku pro zavádění média dozadu.
- 5 Zatlačte montážní držák znečištěného přítlačného válce ve směru vyznačeném na obrázku, tím ho odemknete.

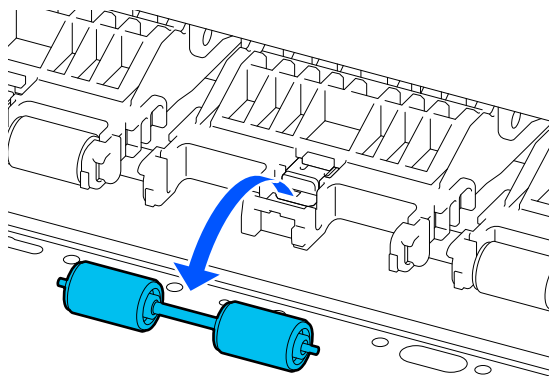


6

Vyjměte váleček společně s hřídelem.

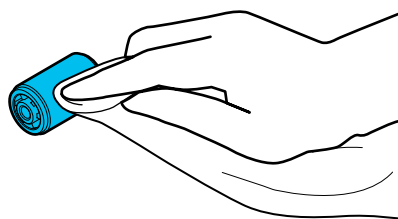
Důležité:

Váleček se může od hřídele snadno odpojit. Dávejte pozor, aby nespadl na podlahu, nešlápli jste na něj nebo ho neztratili.



7

Sundejte znečištěný váleček z hřídele. Setřete nečistoty ve vodě namočeným a důkladně vyždímaným měkkým hadříkem.

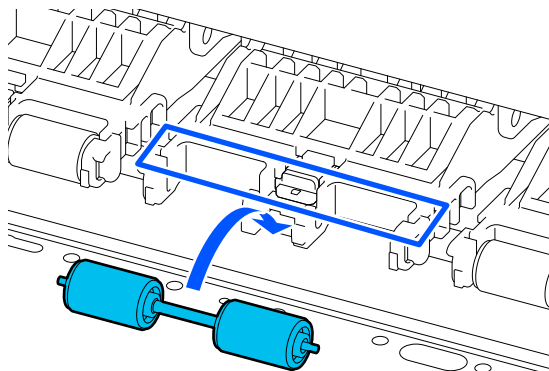


8

Poté otřete veškerou vlhkost měkkým suchým hadříkem.

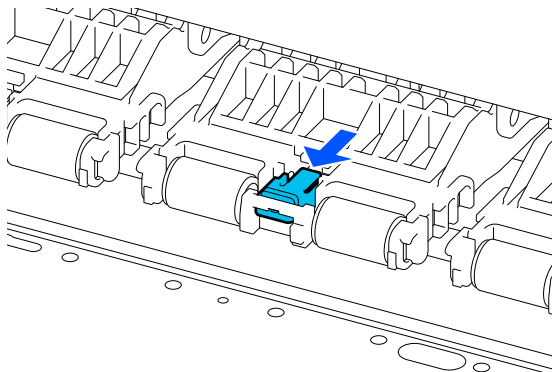
9

Nasuňte váleček na hřídel a vraťte ho zpět do ložiskové části (oblast v rámečku).



Údržba

- 10** Zatláče montážní držák přítlačného válečku ve směru vyznačeném na obrázku, tím ho zajistíte.



- 11** Zavřete kryt tiskárny.

Čištění povrchu trysek (Nozzle Refresh)

! Důležité:

Jestliže jsou linky vzorku pro kontrolu trysek posunuté nahoru a dolů, ale na výtiscích nevidíte žádný problém, neprovádějte **Nozzle Refresh**. Provedení tohoto postupu by mohlo zkrátit životnost tiskové hlavy a bylo by nutné ji vyměnit dříve.

K dokončení tohoto postupu budete potřebovat nástroj na čištění trysek.

 „Co budete potřebovat“ na str. 61

Preventivní opatření při provádění Nozzle Refresh

- ☐ Příliš časté používání funkce Nozzle Refresh může vést ke zhoršení kvality tisku.
- ☐ Vždy používejte nové houbičky. Opakované použití houbičky by naopak vedlo k vytvoření skvrn.
- ☐ Jestliže je držák poškozený, zakupte nový. V případě použití poškozeného držáku by se mohla poškodit tisková hlava.

Před zahájením tohoto postupu si přečtěte následující informace.

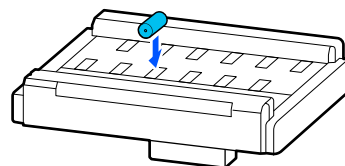
 „Bezpečnostní opatření při údržbě“ na str. 61

Postup Nozzle Refresh

- 1** Připojte houbičky do držáku tak, že zkontrolujete polohu vzorku pro kontrolu trysek, ve které vzorek vykazuje svislé nezarovnání.

Podrobné informace o vztahu mezi vzorkem pro kontrolu trysek a polohou, ve které se připojuje houbička k držáku, jsou uvedeny v následující části.

 „Potvrzení polohy pro instalaci houbičky do nástroje na čištění trysek“ na str. 138



- 2** Stiskněte  (Maintenance) poté vyberte **Nozzle Refresh**.

- 3** Zkontrolujte zprávu zobrazenou na obrazovce, stiskněte tlačítko **Proceed** a poté stiskněte tlačítko **Start**.

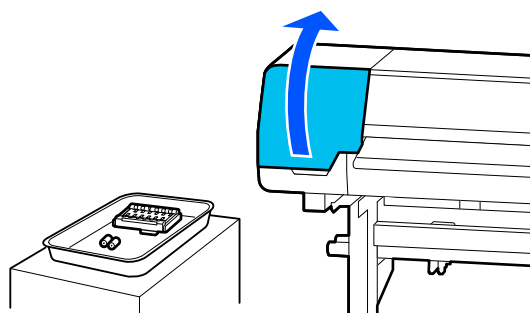
Tisková hlava se přesune do pozice pro údržbu nalevo.

Tipy:

Zvukové upozornění zazní 10 minut poté, co se tisková hlava posune.

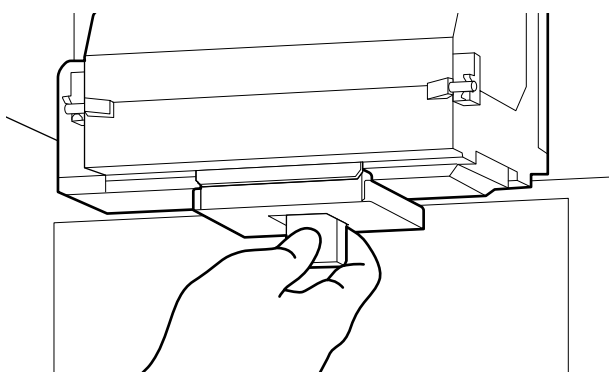
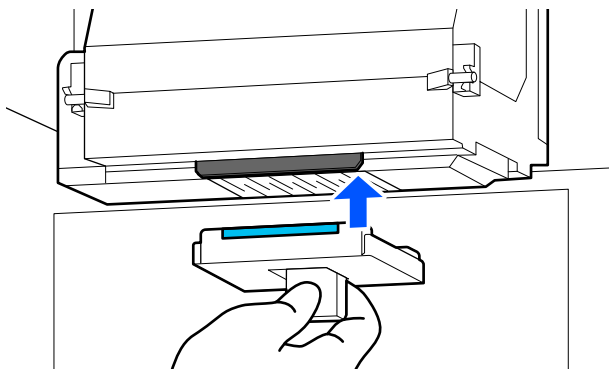
Zkontrolujte zprávu na obrazovce, stiskněte tlačítko **OK** a poté pokračujte v práci. Po uplynutí dalších 10 minut zazní zvukové upozornění znovu.

- 4** Otevřete levý kryt údržby.

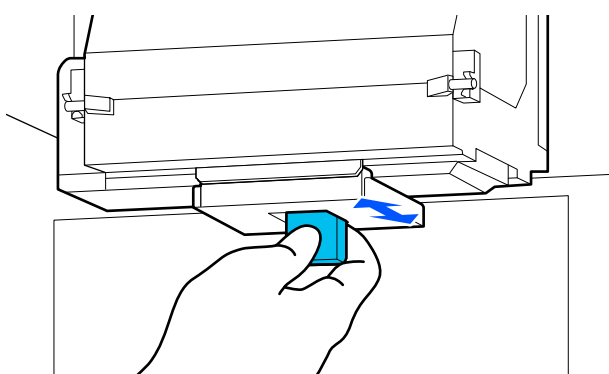


Údržba

- 5** Držte držák jednou rukou a umístěte ho. Držák umístěte přímo pod povrch trysky tiskové hlavy a poté přitlačte držák k povrchu trysky, dokud část  nebude skryty částí .



- 6** Přitlačte držák k povrchu trysky a pětkrát s ním pohněte tam a zpátky.



! Důležité:

Připojení více než tří houbiček k držáku současně ztěžuje pohyb držáku tam a zpět a není pak možné provést čištění potřebnou silou. K držáku nepřipojujte více než dvě houbičky současně. Pokud potřebujete použít více než dvě houbičky, proveďte čištění na několikrát.

- 7** Zkontrolujte, že uvnitř tiskárny nic nezůstalo, a poté zavřete kryt údržby.
- 8** Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Co dělat po provedení tohoto postupu

- ☐ Proveďte **Auto Cleaning** pomocí **Head Cleaning**. Po provedení čištění vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek, abyste ověřili, že svislé nezarovnání je napraveno.
 „Provádění Head Cleaning“ na str. 82
 Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu společnosti Epson.
- ☐ Sundejte z držáku všechny znečištěné houbičky. Držáky je třeba uchovávat v jejich samostatných krabičkách, aby na ně nepřilnul prach a žmolky. Znečištěné houbičky zlikvidujte náležitým postupem.
 „Manipulace s použitým spotřebním zbožím“ na str. 87

Manipulace s použitým spotřebním zbožím

Likvidace

Následující použité díly, jsou-li potřísněné inkoustem, se klasifikují jako průmyslový odpad.

- ☐ Čisticí kolík
- ☐ Čistič inkoustu
- ☐ Odpadní inkoust
- ☐ Nádobka na odpadní inkoust

Údržba

- ☐ Jednotka stírače
- ☐ Proplachovací podložka
- ☐ Parkovací stanice
- ☐ Nástroj na čištění trysek (houbička a držák)
- ☐ Média po tisku
- ☐ Vyprázdněte zásobník inkoustu a čisticí zásobník inkoustu

Zlikvidujte tyto položky v souladu s místními zákony a předpisy. Využijte například služeb společnosti, která se zabývá likvidací průmyslového odpadu. V takových případech odešlete společnosti určené k likvidaci průmyslového odpadu „bezpečnostní datové listy“.

Můžete si je stáhnout na své místní webové stránce společnosti Epson.

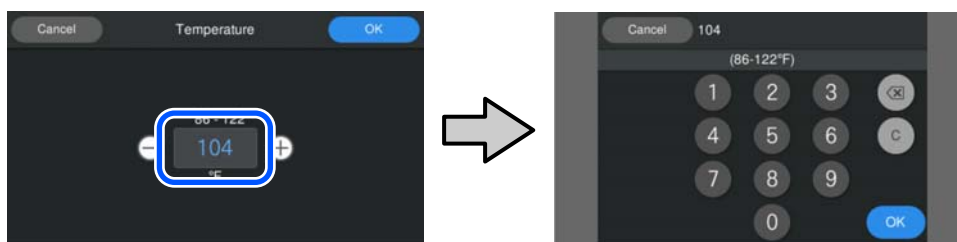
Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek

V nabídce lze nastavit či spustit následující položky a parametry. Podrobné informace o každé položce najdete na referenčních stránkách.

Tipy:

Když se zobrazí obrazovka pro zadání číselné hodnoty, jako je obrazovka zobrazená na obrázku níže, můžete zadat hodnoty po stisknutí středové oblasti (v rámečku), kde se zobrazuje číslo.



Nabídka ovládacího panelu

General Settings

Další informace o těchto položkách viz  „General Settings Nabídka“ na str. 96

Položka	Parametr
Basic Settings	
LCD Brightness	1 až 9
Sounds	
Button Press	0, 1, 2, 3
Alert	0, 1, 2, 3
Optional Alert	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
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, Pattern3
Sleep Timer	1 až 240 minutes
Wake from Sleep	
Touch LCD Screen to Wake	On, Off, Scheduled
Date/Time Settings	
Date/Time	
Daylight Saving Time	Off, On (Winter, Summer)
Time Difference	-12:45 až +13:45

Nabídka ovládacího panelu

Položka		Parametr
Language		Japanese, English, French, Italian, German, Portuguese, Spanish, Dutch, Russian, Korean, Traditional Chinese, Simplified Chinese
Screen Customization		
Background Color		Gray, Black, White
Display Information While Printing		
Progress Section		Overall, Preparation and Action
Supplementary Information		Printed Length, Remaining Print Length, Throughput (m/h) / (ft/h), Throughput (m ² /h) / (sqft/h), Time until media replacement, Pass Mode
Keyboard		QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings		
Length Unit		m, ft/in
Temperature		°C, °F
Printer Settings		
Margins		
Right Margin		3 až 25 mm (0,12 až 0,98 palce)
Left Margin		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)
Auto Rewind Media After Printing		On, Off
Job Connection		On, Off

Nabídka ovládacího panelu

Položka		Parametr
Media Detection		
Width Detection	On, Off	
Media Width	300,0 až 1 625,6 mm (11,81 až 64,00 palce)	
End Detection	On, Off (Při použití Twin Roll, nastavení nelze změnit)	
Detect Paper Skew	On, Off	
Nozzle Check between Pages		
On		
Execution Timing		
Print Length	1 až 9999 m (3,28 až 32 805,12 stop)	
Print Page	1 až 9999 stránek	
Print Duration	1 až 9999 minut	
Off		
Information Printing at Media Cut		
Media Remaining Information	On, Off	
Print Position	Right, Center	
Inside Light	Auto, Manual	
Optional Alert		
Print Length Alert		
On	0,01 až 999,99 m (0,03 až 3280,81 stop)	
Off		
Media Feeding Unit	Single Roll, Twin Roll	
Exclusive Menu	Resolve Nozzle Deflection	
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings	
Maintenance Setting		

Nabídka ovládacího panelu

Položka		Parametr
Nozzle Clog Detection and Auto Cleaning		
Threshold of Clogged Nozzles		
White	1 až 3200	
Color	1 až 6400	
Nozzle Clog Detection when Printing		
Detection Timing	Between Jobs, When Detected	
Actions when Threshold Exceeded	Stop Printing, Show Alert, Perform Auto Cleaning	
Max Retry for Auto Cleaning	0, 1, 2 times	
Nozzle Compensation	On, Off	
Periodic Cleaning		
On		
Execution Timing		
Print Duration	1 až 9999 minutes	
Print Page	1 až 9999 Pages	
Print Length	1 až 9999 m (3,28 až 32805,12 stopy)	
Cleaning Level	Light, Medium	
Off		
Power On Cleaning	On, Off	
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 IEEE 802.1X		

Nabídka ovládacího panelu

Media Settings

Další informace o těchto položkách viz  „Nabídka Media Settings“ na str. 107

Položka		Parametr
Current Settings		
	Media	01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX
	Media Type	
	Media Width	
	Width Detection	On, Off
	Media Width	300,0 až 1 625,6 mm (11,81 až 64,00 palce)
	End Detection	On, Off
	Advanced Settings	
Print Adjustments		
	Media Feed Adjustment	Manual (Standard), Manual (Measurement)
	Print Head Alignment	
Media Management		
	01 XXXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXXX	
	Change Name	
	Media Type	Film, Paper/Others
	Advanced Settings	
	Heater	
	Heater	On, Off
	Temperature	30 až 50 °C (86 až 122 °F)
	Drying Time per Pass	0,0 až 10,0 sekund
	Platen Gap	1.7, 2.0, 2.5
	Feeding Tension (Není podporováno pro Twin Roll)	Lv1naLv4
	Paper Suction	Lv0naLv10
	Head Movement Range	Data Width, Printer Width, Media Width
	Pressure Roller Load	Light, Medium, Strong
	Skew Reduction (Není podporováno pro Twin Roll)	On, Off
	Roll Winding Direction (Není podporováno pro Twin Roll)	Printable Side Out, Printable Side In
	Reduce Print Streak	Off, Light, Medium, Heavy

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr
Remaining Amount Management	
Remaining Amount Management	On, Off (Při použití Twin Roll, nastavení nelze změnit)
Remaining Amount	1,0 až 9999,9 m (3,3 až 32808,1 stopy)
Remaining Alert	1,0 až 999,5 m (3,3 až 3279,2 stopy)

Maintenance

Další informace o těchto položkách viz  „Nabídka Maintenance“ na str. 110

Položka	Parametr
Print Head Nozzle Check	
Print Position	Right, Center, Left
Head Cleaning	
Auto Cleaning	
Cleaning (Light)	White, Color
Cleaning (Medium)	Select Nozzles, All Nozzles
Cleaning (Heavy)	Select Nozzles, All Nozzles
Replace Maintenance Parts	Head Cleaning Set, Waste Ink Bottle, Cap station set
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head, Suction Cap
Nozzle Refresh	
Pre-Storage Maint.	

Supply Status

Slouží k zobrazení velikosti opotřebení a modelového čísla pro každou spotřební položku.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 131

Replacement Part Information

 „Nabídka Replacement Part Information“ na str. 111

Printer Status

 „Printer Status Nabídka“ na str. 112

Nabídka ovládacího panelu

Podrobné informace o nabídkách

General Settings Nabídka

* 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	
Optional Alert		
Volume	0	Slouží k nastavení hlasitosti a opakování zvuků po dosažení délky tisku nastavené v nabídce Print Length Alert .
	1	
	2*	
	3	
Repeat	Off	
	Until Stopped*	
Completion Notice	0	Slouží k nastavení hlasitosti zvuků při dokončení tiskových úloh nebo operací údržby.
	1	
	2	
	3*	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení	
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		
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. Můžete nastavit zvuky, které jsou snadno slyšitelné v operačním prostředí tiskárny.	
	Pattern2		
	Pattern3*		
Sleep Timer	1 až 240 (15*) minutes	Nastavte dobu, která musí uplynout, než tiskárna přejde do režimu spánku, když nejsou přijaty žádné úlohy a ani nejsou detekovány žádné chyby. V režimu spánku se vypne ohřívač, vypne se obrazovka ovládacího panelu a vnitřní motory a další součásti spotřebovávají méně energie. Stisknutím libovolného tlačítka na ovládacím panelu obnovíte zobrazení na obrazovce. Tiskárna se znovu plně aktivuje až po přijetí tiskové úlohy nebo po provedení jiné operace zahrnující hardware tiskárny.	
Wake from Sleep		Nastavte, zda se při operacích na obrazovce během režimu spánku tiskárna vrátí z režimu spánku. Když je vybrána možnost Off , stisknutím tlačítka napájení se vrátíte z režimu spánku.	
Touch LCD Screen to Wake			
On*			Výběrem možnosti Scheduled můžete zadat časový úsek od 0:00 do 23:45 v 15minutových krocích, kdy se tiskárna vrátí z režimu spánku pomocí operace na obrazovce.
Off			
Scheduled	0:00 až 23:45		
Date/Time Settings			
Date/Time		Nastavte integrované hodiny tiskárny. Zde nastavený čas se zobrazuje na domovské obrazovce. Používá se také pro protokoly úloh a stav tiskárny, jak je uvedeno v Epson Edge Dashboard.	

Nabídka ovládacího panelu

Položka		Parametr	Vysvětlení
	Daylight Saving Time	Off (Winter)*	Nastavuje letní čas.
		On (Summer)	
	Time Difference	-12:45 až +13:45	Nastavuje časový rozdíl oproti koordinovanému světovému času (UTC) v 15minutových krocích. V síťových prostředích s časovým rozdílem nastavte tuto hodnotu podle potřeby při správě tiskárny.
	Language	Japanese	Vyberte jazyk displeje ovládacího panelu.
		English*	
		French	
		Italian	
		German	
		Portuguese	
		Spanish	
		Dutch	
		Russian	
		Korean	
		Traditional Chinese	
		Simplified Chinese	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Screen Customization		
Background Color	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	
Display Information While Printing		
Progress Section	Overall*	Slouží k nastavení úseku postupu na posuvníku zobrazeném během tisku v oblasti zobrazení stavu na domovské obrazovce.
	Preparation and Action	Chcete-li zobrazit celkový postup od přípravy po dokončení tisku, vyberte Overall . Chcete-li zobrazit následující stavu postupu, vyberte Preparation and Action . ☐ Od přípravy tisku až po zahájení tisku (předehřátí ohřívače a zahřátí tiskové hlavy) ☐ Od zahájení po dokončení tisku
Supplementary Information	Printed Length	Slouží k nastavení doplňkových informací zobrazených během tisku v oblasti zobrazení stavu na domovské obrazovce.
	Remaining Print Length*	
	Throughput(m/h) / (ft/h)	
	Throughput(m ² /h) / (sqft/h)	
	Time until media replacement	
	Pass Mode	
Keyboard	QWERTY*	Výběr rozložení klávesnice pro zobrazené obrazovky pro zadávání textu, například při zadávání názvů pro registraci Media Settings.
	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	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Printer Settings		
Margins		Tato tiskárna nabízí následujících pět nastavení okrajů. Při použití Twin Roll a vložení 2 rolí média se zadané okraje použijí rovnoměrně na obě role média. Podrobnější informace najdete v následující části.  „Oblast tisku“ na str. 55
Right Margin	3 až 25 mm (5*) (0,12 až 0,98 palce [0,20*])	Nastavte okraj od pravého kraje média, když je médium zavedeno do tiskárny (při pohledu na médium ze zadní strany tiskárny).
Left Margin	3 až 25 mm (5*) (0,12 až 0,98 palce [0,20*])	Nastavte okraj od levého kraje média, když je médium zavedeno do tiskárny (při pohledu na médium ze zadní strany tiskárny).
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	-10,0 až 10,0 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.
Print Start Position	0 až 1000 mm (0*) (0,00 až 39,37 palce [0,00*])	Toto nastavte, když chcete tisknout více dovnitř, než je nastavení Left Margin, například, když chcete tisknout do středu šířky média. Když je médium zavedeno do tiskárny (při pohledu na médium ze zadní strany tiskárny), je okrajem od levého kraje média součet nastavených hodnot Left Margin a Print Start Position .
Auto Rewind Media After Printing	On*	Po dokončení tisku je konec potisknutého média automaticky převinut, což umožňuje pokračovat v tisku bez plýtvání médiem.
	Off	Pokud chcete pokračovat v tisku bez převíjení média, nastavte tuto možnost na Off. Upozorňujeme, že v takovém případě se koncový okraj zvětší přibližně o 100 mm (přibližně 3,94 palce).
Job Connection	On*	Když je tato možnost nastavena na On , pokračuje tisk bez převíjení konce média na desku, dokud nejsou vytištěny všechny spojené úlohy. Mezi úlohami neprobíhají žádné operace, a proto je díky tomu celková doba tisku mnohem kratší.
	Off	Spojené tiskové úlohy jsou řady úloh, ve kterých jsou data tiskové úlohy odeslána z počítače do tiskárny, jakmile byla data předchozí tiskové úlohy odeslána z počítače a přijata tiskárnou. Pokud je mezi předchozí a následující tiskovou úlohou rozdílný režim průchodu, úlohy nejsou spojené.

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Media Detection		
Width Detection	On*	Zvolte, zda se má zjišťovat šířka média (On)/(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	300,0 až 1 625,6 mm (300,0*) (11,81 až 64,00 palce [11,81*])	Pokud je možnost Width Detection nastavena na hodnotu On, zobrazí se hodnota, která se automaticky načte z média vloženého do tiskárny. Pokud je Width Detection nastavena na Off, zadejte následující hodnoty přesně podle zamýšleného použití. ☐ Single Roll: Šířka vkládaného média ☐ Pokud jsou vloženy dvě role média pomocí Twin Roll: Vzdálenost mezi levým okrajem nekonečného papíru 1 a pravým okrajem nekonečného papíru 2 ☐ Při vkládání pouze jedné role média pomocí Twin Roll: Šířka média, které má být vloženo na straně nekonečného papíru 1 Není-li nastavena správná šířka média, může tiskárna tisknout za hrany média. Inkoust použitý mimo kraje média způsobí skvrny uvnitř tiskárny. Změna nastavení se projeví, až znovu zavedete médium.
End Detection	On*	Vyberte, zda (On/Off) bude detekovat konec média. Při použití Twin Roll nelze nastavení změnit z On . Nastavení Off zkuste, pokud tisknete a zobrazují se chyby docházejícího média, i když je médium správně zavedeno. Nicméně při používání tiskárny doporučujeme nastavit toto nastavení na 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). Při zakládání médií bez použití vodících desek, například při tisku na silná média, doporučujeme tuto možnost nastavit na On .
	Off*	
Nozzle Check between Pages		
On		Při zvolení hodnoty On se periodicky tiskne vzorek kontroly trysek v zadaném načasování. Při použití Twin Roll se vytiskne pouze na nekonečný papír 1. Po dokončení tisku můžete pohledem zkontrolovat vzorek kontroly a určit, zda jsou na předchozím nebo následujícím výtisku pruhy nebo nerovnoměrnosti. Vyberte jednu z možností Print Length, Print Page nebo Print Duration a nastavte načasování tisku kontrolního vzoru.
Execution Timing		
Print Length	1 až 9999 m (99*) (3,28 až 32 805,12 stop [324,80*])	
Print Page	1 až 9999 stránek (99*)	
Print Duration	1 až 9999 minut (99*)	
Off*		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Information Printing at Media Cut		
Media Remaining Information	On	Při vyjmutí nebo výměně média vytiskne informace, například zbývající množství média. Při použití Twin Roll se vytiskne na obě role. Když je Media Remaining Information nastaveno na On, následující informace se vytisknou na nepoužitou stranu z pozice oříznutí. Pro tisk hodnoty pro zbývající množství média se přesvědčte, že možnost Remaining Amount Management v Media Settings je také nastavena na On. ☐ Model: Model tiskárny ☐ Serial No.: Výrobní číslo tiskárny ☐ Print Date: Datum a čas tisku ☐ Bank No.: Číslo nastavení média při tisku ☐ Media Type: Typ média registrovaný k číslu média při tisku ☐ Media Width: Automaticky detekovaná hodnota šířky média ☐ Remaining Amount: Zbývající množství médií
	Off*	
Print Position	Right*	
	Center	
Inside Light	Auto*	Vyberte, zda se má světlo uvnitř krytu tiskárny zapínat/vypínat automaticky (Auto) nebo zda se mají podle potřeby používat operace ovládacího panelu (Manual). Auto: Světlo se automaticky zapíná pro operace, které vyžadují světlo, například během tisku, a po dokončení operace toto světlo zhasne. Manual: Musíte světlo zapnout/vypnout stisknutím tlačítka  (tlačítko Vnitřní osvětlení) na ovládacím panelu.
	Manual	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Optional Alert		
Print Length Alert	On	
	Print Length	0,01 až 999,99 m (0,70*) (0,03 až 3280,81 ft [2,29*])
	Off*	
	Je-li možnost Print Length Alert nastavena na On, po dosažení nastavení délky tisku vám přijde zpráva a zazní zvuk upozornění. Délka tisku se měří pouze během tisku. (zahrnuje prázdná místa mezi úlohami a mezi stránkami a při schnutí po tisku) Pokud proběhne některá následující akce, délka tisku se vrátí na nulu. ☐ Posunutí páčky pro zavádění média kvůli vyjmutí média ☐ Stisknutí tlačítka  (zavést médium do řezné polohy) na obrazovce ovládacího panelu ☐ Změna nastavení délky tisku ☐ Vypnutí tiskárny Zvuk oznámení můžete změnit z nabídky Optional Alert.	
Media Feeding Unit	Single Roll*	Vyberte typ držáku médií nainstalovaného na jednotku pro podávání médií. Nezapomeňte změnit nastavení při každé výměně držáku médií. Aby se nastavení projevila, je nutné restartovat tiskárnu. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
	Twin Roll	
Exclusive Menu	Resolve Nozzle Deflection	Toto nastavení nepoužívejte, pokud k tomu nedostanete pokyny od svého prodejce nebo zástupce podpory společnosti Epson. Použití bez správných pokynů může ovlivnit kvalitu tisku a životnost produktu.
Restore Default Settings	Network Settings	Network Settings: Obnoví se veškeré nastavení Advanced v nabídce nastavení sítě na výchozí hodnoty nastavení.
	Clear All Data and Settings	Clear All Data and Settings: Obnoví se všechna nastavení na příslušné výchozí hodnoty.

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Maintenance Setting		
Nozzle Clog Detection and Auto Cleaning		Tiskárna před tiskem a během tisku automaticky kontroluje, zda jsou ucpané trysky tiskové hlavy. Výsledkem této kontroly je, že trysky, které nemohou udržet normální kvalitu tisku, protože objem vystřikovaného inkoustu klesne pod určitou úroveň, jsou detekovány jako ucpané trysky. Zde jsou k dispozici nastavení týkající se automatického čištění, které se má provést při zjištění ucpaných trysek. Tato nastavení se týkají následujících položek. ☐ Automatická kontrola ucpání trysek před tiskem a během tisku ☐ Auto Cleaning
Threshold of Clogged Nozzles		Nastavte počet ucpaných trysek, u kterých se provádí automatické čištění. Jak je uvedeno níže, můžete nastavit samostatné prahové hodnoty detekce pro White a Color.
White	1 až 3200 (9)	
Color	1 až 6400 (4)	
Nozzle Clog Detection when Printing		Nastavte, kdy tiskárna kontroluje, zda jsou ucpané trysky a jaké činnosti budou podniknuty, jestliže počet ucpaných trysek převyšuje hodnotu Threshold of Clogged Nozzles .
Detection Timing	Between Jobs*	Nastavte, kdy se bude kontrolovat, zda trysky nejsou ucpané. ☐ Between Jobs: Kontroluje, zda nejsou ucpané trysky, před zahájením každé tiskové úlohy. ☐ When Detected: Kromě kontroly před každou tiskovou úlohou kontroluje také během tisku.
	When Detected	
Actions when Threshold Exceeded	Stop Printing	Nastavte činnost, která bude provedena, když počet ucpaných trysek detekovaný v Detection Timing převyšuje hodnotu Threshold of Clogged Nozzles. ☐ Stop Printing: Jestliže jsou detekovány ucpané trysky, zobrazí se na obrazovce ovládacího panelu zpráva, tisk je přerušen a tiskárna je v pohotovostním režimu. ☐ Show Alert: Jestliže jsou detekovány ucpané trysky, zobrazí se na obrazovce ovládacího panelu zpráva, ale tisk pokračuje bez přerušení. ☐ Perform Auto Cleaning: Jestliže jsou detekovány ucpané trysky, tiskárna automaticky provede automatické čištění buď před zahájením tisku, nebo během tisku.
	Show Alert*	
	Perform Auto Cleaning	
Max Retry for Auto Cleaning	0*	Nastavte, kolikrát se čištění opakuje, pokud jsou trysky po jednom provedení čištění stále ucpané.
	1	
	2	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Nozzle Compensation	On*	Doporučujeme, aby toto nastavení bylo ponecháno nastavené na On .
	Off	Když je vybrána možnost On , v případě, že se trysky ucpou během tisku, tiskárna použije jiné pracovní trysky ke kompenzaci chybějícího inkoustu a pokračuje v tisku.
Periodic Cleaning		Když je vybrána možnost On , je čištění prováděno v intervalu vybraném buď pro Print Duration , Print Page , nebo pro Print Length .
On		
Execution Timing		
Print Duration	1 až 9999 minutes (100 minutes*)	
Print Page	1 až 9999 Pages (50 Pages*)	
Print Length	1 až 9999 m (25 m*) (3,28 až 32805,12 stopy [82,02 stopy*])	
Cleaning Level	Light*	
	Medium	
Off*		
Power On Cleaning	On*	
	Off	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Network Settings		
Network Status	Wired LAN Status	Můžete zobrazit souhrn vybraných nastavení Advanced .
	Print Status Sheet	Při výběru možnosti Print Status Sheet se vytiskne seznam.
Advanced		
Device Name		Vyberte řadu nastavení sítě.
TCP/IP	Auto*	Automaticky se nastaví IP adresa tiskárny např. pomocí funkce DHCP směrovače.
	Manual	Tuto možnost vyberte při přiřazování pevné IP adresy tiskárně a poté zadejte potřebné informace, jako je IP adresa a maska podsítě, a nakonfigurujte nastavení.
Proxy Server	Use	Pokud používáte proxy server pro připojení z intranetu k internetu a chcete používat funkce, jako jsou aktualizace firmwaru nebo jiné funkce, které umožňují tiskárně přímý přístup k internetu, vyberte Use a nastavte název serveru a číslo portu.
	Do Not Use*	
IPv6 Address	Enable*	Vyberte, zda chcete povolit nebo zakázat funkci IPv6.
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	Pokud používáte 1000BASE-T Full Duplex, vyberte Auto.
	100BASE-TX Auto	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*	Vyberte, zda chcete povolit nebo zakázat automatické přesměrování protokolu HTTP na protokol HTTPS.
	Disable	
Disable IPsec/IP Filtering		Toto nastavení povolte pomocí předinstalovaného softwaru Web Config.
Disable IEEE 802.1X		Toto nastavení lze zakázat pouze z nabídky ovládacího panelu. Podrobnější informace o spuštění Web Config najdete v dalším textu.  „Použití aplikace Web Config“ na str. 37

Nabídka ovládacího panelu

Nabídka Media Settings

* Označuje výchozí nastavení.

Položka	Parametr	Vysvětlení
Current Settings		
Media	01 XXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXX	Zvolte Media Settings, které chcete použít. Uložený název se zobrazí v XXXXXXXXXX.
Media Type		Zobrazuje aktuálně vybraný Media Type.
Media Width		Výběrem této položky přejdete do nastavení General Settings — Printer Settings — Media Detection . Šířka média rozpoznaná tiskárnou se liší podle nastavení Media Detection — Width Detection .  „General Settings Nabídka“ na str. 96
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. 108
Print Adjustments		
Media Feed Adjust- ment	Manual (Standard) Manual (Measure- ment)	V následujících případech je potřeba optimalizovat nastavení média. ☐ Když jsou v tiskárně zaregistrována nastavení médií pro soubory EMX ☐ Když měníte Advanced Settings po uložení Media Settings Pro optimalizaci nastavení média nejdříve proveďte Media Feed Adjustment a poté Print Head Alignment. Kromě toho v případě, že se ve výsledcích tisku projevuje páskování, lze výsledky tisku zlepšit provedením Media Feed Adjustment, v případě ztuhlosti lze výsledky tisku zlepšit provedením Print Head Alignment. Další informace o jednotlivých nastaveních naleznete v následující části.  „Postup Media Feed Adjustment“ na str. 47  „Postup Print Head Alignment“ na str. 49
Print Head Alignment		
Media Management		
01 XXXXXXXXXX až 50 XXXXXXXXXX		Umožňuje změnit zaregistrovaná Media Settings.  „Položky nabídky Media Management“ na str. 108 Stisknutím oblasti  vpravo od položky Media Settings zkopírujete aktuálně vybrané nastavení na jiné číslo nastavení médií nebo inicializujete všechna nastavení.
Remaining Amount Management		

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
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. Výchozí nastavení výrobce je následující. ☐ Single Roll: Off ☐ Twin Roll: On Při použití Twin Roll nelze nastavení změnit na Off. Pokaždé, když načtete médium, zobrazí se obrazovka s výzvou k zadání Remaining Amount.
	Off	
Remaining Amount	1,0 až 9999,9 m (100 m*) (3,3 až 32808,1 stopy [328,1 stopy*])	Nastaví celkovou délku vloženého média. Můžete nastavit v přírůstcích po 0,1 m (0,1 stopy). Množství zbývajících média je odhadnuto podle zde nastavené délky a délky výtisku, a zobrazuje se na domovské obrazovce. Při použití Twin Roll Nezapomeňte zadat Remaining Amount na základě počtu vložených rolí média. Tisk se zastaví, jakmile zbývajících množství dosáhne 0 m. ☐ 2 role: Délka média vloženého na nekonečný papír 2 ☐ Pouze 1 role: Délka média vloženého na nekonečný papír 1
Remaining Alert	1,0 až 999,5 m (5,0 m*) (3,3 až 3279,2 stopy [16,4 stopy*])	Nastaví hodnotu, při jejímž dosažení se zobrazí varovné hlášení informující o tom, že zbývajících množství média je příliš malé. Lze nastavit v přírůstcích po 0,1 m (0,1 stopy).

Položky nabídky Media Management

Když při vkládání médií vyberete Typ média nebo stáhnete soubor EMX pomocí dodaného nástroje Epson Edge Print PRO nebo Epson Edge Dashboard a zaregistrujete hodnoty nastavení médií do tiskárny, hodnoty nastavení médií jsou již nastaveny tak, aby odpovídaly použitému médiu, a proto je obvykle není třeba měnit. Jestliže používáte speciální médium nebo když je v tiskových výsledcích zjištěn 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		Uloženému Media Settings přiřadíte název o délce až 20 znaků. Používání charakteristických názvů usnadňuje vybrat série pro použití.
Media Type	Film	Vyberte Media Type odpovídající vloženému typu. Tiskárna uloží optimální nastavení médií podle Typu média. Při změně hodnoty Media Type se každé nastavení pro médium registrované k aktuálnímu číslu nastavení média změní na hodnotu pro Typ média po změně.  „Seznam nastavení pro jednotlivé typy médií“ na str. 137
	Paper/Others	
Advanced Settings		Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý typ média takové, jaké jsou. Jestliže používáte speciální médium nebo když je ve výsledcích tisku zjištěn problém, například narážení do tiskové hlavy nebo pruhy, změňte výchozí hodnotu.

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Heater		
Heater	On	Vyberte, zda používat ohřívač či nikoli (On/Off). Když je tato položka nastavena na hodnotu Off , ohřívač se neohřeje ani při přijetí tiskové úlohy nebo stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce / obrazovce pro nastavení teploty ohřívače.
	Off	
Temperature	30 až 50 °C (86 až 122 °F)	Ohřívač se ohřeje na zde nastavenou teplotu při přijetí tiskové úlohy nebo po stisknutí tlačítka Preheat Start na domovské obrazovce/obrazovce nastavení teploty ohřívače.
Drying Time per Pass	0,0 až 10,0 sekund	Nastavte dobu v rozsahu 0,0 až 10,0 sekund, po které se zastaví podávání média, aby inkoust po jednom tisku zaschnul. Doba schnutí inkoustu se liší podle hustoty inkoustu a použitého média. Pokud se inkoust na médiu rozmazává, nastavte delší dobu schnutí inkoustu. Zvýšením doby schnutí se prodlužuje čas potřebný k tisku.
Platen Gap	1.7	Nastavte Platen Gap (vzdálenost mezi tiskovou hlavou a médiem). 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.
	2.0	
	2.5	
Feeding Tension	Lv1naLv4	Toto nastavení je platné pouze při použití Single Roll. Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý Media Type takové, jaké jsou. Pokud se na médiu během tisku objeví pomačkání, zvýšte napnutí. Čím je tato hodnota vyšší, tím je vyšší napnutí.
Paper Suction	Lv0naLv10	Nastavte sílu nasávání deskou 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 desce 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.
Head Movement Range	Data Width	Vyberte rozsah, ve kterém se tisková hlava pohybuje během tisku. Data Width: Tiskové hlavy se pohybují v rozsahu šířky tiskových dat. Omezením rozsahu pohybu tiskových hlav se zvyšuje rychlost tisku. Printer Width: Tiskové hlavy se pohybují v rozsahu maximální šířky média tiskárny. Vyberte tuto volbu pro rovnoměrnější tiskové výsledky s méně odchylkami. Media Width: Tiskové hlavy se pohybují v rozsahu šířky vloženého média.
	Printer Width	
	Media Width	

Nabídka ovládacího panelu

Položka	Parametr	Vysvětlení
Pressure Roller Load	Light	Ve většině situací použijte hodnoty nastavené pro každý Media Type takové, jaké jsou. Pokud při tisku dojde k následujícímu jevu, problém lze někdy vyřešit změnou Pressure Roller Load na Light. ☐ Pomačkání kolem přítlačných válců. ☐ Skvrny v důsledku dopadu média na tiskovou hlavu. ☐ Přítlačné válce zanechávají stopy na médiu.
	Medium	
	Strong	
Skew Reduction	On	Toto nastavení je platné pouze při použití Single Roll.
	Off	Vyberte, zda bude tiskárna provádět operace pro opravu zešíkmení média (On/Off) (zešíkmené podávání) při vkládání média. Normálně ponechte tuto položku na hodnotě On . Nastavte tuto možnost na hodnotu Off , pokud média vykazují stopy od válců způsobené korekcí zkosení.
Roll Winding Direction	Printable Side Out	Toto nastavení je platné pouze při použití Single Roll.
	Printable Side In	Tuto položku nastavte podle specifikací navíjení vkládaného média.
Reduce Print Streak	Off	Normálně ji ponechte na hodnotě Off. Pokud se ve výsledcích tisku objeví pruhy ve vodorovném nebo diagonálním směru, mohou být méně patrné, když upravíte toto nastavení.
	Light	
	Medium	
	Heavy	

Nabídka Maintenance

* Označuje výchozí nastavení.

Položka		Vysvětlení
Print Head Nozzle Check		Vytiskněte vzorek a poté zkontrolujte stav trysek tiskové hlavy. Vizuálně zkontrolujte vzor a pokud zjistíte chybějící barvy, proveďte Head Cleaning. Podrobnější informace najdete v následující části.  „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80 Zobrazené nastavení Print Position se liší v závislosti na šířce média vloženého do tiskárny a nastavení Width Detection.
Print Position	Right	
	Center	
	Left	
Head Cleaning		
Auto Cleaning		Proveďte Head Cleaning. Nejprve proveďte Auto Cleaning. Pokud se tím ucpaní neodstraní, proveďte čištění Cleaning (Light), poté Cleaning (Medium) a poté Cleaning (Heavy).  „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80 Pokud budou trysky stále ucpané i provedení funkce Cleaning (Heavy), projděte si následující informace o dalším postupu.  „Pokud jsou trysky i po provedení Cleaning (Heavy) stále ucpané“ na str. 83
Cleaning (Light)	White	
	Color	
Cleaning (Medium)	Select Nozzles	
	All Nozzles	
Cleaning (Heavy)	Select Nozzles	
	All Nozzles	

Nabídka ovládacího panelu

Položka		Vysvětlení
Replace Maintenance Parts	Head Cleaning Set	Pokud vyměňujete díly pro údržbu ještě před zobrazením zprávy o nutnosti výměny dílů pro údržbu, která se zobrazí na obrazovce ovládacího panelu, proveďte akci pomocí této nabídky.
	Waste Ink Bottle	
	Cap station set	
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head	Spustí čištění vybraných dílů. Další informace o čištění naleznete v následující části.  „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64  „Čištění krytek sání“ na str. 67
	Suction Cap	
Nozzle Refresh		Toto proveďte, když jsou linky ve vzorku pro kontrolu trysek svisle nezarovnané.  „Čištění povrchu trysek (Nozzle Refresh)“ na str. 86
Pre-Storage Maint.		Tuto údržbu před uskladněním provádějte vždy, pokud nebude tiskárna používána (a bude vypnuta) po dobu jednoho měsíce nebo déle. Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Předběžná údržba, když tiskárnu nebudete delší dobu používat“ na str. 83

Nabídka Replacement Part Information

Položka	Vysvětlení
Pump Cap Unit	Na pomoc kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.
Air Unit Upper	
Air Unit Lower	
Pump Unit Upper	
Pump Unit Lower	
Ink Tube	
Carriage Motor	
PF Motor	
Carriage FFC	
Circulation Pump Unit	

Nabídka ovládacího panelu

Printer Status Nabídka

Položka		Vysvětlení
Firmware Version		Zobrazují se vybrané informace. Pokud nastavíte název tiskárny pomocí nástroje Epson Edge Dashboard dodaného s touto tiskárnou, zobrazí se v položce Printer Name .
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
There is no Take In Media Holder installed.	Jednotka pro podávání médií není správně nainstalována. Při použití Sady pro dvojitou roli nastavení v části General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit neodpovídá typu skutečně nainstalovaného držáku médií.
The media holder is not installed. If the media holder for the twin roll is installed, install the media holder for the single roll.	Vypněte napájení tiskárny, proveďte jedno z následujících opatření a poté tiskárnu restartujte. ☐ Nahradte jej držákem médií pro Single Roll  „Jak přepnout jednotku pro podávání médií“ na str. 43 ☐ Nainstalujte jednotku pro podávání médií ☐ Zapojte připojovací kabel tiskárny správně do držáku médií  <i>Instalační příručka</i> (brožura) Pokud se po několikerém vypnutí a zapnutí tiskárny výše uvedeným postupem zobrazí na panelu LCD stejná chybová zpráva, obraťte se na prodejce nebo na podporu společnosti Epson a požádejte o pomoc.
The media holder for the single roll is installed. Make sure the power is turned off, replace the twin roll media holder, then turn the power back on. See the documentation for instructions.	Nastavení v části General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit neodpovídá typu skutečně nainstalovaného držáku médií. Vypněte napájení tiskárny a přepněte ji do režimu držáku médií twin-roll, poté restartujte tiskárnu.  „ Jak přepnout jednotku pro podávání médií “ na str. 43
Failed to inspect the condition of nozzles. Cannot run "Auto Cleaning". Select cleaning strength manually and run Cleaning.	Tiskárna překročila teplotu, při které je zaručen provoz tiskárny. Chcete-li tiskárnu začít znovu používat, upravte teplotu v místnosti.  „ Tabulka technických údajů “ na str. 142

Řešení problémů

Zprávy	Co dělat
The media cannot be recognized. Raise the media loading lever, remove the media, and then reload the media. See your documentation for details.	Zkontrolujte tři následující body v uvedeném pořadí. Je šířka média alespoň 300 mm? Tiskárna podporuje pouze média o šířce 300 mm a více. Média užší než uvedená hodnota nelze používat. Jsou vodící desky médií nebo deska znečištěné? Médium nelze detekovat správně, pokud jsou vodící desky médií nebo povrch desky znečištěné skvrnami white (bílého) inkoustu. Postup provedení čištění naleznete v následující části.  „Každodenní čištění“ na str. 63 Pokud nelze znečištění odstranit čištěním, zkuste přesunout méně znečištěný kraj desky na pravou stranu tiskárny. Není oblast okolo tiskové hlavy znečištěná? Jestliže je oblast kolem tiskové hlavy znečištěná, nelze médium detekovat správně. Postup provedení čištění naleznete v následující části.  „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64 Pokud není šířka média detekována správně ani po provedení všech výše uvedených kroků řešení problémů, zakupte nové vodící desky médií. Pokud nové vodící desky médií nejsou okamžitě k dispozici, nastavte Width Detection na možnost Off v General Settings — Printer Settings — Media Detection a manuálně zadejte správnou hodnotu Media Width pro zavedené médium.
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	Ujistěte se, zda jsou zadány správné hodnoty pro IP adresu a výchozí bránu. Pokud správné hodnoty neznáte, kontaktujte správce sítě.
Recovery Mode	Aktualizace firmwaru se nezdařila a tiskárna se spustila v režimu obnovy. Podle níže uvedených kroků znovu aktualizujte firmware. 1. Propojte počítač a tiskárnu pomocí kabelu USB (aktualizace nelze provádět přes síťové připojení, pokud je tiskárna v režimu obnovy). 2. Stáhněte si nejnovější firmware z webových stránek společnosti Epson a poté spusťte aktualizaci.

Pokud dojde k chybě údržby/tiskárny

Chybové zprávy	Co dělat
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXX	Životnost jednoho ze servisních dílů v tiskárně se blíží ke konci. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson a uveďte kód požadavku na údržbu.
Maintenance Request: End of Parts Service Life XXXXXXXX	Žádost o údržbu nelze odstranit, dokud díl nebude vyměněn. Pokud budete pokračovat v používání tiskárny, nastane chyba tiskárny.

Řešení problémů

Chybové zprávy	Co dělat
Printer error. Turn the power off and on again. For details, see your documentation. XXXXXX	Chyby tiskárny se zobrazí v následujících situacích. ☐ Napájecí kabel není řádně připojen ☐ Dojde k chybě, kterou nelze vymazat Když nastane chyba tiskárny, tiskárna automaticky zastaví tisk. Vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel z výstupu a ze vstupu AC na tiskárně a znovu tiskárnu připojte. Znovu zapněte tiskárnu. Pokud se po několikerém vypnutí a zapnutí tiskárny výše uvedeným postupem zobrazí na panelu LCD stejná výzva k servisu, obraťte se na prodejce nebo na podporu společnosti Epson a požádejte o pomoc. Sdělte jim, že kód volání servisu je „XXXXXX“.

Řešení problémů

Nelze tisknout (protože 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.

■ **Splňuje kabel rozhraní požadované specifikace?**

Viz část „Rozhraní“ v tabulce Specifikace.

 „Tabulka technických údajů“ na str. 142

■ **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.

Nemůžete tisknout přes síť.

■ **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. Pokud nemůžete tisknout prostřednictvím sběrnice USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

■ **Je síťové připojení nestabilní?**

Vypněte směrovač, počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.

Tiskárna hlásí chybu

■ **Přečtěte si zprávu zobrazenou na ovládacím panelu.**

 „Ovládací panel“ na str. 18

 „Když se zobrazí zpráva“ na str. 113

Řešení problémů

Vypadá to, jako by tiskárna tiskla, ale nic se netiskne

Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne

■ Zkontrolujte tiskovou operaci.

Vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek. Protože vzorky pro kontrolu trysek lze vytisknout bez připojení tiskárny k počítači, můžete je použít ke kontrole funkce a stavu tiskárny.

 „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 81

Není-li vzorek pro kontrolu trysek vytištěn správně, přečtěte si následující část.

Vzorek pro kontrolu trysek se nevytiskne správně.

■ 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. 28

Pokud nic z výše uvedeného nelze použít, mohou být trysky ucpané. Provedte tato opatření:

1. Provedte Head Cleaning

Podívejte se na následující informace, provedte Head Cleaning a poté zkontrolujte, zda byly ucpané trysky vyčištěny.

 „Nozzle Check a Head Cleaning“ na str. 80



2. Vyčistěte okolí tiskové hlavy

Vyčistěte okolí tiskové hlavy podle informací uvedených v následující části. Po dokončení čištění provedte znovu Head Cleaning a poté zkontrolujte, zda jsou ucpané trysky vyčištěny.

 „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64



3. Vyčistěte okolí krytek sání

Postup čištění okolí krytek sání je uveden v následující části.

Při čištění dbejte, abyste zkontrolovali také následující dva body.

- ☐ Je nějaký žmolek na povrchu proplachovací podložky?
- ☐ Nenahromadil se nějaký inkoust uvnitř parkovací stanice?

Po dokončení čištění proveďte Head Cleaning znovu a poté zkontrolujte, zda jdou ucpané trysky vyčištěny.

 „Čištění krytek sání“ na str. 67



4. Pokud problém není po provedení opatření 1 až 3 vyřešen

Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Výtisky nejsou takové, jaké jste očekávali

Kvalita tisku je špatná, nerovnoměrná, tisk je příliš světlý, příliš tmavý, zřetelně zrnitý, probíhá v nečekaných barvách nebo se inkoust rozpívá.

■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?

Pokud jsou trysky ucpané, určité trysky nevystřikují inkoust a snižuje se kvalita tisku. Zkuste vytisknout kontrolní vzor.

 „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 81

Řešení problémů

■ **Provedte Print Adjustments.**

Mezi tiskovou hlavou a médiem je mírná mezera, takže barvy mohou být nanášeny v mírně odlišných polohách, což je způsobeno následujícími faktory.

- ❑ Rozdíl ve směru pohybu tiskové hlavy (zprava doleva nebo zleva doprava)
- ❑ Teplota a vlhkost
- ❑ Setrvačná síla pohybu tiskové hlavy

Rozdíl v umístění barev mohou způsobit, že výsledky tisku budou zjevně zrnité nebo budou neostré.

Velké rozdíly v množství přiváděných dat také způsobují pruhování (horizontální pruhování, nerovnoměrnost odstínu nebo pruhy).

Provedení Print Adjustments může tyto problémy s tiskem snížit. Podrobnější informace najdete v následující části.

Když je znatelná zrnitost

☞ „Postup Print Head Alignment“ na str. 49

Když je viditelné páskování

☞ „Postup Media Feed Adjustment“ na str. 47

■ **Používáte originální zásobník inkoustu od společnosti Epson?**

Tato tiskárna byla vyvinuta pro použití s originálními inkousty Epson. Pokud použijete jiný inkoust než od společnosti Epson, mohou být výtisky slabé nebo nemusí být správně rozpoznána zbývající hladina inkoustu, což způsobí změnu barvy. Ujistěte se, že používáte správný zásobník inkoustu.

■ **Používáte starý zásobník inkoustu?**

Při použití starého zásobníku inkoustu dochází ke snížení kvality tisku. Vyměňte starý zásobník inkoustu za nový. Spotřebujte veškerý inkoust v zásobníku inkoustu před datem vytištěným na obalu nebo do roku od instalace zásobníku inkoustu do tiskárny, cokoli nastane dříve.

■ **Má ohřívač správnou teplotu?**

Pokud inkoust kape na médium nebo prášek přilne mimo tiskovou oblast, zvyšte teplotu ohřívače. Upozorňujeme však, že jestliže je nastavení teploty ohřívače nastaveno na příliš vysokou hodnotu, bude se médium kroutit a je pravděpodobnější, že bude drhnout o tiskovou hlavu. Zvyšujte teplotu postupně.

Naopak, pokud prášek přilne nedostatečně, zkuste teplotu ohřívače mírně snížit.

☞ „Nabídka Media Settings“ na str. 107

Kromě toho, pokud je okolní teplota nízká, ohřívač bude pravděpodobně potřebovat určitou dobu na dosažení požadované teploty. Ohřívač rovněž nemusí mít požadovanou účinnost po dosažení vybrané teploty, pokud je médium příliš studené. Před použitím nechte médium zahřát na pokojovou teplotu.

■ **Je hustota inkoustu správná?**

Nastavení příliš vysoké hodnoty hustoty inkoustu může způsobit rozpíjení inkoustu nebo odkapávání z média. Optimalizujte hustotu inkoustu pomocí programu RIP.

■ **Jsou nastavení média správná?**

Ověřte, zda nastavení média v softwaru RIP nebo v tiskárně odpovídají aktuálně používanému médiu.

■ **Tisknete s funkcí Head Movement Range nastavenou na Data Width?**

Je-li funkce **Head Movement Range** v nabídce nastavení nastavená na **Data Width**, může se současně se zvýšením rychlosti mírně snížit kvalita tisku. Vyšší kvalitu tisku získáte nastavením možnosti **Head Movement Range** na **Printer Width** nebo **Media Width**.

☞ „Nabídka Media Settings“ na str. 107

■ **Porovnali jste výsledky tisku s obrázkem na monitoru obrazovky?**

Jelikož monitory a tiskárny vytvářejí barvy odlišným způsobem, vytištěné barvy nebudou vždy zcela odpovídat barvám na obrazovce.

Řešení problémů

■ Byl během tisku otevřen některý kryt tiskárny?

Otevření krytu tiskárny nebo krytu údržby během tisku způsobí náhlé zastavení tiskové hlavy, což má za následek nerovnoměrné barvy. Neotvírejte kryty, když probíhá tisk.

■ Protřepali jste zásobníky inkoustu?

Zásobníky inkoustu pro tuto tiskárnu obsahují pigmentový inkoust. Zásobníky inkoustu před nainstalováním do tiskárny důkladně protřepejte. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme vyměnit a protřepat nainstalovaný White (Bílý) zásobník inkoustu na začátku každého pracovního dne nebo každých 24 hodin (při zobrazení příslušné zprávy); u ostatních barev jednou za tři týdny.

🔗 „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79

■ Zobrazuje se na ovládacím panelu zpráva informující o nedostatečné úrovni inkoustu?

Dochází-li inkoust, může se kvalita tisku zhoršovat. Doporučujeme vyměnit zásobníky inkoustu za nové. Dojde-li po výměně zásobníku inkoustu ke změně barvy, zkuste několikrát provést Head Cleaning.

■ Tisknete v prostředí s vysokou vlhkostí?

Pokud tisknete v prostředí s vysokou vlhkostí, může povrch média absorbovat vlhkost a v důsledku může docházet k rozmazávání (smíchávání barev). Pokud je vlhkost v místnosti vysoká, před tiskem snižte vlhkost na doporučený rozsah 40 až 60 %.

■ Používáte Twin Roll?

Nerovnoměrnou hustotu inkoustu můžete vyřešit provedením následujících opatření.

- ☐ Před zahájením tisku upravte případné uvolnění média
🔗 „Před tiskem“ na str. 49
- ☐ Nastavte **Auto Rewind Media After Printing** na **Off**
🔗 „General Settings Nabídka“ na str. 96

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. Také zkontrolujte, zda jsou v nabídce nastavení vybrána správná nastavení pro **Right Margin**, **Left Margin** a **Print Start Position**.

🔗 „Vkládání média“ na str. 44

🔗 „General Settings Nabídka“ na str. 96

■ Je médium zavedeno šikmo?

Pokud není médium správně založeno, může se médium pootočit a tisková pozice se může posunout. Při vytahování média uchopte střed média jednou rukou a vytáhněte jej přímo ven a znovu je zaveďte správně.

🔗 „Vkládání média“ na str. 44

■ Je médium dostatečně široké pro tisk dat?

Ačkoli se tisk normálně zastaví, pokud je tiskový obraz širší než médium, data se vytisknou za okraje média, pokud je v nabídce nastavení pro **Width Detection** vybráno **Off**. Vyberte **On** pro **Width Detection** v nabídce nastavení.

🔗 „General Settings Nabídka“ na str. 96

■ Jsou vodicí desky médií nebo horní strana desky znečištěny bílými skvrnami?

Jestliže jsou vodicí desky médií nebo deska znečištěny bílými skvrnami, nelze polohu a šířku média detekovat správně. Jsou-li znečištěné, neprodleně je vyčistěte.

🔗 „Každodenní čištění“ na str. 63

Svislé vodicí linky nejsou vyrovnané

■ Je tisková hlava špatně vyrovnaná?

Pokud není tisková hlava správně zarovnána, mohou být stejným způsobem nesprávně vyrovnané vodicí linky. Když jsou svislé linky nezarovnané, vyberte **Print Head Alignment**, abyste nastavili vyrovnaní.

🔗 „Postup Print Head Alignment“ na str. 49

Řešení problémů

Potištěný povrch je odřený nebo zašpiněný

■ Není médium příliš silné nebo tenké?

Zkontrolujte specifikace média a zjistěte, zda je lze s tiskárnou použít. Používáte-li softwarový RIP, obraťte se na výrobce, který vám poskytne informace o nastaveních a médiích, která lze použít.

■ Dochází ke kroucení média na ohřívači?

Když jsou určité typy médií nainstalovány v tiskárně, mohou za určitých podmínek (vlhkost a teplota) vytvářet vlny. Pokud se vytvořila vlna, stiskněte tlačítko  na ovládacím panelu, aby se médium zavedlo, a vyhněte se postižené oblasti. Aby se zabránilo vytváření zvlnění, doporučujeme snížit teplotu a vlhkost.

A také, jestliže je teplota ohřívače příliš vysoká, bude se médium kroutit a je pravděpodobnější, že bude drhnout o tiskovou hlavu. Snížte teplotu ohřívače.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 107

■ Je médium pomačkané nebo zničené?

Nepoužívejte stará média nebo média se záhyby. Použijte nová média.

■ Odírá tisková hlava okraj média?

Rozšiřte nastavení pro **Top Margin** v nabídce Printer Settings.

 „General Settings Nabídka“ na str. 96

■ Dochází k poškrábání spodního okraje média?

V závislosti na obsahu tiskových dat může dojít k odření spodního okraje potisknutelného povrchu.

V takové situaci zvýšte **Margin Between Pages** v nabídce Printer Settings nebo přidejte spodní okraj do tiskových dat v RIP.

 „General Settings Nabídka“ na str. 96

 „Oblast tisku“ na str. 55

■ Potřebuje vnitřek tiskárny vyčistit?

Deska, vodící desky médií nebo přitlačné válečky mohou být znečištěny. Postup čištění jednotlivých dílů naleznete v následující části.

Vyčistěte desku a vodící desky médií

 „Každodenní čištění“ na str. 63

 „Čištění tlakových válců“ na str. 85

■ Jsou znečištěné krytky sání?

Když se na krytky sání přilepí hrudky inkoustu nebo žmolky prachu, může být potištěný povrch pokapavý inkoustem. Vyčistěte krytky sání.

 „Čištění krytek sání“ na str. 67

■ Vyčistěte okolí tiskové hlavy.

Pokud je tisková plocha znečištěná i po vyčištění krytek, je možné, že došlo k nahromadění prachu kolem trysek tiskové hlavy. Vyčistěte okolí tiskové hlavy.

 „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64

Zadní strana vytištěného média je znečištěná.

■ Vyberte On pro Width Detection v nabídce.

I když za normálních okolností se tisk v případě, že tisknutý obrázek je širší než médium, zastaví, pokud je v nabídce General Settings pro položku **Width Detection** vybrána možnost **Off**, může se stát, že tiskárna tiskne za okraje média a dojde ke znečištění vnitřku tiskárny.

Změna nastavení se projeví, až znovu zavedete médium.

 „General Settings Nabídka“ na str. 96

Médium se odírá o tiskovou hlavu.



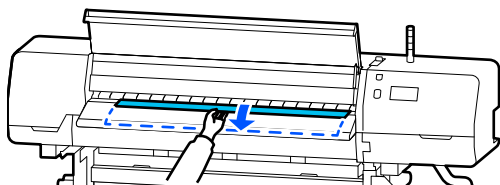
Zkontrolujte následující položky v uvedeném pořadí a proveďte vhodnou akci podle zjištěného stavu. Pokud platí více položek, proveďte všechny potřebné akce.

Řešení problémů

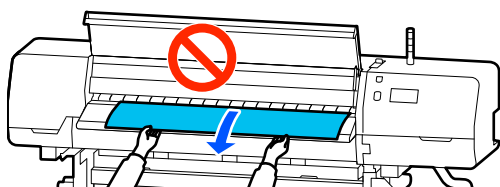
■ Jsou vodicí desky médií povolené nebo nakloněné?

Médium nemusí být zaváděno rovně. Jestliže médium není zaváděno rovně, může se šikmit a drhnout o tiskovou hlavu. Při zavádění média dbejte na následující body:

- ❑ Podržte prostředek média jednou rukou a rovně ho vytáhněte do kraje ohřívače



- ❑ Za médium netahejte oběma rukama



 „Vkládání média“ na str. 44

■ Řídíte se informace uvedenými v „Poznámkách k manipulaci s médii“ a „Poznámkách k zavádění médií“?

V tiskárně nelze používat média s následujícími vlastnostmi.

- ❑ Média s nerovnoměrnými nebo zkroucenými kraji
- ❑ Média, která jsou pomačkaná, zkrabacená nebo znečištěná

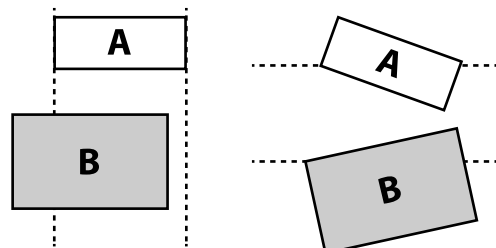
Zkontrolujte také následující preventivní opatření.

 „Poznámky pro manipulaci s médii“ na str. 41

 „Poznámky k zavádění média“ na str. 41

■ Vznáší se levý a pravý kraj média nad ohřívačem?

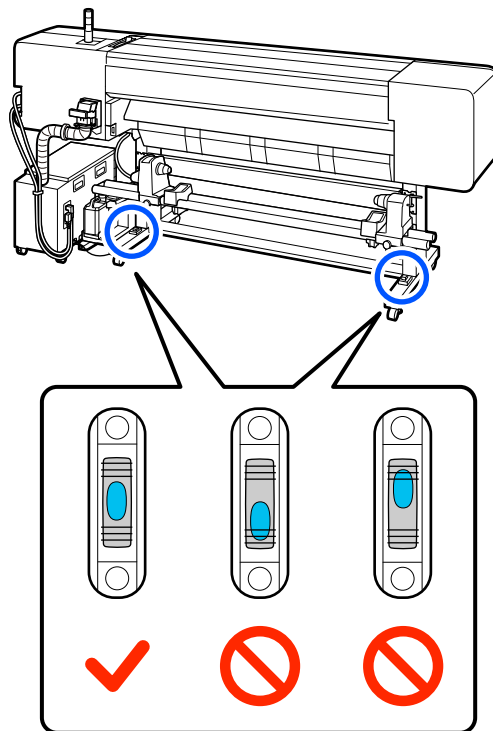
Jestliže nejsou polohy tiskárny (A) a shakeru (B) správně horizontálně nebo vertikálně vyrovnané, jak je znázorněno na obrázku níže, nemusí být médium přepravováno mezi tiskárnou a shakerem rovně. Namísto toho se může šikmit a odírat o tiskovou hlavu. Vyrovnajte tiskárnu a shaker, aby bylo zaručeno, že médium je podáváno rovně.



I v případě, že jsou jejich polohy vyrovnané, může se médium stáčet, pokud je k shakeru připojeno šikmo. Dejte pozor, aby při připojování k shakeru bylo médium rovně.

■ Je tiskárna nainstalována ve vodorovné poloze?

Jestliže bublinka ve vodováze na zadní straně tiskárny je mimo střed, nalevo nebo napravo, tiskárna není ve vodorovné poloze.



Postup nastavení nivelátorů podle situace naleznete v následující části.

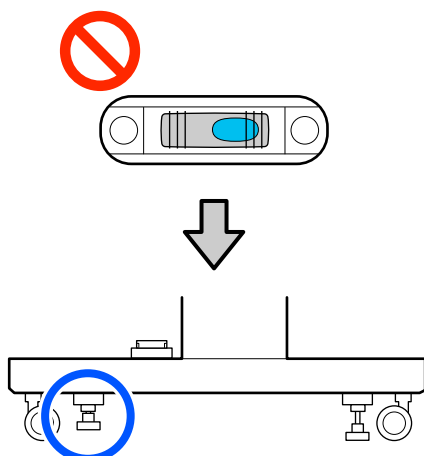
Řešení problémů

Nastavení nivelátorů**Kontrola, který seřizovač použít**

Zkontrolujte stav bublinky ve vodováze na stojanu, abyste určili, zda je potřeba seřadit přední nebo zadní nivelátor.

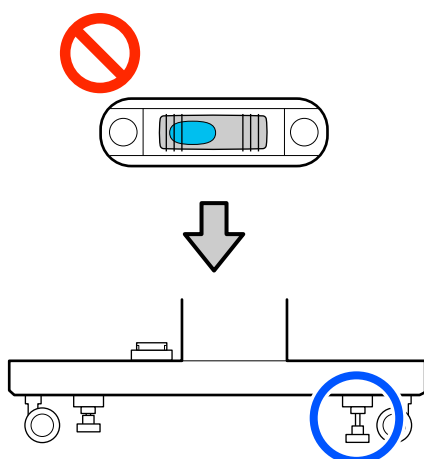
Schéma níže zobrazuje tiskárnu při pohledu z levé strany.

Jestliže je bublinka posunuta doprava:



Seřídte nivelátor na zadní straně.

Jestliže je bublinka posunuta doleva:



Seřídte nivelátor na přední straně.

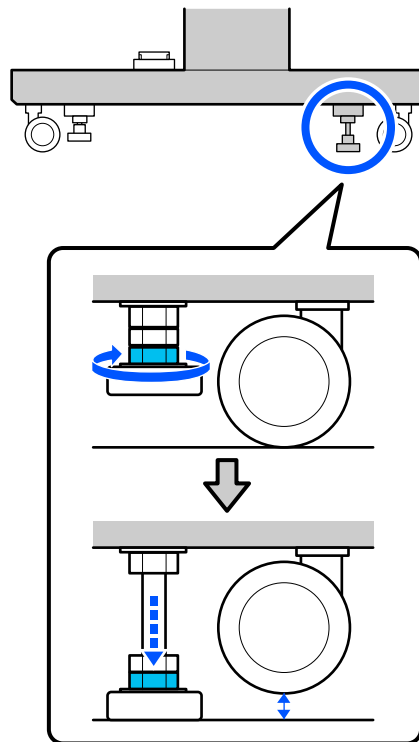
Postup seřízení

Následující kroky jsou vysvětleny pomocí příkladu seřízení předního levého nivelátoru. Postup seřízení je stejný pro všechny.

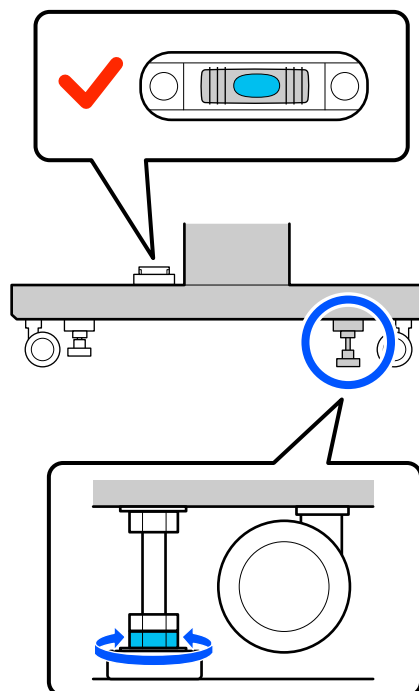
1

Pomocí dodaného klíče otočte matici na spodní straně nivelátoru po směru hodinových ručiček, abyste nivelátor snížili.

Snižujte nivelátor, dokud se nedotkne podlahy a kolečko se nezvedne mírně nad podlahu.

**2**

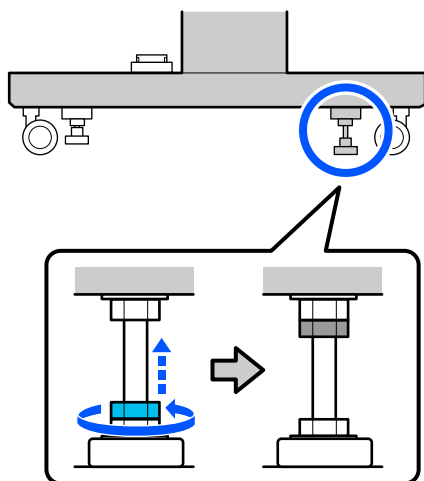
Seřizujte nivelátor a přitom kontrolujte vodováhu, dokud nebude vodováha vypadat jako na obrázku ✓.



Řešení problémů

- 3** Otáčejte prostřední matici proti směru hodinových ručiček, dokud nedosáhne horní matice nivelátoru.

Jakmile dosáhne horní matice, klíčem ji spolehlivě utáhněte.



Seřízení je dokončeno, když bublinka ve vodovázce vypadá jako na obrázku ✓.

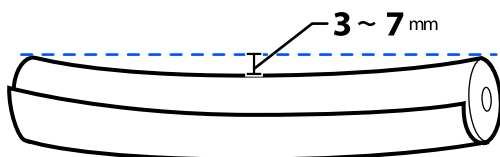
■ **Nechali jste média dlouho vložená?**

Médium ponechané v tiskárně může pohlcovat vlhkost a může se zvlnit nebo zkroutit, v důsledku čehož může dojít k zaseknutí nebo drhnutí o tiskovou hlavu. Jestliže je nějaká část média zvlněná nebo zkroutená, odřízněte ji a tuto část nepoužívejte pro tisk.

■ **Dochází k prohýbání role?**

Jestliže se role prohýbá o 3 mm nebo více, může být prohnutá část zvrásněná, což vede k drhnutí o tiskovou hlavu.

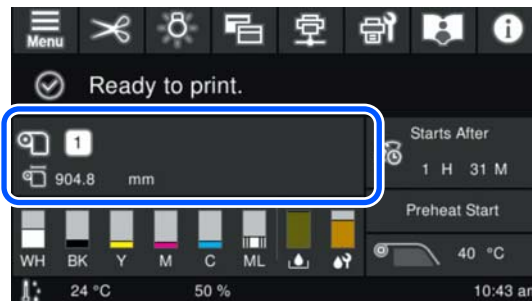
Jestliže je prohnutí 7 mm nebo více, použijte jiné médium.



Jestliže je prohnutí mezi 3 mm a 7 mm, vyhledejte v následující části informace, jak změnit **Platen Gap**.

Změna Platen Gap

- 1** Přesvědčte se, že tiskárna je připravena k tisku a poté stiskněte následující oblast na domovské obrazovce.



- 2** Stiskněte **Current Settings — Advanced Settings — Platen Gap** a poté vyberte 2.5.

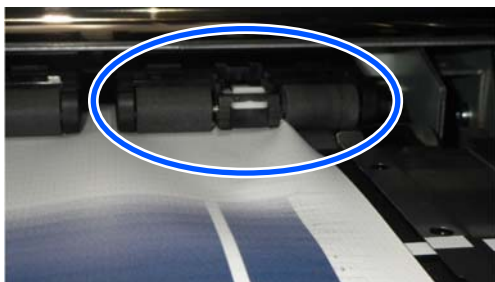
- 3** Po provedení změny nastavení stiskněte  (Home) pro návrat na domovskou obrazovku.

Dále vyhledejte v následující části informace o optimalizaci nastavení média.

 „Optimalizace nastavení média“ na str. 47

Řešení problémů

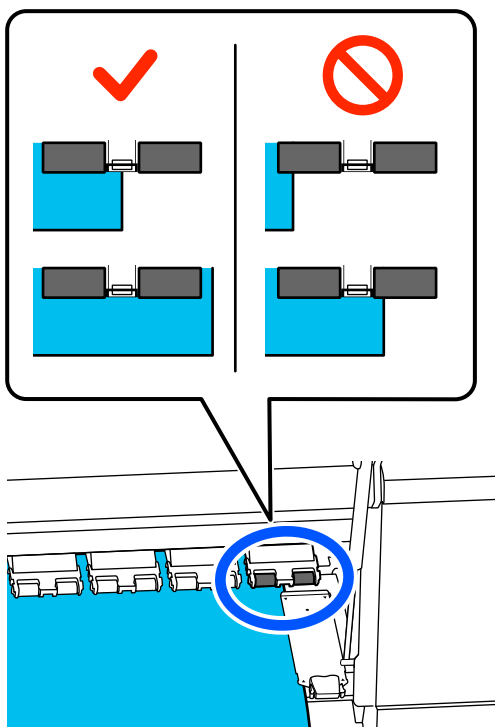
- Je na médiu nějaké zkrabacení u přitlačného válečku na levém nebo na pravém kraji?



Jestliže je médium zaseknuté v přitlačných válečkách, vyjměte médium a znovu ho zaveďte.

Při vyjímání média jím nepohybujte, když jsou držáky válečků stále ještě zasunuty.

Při zavádění média dávejte pozor na polohy válečků a kraje média.



👉 „Výměna média, které ještě nebylo spotřebováno“ na str. 52

👉 „Vkládání média“ na str. 44

Jestliže problém není vyřešen ani po provedení výše uvedených opatření, kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Na médiu jsou kapky inkoustu nebo pruhy.



Primárními příčinami tohoto problému jsou suchý vzduch, statická elektřina a žmolky nebo shluky prachu kolem tiskové hlavy. Podnikněte níže uvedená opatření, dokud nebude problém vyřešen.

1. Tiskněte za doporučených podmínek prostředí

Doporučené podmínky prostředí jsou následující:

- ☐ Teplota: 20 až 25 °C (68 až 77 °F)
- ☐ Vlhkost: 40 až 60 % (bez kondenzace)

Na místo instalace se vztahují ještě další požadavky. Zkontrolujte níže uvedené, aby bylo zaručeno, že všechny požadavky jsou splněny.

👉 „Vhodné umístění“ na str. 133



2. Provedte Head Cleaning

👉 „Provádění Head Cleaning“ na str. 82



3. Vyčistěte desku, vodící desky médií a oblast okolo tiskové hlavy

👉 „Každodenní čištění“ na str. 63

👉 „Čištění prostoru okolo tiskové hlavy“ na str. 64



4. Vyčistěte krytky sání

Jestliže problém není po provedení kroku 3 vyřešený, může být žmolek krytkách sání.

👉 „Čištění krytek sání“ na str. 67

Řešení problémů

Jestliže problém není vyřešen ani po provedení výše uvedených opatření, kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Barevný inkoust a bílý inkoust se smíchávají nebo ukapávají / Bílý inkoust je nerovnoměrný / Povrch je po přenesení látky hrubý (znatelné granulární hrudky).

Normální



Smíchaný



Ukapávání inkoustu



Nerovnoměrný



Normální (po přenosu)



Drsnost (po přenosu)



Podnikněte níže uvedená opatření, dokud nebude problém vyřešen.

1. Tiskněte za doporučených podmínek prostředí

Doporučené podmínky prostředí jsou následující:

- ☐ Teplota: 20 až 25 °C (68 až 77 °F)
- ☐ Vlhkost: 40 až 60 % (bez kondenzace)

Na místo instalace se vztahují ještě další požadavky. Zkontrolujte níže uvedené, aby bylo zaručeno, že všechny požadavky jsou splněny.

„Vhodné umístění“ na str. 133



2. Optimalizujte pokrytí inkoustu

Při tisku se zvýšenou hustotou inkoustu prostřednictvím softwaru RIP, nastavte vhodný objem inkoustu.

Použijte Epson Edge Print PRO, dodaný s produktem, k provedení následujícího:

Klikněte na nabídku Nástroje — **Manage Preset** — **Manage Print Info** pro úpravu nastavení kvality tisku, poté upravte **Color** pro snížení pokrytí inkoustu.

Podrobné informace o Epson Edge Print PRO naleznete v online nápovědě.

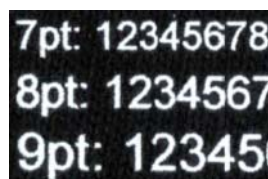
Jestliže problém není vyřešen ani po provedení výše uvedených opatření, kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Text je rozmazaný, mimo obraz se objevuje základní bílá nebo jsou ve vyplněných oblastech znatelné vodorovné pruhy nebo nerovnoměrnost.

Jestliže pozorujete ve výsledcích tisku tyto problémy, vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek, abyste zjistili příčinu problému.

„Jak vytisknout vzorek kontroly trysek“ na str. 81

Normální



Text je rozmazaný

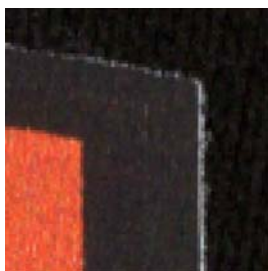


Řešení problémů

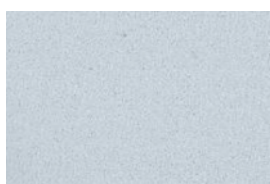
Normální



Mimo obraz se objevuje základní bílá



Normální



Nerovnoměrnost



Ve výsledném tisku není dostatek bílé barvy nebo je bílá barva nerovnoměrná.

■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?

Pokud jsou trysky ucpané, nevystřikují inkoust a snižuje se kvalita tisku. Vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek.

🔗 „Jak vytisknout vzorek kontroly trysek“ na str. 81

■ Protřepali jste White (Bílý) zásobníky inkoustu?

Částice v inkoustu White (Bílý) se snadno usazují, a proto je nutné White (Bílý) inkoust na začátku každého pracovního dne nebo každých 24 hodin protřepat (když se zobrazí příslušná zpráva). Vytáhněte zásobník(y) inkoustu a důkladně je protřepejte.

🔗 „Pravidelné protřepávání jednotek Zásobníku inkoustu“ na str. 79

Pokud výše uvedená opatření bělost nezlepší nebo pokud se nejedná o žádný z výše uvedených důvodů, proveďte následujícím postupem čištění Cleaning (Heavy).

! Důležité:

*Je-li teplota v místnosti vysoká, mohou být trysky stále ucpané i po provedení **Cleaning (Heavy)**.*

***Cleaning (Heavy)** by se mělo provádět při teplotě 25 °C nebo nižší (ale za teploty, která je v požadovaném provozním rozsahu).*

1

Ověřte, zda je napájení zapnuté, stiskněte tlačítko  (Maintenance) a poté stiskněte **Head Cleaning — Cleaning (Heavy) — Select Nozzles**

2

Vyberte všechny řádky WH (řádky White (Bílý)) a poté stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se bělost nezlepší ani po jednom nebo dvou provedení čištění **Cleaning (Heavy)**, obraťte se na svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Médium

Uváznutí média

■ Není médium zkroucené, přeložené, zakřivené, pomačkané nebo zvlněné?

Odřízněte a odstraňte stočenou, přeloženou, zakřivenou, pomačkanou nebo zvlněnou část.

🔗 „Odříznutí média“ na str. 52

■ Nechali jste média dlouho vložena?

Přítlačné válečky mohou pomačkat médium, které zůstalo v tiskárně, nebo se médium může zvlnit nebo zkroutit.

■ Není médium příliš silné nebo tenké?

❑ Zkontrolujte specifikace média a určete, zda jej lze použít v tiskárně.

🔗 „Podporovaná média“ na str. 133

❑ Pro informaci o tom, jak nakonfigurovat nastavení tisku pomocí softwaru RIP, kontaktujte výrobce RIP.

■ Je Paper Suction nastaven příliš vysoko?

V nastavení média snižte Paper Suction.

🔗 „Nabídka Media Settings“ na str. 107

Řešení problémů

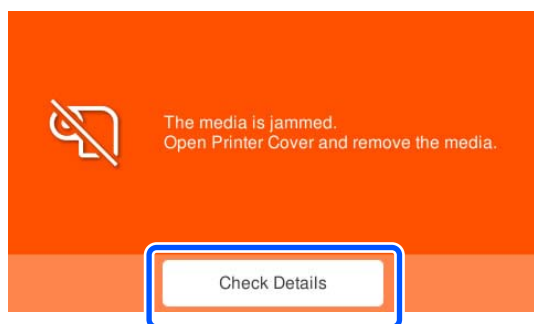
Odstraňování uvízlého média

Zkontrolujte chybu zobrazenou na obrazovce ovládacího panelu a poté podle pokynů na obrazovce vyjměte médium.

! Důležité:

Pokud jsou vodící desky médií zdeformované, tiskárnu přestaňte používat. Když budete tiskárnu dále používat s deformovanými vodícími deskami médií, mohou se poškodit tlakové válce a tisková hlava.

Na pomoc kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

**! Upozornění:**

Při otevírání nebo zavírání krytu tiskárny dávejte pozor, abyste si neskřípli ruce nebo prsty. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít ke zranění.

Tisk se neukončí, ani když dojde médium.

■ Je nastavení pro detekci konce média na tiskárně nastaveno na Off?

Je-li nastavení **End Detection** v nabídce Printer Settings nastaveno na **Off**, tiskárna nemusí být schopná zjistit, že došlo médium.

☞ „General Settings Nabídka“ na str. 96

■ Je nějaký rozdíl mezi Remaining Amount zadaným po vložení média a skutečnou délkou média?

Remaining Amount zobrazené na ovládacím panelu nezahrnuje délku média ručně vytaženého po vložení ani délku média použitého pro kontrolní vzory trysek nebo vzory pro zarovnání tiskové hlavy. Pokud je rozdíl mezi skutečnou délkou média a **Remaining Amount**, tisk na desku může pokračovat. Nastavte tiskárnu tak, aby zobrazovala **Remaining Alert** včas. Pokud tisknete na desku, vyčistěte ji podle následujících kroků.

☞ „Pokud tisknete na desku“ na str. 127

Pokud tisknete na desku

Pokud se deska zašpiní, protože tiskárna pokračovala v tisku i po spotřebování média, vyčistěte ji následujícím postupem.

! Důležité:

Nezapomeňte si všimnout následujících bodů.

- ☐ Netiskněte, pokud deska nebo vodící desky médií jsou mokré od inkoustu, vody nebo čističe inkoustu. Mohlo by dojít k zašpinění zadní strany nebo okrajů média, případně k zašpinění výsledků tisku.
- ☐ Nepoužívejte rozpouštědla (jako je líh nebo ředidlo). Mohlo by dojít k poškození desky a vodící desky médií.
- ☐ Nepoužívejte k odstranění inkoustu vzduchovou pistoli. Do tiskárny by se mohl dostat inkoust, který by mohl znečistit médium nebo způsobit poruchu.

Co budete potřebovat

Měkký, suchý hadřík (prodává se samostatně)

Ten se používá k absorpci nebo setření inkoustu. Jako náhradu můžete použít také papírové utěrky nebo netkané utěrky. Připravte si několik kusů materiálu, který pravděpodobně nebude generovat vlákna ani statickou elektřinu.

! Důležité:

K čištění nepoužívejte kartáče ani drsné hadříky. Mohlo by dojít k poškrábání desky nebo válců.

Řešení problémů

Voda nebo vlažná voda

Namočte do ní měkký hadřík, abyste po vstřebání inkoustu setřeli všechny zbývající skvrny.

Rukavice, čistič inkoustu a hrnek

Tyto položky jsou zahrnuty v Sadě na údržbu. Použijte čistič inkoustu a hrnek, pokud je obtížné odstranit skvrny od inkoustu.

Plastový sáček (prodává se samostatně)

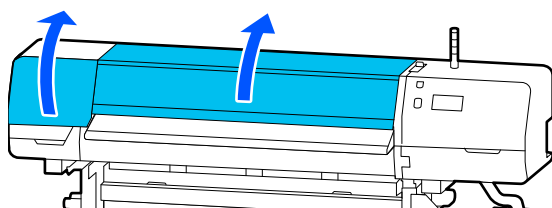
Mějte jej připraven, abyste se mohli najednou zbavit všech věcí potřísněných inkoustem.

Likvidace předmětů zašpiněných inkoustem

☞ „Likvidace“ na str. 87

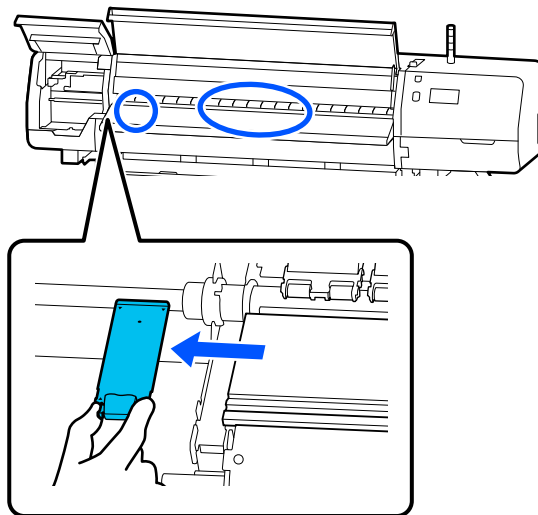
Postup čištění

- 1 Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte  (Pauza) a vyberte **Immediate pause**.
- 2 Vyjměte obě média a vypněte tiskárnu. Ujistěte se, zda je vypnutý displej, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
☞ „Odstranění média“ na str. 53
- 3 Po vypojení napájecího kabelu ze zásuvky vyčkejte přibližně jednu minutu.
- 4 Otevřete levý kryt údržby a kryt tiskárny.



- 5 Měkkým, suchým hadříkem nebo papírovou utěrkou jemně přitlačte k povrchu desky a absorbovat inkoust.
Pokud setřete inkoust, když je nashromážděný v kaluži, skvrna se rozšíří do okolí. Nejprve osušte inkoust, abyste zabránili dalšímu šíření skvrny. Pečlivě osušte veškerý inkoust, který se dostal do drážek desky.

- 6 Odstraňte tři vodící desky médií kromě té úplně vpravo.

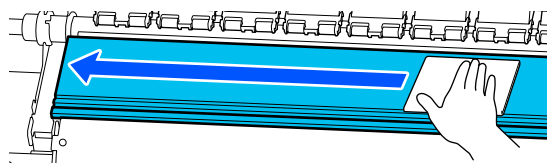


Jak odstranit vodící desky médií

☞ „Výměna Vodicích desek média“ na str. 78

- 7 Namočte měkký hadřík do vody, důkladně jej vyždímejte a poté setřete skvrnu od středu desky směrem k levému okraji.

Pokud budete hadříkem pohybovat jedním směrem k levému okraji, aniž byste s ním pohybovali tam a zpět, můžete skvrnu setřít, aniž byste ji rozšířili.



Při tom dbejte na to, aby se inkoust nedostal do otvorů na povrchu desky.



Řešení problémů

Tipy:

Pokud je znečištění silné, použijte místo vody čistič inkoustu obsažený v Sadě na údržbu.

🔧 „Použití Čističe inkoustu“ na str. 64

8

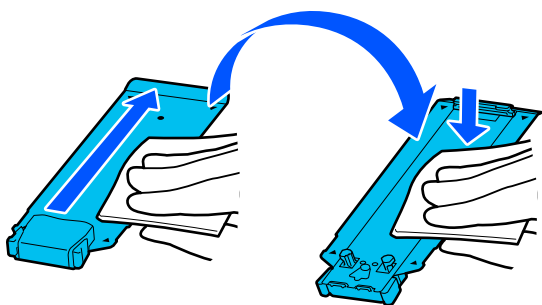
Poté otřete veškerou vlhkost měkkým, suchým hadříkem.

9

Odstraňte veškeré nečistoty z vodicích desek médií.

Veškerý inkoust na přední i zadní straně odsajte papírovými utěrkami nebo podobným prostředkem a poté skvrnu setřete do vody namočeným a důkladně vyždímaným měkkým hadříkem. Při stírání stírejte jedním směrem od rukojeti k hornímu okraji.

Inkoust se mohl vsáknout do švů na zadní straně, proto přidržte střed desky, abyste inkoust vytlačili ven, a setřete ho.

**Tipy:**

Pokud je znečištění silné, použijte místo vody čistič inkoustu obsažený v Sadě na údržbu.

🔧 „Použití Čističe inkoustu“ na str. 64

10

Jakmile jsou vodicí desky médií suché, nainstalujte je zpět jako předtím.

Jak nainstalovat vodicí desky médií

🔧 „Výměna Vodicích desek média“ na str. 78

11

Zavřete levý kryt údržby a kryt tiskárny.

12

Očistěte veškerý inkoust, který nakapal na spodní část tiskárny, stojan nebo podlahu.

Pokud setřete inkoust, když je nashromážděný v kaluži, skvrna od inkoustu se rozšíří do okolí. Nejprve osušte inkoust, abyste zabránili dalšímu šíření skvrny, a poté jej setřete.

13

Než zapojíte napájecí zástrčku tiskárny do zásuvky s uzemněním, se po dokončení čištění ujistěte, že veškerá vlhkost uvnitř i vně tiskárny vyschla, poté tiskárnu zapněte.

Pokud se po obnovení používání vyskytne některý z následujících problémů, obraťte se na svého prodejce nebo na podporu Epson.

- ☐ Z tiskárny opakovaně uniká inkoust
- ☐ Na médiu se objevují skvrny od inkoustu
- ☐ Z tiskárny unikají neobvyklé zvuky nebo pachy

Ostatní

Ohřívač se automaticky vypne

- **Heater** se vypne, pokud není po určitou dobu přijata žádná tisková úloha a nenastanou chyby. Dobu, po kterou se ohřívač automaticky přepne na Off v **Sleep Timer**, můžete změnit v nabídce nastavení. 🔧 „General Settings Nabídka“ na str. 96

Ohřívač se znovu zapne, když bude přijata tisková úloha nebo se spustí předehřívání.

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. Nastavení můžete změnit v nabídce General Settings. 🔧 „General Settings Nabídka“ na str. 96

Režim spánku se zruší, když je přijata tisková úloha, je použita páčka pro zavádění média nebo je provedena jiná operace zahrnující hardware tiskárny.

Zapomněli jste heslo správce

- **Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.**

Uvnitř tiskárny svítí červené světlo

■ Nejedná se o závadu.

Během provozu se může rozsvítit světlo uvnitř tiskárny.

Dodatek

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson (K červenci 2026).

Doplňky a spotřební materiál

Zásobníky inkoustu

Název barvy	Číslo produktu		
	SC-G9000/SC-G9060	SC-G9030/SC-G9040	SC-G9070
Black (Černá)	T57U1	T57X1	T57S1
Cyan (Azurová)	T57U2	T57X2	T57S2
Magenta (Purpurová)	T57U3	T57X3	T57S3
Yellow (Žlutá)	T57U4	T57X4	T57S4
White (Bílý)	T57UA	T57XA	T57SA
Maintenance Liquid	T57UB	T57XB	T57SB

Společnost Epson doporučuje používat originální zásobníky inkoustu Epson. Společnost 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.

Ostatní

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Cleaning Ink Supply Unit (Čisticí zásobník inkoustu)	T57Y1	Použijte k provedení Pre-Storage Maint..
Waste Ink Bottle (Nádobka na odpadní inkoust)	C13S210071	Je to stejné jako nádobka na odpadní inkoust dodávaná s tiskárnou.
Head Cleaning Set (Sada pro čištění tiskové hlavy)	C13S210181/ C13S400269	Následující spotřební položky jsou obsaženy v jedné údržbové sadě. ☐ Jednotka stírače (×1) ☐ Proplachovací podložka (×1) ☐ Rukavice (×2)
Cap station set (Sada parkovací stanice)	C13S210182/ C13S400270	Tato sada obsahuje náhradní parkovací stanici (1×) a rukavice (2×).
Maintenance Kit (Sada na údržbu)	T7362	Je rovnocenná s sadou na údržbu dodanou s produktem.

Dodatek

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Nozzle Refresh Tool (Nástroj na čištění trysek)	C13S210183/ C13S400271	Používá se při použití funkce Nozzle Refresh (čištění povrchu trysek).
Media Edge Plate (Vodicí desky médií)	C12C941231	Identické s vodicími deskami médií dodávanými s tiskárnou nebo Sadou pro dvojitou roli. Prodává se po 1 desce.  „Výměna Vodicích desek média“ na str. 78
Twin Roll Option Kit (Sada pro dvojitou roli)	C12C941871	Můžete vkládat a tisknout až ze dvou rolí média současně.

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:

Nepoužívejte média, která jsou přeložená, zmačkaná, roztrhaná nebo znečištěná.

Média na roli

Velikost jádra role	2 nebo 3 palce
Vnější průměr role	Max. 250 mm (9,84 palce)
Šířka média	
Single Roll/Když jedna sada držáků médií je odstraněna při použití Twin Roll	300 mm až 1 625 mm (11,8 palce až 64 palců)
Při vkládání dvou rolí média do Twin Roll*1	2palcové jádro role: 300 mm až 1 040 mm (11,8 palce až 40,94 palce) 3palcové jádro role: 300 mm až 1 100 mm (11,8 palce až 43,31 palce)
Při vkládání pouze jedné role média do Twin Roll	300 mm až 1 400 mm (11,8 palce až 55,12 palce)
Tloušťka média	0,5 mm (0,02 palců) nebo méně
Hmotnost role*2	Až 45 kg (99 lb)

*1 Kombinovaná šířka média obou rolí musí být v následujícím rozmezí.

- ☐ 2palcové jádro role: 1 340 mm (52,75 palce)
- ☐ 3palcové jádro role: 1 400 mm (55,12 palce)

*2 Celková hmotnost dvou rolí média při použití Twin Roll

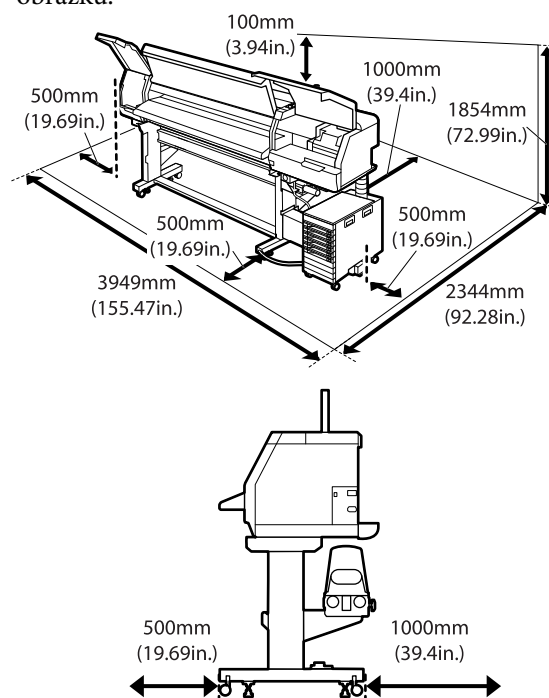
Přemísťování nebo přeprava tiskárny

Tato část obsahuje pokyny pro přemísťování nebo přepravu produktu.

Vhodné umístění

Tuto tiskárnu nainstalujte na místě, které splňuje následující požadavky.

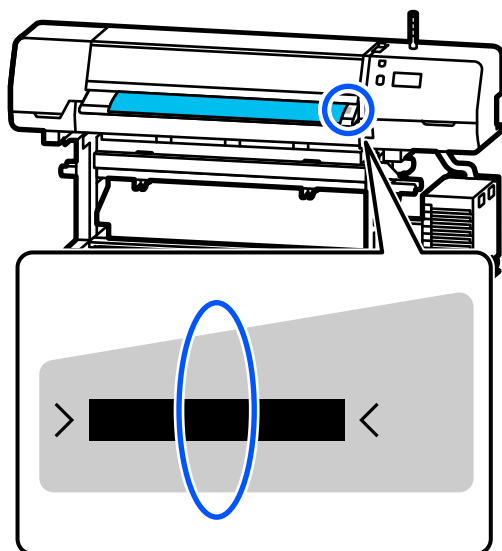
- ☐ Stabilní rovné místo, které nepřenáší vibrace, s dostatečným prostorem okolo, jak je vidět na obrázku.



Dodatek

Tipy:

Při použití tiskárny se shakerem je nastavte tak, aby okraj média byl při pohledu zepředu na pravé straně. Střed štítku zobrazeného níže (ohraničená oblast) slouží jako vodičko pro kraj média.



- ☐ Umístění poskytující dostatečnou oporu vzhledem ke hmotnosti tiskárny (přibližně 335 kg (přibližně 738,7 lb))
- ☐ Umístění, kde může být napájecí kabel tiskárny připojený do vyhrazené elektrické zásuvky

**Varování:**

- ☐ Abyste zabránili nehodám způsobeným zemním svodem, připojte přístroj k uzemněné zásuvce. Připojení k jiné než uzemněné zásuvce může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Zkontrolujte elektrickou zásuvku, kterou budete používat. Pokud zásuvka není uzemněna, kontaktujte svého prodejce.
- ☐ Používejte pouze typ zdroje napájení uvedený na štítku tiskárny. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- ☐ Nepřipojujte napájecí kabel do napájecí lišty nebo do vícenásobné zástrčky. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Připojte napájecí kabel přímo do zásuvky pro domácí použití.

- ☐ Neumísťujte tiskárnu do blízkosti oblastí, kde se provádějí předběžné úpravy pro tiskárny na oděvy

**Důležité:**

V závislosti na typu postřikovače použitého při předběžné úpravě může při aplikaci kapaliny pro předběžnou úpravu vznikat mlha. Mlha by mohla proniknout do tiskárny a způsobit poruchu nebo by se tiskárna mohla rozbít. Neinstalujte tiskárnu do blízkosti oblastí, kde jsou postřikována činidla pro předběžnou úpravu.

Přemísťování tiskárny

V této části je vysvětleno, jak tiskárnu přemístit na jiné místo na stejné podlaze, kde nejsou žádné nerovnosti nebo mezery. Níže jsou uvedeny informace pro přemísťování tiskárny mezi patry nebo do jiné budovy.

 „Přeprava“ na str. 136

**Upozornění:**

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

**Důležité:**

- ☐ Neodstraňujte zásobníky inkoustu. Při nedodržení tohoto pokynu by mohlo dojít k vysušení trysek.
- ☐ Tiskárnu přemísťujte za následujících podmínek.
 - ☐ Neodpojujte velkoobjemové řešení inkoustu od tiskárny (tiskárnu přepravujte s konektorem hadičky na inkoust připojeným k zadní straně tiskárny a uzamknutým pomocí páčky pro uzamknutí konektoru)
 - ☐ Ujistěte se, zda je kabel inkoustového zásobníku.

Příprava

1

Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.

Dodatek

- 2** Vyjměte nádobku na odpadní inkoust.
 „Výměna Nádobka na odpadní inkoust“ na str. 72

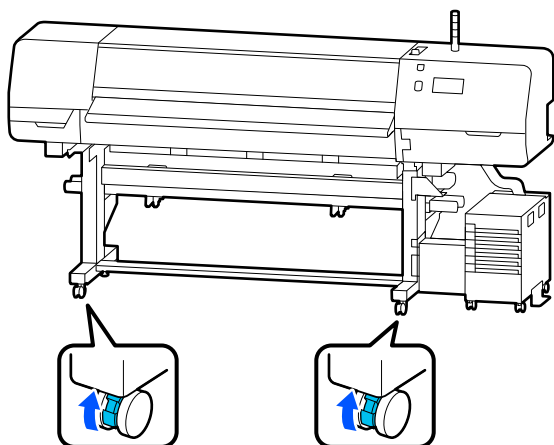
- 3** Odpojte napájecí kabel a ostatní kabely od tiskárny.

Také z velkoobjemového řešení inkoustu vyjměte následující.

- ☐ Připojovací kabel k tiskárně
- ☐ Desky proti převržení (na obou stranách)

- 4** Vyjměte médium z jednotky pro podávání médií.

- 5** Odblokujte dvě kolečka vpředu.



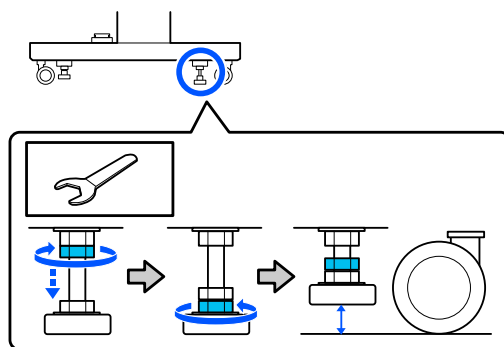
! Důležité:

Před přemístěním tiskárny nezapomeňte zvednout nivelátory nad kolečky. Přemístění tiskárny bez zvednutí nivelátorů může způsobit poruchu. K seřízení nivelátorů potřebujete dodávaný klíč.

(1) Povolte matici na horní straně každého nivelátoru.

(2) Matici ve spodní části otáčejte doleva.

(3) Zkontrolujte, zda se každý nivelátor nachází nad kolečkem.



6

Přemístěte tiskárnu.

K přemístění tiskárny jsou potřeba tři osoby. Jedna na každé straně tiskárny a jedna pro velkoobjemové řešení inkoustu. A také se při přemísťování tiskárny přesvědčte, že levá strana tiskárny je vpředu a velkoobjemové řešení inkoustu je vzadu.

! Důležité:

K přemístění tiskárny do vnitřního prostoru a na krátkou vzdálenost po rovné podlaze používejte pouze kolečka na speciálním stojanu tiskárny. Nelze je používat k převážení.

Instalace po přesunu

USA, Kanada a Latinská Amerika

Kontaktujte svého prodejce ohledně instalace produktu. Produkt musí být instalován autorizovaným prodejcem. Na poškození produktu způsobené neoprávněnou instalací se nevztahuje záruka společnosti Epson.

Dodatek

Ostatní oblasti

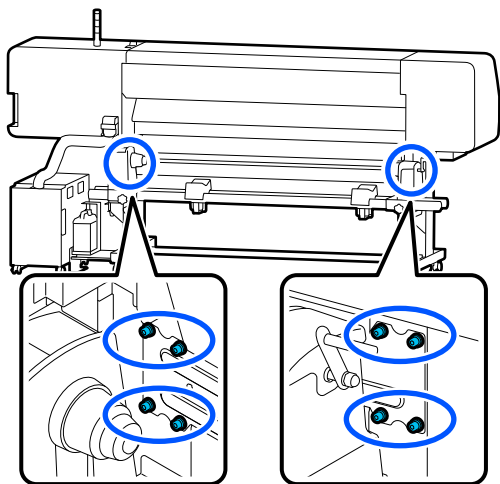
Po přemístění připravte tiskárnu k používání podle následujících kroků.

- 1 Zkontrolujte, zda je místo vhodné pro instalaci.
☞ „Vhodné umístění“ na str. 133
- 2 Podívejte se do *Instalační příručky* a proveďte následující postupy.
 - ☐ Zamkněte kolečka
 - ☐ Připojte nádobku na odpadový inkoust
 - ☐ Vyrovnajte tiskárnu
 - ☐ Připojte komunikační kabel počítače
 ☞ *Instalační příručka* (brožura)

Nemáte-li *Instalační příručku* po ruce, můžete se podívat do Online Návodu.

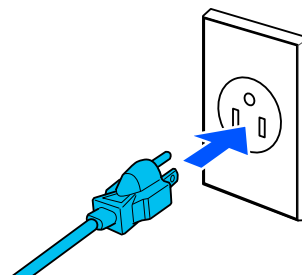
! Důležité:

Vibrace a otřesy během přepravy mohou způsobit uvolnění šroubů na zadní straně stojanu (8 šroubů znázorněných v ohraničení). K dotažení všech šroubů použijte dodaný inbusový klíč.



3

Zapojte zástrčku napájecího kabelu do zásuvky s uzemňovacím konektorem a poté zapněte napájení.

**! Důležité:**

Tvar zástrčky se liší podle oblasti nebo země prodeje. Používejte pouze dodaný napájecí kabel.

4

Pomocí postupu **Print Head Nozzle Check** zkontrolujte, zda nejsou ucpané trysky.

☞ „Jak vytisknout vzorku kontroly trysek“ na str. 81

5

Proveďte **Print Adjustments** v nabídce Nastavení.

☞ „Optimalizace nastavení média“ na str. 47

Přeprava

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

Dodatek

Seznam nastavení pro jednotlivé typy médií

V následující tabulce jsou uvedena nastavení médií registrovaná po výběru typu média.

Položka	Typ média	
	Film	Paper/Others
Teplota Heater	50°C / 122 °F	40 °C / 104 °F
Drying Time per Pass	0 sec	0 sec
Platen Gap	2.0	2.0
Feeding Tension	Lv2	Lv2
Paper Suction	Lv4	Lv6
Head Movement Range	Data Width	Data Width
Pressure Roller Load	Single Roll: Medium Twin Roll: Strong	Strong
Skew Reduction	Off	On
Roll Winding Direction	Printable Side Out	Printable Side Out
Reduce Print Streak	Off	Off

Tipy:

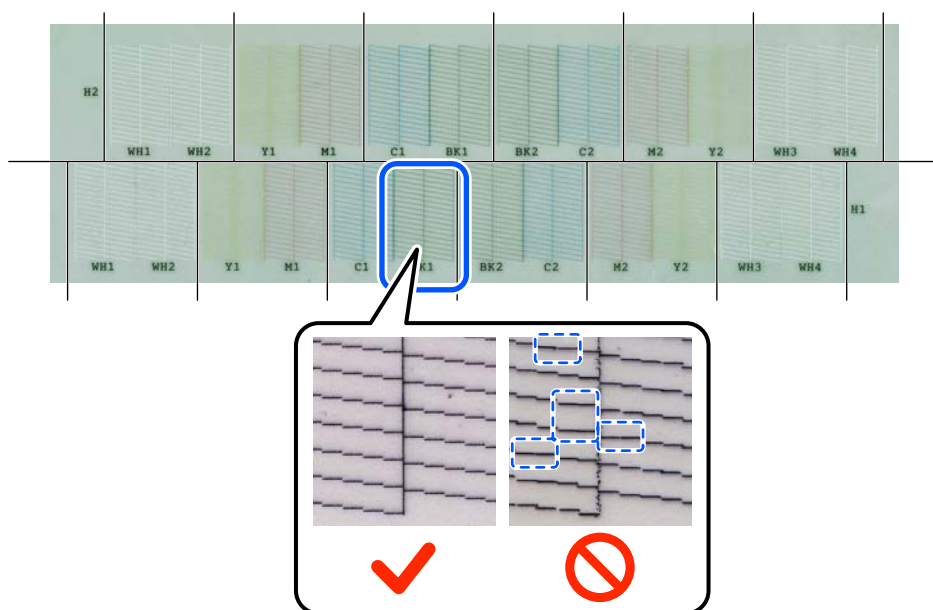
Pouze u filmových aplikací se hodnoty uvedené výrobcem pro **Pressure Roller Load** liší mezi Single Roll a Twin Roll. Když přepnete nastavení **Media Feeding Unit**, výchozí tovární hodnoty se automaticky použijí pouze na nastavení hodnot pro neregistrovaná média. Jelikož nastavení pro registrovaná média zůstanou zachována tak, jak byla při uložení, použijte v případě potřeby samostatná nastavení.

Potvrzení polohy pro instalaci houbičky do nástroje na čištění trysek

Před připojením houbičky do nástroje na čištění trysek, ověřte, že linky ve vzorku pro kontrolu trysek jsou nezarovnané.

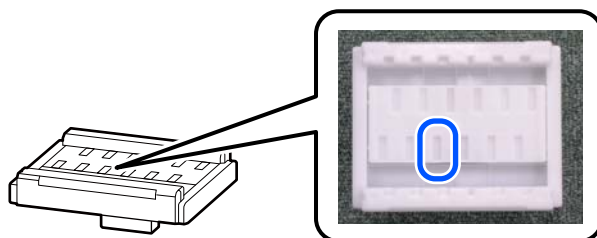
Jak číst vzorek pro kontrolu trysek

Podívejte se vzorek pro kontrolu trysek umístěný textem směřujícím k vám, jak je znázorněno níže, a zkontrolujte oblasti, kde jsou linky spojené. Na příkladu níže jsou to oblasti, kde sousedící linky v BK1 ve spodním řádku jsou spojeny (polohy vyznačené čárkovanými čarami).



Poloha pro umístění houbičky na držáku

Umístěte držák podle znázornění níže, abyste ověřili montážní polohu houbičky. Jedna prohlubeň (montážní oblast pro houbičku) odpovídá dvěma řádkům vzorku pro kontrolu trysek (ve výše zobrazeném schématu jsou oblasti odděleny svislými linkami). Jak je znázorněno na příkladu výše, jestliže jsou linky spojeny v BK1, zatlačte houbičku do polohy označené ohraničením (spodní řádek, třetí zleva), tím ji usadíte.



! Důležité:

Současně lze připojen pouze dvě houbičky. Při připojení tří nebo více houbiček současně nelze čištění provádět potřebnou silou.

Jestliže jsou linky spojeny přes tři nebo více sloupců, proveďte čištění na několikrát.

Systémové požadavky

Software lze používat v následujících prostředích (K červenci 2026).

Podporované operační systémy se mohou změnit.

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.

Epson Edge Dashboard



Důležité:

Počítač, na kterém je nainstalován Epson Edge Dashboard musí splňovat následující požadavky.

V opačném případě nemůže software správně sledovat tiskárnu.

- ☐ Vypněte v počítači funkci režimu spánku.
- ☐ Deaktivujte funkci spánku, aby počítač nepřecházel do režimu spánku.

Windows PC

Operační systémy	Windows 11 Windows 10 x64
Procesor	Multi-core procesor (3,0 GHz nebo rychlejší) Doporučuje se Intel® Core™ i5 3,4 GHz nebo rychlejší
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	Microsoft Edge

Mac

Operační systémy	macOS 12.6 nebo novější
Procesor	Doporučen Apple Silicon (M1 nebo novější) nebo Intel® Core™ i5 3,4 GHz nebo rychlejší
Volná paměť	4 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB nebo více
Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší

Dodatek

Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Ethernet 1000Base-T
Prohlížeč	Safari 15 nebo novější

Epson Edge Print PRO

Minimální provozní prostředí

Operační systémy	Windows 11 Windows 10 x64
Procesor	Intel® Core™ i3 3,0 GHz nebo rychlejší (vydaný po dubnu 2014)
Volná paměť	8 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při 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 používat 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 počítač, který má k dispozici dostatečnou kapacitu paměťového úložiště.

Doporučené prostředí pro používání tohoto softwaru je následující:

Doporučené prostředí

Operační systémy	Windows 11 Windows 10 x64
Procesor	Intel® Core™ i7-14700 procesor nebo lepší
Volná paměť	32 GB nebo více
Paměťové úložiště (volné místo při instalaci)	SSD 1 TB nebo více
Rozlišení displeje	1280 × 1024 nebo vyšší
Komunikační rozhraní	Vysokorychlostní USB Gigabit Ethernet

Web Config

Podporovány jsou následující prohlížeče. Ujistěte se, zda používáte nejnovější verzi prohlížeče.

Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	White (Bílý) 3200 trysek Jiný než White (Bílý): 1600 trysek × 4 barvy (Black (Černá), Yellow (Žlutá), Magenta (Purpurová), Cyan (Azurová))
Rozlišení (maximální)	1200 × 1200 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Způsob podávání média	Třecí podávání
Vestavěná paměť	2 GB
Rozhraní	Vysokorychlostní USB*1 IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*2
Jmenovité napětí	
Tiskárna (vstup)	AC 200–240 V
Velkoobjemové řešení inkoustu (výstup)	AC 100–240 V
Jmenovitý proud	
Tiskárna (vstup)	5 A
Velkoobjemové řešení inkoustu (výstup)	1,4 A
Jmenovitý kmitočet	
Tiskárna (vstup)	50/60 Hz
Velkoobjemové řešení inkoustu (výstup)	50/60 Hz
Příkon	

Technické údaje tiskárny	
Za provozu	Přibližně 440 W
Režim Připraven	Přibližně 70 W
Režim spánku	Přibližně 42 W
Vypnuto	Přibližně 0,6 W
Teplota a vlhkost (bez kondenzace)	
Za provozu	10 až 35 °C (50 až 95 °F), 20 až 80 % Doporučeno: 20 až 25 °C (68 až 77 °F), 40 až 60 %
Při skladování (před vybalením)	-20 až 60 °C (-4 až 140 °F), 5 až 85 % (Do 120 hodin při 60 °C (140 °F), do jednoho měsíce při 40 °C (104 °F))
Při skladování (po vybalení)	-10 až 40 °C (14 až 104 °F), 5 až 85 % (Do jednoho měsíce při 40 °C (104 °F))
Rozsah teploty a vlhkosti Šedá oblast: Tisk Šrafovaní: Doporučeno	
Rozměr	
Skladovací rozměry	(Š) 2949 × (H) 844 × (V) 1605 mm (Š) 116,1 × (H) 33,23 × (V) 63,2 palců
Maximální rozměry	(Š) 2949 × (H) 844 × (V) 1754 mm (Š) 116,1 × (H) 33,23 × (V) 69,06 palců
Závaží	Přibližně 335 kg (738,7 lb)*3

- *1 Vysokorychlostní USB odpovídá USB 2.0
- *2 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5e nebo vyšší).
- *3 Nezahrnuje jednotky zásobníku inkoustu.

**Důležité:**

Tiskárnu používejte v nadmořské výšce 2000 m (6562 stop) nebo nižší.

**Důležité:**

- ☐ Pro stabilní barevný tisk udržujte stálou teplotu v místnosti 20 až 25 °C (68 až 77 °F).
- ☐ Je-li teplota v místnosti vysoká, mohou být trysky stále ucpané i po provedení **Cleaning (Heavy)**. **Cleaning (Heavy)** by se mělo provádět při teplotě 25 °C nebo nižší (ale za teploty, která je v požadovaném provozním rozsahu).

Technické údaje inkoustu

Typ	Speciální zásobník inkoustu
Typy inkoustu	Pigmentový inkoust
Doporučené datum spotřeby	Datum vytištěné na zásobníku inkoustu (skladováno při běžných teplotách)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	Jeden rok (po instalaci do tiskárny)
Skladovací teplota	Při balení a skladování / po instalaci v tiskárně: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (Do 4 hodin při -20 °C [-4 °F], do jednoho měsíce při 40 °C [104 °F]) Při zabalení a přepravě: -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (Do 4 dní při -20 °C [-4 °F], do 1 měsíce při 40 °C [104 °F], do 72 hodin při 60 °C [140 °F])
Rozměry (přibližně)	180 (Š) × 410 (H) × 30 (V) mm (7,08 [Š] × 16,2 [H] × 1,18 [V] palců)
Kapacita	1600 ml (54,1 unce)

**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.

Omezení kopírování

Aby bylo zajištěno odpovědné a legální používání tiskárny, dodržujte následující omezení.

Právní předpisy zakazují kopírování následujících položek:

- ☐ Bankovky, mince, státem vydané obchodovatelné cenné papíry, státní dluhopisy a municipální cenné papíry
 - ☐ Nepoužité poštovní známky, pohlednice s předtištěnou známkou a další oficiální poštovní položky s platným poštovním
 - ☐ Státem vydané kolky a cenné papíry vydané v souladu se zákonným postupem
- Buďte uvážliví při kopírování následujících položek:
- ☐ Soukromé obchodovatelné cenné papíry (akcie, obchodovatelné směnky, šeky apod.), měsíční jízdenky, zlevněné vstupenky apod.
 - ☐ Pasy, řidičské průkazy, potvrzení o technické kontrole, silniční známky, stravenky, vstupenky apod.

Dodatek**Tipy:**

Kopírování těchto položek také může být zakázáno právními předpisy.

Odpovědné používání materiálů chráněných autorským právem:

Tiskárny mohou být zneužity neoprávněným kopírováním materiálů chráněných autorským právem. Pokud se neřídíte radou poučeného právního zástupce, jednejte odpovědně a zdvořile a před kopírováním zveřejněného materiálu získejte svolení držitele autorských práv.

Označení CE (pro uživatele v Evropě a Turecku)

<https://www.epson.eu/conformity>

Schválení typu ZICTA pro uživatele v Zambii

Informace o schválení typu ZICTA naleznete na následujícím webu.

<https://support.epson.net/zicta/>