

EPSON

SC-V1000 Series

Uživatelská příručka

CMP0448-01 CS

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. 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 and Windows are trademarks of the Microsoft group of companies.

Apple, Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

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

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

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

© 2024 Seiko Epson Corporation

Poznámka pro uživatele ze Severní a Latinské Ameriky

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

Obsah

Autorská práva a ochranné známky

Poznámka pro uživatele ze Severní a Latinské Ameriky.	3
---	---

Poznámky k příručkám

Význam symbolů.	6
Snímky obrazovek.	6
Ilustrace.	6
Uspořádání příručky.	6
Prohlížení video příruček.	6
Zobrazení příruček ve formátu PDF.	7

Úvod

Součásti tiskárny.	8
Přední a zadní část.	8
Vnitřek tiskárny.	10
Ovládací panel.	12
Porozumění a ovládání displeje.	13
Poznámky pro používání ovládacího panelu.	13
Zobrazení na displeji.	13
Provozní postup.	18
Poznámky k používání a skladování.	19
Vhodný stůl a umístění pro instalaci.	19
Poznámky k používání tiskárny.	20
Poznámky pro období, kdy se tiskárna nepoužívá.	20
Poznámky k zacházení se Zásobníky inkoustu.	21
Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem.	22
Manipulace s médii.	22
Podporovaná média.	23
Specifikace Plochy pro nastavení média.	24
Dodávaný software.	26
Dodávaný software (Windows).	26
Dodávaný software (Mac).	27
Použití nástroje Epson Edge Print Pro (pouze systém Windows).	29
Postup spuštění.	29
Postup zavírání.	29
Použití nástroje Epson Edge Dashboard.	29
Postup spuštění.	29
Registrování tiskárny.	29
Postup zavírání.	30

Použití nástroje EPSON Software Updater (pouze systém Windows).	30
Kontrola dostupnosti aktualizací softwaru.	30
Příjem upozornění na aktualizaci.	31
Používání nástroje Web Config.	31
Shrnutí funkcí.	31
Postup spuštění.	32
Postup zavírání.	32
Odinstalování softwaru.	32
Windows.	32
Mac.	33
Poznámky o heslu správce.	33
Kontrola počátečního hesla.	33
Změna hesla.	33

Změna metody síťového připojení

Přepnutí na kabelové LAN.	35
Přepnutí na bezdrátovou síť LAN.	35
Přímé bezdrátové připojení (Wi-Fi Direct).	36
Kontrola stavu síťového připojení.	37
Kód chyby a její řešení.	37
E-1.	37
E-2, E-3, E-7.	37
E-5.	38
E-6.	38
E-8.	38
E-9.	38
E-10.	39
E-11.	39
E-12.	39
E-13.	39

Základní tisk

Přehled.	41
Před tiskem.	43
Vytvoření souboru obrázku/ilustrace.	44
Jak vytvořit data.	44
Použití souborů textur.	46
Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium.	55
Nastavení Media Height	55
Nastavení položky Media Gap	56
Vkládání médií.	57
Poznámky k vkládání médií.	57
Vložení média na Plochu pro nastavení média.	58

Zahájení a zrušení tisku.	60
Spuštění.	60
Rušení.	60
Vyjmutí média.	60

Údržba

Kdy provádět různé činnosti údržby.	61
Místa čištění a načasování čištění.	61
Umístění spotřebních doplňků a načasování výměn.	62
Další údržba.	62
Příprava.	64
Provozní upozornění.	64
Čištění.	65
Čištění krytu UV světla.	65
Výměna spotřebního materiálu.	66
Výměna Zásobníku inkoustu.	66
Výměna Jednotky stírače.	68
Výměna Filtrů vzduchu.	68
Další údržba.	69
Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu.	69
Kontrola ucpání trysek.	70
Čištění hlavy.	71
Likvidace použitých spotřebních položek.	73
Likvidace použité Jednotky stírače.	73
Likvidace použitých Filtrů vzduchu.	74
Likvidace.	74

Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek.	76
Podrobné informace o nabídkách.	81
Nabídka General Settings.	81
Nabídka Media Settings.	87
Nabídka Maintenance.	88
Nabídka Supply Status.	89
Nabídka Status.	90

Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva.	91
V případě požadavku na údržbu / chyby tiskárny.	92
Řešení problémů.	93
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje).	93
Tiskárna funguje, ale netiskne.	93
Výsledky tisku neodpovídají vašemu očekávání.	94
Ostatní.	97


Dodatek


Doplňky a spotřební materiál.	100
Jednotka pro přívod inkoustu.	100
Ostatní.	101
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	102
Poznámky pro přemísťování nebo přepravu tiskárny.	102
Příprava na přemístění.	102
Nastavení tiskárny po přemístění.	103
Přeprava tiskárny.	104
Požadavky na systém.	105
Epson Edge Dashboard.	105
Epson Edge Print Pro.	106
Web Config.	106
Tabulka technických údajů.	107


Poznámky k příručkám

Význam symbolů


V této příručce jsou použity následující symboly označující nebezpečné operace nebo manipulační postupy, aby nedošlo ke zranění uživatelů, jiných osob nebo k poškození majetku. Před čtením obsahu této příručky se ujistěte, že těmto upozorněním rozumíte.

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

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

 Důležité:	Je třeba dodržovat pokyny s označením Důležité, aby nedošlo k poškození tohoto zařízení.
--	--

Poznámka:	Poznámky obsahují užitečné nebo doplňující informace o provozu tohoto zařízení.
------------------	---

	Označuje související obsah.
---	-----------------------------

Snímky obrazovek

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

Ilustrace

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

Uspořádání příručky

Příručky pro produkty jsou uspořádány, jak je uvedeno níže.

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

Instalační příručka (brožura)	Tato příručka obsahuje informace o instalaci tiskárny po rozbalení z krabice. Tuto příručku si přečtěte, abyste mohli bezpečně provést následující kroky.
Bezpečnostní pokyny	V této části jsou uvedeny informace, které je třeba dodržovat, aby nedošlo ke zranění uživatelů nebo jiných osob nebo k poškození majetku. Tuto část si přečtěte, abyste operace prováděli bezpečně. V některých regionech je tento obsah zahrnut do Instalační příručky.
Podpora Epson (PDF)	Poskytuje informace o podpoře společnosti Epson pro jednotlivé regiony.
Online návod	
Uživatelská příručka (tato příručka)	V této příručce je vysvětleno, jak používat tiskárnu.

Prohlížení video příruček

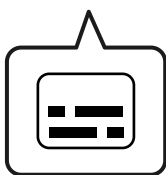
Video příručky byly nahrány na YouTube.

Klepněte na tlačítko **Epson Video Manuals** na horní stránce příruček Online návod nebo klepněte na následující modrý text a příručky zobrazte.

[Epson Video Manuals](#)

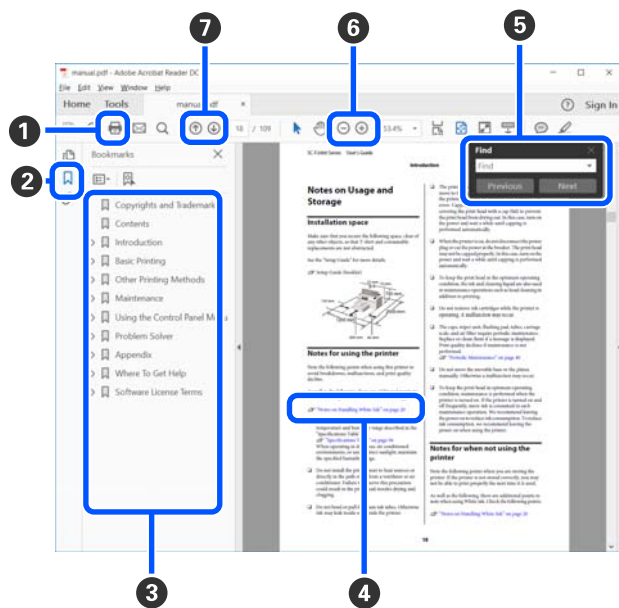
Poznámky k příručkám

Pokud se titulky nezobrazí při přehrávání videa, klepněte na ikonu titulků zobrazenou na obrázku níže.



Zobrazení příruček ve formátu PDF

Jako příklad k vysvětlení základních činností pro zobrazení souborů PDF v aplikaci Adobe Acrobat Reader DC je v této části použita aplikace Adobe Acrobat Reader.



- 1 Klepnutím vytisknete příručku ve formátu PDF.
- 2 Při každém klepnutí se záložky skryjí nebo zobrazí.

- 3 Klepnutím na název otevřete příslušnou stránku.

Klepnutím na [+] otevřete názvy níže v hierarchii.

- 4 Pokud je referencí modrý text, klepnutím na modrý text otevřete příslušnou stránku.

Chcete-li se vrátit na původní stránku, proveďte následující akce.

Pro Windows

Se stisknutou klávesou Alt stiskněte klávesu ← .

Pro Mac

Se stisknutou klávesou command stiskněte klávesu ← .

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

Pro Windows

Pravým tlačítkem klepněte na stránku v příručce ve formátu PDF a vyberte možnost **Find (Najít)** v zobrazené nabídce a otevřete panel nástrojů hledání.

Pro Mac

Vyberte možnost **Find (Najít)** v nabídce **Edit (Upravit)**. Otevře se panel vyhledávání.

- 6 Pro zvětšení textu na displeji, který je příliš malý a text na něm nejde správně zobrazit, klepněte na +. Klepnutím na - zmenšíte velikost. Chcete-li určit část ilustrace nebo snímku obrazovky, kterou chcete zvětšit, proveďte následující akce.

Pro Windows

Pravým tlačítkem klepněte na stránku v příručce ve formátu PDF a v zobrazené nabídce vyberte možnost **Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Šipka se změní na lupu, pomocí které označíte místo, které chcete zvětšit.

Pro Mac

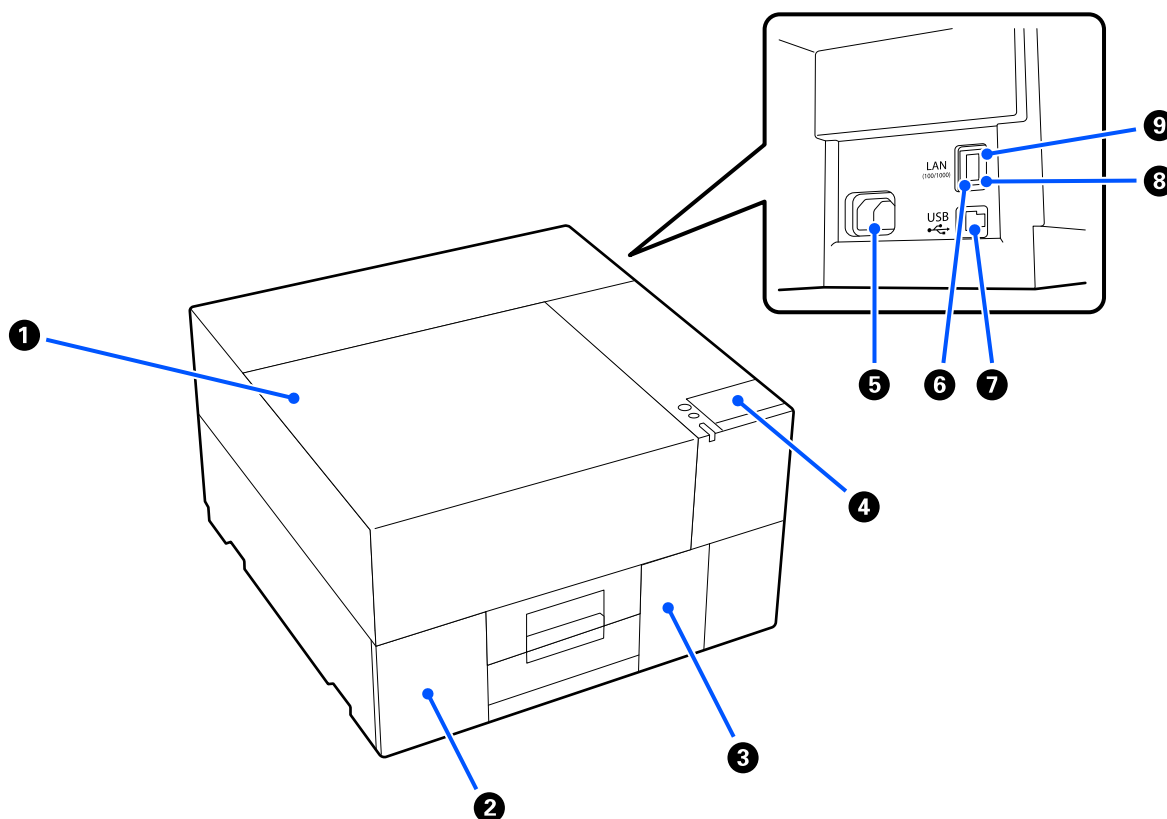
Klepněte na nabídku **View (Zobrazit) — Zoom (Lupa) — Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Pokud kroky provedete v určeném pořadí, šipka se změní na lupu. Šipkou změněnou na lupu označte místo, které chcete zvětšit.

- 7 Otevře předchozí nebo následující stránku.

Úvod

Součásti tiskárny

Přední a zadní část



1 Kryt tiskárny

Otevřete při vkládání média, výměně spotřebního materiálu nebo čištění.

Při používání tiskárny je normálně zavřený.

2 Kryt inkoustu

Otevřete při protřepávání nebo výměně zásobníku inkoustu.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

 „Výměna Zásobníku inkoustu“ na str. 66

3 Kryt pro údržbu

Otevřete k výměně jednotky stírače.

 „Výměna Jednotky stírače“ na str. 68

Úvod

4 Ovládací panel

 „Ovládací panel“ na str. 12

5 Napájecí konektor

Sem zapojte napájecí kabel dodávaný s tiskárnou.

6 Port LAN

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

7 Port USB

Slouží k připojení kabelu USB.

8 Kontrolka dat

Svícením či blikáním udává stav připojení k síti a příjmu dat.

Svíí : Připojeno.

Bliká : Připojeno. Příjem dat.

9 Kontrolka stavu

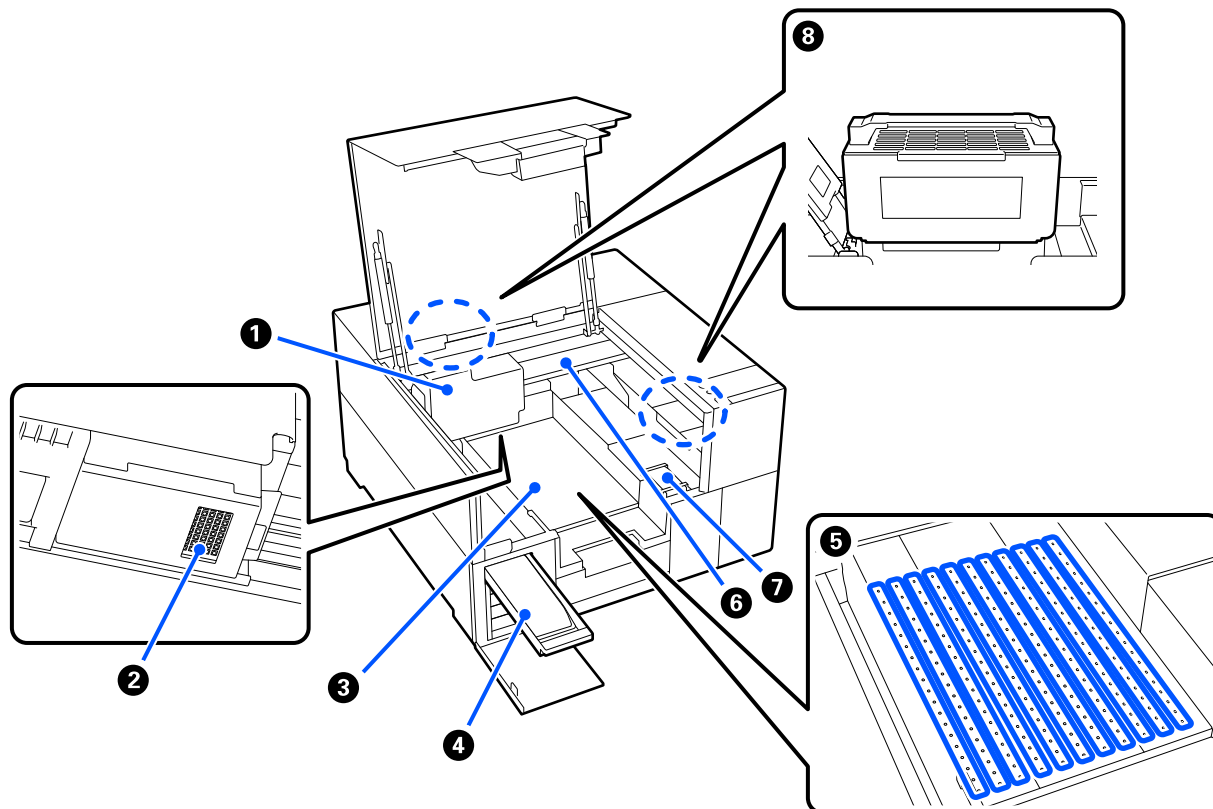
Barva udává přenosovou rychlost sítě.

Červená : 100Base-TX

Zelená : 1000Base-T

Vnitřek tiskárny

Nečistoty na některé z následujících částí mohou snížit kvalitu tisku. Pravidelně čistěte a vyměňujte tyto díly podle popisu na referenčních stránkách uvedených pro následující položky.



1 Tisková hlava

Vystřeluje inkoust prostřednictvím trysek s vysokou hustotou a tiskne při pohybu doleva a doprava.

Nepohybujte tiskovou hlavou rukou.


2 UV světlo

UV světlo svítí na inkoust, aby se během tisku vytvrdil. Pokud se inkoust nahromadí na krytu UV světla, který je na přední straně lampy, bude mít inkoust potíže s vytvrzením, a proto kryt alespoň jednou za měsíc očistěte pomocí dodané škrabky.

 „Čištění krytu UV světla“ na str. 65

3 Plocha pro nastavení média

Sem vložte médium.

 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58

Úvod

4 Zásuvka inkoustu

Nainstalujte zásobník inkoustu uvedený na štítku a zasuňte jej do tiskárny.

Vložte do tiskárny všechny zásuvky inkoustu.

5 Otvory pro nasávání média

Vzduch je nasáván z nasávacích otvorů a nasává médium.

Během nasávání musí být zakryty všechny nasávací otvory.

6 Portál

Přesouvá tiskovou hlavu ze zadní části tiskárny do přední části.



Důležité:

Horní část desky portálu nezatěžujte. Pokud dojde k ohnutí nebo poškození horní desky, nebude normální tisk možný.

7 Jednotka stírače

Používá se k setření inkoustu, který zůstal nalepený na tryskách tiskové hlavy. Jednotka stírače je spotřební položka. Po zobrazení příslušné zprávy ji vyměňte.

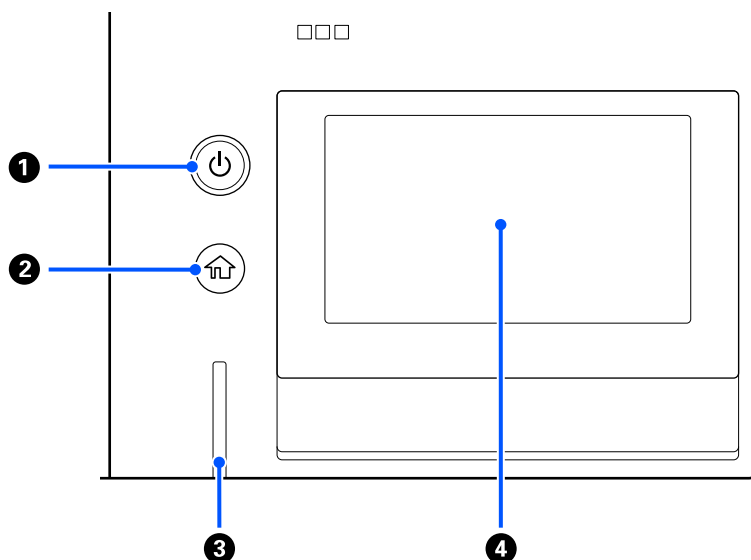
 „Výměna Jednotky stírače“ na str. 68

8 Filtry vzduchu

Pohlcují zápach, který vychází z UV inkoustu. Filtry vzduchu jsou spotřební díly. Vyměňte je, jakmile bude zápach patrný. Doporučená doba výměny je 6 měsíců. Filtry vzduchu se nacházejí v přední a zadní části. Vyměňte oba.

 „Výměna Filtrů vzduchu“ na str. 68

Ovládací panel



1 Tlačítko (tlačítko napájení)

Zapíná a vypíná napájení.


Kroužek kolem tlačítka je kontrolka, která rozsvícením nebo blikáním indikuje provozní stav tiskárny.

Svítlí : Napájení je zapnuté.

Bliká : Tiskárna pracuje, například přijímá data nebo se vypíná.

Nesvítlí : Napájení je vypnuté.

2 Tlačítko (Domů)

Stisknutím tohoto tlačítka, pokud je zobrazená nabídka, se vrátíte na domovskou obrazovku. Pokud nelze tlačítko  (Domů) použít, je zhasnuté.

3 Výstražná kontrolka

Svítlí nebo bliká, když dojde k chybě.

Svítlí nebo bliká : Došlo k chybě. Způsob, kterým kontrolka svítí a bliká, ukazuje typ chyby.

Obsah chyby zkontrolujte na obrazovce ovládacího panelu.

Nesvítlí : Žádná chyba.

4 Obrazovka

Toto je dotykový panel, který zobrazuje stav tiskárny, nabídky a chybové zprávy. Položky nabídky a možnosti zobrazené na této obrazovce můžete vybírat jemným dotykem (klepnutím) a posouváním obrazovky pohybem prstu, zatímco se dotýká obrazovky.

 „Porozumění a ovládání displeje“ na str. 13

Porozumění a ovládání displeje

Poznámky pro používání ovládacího panelu

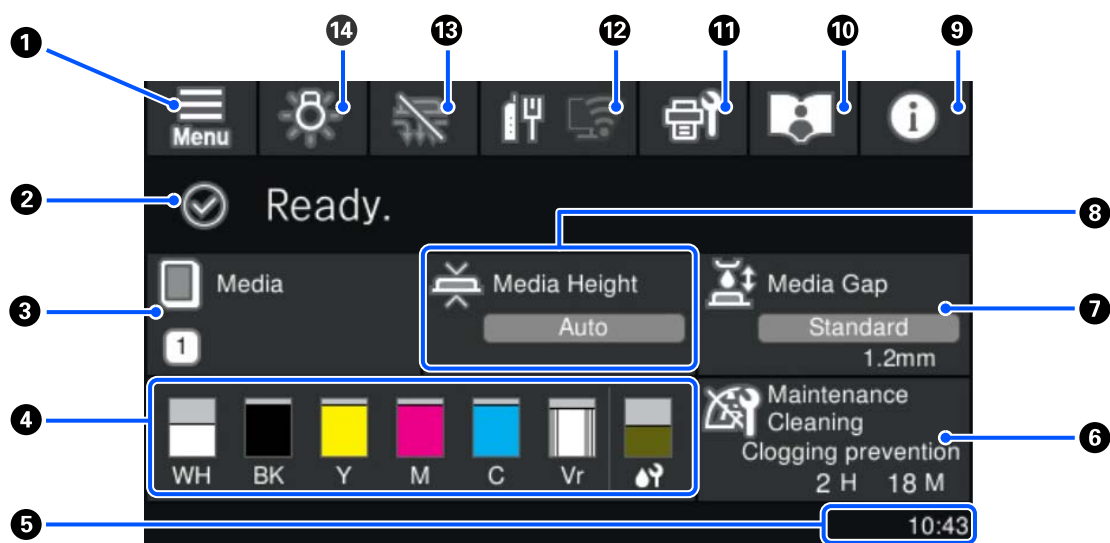
- ❑ Panelu se dotýkejte prstem. Panel reaguje pouze tehdy, když se ho dotknete prstem.
- ❑ Panel nemusí reagovat při ovládání něčím jiným než prstem, při ovládání mokřými prsty nebo rukama v rukavicích nebo při manipulaci s ním, pokud je na něm ochranná fólie nebo nálepka.
- ❑ Nedotýkejte se ho ostrými předměty, jako jsou kuličková pera nebo mechanické tužky. Mohlo by dojít k 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 vyždímejte a otřete nečistoty a poté otřete suchým měkkým hadříkem. Nepoužívejte těkavé látky jako ředidlo, benzen nebo alkohol. Mohlo by dojít k poškození povrchu panelu.
- ❑ Nepoužívejte 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 charakteristikám LCD displejů může být podsvícení nerovnoměrné, to však není důsledek poruchy.

Zobrazení na displeji

V této části jsou popsány tři stavy displeje; domovská obrazovka, přijímání tiskových úloh a tisk.

Domovská obrazovka

Zde můžete provádět nastavení a kontrolovat stav tiskárny.





Úvod

1 (Nabídka)

Slouží k zobrazení nabídky nastavení.

 „Nabídka ovládacího panelu“ na str. 76

2 Oblast zobrazení stavu

Zobrazuje oznámení, jako je stav tiskárny a kdy vyměnit spotřební materiál. V této oblasti jsou zobrazena pouze nejnovější oznámení. Pokud nastane více chyb nebo výstřah, můžete všechna oznámení zkontrolovat stisknutím tlačítka  (Printer Status) z nabídky .

3 Informace o médiu

Zobrazí název a počet aktuálně zvolených nastavení média. Stisknutím této oblasti použijete funkci Media Management k výběru uloženého média.

4 Stav spotřebního materiálu

Stavy zásobníků inkoustu a jednotky stírače se zobrazí následujícím způsobem. Stisknutím této oblasti se zobrazí obrazovka s podrobnostmi, ve které můžete zkontrolovat čísla dílů pro spotřební materiál atd.



Stav Zásobníku inkoustu

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

BK : Black (Černá)

Y : Yellow (Žlutá)

M : Magenta (Purpurová)

C : Cyan (Azurová)

WH : White (Bílý)

Vr : Varnish (Lak)

Ikony se zobrazují podle stavu zásobníku inkoustu. Význam těchto ikon je následující.



: Dochází inkoust. Je třeba připravit nový zásobník inkoustu.




: Je čas protřepat zásobník inkoustu. Protřepete zásobník inkoustu.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69



Stav Jednotky stírače

Zobrazuje stav zbývajících kapacity jednotka stírače. Lišta klesá podle stavu zbývajících kapacity jednotka stírače.

Když se zobrazí ikona , je třeba připravit novou jednotku stírače.

Úvod

5 Čas

Zobrazuje aktuální čas.

6 Poznámka, kdy provádět čištění pro údržbu

Zobrazuje čas zbývající do Maintenance Cleaning.

Existují následující 2 typy Maintenance Cleaning.

- Periodic stirring: čištění k promíchání usazenin v White (Bílém) inkoustu
- Clogging prevention: čištění k zabránění zatvrdnutí trysek

Stisknutím této oblasti se zobrazí obrazovka, na které lze provádět čištění před naplánovaným časem. Když je téměř čas na provedení Maintenance Cleaning, provedení čištění před naplánovaným časem je efektivní při pomoci zabránit přerušování práce.

7 Media Gap

Zobrazuje vzdálenost mezi médiem a tiskovou hlavou.



Stisknutím této oblasti se zobrazí obrazovka nastavení pro **Media Gap**. Doporučená hodnota velikosti Media Gap je 1,2 mm. Širší Media Gap může způsobit ucpaní trysek tiskové hlavy a zapříčinit znečištění vnitřku tiskárny.

8 Media Height

Zobrazuje výšku aktuálně vybraného média.

Stiskněte tuto oblast a nastavte, zda se výška média získá pomocí funkce **Auto** nebo zadá ručně. Pokud je nastavena možnost **Auto**, měří se výška média automaticky během tisku.

9 (Printer Status)

Pokud se používají upozornění, jako například nedostatek spotřebního materiálu, zobrazí se počet oznámení  v pravém horním rohu ikony, jako například . Stisknutím tlačítka **Message List** se na obrazovce, která se objeví po stisknutí tohoto tlačítka, zobrazí seznam oznámení o záležitostech, které je třeba vyřešit. Stisknutím tlačítka v seznamu můžete zkontrolovat podrobné informace a postup manipulace s položkou. Položky se po vyřešení odstraní ze seznamu.

10 (Odkaz na návod)

Zobrazí se QR kód, který umožňuje přímo přistupovat na Online návod.

V závislosti na vaší zemi nebo regionu se může zobrazit QR kód, který vám umožní přímý přístup k videonávodům Epson Video Manuals.

11 (Maintenance)








Na této obrazovce se zobrazuje nabídka Maintenance a můžete provádět operace, jako je údržba tiskové hlavy a výměna spotřebního materiálu.

Úvod

12 (stav síťového připojení a nastavení sítě)

Stav připojení k síti je označen ikonou, která je znázorněna níže. Stisknutím této oblasti přepnete stav síťového připojení.



 „Změna metody síťového připojení“ na str. 35


-  : Nepřipojeno ke kabelové síti LAN nebo není kabelová či bezdrátová síť LAN nastavena.
-  : Kabelová síť LAN je připojena.
-  : Bezdrátová síť LAN (Wi-Fi) je vypnutá.
-  : Hledání identifikátoru SSID, IP adresa není nastavena nebo síla signálu je 0 nebo slabá.
-  : Bezdrátová síť LAN (Wi-Fi) je připojena.
Počet čárek ukazuje stav signálu. Více čárek naznačuje silnější signál.
-  : Připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) zakázáno.
-  : Připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) povoleno.

13 / (nasávání média)

K zabránění posunu média na ploše pro nastavení média během tisku se používá sání vzduchu. Tuto možnost použijte při vkládání tlustého média na plochu pro nastavení média.

V závislosti na stavu nasávání se ikona mění následujícím způsobem.

-  : Sání je zapnuté. Jejím stisknutím v tomto stavu se sání vypne.
-  : Sání je vypnuté. Jejím stisknutím v tomto stavu se sání zapne.

 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58

14 (vnitřní světlo)

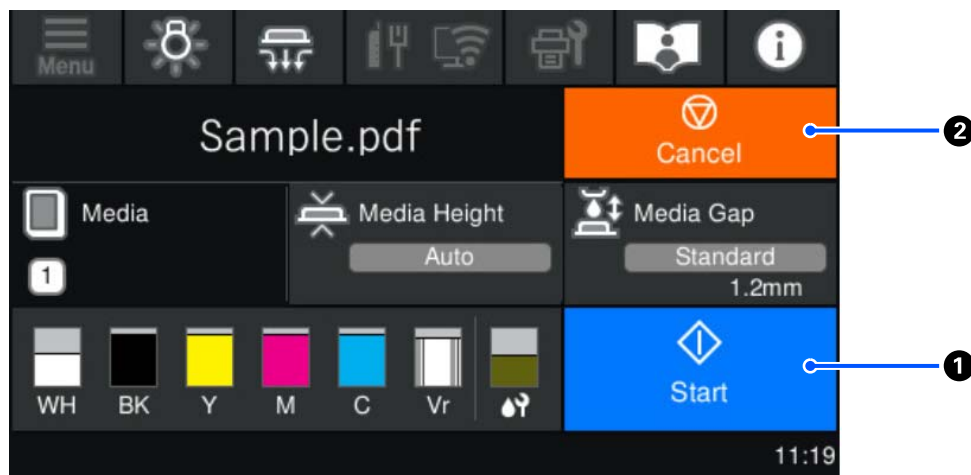
Slouží k zapnutí nebo vypnutí vnitřního světla. Pokud vnitřní světlo svítí, stisknutím tohoto tlačítka jej vypnete. A naopak jej zapnete, pokud je vypnuté. Světlo se v závislosti na stavu ovládní tiskárny nemusí rozsvítit, i když jej zapnete.

Při příjmu tiskových úloh

Při odeslání tiskové úlohy do tiskárny se zobrazí následující obrazovka.

Úvod

V této části jsou vysvětleny pouze rozdíly od jiných obrazovek.



1 (Start)

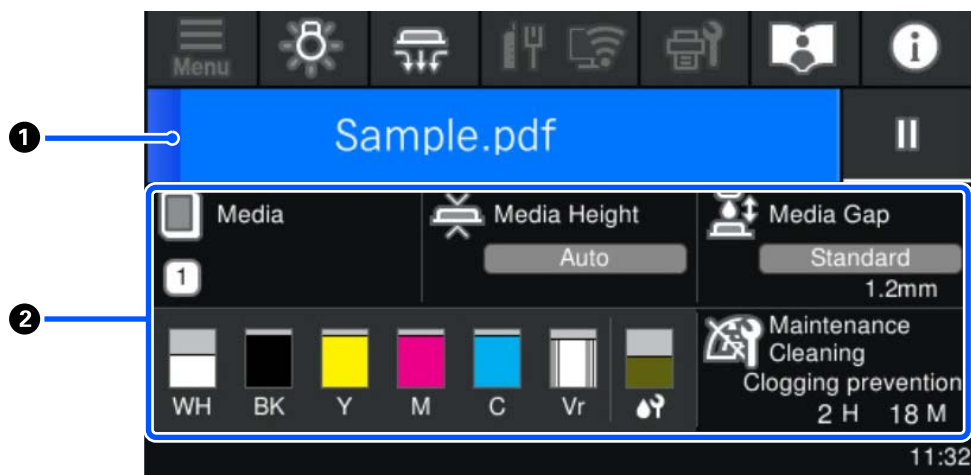
Stisknutím této oblasti zahájíte tisk.

2 (Zrušení)



Pokud stisknete tuto oblast, zobrazí se obrazovka potvrzení zrušení tisku. Aktuální proces tisku můžete zrušit výběrem možnosti **Yes** a stisknutím tlačítka **OK**.

Při tisku

Při zahájení tisku se přepne na následující obrazovku. V této části jsou vysvětleny pouze rozdíly od jiných obrazovek.



1 Oblast zobrazení stavu

- Barva se postupně mění z levého okraje na pravý okraj oblasti a ukazuje tak průběh tisku. Při tisku více vrstev zobrazuje průběh tisku každé vrstvy.
- Na pravé hraně oblasti je zobrazena ikona  (pauza). To je stejná operace jako když je na obrazovce zobrazeno  po příjmu tiskové úlohy.

Úvod

2 Oblast potvrzení nastavení/stavu

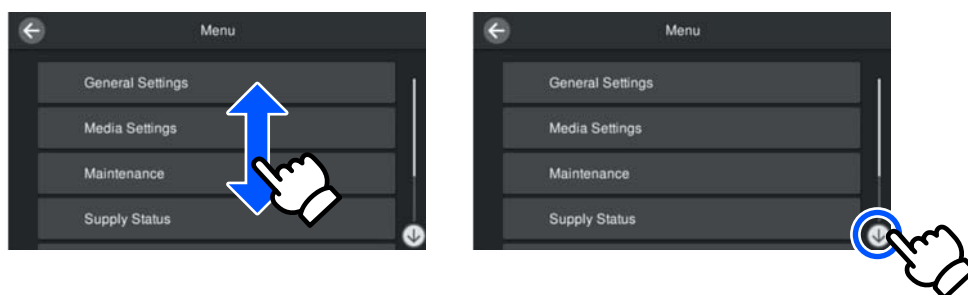
Zobrazuje nastavení tiskárny a tiskové úlohy, která se momentálně tiskne. Tato nastavení nelze změnit během tisku.

Provozní postup

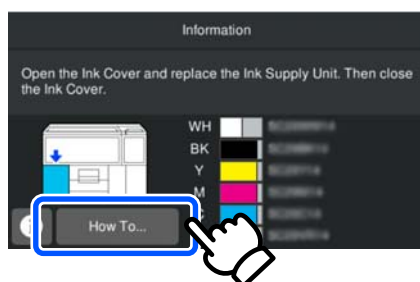
Operační oblasti jsou šedé dlaždice na domovské obrazovce a obrazovce příjmu a tisku tiskové úlohy. Jejich stisknutím se změní obrazovka a nastavení. Oblast s černým pozadím je oblast displeje. Na stisknutí nereaguje.



Operační oblasti provádějí po stisku různé operace. Jak je ukázáno dále, pokud je zobrazen posuvník, můžete posouvat obrazovku pohybem (posunutím) prstu nahoru a dolů po obrazovce. Posouvat rovněž lze stisknutím ikon se šipkou nahoru a dolů na posuvníku.



Když je zobrazeno tlačítko **How To...**, jako na obrazovce zpráv, můžete jej stisknout a prohlédnout si průvodce pro provozní postup.



Poznámky k používání a skladování

Vhodný stůl a umístění pro instalaci

Tiskárna by měla být instalována na stole nebo jiném místě, které splňuje následující podmínky.

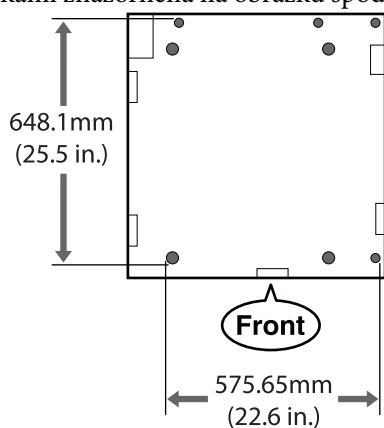
Teplotu, vlhkost a další podmínky prostředí vhodné pro použití tiskárny naleznete v tabulce technických údajů.

 „Tabulka technických údajů“ na str. 107

Vhodný stůl pro instalaci

Tiskárna potřebuje stůl, který splňuje následující podmínky.

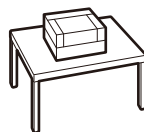
- ❑ Musí být větší, než je vzdálenost mezi gumovými nožičkami znázorněná na obrázku spodní části.



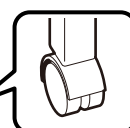
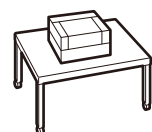
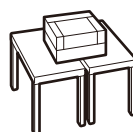
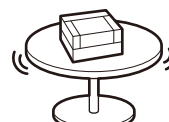
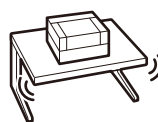
- ❑ Výška 600 až 800 mm, hloubka větší než 700 mm

- ❑ Musí vydržet zatížení 100 kg nebo více bez kývání.

OK



NO

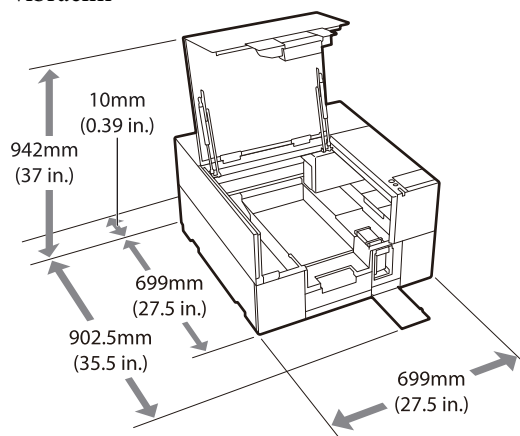


- ❑ Vodorovná horní deska bez nerovností a deformací
Během instalace nevkládejte nic mezi horní desku a tiskárnu. Pokud je povrch nerovný nebo v cestě proudění vzduch překáží nepotřebné věci, mohou být větrací otvory na spodní straně zablokované nebo se může zatížení přenášet na jiná místa než na gumové nožičky, což může způsobit poruchu tiskárny.

Vhodné místo pro instalaci

Tiskárnu nainstalujte na dále popsané místo.

- ❑ Místo musí být vodorovné, s rozměry uvedenými na obrázku a nemělo by být vystaveno vibracím




- ❑ Místo musí mít vyhrazenou elektrickou zásuvku
- ❑ Místo by mělo být vybaveno ventilačním zařízením (doporučeno)



Poznámky k používání tiskárny

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

Kromě opatření pro používání White (Bílého) inkoustu, která jsou uvedena v této části, existují ještě další. Zkontrolujte následující.

 „Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem“ na str. 22

- ❑ UV inkoust používaný v tiskárně se vytvrdí při vystavení slunečnímu světlu nebo světlu ze zářivek. Tiskárnu nepoužívejte na přímém slunečním světle. Mohlo by dojít k zanesení trysek tiskové hlavy.
- ❑ Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsany v tabulce technických údajů.
 „Tabulka technických údajů“ na str. 107
Při provozu v suchých prostorech nebo v klimatizovaném prostředí dávejte pozor na sucho a udržujte specifikovaný rozsah vlhkosti.
- ❑ Neinstalujte tiskárnu vedle zdrojů tepla nebo přímo do dráhy vzduchu proudícího z ventilátoru, klimatizace nebo stroje na úpravu vzduchu. Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k vysušení a zanesení trysek tiskové hlavy.
- ❑ Vypnutí napájení v době, kdy došlo k chybě, může způsobit zanesení trysek tiskové hlavy. V takové situaci znovu zapněte napájení. Po chvíli se automaticky spustí údržba.
- ❑ Když je tiskárna zapnutá, nevytahujte napájecí šňůru ani nevypínejte přívod proudu pojistkami. Mohlo by dojít k zanesení trysek tiskové hlavy. V takové situaci znovu zapněte napájení. Po chvíli se automaticky spustí údržba.
- ❑ I když se tiskárna nepoužívá, bude určité množství inkoustu pro všechny barvy spotřebováno čištěním tiskové hlavy a dalšími operacemi údržby potřebnými k udržení hlavy v dobrém stavu.
- ❑ Když je tiskárna v provozu, nevytahujte z ní zásobníky inkoustu. Mohlo by dojít k poruše.

- ❑ Údržba, jako například čištění a výměna spotřebního materiálu, musí probíhat podle frekvence používání nebo v doporučených intervalech. Zanedbání údržby zhoršuje kvalitu tisku.
 „Údržba“ na str. 61
- ❑ Optimální provozní podmínky tiskové hlavy zajistíte pravidelnou údržbou při spuštění tiskárny. Pokud tiskárnu často zapínáte a vypínáte, spotřebovává se při každé operaci údržby větší množství inkoustu. Pro snížení spotřeby inkoustu doporučujeme nechat zařízení zapnuté.
- ❑ Vzhledem k vlastnostem UV inkoustu mohou nastat situace, kdy se může UV světlo odrážet zpět na tiskovou hlavu, například díky nerovným povrchům na médiu nebo přípravku, který médium drží a způsobit zanesení trysek v důsledku tohoto vlivu podmínek povrchu. Před zahájením tisku se ujistěte, zda nejsou trysky ucpané. Dále netiskněte na kovová média nebo zrcadla.
- ❑ Při tisku na více kusů média vedle sebe vyplňte mezery mezi médii.
Ponechání mezer mezi médii může způsobit zanesení trysek.
Prohlédněte si následující opatření při používání přípravku.
 „Poznámky k vkládání médií“ na str. 57
- ❑ Plocha pro nastavení média tiskárny unese média o hmotnosti až 3 kg (včetně přípravku), ale vezměte v úvahu následující body, protože tato kapacita je pro rovnoměrné zatížení.
 - ❑ Nenechte působit lokální zatížení
 - ❑ Nenechávejte přípravek nainstalovaný vyjma během tisku
- ❑ Tiskárna je přesný stroj, nevystavujte ji proto nadměrné síle nebo otřesům. Rovněž nestrkejte ruce do tiskárny, například do krytů nebo přidržovacích otvorů pro zásobníky inkoustu.


Poznámky pro období, kdy se tiskárna nepoužívá

Při uskladnění tiskárny mějte na paměti následující body. Pokud je tiskárna uskladněna špatně, při příštím použití nemusí tisknout správně.

Úvod

Kromě opatření pro používání White (Bílého) inkoustu, která jsou uvedena v této části, existují ještě další. Zkontrolujte následující.

 „Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem“ na str. 22

- ❑ Pokud tiskárna nebude delší dobu používána (2 týdny nebo déle), je nutná údržba před dlouhodobým uskladněním. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.
- ❑ Pokud před uložením tiskárny do dlouhodobého uskladnění neprovedete údržbu před uskladněním, a pouze se nebude používat delší dobu, zapněte ji alespoň jednou za 14 dní. Pokud delší dobu netisknete, trysky tiskové hlavy se mohou ucpat. Po zapnutí tiskárny bude automaticky provedeno čištění pro údržbu. Čištěním pro údržbu předejdete ucpání tiskové hlavy a zachováte kvalitu tisku. Nevypínejte tiskárnu, dokud nebude dokončeno údržbové čištění.
- ❑ Pokud tiskárna nebyla delší dobu používána, před tiskem zkontrolujte, zda nejsou ucpány trysky. Pokud jsou na tiskové hlavě ucpány nějaké trysky, vyčistěte tuto tiskovou hlavu.
 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 70
- ❑ Před uložením tiskárny zkontrolujte, zda je tisková hlava na pravé straně vzadu. Pokud není tisková hlava na pravé straně vzadu, zapněte tiskárnu, ujistěte se, že se tisková hlava přesunula na dozadu pravou stranu, a poté tiskárnu znovu vypněte.
- ❑ Před uskladněním tiskárny zavřete všechny kryty, aby se do tiskárny nedostal prach ani žádné jiné částice. Pokud nebudete tiskárnu používat delší dobu, přikryjte ji antistatickou látkou nebo jiným krytem. Trysky tiskové hlavy jsou velmi malé; dostane-li se na tiskovou hlavu jemný prach, mohou se trysky snadno ucpat a tiskárna nemusí tisknout správně.

Poznámky k zacházení se Zásobníky inkoustu

Před použitím si přečtěte bezpečnostní datový list.

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


Při manipulaci se zásobníky inkoustu vezměte na vědomí následující body za účelem zajištění dobré kvality tisku.

Kromě opatření pro používání White (Bílého) inkoustu, která jsou uvedena v této části, existují ještě další. Zkontrolujte následující.

 „Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem“ na str. 22



- ❑ Při první instalaci jednotek pro zásobování inkoustem se spotřebuje velké množství inkoustu na naplnění všech částí trysek tiskové hlavy, aby byla tiskárna správně připravena na tisk. V dostatečném předstihu si připravte náhradní zásobníky inkoustu.
- ❑ Když jsou zásobníky inkoustu mimo tiskárnu, nenechávejte je vystavené přímému slunečnímu světlu nebo světlu ze zářivek. Po otevření vždy skladujte zásobníky inkoustu v krabici nebo ve světlotěsném sáčku na chladném a tmavém místě.
- ❑ Neotevřené zásobníky inkoustu skladujte při pokojové teplotě a mimo přímé sluneční světlo.
- ❑ Chcete-li zajistit dobrou kvalitu tisku, spotřebujte v zásobnících inkoustu veškerý inkoust před dřívějším z následujících dat:
 - ❑ Datum vypršení platnosti je uvedeno na obalu
 - ❑ Jeden rok ode dne vložení do zásuvek inkoustu
- ❑ Zásobníky inkoustu, které byly delší dobu uskladněny při nízkých teplotách, se na pokojovou teplotu dostanou až po třech hodinách.
- ❑ Nedotýkejte se integrovaného obvodu na zásobníku inkoustu. Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu a tisku.
- ❑ Tisk není možný, pokud nejsou zásobníky inkoustu nainstalovány ve všech zásuvkách inkoustu v tiskárně.
- ❑ Nenechávejte tiskárnu bez nainstalovaných zásobníků inkoustu. Inkoust v tiskárně může vyschnout a zabrání jí tisknout očekávaným způsobem. Ponechte zásobníky inkoustu vložené do všech zásuvek inkoustu, i když se tiskárna nepoužívá.

Úvod

- ❑ Hladina inkoustu a další data jsou uložena v integrovaném obvodu, což umožňuje používat zásobníky inkoustu po vyjmutí a výměně.
- ❑ Abyste zabránili znečištění otvoru pro dávkování inkoustu, řádně skladujte vyjmuté zásobníky inkoustu. V otvoru se nachází ventil, takže na něj není nutné nasazovat krytku.
- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvorů pro dávkování inkoustu, a proto dbejte, abyste se jich při vyjímání zásobníků inkoustu nedotkli.
- ❑ Aby byla zachována kvalita tiskové hlavy, tato tiskárna přestane tisknout před úplným vyčerpáním zásobníků inkoustu.
- ❑ Ačkoli mohou zásobníky inkoustu obsahovat recyklované materiály, nemá to vliv na funkci nebo výkonnost tiskárny.
- ❑ Zásobníky inkoustu nerozebírejte ani nepředělávejte. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Nenechte zásobník inkoustu upadnout nebo narážet na tvrdé předměty. Pokud tak učiníte, může ze zásobníku inkoustu uniknout kapalina.
- ❑ Zásobníky inkoustu (kromě WH), které byly vloženy do tiskárny, je třeba každé dva týdny vytáhnout a dobře je protřepat. WH je nutné vyjmout a důkladně protřepat každý den před zahájením tisku. Vr není třeba protřepávat. Metoda protřepání  „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem

White (Bílý) inkoust je charakteristický 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.

- ❑ Zásobníky inkoustu, které byly nasazeny, je třeba vytáhnout a důkladně protřepat před zahájením práce a také jednou za 24 hodin (po zobrazení zprávy).  „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69
- ❑ Kvalita tisku může klesnout v důsledku usazování složek inkoustu v inkoustových trubičkách. Pokud je ve výsledcích tisku bílá barva světlejší než originál nebo pokud není rovnoměrná, postupujte podle následujících pokynů.  „Bílá je světlejší než bílá na originálu nebo je bílá nerovnoměrná“ na str. 97
- ❑ Při skladování zásobníky inkoustu umístěte na rovnou plochu (udržujte je ve vodorovné poloze). Pokud tyto jednotky pro zásobování inkoustem postavíte, nezbavíte se usazenin ani protřepáním.

Manipulace s médii

Při manipulaci nebo skladování médií mějte na paměti následující. Média, která jsou ve špatném stavu, nebudou produkovat kvalitní výtisky.

Poznámky k manipulaci

- ❑ Před tiskem na média, která jsou náchylná ke statické elektřině, je třeba statickou elektřinu odstranit.
- ❑ Před tiskem se ujistěte, zda jsou povrchy čisté.
- ❑ Na některá média v závislosti na jejich materiálu nelze na této tiskárně tisknout. Před produkční sérií vždy otestujte tisk na stejné médium jako je produkční, abyste ověřili kvalitu tisku.
- ❑ Dbejte, abyste list média nepřehnuli nebo nepoškodili potisknutelný povrch.
- ❑ Médium udržujte suché.
- ❑ Papír neskladujte na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, nadměrnému teplu nebo vlhkosti.
- ❑ Při uskladnění média náchylného k deformaci může umístění média na rovný povrch, který je menší než médium, snížit jeho deformaci. Pokud je na plochu pro nastavení média umístěno zkroucené médium, nemusí být správně nasáto.

Úvod

- ❑ Listy média se mohou vlivem teploty a vlhkosti v místnosti roztahovat nebo smršťovat, proto médium nepoužívejte ihned po otevření obalu. Po otevření obalu ponechejte médium v blízkosti tiskárny alespoň 30 minut, než je vložíte do tiskárny.
- ❑ Nepoužívejte zkroucené médium. Kontakt mezi tiskovou hlavou a médiem může způsobit zanesení trysek.
Při tisku na zkroucené médium použijte maskovací pásku k přelepení okrajů, aby se během tisku nezvedaly.

Manipulace s médiem po tisku

Chcete-li zachovat dlouhotrvající a vysoce kvalitní výsledky tisku, dodržujte následující body.

- ❑ Neodírejte ani neškrábejte potištěný povrch. Pokud jej budete odírat nebo škrábat, může se odloupnout inkoust.
- ❑ Nedotýkejte se potištěného povrchu, mohlo by dojít k odstranění inkoustu.
- ❑ Nepřekládejte potištěné povrchy. Vytvrzené části se mohou odlomit.
- ❑ Na některých médiích se inkoust nemusí zcela vytvrdit. Pokud k tomu dojde, po tisku pomocí Epson Edge Print Pro nastavte možnost **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** v položce **Number and Order of Layering**, abyste zajistili dodatečné ozáření UV světlem bez tisku. Podrobnější informace najdete v příručce Epson Edge Print Pro.

Podporovaná média

Na plochu pro nastavení média tiskárny lze vložit následující média.

Tloušťka média	70 mm (2,75 palců) a méně
Hmotnost média	3 kg (6,61 liber) (včetně přípravku)
Maximální velikost	299 × 212 mm (11,77 × 8,34 palců)

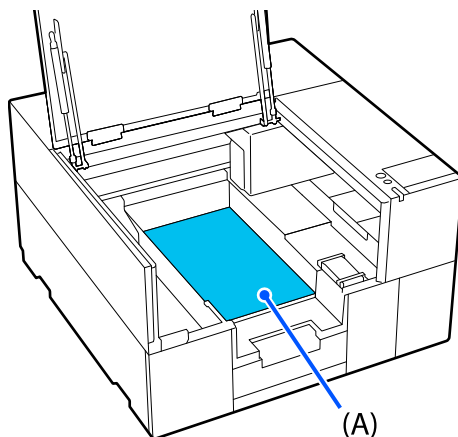
Informace o některých typech médií, která nejsou vhodná pro tiskárnu, naleznete dále.

 „Poznámky k vkládání médií“ na str. 57

V následující části naleznete specifikace plochy pro nastavení média.




Specifikace Plochy pro nastavení média

Před vložením média nebo přípravku na plochu pro nastavení média (A) v tiskárně potvrďte následující.

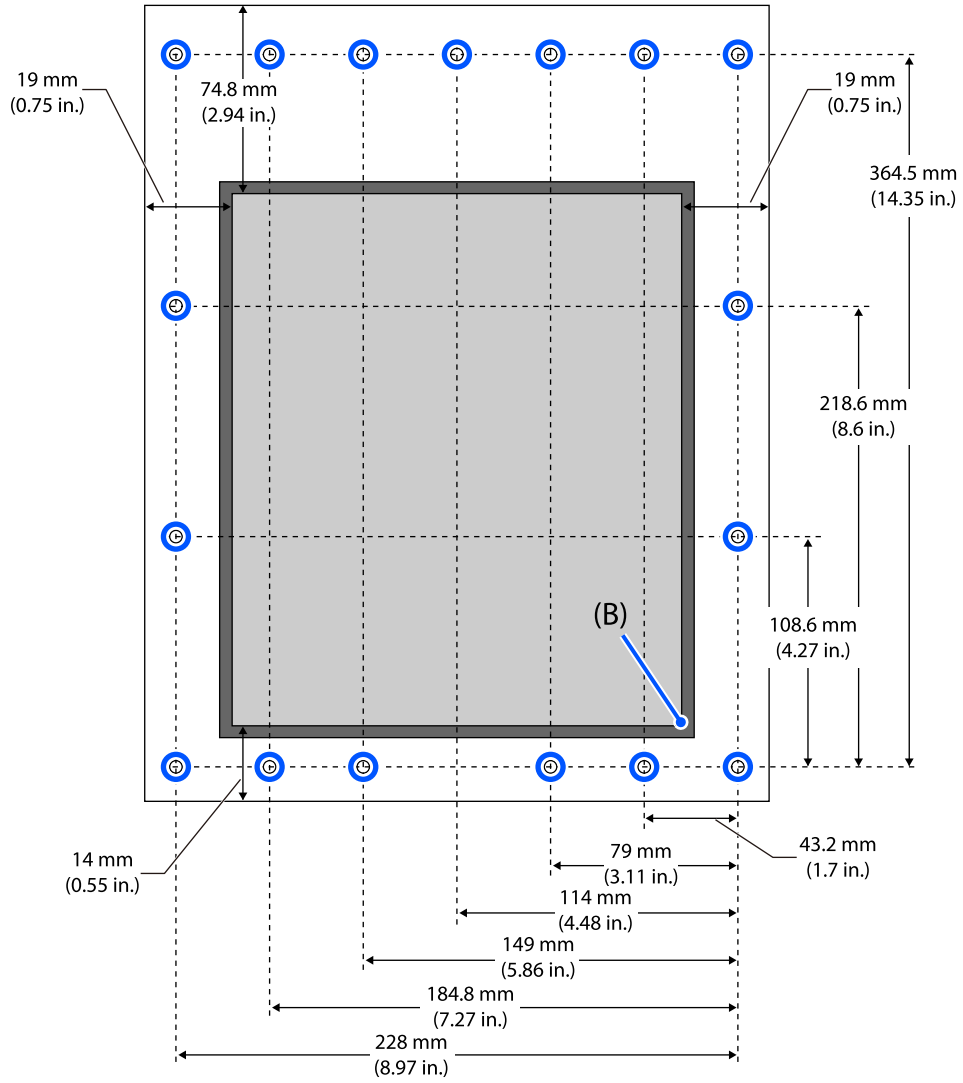


Na ilustraci níže je zobrazen obrázek povrchu plochy pro nastavení média. V následující tabulce je uvedena velikost plochy pro nastavení média a tisknutelná oblast.

Velikost Plochy pro nastavení média	387,8 × 250 mm (15,26 × 9,84 palců)
Tisknutelná oblast	299 × 212 mm (11,77 × 8,34 palců)

- (B) udává počátek.
-  udává tisknutelnou oblast.
-  označuje drážku.
- Přípravky lze nastavit, ale mimo tisknutelnou oblast nelze tisknout. Na níže uvedené ilustraci  označuje umístění otvorů, které lze použít k připevnění přípravků atd. Tečkované čáry na ilustraci spojují středy otvorů. Průměr otvorů je 18 - $\Phi 6 \pm 0,05$ mm.

Úvod



Dodávaný software

Software pro tiskárnu je poskytován pomocí různých metod a s různým obsahem pro systém Windows a Mac.

 „Dodávaný software (Windows)“ na str. 26

 „Dodávaný software (Mac)“ na str. 27

Poznámka:

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

Na webu společnosti Epson jsou dostupné podporované softwarové doplňky pro tiskárnu.

<https://www.epson.com>

Dodávaný software (Windows)

Software, který vám pomůže co nejlépe využívat tiskárnu, je k dispozici na následujících optických discích dodávaných s tiskárnou nebo na epson.sn (webová stránka). K dispozici je též software předem nahraný v tiskárně.

Epson Edge Print Pro (poskytnutý na optických discích dodávaných s produktem)

Epson Edge Print Pro je softwarový RIP, který se snadno používá software a má přímočaré operace.

Instaluje se před internet. Pokyny pro instalaci viz *Instalační příručka* (brožura).

Když se rovněž nainstaluje Epson Edge Print Pro, Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) a Epson Edge Dashboard.

 „Použití nástroje Epson Edge Print Pro (pouze systém Windows)“ na str. 29


Software poskytnutý na webu epson.sn

Základní software je k dispozici na epson.sn (web). Nainstalujte jej ze stránky <https://epson.sn>.

Další informace o každé softwarové aplikaci naleznete v online nápovědě pro každou softwarovou aplikaci.

Název softwaru	Shrnutí
EPSON Software Updater	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Software zkontrolujte, zda jsou dostupné informace o novém softwaru nebo aktualizaci a nainstaluje je. Můžete také aktualizovat příručky k tiskárně. <input type="checkbox"/> Upozorní, když je k dispozici aktualizace firmwaru tiskárny. Nejnovější firmware si můžete stáhnout a aktualizovat pomocí průvodce.
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 prostřednictvím USB. Ujistěte se, zda jsou nainstalované.
EpsonNet Config SE	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. To je užitečné, protože tak můžete zadávat adresy a názvy pomocí klávesnice.

Úvod

Název softwaru	Shrnutí
Epson Edge Dashboard	<p>Po instalaci funguje jako rezidentní software. Poskytuje následující řídicí operace pro tiskárny Epson.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Můžete dostávat oznámení o aktualizaci firmwaru tiskárny a aktualizovat firmware. <input type="checkbox"/> Obdržíte aktualizace pro nainstalovaný software a příručky z webu epson.sn (jakmile aktualizace dorazí, můžete je snadno aktualizovat spuštěním nástroje EPSON Software Updater). <input type="checkbox"/> Upozorní vás na stav registrovaných tiskáren, když používáte komerční softwarový RIP. <input type="checkbox"/> Když je nainstalovaná aplikace Epson Edge Dashboard můžete sledovat stav tiskárny připojené k počítači přes síť nebo USB. <p> „Použití nástroje Epson Edge Dashboard“ na str. 29</p>

Web Config (předem nahraný v tiskárně)

Tento software je předem instalovaný v tiskárně. Můžete jej spustit z webového prohlížeče přes síť.

Tento software je pro správce sítě.

Z nástroje Web Config je možné nakonfigurovat nastavení zabezpečení sítě. Poskytuje také funkci upozornění e-mailem, která informuje, když se v tiskárně vyskytnou chyby a podobně.

 „Používání nástroje Web Config“ na str. 31

Dodávaný software (Mac)

Dodávaný optický disk je pouze pro systém Windows. Pro systém Mac jsou dodávány následující dva typy softwaru.

Epson Edge Dashboard (k dispozici na webu společnosti Epson)

Po instalaci funguje jako rezidentní software. K dispozici jsou následující funkce.

- Můžete dostávat oznámení o aktualizaci firmwaru tiskárny a aktualizovat firmware.
- Upozorní vás na stav registrovaných tiskáren, když používáte komerční softwarový RIP.
- Stav tiskárny připojené k počítači můžete sledovat pomocí nainstalovaného nástroje Epson Edge Dashboard přes síť nebo USB.

 „Použití nástroje Epson Edge Dashboard“ na str. 29

Web Config (předem nahraný v tiskárně)

Tento software je předem instalovaný v tiskárně. Můžete jej spustit z webového prohlížeče přes síť.

Tento software je pro správce sítě.

Z nástroje Web Config je možné nakonfigurovat nastavení zabezpečení sítě. Poskytuje také funkci upozornění e-mailem, která informuje, když se v tiskárně vyskytnou chyby a podobně.

Úvod

 „Používání nástroje Web Config“ na str. 31

Použití nástroje Epson Edge Print Pro (pouze systém Windows)

Postup spuštění

Tuto aplikaci lze spustit pomocí libovolné z následujících metod.

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

Více informací viz online nápověda nástroje Epson Edge Print Pro.

Postup zavírání

Vyberte možnost **Done (Hotovo)** z nabídky **File (Soubor)** v levé horní části obrazovky.

Použití nástroje Epson Edge Dashboard

Poznámka:

Software se aktualizuje podle potřeby, aby se zlepšila použitelnost a vylepšily funkce. Podrobné informace jsou uvedeny v příručce k softwaru.

Postup spuštění

Epson Edge Dashboard je webová aplikace.

1

Tuto aplikaci lze spustit pomocí následujících metod.

Windows

Klikněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** na toolbar (panelu nástrojů) a vyberte možnost **Show Epson Edge Dashboard**.



Mac

Klikněte na ikonu **Epson Edge Dashboard** zobrazenou na menu bar (panelu nabídky) plochy a vyberte možnost **Show Epson Edge Dashboard**.



2

Epson Edge Dashboard se spustí.

Registrování tiskárny

Nástroj Epson Edge Dashboard lze používat monitorování a správě registrovaných tiskáren a ke kopírování nastavení médií do nich.

V systémech Windows jsou tiskárny registrovány automaticky. Tím je umožněno je monitorovat a spravovat okamžitě po spuštění nástroje Epson Edge Dashboard. Pokud není tiskárna zaregistrována automaticky, zkontrolujte, zda ji používáte za následujících podmínek, a poté ji zaregistrujte ručně.

- Do počítače je nainstalován komunikační ovladač dodaný s tiskárnou
- Počítač a tiskárna jsou propojeny
- Tiskárna je v pohotovostním režimu

Tiskárny nejsou automaticky registrovány do systému Mac. Když poprvé spustíte nástroj Epson Edge Dashboard, registrujte tiskárnu ručně na zobrazené obrazovce Printer Registration.

Proces ruční registrace

- 1 Zkontrolujte tiskárny zobrazené v seznamu tiskáren.

Windows

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

Mac

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

- 2 Kliknutím na vedle **Název tiskárny** označte tiskárnu, kterou chcete zaregistrovat.

- 3 Klikněte na možnost **Použít**.
Použijí se změny provedené v seznamu tiskáren.

Postup zavírání

Zavřete webový prohlížeč.

Použití nástroje EPSON Software Updater (pouze systém Windows)

Poznámka:

EPSON Software Updater není k dispozici ve všech regionech.

Kontrola dostupnosti aktualizací softwaru

- 1 Zkontrolujte následující stav.
 - ❑ Počítač je připojen k internetu.
 - ❑ Tiskárna a počítač spolu mohou komunikovat.
- 2 Spusťte aplikaci EPSON Software Updater.

Windows 8.1

Do ovládacího tlačítka hledání zadejte název softwaru a vyberte zobrazenou ikonu.

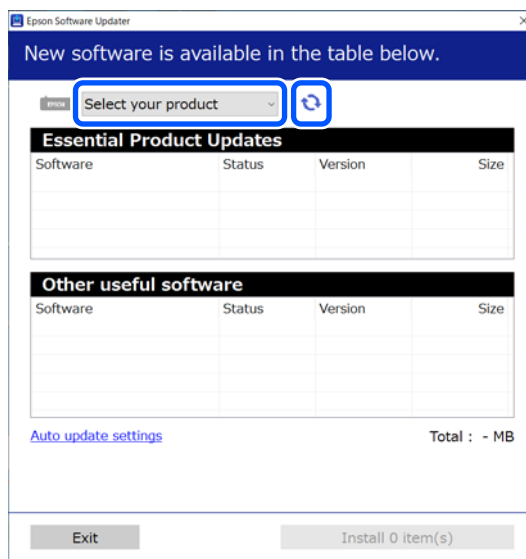
Vyjma systému Windows 8.1

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

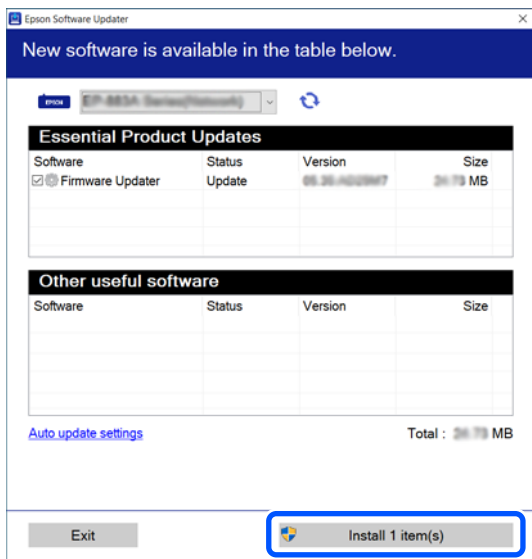
Poznámka:

Začít můžete také kliknutím na ikonu tiskárny na hlavním panelu na ploše a výběrem možnosti **Software Update (Aktualizace softwaru)**.

- 3 Vyberte tiskárnu a kliknutím na  zkontrolujte dostupnost nejnovějšího softwaru.



- 4** Vyberte software a příručky, které chcete aktualizovat, a poté kliknutím na tlačítko Instalovat spusťte instalaci.



Když se zobrazí Firmware Updater, je k dispozici nejnovější firmware. Vyberte Firmware Updater a kliknutím na tlačítko Install (Instalovat) automaticky spusťte Firmware Updater a aktualizujte firmware tiskárny.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

! Důležité:

Když probíhá aktualizace, nevypínejte počítač ani tiskárnu.

Poznámka:

Software, který není zobrazen v seznamu, nelze aktualizovat pomocí aplikace EPSON Software Updater. Zkontrolujte dostupnost nejnovější verze softwaru na webu společnosti Epson.

<https://www.epson.com>

Příjem upozornění na aktualizaci

- 1** Spusťte aplikaci EPSON Software Updater.
- 2** Klepněte na **Auto update settings**.

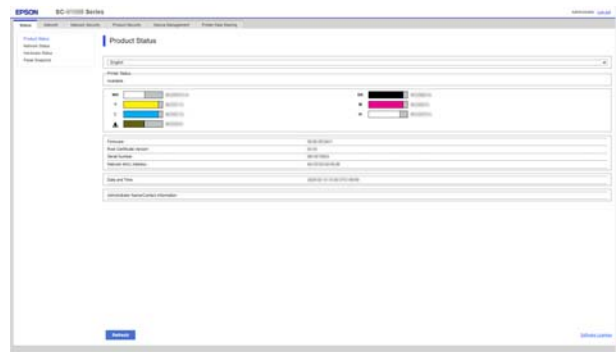
- 3** V poli **Interval to Check** vyberte interval mezi kontrolami aktualizací tiskárny, a poté klikněte na tlačítko **OK**.

Používání nástroje Web Config

V této části je popsáno, jak spustit software a souhrn jeho funkcí.

Shrnutí funkcí

V této části jsou uvedeny hlavní funkce nástroje Web Config.



Pro běžné uživatele

Následující informace může kdokoli zobrazit jednoduše zadáním IP adresy tiskárny.

- Stav tiskárny, například množství zbývajících inkoustů
- Obsah síťových nastavení (nastavení nelze změnit)

Pro správce

Při přihlášení jako správce jsou také dostupné následující funkce.

- Můžete zkontrolovat verzi firmwaru tiskárny.
- Nakonfigurování síťových nastavení tiskárny a pokročilých nastavení zabezpečení, například komunikace SSL/TLS, IPsec / filtrování IP a IEEE 802.1X, které nelze konfigurovat se samotnou tiskárnou.

Postup spuštění

Spusťte software z webového prohlížeče na počítači nebo chytrém zařízení, které je připojeno do stejné sítě jako tiskárna.

- 1 Stiskněte ikonu  a poté postupně **General Settings** — **Network Settings** — **Advanced** — **TCP/IP** a ověřte IP adresu tiskárny.

Poznámka:

IP adresu lze též zkontrolovat vytištěním sestavy kontroly síťového připojení. Sestavu lze vytisknout postupně stisknutím následujících tlačítek na domovské obrazovce.

 — **General Settings** — **Network Settings** — **Network Status** — **Print Status Sheet**

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

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

Formát:

IPv4: http://IP adresa tiskárny/

IPv6: http://[IP adresa tiskárny]/

Příklad:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

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

- 4 Klikněte na tlačítko **Přihlásit se** v pravé horní části obrazovky, zadejte **Uživatelské jméno** a **Aktuální heslo** a klikněte na **OK**.

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

 „Kontrola počátečního hesla“ na str. 33

Postup zavírání

Zavřete webový prohlížeč.

Odinstalování softwaru

Důležité:

- Přihlaste se k účtu „Computer administrator (Správce počítače)“ (účet s oprávněním administrative privileges (oprávnění správce)).
- Po vyzvání zadejte heslo správce a potom dokončete operaci.
- Ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.
- Pokud znovu instalujete Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) po jejich odinstalování, restartujte počítač.

Windows

V této části se vysvětluje, jak odinstalovat Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) uvedených jako příklad. Před zahájením práce doporučujeme vypnout tiskárnu a odpojit kabely připojené k počítači.

Windows 11

- 1 Klikněte na tlačítko Start — **Settings** (Nastavení).
Zobrazí se obrazovka **Settings** (Nastavení).
- 2 Klikněte na tlačítko **Apps** (Aplikace) z nabídky na levé straně obrazovky.
- 3 Klikněte na tlačítko **Apps & features** (Aplikace a funkce) (nebo **Installed apps** (Nainstalované aplikace)).
- 4 Klepněte na tlačítko nabídky **SC-V1000 Series Comm Driver** ze seznamu a z nabídky vyberte možnost **Uninstall** (Odinstalovat).
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.
Po zobrazení potvrzovací zprávy klikněte na tlačítko **Yes** (Ano).

Vyjma systému Windows 11

- 1 Zobrazte Control Panel (Ovládací panely) a klikněte na možnost **Uninstall a program (Odinstalovat program)**.
- 2 Ze seznamu vyberte položku **SC-V1000 Series Comm Driver** a poté klikněte na tlačítko **Uninstall (Odinstalovat)**.
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.
Po zobrazení potvrzovací zprávy klikněte na tlačítko **Yes (Ano)**.

Mac

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

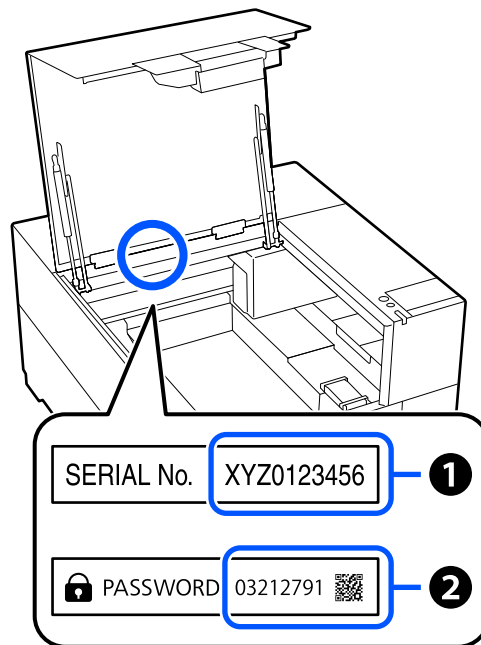
- 1 Zavřete **Epson Edge Dashboard**.
- 2 Dvakrát klikněte na možnost **Applications (Aplikace) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard Uninstaller**.
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

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 připevněném k levému okraji krytu tiskárny.



- ❑ Pokud je k dispozici pouze jeden štítek: hodnota pro SERIAL No. na štítku v ① je počáteční heslo. (V příkladu na obrázku je počáteční heslo „XYZ0123456“.)
- ❑ Pokud se používají dva štítky: hodnota pro PASSWORD na štítku v ② je počáteční heslo. (V příkladu na obrázku je počáteční heslo „03212791“.)

Změna hesla

- 1 Spusťte Web Config a přihlaste se jako správce.
 „Postup spuštění“ na str. 32
- 2 Klikněte v tomto pořadí na kartu **Zabezpečení produktu**, pak na **Změnit heslo správce**.
- 3 Zadejte **Aktuální heslo** a **Nové heslo** a pak klikněte na tlačítko **OK**.
Podle potřeby nastavte **Uživatelské jméno**.



Důležité:

*Pokud zapomenete heslo, kontaktujte prodejce
nebo na podporu společnosti Epson.*


Změna metody síťového připojení

Tiskárnu lze připojit ke kabelové nebo bezdrátové síti LAN. Kromě toho je podporována také funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod), která umožňuje přímé bezdrátové připojení počítače k tiskárně, i když není k dispozici prostředí kabelové nebo bezdrátové sítě LAN.

Tiskárnu nelze připojit ke kabelové a bezdrátové síti LAN současně. Připojení Wi-Fi Direct je možné bez ohledu na připojení tiskárny k síti.

Tato kapitola popisuje postupy přepínání mezi metodami.

Přepnutí na kabelové LAN

- 1 Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko .

Poznámka:

Tvar a barva ikony se mohou lišit v závislosti na stavu připojení.

 „Porozumění a ovládání displeje“ na str. 13

- 2 Stiskněte tlačítko **Description**.

- 3 Stiskněte tlačítko **Wired LAN Setup**.

- 4 Je zahájen proces vypnutí bezdrátového připojení LAN s přístupovými body. Počkejte, dokud se nezobrazí zpráva **The Wi-Fi connection is disabled**.

- 5 Propojte směrovač a tiskárnu pomocí kabelu LAN.

Lokalizaci portu LAN tiskárny proveďte podle následujícího návodu.


 „Přední a zadní část“ na str. 8

Přepnutí na bezdrátovou síť LAN

Požaduje se identifikátor SSID (název sítě) a heslo přístupového bodu, ke kterému má být tiskárna připojena. Proveďte potvrzení předem. Tiskárnu lze připojit k bezdrátové síti LAN, přičemž kabel kabelové sítě LAN je stále připojen.

Poznámka:

Pokud váš přístupový bod podporuje WPS (Wi-Fi Protected Setup, chráněná instalace), lze tiskárnu připojit pomocí **Push Button Setup (WPS)** nebo **PIN Code Setup (WPS)** bez použití SSID a hesla.

- 1 Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko .

Poznámka:

Tvar a barva ikony se mohou lišit v závislosti na stavu připojení.

 „Porozumění a ovládání displeje“ na str. 13

- 2 Stiskněte **Router**.

- 3 Stiskněte tlačítko **Change to Wi-Fi connection**. Zobrazí se podrobnosti ke stavu kabelového připojení LAN.

- 4 Zkontrolujte zobrazenou zprávu a poté stiskněte **Yes**.

- 5 Stiskněte **Wi-Fi Setup Wizard**.

- 6 Vyberte požadovaný identifikátor SSID. Pokud se požadované SSID nezobrazí, aktualizujte seznam stisknutím **Search Again**. Pokud se stále nezobrazuje, stiskněte **Enter Manually** a zadejte SSID přímo.

Změna metody síťového připojení

7 Stiskněte **Enter Password** a zadejte heslo.


Poznámka:

- Při zadávání hesla rozlišujte velká a malá písmena.
- Pokud bylo SSID zadáno přímo, před zadáním hesla nastavte **Password na Available**.

8 Po dokončení zadávání stiskněte **OK**.

9 Zkontrolujte nastavení a poté stiskněte **Start Setup**.

10 Stiskněte tlačítko **OK** a ukončete postup. Pokud se připojení nezdaří, vyberte možnost **Connection Check**. Na obrazovce můžete zaškrtnout akci, kterou chcete provést.

 „Kontrola stavu síťového připojení“ na str. 37

11 Zavřete obrazovku Network Connection Settings.


Přímé bezdrátové připojení (Wi-Fi Direct)

Přímé spojení s tiskárnou lze provést dočasně, například když tiskárna není připojena k síti nebo když nemáte oprávnění k přihlášení k síti.

Funkce Wi-Fi Direct je ve výchozím nastavení vypnuta. Následující odstavce popisují postup od zapnutí funkce Wi-Fi Direct až po připojení.

Poznámka:

Tiskárna se může připojit až k osmi počítačům současně. Pokud chcete připojit další zařízení, když je již připojeno osm zařízení, odpojte připojení k tiskárně od již připojeného zařízení.

1 Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko .

Poznámka:

Tvar a barva ikony se mohou lišit v závislosti na stavu připojení.

 „Porozumění a ovládání displeje“ na str. 13

2 Stiskněte tlačítko **Wi-Fi Direct**.

Pokud je již funkce Wi-Fi Direct zapnuta, zobrazí se síť (SSID), heslo, počet připojených zařízení atd. Přejděte na krok 5.

Poznámka:

Pokud je některá ze zobrazených sítí (SSID), názvu zařízení a dalších součástí pouze částečně viditelná, protože je oříznuta na pravém okraji obrazovky, stiskněte příslušnou položku a zobrazte celou hodnotu nastavení.

3 Stiskněte tlačítko **Start Setup**.

4 Stiskněte tlačítko **Connect to Computer**.

5 Stiskněte tlačítko **Start Setup**.

Funkce Wi-Fi Direct je zapnuta a zobrazí se síť (SSID) a heslo.

6 Otevřete obrazovku s nastavením Wi-Fi na zařízení, k němuž chcete připojit tiskárnu; vyberte SSID zobrazené na obrazovce tiskárny a zadejte heslo ve stavu, v jakém se zobrazilo na obrazovce.

7 Po navázání spojení dokončete postup stisknutím tlačítka **Complete**.

8 Stisknutím tlačítka **Close** na obrazovce tiskárny zavřete obrazovku pro nastavení síťového připojení.


Poznámka:

Po vypnutí napájení tiskárny budou veškerá připojení se zařízeními odpojena. Pokud je chcete znovu připojit po zapnutí tiskárny, proveďte postup znovu od kroku 1.

Změna metody síťového připojení

Kontrola stavu síťového připojení

Na obrazovce tiskárny můžete zobrazit stav připojení mezi tiskárnou a směrovačem bezdrátové sítě LAN (přístupovým bodem).

- 1 Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko .

Poznámka:

Tvar a barva ikony se mohou lišit v závislosti na stavu připojení.

 „Porozumění a ovládání displeje“ na str. 13

- 2 Stiskněte tlačítko **Connection Check**.


Spustí se kontrola připojení.

Pokud došlo k chybě, zkontrolujte další část a proveďte příslušná opatření.

Kód chyby a její řešení

Zkontrolujte kód chyby (E-XX) zobrazený na obrazovce tiskárny a proveďte příslušná opatření.

 „E-1“ na str. 37

 „E-2, E-3, E-7“ na str. 37

 „E-5“ na str. 38

 „E-6“ na str. 38

 „E-8“ na str. 38

 „E-9“ na str. 38

 „E-10“ na str. 39

 „E-11“ na str. 39

 „E-12“ na str. 39

 „E-13“ na str. 39

E-1

Řešení:

- Ujistěte se, zda je ethernetový kabel řádně připojen k tiskárně a rozbočovači nebo jinému síťovému zařízení.
- Zkontrolujte, zda jsou rozbočovač nebo jiné síťové zařízení zapnuty.
- Pokud chcete připojit tiskárnu pomocí připojení Wi-Fi, znovu nastavte připojení Wi-Fi pro tiskárnu, protože nastavení je zakázáno.

E-2, E-3, E-7

Řešení:

- Ujistěte se, zda je bezdrátový směrovač zapnutý.
- Zkontrolujte, zda jsou počítač nebo zařízení správně připojeny k tomuto bezdrátovému směrovači.
- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.
- Umístěte tiskárnu blíže k bezdrátovému směrovači a odstraňte všechny překážky, které by mohly bránit signálu.
- Pokud jste ručně zadali identifikátor SSID, ověřte, zda je správný. Na obrazovce tiskárny můžete identifikátor SSID zkontrolovat v položce **Wired LAN / Wi-Fi Status**.
- Pokud má bezdrátový směrovač více identifikátorů SSID, vyberte zobrazený identifikátor SSID. Jestliže identifikátor SSID používá nevyhovující frekvenci, tiskárna jej nezobrazí.
- Pokud k vytvoření síťového připojení používáte tlačítkovou instalaci, ujistěte se, že váš bezdrátový směrovač podporuje WPS. Instalaci pomocí tlačítek nelze použít, pokud váš bezdrátový směrovač nepodporuje WPS.
- Identifikátor SSID může obsahovat pouze znaky ASCII (alfanumerické znaky a symboly). Tiskárna nemůže zobrazit identifikátor SSID, který obsahuje jiné znaky než znaky ASCII.

Změna metody síťového připojení

- ❑ Před připojením k bezdrátovému směrovači se ujistěte, zda znáte identifikátor SSID a heslo. Pokud používáte bezdrátový směrovač s výchozími nastaveními, nachází se identifikátor SSID a heslo na štítku bezdrátového směrovače. Pokud neznáte váš identifikátor SSID a heslo, obraťte se na osobu, která nastavovala bezdrátový směrovač, nebo si projděte dokumentaci dodanou s bezdrátovým směrovačem.
- ❑ Pokud se připojujete k SSID vygenerovanému z tetheringového zařízení, zkontrolujte SSID a heslo v dokumentaci dodané se zařízením.
- ❑ Pokud dojde k náhlému odpojení připojení Wi-Fi, zkontrolujte následující možnosti. Pokud platí některá z následujících možností, stáhněte z následujícího webu software a spusťte jej. Tím resetujete síťová nastavení.
<https://epson.sn> — **Instalace**
 - ❑ Pomocí tlačítkové instalace bylo do sítě přidáno další zařízení.
 - ❑ Síť Wi-Fi byla nastavena jiným způsobem než stisknutím jediného tlačítka.

E-5

Řešení:

Zkontrolujte, zda je typ zabezpečení bezdrátového směrovače nastaven na hodnotu jedné z následujících možností. Pokud není, změňte typ zabezpečení na bezdrátovém směrovači a pak vynulujte síťová nastavení tiskárny.

- ❑ WEP 64 bitů (40 bitů)
- ❑ WEP 128 bitů (104 bitů)
- ❑ WPA PSK (TKIP/AES)*
- ❑ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- ❑ WPA3-SAE (AES)
- ❑ WPA2/WPA3-Enterprise

* Standard WPA PSK se též nazývá WPA-osobní. Standard WPA2 PSK se též nazývá WPA2-osobní.

E-6

Řešení:

- ❑ Zkontrolujte, zda je zakázáno filtrování MAC adres. Pokud je to povoleno, zaregistrujte adresu MAC tiskárny tak, aby nebyla filtrována. Podrobnosti najdete v dokumentaci dodané se bezdrátovým směrovačem. Adresu MAC tiskárny můžete zkontrolovat v položce **Wired LAN / Wi-Fi Status** na obrazovce tiskárny.
- ❑ Pokud bezdrátový směrovač používá sdílené ověřování se zabezpečením WEP, ujistěte se, zda jsou ověřovací klíč a index správné.
- ❑ Pokud je počet zařízení, která lze připojit k bezdrátovému směrovači menší, než počet síťových zařízení, která chcete připojit, nastavte bezdrátový směrovač a zvýšte počet zařízení, která k němu lze připojit. Podrobnosti naleznete v dokumentaci dodané s bezdrátovým směrovačem. Podle nich proveďte potřebná nastavení.

E-8

Řešení:

- ❑ Povolte DHCP na bezdrátovém směrovači, pokud je nastavení tiskárny Získat IP adresu nastaveno na možnost Automaticky.
- ❑ Pokud je nastavení tiskárny Získat IP adresu nastaveno na Ruční, je ručně zadaná IP adresa mimo rozsah (příklad: 0.0.0.0) a není platná. Zadejte platnou IP adresu z ovládacího panelu tiskárny nebo aplikace Web Config.

E-9

Řešení:

Zkontrolujte následující body.

- ❑ Zařízení jsou zapnutá.
- ❑ Ze zařízení, která chcete připojit k tiskárně, můžete přistupovat na internet a jiné počítače nebo síťová zařízení na stejné síti.

Změna metody síťového připojení

Pokud nebudou tiskárna a síťová zařízení po provedení výše uvedených akcí stále propojeny, vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte. Stáhněte z následujícího webu instalační nástroj a spusťte jej. Tím resetujete síťová nastavení.

<https://epson.sn> — Instalace

E-10

Řešení:

Zkontrolujte následující body.

- Jiná zařízení na síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (IP adresa, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud jste nastavili možnost tiskárny Získat IP adresu na Ruční.

Pokud není síťová adresa správná, resetujte ji. Adresu IP, masku podsítě a výchozí bránu můžete zkontrolovat v položce **Wired LAN / Wi-Fi Status** na obrazovce tiskárny.

Pokud je povolena funkce DHCP, změňte nastavení tiskárny Získat IP adresu na možnost Automaticky. Pokud chcete nastavit IP adresu ručně, zkontrolujte IP adresu v položce **Wired LAN / Wi-Fi Status** na obrazovce tiskárny a poté vyberte možnost Manuální (Ruční) na obrazovce nastavení sítě. Nastavte masku podsítě na hodnotu [255.255.255.0].

Pokud tiskárna a síťová zařízení zůstanou stále nepropojeny, vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.

E-11

Řešení:

Zkontrolujte následující body.

- Adresa výchozí brány je správná, když nastavíte instalaci TCP/IP tiskárny na možnost Manuální.
- Zařízení, které je nastaveno jako výchozí brána, je zapnuté.

Nastavte správnou adresu výchozí brány. Adresu výchozí brány tiskárny můžete zkontrolovat v položce **Wired LAN / Wi-Fi Status** na obrazovce tiskárny.

E-12

Řešení:

Zkontrolujte následující body.

- Jiná zařízení na síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (IP adresa, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud je zadáváte ručně.
- Síťové adresy pro ostatní zařízení (maska podsítě a výchozí brána) jsou stejné.
- IP adresa není v konfliktu s adresami jiných zařízení.

Pokud nebudou tiskárna a síťová zařízení po provedení výše uvedených akcí stále propojeny, zkuste provést následující akce.

- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.
- Síť nastavte znovu pomocí instalačního programu. Můžete ho spustit z následujícího webu.
<https://epson.sn> — Instalace
- Na bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat několik hesel. Pokud je zaregistrováno několik hesel, zkontrolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno na tiskárně.

E-13

Řešení:

Zkontrolujte následující body.

- Síťová zařízení jako bezdrátový směrovač, rozbočovač a směrovač jsou zapnutá.

Změna metody síťového připojení

- ❑ Instalace TCP/IP pro síťová zařízení nebyla nastavena ručně. (Pokud je instalace TCP/IP tiskárny nastavena automaticky, zatímco instalace TCP/IP pro ostatní síťová zařízení je provedena ručně, může se síť tiskárny lišit od sítě pro ostatní zařízení.)

Pokud po kontrole výše uvedených možností připojení stále nefunguje, zkuste následující možnosti.

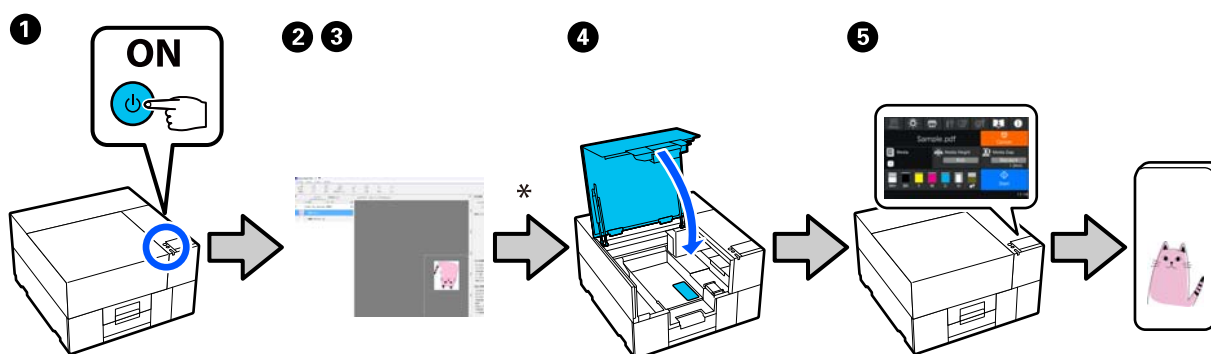
- ❑ Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znovu zapněte.
- ❑ Nastavte síť na počítači, který je ve stejné ve stejné síti jako tiskárna, pomocí instalačního programu. Můžete ho spustit z následujícího webu.
<https://epson.sn> — **Instalace**
- ❑ Na bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat několik hesel. Pokud je zaregistrováno několik hesel, zkontrolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno na tiskárně.


Základní tisk

Přehled

Na ilustraci dále je uveden proces od vytvoření dat po vložení média do tiskárny a tisk.

V závislosti na používaném médiu může být nutné před vložení média potvrdit některé možnosti. Podrobnější informace viz „*“ v následující tabulce.



Pracovní položka	Shrnutí
1 Zapnutí napájení	Zapněte napájení a proveďte kontroly před tiskem. ☞ „Před tiskem“ na str. 43 Na obrazovce ovládacího panelu se také objeví odpočítávání pro zahřátí topného tělesa. Po dokončení odpočítávání můžete zahájit tisk.
2 Vytvoření souboru obrázku/ilustrace	Vytvořte obrázek (PDF atd.) se samostatnými vrstvami, například v nástroji Adobe Illustrator nebo Adobe Photoshop. ☞ „Vytvoření souboru obrázku/ilustrace“ na str. 44
3 Vytvoření tiskových dat (úloha)	Vytvořte soubor tiskové úlohy .prn pomocí nástroje Epson Edge Print Pro nebo komerčně dostupného softwaru RIP. Podrobné informace jsou uvedeny v příručkách k příslušným softwarům.
* Kontrola stavu média	<input type="checkbox"/> Možná bude nutné provést příslušná nastavení pro materiál a tloušťku média. ☞ „Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium“ na str. 55 <input type="checkbox"/> V závislosti na médiu může být nutný přípravek. ☞ „Poznámky k vkládání médií“ na str. 57 <input type="checkbox"/> Na některá média v závislosti na jejich materiálu nelze tisknout. ☞ „Manipulace s médii“ na str. 22
4 Vkládání médií	Vložte médium na plochu pro nastavení média. ☞ „Vkládání médií“ na str. 57
5 Zahájení tisku	Po odeslání tiskových dat z aplikace stiskněte na obrazovce ovládacího panelu tlačítko  (start). ☞ „Zahájení a zrušení tisku“ na str. 60

Základní tisk

Pracovní položka	Shrnutí
6 Vypnutí napájení	Na konci pracovního dne vypněte napájení.

Před tiskem

Chcete-li zachovat dobrou kvalitu tisku, proveďte každý den před zahájením operací tisku následující kontrolu.

Potvrdit, že se po zapnutí napájení zahřálo topné těleso

Tiskárna je vybavena vnitřním topným tělesem pro ohřev UV inkoustu.

Tiskárna potřebuje, aby se zahřálo topné těleso, takže zahájení tisku po zapnutí napájení nebo po probuzení z režimu spánku trvá delší dobu. Na obrazovce ovládacího panelu se objeví odpočítávání pro zahřátí topného tělesa. Po dokončení odpočítávání můžete zahájit tisk. Během odpočítávání ne zahajujte tisk.

Zkontrolujte množství zbývajících inkoustu:

Na obrazovce zkontrolujte množství zbývajících inkoustu a pokud je pod limitem, vyměňte zásobník inkoustu za nový. Když inkoust dochází, doporučujeme vyměnit zásobník inkoustu co nejdříve.

Dojde-li k spotřebování zásobníku inkoustu během tisku, bude možné pokračovat v tisku po její výměně. Pokud však dojde k výměně zásobníku inkoustu během úlohy, tón výsledného tisku se může lišit v závislosti na podmínkách vysychání.

 „Výměna Zásobníku inkoustu“ na str. 66

Kontrola ucpání trysek

Před zahájením tisku doporučujeme zkontrolovat, zda nejsou ucpané trysky. Pokud jsou trysky ucpané, proveďte **Head Cleaning**.

Vyčištěním všech ucpaných trysek předem můžete snížit riziko tisku s ucpanými tryskami nebo zastavení tisku za účelem vyčištění ucpaných trysek.


 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 70

 „Čištění hlavy“ na str. 71

Protřepání White (Bílý) inkoustu

Pokud se na obrazovce zobrazí zpráva ohledně protřepání, protřepte jednotku pro přívod inkoustu.

White (Bílý) inkoust má díky svým vlastnostem větší tendenci se usazovat (jeho složky se mohou usazovat na dně) než jiné inkousty. Usazování může způsobit snížení kvality tisku a ucpání trysek.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

Vytvoření souboru obrázku/ilustrace

Jak vytvořit data

Tiskárna dokáže tisknout více vrstev.

Způsob, jakým data vytvoříte, závisí na tom, co chcete vytisknout. V této části je uvedeno několik příkladů.

Podrobnosti o způsobu, jak vytvářet data, naleznete v části tisk více vrstev v příručce nástroje Epson Edge Print Pro a v příručkách pro jednotlivé aplikace.

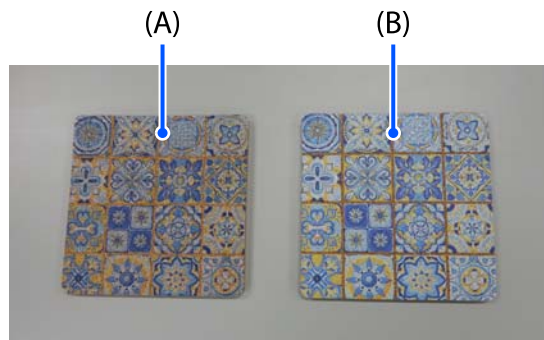
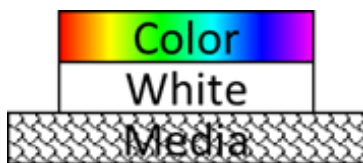
Když chcete eliminovat vliv barvy samotného média

Když chcete eliminovat vliv barvy samotného média, použijte White (Bílý) inkoust jako podklad. Příklad tisku (A) nemá White (Bílý) podklad a (B) má White (Bílý) podklad.

Když také nechcete zobrazit obrázek ze zadní strany čirého filmu (chcete, aby zadní strana byla bílá), použijte podklad z White (Bílého) inkoustu.

Nastavte první vrstvu na White (Bílý) a druhou na příslušnou barvu.

<Vytisknutý příklad>



Když chcete zobrazit obrázek z opačné strany průhledného média

Pokud chcete při tisku na průhledné médium zobrazit obrázek z opačné strany, vytiskněte na vytištěný obrázek White (Bílý) inkoust.

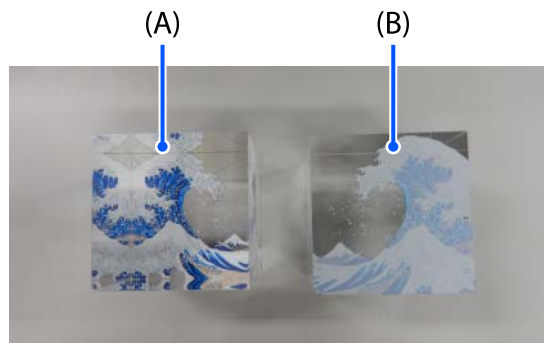
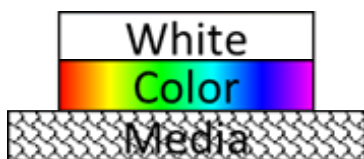
Na vytištěném příkladu je (A), když je obrázek vidět z opačné strany, a (B) je, když je obrázek vidět z tištěné strany.

Nastavte první vrstvu na příslušnou barvu a druhou na White (Bílý).

Umístěte a vytiskněte obrázek tak, aby byl správně orientován při pohledu ze zadní strany.

Základní tisk

<Vytisknutý příklad>

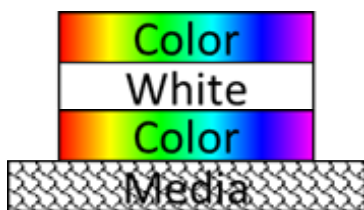


Když chcete zobrazit obrázek z obou stran průhledného média

Pokud chcete při tisku na průhledné médium zobrazit obrázek z obou stran, vytiskněte White (Bílý) inkoust tak, aby byl mezi jedním a druhým obrázkem.

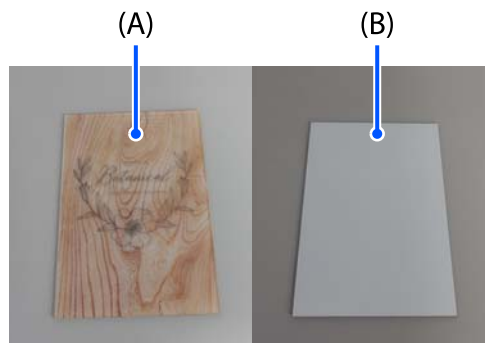
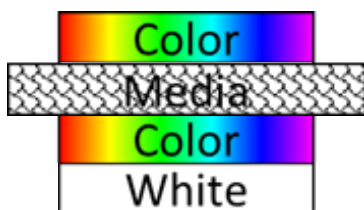
Nastavte první vrstvu na barvu, druhou na White (Bílý) a třetí na barvu.

Umístěte a vytiskněte obrázky tak, aby první vrstva byla správně orientována při pohledu ze zadní strany a třetí vrstva byla správně orientována při pohledu z přední strany.



Díky tisku na obě strany je možné ukázat různé věci. U vytisknutého příkladu se barva vytiskne na přední stranu (A) a poté se první vrstva barvy a druhá vrstva White (Bílý) vytisknou na zadní stranu (B). Při tomto umístění a vytisknutí obrázek tak, aby zadní strana byla při pohledu z přední strany správně orientována.

<Vytisknutý příklad>



Když chcete na povrch média přidat texturu

Když chcete přidat texturu na tištěný povrch nebo vytisknout průhledné vzorky, použijte Varnish (Lakový) inkoust.

K vytvoření lesklé nebo matné textury Varnish (Lakového) inkoustu lze použít nástroj Epson Edge Print Pro.

Základní tisk

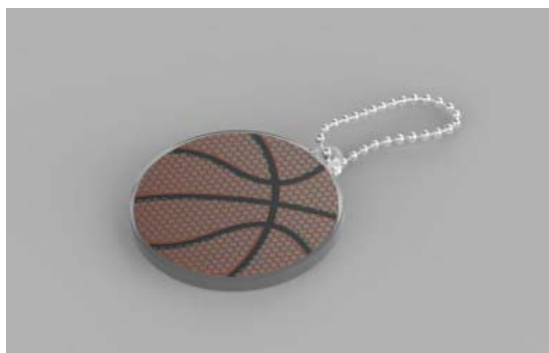
Varnish (Lakový) inkoust se tiskne ve vrstvách a používá se k tisku textur (texturované vzorky povrchu).

 „Použití souborů textur“ na str. 46



<Vytištěný příklad>

Zde je příklad puntíkovaného vzorku vytištěného Varnish (Lakovým) inkoustem na obrázku basketbalového míče.



Použití souborů textur

K dispozici jsou soubory textur pro tisk Varnish (Lakového) inkoustu.

Soubory textur lze stáhnout z webu.

K použití textur je nutná aplikace Adobe Illustrator.

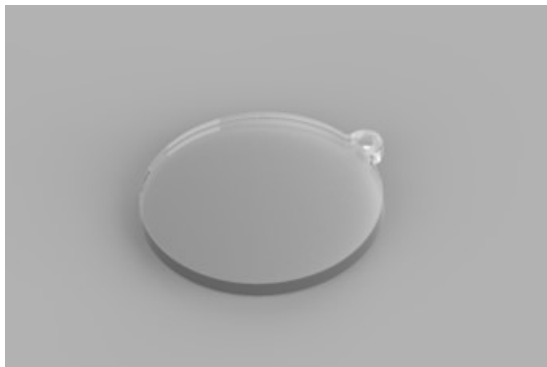
Při tisku se souborem textury doporučujeme, aby byla první vrstva z černé nebo jiné podkladové vrstvy a druhá a další vrstvy byly vytištěny Varnish (Lakovým) inkoustem pomocí souboru textury. Pokud netisknete podklad (při tisku pouze Varnish (Lakového) inkoustu), proveďte před produkčním tiskem zkušební tisk, abyste ověřili kvalitu tisku.

V této části se uvádí příklad tisku souboru textury a popisuje postup stažení souboru textury a jeho načtení do tiskové aplikace.

Základní tisk

Příklad tisku souboru textury

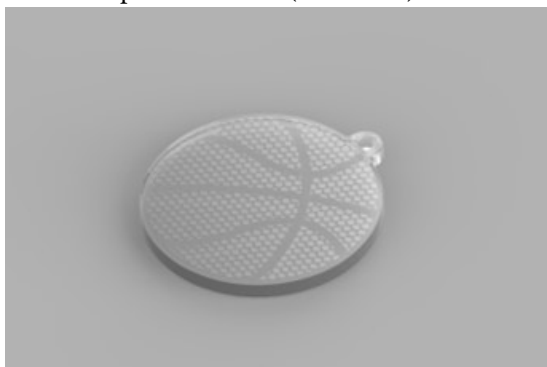
- ❑ Před tiskem




- ❑ Při tisku v pořadí White (Bílý) inkoust → barevný inkoust → Varnish (Lakový) inkoust

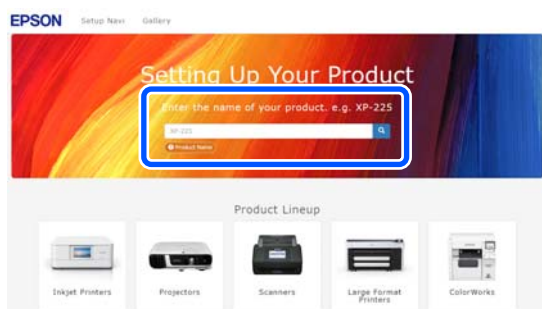


- ❑ Při tisku pouze Varnish (Lakového) inkoustu



Postup ke stažení a použití souboru textury

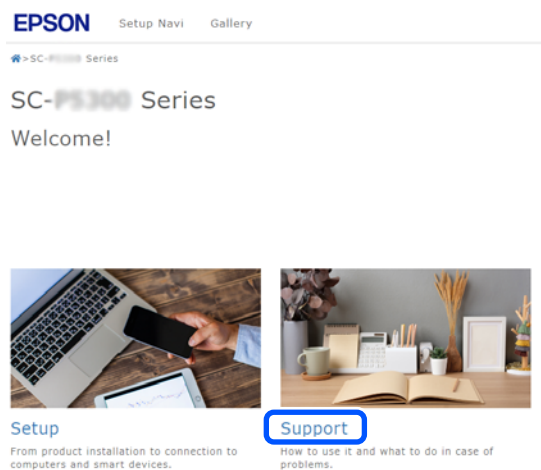
- 1 Do internetového prohlížeče zadejte adresu epson.sn, pak napište název produktu, který používáte a nakonec klikněte na tlačítko .



Základní tisk

2

Klikněte na tlačítko **Support (Podpora)**.



3

Klikněte na tlačítko **Download (Stažení)**.

Stáhne se soubor (Epson_Texture_Library_v1.zip).



Rozbalením souboru Zip získáte přístup k následujícím dvěma souborům; jeden je soubor textury pro matný lak a druhý soubor textury pro lesklý lak.

- Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf: pro matný lak
- Epson_Texture_Library_Gloss_v1.pdf: pro lesklý lak

Chcete-li vytisknout vzorek souboru textury, abyste zkontrolovali dojem z textury, přečtěte si následující informace.

[„Tisk vzorků textur“ na str. 50](#)

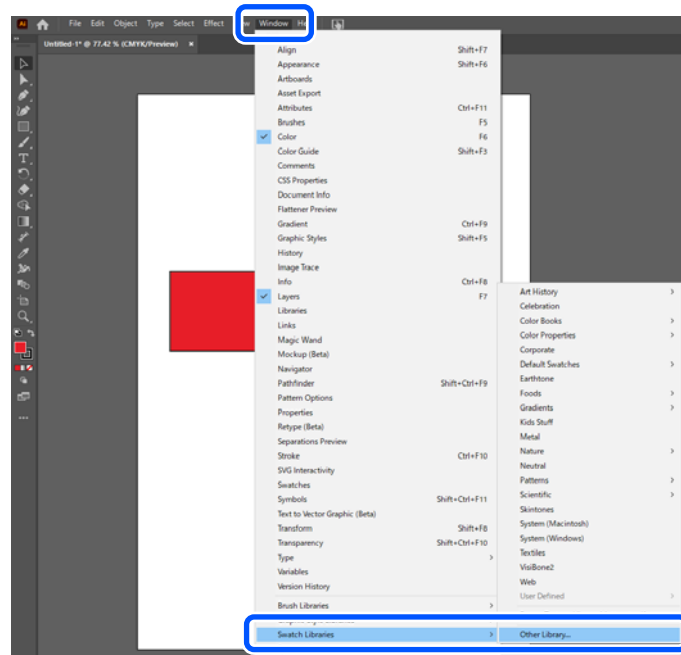
4

Spusťte aplikaci Adobe Illustrator a otevřete soubor s obrázkem, na který použijete vzorek textury.

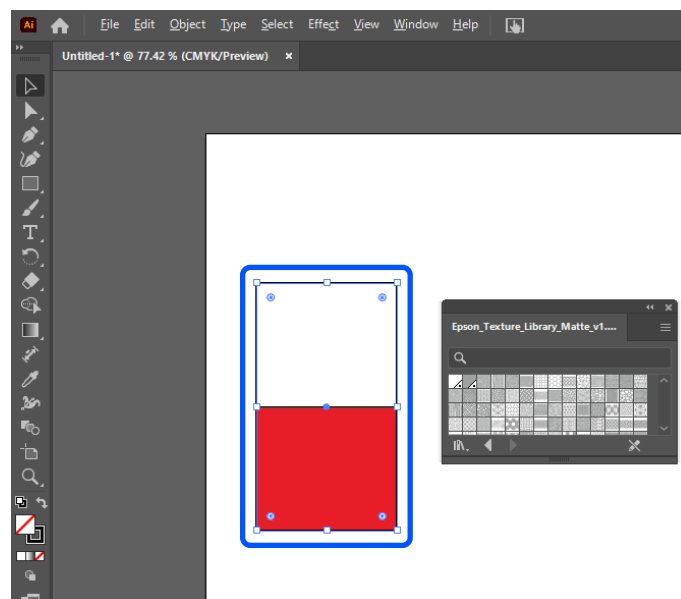
Základní tisk

5 Nahrajte Texture Library, kterou jste stáhli v kroku 3.

Klikněte na položku **Window (Okno) — Swatch Libraries (Knihovny vzorníků) — Other Library (Další knihovna)** a potom vyberte soubor, který jste stáhli.

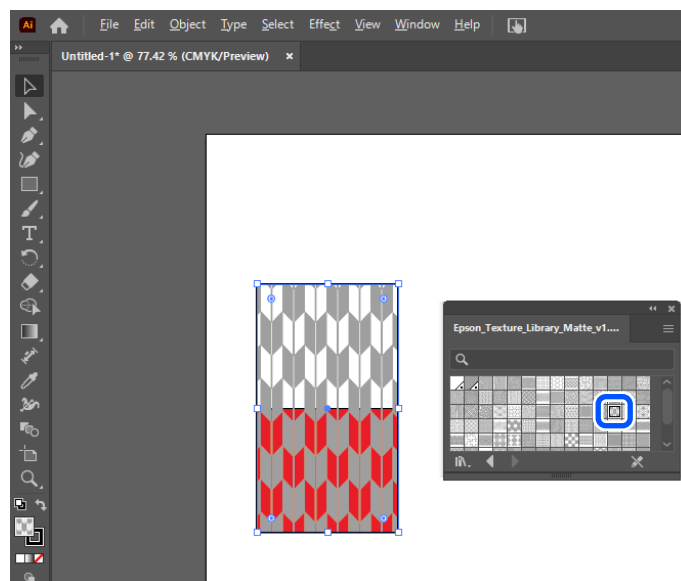


6 Nad obrázkem, na který se použije vzorek textury, vytvoří oblast (objekt).



Základní tisk

- 7** Vyberte vzorek textury, který chcete použít na objekt vytvořený v kroku 6.




- 8** Upravený soubor uložte ve formátu PDF.
- 9** Data vytvořená v kroku 8 se nahrají do aplikace pro tisk.
Podrobné informace jsou uvedeny v příručkách k aplikacím.

Tisk vzorků textur

V této části se popisuje postup tisku souboru textury pro matný lak (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) na dva listy média formátu A4 pomocí nástroje (Epson Edge Print Pro).

Důležité:

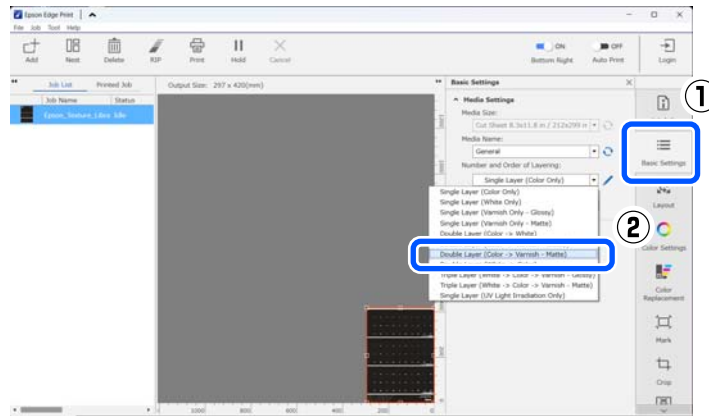
*Aktuální velikost souboru textury (PDF) je formát A3. Při tisku vzorků nezměňujte velikost.
Pokud velikost zmenšíte, vzorek textury se může zkomprimovat nebo zdeformovat.*

- 1** Spusťte nástroj Epson Edge Print Pro a nahrajte texturu.
Na panelu nástrojů úloh klikněte na tlačítko  (Přidat) a do seznamu úloh přidejte soubor textury (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf).
- 2** V nabídce **Základní nastavení** — **Number and Order of Layering** vyberte možnost **Double Layer (Color -> Varnish — Matte)**.

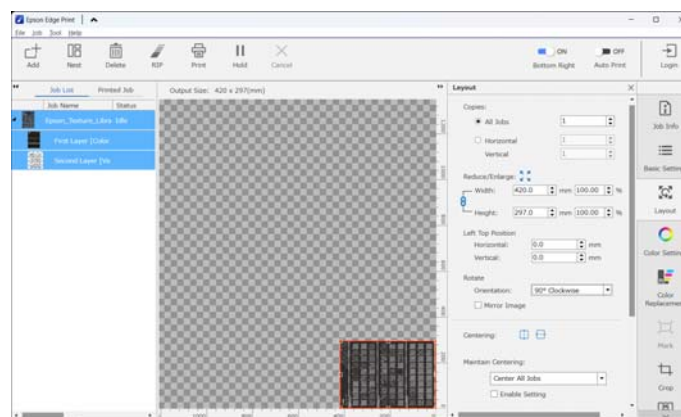
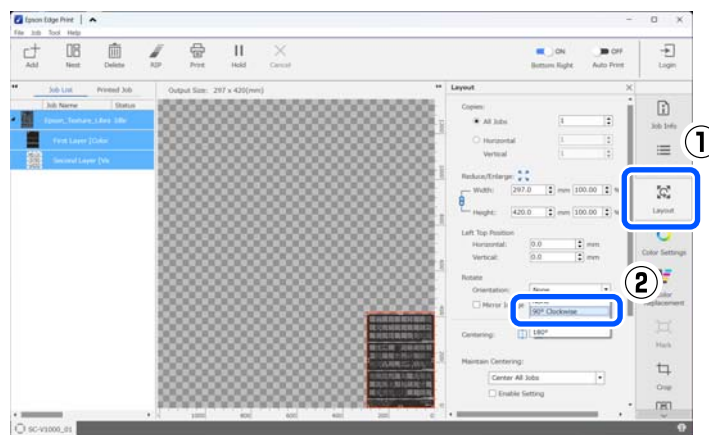
Poznámka:

*Chcete-li vytisknout vzorky souborů textury pro matný lak, vyberte možnost **Double Layer (Color -> Varnish — Glossy)**.*

Základní tisk

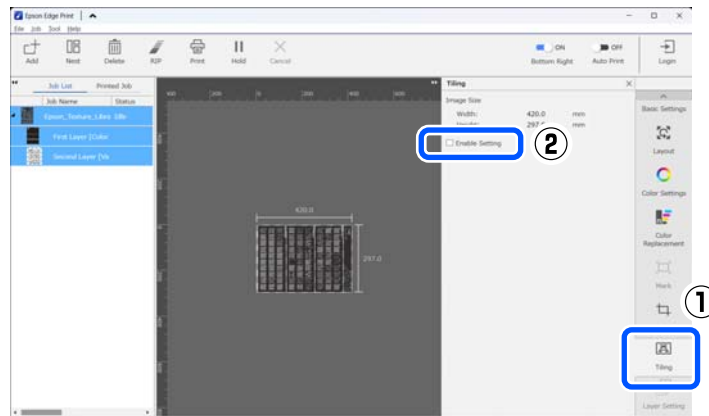


3 V položce **Uspořádání — Otočit — Orientace** vyberte možnost **90° Clockwise**.

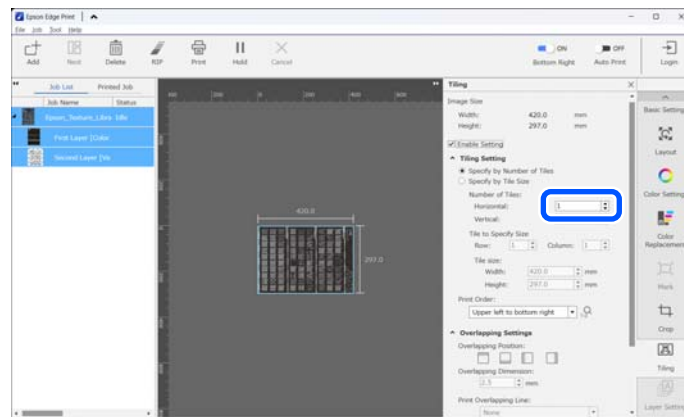


Základní tisk

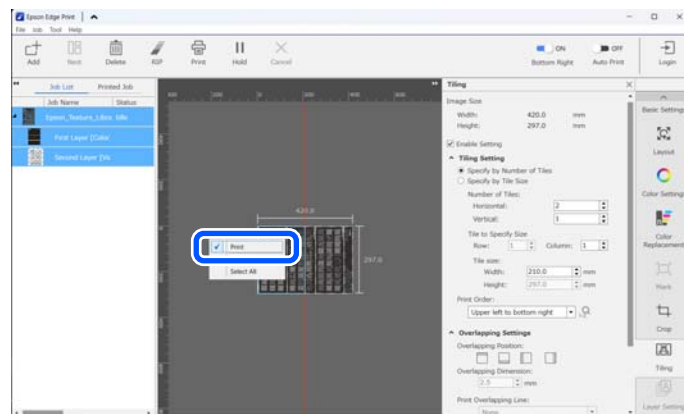
- 4** Klikněte na položku **Tiling** a vyberte možnost **Enable Setting**.



- 5** V položce **Tiling Setting** — **Number of Tiles** — **Horizontal** vyberte možnost **2**.

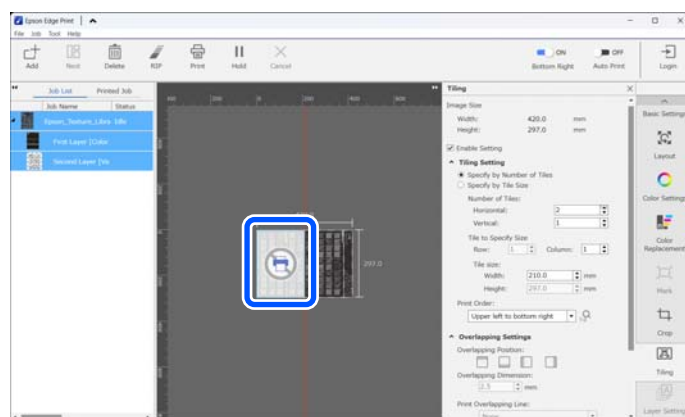


- 6** Vyberte levou stranu obrázku, klikněte pravým tlačítkem a zrušte zaškrtnutí možnosti **Tisknout**.




Základní tisk

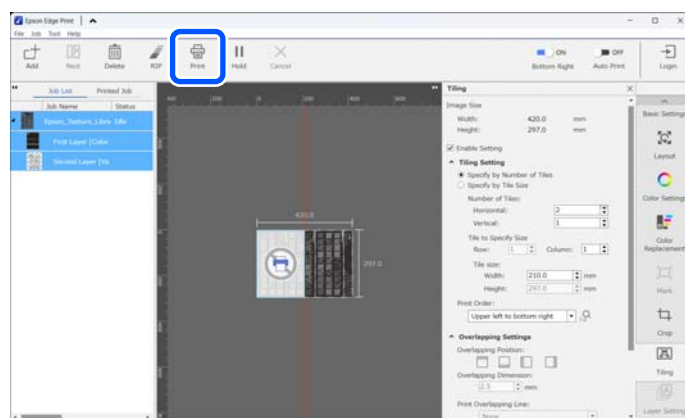
Obrázek na levé straně bude vyjmut z tisku. Nejprve se vytiskne pravá strana.



7

Ověřte, zda je do tiskárny vloženo médium a pak stiskněte tlačítko  (Tisknout).

 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58



8

Po dokončení tisku vyjměte médium a vložte nový kus média.

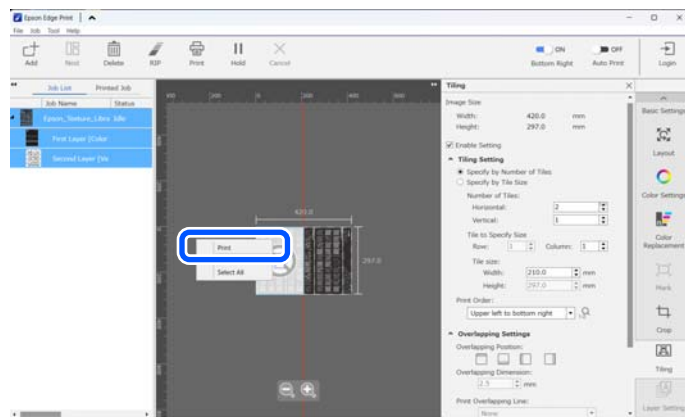
 „Vyjmutí média“ na str. 60

 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58

9

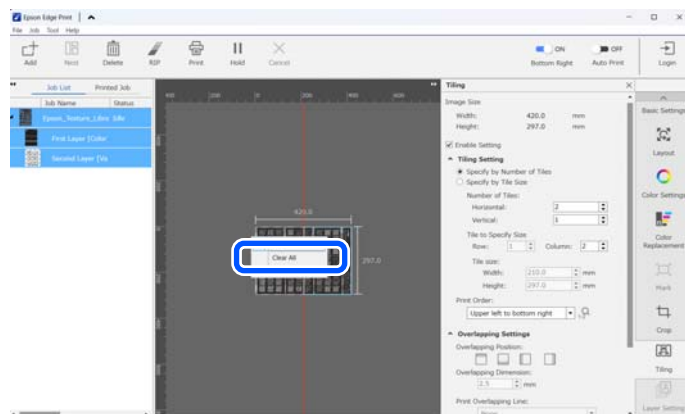
Vyberte levou strany obrázku, klikněte pravým tlačítkem a zaškrtněte možnosti **Tisknout**.


Vytiskne se celý obrázek.



Základní tisk

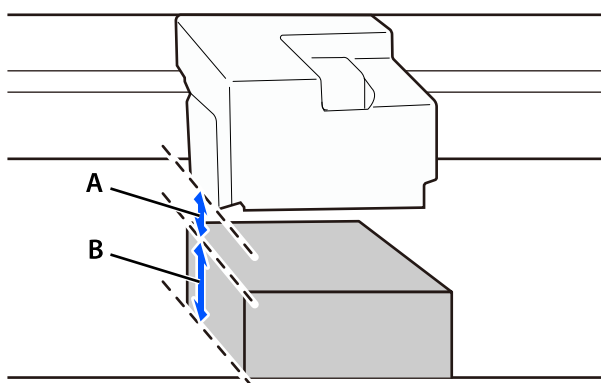
- 10 Vyberte pravou stranu obrázku, klikněte pravým tlačítkem a zrušte zaškrtnutí možnosti **Tisknout**.
Obrázek na pravé straně bude vyjmut z tisku.



- 11 Ověřte, zda je do tiskárny vloženo médium a pak stiskněte tlačítko  (Tisknout).

Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium

Tiskárna je vybavena funkcí, která pomocí snímače potvrzuje výšku povrchu média vloženého na plochu pro nastavení média a automaticky se nastavuje na optimální výšku tiskové hlavy pro tisk. Podle materiálu a tvaru použitého média se ale musí změnit nastavení **Media Height** (B na obrázku níže) a **Media Gap** (A na obrázku níže).



Před prvním tiskem na médium nebo když začnete používat médium z jiných materiálů nebo tlouštěk, se ujistěte, zda jsou nastavení správná.

Podrobné informace o každé položce nastavení najdete dále v textu.

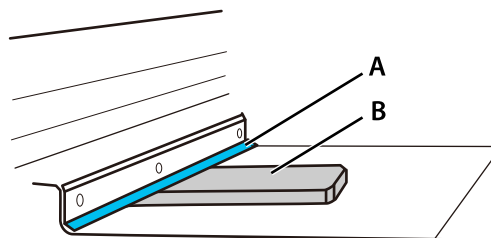
 „Nastavení **Media Height**“ na str. 55

 „Nastavení položky **Media Gap**“ na str. 56

Nastavení Media Height

Slouží k nastavení, zda tiskárna automaticky potvrdí a upraví výšku média při tisku, nebo zda ji zafixuje na požadovanou hodnotu.

Při nastavení na **Auto** pak před zahájením tisku snímač tiskárny (A) detekuje nejvyšší bod tisknutelné plochy média (B), které je umístěno na ploše pro nastavení média, jak je znázorněno na obrázku dále.



V následujících situacích změňte nastavení na **Manual** a zadejte číselnou hodnotu pro výšku (mm/palce) každého média.


- Pokud znáte výšku média
Když je nastavena možnost **Auto**, je se výška média detekována pokaždé před zahájením tisku. Změna nastavení na **Manual** a následné jednorázové nastavení výšky eliminuje čas potřebný k detekci výšky média na začátku tisku, což zvyšuje efektivitu.

Poznámka:

Když je položka **Media Height** nastavena na **Manual** a poté je spuštěna funkce **Get Measurement**, je výška média umístěného na ploše pro nastavení média pouze jedenkrát potvrzena snímačem v tiskárně, aby se potvrdila a nastavila výška média. Pokud tedy tisknete na médium, které má vždy stejnou výšku, můžete takto zkrátit čas na zjištění výšky média při zahájení tisku.

Při spuštění funkce **Get Measurement** umístěte médium na plochu pro nastavení média ve skutečném stavu, ve kterém se tiskne. Například při použití přípravku nelze výšku přesně změřit, pokud není médium nastaveno do přípravku.

Dále také můžete v položce **Media Management** zaregistrovat až 30 nejčastěji používaných nastavení médií. Když je uložíte, můžete následně snadno přistupovat k nastavení pouhým stisknutím oblasti s informacemi o médiích a výběrem čísla média.

 „Když chcete uložit nastavení **Media Height** nebo **Media Gap** podle média“ na str. 98

- Média s povrchy, které se snadno poškrábou
Snímač při automatické detekci výšky média kontroluje celý jeho potisknutelný povrch, takže může dojít k poškození média kontaktem se snímačem. Médium doporučujeme umístit na přípravek, který je vhodný pro jeho tloušťku. Dále nastavte položku **Media Height** na **Manual**, zadejte vhodnou hodnotu a poté začněte tisknout.
- Média, která jsou lehká, tvarovaná pro snadné rolování nebo jsou měkká
Pokud se médium pohybuje nebo stlačuje v důsledku kontaktu se snímačem, nelze jeho výšku

Základní tisk

správně určit. Možnost **Auto** lze použít, pokud můžete zajistit strany média pomocí přípravku nebo zajistit médium k ploše pro nastavení média tak, aby se při dotyku snímače nepohnulo.

Poznámka:

Tisk v režimu **WG** zlepšuje kvalitu obrazu, ale rychlost tisku je nižší než při tisku v normálním režimu.

Nastavení položky Media Gap

Nastavení mezery mezi tiskovou hlavou a povrchem média. Za normálních okolností není nutné ji změnit z hodnoty 1,2 mm.

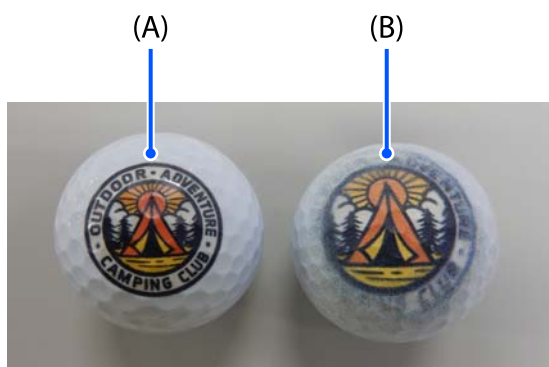
Pouze v případě, že tisková hlava drhne a špiní médium, změňte nastavení postupně na vyšší hodnotu.

! **Důležité:**

Položku **Media Gap** neměňte, kromě dříve uvedeného případu. Zbytečné zvýšení hodnoty položky **Media Gap** může způsobit zanesení trysek tiskové hlavy a znečištění vnitřní části vnějšího krytu tiskárny inkoustem.

Navíc při tisku na média s výškovými rozdíly až 3 mm (jako jsou zakřivené povrchy na míči nebo peru na psaní) může dojít k rozmazání textu a obrázků v oblastech nižších, než je výška média.

(A) je úspěšný a (B) je neúspěšný příklad.



V těchto situacích doporučujeme vybrat režim, který obsahuje označení „WG“ (WG: Wide Gap) pro položku **Print Quality** v nástroji Epson Edge Print Pro.

Příklady režimu tisku:


- Normální režim: 720 × 720 dpi — 12 průchodů
- Režim WG: 720 × 720 dpi — 12 průchodů WG

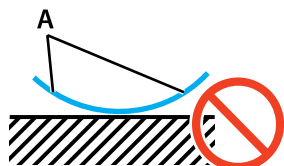
Vkládání médií


Poznámky k vkládání médií

Před vložením média si přečtěte následující.

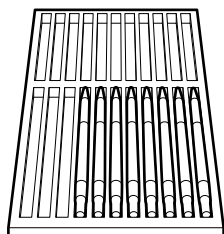
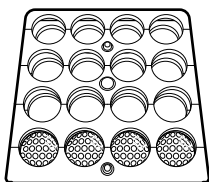
 „Podporovaná média“ na str. 23

- ❑ U tenkých (0,5 mm a tenčích) listů média nezapomeňte stisknutím tlačítka  (sání zapnuto) přidržit médium na ploše pro nastavení média.
- ❑ U plochých médií podobných deskám se ujistěte, zda není okraj (A) zvednutý, jak je znázorněno na obrázku níže.

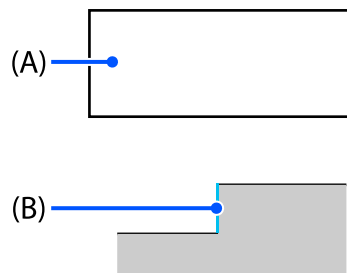


Pokud se okraj média zvedne, i když bylo stisknuto tlačítko  (sání zapnuto), použijte maskovací pásku nebo něco podobného k přidržení média na ploše pro nastavení média.

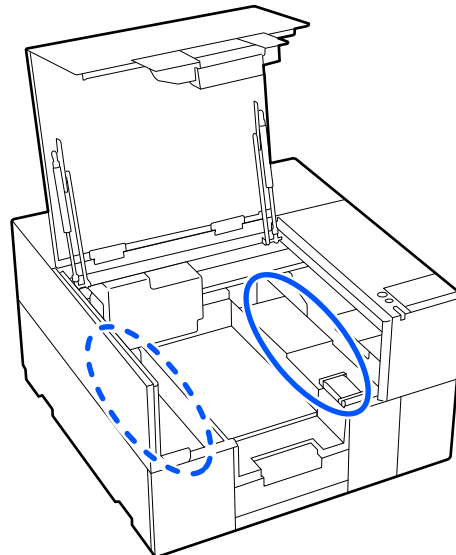
- ❑ Pokud je médium do tloušťky 3 mm náchylné ke zvlnění nebo deformaci vlivem tepla, zajistěte vnější okraj média k ploše pro nastavení média maskovací páskou nebo podobným způsobem.
- ❑ Lehká nebo nestabilní média, jako jsou koule, pera na psaní nebo miniaturní autíčka, která se snadno otáčejí, se mohou pohybovat, když se jich dotkne snímač, aby zkontroloval výšku média. Doporučujeme je připevnit pomocí přípravku, aby se nepohnuly.
Příklad přípravků:



- ❑ Obrázek níže je zjednodušený pohled na tiskárnu ze strany. Jak je znázorněno na obrázku, tisk není možný na povrchy (B), které jsou kolmé k tiskové hlavě (A).

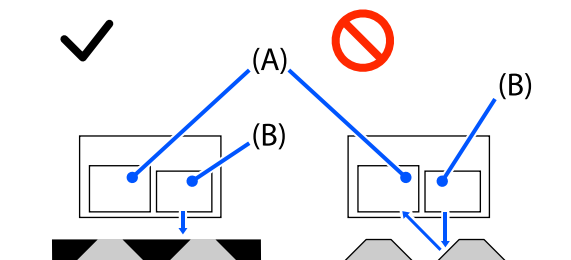


- ❑ Do oblastí ohraničených na obrázku, kromě plochy pronastavení média, neumísťujte žádné předměty. Nezapomeňte odstranit pásku, která se po použití odlepila. A netiskněte, pokud je tam cokoli umístěno. Tisk, když se tam nachází předmět, může způsobit poruchu.

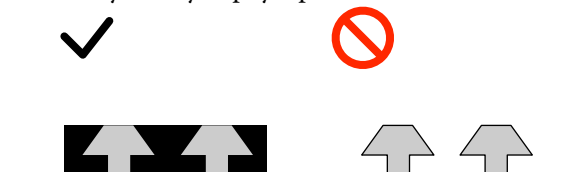


- ❑ Vložte médium tak, aby byl potisknutelný povrch rovný.
Pokud vkládáte více kusů média, doporučujeme, aby místa bez média (mezery mezi jednotlivými médii) byla také ve stejné výšce. Při používání přípravku mějte na paměti následující body.
- ❑ Obrázek níže je pohled na tiskárnu zepředu. Pokud jsou mezery mezi médiem (šedá oblast) a médiem, jak je znázorněno na obrázku vpravo, světlo z UV lampy (B) se bude odrážet a trysky tiskové hlavy (A) se pravděpodobně zanesou. Použijte přípravek (černá plocha), který vyplní mezery, jak je znázorněno na obrázku vlevo.

Základní tisk

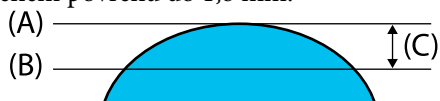


- ❑ Obrázek níže je pohled na tiskárnu zepředu. Pokud jsou na stranách média výstupky (šedá oblast), použijte přípravek (černá oblast), který vyplní mezery, jak je znázorněno na levé straně obrázku níže. Snímač se může zachytit o výstupky a porouchat se.



- ❑ Přípravky by neměly být vyrobeny z materiálů, které jsou průhledné nebo které odrážejí světlo.
- ❑ Přípravky tak velké, že přesahují okraje plochy pro nastavení média, nelze používat.
- ❑ Viz následující informace ohledně instalace přípravku.
🔗 „Specifikace Plochy pro nastavení média“ na str. 24

- ❑ Netiskněte na média, která intenzivně odrážejí světlo, jako jsou zrcadla. UV světlo by se mohlo odrazit a způsobit zanesení trysek.
- ❑ Tiskárna může tisknout na zakřivené povrchy, ale doporučujeme, aby byl rozdíl (C) mezi nejvyšším bodem média (A) a nejnižším bodem (B) na potištěném povrchu do 1,8 mm.



<Příklad tisku na zakřivený povrch>



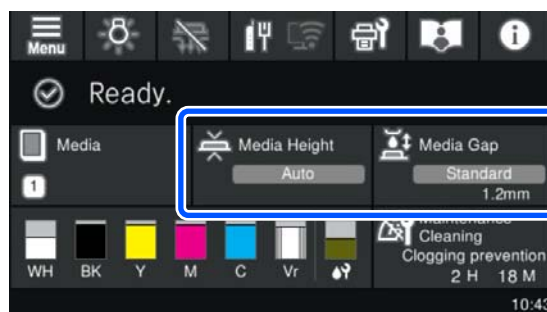
Vložení média na Plochu pro nastavení média

V této části je uveden příklad tenkého listu média (0,5 mm a tenčího), kde se popisuje, jak vložit médium na plochu pro nastavení média.

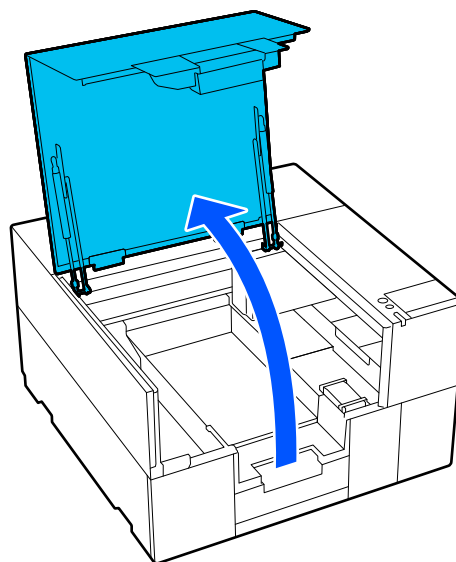
- 1 Ujistěte se, zda je na obrazovce zobrazeno **Ready**.

Pokud nejsou nastavení vhodná pro médium, na které tisknete, změňte je podle následujících pokynů.

🔗 „Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium“ na str. 55



- 2 Otevřete kryt tiskárny.



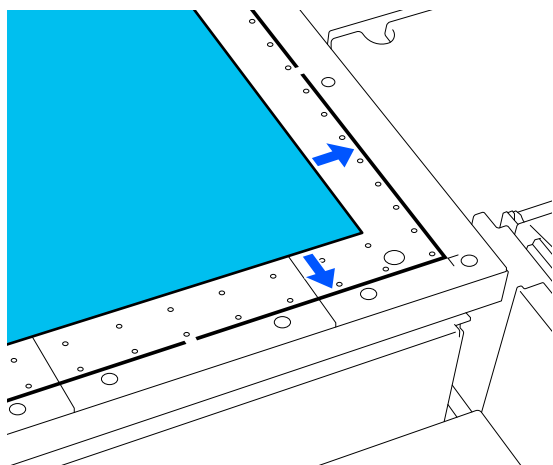
Plocha pro nastavení média je na dříve nastavené výšce. Předem podle potřeby upravte položky **Media Height** a **Media Gap**.

🔗 „Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium“ na str. 55

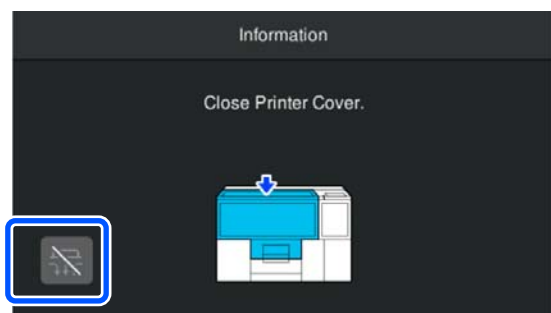
Základní tisk

- 3** Počátek je na vnitřní straně drážky v pravé dolní části plochy pro nastavení média. Vložte médium podle počátku.

U tenkých listů média vložte médium tak, aby bylo zarovnáno s vnitřní částí drážky na ploše pro nastavení média.



- 4** Stiskněte tlačítko uvedené na obrázku a spusťte sání.



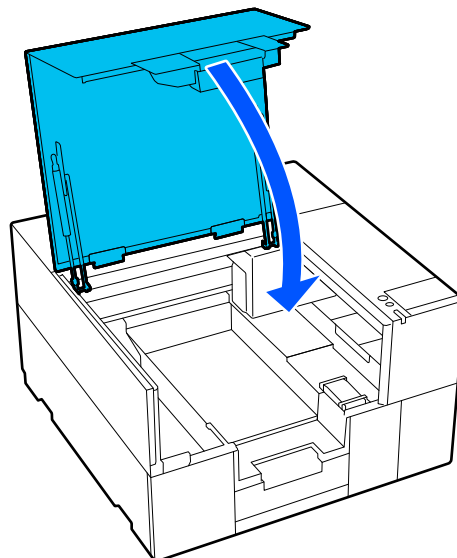
! **Důležité:**

Pokud médium nezakrývá všechny sací otvory na ploše pro nastavení média, zakryjte nezakrytou oblast dalším listem papíru nebo jiným materiálem. Pokud nejsou zakryty všechny sací otvory, bude sací síla slabá.

Poznámka:

V režimu spánku se displej ovládacího panelu vypne. Pro aktivaci obrazovky se dotkněte obrazovky ovládacího panelu.


- 5** Zavřete kryt tiskárny.

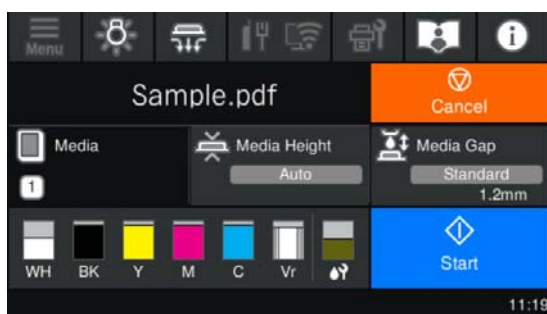



Zahájení a zrušení tisku

Spuštění

V této části se popisuje postup, který je třeba provést po odeslání tiskové úlohy z aplikace.


- 1 Po přijetí úlohy se na obrazovce zobrazí , jak je znázorněno níže.



- 2 Ujistěte se, zda je vloženo médium a stiskněte tlačítko .

Rušení

Tuto možnost využijte, když chcete zrušit tisk nebo úlohu, kterou právě přijímá tiskárna.

- 1 Stiskněte tlačítko  (pauza) na pravém okraji oblasti zobrazení stavu na obrazovce.
- 2 Vyberte možnost **Cancel**.
Tisk nebo příjem se zastaví a úloha se odstraní.

Poznámka:

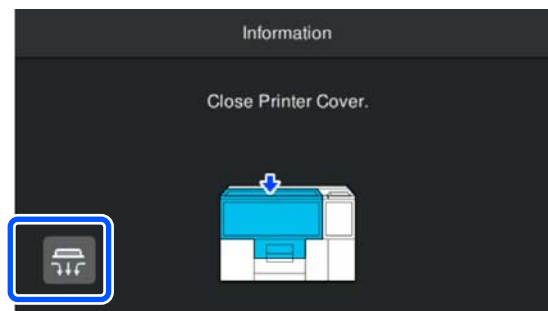
Úlohu můžete zastavit kliknutím na Zrušit na obrazovce, která se zobrazí během odesílání úlohy z nástroje Epson Edge Print Pro, tedy z programu pro tiskárnu. Pokud úloha odesílaná z počítače do tiskárny dokončila odesílání, zrušte ji na tiskárně.

Vyjmutí média

V této části se popisuje postup odstranění tenkých médií (0,5 mm a tenčích) po tisku.

- 1 Po zobrazení obrazovky ukončení tisku otevřete kryt tiskárny.

- 2 Stiskněte tlačítko uvedené na obrázku. Sání se ukončí.



- 3 Vyjměte médium.
- 4 Zavřete kryt tiskárny.

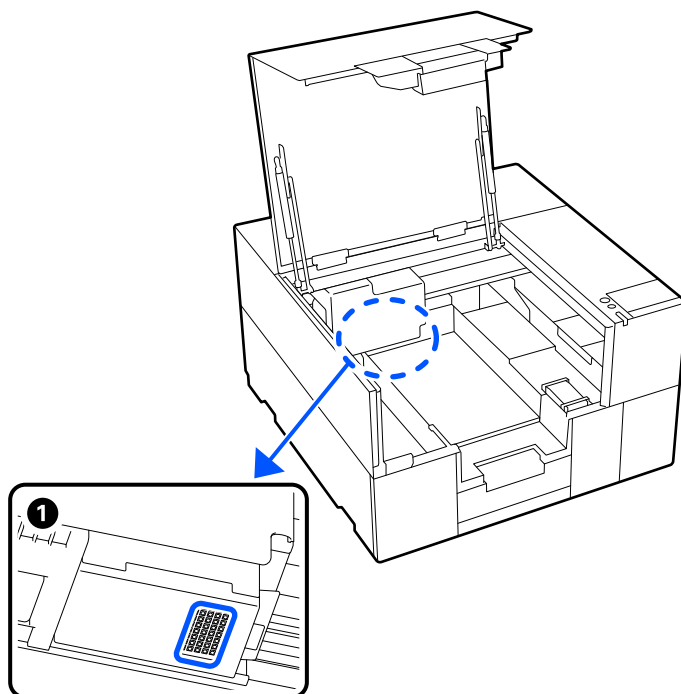
Údržba


Kdy provádět různé činnosti údržby

Chcete-li zachovat kvalitu tisku tiskárny, je třeba provádět čištění a výměnu spotřebních dílů.

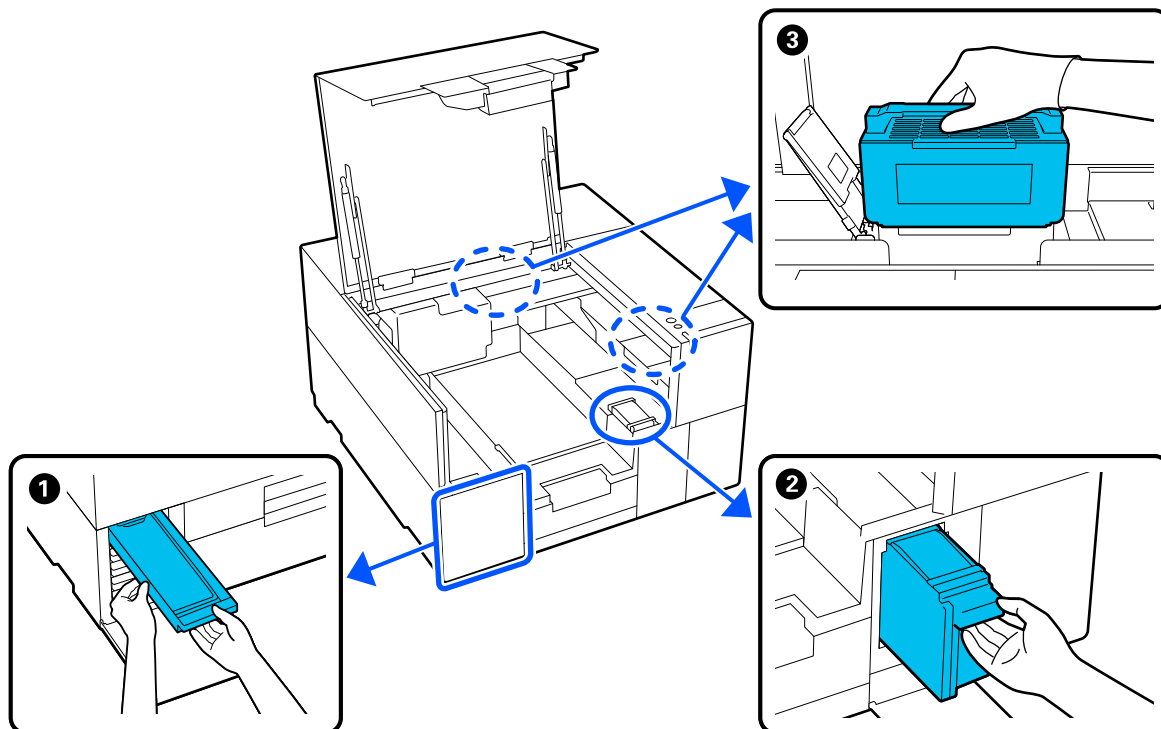
Zanedbáním údržby se může snížit kvalita tisku, zkrátit životnost tiskárny nebo budete pravděpodobně muset uhradit náklady na její opravy. Po zobrazení zprávy na obrazovce vždy proveďte údržbu.

Místa čištění a načasování čištění



Kdy provést	Součást určená k vyčištění
<input type="checkbox"/> Jedenkrát měsíčně <input type="checkbox"/> Když se potišťená plocha nevytvrdila	<p>① Vyčistěte kryt UV světla</p> <p> „Čištění krytu UV světla“ na str. 65</p> <p>Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.</p> <p>Epson Video Manuals</p>

Umístění spotřebních doplňků a načasování výměn





Kdy provést	Součást určená k výměně
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí chyba oznamující, že zbývající inkoust je pod limitem	1 Zásobník inkoustu ☞ „Výměna Zásobníku inkoustu“ na str. 66
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva vyzývající k jeho výměně	2 Jednotka stírače ☞ „Výměna Jednotky stírače“ na str. 68
Když je patrný zápach UV inkoustu z tiskárny	3 Vyměňte filtry vzduchu ☞ „Výměna Filtrů vzduchu“ na str. 68

Další údržba

Kdy provést	Činnost
<input type="checkbox"/> Před zahájením tiskových operací v daný den (pouze WH (Bílý)) <input type="checkbox"/> Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva vyzývající k jeho protřepání	Protřepání Zásobník inkoustu ☞ „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

Údržba

Kdy provést	Činnost
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Každý den před zahájením tiskových operací <input type="checkbox"/> Při kontrole, zda jsou trysky ucpané <input type="checkbox"/> Při kontrole, které barvy jsou ucpané <input type="checkbox"/> Objevují se vodorovné pruhy nebo nerovnoměrnost odstínu (vrstevnatost) 	<p>Kontrola ucpaní trysek</p> <p> „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 70</p>
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud jsou tisky rozmazané nebo části chybí <input type="checkbox"/> Při nalezení ucpaného místa po kontrole ucpaných trysek 	<p>Čištění tiskové hlavy</p> <p> „Čištění hlavy“ na str. 71</p>
<p>Pokud nebudete tiskárnu používat delší dobu</p>	<p>Pokud tiskárna nebude delší dobu používána (2 týdny nebo déle), je nutná údržba před dlouhodobým uskladněním. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.</p>

Příprava

Před zahájením čištění a výměnou připravte následující položky.

Po úplném využití dodaných položek zakupte nové spotřební položky.

Připravte si originální díly při výměně jednotek pro přívod inkoustu nebo provádění údržby.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 100

Ochranné brýle (k dostání v obchodech)

Chrání zrak před inkoustem. Používejte při čištění krytu UV světla.

Maska (k dostání v obchodech)

Používejte při čištění krytu UV světla.

Rukavice

Používejte pro následující práce.

- Čištění krytu UV světla
- Výměna filtrů vzduchu (rukavice se dodávají se spotřebním materiálem)

Měkký hadřík

Používejte při čištění krytu UV světla.

Škrabka (dodává se s tiskárnou)

Používejte při čištění krytu UV světla.



Provozní upozornění

Upozornění:

- Při provádění údržby vždy používejte ochranné brýle, rukavice, masku a ochranný oděv. Pokud se inkoust dostane do kontaktu s kůží, dostane se vám do očí nebo úst, ihned proveďte následující akce.
 - Pokud přijde tekutina do styku s kůží, ihned ji omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Pokud dojde k podráždění či zarudnutí kůže, vyhledejte lékařskou pomoc.
 - Pokud se vám tekutina dostane do očí, ihned si je vypláchněte vodou. Při nedodržení tohoto opatření může dojít k zarudnutí oka či mírnému zánětu. Pokud problémy přetrvávají, vyhledejte pomoc lékaře.
 - Pokud se vám tekutina dostane do úst, ihned vyhledejte pomoc lékaře.
 - Pokud tekutinu polknete, nesnažte se vyvolat zvracení a ihned vyhledejte pomoc lékaře. Při pokusu o vyvolání zvracení by se totiž kapalina mohla dostat do průdušnice, což může být nebezpečné.
- Zásobníky inkoustu uchovávejte mimo dosah dětí.

- Nedotýkejte se žádných dílů ani desek se spoji kromě těch, které potřebují vyčistit, aby nedošlo k poruše nebo zhoršení kvality tisku.
- Před zahájením operací se dotkněte nějakého kovového předmětu, abyste vyrušili statickou elektřinu.
- Neprovádějte operace s obrazovkou v rukavicích od inkoustu, protože inkoust by mohl obrazovku znečistit. Pokud se obrazovka zašpiní, navlhčete měkký hadřík vodou, důkladně jej vyždímejte a poté jím setřete obrazovku.

Čištění


Čištění krytu UV světla

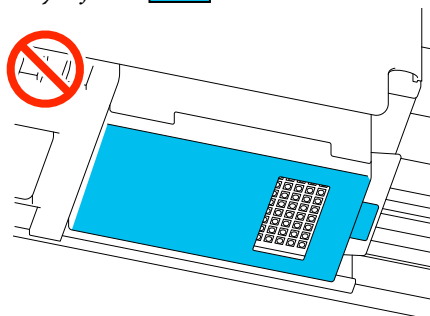
K čištění krytu UV světla použijte dodávanou škrabku alespoň jedenkrát měsíčně, aby se odstranil inkoust, který se na něm usazuje.

Kryt UV světla také vyčistěte, pokud se inkoust na tiskových oblastech nevytvrzuje. Na některých médiích se inkoust nemusí zcela vytvrdit, ani když je kryt UV světla vyčištěný.

Důležité:

Nedodržení následujících bodů může způsobit poruchu.

- Nepohybujte tiskovou hlavou rukama.
- Nedotýkejte se portálu.
- Nedotýkejte se  části na ilustraci.



Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Provozní upozornění“ na str. 64

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

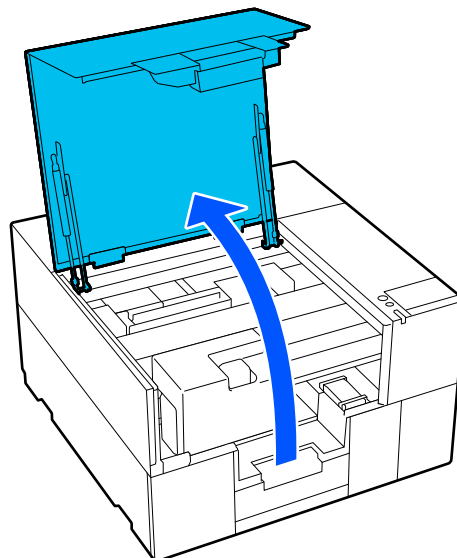
[Epson Video Manuals](#)

1 Stiskněte tlačítko  (Maintenance) a pak možnost **UV Light Cleaning**.

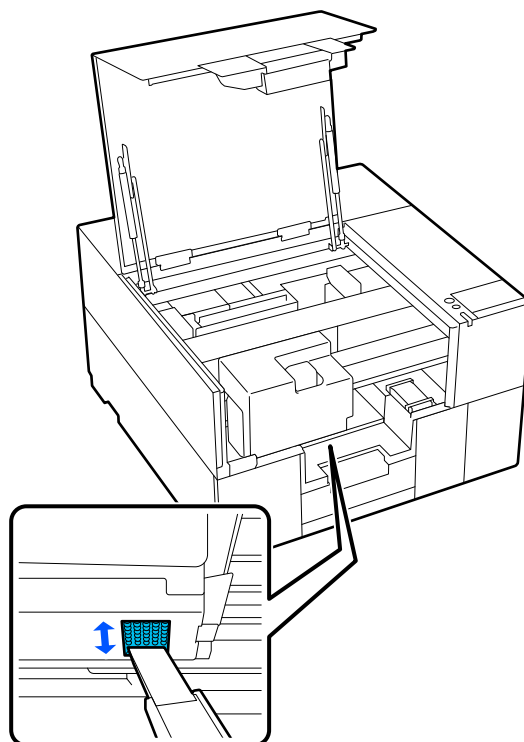
2 Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.

Tisková hlava se posune do údržbové polohy.

3 Otevřete kryt tiskárny.

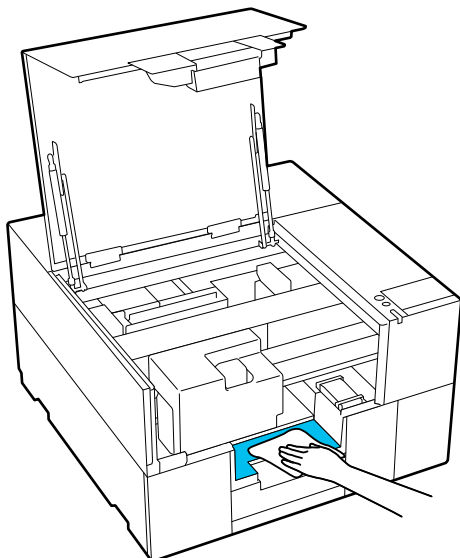


4 Při čištění se dívejte zespodu do tiskové hlavy. Přitlačte škrabku na skleněný povrch krytu UV světla a seškrábněte veškerý nahromaděný inkoust.



Údržba

- 5** Když při seškrabování inkoustový prášek spadne na tiskárnu, otřete jej měkkým hadříkem.



- 6** Zavřete kryt tiskárny a na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Tisková hlava se vrátí do původní polohy.

Výměna spotřebního materiálu

Výměna Zásobníku inkoustu

Bezpečnostní opatření při výměně

! **Důležité:**

Epson doporučuje používat originální inkoustové jednotky společnosti Epson. Společnost Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit škodu, na kterou se nevztahuje záruka společnosti Epson, a za určitých okolností může způsobit nepředvídatelné chování tiskárny. Je možné, že se nezobrazí informace o hladině neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu je zaznamenáno pro případné použití při servisu.

- ❑ Pokud je jedna z nainstalovaných inkoustových jednotek prázdná, tisk nebude možné provést.

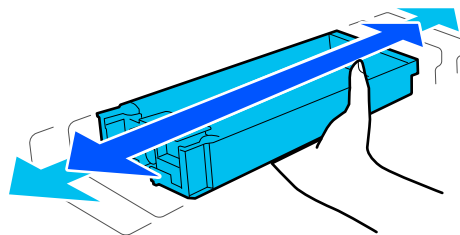
! **Důležité:**

*Ihned vyměňte zásobník inkoustu za nový, jakmile se objeví zpráva **You need to replace ink supply unit**.*

Pokud je tiskárna ponechána se zobrazeným upozorněním zbývajících inkoustu, může dojít k poškození tiskové hlavy nebo jiného dílu.

Dojde-li ke spotřebování inkoustu během tisku, bude možné po výměně zásobníku inkoustu v tisku pokračovat. Pokud i nadále používáte zásobník inkoustu s velmi malým množstvím inkoustu, bude pravděpodobně třeba během tisku tento zásobník inkoustu vyměnit. Pokud během tisku vyměňujete zásobník inkoustu, mohou být barvy odlišné, v závislosti na vysychání inkoustu. Pokud se chcete vyhnout problémům tohoto druhu, doporučujeme provést výměnu zásobníku inkoustu před tiskem. Odstraněný zásobník inkoustu můžete používat i v budoucnosti, dokud nedojde k úplnému vypotřebování. Následující postup vysvětluje, jak vyměnit zásobníky inkoustu.

- ❑ Vložte všechny zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu. Tisk není možný nebo může dojít k poruše, pokud byt jen jedna ze zásuvek inkoustu neobsahuje zásobník inkoustu.
 - ❑ Při protřepávání umístěte zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu a protřepejte jej horizontálně následujícím počtem protřepání, jak je znázorněno na obrázku zde níže.
 - ❑ White (Bílý) inkoust (WH): přibližně 50krát během 17 sekund
 - ❑ Ostatní inkousty: 20krát během 7 sekund
- Varnish (Lakový) inkoust není nutné protřepávat.

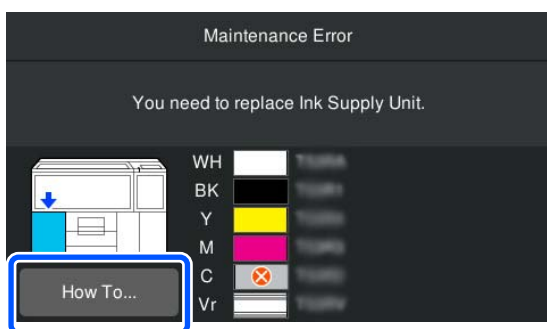


- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvorů pro dávkování inkoust, a proto dbejte, abyste se jich při vyjímání zásobníků inkoustu nedotkli.

Postup výměny

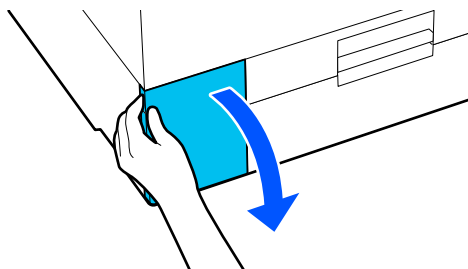
Když se zobrazí zpráva vyzývající k výměně jednotky zásobníku inkoustu

Stiskněte tlačítko **How To...** Při výměně zásobníku inkoustu můžete zkontrolovat postup na ovládacím panelu.



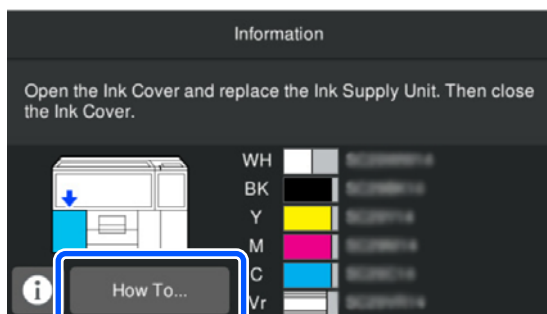
Když potřebujete vyměnit jednotku zásobníku inkoustu, protože množství zbývajících inkoustu je příliš nízké pro danou tiskovou úlohu


- 1 Otevřete kryt inkoustu.



- 2 Postup zobrazíte stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce ovládacího panelu.

Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.


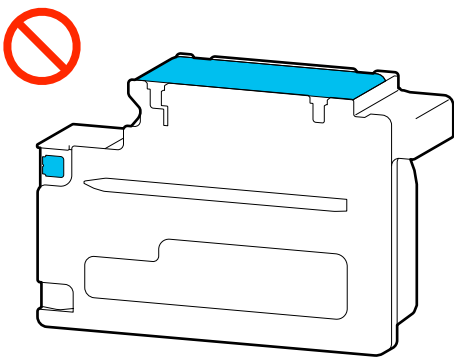



Likvidace použitého spotřebního materiálu
 „Likvidace“ na str. 74

Výměna Jednotky stírače

Bezpečnostní opatření při výměně

Upozornění:

- Nezkoušejte demontovat jednotku stírače. Pokud ji demontujete, inkoust vám může vniknout do očí nebo na pokožku.*
 - Uchovávejte mimo dosah dětí.*
-
- Nenechte jednotku stírače spadnout a ani ji nevystavujte silným úderům.
 - Nedotýkejte se částí jednotky stírače zobrazených jako  na ilustraci.
- 
- Chraňte je před přímým slunečním zářením.
 - Neskladujte ji při velmi vysokých teplotách ani v mrazu.
 - Jednotku stírače po použití nezapomeňte zakrýt krytem z nové jednotky stírače, poté ji vložte do sáčku na likvidaci a uskladněte nebo zlikvidujte.
 „Likvidace použité Jednotky stírače“ na str. 73
 - Před vložením použité jednotky stírače do sáčku na likvidaci neotáčejte část s tkaninou dolů.
 - Nenamotávejte do role část s tkaninou jednotky stírače rukou. Mohlo by dojít k jejímu poškození nebo zabránit její správné funkci.
 - Nevkládejte ani nevyjímejte jednotku stírače zbytečně. Jednotka stírače by se za jistých okolností mohla stát nepoužitelná.

Postup výměny


Pokud se zobrazí zpráva **Wiper Unit is at the end of its service life.**, projděte si následující část a vyměňte jednotku stírače za novou určenou pro tuto tiskárnu. Pokud součásti nevyměníte, nebude možné tisknout.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 100

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Provozní upozornění“ na str. 64

- 1** Na obrazovce **Wiper unit is at the end of its service life.** stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se zpráva nezobrazí, stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Wiper Unit.**

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

- 3** Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.

Zlikvidujte použitou jednotku stírače v sáčku podle následujícího postupu. Sáček dodaný s novou jednotkou stírače.

 „Likvidace použité Jednotky stírače“ na str. 73

Výměna Filtrů vzduchu

Filtry vzduchu vyměňte, když si povšimnete zápachu emitovaného z UV inkoustu. Doporučená doba výměny je 6 měsíců. Filtry vzduchu se nacházejí v přední a zadní části. Vyměňte oba.

Podle následujícího postupu vyměňte filtry vzduchu, které jsou navrženy pro tuto tiskárnu.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 100


Důležité:

- ❑ *Netlačte násilím na kryty filtrů vzduchu. Mohlo by dojít k jejich deformaci.*
- ❑ *Portál se při výměně zadního filtru vzduchu přemístí dopředu. Horní část desky portálu nezatěžujte. Pokud dojde k ohnutí nebo poškození horní desky, nebude normální tisk možný.*

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

 „Provozní upozornění“ na str. 64

Pokud k výměně filtru vzduchu nepoužijete následující postup, dojde po jeho odstranění k chybě.

- 1** Stiskněte v tomto pořadí tlačítka  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Air Filter.**
- 2** Vyměňte přední filtr vzduchu. Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko Start.
- 3** Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.
- 4** Po výměně filtru vzduchu na přední straně se na obrazovce zobrazí průvodce k výměně filtru vzduchu v zadní části. Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup.
Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.

Zlikvidujte použité filtry vzduchu v sáčku podle následujícího postupu. S novými filtry vzduchu je dodáván sáček.

 „Likvidace použitých Filtrů vzduchu“ na str. 74

Další údržba

Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu

Pokud se zobrazí zpráva informující o tom, že je čas protřepat inkoust, okamžitě vyjměte zásobník inkoustu a protřepejte jej.

Důležité:

Vzhledem k vlastnostem inkoustu použitého v zásobnících inkoustu této tiskárny je tento systém náchylný k postupné sedimentaci (usazování složek na dně kapaliny). V případě usazování inkoustu může dojít k nerovnoměrnému odstínu a ucpávání trysek. Zásobníky inkoustu po instalaci pravidelně protřepejte.

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

- ❑ White (Bílý) inkoust (WH): jedenkrát každých 24 hodin
- ❑ Ostatní inkousty: jednou každé dva týdny

Varnish (Lakový) inkoust není nutné protřepevat.

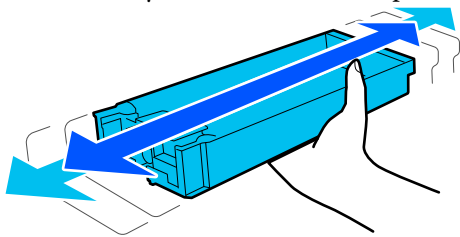
Opatření při protřepávání

- ❑ Při vytahování uchopte zásuvku inkoustu ve spodní části. Pokud použijete pouze jednu ruku, může zásobník při vytahování díky své hmotnosti upadnout a poškodit se.
- ❑ Při protřepávání umístěte zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu a protřepejte jej horizontálně následujícím počtem protřepání, jak je znázorněno na obrázku zde níže.
 - ❑ White (Bílý) inkoust (WH): přibližně 30krát během 10 sekund

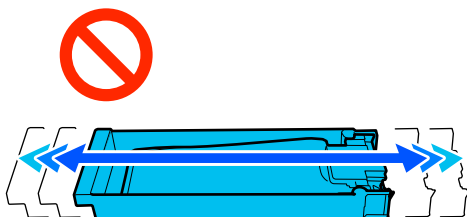
Údržba

- ❑ Ostatní inkousty: 10krát během 3 sekund

Varnish (Lakový) inkoust není nutné protřepávat.



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

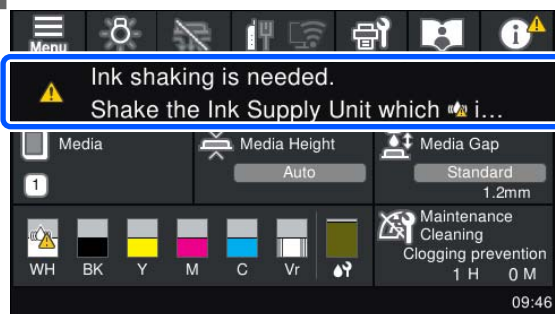


- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvorů pro dávkování inkoust, a proto dbejte, abyste se jich při vyjímání zásobníků inkoustu nedotkli.

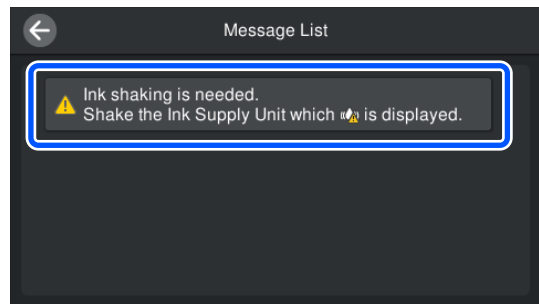
Protřepání

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

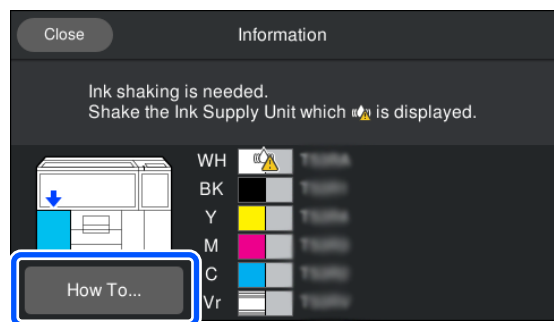
- 1 Na obrazovce stiskněte oblast zobrazení stavu.



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



- 3 Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.



Kontrola ucpání trysek

Před tiskem vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek, abyste se ujistili, že nedochází k zanesení a že ve výsledcích tisku nejsou viditelné žádné pruhy nebo nerovnosti. Kontrolní vzorek si prohlédněte a určete, zda jsou trysky ucpané.

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

Následující postup uvádí, jak vytisknout kontrolní vzorek.

Podporovaná média

K vytištění kontrolního vzorku budete potřebovat následující médium.

Velikost

A4 nebo Letter

Typ média

Průhledné listy média, které podporují inkoustový tisk

Jak vytisknout vzorek kontroly trysek

- 1 Na plochu pro nastavení média vložte průhledné médium, které podporuje inkoustový tisk.

☞ „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58

Vyberte hodnotu 1,2 mm pro Media Gap.

Poznámka:

V poloze **Media Management** můžete zaregistrovat až 30 nejčastěji používaných nastavení médií. Když je uložíte, můžete následně snadno přistupovat k nastavení pouhým stisknutím oblasti s informacemi o médiích a výběrem uloženého čísla média pro tisk vzorku pro kontrolu trysek.

☞ „Když chcete uložit nastavení Media Height nebo Media Gap podle média“ na str. 98

- 2 Stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Print Head Nozzle Check**.

- 3 Potvrďte polohu, ve které se má kontrolní obrazec vytisknout.


Aktuálně nastavená poloha je zobrazena na obrazovce.

Print Position lze vybrat z možností **Front**, **Center** nebo **Back**. Normálně je vybrána možnost **Front**. Změna pozice tisku umožňuje vytisknout kontrolní obrazec až třikrát na papír formátu A4. Chcete-li změnit polohu tisku, můžete stisknout tlačítka **Print Settings** a změnit nastavení.

- 4 Ověřte, zda je na plochu pro nastavení média vloženo médium a pak stiskněte tlačítka **Start**.

Vytiskne se vzorek pro kontrolu trysek.

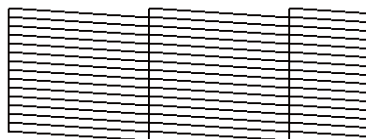
- 5 Po dokončení tisku otevřete kryt tiskárny.

- 6 Na obrazovce stiskněte tlačítka  (sání), po ukončení sání vyjměte médium.

- 7 Zavřete kryt tiskárny.

- 8 Zkontrolujte vzorek pro kontrolu trysek.

Příklad čistých trysek



V kontrolním obrazci nejsou žádné mezery.

Příklad ucpaných trysek



Jestliže jsou ve vzorku kontroly trysek mezery, vyčistěte tiskovou hlavu.

☞ „Čistění hlavy“ na str. 71


Čistění hlavy

Pro čištění tiskové hlavy je k dispozici funkce **Cleaning (Recommended)** se dvěma úrovněmi čištění: **Cleaning (Light)** a **Cleaning (Heavy)**, a **Ink Circulation Cleaning (White)**.

Funkce **Cleaning (Recommended)** čistí s odpovídající intenzitou. I když nejsou trysky po jednom čištění zanesené, můžete pokračovat ve funkci **Cleaning (Recommended)** s vhodnou intenzitou čištění, aniž by bylo nutné volit intenzitu. Pokud chcete vybrat intenzitu čištění, spusťte funkci **Cleaning (Light)** nebo **Cleaning (Heavy)**. Postup je popsán v další části.

Je-li bílá na vytištěných výsledcích světlejší než zdrojová bílá nebo když je bílá nerovnoměrná, spusťte funkci **Ink Circulation Cleaning (White)**. Postup je uveden v následující části.

☞ „Bílá je světlejší než bílá na originálu nebo je bílá nerovnoměrná“ na str. 97

- 1 Ověřte, zda je zapnuté napájení a poté stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Head Cleaning**.

- 2 Vyberte metodu čištění.

3 Vyberte možnost **All Colors** nebo **Select Colors**.

Pro možnost **All Colors**

Přejděte na krok 5.

Pro možnost **Select Colors**

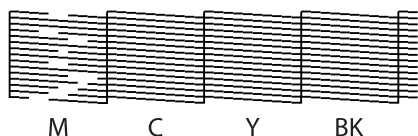
Přejděte na krok 4.

4 Potvrďte vzorek pro kontrolu trysek, vyberte řadu trysek k vyčištění a stiskněte tlačítko **OK**.

Text vytištěný na spodní straně vzorku pro kontrolu trysek označuje kombinaci barvy inkoustu a řady trysek.

Zkontrolujte, které řádky ve vzorku pro kontrolu trysek chybí, a pak jako barvu, kterou chcete vyčistit, vyberte možnost **Color**, **White** nebo **Varnish**. Pokud chybí M, C, Y nebo BK, vyberte **Color**.

Pro situaci uvedenou v následujícím obrázku vyberte **Color**.



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

Začne čištění. Když se čištění dokončí, doporučujeme zvolit na potvrzovací obrazovce možnost **Yes** a pak vytisknout vzorek pro kontrolu trysek, abyste ověřili, zda bylo ucpání odstraněno.

Pokud je ucpání odstraněno

Můžete dále používat tiskárnu.

Pokud není ucpání odstraněno

- Když byla provedena funkce **Cleaning (Recommended)**
Přejděte zpátky na krok 1 a proveďte **Cleaning (Recommended)**. Pokud se ucpání nevyřeší ani po několika cyklech **Cleaning (Recommended)**, nechte tiskárnu 12 hodin bez tisku a poté vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek. Jestliže není ucpání odstraněno, proveďte **Cleaning (Recommended)**.
Pokud problém přetrvává, kontaktujte prodejce nebo na podporu společnosti Epson.
- Když byla provedena funkce **Cleaning (Light)**

Přejděte zpátky na krok 1 a proveďte **Cleaning (Heavy)**. Pokud se ucpání nevyřeší ani po několika cyklech **Cleaning (Heavy)**, nechte tiskárnu 12 hodin bez tisku a poté vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek. Jestliže není ucpání odstraněno, proveďte **Cleaning (Light)**.

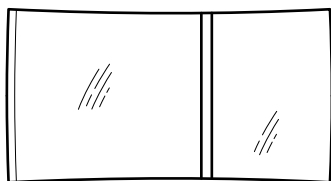
Pokud problém přetrvává, kontaktujte prodejce nebo na podporu společnosti Epson.

Likvidace použitých spotřebních položek

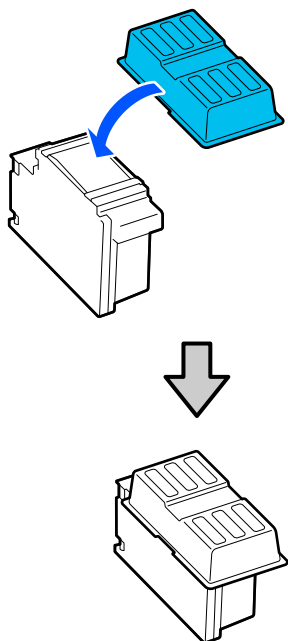
Likvidace použité Jednotky stírače

Použité jednotky stíračů by měly být zlikvidovány v sáčku dodávaném s novou jednotkou stírače podle následujícího postupu.

- 1 Připravte si sáček dodaný s novou jednotkou stírače.

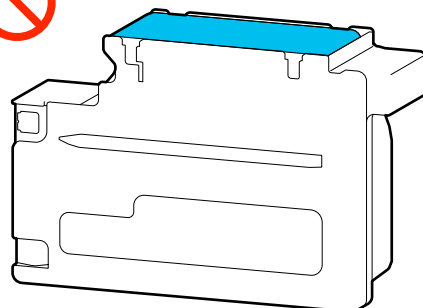


- 2 Nasadte kryt z nové jednotky stírače na použitou jednotku stírače.

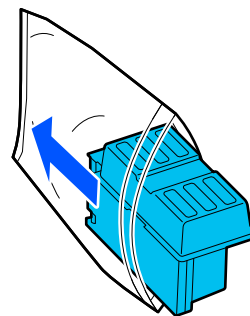


! Důležité:

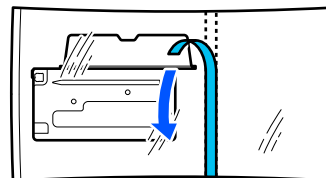
Nedotýkejte se částí jednotky stírače zobrazených jako na ilustraci.



- 3 Použitou jednotku stírače vložte do sáčku.

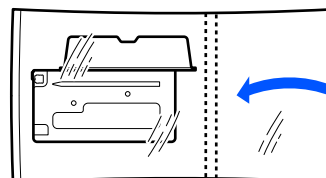


- 4 Odlepte podkladový papír z pásky.



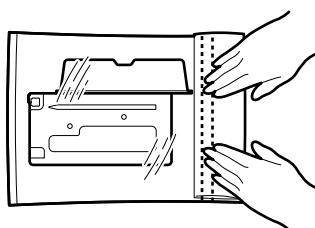
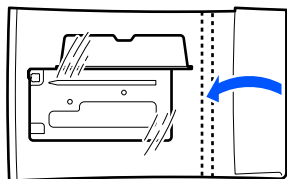
- 5 Přeložte sáček tak, aby ústí sáčku bylo před páskou.

Nenalepujte pásku na ústí sáčku.



Údržba

- 6** Ještě jednou přeložte ústí sáčku a zalepte jej páskou.



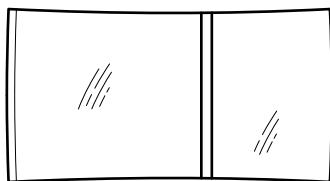
Poté postupujte podle následujících pokynů pro likvidaci.

„Likvidace“ na str. 74

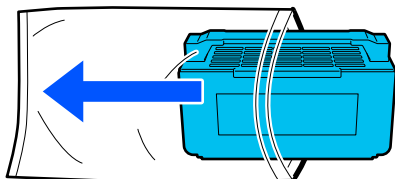
Likvidace použitých Filtrů vzduchu

Použité filtry vzduchu zlikvidujte v sáčku dodaném s novým filtrem vzduchu podle následujícího postupu.

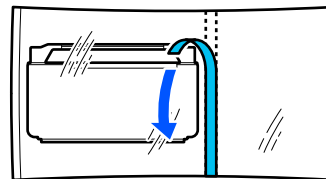
- 1** S novými filtry vzduchu je dodáván sáček.



- 2** Použité filtry vzduchu vložte do sáčku.

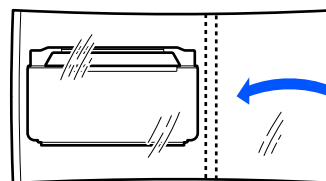


- 3** Odlepte podkladový papír z pásky.

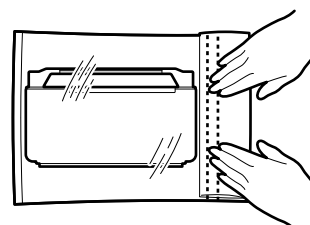
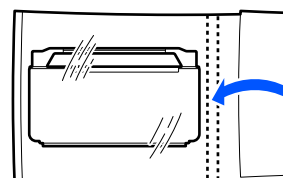


- 4** Přeložte sáček tak, aby ústí sáčku bylo před páskou.

Nenalepujte pásku na ústí sáčku.



- 5** Ještě jednou přeložte ústí sáčku a zalepte jej páskou.



Poté postupujte podle následujících pokynů pro likvidaci.

„Likvidace“ na str. 74

Likvidace

Následující použité díly, na kterých je inkoust, jsou klasifikovány jako průmyslový odpad.

- Jednotka stírače
- Prázdný zásobník inkoustu

Filtry vzduchu

Zlikvidujte ji v souladu s místními zákony a předpisy, například ji svěřte společnosti na likvidaci průmyslového odpadu. V takových případech odešlete společnosti určené k likvidaci průmyslového odpadu „bezpečnostní datový list“.


Můžete si ho 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.

General Settings

Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka General Settings“ na str. 81

Položka nastavení	Nastavení
Basic Settings	
LCD Brightness	1 až 9
Sounds	
Button Press	0 až 3
Completion Notice	0 až 3
Ready Notice	0 až 3
Warning Notice	
Volume	0 až 3
Repeat	Off, Until Stopped
Error Tone	
Volume	0 až 3
Repeat	Off, Until Stopped
Sound Type	Pattern1, Pattern2
Sleep Timer	
Settings	On, Off
Sleep Timer	1 až 240 minut
Circuit Breaker Interlock Startup	On, Off
Date/Time Settings	
Date/Time	
Daylight Saving Time	Off, On


Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení		Nastavení
	Time Difference	-12:45 až +13:45
	Language	Holandština, angličtina, francouzština, němčina, italština, japonština, korejština, portugalština, ruština, zjednodušená čínština, španělština, tradiční čínština
	Background Color	Gray, Black, White
	Keyboard	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings		
	Length Unit	m, ft/in
	Temperature	°C, °F
Printer Settings		
	Head Movement Range	Data Width, Printer Width
	UV Light	On, Off
	Inside Light	Auto, Manual
	Deodorizer Fan	On, Off
	Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings
Network Settings		

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení
Wi-Fi Setup	
Router	
Wi-Fi Setup Wizard	<p>Když nejste připojeni k Wi-Fi:</p> <p>Stisknutím tlačítka Start Setup zobrazíte položky nastavení uvedené vlevo.</p> <p>Když jste připojeni k Wi-Fi:</p> <p>Zobrazí se stav připojení a informace o instalaci.</p>
Push Button Setup (WPS)	
Others	
PIN Code Setup (WPS)	
Wi-Fi Auto Connect	
Disable Wi-Fi	
Wi-Fi Direct	
Connect to Computer	<p>Když nejste připojeni přes Wi-Fi Direct:</p> <p>Stisknutím tlačítka Start Setup zobrazíte položky nastavení uvedené vlevo.</p> <p>Když jste připojeni přes Wi-Fi Direct:</p> <p>Zobrazí se stav připojení a informace o instalaci.</p>
Change	
Change Network Name	
Change Password	
Change Frequency Range	
Disable Wi-Fi Direct	
Restore Default Settings	
Wired LAN Setup	
Network Status	Wired LAN / Wi-Fi Status, Wi-Fi Direct Status, Print Status Sheet
Connection Check	
Advanced	
Device Name	
TCP/IP	
Proxy Server	
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	


Media Settings

Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka Media Settings“ na str. 87

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení
Current Settings	
Media	01 až 30
Media Height	
Media Gap	
Media Management	
01 XXXXXXXXXXX až 30 XXXXXXXXXXX	
Change Name	
Media Height	
Auto	
Manual	Value, Get Measurement
Media Gap	1,2 až 3,0 mm (0,05 až 0,12 palců)

Maintenance


Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka Maintenance“ na str. 88

Položka nastavení	Nastavení
Print Head Nozzle Check	
Print Position	Back, Center, Front
Head Cleaning	
Cleaning (Recommended)	
All Colors	
Select Colors	Color, White, Varnish
Cleaning (Light)	
All Colors	
Select Colors	Color, White, Varnish
Cleaning (Heavy)	
All Colors	
Select Colors	Color, White, Varnish
Ink Circulation Cleaning (White)	
Replace Maintenance Parts	Wiper Unit, Air Filter
UV Light Cleaning	

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení
Print Adjustments	
Print Head Alignment	
Gantry Alignment	
Keeping Preparation	
Personal Transport Preparation	

Supply Status


Podrobnosti jsou uvedeny v nabídce  „Nabídka Supply Status“ na str. 89

Replacement Part Information

Tuto možnost vyberte, chcete-li zobrazit stupeň opotřebení náhradních dílů, jako je tisková hlava. Jakmile se přiblíží doba konce životnosti náhradních dílů, zobrazí se **Maintenance Request**.

 „V případě požadavku na údržbu / chyby tiskárny“ na str. 92

Status

Podrobnosti jsou uvedeny v nabídce  „Nabídka Status“ na str. 90

Podrobné informace o nabídkách

Nabídka General Settings



* Označuje výchozí nastavení.

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Basic Settings		
LCD Brightness	1 až 9 (9*)	Nastavte jas obrazovky ovládacího panelu.
Sounds		
Button Press	0 až 3 (1*)	Nastavte hlasitost zvuku po stisknutí tlačítek pro nabídky a další položky na obrazovce ovládacího panelu.
Completion Notice	0 až 3 (3*)	Nastavte hlasitost zvuků po dokončení tiskových úloh nebo operací údržby.
Ready Notice	0 až 3 (3*)	Nastavte hlasitost zvuku, když je tiskárna připravena k tisku.
Warning Notice		Nastavte repetici a hlasitost zvuku pro notifikace, například při výměně spotřebního materiálu a čištění dílů.
Volume	0 až 3 (2*)	
Repeat	Off* Until Stopped	
Error Tone		Nastavte repetice a hlasitost zvuku v případě chyby a zastavení tisku.
Volume	0 až 3 (3*)	
Repeat	Off Until Stopped*	
Sound Type		Nastavte typ zvuku. Můžete nastavit zvuky, které jsou snadno slyšitelné v operačním prostředí tiskárny.
Pattern1*		
Pattern2		
Sleep Timer		
Settings		Tiskárna přejde do režimu spánku, pokud po určitou dobu nedojde k žádným chybám, nebudou obdrženy žádné tiskové úlohy. Když tiskárna přejde do režimu spánku, obrazovka ovládacího panelu a další díly se vypnou, aby se snížila spotřeba energie.
Sleep Timer		Pro aktivaci obrazovky se dotkněte obrazovky ovládacího panelu. Po přijetí tiskové úlohy nebo provedení hardwarové operace pro zotavení z režimu spánku je třeba k restartování tiskárny určitý čas.
1 až 240 (60*)		
Circuit Breaker Interlock Startup		Vyberte, zda chcete jednotku zapnout (On) nebo vypnout (Off) ve spojení se zapnutím jističe.
On*		
Off		
Date/Time Settings		
Date/Time		Nastavte integrované hodiny tiskárny. Zde nastavený čas se zobrazí na domovské obrazovce. Používá se také pro protokoly úloh a stav tiskárny, jak je uvedeno v Epson Edge Dashboard.


Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení		Nastavení	Vysvětlení
	Daylight Saving Time	Off*	Můžete nastavit, zda se na hodinách bude používat letní čas.
		On	
	Time Difference	-12:45 až +13:45	Nastavte časový rozdíl v koordinovaném univerzálním čase (UTC) v krocích po 15 minutách. Toto nastavte podle potřeby, například při správě tiskárny v síťovém prostředí s časovými rozdíly.
	Language	Holandština	Vyberte jazyk displeje ovládacího panelu.
		Angličtina*	
		Francouzština	
		Němčina	
		Italština	
		Japonština	
		Korejština	
		Portugalština	
		Ruština	
		Zjednodušená čínština	
		Španělština	
		Tradiční čínština	
	Background Color	Gray	Vyberte barevné schéma použité na obrazovce ovládacího panelu. V provozním prostředí tiskárny můžete nastavit barevné schéma, které bude snadno viditelné.
		Black*	
		White	
	Keyboard	QWERTY*	Vyberte rozložení kláves pro obrazovku pro zadávání textu, která se objeví, například při zadávání jmen pro registraci pro nastavení médií.
		AZERTY	
		QWERTZ	
Unit Settings			
	Length Unit	m*	Vyberte jednotky délky používané na displeji ovládacího panelu a při tisku testovacích vzorků.
		ft/in	
	Temperature	°C*	Nastavte jednotky teploty použité na obrazovce ovládacího panelu.
		°F	
Printer Settings			




Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Head Movement Range	Data Width*	Nastavte rozsah, ve kterém se tisková hlava pohybuje během tisku.
	Printer Width	S Data Width se tisková hlava pohybuje v rozsahu dané datové šířky. Omezením rozsahu pohybu tiskové hlavy se zvyšuje rychlost tisku. S volbou Printer Width se tisková hlava pohybuje v rozsahu šířky největšího média podporovaného tiskárnou. Tuto možnost nastavte, pokud potřebujete rovnoměrnější a konzistentnější kvalitu tisku.
UV Light	On*	Vyberte (On)/(Off), zda se bude používat UV světlo či nikoli.
	Off	Když je tato možnost ve stavu On , UV světlo ozařuje inkoust a vytvrzuje jej během tisku. Normálně nechte tuto možnost zapnutou (On). Pokud je vypnutá (Off), UV světlo během tisku nesvítí. Inkoust se nevytvzuje, proto dbejte, aby se inkoust po tisku nedostal na vaši pokožku. U lidí by to mohlo způsobit alergické reakce nebo jiné problémy. Je-li tato funkce vypnutá (Off), UV světlo nesvítí, když je tisková úloha odeslána z nástroje Epson Edge Print Pro, i když je nastavena hodnota Single Layer (UV Light Irradiation Only) v poli Number and Order of Layering po tisku.
Inside Light	Auto*	Zvolte, zda se má vnitřní světlo automaticky zapínat a vypínat.
	Manual	V režimu Auto se světlo automaticky zapíná pro operace, které vyžadují světlo, například během tisku, a po dokončení operace toto světlo zhasne. V Manual se světlo zapíná a vypíná pouze po stisknutí tlačítka  na ovládacím panelu. Stisknete-li tlačítko  během operace, která neumožňuje rozsvícení světla, rozsvítí se světlo co nejdříve.
Deodorizer Fan	On*	Vyberte (On)/(Off), zda se bude používat Deodorizer Fan či nikoli. Normálně nechte tuto možnost zapnutou (On).
	Off	Ventilátor Deodorizer Fan se v režimu spánku přepne do stavu Off . Pokud chcete používat ventilátor Deodorizer Fan trvale, nechte položku Sleep Timer nastavenou na Off .
Restore Default Settings	Network Settings	Pomocí volby Network Settings vrátíte hodnoty nastavené v General Settings — Network Settings na pozice výchozích hodnot.
	Clear All Data and Settings	Volbou Clear All Data and Settings vrátíte všechny hodnoty nastavené v nabídkách tiskárny na jejich výchozí pozice.
Network Settings		


Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Wi-Fi Setup		
Router		<p>V případě nepřípojení nebo vypnutí</p> <p>Vyberte toto nastavení a na další obrazovce stiskněte Start Setup. Zobrazí se Wi-Fi Setup Wizard nebo jiné nabídky, které vám umožňují provádět operace připojování.</p> <p>V případě připojení</p> <p>Stisknutím příslušného tlačítka zobrazíte stav připojení a informace o instalaci. Stisknutím tlačítka Change zobrazíte Wi-Fi Setup Wizard nebo jiné nabídky, které umožňují změnit přístupové body.</p> <p> „Přepnutí na bezdrátovou síť LAN“ na str. 35</p>
Wi-Fi Setup Wizard		Zobrazí se seznam SSID pro všechny zjištěné přístupové body. Ze seznamu vyberte SSID, ke kterému se chcete připojit.
Push Button Setup (WPS)		Pokud váš Wi-Fi router podporuje funkci WPS (Wi-Fi Protected Setup), můžete pomocí této nabídky provádět operace s připojováním. Nepotřebujete SSID ani heslo. Po výběru této nabídky podržte stisknuté tlačítko na směrovači Wi-Fi, dokud nezačne blikat, a poté stiskněte tlačítko Start Setup na obrazovce tiskárny pro připojení.
Others		
PIN Code Setup (WPS)		Pokud váš Wi-Fi router podporuje funkci WPS (Wi-Fi Protected Setup), můžete pomocí této nabídky provádět operace s připojováním. Stisknutím tlačítka zobrazíte kód PIN a spustíte instalaci Start Setup . Do dvou minut zadejte zobrazený kód PIN na počítači a stisknutím tlačítka Start Setup se připojte.
Wi-Fi Auto Connect		Pomocí této nabídky stáhněte a nainstalujte software z epson.sn , a podle pokynů na obrazovce se připojte k tiskárně.
Disable Wi-Fi		Po provedení tohoto úkonu se resetuje a odpojí připojení Wi-Fi. Pokud se vyskytnou problémy s připojením Wi-Fi, může být možné problém odstranit provedením této operace a opětovným připojením.

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Wi-Fi Direct		<p>V případě nepřípojení nebo vypnutí</p> <p>Vyberte toto nastavení a na další obrazovce stiskněte tlačítko Start Setup, aby se zobrazilo Connect to Computer. Stisknutím tlačítka Connect to Computer povolíte funkci Wi-Fi Direct a zobrazíte SSID a heslo tiskárny.</p> <p>V případě připojení</p> <p>Po stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí SSID, heslo a počet zařízení připojených k tiskárně. Stisknutím tlačítka Change zobrazíte Change Password nebo další nabídky.</p> <p> „Přímé bezdrátové připojení (Wi-Fi Direct)“ na str. 36</p>
Connect to Computer		
Change		
Change Network Name		
Change Password		
Change Frequency Range	2,4 GHz* 5 GHz	
Disable Wi-Fi Direct		Po provedení tohoto nastavení se odpojí všechny počítače aktuálně připojené pomocí Wi-Fi Direct. Pokud chcete odpojit pouze konkrétní zařízení, odpojte je samostatně.
Restore Default Settings		Vrátí se všechna nastavení Wi-Fi Direct na výchozí nastavení.
Wired LAN Setup		Stisknutím změníte připojení Wi-Fi na kabelové připojení LAN. Stisknutím tlačítka Start Setup zakážete připojení Wi-Fi.  „Přepnutí na kabelové LAN“ na str. 35
Network Status	Wired LAN / Wi-Fi Status	Můžete zkontrolovat všechny informace s ohledem na různá síťová nastavení v Advanced.
	Wi-Fi Direct Status	Výběrem Print Status Sheet vytisknete seznam nastavení.
	Print Status Sheet	
Connection Check		Zkontroluje se stav síťového připojení a zobrazí se výsledky diagnostiky na obrazovce. Pokud existuje problém s připojením, použijte výsledky diagnostiky k jeho vyřešení.  „Kód chyby a její řešení“ na str. 37

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Advanced		
Device Name		Nastaví se název tiskárny, která se má používat v síti.
TCP/IP	Auto*	Automaticky se nastaví IP adresa tiskárny pomocí funkce DHCP směrovače nebo jiného zařízení.
	Manual	Tuto možnost vyberte, pokud tiskárně přiřazujete statickou IP adresu; zadejte potřebné informace, jako je IP adresa a maska podsítě, a proveďte nastavení.
Proxy Server	Use	Pokud používáte proxy server pro připojení z intranetu k internetu a chcete používat funkce, které umožňují tiskárně přímý přístup k internetu, například aktualizace firmwaru, nastavte Use a nastavte název serveru a číslo portu.
	Do Not Use*	
IPv6 Address	Enable*	Vyberte, zda chcete funkci IPv6 povolit, nebo zakázat.
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	Při použití plného duplexu 1000BASE-T nastavte režim 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*	Zvolte, zda chcete povolit nebo zakázat automatické přesměrování HTTP na HTTPS.
	Disable	
Disable IPsec / IP Filtering		Toto nastavení lze pouze zakázat.
Disable IEEE 802.1X		Nastavení můžete povolit v Web Config v integrovaném softwaru. Postup startování naleznete v následující části Web Config.  „Používání nástroje Web Config“ na str. 31

Nabídka ovládacího panelu

Nabídka Media Settings





* Označuje výchozí nastavení.

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Current Settings		
Media	01 až 30	Zobrazí se seznam hodnot nastavených pro aktuálně vybraná nastavení médií. Nastavené hodnoty můžete změnit stisknutím na místě položky nastavení.
Media Height		
Media Gap		
Media Management		
01 XXXXXXXXXXXX až 30 XXXXXXXXXXXX (zobrazuje registrovaný název)		
Change Name		K nastavení médií, které chcete uložit, přiřadte název o délce až 20 znaků. (Můžete použít buď jednobajtové nebo dvoubajtové znaky) Přiřazení popisných názvů usnadňuje identifikaci při pozdějším výběru.
Media Height		
Auto*		Před tiskem se automaticky zjistí výška média a poté se spustí tisk. Tuto možnost vyberte, pokud výška média není známa nebo je obtížné ji změřit. Při použití možnosti Auto musí být médium zajištěno proti pohybu. Měkká média nelze detekovat, proto je nutné hodnotu nastavit pomocí možnosti Manual .
Manual		
Value	0,0 až 70,0 mm (0,0*) (0,00 až 2,76 palců) (0,00*)	Pokud znáte výšku média, zadejte hodnotu. Příklad: <input type="checkbox"/> Pokud je výška média změřená <input type="checkbox"/> Když je tloušťka uvedena na výrobku, jako je akrylová deska
Get Measurement		Výška se změří jednou automaticky a poté se naměřená hodnota nepřetržitě používá. Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na stejné médium mnohokrát, ale neznáte výšku média, abyste ušetřili čas pro každé automatické měření.
Media Gap	1,2 až 3,0 mm (1,2 mm*) (0,05 až 0,12 palců) (0,05 palců*)	Tuto funkci lze použít pouze tehdy, když je vybrána možnost Manual pro položku Media Height . Tiskne s nastavenou mezerou mezi tiskovou hlavou a médiem. Doporučená hodnota velikosti Media Gap je 1,2 mm. Při tisku na zakřivené povrchy tuto vzdálenost zvyšte. Širší Media Gap může způsobit ucpání trysek tiskové hlavy a zapříčinit znečištění vnitřku tiskárny. Při tisku na zakřivené povrchy se doporučuje nastavení položky Media Gap na hodnotu menší než 2 mm.

Nabídka ovládacího panelu

Nabídka Maintenance

* Označuje výchozí nastavení.

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Print Head Nozzle Check		
Print Position	Back	<p>Vytiskne se kontrolní vzorek pro kontrolu ucpaných trysek v tiskové hlavě. Vizualně zkontrolujte vytištěný vzorek a v případě slabých nebo chybějících barev proveďte Head Cleaning.</p> <p>Vyberte pozici, ze které chcete tisknout: Front, Center nebo Back. Změna Print Position umožňuje vytisknout kontrolní obrazec až třikrát na papír formátu A4.</p> <p> „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 70</p>
	Center	
	Front*	
Head Cleaning		
Cleaning (Recommended)		<p>Provede čištění přiměřenou intenzitou.</p> <p>Vytištěné kontrolní vzorky se slabými nebo chybějícími oblastmi lze identifikovat a poté vyčistit zadáním řady trysek všech barev nebo bílých, barevných či lakových.</p> <p> „Čištění hlavy“ na str. 71</p>
All Colors		
Select Colors	Color	
	White	
	Varnish	
Cleaning (Light)		<p>Můžete nastavit jeden ze 2 typů úrovní čištění tiskové hlavy.</p> <p>Nejdříve proveďte Cleaning (Light). Pokud se ucpaná místa poté neuvolní, proveďte Cleaning (Heavy).</p> <p>Vytištěné kontrolní vzorky se slabými nebo chybějícími oblastmi lze identifikovat a poté vyčistit zadáním řady trysek všech barev nebo bílých, barevných či lakových.</p> <p> „Čištění hlavy“ na str. 71</p>
All Colors		
Select Colors	Color	
	White	
	Varnish	
Cleaning (Heavy)		
All Colors		
Select Colors	Color	
	White	
	Varnish	
Ink Circulation Cleaning (White)		<p>Charakteristikou White (Bílého) inkoustu je, že se snadno usazuje. Hustota White (Bílého) inkoustu se může snížit v důsledku usazování složek inkoustu v inkoustových trubičkách. Ink Circulation Cleaning (White) eliminuje usazování White (Bílého) inkoustu a obnoví hustotu White (Bílého) inkoustu cirkulací inkoustu v trubičce.</p> <p>Postup je uveden v následující části.</p> <p> „Bílá je světlejší než bílá na originálu nebo je bílá nerovnoměrná“ na str. 97</p> <p>Čištění se provádí pouze pro White (Bílý) inkoust.</p>

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Replace Maintenance Parts	Wiper Unit	Pokyny k výměně můžete zkontrolovat na obrazovce. Stiskněte tlačítko How To...
	Air Filter	Začněte vyměňovat filtr vzduchu. Stiskněte tlačítko How To... a na obrazovce si můžete zobrazit pokyny k výměně, zatímco provádíte výměnu.
UV Light Cleaning		Spusťte funkci UV Light Cleaning. Toto čištění provádějte jednou měsíčně, nebo když se vytištěná oblast již nevytvzuje. Podrobnější informace o čištění najdete v následující části. ☞ „Čištění krytu UV světla“ na str. 65
Print Adjustments		
Print Head Alignment		Tuto funkci spusťte, pokud tisknete na plochá média a obrysy překrývajícího se textu nebo barev jsou ve výsledcích tisku rozmazané. Podrobnější informace najdete v následující části. ☞ „Spuštění funkce Print Head Alignment“ na str. 96
Gantry Alignment		Spusťte tuto funkci, pokud dojde k nesprávnému zarovnání v pozici tisku a vodorovným pruhům (pruhování). Podrobnější informace najdete v následující části. ☞ „Postup pro funkci Gantry Alignment“ na str. 95
Keeping Preparation		Pokud tiskárna nebude používána 2 týdny nebo déle, je nutná údržba pro dlouhodobé uskladnění. Zákazníci by neměli spouštět tuto položku nabídky. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.
Personal Transport Preparation		Pokud budete tiskárnu přepravovat, kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Nabídka Supply Status

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Ink/Wiper Unit		
Ink		Zobrazuje zbývající hladiny inkoustu a čísla dílů s inkoustem
Wiper Unit		Zobrazí úroveň spotřeby a modelové číslo Jednotky stírače

Nabídka ovládacího panelu

Nabídka Status




Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Firmware Version		Zobrazuje se vybraná informace.
Printer Name		Printer Name je název nastavený v Epson Edge Dashboard.
Fatal Error Log		
Operation Report	Total Print Numbers*	
	Total Carriage Pass	

* Při tisku více vrstev se každá vrstva počítá jako jeden list.

Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva

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

Zpráva	Co dělat
Failed to connect to Wi-Fi. Error code: XXX For more details, see the printer's documentation.	Postupujte podle následujících pokynů a potvrďte/provedte opatření, která mají být přijata na základě čísla chyby, které se zobrazí.  „Kód chyby a její řešení“ na str. 37
The printer is not connected to the network. Error code: XXX For more details, see the printer's documentation. Do you want to check the network information?	Postupujte podle následujících pokynů a potvrďte/provedte opatření, která mají být přijata na základě čísla chyby, které se zobrazí.  „Kód chyby a její řešení“ na str. 37 V případě potřeby zkontrolujte informace o síti zobrazené na obrazovce ovládacího panelu.
UV Light is not available. If the error persists after turning the printer off and back on again, contact Epson Support. For details, see your documentation.	Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.
For your safety, refer to the manual and wear protective equipment.	Projděte si následující část a ověřte, jaké ochranné vybavení je třeba nosit.  „Příprava“ na str. 64
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	Zadejte správnou hodnotu do IP adresy nebo výchozí brány. Pokud neznáte správné hodnoty, obraťte se na správce sítě.
Recovery Mode	Aktualizace firmwaru se nezdařila a tiskárna se spustila v režimu obnovy. Podle níže uvedených kroků znovu aktualizujte firmware. 1. Připojte tiskárnu přímo do počítače pomocí kabelu USB. (Aktualizace nelze provádět přes připojení kabelovou sítí LAN, jestliže se tiskárna nachází v režimu obnovy.) 2. Stáhněte si nejnovější firmware z webových stránek společnosti Epson a poté spusťte aktualizaci.

Řešení problémů

V případě požadavku na údržbu / chyby tiskárny

Zpráva	Co dělat
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Blíží se konec životnosti některého dílu tiskárny. Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson a uveďte kód požadavku na údržbu.
Maintenance Request: End Of Parts Service Life XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Požadavek na údržbu nelze smazat, dokud nebude příslušný díl vyměněn. Pokud budete tiskárnu nadále používat, dojde k chybě.
Printer error. Turn the power off and on again. For details, see your documentation. XXXXXX	Chyba tiskárny se zobrazí v následujících případech. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Napájecí kabel není řádně připojen <input type="checkbox"/> Došlo k chybě, kterou nelze vyřešit Dojde-li k chybě tiskárny, tiskárna automaticky zastaví tisk. Vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a z tiskárny a znovu jej připojte. Tiskárnu několikrát zapněte a vypněte. Pokud se na LCD panelu zobrazí stejná chyba tiskárny, požádejte o pomoc svého prodejce nebo podporu společnosti Epson. Uvádějte chybový kód tiskárny „XXXXXX“.

Řešení problémů

Nelze tisknout (tiskárna nefunguje)

Tiskárnu nelze zapnout

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

Zapojte napájecí kabel řádně do tiskárny.

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

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

Tiskárna nekomunikuje s počítačem

■ **Je kabel zapojen správně?**

Zkontrolujte, zda je propojovací kabel správně zapojen do portu tiskárny i do počítače. Dále zkontrolujte, zda není kabel poškozený nebo ohnutý. Pokud máte náhradní kabel, zkuste jej připojit.

■ **Odpovídají specifikace kabelu požadavkům počítače?**

Zkontrolujte daný model a specifikace rozhraní kabelu. Kabel musí být vhodný pro daný druh počítače a specifikace tiskárny.

 „Požadavky na systém“ na str. 105

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

Podle specifikací USB je možné řetězově připojit až pět 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 počítače.

■ **Je rozbočovač USB správně rozpoznán?**

Zkontrolujte, zda počítač správně rozpoznal rozbočovač USB. Pokud počítač správně rozpoznal rozbočovač USB, odpojte všechny rozbočovače USB z počítače a připojte tiskárnu přímo do portu USB počítače. Obráťte se na výrobce daného rozbočovače USB a získajte další informace o operaci rozbočovače USB.

V síťovém prostředí nelze tisknout

■ **Jsou nastavení sítě správná?**

Požádejte správce sítě o informace pro nastavení sítě.

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

Pokud můžete tisknout přes port USB, je problém v nastavení sítě. Obráťte se na správce sítě nebo vyhledejte informace v dokumentaci pro síťový systém. Pokud nemůžete tisknout prostřednictvím USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

Tiskárna hlásí chybu

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

 „Ovládací panel“ na str. 12

 „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 91

Tiskárna funguje, ale netiskne

Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne

■ **Zkontrolujte operace tiskárny.**

Vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek. Vzhledem k tomu, že vzorek pro kontrolu trysek lze vytisknout bez připojení k počítači, můžete u tiskárny zkontrolovat operace a stav tisku.


 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 70

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

Vzorek pro kontrolu trysek se nevytiskne správně

■ Tiskárna nebyla dlouho používána?

Pokud se tiskárna dlouho nepoužívala (déle než 2 týdny), trysky mohou být zaschlé a ucpané.

Kroky, které je třeba učinit, pokud tiskárna nebyla delší dobu používána  „Poznámky pro období, kdy se tiskárna nepoužívá“ na str. 20

■ Spusťte funkci Head Cleaning.

Trysky mohou být zanesené. Po provedení funkce Head Cleaning znovu vytiskněte vzorek pro kontrolu trysek.

 „Čistění hlavy“ na str. 71

Výsledky tisku neodpovídají vašemu očekávání

Kvalita tisku je špatná, nerovnoměrná, příliš světlá či tmavá nebo se v potisku objevují čáry

■ Je tiskárna umístěna na rovném a stabilním povrchu?

Podle následujícího se ujistěte, zda je tiskárna umístěna na vhodném stole nebo místě. Pokud je tiskárna nevyvážená otřesy nebo vibracemi, tisk bude narušen.

 „Vhodný stůl a umístění pro instalaci“ na str. 19

■ Máte při tisku loket na tiskárně?

Pokud je tiskárna nevyvážená otřesy nebo vibracemi, tisk bude narušen.

■ Je tiskárna umístěna na místě mimo přímé sluneční světlo?

Tiskárna by měla být instalována na místě mimo přímé sluneční světlo. Pokud tomu tak není, mohlo by dojít k zanesení trysek tiskové hlavy.

■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?

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

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 70

■ Spusťte funkci Gantry Alignment.

Pokud jsou ve výsledcích tisku detekovány pruhy (horizontální pruhy, nerovnoměrnost odstínu nebo proužky), spusťte funkci Gantry Alignment.

 „Postup pro funkci Gantry Alignment“ na str. 95

■ Používáte doporučené originální zásobníky inkoustu Epson?


Tato tiskárna je navržena pro použití se zásobníky inkoustu Epson. Pokud používáte produkty jiného výrobce, mohou být výtisky vybledlé nebo může docházet ke změnám barev tištěného obrazu, protože není správně detekováno množství zbývajících inkoustu. A také se inkoust nemusí vytvzovat správně. Používejte správné zásobníky inkoustu.

■ Používáte staré zásobníky inkoustu?

Kvalita tisku klesá, pokud používáte staré zásobníky inkoustu. Vyměňte je za nové zásobníky inkoustu. Doporučujeme spotřebovat veškeré zásobníky inkoustu do data spotřeby uvedeného na obalu (do jednoho roku od instalace tiskárny).

■ Protřepali jste zásobníky inkoustu?

Zásobníky inkoustu pro tuto tiskárnu obsahují pigmentový inkoust. Jednotky pro zásobování inkoustem před nainstalováním do tiskárny důkladně protřeptejte. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme vyjmout a protřepat nainstalovaný White (Bílý) zásobník inkoustu na začátku každého dne nebo každých 24 hodin (při zobrazení příslušné zprávy) a ostatní barvy jednou za dva týdny. Varnish (Lak) není nutné protřepávat.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

■ Porovnali jste výsledek tisku s obrázkem na monitoru obrazovky?

Monitory a tiskárny zpracovávají barvy odlišně, a proto vytištěné barvy a barvy zobrazené na obrazovce nevypadají vždy stejně.

Řešení problémů

■ Otevřeli jste během tisku kryt tiskárny?

Pokud během tisku otevřete kryt tiskárny, tisková hlava se náhle zastaví a způsobí nerovnoměrnost barev. Neotvírejte kryt tiskárny během tisku.

■ Zobrazuje se na ovládacím panelu zpráva **Ink is low.?**

Dochází-li inkoust, kvalita tisku se může zhoršovat. Doporučujeme vyměnit zásobníky inkoustu za nové. Změní-li se barva po výměně zásobníku inkoustu, zkuste několikrát provést čištění hlavy.

Postup pro funkci Gantry Alignment

Vytiskne se vzorek nastavení. Pomocí měřítka změřte vzorek nastavení a zadejte naměřenou hodnotu.

Použijte měřítko, které dokáže měřit v přírůstcích po alespoň 0,5 mm.

Podporovaná média

Průhledné listy média, které podporují inkoustový tisk formátu A4 (210 × 297 mm (8,26 × 11,69 palců))

Postup seřizování


- 1 Vložte průhledné listy média, které podporují inkoustový tisk.

Při vkládání média zarovnejte pravý roh média s počátkem v oblasti tisku.

[🔗 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58](#)

- 2 Zkontrolujte, zda položka **Media Gap** na obrazovce tiskárny udává hodnotu 1,2 mm.

Pokud **Media Gap** není 1,2 mm, stiskněte tlačítko **Media Gap** a nastavte jej na 1,2 mm.

- 3 Stiskněte v tomto pořadí tlačítka  (Maintenance) — **Print Adjustments** — **Gantry Alignment**.

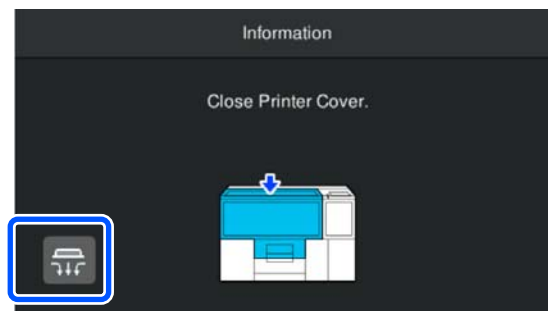
- 4 Stiskněte tlačítko **Start**.

- 5 Stiskněte tlačítko **Start Printing**.

Spustí se tisk vzorku nastavení.

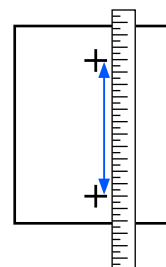
- 6 Po dokončení tisku a zastavení odstraňovače západu otevřete kryt tiskárny.

- 7 Stiskněte tlačítko na obrázku a po dokončení odsávání vyjměte médium.



- 8 Zavřete kryt tiskárny.

- 9 Položte vytištěný vzorek nastavení na rovný povrch a poté jej změřte pomocí měřítka.



- 10 Zobrazí se obrazovka pro zadání výsledků ze vzorku nastavení. Nastavte hodnoty změřené v kroku 9 a stiskněte tlačítko **OK**.

Tuto funkci spusťte, pokud jsou obrysy překrývajících se oblastí rozmazané

■ Spusťte funkci **Print Head Alignment**.

Funkci **Print Head Alignment** spusťte, pokud jsou při tisku na plochá média obrysy překrývajících se textu nebo barev ve výsledcích tisku rozmazané.

[🔗 „Spuštění funkce **Print Head Alignment**“ na str. 96](#)

■ Tisknete s velkou hodnotou položky **Media Gap**?

Pokud tisknete s velkou hodnotou položky **Media Gap**, vyberte možnost **Print Quality** v nástroji **Epson Edge Print Pro**, která obsahuje označení „WG“.

Pokud se výsledky tisku nezlepší, spusťte funkci **Print Head Alignment**.

[🔗 „Spuštění funkce **Print Head Alignment**“ na str. 96](#)

Řešení problémů

Spuštění funkce Print Head Alignment

Vytiskne se vzorek nastavení. Vizuálně zkontrolujte vzorek nastavení. White (Bílý) inkoust Varnish (Lakový) inkoust jsou špatně vidět a měly by být kontrolovány pomocí lupy.

Před úpravou se ujistěte, zda nejsou trysky ucpané

Pokud jsou trysky ucpané, není nastavení provedeno správně.



Vytiskněte kontrolní vzorek a vizuálně jej prohlédněte, a poté proveďte **Head Cleaning**, pokud je to nutné.

 „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 70

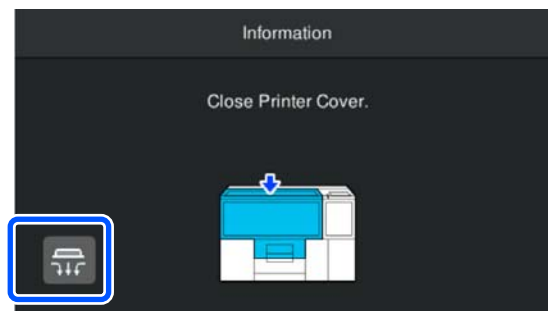
Podporovaná média

Průhledné listy média, které podporují inkoustový tisk formátu A4 nebo Letter

Postup seřizování

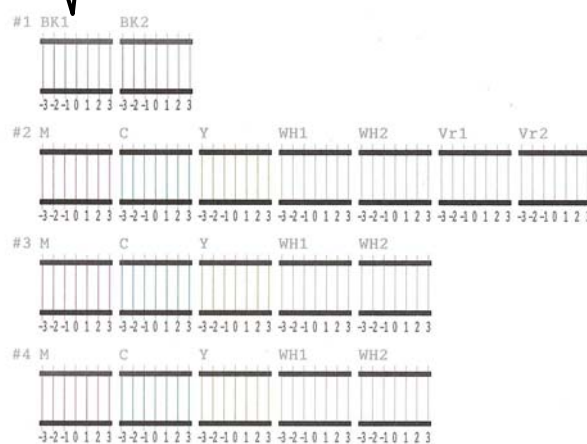
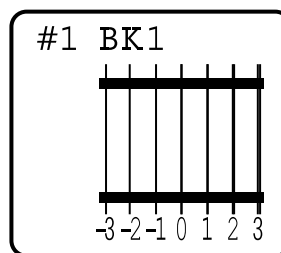
- 1** Vložte průhledné listy média, které podporují inkoustový tisk.
Při vkládání média zarovnejte pravý roh média s počátkem v oblasti tisku.
 „Vložení média na Plochu pro nastavení média“ na str. 58
- 2** Zkontrolujte, zda položka **Media Gap** na obrazovce tiskárny udává hodnotu 1,2 mm.
Pokud **Media Gap** není 1,2 mm, stiskněte tlačítko **Media Gap** a nastavte jej na 1,2 mm.
- 3** Stiskněte v tomto pořadí tlačítka  (Maintenance) — **Print Adjustments** — **Print Head Alignment**.
- 4** Stiskněte tlačítko **Start**.
Spustí se tisk vzorku nastavení. Po dokončení tisku vzorku se zobrazí obrazovka s hodnotou nastavení. Pokračujte dalším postupem.
- 5** Po dokončení tisku a zastavení odstraňovače zápachu otevřete kryt tiskárny.

- 6** Stiskněte tlačítko na obrázku a po dokončení odsávání vyjměte médium.



- 7** Zavřete kryt tiskárny.

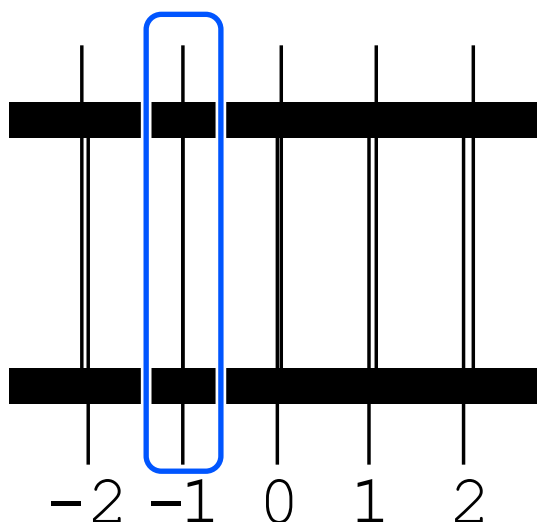
- 8** Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.
Vytiskne se vzorek nastavení, jak je zobrazeno na obrázku.



Zkontrolujte každý vzorek a vyberte z pozic -3 až 3, kde je čára ve vzorku nejtenčí (překrytí čáry).

Řešení problémů

V následujícím obrázku vyberte „-1“.



Zkontrolujte vzorky ve všech blocích a poté přejděte k dalšímu kroku.

9

Zadejte hodnoty nastavení.

Zadejte hodnoty úpravy, které jste vybrali v kroku 8 pro všechny bloky #1 BK1 až #4 WH2. Zadáním všech hodnot nastavení a stisknutím tlačítka **OK** otevřete obrazovku pro potvrzení hodnot nastavení.

Zkontrolujte výsledky nastavení a stiskněte **OK**; tím se projeví výsledky nastavení u nastavení médií.

Bílá je světlejší než bílá na originálu nebo je bílá nerovnoměrná

■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?

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

„Kontrola ucpání trysek“ na str. 70

■ Protřepali jste zásobníky White (Bílého) inkoustu?

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

„Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 69

■ Zkuste zvýšit rozlišení tisku.

Pomocí nástroje Epson Edge Print Pro zkuste zvýšit rozlišení tisku o jedno v nastavení Print Quality.

■ Zkuste tisknout s bílou ve vrstvách.

Bílou lze také kompenzovat tiskem několika vrstev bílé v procesu vícevrstvého tisku.

Pokud se předchozí bílá barva nevrátí ani po provedení výše uvedených opatření a pokud nemáte dostatek použitelných položek, proveďte následující opatření.

Spuštění funkce Ink Circulation Cleaning (White)

1

Ujistěte se, zda je napájení zapnuté a pak postupně stiskněte tlačítka (Maintenance) — **Head Cleaning** — **Ink Circulation Cleaning (White)**.

2

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

Pokud jste spustili funkci **Ink Circulation Cleaning (White)** dvakrát nebo vícekrát a původní bílá barva se nevrátila, kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Ostatní

Potištěná oblast není vytvrzená

■ Zkuste použít další UV světlo.

Po tisku pomocí Epson Edge Print Pro nastavte možnost **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** v položce **Number and Order of Layering**, abyste zajistili dodatečné ozáření UV světlem bez tisku. Podrobnější informace najdete v příručce Epson Edge Print Pro.

■ Zkuste vystavit médium po tisku slunečnímu světlu.

Pokud se jedná o nedostatečné vytvrzení nebo zápach, může se vytvrzování zlepšit vystavením média slunečnímu záření nebo jinému zdroji světla po tisku.

Řešení problémů

■ Očistili jste kryt UV světla?

Pokud se inkoust přilepí na kryt UV světla, jsou paprsky UV světla blokovány, což znesnadňuje vytváření potištěné oblasti.

Kryt UV světla očistěte jedenkrát za měsíc.

 „Čištění krytu UV světla“ na str. 65

Zápach UV inkoustu se stává patrný

■ Vyměňte filtry vzduchu.

Doporučená doba výměny filtrů vzduchu je 6 měsíců.

 „Výměna Filtrů vzduchu“ na str. 68

Médium není správně detekováno

■ Je médium ukotveno k ploše pro nastavení média?

Před vložením média si přečtěte následující opatření.

 „Poznámky k vkládání médií“ na str. 57

■ Je vloženo měkké médium?

Před vložením média si přečtěte následující opatření.

 „Potvrzení vhodného nastavení výšky pro médium“ na str. 55


Když chcete uložit nastavení Media Height nebo Media Gap podle média

Uložení nastavení pro více typů často používaných médií do položky **Media Management**, aby se na nastavení pohodlně přistupovalo pro optimální hodnoty položek **Media Height** a **Media Gap**.

Uložte médium do položky Media Management na ovládacím panelu.

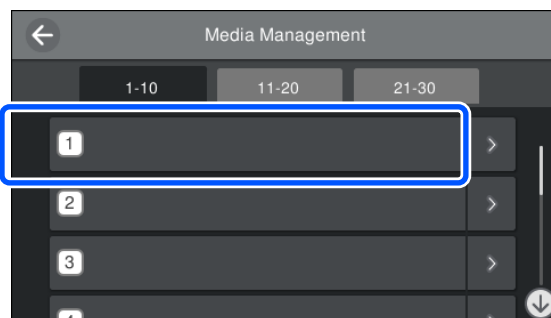
Chcete-li pojmenovat a zaregistrovat nastavení médií, použijte následující postup.

1

Ujistěte se, zda je zapnuto napájení tiskárny a pak postupně stiskněte tlačítka  (nabídka) — **Media Settings** — **Media Management**.

2

Vyberte nastavení médií pro registraci.



3

Stiskněte tlačítko **Change Name**.


4

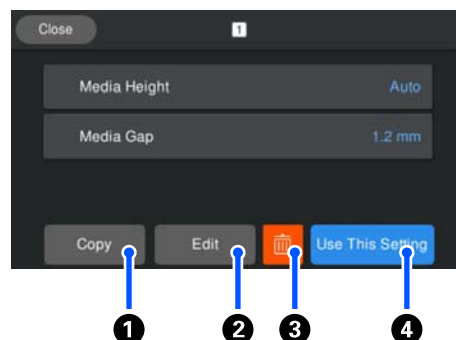
Zadejte vhodný název a stiskněte **OK**.

5

Podle potřeby nastavte položky **Media Height** a **Media Gap**.

Poznámka:

Stisknutím  na pravém okraji nastavení média otevřete následující obrazovku.



Zobrazí se seznam nastavení pro vybraná nastavení médií. Stisknutím tlačítek **1** na pozici **4** můžete provést následující akce.

1 (**Copy**): umožňuje kopírovat obsah vybraného nastavení na jiné číslo nastavení média. Stisknutím tohoto tlačítka se otevře obrazovka, kde můžete vybrat číslo nastavení média, na které chcete nastavení zkopírovat.


2 (**Edit**): otevře se obrazovka, na které můžete změnit obsah nastavení.

3: inicializuje se veškerý obsah nastavení.

4 (**Use This Setting**): zvolená nastavení médií se použijí pro následující tiskové úlohy.

Displej ovládacího panelu se vypíná

■ Je tiskárna v režimu spánku?

Normální provoz je možné obnovit stisknutím libovolného tlačítka ovládacího panelu. Tím se znovu aktivuje displej a potom můžete provést hardwarovou operaci, např. otevřít kryt tiskárny nebo odeslat úlohu na tiskárnu. Můžete měnit čas až do přechodu do režimu spánku, a to pomocí postupu  (nabídka) — **General Settings** — **Basic Settings** — **Sleep Timer**.

 „Seznam nabídek“ na str. 76

Uvnitř tiskárny svítí červené světlo

■ Nejedná se o závadu.

V tiskárně svítí světlo.

Zapomněl/a jsem heslo k síti

- Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Dodatek

Doplňky a spotřební materiál

S tiskárnou lze použít následující doplňky a spotřební materiál (K dubnu 2024).

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.

Jednotka pro přívod inkoustu

Model tiskárny	Název produktu	Číslo součásti
SC-V1000/SC-V1030/ SC-V1050/SC-V1060/ SC-V1070	Black (Černá)	T53R1
	Cyan (Azurová)	T53R2
	Magenta (Purpurová)	T53R3
	Yellow (Žlutá)	T53R4
	White (Bílý)	T53RA
	Varnish (Lak)	T53RV
SC-V1040	Black (Černá)	T53U1
	Cyan (Azurová)	T53U2
	Magenta (Purpurová)	T53U3
	Yellow (Žlutá)	T53U4
	White (Bílý)	T53UA
	Varnish (Lak)	T53UV
SC-V1080	Black (Černá)	T53V1
	Cyan (Azurová)	T53V2
	Magenta (Purpurová)	T53V3
	Yellow (Žlutá)	T53V4
	White (Bílý)	T53VA
	Varnish (Lak)	T53VV

Epson doporučuje používat originální jednotky pro přívod inkoustu společnosti Epson. Společnost Epson nemůže zaručit kvalitu ani spolehlivost neoriginálního inkoustu. Použití neoriginálního inkoustu může způsobit škodu, na kterou se nevztahuje záruka společnosti Epson, a za určitých okolností může způsobit nepředvídatelné chování tiskárny.

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

Dodatek

Ostatní

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Wiper Unit (Jednotka stírače)	S210146	Stejná jako Jednotka stírače dodávaná s tiskárnou.
Air filter (Filtr vzduchu)	S210148	2 kusy. Stejný jako filtr vzduchu dodávaný s tiskárnou.

Přemísťování nebo přeprava tiskárny

Tato sekce se věnuje manipulaci a převozu tiskárny.

Pro účely této části je přemísťování a přeprava definována takto.

Přemísťování	Změna místa instalace na stejném patře bez nutnosti použití jakýchkoli kroků.
Přeprava	Změna místa instalace do jiného patra nebo budovy. To zahrnuje situace, kdy je tiskárna zadána přepravci.

Poznámky pro přemísťování nebo přepravu tiskárny

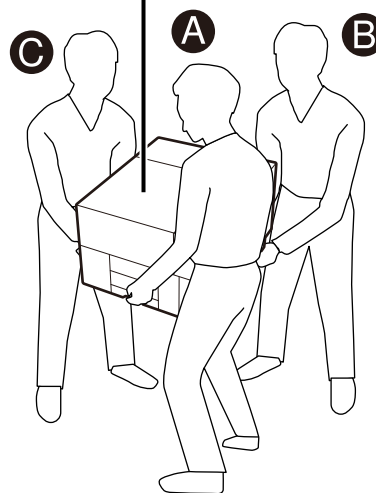
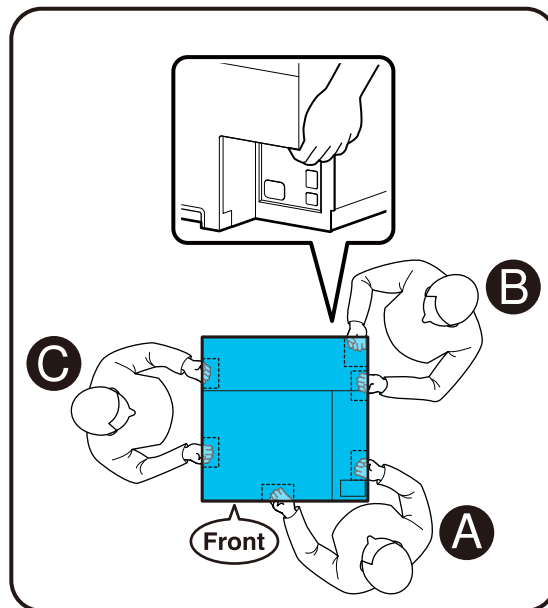
Upozornění:

- Nepokoušejte se tiskárnu nosit sami. Když je tiskárna zabalena a přemísťována, měli by ji přenášet tři lidé.*
- Při manipulaci tiskárnu nenaklánějte do úhlu přes 10 stupňů. Aby nepadla a nedošlo k nehodě.*
- Při zvedání tiskárny zaujměte vhodnou polohu.*
- Tiskárnu při zvedání držte v oblastech uvedených v příručce. Pokud tiskárnu uchopíte za jiná místa, může dojít ke zranění, protože tiskárna může upadnout nebo si skřípnete prsty při pokládání.*

Držení tiskárny

Při zvedání tiskárny nezapomeňte umístit ruce na body uvedené na ilustraci. Držení v jiných bodech může zapříčinit poruchu.

Levá rukojeť osoby **A** je zakryta krytem. Sejmutí krytu viz „Příprava k přemístění“ níže.



Důležité:

- Dotýkejte se pouze oblastí, kde je to nezbytné, aby nedošlo k poruše.*
- Nevyjímejte zásobníky inkoustu. Trysky tiskové hlavy se mohou ucpat, takže tisk nebude možný, nebo může vytéct inkoust.*

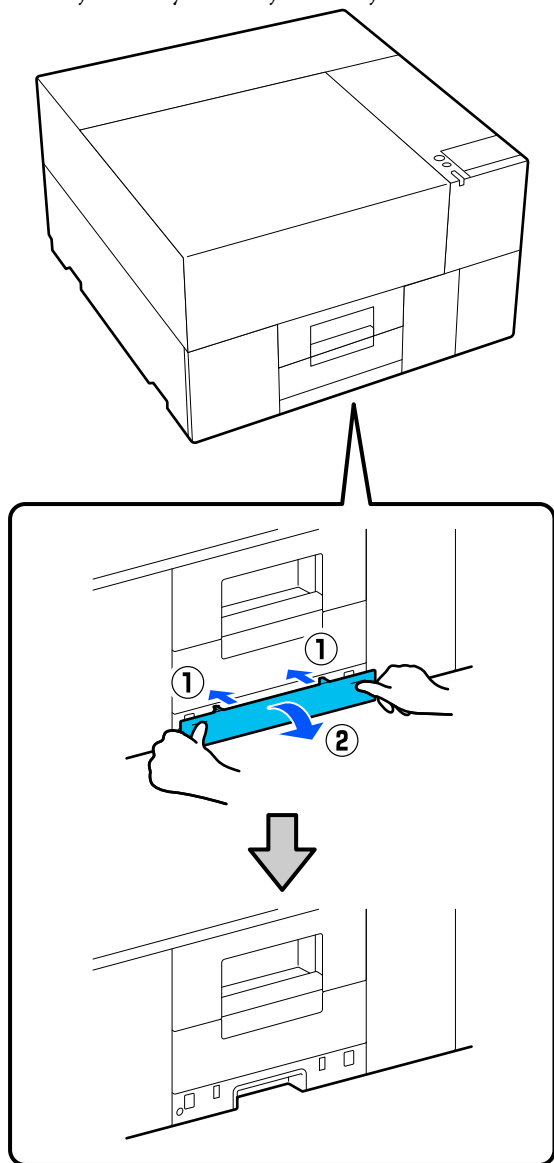
Příprava na přemístění

- 1** Vypněte tiskárnu a odpojte od ní všechny kabely, například napájecí kabel.

Dodatek

- 2** Prsty stiskněte oblasti znázorněné na obrázku a sejměte kryt.

Po sejmutí krytu se objeví rukojeť.



Po přestěhování se přesvědčte, že je tiskárna opět připravena k použití.

 „Nastavení tiskárny po přemístění“ na str. 103

Nastavení tiskárny po přemístění

V této části se vysvětluje, jak připravit tiskárnu k používání po přemístění.

Při připojování napájecího kabelu mějte na paměti následující body.

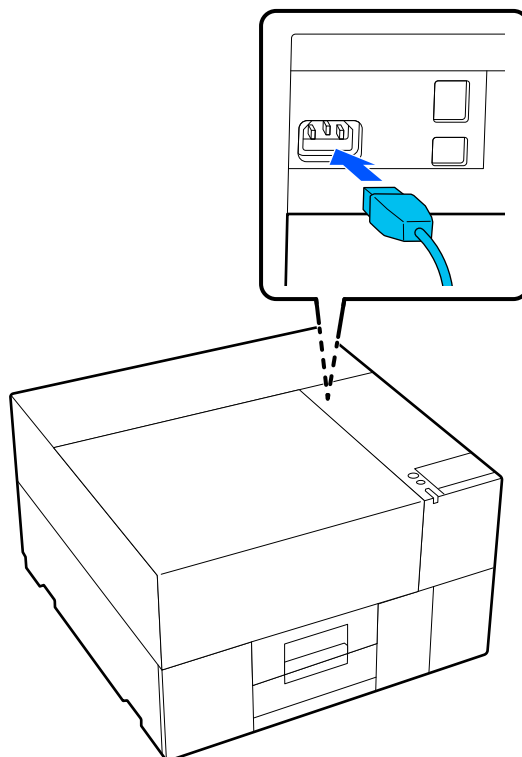
Varování:

- ❑ Abyste předešli nehodám v důsledku elektrického svodu, připojte tiskárnu k zásuvce s uzemněným konektorem. Připojení k jiné než uzemněné zásuvce může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Zkontrolujte elektrickou zásuvku, kterou budete používat. Pokud zásuvka nemá uzemněný konektor, kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.
- ❑ Používejte pouze typ napájecího zdroje uvedeného na štítku tiskárny. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- ❑ Nepřipojujte napájecí kabel k prodlužovacímu kabelu ani k vícenásobné zástrčce. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Zapojte napájecí kabel přímo do zásuvky pro domácí použití.

- 1** Ověřte, zda je lokalita vhodná pro instalaci.

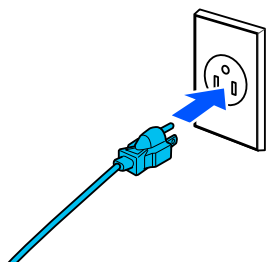
 „Vhodný stůl a umístění pro instalaci“ na str. 19

- 2** Zapojte napájecí kabel do tiskárny.



Dodatek

- 3** Zapojte napájecí kabel do zásuvky s uzemněným (ukostřeným) konektorem a zapněte tiskárnu.



! **Důležité:**

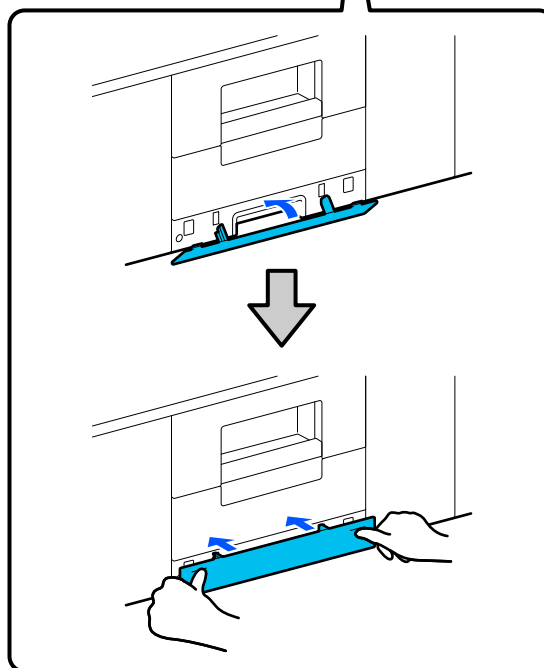
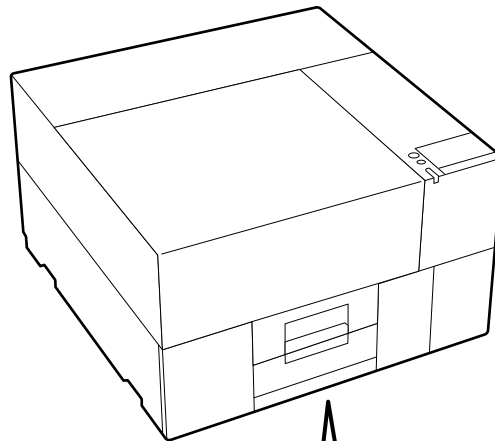
Tvar zástrčky se liší v závislosti na zemi nebo regionu. Zkontrolujte, zda používáte napájecí kabel dodaný s tiskárnou.

- 4** Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu. Lokalizaci portu USB a LAN tiskárny proveďte podle následujícího návodu.

 „Přední a zadní část“ na str. 8

- 5** Připevněte kryt, který byl odstraněn kvůli přemístění.

Zarovnejte vyčnívající části s otvory a zatlačte na oblasti zobrazené na obrázku, aby se připevnil kryt.



- 6** Zkontrolujte, zda nejsou ucpané trysky.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 70

Přeprava tiskárny

Před přepravou tiskárny kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Požadavky na systém

Veškerý software lze používat v následujícím prostředí (K dubnu 2024).

Podporované operační systémy se mohou změnit.

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.

Epson Edge Dashboard



Důležité:

Ujistěte se, že počítač, na kterém je nainstalovaný software Epson Edge Dashboard, splňuje následující požadavky.

Pokud tyto požadavky nesplňuje, nemůže software tiskárnu správně monitorovat.

- Vypněte v počítači funkci režimu hybernace.
- Vypněte funkci režimu spánku, aby se počítač nemohl uspat.

Windows

Operační systémy	Windows 7 SP1 / Windows 7 x64 SP1 Windows 8 / Windows 8 x64 Windows 8.1 / Windows 8.1 x64 Windows 10 / Windows 10 x64 Windows 11
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz nebo rychlejší
Volná paměť	1 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB a více
Rozlišení obrazovky	1280 × 1024 nebo vyšší
Prohlížeč	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac

Operační systémy	Mac OS X 10.7 Lion a novější
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz nebo rychlejší
Volná paměť	1 GB nebo více
Pevný disk (volné místo při instalaci)	2 GB a více
Rozlišení obrazovky	1280 × 1024 nebo vyšší

Dodatek

Prohlížeč	Safari 6 nebo novější
-----------	-----------------------

Epson Edge Print Pro

Operační systémy	Windows 8.1 x64 / Windows 10 x64 / Windows 11
Procesor	Intel® Core™ i3 3,0 GHz a rychlejší (uvedený po dubnu 2014)
Dostupná kapacita paměti	8 GB a více
Úložiště (volné místo při instalaci)	50 GB a více
Rozlišení obrazovky	1280 × 1024 nebo vyšší

Počítač, na kterém je nainstalován nástroj Epson Edge Print Pro, musí být schopen současně používat další aplikace jako Adobe Illustrator. Proto doporučujeme používat počítač s nejvyššími dostupnými specifikacemi.

Data, která nástroj Epson Edge Print Pro zpracovává, jsou navíc běžně několik GB a mohou dosahovat až několika desítek GB u dlouhých vysoce kvalitních tiskových úloh.

Z tohoto důvodu doporučujeme počítač s pevným diskem s dostatečnou volnou kapacitou paměti.

Web Config

Dále je zobrazen seznam podporovaných prohlížečů. Ujistěte se, zda používáte nejnovější verzi.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	
Jiné než WH, Vr	180 trysek × 4 barvy (Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá))
WH, Vr	180 trysek × 2 řádky × 2 barvy (White (Bílý), Varnish (Lak))
Rozlišení (maximální)	1440 × 1440 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Systém podavače desky	Typ portálu
Vestavěná paměť	1 GB
Rozhraní	
USB	SuperSpeed USB
Standardy technologie Ethernet*1	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*2 IEEE 802.3az (Energeticky úsporný model. Vyžaduje přípojovací zařízení, které podporuje IEEE 802.3az.)
Bezdrátová síť LAN	

Technické údaje tiskárny	
Standardy*3	SC-V1000 nebo SC-V1030 prodávané mimo Tchaj-wan: IEEE 802.11b/g/n Kromě výše uvedeného: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Frekvenční rozsah	IEEE 802.11b/g: 2,4 GHz IEEE 802.11n: 2,4 GHz (pouze HT20) IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz
Režim připojení	Infrastruktura Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) (Nepodporováno pro IEEE 802.11b)
Zabezpečení bezdrátové komunikace	WEP (64/128 bitů) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)*4 WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAPTLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Protokoly/funkce síťového tisku*5	EpsonNet Print (Windows) Standard TCP/IP (Windows) WSD Printing (Windows) Bonjour (Mac) IPP Printing (Windows) IPP Printing (Mac) IPPS Printing (Windows) IPPS Printing (Mac) FTP Printing
Bezpečnostní standardy/protokoly	SSL/TLS (HTTPS Server/Klient, IPPS) IEEE 802.1X Ipsec / filtrování IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Jmenovité napětí	AC 100–240 V
Jmenovitý kmitočet	50/60 Hz
Jmenovitý proud	6,4–3,8 A
Spotřeba energie	

Dodatek

Technické údaje tiskárny	
Při tisku	Přibližně 170 W
Režim Příprave- no	Přibližně 80 W
Režim spánku	Přibližně 2,6 W
Vypnuto	Přibližně 0,1 W
Teplota	Doporučená: 20 až 25 °C (68 až 77 °F) Provozní: 15 až 30 °C (59 až 86 °F) Skladování (před vybalením): -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 120 hodin při 60 °C / 140 °F, do jednoho měsíce při 40 °C / 104 °F) Skladování (po vybalení): -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do jednoho měsíce při 40 °C / 104 °F)
Vlhkost (bez kondenzace)	Doporučená: 40 až 60 % Provozní: 20 až 80 % Skladovací: 5 až 85 %
Provozní teplota/vlhkost Šedá oblast: při použití Oblast příčné linie: doporučeno	
Rozměr	Úložiště: (Š) 699 × (H) 699 × (V) 426 mm ((Š) 27,5 × [H] 27,5 × [V] 16,8 palce) Maximum (otevřený kryt tiskárny) (Š) 699 × (H) 699 × (V) 942 mm ((Š) 27,5 × [H] 27,5 × [V] 37 palce)

Technické údaje tiskárny	
Hmotnost (není zahrnut Zá- sobník inkoustu, filtry vzduchu a jednotka stírače)	Cca. 59 kg (cca 130 liber)

- *1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlinku (kategorie 5e nebo vyšší).
- *2 Při tisku doporučujeme použít připojení 1000BASE-T.
- *3 Při tisku doporučujeme použít připojení IEEE 802.11n/ac.
- *4 Je v souladu se standardy WPA2 s podporou pro WPA/WPA2 Personal (Osobní).
- *5 EpsonNet Print podporuje pouze IPv4. Ostatní podporují IPv4 i IPv6.

**Důležité:**

Tuto tiskárnu používejte v nadmořské výšce do 2000 m (6562 stop).

**Varování:**

Toto je produkt třídy A. V domácím prostředí tento produkt může způsobovat rušení rádiových vln a uživatel pravděpodobně bude muset podniknout příslušná opatření.

**Varování:**

Toto zařízení je třeba používat pouze ve vnitřních prostorech a v dostatečné vzdálenosti od oken tak, aby bylo zaručeno maximální stínění a nedocházelo k rušení běžného rozhlasového a televizního vysílání. Zařízení (nebo jeho vysílací anténa), nainstalované ve vnějších prostorech, musí být licencováno.

Pro uživatele v Malajsii

Frekvenční pásmo: 2400–2483,5 MHz

Dodatek

Specifikace Zásobníku inkoustu	
Typ	Vyhrazený zásobník inkoustu
Typy inkoustu	Inkoust vytvrzovatelný UV světlem
Datum spotřeby	Časový limit vytištěný na obalu a zásobníku inkoustu (při skladování při normální teplotě)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	1 rok (při nainstalování do tiskárny)
Teplota	Provozní: 15 až 30 °C (59 až 86 °F) Při uskladnění (nerozbalené) a po instalaci do tiskárny: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 4 dnů při -20 °C / -4 °F, do 1 měsíce při 40 °C / 104 °F) Při přepravě (nerozbalené): -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) (do 4 dnů při -20 °C / -4 °F, do 1 měsíce při 40 °C / 104 °F, do 72 hodin při 60 °C / 140 °F)
Vnější rozměry (přibližné)	(Š) 81 × (H) 261 × (V) 25 mm ([Š] 3,2 × [H] 10,3 × [V] 0,98 palce)
Kapacita	140 ml (4,7 uncí)

**Důležité:**

Inkoust nedoplňujte.