

EPSON

SC-F1000 Series

Uživatelská příručka

CMP0438-01 CS

Autorská práva a ochranné známky

Autorská práva a ochranné známky

Žádná část této publikace nesmí být bez předchozího písemného souhlasu společnosti Seiko Epson Corporation reprodukována, uložena v systému umožňujícím stažení nebo přenášena v jakékoli formě, ať již elektronicky, mechanicky, prostřednictvím fotokopíí, záznamem či jinak. 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 registered trademarks of Microsoft Corporation.

Mac and macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

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

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

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.

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.	9
Přední část / pravá část.	9
Vnitřek tiskárny.	11
Ovládací panel.	14
Porozumění a ovládání displeje.	15
Poznámky pro používání ovládacího panelu.	15
Zobrazení na displeji.	15
Provozní postup.	20
Poznámky k používání a skladování.	22
Vhodný stojan a místo pro instalaci.	22
Poznámky k používání tiskárny.	22
Poznámky pro období, kdy se tiskárna nepoužívá.	23
Poznámky k zacházení s Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu.	24
Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem.	25
Poznámky o manipulaci s tričky (médiá).	25
Poznámky k manipulaci s tekutinou pro úvodní úpravu.	26
Představení dodaného softwaru.	27
Dodaný software.	27
Software vestavěný v tiskárně.	28
Používání nástroje Garment Creator 2.	29
Postup spuštění.	29
Postup zavírání.	29
Použití nástroje Epson Edge Dashboard.	29
Postup spuštění.	29
Registrování tiskárny.	29
Postup zavírání.	30
Použití aplikace EPSON Software Updater.	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 počítačového 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
Příprava.	43
Za normálního používání.	43
Položky k použití v případě úvodní úpravy.	44
Před tiskem.	44
Úvodní úprava.	45
Provozní upozornění.	46
Agitování tekutiny pro úvodní úpravu polyesteru.	46
Otevření tekutiny pro úvodní úpravu.	47
Filtrace tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu (jenom když se objeví sraženina).	49
Ředění tekutiny pro úvodní úpravu.	51
Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu.	52

Obsah

Fixace tekutiny pro úvodní úpravu.	53
Vytváření a odesílání úloh.	55
Pracovní postup při vytváření a odesílání úloh.	55
Odesílání a tisk úloh.	56
Poznámky a přijímání úloh.	56
Příprava desky.	56
Přípevnění/demontáž upínací podložky.	56
Výměna desek.	58
Vkládání trička (médiá).	59
Poznámky k vkládání médií.	59
Vkládání na desku zakrytou upínací podložkou.	59
Vkládání na desku bez upínací podložky.	64
Vkládání na desky pro potisk rukávu.	67
Zahájení a zrušení tisku.	69
Spuštění.	69
Rušení.	70
Fixace inkoustu.	71
Bezpečnostní opatření při fixaci inkoustu.	71
Podmínky fixace.	71
Tisk z paměti USB.	72
Požadavky na paměť USB.	72
Tiskové postupy.	73
Odstranění.	74

Údržba

Kdy provádět různé činnosti údržby.	75
Místa čištění a načasování čištění.	75
Umístění spotřebních doplňků a načasování výměn.	77
Další údržba.	78
Příprava.	79
Provozní upozornění.	79
Čištění.	81
Použití čističe inkoustu.	81
Čištění okolí tiskové hlavy.	82
Čištění sací krytky.	83
Čištění Kryt senzoru.	83
Očištění desky bez upínací podložky.	85
Čištění uvnitř tiskárny.	85
Výměna spotřebního materiálu.	87
Výměna Zásobníku inkoustu.	87
Výměna Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy).	88
Výměna Údržbové kazety.	90
Výměna Jednotky stírače.	90
Další údržba.	91
Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu.	91
Kontrola ucpaní trysek.	93

Čištění hlavy.	94
Změna Printer Mode	95
Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání.	97
Likvidace použitých spotřebních položek.	98
Likvidace.	98

Nabídka ovládacího panelu

Seznam nabídek.	99
Podrobné informace o nabídkách.	104
Nabídka General Settings.	104
Nabídka Media Settings.	111
Nabídka Maintenance.	113
Nabídka Supply Status.	116
Nabídka Printer Status.	116

Řešení problémů

Co dělat, když se zobrazí zpráva.	117
V případě požadavku na údržbu / chyby tiskárny.	120
Řešení problémů.	121
Nelze tisknout (tiskárna nefunguje).	121
Tiskárna funguje, ale netiskne.	121
Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání.	122
Ostatní.	132


Dodatek


Doplňky a spotřební materiál.	136
Jednotka pro přívod inkoustu.	136
Díly pro údržbu.	137
Ostatní.	138
Přemísťování nebo přeprava tiskárny.	140
Poznámky pro přemísťování nebo přepravu tiskárny.	140
Příprava na přemístění.	141
Příprava na přepravu.	141
Nastavení tiskárny po přemístění nebo přepravě.	144
Oblast tisku.	145
Požadavky na systém.	146
Epson Edge Dashboard.	146
Garment Creator 2.	147
Garment Creator Easy Print System (pouze systém Windows).	147
Web Config.	147
Tabulka technických údajů.	149


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 (brožura)	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.
Online návod	
Uživatelská příručka (PDF)	V této příručce je vysvětleno, jak používat tiskárnu.
Epson Video Manuals	Tato videa ukazují postup, jak zavádět médium a provádět údržbu.
Podpora Epson (PDF)	Poskytuje informace o podpoře společnosti Epson pro jednotlivé regiony.
Průvodce tiskem na DTF film (PDF)	V této příručce se vysvětlují postupy tisku pomocí komerčně dostupných tiskových fólií DTF (Direct to Film) a prášků.

Prohlížení video příruček

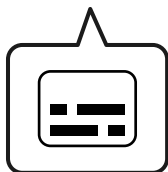
Video příručky byly nahrány na YouTube.

Poznámky k příručkám

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

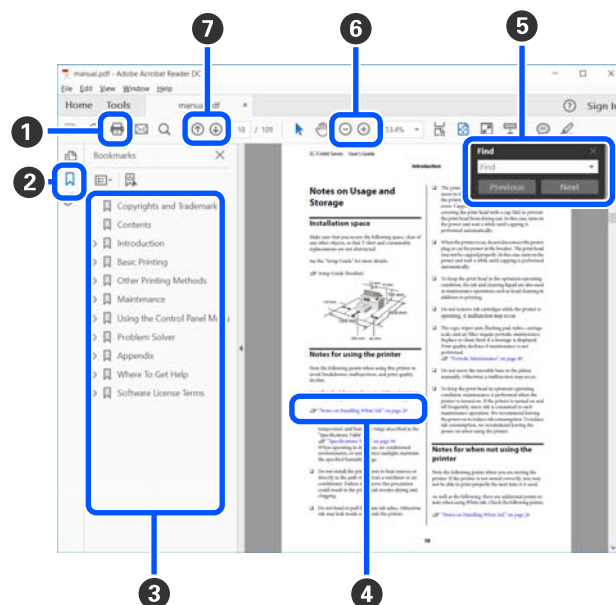
Epson Video Manuals

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 ← .

Poznámky k příručkám

- 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 \oplus . Klepnutím na \ominus 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

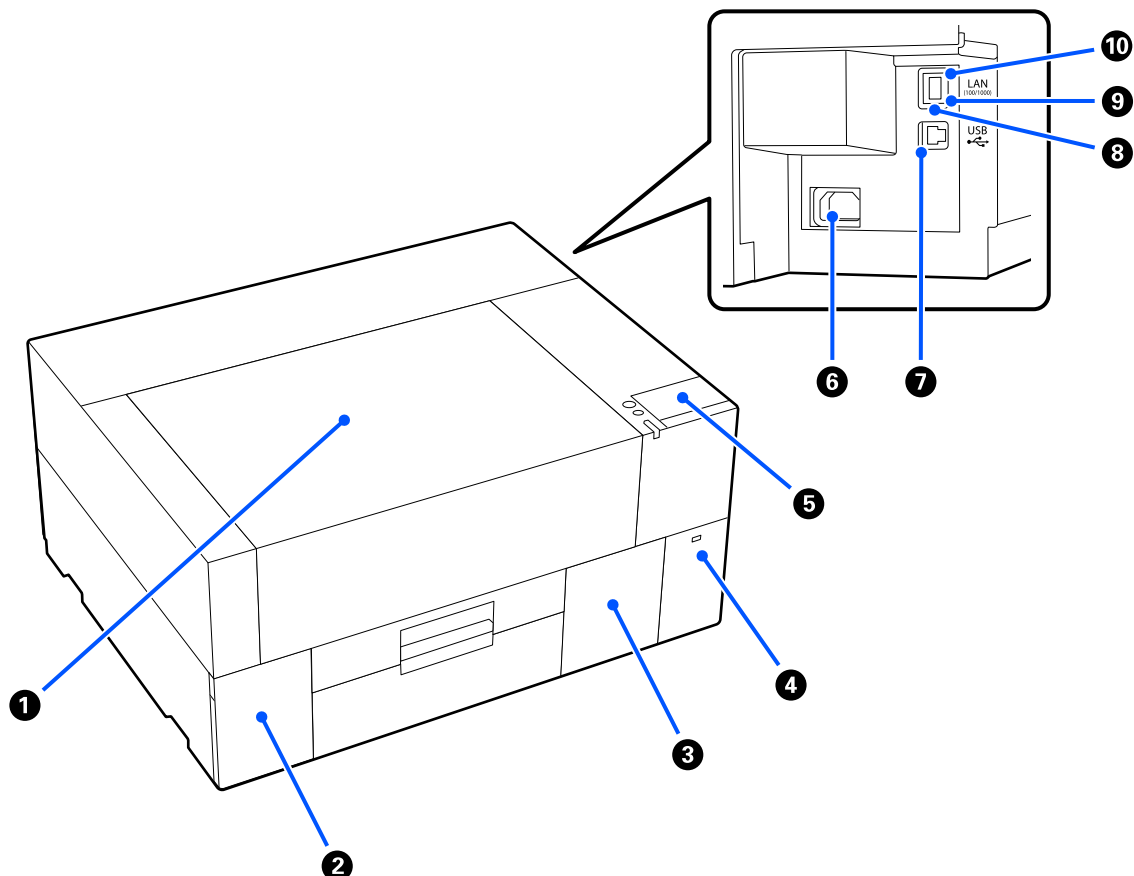
Klepněte na nabídku **View (Zobrazit) — Zoom (Lupa) — Marquee Zoom (Rámeček pro zvětšení)**. Pokud kroky provedete v určeném pořadí, šipka se změní na lupu. Šipkou změněnou na lupu označte místo, které chcete zvětšit.

- 7 Otevře předchozí nebo následující stránku.

Úvod

Součásti tiskárny

Přední část / pravá 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 nebo čistícího zásobníku inkoustu.

3 Kryt údržbové kazety

Otevřete při výměně údržbové kazety. Při používání tiskárny je normálně zavřený.

Úvod

4 Port paměti USB

Slouží k připojení paměťového zařízení USB (externí úložné zařízení).

Když je k tiskárně připojeno paměťové zařízení USB, poslední úloha odeslaná z Garment Creator 2 se automaticky dočasně uloží na paměťové zařízení USB jako data pro opakovaný tisk (název souboru: Epson_repeat_print.prn). Pokud dojde k chybnému tisku nebo pokud chybí výtisky, můžete podle níže uvedených kroků tisk zopakovat jednoduchým ovládním tiskárny, aniž byste museli úlohu odesílat znovu.

 „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

Tato tiskárna také umožňuje vybírat a tisknout úlohy uložené na paměťové zařízení USB z počítače.

 „Tisk z paměti USB“ na str. 72

5 Ovládací panel

 „Ovládací panel“ na str. 14

6 Napájecí konektor

Sem zapojte napájecí kabel dodávané s tiskárnou.

7 Port USB

Slouží k připojení kabelu USB.

8 Port LAN

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

9 Kontrolka dat

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

Svítlí : Připojeno.

Bliká : Připojeno. Příjem dat.

10 Kontrolka stavu

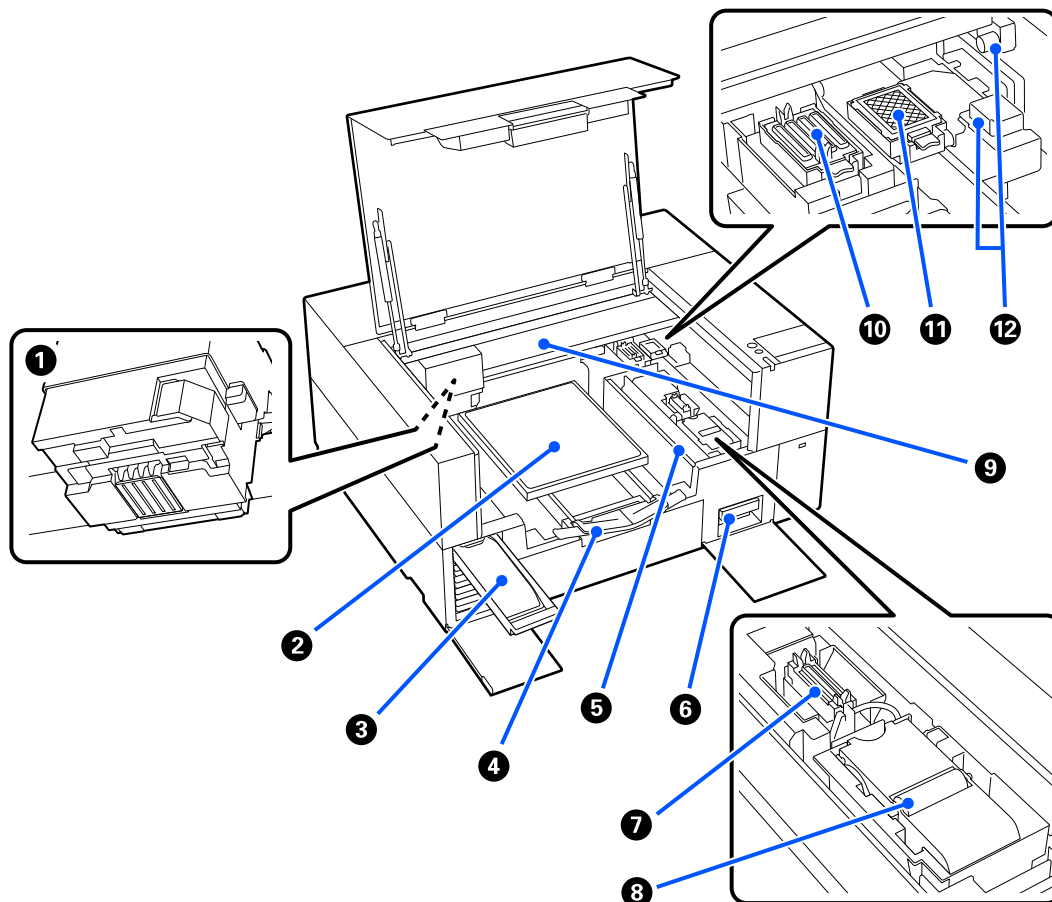
Barva udává přenosovou rychlost sítě.

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

Tisková hlava se při tisku pohybuje vlevo a vpravo a zároveň vypouští inkoust. Pokud zůstávají trysky ucpané i po provedení **Head Cleaning**, vyčistěte je ručně.

 „Čištění okolí tiskové hlavy“ na str. 82

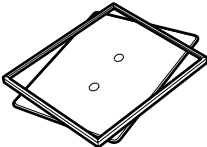
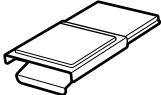
2 Deska

Deska pro vkládání média (jako jsou trička). Kromě desky dodané s tiskárnou je dostupná řada volitelných desek pro velikost a požadavky dané tiskové úlohy.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

S touto tiskárnou můžete používat desky z následující tabulky.

Úvod

Typ desky	Obraz
<p>Standardní deska (velikost S/XS)</p> <p>Čtvercová deska bez závěsu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> U velikosti S může být nutné připevnit na povrch desky speciální úchytnou podložku v závislosti na způsobu jejího používání. <input type="checkbox"/> Pokud nepřipevníte upínací podložku, připevněte při vkládání média dodaný rám. 	
<p>Deska pro potisk rukávu</p> <p>Tato deska je vhodná pro tisk na rukávy triček apod.</p> <p>Při vkládání média připevněte dodaný rám.</p>	

3 Zásuvka inkoustu

Do tiskárny vložte zásobník inkoustu / čistící zásobník inkoustu uvedený na štítku.

Vložte do tiskárny všechny zásuvky inkoustu.

4 Nastavitelný závěs desky

Vytáhněte jej a použijte při vkládání médií přes desku. Po vložení nezapomeňte médium uložit.

5 Vodítko vkládání

Pokud kdykoli otevřete kryt tiskárny s výjimkou doby údržby, tento kryt se automaticky zavře, aby se zabránilo potřísnění médií inkoustem. Při vkládání médií můžete také zkontrolovat polohu média na tiskové desce pomocí čtverečků na krytu ve funkci vodítka. Při opakovaném tisku na média stejné velikosti nebo při opakovaném tisku obrázků stejné velikosti si zarovnávací pozice médií označte perem nebo maskovací páskou, abyste příště mohli média snáze vkládat.

Důležité:

Na tento ochranný kryt neumísťujte žádné předměty. Předměty se mohou při otevírání nebo zavírání chrániče zachytit, což by mohlo vést k poškození tiskárny.

6 Údržbová kazeta

Krabice pro sběr odpadního inkoustu. Údržbová kazeta je spotřební materiál. Po zobrazení příslušné zprávy ji vyměňte.

 [„Výměna Údržbové kazety“ na str. 90](#)

7 Krytka sání

Během **Head Cleaning** vysává inkoust, aby se uvolnily trysky. Po zobrazení příslušné zprávy je vyčistěte.

 [„Čištění sací krytky“ na str. 83](#)

Úvod

8 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. 90

9 Portál

Přesouvá tiskovou hlavu ze zadní části tiskárny do přední části.

**Důležité:**

Na horní desku portálu nepřikládejte žádné závaží. Pokud je horní deska ohnutá nebo poškozená, nelze správně tisknout.

10 Parkovací stanice

Tyto krytky uzavřou trysky tiskové hlavy, aby nevyschly, když tiskárna právě není v provozu. Víčka představují spotřební materiál. Pokud se zobrazí zpráva, vyměňte je.

 „Výměna Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)“ na str. 88

11 Proplachovací podložka

Do podložky se při propláchnutí zachycuje inkoust. Proplachovací podložka je spotřební položka. Po zobrazení příslušné zprávy ji vyměňte.

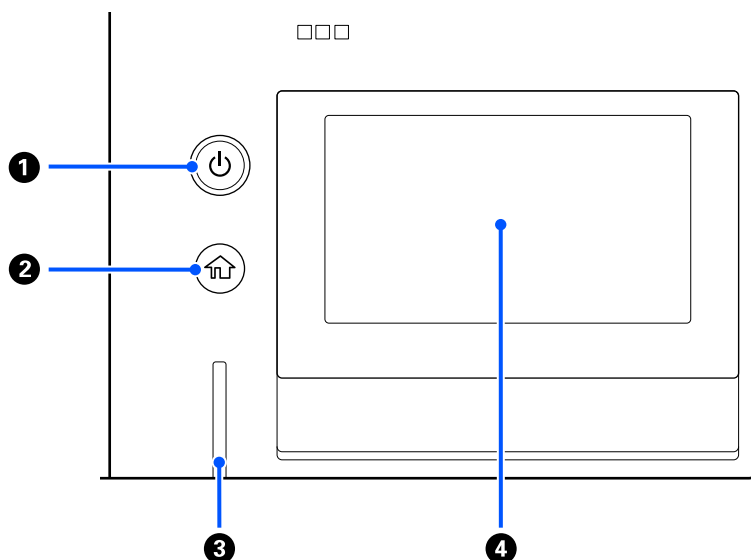
 „Výměna Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)“ na str. 88

12 Kryty senzoru (každý na dvou místech, vlevo a vpravo)

Chrání senzory, které detekují polohu desky, před znečištěním. Po zobrazení příslušné zprávy je vyčistěte.

 „Čištění Kryt senzoru“ na str. 83

Ovládací panel



1 Tlačítko (tlačítko napájení)

Zapíná a vypíná napájení.

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

Svíí : Napájení je zapnuté.

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

Nesvíí : Napájení je vypnuté.

2 (Domov)

Stisknutím tohoto tlačítka, pokud je zobrazená nabídka, se vrátíte na domovskou obrazovku.

3 Výstražná kontrolka

Svíí nebo bliká, když dojde k chybě.

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

Zkontrolujte obsah chyby na displeji ovládacího panelu.

Nesvíí : 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. 15

Porozumění a ovládání displeje

Poznámky pro používání ovládacího panelu

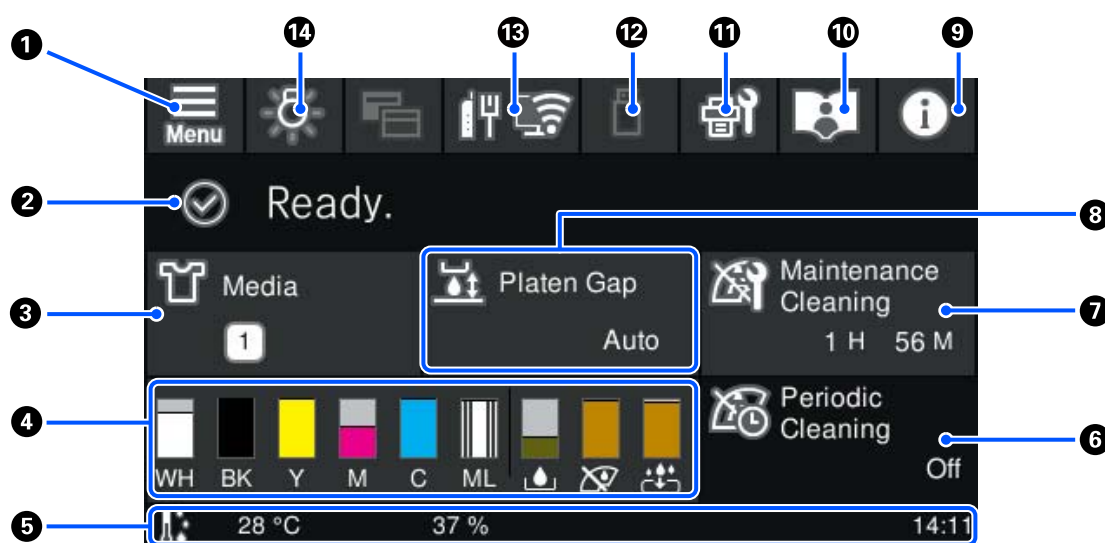
- ❑ Panelu se dotýkejte prstem. Panel reaguje pouze tehdy, když se ho dotknete prstem.
- ❑ Panel nemusí reagovat při ovládání něčím jiným než prstem, při ovládání mokřými prsty nebo rukama v rukavicích nebo při manipulaci s ním, pokud je na něm ochranná fólie nebo nálepka.
- ❑ Nedotýkejte se ho ostrými 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.





1  (Nabídka)

Úvod

Slouží k zobrazení nabídky nastavení.

 „Nabídka ovládacího panelu“ na str. 99

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 výstrah, 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 se zobrazí nabídka **Media Settings** k provedení nastavení, ve kterých můžete změnit na jiné číslo nastavení média nebo změnit nastavení čísla nastavení média, které je aktuálně vybráno.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

4 Stav spotřebního materiálu

Stav zásobníku inkoustu / čistícího zásobníku inkoustu, údržbové kazety a Sady na údržbu hlavy se zobrazí následovně. Stisknutím této oblasti se zobrazí obrazovka s podrobnostmi, ve které můžete zkontrolovat čísla dílů pro spotřební materiál atd.



Stav Zásobníku inkoustu / Čistícího zásobníku inkoustu

Zobrazuje přibližnou úroveň zbývajících inkoustu / čistící kapaliny. 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.

WH : White (Bílá)

CL : Čistící zásobník inkoustu

BK : Black (Černá)

Y : Yellow (Žlutá)

M : Magenta (Purpurová)

C : Cyan (Azurová)

ML : Maintenance Liquid

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. 91


Úvod

 : Je nainstalován čisticí zásobník inkoustu.



Stav Údržbové kazety


Zobrazuje přibližné množství zbývajících volného místa v údržbové kazetě. Zkracování se pruhu indikuje zmenšující se množství zbývajících prostoru.

Když se zobrazí ikona , je třeba připravit novou údržbovou kazetu.



Stav Wiper unit (Jednotka stírače)


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

Když se zobrazí ikona , je třeba připravit novou wiper unit (jednotka stírače).




Stav Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)

Zobrazuje přibližnou dobu, než bude třeba vyměnit proplachovací podložku. S blížícím se časem výměny se sloupec snižuje.

Je třeba připravit novou Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy), když se zobrazí ikona .

5 Zápětí

Na levé straně je zobrazena teplota a vlhkost v okolí tiskárny a na pravé straně je zobrazen aktuální čas a průvodce tlačítka, která lze ovládat.

Ikona  je zobrazena, když teplota v okolí tiskové hlavy překračuje 30 °C. Pokud budete i nadále používat tiskárnu, když je zobrazena tato ikona, zvýší se frekvence čištění pro údržbu* oproti stavu, kdy byla tiskárna používána při teplotě nižší než 30 °C. Snižte teplotu v místnosti nebo dočasně přerušete tisk, aby se snížila teplota v okolí tiskové hlavy.

* Jedná se o čištění hlavy, které tiskárna automaticky provede po uplynutí určité doby, aby udržovala tiskovou hlavu v dobrém stavu.

6 Periodic Cleaning

Je-li naplánováno provádění pravidelného čištění, zobrazí se čas do jeho provedení nebo počet vytištěných stránek. Stisknutím této oblasti se také zobrazí obrazovka, na které lze provádět pravidelné čištění před naplánovaným časem.
(Výchozí nastavení je **Off**.)

7 Poznámka, kdy provádět čištění pro údržbu

Zobrazuje čas zbývajících do čištění pro údržbu. Doba provedení může být výrazně odlišná v závislosti na teplotě v okolí tiskové hlavy.

Stisknutím této oblasti se na obrazovce zobrazí následující položky.

- Zbývajících doba, než se spustí čištění pro údržbu
- Nabídka pro spuštění preventivního čištění
Když je téměř čas na provedení čištění pro údržbu, provedení čištění před naplánovaným časem může pomoci zabránit přerušení práce.



Úvod

8 Platen Gap

Zobrazuje nastavení pro **Platen Gap** pro aktuálně vybraná nastavení média.

Stisknutím této oblasti se zobrazí obrazovka nastavení pro **Platen Gap**.

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 Online návody

Zobrazí se QR kód, který umožňuje přímý přístup k on-line návodům.

V závislosti na vaší zemi nebo regionu se může zobrazit QR kód, který umožňuje přímý přístup k 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.

12 (Tisk úloh v paměti USB)








V paměti USB můžete vybrat a poté vytisknout/odstranit tiskové úlohy. Tato možnost je povolena, pouze pokud je připojena paměť USB.

 [„Tisk z paměti USB“ na str. 72](#)

13 (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 k bezdrátové síti LAN.
-  : Kabelová síť LAN je připojena.
-  : Bezdrátová síť LAN (Wi-Fi) je vypnutá.
-  : Hledání 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.

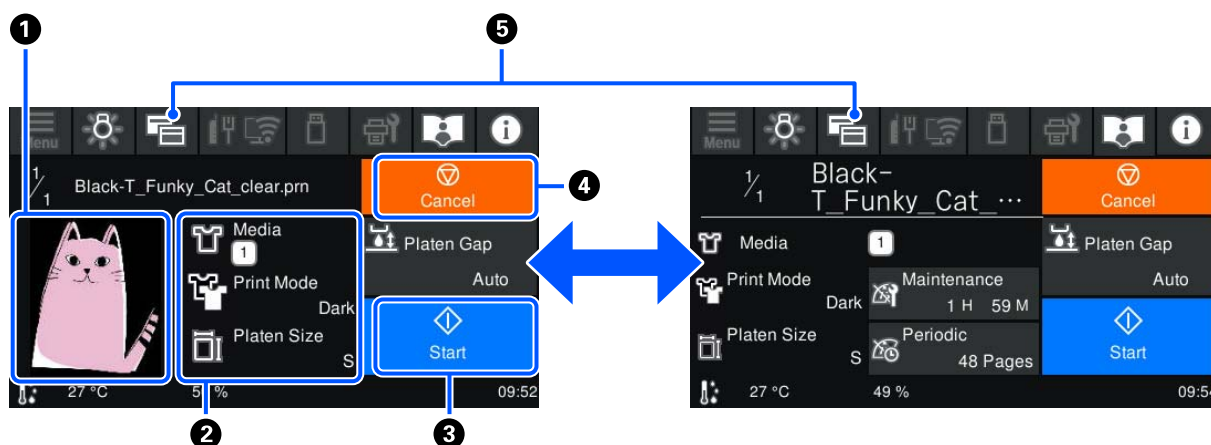
Úvod

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 ovládání tiskárny nemusí rozsvítit, i když jej zapnete.

Při příjmu tiskových úloh

Když je do tiskárny zaslána tisková úloha, obrazovka Domů se změní na obrazovku náhledu (obrazovka dole na levé straně). V této části jsou vysvětleny pouze rozdíly od jiných obrazovek.



1 Oblast náhledu snímku

Můžete zkontrolovat náhled snímku tiskové úlohy. Na levé straně náhledu snímku je zobrazen počet výtisků.

2 Oblast potvrzení nastavení tisku

Slouží k zobrazení nastavení médií vybraných v tiskárně a tiskové úloze.

3 (Start)

Stisknutím této oblasti zahájíte tisk.

4 (Zrušení)

Po stisknutí této oblasti se zobrazí obrazovka s potvrzením zrušení úlohy. Aktuální proces tisku můžete zrušit výběrem možnosti **Yes** a následným stisknutím tlačítka **OK**.

5 (Přepnutí zobrazení)

Po každém stisknutí tohoto tlačítka se displej přepíná mezi informační obrazovkou (displej vpravo) a obrazovkou náhledu (displej vlevo).

Toto tlačítko je povoleno pouze tehdy, kdy je přijata tisková úloha.

Úvod

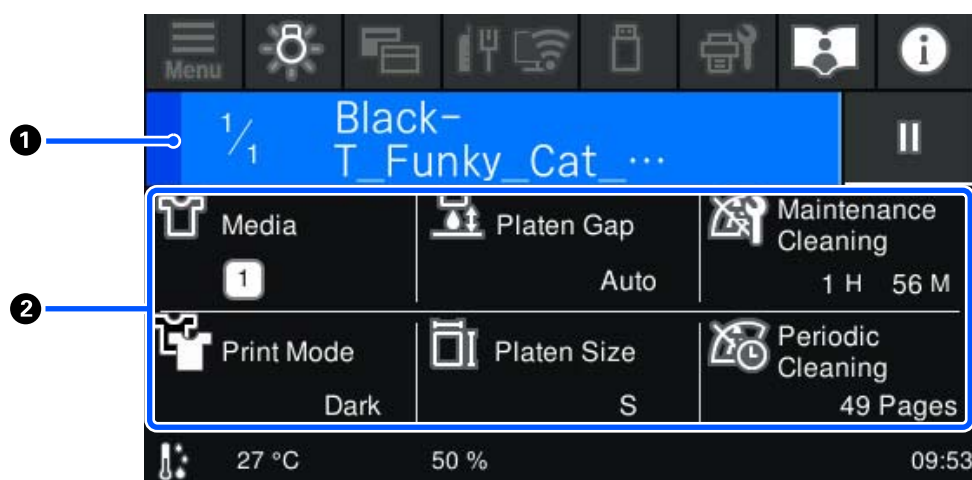
Poznámka:

K úpravě obrazovky při příjmu tiskové úlohy na obrazovku náhledu nebo obrazovku informačního displeje můžete také použít **General Settings — Basic Settings — Screen Customization — Print Standby Screen**. Podrobnější informace najdete v dalším textu.



☞ „Nabídka General Settings“ na str. 104

Při tisku

Po zahájení tisku se obrazovka změní na následující obrazovku. V této části jsou vysvětleny pouze rozdíly od jiných obrazovek.



1 Oblast zobrazení stavu

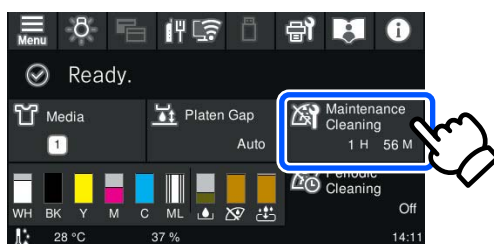
- Barva se postupně mění z levého okraje na pravý okraj oblasti a ukazuje tak průběh tisku.
- Na pravé hraně oblasti je zobrazena ikona  (pauza). Ta funguje stejným způsobem jako oblast  zobrazená na obrazovce při příjmu tiskové úlohy.

2 Oblast potvrzení nastavení/stavu

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

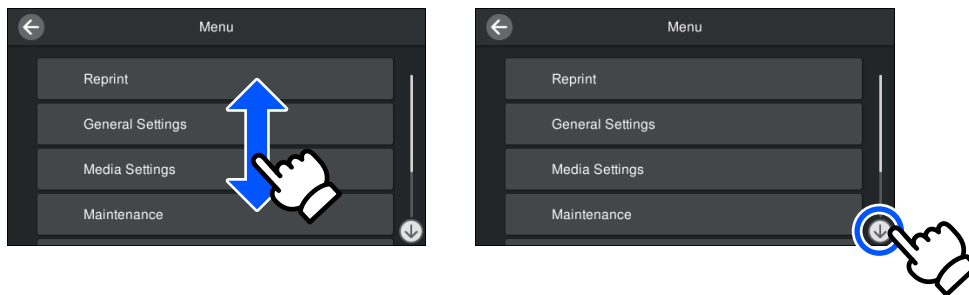
Provozní postup

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.

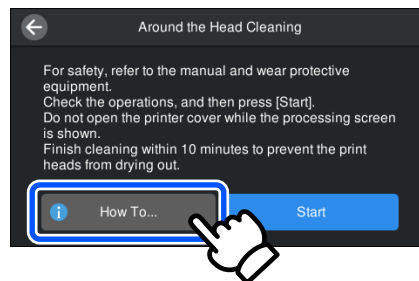


Úvod

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.



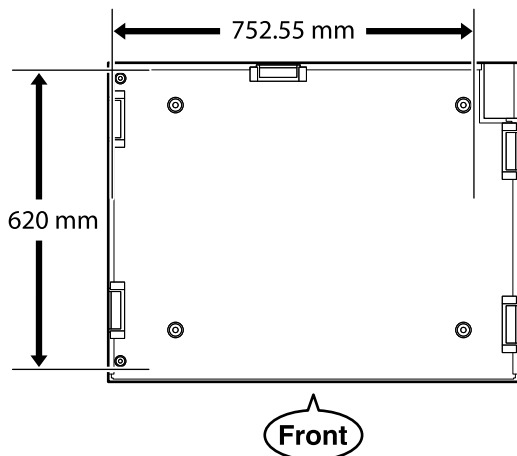
Poznámky k používání a skladování

Vhodný stojan a místo pro instalaci

Vhodný stojan pro instalaci

Instalaci proveďte na stojan, který splňuje následující podmínky.

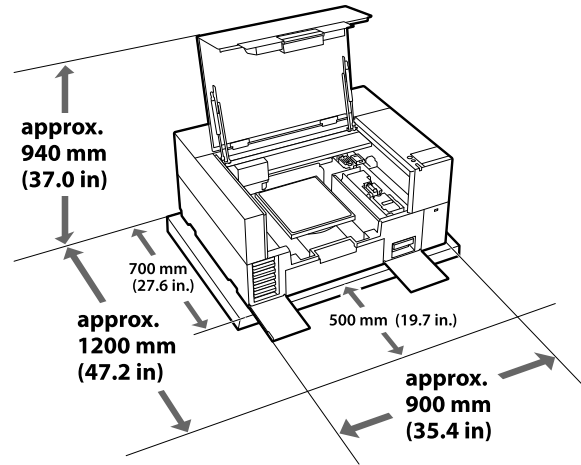
- ❑ Výška 600 až 800 mm a hloubka 700 mm nebo více.
- ❑ Schopnost vydržet zatížení 85 kg nebo více bez kývání.
- ❑ Rovný povrch bez nerovností a deformací.
- ❑ Povrch musí být širší, než je vzdálenost mezi gumovými nožičkami znázorněná na obrázku.



Vhodné místo pro instalaci

Tato tiskárna musí být instalována na místě, které splňuje následující podmínky.

- ❑ Rovné a stabilní místo, které není vystaveno vibracím, s dostatečným prostorem, jak je znázorněno na obrázku.



- ❑ Místo s dostupnou a vhodnou zásuvkou.
- ❑ Teplotu, vlhkost a další podmínky prostředí, které jsou vhodné pro použití, naleznete v tabulce specifikací.

👉 „[Tabulka technických údajů](#)“ na str. 149



Poznámky k používání tiskárny

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

Používání White (Bílý) inkoustu se kromě následujícího týká i další body. Zkontrolujte následující.

👉 „[Poznámky k manipulaci s White \(Bílý\) inkoustem](#)“ na str. 25

- ❑ Při používání tiskárny dodržujte rozsah provozních teplot a vlhkostí popsany v tabulce technických údajů.
 - 👉 „[Tabulka technických údajů](#)“ na str. 149
 Pokud tiskárnu používáte v suchých prostorách, klimatizovaném prostředí nebo na přímém slunci, udržujte odpovídající vlhkost.
- ❑ 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.



- ❑ Tisková hlava se nemusí uzavřít (tisková hlava se nemusí vrátit na pravý okraj), pokud dojde k chybě a tiskárna je vypnuta bez předchozího vyřešení chyby. Zakrývání hlavy je funkce, která automaticky zakryje tiskovou hlavu krytkou (víčkem), a brání tak jejímu zaschnutí. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.
- ❑ Když je tiskárna zapnutá, nevytahujte napájecí šňůru ani nevypínejte přívod proudu pojistkami. Nemuselo by řádně proběhnout zakrytí tiskové hlavy. V takovém případě zapněte napájení a počkejte, dokud nebude automaticky provedeno zakrytí hlavy.
- ❑ Optimální provozní podmínky pro tiskovou hlavu zajistíte použitím inkoustu a čisticí tekutiny kromě tisku i při údržbě (např. při čištění hlavy). Některé operace automatické údržby můžete na ovládacím panelu tiskárny nastavit jako vypnuté. Podrobnější informace najdete v dalším textu.
 „Trvá to dlouho, než je tiskárna po zapnutí připravena k použití / Při ukládání množství používaného inkoustu“ na str. 132
- ❑ Když je tiskárna v provozu, nevytahujte z ní jednotky pro zásobování inkoustem. 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. 75
- ❑ Nepohybujte portálem nebo deskou ručně. Aby nedošlo k poruše.
- ❑ 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. V zájmu snížení spotřeby inkoustu doporučujeme tiskárnu nechat vždy zapnutou.

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.

Používání White (Bílý) inkoustu se kromě následujícího týká i další body. Zkontrolujte následující.

 „Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem“ na str. 25

- ❑ Pokud nebude tiskárna delší dobu používána (a bude vypnuta), použijte k dlouhodobému skladování čisticí zásobník inkoustu (prodává se samostatně). Pokud tiskárnu ponecháte v nevyčištěném stavu, velmi pravděpodobně nebude možné později ucpanou tiskovou hlavu vyčistit. Podrobnější informace najdete v dalším textu.
 „Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání“ na str. 97
- ❑ Pokud po delší dobu nebudete tisknout a neprovedete tento proces přípravy pro skladování, zapněte tiskárnu alespoň jednou každých sedm dní.
Pokud delší dobu netisknete, trysky tiskové hlavy se mohou ucpat. Po zapnutí tiskárny bude automaticky provedeno čištění pro údržbu. Čištěním pro údržbu předejete 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. 93
- ❑ Nevyjímejte údržbovou kazetu, ani když je tiskárna vypnutá. Jinak by mohlo dojít k zaschnutí a ztuhnutí odpadního inkoustu uvnitř tiskárny.
- ❑ Tiskárnu uložte až poté, co se ujistíte, že je tisková hlava uzavřena (tisková hlava je umístěna u pravého okraje). Pokud je delší dobu ponechána bez krytky, může se zhoršit kvalita tisku a nebude možné ucpané trysky vyčistit. Pokud není tisková hlava zakrytá, tiskárnu zapněte, tiskovou hlavu zakryjte a poté tiskárnu vypněte.

Úvod

- ❑ 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 s Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu

Při zacházení se Zásobníky inkoustu / Čisticími zásobníky inkoustu postupujte podle následujících bodů, za účelem zajištění dobré kvality tisku.


Používání White (Bílý) inkoustu se kromě následujícího týká i další body. Zkontrolujte následující.

 „Poznámky k manipulaci s White (Bílý) inkoustem“ na str. 25

- ❑ 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. Dobře si připravte jednotky pro zásobování inkoustem předem.
- ❑ Skladujte Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu při pokojové teplotě na místě, které není vystaveno přímému slunečnímu světlu.
- ❑ Chcete-li zajistit dobrou kvalitu tisku, spotřebujte v jednotkách pro zásobování inkoustem veškerý inkoust před dřívějším z následujících dat:
 - ❑ Datum vypršení platnosti je uvedeno na obalu
 - ❑ Jeden rok ode dne vložení do zásuvek inkoustu
- ❑ Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu, které byly delší dobu uskladněny při nízkých teplotách, se na pokojovou teplotu vrátí až po čtyřech hodinách. Poté mohou být použity.



- ❑ Nedotýkejte se integrovaných obvodů na Zásobnících inkoustu / Čisticích zásobnících 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.
- ❑ I když jsou Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu odstraněny z tiskárny, lze je znovu nainstalovat a použít, protože jejich čipy obsahují příslušné informace, například zbývající množství.
- ❑ Před uložením zásobníků inkoustu, které vyjmete během používání, použijte k odsátí inkoustu zachyceného v otvorech pro dávkování inkoustu čisticí tyčinku dodávanou v Sada pro údržbu. Po opakovaném vložení a použití jednotky pro zásobování inkoustem může inkoust zaschlý v otvoru pro dávkování způsobit úniky inkoustu. Podrobnější informace o postupech čištění najdete v dalším textu.
 „Provedení údržby před uskladněním“ na str. 97
Před uložením inkoustových jednotek zkontrolujte, že na napájecím portu není prach. V otvoru se nachází ventil, takže na něj není nutné nasazovat krytku.
- ❑ Vyjmuté jednotky pro zásobování inkoustem mohou mít v místě okolo portů pro dávkování ulpívající inkoust, a proto dbejte na to, abyste nezanášeli inkoust na okolní části.
- ❑ Aby byla zachována kvalita tiskové hlavy, je tato tiskárna navržena tak, aby zastavila tisk před úplným vyčerpáním inkoustu a aby ponechala určitou hladinu inkoustu v použitých jednotkách pro zásobování inkoustem.
- ❑ Ačkoli mohou Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu obsahovat recyklované materiály, nemá to vliv na funkci nebo výkonnost tiskárny.

Úvod

- ❑ Nerozebírejte a neupravujte Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu. Mohlo by dojít k tomu, že nebudete moci správně tisknout.
- ❑ Zabraňte pádu nebo nárazu Zásobníků inkoustu / Čisticích zásobníků inkoustu na tvrdé předměty; jinak z nich může vytéct inkoust.
- ❑ Zásobníky inkoustu (kromě WH), které byly nasazeny do tiskárny, je třeba jednou za měsíc vytáhnout a dobře s nimi zatřepat. WH je nutné vyjmout a důkladně protřepat každý den před zahájením tisku. Protřepávat nemusíte Čisticí zásobník inkoustu a ML.
Metoda protřepání
 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 91

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 závalu. Optimální podmínky pro tiskárnu zajistíte dodržováním následujících bodů.


- ❑ Jednotky pro zásobování inkoustem, 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. 91
- ❑ Kvalita tisku může klesnout v důsledku usazování složek inkoustu v inkoustových lahvičkách. Pokud ve výsledcích tisku není dostatek bílé barvy nebo pokud je bílá barva nerovnoměrná, postupujte podle následujících pokynů.
 „Nedostatečná či nerovnoměrná bílá barva“ na str. 128
- ❑ Při skladování jednotek pro zásobování inkoustem tyto jednotky umístěte na rovnou plochu (udržujte je ve vodorovné poloze). Pokud tyto jednotky pro zásobování inkoustem postavíte, nezabavíte se usazenin ani protřepáním.

- ❑ Při tisku v režimu Dark Color T-Shirt (Standard) nebo Dark Color T-Shirt (White) mějte po ruce náhradní zásobník inkoustu v Garment Creator 2. Tyto režimy tisknou pomocí White (Bílý) inkoustu po celé tiskové ploše, takže White (Bílý) inkoust může dojít rychleji než ostatní barvy.
- ❑ Pokud nebude tiskárna používána déle než dva týdny, použijte k údržbě před uskladněním čisticí zásobník inkoustu (prodává se samostatně). Pokud tiskárnu ponecháte v nevyčištěném stavu bez provedení údržby, velmi pravděpodobně nebude možné později ucpanou tiskovou hlavu vyčistit.
 „Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání“ na str. 97

Poznámka:

V režimu White (Bílý) inkoust se White (Bílý) inkoust spotřebovává při údržbě, i když probíhá tisk pouze s barevným inkoustem.

Na ovládacím panelu tiskárny můžete vypnout některé automatické operace údržby prováděné tiskárnou, které udržují tiskovou hlavu v optimálním stavu. Podrobnější informace najdete v dalším textu.


 „Trvá to dlouho, než je tiskárna po zapnutí připravena k použití / Při ukládání množství používaného inkoustu“ na str. 132

Poznámky o manipulaci s tričky (médiá)


Při manipulaci a uskladnění potištěných triček mějte na paměti následující body.

- ❑ Papír neskladujte na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, nadměrnému teplu nebo vlhkosti. Pokud trička po tisku uchovávejte na horkém místě, potištěný povrch může změkknout a lepit se.
- ❑ Nepoužívejte bubnovou sušičku.
- ❑ Nevyužívejte chemické čištění.
- ❑ Před praním tričko obraťte naruby a nechte jej tak také uschnout.
- ❑ Nepoužívejte bělidla, aby nedošlo k nežádoucímu zabarvení.
- ❑ Nežehlete přímo potištěný povrch.

Úvod

- ❑ Nevystavujte na delší dobu přímému slunečnímu záření.
 - ❑ Nepoužívejte organická rozpouštědla jako alkohol.
 - ❑ Potištěnou oblast neotírejte umělou kůží na bázi vinylchloridu. Barvy by totiž mohly přejít na kůži.
 - ❑ Barvy mohou přecházet z látky na látku, pokud otíráte oblast potištěnou pouze barevným inkoustem o oblast potištěnou pouze White (Bílý) inkoustem. Pokud k tomu dojde, otřete tuto barvu měkkou látkou nebo kartáčkem s trochou čistícího prostředku.
 - ❑ Pokud jste použili tekutinu pro úvodní úpravu a fixovali inkoust, doporučujeme tričko před prvním obléknutím vyprat ve vodě, abyste odstranili zbytky této tekutiny.
 - ❑ Pokud je stopy tekutiny pro úvodní úpravu vidět, zkuste tričko vyprat ve vodě. Výsledek ovšem záleží na materiálu trička.
 - ❑ Pokud tuto tekutinu použijete na bílé nebo světlé tričko, může se daná strana zbarvit do žluta. Brzy po použití tekutiny pro úvodní úpravu a vyprání ve vodě zahajte tisk. Tričko bez potisku uskladněte mimo přímé sluneční světlo.
- ❑ Pokud se v tekutině pro úvodní úpravu určené na bavlnu během skladování objeví bílá sraženina, tekutinu před použitím vyfiltrujte, abyste sraženinu odstranili. Pokud tekutinu pro úvodní úpravu použijete tak, jak je, výsledek tisku nebude rovnoměrný.
 „Filtrace tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu (jenom když se objeví sraženina)“ na str. 49

Poznámky k manipulaci s tekutinou pro úvodní úpravu

- ❑ Tekutinu pro úvodní úpravu doporučujeme skladovat při pokojové teplotě mimo přímé sluneční světlo a spotřebovat do data spotřeby vytištěného na obalu.
- ❑ Před otevřením tekutinu pro úvodní úpravu určenou na polyester zamíchejte. Pokud ji použijete bez promíchání, nemusí být tekutina pro úvodní úpravu dostatečně účinná. Po otevření není třeba tekutinu míchat.
 „Agitování tekutiny pro úvodní úpravu polyesteru“ na str. 46

Představení dodaného softwaru

Dodaný software


V následující tabulce je uveden dodaný software. Veškerý software si můžete stáhnout a nainstalovat ze stránek epson.sn (<https://epson.sn>). Připojte počítač k internetu a nainstalujte software.

Informace o softwaru naleznete v příručkách k jednotlivým částem.

Poznámka:

Ovladače tiskárny se nedodávají. K tisku s použitím této tiskárny potřebujete Garment Creator 2 nebo softwarový RIP.

Na webu společnosti Epson jsou dostupné doplňky pro tiskárnu.

Název softwaru	Shrnutí
Garment Creator 2	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Můžete načítat obrázky vytvořené v komerčně dostupném grafickém softwaru, provést následující nastavení a poté vytvořit úlohy. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nastavte polohu a velikost obrázku podle velikosti desky používané k tisku. <input type="checkbox"/> Nastavte kvalitu tisku a proveďte podobná nastavení. <input type="checkbox"/> Vytvořené úlohy můžete odeslat do tiskárny nebo uložit do počítače. <p>Podrobnější informace najdete v příručce Garment Creator 2.</p>
Garment Creator Easy Print System (Pouze systém Windows)	<p>Tento software umožňuje vytvořit horkou složku pro tisk. Pouhým zkopírováním souboru s obrázkem do horké složky můžete automaticky vytvořit tiskovou úlohu a odeslat ji do tiskárny. To je užitečné, když často tisknete se stejnými nastaveními tisku a rozvržení. Nainstalujte tento software na počítač, na kterém je nainstalován Garment Creator 2.</p>
Epson Edge Dashboard	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Na internetu můžete od společnosti Epson snadno získat nejrůznější informace, jako jsou například následující. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Informace o aktualizacích firmwaru tiskárny (firmware lze snadno aktualizovat pomocí aplikace Epson Edge Dashboard) <input type="checkbox"/> Informace o aktualizaci softwaru a příruček nainstalovaných z https://epson.sn (pokud jsou informace o aktualizaci k dispozici, spusťte EPSON Software Updater a proveďte aktualizaci). <input type="checkbox"/> Informace od společnosti Epson <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>
EPSON Software Updater	<p>Software zkontrolujte, zda jsou dostupné informace o novém softwaru nebo aktualizaci a pokud jsou dostupné, nainstaluje je. Můžete také aktualizovat Garment Creator 2, Epson Edge Dashboard nebo příručky k tiskárně. Pokud používáte Windows, můžete z tohoto softwaru také aktualizovat firmware tiskárny.</p>
Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) (Pouze systém Windows)	<p>Epson communications drivers (Komunikační ovladače Epson) musí být nainstalovány v následujících případech.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud používáte Epson Edge Dashboard a Garment Creator 2 <input type="checkbox"/> Jestliže je váš počítač a tiskárna propojena pomocí USB a používáte komerčně dostupný softwarový RIP

Úvod

Název softwaru	Shrnutí
Install Navi	Toto je instalátor. Při instalaci můžete pomocí průvodce snadno nastavit adresu pro připojení k síti.
EpsonNet Config SE (Pouze systém Windows)	Pomocí tohoto softwaru můžete ze svého počítače konfigurovat různá síťová nastavení tiskárny. To je užitečné, protože tak můžete zadávat adresy a názvy pomocí klávesnice.

Poznámka:


Při používání této tiskárny se systémem Mac získává EPSON Software Updater pouze aktualizace pro software (jako Garment Creator 2), nikoli aktualizace firmwaru.

Aktualizace firmwaru zkontrolujte v nástroji Epson Edge Dashboard a v případě potřeby proveďte aktualizaci.

Podrobnější informace najdete v příručce Epson Edge Dashboard.

Software vestavěný v tiskárně

Následující software se dodává předem nainstalovaný do tiskárny. Software lze spustit a používat z webového prohlížeče přes síť.

Název softwaru	Funkce
Web Config	<p>Tento software je pro správce sítě.</p> <p>Nastavení zabezpečení sítě lze nakonfigurovat z nástroje Web Config. Tento software rovněž obsahuje funkci oznámení e-mailem pro upozornění na chyby tiskárny a další problémy.</p> <p> „Používání nástroje Web Config“ na str. 31</p>

Používání nástroje Garment Creator 2

Poznámka:

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

Postup spuštění

Tuto aplikaci lze spustit pomocí následujících metod.

Windows

- Klikněte postupně na tlačítko **Start (Spustit)** — **All Programs (Všechny programy)** (nebo **Programs (Programy)**) — **Epson Software — Garment Creator 2**.
- Dvakrát klikněte na ikonu **Garment Creator 2** na ploše.



Mac

Vyberte postupně **Move (Přesunout)** — **Applications (Aplikace)** — **Epson Software** a pak dvakrát klikněte na ikonu **Garment Creator 2**.



Postup zavírání

Klikněte na ikonu **×** v horní pravé části hlavní 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 aplikace EPSON Software Updater

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**.

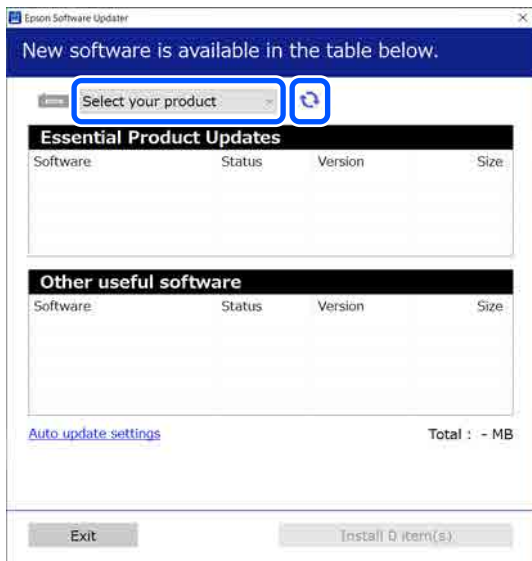
Mac

Klepněte na **Move (Přesunout)** — **Applications (Aplikace)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

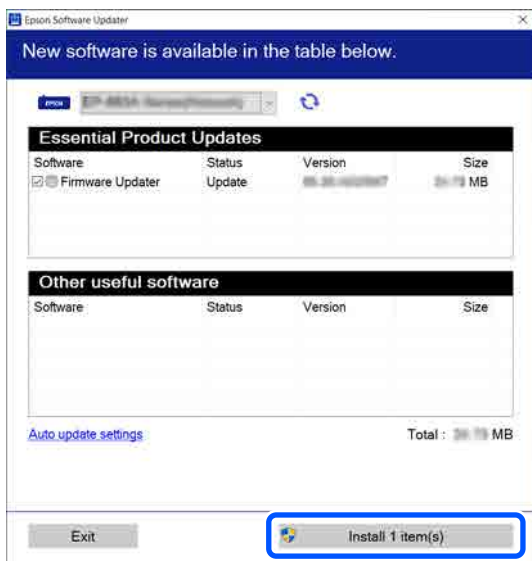
Poznámka:

V systému Windows můžete začít také kliknutím na ikonu tiskárny na panelu nástrojů 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.



Pouze systém Windows

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, nevyplínejte 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

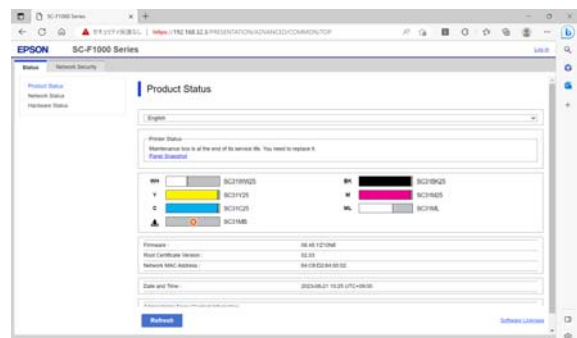
- 1 Spusťte aplikaci EPSON Software Updater.
- 2 Klepněte na **Nastavení automatické aktualizace**.
- 3 V poli **Interval vyhledávání** vyberte interval mezi kontrolami aktualizací tiskárny, a poté klepněte na **OK**.

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.



Úvod

Pro běžné uživatele

Následující informace může kdokoli zobrazit jednoduše zadáním IP adresy tiskárny.

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

Pro správce

Při přihlášení jako správce jsou také dostupné následující funkce.

- Zkontrolujte nebo aktualizujte 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 počáteční heslo **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-F1000 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-F1000 Series Comm Driver** poté klepněte 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.

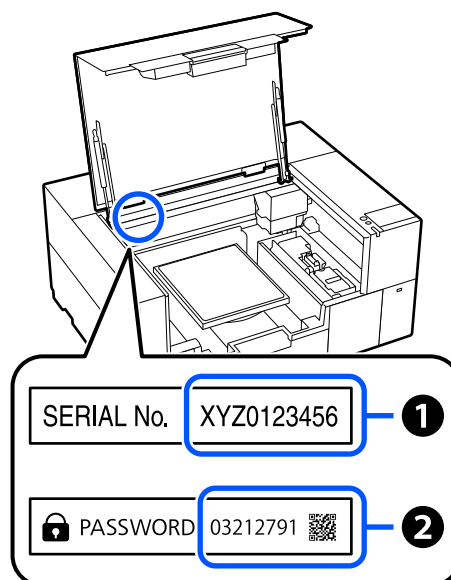
- 1 Zavřete **Epson Edge Dashboard**.
- 2 Dvakrát klikněte na možnost **Applications (Aplikace)** — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller**.
Pokračujte podle pokynů na obrazovce.

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 na kartu **Zabezpečení produktu** — **Změnit heslo správce**.

3 Zadejte **Aktuální heslo** a **Nové heslo** a klikněte na tlačítko **OK**.

V případě 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 nebo jiného zařízení 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. 15

- 2 Stiskněte tlačítko **Description**.

- 3 Stiskněte tlačítko **Wired LAN Connection Method**.

- 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 tiskárny LAN proveďte podle následujícího návodu.


 „Přední část / pravá část“ na str. 9

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. 15

- 2 Stiskněte **Router**.

- 3 Stiskněte **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. 15

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.

Když je v připojeném zařízení nainstalováno Garment Creator 2, můžete tisknout pomocí Garment Creator 2.


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. 15

- 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 zkontrolovat SSID 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 části **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 části **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 okně **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

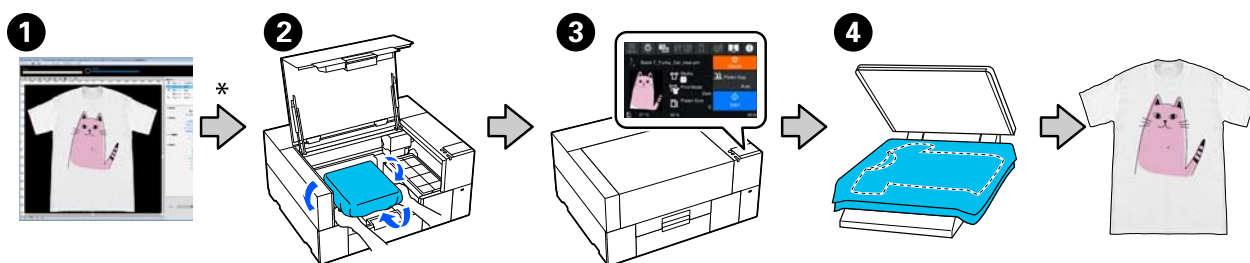
Přehled

Poznámka:

Tiskárna také podporuje tisk na fólie DTF (Direct to Film) pomocí komerčně dostupné fólie DTF a prášku.


Při tisku na fólie DTF si přečtěte Průvodce tiskem na DTF film (Online návod), který je dodáván samostatně.

Na následující ilustraci je zobrazen proces od vytvoření úlohy po tisk pouze pomocí barevného inkoustu na bavlněné tričko standardní tloušťky. V závislosti na provozních podmínkách může být nutné před vložením média provést některé další operace. Podrobnější informace viz „*“ v následující tabulce.



Pracovní položka	Shrnutí
1 Vytváření/odesílání úloh	Úlohu vytvořenou rozložením obrázků v Garment Creator 2 odešlete na tuto tiskárnu. Podrobnější informace najdete v příručce Garment Creator 2.
* Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu	V následujících situacích před vložením média naneste na tiskový povrch tekutinu pro úvodní úpravu. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Při tisku White (Bílý) inkoustu na bavlněná média <input type="checkbox"/> Při tisku na polyesterová média (jakoukoli barvou inkoustu) Použití tekutiny pro úvodní úpravu zafixuje barvu na tričku a zlepší následný proces vývoje barvy. ☞ „Úvodní úprava“ na str. 45
2 Vkládání trička (média)	Přípevněte tiskovou desku k tiskárně a poté vložte tričko (medium). ☞ „Vkládání trička (média)“ na str. 59 Při prvním použití desky předem nasadte dodanou upínací podložku. ☞ „Přípevnění/demontáž upínací podložky“ na str. 56
3 Tisk	Před zahájením tisku zkontrolujte, zda byla úloha přijata a zda se obrazovka tiskárny přepnula na zobrazení náhledu. ☞ „Zahájení a zrušení tisku“ na str. 69

Základní tisk

Pracovní položka	Shrnutí
4 Fixace inkoustu	<p>Vyjměte tričko z tiskárny a barvu poté zafixujte v tepelném lisu nebo v troubě.</p> <p>Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu tkaniny média, dle zařízení pro fixování inkoustu a také na množství inkoustu.</p> <p> „Fixace inkoustu“ na str. 71</p>

Základní tisk

Příprava

Při potisku trička touto tiskárnou budete potřebovat následující zařízení a díly.

Připravte si originální jednotky pro přívod inkoustu, tekutinu pro úvodní úpravu a desku pro použití s touto tiskárnou.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

Za normálního používání

Deska (dodaná s tiskárnou nebo volitelná možnost)

Tiskárna se dodává s malou tiskovou deskou. K dispozici jsou také dva další typy desek dodávané v různých velikostech pro různá použití.

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

Grip Pad Tool (Nástroj upínací podložky, dodává se s tiskárnou)

Používá se k odstranění průvėsů a záhybů při vkládání trička na desku zakrytou upínací podložkou.

Trička (k dostání v obchodech)

Lze použít následující typy tkanin.

- Tkanina s poměrem příměsí bavlny o hodnotě 100 % až 50 %
Doporučujeme tkaninu s příměsí bavlny o hodnotě 100 % bavlny, tedy tlustou látku s vysokou hustotou tkaniny.
- Tkanina s příměsí polyesteru o hodnotě 100 % až 50 %
Doporučujeme používat tkaninu s příměsí polyesteru o hodnotě 100 %.

Doporučujeme předem provést zkušební tisk pro kontrolu kvality, protože typ použité tkaniny může snížit kvalitu tisku.

Lepicí páska nebo váleček (k dostání v obchodech)

Slouží k odstranění žmolků z povrchu trička, kam se bude tisknout, před zahájením tisku.

Tvrký váleček (volitelné příslušenství nebo k dostání v obchodech)

Slouží k zatlačení vláken na povrch trička, kam se bude tisknout, před zahájením tisku.

Pokud používáte produkty dostupné v obchodech, nezapomeňte si připravit samostatný tvrdý váleček a váleček na tekutinu pro úvodní úpravu.

Zařízení pro fixaci inkoustu

K fixaci inkoustu po provedení tisku budete potřebovat jedno z následujících zařízení. Používejte dle potřeby.

Zažehlovačka (k dostání v obchodech)

Kromě fixace inkoustu se toto zařízení také používá k následujícím účelům.

- Odstraňování záhybů z triček před zahájením tisku
- Před tiskem natisknete stojatá vlákna na trička, abyste zabránili ucpání trysek
- Fixace tekutiny pro úvodní úpravu

Zažehlovačka musí být větší než deska tiskárny a musí udržet teplotu minimálně 170 °C (338 °F) po dobu 90 sekund. Doporučujeme používat zažehlovačku s pěnovou fólií nebo podložkou umožňující únik páry. Pokud tyto položky nejsou součástí dodávky, je nutné je pořídit předem.

Trouba (k dostání v obchodech)

Tento postup dokáže provést pouze fixaci inkoustu. Tekutinu pro úvodní úpravu fixujte pomocí zažehlovačky.

Při použití zažehlovačky si připravte následující položky.

Tepluvzdorná podložka (k dostání v obchodech)

Položte ji přes tričko, aby se tekutina pro úvodní úpravu či inkoust nedostaly na stranu zažehlovačky, kterou budete tisknout na tričko. Také ji lze použít ke vkládání triček na desku zakrytou upínací podložkou pomocí nástroje upínací podložky.

Připravte si silikonový papír, fólii z fluororesinu atd.

Základní tisk

Ohnivzdorná látka (k dostání v obchodech)

Používejte při fixaci inkoustu na nerovná místa v blízkosti švů, například kolem rukávů. Doporučujeme použít stejný typ látky, jako má tričko.

Položky k použití v případě úvodní úpravy

Připravte následující položky pro úvodní úpravu při tisku s použitím White (Bílý) inkoustu na bavlněná trička nebo při tisku na polyesterová trička.

Tekutina pro úvodní úpravu (spotřební materiál)

K dispozici jsou následující 2 typy.

- Tekutina pro úvodní úpravu bavlny: tuto tekutinu použijte pouze při tisku inkoustem White (Bílý) na tričko s poměrem příměsí bavlny 100 % až 50 %.
- Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru: tuto tekutinu použijte bez ohledu na použitý inkoust při tisku na tričko s poměrem příměsí polyesteru 100 % až 50 %.

Můžete použít buď tekutinu pro úvodní úpravu pro tkaninu s poměrem příměsí polyesteru a bavlny 50 %, nebo mohou být rozdíly v účincích úvodní úpravy v závislosti na aktuálním typu tkaniny. V případě nutnosti proveďte předběžnou zkoušku a určete, kterou tekutinu pro úvodní úpravu použít.

Čistá voda (k dostání v obchodech)

Používá se k ředění tekutiny pro úvodní úpravu a k čištění krytů senzorů.

Váleček na nanášení tekutiny pro úvodní úpravu (volitelné příslušenství nebo k dostání v obchodech)

Používá se při nanášení tekutiny pro úvodní úpravu na trička. Používání válečku usnadňuje lepší používání tekutiny na nerovný povrch, například na kapsy, a ve srovnání se sprejem vyplývá méně tekutiny vlivem odstříkávání a podobně. Pokud však není tekutina nanesena rovnoměrně, barevnost nemusí být dostatečná nebo může být nerovnoměrná.

Volitelná sada válečku pro úvodní úpravu se skládá z válečku a rukojeti (válečková rukojeť) a nádoby.

Při používání výrobků dostupných v obchodě doporučujeme následující položky.

Váleček: s krátkými štětinami z polyesterového vlákna s vynikající absorpcí a uvolňováním tekutiny (například váleček na barvu).

Rukojeť válečku: vyrobena z korozi odolného hliníku

Dále budete potřebovat i samostatnou nádobu, ve které váleček tekutinu pro úvodní úpravu nasákne.

Sprej (k dostání v obchodech)

Používá se při nanášení tekutiny pro úvodní úpravu na trička.

Umožní vám rychlé a snadné nanášení ve srovnání s válečkem. Při stříkání poprašku na trička dochází často ke znehodnocení tekutiny pro úvodní úpravu, jelikož se často dostane i mimo plochu trička, takže si na tuto činnost vyhraďte dostatečně velkou plochu.

Připravte si sprej, se kterou dokážete nasprejovat jemný poprašek (doporučujeme elektrický sprej).

Dosah a jednotnost sprejování závisí na typu tekutiny pro úvodní úpravu a spreji a také na poměru ředění tekutiny pro úvodní úpravu. Při používání spreje doporučujeme předem zkontrolovat, zda lze tekutinu řádně nanést podle tekutiny pro úvodní úpravu a podmínek úvodní úpravy.

K odstranění sraženiny, která se může objevit při skladování tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu, se používají následující pomůcky:

Trychtýř (volitelný)

Trychtýřový filtr (spotřební materiál)

Láhev (běžně dostupná)

Před tiskem

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

Základní tisk

Zkontrolujte množství zbývajících inkoustu:

Na obrazovce zkontrolujte množství zbývajících inkoustu a pokud je pod limitem, vyměňte jednotku pro přívod inkoustu za novou. Když inkoust dochází, doporučujeme vyměnit jednotku pro přívod inkoustu co nejdříve.

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

 „Výměna Zásobníku inkoustu“ na str. 87

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. 93

 „Čistění hlavy“ na str. 94

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. 91

Úvodní úprava

Naneste tekutinu pro úvodní úpravu při tisku s použitím inkoustu White (Bílý) na bavlněná trička nebo při tisku na polyesterová trička. Nanesením tekutiny pro úvodní úpravu se vylepšuje rozvoj barev inkoustu.

Při tisku pouze barevným inkoustem na bavlněné tričko doporučujeme neprovádět úvodní úpravu, protože to může způsobit zjemnění potiskované tkaniny natolik, že by nebylo možné ji prát ani otírat.

Na nanášení tekutiny na trička si připravte váleček nebo sprej.

 „Příprava“ na str. 43

Úvodní úpravu proveďte v následujícím pořadí.

Agitování tekutiny pro úvodní úpravu (pouze tekutina pro úvodní úpravu polyesteru)



Otevření tekutiny pro úvodní úpravu



Filtrace tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu (jenom když se objeví sraženina)



Ředění tekutiny pro úvodní úpravu



Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu



Fixace tekutiny pro úvodní úpravu

Provozní upozornění

Při provádění operací úvodní úpravy dodržujte následující zásady. Před použitím si přečtěte bezpečnostní list, který je k dispozici ke stažení na webových stránkách společnosti Epson.

URL <https://www.epson.com>

Upozornění:

- ❑ Při práci vždy noste ochranné brýle, rukavice a masku.
Pokud se tekutina pro úvodní úpravu dostane do kontaktu s kůží, očima nebo ústy, ihned postupujte následovně:
 - ❑ Pokud přijde tekutina do styku s kůží, ihned ji omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Pokud dojde k podráždění či zabarvení kůže, vyhledejte pomoc lékaře.
 - ❑ 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.
- ❑ Uchovávejte mimo dosah dětí.
- ❑ Po práci si řádně umyjte ruce a vyklekajte.

Důležité:

- ❑ Ujistěte se, že se při nanášení tekutiny pro úvodní úpravu nacházíte na dobře větraném místě.
- ❑ Připravte přesné množství tekutiny pro daný úkon. Pokud připravíte větší množství, nespotřebovaná tekutina může ztvrdnout.
- ❑ Neuchovávejte při vysokých teplotách ani v mrazu.
- ❑ Zabraňte přístupu přímého slunečního světla k tiskům. Uskladněte při normální pokojové teplotě.
- ❑ Pokud tekutina pro úvodní úpravu ucpe tiskovou hlavu, může to negativně ovlivnit fungování tiskárny a zhoršit kvalitu tisku. Při údržbě a dalších činnostech dávejte pozor, aby se tekutina náhodou nedostala do tiskárny.

Likvidace tekutiny

Likvidace použitých spotřebních položek

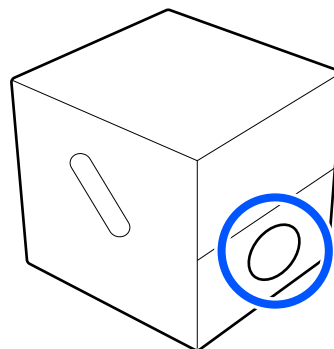
 „Likvidace“ na str. 98

Agitování tekutiny pro úvodní úpravu polyesteru

Podle následujících pokynů promíchejte tekutinu pro úvodní úpravu polyesteru před otevřením. Pokud ji použijete bez promíchání, nemusí být tekutina pro úvodní úpravu dostatečně účinná.

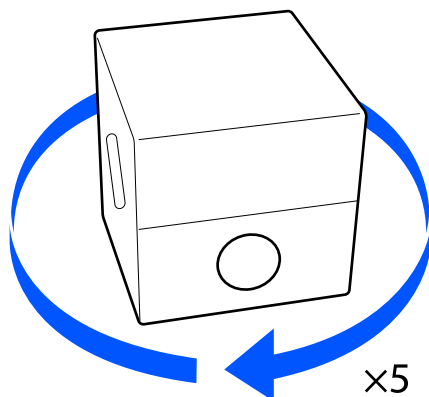
Po otevření není třeba tekutinu míchat.

- 1 Umístěte na rovné místo tak, aby část s kohoutkem vystupovala do strany.

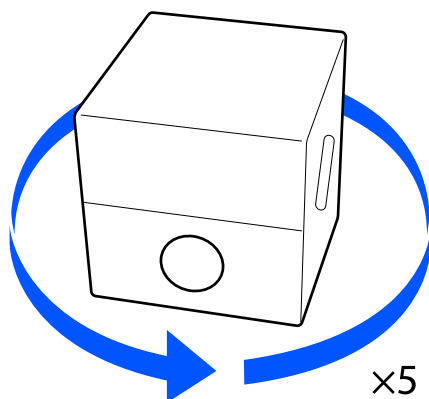


Základní tisk

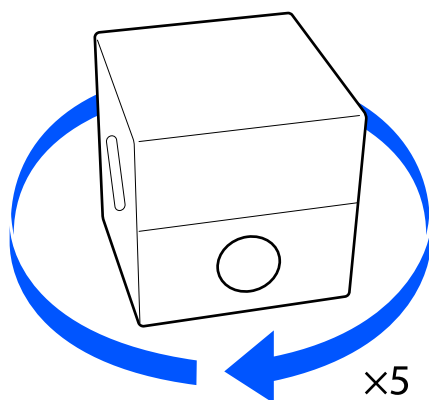
- 2** Otočte pětkrát doprava.
Otáčejte rychlostí přibližně jedné otáčky za sekundu.



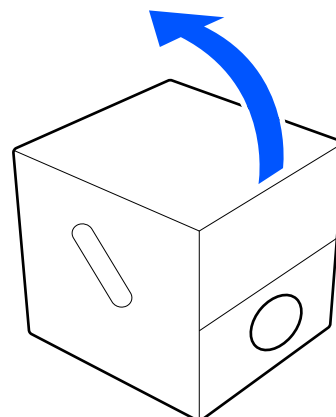
- 3** Otočte pětkrát doleva.
Otáčejte rychlostí přibližně jedné otáčky za sekundu.



- 4** Otočte pětkrát doprava.
Otáčejte rychlostí přibližně jedné otáčky za sekundu.

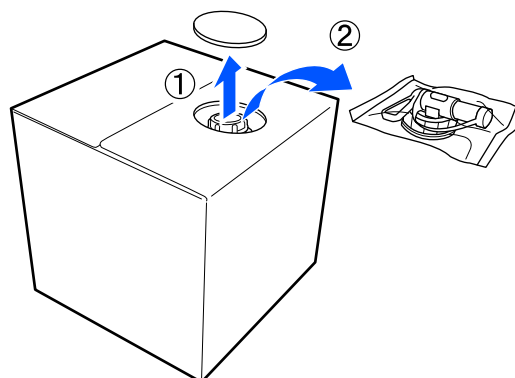


- 5** Otočte krabici tak, aby část s koutkem byla nahoře.

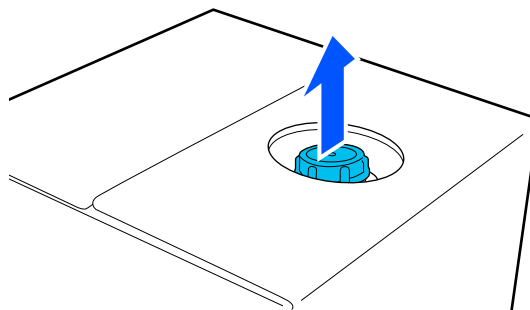


Otevření tekutiny pro úvodní úpravu

- 1** Prořízněte kartón podél perforace a vyjměte kohout.



- 2** Otvorem v kartónu vytáhněte oblast kolem víčka.

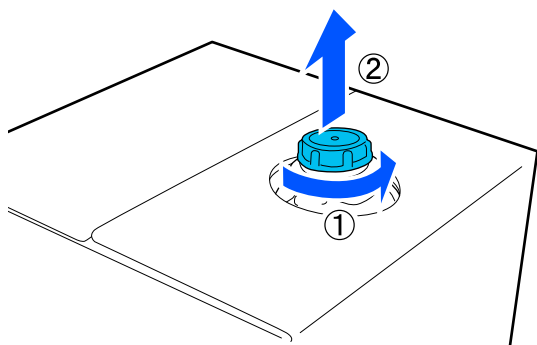


Základní tisk

! *Důležité:*

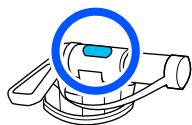
Oblast kolem víčka je nutné vytáhnout otvorem v kartónu. Pokud víčko otevřete, aniž byste jej vytáhli z kartónu, tekutina pro úvodní úpravu by se mohla rozlít.

- 3** Odstraňte víčko.



- 4** Vyměňte kohout a zkontrolujte, zda je otvor vidět.

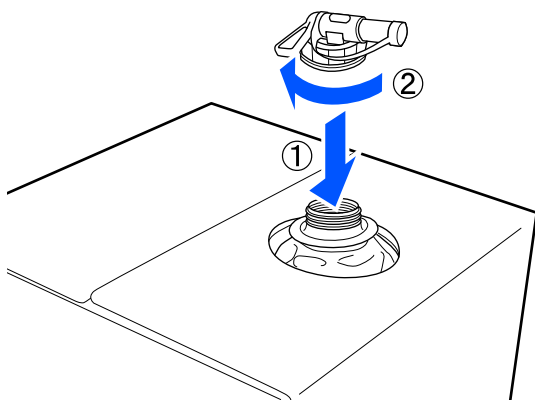
Pokud otvor nevidíte, otočte rukojeť kohoutu tak, abyste otvor viděli.



Poznámka:

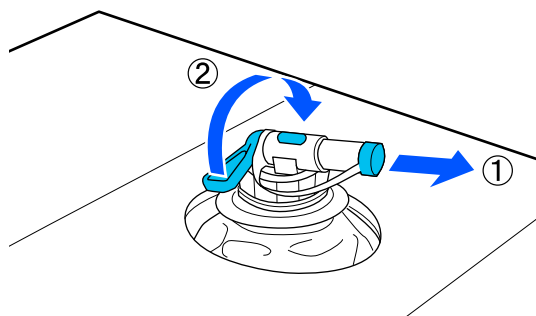
Pokud otvor nevidíte nebo je kohout poškozený, obraťte se na obchod, kde jste produkt zakoupili.

- 5** Namontujte kohout.



Nalévání

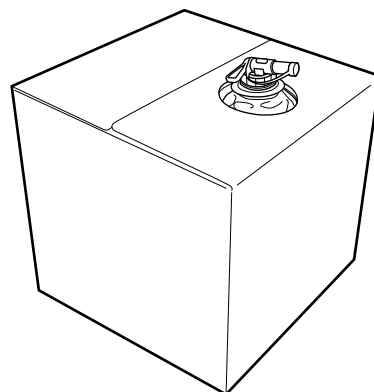
- 1** Odstraňte víčko z kohoutu a poté otáčejte páčkou, dokud otvor nebude směřovat dolů.



- 2** Nakloňte kartón nebo nádobu a nalijte tekutinu pro úvodní úpravu do cílové nádoby.

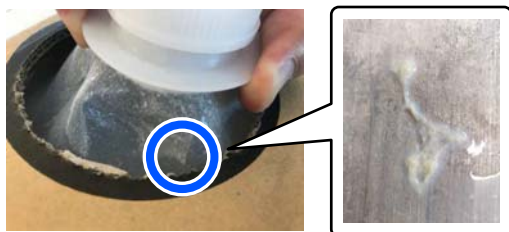
- 3** Poté postupujte podle těchto kroků zpět ke kroku 1 a víčko pro kohout nasadte zpět na kohout.

- 4** Ujistěte se, že hubice kohoutu míří vzhůru, jak je uvedeno na obrázku.



Filtrace tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu (jenom když se objeví sraženina)

Během skladování se v tekutině pro úvodní úpravu určené pro bavlnu může objevit bílá sraženina jako na obrázku.




Je to dané srážením fixační komponenty v tekutině pro úvodní úpravu. Pokud tekutinu pro úvodní úpravu použijete se sraženinou tak, jak je, výsledek tisku nebude rovnoměrný. Tekutinu je proto před použitím potřeba přefiltrovat, abyste sraženinu odstranili.

K filtraci budete potřebovat speciální trychtýř a filtr a také běžně dostupnou láhev. Připravte si vše potřebné a postupujte podle kroků v další části.

Trychtýř a filtr

 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

Poznámky k filtraci

- Vždy po přefiltrování jednoho litru tekutiny pro úvodní úpravu vyměňte filtr za nový.
- Použitý filtr znovu nepoužívejte, i kdybyste s ním přefiltrovali menší množství než jeden litr. Pokud filtr použijete znovu, může se do tekutiny pro úvodní úpravu přimíchat zaschlá tekutina a můžou se objevit nerovnoměrnosti.
- Přefiltrovanou tekutinu pro úvodní úpravu spotřebujete do čtyř dnů.
- Filtraci tekutiny pro úvodní úpravu provádějte v rozsahu její provozní teploty.
Provozní teplota
 „Tabulka technických údajů“ na str. 149

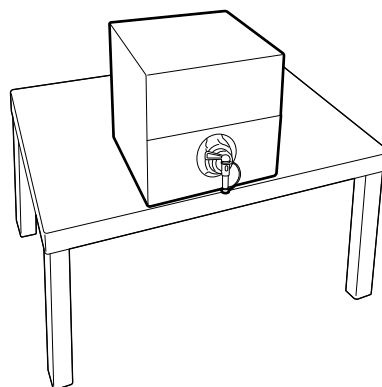
Příprava

- Tekutina pro úvodní úpravu bavlny
- Trychtýř (volitelný)
- Trychtýřový filtr (spotřební materiál)
- Láhve o objemu nejméně jeden litr (běžně dostupné)

Doporučujeme použít láhev s měrnými ryskami nebo podobným označením, abyste poznali, kdy jste dosáhli jednoho litru.

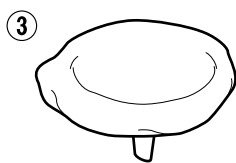
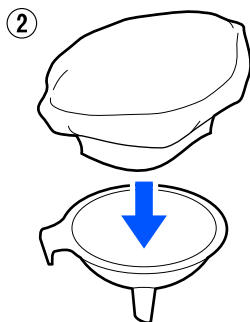
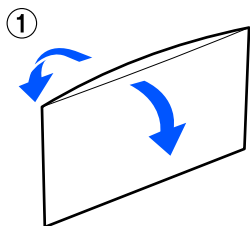
Filtrace

- 1** Tekutinu pro úvodní úpravu postavte na stůl tak, aby dávkovač směřoval dolů.

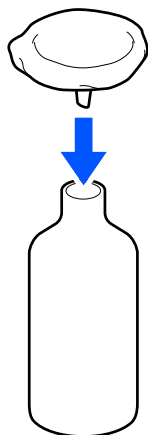


Základní tisk

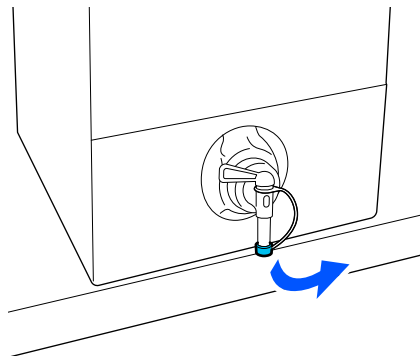
- 2** Rozevřete nový filtr a potom ho umístěte přes trychtýř jako na obrázku.



- 3** Trychtýř nasadte na hrdlo láhve.

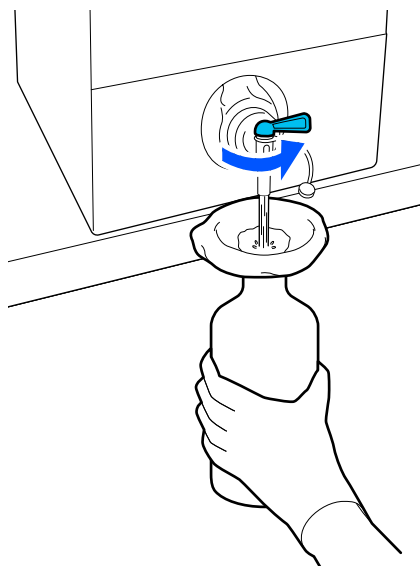


- 4** Vyměňte zátku z dávkovače tekutiny pro úvodní úpravu.



- 5** Otočením páčky napusťte do láhve přes trychtýř jeden litr tekutiny pro úvodní úpravu.

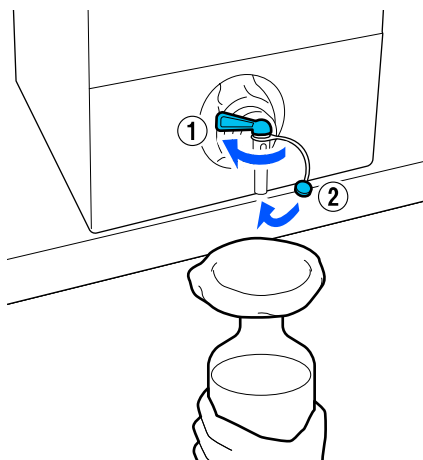
Dejte pozor, abyste do filtru nenapustili příliš tekutiny pro úvodní úpravu, protože by mohla přetéct.



Pokud už zbývá jen málo tekutiny pro úvodní úpravu, nakloňte krabici, aby vytekla.

Základní tisk

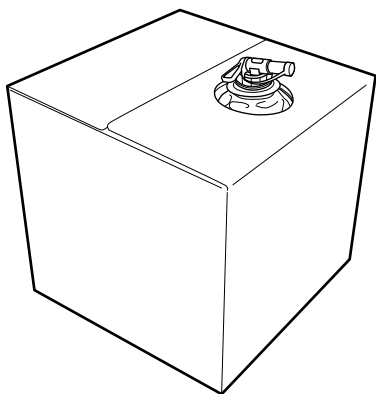
- 6** Po napuštění jednoho litru otočte páčku do polohy zavřeno, aby tekutina přestala téct, a zátku znovu nasadte na místo.



Chcete-li přefiltrovat víc tekutiny pro úvodní úpravu, vyměňte filtr za nový a potom opakujte postup od kroku 2.

- 7** Tekutinu pro úvodní úpravu v láhvi teď můžete přelít do požadované nádoby, ze které ji budete používat.

- 8** Krabici na tekutinu pro úvodní úpravu skladujte tak, aby dávkovač byl nahoře jako na obrázku.



Čištění a likvidace

Použitý trychtýř a láhev opláchněte vodou a potom vyčistěte do sucha jemným suchým hadříkem.

Pokud k oplachování používáte vodu z kohoutku, je třeba nakonec použít čistou vodu. Pokud k opláchnutí nepoužijete čistou vodu, složky kohoutkové vody mohou způsobit srážení.

Použité filtry vždy zlikvidujte, nepoužívejte je opětovně.

Likvidace použitých spotřebních položek

 „Likvidace“ na str. 98

Ředění tekutiny pro úvodní úpravu

Naneste naředěnou nebo neředěnou tekutinu pro úvodní úpravu na tričko. Použití naředěné nebo neředěné tekutiny a poměr ředění závisí na tekutině pro úvodní úpravu, použitém inkoustu a na zařízení pro fixaci inkoustu. Proto dodržujte informace uvedené v následující části. K ředění používejte destilovanou nebo čištěnou vodu.

Tekutina pro úvodní úpravu bavlny

Nezapomeňte naředit tekutinu pro úvodní úpravu bavlny před použitím. Vzhledem k tomu, že se poměr ředění liší podle typu zařízení pro fixaci inkoustu, určete poměr ředění podle následujících informací.

Fixace inkoustu pomocí zažehlovačky

Zředte na polovinu. (Tekutina pro úvodní úpravu : čistá voda = 1 : 1)

Fixace inkoustu v troubě

Zředte na třetinu. (Tekutina pro úvodní úpravu : čistá voda = 1 : 2)

Úprava na vhodný poměr ředění

Pokud není poměr ředěný vhodný, může dojít k těmto problémům.

- Pokud tekutinu pro úvodní úpravu (dostatečně) nenaředíte (tekutina pro úvodní úpravu je příliš silná)
 - Na výtiscích jsou viditelné stopy tekutiny pro úvodní úpravu.
 - Potištěný povrch po vyprání popraská (klesá odolnost proti prání).
- Pokud je poměr ředěný příliš vysoký (tekutina pro úvodní úpravu je příliš slabá)

Základní tisk

- ❑ Inkoust se na látce nepřichytí a obarvení je nerovnoměrné.
- ❑ Odstávající vlákna nelze pořádně narovnat, a výsledný tisk je proto nerovnoměrný.

Pokud dojde k tomuto problému, upravte poměr ředění tak, aby byl v následujícím rozsahu, a zkontrolujte, jestli je inkoust dobře zafixovaný.

- ❑ Fixace inkoustu pomocí zažehlovačky
 - ❑ Tisková plocha je A4 nebo menší: zřeďte na polovinu až třetinu
 - ❑ Tisková plocha je větší než A4: zřeďte na polovinu až čtvrtinu
- ❑ Fixace inkoustu v troubě
 - ❑ Zřeďte na třetinu až čtvrtinu

Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru

Tekutinu pro úvodní úpravu polyesteru lze použít naředěnou nebo neředěnou podle typu použitého inkoustu (viz níže). Při ředění tekutiny postupujte podle následujících pokynů bez ohledu na použitý typ zařízení pro fixování inkoustu.

Při používání inkoustu White (Bílý)

Použijte tekutinu bez ředění.

Při používání pouze barevného inkoustu

Zřeďte na sedminu. (Tekutina pro úvodní úpravu : čistá voda = 1 : 6)

Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu

Objem tekutiny pro úvodní úpravu

Tekutinu pro úvodní úpravu naneste na tričko válečkem nebo sprejem.

Naneste přibližně 15 g (0,5 unce) tekutiny na úvodní úpravu na tiskové plochy velikosti A4.

Poznámka:

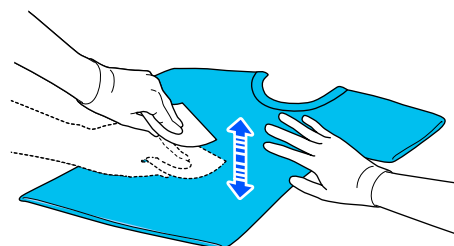
V závislosti na vlastnostech materiálu mohou být po fixaci viditelné stopy po tekutině na úvodní úpravu, když ji aplikujete pomocí válečku. Pokud se tak stane, pravděpodobně bude možné zlepšit výsledky, když místo válečku použijete sprej.

Použití válečku

Na každou barvu trička použijte jiný váleček, aby se vlákna z trička, která se dostala na váleček, nepřenese na jiná trička.

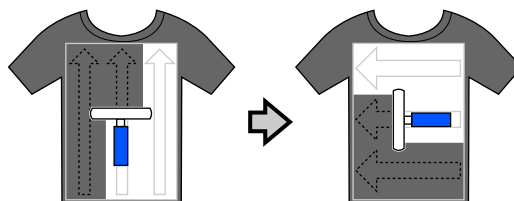
👉 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

- 1 Nádoby naplňte tekutinou pro úvodní úpravu a namočte do ní váleček.
- 2 Tričko rozprostřete na rovný povrch.
- 3 Pomocí lepicí pásky (válečku) apod. odstraňte vlákna z plochy, na kterou budete nanášet tekutinu pro úvodní úpravu.



- 4 Přitlačte váleček na okraj nádoby, abyste z něj vymáčkli tekutinu pro úvodní úpravu, a rovnoměrně ji naneste.

Doporučujeme tekutinu nanést na větší oblast, než je cílová oblast tisku.



- 5 Tekutinu pro úvodní úpravu fixujte pomocí zažehlovačky.

👉 „Fixace tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 53

Nanesení pomoci spreje

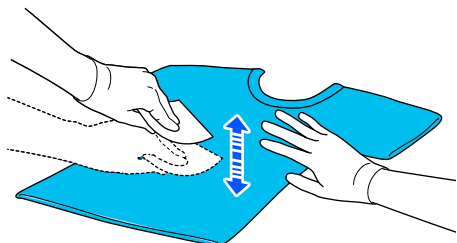
! Důležité:

V závislosti na typu spreje se při nanášení tekutiny pro úvodní úpravu může v okolí tvořit aerosol. Při práci s tekutinou pro úvodní úpravu proto noste ochrannou masku, brýle a rukavice a zajistěte dobré odvětrání.

Tento aerosol může rovněž vniknout do tiskárny a způsobit selhání nebo závadu. V případě nutnosti nainstalujte sprej mimo tiskárnu.

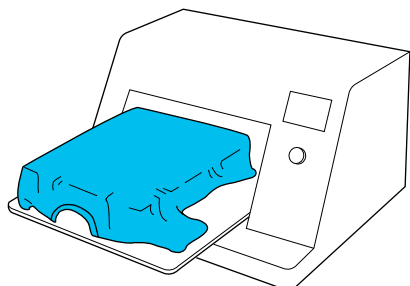
Podrobnosti o použití spreje jsou uvedeny v příručce dodané se sprejem.

- 1 Tekutinu pro úvodní úpravu nalijte do spreje.
- 2 Tričko rozprostřete na rovný povrch.
- 3 Pomocí lepicí pásky (válečku) apod. odstraňte vlákna z plochy, na kterou budete nanášet tekutinu pro úvodní úpravu.



- 4 Tričko vložte do postřikovače a poté na oblast tisku rovnoměrně nastříkejte tekutinu pro úvodní úpravu.

Doporučujeme tekutinu nanést na větší oblast, než je cílová oblast tisku.



Poznámka:

Tekutinu můžete nanést rovnoměrně, pokud po nanesení sprejem přejedete po této oblasti válečkem.

- 5 Tekutinu pro úvodní úpravu fixujte pomocí zažehlovačky.

 „Fixace tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 53

Fixace tekutiny pro úvodní úpravu

Pomocí zažehlovačky tričko srovnejte a fixujte tekutinu pro úvodní úpravu. Trouba nedokáže vlákna stlačit, takže potištěný povrch není rovnoměrný, je pomačkaný a dochází k nerovnostem v rozložení barvy. Při fixaci tekutiny pro úvodní úpravu pomocí zažehlovačky vložte tepluvzdornou podložku, jako je například silikonový papír, mezi tričko a povrch zažehlovačky, aby tekutina pro úvodní úpravu nemohla ulpět na povrchu zažehlovačky.

Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na objemu použité tekutiny pro úvodní úpravu, takže následující hodnoty jsou pouze informativní.

Podmínky fixace pro tekutinu pro úvodní úpravu bavlny

Teplota	Čas	Tlak*1
170°C (338 °F)	45 sekund*2	4,2 N/cm ²

*1 Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu zažehlovačky, například u typu s ručním nastavením. Předem vyzkoušejte výsledky fixace inkoustu, abyste nastavili správný tlak.

*2 Pokud je oblast pro nanesení tekutiny pro úvodní úpravu větší než A4, může se stát, že nevyschne ani po uplynutí 45 sekund. Zkuste dobu prodloužit až na 90 sekund a kontrolujte, zda je tekutina pro úvodní úpravu suchá.

Podmínky fixace pro tekutinu pro úvodní úpravu polyesteru

Teplota	Čas	Tlak* ¹
130°C (266 °F)	60 sekund* ²	3,0 N/cm ²

- *1 Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu zažehlovačky, například u typu s ručním nastavením. Předem vyzkoušejte výsledky fixace inkoustu, abyste nastavili správný tlak.
- *2 Pokud je oblast pro nanesení tekutiny pro úvodní úpravu větší než A4, může se stát, že nevyschne ani po uplynutí 60 sekund. Zkuste dobu prodloužit až na 90 sekund a kontrolujte, zda je tekutina pro úvodní úpravu suchá.

Důležité:

- Ujistěte se, že je tekutina pro úvodní úpravu úplně suchá. Nedostatečná doba na vyschnutí může způsobit snížení kvality tisku.
- Po fixaci tekutiny pro úvodní úpravu tričko po delší dobu nevlhčete ani nenechávejte ve vlhkém prostředí. Na vlhkých plochách se barvy nerozvinou a dojde k nejednotnosti. Pokud je tričko ponecháno po delší dobu, na 5 až 10 sekund jej nechte těsně před tiskem vysušit.

Poznámka:

Pokud je stopy tekutiny pro úvodní úpravu vidět, zkuste tričko vyprat ve vodě. Výsledek ovšem záleží na materiálu trička.

Základní tisk

Vytváření a odesílání úloh

Nemůžete tisknout přímo ze softwaru dostupného v obchodech.

Úlohy odesílejte do tiskárny prostřednictvím specializované aplikace (Garment Creator 2) pro tisk.

Pracovní postup při vytváření a odesílání úloh

Dále je uveden základní pracovní postup pro použití aplikace Garment Creator 2 k vytvoření a tisku úloh. Další podrobnosti o přípravě a vytváření úloh naleznete v příručce aplikace Garment Creator 2.

1 Příprava

Výběr tiskárny	Vyberte tiskárnu (tiskárna pro tiskové úlohy), do které chcete odeslat vytvořené úlohy. Normálně provedete tuto činnost pouze napoprvé.
----------------	---



Ink Density	Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků tisku, doporučujeme před prvním provedením tiskové úlohy upravit Ink Density na prvním tričku, které tisknete. Podrobnosti o postupech úpravy naleznete v příručce aplikace Garment Creator 2.
-------------	--

2 Vytvoření úloh

Výběr základní barvy (typ trička)	Chcete-li co nejlépe využít základní barvu trička, na které tisknete, a tisknout pomocí efektivního množství inkoustu, vyberte vhodný typ trička.
-----------------------------------	---




Uspořádání obrázků	Proveďte nastavení při kontrole polohy, velikosti a směru obrázku, který tisknete, v oblasti náhledu.
--------------------	---



Zasílání úloh do tiskárny	Zadejte počet výtisků a pak zašlete úlohu do vybrané tiskárny.
---------------------------	--

3 Tisk (obsluha tiskárny)

Zahájení tisku	Nasadte tričko na desku a potiskněte jej.  „Vkládání trička (média)“ na str. 59
----------------	---

Odesílání a tisk úloh

Chcete-li odeslat úlohy vytvořené v nástroji Garment Creator 2 do tiskárny, postupujte podle následujících kroků.

- 1 Ve spodní části oblasti nastavení nástroje Garment Creator 2 zadejte počet výtisků a pak klikněte na tlačítko **Tisknout**.



- 2 Po dokončení příjmu úlohy se na obrazovce tiskárny otevře náhledový displej.

Prohlédněte si následující část, vložte tričko a začněte tisknout.

[🔗 „Vkládání trička \(médiu\)“ na str. 59](#)

Poznámky a přijímání úloh

Během příjmu úloh je možné provádět pouze následující operace. Pokud tlačítka při ovládání ovládacího panelu nereagují, tiskárna zřejmě přijímá úlohu. Chvilí počkejte a pak to zkuste znovu.

- Rušení úlohy
- Vkládání média
- Vypnutí tiskárny

Poznámka:

- Po zrušení úlohy chvíli trvá, než bude tiskárna znovu připravena k tisku.
- Vypnutí tiskárny po provedení vypnutí chvíli trvá. Zároveň dojde k odstranění přijatých úloh.

Příprava desky

Níže naleznete vysvětlení příprav pro čtyři body.

Deska zakrytá upínací podložkou (poprvé pouze při tisku na bavlněná trička)

Při tisku na bavlněná trička doporučujeme k malé desce dodávané s tiskárnou připevnit přílnavou podložku.

Použití desky zakryté upínací podložkou zabraňuje snadnému pohybu trička (médiu) při tisku a snižuje chyby při zarovnání tisku.

Při tisku na polyesterová trička nepoužívejte upínací podložku. V opačném případě může při tisku dojít ke znečištění tkaniny na desce inkoustem.

Další část vysvětluje, jak připevnit upínací podložku k desce.

Tiskárna se dodává s upínací deskou, kterou můžete připevnit k desce. Při nákupu dalších malých desek si v případě potřeby zakupte a připojte spotřební úchopové podložky.

Nepřipevňujte úchopové podložky k deskám velikosti XS nebo rukávovým deskám.

Pokud používáte desky bez upínací podložky, nezapomeňte vložit desku pomocí dodaného rámu desky.

Výměna desek

K dispozici jsou tři tiskové desky podle velikosti trička a plochy, kterou chcete potisknout. Při změně velikosti nebo plochy tisknutého trička nezapomeňte předem vyměnit desku za jinou vhodnou desku.

[🔗 „Výměna desek“ na str. 58](#)

Přípevnění/demontáž upínací podložky

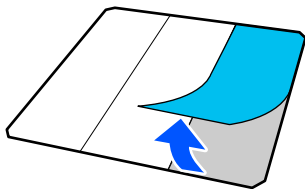
Upínací podložky jsou spotřební položky. Pokud se zašpiní, kupte si novou podložku a starou podložku vyměňte.

[🔗 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136](#)

Základní tisk

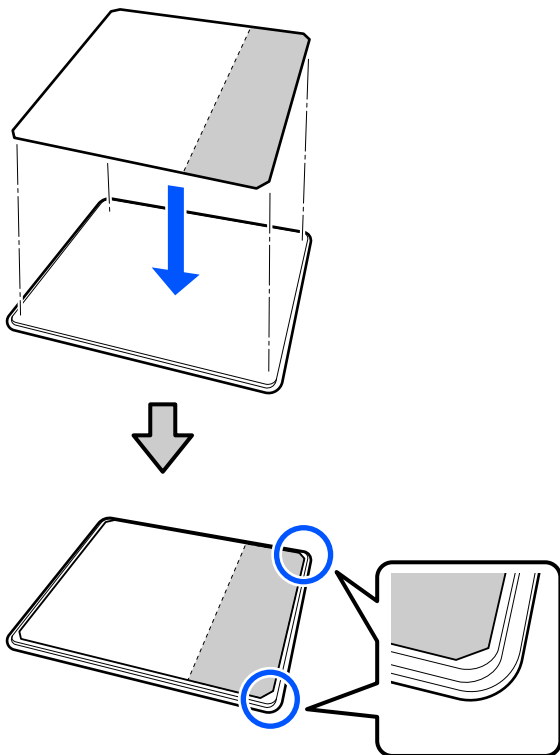
Přípevnění podložky

- 1** Odlopněte pouze jednu část na zadní straně upínací podložky jako na obrázku.

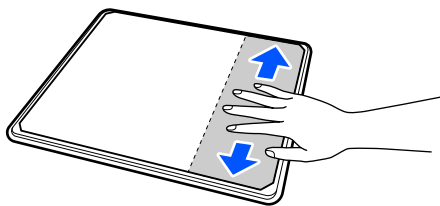


- 2** Umístěte desku na rovnou plochu, zarovnejte rohy upínací podložky tak, aby byly mírně uvnitř rohů desky, a poté přilepte adhezivní stranu upínací podložky k desce.

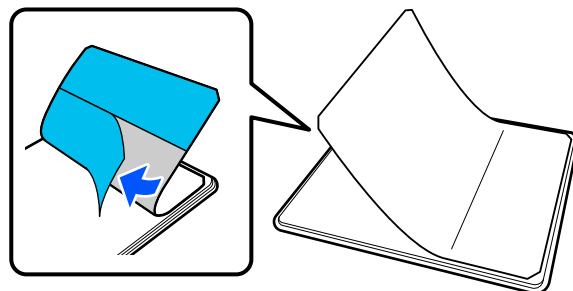
Nedovolte, aby rohy upínací podložky, ze které nebyla odstraněna zadní část, vyčnívaly z okrajů opačné strany desky.



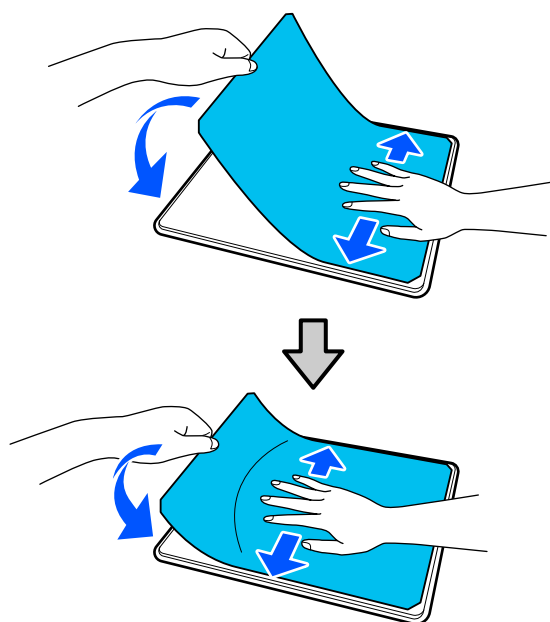
- 3** Jemně zatlačte na část, ze které z upínací podložky je odloupnuta zadní část, a přilepte ji k přitlačné desce.



- 4** Odlopněte všechny další části na zadní straně upínací podložky jako na obrázku.



- 5** Přilepíte ji od konce, který je již přilepen, jako na obrázku.



Odstranění pláště

! **Důležité:**

- Ke změkčení lepidla nepoužívejte horký vzduch například z fénu. Nedodržíte-li toto opatření, může dojít k deformaci dílů.
- Nepoužívejte organická rozpouštědla jako alkohol. Nedodržíte-li toto bezpečnostní opatření, může dojít k odbarvení, deformaci nebo poškození dílů.

Poznámka:

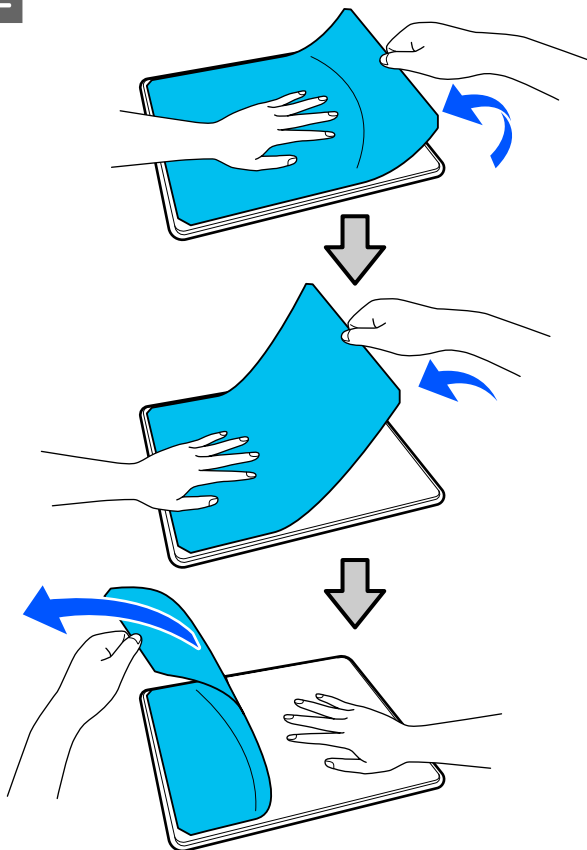
Podložky, které byly přilepeny k desce dlouhou dobu, může být obtížné odloupnout. V takovém případě použijte k odloupení štítků běžně dostupnou špachtli.

Základní tisk

- 1 Umístěte desku na plochý povrch s viditelným povrchem a zatlačte na přední stranu.



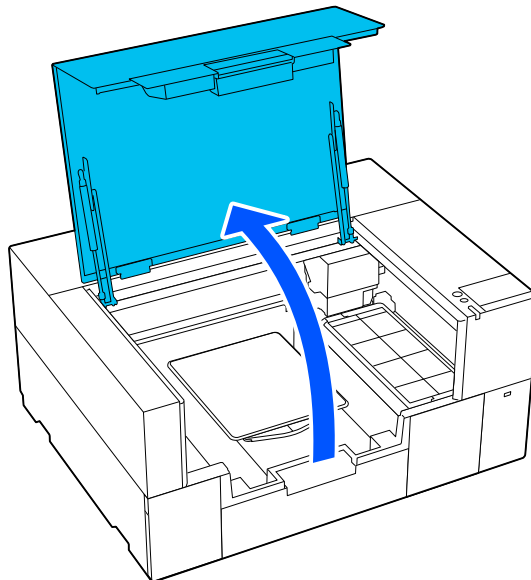
- 2 Odloupněte upínací podložku zezadu dopředu.



Pokud na desce zůstane nějaké lepidlo, namočte jemnou látku do zředěného neutrálního čisticího prostředku, pečlivě ji vyždímejte a pak lepidlo otřete.

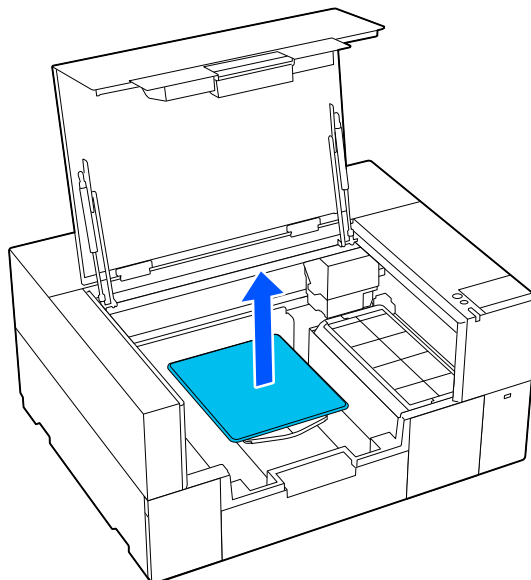
Výměna desek

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.



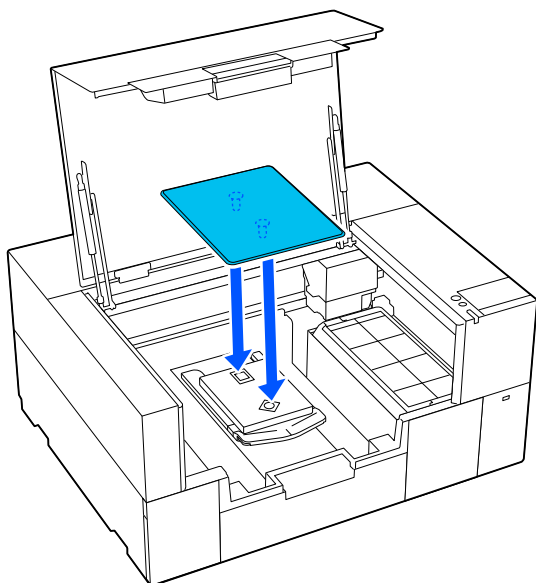
Pokud je nastavitelný závěs desky vysunutý, uložte jej.

- 2 Vyjměte desku tak, že ji uchopíte oběma rukama a zvednete přímo nahoru.



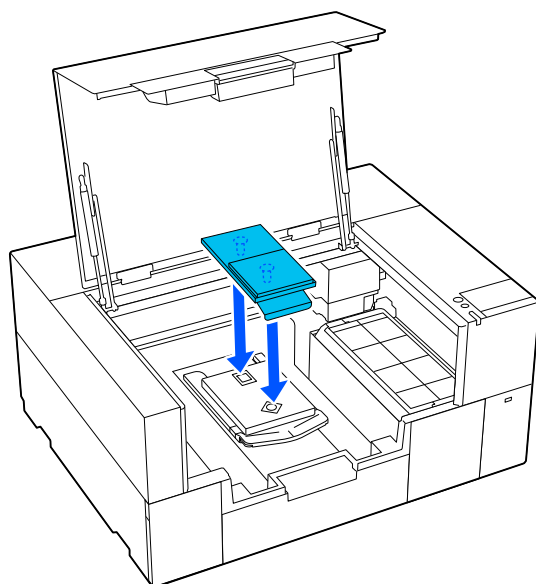
- 3** Zkontrolujte, zda vyčnívající část náhradní desky správně zapadla do otvorů.

Deska o velikosti S/XS



Deska pro potisk rukávu

Přidržete přední a zadní průhlednou část a vložte ji podle obrázku.



Vkládání trička (médiá)

Poznámky k vkládání médií

Před vložením trička na tiskovou desku zkontrolujte následující body.

Narovnejte povrch trička


- Pokud si na tričku všimnete záhybů, vyžehlete je pomocí tepelného lisu.
- Pokud jsou na potištěném povrchu vlákna nebo žmolky, odstraňte je pomocí lepicí pásky (válečku).

Použijte vhodnou desku pro dané médium


- Při tisku na bavlněný materiál doporučujeme použít desku pokrytou přilnavou podložkou. Ta pomáhá médium pevně přichytit k desce, takže je méně pravděpodobné, že dojde k chybnému nastavení při vkládání média.
- Při tisku na polyesterový materiál použijte desku, která není pokryta přilnavou podložkou. Pokud použijete desku, která je pokryta úchopovou podložkou, může se povrch desky (úchopové podložky) při tisku potřísnit inkoustem.

Informace o tom, jak vkládat média na jednotlivé typy tiskových desek, naleznete v následujícím textu.

Tiskový papír velikosti S/XS pokrytý přilnavou podložkou

 „Vkládání na desku zakrytou upínací podložkou“ na str. 59

Tiskový papír velikosti S/XS bez přilnavé podložky

 „Vkládání na desku bez upínací podložky“ na str. 64

Deska pro potisk rukávu

 „Vkládání na desky pro potisk rukávu“ na str. 67

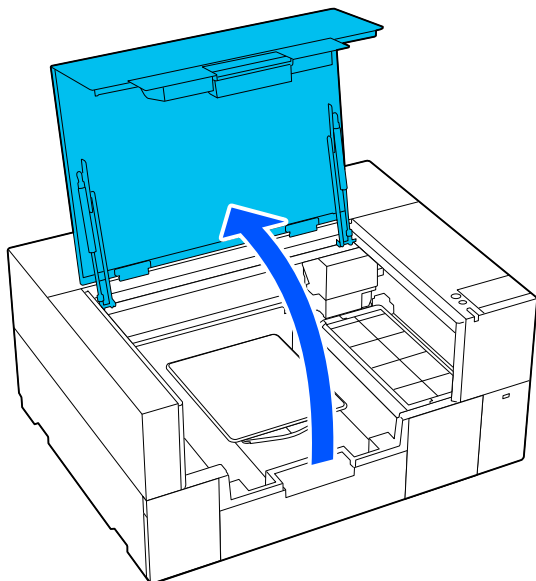
Vkládání na desku zakrytou upínací podložkou

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

Základní tisk

Epson Video Manuals

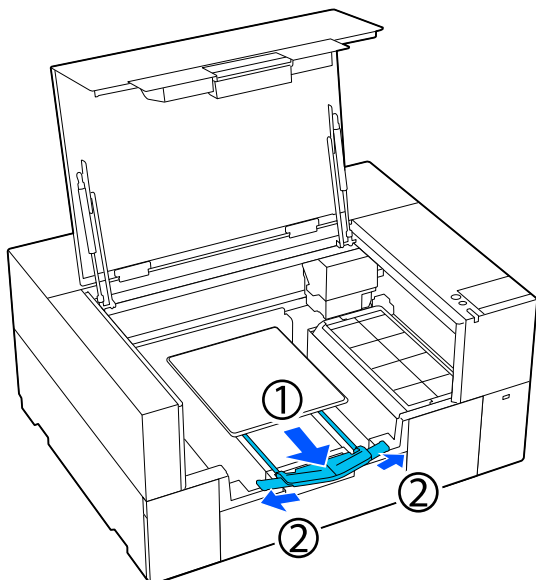
- 1** Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.



- 2** Zkontrolujte, zda je deska nainstalovaná. Pokud je k desce připojen rámeček, sejměte jej. Pokud není deska nainstalovaná, projděte si následující část.

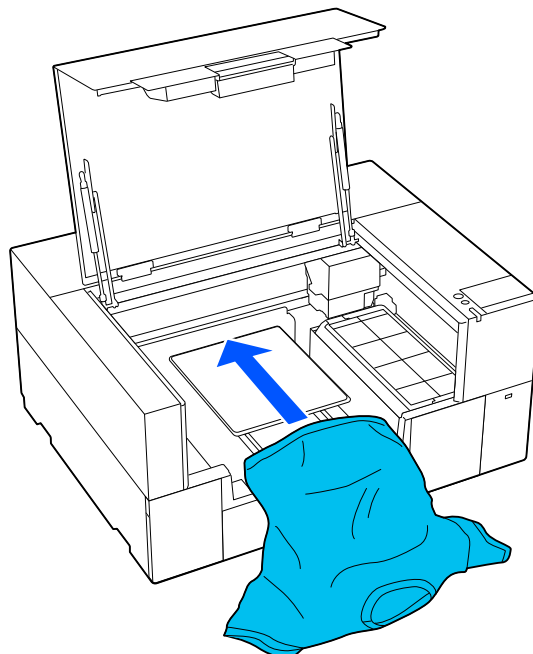
 „Výměna desek“ na str. 58

- 3** Vytáhněte nastavitelný závěs desky.

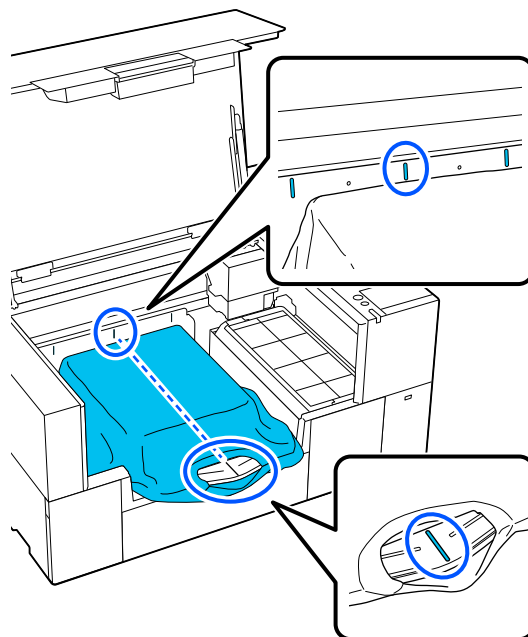


Vytáhněte závěs, dokud hroty nepřesahují prostor tiskárny, a poté roztáhněte křídélka na obou stranách.

- 4** Nasuňte lem trička zepředu na desku.

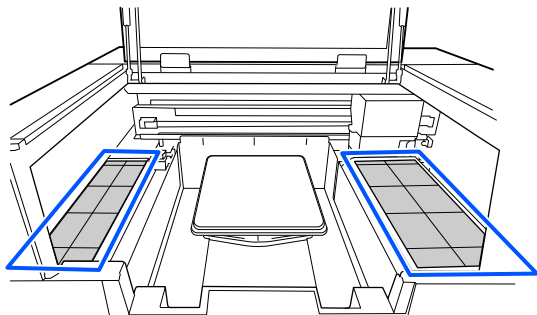


Linka uvnitř rámu na ilustraci označuje střed desky.

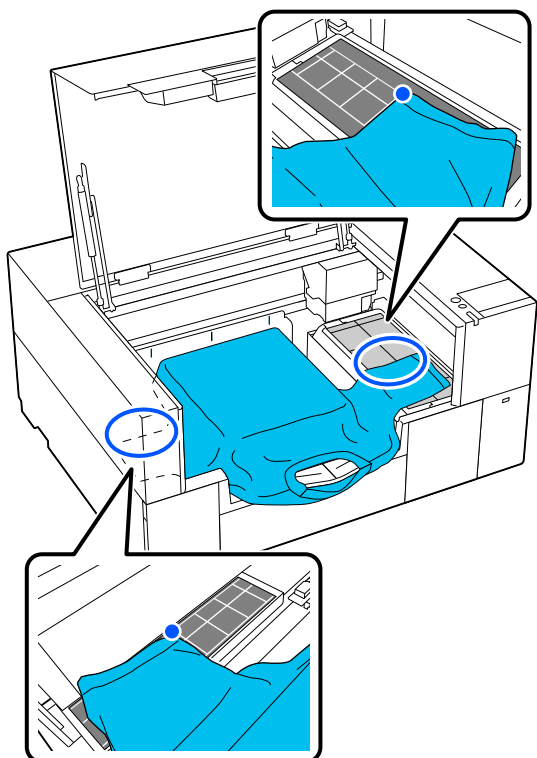


Základní tisk

- 5** Nastavte médium podle tiskové pozice. Jako vodítko pro polohu vkládání média můžete použít mřížku na vodítku vkládání a na vnitřní levé straně tiskárny.

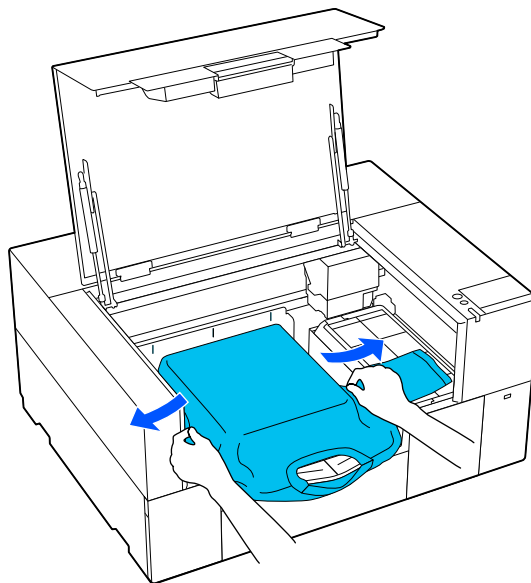


Vzhledem k tomu, že mřížka je symetrická, můžete snadno provést horizontální zarovnání tak, že jednoduše zarovnáte rukávy nebo strany trička se stejnými čtverci vlevo a vpravo.

**Poznámka:**

Při opakovaném tisku na stejná média označte zarovnané čtverce samolepkou, abyste příště mohli snadno vložit médium do stejné polohy.

- 6** Části trička přesahující desku napněte, aby byla tisková plocha rovná.

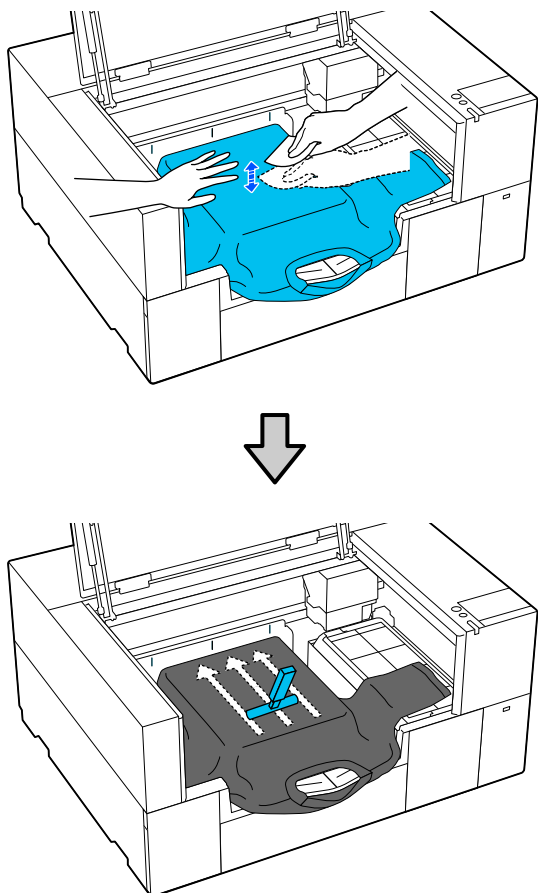
**! Důležité:**

Za tričko netahejte příliš silně. Pokud bude tričko příliš natažené, může se zhoršit kvalita tisku z důvodu deformace obrázku atd. a bílý základový potisk se může rozšířit mimo obrázek.

Základní tisk

- 7** Odstraňte žmolky z tiskového povrchu a uhladte vlákna do roviny.

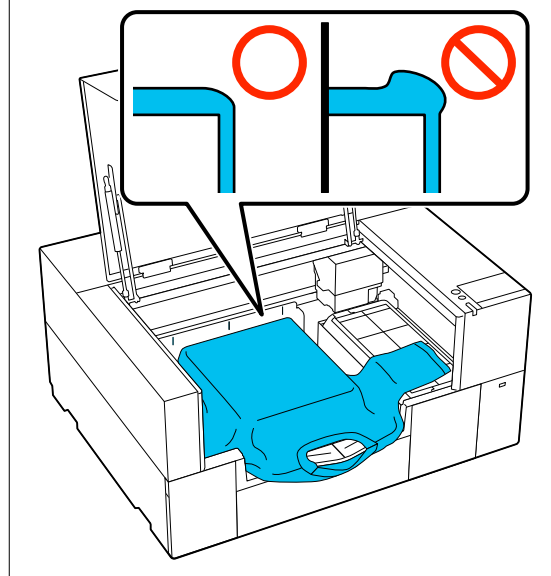
Pokud jste na tričko nenanesli tekutinu pro úvodní úpravu, mohou se na něm objevit žmolky. Lepicí páskou nebo válečkem odstraňte žmolky a vlákna zatlačte tvrdým válečkem. Žmolky a vlákna se mohou přilepit na tiskovou hlavu a ušpinit ostatní plochu.



- 8** Odstraňte průvěsy nebo záhyby z tištěného povrchu a uhladte ho do roviny.

! **Důležité:**

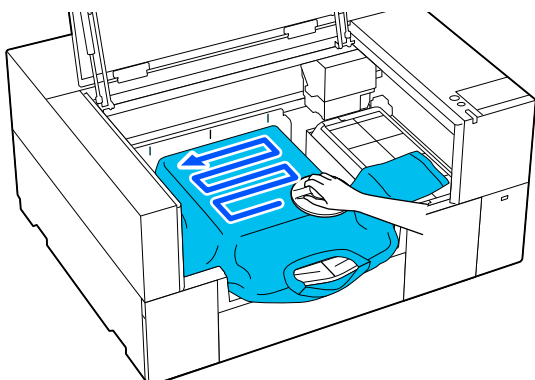
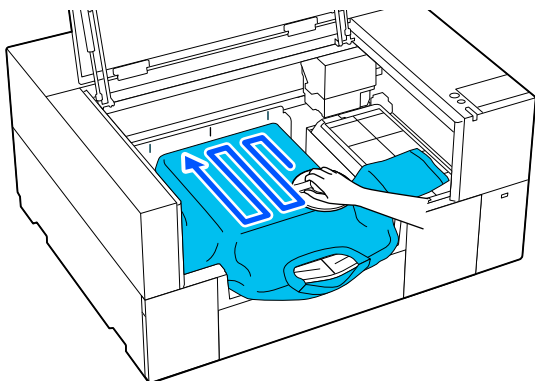
Tiskárna rozpozná nejvyšší část povrchu tisku. Pokud se objeví jakékoli pomačkané nebo uvolněné části, jak je znázorněno na obrázku níže, vzdálenost mezi tiskovou hlavou a povrchem tisku se může zvětšit a kvalita tisku zhoršit. Tričko uhladte tak, aby se vyhladila pomačkaná a uvolněná místa.



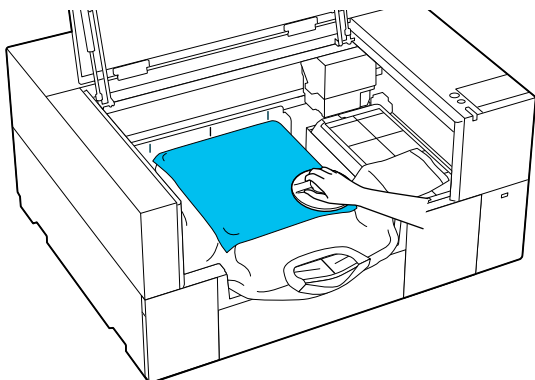
K narovnání potiskovaného povrchu použijte dodaný nástroj upínací podložky. Tričko přilne k upínání na desce, které jej udrží rovný a zabrání jeho pohybu při tisku.

Základní tisk

Přitiskněte tričko lehce pomocí nástroje upínací podložky a posuňte ho svisle a vodorovně z okrajů jako na následujícím obrázku. Opakujte tento krok 2krát nebo 3krát a odstraňte průvěsy nebo záhyby a uhladte povrch, na který budete tisknout.



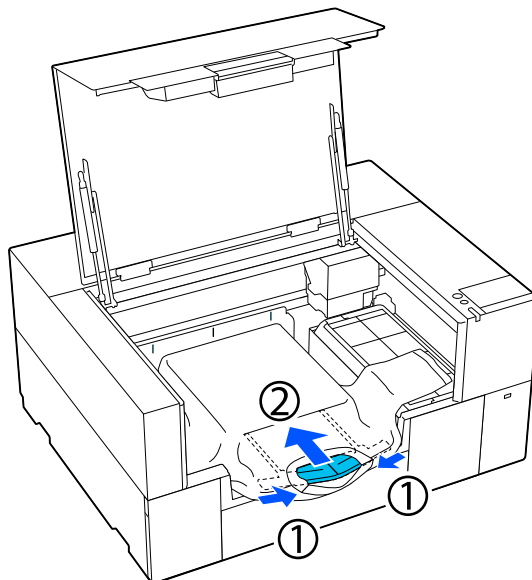
Při vkládání trička ošetřeného pomocí tekutiny pro úvodní úpravu nebo v případě, že se nástroj upínací podložky přichytí k látce vzhledem k její povaze, použijte na tričko nástroj upínací podložky s uvolňovací podložkou, jako je například silikonový papír.

**Poznámka:**

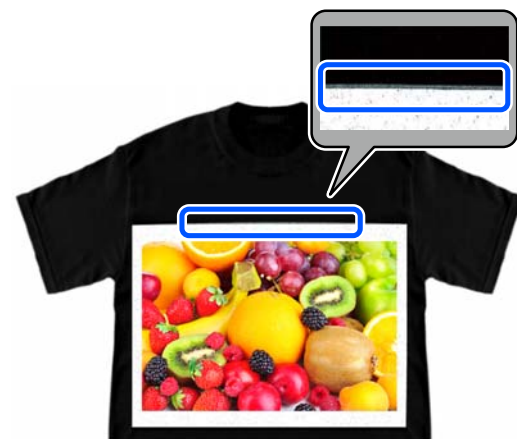
Dojde-li ke znečištění nástroje upínací podložky, otřete jej vlhkým hadříkem.

9

Uložte nastavitelný závěs desky.

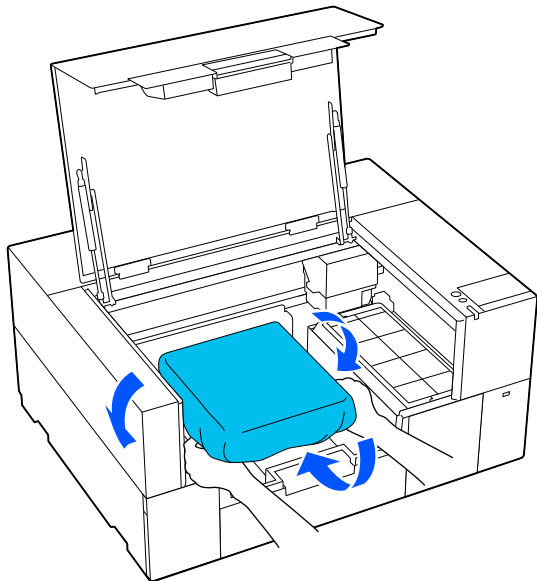
**! Důležité:**

Dávejte pozor, aby se látka neobtočila kolem závěsu a neroztáhla se. Tisk s příliš nataženou látkou může způsobit tiskové vady, jak je znázorněno na obrázku.



Základní tisk

- 10** Části, které přesahují rám desky, zastrčte.



Pokud médium přesahuje prostor tiskové desky, kryt tiskárny se nezavře.

- 11** Zavřete kryt tiskárny.

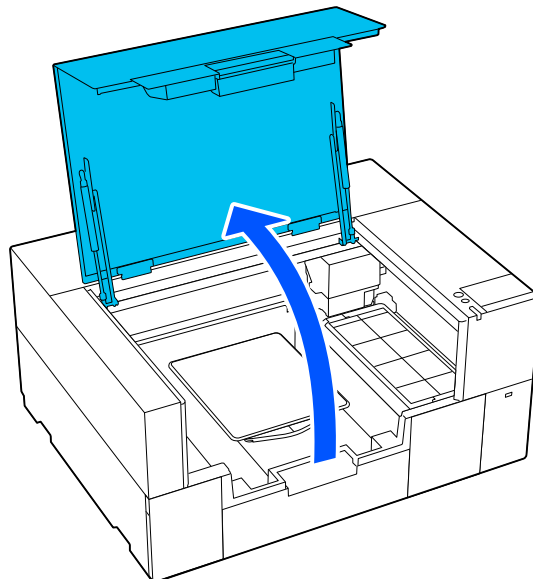
Vkládání na desku bez upínací podložky

Při vkládání trička (médiu) na desku bez upínací podložky použijte rám dodaný s deskou.

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

- 1** Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.

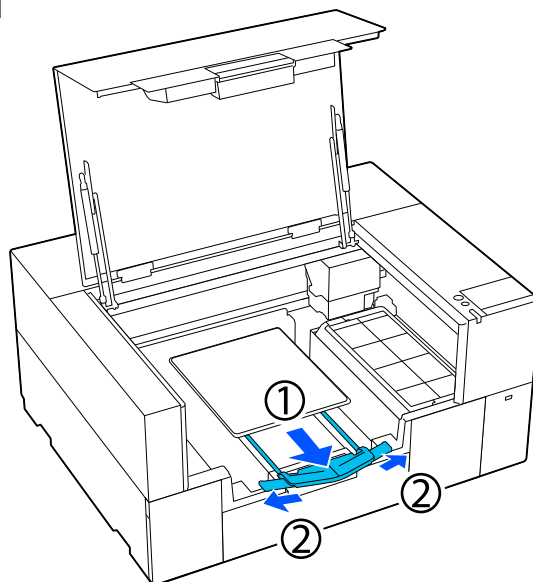


- 2** Zkontrolujte, zda je deska nainstalovaná.

Pokud je k desce připojen rámeček, sejměte jej. Pokud není deska nainstalovaná, projděte si následující část.

 „Výměna desek“ na str. 58

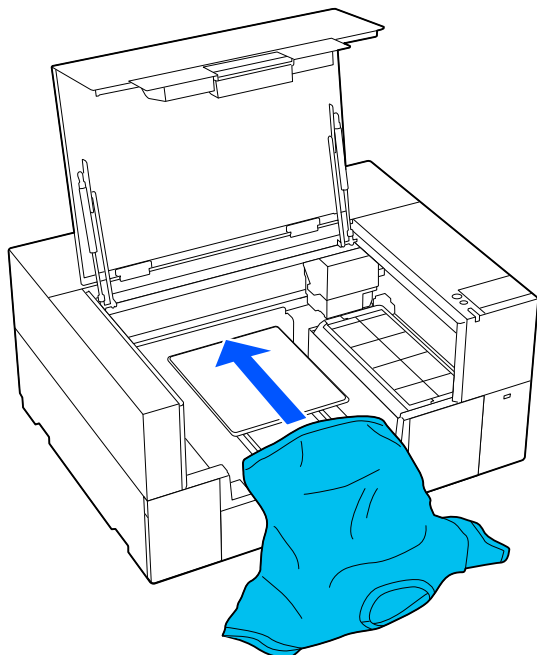
- 3** Vytáhněte nastavitelný závěs desky.



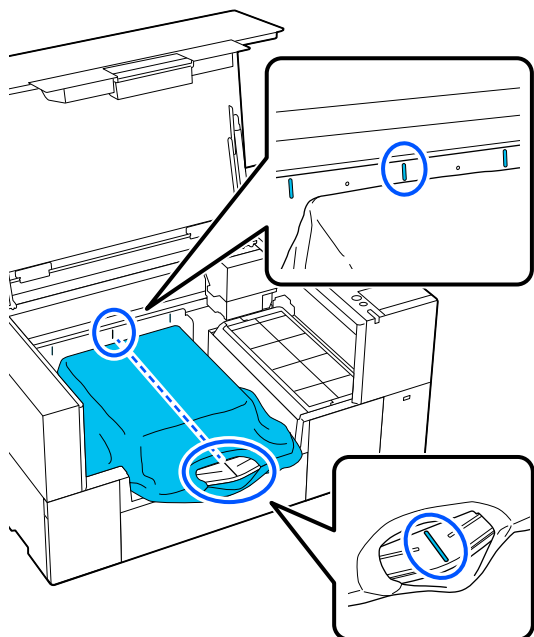
Vytáhněte závěs, dokud hroty nepřesahují prostor tiskárny, a poté roztáhněte křídélka na obou stranách.

Základní tisk

- 4** Nasuňte lem trička zepředu na desku.

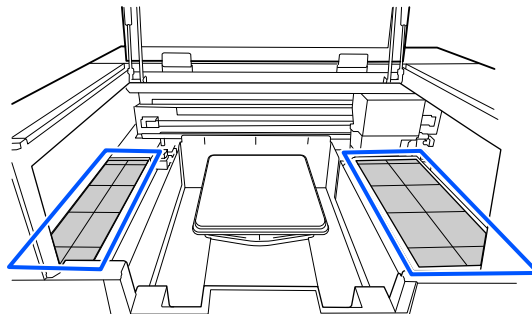


Linka uvnitř rámu na ilustraci označuje střed desky.

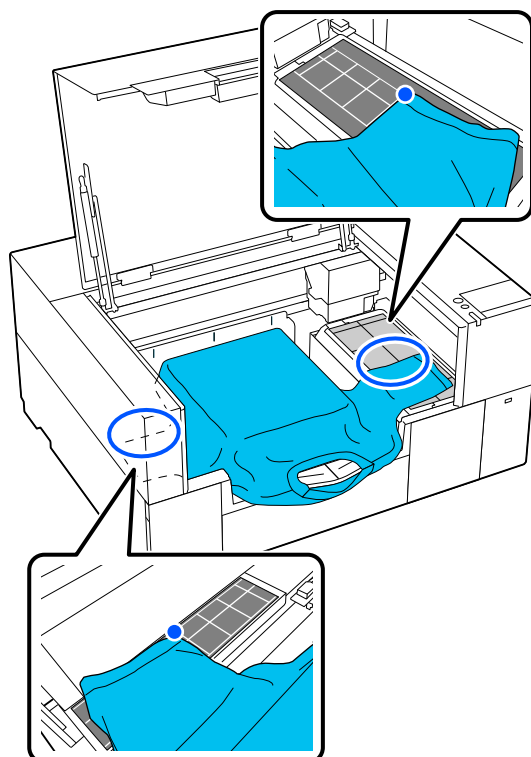


- 5** Nastavte médium podle tiskové pozice.

Jako vodítko pro polohu vkládání média můžete použít mřížku na vodítku vkládání a na vnitřní levé straně tiskárny.



Vzhledem k tomu, že mřížka je symetrická, můžete snadno provést horizontální zarovnání tak, že jednoduše zarovnáte rukávy nebo strany trička se stejnými čtverci vlevo a vpravo.

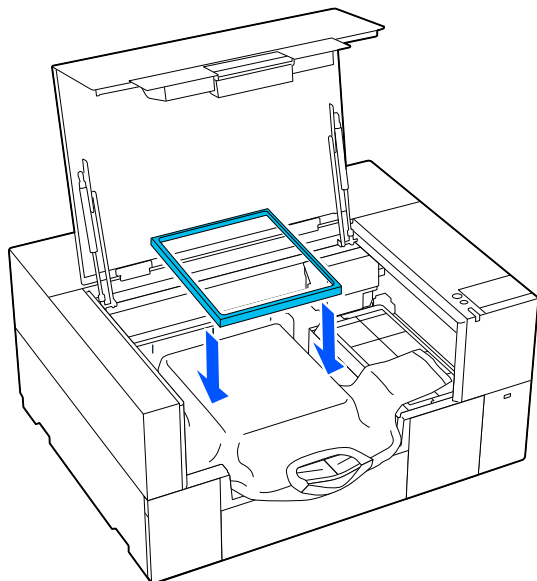


Poznámka:

Při opakovaném tisku na stejná média označte zarovnané čtverce samolepkou, abyste příště mohli snadno vložit médium do stejné polohy.

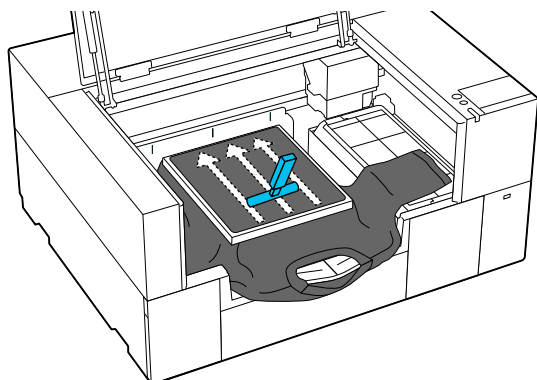
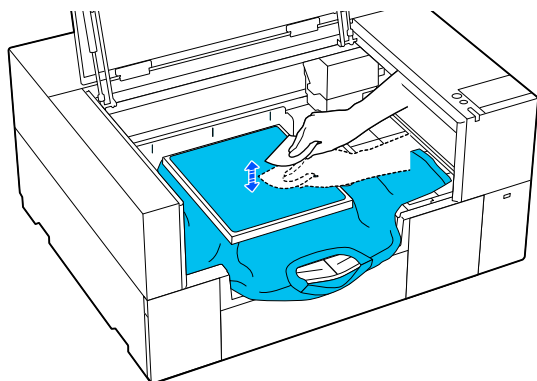
Základní tisk

- 6 Rám znovu připevněte.

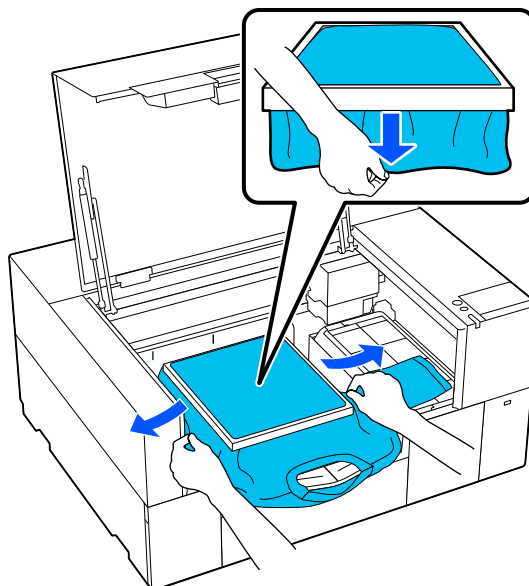


- 7 Odstraňte žmolky z tiskového povrchu a uhladte vlákna do roviny.

Pokud jste na tričko nanesli tekutinu pro úvodní úpravu, mohou se na něm objevit žmolky. Lepicí páskou nebo válečkem odstraňte žmolky a vlákna zatlačte tvrdým válečkem. Žmolky a vlákna se mohou přilepit na tiskovou hlavu a ušpinit ostatní plochu.

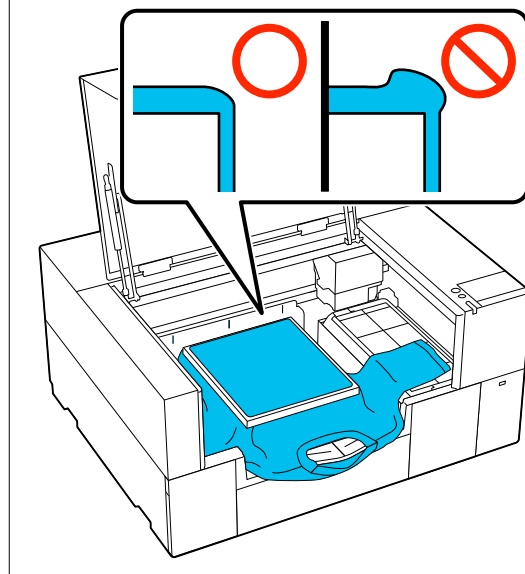


- 8 Zatáhnutím za tričko přesahující rám desky vyhladte veškeré pomačkané a uvolněné části.



! **Důležité:**

Tiskárna rozpozná nejvyšší část povrchu tisku. Pokud je u vnitřního okraje rámu uvolněná nebo pomačkaná látka (viz ilustrace níže), vzdálenost mezi tiskovou hlavou a povrchem tisku se může zvětšit a kvalita tisku zhoršit. Zatáhněte za tričko tak, aby se vyhladila pomačkaná a uvolněná místa. Pokud jsou ale trička příliš natažená, může se zhoršit kvalita tisku z důvodu deformace obrázku a bílý základový potisk se může rozšířit mimo obrázek.

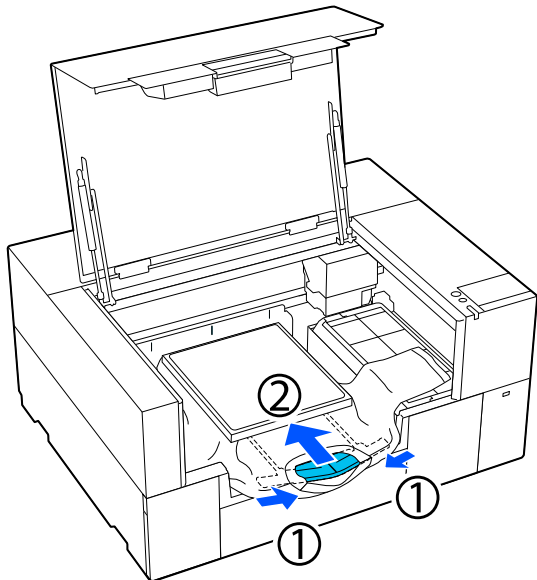


Základní tisk

Poznámka:

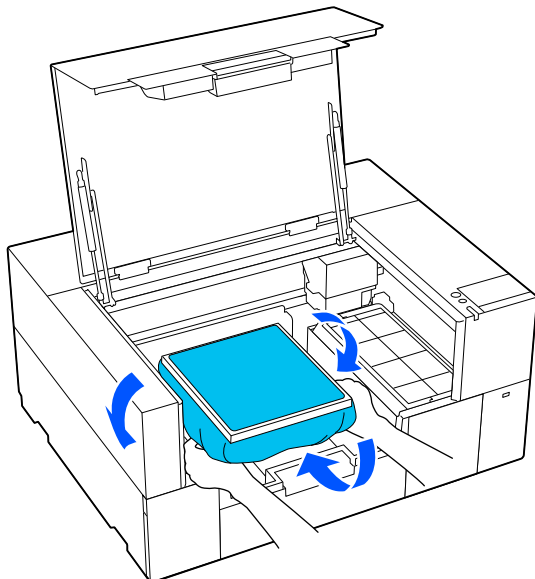
Vyvinutím dostatečného tlaku na povrch tisku rámem desky můžete snížit vyboulení povrchu během tisku.

- 9** Uložte nastavitelný závěs desky.



- 10** Zatlačte rám desky, aby se neuvolnil.

- 11** Díly, které přesahují rám desky, zastrčte.

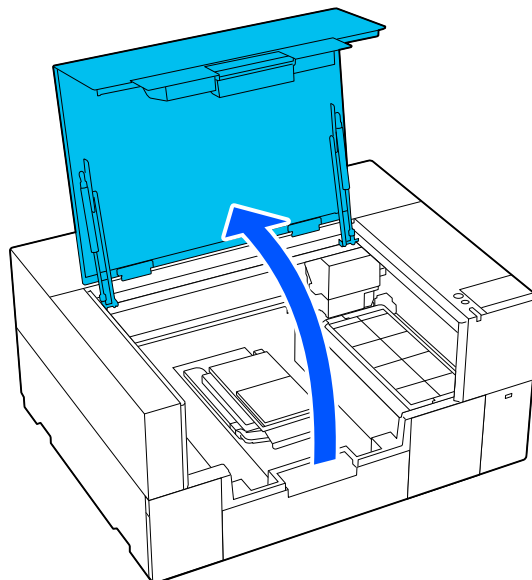


Pokud médium přesahuje prostor tiskové desky, kryt tiskárny se nezavře.

- 12** Zavřete kryt tiskárny.

Vkládání na desky pro potisk rukávu

- 1** Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a otevřete kryt tiskárny.



- 2** Zkontrolujte, zda je deska nainstalovaná. Pokud je k desce připojen rámeček, sejměte jej. Pokud není deska nainstalovaná, projděte si následující část.

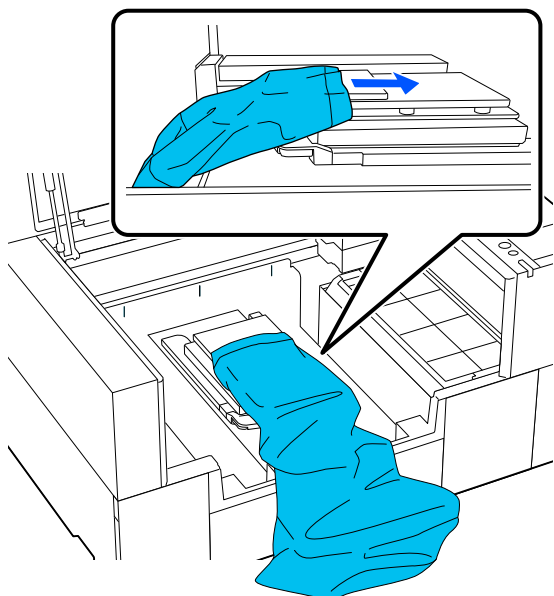
 „Výměna desek“ na str. 58

- 3** Protáhněte desku rukávem trička.

! **Důležité:**

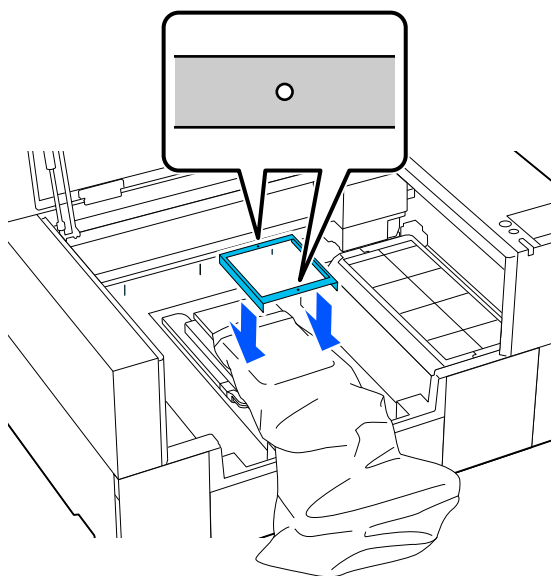
Tričko položte tak, aby boční švy ani švy rukávu nebyly nahoře. V případě výskytu vyvýšených částí, jako jsou například švy, může dojít k chybě nebo snížení kvality tisku.

Základní tisk

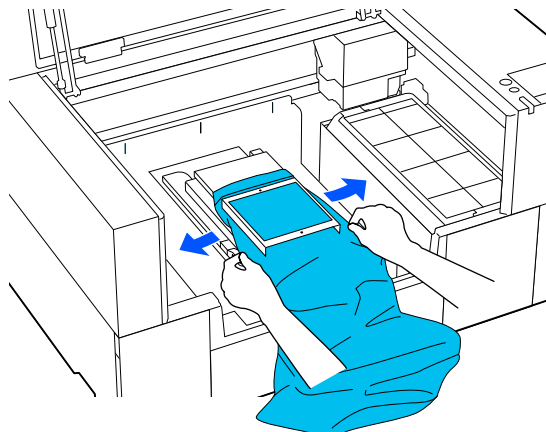


- 4** Vyrovnajte tiskovou plochu a připevněte rám desky.

Vložte jej tak, aby se malé otvory v rámu nacházely vpředu a vzadu.



- 5** Zatáhnutím za tričko přesahující rám desky vyhladte veškeré pomačkané a uvolněné části.

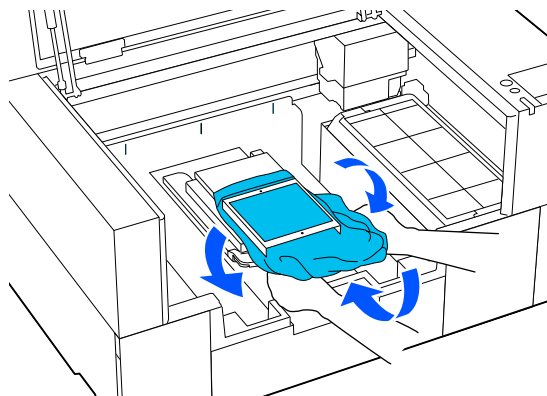


! **Důležité:**

Za tričko netahejte příliš silně. Pokud bude tričko příliš natažené, může se zhoršit kvalita tisku z důvodu deformace obrázku atd. a bílý základový potisk se může rozšířit mimo obrázek.

- 6** Zatlačte rám desky, aby se neuvolnil.

- 7** Díly, které přesahují rám desky, zastrčte.

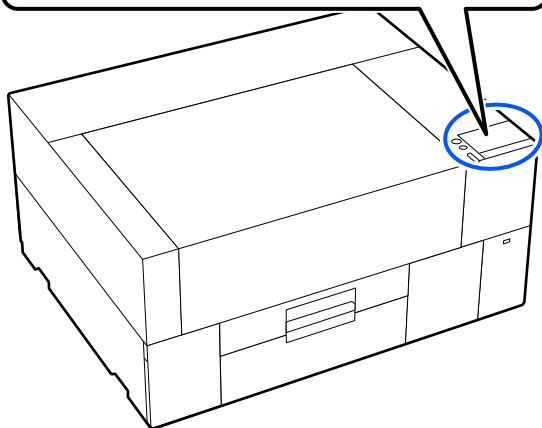
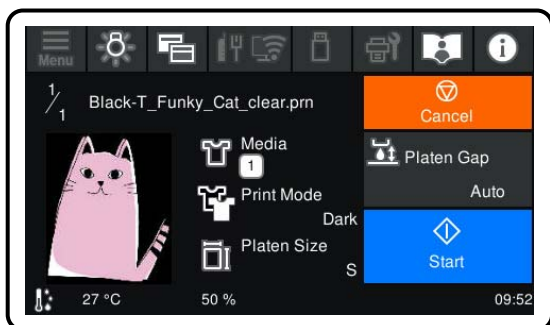


Pokud médium přesahuje prostor tiskové desky, kryt tiskárny se nezavře.

Zahájení a zrušení tisku

Spuštění

1 Po přijetí úlohy se na obrazovce zobrazí náhled.

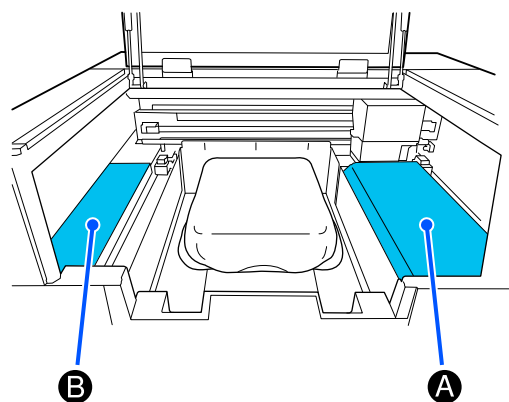


2 Zkontrolujte následující dva body a poté stiskněte oblast  na obrazovce.

- Médium je vloženo správně

- Uvnitř tiskárny nejsou žádné nepotřebné předměty


! **Důležité:**



Nenechávejte žádné předměty v oblasti A (vodítka vkládání) nebo v oblasti B uvedené na obrázku.

Předměty zde umístěné se mohou zachytit o kryt nebo spadnout do tiskárny a způsobit její poškození.

Poznámka:

Při provádění **Print Head Nozzle Check** nebo **Head Cleaning** před zahájením tisku nebo mezi opakovanými tisky stiskněte tlačítko  (Maintenance) a poté vyberte položku nabídky.

Při provádění **Print Head Nozzle Check** se ujistěte, zda je médium umístěno na střed desky.

 „Vkládání média“ na str. 93

Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy

Opatření pro opakovaný tisk

Data pro opakovaný tisk nejsou přepsána, dokud není do tiskárny odeslána nová úloha.

Data pro opakovaný tisk nejsou odstraněna, dokud nenastane následující.

- Paměťové zařízení USB je odstraněno
- Napájení je vypnuto

Data pro opakovaný tisk nejsou uložena v následujících případech.

- Paměťové zařízení USB je poškozeno


Základní tisk

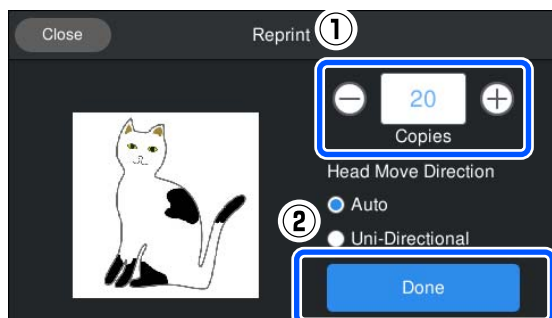
- ❑ Na paměťovém zařízení USB není dostatek volného místa nebo byl překročen maximální počet souborů k přečtení (999)
- ❑ Paměťové zařízení USB bylo vyjmutο z tiskárny během zápisu/čtení dat
- ❑ Tisk byl zrušen před dokončením

Pokud se uložení dat pro opakovaný tisk nezdaří, zobrazí se při výběru nabídky Reprint chybová zpráva.

☞ „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 117


Opakování tisku

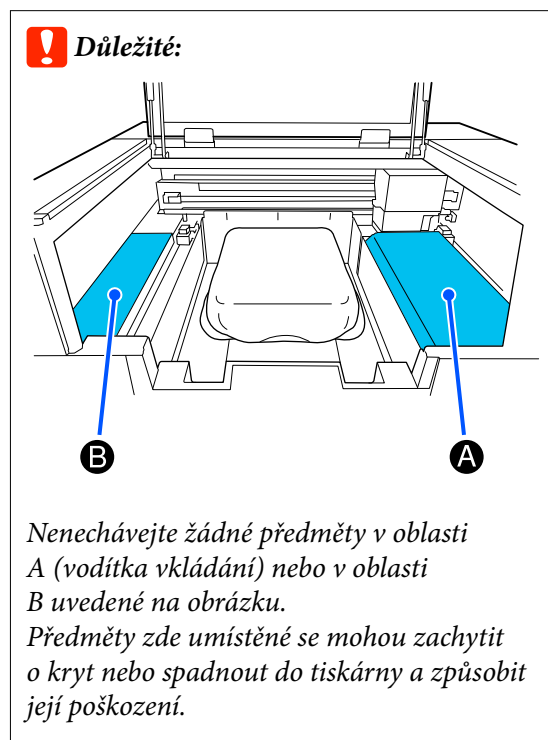
- 1** Stiskněte v pořadí volby  (nabídka) — Reprint.
- 2** Zadejte počet výtisků; poté stiskněte tlačítko Done.
Zde můžete také změnit nastavení pro **Head Move Direction**.
 - ❑ **Auto**: tisk probíhá podle nastavení v tiskové úloze.
 - ❑ **Uni-Directional**: během pohybu doleva a doprava bude v tiskových hlavách probíhat tisk pouze v prvním směru.



- 3** Když se na obrazovce tiskárny otevře náhledový displej, vložte na tiskovou desku tričko.

☞ „Vkládání trička (médiu)“ na str. 59


- 4** Ujistěte se, že uvnitř tiskárny nejsou žádné nepotřebné předměty, a poté stiskněte oblast  na obrazovce.



Rušení

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

Stejným postupem můžete zrušit opakovaný tisk nebo tisk z paměti USB.

- 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:

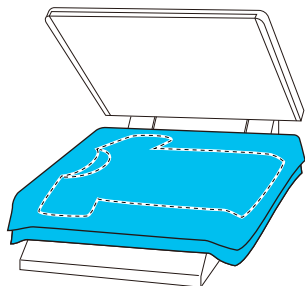
Úlohu můžete zastavit kliknutím na **Storno** na obrazovce, která se zobrazí během odesílání úlohy z nástroje Garment Creator 2, tedy z programu pro tiskárnu. Pokud úloha odesílaná z počítače do tiskárny dokončila odesílání, zrušte ji na tiskárně.

Fixace inkoustu

Po provedení tisku je tričko zpracováno v zažehlovačce nebo peci a je zafixován inkoust.

Bezpečnostní opatření při fixaci inkoustu

- ❑ Pokud používáte zažehlovačku u trička (médiu), které obsahuje potisk poblíž švů, například rukávů, nemusí být fixace provedena správně, jelikož inkoust se nezahřívá dostatečně vlivem různých úrovní ve švech. Doporučujeme umístit tepelně odolnou látku nad a pod tričko a působit tlakem jako na obrázku níže. Sníží se tak rozdíly v úrovních.



- ❑ Když se inkoust fixuje na polyesterová trička pomocí zažehlovačky, může vlivem vlastností tkaniny dojít ke znečištění zažehlovačky inkoustem. Je-li to potřeba, zažehlovačku vyčistěte nebo pře zažhlením vložte oddělovací list.
- ❑ Pokud inkoust není dostatečně fixován, barvy se mohou při praní nebo při otření o jiný materiál ztratit.
- ❑ Pokud mají trička (médiu) plastové knoflíky nebo zipy, doporučujeme, abyste před použitím zažehlovačky nejprve ověřili, zda nedojde k jejich poškození.

Podmínky fixace

Podmínky nezbytné k fixaci se liší v závislosti na typu tkaniny a zařízení pro fixování inkoustu.

Jako průvodce použijte následující hodnoty. Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu tkaniny nebo zařízení pro fixování inkoustu a na množství inkoustu.

Pro bavlněná trička

Zažehlovačka

Teplota	Čas	Tlak*1
170°C (338 °F)	45 sekund*2	4,2 N/cm ²

- *1 Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu zažehlovačky, například u typu s ručním nastavením. Předem vyzkoušejte výsledky fixace inkoustu, abyste nastavili správný tlak.
- *2 U obrázků větších než A4, které obsahují inkoust White (Bílý), může schnutí zabrat déle než 45 sekund. Zkuste prodloužit dobu až na 90 sekund a kontrolujte, zda je inkoust suchý.

Pec

Jelikož optimální podmínky se liší v závislosti na troubě, předem vyzkoušejte a zkontrolujte výsledky fixace inkoustu, abyste určili teplotu a délku trvání.

Druh trouby	Teplota	Čas
Druh dávky	160°C (320 °F)	3,5 až 5 minut*2
Druh dopravníku	160°C (320 °F)*1	3,5 až 4,5 minut*2

- *1 Teplota fixačního povrchu trička. Nejedná se o vnitřní teplotu. Pokud teplota povrchu trička překročí 180 °C (356 °F), může dojít ke změně barvy trička a povrchu tisku.
- *2 Obrázky obsahující inkoust White (Bílý) vyžadují maximální dobu fixace (typ dávky: 5 minut, typ dopravníku: 4,5 minuty).

Pro polyesterová trička

Vzhledem k vlastnostem polyesterových triček může tkanina blednout vlivem tepla aplikovaného během fixace. Rovněž pokud se fixace provádí při příliš vysoké teplotě, příliš dlouho nebo příliš vysokým tlakem, potištná barva může být příliš tenká nebo mohou na tkanině zůstat stopy tepla. Předem vyzkoušejte výsledky fixace inkoustu, abyste určili správné podmínky.

Základní tisk

Zažehlovačka

- Při používání inkoustu White (Bílý)

Teplota	Čas	Tlak* ¹
130°C (266 °F)	90 sekund	3,0 N/cm ²

- Při používání pouze barevného inkoustu

Teplota	Čas	Tlak* ¹
130°C (266 °F)	30 sekund* ²	3,0 N/cm ²

- *1 Optimální podmínky se mohou měnit v závislosti na typu zažehlovačky, například u typu s ručním nastavením. Předem vyzkoušejte výsledky fixace inkoustu, abyste nastavili správný tlak.
- *2 Obrázky větší než A4 a obrázky s velkým obsahem inkoustu nemusí do 30 sekund dostatečně uschnout v závislosti na typu použité tkaniny, například na směsné tkanině. Pokud inkoust dostatečně neuschne, zkuste prodloužit dobu a zároveň kontrolujte, zda je inkoust suchý.

Pec

Druh trouby	Teplota	Čas
Typ dávky / typ dopravníku	140°C (284 °F)* ¹	5 až 10 minut* ²

- *1 Teplota fixačního povrchu trička. Nejedná se o vnitřní teplotu.
- *2 Obrázky, které obsahují inkoust White (Bílý), vyžadují maximální dobu fixace (10 minut).

Tisk z paměti USB

Tato tiskárna také umožňuje tisknout úlohy z Garment Creator 2 uložené na paměťovém zařízení USB jejich výběrem na ovládacím panelu.

Úlohy lze uložit pomocí jedné z následujících metod.


- Uložit úlohy exportované z počítače na paměťové zařízení USB
- Exportovat úlohy přímo na paměťové zařízení USB připojené k tiskárně

Podrobnější informace najdete v příručce Garment Creator 2.

Poznámka:

Když je k tiskárně připojeno paměťové zařízení USB, poslední tisková data odeslaná z Garment Creator 2 se automaticky dočasně uloží na paměťové zařízení USB jako data pro opakovaný tisk. (Název souboru: *Epson_repeat_print.prn*)

Pokud nastane chybný tisk nebo dojde médium, můžete zopakovat tisk jednoduchým ovládním tiskárny, aniž by bylo nutné úlohu znovu odeslat. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

 „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

Požadavky na paměť USB

Pro použití paměti USB musí být splněny následující požadavky.

- Zařízení FAT kompatibilní s operačním systémem Windows
- Formát: FAT, FAT32 nebo exFAT
- Bez funkcí zabezpečení jako šifrování či hesla
- Kapacita paměti: až 2 TB
- Počet oddílů: 1

Požadavky na podporovaná data

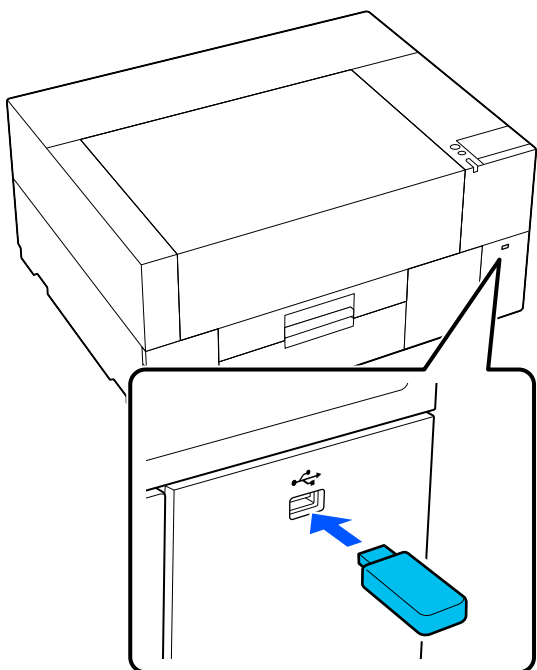
- Souborový formát: prn souborů (.prn)
- Název dat: až 255 jednobajtových znaků


Základní tisk

- ❑ Velikost dat: až 4 GB
- ❑ Počet datových položek: až 999


Tiskové postupy

- 1 Připojte paměť USB, která obsahuje uložené úlohy, do portu pro paměť USB.

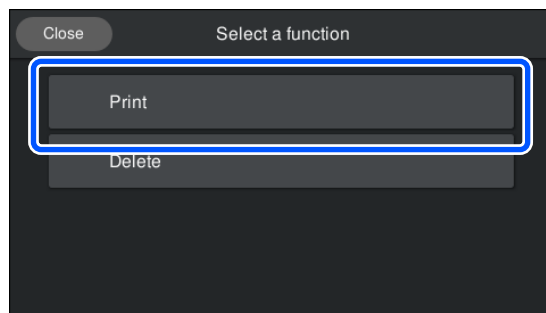


- 2 Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko  (tisk USB).

Důležité:

- ❑ Pokud bliká kontrolka , nepřipojujte ani neodpojujte paměťové zařízení USB.
- ❑ Paměťové zařízení USB připojte přímo k tiskárně. Pokud je připojeno přes prodlužovací kabel, rozbočovač USB nebo čtečku karet, nelze zaručit správné připojení.

- 3 Po zobrazení následující obrazovky stiskněte tlačítko **Print**.

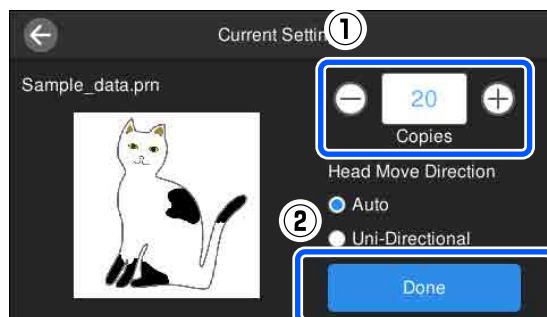


- 4 Vyberte data k tisku.
Objeví se náhled tiskových dat.

- 5 Zadejte počet výtisků; poté stiskněte tlačítko **Done**.

Zde můžete také změnit nastavení pro **Head Move Direction**.


- ❑ **Auto:** tisk probíhá podle nastavení v tiskové úloze.
- ❑ **Uni-Directional:** během pohybu doleva a doprava bude v tiskových hlavách probíhat tisk pouze v prvním směru.



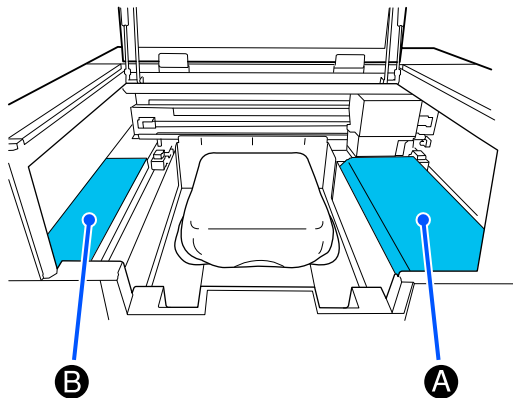
- 6 Když se na obrazovce tiskárny otevře náhledový displej, vložte na tiskovou desku tričko.

 „Vkládání trička (médiá)“ na str. 59

Základní tisk


- 7** Ujistěte se, že uvnitř tiskárny nejsou žádné nepotřebné předměty, a poté stiskněte oblast  na obrazovce.

 **Důležité:**



Nenechávejte žádné předměty v oblasti A (vodítka vkládání) nebo v oblasti B uvedené na obrázku. Předměty zde umístěné se mohou zachytit o kryt nebo spadnout do tiskárny a způsobit její poškození.

Poznámka:

Při provádění **Print Head Nozzle Check** nebo **Head Cleaning** před zahájením tisku nebo mezi opakovanými tisky stiskněte tlačítko  (Maintenance) a poté vyberte položku nabídky.

Při provádění **Print Head Nozzle Check** se ujistěte, zda je médium umístěno na střed desky.



 „Vkládání média“ na str. 93

Po natištění určeného počtu oděvů se na obrazovce objeví seznam tiskových úloh.


Změna zadaného počtu oděvů během tisku

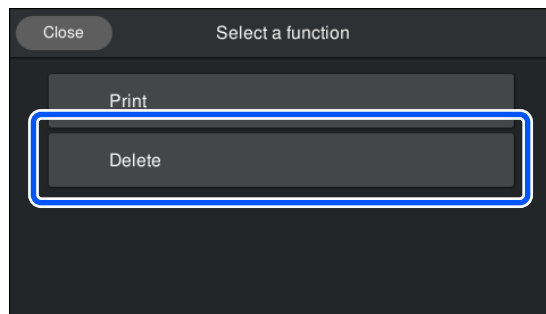
Stisknutím oblasti  na obrazovce zastavte tisk a poté znovu proveďte instalaci od kroku 5.

Tisk jiné úlohy před ukončením tisku určeného počtu oděvů

Stisknutím oblasti  na obrazovce tisk zastavíte, poté se na obrazovce náhledu stisknutím  vrátíte na obrazovku seznamu tiskových úloh a poté znovu provedete instalaci od kroku 3.

Odstranění

- 1 Na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko  (tisk USB).
- 2 Po zobrazení následující obrazovky stiskněte tlačítko **Delete**.



- 3 Vyberte data určená ke smazání. Objeví se náhled tiskových dat. Pro smazání dat vyberte **Yes**.

Údržba

Kdy provádět různé činnosti údržby

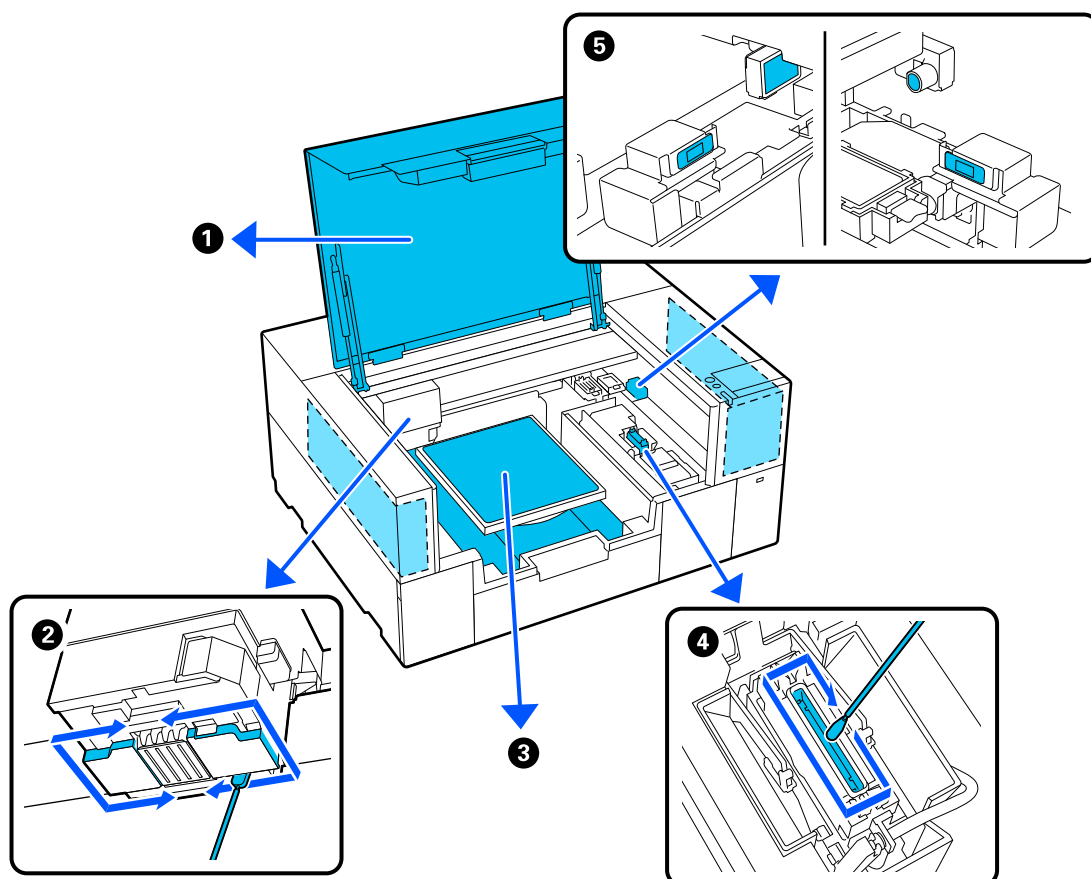
Chcete-li zachovat kvalitu tisku tiskárny, je třeba provádět čištění a výměnu spotřebních dílů.


Zanedbáním údržby snížíte kvalitu tisku, zkrátíte životnost tiskárny nebo budete pravděpodobně muset uhradit náklady na její opravy. Po zobrazení zprávy na obrazovce vždy proveďte údržbu.

Místa čištění a načasování čištění

Důležité:

Nečistěte žádné jiné části než ty, které jsou zobrazeny na obrázku zde níže, ani se nedotýkejte jiných než uvedených částí. Mohlo by to vést k poškození tiskárny nebo zabránit jejímu správnému tisku.



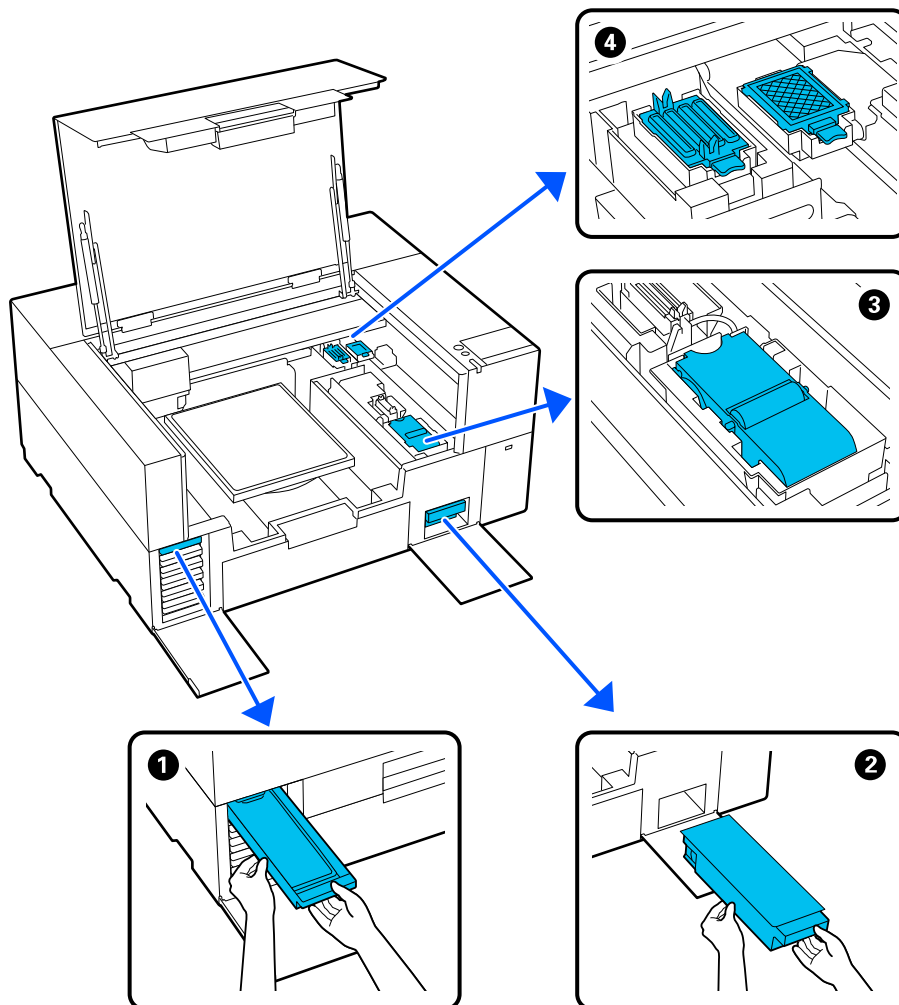
Kdy provést	Součást určená k vyčištění
Pokud je vnitřek tiskárny znečištěný	1 Uvnitř krytu tiskárny nebo vnějšího krytu  „Čištění uvnitř tiskárny“ na str. 85

Údržba

Kdy provést	Součást určená k vyčištění
<ul style="list-style-type: none"> ❑ Tisková plocha a další oblasti jsou znečištěny i po vyčištění sací krytky ❑ Pokud nebude tisk proveden normálně i po vyčištění hlavy 	<p>② Vyčistěte okolí tiskové hlavy</p> <p> „Čištění okolí tiskové hlavy“ na str. 82</p> <p>Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.</p> <p>Epson Video Manuals</p>
<p>V případě znečištění desky bez upínací podložky</p>	<p>③ Očištění desky bez upínací podložky</p> <p> „Očištění desky bez upínací podložky“ na str. 85</p>
<ul style="list-style-type: none"> ❑ Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva It is time to clean the suction cap.* ❑ Pokud se na povrchu trička, na který budete tisknout, nachází inkoustové skvrny 	<p>④ Krytka sání</p> <p> „Čištění sací krytky“ na str. 83</p> <p>Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.</p> <p>Epson Video Manuals</p>
<p>Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva It is time to clean the sensor cover.</p>	<p>⑤ Vyčistěte kryt senzoru</p> <p> „Čištění Kryt senzoru“ na str. 83</p>

* Pokud se tato zpráva zobrazuje často, obraťte se na prodejce nebo na podporu společnosti Epson.






Umístění spotřebních doplňků a načasování výměn



Kdy provést	Součást určená k výměně
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva You need to replace ink supply unit.	<p>① Zásobník inkoustu ☞ „Výměna Zásobníku inkoustu“ na str. 87</p>
Když se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí výzva k přípravě a výměně	<p>② Údržbová kazeta ☞ „Výměna Údržbové kazety“ na str. 90</p> <p>③ Jednotka stírače ☞ „Výměna Jednotky stírače“ na str. 90</p> <p>④ Sada na údržbu hlavy (proplachovací podložka a parkovací stanice) ☞ „Výměna Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)“ na str. 88</p>

Údržba

Další údržba

Kdy provést	Činnost
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Před zahájením tiskových operací v daný den (pouze WH (Bílý)) <input type="checkbox"/> Ink shaking is needed. Shake the ink supply unit which  /  is displayed. se zobrazí na obrazovce ovládacího panelu. 	Protřepání Zásobník inkoustu  „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 91
<ul style="list-style-type: none"> <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) 	Kontrola ucpaní trysek  „Kontrola ucpaní trysek“ na str. 93
<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 	Čištění tiskové hlavy  „Čištění hlavy“ na str. 94
Když se White (Bílý) inkoust nepoužívá po zadané časové období nebo když je White (Bílý) inkoust použit znovu	Změna režimu tiskárny  „Změna Printer Mode “ na str. 95
Pokud nebudete tiskárnu delší dobu používat (a bude vypnutá)	Údržba před uložením  „Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání“ na str. 97

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. 136

Ochranné brýle (k dostání v obchodech)

Slouží k ochraně očí před inkoustem a čističem inkoustu.

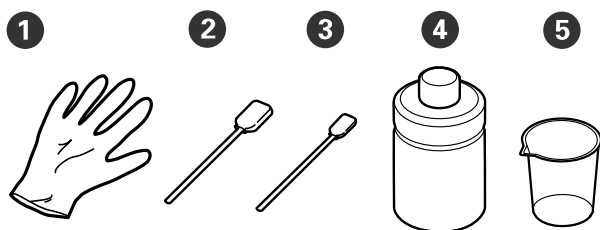
Pinzeta (dodaná s tiskárnou)

Použijte ji k odstranění nahromaděných částí nebo nánosů odpadní kapaliny.

Sada na údržbu (součástí dodávky)

Použijte tento postup k čištění prostoru kolem sací krytky, tiskové hlavy a krytu senzoru.

Sada obsahuje rukavice, čisticí tyčinky, čistič inkoustu a kelímek.



- ① Rukavice (x4)
- ② Čisticí tyčinka (široká) (x25)
- ③ Čisticí tyčinka (úzká) (x25)
- ④ Čistič inkoustu (x1)
- ⑤ Kelímek (x1)

Čisticí hadříky (dodávané s tiskárnou)

Použití k vyčištění vnitřku tiskárny.

Kovový nebo plastový tác (k dostání v obchodech)

Tuto položku použijte k odložení čisticích tyčinek, vyjmutých dílů nebo k zabránění ušpinění tiskárny inkoustem při čištění okolí tiskové hlavy.

Měkký hadřík

Použití k čištění tiskových desek bez uchopovací podložky.

Provozní upozornění



Upozornění:

- Při práci vždy noste ochranné brýle, rukavice a masku. Pokud se odpadní inkoust nebo čistič inkoustu 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.
- Jednotky zásobníku inkoustu, údržbové kazety, čistič inkoustu a čisticí zásobníky inkoustu skladujte mimo dosah dětí.
- Před začátkem pravidelného čištění vyjměte tričko z tiskárny.
- Nedotýkejte se žádných dílů ani desek se spoji kromě těch, které potřebují vyčistit, aby nedošlo k poruše nebo zhoršení kvality tisku.

Údržba

- ❑ Vždy používejte nové čisticí tyčinky. Opětovné použití tyčinek může vést k ušpinění již čistých dílů.
- ❑ Nedotýkejte se špičky tyčinky, protože mastnota na ruce může negativně ovlivnit její čisticí schopnost.
- ❑ Míchání inkoustu s vodou nebo organickými rozpouštědly vede k tomu, že inkoust ztvrdne, což způsobuje poruchy.
 - ❑ K čištění určených oblastí používejte pouze čistou vodu. Nepoužívejte vodu z vodovodu.
 - ❑ K čištění nepoužívejte organická rozpouštědla jako alkohol. Organická rozpouštědla by mohla mít za následek změnu barvy, deformaci nebo poškození součástí.
- ❑ Před zahájením operací se dotkněte nějakého kovového předmětu, abyste vyrušili statickou elektřinu.

Čištění


Použití čističe inkoustu

Čistič inkoustu se používá k čištění následujících dílů.

Díly, které lze čistit

- ❑ Při čištění okolo sací krytky a tiskové hlavy
Před použitím navlhčete čisticí tyčinku pomocí čističe inkoustu.
- ❑ Při čištění Kryt senzoru
Pokud jsou na papíru skvrny od inkoustu, které nelze odstranit otřením vodou, použijte čisticí kolík namočený v inkoustovém čističi.
- ❑ Při čištění desky bez upínací podložky
Pokud některé inkoustové skvrny nelze odstranit suchým měkkým hadříkem nebo hadříkem navlhčeným v neutrálním detergentu, navlhčete měkký hadřík v čističi inkoustu a zkuste to znovu.
- ❑ Při čištění uvnitř tiskárny
Pokud jsou na tiskárně skvrny od inkoustu, které nelze odstranit otřením vodou nebo zředěným neutrálním čisticím prostředkem, použijte čisticí kolík namočený v prostředku pro inkoustové čištění.

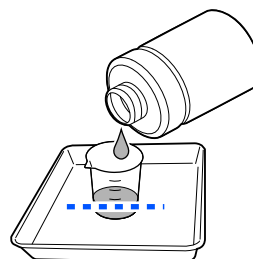
! Důležité:

- ❑ *Nepoužívejte tento postup k čištění oblastí neuvedených v kapitole „Části, které můžete vyčistit“. V případě zanedbání této zásady by mohlo dojít k poškození dílů.*
- ❑ *Čistič inkoustu může po otevření měnit barvu v závislosti na prostředí, ve kterém je použit či uskladněn.*
- ❑ *Pokud čistič inkoustu změnil barvu nebo zapáchá, dále jej nepoužívejte a otevřete novou sadu na údržbu.*
- ❑ *Po použití řádně zavřete víčko a neskladujte v prostorách s vysokými teplotami, vysokou vlhkostí ani na přímém slunci.*
- ❑ *Nepoužívejte čistič inkoustu, který již byl použit k čištění něčeho jiného. Použití znečištěného čističe inkoustu způsobí skvrny.*
- ❑ *Použitý čistič inkoustu je klasifikován jako průmyslový odpad. Zlikvidujte jej stejným způsobem jako odpadní inkoust. Likvidace použitých spotřebních položek  „Likvidace“ na str. 98*

1 Sejměte víčko z čističe inkoustu.

2 Umístěte kelímeček dodaný s sadou pro údržbu na zásuvku a poté do něj nalijte přiměřené množství čističe inkoustu.

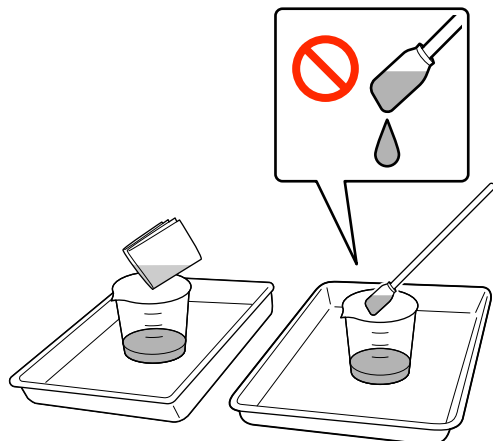
Při použití čističe inkoustu k čištění krytu senzoru nalijte asi 5 ml (přibližně do poloviny spodní rysky).



Údržba

- 3** Navlhčete čisticí tyčinku nebo utěrku pro čisté prostory čističem inkoustu.

Při tom kontrolujte, zda čistič inkoustu nekape z čisticí tyčinky nebo utěrky pro čisté prostory.




Čištění okolí tiskové hlavy

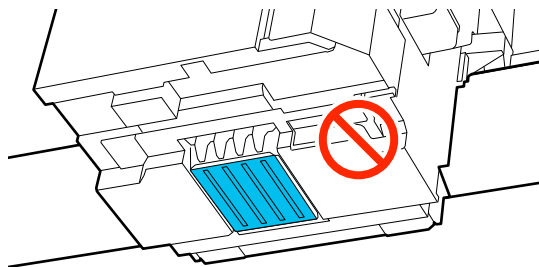
Pokud jsou tiskový povrch a další oblasti znečištěné i po několikanásobném provedení **Head Cleaning**, mohla se kolem tiskové hlavy nahromadit vlákna, například žmolky. Vyčistěte je podle následujících kroků.


Opatření při čištění

! **Důležité:**

Nedodržení následujících bodů může způsobit poruchu.

- Nepohybujte tiskovou hlavou ručně.
- Čisticí tyčinkou se nedotýkejte povrchů trysky (díl  na ilustraci).



- Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:
 -  „Provozní upozornění“ na str. 79

- Pokud je obtížné odstranit nečistoty kolem tiskové hlavy, opláchněte znečištěnou čisticí tyčinku čističem inkoustu a poté hlavu znovu vyčistěte. Pokud se čisticí tyčinka znečistí, použijte novou.

Poznámka:



Bzučák zní 10 minut poté, co se tisková hlava posune (základní nastavení).

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

Čištění

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

- 1** Stiskněte  (Maintenance) — **Cleaning the Maintenance Parts — Around the Head.**
- 2** Zkontrolujte zprávu a poté stiskněte tlačítko **Next.**
- 3** Otevřete kryt tiskárny.
- 4** Vyměňte desku tak, že ji uchopíte oběma rukama a zvednete přímo nahoru.
- 5** Zavřete kryt tiskárny.
- 6** Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start.**
Tisková hlava se posune do údržbové polohy.
- 7** Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.
- 8** Po dokončení čištění zavřete kryt tiskárny a na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done.**
Tisková hlava se vrátí do normální polohy a nabídka Nastavení se zavře.
Po čištění doporučujeme zkontrolovat, zda nejsou trysky ucpané.
 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93

Likvidace použitých spotřebních položek


 „Likvidace“ na str. 98

Čištění sací krytky

Když je čas na vyčištění krytky sání, na obrazovce ovládacího panelu se zobrazí zpráva **It is time to clean the suction cap**. Pokud budete i nadále používat tiskárnu bez čištění, trysky se mohou ucpat a kvalita tisku se zhorší. I když se nezobrazí příslušná zpráva, vyčistěte sací krytku, pokud dochází ke znečištění povrchu inkoustem.

Opatření při čištění

Důležité:


- Nepohybujte tiskovou hlavou ručně. Mohlo by dojít k poruše.
 - Na oblast krytky při otírání netlačte silou. Škrábance mohou způsobit únik vzduchu a čištění hlavy nelze provést správně.
 - Použijte pouze pinzetu, která je součástí balení.
 - Opatrně otřete veškeré nečistoty z okrajů sací krytky, dokud neuvidíte barvu krytky. Neodstraněné nečistoty vytváří mezeru mezi krytkou a tiskovou hlavou. Tato mezera snižuje sací sílu a trysky v tiskové hlavě se mohou ucpat.
- Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:
 „Provozní upozornění“ na str. 79
 - Jakékoli nečistoty zanechané okolo okrajů sací krytky mohou způsobit snížení sací síly. Pokud je obtížné odstranit nečistoty, opláchněte znečištěnou čisticí tyčinku čističem inkoustu a poté krytku znovu vyčistěte. Pokud se čisticí tyčinka znečistí, použijte novou.

Čištění

Názorná ukázka postupu je dostupná na videu na YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

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

Pokud se zpráva nezobrazila, postupně stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Cleaning the Maintenance Parts — Suction Cap**.

- 2 Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.
- 3 Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup. Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.
- 4 Po dokončení čištění zavřete kryt tiskárny a na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Likvidace použitých spotřebních položek

 „Likvidace“ na str. 98

Čištění Kryt senzoru

Když je čas vyčistit Kryt senzoru, zobrazí se na obrazovce ovládacího panelu zpráva **It is time to clean the sensor cover**. Pokud budete nadále tento systém používat v takovém stavu, v jakém je, nebude možné zjistit polohu desky, takže tisk nebude možný. Čištění provádějte podle následujícího návodu.


Poznámka:

Bzučák zní 10 minut poté, co se tisková hlava posune (základní nastavení).

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

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

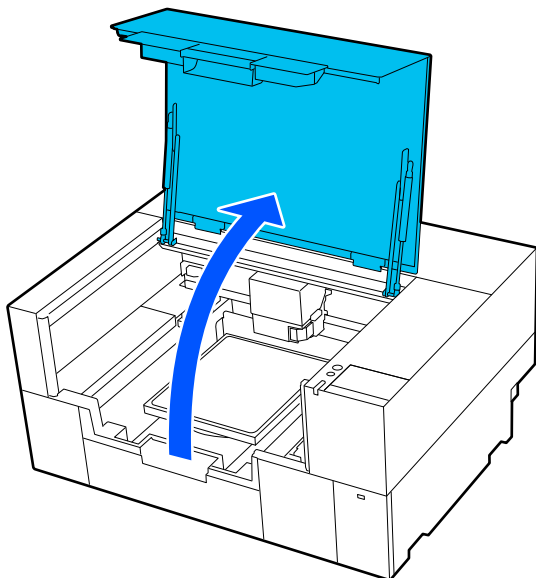
 „Provozní upozornění“ na str. 79

- 1 Zkontrolujte zprávy, které se objeví na obrazovce tiskárny, a poté stiskněte tlačítko **Cleaning**.
Pokud se zpráva nezobrazila, postupně stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Cleaning the Maintenance Parts — Sensor Cover**.

Údržba

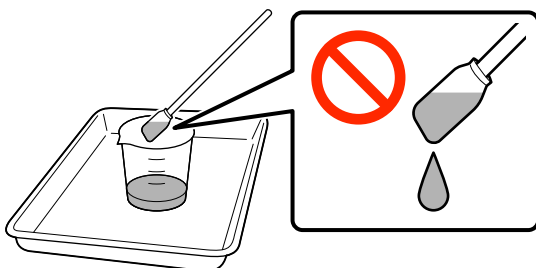
- 2** Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.
Tisková hlava se posune do údržbové polohy.

- 3** Otevřete kryt tiskárny.




- 4** Naplňte kelímek dodávaný se sadou pro údržbu čistou vodou a namočte do něj nový široký čistící kolík.

Poté čistící kolík jemně zmáčkněte, aby z něj nekapala voda.

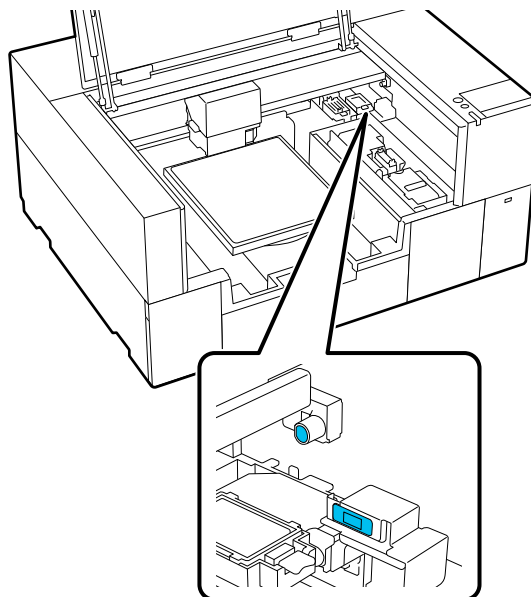


! **Důležité:**

Vždy používejte čistící kolík.
Na kryt senzoru příliš netlačte ani jej nedřete, jinak by mohlo dojít k jeho poškození.


- 5** Lehce navlhčete oba kryty senzorů na pravé straně (oblasti  zobrazené na obrázku) čistícím kolíkem namočeným v čisté vodě.

Dávejte pozor, aby voda nekapala do tiskárny.

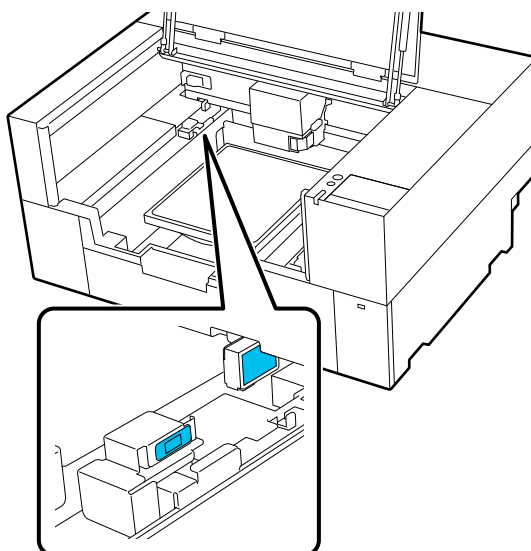


- 6** Pomocí nového čistícího kolíku setřete případné nečistoty.

Čistícím kolíkem otírejte tak dlouho, dokud na něm nezůstanou žádné další nečistoty.

- 7** Stejným postupem vyčistěte oba kryty senzorů na levé straně (oblasti  zobrazené na obrázku).

Proveďte kroky 5 a 6.



Údržba

- 8** Po vyčištění krytů senzorů na obou stranách zavřete kryt tiskárny a na obrazovce ovládacího panelu stiskněte tlačítko **Done**.

Tisková hlava se vrátí do normální polohy.

Likvidace použitých spotřebních položek

☞ „Likvidace“ na str. 98

Když se zobrazí zpráva **The sensor cover cannot be recognized**.

Pokud se tato zpráva objeví okamžitě po dokončení čištění, nebylo čištění dostatečné. Proveďte čištění znovu.

Pokud nelze skvrny od inkoustu zcela odstranit, použijte místo čisté vody čistič inkoustu dodávaný se sadou pro údržbu.

☞ „Použití čističe inkoustu“ na str. 81

Pokud se toto hlášení zobrazuje opakovaně, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna nainstalována, v rovině. Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.

☞ „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22

Očištění desky bez upínací podložky

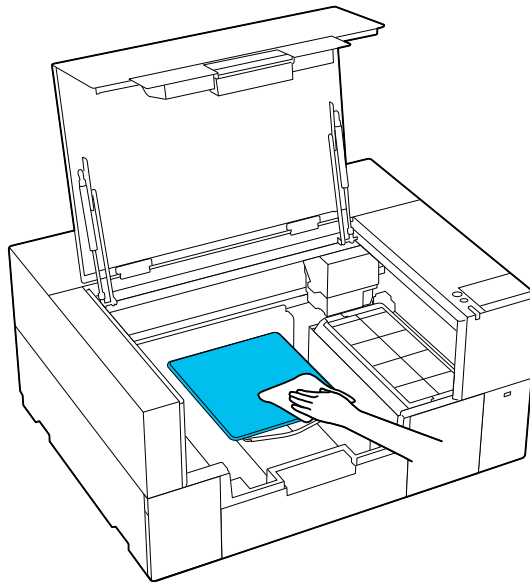
Pokud je deska bez upínací podložky znečištěná, očištěte ji podle následujících pokynů.

Při tisku na polyesterová trička se deska může snadno znečistit inkoustem vlivem vlastností tkaniny. Pokud je deska znečištěná inkoustem, rychle jej otřete dříve, než může uschnout.

- 1** Ujistěte se, že jsou tiskárna i s displejem vypnuté, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2** Otevřete kryt tiskárny.

- 3** Pomocí měkkého a čistého hadříku odstraňte prach a nečistoty.

Je-li znečištění rozsáhlejší, očištěte tiskárnu měkkým čistým hadříkem navlhčeným ve vodě a v menším množství čisticího prostředku nebo čističe inkoustu, pečlivě jej vyždímejte. Poté vlhkost setřete suchým měkkým hadříkem.



- 4** Zavřete kryt tiskárny.

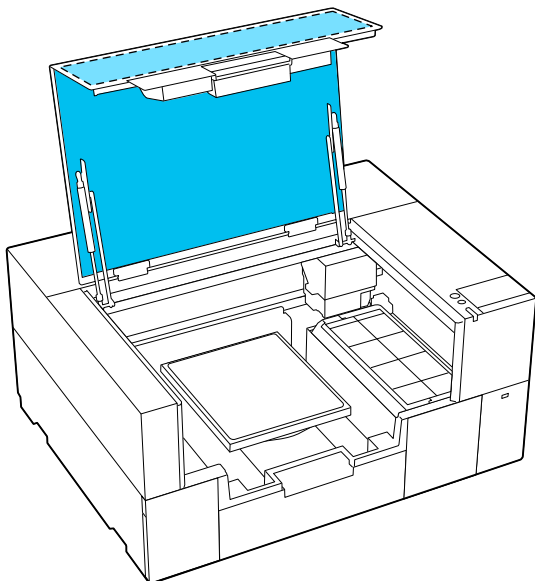
Čištění uvnitř tiskárny

Pokud skvrny od inkoustu nebo jiné nečistoty uvnitř krytu tiskárny nebo vnějšího krytu ztěžují výhled dovnitř tiskárny, vyčistěte vnitřek tiskárny podle níže uvedených kroků.


- 1** Ujistěte se, že jsou tiskárna i s displejem vypnuté, a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2** Otevřete kryt tiskárny.

Údržba

- 3** Otřete nečistoty z vnitřní strany krytu tiskárny utěrkou pro čisté prostory, která byla namočená ve vodě a důkladně vyždímána.

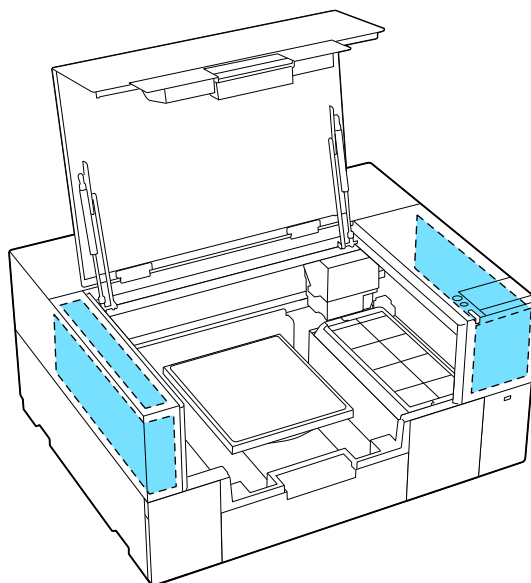
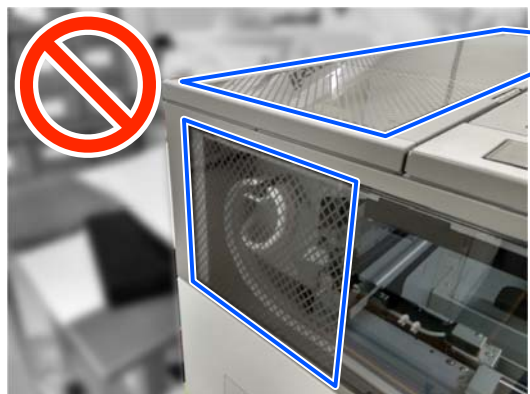


V případě skvrn, které nelze odstranit pouhým opláchnutím vodou, použijte utěrku pro čisté prostory namočenou ve zředěném neutrálním čisticím prostředku a důkladně ji vyždímejte.


- 4** Otřete veškeré nečistoty uvnitř průhledných částí vnějšího krytu (oblasti zobrazené na obrázku ).

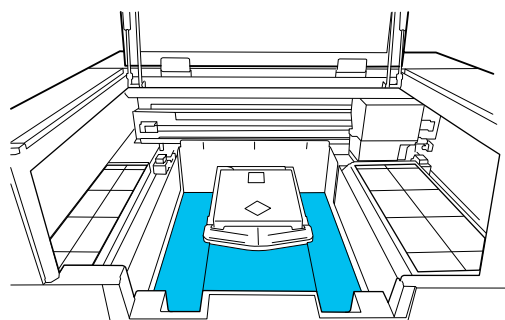
! **Důležité:**

Nečistěte oblasti s křížovým šrafováním znázorněné na obrázku. Pokud byste vložili ruce dovnitř na zadní stranu tiskárny, mohlo by dojít k poranění.




- 5** Vyměňte desku tak, že ji uchopíte oběma rukama a zvednete přímo nahoru.


- 6** Otřete prach a skvrny od inkoustu kolem oblasti uchycení desky (oblast zobrazená na obrázku ) utěrkou pro čisté prostory, která byla namočená ve vodě a důkladně vyždímána.



Poznámka:

Pokud tiskárnu používáte se znečištěnou oblastí  zobrazenou na obrázku, může dojít k ulpění prachu nebo skvrn od inkoustu na médiu. Doporučujeme časté čištění.

- 7** Po vyčištění znovu nasadte desku a zavřete kryt tiskárny.

Likvidace použitých spotřebních položek
 „Likvidace“ na str. 98

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.

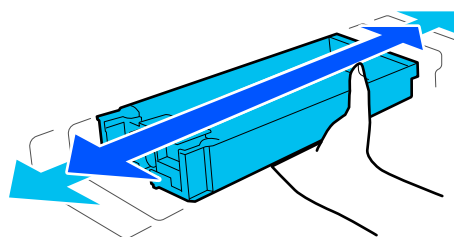
Důležité:

Pokud používáte inkoust WH, ihned vyměňte jednotku pro přívod inkoustu za novou, 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 inkoustové kazety v tisku pokračovat. Pokud i nadále používáte inkoustovou jednotku s velmi malým množstvím inkoustu, bude pravděpodobně třeba během tisku tuto jednotku vyměnit. Pokud během tisku vyměňujete inkoustovou jednotku, mohou být barvy odlišné, v závislosti na vysychání inkoustu. Pokud se chcete vyhnout problémům tohoto druhu, doporučujeme provést výměnu jednotky před tiskem. Odstraněnou jednotku pro přívod inkoustu můžete používat i v budoucnosti, dokud nedojde k úplnému vypotřebování. Následující postup vysvětluje, jak vyměňovat jednotky pro přívod inkoustu a jednotky s inkoustem pro čištění.

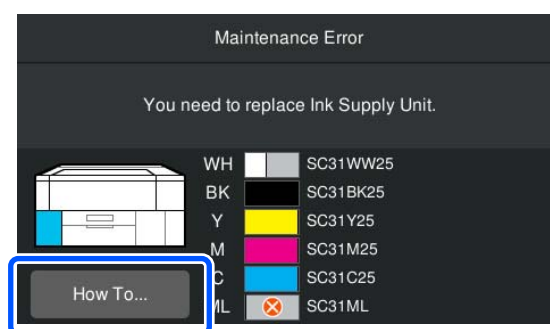
- ❑ Vložte všechny zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu. Tisk není možný nebo může dojít k poruše, pokud byť jen jedna ze zásuvek inkoustu neobsahuje zásobník inkoustu.
- ❑ Při protřepávání umístěte zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu a protřeptejte je horizontálně následujícím počtem protřepání,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



Postup výměny

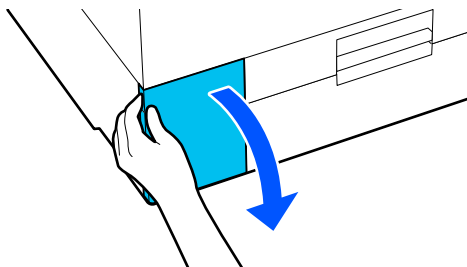
Když se zobrazí zpráva vyzývající k výměně jednotky zásobníku inkoustu

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



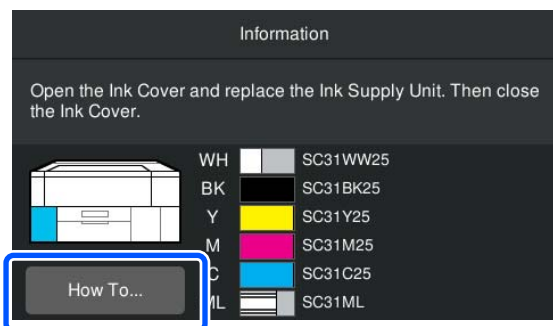
Když potřebujete vyměnit jednotku zásobníku inkoustu, protože množství zbývajících inkoustu je příliš nízké pro danou tiskovou úlohu

1 Otevřete kryt inkoustu.



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

Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.



Likvidace použitých spotřebních položek

„Likvidace“ na str. 98

Výměna Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)

Příprava a načasování výměny

Když se zobrazí zpráva The Head Maintenance Set is nearing the end of its service life. nebo když se na obrazovce Head Maintenance Set status (stav sady pro údržbu hlavy) zobrazí ikona

Co nejdříve připravte novou sadu Head Maintenance Set.

Pokud ji chcete okamžitě vyměnit, stiskněte na obrazovce ovládacího panelu tlačítko (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts** — **Head Maintenance Set** a poté proveďte výměnu. Pokud neprovedete výměnu podle nabídky nastavení, nebude počítadlo výměny fungovat správně.

Důležité:

Počítadlo odpadního inkoustu

Tiskárna sleduje spotřebované množství pomocí počítadla výměny a zobrazí zprávu, když počítadlo dosáhne kritické úrovně.

*Pokud vyměníte sadu pro údržbu hlavy podle zprávy **Head Maintenance Set is at the end of its service life.**, počítadlo se automaticky vymaže.*

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

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

Prostudujte si další odstavce a vyměňte všechny díly, které jsou součástí specializované Sady na údržbu hlavy tiskárny, najednou. Pokud součásti nevyměníte, nebude možné tisknout.

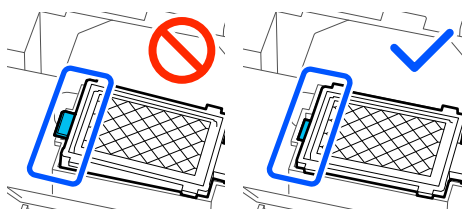
„Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136


Sada pro údržbu hlavy obsahuje po jednom z následujících dílů.

- Parkovací stanice
- Proplachovací podložka

Bezpečnostní opatření při výměně dílů**! Důležité:**

- ❑ Pokud při vyjímání zvednete proplachovací podložku příliš velkou silou, může odpadní inkoust vystříknout. Při provádění těchto operací buďte opatrní.
- ❑ Po výměně podložky za novou proplachovací podložku zkontrolujte, zda je správně nainstalována. Pokud jsou háčky při tisku zvednuté, může dojít k poškození tiskové hlavy.



- ❑ Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:
 „Provozní upozornění“ na str. 79


Poznámka:

Po zahájení postupu výměny se tisková hlava přesune do polohy pro údržbu.

Bzučák zní 10 minut poté, co se tisková hlava posune (základní nastavení).

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

Postup výměny

- 1** Na obrazovce **Head Maintenance Set is at the end of its service life.** stiskněte tlačítko **OK**.
Pokud se zpráva nezobrazí, stiskněte tlačítko  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Head Maintenance Set.**
- 2** Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Start**.
Tisková hlava se posune do údržbové polohy.
- 3** Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup.
Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.

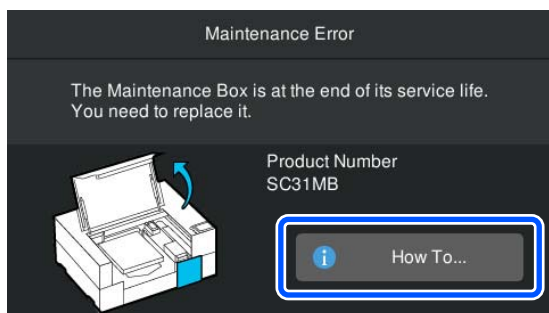
Likvidace použitých spotřebních položek

 „Likvidace“ na str. 98

Výměna Údržbové kazety

Pokud se zobrazí zpráva, že není k dispozici dostatek volného místa, vyměňte údržbovou kazetu za novou.

Stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce zobrazíte postup výměny údržbové kazety.



Podporovaný typ Údržbové kazety

☞ „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

! Důležité:

- ❑ Nedotýkejte se čipu IC na údržbové kazetě. Mohli byste tím zabránit normálnímu provozu a tisku.
- ❑ Údržbovou kazetu nenaklánějte, dokud použitou údržbovou kazetu nevložíte do sáčku a pevně ji neuzavřete. Nedodržení těchto zásad může vést k uniknutí inkoustu.

Likvidace použitých spotřebních položek


☞ „Likvidace“ na str. 98

Výměna Jednotky stírače

Příprava a načasování výměny

Když se zobrazí zpráva *The wiper unit is nearing the end of its service life.*, nebo když se zobrazí ikona ⚠ na obrazovce stavu Jednotka stírače

Připravte si co nejdříve novou jednotku stírače.

Chcete-li provést okamžitou výměnu, stiskněte na obrazovce ovládacího panelu  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Wiper Unit** a poté proveďte výměnu. Pokud neprovedete výměnu podle nabídky nastavení, nebude počítadlo výměny fungovat správně.

! Důležité:

Počítadlo odpadního inkoustu

Tiskárna sleduje spotřebované množství pomocí počítadla výměny a zobrazí zprávu, když počítadlo dosáhne kritické úrovně.

*Pokud vyměníte jednotku stírače podle zprávy **Wiper unit is at the end of its service life.**, počítadlo se automaticky vynuluje.*

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

Když se zobrazí zpráva *Wiper unit is at the end of its service life.*


Postupujte podle dalších odstavců; nahraďte jednotku speciální jednotkou stírače pro tiskárnu. Pokud součásti nevyměníte, nebude možné tisknout.


☞ „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

Postup výměny

Před zahájením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst následující:

☞ „Provozní upozornění“ na str. 79

- 1 Na obrazovce **Wiper unit is at the end of its service life**, stiskněte tlačítko **OK**.
Pokud se zpráva nezobrazí, stiskněte tlačítko  (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.

Likvidace použitých spotřebních položek
 „Likvidace“ na str. 98

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.

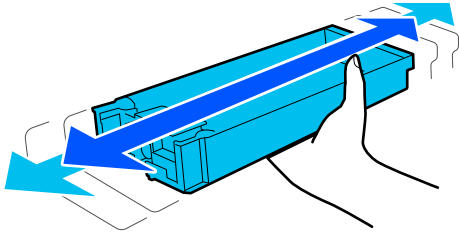
- White (Bílý) inkoust (WH): jedenkrát každých 24 hodin
- Ostatní inkousty: jedenkrát každý měsíc

Opatření při protřepávání

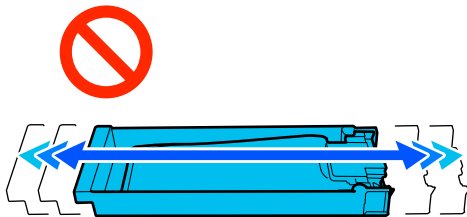
- Při vytahování uchopte zásuvku inkoustu ve spodní části. Pokud použijete pouze jednu ruku, může zásobník při vytahování díky své hmotnosti upadnout a poškodit se.
- Při protřepávání umístěte zásobníky inkoustu do zásuvek inkoustu a protřepejte jej horizontálně následujícím počtem protřepání, jak je znázorněno na obrázku zde níže.
 - White (Bílý) inkoust (WH): přibližně 10krát během 3 sekund

Údržba

- ❑ Ostatní inkousty: 5krát během 2 sekund



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



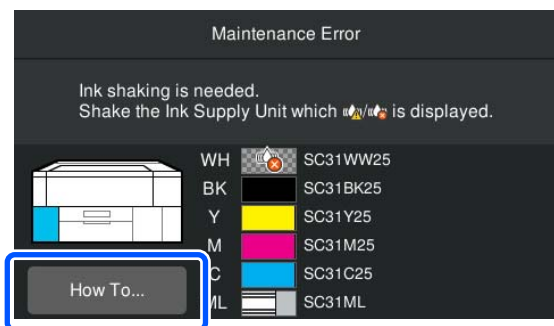
- ❑ Vyjmuté zásobníky inkoustu mohou mít v místě okolo otvoru pro dávkování inkoust, a proto dbejte při vyjímání zásobníků na to, abyste na okolní části nezašleli inkoust.

Protřepání

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

Pokud se zobrazí nějaká zpráva na plné obrazovce

Stisknutím tlačítka **How To...** zobrazíte postup.



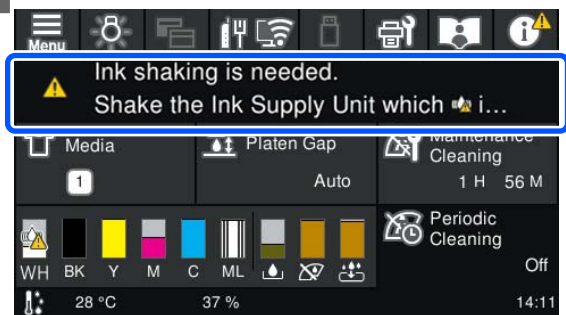
Poznámka:

Pokud se v levém horním rohu obrazovky zobrazí **Close**, můžete obrazovku zavřít a promíchat obsah později. Pokud se nezobrazí hlášení **Close**, jak je znázorněno na obrázku, nemůžete provádět žádné operace, včetně tisku, dokud se zásobník inkoustu nepromíchá.

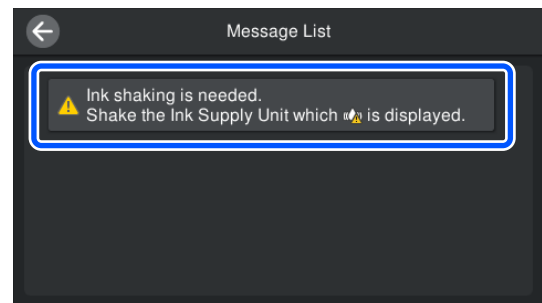
Když se v oblasti zobrazení stavu zobrazí nějaká zpráva

Následující kroky vás provedou příslušným postupem.

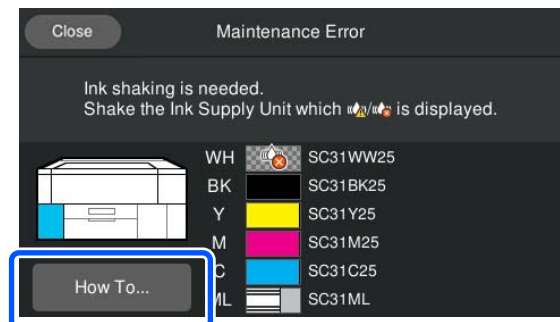
- 1 Stiskněte oblast zobrazení stavu na obrazovce.



- 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 ucpaní trysek

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

Způsoby kontroly trysek

Existují následující dva způsoby, jak zkontrolovat ucpané trysky.

Provedte automatické čištění

Tiskárna automaticky zkontroluje ucpané trysky a poté provede čištění s optimální silou. Pokud nejsou trysky ucpané, čištění neproběhne. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

 „Čištění hlavy“ na str. 94

Vzorek trysek na požádání

Pokud chcete před tiskem zkontrolovat, zda se trysky neucpávají a zda na výtiscích nejsou pruhy nebo nerovnoměrnosti, vytiskněte kontrolní vzorek trysek. Kontrolní vzorek si prohlédněte a určete, zda jsou trysky ucpané.

Následující postup uvádí, jak vytisknout kontrolní vzorek.

Podporovaná média

K vytištění kontrolního vzorku budete potřebovat následující médium. Typ použitého média se liší v závislosti na používaném **Printer Mode**.

Velikost

Deska velikosti S	A4 nebo Letter
Velmi malá deska (XS)	180 × 200 mm (7,1 × 7,9 palců)
Deska pro potisk rukávu	100 × 100 mm (3,9 × 3,9 palců)

Typ média

White ink mode: průhledná média, jako například OHP fólie nebo barevný papír
Color ink mode: obyčejný papír

Před tiskem připevněte médium k desce. Informace o vkládání médií naleznete v následující části.

Vkládání média

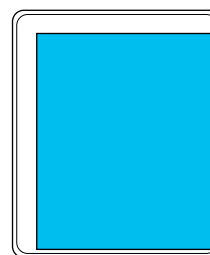
Když je **Platen Gap** nastavena na **Manual** v **Media Settings**, změňte nastavení na **Auto** ještě před vkládáním média.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

- 1 Otevřete kryt tiskárny.
- 2 Vložte médium do poloh zobrazených na ilustracích.

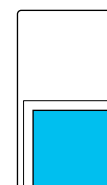
Deska o velikosti S/XS

Vložte médium na přední pravou stranu desky.



Deska pro potisk rukávu

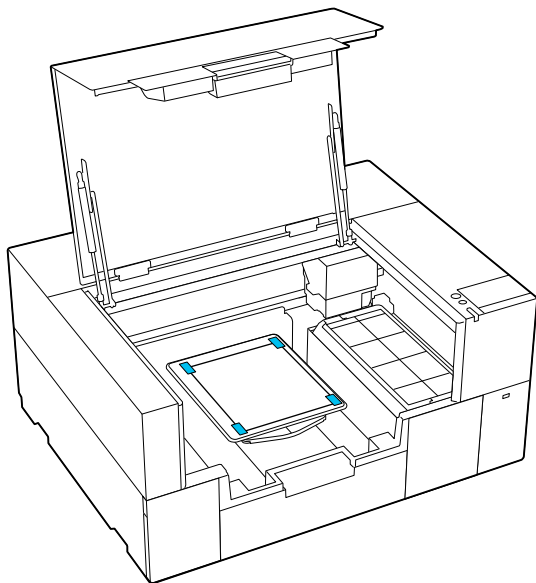
Vložte médium na pravou přední stranu vyvýšené části.



Zkontrolujte, zda jste umístili médium do poloh uvedených na ilustracích. V případě umístění do jiné polohy se může deska znečistit inkoustem.


Údržba

- 3** Médium zajistěte celofánovou páskou.



- 4** Zavřete kryt tiskárny.

Jak vytisknout vzorek kontroly trysek

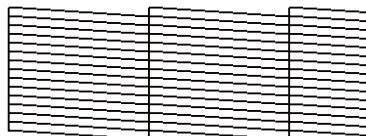
- 1** Stiskněte tlačítka  (Maintenance) — **Print Head Nozzle Check**.
- 2** Zkontrolujte, jaký je nastaven vzorek kontroly. Aktuální typ vzorku kontroly a typu desky je zobrazen na obrazovce.
 - Pattern Type:**
Běžně je pro tisk vzorku kontroly pro všechny barvy nastavena možnost **All**. Pokud chcete zkontrolovat ucpání v nastavení **White Only** nebo **Color Only**, změňte nastavení v **Print Settings**.
 - Print Position:**
Tato pozice je k dispozici pouze při použití malé desky a normálně je vybrána možnost **Center**.
Změňte **Print Position**, chcete-li kontrolní vzorek vytisknout až třikrát na papír velikosti A4 nebo Letter.
 - Platen Type:**
Normálně je vybrána možnost **Small Platen**. Pokud chcete vytisknout kontrolní vzorky pomocí funkce **Extra Small Platen** nebo **Sleeve Platen**, změňte nastavení.

- 3** Ověřte, zda je na desku vloženo médium a pak stiskněte tlačítko **Start**.

Vytiskne se vzorek kontroly trysek.

- 4** Zkontrolujte vzorek kontroly trysek.

Příklad čistých trysek



V kontrolním obrazci nejsou žádné mezery.

Příklad ucpaných trysek




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

 „Čištění hlavy“ na str. 94

Čištění hlavy

Pro čištění tiskové hlavy je k dispozici možnost **Auto Cleaning** a tři úrovně čištění tiskové hlavy: **Cleaning (Light)**, **Cleaning (Medium)** a **Cleaning (Heavy)**.

Nejprve proveďte **Auto Cleaning**. Pokud se jím neuvolní ucpání, pak proveďte postupně **Cleaning (Light)**, **Cleaning (Medium)** a **Cleaning (Heavy)**, dokud se ucpání neodstraní.

- 1** Potvrďte, že je napájení zapnuto, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Head Cleaning**.

- 2** Vyberte metodu čištění.

Pokud je vybráno Auto Cleaning

Přejděte na krok 4.

Pokud je vybrána úroveň čištění

Při čištění všech řad na obou tiskových hlavách vyberte možnost **All Nozzles** a přejděte na krok 4.

Údržba

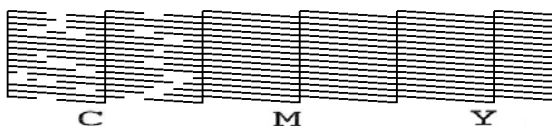
Při kontrole vzorku pro kontrolu trysek, abyste určili, které řádky se mají vyčistit, přejděte na další krok.

- 3** 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.

Potvrďte, které řady chybí ve vzorku pro kontrolu trysek, a pak je vyberte k vyčištění v tiskové hlavě pro Color a White.

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



- 4** 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

Přejděte zpátky na krok 1 a proveďte Cleaning (Light). Po provedení Cleaning (Light) proveďte další vyšší úroveň čištění.

Když trysky zůstanou ucpané i po několikanásobném vyčištění tiskové hlavy

Oblast kolem tiskové hlavy může být znečištěná.

Proveďte následující.

🔗 „Čištění okolí tiskové hlavy“ na str. 82

Změna Printer Mode

Nastavení **Printer Mode** změňte v následujících situacích.

- Když se White (Bílý) inkoust nepoužívá po zadané časové období
- Když je White (Bílý) inkoust použit znovu

! *Důležité:*

*Po změně **Printer Mode** se veškerý White (Bílý) inkoust v inkoustové trubici vypustí a nahradí čisticí kapalinou. Pokud se White (Bílý) inkoust nebude používat po dobu kratší než dva týdny, doporučujeme pokračovat v používání tiskárny v **White ink mode**.*

Příprava

Připravte si následující podle barevného režimu, na který se přechází. Když dochází inkoust pro cokoli kromě White (Bílý) a kromě čisticího zásobníku inkoustu nebo když v údržbové kazetě dochází volné místo, připravte si nové.


Color ink mode -> White ink mode

Jeden WH zásobník inkoustu

White ink mode -> Color ink mode

Jeden čisticí zásobník inkoustu

Metoda změny

- 1** Zkontrolujte, zda je zapnuté napájení, a stiskněte  (nabídka) — **General Settings** — **Printer Settings** — **Printer Mode**.
- 2** Vyberte režim, do kterého chcete přepnout.
- 3** Zkontrolujte zprávy na obrazovce a pak stiskněte tlačítko **Start**.
Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.
Postup zobrazíte stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce.

Po dokončení se technická obrazovka na ovládacím panelu změní na obrazovku pro nastavení.

Když jste přepnuli z **White ink mode** na **Color ink mode**, před uložením vyčistěte port přívodu inkoustu pro vyjmutý White (Bílý) zásobník inkoustu podle následující části.

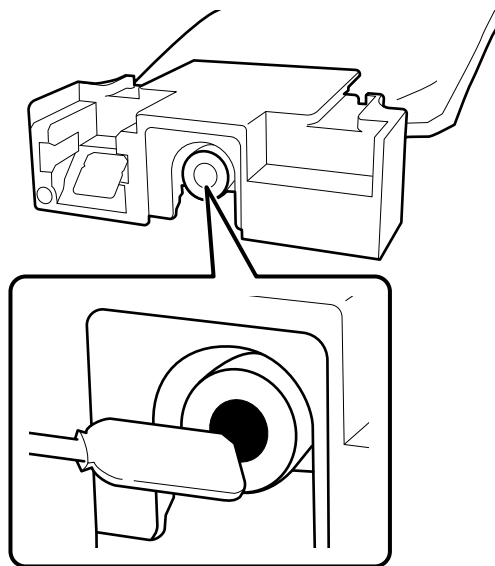
Poznámka:

Při prvním přepnutí na White ink mode po používání Color ink mode může být hustota White (Bílý) inkoustu slabá. Pokud je hustota příliš slabá, postupujte podle následujícího návodu.

☞ „Nedostatečná či nerovnoměrná bílá barva“ na str. 128

Vyčištění a uložení portu přívodu inkoustu

Jemně se dotkněte rohem široké Čisticí tyčinky z dodávané sady pro údržbu otvoru portu pro dávkování inkoustu a nasajte inkoust. Inkoust není třeba otírat. Na Čisticí tyčinku netlačte silou ani s ní nepohybujte.



Při ukládání částečně použitých Zásobníků inkoustu, které byly vytaženy, dodržujte následující bezpečnostní opatření.

☞ „Poznámky k zacházení s Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu“ na str. 24

Opatření při dlouhodobém používání tiskárny v režimu barevného inkoustu

Pokud používáte tiskárnu v **Color ink mode** déle než dva měsíce, zobrazí se následující zpráva s výzvou k provedení čištění, aby se zabránilo ucpání nepoužívaných trysek.

To continue printing in Color ink mode, you need to perform regular cleaning to prevent the nozzles from clogging.

Při zobrazení této zprávy proveďte čištění co nejdříve.

Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání

Pokud nebude tiskárna delší dobu používána (a bude vypnutá), vždy provádějte údržbu před uložením.

Důležité:

Neprovedete-li údržbu před uložením, může dojít k trvalému ucpaní trysek tiskové hlavy.

Pokud po delší dobu nebudete tisknout a neprovedete tento druh údržby, zapněte tiskárnu alespoň jednou každých sedm dní.

Načasování údržby před uskladněním

Proces údržby před uložením se liší v závislosti na době, po kterou se tiskárna nepoužívá, jak je uvedeno níže.

Dva týdny a déle, ale méně než jeden měsíc (pouze při používání v White ink mode)

Přepněte na Color ink mode.

 „Změna Printer Mode“ na str. 95

Jeden měsíc nebo více

Proces **Keeping Preparation** proveďte podle následujících pokynů.

Při provádění **Keeping Preparation** na údržbu si připravte pět čistících zásobníků inkoustu a novou údržbovou kazetu.


 „Doplňky a spotřební materiál“ na str. 136

Provedení údržby před uskladněním

Důležité:

Pokud je zbývající množství inkoustu nebo čistící kapaliny nedostatečné, funkce nemusí proběhnout. V případě nedostatečného zbývajícího množství inkoustu mějte po ruce jako preventivní opatření nové Zásobníky inkoustu / Čistící zásobníky inkoustu.

1

Potvrďte, že je napájení zapnuto, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Keeping Preparation**.

Poznámka:

*Můžete také provést **Keeping Preparation** výběrem možnosti **Not turning on the printer for more than 2 weeks** na obrazovce při vypínání tiskárny.*

2

Zkontrolujte zprávy na obrazovce a pak stiskněte tlačítko **Start**.

Postup proveďte podle pokynů na obrazovce.

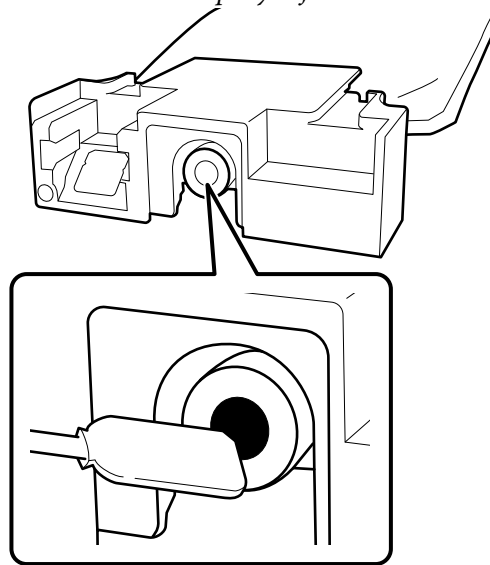
Postup zobrazíte stisknutím tlačítka **How To...** na obrazovce.

Důležité:

Před uložením očistěte inkoust zaschlý na otvorech pro dávkování inkoustu u vytažených jednotek pro zásobování inkoustem. Čistěte s použitím široké čistící kolík z dodané sady pro údržbu.

Pro každou barvu použijte novou Čistící tyčinku, aby nedošlo ke smíchání barev.


Jemně se dotkněte rohem široké čistící kolík otvoru portu pro dávkování inkoustu a nasajte inkoust. Inkoust není třeba otírat. Na Čistící tyčinku netlačte silou ani s ní nepohybujte.




3

Jakmile se zobrazí zpráva o dokončení výměny, vypněte napájení.

Při ukládání tiskárny a částečně použitých Zásobníků inkoustu, které byly vytaženy, dodržujte následující bezpečnostní opatření.

 „Poznámky pro období, kdy se tiskárna nepoužívá“ na str. 23

 „Poznámky k zacházení s Zásobníky inkoustu / Čisticí zásobníky inkoustu“ na str. 24

Restartování používání tiskárny

Příprava

Připravte si následující zásobníky inkoustu podle vybraného **Printer Mode**.

- Režim **White ink mode**: White (Bílá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá), Black (Černá)
- Režim **Color ink mode**: Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá), Black (Černá)

Důležité:

Při restartování používání tiskárny doplňte inkoust. Při nabíjení s vyjmutými zásobníky inkoustu mějte jako preventivní opatření po ruce nové zásobníky inkoustu.

Zapněte tiskárnu a podle pokynů na ovládacím panelu nainstalujte zásobníky inkoustu.

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

Poznámka:

*Při výběru **White ink mode** po restartování používání tiskárny může být hustota **White (Bílý) inkoustu** slabá. Pokud je hustota příliš slabá, postupujte podle následujícího návodu.*

 „Nedostatečná či nerovnoměrná bílá barva“ na str. 128

Likvidace použitých spotřebních položek

Likvidace

Následující použité díly s nalepeným inkoustem nebo tekutinou pro úvodní úpravu jsou klasifikovány jako průmyslový odpad.

- Jednotka doplňování inkoustu
- Čisticí tyčinka
- Čisticí hadřík
- Měkký hadřík
- Čistič inkoustu
- Údržbová kazeta
- Jednotka stírače
- Parkovací stanice
- Proplachovací podložka
- Média po tisku
- Vyprázdněte Zásobníky inkoustu, Čisticí zásobníky inkoustu a použité jednotky s tekutinou pro úvodní úpravu
- Funnel filter (trychtýřový filtr)

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.

Reprint

Pomocí této volby můžete provést přetisk (opakovaný tisk) tiskových úloh, které jsou uloženy na paměťovém zařízení USB připojeném k tiskárně. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

 „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

General Settings

Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka General Settings“ na str. 104

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	
Off	
On	1 až 240 minut
Circuit Breaker Interlock Startup	On, Off
Date/Time Settings	
Date/Time	

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení
Daylight Saving Time	Off (Winter), On (Summer)
Time Difference	-12:45 až +13:45
Language	Holandština, angličtina, francouzština, němčina, italština, japonština, korejština, portugalská, ruština, zjednodušená čínština, španělština, tradiční čínština, turečtina
Screen Customization	
Background Color	Gray, Black, White
Print Standby Screen	Automatic, Thumbnail View, Info View
Keyboard	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings	
Length Unit	m, ft/in
Temperature	°C, °F
Printer Settings	
Printer Mode	White ink mode, Color ink mode
Head Movement Range	Data Width, Printer Width
Inside Light	Auto, Manual
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings
Maintenance Setting	
Cleaning Setting	
Threshold of Clogged Nozzles	<input type="checkbox"/> Je-li vybrán Color ink mode : 1 až 1 600 <input type="checkbox"/> Je vybrán White ink mode : 1 až 2400
Max Retry Cleaning Count	0 až 2
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing, Show Alert, Auto Cleaning
Periodic Cleaning	
Scheduled	1 až 9 999
Print Page	1 až 9 999
Off	
Power On Cleaning	On, Off
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

Tuto nabídku je možné otevřít přímo stisknutím oblasti pro informace o médiích na obrazovce.


Nabídka ovládacího panelu

Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka Media Settings“ na str. 111

Položka nastavení	Nastavení
Current Settings	
Media	01 až 30
Platen Gap	Auto, Manual
Print Adjustments	
Print Head Alignment	
Standard	
Dark Media *	-8 až +8
Light Media	
Micro Adjust	-10 až +10
Media Feed Adjustment	-1,00 až 1,00 %
Media Management	
01 XXXXXXXXXXX až 30 XXXXXXXXXXX	
Change Name	
Platen Gap	
Auto	
Manual	
Value	

*Zobrazí se pouze pokud je vybrán **White ink mode**.

Maintenance

Další informace o těchto položkách naleznete v části  „Nabídka Maintenance“ na str. 113

Položka nastavení	Nastavení
Print Head Nozzle Check	
Pattern Type *	All, White Only, Color Only
Print Position	Back, Center, Front
Platen Type	Small Platen, Extra Small Platen, Sleeve Platen
Head Cleaning	

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení
Auto Cleaning	
Cleaning (Light)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Cleaning (Medium)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Cleaning (Heavy)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Replace Maintenance Parts	Maintenance Box, Wiper Unit, Head Maintenance Set
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head, Suction Cap, Sensor Cover
Nozzle Shift	
Keeping Preparation	

*Zobrazí se pouze pokud je vybrán **White ink mode**.

Supply Status

Podrobnosti jsou uvedeny v nabídce  „Nabídka Supply Status“ na str. 116

Replacement Part Information

Tuto možnost vyberte, chcete-li zobrazit stupeň opotřebení součástí, které se pravidelně vyměňují. Jakmile se přiblíží doba konce životnosti náhradních dílů, zobrazí se **Maintenance Request**.

 „V případě požadavku na údržbu / chyby tiskárny“ na str. 120

Printer Status

Podrobnosti jsou uvedeny v nabídce  „Nabídka Printer Status“ na str. 116

Nabídka ovládacího panelu

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*)	Nastavuje se hlasitost zvuků produkovaných v následujících situacích. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Po dokončení tisku úlohy a když je médium připraveno k vyjmutí <input type="checkbox"/> Když je tisková úloha uložena do paměti USB
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. Když vyberete možnost Until Stopped , klepnutím na obrazovku nebo otevřením krytu se zvuk zastaví.
Volume	0 až 3 (2*)	
Repeat	Off* Until Stopped	
Error Tone		Nastavte repetice a hlasitost zvuku v případě chyby a zastavení tisku. Když vyberete možnost Until Stopped , klepnutím na obrazovku nebo otevřením krytu se zvuk zastaví.
Volume	0 až 3 (3*)	
Repeat	Off Until Stopped*	
Sound Type	Pattern1*	Nastavte typ zvuku. Můžete nastavit zvuky, které jsou snadno slyšitelné v operačním prostředí tiskárny.
	Pattern2	




Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Sleep Timer	Off	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. 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.
	On	
Circuit Breaker Interlock Startup	On*	Vyberte, zda se má tiskárna zapnout (On) nebo vypnout (Off) s použitím vypínače.
	Off	
Date/Time Settings		
Date/Time		Nastaví 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.
Daylight Saving Time	Off* (Winter*)	Můžete nastavit, zda se na hodinách bude používat letní čas.
	On (Summer)	
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	
Turečtina		

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Screen Customization		
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	
Print Standby Screen	Automatic*	Můžete si vybrat obrazovku, která se zobrazí po přijetí tiskové úlohy. Bez ohledu na to, jaké nastavení vyberete, pokud stisknete tlačítko  (přepnout zobrazení), můžete přepínat mezi obrazovkou náhledu (miniatura) a informační obrazovkou. Je-li vybrána možnost Thumbnail View , zobrazí se při přijetí tiskové úlohy obrazovka náhledu, ale po zahájení tisku se zobrazení nezmění na informační obrazovku. Je-li vybrána možnost Info View , zobrazí se informační obrazovka ihned po přijetí tiskové úlohy.
	Thumbnail View	
	Info View	
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
Printer Mode	White ink mode	Můžete přepnout režim inkoustu používaný při tisku.
	Color ink mode	Spotřebu inkoustu WH můžete snížit změnou na režim Color ink mode po stanovenou dobu, během které se inkoust WH nepoužívá pro žádný tisk. Ohledně podrobností o podmínkách provedení a postupu viz:  „Změna Printer Mode “ na str. 95
Head Movement Range	Data Width*	Nastavte rozsah, ve kterém se tisková hlava pohybuje během tisku. S Data Width se tisková hlava pohybuje v rozsahu dané datové šířky. Omezením rozsahu pohybu tiskové hlavy se zvyšuje rychlost tisku.
	Printer Width	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.
Inside Light	Auto*	Zvolte, zda se má vnitřní světlo automaticky zapínat a vypínat. V režimu Auto se světlo automaticky zapíná pro operace, které vyžadují světlo, například během tisku, a po dokončení operace toto světlo zhasne.
	Manual	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.
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.
Maintenance Setting		




Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Cleaning Setting		
Threshold of Clogged Nozzles		Tiskárna před tiskem a při spuštění čištění automaticky zkontroluje, zda jsou ucpané trysky tiskové hlavy. Výsledkem kontroly je, že tiskárna detekuje jako ucpanou trysku skutečnost, že množství vypouštěného inkoustu kleslo pod množství používané k zachování normální kvality tisku.
Max Retry Cleaning Count	0 až 2 (0*)	<p>Tyto položky nastavení jsou určeny pro nastavení týkající se údržby, která se provádí, když jsou detekovány ucpané trysky. Tato nastavení platí pro následující.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Automatická kontrola ucpání trysek před tiskem <input type="checkbox"/> Auto Cleaning <input type="checkbox"/> Periodic Cleaning <p>Threshold of Clogged Nozzles se nastavuje, pokud je údržba prováděna tehdy, když počet ucpaných trysek dosáhne určitého čísla. Hodnoty, které můžete nastavit, se liší v závislosti na zvoleném Printer Mode, jak je uvedeno dále.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Je-li vybrán Color ink mode: 1 až 1 600 (výchozí nastavení je 50) <input type="checkbox"/> Když je vybrán White ink mode: 1 až 2400 (výchozí nastavení je 50) <p>Funkce Max Retry Cleaning Count nastavuje počet opakování údržby, pokud jsou trysky stále zanesené i po provedení původní údržby.</p>
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing	<p>Před tiskem nastavte operaci, která se má provést, když počet ucpaných trysek překročí počet nastavený v nastavení Cleaning Setting — Threshold of Clogged Nozzles.</p> <p>Stop Printing zobrazí zprávu Auto Nozzle Maintenance found that the allowable number of clogged nozzles has been exceeded. The print quality may decline. Objeví se zpráva na obrazovce ovládacího panelu a poté se zastaví tisk a systém bude vyčkávat.</p> <p>Funkce Show Alert zobrazuje výše uvedenou zprávu na ovládacím panelu; tisk ale pokračuje dál bez přerušení.</p> <p>Auto Cleaning provádí údržbu před zahájením tisku.</p>
	Show Alert*	
	Auto Cleaning	
Periodic Cleaning		
Scheduled	1 až 9 999 (60*)	<p>Můžete nastavit buď čas (v minutách), nebo počet vytištěných stran v rámci časové doby, po kterou má být prováděno čištění, s cílem zajistit optimální stav trysek tiskové hlavy.</p> <p>Pravidelné čištění neprobíhá, pokud zvolíte režim Off.</p>
Print Page	1 až 9 999 (50*)	
Off*		
Power On Cleaning	On*	<p>Aby byly trysky tiskové hlavy udržovány v optimálním stavu, proveďte takové nastavení, kdy tiskárna automaticky provádí čištění při zapnutém napájení.</p>
	Off	
Network Settings		


Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Wi-Fi Setup		
Router		<p>V případě nepřipojení 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		<p>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.</p> <p>Pokud navíc toto nastavení použijete v době, kdy se síť Wi-Fi nepoužívá, tiskárna přestane vysílat signály, čímž se sníží spotřeba energie.</p>

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		Změňte připojení Wi-Fi Direct (SSID) k tiskárně na libovolnou hodnotu. Pokud změníte název připojení (SSID), budou všechna připojená zařízení odpojena. Pokud změníte název připojení, znovu se připojte k připojeným zařízením pomocí nového názvu připojení (SSID).
Change Password		Můžete změnit heslo pro Wi-Fi Direct. Změnou hesla se odpojí všechny aktuálně připojené počítače.
Change Frequency Range	2,4 GHz*	Toto nastavení změňte pouze v případě, že potřebujete přepnout frekvenční pásmo vzhledem k používanému zařízení.
	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. Tím se také odstraní registrované informace o připojení uložené v tiskárně, které využívají funkce Wi-Fi Direct u počítačů.
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 Media Settings

* Označuje výchozí nastavení.

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Current Settings		

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Media	01 až 30	Zobrazí se seznam hodnot nastavených pro aktuálně vybraná nastavení médií. Nastavené hodnoty můžete změnit stisknutím na místě položky nastavení.
Platen Gap	Auto	
	Manual	
Print Adjustments		
Print Head Alignment		<p>Mezi tiskovou hlavou a médiem je malá mezera. Následující faktory mohou způsobit nesprávné zarovnání tiskové pozice, což bude mít za následek zrnitost nebo neostrý vzhled (nevyrovnané linkované čáry, zubaté okraje u jemného textu).</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Teplota nebo vlhkost <input type="checkbox"/> Rozdíly v tloušťce média, tvar povrchu atd. <input type="checkbox"/> Výška desky <p>Toto nastavení upravuje malé odchylky v polohách, ve kterých je inkoust na výstupu během obousměrného tisku. V následujících situacích se výsledky tisku nezlepší, i když provedete tyto úpravy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Print Direction je nastaven na Uni-Direction (Low Speed) na specializovaném softwaru pro tiskárnu Garment Creator 2. <input type="checkbox"/> Při opakovaném tisku nebo tisku z paměti USB je položka Print Settings — Head Move Direction nastavena na hodnotu Uni-Directional. <p>Podrobnější informace najdete v dalším textu.  „Provést Print Head Alignment“ na str. 126</p>
Standard		
Dark Media (Zobrazí se pouze pokud je vybrán White ink mode .)	-8 až +8	
Light Media		
Micro Adjust	-10 až +10	
Media Feed Adjustment	-1,00 až 1,00 %	<p>Mezi tiskovou hlavou a médiem je malá mezera. Následující faktory mohou způsobit nesprávné zarovnání v poloze tisku a výskyt vodorovných pruhů (pruhování).</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Teplota nebo vlhkost <input type="checkbox"/> Rozdíly v tloušťce média, tvar povrchu atd. <input type="checkbox"/> Výška desky <p>Tento postup použijte k nastavení toho, jak daleko (šířka) se deska posune mezi každým pohybem tiskové hlavy.</p> <p>Pokud jsou barvy pruhů tmavé, změňte hodnoty na +; pokud jsou barvy slabé (bělavé), změňte je na -. Nejprve nastavte 0,1 % (nebo -0,1 %) a zkontrolujte výtisk; a poté podle potřeby proveďte další úpravy.</p> <p>Před provedením těchto úprav si přečtěte následující informace.  „Opatření při provádění Print Adjustments“ na str. 126</p>
Media Management		

Nabídka ovládacího panelu



Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
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.
Platen Gap		Tiskárna používá senzory k automatické detekci povrchu média vloženého na desku, aby mohl být proveden tisk s odpovídající Head Height (mezera na desce). Pokud používáte tiskárnu, ponechte ji obvykle nastavenou na režim Auto . V následujících situacích doporučujeme nastavení Manual . <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pokud médium není založeno rovnoměrně <input type="checkbox"/> Pokud se vyskytují vrásky nebo chmury způsobené texturou nebo materiálem média
Auto*		Povrch média vloženého na desku je detekován automaticky a zároveň s nastavenou výškou hlavy (mezera na desce) a poté je proveden tisk.
Manual	3,5 až 28,5	Tiskne s pevnou mezerou mezi tiskovou hlavou a médiem. <p>Pokud je Head Height nastavena na Auto, detekovaná referenční výška se může lišit v důsledku vrásek nebo chmýří způsobených texturou nebo materiálem vloženého média či stavem vkládání. Rozdíly v referenční výšce způsobují malé rozdíly ve výšce hlavy (mezera na desce), takže ve výsledcích tisku mohou nastat inkonzistence. Chcete-li tyto nesrovnalosti odstranit, vyberte možnost Manual, například když chcete opravit výšku hlavy a tisknout.</p> <p>Když je vybrána možnost Manual, zadejte hodnotu jako vzdálenost (mm nebo palce) mezi tiskovou hlavou a médiem. Doporučené hodnoty můžete zobrazit na obrazovce vložením média na tiskovou desku a stisknutím tlačítka Detecting recommended value.</p>

Nabídka Maintenance

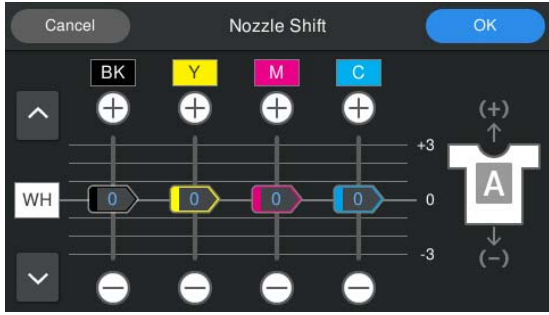







* Označuje výchozí nastavení.

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Print Head Nozzle Check		


Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Print Settings		
Pattern Type (Zobrazí se pouze pokud je vybrán White ink mode.)	All*	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 .  „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93
	White Only	
	Color Only	
Print Position	Back	Toto nastavení je k dispozici pouze v případě, že je jako Platen Type vybrána Small Platen . Změna pozice tisku umožňuje vytisknout kontrolní vzor až třikrát na papír formátu A4 nebo Letter.
	Center*	
	Front	
Platen Type	Small Platen*	Položky, které lze nastavit v položce Print Position , se mění v závislosti na zde vybraném typu tiskové desky. Vyberte hodnotu nastavení podle desky aktuálně nainstalované v tiskárně.
	Extra Small Platen	
	Sleeve Platen	
Head Cleaning		
Auto Cleaning		Tiskárna automaticky zkontroluje zanesené trysky a poté provede vyčištění hlavy s odpovídající silou. Pokud se tímto neuvolní ucpání, pak proveďte postupně Cleaning (Light) , Cleaning (Medium) a Cleaning (Heavy) , dokud se ucpání neodstraní.
Cleaning (Light)		Můžete nastavit jeden ze tří typů úrovní čištění tiskové hlavy. Nejdříve proveďte Cleaning (Light) . Pokud se ucpaná místa poté neuvolní, proveďte Cleaning (Medium) a potom Cleaning (Heavy) . Najděte na vytištěném kontrolním listu vzory se slabými nebo chybějícími oblastmi a pak můžete určit a vyčistit všechny řady trysek nebo vyčistit konkrétní řady trysek pro bílý nebo barevný inkoust.  „Čištění hlavy“ na str. 94
All Nozzles		
Select Nozzles	Color	
	White	
Cleaning (Medium)		
All Nozzles		
Select Nozzles	Color	
	White	
Cleaning (Heavy)		
All Nozzles		
Select Nozzles	Color	
	White	
Replace Maintenance Parts	Maintenance Box	
	Wiper Unit	
	Head Maintenance Set	

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head	<p>Nezapomeňte tuto nabídku použít k čištění okolí tiskové hlavy. Použijte tuto nabídku také při čištění Krytka sání a Kryt senzoru, než se na obrazovce ovládacího panelu zobrazí zpráva oznamující, že je čas na vyčištění.</p> <p>Čištění nelze provést správně, pokud není tisková hlava přesunuta do polohy pro údržbu.</p>
	Suction Cap	
	Sensor Cover	
Nozzle Shift		<p>Opravuje nesprávná zarovnání svislé polohy tisku pro konkrétní barvy inkoustu. Změna tohoto nastavení ovlivní všechny následné výsledky tisku. Úpravy provádějte pouze v případě, že pozorujete následující problémy s tiskem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Když je vidět nesprávné zarovnání tisku bílé vrstvy <input type="checkbox"/> Když je viditelná barva látky trička (médiá)  <p>Postup úpravy se liší pro White (Bílá) a ostatní barvy inkoustu, jak je uvedeno dále.</p> <p>White (Bílá) (WH):</p> <p>Stiskněte  /  na levé straně obrazovky a proveďte úpravy. Pro úpravu WH se posouvají všechny čtyři posuvníky barev v opačném směru stisknutého tlačítka. (Příklad: když jedenkrát stisknete  ve WH, všechny čtyři posuvníky barev se sníží o 1). Stisknutím tlačítka OK v horním pravém rohu obrazovky se projeví výsledky úpravy.</p> <p>Vyjma pro White (Bílá):</p> <p>Stiskněte  /  nad a pod každým posuvníkem barvy a proveďte úpravy. Rozsah úprav je v rozmezí od 3 do -3. Stisknutím tlačítka OK v horním pravém rohu obrazovky se projeví výsledky úpravy.</p> <p>Po provedení úprav znovu vytiskněte stejný obrázek a zkontrolujte, zda úpravy vylepšily problém.</p> <p>Při provádění úprav rovněž zkontrolujte následující.</p> <p> „Nesoulad tisku bílé vrstvy je viditelný skrz obrázek“ na str. 129</p> <p> „Je viditelná barva látky trička (když se nepoužívá White (Bílý) inkoust)“ na str. 131</p> <p>Vezměte na vědomí, že tyto výsledky úprav se neprojeví při tisku s výběrem možnosti Level1 jako nastavení Kvalita v softwaru Garment Creator 2. Po provedení úprav nastavte položku Kvalita na Level2 nebo vyšší.</p>

Nabídka ovládacího panelu

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Keeping Preparation		<p>Tuto údržbu provádějte vždy, pokud nebude tiskárna používána (a bude vypnuta) po dobu jednoho měsíce nebo déle.</p> <p>Podrobnější informace najdete v dalším textu.</p> <p> „Údržba před uskladněním u dlouhodobého nepoužívání“ na str. 97</p>

Nabídka Supply Status

Položka nastavení	Nastavení	Vysvětlení
Ink supply unit		Zobrazuje zbývající hladiny inkoustu a čísla dílů s inkoustem
Maintenance Box		Zobrazuje se množství zbývajících volného místa v údržbové kazetě a číslo modelu.
Wiper Unit		Zobrazuje se úroveň spotřeby jednotka stírače a číslo modelu.
Head Maintenance Set		Zobrazuje se úroveň spotřeby proplachovací podložky a číslo modelu spotřebního materiálu.

Nabídka Printer Status

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









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
It is time to clean the sensor cover.	Povrch Kryt senzoru je znečištěný. Čištění provádějte podle následujícího návodu. ☞ „Čištění Kryt senzoru“ na str. 83
The sensor cover cannot be recognized.	Pokud budete tiskárnu nadále používat, i když je Kryt senzoru znečištěný, pak nemůže senzor správně detekovat polohu desky, takže tisk nemusí probíhat ve vhodné výšce hlavy. Pokud se zobrazí tato zpráva, doporučujeme provést okamžité vyčištění.
The media outside of the platen area is too high and may strike the print head. Open the printer cover and place the media again. Press „OK“ after checking.	Zkontrolujte následující body a poté stiskněte OK . <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Odstraňte všechny předměty, které spadly dovnitř tiskárny. <input type="checkbox"/> Pokud se na povrchu média, které je vloženo na desku, nachází zvrásnění, znovu vložte médium tak, aby bylo rovné. Rovněž upravte médium tak, aby okraje média mimo tiskovou oblast nepřesahovaly výšku povrchu tiskové desky. <input type="checkbox"/> Pokud je nastavena možnost Platen Gap na Manual, zkontrolujte, zda je nastavení vhodné pro tloušťku vloženého média. <p>Pokud se u žádné z položek nevyskytnou problémy, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna nainstalována, v rovině. Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.</p> ☞ „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22
Cannot move the gantry. Open the printer cover, then check for and remove any obstructions around the gantry. See your documentation for details. Press „OK“ after checking.	Zkontrolujte následující body a poté stiskněte OK . <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zkontrolujte vnitřek tiskárny (zejména v okolí rozsahu pohybu portálu) a odstraňte všechny předměty, které do něj spadly. <input type="checkbox"/> Ujistěte se, že média mimo tisknutelnou oblast jsou uspořádána tak, aby nezasahovala do rozsahu pohybu portálu. <p>Po prvním zapnutí tiskárny po zakoupení nebo při její přepravě vypněte napájení a před dalším zapnutím tiskárny vyjměte upevňovací díly a štítky.</p> ☞ „Nastavení tiskárny po přemístění nebo přepravě“ na str. 144
	Pokud se po provedení těchto opatření stále zobrazuje stejná zpráva, může se jednat o poruchu portálu. Obratěte se na prodejce nebo na oddělení podpory společnosti Epson a požádejte o pomoc.

Řešení problémů

Zpráva	Co dělat
<p>Cannot move the loading guard. Open the printer cover, then check for and remove any obstructions around the loading guard. See your documentation for details. Press „OK“ after checking.</p>	<p>Pokud jsou na horní straně vodítka vkládání nějaké předměty nebo pokud se nějaké předměty zachytí ve vodítku vkládání, odstraňte je a stiskněte tlačítko OK.</p> <p>Po prvním zapnutí tiskárny po zakoupení nebo při její přepravě vypněte napájení a před dalším zapnutím tiskárny vyjměte upevňovací díly a štítky.</p> <p> „Nastavení tiskárny po přemístění nebo přepravě“ na str. 144</p> <p>Pokud se po provedení těchto opatření nadále zobrazuje stejná zpráva, může být vodítko vkládání nefunkční.</p> <p>Pokud ochranné vodítko vkládání nefunguje správně nebo do tiskárny spadnou pera či tenké předměty a ochranné vodítko vkládání nelze otevřít ani zavřít, obraťte se na prodejce nebo na oddělení podpory společnosti Epson a požádejte o pomoc.</p>
<p>Printing canceled because the print head might strike the media. Open the printer cover, remove the media, and then press „OK“. See your documentation for details.</p>	<p>Médium může absorbovat inkoust a rozpínat se, což způsobuje změnu výšky povrchu média před a po tisku. Pokud k této chybě dojde po tisku bílým inkoustem, nastavte položku Platen Gap na Manual a tiskněte znovu. Otevřete kryt tiskárny, vyjměte médium a poté stisknutím tlačítka OK na obrazovce zrušte tiskovou úlohu.</p> <p> „Nabídka Media Settings“ na str. 111</p> <p>Pokud problém přetrvává i po změně nastavení, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna nainstalována, v rovině. Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.</p> <p> „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22</p>
<p>The media surface is too high. Check the following and place the media again.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Make sure there are no wrinkles or dust on the media surface <input type="checkbox"/> Make sure the media thickness is 25 mm or less <p>Press „Complete“ after checking.</p>	<p>Pokud jste médium znovu vložili tak, aby bylo rovné, nebo pokud je tloušťka média 25 mm (0,98 palce) nebo menší, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna instalována, rovný.</p> <p>Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.</p> <p> „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22</p>
<p>The print head may strike the media. Either change the settings for the „Platen Gap“ or reload the media, and then press [OK].</p>	<p>Hodnota zadaná v položce Value z Platen Gap — Manual nemusí odpovídat tloušťce média. Je-li hodnota Platen Gap nastavena na Manual, výška desky se automaticky nezmění tak, aby odpovídala tloušťce média. Při použití médií různé tloušťky změňte hodnotu Value podle vloženého média.</p> <p> „Nabídka Media Settings“ na str. 111</p> <p>Pokud problém přetrvává i po změně nastavení, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna nainstalována, v rovině. Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.</p> <p> „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22</p>
<p>Failed to inspect the condition of nozzles. Cannot run „Auto Cleaning“. Select cleaning strength manually and run.</p>	<p>Tiskárna překročila teplotu, při které je garantována její činnost. Upravte teplotu v místnosti a poté znovu začněte.</p> <p> „Tabulka technických údajů“ na str. 149</p>
<p>No reprint data found. A memory device or USB memory stick is required to reprint. See your documentation for details.</p>	<p>Reprint nelze provést, pokud není k tiskárně připojeno paměťové médium USB.</p> <p> „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69</p>

Řešení problémů

Zpráva	Co dělat
<p>Cannot use the inserted Memory Device. For details, see your documentation.</p>	<p>Zkontrolujte následující body.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Paměťové zařízení USB je poškozeno Pokud je poškozeno, použijte jiné paměťové zařízení USB. <input type="checkbox"/> Na paměťovém zařízení USB není dostatek volného místa nebo byl překročen maximální počet souborů k přečtení (999) Odstraňte nadbytečné soubory atd. <input type="checkbox"/> Paměťové zařízení USB bylo vyjmutο z tiskárny během zápisu/čtení dat Před odebráním zařízení USB se ujistěte, zda kontrolka na paměťovém zařízení USB neblíká ani nesvítí.
<p>The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.</p>	<p>Zadejte správnou hodnotu do IP adresy nebo výchozí brány. Pokud neznáte správné hodnoty, obraťte se na správce sítě.</p>
<p>Recovery Mode</p>	<p>Aktualizace firmwaru se nezdařila a tiskárna se spustila v režimu obnovy. Podle níže uvedených kroků znovu aktualizujte firmware.</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.
Požadavek na údržbu: konec životnosti dílů 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. If the problem persists, contact Epson Support. 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. 146

- **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. obraťte se na výrobce daného rozbočovače USB a získajte další informace o operacích 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. obraťte se na správce sítě nebo vyhledejte informace v dokumentaci pro síťový systém. Pokud nemůžete tisknout prostřednictvím sběrnice USB, prostudujte příslušnou část této uživatelské příručky.

Tiskárna hlásí chybu

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

 „Ovládací panel“ na str. 14

 „Co dělat, když se zobrazí zpráva“ na str. 117

Tiskárna funguje, ale netiskne

Tisková hlava se pohybuje, ale nic se netiskne

- **Je mezera na desce nastavena správně?**

Tiskárna nemůže správně tisknout, pokud se povrch tisku nachází příliš daleko od tiskové hlavy. Pokud je **Platen Gap** nastavena na **Manual**, zkontrolujte, zda je hodnota **Value** vhodná.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

Řešení problémů

■ Zkontrolujte operace tiskárny.

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

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93

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

Obrazec pro kontrolu trysek se nevytiskne správně

■ Tiskárna nebyla dlouho používána?

Pokud se tiskárna dlouho nepoužívala, 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. 23

■ Nastavili jste režim barevného inkoustu?

Čisticí zásobníky inkoustu jsou nainstalovány v režimu barevný inkoust, a proto řady (CL) vytištěné čisticí tekutinou nejsou dobře vidět.

Pokud jsou řady, které nevidíte, vytištěny čisticí tekutinou, je vše v pořádku.

■ Tisknete na papír v režimu White (Bílý) inkoust?

White (Bílý) inkoust je na papíře vidět jen obtížně. Použijte fólii do meotaru a ověřte si kontrolní obrazec trysek pro White (Bílý) inkoust.

 „Vkládání média“ na str. 93

Pokud nelze použít žádnou z výše uvedených položek, mohou být trysky ucpané. Proveďte tato opatření v následujícím pořadí.

1. Proveďte Head Cleaning

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

 „Čištění hlavy“ na str. 94

2. Čištění sací krytky

Pokud je krytka sání špinavá, trysky se neuvolní, ani když provedete **Head Cleaning**. Čištění krytky sání se provádí podle následujících pokynů.

 „Čištění sací krytky“ na str. 83

Navíc, když se zobrazí zpráva **It is time to clean the suction cap.** na obrazovce tiskárny, proveďte čištění co nejdříve.

3. Čištění okolí tiskové hlavy

Pokud vlákno uvízne kolem tiskové hlavy, může se při pohybu tiskové hlavy dostat do kontaktu s povrchem trysek a zabránit tak výstupu inkoustu. Postupujte podle následujících pokynů a očistěte okolí tiskové hlavy. Po ukončení čištění proveďte **Head Cleaning** znovu a poté zkontrolujte, zda byly ucpané trysky vyčištěny.

 „Čištění okolí tiskové hlavy“ na str. 82

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

Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Výsledek tisku neodpovídá vašemu očekávání

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

■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?

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

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93

Pokud se na tiskové ploše objeví chmýří, může také dojít ke kontaktu s tiskovou hlavou a ucpání trysek. Doporučujeme vyrovnat jakýkoli chmýří na médiu pomocí tepelného lisu těsně před tiskem.

Řešení problémů

■ Nastavili jste výšku desky?

Pokud je **Platen Gap** nastavena na **Manual**, je-li tisková plocha příliš daleko od tiskové hlavy, může tisk vypadat následovně.

- Čáry ve výsledném tisku
- Rozmazané okraje obrázku
- Zdvojený text a rovné čáry
- Zrnitý obrázek

Zkontrolujte, zda je **Value** vhodná pro typ tiskové desky, kterou používáte, a tloušťku vloženého média.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

■ Provedli jste Print Head Alignment?

Tisková hlava obvykle tiskne obousměrně. Čáry mohou působit nezarovnaně kvůli špatnému vyrovnaní tiskové hlavy v obousměrném tisku. Když jsou svislé čáry špatně zarovnané, zkuste provést Print Head Alignment.

 „Provést Print Head Alignment“ na str. 126

■ Provedte Media Feed Adjustment.

Úpravou velikosti (šířky), o kterou se deska posouvá při každém pohybu tiskové hlavy může být možné snížit pruhy a nerovnosti.

Pokud jsou čáry tmavé, seřídte ji na stranu +, a pokud jsou slabé, tak na stranu -.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

■ Používáte doporučené originální inkoustové jednotky Epson?


Tato tiskárna je navržena pro použití s jednotkami pro zásobování inkoustem Epson. Pokud používáte produkty jiného výrobce, mohou být výtisky vybledlé nebo může docházet ke změnám barev tištěného obrazu, protože není správně detekováno množství zbývajícího inkoustu. Používejte správné jednotky pro zásobování inkoustem.

■ Používáte staré jednotky pro zásobování inkoustem?

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

■ Zatřáslí jste jednotkami pro zásobování inkoustem?

Jednotky pro zásobování inkoustem pro tuto tiskárnu obsahují pigmentový inkoust. Jednotky pro zásobování inkoustem před nainstalováním do tiskárny důkladně protřepejte. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme vyjmout a protřepat nainstalovanou White (Bílý) jednotku pro zásobování inkoustem na začátku každého dne nebo každých 24 hodin (při zobrazení příslušné zprávy) a ostatní barvy jednou za měsíc.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 91

■ 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.

■ Otevřeli jste během tisku kryt tiskárny?

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

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

Dochází-li inkoust, kvalita tisku se může zhoršovat. Doporučujeme vyměnit inkoustové jednotky za nové. Změní-li se barva po výměně jednotky pro zásobování inkoustem, zkuste několikrát provést čištění hlavy.

■ Tisknete živé barvy?

Živé barvy mohou působit jako čáry v závislosti na množství vystřikovaného inkoustu a nerovnoměrnosti povrchu trička. Zkuste nastavit položku **Kvalita pro Color Print Quality** nebo **White Print Quality** v programu pro tiskárnu Garment Creator 2.

Řešení problémů

■ Absorbujete tričko, na které tisknete, inkoust dobře?

Jelikož je obtížné přinutit inkoust, aby zůstal na povrchu trička, může se drobné chybné zarovnání projevit jako čáry v důsledku nerovnoměrného povrchu trička, když je pro tiskovou hlavu nastaven tisk Bi-Direction (High Speed). Pokud k tomu dojde, proveďte Print Head Alignment.

☞ „Provést **Print Head Alignment**“ na str. 126

Pokud se problém nevyřeší funkcí Print Head Alignment, zkuste nastavit možnost **Uni-Direction (Low Speed)** pro volbu **Print Direction** v programu pro tiskárnu Garment Creator 2. Chcete-li tisknout opakovaně, nebo chcete-li vytisknout úlohu pomocí USB paměťové tyčinky nastavené na **Bi-Direction (High Speed)**, nastavte na obrazovce náhledu **Head Move Direction** na **Uni-Directional**.

☞ „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

☞ „Tisk z paměti USB“ na str. 72

Pokud jsou čáry stále viditelné, nastavte buď **Color Print Quality**, nebo **White Print Quality** na pozici **Kvalita**.

■ Připravili jste příliš slabou tekutinu pro úvodní úpravu?

Pokud je tekutina pro úvodní úpravu bavlny příliš zředěná, oslabí to pevnost White (Bílý) inkoustu a okraje obrázku mohou být rozmazané. Zkuste v softwaru snížit hustotu White (Bílý) inkoustu nebo připravit silnější tekutinu pro úvodní úpravu.

Pokud je tekutina pro úvodní úpravu polyesteru příliš naředěná, barevný inkoust se nerozvine. Upravte poměr ředění tekutiny pro úvodní úpravu.

■ Upravte hustotu White (Bílý) inkoustu.

Při tisku na trička tmavé barvy může dojít k nerovnoměrnému rozložení v závislosti na základové barvě. Pokud k tomu dojde, zkuste snížit hustotu White (Bílý) inkoustu použitého jako základová barva. Hustotu White (Bílý) inkoustu lze upravit v programu tiskárny Garment Creator 2.

Objevují se nerovnoměrnosti, například bílé skvrny

Nejednotný výsledek tisku Normální výsledek tisku



■ Nepřipravili jste příliš slabou tekutinu pro úvodní úpravu určenou na bavlnu?

Pokud má tekutina pro úvodní úpravu určená na bavlnu nedostatečnou koncentraci, odstávající vlákna na tisknutém povrchu se řádně nevyrovňají. Pokud budete v takovém případě pokračovat v tisku, odstávající vlákna se mohou při tisku nebo fixaci posunout a mohou vzniknout nerovnoměrnosti tisku. Upravte poměr ředění tekutiny pro úvodní úpravu.

☞ „Ředění tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 51

■ Odstranili jste vlákna z povrchu tkaniny před nanesením tekutiny pro úvodní úpravu?

Pokud je tekutina pro úvodní úpravu nanášena na tkaninu, na které spočívají vlákna, může to způsobit nejednotnost. Odstraňte vlákna lepicí páskou (válečkem) a potom naneste tekutinu pro úvodní úpravu.

☞ „Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 52

■ Byla tekutina pro úvodní úpravu nanášena správně?

V případě nanesení příliš velkého nebo příliš malého množství tekutiny pro úvodní úpravu nebo v případě nerovnoměrného nanesení může dojít k nejednotným výsledkům tisku. Rovnoměrně naneste správné množství tekutiny pro úvodní úpravu.

☞ „Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 52

■ Zvyšte teplotu pro fixaci tekutiny pro úvodní úpravu.

Při tisku na polyesterová trička může být tisk nerovnoměrný, i když tekutinu pro úvodní úpravu použijete správně. Závisí to na konkrétní látce. V tomto případě zkuste zvýšit teplotu pro fixaci tekutiny pro úvodní úpravu. Může to zlepšit nejednotnost.

☞ „Fixace tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 53

Řešení problémů

V nepotištěných oblastech se objevují nerovnoměrnosti, například bílé skvrny



■ Není v tekutině pro úvodní úpravu určené pro bavlnu sraženina?

Fixační složky v tekutině pro úvodní úpravu určené pro bavlnu se mohou během skladování srazet. Pokud tekutinu pro úvodní úpravu použijete tak, jak je, s vysráženými složkami, tyto sraženiny se přichytí na látku a způsobí nerovnoměrnosti. Než použijete tekutinu pro úvodní úpravu, ve které jsou sraženiny, odstraňte sraženiny tak, že tekutinu přefiltrujete.

[„Filtrace tekutiny pro úvodní úpravu určené pro bavlnu \(jenom když se objeví sraženina\)“ na str. 49](#)

Svislé řádky nejsou vyrovnané, malý tisk je rozmazaný nebo zrnitý

Tisková hlava tiskne normálně při pohybu doleva i doprava. Když se to děje, může nesprávné zarovnání (mezera) v tiskové hlavě způsobit, že se čáry nevyrovnají, malý tisk se rozmáže nebo se vytvoří zrnitý vzhled. V těchto případech proveďte tato opatření v následujícím pořadí.

1. Registrace nastavení médií

Doporučujeme kategorizovat čísla nastavení médií a provádět jejich registraci a vedení, abyste mohli kategorizovat nastavení tisku pro jednotlivé výrobce médií (typy) a projekty (tiskové úlohy).

Pokud je kategorizace zbytečná, nemusíte provádět registraci.

[„Registrace nastavení médií“ na str. 125](#)



2. Provést Print Head Alignment

Proveďte nastavení **Standard** nebo **Micro Adjust**, podle používaného typu desky a média.

[„Provést Print Head Alignment“ na str. 126](#)



3. Změňte nastavení Platen Gap

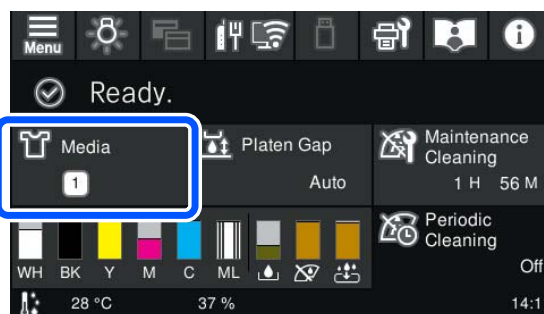
Zkuste změnit nastavení na **Manual**.

[„Nabídka Media Settings“ na str. 111](#)

Registrace nastavení médií

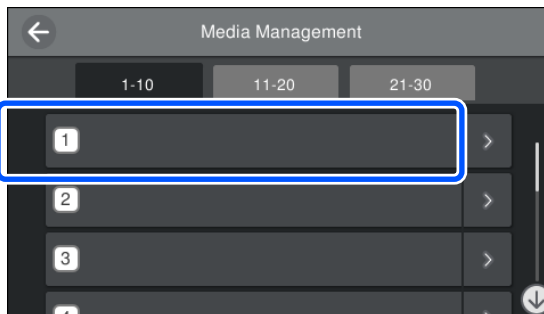
Chcete-li pojmenovat a zaregistrovat nastavení médií, použijte následující postup.

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a na domovské obrazovce stiskněte oblast s informacemi o médiích.




- 2 Stiskněte tlačítko **Media Management**.

- 3 Vyberte nastavení médií pro registraci.




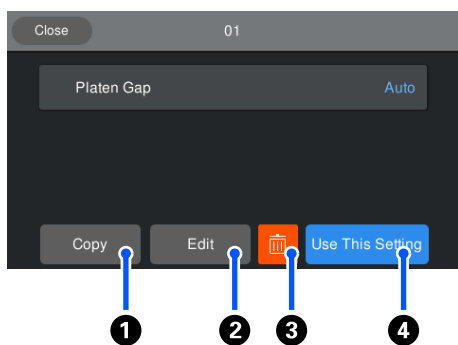
- 4 Stiskněte tlačítko **Change Name**.

Řešení problémů

- 5** Zadejte vhodný název a stiskněte **OK**.
Dále, během akce **Print Adjustments**, stiskněte  (domů) a vraťte se na domovskou obrazovku.

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 média se použijí pro následující tiskové úlohy.

Opatření při provádění Print Adjustments**Úpravy se provádějí podle média vloženého do tiskárny**

Na desku, která je aktuálně používána pro tisk, vložte správně médium, u něhož je třeba provést úpravu.

Výsledky úpravy se projeví pouze v aktuálně vybraném nastavení médií

Než začnete provádět úpravy, vyberte správné Media Settings, do kterého je chcete uložit. Na obrazovce tiskárny se zobrazí číslo aktuálně vybraného nastavení média.

 „Zobrazení na displeji“ na str. 15

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 ucpání trysek“ na str. 93

Vraťte zpět úpravy, pokud jste změnil nastavení pro Platen Gap na Manual.**Provést Print Head Alignment****Typy úprav a posloupnost provedení**

Existují dva typy **Print Head Alignment**, **Standard** a **Micro Adjust**.

V režimu **Standard** vizuálně zkontrolujte vytištěný vzor nastavení a zadejte hodnoty nastavení.

V režimu **Micro Adjust** zadejte hodnoty nastavení a poté proveďte aktuální tisk a potvrďte, zda jsou výsledky nastavení vhodné.

Nejprve proveďte nastavení režimu **Standard** a pokud se po úpravě nezlepší kvalita obrazu, proveďte **Micro Adjust**. V následujících případech však nejprve vyberte volbu **Micro Adjust**.

- Při použití desky pro potisk rukávu
- Není-li povrch tisku média rovný, například pokud na povrchu existuje kapsa

Postup seřizování

Před zahájením úprav si přečtěte následující informace.

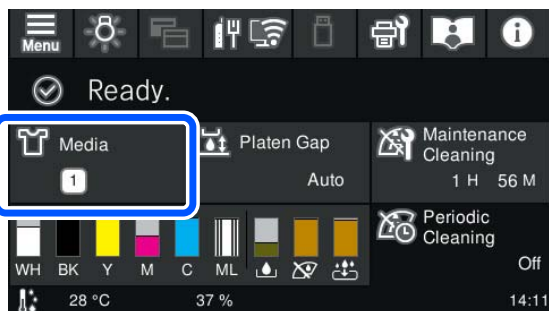
 „Opatření při provádění Print Adjustments“ na str. 126

- 1** Na desku, která je aktuálně používána, vložte správně médium, u něhož je třeba provést úpravu.

 „Vkládání trička (média)“ na str. 59

Řešení problémů


- 2 Potvrďte nastavení médií, která jsou aktuálně vybrána v oblasti informací o médiích na obrazovce tiskárny.



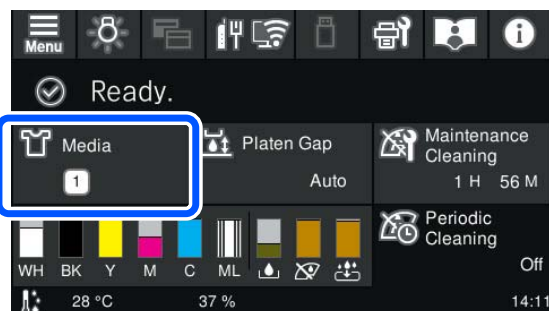
Chcete-li uložit výsledky úprav aktuálně vybraného nastavení médií, přejděte ke kroku 5.

Chcete-li uložit výsledky úprav do jiného nastavení médií, přejděte k dalšímu kroku.

- 3 Stiskněte oblast s informacemi o médiích a poté proveďte postup **Current Settings — Media**.

- 4 Vyberte nastavení médií, do nichž chcete uložit výsledky nastavení; poté stiskněte tlačítko  (domů).

- 5 Stiskněte oblast s informacemi o médiích.



- 6 Proveďte postup **Print Adjustments — Print Head Alignment** a poté zvolte buď **Standard** nebo **Micro Adjust**.

Pokud zvolíte režim **Standard**: přejděte ke kroku 7.

Pokud zvolíte režim **Micro Adjust**: přejděte ke kroku 9.

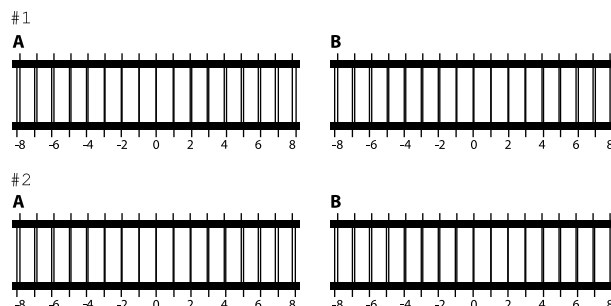
- 7 Vyberte položky pro nastavení podle barvy používaného média; poté stiskněte tlačítko **Start**.

Spustí se tisk vzoru nastavení. Po dokončení tisku vzorku se zobrazí obrazovka s hodnotou nastavení. Pokračujte dalším postupem.

- 8 Zkontrolujte vytištěný vzorek nastavení.

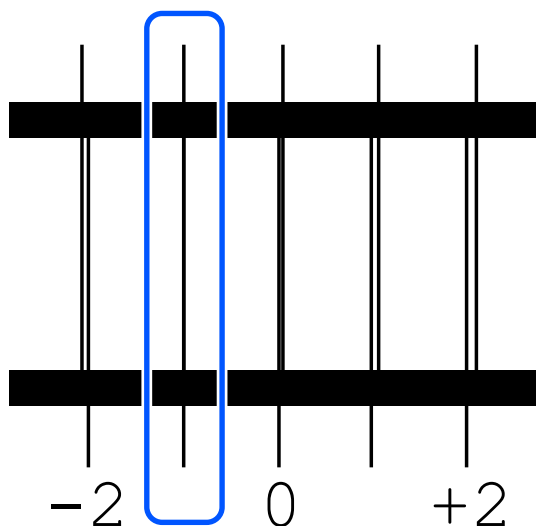
Pokud je vybrána možnost **Light Media**, budou vytištěny dva bloky (1, 2) černých vzorků.

Pokud je vybrána možnost **Dark Media**, budou vytištěny dva bloky (1, 2) černobílých vzorků.



Zkontrolujte tyto dva vzorky A až B v každém bloku; poté vyberte z pozic -8 až +8, kde je čára ve vzorku nejtenčí (překrytí čáry).

V následujícím obrázku vyberte „-1“.



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

- 9 Zadejte hodnoty nastavení.

V režimu Standard:

Zadejte hodnoty úpravy, které jste vybrali v kroku 8 pro všechny bloky 1A až 2B. 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.

Řešení problémů

Při provádění Micro Adjust:

Můžete zadávat hodnoty nastavení od +10 do -10. Doporučujeme nejprve nastavit obojí hodnoty na +1 až -1 a poté provést tisk; teprve potom můžete provést další nastavení na základě hodnoty, která vedla ke zlepšení kvality obrazu.

Když se kvalita obrazu po nastavení nezlepší

- V režimu **Standard**:
Poté proveďte **Micro Adjust**.
- Při provádění **Micro Adjust**:
Pokud používáte možnost **Auto** pro položku **Platen Gap**, zkuste ji nastavit na **Manual**.
 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

Nebo vyzkoušejte následující opatření.

■ Jednosměrný tisk.

Pokud se problém nevyřeší dříve uvedenými opatřeními, zkuste nastavit možnost **Uni-Direction (Low Speed)** pro volbu **Print Direction** v programu pro tiskárnu Garment Creator 2. Chcete-li tisknout opakovaně, nebo chcete-li vytisknout úlohu pomocí USB paměťové tyčinky nastavené na **Bi-Direction (High Speed)**, nastavte na obrazovce náhledu **Head Move Direction** na **Uni-Directional**.

 „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

 „Tisk z paměti USB“ na str. 72

Potištěný povrch je špinavý**■ Je sací krytka čistá?**

Potištěný povrch může být pokapaný inkoustem, pokud se na sací trysku přilepí hručky inkoustu či žmolky. Vyčistěte sací krytku.

 „Čištění sací krytky“ na str. 83

■ Jsou na potištěném povrchu žmolky nebo stojící vlákna?

Žmolky nebo stojící vlákna na potištěném povrchu se mohou přilepít na tiskovou hlavu a ušpinit ostatní části trička. Při vkládání trička na desku odstraňte veškeré žmolky lepicí páskou nebo válečkem a vlákna zatlačte tvrdým válečkem.

 „Vkládání trička (médiu)“ na str. 59

■ Čištění okolí tiskové hlavy.

Pokud jsou potištěná oblast nebo jiné oblasti ušpiněné i po vyčištění krytek, je možné, že došlo k zachycení vláken (žmolků) kolem trysek tiskové hlavy. Čištění okolí tiskové hlavy.

 „Čištění okolí tiskové hlavy“ na str. 82

Nedostatečná či nerovnoměrná bílá barva**■ Nejsou ucpané trysky tiskové hlavy?**

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

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93

■ Zatřáslí jste White (Bílý) jednotkami pro zásobování inkoustem?

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 jednotky pro zásobování inkoustem a důkladně je protřepejte.

 „Pravidelné protřepávání Zásobníků inkoustu“ na str. 91

■ Nanesli jste tekutinu pro úvodní úpravu rovnoměrně?

Pokud tekutina pro úvodní úpravu není nanесena rovnoměrně, ani výsledek tisku nebude rovnoměrný. Pročtěte si příslušné pokyny a naneste tekutinu pro úvodní úpravu rovnoměrně.

 „Nanesení tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 52

■ Vysušili jste tričko po úvodní úpravě?

Pokud je tričko v jednom z následujících stavů, může se zhoršit bělost.

- Nedostatečné použití zažehlovačky
- Došlo k akumulaci vlhkosti, protože tričko bylo ponecháno po delší dobu

Tričko po úvodní úpravě řádně vysušte podle podminek fixace. Pokud tričko ponecháte po delší dobu, vysušte jej před tiskem po několik sekund v zažehlovačce.

 „Fixace tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 53

Řešení problémů


■ Nastavili jste optimálně teplotu a tlak v zažehlovačce?

Když žehlíte tričko, na které byla nanesena tekutina pro úvodní úpravu, teplota zažehlovačky poklesne. Při žehlení několika triček za sebou zkontrolujte, zda teplota zažehlovačky není nižší, než je nutné. Dále při nedostatečném tlaku dochází k nerovnoměrnému rozvržení bílé barvy, protože tričko zcela nevyšlo a vlákna nebyla stlačena do roviny. Optimálně nastavte tlak zažehlovačky.

🔗 „Fixace tekutiny pro úvodní úpravu“ na str. 53

Pokud nemáte dostatek bílé barvy dokonce i po provedení výše uvedených opatření a pokud nemáte dostatek použitelných položek, proveďte následující opatření v tomto pořadí.

1. Proveďte Cleaning (Heavy)

1 Potvrďte, že je napájení zapnuto, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Head Cleaning** — **Cleaning (Heavy)** — **Select Nozzles** — **White**.

2 Vyberte všechny řádky WH a stiskněte **OK**.

Pokud není dostatek bílé barvy i po provedení jedno- nebo dvojnásobného čištění **Cleaning (Heavy)**, zkuste následující opatření.

2. Změňte Printer Mode

Podívejte se na následující část a poté zapněte **Printer Mode** do pozice **Color ink mode**; poté se vraťte do režimu **White ink mode**.

🔗 „Změna Printer Mode“ na str. 95

3. Pokud máte dostatek bílého inkoustu po provedení kroků 1 a 2

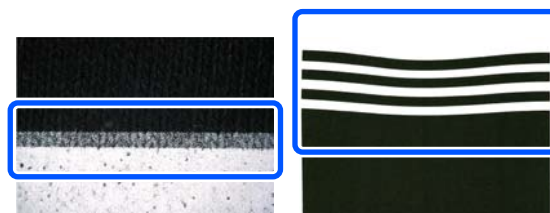
Kontaktujte svého prodejce nebo podporu společnosti Epson.

Bílá základová barva je vidět mimo obrázek

■ V softwaru nastavte oblast tisku bílé základové barvy.

Vytištěná bílá barva může být vidět mimo obrázek v závislosti na materiálu trička a množství vystřikánek inkoustu. Pokud k tomu dojde, upravte oblast tisku bílé podkladové barvy v softwaru **Garment Creator 2** nebo v softwaru **RIP**.

Viditelný nesoulad tisku bílé vrstvy v pozici zahájení tisku / Okraje obrázků jsou zkreslené



■ Při vkládání trička na tiskovou desku za toto tričko příliš netahejte.

Pokud za tričko příliš silně taháte, aby se odstranily záhyby nebo vůle v tiskové ploše, látka se v nataženém stavu zafixuje na tiskovou desku. Při tisku v tomto stavu se tkanina, která absorbovala barvu a natáhla se, smrští, což způsobí vystoupení bílé vrstvy a zkreslení okrajů obrazu.

Při vkládání média na desku pokrytou přílnavou podložkou zkontrolujte následující body.

- Při vyrovnávání povrchu trička nástrojem s úchopovou podložkou netlačte příliš silně.
- Při ukládání nastavitelného závěsu desky nepřevracujte přebytečnou látku z okolí límce trička a nezasouvejte ji do závěsu.
- Při ohýbání látky, která přesahuje prostor desky, netahejte příliš silně.

Nesoulad tisku bílé vrstvy je viditelný skrz obrázek

■ Opravte nesprávné zarovnání svislé polohy tisku pomocí Nozzle Shift.

Postup úpravy se liší v závislosti na viditelnosti nesprávného zarovnání. Podrobnější informace najdete v dalším textu.

Řešení problémů

Na následujícím obrázku je vidět nesprávné zarovnání bílé vrstvy, když je černé tričko vloženo na nastavitelný závěs desky a po vytištění bílé vrstvy jsou vytištěna tříbarevná písmena.

Když je viditelné nesprávné zarovnání ve stejném směru pro všechny barvy

Normální výsledek tisku



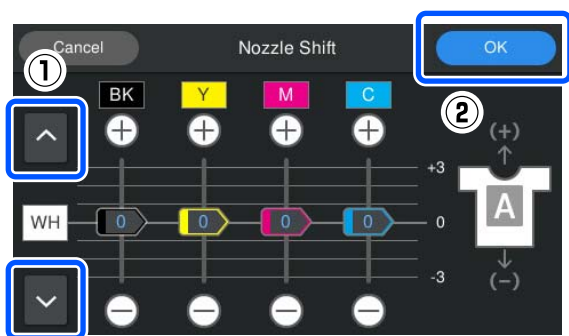
Viditelné níže



Viditelné výše

Metoda úpravy

Pomocí tlačítek / na levé straně obrazovky opravte nesprávné zarovnání v pozici tisku bílé.



1 Ujistěte se, zda je zapnuté napájení, a poté stiskněte (Maintenance) — **Nozzle Shift**.

2 Stiskněte tlačítka / podle směru nesprávného zarovnání bílé vrstvy.

Když je bílá vrstva viditelná pod:

Stiskněte (hodnoty zobrazené pro posuvníky BK, Y, M a C se sníží o 1)

Když je bílá vrstva viditelná nad:

Stiskněte (hodnoty zobrazené pro posuvníky BK, Y, M a C se zvýší o 1)

Poznámka:

Pokud je obtížné určit, která barva inkoustu je nesprávně zarovnaná, můžete si usnadnit kontrolu vytištěním obdélníků v barvách, které jsou podobné barvě White (Bílá), Black (Černá), Yellow (Žlutá), Magenta (Purpurová) a Cyan (Azurová) v horizontálním směru.

3 Stiskněte tlačítko **OK** a ukončete úpravy.

4 Znovu vytiskněte stejný obrázek a zkontrolujte, zda úpravy vylepšily problém.

Pokud potřebujete udělat další úpravy, vraťte se na krok 1.

Pokud je viditelné nesprávné zarovnání pouze pro konkrétní barvu

Normální výsledek tisku



Viditelné pod azurovou

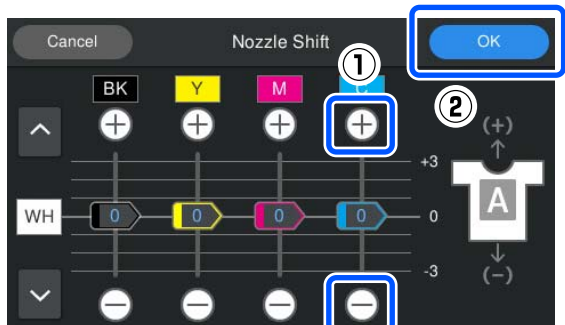



Viditelné nad azurovou

Řešení problémů

Metoda úpravy

Pomocí tlačítek \oplus / \ominus upravte nesprávné zarovnání tisku pro inkoustové barvy s viditelným nesprávným zarovnáním bílé vrstvy.



1 Ujistěte se, zda je zapnuté napájení, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Nozzle Shift**.

2 Stiskněte tlačítka \oplus / \ominus pro C (Cyan (Azurová)), jak je zobrazeno dále, podle směru nesprávného zarovnání bílé vrstvy.

Když je bílá vrstva viditelná pod:

Stiskněte \ominus (hodnota zobrazená pro posuvník se sníží o 1)

Když je bílá vrstva viditelná nad:

Stiskněte \oplus (hodnota zobrazená pro posuvník se zvýší o 1)

Poznámka:

Pokud je obtížné určit, která barva inkoustu je nesprávně zarovnaná, můžete si usnadnit kontrolu vytištěním obdélníků v barvách, které jsou podobné barvě White (Bílá), Black (Černá), Yellow (Žlutá), Magenta (Purpurová) a Cyan (Azurová) v horizontálním směru.

3 Stiskněte tlačítko **OK** a ukončete úpravy.

4 Znovu vytiskněte stejný obrázek a zkontrolujte, zda úpravy vylepšily problém.

Pokud potřebujete udělat další úpravy, vraťte se na krok 1.

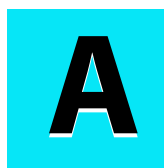
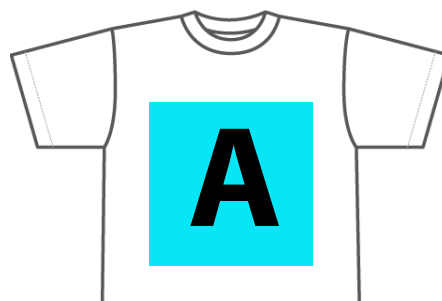
Je viditelná barva látky trička (když se nepoužívá White (Bílý) inkoust)

■ Opravte nesprávné zarovnání svislé polohy tisku pomocí Nozzle Shift.

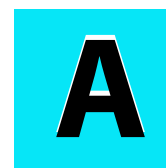
Chcete-li upravit polohu tisku barev v blízkosti oblasti, kde je viditelná barva látky, postupujte podle dále uvedených kroků.

Následující je příklad bílého trička vloženého na nastavitelný závěs desky a potištěného Cyan (Azurovou) a Black (Černou).

Normální výsledek tisku



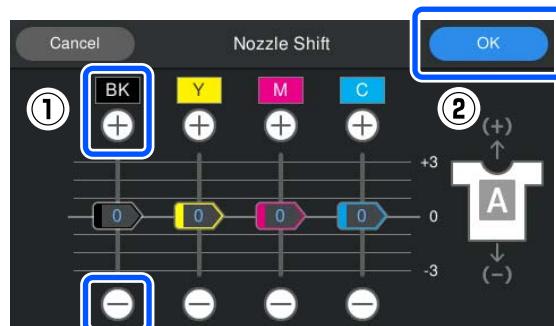
Viditelné níže



Viditelné výše

Metoda úpravy

Stiskněte \oplus / \ominus pro barvu inkoustu, která je blízko oblasti, kde je viditelná barva látky trička a upravte nesprávné zarovnání tisku. V příkladu výše musí být upravena barva BK (Black (Černá)).



1 Ujistěte se, zda je zapnuté napájení, a poté stiskněte  (Maintenance) — **Nozzle Shift**.

Řešení problémů

- 2 Stiskněte **+** / **-** pro BK (Black (Černá)) jak je uvedeno níže podle místa, na kterém je viditelná barva látky.

Když je barva látky viditelná pod:

Stiskněte **-** (hodnota zobrazená pro posuvník se sníží o 1)

Když je barva látky viditelná nad:

Stiskněte **+** (hodnota zobrazená pro posuvník se zvýší o 1)

Poznámka:

Pokud je obtížné určit, která barva inkoustu je nesprávně zarovnaná, můžete si usnadnit kontrolu vytištěním obdélníků v barvách, které jsou podobné barvě Black (Černá), Yellow (Žlutá), Magenta (Purpurová) a Cyan (Azurová) v horizontálním směru.

- 3 Stiskněte tlačítko **OK** a ukončete úpravy.

- 4 Znovu vytiskněte stejný obrázek a zkontrolujte, zda úpravy vylepšily problém.

Pokud potřebujete udělat další úpravy, vraťte se na krok 1.

Ostatní

Trvá to dlouho, než je tiskárna po zapnutí připravena k použití / Při ukládání množství používaného inkoustu

■ **Změňte nastavení tak, aby odpovídalo podmínkám používání.**

Aby byly trysky tiskové hlavy v optimálním stavu, tiskárna provádí automatickou údržbu (například cirkulaci inkoustu a čištění) podle podmínek používání. Změna následujících nastavení může snížit množství použitého inkoustu a dobu startování v důsledku automatické údržby.

- Nastavte možnost **Power On Cleaning** na hodnotu **Off**
Tisková hlava se po zapnutí tiskárny automaticky nečistí. Před zahájením tisku doporučujeme vizuálně zkontrolovat trysky, zda nejsou ucpané.
[🔗 „Nabídka General Settings“ na str. 104](#)
- Nastavte **Printer Mode** na **Color ink mode**
Pokud je tiskárna používána v režimu **White ink mode**, při spuštění se automaticky provede údržba za účelem cirkulace inkoustu v inkoustové trubici a odstranění usazenin. Změna **Printer Mode** na režim **Color ink mode** může snížit množství inkoustu používaného na údržbu.

! **Důležité:**

Po změně **Printer Mode** se veškerý **White (Bílý) inkoust** v inkoustové trubici vypustí a nahradí čisticí kapalinou. Pokud se **White (Bílý) inkoust** nebude používat po dobu kratší než dva týdny, doporučujeme pokračovat v používání tiskárny v **White ink mode**.

[🔗 „Změna Printer Mode“ na str. 95](#)

Kvalita obrazu není stabilní ani při tisku za stejných podmínek / The media surface is too high. Zobrazuje se i při tisku na stejné médium

■ Je médium vloženo tak, že je povrch naplocho?

Pokud používáte materiál s nerovným povrchem média nebo pokud je povrch média uvolněný či zmačkaný, může na tyto problémy reagovat senzor tiskárny.

Pokud problém přetrvává i po opětovném vložení média tak, aby bylo rovné, zkuste nastavit **Platen Gap** na **Manual**.

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

Při zkrácení doby potřebné před zahájením tisku

■ Nastavte funkci **Platen Gap** na hodnotu **Manual**.

Za normálních okolností tiskárna automaticky zjistí tloušťku média vloženého na tiskovou desku a před zahájením tisku jej nastaví na odpovídající výšku desky.

Když je **Platen Gap** nastavena na **Manual**, výška desky je pevně nastavena podle nastavení **Value** a tisk se spustí bez provádění úprav.

Když je nastavena pozice **Manual**, mějte na paměti následující body.

- Vložte médium správně tak, aby byl povrch rovný
- Při použití médií různých tloušťek změňte **Value** podle jednotlivých médií

 „Nabídka Media Settings“ na str. 111

The media surface is too high.

■ Podporuje tiskárna tloušťku média?

Následující text ukazuje maximální použitelnou tloušťku média pro každý typ desky.

Deska XS/S (bez úchopové podložky): 25 mm nebo méně (0,98 palce nebo méně).

Deska S (s úchopovou podložkou): 24 mm nebo méně (0,94 palce nebo méně).

Rukávová deska: 10 mm nebo méně (0,39 palce nebo méně)

Opakovaně se zobrazuje Information „Close the printer cover.“.


■ Je rovný stojan nebo je rovné místo, na kterém je tiskárna nainstalována?

Pokud se **Information** zobrazí, i když je kryt tiskárny zavřený, zkontrolujte, zda je stojan, na kterém je tiskárna nainstalována, ve vodorovné poloze. Tiskárna nemůže pracovat správně, pokud je nainstalována na stojanu s nerovným nebo deformovaným povrchem.

 „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22

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. 99

Počet výtisků na ovládacím panelu zůstává 1/1 beze změn

■ Zasíláte úlohy pomocí některé z následujících metod?

Když jsou úlohy odesílány pomocí následujících metod, počet kopií zobrazený na ovládacím panelu neurčuje počet kopií, které se mají vytisknout, a to ani v případě, že bylo zadáno více kopií.

- Pomocí aktivní složky vytvořené v nástroji Garment Creator Easy Print System
- Opětovným zasláním úlohy z historie tisku v nástroji Garment Creator 2
- Úloha (tisková data) exportovaná do počítače byla otevřena v nástroji Garment Creator 2 a pak odeslána
- Tisk z paměťového zařízení USB

Tisk se nezastaví nebo se tiskne poškozený text

■ Spustili jste Garment Creator 2 a další softwarový RIP s připojením přes USB?

Spustte pouze Garment Creator 2 nebo softwarový RIP. Nespouštějte oba současně.

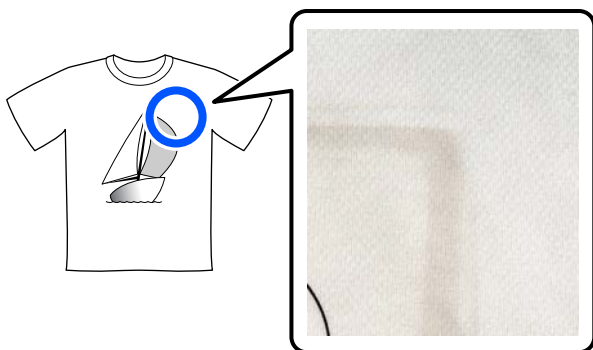
Nepotištěné oblasti jsou ušpiněné od inkoustu

■ Je deska čistá?

Rám desky a horní deska mohou být špinavé. Desku zkontrolujte a případně očistěte.

 „Očištění desky bez upínací podložky“ na str. 85

Látka nebo potištěná trička postupně ztrácí barvu nebo jednotný vzhled

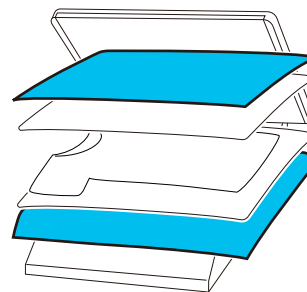


■ Očistěte povrch zažehlovačky.

U některých typů tmavých triček se při zažehlování mohou barevné složky z látky přichytit na povrch zažehlovačky. Když potom budete zažehlovat bílé nebo světlé tričko, barevná složka přichycená na povrchu zažehlovačky se přenesení na tričko a potom reaguje na pot nebo sluneční světlo a způsobuje změnu barvy.

Chcete-li zažehlovat trička různých barev, postupujte jedním z následujících způsobů.

- Na tričko a pod něj vložte oddělovací list. Používejte nové listy nebo listy odpovídající barvě trička. Pokud jste na tričko a pod něj vložili látku, vložte listy do míst vyznačených na obrázku.



- Pokud jste na tričko a pod něj vložili látku, použijte novou látku nebo jinou látku odpovídající barvě trička.
- Očistěte povrch zažehlovačky. Podrobnosti o čištění zažehlovačky jsou uvedeny v příručce dodané se zažehlovačkou.

Stav a protokol tiskárny jsou vytištěny přes okraje papíru

■ Tisknete s deskou velikosti M?

V závislosti na velikosti papíru se oblast tisku může roztáhnout přes okraje papíru, pokud je papír vložen na volitelnou desku. Vložte papír na desku velikosti M a poté tiskněte.


 „Vkládání trička (médiu)“ na str. 59

Tisk probíhá pomalu nebo se zastaví uprostřed úlohy

■ Je směr pohybu tiskové hlavy nastaven na jednosměrný?

Print Direction může být nastaven na **Uni-Direction (Low Speed)** na specializovaném softwaru pro tiskárnu Garment Creator 2. Zkuste nastavit položku **Print Direction** na **Bi-Direction (High Speed)** v nástroji Garment Creator 2.

Chcete-li tisknout opakovaně, nebo chcete-li vytisknout úlohu pomocí USB paměťové tyčinky nastavené na **Bi-Direction (High Speed)**, můžete nastavit **Head Move Direction** na **Uni-Directional**, a to na obrazovce náhledu. Zkuste změnit nastavení na **Auto**.

 „Při opakovaném tisku (opakovaný tisk) stejné úlohy“ na str. 69

 „Tisk z paměti USB“ na str. 72

■ Používáte paměťový disk USB s nízkou čtecí rychlostí?

Pokud při tisku z paměťového disku USB používáte paměťový disk USB s nízkou čtecí rychlostí (4,63 MB/s nebo méně), tisková hlava se během tisku může zastavit a poté tisk může znovu pokračovat. Použijte paměťový disk USB s vysokou čtecí rychlostí.

■ Používáte desku bez rukojeti k tisku úlohy, která vyžaduje velké množství inkoustu?

Použití velkého množství inkoustu k tisku, například z dat, která pokrývají celou oblast tisku, může způsobit, že povrch s inkoustem nabobtná.

Dojde-li k něčemu podobnému, může nastat níže uvedená chyba a tisk může být zastaven, i když je tričko před zahájením tisku správně vloženo.

Printing has stopped.
The print head may strike the media.

Pokud je tričko vloženo pomocí rámečku, odstranění rámečku může umožnit rozšíření zvrásnění nebo uvolnění na potištěném povrchu k vnějším okrajům, čímž dojde k vyřešení problému.

Následující kroky jsou důležité v případě, že jste rám odstranili.

- Šířku White (Bílý) inkoustu je třeba zmenšit v programu Garment Creator 2, v programu pro tiskárnu nebo v softwaru RIP, aby se bílý podtisk neroztahoval mimo obraz.
- Při tisku buďte opatrní a trička se nedotýkejte, aby zůstalo ve správné poloze.

■ Vysušili jste tekutinu pro úvodní úpravu dokonale?


Tisk s kapalinou pro předběžnou úpravu, který není dostatečně suchý, vede k tomu, že povrch tisku může být vlhký a nabobtnalý, pak se může během tisku objevit chyba, jak je ukázáno níže, a tisk může být zastaven.

Printing has stopped.
The print head may strike the media.

Zkontrolujte, zda je tekutina pro úvodní úpravu vysušená.

Nelze použít paměť USB

■ Stiskli jste po vložení paměťové karty USB tlačítko ?

Paměť USB se nenačte pouhým vložení paměťové karty USB. Nezapomeňte stisknout ikonu  v horní části obrazovky a poté proveďte operace z nabídky tisku USB.

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 lednu 2024).

Nejaktuálnější informace najdete na webu společnosti Epson.

Jednotka pro přívod inkoustu

Model tiskárny	Název produktu	Číslo součásti
SC-F1000/F1060	Black (Černá)	T55B1
	Cyan (Azurová)	T55B2
	Magenta (Purpurová)	T55B3
	Yellow (Žlutá)	T55B4
	White (Bílá)	T55BA
	Maintenance Liquid	T55BB
SC-F1030	Black (Černá)	T55F1
	Cyan (Azurová)	T55F2
	Magenta (Purpurová)	T55F3
	Yellow (Žlutá)	T55F4
	White (Bílá)	T55FA
	Maintenance Liquid	T55FB
SC-F1040	Black (Černá)	T55E1
	Cyan (Azurová)	T55E2
	Magenta (Purpurová)	T55E3
	Yellow (Žlutá)	T55E4
	White (Bílá)	T55EA
	Maintenance Liquid	T55EB

Dodatek

Model tiskárny	Název produktu	Číslo součásti
SC-F1070	Black (Černá)	T55A1
	Cyan (Azurová)	T55A2
	Magenta (Purpurová)	T55A3
	Yellow (Žlutá)	T55A4
	White (Bílá)	T55AA
	Maintenance Liquid	T55AB
SC-F1090	Black (Černá)	T55D1
	Cyan (Azurová)	T55D2
	Magenta (Purpurová)	T55D3
	Yellow (Žlutá)	T55D4
	White (Bílá)	T55DA
	Maintenance Liquid	T55DB

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.

Díly pro údržbu

Pro SC-F1000/F1030/F1040/F1060/F1070

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Maintenance Box (Údržbová sada)	C13S400215	Stejná jako Údržbová kazeta dodávaná s tiskárnou.
Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)	C13S210144	Sada Proplachovací podložky a parkovací stanice.
Wiper Unit (Jednotka stírače)	C13S210142	Stejná jako Jednotka stírače dodávaná s tiskárnou.
Maintenance Kit (Sada pro údržbu)	T7362	Stejná jako sada pro údržbu dodávaná s tiskárnou.
Cleaning ink supply unit (Jednotka s inkoustem pro čištění)	T55G9	Použití pro proces Keeping Preparation a ke změně Printer Mode.




Dodatek

Pro SC-F1090

Název produktu	Číslo produktu	Vysvětlení
Maintenance Box (Údržbová sada)	C13S400215	Stejná jako Údržbová kazeta dodávaná s tiskárnou.
Head Maintenance Set (Sady pro údržbu hlavy)	C13S210145	Sada Proplachovací podložky a parkovací stanice.
Wiper Unit (Jednotka stírače)	C13S210143	Stejná jako Jednotka stírače dodávaná s tiskárnou.
Maintenance Kit (Sada pro údržbu)	T7362	Stejná jako sada pro údržbu dodávaná s tiskárnou.
Cleaning ink supply unit (Jednotka s inkoustem pro čištění)	T55GC	Použití pro proces Keeping Preparation a ke změně Printer Mode.

Ostatní

Pro SC-F1000/F1030/F1040/F1060/F1070



Produkt	Číslo součásti	Vysvětlení
Pre-treatment Liquid (Tekutina pro úvodní úpravu)	T43R1 T7361	20 litrů kapaliny pro předúpravu bavlněného materiálu. Před použitím zředte.  „Úvodní úprava“ na str. 45
Pre-treatment Liquid (Tekutina pro úvodní úpravu)	T43R3	5 litrů kapaliny pro předúpravu bavlněného materiálu. Před použitím zředte.  „Úvodní úprava“ na str. 45
Polyester Pre-treatment Liquid (Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru)	T43R2	18 litrů. Použijte neředěnou nebo naředěnou podle inkoustu použitého pro tisk.  „Úvodní úprava“ na str. 45
Small Platen (Malá deska)	C12C939031	Dále je uvedena oblast tisku pro každou velikost.
Extra Small Platen (Velmi malá deska)	C12C938971	Velikost S: 10" × 12" / 254 × 305 mm Velikost XS: 7" × 8" / 178 × 203 mm
Sleeve Platen for SC-F1000 series (Deska pro potisk rukávu pro řady SC-F1000)	C12C939051	Tato deska je určena výhradně pro SC-F1000 Series, která umožňuje správný tisk na manžety triček. Oblast tisku: 4" × 4" / 102 × 102 mm
Platen Grip Pad - S (Upínací podložka desky S)	C13S210120	Úchopová podložka pro použití malé tiskové desky jako desky kryté úchopovou podložkou.
Pre-treatment roller set (Sada válečku pro úvodní úpravu)*	C12C891201	Sada válečků (x3), rukojeti a nádoby.
Replacement rollers for pre-treatment (3 pieces) (Náhradní válečky pro úvodní úpravu (3 kusy))*	C12C891211	Stejně jako válečky dodané se sadou válečků pro úvodní úpravu.
Hard roller (Tvrdý váleček)*	C12C891221	Sada válečků (tvrdých), rukojeti a nádoby.

Dodatek

Produkt	Číslo součásti	Vysvětlení
Grip Pad Tool (Nástroj upínací podložky)	C12C934151	Stejný jako nástroj upínací podložky dodaný s tiskárnou.
Funnel (Trychtýř)*	C12C936561	Trychtýř používaný k filtraci tekutiny pro úvodní úpravu.
Funnel filter (Trychtýřový filtr)*	C13S210126	Filtr používaný k filtraci tekutiny pro úvodní úpravu.

* Není k dispozici ve všech regionech.

Pro SC-F1090

Produkt	Číslo součásti	Vysvětlení
Pre-treatment Liquid (Tekutina pro úvodní úpravu)	T43R1 T7361	20 litrů. Před použitím zředte.  „Úvodní úprava“ na str. 45
Polyester Pre-treatment Liquid (Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru)	T43R2	18 litrů. Použijte neředěnou nebo naředěnou podle instruktu použitého pro tisk.  „Úvodní úprava“ na str. 45
Small Platen (Malá deska)	C12C939041	Dále je uvedena oblast tisku pro každou velikost.
Extra Small Platen (Velmi malá deska)	C12C938981	Velikost S: 10" × 12" / 254 × 305 mm Velikost XS: 7" × 8" / 178 × 203 mm
Sleeve Platen for SC-F1000 series (Deska pro potisk rukávu pro řady SC-F1000)	C12C939061	Tato deska je určena výhradně pro SC-F1000 Series, která umožňuje správný tisk na manžety triček. Oblast tisku: 4" × 4" / 102 × 102 mm
Platen Grip Pad - S (Upínací podložka desky S)	C13S210123	Úchopová podložka pro použití malé tiskové desky jako desky kryté úchopovou podložkou.
Pre-treatment roller set (Sada válečku pro úvodní úpravu)	C12C891201	Sada válečků (x3), rukojeti a nádoby.
Replacement rollers for pre-treatment (3 pieces) (Náhradní válečky pro úvodní úpravu (3 kusy))	C12C891211	Stejně jako válečky dodané se sadou válečků pro úvodní úpravu.
Hard roller (Tvrdý váleček)	C12C891221	Sada válečků (tvrdých), rukojeti a nádoby.
Grip Pad Tool (Nástroj upínací podložky)	C12C934161	Stejný jako nástroj upínací podložky dodaný s tiskárnou.
Funnel (Trychtýř)	C12C936571	Trychtýř používaný k filtraci tekutiny pro úvodní úpravu.
Funnel filter (Trychtýřový filtr)	C13S210127	Filtr používaný k filtraci tekutiny pro úvodní úpravu.

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

Varování:

- Abyste zabránili úrazu elektrickým proudem, připojte tiskárnu k uzemněné zásuvce. Připojení tiskárny k zásuvce, která není uzemněná, může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- 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.

Upozornění:

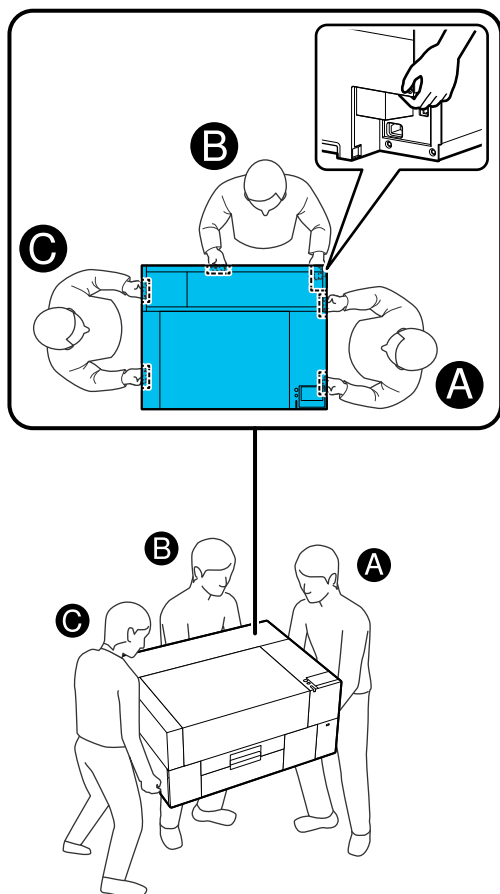
- Nepokoušejte se tiskárnu nosit sami. Tiskárnu by měly balit nebo přenášet tři osoby.
- Při manipulaci tiskárnu nenaklánějte do úhlu přes 10 stupňů. Aby nepadla a nedošlo k nehodě.
- Při zvedání tiskárny zaujměte vhodnou polohu.
- Tiskárnu při zvedání držte v oblastech uvedených v příručce. Pokud tiskárnu uchopíte za jiná místa, může dojít ke zranění, protože tiskárna může upadnout nebo si skřípnete prsty při pokládání.
 „Držení tiskárny“ na str. 140

Důležité:

- Tvar zástrčky se liší v závislosti na zemi nebo regionu. Zkontrolujte, zda používáte napájecí kabel dodaný s tiskárnou.
- 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.
- Neodstraňujte údržbovou kazetu. Jinak by mohlo dojít k zaschnutí a ztuhnutí odpadního inkoustu uvnitř tiskárny.

Držení tiskárny

- Při zvedání tiskárny nezapomeňte umístit ruce do ručních úchytů (prohlubní). Držení v jiných bodech může zapříčinit poruchu.
- Při udržování polohy B umístěte ruku do místa označeného výřezem na obrázku.



Příprava na přemístění

- 1 Vypněte napájení tiskárny.
Pokud tiskárna nebude po přenesení zapnuta déle než dva týdny, nezapomeňte před dlouhodobým uskladněním provést údržbu podle pokynů na obrazovce.
- 2 Ujistěte se, že je displej vypnutý, a poté odpojte všechny kabely včetně napájecího kabelu.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.
- 4 Vyjměte desku tak, že ji uchopíte oběma rukama a zvednete přímo nahoru.
- 5 Zavřete kryt tiskárny.

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

 „Nastavení tiskárny po přemístění nebo přepravě“ na str. 144

Příprava na přepravu

Příprava

Pro přepravu potřebujete následující položky.

Upevňovací díly a šrouby odstraněné při vybalování.

Imbusový klíč (je součástí tiskárny)

Imbusový klíč potřebujete k následujícím postupům.

- Instalace upevňovacích dílů (příprava na přepravu)
- Demontáž upevňovacích dílů (při vybalování po přepravě)

Uložte je bezpečně, abyste je mohli po přepravě použít.

Štítky (dodávané s tiskárnou)

Použijte dva štítky k zajištění vodítka vkládání. Při nákupu jsou přiloženy čtyři listy po 20 štítcích; jeden list můžete použít na 10 přeprav.

Důležité:

- Pokud nejsou upevňovací díly nainstalovány, mohou vibrace při přepravě deformovat portál a zabránit tak správnému tisku.
- Pokud není vodítko vkládání upevněno pomocí štítků, mohou vibrace během přepravy poškodit vodítko vkládání a zabránit tak jeho správné funkci.

Pokud nemáte opravné díly a štítky, obraťte se na svého prodejce nebo na oddělení podpory společnosti Epson.

Rukavice (dodávané se Sadou pro údržbu)

Používejte je při demontáži jednotky stírače.

Plastový sáček (běžně dostupný)

Použijte jej k uložení vyjmuté jednotky stírače, dokud nebudete připraveni pokračovat v jejím používání.

Pokud tiskárnu nebudete znovu zapínat déle než dva týdny, musíte si připravit také následující položky.

Dodatek

Čisticí zásobník inkoustu

Počet potřebných jednotek závisí na tom, jak dlouho nebude tiskárna zapnutá.

- Dva týdny nebo déle, ale méně než jeden měsíc (pouze při použití v **White ink mode**): 1
- Jeden měsíc nebo déle: 5

Údržbová kazeta

Připravte si náhradní zásobník pro údržbu, když se množství volného místa vyčerpá.

Jak se připravit na přepravu

- 1** Stiskněte tlačítko napájení, když je tiskárna zapnutá, vyberte příslušnou položku podle podmínek přepravy a poté stiskněte tlačítko **Yes**.

Moving or transporting the printer:

Tuto možnost vyberte při přepravě. Pokud tiskárna nebude po vypnutí nějakou dobu zapnuta, je třeba vybrat také následující položky podle aktuálního režimu tiskárny a podle doby, po kterou nebude tiskárna používána.

Not turning on the printer for more than 2 weeks

Tuto možnost vyberte, pokud je zvolen **White ink mode** a tiskárna nebude zapnuta po dobu delší než dva týdny.

V závislosti na tom, jak dlouho nebude tiskárna používána, může být nutné změnit **Printer Mode** nebo provést nezbytnou údržbu před uskladněním.

Not turning on the printer for more than 1 month

Tuto možnost vyberte, pokud je zvolen režim **Color ink mode** a tiskárna nebude zapnuta déle než jeden měsíc. Nyní můžete provést potřebnou údržbu pro dlouhodobé skladování.

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

Při přípravě na přepravu postupujte podle pokynů na obrazovce. Po dokončení příprav se zobrazí zpráva s pokynem k vypnutí tiskárny. Množství příprav a potřebný čas závisí na výběru provedeném v kroku 1.

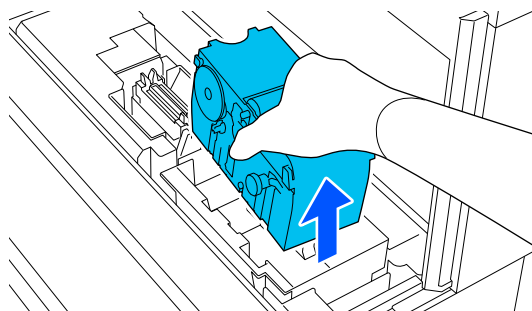
- 3** Ujistěte se, že je displej vypnutý, a poté odpojte všechny kabely včetně napájecího kabelu.

- 4** Otevřete kryt tiskárny.

- 5** Vyměňte desku tak, že ji uchopíte oběma rukama a zvednete přímo nahoru.

- 6** Ujistěte se, že jsou křídélka nastavitelného závěsu desek složena a závěs je pevně zasunut do základny.

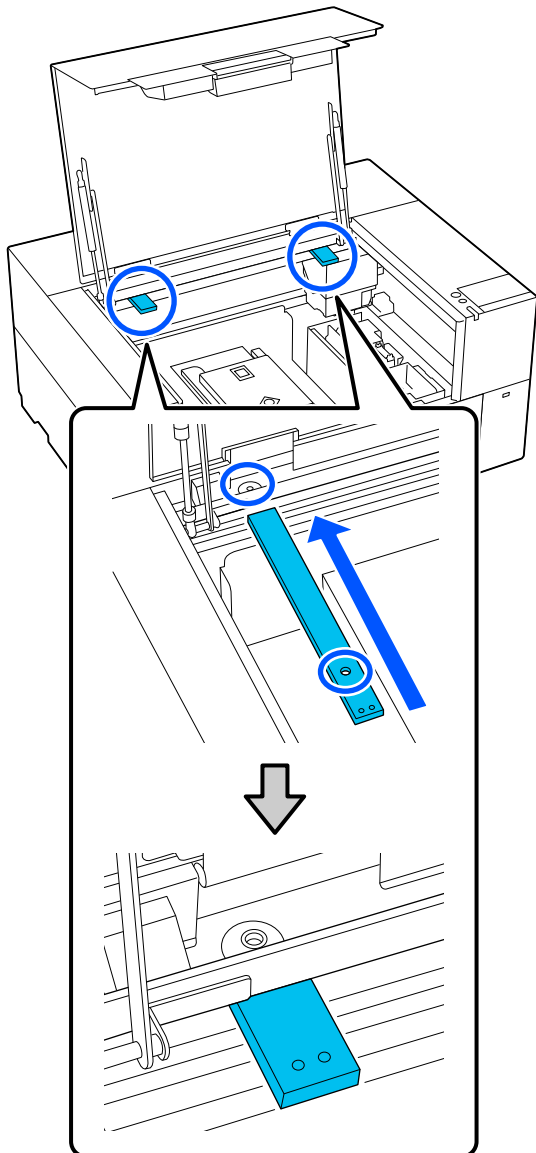
- 7** Nasadte si rukavice dodané v Sadě pro údržbu a vyměňte jednotku stírače.

**! Důležité:**

Jednotku stírače, která byla odstraněna, lze po přepravě znovu nainstalovat a znovu použít. Uchovávejte ji v plastovém sáčku, aby nedošlo k jejímu poškození nebo ztrátě během přepravy.

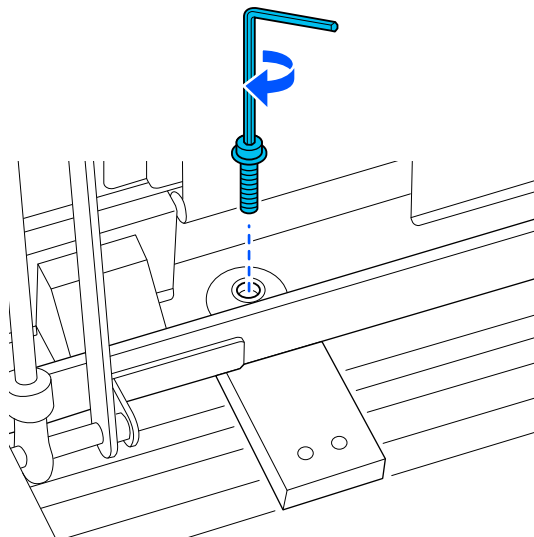
Dodatek

- 8** Upevňovací díly vyjmuté během vybalování vložte na dvě místa znázorněná na obrázku. Zarovnejte otvory pro šrouby na tiskárně a upevňovací části.

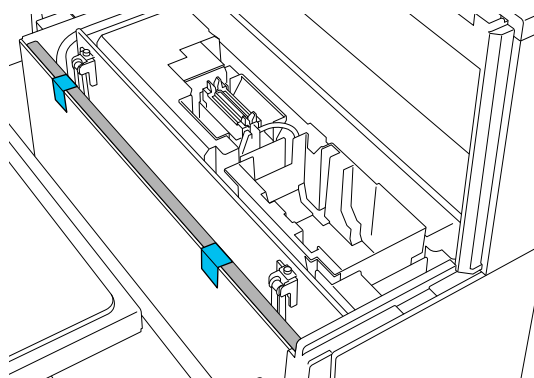


- 9** Vložte šrouby odstraněné při vybalování do otvorů pro šrouby a zajistěte je imbusovým klíčem.

Zajistěte levou a pravou stranu.

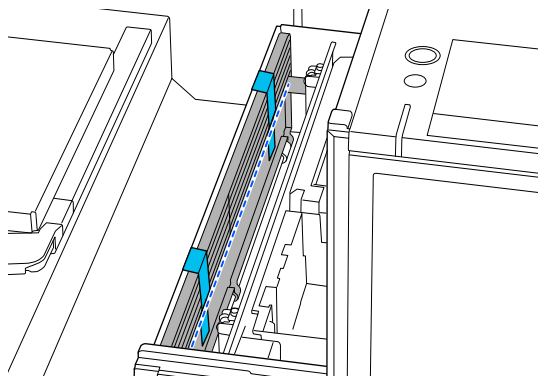


- 10** Zajistěte vodítko vkládání připevněním dodaných štítků na dvě místa znázorněná na obrázku.



Dodatek

Štítky nalepte tak, aby zasahovaly pod přerušovanou čáru na vnitřním povrchu ochranného vodička vkládání. Pokud jsou štítky přilepené pouze nad přerušovanou čarou, mohou se během přepravy vlivem vibrací odlepit.



11 Zavřete kryt tiskárny.

Nastavení tiskárny po přemístění nebo přepravě

Podle následujících kroků se ujistěte, zda je tiskárna připravena k opětovnému použití.

Podrobnosti o krocích 3 až 4 najdete v *Instalační příručka* (brožura).

Pokud nemáte po ruce *Instalační příručku*, vyberte model vaší tiskárny z <https://epson.sn>.

Poznámka:

Pokud od přípravy na přesun nebo přepravu uplynuly více než dva týdny, při opětovném používání vypusťte čisticí kapalinu a doplňte inkoust. Doporučujeme, abyste si připravili náhradní zásobníky inkoustu nebo údržbovou kazetu.

1 Ověřte, zda je lokalita vhodná pro instalaci.

 „Vhodný stojan a místo pro instalaci“ na str. 22

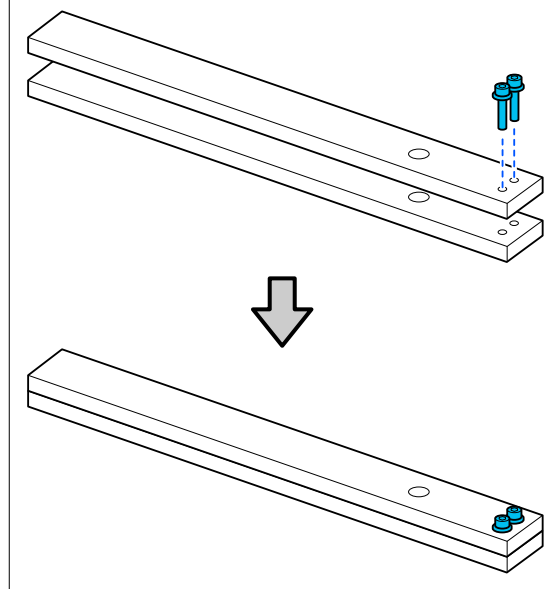
Pokud přepravujete tiskárnu, přejděte na další krok; pokud ji přemísťujete, přejděte na krok 3.

2 Odstraňte upevňovací díly a štítky, které jste připojili během přípravy.

Postupujte podle kroků přípravy v opačném pořadí.

Poznámka:

Dva vyjmuté upevňovací díly můžete naskládat na sebe a uložit je.



3 Nainstalujte všechny položky, které byly odstraněny, včetně kabelů.

Po přepravě tiskárny se ujistěte, že jste nainstalovali jednotku stírače, která byla předtím odstraněna během přípravy.

4 Zapojte napájení do elektrické zásuvky a zapněte tiskárnu.

5 Zkontrolujte, zda nejsou ucpané trysky.

 „Kontrola ucpání trysek“ na str. 93

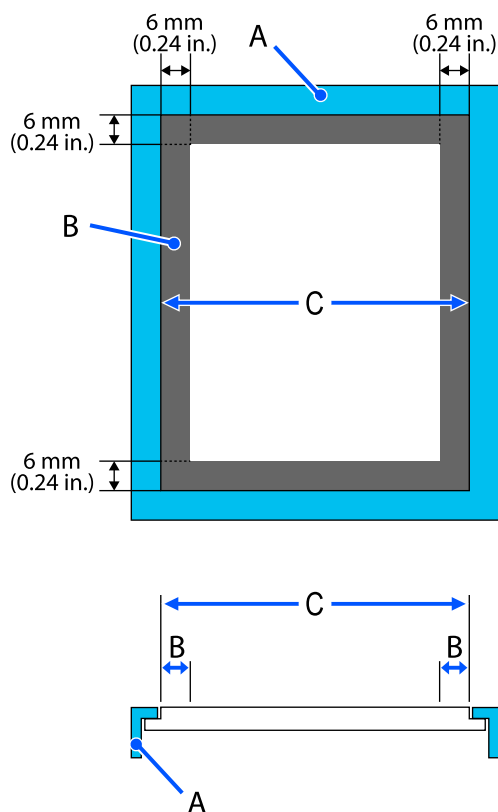
Oblast tisku

Typ	Dostupná oblast
Deska velikosti S	10 × 12 palců (254 × 305 mm)
Velmi malá deska (XS)	7 × 8 palců (178 × 203 mm)
Deska pro potisk rukávu	4 × 4 palců (102 × 102 mm)

Nelze tisknout na některé oblasti uvnitř každého rámu desky a na některé oblasti u horního, dolního, levého a pravého okraje horní desky. V následujícím obrázku jsou jako A a B označené oblasti, na které nelze tisknout.

S deska / XS deska

Nelze tisknout na určité oblasti u horního, dolního, levého a pravého vnitřního okraje rámu desky a na vyvýšenou oblast (horní desku) uvnitř desky.



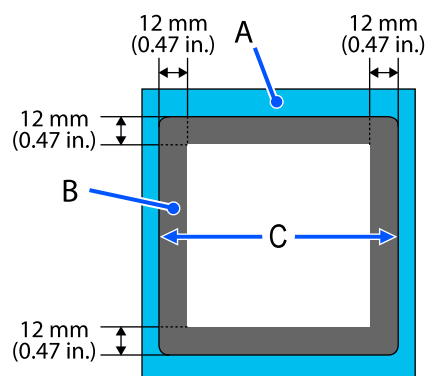
A: rám desky

B: oblasti na které nelze tisknout

C: horní deska

Deska pro potisk rukávu

Na určité oblasti v blízkosti vyvýšených částí uvnitř rámu desky nelze tisknout.



A: rám desky

B: oblasti na které nelze tisknout

C: horní deska

Požadavky na systém

Veškerý software lze používat v následujícím prostředí (K lednu 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 spánku.
- 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

*Nepodporuje Garment Creator 2.

Mac OS X

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

Dodatek

Rozlišení obrazovky	1280 × 1024 nebo vyšší
Prohlížeč	Safari 6 nebo novější

* mac OS X 10.11 nebo starší nepodporuje GarmentCreator 2.

Garment Creator 2**Windows**

Operační systémy	Windows 8.1 x64 / Windows 10 x64 / Windows 11
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se Intel Core i7 8. generace nebo novější)
Kapacita paměti	2 GB a více (doporučuje se 16 GB a více)
Úložiště (volné místo při instalaci)	HDD 32 GB nebo více (doporučuje se SSD)
Rozlišení obrazovky	1024 × 768 nebo vyšší

Mac

Operační systémy	Univerzální binární systém (64bitový Intel a ARM) podporovaný pro macOS 10.12 a novější
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se Intel Core i7 8. generace nebo novější)
Kapacita paměti	2 GB a více (doporučuje se 16 GB a více)
Úložiště (volné místo při instalaci)	HDD 32 GB nebo více (doporučuje se SSD)
Rozlišení obrazovky	1024 × 768 nebo vyšší

Garment Creator Easy Print System (pouze systém Windows)

Operační systémy	Windows 8.1 x64 / Windows 10 x64 / Windows 11
Procesor	Vícejádrový procesor (doporučuje se Intel Core i7 8. generace nebo novější)
Kapacita paměti	2 GB a více (doporučuje se 16 GB a více)
Úložiště (volné místo při instalaci)	HDD 32 GB nebo více (doporučuje se SSD)
Rozlišení obrazovky	1024 × 768 nebo vyšší

Web Config

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

Dodatek

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

Tabulka technických údajů

Technické údaje tiskárny	
Způsob tisku	Inkoustový tisk na vyžádání
Konfigurace trysek	
White ink mode	White (Bílý): 400 trysek × 2 řady Barva: 400 trysek × 4 barvy (Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá))
Color ink mode	Barva: 400 trysek × 4 barvy (Black (Černá), Cyan (Azurová), Magenta (Purpurová), Yellow (Žlutá))
Rozlišení (maximální)	2400 × 1 200 dpi
Řídicí kód	Rastr ESC/P (nezveřejněný příkaz)
Systém podavače desky	Typ portálu
Vestavěná paměť	1 GB
Rozhraní	
USB	SuperSpeed USB × 1 (zadní: pro připojení k počítači) Hi-Speed USB × 1 (přední: pro USB paměť)
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 připojovací zařízení, které podporuje IEEE 802.3az.)
Bezdrátová síť LAN	

Technické údaje tiskárny	
Standardy*3	SC-F1000 nebo SC-F1030 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/PEAP-TLS/PEAPM-SCHAPv2/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)
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	1,4 A
Spotřeba energie	
Při tisku	Přibližně 40 W
Režim Přípraveno	Přibližně 20 W
Režim spánku	Přibližně 6 W
Vypnuto	Přibližně 0,2 W

Dodatek

Technické údaje tiskárny	
Teplota	Doporučená: 15 až 25 °C (59 až 77 °F) Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °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 (Pokud je nainstalována dodávaná deska)	Úložiště: (Š) 899 × (H) 699 × (V) 426 mm ([Š] 35,4 × [H] 27,5 × [V] 16,8 palce) Maximum (otevřený kryt tiskárny) (Š) 899 × (H) 699 × (V) 937 mm ([Š] 35,4 × [H] 27,5 × [V] 36,9 palce)
Hmotnost (Když je nainstalována dodaná deska, vyjma jednotek pro přívod inkoustu)	Cca. 71 kg (cca 156,5 liber)
Podporovaná média (trička)	

Technické údaje tiskárny	
Tloušťka	Deska XS/S (bez úchopové podložky): 25 mm nebo méně (0,98 palce nebo méně). Deska S (s úchopovou podložkou): 24 mm nebo méně (0,94 palce nebo méně). Rukávová deska: 10 mm nebo méně (0,39 palce nebo méně)
Hmotnost	1,5 kg a méně (3,31 liber a méně)
Materiál*6	<input type="checkbox"/> Tkanina s poměrem příměsí bavlny o hodnotě 100 % až 50 % (Doporučujeme tkaninu s příměsí o hodnotě 100 %, tedy tlustou látku s vysokou hustotou tkaniny) <input type="checkbox"/> Tkanina s příměsí polyesteru o hodnotě 100 % až 50 % (Doporučujeme používat tkaninu s příměsí o hodnotě 100 %)

*1 Použijte stíněnou kroucenou dvojlínku (kategorie 5e nebo vyšší).

*2 Při tisku doporučujeme použít připojení 1000BASE-T.

*3 Při tisku doporučujeme použít připojení IEEE 802.11n/a.

*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.

*6 Při tisku bílým inkoustem na bavlněná trička nebo při tisku na polyesterová trička předem naneste tekutinu pro úvodní úpravu.

Poznámka:

Aby se zajistily barvy, které chcete tisknout, udržujte konstantní teplotu v místnosti v rozmezí 15 až 25 °C (59 až 77 °F).

! Důležité:

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

Dodatek

⚠ 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.

Schválení typu ZICTA pro uživatele v Zambii

Informace o schválení typu ZICTA naleznete na následujícím webu.

<https://support.epson.net/zicta/>

Pro uživatele v Malajsii

Frekvenční pásmo: 2400–2483,5 MHz

Specifikace zásobníku inkoustu a čisticího zásobníku inkoustu

Typ	Vyhrazená jednotka pro přívod inkoustu
Typy inkoustu	Pigmentový inkoust
Datum spotřeby	Časový limit vytištěný na obalu a jednotce pro zásobování inkoustem (při skladování při normální teplotě)
Datum uplynutí záruky kvality tisku	1 rok (při nainstalování do tiskárny)
Teplota	Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °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)

Specifikace zásobníku inkoustu a čisticího zásobníku inkoustu

Rozměry	(Š) 81 × (H) 296 × (V) 27 mm ([Š] 3,2 × [H] 11,7 × [V] 1,1 palce)
Kapacita	250 ml (8,5 oz)

⚠ Důležité:

Inkoust nedoplňujte.

Specifikace tekutiny pro úvodní úpravu

Datum spotřeby	Viz datum vyznačené na obalu (při normální teplotě)
Teplota	Tekutina pro úvodní úpravu bavlny Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Při uskladnění (nerozbalená): -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 (nerozbalená): -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)) Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Při uskladnění (nerozbalená): 0 až 40 °C (32 až 104 °F) (do 4 dnů při 0 °C (32 °F), do 1 měsíce při 40 °C (104 °F)) Při přepravě (nerozbalená): -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))
Kapacita	Tekutina pro úvodní úpravu bavlny 20 l (5,29 galonů) / 5 l (1,3 galonů) Tekutina pro úvodní úpravu polyesteru 18 litrů (4,75 galonů)

Dodatek

Specifikace tekutiny pro úvodní úpravu	
Rozměry	<p>20 l (5,29 galonů) / 18 l (4,75 galonů):</p> <p>(Š) 300 × (H) 300 × (V) 300 mm ([Š] 11,8 × [H] 11,8 × [V] 11,8 palce)</p> <p>5 l (1,3 galonu):</p> <p>(Š) 190 × (H) 190 × (V) 190 mm ([Š] 7,5 × [H] 7,5 × [V] 7,5 palce)</p>

Specifikace čističe inkoustu	
Datum spotřeby	Viz datum vytištěné na nádobě (při normální teplotě)
Teplota	<p>Provozní: 10 až 35 °C (50 až 95 °F)</p> <p>Při uskladnění (nerozbalená): -20 až 40 °C (-4 až 104 °F) (do 4 dnů při -20 °C (-4 °F), do 1 měsíce při 40 °C (104 °F))</p> <p>Při přepravě (nerozbalená): -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))</p>
Kapacita	150 ml (5,072 unci)