

Zdroje informací

Instalační příručka

Obsahuje informace o sestavení tiskárny a instalaci softwaru tiskárny.

Referenční příručka (tato příručka)

Obsahuje podrobné informace o funkcích tiskárny, doplňcích, údržbě tiskárny, řešení potíží a technické údaje.

Příručka pro síť

Obsahuje informace pro správce sítí o ovladači tiskárny a síťových nastaveních. Chcete-li příručku použít, nainstalujte ji z disku CD pro instalaci softwaru na pevný disk počítače.

Příručka při uvíznutí papíru

Obsahuje pokyny pro odstranění uvíznutého papíru a další informace o tiskárně, které jsou potřebné při běžném provozu. Doporučujeme tutu příručku vytisknout a uschovat v blízkosti tiskárny.

Obsah

Bezpečnostní informace	15
Varování, upozornění a poznámky	15
Bezpečnostní pokyny	15
Důležité bezpečnostní pokyny.	18
Upozornění při zapínání a vypínání	19

Kapitola 1 Seznámení s tiskárnou

Součásti tiskárny.	21
Ovládací panel.	23
Doplňky a spotřební materiál	25
Doplňky.	25
Spotřební materiál	26
Vlastnosti tiskárny	27
Vysokorychlostní tiskový tandemový systém.	27
Oboustranný tisk	27
Funkce Reserve Job (Uchování úlohy)	27
Funkce HDD Form Overlay (Formulář na pevném disku)	28
Předdefinované nastavení barev v ovladači tiskárny	28
Velký výběr písem.	28
Režim Toner Save (Úspora toneru).	29
Technologie zlepšení rozlišení (RITech)	29
Různé možnosti tisku	31
Oboustranný tisk	31
Tisk přizpůsobený stránce.	32
Tisk více stránek na list.	32
Tisk vodoznaku	33
Tisk formuláře	34
Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)	34

Kapitola 2 Manipulace s papírem

Zdroje papíru	35
Víceúčelový zásobník	35
Standardní dolní kazeta	36
Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru	36
Volba zdroje papíru	36
Vkládání papíru	40
Víceúčelový zásobník	40
Standardní dolní kazeta a volitelná kazetová jednotka na papír	42
Výstupní zásobník	47
Tisk na speciální média	48
Papír EPSON Color Laser Paper	48
Fólie EPSON Color Laser Transparencies	48
Obálky	51
Štítky	53
Silný a velmi silný papír	54
Fólie	55
Vkládání papíru vlastní velikosti	55

Kapitola 3 Windows

Informace o softwaru tiskárny	57
Spuštění ovladače tiskárny	57
Provádění změn nastavení tiskárny	58
Nastavení kvality tisku	58
Úprava velikosti výtisků	66
Úprava rozvržení tisku	68
Použití vodoznaku	70
Použití formuláře	75
Použití formuláře na pevném disku	81
Tisk s jednotkou oboustranného tisku	84
Rozšířené nastavení	86
Volitelné nastavení	89

Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)	89
Re-Print Job (Vytisknout znovu)	91
Verify Job (Ověřit úlohu)	92
Stored Job (Uložená úloha)	94
Confidential Job (Důvěrná úloha)	95
Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3	97
Instalace programu EPSON Status Monitor 3	97
Spuštění programu EPSON Status Monitor 3	100
Zobrazení podrobností o stavu tiskárny	101
Nastavení předvoleb sledování	103
Okno Stavová výstraha	105
Použití funkce Job Management (Správa úloh)	106
Ukončení sledování	110
Nastavení Monitored Printers (Monitorované tiskárny)	111
Nastavení připojení USB	112
Zrušení tisku	114
Odinstalování softwaru tiskárny	115
Odinstalování ovladače tiskárny	115
Odinstalování ovladače zařízení USB	118

Kapitola 4 Macintosh

Informace o softwaru tiskárny	121
Spuštění ovladače tiskárny	121
Provádění změn nastavení tiskárny	122
Nastavení kvality tisku	122
Úprava velikosti výtisků	128
Úprava rozvržení tisku	130
Použití vodoznaku	132
Tisk s jednotkou oboustranného tisku	139
Rozšířená nastavení	140
Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)	143
Re-Print Job (Vytisknout znovu)	144
Verify Job (Ověřit úlohu)	146
Stored Job (Uložená úloha)	147
Confidential Job (Důvěrná úloha)	149

Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3 . . .	150
Přístup k programu EPSON Status Monitor 3	151
Zobrazení podrobností o stavu tiskárny	152
Nastavení předvoleb sledování.	153
Okno Stavová výstraha.	154
Použití funkce Job Management (Správa úloh)	155
Nastavení připojení USB.	157
Zrušení tisku	158
Odinstalování softwaru tiskárny	159
Systém Mac OS 8.6 až 9.X	159
Systém Mac OS X	160

Kapitola 5 Nastavení tiskárny v síti

Systém Windows.	161
Sdílení tiskárny.	161
Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny	162
Použití dalšího ovladače.	164
Nastavení klientských počítačů	170
Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM.	179
Systém Macintosh	181
Sdílení tiskárny.	181
Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny	181
Přístup ke sdílené tiskárně	183
Systém Mac OS X	184

Kapitola 6 Instalace doplňků

Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru	185
Instalace volitelné kazetové jednotky na papír	187
Odebrání volitelné kazetové jednotky na papír	193
Jednotka pevného disku	197
Instalace jednotky pevného disku	198
Odebrání jednotky pevného disku	203
Paměťový modul	204
Vyjmutí paměťového modulu	211

Modul ROM Adobe PostScript 3	215
Instalace modulu ROM Adobe PostScript 3	216
Vyjmutí modulu ROM Adobe PostScript 3	220
Karty rozhraní	223
Vyjmutí karty rozhraní	226

Kapitola 7 Výměna spotřebního materiálu

Zprávy týkající se výměny materiálu	227
Tonerová kazeta	228
Fotovodivá jednotka	234
Fixační jednotka	239
Přenášecí jednotka	243
Čištění tiskárny	247
Přeprava tiskárny	248
Kontrola soutisku barev	253

Kapitola 8 Řešení potíží

Odstranění uvíznutého papíru	257
Pokyny pro odstranění uvíznutého papíru	257
Jam AB (Uvíznutí pod kryty A a B)	258
Uvíznutí A (kryt A)	261
Jam AC (Uvíznutí pod krytem A nebo v kazetách na papír)	264
Jam B (Uvíznutí papíru po krytem B)	268
Jam ABC (Uvíznutí papíru pod krytem A a B a v kazetách na papír)	270
Uvíznutí ve víceúčelovém zásobníku	271
Tisk stavové stránky	272
Provozní potíže	274
Indikátor Připraveno se nerozsvítí	274
Tiskárna netiskne (indikátor Připraveno nesvítí)	274
Indikátor Připraveno svítí, ale nic se netiskne	275
Doplňek je nedostupný	276

Potíže s tiskem	276
Nelze vytisknout písmo	276
Výtisk je zdeformovaný	277
Nesprávné zarovnání barev	277
Stránky se tisknou s nesprávnou orientací	277
Grafika se nevytiskne správně	278
Potíže s barevným tiskem	278
Nelze tisknout barevně	278
Barvy se po vytisknutí úlohy na různých tiskárnách liší	279
Barvy na výstupu se liší od barev na obrazovce počítače	279
Potíže s kvalitou tisku	281
Pozadí je tmavé nebo špinavé	281
Na výtisku se objevují bílé tečky	281
Nestejněměrná kvalita tisku nebo nestejněměrný tón	282
Polotónové obrázky se vytisknou nerovnoměrně	282
Toner se rozmazává	283
Vytištěný obraz je neúplný	283
Z tiskárny vychází prázdné stránky	284
Vytištěný obraz je světlý nebo nezřetelný	285
Nepotištěná strana listu je znečištěná	285
Problémy s pamětí	286
Snížená kvalita tisku	286
Nedostatek paměti pro aktuální úlohu	286
Pro vytištění všech kopií není dostatek paměti	286
Potíže při manipulaci s papírem	287
Papír se nepodává správně	287
Potíže s použitím doplňků	288
Na displeji se zobrazí hlášení Invalid AUX I/F Card (Neplatná karta AUX I/F)	288
Papír se nepodává z volitelné kazety na papír	288
Uvznutí při podání za použití volitelné kazetové jednotky	289
Nainstalovaný doplněk nelze použít	289
Řešení problémů s rozhraním USB	289
Připojení USB	289
Operační systém Windows	290
Instalace softwaru tiskárny	290

Stavová a chybová hlášení	298
Zrušení tisku	313
Použití tlačítka Zrušit úlohu	313
Použití nabídky Reset	313

Kapitola 9 Funkce na ovládacím panelu

Použití nabídek na ovládacím panelu	315
Kdy provádět nastavení z ovládacího panelu	315
Přístup k nabídkám ovládacího panelu	315
Tisk a odstranění uchovaných úloh	319
Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)	319
Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha).	320
Nabídky na ovládacím panelu	321
Přehled nabídek ovládacího panelu	321
Nabídka Information Menu (Informace).	324
Nabídka Tray Menu (Zásobník)	327
Nabídka Emulation Menu (Emulace)	328
Nabídka Printing Menu (Tisk)	328
Nabídka Setup Menu (Nastavení)	332
Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)	337
Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha).	337
Nabídka Reset (Reset).	337
Nabídka Parallel (Paralelní)	338
Nabídka USB.	339
Nabídka Network (Síť)	340
AUX Menu (Doplňkové).	340
LJ4 Menu.	341
Nabídka GL2	344
Nabídka PS3	346
Nabídka ESCP2	347
Nabídka FX	350
Nabídka I239X	353

Dodatek A Technické údaje

Papír	357
Dostupné typy papírů	358
Nevhodný papír	358
Technické údaje	360
Oblast tisku.	362
Tiskárna	363
Obecné	363
Provozní prostředí	364
Rozměry a hmotnost.	365
Elektrotechnická část	365
Normy a schválení	366
Rozhraní	367
Paralelní rozhraní	367
Rozhraní USB	367
Rozhraní Ethernet.	368
Doplňky a spotřební materiál	368
Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru	368
Paměťové moduly	370
Jednotka pevného disku	371
Tonerové kazety	371
Fotovodivá jednotka	372
Přenášecí jednotka	372
Fixační jednotka 120/220.	373

Dodatek B Práce s písmy

Písma EPSON BarCode (pouze Windows).	375
Požadavky na systém	377
Instalace písem EPSON BarCode	377
Tisk pomocí písem EPSON BarCode	379
Technické údaje písma BarCode	383
Dostupná písma	393
Režim LJ4/GL2	394
Režimy ESC/P 2 a FX	396
Režim I239X	397
Ukázkový tisk písem	397

Přidávání dalších písem	398
Výběr písem	398
Zavedení písem.	398
EPSON Font Manager (Správce písma EPSON, pouze Windows)	399
Požadavky na systém.	399
Instalace programu EPSON Font Manager.	399

Dodatek C Znakové sady

Znakové sady – úvod	401
V režimu emulace LJ4	402
Mezinárodní sady znaků pro ISO	404
V režimu ESC/P 2 nebo FX	405
Mezinárodní znakové sady	407
Znaky dostupné pomocí příkazu ESC (^	407
V režimu emulace I239X	408
V režimu EPSON GL/2	408
Centra podpory zákazníků	409
Pro uživatele v České Republice.	409
Pro uživatele v Maďarsku	410
Pro uživatele v Polsku.	410
Pro uživatele ve Slovenské Republice.	411
Pro uživatele v Řecku	411
Pro uživatele v Turecku.	411

Glosář

Rejstřík

EPSON®

Barevná laserová tiskárna

EPSON AcuLaser™ C4100

Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného svolení společnosti SEIKO EPSON CORPORATION je zakázáno reprodukovat libovolnou část této publikace, ukládat ji ve vyhledávacím systému nebo přenášet libovolnou formou nebo prostředky, a to mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jakýmkoli jiným způsobem. Společnost neponese přímou odpovědnost za použití zde uvedených informací. Neodpovídá ani za případné škody plynoucí z použití zde uvedených informací.

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 a její dceřiné společnosti neodpovídají za škody ani potíže související s používáním doplňků nebo spotřebního materiálu, které nejsou označeny společností SEIKO EPSON CORPORATION jako originální výrobky EPSON (Original EPSON Products) nebo schválené výrobky EPSON (EPSON Approved Products).

NEST Office Kit Copyright © 1996, Novell, Inc. Všechna práva vyhrazena..

IBM and PS/2 jsou registrované obchodní známky společnosti International Business Machines Corporation. Microsoft a Windows jsou registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

EPSON a EPSON ESC/P jsou registrované ochranné známky a EPSON AcuLaser a EPSON ESC/P 2 jsou ochranné známky společnosti SEIKO EPSON CORPORATION.

Coronet je obchodní známka společnosti Ludlow Industries (UK) Ltd.

Marigold je obchodní známka Arthura Bakera a v některých právních systémech může být zaregistrována.

CG Times a CG Omega jsou obchodní známky společnosti Agfa Monotype Corporation a v některých právních systémech mohou být zaregistrovány.

Arial , Times New Roman a Albertus jsou obchodní známky společnosti The Monotype Corporation a v některých právních systémech mohou být zaregistrovány.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf Chancery a ITC Zapf Dingbats jsou obchodní známky společnosti International Typeface Corporation a v některých právních systémech mohou být zaregistrovány.

Antique Olive je obchodní známka společnosti Fonderie Olive.

Helvetica, Palatino, Times, Univers, Clarendon, New Century Schoolbook, Miriam a David jsou obchodní známky společnosti Heidelberger Druckmaschinen AG a v některých právních systémech mohou být zaregistrovány.

Wingdings je obchodní známka Microsoft Corporation a v některých právních systémech může být zaregistrována.

HP a HP LaserJet jsou registrované obchodní známky společnosti Hewlett-Packard Company.

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

Apple® a Macintosh® jsou registrované obchodní známky společnosti Apple Computer, Inc.

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 © 2003 SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japonsko.

Bezpečnostní informace

Varování, upozornění a poznámky



Varování

je nutné pečlivě dodržovat, aby nedošlo ke zranění.



Upozornění

je nutné respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

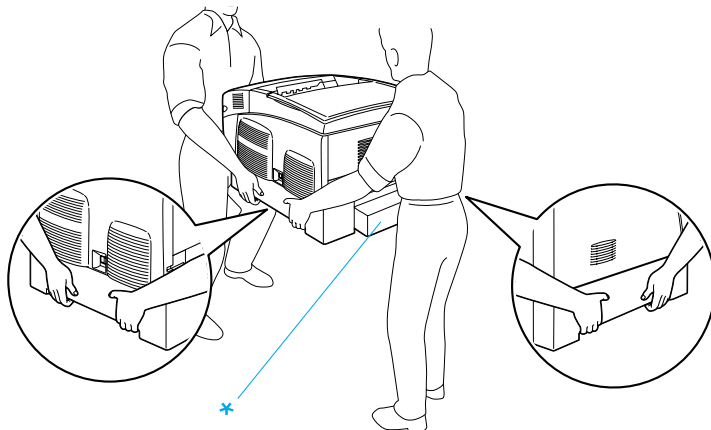
Poznámky

obsahují důležité informace a užitečné tipy pro práci s tiskárnou.

Bezpečnostní pokyny

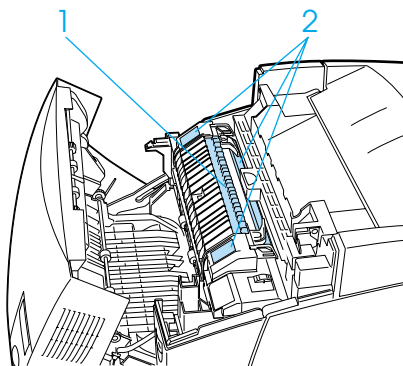
Tyto pokyny je nutno splnit pro bezpečný a efektivní provoz tiskárny.

- ❑ Jelikož je hmotnost tiskárny s nainstalovaným spotřebním materiálem přibližně 36 kg, neměla by ji zvedat ani přenášet pouze jedna osoba. Tiskárnu by měly přenášet dvě osoby a zvedat ji v místech znázorněných na obrázku.



* Za tyto části tiskárnu nezvedejte.

- ❑ Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena nápisem **CAUTION HIGH TEMPERATURE (POZOR, VYSOKÁ TEPLOTA)**, ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, může být okolí fixační jednotky velmi horké.



1. Nezasunujte ruku příliš hluboko do fixační jednotky.
2. CAUTION HIGH TEMPERATURE (POZOR, VYSOKÁ TEPLOTA)

- Nesahejte na fixační jednotku, protože některé součástky jsou ostré a mohly by způsobit poranění.
- Nedotýkejte se vnitřních součástí tiskárny, pokud to není uvedeno v pokynech v této příručce.
- Nikdy součásti tiskárny nevracejte na původní místo silou. Ačkoli je tiskárna odolná, špatným zacházením ji můžete poškodit.
- Tonerové kazety vždy pokládejte na čistý, hladký povrch.
- Nepokoušejte se tonerové kazety upravit nebo rozebrat. Nelze je opakovaně doplňovat.
- Nedotýkejte se toneru. Toner nesmí vniknout do očí.
- Použité tonerové kazety, fotovodivou jednotku, fixační jednotku ani přenášecí jednotku nevhazujte do ohně, protože mohou explodovat a způsobit poranění. Likvidujte je v souladu s místními směrnicemi.
- Pokud toner rozsypete, směťte jej smetáčkem na lopatku nebo jej otřete látkou navlhčenou v mýdlové vodě. Jelikož jemné částičky mohou při kontaktu s jiskrou způsobit požár nebo výbuch, nepoužívejte vysavač.
- Pokud jste tonerovou kazetu přenesli z chladného do teplého prostředí, počkejte před instalací alespoň jednu hodinu, aby nedošlo k jejímu poškození způsobenému kondenzací.
- Pokud fotovodivou jednotku vyjmete, nevystavujte ji světlu v místnosti po dobu delší než 5 minut. Jednotka obsahuje zelený válec citlivý na světlo. Pokud je válec vystaven světlu, mohou se na výtiscích objevit tmavé nebo světlé plochy a dojde ke snížení jeho životnosti. Jestliže je třeba jednotku uchovat po delší dobu mimo tiskárnu, přikryjte ji neprůsvitnou látkou.

- ❑ Dbejte na to, abyste nepoškrábali povrch válce. Při vyjmutí z tiskárny vždy pokládejte fotovodivou jednotku na čistý a hladký povrch. Nedotýkejte se válce, protože mastná kůže může způsobit trvalé poškození jeho povrchu, tím nepříznivě ovlivnit kvalitu tisku.
- ❑ Chcete-li dosáhnout maximální kvality tisku, neskladujte fotovodivou jednotku v místech vystavených přímému slunečnímu světlu, prachu, slanému vzduchu nebo korozivním plynům (např. čpavek). Vyhněte se také místům s velkými nebo rychlými změnami teploty či vlhkosti.
- ❑ Spotřební materiál skladujte mimo dosah dětí.
- ❑ Uvíznutý papír nenechávejte v tiskárně. Může způsobit přehřátí tiskárny.
- ❑ Nepoužívejte elektrickou zásuvku tiskárny pro další zařízení.
- ❑ Použitá zásuvka musí splňovat požadavky této tiskárny.

Důležité bezpečnostní pokyny

- ❑ Připojte tiskárnu pouze k zásuvce, která splňuje požadavky této tiskárny. Požadavky tiskárny na zdroj napájení jsou uvedeny na štítku na tiskárně. Pokud si nejste jisti, jaké jsou charakteristiky zdrojů napájení ve vaší oblasti, obraťte se na místního dodavatele elektrické energie nebo na prodejce zařízení.
- ❑ Pokud zástrčku nelze zasunout do zásuvky, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.
- ❑ Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v provozních pokynech. Nesprávné nastavení dalších ovládacích prvků může způsobit poškození tiskárny, jehož oprava bude vyžadovat zásah kvalifikovaného servisního technika.

Kompatibilita s programem ENERGY STAR®



Společnost EPSON je partnerem programu ENERGY STAR® a potvrzuje, že tento produkt splňuje směrnice ENERGY STAR® pro úsporu 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 a skenerů s cílem omezit znečištění životního prostředí v důsledku výroby elektrické energie.

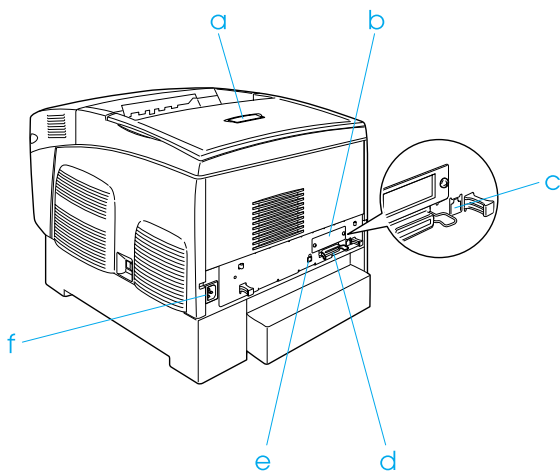
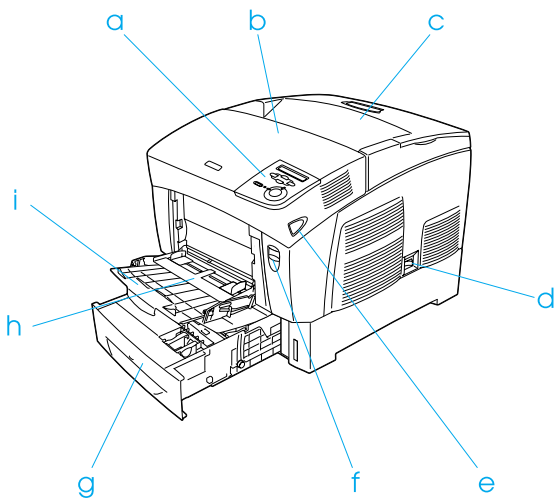
Upozornění při zapínání a vypínání

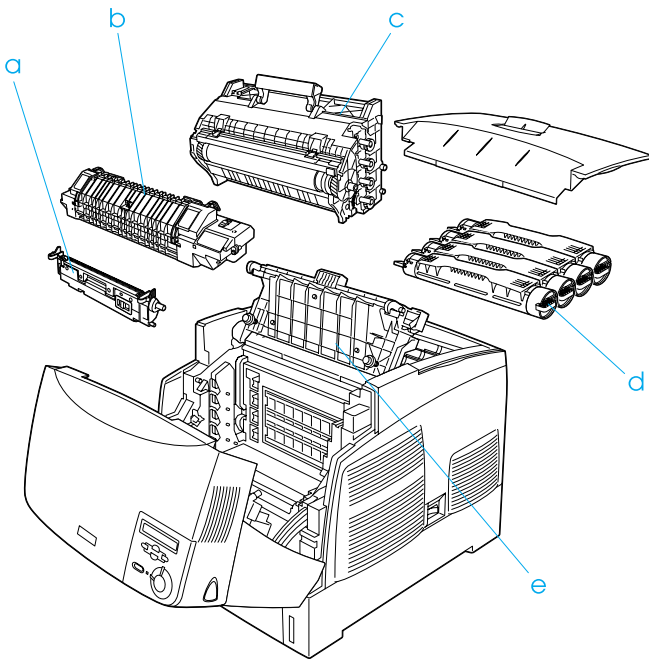
Nevypínejte tiskárnu v následujících situacích:

- Po zapnutí tiskárny počkejte, dokud se na displeji nezobrazí údaj Ready (Připraveno).
- Pokud bliká indikátor Připraveno
- Pokud svítí nebo bliká indikátor Data
- Během tisku

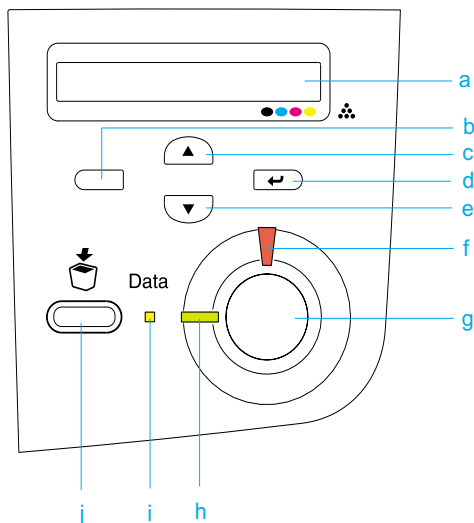
Seznámení s tiskárnou

Součásti tiskárny





Ovládací panel



- a. Displej Zobrazuje zprávy o stavu tiskárny a nastavení nabídek ovládacího panelu.
- b. Tlačítko Zpět Tato tlačítka slouží k procházení nabídek ovládacího panelu, kde lze provádět nastavení tiskárny a kontrolovat stav spotřebního materiálu. Pokyny pro použití těchto tlačítek jsou uvedeny v části "Použití nabídek na ovládacím panelu" na straně 315.
- c. Tlačítko Nahoru
- d. Tlačítko Enter
- e. Tlačítko Dolů
- f. Chybový indikátor Svítí nebo bliká, pokud došlo k chybě. Pokud tiskárna není připravena, bliká pomalu. (červený)
- g. Tlačítko Vlevo
- h. Tlačítko Kroužek
- i. Tlačítko Data
- j. Tlačítko Papír

- g. **Tlačítko Start/Stop** Stisknutím tohoto tlačítka přerušíte probíhající tisk.
Pokud bliká indikátor chyb, stisknutím tohoto tlačítka chybu odstraníte a uvedete tiskárnu do stavu připraveno.
- h. **Indikátor Připraveno** (zelený) Pokud je tiskárna připravena, svítí, tzn. tiskárna je připravena přijímat a tisknout data.
Pokud tiskárna není připravena, indikátor nesvítí.
- i. **Indikátor Data** (žlutý) Svítí, pokud jsou data uložena ve vyrovnávací paměti tiskárny (oblast paměti tiskárny vyhrazená pro příjem dat), ale nejsou ještě vytištěna.
V průběhu zpracování dat tiskárnou bliká.
Pokud ve vyrovnávací paměti pro tisk nejsou žádná data, nesvítí.
- j. **Tlačítko Zrušit úlohu** Jedním stisknutím tohoto tlačítka zrušíte aktuální tiskovou úlohu.
Pokud je podržíte déle než dvě sekundy, odstraníte všechny tiskové úlohy z paměti tiskárny, včetně úloh, které tiskárna právě přijímá, ukládá na pevný disk nebo tiskne.

Doplňky a spotřební materiál

Doplňky

Možnosti tiskárny lze rozšířit instalací následujících doplňků.

- ❑ Kazetová jednotka na 500 listů papíru (C12C802061) pojme jednu kazetu papíru. Zvyšuje dostupné množství papíru až o 500 listů papíru.
- ❑ Kazetová jednotka na 1 000 listů papíru (C12C802071) pojme dvě kazety papíru. Zvyšuje dostupné množství papíru až o 1 000 listů papíru.
- ❑ Jednotka pevného disku (C12C824061) umožňuje tisknout složité a rozsáhlé tiskové úlohy vysokou rychlostí. S tímto doplňkem lze také použít funkci Reserve Job (Uchovat úlohu), která umožňuje ukládání dat formuláře a tiskové úlohy. Díky tomu můžete tisknout data formuláře velmi rychle a opakovaně tisknout úlohy přímo z ovládacího panelu tiskárny.
- ❑ Doplňkový paměťový modul rozšiřuje paměť tiskárny a umožňuje tisknout složité a graficky náročné dokumenty.
- ❑ Modul Adobe® PostScript® 3™ ROM (C12C832571) generuje ostrý výstup v jazyce PostScript. Nelze jej použít u počítačů Macintosh připojených pomocí karty rozhraní IEEE 1394 typ B.
- ❑ Na počítačích Macintosh lze použít kartu rozhraní IEEE 1394 typ B (C12C82391). Lze ji připojit k portu Macintosh® FireWire®.

Spotřební materiál

Tiskárna sleduje stav následujícího spotřebního materiálu. Pokud je třeba jej doplnit nebo vyměnit, zobrazí tiskárna upozornění.

Tonerová kazeta (žlutá)	S050148
Tonerová kazeta (purpurová)	S050147
Tonerová kazeta (azurová)	S050146
Tonerová kazeta (černá)	S050149
Fotovodivá jednotka	S051093
Přenášecí jednotka	S053006
Fixační jednotka 120/220	S053011/S053012*

*Číslo produktu je závislé na oblasti.

Nejlepší kvality tisku dosáhnete díky speciálním médiím značky EPSON uvedeným v následujícím seznamu.

Papír EPSON Color Laser Paper (A4)	S041215
Papír EPSON Color Laser Paper (Letter)	S041218

Fólie EPSON Color Laser Transparencies (A4)	S041175
Fólie EPSON Color Laser Transparencies (Letter)	S041174



Upozornění:

- Nepoužívejte jiná média značky EPSON, např. speciální média pro inkoustové tiskárny, protože by mohla uvíznout a způsobit poškození tiskárny.*
- Výše uvedená média nepoužívejte v jiných tiskárnách, pokud nejsou uvedena v příslušné dokumentaci.*

Vlastnosti tiskárny

Tiskárna je vybavena celou řadou funkcí, které usnadňují použití a zajišťují trvalou kvalitu tisku. Hlavní funkce jsou popsány níže.

Vysokorychlostní tiskový tandemový systém

Technicky vysoce vyspělý tandemový systém disponuje 400 MHz jednotkou pro zpracování obrazu a jednopřechodovou technologií, která umožňuje rychlost tisku 24 barevných a černobílých stran za minutu při rozlišení 600 dpi.

Oboustranný tisk

Tato tiskárna je dodávána s vestavěnou jednotkou oboustranného tisku umožňující snadný tisk na obě strany. S její pomocí můžete vytvářet oboustranné dokumenty v profesionální kvalitě. Tento doplněk také šetří prostředky a náklady na tisk.

Společnost EPSON je členem sdružení ENERGY STAR[®], a proto doporučuje oboustranný tisk používat v nejvyšší možné míře. Více informací o programu ENERGY STAR[®] je uvedeno v prohlášení o shodě s předpisy ENERGY STAR[®].

Funkce Reserve Job (Uchování úlohy)

Funkce uchování úlohy umožňuje uložit tiskovou úlohu na pevný disk tiskárny a opakovaně ji tisknout přímo z ovládacího panelu tiskárny bez použití počítače. Před tiskem více kopií můžete vytisknout jednu kopii a zkontrolovat její obsah. Pokud je obsah dokumentu důvěrný, lze nastavit heslo, a tím omezit přístup k dokumentu. Další informace pro systém Windows naleznete v části "Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)" na straně 89, pro počítače Macintosh v části "Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)" na straně 143.

Poznámka:

Funkci Reserve Job (Uchovat úlohu) lze využít, jen pokud je v tiskárně nainstalován doplňkový pevný disk.

Funkce HDD Form Overlay (Formulář na pevném disku)

Umožňuje rychlejší tisk pomocí formulářů. Formuláře lze uložit na doplňkovém pevném disku namísto v počítači. Tato funkce je dostupná pouze u systémů Windows. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Použití formuláře na pevném disku" na straně 81.

Poznámka:

Funkci HDD Form Overlay (Formulář na pevném disku) lze využít, jen pokud je v tiskárně nainstalován doplňkový pevný disk.

Předdefinované nastavení barev v ovladači tiskárny

Ovladač tiskárny umožňuje předem provést mnohá nastavení barevného tisku a optimalizovat kvalitu tisku pro různé typy barevných dokumentů.

Další informace pro systém Windows naleznete v části "Nastavení kvality tisku" na straně 58, pro počítače Macintosh v části "Nastavení kvality tisku" na straně 122.

Velký výběr písem

Tiskárna je dodávána s 80 vektorovými písmi kompatibilními s laserovými tiskárnami a se 3 rastrovými písmi pro použití v režimu emulace LJ4. S těmito písmi můžete vytvářet dokumenty profesionálního vzhledu.

Režim Toner Save (Úspora toneru)

Chcete-li snížit množství toneru použitého při tisku dokumentů, můžete tisknout koncepty v režimu úspory toneru.

Technologie zlepšení rozlišení (RITech)

Technologie zlepšení rozlišení (RITech) je původní technologie společnosti EPSON, která zlepšuje vzhled tištěného textu, čar a grafiky.

Různé možnosti tisku

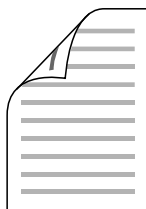
Tato tiskárna poskytuje řadu různých funkcí tisku. Lze tisknout na různé velikosti a typy papíru.

Dále jsou vysvětleny postupy pro každý typ tisku. Použijte ten, který je vhodný pro daný tisk.

Oboustranný tisk

"Tisk s jednotkou oboustranného tisku" na straně 84 (Windows)

"Tisk s jednotkou oboustranného tisku" na straně 139 (Macintosh)



Slouží k tisku na obě strany papíru.

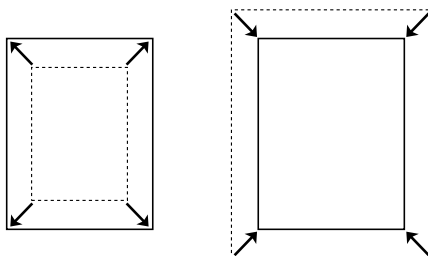
Tisk přizpůsobený stránce

"Úprava velikosti výtisků" na straně 66 (Windows)

"Úprava velikosti výtisků" na straně 128 (Macintosh)

Poznámka:

Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

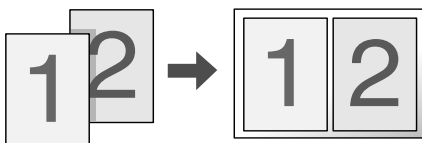


Umožňuje automatické zvětšení nebo zmenšení velikosti dokumentu, aby se jeho obsah vešel na velikost papíru zvolenou v softwaru tiskárny.

Tisk více stránek na list

"Úprava rozvržení tisku" na straně 68 (Windows)

"Úprava rozvržení tisku" na straně 130 (Macintosh)



Vytiskne dvě nebo čtyři stránky na jeden list.

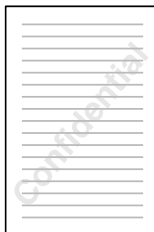
Tisk vodoznaku

"Použití vodoznaku" na straně 70 (Windows)

"Použití vodoznaku" na straně 132 (Macintosh)

Poznámka:

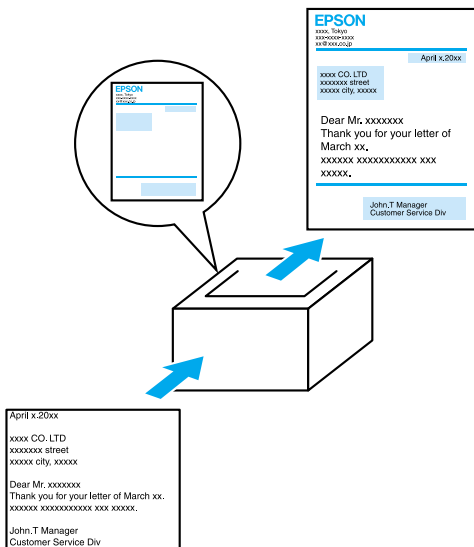
Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.



Umožňuje na výtisk umístit text nebo obraz v podobě vodoznaku. Můžete například na důležitý dokument vytisknout vodoznak "Důvěrné".

Tisk formuláře

"Použití formuláře" na straně 75 (Windows)



Umožňuje na výstup připravit standardní formuláře nebo šablony, jejichž data lze použít pro tisk dalších dokumentů.

Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)

"Instalace jednotky pevného disku" na straně 198

"Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)" na straně 89 (Windows)

"Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)" na straně 143 (Macintosh)

Umožňuje pozdější tisk úloh uložených na pevném disku tiskárny přímo z ovládacího panelu tiskárny.

Kapitola 2

Manipulace s papírem

Zdroje papíru

V této části jsou uvedeny informace o použitelných zdrojích a typech papíru.

Víceúčelový zásobník

Typ papíru	Velikost papíru	Kapacita
Obyčejný papír	A4, A5, B5, Letter (LT), Poloviční Letter (PLT), Executive (EXE), Government Legal (GLG), Legal (LGL), Government Letter (GLT), F4 Uživatelská velikost: 88.9 × 139,7 mm minimálně 215.9 × 355,6 mm maximálně	Až 100 listů (Celková výška stohu: méně než 10 mm)
Obálky	Monarch (MON), C10, DL, C5, C6, IB5	Až 10mm stoh
Štítky	A4, Letter (LT)	Až 10mm stoh
Silný papír Hmotnost: 106 až 159 g/m ₂	88.9 × 139,7 mm minimálně 215.9 × 355,6 mm maximálně	Až 10mm stoh
Velmi silný papír Hmotnost: 160 až 216 g/m ₂	88.9 × 139,7 mm minimálně 215.9 × 355,6 mm maximálně	Až 10mm stoh
Papír EPSON Color Laser Paper	A4, Letter (LT)	Až 100 listů (Celková tloušťka: méně než 10 mm)

Fólie EPSON Color Laser Transparencies	A4, Letter (LT)	Až 10mm stoh
--	-----------------	--------------

Standardní dolní kazeta

Typ papíru	Velikost papíru	Kapacita
Obyčejný papír	A4, A5, B5, Executive (EXE), Letter (LT), Legal (LGL) Government Legal (GLG),	Až 500 listů (Celková tloušťka: méně než 56 mm)
Papír EPSON Color Laser Paper	A4, Letter (LT)	Až 500 listů

Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru

Typ papíru	Velikost papíru	Kapacita
Obyčejný papír	A4, A5, B5, Letter (LT), Executive (EXE), Legal (LGL) Government Legal (GLG),	Až 500 listů v každé kazetě. (Celková tloušťka: méně než 56 mm)
Papír EPSON Color Laser Paper	A4, Letter (LT)	Až 500 listů v každé kazetě.

Volba zdroje papíru

Zdroj papíru lze nastavit ručně nebo jej může určit tiskárna automaticky.

Ruční volba

Ruční volbu zdroje papíru lze provést pomocí ovladače tiskárny nebo ovládacího panelu tiskárny.

- Pomocí ovladače tiskárny

V systému Windows spusťte ovladač tiskárny, klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení) a zvolte požadovaný zdroj papíru v seznamu Paper Source (Zdroj papíru). Potom klepněte na tlačítko OK.

U počítačů Macintosh spusťte ovladač tiskárny, klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení) a zvolte požadovaný zdroj papíru v seznamu Paper Source (Zdroj papíru). Potom klepněte na tlačítko OK (Budiž).

- Pomocí ovládacího panelu tiskárny

Otevřete nabídku Setup (Nastavení), vyberte položku Paper Source (Zdroj papíru) a zvolte požadovaný zdroj papíru.

Auto selection (Automatická volba)


Pokud chcete, aby tiskárna zvolila zdroj papíru obsahující papír požadované velikosti automaticky, zvolte v ovladači tiskárny volbu **Auto Selection** (Automatická volba) nebo na ovládacím panelu volbu **Automatic** (Automaticky).

Tiskárna hledá ve zdrojích papíru papír požadované velikosti v tomto pořadí.

Standardní konfigurace:

Víceúčelový zásobník
Dolní kazeta 1


Poznámka:

- Pokud provedete nastavení velikosti nebo zdroje papíru v aplikaci, mohou mít tato nastavení přednost před nastaveními v ovladači tiskárny.
- Pokud jako nastavení Paper Size (Velikost papíru) zvolíte obálky, lze je podávat pouze z víceúčelového zásobníku bez ohledu na nastavení Paper Source (Zdroj papíru).
- Prioritu víceúčelového zásobníku lze změnit pomocí nastavení  Mode (Režim víceúčelového zásobníku) v nabídce Setup (Nastavení) na ovládacím panelu. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Nabídka Setup Menu (Nastavení)" na straně 332.

S instalovanou kazetovou jednotkou na 500/1000 listů papíru:

Víceúčelový zásobník
Dolní kazeta 1
Dolní kazeta 2
Dolní kazeta 3

Poznámka:

- Pokud provedete nastavení velikosti nebo zdroje papíru v aplikaci, mohou mít tato nastavení přednost před nastaveními v ovladači tiskárny.
- Pokud jako nastavení Paper Size (Velikost papíru) zvolíte obálky, lze je podávat pouze z víceúčelového zásobníku bez ohledu na nastavení Paper Source (Zdroj papíru).
- Prioritu víceúčelového zásobníku lze změnit pomocí nastavení  Mode (Režim víceúčelového zásobníku) v nabídce Setup (Nastavení) na ovládacím panelu. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Nabídka Setup Menu (Nastavení)" na straně 332.

Ruční podávání papíru

Ruční podávání je podobné standardnímu způsobu podávání papíru, avšak s tím rozdílem, že každou stránku nebo úlohu vytisknete po stisknutí tlačítka **O** Start/Stop. Tato metoda je vhodná, chcete-li pro každou stránku nebo úlohu použít jiný papír.

Při ručním podávání papíru postupujte podle následujících pokynů.

1. Spusťte ovladač tiskárny jedním z následujících způsobů:
 - V aplikaci vyberte v nabídce File (Soubor) příkaz Print (Tisk) nebo Page Setup (Vzhled stránky). Poté je třeba klepnout na tlačítko Setup (Nastavení), Options (Možnosti) nebo Properties (Vlastnosti) nebo na kombinaci těchto tlačítek.
 - V systémech Windows Me, 98, 95, XP, 2000 a NT 4.0 klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na položku **Settings** (Nastavení) a klepněte na příkaz **Printers** (Tiskárny). Poté klepněte pravým tlačítkem na ikonu **EPSON AL-C4100 Advanced** a klepněte na příkaz **Properties** (Vlastnosti, Windows Me, 98 a 95), **Printing Preferences** (Předvolby tisku, Windows XP a 2000) nebo **Document Defaults** (Výchozí nastavení dokumentu, Windows NT 4.0).
 - U počítačů Macintosh vyberte v aplikaci v nabídce File (Soubor) příkaz Print (Tisk), nebo v nabídce Apple vyberte položku **Chooser** (Připojení) a klepněte na ikonu **AL-C4100**.
 - Chcete-li ovladač tiskárny spustit v systému Mac OS X, zaregistrujte tiskárnu v položce **Print Center** (Tiskové středisko) a potom poklepejte na položku **Print** (Tisk) v nabídce File (Soubor) libovolné aplikace a vyberte požadovanou tiskárnu.

2. V systému Windows klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení) a zaškrtněte políčko **Manual Feed** (Ruční podávání). U počítačů Macintosh zaškrtněte políčko **Manual Feed** (Ruční podávání) v dialogovém okně **Basic Settings** (Základní nastavení). Pokud chcete stisknout tlačítka Start/Stop před tiskem každé strany, zaškrtněte políčko **Each Page** (Každá strana); v opačném případě tisk zahájíte jedním stisknutím tlačítka Start/Stop.
3. V seznamu **Paper Size** (Velikost papíru) zvolte příslušnou velikost papíru.
4. Pokud je papír zvolené velikosti již vložený, přejděte k následujícímu kroku. V opačném případě vyjměte zbývající papír ze zásobníku. Vložte jeden nebo více listů zvolené velikosti lícovou stranou nahoru. Upravte vodítka papíru podle velikosti vloženého papíru.

Poznámka:

Vložte papír do víceúčelového zásobníku lícovou stranou dolů. Do standardních a volitelných kazet na papír však papír vkládejte lícovou stranou nahoru.

5. Vytiskněte dokument z aplikace. Na displeji bude zobrazen nápis **Manual Feed** (Ruční podávání) a zvolená velikost papíru.

Stisknutím tlačítka Start/Stop zahajte tisk. Papír se podá a potiskne.

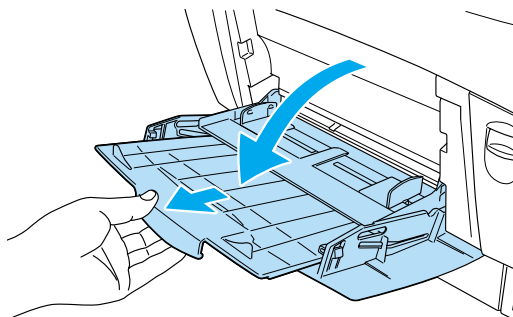
Vkládání papíru

V této části je uveden postup při vkládání papíru do víceúčelového zásobníku a volitelné kazety na papír. Pokud používáte speciální média, například fólie nebo obálky, viz také část "Tisk na speciální média" na straně 48.

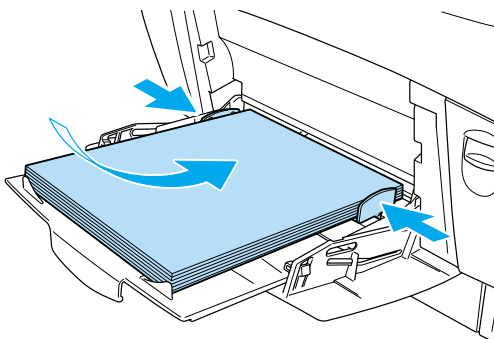
Víceúčelový zásobník

Při vkládání papíru do víceúčelového zásobníku postupujte následujícím způsobem:

1. Otevřete víceúčelový zásobník a vytáhněte jeho nástavec, aby z něj médium příslušné velikosti nevypadlo.



2. Vložte stoh požadovaného média do zásobníku lícovou stranou nahoru. Poté posuňte vodítka papíru těsně ke hranám stohu.



3. Pomocí ovladače tiskárny nebo ovládacího panelu tiskárny nastavte položku Paper Source (Zdroj papíru) a Paper Size (Velikost papíru) podle vloženého média.

Poznámka:

Pokud chcete tisknout na zadní stranu potištěného papíru, použijte víceúčelový zásobník. Jednotku oboustranného tisku nelze k tomuto účelu použít.

Standardní dolní kazeta a volitelná kazetová jednotka na papír

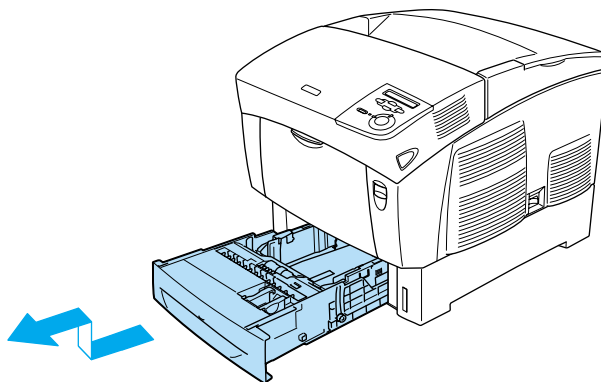
Volitelné kazetové jednotky na papír podporují stejné velikosti a typy papíru, jako je tomu u standardních dolních kazet. Další informace najdete v části "Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru" na straně 36.

Postup vkládání papíru je u standardních dolních kazet a volitelných kazetových jednotek na papír stejný.

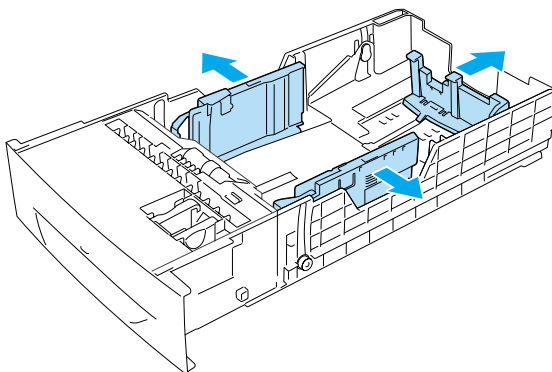
Kromě obyčejného papíru lze v kazetách na papír použít i speciální média jako například EPSON Color Laser Paper.

Při vkládání papíru do standardních a volitelných kazetových jednotek na papír postupujte podle pokynů níže. Na obrázcích je znázorněna standardní dolní kazeta.

1. Vysuňte kazetu na papír do krajní polohy. Zvedněte přední část kazety a vytáhněte ji.



2. Upravte vodítka podle vkládaného papíru. Naklopením upravte pozici zadního vodítka.

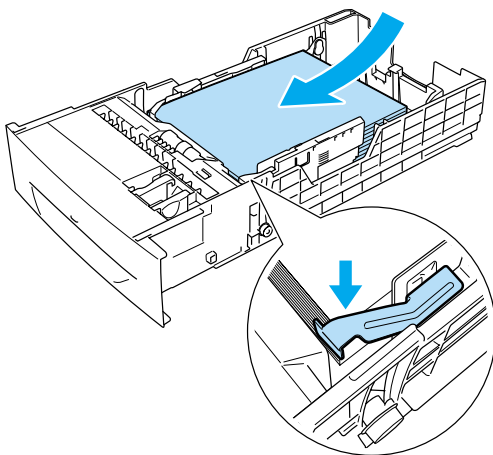


3. Aby listy ve vkládaném stohu nebyly přilepené, stoh před vložením prolistujte. Potom stoh zarovnejte poklepáním jeho hran o rovný pevný povrch.

Poznámka:

Pokud jsou výtisky při použití obyčejného papíru pokroucené nebo nesprávně poskládané, otočte stoh papíru druhou stranou nahoru a vložte jej zpět.

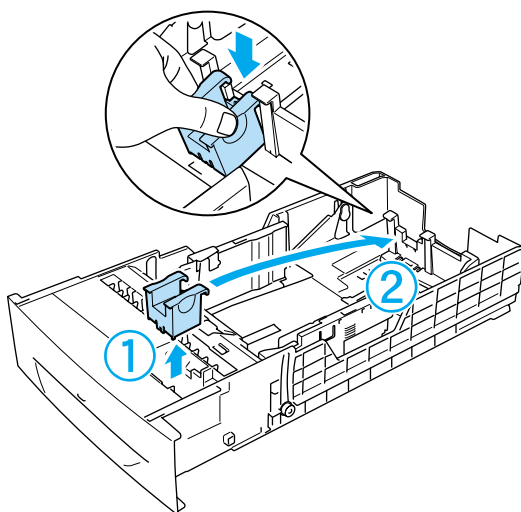
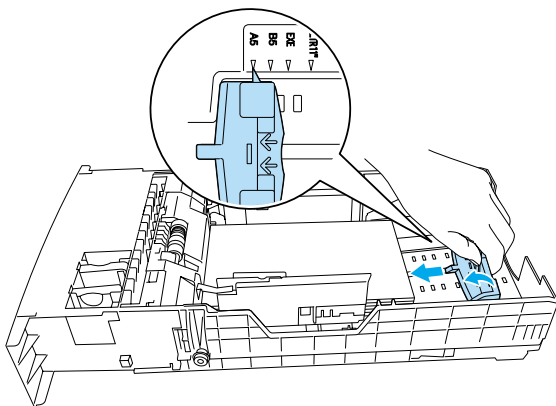
4. Vložte stoh do kazety a zarovnejte jej na zadní a pravou stranu kazety. Zkontrolujte, zda jsou všechny listy pod kovovou úchytkou, a to lícovou stranou nahoru.



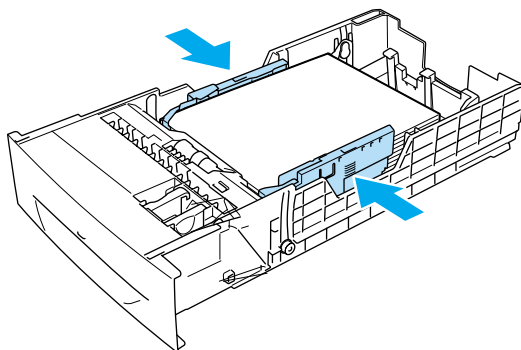
Poznámka:

- ❑ Pokud do kazety vložíte příliš mnoho papíru, může dojít k jeho uvíznutí.

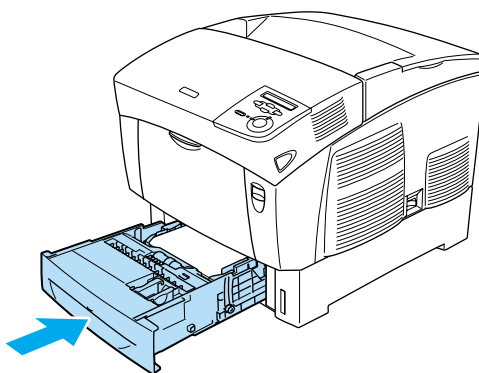
- ❑ Při vkládání papíru velikosti A5 upevněte stavěcí díl dodaný s kazetou (viz obrázek níže).



5. Posuňte vodička papíru podle vkládaného papíru.



6. Zasuňte kazetu na papír opatrně do tiskárny a zatlačte ji dovnitř.



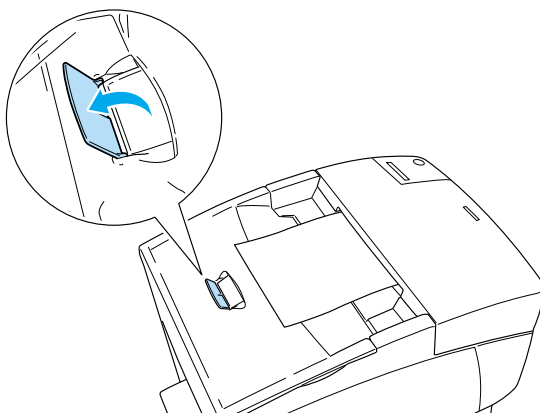
7. Pomocí ovládacího panelu tiskárny vyberte nastavení LC1 Type (Typ LC1) odpovídající vloženému papíru. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Nabídka Tray Menu (Zásobník)" na straně 327.

Poznámka:

Pokud jste papír vložili do volitelné kazetové jednotky na papír, vyberte nastavení LC1 Type (Typ LC1) až LC3 Type (Typ LC3) podle vložených typů papíru.

Výstupní zásobník

Výstupní zásobník je umístěn na horní straně tiskárny. Výtisky jsou ukládány lícem dolů, proto tomuto zásobníku říkáme také výstupní zásobník (lícem dolů). Tento zásobník pojme až 250 listů. Pokud nechcete, aby výtisky z tiskárny padaly, vyklopte zarážku nahoru.



Tisk na speciální média

Tisknout můžete na speciální média, například papír EPSON Color Laser Paper, fólie EPSON Color Laser Transparencies, silný papír, obálky a štítky.

Poznámka:

Jelikož výrobci mohou kvalitu kteréhokoli média kdykoli změnit, nemůže společnost EPSON zaručit kvalitu těchto médií. Před koupí většího množství médií nebo tiskem velkých tiskových úloh vždy proveďte zkoušku těchto médií.

Papír EPSON Color Laser Paper

Papír EPSON Color Laser Paper lze použít v následujících zdrojích papíru.

víceúčelový zásobník (až 100 listů),
standardní dolní kazeta (až 500 listů),
volitelná kazetová jednotka na papír (až 500 listů v každé kazetě).

Fólie EPSON Color Laser Transparencies

Společnost EPSON doporučuje používat fólie EPSON Color Laser Transparencies.

Poznámka:

Pro fólie nelze použít oboustranný tisk.

Fólie lze vkládat jen do víceúčelového zásobníku (až 10mm stoh).
Při použití fólií proveďte následující nastavení média:

- Proveďte nastavení v ovladači tiskárny v nabídce Basic Settings (Základní nastavení, Windows) nebo v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení, Macintosh). Viz níže.

Paper Size A4 nebo Letter
(Velikost papíru):

Paper Source MP tray (Víceúčelový zásobník)
(Zdroj papíru):

Paper Type Transparency (Fólie)
(Typ papíru):

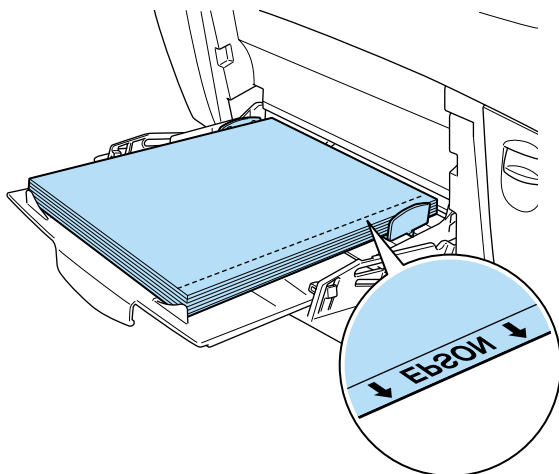
- Tato nastavení lze také provést v nabídce Tray Menu (Zásobník) v ovládacím panelu.

MP Tray Size A4 nebo LT
(Velikost ve
víceúč. zásobníku):

MP tray Type (Typ Transparency (Fólie)
víceúč. zásobníku):

Při manipulaci s tímto médiem dbejte na následující upozornění:

- ❑ Listy berte za hrany, protože mastnota z prstů se může přenést na povrch fólií a poškodit jejich tiskovou stranu. Na tiskové straně je zobrazeno logo společnosti EPSON.
- ❑ Do víceúčelového zásobníku vkládejte fólie kratším okrajem napřed a lícovou stranou nahoru.



Pokud fólie vložíte nesprávně, na displeji se zobrazí zpráva **Check Transparency (Zkontrolujte fólie)**. Vyjměte fólie z víceúčelového zásobníku a vyjměte z něj i všechny uvíznuté fólie. Otevřením a uzavřením krytu A se smaže hlášení na displeji; poté fólie vložte zpět. Tiskárna bude pokračovat v tisku od stránky, která uvízla.

- ❑ Fólie vkládejte do víceúčelového zásobníku a pro položku **Paper Type (Typ papíru)** v ovladači tiskárny vyberte nastavení **Transparency (Fólie)**.
- ❑ Po nastavení položky **Paper Type (Typ papíru)** v ovladači tiskárny na volbu **Transparency (Fólie)** vkládejte do zásobníku jen fólie.

**Upozornění:**

Právě vytištěné fólie mohou být horké.

Obálky

Kvalita tisku na obálky může kolísat, protože jejich jednotlivé části jsou různě silné. Kvalitu tisku zkontrolujte vytištěním jedné nebo dvou obálek.

**Upozornění:**

Nepoužívejte obálky s plastovým okénkem, pokud nejsou speciálně určeny pro laserové tiskárny. Plast u většiny okének se při doteku s fixační jednotkou roztaví.

Poznámka:

- Obálky mohou být zvlněné, což je dáno jejich kvalitou, prostředím nebo postupem tisku. Před tiskem většího počtu obálek proveďte zkušební tisk.*

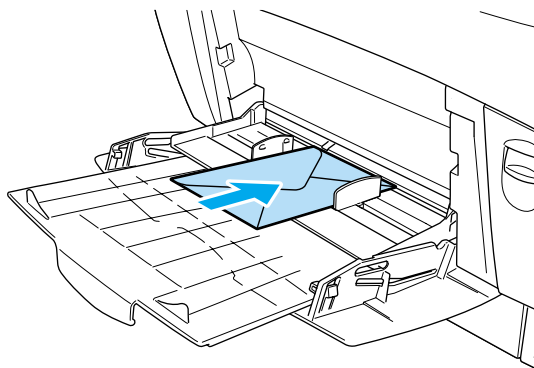
- Pro obálky nelze použít oboustranný tisk.*

V následující tabulce jsou uvedena důležitá nastavení, která je nutné při použití obálek provést.

Zdroj papíru	Víceúčelový zásobník (síla až 10 mm)
Nastavení MP Tray Size (Velikost v zásobníku) v nabídce Tray (Zásobník).	Mon, C10, DL, C5, C6, IB5
Nastavení v ovladači tiskárny	Paper Size (Velikost papíru): Mon, C10, DL, C5, C6, IB5 Paper Source (Zdroj papíru): MP Tray (Víceúčelový zásobník) Paper Type (Typ papíru): Thick (Silný)

Při manipulaci s tímto médiem dbejte na následující upozornění:

- Obálky vkládejte krátkou hranou napřed a lícovou stranou dolů, jak ukazuje následující obrázek.



- Nepoužívejte obálky, které mají na povrchu lepidlo nebo lepicí pásku.

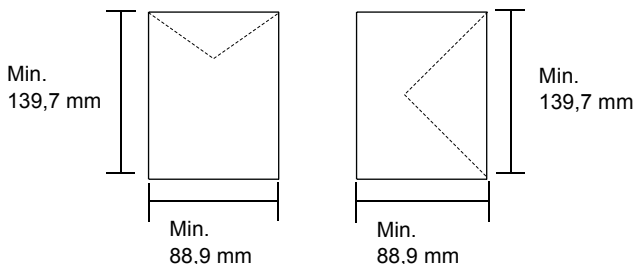


Upozornění:

Obálky musí mít následující minimální rozměry:

Výška: 139,7 mm

Šířka: 88,9 mm



Štítky

Do víceúčelového zásobníku lze najednou vložit stoh listů se štítky o maximální síle 10 mm. Některé štítky je však třeba vkládat po jednotlivých listech nebo ručně.

Poznámka:

- Pro štítky nelze použít oboustranný tisk.*
- Štítky mohou být zvlněné, což je dáno jejich kvalitou, prostředím nebo postupem tisku. Před tiskem většího počtu štítků proveďte zkušební tisk.*

V následující tabulce jsou uvedena důležitá nastavení, která je nutné při použití štítků provést.

Zdroj papíru	Víceúčelový zásobník (síla až 10 mm)
Nastavení MP Tray Size (Velikost v zásobníku) v nabídce Tray (Zásobník).	A4 nebo LT
Nastavení v ovladači tiskárny	Paper Size (Velikost papíru): A4, LT Paper Source (Zdroj papíru): MP Tray (Víceúčelový zásobník) Paper Type (Typ papíru): Labels (Štítky)

Poznámka:

- Používejte pouze štítky určené pro černobílé laserové tiskárny nebo černobílé kopírky používající obyčejný papír.
- Aby se přilnavá strana štítku nedostala do kontaktu se součástmi tiskárny, používejte vždy štítky, které zcela zakrývají celou stranu listu bez mezer mezi jednotlivými štítky.
- Na lícovou stranu každého listu se štítky přiložte list papíru. Pokud se papír přilepí, tyto štítky v tiskárně nepoužívejte.
- V nabídce Setup (Nastavení) je třeba pro nastavení Paper Type (Typ papíru) vybrat položku Thick* (Silný).

* Při použití velmi silných štítků vyberte pro nastavení Paper Type (Typ papíru) položku ExtraThk (Velmi silný).

Silný a velmi silný papír

Následující tabulka obsahuje důležitá nastavení, které je nutno provést při tisku na silný (106 až 162 g/m²) nebo velmi silný papír (163 až 216 g/m²).

Zdroj papíru	Víceúčelový zásobník (síla až 10 mm)
Nastavení v ovladači tiskárny	Paper Size (Velikost papíru): A4, A5, B5, LT, HLT, EXE, LGL, GLG, GLT, F4 Paper Source (Zdroj papíru): MP Tray (Víceúčelový zásobník) Paper Type (Typ papíru): Thick (Silný) nebo Extra Thick (Velmi silný)

Poznámka:

Při použití silného nebo velmi silného papíru nelze použít automatický oboustranný tisk. Chcete-li na silný papír tisknout oboustranně, vyberte pro nastavení Page side (Strana listu) v nabídce Setup Menu (Nastavení) ovládacího panelu položku Back (Zadní) nebo Front (Přední). Potom proveďte tisk ručně.

Fólie

Do víceúčelového zásobníku lze vložit až 100 fólií.

V následující tabulce jsou uvedena důležitá nastavení, která je nutné při použití fólií provést.

Zdroj papíru	Víceúčelový zásobník (až 100 listů)
Nastavení MP Tray Size (Velikost v zásobníku) v nabídce Tray (Zásobník).	A4 nebo LT
Nastavení v ovladači tiskárny	Paper Size (Velikost papíru): A4, LT Paper Source (Zdroj papíru): MP Tray (Víceúčelový zásobník) Paper Type (Typ papíru): Transparency (Fólie)

Vkládání papíru vlastní velikosti

Do víceúčelového zásobníku lze vkládat papír nestandardní velikosti, pokud splňuje následující požadavky na rozměry a hmotnost:

88,9 × 139,7 až 215,9 × 355,6 mm ve víceúčelovém zásobníku.

Paper Source (Zdroj papíru)	MP tray (Víceúčelový zásobník)
Nastavení v ovladači tiskárny	Paper Size (Velikost papíru): User Defined Size (Uživatelská velikost) Paper Source (Zdroj papíru): MP Tray (Víceúčelový zásobník) Paper Type (Typ papíru): Plain (Obyčejný), Thick (Silný) nebo Extra Thick (Velmi silný)

- ❑ V systému Windows spusťte ovladač tiskárny a v seznamu velikostí papíru na kartě Basic Settings (Základní nastavení) zvolte hodnotu **User-Defined Size1** (Uživatelská velikost 1). V dialogovém okně User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru) upravte nastavení Paper Width (Šířka papíru), Paper Length (Délka papíru) a Unit (Jednotka) tak, aby odpovídaly velikosti papíru. Poté klepněte na tlačítko OK. Uživatelská velikost papíru bude uložena.

- ❑ U počítačů Macintosh spusťte ovladač tiskárny a v dialogovém okně Paper Settings (Nastavení papíru) klepněte na položku **Custom Size** (Uživatelská velikost). Poté klepněte na tlačítko **New** (Nový) a upravte nastavení Paper Width (Šířka papíru), Paper Length (Délka papíru) a Margin (Okraj), aby odpovídaly velikosti papíru. Poté zadejte název nastavení a klepnutím na tlačítko OK uživatelskou velikost papíru uložte.

- ❑ Pokud nelze použít ovladač tiskárny výše uvedeným způsobem, proveďte tato nastavení na ovládacím panelu tiskárny v nabídce Printing (Tisk), kde jako velikost papíru vyberte položku **CTM** (Uživatelský).

Informace o softwaru tiskárny

Ovladač tiskárny umožňuje zvolit celou řadu nastavení pro maximální kvalitu tisku. Ovladač tiskárny také obsahuje program EPSON Status Monitor 3, který je dostupný prostřednictvím nabídky Tools (Nástroje). Program EPSON Status Monitor 3 umožňuje kontrolovat stav tiskárny. Více informací naleznete v části "Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3" na straně 97.

Spuštění ovladače tiskárny

Ovladač tiskárny lze otevřít přímo z kterékoli aplikace operačního systému Windows.

Nastavení tiskárny provedená v aplikacích systému Windows mají přednost před nastaveními provedenými v operačním systému, proto je lepší ovladač tiskárny spouštět z aplikací, čímž zajistíte požadovaný výsledek tisku.

Poznámka:

Podrobné informace o nastaveních v ovladači tiskárny naleznete v nápovědě k tiskárně.

- ❑ V aplikaci spustíte ovladač tiskárny z nabídky File (Soubor) pomocí příkazu Print (Tisk) nebo Page Setup (Vzhled stránky). Poté je třeba klepnout na tlačítko Setup (Nastavení), Options (Možnosti) nebo Properties (Vlastnosti) nebo na kombinaci těchto tlačítek.

- ❑ V systému Windows otevřete ovladač tak, že klepnete na tlačítko **Start**, přejdete na nabídku **Settings** (Nastavení) a vyberete příkaz **Printers** (Tiskárny). Poté klepněte pravým tlačítkem na ikonu **EPSONAL-C4100 Advanced** a potom klepněte na příkaz **Properties** (Vlastnosti, Windows Me, 98 a 95), **Printing Preferences** (Předvolby tisku, Windows XP/2000) nebo **Document Defaults** (Výchozí nastavení dokumentu, Windows NT 4.0).

Provádění změn nastavení tiskárny

Nastavení kvality tisku

Kvalitu výtisků lze změnit pomocí nastavení v ovladači tiskárny. Pomocí ovladače tiskárny lze provádět nastavení výběrem položky v seznamu předdefinovaných nastavení nebo vytvořením vlastních nastavení.

Volba kvality tisku pomocí nastavení Automatic (Automaticky)

Při nastavení kvality tisku můžete upřednostnit rychlost nebo kvalitu tisku. Tiskový výstup má dvě úrovně, 300 dpi a 600 dpi. Při hodnotě 600 dpi dosáhnete kvalitnějšího a přesnějšího tisku. Toto nastavení však vyžaduje více paměti a zpomaluje rychlost tisku.

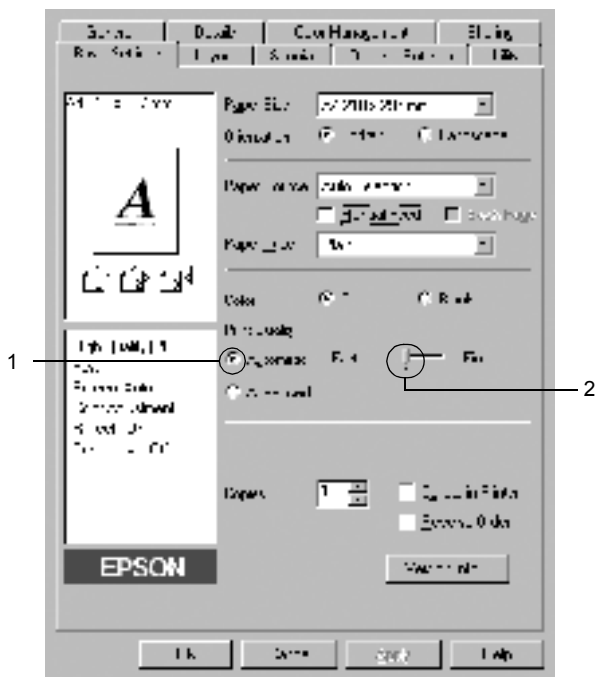
Pokud v nabídce **Basic Settings** (Základní nastavení) zaškrtnete políčko **Automatic** (Automaticky), ovladač tiskárny provede všechna nastavení podle zvoleného nastavení barev. Uživatel provádí pouze nastavení barev a rozlišení. Ve většině aplikací můžete změnit další nastavení, např. velikost a orientaci papíru.

Poznámka:

Další informace o nastaveních ovladače tiskárny jsou uvedeny v nápovědě.

1. Klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení).

2. Klepněte na tlačítko Automatic (Automaticky). Poté posuvníkem zvolte požadované rozlišení tisku z hodnot Fast (300 dpi) (Rychlý) nebo Fine (600 dpi) (Jemný).



3. Klepnutím na tlačítko OK nastavení potvrdíte.

Poznámka:

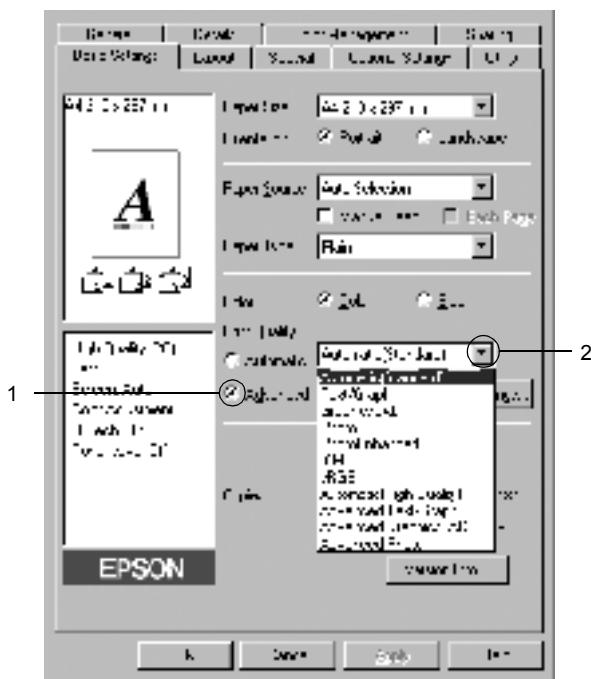
Pokud tisk neproběhne úspěšně nebo se vyskytne problém s pamětí, můžete tisk provést po zvolení nižšího rozlišení.

Použití předdefinovaných nastavení

Předdefinovaná nastavení slouží k usnadnění optimalizace určitých typů tisku, např. prezentací nebo digitálních fotografií.

Při výběru předdefinovaných nastavení postupujte následujícím způsobem.

1. Klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení).
2. Klepněte na tlačítko **Advanced** (Upřesnit). Seznam předdefinovaných nastavení se zobrazí vpravo od tlačítka **Automatic** (Automaticky).



Poznámka:

Toto okno se zobrazí v systémech Windows Me, 98 a 95.

3. Vyberte v seznamu nejvhodnější nastavení podle typu dokumentu či obrazu, který chcete tisknout.

Při výběru předdefinovaného nastavení se ostatní nastavení, například Printing Mode (Režim tisku), Resolution (Rozlišení), Screen (Obrazovka) a Color Management (Správa barev) provedou automaticky. Změny budou zobrazeny v seznamu aktuálních nastavení v levé části nabídky Basic Settings (Základní nastavení).

Ovladač tiskárny obsahuje následující předdefinovaná nastavení:

Automatic (Standard) (Automaticky – standardní)

Vhodné k běžnému tisku, zejména fotografií.

Text/Graph (Text a graf)

Vhodné pro tisk dokumentů, které obsahují text a grafy, například prezentace.

Graphic/CAD (Grafika a CAD)

Vhodné pro tisk grafiky a tabulek.

Photo (Fotografie)

Vhodné pro tisk fotografií.

PhotoEnhance4

Vhodné pro tisk obrazů z videa, fotografií z digitálního fotoaparátu nebo skenovaných obrazů. Nastavení EPSON PhotoEnhance4 automaticky upraví kontrast, sytost a jas původního obrazu a vytvoří ostřejší výtisk s živějšími barvami. Toto nastavení neovlivní data původního obrazu.

ICM (s výjimkou systému Windows NT 4.0)

ICM je zkratka pro "Image Color Matching" (Shoda barev obrazu). Tato funkce automaticky upraví barvy výtisku tak, aby odpovídaly barvám na obrazovce.

sRGB

Pokud používáte zařízení, která podporují funkci sRGB, tiskárna před tiskem provede sladění barev s těmito zařízeními. Pokud si nejste jisti, zda zařízení podporuje funkci sRGB, obraťte se na prodejce.

Automatic (High Quality) (Automaticky (vysoká kvalita))

Vhodné pro vysoce kvalitní tisk dokumentů.

Advanced Text/Graph (Vylepšený text a grafy)

Vhodné pro tisk kvalitních prezentací, které obsahují text a grafy.

Advanced Graphic/CAD (Vylepšená grafika a CAD)

Vhodné pro vysoce kvalitní tisk grafů, tabulek a fotografií.

Advanced Photo (Vylepšená fotografie)

Vhodné pro tisk kvalitně naskenovaných fotografií a fotografií z digitálního fotoaparátu.

Úprava nastavení tisku

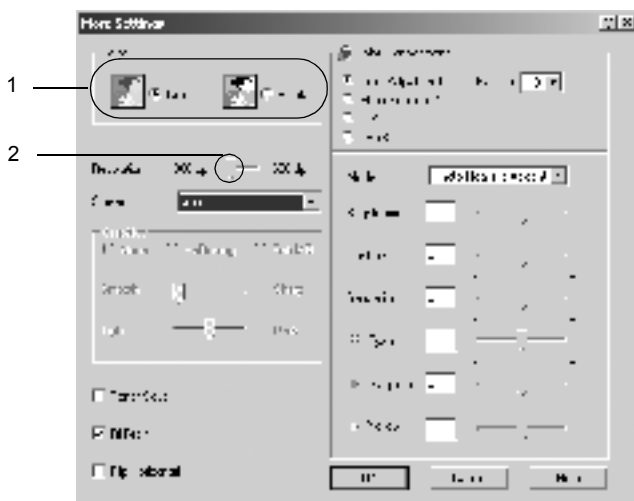
Pokud chcete změnit podrobná nastavení, proveďte nastavení ručně.

Při úpravě nastavení tisku postupujte následujícím způsobem.

1. Klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení).
2. Klepněte na tlačítko **Advanced** (Upřesnit) a potom klepněte na tlačítko **More Settings** (Další nastavení).
3. V nastavení **Color** (Barva) zvolte **Color** (Barevně) nebo **Black** (Čb.). Poté posuvníkem **Resolution** (Rozlišení) zvolte požadované rozlišení tisku z hodnot 300 dpi nebo 600 dpi.

Poznámka:

Chcete-li provést další nastavení, informace o jednotlivých nastaveních najdete v elektronické nápovědě.



Poznámka:

Toto okno se zobrazí v systémech Windows Me, 98 a 95.

4. Klepnutím na tlačítko OK se změny použijí a znovu se zobrazí nabídka Basic Settings (Základní nastavení).

Uložení nastavení

Pokud chcete vlastní nastavení uložit, klepněte v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) na tlačítko **Advanced** (Upřesnit) a na tlačítko **Save Settings** (Uložit nastavení). Zobrazí se dialogové okno Custom Settings (Vlastní nastavení).



Do pole Name (Název) zadejte název nastavení a klepněte na tlačítko **Save** (Uložit). Nastavení se zobrazí v seznamu vpravo od tlačítka **Automatic** (Automaticky) v nabídce Basic Settings (Základní nastavení).

Poznámka:

- Pro uživatelské nastavení nelze použít název předdefinovaného nastavení.*
- Pokud chcete uživatelské nastavení odstranit, klepněte v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) na tlačítko **Advanced** (Upřesnit) a poté na tlačítko **Save Settings** (Uložit nastavení), potom v dialogovém okně Custom Settings (Uživatelská nastavení) vyberte nastavení a klepněte na tlačítko **Delete** (Odstranit).*
- Předdefinovaná nastavení nelze odstranit.*

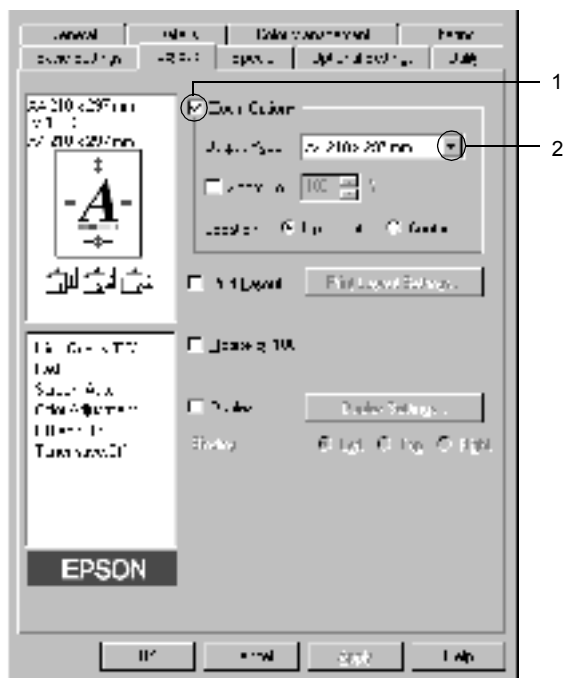
Pokud v dialogovém okně More Settings (Další nastavení) provedete jakoukoli změnu v situaci, kdy jste v seznamu Advanced settings (Upřesnit nastavení) v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) vybrali některé uživatelské nastavení, změní se toto nastavení na nové uživatelské nastavení. Tato změna nemá na dříve vybrané uživatelské nastavení žádný vliv. Pokud se chcete k tomuto nastavení vrátit, znovu jej vyberte v seznamu aktuálních nastavení.

Úprava velikosti výtisků

Při tisku lze dokument zvětšit nebo zmenšit.

Automatická změna velikosti podle výstupního papíru

1. Klepněte na kartu Layout (Rozvržení).
2. Zaškrtněte políčko Zoom Options (Měřítko - možnosti).
V rozevíracím seznamu Output Paper (Výstupní papír) vyberte požadovanou velikost papíru. Stránka bude vytištěna tak, aby její velikost odpovídala vybranému papíru.



Poznámka:

Změnu velikosti lze nastavit v rozmezí 50% až 200% v krocích po 1%.

4. Klepnutím na tlačítko OK nastavení potvrdíte.

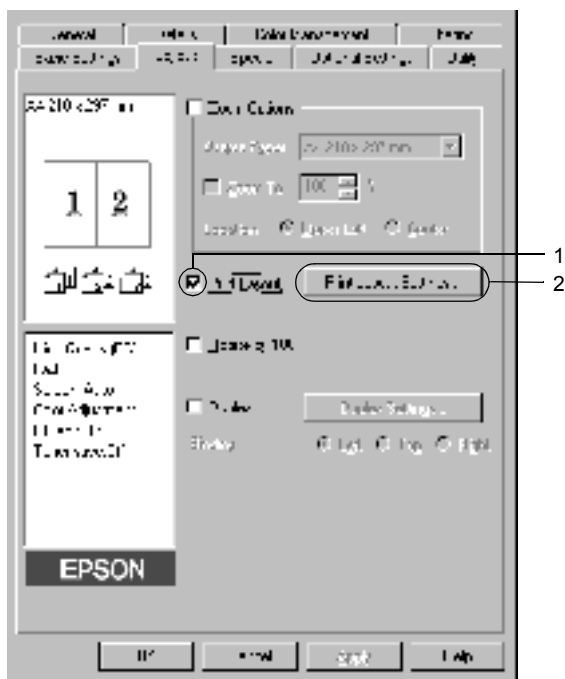
Pokud je to nutné, zvolte v seznamu Output Paper (Výstupní papír) požadovanou velikost papíru.

Úprava rozvržení tisku

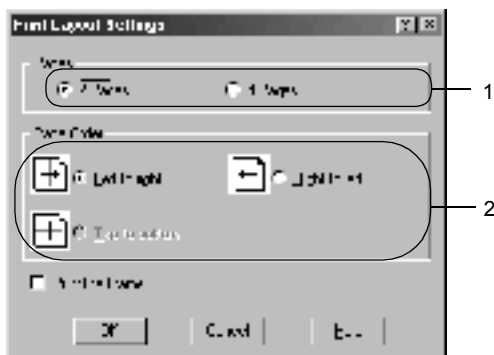
Tiskárna umožňuje tisknout dvě nebo čtyři stránky na jeden list papíru a určit pořadí tisku, přičemž každá stránka je automaticky upravena tak, aby odpovídala zadané velikosti papíru. Dokumenty lze také vytisknout s ohraničením.

1. Klepněte na kartu Layout (Rozvržení).

2. Zaškrtněte políčko Print Layout (Rozvržení tisku) a klepněte na tlačítko Print Layout Settings (Nastavení rozvržení tisku). Zobrazí se dialogové okno Print Layout Settings (Nastavení rozvržení tisku).



3. Zvolte počet stránek, který se má vytisknout na jeden list papíru.
Zvolte pořadí stránek, ve kterém budou stránky na listu vytištěny.



4. Pokud chcete na stránce vytisknout ohraničení, zaškrtněte políčko Print the Frame (Tisk ohraničení).

Poznámka:

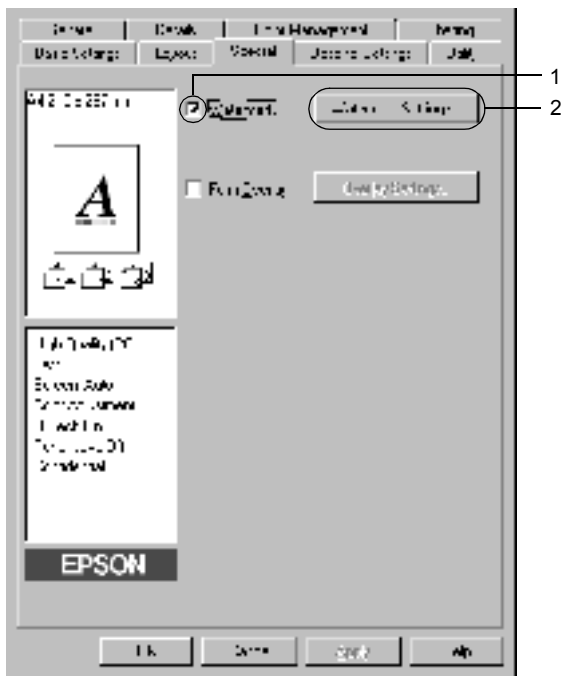
Výběr pořadí stránek závisí na zvoleném počtu stránek na list a na orientaci papíru (Portrait /Na výšku/, nebo Landscape /Na šířku/) v nabídce Basic Settings (Základní nastavení).

5. Klepnutím na tlačítko OK se změny použijí a znovu se zobrazí nabídka Layout (Rozvržení).

Použití vodoznaku

Chcete-li v dokumentu použít vodoznak, postupujte následujícím způsobem. V dialogovém okně Watermark (Vodoznak) můžete vodoznak vybrat v seznamu předdefinovaných vodoznaků nebo lze vytvořit vlastní vodoznak pomocí textu nebo rastrového obrazu. V dialogovém okně Watermark (Vodoznak) je také možné provádět řadu podrobných nastavení vodoznaku. Lze například zvolit velikost, intenzitu nebo umístění vodoznaku.

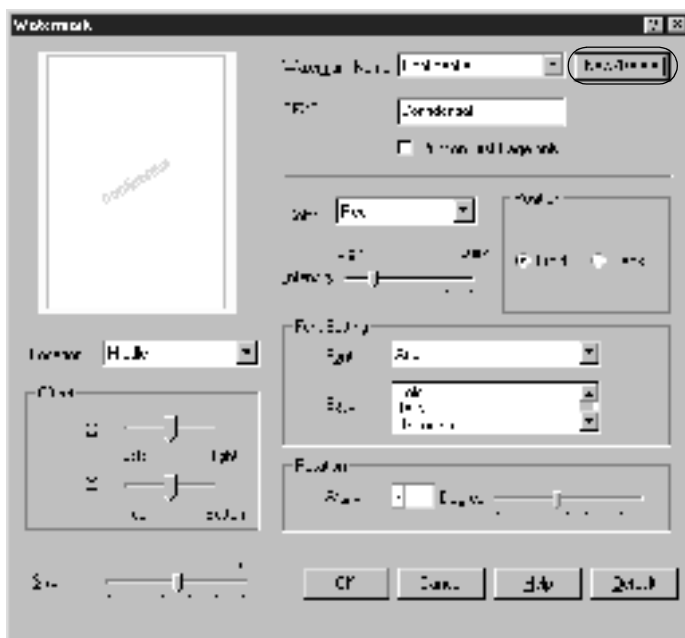
1. Klepněte na kartu **Special** (Speciální).
2. Zaškrtněte políčko **Watermark** (Vodoznak). Klepněte na tlačítko **Watermark Settings** (Nastavení vodoznaku). Zobrazí se dialogové okno **Watermark** (Vodoznak).



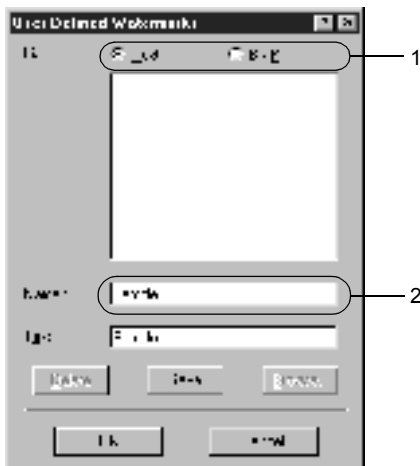
Vytvoření nového vodoznaku

Nový vodoznak lze vytvořit následujícím způsobem:

1. Klepněte na kartu **Special** (Speciální).
2. Zaškrtněte políčko **Watermark** (Vodoznak).
3. Klepněte na tlačítko **Watermark Settings** (Nastavení vodoznaku). Zobrazí se dialogové okno **Watermark** (Vodoznak).
4. Klepněte na tlačítko **New/Delete** (Nový/Odstranit). Zobrazí se dialogové okno **User Defined Watermarks** (Uživatelské vodoznaky).



5. Zvolte volbu **Text** nebo **BMP** a do pole **Name** (Název) zadejte název vodoznaku.



Poznámka:

*Tato obrazovka se objeví po zvolení tlačítka **Text**.*

6. Pokud zvolíte položku **Text**, zadejte do pole **Text** text vodoznaku. Pokud zvolíte položku **BMP**, klepněte na tlačítko **Browse** (Procházet), vyberte rastrový obraz, který chcete použít, a klepněte na tlačítko **OK**.
7. Klepněte na tlačítko **Save** (Uložit). Vodoznak se zobrazí v okně **List** (Seznam).
8. Klepnutím na tlačítko **OK** nové nastavení vodoznaku uložíte.

Poznámka:

Uložit lze až 10 vodoznaků.

Použití formuláře

Dialogové okno Overlay Settings (Nastavení formuláře) umožňuje vytvořit standardní formulář, neboli šablonu, kterou lze použít při tisku dalších dokumentů. Tato funkce je užitečná při vytváření firemních hlavičkových papírů nebo faktur.

Poznámka:

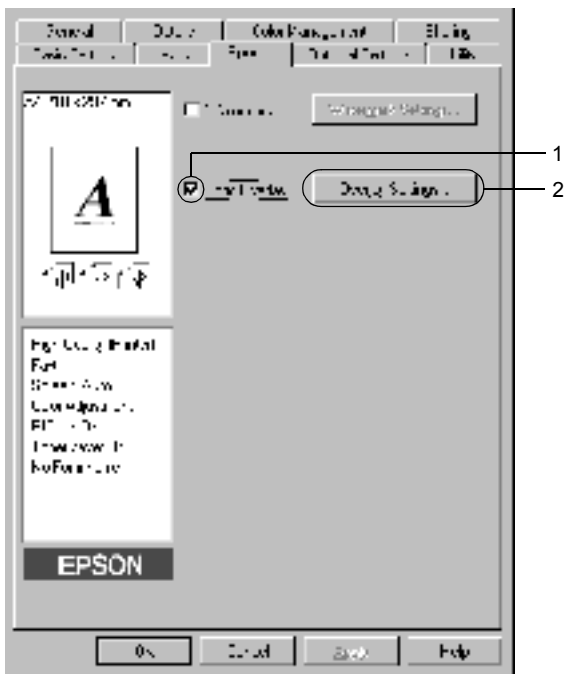
Funkce formuláře je dostupná, jen pokud je zvolena položka High Quality (Printer) (Vysoká kvalita – tiskárna) v nastavení Graphic (Grafika) v dialogovém okně Extended Settings (Rozšířené nastavení) nabídky Optional Settings (Volitelné nastavení).

Vytvoření formuláře

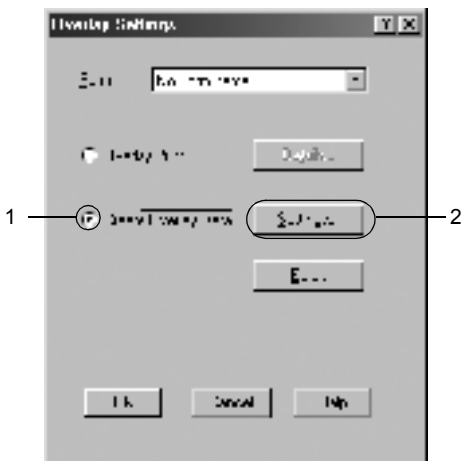
Při vytváření formuláře postupujte podle následujících pokynů.

1. Spusťte aplikaci a vytvořte soubor, který chcete použít jako formulář.
2. Jakmile je soubor připraven k uložení, vyberte v nabídce File (Soubor) příkaz Print (Tisk) nebo Print Setup (Nastavení tisku). Poté postupně klepněte na tlačítka Printer (Tiskárna), Setup (Nastavení), Options (Možnosti) nebo Properties (Vlastnosti) nebo jejich kombinaci v závislosti na použité aplikaci.
3. Klepněte na kartu Special (Speciální).

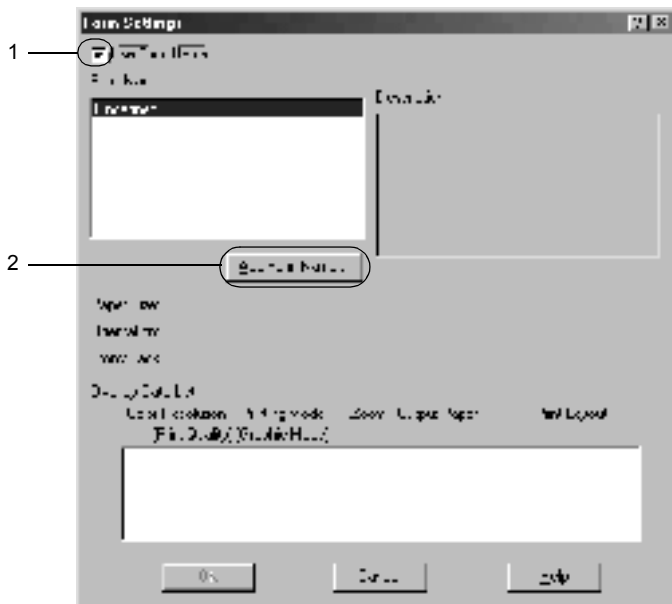
4. Zaškrtněte políčko Form Overlay (Formulář) a klepněte na položku Overlay Settings (Nastavení formuláře). Zobrazí se dialogové okno Overlay Settings (Nastavení formuláře).



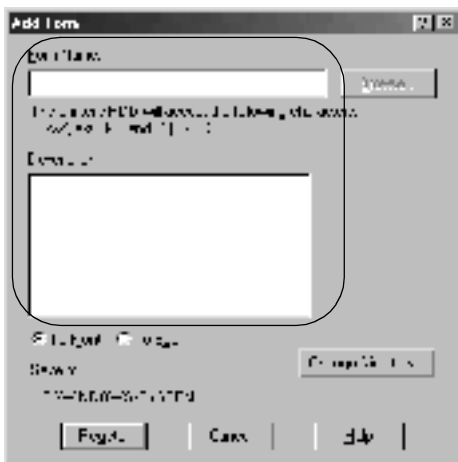
5. Klepněte na tlačítko **Create Overlay Data** (Vytvořit data formuláře) a poté na tlačítko **Settings** (Nastavení). Zobrazí se dialogové okno **Form Settings** (Nastavení formuláře).



6. Zaškrtněte políčko Use Form Name (Použít název formuláře).
Poté klepněte na tlačítko Add Form Name (Přidat název formuláře).
Zobrazí se dialogové okno Add Form (Přidat formulář).



7. Zadejte název formuláře do pole Form Name (Název formuláře) a jeho popis zadejte do pole Description (Popis).

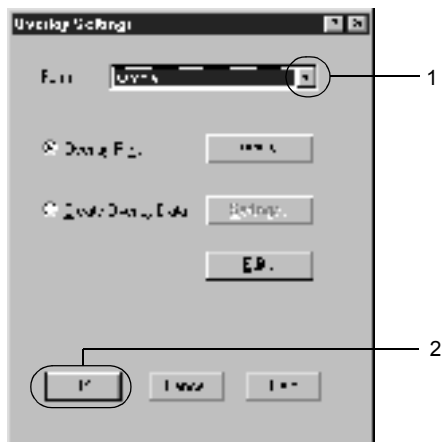


8. Klepnutím na položku To Front (Popředí) nebo To Back (Pozadí) určíte, zda se bude formulář tisknout v popředí nebo na pozadí dokumentu.
9. Klepnutím na tlačítko Register (Registrovat) se změny použijí a znovu se zobrazí dialogové okno Form (Formulář).
10. V dialogovém okně Form Settings (Nastavení formuláře) klepněte na tlačítko OK.
11. V dialogovém okně Overlay Settings (Nastavení formuláře) klepněte na tlačítko OK.
12. Vytiskněte soubor uložený jako data formuláře. Jako formulář lze uložit jakýkoli typ souboru. Data formuláře byla vytvořena.

Tisk s formulářem

Při tisku dokumentu s formulářem postupujte podle následujících pokynů.

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout s formulářem.
2. V aplikaci otevřete ovladač tiskárny. V nabídce File (Soubor) použijte příkaz Print (Tisk) nebo Print Setup (Nastavení tisku). Poté postupně klepněte na tlačítka Printer (Tiskárna), Setup (Nastavení), Options (Možnosti) nebo Properties (Vlastnosti) nebo jejich kombinaci v závislosti na použité aplikaci.
3. Klepněte na kartu Special (Speciální).
4. Zaškrtněte políčko Form Overlay (Formulář) a klepnutím na tlačítko Overlay Settings (Nastavení formuláře) otevřete dialogové okno Overlay Settings (Nastavení formuláře).
5. V seznamu Form (Formulář) vyberte formulář a potom klepněte na tlačítko OK. Znovu se zobrazí nabídka Special (Speciální).



6. Klepnutím na tlačítko OK se data vytisknou.

Data formuláře s jiným nastavením tiskárny

Data formuláře jsou vytvořena s aktuálním nastavením tiskárny (např. Rozlišení: 600 dpi). Pokud chcete vytvořit stejný formulář s jiným nastavením tiskárny (např. 300 dpi), postupujte podle následujících pokynů.

1. Znovu otevřete ovladač tiskárny postupem uvedeným v kroku 2 v části "Vytvoření formuláře" na straně 75.
2. Proved'te nastavení tiskárny a zavřete ovladač tiskárny.
3. Odešlete z aplikace na tiskárnu stejná data jako v kroku 12 v části "Vytvoření formuláře" na straně 75.

Toto nastavení je dostupné pouze při použití názvu formuláře.

Použití formuláře na pevném disku

Tato funkce umožňuje rychlejší tisk dat formuláře. Data uložená na doplňkovém pevném disku tiskárny mohou využít všichni uživatelé systému Windows, ačkoli ukládat a odstraňovat data z pevného disku mohou pouze správci. Tato funkce je přístupná prostřednictvím dialogového okna Form Selection (Volba formuláře) v ovladači tiskárny.

Poznámka:

- Tato funkce není k dispozici, pokud je v nabídce *Basic Settings* (Základní nastavení) ovladače tiskárny nastavena položka *Color* (Barva) na hodnotu **Black** (Čb.).
- Tato funkce není dostupná, pokud není instalován doplňkový pevný disk.
- Funkci lze použít po zadání registrovaného názvu formuláře po vytištění seznamu pomocí tlačítka *Print List* (Seznam tiskáren).
- Pokud se nastavení rozlišení, velikosti nebo orientace papíru ve formuláři a dokumentu liší, nelze dokument s formulářem vytisknout.
- Tato funkce je dostupná v režimu *ESC/Page Color*.

Registrace dat formuláře na pevném disku

Registrovat data formuláře na doplňkovém pevném disku mohou pouze správci sítě, kteří používají systém Windows XP/2000/NT 4.0. Podrobnosti jsou uvedeny v *Příručce pro síť*.

Tisk s formulářem na pevném disku

Formulář uložený na doplňkovém pevném disku mohou používat všichni uživatelé systému Windows. Při tisku s formulářem na pevném disku postupujte podle následujících pokynů.

1. Klepněte na kartu **Special** (Speciální).
2. Zaškrtněte políčko **Form Overlay** (Formulář) a klepněte na položku **Overlay Settings** (Nastavení formuláře). Zobrazí se dialogové okno **Overlay Settings** (Nastavení formuláře).
3. V seznamu **Form** (Formulář) vyberte položku **No Form name** (Bez názvu formuláře) a klepněte na tlačítko **Details** (Podrobnosti). Zobrazí se dialogové okno **Form Selection** (Volba formuláře).

Poznámka:

*Je třeba vybrat položku **No Form Name** (Bez názvu formuláře). Pokud vyberete jinou položku, zobrazí se jiné dialogové okno.*

4. Klepněte na tlačítko **Printer's HDD** (Pevný disk tiskárny) a zadejte název registrovaného formuláře.

Poznámka:

Pokud potřebujete seznam registrovaných formulářů, lze jej vytisknout a potvrdit název formuláře klepnutím na tlačítko Print List (Seznam tiskáren).

Pokud potřebujete vytisknout vzorový formulář, zadejte název formuláře a klepněte na tlačítko Print Sample (Ukázkový tisk).



5. Klepnutím na To Back (Pozadí) nebo To Front (Popředí) určete, zda se má formulář tisknout na pozadí nebo v popření dokumentu. Klepnutím na tlačítko OK se znovu zobrazí nabídka Special (Speciální).
6. Klepnutím na tlačítko OK soubor vytisknete.

Odstranění formuláře z pevného disku

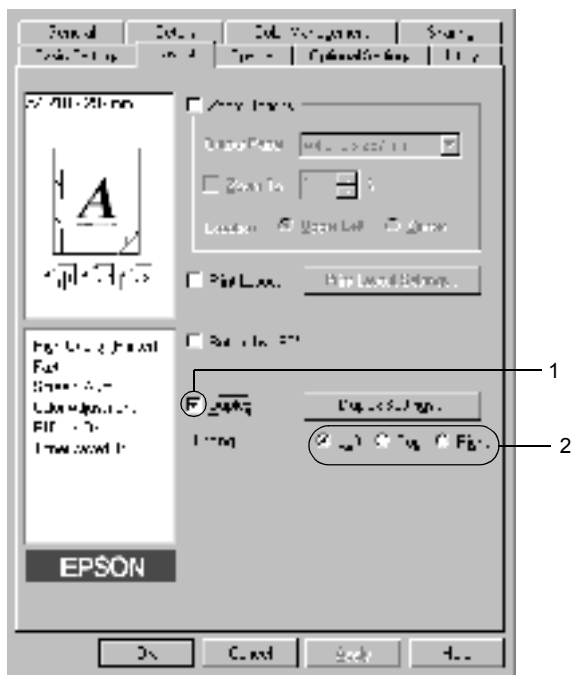
Odstranit nebo upravit formulář na doplňkovém pevném disku mohou pouze správci sítě, kteří používají systém Windows XP/2000/NT 4.0. Podrobnosti jsou uvedeny v *Příručce pro síť*.

Tisk s jednotkou oboustranného tisku

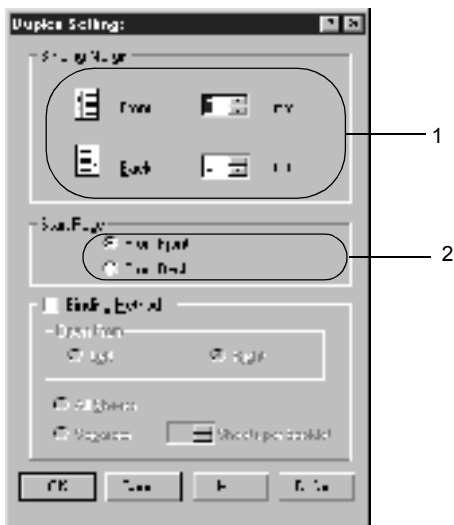
Slouží k tisku na obě strany papíru. Pokud budou výtisky svázané, můžete určit požadovanou hranu pro vazbu a vytisknout stránky ve správném pořadí.

Společnost EPSON je členem sdružení ENERGY STAR®, a proto doporučuje používat oboustranný tisk. Více informací o programu ENERGY STAR® je uvedeno v prohlášení o shodě s normou ENERGY STAR®.

1. Klepněte na kartu Layout (Rozvržení).
2. Zaškrtněte políčko Duplex (Oboustranně). Položku Binding Position (Umístění vazby) nastavte na hodnotu Left (Vlevo), Top (Nahore) nebo Right (Vpravo).



3. Klepnutím na tlačítko **Duplex Settings** (Oboustranně - nastavení) otevřete dialogové okno **Duplex Settings**.
4. Pro položku **Binding Margin** (Okraj pro vazbu) zvolte okraj pro vazbu u přední (Front) a zadní (Back) strany papíru. Zvolte, zda se úvodní strana (První stránka) bude tisknout na přední (From Front) nebo zadní (From Back) stranu papíru.



5. Pokud chcete výtisk svázat jako brožuru, zaškrtněte políčko **Binding Method** (Způsob vázání) a proveďte příslušná nastavení. Podrobné informace o nastaveních jsou uvedeny v nápovědě.
6. Klepnutím na tlačítko **OK** se změny použijí a znovu se zobrazí nabídka **Layout** (Rozvržení).

Rozšířené nastavení

Rozšířené nastavení, například nastavení písma nebo odsazení, lze provést v dialogovém okně Extended Settings (Rozšířené nastavení). Toto dialogové okno otevřete klepnutím na tlačítko **Extended Settings** (Rozšířené nastavení) v nabídce Optional Settings (Volitelné nastavení).

a. **Printing mode**
(Režim tisku):

High Quality (PC)

(Vysoká kvalita – počítač):

Vyberte tento režim pokud používáte výkonný počítač.

V tomto režimu nejsou dostupné funkce "FormOverlay" (Formulář) a "Print true type with fonts with substitution" (Pro písmo TrueType použít náhrady).

High Quality (Printer)

(Vysoká kvalita – tiskárna):

Vyberte tento režim pokud používáte méně výkonný počítač.

CRT:

Tento režim vyberte, pokud výsledky tisku při použití režimu "High Quality (PC)" (Vysoká kvalita – počítač) nebo "High Quality (Printer)" (Vysoká kvalita – tiskárna) nejsou zcela uspokojivé. V tomto režimu nelze použít funkci "PhotoEnhance4", "Print Layout" (Rozvržení tisku), "Binding Method" (Způsob vázání), "Watermark" (Vodoznak), "FormOverlay" (Vodoznak) a "Print true type with fonts with substitution" (Pro písmo TrueType použít náhrady).

- b. Tlačítko **Print True Type fonts as bitmap** (Tisknout TrueType jako rastrové písmo): Toto tlačítko slouží k tisku písem typu TrueType jako rastrového písma, která v dokumentu nejsou nahrazena písmem tiskárny.
- c. Tlačítko **Print True Type fonts with substitution** (Pro písmo TrueType použít náhrady): Toto tlačítko slouží k tisku písem typu TrueType v dokumentu jako písem tiskárny. Tato funkce není dostupná, pokud je položka **Graphic** (Grafika) nastavena na **High Quality (PC)** (Vysoká kvalita – počítač).
- d. Tlačítko **Settings** (Nastavení): Klepnutím na toto tlačítko otevřete dialogové okno **Font Substitution** (Nahrazení písma). Toto tlačítko je dostupné, pokud jste zvolili položku **Print True Type fonts with substitution** (Pro písmo TrueType použít náhrady).
- e. Tlačítko **Uses the settings specified on the printer** (Použít nastavení zadané na tiskárně): Toto tlačítko slouží k nastavení položek **Offset** (Odsazení), **Skip blank page** (Přeskakovat prázdné stránky) a **Ignore the selected paper size** (Ignorovat zvolenou velikost papíru) na ovládacím panelu.
- f. Tlačítko **Uses the settings specified on the driver** (Použít nastavení zadané v ovladači): Toto tlačítko slouží k nastavení položek **Offset** (Odsazení), **Skip blank page** (Přeskakovat prázdné stránky) a **Ignore the selected paper size settings on the control panel** (Ignorovat zvolenou velikost papíru).
- g. **Offset** (Odsazení) Slouží k provedení jemných úprav umístění výtisku na přední a zadní straně listu v krocích po 1,0 mm.
- h. Zaškrtnuté políčko **Skip Blank Page** (Přeskakovat prázdné stránky): Pokud je toto políčko zaškrtnuté, tiskárna bude vynechávat prázdné stránky.

- i. Zaškrťovací políčko **Ignore the selected paper size** (Ignorovat zvolenou velikost ohledu na jeho velikost papíru): Pokud zaškrtnete toto políčko, tiskárna bude tisknout na vložený papír bez (Ignorovat zvolenou velikost ohledu na jeho velikost papíru):

- j. Zaškrťovací políčko **Automatically change to monochrome mode** (Automaticky přepnout na černobílý režim): Při zaškrtnutí tohoto políčka ovladač tiskárny analyzuje tisková data a automaticky přepne tiskárnu do režimu černobílého tisku, pokud jsou data černobílá.

- k. Políčko **High Speed Graphics Output** (Vysokorychlostní grafika): Toto políčko slouží k optimalizaci rychlosti tisku obrazů složených z čar a obrazců, např. překrývajících se kruhů a čtverců.

Pokud se grafika nevytiskne správně, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

- l. Zaškrťovací políčko **Uses the spooling method provided by the operation system** (Použít systém zařazování z operačního systému): Zaškrtnutím tohoto políčka aktivujete funkci zařazování pro systém Windows XP/2000/NT 4.0.

- m. Tlačítko **Default** (Výchozí): Klepnutím na toto tlačítko obnovíte původní hodnoty nastavení ovladače.

- n. Tlačítko **Help** (Nápověda): Klepnutím na toto tlačítko otevřete nápovědu.

- o. Tlačítko **Cancel** (Storno): Klepnutím na toto tlačítko zavřete dialogové okno nebo ovladač tiskárny bez uložení nastavení.

- p. Tlačítko **OK**: Klepnutím na toto tlačítko uložíte nastavení a zavřete dialogové okno nebo ovladač tiskárny.

Volitelné nastavení

Informace o doplňcích nainstalovaných v tiskárně lze aktualizovat ručně.

1. Klepněte na kartu **Optional Settings** (Volitelné nastavení) a potom vyberte tlačítko **Update the Printer Option Information Manually** (Aktualizovat info o doplňku tiskárny ručně).
2. Klepněte na tlačítko **Settings** (Nastavení). Zobrazí se dialogové okno **Optional Settings** (Volitelné nastavení).
3. Proveďte nastavení všech nainstalovaných doplňků a klepněte na tlačítko **OK**.

Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)

Funkce Reserve Job (Uchovat úlohu) umožňuje uložit tiskové úlohy na pevný disk tiskárny a vytisknout je později přímo pomocí ovládacího panelu tiskárny. Při použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu) postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka:

Funkci Reserve Job (Uchovat úlohu) lze využít, jen pokud je v tiskárně nainstalován doplňkový pevný disk. Před použitím funkce uchování úlohy zkontrolujte, zda ovladač tiskárny správně rozpoznává pevný disk.

V následující tabulce je uveden přehled voleb funkce Reserve Job (Uchovat úlohu). Každá z voleb je podrobněji popsána v další části této kapitoly.

Volba funkce Reserve Job	Popis
Re-Print Job	Umožňuje vytisknout úlohu ihned a uložit ji k pozdějšímu tisku.
Verify Job (Ověřit úlohu)	Umožňuje vytisknout jednu kopii a zkontrolovat její obsah před vytištěním dalších kopií.
Stored Job	Umožňuje uložit tiskovou úlohu bez vytištění.
Confidential Job	Umožňuje přidělit tiskové úloze heslo a uložit ji k pozdějšímu vytištění.

Zacházení s úlohami uloženými na pevném disku se liší v závislosti na použitých volbách funkce Reserve Job (Uchovat úlohu). Podrobnosti jsou uvedeny v následující tabulce.

Volba funkce Reserve Job	Maximální počet úloh	Při překročení max. počtu	Při zaplnění disku
Re-Print Job + Verify Job	64 (celkový počet)	Nejstarší úloha je automaticky nahrazena nejnovější úlohou.	Nejstarší úloha je automaticky nahrazena nejnovější úlohou.
Stored Job	64	Staré úlohy je třeba odstranit ručně.	Staré úlohy je třeba odstranit ručně.
Confidential Job	64		

Volba funkce Reserve Job	Po vytištění	Po vypnutí tiskárny nebo použití funkce Reset All (Resetovat vše)
Re-Print Job	Data zůstávají na pevném disku.	Data jsou odstraněna.
Verify Job		
Stored Job		Data zůstávají na pevném disku.
Confidential Job	Data jsou odstraněna.	Data jsou odstraněna.

5. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

*Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko **Create a thumbnail** (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce `http://`, za nímž následuje interní adresa IP tiskového serveru.*

6. Klepněte na tlačítko **OK**. Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

Postup při opětovném tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Tisk a odstranění uchovaných úloh" na straně 319.

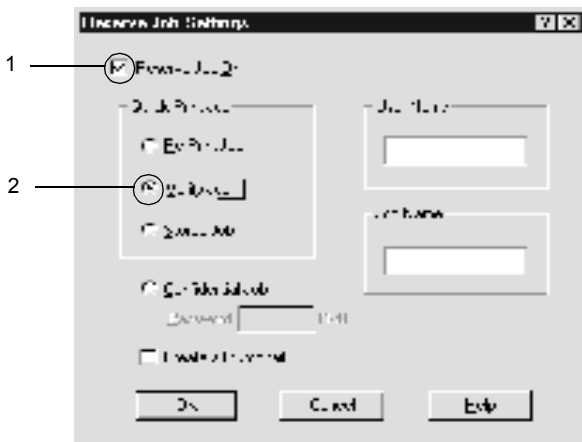
Verify Job (Ověřit úlohu)

Volba **Verify Job (Ověřit úlohu)** umožňujete vytisknout jednu kopii a zkontrolovat její obsah před tiskem dalších kopií.

Pokud chcete použít volbu **Verify Job (Ověřit úlohu)**, postupujte podle následujících pokynů.

1. Klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení).
2. Zaškrtněte políčko **Collate OK** (Kompletovat). Zadejte počet kopií, které chcete vytisknout, a proveďte další nastavení ovladače pro daný dokument.
3. Klepněte na kartu **Optional Settings** (Volitelné nastavení) a poté na tlačítko **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy). Zobrazí se dialogové okno **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy).

4. Zaškrtněte políčko Reserve Job On (Zapnout uchování úlohy) a klepněte na tlačítko Verify Job (Ověřit úlohu).



5. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko Create a thumbnail (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce <http://>, za nímž následuje interní adresa IP tiskového serveru.

6. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna vytiskne jednu kopii dokumentu a uloží úlohu na disku s informací o počtu zbývajících kopií.

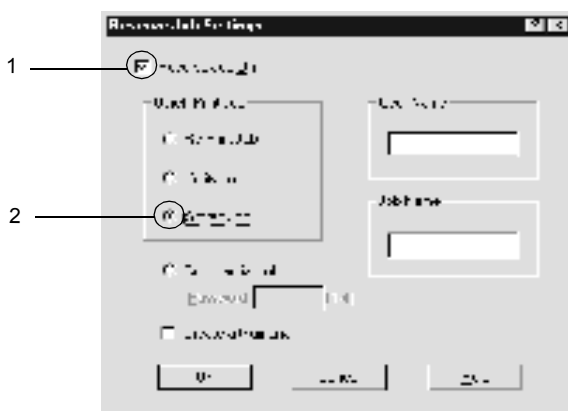
Po ověření výtisku můžete vytisknout zbývající kopie nebo úlohu odstranit pomocí ovládacího panelu tiskárny. Pokyny naleznete v části "Tisk a odstranění uchovaných úloh" na straně 319.

Stored Job (Uložená úloha)

Volba Stored Job (Uložená úloha) je užitečná pro ukládání pravidelně tištěných dokumentů, např. faktur. Uložená data zůstávají na pevném disku i po vypnutí tiskárny nebo po použití funkce Reset All (Resetovat vše).

Při použití volby Stored Job (Uložená úloha) postupujte podle následujících pokynů.

1. Klepněte na kartu **Basic Settings** (Základní nastavení).
2. Zaškrtněte políčko **Collate OK** (Kompletovat). Zadejte počet kopií, které chcete vytisknout, a proveďte další nastavení ovladače pro daný dokument.
3. Klepněte na kartu **Optional Settings** (Volitelné nastavení) a poté na tlačítko **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy). Zobrazí se dialogové okno **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy).
4. Zaškrtněte políčko **Reserve Job On** (Zapnout uchování úlohy) a klepněte na **Stored Job** (Uložená úloha).



5. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

*Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko **Create a thumbnail** (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce <http://>, za nímž následuje interní adresa IP tiskového serveru.*

6. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna tiskovou úlohu uloží na pevném disku.

Postup při tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Tisk a odstranění uchovaných úloh" na straně 319.

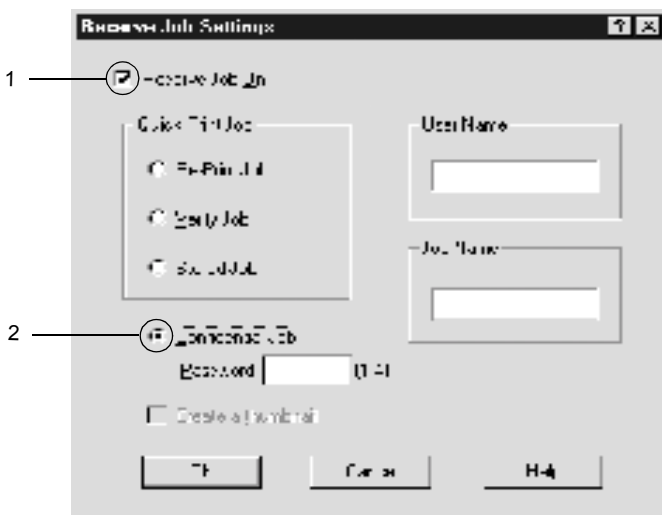
Confidential Job (Důvěrná úloha)

Volba Confidential Job (Důvěrná úloha) umožňuje přidělit úlohám uloženým na pevném disku heslo.

Při použití funkce Confidential Job (Důvěrná úloha) postupujte podle následujících pokynů.

1. Nastavte ovladač podle vlastností dokumentu.
2. Klepněte na kartu **Optional Settings** (Volitelné nastavení) a poté na tlačítko **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy). Zobrazí se dialogové okno **Reserve Job Settings** (Nastavení uchování úlohy).

3. Zaškrtněte políčko Reserve Job On (Zapnout uchování úlohy) a klepněte na tlačítko Confidential Job (Důvěrná úloha).



4. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.
5. Do pole Password (Heslo) zadejte heslo úlohy ve tvaru čtyřmístného čísla.

Poznámka:

- Heslo se musí skládat ze čtyř číslic.
 - Použit lze pouze číslice 1 až 4.
 - Heslo uchovejte na bezpečném místě. Při tisku důvěrné úlohy musíte heslo zadat správně.
6. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna tiskovou úlohu uloží na pevném disku.

Postup při tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Tisk a odstranění uchovaných úloh" na straně 319.

Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3

Program EPSON status Monitor 3 slouží ke sledování tiskárny a zobrazování informací o jejím aktuálním stavu.

Poznámka pro uživatele systému Windows XP:

- Sdílená připojení LPR a připojení standardním protokolem TCP/IP ke klientům systému Windows v systému Windows XP nepodporují funkci Job Management (Správa úloh).*
- Program EPSON Status Monitor 3 není dostupný při tisku ze vzdáleného počítače.*

Poznámka pro uživatele systému NetWare:

Při monitorování tiskáren NetWare musí být použit klient NetWare odpovídající operačnímu systému. Funkčnost je ověřena pro následující verze.

- Systémy Windows Me/98/95:
Novell Client 3.32 pro Windows 95/98*
- Systémy Windows XP, 2000 nebo NT 4.0:
Novell Client 4.83+SP1 pro Windows NT/2000/XP*

Instalace programu EPSON Status Monitor 3

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

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a na počítači spuštěný systém Windows.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

- Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.
 - Pokud se instalační program nespustí automaticky, poklepejte na ikonu My Computer (Tento počítač), pravým tlačítkem klepněte na ikonu CD-ROM a v nabídce klepněte na příkaz Open (Otevřít). Poté poklepejte na položku Epsetup.exe.
3. Klepněte na tlačítko Continue (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Agree (Souhlasím).
 4. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku Install Software (Instalovat software).



5. Vyberte položku Custom (Vlastní).

6. Zaškrtněte políčko EPSON Status Monitor 3 a klepněte na tlačítko Install (Instalovat).



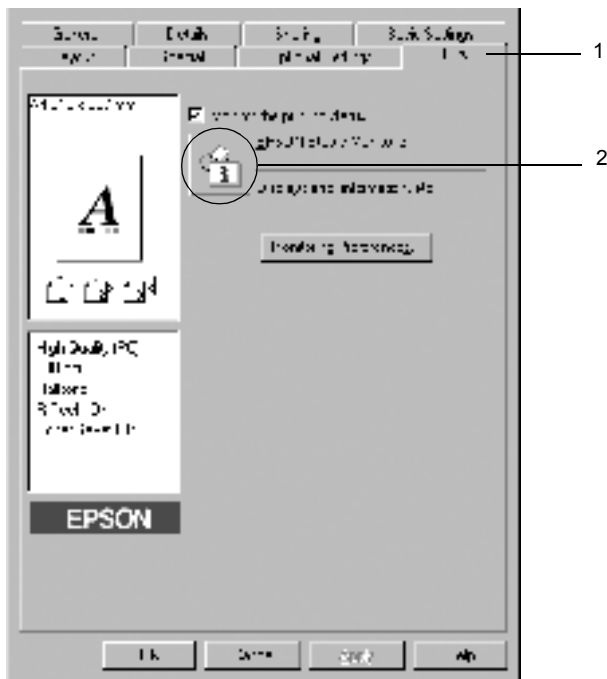
7. V následujícím dialogovém okně vyberte ikonu příslušné tiskárny a klepněte na tlačítko OK. Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.



8. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko OK.

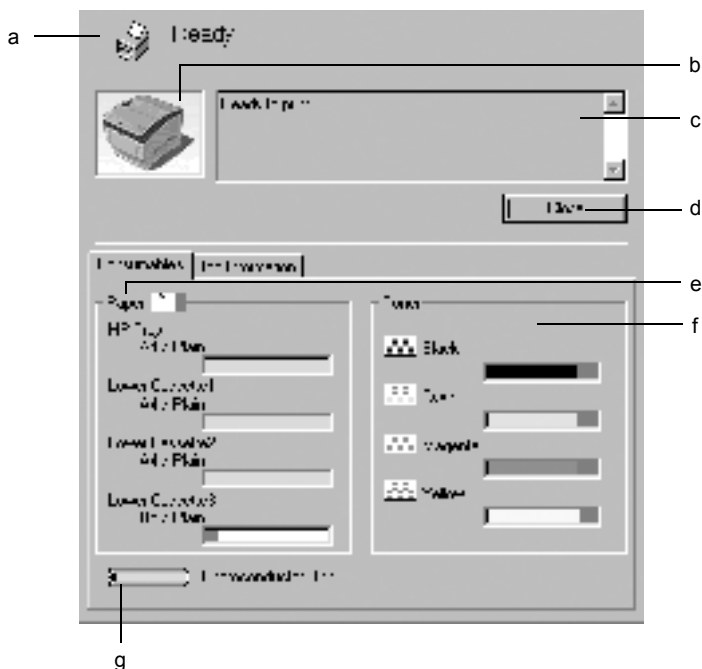
Spuštění programu EPSON Status Monitor 3

Programu EPSON Status Monitor 3 lze spustit následujícím způsobem: Spustíte software tiskárny, klepněte na kartu Utility (Nástroje) a potom klepněte na tlačítko EPSON Status Monitor 3.



Zobrazení podrobností o stavu tiskárny

V okně programu EPSON Status Monitor 3 lze zobrazit stav tiskárny a informace o spotřebním materiálu.



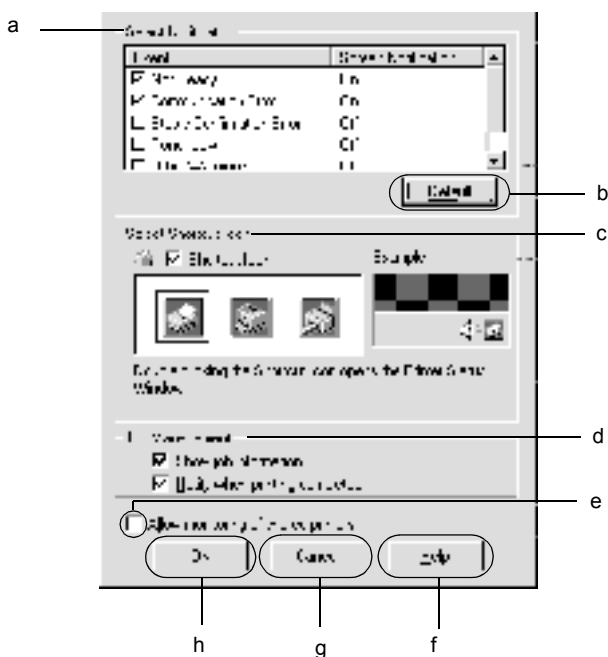
Poznámka:

Obrázky v příručce se u různých typů tiskáren mohou od skutečných dialogových oken lišit.

- a. Ikona a zpráva: Ikona a zpráva informují o stavu tiskárny.
- b. Obrázek tiskárny: Obrázek v levém horním rohu zobrazuje stav tiskárny graficky.
- c. Textové pole: Textové pole vedle obrázku tiskárny zobrazuje aktuální stav tiskárny. Pokud se vyskytne problém, zde se zobrazí možné řešení.
- d. Tlačítko **Close** (Zavřít): Klepnutím na toto tlačítko dialogové okno zavřete.
- e. Paper (Papír): Zobrazuje informace o velikosti papíru, typu papíru a přibližné množství zbývajících papíru ve zdroji papíru. Informace o doplňkové kazetě jsou zobrazeny tehdy, pokud je kazeta instalována.
- f. Toner: Zobrazuje množství zbývajících toneru. Pokud toner dochází, ikona toneru bliká.
- g. Photoconductor Unit (Fotovodivá jednotka): Zobrazuje zbývajících dobu, po kterou bude fotovodivá jednotka schopna provozu.

Nastavení předvoleb sledování

Chcete-li provést určité nastavení sledování, klepněte na položku **Monitoring Preferences** (Předvolby sledování) v nabídce **Utility** (Nástroje) v ovladači tiskárny. Objeví se dialogové okno **Monitoring Preferences** (Předvolby sledování).



V dialogovém okně jsou zobrazena následující nastavení a tlačítka:

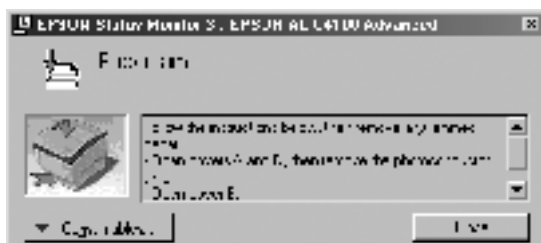
- | | |
|---|--|
| a. Select Notification (Vybrat oznámení): | Zaškrtnutá políčka v tomto rámečku slouží k vybrání typů chyb, na které chcete být upozorněni. |
| b. Tlačítko Default (Výchozí): | Slouží k obnovení výchozích nastavení. |

- c. **Select Shortcut Icon** (Vybrat ikonu zástupce): Pokud chcete používat ikonu zástupce, zaškrtněte políčko **Shortcut Icon** (Ikona zástupce) a vyberte ikonu. Vybraná ikona se zobrazí v pravé části hlavního panelu. Dialogové okno EPSON Status Monitor 3 lze otevřít poklepnáním na ikonu zástupce na hlavním panelu. Můžete na ni také klepnout pravým tlačítkem a pomocí příkazu **Monitoring Preferences** (Předvolby sledování) otevřít okno **Monitoring Preferences**; případně pomocí příkazu **EPSON AL-C4100 Advanced** (Upřesnit) lze otevřít okno programu EPSON Status Monitor 3.
- d. **Správa úloh:** Chcete-li v okně EPSON Status Monitor 3 zobrazit nabídku pro přístup k informacím o úloze, zaškrtněte políčko **Show job information** (Zobrazit informace o úloze).
- Poznámka:
Tato nabídka je k dispozici jen za určitých podmínek popsaných v části "Připojení podporovaná funkcí Job Management (Správa úloh)" na straně 109.
- Chcete-li zobrazit oznámení o ukončení tiskové úlohy, zaškrtněte políčko **Notify when printing completed** (Upozornit při dokončení tisku).
- e. **Zaškrťovací políčko Allow monitoring of shared printers** (Povolit sledování sdílených tiskáren): Je-li označeno toto zaškrťovací políčko, je možno sledovat sdílenou tiskárnu na jiných počítačích.

- f. Tlačítko Help (Nápověda): Zobrazí nápovědu pro dialogové okno Monitoring Preferences (Předvolby sledování).
- g. Tlačítko Cancel (Storno): Zruší provedené změny.
- h. Tlačítko OK: Uloží provedené změny.

Okno Stavová výstraha

Okno Stavová výstraha označuje typ chyby, která se vyskytla, a zobrazuje její možné řešení. Jakmile je problém vyřešen, okno se automaticky zavře.



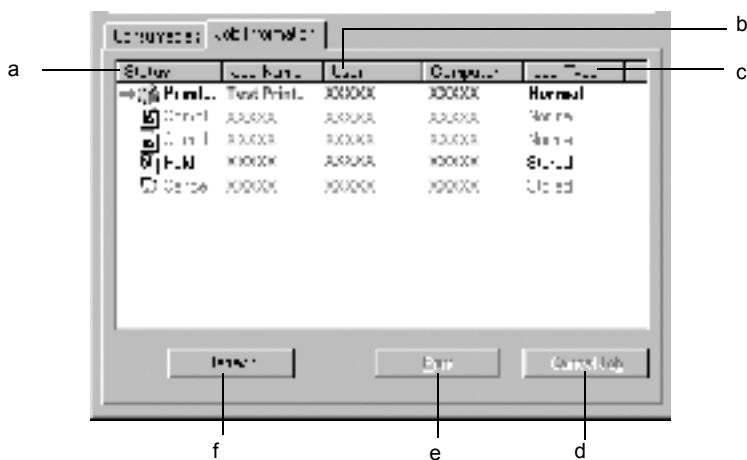
Toto okno se zobrazí v závislosti na zvolených upozorněních v dialogovém okně Monitoring Preferences (Předvolby sledování).

Pokud chcete zobrazit informace o spotřebním materiálu tiskárny, klepněte na tlačítko EPSON Status Monitor 3. Pokud na toto tlačítko klepnete, okno Stavová výstraha se po vyřešení problému nezavře. Zavřete okno klepnutím na tlačítko Close (Zavřít).

Použití funkce Job Management (Správa úloh)

V nabídce Job Information (Informace o úloze) v programu EPSON Status Monitor 3 lze zobrazit informace o tiskových úlohách.

Pokud chcete okno Job Information (Informace o úloze) zobrazit, zaškrtněte políčko **Show job information** (Zobrazit informace o úloze) v dialogovém okně **Monitoring Preferences** (Předvolby sledování). (Podrobnosti jsou uvedeny v části "Nastavení předvoleb sledování" na straně 103.) Poté klepněte na kartu **Job Information** (Informace o úloze) v dialogovém okně programu EPSON Status Monitor 3.



- a. Status (Stav): **Waiting**
(Tiskárna čeká): Tisková úloha, která čeká na vytištění.
- Printing**
(Probíhá tisk): Tisková úloha, která je aktuálně tištěna.
- Completed**
(Dokončeno): Zobrazuje pouze úlohy, jejichž tisk byl dokončen.
- Canceled**
(Zrušeno): Zobrazuje pouze úlohy, jejichž tisk byl zrušen.
- Held**
(Pozastavena): Úloha byla pozastavena.
- b. Job Name
(Název úlohy): Zobrazuje názvy souborů tiskových úloh daného uživatele. Úlohy ostatních uživatelů jsou zobrazeny jako -----.
- c. Job Type
(Typ úlohy): Zobrazuje typ úlohy. Pokud byla použita funkce Reserve Job (Uchovat úlohu), jsou úlohy označeny jako Stored (Uložená), Verify (Ověřit), Re-Print (Vytisknout znovu) a Confidential (Důvěrná). Informace o funkci Reserve Job (Uchovat úlohu) jsou uvedeny v části "Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)" na straně 89.
- d. Tlačítko **Cancel Job**
(Zrušit úlohu): Pokud vyberete určitou úlohu a klepněte na toto tlačítko, bude vybraná úloha zrušena.
- e. Tlačítko **Print**
(Tisk): Slouží k zobrazení okna, kde lze vytisknout zařazené a pozastavené úlohy.
- f. Tlačítko **Refresh**
(Aktualizovat): Klepnutím na toto tlačítko aktualizujete informace v této nabídce.

Opětovný tisk tiskové úlohy

Tisk zařazené úlohy je možný po klepnutí na tlačítko Print (Tisk) v okně programu EPSON Status Monitor 3.

Při opětovném tisku úlohy postupujte následujícím způsobem.

Poznámka:

Úlohy nelze opakovaně vytisknout v těchto případech:

- Stav úlohy je jiný než Held (Pozastavena).
 - Úlohu odeslal jiný uživatel.
 - Je vybráno více úloh.
1. Spusťte program EPSON Status Monitor 3. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Spuštění programu EPSON Status Monitor 3" na straně 100.
 2. Klepněte na kartu Job Information (Informace o úloze).
 3. Klepněte na tlačítko Print (Tisk). Zobrazí se následující okno:



4. Potvrďte název úlohy a zadejte počet kopií v rozsahu 1 až 999.
5. Klepnutím na tlačítko OK úlohu znovu vytisknete.

Připojení podporovaná funkcí Job Management (Správa úloh)

Funkce Job Management (Správa úloh) je dostupná při použití následujících typů připojení:

- připojení EPSON Net Direct Print TCP/IP (Windows Me, 98, 95 a XP, 2000 a NT 4.0),
- připojení pomocí LPR (Windows XP, 2000 a NT 4.0),
- připojení pomocí standardního protokolu TCP/IP (Windows XP a 2000),
- sdílená připojení pomocí LPR v systémech Windows 2000 a NT 4.0 a sdílená připojení pomocí standardního protokolu TCP/IP v systémech Windows 2000 ke klientům systémů Windows Me, 98, 95, XP, 2000 a NT 4.0.

Poznámka:

Tuto funkci nelze použít v následujících situacích:

- Při použití doplňkové karty rozhraní Ethernet, která nepodporuje funkci správy úloh.*
- Pokud připojení pomocí protokolu NetWare nepodporuje funkci Job Management (Správa úloh).*
- Pokud jsou tiskové úlohy z prostředí NetWare a NetBEUI v nabídce Job Management označeny jako "Unknown" (Neznámé).*
- Pokud je účet uživatele použitý k přihlášení k počítači jiný než účet uživatele použitý k připojení k serveru, není funkce Job Management dostupná.*

Nastavení upozornění při dokončení tisku

Pokud zaškrtnete políčko **Notify when printing completed** (Upozornit při dokončení tisku), můžete použít funkci upozornění při dokončení tisku.

Je-li tato funkce zapnuta, po dokončení tiskové úlohy se zobrazí dialogové okno s oznámením.

Poznámka:

Pokud požadovanou úlohu zrušíte, okno upozornění se nezobrazí.

Ukončení sledování

Pokud tiskárnu nechcete sledovat, můžete sledování jejího stavu ukončit tím, že zrušíte zaškrtnutí políčka **Monitor the Printing Status** (Sledování stavu tiskárny) v nabídce **Utility (Nástroje)** v ovladači tiskárny.

Poznámka:

- Políčko **Monitor the Printing Status** (Sledování stavu tiskárny) je v systému Windows NT 4.0 zobrazeno v nabídce **Tools (Nástroje)** v položce **Printing Preference (Výchozí nastavení dokumentu)** a v systémech Windows XP/2000 v nabídce **Tools (Nástroje)** v položce **Printing Preference (Předvolby tisku)**.*
- Aktuální stav tiskárny lze zjistit klepnutím na ikonu **EPSON Status Monitor 3** v nabídce **Tools (Nástroje)** v ovladači tiskárny.*

Nastavení Monitored Printers (Monitorované tiskárny)

Ke změně typu tiskáren sledovaných programem EPSON Status Monitor 3 lze využít nástroj Monitored Printers (Monitorované tiskárny). Tento nástroj se nainstaluje při instalaci programu EPSON Status Monitor 3. Nastavení obvykle není třeba měnit.

1. Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Programs (Programy)** a na **EPSON Printers (Tiskárny EPSON)** a klepněte na položku **Monitored printers (Monitorované tiskárny)**.
2. Zrušte zaškrtnutí políčka u tiskáren, které nemají být sledovány.



3. Klepnutím na tlačítko **OK** nastavení potvrdíte.

Nastavení připojení USB

Rozhraní USB, kterým je tiskárna vybavena, odpovídá specifikacím společnosti Microsoft pro rozhraní typu Plug and Play (PnP) USB.

Poznámka:

Rozhraní USB podporují pouze počítače standardu PC s konektorem USB a operačním systémem Windows Me, 98, XP a 2000.

1. Klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na nabídku **Settings** (Nastavení) a zvolte položku **Printers** (Tiskárny). V případě operačního systému Windows XP Professional klepněte na tlačítko **Start** a dále na položku **Printers and Faxes** (Tiskárny a faxy).
2. Pravým tlačítkem klepněte na ikonu **EPSONAL-C4100 Advanced** (Upřesnit) a z kontextové nabídky zvolte položku **Properties** (Vlastnosti).
3. Klepněte na kartu **Details** (Podrobnosti). V systému Windows XP nebo 2000 klepněte na kartu **Ports** (Porty).

4. V rozevíracím seznamu Print to the following port (Tiskne do následujících portů) vyberte příslušný port USB. V systémech Windows Me nebo 98 zvolte položku EPUSB1: (EPSON AL-C4100). V systémech Windows XP/2000 zvolte v seznamu na kartě Ports (Porty) položku USB001.



Poznámka:

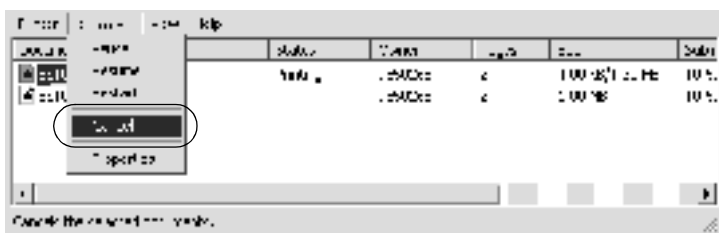
Snímek obrazovky v příručce byl pořízen v systému Windows 98.

5. Klepnutím na tlačítko OK nastavení uložíte.

Zrušení tisku

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


Poklepejte na ikonu tiskárny na hlavním panelu. V seznamu vyberte úlohu a potom klepněte na tlačítko **Cancel** (Storno) v nabídce Document (Dokument).



Po dokončení poslední stránky se na tiskárně rozsvítí indikátor Připraveno (zelený).

Aktuální tisková úloha je zrušena.

Poznámka:

Aktuální tiskovou úlohu odeslanou z počítače lze také zrušit stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) na ovládacím panelu tiskárny. Při této operaci dejte pozor, abyste nezrušili tiskové úlohy odeslané jinými uživateli.

Odinstalování softwaru tiskárny

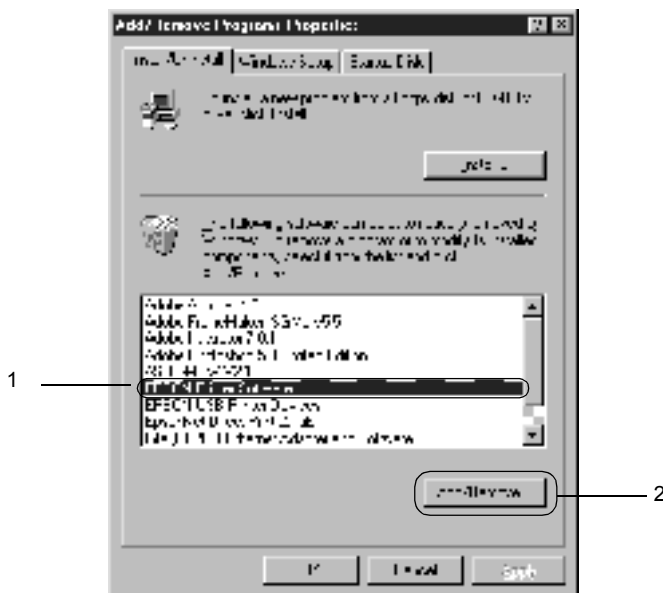
Pokud chcete ovladač tiskárny přeinstalovat nebo aktualizovat, odinstalujte ovladač tiskárny.

Odinstalování ovladače tiskárny

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



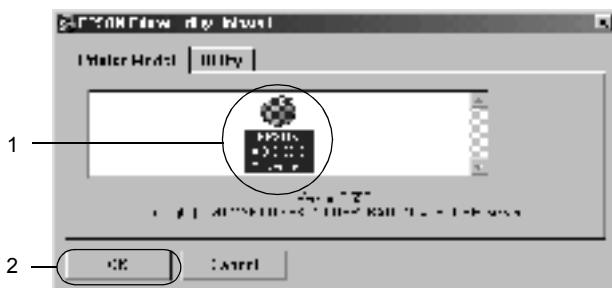
4. Vyberte EPSON Printer Software (Software tiskárny EPSON) a klepněte na tlačítko Add/Remove (Přidat či odebrat).



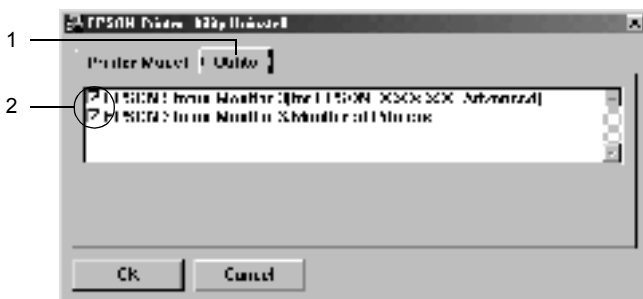
Poznámka:

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

5. Klepněte na kartu Printer Model (Model tiskárny), vyberte ikonu EPSON AL-C4100 Advanced (Upřesnit) a potom klepněte tlačítko OK.



6. Klepněte na kartu Utility (Nástroje) a zkontrolujte, zda je zaškrtnuto políčko softwaru tiskárny, který chcete odinstalovat.



Poznámka:

Pokud chcete odinstalovat pouze aplikaci EPSON Status Monitor 3, zaškrtněte políčko EPSON Status Monitor 3.

7. Pokud provádíte odinstalování nástroje Monitored Printers (Monitorované tiskárny), zaškrtněte políčko EPSON Status Monitor 3: Monitored Printers a klepněte na tlačítko OK.



Poznámka:

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

8. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

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 ovladače tiskárny" na straně 115.
 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 je zobrazena pouze tehdy, pokud je tiskárna připojena k systému Windows Me nebo 98 přes rozhraní USB.

□ *Pokud není ovladač zařízení USB nainstalován správně, položka EPSON USB Printer Devices se nemusí zobrazit. Spusťte soubor "Epusbun.exe" z disku CD-ROM dodávaného s tiskárnou následujícím způsobem.*

1. Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM v počítači.
2. Zobrazte obsah disku CD-ROM.
3. Poklepejte na složku Win9x.
4. Poklepejte na soubor Epusbun.exe.

3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Informace o softwaru tiskárny

Software tiskárny obsahuje ovladač tiskárny a program EPSON Status Monitor 3. Ovladač tiskárny umožňuje zvolit celou řadu nastavení pro maximální kvalitu tisku. Program EPSON Status Monitor 3 lze spustit z nabídky Apple. Program EPSON Status Monitor 3 umožňuje kontrolovat stav tiskárny. Více informací naleznete v části "Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3" na straně 150.

Spuštění ovladače tiskárny

K ovládání tiskárny a provádění změn nastavení používejte ovladač tiskárny. Ovladač tiskárny umožňuje snadno provést všechna nastavení tiskárny, včetně zdroje papíru, velikosti a orientace papíru.


Poznámka:

Podrobné informace o nastaveních v ovladači tiskárny naleznete v nápovědě k tiskárně.

Chcete-li spustit ovladač tiskárny v systému Mac OS 8.6 až 9.x a otevřít požadované okno, zvolte v nabídce Apple příkaz **Chooser** (Připojení) a klepněte na ikonu **AL-C4100**.

Chcete-li ovladač tiskárny spustit v systému Mac OS X, zaregistrujte tiskárnu v položce **Print Center** (Tiskové středisko) a potom poklepejte na položku **Print** (Tisk) v nabídce **File** (Soubor) libovolné aplikace a vyberte požadovanou tiskárnu.

- Pokud chcete otevřít dialogové okno **Paper Setting** (Nastavení papíru), zvolte v kterékoli aplikaci v nabídce soubor příkaz **Vzhled stránky**.

- ❑ Pokud chcete otevřít dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení), zvolte v kterékoli aplikaci v nabídce File (Soubor) příkaz Print (Tisk).
- ❑ Okno Layout (Rozvržení) otevřete klepnutím na ikonu Layout (Rozvržení)  v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení).

Provádění změn nastavení tiskárny

Nastavení kvality tisku

Kvalitu výtisků lze změnit pomocí nastavení v ovladači tiskárny. Pomocí ovladače tiskárny lze provádět nastavení výběrem položky v seznamu předdefinovaných nastavení nebo vytvořením vlastních nastavení.

Volba kvality tisku pomocí nastavení Automatic (Automaticky)

Při nastavení kvality tisku můžete upřednostnit rychlost nebo kvalitu tisku. Tiskový výstup má dvě úrovně, 300 dpi a 600 dpi. Při hodnotě 600 dpi dosáhnete kvalitnějšího a přesnějšího tisku. Toto nastavení však vyžaduje více paměti a zpomaluje rychlost tisku.

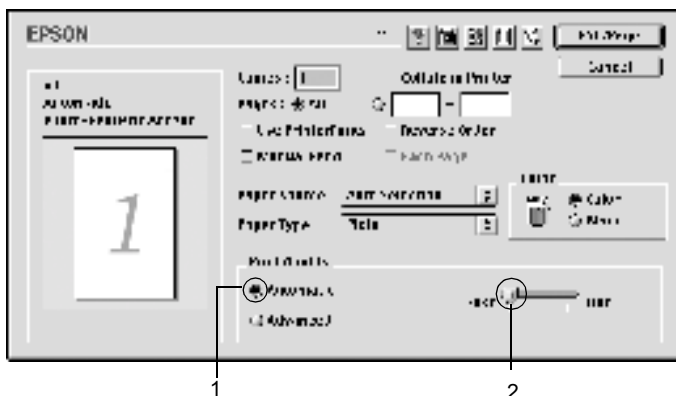
Pokud v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení) zaškrtnete políčko **Automatic (Automaticky)**, provede ovladač tiskárny všechna podrobná nastavení podle zvoleného nastavení barev. Uživatel provádí pouze nastavení barev a rozlišení. Ve většině aplikací můžete změnit další nastavení, např. velikost a orientaci papíru.

Poznámka:

Další informace o nastaveních ovladače tiskárny jsou uvedeny v nápovědě.

1. Otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení).

2. V poli Print Quality (Kvalita tisku) vyberte položku Automatic (Automaticky). Poté posuvníkem zvolte požadované rozlišení tisku z hodnot Fast (300 dpi) (Rychlý) nebo Fine (600 dpi) (Jemný).



Poznámka:

- Podrobnosti o technologii RITech jsou uvedeny v nápovědě.
- Pokud tisk neproběhne úspěšně nebo se vyskytne problém s pamětí, můžete tisk provést po zvolení nižšího rozlišení.

Systém Mac OS X

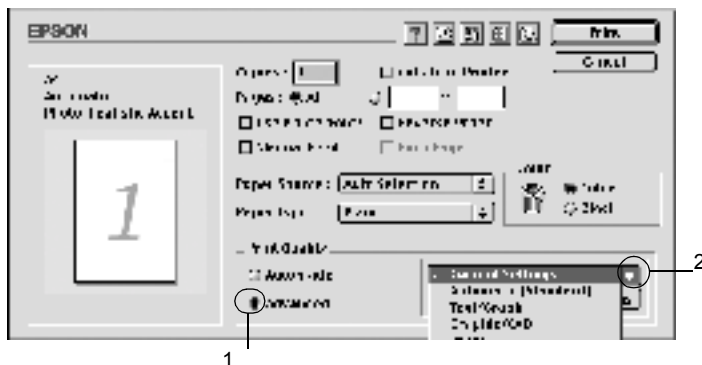
1. Otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení).
2. Klepněte na tlačítko Automatic (Automaticky) a potom vyberte rozlišení v rozevřacím seznamu Resolution (Rozlišení).

Použití předdefinovaných nastavení

Předdefinovaná nastavení slouží k usnadnění optimalizace určitých typů tisku, např. prezentací nebo digitálních fotografií.

Při výběru předdefinovaných nastavení postupujte následujícím způsobem.

1. Otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení).
2. Klepněte na přepínač Advanced (Rozšířené). Seznam předdefinovaných nastavení se zobrazí vpravo od položky Automatic (Automaticky).



3. Vyberte v seznamu nejvhodnější nastavení podle typu dokumentu či obrazu, který chcete tisknout.

System Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení).
2. Vyberte položku Custom (Vlastní). Předdefinovaná nastavení najdete v rozevřacím seznamu Advanced (Upřesnit).

Při výběru předdefinovaného nastavení se ostatní nastavení, například Printing Mode (Režim tisku), Resolution (Rozlišení), Screen (Obrazovka) a Color Management (Správa barev) provedou automaticky. Změny budou zobrazeny v seznamu aktuálních nastavení v levé části okna Basic Settings (Základní nastavení).

Ovladač tiskárny obsahuje následující předdefinovaná nastavení:

Automatic (Standard) (Automaticky – standardní)

Vhodné k běžnému tisku, zejména fotografií.

Text/Graph (Text a graf)

Vhodné pro tisk dokumentů, které obsahují text a grafy, například prezentace.

Graphic/CAD (Grafika a CAD)

Vhodné pro tisk grafů a tabulek.

Photo (Fotografie)

Vhodné pro tisk fotografií.

PhotoEnhance4

Vhodné pro tisk obrazů z videokamery, digitálního fotoaparátu nebo skeneru. Nastavení EPSON PhotoEnhance4 automaticky upraví kontrast, sytost a jas původního obrazu a vytvoří ostřejší výtisk s živějšími barvami. Toto nastavení neovlivní data původního obrazu.

Poznámka:

Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

ColorSync

Tato funkce automaticky upraví barvy výtisku tak, aby odpovídaly barvám na obrazovce.

Automatic (High Quality) (Automaticky (vysoká kvalita))

Vhodné pro tisk, kde je důležitá vysoká kvalita.

Advanced Text/Graph (Vylepšený text a grafy)

Vhodné pro tisk kvalitních prezentací, které obsahují text a grafy.

Advanced Graphic/CAD (Vylepšená grafika a CAD)

Vhodné pro vysoce kvalitní tisk grafů, tabulek a fotografií.

Advanced Photo (Vylepšená fotografie)

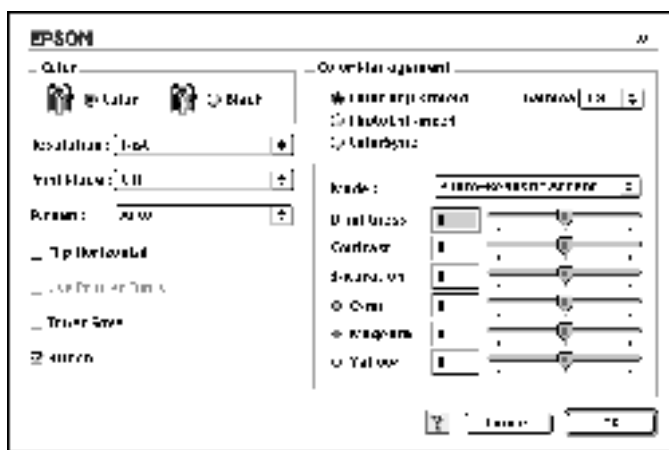
Vhodné pro tisk kvalitně naskenovaných fotografií a fotografií z digitálního fotoaparátu.

Úprava nastavení tisku

Mnoho uživatelů nikdy ruční nastavení tisku nebude provádět. Tiskárna však umožňuje uživatelské nastavení tisku v případě, že na kvalitu tisku chcete mít větší vliv, chcete použít podrobná nastavení nebo pokud chcete pouze experimentovat.


Při úpravě nastavení tisku postupujte následujícím způsobem.

1. Otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení).
2. Klepněte na přepínač Advanced (Upřesnit) a potom klepněte na tlačítko More Settings (Další nastavení). Zobrazí se následující dialogové okno.



3. V nastavení Color (Barva) zvolte Color (Barevně) nebo Black (Čb.).
4. Zvolte požadované rozlišení tisku z hodnot Fast (Rychlý) (300 dpi) nebo Fine (Jemný) (600 dpi).

Poznámka:

Chcete-li provést další nastavení, pomocí tlačítka  můžete získat informace o každém nastavení.

5. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) se změny použijí a znovu se zobrazí nabídka Basic Settings (Základní nastavení).

System Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).
2. V rozevíracím seznamu vyberte položku Color/ Graphics settings (Nastavení barev/grafiky).
3. Proveďte potřebná nastavení.

Poznámka:

Podrobné informace o nastaveních jsou uvedeny v nápovědě.

Uložení nastavení

Pokud chcete vlastní nastavení uložit, klepněte v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) položku **Advanced** (Upřesnit) a na tlačítko **Save Settings** (Uložit nastavení). Zobrazí se dialogové okno Custom Settings (Vlastní nastavení).

Do pole Name (Název) zadejte název nastavení a klepněte na tlačítko **Save** (Uložit). Nastavení se zobrazí vpravo od položky **Automatic** (Automaticky) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení).

Poznámka:

- Pro uživatelské nastavení nelze použít název předdefinovaného nastavení.*

- ❑ *Pokud chcete uživatelské nastavení odstranit, klepněte v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) na položku Advanced (Upřesnit) a poté na tlačítko Save Settings (Uložit nastavení), v dialogovém okně User Settings (Uživatelská nastavení) vyberte nastavení a klepněte na tlačítko Delete (Odstranit).*
- ❑ *Předdefinovaná nastavení nelze odstranit.*

Pokud v dialogovém okně Advanced Settings (Upřesnit nastavení) provede jakoukoli změnu v situaci, kdy jste v seznamu Advanced Settings (Upřesnit nastavení) v nabídce Basic Settings (Základní nastavení) vybrali některé uživatelské nastavení, změní se toto nastavení na nové uživatelské nastavení. Tato změna nemá na dříve vybrané uživatelské nastavení žádný vliv. Pokud se chcete k tomuto nastavení vrátit, znovu jej vyberte v seznamu aktuálních nastavení.

Systém Mac OS X

Uživatelské nastavení uložíte následujícím postupem.

V systému Mac OS 10.1.x uložte uživatelské nastavení v položce Save Custom Setting (Uložit přizpůsobené nastavení). Nastavení se uloží jako Custom (Vlastní) do rozevíracího seznamu Preset (Předvolby). Lze uložit pouze jeden soubor uživatelského nastavení.

V systému Mac OS 10.2.x uložte uživatelské nastavení v položce Save Custom Setting (Uložit přizpůsobené nastavení). Zadejte název uživatelského nastavení do pole pro název. Nastavení se pod tímto názvem uloží do rozevíracího seznamu Preset (Předvolby).


Poznámka:

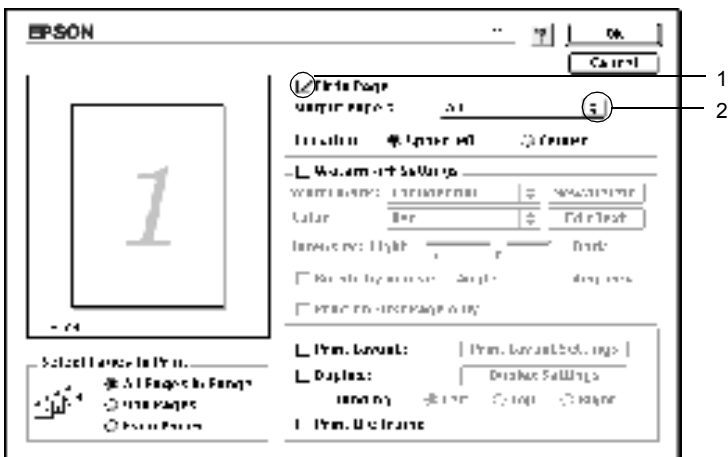
- ❑ *Volba Custom Setting (Vlastní nastavení) je standardní funkcí systému Mac OS X.*

Úprava velikosti výtisků

Funkce Fit to Page (Přizpůsobit na stránku) v dialogovém okně Layout (Rozvržení) umožňuje zvětšit nebo zmenšit dokumenty během tisku podle zadané velikosti papíru.

Poznámka:


- Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.
 - Poměr zvětšení nebo zmenšení je nastaven automaticky podle velikosti papíru zvoleného v dialogovém okně Paper Setting (Nastavení papíru).
 - Úprava poměru zmenšení nebo zvětšení v okně Paper Setting (Nastavení papíru) není možná.
1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).
 2. Zaškrtněte políčko Fit to Page (Přizpůsobit stránce). V seznamu Output Paper (Výstupní papír) vyberte požadovanou velikost papíru. Stránka bude vytištěna tak, aby její velikost odpovídala vybranému papíru.

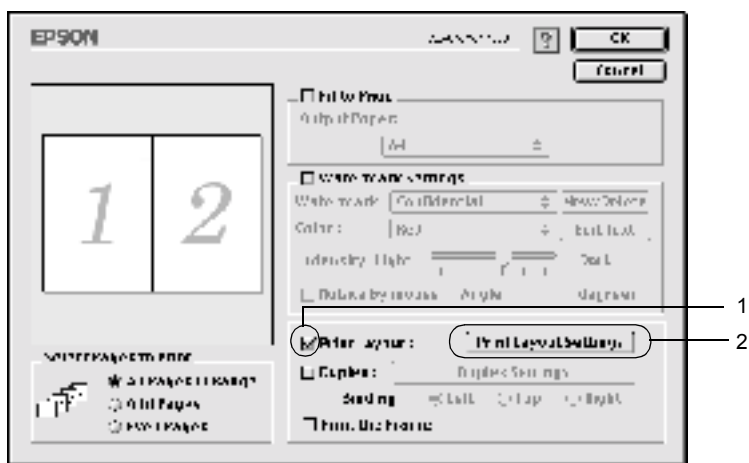


3. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) nastavení potvrdíte.

Úprava rozvržení tisku

Tiskárna umožňuje tisknout dvě nebo čtyři stránky na jeden list papíru a určit pořadí tisku, přičemž každá stránka je automaticky upravena tak, aby odpovídala zadané velikosti papíru. Dokumenty lze také vytisknout s ohraničením.

1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).
2. Zaškrtněte políčko Print Layout (Rozvržení tisku) a klepněte na tlačítko Print Layout Settings (Nastavení rozvržení tisku). Zobrazí se dialogové okno Print Layout Setting (Nastavení rozvržení tisku).



3. Zvolte počet stránek, který se má vytisknout na jeden list papíru.



4. Zvolte pořadí stránek, ve kterém budou stránky na listu vytištěny.

Poznámka:

Nastavení Page Order (Pořadí stránek) závisí na zvoleném počtu a orientaci stránek v nastavení Pages a Orientation.

5. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) se změny použijí a znovu se zobrazí dialogové okno Layout (Rozvržení).
6. Pokud chcete na stránce vytisknout ohraničení, zaškrtněte v dialogovém okně Layout (Rozvržení) políčko Print the Frame (Tisknout ohraničení).
7. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) nastavení potvrdíte.

System Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).
2. V rozevíracím seznamu vyberte položku Layout (Rozvržení).
3. V rozevíracím seznamu zvolte počet stránek, který se má vytisknout na jeden list papíru.
4. Klepnutím na tlačítko Print (Tisk) zahajte tisk.

Poznámka:


Nastavení Layout (Rozvržení) je standardní součástí systému Mac OS X.

Použití vodoznaku

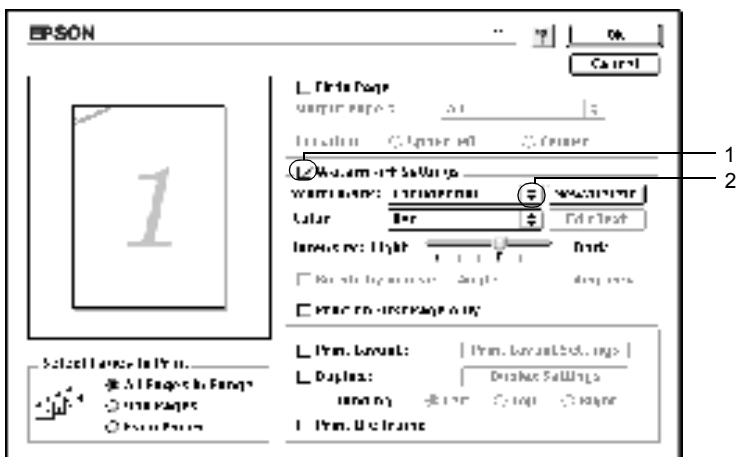
Chcete-li v dokumentu použít vodoznak, postupujte následujícím způsobem. V dialogovém okně Layout (Rozvržení) můžete vybrat jeden z předdefinovaných vodoznaků, nebo lze pro vodoznak použít rastrový obraz (PICT) nebo textový soubor. V dialogovém okně Layout (Rozvržení) je také možné provádět řadu podrobných nastavení vodoznaku. Lze například zvolit velikost, intenzitu nebo umístění vodoznaku.

Poznámka:

Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).

2. Zaškrtněte políčko **Watermark Settings** (Nastavení vodoznaku) a vyberte vodoznak v rozevíracím seznamu **Watermark** (Vodoznak).




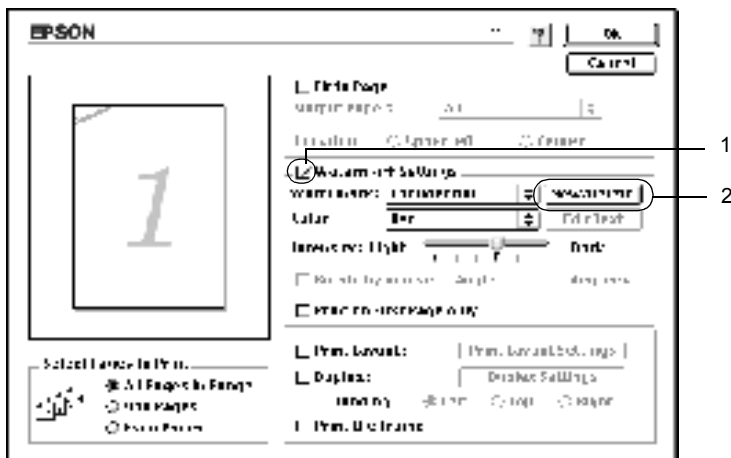
3. Přetažením ikony vodoznaku v okně náhledu zvolte umístění vodoznaku na stránce. Pokud chcete upravit velikost vodoznaku, přetáhněte jeho vodítka.
4. Pomocí posuvníku Intensity (Intenzita) upravte intenzitu vodoznaku.
5. Uživatelské textové vodoznaky lze otočit o úhel zadaný v poli Angle (Úhel). Také lze zaškrtnout políčko **Rotate by mouse** (Otočit myši) a otočit text vodoznaku pomocí ukazatele myši v okně náhledu.
6. Klepnutím na tlačítko **OK** (Budiž) nastavení potvrdíte.

Vytvoření nového vodoznaku

Nový obrázkový nebo textový vodoznak lze vytvořit následujícím způsobem.

Vytvoření textového vodoznaku

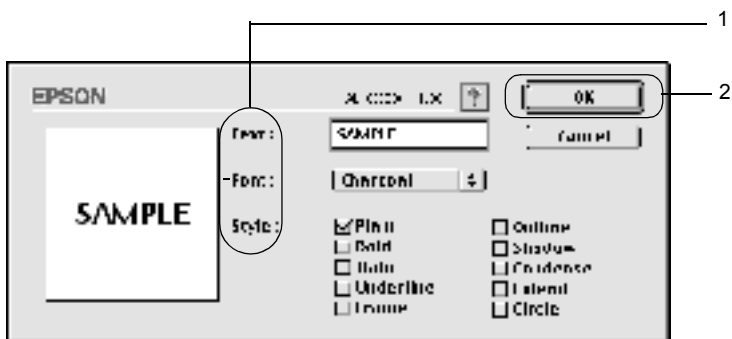
1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).
2. Zaškrtněte políčko Watermark Settings (Nastavení vodoznaku) a klepněte na tlačítko New/Delete (Nový / Odstranit). Zobrazí se dialogové okno Custom Watermark (Uživatelský vodoznak).



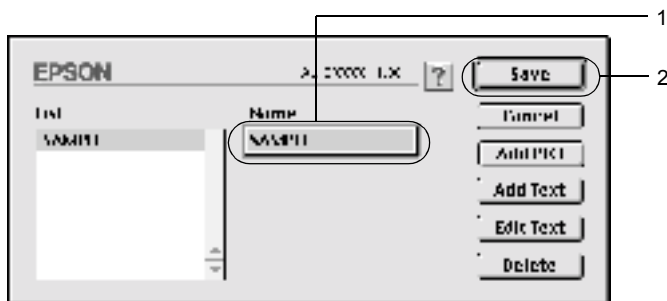
3. V dialogovém okně Custom Watermark (Uživatelský vodoznak) klepněte na tlačítko Add Text (Přidat text).



4. V dialogovém okně Text Watermark (Textový vodoznak) zadejte text vodoznaku do pole Text, zvolte Font (Písmo) a Style (Styl) a klepněte na tlačítko OK (Budiž).



5. Do pole Name (Název) zadejte název souboru a klepněte na tlačítko Save (Uložit).




Poznámka:

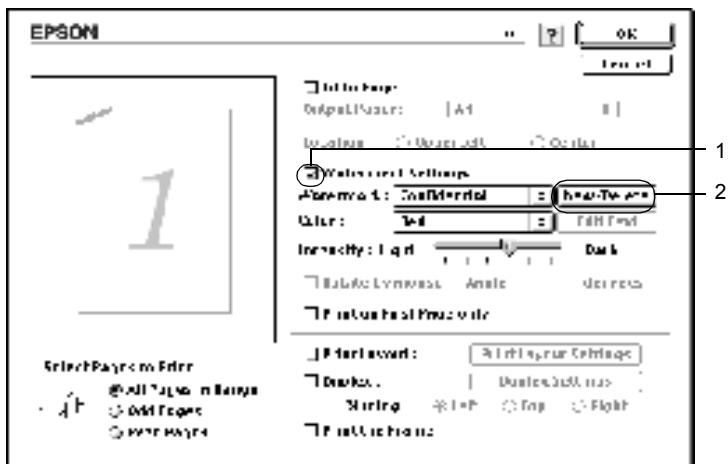
- Pokud chcete uložený vodoznak upravit, vyberte jej v seznamu List (Seznam) a klepněte na tlačítko Edit Text (Upravit text). Po provedení úprav klepnutím na tlačítko OK (Budiž) dialogové okno zavřete.
 - Pokud chcete uložený vodoznak odstranit, vyberte jej v seznamu List (Seznam) a klepněte na tlačítko Delete (Odstranit). Po jeho odstranění zavřete dialogové okno klepnutím na tlačítko OK (Budiž).
6. Vyberte uložený uživatelský vodoznak v rozevíracím seznamu Watermark (Vodoznak) v dialogovém okně Layout (Rozvržení). Potom klepněte na tlačítko OK.

Vytvoření rastrového vodoznaku

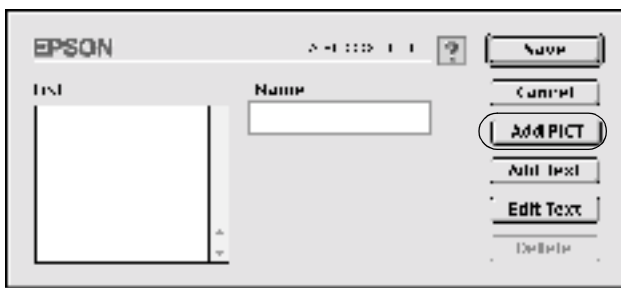
Před vytvořením uživatelského vodoznaku je třeba připravit rastrový obraz (soubor PICT).

1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).

2. Zaškrtněte políčko **Watermark Settings** (Nastavení vodoznaku) a klepněte na tlačítko **New/Delete** (Nový / Odstranit). Zobrazí se dialogové okno **Custom Watermark** (Uživatelský vodoznak).



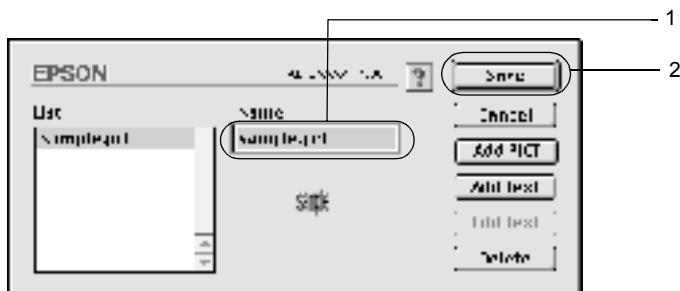
3. V dialogovém okně **Custom Watermark** (Uživatelský vodoznak) klepněte na tlačítko **Add PICT** (Přidat obraz).



4. Vyberte soubor typu PICT a klepněte na tlačítko Open (Otevřít).



5. Do pole Name (Název) zadejte název souboru a klepněte na tlačítko Save (Uložit).



Poznámka:


Pokud chcete uložený vodoznak odstranit, vyberte jej v seznamu List (Seznam) a klepněte na tlačítko Delete (Odstranit). Po jeho odstranění zavřete dialogové okno klepnutím na tlačítko OK (Budiž).

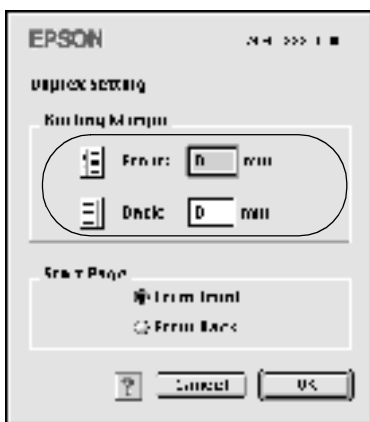
6. Vyberte uložený uživatelský vodoznak v rozevíracím seznamu Watermark (Vodoznak) v dialogovém okně Layout (Rozvržení). Potom klepněte na tlačítko OK (Budiž).

Tisk s jednotkou oboustranného tisku

Slouží k tisku na obě strany papíru. Pokud budou výtisky svázané, můžete určit požadovanou hranu pro vazbu a vytisknout stránky ve správném pořadí.

Společnost EPSON je členem sdružení ENERGY STAR[®], a proto doporučuje používat oboustranný tisk. Více informací o programu ENERGY STAR[®] je uvedeno v prohlášení o shodě s normou ENERGY STAR[®].

1. Klepněte na ikonu  Layout (Rozvržení) v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení). Zobrazí se dialogové okno Layout (Rozvržení).
2. Zaškrtněte políčko Duplex (Oboustranně).
3. Zvolte umístění vazby z voleb Left (Vlevo), Top (Nahoře) nebo Right (Vpravo).
4. Klepnutím na tlačítko Duplex Settings (Oboustranně - nastavení) otevřete dialogové okno Duplex Settings.
5. Pro položku Binding Margin (Okraj pro vazbu) zvolte okraj pro vazbu u přední (Front) a zadní (Back) strany papíru.




6. Zvolte, zda se úvodní strana (První stránka) bude tisknout na přední (From Front) nebo zadní (From Back) stranu papíru.
7. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) se změny použijí a znovu se zobrazí dialogové okno Layout (Rozvržení).

System Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Print (Tisk).
2. V rozevíracím seznamu vyberte položku Duplex Settings (Oboustranně – nastavení).
3. Zaškrtněte políčko Duplex Settings (Oboustranně – nastavení).
4. Zvolte umístění vazby z voleb Left (Vlevo), Top (Nahoře) nebo Right (Vpravo).
5. Pro položku Binding Margin (Okraj pro vazbu) zvolte okraj pro vazbu u přední (Front) a zadní (Back) strany papíru.
6. Zvolte, zda se úvodní strana (První stránka) bude tisknout na přední (From Front) nebo zadní (From Back) stranu papíru.
7. Klepnutím na tlačítko Print (Tisk) zahajte tisk.

Rozšířená nastavení

V okně Extended Settings (Rozšířené nastavení) lze provádět různá nastavení, například Page Protect (Ochrana stránky). Toto okno otevřete klepnutím na ikonu Extended Setting (Rozšířená nastavení)  v dialogovém okně Basic Settings (Základní nastavení).

V systému Mac OS X otevřete dialogové okno Extension Settings (Nastavení doplňku).

- a. Zaškrťovací políčko **Uses the settings specified on the printer** (Použít nastavení zadané na tiskárně): Toto tlačítko slouží k nastavení položek Offset (Odsazení), Skip blank page (Přeskakovat prázdné stránky) a Ignore the selected paper size (Ignorovat zvolenou velikost papíru) na ovládacím panelu.
- b. Offset (Odsazení): Slouží k provedení jemných úprav umístění výtisku na přední a zadní straně listu s kroky po 1 mm.
- c. Zaškrťovací políčko **Ignore the selected paper size** (Ignorovat zvolenou velikost papíru): Pokud zaškrtnete toto políčko, tiskárna bude tisknout na vložený papír bez ohledu na jeho velikost.
- d. Zaškrťovací políčko **Skip Blank Page** (Přeskakovat prázdné stránky): Pokud je toto políčko zaškrtnuté, tiskárna bude vynechávat prázdné stránky.

Poznámka:

Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

- e. Zaškrťovací políčko **Automatically change to monochrome mode** (Automaticky přepnout na černobílý režim): Při zaškrtnutí tohoto políčka ovladač tiskárny analyzuje tisková data a automaticky přepne tiskárnu do režimu černobílého tisku, pokud jsou data černobílá.

Poznámka:

Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

- f. Zaškrtávací políčko
Adjust line thickness
(Upravit sílu čar): Slouží k úpravě síly tištěných čar.
- Poznámka:**
*Tato funkce není v systému
Mac OS X k dispozici.*
- g. Tlačítko Default (Výchozí): Slouží k obnovení
původních nastavení.
- Poznámka:**
*Tato funkce není v systému
Mac OS X k dispozici.*
- h. Tlačítko Select (Vybrat): Slouží k výběru složky pro ukládání
zařazených souborů.
- Poznámka:**
*Tato funkce není v systému
Mac OS X k dispozici.*
- i. Tlačítko Cancel (Storno): Klepnutím na toto tlačítko zavřete
dialogové okno nebo ovladač
tiskárny bez uložení nastavení.
- j. Tlačítko OK: Klepnutím na toto tlačítko uložíte
nastavení a zavřete dialogové okno
nebo ovladač tiskárny. Nastavení
budou platit, dokud neprovedete
nová nastavení a neklepnete na
tlačítko OK (Budiž).
- Poznámka:**
*Tato funkce není v systému
Mac OS X k dispozici.*

Použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu)

Funkce Reserve Job (Uchovat úlohu) umožňuje uložit tiskové úlohy na pevný disk tiskárny a vytisknout je později přímo pomocí ovládacího panelu tiskárny. Při použití funkce Reserve Job (Uchovat úlohu) postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka:

Funkci Reserve Job (Uchovat úlohu) lze využít, jen pokud je v tiskárně nainstalován doplňkový pevný disk. Před použitím funkce uchování úlohy zkontrolujte, zda ovladač tiskárny správně rozpoznává pevný disk.

V následující tabulce je uveden přehled voleb funkce Reserve Job (Uchovat úlohu). Každá z voleb je podrobněji popsána v další části této kapitoly.

Volba funkce Reserve Job	Popis
Re-Print Job (Vytisknout znovu)	Umožňuje vytisknout úlohu ihned a uložit ji k pozdějšímu tisku.
Verify Job (Ověřit úlohu)	Umožňuje vytisknout jednu kopii a zkontrolovat její obsah před vytištěním dalších kopií.
Stored Job (Uložená úloha)	Umožňuje uložit tiskovou úlohu bez vytištění.
Confidential Job (Důvěrná úloha)	Umožňuje přidělit tiskové úloze heslo a uložit ji k pozdějšímu vytištění.

Zacházení s úlohami uloženými na pevném disku se liší v závislosti na použitých volbách funkce Reserve Job (Uchovat úlohu). Podrobnosti jsou uvedeny v následující tabulce.


Volba funkce Reserve Job	Maximální počet úloh	Při překročení max. počtu	Při zaplnění disku
Re-Print Job + Verify Job	64 (celkový počet)	Nejstarší úloha je automaticky nahrazena nejnovější úlohou.	Nejstarší úloha je automaticky nahrazena nejnovější úlohou.
Stored Job	64	Staré úlohy je třeba odstranit ručně.	Staré úlohy je třeba odstranit ručně.
Confidential Job	64		

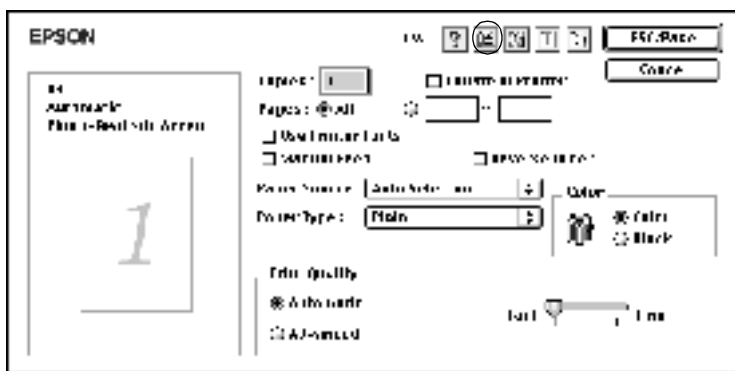
Volba funkce Reserve Job	Po vytištění	Po vypnutí tiskárny nebo použití funkce Reset All (Resetovat vše)
Re-Print Job	Data zůstávají na pevném disku.	Data jsou odstraněna.
Verify Job		
Stored Job		Data zůstávají na pevném disku.
Confidential Job	Data jsou odstraněna.	Data jsou odstraněna.

Re-Print Job (Vytisknout znovu)

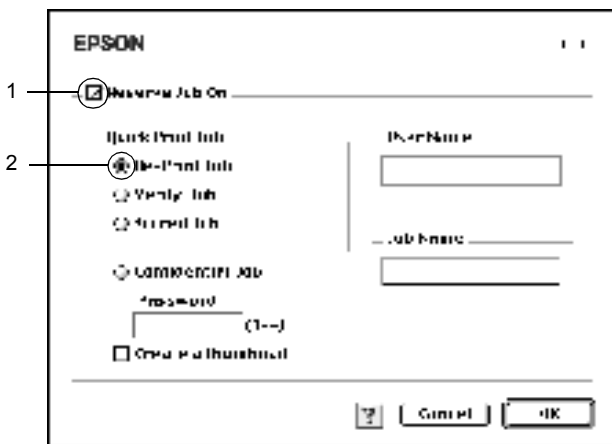
Volba Re-Print Job (Vytisknout znovu) umožňuje uložit aktuální tištěnou úlohu pro pozdější tisk přímo z ovládacího panelu tiskárny.

Pokud chcete použít volbu Re-Print Job (Vytisknout znovu), postupujte podle následujících pokynů.

1. Zkontrolujte nastavení ovladače tiskárny pro daný dokument, klepněte na kartu Basic Settings (Základní nastavení) a poté na ikonu  Reserve Jobs (Uchovat úlohy). Zobrazí se dialogové okno Reserve Job Settings (Nastavení uchování úlohy).



2. Zaškrtněte políčko Reserve Job On (Zapnout uchov. úloh) a vyberte položku Re-Print Job (Vytisknout znovu).



3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko Create a thumbnail (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce <http://>, za nímž následuje interní adresa IP tiskového serveru.

4. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

Postup při opětovném tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)" na straně 319.

Systém Mac OS X


1. Otevřete dialogové okno Reserve Job (Uchovat úlohu).
2. Klepněte na přepínač Re-Print Job (Vytisknout znovu).

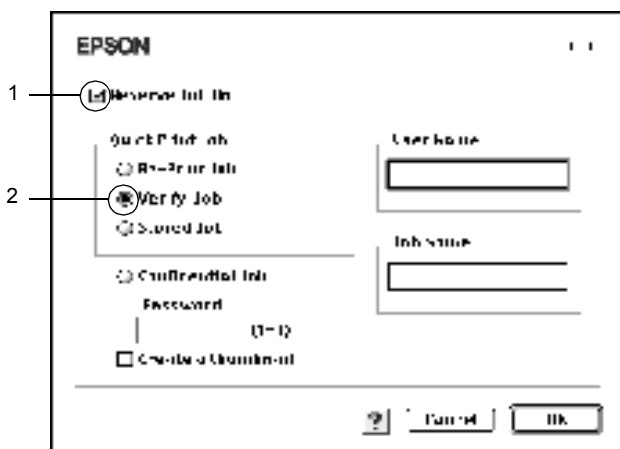
3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.
4. Klepněte na tlačítko **Print (Tisk)**. Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

Verify Job (Ověřit úlohu)

Volba **Verify Job (Ověřit úlohu)** umožní vytisknout jednu kopii a zkontrolovat její obsah před tiskem dalších kopií.

Pokud chcete použít volbu **Verify Job (Ověřit úlohu)**, postupujte podle následujících pokynů.

1. Zadejte počet kopií, které chcete vytisknout, a proveďte další nastavení ovladače pro daný dokument.
2. Otevřete dialogové okno **Basic Settings (Základní nastavení)** a klepněte na ikonu **Reserve Jobs (Uchovat úlohy)** . Zobrazí se dialogové okno **Reserve Job Settings (Nastavení uchování úlohy)**.
3. Zaškrtněte políčko **Reserve Job On (Zapnout uchování úlohy)** a vyberte přepínač **Verify Job (Ověřit úlohu)**.



4. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

*Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko **Create a thumbnail** (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce `http://`, za nímž následuje interní adresa IP tiskového serveru.*

5. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna vytiskne jednu kopii dokumentu a uloží úlohu na disku s informací o počtu zbývajících kopií.

Po ověření výtisku můžete vytisknout zbývajíc kopie nebo úlohu odstranit pomocí ovládacího panelu tiskárny. Pokyny naleznete v části "Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)" na straně 319.


Systém Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Reserve Job (Uchovat úlohu).
2. Klepněte na přepínač Verify Job (Ověřit úlohu).
3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.
4. Klepněte na tlačítko Print (Tisk). Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

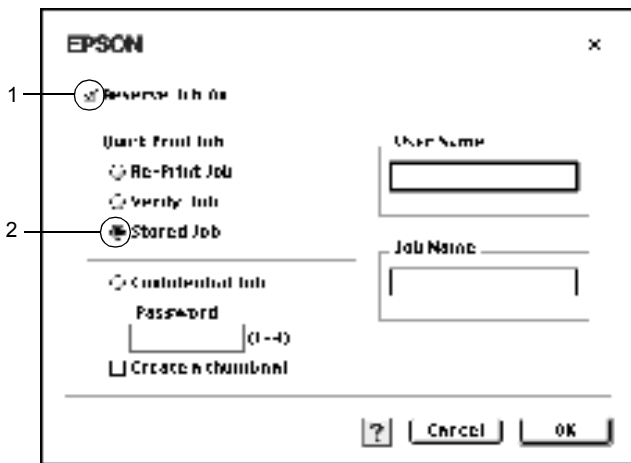
Stored Job (Uložená úloha)

Volba Stored Job (Uložená úloha) je užitečná pro ukládání pravidelně tištěných dokumentů, např. faktur. Uložená data zůstávají na pevném disku i po vypnutí tiskárny nebo po použití funkce Reset All (Resetovat vše).

Při použití volby Stored Job (Uložená úloha) postupujte podle následujících pokynů.

1. Zkontrolujte nastavení ovladače tiskárny pro daný dokument, klepněte na kartu Basic Settings (Základní nastavení) a poté na ikonu  Reserve Jobs (Uchovat úlohy). Zobrazí se dialogové okno Reserve Job Settings (Nastavení uchování úlohy).

2. Zaškrtněte políčko **Reserve Job On** (Zapnout uchování úlohy) a vyberte přepínač **Stored Job** (Uložená úloha).



3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

Poznámka:

*Pokud chcete vytvořit miniaturu první strany úlohy, zaškrtněte políčko **Create a thumbnail** (Vytvořit miniaturu). Miniatury jsou dostupné v prohlížeči stránek WWW po zadání řetězce `http://`, za níž následuje interní adresa IP tiskového serveru.*

4. Klepněte na tlačítko **OK**. Tiskárna tiskovou úlohu uloží na pevném disku.

Postup při tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)" na straně 319.

System Mac OS X


1. Otevřete dialogové okno **Reserve Job** (Uchovat úlohu).
2. Klepněte na přepínač **Stored Job** (Uložená úloha).
3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.

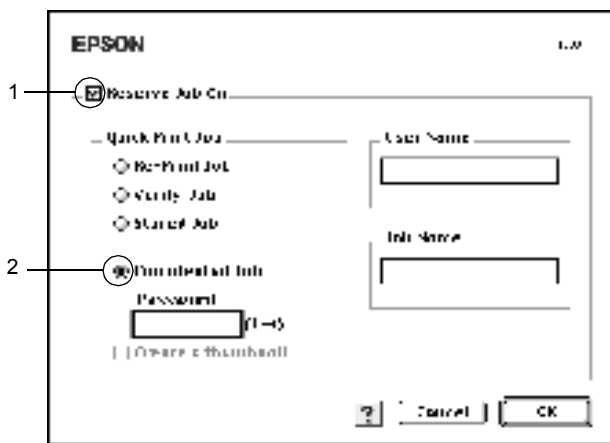
4. Klepněte na tlačítko Print (Tisk). Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

Confidential Job (Důvěrná úloha)

Volba Confidential Job (Důvěrná úloha) umožňuje přidělit úlohám uloženým na pevném disku heslo.

Při použití volby Confidential Job (Důvěrná úloha) postupujte podle následujících pokynů.

1. Zkontrolujte nastavení ovladače tiskárny pro daný dokument, otevřete dialogové okno Basic Settings (Základní nastavení) a poté na ikonu  Reserve Jobs (Uchovat úlohy). Zobrazí se dialogové okno Reserve Job Settings (Nastavení uchování úlohy).
2. Zaškrtněte políčko Reserve Job On (Zapnout uchování úlohy) a klepněte na tlačítko Confidential Job (Důvěrná úloha).



3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.
4. Do textového pole pro heslo zadejte heslo úlohy ve tvaru čtyřmístného čísla.

Poznámka:

- Heslo se musí skládat ze čtyř číslic.
 - Použit lze pouze číslice 1 až 4.
 - Heslo uchovejte na bezpečném místě. Při tisku důvěrné úlohy musíte heslo zadat správně.
5. Klepněte na tlačítko OK. Tiskárna tiskovou úlohu uloží na pevném disku.

Postup při tisku nebo odstranění úlohy pomocí ovládacího panelu tiskárny je uveden v části "Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha)" na straně 320.

System Mac OS X

1. Otevřete dialogové okno Reserve Job (Uchovat úlohu).
2. Klepněte na přepínač Confidential Job (Důvěrná úloha).
3. Do příslušných polí zadejte jméno uživatele a název úlohy.
4. Stiskněte tlačítko Confidential Job (Důvěrná úloha) nebo Password (Heslo). Zobrazí se dialogové okno Password (Heslo). Do dialogového Password (Heslo) zadejte heslo úlohy ve tvaru čtyřmístného čísla.
5. Klepněte na tlačítko Print (Tisk). Tiskárna dokument vytiskne a uloží tiskovou úlohu na pevném disku.

Monitorování tiskárny pomocí programu EPSON Status Monitor 3

Program EPSON status Monitor 3 slouží ke sledování tiskárny a zobrazování informací o jejím aktuálním stavu.

Přístup k programu EPSON Status Monitor 3

Program EPSON Status Monitor 3 lze spustit zvolením zástupce programu EPSON Status Monitor 3 v nabídce Apple.

Poznámka:

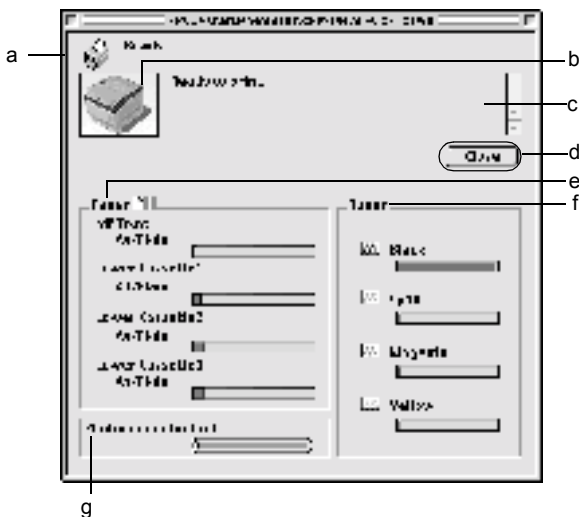
- Aby bylo možné získávat informace o tiskárně po spuštění programu EPSON Status Monitor 3, v okně Chooser (Připojení) musí být zvolen příslušný port tiskárny. Pokud není nastaven správný port tiskárny, zobrazí se chybová zpráva.*
- Pokud změníte ovladač tiskárny v okně Chooser (Připojení) v době, kdy probíhá tisk zařazených souborů na pozadí, výstup se může vytisknout nesprávně.*
- Informace o stavu tiskárny a spotřebním materiálu jsou zobrazeny ve stavovém okně pouze tehdy, pokud aplikace Chooser (Připojení) standardně získává informace o stavu.*

Systém Mac OS X

1. V nabídce File (Soubor) v používané aplikaci klepněte na položku Print (Tisk). Zobrazí se dialogové okno Print (Tisk).
2. Vyberte položku Utilities (Nástroje) v seznamu, kde je zobrazena položka Copies & Pages (Počet kopií a stránek).
3. Klepněte na ikonu tiskárny.

Zobrazení podrobností o stavu tiskárny

Stav tiskárny a informace o spotřebním materiálu lze zobrazit v okně programu EPSON Status Monitor 3.



Poznámka:

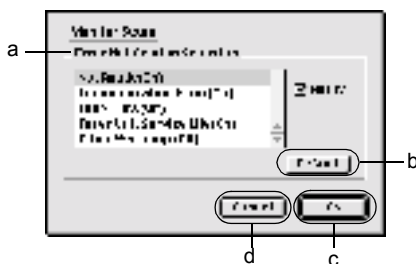
Obrázky v příručce se u různých typů tiskáren mohou od skutečných dialogových oken lišit.

- | | |
|----------------------|---|
| a. Ikona a zpráva: | Ikona a zpráva zobrazují stav tiskárny. |
| b. Obrázek tiskárny: | Obrázek v levém horním rohu zobrazuje stav tiskárny graficky. |
| c. Textové pole: | Textové pole vedle obrázku tiskárny zobrazuje aktuální stav tiskárny. Pokud se vyskytne problém, zde se zobrazí možné řešení. |

- d. Tlačítko Close (Zavřít): Klepnutím na toto tlačítko dialogové okno zavřete.
- e. Paper (Papír): Zobrazuje velikost papíru a přibližné množství zbývajících papíru ve zdrojích papíru. Informace o doplňkové kazetě jsou zobrazeny, pokud je kazeta nainstalována.
- f. Toner: Zobrazuje množství zbývajících toneru. Pokud toner dochází, ikona toneru bliká.
- g. Photoconductor Unit (Fotovodivá jednotka): Zobrazuje zbývajících dobu, po kterou bude fotovodivá jednotka schopná provozu.

Nastavení předvoleb sledování

Pokud chcete provést určitá nastavení sledování, zvolte v nabídce File (Soubor) příkaz Monitor Setup (Nastavení sledování). Zobrazí se dialogové okno Monitor Setup (Nastavení sledování).



V dialogovém okně jsou zobrazena následující nastavení a tlačítka.

- a. Error Notification Selection Slouží k volbě typu chyb, na které chcete (Volba oznámení o chybě): být upozorňováni.
- b. Tlačítko Default (Výchozí): Slouží k obnovení výchozích nastavení.
- c. Tlačítko OK (Budiž): Uloží provedené změny.
Tlačítko Save (Uložit): Uloží nové změny a zavře dialogové okno.

Poznámka:

Tato funkce je dostupná pouze v systému Mac OS X.


- d. Tlačítko Cancel (Storno): Zruší provedené změny.

Okno Stavová výstraha

Okno Stavová výstraha označuje typ chyby, která se vyskytla, a zobrazuje její možné řešení. Jakmile je problém vyřešen, okno se automaticky zavře.



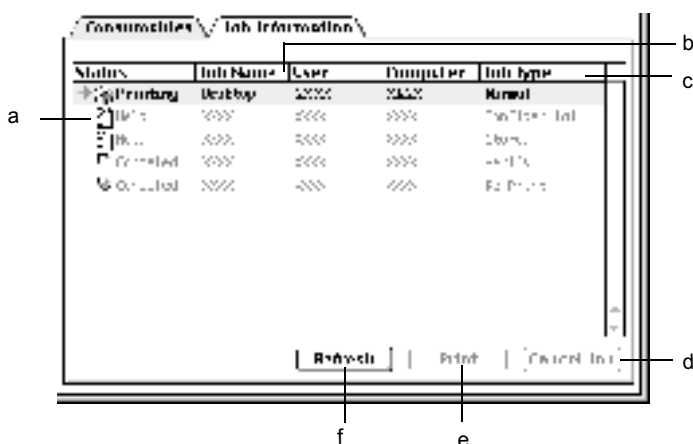
Toto okno se zobrazí v závislosti na zvolených upozorněních v dialogovém okně Monitoring Preferences (Předvolby sledování).

Pokud chcete zjistit informace o spotřebním materiálu tiskárny, klepněte na tlačítko Show Details (Zobrazit podrobnosti); v systému Mac OS X klepněte na tlačítko . Pokud na toto tlačítko klepnete, okno Stavové výstrahy se po vyřešení problému nezavře. Okno zavřete klepnutím na tlačítko Close (Zavřít).

Použití funkce Job Management (Správa úloh)

V nabídce Job Information (Informace o úloze) v programu EPSON Status Monitor 3 lze zobrazit informace o tiskových úlohách.

Pokud chcete okno Job Information (Informace o úloze) zobrazit, zaškrtněte políčko Show job information (Zobrazit informace o úloze) v dialogovém okně Monitoring Preferences (Předvolby sledování). Poté klepněte na kartu Job Information (Informace o úloze) v dialogovém okně programu EPSON Status Monitor 3.



- a. Status (Stav):
- Waiting Čeká na tisk.
(Tiskárna čeká):
 - Printing Probíhá tisk aktuální úlohy.
(Probíhá tisk):
 - Completed Označuje, že úloha byla vytištěna.
(Dokončeno):

Canceled Označuje, že úloha byla zrušena.
(Zrušeno):

Held Úloha je pozastavena.
(Pozastavena):

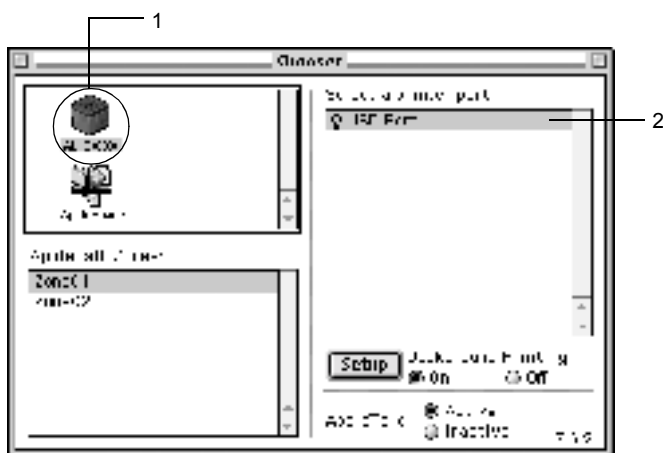
- b. Job Name Zobrazuje názvy souborů tiskových úloh daného
(Název úlohy): uživatele. Úlohy ostatních uživatelů jsou zobrazeny
jako -----.
- c. Job Type Zobrazuje typ úlohy. Pokud byla použita funkce
(Typ úlohy): Reserve Job (Uchovat úlohu), jsou úlohy označeny
jako Stored (Uložená), Verify (Ověřit), Re-Print
(Vytisknout znovu) a Confidential (Důvěrná).
Informace o funkci Reserve Job (Uchovat úlohu)
jsou uvedeny v části "Použití funkce Reserve Job
(Uchovat úlohu)" na straně 143.
- d. Tlačítko Pokud vyberete určitou úlohu a klepněte na toto
Cancel Job tlačítko, bude vybraná úloha zrušena.
(Zrušit úlohu):
- e. Tlačítko Print Slouží ke zobrazení okna, kde lze vytisknout
(Tisk): zařazené a pozastavené úlohy. Podrobnosti jsou
uvedeny v části "Re-Print Job (Vytisknout znovu)"
na straně 144.
- f. Tlačítko Klepnutím na toto tlačítko aktualizujete informace
Refresh v této nabídce.
(Aktualizovat):

Nastavení připojení USB

Poznámka:

Pokud kabel USB připojujete k počítači Macintosh prostřednictvím rozbočovače, připojte jej do první zástrčky v řadě. V závislosti na typu použitého rozbočovače nemusí být rozhraní USB stabilní. Pokud se při tomto typu připojení vyskytnou problémy, připojte kabel USB přímo ke konektoru USB na počítači.

1. V nabídce Apple zvolte příkaz Chooser (Připojení). Klepněte na ikonu AL-C4100 a poté označte port USB, ke kterému je tiskárna připojena.



2. Zapněte nebo vypněte funkci Background Printing (Souběžný tisk).

Poznámka:

- Souběžný tisk musí být zapnut, jinak program EPSON Status Monitor 3 nemůže provádět správu tiskových úloh.*
- Pokud je souběžný tisk zapnut, můžete s počítačem pracovat i během přípravy dokumentu k tisku.*

3. Zavřete okno Chooser (Připojení).


Zrušení tisku

Pokud kvalita výtisků není uspokojivá a vyskytují se na nich nesprávné nebo porušené znaky, je třeba tisk zrušit. Pokud tisk na počítači pokračuje, zrušte jej podle následujících pokynů.

- ❑ Podržte stisknutou příkazovou klávesu a stisknutím klávesy s tečkou tisk zrušte. V závislosti na použité aplikaci se zobrazí zpráva s postupem zrušení tisku v průběhu tisku. Pokud se taková zpráva zobrazí, postupujte podle uvedených pokynů.
- ❑ V průběhu souběžného tisku otevřete z nabídky aplikace program EPSON Status Monitor 3. Poté tisk ukončete z programu EPSON Status Monitor 3 nebo odstraňte soubor, který je v klidovém režimu.

Po dokončení poslední stránky se na tiskárně rozsvítí indikátor Připraveno (zelený).

Poznámka:

Aktuální tiskovou úlohu odeslanou z počítače lze také zrušit stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) na ovládacím panelu tiskárny. Při této operaci dejte pozor, abyste nezrušili tiskové úlohy odeslané ostatními uživateli.

Odinstalování softwaru tiskárny

Pokud chcete ovladač tiskárny instalovat znovu nebo aktualizovat, odinstalujte nejprve aktuální ovladač tiskárny.

Systém Mac OS 8.6 až 9.X

1. Ukončete všechny aplikace a restartujte počítač.
2. Vložte do počítače disk CD-ROM se softwarem tiskárny EPSON.
3. Poklepejte na složku **English**, poté poklepejte na složku **Disk Package** a na složku **Disk 1**.
4. Poklepejte na ikonu **Installer** (Instalační program).



5. Klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko **Accept** (Souhlasím).
6. Z nabídky vlevo nahoře vyberte příkaz **Uninstall** (Odinstalovat) a klepněte na tlačítko **Uninstall** (Odinstalovat).

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Systém Mac OS X

1. Ukončete všechny aplikace a restartujte počítač.
2. Vložte do počítače disk CD-ROM se softwarem tiskárny EPSON.
3. Poklepejte na složku Mac OS X.
4. Poklepejte na složku English, poté poklepejte na složku Disk Package.
5. Poklepejte na ikonu ALC4100_10a.

Poznámka:

Zobrazí-li se dialogové okno Authorization (Autorizace), zadejte údaj do pole Password or phrase (Heslo nebo fráze) a klepněte na tlačítko OK (Budiž).

6. Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko Accept (Souhlasím).
7. Z nabídky vlevo nahoře vyberte příkaz Uninstall (Odinstalovat) a klepněte na tlačítko Uninstall (Odinstalovat).

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

System Windows

Sdílení tiskárny

V této části jsou uvedeny informace o sdílení tiskárny ve standardní síti 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 "Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny" na straně 162.
- Informace pro systémy Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 jsou uvedeny v části "Použití dalšího ovladače" na straně 164.

Nastavení klientů

- Informace pro systémy Windows Me, 98 nebo 95 jsou uvedeny v části "Systémy Windows Me, 98 nebo 95" na straně 171.
- Informace pro systémy Windows XP a 2000 jsou uvedeny v části "V systémech Windows XP nebo 2000" na straně 173.

- ❑ Informace pro systém Windows NT 4.0 jsou uvedeny v části "Systém Windows NT 4.0" na straně 177.

Poznámka:

- ❑ *Při sdílení tiskárny proveďte nastavení programu EPSON Status Monitor 3 tak, aby bylo možné tiskárnu na tiskovém serveru sledovat. Viz část "Nastavení předvoleb sledování" na straně 103.*
- ❑ *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 instalována součást "File and printer sharing for Microsoft Networks" (Sdílení souborů a tiskáren v sítích Microsoft). Poté na serveru i klientských počítačích zkontrolujte, zda je instalována 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

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 Panel (Ovládací panely).
2. Poklepejte na ikonu Network (Síť).
3. V nabídce Configuration (Konfigurace) poklepejte na příkaz File and Print Sharing (Sdílení souborů a tiskáren).

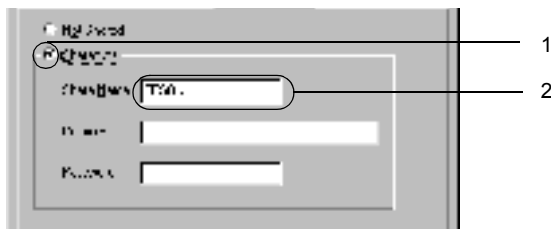
4. Zaškrtněte políčko **I want to be able to allow others to print to my printer(s)** (Umožnit ostatním tisknout na mé tiskárně) a klepněte na tlačítko **OK**.
5. Klepnutím na tlačítko **OK** nastavení potvrdíte.

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. Viz část "Po restartování počítače" na straně 163.*

Po restartování počítače

1. Poklepejte na ikonu **Printers** (Tiskárny) v okně **Control Panel** (Ovládací panely).
2. Pravým tlačítkem klepněte na ikonu **EPSONAL-C4100 Advanced** (Rozšířené) a z kontextové nabídky zvolte příkaz **Sharing** (Sdílení).
3. Vyberte položku **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. Viz část "Nastavení předvoleb sledování" na straně 103.*

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 171
- ❑ "V systémech Windows XP nebo 2000" na straně 173
- ❑ "Systém Windows NT 4.0" na straně 177

Použití dalšího ovladače

Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows 2000, XP nebo NT 4.0, můžete na server nainstalovat další ovladače. Tyto ovladače jsou určeny pro klientské počítače, které mají jiný operační systém než server.

Pokud chcete nastavit tiskový server se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 a instalovat další ovladače, postupujte následujícím způsobem.

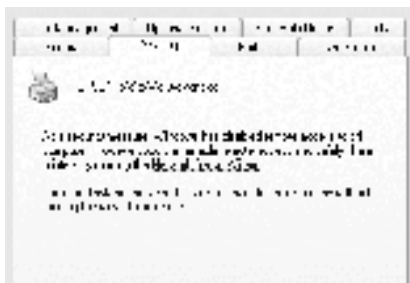
Poznámka:

- ❑ *Do operačních systémů Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 se musíte přihlásit jako správce místního počítače.*
- ❑ *Pokud je na tiskovém serveru operační systém Windows NT 4.0, lze další ovladač instalovat pouze tehdy, pokud je v systému instalován opravný balík Service Pack 4 nebo novější.*

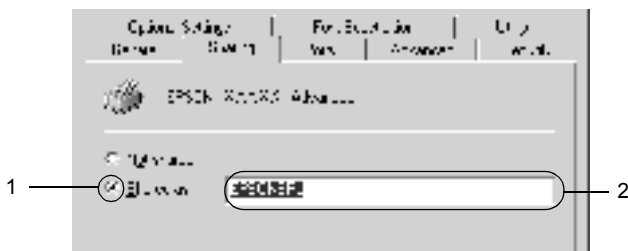
1. V případě tiskového serveru se systémem Windows 2000 nebo NT 4.0 klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na nabídku **Settings** (Nastavení) a zvolte příkaz **Printers** (Tiskárny).
V případě tiskového serveru se systémem Windows XP klepněte na tlačítko **Start** a přejděte na položku **Printers and Faxes** (Tiskárny a faxy). V systému Windows XP Home edition přejděte nejprve na nabídku **Control Panel** (Ovládací panely) a zvolte příkaz **Printers and Faxes** (Tiskárny a faxy).
2. Pravým tlačítkem klepněte na ikonu **EPSONAL-C4100 Advanced** (Rozšířené) a z kontextové nabídky 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**.

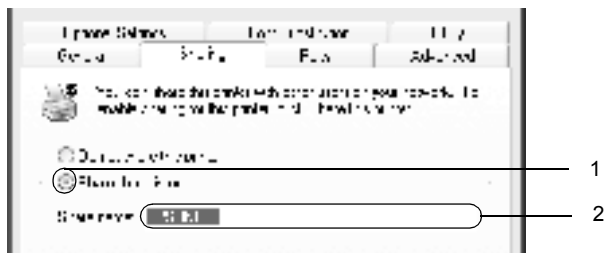
(Pokud jste si vědomi bezpečnostních rizik, ale přesto chcete sdílet tiskárny bez spuštění průvodce, klepněte sem.) Dále v obou případech postupujte podle pokynů na obrazovce.



3. V případě tiskového serveru se systémem Windows 2000 nebo NT 4.0 stiskněte tlačítko **Shared as** (Sdílet jako) a potom zadejte název do pole Share Name (Název sdílené položky).



V případě tiskového serveru se systémem Windows XP vyberte **Share this printer** (Sdílet tuto tiskárnu) a zadejte její název do pole **Share Name** (Název sdílené položky).



Poznámka:

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

4. Zvolte další ovladače.

Poznámka:

Pokud server i klientské počítače mají stejný operační systém, není nutné instalovat další ovladače. Po provedení kroku 3 klepněte na tlačítko OK.

Tiskový server se systémem Windows NT 4.0

Zvolte systém Windows, který používají klientské počítače. Pro instalaci dalšího ovladače pro klienty se systémem Windows Me, 98 nebo 95 můžete zvolit systém Windows 95. Potom klepněte na tlačítko OK.

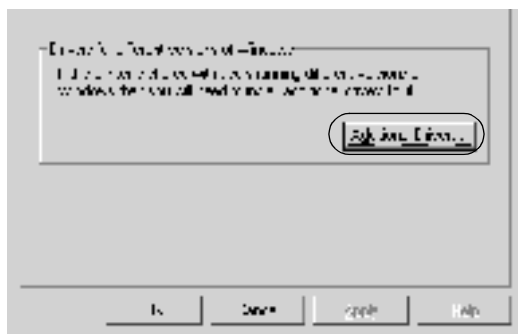


Poznámka:

- Systém Windows NT 4.0x86 není třeba vybírat, protože tento ovladač již byl nainstalován.*
- Jiné ovladače než pro systém Windows 95 nevybírejte. Jiné ovladače nejsou dostupné.*

Tiskový server se systémem Windows XP nebo 2000.

Klepněte na tlačítko Additional Drivers (Další ovladače).



Zvolte systém Windows, který používají klientské počítače, a klepněte na tlačítko OK.

Klientské počítače se systémem Windows Me, 98 nebo 95	Vyberte položku Intel Windows 95 or 98 (and Me)
Klientské počítače se systémem Windows NT 4.0	Zvolte položku Intel Windows NT 4.0 or 2000.
Klientské počítače se systémem Windows XP nebo 2000	Položka Intel Windows XP (or 2000) je možná už zvolená.



Poznámka:

- Další ovladač pouze pro systém Windows 2000 nebo XP není třeba instalovat, protože tento ovladač je již nainstalován.
- Nevybírejte jiné ovladače než Intel Windows 95 or 98 (and Me) a Intel Windows NT 4.0 or 2000. Jiné ovladače nejsou dostupné.

5. Po zobrazení výzvy vložte do jednotky CD-ROM dodávaný s tiskárnou a klepněte na tlačítko OK.

6. Podle informací ve zprávě zadejte příslušnou jednotku a složku, kde je ovladač tiskárny pro klientské počítače umístěn, a klepněte na tlačítko OK.
Zobrazená zpráva se u různých operačních systémů může lišit.



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

Operační systém klienta	Název složky
Windows Me, 98 nebo 95	\\<Jazyk>\WIN9X
Windows NT 4.0	\\<Jazyk>\WINNT40

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.

7. Při instalaci v systémech Windows XP nebo 2000 klepněte na tlačítko Close (Zavřít). Při instalaci v systému Windows NT 4.0 se okno zavře automaticky.

Poznámka:

Při sdílení tiskárny zkontrolujte následující položky.

- Proveďte nastavení programu EPSON Status Monitor 3 tak, aby bylo možné tiskárnu na tiskovém serveru sledovat. Viz část "Nastavení předvoleb sledování" na straně 103.*

- ❑ *Nastavte zabezpečení sdílené tiskárny (přístupová práva klientů). Klienti nemohou sdílenou tiskárnu používat bez oprávnění. Podrobnosti jsou uvedeny v nápovědě systému Windows.*

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 171
- ❑ "V systémech Windows XP nebo 2000" na straně 173
- ❑ "Systém Windows NT 4.0" na straně 177

Nastavení klientských počítačů

V této části je popsán postup instalace tiskového ovladače pro přístup ke sdílení tiskárně 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 162 (systémy Windows Me, 98 nebo 95) nebo "Použití dalšího ovladače" na straně 164 (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.*

- ❑ *V operačním systému serveru nelze použít další ovladač.*
- ❑ *Pokud chcete u klientů používat program EPSON Status Monitor 3, musíte na každém počítači nainstalovat z disku CD-ROM ovladač tiskárny i program 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**, přejděte 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 systém Windows Me, 98 nebo 95 nebo je na tiskovém serveru se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 nainstalován další ovladač pro systém Windows Me, 98 nebo 95, přejděte k dalšímu kroku.*
- Pokud na tiskovém serveru se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 není nainstalován další ovladač pro systém Windows Me, 98 nebo 95, přejděte k části "Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM" na straně 179.*

7. Zkontrolujte název sdílené tiskárny a zvolte, zda bude používána jako výchozí tiskárna či nikoli. Klepněte na tlačítko **Next** (Další) 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.

Pokud je na tiskovém serveru systém Windows NT 4.0, zkontrolujte následující položky.

- Na tiskovém serveru se systémem Windows NT 4.0 je pro klienty se systémem Windows XP nebo 2000 další ovladač "Windows NT 4.0x86", který byl instalován již dříve jako ovladač pro systém Windows NT 4.0. Při instalaci ovladače tiskárny ze serveru se systémem Windows NT 4.0 na klientské počítače se systémem Windows XP nebo 2000 je nainstalován ovladač pro systém Windows NT 4.0.
- Na tiskovém serveru se systémem Windows NT 4.0 nelze jako další ovladač instalovat ovladač pro systém Windows XP nebo 2000. Pokud chcete instalovat ovladač pro systém Windows XP nebo 2000 na klientské počítače se systémem Windows XP nebo 2000, musí správce nainstalovat ovladač tiskárny místně z disku CD-ROM dodávaného s tiskárnou a poté provést následující postup.

1. U klientů se systémem Windows 2000 klepněte na tlačítko **Start**, přejdete na nabídku **Settings** (Nastavení) a vyberete položku **Printers** (Tiskárny).
U klientů se systémem Windows XP klepněte na tlačítko **Start** a přejděte na položku **Printers and Faxes** (Tiskárny a faxy).
V systému Windows XP Home edition přejděte nejprve na nabídku **Control Panel** (Ovládací panely) a zvolte příkaz **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 zadejte název sdílené tiskárny a klepněte na tlačítko Next (Další).



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 není nutné zadávat.*

V systému Windows XP klepněte na tlačítko **Browse for a printer** (Vyhledat tiskárnu).



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 byl již dříve nainstalován místní ovladač pro systém Windows XP nebo 2000, můžete jej zvolit jako aktuální ovladač tiskárny namísto ovladače na serveru se systémem Windows NT 4.0.*
- ❑ *Pokud je další ovladač pro systém Windows XP nebo 2000 (nebo NT 4.0) nainstalován na tiskovém serveru se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0, přejděte k dalšímu kroku.*
- ❑ *Pokud není na tiskovém serveru se systémem Windows NT 4.0 nainstalován další ovladač, nebo operační systém tiskového serveru je Windows Me, 98 nebo 95, přejděte k části "Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM" na straně 179.*

6. V systému Windows 2000 zvolte, zda bude tiskárna používána jako výchozí, a klepněte na tlačítko **Next** (Další).
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**, přejděte 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 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 se systémem Windows XP nebo 2000 nainstalován další ovladač pro systém Windows NT 4.0, přejděte k dalšímu kroku.

- Pokud není na tiskovém serveru se systémem Windows XP nebo 2000 nainstalován další ovladač pro systém Windows NT 4.0, nebo operační systém tiskového serveru je Windows Me, 98 nebo 95, přejděte k části "Instalace ovladače tiskárny z disku CD-ROM" na straně 179.*
5. Zvolte, zda bude tiskárna používána jako výchozí, a klepněte na tlačítko Next (Další).
 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 při nastavení sítě v následujících případech:

- Na tiskové servery se systémem Windows XP, 2000 nebo NT 4.0 nejsou nainstalovány další ovladače.
- Tiskový server používá operační systém Windows Me, 98 nebo 95, a klientské počítače systém Windows XP, 2000 nebo NT 4.0.

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 přihlásit jako Administrator.*
 - Pokud jsou nainstalovány další ovladače nebo je operační systém serveru a klientů stejný, není nutné ovladač tiskárny z disku CD-ROM instalovat.*
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. Vložte disk CD-ROM, 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 Me, 98 nebo 95	\<Jazyk>\WIN9X
Windows 2000 nebo XP	\<Jazyk>\WIN2000
Windows NT 4.0	\<Jazyk>\WINNT40

3. Zvolte název tiskárny a klepněte na tlačítko OK. Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

System Macintosh

Sdílení tiskárny

V této části jsou uvedeny informace o sdílení tiskárny v síti AppleTalk.

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.

Poznámka pro uživatele systému Mac OS X:

Tato funkce je k dispozici pouze pro uživatele systému Mac OS X verze 10.2 nebo novější. Chcete-li sdílet tiskárnu v síti, použijte nastavení Printer Sharing (Sdílení tiskárny). Tato položka je standardní součástí systému Mac OS X verze 10.2 nebo novější.

Nastavení tiskárny jako sdílené tiskárny

Při sdílení tiskárny připojené k jednomu z počítačů s ostatními počítači v síti AppleTalk postupujte následujícím způsobem.

Poznámka:

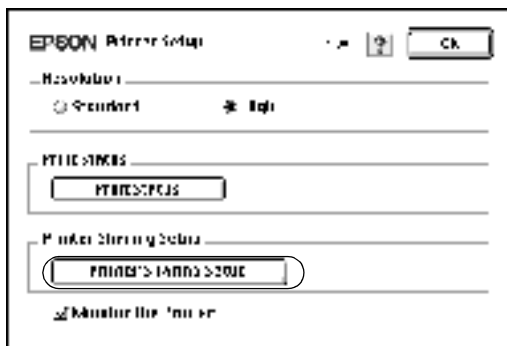
Tato funkce není v systému Mac OS X dostupná. Tiskárnu však lze sdílet prostřednictvím karty rozhraní s portem FireWire instalované v zásuvce karty rozhraní typu B.

1. Zapněte tiskárnu.
2. V nabídce Apple otevřete okno Chooser (Připojení) a klepněte na ikonu AL-C4100 Advanced (Upřesnit). Poté zvolte port USB v poli "Select a printer port" (Zvolte port tiskárny) na pravé straně. Dále klepněte na tlačítko Finish (Dokončit). Zobrazí se dialogové okno Printer Setup (Nastavení tiskárny).

Poznámka:

Zkontrolujte, zda je funkce Background Printing (Souběžný tisk) zapnutá.

3. V poli Printer Sharing Set Up (Nastavení sdílení tiskárny) klepněte na tlačítko Printer Sharing Setup (Nastavit sdílení tiskárny).



4. Zobrazí se dialogové okno Printer Sharing (Sdílení tiskárny). Zaškrtněte políčko Share this Printer (Sdílet tuto tiskárnu) a zadejte název tiskárny a heslo.



5. Klepnutím na tlačítko OK nastavení potvrdíte.
6. Zavřete okno Chooser (Připojení).

Přístup ke sdílené tiskárně

Přístup k tiskárně z jiného počítače v síti je možný následujícím způsobem.

Poznámka:

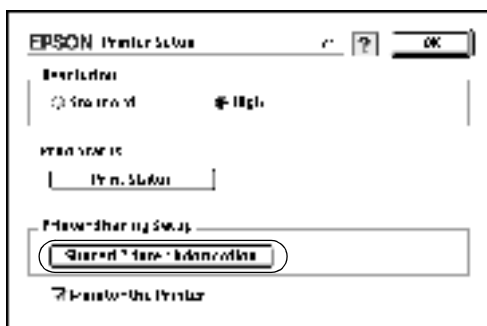
Tato funkce není v systému Mac OS X k dispozici.

1. Zapněte tiskárnu.
2. U každého počítače, ze kterého chcete mít k tiskárně přístup, otevřete v nabídce Apple okno **Chooser** (Připojení). Klepněte na ikonu **AL-C4100Advanced (AT)** a v poli "Select a printer port" (Zvolte port tiskárny) na pravé straně zvolte název sdílené tiskárny. Lze vybrat pouze z tiskáren připojených k aktuální zóně AppleTalk.

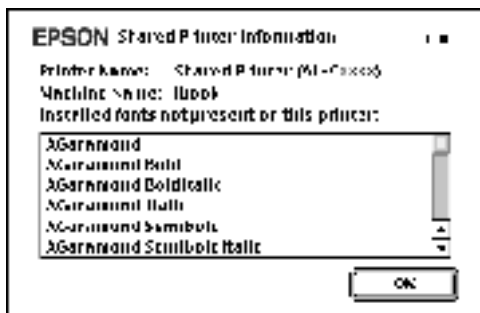
Poznámka:

*Zkontrolujte, zda je funkce **Background Printing** (Souběžný tisk) zapnutá.*

3. Klepněte na tlačítko **Setup** (Nastavit), zadejte heslo tiskárny a klepněte na tlačítko **OK** (Budiž). Zobrazí se dialogové okno **Printer Setup** (Nastavení tiskárny). V poli **Printer Sharing Set Up** (Nastavení sdílení tiskárny) klepněte na tlačítko **Shared Printer Information** (Nastavit sdílení tiskárny).



4. Pokud jsou na klientském počítači nainstalována písma, která nejsou na tiskovém serveru dostupná, zobrazí se přibližně toto hlášení.



5. Klepnutím na tlačítko OK (Budiž) hlášení zavřete.
6. Zavřete okno Chooser (Připojení).

System Mac OS X

Použijte nastavení Printer Sharing (Sdílení tiskárny). Tato položka je standardní součástí systému Mac OS X verze 10.2 nebo novější. Tato funkce není v systému Mac OS X verze 10.1 k dispozici.

Podrobné informace naleznete v dokumentaci k operačnímu systému.

Instalace doplňků

Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru

V následující tabulce je uveden souhrn typů a velikostí papíru, které lze ve volitelné kazetové jednotce na papír použít.

Typ papíru	Velikost papíru	Kapacita
Obyčejný papír	A4, A5, B5 Letter (LT), Legal (LGL), Government Legal (GLG) Executive (EXE),	Až 500 listů v každé kazetě. (Celková tloušťka: méně než 56 mm při použití jedné kazety) (Hmotnost: 60 až 105 g/m ₂)
Papír EPSON Color Laser Paper	A4, Letter (LT)	Až 500 listů v každé kazetě.

Poznámka:

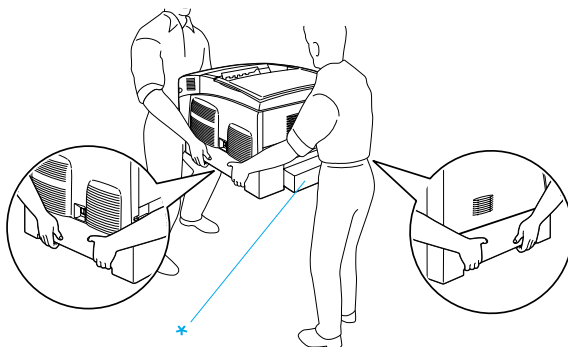
Papír vkládejte lícovou stranou nahoru.

Pokyny k manipulaci

Před instalací doplňků vždy dodržujte následující pokyny.

- Volitelná kazetová jednotka na papír váží přibližně 18,5 kg; manipulaci s ní musí provádět nejméně dvě osoby.
- Při instalaci tohoto doplňku na tiskárnu nezapomeňte zajistit dvě kolečka v přední části jednotky.

- ❑ Hmotnost tiskárny je přibližně 36 kg. Tiskárnu smí zvedat nebo přenášet nejméně dvě osoby. Tiskárnu zvedejte na místech znázorněných na obrázku.



* Za tyto části tiskárnu nezvedejte.



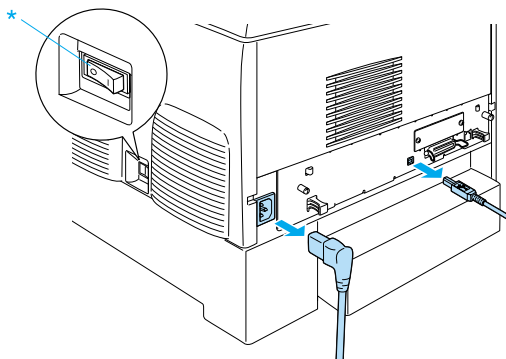
Varování:

Pokud tiskárnu zvednete nesprávným způsobem, může upadnout a způsobit zranění.

Instalace volitelné kazetové jednotky na papír

Při instalaci volitelné kazetové jednotky na papír postupujte následujícím způsobem.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí šňůru a kabel rozhraní.



Upozornění:

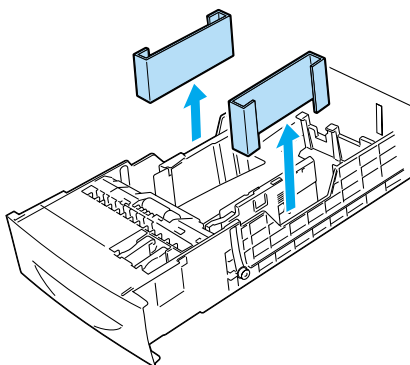
Nezapomeňte odpojit napájecí šňůru od tiskárny, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.

2. Opatrně vyjměte volitelnou kazetovou jednotku na papír z krabice a položte ji na podlahu.

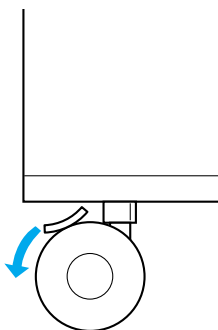
Poznámka:

- Zkontrolujte, zda byly s volitelnou kazetovou jednotku na papír dodány čtyři šroubky.
- Odstraňte ochranný materiál z jednotky.
- Pro případ další přepravy volitelné kazetové jednotky na papír uschovejte veškerý ochranný materiál.

3. Odstraňte ochranný materiál ve vnitřní části kazetových zásobníků.



4. V případě volitelné kazetové jednotky na 1000 listů zajistěte dvě kolečka na přední části jednotky.



Varování:

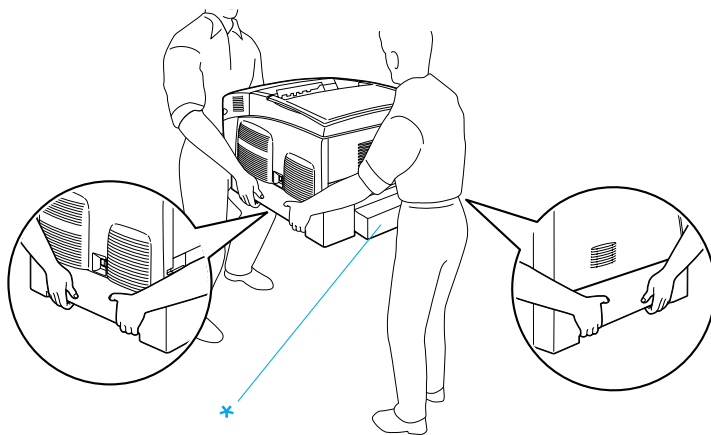
*Kolečka zajistěte ještě před instalací jednotky na tiskárnu.
Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení nebo úrazu.*

5. Opatrně uchopte tiskárnu za místa znázorněná níže a zvedněte ji (nejméně dvě osoby).



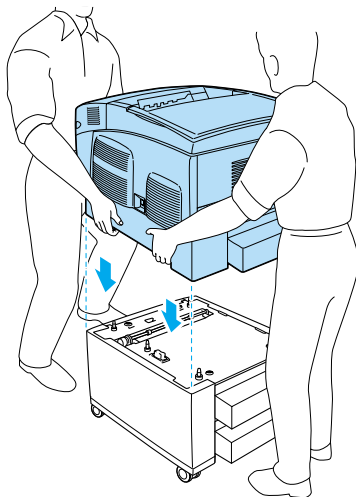
Varování:

Způsob manipulace znázorněný na obrázku je nutno dodržovat.

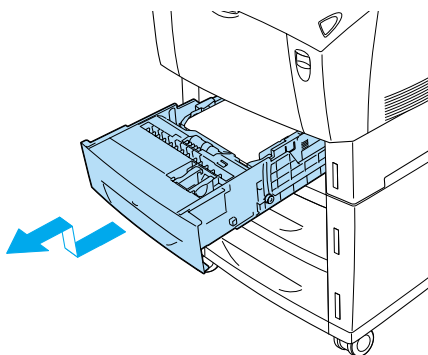


* Za tyto části tiskárnu nezvedejte.

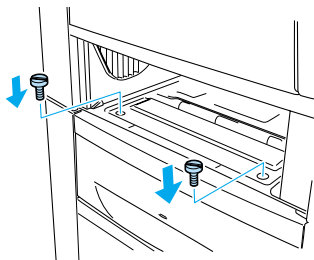
6. Zarovnejte rohy tiskárny a jednotky a potom tiskárnu opatrně položte na jednotku tak, aby pět kolíků na horní straně jednotky zapadlo do otvorů na dolní straně tiskárny.



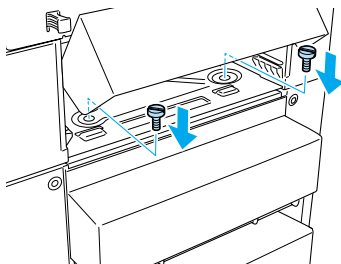
7. Odeberte standardní dolní kazetu z tiskárny.



- Pomocí dodaných šroubků připevněte přední část volitelné kazetové jednotky k tiskárně.



- Sejměte kryt na zadní straně standardní dolní kazety a zbývajícimi šroubky připevněte zadní část jednotky k tiskárně. Potom vraťte kryt zpět.



- Zasuňte standardní dolní kazetu do tiskárny.
- Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.
- Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.
- Zapněte tiskárnu.

Pokud chcete zkontrolovat, zda je doplněk nainstalován správně, vytiskněte stavovou stránku. Viz část "Tisk stavové stránky" na straně 272.

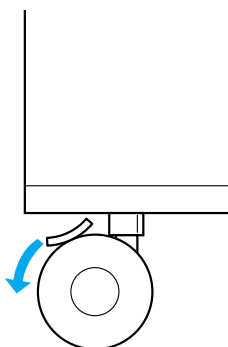
Poznámka:

Pokud používáte systém Windows a program EPSON Status Monitor 3 není nainstalovaný, musíte provést ruční nastavení v ovladači tiskárny. V nabídce Optional Settings (Volitelné nastavení) klepněte na tlačítko Update the Printer Option Information Manually (Aktualizovat info o doplňku tiskárny ručně) a potom klepněte na tlačítko Settings (Nastavení). Potom vyberte položku Sheet/1000-Sheet Paper Cassette Unit (Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru) v seznamu Optional Paper Sources (Volitelné zdroje papíru) dialogového okna Optional Settings (Volitelné nastavení) a potom klepněte na tlačítko OK.

Odebrání volitelné kazetové jednotky na papír

Při odebrání volitelné kazetové jednotky na papír postupujte následujícím způsobem.

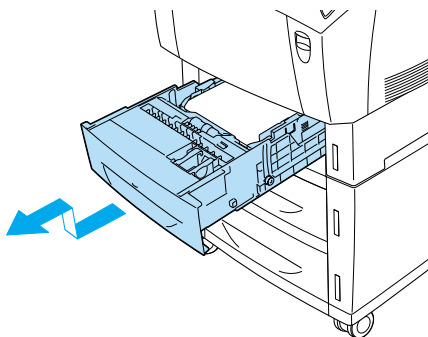
1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.
2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.
3. V případě volitelné kazetové jednotky na 1000 listů zajistěte dvě kolečka v dolní části jednotky.



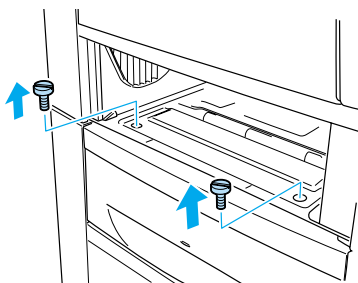
Varování:

Kolečka zajistěte ještě před odebráním jednotky z tiskárny. Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení nebo úrazu.

4. Odeberte standardní dolní kazetu z tiskárny.



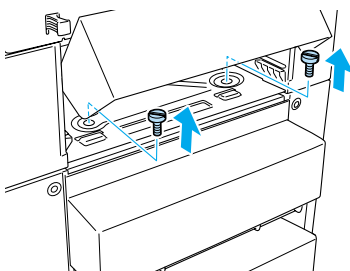
5. Odstraňte dva šroubky uchycující přední část jednotky k tiskárně.



Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

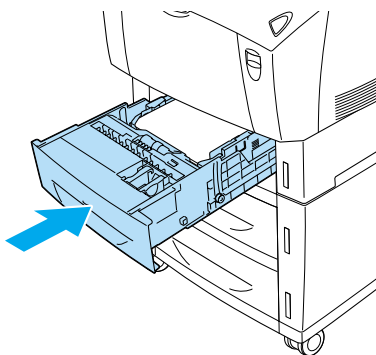
6. Sejměte kryt na zadní straně standardní dolní kazety a odstraňte dva šroubky zajišťující zadní část jednotky. Potom vraťte kryt zpět.



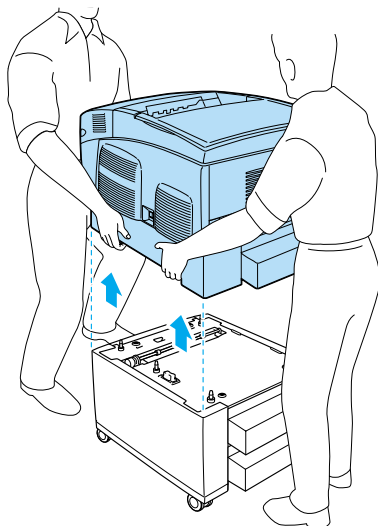
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

7. Zasuňte standardní dolní kazetu do tiskárny.



8. Opatrně zvedněte tiskárnu (nejméně dvě osoby) tak, aby se pět kolíků na horní straně jednotky zcela vysunulo z dolní části tiskárny. Potom tiskárnu položte na rovný a pevný povrch.



9. Za použití původního materiálu zabalte volitelnou kazetovou jednotku na papír zpět do krabice.
10. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.
11. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.
12. Zapněte tiskárnu.

Jednotka pevného disku

Volitelná jednotka pevného disku (C12C824061) rozšiřuje vyrovnávací paměť tiskárny při použití rozhraní Ethernet, což zajišťuje další paměť pro zpracování grafiky a dat formuláře a umožňuje rychlejší třídění velkého počtu stránek pro více výstupů.

Instalace jednotky pevného disku

Při instalaci jednotky pevného disku postupujte následujícím způsobem:



Upozornění:

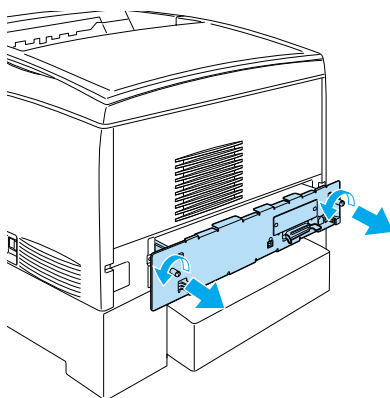
Před instalací jednotky pevného disku vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.



Varování:

Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

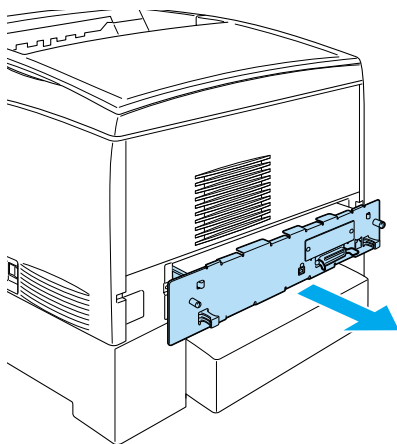
1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.
2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.
3. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



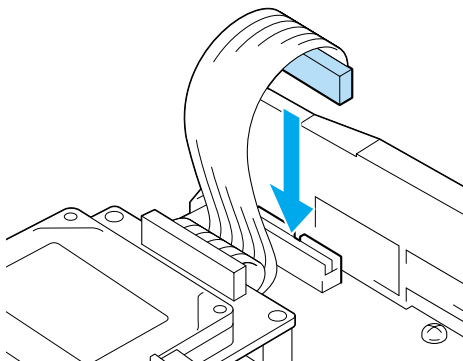
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

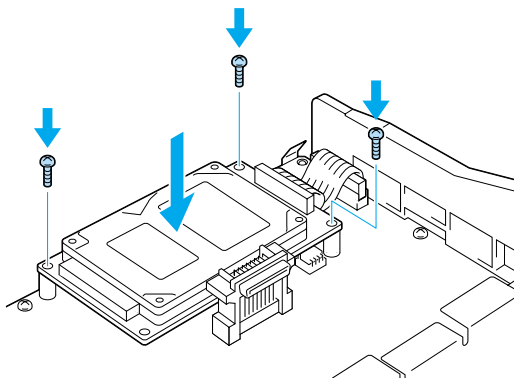
4. Vytáhněte obvodovou desku.



5. Zapojte kabel jednotky pevného disku do obvodové desky.



6. Zarovnejte tři otvory pro šrouby na jednotce pevného disku s otvory pro šrouby na obvodové desce. Disk připevněte pomocí tří dodaných šroubků.



Poznámka:

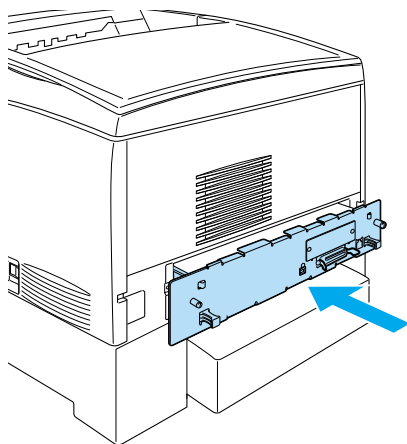
Při utahování šroubků dejte pozor, aby nedošlo poškození kabelu.



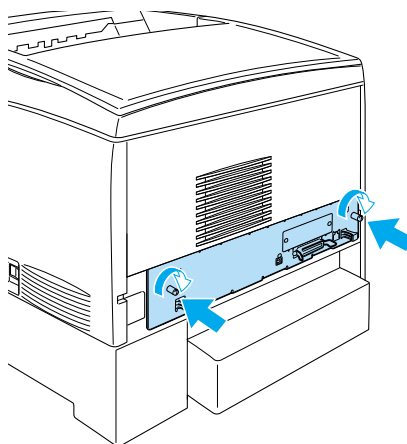
Upozornění:

Neodstraňujte moduly z obvodové desky. Jinak tiskárna nebude fungovat.

7. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.



8. Připevněte ji dvěma šrouby.



9. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.

10. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.

11. Zapněte tiskárnu.

Chcete-li ověřit, zda se jednotka pevného disku nainstalovala správně, vytiskněte pomocí nabídek ovládacího panelu tiskárny stavovou stránku. Pokyny naleznete v části "Tisk stavové stránky" na straně 272. Pokud jednotka na stavové stránce není, zkuste ji nainstalovat znovu. Zkontrolujte, zda je konektor na jednotce pevného disku správně připojen do zásuvky na obvodové desce.

Poznámka:

Pokud používáte systém Windows a program EPSON Status Monitor 3 není nainstalovaný, musíte provést ruční nastavení v ovladači tiskárny. V nabídce Optional Settings (Volitelné nastavení) klepněte na tlačítko Update the Printer Option Information Manually (Aktualizovat info o doplňku tiskárny ručně) a potom klepněte na tlačítko Settings (Nastavení). Potom zaškrtněte políčko Optional HDD Unit (Volitelný pevný disk) v dialogovém okně Optional Settings (Volitelné nastavení) a klepněte na tlačítko OK.

Odebrání jednotky pevného disku

Při odebrání jednotky pevného disku postupujte následujícím způsobem:



Upozornění:

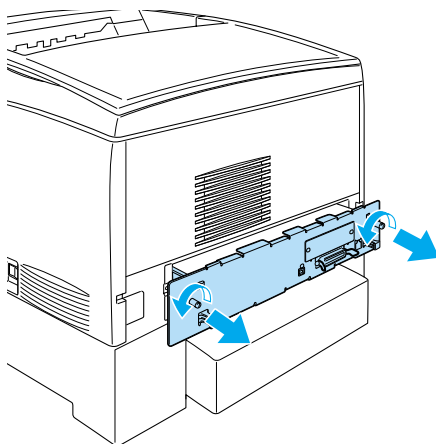
Před odebráním jednotky pevného disku vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.



Varování:

Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.
2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.
3. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

4. Vytáhněte obvodovou desku.
5. Uvolněte tři šroubky na jednotce pevného disku a odpojte konektor z obvodové desky.

Poznámka:

Tyto šroubky si uschovejte společně s jednotkou pevného disku.

6. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.
7. Připevněte ji dvěma šrouby.
8. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.
9. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.
10. Zapněte tiskárnu.

Paměťový modul

Nainstalováním paměťového modulu DIMM lze paměť tiskárny rozšířit až na 1 024 MB. Paměť můžete rozšířit, pokud například máte problémy s tiskem složité grafiky.

Tato tiskárna má dvě paměťové zásuvky, v jedné z nich je však od výrobce již nainstalován modul DIMM s kapacitou 64 MB. Pokud chcete zvýšit paměť tiskárny na více než 578 MB, musíte nejprve vyjmout původní modul DIMM o kapacitě 64 MB a následně nainstalovat dva volitelné paměťové moduly DIMM.

Poznámka:

Paměť lze rozšířit maximálně na 1 024 MB.

Při instalaci paměťového modulu postupujte podle následujících pokynů:

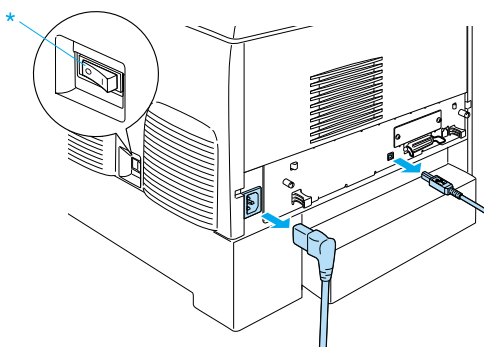
**Varování:**

Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

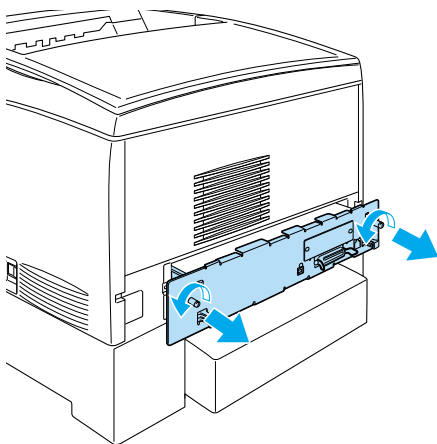
**Upozornění:**

Před instalací paměťového modulu vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí šňůru a kabel rozhraní.



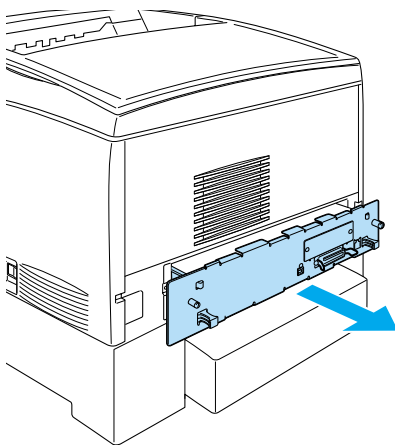
2. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



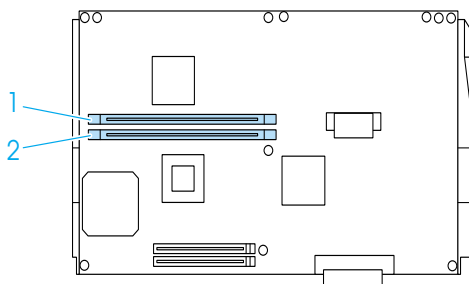
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

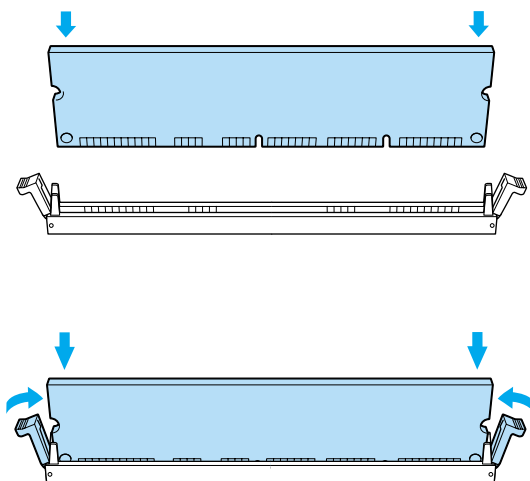
3. Vytáhněte obvodovou desku.



4. Najděte zásuvku pro paměťový modul. Její umístění je znázorněno níže.



5. Zarovnejte paměťový modul nad zásuvkou a zatlačte jej do ní, přičemž pojistky držící paměťový modul v zajištěné pozici se musí zvednout. Nepoužívejte příliš velkou sílu.

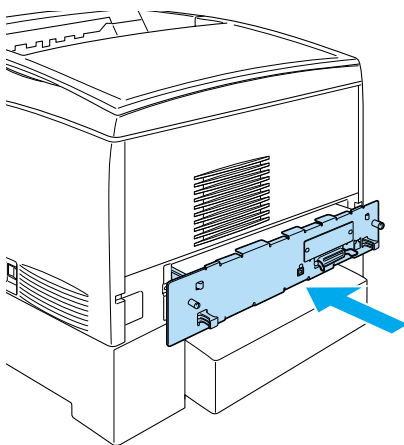




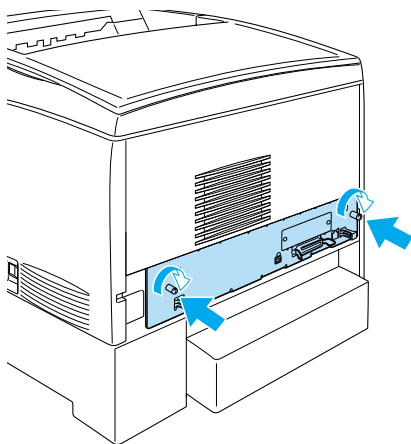
Upozornění:

- ❑ *Nezasunujte moduly do zásuvek silou.*
- ❑ *Vložte modul do zásuvky správným směrem.*
- ❑ *Neodstraňujte žádné moduly z obvodové desky. Jinak tiskárna nebude fungovat.*
- ❑ *Jeden modul (více než 64 MB) musí být nainstalován v zásuvce S0.*

6. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.



7. Připevněte ji dvěma šrouby.



8. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.

9. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.

10. Zapněte tiskárnu.

Pokud chcete zkontrolovat, zda je paměťový modul nainstalován správně, vytiskněte stavovou stránku. Pokyny naleznete v části "Tisk stavové stránky" na straně 272. Pokud uvedená celková kapacita paměti nezahrnuje kapacitu doplňkového paměťového modulu, zkuste modul přeinstalovat. Zkontrolujte, zda je modul zcela zasunut do paměťové zásuvky na obvodové desce.

Poznámka:

Pokud používáte systém Windows a program EPSON Status Monitor 3 není nainstalovaný, musíte provést ruční nastavení v ovladači tiskárny. V nabídce Optional Settings (Volitelné nastavení) klepněte na tlačítko Update the Printer Option Information Manually (Aktualizovat info o doplňku tiskárny ručně) a potom klepněte na tlačítko Settings (Nastavení). Potom z rozevíracího seznamu Installed Memory (Instalovaná paměť) v dialogovém okně Optional Settings (Volitelné nastavení) vyberte počet bajtů představující kapacitu nainstalovaného modulu a potom klepněte na tlačítko OK.

Vyjmutí paměťového modulu

Při odebrání paměťového modulu postupujte následujícím způsobem:



Upozornění:

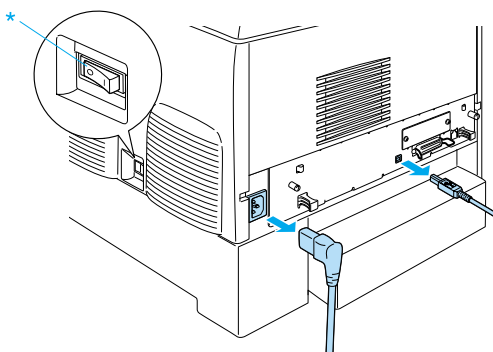
Před vyjmutím paměťového modulu vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.



Varování:

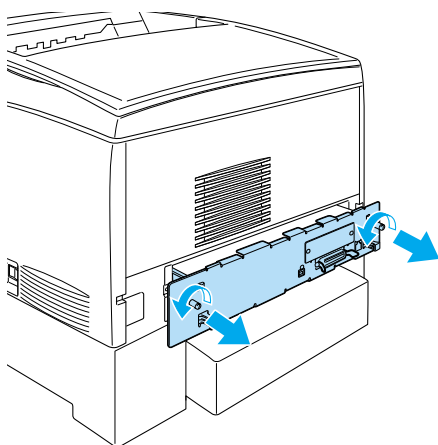
Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.



2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.

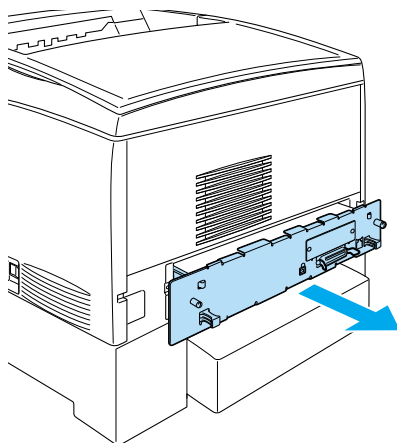
3. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



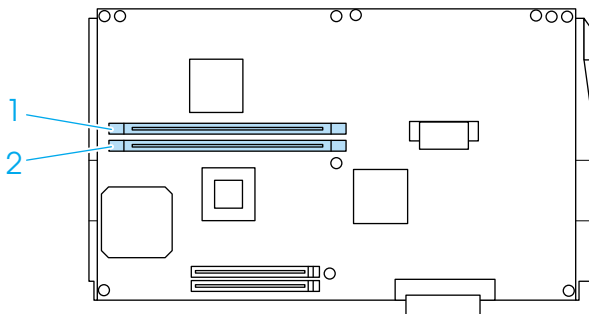
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

4. Vytáhněte obvodovou desku.



5. Najděte zásuvku pro paměťový modul. Její umístění je znázorněno níže.



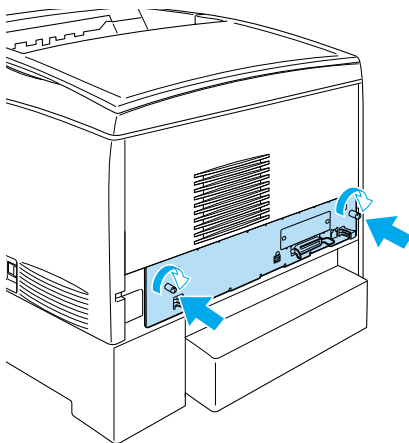
6. Uchopte modul za oba konce a vytáhněte jej ze zásuvky.



Upozornění:

- Neodstraňujte z obvodové desky žádné jiné moduly. Jinak tiskárna nebude fungovat.*

 - Jeden modul (více než 64 MB) musí být nainstalován v zásuvce S0. Jinak tiskárna nebude fungovat.*
7. Uložte modul do antistatického obalu (například do obalu, v němž byl dodán).
 8. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.
 9. Připevněte ji dvěma šrouby.



10. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.
11. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.
12. Zapněte tiskárnu.

Modul ROM Adobe PostScript 3

V některých zemích je modul ROM Adobe PostScript 3 Kit (C12C832571) k dispozici jako doplněk. Tento modul umožňuje tisk dokumentů v tiskovém jazyce PostScript.

Poznámka:

Vlastnosti modulu ROM Adobe PostScript 3 ROM nelze využít, pokud je tiskárna připojena k počítači Macintosh přes kartu rozhraní IEEE 1394, typ B.

Instalace modulu ROM Adobe PostScript 3

Při instalaci modulu ROM Adobe PostScript 3 postupujte podle následujících pokynů:



Upozornění:

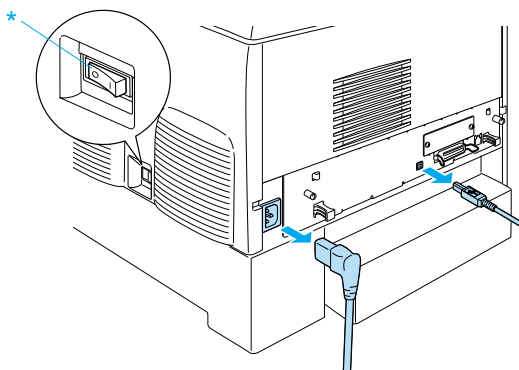
Před instalací modulu ROM vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.



Varování:

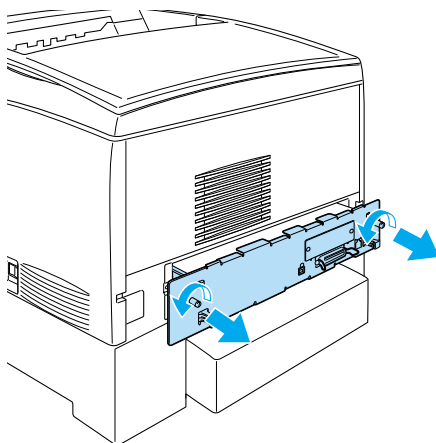
Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.



2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.

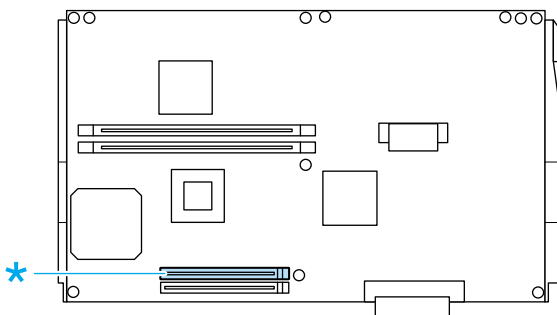
3. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



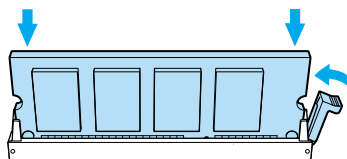
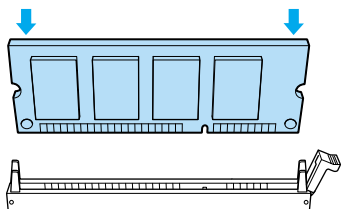
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

4. Vytáhněte obvodovou desku.
5. Najděte zásuvku modulu ROM A. Její umístění je znázorněno níže.



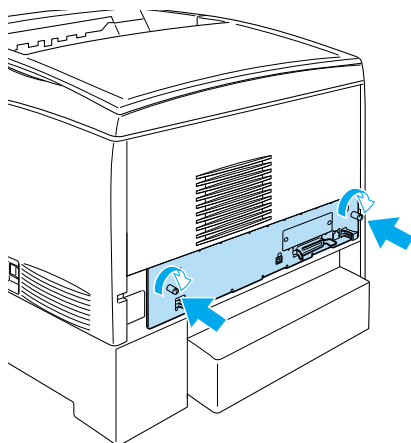
6. Vyměňte modul ROM z obalu.
7. Zarovnejte modul ROM se zásuvkou A a zasuňte jej do ní (orientace je znázorněna na obrázku níže), přičemž pojistky držící modul ROM v zajištěné pozici se musí zvednout. Nepoužívejte příliš velkou sílu.



Upozornění:

- Nezasunujte modul ROM do zásuvky silou.*
 - Vložte modul ROM do zásuvky správným směrem.*
 - Neodstraňujte žádné moduly z obvodové desky. Jinak tiskárna nebude fungovat.*
8. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.

9. Připevněte ji dvěma šrouby.



10. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.

11. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.

12. Zapněte tiskárnu.

13. Pokud chcete zkontrolovat, zda je modul ROM Adobe PostScript 3 nainstalován správně, vytiskněte stavovou stránku. Pokyny naleznete v části "Tisk stavové stránky" na straně 272. Pokud na stavové stránce modul PS3 není uveden jako nainstalovaná emulace, zkuste modul nainstalovat znovu. Zkontrolujte, zda je modul ROM zcela zasunut do zásuvky na obvodové desce.

Vyjmutí modulu ROM Adobe PostScript 3

Při odebrání modulu ROM Adobe PostScript 3 postupujte podle následujících pokynů:



Upozornění:

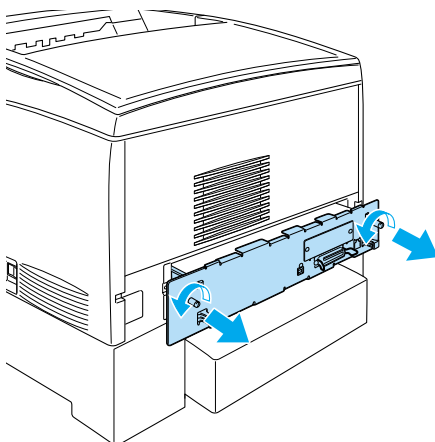
Před vyjmutím modulu ROM vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.



Varování:

Při práci ve vnitřní části tiskárny buďte opatrní, protože některé součásti jsou ostré a mohou způsobit poranění.

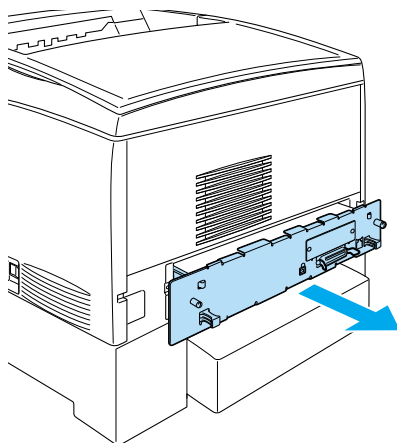
1. Tiskárna musí být vypnutá a napájecí šňůra odpojená.
2. Odpojte všechny kabely z konektorů rozhraní.
3. Uvolněte dva šrouby na zadní straně tiskárny.



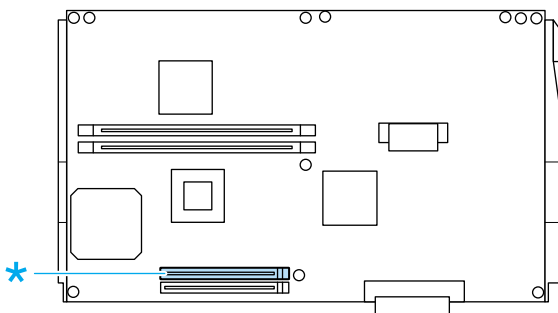
Varování:

Jiné šroubky a kryty zajišťují části tiskárny, které jsou pod vysokým napětím.

4. Vytáhněte obvodovou desku.



5. Najděte zásuvku modulu ROM A. Její umístění je znázorněno níže.



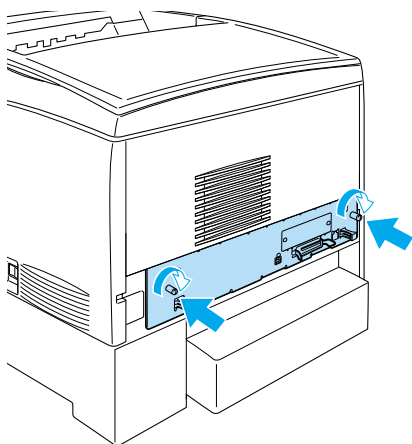
6. Zatlačením na výstupek na pravé straně zásuvky ROM vytlačte modul ze zásuvky A.



Upozornění:

Nevyjímejte modul ROM ze zásuvky ROM P. Jinak tiskárna nebude fungovat.

7. Vyměňte modul ROM ze zásuvky A. Uložte modul ROM do antistatického obalu (například do obalu, v němž byl dodán).
8. Zasuňte obvodovou desku do tiskárny.
9. Připevněte ji dvěma šrouby.



10. Připojte všechny kabely rozhraní a napájecí šňůru.
11. Zapojte napájecí šňůru tiskárny do zásuvky.
12. Zapněte tiskárnu.

Karty rozhraní

Tiskárna je vybavena zásuvkou pro rozhraní typu B. Možnosti tiskárny lze rozšířit pomocí různých karet rozhraní.

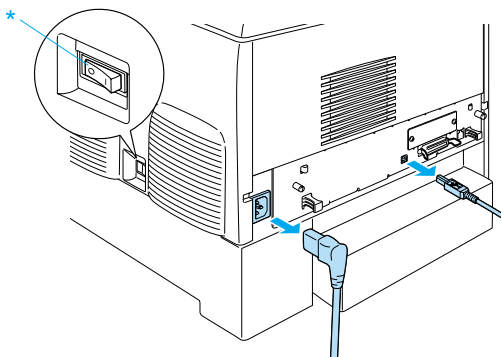
Při instalaci karty rozhraní postupujte podle následujících pokynů:



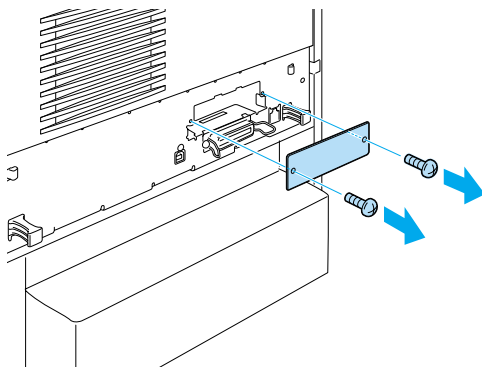
Upozornění:

Před instalací karty rozhraní vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí šňůru a kabel rozhraní.



2. Odstraňte šroubky a kryt zásuvky karty rozhraní typu B (viz níže).



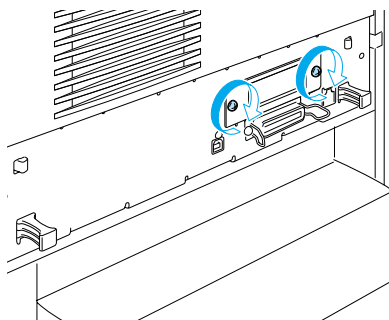
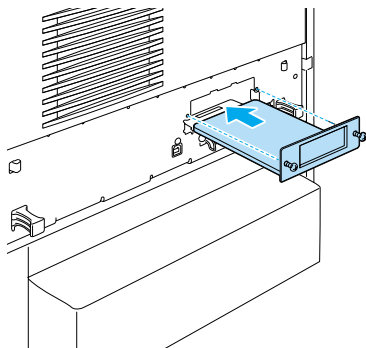
Varování:

Odebráním šroubků a krytů, které nejsou v těchto pokynech popsány, se odkryjí části pod vysokým napětím.

Poznámka:

Kryt zásuvky uložte na bezpečném místě. Pokud kartu rozhraní později odeberete, bude třeba jej vrátit zpět.

3. Zasuňte kartu rozhraní zcela do zásuvky. Poté utáhněte šrouby podle obrázku.



4. Připojte zpět kabel rozhraní a napájecí šňůru a zapněte tiskárnu.

Pokud chcete zkontrolovat, zda je doplněk instalován správně, vytiskněte stavovou stránku. Viz část "Tisk stavové stránky" na straně 272.

Vyjmutí karty rozhraní

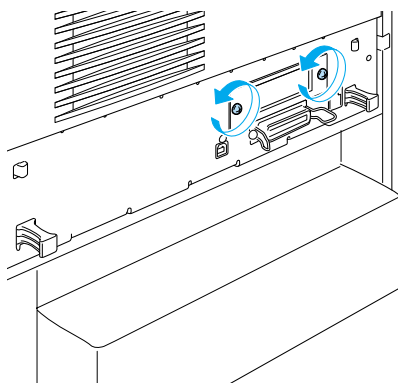
Při odebrání karty rozhraní postupujte podle následujících pokynů:



Upozornění:

Před vyjmutím karty rozhraní vybijte statický náboj tím, že se dotknete uzemněného kovového předmětu. Jinak by mohlo dojít k poškození součástí citlivých na statickou elektřinu.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte ji od zdroje napájení.
2. Odstraňte dva šroubky uchycující kartu rozhraní k zadní straně tiskárny.



Varování:

Odebráním šroubků, které nejsou v těchto pokynech popsány, se odkryjí části pod vysokým napětím.

3. Opatrně vytáhněte kartu rozhraní ze zásuvky.
4. Vraťte kryt (odebraný a uschovaný po instalaci karty rozhraní) zpět na nyní prázdnou zásuvku. Zajistěte jej dvěma šroubky.
5. Uložte kartu rozhraní do antistatického obalu (například do obalu, v němž byla dodána).

Kapitola 7

Výměna spotřebního materiálu

Zprávy týkající se výměny materiálu

Jakmile se na displeji ovládacího panelu tiskárny nebo v programu EPSON Status Monitor 3 zobrazí některá z následujících zpráv, vyměňte příslušný spotřební materiál. Po zobrazení zprávy lze ještě krátkou dobu tisknout, společnost EPSON však doporučuje včasnou výměnu, aby byla zachována kvalita tisku a prodloužena životnost tiskárny.

Poznámka:

Nevyměňujte tonerovou kazetu, pokud se zobrazí zpráva XXXX Toner Low (Dochází toner). Toner zbyvající v kazetě by se mohl při výměně kazety vysypat. Tonerovou kazetu vyměňte po zobrazení zprávy Replace Toner xxxx (Vyměňte toner).

Zprávy a displeji	Popis
Worn Photoconductor (Opotřebená fotovodivá jednotka)	Fotovodivá jednotka je téměř u konce své životnosti.
Worn Fuser (Opotřebená fixační jednotka)	Fixační jednotka je téměř u konce své životnosti.
Worn Transfer Unit (Opotřebená přenášečí jednotka)	Přenášečí jednotka je téměř u konce své životnosti.

Poznámka:

Tuto chybu odstraníte vybráním položky Clear All Warnings (Smazat všechny výstrahy) v nabídce Reset na ovládacím panelu.

Pokud spotřební produkt dosáhne konce své životnosti, tisk se zastaví a na displeji nebo v programu EPSON Status Monitor 3 se zobrazí následující zpráva. Pokud k tomu dojde, tiskárna neobnoví tisk, dokud daný spotřební materiál nevyměníte.

Zprávy a displeji	Popis
Replace Toner xxxx*	(Vyměňte kazetu) Označená tonerová kazeta je prázdná.
Replace Photocondctr	(Vyměňte fotovodivou jednotku) Tisk byl zastaven, aby nedošlo k poškození systému.
Replace Transfer Unit	(Vyměňte přenášečí jednotku) Přenosová jednotka je téměř u konce své životnosti.

* Na tomto místě se zobrazí písmeno C (azurová), M (purpurová), Y (žlutá) nebo K (černá), které označuje barvu došlého toneru. Zpráva Y Toner Low například znamená, že dochází toner ve žluté kazetě.

Poznámka:

Každá zpráva se týká jen jednoho spotřebního materiálu. Po výměně materiálu zkontrolujte, zda na displeji není výzva k výměně dalšího materiálu.

Tonerová kazeta

Pokyny k manipulaci

Při výměně tonerových kazet dodržujte následující pokyny.

- Doporučujeme používat originální tonerové kazety. Použitím jiných kazet může dojít ke snížení kvality tisku. Společnost EPSON nezodpovídá za žádné škody nebo problémy způsobené spotřebním materiálem, který společnost EPSON nevyrábí nebo jehož použití společnost EPSON neschvaluje.
- Tonerové kazety vždy pokládejte na čistý, hladký povrch.

- ❑ Neinstalujte do tiskárny použité tonerové kazety.
- ❑ Pokud jste tonerovou kazetu přemístili ze studeného do teplého prostředí, počkejte před její instalací alespoň hodinu, aby nedošlo k poškození kazety kondenzací.



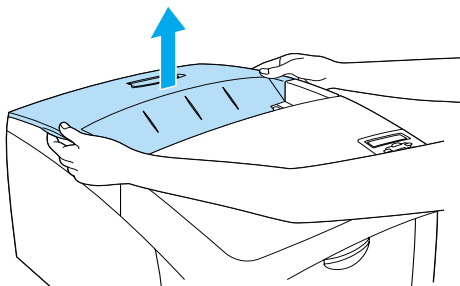
Varování:

- ❑ *Nedotýkejte se toneru. Toner nesmí vniknout do očí. Pokud se toner dostane na kůži nebo oblečení, znečištěné místo ihned umyjte mýdlem a vodou.*
- ❑ *Tonerové kazety uchovávejte mimo dosah dětí.*
- ❑ *Použité tonerové kazety nevhazujte do ohně, jelikož mohou vybuchnout a způsobit zranění. Likvidujte je v souladu s místními směrnici.*
- ❑ *Pokud toner rozsypete, smete jej smetáčkem na lopatku nebo jej otřete látkou navlhčenou v mýdlové vodě. Jelikož jemné částičky mohou při kontaktu s jiskrou způsobit požár nebo výbuch, nepoužívejte vysavač.*

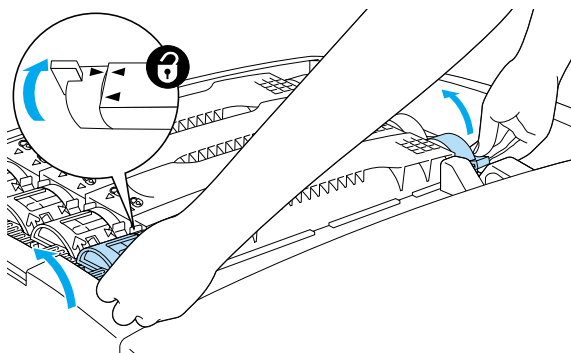
Výměna tonerové kazety

Při výměně tonerové kazety postupujte podle následujících pokynů.

1. Pomocí displeje nebo programu EPSON Status Monitor 3 zjistěte, jakou tonerovou kazetu je nutno vyměnit.
2. Odeberte horní kryt.



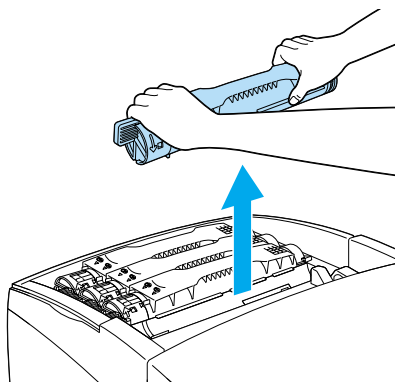
3. Uchopte tonerovou kazetu za knoflíky na obou koncích a otočte je do odjištěné polohy.



Poznámka:

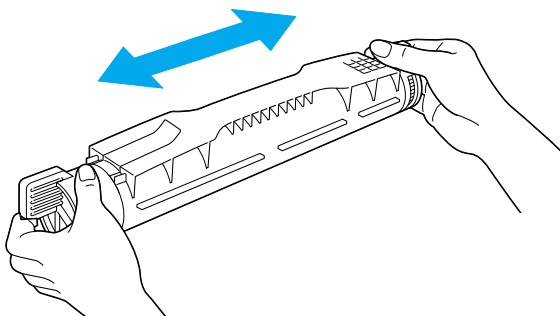
Otočte oba knoflíky současně.

4. Vytáhněte tonerovou kazetu ze zásuvky.



Poznámka:

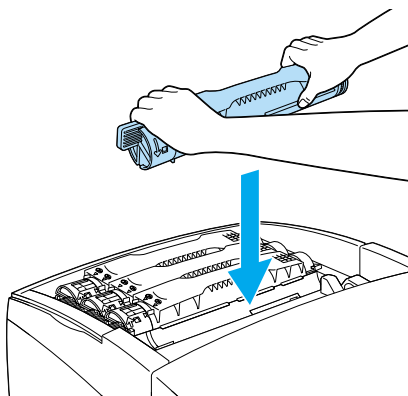
- Na dolní straně kazety může být uchyceno malé množství toneru. Dejte pozor, aby se toner nevysypal na pokožku nebo oblečení.
 - Položte použitou tonerovou kazetu na rovný povrch hubicí nahoru, aby nedošlo k vysypání toneru.
 - Vložte použitou tonerovou kazetu do příslušného sáčku.
5. Vyjměte novou tonerovou kazetu z obalu a mírně jí ze strany na stranu zatřeste, aby se toner uvnitř rovnoměrně rozložil.



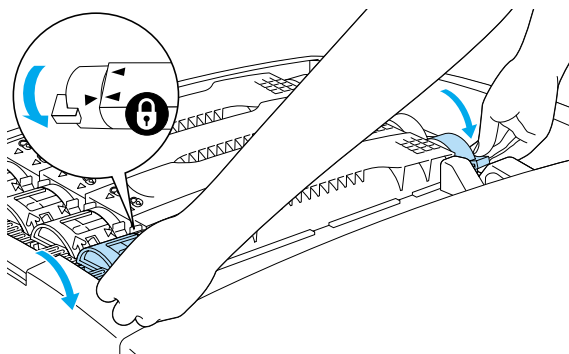
Poznámka:

Ochrannou pásku zatím neodstraňujte.

6. Uchopte tonerovou kazetu podle obrázku níže a zasuňte ji do příslušné zásuvky.



7. Uchopte tonerovou kazetu za knoflíky a otočte je do zajištěné polohy.



Poznámka:

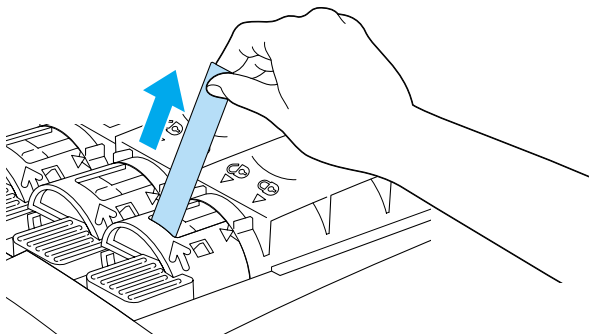
Knoflíky kazety otáčejte, dokud nezaklapnou.



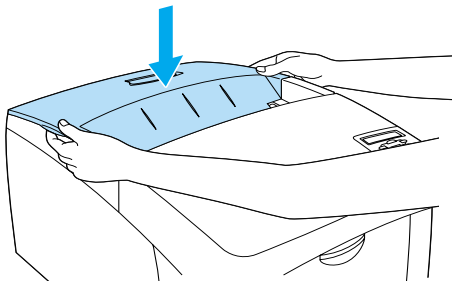
Upozornění:

Knoflíky otočte zcela do zajištěné polohy. Jinak by mohlo dojít k potížím s tonerem nebo jeho úniku.

8. Odstraňte ochrannou pásku tak, že ji vytáhnete z každé tonerové kazety přímo vzhůru.



9. Nasad'te horní kryt.



Fotovodivá jednotka

Po zobrazení výzvy k výměně fotovodivé jednotky si připravte novou fotovodivou jednotku.

Pokyny k manipulaci

Před výměnou fotovodivé jednotky proveďte následující opatření.

- Fotovodivá jednotka váží 4,5 kg. Při přenášení ji držte pevně za rukojeť.
- Fotovodivou jednotku při výměně nevystavujte světlu déle, než je nezbytně nutné.
- Dbejte na to, abyste nepoškrábali povrch válce. Nedotýkejte se válce, protože mastná kůže může způsobit trvalé poškození jeho povrchu a ovlivnit kvalitu tisku.
- Chcete-li dosáhnout maximální kvality tisku, neskladujte fotovodivou jednotku v místech vystavených přímému slunečnímu světlu, prachu, slanému vzduchu nebo korozivním plynům (např. čpavek). Vyhněte se také místům s velkými nebo rychlými změnami teploty či vlhkosti.
- Fotovodivou jednotku nenaklánějte.



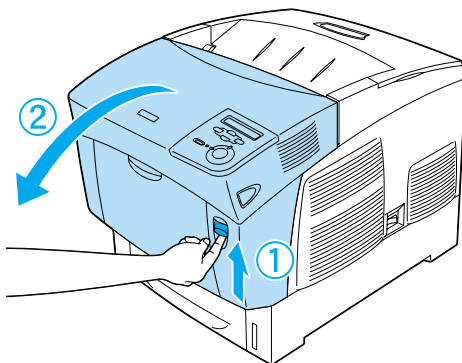
Varování:

- Použité fotovodivé jednotky nevhazujte do ohně, jelikož mohou vybuchnout a způsobit zranění. Likvidujte je v souladu s místními směrnici.*
- Uchovávejte fotovodivé jednotky mimo dosah dětí.*

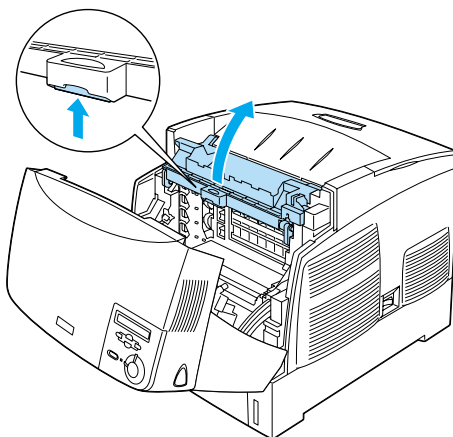
Výměna fotovodivé jednotky

Při výměně fotovodivé jednotky postupujte podle pokynů níže.

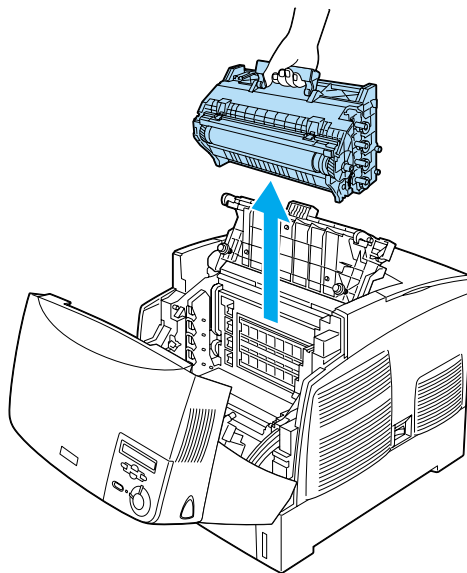
1. Vypněte tiskárnu.
2. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt.



3. Zvedněte kryt D.



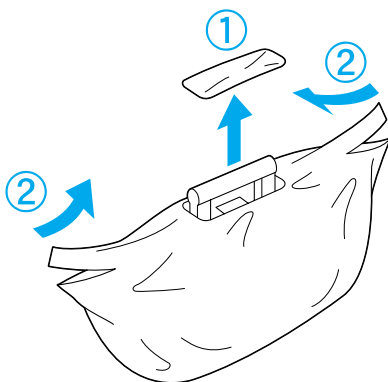
4. Uchopte fotovodivou jednotku za rukojeť a pomalu ji vytáhněte nahoru z tiskárny.



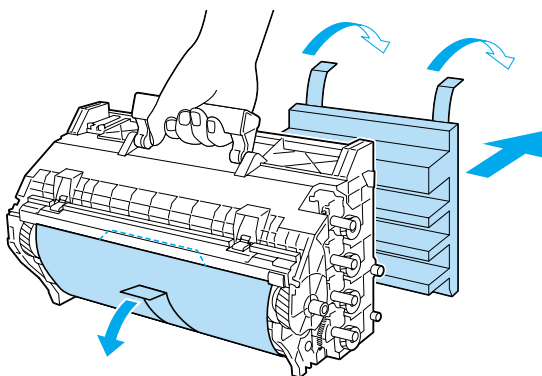
5. Vezměte novou fotovodivou jednotku a odtrhnutím horní části sáčku podél tečkované čáry odkryjte rukojeť. Poté uchopte rukojeť, odstraňte polystyrénovou vložku a roztrhněte sáček podél tečkované čáry.

Poznámka:

Kazetu držte vždy v poloze podle obrázku.



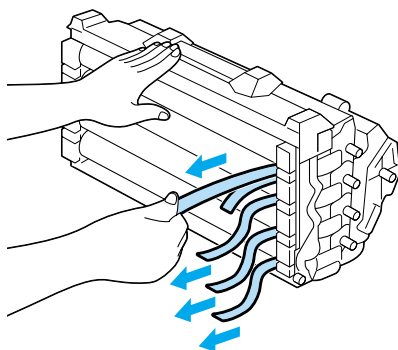
6. Odstraňte ochranný list a obal a stále přitom držte rukojeť podle obrázku níže.



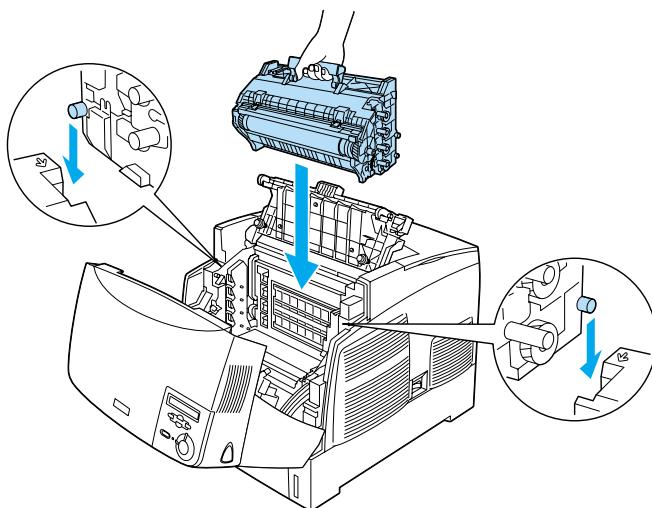
Upozornění:

- Dejte pozor, abyste se nedotkli povrchu válce nebo abyste jej nepoškrábali.
- Nedotýkejte se válce, protože mastná kůže může způsobit trvalé poškození jeho povrchu a ovlivnit kvalitu tisku.

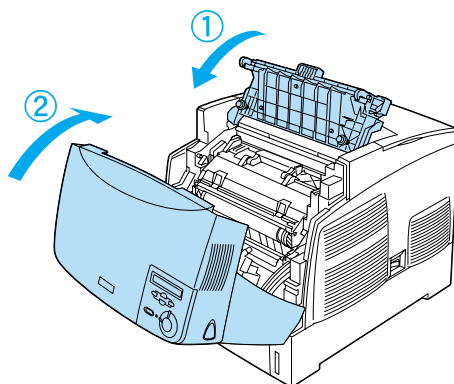
7. Odstraňte ochranné pásky.



8. Držte pevně rukojeť a spust'te fotovodivou jednotku do tiskárny. Dbejte p'itom na to, aby čepy po stranách jednotky zapadly do zářezů.



9. Zavřete kryt D a A.



Fixační jednotka

Po zobrazení výzvy k výměně fixační jednotky si připravte novou fixační jednotku.

Pokyny k manipulaci

Před výměnou fixační jednotky proveďte následující opatření.

- Povrchu fixační jednotky se nedotýkejte. Mohlo by dojít ke zhoršení kvality tisku.



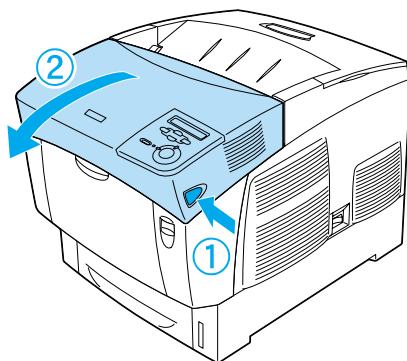
Varování:

- Pokud byla tiskárna právě používána, může být fixační jednotka velmi horká. Vypněte tiskárnu a před výměnou fixační jednotky počkejte 30 minut, aby jednotka mohla vychladnout.
- Použitou fixační jednotku nevhazujte do ohně, mohla by vybuchnout a způsobit zranění. Likvidujte ji v souladu s místními směrnici.
- Fixační jednotky uchovávejte mimo dosah dětí.

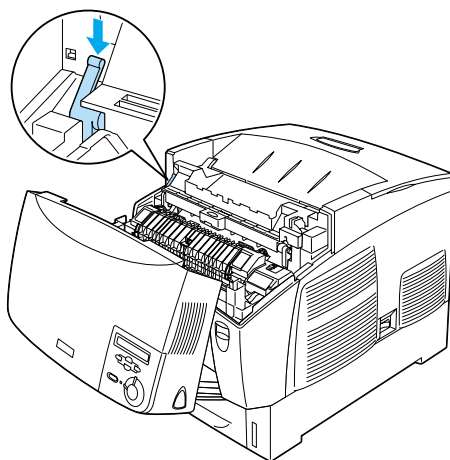
Výměna fixační jednotky

Při výměně fixační jednotky postupujte podle pokynů níže.

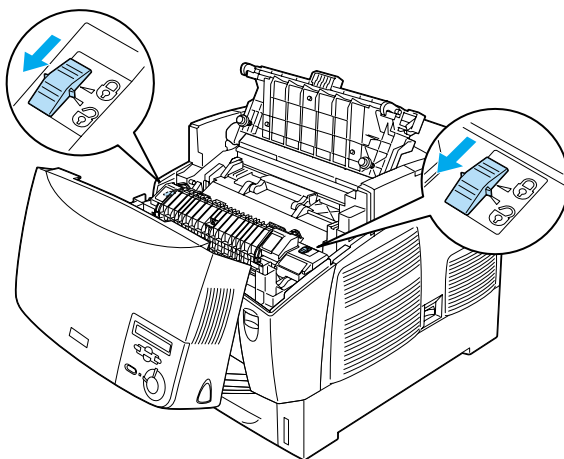
1. Vypněte tiskárnu a počkejte 30 minut, aby mohla vychladnout.
2. Stiskněte západku na krytu B a otevřete kryt.



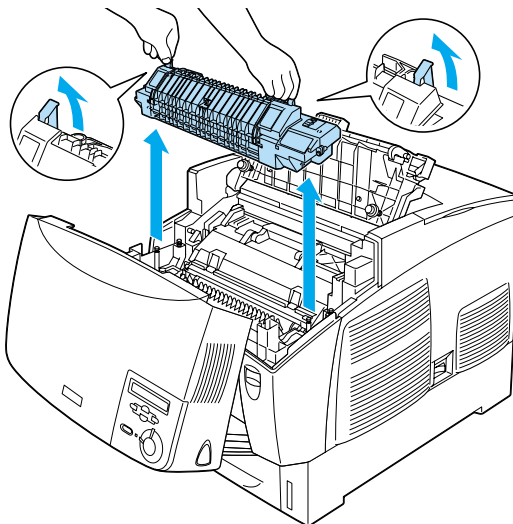
3. Zatlačte páčku dolů a zvedněte kryt D.



4. Odjistěte zámky na obou stranách fixační jednotky.

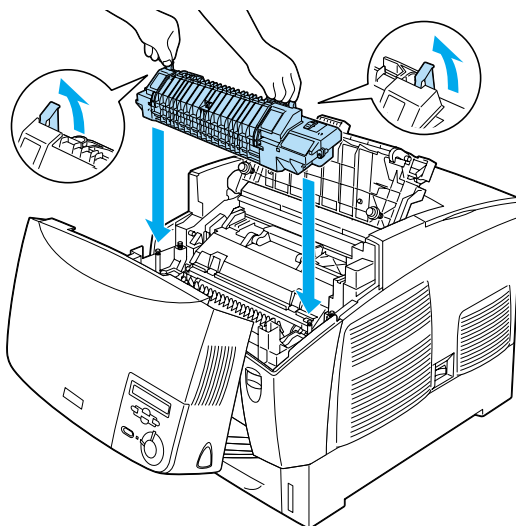


5. Fixační jednotku opatrně vytáhněte z tiskárny (viz níže).

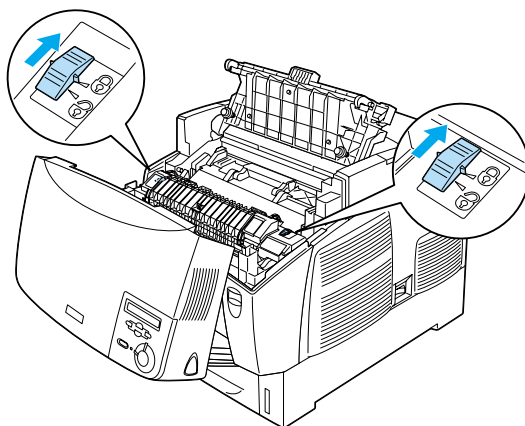


6. Vyměňte novou fixační jednotku z obalu.

7. Držte novou fixační jednotku za rukojeti a spusťte ji do tiskárny. Vodicí kolíky musí zapadnout do otvorů v dolní části jednotky.



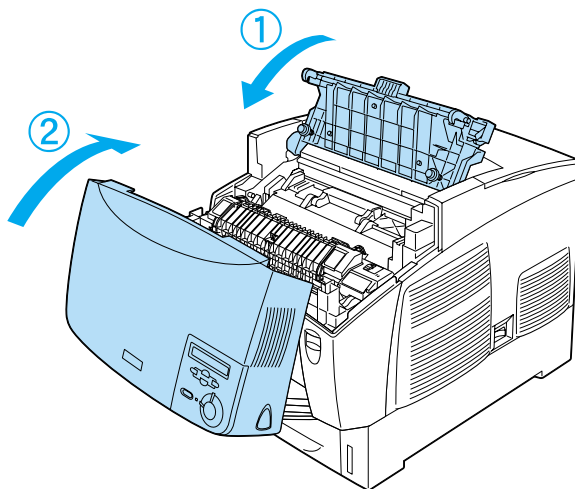
8. Fixační jednotku uzamkněte.



Poznámka:

Pojistky musí být zcela v uzamčené pozici.

9. Zavřete kryt D a B.



Přenášecí jednotka

Po zobrazení výzvy k výměně přenášecí jednotky si připravte novou jednotku.

Pokyny k manipulaci

Před výměnou přenášecí jednotky proveďte následující opatření.

- Nedotýkejte se povrchu přenášecí jednotky. Mohlo by dojít ke zhoršení kvality tisku.



Varování:

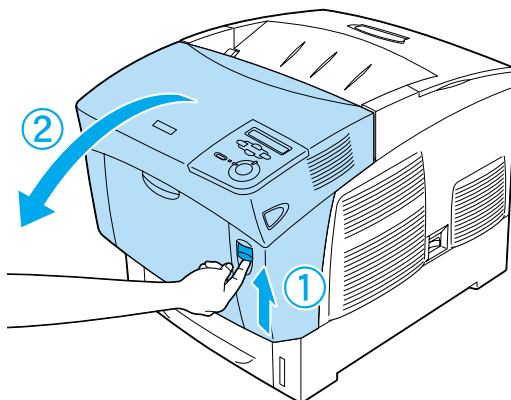
- Použitou přenášecí jednotku nevhazujte do ohně, mohla by vybuchnout a způsobit zranění. Likvidujte ji v souladu s místními směrnicemi.*

- Přenášecí jednotky uchovávejte mimo dosah dětí.*

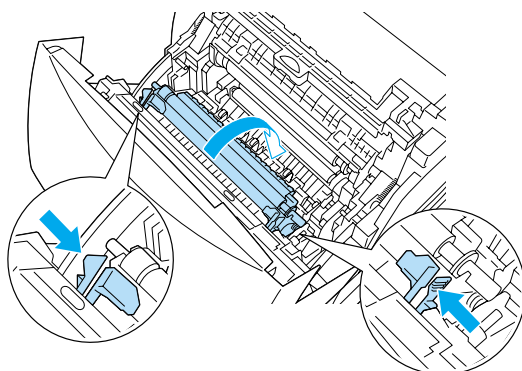
Výměna přenašecí jednotky

Při výměně přenašecí jednotky postupujte podle následujících pokynů:

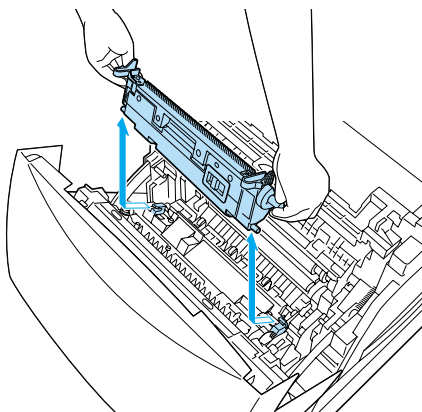
1. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt A.



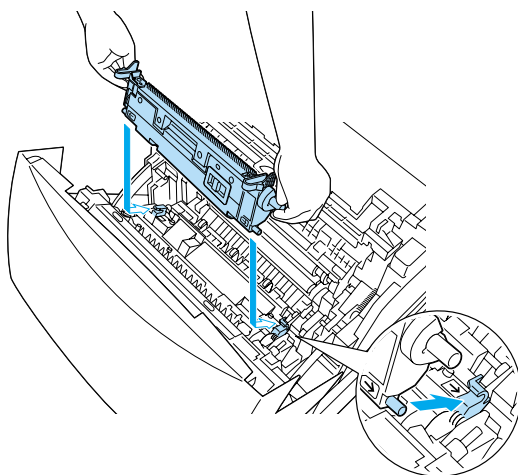
2. Uchopte dva oranžové výstupky a přitáhněte jednotku směrem dopředu a dolů. Potom ji vyzvedněte z tiskárny.



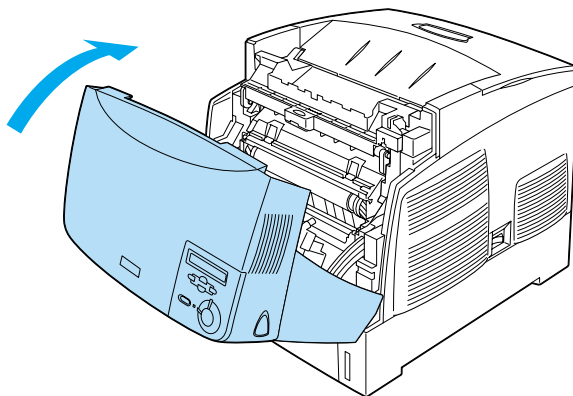
3. Vytáhněte přenášeční jednotku z tiskárny.



4. Vyměňte novou přenášeční jednotku z obalu.
5. Uchopte novou přenášeční jednotku za oranžové výstupky a spusťte ji do tiskárny. Dbejte na to, aby jednotka byla zarovnána s vodičky. Tlačte přenášeční jednotku dovnitř, dokud nezaklapne.

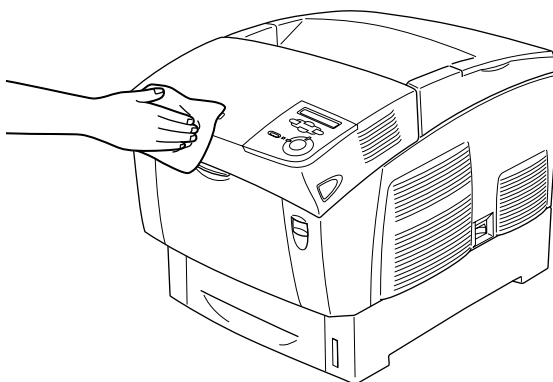


6. Zavřete kryt A.



Čištění tiskárny

Tiskárna vyžaduje pouze minimální čištění. Pokud je skříň tiskárny znečištěná nebo zaprášená, vypněte tiskárnu a otřete ji měkkou čistou látkou navlhčenou v jemném čisticím přípravku.



Upozornění:

Nepoužívejte k čištění krytů tiskárny alkohol ani ředidla, protože tyto látky mohou poškodit součásti a skříň tiskárny. Dbejte na to, aby do mechanismu nebo elektrických součástí tiskárny nevnikla voda.

Přeprava tiskárny

Dlouhé vzdálenosti

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

Při balení tiskárny postupujte následujícím způsobem:

1. Vypněte tiskárnu.
2. Odpojte napájecí šňůru ze zásuvky.
3. Vyjměte fotovodivou jednotku. Informace o vyjmutí fotovodivé jednotky najdete v části "Fotovodivá jednotka" na straně 234. Zabalte zařízení do původních obalů, včetně ochranných materiálů, v nichž byly dodány.
4. Odeberte všechny nainstalované doplňky. Informace o odinstalování doplňků najdete v části Instalace doplňků.
5. Přiložte ochranný materiál a zabalte tiskárnu do původní krabice.

Po vybalení a nastavení tiskárny na novém místě bude třeba zkontrolovat soutisk barev a v případě nutnosti upravit zarovnání barev. Pokyny naleznete v části "Kontrola soutisku barev" na straně 253.

Krátké vzdálenosti

Při přesunu tiskárny na krátkou vzdálenost vždy dodržujte následující pokyny.

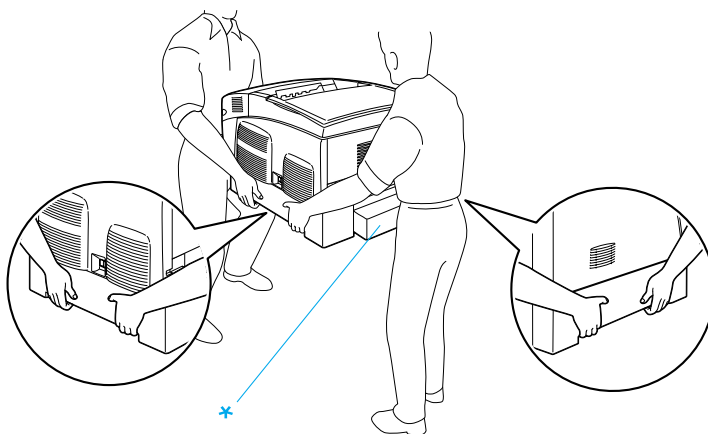
- Pokud přesunujete pouze tiskárnu, měli by ji zvedat a přenášet dva lidé.

Pokud tiskárnu přemisťujete s nainstalovanou volitelnou kazetovou jednotkou na papír, zařízení můžete přemístit na kolečkách. Viz část "Přesun tiskárny s instalovanou volitelnou kazetovou jednotkou na papír" na straně 250.

Přesunutí tiskárny

Při přesunu tiskárny na krátkou vzdálenost postupujte podle následujících pokynů.

1. Vypněte tiskárnu a odeberte následující položky:
 - napájecí kabel,
 - kabel rozhraní,
 - papír,
 - fotovodivá jednotka.
2. Tiskárnu uchopte pouze v místech označených na obrázku.



* Za tyto části tiskárnu nezvedejte.

3. Při přesunu tiskárnu vždy udržujte ve vodorovné poloze.

Přesun tiskárny s instalovanou volitelnou kazetovou jednotkou na papír

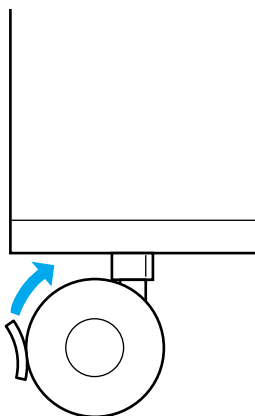
Při přesunu tiskárny s nainstalovanou volitelnou kazetovou jednotkou na papír postupujte následujícím způsobem:

Kazetová jednotka na 1000 listů papíru

1. Vypněte tiskárnu a odeberte následující položky:

- napájecí kabel,
- kabel rozhraní,
- papír,
- fotovodivá jednotka.

2. Odjistěte dvě kolečka na dolní straně jednotky.



3. Přemístěte tiskárnu na nové místo.

4. Zajistěte kolečka.



Upozornění:

Neposunujte tiskárnu na nakloněném nebo nerovném povrchu.

Kazetová jednotka na 500 listů papíru

1. Vypněte tiskárnu a odeberte následující položky:

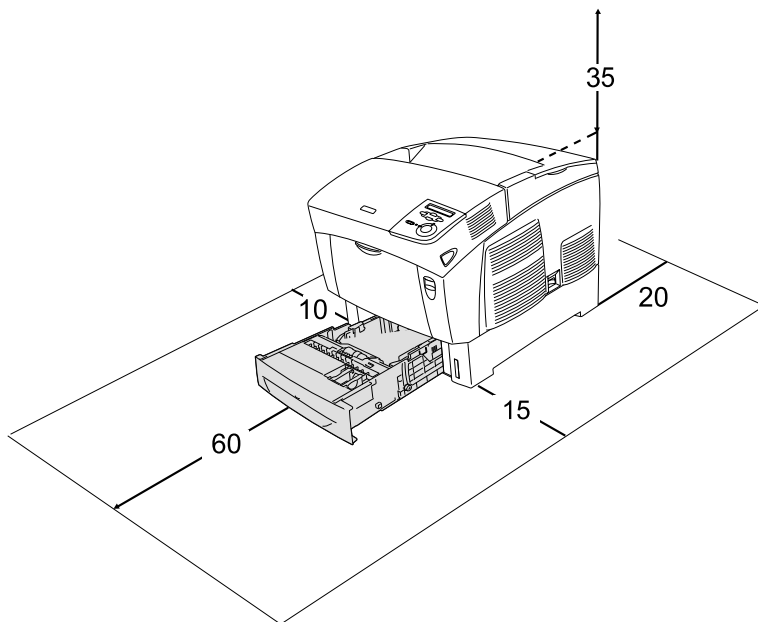
- napájecí kabel,
- kabel rozhraní,
- papír,
- fotovodivá jednotka.

2. Tiskárnu zvedejte za dolní část kazetové jednotky.

3. Při přesunu tiskárnu vždy udržujte ve vodorovné poloze.

Umístění tiskárny

Pokud přesunujete tiskárnu na jiné místo, zvolte vždy takové místo, které poskytuje dostatek prostoru pro snadnou obsluhu a údržbu. Požadované množství volného místa v okolí tiskárny k zajištění jejího hladkého provozu je znázorněno na následujících obrázcích. Rozměry na níže uvedených obrázcích jsou v centimetrech.



Při instalaci a používání následujících doplňků budete potřebovat volné místo uvedené dále.

S kazetovou jednotkou na 500 listů je tiskárna o 17,2 cm vyšší.

S kazetovou jednotkou na 1000 listů je tiskárna vyšší o 33,6 cm.

Kromě volného místa je třeba vzít v úvahu ještě následující pokyny:

- Umístěte tiskárnu tak, aby bylo možné snadno odpojit napájecí šňůru.
- Udržujte počítače a tiskárny mimo dosah potenciálních zdrojů elektromagnetického rušení, jako jsou reproduktory nebo základny bezšňůrových telefonů.
- Nepoužívejte elektrické zásuvky ovládané pomocí nástěnných spínačů nebo automatických vypínačů. Náhodné přerušení napájení může vést ke ztrátě cenných informací z paměti počítače a tiskárny.



Upozornění:






- Ponechejte kolem tiskárny dostatek prostoru, aby mohla být dostatečně větrána.*
- Neumisťujte tiskárnu na přímé sluneční světlo ani do prostředí s nadměrným teplem, s nadměrnou vlhkostí nebo prašností.*
- Nezapojujte tiskárnu do zásuvky, kde jsou zapojena jiná zařízení.*
- Použijte uzemněnou zásuvku, která odpovídá zástrčce tiskárny. Nepoužívejte zásuvkový adaptér.*
- Použitá zásuvka musí splňovat požadavky napájení této tiskárny.*

Kontrola soutisku barev

Po přepravě tiskárny na dlouhou vzdálenost zkontrolujte soutisk barev.

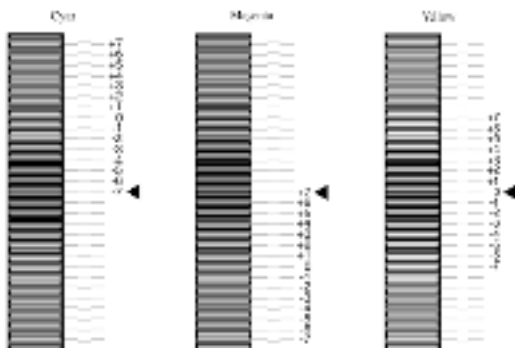
Při kontrole soutisku barev postupujte následujícím způsobem.

1. Zapněte tiskárnu.
2. Vložte papír do víceúčelového zásobníku.










3. Zkontrolujte, zda je na displeji zobrazen údaj **Ready** (Připraveno) nebo **Sleep** (Klidový režim) a potom na ovládacím panelu dvakrát stiskněte tlačítko  Enter.
4. Stiskněte několikrát tlačítko  Dolů, dokud se nezobrazí **ColorResist Sheet** (List soutisku barev).
5. Stiskněte tlačítko  Enter. Tiskárna vytiskne list soutisku barev.
6. Šipka () ukazuje aktuální nastavení. Zkontrolujte vzory označené šipkami (). Pokud je barevný úsek čáry zarovnaný s černými úseky na obou stranách tak, že tvoří jednu přímou linku, není nutno soutisk pro danou barvu upravovat. Pokud úseky čáry nejsou zarovnané, upravte soutisk podle níže uvedených pokynů.

Color Registration Sheet

Check the patterns indicated by the arrows!
If the color segment of the line is not all good
with the black segment on either side, adjust
the registration as explained in the system's
documentation.



Úprava zarovnaní soutisku barev

1. Zkontrolujte, zda je na LCD panelu zobrazen údaj **Ready** (Připraveno) nebo **Sleep** (Klidový režim) a potom zobrazte nabídky ovládacího panelu stisknutím tlačítka  **Enter**.
2. Stiskněte několikrát tlačítko  **Dolů**, dokud se na displeji nezobrazí **Setup Menu** (Nabídka nastavení), a stiskněte tlačítko  **Enter**.
3. Stiskněte několikrát tlačítko  **Nahoru**, dokud se na displeji nezobrazí položka **XXXX Resist** (Soutisk XXXX) pro barvu, kterou chcete upravit (azurová, purpurová nebo žlutá), a potom stiskněte tlačítko  **Enter**. Například při úpravě soutisku azurové přejděte nahoru na položku **Cyan Resist** (Soutisk azurové) a potom stiskněte tlačítko  **Enter**.
4. Na listu soutisku barev najděte úseky čáry, které jsou nejvíce zarovnané, a potom tlačítkem  **Nahoru** nebo  **Dolů** zobrazte číslo, které odpovídá danému vzoru. Dokončete úpravu stisknutím tlačítka  **Enter**.
5. Chcete-li úpravu ověřit, znovu vytiskněte list soutisku barev.

Odstranění uvíznutého papíru

Pokud v tiskárně uvízne papír, program EPSON Status Monitor 3 zobrazí na displeji tiskárny výstražnou zprávu.

Pokyny pro odstranění uvíznutého papíru

Při odstraňování uvíznutého papíru postupujte podle následujících bodů.

- Uvíznutý papír neodstraňujte silou. Roztržený papír se těžko odstraňuje a může způsobit další uvíznutí papíru. Opatrně papír vytáhněte tak, aby se neroztrhl.
- Vždy se pokuste odstranit uvíznutý papír oběma rukama, aby nedošlo k jeho roztržení.
- Pokud se uvíznutý papír roztrhne a zůstane v tiskárně nebo pokud papír uvízne na místě, které není uvedeno v kapitole , obraťte se na prodejce.
- Zkontrolujte, zda typ papíru v zásobníku se shoduje s nastavením Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny.



Varování:

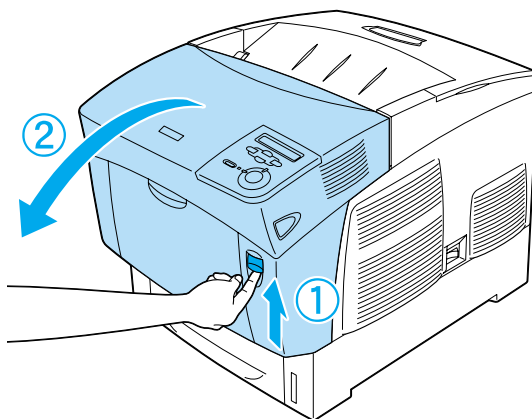
- Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena nápisem CAUTION HIGH TEMPERATURE (Pozor, vysoká teplota), ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, může být okolí fixační jednotky velmi horké.*
- Nesahejte na fixační jednotku, protože některé součástky jsou ostré a mohou by způsobit poranění.*

Jam AB (Uváznutí pod kryty A a B)

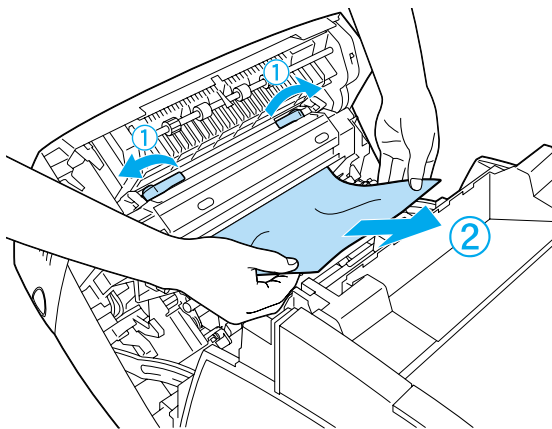
Pokud dojde k uváznutí papíru v oblasti fixační jednotky, na displeji se zobrazí chybové hlášení Jam AB (Uváznutí AB).

Uváznutý papír odstraňte podle následujících pokynů.

1. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt.



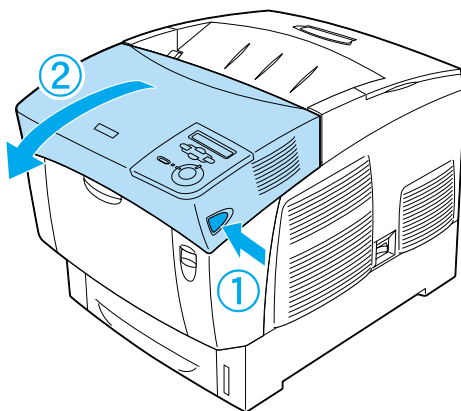
2. Zatáhněte za vnitřní zelené páčky fixační jednotky směrem ven a uvíznutý papír opatrně vytáhněte oběma rukama.



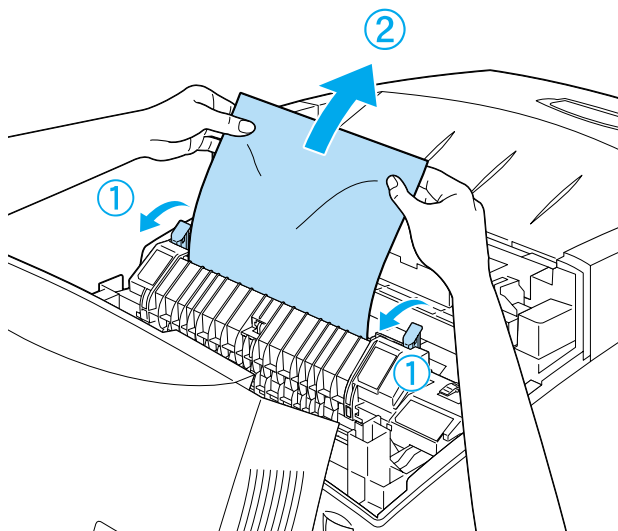
Poznámka:

Pokud se papír roztrhne, vytáhněte všechny útržky.

3. Zavřete kryt A.
4. Stiskněte západku na krytu B a otevřete kryt.



5. Zvednutím vnějších zelených pojistek otevřete dráhu papíru. Potom vyjměte uvíznutý papír.



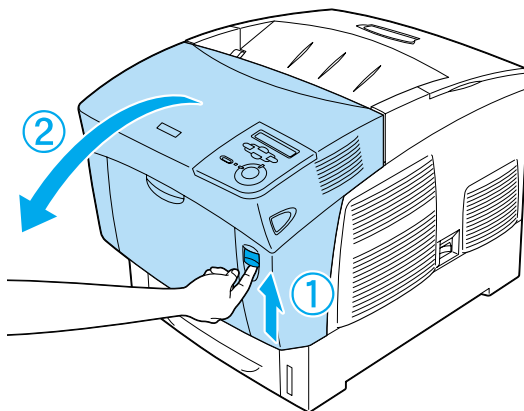
6. Zavřete kryt B.

Po odstranění veškerého uvíznutého papíru a zavření krytů tisk bude pokračovat od strany, která uvízla.

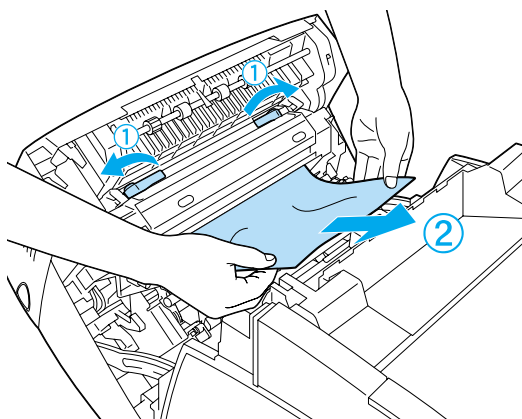
Uvívnutí A (kryt A)

Při odstraňování uvíznutého papíru pod krytem A postupujte následujícím způsobem.

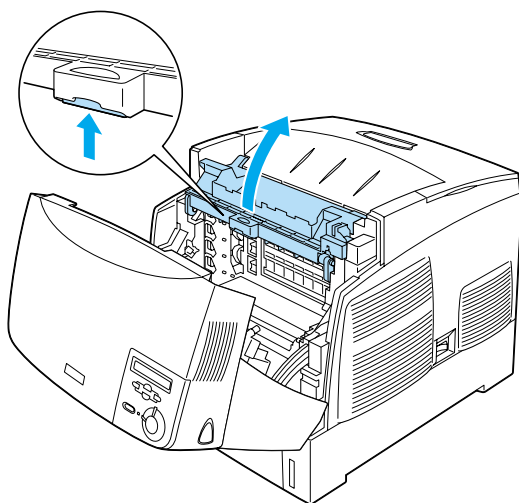
1. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt.



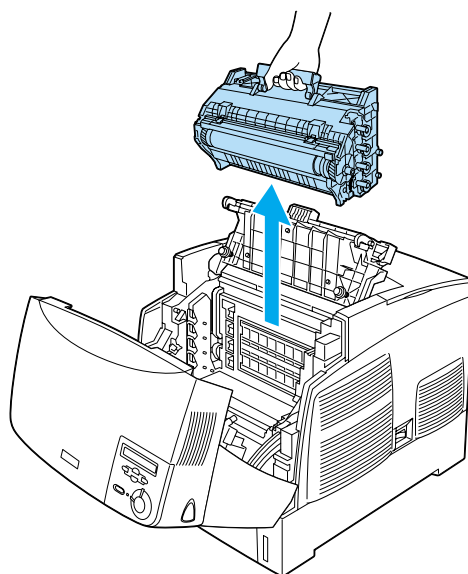
2. Oběma rukama opatrně odstraňte uvíznutý papír.



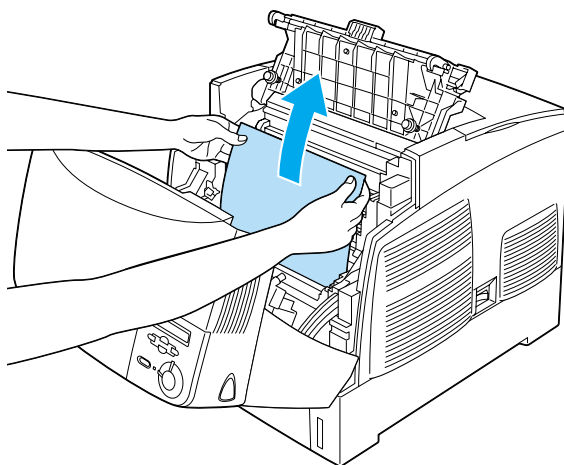
3. Otevřete kryt D.



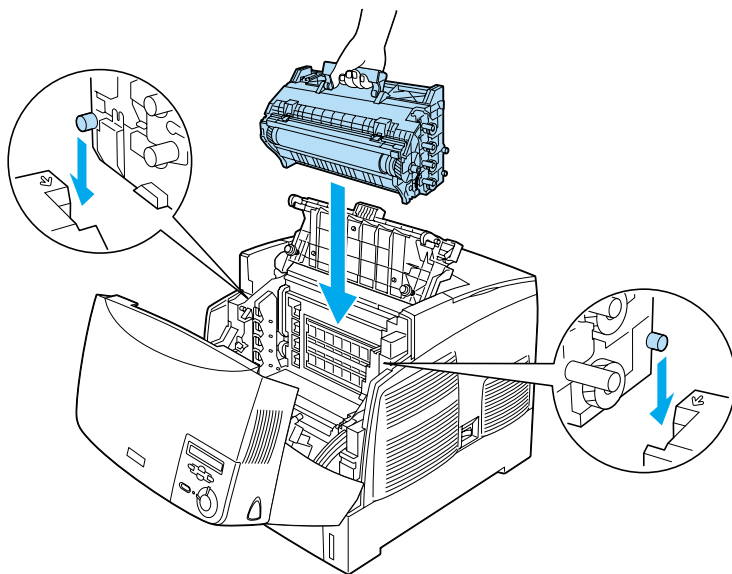
4. Uchopte pevně fotodiodovou jednotku za rukojeť a vyjměte jednotku z tiskárny.



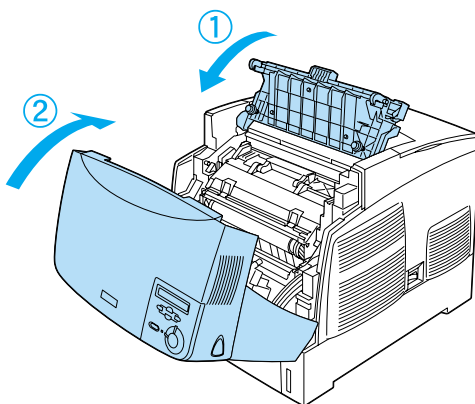
5. Odstraňte veškerý uvíznutý papír.



6. Nainstalujte fotovodivou jednotku zpět. Při usazování musí kolíky na stranách jednotky zapadnout do drážek.



7. Zavřete kryt D a A.



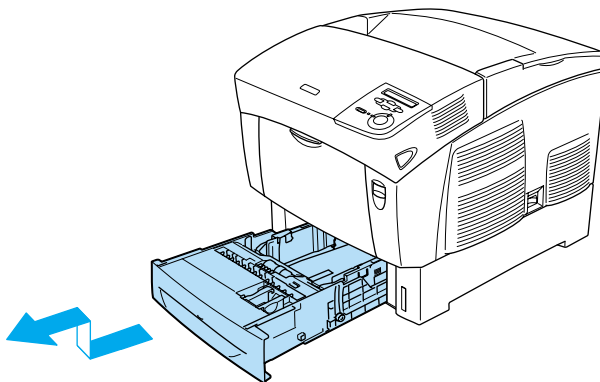
Po odstranění veškerého uvíznutého papíru a zavření krytů tisk bude pokračovat od strany, která uvízla.

Jam AC (Uvíznutí pod krytem A nebo v kazetách na papír)

Pokud k uvíznutí papíru dojde v oblasti pro podání papíru do tiskárny nebo v kazetách na papír, na displeji se zobrazí chybové hlášení Jam AC (Uvíznutí AC).

Uvíznutý papír odstraňte podle následujících pokynů.

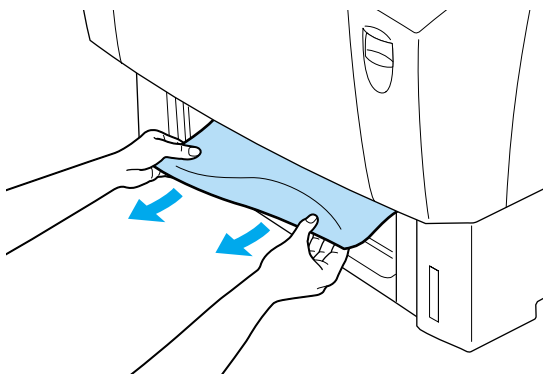
1. Vyjměte kazetu na papír z tiskárny a odstraňte veškerý pomačkaný papír.



Poznámka:

Na obrázku je znázorněna standardní dolní kazeta. Pokud je nainstalovaná volitelná kazetová jednotka na papír, zkontrolujte kazety této jednotky stejným způsobem.

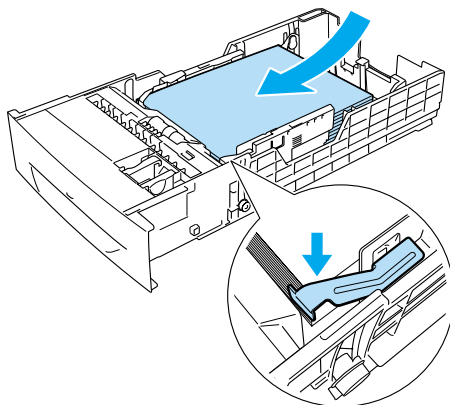
2. Opatrně vytáhněte všechny listy, které byly částečně podány do tiskárny.



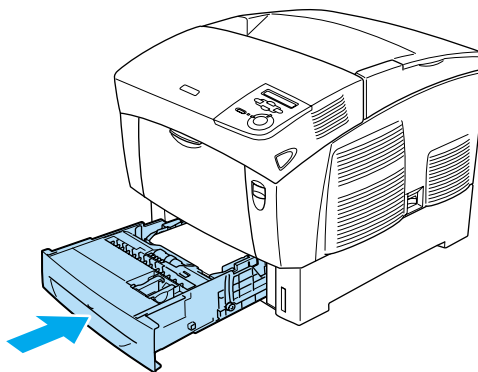
Poznámka:

Zkontrolujte, zda uvnitř tiskárny nezůstal žádný papír.

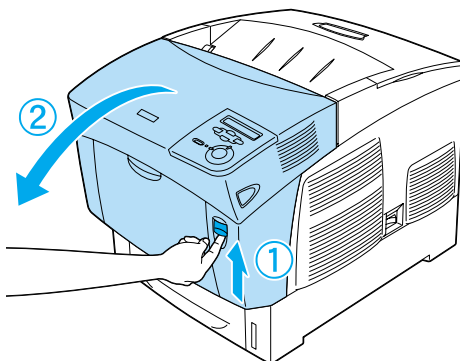
3. Vyjměte stoh papíru z kazety, poklepáním o rovný povrch srovnejte jeho hrany a potom jej vložte zpět do kazety. Hrany papírů musí být zarovnané a stoh musí být pod kovovou úchytkou a značkou vymezující maximální výšku stohu.



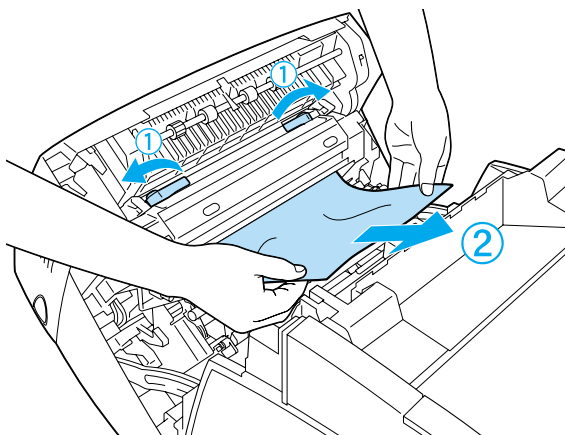
4. Zasuňte kazetu na papír do tiskárny.



5. Stiskněte západku na krytu A a otevřete kryt.



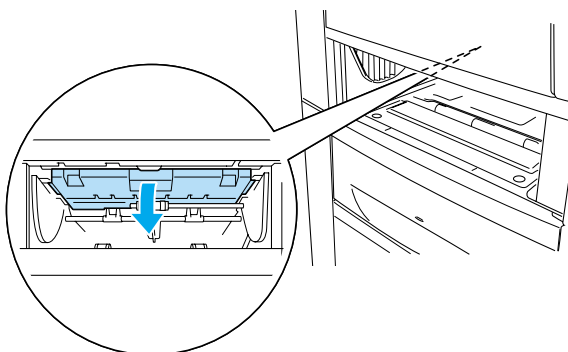
6. Oběma rukama opatrně odstraňte uvíznutý papír. Dejte pozor, aby se uvíznutý papír neroztrhl.



Poznámka:

- Vždy se pokuste odstranit uvíznutý papír oběma rukama, aby nedošlo k jeho roztržení.*
- Pokud se papír roztrhne, vytáhněte všechny útržky.*

- ❑ *Pokud k uvíznutí papíru v kazetách na papír dochází opakovaně (Jam AC /Uvíznutí AC/ nebo Jam ABC /Uvíznutí ABC/), uvnitř kazet na papír možná ještě zůstal uvíznutý nebo zmačkaný papír. Vyměňte kazety na papír, odstraňte černou jednotku v horní části uvnitř zásuvky na kazetu a zkontrolujte, zda tam není uvíznutý papír.*



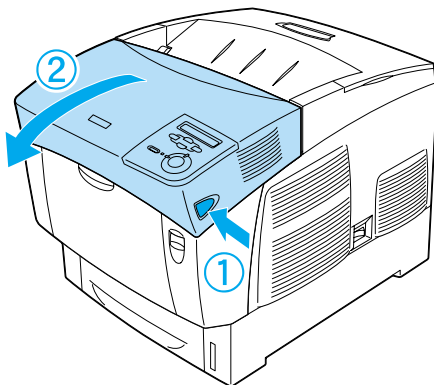
Po odstranění veškerého uvíznutého papíru a zavření krytu A tisk bude pokračovat od strany, která uvízla.

Jam B (Uvíznutí papíru po krytem B)

Pokud dojde k uvíznutí papíru v oblasti jednotky oboustranného tisku, na displeji se zobrazí chybové hlášení Jam B (Uvíznutí B).

Uvíznutý papír odstraňte podle následujících pokynů.

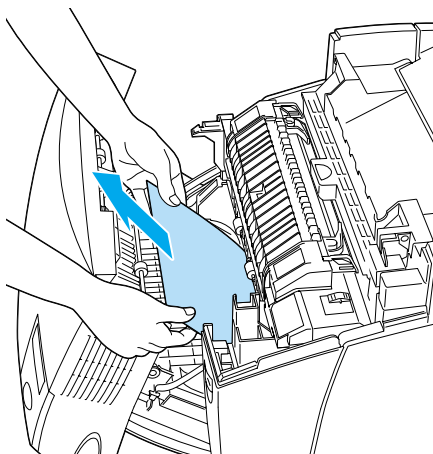
1. Stiskněte západku na krytu B a otevřete kryt.



2. Opatrně vyjměte uvíznutý nebo pomačkaný papír.

Poznámka:

- ❑ *Uvíznutý papír odstraňte tak, že jej vytáhnete směrem nahoru.*
- ❑ *Pokud se papír roztrhne, vytáhněte všechny útržky.*



**Varování:**

Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena nápisem CAUTION HIGH TEMPERATURE (Pozor, vysoká teplota), ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, může být okolí fixační jednotky velmi horké.

3. Zavřete kryt B.

Po odstranění veškerého uvíznutého papíru a zavření krytu B tisk bude pokračovat od strany, která uvízla.

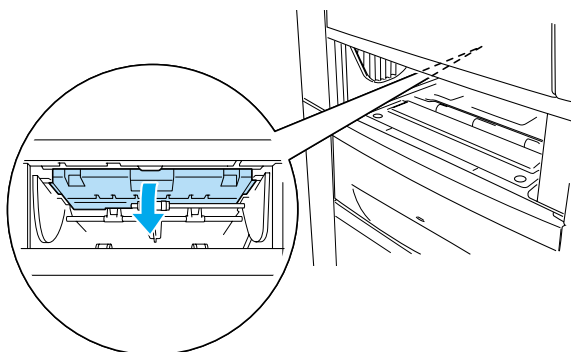
Jam ABC (Uvíznutí papíru pod krytem A a B a v kazetách na papír)

Pokud k uvíznutí papíru dojde v oblasti pro podání papíru do tiskárny, v kazetách na papír nebo v oblasti jednotky oboustranného tisku, na displeji se zobrazí chybové hlášení Jam ABC (Uvíznutí ABC).

Chcete-li uvíznutý papír odstranit, nejprve odstraňte papír v oblasti podávání. Viz část "Jam AC (Uvíznutí pod krytem A nebo v kazetách na papír)" na straně 264. Potom odstraňte uvíznutý papír v oblasti jednotky oboustranného tisku. Viz část "Jam B (Uvíznutí papíru po krytem B)" na straně 268.

Poznámka:

Pokud k uvíznutí papíru v kazetách na papír dochází opakovaně (Jam AC /Uvíznutí AC/ nebo Jam ABC /Uvíznutí ABC/), uvnitř kazet na papír možná ještě zůstal uvíznutý nebo zmačkaný papír. Vyměňte kazety na papír, odstraňte černou jednotku v horní části uvnitř zásuvky na kazetu a zkontrolujte, zda tam není uvíznutý papír.



Uvíznutí ve víceúčelovém zásobníku

Pokud se na displeji zobrazí chybové hlášení Check Transparency (Zkontrolujte fólie), ve víceúčelovém zásobníku mohlo dojít k uvíznutí papíru.


Vyměňte papír z víceúčelového zásobníku a odstraňte veškerý uvíznutý papír. Otevřením a uzavřením krytu A se smaže hlášení na displeji; poté znovu vložte papír. Tiskárna bude pokračovat v tisku od stránky, která uvízla.

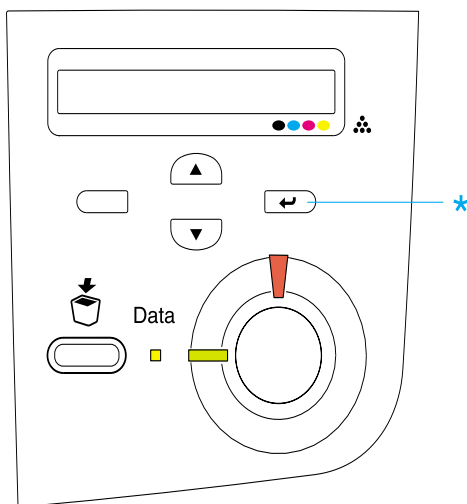
Poznámka:

- Fólie vkládejte do víceúčelového zásobníku a pro položku Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny vyberte nastavení Transparency (Fólie).
- Po nastavení položky Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny na volbu Transparency (Fólie) vkládejte do zásobníku jen fólie.

Tisk stavové stránky

Chcete-li ověřit aktuální stav tiskárny a správnost instalace doplňků, vytiskněte pomocí ovládacího panelu tiskárny stavovou stránku.

1. Zapněte tiskárnu. Na displeji bude zobrazen údaj `Ready` (Připraveno).
2. Stiskněte třikrát tlačítko Enter . Tiskárna vytiskne stavovou stránku.



3. Zkontrolujte, zda jsou informace o nainstalovaných doplňcích v pořádku. Pokud jsou doplňky nainstalovány správně, budou uvedeny v části Hardware Configurations (Konfigurace hardwaru). Pokud zde uvedeny nejsou, nainstalujte je znovu.

Poznámka:


- ❑ *Pokud na stavové stránce nejsou doplňky uvedeny správně, zkontrolujte, zda jsou řádně připojeny k tiskárně.*
- ❑ *Pokud nelze stavovou stránku vytisknout správně, obraťte se na prodejce.*
- ❑ *V případě ovladače tiskárny v systému Windows lze informace o nainstalovaném doplňku aktualizovat ručně. V nabídce **Optional Settings (Volitelné nastavení)** klepněte na tlačítko **Update the Printer Option Information Manually (Aktualizovat info o doplňku tiskárny ručně)** a potom klepněte na tlačítko **Settings (Nastavení)**. Zobrazí se dialogové okno **Optional Settings (Volitelné nastavení)**. Proveďte nastavení všech nainstalovaných doplňků a klepněte na tlačítko **OK**.*

Provozní potíže

Indikátor Připraveno se nerozsvítí

Příčina	Co dělat
Napájecí šňůra není řádně zasunutá do zásuvky zdroje napájení.	Vypněte tiskárnu a zkontrolujte propojení tiskárny a zásuvky. Poté tiskárnu znovu zapněte.
Zásuvka může být ovládána vnějším spínačem nebo automatickým časovým spínačem.	Zkontrolujte, zda je spínač zapnutý, nebo připojte k zásuvce jiný elektrospotřebič, kterým zkontrolujete řádné fungování zásuvky.

Tiskárna netiskne (indikátor Připraveno nesvítí)

Příčina	Co dělat
Tiskárna je ve stavu offline.	Jedním stisknutím tlačítka  Start/Stop přepněte tiskárnu do stavu připravenosti.

Indikátor Připraveno svítí, ale nic se netiskne

Příčina	Co dělat
Počítač zřejmě není řádně připojen k tiskárně.	Postupujte podle pokynů v části "Připojení tiskárny k počítači" na <i>Instalačním listu</i> .
Kabel rozhraní zřejmě není řádně připojen.	Zkontrolujte oba konce kabelu rozhraní mezi tiskárnou a počítačem. Při používání paralelního rozhraní zkontrolujte, zda je konektor zajištěn pomocí kovových úchytek.
Nepoužíváte správný kabel rozhraní.	Při používání paralelního rozhraní zkontrolujte, zda se jedná o kabel rozhraní s dvojitým odstíněním a kroucenou dvoulinkou, který není delší než 2 m. Pokud používáte rozhraní USB, použijte kabel verze 2.0.
Mohlo dojít k nějaké chybě.	Zkontrolujte, zda se na displeji objevilo chybové hlášení.
Aplikace není pro tiskárnu správně nastavena.	Zkontrolujte, zda je v aplikaci vybrána tato tiskárna.
Paměť počítačového systému je pro objem dat dokumentu příliš malá.	Zkuste snížit rozlišení dokumentu v aplikaci nebo nainstalujte, pokud je to možné, do počítače více paměti.

Doplněk je nedostupný

Příčina	Co dělat
Pokud používáte systém Windows a program EPSON Status Monitor 3 není nainstalovaný, musíte provést ruční nastavení v ovladači tiskárny.	Klepněte na kartu Optional Settings (Volitelné nastavení), vyberte položku Update the Printer Option Information Manually (Aktualizovat info o doplňku tiskárny automaticky) a potom klepněte na položku Settings (Nastavení).

Potíže s tiskem

Nelze vytisknout písmo

Příčina	Co dělat
Možná používáte písma tiskárny nahrazující určitá písma TrueType.	V ovladači tiskárny vyberte v dialogovém okně Extended Settings (Rozšířené nastavení) přepínač Print TrueType fonts as bitmap (Tisknout TrueType jako rastrové písmo)
Tiskárna nepodporuje vybrané písmo.	Zkontrolujte, zda jste nainstalovali správné písmo. Více informací naleznete v části "Dostupná písma" na straně 393.

Výtisk je zdeformovaný

Příčina	Co dělat
Kabel rozhraní zřejmě není řádně připojen.	Zkontrolujte, zda jsou oba konce kabelu rozhraní řádně zapojené.
Nepoužíváte správný kabel rozhraní.	Při používání paralelního rozhraní zkontrolujte, zda se jedná o kabel rozhraní s dvojitým odstíněním a kroucenou dvoulinkou, který není delší než 2 m. Pokud používáte rozhraní USB, použijte kabel verze 2.0.
Nastavení emulace pro port není správné.	Zadejte režim emulace pomocí nabídek ovládacího panelu tiskárny. Viz část "Nabídka Emulation Menu (Emulace)" na straně 328.

Poznámka:

Pokud se stavová stránka nevytiskne správně, tiskárna je možná poškozená. Obráťte se na prodejce nebo kvalifikovaného servisního pracovníka.

Nesprávné zarovnání barev

Příčina	Co dělat
Pozice soutisku jednotlivých barev se mohly během přepravy nebo umístění tiskárny změnit.	Zkontrolujte soutisk barev a je-li třeba, upravte zarovnání. Pokyny najdete v části "Kontrola soutisku barev" na straně 253.

Stránky se tisknou s nesprávnou orientací

Příčina	Co dělat
V aplikaci není správně nastavená délka stránky a okraje.	Zkontrolujte, zda používáte v aplikaci správné nastavení délky stránky a okrajů.
Položka Paper Size (Velikost papíru) může být nastavena nesprávně.	Ověřte správnost nastavení velikosti papíru v nabídce Tray Menu (Zásobníky) na ovládacím panelu.

Grafika se nevytiskne správně

Příčina	Co dělat
Nastavení emulace tiskárny v aplikaci je nesprávné.	Zkontrolujte, zda je aplikace nastavena na emulaci tiskárny, kterou používáte. Pokud například používáte režim emulace LJ4, zkontrolujte, zda je aplikace nastavena na používání tiskárny LaserJet 4.
Potřebujete více paměti.	Grafika vyžaduje velké množství paměti. Nainstalujte odpovídající paměťový modul. Viz část "Paměťový modul" na straně 204.

Potíže s barevným tiskem

Nelze tisknout barevně

Příčina	Co dělat
V nastavení Color (Barva) v ovladači tiskárny je vybráno Black (Čb.).	Změňte toto nastavení na Color (Barevně).
Nastavení barev v aplikaci, kterou používáte, není vhodné pro barevný tisk.	Zkontrolujte, zda je nastavení v aplikaci vhodné pro barevný tisk.

Barvy se po vytisknutí úlohy na různých tiskárnách liší

Příčina	Co dělat
Výchozí nastavení ovladače tiskárny a barevné tabulky se u různých modelů tiskáren liší.	V dialogovém okně More Settings (Další nastavení) v ovladači tiskárny nastavte hodnotu gama na 1.5 a tisk zopakujte. Pokud kvalita tiskového výstupu stále není uspokojivá, upravte jednotlivé barvy pomocí posuvníku. Podrobnosti o dialogovém okně More Settings (Další nastavení) najdete v části "Úprava nastavení tisku" na straně 62 pro systémy Windows nebo v části "Úprava nastavení tisku" na straně 126 pro počítače Macintosh§§§.

Barvy na výstupu se liší od barev na obrazovce počítače

Příčina	Co dělat
Vytištěné barvy se neshodují přesně s barvami na monitoru, protože tiskárny a monitory používají odlišné barevné systémy. Monitory používají systémy RGB (červená, zelená a modrá), zatímco tiskárny obvykle používají systémy CMYK (azurová, purpurová, žlutá a černá).	I když dokonalé sladění barev je obtížné, výběrem nastavení ICM ovladače tiskárny (pro Windows Me, 98, 95, XP nebo 2000) nebo nastavení ColorSync (pro Macintosh) lze dosáhnout lepšího sladění barev mezi různými zařízeními. Podrobnosti pro systém Windows naleznete v části "Použití předdefinovaných nastavení" na straně 59 a pro počítače Macintosh v části "Použití předdefinovaných nastavení" na straně 123.

U počítače Macintosh se nastavení System Profile (Profil systému) nepoužívá.

Pro správné použití technologie ColorSync musí vstupní zařízení i aplikace podporovat technologii ColorSync a pro monitor musí být použito nastavení Systém Profile (Profil systému).

V ovladači tiskárny je vybrána položka PhotoEnhance4.

Funkce PhotoEnhance 4 opravuje kontrast a jas dat předlohy tak, aby byl výstupní obraz výrazný a jasný.

Potíže s kvalitou tisku

Pozadí je tmavé nebo špinavé

Příčina	Co dělat
Nepoužíváte správný typ papíru pro tiskárnu.	Pokud je povrch papíru příliš drsný, vytištěné znaky mohou být zkreslené nebo neúplné. K dosažení nejlepších výsledků doporučujeme používat speciální papír EPSON nebo hladký, velmi kvalitní papír pro kopírky. Informace o výběru papíru naleznete v části "Dostupné typy papírů" na straně 358.
Dráha papíru v tiskárně může být znečištěná.	Vypněte tiskárnu. Vytisknutím tří stránek obsahujících pouze jeden znak na stránku vyčistíte vnitřní součásti tiskárny.

Na výtisku se objevují bílé tečky

Příčina	Co dělat
Dráha papíru v tiskárně může být znečištěná.	Vypněte tiskárnu. Vytisknutím tří stránek obsahujících pouze jeden znak na stránku vyčistíte vnitřní součásti tiskárny.

Nestejněrná kvalita tisku nebo nestejněrný tón

Příčina	Co dělat
Papír je vlhký.	Neskladujte papír ve vlhkém prostředí.
V tonerové kazeti mohl dojít toner.	Pokud se na displeji nebo v programu EPSON Status Monitor 3 objeví hlášení oznamující, že dochází toner, viz část "Výměna tonerové kazety" na straně 230.
Problém může spočívat ve fotovodivé jednotce.	Vyměňte fotovodivou jednotku. Viz část "Fotovodivá jednotka" na straně 234

Polotónové obrázky se vytisknou nerovnoměrně

Příčina	Co dělat
Papír je vlhký.	Neskladujte papír ve vlhkém prostředí. Používejte noví rozbalený papír.
V tonerové kazeti mohl dojít toner.	Pokud se na displeji nebo v programu EPSON Status Monitor 3 objeví hlášení oznamující, že dochází toner, viz část "Výměna tonerové kazety" na straně 230.
Při tisku grafiky může být nastavení gradace příliš nízké.	V nabídce Basic Setting (Základní nastavení) v ovladači tiskárny klepněte na položku More Settings (Další nastavení), stiskněte tlačítko Enh.MG (Vylepš.čb.g.) a potom vyberte položku Smooth (Jemná).
Problém může spočívat ve fotovodivé jednotce.	Vyměňte fotovodivou jednotku. Viz část "Fotovodivá jednotka" na straně 234

Toner se rozmazává

Příčina	Co dělat
Papír je vlhký.	Neskladujte papír ve vlhkém prostředí.
Nepoužíváte správný typ papíru pro tiskárnu.	K dosažení nejlepších výsledků doporučujeme používat speciální papír EPSON nebo hladký, velmi kvalitní papír pro kopírky. Informace o výběru papíru naleznete v části "Dostupné typy papírů" na straně 358.
Dráha papíru v tiskárně může být znečištěná.	Vypněte tiskárnu. Vytisknutím tří stránek obsahujících pouze jeden znak na stránku vyčistíte vnitřní součásti tiskárny.
Problém může spočívat ve fotovodivé jednotce.	Vyměňte fotovodivou jednotku. Viz část "Fotovodivá jednotka" na straně 234.

Vytištěný obraz je neúplný

Příčina	Co dělat
Papír je vlhký.	Tiskárna je na vlhký papír velmi citlivá. ěím vyšší je obsah vlhkosti v papíru, tím je výtisk svtlejší. Neskladujte papír ve vlhkém prostředí.
Nepoužíváte správný typ papíru pro tiskárnu.	Pokud je povrch papíru příliš drsný, vytištěné znaky mohou být zkreslené nebo neúplné. K dosažení nejlepších výsledků doporučujeme používat speciální papír EPSON nebo hladký, velmi kvalitní papír pro kopírky. Informace o výběru papíru naleznete v části "Dostupné typy papírů" na straně 358.

Z tiskárny vychází prázdné stránky

Příčina	Co dělat
Tiskárna mohla podat více listů najednou.	Vyjmete stoh papíru a protřepejte jej. Poklepejte s ním o rovný povrch, aby se zarovnal jeho hrany. Potom papír vložte zpět.
V tonerové kazeti mohl dojít toner.	Pokud se na displeji nebo v programu EPSON Status Monitor 3 objeví hlášení oznamující, že dochází toner, viz část "Výměna tonerové kazety" na straně 230.
Může jít o problém s aplikací nebo kabelem rozhraní.	Vytiskněte stavovou stránku. Viz část "Tisk stavové stránky" na straně 272. Pokud se vysune prázdná stránka, může jít o problém s tiskárnou. Vypněte tiskárnu a obraťte se na příslušného prodejce.
Položka Paper Size (Velikost papíru) může nastavena nesprávně.	Oviňte správnost nastavení velikosti papíru v nabídce Tray Menu (Zásobníky) na ovládacím panelu.
Problém může spočívat ve fotovodivé jednotce.	Vyměňte fotovodivou jednotku. Viz část "Fotovodivá jednotka" na straně 234

Vytištěný obraz je světlý nebo nezřetelný

Příčina	Co dělat
Papír je vlhký.	Neskladujte papír ve vlhkém prostředí.
Je zapnutý režim Toner Save (Úspora toneru).	Vypněte režim Toner Save (Úspora toneru) pomocí ovladače tiskárny nebo nabídek ovládacího panelu tiskárny.
V tonerové kazeti mohl dojít toner.	Pokud se na displeji nebo v programu EPSON Status Monitor 3 objeví hlášení oznamující, že dochází toner, viz část "Výměna tonerové kazety" na straně 230.
Problém může spočívat ve fotovodivé jednotce.	Vyměňte fotovodivou jednotku. Viz část "Fotovodivá jednotka" na straně 234

Nepotištěná strana listu je znečištěná

Příčina	Co dělat
Toner se vysypal na dráhu pro podávání papíru.	Vytisknutím tří stránek obsahujících pouze jeden znak na stránku vyčistíte vnitřní součásti tiskárny.

Problémy s pamětí

Snížená kvalita tisku

Příčina	Co dělat
Úlohu nelze vytisknout v požadované kvalitě, protože je v tiskárně nedostatečná paměť. V těchto případech tiskárna sníží kvalitu tisku automaticky, aby mohla v provádění úlohy pokračovat.	Zkontrolujte, zda je kvalita výtisku dostatečná. Pokud není, problém trvale vyřešíte rozšířením paměti, případně dočasně snižte nastavení kvality tisku v ovladači tiskárny.

Nedostatek paměti pro aktuální úlohu

Příčina	Co dělat
V tiskárně je pro aktuální úlohu nedostatek paměti.	Problém trvale vyřešíte rozšířením paměti, případně dočasně snižte nastavení kvality tisku v ovladači tiskárny.

Pro vytištění všech kopií není dostatek paměti

Příčina	Co dělat
V tiskárně není pro kompletaci tiskových úloh dostatek paměti.	Vytiskne se pouze jedna sada kopií. Zmenšete obsah tiskových úloh nebo přidejte více paměti. Informace o instalaci dalších paměťových modulů naleznete v části "Paměťové moduly" na straně 370.

Potíže při manipulaci s papírem

Papír se nepodává správně

Příčina	Co dělat
Vodítka papíru jsou nastavena nesprávně.	Zkontrolujte, zda jsou vodítka papíru ve všech kazetách na papír nastavena pro příslušnou velikost papíru ve správných pozicích.
Nastavení zdroje papíru není správné.	Zkontrolujte, zda jste v aplikaci vybrali správný zdroj papíru.
V kazetách možná došel papír.	Vložte papír.
Velikost vloženého papíru se liší od nastavení na ovládacím panelu.	Ověřte, zda je v položce <code>Paper Source</code> (Zdroj papíru) a <code>MP Tray Size</code> (Velikost ve VZ) na ovládacím panelu nastavena správná velikost papíru.
V kazetách na papír nebo ve víceúčelovém zásobníku je vloženo příliš mnoho listů.	Zkontrolujte, zda jste nevložit příliš mnoho listů papíru. Informace o maximální kapacitě jednotlivých zdrojů papíru naleznete v části "Víceúčelový zásobník" na straně 35.
Pokud se z kazetové jednotky na 500/1000 listů nepodává papír, jednotka zřejmě není správně nainstalovaná.	Pokyny pro instalaci jednotky naleznete v části "Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru" na straně 185.

Potíže s použitím doplňků

Pokud chcete zkontrolovat, zda jsou doplňky nainstalovány správně, vytiskněte stavovou stránku. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Tisk stavové stránky" na straně 272.

Na displeji se zobrazí hlášení *Invalid AUX I/F Card* (Neplatná karta AUX I/F)

Příčina	Co dělat
Tiskárna nemůže číst z nainstalované volitelné karty rozhraní.	Vypněte počítač a vyjměte kartu. Zkontrolujte, zda používáte podporovaný model karty rozhraní.

Papír se nepodává z volitelné kazety na papír

Příčina	Co dělat
Volitelná kazeta s páskou může být nainstalována nesprávně.	Pokyny k instalaci volitelné kazetové jednotky na papír najdete v části "Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru" na straně 185.
Nastavení zdroje papíru není správné.	Zkontrolujte, zda jste v aplikaci vybrali správný zdroj papíru.
V kazeti možná došel papír.	Vložte papír.
V kazeti na papír je možná příliš mnoho listů.	Zkontrolujte, zda jste nevložitli příliš mnoho listů papíru. Kazeta pojme maximálně 500 listů papíru o hmotnosti 75 g/m ² .

Uvíznutí při podání za použití volitelné kazetové jednotky

Příčina	Co dělat
Ve volitelné kazetové jednotce na papír uvíznul papír.	Informace o odstranění uvíznutého papíru najdete v části "Odstranění uvíznutého papíru" na straně 257.

Nainstalovaný doplněk nelze použít

Příčina	Co dělat
Nainstalovaný doplněk není definován v ovladači tiskárny.	Viz část "Volitelné nastavení" na straně 89.

Řešení problémů s rozhraním USB

Pokud máte potíže při používání tiskárny s rozhraním USB, přečtěte si informace v této části a proveďte doporučená opatření.

Připojení USB

Zdrojem problémů s rozhraním USB mohou někdy být kabely nebo připojení. Vyzkoušejte jedno nebo obě následující řešení:

- Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud tiskárnu připojíte k portu USB počítače přímo. Pokud musíte používat více rozbočovačů USB, doporučujeme připojit tiskárnu k rozbočovači první úrovně.

Operační systém Windows

Na počítači musí již být nainstalován systém Windows Me, 98, XP nebo 2000, systém Windows 98, který byl inovován na systém Windows Me, nebo systém Windows Me, 98 nebo 2000, který byl inovován na systém Windows XP. Na počítači, který nesplňuje tyto požadavky nebo není vybaven portem USB, nebude možné ovladač tiskárny USB nainstalovat ani spustit.

Podrobné informace o počítači získáte u prodejce.

Instalace softwaru tiskárny

Nesprávná nebo neúplná instalace softwaru může způsobit problémy s rozhraním USB. Zapamatujte si následující postup a proveďte doporučené kontroly, aby byla zajištěna správná instalace.

Kontrola instalace softwaru tiskárny pro systémy Windows 2000 a XP

V systému Windows 2000 nebo XP musíte při instalaci softwaru postupovat podle instalačního letáku dodaného s tiskárnou. V opačném případě se může nainstalovat univerzální ovladač společnosti Microsoft. Kontrolu, zda byl nainstalován univerzální ovladač, proveďte podle níže uvedeného postupu.

1. Otevřete složku **Printers** (Tiskárny) a pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu této tiskárny.
2. V zobrazené nabídce zástupce klepněte na položku **Printing Preferences** (Předvolby tisku) a potom pravým tlačítkem myši klepněte na libovolné místo v ovladači.

Pokud se v zobrazené nabídce zástupce objeví položka About (O aplikaci), klepněte na ni. Pokud se zobrazí hlášení "Unidrv Printer Driver" (Ovladač tiskárny Unidrv), musíte software tiskárny znovu nainstalovat podle postupu uvedeného na instalačním letáku. Pokud se položka About (O aplikaci) nezobrazí, software tiskárny se nainstaloval správně.

Poznámka:

Pokud se během instalace objeví dialogové okno Digital Signature Not found (Nebyl nalezen digitální podpis, Windows 2000) nebo Software Installation (Instalace softwaru, Windows XP), klepněte na tlačítko Yes (Ano, Windows 2000) nebo Continue Anyway (Pokračovat, Windows XP). Pokud klepnete na tlačítko No (Ne, Windows 2000) nebo STOP Installation (Ukončit instalaci, Windows XP), budete muset software tiskárny nainstalovat znovu.

Kontrola instalace softwaru tiskárny v systému Windows Me a 98.

Pokud jste instalaci ovladače typu plug-and-play v systému Windows Me nebo 98 přerušili před jejím dokončením, instalace softwaru tiskárny pro rozhraní USB nebo ovladače tiskárny možná proběhla nesprávně. Aby instalace ovladače a softwaru tiskárny proběhla správně, postupujte podle následujících pokynů.

Poznámka:

Snímky obrazovek uvedené v této části byly pořízeny v systému Windows 98. Obrazovky v systému Windows Me se mohou mírně lišit.

1. Klepněte na tlačítko **Start**, vyberte volbu **Settings** (Nastavení) a poté klepněte na položku **Printers** (Tiskárny). V okně **Printers** (Tiskárny) se musí zobrazit ikona této tiskárny.

Vyberte ikonu tiskárny a potom v nabídce File (Soubor) klepněte na volbu Properties (Vlastnosti).



Pokud je u položky "Print to the following port list" (Tiskne do následujícího portu) uvedeno EPUSBX: (EPSON AcuLaser C4100), instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB a softwaru tiskárny proběhla správně. Pokud se nezobrazí správný port, pokračujte dalším krokem.



3. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu My Computer (Tento počítač) na ploše a klepněte na příkaz Properties (Vlastnosti).
4. Klepněte na kartu Device Manager (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, klepnutím na symbol (+) u položky Other Devices (Další zařízení) zobrazíte nainstalovaná zařízení.



Pokud se pod položkou Other Devices (Jiná zařízení) zobrazí položky USB Printer (Tiskárna USB) nebo EPSON AcuLaser C4100, software tiskárny byl nainstalován nesprávně. Přejděte ke kroku 5.

Pokud se ve skupině Other Devices (Jiná zařízení) neobjeví ani položka USB Printer (Tiskárna USB) ani EPSON AcuLaser C4100, klepněte na volbu Refresh (Obnovit) nebo odpojte kabel USB od tiskárny a znovu jej připojte. Jakmile ověříte, že jsou tyto položky zobrazeny, přejděte ke kroku 5.

5. V položce Other devices (Jiná zařízení) vyberte USB Printer (Tiskárna USB) nebo EPSON AcuLaser C4100 a klepněte na tlačítko Remove (Odebrat). Potom klepněte na tlačítko OK.






Jakmile se zobrazí následující dialogové okno, klepněte na tlačítko OK a potom klepnutím na tlačítko OK zavřete dialogové okno System Properties (Systém – Vlastnosti).



6. Odinstalujte software tiskárny podle pokynů v části "Odinstalování softwaru tiskárny" na straně 115. Potom vypněte tiskárnu, restartujte počítač a přeinstalujte software tiskárny podle pokynů na Instalačním listu.


Stavová a chybová hlášení

Tato část obsahuje seznam chybových hlášení zobrazovaných na displeji se stručným popisem jednotlivých hlášení a návrhy na odstranění potíží. Upozorňujeme, že ne každé hlášení zobrazené na displeji označuje potíž. Pokud se vlevo od chybového hlášení zobrazí značka , bylo vygenerováno více hlášení. Chcete-li zkontrolovat všechna hlášení, stisknutím tlačítka  Dolů zobrazte nabídku Status Menu (Stav) a potom stiskněte tlačítko  Enter.


Calibrating Printer (Kalibrace tiskárny)

Tiskárna se automaticky zkalibruje vždy, když se otevře kryt, ale k uvíznutí papíru nedošlo. Toto není chybové hlášení a do minuty zmizí. Po dobu zobrazení tohoto hlášení na displeji tiskárny neotevírejte kryt ani nevypínejte tiskárnu.

Cancel All Print Job (Zrušení všech tiskových úloh)

Tiskárna zruší všechny tiskové úlohy v paměti tiskárny včetně úloh, které tiskárna právě přijímá nebo tiskne. Toto hlášení se objeví tehdy, když stisknete tlačítko  Cancel Job (Zrušit úlohu) po dobu delší než 2 sekundy.

Cancel Print Job (Zrušení tiskové úlohy)



Tiskárna zruší aktuální tiskovou úlohu. Toto hlášení se objeví, když stisknete tlačítko  Cancel Job (Zrušit úlohu) po dobu kratší než 2 sekundy.

Can't Print (Nelze tisknout.)

Tisková data byla odstraněna, protože jsou nesprávná.

Zkontrolujte, zda je nastavena správná velikost papíru a zda se používá ovladač tiskárny EPSON AL-C4100.

Can't Print Duplex (Nelze tisknout oboustranně)

Tiskárna má potíže s oboustranným tiskem. Zkontrolujte, zda používáte vhodný typ a velikost papíru pro oboustranný tisk. Problém může být způsoben také nesprávným nastavením používaného zdroje papíru. Stisknutím tlačítka  Start/Stop vytisknete zbytek tiskové úlohy za použití jednostranného tisku. Stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) zrušíte tiskovou úlohu.

Check Transparency (Zkontrolujte fólii)

Bylo vloženo jiné médium než fólie, avšak v nastavení Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny byla zvolena položka Transparency (Fólie); nebo jsou vloženy fólie, ale v nastavení Paper Settings (Nastavení papíru) v ovladači tiskárny byla nastavena jiná položka než Transparency (Fólie). Papír uvíznul ve víceúčelovém zásobníku.

Vyjměte papír z víceúčelového zásobníku a odstraňte z něj veškerý uvíznutý papír. Otevřením a uzavřením krytu A se smaže hlášení na displeji; poté znovu vložte papír. Tiskárna bude pokračovat v tisku od stránky, která uvízla.

Check Paper Size (Zkontrolujte velikost papíru)

Nastavení velikosti papíru se liší od velikosti papíru vloženého v tiskárně. Podívejte se, zda je v daném zdroji papíru vložena správná velikost papíru.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky **Clear Warning** (Smazat výstrahu) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu. Pokyny naleznete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Check Paper Type (Zkontrolujte typu papíru)

Média zavedená do tiskárny neodpovídají nastavení typu papíru v ovladači tiskárny. Pro tisk budou použita pouze média odpovídající nastavení velikosti papíru.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky **Clear Warning** (Smazat výstrahu) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu. Pokyny naleznete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Clean Sensor (Očistěte snímač)

Otevřete kryt A a vyjměte přenášecí jednotku. Měkkou látkou otřete průhledné plastové okénko na zadní straně přenášecí jednotky a vložte přenášecí jednotku zpět. Zavřete kryt A. Chybové hlášení zmizí.

Pokud chyba trvá, vyměňte stávající přenášecí jednotku za novou.

Collate Disabled (Kompletování deaktivováno)

Tisk zadáním počtu stránek již není možný kvůli nedostatku paměti (RAM) nebo volného místa na doplňkové jednotce pevného disku. Pokud dojde k chybě, tiskněte pouze po jedné kopii.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky `Clear Warning` (Smazat výstrahu) v nabídce `Reset` na ovládacím panelu. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Duplex Mem Overflow (Přetečení paměti oboustranného tisku)

Nedostatek paměti pro oboustranný tisk. Tiskárna vytiskne pouze přední stranu a vysune papír. Tuto chybu odstraníte následujícím postupem.

Pokud je v nastavení `Auto Cont` (Autom. pokračování) v nabídce `Setup Menu` (Nastavení) na ovládacím panelu vybrána položka `Off` (Vypnuto), stisknutím tlačítka `Start/Stop` vytiskněte zadní stranu dalšího listu nebo stisknutím tlačítka `Cancel Job` (Zrušit úlohu) tiskovou úlohu zrušte.

Pokud je v nastavení `Auto Cont` (Autom. pokračování) v nabídce `Setup Menu` (Nastavení) na ovládacím panelu vybrána položka `On` (Zapnuto), tisk po uplynutí určité doby bude automaticky pokračovat pokračuje.

Face Down Full (Výstupní zásobník lícem dolů je plný)

Výstupní zásobník je plný. Tiskárna proto zastavila tisk. Vyjměte z výstupního zásobníku výtisky a stisknutím tlačítka `Start/Stop` pokračujte v tisku. Výstupní zásobník pojme až 250 listů.

Form Data Canceled (Formulář zrušen)

Data formuláře nelze uložit na volitelnou jednotku pevného disku tiskárny. Buď je jednotka plná, nebo bylo dosaženo maximálního počtu souborů formuláře. Odstraňte všechny soubory formuláře, které již nepotřebujete, a pokuste se znovu uložit nový formulář.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky **Clear Warnings** (Smazat výstrahu) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Form Feed (Posuv stránky)

Tiskárna vysune stránku, protože uživatel odeslal příslušný příkaz. Tato zpráva se zobrazí, pokud stisknete tlačítko **Start/Stop**, aby se tiskárna přepnula do stavu offline, a přidržíte tlačítko **Start/Stop** déle než 2 sekundy, aby tiskárna nepřijala příkaz pro posun stránky.

Format Error ROM A (Chyba formátování ROM A)

Byl vložen neformátovaný modul ROM.

Tuto chybu odstraníte buď stisknutím tlačítka **Start/Stop**, nebo vypnutím tiskárny a vyjmutím a opětným vložením modulu ROM. Pokud chyba nezmizí, obraťte se na prodejce.

Formatting HDD (Formátování pevného disku)

Provádí se formátování pevného disku.

Hard Disk Full (Pevný disk je plný)

Na volitelný pevný disk nelze ukládat data, protože je plný. Odstraňte nepotřebná data z jednotky pevného disku. Tuto chybu odstraníte vybráním položky **Clear Warnings** (Smazat výstrahu) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

HDD Check (Kontrola pevného disku)

Tiskárna kontroluje jednotku pevného disku.

Image Optimum (Optimální kvalita)

Nedostatek paměti pro tisk stránky v požadované kvalitě tisku. Tiskárna automaticky sníží kvalitu tisku tak, aby tisk mohl pokračovat. Pokud není kvalita tisku přijatelná, zkuste stránku zjednodušit omezením grafiky nebo snížením počtu a velikosti písem.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky `Clear Warning` (Smazat výstrahu) v nabídce `Reset` na ovládacím panelu. Pokyny naleznete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Pokud nechcete, aby tiskárna automaticky snížila kvalitu tisku, v nabídce `Printing Menu` (Tisk) na ovládacím panelu vypněte nastavení `Image Optimum` (Optimální kvalita).

Možná budete muset rozšířit paměť tiskárny, abyste mohli tisknout dokumenty v požadované kvalitě. Další informace o přidávání paměti naleznete v části "Paměťové moduly" na straně 370.

Install Fuser (Nainstalujte fixační jednotku)

Fixační jednotka není nainstalovaná nebo je nainstalovaná nesprávně. Vypněte tiskárnu a je-li třeba, nainstalujte fixační jednotku.

Pokud je fixační jednotka nainstalovaná, vypněte tiskárnu, nechejte ji 30 minut vychladnout a přeinstalujte fixační jednotku. Otevřete kryt B a D. Vyjměte fixační jednotku a znovu ji nainstalujte. Zavřete kryt D a B. Pokud je fixační jednotka nainstalovaná správně, chyba automaticky zmizí.

Pokud chyba nezmizí, fixační jednotka je porouchaná. Nahraďte ji za novou.

Install LC1 (Nainstalujte LC1)

Zásobník papíru pro standardní kazetu na papír není nainstalován nebo je nainstalován nesprávně. Chybu odstraníte přeinstalováním kazety na papír.

Install LC2 (Nainstalujte LC2)

Zásobníky papíru pro volitelnou kazetovou jednotku na papír nejsou nainstalovány nebo jsou nainstalovány nesprávně. Chybu odstraníte přeinstalováním zásobníků papíru.

Install Photoconductor (Nainstalujte fotovodivou jednotku)

Fotovodivá jednotka není nainstalovaná nebo je nainstalovaná nesprávně. Vypněte tiskárnu a není-li jednotka nainstalovaná, nainstalujte ji.

Pokud jednotka nainstalovaná již je, ověřte, zda je kryt D zavřený. Jinak vypněte tiskárnu, otevřete kryt A a potom otevřete kryt D. Vyjměte fotovodivou jednotku a nainstalujte ji správně. Zavřete kryt D a A. Pokud je fotovodivá jednotka nainstalovaná správně, chyba automaticky zmizí.

Install TransferUnit (Nainstalujte přenášečí jednotku)

Přenášečí jednotka není nainstalovaná nebo je nainstalovaná nesprávně. Vypněte tiskárnu a není-li jednotka nainstalovaná, nainstalujte ji.

Pokud přenášečí jednotka nainstalovaná je, vypněte tiskárnu, otevřete kryt A a vyjměte přenášečí jednotku. Potom přenášečí jednotku nainstalujte požadovaným způsobem a zavřete kryt A. Pokud je jednotka nainstalovaná správně, chyba automaticky zmizí.

Install xxxx TnrCart (Nainstalujte tonerovou kazetu)

Označená tonerová kazeta není nainstalovaná nebo z ní nebyla odstraněna ochranná páska. (Písmena C, M, Y nebo K se zobrazují místo XXXX a označují azurovou, purpurovou, žlutou a černou kazetu.)

Nainstalujte označené kazety. Viz část "Tonerová kazeta" na straně 228. Pokud nebyla z kazety odstraněna ochranná páska, otočte knoflíky do odjištěné pozice a potom je opět uzamkněte. Potom odstraňte z kazety ochrannou pásku. Pokud chyba nezmizí, vypněte a zapněte tiskárnu.

Invalid AUX I/F Card (Neplatná karta AUX I/F)

Toto hlášení znamená, že tiskárna nemůže komunikovat s nainstalovanou doplňkovou kartou rozhraní. Vypněte tiskárnu, vyjměte kartu a znovu ji nainstalujte.

Invalid HDD (Neplatný HDD)

Doplňková jednotka pevného disku je buď poškozená, nebo ji nelze pro tuto tiskárnu použít. Vypnete tiskárnu a vyjměte jednotku pevného disku.

Invalid PS3 (Neplatný modul PS3)

Je nainstalován doplňkový modul PostScript 3 ROM, který nelze v této tiskárně použít. Vypněte tiskárnu a odstraňte modul.

Invalid ROM A (Neplatný modul ROM A)

Tiskárna nemůže číst z nainstalovaného doplňkového modulu ROM. Vypněte tiskárnu a odstraňte modul ROM.

Jam XXX (Uvážnutí XXX)


Místo, kde došlo k uvážnutí papíru, se zobrazí na místě xxx .xxx označuje místo výskytu chyby.

Pokud dojde k uvážnutí papíru na dvou nebo více místech najednou, zobrazí se odpovídající počet míst.

Umístění	Popis
Jam AB (Uvážnutí AB)	Papír uvážnul v oblasti fixační jednotky. Pokyny pro odstranění uvážnutého papíru z fixační jednotky naleznete v části "Jam AB (Uvážnutí pod kryty A a B)" na straně 258.
Jam A (Uvážnutí A)	Papír uvážnul pod krytem A. Pokyny pro odstranění uvážnutého papíru pod krytem A naleznete v části "Uvážnutí A (kryt A)" na straně 261.
Jam AC (Uvážnutí AC)	Papír uvážnul v oblasti pro podání papíru do tiskárny nebo v kazetách na papír. Pokyny k odstranění takto uvážnutého papíru najdete v části "Jam AC (Uvážnutí pod krytem A nebo v kazetách na papír)" na straně 264.



Jam B (Uvívnutí B)	Papír uvíznuł v oblasti jednotky oboustranného tisku. Pokyny k odstranění takto uvíznułého papíru najdete v části "Jam B (Uvívnutí papíru po krytem B)" na strani 268.
Jam ABC (Uvívnutí ABC)	Papír uvíznuł v oblasti pro podání papíru do tiskárny, v kazetách na papír nebo uvnitř jednotky oboustranného tisku. Pokyny k odstranění takto uvíznułého papíru najdete v části "Jam ABC (Uvívnutí papíru pod krytem A a B a v kazetách na papír)" na strani 270.

Manual Feed xxx (Ruční podávání xxx)

Pro aktuální tiskovou úlohu je určen režim ručního podávání. Zkontrolujte, zda je vložena velikost papíru označená xxx a stiskněte tlačítko  Start/Stop .

Podrobnosti o nastavení režimu ručního podávání jsou uvedeny v části "Ruční podávání papíru" na straně 39.

Mem Overflow (Nedostatek paměti)

Tiskárna nemá dostatek paměti k provedení aktuální úlohy. Tisk obnovíte stisknutím tlačítka  Start/Stop na ovládacím panelu. Nebo stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) zrušíte tiskovou úlohu.

Menus Locked (Uzamčené nabídky)

Toto hlášení se objeví v případě, že se pokusíte změnit nastavení tiskárny pomocí ovládacího panelu, když jsou tlačítka uzamčená. Odemknout je lze pomocí nástroje EPSON WinAssist nebo WebAssist. Informace naleznete v *Příručce pro síť* .

Need Memory (Málo paměti)

Tiskárna nemá dostatek paměti k dokončení aktuální tiskové úlohy.

Toto chybové hlášení odstraníte vybráním **Clear Warning** (Smazat výstrahu) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu. Pokyny naleznete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Aby k tomuto problému již nedocházelo, přidejte paměť podle pokynů v části "Paměťové moduly" na straně 370 nebo snižte rozlišení obrazu určeného k vytištění.

NonGenuine Toner xxxx (Neoriginální tonerová kazeta)

Nainstalovaná tonerová kazeta není od společnosti EPSON. Použitím jiných kazet může dojít ke snížení kvality tisku. Společnost EPSON nezodpovídá za žádné škody nebo problémy způsobené spotřebním materiálem, který společnost EPSON nevyrobí nebo jehož použití společnost EPSON neschvaluje. Doporučujeme používat originální tonerové kazety. Tisk obnovíte stisknutím tlačítka **Start/Stop** na ovládacím panelu.

Offline

Tiskárna není připravena k tisku. Stiskněte tlačítko **Start/Stop**. V tomto režimu se zbývající množství toneru pro každou barvu zobrazuje v sedmi úrovních.



Optional RAM Error (Chyba volitelné paměti RAM)


Volitelný paměťový modul je poškozený nebo nesprávný. Vyměňte jej za nový.

Paper Out XXXXX YYYYY (Došel papír)

V určeném zdroji (XXXXX) papíru není papír. Vložte papír označené velikostí (YYYY).

Paper Set XXXXX YYYY (Neshoda papíru)




Papír vložený do zadaného zdroje papíru (XXXXX) neodpovídá požadované velikosti papíru (YYYY). Vyměňte vložený papír za papír požadované velikosti a stisknutím tlačítka  Start/Stop obnovte tisk. Nebo stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) zrušíte tiskovou úlohu.

Pokud stisknete tlačítko  Start/Stop, aniž byste vyměnili papír, tiskárna bude tisknout na vložený papír, i když neodpovídá požadované velikosti.

Printer Open (Otevřená tiskárna)

Je otevřen kryt A, B nebo D, případně je otevřeno krytů více. Chybu odstraníte zavřením příslušných krytů.

Print Overrun (Přetížení systému)

Výkon systému tiskárny není pro zpracování aktuálních tiskových dat dostatečný, protože aktuální stránka je příliš složitá. Stisknutím tlačítka  Start/Stop obnovte tisk. Nebo stisknutím tlačítka  Cancel Job (Zrušit úlohu) zrušíte tiskovou úlohu. Pokud se toto hlášení objeví znovu, vyberte  (Zapnuto) pro nastavení Page Protect (Zabezpečení strany) v nabídce Setup Menu (Nastavení) na ovládacím panelu.

Pokud se toto hlášení znovu objeví při tisku určité stránky, zkuste tuto stránku zjednodušit omezením grafiky nebo snížením počtu a velikosti písem.

Můžete také rozšířit paměť tiskárny dle popisu v části "Paměťové moduly" na straně 370.

PS3 Hard Disk full (Plný pevný disk PS3)

Paměť přidělená pro zápis příkazů PostScript 3 na doplňkovou jednotku pevného disku je plná.

Chybu odstraníte zvolením položky *Clear Warning* (Smazat výstrahu) v nabídce *Reset Menu* ovládacího panelu nebo odstraněním zavedených písem PS, aby se uvolnilo místo na pevném disku. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

RAM Check (Kontrola RAM)

Tiskárna je připravena přijímat data a tisknout.
V tomto režimu se zbývající množství toneru pro každou barvu zobrazuje v sedmi úrovních.

Ready (Připraveno)

Tiskárna je připravena přijímat data a tisknout.
V tomto režimu se zbývající množství toneru pro každou barvu zobrazuje v sedmi úrovních.

Replace Photoconductor (Vyměňte fotovodivou jednotku)

Fotovodivá jednotka je u konce své životnosti. Vypněte tiskárnu a vyměňte fotovodivou jednotku za novou. Pokyny naleznete v části "Fotovodivá jednotka" na straně 234.

Tato chyba se automaticky odstraní po výměně jednotky a zavření všech krytů tiskárny. Počítadlo životnosti fotovodivé jednotky se automaticky vynuluje.

Replace Toner xxxx (Vyměňte tonerovou kazetu)

Označenou tonerovou kazetu je třeba vyměnit, protože v ní došel toner. (Písmena C, M, Y nebo K se zobrazují místo XXXX a označují azurovou, purpurovou, žlutou a černou kazetu.)

Pokyny naleznete v části "Tonerová kazeta" na straně 228.

Replace TransferUnit (Vyměňte přenosovou jednotku)

Přenosová jednotka je téměř u konce své životnosti. Vypněte tiskárnu a vyměňte přenášečí jednotku za novou. Pokyny naleznete v části "Přenášečí jednotka" na straně 243.

Tato chyba se automaticky odstraní po výměně jednotky a zavření všech krytů tiskárny. Počítadlo životnosti přenosové jednotky se automaticky vynuluje.

Reserve Job Canceled (Uchování úlohy zrušeno)

Tiskárna nemůže uložit data tiskové úlohy pomocí funkce Reserve Job (Uchování úlohy). Bylo dosaženo maximálního počtu tiskových úloh uložených na jednotce pevného disku tiskárny nebo jednotka již nemá k dispozici dostatek paměti na uložení nové úlohy. Před uložením nové tiskové úlohy odstraňte některou dříve uloženou úlohu. Pokud máte uloženy nějaké důvěrné úlohy (Confidential Jobs), vytisknutím těchto úloh získáte více paměti.

Tuto chybu odstraníte vybráním položky `Clear Warnings` (Smazat výstrahu) v nabídce Reset na ovládacím panelu. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.


Reset

Aktuální rozhraní tiskárny bylo resetováno a vyrovnávací paměť vymazána. Ostatní rozhraní jsou však stále aktivní a jejich nastavení a data zůstávají zachována.

Reset All (Vše resetováno)

Všechna nastavení tiskárny byla obnovena na výchozí nastavení nebo na poslední uložená nastavení.

Reset to Save (Resetovat pro uložení)

Nastavení nabídky ovládacího panelu se během tisku změnilo. Stisknutím tlačítka  Start/Stop odstraňte toto hlášení. Nastavení bude účinné po dokončení tisku.

ROM Check (Kontrola ROM)

Tiskárna kontroluje paměť ROM.

Self Test (Samočinný test)

Tiskárna provádí rychlou vnitřní kontrolu.

Service Req xyyy (Servisní požadavek xyyy)

Byla zjištěna chyba řadiče nebo tiskového systému. Vypněte tiskárnu. Počkejte alespoň 5 sekund a zase ji zapněte. Pokud se stále zobrazuje chybové hlášení, запиšte si číslo chyby uvedené na displeji (xyyyy) a vypněte tiskárnu, odpojte napájecí šňůru a obraťte se na kvalifikovaného servisního pracovníka.

Sleep (Klidový stav)

Tiskárna je v klidovém režimu.

V tomto režimu se zbývající množství toneru pro každou barvu zobrazuje v sedmi úrovních.

TonerCart Error xxxx (Chyba tonerové kazety)

U označené tonerové kazety došlo k chybě čtení a zápisu. (Písmena C, M, Y nebo K se zobrazují místo XXXX a označují azurovou, purpurovou, žlutou a černou kazetu.) Vyměňte tonerovou kazetu za novou. Pokud chyba nezmizí, vypněte tiskárnu.

Nainstalujte označené kazety. Viz část "Tonerová kazeta" na straně 228

Unable Clear Error (Nelze odstranit chybu)

Tiskárna nemůže odstranit chybové hlášení, protože chybový stav přetrvává. Pokuste se problém znovu vyřešit.

Worn Fuser (Opotřebená fixační jednotka)

Toto hlášení označuje, že životnost fixační jednotky je u konce. Tiskárna po zobrazení této zprávy nemusí fungovat. Vypněte tiskárnu, nechte ji 30 minut vychladnout a přeinstalujte fixační jednotku. Vyměňte fixační jednotku za novou. Pokyny naleznete v části "Fixační jednotka" na straně 239.

Tato chyba se automaticky odstraní po výměně jednotky a zavření všech krytů tiskárny.

Worn Photoconductor (Opotřebená fotovodivá jednotka)

Toto hlášení označuje, že životnost fotovodivé jednotky je u konce. Tiskárna po zobrazení této zprávy nemusí fungovat. Vypněte tiskárnu a vyměňte fotovodivou jednotku za novou. Pokyny naleznete v části "Fotovodivá jednotka" na straně 234. Tato chyba se automaticky odstraní po výměně jednotky a zavření všech krytů tiskárny.

Worn TransferUnit (Opotřebená přenosová jednotka)

Toto hlášení znamená výstrahu, že životnost přenášečí jednotky je u konce. Můžete pokračovat v tisku, dokud se neobjeví chybové hlášení **Replace TransferUnit** (Vyměňte přenášečí jednotku), ale pro udržení vysoké kvality tisku doporučujeme provést výměnu brzy.

Toto chybové hlášení odstraní vybráním **Clear All Warnings** (Smazat všechny výstrahy) v nabídce **Reset** na ovládacím panelu; poté můžete pokračovat v tisku. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Wrong Photoconductor (Nesprávná fotovodivá jednotka)

Byla nainstalována nesprávná fotovodivá jednotka. Lze nainstalovat pouze jednotku uvedenou v části "Spotřební materiál" na straně 26.

Pokyny k výměně fotovodivé jednotky najdete v části "Fotovodivá jednotka" na straně 234.

Wrong Toner xxxx (Nesprávný toner)

Byla nainstalována nesprávná tonerová kazeta. Lze nainstalovat pouze tonerovou kazetu uvedenou v části "Spotřební materiál" na straně 26.

Pokyny k výměně fotovodivé jednotky najdete v části "Tonerová kazeta" na straně 228. (Písmena C, M, Y nebo K se zobrazují místo XXXX a označují azurovou, purpurovou, žlutou a černou kazetu.)

XXXX Toner Low (Dochází toner)

V označené tonerové kazetě zbývá méně než 10 % toneru. (Písmena C, M, Y nebo K se zobrazují místo XXXX a označují azurovou, purpurovou, žlutou a černou kazetu.)

Můžete pokračovat v tisku, dokud se neobjeví chybové hlášení *Replace Toner xxxx* (Vyměňte toner XXXX). Doporučujeme před výměnou toneru počkat, dokud se neobjeví toto hlášení, protože pokud v kazetě zbývá nějaký toner, mohl by při výměně z kazety uniknout. Pokud tisk slábne, přečtěte si pokyny uvedené v části "Tonerová kazeta" na straně 228.

Poznámka:

Nevyměňujte tonerovou kazetu, pokud se zobrazí zpráva xxxx Toner Low (Dochází toner). Toner zbývající v kazetě by se mohl při výměně kazety vysypat. Tonerovou kazetu vyměňte po zobrazení zprávy Replace Toner xxxx (Vyměňte toner).



Tuto chybu odstraníte vybráním položky *Clear All Warnings* (Smazat všechny výstrahy) v nabídce *Reset* na ovládacím panelu. Pokyny k zobrazení nabídek ovládacího panelu najdete v části "Přístup k nabídkám ovládacího panelu" na straně 315.

Zrušení tisku

Tisk můžete zrušit z počítače pomocí ovladače tiskárny

Pokud chcete tiskovou úlohu zrušit před odesláním z počítače, postupujte podle pokynů v části "Zrušení tisku" na straně 114.






Použití tlačítka Zrušit úlohu

Tlačítko  Zrušit úlohu na tiskárně slouží k rychlému a snadnému zrušení tisku. Stisknutím tohoto tlačítka se zruší aktuálně prováděná úloha. Pokud podržíte tlačítko  Zrušit úlohu déle než dvě sekundy, odstraníte všechny úlohy z paměti tiskárny včetně úloh, které tiskárna právě přijímá nebo tiskne.

Použití nabídky Reset

Vybráním položky **Reset** nabídky **Reset** na ovládacím panelu zastavíte tisk, odstraníte právě přijímané tiskové úlohy z aktivního rozhraní a odstraníte chyby, které se případně v rozhraní vyskytly.

Postupujte podle následujících pokynů.

1. Stisknutím tlačítka  Enter získáte přístup k nabídkám ovládacího panelu.
2. Několikrát stiskněte tlačítko  Dolů, dokud se na displeji neobjeví nabídka **Reset Menu**, a potom stiskněte tlačítko  Enter.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka  Dolů zobrazíte položku **Reset**.
4. Stiskněte tlačítko  Enter. Tisk je zrušen a tiskárna připravena přijmout novou tiskovou úlohu.

Funkce na ovládacím panelu

Použití nabídek na ovládacím panelu

Pomocí ovládacího panelu tiskárny lze zobrazit řadu nabídek, které umožňují kontrolovat stav spotřebního materiálu, tisknout stavovou stránku tiskárny a provádět nastavení tiskárny. V této části jsou popsány nabídky ovládacího panelu a situace, kdy je vhodné provádět nastavení tiskárny pomocí ovládacího panelu.

Kdy provádět nastavení z ovládacího panelu

Obecně lze nastavení tiskárny provádět v ovladači tiskárny a není třeba je provádět pomocí ovládacího panelu. Nastavení provedená v ovladači tiskárny ve skutečnosti mají přednost před nastaveními v ovládacím panelu. Ovládací panel proto použijte k nastavení položek, které nelze nastavit v ovladači tiskárny, včetně následujících položek:

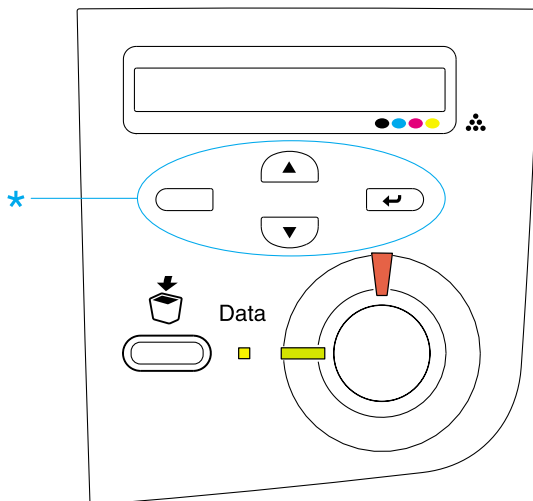
- změna režimů emulace a volba režimu IES (Intelligent Emulation Switching),
- zadávání kanálů a konfigurace rozhraní,
- volba velikosti vyrovnávací paměti pro příjem dat.

Přístup k nabídkám ovládacího panelu

Úplný popis položek a nastavení dostupných pomocí ovládacího panelu je uveden v části "Nabídky na ovládacím panelu" na straně 321.

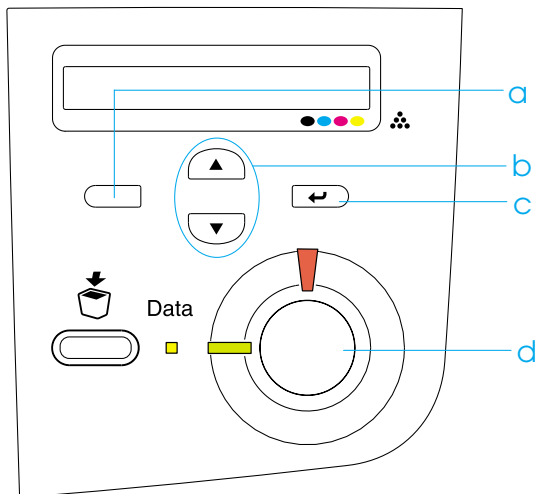
Přístup k nabídkám ovládacího panelu

Pokud svítí indikátor **Připraveno**, nabídky lze otevřít stisknutím kteréhokoli z tlačítek ovládacího panelu zobrazených na obrázku.










Použití tlačítek ovládacího panelu





Po otevření nabídek fungují tlačítka ovládacího panelu následujícím způsobem.



- a. Tlačítko Zpět: Návrat na předchozí úroveň.
- b. Tlačítka Nahoru/Dolů: Slouží k procházení nabídek, položek a nastavení na aktuální úrovni.
- c. Tlačítko Enter: Přechod na další úroveň, provedení označené operace a aktivace nastavení.
- d. Tlačítko Start/Stop: Zavře nabídky ovládacího panelu z jakékoli úrovně.


Použití nabídek

1. Ověřte, zda svítí indikátor **Připraveno**, potom otevřete nabídku stisknutím některého z tlačítek uvedených výše.
2. Tlačítka  Nahoru a  Dolů slouží k procházení nabídek.
3. Pokud chcete položku nabídky zobrazit, stiskněte tlačítko  Enter. V závislosti na zvolené nabídce je na displeji zobrazena položka a její aktuální nastavení oddělené hvězdičkou (YYYY*ZZZZ), nebo pouze položka (YYYY).
4. K procházení položek použijte tlačítka  Nahoru a  Dolů . Tlačítko  Zpět slouží k zobrazení předchozí úrovně.
5. Stisknutím tlačítka  Enter provedete operaci, která dané položce přísluší, např. tisk stavové stránky nebo restartování tiskárny, nebo zobrazíte nastavení položky, např. velikost papíru či režimy emulace.

K procházení dostupných nabídek použijte tlačítka  Nahoru a  Dolů. Stisknutím tlačítka  Enter provedete nastavení a vrátíte se o úroveň výš. Stisknutím tlačítka  Zpět se vrátíte o úroveň výš beze změny nastavení.

Poznámka:

Některá nastavení se aktivují až po vypnutí a zapnutí tiskárny. Podrobnosti jsou uvedeny v části "Nabídky na ovládacím panelu" na straně 321.













6. Stisknutím tlačítka  Start/Stop nabídky ovládacího panelu zavřete.


Tisk a odstranění uchovaných úloh


Tiskové úlohy uložené na volitelném pevném disku pomocí voleb Re-Print Job (Vytisknout znovu), Verify Job (Ověřit úlohu) a Stored Job (Uložená úloha) lze uložit a odstranit pomocí nabídky Quick Print Job (Rychlý tisk) na ovládacím panelu. Úlohy uložené jako Confidential Job (Důvěrná úloha) lze vytisknout z nabídky Confidential Job. Postupujte podle pokynů uvedených v této části.

Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)

Při tisku nebo odstranění úlohy označené jako Re-Print Job (Vytisknout znovu), Verify Job (Ověřit úlohu) a Stored Job (Uložená úloha) postupujte následujícím způsobem.







1. Zkontrolujte, zda je na displeji zobrazeno Ready (Připraveno) nebo Standby (Pohotovostní režim), a potom stiskněte tlačítko  Enter.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka  Dolů zobrazte na displeji nabídku Quick Print Job Menu (Rychlý tisk) a stiskněte tlačítko  Enter.
3. Pomocí tlačítek  Dolů nebo  Nahoru vyberte příslušné jméno uživatele a stiskněte tlačítko  Enter.
4. Pomocí tlačítek  Dolů nebo  Nahoru vyberte příslušný název úlohy a stiskněte tlačítko  Enter.
5. Počet kopií zadejte tak, že stisknete tlačítko  Enter a poté pomocí tlačítek  Dolů a  Nahoru zvolíte počet kopií.

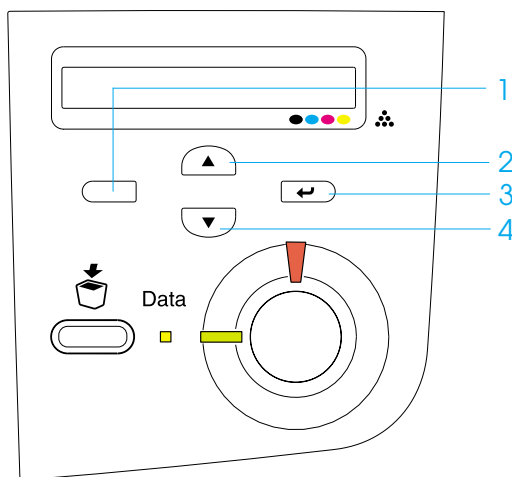
Pokud chcete úlohu odstranit bez vytištění dalších kopií, stiskněte tlačítko  Dolů. Na displeji se zobrazí položka Delete (Odstranit).

6. Stisknutím tlačítka  Enter zahájíte tisk nebo odstraníte úlohu.







Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha)




Při tisku nebo odstranění důvěrné úlohy postupujte následujícím způsobem.

1. Zkontrolujte, zda je na displeji zobrazeno **Ready** (Připraveno) nebo **Standby** (Pohotovostní režim), a potom stiskněte tlačítko  Enter.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka  Dolů zobrazte na displeji nabídku **Confidential Job Menu** (Důvěrná úloha) a stiskněte tlačítko Enter .
3. Pomocí tlačítek  Dolů nebo  Nahoru vyberte příslušné jméno uživatele a stiskněte tlačítko  Enter.
4. Pomocí odpovídajících kláves zadejte čtyřmístné heslo, jak je znázorněno na obrázku.



Poznámka:

- ❑ Heslo musí vždy obsahovat 4 číslice.
 - ❑ Heslo je složeno z číslic 1 až 4.
 - ❑ Pokud se zadaným heslem nebyly uloženy žádné úlohy, na displeji se krátce zobrazí Password Error (Chyba hesla) a potom se nabídky na ovládacím panelu zavřou. Zkontrolujte heslo a zkuste je zadat znovu.
5. Pomocí tlačítek  Dolů nebo  Nahoru vyberte příslušný název úlohy a stiskněte tlačítko  Enter.
 6. Počet kopií zadejte tak, že stisknete tlačítko  Enter a poté pomocí tlačítek  Dolů a  Nahoru zvolíte počet kopií.

Pokud chcete úlohu odstranit bez vytištění dalších kopií, stiskněte tlačítko  Dolů  Na displeji se zobrazí položka Delete (Odstranit).
 7. Stisknutím tlačítka  Enter zahájíte tisk nebo odstraníte úlohu.

Nabídky na ovládacím panelu

Stručný přehled nabídek na ovládacím panelu je uveden v následující tabulce. Podrobné informace o položkách a nastaveních každé položky jsou uvedeny dále v této kapitole.

Přehled nabídek ovládacího panelu

Následující tabulka ukazuje, v jakém pořadí jsou nabídky a jejich položky na ovládacím panelu zobrazovány.

Tlačítka  Nahoru a  Dolů slouží k procházení nabídek. Nabídky a jejich položky jsou zobrazovány v pořadí uvedeném v tabulce.

Nabídka	Položky
Informace	Status Sheet, Reserve Job List* ¹ , Form Overlay List* ² , NetworkStatus Sheet* ³ , ColorRegist Sheet, AUX Status Sheet* ⁴ , PS3 Status Sheet* ⁴ , PS3 Font Sample* ⁴ , LJ4 Font Sample, ESCP2 Font Sample, FX Font Sample, I239X Font Sample, C Toner, M Toner, Y Toner, K Toner, Photoconductor, Total Pages, Color Pages, B/W Pages
Tray Menu	MP Tray Size, LC1 Size, LC2 Size* ⁴ , LC3 Size* ⁴ , MP Type, LC1 Type, LC2 Type* ⁴ , LC3 Type* ⁴
Emulation Menu	Parallel, USB, Network, AUX* ⁴
Printing Menu	Page Size, Wide A4, Orientation, Resolution, RITech, Toner Save, Image Optimum, Top Offset, LeftOffset, T Offset B, L Offset B
Setup Menu	Lang, Time Out, Paper Source, MP Mode* ⁴ , Manual Feed, Copies, Duplex, Binding, Start Page, Paper Type, Page Side, Skip Blank Page, Auto Eject Page, Size Ignore, Auto Cont, Page Protect, LCD Contrast, CyanRegist, Magenta Regist, Yellow Regist
Quick Print Job Menu* ⁵	-
Confidential Job Menu* ⁶	-
Reset Menu	Clear Warning, Reset, Reset All, SelectType Init
Parallel Menu* ⁹	Parallel I/F, Speed, Bi-D, Buffer Size
USB Menu* ⁹	USB I/F, Buffer Size
Network Menu* ⁹	Network I/F, Network Config, Get IPAddress* ⁷ , IP Byte1* ^{7*8} , IP Byte2* ^{7*8} , IP Byte3* ^{7*8} , IP Byte4* ^{7*8} , SM Byte1* ⁷ , SM Byte2* ⁷ , SM Byte3* ⁷ , SM Byte4* ⁷ , GW Byte1* ⁷ , GW Byte2* ⁷ , GW Byte3* ⁷ , GW Byte4* ⁷ , Buffer Size
AUX Menu* ⁴ * ⁹	AUX I/F, AUX Config, Get IPAddress, IP Byte1, IP Byte2, IP Byte3, IP Byte4, SM Byte1, SM Byte2, SM Byte3, SM Byte4, GW Byte1, GW Byte2, GW Byte3, GW Byte4, NetWare, AppleTalk, NetBEUI, AUX Init, Buffer Size

Nabídka	Položky
Nabídka LJ4	FontSource, Font Number, Pitch* ¹⁰ , Height* ¹⁰ , Symset, Form, Source Symset, Dest Symset, CR Function, LF Function, Tray Assign
GL2 Menu	GLMode, Scale, Origin, Pen, End, Join, Pen0 to Pen6
PS3 Menu* ⁴	Error Sheet, Coloration, Image Protect
ESCP2 Menu	Font, Pitch, Condensed, T.Margin, Text, CGTable, Country, Auto CR, Auto LF, Bit Image, ZeroChar
FX Menu	Font, Pitch, Condensed, T.Margin, Text, CGTable, Country, Auto CR, Auto LF, Bit Image, ZeroChar
I239X Menu	Font, Pitch, Code Page, T.Margin, Text, Auto CR, Auto LF, Alt. Graphics, Bit Image, ZeroChar, CharacterSet

*1 Tato položka se zobrazí, pokud jsou úlohy uloženy pomocí funkce Quick Print Job (Rychlý tisk).

*2 Tato položka se zobrazí, jen pokud existují data formuláře.

*3 Tato položka se zobrazí, jen pokud je nastavení Network I/F (Síťové rozhraní) v nabídce Emulation Menu (Emulace) nastaveno na (zapnuto).

*4 Tato položka se zobrazí, jen pokud jsou nainstalovány příslušné doplňky.

*5 Tato položka se zobrazí, jen pokud jsou na pevném disku uložena tisková data určená pro tisk s funkcí Quick Print Job (Rychlý tisk).

*6 Tato položka se zobrazí, jen pokud jsou na pevném disku uložena tisková data určená pro tisk s funkcí Confidential Job (Důvěrná úloha).

*7 Dostupné, jen pokud je položka Network Config (Konfigurace sítě) nastavena na (Ano).




*8 Pokud je položka Get IPAddress (Získat adresu IP) nastavena na (Auto), žádná položka mezi IP Byte1 a GW Byte4 včetně těchto položek nebude dostupná. Použijí se výchozí hodnoty.

*9 Nastavení se aktivují po vypnutí a zapnutí tiskárny.

*10 Tato položka se zobrazí při zvolení příslušného nastavení písma.

Nabídka Information Menu (Informace)

Tato nabídka umožňuje kontrolovat množství toneru a zbývající životnost spotřebního materiálu. Umožňuje také vytisknout stavové stránky a vzorky, které ukazují aktuální nastavení tiskárny, dostupná písma a stručný přehled dostupných funkcí.

K výběru položky použijte tlačítka  Dolů nebo  Nahoru. Stisknutím tlačítka  Enter vytisknete stavovou stránku nebo vzorový list s vybraným písmem.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Status Sheet	-
Reserve Job List* ¹	-
Form Overlay List* ²	-
Network Status Sheet* ³	-
ColorRegist Sheet	-
AUX Status Sheet* ⁴	-
PS3 Status Sheet* ⁵	-
PS3 Font Sample* ⁵	-
ESC/Page Font Sample	-
LJ4 Font Sample	-
ESCP2 Font Sample	-
FX Font Sample	-
I239X Font Sample	-
C Toner	E*****F
M Toner	E*****F
Y Toner	E*****F
K Toner	E*****F
Photoconductr	E*****F

Total Pages	0 až 99999999
Color Pages	0 až 99999999
B/W Pages	0 až 99999999

*1 Tato položka se zobrazí, pokud jsou úlohy uloženy pomocí funkce Quick Print Job (Rychlý tisk).

*2 Tato položka se zobrazí, jen pokud existují data formuláře.

*3 Tato položka se zobrazí, jen pokud je nastavení Network I/F (Síťové rozhraní) v nabídce Emulation Menu (Emulace) nastaveno na On (zapnuto).

*4 Dostupná, jen pokud je nainstalována doplňková karta rozhraní.

*5 Dostupná, jen pokud je nainstalován modul Adobe PostScript 3 ROM.

Status Sheet (Stavová stránka), AUX Status Sheet (Stavová stránka doplňků), PS3 Status Sheet (Stavová stránka PS3)

Slouží k tisku stránek s informacemi o aktuálních nastaveních tiskárny a instalovaných doplňcích. Tyto stránky jsou užitečné v případě, že je třeba zkontrolovat, zda byly doplňky instalovány správně.

Reserve Job List (Seznam uchovaných úloh)

Slouží k tisku seznamu uchovaných úloh uložených na volitelném pevném disku.

Form Overlay List (Seznam formulářů)

Slouží k tisku seznamu formulářů uložených na volitelném pevném disku.

Network Status Sheet (Stavová stránka sítě)

Vytiskne stránku s informacemi o stavu sítě.

ColorRegist Sheet (Soutisk barev)

Vytiskne stránku pro kontrolu a úpravu soutisku jednotlivých barev (žlutá, azurová a purpurová). Pokud zjistíte, že barvy nejsou zarovnané, použijte tuto stránku k úpravě zarovnání popsané v části "Nabídka Setup Menu (Nastavení)" na straně 332.

PS3 Font Sample (Vzorek písma PS3), LJ4 Font Sample (Vzorek písma LJ4), ESCP2 Font Sample (Vzorek písma ESCP2), FX Font Sample (Vzorek písma FX), I239X Font Sample (Vzorek písma I239X)

Slouží k vytištění vzorků dostupných písem pro zvolenou emulaci tiskárny.

C Toner (Azurový toner)/M Toner (Purpurový toner)/Y Toner (Žlutý toner)/K Toner (Černý toner)/Photoconductr (Fotovodivá jednotka)

Slouží k zobrazení informací o množství zbývajících toneru v kazetách a zbýající době životnosti fotovodivé jednotky, jak je znázorněno na obrázku.

E*****F	(100 až 84 %)
E*****F	(83 až 67 %)
E*****F	(66 až 51 %)
E****F	(50 až 34 %)
E***F	(33 až 17 %)
E**F	(16 až 1 %)
EF	(0 %)

Total Pages (Celkový počet stran)

Zobrazuje celkový počet stran vytištěných tiskárnou.

Color Pages (Barevných stran)

Zobrazuje celkový počet barevných stran vytištěných tiskárnou.

B/W Pages (Černobílých stran)

Zobrazuje celkový počet černobílých stran vytištěných tiskárnou.

Nabídka Tray Menu (Zásobník)

Tato nabídka umožňuje zadat velikost a typ papíru vloženého do víceúčelového zásobníku. V této nabídce můžete také zkontrolovat velikost papíru aktuálně vloženého v kazetách na papír.

Nastavení typu papíru lze provést také v ovladači tiskárny. Nastavení provedená v ovladači tiskárny mají před nastaveními na ovládacím panelu přednost, proto je vhodné používat co nejvíce ovladač tiskárny.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
MP Tray Size	A4* , A5, B5, LT* , HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5
LC1 Size	A4, LT , A5, B5, LGL, GLG, EXE
LC2 Size**	A4, LT , A5, B5, LGL, GLG, EXE
LC3 Size**	A4, LT , A5, B5, LGL, GLG, EXE
MP Type	Plain , Letterhead, Recycled, Color, Trnsprncy, Labels
LC1 Type	Plain , Letterhead, Recycled, Color
LC2 Type**	Plain , Letterhead, Recycled, Color
LC3 Type**	Plain , Letterhead, Recycled, Color

* Výchozí nastavení je závislé na zemi, ve které jste produkt zakoupili.

** Dostupné, jen pokud je nainstalována volitelná kazetová jednotka na papír.

MP Tray Size (Velikost ve víceúč. zásobníku)

Slouží k volbě velikosti papíru.

LC1 Size/LC2 Size/LC3 Size

Zobrazuje velikost papíru vloženého do standardních a volitelných kazet na papír.

MP Type (Typ ve víceúč. zásobníku)

Umožňuje nastavit typ papíru vloženého do víceúčelového zásobníku.

LC1 Type/LC2 Type/LC3 Type

Umožňuje nastavit typ papíru vloženého do standardních a volitelných kazet na papír.

Nabídka Emulation Menu (Emulace)

Tato nabídka slouží k nastavení režimu emulace tiskárny. Pro každé rozhraní, jinými slovy pro každý připojený počítač, lze nastavit různé režimy emulace. Jelikož má každý režim emulace vlastní volby, proveďte nezbytná nastavení v nabídkách LJ4, ESC P2, FX, GL2 nebo I239X. Nastavení, která můžete zvolit, jsou u všech rozhraní stejná.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Parallel	Auto , LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3*, GL2
USB	Auto , LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3*, GL2
Network	Auto , LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3*, GL2
AUX**	Auto , LJ4, ESCP2, FX, I239X, PS3*, GL2

* Dostupná, jen pokud je nainstalován modul Adobe PostScript 3 ROM.

** Dostupná pouze tehdy, když je instalována doplňková karta rozhraní typu B.

Nabídka Printing Menu (Tisk)

Tato nabídka umožňuje provádět standardní nastavení tisku, například velikost a orientaci stránky, při tisku z aplikací nebo operačních systémů, které nepodporují ovladač tiskárny. K provedení těchto nastavení používejte pokud možno ovladač tiskárny, protože nastavení provedená na počítači mají vždy přednost.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Page Size	A4* , A5, B5, LT*, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5, CTM
Wide A4	Off , On
Orientation	Port , Land
Resolution	600 , 300
RITech	On , Off
Toner Save	Off , On
Image Optimum	Auto , Off, On
Top Offset	-99,0 ... 0,0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
LeftOffset	-99,0 ... 0,0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
T Offset B	-99,0 ... 0,0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
L Offset B	-99,0 ... 0,0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm

* Výchozí nastavení je závislé na zemi, ve které jste produkt zakoupili.

Page Size (Velikost stránky)

Určuje velikost papíru.

Wide A4 (Široký A4)

Nastavení na hodnotu **On** (Zapnuto) sníží levý a pravý okraj ze 4 mm na 3,4 mm.

Orientation (Orientace)

Určuje, zda bude stránka potišтена na výšku nebo na šířku.

Resolution (Rozlišení)

Určuje rozlišení tisku.

RITech

Zapnutím technologie RITech dosáhnete hladších a jemnějších čar, textu a grafiky.

Toner Save (Úspora toneru)

Pokud zvolíte toto nastavení, tiskárna bude spořit toner tím, že vnitřní plochu znaků bude tisknou šedou barvou namísto černé. Obrisy znaků vpravo a dole budou vytištěny černou barvou.

Image Optimum (Optimální obraz)

Při zapnutí tohoto režimu dojde ke snížení kvality grafiky. Toto nastavení slouží ke snížení množství grafických dat, pokud se vyčerpá kapacita paměti, což umožňuje tisk složitých dokumentů.

Top Offset (Odsazení nahoře)

Slouží k jemným úpravám svislého umístění výtisku na stránce.



Upozornění:

Okraj výtisku nesmí přesahovat okraj papíru. Mohlo by dojít k poškození tiskárny.

Left Offset (Odsazení vlevo)

Slouží k jemným úpravám vodorovného umístění výtisku na stránce. Tato funkce je užitečná pro jemné úpravy.



Upozornění:

Okraj výtisku nesmí přesahovat okraj papíru. Mohlo by dojít k poškození tiskárny.

T Offset B (Odsazení nahoře vzadu)

Slouží k nastavení svislého umístění výtisku na zadní straně při tisku na obě strany papíru. Použijte toto nastavení, pokud výtisk na zadní straně není umístěn dle očekávání.

L Offset B (Odsazení vlevo vzadu)

Slouží k nastavení vodorovného umístění výtisku na zadní straně při tisku na obě strany papíru. Použijte toto nastavení, pokud výtisk na zadní straně není umístěn dle očekávání.

Nabídka Setup Menu (Nastavení)

Tato nabídka slouží k provádění základní konfigurace zdrojů papíru, režimů podávání a zpracování chyb. V této nabídce můžete také zvolit jazyk zpráv zobrazovaných na displeji.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Lang	English , Français, Deutsch, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, Dansk, Nederl., SUOMI, Português
Time Out	0, 5... 60 ... 300 po jednodominutových krocích
Paper Source	Auto , MP, LC1, LC2*, LC3*
MP Mode	Normal, Last
Manual Feed	Off , 1st Page, Each Page
Copies	1 až 999
Duplex	Off , On
Binding	Long Edge , Short Edge
Start Page	Front , Back
Paper Type	Normal , Thick, ExtraThk, Trnsprnc, Coated
Page Side	Front , Back
Skip Blank Page**	Off , On
Auto Eject Page	Off , On
Size Ignore	Off , On
Auto Cont	Off , On
Page Protect	Off , On
LCD Contrast	0 ... 8 ... 15
Cyan Regist	-7 ... 0 ... 7 v jednobodových krocích
Magenta Regist	-7 ... 0 ... 7 v jednobodových krocích
Yellow Regist	-7 ... 0 ... 7 v jednobodových krocích

* Dostupná, pouze pokud je instalován odpovídající doplněk.

** Dostupná pouze v režimu PCL5e, ESC/Page, ESC/P2 nebo I239X.

Lang (Jazyk)

Určuje jazyk zobrazovaný na displeji ovládacího panelu a na vytištěných stavových stránkách.

Time Out (Limit)

Určuje dobu, po kterou tiskárna bude čekat, pokud je připravena k tisku a nepřijímá žádná nová data. Po uplynutí této doby tiskárna začne hledat nová tisková data na dalších rozhraních.

Paper Source (Zdroj papíru)

Určuje, zda bude papír podáván z víceúčelového zásobníku, standardní dolní kazety nebo z volitelné kazetové jednotky na papír, pokud zvolíte položku **Normal** (Normální) v nastavení Paper Type (Typ papíru).

Pokud zvolíte hodnotu **Auto**, bude papír podáván ze zdroje, který obsahuje papír odpovídající nastavené velikosti papíru.

Pokud je velikost papíru nastavena jako velikost obálky (IB5, C10, C5, DL, MON, C6), bude papír vždy podáván z víceúčelového zásobníku. Pokud je v nastavení Paper Type (Typ papíru) zvolena položka **Thick** (Silný), **ExtraThk** (Velmi silný), **Transfer** (Fólie) nebo **Coated** (Natíraný), papír bude vždy podáván z víceúčelového zásobníku.

MP Mode (Režim víceúčelového zásobníku)

Toto nastavení určuje, zda má víceúčelový zásobník při nastavení zdroje papíru na hodnotu **Auto** v ovladači tiskárny nejvyšší nebo nejnižší prioritu. Pokud je režim zásobníku nastaven jako **Normal** (Normální), má víceúčelový zásobník nejvyšší prioritu. Pokud zvolíte hodnotu **Last** (Poslední), má víceúčelový zásobník nejnižší prioritu.

Manual Feed (Ruční podávání)

Umožňuje u víceúčelového zásobníku nastavit režim ručního podávání. Podrobnosti o nastavení režimu ručního podávání jsou uvedeny v části "Ruční podávání papíru" na straně 39.

Copies (Kopie)

Označuje počet kopií, které se mají vytisknout v rozsahu 1 až 999.

Duplex (Oboustranný tisk)

Slouží k zapnutí a vypnutí oboustranného tisku.

Binding (Vázání)

Určuje směr vazby výtisků.

Start Page (První stránka)

Určuje, zda bude tisk zahájen na přední nebo zadní straně listu.

Paper type (Typ papíru)

Určuje typ papíru použitý při tisku. Tiskárna podle tohoto nastavení upraví rychlost tisku. Rychlost tisku bude nižší, pokud zvolíte položku **Thick (Silný)**, **Extra Thk (Velmi silný)** nebo **Trnsprnc (Fólie)**.

Page Side (Strana listu)

Při tisku na přední stranu silného papíru (nastavení **Thick**) nebo na přední stranu velmi silného papíru (**ExtraThk**) zvolte položku **Front (Přední)**.

Při tisku na zadní stranu silného papíru (nastavení **Thick**) nebo na zadní stranu velmi silného papíru (**ExtraThk**) zvolte položku **Back (Zadní)**.

Skip Blank Page (Přeskočit prázdnou stránku)

Umožňuje při tisku přeskokovat prázdné stránky. Toto nastavení je dostupné při tisku v režimu PCL5e, ESC/Page, ESCP2, FX nebo I239X.

Auto Eject Page (Automaticky vysunout stránku)

Určuje, zda má být automaticky vysunut papír po uplynutí doby stanovené nastavením Time Out (Limit). Výchozí hodnota je `Off` (Vypnuto), což znamená, že papír po uplynutí limitu nebude vysunut.

Size Ignore (Ignorovat velikost)

Pokud chcete ignorovat hlášení o chybné velikosti papíru, nastavte hodnotu `On` (Zapnuto). Pokud toto nastavení zapnete, bude tiskárna tisknout i v případech, že velikost obrazu přesahuje oblast tisku u nastavené velikosti papíru. To může způsobit rozmazání tisku, protože toner nebude na papír nanášen správně. Pokud je tato položka vypnuta, tiskárna při výskytu chybné velikosti papíru zastaví tisk.

Auto Cont (Pokračovat automaticky)

Pokud je toto nastavení zapnuto, tiskárna obnoví automaticky tisk po uplynutí určité doby v případech, že se vyskytnou následující chyby: Paper Set (Neshoda papíru), Print Overrun (Překročení doby zpracování tisku) nebo Mem Overflow (Nedostatek paměti). Pokud je toto nastavení vypnuto, musíte tisk obnovit stisknutím `Start/Stop`.



Page Protect (Ochrana stránky)

Přiděluje větší část paměti tiskárny pro tisk oproti příjmu dat. Při tisku složitých dokumentů je někdy nutné toto nastavení zapnout. Pokud se v průběhu tisku na displeji zobrazí chybové hlášení `Print Overrun` (Překročení doby zpracování tisku), zapněte toto nastavení a opakujte tisk. Tím snížíte množství paměti vyhrazené pro příjem dat, takže bude trvat delší dobu, než počítač tiskovou úlohu odešle, ale umožníte tisk složitých úloh. Funkce Page Protect (Ochrana stránky) obvykle pracuje nejlépe při nastavení `Auto`. Pokud se bude chyba paměti neustále opakovat, bude třeba zvýšit kapacitu paměti tiskárny.

Poznámka:

Při změně nastavení Page Protect (Ochrana stránky) dojde k překonfigurování paměti tiskárny, což může mít za následek odstranění některých zavedených písem.

LCD Contrast (Kontrast displeje)

Slouží k úpravě kontrastu displeje na ovládacím panelu. Kontrast lze nastavit v rozmezí 0 (nejnižší kontrast) až 15 (nejvyšší kontrast) pomocí tlačítek  Nahoru a  Dolů.

CyanRegist (Soutisk azurové)

Upraví soutisk azurové ve vztahu k černé.

Chcete-li soutisk upravit, vyberte položku **ColorResist Sheet** (Registrace barev) v nabídce **Information Menu (Informace)** ovládacího panelu a vytiskněte stránku pro kontrolu soutisku barev. Potom pomocí nastavení **CyanRegist** vyberte číslo odpovídající segmentům azurových a černých čar, které jsou nejlépe zarovnané. Podrobnější pokyny naleznete v části "Kontrola soutisku barev" na straně 253.

Magenta Regist (Soutisk purpurové)

Upraví soutisk purpurové ve vztahu k černé.

Chcete-li soutisk upravit, vyberte položku **ColorResist Sheet** (Registrace barev) v nabídce **Information Menu (Informace)** ovládacího panelu a vytiskněte stránku pro kontrolu soutisku barev. Potom pomocí nastavení **Magenta Regist** vyberte číslo odpovídající segmentům purpurových a černých čar, které jsou nejlépe zarovnané. Podrobnější pokyny naleznete v části "Kontrola soutisku barev" na straně 253.

Yellow Regist (Registrace žluté)

Upraví soutisk žluté ve vztahu k černé.

Chcete-li soutisk upravit, vyberte položku **Color Resist Sheet** (Registrace barev) v nabídce **Information Menu (Informace)** ovládacího panelu a vytiskněte stránku pro kontrolu soutisku barev. Potom pomocí nastavení **Yellow Regist** vyberte číslo odpovídající segmentům žlutých a černých čar, které jsou nejlépe zarovnané. Podrobnější pokyny naleznete v části "Kontrola soutisku barev" na straně 253.

Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)

Tato nabídka umožňuje vytisknout nebo odstranit úlohy uložené na doplňkovém pevném disku tiskárny pomocí funkce Quick Print Job (Rychlý tisk) (Re-Print Job – Vytisknout znovu), Verify Job – Ověřit úlohu), Stored Job – Uložená úloha) v nabídce Reserve Job (Uchovat úlohu). Pokyny pro práci s touto nabídkou jsou uvedeny v části "Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk)" na straně 319.

Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha)

Tato nabídka umožňuje vytisknout nebo odstranit úlohy uložené na pevném disku tiskárny pomocí funkce Confidential Job (Důvěrná úloha) v nabídce Reserve Job (Uchovat úlohu). Pro přístup k datům je třeba zadat správné heslo. Pokyny pro práci s touto nabídkou jsou uvedeny v části "Nabídka Confidential Job (Důvěrná úloha)" na straně 320.

Nabídka Reset (Reset)

Tato nabídka umožňuje zrušit tisk a obnovit nastavení tiskárny.

Clear Warning (Smazat varování)

Smaže všechna varování, které se zobrazují na displeji.

Reset

Zastaví tisk a odstraní aktuální úlohu přijatou z aktivního rozhraní. Pokud se při tisku úlohy vyskytne problém a tiskárna nemůže úlohu vytisknout, můžete ji resetovat.

Reset All (Vše resetováno)

Zastaví tisk, odstraní data z paměti tiskárny a obnoví nastavení tiskárny na výchozí hodnoty. Tiskové úlohy přijaté na všech rozhraních jsou odstraněny.

Poznámka:

Provedením funkce Reset All (Resetovat vše) odstraníte tiskové úlohy na všech rozhraních. Dejte pozor, abyste neodstranili úlohu jiného uživatele.

SelectType Init (Zvolit typ inicializace)

Obnoví nastavení nabídek na ovládacím panelu na výchozí hodnoty. Reset neplatí pro nastavení Yellow Regist (Soutisk žluté), Magenta Regist (Soutisk purpurové) a CyanRegist (Soutisk azurové).

Nabídka Parallel (Paralelní)

Tato nastavení slouží k ovládnání komunikace mezi tiskárnou a počítačem pomocí paralelního rozhraní.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Parallel I/F	On , Off
Speed	Fast , Normal
Bi-D	Nibble, ECP , Off
Buffer Size	Normal , Maximum, Minimum

Parallel I/F (Paralelní rozhraní)

Umožňuje aktivovat a deaktivovat paralelní rozhraní.

Speed (Rychlost)

Určuje délku impulsu signálu ACKNLG při příjmu dat v režimu Compatibility (Kompatibilita) nebo Nibble (Čtyřbitový). Pokud zvolíte hodnotu **Fast** (Vysoká), bude délka impulsu přibližně 1 μ s. Při hodnotě **Normal** (Normální) bude délka impulsu přibližně 10 μ s.

Bi-D (Obousměrná komunikace)

Umožňuje nastavit režim obousměrné komunikace. Pokud zvolíte hodnotu **Off** (Vypnuto), bude obousměrná komunikace deaktivována.

Buffer Size (Velikost vyrovnávací paměti)

Určuje velikost paměti, která bude použita pro příjem a tisk dat. Pokud je vybráno **Maximum**, více paměti je přiděleno pro příjem dat. Pokud je vybráno **Minimum**, více paměti je přiděleno pro tisk dat.

Poznámka:

- Pokud chcete nastavení *Buffer Size (Velikost paměti)* aktivovat, musíte tiskárnu vypnout alespoň na pět sekund a opět ji zapnout. Můžete také provést funkci *Reset All (Resetovat vše)*, která je popsána v části "*Nabídka Reset (Reset)*" na straně 337.
- Resetování vymaže všechny tiskové úlohy. Zkontrolujte, zda při resetování tiskárny nesvíí indikátor *Připraveno*.

Nabídka USB

Tato nastavení slouží k ovládání komunikace mezi tiskárnou a počítačem pomocí rozhraní USB.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
USB I/F	On , Off
Buffer Size	Normal , Maximum, Minimum

USB I/F (Rozhraní USB)

Umožňuje aktivovat a deaktivovat rozhraní USB.

Buffer Size (Velikost vyrovnávací paměti)

Určuje velikost paměti, která bude použita pro příjem a tisk dat. Pokud je vybráno **Maximum**, více paměti je přiděleno pro příjem dat. Pokud zvolíte hodnotu **Minimum**, bude více paměti přiděleno pro tisk dat.

Poznámka:

- ❑ *Pokud chcete nastavení Buffer Size (Velikost paměti) aktivovat, musíte tiskárnu vypnout alespoň na pět sekund a opět ji zapnout. Můžete také provést funkci Reset All (Resetovat vše), která je popsána v části "Nabídka Reset (Reset)" na straně 337.*
- ❑ *Resetování vymaže všechny tiskové úlohy. Zkontrolujte, zda při resetování tiskárny nesvíí indikátor Připraveno.*

Nabídka Network (Sít')

Podrobnosti jsou uvedeny v Příručce pro síť.

AUX Menu (Doplňkové)

Podrobnosti jsou uvedeny v Příručce pro síť.

LJ4 Menu

Tato nabídka slouží k práci s písmy a sadami symbolů v režimu LJ4.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Font Source	Resident , Download, ROM A*
Font Number	0 až 65535 (podle nastavení)
Pitch**	0,44 ... 10,00 ... 99,99 cpi v krocích po 0,01
Height**	4,00 ... 12,00 ... 999,75 bodů v krocích po 0,25
SymSet	IBM-US , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBit775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VeInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Pclcelandic, Pclt774, PcTurk1, PcPortugues, PcEt850, PcTurk2, PcCanFrench, PcSI437, PcNordic, 8859-3 ISO, 8859-4 ISO, WiBaltic, WiEstonian, WiLatvian, Mazowia, CodeMJK, BpBRASCII, BpAbicom, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7 ISO, WiGreek, Europe3, PcCy855, PcCy866, Pclt866, PcUkr866, Pclit771, 8859-5 ISO, WiCyrillic, Bulgarian, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, PcHe862, Arabic8, PcAr864, 8859-6 ISO, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA
Form	5 ... 60/64 ** ... 128 řádků
Source SymSet	0 ... 277 ... 3199
Dest SymSet	0 ... 277 ... 3199
CR Function	CR , CR + LF
LF Function	LF , CR + LF
Tray Assign	4, 4K , 5S

* Dostupná, jen pokud je instalován volitelný modul ROM s písmy.

** Podle nastavení velikosti papíru Letter (60) nebo A4 (64).

Poznámka:

Pokud obvykle při tisku používáte ovladač tiskárny HP LaserJet 4, měli byste tato nastavení provádět pokud možno pomocí ovladače. Nastavení v ovladači tiskárny mají vždy přednost před nastaveními v nabídce LJ4 (Tiskárna LJ4).

FontSource (Zdroj písma)

Nastavuje výchozí zdroj písma.

Font Number (Číslo typu písma)

Nastavuje výchozí číslo písma pro výchozí zdroj písma. Dostupná hodnota závisí na provedených nastaveních.

Pitch (Rozteč)

Určuje rozteč písma s pevnou roztečí a výchozí rozteč u písem s proměnnou velikostí. Můžete ji nastavit na hodnotu 0,44 až 99,99 cpi (znaků na palec) v krocích po 0,01 cpi. Tato položka nemusí být zobrazena, což je dáno nastavením Font Source (Zdroj písma) nebo Font Number (Číslo typu písma).

Height (Výška)

Určuje výchozí výšku písma u proporcionálního písma s proměnnou velikostí. Lze ji nastavit na hodnotu 4,00 až 999,75 bodu v krocích po 0,25 bodu. Tato položka nemusí být zobrazena, což je dáno nastavením Font Source (Zdroj písma) nebo Font Number (Číslo typu písma).

SymSet (Znaková sada)

Slouží k výběru výchozí znakové sady. Pokud písmo zvolené v nastavení zdroje a čísla písma není dostupné v nastavení sady symbolů, budou nastavení zdroje a čísla písma automaticky nahrazena výchozí hodnotou IBM-US.

Form (Počet řádků)

Určuje počet řádků pro papír zvolené velikosti a orientace. Způsobuje také změnu hodnoty VMI (mezera mezi řádky), přičemž nová hodnota VMI bude uložena v tiskárně. To znamená, že změny nastavení velikosti a orientace papíru způsobují změnu nastavení položky `Form` (Počet řádků) na základě uložené hodnoty VMI.

Source SymSet (Zdrojová znaková sada), Dest SymSet (Cílová znaková sada)

Tyto položky jsou dostupné pouze v některých zemích, kde je tiskárna prodávána se speciálním modulem ROM pro některé jazyky.

CR Function (Funkce CR), LF Function (Funkce LF)

Tyto funkce jsou určeny pro uživatele některých operačních systémů, např. UNIX.

Tray Assign (Přiřazení zásobníku)

Slouží ke změně přiřazení pro příkaz výběru zdroje papíru. Pokud je zvolena hodnota `4`, příkazy budou nastaveny jako kompatibilní příkazy s tiskárnou HP LaserJet 4. Pokud je zvolena hodnota `4K`, příkazy budou nastaveny jako kompatibilní příkazy s tiskárnou HP LaserJet 4000, 5000 a 8000. Pokud je zvolena hodnota `5S`, příkazy budou nastaveny jako kompatibilní příkazy s tiskárnou HP LaserJet 5Si.

Nabídka GL2

Tato nabídka slouží k nastavení emulace plotteru, což umožňuje používat software, který vyžaduje výstup na plotter. Režim LJ4GL2 je podobný režimu LG/2 podporovaném v režimu HP LaserJet 4. Režim GLlike emuluje některé příkazy plotteru HP-GL a obsahuje všechny příkazy režimu HP GL/2 a navíc dva další příkazy.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
GL Mode	LJ4GL2 , GLlike
Scale	Off , A0, A1, A2, A3
Origin	Corner , Center
Pen	Pen0 , Pen1, Pen2*, Pen3*, Pen4*, Pen5*, Pen6*
End	Butt , Square, Triangular, Round
Join	Mitered , Miteredbeveled, Triangular, Round, Beveled, None
Pen 0 až 6	0,05 ... 0,35 ... 5,00 mm v krocích po 0,05 mm

* Dostupná, pokud je režim GL nastaven na hodnotu GLlike.

Před zahájením tisku v režimu GL/2

V aplikaci je někdy třeba změnit následující nastavení podle typu výstupu. Zkontrolujte tato nastavení, zda odpovídají datům, která chcete vytisknout.

Možnosti tisku	Nastavení
Paper size	Nastavení velikosti papíru pro tisk
Driver (volba plotteru)	HP-GL/2 nebo HP-GL
Pen configuration	Síla pera
Plot origin	Střed nebo roh
Orientation	Režim GLlike umožňuje pouze orientaci na šířku. Režim LJ4GL2 umožňuje orientaci na šířku i na výšku.

Pokud je třeba provést nastavení tiskárny, přepněte tiskárnu nejprve do režimu emulace GL/2 a poté proveďte úpravu nastavení pomocí ovladače tiskárny nebo nabídek na ovládacím panelu.

Poznámka:

Při změně režimu emulace může dojít ke ztrátě nastavení nebo dat uložených v paměti RAM tiskárny (např. zavedených písem).

GL Mode (Režim GL)

Určuje, zda tiskárna bude používat přímou emulaci jazyku plotteru GL/2 nebo emulaci GL/2 pro tiskárnu HP LaserJet 4.

Scale (Měřítko)

Určuje, zda bude upravena velikost výstupu z aplikace. Měřítko vychází z velikosti papíru nastavené v aplikaci.

Origin (Původ)

Určuje, zda je logický začátek kreslení "plotteru" v rohu nebo ve středu stránky.

Pen (Pero)

Umožňuje zvolit pero, u kterého lze nastavit sílu pomocí položek Pen 0 až 6. Režim LJ4GL2 podporuje dvě pera (0 a 1), zatímco režim GLlike podporuje sedm per (0 až 6).

End (Konec)

Určuje způsob ukončení čar.

Join (Spojování)

Určuje způsob spojení čar.

Pen (Pera) 0 až 6

Umožňují nastavit sílu pera použitého při vytváření výtisků. Položky Pen 0 (Pero 0) a Pen 1 (Pero 1) jsou dostupné v režimu LJ4GL2; položky Pen 0 (Pero 0) až Pen 6 (Pero 6) jsou dostupné v režimu GLlike.

Nabídka PS3

Tato nastavení jsou dostupná, pokud je nainstalován modul Adobe PostScript 3 ROM. Pokyny k instalaci najdete v dokumentaci pro sadu Adobe PostScript 3 Kit.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Error Sheet	Off , On
Coloration	Color , Mono, TrueCol.
Image Protect	Off , On

Error Sheet (Chybová stránka)

Při nastavení na hodnotu **On** (Zapnuto) tiskárna vytiskne chybovou stránku.

Coloration (Barvy)

Umožňuje určit způsob barevného tisku. Položka **Color** (Barevně) označuje tisk při 1 bitu na obrazový bod, **Mono** (Jedna barva) označuje jednobarevný tisk a **TrueCol.** (Skutečné barvy) označuje barevný tisk při 8 bitech na obrazový bod.

Image Protect (Ochrana obrazu)

Umožňuje určit, zda se má používat komprese se ztrátou dat. Komprese se ztrátou dat označuje způsob komprese dat, při které jsou určitá data odstraněna.

Nabídka ESCP2

Tato nabídka umožňuje provádět nastavení, která ovlivňují tiskárnu v režimu emulace ESC/P 2.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Font	Courier , Prestige, Roman, Sans Serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Pitch	10 , 12, 15 cpi, Prop.
Condensed	Off , On
T. Margin	0,40 ... 0,50 ... 1,50 palce po krocích 0,05
Text	1... 62/66* ... 117lines
CGTable	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcSI437, PcTurkish1, 8859-9 ISO, Mazowia, CodeMJK, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7 ISO, PcCy855, PcCy866, PcUkr866, Pclit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PcHe862, PcAr864, PcAr864Ara, PcAr720, Pclit774, Estonia, ISO Latin2, Pclat866
Country	USA , France, Germany, UK, Denmark, Sweden, Italy, Spain1, Japan, Norway, Denmark2, Spain2, LatinAmeric, Korea, Legal
Auto CR	On , Off
Auto LF	Off , On
Bit Image	Dark , Light, BarCode
ZeroChar	0 , (nebo znak pro přeškrtnutou nulu)

* Podle nastavení velikosti papíru Letter (62) nebo A4 (66).

Fonts (Písmo)

Slouží k výběru písma.

Pitch (Rozteč)

Slouží k nastavení rozteče (vodorovných mezer) písma s pevnou roztečí měřené v cpi (znaky na palec). Můžete také zvolit proporcionální mezery.

Condensed (Zúžené)

Slouží k zapnutí a vypnutí tisku zúženého písma.

T. Margin (Horní okraj)

Určuje vzdálenost od horního okraje stránky k základně prvního tištěného řádku. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím je vzdálenost menší, tím blíže k hornímu okraji je řádek vytištěn.

Text

Slouží k nastavení délky stránky v řádcích. Rozměr řádku je vyjádřen jako 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení Orientation (Orientace), Page Size (Velikost stránky) nebo T. Margin (Horní okraj), nastaví se délka stránky automaticky na výchozí hodnotu pro danou velikost papíru.

CG Table (Tabulka CG)

Tabulka generátoru znaků (CG) slouží k výběru grafické tabulky znaků nebo tabulky kurzívy. Grafická tabulka znaků obsahuje znaky pro tisk čar, rohů, stínování, mezinárodních znaků, řeckých písmen a matematických symbolů. Pokud zvolíte hodnotu *Italic* (Kurzíva), bude horní polovina tabulky znaků definována jako znaky kurzívou.

Country (Země)

Tato položka slouží k nastavení jedné z patnácti mezinárodních znakových sad. Vzorčky každé ze znakových sad jsou uvedeny v části "Mezinárodní znakové sady" na straně 407.

Auto CR (automatický návrat vozíku)

Určuje, zda tiskárna v případě, kdy poloha tisku přesáhne pravý okraj, provede odřádkování a návrat vozíku (CR-LF). Pokud zvolíte hodnotu `Off` (Vypnuto), nebude tiskárna tisknout žádné znaky, které přesahují pravý okraj a neprovede ukončení řádku, dokud neobdrží příkaz k návratu vozíku. Většina aplikací tuto funkci používá automaticky.

Auto LF (Automatické odřádkování)

Pokud zvolíte hodnotu `Off` (Vypnuto), nebude tiskárna vysílat příkaz k automatickému posunu řádku (LF) při každém návratu vozíku (CR). Při zvolení hodnoty `On` (Zapnuto) je příkaz k posunu řádku vyslán při každém návratu vozíku. Pokud se řádky textu překrývají, nastavte hodnotu `On` (Zapnuto).

Bit Image (Bitový obraz)

Tiskárna dokáže emulovat hustotu grafiky nastavenou příkazy tiskárny. Pokud zvolíte hodnotu `Dark` (Tmavý), bude hustota bitového obrazu vysoká; při nastavení `Light` (Světlý) bude hustota bitového obrazu nízká.

Pokud zvolíte položku `BarCode` (Čárový kód), tiskárna převede bitové obrazy na čárové kódy tím, že automaticky vyplní všechny svislé mezery mezi body. Tím je dosaženo nepřerušných svislých čar, které lze číst čtečkou čárového kódu. Tento režim zmenší velikost tištěného obrazu a může také způsobit určité deformace při tisku rastrových obrazů.

ZeroChar (Znak pro nulu)

Určuje, zda tiskárna bude nulu tisknout jako přeškrtnutou.

Nabídka FX

Tato nabídka umožňuje provádět nastavení, která ovlivňují tiskárnu v režimu emulace FX.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Font	Courier , Prestige, Roman, Sans Serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Pitch	10 , 12, 15 cpi, Prop.
Condensed	Off , On
T. Margin	0.40 ... 0.50 ... 1,50 palce po krocích 0,05
Text	1... 62/66 *... 117lines
CGTable	PcUSA , Italic, PcMultiIn, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCII, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO
Country	USA , France, Germany, UK, Denmark, Sweden, Italy, Spain1, Japan, Norway, Denmark2, Spain2, LatinAmeric
Auto CR	On , Off
Auto LF	Off , On
Bit Image	Dark , Light, BarCode
ZeroChar	0 , (nebo znak pro přeškrtnutou nulu)

* Podle nastavení velikosti papíru Letter (62) nebo A4 (66).

Font (Písmo)

Slouží k výběru písma.

Pitch (Rozteč)

Slouží k nastavení rozteče (vodorovných mezer) písma s pevnou roztečí měřené v cpi (znaky na palec). Můžete také zvolit proporcionální mezery.

Condensed (Zúžené)

Slouží k zapnutí a vypnutí tisku zúženého písma.

T. Margin (Horní okraj)

Určuje vzdálenost od horního okraje stránky k základně prvního tištěného řádku. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím je vzdálenost menší, tím blíže k hornímu okraji je řádek vytištěn.

Text

Slouží k nastavení délky stránky v řádcích. Rozměr řádku je vyjádřen jako 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení Orientation (Orientace), Page Size (Velikost stránky) nebo T. Margin (Horní okraj), nastaví se délka stránky automaticky na výchozí hodnotu pro danou velikost papíru.

CG Table (Tabulka CG)

Tabulka generátoru znaků (CG) slouží k výběru grafické tabulky znaků nebo tabulky kurzívy. Grafická tabulka znaků obsahuje znaky pro tisk čar, rohů, stínování, mezinárodních znaků, řeckých písmen a matematických symbolů. Pokud zvolíte hodnotu *Italic* (Kurzíva), bude horní polovina tabulky znaků definována jako znaky kurzívou.

Country (Země)

Tato položka slouží k nastavení jedné z patnácti mezinárodních znakových sad. Vzorky každé ze znakových sad jsou uvedeny v části "Mezinárodní znakové sady" na straně 407.

Auto CR (Automatický návrat vozíku)

Určuje, zda tiskárna v případě, kdy poloha tisku přesáhne pravý okraj, provede odřádkování a návrat vozíku (CR-LF). Pokud zvolíte hodnotu *Off* (Vypnuto), nebude tiskárna tisknout žádné znaky, které přesahují pravý okraj a neprovede ukončení řádku, dokud neobdrží příkaz k návratu vozíku. Většina aplikací tuto funkci používá automaticky.

Auto LF (Automatické odřádkování)

Pokud zvolíte hodnotu `Off` (Vypnuto), nebude tiskárna vysílat příkaz k automatickému posunu řádku (LF) při každém návratu vozíku (CR). Při zvolení hodnoty `On` (Zapnuto) je příkaz k posunu řádku vyslán při každém návratu vozíku. Pokud se řádky textu překrývají, nastavte hodnotu `On` (Zapnuto).

Bit Image (Bitový obraz)

Tiskárna dokáže emulovat hustotu grafiky nastavenou příkazy tiskárny. Pokud zvolíte hodnotu `Dark` (Tmavý), bude hustota bitového obrazu vysoká; při nastavení `Light` (Světlý) bude hustota bitového obrazu nízká.

Pokud zvolíte položku `BarCode` (Čárový kód), tiskárna převede bitové obrazy na čárové kódy tím, že automaticky vyplní všechny svislé mezery mezi body. Tím je dosaženo nepřerušovaných svislých čar, které lze číst čtečkou čárového kódu. Tento režim zmenší velikost tištěného obrazu a může také způsobit určité deformace při tisku rastrových obrazů.

ZeroChar (Znak pro nulu)

Určuje, zda tiskárna bude nulu tisknout jako přeškrtnutou.

Nabídka I239X

Režim I239X slouží k emulaci příkazů IBM® 2390/2391 Plus.

Tato nastavení jsou dostupná, pokud je tiskárna v režimu I239X.

Položka	Nastavení (výchozí hodnota je tučně)
Font	Courier , Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans Serif
Pitch	10 , 12, 15, 17, 20, 24 cpi, Prop.
Code Page	437 , 850, 858, 860, 863, 865
T. Margin	0,30 ... 0,40 ...1,50 palce po krocích 0,05
Text	1 ... 63/67* ... 117lines
Auto CR	Off , On
Auto LF	Off , On
Alt. Graphics	Off , On
Bit Image	Dark , Light
ZeroChar	0 , (nebo znak pro přeškrtnutou nulu)
CharacterSet	1** , 2**

* Podle nastavení velikosti papíru Letter (63) nebo A4 (67).

** Podle nastavení velikosti papíru Letter (1) nebo A4 (2).

Font (Písmo)

Slouží k výběru písma.

Pitch (Rozteč)

Slouží k nastavení rozteče (vodorovných mezer) písma s pevnou roztečí měřené v cpi (znaky na palec). Můžete také zvolit proporcionální mezery.

Code Page (Kódová stránka)

Vyberte tabulky znaků. Tabulky znaků obsahují znaky a symboly používané v různých jazycích. Tiskárna tiskne text na základě zvolené tabulky znaků.

T. Margin (Horní okraj)

Určuje vzdálenost od horního okraje stránky k základně prvního tištěného řádku. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím je vzdálenost menší, tím blíže k hornímu okraji je řádek vytištěn.

Text

Slouží k nastavení délky stránky v řádcích. Rozměr řádku je vyjádřen jako 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení Orientation (Orientace), Page Size (Velikost stránky) nebo T. Margin (Horní okraj), nastaví se délka stránky automaticky na výchozí hodnotu pro danou velikost papíru.

Auto CR (Automatický návrat vozíku)

Určuje, zda tiskárna v případě, kdy poloha tisku přesáhne pravý okraj, provede odřádkování a návrat vozíku (CR-LF). Pokud zvolíte hodnotu Off (Vypnuto), nebude tiskárna tisknout žádné znaky, které přesahují pravý okraj a neprovede ukončení řádku, dokud neobdrží příkaz k návratu vozíku. Většina aplikací tuto funkci používá automaticky.

Auto LF (Automatické odřádkování)

Pokud zvolíte hodnotu Off (Vypnuto), nebude tiskárna vysílat příkaz k automatickému posunu řádku (LF) při každém návratu vozíku (CR). Při zvolení hodnoty On (Zapnuto) je příkaz k posunu řádku vyslán při každém návratu vozíku. Pokud se řádky textu překrývají, nastavte hodnotu On (Zapnuto).

Alt. Graphics (Volitelná grafika)

Vypne nebo zapne možnost Alternate Graphics (Jiná grafika).

Bit Image (Bitový obraz)

Tiskárna dokáže emulovat hustotu grafiky nastavenou příkazy tiskárny. Pokud zvolíte hodnotu `Dark` (Tmavý), bude hustota bitového obrazu vysoká; při nastavení `Light` (Světlý) bude hustota bitového obrazu nízká.

Pokud zvolíte položku `BarCode` (Čárový kód), tiskárna převede bitové obrazy na čárové kódy tím, že automaticky vyplní všechny svislé mezery mezi body. Tím je dosaženo nepřerušovaných svislých čar, které lze číst čtečkou čárového kódu. Tento režim zmenší velikost tištěného obrazu a může také způsobit určité deformace při tisku rastrových obrazů.

ZeroChar (Znak pro nulu)

Určuje, zda tiskárna bude nulu tisknout jako přeškrtnutou.

CharacterSet (Znaková sada)

Slouží k výběru tabulky znaků 1 nebo 2.

Technické údaje

Papír

Jelikož kvalita papíru určité značky nebo určitého typu se může změnit, společnost EPSON nemůže zaručit kvalitu těchto papírů. Před koupí většího množství papírů nebo tiskem rozsáhlých tiskových úloh vždy proveďte zkoušku na vzorku těchto papírů.

Dostupné typy papírů

Typ papíru	Popis
Obyčejný papír	Běžný kopírovací papír (Lze použít i recyklovaný papír.*)
Obálky	Bez lepidla a lepicích pásek. Bez plastových okének (pokud nejsou speciálně určené pro laserové tiskárny).
Štítky	List se štítky musí být plně pokrytý, mezi jednotlivými štítky nesmí být mezery.
Silný papír	Hmotnost: 106** až 162 g/m ₂
Velmi silný papír	Hmotnost: 163** až 216 g/m ₂
Papír pro laserové tiskárny	Papír EPSON Color Laser Paper
Fólie	Fólie EPSON Color Laser Transparencies
Barevný papír	Nenatíraný
Hlavičkový papír	Papír a inkoust hlavičky musí být kompatibilní s laserovými tiskárnami.

* Recyklovaný papír používejte pouze za normální teploty a vlhkosti. Nízká kvalita papíru může ovlivnit kvalitu tisku nebo způsobit uvíznutí papíru a další problémy.

** Obecně platí, že hmotnost silného a velmi silného papíru je v rozmezí 106 g/m² a 220 g/m₂. V této příručce se však pro tento typ papíru uvádí rozsah 106 až 216 g/m².

Nevhodný papír

V tiskárně nelze používat následující papír. Mohl by způsobit poškození tiskárny, uvíznutí papíru nebo špatnou kvalitu tisku.

- Média určená pro jiné barevné laserové tiskárny, černobílé laserové tiskárny, barevné kopírky, černobílé kopírky a inkoustové tiskárny.
- Papír potištěný na jiné barevné laserové tiskárně, černobílé laserové tiskárně, barevné kopírce, černobílé kopírce, inkoustové tiskárně nebo tepelné tiskárně.

- Průklepový papír, bezuhlový papír, papír citlivý na teplotu nebo tlak, kyselý papír nebo papír, který používá inkoust citlivý na vysokou teplotu (kolem 210°C).
- Štítky, které se snadno odlepují nebo nepokrývají celou stranu listu.
- Natíraný papír nebo speciální barevný (na povrchu) papír.
- Papír s otvory pro vázání nebo perforovaný papír.
- Papír, který obsahuje lepidlo, svorky, spony nebo lepicí pásku.
- Papír, který přitahuje statickou elektřinu.
- Vlhký papír.
- Papír o nestejně tloušťce.
- Příliš silný nebo tenký papír.
- Příliš hladký nebo příliš drsný papír.
- Papír, který má odlišnou lícovou a rubovou stranu.
- Přeložený, zkroucený, vlnitý nebo roztržený papír.
- Papír nepravidelného tvaru nebo papír, který nemá pravoúhlé rohy.

Technické údaje

Obyčejný papír

Hmotnost:	60 až 105 g/m ²
Velikost:	A4 (210×297 mm) A5 (148 × 210 mm) B5 (182 × 257 mm) Letter (216 × 279 mm, 8,5 × 11 palců) Legal (216 × 356 mm, 8,5 × 14 palců) Poloviční Letter (140 × 216 mm, 5,5 × 8,5 palce) Government Letter (203 × 267 mm, 8,0 × 10,5 palce) Government Legal (216 × 330 mm, 8,5 × 13 palců) Executive (184 × 267 mm, 7,25 × 10,5 palce) F4 (210 × 330 mm) Vlastní (88,9 × 139,7 mm až 215,9 × 355,6 mm, 3,5 × 5,5 palce až 8,5 × 14,0 palce)
Zdroje papíru:	Víceúčelový zásobník pro všechny velikosti Standardní dolní kazeta pro A4, A5, B5, Letter, Legal, Government Legal, Executive Volitelná jednotka s kazetou na papír pro A4, A5, B5, Letter, Legal, Government Legal, Executive

Obálky

Velikost:	Monarch (3 7/8 × 7 1/2 palce) Commercial 10 (4 1/8 × 9 1/2 palce) DL (110 × 220 mm) C5 (162 × 229 mm) C6 (114 × 162 mm) International B5 (176 × 250 mm, 7 × 9,8 palce)
Zdroj papíru:	Pouze víceúčelový zásobník

Štítky

Velikost:	A4 (210 × 297 mm) Letter (216 × 279 mm, 8,5 × 11 palců)
Zdroj papíru:	Pouze víceúčelový zásobník

Silný papír

Hmotnost:	106 až 162 g/m ²
Velikost:	88,9 × 139,7 mm až 215,9 × 355,6 mm (3,5 × 5,5 palce až 8,5 × 14,0 palce)
Zdroj papíru:	Pouze víceúčelový zásobník

Velmi silný papír

Hmotnost:	163 až 216 g/m ²
Velikost:	88,9 × 139,7 mm až 215,9 × 355,6 mm (3,5 × 5,5 palce až 8,5 × 14,0 palce)
Zdroj papíru:	Pouze víceúčelový zásobník

Papír EPSON Color Laser Paper

Velikost:	A4 (210×297 mm) Letter (216 × 279 mm, 8,5 × 11 palců)
Zdroje papíru:	Víceúčelový zásobník, standardní dolní kazeta, volitelná jednotka pro kazety na papír

Fólie EPSON Color Laser Transparencies

Velikost:	A4 (210×297 mm) Letter (216 × 279 mm, 8,5 × 11 palců)
Zdroj papíru:	Pouze víceúčelový zásobník

Oblast tisku

Minimálně 5mm okraje na všech stranách.

Poznámka:

- Tisková plocha se liší podle používaného režimu emulace.*
- Při použití jazyka ESC/Page měří minimální okraj na všech stranách 5 mm.*

Tiskárna

Obecné

Způsob tisku:	Skenování laserovým paprskem a suchý elektrografický proces
Rozlišení:	600 dpi, 300dpi
Rychlost nepřetržitého tisku* (A4/Letter):	24 stránek za minutu a méně
Tisk první strany (A4/Letter):	Maximálně 13,2 sekundy z víceúčelového zásobníku Maximálně 13,5 sekundy ze standardní dolní kazety
Doba zahřívání:	Asi 30 sekund při normální teplotě
Podávání papíru:	Automatické nebo ruční podávání
Vyrovnání podávání papíru:	Na střed pro všechny velikosti
Oboustranný tisk	Lze použít obyčejný papír velikosti A4, A5, B5, LT, GLG, LGL, EXE, EPSON Color Laser Paper
Vstup papíru:	
Víceúčelový zásobník:	Až 100 listů obyčejného papíru a barevného papíru EPSON Color Laser Paper Až 10 mm silný stoh obálek, štítků, silného papíru a fólií
Standardní kazeta na papír:	Až 500 listů obyčejného papíru a barevného papíru EPSON Color Laser Paper
Kapacita výstupu papíru:	Až 250 listů obyčejného papíru a barevného papíru EPSON Color Laser Paper

Vnitřní emulace:	Emulace LaserJet 4 typu HP (režim LJ4) Emulace HP-GL/2 (režim GL2) Emulace 24jehličkové tiskárny ESC/P2 (režim ESCP2) Emulace 9jehličkové tiskárny ESC/P (režim FX) Emulace IBM Proprinter (režim I239X)
Trvale uložená písma:	84 vektorových písem a 7 rastrových písem.
RAM:	64 MB, rozšiřitelná až na 1024 MB (Pokud chcete zvýšit paměť tiskárny na více než 576 MB, musíte nejprve vyjmout původní modul DIMM s kapacitou 64 MB a následně nainstalovat dva doplňkové moduly DIMM.)

Provozní prostředí

Teplota:	Při provozu:	10 až 32°C
	Nepoužívá se:	-20 až 40°C
Vlhkost:	Při provozu:	15 až 85 % (relativní)
	Nepoužívá se:	5 až 85 % (relativní)
Nadmořská výška:	Maximálně 3 100 metrů	

Rozměry a hmotnost

Rozměry a hmotnost:	Výška:	44,5 cm
	Šířka:	43,9 cm*
	Hloubka:	63,8 cm
	Hmotnost:	Asi 29,8 kg bez spotřebního materiálu
		*Při prodloužení všech zásobníků 72,9 cm
Životnost:		5 let nebo 600 000 stránek podle toho, co nastane dříve

Elektrotechnická část

			Model na 110 V až 120 V (Model KAA-3)	Model 220 až 240 V (Model KAB-2)
Napětí			110 V-120 V \pm 10 %	220 V-240 V \pm 10 %
Jmenovitý kmitočet			50 Hz/60 Hz \pm 3 Hz	50 Hz/60 Hz \pm 3 Hz
Jmenovitý proud			Méně než 8 A	Méně než 4 A
Spotřeba	Během tisku*	Maximální	900 W	900 W
		Průměrně	600 Wh	600 Wh
	V pohotovostním režimu		180 Wh	180 Wh
	Průměrně			
Klidový režim		Méně než 45 Wh	Méně než 45 Wh	

* Včetně volitelné kazetové jednotky.

Normy a schválení

Model pro USA:

Bezpečnost	UL 60950 CSA No.60950
Elektromagnetická kompatibilita	FCC, část 15, dílčí část B, třída B CSA C108.8, třída B

Model pro Evropu:

Směrnice pro nízké napětí 73/23/EEC	Norma EN 60950
Předpis EMC 89/336/EEC	Norma EN 55022, třída B Norma EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Model pro Austrálii:

Elektromagnetická kompatibilita	AS/NZS 3548, třída B
------------------------------------	----------------------

Bezpečnost laseru

Tato tiskárna má osvědčení laserového produktu třídy 1 podle normy pro výkon záření amerického odboru zdraví a služeb obyvatelstvu v souladu se zákonem o regulaci záření pro zdraví a bezpečnost z roku 1968. To znamená, že tato tiskárna nevytváří nebezpečné laserové záření.

Jelikož záření vydávané tímto laserem je zcela zakryto krytem a vnějšími kryty tiskárny, nemůže laserový paprsek proniknout ze zařízení v žádné fázi provozu tiskárny.

Směrnice CDRH

Organizace CDRH, která je součástí amerického orgánu U.S. Food and Drug Administration zavedla směrnice pro laserové produkty 2. srpna 1976. Soulad je požadovaný pro produkty prodávané v USA. Níže uvedený štítek obsahuje informace o souladu s předpisy CDRH a musí být připevněn ke všem laserovým produktům prodávaným ve Spojených státech.

This laser product conforms to the applicable
requirement of 21 CFR
Chapter I, subchapter J.

SEIKO EPSON CORP.
Hirooka Office
80 Hirooka, Shiojiri-shi, Nagano-ken,
Japan

Rozhraní

Paralelní rozhraní

Použijte konektor paralelního rozhraní vyhovující směrnici IEEE 1284-I.

Režim ECP/Nibble

Rozhraní USB

USB 1.1

Poznámka:

Rozhraní USB podporují pouze počítače vybavené konektorem USB a pracující se systémy Mac OS 8.6 až 9.x a X nebo Windows Me, 98, XP nebo 2000.

Rozhraní Ethernet

Lze použít odstíněný kabel s kroucenou dvojlinkou pro rozhraní IEEE 802.3 100BASE-TX/10BASE-T s konektorem RJ45.

Doplňky a spotřební materiál

Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru

Číslo produktu:	C12C802061* (500 listů) C12C802061* (1 000 listů)
Velikost papíru:	A4, A5, B5, Letter, Legal (LGL), Government Legal (GLG) a Executive
Hmotnost papíru:	60 ať 105 g/m ₂
Podávání papíru:	Nainstalovány jsou dvě kazety na papír Automatický podávací systém Kapacita kazety až 500 listů (pro každou kazetu)
Typy papíru:	Obyčejný papír, barevný laserový papír EPSON Color Laser Paper
Napájení:	5 V a 24 V dodáváno tiskárnou
Model:	KAA-4 (C12C802061) KAA-2 (C12C802071)

Rozměry a hmotnost:

Kazetová jednotka na 500 listů papíru

Výška: 172 mm

Šířka: 439 mm

Hloubka: 563 mm

Hmotnost: 14,5 kg včetně všech kazet

Kazetová jednotka na 1000 listů papíru

Výška: 336 mm

Šířka: 439 mm

Hloubka: 563 mm

Hmotnost: 19,0 kg včetně všech kazet

* Tento produkt vyhovuje požadavkům hodnocení CE v souladu s předpisy EC 89/336/EEC.

Paměťové moduly

Typ DRAM:	Paměťový modul SDRAM DIMM (Synchronous Dynamic RAM Dual In-line memory module)
Velikost paměti:	32 MB, 64 MB, 128 MB, 256 MB nebo 512 MB
Latence CAS	CL = 2
Typ:	168 kolíků, 64 bitů, 3,3 V s SPD* Vyhovující standardu PC 100
Rozměry:	134 × 36 mm, síla 10 mm Výška je menší než 40 mm

- * SPD znamená Serial Presence Detect, čip osazený v paměťovém modulu, který obsahuje informace o velikosti, rychlosti a dalších technických údajích paměti a také informace výrobce, které lze na základní desce obnovit.

Jednotka pevného disku

Kód produktu: C12C824061*

Kapacita: 20 GB

* Tento produkt vyhovuje požadavkům CE v souladu s předpisy EC 89/336/EEC.

Tonerové kazety

Číslo produktu: Žlutá: S050148*

Purpurová: S050147*

Azurová: S050146*

Černá: S050149*

Skladovací teplota: 0 až 35°C

Skladovací vlhkost: 15 až 80 % (relativní)

Životnost: Černá: Až 10 000 obrazů

(při použití papíru velikosti A4, nepřetržitý tisk, při 5 % pokrytí) Azurová, purpurová a žlutá: Až 8 000 obrazů

* Tento produkt vyhovuje požadavkům CE v souladu s předpisy EC 89/336/EEC.

Skutečný počet stránek, které vytisknete pomocí kazet, bude záviset na druhu tiskových úloh.

Fotovodivá jednotka

Číslo produktu:	S051093*
Skladovací teplota:	0 až 35°C
Skladovací vlhkost:	15 až 80 % (relativní)
Životnost: (při použití papíru velikosti A4 nebo Letter)	30 000 stran nepřetržitého tisku Životnost se může zkrátit opakovaným zahříváním nebo pokud často tisknete na obálky, štítky, silný papír nebo fólie.

* Tento produkt vyhovuje požadavkům CE v souladu s předpisy EC 89/336/EEC.

Skutečný počet stránek, které vytisknete pomocí fotovodivé jednotky, bude záviset na druhu tiskové úlohy.

Přenášecí jednotka

Číslo produktu:	S053006
Skladovací teplota:	0 až 35°C
Skladovací vlhkost:	15 až 80 % (relativní)
Životnost: (při použití papíru velikosti A4 nebo Letter)	25 000 stran nepřetržitého tisku Životnost se může zkrátit opakovaným zahříváním tiskárny nebo častým tiskem na obálky, štítky, silný papír, fólie nebo papír, který je menší než velikost stránky tiskových dat.

Skutečný počet stránek, které vytisknete do výměny přenášecí jednotky, bude záviset na druhu tiskové úlohy.

Fixační jednotka 120/220

Číslo produktu:	S053011/S053012* Číslo produktu je závislé na oblasti.
Skladovací teplota:	0 až 35°C
Skladovací vlhkost:	15 až 80 % (relativní)
Životnost: (při použití papíru velikosti A4 nebo Letter, jednostranný tisk)	100 000 stran nepřetržitého tisku Životnost se může zkrátit opakovaným zahříváním nebo pokud často tisknete na obálky, štítky, silný papír nebo fólie.

* Tento produkt vyhovuje požadavkům CE v souladu s předpisy EC 89/336/EEC.

Skutečný počet stránek, které vytisknete do výměny fixační jednotky, bude záviset na druhu tiskové úlohy.

Písma EPSON BarCode (pouze Windows)

Písma EPSON BarCode umožňují snadné vytvoření a tisk mnoha typů čárových kódů.

Vytvoření čárového kódu je obvykle pracný postup vyžadující kromě vlastních znaků čárového kódu zadání různých příkazových kódů, jako je začátek čáry, konec čáry a OCR-B Písma EPSON BarCode jsou však navržena tak, aby tyto kódy byly doplněny automaticky, což umožňuje snadný tisk čárových kódů splňujících různé normy čárových kódů.

Písma EPSON BarCode podporují následující typy čárových kódů.

Norma čárového kódu	EPSON BarCode	OCR-B	Kontrolní číslice	Komentář
EAN	EPSON EAN-8	Ano	Ano	Vytvoří čárové kódy EAN (zkrácená verze).
	EPSON EAN-13	Ano	Ano	Vytvoří čárové kódy EAN (standardní verze).
UPC-A	EPSON UPC-A	Ano	Ano	Vytvoří čárové kódy UPC-A.
UPC-E	EPSON UPC-E	Ano	Ano	Vytvoří čárové kódy UPC-E.

Norma čárového kódu	EPSON BarCode	OCR-B	Kontrolní číslice	Komentář
Code39	EPSON Code39	Ne	Ne	Pomocí názvu písma lze zadat tisk OCR-B a kontrolní číslice.
	EPSON Code39 CD	Ne	Ano	
	EPSON Code39 CD Num	Ano	Ano	
	EPSON Code39 Num	Ano	Ne	
Code128	EPSON Code128	Ne	Ano	Vytvoří čárové kódy Code128.
Interleaved 2 of 5 (ITF)	EPSON ITF	Ne	Ne	Pomocí názvu písma lze zadat tisk OCR-B a kontrolní číslice.
	EPSON ITF CD	Ne	Ano	
	EPSON ITF CD Num	Ano	Ano	
	EPSON ITF Num	Ano	Ne	
Codabar	EPSON Codabar	Ne	Ne	Pomocí názvu písma lze zadat tisk OCR-B a kontrolní číslice.
	EPSON Codabar CD	Ne	Ano	
	EPSON Codabar CD Num	Ano	Ano	
	EPSON Codabar Num	Ano	Ne	

Požadavky na systém

Abyste mohli používat písma EPSON BarCode, počítačový systém musí splňovat tyto požadavky:

- Počítač: Osobní počítač řady IBM nebo kompatibilní s počítači IBM s procesorem i386SX nebo vyšším.
- Operační systém: Microsoft Windows Me, 98, 95, Windows XP, 2000, NT 4.0.
- Pevný disk: 15 až 30 kB volného místa v závislosti na písmu.

Poznámka:

Písma EPSON BarCode lze používat pouze s ovladači tiskárny EPSON.

Instalace písem EPSON BarCode

Při instalaci písem EPSON BarCode dodržujte tento postup. Zde uvedený postup platí pro instalaci v systému Windows 98, postup pro ostatní operační systémy Windows je téměř stejný.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a na počítači spuštěný systém Windows.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

- Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.*
- Pokud se instalační program nespustí automaticky, poklepejte na ikonu My Computer (Tento počítač), pravým tlačítkem klepněte na ikonu CD-ROM a v nabídce klepněte na příkaz Open (Otevřít). Poté poklepejte na položku Epsetup.exe.*

3. Klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtete si ji a klepněte na tlačítko **Agree** (Souhlasím).
4. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku **Install Software** (Instalovat software).



5. Vyberte položku **Custom** (Vlastní).
6. Zaškrtněte políčko **EPSON BarCode Font** (Písmo EPSON BarCode) a klepněte na tlačítko **Install** (Instalovat). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.



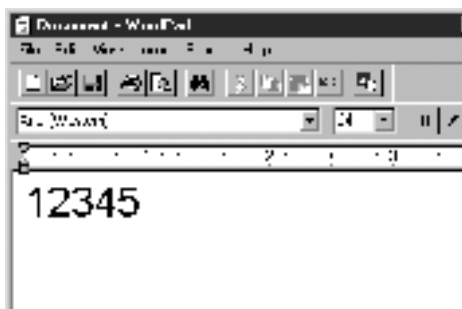
7. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **OK**.

Písmo EPSON BarCode je nyní nainstalováno v počítači.

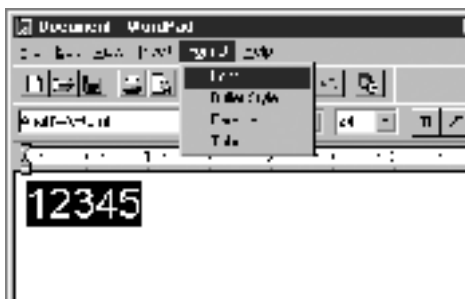
Tisk pomocí písem EPSON BarCode

Při vytváření a tisku čárových kódů pomocí písem EPSON BarCode dodržujte tento postup. Tyto pokyny se vztahují k aplikaci Microsoft WordPad. Skutečný postup se při tisku z jiných aplikací může mírně lišit.

1. Otevřete dokument v aplikaci a zadejte znaky, které chcete převést na čárový kód.



2. Vyberte znaky a potom vyberte Font (Písmo) z nabídky Format (Velikost).



3. Vyberte požadované písmo EPSON BarCode, potom nastavte velikost písma a klepněte na tlačítko OK.



Poznámka:

Ve Windows XP, 2000 a NT 4.0 nelze pro tisk čárových kódů používat větší velikost písma než 96 bodů.

4. Vybrané znaky se objeví jako znaky čárových kódů podobné těm, které vidíte dole.



5. Z nabídky File (Soubor) vyberte Print (Tisk), potom vyberte tiskárnu EPSON a klepněte na Properties (Vlastnosti). Proved'te následující nastavení ovladače tiskárny. AcuLaser C4100 je barevná tiskárna. Viz část Ovladač barevné tiskárny v tabulce níže.

	Ovladač černobílé tiskárny	Ovladač barevné tiskárny	Ovladač černobílé tiskárny na hostitelském zařízení
Color (Barevný)	(není k dispozici)	Black (Čb.)	(není k dispozici)
Print Quality (Kvalita tisku)	600 dpi	600 dpi	600 dpi
Toner Save (Úspora toneru)	Není vybráno	Není vybráno	Není vybráno
Zoom Options (Měřítka – možnosti)	Není vybráno	Není vybráno	Není vybráno
Režim Graphic (Grafika, v dialogovém okně Extended Settings /Rozšířené nastavení/, které se otevírá pomocí karty Optional Settings /Volitelné nastavení/).	High Quality (Printer) (Vysoká kvalita /tiskárna/)	(není k dispozici)	(není k dispozici)
Položka Printing Mode (Režim tisku, v dialogovém okně Extended Settings /Rozšířené nastavení/, které se otevírá pomocí karty Optional Settings /Volitelné nastavení/).	(není k dispozici)	High Quality (Printer) (Vysoká kvalita /tiskárna/)	(není k dispozici)

6. Klepnutím na tlačítko OK čárový kód vytisknete.

Poznámka:

Pokud je v řetězci znaků čárového kódu chyba, například nesprávný údaj, čárový kód se vytiskne tak, jak vypadá na obrazovce, ale čtečka čárových kódů jej nebude moci přečíst.

Poznámky k zadávání a formátování čárových kódů

Při zadávání a formátování znaků čárových kódů dodržujte následující pokyny:

- Nepoužívejte stínování ani formátování zvláštních znaků, jako je tučné písmo, kurzíva nebo podtržené písmo.
- Čárové kódy tiskněte pouze černobíle.
- Při otáčení znaků používejte pouze otočení o 90°, 180° a 270°.
- Vypněte všechny automatické znaky a nastavení mezer mezi slovy v aplikaci.
- V aplikaci nepoužívejte funkce, které zvětšují nebo zmenšují velikost písma pouze ve svislém nebo vodorovném směru.
- Vypněte v aplikaci funkce automatické opravy pravopisu, gramatiky, vzdálenosti mezi znaky atd.
- Pro snadnější odlišení čárových kódů od ostatního textu v dokumentu nastavte aplikaci na zobrazení textových symbolů, jako jsou značky odstavců, tabulátory, atd.
- Protože při výběru písma EPSON BarCode se přidávají speciální znaky, jako je začátek čáry a konec čáry, výsledný čárový kód může mít víc znaků než původní zadání.

- Nejlepších výsledků dosáhnete pouze používáním velikostí písma doporučených v části "Technické údaje písma BarCode" na straně 383 pro používané písmo EPSON BarCode. Čárové kódy jiných velikostí nemusí být čitelné pro všechny čtečky čárových kódů.

Poznámka:

V závislosti na hustotě tisku nebo na kvalitě nebo barvě papíru nemusí být čárové kódy čitelné pro všechny čtečky čárových kódů. Před vytisknutím většího množství vytiskněte vzorek a zkontrolujte, zda lze čárový kód přečíst.

Technické údaje písma BarCode

Tato část obsahuje technické údaje pro jednotlivá písma EPSON BarCode.

EPSON EAN-8

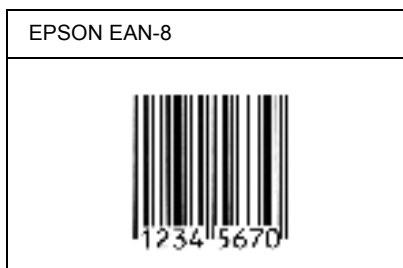
- EAN-8 je číselná osmimístná zkrácená verze normy čárového kódu EAN.
- Kontrolní číslice se přidává automaticky, proto lze zadat pouze 7 znaků.

Typ znaku	Čísla (0 až 9)
Počet znaků	7 znaků
Velikost písma	52 až 130 bodů (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 52, 65 (standardní), 87,5 a 130 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně.

- Levý a pravý okraj
- Levé a pravé vodítko
- Středová čára
- Kontrolní číslice
- OCR-B

Ukázka tisku



EPSON EAN-13

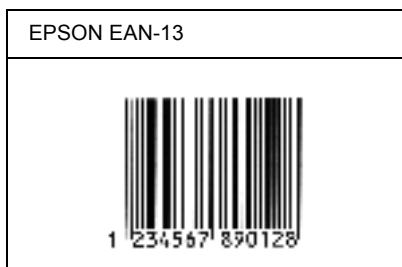
- EAN-13 je standardní číselný třináctimístný čárový kód EAN.
- Kontrolní číslice se přidává automaticky, proto lze zadat pouze 12 znaků.

Typ znaku	Čísla (0 až 9)
Počet znaků	12 znaků
Velikost písma	60 až 150 bodů (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 60, 75 (standardní), 112,5 a 150 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně.

- Levý a pravý okraj
- Levé a pravé vodítko
- Středová čára
- Kontrolní číslice
- OCR-B

Ukázka tisku



EPSON UPC-A

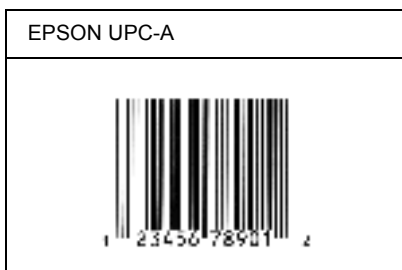
- UPC-A je standardní čárový kód v souladu s normou American Universal Product Code (příručka technických údajů symbolů UPC).
- Jsou podporovány jen standardní kódy UPC. Doplňkové kódy podporovány nejsou.

Typ znaku	Čísla (0 až 9)
Počet znaků	11 znaků
Velikost písma	60 až 150 bodů (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 60, 75 (standardní), 112,5 a 150 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně.

- Levý a pravý okraj
- Levé a pravé vodítko
- Středová čára
- Kontrolní číslice
- OCR-B

Ukázka tisku



EPSON UPC-E

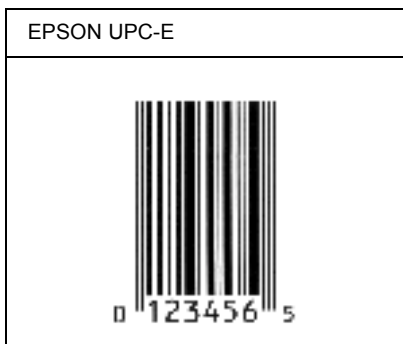
- UPC-E je čárový kód UPC-A eliminující nuly (odstraňuje nadbytečné nuly) stanovený normou American Universal Product Code (příručka technických údajů symbolů UPC).

Typ znaku	Čísla (0 až 9)
Počet znaků	6 znaků
Velikost písma	60 až 150 bodů (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 60, 75 (standardní), 112,5 a 150 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně.

- Levý a pravý okraj
- Levé a pravé vodítko
- Kontrolní číslice
- OCR-B
- Číslice "0"

Ukázka tisku



EPSON Code39





- K dispozici jsou čtyři písma Code39 umožňující aktivovat a deaktivovat automatické vložení kontrolní číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu je automaticky nastavena na 15 % nebo více celkové délky v souladu s normou Code39. Z tohoto důvodu je důležité dodržovat mezi čárovým kódem a okolním textem alespoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Mezery v čárových kódech Code39 je třeba zadávat jako znaky podtržení "_".
- Při tisku dvou nebo více čárových kódů na jednom řádku oddělte čárové kódy tabulátorem nebo vyberte jiné písmo než BarCode a vložte mezeru. Pokud vložíte mezeru při vybraném písmu Code39, čárový kód nebude správný.

Typ znaku	Alfanumerické znaky (A až Z, 0 až 9), symboly (- . mezeru \$ / + %)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	<p>Pokud se nepoužívá OCR-B: 26 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 26, 52, 78 a 104 bodů.</p> <p>Pokud se používá OCR-B: 36 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 36, 72, 108 a 144 bodů.</p>

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně.

- Levá a pravá klidová zóna
- Kontrolní číslice
- Znak začátku a konce

Ukázka tisku

EPSON Code39	EPSON Code39 CD
	
EPSON Code39 Num	EPSON Code39 CD Num
 1 7 4 4 5 6 7	 1 7 3 4 5 6 7 5

EPSON Code128

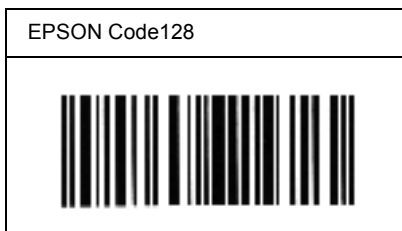
- Písma Code128 podporují sadu kódů A, B a C. Pokud se sada kódů sestávající z řady znaků změní v polovině řádku, automaticky se vloží převodní kód.
- Výška čárového kódu je automaticky nastavena na 15 % nebo více celkové délky v souladu s normou Code128. Z tohoto důvodu je důležité dodržovat mezi čárovým kódem a okolním textem alespoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Některé aplikace automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění více mezer na tabulátory. Čárové kódy obsahující mezery se u aplikací, které automaticky odstraňují mezery na konci řádků nebo mění více mezer na tabulátory, možná nevytisknou správně.
- Při tisku dvou nebo více čárových kódů na jednom řádku oddělte čárové kódy tabulátorem nebo vyberte jiné písmo než BarCode a vložte mezeru. Pokud vložíte mezeru při vybraném písmu Code128, čárový kód nebude správný.

Typ znaku	Všechny znaky ASCII (celkem 95)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	26 až 104 bodů (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 26, 52, 78 a 104 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusí se zadávat ručně:

- Levá a pravá klidová zóna
- Znak začátku a konce
- Kontrolní číslice
- Znak změny sady kódů

Ukázka tisku



EPSON ITF

- Písma EPSON ITF odpovídají normě (americké) USS Interleaved 2 of 5.
- K dispozici jsou čtyři písma EPSON ITF umožňující aktivaci a deaktivaci automatického vkládání kontrolních číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu je automaticky nastavena na 15 % nebo více celkové délky v souladu s normou Interleaved 2 of 5. Z tohoto důvodu je důležité dodržovat mezi čárovým kódem a okolním textem alespoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.
- Interleaved 3 of 5 zpracovává každé dva znaky jako jednu sadu. V případě lichého počtu znaků písma EPSON ITF automaticky přidají na začátek řetězce znaků nulu.

Typ znaku	Čísla (0 až 9)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	Pokud se nepoužívá OCR-B: 26 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 26, 52, 78 a 104 bodů. Pokud se používá OCR-B: 36 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 36, 72, 108 a 144 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusejí se zadávat ručně.

- Levá a pravá klidová zóna
- Znak začátku a konce
- Kontrolní číslice
- Číslice "0" (přidává se dle potřeby na začátek řetězce znaků)

Ukázka tisku

EPSON ITF	EPSON ITF CD
	
EPSON ITF Num	EPSON ITF CD Num
 0 1 2 3 4 5 6 7	 1 2 3 4 5 6 7 0

EPSON Codabar

- K dispozici jsou čtyři písma Codabar umožňující aktivovat a deaktivovat automatické vkládání kontrolních číslic a OCR-B.
- Výška čárového kódu je automaticky nastavena na 15 % nebo více celkové délky v souladu s normou Codabar. Z tohoto důvodu je důležité dodržovat mezi čárovým kódem a okolním textem alespoň jednu mezeru, aby nedošlo k překrývání.





- Při vložení začátečního nebo koncového znaku písma Codabar automaticky vloží doplňkový znak.
- Pokud není začáteční ani koncový znak vložen, vloží se tyto znaky automaticky jako písmeno "A".

Typ znaku	Čísla (0 až 9) Symboly (- \$: / . +)
Počet znaků	Bez omezení
Velikost písma	Pokud se nepoužívá OCR-B: 26 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 26, 52, 78 a 104 bodů. Pokud se používá OCR-B: 36 bodů nebo víc (až 96 bodů v systému Windows XP/2000/NT). Doporučené velikosti jsou 36, 72, 108 a 144 bodů.

Následující znaky se vkládají automaticky a nemusejí se zadávat ručně:

- Levá a pravá klidová zóna
- Znak začátku a konce (pokud není zadáno)
- Kontrolní číslice

Ukázka tisku

EPSON Codabar	EPSON Codabar CD
	
EPSON Codabar Num	EPSON Codabar CD Num
 A 1 2 3 4 5 6 7 A	 A 1 2 3 4 5 6 7 4 A

Dostupná písma

Následující tabulka obsahuje seznam písem nainstalovaných v tiskárně. Názvy všech písem se objeví v seznamu písem softwaru aplikace v případě, že používáte ovladač dodaný s tiskárnou. Pokud používáte jiný ovladač, nemusí být všechna tato písma dostupná.

Dále jsou uvedena písma dodaná s touto tiskárnou podle režimu emulace.

Režim LJ4/GL2

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP
Courier	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučné kurzíva	Courier
ITC Zapf Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
CG Times	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučné kurzíva	CG Times
CG Omega	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučné kurzíva	CG Omega
Coronet	-	Coronet
Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
Univers	Obyčejné, tučné, obyčejná kurzíva, tučná kurzíva	Univers
Univers Condensed	Obyčejné, tučné, obyčejná kurzíva, tučná kurzíva	Univers Condensed
Antique Olive	Obyčejné, tučné, kurzíva	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Marigold	-	Marigold
Albertus	Obyčejné, velmi tučné	Albertus
Ryadh	Obyčejné, tučné	Ryadh
Malka	Obyčejné, tučné, kurzíva	Miryam
Dorit	Obyčejné, tučné	David
Naamit	Obyčejné, tučné	Narkis
Arial	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučné kurzíva	Arial
Times New	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučné kurzíva	Times New

Název písma	Skupina	Ekvivalent HP
Helvetica	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	Helvetica
Helvetica Narrow	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	Helvetica Narrow
Palatino	Roman, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	Palatino
ITC Avant Garde	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic
ITC Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
New Century Schoolbook	Roman, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	New Century Schoolbook
Times	Roman, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	Times
ITC Zapf Chancery Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic
Symbol	-	Symbol
SymbolPS	-	SymbolPS
Wingdings	-	Wingdings
Letter Gothic	Obyčejné, tučné, kurzíva	Letter Gothic
Naskh	Obyčejné, tučné	Naskh
Koufi	Obyčejné, tučné	Koufi
CourierPS	Obyčejné, tučné, kurzíva, tučná kurzíva	CourierPS
Line Printer	-	Line Printer
OCR A	-	-
OCR B	-	-
Code39	9,37 cpi, 4,68 cpi	-
EAN/UPC	Obyčejné, tučné	-

Při výběru písem v softwaru aplikace vyberte název písma uvedený ve sloupci HP Equivalent (Ekvivalent HP).

Poznámka:

V závislosti na hustotě tisku nebo kvalitě a barvě papíru se může stát, že písma OCR a, OCR B, Code39 a EAN/UPC nebudou čitelná. Před vytisknutím většího množství vytiskněte vzorek a zkontrolujte, zda je písmo čitelné.

Režimy ESC/P 2 a FX

Název písma	Skupina
Courier	Obyčejné, tučné
EPSON Prestige	-
EPSON Roman	-
EPSON Sans serif	-
Arial	Obyčejné, tučné
Letter Gothic	Obyčejné, tučné
Times New Roman	Obyčejné, tučné
EPSON Script	-
OCR A	-
OCR B	-

* Dostupné pouze v režimu ESC/P2.

Poznámka:

V závislosti na hustotě tisku nebo kvalitě a barvě papíru se může stát, že písma OCR a, OCR B nebudou čitelná. Před vytisknutím většího množství vytiskněte vzorek a zkontrolujte, zda je písmo čitelné.

Režim I239X




Název písma	Skupina
Courier	Obyčejné, tučné
EPSON Prestige	-
EPSON Gothic	-
EPSON Orator	-
EPSON Script	-
EPSON Presentor	-
EPSON Sans serif	-
OCR B	-

Poznámka:

V závislosti na hustotě tisku nebo kvalitě a barvě papíru se může stát, že písmo OCR B nebude čitelné. Před vytisknutím většího množství vytiskněte vzorek a zkontrolujte, zda je písmo čitelné.

Ukázkový tisk písem

Pomocí nabídky Information (Informace) na ovládacím panelu lze vytisknout vzorky písem dostupných v jednotlivých režimech. Při tisku vzorků písma postupujte následujícím způsobem.

1. Zkontrolujte, zda je vložen papír.
2. Zkontrolujte, zda je displeji zobrazeno Ready (Připraveno) nebo Standby (Pohotovostní režim), a potom stiskněte tlačítko  Enter.
3. Stisknutím tlačítka  Dolů vyberte vzorek písma pro příslušný režim.
4. Stisknutím tlačítka  Enter vytiskněte vzorový list s vybraným písmem.

Přidávání dalších písem

Do počítače lze přidat řadu dalších písem. Většina balíků písem obsahuje pro tento účel instalační program.

Pokyny pro instalaci písem najdete v dokumentaci k počítači.

Výběr písem

Pokud je to možné, vybírejte vždy písma přímo v aplikaci. Pokyny naleznete v dokumentaci k softwaru.

Pokud odesíláte neformátovaný text na tiskárnu přímo v systému DOS nebo pokud používáte jednoduchý softwarový balík, který neumožňuje výběr písem, můžete provést výběr písem pomocí nabídek ovládacího panelu tiskárny v režimu emulace LJ4, ESC/P 2, FX nebo I239X.

Zavedení písem

Písma, která se nacházejí na pevném disku vašeho počítače, lze zavést nebo převést do tiskárny tak, aby se mohly vytisknout. Zavedená písma, nazývaná také softwarová (soft) písma, zůstávají v paměti tiskárny, dokud tiskárnu nevypnete nebo jinak neresetujete. Pokud plánujete zavedení většího počtu písem, zkontrolujte, zda je v tiskárně dostatek paměti.

Většina balíků písem usnadňuje správu písem prostřednictvím vlastního instalačního programu. Instalační program poskytuje možnost automatického zavedení písem při každém zapnutí počítače nebo možnost zavedení písem pouze tehdy, když potřebujete vytisknout určité písmo.

EPSON Font Manager (Správce písma EPSON, pouze Windows)

EPSON Font Manager poskytuje 131 softwarových písem.

Požadavky na systém

Abyste mohli program EPSON Font Manager používat, počítačový systém musí splňovat tyto požadavky:

Počítač:	Osobní počítač řady IBM nebo kompatibilní s počítači IBM s procesorem 486 nebo vyšším.
Operační systém:	Microsoft Windows Me, 98, 95, XP, 2000 nebo NT 4.0 Internet Explorer 4.0 nebo vyšší
Pevný disk:	Alespoň 9 MB volného místa

Instalace programu EPSON Font Manager

Při instalaci programu EPSON Font Manager dodržujte tento postup.

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá a na počítači spuštěný systém Windows.
2. Vložte CD-ROM se softwarem tiskárny do jednotky CD-ROM.

Poznámka:

- Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, zvolte příslušnou zemi.*
- Pokud se instalační program nespustí automaticky, poklepejte na ikonu My Computer (Tento počítač), pravým tlačítkem klepněte na ikonu CD-ROM a v nabídce klepněte na příkaz Open (Otevřít). Poté poklepejte na položku Esetup.exe.*

3. Klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat). Jakmile se zobrazí licenční smlouva, přečtěte si ji a klepněte na tlačítko **Agree** (Souhlasím).
4. V otevřeném dialogovém okně klepněte na položku **Install Software** (Instalovat software).



5. Vyberte položku **Custom** (Vlastní).
6. Zaškrtněte políčko **EPSON Font Manager** a klepněte na tlačítko **Install** (Instalovat). Dále postupujte podle pokynů na obrazovce.



7. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **OK**.

Správce písem EPSON je nyní nainstalovaný v počítači.

Znakové sady

Znakové sady – úvod

Tiskárna poskytuje přístup k řadě znakových sad. Mnohé z těchto znakových sad se liší pouze v mezinárodních znacích, které jsou pro jednotlivé jazyky specifické.

Poznámka:

Protože většina aplikací zpracovává písma a znaky automaticky, nebudete zřejmě muset nastavení tiskárny nikdy upravovat. Pokud si však vytváříte vlastní ovládací programy tiskárny nebo používáte starší software, který neumožňuje správu písem, v následujících částech naleznete podrobnosti o znakových sadách.

Když budete uvažovat o tom, které písmo použít, zvažte také, kterou znakovou sadu budete s písmem kombinovat. Dostupné znakové sady se liší podle toho, který režim emulace používáte a které písmo vyberete.

V režimu emulace LJ4

V režimu emulace LJ4 jsou k dispozici následující znakové sady.

Dostupné řezy písma	Název znakové sady:	
19 řezů písma Courier CG Times Universe Letter Gothic Line Printer	IBM-US (10U)	Roman-8 (8U)
	ECM94-1 (0N)	8859-2 ISO (2N)
	8859-9 ISO (5N)	8859-10ISO (6N)
	IBM-DN (11U)	PcMultilingual (12U)
	PcE.Europe (17U)	PcTk437 (9T)
	WiAnsi (19U)	WiE.Europe (9E)
	WiTurkish (5T)	Legal (1U)
	UK (1E)	Swedis2 (0S)
	Italian (0I)	Spanish (2S)
	German (1G)	Norweg1 (0D)
	French2 (1F)	Roman-9 (4U)
	8859-15ISO (9N)	PcEur858 (13U)
	19 řezů písma Courier CG Times Universe Letter Gothic	PcBit775 (26U)
WiBALT (19L)		DeskTop (7J)
PsText (10J)		Windows (9U)
McText (12J)		MsPublishi (6J)
PiFont (15U)		VeMath (6M)
VeInternational (13J)		VeUS (14J)

19 řezů písma Courier CG Times Universe Letter Gothic Dorit Malka Naamit Naskh Koufi Ryadh	PsMath (5M)	Math-8(8M)
19 řezů písma Courier CG Times Universe Letter Gothic Dorit Malka Naamit Naskh Koufi Ryadh Line Printer	ANSI ASCII (0U)	
Courier CG Times Universe Letter Gothic	Pc866Cyr (3R)	Pc866Ukr (14R)
	WinCyr (9R)	ISOCyr (10N)
	Pc8Grk (12G)	Pc851Grk (10G)
	WinGrk (9G)	ISOGrk (12N)
	Greek8 (8G)	

Dále je uvedeno 19 řezů písma:

CG Omega
Coronet
Clarendon Condensed
Univers Condensed
Antique Olive
Garamond
Marigold
Albertus
Arial
Times New
Helvetica
Helvetica Narrow
Palatino
ITC Avant Garde Gothic
ITC Bookman
New Century Schoolbook
Times
ITC Zapf Chancery Medium Italic
CourierPS

Mezinárodní sady znaků pro ISO

Dále jsou uvedeny dostupné mezinárodní sady znaků pro ISO.

Znakové sady:	ANSI ASCII (0U)	Norweg 1 (0D)
	French (0F)	HP German (0G)
	Italian (0I)	JIS ASCII (0K)
	Swedis 2 (0S)	Norweg 2 (1D)
	UK (1E)	French 2 (1F)
	HP Spanish (1S)	German (1G)
	Chinese (2K)	Spanish (2S)
	IRV (2U)	Swedish (3S)
	Portuguese (4S)	IBM Portuguese (5S)
	IBM Spanish (6S)	

V režimu ESC/P 2 nebo FX

Tabulka znaků	Dostupné řezy písma			
	OCR B	Courier	EPSON Roman EPSON Sans serif EPSON Prestige EPSON Script	Letter Gothic Arial Times New
PcUSA	dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcMultilingual	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcPortuguese	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcCanFrench	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcNordic	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcE.Europe	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
PcTurk2	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
PcIcelandic	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
BpBRASCI	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
BpAbicom	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
Roman-8	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcEur858	dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
ISO Latin1	není dostupné	dostupné	není dostupné	dostupné
8859-15ISO	není dostupné	dostupné	dostupné	dostupné
PcSI437*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcTurk1*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
8859-9 ISO*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
Mazovia*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
CodeMJK*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcGk437*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné

PcGk851*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcGk869*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
8859-7 ISO*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcCy855*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcCy855*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
Bulgarian*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcUkr866*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
Hebrew7*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
Hebrew8*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcHe862*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcAr864*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcLit771*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcLit774*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
Estonia*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
ISO Latin 2*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcLat866*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcAr864Ara*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné
PcAr720*	není dostupné	dostupné	není dostupné	není dostupné

* Dostupné pouze v režimu ESC/P2.

Times New je řez písma kompatibilní s RomanT.

Letter Gothic je řez písma kompatibilní s OratorS.

Arial je řez písma kompatibilní s SansH.

Mezinárodní znakové sady

Pomocí příkazu ESC R můžete vybrat jednu z následujících mezinárodních znakových sad:

Znakové sady: USA, France, Germany, UK, Japan, Denmark1, Denmark2, Sweden, Italy, Spain1, Spain2, Norway, Latin America, Korea*, Legal*

* Dostupné pouze pro emulaci ESC/P 2

Znaky dostupné pomocí příkazu ESC (^

Pomocí příkazu ESC (^ můžete vytisknout znaky uvedené níže v tabulce.

CODE	0	1	7
0			▶
1	©	◄	
2	⊙	†	
3	⊗	‡	
4	⊕	¶	
5	⊖		
6	⊗	—	
7	·	⊥	
8	■	†	
9	○	‡	
A	□	→	
B	⊗	←	
C	⊙	↳	
D	⊙	↔	
E	⊗	↕	
F	⊙	⊥	◊

V režimu emulace I239X

V režimu I239X je dostupná znaková sada PcUSA, PcMultilingual, PcEur858, PcPortuguese, PcCanFrench a PcNordic. Viz "V režimu ESC/P 2 nebo FX" na straně 405.

Dostupná písma jsou EPSON Sans Serif, Courier, EPSON Prestige, EPSON Gothic, EPSON Presentor, EPSON Orator a EPSON Script.

V režimu EPSON GL/2

Znakové sady dostupné v režimu EPSON GL/2 jsou stejné jako u režimu emulace LaserJet4. Viz "V režimu emulace LJ4" na straně 402.

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. Pokud takové centrum není v následujícím seznamu uvedeno, spojte se s prodejcem, u něhož jste produkt zakoupili.

Zaměstnanci centra podpory zákazníků vám pomohou rychleji, pokud jim budou sděleny 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 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.

Pro uživatele v České Republice

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

00420-800142052

Pondělí až pátek: 9:00 až 17:30 hod.

www.epson.cz/support/

Pro uživatele v Maďarsku

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

0680014-783

Pondělí až pátek: 9:00 až 17:30 hod.

www.epson.hu/support/

Pro uživatele v Polsku

EPSON Deutschland GmbH

Service & Support

00800-4911299

Pondělí až pátek: 9:00 až 17:30 hod.

www.epson.pl/support/

Pro uživatele ve Slovenské Republice

EPSON Deutschland GmbH

Servis a podpora

++421 02 52625241

Pondělí až pátek: 8.30 až 17 hod.

www.epson.sk/support/

Pro uživatele v Řecku

POULIADIS ASSOCIATES CORP.

142, Sygrou Avenue

176 71 Athens

Tel.: 0030 1 9242072

Fax: 0030 1 9241066

E-mail: k.athanasiadis@pouliadis.gr

www.pouliadis.gr

Pro uživatele v Turecku

EPSON TURKEY

Nispetiye Caddesi

Meydan Sokak No:14

Edin&Suner Plaza, 5A

Akatlar 80630 Istanbul

Info: bilgi@epsonerisim.com

Telefonní centrum: 00 90 212 336 0303

www.epson.com.tr

Glosář

ASCII

American Standard Code for Information Interchange (Americký standardní kód pro výměnu informací). Standardní způsob přiřazení kódů znakům a řídicím znakům. Tento systém je hojně používán výrobci počítačů, tiskáren a softwaru.

bodová velikost písma

Výška určitého písma měřená od vrcholu nejvyššího znaku po spodní část nejnižšího znaku. Bod je typografická měrná jednotka, která odpovídá 1/72 palce.

ColorSync

Software pro počítače Macintosh, který slouží k získání barevného výstupu WYSIWYG (obraz je shodný s výstupem). Tento software umožňuje tisknout barvy tak, jak jsou zobrazeny na monitoru.

cpi (znaků na palec)

Měřítka velikostí znaků s pevnou šířkou.

CR (návrát vozíku)

Řídicí kód pro návrat na začátek dalšího řádku po vytištění předchozího řádku.

dpi (bodů na palec)

Počet bodů na palec jako míra rozlišení tiskárny. Čím je tato hodnota vyšší, tím je rozlišení vyšší.

emulace

Viz *emulace tiskárny*.

emulace tiskárny

Sada řídicích příkazů, které určují, jak budou data odeslaná z počítače interpretována a zpracována. Emulace tiskárny simulují stávající tiskárny, např. HP LaserJet 4.

FF (Form Feed, posuv stránky)

Řídicí kód k zalomení stránky.

fotovodivá jednotka

Součást tiskárny, která obsahuje fotocitlivý tiskový válec, vyvíjecí jednotku a přenášeč jednotku. Fotovodivá jednotka fixuje toner na papír za použití tepla a tlaku.

inicializace

Obnovení výchozích hodnot tiskárny (pevně daná skupina nastavení).

LF (Line Feed, odřádkování)

Řídicí kód k zahájení nového řádku.

na šířku

Tisk, který je na stránce orientován na šířku. Při této orientaci je vytištěná stránka širší než vyšší; tato orientace je vhodná pro tisk dat tabulkových procesorů.

na výšku

Tisk, který je na stránce orientován na výšku (na rozdíl od orientace na šířku). Standardní orientace pro tisk dopisů nebo dokumentů.

orientace

Označuje směr, ve kterém jsou vytištěny řádky na stránce. Jedná se o orientaci na výšku, kdy jsou řádky tištěny souběžně s kratší stranou papíru, nebo orientace na šířku, kdy jsou řádky tištěny souběžně s delší stranou papíru.

ovladač

Viz *ovladač tiskárny*.

ovladač tiskárny

Software, který posílá tiskárně instrukce, co má provést. Ovladač tiskárny například přijímá data z aplikace a odesílá tiskárně instrukce, jak mají být data vytištěna.

paměť

Část elektronického systému tiskárny, která slouží k ukládání informací. Některé informace jsou neměnné a používají se pro řízení činnosti tiskárny. Informace odesílané na tiskárnu z počítače (např. zaváděná písma) jsou v paměti uloženy pouze dočasně. Viz též část *RAM* a *ROM*.

PCL

Jazyk vestavěný do tiskáren Hewlett-Packard® LaserJet®.

písmo

Sada znaků a symbolů, které mají shodný typografický styl a vzhled.

písmo s pevnou šířkou

Písmo, jehož znaky zabírají stejné místo ve vodorovném směru, bez ohledu na šířku znaku. Velké písmeno *M* proto zabírá stejné místo jako písmeno *I*.

písmo sans serif

Bezpatkové písmo.

polotón

Obraz v odstínech šedé složený z malých bodů. Body mohou být blízko u sebe a vytvořit tím černou barvu, nebo ve větších rozestupech, a tím vytvořit šedé a bílé plochy obrazu. Polotóny jsou často užívané u fotografií v novinách.

ppm (stránek za minutu)

Počet stránek, které lze vytisknout za minutu.

proporcionální písmo

Písmo, jehož znaky zabírají podle jejich šířky různě velké místo ve vodorovném směru. Znak *M* proto zabere méně místa ve vodorovném směru než znak *l*.

RAM

Random Access Memory – paměť s náhodným přístupem. Část paměti tiskárny, která slouží jako vyrovnávací paměť pro ukládání uživatelem definovaných znaků. Veškerá data uložená v paměti RAM budou po vypnutí tiskárny ztracena.

rastrové písmo

Písmo tvořené body. Rastrová písmo se zobrazují na monitorech počítačů a tisknou na jehličkových tiskárnách. Viz *vektorové písmo*.

reset

Slouží k obnovení paměti tiskárny a odstranění aktuálních tiskových úloh.

rezidentní písmo

Písmo, které je trvale uloženo v paměti tiskárny.

RI Tech

Resolution Improvement Technology – technologie pro zlepšení rozlišení. Funkce, která slouží k vyhlazení nerovných okrajů u tištěných čar a obrazců.

ROM

Read Only Memory – paměť určená pouze pro čtení. Část paměti, ze které lze pouze číst a nelze ji využít pro ukládání dat. Paměť ROM si svůj obsah uchovává i po vypnutí tiskárny.

rozhraní

Spojení tiskárny a počítače. Paralelní rozhraní přenáší data po jednom znaku nebo kódu, sériové rozhraní přenáší data po jednom bitu.

rozlišení

Měřítka jemnosti a čistoty obrazů na monitoru nebo výstupu tiskárny. Rozlišení tiskárny se měří v bodech na palec. Rozlišení monitoru se měří v obrazových bodech.

rozteč

Míra počtu znaků na palec (cpi) u písem s pevnou šířkou.

serif (patka)

Malá dekorativní patka, která vychází z hlavní linie znaku.

skupina písem

Sada stejných písem různých velikostí a řezů.

skupina písem

Sada stejných písem různých velikostí a řezů.

sRGB

Standardní výchozí barevný prostor RGB (červená, zelená, modrá), který není závislý na zařízení.

stavová stránka

Zpráva uvádějící informace o nastavení tiskárny a jiné informace o tiskárně.

toner

Barevný prášek v tonerových kazetách, který slouží k tisku obrazu na papír.

TrueType

Formát vektorového písma vyvinutý společnostmi Apple® Computer a Microsoft Corporation. Písma typu TrueType jsou vektorová písma, jejichž velikost lze při zobrazení na monitoru nebo tisku snadno upravit.

válec

Součást tiskárny, kde je obraz vytvářen a přenášen na papír.

vektorové písmo

Písmo jehož obrysy jsou popsány matematicky, což umožňuje jeho hladký tisk a vykreslení v jakékoli velikosti.

vektorové písmo

Viz definici *vektorové písma*.

výchozí

Hodnota nebo nastavení, které je aktuální po zapnutí, restartování nebo inicializaci tiskárny.

vyrovnávací paměť

Viz *paměť*.

znaková sada

Skupina písmen, číslic a symbolů užívaných v daném jazyce.

zavedení

Slouží k přenosu informací z počítače na tiskárnu.

zaváděné písmo

Písmo, které je do paměti tiskárny zavedeno z vnějšího zdroje, například z počítače. Nazývá se také soft font.

znaková sada

Sada symbolů a speciálních znaků. Symbolům jsou v tabulce znaků přiděleny specifické kódy.

Rejstřík

C

Confidential Job (Důvěrná úloha) (počítače Macintosh), 149

Confidential Job (Důvěrná úloha) (sytém Windows), 95

D

Další ovladač

použití, 164

Doplňky

jednotka pevného disku, 197

modul ROM Adobe PostScript 3, 215

paměťové moduly, 204

volitelná kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru, 187

E

EPSON Status Monitor 3

informace, 97

informace (počítače Macintosh), 150

okno Stavová výstraha, 105

okno Stavová výstraha (počítače Macintosh), 154

otevření (počítače Macintosh), 151

předvolby sledování, 103

předvolby sledování (počítače Macintosh), 153

přístup, 100

stav tiskárny, 101

stav tiskárny (počítače Macintosh), 152

F

Fixační jednotka

pokyny k manipulaci, 239

technické údaje, 373

výměna, 240

Fólie

nastavení ovladače, 48, 55

použití, 48

vkládání, 50

fólie EPSON Color Laser Transparencies

technické údaje, 362

Fotovodivá jednotka
pokyny k manipulaci, 234
technické údaje, 371, 372
výměna, 235
Funkce Job Management (Správa úloh)
nastavení, 110
použití, 106

H

Heslo
pro důvěrnou úlohu (počítače Macintosh), 149, 150
pro důvěrnou úlohu (sytém Windows), 96
zadání pro přístup k důvěrné úloze, 320

I

Instalace
jednotka pevného disku, 198
karty rozhraní, 223
modul ROM Adobe PostScript 3, 216
paměťové moduly, 204
Univerzální kazetová jednotka na 550 listů papíru, 187

J

Jednotka pevného disku
informace, 197
instalace, 198
vyjmutí, 203

K

Karty rozhraní
instalace, 223
vyjmutí, 226
Kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru
technické údaje, 368
Klienti
počítače Macintosh, 183
sytém Windows NT 4.0, 177
sytémy Windows Me, 98 nebo 95, 171
v systémech Windows XP nebo 2000, 173

kontakt na společnost EPSON, 409
kvalita (počítače Macintosh), 122
kvalita (systém Windows), 58

M

Modul ROM Adobe PostScript 3
informace, 215
instalace, 216
vyjmutí, 220

N

Nabídka ConfidentialJob (Důvěrná úloha), 337
Nabídka Quick Print Job (Rychlý tisk), 319, 337
nabídky na ovládacím panelu
přehled dostupných nabídek, 321
nastavení ovládacího panelu
kdy je použit, 315
Nastavení tiskárny
automatické nastavení (počítače Macintosh), 122
automatické nastavení (systém Windows), 58
formulář, 75
formulář na pevném disku (systém Windows), 81
kvalita tisku (počítače Macintosh), 122
kvalita tisku (systém Windows), 58
oboustranný tisk, 84
oboustranný tisk (počítače Macintosh), 139
předdefinovaná nastavení (počítače Macintosh), 123
předdefinovaná nastavení (systém Windows), 59
rozšířené nastavení, 86
rozšířené nastavení (počítače Macintosh), 140
rozvržení tisku, 68
rozvržení tisku (počítače Macintosh), 130
ruční podávání papíru, 39
uložení uživatelských nastavení (počítače Macintosh), 127
uložení uživatelských nastavení (systém Windows), 64
úprava nastavení (počítače Macintosh), 126
úprava nastavení (systém Windows), 62
úprava velikosti výtisků, 66
úprava velikosti výtisků (počítače Macintosh), 128
vodoznak, 70
vodoznak (počítače Macintosh), 132

O

Obálky

- použití, 51
- technické údaje, 361
- ukládání, 52

Odinstalování

- ovladač zařízení USB, 118
- software tiskárny, 115
- software tiskárny (počítače Macintosh), 159

ovládací panel

- nastavení, 315

Ovladač tiskárny

- informace, 57
- informace (počítače Macintosh), 121
- odinstalování, 115
- odinstalování (počítače Macintosh), 159
- otevření (počítače Macintosh), 121
- přístup, 57

P

Paměťové moduly

- instalace, 204
- technické údaje, 370
- vyjmutí, 211

Papír

- oblast tisku, 362
- podporované typy médií, 358
- technické údaje, 360
- ukládání do volitelné kazetové jednotky na papír, 42
- zakázaný, 358

Papír EPSON Color Laser Paper

- technické údaje, 362

Paralelní rozhraní

- technické údaje, 367

písmo

- dostupná, 393
- písmo EPSON BarCode, 375
- přidání, 398
- volba, 398
- zavedení, 398

- písma EPSON BarCode
 - formátování, 382
 - informace, 375
 - instalace, 377
 - systémové požadavky, 377
 - technické údaje, 383
 - tisk, 379
 - zadávání, 382
- podpora zákazníků, 409
- Použití

- Reserve Job (Uchovat úlohu) (počítače Macintosh), 143
 - Reserve Job (Uchovat úlohu) (systém Windows), 89

- Přenášecí jednotka
 - pokyny k manipulaci, 243
 - technické údaje, 372
 - výměna, 244

- Přeprava tiskárny
 - dlouhé vzdálenosti, 248
 - krátké vzdálenosti, 248

- Připojení USB
 - nastavení, 112
 - nastavení (počítače Macintosh), 157

- Příručky
 - Instalační list, 1
 - příručka pro správce, 1
 - stručná příručka, 1

R

- Re-Print Job (Vytisknout znovu) (počítače Macintosh), 144

- Re-Print Job (Vytisknout znovu) (systém Windows), 91

- Reserve Job (Uchovat úlohu)

- Re-Print Job (Vytisknout znovu) (počítače Macintosh), 144

- Re-Print Job (Vytisknout znovu) (systém Windows), 91

- Reserve Job (Uchovat úlohu) (počítače Macintosh), 143

- Confidential Job (Důvěrná úloha) (počítače Macintosh), 149

- Stored Job (Uložená úloha) (počítač Macintosh), 147

- Verify Job (Ověřit úlohu) (počítače Macintosh), 146

- Reserve Job (Uchovat úlohu) (systém Windows), 89

- Confidential Job (Důvěrná úloha) (systém Windows), 95

- Stored job (Uložená úloha) (systém Windows), 94

- Verify Job (Ověřit úlohu) (systém Windows), 92

- Resetování tiskárny, 313

Ř

Řešení potíží

- chybová hlášení, 298
- hlášení na displeji, 298

S

Silný papír

- nastavení ovladače, 54
- technické údaje, 361

Spotřební materiál

- fixační jednotka, 239
- fotovodivá jednotka, 234
- přenášecí jednotka, 243
- zprávy o výměně, 227

Stavová stránka

- tisk, 272

Stored Job (Uložená úloha) (počítač Macintosh), 147

Stored job (Uložená úloha) (systém Windows), 94

Š

Štítky

- nastavení ovladače, 53
- použití, 53
- technické údaje, 361

T

technická podpora, 409

Technické údaje

- fotovodivá jednotka, 371

Tiskárna

- čištění, 247
- dostupné doplňky, 25
- nastavení (počítače Macintosh), 122
- nastavení (systém Windows), 58
- resetování, 313
- sdílení, 161
- sdílení (počítače Macintosh), 181
- spotřební materiál, 26
- umístění, 252

Tonerové kazety
pokyny k manipulaci, 228
technické údaje, 371
výměna, 230

U

Uváznutí papíru
kryt A (Jam A), 261
kryt A a B a kazety na papír (Jam ABC), 270
kryt A a kazety na papír (Jam AC), 264
kryt B (Jam B), 268
pod krytem A a B (Jam AB), 258
pokyny pro odstranění uváznutého papíru, 257
Víceúčelový zásobník, 271

V

Velmi silný papír
technické údaje, 361
Verify Job (Ověřit úlohu) (počítače Macintosh), 146
Verify Job (Ověřit úlohu) (systém Windows), 92
Vkládání papíru
fólie, 50
obálky, 52
uživatelská velikost, 55
Volitelná kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru
instalace, 187
volitelná kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru
informace, 187
Vyjmutí
jednotka pevného disku, 203
karty rozhraní, 226
modul ROM Adobe PostScript 3, 220
paměťové moduly, 211
Výstupní zásobník, 47

Z

Zdroje papíru, **36**

fólie EPSON Color Laser Transparencies, **48**

papír EPSON Color Laser Paper, **48**

standardní dolní kazeta na papír, **36**

víceúčelový zásobník, **35**

volba, **36**

volitelná kazetová jednotka na 500/1000 listů papíru, **36**

znakové sady

mezinárodní znakové sady, **407**

režim EPSON GL/2, **408**

Režim ESC/P 2, **405**

Režim FX, **405**

režim I239X, **408**

režim LJ4, **402**

sady ISO, **404**

úvod, **401**