

AL-M320DN/AL-M310DN/AL-M220DN

Uživatelská příručka

Obsah**Obsah****Úvod**

Kde hledat informace.	5
Varování, Upozornění, Důležité a Poznámka.	5
Předpoklady popisu v této příručce.	5
Zkratky operačních systémů.	5
Poznámka pro tuto publikaci.	6

Důležité pokyny

Důležité bezpečnostní pokyny.	7
Nastavení tiskárny.	7
Umístění tiskárny.	8
Používání tiskárny.	8
Zacházení se spotřebním materiálem a částmi vyžadujícími údržbu.	9
Bezpečnostní informace.	10
Bezpečnostní štítky týkající se laseru.	10
Vnitřní záření laseru.	10
Bezpečnost v souvislosti s ozónem.	10
Omezení týkající se zhotovení kopií.	11
Zákon zakazuje zhotovení kopií následujících položek.	11
Při zhotovování kopií následujících položek buďte opatrní.	11
Zodpovědné použití materiálů chráněných autorskými právy.	11

Seznámení s tiskárnou

Součásti tiskárny.	12
Přední a pravý boční pohled.	12
Vnitřek tiskárny.	12
Zadní pohled.	12
Ovládací panel pro AL-M320DN/AL-M310DN.	14
Ovládací panel pro AL-M220DN.	15
Používání ovládacího panelu.	17
Kdy provést nastavení ovládacího panelu.	17
Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M320DN/AL-M310DN).	17
Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M220DN).	17
Language (Jazyk).	19
System Information (Systémové informace).	19
Quick Print JobMenu (Menu rychl tisk úlohy) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN).	21

ConfidentialJobMenu (Menu důvěř. úlohy) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN).	21
Common Settings (Obecná nastavení).	21
Printer Settings (Nastavení tiskárny).	27
Admin Settings (Nastavení správce).	37
Bookmark Menu (Menu Záložka) (pro AL-M320DN/AL-M310DN).	38

Vkládání papíru

Dostupný papír a kapacity.	40
Dostupné typy a gramáže papíru.	42
Vkládání papíru.	44
Kazeta na papír.	44
Víceúčelový zásobník.	45
Nastavení výstupu papíru.	46
Orientace výstupu papíru.	46
Výběr a používání tiskového média.	46
Obálky.	46
Jiný papír.	47
Papír vlastního formátu.	48

Tiskové úlohy

Základy tisku.	49
Nastavení karty Main (Hlavní).	50
Nastavení karty More Options (Další možnosti).	51
Nastavení karty Maintenance (Údržba).	53
Nastavení upřesňujících funkcí.	54
Tisk více tiskových úloh najednou.	54
Vytisknutí brožury.	54
Vytisknutí dat jedné stránky na více listů (tisk plakátu).	55
Použití funkce Vyhrazená úloha (AL-M320DN/AL-M310DN).	57
Tisk s formulářem.	58
Zlepšení jasnosti barevných dokumentů.	59
Provádění nastavení tiskárny (pouze AL-M220DN).	60
Použití režimu hlubokého spánku k úspoře energie.	60
Ruční přechod do režimu hlubokého spánku (pro AL-M320DN/AL-M310DN).	60
Automatický přechod do režimu hlubokého spánku.	60
Úpravy výchozích nastavení ovladače tiskárny (pro správce).	61

Obsah

Úpravy výchozích nastavení.	61
Zamknutí výchozích nastavení.	61
Použití aplikace EPSON Status Monitor.	62
Otevření aplikace EPSON Status Monitor.	62
Notice Settings (Nastavení upozorňování).	62
Tray Icon Settings (Nastavení ikony na hlavním panelu).	63
Zrušení tiskové úlohy.	63
Z tiskárny.	63
Z počítače.	63

Odinstalace a instalace softwaru

Odinstalace softwaru.	64
Instalace softwaru.	64
Instalace ovladače tiskárny PostScript v systémech Windows.	65
Instalace ovladače tiskárny PostScript v systémech Mac OS.	67
Instalace ovladače tiskárny PCL (pouze pro Windows).	67

Údržba tiskárny

Výměna spotřebního materiálu / částí vyžadujících údržbu.	68
Bezpečnostní opatření během výměny.	68
Indikátory/zprávy o výměně.	68
Čištění tiskárny.	70
Čištění vnitřního válce.	70

Řešení problémů

Stavové a chybové zprávy na ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN).	72
Stavové a chybové indikátory (pro AL-M220DN)	78
Tisk informace o stavu.	84
Tisk z ovládacího panelu (pro AL-M320DN/310DN).	84
Tisk z ovládacího panelu (pro AL-M220DN)	84
Odstranění uvíznutého papíru.	85
F (kryt F).	85
E (kryt E).	87
C1 DM (Kazeta1/knoflík DM).	88
MP (zásobník MP).	88
C1 - C3 (kazeta 1 - 3).	89
Papír se nepodává správně.	90
Problémy napájení a ovládacího panelu.	90

Indikátor připraveno se nerozsvítí.	90
Tiskárna se automaticky vypne.	91
Tiskárna se nevypne.	91
Tiskárna netiskne.	92
Indikátor Připraveno nesvítí.	92
Indikátor Připraveno svítí.	92
Potíže s výtisky.	93
Tisk je nekvalitní.	93
Výtisk nesplňuje vaše očekávání.	94
Problémy s tiskem s modulem PS3.	96
Tiskárna netiskne správně v režimu PostScript	96
Tiskárna netiskne.	96
Tiskárna nebo její ovladač nejsou zobrazeny v nástrojích v konfiguraci tiskárny (pouze systém Mac OS).	97
Písmo na výtisku se liší od písma na obrazovce	97
Okraje textů nebo obrázků nejsou rovné.	97
Tiskárna netiskne přes rozhraní USB jako obvykle.	97
Tiskárna netiskne přes síťové rozhraní jako obvykle.	98
Došlo k neznámé chybě (pouze systém Mac OS).	98
Ostatní problémy.	98
Doplňek není dostupný.	98
Řešení problémů s USB.	99
Sdílená tiskárna není přístupná.	99
Přeprava tiskárny.	101
Krátké vzdálenosti.	101
Dlouhé vzdálenosti.	101
Instalace doplňků (AL-M320DN/AL-M310DN)	102
Doplňková jednotka kazety na papír.	102

Dodatek

Technické údaje.	104
Obecné.	104
Elektrotechnická část.	106
Podporované operační systémy.	106
Nastavení Režimu podpory pomocí ovládacího panelu.	106
Spotřební materiál a doplňky.	110
Spotřební materiál.	110
Volitelné příslušenství.	110
Autorská práva, ochranné známky a licence.	111
SOFTWAREOVÁ LICENCE.	111
Normy a schválení.	111

Obsah

Německý Modrý anděl.	111
Energy Star.	111

Kde získat pomoc

Kontaktování podpory Epson.	112
Než se obrátíte na společnost Epson.	112
Pomoc pro uživatele v Evropě.	112
Pomoc pro uživatele na Tchaj-wanu.	112
Pomoc pro uživatele v Singapuru.	113
Pomoc pro uživatele v Thajsku.	113
Pomoc pro uživatele ve Vietnamu.	114
Pomoc pro uživatele v Indonésii.	114
Pomoc pro uživatele v Hongkongu.	116
Pomoc pro uživatele v Malajsii.	116
Pomoc pro uživatele na Filipínách.	117

Úvod

Kde hledat informace

❑ Instalační příručka

Obsahuje informace o sestavení tiskárny a instalaci softwaru tiskárny.

❑ Informace o nastavení hesla (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

Obsahuje informace o způsobu nastavení hesla pro tuto tiskárnu. Je-li používána jako síťová tiskárna, musí mít tato tiskárna nastavené heslo správce.

❑ Informace o nastavení adresy IP a hesla (pro AL-M220DN)

Obsahuje informace o způsobu nastavení adresy IP a hesla. Je-li používána jako síťová tiskárna, musí mít tato tiskárna nastavené heslo správce. Tato stránka obsahuje informace o způsobu nastavení hesla pro tuto tiskárnu.

❑ Uživatelská příručka (tato příručka)

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

❑ Příručka pro síť

Obsahuje informace pro správce sítě o ovladači tiskárny a nastavení sítě.

❑ Průvodce písmi

Obsahuje informace o písmech tiskárny. Pro tuto tiskárnu existují dva průvodci písmi. Potvrďte interní písma této tiskárny vytištěním seznamu písem ze System Report (Zpráva systému) a podívejte se do příslušného průvodce písmi.

❑ Návod online pro software tiskárny

Klepnutím na tlačítko **Help (Návod)** získáte přístup k podrobným informacím a pokynům, které se týkají softwaru tiskárny. Návod se nainstaluje automaticky při instalaci softwaru tiskárny.

Varování, Upozornění, Důležité a Poznámka



Varování

musí být bedlivě dodrženo, aby nedošlo k vážnému zranění.



Upozornění

musí být dodrženo, aby nedošlo ke zranění.



Důležité

Je nutno respektovat, aby nedošlo k poškození zařízení.

Poznámka

obsahuje důležité informace a užitečné tipy pro práci s tiskárnou.

Předpoklady popisu v této příručce

Není-li uvedeno jinak, jsou v této příručce používány následující ilustrace a snímky obrazovky.

❑ AL-M320DN

❑ Windows 7

Jazyk PostScript používaný v této tiskárně je kompatibilní s jazykem PostScript Level 3.

Zkratky operačních systémů

V této příručce se používají následující zkratky.

Windows 10	Operační systém Microsoft® Windows® 10
Windows 8.1	Operační systém Microsoft® Windows® 8.1
Windows 8	Operační systém Microsoft® Windows® 8

Úvod

Windows 7	Operační systém Microsoft® Windows® 7
Windows Vista	Operační systém Microsoft® Windows Vista®
Windows XP	Operační systém Microsoft® Windows® XP
Windows Server 2016	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2016
Windows Server 2012 R2	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012 R2
Windows Server 2012	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012
Windows Server 2008 R2	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008 R2
Server 2008	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008
Server 2003	Operační systém Microsoft® Windows Server® 2003
Windows	Generický název operačních systémů výše

Mac OS X v10.12.x	macOS Sierra
Mac OS X v10.11.x	OS X El Capitan
Mac OS X v10.10.x	OS X Yosemite
Mac OS X v10.9.x	OS X Mavericks
Mac OS X v10.8.x	OS X Mountain Lion
Mac OS X v10.7.x	OS X Lion
Mac OS X v10.6.8	OS X Snow Leopard
Mac OS	Generický název operačních systémů výše

Poznámka pro tuto publikaci

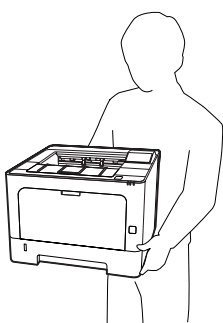
Bez předchozího písemného povolení společnosti Seiko Epson Corporation je zakázáno reprodukovat libovolnou část této publikace, ukládat ve vyhledávacím systému nebo přenášet libovolnou formou nebo prostředky, a to mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jakýmkoli jiným způsobem. Společnost neponese přímou odpovědnost za použití zde uvedených informací. Neodpovídá ani za případné škody plynoucí z použití zde uvedených informací.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její pobočky nezodpovídají kupujícímu tohoto produktu ani třetím stranám za škody, ztráty, náklady nebo výdaje vzniklé kupujícímu nebo třetím stranám následkem: nehody, nesprávného použití nebo zneužití tohoto produktu či nepovolenými úpravami, opravami či změnami tohoto produktu nebo (kromě USA) nedodržením přesného znění pokynů pro použití a údržbu od společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation a její dceřiné společnosti neodpovídají za škody ani problémy 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).

Důležité pokyny**Důležité pokyny****Důležité bezpečnostní pokyny****Nastavení tiskárny**

- ❑ Tiskárnu uchopte pouze v místech označených na obrázku.



- ❑ Při přemísťování udržujte tiskárnu vždy ve vodorovné poloze.
- ❑ Pokud zástrčku nelze zasunout do zásuvky, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.
- ❑ Nepřipojujte ji k nepřerušitelnému zdroji napájení. Pokud ji přesto připojíte, může dojít k chybné funkci nebo poškození.
- ❑ Ujistěte se, že napájecí kabel střídavého napětí splňuje příslušné místní bezpečnostní normy. Používejte pouze napájecí kabel dodávaný s tímto produktem. Použití jiného kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem. Napájecí kabel tohoto produktu je určen pouze pro použití s tímto produktem. Použití s jiným zařízením může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ❑ Pokud dojde k poškození zástrčky, vyměňte celý kabel nebo se informujte u kvalifikovaného elektrotechnika. Pokud jsou v zástrčce použity pojistky, vyměňte je vždy za pojistky správné velikosti a proudové hodnoty.
- ❑ Použijte uzemněnou zásuvku, která je určena pro zástrčku tiskárny. Nepoužívejte adaptér zástrčky.

- ❑ Nepoužívejte elektrické zásuvky ovládané nástěnnými spínači nebo automatickými vypínači. Náhodné přerušení napájení může vést ke ztrátě cenných dat uložených v paměti počítače a tiskárny.
- ❑ Na zástrčce nesmí být žádný prach.
- ❑ Zasuňte zástrčku zcela do elektrické zásuvky.
- ❑ Nemanipulujte se zástrčkou mokřima rukama.
- ❑ V následujících případech tiskárnu odpojte ze sítě a svěřte opravu kvalifikovanému servisnímu technikovi:

A.	Pokud je napájecí kabel jakkoli poškozený.
B.	Pokud se do tiskárny rozlila jakákoli tekutina.
C.	Pokud byla tiskárna vystavena dešti nebo se dostala do styku s vodou.
D.	Pokud tiskárna při dodržení provozních pokynů nepracuje správně. Nastavení provádějte pouze u ovládacích prvků popsaných v provozních pokynech, jelikož nesprávné nastavení dalších ovládacích prvků může produkt poškodit, a vyžádat tak rozsáhlou opravu provedenou kvalifikovaným servisním technikem.
E.	Pokud jste tiskárnu upustili nebo došlo k poškození její skříně.
F.	Pokud dojde k výrazné změně výkonu tiskárny, což naznačuje, že je třeba tiskárnu opravit.

- ❑ Nepoužívejte elektrickou zásuvku, ke které jsou připojena další zařízení.
- ❑ Veškeré zařízení připojte k řádně uzemněným zásuvkám. Vyhněte se použití zásuvek na okruhu spolu s fotokopírkami nebo systémy řízení klimatu, které se pravidelně zapínají a vypínají.
- ❑ Připojujte 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.

Důležité pokyny

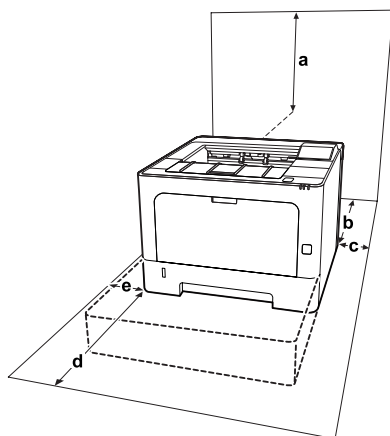
- ❑ Pokud pro zapojení tiskárny používáte prodlužovací šňůru, zkontrolujte, zda příkon všech zařízení zapojených pomocí této šňůry (v ampérech) nepřekračuje kapacitu šňůry.
- ❑ Při připojování tohoto produktu k počítači či jinému zařízení pomocí kabelu dbejte na správnou orientaci konektorů. Každý konektor lze zapojit jen jedním způsobem. Pokud konektor připojíte s nesprávnou orientací, mohlo by dojít k poškození propojených zařízení.
- ❑ Používejte pouze volitelné výrobky, jako jsou zásobníky papíru a stojan tiskárny, určené výhradně pro tento produkt. Použití voleb určených pro jiné výrobky může způsobit přepadnutí produktu a zranění osob.

Umístění tiskárny

Pokud přemísťujete tiskárnu jinam, zvolte vždy takové místo, které poskytuje dostatek prostoru pro snadnou obsluhu a údržbu. Požadované množství volného místa v okolí tiskárny k zajištění bezproblémového provozu je znázorněno na následujícím obrázku.

Poznámka:

Hodnoty jsou zaokrouhleny na nejbližší celé číslo.



a	20 cm	d	50 cm
b	30 cm	e	30 cm
c	30 cm		

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

- ❑ Umístěte tiskárnu v blízkosti elektrické zásuvky, ze které lze snadno odpojit napájecí šňůru.
- ❑ Neinstalujte tiskárnu v místech, kde by lidé šlapali na napájecí šňůru.
- ❑ Nepoužívejte tiskárnu ve vlhkém prostředí.
- ❑ Neumísťujte tiskárnu na přímé sluneční světlo ani do prostředí s nadměrnou teplotou, vlhkostí, olejovými výparry nebo prašností.
- ❑ Neumísťujte tiskárnu na místa, kam proudí vzduch přímo z klimatizace.
- ❑ Neumísťujte tiskárnu na nestabilní povrch.
- ❑ Otvory a štěrby ve skříni tiskárny a na její zadní a spodní straně slouží k větrání. Neblokujte je ani je nezakrývejte. Nepokládejte tiskárnu na postele, pohovky, koberce nebo podobné povrchy ani do vestavných skříní, pokud zde není zajištěno řádné větrání.
- ❑ Umísťujte počítač a tiskárnu mimo dosah potenciálních zdrojů elektromagnetického rušení, jako jsou reproduktory nebo základny bezšňůrových telefonů.
- ❑ Ponechte kolem tiskárny dostatek prostoru, aby bylo zajištěno její dostatečné větrání.

Používání tiskárny

- ❑ Některé ze symbolů na této tiskárně slouží k zajištění bezpečnosti a správného použití tiskárny. Význam těchto symbolů je uveden na následující webové stránce:
<http://support.epson.net/symbols/>



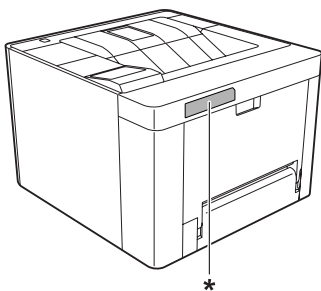
Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označena varovným štítkem, ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, může být okolí fixační jednotky velmi horké. V případě nutného přístupu k těmto oblastem počkejte 40 minut na vychladnutí horkých součástí a pak pokračujte.



Dejte pozor na ostré okraje. Nedotýkejte se ostrých okrajů. Hrozí poranění prstů apod.

Důležité pokyny

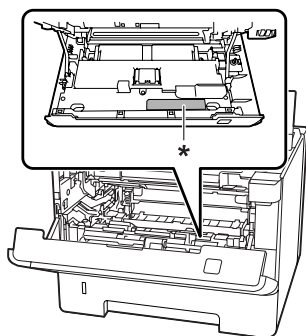
Zadní pohled



* varovný štítek



Pohled zepředu



* varovný štítek



- ☐ Nesahejte na fixační jednotku, protože některé součástky jsou ostré a mohly by způsobit poranění.
- ☐ Nikdy do otvorů ve skříni tiskárny nestrkejte žádné předměty, jelikož se mohou dostat do kontaktu se součástmi pod nebezpečným napětím nebo je zkratovat a způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- ☐ Na tiskárnu nesaďte ani se o ni neopírejte. Na tiskárnu nepokládejte těžké předměty.
- ☐ Nepoužívejte žádné hořlavé plyny v tiskárně nebo kolem ní.
- ☐ Nikdy součásti tiskárny nevracejte na původní místo silou. Ačkoli je tiskárna odolná, nesprávným zacházením ji můžete poškodit.

- ☐ Nenechávejte v tiskárně uvíznutý papír. Může způsobit přehřátí tiskárny.
- ☐ Nerozlévejte na tiskárnu žádné tekutiny.
- ☐ Nastavujte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v provozních pokynech. Nesprávné nastavení dalších ovládacích prvků může způsobit poškození tiskárny a může vyžadovat opravu kvalifikovaným servisním pracovníkem.
- ☐ Nevypínejte tiskárnu v následujících situacích:
 - Po zapnutí tiskárny počkejte, dokud se na LCD-panelu nezobrazí **Ready (Připraveno)** (AL-M320DN/AL-M310DN), nebo dokud se nerozsvítí indikátor **Připraveno** (AL-M220DN).
 - Pokud svítí nebo bliká indikátor **Data**.
 - Během tisku.
- ☐ Nedotýkejte se vnitřních součástí tiskárny, pokud to není uvedeno v pokynech v této příručce.
- ☐ Dodržujte veškerá upozornění a pokyny vyznačené na tiskárně.
- ☐ Kromě konkrétních situací popsaných v dokumentaci k tiskárně se nepokoušejte sami provádět servis tohoto produktu.
- ☐ Pravidelně odpojte zástrčku z elektrické zásuvky a očistěte kolíky.
- ☐ Neodpojujte zástrčku, když je tiskárna zapnutá.
- ☐ Nebude-li tiskárna delší dobu používána, odpojte zástrčku z elektrické zásuvky.
- ☐ Před čištěním tiskárnu odpojte ze zásuvky.
- ☐ K čištění použijte tkanou látku, nepoužívejte tekuté čisticí prostředky ani spreje.

Zacházení se spotřebním materiálem a částmi vyžadujícími údržbu

- ☐ Použitý spotřební materiál a části vyžadující údržbu nepalte, protože by mohly vybuchnout a někoho zranit. Likvidujte jej v souladu s místními předpisy.
- ☐ Spotřební materiál a části vyžadující údržbu skladujte mimo dosah dětí.

Důležité pokyny

- ❑ Tonerovou kazetu vždy pokládejte na čistý, hladký povrch.
- ❑ Nepokoušejte se upravovat či rozebírat spotřební materiál a části vyžadující údržbu.
- ❑ Nedotýkejte se toneru. Vždy zabraňte vniknutí toneru do očí. Pokud se toner dostane na kůži nebo oblečení, znečištěné místo ihned umyjte mýdlem a vodou.
- ❑ Pokud toner rozsypete, smetěte 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 nebo fotoválec přenesli z chladného do teplého prostředí, počkejte před instalací alespoň jednu hodinu, aby nedošlo k poškození vlivem kondenzace.
- ❑ Chcete-li dosáhnout maximální kvality tisku, neskladujte tonerovou kazetu v místech vystavených přímému slunečnímu světlu, prachu, slanámu vzduchu nebo korozivním plynům (např. čpavku). Vyhněte se také místům s velkými nebo rychlými změnami teploty či vlhkosti.
- ❑ Při vyjímání fotonosiče ho nevystavujte slunečnímu svitu a vyhněte se jeho vystavení osvětlení v místnosti na více než tři minuty. Fotonosič obsahuje optický válec. Vystavení světlu může válec poškodit, způsobit objevení tmavých nebo světlých oblastí na vytištěné stránce a snížení životnosti válce. Pokud potřebujete fotonosič ponechat mimo tiskárnu po delší dobu, zakryjte ho neprůsvitnou tkaninou.
- ❑ Dbejte na to, abyste nepoškrábali povrch válce. Při vyjmutí z tiskárny položte fotonosič vždy na čistý, hladký povrch. Nedotýkejte se válce, protože mastná kůže může způsobit trvalé poškození jeho povrchu a tím nepříznivě ovlivnit kvalitu tisku.
- ❑ Nedotýkejte se přenosového válce, aby nedošlo k jeho poškození.
- ❑ Okraje papíru jsou ostré a mohou způsobit zranění pořezáním.

Bezpečnostní informace**Bezpečnostní štítky týkající se laseru****Varování:**

Provedení postupů a nastavení, vyjma těch popsanych v dokumentaci k tiskárně, může způsobit vystavení nebezpečnému záření. Vaše tiskárna je laserový produkt Třídy 1, jak je definován parametry IEC60825. Štítek podobný tomu znázorněnému níže je připevněn na zadní straně tiskárny v zemích, kde je vyžadován.

**Vnitřní záření laseru**

Použitá dioda je laserová dioda třídy III b, která uvnitř tiskové hlavy produkuje neviditelný laserový paprsek. Hlavu tiskárny NELZE OPRAVOVAT, proto by neměla být za žádných okolností otevírána. Uvnitř tiskárny je připevněn další štítek s varováním před laserem.

Bezpečnost v souvislosti s ozónem**Ozónové emise**

Ozón je laserovou tiskárnou vytvářen jako vedlejší produkt při tisku. Ozón se vytváří jen v průběhu tisku.

Limitní dávky ozónu

Laserová tiskárna Epson generuje méně než 1,5 mg/h nepřetržitého tisku.

Minimalizace rizika

Pokud chcete riziko vystavení se ozónu minimalizovat, vyhýbejte se následujícím situacím:

Důležité pokyny

- ☐ Použití několika laserových tiskáren v uzavřené místnosti.
- ☐ Provoz tiskárny při extrémně nízké vlhkosti vzduchu.
- ☐ Špatné větrání místnosti.
- ☐ Dlouhý nepřetržitý tisk ve výše uvedených situacích.

Umístění tiskárny

Tiskárna by měla být umístěna takto:

- ☐ Zplodiny a teplo by neměly být odváděny směrem přímo k uživateli.
- ☐ Měly by být odváděny pokud možno mimo budovu.

Omezení týkající se zhotovení kopií

Aby bylo zajištěno zodpovědné a legální používání této tiskárny, dodržujte následující omezení.

Zákon zakazuje zhotovení kopií následujících položek

- ☐ Bankovky, mince, státem vydané obchodovatelné cenné papíry, státní dluhopisy a obecní cenné papíry
- ☐ Nepoužité poštovní známky, předem orazítkované pohlednice a jiné oficiální poštovní položky s platným poštovním
- ☐ Státem vydané kolky a cenné papíry vydané v souladu s právními předpisy

Při zhotovování kopií následujících položek buďte opatrní

- ☐ Privátní obchodovatelné cenné papíry (akciové certifikáty, převoditelné směnky, šeky atd.), měsíční průkazky, koncesní vstupenky atd.

- ☐ Pasy, řidičské průkazy, doklady způsobilosti, povolení vjezdu, stravenky, jízdenky atd.

Zodpovědné použití materiálů chráněných autorskými právy

Tiskárna může být omylem či z nedbalosti použita k nelegálnímu kopírování materiálů chráněných autorskými právy. Při kopírování materiálů chráněných autorskými právy musíte jednat zodpovědně tím, že získáte povolení od vlastníka autorských práv nebo jednáte na základě rady zkušeného právníka.

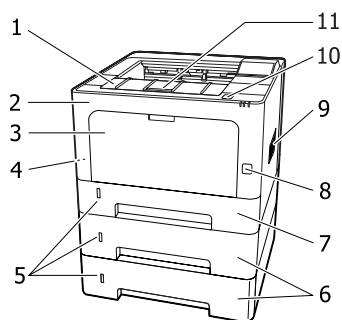
Seznámení s tiskárnou

Seznámení s tiskárnou

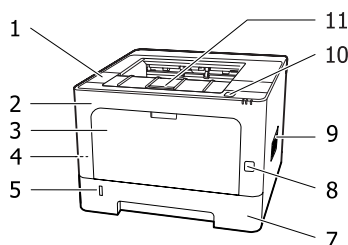
Součásti tiskárny

Přední a pravý boční pohled

AL-M320DN/AL-M310DN

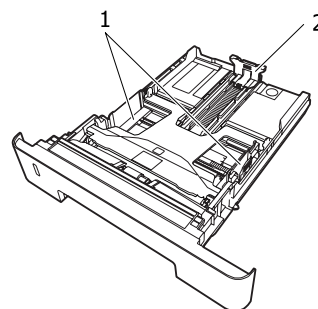


AL-M220DN



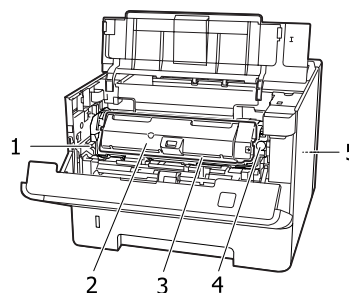
1.	kryt F2
2.	kryt F1
3.	víceúčelový zásobník
4.	bezpečnostní slot
5.	okénko indikace zbývajících množství papíru
6.	kazeta 2/3 (doplňková kazeta na papír)
7.	kazeta 1 (standardní kazeta na papír)
8.	spínač napájení
9.	větrací okénko
10.	tlačítko pro otevření krytů F1 a F2
11.	podpěra papíru

Vnitřek kazety na papír



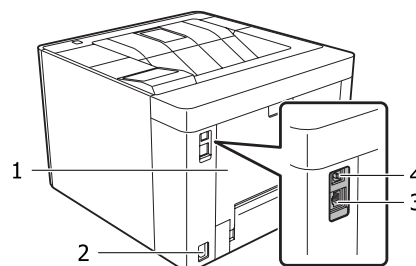
1.	vodítko papíru (boční vodítko)
2.	vodítko papíru (zadní vodítko)

Vnitřek tiskárny



1.	páčka pro vyjmutí údržbové jednotky A
2.	tonerová kazeta
3.	údržbová jednotka A
4.	tlačítko pro uvolnění aretace tonerové kazety
5.	údržbová jednotka B

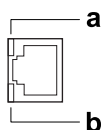
Zadní pohled



1.	kryt E
----	--------

Seznámení s tiskárnou

2.	vstup AC
3.	konektor rozhraní Ethernet LED1: indikátor dat LED2: indikátor stavu Pro informace o tom, co indikátory znamenají, viz tabulka níže.
4.	konektor rozhraní USB

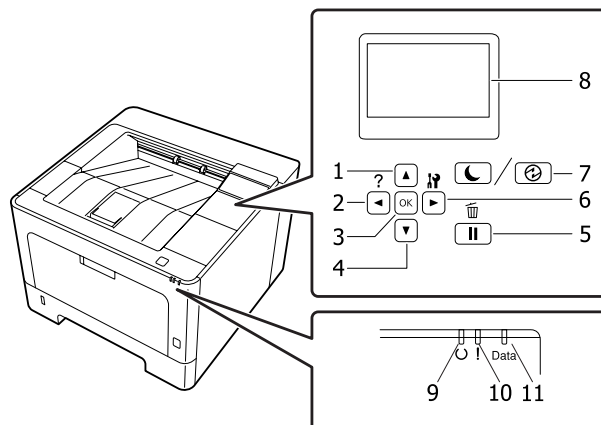
Stav diod LED

a: LED1	b: LED2	Stav sítě
Žlutá	Zelená	Připraveno (1000BASE-T)
Žlutá (blikající)	Zelená	Probíhá příjem paketů (1000BASE-T)
Žlutá	Oranžová	Připraveno (100BASE-TX)
Žlutá (blikající)	Oranžová	Probíhá příjem paketů (100BASE-TX)
Žlutá	Vypnuto	Připraveno (10BASE-T)
Žlutá (blikající)	Vypnuto	Probíhá příjem paketů (10BASE-T)
Vypnuto	Vypnuto	Rež hlubokého spánku* (1000BASE-T)
Vypnuto	Vypnuto	Rež hlubokého spánku* (100BASE-TX/10BASE-T) Režim vypnutí* (pro AL-M220DN)

* Podrobnosti najdete v části „Energy Saver Menu (Menu Spořič)“ na str. 25.

Seznámení s tiskárnou

Ovládací panel pro AL-M320DN/AL-M310DN

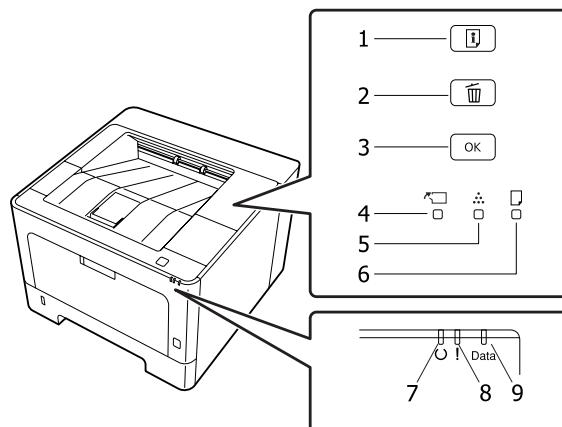


1.	▲ Nahoru – tlačítko	Stisknutím posunete položky v nabídce ovládacího panelu.
2.	◀ Vlevo – tlačítko	Stisknutím se vrátíte do předchozí nabídky, nebo stisknutím otevřete nápovědu v případě, že je zobrazeno Press for help (Stiskni pro nápov).
3.	Tlačítko OK	Stisknutím nastavíte nabídku, položku nebo nastavení. Když bliká indikátor chyby, stisknutí tohoto tlačítka chybu vymaže a přepne tiskárnu do stavu připravenosti.
4.	▼ Dolů – tlačítko	Stisknutím posunete položky v menu ovládacího panelu.
5.	Tlačítko Pozastavit/Uvolnit	Jedním stisknutím pozastavíte tisk. Dalším stisknutím můžete v tisku pokračovat. Když je tisk pozastaven, jsou na ovládacím panelu k dispozici následující operace. <input type="checkbox"/> Zrušení aktuální tiskové úlohy nebo uložených tiskových úloh. Viz „ Zrušení tiskové úlohy “ na str. 63. <input type="checkbox"/> Přerušování tiskových úloh a vytištění uložené tiskové úlohy. <input type="checkbox"/> Vysunutí papíru (Form Feed (Podávání formuláře)) podržením tlačítka OK po dobu více než 2 sekund.
6.	▶ Vpravo – tlačítko	Stisknutím přejdete na další menu, položku nebo nastavení.
7.	Probudit/Spánek – tlačítko	Stisknutím přepnete mezi stavem k dispozici k tisku a stavem úspory energie. Toto tlačítko svítí či bliká, když je tiskárna v režimu hlubokého spánku. Toto tlačítko bliká, když tiskárna přejde do režimu vypnutí – ten šetří energii, protože nejsou dostupné téměř žádné funkce. Podrobnější informace o režimu vypnutí viz „ Energy Saver Menu (Menu Spořič) “ na str. 25.
8.	Panel LCD	Zobrazuje zprávy o stavu tiskárny a nastavení nabídky ovládacího panelu.
9.	Připraveno – indikátor	Svítí pokud je tiskárna připravena, čímž indikuje, že tiskárna je připravena přijímat a tisknout data. Nesvítí, když tiskárna není připravena nebo je v režimu hlubokého spánku.
10.	Indikátor Chyba (oranžový)	Svítí nebo bliká, pokud došlo k chybě. Blikající chyby vymaže stisknutí tlačítka OK nebo nastavení Auto Cont (Automaticky pokrač.) v položce Setup Menu (Menu nastavení).

Seznámení s tiskárnou

11.	Data – indikátor	Svítí, pokud jsou v tiskové mezipaměti uložena tisková data (část paměti tiskárny vyhrazená pro příjem dat), která ještě nebyla vytištěna. Bliká, pokud tiskárna zpracovává data. Nesvítí, pokud v tiskové mezipaměti již nejsou žádná data.
-----	-------------------------	--

Ovládací panel pro AL-M220DN



1.	Tlačítko Informace	Vytiskne informace o stavu, pokud nesvítí indikátor Chyba a není indikováno žádné varování. Krátké stisknutí vytiskne informace o stavu. Stisknutí po dobu delší než dvě sekundy vytiskne informace o stavu sítě. Když je indikováno varování, vymaže jej.
2.	Tlačítko Zrušit úlohu	Krátké stisknutí zruší aktuální tiskovou úlohu. Stisknutí po dobu delší než dvě sekundy odstraní všechny úlohy z paměti tiskárny.
3.	Tlačítko OK	Když bliká indikátor chyby, stisknutí tohoto tlačítka chybu vymaže a přepne tiskárnu do stavu připravenosti.
4.	Indikátor Kryt a údržba	Svítí, když je otevřen kryt tiskárny nebo když došlo k chybě týkající se údržbových dílů nebo spotřebního materiálu s výjimkou toneru. Bliká, když došlo k varování týkající se těchto položek.
5.	Indikátor Toner	Svítí, když došel toner v tonerové kazetě tiskárny. Bliká, když dochází toner. Pokud tento indikátor bliká, připravte si novou tonerovou kazetu.
6.	Indikátor Papír	Svítí nebo bliká, a když současně s indikátorem Chyba, obvykle to indikuje problém týkající se papíru. Když svítí, obvykle to indikuje zaseknutí papíru, a když bliká, obvykle to indikuje chybu či varování týkající se papíru, např. prázdný zdroj papíru.
7.	Připraveno – indikátor	Svítí pokud je tiskárna připravena, čímž indikuje, že tiskárna je připravena přijímat a tisknout data. Nesvítí, když tiskárna není připravena. Tento indikátor také svítí současně s jinými indikátory pro indikaci chybových situací.
8.	Indikátor Chyba (oranžový)	Svítí nebo bliká, pokud došlo k chybě.
9.	Data – indikátor	Svítí, pokud jsou v tiskové mezipaměti uložena tisková data (část paměti tiskárny vyhrazená pro příjem dat), která ještě nebyla vytištěna. Bliká, pokud tiskárna zpracovává data. Nesvítí, pokud již v tiskové mezipaměti nejsou žádná data.

Seznámení s tiskárnou

Poznámka:

- ☐ Když je tiskárna v režimu hlubokého spánku, nesvítí žádný indikátor. Stisknutí jakéhokoli tlačítka v režimu hlubokého spánku vrátí tiskárnu do stavu připravenosti.
- ☐ Podrobné informace o stavech indikátorů LED viz část „*Stavové a chybové indikátory (pro AL-M220DN)*“ na *str. 78*.

Seznámení s tiskárnou

Používání ovládacího panelu

Kdy provést nastavení ovládacího panelu

Obecně platí, že nastavení ovladače tiskárny vyřadí nastavení provedená pomocí ovládacího panelu. Následující nastavení musíte provést pomocí ovládacího panelu, protože je nelze provést v ovladači tiskárny.

- ☐ Nastavení pro výběr režimu emulace a režimu IES (Intelligent Emulation Switching)
- ☐ Nastavení pro určení kanálu a konfiguraci rozhraní
- ☐ Nastavení pro určení velikosti vyrovnávací paměti pro příjem dat

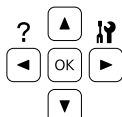
U modelu AL-M220DN, který nemá panel LCD, můžete provést nastavení ovládacího panelu pomocí EpsonNet Config. Viz „[Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu \(AL-M220DN\)](#)“ na str. 17.

Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M320DN/AL-M310DN)

Poznámka:

Některé nabídky a položky se objeví pouze pokud je nainstalováno doplňkové zařízení nebo pokud bylo provedeno příslušné nastavení.

- 1 Pro otevření nabídek ovládacího panelu stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.



- 2 Pomocí tlačítek ▲ **Nahoru** a ▼ **Dolů** procházejte nabídky.

- 3 Stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro zobrazení položek nabídky. V závislosti na nabídce LCD panel zobrazí samostatně položku a aktuální nastavení (▲YYY=ZZZZ), nebo pouze položku (▲YYY).
- 4 Pomocí tlačítek ▲ **Nahoru** a ▼ **Dolů** procházejte položky, nebo se stisknutím tlačítka ◀ **Vlevo** vraťte na předcházející úroveň.
- 5 Stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro provedení operace, indikované položkou, jako je tisk stavové stránky konfigurace nebo resetování tiskárny, nebo zobrazení nastavení dostupných pro položku, jako je velikost papíru nebo režim emulace.

Pomocí tlačítek ▲ **Nahoru** a ▼ **Dolů** procházejte dostupná nastavení, potom stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro výběr nastavení a návrat na předcházející úroveň. Stiskněte tlačítko ◀ **Vlevo** pro návrat na předcházející úroveň bez změny nastavení.

Poznámka:

- ☐ Pro aktivaci nastavení, která jste změnili v Network Menu (Menu Síť), USB Menu (Menu USB) nebo RAM Disk (Disk RAM) v Setup Menu (Menu nastavení), musíte tiskárnu vypnout a potom zapnout.
- ☐ Místo tlačítka ► **Doprava** je v krocích 3 a 5 možné použít tlačítko **OK**.

- 6 Pro opuštění nabídek ovládacího panelu stiskněte tlačítko ◀ **Vlevo** jednou či vícekrát.

Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M220DN)

Ačkoli neexistují žádné panely pro zobrazení nabídek, lze nastavení, která odpovídají nabídkách ovládacího panelu, provádět z počítače, který je připojen k tiskárně. Tato nastavení můžete provádět následujícím postupem.

Seznámení s tiskárnou

Pomocí EpsonNet Config (webová verze)

Nastavení můžete provádět, když je tiskárna připojena k síti.

Metoda pro otevření obrazovky nastavení je uvedena níže.

- 1 Připojte tiskárnu ke stejné síti, ve které je váš počítač.

Poznámka:

Způsob připojení tiskárny k síti viz následující příručky.

- ☐ Instalační příručka
- ☐ Informace o nastavení adresy IP a hesla

- 2 Zadejte adresu IP tiskárny do adresního řádku webového prohlížeče.

Pomocí ovladače tiskárny

Ať už je tiskárna připojena pomocí USB nebo sítě, můžete v tiskárně nastavit následující položky za předpokladu, že je budete často používat.

- MP Tray Size (Velikost zásob. MP) / MP Tray Type (Typ Zásobník MP)
- Cassette1 Size (Velikost kazety1) / Cassette1 Type (Typ kazety1)
- Density (Hustota)
- Emphasize Thin Lines (Zdůraznit tenké čáry)
- Paper Source (Zdroj papíru)
- Wide A4 (Široký A4)
- MP Tray Priority (Priorita zásob. MP)
- Page Protect (Ochrana stránky)
- Auto Eject Page (Auto vysunout str.)
- I/F Time Out (Čas. limit I/F)
- Size Ignore (Ignorovat velikost)
- Time Setting (Nastavení času)
- Auto Cont (Automaticky pokrač.)
- Time to Sleep (Čas spánku)
- Language (Jazyk) (Informace o stavu)

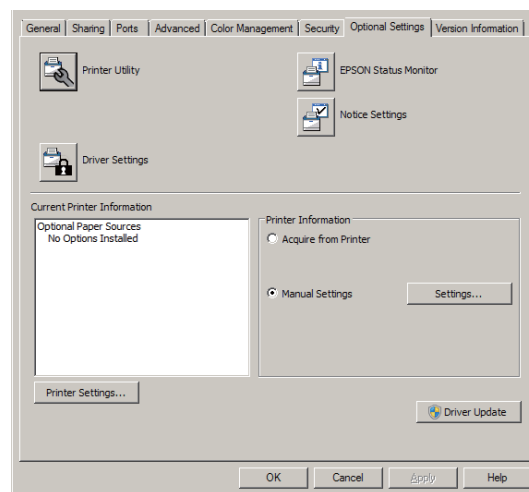
Poznámka:

Odkazy na odpovídající nabídky ovládacího panelu viz následující části.

- ☐ „Tray Menu (Menu zásobníku)“ na str. 28
- ☐ „Printing Menu (Menu tisku)“ na str. 29
- ☐ „Setup Menu (Menu nastavení)“ na str. 21
- ☐ „Energy Saver Menu (Menu Spořič)“ na str. 25

Obrazovku k provádění nastavení otevřete následujícím postupem:

- 1 Otevřete vlastnosti ovladače tiskárny pomocí Start - Zařízení a tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Optional Settings (Volitelná nastavení)** a pak klepněte na tlačítko **Printer Settings (Nastavení tiskárny)**.



Poznámka:

Pokud nebyl po zakoupení tiskárny nastaven čas, zobrazí se varování. K nastavení času použijte Printer Settings (Nastavení tiskárny).

Seznámení s tiskárnou

Language (Jazyk)

Položka	Vysvětlení
Language (Jazyk)	Specifikuje jazyk zobrazený na panelu LCD (pouze AL-M320DN/AL-M310DN) a který se vytiskl v informacích o stavu.
	Nastavení (výchozí tučně): English , Français, Deutsch, Italiano, ESPAÑOL, SVENSKA, Dansk, Nederlands, SUOMI, Português, Norsk, CATALÀ, РУССКИЙ, Türkçe, Polski, Čeština, Magyar, Română, 中文, 繁體中文, 한국어

System Information (Systémové informace)

System Information (Systémové informace)

Poznámka:

Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči pro potvrzení nastavení, otevřete **Information > System > System Information**.

Položka	Vysvětlení
Main Version (Hlavní verze)	Zobrazí verzi firmwaru nainstalovaného v každé tiskárně.
IPL Version (Verze IPL)	
MCU Version (Verze MCU)	
Serial No (Výrobní číslo)	Zobrazí výrobní číslo každé tiskárny.
Memory (Paměť)	Zobrazí množství paměti každé tiskárny.
MAC Address (Adresa MAC)	Zobrazí adresu MAC každé tiskárny.

System Report (Zpráva systému)

Poznámka:

Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči pro tisk zprávy, otevřete **Information > Confirmation**.

Položka	Vysvětlení
Print Configuration Status Sheet (Tisk informace o konfiguraci)	Vytiskne stránku zobrazující aktuální nastavení tiskárny a instalovaných doplňků. Tato stránka je užitečná pro potvrzení, zda byl doplněk nastaven správně.
Print Supplies Status Sheet (Tisk info o stavu spotřebního materiálu)	Vytiskne stránku uvádějící informace o spotřebních materiálech.
Print Usage History Sheet (Tisk informace o historii používání)	Vytiskne stránku uvádějící historii využití tiskárny.

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Reserve Job List (Sezn. chráněn. úloh) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	Vytiskne seznam rezervovaných tiskových úloh, uložený v paměti tiskárny. Tato položka je dostupná pouze jsou-li úlohy uloženy pomocí funkce Quick Print Job (Rychlá tisková úloha).
Network Status Sheet (Informace o stavu sítě)	Vytiskne stránku, zobrazující pracovní stav sítě. Tato položka je dostupná pouze je-li položka Network I/F (Síťové I/F) v nabídce Network Menu (Menu Síť) nastavena na možnost On (Zapnuto).
PS3 Font List (Seznam písem PS3)	Vytiskne vzorek písem dostupných pro vámi vybranou emulaci tiskárny.
PCL Font Sample (Vzorek písma PCL)	
ESCP2 Font Sample (Vzorek písma ESCP2)	
FX Font Sample (Vzorek písma FX)	
I239X Font Sample (Vzorek písma I239X)	

Machine Status (Stav zařízení)

Poznámka:

Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči k provádění nastavení, otevřete **Information > System > Machine status**.

Položka	Vysvětlení
Toner	Počet hvězdiček (*) mezi „E“ a „F“ indikuje zbývající životnost náhradních dílů. Pokud je používán neoriginální náhradní díl, bude místo indikátoru zobrazen „?“.
Fuser Unit Life (Životnost fixační jednotky) (pouze AL-M320DN)	
Maintenance Unit A Life (Životnost údržbové jednotky A) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	
Maintenance Unit B Life (Životnost údržbové jednotky B) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	
Total Pages (Celkem stránek)	Zobrazí celkový počet stránek, vytištěných tiskárnou.

Seznámení s tiskárnou

Quick Print JobMenu (Menu rychl tisk úlohy) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

Tato nabídka umožňuje vytisknout či odstranit úlohy uložené v paměti tiskárny pomocí funkce Quick Print Job (Rychlá tisková úloha) (Re-Print Job, Verify Job) funkce Reserve Job (Rezervovaná úloha) ovladače tiskárny. Pokyny pro použití této nabídky naleznete v části „[Použití funkce Vyhrazená úloha \(AL-M320DN/AL-M310DN\)](#)“ na str. 57.

ConfidentialJobMenu (Menu důvěř. úlohy) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

Tato nabídka vám umožňuje vytisknout nebo odstranit úlohy uložené v paměti tiskárny pomocí funkce Confidential Job (Důvěrná úloha) funkce Reserve Job (Rezervovaná úloha) ovladače tiskárny. Pro přístup k těmto datům musíte zadat správné heslo. Pokyny pro použití této nabídky naleznete v části „[Použití funkce Vyhrazená úloha \(AL-M320DN/AL-M310DN\)](#)“ na str. 57.

Common Settings (Obecná nastavení)

Setup Menu (Menu nastavení)

Poznámka:

Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči k provádění nastavení, otevřete **Configuration > Common Settings > Setup Menu**.

Položka	Vysvětlení
I/F Time Out (Čas. limit I/F)	Specifikuje délku času, v sekundách, před časovým odpojením, kdy jsou rozhraní automaticky odpojena. Doba do časového odpojení je časový úsek od chvíle, kdy nejsou přijímána žádná data z rozhraní, do chvíle odpojení rozhraní. Pokud má ve chvíli odpojení tiskárna nějakou tiskovou úlohu, tiskárna úlohu vytiskne. Nastavení (výchozí tučně): 0, 5 ... 60 ... 300 v krocích po 1
MP Tray Priority (Priorita zásob. MP)	Toto nastavení rozhoduje o tom, zda má víceúčelový zásobník nejvyšší nebo nejnižší prioritu, když je vybrána možnost Auto u nastavení Paper Source (Zdroj papíru) v ovladači tiskárny. Když je vybrána možnost Normal (Normální) (výchozí) u položky MP Tray Priority (Priorita zásob. MP), má víceúčelový zásobník nejvyšší prioritu jako zdroj papíru. Když vyberete možnost Last (Poslední), víceúčelový zásobník má nejnižší prioritu.
Cassette Order (Pořadí kazet) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	Udává pořadí kazet pro podávání papíru, když je položka Paper Source (Zdroj papíru) v ovladači tiskárny nastavena na Auto Select (Automaticky vybrat). Nastavení: Top>Bottom (Shora>dolů) , Bottom>Top (Zdola>nahoru)
Manual Feed (Ruční podávka)	Umožňuje vám pro víceúčelový zásobník výběr režimu manuálního nakládání. Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , 1st Page (1. stránka), EachPage (Každá stránka)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Copies (Počet kopií)	Určuje počet kopií k vytištění, od 1 do 999.
Duplex (Duplexní tisk)	Zapíná a vypíná oboustranný tisk. Tato funkce umožňuje tisk na obě strany papíru. Velikosti papíru, pro něž je dostupný duplexní tisk, viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)
Binding (Vazba)	Určuje směr vazby výtisku. Velikosti papíru, pro něž je dostupný duplexní tisk, viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
	Nastavení (výchozí tučně): Long Edge (Dlouhý okraj) , Short Edge (Krátký okraj)
Start Page (Počáteční strana)	Určuje, zda oboustranný tisk začíná na přední nebo zadní stránce listu. Velikosti papíru, pro něž je dostupný duplexní tisk, viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
	Nastavení (výchozí tučně): Front , Back (Zadní)
Skip Blank Page (Vynechat prázdné str.)	Umožňuje vám přeskočit během tisku prázdné strany. Tato funkce je dostupná pouze pro režim ESCP2, FX nebo I239X.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Auto Eject Page (Auto vysunout str.)	Určuje, zda se po dosažení limitu určeného v nastavení I/F Time Out (Čas. limit I/F) má vysunout papír. Výchozí hodnota nastavení je Off (Vypnuto), což znamená, že se papír po vypršení časového limitu nevysune. Tato funkce není dostupná v režimu PS3 a PCL.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Size Ignore (Ignorovat velikost)	Pokud chcete ignorovat chybu formátu papíru, vyberte možnost On (Zapnuto). Pokud tuto položku vypnete, tiskárna bude pokračovat v tisku, i pokud velikost obrazu přesáhne oblast tisku určené velikosti papíru. Může tím být způsobeno rozmazání, protože toner nebude na papír přenášen správně. Pokud je položka vypnutá, tiskárna přeruší tisk, pokud dojde k chybě tisku.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Auto Cont (Automaticky pokrač.)	Když toto nastavení zapnete, bude tiskárna po určité době automaticky pokračovat v tisku, dojde-li k jedné z následujících chyb: Set Paper (Nastavení papíru), Print Overrun (Přeplnění tisku) nebo Memory Overflow (Přetečení paměti). Je-li tato možnost vypnutá, musíte pro obnovení tisku stisknout tlačítko OK .
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Page Protect (Ochrana stránky)	<p>Přiděluje dodatečnou paměť tiskárny pro tisková data, na úkor příjmu dat. Pokud tisknete velmi složitou stránku, budete možná nuceni toto nastavení zapnout. Pokud se zobrazí chybová zpráva Print Overrun (Přeplnění tisku) na panelu LCD (AL-M320DN/AL-M310DN) nebo na obrazovce počítače při tisku, zapněte toto nastavení a vytiskněte data znovu. Snižuje se tak objem paměti vyhrazené pro zpracování dat, takže vašemu počítači může déle trvat odeslání úlohy, ale budete mít možnost vytisknout složité úlohy. Funkce Page Protect (Ochrana stránky) funguje obvykle nejlépe, když je vybrána možnost Auto.</p> <p>Poznámka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Změnou nastavení Page Protect (Ochrana stránky) se překonfiguruje paměť tiskárny, což má za následek smazání všech stažených písem. <input type="checkbox"/> Tato funkce je dostupná pouze pro režim ESCP2, FX nebo I239X. <p>Nastavení (výchozí tučně): Auto, On (Zapnuto)</p>
A4/LT Auto Switching (Auto přepínání A4/LT)	<p>Je-li vybráno nastavení LT->A4 (nebo A4->LT) a je-li pro tisk vybrán formát papíru Letter (či A4), když není nastaven na Letter (či A4) žádný zdroj papíru, dojde k výstupu tisku na A4 (či Letter).</p> <p>Je-li vybráno nastavení A4<->LT a je-li pro tisk vybrán formát papíru A4 či Letter, když není nastaven na vybraný formát žádný zdroj papíru, dojde k výstupu tisku na alternativní formát papíru. (A4 pro Letter nebo Letter pro A4)</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): LT->A4, A4->LT, A4<->LT, Off (Vypnuto)</p>
LCD Contrast (Kontrast LCD) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Upravuje kontrast panelu LCD. Pomocí tlačítek ▲ Nahoru a ▼ Dolů nastavíte kontrast mezi hodnotami 0 (nejnižší kontrast) a 15 (nejvyšší kontrast).</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0 ... 7 ... 15</p>
LCD Backlight (Podsvícení LCD) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Při výběru Auto se zapne podsvícení LCD. Také se vypne v režimu hlubokého spánku. Při výběru Off (Vypnuto) je podsvícení LCD vždy vypnuto.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Auto, Off (Vypnuto)</p>
RAM Disk (Disk RAM) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Určuje prostor na disku RAM, dostupný pro funkci Reserve Job (Vyhrazená úloha). Po změně této položky se nastavení projeví po teplém restartu nebo po opětovném zapnutí napájení.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), Normal (Normální), Maximum (Maximální)</p>
Convert to Simplex (Upravit na jednostr.)	<p>V režimu duplexního tisku určuje, zda tisknout poslední stranu úlohy v režimu jednostranného tisku. Nastavení Odd Page (Lichá stránka) či 1 Page (1 stránka) může předejít tisku poslední stránky na neočekávané straně, když se provádí tisk na předtištěný nebo děrovaný papír.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Odd Page (Lichá stránka): 1stránkové úlohy a poslední strana úlohy s lichým počtem stran jsou vytištěny v režimu jednostranného tisku. <input type="checkbox"/> 1 Page (1 stránka): 1stránkové úlohy jsou vytištěny v režimu jednostranného tisku. <input type="checkbox"/> Off (Vypnuto): Poslední strana všech úloh (včetně 1stránkových úloh či úloh s lichým počtem stran) jsou vytištěny v režimu duplexního tisku.

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Confirm Media Type (Potvrdit typ média)	<p>Zobrazuje zprávu, pokud je typ papíru v zásobníku, který je vybrán pro tisk, odlišný od toho, který je vybrán v nastavení Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): No (Ne), Yes (Ano)</p>
Cassette Warning (Varování kazety) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Nastaví, zda zobrazovat zprávy v následujících situacích, když došlo k přidání kazet.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Není vložena žádná kazeta kromě nejnižšího zásobníku - Došel papír v jiné kazetě než v nejnižším zásobníku <p><input type="checkbox"/> Off (Vypnuto): Nezobrazuje</p> <p><input type="checkbox"/> Warning (Varování): Indikuje absenci papíru</p> <p><input type="checkbox"/> Warning & Error (Varování & chyba): Nejprve se zobrazí zpráva s pokynem ke kontrole stavu kazet. Při přijetí tiskových dat ukazuje, že došlo k vytažení kazety, a tiskárna zastaví svou činnost.</p>
Job Information (Info o úloze) (M320DN/M310DN)	<p>Vybere vzor, podle něhož se zobrazují informace o úloze na ovládacím panelu. Při výběru Off (Vypnuto) se na ovládacím panelu nezobrazí žádné informace o úloze ani v případě, že je stisknuto tlačítko Pauza/Uvolnit pro zrušení nebo vynechání úlohy.</p> <p>Při výběru Norsk, CATALÀ, РУССКИЙ, Türkçe, 中文, 繁體中文 nebo 한국어 pro Language (Jazyk), když je tiskárna po zakoupení poprvé zapnuta, je výchozí hodnota Off (Vypnuto). Při výběru jiného jazyka je výchozí hodnota Display Pattern 1 (Zobrazit vzorek 1).</p> <p>Nevybírejte Display Pattern 1 (Zobrazit vzorek 1), když jsou pro Language (Jazyk) zvoleny následující jazyky: Norsk, CATALÀ, РУССКИЙ, Türkçe, 中文, 繁體中文, 한국어</p> <p>Nastavení: Display Pattern 1 (Zobrazit vzorek 1), Display Pattern 2 (Zobrazit vzorek 2), Off (Vypnuto)</p>
Local Time Diff. (Časový rozdíl)	<p>Udává aktuální datum a čas zadáním rozdílu času od Greenwichského středního času.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -14:00 ... 0:00 ... +14:00</p>
Time Setting (Nastavení času)	<p>Udává aktuální datum a čas jejich přímým zadáním.</p> <p>Nastavení: 2010/ 01/01 00:00 až 2098/12/31 23:59</p>
Date Format (Formát data)	<p>Udává formát zobrazení data.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): DD/MM/YY, MM/DD/YY, YY/MM/DD</p>

USB Menu (Menu USB)

Poznámka:

- ☐ Po změně jakékoli položky v této nabídce se nastavení projeví po teplém restartu nebo po opětovném zapnutí napájení. I když je zobrazena ve Stavové stránce, skutečná změna se projeví až po teplém restartu nebo po opětovném zapnutí napájení.
- ☐ Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči k provádění nastavení, otevřete **Configuration > Common Settings > USB Menu**.

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
USB I/F	Umožňuje vám aktivovat nebo deaktivovat rozhraní USB.
	Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto) , Off (Vypnuto)
USB Speed (Rychlost USB)	Umožňuje vám vybrat provozní režim rozhraní USB. Doporučuje se vybrat možnost HS. Vyberte možnost FS, pokud možnost HS v systému vašeho počítače nefunguje.
	Nastavení (výchozí tučně): HS , FS
Buffer Size (Vel vyrovnávací pam)	Stanovuje objem paměti, která bude použita pro příjem dat a tisk dat.
	Poznámka: <input type="checkbox"/> Pro aktivaci nastavení Vel vyrovnávací pam musíte tiskárnu vypnout na více než pět sekund a pak ji opět zapnout. Nebo můžete provést operaci Resetovat, jak je vysvětleno v části Reset Menu (Menu resetování). <input type="checkbox"/> Resetování tiskárny vymaže všechny tiskové úlohy. Ujistěte se, že kontrolka Ready (Připraveno) neblíká, když resetujete tiskárnu.
	Nastavení (výchozí tučně): Normal (Normální) , Maximum (Maximální), Minimum (Minimální)

Network Menu (Menu Síť)

Více o každém nastavení najdete v Příručka pro síť.

Poznámka:

- ☐ K provedení nastavení adresy IP při prvním nastavení modelu AL-M220DN musíte nainstalovat EpsonNet Config pro Windows nebo pro Mac OS X. Upozorňujeme, že při prvním nastavení nelze nastavení adresy IP provádět pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči. Další informace viz Informace o nastavení adresy IP a hesla a Příručka pro síť.
- ☐ Po změně jakékoli položky v této nabídce se nastavení projeví po teplém restartu nebo po opětovném zapnutí napájení. I když je zobrazena ve Stavové stránce, skutečná změna se projeví až po teplém restartu nebo po opětovném zapnutí napájení.

Energy Saver Menu (Menu Spořič)

Poznámka:

Chcete-li použít EpsonNet Config ve webovém prohlížeči k provádění nastavení, otevřete **Configuration > Common Settings > Energy Saver Menu**.

Položka	Vysvětlení
Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto))	Je-li tato položka nastavena na možnost Enable (Povolit), tiskárna automaticky určí dobu přechodu do režimu hlubokého spánku podle provozní historie. Poznámka: Při výběru Enable (Povolit) budou ignorována nastavení Time to Sleep (Čas spánku) a Eco Fuser.
	Nastavení (výchozí tučně): Enable (Povolit), Disable (Deaktivovat)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Time to Sleep (Čas spánku)	<p>Určuje dobu, po které tiskárna přejde do režimu hlubokého spánku, když nejsou stisknuta žádná tlačítka a není tištěna žádná úloha.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>0Min (Min.)*, 1Min (Min.), 3Min (Min.), 5Min (Min.), 15Min (Min.), 30Min (Min.), 60Min (Min.), 120Min (Min.)</p> <p>* Výchozí nastavení některých výrobků je 1Min (Min.).</p>
Power Off If Inactive (Vypnout při nečinnosti) (Režim vypnutí)	<p>Když je tato položka nastavena na možnost On (Zapnuto), tiskárna se automaticky vypne v čas zadáný v nastavení Time to Off (Čas vypnutí). Při výběru EU pro Region Setting (Nastavení regionu), když je tiskárna po zakoupení poprvé zapnuta, je výchozí hodnota On (Zapnuto). Při výběru jiného regionu je výchozí hodnota nastavena na Off (Vypnuto).</p> <p>Poznámka: Tiskárna se nepřepne do režimu vypnutí, když přijímá nebo odesílá data.</p> <p>Tiskárna se vrátí z režimu vypnutí po stisknutí spínače napájení.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto), Off (Vypnuto)</p>
Time to Off (Čas vypnutí) (nečinnost)	<p>Určuje dobu, po které tiskárna přejde do režimu vypnutí, když nejsou stisknuta žádná tlačítka a není tištěna žádná úloha.</p> <p>Poznámka: Můžete nastavit dobu, než se dojde k použití správy energie. Jakékoli zvýšení ovlivní energetickou účinnost produktu. Před provedením jakékoli změny mějte na paměti životní prostředí.</p> <p>Nastavení: 120Min (Min.), 180Min (Min.), 240Min (Min.), 360Min (Min.), 480Min (Min.)</p>
Power Off If Disconnect (Vypnout při odpojení)	<p>Jsou-li tato nastavení povolena, přejde tiskárna do režimu vypnutí při detekci, že po dobu delší než 30 minut nebyla použita žádná rozhraní.</p> <p>Stavy, ve kterých nejsou rozhraní dostupná:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Když není kabel připojen k rozhraní - Když nastavení panelu nepoužívají rozhraní - Když jsou vypnuté připojené počítače a rozbočovač <p>Nastavení: On (Zapnuto), Off (Vypnuto)</p>

Sleep Schedule Menu

Poznámka:

K resetu historie musíte použít nástroj *EpsonNet Config* ve webovém prohlížeči, protože tato položka není zobrazena v ovládacím panelu. Postup přístupu k nástroji *EpsonNet Config* ve webovém prohlížeči viz Příručka pro síť.

Položka	Vysvětlení
Reset Operate History	Resetuje provozní historii tiskárny, která je založena na výpočtu Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto)).

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Sleep Schedule	<p>Nastaví čas začátku a vzor spánku pro max. pět časových období během dne. Položka Sleep Pattern má tyto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> On: Přejde do režimu hlubokého spánku podle nastavení Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto)) nebo Time to Sleep (Čas spánku). <input type="checkbox"/> Quick: Přejde do režimu hlubokého spánku co nejdříve. <p>Poznámka: Obrázek těchto nastavení viz „Vytvoření týdenního rozvrhu spánku“ na str. 61.</p>
Excluded Day	<p>Určuje zvláštní datum, na které se aplikuje vzor spánku některého jiného dne, a určuje tento den po dobu až dvou dnů. Každé určené nastavení data je platné jednou v rámci každého nadcházejícího určeného data.</p>
Sleep Status	<p>Zobrazuje stav nastavení spánku na jeden týden počínaje aktuálním dnem. Např. po nastavení Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto)) na hodnotu Enable (Povolit) můžete ověřit, zda již byly vypočteny všechny hodnoty času spánku podle provozní historie, nebo zda se ještě počítají.</p>

Reset Menu (Menu resetování)

Položka	Vysvětlení
Clear Warning (Smazat varování)	Vymaže varování kromě těch, k nimž dojde kvůli spotřebním materiálům nebo povinné výměně dílů.
Clear All Warnings (Smazat všechna varování)	Vymaže všechna varování, která jsou uvedena na panelu LCD nebo pomocí indikátorů LED.
Reset All (Resetovat)	<p>Zastaví tisk a vymaže paměť tiskárny. Přijaté tiskové úlohy ze všech rozhraní budou odstraněny. Také resetuje počítadla životnosti údržbových jednotek A a B.</p> <p>Poznámka: Provedením příkazu Reset All (Resetovat) se vymažou tiskové úlohy přijaté ze všech rozhraní. Dávejte pozor, abyste nepřerušili úlohu někoho jiného.</p>
Reset Maintenance A Counter (Resetovat počítadlo údržby A)	Po výměně jednotky údržby vynulujte počítadlo její životnosti. Pokyny pro výměnu jednotky údržby viz dokumentace, která je součástí její dodávky.
Reset Maintenance B Counter (Resetovat počítadlo údržby B)	<p>Poznámka: Po provedení akce Reset Maintenance Counter A (Resetovat počítadlo A údržby) nebo Reset Maintenance Counter B (Resetovat počítadlo B údržby) se tiskárna automaticky restartuje. Dávejte pozor, abyste nepřerušili úlohu někoho jiného.</p>

Printer Settings (Nastavení tiskárny)

Poznámka:

- ☐ Nastavení v nabídce Printing Menu (Menu tisku) jsou vyřazena nastaveními provedenými v ovladači tiskárny z položky Předvolby tisku.
- ☐ Položky v nabídce Printing Menu (Menu tisku) můžete také nastavit pomocí Vlastnosti tiskárny > Volitelná nastavení > Printer Settings (Nastavení tiskárny).

Seznámení s tiskárnou

Tray Menu (Menu zásobníku)



Položka	Vysvětlení
Paper Size Warning (Varování form. pap.) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Určuje zásobníky, které potřebují zprávu pro potvrzení, že formát papíru v tomto zásobníku odpovídá nastavením v ovládacím panelu. Tato zpráva s varováním se zobrazí na ovládacím panelu při vkládání papíru do víceúčelového zásobníku a při zavření kazety na papír.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), Cassette (Kazeta), Cassette & MP (Kazeta & MP), MP Tray (Zásobník MP)</p>
Size Warning Timeout (Čas. limit var. form.) (AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Určuje délku časového limitu do vypnutí zprávy Paper Size Warning (Varování form. pap.).</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 5 sec (5 s), 10 sec (10 s)</p>
MP Tray Size (Velikost zásob. MP)	<p>Určuje formát papíru vloženého ve víceúčelovém zásobníku.</p> <p>Dostupné velikosti (formáty) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
MP Tray Type (Typ Zásobník MP)	<p>Určuje typ papíru vloženého ve víceúčelovém zásobníku.</p> <p>Dostupné typy (druhy) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
Cassette1 Size (Velikost kazety1)	<p>Určuje velikost papíru vloženého ve standardní kazetě na papír.</p> <p>Dostupné velikosti (formáty) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
Cassette1 Type (Typ kazety1)	<p>Určuje typ papíru vloženého ve standardní kazetě na papír.</p> <p>Dostupné typy (druhy) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
Cassette2 Size (Velikost kazety2)/Cassette3 Size (Velikost kazety3) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Určuje velikost papíru vloženého v doplňkové kazetě na papír.</p> <p>Dostupné velikosti (formáty) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
Cassette2 Type (Typ kazety2)/Cassette3 Type (Typ kazety3) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)	<p>Určuje typ papíru vloženého v doplňkové kazetě na papír.</p> <p>Dostupné typy (druhy) papíru viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.</p>
MP Tray AutoSel (AutoVýb zásobníku MP)/Cassette1 AutoSel (Auto výběr kazety1)/Cassette2 AutoSel (Auto výběr kazety2)* /Cassette3 AutoSel (Auto výběr kazety3)* * pouze AL-M320DN/AL-M310DN	<p>Udává, zda je možné vybrat zásobník pro tisk, když je u položky Automatický výběr v ovladači tiskárny vybrána možnost Zdroj papíru.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto), Off (Vypnuto)</p>

Seznámení s tiskárnou

Printing Menu (Menu tisku)

Položka	Vysvětlení
Page Size (Velikost stránky)	Specifikuje velikost papíru.
	Nastavení (výchozí tučně): A4 , A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5, CTM* Dostupné velikosti (formáty) papíru pro CTM viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
Wide A4 (Široký A4)	Zvolením možnosti On (Zapnuto) se zmenší levý a pravý okraj na 3,4 mm.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)
Media Type (Typ média)	Specifikuje typ papíru.
	Nastavení (výchozí tučně): Unspecified (Neurčeno), Plain (Obvyčejný), SemiThk (Polosilný), Preprinted (Předtištěný), Letterhead (Hlavičkový papír), Recycled (Recyklovaný), Color (Barevný), Transparency (Fólie), Labels (Štítky), Thick (Silný), ExtraThk (Velmi silný), SuperThk, Thin (Tenký), Envelope (Obálka), Special (Speciální)
Page Side (Boční strana stránky)	Určuje 2stranný tisk ručně. Při tisku na zadní stranu papíru zvolte možnost Back (Zadní).
	Nastavení (výchozí tučně): Front , Back (Zadní)
Paper Source (Zdroj papíru)	Určuje, zda je papír do tiskárny odebírán z víceúčelového zásobníku, standardní kazety na papír (Kazeta 1) nebo doplňkové jednotky kazety na papír (Kazeta 2/3/4/5). Vyberete-li Auto , bude papír podáván ze zdroje papíru odpovídajícího vašemu nastavení Paper Size (Velikost papíru).
	Nastavení (výchozí tučně): Auto , MP Tray (Zásobník MP), Cassette1 (Kazeta1), Cassette2 (Kazeta2)*, Cassette3 (Kazeta3)* * Pouze pro AL-M320DN/AL-M310DN
Orientation (Orientace)	Specifikuje, zda bude stránka vytištěna na výšku nebo na šířku.
	Nastavení (výchozí tučně): Port , Land (Na šířku)
Resolution (Rozlišení)	Specifikuje rozlišení tisku.
	Nastavení (výchozí tučně): 300, 600 , 1200
RITech	Zapnutí RITech (Resolution Improvement Technology) vytvoří hladší a ostřejší čáry, text a grafiku.
	Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto), Off (Vypnuto)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Toner Save (Úspora toneru)	Pokud je toto nastavení vybráno, tiskárna spoří toner nahrazováním černé, uvnitř písmen, odstínem šedi. Obrisy písmen jsou na pravé a spodní hraně zcela černé.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Density (Hustota)	Specifikuje denzitu tisku. Zvyšováním této hodnoty bude výstup tisku tmavší.
	Nastavení (výchozí tučně): 1, 2, 3 , 4, 5
Emphasize Thin Lines (Korekce bodů)	Upravuje tloušťku tenkých čar, aby se tiskly jasně. Výsledky korekce se liší v závislosti na aplikačním softwaru. More (Další): Zviditelní tenké čáry (zvětší jejich tloušťku) ještě lépe než možnost Emphasize (Zvýraznit) a pak je vytiskne Emphasize (Zvýraznit): Zviditelní tenké čáry (zvětší jejich tloušťku) a pak tiskne Off (Vypnuto): Tiskne bez zdůraznění tenkých čar
Top Offset (Odsazení nahoře)	Provádí jemné nastavení vertikální pozice tisku na stránce.  Důležité: <i>Ujistěte se, že tištěný obraz nepřesahuje okraj papíru. Jinak byste mohli poškodit tiskárnu.</i>
	Nastavení (výchozí tučně): -99,0 ... 0.0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
Left Offset (Odsazení vlevo)	Provádí jemné nastavení horizontální pozice tisku na stránce.  Důležité: <i>Ujistěte se, že tištěný obraz nepřesahuje okraj papíru. Jinak byste mohli poškodit tiskárnu.</i>
	Nastavení (výchozí tučně): -99,0 ... 0.0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
T Offset B (Odsazení nahoře, zad.)	Při oboustranném tisku upravuje vertikální pozici tisku na zadní straně papíru. Použijte je, pokud tisk na zadní straně není ve vámi očekávané pozici.
	Nastavení (výchozí tučně): -99,0 ... 0.0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
L Offset B (Odsazení vlevo, zadní)	Při oboustranném tisku upravuje horizontální pozici tisku na zadní straně papíru. Použijte je, pokud tisk na zadní straně není ve vámi očekávané pozici.
	Nastavení (výchozí tučně): -99,0 ... 0.0 ... 99,0 mm v krocích po 0,5 mm
Low Speed Mode (Rež. nízké rychl.)	Při výběru tohoto režimu je rychlost tisku nízká. Od pomalého tisku se očekávají následující účinky: - zlepšuje vady fixace, - ztišuje mechanické zvuky, - snižuje potíže s podáváním silného papíru.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)

Seznámení s tiskárnou

Emulation Menu (Menu emulace)

Položka	Vysvětlení
USB/Network (Síť)	Určuje emulační režim pro každé rozhraní.
	Nastavení (výchozí tučně): Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

PCL Menu

Položka	Vysvětlení
FontSource (Zdroj písma)	Nastavuje výchozí zdroj písem.
	Nastavení (výchozí tučně): Resident (Rezidentní) , Download (Stáhnout)* 1 Dostupné pouze pokud jsou k dispozici stažená písma.
Font Number (Číslo písma)	Nastavuje výchozí počet písem pro výchozí zdroj písem. Dostupný počet závisí na vámi provedeném nastavení.
	Nastavení (výchozí tučně): 0... 65535 (v závislosti na vašich nastaveních)
Pitch (Rozteč)	Určuje výchozí rozpal písma, pokud jde o vektorové písmo s pevným rozpalem. Tato položka se v závislosti na nastavení FontSource (Zdroj písma) nebo Font Number (Číslo písma) nemusí zobrazovat.
	Nastavení (výchozí tučně): 0,44 ... 10.00 ... 99,99 cpi v krocích po 0,01 cpi
Height (Výška)	Určuje výchozí výšku písma, pokud jde o vektorové a proporcionální písmo. Tato položka se v závislosti na nastavení FontSource (Zdroj písma) nebo Font Number (Číslo písma) nemusí zobrazovat.
	Nastavení (výchozí tučně): 4,00 ... 12.00 ... 999,75 pt v krocích po 0,25 bodu
SymSet (SymNast)	Určuje výchozí sadu symbolů. Pokud písmo, které jste vybrali v nastavení FontSource (Zdroj písma) a Font Number (Číslo písma), není k dispozici v novém nastavení SymSet (SymNast), nastavení FontSource (Zdroj písma) a Font Number (Číslo písma) se automaticky nahradí výchozí hodnotou IBM-US.
	Nastavení (výchozí tučně): IBM-US , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10 ISO, 8859-15 ISO, PcBlt775, 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 (VB), ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Form (Formulář)	Určí počet linek pro vybranou velikost a orientaci papíru. Způsobí to změnu rozteče řádků (VMI) a nová hodnota VMI bude uložena v tiskárně. Znamená to, že pozdější změny nastavení <i>Page Size</i> (Velikost stránky) nebo <i>Orientation</i> (Orientace) způsobí změnu hodnoty <i>Form</i> (Formulář) na základě uložené VMI.
	Nastavení (výchozí tučně): 5 ... 64 ... 128 linek
CR Function (Funkce CR)	Tyto funkce jsou zařazeny kvůli uživatelům určitých operačních systémů, jako je UNIX.
	Nastavení (výchozí tučně): CR , CR+LF
LF Function (Funkce LF)	Tyto funkce jsou zařazeny kvůli uživatelům určitých operačních systémů, jako je UNIX.
	Nastavení (výchozí tučně): LF , CR+LF
Tray Assign (Přiřazení zásobníku)	Mění přiřazení pro příkaz výběru zdroje papíru. Při výběru 4 jsou příkazy nastaveny na kompatibilitu s HP LaserJet 4. Při výběru 4K jsou příkazy nastaveny na kompatibilitu s HP LaserJet 4000, 5000 a 8000. Při výběru 5S jsou příkazy nastaveny na kompatibilitu s HP LaserJet 5S.
	Nastavení (výchozí tučně): 4K , 5S, 4

PS3 Menu

Položka	Vysvětlení
Error Sheet (Informace o chybách)	Když je vybrána možnost <i>On</i> (Zapnuto), tiskárna vytiskne chybovou stránku, pokud se vyskytne chyba v režimu PS3 nebo pokud není verze souboru PDF, který jste chtěli vytisknout, podporována.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)
Binary (Binární)	Určuje formát dat. Pro binární data vyberte možnost <i>On</i> (Zapnuto) a pro data ASCII vyberte možnost <i>Off</i> (Vypnuto).
	Poznámka: <i>Binární lze použít pouze se síťovým připojením. Pro použití binárních dat se ujistěte, že vaše aplikace podporuje binární data a že Odeslat znak CTRL-D před každou úlohou a Odeslat znak CTRL-D po každé úloze jsou nastaveny na Ne. Když je tato položka nastavena na možnost On (Zapnuto), nemůžete v nastaveních ovladače tiskárny použít protokol TBCP (tagged binary communication protocol).</i>
PDF Page Size (Velikost stránky PDF)	Určuje velikost papíru, když odešlete soubor PDF přímo z počítače nebo jiného zařízení. Když je vybrána možnost <i>Auto</i> , formát papíru se určuje podle velikosti první tištěné stránky.
	Nastavení (výchozí tučně): Auto, A4 , A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5

Seznámení s tiskárnou

ESCP2 Menu

Položka	Vysvětlení
Font (Písmo)	Určuje písmo.
	Nastavení (výchozí tučně): Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Pitch (Rozteč)	Určí rozpal (horizontální rozmístění) písma s pevným rozpalem, měřený v cpi (znaky na palec). Můžete vybrat i proporcionální rozmístění.
	Nastavení (výchozí tučně): 10cpi , 12cpi, 15cpi, Prop. (Proporční)
Condensed (Zhuštěné)	Zapíná nebo vypíná zhuštěný tisk.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
T.Margin (Horní okraj)	Určí vzdálenost od horního okraje stránky k účaři první tisknutelné řádky. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím menší hodnota, tím je tisknutelný řádek blíže k hornímu okraji.
	Nastavení (výchozí tučně): 0,40 ... 0.50 ... 1,50 palce v krocích po 0,05 palce
Text	Určuje délku stránky v řádcích. Pro tuto možnost se předpokládá jeden řádek o hodnotě 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení Orientation (Orientace), Page Size (Velikost stránky) nebo T.Margin (Horní okraj), nastavení délky papíru se pro každý formát papíru automaticky vrátí na výchozí hodnotu.
	Nastavení (výchozí tučně): 1 ... 66 Lines (Řádky)
CGTable (Tabulka CG)	Použijte možnost tabulky generátoru znaků (CG) pro výběr tabulky grafických znaků nebo tabulku kurzívy. Tabulka grafiky obsahuje grafické znaky pro tisk linek, rohů, stínovaných oblastí, mezinárodních znaků, řeckých písmen a matematických symbolů. Pokud vyberete možnost <i>Italic</i> , horní polovina tabulky znaků bude definována jako kurzívní znaky.
	Nastavení (výchozí tučně): PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15 ISO, 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 (Země)	Pomocí této možnosti vyberte jednu z patnácti sad mezinárodních symbolů. Vzorky znaků sad symbolů pro každou zemi viz <i>Průvodce písmy</i> .
	Nastavení (výchozí tučně): USA , France (Francie), Germany (Německo), UK (VB), Denmark (Dánsko), Sweden (Švédsko), Italy (Itálie), Spain1 (Španělsko1), Japan (Japonsko), Norway (Norsko), Denmark2 (Dánsko2), Spain2 (Španělsko2), LatinAmeric (Latinská Amerika), Korea, Legal

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Auto CR	Určuje, zda tiskárna provede operaci carriage-return/line-feed (CR-LF), kdykoli pozice tisku přesáhne pravý okraj. Pokud vyberete možnost Off (Vypnuto), tiskárna nebude tisknout žádné znaky za pravý okraj a neprovede zalomení řádku, dokud nepřijme znak pro návrat vozíku. Tato funkce je většinou aplikací zpracována automaticky.
	Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto) , Off (Vypnuto)
Auto LF	Pokud vyberete možnost Off (Vypnuto), tiskárna neodešle příkaz pro automatické zalomení řádku (LF) s každým návratem vozíku (CR). Pokud je vybrána možnost On (Zapnuto), bude s každým návratem vozíku odeslán příkaz pro zalomení řádku. Vyberte možnost On (Zapnuto), pokud se řádky textu překrývají.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)
Bit Image (Rastrový obraz)	Tiskárna může emulovat grafickou hustotu, nastavenou příkazy tiskárny. Pokud vyberete možnost Dark (Tmavé), hustota bitmapy je vysoká, a pokud vyberete možnost Light (Světlé), hustota bitmapy je nízká. Pokud vyberete možnost BarCode (Čárový kód), tiskárna převede bitmapové obrazy na čárové kódy automatickým vyplněním jakýchkoli vertikálních mezer mezi body. Vytvoří se tak vertikální linky, které může číst čtečka čárových kódů. Tento režim zmenší velikost tištěného obrazu a při tisku bitmapové grafiky může způsobit určité zkreslení.
	Nastavení (výchozí tučně): Dark (Tmavé) , Light (Světlé), BarCode (Čárový kód)
ZeroChar (Znak nuly)	Určuje, zda tiskárna vytiskne přeškrtnutou nebo nepřeškrtnutou nulu.
	Nastavení (výchozí tučně): 0 , (nebo šikmo přeškrtnutý znak nula)

FX Menu

Položka	Vysvětlení
Font (Písmo)	Určuje písmo.
	Nastavení (výchozí tučně): Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Pitch (Rozteč)	Určí rozpal (horizontální rozmístění) písma s pevným rozpalem, měřený v cpi (znaky na palec). Můžete vybrat i proporcionální rozmístění.
	Nastavení (výchozí tučně): 10cpi , 12cpi, 15cpi, Prop. (Proporční)
Condensed (Zhuštěné)	Zapíná nebo vypíná zhuštěný tisk.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , On (Zapnuto)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
T.Margin (Horní okraj)	Určí vzdálenost od horního okraje stránky k účarí první tisknutelné řádky. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím menší hodnota, tím je tisknutelný řádek blíže k hornímu okraji.
	Nastavení (výchozí tučně): 0,40 ... 0.50 ... 1,50 palce v krocích po 0,05 palce
Text	Určuje délku stránky v řádcích. Pro tuto možnost se předpokládá jeden řádek o hodnotě 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení <i>Orientation</i> (<i>Orientace</i>), <i>Page Size</i> (<i>Velikost stránky</i>) nebo <i>T.Margin</i> (<i>Horní okraj</i>), nastavení délky papíru se pro každý formát papíru automaticky vrátí na výchozí hodnotu.
	Nastavení (výchozí tučně): 1 ... 66 Lines (Řádky)
CGTable (Tabulka CG)	Použijte možnost tabulky generátoru znaků (CG) pro výběr tabulky grafických znaků nebo tabulku kurzívy. Tabulka grafiky obsahuje grafické znaky pro tisk linek, rohů, stínovaných oblastí, mezinárodních znaků, řeckých písmen a matematických symbolů. Pokud vyberete možnost <i>Italic</i> , horní polovina tabulky znaků bude definována jako kurzívní znaky.
	Nastavení (výchozí tučně): PcUSA , <i>Italic</i> , <i>PcMultilin</i> , <i>PcPortugue</i> , <i>PcCanFrenc</i> , <i>PcNordic</i> , <i>PcTurkish2</i> , <i>PcIcelandic</i> , <i>PcE.Europe</i> , <i>BpBRASCI</i> , <i>BpAbicomp</i> , <i>Roman-8</i> , <i>PcEur858</i> , <i>ISO Latin1</i> , <i>8859-15 ISO</i>
Country (Země)	Pomocí této možnosti vyberte jednu z patnácti sad mezinárodních symbolů. Vzorke znaků sad symbolů pro každou zemi viz <i>Průvodce písmý</i> .
	Nastavení (výchozí tučně): USA , <i>France</i> (<i>Francie</i>), <i>Germany</i> (<i>Německo</i>), <i>UK</i> (<i>VB</i>), <i>Denmark</i> (<i>Dánsko</i>), <i>Sweden</i> (<i>Švédsko</i>), <i>Italy</i> (<i>Itálie</i>), <i>Spain1</i> (<i>Španělsko1</i>), <i>Japan</i> (<i>Japonsko</i>), <i>Norway</i> (<i>Norsko</i>), <i>Denmark2</i> (<i>Dánsko2</i>), <i>Spain2</i> (<i>Španělsko2</i>), <i>LatinAmeric</i> (<i>Latinská Amerika</i>)
Auto CR	Určuje, zda tiskárna provede operaci carriage-return/line-feed (CR-LF), kdykoli pozice tisku přesáhne pravý okraj. Pokud vyberete možnost <i>Off</i> (<i>Vypnuto</i>), tiskárna nebude tisknout žádné znaky za pravý okraj a neprovede zalomení řádku, dokud nepřijme znak pro návrat vozíku. Tato funkce je většinou aplikací zpracována automaticky.
	Nastavení (výchozí tučně): On (Zapnuto) , <i>Off</i> (<i>Vypnuto</i>)
Auto LF	Pokud vyberete možnost <i>Off</i> (<i>Vypnuto</i>), tiskárna neodešle příkaz pro automatické zalomení řádku (LF) s každým návratem vozíku (CR). Pokud je vybrána možnost <i>On</i> (<i>Zapnuto</i>), bude s každým návratem vozíku odeslán příkaz pro zalomení řádku. Vyberte možnost <i>On</i> (<i>Zapnuto</i>), pokud se řádky textu překrývají.
	Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto) , <i>On</i> (<i>Zapnuto</i>)

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Bit Image (Rastrový obraz)	<p>Tiskárna může emulovat grafickou hustotu, nastavenou příkazy tiskárny. Pokud vyberete možnost Dark (Tmavé), hustota bitmapy je vysoká, a pokud vyberete možnost Light (Světlé), hustota bitmapy je nízká.</p> <p>Pokud vyberete možnost BarCode (Čárový kód), tiskárna převede bitmapové obrazy na čárové kódy automatickým vyplněním jakýchkoli vertikálních mezer mezi body. Vytvoří se tak vertikální linky, které může číst čtečka čárových kódů. Tento režim zmenší velikost tištěného obrazu a při tisku bitmapové grafiky může způsobit určité zkreslení.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Dark (Tmavé), Light (Světlé), BarCode (Čárový kód)</p>
ZeroChar (Znak nuly)	<p>Určuje, zda tiskárna vytiskne přeškrtnutou nebo nepřeškrtnutou nulu.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0, (nebo šikmo přeškrtnutý znak nula)</p>

I239X Menu

Položka	Vysvětlení
Font (Písmo)	<p>Určuje písmo.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Courier, Prestige, Gothic, Orator, Script, Presenter, Sans serif</p>
Pitch (Rozteč)	<p>Určí rozpal (horizontální rozmístění) písma s pevným rozpalem, měřený v cpi (znaky na palec). Můžete vybrat i proporcionální rozmístění.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 10cpi, 12cpi, 15cpi, 17cpi, 20cpi, 24cpi, Prop. (Proporční)</p>
Code Page (Znaková strana)	<p>Určuje tabulku znaků. Tabulky znaků obsahují znaky a symboly užívané v různých jazycích. Tiskárna vytiskne text na základě vybrané tabulky znaků.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 437, 850, 858, 860, 863, 865</p>
T.Margin (Horní okraj)	<p>Určí vzdálenost od horního okraje stránky k účarí první tisknutelné řádky. Vzdálenost je měřena v palcích. Čím menší hodnota, tím je tisknutelný řádek blíže k hornímu okraji.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0,30 ... 0.40 ... 1,50 palce v krocích po 0,05 palce</p>
Text	<p>Určuje délku stránky v řádcích. Pro tuto možnost se předpokládá jeden řádek o hodnotě 1 pica (1/6 palce). Pokud změníte nastavení Orientation (Orientace), Page Size (Velikost stránky) nebo T.Margin (Horní okraj), nastavení délky papíru se pro každý formát papíru automaticky vrátí na výchozí hodnotu.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 1 ... 67 Lines (Řádky)</p>

Seznámení s tiskárnou

Položka	Vysvětlení
Auto CR	<p>Určuje, zda tiskárna provede operaci carriage-return/line-feed (CR-LF), kdykoli pozice tisku přesáhne pravý okraj. Pokud vyberete možnost Off (Vypnuto), tiskárna nebude tisknout žádné znaky za pravý okraj a neprovede zalomení řádku, dokud nepřijme znak pro návrat vozíku. Tato funkce je většinou aplikací zpracována automaticky.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)</p>
Auto LF	<p>Pokud vyberete možnost Off (Vypnuto), tiskárna neodešle příkaz pro automatické zalomení řádku (LF) s každým návratem vozíku (CR). Pokud je vybrána možnost On (Zapnuto), bude s každým návratem vozíku odeslán příkaz pro zalomení řádku. Vyberte možnost On (Zapnuto), pokud se řádky textu překrývají.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)</p>
Alt. Graphics (Alt. grafický režim)	<p>Vypíná a zapíná možnost Alternate Graphics (Alternativní grafika).</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Off (Vypnuto), On (Zapnuto)</p>
Bit Image (Rastrový obraz)	<p>Tiskárna může emulovat grafickou hustotu, nastavenou příkazy tiskárny. Pokud vyberete možnost Dark (Tmavé), je hustota bitmapy vysoká, a pokud vyberete možnost Light (Světlé), je hustota bitmapy nízká.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Dark (Tmavé), Light (Světlé)</p>
ZeroChar (Znak nuly)	<p>Určuje, zda tiskárna vytiskne přeškrtnutou nebo nepřeškrtnutou nulu.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0, (nebo šikmo přeškrtnutý znak nula)</p>
CharacterSet (Znaková sada)	<p>Vybere tabulku znaků 1 nebo 2.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 1, 2</p>

Admin Settings (Nastavení správce)

Poznámka:

- ☐ Chcete-li nastavit heslo pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči, otevřete **Network Administrator > Administrator > Password**.
- ☐ Zadejte heslo správce k otevření nabídky Admin Settings (Nastavení správce) pro AL-M320DN/AL-M310DN.
- ☐ Toto heslo není standardně nastaveno. Pro AL-M320DN/AL-M310DN pokračuje stisknutím tlačítka **OK**, když je vyžadováno Admin Password (Heslo správce).
- ☐ Zapomenete-li heslo, obraťte se na prodejce. Poznámka: při inicializaci hesla dojde k vymazání nastavení a dat uložených v tiskárně. V závislosti na prostředí zřejmě bude potřeba znovu nastavit hodnoty, jako je nastavení připojení sítě. Doporučujeme vytvořit poznámky nebo zálohu potřebných dat a informací o nastavení.

Seznámení s tiskárnou

Password Config Menu (Menu konfigurace hesla)

Položka	Vysvětlení
Change Password (Změnit heslo)	<p>Určuje heslo správce. Zadejte nejdříve staré heslo a potom zadejte dvakrát nové heslo. Pro zadání hesla na panelu LCD modelu AL-M320DN/AL-M310DN stiskněte tlačítko ▲ Nahoru nebo ▼ Dolů pro výběr znaků a a stiskněte tlačítko ► Vpravo pro potvrzení. Po určení všech znaků stiskněte tlačítko OK.</p> <p>Nastavení: (až 20 znaků)</p> <p>Poznámka: Mohou být použity následující znaky a mezery. 0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@^_`{ }~</p>
Limitation (Omezení)	<p>Když je vybrána možnost Interface (Rozhraní), musíte zadat heslo pro změnu nastavení rozhraní. Když je vybrána možnost Config (Konfig), musíte zadat heslo pro změnu položek, které jste zkonfigurovali.</p> <p>Poznámka: Nastavení pro tuto položku nelze změnit pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): Disable (Deaktivovat), Interface (Rozhraní), Config (Konfig), All (Vše)</p>

Init SelectType (SelectType inicial.)

Položka	Vysvětlení
Init All SelectType (Inic vše Select Type)	<p>Je-li u modelu AL-M320DN/AL-M310DN vybrána možnost Yes (Unprinted data is deleted) (Ano (nevytištěná data jsou odstraněna)), dojde ke změně všech nastavení ovládacího panelu na tovární nastavení.</p> <p>Poznámka: Chcete-li to provést pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči, otevřete Network Administrator > Administrator > Default Settings.</p>

Bookmark Menu (Menu Záložka) (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

Nabídka záložek se zobrazí stisknutím tlačítka **OK**, když je na LCD panelu zobrazena zpráva Ready (Připraveno).

V nabídce záložky jsou uvedena nastavení označená záložkou a vy jedno z nich můžete vybrat. Následující nabídky jsou označeny záložkou automaticky.

- ☐ Reset Menu (Menu resetování)
- ☐ MP Tray Size (Velikost zásob. MP)
- ☐ System Information (Systémové informace)

Chcete-li nahradit založenou nabídku za jinou, zobrazte nabídku, kterou chcete přidat, a stiskněte tlačítko **OK** po dobu delší než dvě sekundy.

Seznámení s tiskárnou

Poznámka:

Jako záložky můžete označit maximálně 3 nabídky.

Vkládání papíru

Vkládání papíru

Dostupný papír a kapacity

Vzhledem k tomu, že se kvalita jakékoli značky nebo typu papíru může průběžně měnit, nemůže společnost Epson u žádného typu papíru zaručit kvalitu. Před zakoupením většího množství papíru nebo před tiskem rozsáhlých tiskových úloh vždy vyzkoušejte vzorek papíru.

Typ papíru	Formát papíru	Vkládací kapacita či výška papíru			Duplexní tisk (Auto)
		Víceúčelový zásobník	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2*1/3*1	
Obyčejný Recyklovaný Předtištěný Speciální	A4, A5 na výšku* ² , B5, Letter (LT), Half Letter (HLT)* ² , Legal (LGL)* ³ , Government Letter (GLT), Government Legal (GLG)* ³ , Executive (EXE), F4* ³	100 listů	250 listů	250 listů	✓
	A5 na šířku, A6	100 listů	250 listů	250 listů	-
	Vlastní (CTM) nebo User Defined Size (Uživatelská velikost papíru)				
	Šířka : 70 - 216 mm Délka* ⁴ : 148 - 365 mm	16,5 mm	-	-	-
	Šířka : 105 - 216 mm Délka* ⁴ : 148 - 365 mm	-	27,5 mm	27,5 mm	-
Polosilný Barevný Hlavičkový Speciální	A4, A5 na výšku* ² , B5, Letter (LT), Half Letter (HLT)* ² , Legal (LGL), Government Letter (GLT), Government Legal (GLG), Executive (EXE), F4	16,5 mm	27,5 mm	27,5 mm	✓
	A5 na šířku, A6	16,5 mm	27,5 mm	27,5 mm	-
	Vlastní (CTM) nebo User Defined Size (Uživatelská velikost papíru)				
	Šířka : 70 - 216 mm Délka* ⁴ : 148 - 365 mm	5 listů	-	-	-
	Šířka : 105 - 216 mm Délka* ⁴ : 148 - 365 mm	-	27,5 mm	27,5 mm	-

Vkládání papíru

Typ papíru	Formát papíru	Vkládací kapacita či výška papíru			Du-plexní tisk (Auto)
		Víceúčelový zásobník	Kazeta na papír 1	Kazeta na papír 2*1/3*1	
Silný Velmi silný Speciální	A4, A5 na výšku*2, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT)*2, Legal (LGL), Government Letter (GLT), Government Legal (GLG), Executive (EXE), F4	5 listů	5 listů	5 listů	✓
	A5 na šířku, A6	5 listů	5 listů	5 listů	-
	Vlastní (CTM) nebo User Defined Size (Uživatelská velikost papíru)				
	Šířka : 70 - 216 mm Délka*4 : 148 - 365 mm	5 listů	-	-	-
	Šířka : 105 - 216 mm Délka*4 : 148 - 365 mm	-	5 listů	5 listů	-
Super silný Speciální	A4, A5 na výšku*2, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT)*2, Legal (LGL), Government Letter (GLT), Government Legal (GLG), Executive (EXE), F4	5 listů	-	-	-
	A5 na šířku, A6	5 listů	-	-	-
Obálky	C5, C6, C10, DL, Monarch (Mon)	5 listů	-	-	-
Fólie	A4, Letter (LT)	1 list	-	-	-
Štítky	A4, Letter (LT)	1 list	-	-	-

*1 Pouze AL-M320DN/AL-M310DN

*2 Oboustranný tisk nelze provádět v případě, že je směr vláken papíru kolmý na směr podávání papíru.

*3 Při vkládání papíru podepřete jeho zadní hranu oběma rukama.

*4 Při vkládání papíru, který je delší než 297 mm, podepřete jeho zadní hranu oběma rukama.

Poznámka:

- ☐ V závislosti na charakteristických a dalších vlastnostech papíru (jako je směr vláken či tuhost) nemusí dojít k jeho podání, i když je tloušťka papíru ve správném rozsahu. Tyto vlastnosti mohou také ovlivňovat tiskové výsledky.
- ☐ Pokud zvolíte možnost Auto Select (Automaticky vybrat) u položky Paper Source (Zdroj papíru) v ovladači tiskárny, vyhledá tiskárna zdroj papíru obsahující formát papíru, který je určen v poli Velikost dokumentu, a z tohoto zdroje papíru bude tisknout, dokud nedojde papír, a pak bude automaticky tisknout z dalšího zdroje papíru. Pomocí této funkce automatického výběru může tiskárna při použití obvyčejného papíru (80 g/m²) trvale tisknout až 850 listů (pro AL-M320DN/AL-M310DN) nebo až 350 listů (pro AL-M220DN).
- ☐ Výstupní přihrádka má kapacitu až 250 listů obvyčejného papíru (80 g/m²) (standardní výstupní přihrádka).
- ☐ Při nepřetržitém tisku, jako je tisk na papír s šířkou menší než má formát A4, může kvůli úpravám teploty tiskárny a v závislosti na okolnostech dojít k poklesu rychlosti tisku při tisku více stránek.
- ☐ Při tisku na vlhký papír v prostředí s nízkou teplotou se působením tepla během fixace toneru na papír odpařuje jeho vlhkost, která může být pozorována jako vodní pára při výstupu papíru z tiskárny. Tento jev se odstraní zvýšením teploty v místnosti.

Vkládání papíru

Dostupné typy a gramáže papíru

Typ papíru	Gramáž papíru	Poznámky
Obyčejný	60 - 90 g/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ❑ Pro papír s nižší gramáží než 64 g/m² nastavte typ papíru na Thin (Tenký) na ovládacím panelu nebo pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči a v ovladači tiskárny. Jak vstoupit do ovládacího panelu viz „Používání ovládacího panelu“ na str. 17. ❑ Pro papír s gramáží 65 až 74 g/m² nastavte možnost 001 Plain na hodnotu 1 v nabídce Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny). Podrobnosti najdete v části „Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)“ na str. 107. ❑ Používejte pouze při normální teplotě (15 - 25 °C) a vlhkosti vzduchu (40 - 60 %). Špatná kvalita papíru může ovlivnit kvalitu tisku nebo způsobit uvíznutí papíru a jiné problémy.
Recyklovaný	60 - 90 g/m ²	
Polosilný	75 - 90 g/m ²	-
Barevný	91 - 105 g/m ²	-
Hlavičkový	91 - 105 g/m ²	-
Předtištěný	60 - 90 g/m ²	-
Silný	106 - 135 g/m ²	Silný
	136 - 163 g/m ²	Velmi silný
	164 - 216 g/m ²	Super silný
Vlastní	60 - 216 g/m ²	Pouze zásobník MP
	60 - 163 g/m ²	Kazeta na papír1/2/3 (pro AL-M320DN/AL-M310DN) Kazeta na papír1 (pro AL-M220DN)

Vkládání papíru



Důležité:

Následující typy papíru nelze v tiskárně používat. Mohl by způsobit poškození tiskárny, uvíznutí papíru nebo špatnou kvalitu tisku.

- ☐ Média určená pro jiné černobílé laserové tiskárny, barevné laserové tiskárny, barevné kopírky, černobílé kopírky a inkoustové tiskárny
- ☐ Papír, který byl již potištěn v jiné černobílé laserové tiskárně, barevné laserové tiskárně, barevné kopírce, černobílé kopírce, inkoustové tiskárně nebo tepelné tiskárně
- ☐ Velmi tenký papír (59 g/m² a nižší) nebo velmi silný papír (221 g/m² a vyšší)
- ☐ Průklepový papír, bezuhlový papír, papír citlivý na teplotu či tlak, kyselý papír nebo papír, který používá inkoust citlivý na vysokou teplotu (kolem 160 °C)
- ☐ Štítky, které se snadno odlepují nebo nepokrývají celou stranu listu.
- ☐ Speciální papír s natíraným povrchem nebo speciální povrchově barvený papír.
- ☐ Papír s otvory pro vázání nebo perforovaný papír.
- ☐ Papír, který obsahuje lepidlo, svorky, spony nebo lepicí pásku.
- ☐ Papír, který váže statickou elektřinu.
- ☐ Vlhký papír.
- ☐ Papír o nestejně tloušťce.
- ☐ Příliš silný nebo tenký papír.
- ☐ Příliš hladký nebo příliš hrubý papír.
- ☐ Papír, který má odlišnou lícovou a rubovou stranu.
- ☐ Přeložený, zkroucený, vlnitý nebo roztržený papír.
- ☐ Papír nepravidelného tvaru nebo papír, který nemá pravoúhlé rohy.
- ☐ Papír, jehož směr vláken je kolmý na směr podávání papíru.

Vkládání papíru

Vkládání papíru

Kazeta na papír

Chcete-li vložit papír do doplňkové kazety na papír, proveďte stejný postup.

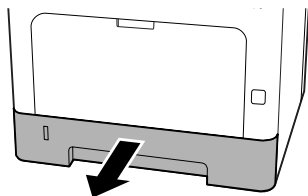
Poznámka:

Pro AL-M320DN/AL-M310DN se zobrazí zpráva s varováním, pokud není vložena kazeta, která je výše než kazeta, ze které si tiskárna bere papír (při podávání z C3 jde o C2 a C1). Tisk je možný.

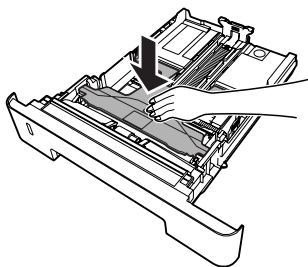
Nechcete-li tuto zprávu zobrazovat, nastavte položky **Common Settings (Obecná nastavení) > Setup Menu (Menu nastavení) > Cassette Warning (Varování kazety)** v ovládacím panelu na hodnotu **Off (Vypnuto)**.

„Setup Menu (Menu nastavení)“ na str. 21

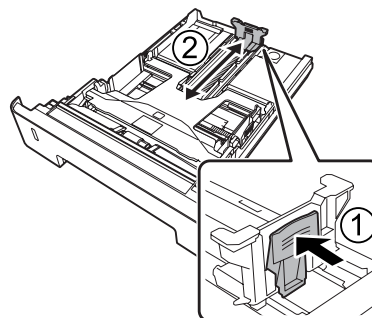
- 1** Vytáhněte kazetu na papír.



- 2** Je-li zdvižena deska zvedání papíru uvnitř kazety, stiskněte dolů střed desky zvedání papíru, dokud nedojde k aretaci západky.

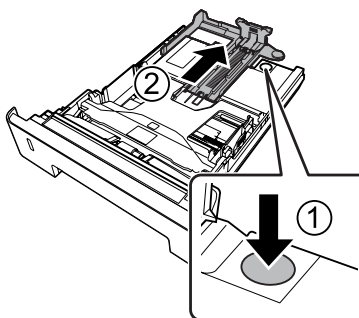


- 3** Stiskněte knoflíky a posuňte vodítka papíru, aby odpovídala vkládanému papíru.

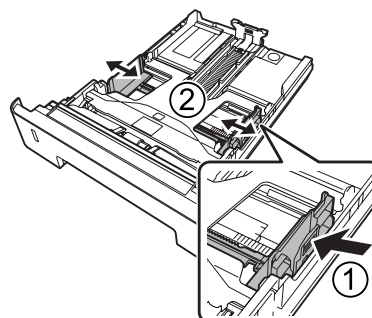


Poznámka:

U papíru většího než A4 stiskněte tlačítko na spodní hraně kazety dolů, vytáhněte kazetu a pak vložte papír.



- 4** Uchopte vodítka papíru a jejich vytažením do stran je nastavte do polohy, která odpovídá vkládanému papíru.



Poznámka:

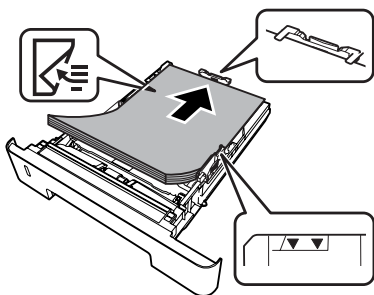
Ověřte nastavení vodítek papíru na formát vloženého papíru, aby nedocházelo k potížím při podávání papíru, k zaseknutí papíru či jiným chybám.

Vkládání papíru

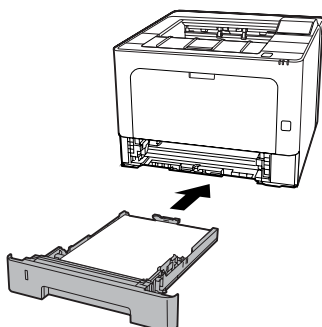
- 5** Vložte stoh požadovaného papíru doprostřed kazety na papír tiskovou stranou dolů.

Poznámka:

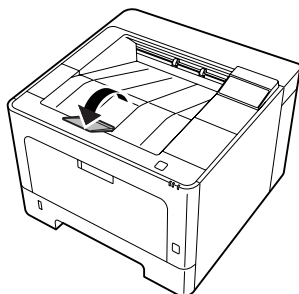
- ❑ Dbejte na to, aby vložený papír nepřesáhl značku maxima. Viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40.
- ❑ Nepohybujte vodítky papíru po vložení papíru do kazety; jinak může dojít k chybnému podávání papíru.



- 6** Zasuňte kazetu na papír do tiskárny.



- 7** Vysuňte podpěru papíru podle formátu papíru, aby nedošlo ke sklouznutí papíru z tiskárny.



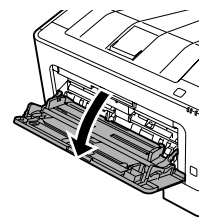
- 8** Nastavte formát papíru na voliči nastavení formátu papíru (nebo Casettel Size (Velikost kazety1) na ovládacím panelu) a hodnotu Casettel Type (Typ kazety1) tak, aby odpovídaly nastavení formátu a typu vloženého papíru na ovládacím panelu. Podrobnosti najdete v části „Tray Menu (Menu zásobníku)“ na str. 28.

Víceúčelový zásobník

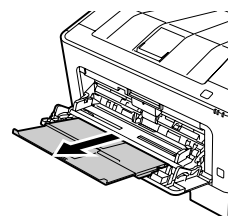
Poznámka:

Chcete-li založit obálky, viz „Obálky“ na str. 46.

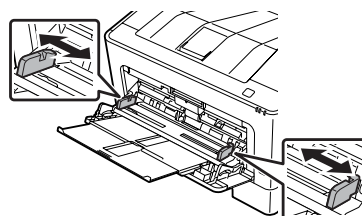
- 1** Otevřete víceúčelový zásobník.



- 2** Vysuňte podpěru papíru víceúčelového zásobníku.



- 3** Posuňte vodítka papíru, aby odpovídala vkládanému papíru.

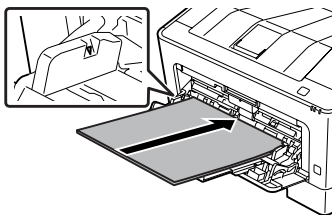


Poznámka:

Ověřte nastavení vodítek papíru na formát vloženého papíru, aby nedocházelo k potížím při podávání papíru, k zaseknutí papíru či jiným chybám.

Vkládání papíru

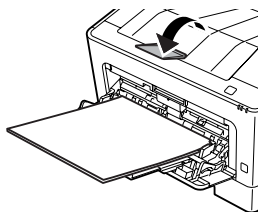
- 4** Vložte stoh požadovaného papíru tiskovou stranou nahoru.



Poznámka:

Dbejte na to, aby vložený papír nepřesáhl značku maxima na vodítku. Viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40.

- 5** Vysuňte podpěru papíru podle formátu papíru, aby nedošlo ke sklouznutí papíru z tiskárny.



Poznámka:

Výstup papíru do doplňkové přihrádky lícem nahoru viz „Nastavení výstupu papíru“ na str. 46.

- 6** Změňte nastavení MP Type (Typ MP) na ovládacím panelu, aby odpovídalo typu vloženého papíru. Podrobnosti najdete v části „Tray Menu (Menu zásobníku)“ na str. 28.

Nastavení výstupu papíru

Orientace výstupu papíru

V případě formátu A5 může tiskárna provést tisk na papír v jakékoli orientaci (na šířku nebo na výšku).

- 1** Formát papíru (na šířku či na výšku) nastavte v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku) podle tabulky níže.

1) Papír v zásobníku	2) Tray Menu (Menu zásobníku)
A5 na výšku	A5 Portrait
A5 na šířku*	A5 Landscape

* Standardní orientace

- 2** Přejděte na kartu Main (Hlavní) v ovladači tiskárny, klepněte na Paper Output Settings (Nastavení výstupu papíru) a vyberte přepínač pro orientaci výstupu.

Výběr a používání tiskového média

Můžete používat speciální média, jako jsou obálky, silný papír, štítky a fólie.

Při nakládání speciálních médií musíte provést nastavení papíru. Tato nastavení můžete také provádět v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku) na ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN), pomocí EpsonNet Config ve webovém prohlížeči nebo ve volbě Nastavení tiskárny v ovladači tiskárny (pro AL-M220DN). Viz „Tray Menu (Menu zásobníku)“ na str. 28 a „Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M320DN/AL-M310DN)“ na str. 17.

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.

Obálky

Dostupné obálky

- ☐ Obálky bez lepidla nebo pásky

Vkládání papíru

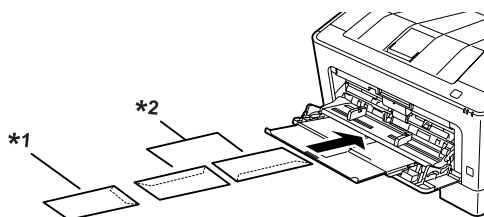


Důležité:

Nepoužívejte obálky s okénky. Plast většiny okének obálek se roztaví.

Dostupný zdroj papíru

- ☐ Víceúčelový zásobník



*1 C5, IB5

*2 MON, C10, DL, C6

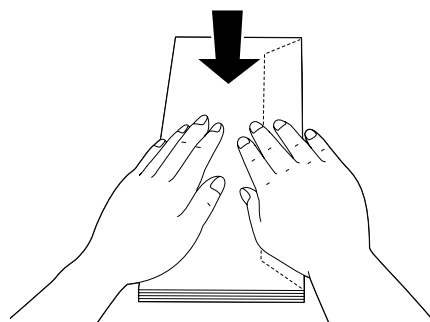
Nastavení v ovladači tiskárny

Následující nastavení proveďte v souladu s obálkami vloženými v tiskárně.

	Nastavení v ovladači tiskárny
Paper Size (Velikost papíru)	Viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40 .
Paper Source (Zdroj papíru)	MP Tray (Víceúčelový zásobník)
Paper Type (Typ papíru)	Envelope (Obálka)

Poznámka:

- ☐ V závislosti na kvalitě obálek, prostředí pro tisk nebo postupu tisku se obálky mohou pomačkat. Před tiskem většího počtu obálek proveďte zkušební tisk.
- ☐ Pro obálky nelze použít oboustranný tisk.
- ☐ Nevložíte-li obálky do víceúčelového zásobníku ihned po vyjmutí z obalu, může dojít k jejich vyboulení. Pro prevenci zaseknutí je před vložením do víceúčelového zásobníku narovnejte, viz níže.



- ☐ Nejsou-li obálky dobře podávány, snížení počtu vložených obálek může tento problém vyřešit.

Jiný papír

Můžete používat super silný papír, štítky a fólie. Viz „Dostupný papír a kapacita“ na [str. 40](#).

Dostupný zdroj papíru

- ☐ Víceúčelový zásobník
Vkládání papíru viz „Víceúčelový zásobník“ na [str. 45](#).

Nastavení v ovladači tiskárny

Následující nastavení proveďte v souladu s papírem vloženým v tiskárně. Viz „Dostupný papír a kapacita“ na [str. 40](#).

	Nastavení v ovladači tiskárny
Paper Size (Velikost papíru)	Viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40 .
Paper Source (Zdroj papíru)	MP Tray (Víceúčelový zásobník)
Paper Type (Typ papíru)	Viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40 .

Vkládání papíru

Dostupné štítky

- ☐ Štítky určené pro laserové tiskárny nebo pro kopírky na obyčejný papír
- ☐ Štítky, které zcela zakrývají celou stranu podkladového listu (bez mezer mezi jednotlivými štítky)

Poznámka:

- ☐ V závislosti na kvalitě štítků, prostředí pro tisk nebo postupu tisku se štítky mohou pomačkat. Před tiskem většího počtu štítků proveďte zkušební tisk.
- ☐ Pro štítky nelze použít oboustranný tisk.
- ☐ Na lícovou stranu každého listu se štítky přiložte list papíru. Pokud se papír přilepí, tyto štítky v tiskárně nepoužívejte.

Papír vlastního formátu

Dostupný zdroj papíru

- ☐ Víceúčelový zásobník
- ☐ Kazety na papír

Nastavení v ovladači tiskárny

Následující nastavení proveďte v souladu s obálkami vloženými v tiskárně.

	Nastavení v ovladači tiskárny
Paper Size (Velikost papíru)	User Defined Size (Uživatelská velikost papíru)* * Dostupné velikosti (formáty) viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
Paper Source (Zdroj papíru)	MP Tray (Víceúčelový zásobník), Cassette 1 (Kazeta 1), Cassette 2 (Kazeta 2)*, Cassette 3 (Kazeta 3)* *Pouze pro AL-M320DN/AL-M310DN
Paper Type (Typ papíru)	Viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.

Poznámka:

- ☐ V závislosti na kvalitě papíru nestandardní velikosti, prostředí tisku a způsobu tisku se papír může potočit. Před tiskem na větší množství papíru nestandardní velikosti proveďte zkušební tisk.
- ☐ V systému Windows spusťte ovladač tiskárny a v seznamu Document Size (Velikost papíru) na kartě Main (Hlavní) vyberte položku **User Defined Size (Uživatelská velikost papíru)**. V dialogovém okně User Defined Paper Size (Uživatelská velikost papíru) upravte nastavení Paper Width (Šířka papíru), Paper Height (Výška papíru) a Unit (Jednotka), aby odpovídala vašemu vlastnímu formátu papíru. Poté klepněte na tlačítko **OK**. Vlastní velikost papíru bude uložena.
- ☐ Pokud sdílíte tiskárnu v síti, nemůžete na klientském počítači vytvářet formát User Defined Size (Uživatelská velikost papíru).
- ☐ Pokud nemůžete tiskárnu používat podle výše uvedeného postupu, vstupte do ovládacího panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN) nebo nástroje EpsonNet Config z webového prohlížeče, vyberte Printer Settings (Nastavení tiskárny) > Printing Menu (Menu tisku) a nastavte Page Size (Velikost stránky) na CTM (vlastní).

Tiskové úlohy

Základy tisku

Tato část popisuje základy tisku pomocí tiskového ovladače Windows (jazyk **ESC/Page**), který slouží jako příklad. Tisk lze také podobnými postupy provádět pomocí jiných podporovaných operačních systémů či emulačních jazyků.

1

Vložte stoh papíru.

Dostupný papír viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.

Jak vkládat papír do zdroje papíru viz „Vkládání papíru“ na str. 44.

2

Proveďte příslušná nastavení v ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN), ve volbě Printer Settings (Nastavení tiskárny) v ovladači tiskárny (pro AL-M220DN) nebo pomocí **EpsonNet Config** ve webovém prohlížeči.

Položky k nastavení se liší v závislosti na používaném papíru.

Viz „Používání ovládacího panelu“ na str. 17.

Viz „Výběr a používání tiskového média“ na str. 46.

3

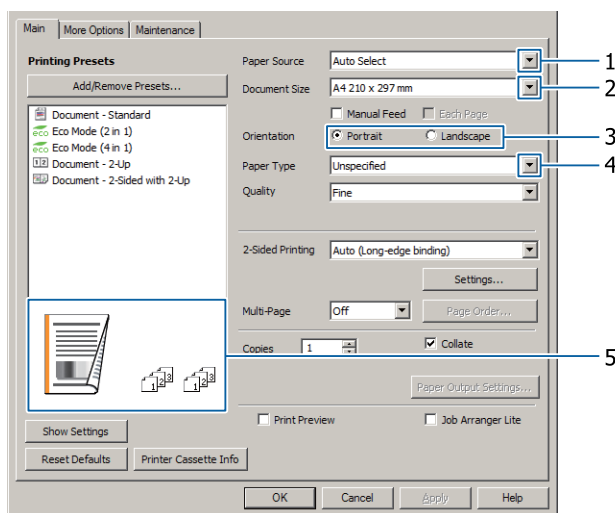
Klepněte na položku **Tisk** nabídky Soubor v aplikaci, kterou používáte.

4

Vyberte svou tiskárnu.

5

Klepněte na položku **Vlastnosti** nebo **Předvolby tisku**. Zobrazí se karta Main (Hlavní) ovladače tiskárny.



6

Proveďte nastavení, viz tabulka níže:

Položka	Vysvětlení
1	Paper Source (Zdroj papíru)
	Volí zdroj papíru, v němž je vložen papír určený pro tisk.

Tiskové úlohy

Položka	Vysvětlení
2	Document Size (Velikost papíru)
3	Orientation (Orientace)
4	Paper Type (Typ papíru)
5	(obrázek výtisku)

Poznámka:

- ☐ Chcete-li zobrazit nápovědu k určité položce, klepněte pravým tlačítkem na položku a pak klepněte na **Help (Nápověda)** v ovladači tiskárny.
- ☐ Na kartě Main (Hlavní) můžete také provádět nastavení pro oboustranný tisk a kompletování.
- ☐ Na kartě More Options (Další možnosti) můžete provádět nastavení pro zmenšení/zvětšení dokumentu a funkci vodoznaku. Viz „[Nastavení upřesňujících funkcí](#)“ na str. 54.

7

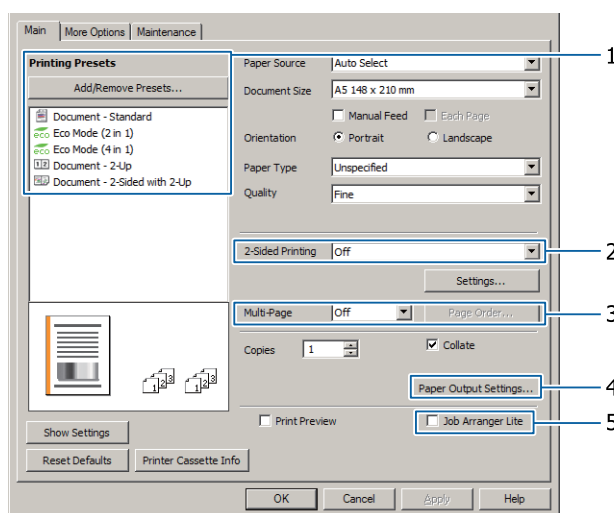
Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno ovladače tiskárny.

8

Klepnutím na tlačítko **Print (Tisk)** zahájíte tisk.

Nastavení karty Main (Hlavní)

Tato karta umožňuje základní nastavení pro tisk, jako je zdroj papíru či velikost (formát) papíru, a také umožňuje nastavení základních funkcí, jako je vícestránkový tisk nebo oboustranný tisk.



Poznámka:

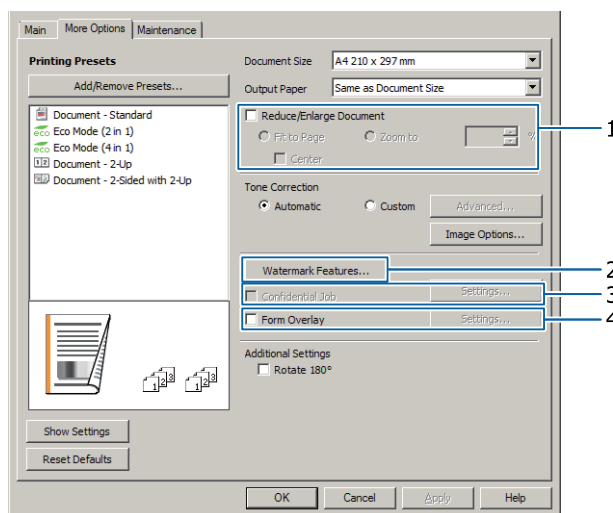
Vysvětlení nastavení ovladače tiskárny viz nápověda online ovladače tiskárny.

Tiskové úlohy

Položka	Vysvětlení
1	Printing Presets (Předvolby tisku) Nastavení, jako je Document - 2-Up (Dokument - 2 na list) nebo Document - 2-Sided (Dokument - 2stranný), jsou přednastavena. Do seznamu můžete zaregistrovat vlastní nastavení tisku.
2	2-Sided Printing (Oboustranný tisk) Provede tisk na přední a zadní stranu listu. Spolu s funkcí Zmenšit/zvětšit lze 2 stránky dokumentu A3 vytisknout na jeden list formátu A4. Klepnutím na Settings (Nastavení) nastavte položky Binding Edge (Hrana vazby), Binding Margin (Okraj vazby) a nastavení složené brožury. Viz „ Vytištění brožury “ na str. 54.
3	Multi-Page (Více stránek) <input type="checkbox"/> Multi-Page (Více stránek): Umožňuje vytisknout 2 nebo 4 stránky na list se stejnou velikostí papíru jako původní dokument. 2-Sided Printing (Oboustranný tisk) lze s touto funkcí kombinovat. <input type="checkbox"/> Plakát: Například vytištěním dat pro formát A4 na čtyři listy A4 a jejich slepením dohromady můžete vytvořit velký výtisk formátu cca A2. Viz „ Vytištění dat jedné stránky na více listů (tisk plakátu) “ na str. 55.
4	Paper Output Settings (Nastavení výstupu papíru) Volí orientaci výstupu papíru pro formáty papíru, u kterých je podporováno podávání s orientací na výšku i na šířku. Viz „ Nastavení výstupu papíru “ na str. 46.
5	Job Arranger Lite (Organizátor tiskových úloh Lite) Umožňuje vytisknout několik dokumentů vytvořených různými aplikacemi najednou pomocí uspořádání nastavení. Viz „ Tisk více tiskových úloh najednou “ na str. 54.

Nastavení karty More Options (Další možnosti)

Tato karta umožňuje nastavení, jako je zabezpečený tisk, zmenšený tisk, zvětšený tisk nebo tisk pomocí předtisku.



Položka	Vysvětlení
1	Reduce/Enlarge Document (Zmenšit nebo zvětšit dokument) Tato funkce umožňuje zmenšit nebo zvětšit obraz určený k vytištění. 2-Sided Printing (Oboustranný tisk) lze s touto funkcí kombinovat.

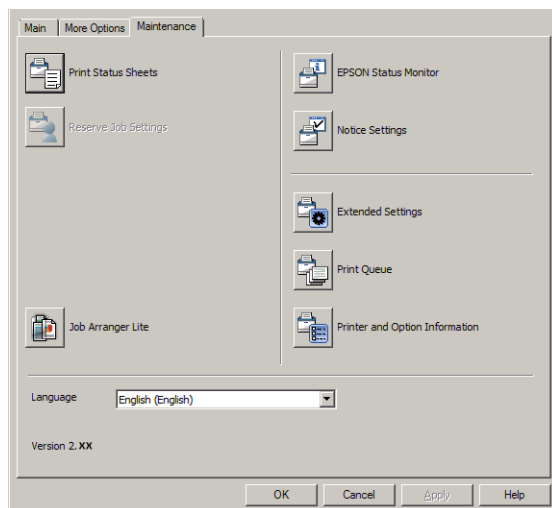
Tiskové úlohy

Položka	Vysvětlení
2	<div data-bbox="309 300 628 358">Watermark Features (Vlastnosti vodoznaku)</div> <div data-bbox="660 300 1406 488"> <p>Anti-Copy Pattern (Ochranný vzorek proti kopírování)</p> <p>Tato funkce umožňuje tisk dokumentu jako dokumentu chráněného proti kopírování. Když se pokusíte zkopírovat dokument chráněný proti kopírování, na dokument se několikrát vytiskne slovo „Copy“. Tato funkce slouží k prevenci neoprávněného kopírování. Zaregistrovat lze jakýkoli textový řetězec.</p> <p>Poznámka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Společnost Epson nezaručuje ochranu před únikem informací ani jakýmkoli jiným škodám po použití této funkce. V některých případech se mohou objevit skryté znaky. <input type="checkbox"/> Odstín rastru může být příliš tmavý, skrytá písmena nemusejí být vytištěna na celém výtisku a skryté znaky se nemusejí objevit při fotokopírování. To závisí na modelu, nastavení a kombinaci fotokopírky, faxu, vstupního zařízení, jako je digitální fotoaparát nebo skener, výstupního zařízení, jako je tiskárna; nastavení tiskového ovladače tohoto produktu; stavu spotřebního materiálu, jako je toner, a typu papíru tiskového výstupu. </div> <div data-bbox="660 898 1374 1075"> <p>Watermark (Vodoznak)</p> <p>Tato funkce umožňuje na dokument vytisknout textový nebo obrazový vodoznak.</p> <p>Poznámka:</p> <p>Uložit lze až 10 originálních vodoznaků.</p> </div> <div data-bbox="660 1106 1417 1232"> <p>Header/Footer (Záhlaví/zápatí)</p> <p>Tato funkce umožňuje tisknout jméno uživatele, název počítače, datum, čas, název dokumentu nebo počet sad na horním nebo dolním okraji každé stránky dokumentu.</p> </div>
3	<div data-bbox="309 1258 628 1346">Confidential Job (Důvěrná úloha) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)</div> <div data-bbox="660 1258 1406 1346"> <p>Tato funkce umožňuje zabezpečit tiskovou úlohu heslem. Úlohu můžete vytisknout zadáním hesla na ovládacím panelu tiskárny. Viz „Použití funkce Vyhrazená úloha (AL-M320DN/AL-M310DN)“ na str. 57.</p> </div>
4	<div data-bbox="309 1375 544 1404">Form Overlay (Předtisk)</div> <div data-bbox="660 1375 1406 1438"> <p>Tato funkce umožňuje vytisknout standardní formulář nebo hlavičkový papír na originální dokumenty. Viz „Tisk s formulářem“ na str. 58.</p> </div>

Tiskové úlohy

Nastavení karty Maintenance (Údržba)

Tato karta umožňuje spustit Job Arranger Lite (Organizátor tiskových úloh Lite) a aktivovat nastavení, jako jsou Notice Settings (Nastavení upozorňování) pro EPSON Status Monitor. Podrobnosti o jednotlivých položkách viz nápověda.



Pro uživatele AL-M220DN

Z této karty můžete provádět nastavení nabídky Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny) na ovládacím panelu tiskárny. Jak vstoupit do nabídky viz „[Printer Adjust Menu \(Menu nast. tiskárny\)](#)“ na str. 107.

Tiskové úlohy

Nastavení upřesňujících funkcí

Ovladač tiskárny disponuje užitečnými funkcemi, jako je oboustranný či vícestránkový tisk pro úsporu papíru a toneru nebo přidání ochranného vzorku proti kopírování pro prevenci neoprávněného kopírování.

Vysvětlení v této části používají standardní tiskový ovladač Windows (ESC/Page), který slouží jako příklad.

Poznámka:

- ☐ Existují funkce, které nejsou podporovány ovladačem tiskárny na jiných emulačních jazycích či operačních systémech.
- ☐ Tyto funkce nemusejí být aplikovány s jinými nastaveními (jako je typ papíru).

Tisk více tiskových úloh najednou

Tato funkce umožňuje vytisknout několik dokumentů vytvořených různými aplikacemi najednou pomocí uspořádání nastavení, jako je pořadí tisku, duplexní tisk nebo rozvržení tisku.

- 1 Klepněte na kartu **Main (Hlavní)**.
- 2 Zaškrtněte políčko **Job Arranger Lite (Organizátor tiskových úloh Lite)**.
- 3 Klepněte na tlačítko **OK**.

Při provádění tiskové úlohy se zobrazí obrazovka Print Job Arranger. Proveďte vhodná nastavení. Podrobnosti najdete v nápovědě k funkci Print Job Arranger.

Vytištění brožury

Tato funkce umožňuje uspořádat stránky tak, aby vznikla brožura. Na obou stranách papíru, který má stejnou velikost jako tisková data, jsou vytištěny dvě stránky.

V kombinaci s tiskem Reduce/Enlarge Document (Zmenšit nebo zvětšit dokument) lze změnit výstupní formát papíru.

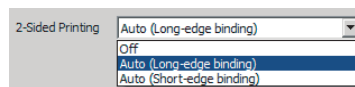
Nastavte papír, který je vhodný pro oboustranný tisk (duplexní tisk). Viz „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.

Tisk pro složení dávky stránek na polovinu

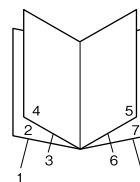
Tato funkce vytiskne brožuru připravenou na vazbu uprostřed. Složte celý dokument na polovinu a pak proveďte vazbu uprostřed výtisku. Toto nastavení je vhodné pro dokumenty, které mají jen několik stránek.

Například osm stránek dokumentu formátu A4 se vytiskne na dva listy papíru. Složení stránek na polovinu a zarovnání všech listů vytvoří osmistránkovou brožuru formátu A5.

- 1 Vyberte možnost **Auto (Long-edge binding) (Automaticky (vazba na dlouhé hraně))** nebo **Auto (Short-edge binding) (Automaticky (vazba na krátké hraně))** v seznamu 2-sided Printing (Oboustranný tisk) a klepněte na **Settings (Nastavení)**.



- 2 Zaškrtněte políčko **Booklet (Brožura)** a vyberte možnost **Center Binding (Vazba uprostřed)**.
- 3 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno nastavení.
- 4 Vytiskněte dokument, složte všechny listy na polovinu a pak je svažte.



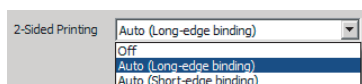
Tisk pro složení každé stránky na polovinu

Tato funkce vytiskne brožuru připravenou pro vazbu na hraně, složení jednotlivých listů na polovinu a pak vazbu na hraně výtisku. Toto nastavení je vhodné pro dokumenty, které mají mnoho stránek.

Tiskové úlohy

Například je-li vytištěno 40 stránek dokumentu formátu A4, pak složení každého listu na polovinu a stohování všech listů vytvoří 40stránkovou brožuru formátu A5.

- 1 Vyberte možnost **Auto (Long-edge binding)** (**Automaticky (vazba na dlouhé hraně)**) nebo **Auto (Short-edge binding)** (**Automaticky (vazba na krátké hraně)**) v seznamu 2-sided Printing (Oboustranný tisk) a klepněte na **Settings (Nastavení)**.

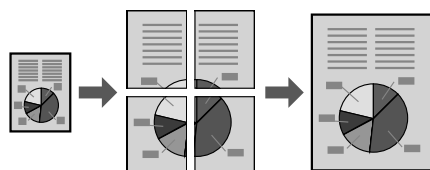


- 2 Zaškrtněte políčko **Booklet (Brožura)** a vyberte možnost **Side Binding (Vazba na boku)**.
- 3 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno nastavení.
- 4 Vytiskněte dokument, přeložte na polovinu 5 listů po 5 listech, zarovnejte všechny listy a pak je svažte.

Vytištění dat jedné stránky na více listů (tisk plakátu)

Vytiskne data jedné stránky na více listů. Slepění listů papíru dohromady po jejich vytištění vytvoří výtisk velký jako plakát.

Příklad: Vytištění dat pro papír formátu A4 ve 4 částech na listy A4 (plakát 2 × 2) a slepení listů dohromady vytvoří plakát formátu cca A2.



Tisk rozdělením stránky dat na více listů (tisk plakátu)

- 1 Změňte 2-Sided Printing (Oboustranný tisk) na hodnotu **Off (Vypnuto)** na kartě Main (Hlavní).

- 2 V položce Multi-Page (Více stránek) vyberte, jak chcete data rozdělit.

2x1Poster (Plakát): Rozdělení na 2 části (vytiskne data na 2 stránky)

2x2Poster (Plakát): Rozdělení na 4 části (vytiskne data na 4 stránky)

3x3Poster (Plakát): Rozdělení na 9 částí (vytiskne data na 9 stránek)

4x4Poster (Plakát): Rozdělení na 16 částí (vytiskne data na 16 stránek)

Náhled výtisku lze zobrazit klepnutím na **Settings (Nastavení)**.

- 3 Chcete-li vytisknout ořezové značky, zvolte položky **Settings (Nastavení)** - **Print Cutting Guides** (Vytisknout čáry pro oříznutí) a po výběru volby klepněte na tlačítko **OK**.

☐ **Overlapping Alignment Marks** (Překrývající se značky nastavení): Vytisknout vodítka (viz „[Jak slepit listy papíru dohromady](#)“ na str. 55)

☐ **Trim Lines** (Čáry pro odstřížení): Vytisknout pouze čáry

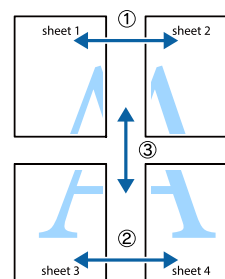
- 4 Vyberte zdroj a velikost (formát) papíru, na který chcete tisknout, a další nastavení.

Provedte jakákoli další potřebná nastavení.

- 5 Klepněte na tlačítko **OK** a pak na tlačítko **Tisk**.

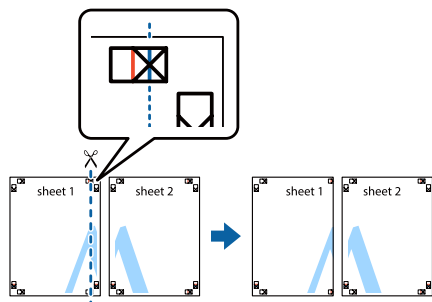
Jak slepit listy papíru dohromady

Tato část vysvětluje, jak slepit listy papíru dohromady pro 2x2Poster (Plakát) s možností **Overlapping Alignment Marks** (Překrývající se značky nastavení), který slouží jako příklad. Listy papíru slepíte dohromady následujícím postupem.

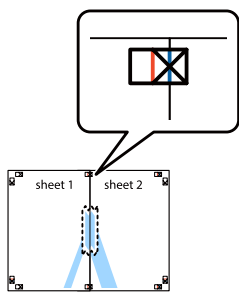


Tiskové úlohy

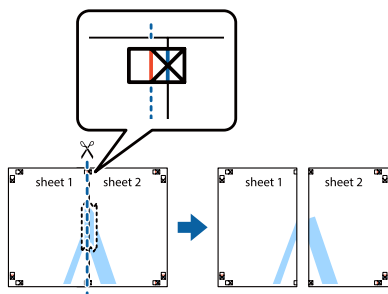
- 1** Proveďte ořez podél čáry spojující horní a dolní část papíru Sheet 1 - svislé čáry (modrá) protínající značky ×.



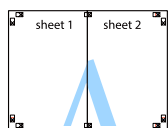
- 2** Položte Sheet 1 na Sheet 2 a zarovnejte značky ×. Listy dočasně slepte páskou na zadní straně papíru.



- 3** Proveďte ořez podél svislé čáry (červená) spojující levé strany značek ×.

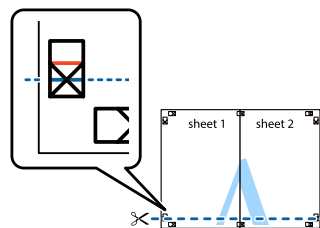


- 4** Slepte listy dohromady páskou na zadní straně papíru.

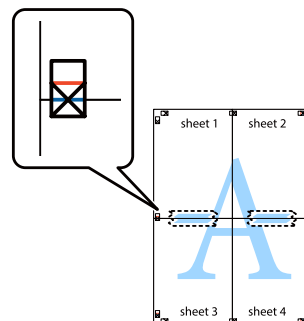


- 5** Slepte papír Sheet 3 a Sheet 4 dohromady.
Zopakujte kroky 1 a 4.

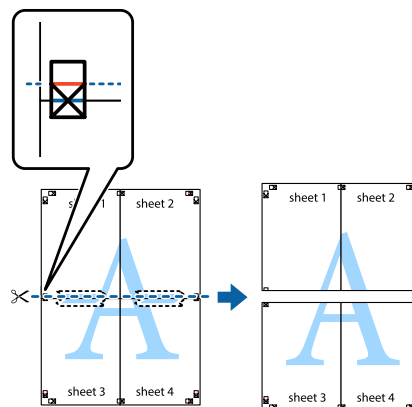
- 6** Proveďte ořez podél vodorovné čáry (modrá), která protíná značky × na papíru Sheet 1 a Sheet 2.



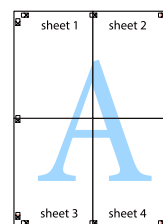
- 7** Položte papír Sheet 1 a Sheet 2 na papír Sheet 3 a Sheet 4 a zarovnejte značky ×. Listy dočasně slepte páskou na zadní straně papíru.



- 8** Proveďte ořez podél vodorovné čáry (červená) spojující horní strany značek ×.

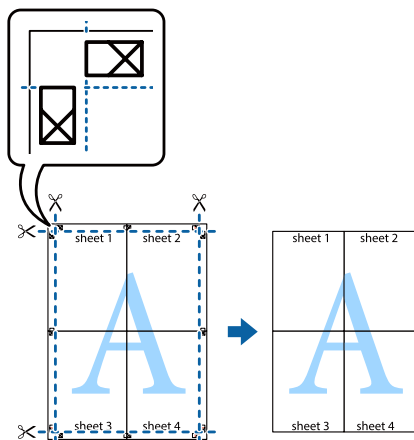


- 9** Slepte listy dohromady páskou na zadní straně papíru.



Tiskové úlohy

- 10** Ořízněte okraje podél vnějších ořezových značek.



Použití funkce Vyhrazená úloha (AL-M320DN/AL-M310DN)

Tato funkce umožňuje uložení tiskových úloh v paměti tiskárny a jejich vytištění později přímo z ovládacího panelu tiskárny. Zajištěním tiskové úlohy heslem můžete zabránit jiným lidem, aby do tištěného dokumentu nahlíželi.

Tato funkce využívá následující paměť.

Uložení v tiskárně	Popis
Disk RAM	Chcete-li aktivovat disk RAM, musíte změnit nastavení RAM Disk (Disk RAM) na ovládacím panelu na možnost Normal (Normální) nebo Maximum (Maximální).

Tabulka níže uvádí přehled voleb.

Volba	Popis
Re-Print Job (Vytisknout znovu)	Umožňuje vám okamžité vytištění úlohy a její uložení v paměti tiskárny. Stejnou úlohu můžete vytisknout několikrát.
Verify Job (Ověřit úlohu)	Umožňuje vám vytisknout jeden výtisk okamžitě pro ověření obsahu. Později můžete vytisknout několik kopií.
Confidential Job (Důvěrná úloha)	Umožňuje vám zabezpečit tiskovou úlohu heslem. Úlohu můžete vytisknout zadáním hesla na ovládacím panelu tiskárny. Viz „Použití volby Confidential Job (Důvěrná úloha)“ na str. 58.

Použití funkce Re-Print Job (Vytisknout znovu)/Verify Job (Ověřit úlohu) (funkce Rychlá tisková úloha)

Odeslání tiskové úlohy

- 1 Klepněte na kartu **Maintenance (Údržba)** a pak klepněte na možnost **Reserve Jobs Settings (Nastavení uchování úlohy)**. Zobrazí se dialogové okno Reserve Jobs Settings (Nastavení uchování úlohy).
- 2 Zaškrtněte políčko **Reserve Jobs (Vyhrazené úlohy)** a pak vyberte **Re-Print Job (Vytisknout znovu)** nebo **Verify Job (Ověřit úlohu)**.
- 3 Zadejte uživatelské jméno a název úlohy do příslušných textových polí.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

Tisk pomocí Menu rychlé tiskové úlohy

- 1 Ověřte, že panel LCD zobrazuje **Ready (Připraveno)**, a potom stiskněte tlačítko **▶ Vpravo** pro otevření nabídek ovládacího panelu.
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko **▼ Dolů**, dokud se na LCD panelu nezobrazí nabídka **Quick Print Job Menu (Menu rychl. tisk. úlohy)**, a potom stiskněte tlačítko **▶ Vpravo**.
- 3 Pomocí tlačítek **▼ Dolů** nebo **▲ Nahoru** projděte k příslušnému uživatelskému jménu, potom stiskněte tlačítko **▶ Vpravo**.
- 4 Pomocí tlačítek **▼ Dolů** nebo **▲ Nahoru** projděte k příslušnému názvu úlohy, potom stiskněte tlačítko **▶ Vpravo**.
- 5 Stiskněte tlačítko **▶ Vpravo**, potom pomocí tlačítek **▼ Dolů** a **▲ Nahoru** vyberte počet kopií.

Pro odstranění tiskové úlohy bez tisku kopií stiskněte tlačítko **▼ Dolů**, čímž se na LCD panelu zobrazí zpráva **Delete (Odstranit)**.
- 6 Stiskněte tlačítko **▶ Vpravo** pro spuštění tisku nebo odstranění dat.

Tiskové úlohy

Použití volby Confidential Job (Důvěrná úloha)

Odeslání tiskové úlohy

- 1 Klepněte na kartu **More Options (Další možnosti)** a pak klepněte na volbu **Confidential Job (Důvěrná úloha)**. Zobrazí se dialogové okno Confidential Job Settings (Nastavení důvěrných úloh).
- 2 Zadejte čtyřmístné číslo do pole Password (Heslo).
- 3 Zadejte uživatelské jméno a název úlohy v případě potřeby.

Poznámka:

Po zadání hesla bude k dispozici tlačítko **OK**.

- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

Tisk pomocí Menu důvěrné úlohy

- 1 Ověřte, že panel LCD zobrazuje **Ready (Připraveno)**, a potom stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro otevření nabídek ovládacího panelu.
- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko ▼ **Dolů**, dokud se na LCD panelu nezobrazí nabídka ConfidentialJobMenu (Menu důvěr. úlohy), a potom stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.
- 3 Pomocí tlačítek ▼ **Dolů** nebo ▲ **Nahoru** projděte k příslušnému uživatelskému jménu, potom stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.
- 4 Zadejte své čtyřmístné heslo.

Pro zadání hesla stiskněte tlačítko ▼ **Dolů** nebo ▲ **Nahoru** pro výběr znaku a stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro určení znaku. Po určení všech znaků stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.

Poznámka:

Pokud nebyly pod zadaným heslem uloženy žádné tiskové úlohy, na LCD panelu se krátce zobrazí zpráva Wrong Password (Nesprávné heslo) a tiskárna opustí nabídky ovládacího panelu. Ověřte si heslo a zkuste to znovu.

- 5 Pomocí tlačítek ▼ **Dolů** nebo ▲ **Nahoru** projděte k příslušnému názvu úlohy, potom stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.

- 6 Tlačítka ▼ **Dolů** a ▲ **Nahoru** zobrazíte položku Print (Tisk).

Chcete-li tiskovou úlohu odstranit, pomocí tlačítek ▼ **Dolů** a ▲ **Nahoru** zobrazte na LCD panelu položku Delete (Odstranit).

- 7 Stiskněte tlačítko ► **Vpravo** pro spuštění tisku nebo odstranění dat.

Tisk s formulářem

Tato funkce vám umožňuje tisk dokumentů do šablon formulářů, které předem zaregistrujete na tiskárně.

Poznámka:

- ☐ Tato funkce je určena pouze pro systém Windows.
- ☐ V těchto pokynech slouží Microsoft WordPad jako příklad aplikace. Při tisku z jiných aplikací se může skutečný postup trochu lišit.

Vytvoření formuláře

Poznámka:

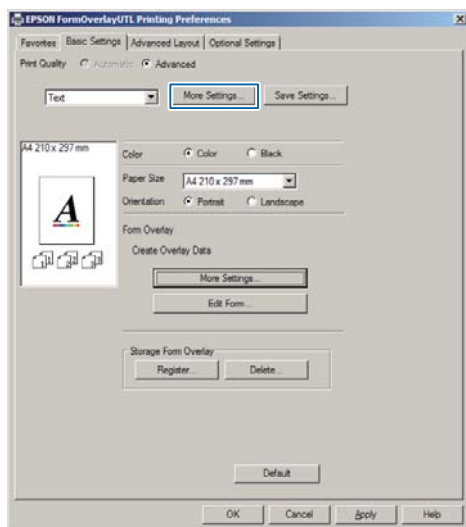
Nejprve musíte nainstalovat nástroj EPSON FormOverlayUTL pro tvorbu dat formuláře či podkladu. Podrobnosti najdete v části „Instalace softwaru“ na str. 64.

Formulářová data vytvoříte následujícím postupem.

- 1 Otevřete data určená jako data formuláře pomocí aplikace.
- 2 Vyberte příkaz **Tisk** z nabídky Soubor, zvolte volbu **EPSON FormOverlayUTL** a klepněte na **Předvolby**.

Tiskové úlohy

- 3 Na kartě Basic Settings (Základní nastavení) — Form Overlay (Šablona přetisku) — Create Overlay Data (Vytvořit data formuláře) klepněte na **More Settings (Další nastavení)**. Zobrazí se dialogové okno Create Form.



- 4 Zadejte název formuláře do pole Form data (Data formuláře) a jeho popis zadejte do pole Description (Popis).

Poznámka:

Následujících 9 znaků není možné v názvech použít: \ / : * ? " ' < > | .

- 5 Zvolením položky **Foreground Document (Dokument popředí)** nebo **Background Document (Dokument pozadí)** určete, zda se bude formulář tisknout na popředí či pozadí dokumentu, a pak klepněte na tlačítko **OK**.
- 6 Proveďte příslušná nastavení pro další nastavení, jako je velikost (formát) papíru, orientace nebo kvalita tisku.
- 7 Klepněte na tlačítko **OK**.

- 8 Klepnutím na tlačítko **Tisk** vytvoříte data formuláře.

Poznámka:

Chcete-li změnit nastavení vytvořených dat formuláře, po provedení kroků 1 a 2 i nastaveních na kartě Basic Settings (Základní nastavení) — Form Overlay (Šablona přetisku) — Create Overlay Data (Vytvořit data formuláře) klepněte na **Edit Form (Upravit formulář)**.

Tisk dokumentu s formulářem

- 1 Otevřete dokument, na který chcete přetisknout data formuláře.
- 2 Vyberte příkaz **Tisk** z nabídky Soubor, zvolte název tiskárny a klepněte na **Předvolby**.
- 3 Na kartě More Options (Další možnosti) zaškrtněte políčko **Form Overlay (Šablona přetisku)** a klepněte na **Settings (Nastavení)**. Zobrazí se dialogové okno Form Selection.
- 4 Vyberte data jednoho formuláře v poli Form data (Data formuláře), vyberte **Overlay (Překryv)** nebo **Underlay (Podkryv)** v seznamu Layering (Vrstvení) a pak klepněte na tlačítko **OK**.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.
- 6 Klepnutím na tlačítko **Print (Tisk)** vytisknete dokument s daty formuláře.

Zlepšení jasnosti barevných dokumentů

Jasný tisk textu černou barvou

Při tisku barevného dokumentu lze zvýšit kvalitu čitelnosti textu pomocí funkce tisku černou barvou.

- 1 Klepněte na kartu **More Options (Další možnosti)** a pak na **Image Options (Možnosti obrázku)**.
- 2 Vyberte **Print Text in Black (Tisknout text černě)** v rozevíracím seznamu Visibility (Viditelnost).

Tiskové úlohy

3

Klepněte na tlačítko OK.

Další informace viz nápověda k ovladači tiskárny.

Provádění nastavení tiskárny (pouze AL-M220DN)

Často používané položky tiskárny, jako jsou Cassette1 Size (Velikost kazety1), Cassette1 Type (Typ kazety1), Time Setting (Nastavení času) a Time to Sleep (Čas spánku), můžete kontrolovat a nastavovat v nabídce Printer Settings (Nastavení tiskárny) v ovladači tiskárny.

Jak otevřít tuto nabídku a jaké položky lze nastavit viz „[Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu \(AL-M320DN/AL-M310DN\)](#)“ na str. 17.

Poznámka:

Pokud nebyl po zakoupení tiskárny nastaven čas, zobrazí se varování. K nastavení času použijte *Printer Settings* (Nastavení tiskárny).

Použití režimu hlubokého spánku k úspoře energie

Aby tiskárna šetřila energii, může přejít do režimu hlubokého spánku.

To, zda je tiskárna v režimu hlubokého spánku, lze vizuálně ověřit.

Pro AL-M320DN/AL-M310DN:
Tlačítko **Probudit/Spánek** svítí či bliká.

Pro AL-M220DN:
Indikátor **Připraveno** bliká.

Poznámka:

Chcete-li tiskárnu probudit z režimu hlubokého spánku, proveďte jeden z těchto úkonů:

- Stiskněte tlačítko **Probudit/Spánek** (pro AL-M320DN/AL-M310DN)
- Stiskněte jakékoli tlačítko (pro AL-M220DN)
- Vypněte tiskárnu a pak ji znovu zapněte
- Odešlete tiskovou úlohu do tiskárny

Ruční přechod do režimu hlubokého spánku (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

Pro okamžitý přechod do režimu hlubokého spánku stiskněte tlačítko **Probudit/Spánek**.

Automatický přechod do režimu hlubokého spánku

Nastavení hodnoty času spánku

Výběr hodnoty z možností času spánku v nabídce Energy Saver Menu (Menu Spořič).

Položka	Hodnota
Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto))	Disable (Deaktivovat) (výchozí)
Time to Sleep (Čas spánku)	Standardně 0 či 1 minuta, nebo můžete vybrat jinou hodnotu. Tyto hodnoty viz „ Energy Saver Menu (Menu Spořič) “ na str. 25.

Tvorba týdenního rozvrhu spánku viz „[Vytvoření týdenního rozvrhu spánku](#)“ na str. 61.

Výběr hodnoty (času), která se vypočítá z provozní historie tiskárny

Položka	Hodnota
Time to Sleep(Auto) (Čas spánku(auto))	Enable (Povolit)
Time to Sleep (Čas spánku)	-

Tiskové úlohy

Tvorba týdenního rozvrhu spánku viz „Vytvoření týdenního rozvrhu spánku“ na str. 61.

Vytvoření týdenního rozvrhu spánku

Tato část uvádí schéma týdenního rozvrhu spánku.

Nastavení položek viz „Sleep Schedule Menu“ na str. 26.

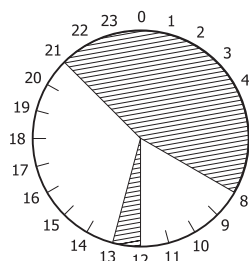
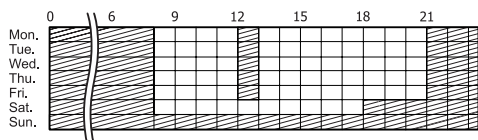
Pro tato nastavení použijte EpsonNet Config ve webovém prohlížeči. Postup přístupu k nástroji EpsonNet Config ve webovém prohlížeči viz *Síťová příručka*.

Poznámka:

Úpravy nastavení položek Time to Sleep (Auto) (Čas spánku(auto)), Time to Sleep (Čas spánku) a Sleep Schedule mohou ovlivňovat spotřebu energie tiskárny a životnost fixační jednotky (údržbové jednotky pro AL-M320DN/AL-M310DN) nebo tiskárny (pro AL-M220DN).

Příklad denního rozvrhu spánku:

Tiskárna je nastavena na okamžitý přechod do režimu hlubokého spánku po dobu ve vyšrafovaných oblastech.


Příklad týdenního rozvrhu spánku:


Úpravy výchozích nastavení ovladače tiskárny (pro správce)

Poznámka:

- ☐ Níže uvedený popis používá Windows 7 jako příklad.
- ☐ Power Users nebo vyšší oprávnění jsou povinná pro změnu výchozích nastavení ovladače tiskárny.

Úpravy výchozích nastavení

Otevřete vlastnosti ovladače tiskárny pomocí Start - Zařízení a tiskárny. Změněná nastavení se stanou novými výchozími hodnotami pro tisk ze všech aplikací.

Nicméně máte-li přístup k vlastnostem z aplikace, jsou změněná nastavení v této aplikaci dostupná pouze dočasně.

Zamknutí výchozích nastavení

Aby se zabránilo uživatelským změnám v nastavení ovladače tiskárny, lze zamknout nastavení pro funkce, jako jsou Watermark (Vodoznak) a Header/Footer (Záhlaví/zápatí).

1

Otevřete vlastnosti ovladače tiskárny pomocí Start - Zařízení a tiskárny.

2

Otevřete kartu Optional Settings (Volitelná nastavení), klepněte na tlačítko Driver Settings (Nastavení ovladače) a vyberte funkce, které chcete zamknout.

3

Klepněte na tlačítko OK.

Tiskové úlohy

Použití aplikace EPSON Status Monitor

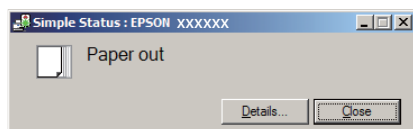
Otevření aplikace EPSON Status Monitor

EPSON Status Monitor je obslužný program na počítači, který monitoruje tiskárnu a podává informace o jejím aktuálním stavu, jako jsou chyby tiskárny, zbývající provozní životnost náhradních dílů nebo průběh tisku.

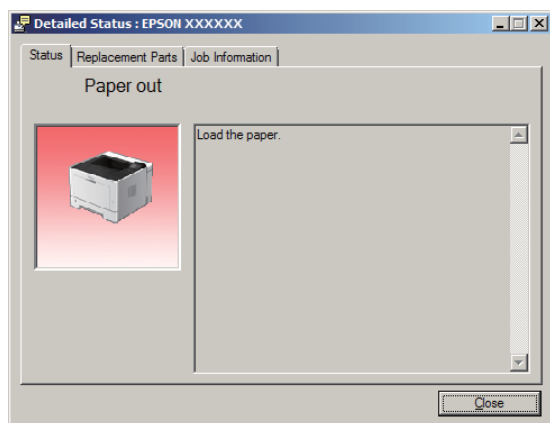
Instalace obslužného programu viz „[Instalace softwaru](#)“ na str. 64.

Po instalaci tohoto obslužného programu se při výskytu chyby zobrazí Simple Status (Jednoduchý stav) na monitoru počítače. Klepnutí na tlačítko **Details** (**Podrobnosti**) zobrazí Detailed Status (Podrobný stav).

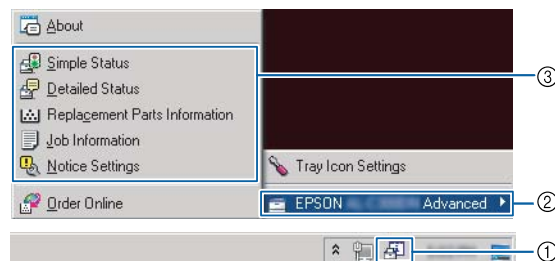
Simple Status (Jednoduchý stav):



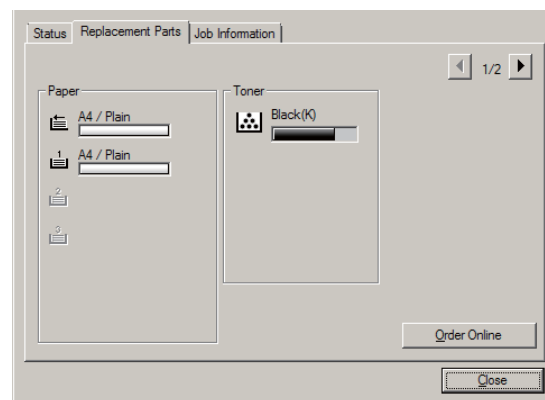
Detailed Status (Podrobný stav):



Chcete-li zjistit aktuální stav tiskárny, klepněte na ikonu aplikace EPSON Status Monitor na hlavním panelu, pak vyberte název tiskárny a nabídku, kterou chcete zpřístupnit.



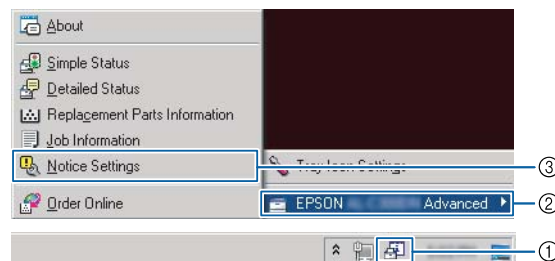
Chcete-li zjistit zbývající provozní životnost náhradních dílů, klepněte na **Replacement Parts Information** (**Informace o náhradních dílech**).



Notice Settings (Nastavení upozorňování)

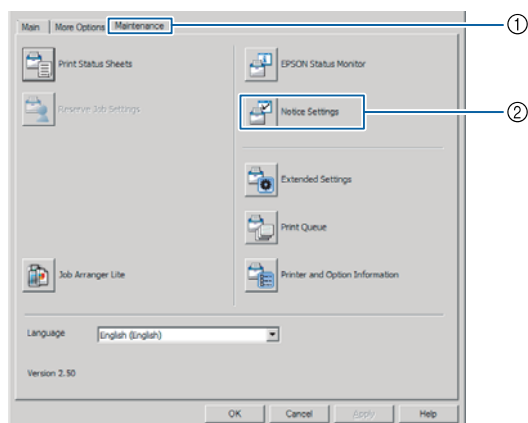
Toto nastavení určuje, jaké stavy obslužného programu tiskárny vám zasílají upozornění.

Spuštění z hlavního panelu:



Tiskové úlohy

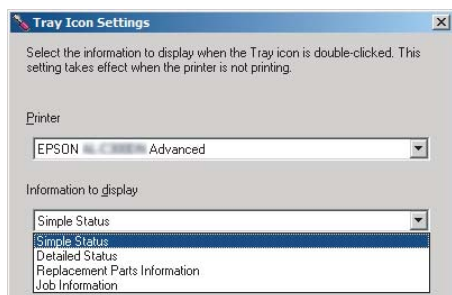
Spuštění z ovladače tiskárny:



Tray Icon Settings (Nastavení ikony na hlavním panelu)

Toto nastavení určuje, která obrazovka se otevře při poklepání na ikonu **EPSON Status Monitor** na hlavním panelu.

- 1 Klepněte pravým tlačítkem na ikonu na hlavním panelu a klepněte na **Tray Icon Settings** (Nastavení ikony na hlavním panelu).
- 2 Nastavte název tiskárny a informace pro zobrazení v Tray Icon Settings (Nastavení ikony na hlavním panelu).



Zrušení tiskové úlohy

Tato část popisuje, jak odstranit a zrušit tiskovou úlohu v počítači nebo v tiskárně.

Z tiskárny

Pro AL-M320DN/AL-M310DN

Úlohu zrušíte následujícím postupem.

- 1 Stiskněte tlačítko **⏸** **Pozastavit/Uvolnit**.
- 2 Pomocí tlačítek **▼ Dolů** a **▲ Nahoru** vyberte úlohu, kterou chcete zrušit, a potom stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Stisknutím tlačítek **▼ Dolů** a **▲ Nahoru** vyberte možnost **Cancel Job** (Zrušit úlohu) a potom stiskněte tlačítko **OK**. Tisk je zrušen.

Poznámka:

Chcete-li zrušit všechny úlohy v paměti tiskárny, vyberte v kroku 3 možnost **Cancel All Jobs** (Zrušit všechny úlohy).

Pro AL-M220DN

Chcete-li zrušit úlohu, stiskněte tlačítko **⏸** **Zrušit úlohu** na ovládacím panelu tiskárny.

Z počítače

Pro Windows

- 1 Klepněte na kartu **Maintenance (Údržba)** v ovladači tiskárny a pak klepněte na **Print Queue** (Tisková fronta).
- 2 Klepněte pravým tlačítkem na úlohu, kterou chcete zrušit, a vyberte **Cancel** (Storno).

Odinstalace a instalace softwaru

Odinstalace a instalace softwaru

Odinstalace softwaru

Předtím, než můžete software inovovat či přeinstalovat, jej musíte odinstalovat.

Poznámka:

- ☐ Odinstalace softwaru tiskárny může vyžadovat oprávnění správce.
- ☐ Po odinstalaci softwaru restartujte počítač před jeho přeinstalací.

Chcete-li odinstalovat software tiskárny, nejprve zavřete všechny aplikace a potom odinstalujte software tiskárny z následující nabídky v okně Ovládací panely.

- ☐ **Odinstaluje tento program** (pro Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2016)
- ☐ **Programy a funkce** (pro Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008/R2)
- ☐ **Změnit nebo odebrat programy** (pro Windows XP nebo Windows Server 2003)

Vyberte software tiskárny, který chcete odinstalovat, a potom klepněte na níže uvedenou položku.

- ☐ **Odinstalovat nebo změnit** (pro Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008/R2, Windows Server 2016)
- ☐ **Změnit nebo odebrat** (pro Windows XP nebo Windows Server 2003)

Poznámka:

Pokud odinstalujete ovladač tiskárny, bude také odinstalován EPSON Status Monitor.

Poznámka pro uživatele systému Mac OS:

- ☐ Chcete-li odinstalovat všechny ovladače pro stránkovou tiskárnu Epson najednou, použijte odinstalátor. Odinstalátor si stáhněte z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)
<http://support.epson.net/> (mimo Evropu)
- ☐ Chcete-li použít odinstalátor, poklepejte na jeho ikonu, v zobrazeném seznamu zaškrtněte políčko softwaru tiskárny, který chcete odinstalovat, a klepněte na **Odinstalovat**.

Instalace softwaru

Chcete-li nainstalovat či přeinstalovat software, který jste nenainstalovali při instalaci, můžete tento software vybrat a nainstalovat jej.

Poznámka:

- ☐ Odinstalace softwaru tiskárny může vyžadovat oprávnění správce.
- ☐ Po odinstalaci softwaru restartujte počítač před jeho přeinstalací.

1

Zavřete všechny aplikace.

2

Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny přes rozhraní USB, odpojte kabel USB od tiskárny a nepřipojujte jej, dokud k tomu nedostanete pokyn.

3

Pro stažení a instalaci softwaru tiskárny viz následující web společnosti Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)
<http://support.epson.net/> (mimo Evropu)

Odinstalace a instalace softwaru

Poznámka:

- ☐ Pro uživatele Windows: Obsahuje-li počítač diskovou jednotku, můžete ovladač tiskárny nainstalovat z disku se softwarem, který byl dodán s tiskárnou.
- ☐ Pro uživatele Windows, kteří chtějí nainstalovat ovladač tiskárny ESC/Page, jsou k dispozici následující weby společnosti Epson.
<http://epson.sn/>

Instalace ovladače tiskárny PostScript v systémech Windows

Chcete-li tisknout v postskriptovém režimu, nainstalujte příslušný ovladač tiskárny. V následujících částech najdete pokyny k instalaci podle rozhraní pro tisk.

Instalace ovladače tiskárny PostScript pro rozhraní USB

Poznámka:

- ☐ Instalace softwaru ovladače pro systém Windows může vyžadovat oprávnění správce. Vyskytnou-li se problémy, požádejte správce sítě o další informace.
- ☐ Před instalací softwaru tiskárny vypněte všechny antivirové programy.

- 1** Ověřte, že je tiskárna vypnutá. Vložte Software Disc této tiskárny do diskové jednotky.

Poznámka:

Neobsahuje-li počítač diskovou jednotku, stáhněte si ovladač z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)

- 2** Připojte počítač k tiskárně pomocí kabelu USB a potom tiskárnu zapněte.

Poznámka pro uživatele systému Windows Vista:

Bez ovladače Windows či ovladače PostScript se zobrazí zpráva „Nalezen nový hardware“. V tomto případě klepněte na **Odložit dotaz na později**.

3

Vyberte **Zařízení a tiskárny** a klepněte na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows 10 či Windows Server 2016 klepněte pravým tlačítkem na tlačítko **Start** (nebo jej stiskněte a podržte), vyberte **Ovládací panely**, klepněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny** a pak na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows 8.1 či Windows 8 klepněte pravým tlačítkem na levý dolní roh obrazovky ve stylu plochy, vyberte **Ovládací panely**, klepněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny** a pak na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows Vista, Windows XP či Windows Server 2008/R2 klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Tiskárny a faxy** a pak klepněte na **Přidat tiskárnu** v nabídce Úlohy tiskárny.

Ve Windows Server 2003 klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Nastavení** a klepněte na volbu **Tiskárny**. Pокlepejte na ikonu **Přidat tiskárnu**.

Zobrazí se okno Průvodce přidáním tiskárny.

4

Vyberte položku **Přidat místní tiskárnu**.

Ve Windows XP či Windows Server 2003 klepnutím na **Další** přejděte na další obrazovku, vyberte položku **Místní tiskárna** a pak klepněte na **Další**.

Poznámka:

Nezaškrtněte políčko **Automaticky rozpoznat a nainstalovat tiskárnu typu Plug and Play**.

5

Vyberte **USB** jako port, k němuž je tiskárna připojena, a pak klepněte na **Další**.

6

Klepněte na tlačítko **Z diskety** a zadejte cestu k disku Software Disc. Je-li disk v jednotce D:, bude cesta D:\Driver\PostScript\eppsnt.inf. Pak klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

Písmeno jednotky v operačním systému změňte podle potřeby.

7

Vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko **Další**.

Odinstalace a instalace softwaru

- 8 Dokončete instalaci podle zobrazených pokynů.
- 9 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Dokončit**.

Instalace postskriptového ovladače tiskárny pro síťové rozhraní

Poznámka:

- ☐ Nastavení sítě proveďte ještě před instalací ovladače tiskárny. Podrobnosti viz *Síťová příručka pro tuto tiskárnu*.
- ☐ Před instalací softwaru tiskárny vypněte všechny antivirové programy.

- 1 Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá. Vložte Software Disc této tiskárny do diskové jednotky.

Poznámka:

Neobsahuje-li počítač diskovou jednotku, stáhněte si ovladač z webu společnosti Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)

- 2 Vyberte **Zařízení a tiskárny** a klepněte na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows 10 či Windows Server 2016 klepněte pravým tlačítkem na tlačítko Start (nebo jej stiskněte a podržte), vyberte **Ovládací panely**, klepněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny** a pak na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows 8.1 či Windows 8 klepněte pravým tlačítkem na levý dolní roh obrazovky ve stylu plochy, vyberte **Ovládací panely**, klepněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny** a pak na tlačítko **Přidat tiskárnu**.

Ve Windows Vista, Windows XP či Windows Server 2008/R2 klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Tiskárny a faxy** a pak klepněte na **Přidat tiskárnu** v nabídce Úlohy tiskárny.

Ve Windows Server 2003 klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Nastavení** a klepněte na volbu **Tiskárny**. Poklepejte na ikonu **Přidat tiskárnu**.

Zobrazí se okno Průvodce přidáním tiskárny.

- 3 Vyberte položku **Přidat místní tiskárnu**.

Ve Windows XP či Windows Server 2003 klepnutím na **Další** přejděte na další obrazovku, vyberte položku **Místní tiskárna** a pak klepněte na **Další**.

Poznámka:

Nezaškrtněte políčko *Automaticky rozpoznat a nainstalovat tiskárnu typu Plug and Play*.

- 4 Zaškrtněte políčko **Vytvořit nový port** a z rozvíracího seznamu vyberte **Standardní port TCP/IP**. Klepněte na tlačítko **Další**.

- 5 (Pouze pro uživatele Windows XP či Windows Server 2003) Klepněte na **Další**.

- 6 Zadejte adresu IP a název portu a klepněte na tlačítko **Další**.

- 7 Klepněte na tlačítko **Dokončit**.

- 8 V okně Průvodce přidáním tiskárny klepněte na tlačítko **Z diskety** a zadejte cestu k disku Software Disc. Je-li disk v jednotce D:, bude cesta D:\Driver\PostScript\epsnt.inf. Pak klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

Písmeno jednotky v operačním systému změňte podle potřeby.

- 9 Vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko **Další**.

- 10 Dokončete instalaci podle zobrazených pokynů.

- 11 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Dokončit**.

Odinstalace a instalace softwaru

Instalace ovladače tiskárny PostScript v systémech Mac OS

Instalace postskriptového ovladače tiskárny

Pro stažení a instalaci softwaru viz následující web podpory společnosti Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)

Volba tiskárny


Po instalaci ovladače tiskárny PostScript musíte vybrat tiskárnu.

V síťovém prostředí

Poznámka:

- ☐ Je-li tiskárna připojena prostřednictvím rozhraní USB, přes protokol IP pro tisk nebo prostřednictvím služby Bonjour, je třeba nainstalované doplňky nastavit ručně.
- ☐ Nastavte v aplikaci formát dat ASCII.

- 1 Otevřete Systémové předvolby a pak poklepejte na ikonu Tisk a fax („Tisk a skenování“ pro Mac OS X 10.7 a vyšší). Zobrazí se okno Tisk a fax („Tisk a skenování“ pro Mac OS X 10.7 a vyšší).

- 2 Klepněte na  v okně Printers (Tiskárny).

- 3 Z pole názvů tiskáren vyberte název tiskárny, kterou používáte.

Poznámka:

Není-li vaše tiskárna uvedena v seznamu, ověřte, že je zapnutá a správně připojená k počítači.

- 4 Klepněte na tlačítko **Add (Přidat)**.

- 5 Ověřte, že je v seznamu Printers (Tiskárny) uveden název této tiskárny. Zavřete okno **Tisk a fax** („Tisk a skenování“ pro Mac OS X 10.7 a vyšší).

Instalace ovladače tiskárny PCL (pouze pro Windows)

Epson Universal Print Driver je univerzální tiskový ovladač kompatibilní s PCL6, který má tyto vlastnosti:

- ☐ Podporuje základní tiskové funkce potřebné v podnikových situacích.
- ☐ Kromě této tiskárny podporuje další podnikové tiskárny Epson.
- ☐ Z tiskových ovladačů pro tuto tiskárnu podporuje nejvíce jazyků.

Poznámka:

Podporuje také tisk v režimu ESC/Page.

- 1 Stáhněte si spustitelný soubor ovladače z webu podpory společnosti Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (v Evropě)
<http://support.epson.net/> (mimo Evropu)

Poznámka:

Doporučujeme stažení nejnovějšího ovladače z webových stránek. Nicméně je také na disku se softwarem, který byl dodán spolu s tiskárnou. Otevřete „Driver\Universal“.

- 2 Poklepejte na spustitelný soubor, jenž jste stáhli z webových stránek nebo který je na disku se softwarem.

- 3 Dokončete instalaci podle zobrazených pokynů.

- 4 Po dokončení instalace otevřete **Vlastnosti a Předvolby tisku** této tiskárny k provedení příslušných nastavení ovladače.

Údržba tiskárny

Výměna spotřebního materiálu / částí vyžadujících údržbu

Bezpečnostní opatření během výměny

Při výměně spotřebního materiálu/dílů vyžadujících údržbu vždy dodržujte následující zásady.

Podrobnosti o výměně viz pokyny dodávané se spotřebním materiálem.



Upozornění:

- ☐ Nedotýkejte se fixační jednotky, která je označená varovným štítkem, ani okolních součástí. Pokud byla tiskárna právě používána, může být okolí fixační jednotky velmi horké.
- ☐ Použitý spotřební materiál/díly vyžadující údržbu nevhazujte do ohně – hrozí nebezpečí výbuchu a zranění. Likvidujte jej v souladu s místními předpisy.

- ☐ Zajistěte si dostatečný prostor pro výměnu. Při výměně spotřebního materiálu/dílů vyžadujících údržbu budete muset otevřít některé součásti tiskárny (jako je kryt tiskárny).
- ☐ Neinstalujte do tiskárny použitý spotřební materiál, který již dosáhl konce své životnosti.

Pro podrobné pokyny k manipulaci viz část „Zacházení se spotřebním materiálem a částmi vyžadujícími údržbu“ na str. 9.

Pokud spotřební materiál dosáhl konce své životnosti, tiskárna zobrazí následující zprávu na panelu LCD nebo v okně aplikace EPSON Status Monitor.

Indikátory/zprávy o výměně

Pro AL-M320DN/AL-M310DN

Zpráva panelu LCD


- Replace Toner Cartridge (Vyměňte toner. kazetu)
- Replace Maintenance Unit A (Vyměňte údržbovou jednotku A)
- Replace Maintenance Unit B (Vyměňte údržbovou jednotku B)











Pro AL-M220DN



Svítlí

Údržba tiskárny

	Nesvítí
—	Závisí na stavu (svítí, bliká nebo nesvítí)

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
					—	Replace Toner cartridge (Vyměňte toner. kazetu) Tonerová kazeta dosáhla konce své životnosti a je nutné ji vyměnit. Podrobnosti o výměně viz pokyny dodávané s tonerovou kazetou.

Údržba tiskárny

Čištění tiskárny

Pro zachování dobrého stavu vyžaduje tiskárna pouze minimální čištění.

Pokud je skříň tiskárny znečištěná nebo zaprášená, vypněte tiskárnu a otřete ji měkkou čistou látkou navlhčenou v neagresivním čisticím přípravku.

**Důležité:**

K čištění krytu tiskárny nikdy nepoužívejte líh ani ředidlo. Tyto chemikálie mohou poškodit součásti a skříň. Dbejte na to, aby do mechanismu nebo elektrických součástí tiskárny nevnikla voda.

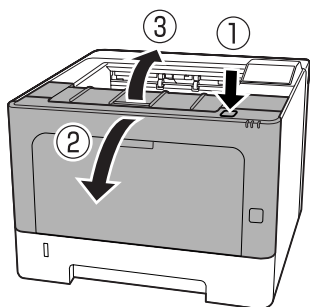
Čištění vnitřního válce

1

Vypněte tiskárnu, počkejte, až zhasne ovládací panel, a pak odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

2

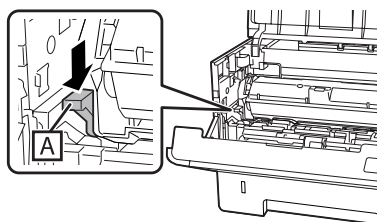
Stiskněte tlačítko nahoře a otevřete kryty F1 a F2.

**Důležité:**

Nedotýkejte se vnitřních válců a převodů. Jinak může dojít k chybné funkci nebo ke zhoršení kvality tisku.

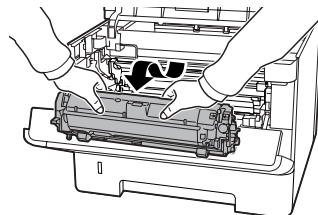
3

Stiskněte páčku A na levé straně.



4

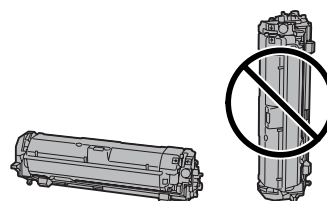
Vyjměte údržbovou jednotku A.



5

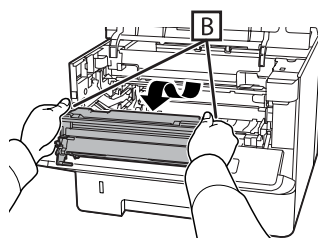
Položte údržbovou jednotku A vodorovně na čisté místo.

Nepokládejte ji nastojato.



6

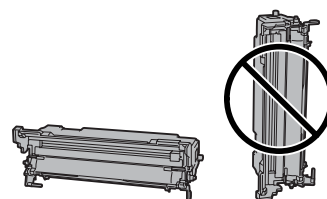
Vyjměte údržbovou jednotku B a zároveň držte sekci B.



7

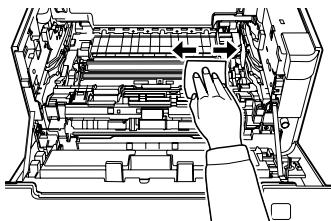
Položte údržbovou jednotku B vodorovně na čisté místo.

Nepokládejte ji nastojato.

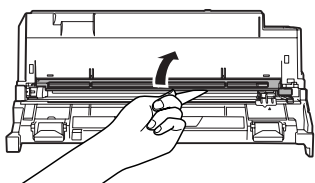


Údržba tiskárny

- 8** Odstraňte špínu a částice papíru uvnitř metalického válce jemným otřením měkkým a suchým hadříkem.

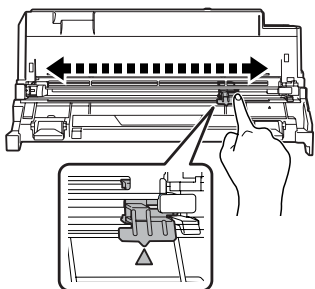


- 9** Zvedněte kryt kolejničky na horní části údržbové jednotky B.



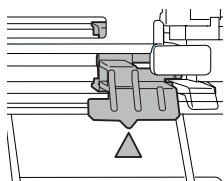
- 10** Uchopte držátko čističe na horní části údržbové jednotky B a 2krát nebo 3krát pohybujte čističem sem a tam.

Při prvním provádění této činnosti odstraňte pásku, která zajišťuje držátko, a pak pohybujte čističem.

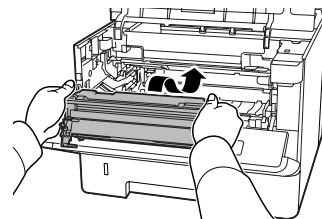


- 11** Vraťte držátko do původní polohy (značka ▲).

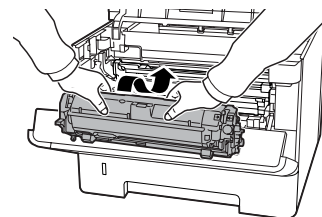
Ověřte vrácení držátka do polohy značky ▲. Není-li držátko v této poloze, příště nebudete moci údržbovou jednotku B vyjmout.



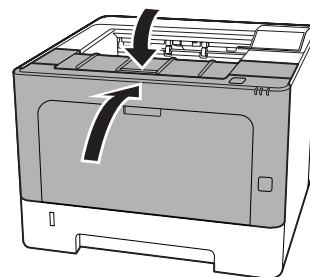
- 12** Zasuňte údržbovou jednotku B.



- 13** Zasuňte údržbovou jednotku A.



- 14** Zavřete kryty F1 a F2.




Řešení problémů

Řešení problémů

Stavové a chybové zprávy na ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

Tato část popisuje zprávy a význam zpráv, které se zobrazují na panelu LCD.

Pokud se vpravo od zprávy s upozorněním zobrazí značka , došlo k několika upozorněním. Stisknutím tlačítka **▲ Nahoru** nebo **▼ Dolů** zobrazí tato varování.

Poznámka:

- ❑ Pokud se na panelu LCD zobrazí **◀ Press for help** (Stiskni Pro nápovědu), stisknutím tlačítka **◀ Vlevo** zobrazíte nápovědu. Pak stiskněte tlačítko **▼ Dolů** pro další krok, tlačítko **▲ Nahoru** pro předchozí krok, nebo tlačítko **◀ Vlevo** pro zavření nápovědy.
- ❑ Pro smazání zprávy s varováním vyberte **Reset Menu** (Menu resetování) v položce **Common Settings** (Obecná nastavení) z ovládacího panelu a pak zvolte **Clear Warning** (Smazat varování). Pokyny najdete v části „[Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu \(AL-M320DN/AL-M310DN\)](#)“ na str. 17.

Adjusting Printer (Upravování tisk.)

Počkejte několik minut. Neotvírejte kryty ani nevypínejte tiskárnu, dokud se tato zpráva neskryje.

Bookmark Failed (Chyba záložky)

Vybranou nabídku nelze označit jako záložku. Některé nabídky nelze označit jako záložku.

Bookmark Registered (Záložka zaregistrována)

Vybraná nabídka je označena jako záložka.

Canceling All Job (Zrušit všechny tiskové úlohy)

Tiskárna zruší všechny tiskové úlohy v paměti tiskárny včetně úloh, které tiskárna právě přijímá nebo tiskne. Tato zpráva se zobrazí při výběru **Cancel All Jobs** (Zrušit všechny úlohy) na ovládacím panelu.

Canceling Job (Zrušit tiskovou úlohu)

Tiskárna zruší určenou tiskovou úlohu a aktuální tiskovou úlohu. Tato zpráva se zobrazí při výběru **Cancel Job** (Zrušit úlohu) po určení souboru, který má být zrušen, na ovládacím panelu.

Can't Print (Nelze tisknout)

Tisková data byla odstraněna, protože jsou nesprávná.

Ujistěte se, že používáte správnou velikost papíru a ovladač tiskárny.

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 by mohl být i výsledkem nesprávného nastavení vámi používaného zdroje papíru. Stisknutím tlačítka **OK** bude vytištěn zbytek tiskové úlohy pouze na jednu stranu papíru. Zrušení tiskové úlohy viz „[Zrušení tiskové úlohy](#)“ na str. 63.

Can't Use Bookmark (Záložku nelze použít)

Označenou nabídku nelze použít, protože nabídka je deaktivována změnou jakéhokoli nastavení po označení nabídky záložkou.

Check Cassette xx (Kontrola kazety xx) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

Tato zpráva se zobrazí, když jsou nastavena varování pro absenci kazety nebo papíru.

Pro kazetu indikovanou pomocí „x“ bylo zjištěno, že není přítomna nebo v ní došel papír. Zajistěte řádné vložení papíru i kazety a stiskněte tlačítko **OK**.

Check Media Type (Zkontrolujte typ papíru)

Papír vložený do tiskárny neodpovídá nastavení typu papíru v ovladači tiskárny. Pro tisk bude použit pouze papír, který odpovídá nastavení velikosti papíru.

Tuto zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.



Check Paper Size (Zkontrolujte formát papíru)

Řešení problémů

Nastavení velikosti papíru se liší od velikosti papíru naloženého v tiskárně. Zkontrolujte, zda je v určeném zdroji papíru naložen papír správné velikosti.

Tuto zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.


Clear Paper Jam www (Odstraňte zasek. pap. www)

Místo, kde došlo k uvíznutí papíru, se zobrazuje v části .  označuje umístění chyby.

Pokud dojde k uvíznutí papíru na dvou nebo více místech současně, bude zobrazeno více odpovídajících míst.

Podrobnosti o odstraňování uvíznutého papíru viz „[Odstranění uvíznutého papíru](#)“ na str. 85.

Close Cover www (Zavřete kryt www)

Udaný kryt () není bezpečně uzavřen. Otevřete kryt a opět jej zavřete.

Collate Disabled (Kompletování deaktivováno)

Tisk zadáním počtu kopií již není možný kvůli nedostatku paměti (RAM). Zobrazí-li se tato zpráva s upozorněním, vytiskněte vždy jeden výtisk.

Tuto zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.

Correct Time using Time Setting (Opravte čas v menu Nastavení času)

Datum a čas jsou nastaveny na výchozí hodnoty. Nastavte datum a čas.

Tuto zprávu s varováním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.

Duplex Memory Overflow (Přetečení paměti duplexního tisku)

Nedostatek paměti pro oboustranný tisk. Tiskárna vytiskne pouze přední stranu a vysune papír. Pro odstranění této chyby postupujte podle níže uvedených pokynů.

Při výběru **Off** (Vypnuto) jako nastavení **Auto Cont** (Automaticky pokrač.) v nabídce **Setup Menu** (Menu nastavení) na ovládacím panelu nebo stisknutím tlačítka **OK** tiskněte na zadní stranu dalšího listu, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „[Zrušení tiskové úlohy](#)“ na str. 63.

Pokud je v nastavení **Auto Cont** (Automaticky pokrač.) v nabídce **Setup Menu** (Menu nastavení) ovládacího panelu vybrána možnost **On** (Zapnuto), tisk bude po určité době automaticky pokračovat.

F/W Update (Akt F/W)

Probíhá aktualizace firmwaru. Nevypínejte napájení, dokud není aktualizace dokončena.

F/W Update: Error (Aktualizace F/W: Chyba)

Aktualizace firmwaru se nezdařila. Vypněte napájení, zapněte jej a pak zkuste aktualizovat znovu.

Feed Roller C1 Needed Soon (Brzy bude zapotřebí vym.podávací válec C1), Feed Roller C2 Needed Soon (Brzy bude zapotřebí vym.podávací válec C2) (pouze AL-M320DN), **Feed Roller C3 (Podávací válec C3)** (pouze AL-M320DN)

Tato zpráva s varováním indikuje, že životnost daného podávacího válce je téměř u konce. V tisku lze pokračovat, dokud se nezobrazí zpráva Vyměňte podávací válec xx.

Filling Toner mm min (Doplňování toneru mm min)

Počkejte mm minut, než se doplní toner.

Form Feed (Podávání formuláře)

Tiskárna vysune stránku, protože uživatel odeslal příslušný příkaz. Tato zpráva se zobrazí po jednom stisknutí tlačítka **Pozastavit/Uvolnit** a přidržení tlačítka **OK** déle než 2 sekundy, protože tiskárna nepřijala příkaz posunu na další stránku.

Fuser Needed Soon (Brzy bude třeba vym. fixační jednotku) (pouze AL-M320DN)

Tato zpráva indikuje, že životnost fixační jednotky je u konce. V tisku můžete pokračovat, dokud se nezobrazí zpráva Vyměňte fixační jednotku.

Image Optimum (Optimální obraz)

Řešení problémů

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 zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.

Install Toner Cartridge (Nainstalujte toner. kazetu)

Tonerová kazeta není nainstalována v tiskárně.

Nainstalujte tonerovou kazetu. Viz pokyny dodávané s tonerovou kazetou.

Invalid Data (Neplatná data)

Sdílený soubor v ovladači je vymazán během tisku, nebo nejsou data správná. Pro odstranění této chyby stiskněte tlačítko **OK**.

Invalid PS3 (Neplatný modul PS3)

Jde o chyby v modulu ROM. Vypněte tiskárnu a obraťte se na příslušného prodejce.

Maintenance Unit A Needed Soon (Brzy bude zapotřebí vym.údržb.Jednotku A), Maintenance Unit B Needed Soon (Brzy bude zapotřebí vym.údržb.Jednotku B)

Indikovaná údržbová jednotka se blíží ke konci své životnosti. V tisku lze pokračovat, dokud se nezobrazí zpráva **Replace Maintenance Unit A** (Vyměňte údržbovou jednotku A) nebo **Replace Maintenance Unit B** (Vyměňte údržbovou jednotku B). Chcete-li toto upozornění odstranit a pokračovat v tisku, vyberte možnost **Clear All Warnings** (Smazat všechna varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.

Manual Feed ssss (Ruční podávач ssss)

Pro aktuální tiskovou úlohu je určen režim ručního podávání. Ověřte, že je vložen papír formátu zadaného v nastavení ssss a stiskněte tlačítko **OK**.

Memory Overflow (Přetečení paměti)

Tiskárna nemá dostatek paměti k provedení aktuální úlohy. Chcete-li pokračovat v tisku, stiskněte tlačítko **OK** na ovládacím panelu, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.

Need Memory (Vyžadována paměť)

Tiskárna nemá dostatek paměti k dokončení aktuální tiskové úlohy.

Tuto zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti **Clear Warning** (Smazat varování) v nabídce **Reset Menu** (Menu resetování) ovládacího panelu.

Aby k tomuto problému již nedocházelo, snižte rozlišení obrazu určeného k vytištění.

No trays available (Žádné zásob. k disp.) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

Nejsou vybrány zásobníky v **Printer Settings** (Nastavení tiskárny) > **Tray Menu** (Menu zásobníku)

- MP Tray AutoSel
- Cassette1 AutoSel (Auto výběr kazety1)
- Cassette2 AutoSel (Auto výběr kazety2)
- Cassette3 AutoSel (Auto výběr kazety3)

Stiskněte tlačítko **Pozastavit/Uvolnit** a zrušte tiskovou úlohu.

Non-Genuine Toner Cartridge (Neoriginální toner. Kazeta)

Nainstalovaná tonerová kazeta není originální tonerovou kazetou Epson. Doporučujeme nainstalovat originální tonerovou kazetu.

Údaje o kapacitě a zbývajících životnosti tonerové kazety zobrazené na ovládacím panelu se mohou lišit od údajů, které platí při použití originálních tonerových kazet Epson. Společnost Epson neodpovídá za škody ani problémy související s používáním spotřebního materiálu, který není vyroben či schválen společností Epson.

Chcete-li pokračovat v tisku, stiskněte tlačítko **OK** na ovládacím panelu.

Paper Out XX (Výstup papíru XX)

To se zobrazí v následujících situacích:

Řešení problémů

- ❑ Ve zdroji papíru „xxxxx“, z něhož se tiskárna pokoušela brát, není vložen papír. Vložení papíru formátu „yyyy“ do zdroje papíru „xxxxx“ vymaže chybu a spustí tisk.
- ❑ V žádném zdroji papíru není vložen papír. Vložení papíru do jakéhokoli zdroje papíru vymaže chybu a spustí tisk.
- ❑ Kazeta na papír není zasunuta správně. Pomalu zasuňte kazetu až na doraz a pak ověřte, že je řádně zasunuta.
- ❑ Do zdroje papíru „xxxxx“ není vložen papír formátu A4 či LT, když je automatické přepínání A4/LT nastaveno na něco jiného než Off (Vypnuto).

Chcete-li tisknout, vložte papír formátu A4 či LT do zdroje papíru „xxxxx“ a pak stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li tisk zrušit, stiskněte tlačítko **Probudit/Spánek** a zrušte jej výběrem operace úlohy.

Paper Out tttt sssss (Výstup papíru tttt sssss)

V určeném zdroji papíru není papír (tttt). Vložte papír zvoleného formátu (ssss) do zdroje papíru.

Paused (Pozastaveno)

Stav, ve kterém jsou tisková data vytvořena a přijata, ale nedošlo ke spuštění tiskové operace. Stisknutí tlačítka **Pozastavit/Uvolnit** vrátí tiskárnu do stavu aktivního tisku.

Je-li tiskárna pozastavena, po uplynutí jedné minuty dojde k obnovení tisku.

Please Wait (Počkejte prosím)

Tisk nelze spustit, protože se zpracovává předchozí úloha. Zkuste to znovu za několik sekund.

Print Overrun (Přeplnění tisku)

Výkon systému tiskárny není pro zpracování aktuálních tiskových dat dostatečný, protože aktuální stránka je příliš složitá. Stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování v tisku, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63. Pokud se tato zpráva zobrazí znovu, vyberte možnost On (Zapnuto) v nastavení Page Protect (Ochrana stránky) v nabídce Setup Menu (Menu nastavení) ovládacího panelu.

Pokud při tisku konkrétní stránky bude nadále zobrazována tato zpráva, zkuste stránku zjednodušit omezením grafiky nebo snížením počtu a velikosti písem.

RAM CHECK

Tiskárna kontroluje paměť RAM.

Ready (Připraveno)

Tiskárna je připravena přijímat data a tisknout.

Reboot to apply settings (Restartováním použijte nastavení)

Vybrali jste možnost No (Ne), když byla zobrazena zpráva Do you want to reboot to apply the settings? (Chcete restartovat a použít nastavení?). Tuto zprávu s upozorněním odstraníte výběrem možnosti Clear Warning (Smazat varování) v nabídce Reset Menu (Menu resetování) ovládacího panelu.

Recovery Mode

Protože se aktualizace firmwaru nezdařila, tiskárna se spustila v režimu zotavení. Zkuste firmware opět aktualizovat následujícím postupem.

1. Připojte počítač k tiskárně pomocí kabelu USB (v režimu zotavení nelze uskutečnit síťové připojení pro aktualizace).
2. Stáhněte nejnovější firmware z webu společnosti Epson a pak jej aktualizujte.

Replace Feed Roller C1 (Vyměňte podávací váleček C1), Replace Feed Roller C2 (Vyměňte podávací váleček C2), Replace Feed Roller C3 (Vyměňte podávací váleček C3) (pouze AL-M320DN)

Indikovaný podávací váleček dosáhl konce své životnosti a je nutné ho vyměnit. Pro smazání této chyby stiskněte tlačítko **OK**.

Replace Fuser (Vyměňte fixační jednotku) (pouze AL-M320DN)

Fixační jednotka dosáhla konce životnosti a je nutno ji vyměnit. Pokud se vyskytne tato chyba, obraťte se na prodejce.

Řešení problémů

Replace Maintenance Unit A (Vyměňte údržbovou jednotku A), Replace Maintenance Unit B (Vyměňte údržbovou jednotku B)

Indikovaná údržbová jednotka dosáhla konce své životnosti a je nutné ji vyměnit. Pro smazání této chyby stiskněte tlačítko **OK**.

Replace Toner Cartridge (Vyměňte toner, kazetu)

Tonerová kazeta dosáhla konce své životnosti a je nutné ji vyměnit.

Podrobnosti o výměně viz pokyny dodávané s tonerovou kazetou.

Reserve Job Canceled (Uchovaná úloha zrušena)

Tiskárna nemůže uložit data vaší tiskové úlohy pomocí funkce Reserve Job (Rezervní úloha). Bylo dosaženo maximálního počtu tiskových úloh uložených v paměti tiskárny, nebo již není dostupná žádná paměť pro uložení nové úlohy. Pro uložení nové tiskové úlohy odstraňte dříve uloženou úlohu. Máte-li uložené nějaké úlohy typu Confidential Job (Důvěrná úloha), jejich vytištění také nějakou paměť uvolní.

Dostupnou velikost paměti můžete také zvětšit změnou nastavení RAM Disk (Disk RAM) na možnost Normal (Normální) nebo Maximum (Maximální).

Podrobnosti najdete v části „Setup Menu (Menu nastavení)“ na str. 21.

Tuto zprávu s varováním smažete výběrem možnosti Clear Warning (Smazat varování) v nabídce Reset Menu (Menu resetování) ovládacího panelu.

Reset All (Resetovat)

Veškeré rozhraní tiskárny bylo resetováno a vyrovnávací paměť vymazána. Tiskárna se automaticky restartuje.

Reset to Save (Resetováním uložte)

Nastavení nabídky ovládacího panelu bylo změněno, zatímco tiskárna tisknula. Pro odstranění této zprávy stiskněte tlačítko **OK**. Nastavení bude aktivní po dokončení tisku.

Tuto zprávu lze také odstranit provedením příkazu Reset All (Resetovat) na ovládacím panelu. Nicméně tisková data budou odstraněna.

ROM CHECK

Tiskárna kontroluje paměť ROM.

Wrong Password (Nesprávné heslo) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

To se zobrazí, změníte-li heslo v položce Password Config (Konfigurace hesla) na ovládacím panelu.

SELF TEST (AUTOTEST)

Tiskárna provádí samočinný test a inicializaci.

Service Req Cffff (Servisní pož. Cffff)/ Service Req Exxx (Servisní pož. Exxx)

Byl zajištěna chyba řadiče nebo tiskového systému. Vypněte tiskárnu. Počkejte alespoň několik sekund a zase ji zapněte. Pokud se chybová zpráva zobrazuje i nadále, запиšte si číslo chyby uvedené na LCD panelu (Cffff/Exxx), vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel a kontaktujte kvalifikovaného servisního technika.

Set Paper tttt pppp (Nastavení papíru tttt pppp)

Papír vložený do zadaného zdroje papíru (tttt) neodpovídá požadovanému typu papíru (pppp). Vyměňte vložený papír za papír správného typu a stisknutím tlačítka **OK** pokračujte v tisku, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.

Stisknete-li tlačítko **OK** bez výměny papíru, bude tiskárna tisknout na vložený papír, i když neodpovídá požadovanému typu.

Set Paper tttt sssss (Nastavení papíru tttt sssss)

Papír vložený do zadaného zdroje papíru (tttt) neodpovídá požadovanému formátu papíru (sssss). Vyměňte vložený papír za papír správného formátu a stisknutím tlačítka **OK** pokračujte v tisku, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.

Stisknete-li tlačítko **OK** bez výměny papíru, bude tiskárna tisknout na vložený papír, i když neodpovídá požadovanému formátu.

Set Paper tttt sssss1 or sssss2 (Nastavení papíru tttt sssss1 nebo sssss2)

Tato zpráva se zobrazí v následujících situacích, je-li A4/LT Auto Switching (Auto Přepínání A4/LT) v nabídce Setup Menu (Menu nastavení) nastaveno na A4->LT, LT->A4 nebo A4<->LT:

Řešení problémů

- Když při tisku úlohy zadané jako **A4** pomocí ovladače tiskárny neexistuje žádný zdroj papíru, který je nastaven jako **A4** nebo jako **LT** (alternativní formát pro **A4**) v nabídce **Tray Menu** (Menu zásobníku).

- Když při tisku úlohy zadané jako formát **Letter** pomocí ovladače tiskárny neexistuje žádný zdroj papíru, který je nastaven jako **LT** nebo jako **A4** (alternativní formát pro **LT**) v nabídce **Tray Menu** (Menu zásobníku).

Chcete-li vymazat tuto zprávu s upozorněním, ověřte, že **A4** či **LT** je nastaven na zadaný zdroj papíru (tttt) v nabídce **Tray Menu** (Menu zásobníku), vložte papír formátu **A4** či **Letter** (ssss1 nebo ssss2) v zadaném zdroji papíru (tttt) a klepněte na tlačítko **OK**, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.

Sleep (Režim spánku) (když svítí či bliká tlačítko **Probudit/Spánek**)

Tiskárna je v úsporném režimu. Tento režim se zruší poté, co tiskárna obdrží tisková data.

Toner Cartridge Error (Chyba tonerové kazety)

Došlo k problému s tonerovou kazetou.

Vyjměte tonerovou kazetu a znovu ji vložte. Nebude-li tím chyba odstraněna, vyměňte tonerovou kazetu za novou. Podrobnosti o výměně viz pokyny dodávané s tonerovou kazetou.

Toner Low (Dochází toner)

Tonerová kazeta se blíží ke konci své životnosti. Připravte si novou tonerovou kazetu.

Turn Paper MP Tray (Otočte zásobník papíru MP), **Turn Paper Cassette1** (Otočte papír v kazetě1), **Turn Paper Cassette2** (Otočte papír v kazetě2) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN), **Turn Paper Cassette3** (Otočte papír v kazetě3) (pouze AL-M320DN/AL-M310DN)

Orientace (na výšku nebo na šířku) papíru, která je nastavena v indikovaném zdroji papíru, není správná. Změňte orientaci papíru ve zdroji papíru.

Unable Clear Error (Nelze vymazat chybu)

Tiskárna nemůže odstranit chybovou zprávu, protože chyba přetrvává. Pokuste se problém vyřešit.

Warming Up (Zahřívání)

Tiskárna zahřívá fixační jednotku, aby byla připravena k tisku.

Wrong Toner Cartridge (Nesprávná tonerová kazeta)

Je nainstalována nesprávná tonerová kazeta.

Instalujte pouze tonerovou kazetu uvedenou v části „Spotřební materiál a doplňky.“ na str. 110.

Řešení problémů

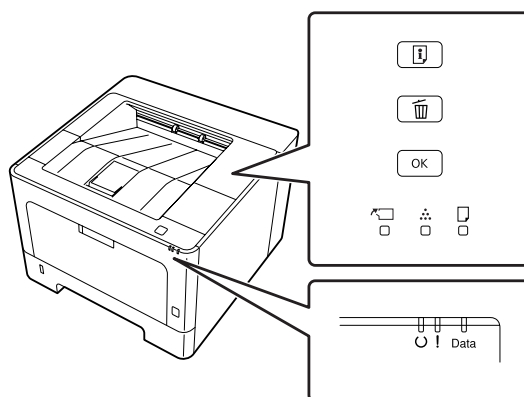
Stavové a chybové indikátory (pro AL-M220DN)

Stav tiskárny můžete zjistit z kombinací a vzorů indikátorů na ovládacím panelu.

Poznámka:

Stav či chybu tiskárny můžete snadno zjistit na počítači s Windows pomocí nástroje EPSON Status Monitor. Další informace viz „[Použití aplikace EPSON Status Monitor](#)“ na str. 62.










































Stavy indikátorů jsou zobrazeny níže.

























	Svítlí
	Bliká, vzor 1: svítí 0,3 s, nesvítí 0,3 s
	Bliká, vzor 2: svítí 0,6 s, nesvítí 0,6 s
	Bliká, vzor 3: svítí 0,6 s, nesvítí 2,4 s
	Bliká, vzor 4: svítí 1,2 s, nesvítí 1,2 s
	Nesvítí
—	Závisí na stavu (svítí, bliká nebo nesvítí)

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
	—	—	—		—	Correct time using Time Setting (Opravte čas v menu Nastavení času) V tiskárně není nastaven čas. Opravte čas pomocí Time Setting (Nastavení času). Viz „ Jak vstoupit do nabídek ovládacího panelu (AL-M220DN) “ na str. 17.
























































Řešení problémů

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
					—	<p>Install Toner Cartridge (Nainstalujte toner. kazetu)</p> <p>V tiskárně není nainstalována tonerová kazeta. Nainstalujte tonerovou kazetu.</p> <p>Wrong Toner Cartridge (Nesprávná tonerová kazeta)</p> <p>Je nainstalována nesprávná tonerová kazeta. Instalujte pouze tonerovou kazetu uvedenou v části „Spotřební materiál a doplňky.“ na str. 110.</p> <p>Toner Cartridge Error (Chyba tonerové kazety)</p> <p>Došlo k problému s tonerovou kazetou. Vyjměte tonerovou kazetu a znovu ji vložte. Nebude-li tím chyba odstraněna, vyměňte tonerovou kazetu za novou.</p> <p>Replace Toner cartridge (Vyměňte toner. kazetu)</p> <p>Tonerová kazeta dosáhla konce své životnosti a je nutné ji vyměnit.</p>
					—	<p>Non-Genuine Toner Cartridge (Neoriginální toner. Kazeta)</p> <p>Nainstalovaná tonerová kazeta není originální tonerovou kazetou Epson. Doporučujeme nainstalovat originální tonerovou kazetu.</p> <p>Údaje o kapacitě a zbývajícím životnosti tonerové kazety zobrazené na ovládacím panelu se mohou lišit od údajů, které platí při použití originálních tonerových kazet Epson. Společnost Epson neodpovídá za škody ani problémy související s používáním spotřebního materiálu, který není vyroben či schválen společností Epson.</p> <p>Chcete-li pokračovat v tisku, stiskněte tlačítko OK na ovládacím panelu.</p>
—		—			—	<p>Toner Low (Dochází toner)</p> <p>Tonerová kazeta se blíží ke konci své životnosti. Připravte si novou tonerovou kazetu.</p>
—		—			—	<p>Non-Genuine Toner Cartridge (Neoriginální toner. Kazeta)</p> <p>Nainstalovaná tonerová kazeta není originální tonerovou kazetou Epson.</p>
					—	<p>Close Cover (Zavřete kryt)</p> <p>Kryt je otevřen nebo není řádně uzavřen. Otevřete kryt a opět jej zavřete.</p>
					—	<p>Check Paper Size (Zkontrolujte formát papíru)</p> <p>Papír vložený do zadaného zdroje papíru neodpovídá požadovanému formátu papíru. Vyměňte vložený papír za papír správného formátu a stisknutím tlačítka OK pokračujte v tisku, nebo tisk zrušte stisknutím tlačítka Zrušit úlohu.</p>
					—	<p>Clear Paper Jam (Odstraňte zasek. pap.)</p> <p>Došlo k uvíznutí papíru. Vyjměte zaseknutý papír. Pokyny najdete v části „Odstranění uvíznutého papíru“ na str. 85.</p>
					—	<p>Manual Feed (Ruční podáváč)</p> <p>V ovladači tiskárny je vybráno nastavení Manual Feed (Ruční podávání). Ověřte, že je požadovaný papír zobrazen v ovladači tiskárny a vložen do ručního podáváče na zásobníku MP. Chcete-li tisknout v režimu ručního podávání, musíte jednou stisknout tlačítko OK. Chcete-li tisknout ze zásobníku MP nebo z doplňkové 250listové jednotky kazety na papír po tisku v ručním režimu, musíte vymazat nastavení Manual Feed (Ruční podávání) v nastaveních ovladače tiskárny.</p> <p>Poznámka:</p> <p>Před tiskem v režimu ručního podávání vyjměte papír z ostatních zdrojů papíru.</p>






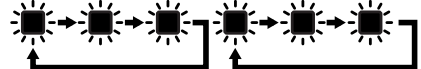





Řešení problémů

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
					—	Turn Paper MP Tray (Otočte zásobník papíru MP), Turn Paper Cassette1 (Otočte papír v kazetě1) Orientace (na výšku nebo na šířku) papíru, která je nastavena v indikovaném zdroji papíru, není správná. Změňte orientaci papíru ve zdroji papíru.
					—	Can't Print Duplex (Nelze tisknout oboustranně) Tiskárna má potíže s oboustranným tiskem. Problém by mohl být i výsledkem nesprávného nastavení vámi používaného zdroje papíru. Stisknutím tlačítka OK bude vytištěn zbytek tiskové úlohy pouze na jednu stranu papíru. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63. Set Paper (Nastavení papíru) Papír vložený do zadaného zdroje papíru neodpovídá požadovanému formátu či typu papíru. Vyměňte vložený papír za papír správného formátu nebo typu a stisknutím tlačítka OK pokračujte v tisku. Stisknutím tlačítka OK bude vytištěn zbytek tiskové úlohy pouze na jednu stranu papíru. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63. Chcete-li vymazat toto varování, zajistěte nastavení A4 nebo LT na určeném zdroji papíru v Menu zásobníku, vložte papír formátu A4 či Letter do určeného zdroje papíru a klepněte na tlačítko OK . Poznámka: Je-li A4/LT Auto Switching (Auto přepínání A4/LT) v nabídce Setup Menu (Menu nastavení) nastaveno na A4->LT, LT->A4 nebo A4<->LT: <input type="checkbox"/> Když při tisku úlohy zadané jako A4 pomocí ovladače tiskárny neexistuje žádný zdroj papíru, který je nastaven jako A4 nebo jako LT (alternativní formát pro A4) v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku). <input type="checkbox"/> Když při tisku úlohy zadané jako formát Letter pomocí ovladače tiskárny neexistuje žádný zdroj papíru, který je nastaven jako LT nebo jako A4 (alternativní formát pro LT) v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku).
					—	Paper Out (Výstup papíru) <input type="checkbox"/> Ve zdroji papíru, z něhož se tiskárna pokoušela brát, není vložen papír. Vložení papíru vymaže chybu a spustí tisk. <input type="checkbox"/> V žádném zdroji papíru není vložen papír. Vložení papíru do jakéhokoli zdroje papíru vymaže chybu a spustí tisk. <input type="checkbox"/> Kazeta na papír není zasunuta správně. Zatlačte kazetu až na doraz pro řádné zasunutí.
—	—		—		—	Check Paper Size (Zkontrolujte formát papíru) Nastavení formátu papíru se liší od formátu papíru vloženého v tiskárně. Zkontrolujte, zda je v určeném zdroji papíru vložen papír správného formátu. Check Media Type (Zkontrolujte typ papíru) Papír vložený v tiskárně neodpovídá nastavení typu papíru v ovladači tiskárny. Pro tisk bude použit pouze papír, který odpovídá nastavení formátu papíru.































Řešení problémů

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
					—	<p>V tiskárně není dostatek paměti.</p> <p>Print Overrun (Přeplnění tisku)</p> <p>Výkon systému tiskárny není pro zpracování aktuálních tiskových dat dostatečný, protože aktuální stránka je příliš složitá. Stiskněte tlačítko OK pro pokračování v tisku, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.</p> <p>Memory Overflow (Přetečení paměti)</p> <p>Tiskárna nemá dostatek paměti k provedení aktuální úlohy. Chcete-li pokračovat v tisku, stiskněte tlačítko OK na ovládacím panelu, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.</p> <p>Duplex Memory Overflow (Přetečení paměti duplexního tisku)</p> <p>Nedostatek paměti pro oboustranný tisk. Tiskárna vytiskne pouze přední stranu a vysune papír. Stiskněte tlačítko OK pro tisk na zadní stranu dalšího listu, nebo tiskovou úlohu zrušte. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.</p> <p>Invalid Data (Neplatná data)</p> <p>Během tisku je odstraněn soubor fronty v ovladači, nebo jsou abnormální data. Stisknutím tlačítka OK smažete chybu a vynechte stránku, na které došlo k chybě. Existuje-li nějaká tisknutelná stránka, obnovte tisk od ní. Zrušení tiskové úlohy viz „Zrušení tiskové úlohy“ na str. 63.</p>
						<p>Unable Clear Error (Nelze vymazat chybu)</p> <p>Tiskárna nemůže vymazat chybovou zprávu, protože chybový stav přetrvává. Zkuste problém vyřešit znovu.</p>
						<p>FORMATTING</p> <p>Probíhá formátování (inicializace). Počkejte prosím.</p>
						<p>ROM CHECK</p> <p>Tiskárna kontroluje paměť ROM. Počkejte prosím.</p>
						<p>RAM CHECK</p> <p>Tiskárna kontroluje paměť RAM. Počkejte prosím.</p>
						<p>SELF TEST (AUTOTEST)</p> <p>Tiskárna provádí samočinný test a inicializaci. Počkejte prosím.</p>
						<p>Reset All (Resetovat)</p> <p>Veškeré rozhraní tiskárny bylo resetováno a vyrovnávací paměť vymazána. Tiskárna se automaticky restartuje. Počkejte prosím.</p>
				—	—	<p>Canceling All Job (Zrušit všechny tiskové úlohy)</p> <p>Tiskárna zruší všechny tiskové úlohy v paměti tiskárny včetně úloh, které tiskárna právě přijímá nebo tiskne. Počkejte prosím.</p>
				—	—	<p>Canceling Job (Zrušit tiskovou úlohu)</p> <p>Tiskárna zruší určenou tiskovou úlohu a aktuální tiskovou úlohu. Počkejte prosím.</p>
—	—	—		—	—	<p>Please wait (Počkejte prosím)</p> <p>Počkejte prosím. Nevypínejte napájení tiskárny ani neotvírejte a nezavírejte kryt.</p>

Řešení problémů

     Data						Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
						F/W Update (Akt F/W) Probíhá aktualizace firmwaru. Nevypínejte napájení, dokud není aktualizace dokončena. Filling Toner (Doplňování toneru) Počkejte, než se doplní toner.
—	—	—	—	□		Form Feed (Podávání formuláře) Tiskárna vysune stránku, protože uživatel odeslal příslušný příkaz.
						Printing Configuration Status Sheet (Tisk informace o konfiguraci) Printing Supplies Status Sheet (Tisk informací o spotřebním materiálu) Printing Usage History Status Sheet (Tisk informací o spotřebním materiálu) ESC/Page Font Sample (Vzor písma ESC/Page) PCL Font Sample (Vzorek písma PCL) ESC/P2 Font Sample (Vzor písma ESC/P2) FX Font Sample (Vzorek písma FX) I239 Font Sample (Vzorek písma I239) PS3 Font List (Seznam písem PS3) Vytiskne se příslušný list. Screen25 Screen50 Screen100 Vytiskne se rastr s určenou hustotou (25 %, 50 % nebo 100 %) pro kontrolu nerovnoměrného tisku.
—	—	—		—	—	Warming Up (Zahřívání) Tiskárna zahřívá fixační jednotku, aby byla připravena k tisku. Adjusting Printer (Upravování tisk.) Počkejte několik minut. Neotvírejte kryty ani nevypínejte tiskárnu, dokud se tato zpráva neskryje. Canceling Job (Zrušit tiskovou úlohu) Tiskárna zruší určenou tiskovou úlohu a aktuální tiskovou úlohu. Počkejte prosím.
□	□	□		□	□	Sleep (Režim spánku) Tiskárna je v úsporném režimu. Tento režim se zruší, když tiskárna obdrží tisková data nebo je stisknuto jakékoli tlačítko na ovládacím panelu.
—	—	—		—	—	Cooling Down (Chlazení) Tiskárna se chladí. Nejedná se o chybovou zprávu a odstraní se sama.
—	—	—		□	—	Ready (Připraveno) Tiskárna je připravena přijímat data a tisknout.

Řešení problémů

					Data	Stavy a metody zpracování (zprávy monitoru stavu tučným písmem)
	—	—	—		—	Reboot to apply settings (Restartováním použijte nastavení) Položka nastavení, která není aktivována, dokud nebyla restartována tiskárna. Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte, nebo proveďte příkaz resetovat.
						Can't Print (Nelze tisknout) Tisková data byla odstraněna, protože jsou nesprávná. Ujistěte se, že používáte správnou velikost papíru a ovladač tiskárny.
						Collate Disabled (Kompletování deaktivováno) Tisková data byla odstraněna, protože jsou nesprávná. Ujistěte se, že používáte správnou velikost papíru a ovladač tiskárny. Tisk zadáním počtu kopií již není možný kvůli nedostatku paměti (RAM). Zobrazí-li se toto varování, tiskněte vždy jen jeden výtisk.
						Image Optimum (Optimální obraz) 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.
						Need Memory (Vyžadována paměť) Tiskárna nemá dostatek paměti k dokončení aktuální tiskové úlohy. Aby k tomuto problému již nedocházelo, snižte rozlišení obrazu určeného k vytištění.
						Service Req (Servisní pož.) Byl zajištěna chyba řadiče nebo tiskového systému. Vypněte tiskárnu. Počkejte alespoň několik sekund a zase ji zapněte. Pokud se chyba zobrazuje i nadále, zapište si číslo chyby uvedené na monitoru stavu (Cffff/Exxx), vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel a kontaktujte kvalifikovaného servisního technika.
						
					—	F/W Update: Error (Aktualizace F/W: Chyba) Aktualizace firmwaru se nezdařila. Vypněte napájení, zapněte jej a pak zkuste aktualizovat znovu.
						Recovery Mode Protože se aktualizace firmwaru nezdařila, tiskárna se spustila v režimu zotavení. Zkuste firmware opět aktualizovat následujícím postupem.

Řešení problémů

Tisk informace o stavu

Chcete-li ověřit, že aktuální stav a nastavení tiskárny jsou vhodné pro daný účel, vytiskněte příslušné informace o stavu. Následující tabulka popisuje hlavní informace o stavu, jež lze vytisknout z ovládacího panelu tiskárny.

Poznámka:

Kromě informací uvedených v tabulce níže existují i další tisknutelné informace. Další informace viz *System Report (Zpráva systému)* v odkazu „*System Information (Systémové informace)*“ na str. 19.

Print Configuration Status Sheet (Tisk informace o konfiguraci)*	Vytiskne konfiguraci hardwaru a nastavení nabídek ovládacího panelu.
Print Supplies Status Sheet (Tisk info o stavu spotřebního materiálu)*	Vytiskne zbývající životnost náhradních dílů a zbývající úroveň spotřebního materiálu v tiskárně.
Print Usage History Sheet (Tisk informace o historii používání)*	Vytiskne různé statistiky o počtech výtisků, jako je Paper Size (Velikost papíru) nebo Dráha papíru.
Network Status Sheet (Informace o stavu sítě)	Vytiskne stav konfigurace síťového rozhraní.

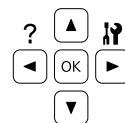
* Informace o stavu může vytisknout také ovladač tiskárny. Přejděte na kartu **Maintenance (Údržba)** v ovladači tiskárny a klepněte na ikonu **Print Status Sheets (Tisk stavových listů)**.

Tisk z ovládacího panelu (pro AL-M320DN/310DN)

Jako příklad vytiskněte a ověřte Configuration Status Sheet (Informace o konfiguraci) z ovládacího panelu následujícím postupem.

- 1 Zapněte tiskárnu. Na LCD panelu se zobrazí zpráva Ready (Připraveno).

- 2 Pro otevření nabídek ovládacího panelu stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.



- 3 Tlačítkem ▼ **Dolů** vyberte položku *System Information (Systémové informace)* a stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.
- 4 Tlačítkem ▼ **Dolů** vyberte položku *System Report (Zpráva systému)* a stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.
- 5 Tlačítkem ▼ **Dolů** vyberte položku *Print Configuration Status Sheet (Tisk informace o konfiguraci)* a stiskněte tlačítko ► **Vpravo**.
- 6 Ověřte si správnost informací o instalovaných doplňcích. Pokud jsou doplňky nainstalovány správně, zobrazí se v části *Hardware Configuration (Konfigurace hardwaru)*. Pokud nejsou doplňky uvedeny, pokuste se je nainstalovat znovu.

Tisk z ovládacího panelu (pro AL-M220DN)

Viz „*Ovládací panel pro AL-M220DN*“ na str. 15.

Poznámka:

- ☐ Pokud stavová stránka konfigurace neobsahuje vaše nainstalované doplňky správně, ujistěte se, že jsou správně připojené k tiskárně.
- ☐ Pokud se vám nedaří vytisknout na tiskárně správnou stavovou stránku konfigurace, obraťte se na obchodního zástupce.
- ☐ Vytiskněte stavovou stránku konfigurace na papíru formátu A4.

Řešení problémů

Odstranění uvíznutého papíru

Pokud v tiskárně uvízne papír, LCD panel tiskárny (AL-M320DN/AL-M310DN), indikátory LED (AL-M220DN) a nástroj EPSON Status Monitor zobrazí výstražné zprávy. K uvíznutí papíru může dojít na více místech současně. Například pro AL-M320DN/AL-M310DN a pokud panel LCD zobrazí zprávu, jako je Clear Paper Jam C1 DM (Odstraňte zasek. Pap. C1 DM), odstraňte tato uvíznutí v pořadí jejich zobrazení.

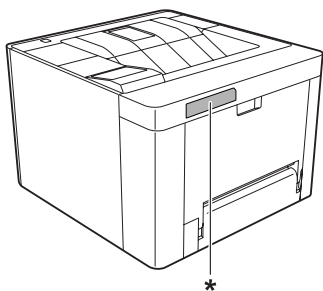
Při odstraňování uvíznutého papíru postupujte podle následujících pokynů.

- ❑ Uvíznutý papír neodstraňujte silou. Roztržený papír se těžko odstraňuje a může způsobit další uvíznutí papíru. Papír vytahujte opatrně a souvisle oběma rukama, aby se zabránilo jeho přetržení, pádu tiskárny a zranění.
- ❑ Pokud se uvíznutý papír roztrhne a zůstane v tiskárně nebo pokud papír uvízne na místě, které není uvedeno v této části, obraťte se na prodejce.
- ❑ Zkontrolujte, zda se typ papíru v zásobníku shoduje s nastavením Paper Type (Typ papíru) v ovladači tiskárny.
- ❑ Dochází-li k uvíznutí papíru opakovaně, ověřte, že je tiskárna řádně sestavená a že jsou její nastavení správná. Další informace viz „Papír se nepodává správně“ na str. 90.



Upozornění:

- ❑ Když při provádění těchto operací na tiskárně otevřete kryt F1, F2 nebo E, nedotýkejte se oblastí označených štítky s varováním. Vysoké teploty mohou způsobit popáleniny.



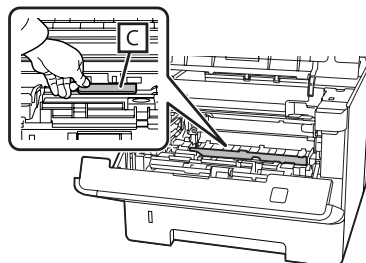
* varovný štítek



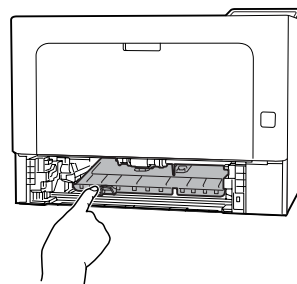
Upozornění:

- ❑ Dávejte pozor na rychlé otevírání a zavírání krytů. Existuje zde riziko skřípnutí prstů a utrpění zranění.

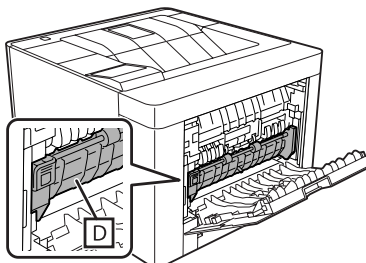
Uvnitř tiskárny



Uvnitř přední strany



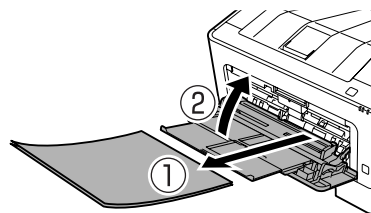
Zadní strana



F (kryt F)

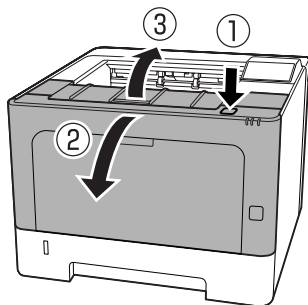
1

Vyjměte veškerý papír ze zásobníku MP a zavřete jej.

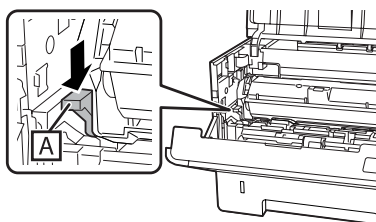


Řešení problémů

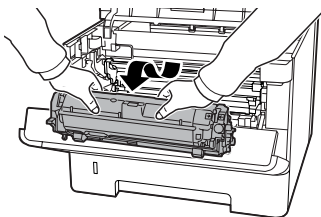
- 2** Stiskněte tlačítko nahoře a otevřete kryty F1 a F2.



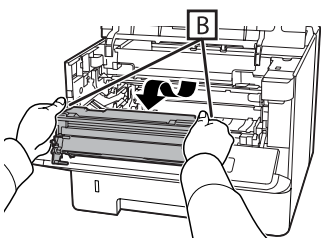
- 3** Stiskněte páčku A na levé straně.



- 4** Vyměňte údržbovou jednotku A.



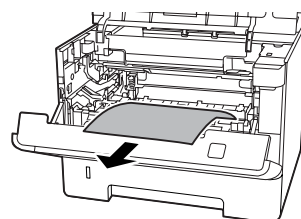
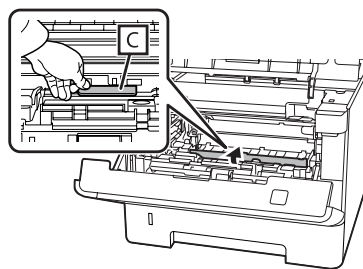
- 5** Vyměňte údržbovou jednotku B a zároveň držte sekci B.



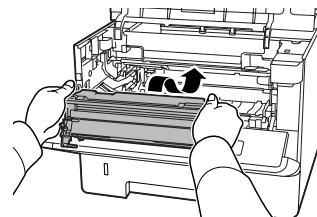
! Důležité:

- ☐ Údržbovou jednotku B nevystavujte světlu po delší dobu.
- ☐ Nedotýkejte se fotonosiče (optického válce) v údržbové jednotce B, aby nedošlo k jeho poškození.

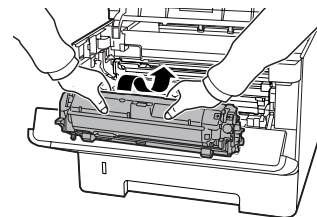
- 6** Držte zvednutý vnitřní kryt C a přitom vyjměte jakékoli listy papíru.



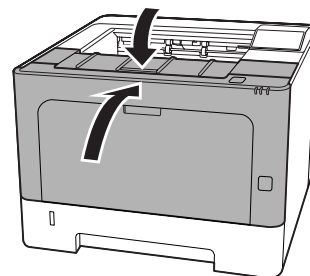
- 7** Zasuňte údržbovou jednotku B.



- 8** Zasuňte údržbovou jednotku A.



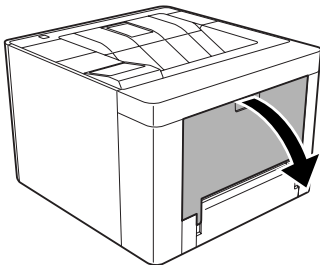
- 9** Zavřete kryty F1 a F2.



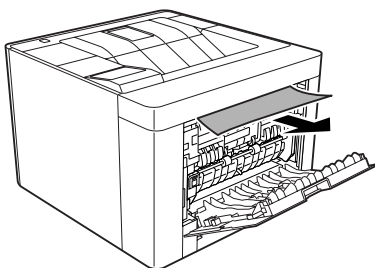
Řešení problémů

E (kryt E)

- 1** Otevřete kryt E na zadní straně.

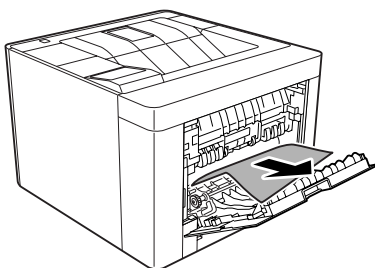
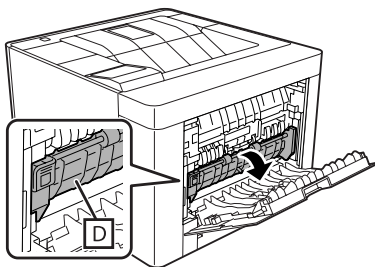


- 2** Vyměňte jakýkoli list papíru.

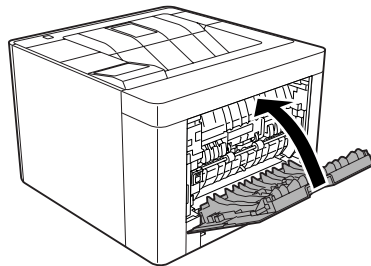


Nemůžete-li vytáhnout papír z horní části, přejděte ke kroku 3.

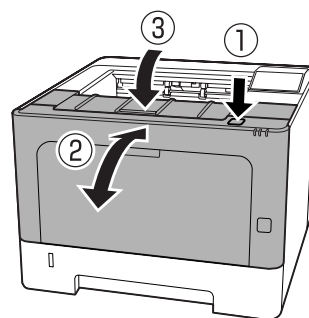
- 3** Při otevření sekce D vyjměte jakékoli listy papíru.



- 4** Zavřete kryt E na zadní straně.



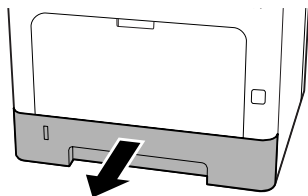
- 5** Stiskněte tlačítko nahoře, otevřete a zavřete kryt F1, pak zavřete kryt F2.



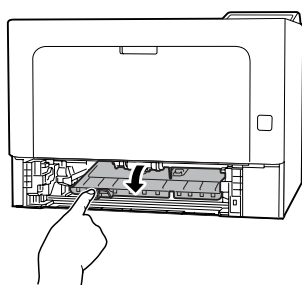
Řešení problémů

C1 DM (Kazeta1/knoflík DM)

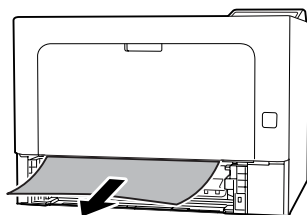
- 1** Vyměte kazetu na papír.



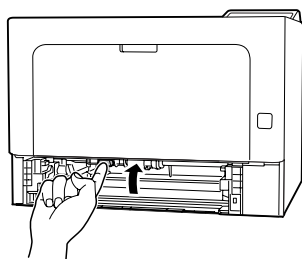
- 2** Sklopte vnitřní kryt pomocí prstu na modrém knoflíku.



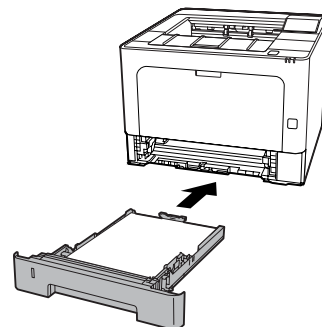
- 3** Vyměte jakékoli listy papíru.



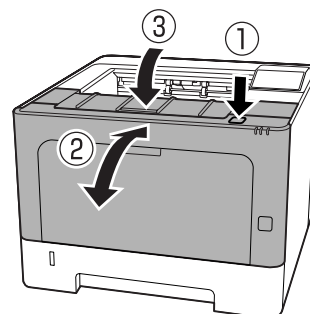
- 4** S prstem na modrém knoflíku řádně zvedněte vnitřní kryt.



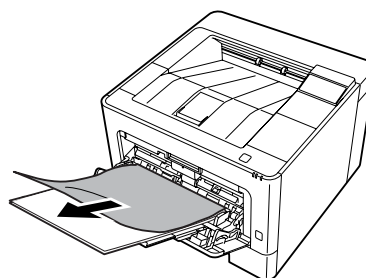
- 5** Vložte kazetu na papír.



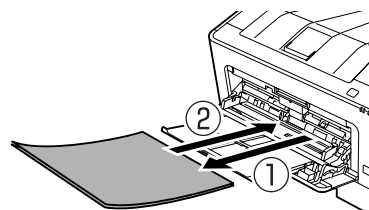
- 6** Stiskněte tlačítko nahoře, otevřete a zavřete kryt F1, pak zavřete kryt F2.

**MP (zásobník MP)**

- 1** Vyměte jakékoli listy papíru.



- 2** Vyměte veškerý papír ze zásobníku MP a znovu jej naplňte.



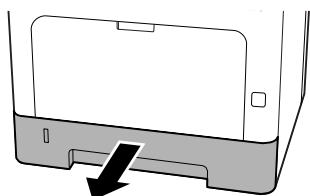
Řešení problémů

- 3** Ověřte, že formát i orientace papíru odpovídá nastavením v ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN), v nástroji **EpsonNet Config** ve webovém prohlížeči nebo ve volbě Nastavení tiskárny v ovladači tiskárny (pro AL-M220DN).

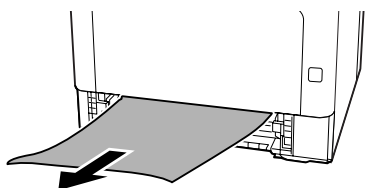
C1 - C3 (kazeta 1 - 3)

Pro AL-M320DN/AL-M310DN tyto pokyny používají standardní kazetu na papír (C1) jako příklad. Pro doplňkové kazety na papír C2 a C3 použijte stejný postup.

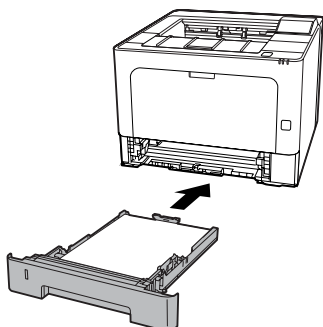
- 1** Vyměňte kazetu na papír.



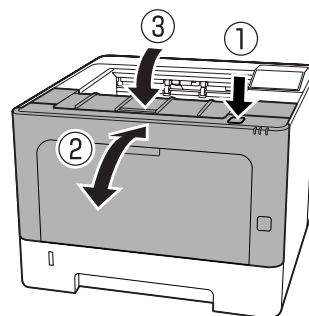
- 2** Vyměňte jakékoli listy papíru.



- 3** Vložte kazetu na papír.



- 4** Stiskněte tlačítko nahoře, otevřete a zavřete kryt F1, pak zavřete kryt F2.



- 5** Ověřte, že formát i orientace papíru odpovídá nastavením v ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN), v nástroji **EpsonNet Config** ve webovém prohlížeči nebo ve volbě Nastavení tiskárny v ovladači tiskárny (pro AL-M220DN).

Řešení problémů

Papír se nepodává správně

Příčina	Řešení
Vodítka papíru jsou nastavena nesprávně.	Zkontrolujte, zda jsou vodítka papíru ve všech kazetách na papír a víceúčelovém zásobníku nastavena v pozicích pro příslušnou velikost papíru. Nepohybujte vodítky papíru po vložení papíru.
Nastavení zdroje papíru není správné.	Zkontrolujte, zda jste v aplikaci vybrali správný zdroj papíru.
Ve zdroji papíru možná došel papír.	Vložte papír do zvoleného zdroje papíru.
Velikost naloženého papíru se liší od nastavení na ovládacím panelu nebo nastavení ovladače.	Ujistěte se, že je na ovládacím panelu nebo v ovladači tiskárny nastavena správná velikost papíru a zdroj papíru.
Tiskárna podává více listů najednou.	Vyjměte stoh papíru a protřepejte jej. Pокlepejte s ním o rovný povrch, aby se zarovnal jeho hrany. Potom vložte papír zpět.
V kazetách na papír nebo ve víceúčelovém zásobníku je vloženo příliš mnoho listů.	Zkontrolujte, zda jste nevložíli příliš mnoho listů papíru. Informace o maximální kapacitě všech zdrojů papíru viz „Dostupný papír a kapacita“ na str. 40.
Pokud se z doplňkové kazetové jednotky nepodává papír, jednotka zřejmě není správně nainstalovaná.	Pokyny pro instalaci jednotky naleznete v části „Doplňková jednotka kazety na papír“ na str. 102.
Pokud se z doplňkové jednotky kazety na papír nepodává papír, ovladač tiskárny zřejmě tuto doplňkovou jednotku kazety na papír nerozpoznal.	Přejděte na kartu Optional Settings (Volitelná nastavení) v ovladači tiskárny a proveďte jeden z následujících úkonů: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zaškrtněte políčko Acquire from Printer (Vyžádat od tiskárny) a klepnutím na tlačítko Get (Získat) automaticky zaktualizujete informace o nainstalovaném doplňku. <input type="checkbox"/> Zaškrtněte políčko Manual Settings (Ruční nastavení) a klepnutím na tlačítko Settings (Nastavení) nastavte každý nainstalovaný doplněk.

Problémy napájení a ovládacího panelu

Indikátor připraveno se nerozsvítí

Příčina	Řešení
Napájecí kabel není řádně zasunutý do elektrické zásuvky.	Vypněte tiskárnu, zkontrolujte připojení napájecího kabelu mezi tiskárnou a elektrickou zásuvkou a potom tiskárnu znovu zapněte.

Řešení problémů

Příčina	Řešení
Tiskárna je v režimu hlubokého spánku.	<p>Ověřte, zda je tiskárna v režimu hlubokého spánku. Viz „Použití režimu hlubokého spánku k úspoře energie“ na str. 60.</p> <p>Tiskárna se nevzbudí z režimu hlubokého spánku v následujících případech:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Když tiskárna obdrží tiskovou úlohu - Pro AL-M320DN/AL-M310DN, když je stisknuto tlačítko Probudit/Spánek - Pro AL-M220DN, když je stisknuto jakékoli tlačítka na ovládacím panelu. <p>Poznámka: U AL-M320DN a AL-M310DN může být stav spánku také indikován tím, že bliká indikátor <i>Připraveno</i>. To usnadňuje si tohoto stavu všimnout.</p> <p>Viz 17 ShowSleepByRdyLamp v odkazu „Support Menu (Menu podpory)“ na str. 106.</p>
Tiskárna je v režimu vypnutí (tlačítko Probudit/Spánek bliká pro AL-M320DN/AL-M310DN, nebo nesvítí žádný indikátor pro AL-M220DN).	<p>Zapněte tiskárnu stisknutím spínače napájení. Pro AL-M320DN/AL-M310DN zpřístupní tiskárnu pro tisk také stisknutí tlačítka Probudit/Spánek.</p> <p>Aby tiskárna nepřecházela do režimu vypnutí, otevřete Energy Saver Menu (Menu Spořič) a obě položky Power Off if Inactive (Vypnout při nečinnosti) a Power Off If Disconnected (Vypnout při odpojení) nastavte na Vypnuto.</p>

Tiskárna se automaticky vypne

Příčina	Řešení
Tiskárna je v režimu vypnutí (tlačítko Probudit/Spánek svítí pro AL-M320DN/AL-M310DN, nebo nesvítí žádný indikátor pro AL-M220DN).	<p>Aby tiskárna nepřecházela do režimu vypnutí, otevřete Energy Saver Menu (Menu Spořič) a obě položky Power Off if Inactive (Vypnout při nečinnosti) a Power Off If Disconnected (Vypnout při odpojení) nastavte na Vypnuto.</p>

Tiskárna se nevypne

Příčina	Řešení
Tiskárna je v režimu vypnutí (tlačítko Probudit/Spánek svítí pro AL-M320DN/AL-M310DN, nebo nesvítí žádný indikátor pro AL-M220DN).	<p>Chvilí počkejte. Tiskárna se vypne přibližně za deset sekund.</p>
Spínač napájení je stisknut, když je tiskárna v režimu hlubokého spánku.	<p>Chvilí počkejte. Tiskárna se vypne přibližně za deset sekund.</p> <p>Poznámka: U AL-M320DN a AL-M310DN může být stav spánku také indikován tím, že bliká indikátor <i>Připraveno</i>. To usnadňuje si tohoto stavu všimnout.</p> <p>Viz 17 ShowSleepByRdyLamp v odkazu „Support Menu (Menu podpory)“ na str. 106.</p>

Řešení problémů

Tiskárna netiskne

Indikátor Připraveno nesvítí

Příčina	Řešení
Tiskárna je ve stavu offline.	Pro přepnutí tiskárny do stavu připraveno stiskněte jednou tlačítko OK (pro AL-M220DN) nebo tlačítko Pozastavit/Uvolnit (pro AL-M320DN/AL-M220DN). Zkontrolujte, zda svítí indikátor Připraveno.
Mohlo dojít k nějaké chybě.	Pro AL-M320DN/AL-M310DN, pokud se zobrazí chybová zpráva, viz „Stavové a chybové zprávy na ovládacím panelu (pro AL-M320DN/AL-M310DN)“ na str. 72. Pro AL-M310DN, pokud svítí nebo bliká indikátor chyby, viz „Stavové a chybové indikátory (pro AL-M220DN)“ na str. 78.
Napájecí kabel není řádně zasunutý do elektrické zásuvky.	Vypněte tiskárnu, zkontrolujte připojení napájecího kabelu mezi tiskárnou a elektrickou zásuvkou a potom tiskárnu znovu zapněte.
Tiskárna je v režimu vypnutí (nesvítí žádný indikátor).	Zapněte tiskárnu stisknutím spínače napájení. Pro AL-M320DN/AL-M310DN zpřístupní tiskárnu pro tisk také stisknutí tlačítka Probudit/Spánek . Aby tiskárna nepřecházela do režimu vypnutí, otevřete Energy Saver Menu (Menu Špořič) a obě položky Power Off if Inactive (Vypnout při nečinnosti) a Power Off If Disconnected (Vypnout při odpojení) nastavte na Vypnuto .

Indikátor Připraveno svítí

Příčina	Řešení
Tiskárna je pozastavena nebo offline (Windows)	Pokud zastavíte tisk nebo zastaví tisk tiskárna kvůli nějaké chybě, pak tato tiskárna či správce tisku změní stav na Pozastavit tisk. V tomto stavu nelze tisknout. 1. Klepněte na Start - Zařízení a tiskárny. 2. Vyberte ikonu dané tiskárny a otevřete nabídku Tiskárna z okna Tiskové úlohy. Smažte značky zaškrtnutí z položek Pozastavit tisk a Používat tiskárnu offline.
Kabel rozhraní zřejmě není řádně připojen.	Zkontrolujte oba konce kabelu rozhraní mezi tiskárnou a počítačem.
Nepoužíváte správný kabel rozhraní.	Použijte kabel, který splňuje technické údaje tiskárny. Ověřte, že kabel nemá žádná viditelná poškození. Pokud používáte rozhraní USB, použijte kabel kompatibilní s verzí Hi-Speed USB.
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.

Řešení problémů

Potíže s výtisky

Tisk je nekvalitní

Pokud jsou výtisky světlé, slabé, nerovnoměrné, tmavé či znečištěné, nebo nejsou-li vytištěny určité oblasti, viz tabulka níže.

Příčina	Řešení
Nepoužíváte správný typ papíru pro tuto tiskárnu.	Pro dosažení nejlepších výsledků se doporučuje použít hladký papír pro kopírování nejvyšší kvality. Informace o výběru papíru naleznete v části „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.
Papír je vlhký.	Neskladujte papír ve vlhkém prostředí.
Nastavení typu papíru zřejmě není správné pro vložený papír.	Nastavte příslušný typ papíru v ovladači tiskárny.
Možná je zapnutý režim Úspora toneru.	Vypněte režim Úspora toneru pomocí ovladače tiskárny, ovládacího panelu tiskárny nebo nástroje EpsonNet Config ve webovém prohlížeči. V systému Windows na kartě More Options (Další možnosti) v ovladači tiskárny klepněte na Image Options (Možnosti obrázku) a zvolte zaškrtnutí políčko Toner Save (Úspora toneru).
Dráha papíru v tiskárně je zaprášená.	Vytisknutím tří stránek pouze s jedním znakem na stránce vyčistíte vnitřní komponenty tiskárny. Pokud se výtisky znečišťují, vyčistíte podávací váleček. Viz „Čištění vnitřního válce“ na str. 70.
Není správné napětí pro hlavní nabíjecí jednotku. (AL-M320DN/AL-M310DN)	Změnami napětí pro hlavní nabíjecí jednotku se také mění hustota tisku. Toto napětí můžete změnit z položky Main Charger v nabídce Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny).
Nastavení Výška n. m. zřejmě neobsahuje správnou hodnotu pro tisk ve vysoké nadmořské výšce.	Vyberte vhodnou hodnotu v nastavení Highland nabídky Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny). Viz „Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)“ na str. 107.
S tonerovou kazetou může být nějaký problém, nebo se tonerová kazeta přiblížila ke konci své životnosti.	Vytiskněte několik stránek a ověřte, zda se zlepšila kvalita výtisků. Pokud se kvalita nezlepšila, vyměňte tonerovou kazetu za novou. Informace o výměně dílu viz pokyny, které se dodávají s každým náhradním dílem.
Může dojít ke kondenzaci.	Pokud jste tiskárnu přemístili z chladného do teplého prostředí, počkejte alespoň jednu hodinu než ji použijete. Zkuste obnovit optický válec. Viz „Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)“ na str. 107.
Úlohu nelze vytisknout v požadované kvalitě, protože je v tiskárně nedostatek paměti. V těchto případech tiskárna sníží kvalitu tisku automaticky, aby mohla v provádění úlohy pokračovat.	Zkontrolujte, zda je kvalita výtisku dostatečná. Pokud není, dočasně snižte kvalitu tisku v ovladači tiskárny. Pro AL-M320DN/AL-M310DN, pokud je položka RAM Disk (Disk RAM) na ovládacím panelu nastavena na hodnotu Maximum (Maximální) nebo Normal (Normální), můžete zvýšit dostupnou velikost paměti změnou nastavení na Off (Vypnuto).

Řešení problémů

Nelze číst čárový kód

Příčina	Řešení
Položka Quality (Kvalita) v ovladači tiskárny je nastavena na Fast (Rychle) (300 dpi).	Klepněte na Fine (Jemné) (600 dpi) nebo More Settings (Další nastavení), zvýšte úroveň priority pro kvalitu a pak tiskněte.
Položka Emphasize Text (Zdůraznit text) v ovladači tiskárny je nastavena na Emphasize (Zvýraznit) nebo Emphasize More (Více zvýraznit).	Nastavte položku Emphasize Text (Zdůraznit text) na Off (Vypnuto) v části Image Options (Možnosti obrázku) na kartě More Options (Další možnosti) a pak tiskněte.

Poznámka:

Změňte Barcode mode (Režim čárového kódu) na Mode 1 (Režim 1) nebo Mode 2 (Režim 2) v části Extended Settings (Rozšířená nastavení) na kartě Maintenance (Údržba) a pak zkuste tisk. Toto nastavení tiskne ostře ohraničené čárové kódy. Pro nejrychlejší tisk čárových kódů použijte Mode 1 (Režim 1). Pro nejlepší kvalitu čárových kódů použijte Mode 2 (Režim 2).

Po dokončení tisku čárových kódů nastavte tento režim na hodnotu Off (Vypnuto).

Výtisk nesplňuje vaše očekávání

Některá část grafiky nebo textu vypadá jinak než to, co vidíte na obrazovce počítače

Příčina	Řešení
Nastavení emulace tiskárny v aplikaci je nesprávné.	Zkontrolujte, zda je aplikace nastavena na emulaci tiskárny, kterou používáte. Pokud například používáte režim ESC/Page, zkontrolujte, zda je aplikace nastavena na používání tiskárny ESC/Page.

Tisk je nesprávně umístěn

Příčina	Řešení
V aplikaci není správně nastavená délka stránky a okraje.	Zkontrolujte, zda používáte v aplikaci správné nastavení délky stránky a okrajů.
Nastavení formátu papíru může být nesprávné.	Ověřte, je-li správně nastaven formát papíru v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku) pomocí ovládacího panelu tiskárny, nástroje EpsonNet Config ve webovém prohlížeči nebo položky Nastavení tiskárny v ovladači tiskárny.
Hodnoty odsazení lze změnit v nabídce Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny).	Ověřte a upravte hodnoty odsazení, jako jsou Feed Offset a Scan Offset. Podrobnosti najdete v části „Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)“ na str. 107.
Po vložení papíru došlo k pohybu vodítek papíru.	Pohybování s vodítky papíru po vložení papíru může způsobit chybné zarovnání vodítek. Jak vkládat papír viz „Vkládání papíru“ na str. 44.

Řešení problémů

Nelze vytisknout všechny kopie

Příčina	Řešení
V tiskárně není pro kompletaci tiskových úloh dostatek paměti.	Zmenšíte obsah tiskových úloh nebo zvětšíte dostupnou paměť v tiskárně. Pro AL-M320DN/AL-M310DN, pokud je položka RAM Disk (Disk RAM) na ovládacím panelu nastavena na hodnotu Maximum (Maximální) nebo Normal (Normální), můžete zvýšit dostupnou velikost paměti změnou nastavení na Off (Vypnuto).

Poslední stránka oboustranného tisku se vytiskne na nesprávné straně papíru

Příčina	Řešení
Convert to Simplex (Upravit na jednostr.) obsahuje nastavení Odd Page (Lichá stránka) nebo 1 Page (1 stránka).	U úloh se třemi a více stránkami nastavte Convert to Simplex (Upravit na jednostr.) na Off (Vypnuto) nebo 1 Page (1 stránka) pro duplexní tisk. U úloh s pouze jednou stránkou nastavte Convert to Simplex (Upravit na jednostr.) na Off (Vypnuto) pro duplexní tisk. Viz „Setup Menu (Menu nastavení)“ na str. 21.

Výtisk je zdeformovaný

Příčina	Řešení
Kabel rozhraní zřejmě není řádně připojen.	Zkontrolujte, zda jsou oba konce kabelu rozhraní řádně zapojené.
Nepoužíváte správný kabel rozhraní.	Použijte kabel, který splňuje technické údaje tiskárny. Ověřte, že kabel nemá žádná viditelná poškození. Pokud používáte rozhraní USB, použijte kabel kompatibilní s verzí Hi-Speed USB.
Nastavení emulace pro port nemusí být správné.	Určete emulační režim ověřením, je-li správně nastaven formát papíru v nabídce Menu zásobníku pomocí ovládacího panelu tiskárny, nástroje EpsonNet Config ve webovém prohlížeči nebo položky Nastavení tiskárny v ovladači tiskárny. Viz „Emulation Menu (Menu emulace)“ na str. 31.

Poznámka:

Pokud se stavová stránka konfigurace nevytiskne správně, tiskárna může být poškozená. Obratě se na prodejce nebo kvalifikovaného servisního pracovníka.

Nelze vytisknout písmo

Příčina	Řešení
Systém Windows: používáte písma tiskárny nahrazující určitá písma TrueType.	V dialogovém okně ovladače tiskárny Extended Settings (Rozšířená nastavení) zaškrtněte políčko Print TrueType fonts as bitmap (Tisknout TrueType jako rastrové písmo.) .
Tiskárna nepodporuje vybrané písmo.	Zkontrolujte, zda jste vybrali správné písmo. Více informací najdete v průvodci Font Guide.

Řešení problémů

Příčina	Řešení
Režim je nastaven na Low Speed Mode (Rež. nízké rychl.). Barcode Mode (Režim čárového kódu) je nastaven na Mode 2 (Režim 2).	Tento režim je určen pro tisk nízkou rychlostí. V části Extended Settings (Rozšířená nastavení) na kartě Maintenance (Údržba) proveďte následující úkony. - Smažte značku zaškrtnutí pro Low Speed Mode (Rež. nízké rychl.) - Změňte Barcode Mode (Režim čárového kódu) na hodnotu Off (Vypnuto)

Problémy s tiskem s modulem PS3

S problémy uvedenými v této části se můžete setkat při tisku s postskriptovým ovladačem. Všechny postupy se týkají postskriptového ovladače tiskárny.

Tiskárna netiskne správně v režimu PostScript

Příčina	Řešení
Nastavení režimu emulace tiskárny není správné.	Výchozím nastavením tiskárny je režim Auto, takže může automaticky určit kódování použité v přijatých datech tiskové úlohy a zvolit odpovídající režim emulace. Jsou však situace, kdy tiskárna správný režim emulace nezvolí. V takovém případě musíte ručně vybrat nastavení PS3. Nastavte režim emulace v tiskárně pomocí nabídky SelectType Emulation Menu (Menu emulace). Viz „ Emulation Menu (Menu emulace) “ na str. 31.
Nastavení režimu emulace tiskárny pro používané rozhraní není správné.	Režim emulace lze nastavit jednotlivě pro každé rozhraní, které přijímá data tiskové úlohy. Vyberte pro režim emulace pro používané rozhraní nastavení PS3. Nastavte režim emulace v tiskárně pomocí nabídky SelectType Emulation Menu (Menu emulace). Viz „ Emulation Menu (Menu emulace) “ na str. 31.

Tiskárna netiskne

Příčina	Řešení
Byl zvolen nesprávný ovladač tiskárny.	Zkontrolujte, zda je vybrán postskriptový ovladač tiskárny, který používáte.
Nabídka Emulation Menu (Menu emulace) na ovládacím panelu tiskárny je pro používané rozhraní nastavena na jiný režim než Auto nebo PS3.	Nastavte režim Auto nebo PS3.

Řešení problémů

Tiskárna nebo její ovladač nejsou zobrazeny v nástrojích v konfiguraci tiskárny (pouze systém Mac OS)

Příčina	Řešení
Název tiskárny byl změněn.	Podrobnosti vám sdělí správce sítě. Pak zvolte odpovídající název tiskárny.

Písmo na výtisku se liší od písma na obrazovce

Příčina	Řešení
Obrazkové písmo postskriptového jazyka není nainstalováno.	Obrazkové písmo postskriptového jazyka musíte nainstalovat do počítače, který používáte. Jinak bude zvolené obrazkové písmo nahrazeno jiným písmem.
Jen systémy Windows Odpovídající náhradní písma jsou nesprávně určena na kartě Nastavení zařízení v dialogovém okně Vlastnosti dané tiskárny.	Určete odpovídající náhradní písmo pomocí okna Tabulka náhrad písem.

Okraje textů nebo obrázků nejsou rovné

Příčina	Řešení
Položka Print Quality (Kvalita tisku) je nastavena na možnost Fast (Rychle) .	Změňte nastavení Print Quality (Kvalita tisku) na možnost Fine (Jemné) .

Tiskárna netiskne přes rozhraní USB jako obvykle

Příčina	Řešení
Jen systémy Windows Pro položku Formát dat v dialogovém okně tiskárny Vlastnosti není vybráno nastavení ASCII nebo TBCP .	Tiskárna nemůže tisknout binární data, pokud je k počítači připojena přes rozhraní USB. Zkontrolujte, zda je pro položku Formát dat, k níž získáte přístup klepnutím na položku Advanced (Upřesnit) na stránce PostScript v okně tiskárny Vlastnosti, vybráno nastavení ASCII nebo TBCP . Pokud používáte operační systém Windows Vista, Vista x64, XP nebo XP x64, klepněte na kartu Nastavení zařízení v okně tiskárny Vlastnosti a poté klepněte na nastavení Výstupní protokol a vyberte položku ASCII nebo TBCP .
Jen systémy Mac OS Nastavení tisku v aplikaci je nastaveno na binární kódování.	Tiskárna nemůže tisknout binární data, pokud je k počítači připojena přes rozhraní USB. Zkontrolujte, zda je nastavení tisku v aplikaci nastaveno na kódování ASCII.

Řešení problémů

Tiskárna netiskne přes síťové rozhraní jako obvykle

Příčina	Řešení
Jen systémy Windows Nastavení Formát dat se liší od nastavení formátu dat v aplikaci.	Pokud je soubor vytvořen v aplikaci, která umožňuje měnit formát dat nebo kódování, např. v programu Photoshop, nastavení v aplikaci musí odpovídat nastavení v ovladači tiskárny.
Jen systémy Windows Objem tiskových dat je příliš velký.	V okně tiskárny Vlastnosti na kartě PostScript klepněte na položku Advanced (Upřesnit) a poté změňte nastavení položky Formát dat z výchozí hodnoty ASCII na hodnotu TBCP (tagged binary communications protocol – označený binární komunikační protokol). Pokud pro položku Binary (Binární) vyberete nastavení On (Zapnuto), položka TBCP nebude k dispozici. Použijte protokol Binární. Podrobnosti najdete v části „PS3 Menu“ na str. 32.
Jen systémy Windows Tisk nelze provést pomocí síťového rozhraní.	V okně tiskárny Vlastnosti na kartě PostScript klepněte na položku Advanced (Upřesnit) a poté změňte nastavení položky Formát dat z výchozí hodnoty ASCII na hodnotu TBCP (tagged binary communications protocol – označený binární komunikační protokol). Pokud pro položku Binary (Binární) vyberete nastavení On (Zapnuto), položka TBCP nebude k dispozici. Použijte protokol Binární. Podrobnosti najdete v části „PS3 Menu“ na str. 32.

Došlo k neznámé chybě (pouze systém Mac OS)

Příčina	Řešení
Verze operačního systému Mac OS, kterou používáte, není podporovaná.	Ovladač této tiskárny lze používat jen na počítačích se systémem Mac OS X verze 10.6.8 nebo novější.

Ostatní problémy

Doplňek není dostupný

Příčina	Řešení
Tiskárna nerozpoznává volitelný doplněk.	Vytiskněte stavovou stránku konfigurace a ověřte si, zda tiskárna rozpoznává volitelný doplněk. Pokud ne, nainstalujte volitelný doplněk.
Nastavení možností rozpoznávání lze provést ručně.	Přejděte na kartu Optional Settings (Volitelná nastavení) v ovladači tiskárny a proveďte jeden z následujících úkonů: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zaškrtněte políčko Acquire from Printer (Vyžádat od tiskárny) a klepnutím na tlačítko Get (Získat) automaticky zaktualizujte informace o nainstalovaném doplňku. <input type="checkbox"/> Zaškrtněte políčko Manual Settings (Ruční nastavení) a klepnutím na tlačítko Settings (Nastavení) nastavte každý nainstalovaný doplněk.

Řešení problémů

Řešení problémů s USB

Příčina	Řešení
Tiskárna je připojena přes jeden či více rozbočovačů USB.	Nejllepších výsledků dosáhnete, pokud tiskárnu připojíte k portu USB počítače přímo. Musíte-li používat více rozbočovačů USB, doporučujeme připojit tiskárnu k certifikovanému rozbočovači první úrovně.
Je nainstalován univerzální ovladač společnosti Microsoft. Chcete-li zjistit, zda byl nainstalován univerzální ovladač, viz poznámka níže.	Znovu nainstalujte software tiskárny, popis viz <i>Instalační příručka</i> .

Poznámka:

Kontrolu, zda byl nainstalován univerzální ovladač, proveďte podle níže uvedeného postupu.

- 1 Otevřete **Zařízení a tiskárny**. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu vaší tiskárny.
- 2 Klepněte na **Předvolby tisku** v zobrazené nabídce a pak klepněte pravým tlačítkem kdekoli v ovladači.
- 3 Zobrazí-li se položka **O aplikaci**, klepněte na ni.
- 4 Zobrazí-li se zpráva „Ovladač tiskárny Unidrv“, tento software se nenainstaloval správně.
Poznámka: Pokud se položka **O aplikaci** nezobrazí, software tiskárny se nainstaloval správně.

V případě systému Windows Vista, Windows XP nebo Windows Server 2003: Pokud se během procesu instalace zobrazí dialogové okno instalace softwaru, klepněte na tlačítko **Pokračovat**. Pokud klepnete na tlačítko **Ukončit instalaci**, budete muset nainstalovat software tiskárny znovu.

Sdílená tiskárna není přístupná

Příčina	Řešení
V poli Název sdílení sdílené tiskárny je použit nevhodný text.	V poli Název sdílení nepoužívejte mezery a spojovníky.
Do klientského počítače další ovladač nelze nainstalovat, i když operační systém tiskového serveru a klienta se liší.	Nainstalujte ovladač tiskárny z disku Software Disc.
Tento problém způsobuje váš síťový systém.	Požádejte o pomocí správce sítě.

Poznámka:

Chcete-li nainstalovat další ovladače, informujte se v tabulce níže.

Řešení problémů

Operační systém serveru	Operační systém klienta	Další ovladač
Windows XP*	Klienty se systémem Windows XP	Intel Windows 2000 nebo XP
	Klientské počítače se systémem Windows XP x64	x64 Windows XP
Windows XP x64, Windows Server 2003 nebo Windows Server 2003 x64*	Klienty se systémem Windows XP	Windows XP a Windows Server 2003
	Klientské počítače se systémem Windows XP x64	x64 Windows XP a Windows Server 2003
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2016, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2008, 2008 x64/R2	Klienty se systémem Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP	x86 Typ 3 - Uživatelský režim
	Klienty se systémem Windows 10, Windows 8.1 x64, Windows 8 x64, Windows 7 x64, Windows Vista x64 nebo Windows XP x64	x64 Typ 3 - Uživatelský režim

* Další ovladač pro systém Windows XP x64 a Server 2003 x64 lze použít vsystému Windows XP saktualizací Service Pack 3, Windows 2003 saktualizací Service Pack 2 nebo novější.

Přeprava tiskárny

Krátké vzdálenosti

Před přemístěním tiskárny připravte místo pro nové umístění.

Viz následující části.

☐ „Nastavení tiskárny“ na str. 7

☐ „Umístění tiskárny“ na str. 8

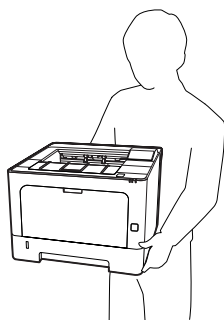
1 Ověřte, že je tiskárna vypnutá a ovládací panel zhasnutý, a pak odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

2 Odeberte z tiskárny následující položky.

- ☐ Napájecí kabel
- ☐ Kabely rozhraní
- ☐ Vložený papír
- ☐ Nainstalované doplňky (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

3 Tiskárnu uchopte pouze v místech označených na obrázku.

Nedotýkejte se výstupků na spodní straně tiskárny, které slouží k nasazení doplňkové kazety na papír.



Důležité:

Při přemísťování udržujte tiskárnu vždy ve vodorovné poloze.

Dlouhé vzdálenosti

Před přemístěním tiskárny připravte místo pro nové umístění.

Viz následující části.

☐ „Nastavení tiskárny“ na str. 7

☐ „Umístění tiskárny“ na str. 8

Zabalení tiskárny

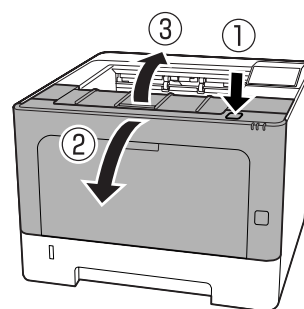
Chcete-li tiskárnu přepravit na vzdálenější místo, pečlivě ji znovu uložte do původní krabice a zabalte ji do balicího materiálu.

1 Ověřte, že je tiskárna vypnutá a ovládací panel zhasnutý, a pak odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

2 Odeberte z tiskárny následující položky.

- ☐ Napájecí kabel
- ☐ Kabely rozhraní
- ☐ Vložený papír
- ☐ Nainstalované doplňky (pro AL-M320DN/AL-M310DN)

3 Stiskněte tlačítko nahoře a otevřete kryty F1 a F2.

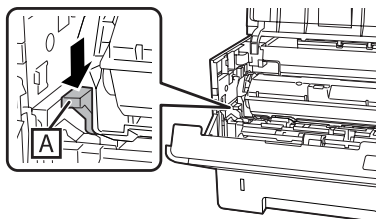


Důležité:

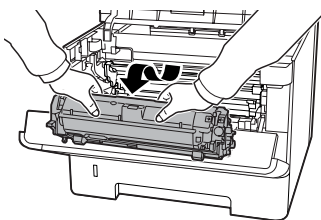
Nedotýkejte se vnitřních válců a převodů. Jinak může dojít k chybné funkci nebo ke zhoršení kvality tisku.

Řešení problémů

- 4** Stiskněte páčku A na levé straně.



- 5** Vyměňte údržbovou jednotku A.



Vložte údržbovou jednotku A do plastového sáčku, nebo ji obalte silnou látkou a vložte do kartonového obalu.

**Důležité:**

- ☐ Nevýjímajte údržbovou jednotku B.
- ☐ Pokud před přemístěním tiskárny nevyjmete údržbovou jednotku A, může se uvnitř tiskárny vysypat toner.

- 6** Zavřete kryty F1 a F2.

- 7** Přiložte ochranný materiál a zabalte tiskárnu do původní krabice.

**Důležité:**

Při přemísťování udržujte tiskárnu vždy ve vodorovné poloze.

Instalace doplňků (AL-M320DN/ AL-M310DN)

Doplňková jednotka kazety na papír

Podrobnosti o typech a velikostech papíru, které lze v doplňkové jednotce kazety na papír použít, najdete v části „Dostupný papír a kapacity“ na str. 40.

Dostupné doplňkové jednotky kazet na papír viz níže.

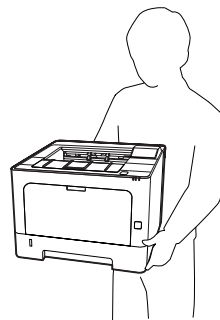
250listová jednotka kazety na papír × 2

Pokyny k manipulaci

Před instalací doplňků vždy dodržujte následující pokyny.

Tiskárnu zvedejte pouze v místech, viz obrázek níže.

Nedotýkejte se výstupků na spodní straně tiskárny, které slouží k nasazení doplňkové kazety na papír.

**Upozornění:**

Pokud tiskárnu zdvihnete nesprávně, mohli byste ji upustit a způsobit zranění.

Řešení problémů

Instalace volitelné kazetové jednotky na papír

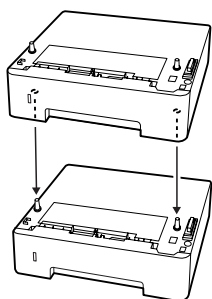
- 1 Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí šňůru a kabel rozhraní.


Důležité:

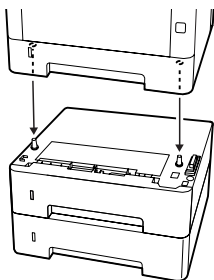
Nezapomeňte odpojit napájecí kabel od tiskárny, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.

- 2 Opatrně vyjměte doplňkovou jednotku kazety na papír z kartónové krabice a umístěte ji na místo, kam chcete umístit tiskárnu.
- 3 Na první doplňkovou jednotku kazety na papír umístěte druhou doplňkovou jednotku kazety na papír nebo tiskárnu. Zarovnejte všechny rohy druhé doplňkové jednotky kazety na papír nebo tiskárny s rohy první doplňkové jednotky kazety na papír. Pak položte druhou doplňkovou jednotku kazety na papír nebo tiskárnu, až bezpečně dosedne na první doplňkovou jednotku kazety na papír.

Doplňková jednotka kazety na papír



Tiskárna



- 4 Znovu připojte kabel rozhraní a napájecí šňůru, potom zapněte tiskárnu.

Pokud chcete zkontrolovat, zda je doplněk nainstalován správně, vytiskněte stavovou stránku konfigurace. Viz „Tisk informace o stavu“ na str. 84.

Odebrání volitelné kazetové jednotky na papír

Provedte postup instalace v opačném pořadí.

Dodatek

Dodatek

Technické údaje

Obecné

Položka		AL-M320DN	AL-M310DN	AL-M220DN
Způsob tisku		Skenování laserovým paprskem a suchý elektrofotografický proces		
Rozlišení		600 × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi		
Rychlost nepřetržitého tisku na papír formátu A4*1		40 ppm	35 ppm	30 ppm
Podávání papíru		Automatické nebo ruční podávání		
Zarovnání podávaného papíru		Na střed pro všechny velikosti		
Funkce automatického oboustranného tisku		Standardní		
Jazyk tiskárny		Tiskový systém ESC/PageS, ESC/Page Emulace 24jehličkové tiskárny ESC/P 2 (režim ESC/P 2) Emulace 9jehličkové tiskárny ESC/P (režim FX) Emulace IBM Proprinter (režim I239X) PostScript kompatibilní s PostScript Level 3 (režim PS3) Emulace PCL6/PCL5 (režim PCL) PDF 1.7		
Paměť	RAM	1024 MB	512 MB	512 MB
Rozhraní	USB	Hi-Speed USB		
	Ethernet:	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Te		
Podporované protokoly		TCP/IP (IPv4, IPv6), LPR, Port9100, WSD, Bonjour, IPP/IPPS, HTTP/HTTPS, SNMP, SMTP, LLTD, IPSec, 802.1X		
Trvale uložená písma		84 vektorových písem a 7 rastrových písem pro ESC/Page 95 vektorových písem a 5 rastrových písem pro PCL5 80 vektorových písem a 1 rastrové písmo pro PCL6 80 vektorových písem pro PostScript3 kompatibilní s PostScript Level 3 10 typů písma pro ESC/P2 8 typů písma pro FX 8 typů písma pro I239		

Dodatek

Položka		AL-M320DN	AL-M310DN	AL-M220DN
Oblast tisku		Zaručená oblast tisku je v oblasti 4 mm od všech okrajů.		
		<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><div></div></div></div> <div><div><</div></div>		

^{*1} Rychlost tisku může být nižší v závislosti na typu a formátu papíru, jako je tisk na papír menšího formátu než A4. Zkratka „ppm“ (pages per minute) znamená „stránek za minutu“.

^{*2} Hodnoty vmm jsou zaokrouhleny na nejbližší celé číslo.

^{*3} Víceúčelový zásobník zavřen.

^{*4} Bez výčnělků.

^{*5} Bez spotřebních materiálů a doplňků.

^{*6} Ve vysokých polohách musí být nastavení Highland tiskárny v nabídce Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny) nastaveno v závislosti na nadmořské výšce, ve které se tiskárna nachází. Podrobnosti najdete v části „Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)“ na str. 107.

Dodatek

Elektrotechnická část

			AL-M320DN		AL-M310DN		AL-M220DN
Jmenovité napětí			110 V	220 – 240 V	110 V	220 – 240 V	110 V
Jmenovitý kmitočet			50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Jmenovitý proud			8,8 A	4,2 A	8,8 A	4,2 A	8,8 A
Příkon	Během tisku	Max.	930 W	870 W	940 W	880 W	940 W
		Průměr	624 W	609 W	569 W	594 W	517 W
	V režimu hlubokého spánku		0,87 W	0,87 W	0,86 W	0,87 W	0,92 W
	V režimu připraveno		7 W	7 W	7 W	7 W	7 W
	V režimu vypnutí		0,05 W	0,05 W	0,05 W	0,05 W	0,05 W
	Vypnuto		0,05 W	0,05 W	0,05 W	0,05 W	0,05 W

Poznámka pro uživatele v Evropě:

Podrobnosti o spotřebě energie viz následující web.

<http://www.epson.eu/energy-consumption/>

Poznámka pro uživatele na Tchaj-wanu:

Jmenovité napětí této tiskárny na Tchaj-wanu je 110 V.

Podporované operační systémy

Windows 10 (32-bit, 64-bit)/Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP SP3 nebo vyšší (32-bit), Windows XP Professional x64 Edition SP2 nebo vyšší/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 nebo vyšší

Mac OS X v10.6.8 – v10.11.x, macOS 10.12

Nastavení Režimu podpory pomocí ovládacího panelu

**Důležité:**

Před přechodem do režimu SUPPORT MODE (REŽIM PODPORY) odeberte kabely rozhraní.

Support Menu (Menu podpory)

Pomocí ovládacího panelu můžete provádět speciální nastavení. Za normálních okolností nemusíte tato nastavení měnit.

Dodatek

Pro AL-M320DN/AL-M310DN:

Stisknutí tlačítka ▼ **Dolů** během zapnutí tiskárny otevře režim SUPPORT MODE (REŽIM PODPORY). Stiskněte tlačítko ► **Vpravo**, vyberte Common Settings (Obecná nastavení) tím, že stisknete tlačítko ▲ **Nahoru** nebo ▼ **Dolů**, a pak zvolte nabídku Support Menu (Menu podpory).

Pro AL-M220DN:

Při současném stisknutí kláves Alt, Ctrl a Z klepněte na tlačítko **Extended Settings (Rozšířená nastavení)**. Zobrazí se nabídka Support Menu (Menu podpory).

Položka	Vysvětlení
1 Support StatusSheet	Vytiskne stránku uvádějící informace o nastavení Support Menu (Menu podpory) a Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny).
7 Extend Print Area*	Hodnota Zapnuto zvětší maximální oblast tisku podle tiskových dat.
9 Printer MIBv1 Mode	Hodnota Zapnuto používá MIBv1 jako definici pravidel pro vykazování informací tiskárny správci SNMP.
10 USB ID	Tiskárny stejného modelu, které jsou nastaveny na Common, jsou na počítači považovány za stejné zařízení, protože používají společné ID zařízení USB. Obrazovka pro Plug and Play se nezobrazí, ani když tiskárnu vyměníte za jinou tiskárnu stejného modelu.
	Nastavení (výchozí tučně): Unique , Common
11 MP Size Setting 12 C1 Size Setting 13 C2 Size Setting* 14 C3 Size Setting*	Tiskne na formát papíru určený v nabídce Tray Menu (Menu zásobníku). Jsou ignorovány formáty papíru, které byly určeny pro tiskovou úlohu z ovladače tiskárny.
17 ShowSleepByRdyLamp*	V režimu hlubokého spánku indikátor Připraveno bliká. Změna této možnosti na On (Zapnuto) je užitečná při instalaci tiskárny na místě, kde je obtížné zjistit, že svítí indikátor režimu hlubokého spánku.

* Pouze AL-M320DN/AL-M310DN

Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny)

Pomocí ovládacího panelu můžete provádět speciální nastavení. Za normálních okolností nemusíte tato nastavení měnit.

Pro AL-M320DN/AL-M310DN:

Stisknutí tlačítka ▼ **Dolů** během zapnutí tiskárny otevře režim SUPPORT MODE (REŽIM PODPORY). Stiskněte tlačítko ► **Vpravo**, vyberte Common Settings (Obecná nastavení) tím, že stisknete tlačítko ▲ **Nahoru** nebo ▼ **Dolů**, a pak zvolte nabídku Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny).

Pro AL-M220DN:

Při současném stisknutí kláves Alt, Ctrl a Z klepněte na tlačítko **Extended Settings (Rozšířená nastavení)**. Zobrazí se nabídka Printer Adjust Menu (Menu nast. tiskárny).

Poznámka:

Nastavení v této nabídce mohou ovlivnit zbývající životnost spotřebního materiálu.

Dodatek

Položka	Vysvětlení
001 Plain	Upraví kvalitu tisku pro obyčejný papír podle typu papíru.
	<p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>1: Obyčejný papír 2: Polosilný papír</p> <p>Pro uživatele modelů AL-M310DN a AL-M220DN na Tchaj-wanu: Výchozí nastavení je 1: Obyčejný papír.</p>
020 Special	Upraví kvalitu tisku pro speciální papír podle typu papíru.
	<p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>0: Tenký papír 1: Obyčejný papír 2: Polosilný papír 3: Hlavičkový papír 4: Silný papír 5: Velmi silný papír 6: Super silný papír 7: Při tisku grafických vzorů apod. na papír, který je vlhký, nebo papír, který byl nechán dlouhou dobu venku 8: Při tisku grafických vzorů apod. na papír, který je velmi vlhký, nebo papír, který byl nechán ještě delší dobu venku než v bodě 7 9: Když chcete omezit vlivy, které mají díry po děrování na obrazy 10: Když chcete omezit vlivy, které mají díry po děrování na obrazy, ve větší míře než v bodu 9</p>
051 Feed Offset	<p>Toto nastavení proveďte poté, co jste eliminovali odchylky mezi zdroji papíru pomocí 055/059/063/067/071/075</p> <p>Tato funkce nastaví vertikální polohu, na které se začíná tisknout. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá dolů. Toto nastavení slouží pro jednostranný tisk nebo tisk na zadní stranu listu papíru u duplexního tisku.</p>
	<p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>-3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
052 Scan Offset	<p>Toto nastavení proveďte poté, co jste eliminovali odchylky mezi zdroji papíru pomocí 056/060/064/068/072/076.</p> <p>Tato funkce nastaví horizontální polohu, na které se začíná tisknout. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá doprava. Toto nastavení slouží pro jednostranný tisk nebo tisk na zadní stranu listu papíru u duplexního tisku.</p>
	<p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>-3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
053 Feed Offset2	<p>Toto nastavení proveďte poté, co jste eliminovali odchylky mezi zdroji papíru pomocí 057/061/065/069/073/077.</p> <p>Tato funkce nastaví vertikální polohu, na které se začíná tisknout. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá dolů. Toto nastavení slouží pro tisk na přední stranu listu papíru u duplexního tisku.</p>
	<p>Nastavení (výchozí tučně):</p> <p>-3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>

Dodatek

Položka	Vysvětlení
054 Scan Offset2	<p>Toto nastavení proveďte poté, co jste eliminovali odchylky mezi zdroji papíru pomocí 058/062/066/070/074/078.</p> <p>Tato funkce nastaví horizontální polohu, na které se začíná tisknout. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá doprava. Toto nastavení slouží pro tisk na přední stranu listu papíru u duplexního tisku.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
055 Feed Reg1 MP 059 Feed Reg1 C1 063 Feed Reg1 C2* 067 Feed Reg1 C3* *Pouze AL-M320DN/ AL-M310DN	<p>Nastaví svislou polohu, na které se začíná tisknout, a eliminuje odchylky mezi zdroji papíru. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá dolů. Toto nastavení slouží při podávání papíru pro jednostranný tisk nebo tisk na zadní stranu listu papíru u duplexního tisku.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
056 Scan Reg1 MP 060 Scan Reg1 C1 064 Scan Reg1 C2* 068 Scan Reg1 C3* *Pouze AL-M320DN/ AL-M310DN	<p>Nastaví vodorovnou polohu, na které se začíná tisknout, a eliminuje odchylky mezi zdroji papíru. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá doprava. Toto nastavení slouží při podávání papíru pro jednostranný tisk nebo tisk na zadní stranu listu papíru u duplexního tisku.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
057 Feed Reg2 MP 061 Feed Reg2 C1 065 Feed Reg2 C2* 069 Feed Reg2 C3* *Pouze AL-M320DN/ AL-M310DN	<p>Nastaví svislou polohu, na které se začíná tisknout, a eliminuje odchylky mezi zdroji papíru. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá dolů. Toto nastavení slouží při podávání papíru pro tisk na přední stranu listu papíru u duplexního tisku.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
058 Scan Reg2 MP 062 Scan Reg2 C1 066 Scan Reg2 C2* 070 Scan Reg2 C3* *Pouze AL-M320DN/ AL-M310DN	<p>Nastaví vodorovnou polohu, na které se začíná tisknout, a eliminuje odchylky mezi zdroji papíru. Zvyšováním této hodnoty se poloha na listu papíru posouvá doprava. Toto nastavení slouží při podávání papíru pro tisk na přední stranu listu papíru u duplexního tisku.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): -3,5 ... 0.0 ... 3,5 mm v krocích po 0,5 mm</p>
201 Highland	<p>Upravte toto nastavení, pokud se na vtištěné stránce objeví černé tečky při použití tiskárny ve vysokých nadmořských výškách. Zvyšování této hodnoty činí tiskárnu vhodnější pro větší nadmořské výšky. Nadmořské výšky, v nichž lze tuto tiskárnu provozovat, viz „Obecné“ na str. 104.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0 ... 3 (krok 1)</p>
202 Main Charger	<p>Upravuje hustotu tisku pomocí korekce napětí hlavní nabíjecí jednotky. Zvyšováním této hodnoty bude výstup tisku světlejší.</p> <p>Nastavení (výchozí tučně): 0 ... 4 ... 7 (krok 1)</p>
203 Drum Refresh	<p>Obnoví optický válec. Může to omezit šmouhy na výtiscích. Poznámka: Před obnovením optického válce zajistěte, aby nebyl v zásobníku MP vložen žádný papír.</p>

Dodatek

Položka	Vysvětlení
207 Toner Install	Míchá toner ve vývojové jednotce pro jeho rovnoměrné rozšíření za účelem prevence příliš světlých výtisků. Nevypínejte tiskárnu, dokud se na panelu LCD nezobrazí Připraveno.
209 Fuser Control	Pokud při tisku bliká fluorescenční světlo, vyberte volbu 1. Nastavení (výchozí tučně): 0: Normální režim 1: Režim snížení blikání
301 Noise Level	Upraví gradaci obrazu. Zvyšováním této hodnoty se gradace obrazu zlepšuje, ale granularita obrazu zhoršuje. Nastavení (výchozí tučně): 0 ... 3 ... 7 (krok 1)
303 Screen 25 304 Screen 50 305 Screen 100	Vytiskne polotónový nebo plný rastr, který umožňuje kontrolovat nerovnoměrnost hustoty či rozteče výtisku. 303 Screen 25 vytiskne polotónový rastr o hustotě 25 %. 304 Screen 50 vytiskne polotónový rastr o hustotě 50 %. 305 Screen 100 vytiskne rastr o hustotě 100 %.

Spotřební materiál a doplňky.

Spotřební materiál

Název produktu	Číslo součástí	Poznámka
Tonerová kazeta standardní kapacity	10080	<input type="checkbox"/> Skladovací teplota: 10 až 32,5 °C <input type="checkbox"/> Skladovací vlhkost: 15 až 80 % (relativní vlhkost) <input type="checkbox"/> * Tato zařízení splňují požadavky na označení CE v souladu se směrnicí EMC 2004/108/ES.
Vysokokapacitní tonerová kazeta	10079	
Extrakapacitní tonerová kazeta (pro AL-M320DN)	10078	
Údržbová jednotka A (pro AL-M320DN/AL-M310DN)	10081	
Údržbová jednotka B (pro AL-M320DN/AL-M310DN)	10082	

Volitelné příslušenství

Název produktu	Číslo součástí	Poznámka
250listová jednotka kazety na papír (pro AL-M320DN/AL-M310DN)	C12C932811	* Toto zařízení splňuje požadavky na označení CE v souladu se směrnicí EMC 2004/108/ES.

Dodatek

Autorská práva, ochranné známky a licence

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION, EPSON ESC Page, EPSON ESC/P a jejich loga jsou registrované ochranné známky a Epson ESC/P2 je ochranná známka společnosti Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Server®, Windows Vista® a Wingdings® jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

Apple®, Mac®, OS X®, Bonjour®, ColorSync® FireWire®, Safari® a TrueType® jsou registrované ochranné známky společnosti Apple, Inc.

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

PCL je registrovaná ochranná známka společnosti Hewlett-Packard Company.

Adobe, logo Adobe, Acrobat, PostScript®3™ a Reader jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated ve Spojených státech anebo jiných zemích.

Všeobecné upozornění: 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.

© 2017 Seiko Epson Corporation

SOFTWAREVÁ LICENCE

1) Tento produkt obsahuje softwarové programy typu open source v souladu s licenčními podmínkami každého softwarového programu typu open source.

2) Zdrojový kód některých z těchto softwarových programů typu open source poskytujeme max. pět (5) let po ukončení výroby stejného modelu této tiskárny. Chcete-li obdržet výše uvedený zdrojový kód, obraťte se na zákaznickou podporu ve svém regionu. Musíte dodržet licenční podmínky každého softwarového programu typu open source.

3) Softwarové programy typu open source jsou BEZ JAKÉKOLI ZÁRUKY; dokonce i bez implikované záruky PRODEJNOSTI A VHODNOSTI KE KONKRÉTNÍMU ÚČELU. Podrobnější informace viz licenční smlouvy každého softwarového programu typu open source, které jsou uvedeny s dokumentu \Manual \LICENSE.pdf.

4) Licenční podmínky každého softwarového programu typu open source jsou popsány v dokumentu \Manual \LICENSE_D.pdf.

Normy a schválení

Model pro Evropu:

Směrnice o elektrických zařízeních určených pro používání v určitých mezích napětí (LVD) 2014/35/EU	EN 60950-1 EN 60825-1
Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) 2014/30/EU	EN 55032 Class B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Německý Modrý anděl

Na níže uvedeném webu jsou k dispozici informace, zda tato tiskárna splňuje normy pro německou ekoznačku Modrý anděl.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Energy Star

Kvalifikace ENERGY STAR® platí pouze na trzích v Japonsku, Americe a Kanadě.

Kde získat pomoc

Kontaktování podpory Epson

Než se obrátíte na společnost Epson

Pokud se při provozu produktu Epson vyskytnou problémy, které nelze odstranit podle pokynů uvedených v dokumentaci k produktu, obraťte se na centrum podpory Epson. Pokud podpora Epson pro vaši oblast není v následujícím seznamu uvedena, spojte se s prodejcem, u něhož jste produkt zakoupili.

Zaměstnanci podpory Epson vám budou schopni pomoci mnohem rychleji, pokud jim poskytnete následující údaje:

- ☐ Výrobní číslo výrobku
(Štítek s výrobním číslem je obvykle umístěn na zadní straně výrobku.)
- ☐ Model produktu.
- ☐ Softwarová verze produktu
(Klepněte na **About (O)**, **Version Info (Informace o verzi)**, nebo podobné tlačítko v softwaru produktu.)
- ☐ Značka a model počítače.
- ☐ Název a verze operačního systému počítače.
- ☐ Názvy a verze aplikací, které s produktem obvykle používáte.

Pomoc pro uživatele v Evropě

Pokyny pro kontaktování podpory Epson najdete na **Celoevropském záručním listu**.

Pomoc pro uživatele na Tchaj-wanu

Zdroje informací, podpory a služeb:

World Wide Web

<http://www.epson.com.tw>

Na tomto webu jsou k dispozici technické údaje produktů, ovladače ke stažení a informace o různých produktech.

Telefonní linka technické podpory Epson

Tel.: +886-2-80242008

Tým telefonní linky technické podpory je připraven poskytnout následující informace:

- ☐ informace o prodeji a produktech,

Kde získat pomoc

- ☐ otázky nebo problémy spojené s provozem zařízení,
- ☐ dotazy týkající se oprav a záruk.

Oprávérenské servisní středisko:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

Firma TekCare corporation je autorizovaným servisním střediskem společnosti Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Pomoc pro uživatele v Singapuru

Společnost Epson Singapore poskytuje následující zdroje informací, podporu a služby:

World Wide Web

<http://www.epson.com.sg>

K dispozici jsou informace o technických údajích, ovladačích ke stažení, častých dotazech (FAQ), prodeji a technické podpoře prostřednictvím e-mailu.

Telefonní linka technické podpory Epson

Tel.: (65) 6586 3111

Tým telefonní linky technické podpory je připraven poskytnout následující informace:

- ☐ informace o prodeji a produktech,
- ☐ otázky nebo problémy spojené s provozem zařízení,
- ☐ dotazy týkající se oprav a záruk.

Pomoc pro uživatele v Thajsku

Zdroje informací, podpory a služeb:

World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

K dispozici jsou technické informace o produktech, ovladače ke stažení, odpovědi na časté dotazy (FAQ) a elektronická pošta.

Horká linka Epson

Tel.: 66-2685-9899

Zaměstnanci telefonické technické podpory vám po telefonu mohou pomoci v následujících případech:

Kde získat pomoc

- ☐ informace o prodeji a produktech,
- ☐ otázky nebo problémy spojené s provozem zařízení,
- ☐ dotazy týkající se oprav a záruk.

Pomoc pro uživatele ve Vietnamu

Zdroje informací, podpory a služeb:

Horká linka Epson

Tel.: 84-8-823-9239

Servisní středisko: Truong Dinh 80, Obvod 1, Ho Či Minovo Město
Vietnam

Pomoc pro uživatele v Indonésii

Zdroje informací, podpory a služeb:

World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- ☐ K dispozici jsou informace o produktech a ovladače ke stažení.
- ☐ Odpovědi na časté dotazy (FAQ), informace o prodeji a zasílání informací prostřednictvím e-mailu

Horká linka Epson

Tel.: +62 1500-766

Fax: +62-21 808 66-799

Zaměstnanci technické podpory na horké lince vám po telefonu či faxu mohou pomoci v těchto případech:

- ☐ informace o prodeji a produktech,
- ☐ technická podpora.

Servisní středisko Epson

Provincie	Název společnosti	Adresa	Tel. E-mail
JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA- DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indo- nesia.co.id

Kde získat pomoc

Provincie	Název společnosti	Adresa	Tel. E-mail
SEVERNÍ SUMATRA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
ZÁPADNÍ JÁVA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
VÝCHODNÍ JÁVA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
JIŽNÍ SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO.68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id
ZÁPADNÍ KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
VÝCHODNÍ JÁVA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
STŘEDNÍ JÁVA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id
VÝCHODNÍ KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
JIŽNÍ SUMATRA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, Kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id

Kde získat pomoc

Provincie	Název společnosti	Adresa	Tel. E-mail
VÝCHODNÍ JÁVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
SEVERNÍ SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Pro další zde neuvedená města volejte na horkou linku: 08071137766.

Pomoc pro uživatele v Hongkongu

Společnost Epson Hong Kong Limited poskytuje informace o technické podpoře a dalších poprodejních službách.

Internetová domovská stránka

<http://www.epson.com.hk>

Společnost Epson Hong Kong vytvořila na Internetu místní domovské stránky v čínštině i angličtině, na kterých poskytuje uživatelům následující informace:

- ☐ Informace o produktech.
- ☐ Časté dotazy (FAQ).
- ☐ Nejnovější verze ovladačů produktů společnosti Epson.

Navštivte domovské webové stránky na adrese:

Horká linka technické podpory

Zaměstnance technické podpory lze kontaktovat prostřednictvím následujících telefonních a faxových čísel:

Tel.: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

Pomoc pro uživatele v Malajsii

Zdroje informací, podpory a služeb:

World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- ☐ K dispozici jsou informace o produktech a ovladače ke stažení.

Kde získat pomoc

- ☐ Odpovědi na časté dotazy (FAQ), informace o prodeji a zasílání informací prostřednictvím e-mailu

Telefonní linka technické podpory Epson

- ☐ Obchodní nabídky a informace o produktech (Infoline)

Tel.: 603-56288222

- ☐ Informace týkající se oprav a záruky, použití zařízení a technická podpora (Techline)

Tel.: 603-56288333

Ředitelství

Tel.: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388

Pomoc pro uživatele na Filipínách

World Wide Web

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

K dispozici jsou informace o produktech, ovladače ke stažení, odpovědi na časté dotazy (FAQ). Informace lze získat i e-mailem.

technická podpora.

Informace o technické podpoře a dalších poprodejních službách získáte od zaměstnanců zastupitelské kanceláře Epson Philippines Corporation, a to na následujícím telefonním a faxovém čísle a e-mailové adrese:

Hlavní linka: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Přímá linka odborné pomoci: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Zaměstnanci telefonické technické podpory vám po telefonu mohou pomoci v následujících případech:

- ☐ informace o prodeji a produktech,
- ☐ otázky nebo problémy spojené s provozem zařízení,
- ☐ dotazy týkající se oprav a záruk.