

EPSON®

9jehličková bodová tiskárna

DFX-9000

Bez předchozího písemného povolení společnosti Seiko Epson Corporation je zakázáno reprodukovat libovolnou část této publikace, ukládat ve vyhledávacím systému nebo přenášet libovolnou formou nebo prostředky, a to elektronicky, mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jakýmkoli jiným způsobem. Informace, které jsou zde obsaženy, jsou určeny výhradně k použití při práci s tiskárnou Epson. Společnost Epson neodpovídá za důsledky použití těchto informací při práci 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 neodpovídá za žádné škody nebo problémy způsobené použitím jakéhokoli příslušenství nebo spotřebního materiálu, na nichž není uvedeno označení originálních produktů Original Epson Products nebo Epson Approved Products od společnosti Seiko Epson Corporation.

EPSON® a EPSON ESC/P® jsou registrované ochranné známky společnosti Seiko Epson Corporation.

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

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

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.

Copyright© 2005 Seiko Epson Corporation. Všechna práva vyhrazena.

Referenční příručka

Obsah

Kapitola 1 **Bezpečnostní pokyny**

Varování, upozornění a poznámky	6
Výstražný symbol upozorňující na horké součásti	6
Důležité bezpečnostní pokyny	7

Kapitola 2 **Manipulace s papírem**

Použití systému dvou podávacích mechanismů	11
Vložení papíru	12
Podporované typy papíru	13
Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu	13
Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu	20
Úprava pozice papíru	27
Úprava nastavení začátku strany	27
Úprava pozice tisku	29
Úprava pozice štítku	30
Održení vytištěné strany	32
Použití tlačítka Tear Off (Održení)	32
Upravení pozice pro održení	33
Přepínání mezi předním a zadním podávacím mechanismem	35
Výměna papíru	37
Tisk na vícedílné formuláře nebo štítky	40
Použití vícedílných formulářů	40
Použití štítků	42

Kapitola 3 **Software tiskárny**

Software tiskárny	43
Použití ovladače tiskárny v systému Windows Me, 98 a 95	44
Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows	45
Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start	46
Změna nastavení ovladače tiskárny	47

Použití ovladače tiskárny v systému Windows XP, 2000 a NT 4.0	48
Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows	49
Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start	51
Změna nastavení ovladače tiskárny	53
Přehled nastavení ovladače tiskárny	54
Použití nástroje EPSON Status Monitor 3	57
Instalace programu EPSON Status Monitor 3	58
Přístup k nástroji EPSON Status Monitor 3	60
Instalace nástroje EPSON Status Monitor 3	61
Nastavení tiskárny v síti	62
sdílení tiskárny	62
Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny	64
Nastavení klientů	68
Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM	75
Zrušení tisku	77
Odinstalování softwaru tiskárny	78
Odinstalování ovladače tiskárny a programu EPSON Status Monitor 3	78

Kapitola 4 Ovládací panel

Tlačítka a indikátory	83
Volba písma a rozteče	87
Nastavení tiskárny	88
Popis nastavení tiskárny	88
Změna nastavení tiskárny	100
Režim ochrany	105
Zapnutí a vypnutí režimu ochrany	105

Kapitola 5 Řešení problémů

Zjištění problému	106
Použití chybových indikátorů	107
EPSON Status Monitor 3	109
Tisk samočinného testu	110
Tisk hexadecimálního výpisu	111

Potíže a jejich řešení	112
Potíže s napájením	113
Potíže s vkládáním a podáváním papíru.	114
Potíže s polohou tisku	116
Potíže s kvalitou tisku nebo výtisků.	118
Problémy s doplňky	123
Potíže se sítí	124
Řešení potíží s rozhraním USB.	125
Odstranění uvíznutého papíru	129
Zarovnání svislých čar ve výtisku	129
Zrušení tisku	130
Centra podpory zákazníků.	131
Stránky WWW technické podpory	132

Kapitola 6 Doplnky a spotřební materiál

Kazeta s páskou	133
Pravá kazeta s páskou Epson	133
Výměna kazety s páskou	133
Použití tažného podávacího mechanismu	138
Instalace tažného podávacího mechanismu	139
Použití tažného podávacího mechanismu s předním podávacím mechanismem	141
Použití tažného podávacího mechanismu se zadním podávacím mechanismem	146
Odebrání tažného podávacího mechanismu.	148
Použití řezačky perforovaného papíru.	149
Instalace řezačky perforovaného papíru.	150
Upevnění ochranné mřížky a výstupního zásobníku perforovaného papíru.	153
Manipulace s papírem	155
Odebrání řezačky perforovaného papíru	157
Karty rozhraní	160
Instalace karty rozhraní	161
Použití karty sériového rozhraní	164
Tiskový server.	165
Nastavení adresy IP z ovládacího panelu.	165

Dodatek A Informace o zařízení

Součásti tiskárny	167
Technické údaje tiskárny	169
Mechanické	169
Elektronické údaje	171
Elektrotechnická část	173
Provozní prostředí	174
Papír	174
Tisková plocha	183
Seznamy příkazů	185
Řídící znaky EPSON ESC/P	185
Řídící kódy emulace IBM PPDS	187
Standardy a schválení	188
Čištění tiskárny	188
Přeprava tiskárny	189

Glosář

Rejstřík

Bezpečnostní pokyny

Varování, upozornění a poznámky



Varování

Varování je nutno pečlivě dodržovat, aby nedošlo ke zranění.



Upozornění

je nutné respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

Poznámky

Poznámky obsahují důležité informace a užitečné tipy pro práci s tiskárnou.

Výstražný symbol upozorňující na horké součásti



Tento symbol je umístěn na tiskové hlavě a značí, že tato součást může být horká. Této součásti se nikdy nedotýkejte bezprostředně po použití tiskárny. Vždy několik minut vyčkejte, než vychladne.

Důležité bezpečnostní pokyny

Před použitím tiskárny si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny. Kromě toho se řiďte všemi varováními a pokyny, které jsou vyznačeny přímo na tiskárně.

Při umíst'ování tiskárny

- Jelikož hmotnost tiskárny je přibližně 34 kg, neměla by ji zvedat ani přenášet pouze jedna osoba. Měli by ji nést dva lidé tak, že ji uchopí za spodní část.
- Nestavějte tiskárnu na nestabilní povrch, blízko radiátoru nebo jiného topného tělesa.
- Umístěte tiskárnu na rovný povrch. Pokud bude tiskárna nakloněná nebo postavená šikmo, nebude plně funkční.
- Nestavějte tento produkt na měkký, nestabilní povrch, jako je postel nebo pohovka, nebo do malých, uzavřených prostor, které neumožňují větrání.
- Dbejte na to, aby větrací otvory na krytu tiskárny byly volné, a nezasunujte do nich žádné předměty.
- Používejte pouze typ napájecího zdroje, který je vyznačen na štítku tiskárny. Pokud si nejste jisti, jaké jsou charakteristiky zdrojů napájení ve vaší oblasti, obraťte se na místního dodavatele elektrické energie nebo na prodejce zařízení.
- Všechna zařízení připojte k řádně uzemněným elektrickým zásuvkám. Nepoužívejte zásuvky zapojené v okruhu, ve kterém jsou zapojeny kopírky nebo větrací systémy, které se pravidelně zapínají a vypínají.
- Nepoužívejte poškozenou nebo odřenou napájecí šňůru.
- Napájecí šňůru je třeba chránit proti odření, proříznutí, zkroucení a zauzlení a jiným způsobům poškození.

- ❑ Pokud pro zapojení tiskárny používáte prodlužovací šňůru, zkontrolujte, zda celková kapacita proudu pro všechna zařízení zapojená pomocí této šňůry nepřekračuje proudovou kapacitu šňůry. Ověřte také, zda celková kapacita proudu pro všechna zařízení zapojená do této elektrické zásuvky nepřekračuje kapacitu zásuvky v ampérech.
- ❑ Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto zařízením. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ❑ Napájecí kabel tohoto zařízení se nesmí používat pro jiná zařízení. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Během údržby tiskárny

- ❑ Před čištěním tiskárnu odpojte od elektrické sítě; k čištění používejte vždy jen navlhčený hadřík.
- ❑ Dávejte pozor, aby se na tiskárnu nevyhlila žádná tekutina.
- ❑ Kromě případů výslovně popsanych v této příručce se tiskárnu nesnažte sami opravovat.
- ❑ V následujících případech odpojte tiskárnu od elektrické sítě a svěťte opravu kvalifikovanému servisnímu technikovi:
 - i. Je poškozená napájecí šňůra nebo zástrčka.
 - ii. Do tiskárny se vylila jakákoli tekutina.
 - iii. Tiskárna spadla nebo došlo k poškození krytu.
 - iv. Tiskárna nepracuje normálním způsobem nebo došlo k výrazné změně výkonu.
- ❑ Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v provozních pokynech.

- ❑ Následující informace se týkají uživatelů v Německu:

Kvůli zajištění odpovídající ochrany tiskárny proti zkratu a přetížení musí být instalace v budově chráněna 16ampérovou pojistkou.

Během manipulace s papírem

- ❑ Nikdy neposouvejte štítky zpět do tiskárny pomocí tlačítka **Micro Feed▼** (Mikroposuv). Při vysunování se štítky mohou snadno odlepit od podkladu a způsobit uvíznutí papíru.
- ❑ Protože jsou štítky citlivé na teplotu a vlhkost, používejte je pouze za následujících provozních podmínek:

Teplota 15 až 25°C

Vlhkost 30 až 60% (relativní)

- ❑ Nenechávejte štítky v tiskárně mezi jednotlivými tiskovými úlohami. Mohly se přichytit k válci tiskárny, a při dalším tisku by mohlo dojít k uvíznutí.
- ❑ Nezakládejte do tiskárny zkroucený nebo přehýbaný papír.

Během provozu tiskárny

- ❑ Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v návodu pro uživatele. Nesprávné nastavení jiných ovládacích prvků může způsobit poškození tiskárny, jehož oprava vyžaduje náročný zásah kvalifikovaného servisního technika.
- ❑ Po každém vypnutí tiskárny počkejte alespoň pět sekund, než ji znovu zapnete, jinak by se mohla poškodit.
- ❑ V průběhu tisku samočinného testu nevypínejte tiskárnu. Nejprve vždy zastavte tisk tlačítkem **Pause** (Pozastavit) a potom tiskárnu vypněte.

- ❑ Během tisku hexadecimálního výpisu nevypínejte tiskárnu. Nejprve vždy zastavte tisk tlačítkem **Pause (Pozastavit)** a potom tiskárnu vypněte.
- ❑ Nepřipojujte tiskárnu znovu k zásuvce, jejíž napětí neodpovídá požadavkům tiskárny.
- ❑ Tiskovou hlavu nikdy nevyměňujte sami, mohlo by dojít k poškození tiskárny. Při výměně tiskové hlavy je třeba zkontrolovat také další součásti tiskárny.
- ❑ Při výměně kazety s páskou je třeba tiskovou hlavu posunout ručně. Pokud byla tiskárna právě používána, tisková hlava může být zahřátá. Než se jí dotknete, nechejte ji několik minut vychladnout.

Kompatibilita s programem ENERGY STAR®



Jako partner organizace ENERGY STAR® zajistila společnost Epson, aby tento produkt splňoval kritéria programu ENERGY STAR® pro efektivní spotřebu energie.

Mezinárodní program ENERGY STAR® Office Equipment představuje dobrovolné partnerství v oblasti kancelářského a počítačového průmyslu, které si klade za cíl propagaci úsporných počítačů, monitorů, tiskáren, faxů, kopírek, skenerů a multifunkčních zařízení s cílem omezit znečištění životního prostředí v důsledku výroby elektrické energie. V účastnických zemích se používají stejné standardy a loga.

Manipulace s papírem

Použití systému dvou podávacích mechanismů

System tiskárny pro manipulaci s papírem se skládá z předního a zadního podávacího mechanismu. Oba mechanismy se snadno plní a obsluhují. Pojmou širokou škálu typů papíru, včetně štítků a vícedílných formulářů.

Tiskárna se automaticky přizpůsobí tloušťce vloženého papíru, pokud pro nastavení Platen gap (Mezera u válce) vyberete hodnotu Auto (Automaticky) v režimu SelecType (Vybrat typ). Podrobnosti jsou uvedeny v části „Režim SelecType (Vybrat typ)“ na straně 89.

Tato tiskárna může tisknout na nekonečný papír šířky v rozsahu 76,2 mm až 419,1 mm. Tiskárna zjistí šířku papíru automaticky.

Při použití více typů papíru papír, který používáte častěji, vložte do předního podávacího mechanismu. Přední podávací mechanismus je přístupnější a snadněji se naplňuje.

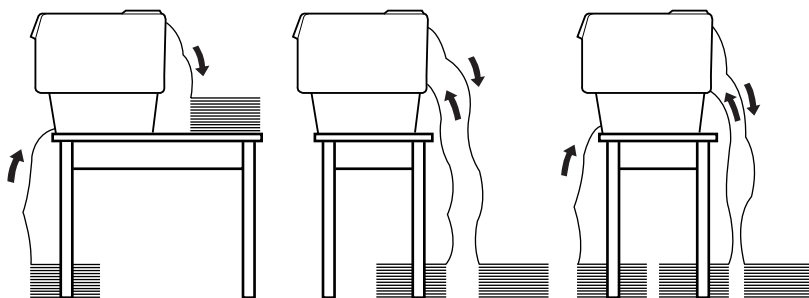
Poznámka:

- Než papír použijete, ověřte, zda odpovídá specifikacím uvedeným v této příručce. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Papír“ na straně 174. Zkontrolujte, zda jsou hrany papíru rovné.*
- Pokud se nekonečný papír podá mimo ozubeného kolečko (například u poslední strany), papír nemusí být podán správně.*
- Pokud nainstalujete volitelnou řezačku perforovaného papíru (#C81507X), šířka oblasti tisku bude v rozsahu 101,6 mm až 406,4 mm.*

Vložení papíru

Nekonečný papír lze podávat zepředu i zezadu. Kolem tiskárny musí být dostatek místa pro vstupní i výstupní papír. Papír musí být zarovnaný s papírem vloženým do podávacího mechanismu, aby se mohl hladce zavádět do tiskárny.

Následující obrázek znázorňuje tři způsoby umístění tiskárny a vložení papíru: Naplnění předního podávacího mechanismu, zadního podávacího mechanismu a obou podávacích mechanismů.



Poznámka:

- ❑ Při podávání papíru zepředu umístěte papír na místo, které se nachází níže než místo, na němž je umístěna tiskárna. Pokud papír umístíte na stejnou úroveň nebo výše, než je položena tiskárna, může docházet k uvíznutí.
- ❑ Stoh potišťeného papíru nesmí překážet v podávání papíru v zadním podávacím mechanismu.

Podporované typy papíru

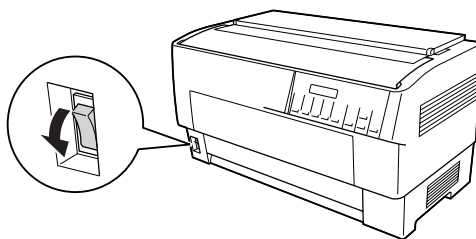
Lze používat následující typy nekonečného papíru.

Typy nekonečného papíru	Přední podávací mechanismus	Zadní podávací mechanismus
Jednotlivé listy	ano	ano
Vícedílný	ano	ano
Štítky	ano	ano
Nekonečné formuláře se štítky	ano	ano
Překrývající se vícedílné formuláře	ano	ano

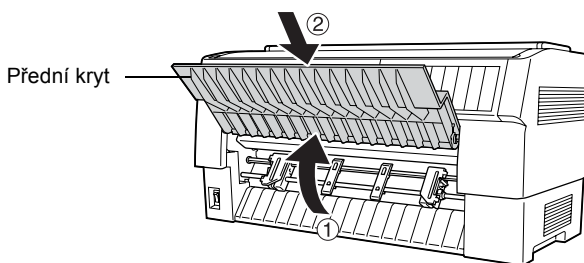
Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu

Při vkládání papíru do předního podávacího mechanismu postupujte následujícím způsobem:

1. Vypněte tiskárnu.

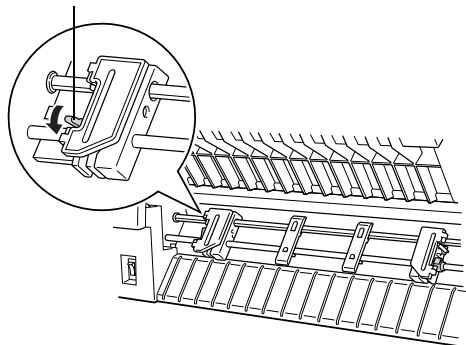


2. Otevřete přední kryt tiskárny tak, že zatáhnete za střední část dolní hrany nahoru; tím ji zajistíte (viz obrázek).



3. Zatlačte na pojistky ozubených koleček vpravo a vlevo. Kolečka se uvolní.

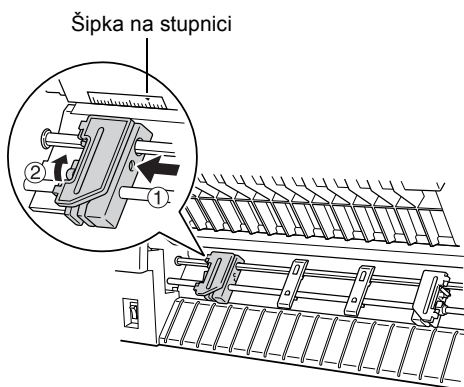
Pojistka ozubeného kolečka



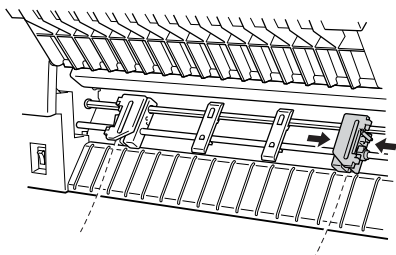
Upozornění:

Za pružný kabel podávacího mechanismu netahejte ani se nesnažte jej odstranit.

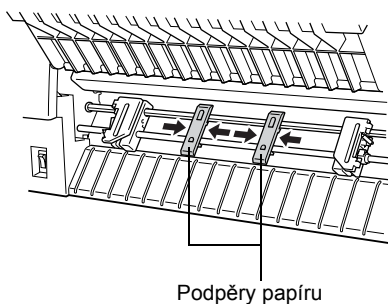
4. Nastavte polohu levého ozubeného kolečka tak, aby zuby ozubeného kolečka byly vlevo od šipky na stupnici. Zajistěte je zatlačením pojistky ozubeného kolečka nahoru.



5. Posuňte pravé ozubené kolečko přibližně podle šířky papíru. (Ještě je nezajišťujte.)



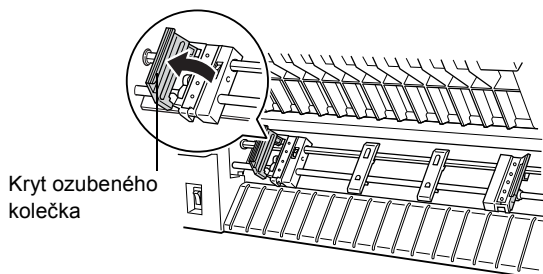
6. Posuňte dvě podpěry papíru tak, aby byly rovnoměrně umístěny mezi obě ozubená kolečka.



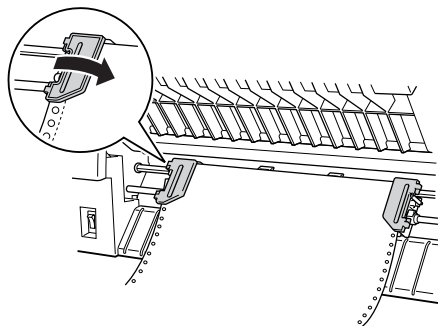
Poznámka:

Pokud chcete použít papír užší než 10 cm, odeberte podpěry papíru.

7. Otevřete kryty ozubených koleček.



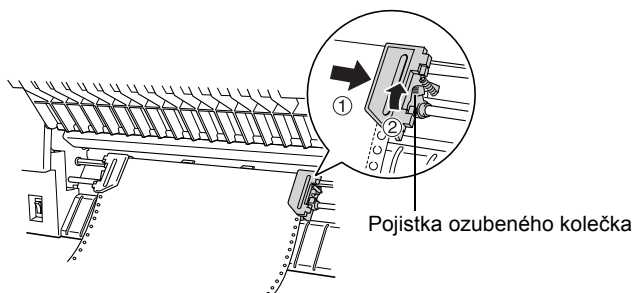
8. Nastavte papír (hrany musí být rovné a neporušené) tak, aby na kolečka dosedlo několik otvorů v papíru (viz obrázek). Strana papíru, na kterou chcete tisknout, musí směřovat k vám. Poté kryty ozubených koleček zavřete.



Poznámka:

Při podávání papíru zepředu umístěte papír na místo, které se nachází níže než místo, na němž je umístěna tiskárna. Pokud papír umístíte na stejnou úroveň nebo výše, než je položena tiskárna, může docházet k uvíznutí.

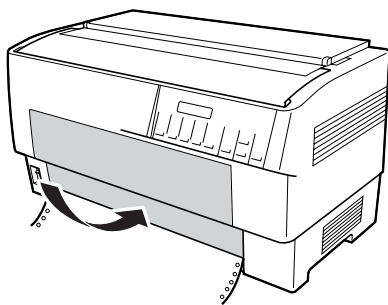
9. Posuňte pravé ozubené kolečko tak, aby byl papír rovný. Zajistěte ozubené kolečko zatlačením pojistky kolečka nahoru. Zajištěné pravé ozubené kolečko se může stále mírně pohybovat; to je normální.



Poznámka:

Při nastavování pravého ozubeného kolečka dejte pozor, aby papír nebyl příliš napnutý.

10. Vytáhněte přední kryt tiskárny mírně ven a sklopením jej zavřete.

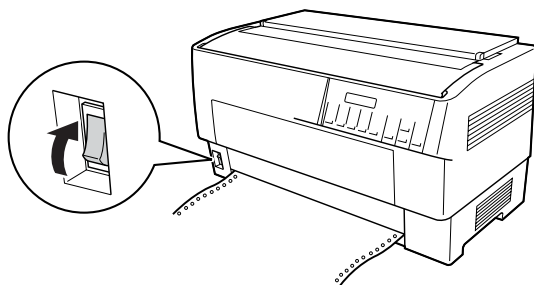


Upozornění:

- ❑ *Netlačte na přední kryt směrem přímo dolů; před zavřením jej vždy mírně vytáhněte.*

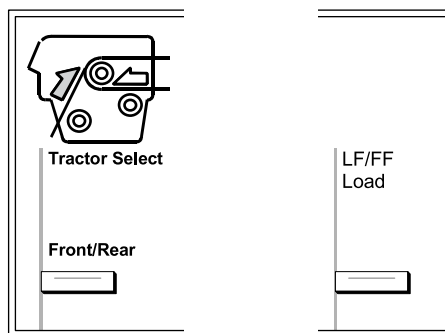
- ❑ *Před zapnutím tiskárny ověřte, zda jste odstranili veškerý ochranný materiál. (Viz pokyny k vybalení dodané s tiskárnou.) Zapnutí tiskárny v případě, že se tisková hlava nemůže pohybovat, může mechanismus tiskárny vážně poškodit.*

11. Zapněte tiskárnu. Tisková hlava se posune vlevo a zapne se displej. Rozsvítí se šipka předního nebo zadního podávacího mechanismu na indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) podle toho, který podávací mechanismus byl používán před posledním vypnutím tiskárny.



12. Ověřte pomocí indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu), který podávací mechanismus je aktivní:

Pokud indikátor předního podávacího mechanismu svítí červeně, tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) zaved'te papír.



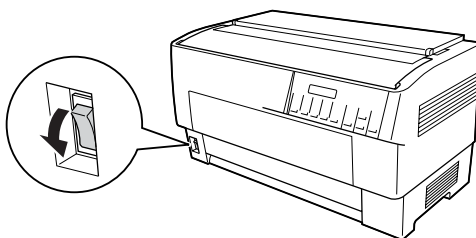
Pokud indikátor zadního podávacího mechanismu svítí červeně, tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte přední podávací mechanismus. Při přepínání podávacích mechanismů se papír zavádí automaticky.

Indikátor Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) začne svítit zeleně. Papír je nyní nastaven v pozici začátku strany. Pokud se zdá, že tisk začne na straně příliš vysoko nebo nízko, upravte pozici papíru. Pokyny naleznete v části „Úprava pozice papíru“ na straně 27.

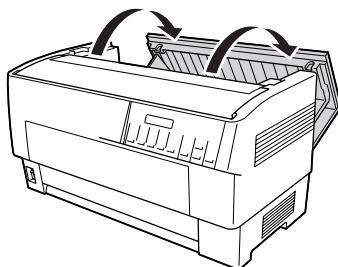
Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu

Papír vložte do zadního podávacího mechanismu podle následujících pokynů. (Papír v předním podávacím mechanismu není třeba vyjímat.)

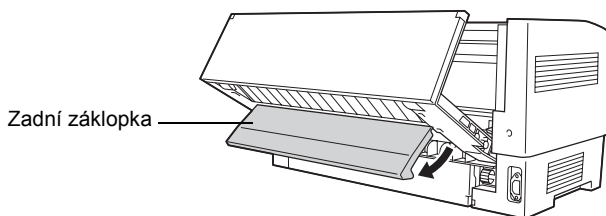
1. Vypněte tiskárnu.



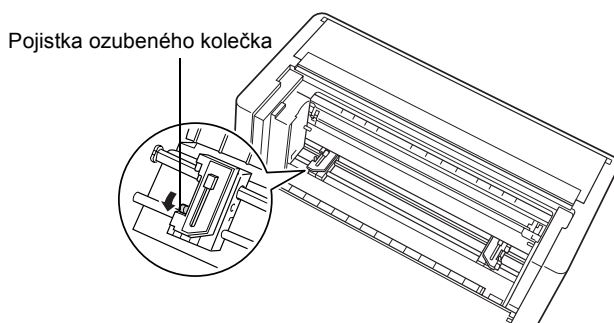
2. Podle obrázku otevřete horní kryt tiskárny.



3. Otevřete zadní záklopku na zadní straně horního krytu.



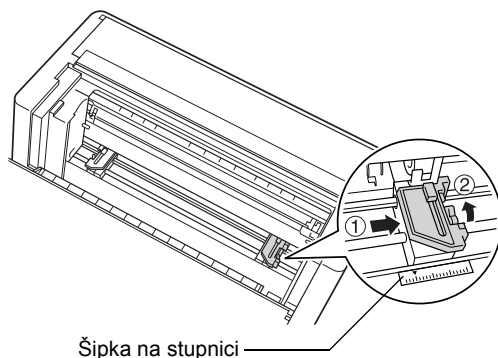
4. Zatáhněte za pojistky ozubených koleček vpravo a vlevo na zadním podávacím mechanismu směrem dopředu. Kolečka se uvolní.



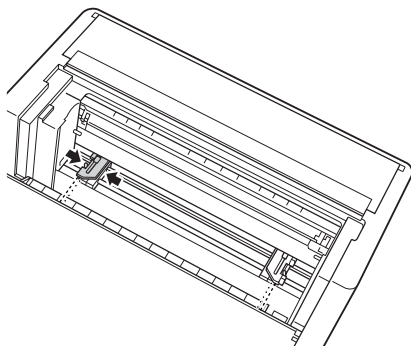
Upozornění:

Za pružný kabel podávacího mechanismu netahejte ani se nesnažte jej odstranit.

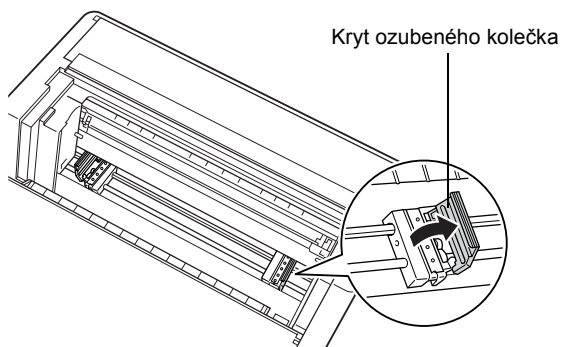
5. Nastavte polohu pravého ozubeného kolečka tak, aby zuby ozubeného kolečka byly vpravo od šipky na stupnici. Zajistěte je zatlačením pojistky ozubeného kolečka zpět.



6. Posuňte levé ozubené kolečko přibližně podle šířky papíru. (Ještě je nezajišťujte.)



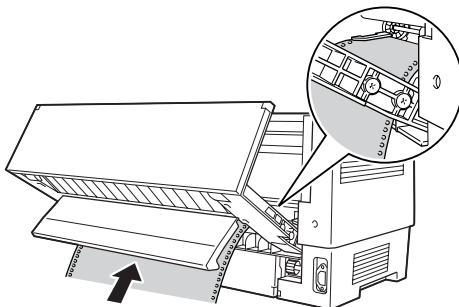
7. Otevřete kryty ozubených koleček.



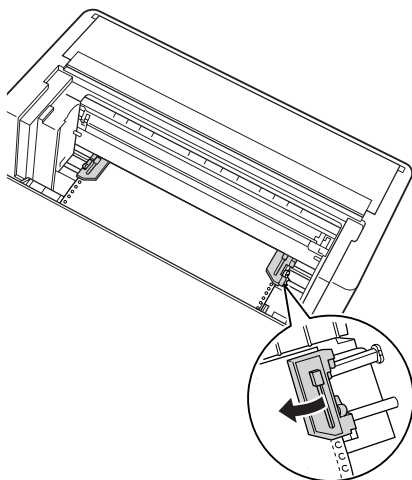
8. Zkontrolujte, zda má papír čistý a rovný okraj. Zasuňte papír tiskovou stranou dolů do otvoru na zadní straně tiskárny.

Poznámka:

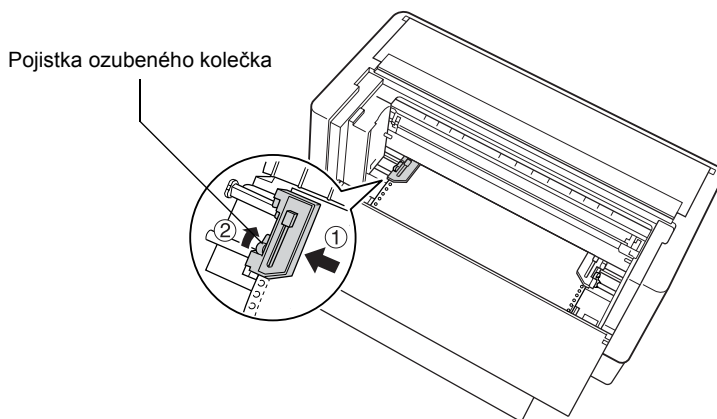
Zavedení papíru možná bude snazší, když budete stát na boční straně tiskárny. Tímto způsobem můžete papír zavést jednou rukou a druhou rukou jej můžete protáhnout.



9. Nasad'te prvních několik otvorů papíru na ozubená kolečka (viz obrázek). Poté kryty ozubených koleček zavřete.



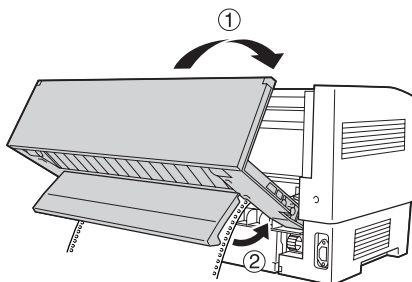
10. Posuňte levé ozubené kolečko tak, abyste odstranili veškeré průhyby v papíru. Papír musí být zcela vyrovnaný. Zatlačením pojistky ozubených koleček zpět na své místo kolečko zajistíte. Zajištěné levé ozubené kolečko se může stále mírně pohybovat; to je normální.



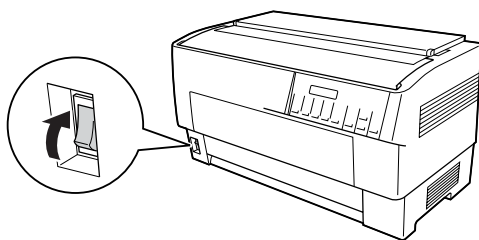
Poznámka:

Při nastavování levého ozubeného kolečka dejte pozor, aby papír nebyl příliš napnutý.

11. Zavřete horní kryt a zadní záklopku. Papír je nyní zaveden do pohotovostní pozice.

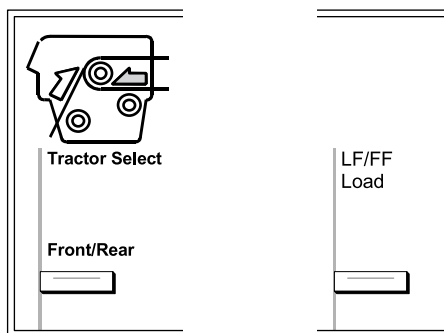


12. Zapněte tiskárnu. Tisková hlava se posune vlevo a zapne se displej. Rozsvítí se šipka předního nebo zadního podávacího mechanismu na indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) podle toho, který podávací mechanismus byl používán před posledním vypnutím tiskárny.



13. Ověřte pomocí indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu), který podávací mechanismus je aktivní:

Pokud indikátor zadního podávacího mechanismu svítí červeně, tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) zaved'te papír.



Pokud indikátor předního podávacího mechanismu svítí červeně, tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte zadní podávací mechanismus. Při přepínání podávacích mechanismů se papír zavádí automaticky.

Indikátor Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) začne svítit zeleně. Papír je nyní nastaven v pozici začátku strany. Pokud se zdá, že tisk začne na straně příliš vysoko nebo nízko, upravte pozici papíru. Pokyny naleznete v části „Úprava pozice papíru“ na straně 27.

Úprava pozice papíru

Pozici začátku strany a pozici tisku lze kdykoli upravit tlačítkem Micro Feed (Mikroposuv) a Top of Form (Začátek strany). Tiskárna novou pozici začátku strany uloží. Při použití volitelného tažného podávacího mechanismu lze pozici upravit podle následujících pokynů.

Poznámka:

Pozice tisku (založená na pozici začátku strany) je řízena softwarem. Chcete-li pozici tisku změnit, upravte nastavení tisku v softwaru.

Následující postup použijte, jen pokud software úpravu pozice tisku nedovoluje.

Úprava nastavení začátku strany

Začátek strany je pozice, do které tiskárna nastaví papír při zavádění nebo posunu stránky. Tato pozice je důležitá, protože určuje začátek tisku na každé straně. Pokud je tisk na stránce příliš vysoko nebo nízko, pozici začátku strany lze upravit trvale nebo dočasně, a to podle způsobu použití tlačítka Top of Form (Začátek strany).

- ❑ Pokud chcete pozici začátku strany změnit *trvale*, aktivujte režim začátku strany pomocí tlačítka Top of Form (Začátek strany) na ovládacím panelu. Tiskárna informace o nové pozici začátku strany uchová i po vypnutí, resetu nebo inicializaci tiskárny. (Tiskárna uchovává informace o pozici začátku strany pro přední a zadní podávací mechanismus.)
- ❑ Pokud chcete pozici začátku strany změnit *dočasně*, upravte ji tlačítky Micro Feed (Mikroposuv) ve stavu pozastavení, tj. ne v režimu začátku strany. Informace o začátku strany zůstanou uchovány, dokud nevložíte další papír, nepřepnete podávací mechanismus nebo nevypnete tiskárnu.

Pozici začátku strany lze nastavit v rozsahu od 4,2 mm do 33,9 mm od horního okraje papíru. Nastavení výrobce je 8,5 mm.

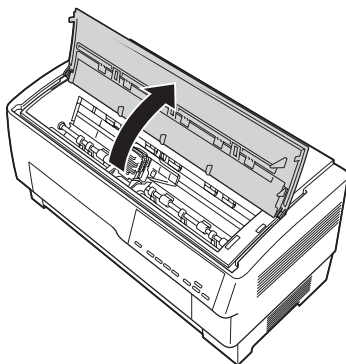
Při trvalé změně pozice začátku strany postupujte podle následujících pokynů.



Upozornění:

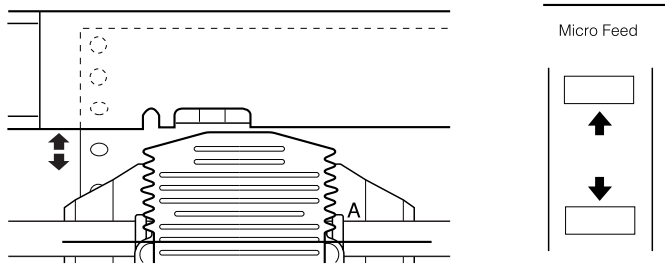
Chcete-li změnit začátek strany při tisku na štítky, nekonečné formuláře se štítky nebo překrývající se vícedílné formuláře, použijte tlačítko Micro Feed ▲ (Mikroposuv); neaktivujte režim začátku strany. List se štítky, který tiskárnou již prošel, nikdy neposunujte zpět do tiskárny.

1. Tiskárna musí být zapnutá a musí být zvolený požadovaný podávací mechanismus (šipka požadovaného podávacího mechanismu musí svítit).
2. Otevřete horní kryt.



3. Stisknutím tlačítka Top of Form (Začátek strany) aktivujete režim začátku strany. Tiskárna jednou pípne a indikátor Top of Form (Začátek strany) se rozsvítí.

4. Tlačítka Micro Feed (Mikroposuv) nastavte papír do požadované pozice začátku strany. Písmeno „A“ na krytu pásky určuje účaří prvního řádku textu. Tato pozice je založena na prvním tisknutelném řádku textu. Pokud software vloží horní okraj o rozsahu pěti řádků, text se vytiskne pět řádků pod pozicí začátku strany.



5. Opětovným stisknutím tlačítka Top of Form (Začátek strany) režim ukončíte a uložíte nový začátek strany. Potom zavřete horní kryt.

Poznámka:

Pokud aktivujete režim začátku strany ihned po vložení papíru, pozice pro zavádění a začátek strany lze nastavit současně. (Při použití volitelného tažného podávacího mechanismu pozici zavádění upravit nelze.)

Úprava pozice tisku

Můžete například chtít upravit pozici tisku uprostřed strany nebo upravit pozici začátku strany při použití štítků.

Při změně pozice tisku dočasně měníte pozici začátku strany o stejnou hodnotu. Pokud například posunete tisk uprostřed strany o 20 mm níže, tisk následující strany se zahájí o 20 mm níže. Informace o začátku strany zůstanou uchovány, dokud nevložíte další papír, nepřepnete podávací mechanismus nebo nevypnete tiskárnu. Při nastavování pozice tisku nebo pozice začátku strany postupujte podle následujících pokynů:

1. Zahajte tisk dokumentu. Jakmile přijde na řadu text, který chcete zarovnat na určitém místě na straně, tlačítkem **Pause (Pozastavit)** zastavte tisk.
2. Tlačítka **Micro Feed (Mikroposuv)** upravte pozici pro další řádek nebo text. Jedním stisknutím tlačítka posuňte papír dopředu nebo dozadu v krocích po 1/216 inch (1/216 palce). Chcete-li papír posunout více, tlačítko přidržte.



Upozornění:

*Chcete-li změnit pozici tisku při tisku na štítky, nekonečné formuláře se štítky nebo překrývající se vícedílné formuláře, použijte jen tlačítko **Micro Feed ▲ (Mikroposuv)**. List se štítky, který tiskárnou již prošel, nikdy neposunujte zpět do tiskárny. Při zpětném průchodu se štítky mohou snadno odlepit od podkladu a způsobit uvíznutí papíru.*

3. Jakmile skončíte, tisk dokumentu obnovte stisknutím tlačítka **Pause (Pozastavit)**.

Úprava pozice štítku

Při úpravě pozice štítku postupujte podle následujících pokynů:

Poznámka:

*Část „Změna nastavení v režimu **SelecType (Vybrat typ)**“ na straně 100 popisuje nastavení v režimu **SelecType (Vybrat typ)**. Část „Změna nastavení režimu výchozího nastavení“ na straně 102 popisuje nastavení v režimu výchozího nastavení.*

1. Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá.
2. Nastavte pozici pro níže uvedené možnosti v režimu výchozího nastavení.

Label base pos. (Základní pozice štítku)

Label top pos. (Horní pozice štítku)

Label length (Délka štítku)

Label left pos. (Levá pozice štítku)

Label width (Šířka štítku)

Base sheet PG (Base sheet PG position number –
Č. pozice PG základního listu)

Label paper PG (Label paper PG position number –
Č. pozice PG papíru se štítky)

3. Nastavení v režimu SelectType (Vybrat typ) proveďte podle následujících pokynů.

Forms w/labels On (Zapnuto)
(Formuláře se štítky):

Pge length front Délka papíru při použití předního
(Délka strany – přední): podávacího mechanismu.

Pge length rear Délka papíru při použití zadního
(Délka strany – zadní): podávacího mechanismu.

Odtržení vytištěné strany

Po skončení tisku lze funkci odtrhávání použít k posunutí nekonečného papíru v tlačném podávacím mechanismu do pozice pro odtržení. Oddělení dokumentů je potom již velmi snadné. Po obnovení tisku bude papír automaticky podán zpět do zaváděcí pozice.

Tato funkce šetří papír, o který byste při tisku jednotlivých dokumentů přišli.

Pokud perforace mezi stránkami není zarovnaná s odtrhovací hranou, upravte pozici odtržení pomocí funkce Micro Adjust (Mikroposuv). Tiskárna informaci o nové pozici odtržení uloží.



Upozornění:

Nikdy funkci odtržení nepoužívejte ke zpětnému podání štítků, překrývajících se vícedílných formulářů nebo nekonečného papíru se štítky.

Použití tlačítka Tear Off (Odtržení)

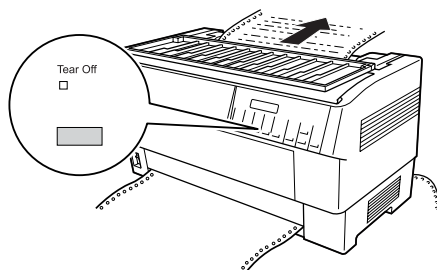
Ať už režim odtržení aktivní je, nebo není, tlačítko Tear Off (Odtržení) lze následujícím způsobem použít k posunutí nekonečného papíru do pozice odtržení.

1. Ověřte, zda byl tisk dokončen. Potom stiskněte tlačítko Tear Off (Odtržení). Tiskárna posune papír k odtrhovací hraně a indikátor Tear Off (Odtržení) se rozsvítí.
2. Odtrhněte všechny vytištěné stránky. Není-li místo perforace papíru zarovnáno s odtrhovací hranou, upravte pozici odtržení. Pokyny naleznete v části „Upravení pozice pro odtržení“ na straně 33.
3. Jakmile obnovíte tisk, papír bude zaveden zpět do pozice zavádění a potom se zahájí tisk. (Papír lze ručně podat zpět do pozice zavádění opětovným stisknutím tlačítka Tear Off /Odtržení/.)

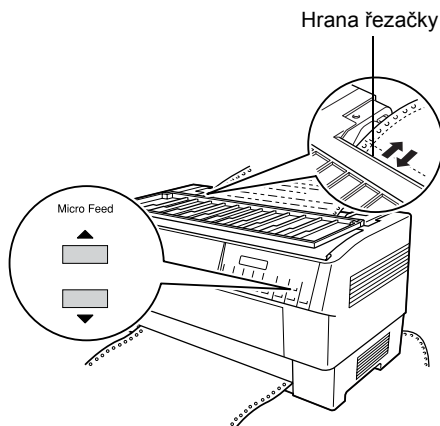
Upravení pozice pro odtržení

Není-li místo perforace papíru zarovnáno s odtrhovací hranou, postupujte podle těchto pokynů:

1. Zapněte tiskárnu a vyberte požadovaný podávací mechanismus.
2. Otevřete kryt oddělovače papíru (základku v horní části horního krytu tiskárny). Uvidíte hranu řezačky perforovaného papíru.
3. Stisknutím tlačítka Tear Off (Održení) aktivujete režim odtržení. Indikátor Tear Off (Održení) se rozsvítí a tiskárna posune perforovaný papír ke hraně řezačky.



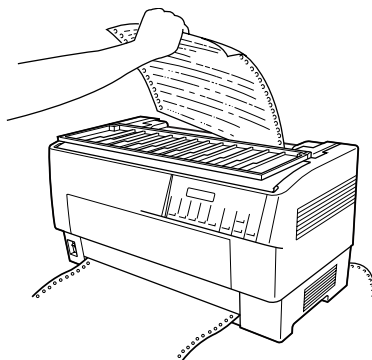
4. Pokud papír není s hranou řezačky zarovnaný, tlačítka Micro Feed (Mikroposuv) posuňte papír dopředu nebo dozadu v krocích po 1/216 inch (1/216 palce). (Chcete-li papír posunout více, tlačítko Micro Feed (Mikroposuv) přidržte.)



Poznámka:

Pozici odtržení lze změnit jen v režimu odtržení (jednou stisknete tlačítko Tear Off /Održení/ a rozsvítí se indikátor Tear Off /Održení/). Tiskárna informace o nové pozici odtržení uchová i po vypnutí, resetu nebo inicializaci tiskárny.

5. Odtrhněte stranu pomocí hrany řezačky na horním krytu tiskárny.



6. Tlačítkem Tear Off (Održení) podejte stránku zpět do pozice začátku strany. Nyní je vše připraveno k tisku dalšího dokumentu.



Upozornění:

Vytištěný dokument vždy odtrhněte před nastavením papíru do pozice začátku strany. Papír nikdy neposunujte zpět o více než jednu stranu.

Přepínání mezi předním a zadním podávacím mechanismem

Naplněné přední a zadní podávací mechanismy lze snadno přepínat. Následující pokyny popisují deaktivaci předního a aktivaci zadního podávacího mechanismu. Stejně pokyny však lze použít i pro opačný postup.

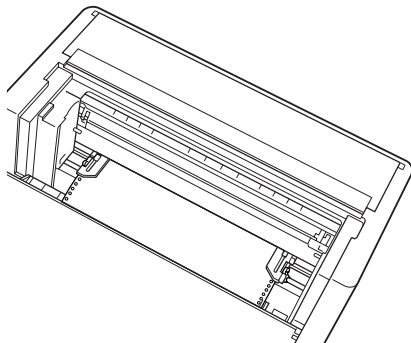


Upozornění:

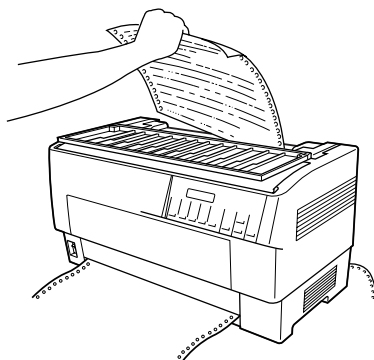
Podávací mechanismy nikdy nepřepínejte, pokud jsou v tiskárně vloženy štítky. Nejprve odtrhněte stoh vstupního papíru se štítky pod podávacím mechanismem a tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) vysuňte zbývající štítky.

Než začnete, ověřte, zda je tiskárna zapnutá a zda jste vybrali přední podávací mechanismus (šipka předního podávacího mechanismu na indikátoru Tractor Select /Volba podávacího mechanismu/ musí svítit). Pokud probíhá tisk dokumentu, počkejte, až tisk skončí, teprve potom aktivujte požadovaný podávací mechanismus. Potom postupujte podle následujících pokynů:

1. Pokud v zadním podávacím mechanismu není žádný papír, zaveďte papír do pohotovostní pozice (prvních pět hrotů ozubených koleček). Pokyny naleznete v části „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.



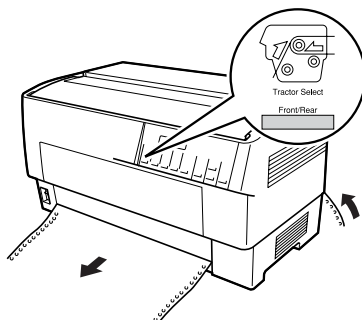
2. Pokud jste vytiskli dokument nebo v tiskárně je přebytečný papír, odtrhněte tento papír pomocí funkce odtržení popsané v předchozí části.



Upozornění:

Vytisknutý dokument nebo přebytečný papír odtrhněte ještě před přepnutím podávacího mechanismu. Papír nikdy neposunujte zpět o více než jednu stranu.

3. Tlačítkem **Front/Rear** (Přední/zadní) aktivujte druhý podávací mechanismus. Papír v předním podávacím mechanismu se automaticky posune do pohotovostní pozice a papír v zadním podávacím mechanismu se automaticky posune do pozice začátku strany.



Výměna papíru

Tato část popisuje výměnu papíru v předním podávacím mechanismu. Tyto pokyny však lze použít i pro výměnu papíru v zadním podávacím mechanismu.

Než začnete, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a zda je vybráný přední podávací mechanismus. (Pokud měníte papír v zadním podávacím mechanismu, musí být zvolen zadní podávací mechanismus.)



Upozornění:

Tento postup nikdy nepoužívejte, pokud jsou v tiskárně zavedeny štítky, formuláře se štítky nebo překrývající se vícedílné formuláře. Odtřhněte stoh vstupního papíru se štítky pod podávacím mechanismem a tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) vysuňte zbývající štítky. Potom vložte nový papír. Pokyny najdete v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13 (nebo „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20).

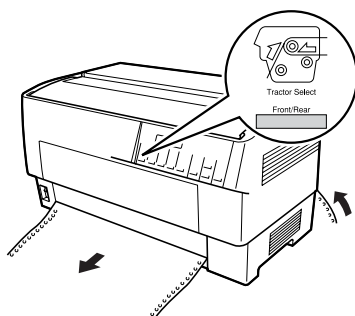
1. Pokud jste vytiskli dokument nebo v tiskárně je přebytečný papír, odtrhněte tento papír pomocí funkce odtržení popsané v předchozí části.



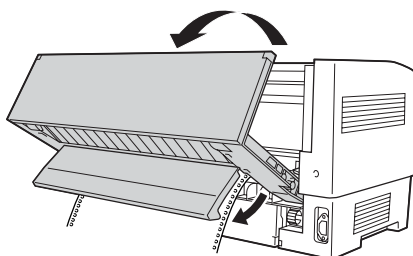
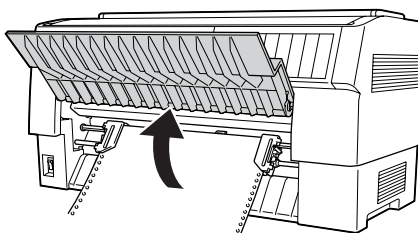
Upozornění:

*Vytištěné dokumenty odtrhávejte vždy před výměnou papíru.
Papír nikdy neposunujte zpět o více než jednu stranu.*

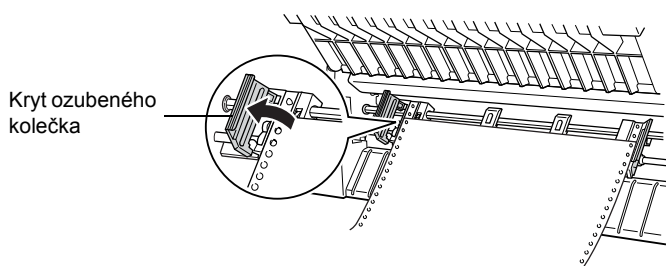
2. Tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte druhý podávací mechanismus. Papír v předním podávacím mechanismu se automaticky posune zpět do pohotovostní polohy.



3. Otevřete přední kryt tiskárny. (Chcete-li vyměnit papír v zadním podávacím mechanismu, otevřete horní kryt a zadní záklopku.)



4. Otevřete kryty ozubených koleček a vyjměte z podávacího mechanismu papír.



5. Vložte nový papír. Pokyny najdete v části „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20 (nebo „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13).

Tisk na vícedílné formuláře nebo štítky

Tato tiskárna tiskne na jednotlivé listy, na nekonečné vícedílné formuláře, ale také na štítky.

Lze použít různé typy papíru včetně různých vícedílných formulářů nebo štítků. Tato tiskárna také podporuje papír různých tloušťek – tenký papír nebo deset listů (nebo sedm listů v zadním podávacím mechanismu) včetně originálu. Pokud v režimu SelecType (Vybrat typ) vyberete nastavení Auto (Automaticky), tiskárna se automaticky nastaví podle tloušťky vloženého papíru. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Režim SelecType (Vybrat typ)“ na straně 89.

Při tisku na vícedílné formuláře nebo štítky je umístění textu na stranu velmi důležité. Podrobné informace o umístění textu naleznete v části „Úprava pozice papíru“ na straně 27. Před vložením štítků nebo formulářů také ověřte nastavení délky papíru v tiskárně a softwaru.

Pokud chcete tisknout na vícedílné formuláře nebo štítky, můžete použít volitelný tažný podávací mechanismus. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Použití tažného podávacího mechanismu“ na straně 138.



Upozornění:

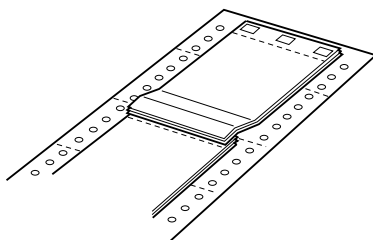
Při tisku na štítky ověřte, zda tisk nepřesahuje oblast tisku na štítku; mohla by se poškodit tisková hlava. Více informací o oblasti tisku najdete v části „Papír“ na straně 174.

Použití vícedílných formulářů

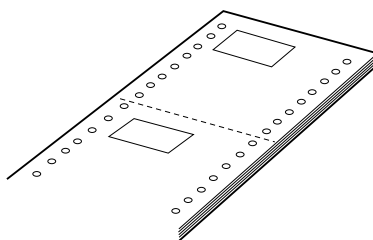
V zadním podávacím mechanismu lze použít vícedílné formuláře (bezuhlové nebo s uhlovým podkladem) skládající se až ze sedmi listů včetně originálu. V předním podávacím mechanismu lze použít až desetidílné formuláře.

Nekonečné vícedílné formuláře lze vložit stejně jako jakýkoli jiný typ nekonečného papíru. Před vložením vícedílných formulářů však zkontrolujte, zda jsou okraje papíru rovné a neporušené a zda nejsou oddělené nebo odtržené. Pokyny najdete v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13 nebo „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.

Tiskárna DFX-9000 může tisknout na vícedílné formuláře s proměnlivou tloušťkou, jako například na formuláře se štítky nebo formuláře, které se v místě spleení mírně překrývají. Tyto formuláře jsou v oblasti štítku a v místě překrytí nebo spoje silnější (viz níže). Při použití formulářů se štítky vyberte pro položku *Continuous forms with labels* (Nekonečné formuláře se štítky) nastavení *On* (Zapnuto). Pokud chcete použít překrývající se vícedílné formuláře, vyberte pro položku *Overlapping multipart forms* (Překrývající se vícedílné formuláře) nastavení *On* (Zapnuto) a pro položku *Platen gap* (Mezera u válce) nastavení 0 až 14, a to podle tloušťky použitého papíru. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu *SelecType* (Vybrat typ)“ na straně 100.



Překrývající se vícedílné formuláře



Nekonečné formuláře se štítky



Upozornění:

*Vždy nejprve vyberte pro položku *Overlapping multi-part forms* (Překrývající se vícedílné formuláře) nebo *Continuous forms with Label* (Nekonečné formuláře se štítky) nastavení *On* (Zapnuto). Teprve potom začněte s tiskem. Pokyny naleznete v části „Změna nastavení v režimu *SelecType* (Vybrat typ)“ na straně 100.*

Při tisku na tyto formuláře zkontrolujte, zda tisk nepřesahuje oblast tisku a zda je pozice začátku strany správně nastavena. Více informací o oblasti tisku najdete v části „Papír“ na straně 174.

Použití štítků

Používejte výhradně štítky přilepené na podkladovém papíře s perforací pro podávací mechanismus. Pokyny ke vkládání nekonečného papíru jsou uvedeny v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13.



Upozornění:

Pokud jsou v tiskárně vloženy štítky, nikdy nepoužívejte tlačítka Tear Off (Održení), Front/Rear (Přední/zadní) nebo Micro Feed ▼ (Mikroposuv). Štítky nikdy nepodávejte do tiskárny zpětným chodem. Snadno se z podkladového archu odlepi a uvíznou v tiskárně.

I když zpětný chod pro štítky nesmíte nikdy použít, funkce pro automatickou manipulaci s papírem používat lze, budete-li se řídit následujícími pokyny:

- Místo použití tlačítka Tear Off (Održení) k odebrání potisknutých štítků několikrát stiskněte tlačítka LF/FF Load (LF/FF – zavést), dokud poslední vytištěný štítek nebude v pozici, kdy jeho odtržení bude snadné.
- Před stisknutím tlačítka Front/Rear (Přední/zadní) k přepnutí podávacího mechanismu nebo výměně papíru vždy nejprve odeberte veškeré listy se štítky. Nepotisknuté štítky odeberte tak, že je odtrhnete v místě perforace pod podávacím mechanismem. K vysunutí zbývajících štítků použijte tlačítka LF/FF Load (LF/FF – zavést).
- K úpravě začátku strany nebo pozice tisku použijte jen tlačítka Micro Feed ▲ (Mikroposuv).



Upozornění:

Štítky jsou velmi citlivé na teplotu a vlhkost, proto je používejte pouze za standardních provozních podmínek.

Software tiskárny

Software tiskárny

Software Epson obsahuje ovladač tiskárny a nástroj EPSON Status Monitor 3.

Ovladač tiskárny je software, který umožňuje počítači ovládat tiskárnu. Chcete-li, aby aplikace systému Windows mohly plně využívat předností a schopností tiskárny, je nutné nainstalovat ovladač tiskárny.

Nástroj EPSON Status Monitor 3 umožňuje sledovat stav tiskárny, upozorňuje na výskyt chyb a poskytuje tipy k odstraňování problémů. Program EPSON Status Monitor 3 se automaticky nainstaluje při instalaci ovladače tiskárny. Pokud chcete nástroj EPSON Status Monitor 3 nainstalovat později, postupujte podle pokynů v části „Instalace nástroje EPSON Status Monitor 3“ na straně 61.

Poznámka:

- ❑ *Sít'ové tiskárny nelze sledovat pomocí nástroje EPSON Status Monitor 3 v systému Windows 95.*
- ❑ *Než budete pokračovat, ujistěte se, že jste na počítač správně nainstalovali ovladač tiskárny podle pokynů na letáku První kroky.*
- ❑ *Software musí být nastaven pro režim ESC/P. Ovladač tiskárny a nástroj EPSON Status Monitor 3 fungují jen v režimu ESC/P.*

Použití ovladače tiskárny v systému Windows Me, 98 a 95

Ovladač tiskárny lze otevřít z aplikací systému Windows nebo z nabídky Start.

- ❑ Jestliže ovladače tiskárny otevřete z aplikace Windows, veškerá provedená nastavení se budou vztahovat pouze na používanou aplikaci. Více informací naleznete v části „Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows“ na straně 45.
- ❑ Pokud ovladač tiskárny otevřete z nabídky Start, provedená nastavení ovladače tiskárny se budou vztahovat na všechny aplikace. Více informací naleznete v části „Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start“ na straně 46.

Informace o kontrole a změně nastavení ovladače tiskárny naleznete v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 47.

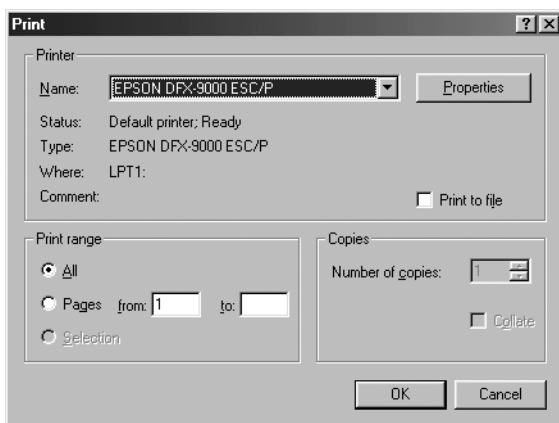
Poznámka:

Některé aplikace systému Windows potlačují nastavení provedená v ovladači tiskárny, jiné nikoli. Proto je třeba ověřit, zda nastavení ovladače tiskárny odpovídají vašim požadavkům.

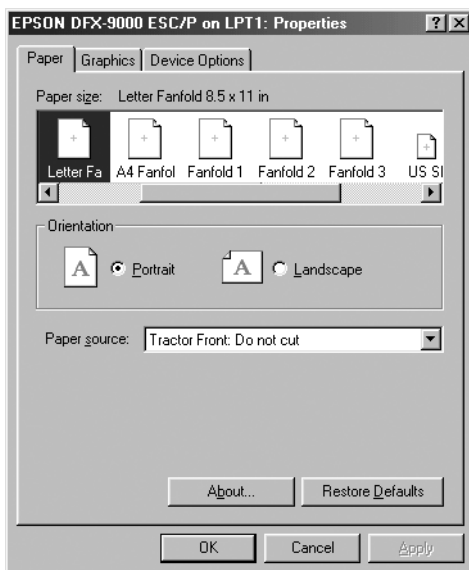
Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows

Chcete-li otevřít ovladač tiskárny z aplikace systému Windows, postupujte podle následujících pokynů:

1. V aplikaci zvolte příkaz Print Setup (Nastavení tisku) nebo Print (Tisk) v nabídce File (Soubor). V zobrazeném dialogovém okně Print (Tisk) nebo Print Setup (Nastavení tisku) zkontrolujte, zda je v rozevíracím seznamu Name (Název) vybrána příslušná tiskárna.



2. Klepněte na položku Printer (Tiskárna), Setup (Nastavení), Properties (Vlastnosti) nebo Options (Možnosti). (V závislosti na aplikaci může být nutné klepnout jen na určité tlačítko nebo na kombinaci těchto tlačítek.) Otevře se okno Properties (Vlastnosti) s nabídkami Paper (Papír), Graphics (Grafika) a Device Options (Možnosti zařízení). Tyto nabídky obsahují nastavení ovladače tiskárny.



3. Chcete-li nabídku zobrazit, klepněte na odpovídající kartu v horní části okna. Informace týkající se změny výchozích nastavení jsou uvedeny v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 47.

Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start

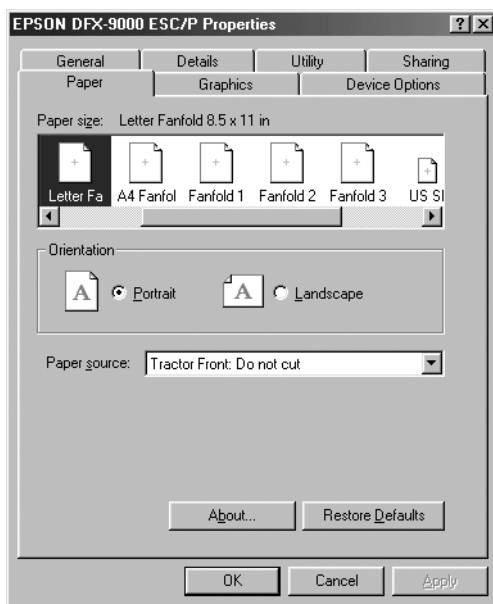
Chcete-li ovladač tiskárny otevřít z nabídky Start, postupujte podle následujících pokynů:

1. Klepněte na tlačítko Start a přejděte na položku Settings (Nastavení).
2. Klepněte na volbu Printers (Tiskárny).

3. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu tiskárny a poté na příkaz **Properties (Vlastnosti)**. Na obrazovce se otevře okno s vlastnostmi, které obsahuje nabídky **Paper (Papír)**, **Graphics (Grafika)**, **Device Options (Možnosti zařízení)** a **Utility (Nástroje)**. Tyto nabídky obsahují nastavení ovladače tiskárny.
4. Chcete-li nabídku zobrazit, klepněte na odpovídající kartu v horní části okna. Informace týkající se změny výchozích nastavení jsou uvedeny v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 47.

Změna nastavení ovladače tiskárny

Tento ovladač tiskárny obsahuje sedm nabídek: **Paper (Papír)**, **Graphics (Grafika)**, **Device Options (Možnosti zařízení)**, **General (Obecné)**, **Details (Podrobnosti)**, **Utility (Nástroj)** a **Sharing (Sdílení)**. Přehled dostupných nastavení je uveden v části „Přehled nastavení ovladače tiskárny“ na straně 54. Elektronickou nápovědu zobrazíte klepnutím pravým tlačítkem myši na danou položku v okně a klepnutím na příkaz **What's this? (Co je to?)**.



Jakmile nastavení ovladače tiskárny dokončíte, klepněte na tlačítko OK, pokud chcete provedené změny použít, nebo na tlačítko Restore Defaults (Obnovit výchozí), pokud chcete provedené změny zrušit.

Po kontrole nastavení ovladače tiskárny a provedení případných změn je tiskárna připravena k tisku.

Použití ovladače tiskárny v systému Windows XP, 2000 a NT 4.0

Ovladač tiskárny lze otevřít z aplikací systému Windows nebo z nabídky Start.

- ❑ Jestliže ovladače tiskárny otevřete z aplikace Windows, veškerá provedená nastavení se budou vztahovat pouze na používanou aplikaci. Více informací naleznete v části „Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows“ na straně 49.
- ❑ Pokud ovladač tiskárny otevřete z nabídky Start, provedená nastavení ovladače tiskárny se budou vztahovat na všechny aplikace. Více informací naleznete v části „Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start“ na straně 51.

Informace o kontrole a změně nastavení ovladače tiskárny naleznete v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 53.

Poznámka:

Některé aplikace systému Windows potlačují nastavení provedená v ovladači tiskárny, jiné nikoli. Proto je třeba ověřit, zda nastavení ovladače tiskárny odpovídají vašim požadavkům.

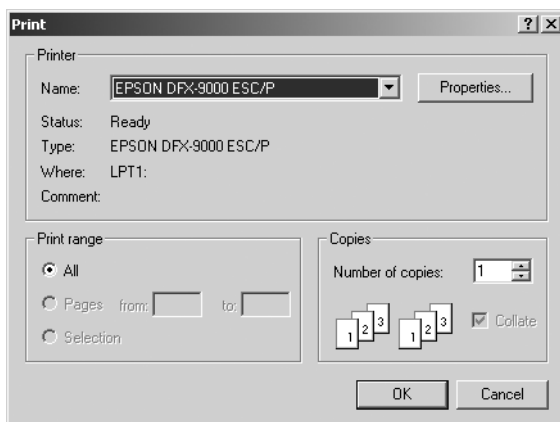
Přístup k ovladači tiskárny z aplikací systému Windows

Chcete-li otevřít ovladač tiskárny z aplikace systému Windows, postupujte podle následujících pokynů:

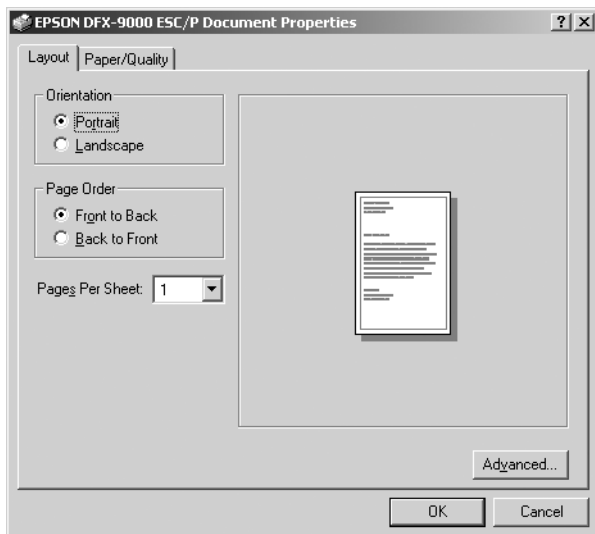
Poznámka:

Příklady v následujících částech jsou převzaty z operačního systému Windows 2000. Mohou se od zobrazených položek na obrazovce lišit, pokyny jsou však stejné.

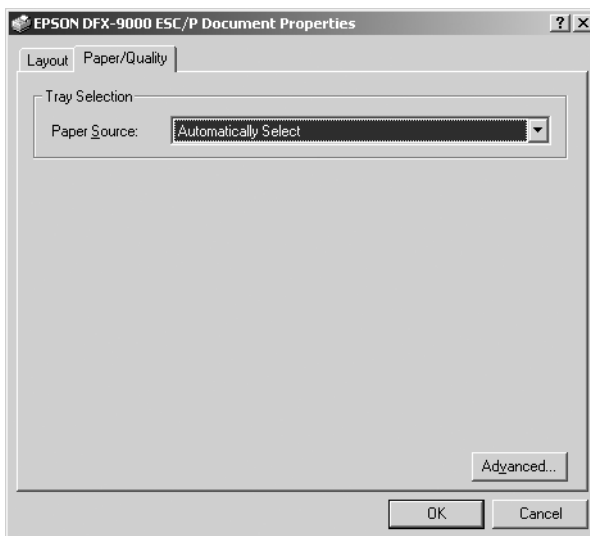
1. V aplikaci zvolte příkaz Print Setup (Nastavení tisku) nebo Print (Tisk) v nabídce File (Soubor). V zobrazeném dialogovém okně Print (Tisk) nebo Print Setup (Nastavení tisku) zkontrolujte, zda je v rozevíracím seznamu Name (Název) vybrána příslušná tiskárna.



2. Klepněte na položku Printer (Tiskárna), Setup (Nastavení), Properties (Vlastnosti) nebo Options (Možnosti). (V závislosti na aplikaci může být nutné klepnout jen na určité tlačítko nebo na kombinaci těchto tlačítek.) Otevře se okno Document Properties (Vlastnosti dokumentu) s nabídkou Layout (Rozvržení) a Paper/Quality (Papír/Kvalita). Tyto nabídky obsahují nastavení ovladače tiskárny.



3. Chcete-li nabídku zobrazit, klepněte na odpovídající kartu v horní části okna. Pokyny ke změně nastavení naleznete v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 53.



Přístup k ovladači tiskárny z nabídky Start

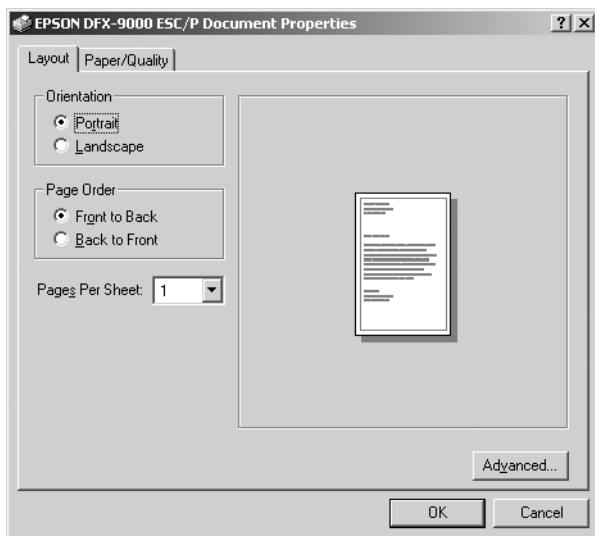
Chcete-li ovladač tiskárny otevřít z nabídky Start, postupujte podle následujících pokynů:

Poznámka:

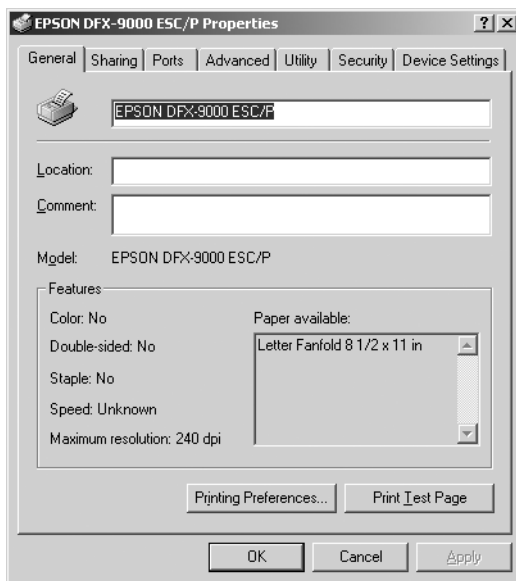
Snímky obrazovek použité v tomto postupu jsou převzaty z operačního systému Windows 2000. Mohou se od zobrazených položek na obrazovce lišit, pokyny jsou však stejné.

1. Klepněte na tlačítko Start a přejděte na položku Settings (Nastavení).
2. Klepněte na volbu Printers (Tiskárny).

3. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a klepněte na volbu Printing Preferences (Předvolby tisku, Windows XP nebo 2000) nebo Document Defaults (Výchozí nastavení dokumentu, Windows NT 4.0). Na obrazovce se otevře okno s výchozími vlastnostmi dokumentu, které obsahuje nabídky Layout (Rozvržení) a Paper/Quality (Papír/Kvalita). Tyto nabídky obsahují nastavení ovladače tiskárny.



Pokud v zobrazené nabídce klepnete pravým tlačítkem myši na položku **Properties (Vlastnosti)**, objeví se okno **Properties (Vlastnosti)**, které obsahuje nabídky používané k nastavení ovladače tiskárny



4. Chcete-li nabídku zobrazit, klepněte na odpovídající kartu v horní části okna. Informace týkající se změny výchozích nastavení jsou uvedeny v části „Přehled nastavení ovladače tiskárny“ na straně 54.

Změna nastavení ovladače tiskárny

Ovladač tiskárny má dvě nabídky, ve kterých můžete provádět změny nastavení: **Layout (Rozvržení)** a **Paper/Quality (Papír/Kvalita)**. Nastavení můžete měnit také v nabídce **Utility (Nástroje)** v softwaru tiskárny. Přehled dostupných nastavení je uveden v části „Přehled nastavení ovladače tiskárny“ na straně 54. Elektronickou nápovědu zobrazíte klepnutím pravým tlačítkem myši na danou položku v okně a klepnutím na příkaz **What's this? (Co je to?)**.

Jakmile nastavení ovladače tiskárny ukončíte, klepněte na tlačítko OK, chcete-li provedené změny použít, nebo na tlačítko Cancel (Storno), chcete-li provedené změny zrušit.

Po kontrole nastavení ovladače tiskárny a provedení případných změn je tiskárna připravena k tisku.

Přehled nastavení ovladače tiskárny

V následujících tabulkách jsou uvedena nastavení ovladače tiskárny pro systém Windows. Ne každé nastavení je dostupné ve všech verzích systému Windows.

Nastavení tiskárny

Nastavení	Vysvětlení
Paper Size (Velikost papíru)	Zvolte velikost papíru, kterou chcete používat. Nevidíte-li požadovanou velikost, posuňte seznam pomocí posuvníku. Pokud v seznamu velikost vašeho papíru není, přejděte k části „Nastavení vlastní velikosti papíru“ na straně 56.
Orientation (Orientace)	Zvolte nastavení Portrait (Na výšku) nebo Landscape (Na šířku).
Paper Source (Zdroj papíru)	Zvolte zdroj papíru, který chcete používat.
Resolution/ Graphics Resolution (Rozlišení/ Grafické rozlišení)	Zvolte požadované rozlišení tisku. Čím větší rozlišení zvolíte, tím více detailů bude výtisk obsahovat. Vyšší hodnoty rozlišení však zpomalují tisk.
Dithering (Tónování)	Tuto volbu můžete nechat nastavenou na výchozí hodnotu Fine (Jemné) nebo můžete zvolit jiný vzor vyhlazení v závislosti na druhu požadovaného výtisku.
Intensity (Intenzita)	Přesunutím posuvníku můžete dosáhnout světlejšího nebo tmavšího výtisku.

Nastavení	Vysvětlení
Print Quality (Kvalita tisku)	Zvolte kvalitu tisku ze seznamu Print quality (Kvalita tisku). Aktivujete-li volbu Hi-speed (Vysokorychlostní), zapne se režim obousměrného tisku a rychlost tisku bude vyšší. Vypnutím volby Hi-speed přepnete tiskárnu zpět do režimu jednosměrného tisku. Rychlost tisku se sníží, ale zlepší se přesnost tisku. Při tisku s výchozím nastavením se používají nastavení uložená v tiskárně.
Halftone Setup.../Halftone Color Adjustment... (Úprava polotónů/Úprava barev polotónování)	Toto tlačítko slouží k nastavení jasu a kontrastu, zadání gamma RGB a dalších nastavení. Otevře se dialogové okno Halftone Color Adjustment (Úprava barev polotónování). Podrobnosti lze zobrazit klepnutím na tlačítko Help (Nápověda) v tomto dialogovém okně.
Halftoning (Polotóny)	Vyberte typ polotónů pro tisk grafiky. Chcete-li zajistit nejlepší kvalitu polotónů, použijte nastavení Auto Select (Automatický výběr).
Printer Fonts Support (Podpora písem tiskárny)	<p>Vyberte, kterou skupinu tabulek znaků chcete použít. Můžete si vybrat jednu ze tří skupin tabulek znaků: Standard (Standardní), Expanded (Rozšířená) a None (Bit Image printing – Žádná – Tisk bitového obrazu).</p> <p>Pokud vyberete možnost Standard nebo Expanded, tiskárna použije písma zařízení. Možnost Expanded obsahuje více písem než Standard.</p> <p>Vyberete-li možnost None, tiskárna použije místo písem zařízení rastrové obrazy.</p> <p>Podrobnosti o písmech patřících do jednotlivých tabulek naleznete v části „Elektronické údaje“ na straně 171.</p>
Print Text as Graphics (Tisknout text jako grafiku)*	Vyberte nastavení Off (Vypnuto), pokud tiskárna používá písma zařízení. Vyberte On (Zapnuto), pokud tiskárna písma zařízení nepoužívá.
Metafile Spooling (Zařazování metasouborů)*	Nastavte použití zařazování EMF.
Paper Order (Pořadí stránek)*	Nastaví tisk zepředu dozadu nebo dozadu dopředu.
Pages Per Sheet (Stránek na list)*	Vyberte počet stran, které chcete vytisknout na jediný list.

Nastavení	Vysvětlení
Copy Count (Počet kopií)*	Pokud v poli Number of copies (Počet kopií) vyberete více než jednu kopii, objeví se toto zaškrťovací políčko a vy budete moci nastavit kompletování kopií.
Advanced Printing Features (Rozšířené možnosti tisku)*	Vyberte nastavení Enable (Povolit) nebo Disable (Zakázat) pro zařazování metasouborů.
Print Optimizations (Optimalizace tisku)*	Vyberte nastavení Disable (Zakázat), pokud tiskárna používá písma zařízení. Vyberte nastavení Enable (Povolit), pokud tiskárna písma zařízení nepoužívá.

* Podrobnosti jsou uvedeny v nápovědě systému Windows.

Nastavení vlastní velikosti papíru

Pokud požadovaný papír v rozevíracím seznamu Paper Size (Velikost papíru) není, do seznamu můžete přidat vlastní velikost.

Systémy Windows Me, 98 a 95:

Klepněte na tlačítko Custom (Vlastní) nebo User Defined Size (Uživatelská velikost) a do zobrazeného dialogového okna zadejte velikost papíru.

Systém Windows XP, 2000 a Windows NT 4.0:

1. V případě operačního systému Windows 2000 a NT 4.0 klepněte na tlačítko Start, umístěte kurzor na položku Settings (Nastavení) a klepněte na položku Printers (Tiskárny).

V případě operačního systému Windows XP Professional klepněte na tlačítko Start a dále na položku Printers and Faxes (Tiskárny a faxy).

V systému Windows XP Home Edition klepněte na tlačítko Start, Control Panel (Ovládací panely) a potom poklepejte na ikonu Printers and Faxes (Tiskárny a faxy).

2. Klepněte na ikonu EPSON DFX-9000 ESC/P.

3. Vyberte položku **Server Properties** (Vlastnosti serveru) z nabídky **File** (Soubor).
4. Klepněte na položku **Create a New Form** (Vytvořit nový formulář).
5. Do pole **Measurement** (Rozměry) zadejte rozměry papíru.
6. Klepněte na položku **Save From** (Uložit z) a poté na tlačítko **OK**.

Nastavení sledování

Nastavení	Vysvětlení
EPSON Status Monitor 3	Nástroj EPSON Status Monitor 3 lze spustit klepnutím na toto tlačítko. Chcete-li tiskárnu sledovat, zkontrolujte, zda je zaškrtnuto políčko Monitor the printing status (Sledovat stav tisku).
Monitoring Preferences (Předvolby sledování)	Toto tlačítko slouží k otevření dialogového okna Monitoring Preferences (Předvolby sledování), kde můžete provádět nastavení nástroje EPSON Status Monitor 3. Více informací naleznete v části „Instalace programu EPSON Status Monitor 3“ na straně 58.

Použití nástroje EPSON Status Monitor 3

Nástroj EPSON Status Monitor 3 je k dispozici pro systémy Windows XP, Me, 98, 95, 2000 a Windows NT 4.0. Umožňuje sledovat stav tiskárny, upozorňuje na výskyt chyb týkajících se tiskárny a v případě potřeby nabízí pokyny k řešení potíží.

Nástroj EPSON Status Monitor 3 je dostupný pouze v následujících případech:

- ❑ Tiskárna je připojena přímo k hostitelskému počítači přes paralelní port [LPT1] nebo port USB.
- ❑ Systém je nakonfigurován tak, aby podporoval obousměrnou komunikaci.

Nástroj EPSON Status Monitor 3 se instaluje spolu s instalací ovladače tiskárny, jak je popsáno na letáku *První kroky*.

Poznámka:

Pokud ovladač nainstalujete metodou „Ukázat a tisknout“, nástroj EPSON Status Monitor 3 nemusí fungovat správně. Chcete-li nástroj EPSON Status Monitor 3 používat, znovu nainstalujte ovladač podle pokynů na letáku První kroky.

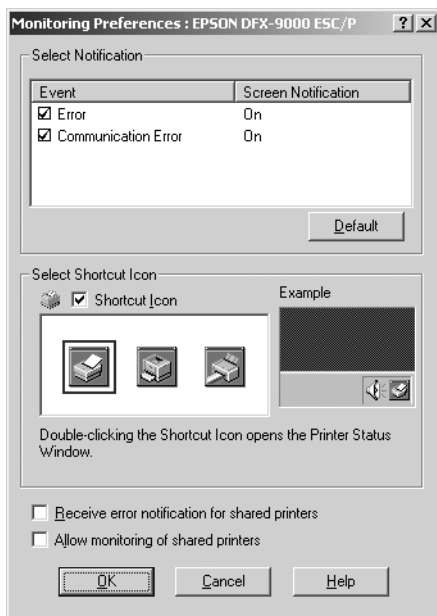
Před použitím nástroje EPSON Status Monitor 3 si přečtěte soubor README uložený na disku CD-ROM pro uživatele. Tento soubor obsahuje nejnovější informace k tomuto programu.

Instalace programu EPSON Status Monitor 3

Instalaci programu EPSON Status Monitor 3 proveďte podle následujících pokynů:

1. Otevřete nabídku Utility (Nástroje) podle pokynů v části „Použití ovladače tiskárny v systému Windows Me, 98 a 95“ na straně 44 nebo „Použití ovladače tiskárny v systému Windows XP, 2000 a NT 4.0“ na straně 48.

2. Klepněte na tlačítko Monitoring Preferences (Předvolby sledování). Zobrazí se dialogové okno Monitoring Preferences (Předvolby sledování).



3. K dispozici jsou následující nastavení:

<p>Select Notification (Vybrat oznámení)</p>	<p>Zobrazí stav On (Zapnuto) nebo Off (Vypnuto) zaškrťovacího políčka chybové položky.</p> <p>Chcete-li zobrazovat zvolené chybové oznámení, zaškrtněte toto políčko.</p>
<p>Select Shortcut Icon (Zvolit ikonu zástupce)</p>	<p>Vybraná ikona se objeví na hlavním panelu. Příklad tohoto nastavení je znázorněn v pravém okně. Klepnutím na ikonu zástupce získáte snadno přístup k dialogovému oknu Monitoring Preferences (Předvolby sledování).</p>

Receive error notification for shared printers (Přijímat chybová oznámení sdílených tiskáren)	Po zaškrtnutí tohoto políčka je možno přijímat chybová oznámení sdílených tiskáren.
Povolit sledování sdílené tiskárny	Je-li označeno toto zaškrťovací políčko, je možno sledovat sdílenou tiskárnu na jiných počítačích.

Poznámka:

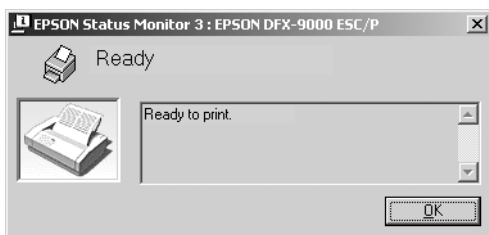
Všechna výchozí nastavení lze obnovit klepnutím na tlačítko Default (Výchozí).

Přístup k nástroji EPSON Status Monitor 3

Chcete-li nástroj EPSON Status Monitor 3 spustit, proveďte jednu z následujících akcí:

- Poklepejte na ikonu zástupce ve tvaru tiskárny na hlavním panelu. Chcete-li přidat ikonu zástupce na hlavní panel, přejděte do nabídky Utility (Nástroje) a postupujte podle pokynů.
- Otevřete nabídku Utility (Nástroje) a klepněte na ikonu EPSON Status Monitor 3. Návod na otevření nabídky Utility (Nástroje) naleznete v části „Použití ovladače tiskárny v systému Windows Me, 98 a 95“ na straně 44 nebo „Použití ovladače tiskárny v systému Windows XP, 2000 a NT 4.0“ na straně 48.

Při výše popsaném spuštění nástroje EPSON Status Monitor 3 se objeví následující okno stavu tiskárny.



V tomto okně jsou uvedeny informace o stavu tiskárny.

Instalace nástroje EPSON Status Monitor 3

Při instalaci programu EPSON Status Monitor 3 postupujte podle následujících pokynů.

1. Tiskárna musí být vypnutá a v počítači musí být nainstalován operační systém Windows.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

- Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, vyberte příslušnou zemi.*
 - Pokud se instalační program Epson nespustí automaticky, poklepejte na ikonu My Computer (Tento počítač), pravým tlačítkem klepněte na ikonu jednotky CD-ROM a v zobrazené nabídce klepněte na příkaz OPEN (OTEVŘÍT). Potom poklepejte na soubor Epsetup.exe.*
3. Klepněte na tlačítko Continue (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Agree (Souhlasím).

4. Klepněte na položku Custom (Vlastní).
5. Zaškrtněte políčko EPSON Status Monitor 3 a potom klepněte na tlačítko Install (Instalovat).
6. V zobrazeném dialogovém okně vyberte ikonu příslušné tiskárny a klepněte na tlačítko OK. Poté postupujte podle zobrazených pokynů.
7. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko OK.

Nastavení tiskárny v síti

sdílení tiskárny

V této části jsou uvedeny informace o sdílení tiskárny ve standardní síti systému Windows.

Počítače v síti mohou sdílet tiskárnu, která je přímo připojena k jednomu z nich. Počítač přímo připojený k tiskárně je tiskový server a ostatní počítače jsou klienti, kteří potřebují ke sdílení tiskárny s tiskovým serverem povolení. Klienti sdílejí tiskárnu prostřednictvím tiskového serveru.

V závislosti na verzi operačního systému Windows a přístupových právech v síti proveďte příslušná nastavení na tiskovém serveru a klientských počítačích.

Nastavení tiskového serveru

- Informace pro systémy Windows Me, 98 nebo 95 jsou uvedeny v části „Systémy Windows Me, 98 nebo 95“ na straně 64.
- Informace pro systémy Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 jsou uvedeny v části „V systémech Windows XP, 2000 nebo Windows NT 4.0“ na straně 66.

Nastavení klientů

- Informace pro systémy Windows Me, 98 nebo 95 jsou uvedeny v části „Systémy Windows Me, 98 nebo 95“ na straně 69.
- Informace pro systémy Windows XP a 2000 jsou uvedeny v části „V systémech Windows XP nebo 2000“ na straně 70.
- Informace pro systém Windows NT 4.0 jsou uvedeny v části „Systém Windows NT 4.0“ na straně 74.

Poznámka:

- Při sdílení tiskárny proveďte nastavení programu EPSON Status Monitor 3 tak, aby bylo možné tiskárnu na tiskovém serveru sledovat. Další informace najdete v části „Instalace programu EPSON Status Monitor 3“ na straně 58.*
- Pokud jste uživatelem sdílené tiskárny v systému Windows Me, 98 nebo 95, poklepejte na serveru v okně Control Panel (Ovládací panely) na ikonu Network (Síť) a zkontrolujte, zda je nainstalovaná součást „File and printer sharing for Microsoft Networks“ (Sdílení souborů a tiskáren v sítích Microsoft). Poté na serveru i klientských počítačích zkontrolujte, zda je nainstalována součást „IPX/SPX-compatible Protocol“ (protokol kompatibilní s IPX/SPX) nebo „TCP/IP Protocol“ (protokol TCP/IP).*
- Tiskový server a klientské počítače by měly mít instalován stejný operační systém a měly by mít stejnou správu sítě.*
- Obrázky uvedené v příručce se u jiných verzí operačních systémů Windows mohou lišit.*

Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny

Systémy Windows Me, 98 nebo 95

Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows Me, 98 nebo 95, postupujte při jeho nastavení podle následujících pokynů.

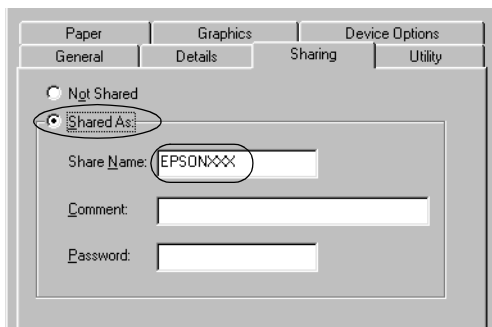
1. Klepněte na tlačítko Start, přejděte na nabídku Settings (Nastavení) a zvolte položku Control Panels (Ovládací panely).
2. Poklepejte na ikonu Network (Sít').
3. V nabídce Configuration (Konfigurace) poklepejte na příkaz File and Print Sharing (Sdílení souborů a tiskáren).
4. Zaškrtněte políčko I want to be able to allow others to print to my printer(s). (Umožnit ostatním tisknout na mé tiskárně) a potom klepněte na tlačítko OK.
5. Klepnutím na tlačítko OK nastavení potvrdíte.

Poznámka:

- Pokud se zobrazí výzva „Insert the Disk“ (Vložte disk), vložte do počítače disk CD-ROM systému Windows Me, 98 nebo 95. Klepněte na tlačítko OK a postupujte podle pokynů na obrazovce.*
- Jakmile se zobrazí výzva k restartování počítače, restartujte počítač a pokračujte v nastavení.*

6. Poklepejte na ikonu Printers (Tiskárny) v okně Control Panel (Ovládací panely).
7. Pravým tlačítkem klepněte na ikonu tiskárny a v kontextové nabídce zvolte příkaz Sharing (Sdílení).

8. Vyberte **Shared As (Sdílet jako)**, zadejte název do pole názvu sdílené položky **Share Name** a klepněte na tlačítko **OK**. V případě potřeby zadejte také heslo (**Password**) a komentář (**Comment**).



Poznámka:

- ❑ *V názvu sdílené tiskárny nepoužívejte mezery a pomlčky, protože mohou způsobit chybu.*
- ❑ *Při sdílení tiskárny proveďte nastavení programu EPSON Status Monitor 3 tak, aby bylo možné tiskárnu na tiskovém serveru sledovat. Další informace najdete v části „Instalace programu EPSON Status Monitor 3“ na straně 58.*

Je třeba také nastavit klientské počítače, aby mohly tiskárnu v síti sdílet. Podrobnosti jsou uvedeny na následujících stránkách.

- ❑ „Systémy Windows Me, 98 nebo 95“ na straně 69
- ❑ „V systémech Windows XP nebo 2000“ na straně 70
- ❑ „Systém Windows NT 4.0“ na straně 74

V systémech Windows XP, 2000 nebo Windows NT 4.0

Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows XP, 2000 nebo Windows NT 4.0, postupujte při jeho nastavení podle následujících pokynů.

Poznámka:

Do operačních systémů Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 se musíte přihlásit jako správce místního počítače.

1. V případě tiskového serveru se systémem Windows 2000 nebo NT 4.0 klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na nabídku **Settings (Nastavení)** a zvolte příkaz **Printers (Tiskárny)**.

V případě tiskového serveru se systémem Windows XP Professional klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

Na tiskovém serveru se systémem Windows XP Home Edition klepněte na tlačítko **Start**, **Control Panel (Ovládací panely)** a potom poklepejte na ikonu **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

2. Právým tlačítkem klepněte na ikonu tiskárny a v kontextové nabídce zvolte příkaz **Sharing (Sdílení)**.

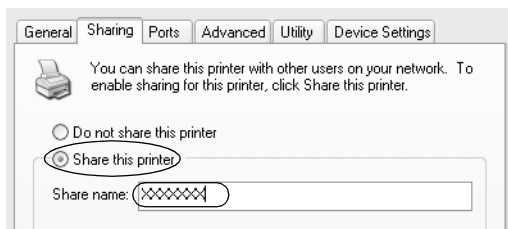
Pokud se v systému Windows XP zobrazí následující obrazovka, klepněte na položku **Network Setup Wizard (Průvodce nastavením sítě)** nebo **If you understand the security risks but want to share printers without running the wizard, click here.** (Pokud jste si vědomi bezpečnostních rizik, ale přesto chcete sdílet tiskárny bez spuštění průvodce, klepněte sem) Dále v obou případech postupujte podle pokynů na obrazovce.



3. Na tiskovém serveru se systémem Windows 2000 nebo Windows NT 4.0 vyberte položku **Shared as** (Sdílena jako, Windows 2000) nebo položku **Shared** (Sdíleno, Windows NT 4.0), zadejte název do pole Share Name (Název sdílené položky) a klepněte na tlačítko **OK**.



Na tiskovém serveru se systémem Windows XP vyberte **Share this printer** (Sdílet tuto tiskárnu), zadejte název do pole Share Name (Název sdílené položky) a klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka:

V názvu sdílené tiskárny nepoužívejte mezery a pomlčky, protože mohou způsobit chybu.

Je třeba také nastavit klientské počítače, aby mohly tiskárnu v síti sdílet. Podrobnosti jsou uvedeny na následujících stránkách:

- ❑ „Systémy Windows Me, 98 nebo 95“ na straně 69
- ❑ „V systémech Windows XP nebo 2000“ na straně 70
- ❑ „Systém Windows NT 4.0“ na straně 74

Nastavení klientů

V této části je popsán postup instalace tiskového ovladače pro přístup ke sdílení tiskárny v síti.

Poznámka:

- ❑ *Aby bylo možné tiskárnu v síti Windows sdílet, je třeba nastavit tiskový server. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny“ na straně 64 (systémy Windows Me, 98 nebo 95) nebo „V systémech Windows XP, 2000 nebo Windows NT 4.0“ na straně 66 (systémy Windows XP, 2000 nebo NT 4.0).*
- ❑ *V této části je popsán přístup ke sdílené tiskárně ve standardní síti pomocí serveru (pracovní skupina Microsoft). Pokud není přístup ke sdílené tiskárně možný kvůli systému sítě, obraťte se na správce sítě.*
- ❑ *V této části je popsán postup instalace tiskového ovladače pro přístup ke sdílené tiskárně pomocí složky Printers (Tiskárny). Přístup ke sdílené tiskárně je také možný pomocí složky Network Neighborhood (Okolní počítače) nebo My Network (Síť) na ploše systému Windows.*
- ❑ *Pokud chcete u klientů používat nástroj EPSON Status Monitor 3, musíte na každém počítači nainstalovat z disku CD-ROM ovladač tiskárny i nástroj EPSON Status Monitor 3.*

Systémy Windows Me, 98 nebo 95

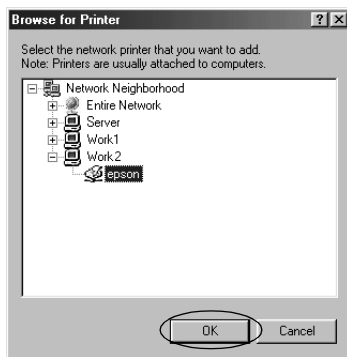
Při nastavení klientů v systémech Windows Me, 98 a 95 postupujte následujícím způsobem.

1. Klepněte na tlačítko **Start**, umístěte kurzor na nabídku **Settings** (Nastavení) a zvolte položku **Printers** (Tiskárny).
2. Poklepejte na ikonu **Add Printer** (Přidat tiskárnu) a klepněte na tlačítko **Next** (Další).
3. Vyberte položku **Network printer** (Síťová tiskárna) a klepněte na tlačítko **Next** (Další).
4. Klepněte na tlačítko **Browse** (Procházet). Zobrazí se dialogové okno **Browse for Printer** (Najít tiskárnu).

Poznámka:

*Můžete také zadat řetězec „\\(název počítače, ke kterému je připojena sdílená tiskárna)\(název sdílené tiskárny)“ do pole **Network Path** (Síťová cesta) nebo **Queue Name** (Název fronty).*

5. Klepněte na počítač nebo server, ke kterému je připojena sdílená tiskárna, a název sdílené tiskárny. Potom klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka:

Název sdílené tiskárny lze změnit na počítači nebo serveru, ke kterému je sdílená tiskárna připojena. Název sdílené tiskárny můžete ověřit u správce sítě.

6. Klepněte na tlačítko **Next (Další)**.

Poznámka:

- Pokud byl na klientském počítači nainstalován ovladač tiskárny již dříve, musíte vybrat aktuální nebo nový ovladač tiskárny. Po zobrazení výzvy k vybrání ovladače tiskárny zvolte ovladač podle pokynů ve výzvě.*
- Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows Me, 98 nebo 95, postupujte podle následujících pokynů.*
- Pokud na tiskovém serveru operační systém Windows Me, 98 nebo 95 není, postupujte podle části „Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM“ na straně 75.*

7. Zkontrolujte název sdílené tiskárny a zvolte, zda bude používána jako výchozí tiskárna či nikoli. Klepněte na tlačítko **OK** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Poznámka:

Název sdílené tiskárny lze změnit tak, aby se zobrazoval jen na klientských počítačích.

V systémech Windows XP nebo 2000

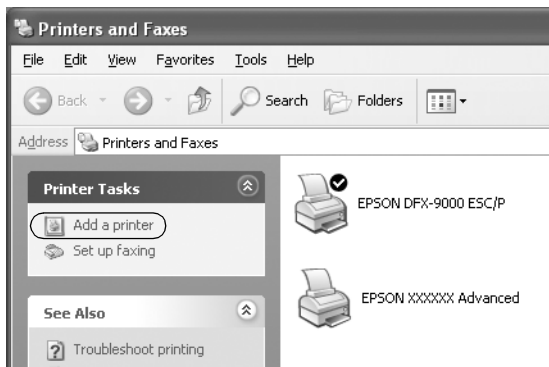
Při nastavení klientů v systémech Windows XP nebo 2000 postupujte následujícím způsobem.

Ovladač sdílené tiskárny může nainstalovat i uživatel s právy skupiny Power Users nebo vyššími, ne pouze správce.

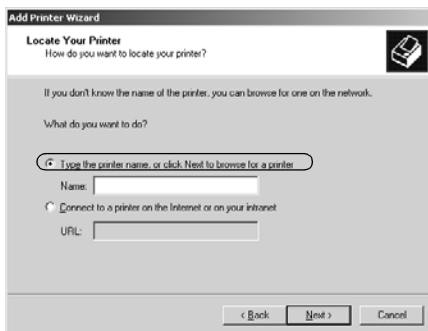
1. U klientů se systémem Windows 2000 klepněte na tlačítko **Start**, přejdete na nabídku **Settings (Nastavení)** a vyberete položku **Printers (Tiskárny)**.
V případě klientů se systémem Windows XP Professional klepněte na tlačítko **Start** a dále na položku **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.
V případě klientů se systémem Windows XP Home Edition klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na položku **Control Panel (Ovládací panely)** a potom poklepejte na ikonu **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)**.

2. V systému Windows 2000 poklepejte na ikonu Add Printer (Přidat tiskárnu) a klepněte na tlačítko Next (Další).

V systému Windows XP klepněte na příkaz Add a Printer (Přidat tiskárnu) v nabídce Printer Tasks (Práce s tiskárnou).



3. Vyberte položku Network printer (Síťová tiskárna; systém Windows 2000) nebo A network printer, or a printer attached to another computer (Síťová tiskárna nebo tiskárna připojená k jinému počítači; systém Windows XP) a klepněte na tlačítko Next (Další).
4. V systému Windows 2000 vyberte položku Type the printer name, or click Next to browse for a printer (Zadat název tiskárny nebo po klepnutí na tlačítko Další tiskárnu vyhledat) a potom klepněte na tlačítko Next (Další).



Poznámka:

Můžete také zadat název sdílené tiskárny nebo síťovou cestu do pole Name (Název), například „\\(název počítače, který je místně připojen ke sdílené tiskárně)\(název sdílené tiskárny).“

V systému Windows XP vyberte položku Browse for a printer (Vyhledat tiskárnu) a potom klepněte na tlačítko Next (Další).



5. Klepněte na ikonu počítače nebo serveru, ke kterému je připojena sdílená tiskárna, a název sdílené tiskárny. Potom klepněte na tlačítko Next (Další).



Poznámka:

- Název sdílené tiskárny lze změnit na počítači nebo serveru, ke kterému je sdílená tiskárna připojena. Název sdílené tiskárny můžete ověřit u správce sítě.*
 - Pokud byl na klientském počítači nainstalován ovladač tiskárny již dříve, musíte vybrat aktuální nebo nový ovladač tiskárny. Po zobrazení výzvy k vybrání ovladače tiskárny zvolte ovladač podle pokynů ve výzvě.*
 - Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows XP nebo 2000, postupujte podle následujících pokynů.*
 - Pokud na tiskovém serveru operační systém Windows XP nebo 2000 není, postupujte podle části „Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM“ na straně 75.*
6. V systému Windows 2000 zvolte, zda bude tiskárna používána jako výchozí, a klepněte na tlačítko OK.

V systému Windows XP zvolte, zda bude tiskárna používána jako výchozí (pokud byl do systému již nainstalován jiný ovladač), a klepněte na tlačítko OK.

7. Zkontrolujte nastavení a klepněte na tlačítko Finish (Dokončit).

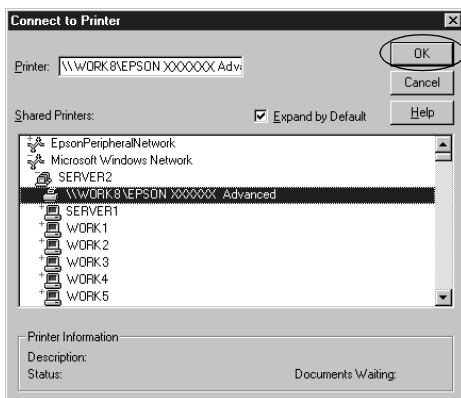


System Windows NT 4.0

Následujícím způsobem nastavte klienty Windows NT 4.0.

Ovladač sdílené tiskárny může nainstalovat i uživatel s právy skupiny Power Users nebo vyššími, ne pouze správce.

1. Klepněte na tlačítko **Start**, umístěte kurzor na nabídku **Settings (Nastavení)** a zvolte položku **Printers (Tiskárny)**.
2. Poklepejte na ikonu **Add Printer (Přidat tiskárnu)**.
3. Vyberte položku **Network printer server (Síťový tiskový server)** a klepněte na tlačítko **Next (Další)**.
4. Klepněte na ikonu počítače nebo serveru, ke kterému je připojena sdílená tiskárna, a na název sdílené tiskárny. Potom klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámka:

- *Můžete také zadat řetězec „\\(název počítače, ke kterému je připojena sdílená tiskárna)\(název sdílené tiskárny)“ do pole Network Path (Síťová cesta) nebo Queue Name (Název fronty).*

- ❑ *Název sdílené tiskárny lze změnit na počítači nebo serveru, ke kterému je sdílená tiskárna připojena. Název sdílené tiskárny můžete ověřit u správce sítě.*
 - ❑ *Pokud byl na klientském počítači nainstalován ovladač tiskárny již dříve, musíte vybrat aktuální nebo nový ovladač tiskárny. Po zobrazení výzvy k vybrání ovladače tiskárny zvolte ovladač podle pokynů ve výzvě.*
 - ❑ *Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows NT 4.0, postupujte podle následujících pokynů.*
 - ❑ *Pokud na tiskovém serveru operační systém Windows NT 4.0 není, postupujte podle části „Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM“ na straně 75.*
5. Zvolte, zda bude tiskárna používána jako výchozí, a klepněte na tlačítko OK.
 6. Klepněte na tlačítko Finish (Dokončit).

Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM

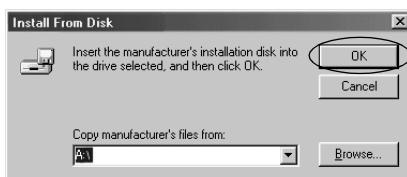
V této části je popsán postup instalace ovladače tiskárny na klientské počítače, pokud servery a klienti používají různé operační systémy.

Obrázky uvedené v příručce se u jiných verzí operačních systémů Windows mohou lišit.

Poznámka:

- ❑ *Při instalaci na klientských počítačích se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 se musíte do těchto systémů přihlásit jako Administrator.*
- ❑ *Pokud server i klientské počítače používají stejný operační systém, instalace ovladačů tiskárny z disku CD-ROM není nutná.*

1. Otevřete okno sdílené tiskárny. Může se zobrazit hlášení. Klepněte na tlačítko OK a nainstalujte ovladač tiskárny z disku CD-ROM podle pokynů na obrazovce.
2. Po vložení disku CD-ROM a se obrazí dialogové okno EPSON Installation Program (Instalační program EPSON). Klepnutím na tlačítko Cancel (Storno) zrušíte dialogové okno, zadejte příslušnou jednotku a složku, kde je ovladač tiskárny pro klientské počítače umístěn, a klepněte na tlačítko OK.



Při instalaci ovladačů v systémech Windows XP nebo 2000 se může zobrazit hlášení „Digital Signature is not found“ (Nebyl nalezen digitální podpis). Klepněte na tlačítko Yes (Ano; systém Windows 2000) nebo Continue Anyway (Pokračovat; systém Windows XP) a pokračujte v instalaci.

V závislosti na použitém operačním systému se liší i název složky.

Operační systém klienta	Název složky
Windows 95	\\<Jazyk>\WIN95
Windows 98	\\<Jazyk>\WIN98
Windows Me	\\<Jazyk>\WINME
Windows XP/2000	\\<Jazyk>\WIN2000
Windows NT 4.0	\\<Jazyk>\WINNT40

3. Zvolte název tiskárny a klepněte na tlačítko OK. Poté postupujte podle zobrazených pokynů.

Poznámka:

Pokud chcete nainstalovat i nástroj *EPSON Status Monitor 3*, postupujte podle pokynů v části „Instalace nástroje *EPSON Status Monitor 3*“ na straně 61.

Zrušení tisku

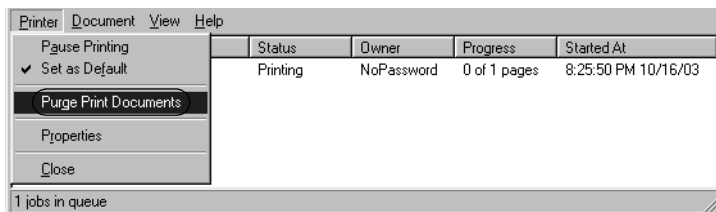
Pokud kvalita výtisků neodpovídá vašim očekáváním a vyskytují se na nich nesprávné nebo porušené znaky, je třeba tisk zrušit. Pokud je na hlavním panelu zobrazena ikona tiskárny, postupujte při zrušení tisku podle následujících pokynů.

1. Poklepejte na ikonu tiskárny na hlavním panelu a v nabídce Printer (Tiskárna) zvolte příkaz Purge Print Documents (Vyprázdnit tiskové dokumenty).



2. Chcete-li zrušit všechny tiskové dokumenty, vyberte v nabídce Printer (Tiskárna) položku Purge Print Documents (Vyprázdnit tiskové dokumenty, Windows Me nebo 98) nebo Cancel All Documents (Zrušit tisk všech dokumentů, Windows XP, 2000 nebo NT 4.0).

Chcete-li zrušit tisk určitého dokumentu, vyberte dokument, jehož tisk chcete zrušit, a v nabídce Document (Dokument) vyberte položku Cancel Printing (Zrušit tisk, Windows Me a 98) nebo Cancel (Storno, Windows XP, 2000 nebo NT 4.0).



Tisková úloha je zrušena.

Odinstalování softwaru tiskárny

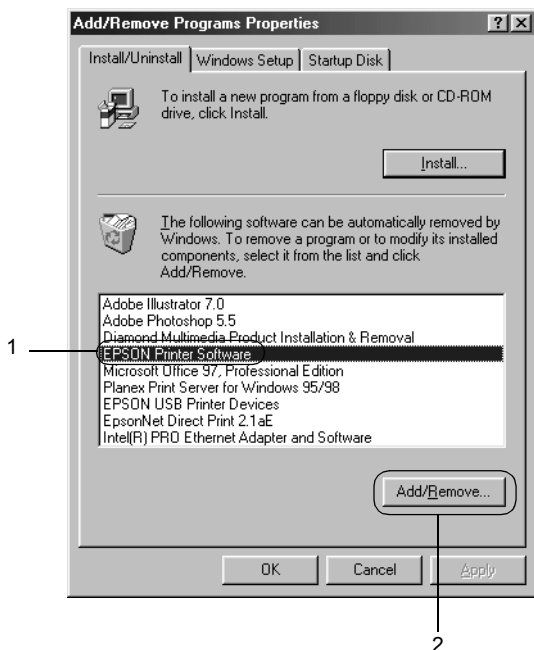
Pokud chcete ovladač tiskárny instalovat znovu nebo aktualizovat, odinstalujte ovladač tiskárny instalovaný dříve.

Odinstalování ovladače tiskárny a programu EPSON Status Monitor 3

1. Ukončete všechny aplikace.
2. Klepněte na tlačítko Start, přejděte na nabídku Settings (Nastavení) a zvolte položku Control Panels (Ovládací panely).
3. Poklepejte na ikonu Add/Remove Programs (Přidat nebo odebrat programy).



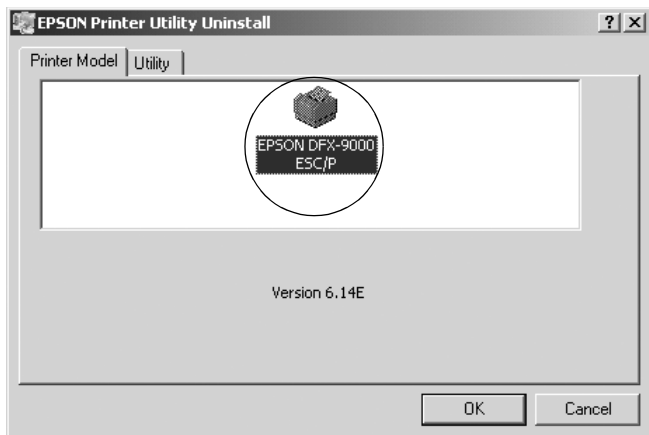
- Označte položku EPSON Printer Software (Software tiskárny EPSON) a klepněte na tlačítko Add/Remove (Přidat nebo Odebrat).



Poznámka:

Pokud používáte operační systém Windows XP nebo 2000, klepněte na tlačítko Change (Změnit) nebo Remove Programs (Odebrat programy), označte položku EPSON Printer Software a klepněte na tlačítko Change/Remove (Změnit nebo odebrat).

5. Klepněte na kartu Printer Model (Model tiskárny), vyberte ikonu EPSON DFX-9000 ESC/P a potom klepněte tlačítko OK.



6. Chcete-li odinstalovat nástroj Monitored Printers (Monitorované tiskárny), klepněte v zobrazeném dialogovém okně na tlačítko Yes (Ano).

Poznámka:

Z nástroje EPSON Status Monitor 3 lze odinstalovat pouze nástroj Monitored Printers (Monitorované tiskárny). Po odinstalování nástroje nelze v nástroji EPSON Status Monitor změnit nastavení monitorovaných tiskáren.

7. Chcete-li odinstalovat nástroj EPSON Status Monitor 3, klepněte v zobrazeném dialogovém okně na tlačítko Yes (Ano).
8. Postupujte podle zobrazených pokynů.

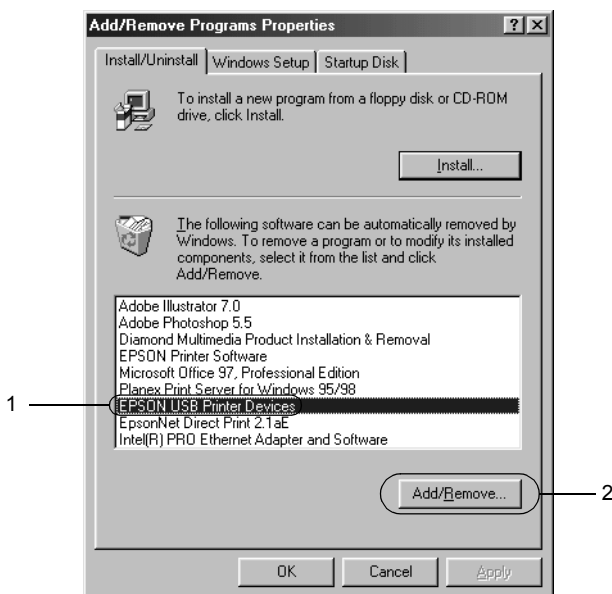
Odinstalování ovladače zařízení USB

Pokud je tiskárna k počítači připojena přes rozhraní USB, je nainstalován také ovladač zařízení USB. Při odinstalování ovladače tiskárny je třeba odinstalovat také ovladač zařízení USB.

Při odinstalování ovladače zařízení USB postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka:

- ❑ *Před odinstalováním ovladače zařízení USB nejprve odinstalujte ovladač tiskárny.*
 - ❑ *Po odinstalování ovladače zařízení USB není možný přístup k žádné jiné tiskárně Epson připojené pomocí rozhraní USB.*
1. Proveďte kroky 1 až 3 uvedené v části „Odinstalování softwaru tiskárny“ na straně 78.
 2. Označte položku EPSON USB Printer Devices (Tiskárny USB EPSON) a klepněte na tlačítko Add/Remove (Přidat či odebrat).



Poznámka:

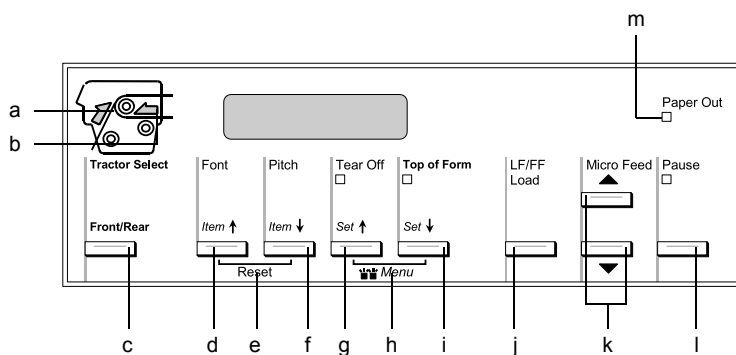
- ❑ *Položka EPSON USB Printer Devices (Tisková zařízení EPSON s podporou rozhraní USB) je zobrazena pouze tehdy, je-li tiskárna připojena k rozhraní USB v systému Windows Me nebo 98.*

- ❑ *Pokud není ovladač zařízení USB nainstalován správně, položka EPSON USB Printer Devices (Tisková zařízení EPSON s podporou rozhraní USB) se nemusí zobrazit. Spust'te soubor „Epusbun.exe“ z disku CD-ROM následujícím způsobem.*
 1. *Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM v počítači.*
 2. *Zobrazte obsah disku CD-ROM.*
 3. *Poklepejte na složku \<Jazyk>\WIN98 nebo \<Jazyk>\WINME.*
 4. *Poklepejte na soubor Epusbun.exe.*

3. Postupujte podle zobrazených pokynů.

Chcete-li ovladač tiskárny přeinstalovat, postupujte podle pokynů na letáku *První kroky*.

Tlačítka a indikátory



- a** Indikátor Tractor Select Front (Volba předního podávacího mechanismu)

Svíí, pokud je zvolen přední podávací mechanismus. Svíí zeleně, pokud je vložen papír. Pokud papír dojde, svíí červeně.

- b** Indikátor Tractor Select Rear (Volba zadního podávacího mechanismu)

Svíí, pokud je zvolen zadní podávací mechanismus. Svíí zeleně, pokud je vložen papír. Pokud papír dojde, svíí červeně.

c Tlačítko Front/Rear (Přední/zadní)

Vybere přední nebo zadní podávací mechanismus. Pokud byl papír vložen v jednom z podávacích mechanismů, odeberte nejprve výtisky a potom stisknutím tohoto tlačítka aktivujte požadovaný podávací mechanismus.

d Tlačítko Font (Písmo) (Item▲ /Položka/)

- Slouží k volbě písma tiskárny. Informace o volbě písma naleznete v části „Volba písma a rozteče“ na straně 87.
- Pokud tiskárna přejde do režimu SelecType (Vybrat typ) a režimu výchozího nastavení, toto tlačítko funguje jako tlačítko Item▲ (Položka). Tlačítko Item▲ slouží k volbě předchozí nabídky. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení tiskárny“ na straně 100.

e Reset

Stisknete-li současně tlačítka Font (Písmo) a Pitch (Rozteč), vyrovnávací paměť se vymaže a obnoví se výchozí nastavení tiskárny.

f Tlačítko Pitch (Rozteč) (Item▼ /Položka/)

- Slouží k nastavení rozteče. Informace o nastavení rozteče naleznete v části „Volba písma a rozteče“ na straně 87.
- Pokud tiskárna přejde do režimu SelecType (Vybrat typ) a režimu výchozího nastavení, toto tlačítko funguje jako tlačítko Item▼ (Položka). Tlačítko Item▼ slouží k volbě další nabídky. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení tiskárny“ na straně 100.

g Tlačítko Tear Off (Održení/Přihrádka) (Set▲ /Nastavit/)

- Slouží k zavedení nekonečného papíru do pozice pro održení.
- Pokud tiskárna přejde do režimu SelecType (Vybrat typ) a režimu výchozího nastavení, toto tlačítko funguje jako tlačítko Set▲ (Nastavit). Tlačítkem Set▲ (Nastavit) lze vybrat předchozí hodnotu položky nastavení. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení tiskárny“ na straně 100.

Indikátor Tear Off (Održení)

Svítlí, když je papír v pozici održení.

h Menu

Pokud současně stisknete tlačítka Tear Off (Održení) a Top of Form (Začátek strany), tiskárna aktivuje nebo deaktivuje režim SelecType (Vybrat typ). V tomto režimu lze provést různá nastavení tiskárny. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

i Tlačítko Top of Form (Začátek strany) (Set↓ /Nastavit/)

- Aktivuje režim pozice začátku strany a nastaví novou pozici začátku strany po úpravě provedené tlačítky Micro Feed (Mikroposuv).
- Pokud tiskárna přejde do režimu SelecType (Vybrat typ) a režimu výchozího nastavení, toto tlačítko funguje jako tlačítko Set↓ (Nastavit). Tlačítkem Set↓ (Nastavit) lze vybrat další hodnotu položky nastavení. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení tiskárny“ na straně 100.

Indikátor Top of Form (Začátek strany)

Svítlí, pokud je tiskárna v režimu začátku strany nebo odtržení.

j Tlačítko LF/FF Load (LF/FF – zavést)

- Zavede nekonečný papír, pokud v tiskárně dojde papír.
- Krátkým stisknutím tohoto tlačítka lze papír posunovat do tiskárny po jednotlivých řádcích.
- Přidržením tohoto tlačítka na pár vteřin lze posunout nekonečný papír na začátek následující strany.

k Tlačítka Micro Feed (Mikroposuv)

Upraví pozici papíru, například začátek strany nebo pozici odtržení.

l Tlačítko Pause (Pozastavit)

Slouží k dočasnému zastavení a (při opětovném stisknutí) obnovení tisku.

Indikátor Pause (Pozastavit)

- Svítí, když je tiskárna pozastavena.
- Bliká, je-li tisková hlava přehřátá.

m Indikátor Paper Out (Došel papír)

- Svítí, pokud v tiskárně došel papír.
- Bliká, pokud uvízne papír nebo tiskárna nedokáže papír vysunout.

Volba písma a rozteče

Podle následujících pokynů můžete pomocí tlačítek na ovládacím panelu tiskárny zvolit písmo a rozteč.

Poznámka:

- Nastavení provedená v programových aplikacích obvykle potlačí nastavení provedená na ovládacím panelu tiskárny. Chcete-li dosáhnout co nejlepších výsledků, provádějte volbu písma i jiná nastavení v aplikaci.*
- Dostupná rozteč závisí na typu zvoleného písma. Další informace naleznete v následující tabulce.*

Font (Písmo)	Pitch (Rozteč)
HSD (vysokorychlostní koncept)	10, 12, 15, 17, 20
Draft (Koncept)	10, 12, 15, 17, 20, PS

Font (Písmo)	Pitch (Rozteč)
Roman	10, 12, 15, 17, 20, PS
Sans Serif	10, 12, 15, 17, 20, PS

1. Přesvědčte se, že neprobíhá tisk.
2. Stiskněte tlačítko **Font (Písmo)**. Na displeji se zobrazí informace o prvním dostupném písmu. Dle potřeby stiskněte tlačítko **Font (Písmo)** opakovaně, dokud se neobjeví požadované písmo. Za několik sekund se obnoví původní stav displeje a vybrané písmo bude nastaveno.
3. Stiskněte tlačítko **Pitch (Rozteč)**. Na displeji se zobrazí informace o prvním dostupném písmu. Dle potřeby stiskněte tlačítko **Pitch (Rozteč)** opakovaně, dokud se neobjeví požadovaná rozteč. Za několik sekund se obnoví původní stav displeje a vybraná rozteč bude nastavena.

Nastavení tiskárny

Pomocí ovládacího panelu tiskárny můžete nastavit mnoho funkcí tiskárny. I když lze tyto funkce zpravidla nastavit prostřednictvím softwaru nebo ovladače tiskárny, může nastat situace, kdy bude nutno změnit nastavení pomocí režimu **SelecType (Vybrat typ)** a režimu výchozího nastavení.

Podrobný popis nastavení, která lze změnit v režimu **SelecType (Vybrat typ)** a v režimu výchozího nastavení, je uveden v části „Popis nastavení tiskárny“ na straně 88. Pokyny ke změnám nastavení jsou uvedeny v části „Změna nastavení tiskárny“ na straně 100.

Popis nastavení tiskárny

V této části naleznete popis nastavení a možností dostupných v režimu **SelecType (Vybrat typ)** a v režimu výchozího nastavení.

Režim SelecType (Vybrat typ)

Nastavení dostupná v režimu SelecType (Vybrat typ) najdete v následující tabulce. Podrobný popis následuje za tabulkou.

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
Language (Jazyk)	English (angličtina) , French (francouzština), German (němčina), Italian (italština), Spanish (španělština), Portuguese (portugalština)
Print settings (Nastavení tiskárny)*1	Execute (Vykonat)
Page length for rear tractor (Délka stránky pro zadní podávací mechanismus)	3 inches (3 palců), 3.5 inches (3,5 palce), 4 inches (4 palců), 5.5 inches (5,5 palce), 6 inches (6 palců), 7 inches (7 palců), 8 inches (8 palců), 8.5 inches (8,5 palce), 11 inches (11 palců), 70/6 inches (70/6 palce), 12 inches (12 palců) , 14 inches (14 palců), 17 inches (17 palců)
Page length for front tractor (Délka stránky pro přední podávací mechanismus)	3 inches (3 palců), 3.5 inches (3,5 palce), 4 inches (4 palců), 5.5 inches (5,5 palce), 6 inches (6 palců), 7 inches (7 palců), 8 inches (8 palců), 8.5 inches (8,5 palce), 11 inches (11 palců), 70/6 inches (70/6 palce), 12 inches (12 palců) , 14 inches (14 palců), 17 inches (17 palců)
Skip over perforation (Vynechání místa perforace)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Line spacing (Řádkování)	1/6 inches (1/6 palce) , 1/8 inches (1/8 palce)
Left margin (Levý okraj)	0 sloupců až 80 sloupců
Right margin (Pravý okraj)	1 sloupec až 136 sloupců
Platen gap (Mezera u válce)	Auto (Automaticky) , 0 až 14
Auto tear off (Automatické odtržení)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Auto line feed (Automatické odřádkování)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Print direction (Směr tisku)	Bi-D (Obousměrný) , Uni-D (Jednosměrný)
Software	ESC/P , IBM PPDS
0 slash (nula, lomítko)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
I/F (Interface) mode (Režim rozhraní)	Auto (Automatický) , Parallel (Paralelní), Serial (Sériové), USB, Option (Volitelné)
Auto I/F (Interface) wait time (Autom. rozhraní – čekací doba)	10 sekund , 30 sekund
Parallel I/F bi-directional mode (Obousměrný režim paralelního rozhraní)	Off (Vypnuto), On (Zapnuto)
Packet mode (Režim odesílání paketů)	Auto (Automaticky) , Off (Vyp.)
Serial baud rate (Přenosová rychlost sériového rozhraní)	19200 bps , 9600 bps, 4800 bps, 2400 bps, 1200 bps, 600 bps, 300 bps
Serial parity (Parita sériového rozhraní)	None (Žádná) , Odd (Lichá), Even (Sudá), Ignore (Ignorovat)
Serial data length (Délka dat sériového rozhraní)	8 bitů , 7 bitů
Character table (Tabulka znaků)	Standardní verze: PC437 , PC850, PC860, PC863, PC865, PC861, BRASCII, Abicomp, Roman8, ISO Latin 1, PC858, ISO 8859-15, Italic U.S.A., Italic France, Italic Germany, Italic U.K., Italic Denmark 1, Italic Sweden, Italic Italy, Italic Spain 1
	Verze NLSP: PC437 , PC850, PC860, PC863, PC865, PC861, BRASCII, Abicomp, Roman8, ISO Latin 1, PC858, ISO 8859-15, PC437 Greek, PC853, PC855, PC852, PC857, PC866, PC869, MAZOWIA, Code MJK, ISO 8859-7, ISO Latin 1T, Bulgaria, PC774, Estonia, ISO 8859-2, PC866 LAT., PC866 UKR, PC APTEC, PC708, PC720, PCAR864, PC771, PC437 Slovenia, PC MC, PC1250, PC1251, Italic U.S.A., Italic France, Italic Germany, Italic U.K., Italic Denmark 1, Italic Sweden, Italic Italy, Italic Spain 1
Auto CR (IBM PPDS) (Automatický návrat vozíku) ²	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
IBM character table (IBM PPDS) (Tabulka znaků IBM) ²	Table 2 (Tabulka 2) , Table 1 (Tabulka 1)
Buzzer (Zvukový signál)	Off (Vypnuto), On (Zapnuto)

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
Low-noise mode (Tichý režim)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Auto cut mode (Automatické oříznutí) ^{*3}	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Auto cut/back mode (Automatické oříznutí/posun) ^{*3}	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Overlapping multipart forms (Překrývající se vícedílné formuláře)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Continuous forms with labels (Nekonečný formulář se štítky)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Skip over binding (Vynechat vazbu)	Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Get IP address (Získat adresu IP) ^{*4}	Panel, Auto (Automaticky), PING
IP address (Adresa IP) ^{*5}	000.000.000.000 až 255.255.255.255
Subnet mask (Maska podsítě) ^{*4}	000.000.000.000 až 255.255.255.255
Default gateway (Výchozí brána) ^{*4}	000.000.000.000 až 255.255.255.255
Save settings? (Uložit nastavení?) ^{*6}	Yes (Ano), No (Ne)

*1 Jakmile se zobrazí tato položka, stisknutím tlačítka Set↓ (Nastavit) (Top of Form –Začátek strany) vytiskněte veškeré aktuální nastavení.

*2 Toto nastavení je dostupné pouze v režimu emulace IBM PPDS.

*3 Je k dispozici, jen pokud je nainstalována volitelná řezačka perforovaného papíru (#C81570X).

*4 Tato nastavení jsou dostupná, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server.

*5 Toto nastavení je k dispozici, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server a pokud je položka Get IP address (Získat adresu IP) nastavena na Panel nebo PING.

*6 Tato nabídka se objeví po stisknutí tlačítek Menu (Tear Off /Odtržení/ a Top of Form /Začátek strany/) v režimu SelecType (Vybrat typ).

Page length for rear tractor (Délka stránky pro zadní podávací mechanismus)

Toto nastavení umožňuje nastavit délku stránky (v palcích) pro nekonečný papír zavedený do zadního tlačného podávacího mechanismu.

Page length for front tractor (Délka stránky pro přední podávací mechanismus)

Toto nastavení umožňuje nastavit délku stránky (v palcích) pro nekonečný papír zavedený do předního tlačného podávacího mechanismu.

Skip over perforation (Vynechání místa perforace)

Je-li tato funkce aktivována, tiskárna vloží mezi poslední vytištěný řádek na jedné stránce a první vytištěný řádek na následující stránce palcový okraj (25,4 mm). Protože většina nastavení okrajů v aplikacích potlačí nastavení okrajů provedené na ovládacím panelu, doporučujeme tato nastavení používat pouze v případech, kdy nelze nastavit horní a dolní okraj v aplikaci.

Line spacing (Řádkování)

Pro řádkování lze vybrat hodnotu $1/6$ inches (1/6 palce) nebo $1/8$ inches (1/8 palce).

Left margin (Levý okraj)

Nastaví levý okraj (ve sloupcích). Okraj se nastavuje ve sloupcích 10 znaků na palec bez ohledu na nastavenou rozteč.

Right margin (Pravý okraj)

Nastaví pravý okraj (ve sloupcích). Okraj se nastavuje ve sloupcích 10 znaků na palec bez ohledu na nastavenou rozteč.

Platen gap (Mezera u válce)

Tato nabídka slouží k nastavení tloušťky papíru. Pokud vyberete nastavení **Auto** (Automaticky), tiskárna se automaticky nastaví podle tloušťky vloženého papíru. Pokud chcete nastavení provést ručně, vyberte hodnotu 0 až 14. Při použití překrývajících se vícedílných formulářů vyberte hodnotu 0 až 14 podle tloušťky použitého papíru.

Auto tear off (Automatické odtržení)

Pokud je aktivována funkce automatického odtržení a používáte nekonečný papír s předním nebo zadním tlačným podávacím mechanismem, tiskárna automaticky posune perforaci papíru na pozici odtržení, kde lze vytištěnou stránku (stránky) snadno odtrhnout. Jakmile tiskárna obdrží další data, automaticky posune papír zpět na pozici začátku strany a zahájí tisk, aby byla využita celá následující stránka.

Je-li funkce automatického odtrhávání deaktivována a používáte nekonečný papír s předním nebo zadním tlačným podávacím mechanismem, je třeba posunout perforaci papíru na pozici odtržení ručně pomocí tlačítka **Tear Off/Bin (Odtržení/Příhrádka)** a **Micro Feed (Mikroposuv)**. Více informací naleznete v části „Odtržení vytištěné strany“ na straně 32.

Auto line feed (Automatické odřádkování)

Je-li aktivována funkce automatického odřádkování (auto line feed), za každý přijatý kód pro návrat na začátek řádku (CR) bude přiřazen kód posunu řádku (LF).

Print direction (Směr tisku)

Můžete zvolit obousměrný tisk (**Bi-D**) nebo jednosměrný tisk (**Uni-D**). Zpravidla je tisk obousměrný. Jednosměrný tisk však umožňuje přesné svislé zarovnání tisku.

Software

Pokud zvolíte možnost ESC/P, tiskárna bude pracovat v režimu EPSON ESC/P. Pokud zvolíte možnost IBM PPD^S, tiskárna bude emulovat tiskárnu IBM.

0 slash (nula, lomítko)

Pokud je tato funkce aktivována, má nulový znak lomítko (Ø). Pokud je tato funkce deaktivována, je nulový znak bez lomítka (0). Přeškrtnutí umožňuje snadné rozlišování mezi velkým písmenem „O“ a nulou.

I/F (Interface) mode (Režim rozhraní)

Kromě vestavěného paralelního rozhraní, sériového rozhraní a rozhraní USB je tiskárna vybavena zásuvkou pro doplňkové rozhraní. Pro režim rozhraní můžete zvolit možnost Auto (Automaticky), Parallel (Paralelní), Serial (Sériové), USB nebo Optional (Volitelné). Pokud zvolíte možnost Auto (Automaticky), tiskárna automaticky zvolí rozhraní, které přijímá data, a bude toto rozhraní používat až do konce tiskové úlohy. Nastavení Auto (Automaticky) umožňuje sdílení tiskárny více počítači bez změny režimu rozhraní.

Pokud je k tiskárně připojen pouze jeden počítač, v závislosti na rozhraní počítače lze vybrat Parallel (Paralelní), Serial (Sériové), USB nebo Optional (Volitelné).

Auto I/F (Interface) wait time (Autom. rozhraní – čekací doba)

Pokud je tiskárna v režimu automatického rozhraní a nepřijímá po dobu stanovenou v tomto nastavení z aktuálně zvoleného rozhraní žádná data, zjistí, které rozhraní data přijímá, a přepne se na toto rozhraní. Pro čekací dobu automatického rozhraní lze zadat hodnotu 10 sekund nebo 30 sekund.

Parallel I/F bi-directional mode (Obousměrný režim paralelního rozhraní)

Je-li aktivována tato funkce, tiskárna bude používat režim obousměrného přenosu paralelního rozhraní. Pokud režim obousměrného přenosu nechcete používat, tuto volbu vypněte.

Packet mode (Režim odesílání paketů)

Tisknete-li ze systému Windows pomocí ovladače tiskárny na disku CD-ROM se softwarem k tiskárně, který jste obdrželi zároveň s tiskárnou, ujistěte se, že byla aktivována volba **Auto** (Automaticky). Pokud máte potíže s připojením při tisku z aplikací v jiných operačních systémech (jako například DOS), tuto funkci vypněte.

Serial baud rate (Přenosová rychlost sériového rozhraní)

Je k dispozici jen pro přenos dat přes sériové rozhraní. Tuto možnost použijte k nastavení rychlosti přenosu dat (v baudech) pro sériové rozhraní. Přenosová rychlost se měří v bitech za sekundu (bps). Informace o správném nastavení najdete v příručce k počítači nebo dokumentaci k softwaru.

Serial parity (Parita sériového rozhraní)

Je k dispozici jen pro přenos dat přes sériové rozhraní. Paritní bit se přidá k datům a zjišťuje chyby dat. Pokud je tato možnost nastavena na hodnotu **None** (Žádná), paritní bit se k datům nepřidá. Pokud je tato položka nastavena na **Ignore** (Ignorovat), paritní bit se k datům přidá, ale tiskárna data přijme, i když bude zjištěna chyba.

Serial data length (Délka dat sériového rozhraní)

Je k dispozici jen pro přenos dat přes sériové rozhraní. Délku dat sériového rozhraní nastavte na hodnotu **8** bitů nebo **7** bitů. Informace o správném nastavení najdete v příručce k počítači nebo dokumentaci k softwaru.

Character table (Tabulka znaků)

Lze vybrat různé tabulky znaků včetně několika mezinárodních znakových sad pro tabulku znaků v kurzívě. Toto nastavení se používá pro tisk bez použití ovladače tiskárny.

Pokud používáte ovladač tiskárny, změňte nastavení ovladače tiskárny. Podrobné informace najdete v části „Změna nastavení ovladače tiskárny“ na straně 47.

Auto CR (IBM PPDS) (Automatický návrat vozíku)

Toto nastavení je dostupné pouze v režimu emulace IBM PPDS. Je-li funkce automatického návratu vozíku aktivována, za každý kód odřádkování (LF) nebo kód ESC J bude přiřazen kód pro návrat vozíku (CR), aby se následující tisková pozice přesunula k levému okraji. Je-li tato funkce deaktivována, je třeba po kódu odřádkování odeslat ještě kód pro návrat vozíku (CR), aby se tisková pozice přesunula k levému okraji.

IBM character table (IBM PPDS) (Tabulka znaků IBM)

Toto nastavení je dostupné pouze v režimu emulace IBM PPDS. Pro tabulku znaků IBM lze vybrat nastavení `Table 2` (Tabulka 2) nebo `Table 1` (Tabulka 1).

Buzzer (Zvukový signál)

Dojde-li k chybě, tiskárna vydá zvukový signál (pípnutí). Podrobné informace o chybách tiskárny naleznete v části „Použití chybových indikátorů“ na straně 107. Nechcete-li, aby tiskárna vydávala při výskytu chyby zvukový signál, toto nastavení vypněte.

Low-noise mode (Tichý režim)

Pokud vyberete nastavení `On` (Zapnuto), hlučnost se sníží, ale sníží se i rychlost tisku.

Auto cut mode (Automatické oříznutí)

Je k dispozici, jen pokud je v tiskárně nainstalována volitelná řezačka perforovaného papíru (#C81570X). Pokud nastavíte hodnotu `On` (Zapnuto), řezačka v místě perforace automaticky odřízne každou stránku. Při zapnutí těchto funkcí dodržujte následující pokyny:

- Papír musí být alespoň 10 cm dlouhý.
- Neměňte pozici horní části stránky pomocí tlačítka `Top of Form` (Začátek strany).
- Nepodávejte papír pomocí tlačítek `Micro Feed` (Mikroposuv).

- ❑ Nikdy neřežte štítky, nekonečný papír se štítky ani překrývající se vícedílné formuláře.
- ❑ Pokud způsob řezání nastavíte pomocí nastavení zdroje papíru v ovladači tiskárny, režim Auto cut (Automatické oříznutí) bude potlačen.

Auto cut/back mode (Automatické oříznutí/posun)

Je k dispozici, jen pokud je v tiskárně nainstalována volitelná řezačka perforovaného papíru (#C81570X). Pokud tuto funkci zapnete, tiskárna během tisku automaticky odřízne každou stránku v místě perforace a posune papír do pozice začátku strany.

Overlapping multipart forms (Překrývající se vícedílné formuláře)

Pokud vyberete nastavení On (Zapnuto), můžete tisknout na překrývající vícedílné formuláře o různých tloušťkách.

Continuous forms with labels (Nekonečný formulář se štítky)

Pokud vyberete nastavení On (Zapnuto), můžete tisknout na nekonečný formulář se štítky. Pozici štítku lze nastavit v režimu výchozího nastavení. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Úprava pozice štítku“ na straně 30.

Skip over binding (Vynechat vazbu)

Pokud vyberete nastavení On (Zapnuto), během zavádění papíru tisková hlava vynechá oblast vazby na levém a pravém okraji vícedílných formulářů. To usnadňuje zavádění papíru a zabraňuje uvíznutí papíru.

Get IP address (Získat adresu IP)

Toto nastavení je dostupné, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server. Lze vybrat metodu získávání adresy IP. Vyberete-li nastavení Panel, adresa IP bude získána z ovládacího panelu. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Nastavení adresy IP z ovládacího panelu“ na straně 165. Informace o tomto nastavení, je-li zvolena položka Auto (Automaticky) nebo Ping, najdete v příručce k tiskovému serveru.

IP address (Adresa IP)

Toto nastavení je k dispozici, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server a pokud je položka *Get IP address* (Získat adresu IP) nastavena na *Panel* nebo *Pin*. S tímto nastavením lze nastavit adresu IP tiskárny.

Subnet mask (Maska podsítě)

Toto nastavení je dostupné, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server. S tímto nastavením lze nastavit masku podsítě tiskárny.

Default gateway (Výchozí brána)

Toto nastavení je dostupné, jen pokud je nainstalován volitelný tiskový server. S tímto nastavením lze nastavit výchozí bránu tiskárny.

Save settings? (Uložit nastavení?)

Tato nabídka se objeví po stisknutí tlačítek *Menu* (*Tear Off /Održení/* a *Top of Form /Začátek strany/*) v režimu *SelecType* (Vybrat typ). Pokud vyberete nastavení *Yes* (Ano), aktuální nastavení režimu *SelecType* (Vybrat typ) se uloží.

Režim výchozího nastavení

V režimu výchozího nastavení lze nastavit funkce pro použití nekonečného formuláře se štítky a zámek ovládacího panelu. Položky tohoto nastavení najdete v následujících tabulkách.

Continuous forms with labels (Nekonečný formulář se štítky)

Následující nastavení je k dispozici, jen pokud pro nastavení *Continuous forms with label* (Nekonečný formulář se štítky) vyberete *On* (Zapnuto) v režimu *SelecType* (Vybrat typ).

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
Label base position (Základní pozice štítku)	Paper left edge (Levý okraj papíru), First dot (První bod)
Label top position (Horní pozice štítku)	0 až 4752/216 (v krocích po 1/216 palce)
Label length (Délka štítku)	0 až 4752/216 (v krocích po 1/216 palce)

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
Label left position (Levá pozice štítku)	0 až 1440/120 (v krocích po 1/120 palce)
Label width (Šířka štítku)	0 až 1440/120 (v krocích po 1/120 palce)
Base sheet PG position number (Č. pozice PG základního listu)	0 až 14
Label paper PG position number (Č. pozice PG papíru se štítky)	0 až 14

Panel lock out (Zámek panelu)

Nabídka	Hodnoty (výchozí hodnota je tučně)
Pause function (Pozastavit)	Unlock (Odemknout) , Lock (Zamknout)
Micro Feed function (Mikroposuv)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Load function (Zavést)	Unlock (Odemknout) , Lock (Zamknout)
LF function (Odřádkování)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
FF function (Podání stránky)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Top of Form function (Začátek strany)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Tear Off function (Održení)	Unlock (Odemknout) , Lock (Zamknout)
Font function (Písmo)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Pitch function (Rozteč)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Front/Rear function (Přední/zadní)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Menu function (Nabídka)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)
Reset function (Reset)	Unlock (Odemknout), Lock (Zamknout)

Pokud pro nastavení vyberete položku Unlock (Odemknout), dané tlačítko lze používat, i když je režim zámku panelu aktivní. Pokud pro nastavení vyberete položku Lock (Odemknout), dané tlačítko nelze používat, pokud je tiskárna v režimu zámku panelu.

Změna nastavení tiskárny

Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)

Následující tabulka uvádí základní funkce jednotlivých tlačítek v režimu SelecType (Vybrat typ).

Tlačítko	Základní funkce
Tlačítka Menu (Tear Off /Održení/ a Top of Form /Začátek strany/)	Aktivuje nebo deaktivuje režim SelecType (Vybrat typ).
Tlačítko Item (Položka)▲ (Font – Písmo)	Zvolí předchozí parametr nabídky.
Tlačítko Item (Položka)▼ (Pitch – Rozteč)	Zvolí další parametr nabídky.
Tlačítko Set (Nastavit)▲ (Tear Off – Održení)	Vybere předchozí hodnotu ve vybrané nabídce.
Tlačítko Set (Nastavit)▼ (Top of Form – Začátek strany)	Vybere následující hodnotu ve vybrané nabídce.

Chcete-li přejít do režimu SelecType (Vybrat typ) a změnit nastavení, postupujte následujícím způsobem:

Poznámka:

Pokud tiskárnu vypnete před ukončením režimu SelecType (Vybrat typ), veškeré změny, které jste provedli, budou zrušeny, tzn. neuloží se.

1. Papír musí být vložen.
2. Nabídku SelecType (Vybrat typ) aktivujte tlačítky Menu (Tear Off /Održení/ a Top of Form /Začátek strany/). Na displeji se objeví vybraný jazyk pro tento režim.
3. Pokud se neobjeví požadovaný jazyk, opakovaně stiskněte tlačítko Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/), dokud se na displeji neobjeví požadovaný jazyk.

4. Tlačítkem **Item**↓ (Položka) (Pitch /Rozteč/) nastavte požadovaný jazyk.

Poznámka:

Vybraný jazyk se také použije pro ostatní nastavení, režimy a zkušební výtisky (například režim výchozího nastavení nebo tisk hexadecimálního výpisu).

5. Pokud vyberete položku **Print Settings** (Tisk nastavení), stisknutím tlačítka **Set**↓ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/) vytisknete aktuální nastavení.
6. Tlačítkem **Item**↑ (Položka) (Font /Písmo/) nebo **Item**↓ (Položka) (Pitch /Rozteč/) vyberte parametry nabídky, které chcete změnit.

Poznámka:

*Nabídku lze procházet přidržením tlačítka **Item**↑ (Položka) (Font /Písmo/) nebo **Item**↓ (Položka) (Pitch /Rozteč/) po několik sekund.*

7. Tlačítkem **Set**↑ (Nastavit) (Tear Off /Odtržení/) nebo **Set**↓ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/) vyberte požadované hodnoty vybraného parametru.

Poznámka:

*Hodnoty lze procházet přidržením tlačítka **Set**↑ (Nastavit) (Tear Off /Odtržení/) nebo **Set**↓ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/) po několik sekund.*

8. Po nastavení vybraného parametru můžete pokračovat v úpravě dalších parametrů stisknutím tlačítka **Item**↓ nebo **Item**↑ (Položka).

Poznámka:

Pokud je zobrazen poslední parametr nabídky a stisknete tlačítko, znovu se zobrazí první volba.

9. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítka Menu (Tear Off /Održení/ a Top of Form /Začátek strany/).
10. Na displeji se objeví položka *Save Settings* (Uložit nastavení). Pokud chcete nastavení uložit, vyberte *Yes* (Ano) tlačítkem **Set**▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/). Pokud nastavení uložit nechcete, vyberte *No* (Ne) tlačítkem **Set**▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/).

Režim *SelecType* (Vybrat typ) bude ukončen.

Poznámka:

*Pokud tiskárnu vypnete před ukončením režimu *SelecType* (Vybrat typ), veškeré změny, které jste provedli, budou zrušeny, tzn. neuloží se.*

Změna nastavení režimu výchozího nastavení

Následující tabulka uvádí základní funkce jednotlivých tlačítek v režimu výchozího nastavení.

Tlačítko	Základní funkce
Tlačítko <i>Item</i> (Položka)▲ (Font – Písmo)	Zvolí předchozí parametr nabídky.
Tlačítko <i>Item</i> (Položka)▼ (Pitch – Rozteč)	Zvolí další parametr nabídky.
Tlačítko <i>Set</i> (Nastavit)▲ (Tear Off – Održení)	Vybere předchozí hodnotu ve vybrané nabídce.
Tlačítko <i>Set</i> (Nastavit)▼ (Top of Form – Začátek strany)	Vybere následující hodnotu ve vybrané nabídce.

Chcete-li přejít do režimu výchozího nastavení a změnit nastavení, postupujte následujícím způsobem:

Poznámka:

Pokud tiskárnu vypnete před ukončením režimu výchozího nastavení, veškeré změny, které jste provedli před vypnutím tiskárny, se uloží.

1. Zkontrolujte, zda byl do tiskárny vložen papír, a tiskárnu vypněte.



Upozornění:

Po každém vypnutí tiskárny počkejte alespoň pět sekund, než ji znovu zapnete, jinak by se mohla poškodit.

2. Zapněte tiskárnu a současně přidržte tlačítko **Font (Písmo)**. Aktivuje se režim výchozího nastavení. Na displeji se zobrazí položka **Settings mode (Režim nastavení)**.

Poznámka:

*Pokyny a aktuální nastavení se vytisknou v jazyce nastaveném v režimu **SelecType (Vybrat typ)**. Pokud chcete nastavit jiný jazyk, změňte jej v režimu **SelecType (Vybrat typ)**. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu **SelecType (Vybrat typ)**“ na straně 100.*

3. Vyberte jednu ze tří hlavních nabídek tlačítkem **Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Odtržení)** nebo **Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany)**.

Poznámka:

*Hodnoty lze procházet přidržením tlačítka **Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Odtržení)** nebo **Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany)** po několik sekund.*

4. Pokud vyberete položku **Print Settings (Tisk nastavení)**, stisknutím tlačítka **Item▼ (Položka) (Pitch /Rozteč)** vytisknete aktuální nastavení.

Pokud vyberete Form w/labels (Formulář se štítky) nebo Panel lock out (Zámek panelu), tlačítkem Item▲ (Položka) (Font /Písmo/) nebo Item▼ (Položka) (Pitch /Rozteč/) vyberte nastavení, které chcete změnit, a přejděte k dalšímu kroku.

Poznámka:

Nabídku lze procházet přidržení tlačítka Item▲ (Položka) (Font /Písmo/) nebo Item▼ (Položka) (Pitch /Rozteč/) po několik sekund.

5. Tlačítkem Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/) vyberte požadované hodnoty vybraného parametru.

Poznámka:

Hodnoty lze procházet přidržení tlačítka Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/) po několik sekund.

6. Po nastavení vybraného parametru můžete pokračovat v úpravě dalších parametrů stisknutím tlačítka Item▼ nebo Item▲ (Položka). Můžete také režim výchozího nastavení ukončit.

Poznámka:

Pokud je zobrazen poslední parametr nabídky a stisknete tlačítko, znovu se zobrazí první volba.

7. Po dokončení nastavení vypněte tiskárnu.

Režim výchozího nastavení bude ukončen a nastavení se uloží.

Režim ochrany

V režimu ochrany lze omezit používání tlačítek na ovládacím panelu tiskárny. V základním nastavení lze při zapnutém režimu ochrany používat pouze tlačítka Pause (Pozastavit), Load (Zavést) a Tear Off (Održení).

V režimu ochrany lze určit, která tlačítka se mají uzamknout. Pokyny týkající se změny nastavení režimu ochrany jsou uvedeny v části „Změna nastavení režimu výchozího nastavení“ na straně 102.

Zapnutí a vypnutí režimu ochrany

Režim ochrany lze snadno zapnout i vypnout pomocí tlačítek na ovládacím panelu.

Chcete-li zapnout režim ochrany, postupujte následujícím způsobem:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.



Upozornění:

Po každém vypnutí tiskárny počkejte alespoň pět sekund, než ji znovu zapnete, jinak by se mohla poškodit.

2. Zapněte tiskárnu a současně podržte tlačítka Font (Písmo) a Pitch (Rozteč). Tiskárna vydá dva zvukové signály, které označují, že byl zapnut režim ochrany.

Režim ochrany vypnete zopakováním kroků 1 a 2. Tiskárna vydá jeden zvukový signál, který označuje zapnutí režimu ochrany.

Pokyny ke změně funkcí, které se mají zablokovat, jsou uvedeny v části „Změna nastavení režimu výchozího nastavení“ na straně 102.

Zjištění problému

Problémy, které mohou souviset s rozhraním USB, jsou podrobně popsány v části „Řešení potíží s rozhraním USB“ na straně 125.

Pokud se problém netýká rozhraní USB, proveďte při odstranění problému dva kroky. Nejprve problém určete a potom zkoušejte pravděpodobná řešení, dokud problém neodstraníte.

Informace, které potřebujete k určení a vyřešení většiny obvyklých problémů, získáte na ovládacím panelu tiskárny, pomocí nástroje EPSON Status Monitor 3 nebo vytištěním samočinného testu nebo hexadecimálního výpisu. Pokyny naleznete níže v příslušné části.

Pokud máte určitý problém s kvalitou tisku, problém s tiskem, který se kvality netýká, problém s podáváním papíru nebo pokud tiskárna netiskne vůbec, v příslušné části této kapitoly naleznete pokyny.

Pro vyřešení problému bude možná nutné zrušit tisk. Podrobné informace najdete v části „Zrušení tisku“ na straně 77.

Použití chybových indikátorů

Příčiny mnoha běžných potíží s tiskárnou lze určit pomocí indikátorů na ovládacím panelu a zpráv na displeji. Pokud tiskárna přestane tisknout a rozsvítí se či bliká některý indikátor a na displeji se objeví zpráva nebo zazní zvukový signál, lze problém určit a vyřešit pomocí následující tabulky. Pokud nemůžete vyřešit problém pomocí této tabulky, přejděte k části „Potíže a jejich Řešení“ na straně 112.

Stav indikátorů na panelu a zpráva na displeji	Zvukový signál	Problém
		Řešení
Error: Paper out (Chyba: Došel papír) ● Paper Out (Došel papír) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Ve vybraném podávacím mechanismu není papír.
		Vložte do tiskárny papír nebo vyberte jiný podávací mechanismus tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní).
	●●●	Papír byl do tiskárny vložen nesprávně.
		Vyjměte papír a vložte jej do tiskárny správně.
Error: No paper loaded (Chyba: Nebyl vložen papír) ● Paper Out (Došel papír) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Nekonečný papír není podán do pohotovostní pozice.
		Odtrhněte vytištěnou stránku v místě perforace a stiskněte tlačítko LF/FF Load (LF/FF – zavést). Tiskárna papír podá do pohotovostní polohy.
Error: Paper jam (Chyba: Uváznutí papíru) ○ Paper Out (Došel papír) ● Pause (Pozastavit)	●●●	V tiskárně uvízl papír.
		Odstranění uváznutého papíru je popsáno v části „Odstranění uváznutého papíru“ na straně 129.

Stav indikátorů na panelu a zpráva na displeji	Zvukový signál	Problém
		Řešení
Error: Switching not completed (Chyba: Přepnutí nebylo dokončeno) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Změna papíru se nepodařila.
		Odtrhněte papír na jeho horním okraji a stiskněte tlačítko Pause (Pozastavit) nebo Front/Rear (Přední/zadní).
Error: Ribbon jam (Chyba: Uvíznutá páska) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Došlo k uvíznutí pásky.
		Přeinstalujte kazetu s páskou. Pokyny naleznete v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.
Error: Ribbon out (Chyba: Žádná páska) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Není nainstalována páska.
		Nainstalujte kazetu s páskou a stiskněte tlačítko Pause (Pozastavit). Pokyny naleznete v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.
Error: Cover open (Chyba: Otevřený kryt) ● Pause (Pozastavit)	●●●	Je otevřený horní kryt tiskárny.
		Zavřete kryt.
Print head hot Please wait (Horká tisková hlava, počkejte) ☹ Pause (Pozastavit)	—	Tisková hlava je přehřátá.
		Několik minut počkejte. Po vychladnutí tiskové hlavy se tisk automaticky obnoví.

Stav indikátorů na panelu a zpráva na displeji	Zvukový signál	Problém
		Řešení
Error: xx (Chyba: xx) Turn off printer (Vypněte tiskárnu) ● Paper Out (Došel papír) ● Pause (Pozastavit) ● Tear Off/Set▲ (Održení/nastavit) ● Top of Form/Set▼ (Začátek strany/nastavit) ● Front (Přední) ● Rear (Zadní)	●●●●	Došlo k neznámé chybě tiskárny. Vypněte tiskárnu, počkejte několik minut a znovu tiskárnu zapněte. Jestliže k chybě dojde znovu, obraťte se na svého prodejce.

● = svítí, ● = bliká

●●● = krátká řada signálů (tři pípnutí), ●●●●● = dlouhá řada signálů (pět pípnutí)

Poznámka:

Pokud na ovládacím panelu stisknete tlačítko, jehož funkce není dostupná, tiskárna vydá jeden zvukový signál.

EPSON Status Monitor 3

Nástroj EPSON Status Monitor 3 poskytuje hlášení a grafické zobrazení stavu tiskárny.

Pokud při tisku nastane problém, zobrazí se v okně Progress Meter (Ukazatel průběhu) chybové hlášení.

Tisk samočinného testu

Provedení samočinného testu vám pomůže určit, zda je příčinou potíží tiskárna nebo počítač.

- ❑ Pokud jsou výsledky samočinného testu uspokojivé, tiskárna funguje správně; problém je pravděpodobně způsoben nastavením ovladače tiskárny, nastavením v aplikaci, počítačem nebo komunikačním kabelem. (Používejte pouze odstíněný komunikační kabel).
- ❑ Pokud jsou výsledky samočinného testu neuspokojivé, je příčinou potíží tiskárna. Možné příčiny a řešení tohoto problému naleznete v části „Potíže a jejich Řešení“ na straně 112.

Při provádění samočinného testu postupujte následujícím způsobem:

1. Tiskárna musí být vypnutá a papír musí být v předním nebo zadním podávacím mechanismu.



Upozornění:

Po vypnutí tiskárny počkejte před dalším zapnutím vždy alespoň pět sekund. V opačném případě by mohlo dojít k jejímu poškození.

2. Pokud test chcete vytisknout písmem Draft (koncept), podržte při zapnutí tiskárny tlačítko LF/FF Load (LF/FF – zavést). Pokud chcete test provést za použití písma typu NLQ (téměř dopisní kvalita), podržte při zapnutí tiskárny tlačítko Top of Form (Začátek strany). Určitý zdroj potíží s tiskem vám pomohou vyřešit oba způsoby provedení samočinného testu, tisk v kvalitě koncept je však rychlejší než tisk s písmem v téměř dopisní kvalitě (NLQ).

Po uplynutí několika sekund tiskárna automaticky zavede papír a začne tisknout samočinný test. Vytiskne se řada znaků.

Poznámka:

Pokud chcete test pozastavit, stiskněte tlačítko Pause (Pozastavit). Chcete-li test obnovit, stiskněte znovu tlačítko Pause (Pozastavit).

3. Chcete-li samočinný test ukončit, stiskněte tlačítko **Pause** (**Pozastavit**). Dle potřeby odtrhněte stranu a potom vypněte tiskárnu.



Upozornění:

*V průběhu tisku samočinného testu nevypínejte tiskárnu. Nejprve vždy zastavte tisk tlačítkem **Pause** (**Pozastavit**) a potom tiskárnu vypněte.*

Tisk hexadecimálního výpisu

Zkušení uživatelé nebo programátoři mohou povahu komunikačních potíží mezi tiskárnou a aplikací určit na základě hexadecimálního výpisu. V režimu hexadecimálního výpisu tiskárna tiskne veškerá data, která obdrží z počítače, v hexadecimálních hodnotách.

Poznámka:

Funkce hexadecimálního výpisu je určena pro počítače založené na systému DOS.

Při tisku hexadecimálního výpisu postupujte podle následujících pokynů:

1. Zkontrolujte, zda byl do tiskárny vložen papír a zda je tiskárna vypnuta.



Upozornění:

Po vypnutí tiskárny počkejte před dalším zapnutím vždy alespoň pět sekund. V opačném případě by mohlo dojít k jejímu poškození.

2. Režim hexadecimálního výpisu lze aktivovat podržením tlačítek **Top of Form** (**Začátek strany**) a **LF/FF Load** (**LF/FF – zavést**) při zapnutí tiskárny.

3. Spustíte aplikaci a odešlete do tiskárny tiskovou úlohu. Tiskárna vytiskne všechna přijatá data v hexadecimálním formátu.

```
1B 40 20 54 68 69 73 20 69 73 20 61 6E 20 65 78  .@ This is an ex  
61 6D 70 6C 65 20 6F 66 20 61 20 68 65 7B 20 64  ample of a hex d  
75 6D 70 20 70 72 69 6E 74 6F 75 74 2E 0D 0A      ump printout...
```

Porovnáním znaků vytištěných v pravém sloupci s výtiskem hexadecimálního kódu můžete zkontrolovat kód, který tiskárna obdržela. Pokud lze znaky tisknout, vytisknou se v pravém sloupci jako znaky sady ASCII. Netisknutelné kódy, např. ovládací kódy, se vytisknou jako tečky.

4. Chcete-li režim hexadecimálního výpisu ukončit, stiskněte tlačítko **Pause (Pozastavit)** a vypněte tiskárnu.



Upozornění:

*Během tisku hexadecimálního výpisu nevypínejte tiskárnu. Nejprve vždy zastavte tisk tlačítkem **Pause (Pozastavit)** a potom tiskárnu vypněte.*

Potíže a jejich Řešení

Většinu problémů, s nimiž se při provozu tiskárny setkáte, lze vyřešit jednoduchým způsobem. Příčiny těchto problémů s tiskárnou a jejich řešení naleznete v této části.

„Potíže s napájením“ na straně 113

„Potíže s vkládáním a podáváním papíru“ na straně 114

„Potíže s polohou tisku“ na straně 116

„Potíže s kvalitou tisku nebo výtisků“ na straně 118

„Potíže se sítí“ na straně 124

Pomocí samočinného testu lze určit, zda jsou potíže způsobeny tiskárnou nebo počítačem. Pokyny k vytištění samočinného testu jsou uvedeny v části „Tisk samočinného testu“ na straně 110. Pro přesné určení komunikačních problémů mohou zkušební uživatelé využít režim hexadecimálního výpisu popsáný v části „Tisk hexadecimálního výpisu“ na straně 111.

Odstranění uvíznutého papíru je popsáno v části „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 129.

Potíže s napájením

Indikátory na ovládacím panelu se na okamžik rozsvítí, poté však zhasnou a zůstanou zhasnuté.

Příčina	Řešení
Napěťová charakteristika tiskárny neodpovídá napětí v síťové zásuvce.	Zkontrolujte napěťové charakteristiky tiskárny i zásuvky. Pokud napětí v síťové zásuvce neodpovídá požadavkům tiskárny, okamžitě tiskárnu odpojte ze sítě a kontaktujte prodejce.



Varování:

Nepřipojujte tiskárnu znovu k zásuvce, jejíž napětí neodpovídá požadavkům tiskárny.

Tiskárna není funkční a indikátory na ovládacím panelu se nerozsvítí ani po zapnutí tiskárny.

Příčina	Řešení
Napájecí šňůra není správně připojena k síťové zásuvce nebo k tiskárně.	Vypněte tiskárnu a zkontrolujte, zda je napájecí šňůra řádně připojena k síťové zásuvce a k tiskárně. Poté tiskárnu znovu zapněte.
Síťová zásuvka je mimo provoz.	Použijte jinou zásuvku.

Potíže s vkládáním a podáváním papíru

Tiskárna nepodává nekonečný papír nebo jej podává nesprávně.

Příčina	Řešení
Nekonečný papír je vložen nesprávně.	Postup při zavádění nekonečného papíru do požadovaného podávacího mechanismu naleznete v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13 nebo „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.
Mohl být vybrán nesprávný podávací mechanismus.	<p>Ověřte, zda na indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) svítí šipka představující správný podávací mechanismus.</p> <p>Pokud byl vybrán nesprávný podávací mechanismus, papír musí být zaveden v pohotovostní pozici v podávacím mechanismu, který chcete použít. Tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte požadovaný podávací mechanismus.</p>
V tiskárně mohl dojít papír.	Vložte do podávacího mechanismu papír. Šipka podávacího mechanismu na indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) musí svítit zeleně.

Tiskárna nepodává nekonečný papír do pohotovostní polohy.

Příčina	Řešení
Před stisknutím tlačítka LF/FF Load (LF/FF – zavést) nebyly odtrženy vytištěné strany.	Odtrhněte vytištěné strany v místě perforace. Stisknutím tlačítka LF/FF Load (LF/FF – zavést) přesuňte nekonečný papír do pohotovostní polohy.

Při přepínání mezi předním a zadním podávacím mechanismem papír uvízne nebo se nenastaví zpět do pohotovostní pozice.

Příčina	Řešení
Tiskárna mohla zpětně podat příliš mnoho stran.	Odtrhněte vytištěný dokument nebo přebytečný papír, aby tiskárna zpětně podala jen jednu stranu. Tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte požadovaný podávací mechanismus.
Pokoušíte se přepnout podávací mechanismus a v tiskárně jsou vloženy štítky.	Při zpětném podání štítky uvíznou. Před přepnutím podávacího mechanismu štítky z tiskárny odeberte. Chcete-li štítky vložené v tiskárně odebrat, nejprve odtrhněte stoh vstupního papíru se štítky pod podávacím mechanismem a tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) vysuňte zbývající štítky.

Při přepínání předního a zadního podávacího mechanismu tiskárna papír nezavede do vybraného podávacího mechanismu.

Příčina	Řešení
V tiskárně mohl dojít papír.	Vložte do podávacího mechanismu papír. Šipka podávacího mechanismu na indikátoru Tractor Select (Volba podávacího mechanismu) musí svítit zeleně.

Potíže s polohou tisku

Nesprávné nastavení horní části strany

Výtisk je na stránce umístěn příliš vysoko nebo nízko.

Příčina	Řešení
Velikost papíru nastavená v aplikaci nebo v ovladači tiskárny neodpovídá velikosti použitého papíru.	Zkontrolujte velikost papíru nastavenou v aplikaci nebo v ovladači tiskárny.
Nastavení délky papíru pro přední nebo zadní podávací mechanismus tiskárny neodpovídá velikosti použitého nekonečného papíru.	V režimu SelecType (Vybrat typ) tiskárny zkontrolujte nastavení délky strany pro přední nebo zadní podávací mechanismus. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.
Nesprávné nastavení horního okraje nebo horní části strany	Zkontrolujte a upravte nastavení okraje nebo horní části strany v aplikaci. Další informace o oblasti tisku naleznete v části „Tisková plocha“ na straně 183. Pozici začátku strany lze také upravit pomocí tlačítek na ovládacím panelu. Nezapomeňte, že nastavení provedená v aplikacích Windows potlačí nastavení provedená na ovládacím panelu tiskárny. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Úprava nastavení začátku strany“ na straně 27.
Nastavení ovladače tiskárny, která chcete použít, nebyla zvolena v aplikaci.	Před zahájením tisku proveďte správné nastavení ovladače tiskárny nebo nastavení tisku v aplikaci

Nesprávná poloha odtržení

Tiskárna tiskne přes místa perforace nekonečného papíru nebo v jejich blízkosti ponechává příliš velké okraje.

Příčina	Řešení
Nesprávné nastavení polohy.	Upravte pozici odtržení pomocí tlačítek na ovládacím panelu. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Úprava nastavení začátku strany“ na straně 27.
Tiskárna, kterou chcete použít, nebyla zvolena v aplikaci.	Před zahájením tisku vyberte na ploše systému Windows nebo v aplikaci tiskárnu, kterou budete používat.
Velikost papíru nastavená v aplikaci nebo v ovladači tiskárny neodpovídá velikosti použitého papíru.	Zkontrolujte velikost papíru nastavenou v aplikaci nebo v ovladači tiskárny.
Nastavení délky papíru pro přední nebo zadní podávací mechanismus tiskárny neodpovídá velikosti použitého papíru.	V režimu SelecType (Vybrat typ) tiskárny zkontrolujte nastavení délky strany pro přední nebo zadní podávací mechanismus. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Potíže s kvalitou tisku nebo výtisků

Tiskárna je zapnutá, ale netiskne.

Příčina	Řešení
Kabel rozhraní je zlomený nebo zkroucený.	Zkontrolujte, zda není kabel rozhraní zlomený nebo zkroucený. Pokud máte jiný kabel rozhraní, vyměňte jej a zkontrolujte, zda tiskárna pracuje správně.
Tiskárna není připojena přímo k počítači.	Pokud používáte směrovač tiskáren, vyrovnávací paměť pro tiskárnu nebo prodlužovací kabel, nebude tiskárna tisknout správně kvůli spojení těchto zařízení. Zkontrolujte, zda tiskárna pracuje správně, pokud je připojena přímo k vašemu počítači.
Ovladač tiskárny není správně instalován.	Zkontrolujte, zda je ovladač tiskárny správně nainstalován. V případě potřeby jej nainstalujte znovu.
Došlo k uvíznutí papíru nebo zaseknutí mechanismu pásky či krytu.	Vypněte tiskárnu, otevřete kryt tiskárny a odstraňte uvíznutý papír nebo ostatní zaseknuté předměty.
Rozhraní USB je nastaveno nesprávně.	Zkontrolujte, zda je rozhraní USB nastaveno správně. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Řešení potíží s rozhraním USB“ na straně 125.
Tiskárna přerušuje práci (zastavuje se v neobvyklých situacích).	Vypněte tiskárnu a chvíli počkejte. Potom tiskárnu znovu zapněte a začněte tisknout.

Tiskárna po odeslání dat z počítače netiskne.

Příčina	Řešení
Tiskárna byla pozastavena.	Stiskněte tlačítko Pause (Pozastavit) . Indikátor Pause zhasne.
Není řádně zapojen propojovací kabel.	Zkontrolujte, zda jsou řádně zapojeny oba konce kabelu spojujícího počítač s tiskárnou. Je-li kabel zapojen nesprávně, spusťte samočinný test podle pokynů v části „Tisk samočinného testu“ na straně 110.
Propojovací kabel nespĺňuje požadavky tiskárny nebo počítače.	Použijte propojovací kabel, který splňuje požadavky tiskárny i počítače. Další informace naleznete v části „Elektronické údaje“ na straně 171 a v dokumentaci k počítači.
Aplikace není nastavena pro použitou tiskárnu.	Na ploše systému Windows nebo v aplikaci vyberte používanou tiskárnu. V případě potřeby nainstalujte nebo přeinstalujte ovladač tiskárny podle pokynů na letáku <i>První kroky</i> .

Tiskárna vydává zvuky, avšak netiskne nebo je tisk nečekaně přerušen.

Příčina	Řešení
Páska je příliš volná nebo je nesprávně nainstalována kazeta s páskou.	Odstraňte prověšení barvicí pásky otočením napínacího kolečka nebo vyměňte kazetu s páskou podle pokynů v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.

Výtisk je bledý.

Příčina

Řešení

Páska je opotřebovaná.

Vyměňte kazetu s páskou podle pokynů v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.

Výtisk je příliš světlý.

Příčina

Řešení

Páska je opotřebovaná.

Vyměňte kazetu s páskou podle pokynů v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.

Chybějí body na náhodných místech výtisku nebo chybí část výtisku.

Příčina

Řešení

Páska je příliš volná nebo je nesprávně nainstalována kazeta s páskou.

Odstraňte prověšení barvicí pásky otočením napínacího kolečka nebo vyměňte kazetu s páskou podle pokynů v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.

Páska je opotřebovaná.

Vyměňte kazetu s páskou podle pokynů v části „Výměna kazety s páskou“ na straně 133.

Ve výtisku chybí řádky bodů.

Příčina

Řešení

Tisková hlava je poškozena.

Zastavte tisk a kontaktujte prodejce, který tiskovou hlavu vymění.



Upozornění:

Tiskovou hlavu nikdy nevyměňujte sami, mohlo by dojít k poškození tiskárny. Při výměně tiskové hlavy je třeba zkontrolovat také další součásti tiskárny.

Celý text se vytiskne na jeden řádek.

Příčina

Řešení

Na konci řádku textu není odeslán příkaz k posunu na další řádek.

V režimu výchozích nastavení tiskárny aktivujte funkci auto line feed (automatické odřádkování), aby mohla tiskárna ke každému návratu vozíku automaticky přidat kód pro posun na další řádek. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Mezi řádky vytištěného textu jsou nadbytečné prázdné řádky.

Příčina

Řešení

Na konci každého řádku textu jsou odeslány dva příkazy k posunu na další řádek, protože je zapnuta funkce auto line feed (automatické odřádkování).

V režimu SelecType (Vybrat typ) tiskárny vypněte funkci automatického odřádkování. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Nesprávné nastavení mezer mezi řádky v aplikaci

Upravte nastavení mezer mezi řádky v aplikaci.

Tiskárna tiskne podivné nebo nesprávné znaky či nesprávná písma.

Příčina

Řešení

Nesprávná komunikace mezi tiskárnou a počítačem.

Ověřte si, zda používáte správný propojovací kabel a správný komunikační protokol. Další informace naleznete v části „Elektronické údaje“ na straně 171 a v dokumentaci k počítači.

V aplikaci byla zvolena nesprávná znaková sada.	V softwaru nebo v režimu SelecType (Vybrat typ) zvolte správnou znakovou sadu. Nastavení znakové sady v softwaru potlačí nastavení znakové sady v režimu SelecType (Vybrat typ).
Tiskárna, kterou chcete použít, nebyla zvolena v aplikaci.	Před zahájením tisku vyberte na ploše systému Windows nebo v aplikaci tiskárnu, kterou budete používat.
Aplikace nebyla nakonfigurována pro použitou tiskárnu.	Zkontrolujte, zda je aplikace pro tiskárnu správně nakonfigurována. Další informace naleznete v dokumentaci k aplikaci. V případě potřeby nainstalujte nebo přeinstalujte ovladač tiskárny podle pokynů na letáku <i>První kroky</i> .
Nastavení provedená v aplikaci potlačí nastavení provedená v režimu výchozích nastavení nebo pomocí tlačítek na ovládacím panelu.	Vyberte písmo v aplikaci.

Vytištěné řádky nejsou svisle zarovnány.


Příčina	Řešení
Obousměrný tisk (standardní režim tisku tiskárny) není zarovnan.	Tento problém lze odstranit pomocí režimu úpravy obousměrného tisku. Další informace najdete v části „Zarovnání svislých čar ve výtisku“ na straně 129.

Problémy s doplňky

Je nainstalována řezačka perforačního papíru a tiskárna podává nekončený papír nesprávně.

Příčina	Řešení
Konektor řezačky perforovaného papíru není k tiskárně správně připojen.	Vypněte tiskárnu a zkontrolujte připojení konektoru řezačky perforovaného papíru.

Je nainstalována řezačka perforovaného papíru a papír je odřezáván nesprávně.

Příčina	Řešení
Ovladač tiskárny není správně nastaven.	Zvolte v ovladači tiskárny požadovaný zdroj papíru.
Nenastavili jste režim Auto cut (Automatické oříznutí).	Vyberte pro položku Auto cut (Automatické oříznutí) nastavení  (Zapnuto). Nastavení provedené v ovladači potlačí nastavení režimu automatického oříznutí.
Délka papír není nastavená podle použitého papíru.	Nastavte délku strany pro zadní a přední podávací mechanismus podle použitého papíru.

Uvízne papír; papír není podáván rovnoměrně.

Příčina	Řešení
Řezačka perforovaného papíru není správně nainstalovaná.	Přeinstalujte řezačku perforovaného papíru; dávejte pozor, aby kolíky zapadly do drážek. Pokyny naleznete v části „Instalace tažného podávacího mechanismu“ na straně 139.

Potíže se sítí

Nelze konfigurovat síťové rozhraní nebo nelze tisknout v síti.

Příčina

Nastavení tiskárny nebo sítě pravděpodobně nejsou správná.

Řešení

Nejprve zkontrolujte, zda lze vytisknout stavovou stránku podle pokynů v příručce pro používaný tiskový server. Je-li tisk stavové stránky možný, zkontrolujte nastavení sítě. V opačném případě nastavte režim rozhraní na ovládacím panelu tiskárny na hodnotu *Auto* (Automaticky).

Zkontrolujte, zda se v síti tisknou tiskové úlohy z jiných počítačů.

Pokud se tisková úloha vykoná, je zřejmě problém v tiskárně nebo v počítači.

Zkontrolujte propojení mezi tiskárnou a počítačem, nastavení ovladače tiskárny a nastavení počítače.

Pokud úloha nebude vykonána, problém může být v nastavení sítě. Požádejte o pomoc správce sítě.

Řešení potíží s rozhraním USB

Pokud máte potíže při používání tiskárny přes rozhraní USB, přečtěte si informace v této části.

Přesvědčete se, že je v počítači nainstalován operační systém Windows Me, 98, XP nebo 2000

V počítači musí být nainstalován operační systém Windows Me, 98, XP nebo 2000. Ovladač tiskárny pro rozhraní USB nelze instalovat na počítači, který není vybaven portem USB nebo jehož operační systém byl inovován ze systémů Windows 95 na Windows Me, Windows 98, XP nebo Windows 2000.

Podrobné informace o počítači získáte u prodejce.

Ověřte si, zda se v nabídce Správce zařízení (pouze u systémů Windows Me a Windows 98) zobrazí položka EPSON USB Printer Devices.

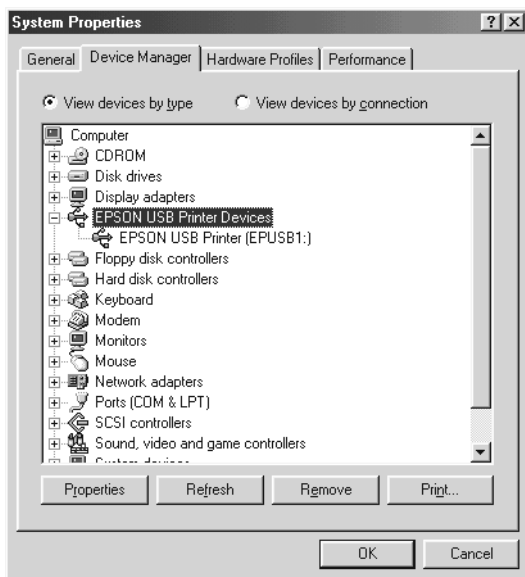
Pokud jste přerušili instalaci (typu plug-and-play) ovladače před dokončením, instalace tiskárny pro rozhraní USB nebo ovladače tiskárny nemusela proběhnout správně.

Při kontrole instalace a při přeinstalování ovladače postupujte následujícím způsobem:

1. Zapněte tiskárnu a k tiskárně i k počítači připojte kabel USB.
2. Klepněte na ploše pravým tlačítkem myši na ikonu My Computer (Tento počítač) a vyberte příkaz Properties (Vlastnosti).

3. Klepněte na kartu Správce zařízení.

Pokud jsou ovladače správně nainstalovány, v nabídce se zobrazí položka EPSON USB Printer Devices (Zařízení tiskárny USB EPSON).



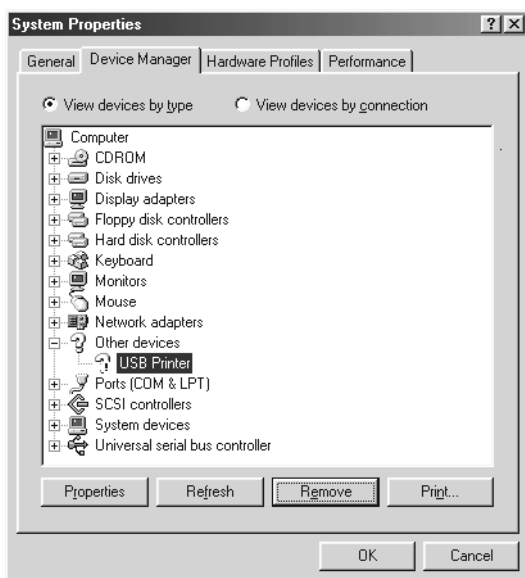
Pokud položka EPSON USB Printer Devices v nabídce Device Manager (Správce zařízení) zobrazena není, klepněte na symbol (+) u položky Other devices (Další zařízení) a zobrazte nainstalovaná zařízení.



Pokud se ve skupině Other devices (Další zařízení) zobrazí položka USB Printer (Tiskárna USB), není ovladač tiskárny pro rozhraní USB správně nainstalován. Pokud se objeví položka EPSON DFX-9000, ovladač tiskárny není správně nainstalován.

Pokud se položka USB Printer (Tiskárna USB) nebo EPSON DFX-9000 v části Other devices (Další zařízení) neobjeví, klepněte na příkaz Refresh (Obnovit) nebo odpojte kabel USB od tiskárny a potom jej znovu připojte.

4. V části Other devices (Další zařízení) zvolte položku USB Printer (Tiskárna USB) nebo EPSON DFX-9000 a klepněte na tlačítko Remove (Odebrat). Klepněte na tlačítko OK.



5. Jestliže se zobrazí následující dialogové okno, klepněte na tlačítko OK. Poté klepnutím na tlačítko OK zavřete dialogové okno System Properties (Systém – vlastnosti).



6. Vypněte tiskárnu a restartujte počítač. Poté znovu nainstalujte ovladače od začátku podle pokynů uvedených na letáku *První kroky*.


Tiskárna s kabelem USB nepracuje správně.

Pokud tiskárna s kabelem USB nepracuje správně, zkuste problém vyřešit jedním z následujících způsobů.

- Ověřte si, zda používáte standardní odstíněný kabel USB.
- Pokud používáte rozbočovač USB, připojte tiskárnu k první větvi rozbočovače nebo přímo k portu USB počítače.
- V systému Windows Me nebo 98 zkuste znovu nainstalovat ovladač tiskárny pro rozhraní USB a software tiskárny. Nejprve pomocí nástroje Add/Remove Programs (Přidat nebo odebrat programy) v okně Control Panel (Ovládací panely) odinstalujte položku EPSON Printer Software a poté odinstalujte položku ESPON USB Printer Devices. Dále znovu nainstalujte software podle pokynů uvedených na letáku *První kroky*. Pokud položka EPSON USB Printer Devices (Tisková zařízení EPSON s podporou rozhraní USB) není na seznamu Add/Remove Programs (Přidat nebo odebrat programy), zobrazte obsah disku CD-ROM a poklepejte na soubor `epusbun.exe` ve složce `\<Jazyk>\WINME` nebo `\<Jazyk>\WIN98`. Poté postupujte podle zobrazených pokynů.

Odstranění uvíznutého papíru

Při odstraňování uvíznutého papíru postupujte následujícím způsobem:

1. Vypněte tiskárnu. Tiskárna je vypnutá, když je vypínač napájení stisknutý dolů na straně .
2. Otevřete přední nebo horní kryt podle toho, jaký podávací mechanismus používáte.
3. Odtrhněte vstupní papír v místě perforace.
4. Papír opatrně vyjměte z tiskárny. Odstraňte z tiskárny všechny útržky papíru.
5. Zavřete kryt tiskárny a tiskárnu zapněte. Zkontrolujte, zda neblíká indikátor Paper Out (Došel papír) a zda nesvítí indikátor Pause (Pozastavit).

Zarovnání svislých čar ve výtisku

Pokud řádky na výtisku nejsou svisle zarovnané, lze tento problém odstranit v režimu úpravy obousměrného tisku.

Během úpravy obousměrného tisku tiskárna vytiskne tři stránky různých vzorů v kvalitě High Speed Draft (ultrarychlý koncept), Draft (koncept) a NLQ (near letter quality - téměř dopisní kvalita). Podle uvedených pokynů pak lze z každé stránky zvolit nejlepší vzor zarovnání.

Poznámka:

Tyto pokyny k nastavení se vytisknou v jazyce nastaveném v režimu SelecType (Vybrat typ). Pokud jazyk pokynů nastavení chcete změnit, změňte jej v režimu SelecType (Vybrat typ). Pokyny naleznete v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Při úpravě obousměrného tisku postupujte podle následujících pokynů:

1. Zkontrolujte, zda byl do tiskárny vložen papír, a tiskárnu vypněte.



Upozornění:

Po vypnutí tiskárny počkejte před dalším zapnutím vždy alespoň pět sekund. V opačném případě by mohlo dojít k jejímu poškození.

2. Podržte tlačítko **Pause (Pozastavit)** a zapněte tiskárnu. Tiskárna se přepne do režimu úpravy obousměrného tisku a vytiskne pokyny a první stránku vzorů zarovnání.
3. Podle pokynů porovnejte vyrovnávací vzory a vyberte číslo vzoru s nejlepším vyrovnáním pomocí tlačítek **Font (Písmo) (Item ▲ /Položka/)** nebo **Pitch (Rozteč) (Item ▼ /Položka/)**. Na displeji se zobrazí číslo vybraného vzoru. Tlačítkem **Set ▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/)** opravte vzor vybraného čísla. Potom se vytiskne další sada vyrovnávacích vzorů.
4. Vzor s nejlepším vyrovnáním vyberte i u ostatních sad vyrovnávacích vzorů.
5. Po zvolení vzoru z poslední sady vyrovnávacích vzorů a uložení vybrané položky stisknutím tlačítka **Set ▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/)** tiskárnu vypněte a ukončete režim úprav obousměrného tisku.

Zrušení tisku

Pokud nastanou při tisku problémy, možná bude nutné tisk zrušit.

Z počítače lze tisk zrušit pomocí ovladače tiskárny nebo z tiskárny pomocí ovládacího panelu.

Pomocí ovladače tiskárny

Pokud chcete tiskovou úlohu zrušit před odesláním z počítače, postupujte podle pokynů v části „Zrušení tisku“ na straně 77.

Pomocí ovládacího panelu tiskárny

Současným stisknutím tlačítek Font (Písmo) (Item▲ /Položka/) a Pitch (Rozteč) (Item▼ /Položka/) na ovládacím panelu zastavíte tisk, odstraníte právě přijímané tiskové úlohy z aktivního rozhraní a odstraníte chyby, které se případně v rozhraní vyskytly.

Poznámka:

Touto akcí také vrátíte nastavení tiskárny do výchozího stavu. Pokud nechcete nastavení tiskárny měnit, zrušte tisk pomocí ovladače tiskárny.

Centra podpory zákazníků

Pokud se při provozu produktu Epson vyskytnou problémy, které nelze odstranit podle pokynů uvedených v dokumentaci k produktu, obraťte se na centrum podpory zákazníků. Informace o kontaktu na podporu zákazníků společnosti EPSON najdete v dokumentu Pan-European Warranty Document. Zaměstnanci centra podpory zákazníků vám budou schopni pomoci mnohem rychleji, pokud jim poskytnete následující údaje:

- sériové číslo zařízení,
(štítek se sériovým číslem se obvykle nachází na zadní straně zařízení),
- model produktu,
- verze softwaru zařízení
(Klepněte na položku About – O aplikaci, Version Info – Informace o verzi nebo na jiné tlačítko v softwaru zařízení.),
- značka a model počítače,

- ❑ název a verze operačního systému počítače,
- ❑ názvy a verze softwarových aplikací, které s produktem obvykle používáte.

Stránky WWW technické podpory

Navštivte stránky na adrese <http://www.epson.com> a vyberte část podpory na místních webových stránkách EPSON, kde najdete nejnovější ovladače, odpovědi na často kladené otázky, příručky a jiné položky ke stažení.

Stránky WWW technické podpory společnosti Epson poskytují pomoc při potížích, které nelze vyřešit pomocí informací pro řešení problémů v dokumentaci tiskárny.

Kazeta s páskou

Pravá kazeta s páskou Epson

Pokud začne být tisk nezřetelný, je třeba vyměnit kazetu s páskou. Originální kazety s páskou Epson jsou navrženy a vyrobeny tak, aby v tiskárně Epson pracovaly optimálním způsobem. Zajišťují správnou činnost a dlouhou životnost tiskové hlavy a dalších součástí tiskárny.

Tiskárna používá následující kazety s páskou:

Kazeta s černou páskou Epson: S015384

Výměna kazety s páskou

Pokud začne být tisk nezřetelný, je třeba vyměnit pásku. Používejte jen kazetu S015384 Epson.

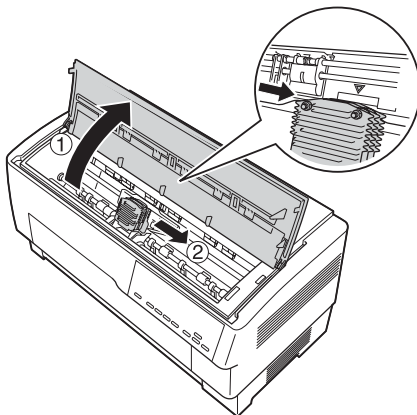


Varování:

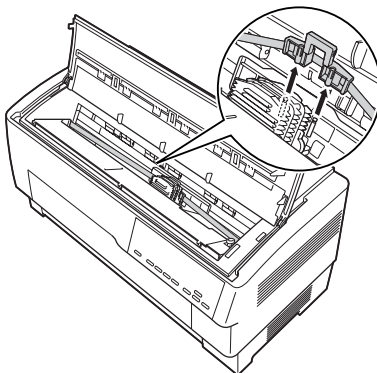
Krátce po použití může být tiskárna velmi horká. Před výměnou pásky nechejte tiskárnu vychladnout.

Při výměně kazety s páskou postupujte podle následujících pokynů:

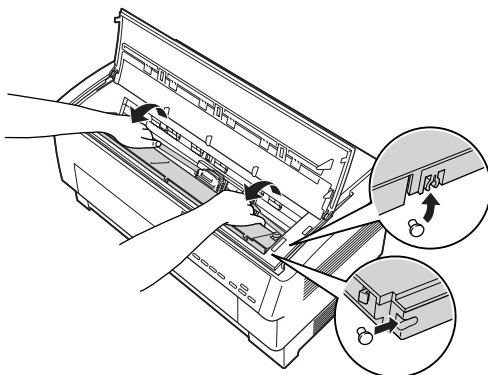
1. Stiskněte tlačítko Pause (Pozastavit). Potom tiskárnu vypněte.
2. Otevřete horní kryt a posuňte tiskovou hlavu ke značce ▽.



3. Vysuňte vodičko pásky z tiskové hlavy (viz níže).



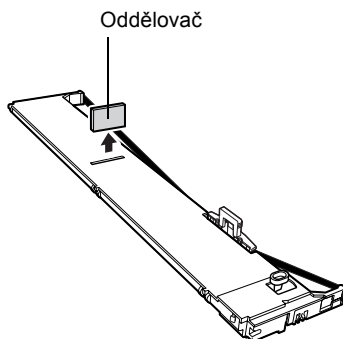
4. Uchopte kazetu s páskou podle obrázku a tahem nahoru ji uvolněte z kolíků tiskárny. Vytáhněte kazetu z tiskárny.



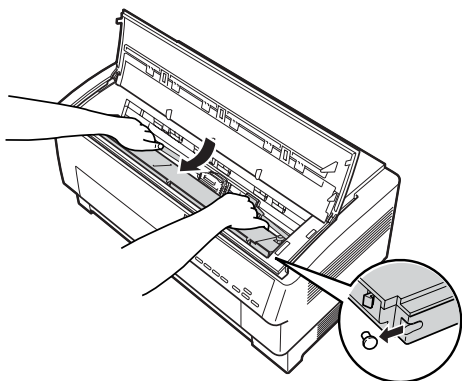
Upozornění:

Netahejte za plochý bílý kabel pod kazetou s páskou.

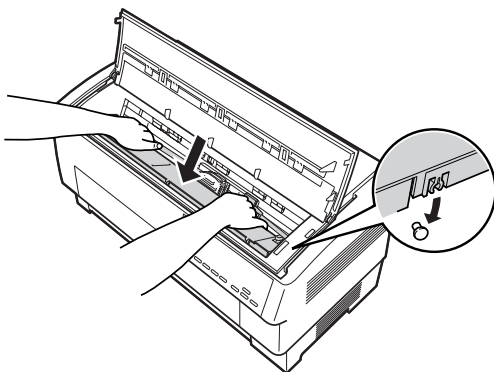
5. Odstraňte oddělovač papíru ze střední části kazety s páskou a zlikvidujte jej.



6. Uchopte kazetu s páskou oběma rukama a položte ji do tiskárny dle obrázku níže. Přitáhněte kazetu směrem k sobě a posuňte nejbližší drážky k odpovídajícím kolíkům v tiskárně.

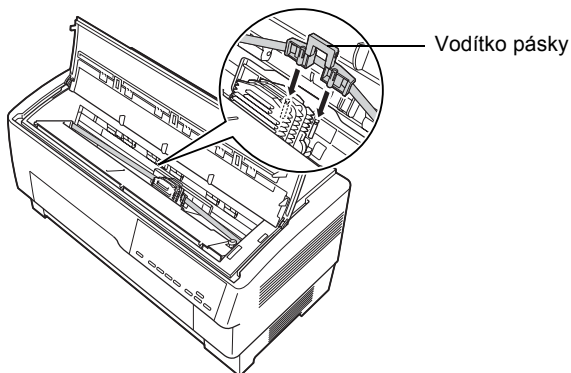


7. Zatlačte kazetu s páskou dolů tak, aby obě drážky zapadly na kolíky v tiskárně.

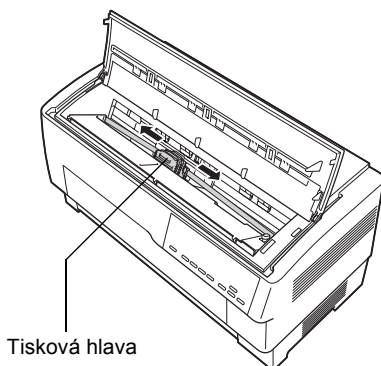


8. Lehkým stisknutím obou stran kazety ověřte, zda kazeta zapadla na určené místo.

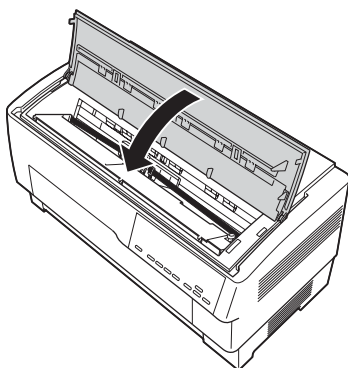
9. Zasuňte vodítko s páskou na kovové kolíky na každé straně tiskové hlavy (viz níže). Menší konec vodítka musí být nahoře a jeho zkošená hrana musí směřovat k desce. Znovu otočte kolečkem pro napnutí pásky a odstraňte případný průvės pásky.



10. Posuňte tiskovou hlavu ze strany na stranu; hlava se musí pohybovat hladce a páska nesmí být pokrčená ani pokroucená.



11. Zavřete horní kryt.



Použití tažného podávacího mechanismu

Volitelný tažný podávací mechanismus (C800382) zajišťuje optimální manipulaci s nekonečným papírem. Tažný podávací mechanismus je vhodný pro nekonečné vícedílné formuláře a šítky. Nejlepších výsledků dosáhnete, když použijete přední nebo zadní vestavěný podávací mechanismus, jak je popsáno v této části.

Poznámka:

Pokud je tažný podávací mechanismus nainstalován, funkce odtržení nebude dostupná.

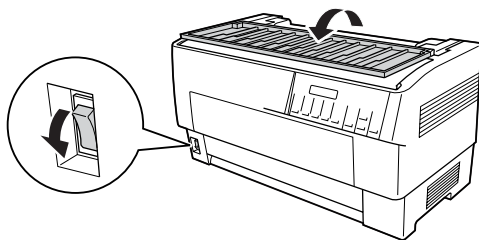
Instalace tažného podávacího mechanismu

K instalaci tažného podávacího mechanismu budete potřebovat křížový šroubovák.

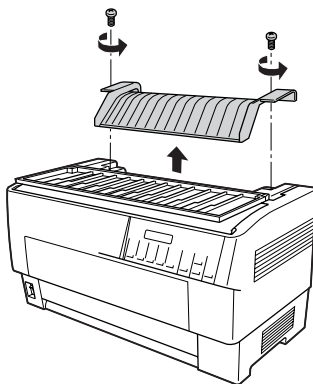
Poznámka:

Pokud budete tažný podávací mechanismus používat s vestavěným zadním podávacím mechanismem, před instalací tažného podávacího mechanismu vložte papír do zadního podávacího mechanismu. Pokyny naleznete v části „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.

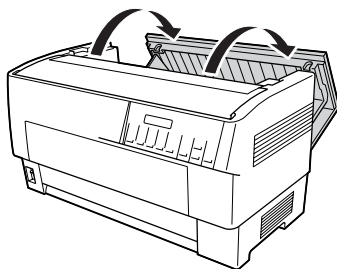
1. Vypněte tiskárnu a otevřete kryt oddělovače papíru.



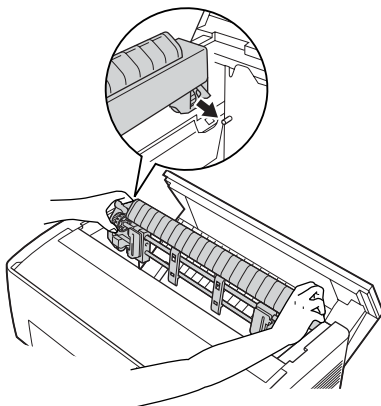
2. Křížovým šroubovákem odstraňte dva šroubky upevňující oddělovač papíru k tiskárně. Potom vytáhněte oddělovač papíru z tiskárny.



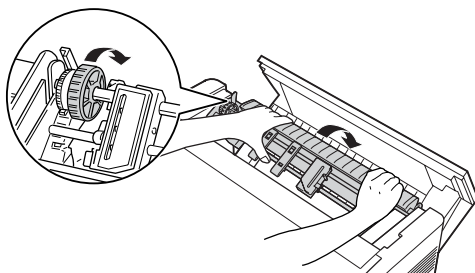
3. Zavřete kryt oddělovače papíru a otevřete horní kryt tiskárny.



4. Uchopte tažný podávací mechanismus tak, aby byl mechanismus vlevo. Přední drážky podávacího mechanismu zarovnejte nad montážní prostor v tiskárně.



- Potom sklopte tažný podávací mechanismus zpět tak, aby zadní západky zapadly na zadní kolíky v tiskárně.



- Zavřete horní kryt tiskárny.

Použití tažného podávacího mechanismu s předním podávacím mechanismem

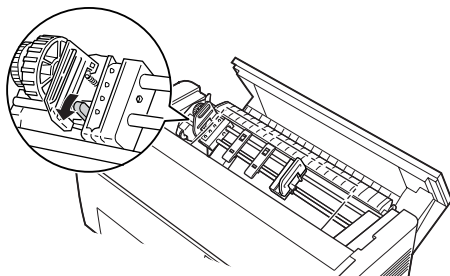
Pokud používáte štítky nebo vícedílné formuláře (více než sedm dílů včetně originálu), používejte tažný podávací mechanismus s vestavěným předním podávacím mechanismem tiskárny.

Přední a zadní podávací mechanismy lze při použití tažného podávacího mechanismu kdykoli přepínat. Stiskněte tlačítko Front/Rear (Přední/zadní) a potom tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) posuňte papír směrem do tažného podávacího mechanismu. (Štítky vyžadují speciální manipulaci. Viz část „Použití štítků“ na straně 42.)

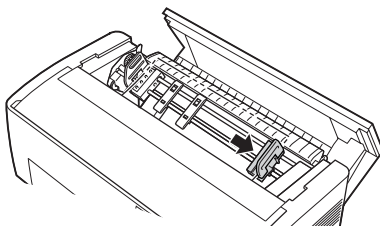
Chcete-li dokument odtrhnout, tlačítkem LF/FF Load (LF/FF – zavést) posuňte papír do pozice pro odtržení.

Použijte tažný podávací mechanismus s předním podávacím mechanismem podle následujících pokynů:

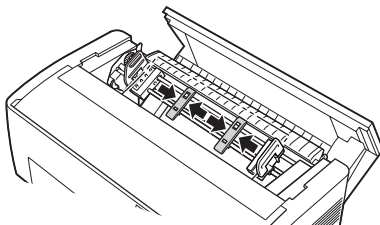
1. Zapněte tiskárnu a otevřete horní kryt.
2. Papír musí být vložený v předním podávacím mechanismu v pozici začátku strany. Pokud je papír v podávacím mechanismu již vložený, ale je v pohotovostní pozici, stisknutím tlačítka **Front/Rear** (Přední/zadní) nebo **LF/FF Load** (LF/FF – zavést) (podle toho, jaký jste zvolili podávací mechanismus) posuňte papír do pozice začátku strany. (Pokud v předním podávacím mechanismu papír není, vložte jej. Pokyny naleznete v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13.)
3. Po vložení papíru do předního podávacího mechanismu tiskárny použijte tlačítko **LF/FF Load** (LF/FF – zavést) k posunutí papíru do tažného podávacího mechanismu.
4. Zatažením za pojistky ozubených koleček na tažném podávacím mechanismu směrem k sobě kolečka uvolníte. Poté otevřete kryty ozubených koleček.



5. Upravte kolečka podle šířky papíru.



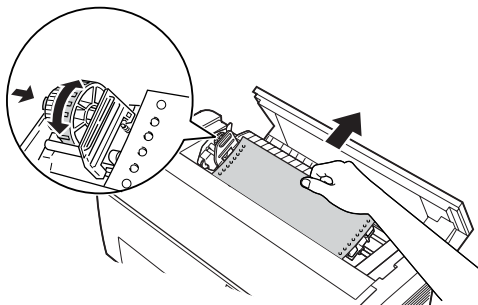
6. Posuňte dvě podpěry papíru tak, aby byly rovnoměrně umístěny mezi obě kolečka.



Poznámka:

Pokud chcete použít papír užší než 10 cm, odeberte podpěry papíru.

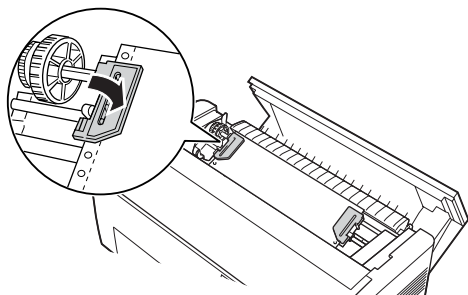
7. Zarovnejte otvory na papíře s ozubenými kolečky. Pokud je papír volný nebo pokud se otvory papíru zarovnají s ozubenými kolečky nesprávně, zatáhněte mírně za papír a pomocí kolečka tažného podávacího mechanismu upravte pozici papíru (viz obrázek níže). Nejprve posuňte kolečko doprava a potom jím dle potřeby otočte.



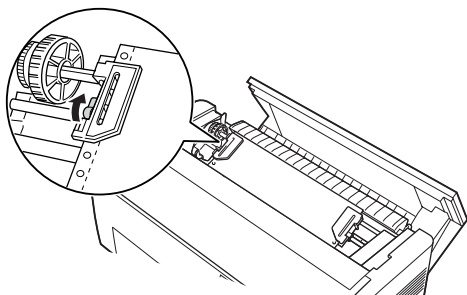
Upozornění:

Ozubená kolečka vestavěného předního podávacího mechanismu a volitelného tažného podávacího mechanismu musí být zarovnaná.

8. Zavřete kryt ozubených koleček.



9. Upravte ozubená kolečka tak, aby byl papír zarovnaný a napnutý. Potom ozubená kolečka zajistěte.



Upozornění:

Ozubená kolečka nesmí být příliš daleko od sebe. Pokud papír napnete příliš mnoho nebo pokud okraje otvorů v papíře natrhnete, papír by mohl uvíznout. Chcete-li příliš napnutý papír povolit, uvolněte pravé ozubené kolečko a znovu je zajistěte.

10. Podle potřeby upravte pozici začátku strany. Pokyny naleznete v části „Úprava nastavení začátku strany“ na straně 27.
11. Zavřete horní kryt. Stisknutím tlačítka LF/FF Load (LF/FF – zavést) vysuňte papír ze zadní části tiskárny. Hrana prvního listu se musí vysunout pod oddělovačem papíru.

Použití tažného podávacího mechanismu se zadním podávacím mechanismem

Pokud používáte štítky nebo vícedílné formuláře (více než sedm dílů včetně originálu), použijte přední podávací mechanismus, ne zadní podávací mechanismus. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Použití tažného podávacího mechanismu s předním podávacím mechanismem“ na straně 141.

Přední a zadní podávací mechanismy lze při použití tažného podávacího mechanismu kdykoli přepínat. Stiskněte tlačítko **Front/Rear** (Přední/zadní) a potom tlačítkem **LF/FF Load** (LF/FF – zavést) posuňte papír směrem do tažného podávacího mechanismu.

Chcete-li vytištěné strany odtrhnout, tlačítkem **LF/FF Load** (LF/FF – zavést) posuňte papír do pozice pro odtržení.

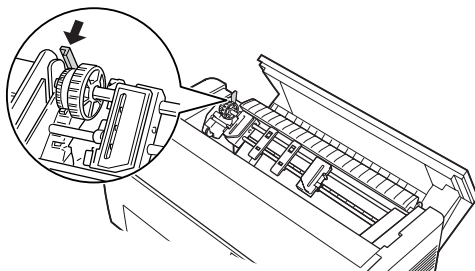
Následují pokyny k vložení papíru při použití volitelného tažného podávacího mechanismu (již nainstalovaného) s vestavěným zadním podávacím mechanismem tiskárny. Pokud jste tažný podávací mechanismus ještě nainstalovali, vložte papír do zadního podávacího mechanismu a potom nainstalujte tažný podávací mechanismus. Pokyny naleznete v části „Instalace tažného podávacího mechanismu“ na straně 139.

1. Vypněte tiskárnu a otevřete horní kryt.

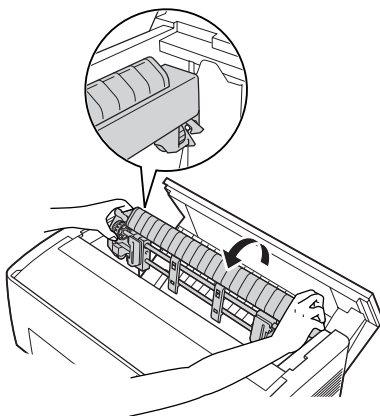
Poznámka:

Pokud je papír vložený v zadním podávacím mechanismu, a to v pozici začátku strany nebo v pohotovostní pozici, přejděte ke kroku 6.

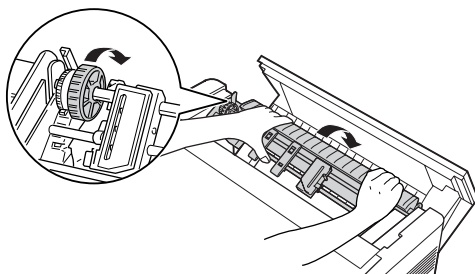
2. Zatáhněte za páčky na tažném podávacím mechanismu směrem k sobě; tažný podávací mechanismus se uvolní.



3. Nakloňte podávací mechanismus směrem k sobě tak, aby se kolíky opíraly o kovový rám tiskárny.



4. Vložte papír do zadního podávacího mechanismu podle kroků 3 až 10 v části „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.
5. Potom sklopte tažný podávací mechanismus zpět tak, aby zadní západky zapadly na zadní kolíky v tiskárně.



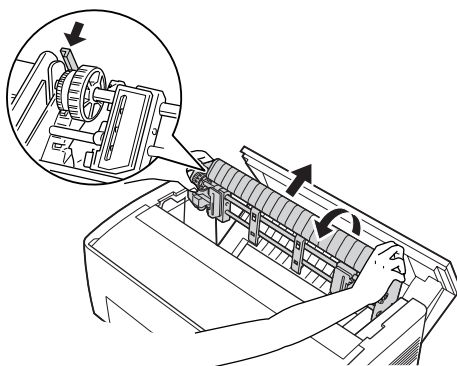
6. Zapněte tiskárnu a použijte tlačítko LF/FF Load (LF/FF – zavést) k posunutí papíru do tažného podávacího mechanismu.

Proveďte kroky 4 až 11 uvedené v části „Použití tažného podávacího mechanismu s předním podávacím mechanismem“ na straně 141.

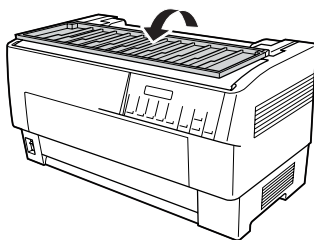
Odebrání tažného podávacího mechanismu

Chcete-li odebrat tažný podávací mechanismus, budete potřebovat křížový šroubovák a oddělovač papíru, který byl v tiskárně původně nainstalován.

1. Vyjměte z podávacího mechanismu veškerý papír a tiskárnu vypněte.
2. Otevřete horní kryt a najděte páčky, které zajišťují tažný podávací mechanismus v požadované pozici v tiskárně. Zatlačte na tyto páčky směrem dopředu, čímž tažný podávací mechanismus uvolníte. Nyní vytáhněte podávací mechanismus z tiskárny.



3. Zavřete horní kryt tiskárny a otevřete kryt oddělovače papíru.



4. Křížovým šroubovákem odstraňte dva šroubky upevňující oddělovač papíru k tiskárně. Odeberte oddělovač papíru dodaný s tažným podávacím mechanismem.
5. Pomocí šroubků upevněte původní oddělovač papíru a zavřete jeho kryt.

Použití řezačky perforovaného papíru

Původní řezačka perforovaného papíru (#C81507X) usnadňuje použití nekonečného papíru tím, že odřezává vytištěné dokumenty v místě perforace. Při použití řezačky perforovaného papíru nezapomeňte nastavit délku stránky podle použitého papíru.

Řezačka perforovaného papíru je dodávána s ochrannou mřížkou a výstupním zásobníkem perforovaného papíru. Ochrannou mřížku a výstupní zásobník perforovaného papíru upevněte podle pokynů v části „Upevnění ochranné mřížky a výstupního zásobníku perforovaného papíru“ na straně 153.

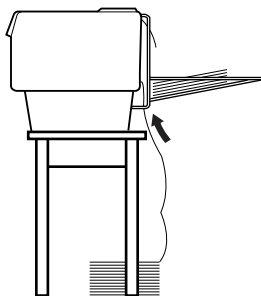


Upozornění:

- Když je řezačka perforovaného papíru nainstalovaná, nikdy neodřezávejte štítky, překrývající se vícedílné formuláře nebo nekonečný papír se štítky.*
- Tloušťka papíru a perforace mezi stranami musí být v určeném rozsahu. Viz specifikace papíru v Dodatku A.*
- Papír musí být alespoň 10 cm dlouhý a maximálně 40 cm široký.*
- Při použití vícedílných formulářů s řezačkou perforovaného papíru používejte jen vícedílné formuláře skládající se maximálně ze sedmi dílů (jeden originál a šest kopií).*

Pokud chcete vložit nekonečný papír ze zadního podávacího mechanismu, okolo tiskárny musí být dostatek místa pro instalaci ochranné mřížky, výstupního zásobníku perforovaného papíru a stoh papíru. Papír musí být zarovnaný s papírem vloženým do podávacího mechanismu, aby se mohl hladce zavádět do tiskárny.

Následující obrázek znázorňuje umístění papíru při použití zadního podávacího mechanismu.



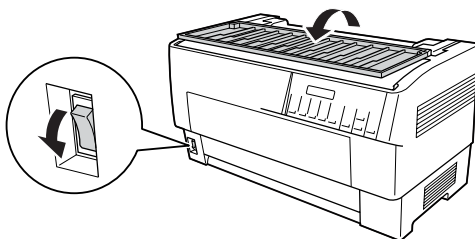
Instalace řezačky perforovaného papíru

Následující kroky popisují instalaci řezačky perforovaného papíru. Budete potřebovat křížový šroubovák.

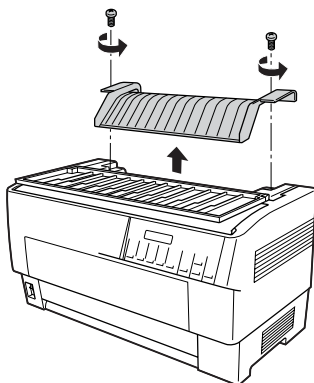
Poznámka:

Pokud budete řezačku perforovaného papíru používat s vestavěným zadním podávacím mechanismem, před instalací řezačky perforovaného papíru vložte papír do zadního podávacího mechanismu. Pokyny naleznete v části „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.

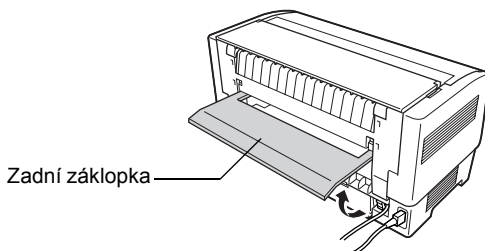
1. Vypněte tiskárnu a otevřete kryt oddělovače papíru.



2. Křížovým šroubovákem odstraňte dva šroubky upevňující oddělovač papíru k tiskárně. Vyjměte oddělovač papíru. Oddělovač papíru a šroubky uschovejte pro případné pozdější použití.

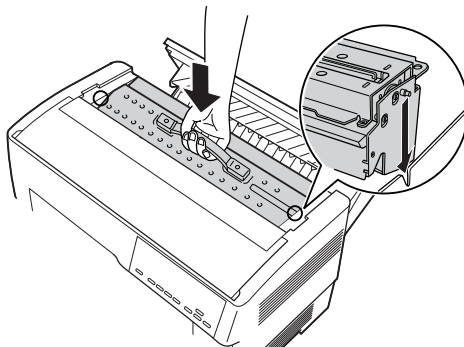


3. Zavřete kryt oddělovače papíru. Potom otevřete zadní záklopku a zajistíte ji.

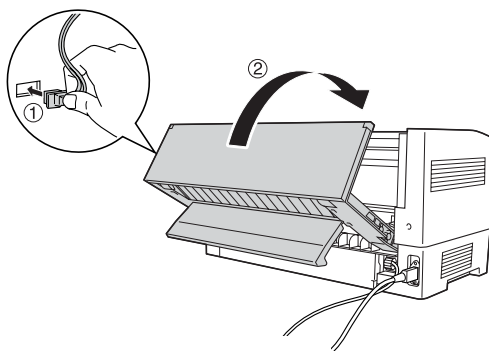


4. Otevřete horní kryt.

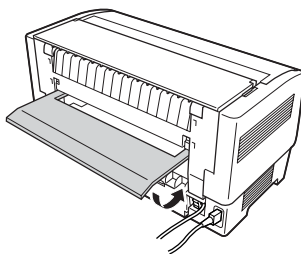
5. Uchopte řezačku perforovaného papíru za rukojeť. Konektor musí směřovat vpravo. Vložte řezačku perforovaného papíru do prostoru v zadní části tiskárny. Kolíky po stranách řezačky perforovaného papíru musí zapadnout do drážek v tiskárně.



6. Potom zatlačte na rukojeť řezačky perforovaného papíru tak, aby byla zarovnaná s povrchem řezačky.
7. Připojte pevně konektor řezačky perforovaného papíru do konektoru uvnitř tiskárny. Potom zavřete horní kryt.



8. Zavřete zadní záklopku.



Upevnění ochranné mřížky a výstupního zásobníku perforovaného papíru

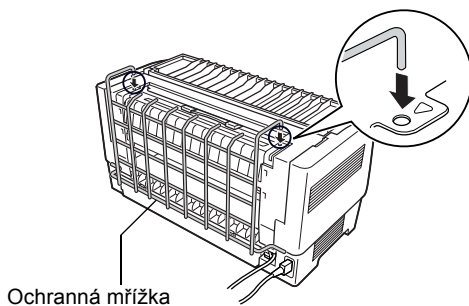
Řezačka perforovaného papíru je dodávána s ochrannou mřížkou a výstupním zásobníkem perforovaného papíru pro ukládání výtisků. Výstupní zásobník pojme až 200 listů papíru nebo 100 vícedílných formulářů.

Poznámka:

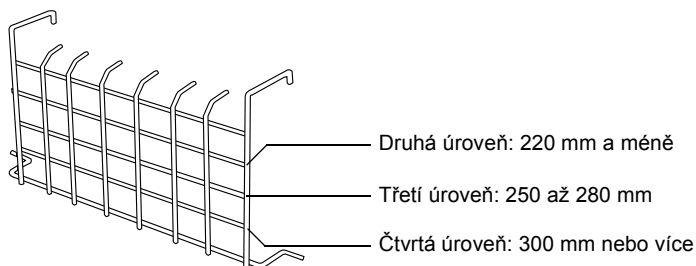
- Skládané stránky se mohou ve výstupním zásobníku obrátit.*
- Více než 200 listů papíru nebo 100 vícedílných formulářů do výstupního zásobníku neukládejte.*
- Pokud budete tisknout stovky stran a nebudete vyžadovat odřezávání, odeberte výstupní zásobník.*

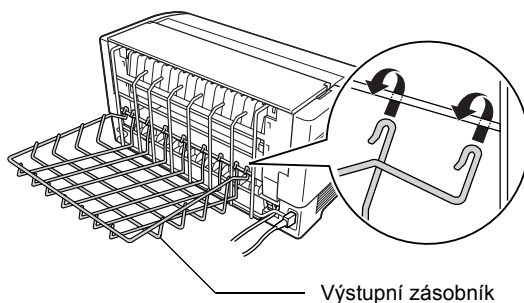
Ochrannou mřížku a výstupní zásobník perforovaného papíru upevněte podle těchto pokynů:

1. Podle obrázku níže otevřete kryt oddělovače papíru a upevněte ochrannou mřížku.



2. Zavřete kryt oddělovače papíru a umístěte výstupní zásobník na ochrannou mřížku podle délky papíru, který chcete použít.





Výstupní zásobník

Nyní můžete řezačku perforovaného papíru použít podle pokynů v následující části.



Upozornění:

- ❑ *Horní kryt nelze otevřít, pokud je upevněna ochranná mřížka a výstupní zásobník perforovaného papíru. Pokud chcete horní kryt otevřít, musíte nejprve tyto součásti odebrat.*
- ❑ *Pokud jste připraveni vložit do zadního podávacího mechanismu další papír, nejprve odeberte řezačku perforovaného papíru. Pokyny naleznete v části „Odebrání řezačky perforovaného papíru“ na straně 157.*

Manipulace s papírem

V této části najdete pokyny k použití řezačky perforovaného papíru s nekonečným papírem. Před tiskem s nainstalovanou řezačkou perforovaného papíru nastavte v softwaru nebo v režimu SelecType (Vybrat typ) délku strany podle použitého papíru. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Poznámka:

- ❑ *Společnost EPSON doporučuje při použití řezačky perforovaného papíru perforovaný papír složit v místě perforace.*
- ❑ *Poslední strana se nemusí zcela vysunout. Pokud k tomu dojde, vytáhněte papír opatrně z tiskárny.*

- ❑ *Řezačka perforovaného papíru nedokáže odříznout posledních 300 mm nekonečného papíru, tisknout však na něj lze.*

Odříznutí vytištěného dokumentu

Vytištěný dokument lze odříznout následujícími způsoby:

- ❑ Pokud způsob řezání nastavíte v ovladači tiskárny, toto nastavení potlačí nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ).

V nastavení zdroje papíru v ovladači tiskárny můžete vybrat následující položky:

Tractor Front: Do not cut (Přední podávací mechanismus: Neřezat)

Tractor Front: Cut last page only (Přední podávací mechanismus:

Řezat jen poslední stranu)

Tractor Front: Cut each page (Přední podávací mechanismus:

Řezat každou stranu)

Tractor Rear: Do not cut (Zadní podávací mechanismus: Neřezat)

Tractor Rear: Cut last page only (Zadní podávací mechanismus:

Řezat jen poslední stranu)

Tractor Rear: Cut each page (Zadní podávací mechanismus:

Řezat každou stranu)

- ❑ Vyberte pro režim Auto cut (Automatické oříznutí) položku On (Zapnout) v režimu SelecType (Vybrat typ). Pokyny naleznete v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.
- ❑ Režim odřezávání vyberte následujícím způsobem:
 1. Ověřte, že se tisk dokončil. Otevřete kryt oddělovače papíru. Vidíte hranu řezačky perforovaného papíru.
 2. Stisknutím tlačítka Tear Off (Održení) aktivujte režim održení. Tiskárna posune perforovaný papír k hraně řezačky perforovaného papíru.

3. Pokud papír není zarovnaný s hranou pro odřezání, upravte pozici pro odřezání tlačítka Micro Feed (Mikroposuv).
4. Znovu stiskněte tlačítko Tear Off (Održení). Vytisknutý dokument se odřízne a nový papír se nastaví do pozice začátku strany.

Přepínání podávacího mechanismu

S nainstalovanou řezačkou perforovaného papíru podávací mechanismy přepínejte podle těchto pokynů:

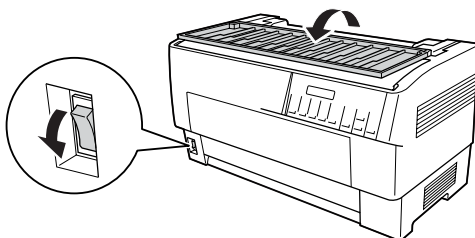
1. Tiskárna musí být zapnutá. Pokud probíhá tisk dokumentu, počkejte, až tisk skončí, teprve potom aktivujte požadovaný podávací mechanismus.
2. Pokud v podávacím mechanismu, který chcete použít, není papír, vložte jej. Pokyny najdete v části „Zavádění papíru pomocí předního podávacího mechanismu“ na straně 13 nebo „Zavádění papíru pomocí zadního podávacího mechanismu“ na straně 20.
3. Tlačítkem Front/Rear (Přední/zadní) aktivujte druhý podávací mechanismus. Vytisknutý dokument se odřízne, papír se posune v podávacím mechanismu zpět do pohotovostní pozice a potom se papír v druhém podávacím mechanismu posune do zaváděcí pozice.

Odebrání řezačky perforovaného papíru

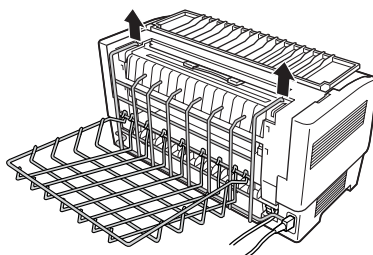
Při odebrání řezačky perforovaného papíru postupujte podle následujících pokynů. Po odebrání řezačky perforovaného papíru jednotku zabalte a uložte. Použijte původní balicí materiál.

1. Je-li třeba, podle předchozí části odřízněte vytisknutý dokument.

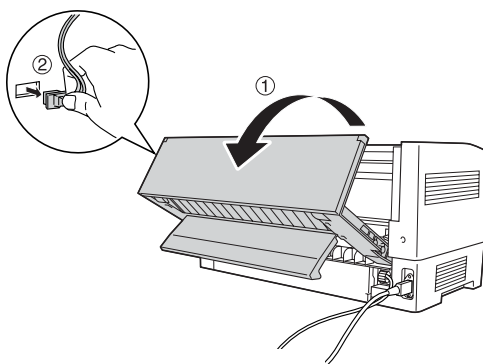
2. Vypněte tiskárnu a otevřete kryt oddělovače papíru.



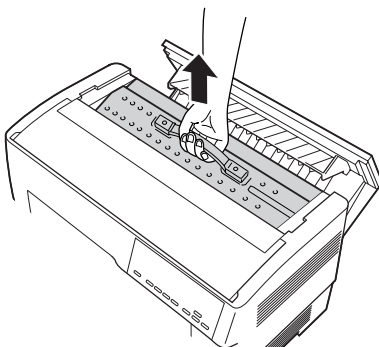
3. Odeberte ochrannou mřížku a výstupní zásobník perforovaného papíru z tiskárny.



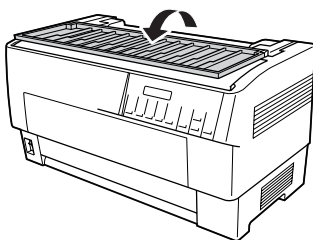
4. Otevřete horní kryt tiskárny. Odpojte konektor řezačky perforovaného papíru od tiskárny.



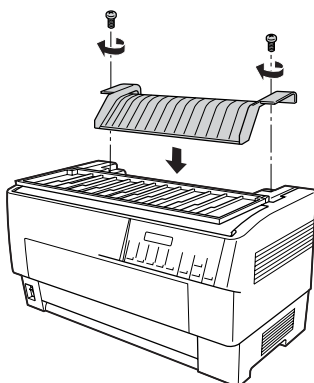
5. Uchopte řezačku perforovaného papíru za rukojeť a vytáhněte ji z tiskárny.



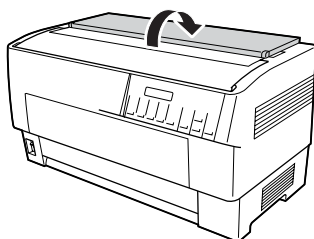
6. Zavřete horní kryt a otevřete kryt oddělovače papíru.



7. Upevníte oddělovač papíru pomocí dříve odstraněných šroubků.



8. Zavřete kryt oddělovače papíru.



Karty rozhraní

Doplňkové karty rozhraní lze použít pro vestavěné sériové a paralelní rozhraní tiskárny. S tiskárnou jsou kompatibilní níže popsané karty rozhraní EPSON. (Některé tyto karty rozhraní nejsou k dispozici celosvětově.)

Číslo	Název
C82305* / C82306*	Sériové rozhraní
C82307* / C82308*	Inteligentní sériové rozhraní s kapacitou 32 kB
C82312*	Rozhraní LocalTalk
C82313*	Rozhraní IEEE-488 s kapacitou 32 kB
C82314*	Koaxiální rozhraní
C82315*	Rozhraní Twinax
C82345*	Paralelní rozhraní IEEE-1284
C82434*	Interní rozhraní EpsonNet 10/100 Base Tx Tiskový server 5

Znak hvězdičky (*) nahrazuje poslední číslici, která se v jednotlivých zemích liší.

Pokud si nejste jisti, zda potřebujete doplňkové rozhraní, nebo potřebujete více informací, kontaktujte prodejce produktů EPSON.

Poznámka:

Tato tiskárna je vybavena funkcí automatického připojení rozhraní. Umožňuje připojit více rozhraní současně. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

Rozhraní koaxiální a Twinax umožňují tiskárně komunikovat s miniaturním počítačem IBM nebo sálovým počítačem přes protokol Coax nebo Twinax. Proto mohou tiskárny EPSON fungovat jako místní tiskárny IBM bez nutnosti přidávat jakékoli další obvody nebo součásti.

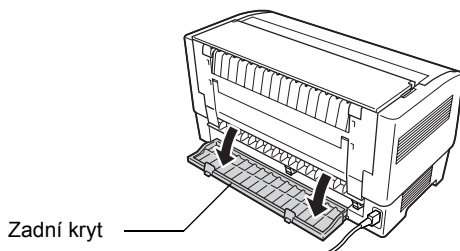
Instalace karty rozhraní

Při instalaci volitelné karty rozhraní postupujte podle následujících pokynů.

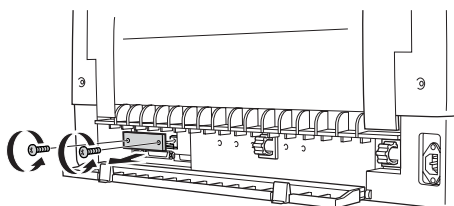
Poznámka:

Po instalaci volitelné karty rozhraní nastavte požadované rozhraní v režimu SelecType (Vybrat typ). Podrobnosti jsou uvedeny v části „Změna nastavení v režimu SelecType (Vybrat typ)“ na straně 100.

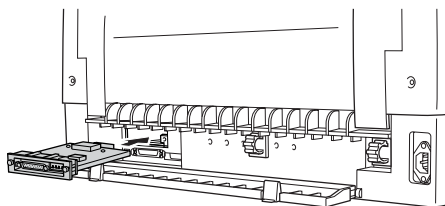
1. Vypněte tiskárnu a počítač. Odpojte všechny napájecí kabely a kabely rozhraní od tiskárny.
2. Otočte jednotku zadním krytem k sobě.
3. Otevřete zadní kryt.



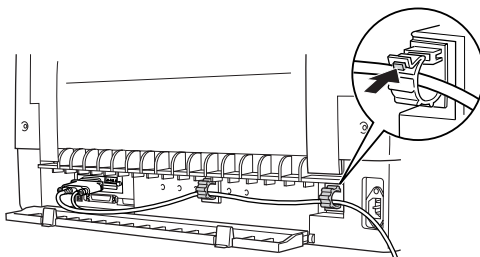
4. Nastavte přepínače a můstky na kartě dle potřeby. Podrobnosti jsou uvedeny v příručce ke kartě rozhraní. Můstek JG musí být zapnutý, jinak karta nebude fungovat správně. (Můstek zapnete tak, že zakryjete oba vodiče můstku hranatou zástrčkou můstku.)
5. Šroubovákem odstraňte šroubky upevňující ochranný kryt rozhraní. Odeberte ochranný kryt.



6. Zasuňte kartu rozhraní do drážek zásuvky rozhraní. Zasuňte ji pevně, aby se spojila s interní patičí tiskárny.



7. Zajistěte kartu rozhraní šrouby dodanými s kartou.
8. Připojte kabel ke kartě rozhraní (viz obrázek).



9. Zapojte druhý konec kabelu do počítače.
10. Zavřete kryt rozhraní.
11. Zapojte napájecí šňůru do tiskárny a zásuvky.

Použití karty sériového rozhraní

Chcete-li použít kartu sériového rozhraní (C82305* nebo C82306*), viz následující části popisující nastavení správné přenosové rychlosti, časování pro metodu handshake a zpracování chyb. Základní informace o datových přenosech, jako například o struktuře řetězce a komunikačních protokolech, najdete v příručce ke kartě rozhraní.

Volba přenosové rychlosti sériového rozhraní

Můžete si vybrat z následujících rychlostí: 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600 a 19200 bps (bitů za sekundu). Chcete-li nastavit přenosovou rychlost, viz tabulku přenosových rychlostí v příručce karty rozhraní.

Časování pro metodu handshake

Pokud velikost nevyužité datové oblasti ve vstupní vyrovnávací paměti klesne pod 256 bajtů, tiskárna vyšle kód X-OFF nebo nastaví příznak DTR na hodnotu 1 (MARK), a tím bude indikovat, že nemůže přijmout data. Pokud velikost nevyužité datové oblasti dosáhne 512 bajtů, tiskárna vyšle kód X-ON nebo nastaví příznak DTR na hodnotu 0 (SPACE), a tím bude indikovat, že je připravena přijmout data.

Zpracování chyb

Když tiskárna zjistí chybu parity, vytiskne hvězdičku (*). Všechny ostatní chyby včetně chyby rámce a přetečení tiskárna ignoruje.

Tiskový server

Po nainstalování tiskového serveru prostřednictvím paralelního portu rozhraní tiskárny lze tuto tiskárnu použít v síti. Pokyny k instalaci a použití tohoto doplňku naleznete v Příručce pro správce dodávané s doplňkem.

Můžete použít následující tiskové servery:

- Interní rozhraní EpsonNet 10/100 Base Tx Tiskový server 5 (C82434*)

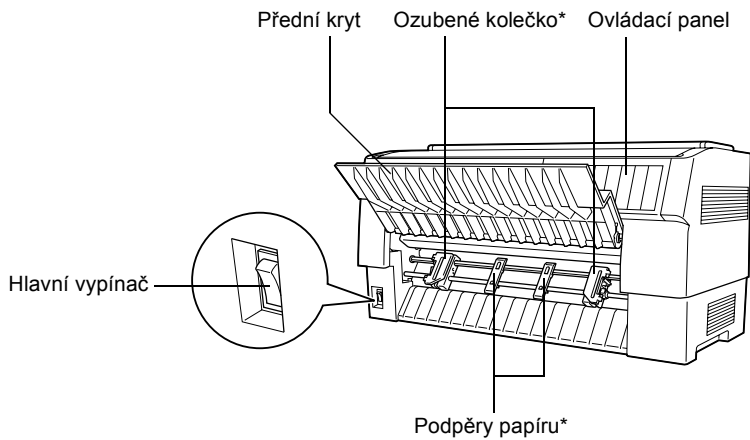
Nastavení adresy IP z ovládacího panelu

Podle níže uvedených kroků získáte adresu IP pomocí ovládacího panelu.

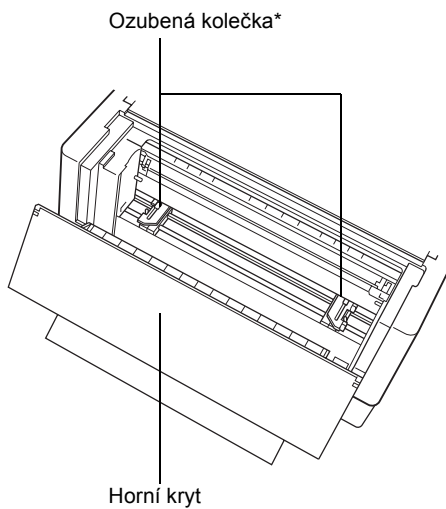
1. Zapněte tiskárnu.
2. Nabídku SelecType (Vybrat typ) aktivujte tlačítky Menu (Tear Off /Održení/ a Top of Form /Začátek strany/).
3. Tlačítkem Item▲ (Položka) (Font /Písmo/) nebo Item▼ (Položka) (Pitch /Rozteč/) vyberte nastavení Get IP address (Získat adresu IP) a vyberte pro něj položku Panel pomocí tlačítka Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/).
4. Tlačítkem Item▼ (Položka) (Pitch) vyberte nastavení IP byte 1 (Bajt IP 1).
5. Změňte hodnotu pro položku IP byte 1 (Bajt IP 1) tlačítkem Set▲ (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo Set▼ (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/).

6. Tlačítkem **Item** (Položka) (Pitch /Rozteč/) vyberte následující bajt a hodnotu změňte tlačítkem **Set** (Nastavit) (Tear Off /Održení/) nebo **Set** (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/).
7. Krok 6 opakujte až do nastavení položky **IP byte 4** (Bajt IP 4).
8. Nastavte položku **SM byte 1** (Bajt SM 1) na hodnotu 4 a položku **GW byte 1** (Bajt GW 1) na hodnotu 4 stejným způsobem, jakým jste nastavili položku **IP byte 1** (Bajt IP 1) na hodnotu 4.
9. Ověřte, že jste položku **IP byte 1** (Bajt IP 1) nastavili na hodnotu 4, položku **SM byte 1** (Bajt SM 1) na hodnotu 4 a položku **GW byte 1** (Bajt GW 1) na hodnotu 4.
10. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítka **Menu** (Tear Off /Održení/ a Top of Form /Začátek strany/).
11. Na displeji se objeví položka **Save Settings** (Uložit nastavení). Pokud chcete nastavení uložit, vyberte **Yes** (Ano) tlačítkem **Set** (Nastavit) (Tear Off /Održení/). Pokud nastavení uložit nechcete, vyberte **No** (Ne) tlačítkem **Set** (Nastavit) (Top of Form /Začátek strany/).
12. Vypnutí tiskárny.

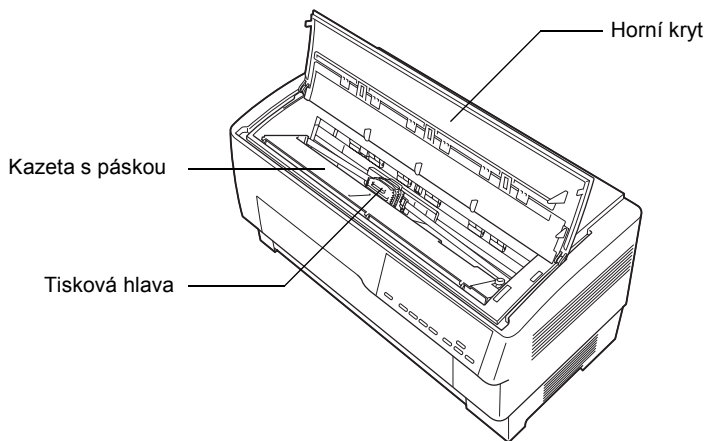
Součásti tiskárny

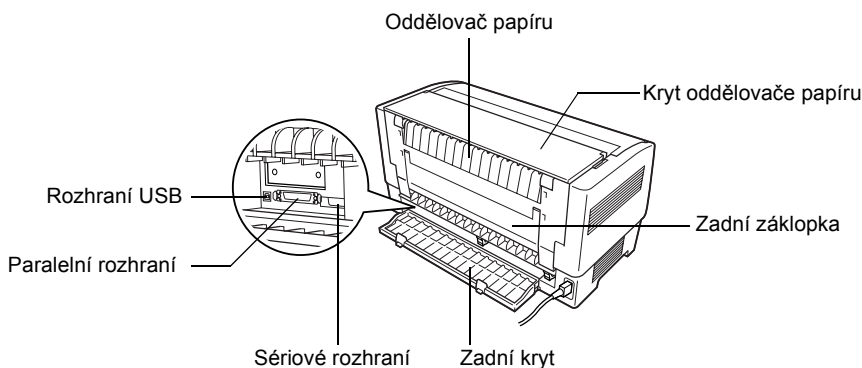


* Součásti jednotky podávacího mechanismu.



* Součástí jednotky posuvného mechanismu.





Technické údaje tiskárny

Mechanické

Způsob tisku:	Devítijehličková bodová matice
Rychlost tisku:	Vysokorychlostní tisk 1550 znaků/s při konceptu 10 znacích/palec
	Koncept 1320 znaků/s při 10 znacích/palec
	Téměř dopisní kvalita (NLQ) 330 znaků/s při 10 znacích/palec
Směr tisku:	Obousměrná komunikace s logickým vyhledáváním textu a grafiky. Jednosměrný textový nebo grafický tisk lze zvolit pomocí softwarových příkazů.
Řádkování:	1/6 palce nebo programovatelné řádkování v krocích po 1/432 palce
Tisková plocha sloupců:	136 sloupců (10 znaků/palec)

Rozlišení:	Max. 240 × 144 dpi (NLQ)	
Způsoby podávání papíru:	Tlačný podávací mechanismus (přední, zadní) Tlačný a tažný podávací mechanismus (nutný doplňkový mechanismus) (přední, zadní)	
Rychlost podávání papíru:	Průběžný	381 mm/s 15 palců/s
	Přerušovaný posuv	25 ms/řádek při řádkování 1/6 palce
Spolehlivost:	Celkový tiskový objem	133 milionů řádků (s výjimkou tiskové hlavy) MTBF 20 000 POH (25% pracovní cyklus)
	Životnost tiskové hlavy	200 milionů úderů na jehlu přibližně 400 milionů znaků (koncept, 10 cpi, 14 bodů/znak)
Rozměry a hmotnost:	Výška	363 mm
	Šířka	700 mm
	Hloubka	378 mm
	Hmotnost	cca 34 kg
Barvicí páska:	Kazeta s černou 'páskou	S015384
	Životnost barvicí pásky	přibližně 15 milionů znaků (koncept, 10 cpi, 14 bodů/znak)
Akustický hluk:	Přibližně 58 dB (A) (vzor ISO 7779)	

Elektronické údaje

Rozhraní: Jedno standardní obousměrné 8bitové paralelní rozhraní s podporou 4bitového režimu IEEE 1284, jedno rozhraní USB (verze 1.1) a jedna zásuvka na doplňkové rozhraní typu B.

Vyrovnávací paměť: 128 kB

Písma: Rastrová písma

Písma čárového kódu

EAN-13, EAN-8, prokládané 2 z 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, POSTNET

Tabulky znaků:

Standardní

Jedna tabulka kurzívy a 12 tabulek
grafických znaků:

Tabulka kurzívy,
PC 437 (US, standardní evropská),
PC 850 (vícejazyčná),
PC 860 (portugalská),
PC 861 (islandská), PC 865 (severská),
PC 863 (kanadská francouzština), BRASCII,
Abicomp, ISO Latin 1, Roman 8, PC 858,
ISO 8859-15.

Rozšířená

Jedna tabulka kurzívy a 38 tabulek
grafických znaků:

Tabulka kurzívy,
PC 437 (US, standardní evropská),
PC 850 (vícejazyčná),
PC 860 (portugalská),
PC 861 (islandská), PC 865 (severská),
PC 863 (kanadská francouzština), BRASCII,
Abicomp, ISO Latin 1, Roman 8, PC 858,
ISO 8859-15, PC 437 (řecké),
PC 852 (východoevropská),
PC 853 (turecká), PC 855 (cyrilice),
PC 857 (turecká), PC 866 (ruská),
PC 869 (řecká), MAZOWIA (polská),
Code MJK (česká),
ISO 8859-7 (latinka/řecká),
ISO Latin 1T (turecká),
Bulgarie (bulharská),
PC 774 (LST 1283: 1993),
Estonie (estonská), PC 771 (litevská),
ISO 8859-2, PC 866 LAT. (lotyšská),
PC 866 UKR (ukrajinská),
PC437 Slovénie, PC MC, PC1250,
PC1251, PC APTEC (arabská),
PC 708 (arabská), PC 720 (arabská),
PC AR 864 (arabská),

Znakové sady: 13 mezinárodních znakových sad a jedna znaková sada legal:

USA, Francie, Německo, Spojené království, Dánsko I, Švédsko, Itálie, Španělsko I, Japonsko, Norsko, Dánsko II, Španělsko II, Latinská Amerika, Legal

Elektrotechnická část

Jmenovitý rozsah napětí: 100 až 240 V

Rozsah vstupního napětí: 90 až 264 V

Jmenovitý kmitočtový rozsah: 50 až 60 Hz

Rozsah vstupního kmitočtu: 49,5 až 60,5 Hz

Jmenovitý proud: 5,4 A (maximálně 11 A)

Spotřeba: Přibližně 185 W (vzor písma ISO/IEC 10561)
Přibližně 7,5 W v klidovém režimu

Provozní prostředí

	Teplota	Vlhkost (bez kondenzace)
Provozní (obyčejný papír)	5 až 35°C	10 až 80 % (relativní)
Provozní (recyklovaný papír, obálky, štítky nebo papír v roli)	15 až 25°C	30 až 60 % (relativní)
Skladování	-30 až 60°C	0 až 85 % (relativní)

Papír

Poznámka:

- Recyklovaný papír, štítky, nekonečný papír se štítky a překrývající se vícedílné formuláře se štítky používejte pouze za následujících normálních teplotních a vlhkostních podmínek:*

Teplota: 15 až 25°C

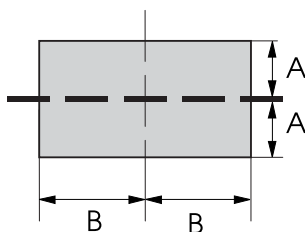
Vlhkost: 30 až 60 % relativní vlhkosti

- Nevkládejte do tiskárny zkroucený, přehýbaný ani pomačkaný papír.*

Nekonečný papír (jednotlivé listy a vícedílné formuláře)

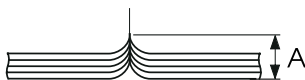
- Používejte jen nekonečný papír s dírami o průměru menším než 5 mm.
- Poměr proříznuté/neproříznuté délky perforace by měl být 2:1 až 5:1.

- ☐ Pokud se horizontální a vertikální perforace protínají, netiskněte v oblasti uvedené na následujícím obrázku.



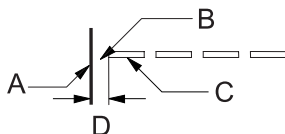
- A 3 mm
- B 28 mm

- ☐ Tloušťka perforované části při prodloužení by měla být maximálně 2 mm.



- A 2 mm nebo méně

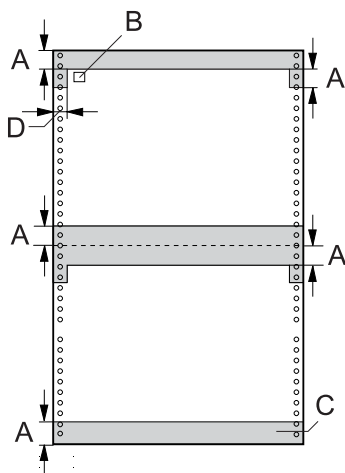
- ☐ Perforace mezi stránkami by neměla sahat až k okrajům papíru. Neorezaná délka na okrajích by měla být minimálně 1 mm.



- A Hrana papíru
- B Neproříznutá strana
- C Proříznutá strana
- D 1 mm nebo více

- ☐ Při tisku na předtištěný papír by měla být odrazivost předtištěné barevné plochy 60 % nebo méně.

- Pokud používáte předtištěný papír, nepoužívejte papír s předtiskem v oblasti uvedené na následující ilustraci.



- A 12 mm
 B První bod
 C Vybarvená oblast by neměla být předtištěná.
 D 5 mm

Nekonečný papír (jednotlivé listy):

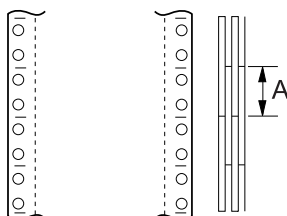
		Vstup zezadu / vstup zepředu	
		Minimální	Maximální
Šířka	(mm)	76,2	419,1
	(palce)	3	16,5
Délka	(mm)	76,2	558,8
	(palce)	3	22
Tloušťka	(mm)	0,065	0,10
	(palce)	0,0025	0,0039
Hmotnost	(g/m ²)	52	82
	(lb)	14	22
Kvalita		Obyčejný papír, recyklovaný papír s lepicími body nebo sešitím na obou stranách	

Nekonečný papír (vícedílné formuláře)

		Vstup zezadu		Vstup zepředu	
		Minimální	Maximální	Minimální	Maximální
Šířka	(mm)	76,2	419,1	76,2	419,1
	(palce)	3	16,5	3	16,5
Délka	(mm)	76,2	558,8	76,2	558,8
	(palce)	3	22	3	22
Kopie		1 originál + 6 kopií		1 originál + 9 kopií	
Tloušťka	(mm)	0,12	0,53	0,12	0,79
	(palce)	0,0047	0,021	0,0047	0,031
Hmotnost	(g/m ²)	41	56	41	56
	(lb)	11	15	11	15
Kvalita		Bezuhlové formuláře nebo vícedílné formuláře s uhlovým podkladem s lepicími body nebo sešitím na obou stranách			

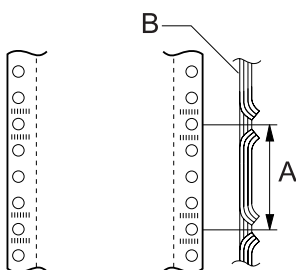
- Nevkládejte silný papír, jako například vícedílné formuláře s více než sedmi díly, do zadního vstupu.
- Listy nekonečných vícedílných formulářů musí být bezpečně spojené podél levé nebo pravé hrany přeložením nebo bodovým lepením. Podrobnosti najdete na následujícím obrázku.

Bodové lepení na obou stranách



A 25,4 mm nebo méně

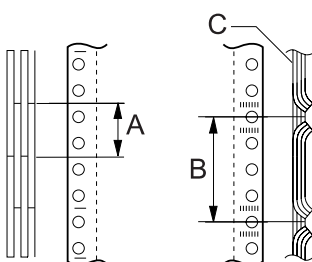
Krimpování na obou stranách



A 76,2 mm nebo méně

B Tisková strana

Bodové lepení a krimpování na protilehlých stranách

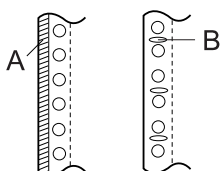


A 25,4 mm nebo méně

B 76,2 mm nebo méně

C Tisková strana

- ❑ Nepoužívejte vícedílné formuláře spojené kovovými svorkami, krimpováním na jedné straně, páskovými svorkami nebo lepením v pruhu.



A Pruhové lepení

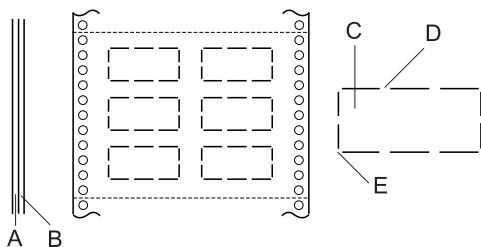
B Kovové svorky

Štítky

		Vstup zezadu / vstup zepředu	
		Minimální	Maximální
Šířka podkladového archu	(mm)	76,2	419,1
	(palce)	3	16,5
Délka podkladového archu	(mm)	76,2	558,8
	(palce)	3	22
Tloušťka podkladového archu	(mm)	0,07	0,09
	(palce)	0,0028	0,0035
Celková tloušťka	(mm)	0,16	0,19
	(palce)	0,0063	0,0075
Hmotnost štítku	(g/m ²)	64	
	(lb)	17	
Kvalita		Obyčejný papír nebo štítky odpovídající kvality	

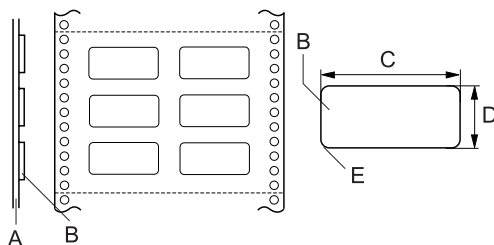
- Používejte pouze štítky na nekonečném podkladovém archu.
- Společnost Epson doporučuje použití štítků, které zcela pokrývají podkladový arch.

Štítky, které zcela pokrývají podkladový arch:



- A Podkladový arch
- B Arch se štítky
- C Štítek
- D Na každé straně by mělo být několik neproříznutých míst
- E Rohy by neměly být proříznuté

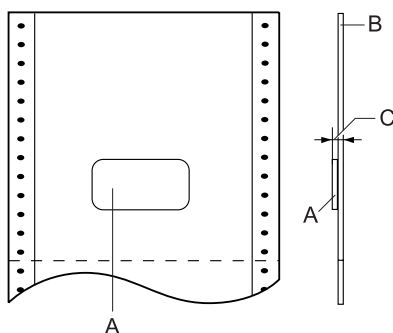
Štítky, které nepokrývají zcela podkladový list.



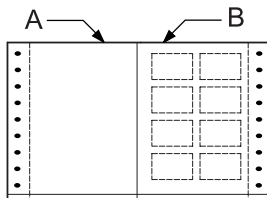
- A Podkladový arch
- B Štítek
- C 63,5 mm nebo více
- D 23,8 mm nebo více
- E R2,5 mm nebo více

Nekonečný formulář se štítky

		Vstup zezadu		Vstup zepředu	
		Minimální	Maximální	Minimální	Maximální
Šířka podkladového archu	(mm)	76,2	419,1	76,2	419,1
	(palce)	3	16,5	3	16,5
Délka podkladového archu	(mm)	76,2	558,8	76,2	558,8
	(palce)	3	22	3	22
Celková tloušťka	(mm)	0,065	0,53	0,065	0,79
	(palce)	0,0025	0,021	0,0025	0,031



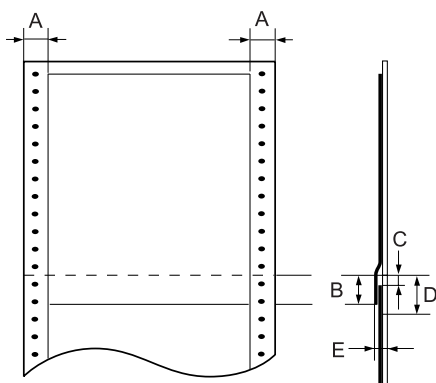
- A Štítek
- B Podkladový arch
- C Celková tloušťka:
0,53 mm nebo méně
(vstup zezadu)
0,79 mm nebo méně
(vstup zepředu)



- A Nekonečný papír
- B Papír se štítky

Překrývající se vícedílné formuláře

		Vstup zezadu		Vstup zepředu	
		Minimální	Maximální	Minimální	Maximální
Šířka podkladového archu	(mm)	76,2	419,1	76,2	419,1
	(palce)	3	16,5	3	16,5
Délka podkladového archu	(mm)	76,2	558,8	76,2	558,8
	(palce)	3	22	3	22
Celková tloušťka	(mm)	0,13	0,53	0,13	0,79
	(palce)	0,0051	0,021	0,0051	0,031



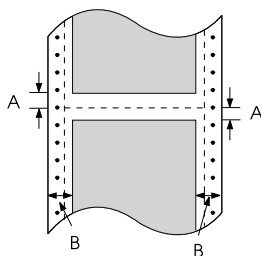
- A 13 mm nebo více
- B Od perforace k dolnímu okraji předchozího překrývajícího se formuláře:
13,3 mm nebo méně
- C Od perforace k hornímu okraji následujícího překrývajícího se formuláře:
3,3 mm nebo více
- D Od perforace k dolnímu okraji lepeného spoje:
17 mm nebo méně
- E Celková tloušťka včetně rozšíření v bodě slepení:
0,53 mm nebo méně (vstup zezadu)
0,79 mm nebo méně (vstup zepředu)

Tisková plocha

Poznámka:

- ❑ Pokud používáte papír o šířce menší než 101,6 mm, levý okraj je pevně stanoven na 13 mm bez ohledu na typ papíru. Nastavení levého okraje na větší velikost, než je uvedena, může způsobit chybu při začátku na novém řádku nebo šikmý tisk.
- ❑ Pokud používáte štítky na nekonečném papíru, který je širší než 406,4 mm, a je nainstalována doplňková jednotka tažného mechanismu, levý okraj lze nastavit na 18 mm a více.
- ❑ Při zavádění papíru do přední jednotky podávacího mechanismu nastavte délku stránky pro přední jednotku na 6 palců (15,24 mm) a více.

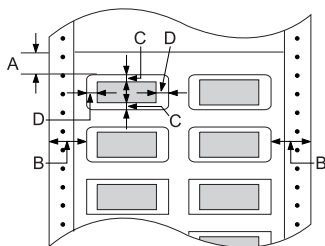
Nekonečný papír



A Minimální horní a dolní okraj (nad a pod perforací) je 4,2 mm.

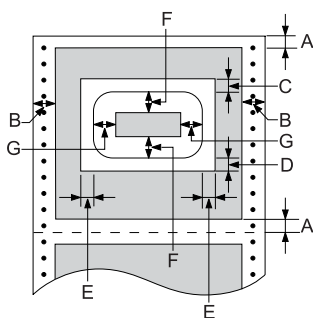
B Minimální levý a pravý okraj je 13 mm.

Štítky



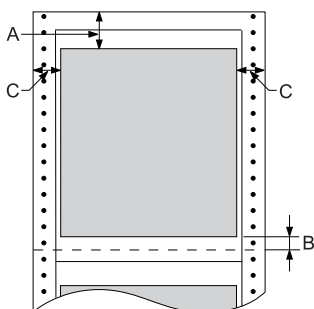
- A Minimální horní okraj je 2,2 mm.
- B Minimální levý a pravý okraj je 13 mm.
- C Minimální horní a dolní okraj na štítku jsou 2 mm.
- D Minimální levý a pravý okraj na štítku jsou 3 mm.

Nekonečný formulář se štítky



- A Minimální horní a dolní okraj je 4,2 mm.
- B Minimální levý a pravý okraj je 13 mm.
- C Minimální horní okraj od štítku je 20,2 mm.
- D Minimální dolní okraj od štítku je 16,6 mm.
- E Minimální levý a pravý okraj od štítku je 30,9 mm.
- F Minimální horní a dolní okraj na štítku jsou 2 mm.
- G Minimální levý a pravý okraj na štítku jsou 3 mm.

Překrývající se vícedílné formuláře



- A Minimální horní okraj je 26,3 mm.
- B Minimální dolní okraj je 16,6 mm.
- C Minimální levý a pravý okraj je 16 mm.

Seznamy příkazů

Tato tiskárna podporuje řídicí kódy EPSON ESC/P a emulované řídicí kódy IBM PPDS.

Více informací o příkazech získáte od služby zákazníkům společnosti Epson. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Centra podpory zákazníků“ na straně 131.

Řídicí znaky EPSON ESC/P

Volba tiskárny EPSON ESC/P v aplikaci vám umožní využívat rozšířená písma a grafiku.

Běžný provoz:

ESC @, ESC U, ESC EM F/B/C/A/V

Podávání papíru:

FF, LF, ESC 0, ESC 1, ESC 2, ESC 3, ESC A, CR

Formát stránky:

ESC (C, ESC C, ESC C 0, ESC Q, ESC I, ESC (c, ESC N,
ESC O, ESC (U

Posun tiskové pozice:

ESC \$, ESC \, ESC D, HT, ESC B, VT, ESC J

Volba písma:

ESC k, ESC x, ESC y, ESC P, ESC M, ESC g, ESC p, ESC 4, ESC 5,
ESC E, ESC F, ESC !

Vylepšení písma:

ESC W, DC4, SO, DC2, SI, ESC w, ESC G, ESC H, ESC T,
ESC S, ESC -

Vzdálenost mezi znaky:

ESC Space

Manipulace se znaky:

ESC t, ESC (t, ESC R, ESC %, ESC &, ESC :, ESC I, ESC 6, ESC 7

Rastrový obraz:

ESC K, ESC L, ESC Y, ESC Z, ESC *, ESC ^

Čárový kód:

ESC (B

Vytvoření

ESC |

Řídící kódy emulace IBM PPDS

Tiskárna emuluje tiskárnu IBM Proprinter pomocí příkazů níže.

Běžný provoz:

NUL, DC3, ESC j, BEL, CAN, DC1, ESC Q, ESC [K, ESC U, ESC [F

Podávání papíru:

FF, LF, ESC 5, ESC A, ESC 0, ESC 1, ESC 2, ESC 3, CR, ESC]

Formát stránky:

ESC C, ESC C0, ESC X, ESC N, ESC O, ESC 4

Posun tiskové pozice:

ESC d, ESC R, ESC D, HT, ESC B, VT, ESC J

Volba písma:

DC2, ESC P, ESC :, ESC E, ESC F, ESC I, ESC [d, ESC [I

Vylepšení písma:

DC4, SO, ESC SO, ESC W, ESC [@, SI, ESC SI, ESC G, ESC H,
ESC T, ESC S, ESC -, ESC _

Vzdálenost mezi znaky:

BS, SP

Manipulace se znaky:

ESC 6, ESC 7, ESC [T, ESC ^, ESC \

Rastrový obraz:

ESC K, ESC L, ESC Y, ESC Z

Čárový kód:

ESC [f, ESC [p

Zavedení:

ESC = (pouze režim konceptu)

Standardy a schválení

Model Universal (UPS):

Bezpečnost	UL60950 CSA C22.2 č. 60950 EN 60950
Elektromagnetická kompatibilita	FCC, část 15, dílčí část B, třída B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 třída B Norma EN 55022, třída B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Model pro Austrálii:

Elektromagnetická kompatibilita	AS/NZS CISPR22, třída B
------------------------------------	-------------------------

Čištění tiskárny

Chcete-li, aby tiskárna pracovala co nejlépe, musíte ji několikrát za rok pečlivě vyčistit.

Při čištění tiskárny postupujte následujícím způsobem:

1. Vyjměte z tiskárny veškerý papír, který je v ní vložen, a tiskárnu vypněte. Všechny kryty musí být zavřené.
2. Vyjměte kazetu s páskou. Pokud je nainstalováno doplňkové tažné podávací zařízení nebo řezačka perforovaného papíru, odeberte je.

3. Pomocí měkkého hadříku opatrně odstraňte z vnější části prach a nečistoty.
4. Pokud je vnější skříň ještě znečištěná či zaprášená, očistěte ji měkkým čistým hadříkem, který je navlhčený neagresivním čisticím prostředkem rozpuštěným ve vodě. Kryt tiskárny a přední kryt přitom nechejte zavřené, aby voda nemohla vniknout dovnitř tiskárny.



Upozornění:

- Nikdy nepoužívejte k čištění tiskárny alkohol ani ředidla. Tyto chemikálie mohou poškodit součásti tiskárny i její kryt.*
- Dbejte na to, aby voda nevnikla do mechanismu nebo elektrických součástí tiskárny.*
- Nepoužívejte tvrdé nebo brusné kartáče.*

Nenanášejte dovnitř tiskárny maziva. Nevhodné oleje mohou způsobit poškození mechanismu tiskárny. Pokud máte dojem, že je třeba tiskárnu namazat, obraťte se na prodejce výrobků EPSON.

Přeprava tiskárny

Chcete-li tiskárnu přepravit na vzdálenější místo, pečlivě ji znovu uložte do původní krabice a zabalte ji do obalového materiálu.

Při balení tiskárny do obalového materiálu postupujte podle následujících pokynů.



Varování:

Chcete-li vyjmout kazetu s barvicí páskou, musíte ručně posunout tiskovou hlavu. Pokud byla tiskárna právě používána, tisková hlava může být zahřátá. Než se jí dotknete, nechejte ji několik minut vychladnout.

1. Vyjměte z tiskárny veškerý vložený papír. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
2. Vytáhněte napájecí šňůru ze zásuvky a poté odpojte od tiskárny kabel rozhraní.
3. Vyjměte kazetu s páskou. Pokud jsou v tiskárně nainstalovány doplňky, demontujte je a zabalte je do původních krabic.
4. Zkontrolujte, zda tisková hlava není horká. Potom vyjměte kazetu s páskou.
5. Všechny kryty tiskárny musí být zavřené.
6. Zabalte tiskárnu, kazetu s páskou a v případě potřeby napájecí šňůru do původního obalového materiálu a vše umístěte do původní krabice tiskárny.

Glosář

auto line feed (automatický řádkový posun)

Je-li v režimu SelecType (Vybrat typ) výchozích nastavení aktivována tato volba, za každý kód pro návrat vozíku (CR) bude automaticky přiřazen kód řádkového posunu (LF).

bodová matice

Metoda tisku, při níž je každé písmeno nebo znak vytvořeno vzorem (maticí) jednotlivých bodů.

cpi

Další informace najdete v části *počet znaků na palec (cpi)*.

ESC/P

Standardní kód EPSON pro tiskárny (EPSON Standard Code for Printers) – systém příkazů, které počítač používá k ovládní tiskárny. Jedná se o normu pro všechny tiskárny firmy Epson podporovanou většinou softwarových aplikací pro osobní počítače.

form feed (posuv stránky, FF)

Tlačítko na ovládacím panelu a řídicí kód, který slouží k posunutí papíru na následující pozici začátku strany.

funkce Micro Adjust (Přesné nastavení)

Funkce tiskárny, která umožňuje přesné nastavení pozice odtržení, pozice začátku strany a zaváděcí pozice.

hexadecimální výpis

Způsob řešení potíží, který pomáhá identifikovat příčinu komunikačních problémů mezi tiskárnou a počítačem. Je-li tiskárna v režimu hexadecimálního výpisu paměti, vytiskne každý přijatý kód pro daný znak v hexadecimálním zápisu i v kódech ASCII. Tento výpis paměti se nazývá také datový výpis.

jednosměrný tisk

Tisk, při kterém tisková hlava tiskne pouze jedním směrem. Jednosměrný tisk je vhodný pro tisk grafiky, neboť poskytuje přesné svislé zarovnání. Jednosměrný tisk lze zvolit v režimu SelecType (Vybrat typ) tiskárny. Viz také *obousměrný tisk*.

koncept

Režim tisku používaný tiskárnou v případě, že byla zvolena kvalita Draft (Koncept). Ke zrychlení tisku používá tiskárna méně bodů na znak. Viz také *téměř dopisní kvalita (NLQ)*.

line feed (odřádkování, LF)

Tlačítko na ovládacím panelu a řídicí kód, který slouží k posunutí papíru o jeden řádek.

line feed (odřádkování, LF)

Tlačítko na ovládacím panelu a řídicí kód, který slouží k posunutí papíru o jeden řádek.

na šířku

Tisk orientovaný na stránce na šířku. Při této orientaci bude vytištěná stránka širší než vyšší. Tato orientace je vhodná pro tisk tabulek. Viz také *na výšku*.

na výšku

Tisk, který je na stránce orientován na výšku (na rozdíl od orientace na šířku). Jedná se o standardní orientaci pro tisk dopisů nebo dokumentů. Viz také *na šířku*.

nekonečný papír

Papír, který má na obou dlouhých okrajích otvory pro ozubená kolečka, je perforován mezi stránkami a dodává se ve skládaném stožku. Nazývá se také skládaný papír.

obousměrný tisk

Tisk, při němž tisková hlava tiskne oběma směry (obousměrně), nejprve zleva doprava a poté zprava doleva. Při tomto způsobu tisku se zvýší rychlost tisku, může se však snížit přesnost svislého zarovnání. Viz také *jednosměrný tisk*.

ovladač

Další informace najdete v části *ovladač tiskárny*.

ovladač tiskárny

Softwarový program, který vysílá příkazy pro používání funkcí určité tiskárny.

písmo

Styl písma označený názvem jako například Roman nebo Sans Serif.

počet znaků na palec (cpi)

Počet znaků na jeden palec textového řádku. Určeno velikostí znaků. Viz také *rozteč*.

pohotovostní poloha

Poloha nekonečného papíru, který je připojen k tlačnému podávacímu mechanismu, není však zaveden do tiskárny.

polotónování

Metoda použití bodových vzorů k vytvoření obrazu. Polotónování umožňuje vytvářet různé odstíny šedé pomocí černých teček nebo téměř nekonečné pole barev pomocí teček několika barev. Viz také *rozklad*.

pozice odtržení

Poloha nekonečného papíru, při níž lze odtrhnout vytištěnou stránku podél hrany řezačky tiskárny. Pomocí funkce Micro Adjust lze pozici odtržení upravit tak, aby bylo místo perforace papíru zarovnáno s hranou řezačky.

pozice začátku strany

Pozice na papíře rozpoznaná tiskárnou jako první řádek, který lze tisknout. Toto je výchozí pozice horního okraje. Pomocí funkce Micro Adjust lze upravit pozici začátku strany.

rozhraní

Spojení mezi počítačem a tiskárnou, jehož prostřednictvím jsou do tiskárny přenášena tisková data.

rozklad

Polotónová metoda, při které jsou podle předem určeného vzoru vytištěny body tak, aby simulovaly stínování nebo tónování. Rozklad bude mít nejlepší účinek u obrazů s jednolitými barvami, jako jsou například grafy a diagramy. Viz také *polotónování*.

rozlišení

Množství detailů, které je možné zachytit. Rozlišení tištěných obrazů se měří počtem bodů na palec (dpi).

rozteč

Vodorovná velikost písma, která se měří počtem znaků na palec (cpi). Standardní hodnota je 10 cpi. Viz také *počet znaků na palec (cpi)*.

řídící kódy

Speciální kódy používané k řízení funkcí tiskárny, jako je například návrat vozíku nebo řádkový posun, namísto k tisku znaků.

samočinný test

Způsob kontroly funkčnosti tiskárny. Po spuštění samočinného testu se vytiskne interně uložený vzor.

skládání papír

Další informace najdete v části *nekonečný papír*.

tabulka znaků

Soubor písmen, číslic a symbolů, z nichž se skládá sada znaků používaná v určitém jazyce.

téměř dopisní kvalita (NLQ)

Režim tisku písma v téměř dopisní kvalitě zajišťuje lepší čitelnost a vzhled. Rychlost tisku je v tomto režimu nižší. Viz také *koncept*.

výchozí hodnota

Nastavení hodnoty, které vstoupí v platnost při zapnutí, resetování nebo inicializaci zařízení (např. tiskárny).

Rejstřík

Numerics

0 slash (nula, lomítko), 94

A

A.G.M. (IBM PPDS), 96

adresa IP

Nastavení, 165

Auto CR (IBM PPDS), 96

Auto I/F (Interface) wait time (Autom. rozhraní – čekací doba), 94

Auto line feed (Automatické odřádkování), 93

Auto tear-off (Automatické odtržení), 93

B

Bidirectional printing (Bi-D) (Obousměrný tisk), 93

Buzzer (Zvukový signál), nastavení, 96

E

Elektrotechnická část, 173

EPSON Status Monitor 3, 43, 57, 109

Instalace, 58, 61

přístup, 60

ESC/P, 94

H

hexadecimální výpis, 111

I

I/F (Interface) mode (Režim rozhraní), 94

IBM PPDS, emulace, 94

indikace chyby, 107

J

jednotlivé listy

potíže, 114

K

kazeta s páskou

Výměna, 133

klienti

Windows Me a 98, 69

Windows NT 4.0, 74

Windows XP nebo 2000, 70

kontakt na společnost EPSON, 131

N

nekonečný papír

potíže, 114

O

oblast tisku, 183

odinstalování

ovladač zařízení USB, 80

software tiskárny, 78

ovladač (ovladač tiskárny), 43

ovladač tiskárny

nastavení, 54

odinstalování, 78

přístup

Windows Me a 98:, 45

ze systému Windows 2000 nebo Windows NT 4.0, 49

ovládací panel

tlačítka a indikátory, 83

P

Page length for tractor (Délka stránky pro podávací mechanismus), 92

Packet mode (Režim odesílání paketů), 95

paralelní rozhraní, 94

Parallel I/F (Interface) bidirectional mode (Obousměrný režim paralelního rozhraní), 94

podpora zákazníků, 131

Print direction (Směr tisku), 93

R

režim obousměrného seřízení, 129

Režim ochrany, 105

režim volby písma, 87

Ř

řešení potíží

- Potíže s napájením, 113
- potíže s rozhraním USB, 125
- potíže s tiskem nebo kvalitou výtisků, 118
- potíže s umístěním tisku, 116
- potíže s vkládáním nebo podáváním papíru, 114
- Potíže se sítí, 124
- Problémy s doplňky, 123

S

samočinný test, 110

SelecType

- SelecType (režim Vybrat typ), 91
- Změna, 100

Skip over perforation (Vynechání místa perforace), 92

Soulad s normou ENERGY STAR, 10

Status Monitor 3, 57, 109

T

Tear-Off/Bin (Održení/Příhrádka), tlačítko, 83

technická podpora, 131

technické údaje

- interní písma, 173
- prostředí, 174
- seznamy příkazů
 - ESC/P, 185
 - IBM PPDS, emulace, 185
- Standardy a schválení, 188

Technické údaje o papíru, 174

tiskárna

sdílení, 62

tlačítko

- Font (Písmo), 83
- LF/FF, 83
- Load/Eject (Vložit/Vysunout), 83
- Pause (Pozastavit), 83
- Pitch (Rozteč), 83
- Tear-Off/Bin (Održení/Příhrádka), 83

U

- ultrarychlý koncept (HSD), 87
- Unidirectional (Uni-d) printing (Jednosměrný tisk), 93
- USB, 94
 - potíže, 125
- uvíznutí papíru
 - odstranění, 129

V

- výchozí nastavení
 - Režim výchozího nastavení, 98
 - Změna, 102

Z

- zabudované písmo, 87
 - volba, 87
- Zarovnání svislých čar, 129
- Zjištění problému, 106
- Zrušení tisku, 77
- zrušení tisku, 130
- zvukový signál
 - sekvence zvukových signálů, 107