



Laserová tiskárna Dell 2230d

Uživatelská příručka

Ochranné známky

Informace v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Jakákoli reprodukce bez písemného souhlasu společnosti Dell Inc. je přísně zakázána. Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell*, logo *DELL* a *Dell Toner Management System* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; *Microsoft* a *Windows* jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Ostatní ochranné známky a názvy obsažené v tomto dokumentu jsou vlastnictvím příslušných společností, které si činí nárok na značky a názvy svých produktů. Společnost Dell Inc. odmítá jakékoli vlastnické zájmy týkající se jiných než vlastních ochranných známek a obchodních názvů.

Obsah

Informace o bezpečnosti.....	9
Informace o tiskárně.....	11
Konfigurace tiskárny.....	11
Vysvětlení ovládacího panelu tiskárny.....	14
Připojení kabelů.....	15
Porozumění nabídkám tiskárny.....	17
nabídka Papír.....	17
Nabídka Výchozí zdroj	17
Nabídka formátu a typu	17
Nabídka Povrch papíru	20
Nabídka Gramáž papíru.....	21
Nabídka Zakládání papíru.....	21
Nabídky vlastních typů	22
Nabídka univerzálního nastavení	22
Nabídka USB.....	23
Nabídka Paralelní.....	24
nabídka Nastavení.....	26
Nabídka Obecné nastavení	26
Nabídka Nastavení	28
Nabídka Dokončování.....	29
Nabídka Kvalita	31
Nabídka PostScript	32
Nabídka Emulace PCL.....	32
Použití nabídky Dokončování.....	34
Dodatečné nastavení tiskárny.....	35
Instalace interních možností.....	35
Přístup k systémové desce a instalace interních doplňků	35
Instalace paměťové karty.....	36
Instalace hardwarových možností.....	38
Instalace zásobníku na 250 nebo 550 listů	38
Tisk listu konfigurace nastavení tiskárny.....	40
Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu.....	41
Porozumění sekvencí kontrolky ovládacího panelu.....	41
Popis primárních světelných sekvencí	41

Popis sekundárních světelných sekvencí.....	48
Popis sekundárních světelných sekvencí zaseknutého papíru	52

Vkládání papíru a speciálních médií.....57

Nastavení formátu papíru a typu papíru.....	57
Konfigurace univerzálního formátu papíru.....	57
Zakládání standardního zásobníku na 250 listů.....	57
Použití volitelného zásobníku na 250 nebo 550 listů.....	61
Použití ručního podavače.....	62
Použití standardního výstupního odkladače a zarážky papíru.....	63
Propojení a zrušení propojení zásobníků.....	64
Propojování zásobníků	64
Zrušení propojení zásobníků.....	64
Přiřazení názvu Vlastní typ <x>	65

Průvodce papírem a speciálními médii.....66

Pokyny k papíru.....	66
Kapacita papíru.....	66
Charakteristiky papíru	66
Nepřijatelný papír	67
Volba papíru	68
Výběr předtisknutých formulářů a hlavičkových papírů.....	68
Použití recyklovaného papíru a jiných kancelářských papírů.....	68
Skladování papíru.....	69
Podporované velikosti, typy a váhy papírů.....	69
Typy a gramáže papírů podporované tiskárnou.....	69
Velikosti papíru podporované tiskárnou.....	70

Nastavení pro místní tisk.....72

Windows®	72
Instalace ovladačů tiskárny	72
Instalace dalších ovladačů tiskárny	72
Instalace doplňkového softwaru tiskárny.....	73
Macintosh®	74
Systém Mac OS X: Přidání tiskárny v aplikaci Print Center (Středisko tisku) nebo Printer Setup Utility (Nástroj pro nastavení tiskárny).....	74
Systém Mac OS 9: Vytvoření stolní tiskárny pomocí nástroje Desktop Printer Utility (Nástroj stolní tiskárny).....	74
Linux®	75

Přehled softwaru.....	76
Středisko sledování stavu.....	76
Nástroj pro nastavení místní tiskárny.....	76
Profilovací program ovladače.....	77
Nástroj pro upozornění tiskárny Dell.....	78
Instalace doplňkového ovladače XPS.....	78
Dell Toner Management System.....	79
Okno stavu tisku.....	79
Aplikace pro objednávání spotřebního materiálu tiskáren Dell.....	79
Tisk.....	81
Tisk dokumentu.....	81
Tisk na obě strany papíru.....	82
Nastavení Napravit zaseknutí.....	82
Tisk speciálních dokumentů.....	83
Tipy pro používání hlavičkového papíru.....	83
Tipy pro používání fólií.....	84
Tipy pro používání obálek.....	84
Tipy pro používání štítků.....	85
Tipy pro používání karet.....	85
Tisk knihy.....	86
Tisk informačních stránek.....	86
Tisk stránky nastavení nabídek.....	86
Tisk zkušebních stránek.....	86
Stornování tiskové úlohy.....	87
Údržba tiskárny.....	89
Objednání spotřebního materiálu.....	89
Tiskárna je připojena k počítači místně.....	89
Čištění vnějšku tiskárny.....	89
Skladování spotřebního materiálu.....	89
Úspora spotřebního materiálu.....	90
Prodloužení životnosti kazety s tonerem.....	91
Výměna spotřebního materiálu.....	91
Výměna tonerové kazety.....	91
Výměna sady fotoválce.....	93
Přemístění tiskárny.....	96
Před přemístěním tiskárny.....	96
Přemístění tiskárny.....	96

Nastavování tiskárny na novém místě	97
Přeprava tiskárny	97
Správní podpora.....	98
Nastavení úspory energie.....	98
Obnovení továrního nastavení.....	98
Odstranění zaseknutých médií.....	99
Prevence zaseknutí.....	99
Přístup do míst, kde došlo k zaseknutí.....	100
Popis světelných sekvencí zaseknutého papíru a přístupových bodů.....	100
Odstraňování zaseknutí za fotoválcem a tonerovou kazetou.....	104
Odstranění uvíznutého papíru ze standardního výstupního odkladače.....	106
Odstraňování zaseknutých papírů ze zásobníku 1.....	106
Odstraňování zaseknutých papírů ze zásobníku 2.....	108
Odstraňování zaseknutí v ručním podavači.....	109
Odstranění zaseknutí poblíž zadních dvířek.....	110
Řešení problémů.....	112
Řešení základních problémů s tiskárnou.....	112
Řešení problémů s tiskem.....	112
Úlohy se netisknou.....	112
Netisknou se soubory PDF ve více jazycích.....	113
Tisk úlohy trvá déle, než je obvyklé.....	113
Úloha se tiskne z nesprávného zásobníku nebo na nesprávný papír.....	113
Tisknou se špatné znaky.....	113
Propojování zásobníků nefunguje	114
Rozsáhlé tiskové úlohy se nekompletují	114
Řešení potíží s možnostmi.....	114
Příslušenství nepracuje správně nebo se po nainstalování vypne	114
Zásobníky	115
Paměťová karta.....	115
Řešení potíží posunutí papíru.....	115
Dochází k častým zaseknutím papíru	115
Indikátory zaseknutí papíru svítí i po odstranění zaseknutého papíru	116
Stránka, která se zasekla, se nevytiskne znovu po odstranění zaseknutého papíru	116
Řešení potíží kvality tisku.....	116
Určení problémů kvality tisku	116
Prázdné strany	117
Znaky mají zubaté nebo nestejně okraje	118
Obrázky se tisknou oříznuté	118

Šedé pozadí	118
Na stránce se zobrazují stíny	118
Nesprávné okraje	119
Papír se kroutí	119
Tisk je příliš tmavý.....	120
Tisk je příliš světlý	120
Šikmý tisk	121
Na pozadí stránky se zobrazuje stopa toneru nebo stínování	121
Toner se při manipulaci s papírem setře	122
Na stránce se objevují částičky toneru	122
Kvalita tisku na průhlednou fólii je špatná	122
Na stránce se objevují vodorovné pruhované linie.....	123
Na stránce se objevují horizontální pruhované linie	123
Na fóliích nebo papíru se zobrazují sytě černé nebo bílé pruhované linie.....	124

Dodatek..... 126

Technická podpora společnosti Dell.....	126
Spojení se společností Dell.....	126
Záruka a poskytnutí náhrady.....	127

Rejstřík..... 128

Informace o bezpečnosti


Připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky, která se nachází v blízkosti produktu a je snadno přístupná.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Neinstalujte tento produkt ani neprovádějte žádná zapojení kabelů (napájení, telefon atd.) za bouřky.


Služby nebo opravy, které nejsou popsány v uživatelské dokumentaci, svěřte autorizovanému servisnímu středisku.


Tento produkt byl vyroben, otestován a schválen tak, aby při použití specifických součástí výrobce vyhovoval přísným globálním bezpečnostním normám. Bezpečnostní funkce některých částí nemusí být vždy zjevné. Výrobce neodpovídá za použití jiných náhradních dílů.


 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Zkontrolujte, zda jsou v označených portech připojeny veškeré vnější kabely (např. ethernetové a telefonní).


 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU:** Tento produkt používá laser. Použití ovládacích prvků, úprav a provádění postupů jiných, než jaké jsou popsány v tomto dokumentu, může způsobit vystavení škodlivému záření.


Produkt využívá proces tisku, při němž dochází k zahřívání tiskových médií, což může vést k tomu, že se z nich uvolňují určité látky. Aby byla vyloučena možnost uvolňování škodlivin, je nutné, abyste se seznámili s částí provozních pokynů, která obsahuje pokyny k výběru tiskových médií.


 **VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Aby se snížilo riziko poranění od horké součásti, nechte povrch před dotykem vychladnout.


 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU:** Ke zdvižení tiskárny použijte rukojeti na jejích stranách a až budete tiskárnu pokládat, dejte pozor na to, abyste pod ní nenechali prsty.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU:** Napájecí kabel nekrutěte, neohýbejte, nemačkejte a nepokládejte na něho těžké předměty. Zabraňte jeho odírání a napínání. Zamezte jeho přiskřípnutí mezi dvěma objekty, například mezi nábytkem a stěnou. Při špatném zacházení s napájecím kabelem hrozí nebezpečí požáru či úrazu elektrickým proudem. Stav napájecího kabelu pravidelně kontrolujte. Před kontrolou kabelu ho vytáhněte z elektrické zásuvky.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Budete-li přistupovat k systémové desce, vypněte tiskárnu a pak odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky, než budete pokračovat. Máte-li k tiskárně připojena další zařízení, pak je rovněž vypněte a odpojte jakékoli kabely vedoucí k tiskárně.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Pokud potřebujete získat přístup k systémové desce nebo chcete doplnit volitelný hardware a paměťová zařízení poté, co jste tiskárnu nainstalovali, nejprve tiskárnu vypněte a odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Máte-li k tiskárně připojena další zařízení, pak je rovněž vypněte a odpojte jakékoli kabely vedoucí k tiskárně.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:** Abyste se vyhnuli riziku zasažení elektrickým proudem při čištění vnějšího povrchu tiskárny, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a odpojte od tiskárny všechny kabely, než budete pokračovat.

 **VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU:** Před manipulací s tiskárnou věnujte pozornost těmto pokynům, abyste předešli zraněním a poškození tiskárny:

- Pomocí vypínače vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Před manipulací odpojte od tiskárny všechny kabely.

- Nesnažte se zvednout tiskárnu a volitelný zásobník současně. Raději zvedněte tiskárnu z volitelného zásobníku a dejte ji stranou.

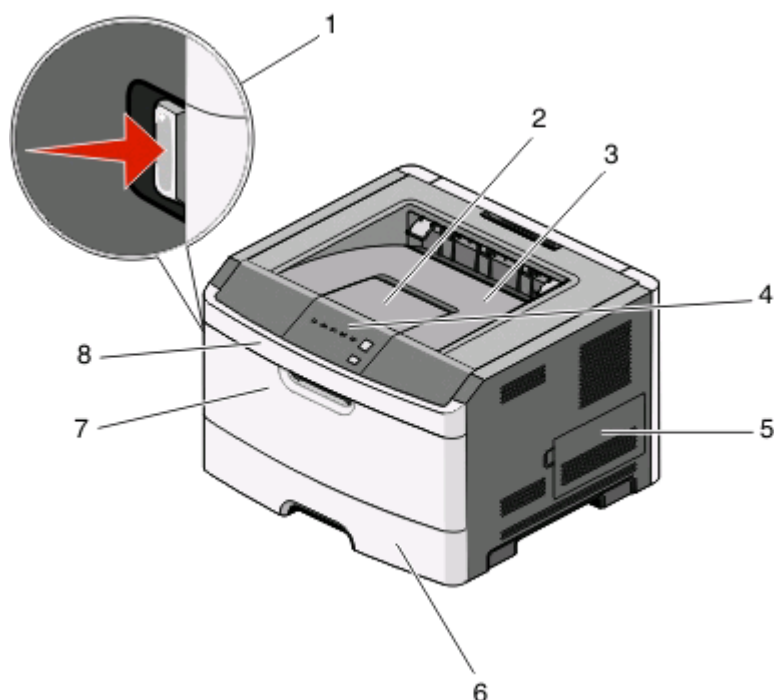
Poznámka: Ke zvednutí tiskárny z volitelného zásobníku použijte držadla po stranách tiskárny.

Informace o tiskárně

Konfigurace tiskárny

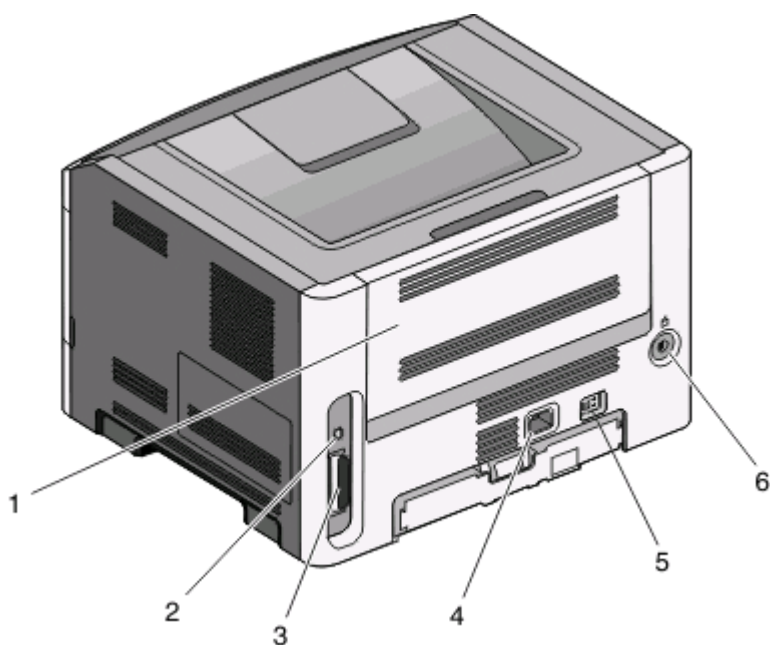
Základní model

Následující obrázek zobrazuje přední část tiskárny spolu se základními funkcemi nebo díly:



1	Uvolňovací tlačítko předních dvířek
2	Zarážka papíru
3	Standardní výstupní odkladač
4	Ovládací panel tiskárny
5	Kryt systémové desky
6	Standardní zásobník na 250 listů (zásobník 1)
7	Kryt ručního podavače
8	Přední dvířka

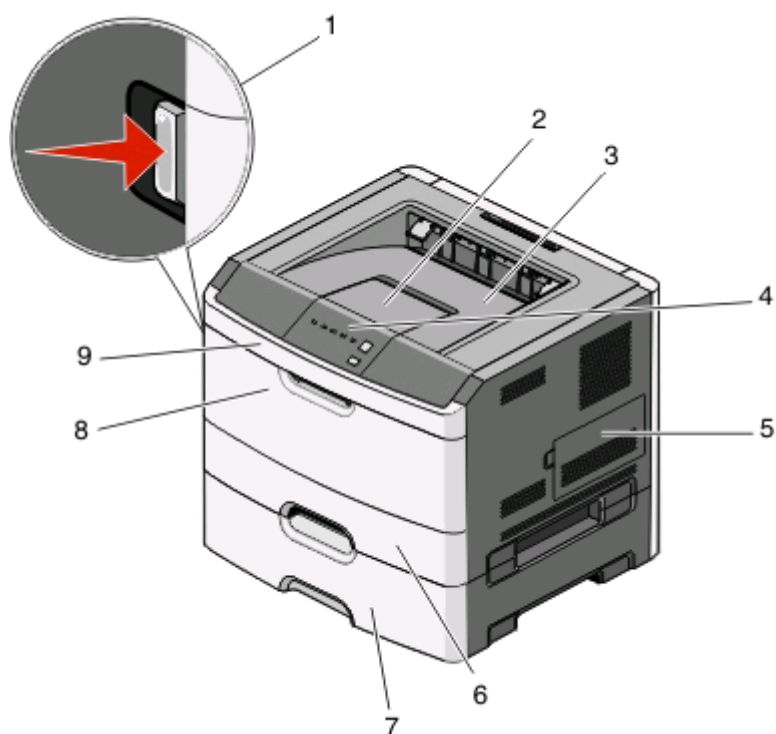
Následující obrázek zobrazuje zadní část tiskárny spolu se základními funkcemi nebo díly:



1	Zadní dvířka
2	Port USB
3	Paralelní port
4	Zásuvka pro napájecí kabel tiskárny
5	Vypínač napájení (přepínač Zap./Vyp.)
6	Zámek

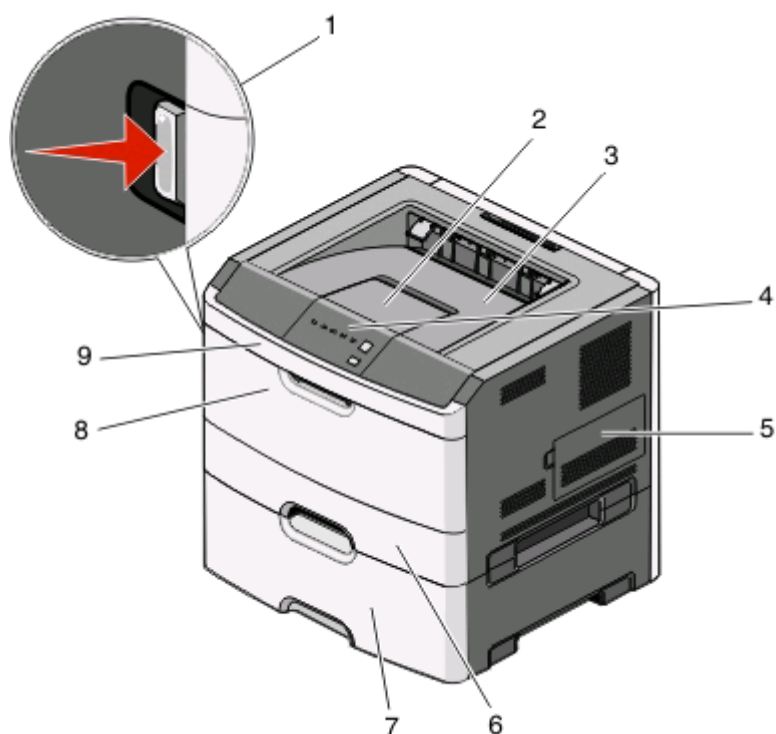
Sestavené modely

Následující obrázek zobrazuje tiskárnu vybavenou doplňkovým zásobníkem na 250 listů:



1	Uvolňovací tlačítko předních dvířek
2	Zarážka papíru
3	Standardní výstupní odkladač
4	Ovládací panel tiskárny
5	Kryt systémové desky
6	Standardní zásobník na 250 listů (zásobník 1)
7	Doplňkový zásobník na 250 listů (zásobník 2)
8	Kryt ručního podavače
9	Přední dvířka

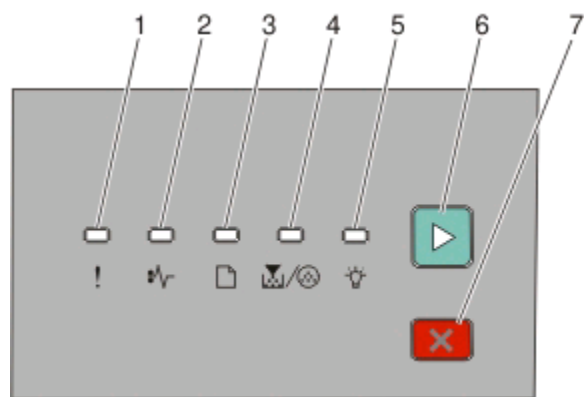
Následující obrázek zobrazuje tiskárnu vybavenou doplňkovým zásobníkem na 550 listů:



1	Uvolňovací tlačítko předních dvířek
2	Zarážka papíru
3	Standardní výstupní odkladač
4	Ovládací panel tiskárny
5	Kryt systémové desky
6	Standardní zásobník na 250 listů (zásobník 1)
7	Doplňkový zásobník na 550 listů (zásobník 2)
8	Kryt ručního podavače
9	Přední dvířka

Vysvětlení ovládacího panelu tiskárny

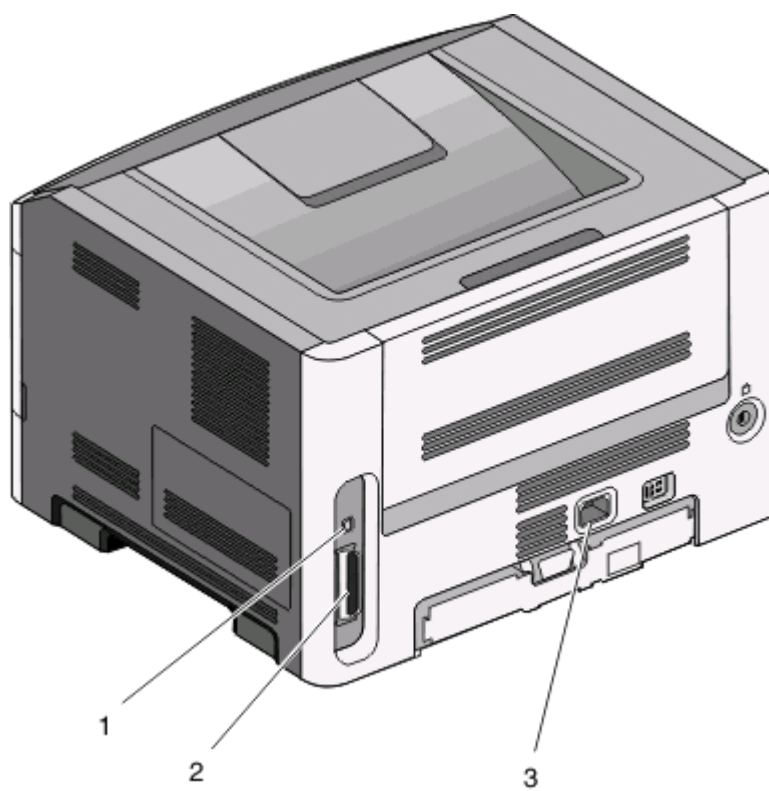
Ovládací panel tiskárny se skládá z šesti indikátorů a dvou tlačítek.



Položka		
1	Chybový indikátor	
2	Indikátor zaseknutí	
3	Indikátor založení papíru	
4	Indikátor toneru	
5	Indikátor připravenosti	
6	Tlačítko pokračování	
7	Tlačítko zastavení	

Připojení kabelů

- 1 Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB nebo paralelního kabelu.
- 2 Připojte konektor napájecího kabelu k tiskárně a potom k síťové zásuvce.



1	Port USB
2	Paralelní port
3	Zásuvka pro napájecí kabel tiskárny

Porozumění nabídkám tiskárny

Pro změnu nastavení tiskárny můžete využít celou řadu různých nabídek. Seznam nabídek si můžete vytisknout, pokud zvolíte nabídku tisk stránky nastavení. Nabídky jsou u počítačů připojených kabelem USB nebo paralelním kabelem přístupné pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny v systému Microsoft® Windows® nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh®.

nabídka Papír

Nabídka Výchozí zdroj

Položka nabídky	Popis
Výchozí zdroj Zásobník <x> Papír ručně Obálky ručně	Slouží k nastavení výchozího zdroje papíru pro všechny tiskové úlohy. Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Výchozí nastavení z výroby je Zásobník 1 (standardní zásobník).• Jako dostupné volby se v nabídce zobrazují jen nainstalované zdroje papíru.• Zdroj papíru zvolený pro určitou tiskovou úlohu má po dobu tisku dané úlohy přednost před nastavením Výchozí zdroj.• Pokud je ve dvou zásobnících stejný formát a typ papíru a pokud jsou nastavení Formát papíru a Typ papíru shodná, zásobníky se automaticky propojí. Jakmile dojde k vyprázdnění jednoho ze zásobníků, úloha bude vytištěna na papír z propojeného zásobníku.

Nabídka formátu a typu

Položka nabídky	Popis
Zvolit zdrojovou nabídku Zásobník 1 Zásobník 2 Papír ručně Obálku ručně	Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Tyto nabídky vám umožňují určit formát a typ vloženého papíru ve zvoleném zásobníku nebo ručním podavači.• V této nabídce budou zobrazeny pouze nainstalované zásobníky a podavače.

Položka nabídky	Popis
<p>Nastavte nabídku formátu pro Zásobník 1 nebo Zásobník 2</p> <p>A4 A5 A6 JIS B5 Executive Folio Legal Letter Oficio (Mexiko) Statement Universal</p>	<p>Umožňuje vám určit formát papíru vloženého v každém zásobníku</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • V USA je výchozí nastavení Letter. V ostatních státech je výchozí nastavení A4. • Jestliže je shodný formát i typ papíru ve dvou zásobnících a nastavení formátu i typu papíru si odpovídají, jsou poté automaticky propojeny. Jakmile dojde k vyprázdnění jednoho ze zásobníků, úloha bude vytištěna na papír z propojeného zásobníku. • Velikost papíru A6 je podporována pouze zásobníkem 1.
<p>Nastavte nabídku formátu pro Papír ručně</p> <p>A4 A5 Executive Folio JISJIS B5 Legal Letter Oficio (Mexiko) Statement Universal</p>	<p>Dovoluje vám určit formát papíru vloženého v ručním podavači</p> <p>Poznámka: V USA je výchozí nastavení Letter. V ostatních státech je výchozí nastavení A4.</p>
<p>Nastavte nabídku formátu pro Obálku ručně</p> <p>Obálka 7 3/4 Obálka 9 Obálka 10 Obálka C5 Obálka B5 Obálka DL Jiná obálka</p>	<p>Umožňuje vám určit formát ručně vložené obálky</p> <p>Poznámka: V USA je výchozí nastavení obálka 10 V ostatních státech je výchozí nastavení obálka DL.</p>

Položka nabídky	Popis
<p>Nastavte nabídku typu pro Zásobník 1</p> <p>Obyč. papír Karta Průhledná fólie Recyklovaný papír Bond Hlavičkový Předtištěný Barevný papír Lehký papír Těžký papír Drsný/bavlněný Vlastní typ <x></p>	<p>Umožňuje vám určit typ papíru vloženého v Zásobníku 1</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obyčejný papír je výchozím továrním nastavením pro Zásobník 1. • Pokud je k dispozici uživatelem definovaný název, bude zobrazen místo vlastního typu <x> • Tuto nabídku použijte pro nastavení automatického propojování zásobníků.
<p>Nastavte nabídku typu pro Zásobník 2</p> <p>Obyč. papír Karta Recyklovaný papír Bond Hlavičkový Předtištěný Barevný papír Lehký papír Těžký papír Drsný/bavlněný Vlastní typ <x></p>	<p>Umožňuje vám určit typ papíru vloženého v Zásobníku 2</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vlastní Typ <x> je výchozí tovární nastavení. • Pokud je k dispozici uživatelem definovaný název, bude zobrazen místo vlastního typu <x> • Tuto nabídku použijte pro nastavení automatického propojování zásobníků.
<p>Nastavte nabídku typu pro Papír ručně</p> <p>Obyč. papír Karta Průhledná fólie Bond Hlavičkový Předtištěný Barevný papír Lehký papír Těžký papír Drsný/bavlněný Vlastní typ <x></p>	<p>Umožňuje vám určit typ ručně vloženého papíru</p> <p>Poznámka: Výchozím nastavením je obyčejný papír.</p>
<p>Nastavte nabídku typu pro Obálka ručně</p> <p>Obálka Vlastní typ <x></p>	<p>Umožňuje vám určit typ ručně vložené obálky</p> <p>Poznámka: Výchozí nastavení je obálka.</p>

Nabídka Povrch papíru

V nabídce Povrch papíru můžete pomocí navzájem propojených voleb Vybrat typ a Vybrat povrch zvolit požadovaný povrch pro určitý typ papíru.

Položka nabídky	Popis
Vybrat typ Povrch obyčej. papíru Karty - povrch Průsvit. fólie - povrch Textura recykl. Bond - povrch Obálky-povrch Povrch hlavič.papíru Povrch předtištěn.pap. Povrch barev.papíru Lehký – povrch Těžký – povrch Drsný – povrch Povrch Vlastní <x>	Určuje typ papíru.
Vybrat povrch Hladký Normální Drsný	Poté, co jste zvolili hodnotu volby Vybrat typ, funkce Vybrat povrch vám umožňuje nastavit pro zvolený typ média požadovaný povrch. Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Pro většinu položek je výchozí nastavení z výroby Normální.• Pro typ papíru Bond je výchozí nastavení z výroby Hrubý.• Když je ve volbě Vyberte typ vybraná hodnota Drsný – povrch, je Hrubý jediná hodnota dostupná pro volbu Vyberte povrch.• Nastavení se zobrazují jen v případě, že tiskárna použití daného papíru umožňuje.

Nabídka Gramáž papíru

V nabídce Gramáž papíru můžete pomocí navzájem propojených voleb Vybrat typ a Vybrat gramáž zvolit požadovanou gramáž pro určitý typ papíru.

Položka nabídky	Popis
Vybrat typ Obyč.papír - gramáž Karty - gramáž Průsvit.fólie - gramáž Hmotnost recykl. Bond- gramáž Obálky - gramáž Hlavičk.papír - gramáž Předtišt.pap. - gramáž Barevný pap. - gramáž Lehký – gramáž Těžký – gramáž Drsný – gramáž Povrch Vlastní <x>	Určuje typ papíru.
Vybrat gramáž Lehký Normální Těžký	Poté, co jste zvolili hodnotu volby Vybrat typ, funkce Vybrat gramáž vám umožňuje nastavit pro zvolený typ média požadovanou gramáž. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Pro většinu položek je výchozí nastavení z výroby Normální. • Když je ve volbě Vyberte typ vybraná hodnota Lehký – gramáž, je Lehký jediná hodnota dostupná pro volbu Vyberte gramáž. • Když je ve volbě Vyberte typ vybraná hodnota Těžký – gramáž, je Těžký jediná hodnota dostupná pro volbu Vyberte gramáž. • Nastavení se zobrazují jen v případě, že tiskárna použití daného papíru umožňuje.

Nabídka Zakládání papíru

Položka nabídky	Popis
Vybrat typ Zavádí se recyklovaný Bond - zakládání Zakládání hlavičkového papíru Zakládání předtišt.pap. Zakládání barev.pap. Malé zatížení Velké zatížení Zakládání papíru vlastního formátu	Určuje typ papíru. Poznámka: Po zvolení typu papíru se zobrazí nabídka Nastavení zakládání.
Nastavení zakládání <ul style="list-style-type: none"> • Oboustranný tisk • Vypnuto 	Určuje, zda je zapnutý oboustranný (duplexní) tisk. Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je Vypnuto.

Nabídky vlastních typů

Položka nabídky	Popis
Vlastní typ <x> Papír Karta Průhledná fólie Obálka Drsný/bavlněný	Pojmenujte Custom Type <x> (Vlastní typ <x>) a tento vámi definovaný název se objeví místo Vlastní typ <x>. Custom Type <x> (Vlastní typ <x>) . Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Vlastní název může mít nanejvýš 16 znaků. • Papír je výchozím továrním nastavením pro Vlastní typ. • Abyste z daného zdroje mohli tisknout, musí být vlastní typ média podporován vybraným zásobníkem či podavačem.
Recyklovaný papír Papír Karta Průhledná fólie Obálka Drsný/bavlněný	Uvedte typ papíru pro vložený typ Recyklovaného papíru a v ostatních nabídkách bude také typ Recyklovaného papíru. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Papír je výchozím továrním nastavením. • Typ Recyklovaný papír, který chcete použít, musí být podporován vybraným zásobníkem nebo podavačem, abyste mohli z daného zdroje tisknout.

Nabídka univerzálního nastavení

Položky z této nabídky jsou užívány k určení výšky, šířky a směru podávání Univerzálního formátu papíru. Univerzální formát papíru je uživatelem definovaný formát. Je uveden s ostatními nastaveními formátu papíru a zahrnuje stejné možnosti, např. podpora oboustranného tisku a tisk více stránek na list.

Položka nabídky	Popis
Jednotky míry Palce Milimetry	Určuje jednotky míry Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Palce jsou americkým výchozím továrním nastavením. • Milimetry jsou mezinárodním výchozím továrním nastavením.
Na výšku - šířka 3–14,173–14,17 palce 76–360 mm	Nastaví šířku při orientaci na výšku Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Jestliže šířka přesahuje maximum, tiskárna užívá maximální povolenou šířku. • 8,5 palců je výchozí nastavení z výroby pro USA. Palce mohou být navyšovány po 0,01 palce. • 216 mm je mezinárodní výchozí tovární nastavení. Milimetry mohou být navyšovány po 1 mm.
Na výšku - výška 3–14,17 palce 76–360 mm	Nastaví výšku při orientaci na výšku Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Jestliže výška přesahuje maximum, tiskárna užívá maximální povolenou výšku. • 14 palců je americkým továrním výchozím nastavením. Palce mohou být navyšovány po 0,01 palce. • 356 mm je mezinárodní výchozí tovární nastavení. Milimetry mohou být navyšovány po 1 mm.

Položka nabídky	Popis
Směr podávání Kratší strana Delší strana	Určuje směr podávání Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Krátký okraj je výchozím továrním nastavením. • Dlouhý okraj se zobrazuje pouze tehdy, je-li nejdelší okraj kratší než maximální délka podporovaná zásobníkem.

Nabídka USB

Položka nabídky	Popis
PCL SmartSwitch Zapnuto Vypnuto	Nastavení tiskárny tak, aby se automaticky přepnula na emulaci PCL, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes port USB, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Zapnuto. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna příchozí data nezkontroluje. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna používá emulaci PostScript v případě, že je možnost PS Smartswitch nastavena na Zapnuto. Pokud je možnost PS SmartSwitch nastavena na Vypnuto, využívá výchozí jazyk tiskárny uvedený v nabídce nastavení.
PS SmartSwitch Zapnuto Vypnuto	Nastavení tiskárny tak, aby se automaticky přepnula na emulaci PostScript, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes port USB, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Zapnuto. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna příchozí data nezkontroluje. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna používá emulaci PCL v případě, že je možnost PCL Smartswitch nastavena na Zapnuto. Pokud je možnost PCL SmartSwitch nastavena na Vypnuto, využívá výchozí jazyk tiskárny uvedený v nabídce nastavení.
Režim NPA Zapnuto Vypnuto Automaticky	Nastavení tiskárny tak, aby prováděla zvláštní zpracování vyžadované pro obousměrnou komunikaci podle zásad definovaných protokolem NPA Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Změna tohoto nastavení automaticky resetuje tiskárnu.

Položka nabídky	Popis
Buffer pro USB Neaktivní Automaticky 3k až <maximální povolená velikost>	Nastavení velikosti vstupní vyrovnávací paměti pro USB Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Nastavení Neaktivní vypne ukládání úlohy do vyrovnávací paměti. Všechny úlohy, které již byly uloženy ve vyrovnávací paměti, jsou vytištěny před pokračováním normálního zpracování. • Velikost vyrovnávací paměti pro USB je možné změnit v krocích po 1 k. • Maximální povolená velikost závisí na velikosti paměti tiskárny, velikosti dalších připojených vyrovnávacích pamětí a na tom, zda je možnost Šetření zdroji nastavena na Zapnuto nebo Vypnuto. • Chcete-li navýšit maximální rozsah velikosti vyrovnávací paměti pro USB, vypněte nebo snižte velikost paralelní vyrovnávací paměti. • Změna tohoto nastavení automaticky resetuje tiskárnu.
Binární PostScript Mac Zapnuto Vypnuto Automaticky	Nastavení tiskárny pro zpracování tiskových úloh v binárním jazyce PostScript Macintosh. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Nastavení na Vypnuto filtruje tiskové úlohy pomocí standardního protokolu. • Nastavení na Zapnuto zpracovává tiskové úlohy v základním binárním jazyce PostScript.

Nabídka Paralelní

Položka nabídky	Popis
PCL SmartSwitch Zapnuto Vypnuto	Nastavení tiskárny tak, aby se automaticky přepnula na emulaci PCL, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes paralelní port, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Zapnuto. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna přichází data nezkontroluje. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna používá emulaci PostScript v případě, že je možnost PS SmartSwitch nastavena na Zapnuto. Pokud je možnost PS SmartSwitch nastavena na Vypnuto, využívá výchozí jazyk tiskárny uvedený v nabídce nastavení.

Položka nabídky	Popis
<p>PS SmartSwitch Zapnuto Vypnuto</p>	<p>Nastavení tiskárny tak, aby se automaticky přepnula na emulaci PostScript, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes paralelní port, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Zapnuto. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna přichází data nezkontroluje. • Pokud je možnost nastavena na Vypnuto, tiskárna používá emulaci PCL v případě, že je možnost PCL SmartSwitch nastavena na Zapnuto. Pokud je možnost PCL SmartSwitch nastavena na Vypnuto, využívá výchozí jazyk tiskárny uvedený v nabídce nastavení.
<p>Režim NPA Vypnuto Automaticky</p>	<p>Nastavení tiskárny tak, aby prováděla zvláštní zpracování vyžadované pro obousměrnou komunikaci podle zásad definovaných protokolem NPA</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Změna tohoto nastavení automaticky resetuje tiskárnu.
<p>Buffer paralelního rozhraní Neaktivní Automaticky 3k až <maximální povolená velikost></p>	<p>Nastavení velikosti vstupní vyrovnávací paměti paralelního rozhraní</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Nastavení Neaktivní vypne ukládání úlohy do vyrovnávací paměti. Všechny úlohy, které již byly uloženy na disku, jsou vytištěny před pokračováním normálního zpracování. • Velikost vyrovnávací paměti pro paralelní rozhraní je možné změnit v krocích po 1 k. • Maximální povolená velikost závisí na velikosti paměti tiskárny, velikosti dalších připojených vyrovnávacích pamětí a na tom, zda je možnost Šetření zdroji nastavena na Zapnuto nebo Vypnuto. • Chcete-li navýšit maximální rozsah velikosti vyrovnávací paměti pro paralelní rozhraní, vypněte nebo snižte velikost vyrovnávací paměti pro USB. • Změna tohoto nastavení automaticky resetuje tiskárnu.
<p>Rozšířený režim Vypnuto Zapnuto</p>	<p>Umožňuje obousměrnou komunikaci přes paralelní port</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Zapnuto. • Nastavení na Vypnuto deaktivuje vyjednávání paralelního portu.
<p>Protokol Standardní Fastbytes</p>	<p>Specifikuje protokol paralelního portu</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Fastbytes. Nabízí kompatibilitu s nejoblíbenějšími paralelními porty a je doporučeným nastavením. • Standardní nastavení se pokouší vyřešit problém komunikace paralelního portu.

Položka nabídky	Popis
Akceptovat inic Zapnuto Vypnuto	Určení, zda tiskárna akceptuje požadavky na inicializaci hardwaru tiskárny z počítače. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Vypnuto. • Počítač požaduje inicializaci aktivací signálu INIT na paralelním portu. Mnoho osobních počítačů aktivuje signál INIT při každém zapnutí a vypnutí počítače.
Paralelní režim 2 Zapnuto Vypnuto	Rozpoznání, zda paralelní datový port je vzorkován na začátku (Zapnuto) nebo na konci (Vypnuto) vzorkovacího impulsu. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.
Binární PostScript Mac Zapnuto Vypnuto Automaticky	Nastavení tiskárny pro zpracování tiskových úloh v binárním jazyce PostScript Macintosh Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. • Nastavení na Vypnuto filtruje tiskové úlohy pomocí standardního protokolu. • Nastavení na Zapnuto zpracovává tiskové úlohy v základním binárním jazyce PostScript.

nabídka Nastavení

Nabídka Obecné nastavení

Položka nabídky	Popis
Úsporný režim Vypnuto Energie Papír Energie/papír	Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.
Tichý režim Vypnuto Zapnuto	Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.
Spustit první nastavení Ano Ne	Před spuštěním průvodce instalací je výchozí nastavení Ano, ale po spuštění průvodce je výchozí nastavení Ne.
Alarm Alarm kazety Vypnuto Jednou	Pokud je málo toneru, displej zobrazí zprávu. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Vypnuto. Zpráva Dochází toner se zobrazí jako varování. • Jednou znamená, že se zobrazí zpráva Dochází toner a kontrolka bliká červeně.

Položka nabídky	Popis
Limity Šetřič proudu Neaktivní 1–240	Nastaví dobu v minutách, po kterou tiskárna po vytištění úlohy vyčká, než přejde do stavu šetření energií Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je 60 minut. • Zpráva Neaktivní se nezobrazí, pokud není možnost Šetření energií vypnuta.
Limity Časový limit tisku Neaktivní 1–255	Nastavení doby ve vteřinách, po kterou tiskárna čeká na obdržení zprávy o konci úlohy před tím, než zruší zbytek tiskové úlohy Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je 90 sekund. • Jakmile tato doba vyprší, všechny částečně vytištěné stránky, které jsou stále v tiskárně, budou vytištěny a poté tiskárna zkontroluje, zda na zpracování čekají další nové tiskové úlohy. • Časový limit tisku je k dispozici pouze při použití PCL. Toto nastavení nemá žádný vliv na tiskové úlohy s emulací jazyka PostScript.
Limity Limit pro čekání Neaktivní 15–65535	Nastaví dobu ve vteřinách, po kterou tiskárna čeká na další data před tím, než zruší tiskovou úlohu Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je 40 sekund. • Limit pro čekání je k dispozici pouze tehdy, pokud tiskárna používá emulaci PostScript. Toto nastavení nemá žádný vliv na tiskové úlohy s emulací jazyka PCL.
Obnovení tisku Automatické pokračování Neaktivní 5–255	Umožňuje tiskárně automaticky pokračovat v tisku po určitých situacích, kdy byla odpojena, pokud problém nebyl vyřešen v určeném časovém intervalu Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Neaktivní. • 5–255 je časový interval v sekundách.
Obnovení tisku Napravit zaseknutí Zapnuto Vypnuto Automaticky	Určuje, zda tiskárna znovu vytiskne zaseknuté stránky Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Automaticky. Tiskárna zaseknuté stránky nevytiskne znovu, pokud je paměť požadovaná pro uložení těchto stránek potřebná pro další tiskové úlohy. • Možnost Zapnuto nastaví tiskárnu tak, že zaseknuté stránky vždy znovu vytiskne. • Možnost Vypnuto nastaví tiskárnu tak, že zaseknuté stránky nikdy znovu nevytiskne.
Obnovení tisku Ochrana stránky Zapnuto Vypnuto	Umožní tiskárně úspěšně vytisknout stránku, která by jinak nemohla být vytištěna Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Vypnuto. Možnost Vypnuto vytiskne částečnou stránku, pokud není dostatek paměti pro vytištění celé stránky. • Možnost Zapnuto nastaví tiskárnu, aby zpracovala celou stránku a byla tak vytištěna stránka celá.

Položka nabídky	Popis
Výrobní nastavení Neobnovovat Obnovit nyní	Obnoví výchozí tovární nastavení tiskárny Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Možnost Neobnovovat je výchozím továrním nastavením. Možnost Neobnovovat zachová nastavení definovaná uživatelem. Možnost Obnovit nyní změní všechna nastavení tiskárny na výchozí tovární nastavení, avšak kromě těch, která jsou v nabídce USB a paralelní nabídce. Všechny stažené soubory uložené v paměti RAM budou odstraněny.

Nabídka Nastavení

Položka nabídky	Popis
Jazyk tiskárny Emulace PS Emulace PCL	Nastaví výchozí jazyk tiskárny Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Emulace PostScript používá ke zpracování tiskových úloh překladač jazyka PS. Emulace PCL používá ke zpracování tiskových úloh překladač jazyka PCL. Výchozí nastavený jazyk tiskárny je Emulace PCL. Nastavení výchozího jazyka tiskárny nezabrání softwarovému programu odesílat tiskové úlohy, které používají jiný jazyk tiskárny.
Oblast tisku Normální Celá stránka	Nastaví logické a fyzické oblasti tisku. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Výchozí tovární nastavení je Normální. Při pokusu o tisk dat do netisknutelné oblasti definované nastavením Normální ořízne tiskárna obrázky u okraje tisknutelné oblasti. Nastavení Celá stránka umožňuje přesunout obrázek do netisknutelné oblasti definované nastavením Normální, tiskárna však ořízne obrázky u okraje definovaného nastavením Normální. Nastavení Celá stránka se vztahuje pouze na stránky tištěné s využitím překladače jazyka PCL 5e. Toto nastavení nemá vliv na stránky tištěné s využitím překladače jazyka PCL XL nebo PostScript.
Stahovat do RAM	Nastaví umístění, kam se mají uložit stažené zdroje Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> Výchozí tovární nastavení je RAM. Ukládání stažených zdrojů do paměti RAM je dočasné.

Položka nabídky	Popis
Šetření zdrojů Zapnuto Vypnuto	<p>Určí způsob správy dočasně stažených zdrojů, jako jsou například písma a makra uložená v paměti RAM, když tiskárna přijme úlohu, která vyžaduje více paměti, než je k dispozici.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Vypnuto. Při nastavení Vypnuto bude tiskárna uchovávat stažené zdroje pouze do doby, dokud nebude vyžadována paměť. Stažené zdroje se odstraní, jakmile bude vyžadována paměť pro zpracování tiskové úlohy. • Při nastavení Zapnuto bude tiskárna uchovávat stažené zdroje během změn jazyka tiskárny a resetování tiskárny. Pokud tiskárně dojde paměť, stažené zdroje se neodstraní.
Pořadí tisku Vytisknout vše Abecedně Nejdříve nejnovější Nejdříve nejstarší	<p>Nastaví pořadí, ve kterém se vytisknou tiskové úlohy.</p> <p>Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Abecedně.</p>

Nabídka Dokončování

Položka nabídky	Popis
Strany (duplex) Oboustranný tisk Jednostranný tisk	<p>Určuje, zda je pro tisk všech tiskových úloh jako výchozí nastavení vybrán oboustranný (duplexní) tisk.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Jednostranný tisk. • Chcete-li nastavit oboustranný tisk ze softwarového programu, ve Windows klepněte na položku File (Soubor) → Print (Tisk) a potom klepněte na položku Properties (Vlastnosti), Preferences (Předvolby), Options (Možnosti) nebo Setup (Nastavení). Macintosh: zvolte příkaz File (Soubor) > Print (Tisk) a potom upravte nastavení z dialogových oken a místních nabídek pro tisk.
Duplexní vazba Delší strana Kratší strana	<p>Určuje způsob, jakým se oboustranně vytisknuté stránky svážou a jak je orientován tisk na zadní straně listu (strany se sudými čísly) vzhledem k tisku na přední straně (strany s lichými čísly).</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Delší strana. • Volba Delší strana určuje, že vazba má být na levém okraji stránek orientovaných na výšku a na horním okraji stránek orientovaných na šířku. • Volba Kratší strana určuje, že vazba má být na horním okraji stránek orientovaných na výšku a na levém okraji stránek orientovaných na šířku.
Kopie 1–999	<p>Určuje výchozí nastavení počtu kopií pro každou tiskovou úlohu.</p> <p>Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je 1.</p>

Položka nabídky	Popis
Prázdné stránky Netisknout Tisknout	Určuje, zda se mají do tiskové úlohy vkládat prázdné stránky. Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je Netisknout.
Kompletovat Vyp. (1,1,1,2,2,2) Zap. (1,2,1,2,1,2)	Tato volba určuje, že při tisku více kopií má tiskárna klást jednotlivé stránky tiskové úlohy na sebe ve správném pořadí. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Zapnuto, takže stránky se budou tisknout postupně. • Ať použijete kteroukoli z těchto dvou voleb, celá tisková úloha se vždy vytiskne stejněkrát.
Oddělovací listy Žádný Mezi kopie Mezi úlohy Mezi listy	Určuje, zda se mají mezi výtisky vkládat prázdné oddělovací listy. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Žádný. • Při použití hodnoty Mezi kopie se vloží prázdný list mezi jednotlivé kopie tiskové úlohy, pokud je zapnutá funkce Kompletovat. Pokud je funkce Kompletovat vypnutá, vloží se prázdný papír mezi každou sadu vytištěných stránek, například za všechny výtisky stránky 1 a za všechny výtisky stránky 2. • Při použití hodnoty Mezi úlohy se vkládají prázdné listy mezi jednotlivé tiskové úlohy. • Při použití hodnoty Mezi stránky se vloží prázdný list za každou stránku tiskové úlohy. Toto nastavení je užitečné při tisku na průhledné fólie nebo když chcete do dokumentu vkládat prázdné listy na poznámky.
Zdroj oddělovacích listů Zásobník <x> Univerzální podavač	Určuje zdroj papíru, který se má použít pro oddělovací listy. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Zásobník 1 (standardní zásobník). • Hodnota Univerzální podavač se zobrazuje jen v případě, že je podavač podporovaným doplňkem tiskárny a že je volba Konfigurace univerzálního podavače nastavena na hodnotu Kazeta.
Více stránek na list (stránky/strana) Vypnuto 2 str. na 1 3 str. na 1 4 str. na 1 6 str. na 1 9 str. na 1 12 str. na 1 16 str. na 1	Určuje, že se má na jednu stranu papíru vytisknout obsah několika stránek. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Vypnuto. • Zvolené číslo udává počet stránek, které se mají vytisknout na jednu stranu papíru.

Položka nabídky	Popis
Uspořádání vícestránkového tisku Vodorovně Reverse Horizontal Reverse Vertical Vertical	Určuje umístění zobrazení jednotlivých stránek při tisku více stránek na jeden list (stránky - strany). Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Vodorovně. • Umístění závisí na počtu stránek a na jejich orientaci.
Orientace Automatický režim Na šířku Na výšku	Určuje orientaci vícestránkového listu. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Automaticky. Tiskárna zvolí orientaci buď na výšku, nebo na šířku. • Nastavení Na šířku využívá delší hranu. • Nastavení Na výšku využívá kratší hranu.
Rámeček vícestránkového tisku Žádný Pevný	Pokud je vybraná tato hodnota, potom při použití tisku více stránek na jeden list se kolem každé stránky vytiskne rámeček. Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je Žádný.

Nabídka Kvalita

Položka nabídky	Popis
Rozlišení tisku 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 IQ 2400 IQ	Určuje rozlišení vytištěného výstupu. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je 600 dpi.
Sytost toneru 1–10	Zesvětlí nebo ztmaví vytištěný výstup Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je 8. • Výběr nižší hodnoty přispěje k úspoře toneru.
Zvýraznění jemných linek Zapnuto Vypnuto	Zapne režim tisku, který je vhodnější pro soubory, jako jsou stavební výkresy, mapy, schémata elektrických obvodů a vývojové diagramy. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí tovární nastavení je Vypnuto. • Chcete-li zapnout funkci Zvýraznění jemných linek, otevřete dokument, klepněte na položku Soubor → Tisk a potom v případě systému Windows klepněte na možnosti Vlastnosti, Předvolby, Možnosti nebo Nastavení. V případě, že jste uživatel systému Macintosh, klepněte na položku Soubor > Tisk a potom upravte nastavení v dialogovém okně Tisk a místních nabídkách.
Korekce šedé Automaticky Vypnuto	Vyberte, zda se má při tisku obrázků v odstínech šedé použít funkce Korekce šedé. Při nastavení Automaticky se funkce Korekce šedé použije automaticky, při nastavení Vypnuto se nepoužije. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

Položka nabídky	Popis
Oživení pixelů Vypnuto Písma Horizontálně Vertikálně Oba směry	Zvolte, zda se mají znaky tisknout ostřejší a zřetelnější. U některých typů písem může být vhodné použít funkci Oživení pixelů. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.
Jas -6-6	Upraví nebo ztmaví vytištěný výstup a zajišťuje úsporu toneru. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je 0.
Kontrast 0-5	Upraví kontrast tištěných objektů. Poznámka: Výchozí tovární nastavení je 0.

Nabídka PostScript

Položka nabídky	Popis
Tisk PS chyb Zapnuto Vypnuto	Vytiskne stránku obsahující chybu PostScriptu. Poznámka: Výchozí nastavení výrobce je vypnuto.
Priorita fontu Rezidentní Flash/Disk	Určuje pořadí hledání písma. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Rezidentní. • Aby byla tato položka nabídky dostupná, musí být v tiskárně nainstalována a správně fungovat zformátovaná paměťová karta flash nebo pevný disk. • Paměť flash není možné číst/psát na ni, nebo je chráněna heslem. • Vyrovnávací paměť úloh nesmí být nastavena na 100 %.

Nabídka Emulace PCL

Položka nabídky	Popis
Zdroj fontů Rezidentní Stahování Flash Vše	Určuje sadu dostupných písem. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Rezidentní. Zobrazuje výchozí sadu písem načtených do paměti RAM. • Hodnota Stahování se zobrazuje jen v případě, že existují nějaká stažená písma. Zobrazuje všechna stažená písma načtená do paměti RAM. • Možnost Flash se zobrazí jen v případě, že je nainstalovaná doplňková paměť flash obsahující nějaká písma. • Doplňková paměť flash musí být řádně naformátovaná a nesmí být chráněna proti zápisu nebo chráněna heslem. • Při použití možnosti Vše se zobrazí všechna písma dostupná pro jakýkoli doplněk.
Název fontu <x>	Umožňuje zobrazit nebo změnit nastavení z výběrového seznamu.

Položka nabídky	Popis
Sada symbolů <x>	Umožňuje zobrazit nebo změnit nastavení z výběrového seznamu.
Nastavení emulace PCL Bodová velikost 1.00–1008.00	Slouží ke změně bodové velikosti u škálovatelných typografických fontů. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je 12. • Bodová velikost označuje výšku znaků písma. Jeden bod se rovná přibližně 0,35 mm. • Bodovou velikost lze měnit v krocích po 0,25 bodu.
Nastavení emulace PCL Rozteč 0,08–100	Určuje rozteč znaků u škálovatelných fontů s konstantní roztečí. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je 10. • Rozteč znamená počet znaků na palec (dpi). • Rozteč lze měnit v krocích po 0,01 dpi. • U neškálovatelných fontů s konstantní roztečí znaků se rozteč sice na displeji zobrazuje, ale nelze ji změnit.
Nastavení emulace PCL Orientace Na výšku Na šířku	Určuje orientaci textu a grafiky na stránce. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Na výšku. • Při orientaci na výšku se text a grafika tiskne rovnoběžně s kratším okrajem papíru. • Při orientaci na šířku se text a grafika tiskne rovnoběžně s delším okrajem papíru.
Nastavení emulace PCL Řádků na stránku 1–255 60 64	Určuje počet řádků, které se vytisknou na každé stránce. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby pro USA je 60. Výchozí nastavení z výroby pro ostatní části světa je 64. • Tiskárna nastaví velikost volného místa mezi jednotlivými řádky na základě voleb Řádků na stránku, Formát papíru a Orientace. Před nastavením volby Řádků na stránku vyberte požadované hodnoty voleb Formát papíru a Orientace.
Nastavení emulace PCL Šířka A4 198 mm 203 mm	Určuje, že tiskárna má tisknout na papír formátu A4. Poznámky: <ul style="list-style-type: none"> • 198 milimetrů je výchozím nastavením z továrny. • Při nastavení šířky stránky na hodnotu 203 mm se bude tisknout osmdesát znaků s roztečí 10.
Nastavení emulace PCL Vkládat CR za LF Zapnuto Vypnuto	Určuje, zda má tiskárna za každý znak LF (posun na další řádek) automaticky vkládat znak CR (konec řádku). Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je Vypnuto.
Nastavení emulace PCL Vkládat LF za CR Zapnuto Vypnuto	Určuje, zda má tiskárna za každý znak CR (konec řádku) automaticky vkládat znak LF (posun na další řádek). Poznámka: Výchozí nastavení z výroby je Vypnuto.

Položka nabídky	Popis
<p>Přečíslování zásobníků Přiřadit univerz. podavač Vypnuto Žádný 0–199 Přiřadit zásobník <x> Vypnuto Žádný 0–199 Přiřadit ruč. pod. pap. Vypnuto Žádný 0–199 Přiřadit ruční pod. obálek Vypnuto Žádný 0–199</p>	<p>Určuje, že tiskárna má spolupracovat se softwarem tiskárny nebo s programy, které používají jiné označení zdrojů pro zásobníky a podavače papíru.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výchozí nastavení z výroby je Vypnuto. • Hodnotu Žádný nelze vybrat. Ta je zobrazena jen v případě, že ji zvolil překladač PCL 5. • Při použití hodnoty Žádný tiskárna ignoruje příkaz Vybrat podávání papíru. • Při použití hodnoty v rozsahu 0 až 199 lze přiřadit vlastní nastavení.
<p>Přečíslování zásobníků Zobr. výr. nastav. Žádný</p>	<p>Slouží k zobrazení výchozího nastavení z výroby přiřazeného ke každému zásobníku nebo podavači.</p>
<p>Přečíslování zásobníků Obnovení výchozích nast. Ano Ne</p>	<p>Vrátí nastavení pro všechny zásobníky a podavače na výchozí nastavení z výroby.</p>

Použití nabídky Dokončování

Nabídku Dokončování můžete použít ke změně nastavení vlastností jako například Kompletovat, Oddělovací listy a Více stránek na list (vícestránkový tisk). Tato nastavení můžete použít ke kompletaci stránek, vkládání oddělovacích listů mezi tiskové úlohy a vytištění až 16 obrázků na jednu stránku.

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. Jeden z těchto nástrojů se instaluje spolu se softwarem tiskárny.

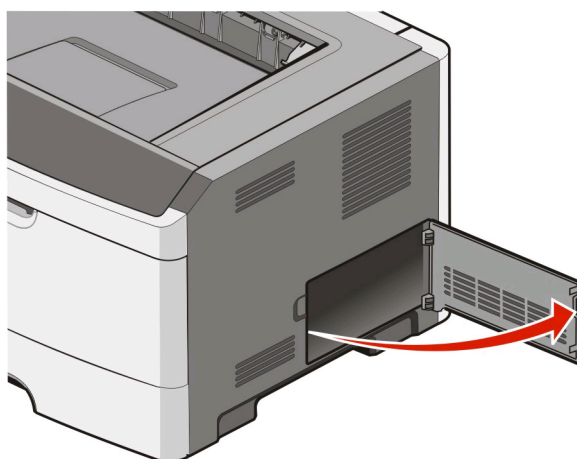
Dodatečné nastavení tiskárny

Instalace interních možností

Přístup k systémové desce a instalace interních doplňků

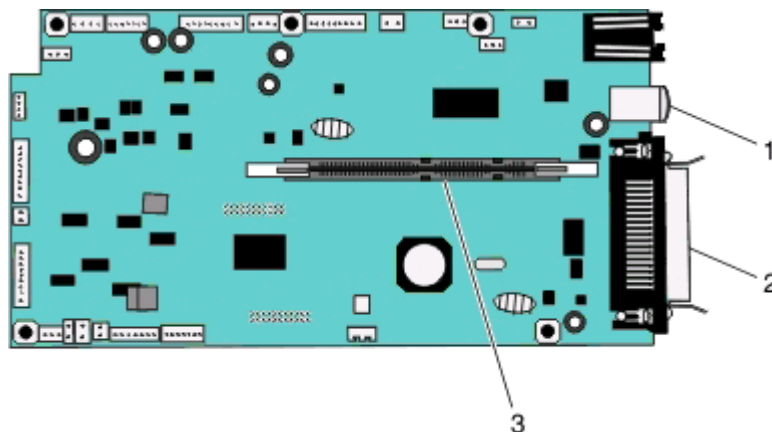
⚠ VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Před manipulací se systémovou deskou vypněte tiskárnu, vypojte napájecí kabel ze síťové zásuvky a odpojte všechny kabely k tiskárně. Pokud jsou k tiskárně připojena jiná zařízení, vypněte je a odpojte všechny kabely vedoucí k tiskárně.

- 1 Při pohledu na tiskárnu zepředu se dvířka systémové desky nachází na pravé straně. Otevřete dvířka systémové desky.



- 2 S pomocí následujícího obrázku vyhledejte příslušný konektor.

Výstraha—nebezpečí poškození: Elektronické součásti systémové desky mohou být snadno poškozeny statickou elektřinou. Předtím, než se dotknete některé elektronické součásti na systémové desce nebo konektoru, dotkněte se kovového povrchu tiskárny.



1	Port USB
2	Paralelní konektor

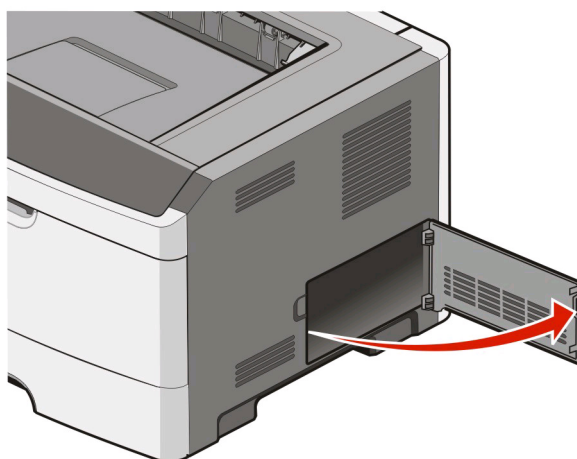
Instalace paměťové karty

⚠ VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Pokud přistupujete k systémové desce nebo instalujete doplňkové hardwarové nebo paměťové zařízení až po instalaci tiskárny, předtím než budete pokračovat, vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Pokud jsou k tiskárně připojena jiná zařízení, vypněte je a odpojte všechny kabely vedoucí k tiskárně.

Výstraha—nebezpečí poškození: Elektronické součásti systémové desky mohou být snadno poškozeny statickou elektřinou. Předtím, než se dotknete některé elektronické součásti na systémové desce nebo konektoru, dotkněte se kovového povrchu tiskárny.

Doplňkovou paměťovou kartu lze zakoupit samostatně a připojit ji k systémové desce. Postup instalace paměťové karty:

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Zpřístupněte systémovou desku.



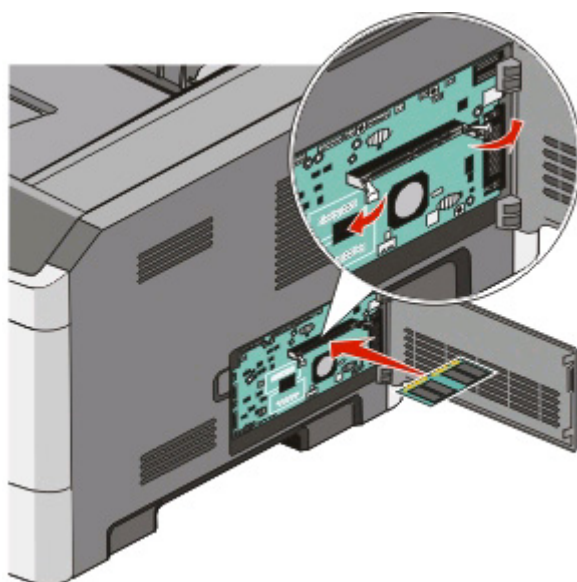
- 3 Vybalte paměťovou kartu.

Poznámka: Vyvarujte se dotyku v místě připojení podél hrany karty.

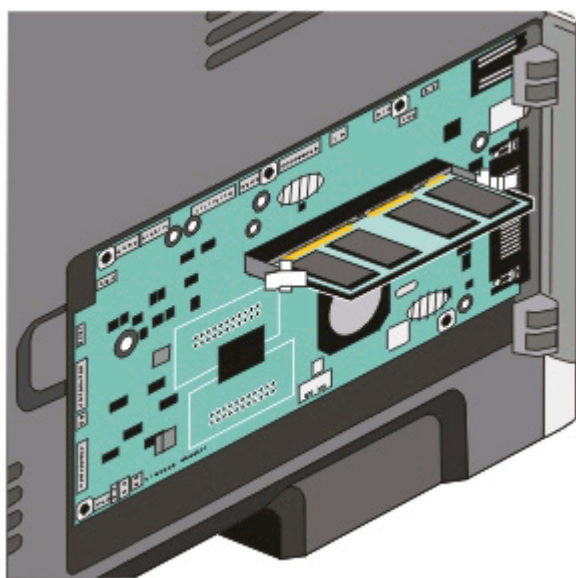
- 4 Vyrovnajte paměťovou kartu s příslušným konektorem na systémové desce.
- 5 Stlačením otevřete zarážky na obou koncích paměťového konektoru.


Výstraha—nebezpečí poškození: Paměťové karty mohou být snadno poškozeny statickou elektřinou. Před manipulací s paměťovou kartou se dotkněte uzemněného kovového povrchu.

Poznámka: Paměťové karty určené pro jiné tiskárny nemusí být funkční.



- 6** Zatlačte paměťovou kartu do konektoru, dokud západky nezaklapnou na místo. K úplnému usazení karty je třeba určitého tlaku.



- 7** Ujistěte se, že každá západka zapadla do drážky na konci karty.
- 8** Zavřete dvířka systémové desky.
- 9** Znovu zapněte tiskárnu.
- 10** V systému *Windows Vista*[®]:
- a** Klepněte na  → **Ovládací panely**.
 - b** Klepněte na tlačítko **Hardware a zvuk**.
 - c** Klepněte na tlačítko **Tiskárny**.

V systému *Windows® XP a 2000*:

- a Klepněte na **Start** → **Ovládací panely**.
- b Poklepejte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
- c Poklepejte na položku **Tiskárny a faxy**.

11 Pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu tiskárny **Dell 2230d Laser Printer**.

12 Klepněte na možnost **Vlastnosti**.

13 Klepněte na položku **Instalované doplňky**.

Poznámka: Paměťové karty určené pro jiné tiskárny nemusí být funkční.

14 Klepněte na položku **Dotázat se tiskárny**.

15 Klepněte na tlačítko **OK**.

16 Klepněte na tlačítko **OK** a zavřete složku Tiskárny.

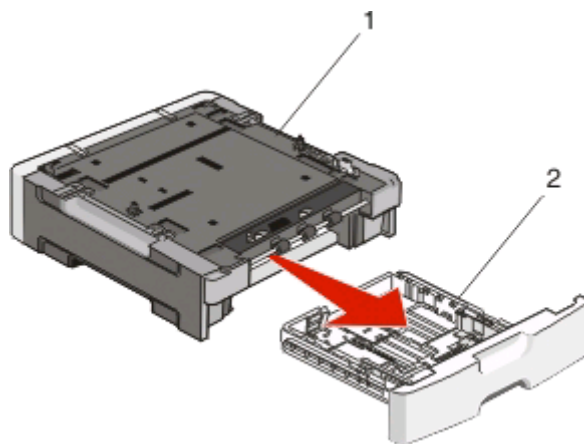
Instalace hardwarových možností

Instalace zásobníku na 250 nebo 550 listů

Doplňkový zásobník se připojuje pod tiskárnu. Zásobník se skládá ze dvou částí: vlastního zásobníku a podpěry. Tiskárna podporuje jeden doplňkový zásobník; můžete nainstalovat zásobník na 250 nebo 550 listů.

⚠ VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Pokud instalujete zásobník až po instalaci tiskárny, nejprve vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel.

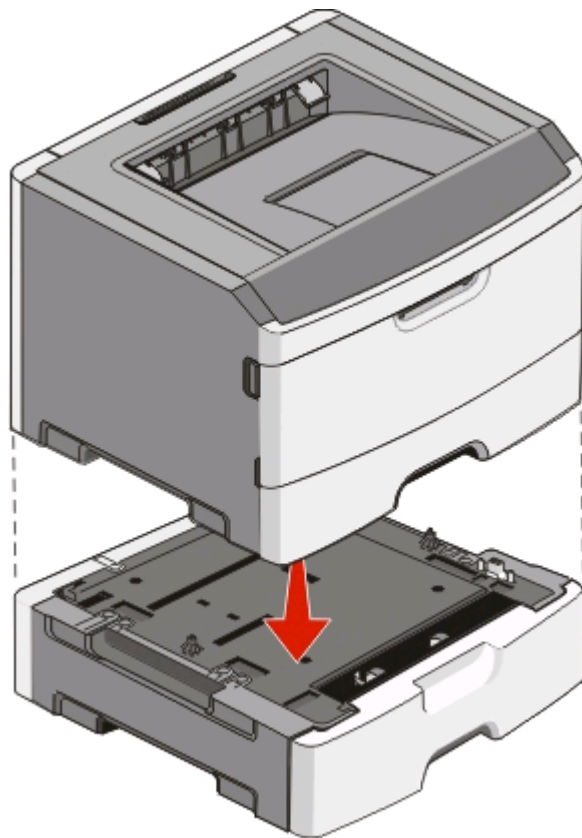
- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Vybalte zásobník a odstraňte veškerý balicí materiál.
- 3 Vyjměte zásobník z podpěry.




1	Podpěra
2	Zásobník

- 4 Z vnitřku zásobníku odstraňte veškerý balicí materiál a pásy.



- 5 Vložte zásobník do podpěry.
- 6 Umístěte zásobník na místo určené pro danou tiskárnu.
- 7 Zarovnejte otvory v tiskárně s polohovacími podpěrami zásobníku a usadte tiskárnu na místo.

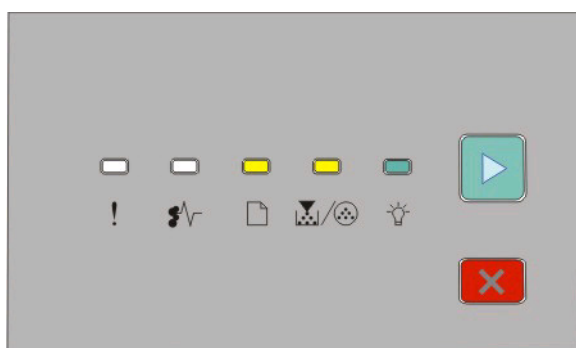


- 8 Znovu zapněte tiskárnu.
- 9 V systému *Windows Vista*°:
 - a Klepněte na  → **Ovládací panely**.
 - b Klepněte na tlačítko **Hardware a zvuk**.
 - c Klepněte na tlačítko **Tiskárny**.
- V systému *Windows® XP a 2000*:
 - a Klepněte na **Start** → **Ovládací panely**.
 - b Poklepejte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
 - c Poklepejte na položku **Tiskárny a faxy**.
- 10 Pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu tiskárny **Dell 2230d Laser Printer**.
- 11 Klepněte na možnost **Vlastnosti**.
- 12 Klepněte na položku **Instalované doplňky**.
- 13 Klepněte na položku **Dotázat se tiskárny**.
- 14 Klepněte na tlačítko **OK**.
- 15 Klepněte na tlačítko **OK** a zavřete složku Tiskárny.

Tisk listu konfigurace nastavení tiskárny


Na listu konfigurace nastavení tiskárny jsou uvedena aktuální nastavení tiskárny. Také obsahuje pokyny pro procházení nabídek konfigurace a výběr a uložení nových nastavení. Chcete-li vytisknout list konfigurace nastavení tiskárny:

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Otevřete přední dvířka.
- 3 Při zapínání tiskárny stiskněte a podržte tlačítko .
Probíhají světelné cykly všech kontrolky.
- 4 Uvolněte tlačítko .
- 5 Zavřete přední dvířka.
Zobrazí se světelná sekvence představující hlavní nabídku.




Hlavní nabídka

 - Zapnuto

 - Zapnuto

 - Zapnuto

 - Zapnuto

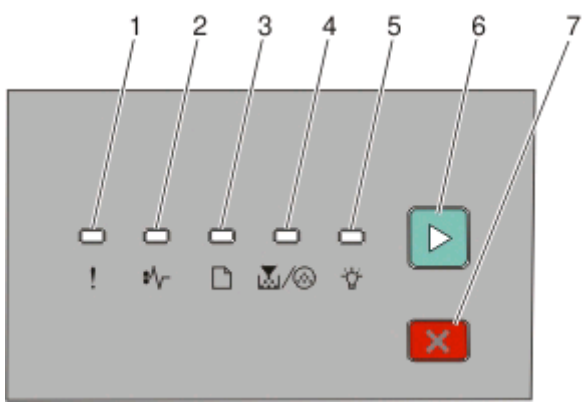
- 6 Podržte stisknuté tlačítko , dokud se postupně nerozsvítí a opět nezhasnou všechny kontrolky.
Vytiskne se list konfigurace nastavení tiskárny.

Poznámka: List se vytiskne pouze tehdy, když svítí sekvence představující hlavní nabídku.


Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

Porozumění sekvencí kontrolky ovládacího panelu

Popis primárních světelných sekvencí

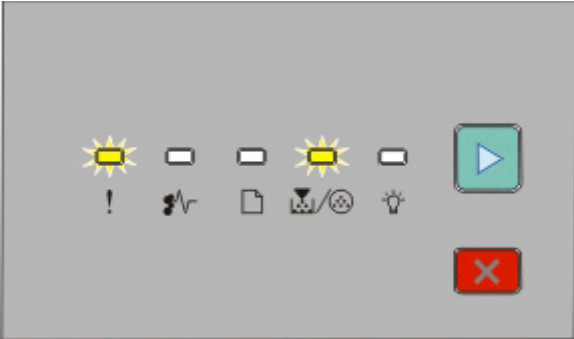




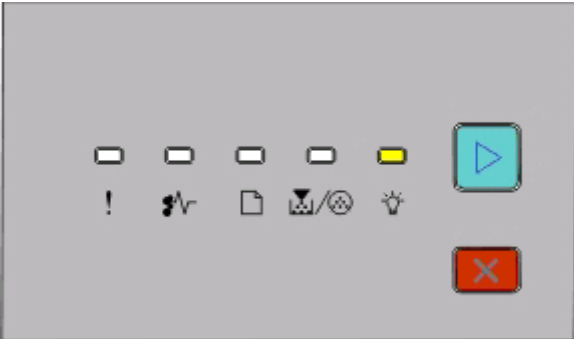

Ovládací panel tiskárny	Kontrolky a tlačítka
	<ul style="list-style-type: none">1 Chyba2 Zaseknutí3 Založte papír4 Toner5 Připraveno6 Pokračovat7 Stop

Ovládací panel tiskárny obsahuje šest kontrolky a dvě tlačítka. Kontrolky mohou svítit, mohou být vypnuté, mohou blikat nebo pomalu blikat.

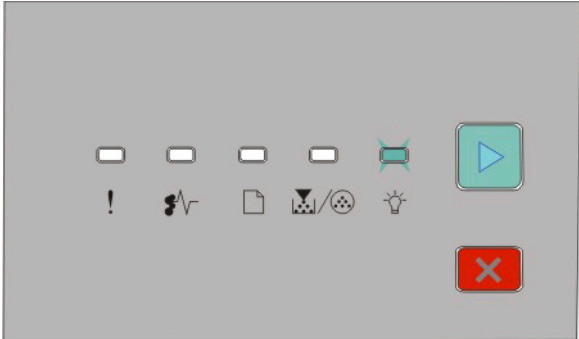
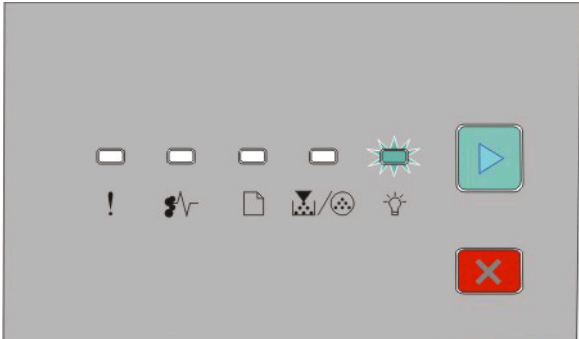

Světelná sekvence	Možné akce
	Vypněte tiskárnu a znovu ji zapněte. Pokud kontrolky stále blikají, kontaktujte společnost Dell na webu support.dell.com .

Porucha. Nutný servisní zásah.















- ! - Bliká
- ! - Bliká
- ! - Bliká
- ! - Bliká
- ! - Bliká
- ! - Bliká

Světelná sekvence	Možné akce
 <p>Vyměňte fotojednotku</p> <p>! - Bliká  - Bliká  - Svítí</p>	<p>Vyměňte sadu fotojednotky. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna sady fotoválce“ na str. 93.</p>
 <p>Připraveno</p> <p> - Svítí (zeleně)</p>	<p>Odešlete úlohu k vytištění.</p>
 <p>Šetřič proudu</p> <p> - Svítí (žlutě)</p>	<p>Odešlete úlohu k vytištění.</p>

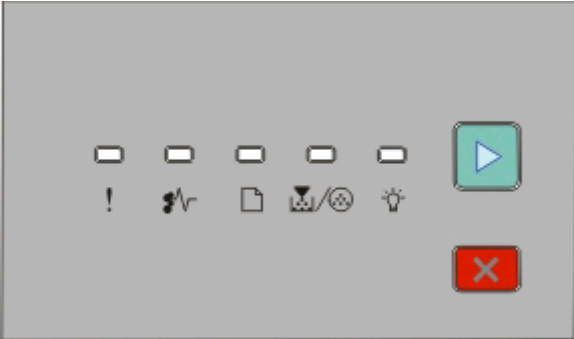

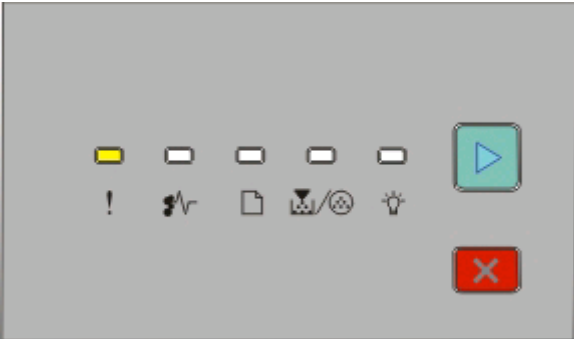
Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

Světelná sekvence	Možné akce
 <p>Připraveno k hexadecimálnímu trasování 💡 - Bliká pomalu</p>	<p>Použijte funkci hexadecimálního trasování k řešení problémů s tiskárnou.</p>
 <p>Zaneprázdněna 💡 - Bliká</p>	<p>Vyčkejte nebo stiskněte tlačítko X.</p>
 <p>Vyprázdnění bufferu ❗ - Bliká 💡 - Bliká</p>	<p>Vyčkejte, dokud se tiskárna nevrátí do stavu Připraveno.</p>

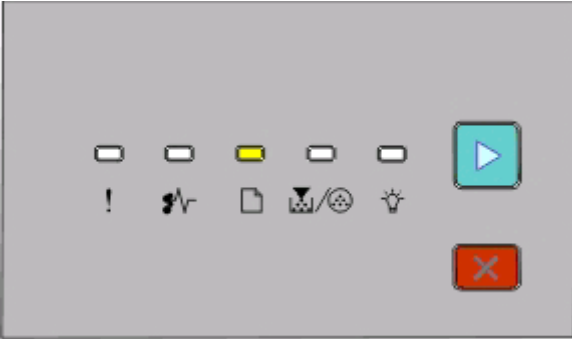




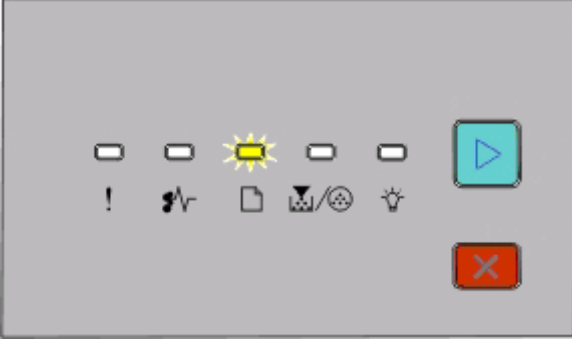


Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

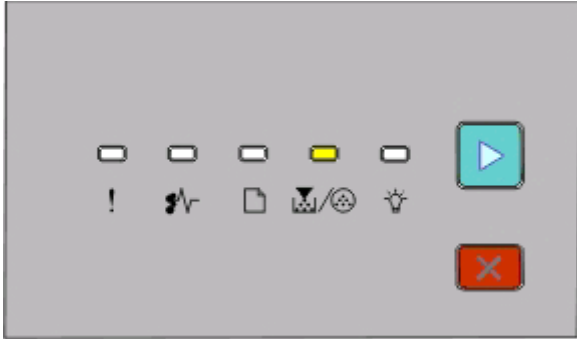
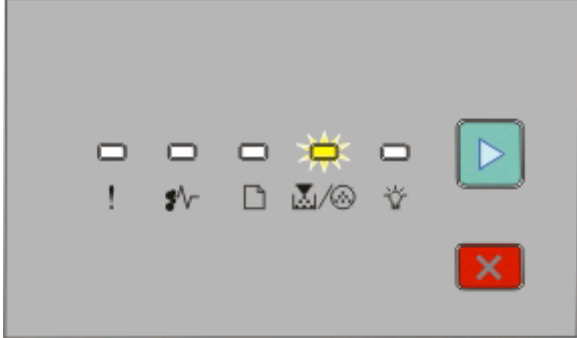
Světelná sekvence	Možné akce
 <p>Čeká  - Svítí  - Svítí</p>	<p>Vyčkejte na ukončení světelné sekvence.</p>
 <p>Zrušení úlohy  - Svítí  - Svítí  - Svítí  - Svítí  - Svítí  - Svítí</p>	<p>Vyčkejte na ukončení světelné sekvence.</p>
 <p>Neplatný kód stroje  - Svítí  - Svítí</p>	<p>Stiskněte a uvolněte tlačítko . Chcete-li zabránit budoucímu spuštění této světelné sekvence, ujistěte se, že při programování tiskárny použijete platný kód.</p>

Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

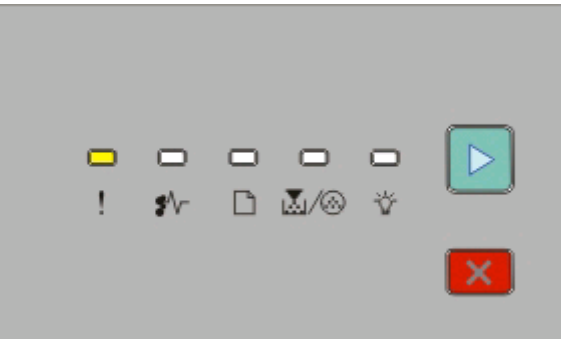
Světelná sekvence	Možné akce
 <p>Nepřipraveno ▶ - Svítí</p>	<p>Chcete-li se vrátit do stavu Připraveno, stiskněte a uvolněte tlačítko ▶ nebo ✕.</p>
 <p>Oblast kazety je nesprávná ! - Svítí ▶/⊗ - Svítí</p>	<p>Vyměňte kazetu toneru za kazetu vhodnou pro vaši oblast. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.</p>
 <p>Jsou otevřena přední dvířka ! - Svítí</p>	<p>Uzavřete přední dvířka.</p>

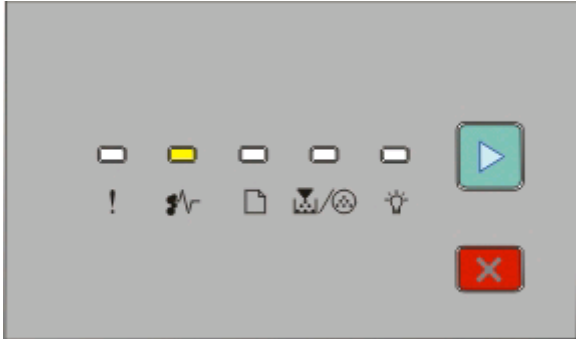



Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

Světelná sekvence	Možné akce
 <p>V zásobníku 1 ani v zásobníku 2 není založen papír  - Svítí  - Svítí</p>	<p>Založte papír do zásobníku 1 nebo zásobníku 2.</p>
 <p>V ručním podavači není založen papír  - Svítí</p>	<p>Založte papír do ručního podavače.</p>
 <p>Vyjměte papír ze standardního výstupního odkladače  - Bliká</p>	<p>Vyjměte vytištěné stránky ze standardního výstupního odkladače a stisknutím a uvolněním tlačítka  zrušte světelnou sekvenci a pokračujte v tisku.</p>




Světelná sekvence	Možné akce
 <p data-bbox="147 558 406 585">V kazetě dochází toner</p> <p data-bbox="147 598 298 627">! / - Svítí</p> <p data-bbox="147 640 248 669">▶ - Svítí</p>	<ul data-bbox="773 210 1463 447" style="list-style-type: none"> • Stisknutím a uvolněním tlačítka ▶ zrušte světelnou sekvenci a pokračujte ve zpracování tiskové úlohy. • Při vypnuté tiskárně vyjměte kazetu s tonerem a zatřeste s ní, aby se prodloužila její životnost. • Znovu vložte kazetu s tonerem a zapněte tiskárnu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.
 <p data-bbox="147 1047 498 1075">Varování: dochází fotojednotka</p> <p data-bbox="147 1087 302 1117">! / - Bliká</p> <p data-bbox="147 1129 248 1159">▶ - Svítí</p>	<ul data-bbox="773 699 1463 829" style="list-style-type: none"> • Stisknutím a uvolněním tlačítka ▶ zrušte světelnou sekvenci a pokračujte ve zpracování tiskové úlohy. • Vyměňte sadu fotojednotky. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna sady fotoválce“ na str. 93.

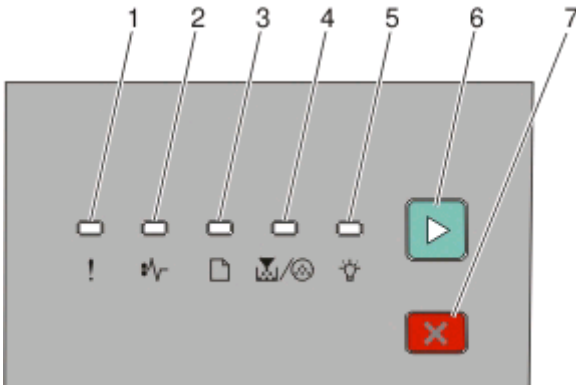
Následující světelné sekvence indikují, že je k dispozici sekundární chybový kód nebo sekundární kód chyby Zaseknutý papír:

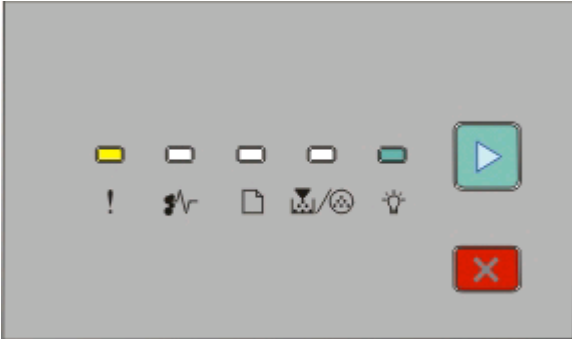

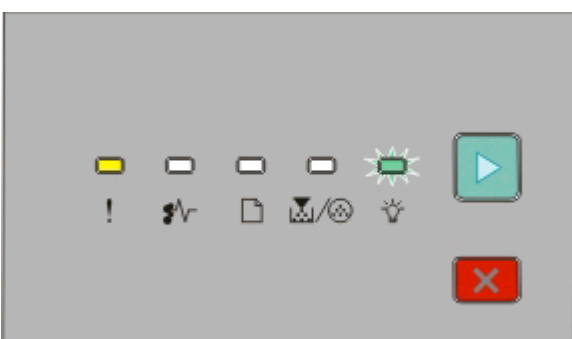
Světelná sekvence	Možné akce
 <p data-bbox="147 1692 318 1719">Chyba tiskárny</p> <p data-bbox="147 1732 342 1761">! / - Svítí ▶ - Svítí</p>	<p data-bbox="740 1344 1455 1434">Dvojím rychlým stisknutím tlačítka ▶ zobrazte sekundární kód chyby. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Popis sekundárních světelných sekvencí“ na str. 48.</p>



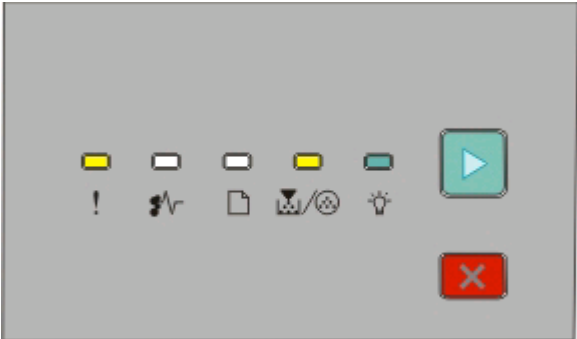





Světelná sekvence	Možné akce
 <p>Zaseknutý papír  - Svítí  - Svítí</p>	<p>Dvojitým rychlým stisknutím tlačítka  zobrazíte sekundární kód chyby Zaseknutý papír. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Popis sekundárních světelných sekvencí zaseknutého papíru“ na str. 52.</p>

Popis sekundárních světelných sekvencí

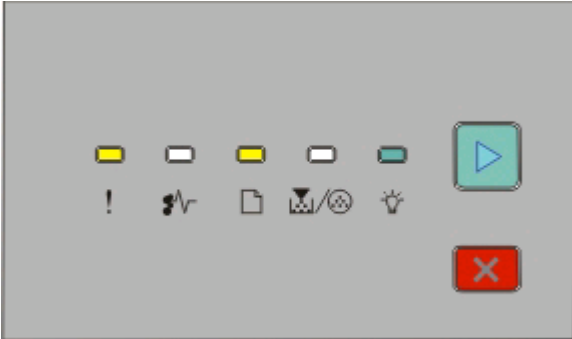

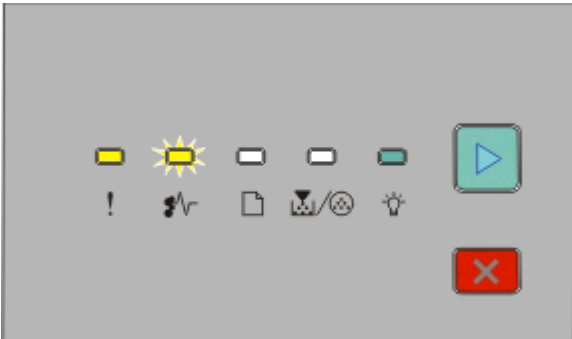
Pokud současně svítí kontrolky  a , dvojitým rychlým stisknutím tlačítka  si zobrazíte sekundární kód chyby.

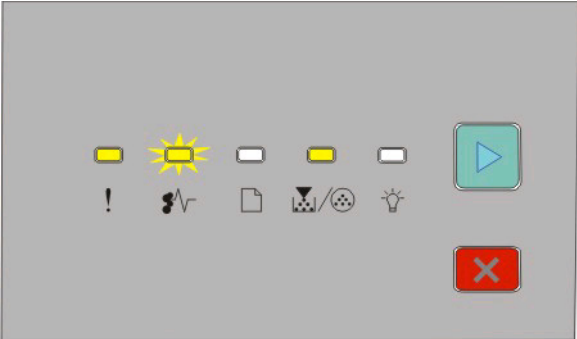
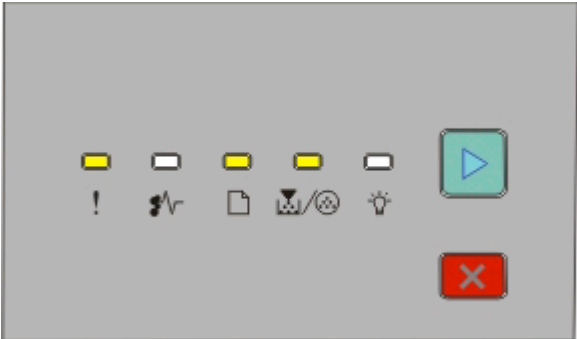
Ovládací panel tiskárny	Kontrolky a tlačítka
	<ol style="list-style-type: none"> 1 Chyba 2 Zaseknutí 3 Založte papír 4 Toner 5 Připraveno 6 Pokračovat 7 Stop

Světelné sekvence	Možné akce
 <p>Komplexní strana, některá data nebyla pravděpodobně vytištěna</p> <p>! - Svítí ⚡ - Svítí ▶ - Svítí</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zjednodušte stránku omezením množství textu, grafiky, fontů nebo maker. • Nastavte funkci Ochrana stránky na hodnotu Zapnuto. • Vytiskněte stránku, která se pravděpodobně nevytiskla. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Obnovení tisku“ na str. 27. • Nainstalujte přídatnou paměť tiskárny. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Instalace paměťové karty“ na str. 36.
 <p>Nedostatek paměti ke kompletní úlohy</p> <p>! - Svítí 🖨️/📄 - Svítí ▶ - Svítí</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ▶ dejte povel ke kompletní zbyvajících stránek úlohy. • Stisknutím tlačítka ✕ zrušte tiskovou úlohu. • Zjednodušte stránku omezením množství textu, grafiky, fontů nebo maker. • Nainstalujte přídatnou paměť tiskárny. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Instalace paměťové karty“ na str. 36.
 <p>Nedostatek paměti pro podporu funkce šetření zdrojů</p> <p>! - Svítí ⚡ - Bliká ▶ - Svítí</p>	<p>Nainstalujte přídatnou paměť tiskárny. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Instalace paměťové karty“ na str. 36.</p>





Světelné sekvence	Možné akce
 <p>Hostitelské rozhraní je neaktivní</p> <p>! - Svítí ! - Bliká ! - Bliká ! - Svítí</p>	<p>Stisknutím tlačítka  zrušte kód. Tiskárna zruší všechny již odeslané tiskové úlohy.</p>
 <p>Plná paměť</p> <p>! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka  vymažte zprávu a pokračujte v tisku úlohy. • Stisknutím a uvolněním tlačítka  zrušte tiskovou úlohu. • Stisknutím a podržením tlačítka  resetujte tiskárnu. • Chcete-li v budoucnu předejít této chybě, zjednodušte tiskovou úlohu. Zjednodušte stránku snížením množství textu nebo grafiky na stránce a odstraněním nepotřebných stažených písem a maker. • Nainstalujte přídatnou paměť tiskárny. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Instalace paměťové karty“ na str. 36.
 <p>Formát papíru je příliš malý</p> <p>! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je založený papír dostatečně velký. • Uvolněte možná zaseknutí papíru. • Stisknutím tlačítka  zrušte kód a pokračujte v tisku úlohy.

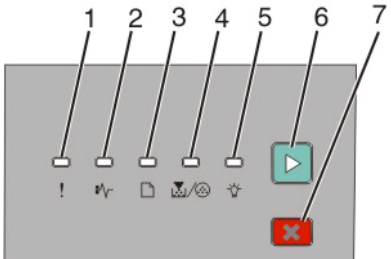
Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

Světelné sekvence	Možné akce
 <p data-bbox="149 562 370 590">Neplatný kód stroje</p> <ul data-bbox="149 600 250 716" style="list-style-type: none"> ! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí 	<p data-bbox="885 205 1442 264">Stáhněte platný kód stroje do interního tiskového serveru.</p>
 <p data-bbox="149 1094 448 1121">Oblast kazety je nesprávná</p> <ul data-bbox="149 1131 298 1247" style="list-style-type: none"> ! - Svítí ! - Bliká ! - Svítí 	<p data-bbox="885 737 1458 831">Vyměňte kazetu toneru za kazetu vhodnou pro vaši oblast. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.</p>
 <p data-bbox="149 1625 496 1652">Chybná náplň, vyměňte kazetu</p> <ul data-bbox="149 1663 259 1778" style="list-style-type: none"> ! - Svítí ! - Bliká ! - Svítí 	<p data-bbox="885 1268 1458 1362">Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.</p>

Světelné sekvence	Možné akce
 <p>Vyměňte chybějící nebo vadnou kazetu</p> <p>! - Svítí ! - Bliká ! - Svítí</p>	<p>Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.</p>
 <p>Číslo součásti kazety není podporováno zařízením</p> <p>! - Svítí ! - Svítí ! - Svítí</p>	<p>Vyjměte tonerovou kazetu a nahraďte ji podporovanou tonerovou kazetou. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.</p>





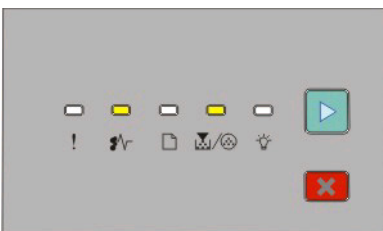




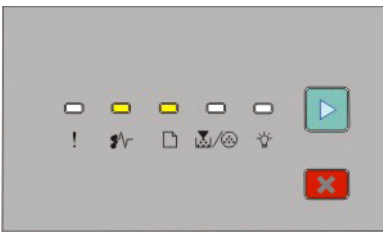



Popis sekundárních světelných sekvencí zaseknutého papíru

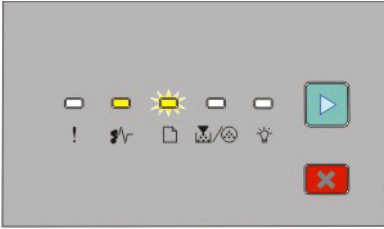
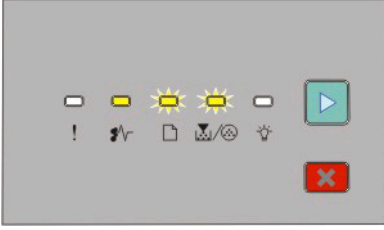
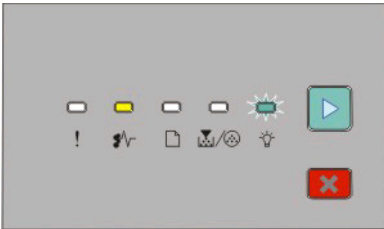
Pokud svítí kontrolky  a , došlo k zaseknutí papíru. Stisknutím a uvolněním tlačítka  dvakrát rychle za sebou zobrazíte sekundární sekvenci kontrolky Zaseknutý papír, což vám pomůže lokalizovat místo, kde došlo k zaseknutí. Zkontrolujte všechna místa na tiskárně, abyste odstranili všechny zaseknuté papír. Jakmile odstraníte zaseknutý papír, stisknutím tlačítka  pokračujte v tisku.




Ovládací panel tiskárny	Kontrolky a tlačítka
	<ol style="list-style-type: none"> 1 Chyba 2 Zaseknutí 3 Založte papír 4 Toner 5 Připraveno 6 Pokračovat 7 Stop

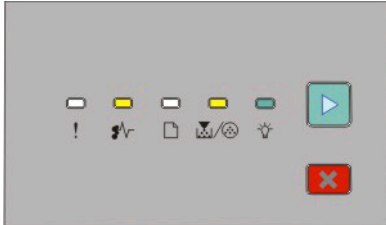
Co znamenají jednotlivé kontrolky na ovládacím panelu

Sekundární světelné sekvence zaseknutého papíru na ovládacím panelu tiskárny

Světelná sekvence	Možné akce k odstranění zaseknutého papíru
 <p>200.yy Zaseknutý papír</p> <p> - Svítí</p> <p> - Svítí</p> <p> - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vyjměte zásobník 1. • Vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety.
 <p>201.yy Zaseknutý papír</p> <p> - Svítí</p> <p> /  - Svítí</p> <p> - Svítí</p>	<p>Vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety.</p>
 <p>202.yy Zaseknutý papír</p> <p> - Svítí</p> <p> - Svítí</p> <p> - Svítí</p>	<p>Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.</p>

Světelná sekvence	Možné akce k odstranění zaseknutého papíru
 <p>231.yy Zaseknutý papír</p> <p>💡 - Svítí</p> <p>📄 - Bliká</p> <p>▶ - Svítí</p>	<p>Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.</p>
 <p>233.yy Zaseknutý papír</p> <p>💡 - Svítí</p> <p>📄 - Bliká</p> <p>📄💡 - Bliká</p> <p>▶ - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte zásobník 1. • Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.
 <p>234.yy Zaseknutý papír</p> <p>💡 - Svítí</p> <p>💡 - Bliká</p> <p>▶ - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte zásobník 1. • Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.

Světelná sekvence	Možné akce k odstranění zaseknutého papíru
 <p>235.yy Zaseknutý papír</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Bliká</p> <p>! - Bliká</p> <p>! - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte zaseknutý papír ze standardního výstupního odkladače. • Vložte papír podporovaný funkcí oboustranného tisku. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Velikosti papíru podporované tiskárnou“ na str. 70.
 <p>24.yy Zaseknutý papír</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vyjměte zásobník 1. • Vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety. • Vyjměte zásobník 2.
 <p>24.yy Zaseknutý papír</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p> <p>! - Svítí</p>	<p>Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vyjměte zásobník 1. • Vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety. • Vyjměte zásobník 2.

Světelná sekvence	Možné akce k odstranění zaseknutého papíru
 <p data-bbox="149 445 409 478">251.yy Zaseknutý papír</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="149 487 256 520">! - Svítí <li data-bbox="149 529 298 562">! - Svítí <li data-bbox="149 571 250 604">! - Svítí <li data-bbox="149 613 250 646">! - Svítí 	<p data-bbox="548 205 1075 239">Odstraňte zaseknutý papír z ručního podavače.</p>

Poznámka: Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Odstranění zaseknutých médií“ na str. 99.

Vkládání papíru a speciálních médií

Tato část se věnuje tomu, jak vložit papíry do zásobníku na 250 a 550 listů a také do ručního podavače. Zároveň obsahuje informace o nastavení velikostí papírů a typů papírů.

Nastavení formátu papíru a typu papíru

Ujistěte se, že nastavení zásobníků odpovídají formátu papíru vloženému do zásobníků. Výchozí nastavení formátu papíru je obyčejný papír, proto je nutné nastavení typu papíru provést manuálně pro všechny zásobníky, které neobsahují obyčejný papír.

Pokud je tiskárna připojena k počítači pomocí kabelu USB nebo paralelního kabelu, v závislosti na typu operačního systému použijte jeden z následujících nástrojů k otevření nabídky Papír:

- V počítači se systémem Windows otevřete nabídku Papír pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny.
- V počítači se systémem Macintosh otevřete nabídku Papír pomocí nástroje Nastavení tiskárny.

Poznámka: Nastavení Formát a Typ papíru zůstanou uložena, dokud nedojde k obnovení výchozího nastavení tiskárny. Chcete-li přepsat nastavení Formát a Typ papíru pro určitou tiskovou úlohu, proveďte jeden z následujících postupů:

- V případě, že jste uživatel systému Windows, klepněte na položku **Soubor → Tisk** a potom klepněte na možnost **Vlastnosti, Předvolby, Možnosti** nebo **Nastavení**.
- V případě, že jste uživatel systému Macintosh, klepněte na položku **Soubor > Tisk** a potom upravte nastavení v dialogovém okně Tisk a místních nabídkách.

Konfigurace univerzálního formátu papíru

Univerzální formát papíru je uživatelsky definované nastavení, které umožňuje tisknout na formáty papíru, které nejsou přednastaveny v nabídkách tiskárny. Pokud definujete určitou výšku a šířku pro nastavení Univerzální formát papíru v orientaci na výšku, bude tiskárna podporovat určený formát papíru. Určete všechny z následujících parametrů univerzálního formátu papíru:

- Měrné jednotky (palce nebo milimetry)
- Na výšku - šířka
- Na výšku - výška

Poznámka: Nejmenší podporovaný univerzální formát papíru je 76,2 x 127 mm (3 x 5 palců); největší je 216 x 356 mm (8,5 x 14 palců).

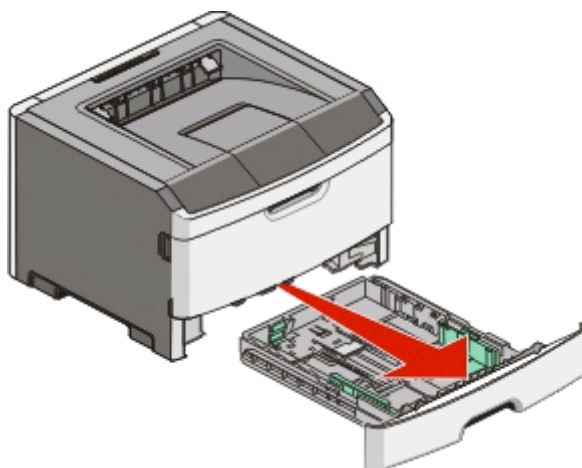
- Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. Jeden z těchto nástrojů se instaluje spolu se softwarem tiskárny. V nabídce Papír vyberte v poli Formát papíru možnost **Univerzální** pro zásobník, který bude obsahovat univerzální formát papíru.

Zakládání standardního zásobníku na 250 listů

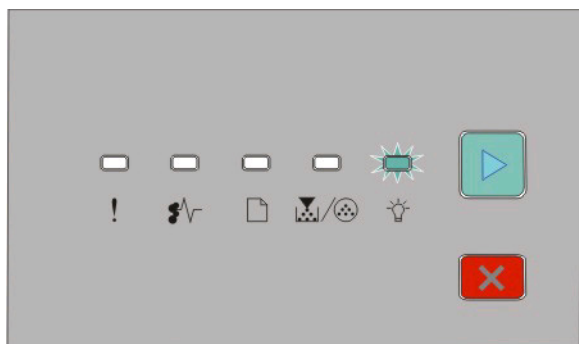
Tiskárna umožňuje používat dva zásobníky: Standardní zásobník (zásobník 1) s kapacitou 250 listů a volitelný zásobník na 250 nebo 550 listů (zásobník 2). K tiskárně může být současně připojen pouze jeden doplňkový zásobník.

Správné založení papíru zabrání zaseknutí papíru a pomůže zajistit bezproblémový tisk.

- 1 Zcela vytáhněte zásobník.



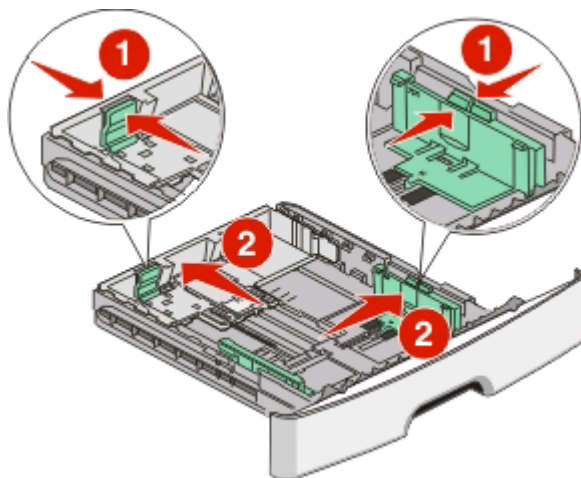
Nevyjímejte zásobník v průběhu tisku úlohy nebo pokud se na ovládacím panelu zobrazuje světelná sekvence Zaneprázdněna. Pokud se nebudete řídit těmito pokyny, může dojít k zaseknutí papíru.



Zaneprázdněna

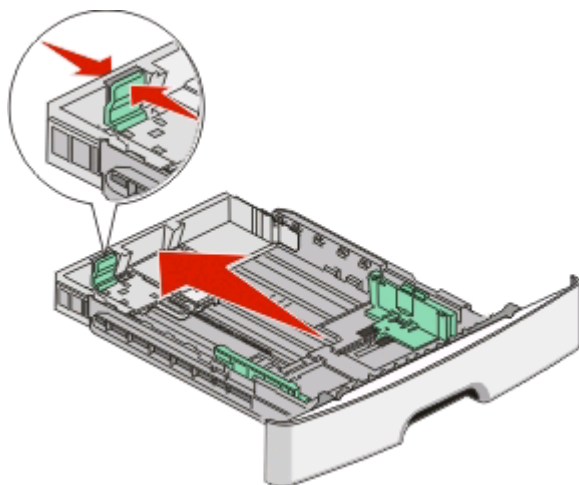
💡 - Bliká

- 2 Stlačte pojistky vodítek šířky a posuňte je k bočním stranám zásobníku. Vodítka šířky se budou posouvat současně.
- 3 Stlačte k sobě pojistky vodítka výšky a posuňte vodítko výšky do odpovídající polohy pro formát zakládaného papíru.



Vkládání papíru a speciálních médií

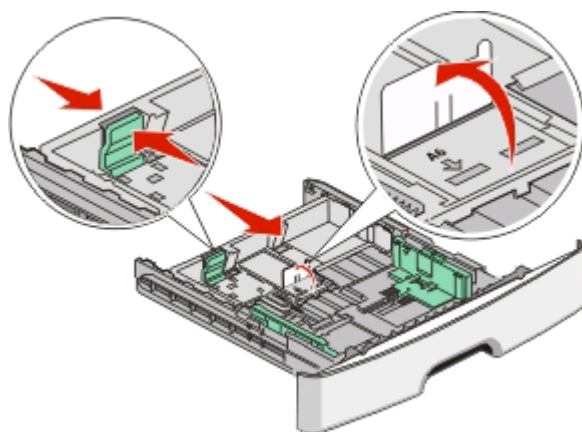
Pokud zakládáte papír s větší výškou než u formátů A4 nebo Legal, stlačte pojistky vodítka výšky a posuňte vodítko výšky dozadu a nastavte je na výšku zakládaného papíru. Zásobník se protáhne dozadu.



Pokud zakládáte papír formátu A6:

- a** Stlačte k sobě pojistky vodítka výšky dle ilustrace a posuňte vodítko výšky ke středu zásobníku do polohy pro formát A6.
- b** Posuňte vodítko výšky nahoru pro formát A6.

Poznámka: Standardní zásobník pojme pouze 150 listů papíru formátu A6.

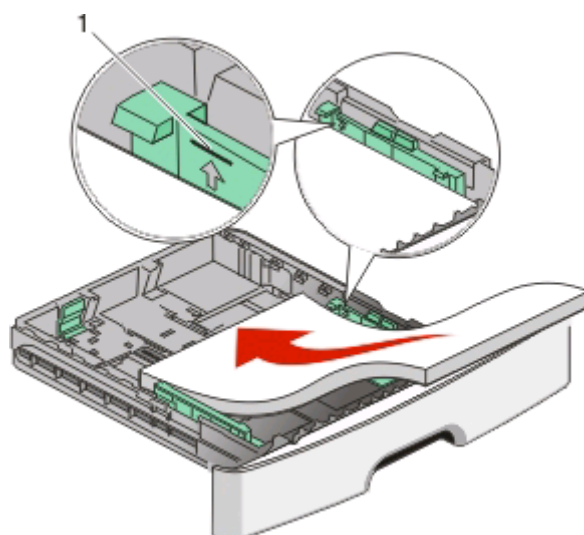


- 4** Ohněte listy papíru dozadu a dopředu, aby se navzájem oddělily a pak je prolisťujte. Papír nepřekládejte a nemačkejte. Srovnejte hrany podle rovné plochy.



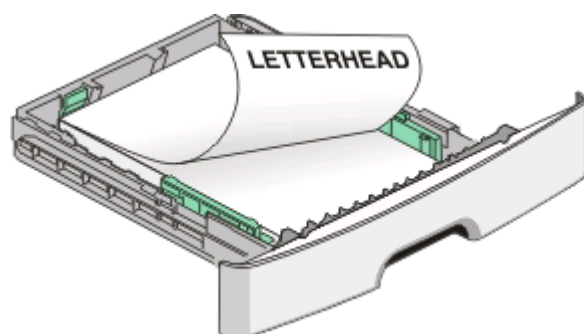
- 5** Založte stoh papíru do zadní části zásobníku dle ilustrace doporučenou tiskovou stranou dolů.

Poznámka: Všimněte si čáry maximálního naplnění. Nepřeplňujte zásobník. Nezakládejte papír formátu A6 až k čáře maximálního naplnění; zásobník pojme pouze 150 listů papíru formátu A6.

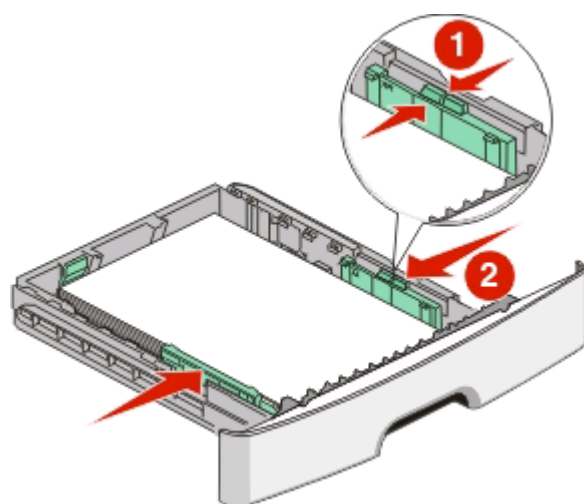


1 Čára maximálního naplnění

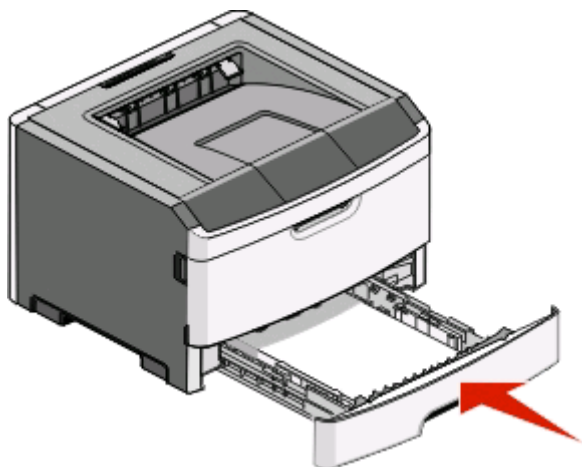
Poznámka: Při zakládání hlavičkového papíru umístěte horní hranu listu do přední části zásobníku. Hlavičkový papír zakládejte logem dolů.



6 Stlačte pojistky vodítek šířky u pravého vodítka a posuňte vodítka šířky tak, aby se lehce z boku dotýkala stohu papíru.



7 Vložte zpět zásobník.



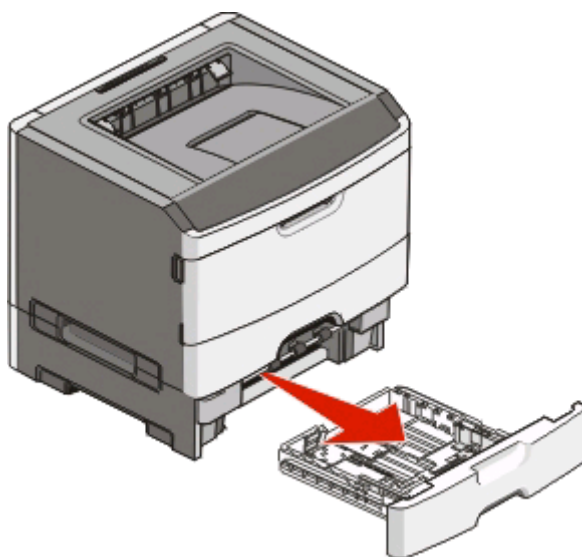
8 Pokud byl založen odlišný typ papíru než předchozí použitý typ, změňte nastavení Typ papíru. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Nastavení formátu papíru a typu papíru“ na str. 57.

Poznámka: Rozdíl mezi standardním zásobníkem na 250 listů a volitelnými zásobníky na 250 a 550 listů je v tom, že standardní zásobník pojme nejvýše 150 listů papíru formátu A6, vodítka šířky je proto třeba posunout blíže ke středu zásobníku.

Použití volitelného zásobníku na 250 nebo 550 listů

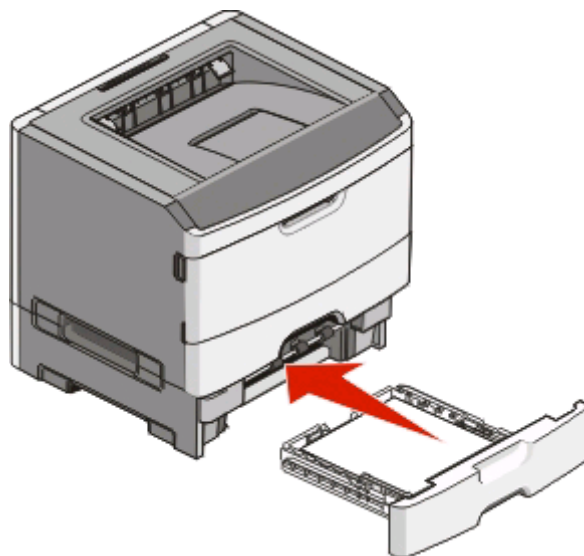
K tiskárně může být připojen vždy jen jeden volitelný zásobník, tedy buď zásobník na 250 listů, nebo zásobník na 550 listů. Bez ohledu na počet listů se volitelný zásobník označuje jako Zásobník 2.

1 Vytáhněte zásobník zcela ven.



2 Při vkládání papíru do zásobníku postupujte podle pokynů v části „Zakládání standardního zásobníku na 250 listů“ na str. 57. Papír se do volitelného zásobníku vkládá stejně jako do standardního zásobníku.

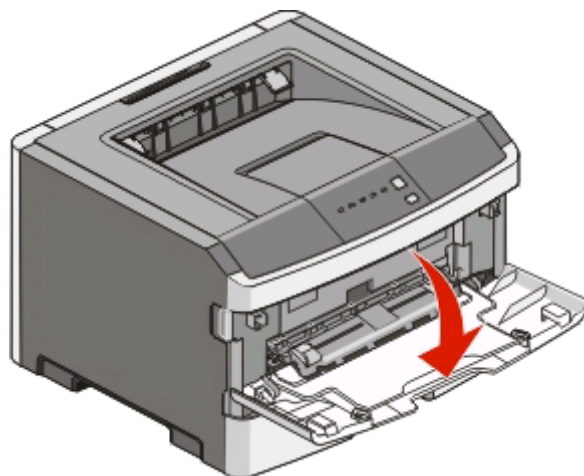
3 Zasuňte zásobník.



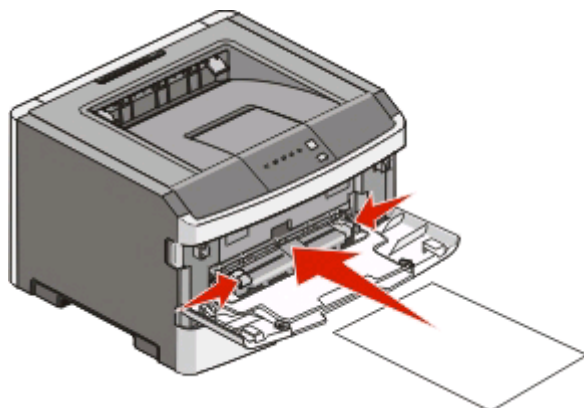
Použití ručního podavače

Ruční podavač se nachází za dvířky ručního podavače tiskárny a dokáže současně pracovat pouze s jedním listem papíru. Použitím ručního podavače můžete urychlit tisk na typy nebo formáty papíru, které právě nejsou založeny v zásobníku papíru.

1 Otevřete dvířka ručního podavače.

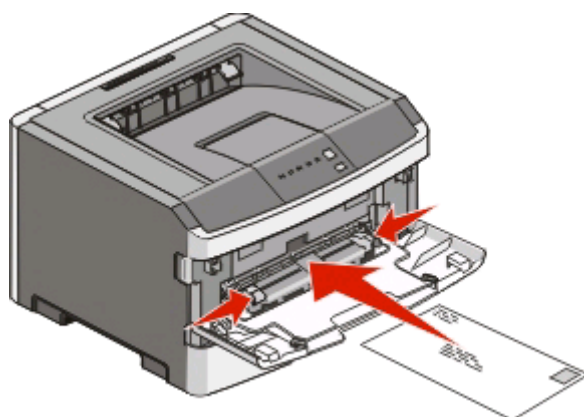


2 Pokud je indikátor  rozsvícený, vložte papír vrchní stranou nahoru do středu ručního podavače.



Poznámky:

- Hlavičkový papír vkládejte vrchní stranou nahoru a horní stranou směrem do tiskárny.
- Obálky vkládejte chlopni dolů a oblastí pro poštovní známku podle ilustrace.



3 Papír do tiskárny založte pouze tak, aby se jeho vrchní strana dotýkala vodících zářezek.

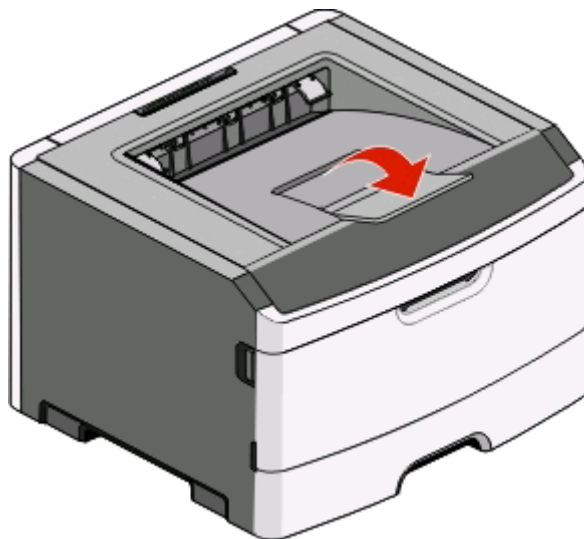
4 Přesuňte vodící zářezky tak, aby odpovídaly šířce papíru.

Výstraha—nebezpečí poškození: Netlačte papír do podavače. Zatlačení papíru silou způsobuje zaseknutí papíru.

Použití standardního výstupního odkladače a zářezky papíru

Do standardního výstupního odkladače se vejde až 150 listů papíru o gramáži 75 g/m². Jednotlivé listy se ukládají do odkladače potištěnou stranou dolů. Součástí standardního odkladače je zářezka, která zabraňuje tomu, aby při skládání jednotlivých listů na sebe papír nevyklouzl přední stranou z odkladače ven. Zářezka také napomáhá přesnějšímu pokládání jednotlivých listů papíru do stohu.

Chcete-li zarážku papíru použít, zatáhněte za ni, aby se překloupila dopředu.



Poznámky:

- Zarážku papíru nenechávejte v pracovní poloze, pokud tisknete na průhledné fólie. Pokud ji necháte v pracovní poloze, může to způsobit pomačkání fólií.
- Při přemístění tiskárny musí být zarážka sklopená.

Propojení a zrušení propojení zásobníků

Propojování zásobníků

Propojování zásobníků je užitečné pro rozsáhlé tiskové úlohy nebo vícenásobné kopie. Když se vyprázdní jeden z propojených zásobníků, papír se podává z dalšího. Když jsou u některých zásobníků stejná nastavení Formát a Typ papíru, tyto zásobníky se automaticky propojí. Nastavení Formát a Typ papíru je třeba nastavit pro všechny zásobníky v nabídce Papír.

Chcete-li iniciovat propojení zásobníků z místně propojené tiskárny:

- V počítači se systémem Windows otevřete nabídku Papír pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny.
- V počítači se systémem Macintosh otevřete nabídku Papír pomocí nástroje Nastavení tiskárny.

Zrušení propojení zásobníků

Nepropojené zásobníky mají nastavení, které se *neshoduje* s nastavením jiného zásobníku. Jestliže chcete zrušit propojení zásobníku, změňte nastavení Formát papíru a Typ papíru daného zásobníku tak, aby se neshodovala s nastaveními jiného zásobníku.

Chcete-li zrušit propojení zásobníků z místně propojené tiskárny, proveďte jeden z následujících postupů:

- V počítači se systémem Windows otevřete nabídku Papír pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny. Potom změňte nastavení Formát papíru a Typ papíru zásobníku tak, aby se neshodovala s nastaveními jiného zásobníku.
- V počítači se systémem Macintosh otevřete nabídku Papír pomocí nástroje Nastavení tiskárny. Potom změňte nastavení Formát papíru a Typ papíru zásobníku tak, aby se neshodovala s nastaveními jiného zásobníku.

Výstraha—nebezpečí poškození: Nepřirazujte název typu papíru, který přesně nepopisuje typ papíru vložený v daném zásobníku. Teplota zapékače se liší v závislosti na nastaveném typu papíru. Jestliže je zvolen nesprávný Typ papíru, papír nemusí být řádně zpracován.

Přiřazení názvu Vlastní typ <x>

Přiřazení názvu Vlastní typ <x> k zásobníku umožňuje jeho připojení nebo odpojení. Název Vlastní typ <x> použijte pro všechny zásobníky, které chcete propojit. Pouze zásobníky se stejným vlastním názvem se propojí.

Pokud je tiskárna připojena k počítači pomocí kabelu USB nebo paralelního kabelu, použijte v závislosti na operačním systému jeden z následujících nástrojů k otevření nabídky Papír a přiřazení názvu Vlastní typ:

- V počítači se systémem Windows otevřete nabídku Papír pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny.
- V počítači se systémem Macintosh otevřete nabídku Papír pomocí nástroje Nastavení tiskárny.

1 Klepněte na položku **Nastavení** a potom klepněte na položku **Nabídka Papír**.

2 Klepněte na položku **Vlastní název** a zadejte název papíru.

3 Klepněte na tlačítko **Zaslat**.

4 Vyberte Vlastní typ.

5 Ujistěte se, že je k vlastnímu názvu přiřazen odpovídající Typ papíru.

Poznámka: Ve výchozím nastavení je ke všem názvům Vlastní typ <x> a uživatelsky definovaným vlastním názvům přiřazen Typ papíru Obyčejný papír.

6 Klepněte na tlačítko **Zaslat**.

Průvodce papírem a speciálními médii

Pokyny k papíru

Kapacita papíru

Kapacita papíru zásobníků a ručního podavače je založena na papíru o gramáži 75 g/m².

Založit až do	Poznámky
Zásobník 1 250 listů papíru 150 listů papíru formátu A6 50 papírových štítků 50 průhledných fólií	Vinylové, lékárenské nebo oboustranné štítky nejsou podporovány. Používejte pouze papírové štítky. Jednostranné papírové štítky určené pro laserové tiskárny jsou podporovány pro příležitostné použití.
Zásobník 2 250 nebo 550 listů papíru 50 papírových štítků	K tiskárně může být současně připojen pouze jeden doplňkový zásobník. Maximální množství papíru, které lze založit, závisí na kapacitě zásobníku (250 nebo 550 listů). Vinylové, lékárenské nebo oboustranné štítky nejsou podporovány. Používejte pouze papírové štítky. Jednostranné papírové štítky určené pro laserové tiskárny jsou podporovány pro příležitostné použití.
Ruční podavač 1 list papíru 1 list papíru formátu A6 1 fólie 1 karta 1 obálka	Do ručního podavače zakládejte papír pouze do té výšky, až se přední strana papíru dotkne vodicích lišt. Netlačte papír do podavače násilím.

Charakteristiky papíru

Následující charakteristiky papíru mají vliv na kvalitu a spolehlivost tisku. Při hodnocení nově zakoupeného papíru je nutno brát tyto charakteristiky v úvahu.

Gramáž

Tiskárna umí automaticky podávat ze zásobníků listy papíru s dlouhým vláknem o gramáži až 90 g/m² (24 lb). Tiskárna umí automaticky podávat z ručního podavače listy papíru s dlouhým vláknem o gramáži až 163 g/m² (43 lb). Papír o gramáži nižší než 60 g/m² (16 lb) může být nedostatečně tuhý, takže se špatně podává a způsobuje zablokování. Abyste dosáhli co nejlepších výsledků, používejte papír s dlouhým vláknem o gramáži 75 g/m² (20 lb). Pro formáty o rozměrech menších než 182 x 257 mm (7.2 x 10.1 in.) doporučujeme používat papír o gramáži nejméně 90 g/m² (24 lb).

Poznámka: Oboustranně lze tisknout jen na papír o gramáži 60 až 90 g/m² (16–24 lb).

Kroucení

Jako kroucení označujeme stav, kdy mají okraje papíru tendenci se ohýbat. Přílišné kroucení může způsobovat problémy s podáváním papíru. Ke kroucení papíru může docházet po jeho průchodu tiskárnou, kde je vystaven působení vysoké teploty. Skladování papíru bez obalu v příliš horkém, vlhkém, studeném nebo suchém prostředí, a to i v zásobnících, může přispívat ke kroucení papíru ještě před průchodem tiskárnou, což může způsobovat problémy s podáváním.

Hladkost

Hladkost papíru přímo ovlivňuje kvalitu tisku. Pokud je papír příliš hrubý, nemůže se do něho toner řádně zapéct. Pokud je papír příliš hladký, může to způsobovat problémy s podáváním nebo kvalitou tisku. Vždy používejte papír, jehož hladkost je vyjádřena hodnotou 100 až 300 jednotek Sheffield; nejlepších výsledků dosáhnete při použití papíru o hladkosti mezi 150 a 250 jednotkami Sheffield.

Obsah vlhkosti

Množství vlhkosti obsažené v papíru má vliv jak na kvalitu tisku, tak i na schopnost tiskárny správně papír podávat. Nechte papír v původním obalu, dokud ho nechcete použít. Tím omezíte vystavení papíru změnám vlhkosti, které mohou zhoršit jeho použitelnost.

Papír v původním obalu nechte po dobu 24 až 48 hodin před tiskem uložený ve stejném prostředí, v jakém je umístěna tiskárna. Prodlužte tuto dobu až na několik dnů, pokud je skladovací nebo přepravní prostředí velmi odlišné od prostředí, kde se nachází tiskárna. Silnější papíry také mohou vyžadovat prodloužení této doby.

Směr vláken

Důležitou charakteristikou je také směr vláken v listu papíru. Rozeznáváme papíry s *dlouhým vláknem*, u kterých vlákna probíhají na délku papíru, a papíry s *krátkým vláknem*, kde vlákna probíhají na šířku papíru.

Pro gramáž 60 až 90 g/m² (16–24 lb) se doporučuje papír s dlouhým vláknem.

Obsah vláken

Většina vysoce kvalitních xerografických papírů se vyrábí ze 100 % chemicky upravené dřevité celulózy. Toto složení dodává papíru vysokou míru stability, což má za následek méně problémů s podáváním a vyšší kvalitu tisku. Papír obsahující vlákna jiného původu, například bavlnu, může mít horší použitelnost.

Nepřijatelný papír

Pro použití v tiskárně se nedoporučují následující typy papírů:

- Chemicky upravené papíry používané ke kopírování, k němuž není zapotřebí průklepový papír. Mohou se také nazývat samokopírovací papír, samopropisový papír (CCP) nebo samoprůklepový papír (NCR).
- Předtiskované papíry obsahující chemické látky, které mohou znečistit tiskárnu
- Předtiskované papíry, na které může nepříznivě působit teplota zapékače tiskárny
- Předtiskované papíry vyžadující soutisk (přesné umístění tisku na stránce) větší než ±2,3 mm (±0.9 in.), například formuláře vytvořené pomocí optického rozpoznávání písma (OCR).

V některých případech je možné soutisk nastavit pomocí softwarové aplikace a tisknout bez problémů i na tyto formuláře.

- Potahované papíry (smazatelný bankovní), syntetické papíry, termopapíry
- Papíry s hrubým okrajem, hrubým povrchem či výraznou texturou, zprohýbané papíry.
- Recyklovaný papír, který nespĺňuje (evropskou) normu EN12281:2002.

- Papír o nižší gramáži než 60 g/m² (16 lb).
- Formuláře nebo dokumenty skládající se z několika částí.

Volba papíru

Použití vhodného papíru zabraňuje jeho zasekávání a pomáhá zajistit bezproblémový tisk.

Jak se vyhnout zasekávání papíru a nízké kvalitě tisku:

- Vždy používejte nový, nepoškozený papír.
- Před založením papíru si zjistěte, která strana je doporučena pro tisk. Tato informace je obvykle uvedena na obalu.
- *Nepoužívejte* papír, který je nastříhaný nebo nařezaný ručně.
- Do stejného zdroje *nezakládejte* papíry různé velikosti, typu nebo gramáže. Směšování různých papírů způsobuje jejich zasekávání.
- *Nepoužívejte* potahované papíry, pokud nejsou výslovně určené pro elektrofotografický tisk.

Výběr předtištěných formulářů a hlavičkových papírů

Pokud vybíráte předtištěné formuláře a hlavičkový papír, řiďte se těmito pokyny:

- Použijte papír s dlouhým vláknem a gramáží od 60 do 90 g/m².
- Použijte pouze předtištěné formuláře a hlavičkové papíry tištěné na offsetové tiskárně nebo za použití rytých tiskových desek.
- Nepoužívejte papíry s hrubým nebo výrazně strukturovaným povrchem.

Použijte papíry tištěné inkousty odolnými proti teplu, navrženými pro použití v xerografických kopírkách. Inkoust musí vydržet teplotu až do 230 °C, aniž by se roztavil nebo se z něj uvolňovaly nebezpečné škodliviny. Požijte inkousty, které nejsou ovlivněny pryskyřicí v toneru. Inkousty, které jsou založeny na oxidaci nebo olejovém základě, obecně splňují tyto požadavky. Latexové inkousty tyto požadavky splňovat nemusí. Pokud máte pochybnosti, kontaktujte svého dodavatele papíru.

Předtištěné papíry, jako například hlavičkové, musí vydržet teplotu až do 230°C, aniž by se roztavily nebo se z nich uvolňovaly nebezpečné škodliviny.

Použití recyklovaného papíru a jiných kancelářských papírů

- Nízký obsah vlhkosti (4-5 %)
- Přiměřená hladkost (100-200 jednotek Sheffield nebo 140-350 jednotek Bendtsen, v Evropě)

Poznámka: Některé mnohem hladší papíry (jako jsou 24 lb laserové papíry premium, 50-90 jednotek Sheffield) a mnohem hrubší papíry (jako jsou bavlněné papíry premium, 200-300 jednotek Sheffield) byly vyvinuty tak, aby dobře fungovaly v laserových tiskárnách bez ohledu na strukturu povrchu. Před použitím těchto druhů papíru se poraďte se svým dodavatelem papíru.

- Vhodný koeficient tření mezi listy (0,4-0,6)
- Vhodná tuhost v ohybu ve směru podávání

Recyklovaný papír, papír o nižší hmotnosti (<60 g/m² [16 lb bond]) a/nebo o nižším kalibru (<3.8 mil [0.1 mm]) a papír pro tiskárny zavádějící papír na výšku (kratší stranou), který je řezán napříč vlákny, mohou mít nižší tuhost v ohybu než je tuhost nutná pro spolehlivé zavádění papíru. Před použitím těchto druhů papíru pro laserový (elektrofotografický) tisk se poraďte se svým dodavatelem papíru. Mějte na paměti, že toto jsou jen obecné pokyny, a papír, který je s nimi v souladu, může přesto způsobovat potíže se zaváděním v jakékoli laserové tiskárně (například pokud se papír za podmínek normálního tisku nadměrně vlní).

Skladování papíru

Chcete-li zabránit zasekávání papíru a nerovnoměrné kvalitě tisku, řiďte se následujícími pokyny pro skladování papíru:

- Papír skladujte v prostředí s teplotou přibližně 21 °C a relativní vlhkostí 40 %. Většina výrobců štítků doporučuje provádět tisk při teplotě od 18 do 24 °C a relativní vlhkosti vzduchu mezi 40 a 60 %.
- Papír skladujte pokud možno v krabicích a spíše na paletě nebo na polici než přímo na zemi.
- Jednotlivá balení skladujte položená na rovném povrchu.
- Na jednotlivá balení papíru nic nepokládejte.

Podporované velikosti, typy a váhy papírů

Následující tabulky obsahují informace o standardních a volitelných zdrojích papíru a typech papíru, které jsou podporovány.

Poznámka: Pro velikost papíru, která není uvedena v tabulce, zvolte nejbližší větší velikost papíru, která je v tabulce uvedena.

Typy a gramáže papírů podporované tiskárnou

Tiskárna a cesta papíru při oboustranném tisku podporují papír s gramáží 60–90 g/m² (16–24 liber). Ruční podavač podporuje papír s gramáží 60–163 g/m² (16–43 liber).

Typ papíru	Standardní zásobník na 250 listů	Volitelný zásobník na 250 nebo 550 listů	Ruční podavač	Cesta papíru při oboustranném tisku
Papír <ul style="list-style-type: none">• Obyčejný• Lehký• Těžký• Drsný/Bavlněný• Recyklovaný• Vlastní	✓	✓	✓	✓
Bond	✓	✓	✓	✓
Hlavičkový	✓	✓	✓	✓
Předtištěný	✓	✓	✓	✓
Barevný papír	✓	✓	✓	✓
Karty	X	X	✓	X
Lesklý papír	X	X	X	X
Papírové štítky¹	✓	✓	✓	X
Průhledné fólie	✓	X	✓	X
Obálky (hladké)²	X	X	✓	X

Typ papíru	Standardní zásobník na 250 listů	Volitelný zásobník na 250 nebo 550 listů	Ruční podavač	Cesta papíru při oboustranném tisku
------------	----------------------------------	--	---------------	-------------------------------------

¹ Jednostranné papírové štítky určené pro laserové tiskárny jsou podporovány pro příležitostné použití. Doporučujeme tisknout max. 20 stran papírových štítků měsíčně. Vinylové, lékárenské a oboustranné štítky nejsou podporovány.

² Používejte obálky, které při individuálním umístění na desku leží naplocho lícem dolů.

Velikosti papíru podporované tiskárnou

Velikost papíru	Rozměry	Standardní zásobník na 250 listů	Volitelný zásobník na 250 nebo 550 listů	Ruční podavač	Cesta papíru při oboustranném tisku
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 palce)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 palce)	✓	✓	✓	X
A6¹	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 palce)	✓	X	✓	X
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 palce)	✓	✓	✓	X
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 palců)	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 palce)	✓	✓	✓	X
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 palců)	✓	✓	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 palců)	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)²	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 palce)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 palce)	✓	✓	✓	X
Universal³	76,2 x 127 mm (3 x 5 palců) až 216 x 356 mm (8,5 x 14 palců)	✓	✓	✓	X
Obálka B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 palce)	X	X	✓	X

¹ Formát A6 je podporován pouze pro papíry s dlouhými vlákny.

² Nastavením tohoto formátu získáte stránku o velikosti 216 x 356 mm (8,5 x 14 palců), pokud není formát určen v softwarové aplikaci.

³ Pokud chcete použít jiný formát, nakonfigurujte Univerzální velikost papíru. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Konfigurace univerzálního formátu papíru“ na str. 57.

Velikost papíru	Rozměry	Standardní zásobník na 250 listů	Volitelný zásobník na 250 nebo 550 listů	Ruční podavač	Cesta papíru při oboustranném tisku
Obálka C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 palců)	X	X	✓	X
Obálka DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 palce)	X	X	✓	X
Obálka 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 palce)	X	X	✓	X
Obálka 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 palce)	X	X	✓	X
Obálka 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 palce)	X	X	✓	X
Obálka jiné	229 x 356 mm (9 x 14 palců)	X	X	✓	X

¹ Formát A6 je podporován pouze pro papíry s dlouhými vlákny.

² Nastavením tohoto formátu získáte stránku o velikosti 216 x 356 mm (8,5 x 14 palců), pokud není formát určen v softwarové aplikaci.

³ Pokud chcete použít jiný formát, nakonfigurujte Univerzální velikost papíru. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Konfigurace univerzálního formátu papíru“ na str. 57.

Nastavení pro místní tisk

Windows®

Některé operační systémy Windows již mohou obsahovat ovladač tiskárny, který je s tiskárnou kompatibilní.

Poznámka: Instalaci vlastních ovladačů nenahradíte systémový ovladač. Ve složce Tiskárny se vytvoří a zobrazí samostatná tiskárna.


Operační systém:	Vhodný typ kabelu:
Microsoft® Windows Server 2008 Windows Vista™ Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000	USB nebo paralelní

Instalace ovladačů tiskárny

Poznámka: Chcete-li do počítačů se systémy Windows Server 2008, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003 a Windows 2000 nainstalovat ovladače tiskárny, musíte mít oprávnění správce.

- 1 Vložte disk CD *Drivers and Utilities*.
Disk CD *Drivers and Utilities* spustí instalační software automaticky.
- 2 Poté, co se zobrazí okno disku CD *Drivers and Utilities*, klepněte na možnost **Personal Installation — Install the printer for use on this computer only** (Osobní instalace - Instalovat tiskárnu pouze pro použití v tomto počítači) a potom na tlačítko **Next** (Další).
- 3 Z rozevíracího seznamu vyberte svou tiskárnu.
- 4 Vyberte možnost **Typical Installation (recommended)** [Typická instalace (doporučeno)] a poté klepněte na tlačítko **Install** (Instalovat).
- 5 Klepněte na tlačítko **Finish** (Dokončit) připojte tiskárnu k počítači pomocí portu USB nebo paralelního kabelu a zapněte tiskárnu.
Po dokončení nastavení se zobrazí upozornění.

Instalace dalších ovladačů tiskárny

- 1 Zapněte počítač a vložte disk CD *Drivers and Utilities*.
Jakmile se disk *Drivers and Utilities* spustí, klepněte na tlačítko **Cancel** (Storno).
- 2 V systému Windows Vista (výchozí nabídka Start):
 - a Klepněte na tlačítko  → **Ovládací panely**.
 - b Klepněte na tlačítko **Hardware a zvuk**.
 - c Klepněte na tlačítko **Tiskárny**.

V systému Windows XP (výchozí nabídka Start):

- a Klepněte na položku **Start** → **Ovládací panely**.
- b Poklepejte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
- c Poklepejte na položku **Tiskárny a faxy**.

V systému Windows XP (klasická nabídka Start): Klepněte na **Start** → **Nastavení** → **Tiskárny a faxy**.

V systému Windows Vista (klasická nabídka Start) a ve všech ostatních verzích systému Windows: Klepněte na **Start** → **Nastavení** → **Tiskárny**.

- 3 Poklepejte na položku **Přidat tiskárnu**.
Otevře se **Průvodce přidáním tiskárny**.
- 4 Klepněte na tlačítko **Next** (Další).
- 5 Zaškrtněte políčko **Místní tiskárna připojená k tomuto počítači** a klepněte na tlačítko **Další**.
Zobrazí se výzva k připojení tiskárny k počítači.
- 6 Vyberte port, který má tiskárna používat, a klepněte na tlačítko **Další**.
- 7 Vyberte položku **Obsahuje disk**.
- 8 Vyhledejte jednotku CD a vyberte správný adresář pro operační systém.

Poznámka: Jestliže jste nainstalovali ovladače tiskárny z disku *CD Drivers and Utilities* před připojením tiskárny k počítači, byl pro váš operační systém automaticky nainstalován ovladač PCL-XL.

Operační systém	Cesta k softwaru
Windows Server 2008	D:\Drivers\Print\Win_2kXP\, kde D:\ je název vaší jednotky CD-ROM.
Windows Vista	
Windows XP	
Windows Server 2003	
Windows 2000	

Poznámka: Po výběru adresáře s ovladači tiskárny se může zobrazit výzva k zadání dalších souborů, aby instalace mohla pokračovat. Vložte disk s operačním systémem a klepněte na tlačítko **OK**.

- 9 Klepněte na tlačítko **Otevřít** a potom na tlačítko **OK**.
- 10 V seznamu **Výrobce** vyberte typ ovladače, který chcete nainstalovat (PCL, HBP nebo PS), v seznamu **Tiskárny** vyberte model tiskárny a klepněte na tlačítko **Další**.
- 11 Proveďte další kroky **Průvodce instalací tiskárny** a klepnutím na tlačítko **Dokončit** nainstalujte ovladač tiskárny.

Instalace doplňkového softwaru tiskárny

- 1 Zapněte počítač a vložte disk *CD Drivers and Utilities*.
Disk *CD Drivers and Utilities* by měl spustit instalační software automaticky.
- 2 Zvolte možnost **Additional Software Installation - Install the printer support software** (Instalace doplňkového softwaru - Instalovat doplňkový software tiskárny) a klepněte na položku **Next** (Další).
- 3 Zaškrtněte políčko vedle softwaru tiskárny, který chcete nainstalovat, a klepněte na položku **Install** (Instalovat).
Software se nainstaluje do počítače.

Macintosh®

Pro tisk USB je nutný operační systém Macintosh OS 9 nebo vyšší. Pro tisk pomocí rozhraní USB vytvořte ikonu tiskárny na ploše (Mac OS 9) nebo tiskárnu přidejte do položky Print Center (Tiskové centrum) nebo Printer Setup Utility (Nástroj pro nastavení tiskárny – Mac OS X).

System Mac OS X: Přidání tiskárny v aplikaci Print Center (Středisko tisku) nebo Printer Setup Utility (Nástroj pro nastavení tiskárny).

- 1** Nainstalujte do počítače podporu tiskárny.
 - a** Vložte disk CD *Drivers and Utilities*.
 - b** Poklepejte na instalační balíček tiskárny.
 - c** Postupujte dál přes obrazovku Welcome (Vítejte) a soubor Read me.
 - d** Klepněte na možnost **Continue** (Pokračovat) po přečtení licenční smlouvy a klepnutím na tlačítko **Agree** (Souhlasím) přijmete podmínky smlouvy.
 - e** Vyberte umístění instalace a klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat).
 - f** Na obrazovce **Easy Install** (Snadná instalace) klepněte na tlačítko **Install** (Instalovat).
 - g** Zadejte heslo správce a klepněte na tlačítko **OK**.
Software se nainstaluje do počítače.
 - h** Po dokončení instalace dokončete instalační program.
- 2** Otevřete **Print Center** (10.2) (Středisko tisku), nebo **Printer Setup Utility** (10.3+) (Nástroj pro nastavení tiskárny), umístěný ve složce **Applications/Utilities** (Aplikace/Nástroje).
- 3** *Jestliže se tiskárna zobrazí v seznamu Printer List (Seznam tiskáren), nastavení tiskárny bylo úspěšné, a je tedy možné ukončit aplikaci.*
Jestliže se tiskárna USB nezobrazí v seznamu Printer List (Seznam tiskáren), přesvědčte se, zda je kabel USB mezi tiskárnou a počítačem je správně zapojen a tiskárna je zapnuta. Poté, co se tiskárna zobrazí v seznamu Printer List (Seznam tiskáren), nastavení tiskárny bylo úspěšné a je tedy možné ukončit aplikaci.

System Mac OS 9: Vytvoření stolní tiskárny pomocí nástroje Desktop Printer Utility (Nástroj stolní tiskárny).

- 1** Nainstalujte do počítače podporu tiskárny.
 - a** Vložte disk CD *Drivers and Utilities*.
 - b** Poklepejte na instalační balíček tiskárny.
 - c** Postupujte dál přes obrazovku Welcome (Vítejte) a soubor Read me.
 - d** Klepněte na možnost **Continue** (Pokračovat) po přečtení licenční smlouvy a klepnutím na tlačítko **Agree** (Souhlasím) přijmete podmínky smlouvy.
 - e** Vyberte umístění instalace a klepněte na tlačítko **Continue** (Pokračovat).
 - f** Na obrazovce **Easy Install** (Snadná instalace) klepněte na tlačítko **Install** (Instalovat).
Software se nainstaluje do počítače.
 - g** Po dokončení instalace dokončete instalační program.
- 2** Otevřete složku **Desktop Printer Utility** (Nástroj stolní tiskárny), která je obvykle umístěná ve složce **Applications:Utilities** (Aplikace:Nástroje).

- 3** Vyberte možnost **Printer (USB)** (Tiskárna (USB)) a klepněte na tlačítko **OK**.
- 4** V části **USB Printer Selection** (Volba tiskárny USB) klepněte na tlačítko **Change** (Změnit).
Jestliže se tiskárna nezobrazí v seznamu **USB Printer Selection** (Volba tiskárny USB), přesvědčte se, zda je kabel USB mezi tiskárnou a počítačem je správně zapojen a tiskárna je zapnuta.
- 5** Vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko **OK**.
Tiskárna se objeví v okně **Printer (USB)** (Tiskárna (USB)).
- 6** V části **PostScript Printer Description (PPD) File** (Soubor PPD) klepněte na **Auto Setup** (Automatické nastavení).
Ověřte, zda se soubor PPD tiskárny shoduje s modelem tiskárny.
- 7** Klepněte na možnost **Create** (Vytvořit).
- 8** Klepněte na tlačítko **Save** (Uložit).
- 9** Zadejte název tiskárny a klepněte na tlačítko **OK**.
Tiskárna je nyní uložena jako Desktop Printer (Stolní tiskárna).

Linux[®]

Místní tisk je podporován řadou platforem Linux, například Red Hat, SUSE, Debian[™] GNU/Linux, Ubuntu, Red Flag Linux a Linspire.

Balíčky se softwarem tiskárny jsou k dispozici na disku *CD Drivers and Utilities*. Veškerý software tiskáren podporuje místní tisk pomocí paralelního připojení.

Zahájení procesu instalace v systému Linux:

- 1** Vložte disk *CD Drivers and Utilities*. Pokud se disk *CD Drivers and Utilities* spustí automaticky, klepněte na tlačítko **Cancel** (Storno).
- 2** Přejděte na umístění **D:\unix\docs\, kde **D:** je název jednotky CD-ROM.**

Přehled softwaru

V závislosti na operačním systému použijte k instalaci kombinace softwarových aplikací disk *CD Drivers and Utilities*, který se dodává s tiskárnou.

Poznámka: Pokud jste tiskárnu a počítač zakoupili samostatně, musíte k instalaci těchto softwarových aplikací použít disk *CD Drivers and Utilities*.

Poznámka: Tyto softwarové aplikace nejsou dostupné se systémem Macintosh®.

Středisko sledování stavu

Poznámka: Aby místní středisko sledování stavu správně fungovalo, je nutná podpora obousměrné komunikace, tedy zajištění komunikace mezi tiskárnou a počítačem. Středisko sledování stavu funguje pouze tehdy, když je tiskárna připojena k počítači místně prostřednictvím kabelu USB.

Pro správu více stavových oken použijte aplikaci Středisko sledování stavu.

- Poklepnutím na název tiskárny otevřete její stavové okno nebo jej otevřete stisknutím tlačítka **Spustit** u konkrétní tiskárny.
- Vzhled seznamu tiskáren změníte výběrem tlačítka **Aktualizovat**.

Nástroj pro nastavení místní tiskárny

Pomocí Nástroje pro nastavení místní tiskárny Dell lze změnit a uložit nastavení tiskárny, která nejsou dostupná ze softwaru tiskárny (např. aktivace alarmu, pokud chcete, aby tiskárna vydávala zvukový signál, když vyžaduje pozornost).

Poznámka: Nástroj pro nastavení místní tiskárny funguje pouze tehdy, je-li tiskárna připojena k počítači místně prostřednictvím kabelu USB nebo paralelního kabelu.

Nástroj pro nastavení místní tiskárny Dell se do počítače nainstaluje automaticky při instalaci softwaru tiskárny. Spuštění nástroje:

- 1 Vložte disk *CD Drivers and Utilities*.
- 2 Vyberte možnost **Instalace doplňkového softwaru** a klepněte na tlačítko **Další**.
- 3 Vyberte možnost **Nástroj pro nastavení místní tiskárny** a klepněte na položku **Instalovat**.

Po instalaci tohoto nástroje je možné změnit nastavení takových ovladačů, jako jsou sytost toneru, spořič energie, velikost papíru a typ papíru. Po výběru budou tato nastavení platit pro všechny tiskové úlohy. Chcete-li tato nastavení pro jednotlivé tiskové úlohy změnit, použijte software tiskárny. Uložte nastavení z panelu nástrojů klepnutím na možnost **Akce → Použít nastavení**. Nastavení je také možné uložit do souboru příkazů a distribuovat je pak do určených tiskáren klepnutím na možnost **Akce → Uložit jako soubor příkazů**.

Pomocí nástroje pro nastavení místní tiskárny Dell lze měnit následující nastavení:

- Papír
- Dokončování
- Kvalita
- Nastavení
- Emulace PCL

- PostScript
- Paralelní
- USB

Papír	Dokončování	Kvalita	Nastavení
<ul style="list-style-type: none"> • Zdroj papíru • Velikost papíru • Typ papíru • Vlastní typy • Náhradní formát • Povrch papíru • Gramáž papíru 	<ul style="list-style-type: none"> • Oboustranné přeložení • Kopie • Prázdné strany • Kompletování • Oddělovací listy • Zdroj oddělovacích listů • Vícestránkové (stránek na stranu) • Vícestránkové pořadí • Orientace • Vícestránkové ohrazení 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozlišení tisku • Zvětšení malých písmen • Sytost toneru • Odstín obrazu 	<ul style="list-style-type: none"> • Jazyk tiskárny • Napravit zaseknutí • Jazyk výpisů • Oblast tisku • Nastavení alarmu • Alarm pro toner • Stahovat do • Šetřič proudu • Časový limit tisku • Automatické pokračování • Limit pro čekání • Snížení rozlišení • Šetření zdroji • Obnovit ovládání • Ovládání tiskové paměti • Ochrana stránky • Ekologický režim • Tichý režim

Emulace PCL	PostScript	Paralelní	USB
<ul style="list-style-type: none"> • Šířka A4 • Orientace • Vkládat CR za LF • Vkládat LF za CR • Řádků na stránku 	<ul style="list-style-type: none"> • Tisk PS chyb • Priorita fontu 	<ul style="list-style-type: none"> • PCL SmartSwitch • PS SmartSwitch • Rozšířený režim • Akceptovat inic • Protokol • Buffer paralelního rozhraní 	<ul style="list-style-type: none"> • PCL SmartSwitch • PS SmartSwitch • Buffer pro USB

Poznámka: Tento nástroj není podporován v prostředí systému Windows x64.

Profilovací program ovladače

K vytvoření profilů ovladačů, které obsahují vlastní nastavení, použijte profilovací program ovladače. Profil ovladače může obsahovat skupinu uložených nastavení ovladače tiskárny a další údaje, např.:

- orientaci tisku a více stránek na list (nastavení dokumentu),
- stav výstupního zásobníku při instalaci (možnosti tiskárny),
- formáty papíru definované uživatelem (vlastní formáty),
- jednoduchý text a vodotisky,
- informace o masce,


- informace o fontech,
- sloučení formulářů.

Nástroj pro upozornění tiskárny Dell


Poznámka: Tato aplikace není k dispozici s operačním systémem Windows 2000.

Nástroj pro upozornění tiskárny Dell vás informuje, pokud dojde k chybě vyžadující váš zásah u tiskárny. Jestliže dojde k chybě, zobrazí se bublina s informacemi o typu chyby a o umístění příslušných informací pro její vyřešení.


Poznámka: Správná funkce nástroje pro upozornění tiskárny Dell vyžaduje podporu obousměrné komunikace, takže tiskárna musí být schopna komunikovat s počítačem. Pro umožnění této komunikace je do Brány firewall systému Windows přidána výjimka.

Pokud jste zvolili možnost instalace Nástroje pro upozornění tiskárny Dell se softwarem tiskárny, bude nástroj automaticky spuštěn po dokončení instalace softwaru. Nástroj je aktivní, pokud se na hlavní panelu zobrazí ikona .

Vypnutí Nástroje pro upozornění tiskárny Dell:

- 1 Na hlavním panelu klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu .
- 2 Klepněte na možnost **Zavřít**.

Opětovné zapnutí Nástroje pro upozornění tiskárny Dell:

- 1 V systému Windows Vista (výchozí nabídka Start):
 - a Klepněte na příkaz  → **Programy**.
 - b Klepněte na Položku **Tiskárny Dell**.
 - c Klepněte na položku **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

V systému Windows XP a 2000:

Klepněte na tlačítko **Start** → **Programy** nebo **Všechny programy** → **Tiskárny Dell** → **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

- 2 Klepněte na položku **Nástroj pro upozornění tiskárny**.

Instalace doplňkového ovladače XPS

Ovladač XPS (XML Paper Specification) je doplňkový ovladač tiskárny, umožňující využívat rozšířené barevné a grafické funkce XPS, které jsou k dispozici pouze uživatelům systému Windows Vista. Abyste mohli používat funkce XPS, musíte po instalaci tiskárny nainstalovat ovladač XPS jako doplňkový ovladač.

Poznámka: Před instalací ovladače XPS nainstalujte v počítači tiskárnu podle kroků na letáku *Instalace tiskárny*.

Instalace ovladače:

- 1 Klepněte na  → **Ovládací panely**.
- 2 V oddílu **Hardware a zvuk** klepněte na možnost **Tiskárna** a potom na příkaz **Přidat tiskárnu**.

- 3** V dialogovém okně **Přidat tiskárnu** zvolte jednu z následujících možností:
- Jestliže budete používat připojení USB, přesvědčte se, že je k počítači a tiskárně připojen kabel USB a proveďte následující kroky:
 - a** Klepněte na příkaz **Přidat místní tiskárnu**.
 - b** V rozevírací nabídce **Použít existující port:** zvolte možnost **Port virtuální tiskárny pro USB** a klepněte na tlačítko **Další**.
- 4** Klepněte na tlačítko **Z diskety**.
Otevře se dialogové okno **Instalovat z diskety**.
- 5** Klepněte na tlačítko **Procházet** a přejděte v počítači na soubory s ovladačem XPS:
- a** Klepněte na položku **Počítač** a poklepejte na **(C:)**.
 - b** Poklepejte na **Ovladače** a potom na položku **TISKÁRNA**.
 - c** Poklepejte na složku s číslem modelu tiskárny a potom na **Ovladače**.
 - d** Poklepejte na **xps** a potom klepněte na tlačítko **Otevřít**.
 - e** V dialogovém okně **Instalovat z diskety** klepněte na tlačítko **OK**.
- 6** V dalších dvou dialogových oknech klepněte na tlačítko **Další**.

Další informace o ovladači XPS najdete v souboru ve formátu XPS **readme** na disku CD *Drivers and Utilities* (Ovladače a nástroje). Soubor je umístěn ve složce **xps** s dávkovým souborem setupxps (D:\Drivers\xps\readme).

Dell Toner Management System

Okno stavu tisku

Poznámka: Aby okno stavu tisku správně fungovalo, je nutná podpora obousměrné komunikace, tedy zajištění komunikace mezi tiskárnou a počítačem. Tuto komunikaci umožní přidání výjimky do brány firewall systému Windows®.

Okno stavu tisku zobrazuje stav tiskárny (Tiskárna je připravena, Tiskárna je odpojena a Kontrola chyb tiskárny) a název úlohy při odesílání úlohy k tisku.

Okno stavu tisku také zobrazuje množství toneru a zahrnuje tyto možnosti:

- Sledování množství toneru v tiskárně.
- Chcete-li objednat náhradní tonerovou kazetu, klepněte na tlačítko **Objednat spotřební materiál**.


Aplikace pro objednávání spotřebního materiálu tiskáren Dell

Dialogové okno **Objednat spotřební materiál** lze otevřít z okna stavu tisku, okna Programy nebo poklepáním na ikonu na pracovní ploše.

Toner lze objednat telefonicky nebo pomocí Internetu.

- Pokud objednávejte online, spusťte aplikaci pro objednávání spotřebního materiálu tiskáren Dell:

1 *V systému Windows Vista (výchozí nabídka Start):*

- a** Klepněte na  → **Programy**.
- b** Klepněte na Položku **Tiskárny Dell**.
- c** Klepněte na položku **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

V systému Windows XP a 2000:

Klepněte na tlačítko **Start** → **Programy** nebo **Všechny programy** → **Tiskárny Dell** → **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

2 Klepněte na položku **Aplikace pro objednávání spotřebního materiálu tiskáren Dell**.

Otevře se dialogové okno **Objednat spotřební materiál**.

3 Pokud se zobrazí zpráva **Nalezeno více tiskáren**, vyberte tiskárnu, pro kterou objednávejte spotřební materiál.

4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

- Pokud objednávejte pomocí Internetu, klepněte na odkaz pod záhlavím **Objednat online**.
- Pokud objednávejte telefonem, zvolte číslo, které se zobrazí pod záhlavím **Objednat telefonem**.

Tisk

Tato kapitola se věnuje tisku, hlášením týkajícím se tiskárny a zrušení úlohy. Volba a způsob zacházení s papírem a zvláštními médii může ovlivnit, jak spolehlivě budou dokumenty vytisknuty. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Prevence zaseknutí“ na str. 99 a „Skladování papíru“ na str. 69.

Tisk dokumentu

- 1 Vložte papír do zásobníku nebo podavače.
- 2 V nabídce Papír nastavte volby Typ papíru a Formát papíru podle založeného papíru.
- 3 Provedte jeden z následujících úkonů:

Pro uživatele systému Windows

- a Otevřete dokument a klepněte na položku **File (Soubor) → Print (Tisk)**.
- b Klepněte na položku **Properties (Vlastnosti), Preferences (Předvolby), Options (Možnosti)** nebo **Setup (Nastavení)**.
- c Ze seznamu Zdroj formuláře vyberte zdroj obsahující založený papír, který chcete použít.
- d Ze seznamu Typ formuláře vyberte příslušný typ papíru.
- e Ze seznamu Formát formuláře vyberte příslušnou velikost papíru.
- f Klepněte na tlačítko **OK** a potom na tlačítko **Print (Tisk)**.

Pro uživatele počítačů Macintosh

V operačním systému Mac OS X:

- a Přizpůsobte nastavení podle potřeby v dialogovém okně Vzhled stránky.
 - 1 Otevřete dokument a zvolte příkaz **File (Soubor) > Page Setup (Vzhled stránky)**.
 - 2 Z místní nabídky Formát papíru zvolte požadovanou velikost papíru nebo vytvořte upravený formát odpovídající velikosti založeného papíru.
 - 3 Klepněte na tlačítko **OK**.
- b Přizpůsobte nastavení podle potřeby v dialogovém okně Tisk.
 - 1 Otevřete dokument a zvolte příkaz **File (Soubor) > Print (Tisk)**.
V případě potřeby klepnutím na odkrývací trojúhelník zobrazte další volby.
 - 2 Z voleb tisku nebo z místní nabídky Copies & Pages (Kopie a stránky) zvolte možnost **Printer Features (Funkce tiskárny)**.
 - 3 Z místní nabídky Sady funkcí zvolte možnost **Paper (Papír)**.
 - 4 Z místní nabídky Typ papíru zvolte příslušný typ papíru.
 - 5 Klepněte na položku **Print (Tisk)**.

V operačním systému Mac OS 9:

- a Přizpůsobte nastavení podle potřeby v dialogovém okně Vzhled stránky:
 - 1 Otevřete dokument a zvolte příkaz **File (Soubor) > Page Setup (Vzhled stránky)**.
 - 2 Z místní nabídky Papír zvolte požadovanou velikost papíru nebo vytvořte upravený formát odpovídající velikosti založeného papíru.

- 3 Klepněte na tlačítko **OK**.
- b** Přizpůsobte nastavení podle potřeby v dialogovém okně Tisk.
 - 1 Otevřete dokument a zvolte příkaz **File (Soubor) > Print (Tisk)**.
 - 2 Vyberte volbu Zdroj papíru a pak zvolte zásobník, ve kterém je založen příslušný papír.
 - 3 Klepněte na položku **Print (Tisk)**.

Tisk na obě strany papíru

Pokud chcete tisknout oboustranně u každé tiskové úlohy nebo u většiny tiskových úloh, vyberte možnost Oboustranně v nabídce Dokončování. Do nabídky Dokončování přejdete s pomocí jednoho z následujících postupů:

- Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. Jeden z těchto nástrojů se instaluje spolu se softwarem tiskárny.
- Pokud chcete občas tisknout oboustranně, můžete zadat požadavek na oboustranný tisk v softwaru tiskárny. V závislosti na operačním systému proveďte jeden z následujících postupů:

Pro uživatele systému Windows

- 1 Otevřete dokument a klepněte na položku **Soubor → Tisk**.
- 2 Klepněte na možnost **Vlastnosti, Předvolby, Možnosti** nebo **Nastavení**.
- 3 Pod kartou Rozvržení stránky vyberte možnost **Oboustranný tisk**.
- 4 Vyberte možnost **Delší okraj** nebo **Kratší okraj**.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.

Pro uživatele systému Macintosh

- 1 Otevřete dokument a klepněte na položku **Soubor > Tisk**.
V případě potřeby klepněte na trojúhelníček a zobrazí se další možnosti.
- 2 V nabídce možností tisku, místní nabídce Kopie a stránky nebo nabídce Obecné vyberte možnost **Rozvržení**.
- 3 V místní nabídce Oboustranně vyberte nastavení pro oboustranný tisk.
- 4 Klepněte na možnost **Tisk**.

Nastavení Napravit zaseknutí

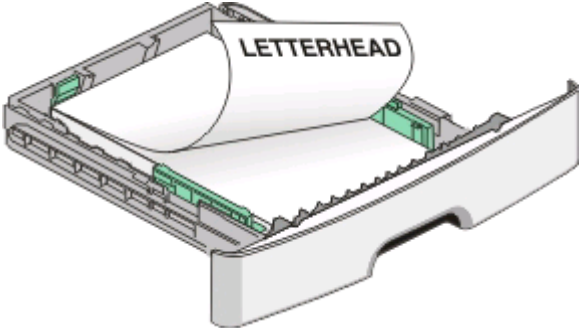
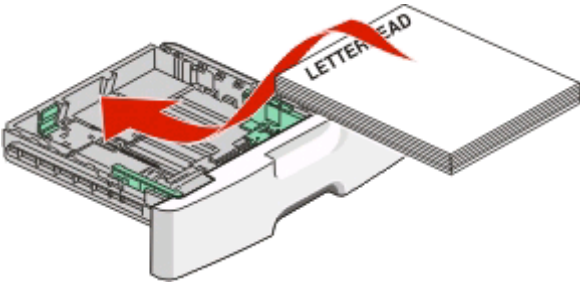
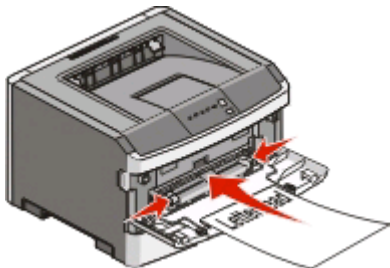
Chcete-li zajistit, že se stránka po zaseknutí papíru vytiskne znovu, nastavte položku Napravit zaseknutí na hodnotu Automaticky nebo Zapnuto.

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. V nabídce Nastavení se ujistěte, že je položka Napravit zaseknutí nastavena na hodnotu Automaticky nebo Zapnuto.

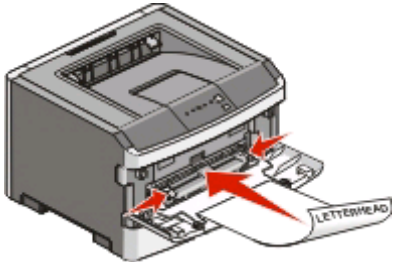
Tisk speciálních dokumentů

Tipy pro používání hlavičkového papíru

Při tisku na hlavičkový papír je důležitá orientace stránky. Použijte následující tabulku k určení směru, ve kterém se má zakládat hlavičkový papír:

Zdroj nebo proces	Tisknutelná strana a orientace papíru
<ul style="list-style-type: none">• Standardní zásobník na 250 listů• Doplnkový zásobník na 250 listů• Doplnkový zásobník na 550 listů	<p>Papír se zakládá předtištěnou stranou s logem dolů. Horní hranu listu s logem umístíte do přední části zásobníku.</p> 
<p>Oboustranný tisk ze zásobníku</p>	<p>Papír se zakládá předtištěnou stranou s logem nahoru. Horní hranu listu s logem umístíte do zadní části zásobníku.</p> 
<p>Ruční podavač (jednostranný tisk)</p>	<p>Papír se zakládá předtištěnou stranou s logem nahoru. Horní hranu listu s logem vkládejte do ručního podavače jako první.</p> 

Poznámka: Zjistěte si u výrobce nebo dodavatele, zda je zvolený předtištěný hlavičkový papír vhodný pro laserové tiskárny.

Zdroj nebo proces	Tisknutelná strana a orientace papíru
Ruční podavač (oboustranný tisk)	<p>Papír se zakládá předtištěnou stranou s logem dolů. Horní hranu listu s logem vkládejte do ručního podavače jako poslední.</p> 
<p>Poznámka: Zjistěte si u výrobce nebo dodavatele, zda je zvolený předtištěný hlavičkový papír vhodný pro laserové tiskárny.</p>	

Tipy pro používání fólií

Předtím, než zakoupíte větší množství určitých fólií pro tisk, vytiskněte na tyto fólie několik vzorových výtisků.

Pokyny při tisku na fólie:

- Vkládejte fólie s pomocí standardního zásobníku na 250 listů nebo pomocí ručního podavače.
- Používejte průhledné fólie určené speciálně pro laserové tiskárny. Obratě se na výrobce nebo dodavatele a ujistěte se, že jsou fólie schopny odolávat teplotám až 175 °C, aniž by se roztavily, vybledly, prohuly nebo vylučovaly nebezpečné látky.

Poznámka: Na fólii lze tisknout při teplotách do 180 °C, pokud je nastavení Gramáž fólie nastaveno na hodnotu Těžká a nastavení Povrch fólie na hodnotu Drsný. Vyberte tato nastavení v nabídce Papír pomocí místního nástroje.

- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, zamezte kontaktu prstů s povrchem fólie.
- Před vložením fólií protřeptejte stoh fólií, aby se zabránilo jejich slepení.

Tipy pro používání obálek

Nejprve si vytiskněte vzorky na obálky, které hodláte používat, a teprve potom nakupte obálky ve velkém množství.

Tisk na obálky:

- Používejte obálky určené výslovně pro laserové tiskárny. Informujte se u výrobce nebo prodejce, zda jsou obálky schopny vydržet teploty až 210 °C, aniž by došlo k jejich zalepení, zvlnění, nadměrnému prohýbání nebo aniž by se z nich uvolňovaly nebezpečné škodliviny.
- Chcete-li dosáhnout co nejlepších výsledků, používejte obálky z papíru o gramáži 90 g/m² (24 lb). Používat lze obálky z papíru o gramáži až 105 g/m² (28 lb), pokud obsah bavlny dosahuje maximálně 25 %. U obálek z papíru vyrobeného výhradně z bavlny nesmí gramáž přesáhnout 90 g/m² (24 lb).
- Používejte pouze nové obálky.
- Chcete-li dosáhnout co nejlepších výsledků a omezit možnost zablokování, nepoužívejte následující obálky:
 - nadměrně zprohýbané nebo zkroucené,
 - slepené dohromady nebo jakkoli poškozené,
 - mající okénka, otvory, perforaci, výřezy nebo reliéfní tisk,
 - mající kovové sponky, drátky nebo úchyty,
 - s provázanou strukturou,

- mají nalepené poštovní známky,
- s nekrytou lepidlou plochou, když je obálka zalepená nebo zavřená,
- s ohnutými rohy,
- s hrubým, vrásčitým nebo žebrovaným povrchem.
- Vodítka šířky nastavte podle šířky obálek.

Poznámka: Kombinace vysoké vlhkosti (přesahující 60 %) a vysokých teplot tisku mohou vést k pomačkání nebo zalepení obálek.

Tipy pro používání štítků

Nejprve si vytiskněte vzorky na štítky, které hodláte používat, a teprve potom nakupte štítky ve velkém množství.

Poznámka: Používejte pouze papírové listy se štítky. Vinylové, lékárenské a oboustranné štítky nejsou podporovány.

Tisk na štítky:

- Používejte štítky určené výslovně pro laserové tiskárny. Informujte se u výrobce nebo prodejce, zda:
 - štítky dokáží snášet teploty až 210°C, aniž by došlo k jejich přilepení, nadměrnému prohýbání, zvlnění nebo aniž by se z nich uvolňovaly nebezpečné škodliviny.

Poznámka: Na štítky lze tisknout při vyšší zapékací teplotě (až 220 °C), pokud je volba Štítky – gramáž nastavená na hodnotu Vysoká. Toto nastavení zvolte za použití vestavěného webového serveru nebo z nabídky Papír na ovládacím panelu tiskárny.

- Lepidlo štítků, lícová strana (plocha k tisku) a krycí vrstvy vydrží tlak až 172 kPa, aniž by došlo k vzájemného oddělení jednotlivých vrstev, natavení lepidla podél okrajů nebo uvolňování nebezpečných kouřových zplodin.
- Nepoužívejte štítky, které mají zadní stranu z hladkého materiálu.
- Používejte kompletní listy se štítky. Nekompletní listy mohou způsobit odlepení štítků během tisku a následné zablokování štítků. Nekompletní listy také znečišťují tiskárnu a kazetu lepidlem a jejich používání může vést ke ztrátě platnosti záruky na tiskárnu i kazetu.
- Nepoužívejte štítky, které mají nekrytou lepidlou plochu.
- Netiskněte ve vzdálenosti 1 mm (0.04 in.) od okraje štítku, perforací nebo výseků na štítku.
- Zkontrolujte, že vrstva lepidla na zadní straně štítků nesahá až k okraji listu. Doporučuje se zónové nanášení lepidla nejméně 1 mm (0.04 in.) od okrajů listu. Lepivá hmota způsobuje znečištění tiskárny a může způsobit zrušení platnosti záruky.
- Pokud není zónové nanášení možné, odstraňte pruh o šířce 1,6 mm (0.06 in.) z předního okraje listu (vstupujícího do tiskárny) a používejte neprotékající lepidlo.
- Je lepší orientace na výšku, zvláště při tisku čárových kódů.

Tipy pro používání karet

Karty jsou speciální, těžké tiskové médium, tvořené jednou vrstvou papíru. Mnohé z jejich proměnlivých charakteristik, jako je obsah vlhkosti, tloušťka a povrch, mohou mít značný vliv na kvalitu tisku. Nejprve si vytiskněte vzorky na karty, které hodláte používat, a teprve potom nakupte karty ve velkém množství.

Tisk na karty:

- Ujistěte se, že volba Typ papíru je nastavena na hodnotu Karty.
- Vybírejte vhodné nastavení volby Povrch papíru.

- Vezměte na vědomí, že předtisk, perforace a přehyby mohou výrazně ovlivnit kvalitu tisku a způsobit problémy při manipulaci s tiskovými médii nebo jejich zablokování.
- Informujte se u výrobce nebo prodejce, zda jsou karty schopny vydržet teploty až 210 °C, aniž by se z nich uvolňovaly nebezpečné škodliviny.
- Nepoužívejte předtištěné karty napuštěné chemickými látkami, které mohou způsobit znečištění tiskárny. Z předtištěných médií se do tiskárny uvolňují polotekuté a těkavé složky.
- Používejte pokud možno karty s krátkými vlákny.

Tisk knihy

- 1 Klepněte na kartu **Page Layout (Rozvržení stránky)**.
- 2 Klepněte na položku **More Page Layout Options (Více možností rozvržení stránky)**.
- 3 Klepněte na položku **Booklet (Kniha)**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.



Poznámky:

- Funkce Kniha automaticky zapne oboustranný tisk s regulací podle kratšího okraje stránky, a proto je nutno případné volby oboustranného tisku nastavit ještě před vybráním funkce Kniha. Po zvolení možnosti Kniha zůstanou volby oboustranného tisku nastavené tak, jak byly při posledním použití.
- Volby funkce Kniha jsou nedostupné, pokud je na tiskárně nainstalovaný duplexor, který však není přidán do seznamu na kartě Instalované doplňky.

Tisk informačních stránek

Tisk stránky nastavení nabídek

Chcete-li zkontrolovat aktuální nastavení nabídek a ověřit, že jsou možnosti tiskárny instalovány správně, vytiskněte stránku nastavení nabídek. Postup tisku stránky nastavení nabídek:

- 1 Zkontrolujte, zda svítí kontrolka .
- 2 Stiskněte tlačítko .



Vytiskne se stránka nastavení nabídek.

Na stránce nastavení nabídek proveďte:

- V části Nabídka Papír zkontrolujte, jaké typy papíru jsou uvedeny u položky Vlastní typy.

Tisk zkušebních stránek

Tisk zkušebních stránek slouží ke zjištění problémů kvality tisku.

- 1 Vypněte tiskárnu a otevřete přední dvířka.
- 2 Při zapínání tiskárny stiskněte a podržte .
- 3 Pusťte .

4 Zavřete přední dvířka. Indikátory zobrazí sekvenci nabídky domů.



- Zapnuto

- Zapnuto

- Zapnuto

- Zapnuto

5 Stiskněte a podržte , dokud indikátory nezobrazí sekvenci pro tisk zkušebních stránek, která je popsána na stránce s nastavením tiskárny.

6 Stiskněte a podržte , dokud se nevystřídají všechny stavy indikátorů.

Po několika minutách se vytiskne zkušební stránka. Zkušební stránka obsahuje:

- Informační stránku, na které jsou uvedeny informace o tiskárně, tonerové kazetě, nastavení okrajů a minimální šířce čáry, a také grafické prvky sloužící k vyhodnocení kvality tisku.
- Dvě stránky pro vyhodnocení kvality tisku různých grafických prvků.

7 Prohlédněte si stránky a určete kvalitu tisku. Pokud narazíte na problém, přejděte do části „Řešení potíží kvality tisku“ na str. 116.

Pro návrat do nabídky domů stiskněte a podržte , dokud indikátory nezobrazí celý cyklus. Nabídky zavřete vypnutím tiskárny.

Stornování tiskové úlohy

Stornování tiskové úlohy můžete provést následujícími postupy:

Pomocí kontrolního panelu tiskárny

- 1 Stisknutím tlačítka zrušte tiskovou úlohu.
- 2 Před opětovným odesláním tiskové úlohy vyčkejte, než se rozsvítí indikátor .

Pro uživatele systému Windows

V systému Windows Vista:

- 1 Klepněte na .
- 2 Klepněte na **Control Panel (Ovládací panely)**.
- 3 Klepněte na položku **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)**.

4 Klepněte na položku **Printers (Tiskárny)**.

5 Poklepejte na ikonu tiskárny.

6 Zvolte úlohu, kterou chcete zrušit.

7 Na klávesnici stiskněte klávesu **Delete**.

V systému Windows XP:

1 Klepněte na tlačítko **Start**.

2 V nabídce **Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)** poklepejte na ikonu tiskárny.

3 Zvolte úlohu, kterou chcete zrušit.

4 Na klávesnici stiskněte klávesu **Delete**.

Pomocí hlavního panelu systému Windows:

Když odešlete úlohu k tisku, zobrazí se v pravém rohu hlavního panelu malá ikona tiskárny.

1 Poklepejte na ikonu tiskárny.

V okně tiskárny se zobrazí seznam tiskových úloh.

2 Zvolte úlohu, kterou chcete zrušit.

3 Na klávesnici stiskněte klávesu **Delete**.

Pro uživatele počítačů Macintosh

V systému Mac OS X verze 10.5

1 Z nabídky Apple vyberte **System Preferences (Předvolby systému)**.

2 Vyberte možnost **Print & Fax (Tisk a faxování)** a poklepejte na tiskárnou pomocí níž tisknete.

3 V okně tiskárny vyberte úlohu, kterou chcete zrušit.

4 Na liště ikon v horní části okna vyberte ikonu **Delete (Smazat)**.

V systémech Mac OS X verze 10.2 až 10.4:

1 Vyberte si volbu **Applications (Aplikace) > Utilities (Nástroje)** a potom poklepejte na **Print Center (Centrum tisku)** nebo nástroj **Printer Setup Utility**.

2 Poklepejte na ikonu tiskárny.

3 V okně tiskárny vyberte úlohu, kterou chcete zrušit.

4 Na liště ikon v horní části okna vyberte ikonu **Delete (Smazat)**.

V systému Mac OS 9:

Když odešlete úlohu k tisku, zobrazí se na ploše ikona vybrané tiskárny.

1 Poklepejte na ikonu tiskárny.

2 V okně tiskárny vyberte úlohu, kterou chcete zrušit.

3 Klepněte na ikonu koše.


Údržba tiskárny

Aby se udržela optimální kvalita tisku, je nutné pravidelně provádět určité úkony.

Objednání spotřebního materiálu

Tiskárna je připojena k počítači místně

1 V systému *Windows Vista*® (výchozí nabídka *Start*):

- a Klepněte na  → **Programy**.
- b Klepněte na Položku **Tiskárny Dell**.
- c Klepněte na položku **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

V systému *Windows*® *XP* a *2000*:

Klepněte na tlačítko **Start** → **Programy** nebo **Všechny programy** → **Tiskárny Dell** → **Laserová tiskárna Dell 2230d**.

2 Klepněte na položku **Aplikace pro objednávání spotřebního materiálu tiskáren Dell**.

Otevře se okno **Objednat spotřební materiál**.

3 Klepněte na odkaz pod záhlavím *Objednávka online*.

Čištění vnějšku tiskárny

1 Zkontrolujte, že je tiskárna vypnutá a její napájecí kabel je vypojený ze zásuvky rozvodné sítě elektrického proudu.



VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Abyste zabránili nebezpečí zasažení elektrickým proudem při čištění vnějšku tiskárny, vypojte nejdříve napájecí kabel ze zásuvky rozvodné sítě elektrického proudu a odpojte všechny ostatní kabely připojené k tiskárně.

2 Vyjměte veškerý papír z tiskárny.

3 Navlhčete vodou čistý hadřík, ze kterého se neuvolňují vlákna.

Výstraha—nebezpečí poškození: Nepoužívejte čisticí nebo saponátové prostředky pro domácnost, protože mohou poškodit povrchovou úpravu tiskárny.

4 Otřete pouze vnější povrch tiskárny.

Výstraha—nebezpečí poškození: Při použití vlhkého hadříku k čištění vnitřku tiskárny může dojít k jejímu poškození.

5 Před zahájením tisku nové tiskové úlohy se ujistěte, že jsou všechny části tiskárny zcela suché.

Skladování spotřebního materiálu

K uskladnění spotřebního materiálu využijte chladné a čisté místo. Spotřební materiál skladujte správnou stranou nahoru v původním balení až do doby, kdy jej budete chtít použít.

Spotřební materiál nevystavujte:

- přímému slunci
- teplotám nad 35 °C
- vysoké vlhkosti (nad 80 %)
- slanému vzduchu
- žíravým plynům
- velkému množství prachu

Úspora spotřebního materiálu

Úspora spotřebního materiálu s pomocí nabídek tiskárny

V nabídce tiskárny můžete změnit některá nastavení, která přispívají k úspoře toneru a papíru.

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. Jeden z těchto nástrojů se instaluje spolu se softwarem tiskárny.

Spotřební materiál	Cesta k položce nabídky	Účel položky nabídky
Toner	V nabídce Kvalita můžete upravit nastavení Sytost toneru.	Umožňuje nastavit množství toneru použitého na list papíru nebo speciální médium. K dispozici jsou hodnoty od 1 (nejsvětlejší nastavení) po 10 (nejtmavší nastavení). Výchozí tovární nastavení je 8.
Papír nebo speciální média	V nabídce Dokončování můžete upravit nastavení Více stránek na list (vícestránkový tisk).	Tato funkce umožňuje tisknout dvě nebo více stránek na jeden list papíru. Hodnoty nastavení Více stránek na list jsou 2 stránky, 3 stránky, 4 stránky, 6 stránek, 9 stránek, 12 stránek a 16 stránek.
	V nabídce Dokončování můžete vybrat možnost Oboustranně.	Umožňuje tisknout na obě strany listu papíru

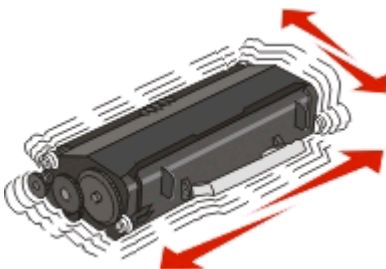
Úspora spotřebního materiálu při tisku více kopií

Pokud potřebujete vytisknout několik kopií, dosáhnete úspory spotřebního materiálu, pokud nejprve vytisknete zkušební kopii a teprve poté vytisknete zbývající kopie.

Prodloužení životnosti kazety s tonerem

Když se zobrazí světelná sekvence „Dochází toner“ nebo když je tisk vybledlý, je možné prodloužit životnost kazety s tonerem:

- 1 Vyjměte kazetu s tonerem. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.
- 2 Pevně ji uchopte a několikrát s ní zatřeste do stran a zepředu dozadu, aby se v ní znovu rovnoměrně rozmístil toner.



- 3 Pak kazetu vložte zpět a pokračujte v tisku.

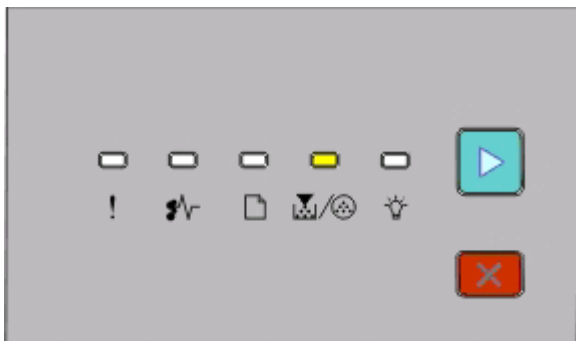
Poznámka: Opakujte tento postup vícekrát, dokud tisk nezůstane vybledlý, potom kazetu vyměňte.

Výměna spotřebního materiálu

Výměna tonerové kazety

Světelná sekvence

Dochází toner



! - Svítí

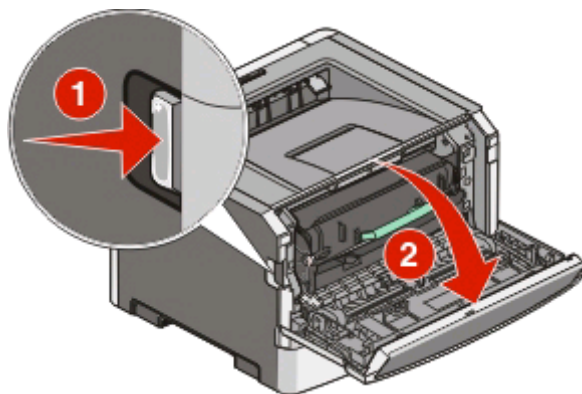
▶ - Svítí

Když se objeví světelná sekvence „Dochází toner“ nebo pokud je tisk vybledlý, vyjměte tonerovou kazetu. Kazetu silně protřepejte ze strany na stranu a směrem dopředu a dozadu, pak ji znovu vložte a pokračujte v tisku. Pokud třesení kazetou nepomůže zlepšit kvalitu tisku, vyměňte kazetu s tonerem.

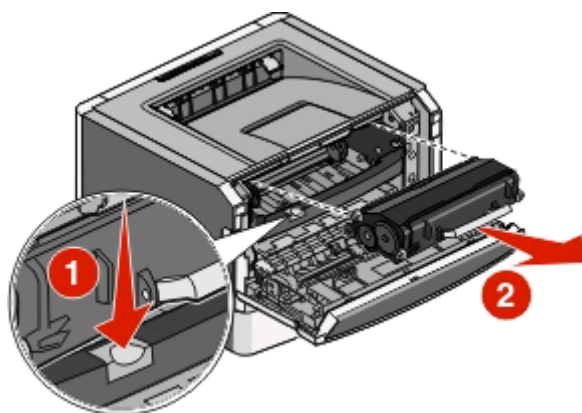
Poznámka: Zbývající množství toneru v kazetě můžete přibližně určit vytištěním stránky nastavení nabídek. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Tisk stránky nastavení nabídek“ na str. 86.

Postup výměny tonerové kazety:

- 1 Otevřete přední dvířka stisknutím tlačítka na levé straně tiskárny a sklopením dvířek.



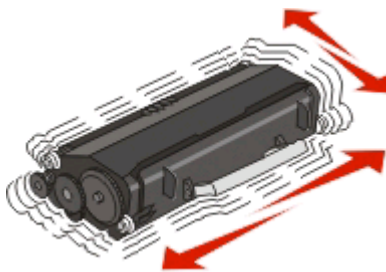
- 2 Stiskněte tlačítko na podstavci sady fotojednotky a pomocí držadla vytáhněte tonerovou kazetu.



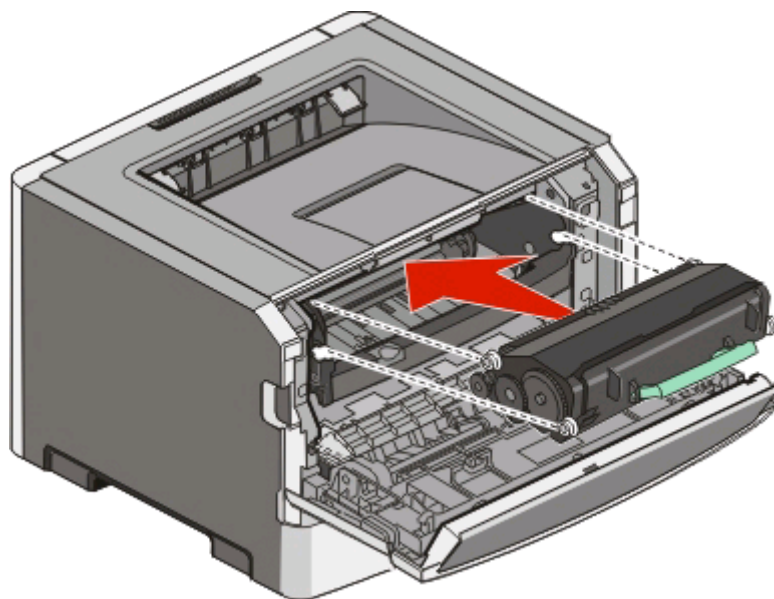
- 3 Rozbalte novou tonerovou kazetu.

Výstraha—nebezpečí poškození: Při výměně tonerové kazety nevystavujte novou kazetu po delší dobu přímému slunečnímu záření. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

- 4 Zatřeste kazetou všemi směry, aby se toner rozprostřel.



- 5 Nainstalujte novou tonerovou kazetu vyrovnaním válečků na tonerové kazetě s šipkami na sadě fotojednotky. Zasuňte kazetu toneru na doraz. Pokud je kazeta správně nainstalovaná, *zapadne* na své místo.



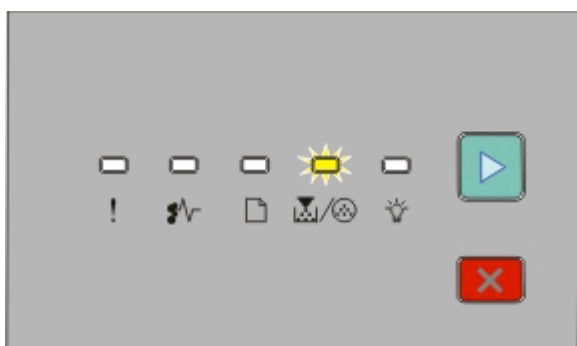
- 6 Uzavřete přední dvířka.

Vyměna sady fotoválce


Tiskárna vás upozorní, když celkový počet vytištěných stránek dosáhne hodnoty, na který je projektována maximální životnost sestavy fotoválce. Tiskárna vás upozorní zobrazením světelné sekvence kódu „Varování – končí životnost fotoválce“ nebo kódu „Vyměňte fotoválec“.

Světelné sekvence

Varování – končí životnost fotoválce



  - Bliká

 - Svítí

Vyměňte fotoválec



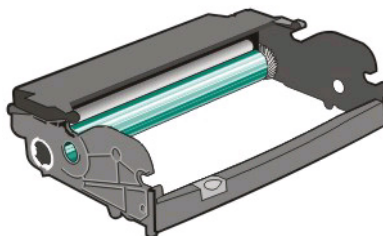
! - Bliká

! - Bliká

▶ - Svítí

Jakmile se poprvé objeví kterýkoli z obou kódů, měli byste okamžitě objednat novou sadu fotoválce. I když tiskárna může po dosažení oficiálního konce životnosti sady fotoválce nadále správně fungovat, kvalita tisku se značně snižuje.

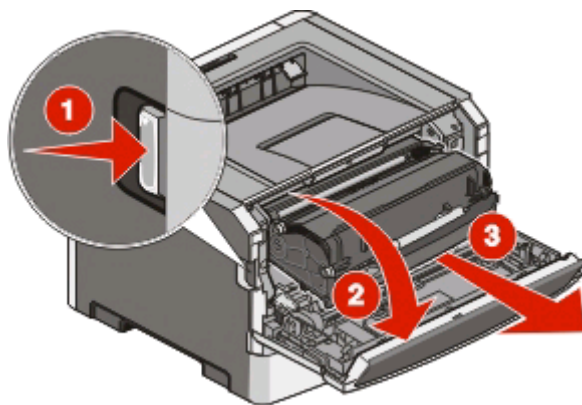
Poznámka: Sada fotoválce se dodává jako jediná položka zboží.



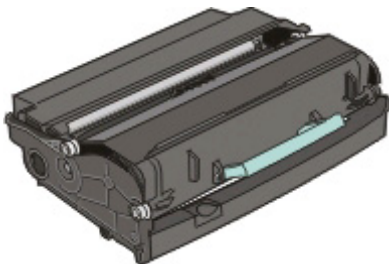
Jak vyměnit sestavu fotoválce:

- 1 Otevřete přední dvířka stisknutím tlačítka na levé straně tiskárny a sklopením dvířek.
- 2 Uchopením za držadlo tonerové kazety vytáhněte sadu fotoválce spolu s tonerovou kazetou ven z tiskárny.

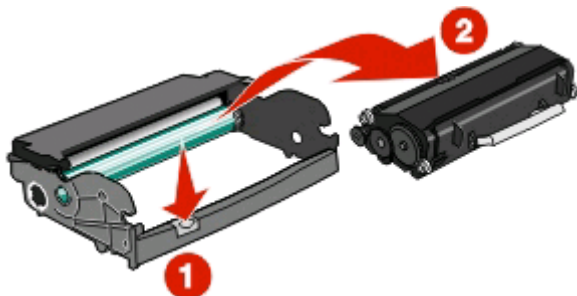
Poznámka: Sada fotoválce a tonerová kazeta dohromady tvoří společnou jednotku.



Položte celou jednotku na rovnou a čistou plochu.

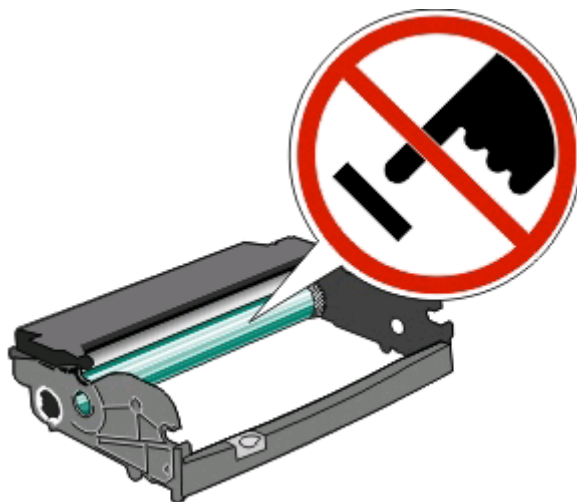


3 Stiskněte tlačítko na dolní části sady fotoválce. Pomocí držadla vytáhněte tonerovou kazetu nahoru a ven.

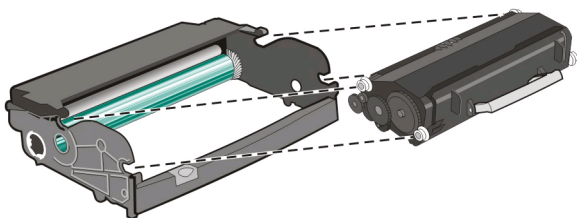


4 Vybalte novou sadu fotoválce.

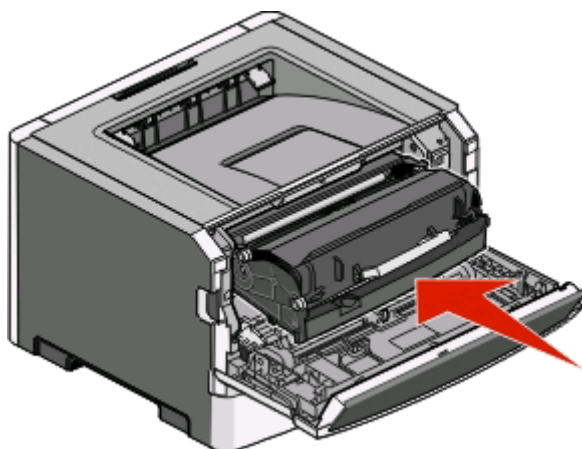
Výstraha—nebezpečí poškození: Dejte pozor, abyste se nedotkli povrchu fotoválce. Mohlo by tím dojít ke zhoršení kvality tisku budoucích tiskových úloh.



5 Válečky na tonerové kazetě nastavte proti šipkám na vodítkách sestavy fotoválce a zasuňte kazetu dovnitř. Kazetu zatlačte až nadoraz, aby *zapadla* na své místo.



- 6 Při instalaci celé jednotky do tiskárny nastavte šípky na vodítkách jednotky proti šípkám na tiskárně. Potom jednotku zatlačte dovnitř až nadoraz.



- 7 Po výměně sady fotoválce vynulujte příslušné počítadlo. Postup vynulování počítadla je uveden na listu s pokyny dodaném spolu s novou sadou fotoválce.

Výstraha—nebezpečí poškození: Resetování počítadla fotoválce bez výměny sestavy fotoválce může mít za následek poškození tiskárny a zánik platnosti záruky.

- 8 Zavřete přední dvířka.

Přemístění tiskárny

Před přemístěním tiskárny

⚠ VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU: Aby nedošlo ke zranění osob nebo poškození tiskárny, dodržujte následující zásady:

- Hlavním vypínačem tiskárnu vypněte a potom vypojte napájecí kabel ze zásuvky rozvodné sítě elektrického proudu.
- Před přemístěním tiskárny od ní odpojte všechny kabely.
- Zvedněte tiskárnu z volitelného zásobníku a položte ji stranou. Nikdy se nepokoušejte zvedat tiskárnu i se zásobníkem.

Poznámka: Při zvedání tiskárny z volitelného zásobníku uchopte tiskárnu za držadla umístěná na obou stranách tiskárny.

- Při pokládání tiskárny dejte pozor, abyste pod ní neměli prsty.

Výstraha—nebezpečí poškození: Poškození tiskárny způsobené nesprávným postupem při přesouvání není kryto zárukou.

Přemístění tiskárny

⚠ VÝSTRAHA—NEBEZPEČÍ ÚRAZU: Před manipulací s tiskárnou věnujte pozornost těmto pokynům, abyste předešli zraněním a poškození tiskárny:

- Pomocí vypínače vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Před manipulací odpojte od tiskárny všechny kabely.

- Nesnažte se zvednout tiskárnu a volitelný zásobník současně. Raději zvedněte tiskárnu z volitelného zásobníku a dejte ji stranou.

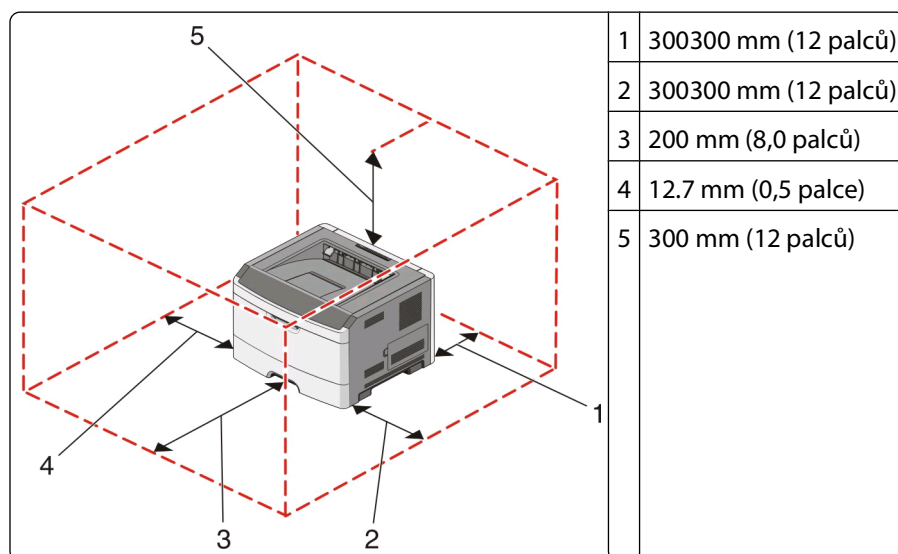
Poznámka: Ke zvednutí tiskárny z volitelného zásobníku použijte držadla po stranách tiskárny.

Tiskárnu i s volitelným příslušenstvím lze bezpečně přemístit při dodržení následujících opatření:

- Pokud bude k přesouvání tiskárny použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se vejde celá spodní část tiskárny. Pokud bude k přesouvání příslušenství použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se vejde celé příslušenství.
- Tiskárna musí zůstat ve vzpřímené poloze.
- Zabraňte prudkým otřesům a nárazům.

Nastavování tiskárny na novém místě

Jakmile je tiskárna nastavena, ponechte okolo volný prostor (viz obrázek).



Přeprava tiskárny

Při přepravě tiskárny použijte původní obal nebo si v místě jejího zakoupení telefonicky objednejte náhradní přepravní sadu.

Správní podpora

Nastavení úspory energie

Zvyšte nebo snižte počet minut předtím, než se tiskárna přepne do režimu úspory energie.

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

- 1 Klepněte na možnost **Nastavení**.
- 2 Ujistěte se, že je zaškrtnuto políčko Šetřič proudu.
- 3 Klepnutím na malá tlačítka šipek zvyšte nebo snižte počet minut předtím, než se tiskárna přepne do režimu šetření proudu. K dispozici jsou hodnoty v rozsahu 1–240 minut.
- 4 Na řádku nabídek klepněte na položku **Akce → Použít nastavení**.

Obnovení továrního nastavení

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

- 1 Otevřete nástroj.
- 2 Proveďte jeden z následujících kroků:
 - V panelu nabídky nástroje pro nastavení místní tiskárny klepněte na položku **Akce → Obnovit tovární nastavení**.
 - V nastavení tiskárny klepněte na možnost **Tovární nastavení**.

Výstraha—nebezpečí poškození: Možnost Obnovit tovární nastavení obnoví všechna nastavení tiskárny na výchozí tovární nastavení, avšak kromě nastavení nabídky portu. Všechny stažené soubory uložené v paměti RAM budou odstraněny.

Výchozí tovární nastavení lze obnovit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Instrukce naleznete v listu konfigurace nastavení tiskárny.

Odstranění zaseknutých médií

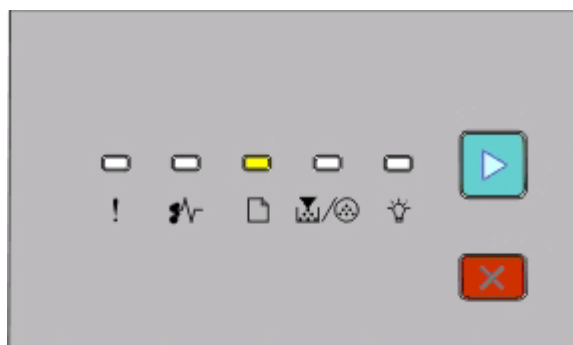
Prevence zaseknutí

Následující tipy pomohou zabránit zaseknutí:

- Používejte pouze doporučený papír nebo zvláštní média. Další informace naleznete v části „Průvodce papírem a speciálními médii“ na str. 66.
- Nezakládejte příliš mnoho papíru. Ujistěte, že výška stohu papírů nepřesahuje maximální vyznačenou výšku.
- Nezakládejte pomačkaný, zohýbaný, vlhký nebo zprohýbaný papír.
- Před založením papíry natáhněte, prolustujte a narovnejte.



- Nepoužívejte papír, který byl ručně ustříhnutý nebo uříznutý.
- Nepoužívejte více formátů, tlouštěk a typů papíru v jednom stohu.
- Papír mějte uložen na vhodném místě.
- Při probíhajícím tisku neodebírejte zásobníky. Před odstraněním zásobníku vyčkejte, než se rozsvítí indikátor . Světelná sekvence indikátorů pro zakládání papíru odpovídá sekvenci pro odstranění zásobníku:



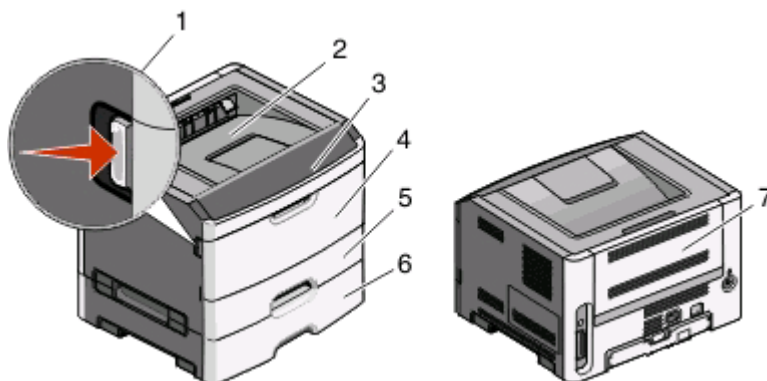
Založte papír

- Zapnuto

- Nezakládejte papír do ručního podavače, pokud tiskárna tiskne. Počkejte, až se indikátor rozsvítí.
- Po založení papíru zatlačte všechny zásobníky.
- Ujistěte se, že jsou vodící zarážky na správných místech a že na papír příliš netlačí.
- Ujistěte se, že je formát a typ papíru správně nastaven.
- Ujistěte se, že jsou všechny kabely tiskárny řádně připojeny. Více informací najdete v dokumentaci k nastavení.

Přístup do míst, kde došlo k zaseknutí

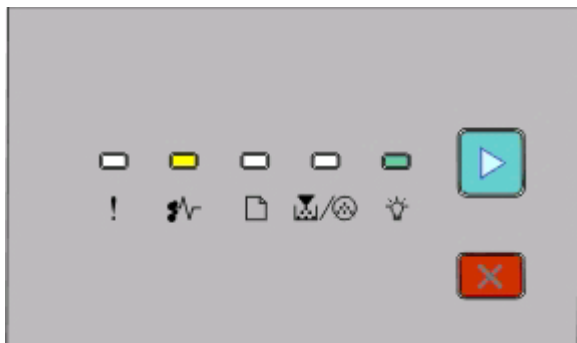
Abyste se dostali k místům zaseknutí papíru, otevřete dvířka tiskárny a vyjměte zásobníky. Na následující ilustraci jsou znázorněna místa možného zaseknutí papíru:



Místo pro přístup	Popis
1	Stisknutím tlačítka otevřete přední dvířka. Uvnitř za těmito dvířky se nachází jednotka tvořená tonerovou kazetou a sadou fotoválce.
2	Standardní výstupní zásobník
3	Přední dvířka
4	Dvířka ručního podavače
5	Standardní zásobník na 250 listů (Zásobník 1)
6	Volitelný zásobník (Zásobník 2)
7	Zadní dvířka

Popis světelných sekvencí zaseknutého papíru a přístupových bodů

V následující tabulce je uveden seznam světelných sekvencí zaseknutého papíru a zprávy a jsou zde obsaženy stručné pokyny, jak odstranit jednotlivé typy zaseknutí. Následují podrobnější pokyny.



200.yy Zaseknutý papír

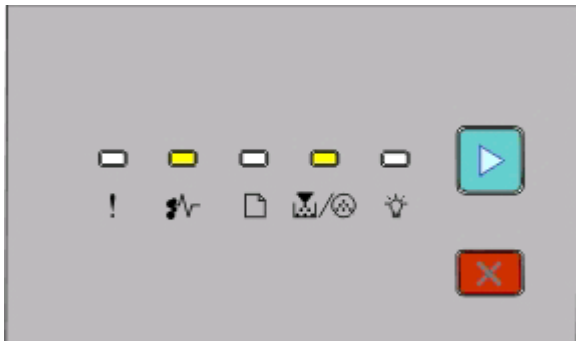
! - Svítí

💡 - Svítí

▶ - Svítí

Zkuste jeden z následujících postupů:

- Vyjměte zásobník 1.
- Otevřete přední dvířka a vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety.



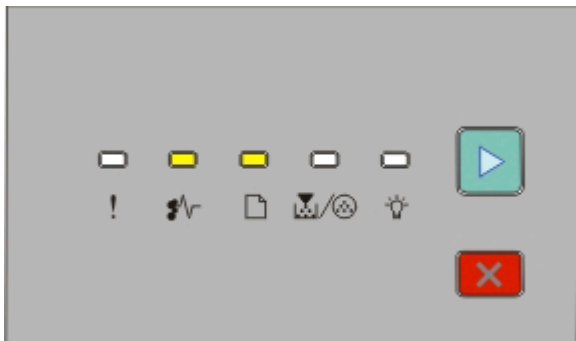
201.yy Zaseknutý papír

⚡ - Svítí

⚡/⊗ - Svítí

▶ - Svítí

Otevřete přední dvířka a vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety.



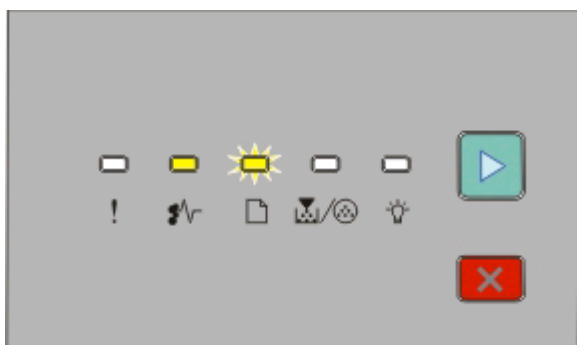
202.yy Zaseknutý papír

⚡ - Svítí

📄 - Svítí

▶ - Svítí

Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.



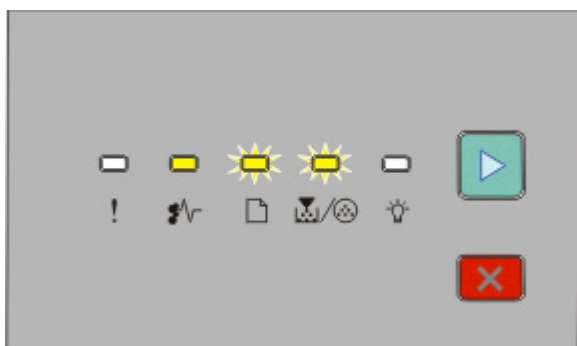
231.yy Zaseknutý papír

⚡ - Svítí

📄 - Bliká

▶ - Svítí

Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.



233.yy Zaseknutý papír

⚡ - Svítí

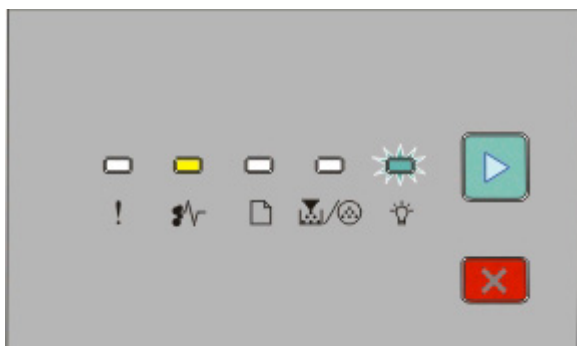
📄 - Bliká

📄/⚡ - Bliká

▶ - Svítí


Zkuste jeden z následujících postupů:


- Vyjměte zásobník 1.
- Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.




234.yy Zaseknutý papír

Odstranění zaseknutých médií

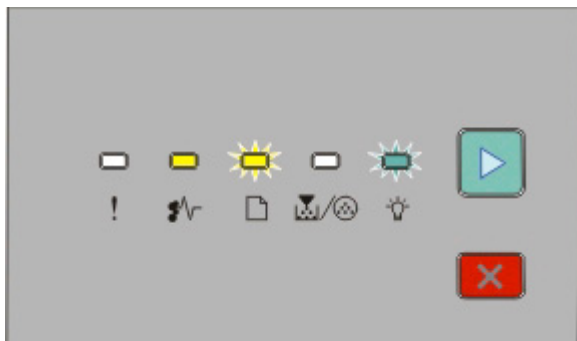
 - Svítí

 - Bliká


 - Svítí


Zkuste jeden z následujících postupů:


- Otevřete přední dvířka a potom otevřete zadní dvířka.
- Vyjměte zásobník 1.




235.yy Zaseknutý papír

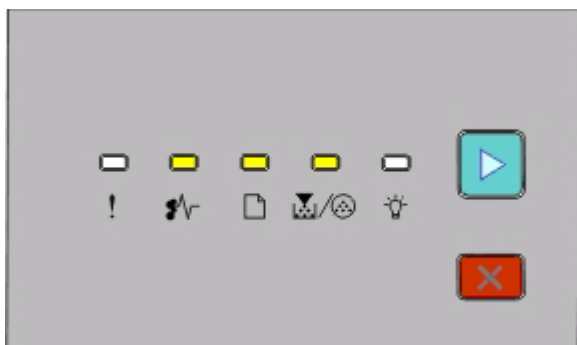
 - Svítí

 - Bliká


 - Bliká


 - Svítí


Odstraňte zaseknutý papír ze standardního výstupního odkladače.




24.yy Zaseknutý papír

 - Svítí

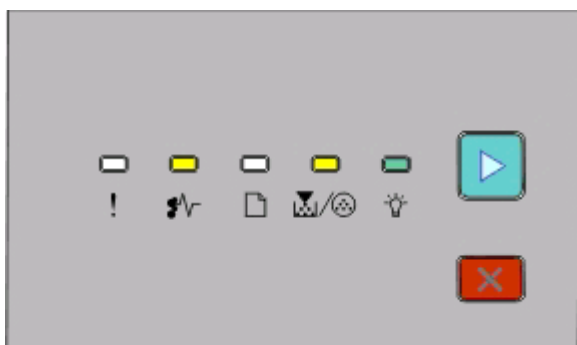
 - Svítí

 - Svítí

 - Svítí

Zkuste jeden z následujících postupů:

- Vyjměte zásobník 1.
- Otevřete přední dvířka a vyjměte sadu fotojednotky a jednotku tonerové kazety.
- Vyjměte zásobník 2.



251.yy Zaseknutý papír

⚡ - Svítí

📄/🚫 - Svítí

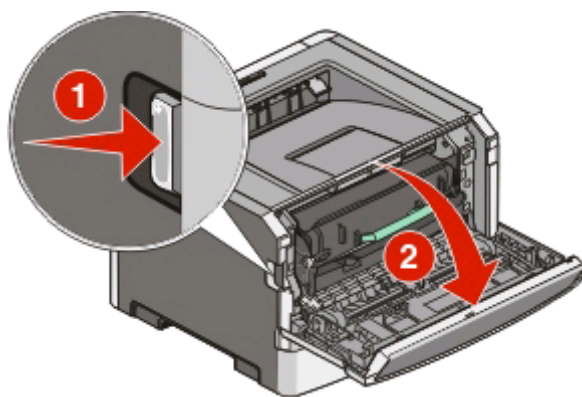
💡 - Svítí

▶ - Svítí

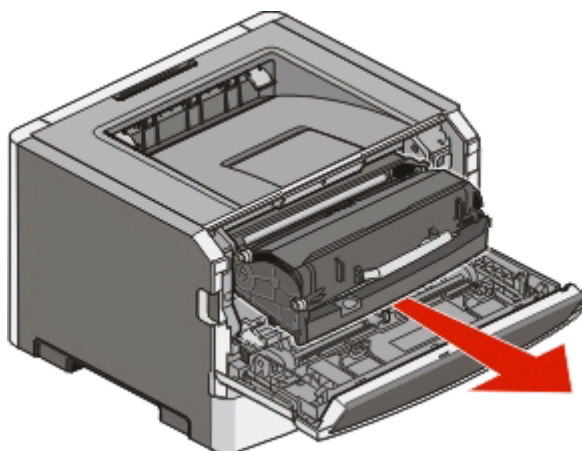
Odstraňte zaseknutý papír z ručního podavače.

Odstraňování zaseknutí za fotoválcem a tonerovou kazetou

1 Stiskněte tlačítko pro uvolnění a poté otevřete přední dvířka.



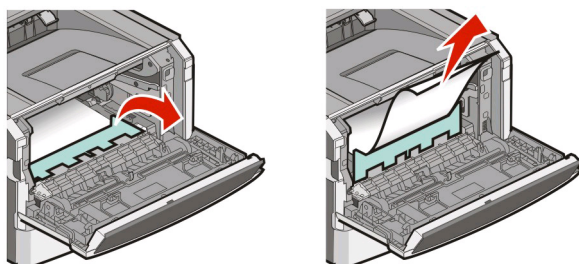
- 2 Nadzvedněte a vytáhněte jednotku obsahující fotoválec a tonerovou kazetu ven. Odložte jednotku na rovnou a čistou plochu.



Výstraha—nebezpečí poškození: Nedotýkejte se fotoválce ani spodní strany jednotky fotoválce. Vždy používejte držadlo tonerové kazety.

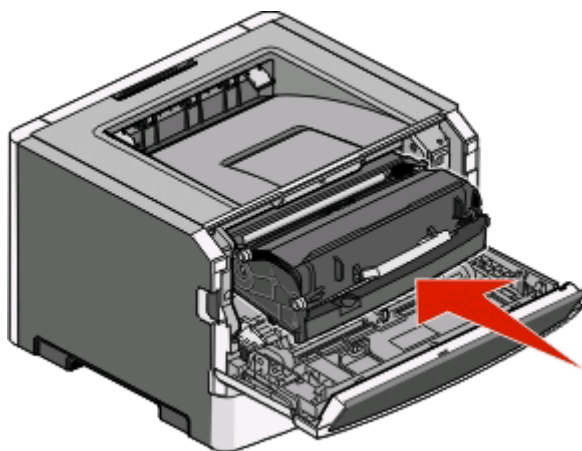
⚠ VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH: Vnitřek tiskárny může být horký. Aby se snížilo riziko poranění od horké součásti, nechte povrch před dotykem vychladnout.

- 3 Odstraňte zaseknutý papír.




Poznámka: Pokud se vám nedaří papír odstranit, otevřete zadní dvířka a odstraňte papír.

- 4 Zarovnejte a vraťte jednotku na místo.



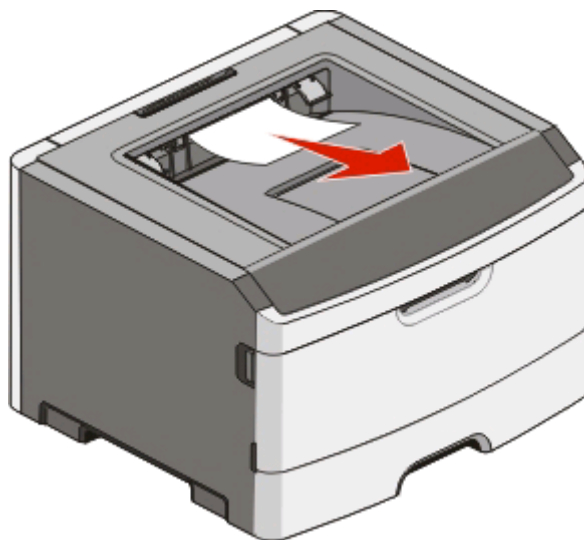
- 5 Zavřete přední dvířka.

- 6 Pro pokračování tisku stiskněte .

Odstranění uvíznutého papíru ze standardního výstupního odkladače

Papír o formátu, který není podporovaný pro oboustranný tisk, může způsobit zaseknutí standardního výstupního odkladače.

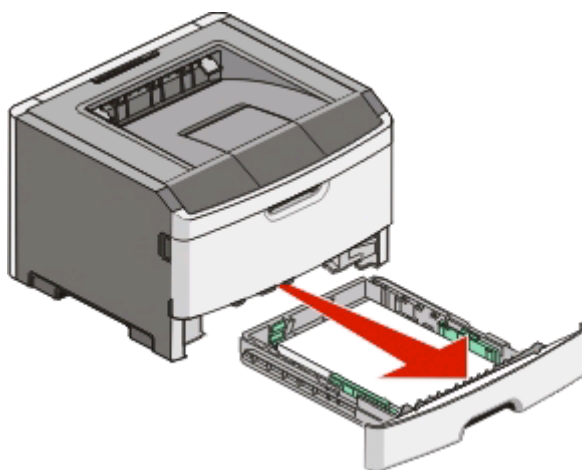
Zaseknutý papír odstraníte tak, že opatrně vytáhnete list papíru ze standardního výstupního odkladače.



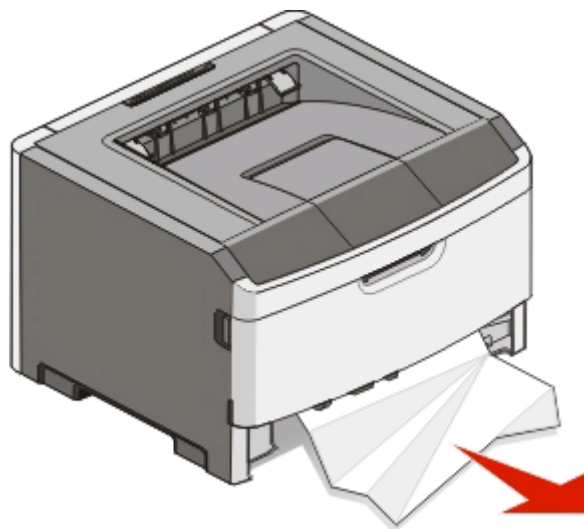
Odstraňování zaseknutých papírů ze zásobníku 1

Chcete-li vědět, zda se papír zasekl v zásobníku 1, nebo až za ním:

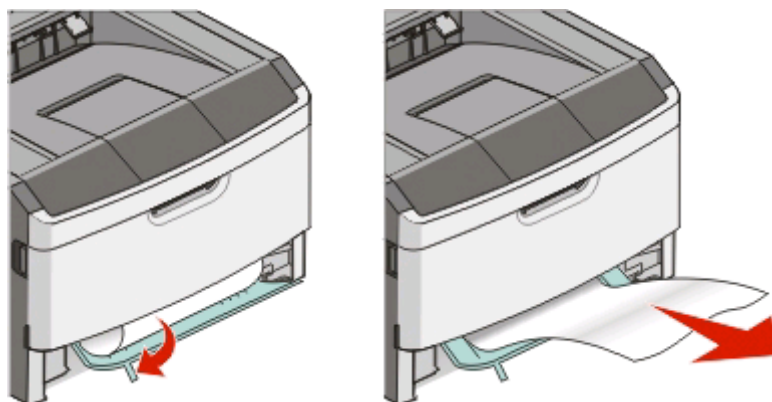
- 1 Odstraňte zásobník 1.



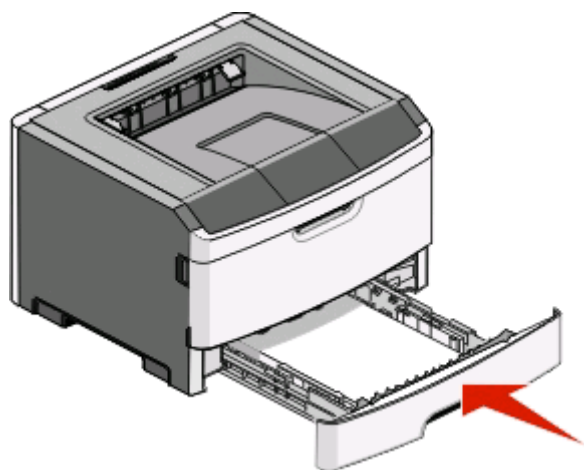
2 Odstraňte zaseknutý papír.




3 Pokud je to nutné, uvolněte páčku, abyste vyprostili papír a odstranili tak zaseknutí.



4 Zasuňte zásobník.

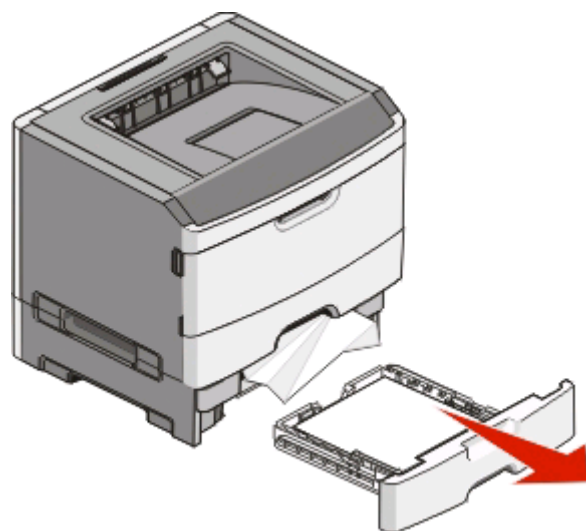


5 Pro pokračování tisku stiskněte .

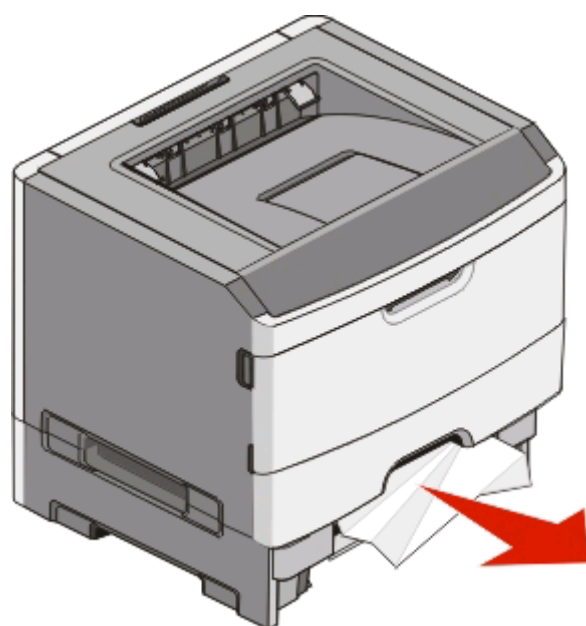
Odstraňování zaseknutých papírů ze zásobníku 2

Chcete-li vědět, zda se papír zasekl v zásobníku 2, nebo až za ním:

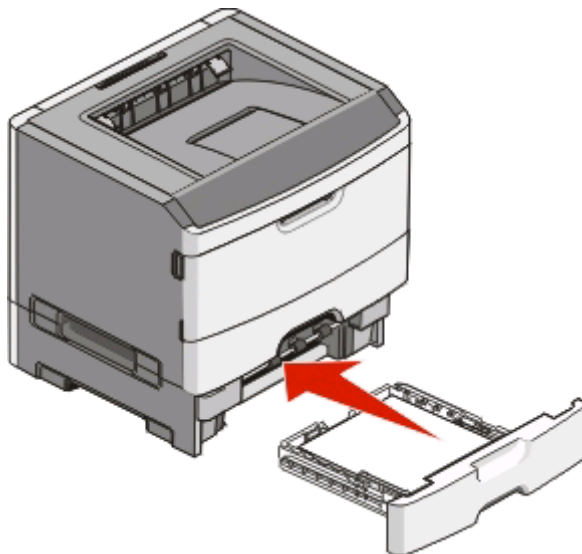
- 1 Vyjměte zásobník 2.




- 2 Odstraňte zaseknutý papír.

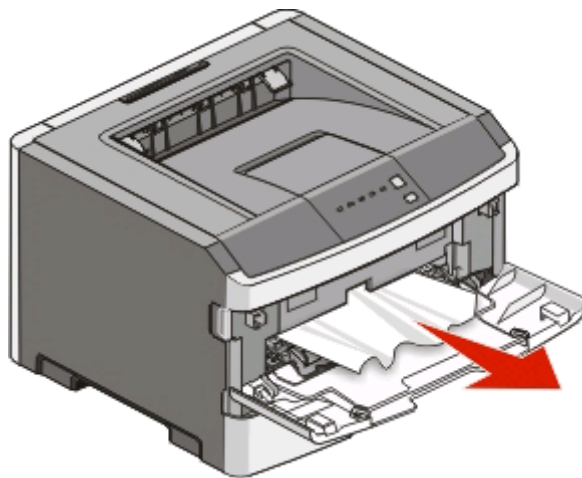


3 Zasuňte zásobník.



4 Pro pokračování tisku stiskněte .

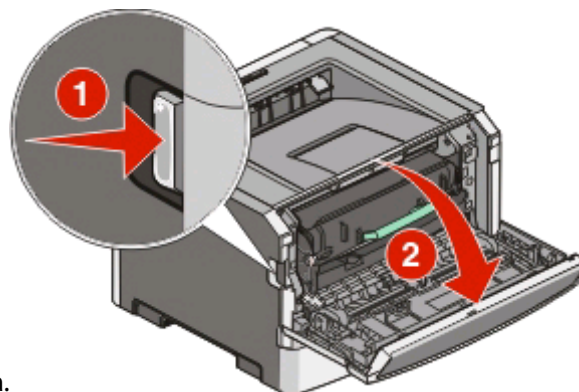
Odstraňování zaseknutí v ručním podavači



Papír zaseknutý v ručním podavači je možné obvykle jednoduše uchopit a vytáhnout. Pokud se vám tímto způsobem nepodaří zaseknutí odstranit, podívejte se, zda není papír zaseknutý pod fotoválcem nebo tonerovou kazetou. Další informace naleznete v části „Odstraňování zaseknutí za fotoválcem a tonerovou kazetou“ na str. 104.

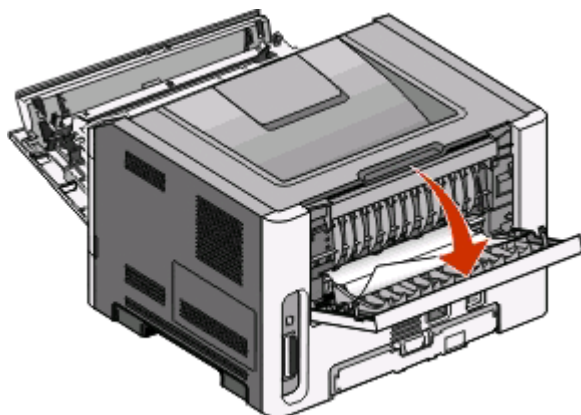
Odstranění zaseknutí poblíž zadních dvířek

Pokud papír z tiskárny vyčuhuje, vytáhněte ho ven. Pokud papír z tiskárny nevyčuhuje:




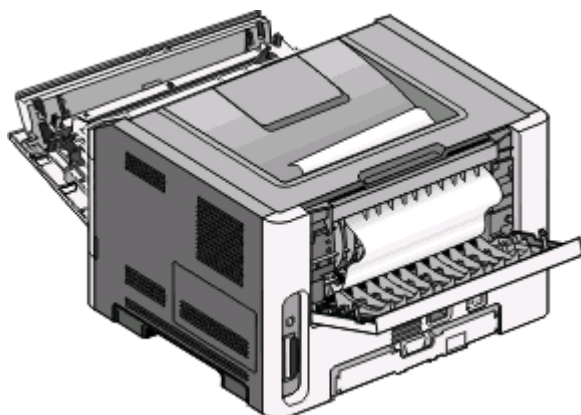
1 Stiskněte tlačítko uvolnění a otevřete přední dvířka.

2 Tahem otevřete zadní dvířka.

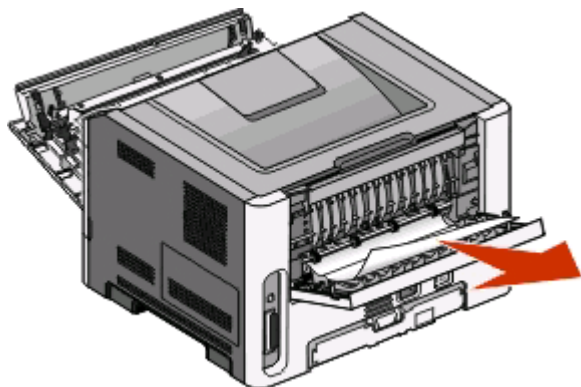


Papír může mít jeden z konců zaseknutý ve standardním výstupním zásobníku.


 **VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Aby se snížilo riziko poranění od horké součásti, nechte povrch před dotykem vychladnout.



3 Odstraňte zaseknutý papír.



4 Zavřete přední i zadní dvířka

5 Pro pokračování tisku stiskněte .

Řešení problémů

Řešení základních problémů s tiskárnou

Pokud nastal základní problém tiskárny nebo tiskárna neodpovídá, zkontrolujte následující:

- Napájecí kabel je zapojen do tiskárny a do řádně uzemněné elektrické zásuvky.
- Elektrická zásuvka není vypnuta pomocí žádného spínače či jističe.
- Nespustil se *proudový chránič*.
- Tiskárna není zapojena do přepětové ochrany, k záložnímu zdroji nebo k prodlužovací šňůře.
- Jiná elektronická zařízení připojená k zásuvce fungují.
- Tiskárna je zapnuta. Zkontrolujte vypínač napájení tiskárny.
- Kabel tiskárny je správně připojen k tiskárně a hostitelskému počítači, tiskovému serveru nebo k doplňku.
- Všechny doplňky jsou správně nainstalovány.
- Nastavení ovladače tiskárny jsou správně nakonfigurována.


Jakmile zkontrolujete všechny tyto možnosti, vypněte tiskárnu, vyčkejte 10 sekund a tiskárnu znovu zapněte. Tímto obvykle vyřešíte problém.

Řešení problémů s tiskem

Úlohy se netisknou

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

UJISTĚTE SE, ŽE TISKÁRNA JE PŘIPRAVENA TISKNOUT.

Ujistěte se, že před odesláním úlohy k tisku kontrolka  svítí.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE STANDARDNÍ VÝSTUPNÍ ODKLADAČ PLNÝ.

Odeberte stoh papíru ze standardního výstupního odkladače.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE ZÁSOBNÍK PRÁZDNÝ.

Vložte do zásobníku papír.

UJISTĚTE SE, ŽE POUŽÍVÁTE DOPORUČENÝ KABEL USB NEBO PARALELNÍ KABEL.

Další informace získáte od společnosti Dell na adrese support.dell.com.

UJISTĚTE SE, ŽE JSOU KABELY TISKÁRNY SPRÁVNĚ PŘIPOJENY.

Zkontrolujte, zda jsou kabely pevně připojeny k tiskárně. Další informace naleznete v dokumentaci pro instalaci tiskárny.

Netisknou se soubory PDF ve více jazycích.

Dokumenty obsahují nedostupná písma.

- 1 Dokument, který chcete vytisknout, otevřete v aplikaci Adobe Acrobat.
- 2 Klepněte na ikonu tiskárny.
Zobrazí se dialogové okno Print (Tisk).
- 3 Vyberte volbu **Print as image (Tisknout jako obrázek)**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

Tisk úlohy trvá déle, než je obvyklé

Úloha je příliš složitá.

Snižte složitost tiskové úlohy snížením počtu a velikosti písem, počtem složitých obrázků a počtem stránek úlohy.

Úloha se tiskne z nesprávného zásobníku nebo na nesprávný papír

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ FORMÁT PAPIŘU A TYP PAPIŘU

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

V nabídce Papír se ujistěte, že nastavení Formát papíru a Typ papíru odpovídají papíru založenému do zásobníků.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ KARTY PAPIŘ V OPERAČNÍM SYSTÉMU

Otevřete nabídku Vlastnosti tisku v systému Windows nebo dialogové okno Tisk v systému Macintosh. Ujistěte se, že nastavení možností vstupu pro Formát papíru, Zásobník papíru a Typ papíru odpovídají papíru založenému do zásobníku.

Tisknou se špatné znaky



Ujistěte se, že tiskárna není v režimu hexadecimálního trasování. Pokud se indikátory rozsvítí v sekvenci „režim hexadecimálního trasování“, musíte režim hexadecimálního trasování opustit dříve, než budete tisknout úlohy. Režim hexadecimálního trasování ukončíte vypnutím a zapnutím tiskárny.

Propojování zásobníků nefunguje

Proveďte všechny následující úkony:

- Do Zásobníku 1 i Zásobníku 2 vložte papír stejného formátu a typu.
- V okně Vlastnosti tisku nebo v tiskovém dialogovém okně změňte hodnotu volby Zdroj papíru na Volit automaticky.

Rozsáhlé tiskové úlohy se nekompletují

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ KOMPLETOVAT

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

V nabídce Dokončování se ujistěte, že je položka Kompletovat nastavena na hodnotu Zapnuto. Do nabídky Dokončování přejdete s pomocí jednoho z následujících postupů:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ KARTY PAPIR V OPERAČNÍM SYSTÉMU

Otevřete nabídku Vlastnosti tisku v systému Windows nebo dialogové okno Tisk v systému Macintosh. Ujistěte se, že je zapnuta možnost „Kompletovat kopie“ v nabídce „Rozvržení stránky“, nebo že je zaškrtnuto pole Kompletovat.

Poznámka: Pokud zrušíte zaškrtnutí pole Kompletovat, přepíše se nastavení v nabídce Dokončování.

ZJEDNODUŠTE TISKOVOU ÚLOHU

Zjednodušte tiskovou úlohu snížením počtu a velikosti písem, počtu a složitosti obrázků a počtu stránek úlohy.

ZKONTROLUJTE, ZDA MÁ TISKÁRNA DOSTATEK PAMĚTI.

Přidejte paměť tiskárny. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Instalace paměťové karty“ na str. 36.

Řešení potíží s možnostmi

Příslušenství nepracuje správně nebo se po nainstalování vypne

Existují možná řešení. Zkuste jeden nebo více následujících kroků:

RESETUJTE TISKÁRNU

Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE PŘÍSLUŠENSTVÍ PŘIPOJENO K TISKÁRNĚ

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Odpojte tiskárnu.
- 3 Zkontrolujte propojení mezi příslušenstvím a tiskárnou.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE PŘÍSLUŠENSTVÍ NAINSTALOVANÉ.

Vytiskněte stránku nastavení nabídek a zkontrolujte, jestli je příslušenství uvedeno v seznamu instalovaných doplňků. Pokud příslušenství uvedeno není, nainstalujte jej znovu.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE PŘÍSLUŠENSTVÍ VYBRANÉ.

Z programu, který právě používáte, příslušenství vyberte. Uživatelé s operačním systémem Mac OS 9 by se měli přesvědčit, zda je tiskárna nastavena v aplikaci Chooser.

Zásobníky

Existují možná řešení. Zkuste jeden nebo více následujících kroků:

UJISTĚTE SE, ŽE JE PAPÍR SPRÁVNĚ VLOŽENÝ.

- 1 Vytáhněte zásobník zcela ven.
- 2 Zkontrolujte, zda není papír zaseknutý nebo nesprávně podáváný.
- 3 Zkontrolujte, že jsou vodítka nastavena podle okrajů papíru.
- 4 Zasuňte zásobník.

RESETUJTE TISKÁRNU.

Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.

Paměťová karta

Zkontrolujte, zda je paměťová karta pevně připojena k systémové desce tiskárny.

Řešení potíží posunutí papíru

Dochází k častým zaseknutím papíru

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE PAPÍR

PŘED VLOŽENÍM DO ZÁSOBNÍKU PAPÍR PROHNĚTE, PROTŘEPEJTE A ZNOVU NAROVNEJTE.



UJISTĚTE SE, ŽE ZÁSOBNÍK S PAPÍREM NENÍ PŘEPLNĚNÝ

Výška vloženého stohu papíru nesmí přesáhnout maximální výšku stohu vyznačenou na zásobníku.

ZKONTROLUJTE VODÍTKA

Posuňte vodítka v zásobníku do polohy odpovídající formátu vloženého papíru.

PAPÍR MOHL ZVLHNOUT KVŮLI VYSOKÉ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ.

- Vložte papír z nového balení.
- Před použitím papír skladujte v původním balení.

Indikátory zaseknutí papíru svítí i po odstranění zaseknutého papíru

Trasa papíru není volná. Odstraňte zaseknutý papír z celé trasy papíru a poté zavřete všechna otevřená dvířka.

Stránka, která se zasekla, se nevytiskne znovu po odstranění zaseknutého papíru

Funkce Napravit zaseknutí je vypnuta.


Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh. V nabídce Nastavení se ujistěte, že je položka **Napravit zaseknutí** nastavena na hodnotu Automaticky nebo Zapnuto.

Řešení potíží kvality tisku

Informace v následujících článcích vám mohou pomoci při řešení problémů spojených s kvalitou tisku. Pokud problém nevyřeší ani zde uvedená doporučení, zavolejte zákaznickou podporu. Může se totiž vyskytnout situace, kdy je potřeba správně nastavit, nebo i vyměnit část tiskárny.

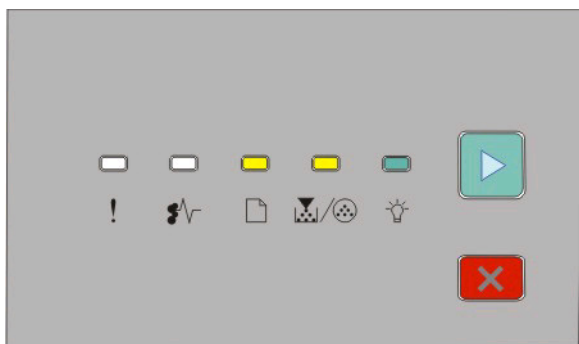
Určení problémů kvality tisku

Tisk zkušebních stránek slouží ke zjištění problémů kvality tisku.


- 1 Vypněte tiskárnu a otevřete přední dvířka.
- 2 Při zapínání tiskárny stiskněte a podržte .

3 Pustíte .

4 Zavřete přední dvířka. Zobrazí se světelná sekvence reprezentující hlavní nabídku.





 - Zapnuto

 - Zapnuto

 - Zapnuto

 - Zapnuto


5 Stiskněte a podržte , dokud indikátory nezobrazí sekvenci pro tisk zkušebních stránek, která je popsána na stránce s nastavením tiskárny.

6 Stiskněte a podržte , dokud se nevystřídají všechny stavy indikátorů.

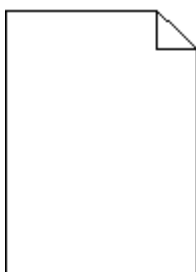
Po několika minutách se vytiskne zkušební stránka. Zkušební stránka obsahuje:

- Informační stránku, na které jsou uvedeny informace o zařízení, tonerové kazetě, nastavení okrajů a minimální šířce čáry, a také grafické prvky sloužící k vyhodnocení kvality tisku.
- Dvě stránky pro vyhodnocení kvality tisku různých grafických prvků.

7 Prohlédněte si stránky a určete kvalitu tisku. Pokud narazíte na problém, přejděte do části „Řešení potíží kvality tisku“ na str. 116.

Pro návrat do nabídky domů stiskněte a podržte , dokud indikátory nezobrazí celý cyklus. Nabídky zavřete vypnutím tiskárny.

Prázdné strany

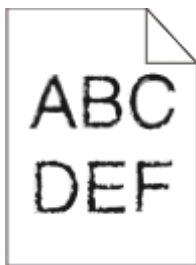


Zkuste jeden nebo více následujících kroků:

- Vyjměte a znovu nainstalujte tonerovou kazetu.
- Vyjměte a znovu nainstalujte sadu fotoválce.

Pokud tiskárna stále tiskne prázdné stránky, je možné, že bude potřebovat opravu. Další informace získáte od podpory zákazníků.

Znaky mají zubaté nebo nestejně okraje



Pokud používáte stažená písma, ověřte, zda jsou písma podporovaná tiskárnou, hostitelským počítačem a softwarovým programem.

Obrázky se tisknou oříznuté

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE VODÍTKA PAPÍRU

Posuňte vodítka v zásobníku do polohy odpovídající formátu vloženého papíru.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ FORMÁT PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavení Formát papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

Šedé pozadí



Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

V nabídce Kvalita zvolte nižší hodnotu nastavení Sytost toneru a teprve poté odešlete úlohu k tisku.

Na stránce se zobrazují stíny



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

SADA FOTOJEDNOTKY MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte sadu fotojednotky. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Vyměna sady fotoválce“ na str. 93.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ FORMÁT PAPÍRU A TYP PAPÍRU

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB nebo paralelním kabelem, spusťte Nástroj pro nastavení místní tiskárny v systému Windows nebo Nastavení tiskárny v systému Macintosh.

V nabídce Papír změňte nastavení Formát papíru a Typ papíru, aby odpovídala papíru založenému do zásobníku.

Nesprávné okraje



ZKONTROLUJTE VODICÍ LIŠTY

Přesuňte vodící lišty v zásobníku do správné polohy pro vloženou velikost papíru.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ VELIKOSTI PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavená velikost papíru odpovídá skutečné velikosti papíru vloženého do zásobníku.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ VELIKOSTI PAPÍRU.

Před odesláním úlohy k tisku zadejte správnou velikost stránky v okně Vlastnosti tisku nebo v softwarovém programu.

Papír se kroutí

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ TYP PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavení Typ papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

PAPÍR MOHL ZVLHNOUT KVŮLI VYSOKÉ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ.

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

- Vložte papír z nového balení.
- Před použitím papír skladujte v původním balení.

Tisk je příliš tmavý



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ SYTOSTI, JASU A KONTRASTU

Nastavení Sytost toneru je nastaveno na příliš tmavé hodnoty, nastavení Jas je nastaveno na příliš tmavé hodnoty nebo je hodnota nastavení Kontrast příliš vysoká.

- Upravte tato nastavení v nabídce Vlastnosti tisku.

Poznámka: Tento postup řešení platí pouze pro uživatele systému Windows.

- Upravte tato nastavení v nabídce Kvalita.

PAPÍR MOHL ZVLHNOUT KVŮLI VYSOKÉ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ.

- Vložte papír z nového balení.
- Před použitím papír skladujte v původním balení.

ZKONTROLUJTE PAPÍR

Nepoužívejte papír s hrubým povrchem.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ TYP PAPIŘU

Ujistěte se, že nastavení Typ papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

KAZETA S TONEREM MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

Tisk je příliš světlý



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ SYTOSTI, JASU A KONTRASTU

Nastavení Sytost toneru je nastaveno na příliš světlé hodnoty, nastavení Jas je nastaveno na příliš světlé hodnoty nebo je hodnota nastavení Kontrast příliš nízká.

- Upravte tato nastavení v nabídce Vlastnosti tisku.

Poznámka: Tento postup řešení platí pouze pro uživatele systému Windows.

- Upravte tato nastavení v nabídce Kvalita.

PAPÍR MOHL ZVLHNOUT KVŮLI VYSOKÉ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ.

- Vložte papír z nového balení.
- Před použitím papír skladujte v původním balení.

ZKONTROLUJTE PAPÍR

Nepoužívejte papír s hrubým povrchem.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ TYP PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavení Typ papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

ÚROVEŇ TONERU MŮŽE BÝT NÍZKÁ

Když se objeví světelná sekvence „Dochází toner“ nebo pokud je tisk vybledlý, objednejte novou tonerovou kazetu.

KAZETA S TONEREM MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

Šikmý tisk

ZKONTROLUJTE VODICÍ LIŠTY.

Přesuňte lišty v zásobníku tak, aby odpovídaly velikosti vloženého papíru.

ZKONTROLUJTE PAPÍR.

Zkontrolujte, zda používáte papír, který odpovídá technickým parametrům tiskárny.

Na pozadí stránky se zobrazuje stopa toneru nebo stínování

Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

KAZETA S TONEREM MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

TONEROVÝ PRÁŠEK SE DOSTAL NA TRASU PAPÍRU

Obraťte se na technickou podporu zákazníků

Toner se při manipulaci s papírem setře



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

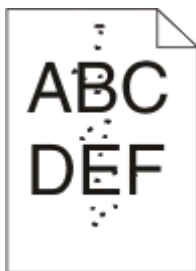
ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ TYP PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavení Typ papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ POVRCH PAPÍRU

Ujistěte se, že nastavení Povrch papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku.

Na stránce se objevují částečky toneru



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

KAZETA S TONEREM MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

TONEROVÝ PRÁŠEK SE DOSTAL NA TRASU PAPÍRU

Obráťte se na technickou podporu zákazníků

Kvalita tisku na průhlednou fólii je špatná

ZKONTROLUJTE FÓLIE

Používejte pouze doporučené fólie. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Tipy pro používání fólií“ na str. 84.

ZKONTROLUJTE NASTAVENÍ TYP PAPÍRU

Založte fólie a zkontrolujte, zda je nastavení Typ papíru nastaveno na hodnotu Průhledná fólie.

Na stránce se objevují vodorovné pruhované linie



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

TONER SE MŮŽE ROZMAZÁVAT, POKUD JE PAPÍR ZAVÁDĚN Z URČITÉHO ZDROJE

V nabídce Vlastnosti tisku, dialogovém okně Tisk nebo ovládacím panelu tiskárny vyberte další zásobník nebo podavač pro zavádění papíru pro úlohu.

KAZETA S TONEREM MŮŽE BÝT VADNÁ.

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE DRÁHA PAPÍRU VOLNÁ

Papír může uvíznout mezi sadou fotojednotky a zapékačem. Zkontrolujte dráhu papíru v okolí zapékače.

⚠ VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH: Vnitřní části tiskárny mohou být horké. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

Vyjměte všechny přítomný papír.

NA TRASU PAPÍRU SE MOHLO DOSTAT PŘÍLIŠ TONERU.

Obraťte se na technickou podporu zákazníků

Na stránce se objevují horizontální pruhované linie



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

TONER SE MŮŽE ROZMAZÁVAT, POKUD JE PAPÍR ZAVÁDĚN Z URČITÉHO ZDROJE

V nabídce Vlastnosti tisku, dialogovém okně Tisk nebo ovládacím panelu tiskárny vyberte další zásobník nebo podavač pro zavádění papíru pro úlohu.


TONEROVÁ KAZETA JE VADNÁ

Vyměňte tonerovou kazetu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

ZKONTROLUJTE, ZDA JE DRÁHA PAPÍRU VOLNÁ

Papír může uvíznout mezi sadou fotojednotky a zapékačem. Zkontrolujte dráhu papíru v okolí zapékače.

Výstraha—nebezpečí poškození: Nedotýkejte se fotojednotky v dolní části sady fotojednotky. Při manipulaci s kazetou vždy použijte držadlo kazety.

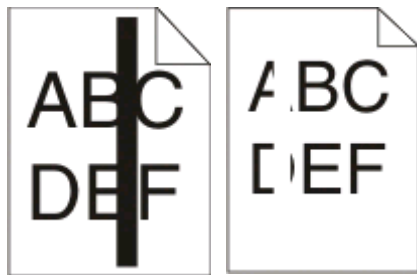
 **VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH:** Vnitřní části tiskárny mohou být horké. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

Vyjměte všechny přítomný papír.

NA TRASU PAPÍRU SE MOHLO DOSTAT PŘÍLIŠ TONERU.

Obráťte se na technickou podporu zákazníků

Na fóliích nebo papíru se zobrazují sytě černé nebo bílé pruhované linie



Vyzkoušejte jednu nebo více z následujících možností:

ZKONTROLUJTE, ZDA JE POUŽIT SPRÁVNÝ VZOREK VÝPLNĚ

Pokud je zvolen nesprávný vzorek výplně, vyberte odlišný vzorek výplně v softwarovém programu.

ZKONTROLUJTE TYP PAPÍRU

- Vyzkoušejte odlišný typ papíru.
- Používejte pouze doporučené fólie.
- Ujistěte se, že nastavení Typ papíru odpovídá papíru vloženému v zásobníku nebo v podavači.
- Ujistěte se, že nastavení Povrch papíru odpovídá typu papíru nebo speciálnímu médiu vloženému v zásobníku nebo v podavači.

UJISTĚTE SE, ŽE JE TONER ROVNOMĚRNĚ ROZLOŽEN V TONEROVÉ KAZETĚ

Vyjměte tonerovou kazetu a zatřeste s ní do stran, aby se v ní znovu rovnoměrně rozmístil toner a prodloužila se její životnost, a kazetu znovu vložte.

TONEROVÁ KAZETA MŮŽE BÝT VADNÁ NEBO V NÍ DOCHÁZÍ TONER.

Vyměňte použitou tonerovou kazetu za novou. Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Výměna tonerové kazety“ na str. 91.

Technická podpora společnosti Dell

Technická podpora s pomocí technika vyžaduje spolupráci a aktivní účast zákazníka v procesu řešení problémů. Zajišťuje obnovení výchozích nastavení operačního systému, softwaru a ovladačů hardwaru do podoby při převzetí od společnosti Dell a ověření správné funkčnosti tiskárny a hardwaru nainstalovaného společností Dell. Kromě podpory, kterou poskytují techničtí pracovníci, je k dispozici i technická podpora online na stránkách technické podpory společnosti Dell. V některých případech je možné zakoupit i další možnosti technické podpory.

Společnost Dell poskytuje omezenou technickou podporu pro tiskárnu a jakýkoli software a periferní zařízení instalovaná společností Dell. Podporu pro software a periferie jiných výrobců poskytuje původní výrobce, a to včetně produktů zakoupených prostřednictvím Software & Peripherals (DellWare), ReadyWare a Custom Factory Integration (CFI/DellPlus).

Spojení se společnostmi Dell

Informace o podpoře společnosti Dell naleznete na stránce **support.dell.com**. Na stránce WELCOME TO DELL SUPPORT zvolte svůj region a vyplňte požadované údaje, abyste získali přístup k nástrojům nápovědy a informacím.

K elektronickému spojení se společnostmi Dell můžete využít následující adresy:

- Webové stránky
www.dell.com/
www.dell.com/ap/ (pouze pro Asii a Tichomoří)
www.dell.com/jp/ (pouze pro Japonsko)
www.euro.dell.com (pouze pro Evropu)
www.dell.com/la/ (pro Latinskou Ameriku a Karibské moře)
www.dell.ca (pouze pro Kanadu)
- Servery FTP (file transfer protocol) s anonymním přihlášením
ftp.dell.com
Přihlaste se jako uživatel: anonymous a jako heslo použijte svou e-mailovou adresu.
- Služba elektronické podpory
mobile_support@us.dell.com
support@us.dell.com
la-techsupport@dell.com (pouze pro Latinskou Ameriku a Karibské moře)
apsupport@dell.com (pouze pro Asii a Tichomoří)
support.jp.dell.com (pouze pro Japonsko)
support.euro.dell.com (pouze pro Evropu)
- Elektronická nabídková služba
apmarketing@dell.com (pouze pro Asii a Tichomoří)
sales_canada@dell.com (pouze pro Kanadu)

Záruka a poskytnutí náhrady

Společnost Dell Inc. („Dell“) vyrábí hardwarové produkty ze součástí a komponent, které jsou nové nebo ekvivalentní s novými, v souladu se standardními postupy. Informace o záruce poskytované na tiskárnu společností Dell najdete v *Informační příručce o produktu*.

Rejstřík

Číselné řazení

- 202 zaseknutý papír, odstranění za zadními dvířky 110
- 235 zaseknutý papír, odstranění ze standardního výstupního odkladače 106
- zásobník na 250 listů instalace 38
- 251 zaseknutý papír, odstranění z ručního podavače 109
- oboustranný tisk 82
- zásobník na 550 listů instalace 38

A

- přídavný software tiskárny instalace v systému Windows 73
- zapojení kabelů 15

B

- kniha tisk 86

C

- kabely paralelní 15
- USB 15
- zrušení úlohy z panelu ovládání tiskárny 87
- stornování tiskové úlohy v systému Macintosh 87
- v systému Windows 87
- karty tipy 85
- kontrola tiskárny, která neodpovídá 112
- čištění vnější část tiskárny 89
- nastavení kompletování nabídka Dokončování 34
- konfigurace tiskárna 11
- úspora spotřebního materiálu 90
- ovládací panel, tiskárna 41, 48, 52
- tlačítka 14
- kontrolky 14

- název vlastního typu přidělení 65
- nabídka Vlastní typy 22

D

- nabídka Výchozí zdroj 17
- dokumenty, tisk v systému Macintosh 81
- v systému Windows 81
- Profilovací program ovladače 77
- oboustranný tisk 82

E

- obálky zavádění 62
- typy 84
- prodloužení životnosti kazety s tonerem kazeta s tonerem 91
- vnější část tiskárny čištění 89

F

- tovární nastavení, obnova použití Nastavení tiskárny 98
- použití Nástroje pro nastavení místní tiskárny 98
- použití panelu ovládání tiskárny 98
- nabídka Dokončování 29
- použití 34

G

- nabídka Obecné nastavení 26
- pokyny hlavičkový 83

I

- instalace ovladačů tiskárny do systému Windows 72
- v systému Windows, místní tisk 72
- v systému Linux, místní tisk 75
- v systému Mac OS 9, tisk USB 74
- v systému Mac OS X, tisk USB 74

- instalace softwaru Nástroj pro nastavení místní tiskárny 76

J

- zaseknutí světelné sekvence 100
- hlášení 100
- napravit zaseknutí nastavení 82
- zaseknutí přístup k oblastem zaseknutí 100
- prevence 99
- zaseknutí, odstranění 200 104, 106
- 201 104, 106
- 233 108
- za soupravou fotoválce a jednotkou kazety s tonerem 104
- za zadními dvířky 110
- z ručního podavače 109
- ze standardního výstupního odkladače 106
- ze standardního zásobníku 106
- ze zásobníku 1 106
- ze zásobníku 2 108

L

- štítky, papír tipy 85
- hlavičkový pokyny 83
- zakládání, ruční podavač 83
- zakládání, zásobníky 83
- světelné sekvence na ovládacím panelu tiskárny 41, 48
- primární 41
- sekundární chyba 48
- sekundární zaseknutí papíru 52
- propojování zásobníků 64
- zavádění obálky 62
- hlavičkový papír v ručním podavači 83
- hlavičkový papír v zásobnících 83
- ruční podavač 62

doplňkový zásobník na 250 listů 61
doplňkový zásobník na 550 listů 61
standardní zásobník na 250 listů 57
Nástroj pro nastavení místní tiskárny
instalace 76

M

ruční podavač
zavádění 62
paměťová karta
instalace 36
řešení problémů 115
stránka nastavení nabídek
tisk 86
nabídky
Vlastní typy 22
Výchozí zdroj 17
Dokončování 29
Obecné nastavení 26
Zakládání papíru 21
Povrch papíru 20
Gramáž papíru 21
paralelní 24
Emulace PCL 32
PostScript 32
Kvalita 31
Nastavení 28
Formát/Typ 17
Univerzální nastavení 22
USB 23
přemístění tiskárny 96

N

nastavení N stránek na list
nabídka Dokončování 34

O

doplňkový zásobník, zakládání 61
možnosti
zásobník na 250 listů 38
zásobník na 550 listů 38
paměťová karta 36
objednání spotřebního materiálu
tiskárna je připojena k počítači
místně 89

P

papír
charakteristiky 66
hlavičkový 68
předtištěné formuláře 68
recyklovaný 68
výběr 68
nastavení formátu 57
nastavení typu 57
skladování 69
nevhodný 67
Univerzální velikost papíru 22
Nastavení univerzální velikosti 57
kapacita papíru
ruční podavač 66
zásobníky 66
řešení problémů s posunutím papíru
kontrolky zůstanou po odstranění zaseknutého papíru svítit 116
strana, která se zasekla, nebude vytištěna znovu 116
zaseknutý papír
světelné sekvence 100
hlášení 100
zaseknutí papíru
přístup k oblastem zaseknutí 100
prevence 99
světelné sekvence 52
vyhledávání 100
zaseknutý papír, odstranění
200 104, 106
201 104, 106
233 108
za soupravou fotoválce a jednotkou kazety s tonerem 104
za zadními dvířky 110
z ručního podavače 109
ze standardního výstupního odkladače 106
ze standardního zásobníku 106
ze zásobníku 1 106
ze zásobníku 2 108
nabídka Vkládání papíru 21
formáty papíru
podporované tiskárnou 70
zastavení papíru, užívání 63
nabídka Povrch papíru 20
typy papíru
podpora oboustranného tisku 69
podporované tiskárnou 69
kam vložit 69
nabídka Gramáž papíru 21
nabídka Paralelní 24
paralelní port 15
nabídka Emulace PCL 32
souprava fotoválce
výměna 93
nabídka PostScript 32
Šetřič proudu
nastavení 98
tisková úloha
rušení v systému Macintosh 87
rušení z panelu ovládání tiskárny 87
rušení v systému Windows 87
tisk testu kvality tisku
tisk 86, 116
řešení potíží spojených s kvalitou tisku
prázdné strany 117
znaky mají roztřepené okraje 118
ustřižené obrázky 118
stíny obrázků 118
šedé pozadí 118
špatná kvalita průhledné fólie 122
tisk je příliš tmavý 120
tisk je příliš světlý 120
pokřivený tisk 121
syté černé pruhy 124
syté bílé pruhy 124
vodorovné pruhované čáry 123
svislé pruhované čáry 123
zamlžení od toneru nebo zašedlé pozadí 121
toner lze smazat 122
částičky toneru 122
řešení problémů s tiskem
tisk nesprávných znaků 113
nesprávné okraje 119
úloha se tiskne ze špatného zásobníku 113
úloha se tiskne na špatný papír 113
úloha trvá oproti předpokladům déle 113
úlohy se netisknou 112
Velké úlohy nejsou zkompletovány 114
netisknou se vícejazyčné dokumenty formátu PDF 113

mačká se papír 119
papír se často zasekává 115
nefunguje propojování
zásobníků 114
tiskárna
základní model 11
konfigurace 11
přemístění 96
nastavení na novém umístění 97
přeprava 97
nástroj pro upozornění tiskárny 78
ovládací panel tiskárny 41, 48, 52
tlačítka 14
kontrolky 14
ovladače tiskárny, instalace 72
řešení problémů možností tiskárny
zásobníky 115
paměťová karta 115
možnost není funkční 114
problémy s tiskárnou, základní
řešení 112
list konfigurace nastavení tiskárny
tisk 40
aplikace pro objednání spotřebního
materiálu 79
tisk
kniha 86
oboustranný 82
v systému Macintosh 81
v systému Windows 81
stránka nastavení nabídek 86
na obě strany papíru 82
tisk testu kvality tisku 86, 116
okno stavu tisku 79

Q

nabídka Kvalita 31

R

recyklovaný papír
použití 68
výměna
souprava fotoválce 93
kazeta s tonerem 91
opětovný tisk strany
po zaseknutí papíru 82

S

informace o bezpečnosti 9
nastavení oddělovacích listů
nabídka Dokončování 34

nastavení
formát papíru 57
typ papíru 57
Univerzální velikost papíru 57
nabídka Nastavení 28
přeprava tiskárny 97
nabídka Velikost/Typ 17
aplikace
Profilovací program ovladače 77
nástroj pro upozornění
tiskárny 78
aplikace pro objednání
spotřebního materiálu 79
okno stavu tisku 79
Středisko sledování stavu 76
ovladač XPS 78
standardní zásobník na 250 listů
zavádění 57
standardní výstupní odkladač,
používání 63
Středisko sledování stavu 76
skladování
papír 69
spotřební materiál 89
spotřební materiál
šetření 90
skladování 89
systémová deska
zpřístupnění 35

T

tipy
karty 85
obálky 84
štítky, papír 85
průhledné fólie 84
kazeta s tonerem
výměna 91
průhledné fólie
tipy 84
propojování zásobníků 65
zásobníky
propojování 64
zrušení propojení 64
řešení problémů
kontrola tiskárny, která
neodpovídá 112
řešení základních problémů
tiskárny 112
řešení problémů, posun papíru
kontrolky zůstanou po odstranění
zaseknutého papíru svítit 116

strana, která se zasekla, nebude
vytištěna znovu 116
řešení problémů, tisk
tisk nesprávných znaků 113
nesprávné okraje 119
úloha se tiskne ze špatného
zásobníku 113
úloha se tiskne na špatný
papír 113
úloha trvá oproti předpokladům
déle 113
úlohy se netisknou 112
Velké úlohy nejsou
zkompletovány 114
netisknou se vícejazyčné
dokumenty formátu PDF 113
mačká se papír 119
papír se často zasekává 115
nefunguje propojování
zásobníků 114
řešení problémů, kvalita tisku
prázdné strany 117
znaky mají roztřepené okraje 118
ustřižené obrázky 118
stíny obrázků 118
šedé pozadí 118
špatná kvalita průhledné
fólie 122
tisk je příliš tmavý 120
tisk je příliš světlý 120
pokřivený tisk 121
syté černé pruhy 124
syté bílé pruhy 124
vodorovné pruhované čáry 123
svislé pruhované čáry 123
zamlžení od toneru nebo zašedlé
pozadí 121
toner lze smazat 122
částečky toneru 122
řešení problémů, možnosti tiskárny
zásobníky 115
paměťová karta 115
možnost není funkční 114

U

Univerzální velikost papíru 22
nastavení 57
nabídka Univerzální nastavení 22
zrušení propojení zásobníků 64
nabídka USB 23
port USB 15

X

ovladač XPS
instalace 78