

# LASEROVÁ TISKÁRNA MX-B427PW

---

## Uživatelská příručka

**Listopad 2020**

---

Typ(y) přístroje:

4601

Modely:

480 a ekvivalentní modely

# Obsah

<b>Informace o bezpečnosti.....</b>	<b>4</b>
Konvence.....	4
Upozornění produktu.....	4
<b>Informace o tiskárně.....</b>	<b>7</b>
Konfigurace tiskárny.....	7
Použití ovládacího panelu.....	7
Popis stavu kontrolky.....	8
Výběr papíru.....	8
<b>Nastavení, instalace a konfigurace.....</b>	<b>14</b>
Výběr umístění tiskárny.....	14
Zapojování kabelů.....	15
Instalace volitelných zásobníků.....	15
Zakládání papíru a speciálních médií.....	16
Instalace a aktualizace softwaru, ovladačů a firmwaru.....	20
Práce v síti.....	21
Konfigurace serveru SMTP.....	23
Tisk stránky s nastavením.....	24
<b>Zabezpečení tiskárny.....</b>	<b>25</b>
Vyhledání slotu zabezpečení.....	25
Vymazání paměti tiskárny.....	25
Obnovení výchozích továrních nastavení.....	25
Prohlášení o nestálosti.....	26
<b>Tisk.....</b>	<b>27</b>
Tisk z počítače.....	27
Tisk pomocí mobilního zařízení.....	27
Konfigurace důvěrných úloh.....	28
Tisk důvěrných a jiných pozdržených úloh.....	29
Tisk seznamu ukázek písma.....	30
Umístění oddělovacích listů mezi kopie.....	30
Zrušení tiskové úlohy.....	30
Nastavení sytosti toneru.....	30

<b>Použití nabídek tiskárny.....</b>	<b>31</b>
Schéma nabídek.....	31
Zařízení.....	31
Tisk.....	38
Papír.....	43
Síť/porty.....	45
Zabezpečení.....	57
Zprávy.....	61
Řešení problémů.....	61
<b>Údržba tiskárny.....</b>	<b>62</b>
Kontrola stavu částí a spotřebního materiálu.....	62
Konfigurace upozorňování na spotřební materiál.....	62
Nastavení e-mailových upozornění.....	62
Zobrazení zpráv.....	63
Objednání částí a spotřebního materiálu.....	63
Výměna částí a spotřebního materiálu.....	63
Čištění tiskárny.....	74
Úspora energie a papíru.....	75
Přemístění tiskárny.....	75
Přeprava tiskárny.....	76
<b>Řešení problému.....</b>	<b>77</b>
Tiskárna nereaguje.....	77
Problémy se síťovým připojením.....	78
Problémy se spotřebním materiálem.....	80
Odstraňování uvíznutí.....	80
Potíže s podáváním papíru.....	95
Problémy s tiskem.....	97
Kontaktování prodejce.....	118
<b>Poznámky.....</b>	<b>119</b>
<b>Rejstřík.....</b>	<b>125</b>

# Informace o bezpečnosti






## Konvence

**Poznámka:** *Poznámka* označuje informace, které vám mohou pomoci.








**Varování:** *Varování* označuje skutečnost, která by mohla poškodit hardware nebo software produktu.









**VÝSTRAHA:** *Výstraha* označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která může mít za následek zranění.


Různé typy výstrah:


-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Označuje nebezpečí úrazu.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Označuje nebezpečí úrazu el. proudem.
-  **VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Označuje nebezpečí popálení při dotyku.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ PŘEVŘÁCENÍ** Označuje nebezpečí rozdrčení.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ SKŘÍPNUTÍ** Označuje nebezpečí zachycení mezi pohyblivými částmi.


## Upozornění produktu

-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste předešli riziku požáru nebo úrazu el. proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, používejte pouze napájecí kabel dodaný s výrobkem nebo odpovídající náhradní napájecí kabel schválený výrobcem.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Nepoužívejte s tímto výrobkem prodlužovací kabely, kabely s více zásuvkami, zásuvkové rozbočovače a zařízení UPS. Jmenovité výkonové parametry těchto typů příslušenství mohou být při použití laserové tiskárny snadno překročeny, což může vést k riziku požáru, škodám na majetku nebo ke špatnému výkonu tiskárny.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Nepoužívejte tento produkt s ochranou Inline Surge Protector. Použití zařízení pro ochranu proti přepětí může vést k riziku požáru, škodám na majetku nebo ke špatnému výkonu tiskárny.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu el. proudem, neumísťujte produkt blízko vody nebo vlhkých míst.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu el. proudem, nenastavujte produkt během bouřky a nepropojte jej s jinými zařízeními, jako je napájecí kabel, fax nebo telefon.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Napájecí kabel nepřerézávejte, nekrutěte, neohýbejte, nemačkejte a nepokládejte na něj těžké předměty. Zabraňte jeho odírání a napínání. Zamezte jeho přiskřípnutí mezi dvěma objekty, například mezi nábytkem a stěnou. Ve výše uvedených případech hrozí nebezpečí požáru či úrazu elektrickým proudem. Pravidelně kontrolujte napájecí kabel s ohledem na výše uvedené problémy. Před kontrolou kabelu ho vytáhněte z elektrické zásuvky.

-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu el. proudem, ujistěte se, že jsou všechna externí připojení (např. k síti Ethernet a telefonnímu systému) řádně zapojená do označených portů.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu el. proudem, jestliže potřebujete získat přístup k desce řadiče nebo chcete doplnit volitelný hardware a paměťová zařízení poté, co jste tiskárnu nainstalovali, nejprve tiskárnu vypněte a odpojte napájecí kabel z el. zásuvky. Máte-li k tiskárně připojena další zařízení, pak je rovněž vypněte a odpojte jakékoliv kabely vedoucí k tiskárně.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Pokud chcete při čištění vnějšku tiskárny předejít nebezpečí úrazu elektrickým proudem, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky a odpojte z tiskárny všechny kabely.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Přesahuje-li hmotnost tiskárny 20 kg (44 liber), může být k jejímu bezpečnému zdvižení třeba nejméně dvou osob.
-  **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Při přemísťování tiskárny dodržte tyto pokyny, aby nedošlo ke zranění osob nebo poškození tiskárny:
- Přesvědčte se, že jsou zavřeny všechny zásobníky a dvířka.
  - Vypněte tiskárnu a vytáhněte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
  - Od tiskárny odpojte veškeré šňůry a kabely.
  - Pokud jsou k tiskárně připojeny samostatné stojanové přídatné zásobníky nebo možnosti výstupu, před přesouváním tiskárny je odpojte.
  - Má-li tiskárna kolečkový podstavec, opatrně s ní přejeďte na nové místo. Dbejte zvláštní opatrnosti při překonávání prahů a předělů v podlaze.
  - Není-li tiskárna vybavena kolečkovým podstavcem, ale je nakonfigurována s volitelnými zásobníky nebo možnosti výstupu, odstraňte možnosti výstupu a zvedněte tiskárnu ze zásobníků. Nezvedejte tiskárnu a volitelné doplňky současně.
  - Tiskárnu zvedejte vždy pomocí úchytů.
  - Pokud bude k přesouvání tiskárny použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se vejde celá spodní část tiskárny.
  - Pokud bude k přesouvání hardwarových doplňků použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se doplňky vejdou.
  - Držte tiskárnu ve vzpřímené pozici.
  - Zabraňte prudkým otřesům a nárazům.
  - Při pokládání tiskárny dejte pozor, abyste pod ní neměli prsty.
  - Zkontrolujte, zda je kolem tiskárny dostatek místa.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ PŘEVŘÁCENÍ** Při instalaci jednoho nebo více doplňků tiskárny nebo multifunkční tiskárny budete možná muset použít kolečkový podstavec, nábytek nebo jiný prvek, abyste předešli nestabilitě a možnému zranění. Další informace o podporovaných konfiguracích získáte u svého prodejce.
-  **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ PŘEVŘÁCENÍ** Chcete-li snížit riziko nestability zařízení, vkládejte papír do jednotlivých zásobníků samostatně. Všechny ostatní zásobníky udržujte zavřené až do chvíle, kdy je budete potřebovat.
-  **VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástmi, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

 **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ SKŘÍPNUTÍ** Vyvarujte se nebezpečí skřípnutí a v oblastech označených tímto štítkem buďte opatrní. Ke zranění způsobenému skřípnutím může dojít v blízkosti pohyblivých částí, například ozubených kol, dvířek, zásobníků a krytů.

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Tento produkt využívá laser. Použití ovládacích prvků, úpravy nebo provádění postupů, které nejsou uvedeny v *Uživatelské příručce*, vás může vystavit nebezpečnému záření.

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Lithiová baterie ve výrobku není určena k výměně. Při nesprávné výměně lithiové baterie hrozí nebezpečí exploze. Lithiovou baterii nedobíjejte, nerozkládejte ani nespalujte. Použité lithiové baterie zlikvidujte v souladu s pokyny výrobce a místními předpisy.

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.

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

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.

Tento výrobek může produkovat během normálního používání menší množství ozónu a může být vybaven filtrem určeným k omezení koncentrace ozónu na úroveň nižší, než jsou doporučené limity vystavení. Abyste předešli vysoké úrovni koncentrace ozónu při vysokém vytížení výrobku, instalujte jej v dobře větraném prostoru a ozonový a výstupní filtr měňte dle pokynů k údržbě výrobku. Pokud nejsou v pokynech k údržbě produktu žádné informace o filtrech, produkt neobsahuje žádné filtry vyžadující výměnu.

**TYTO POKYNY SI ULOŽTE.**

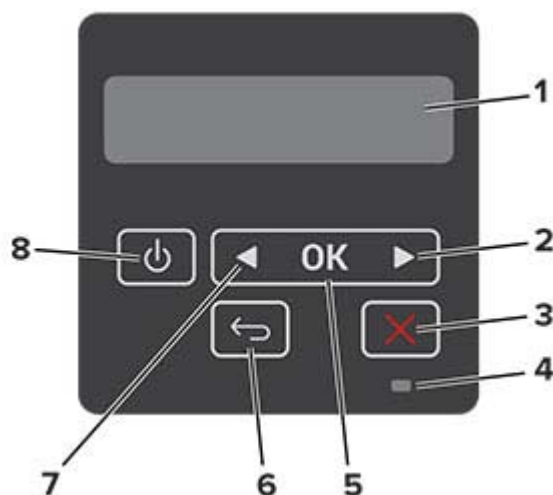
# Informace o tiskárně

## Konfigurace tiskárny



1	Ovládací panel
2	Univerzální podavač
3	Standardní zásobník na 250 listů
4	Volitelný zásobník na 550 listů
5	Standardní odkladač

## Použití ovládacího panelu



	Část ovládacího panelu	Funkce
1	Displej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zobrazuje hlášení tiskárny a stav spotřebního materiálu.</li> <li>• Nastavení a ovládání tiskárny.</li> </ul>

	Část ovládacího panelu	Funkce
2	Tlačítko šipka doprava	<ul style="list-style-type: none"> <li>Listování v seznamu nabídek nebo přecházení mezi obrazovkami a možnostmi nabídek.</li> <li>Zvýšení numerické hodnoty nastavení.</li> </ul>
3	Tlačítko Stop nebo Storno	Zastavení aktuální úlohy.
4	Indikátor	Kontrola stavu tiskárny
5	Tlačítko Výběr	<ul style="list-style-type: none"> <li>Výběr možnosti nabídky</li> <li>Uložení změn do nastavení.</li> </ul>
6	Tlačítko Zpět	Návrat na předchozí obrazovku
7	Tlačítko šipka doleva	<ul style="list-style-type: none"> <li>Listování v seznamu nabídek nebo přecházení mezi obrazovkami a možnostmi nabídek.</li> <li>Snížení numerické hodnoty nastavení.</li> </ul>
8	Tlačítko napájení	Zapnutí nebo vypnutí tiskárny <b>Poznámka:</b> Chcete-li tiskárnu vypnout, stiskněte a podržte tlačítko napájení na pět sekund.

## Popis stavu kontrolky

Kontrolka	Stav tiskárny
Vypnuto	Tiskárna je vypnutá nebo v režimu hibernace.
Modrá	Tiskárna je připravená nebo zpracovává data.
Bliká červeně	Tiskárna vyžaduje zásah uživatele.
Svítil žlutě	Tiskárna je v režimu spánku.

## Výběr papíru

### Pokyny ohledně použitého papíru

Použitím vhodného papíru zabráníte jeho uvíznutí a pomůžete zajistit bezproblémový tisk.

- Vždy používejte nový, nepoškozený papír.
- Před vložením papíru si zjistěte, která strana je doporučena pro tisk. Tyto informace jsou obvykle uvedeny na balení papíru.
- Nepoužívejte papír, který je nastříhaný nebo nařezaný ručně.
- Nevkládejte do stejného zásobníku papíry různého formátu, typu nebo gramáže. Směšování různých papírů povede k jejich uvíznutí.
- Nepoužívejte potahované papíry, pokud nejsou výslovně určené pro elektrofotografický tisk.

### Charakteristiky papíru

Následující charakteristiky papíru mají vliv na kvalitu a spolehlivost tisku. Při tisku vezměte v úvahu následující faktory.

## Gramáž

Standardní zásobníky mohou podávat papír s dlouhými vlákny s gramáží 60 až 120 g/m<sup>2</sup> (16 až 32 lb). Papír lehčí než 60 g/m<sup>2</sup> (16 lb) nemusí být dostatečně tuhý pro správné podávání, a může tak docházet k jeho uvíznutí.

## Prohýbání

Prohýbání je tendence papíru ohýbat se na okrajích. Přílišné vlnění může způsobit problémy s podáváním papíru. Zvlnění může nastat poté, co papír projde tiskárnou, kde je vystaven vysokým teplotám. Uložení rozbaleného papíru v příliš teplém, vlhkém, chladném nebo suchém prostředí může vést ke zvlnění papíru a v důsledku toho k problémům při podávání.

## Hladkost

Hladkost papíru má přímý vliv na kvalitu tisku. Je-li papír příliš hrubý, toner se do něj nemůže řádně zapéct. Je-li papír příliš hladký, může to způsobit problémy s podáváním a kvalitou tisku. Doporučujeme používat papír s hladkostí 50 Sheffieldových bodů.

## Obsah vlhkosti

Množství vlhkosti v papíru ovlivňuje jak kvalitu tisku, tak schopnost tiskárny papír správně podávat. Než papír použijete, ponechtejte ho v originálním obalu. Vystavení papíru změnám vlhkosti může vést ke zhoršení vlastností papíru.

Před tiskem připravte papír tak, že jej na 24 až 48 hodin uložíte do původního obalu ve stejném prostředí, kde je umístěna tiskárna. Prodlužte tuto dobu o několik dní v případě, kdy prostředí skladování nebo dopravy je velmi odlišné od prostředí tiskárny. Silný papír může také vyžadovat delší dobu pro přizpůsobení podmínkám.

## Směr vláken

Orientací vláken je označován směr uspořádání papírových vláken v listu papíru. Vlákna mohou být *podélná*: uložena po délce papíru, nebo *příčná*: uložena na šířku papíru.

U gramáže papíru 60 až 120 g/m<sup>2</sup> (16–32 lb) se doporučují vlákna na délku.

## Obsah vláken

Většina vysoce kvalitních xerografických papírů je vyrobena ze 100% chemicky ošetřeného rozmělněného dřeva. To dává papíru vysoký stupeň stability s menším množstvím problémů při podávání papíru a s lepší kvalitou tisku. Papír obsahující vlákna jako bavlna negativně ovlivňuje manipulaci s papírem.

## 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).
- Předtištěné papíry obsahující chemické látky, které mohou znečistit tiskárnu
- Předtištěné papíry, na které může nepříznivě působit teplota zapékače tiskárny
- Předtištěné 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 nesplňuje (evropskou) normu EN12281:2002.
- Papír o nižší gramáži než 60 g/m<sup>2</sup> (16 lb).
- Formuláře nebo dokumenty skládající se z několika částí.

## Výběr předtiskových formulářů a hlavičkových papírů

- Používejte papír s dlouhými vlákny.
- Použijte pouze předtiskové formuláře a hlavičkové papíry tištěné offsetem nebo z rytiny.
- Nepoužívejte papíry s hrubým nebo výrazně strukturovaným povrchem.
- Použijte 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.
- Před zakoupením většího množství předtiskových formulářů a hlavičkových papírů vytiskněte několik zkušebních výtisků na zvažované předtiskové formuláře a hlavičkové papíry. Tím zjistíte, zda inkoust předtiskového formuláře nebo hlavičkového papíru ovlivňuje kvalitu tisku.
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte svého dodavatele papíru.
- Při tisku na hlavičkový papír vložte papír ve správné orientaci pro vaši tiskárnu.

## Skladování papíru

Dodržujte následující pravidla pro skladování papíru, abyste zabránili uvíznutí papíru a nerovnoměrné kvalitě tisku:

- Před tiskem připravte papír tak, že jej na 24 až 48 hodin uložíte do původního obalu ve stejném prostředí, kde je umístěna tiskárna.
- Prodlužte tuto dobu o několik dní v případě, kdy prostředí skladování nebo dopravy je velmi odlišné od prostředí tiskárny. Silný papír může také vyžadovat delší dobu pro přizpůsobení podmínkám.
- K dosažení co nejlepších výsledků skladujte papír v prostředí s teplotou přibližně 21 °C (70 °F) a relativní vlhkostí vzduchu 40 %.
- Většina výrobců štítků doporučuje tisknout při teplotě v rozsahu 18 až 24 °C (65 až 75 °F) a relativní vlhkosti vzduchu 40 až 60 %.
- Papír skladujte 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.
- Papír vyndávejte z krabice nebo z obalu až tehdy, když ho budete vkládat do tiskárny. Papír uložený v krabici a v obalu zůstane čistý, suchý a rovný.

## Podporované formáty papíru

Formát papíru	Standardní zásobník na 250 listů zásobník	Volitelný zásobník na 550 listů zásobník	Univerzální podavač	Oboustranný tisk tisk
<b>A4</b> 210 × 297 mm (8,3 × 11,7 palce)	✓	✓	✓	✓
<b>A5 na výšku (SEF)</b> 148 × 210 mm (5,83 × 8,27 palce)	✓	✓	✓	X
<b>A5 na šířku (LEF)<sup>1</sup></b> 210 × 148 mm (8,27 × 5,83 palce)	✓	✓	✓	X
<b>A6</b> 105 × 148 mm (4,13 × 5,83 palce)	✓	✓	✓	X
<b>JIS B5</b> 182 × 257 mm (7,17 × 10,1 palce)	✓	✓	✓	X
<b>Oficio (Mexico)</b> 215,9 × 340,4 mm (8,5 × 13,4 palce)	✓	✓	✓	✓
<b>Hagaki</b> 100 × 148 mm (3,94 × 5,83 palce)	✓	X	✓	X
<b>Statement</b> 139,7 × 215,9 mm (5,5 × 8,5 palce)	✓	✓	✓	X
<b>Executive</b> 184,2 × 266,7 mm (7,25 × 10,5 palce)	✓	✓	✓	X
<b>Letter</b> 215,9 × 279,4 mm (8,5 × 11 palců)	✓	✓	✓	✓
<b>Legal</b> 215,9 × 355,6 mm (8,5 × 14 palců)	✓	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Výchozí podpora je podávání dlouhým okrajem.

<sup>2</sup> Papír pro oboustranný tisk musí být nejméně 210 mm široký (8,27 palce) a 279,4 mm (11 palců) dlouhý.

<sup>3</sup> Když je vybrána volba Univerzální, je stránka naformátována na 215,90 × 355,60 mm (8,5 × 14 palců), pokud není specifikována aplikací.

Formát papíru	Standardní zásobník na 250 listů zásobník	Volitelný zásobník na 550 listů zásobník	Univerzální podavač	Oboustranný tisk tisk
<b>Folio</b> 215,9 × 330,2 mm (8,5 × 13 palců)	✓	✓	✓	✓
<b>Universal<sup>3</sup></b> 99 × 148 mm až 215,9 × 359,92 mm (3,9 × 5,83 palce až 8,5 × 14,17 palce)	✓	✓	✓	✓ <sup>2</sup>
<b>Obálka 7 3/4</b> 98,4 × 190,5 mm (3,875 × 7,5 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka 9</b> 98,4 × 225,4 mm (3,875 × 8,9 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka 10</b> 104,8 × 241,3 mm (4,12 × 9,5 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka DL</b> 110 × 220 mm (4,33 × 8,66 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka C5</b> 162 × 229 mm (6,38 × 9,01 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka B5</b> 176 × 250 mm (6,93 × 9,84 palce)	X	X	✓	X
<b>Obálka jiné</b> 98,4 × 162 mm až 176 × 250 mm (3,87 × 6,38 palce až 6,93 × 9,84 palce)	X	X	✓	X

<sup>1</sup> Výchozí podpora je podávání dlouhým okrajem.

<sup>2</sup> Papír pro oboustranný tisk musí být nejméně 210 mm široký (8,27 palce) a 279,4 mm (11 palců) dlouhý.

<sup>3</sup> Když je vybrána volba Univerzální, je stránka naformátována na 215,90 × 355,60 mm (8,5 × 14 palců), pokud není specifikována aplikací.

## Podporované typy papíru

Typ papíru	Standardní zásobník na 250 listů zásobník	Volitelný zásobník na 550 listů <sup>1</sup> zásobník	Univerzální podavač	Oboustranný tisk
Obyčejný papír	✓	✓	✓	✓
Tvrký papír	X	X	✓	X
Recyklovaný	✓	✓	✓	✓
Papírové štítky*	✓	✓	✓	X
Kancelářský	✓	✓	✓	✓
Hlavičkový papír	✓	✓	✓	✓
Předtištěný	✓	✓	✓	✓
Barevný papír	✓	✓	✓	✓
Lehký papír	✓	✓	✓	✓
Těžký papír	✓	✓	✓	✓
Hrubý/bavlněný	✓	✓	✓	✓
Obálka	X	X	✓	X
Hrubá obálka	X	X	✓	X

\* Jednostranné papírové štítky jsou určeny k občasnému používání, které by mělo být menší než 20 stran za měsíc. Vinylové, lékárenské nebo oboustranné štítky nejsou podporovány.

## Podporované gramáže papíru

	Standardní zásobník na 250 listů zásobník	Volitelný zásobník na 550 listů <sup>1</sup> zásobník	Univerzální podavač	Oboustranný tisk
Gramáž papíru	60-120 g/m <sup>2</sup> (16-32 lb)	60-120 g/m <sup>2</sup> (16-32 lb)	60-217 g/m <sup>2</sup> (16-58 lb)	60-90 g/m <sup>2</sup> (16-24 lb)

# Nastavení, instalace a konfigurace

## Výběr umístění tiskárny

- Ponechte dostatek prostoru pro otevírání zásobníků, krytů a dvířek a pro instalaci hardwarových doplňků.
- Nastavte tiskárnu blízko elektrické zásuvky.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.

**⚡ VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu elektrickým proudem, neumísťujte produkt blízko vody nebo vlhkých míst.

- Ujistěte se, že proudění vzduchu v místnosti odpovídá nejnovější revizi normy ASHRAE 62 nebo normě 156 technického výboru CEN.
- Umístěte tiskárnu na rovný, pevný a stabilní povrch.
- Udržujte tiskárnu:
  - Čistou, suchou a nezprášenou.
  - Stranou od volně položených svorek a kancelářských spon.
  - Stranou přímého vzdušného proudění klimatizací, ohřívačů a ventilátorů
  - Stranou přímého slunečního záření a prostředí s extrémní vlhkostí.
- Dodržujte doporučené teploty a zabraňte výkyvům hodnot.

Okolní teplota	10 až 32,2 °C (50 až 90 °F)
Skladovací teplota	-40 až 40 °C (-40 až 104 °F)

- Pro vhodné odvětrávání doporučujeme zachovat v okolí tiskárny volný prostor o rozměrech:



1	Nahoře	305 mm (12 palců)
2	Zadní strana	100 mm (3,94 palce)
3	Pravá strana	76,2 mm (3 palce)

4	Vepředu	305 mm (12 palců) <b>Poznámka:</b> Minimální prostor potřebný před tiskárnou je 76 mm (3 palce).
5	Levá strana	110 mm (4,33 palce)

## Zapojování kabelů

**⚠ VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili nebezpečí úrazu elektrickým proudem, neinstalujte tento výrobek ani nezapojujte kabely (např. napájecí nebo telefonní kabel, funkci faxu) za bouřky.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, používejte pouze napájecí kabel dodaný s výrobkem nebo odpovídající náhradní napájecí kabel schválený výrobcem.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo ke ztrátě dat nebo poruše tiskárny, nedotýkejte se kabelu USB, jakéhokoli bezdrátového síťového adaptéru ani tiskárny samotné na vyznačených místech.



	Port tiskárny	Funkce
1	port USB tiskárny	Připojte tiskárnu k počítači.
2	port Ethernet	Připojte tiskárnu k síti.
3	Zásuvka napájecího kabelu	Připojení tiskárny k elektrické zásuvce.

## Instalace volitelných zásobníků

**⚠ VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Abyste zabránili riziku úrazu elektrickým proudem, jestliže potřebujete získat přístup k desce řadiče nebo chcete doplnit volitelný hardware a paměťová zařízení poté, co jste tiskárnu nastavili; tiskárnu nejprve vypněte a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a až poté pokračujte. Máte-li k tiskárně připojena další zařízení, pak je rovněž vypněte a odpojte jakékoliv kabely vedoucí k tiskárně.

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a poté z tiskárny.
- 3 Vybalte volitelný zásobník a poté odstraňte veškerý balicí materiál.

4 Vyrovnajte tiskárnu s voliteľným zásobníkem a usadíte tiskárnu na miesto.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Přesahuje-li hmotnost tiskárny 20 kg (44 liber), může být k jejímu bezpečnému zdvižení třeba nejméně dvou osob.



5 Zapojte napájecí kabel do tiskárny a poté jej zapojte do elektrické zásuvky.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.

6 Zapněte tiskárnu.

Přidejte zásobník do ovladače tiskárny, aby byl k dispozici pro tiskové úlohy. Další informace najdete v části [„Přidání dostupných volitelných doplňků do ovladače tiskárny“ na straně 21.](#)

## Zakládání papíru a speciálních médií

### Nastavení velikosti a typu papíru

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Papír** > **OK** > **Konfigurace zásobníku** > **OK** > **Formát/Typ papíru** > **OK** > vyberte zdroj papíru

2 Nastavte velikost a typ papíru.

### Konfigurace formátu papíru Univerzální

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Papír** > **OK** > **Konfigurace médií** > **OK** > **Univerzální nastavení** > **OK**

2 Nakonfigurujte nastavení.

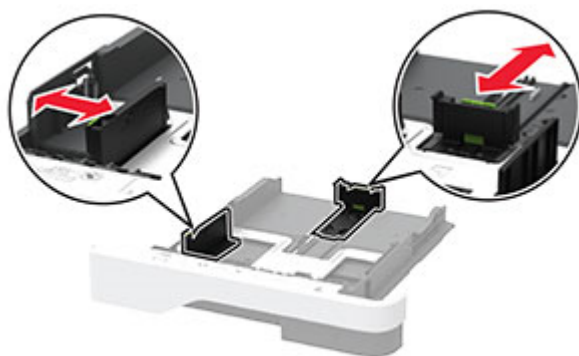
### Vkládání do zásobníků

1 Vyjměte zásobník.

**Poznámka:** Pokud chcete předejít uvíznutí papíru, nevyjímejte při probíhajícím tisku zásobník.



**2** Nastavte vodící lištu na formát vkládaného papíru.



**3** Papír před vložením ohněte, promněte a vyrovnejte hrany.



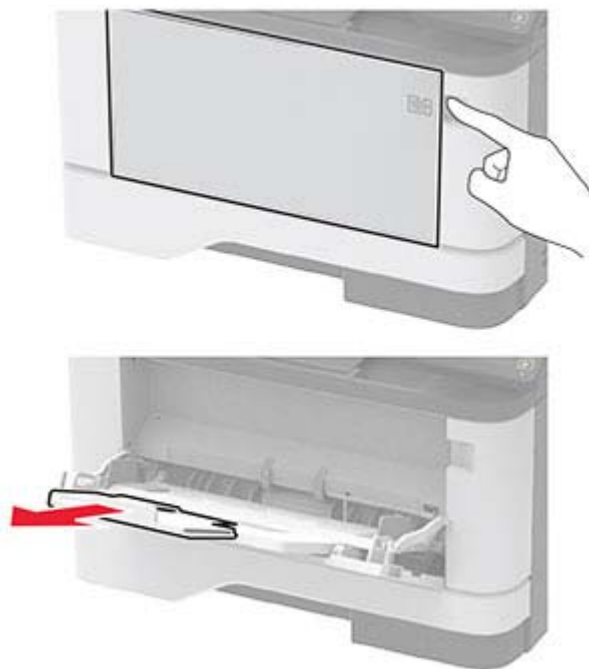
**4** Vložte stoh papíru potiskovanou stranou dolů a ujistěte se, že jsou vodítka papíru správně umístěna.

**Poznámky:**

- Chcete-li tisknout jednostranně, položte hlavičkové papíry lícem dolů, záhlavím k přední straně zásobníku.
- Chcete-li tisknout oboustranně, položte hlavičkové papíry lícem nahoru, záhlavím k zadní straně zásobníku.
- Nezasouvejte papír do zásobníku.
- Abyste předešli uvíznutí papíru, ujistěte se, že výška stohu papíru nepřesahuje indikátor značky maximálního množství papíru.

**5** Vložte zásobník.

V případě potřeby nastavte na ovládacím panelu formát a typ papíru odpovídající papíru vloženému do zásobníku.

**Vkládání médií do univerzálního podavače****1** Otevřete univerzální podavač.**2** Papír před vložením ohněte, promněte a vyrovnejte hrany.

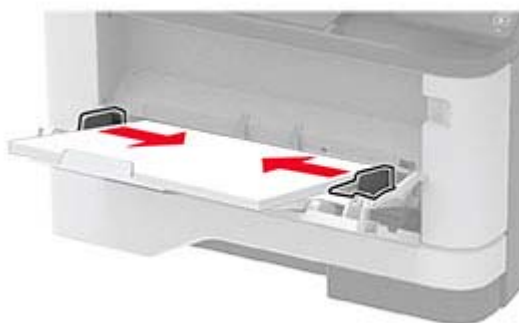
**3** Vložte papír potiskovanou stranou nahoru.

**Poznámky:**

- Chcete-li tisknout jednostranně, položte hlavičkové papíry lícem nahoru, záhlavím k zadní straně tiskárny.
- Chcete-li tisknout oboustranně, položte hlavičkové papíry lícem dolů, záhlavím k přední straně tiskárny.
- Obálky vkládejte na levou stranu a chlopni dolů.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nepoužívejte obálky se známkami, sponkami, prasklinami, okénky, barevnými okraji nebo samolepicími plochami.

**4** Nastavte vodicí lištu na formát vkládaného papíru.



**5** Na ovládacím panelu nastavte formát a typ papíru odpovídající vloženému papíru.

## Propojování zásobníků

**1** Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Papír** > **OK** > **Konfigurace zásobníku** > **OK** > **Formát/typ papíru** > **OK**

**2** Nastavte shodný formát a typ papíru se zásobníky, které připojujete.

**3** Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Údržba** > **OK** > **Nabídka konfigurace** > **OK** > **Konfigurace zásobníku** > **OK**

**4** Nastavte Spojování zásobníků na možnost **Automaticky**.

Chcete-li zásobníky odpojit, dbejte na to, aby měly shodný formát a typ papíru.

**Varování – nebezpečí poškození:** Teplota zapékače se liší podle vybraného typu papíru. Chcete-li předejít problémům s tiskem, dbejte na shodu nastavení typu papíru v tiskárně s papírem vloženým do zásobníku.

# Instalace a aktualizace softwaru, ovladačů a firmwaru

## Instalace softwaru tiskárny

- 1 Opatřete si kopii softwarového instalačního balíčku.
  - Z našich webových stránek.
  - Z místa, kde jste tiskárnu zakoupili.
- 2 Spusťte znovu instalační program a poté postupujte podle pokynů.
- 3 Uživatelé se systémem Macintosh přidají tiskárnu.

**Poznámka:** Pro počítače Macintosh se systémem macOS verze 10.7 nebo novější není nutné instalovat ovladač pro tisk na tiskárně certifikované pro technologii AirPrint.

## Aktualizace firmwaru

Některé aplikace ke správnému fungování vyžadují minimální úroveň aktualizace firmwaru zařízení.

Další informace o aktualizaci firmwaru zařízení získáte od příslušného obchodního zástupce.

- 1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

### **Poznámky:**

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce tiskárny. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

- 2 Klepněte na možnosti **Nastavení > Zařízení > Aktualizovat firmware**.
- 3 Vyhledejte soubor flash.
- 4 Klepněte na tlačítko **Nahrát**.

## Export nebo import konfiguračního souboru

Nastavení konfigurace tiskárny můžete exportovat do textového souboru a poté importovat a použít u jiných tiskáren.

- 1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

### **Poznámky:**

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce tiskárny. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

- 2 V prostředí serveru Embedded Web Server klepněte na možnost **Export nastavení** nebo **Import konfigurace**.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

- 4 Pokud tiskárna podporuje aplikace, proveďte následující kroky:
  - a Klepněte na možnost **Aplikace** > vyberte aplikaci > **Konfigurovat**.
  - b Klepněte na možnost **Export** nebo **Import**.

## Přidání dostupných volitelných doplňků do ovladače tiskárny

### Uživatelé se systémem Windows

- 1 Otevřete složku Tiskárny.
- 2 Vyberte tiskárnu, kterou chcete aktualizovat, a poté proveďte některou z následujících akcí:
  - V systému Windows 7 nebo novějším vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny**.
  - U předchozích verzí vyberte možnost **Vlastnosti**.
- 3 Přejděte na kartu Konfigurace a poté vyberte možnost **Aktualizovat – Požádat tiskárnu**.
- 4 Použijte změny.

### Uživatelé se systémem Macintosh

- 1 V nabídce počítače Apple vyberte možnost System Preferences (Systémové předvolby) a poté vyberte položku **Options & Supplies** (Možnosti a spotřební materiál).
- 2 Přejděte na seznam možností hardwaru a poté přidejte veškeré nainstalované volitelné doplňky.
- 3 Použijte změny.

## Práce v síti

### Připojení tiskárny k síti Wi-Fi

Zkontrolujte, zda je možnost Aktivní adaptér nastavena na hodnotu Automaticky. Na ovládacím panelu přejděte na možnosti **Nastavení** > **OK** > **Síť/porty** > **OK** > **Přehled sítě** > **OK** > **Aktivní adaptér** **OK** > > **Automaticky**. > **OK**

- 1 Na ovládacím panelu přejděte na:  
**Nastavení** > **OK** > **Síť/porty** > **OK** > **Bezdrátové** > **OK** > **Nastavit na panelu tiskárny** > **OK** > **Zvolit síť** > **OK**
- 2 Vyberte síť Wi-Fi a poté zadejte heslo sítě.

**Poznámka:** U modelů tiskáren s funkcí připojení k síti Wi-Fi se výzva k nastavení sítě Wi-Fi zobrazí během počátečního nastavení.

## Připojení tiskárny k bezdrátové síti pomocí Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Než začnete, zkontrolujte následující body:

- Přístupový bod (bezdrátový směrovač) je certifikován pro metodu WPS nebo je WPS kompatibilní. Další informace naleznete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.
- V tiskárně je nainstalován adaptér bezdrátové sítě. Další informace najdete v návodu, který byl dodán s adaptérem.
- Zkontrolujte, zda je možnost Aktivní adaptér nastavena na hodnotu Automaticky. Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/porty > OK > Přehled sítí > OK > Aktivní adaptér > OK > Automaticky > OK**

### Pomocí metody tlačítek

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/Porty > OK > Bezdrátová síť > OK > Wi-Fi Protected Setup > OK > Spustit metodu pomocí tlačítka > OK**

2 Postupujte podle pokynů na displeji.

### Pomocí metody s využitím PIN (Personal Identification Number) kódu

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/Porty > OK > Bezdrátová síť > OK > Wi-Fi Protected Setup > OK > Spustit metodu pomocí kódu PIN > OK**

2 Zkopírujte osmimístný PIN kód WPS.

3 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu přístupového bodu.

#### Poznámky:

- IP adresu zjistíte v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

4 Otevřete nastavení WPS. Další informace naleznete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.

5 Zadejte osmimístný PIN kód a uložte změny.

## Připojení mobilního zařízení k tiskárně

Před připojením mobilního zařízení proveďte následující:

- Povolte Wi-Fi Direct® v tiskárně. Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/porty > OK > Bezdrátové > OK > Povolit aplikaci Wi-Fi Direct > OK > Zapnuto > OK**

- Zobrazte identifikátor SSID sítě Wi-Fi Direct. Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/Porty > OK > Wi-Fi Direct > OK > SSID > OK**

- Zobrazte předsdílený klíč (PSK). Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení > OK > Síť/Porty > OK > Wi-Fi Direct > OK > Nastavit PSK > OK**

## Připojení pomocí služby Wi-Fi Direct

- 1 V mobilním zařízení přejděte do nabídky nastavení.
- 2 Povolte funkci Wi-Fi a poté klepněte na položku **Wi-Fi Direct**.
- 3 Vyberte SSID tiskárny.
- 4 Potvrďte připojení na ovládacím panelu tiskárny.

## Připojení pomocí sítě Wi-Fi

- 1 V mobilním zařízení přejděte do nabídky nastavení.
- 2 Klepněte na položku **Wi-Fi** a poté vyberte SSID tiskárny.

**Poznámka:** Před identifikátor SSID je přidán řetězec „DIRECT-xy“ (kde xy jsou dva náhodné znaky).

- 3 Zadejte předsdílený klíč.

**Poznámka:** Předsdílený klíč je heslem.

## Deaktivace sítě Wi-Fi

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Sítě/porty** > **OK** > **Přehled sítě** > **OK** > **Aktivní adaptér** > **OK** > **Standardní síť** > **OK**

- 2 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Kontrola připojení tiskárny

- 1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zprávy** > **OK** > **Sítě** > **OK** > **Stránka nastavení sítě** > **OK**

- 2 Zkontrolujte první část stránky a ověřte, že stav je Připojeno.

Pokud je stav Nepřipojeno, je možné, že síť LAN není aktivní nebo je odpojený či vadný síťový kabel. Požádejte o pomoc správce.

## Konfigurace serveru SMTP

- 1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

### Poznámky:

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce tiskárny. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

- 2 Klepněte na položku **Nastavení** > **Zařízení** > **Oznámení** > **Nastavení e-mailových výstrah**.

- 3 Nastavení nakonfigurujte v části Nastavení e-mailu.

- 4 Klepněte na tlačítko **Uložit**.

## Tisk stránky s nastavením

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zprávy** > **OK**

2 Vyberte možnost **Stránka s nastavením** a stiskněte tlačítko **OK**.

# Zabezpečení tiskárny

## Vyhledání slotu zabezpečení

Tiskárna je vybavena funkcí bezpečnostního zámku. Připevněte bezpečnostní zámek kompatibilní s většinou přenosných počítačů ve vyznačeném místě, abyste zajistili tiskárnu na místě.



## Vymazání paměti tiskárny

Chcete-li vymazat nestálou paměť nebo data z vyrovnávací paměti, vypněte tiskárnu.

Chcete-li vymazat trvalou paměť nebo jednotlivá nastavení, nastavení zařízení a sítě, nastavení zabezpečení a integrovaná řešení, postupujte následovně:

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Údržba** > **OK** > **Vymazání při vyřazení z provozu** > **OK** > **Ošetřit všechny informace v trvalé paměti** > **OK** > **Ano** > **OK**

2 Vyberte možnost **Spustit počáteční nastavení** nebo **Nechat tiskárnu offline** a poté stiskněte tlačítko **OK**.

## Obnovení výchozích továrních nastavení

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Obnovit výchozí nastavení od výrobce** > **OK** > **Obnovit všechna nastavení** > **OK**

2 Vyberte možnost **Ano** a stiskněte tlačítko **OK**.

## Prohlášení o nestálosti

Vaše tiskárna obsahuje různé typy pamětí, do kterých lze ukládat nastavení zařízení a sítě a uživatelská data.

Typ paměti	Popis
Dočasná paměť	Tiskárna využívá standardní paměť RAM ( <i>Random Access Memory</i> ) k dočasnému ukládání uživatelských dat během jednoduchých tiskových úloh.
Trvalá paměť	Tiskárna může používat dva druhy trvalé paměti: EEPROM a NAND (flash paměť). Oba typy se používají k ukládání operačního systému, nastavení zařízení a informací o síti.

Obsah všech instalovaných pamětí tiskárny vymažte za následujících okolností:

- Tiskárna se vyřazuje z provozu.
- Tiskárna se přemísťuje do jiného oddělení nebo na jiné místo.
- Servis tiskárny bude provádět někdo mimo vaší organizaci.
- Tiskárna se bude kvůli servisu přemísťovat z vašich prostor.
- Tiskárna se prodává jiné organizaci.

# Tisk

## Tisk z počítače

**Poznámka:** U štítků, tvrdého papíru a obálek nastavte před vytisknutím dokumentu formát a typ papíru.



- 1 V dokumentu, který se chystáte vytisknout, otevřete dialogové okno Tisk.
- 2 V případě potřeby upravte nastavení.
- 3 Vytiskněte dokument.

## Tisk pomocí mobilního zařízení

### Tisk z mobilního zařízení pomocí Google Cloud Print

Google Cloud Print™ je tisková služba která umožňuje odesílat tisk do tiskáren podporujících technologii Google Cloud Print.

Než začnete, zkontrolujte následující body:

- Tiskárna je zaregistrována na serveru Google Cloud Print.
  - Plugin Cloud Print je stažen z obchodu Google Play™ a je povolen v mobilním zařízení.
- 1 Ze svého zařízení Android™ otevřete dokument nebo dokument vyberte ze správce souborů.
  - 2 Klepněte na tlačítko  > **Tisk**.
  - 3 Vyberte tiskárnu a klepněte na .

### Tisk z mobilního zařízení pomocí AirPrint



Funkce softwaru AirPrint je služba pro mobilní tisk, která umožňuje odesílat tisk přímo ze zařízení Apple do tiskáren certifikovaných pro technologii AirPrint.

#### Poznámky:

- Ujistěte se, zda jsou zařízení Apple i tiskárna připojeny ke stejné síti. Pokud má síť více bezdrátových rozbočovačů, ujistěte se, že jsou obě zařízení připojena ke stejné podsíti.
  - Tato aplikace je podporována pouze v některých zařízeních Apple.
- 1 V mobilním zařízení zvolte ve správci souborů dokument nebo spusťte kompatibilní aplikaci.
  - 2 Klepněte na ikonu sdílení a poté klepněte na možnost **Tisk**.

**3** Výběr tiskárny

V případě potřeby upravte nastavení.




**4** Vytiskněte dokument.**Tisk z mobilního zařízení pomocí služby Wi-Fi Direct®**

Wi-Fi Direct je tisková služba, která umožňuje odesílat tisk do tiskáren podporujících službu Wi-Fi Direct.

**Poznámka:** Zkontrolujte, že je mobilní zařízení připojeno k bezdrátové síti tiskárny. Další informace najdete v části „[Připojení mobilního zařízení k tiskárně](#)“ na straně 22.

**1** Z mobilního zařízení spusťte kompatibilní aplikaci nebo vyberte dokument ze správce souborů.

**2** V závislosti na mobilním zařízení proveďte jeden z následujících postupů:

- Klepněte na tlačítko  > **Tisk**.
- Klepněte na tlačítko  > **Tisk**.
- Klepněte na tlačítko  > **Tisk**.

**3** Vyberte tiskárnu a poté dle potřeby upravte nastavení.

**4** Vytiskněte dokument.

**Konfigurace důvěrných úloh**

**1** Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

**Poznámky:**

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

**2** Klepněte na položku **Nastavení** > **Zabezpečení** > **Nastavení důvěrného tisku**.

**3** Nakonfigurujte nastavení.

Položka	Funkce
Max. počet neplatných kódů PIN	Nastaví počet možných zadání neplatného kódu PIN. <b>Poznámka:</b> Po dosažení tohoto limitu se odstraní tiskové úlohy s tímto uživatelským jménem.
Doba platnosti důvěrné úlohy	Nastaví dobu platnosti důvěrných tiskových úloh. <b>Poznámka:</b> Pozdržené důvěrné úlohy se uloží v tiskárně, dokud nejsou uvolněny nebo odstraněny manuálně.
Doba platnosti opakované úlohy	Nastaví dobu platnosti opakované tiskové úlohy. <b>Poznámka:</b> Pozdržené opakované úlohy se uloží do paměti tiskárny pro opakovaný tisk.
Doba platnosti ověřené úlohy	Nastaví dobu platnosti, po kterou tiskárna vytiskne kopii předtím, než vytiskne zbývající kopie. <b>Poznámka:</b> Ověřovací úlohy vytisknou jednu kopii k ověření, zda je v pořádku první kopie, před vytištěním zbývajících kopií.

Položka	Funkce
Doba platnosti vyhrazené úlohy	Nastaví dobu platnosti, po kterou tiskárna uloží tiskové úlohy. <b>Poznámka:</b> Vyhrazené úlohy se po vytištění automaticky odstraňují.
Vyžadovat pozdržení všech úloh	Nastaví tiskárnu pro pozdržení všech tiskových úloh.
Zachovat duplicitní dokumenty	Nastavte tiskárnu na tisk všech dokumentů se stejným názvem souboru.

## Tisk důvěrných a jiných pozdržených úloh

### Uživatelé se systémem Windows

- Otevřete dokument a klepněte na položky **Soubor > Tisk**.
- Klepněte na tlačítko **Vlastnosti, Předvolby, Možnosti** nebo **Nastavení**.
- Klepněte na položku **Vytisknout a uložit**.
- Vyberte možnost **Použít režim Tisk a podržení úlohy** a zadejte uživatelské jméno.
- Zvolte typ tiskové úlohy (důvěrná, opakovaná, vyhrazená nebo ověřovací).  
Pokud je tisková úloha důvěrná, zadejte čtyřmístný kód PIN.
- Klepněte na tlačítko **OK** nebo **Tisk**.
- Uvolněte tiskovou úlohu k tisku pomocí ovládacího panelu tiskárny.
  - U důvěrných úloh přejděte na:  
**Pozdržené úlohy > OK >** vyberte své uživatelské jméno **> OK > Důvěrné > OK >** zadejte kód PIN **> OK >** vyberte tiskovou úlohu **> OK >** nakonfigurujte nastavení **> OK > Tisk > OK**
  - U jiných tiskových úloh přejděte na:  
**Pozdržené úlohy > OK >** vyberte své uživatelské jméno **> OK >** vyberte tiskovou úlohu **> OK >** nakonfigurujte nastavení **> OK > Tisk > OK**

### Uživatelé se systémem Macintosh

- Otevřete dokument a zvolte nabídku **Soubor > Tisk**.
- V nabídce **Náhled** nebo **Média a kvalita** zvolte možnost **Tisk pomocí kódu PIN**.
- Povolte **Tisk pomocí kódu PIN** a poté zadejte čtyřmístný kód PIN.
- Klepněte na položku **Tisk**.
- Uvolněte tiskovou úlohu k tisku pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na:  
**Pozdržené úlohy > OK >** vyberte své uživatelské jméno **> OK > Důvěrné > OK >** zadejte kód PIN **> OK >** vyberte tiskovou úlohu **> OK > Tisk > OK**

## Tisk seznamu ukázek písma

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zprávy** > **OK** > **Tisk** > **OK** > **Písma tisku** > **OK**

2 Vyberte vzorek písma a poté stiskněte tlačítko **OK**.

## Umístění oddělovacích listů mezi kopie

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Tisk** > **OK** > **Rozvržení** > **OK** > **Oddělovací listy** > **OK** > **Mezi kopiemi** > **OK**

2 Vytiskněte dokument.

## Zrušení tiskové úlohy

### z ovládacího panelu tiskárny

1 Na ovládacím panelu stiskněte dvakrát tlačítko  a poté stiskněte tlačítko .

2 Vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit, a poté stiskněte tlačítko **OK**.

### Pomocí počítače

1 V závislosti na operačním systému proveďte jednu z následujících operací:

- Otevřete složku Tiskárny a poté vyberte tiskárnu.
- V nabídce počítače Apple vyberte možnost System Preferences (Systémové předvolby) a přejděte k tiskárně.

2 Vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit.

## Nastavení sytosti toneru

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Tisk** > **OK** > **Kvalita** > **OK** > **Sytost toneru** > **OK**

2 Upravte nastavení a poté stiskněte tlačítko **OK**.

# Použití nabídek tiskárny

## Schéma nabídek

Zařízení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Předvolby</a></li> <li>• <a href="#">Režim Eco</a></li> <li>• <a href="#">Vzdálený ovládací panel*</a></li> <li>• <a href="#">Upozornění</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Správa napájení</a></li> <li>• <a href="#">Obnovit výchozí výrobní nastavení</a></li> <li>• <a href="#">Údržba</a></li> <li>• <a href="#">O této tiskárně</a></li> </ul>
Tisk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Rozložení</a></li> <li>• <a href="#">Nastavení</a></li> <li>• <a href="#">Kvalita</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">PostScript</a></li> <li>• <a href="#">PCL</a></li> <li>• <a href="#">Obrázek</a></li> </ul>
Papír	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Konfigurace zásobníku</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Konfigurace médií</a></li> </ul>
Síť/porty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Přehled sítí</a></li> <li>• <a href="#">Bezdrátové</a></li> <li>• <a href="#">Síť Ethernet</a></li> <li>• <a href="#">TCP/IP</a></li> <li>• <a href="#">SNMP</a></li> <li>• <a href="#">IPSec</a></li> <li>• <a href="#">802.1x</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Konfigurace LPD</a></li> <li>• <a href="#">Nastavení HTTP/FTP</a></li> <li>• <a href="#">USB</a></li> <li>• <a href="#">Zakázat přístup k externím sítím</a></li> <li>• <a href="#">Služba Google Cloud Print</a></li> <li>• <a href="#">Wi-Fi Direct</a></li> </ul>
Zabezpečení*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Metody přihlášení</a></li> <li>• <a href="#">Správa certifikátů</a></li> <li>• <a href="#">Omezení přihlášení</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Nastavení důvěrného tisku</a></li> <li>• <a href="#">Vymazat dočasné soubory</a></li> <li>• <a href="#">Různé</a></li> </ul>
Zprávy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Stránky s nastavením</a></li> <li>• <a href="#">Zařízení</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Tisk</a></li> <li>• <a href="#">Síť</a></li> </ul>
<a href="#">Řešení problémů</a>	Vytisknout zkušební stránku	
* Lze nakonfigurovat pouze z prostředí serveru Embedded Web Server.		

## Zařízení

### Předvolby

Položka nabídky	Popis
Jazyk zobrazení	Nastaví jazyk zobrazovaného textu na displeji.
Země/oblast	Určete zemi nebo region, kde je tiskárna nakonfigurována k používání.
Spustit první nastavení Ano Ne*	Spustí průvodce instalací.

**Poznámka:** Hvězdička (\*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.

Položka nabídky	Popis
<b>Zobrazené informace</b> Text k zobrazení 1 Text k zobrazení 2	Určete, jaké informace se zobrazí na domovské obrazovce.
<b>Datum a čas</b> Konfigurovat Aktuální datum a čas Ručně nastavit datum a čas Formát data [MM-DD-RRRR*] Formát času [12hodinový dop./odp.*] Časové pásmo [USA/Kanada EST*] Časový protokol sítě Povolit NTP Server NTP	Konfigurovat datum a čas tiskárny.
<b>Formáty papíru</b> U.S.* Metrický	Určuje měrné jednotky pro formáty papíru. <b>Poznámka:</b> Země nebo oblast vybraná během počátečního nastavení určuje počáteční nastavení formátu papíru.
<b>Časový limit obrazovky</b> 5–300 (60*)	Nastavit dobu prodlevy v sekundách předtím, než displej zobrazí domovskou obrazovku, nebo než tiskárna automaticky odhlásí uživatelský účet.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Režim Eco

Položka nabídky	Popis
<b>Tisk</b> Strany Jednostranný tisk* Oboustranný tisk	Určete, zda tisknout na jednu stranu nebo na obě strany papíru.
<b>Tisk</b> Více stránek na list Vypnuto* 2 stránky na stranu 3 stránky na stranu 4 stránky na stranu 6 stránek na stranu 9 stránek na stranu 12 stránek na stranu 16 stránek na stranu	Na jednu stranu listu papíru se vytisknou obrazy více stránek.
<b>Tisk</b> Sytost toneru Lehký Normální* Tmav.	Určuje, zda mají textové obrázky malou nebo velkou sytost.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Vzdálený ovládací panel

Položka nabídky	Popis
<b>Externí připojení VNC</b> Nepovolit* Povolit	Připojte externí klientský program VNC (Virtual Network Computing) k dálkovému ovládacímu panelu.
<b>Typ ověření</b> Žádná* Standardní ověření	Nastaví typ ověření při přístupu ke klientskému serveru VNC.
<b>Heslo VNC</b>	Určí heslo pro připojení ke klientskému serveru VNC. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazuje pouze v případě, že je možnost Typ ověření nastavena na hodnotu Standardní ověření.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Upozornění

Položka nabídky	Popis
<b>Spotřební materiál</b> Zobrazit odhady spotřebního materiálu Zobrazit odhady* Nezobrazovat odhady	Zobrazuje odhadovaný stav spotřebního materiálu.
<b>Spotřební materiál</b> Vlastní upozornění – spotř. mat.	Provedte konfiguraci nastavení upozornění, když tiskárna vyžaduje zásah uživatele. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Nastavení výstrah e-mailem</b> Nastavení e-mailu Primární brána SMTP Port primární brány SMTP (25*) Sekundární brána SMTP Port sekundární brány SMTP (25*) Limit čekání pro SMTP (30 sekund*) Zpáteční adresa Vždy používat výchozí adresu pro odpověď SMTP(Vypnuto*) Použít SSL/TLS(Zakázáno*) Vyžadovat důvěryhodný certifikát(Zapnuto*) Ověření serveru SMTP (Ověření není nutné*) E-mail započatý zařízením(Žádný*) UserID zařízení Heslo zařízení Doména NTLM Zakázat chybu „Není nastaven server SMTP“(Vypnuto*)	Nakonfigurujte nastavení e-mailu tiskárny. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Prevence chyb</b> Pomocník při uvíznutí Vypnuto Zapnuto*	Nastaví tiskárnu na automatickou kontrolu zaseknutého papíru.
<b>Prevence chyb</b> Automatické pokračování Vypnuto 5–255 (5*)	Nechá tiskárnu po odstranění zaseknuté stránky automaticky pokračovat ve zpracování nebo tisku úlohy tím.
<b>Prevence chyb</b> Automatické restartování Automatické restartování Restartovat vždy* Nikdy nerestartovat Restartovat při nečinnosti	Nastaví restartování tiskárny při zjištění chyby.
<b>Prevence chyb</b> Automatické restartování Maximální počet automatických restartování 1–20 (2*)	Nastaví počet automatických restartování, která může tiskárna provést.
<b>Prevence chyb</b> Automatické restartování Okno automatického restartování 1–525600 (720*)	Nastavit počet sekund předtím, než tiskárna provede automatický restart.
<b>Prevence chyb</b> Automatické restartování Počítadlo automatického restartování	Zobrazit informace čítače restartů, které jsou pouze pro čtení.
<b>Prevence chyb</b> Zobrazit chybu krátkého papíru Automaticky vymazat* Zapnuto	Nastavuje tiskárnu pro zobrazení zprávy v případě výskytu chyby „krátký papír“. <b>Poznámka:</b> Chyba „krátký papír“ se vztahuje k formátu vloženého papíru.
<b>Prevence chyb</b> Ochrana stránky Vypnuto* Zapnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby před vytištěním úlohy zpracovala celou stránku do paměti.
<b>Obnova obsahu po uvíznutí</b> Napravit uvíznutí Auto* Vypnuto Zapnuto	Nastaví tiskárnu tak, aby znovu vytiskla uvíznuté stránky.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Správa napájení

Položka nabídky	Popis
<b>Profil režimu spánku</b> Tisknout z režimu spánku Po tisku nepřecházet do režimu spánku Po tisku přejít do režimu spánku*	Nastaví tiskárnu tak, aby zůstala v režimu Připravena, nebo se po tisku vrátila do režimu spánku.
<b>Limity</b> Režim spánku 1–120 minut (15*)	Nastaví dobu nečinnosti, po které tiskárna přejde do režimu spánku.
<b>Limity</b> Doba hibernace Vypnuto 1 hodina 2 hodiny 3 hodiny 6 hodin 1 den 2 dny 3 dny* 1 týden 2 týdny 1 měsíc	Nastaví dobu, po které se tiskárna vypne.
<b>Limity</b> Doba hibernace pro připojení Hibernace Neuvádět do rež. hibernace*	Nastaví Časový limit hibernace, aby bylo možné vypnout tiskárnu v době, kdy je aktivní připojení k síti Ethernet.

**Poznámka:** Hvězdička (\*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.

## Obnovit výchozí výrobní nastavení

Položka nabídky	Popis
<b>Obnovit nastavení</b> Obnovit všechna nastavení Obnovit nastavení tiskárny Obnovit nastavení sítě	Obnovení výchozí tovární nastavení tiskárny.

## Údržba

### Nabídka Konfigurace

Položka nabídky	Popis
<b>Konfigurace USB</b> USB PnP 1* 2	Změna režimu ovladače USB tiskárny k vylepšení jeho kompatibility s osobním počítačem.
<b>Konfigurace USB</b> Rychlost USB Plný Auto*	Nastavit port USB na chod při plné rychlosti a deaktivovat jeho vysokorychlostní schopnosti.
<b>Konfigurace zásobníku</b> Spojování zásobníků Automaticky* Vypnuto	Nastaví tiskárnu tak, aby propojila zásobníky, které mají stejná nastavení typu a formátu papíru.
<b>Konfigurace zásobníku</b> Zobrazit zprávu vložení zásobníku Vypnuto Pouze pro neznámé velikosti* Vždy	Zobrazí zprávu <b>vložení zásobníku</b> .
<b>Konfigurace zásobníku</b> A5 – zakládání Krátký okraj Dlouhý okraj*	Určuje orientaci stránky při vkládání papíru formátu A5.
<b>Konfigurace zásobníku</b> Papír – výzvy Auto* Univerzální podavač Papír – ručně	Nastaví zdroj papíru, který uživatel vloží, jakmile se zobrazí výzva k vložení papíru.
<b>Konfigurace zásobníku</b> Obálky – výzvy Auto* Univerzální podavač Obálka – ručně	Nastaví zdroj papíru, který uživatel vloží, jakmile se zobrazí výzva k vložení obálky.
<b>Konfigurace zásobníku</b> Akce na výzvy Vyzvat uživatele* Pokračovat Použít aktuální	Nastaví tiskárnu tak, aby vyřešila výzvy související se změnami papíru nebo obálek.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Zprávy</b> Stránky s nastavením Protokol událostí Souhrn protokolu událostí	Hlášení tiskárny týkající se nastavení tiskárny, stavu a protokolů událostí.
<b>Počítadla a využ. spotř. mat.</b> Vymazat historii použití spotřebního materiálu Reset počítadla černé obrazové jednotky Reset počítadla údržby	Reset počítadla zásobních stránek nebo zobrazení celkového počtu vytištěných stránek.
<b>Emulace tiskárny</b> Emulace PS Vypnuto Zapnuto*	Nastavit tiskárnu tak, aby rozpoznávala a používala datový proud PS.
<b>Emulace tiskárny</b> Zabezpečení emulátoru Časový limit stránky 0-60 (60*)	Nastavit časový limit stránky během emulace.
<b>Emulace tiskárny</b> Zabezpečení emulátoru Po úloze resetovat emulátor Vypnuto* Zapnuto	Resetovat emulátor po dokončení tiskové úlohy.
<b>Emulace tiskárny</b> Zabezpečení emulátoru Zakázat přístup ke zprávě tiskárny Zapnuto* Vypnuto	Zakázat přístup ke zprávě tiskárny během emulace.
<b>Konfigurace tisku</b> Zaostření písma 0–150 (24*)	Nastavit hodnotu bodové velikosti textu, pod kterou budou při tisku dat písem používány vysokofrekvenční obrazovky.
<b>Konfigurace tisku</b> Hustota tisku Neaktivní* 1–5	Upraví hustotu toneru při tisku dokumentů.
<b>Činnosti zařízení</b> tichý režim Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu tak, aby snížila hladinu hluku, který při tisku vydává.  <b>Poznámka:</b> Povolněním tohoto nastavení se sníží celkový výkon tiskárny.
<b>Činnosti zařízení</b> Nabídky Panel Povolit* Zakázat	Nastaví tiskárnu tak, aby zobrazovala nabídky ovládacího panelu.  <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Činnosti zařízení</b> nouzový režim Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu tak, aby pracovala ve zvláštním režimu, v němž se snaží stále nabízet co nejvíce funkcí, přestože jsou známy nějaké problémy. Je-li toto například nastaveno na Zapnuto a duplexní motor je nefunkční, pak tiskárna provádí jednostranný tisk dokumentů, i když je úlohou oboustranný tisk. <b>Poznámka:</b> Toto nastavení nelze použít, pokud není zásobník zcela zasunut nebo je poškozen jeho snímač.
<b>Činnosti zařízení</b> Vymazat vlastní stav	Vymaže všechny vlastní zprávy.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

### Mazání obsahu nefunkč. zař.

Položka nabídky	Popis
<b>Vymazat paměť tiskárny</b> Poslední ošetření paměti tiskárny Ošetřit všechny informace v trvalé paměti Vymazat všechna nastavení tiskárny a síť	Vymaže všechna nastavení a aplikace, které jsou v tiskárně uloženy.

### O této tiskárně

Položka nabídky	Popis
<b>Položka</b>	Zobrazit výrobní číslo tiskárny.
<b>Umístění tiskárny</b>	Identifikovat umístění tiskárny. Maximální délka je 63 znaků.
<b>Obraťte se na</b>	Zvolte si vlastní název tiskárny. Maximální délka je 63 znaků.

## Tisk

### Rozložení

Položka nabídky	Popis
<b>Strany</b> Jednostranný tisk* Oboustranný tisk	Určete, zda tisknout na jednu stranu nebo na obě strany papíru.
<b>Styl otočení</b> Dlouhý okraj* Krátký okraj	Určuje, která strana papíru je při dvoustranném tisku svázána. <b>Poznámka:</b> V závislosti na vybrané části tiskárna automaticky posune všechny vytištěné informace stránky za účelem správného propojení úlohy.
<b>Prázdné stránky</b> Tisk Netisknout*	Vytiskne prázdné stránky, které jsou zařazeny do tiskové úlohy.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Skládat kopie</b> Vypnuto [1,1,1,2,2,2]* Zapnuto [1,2,1,2,1,2]	Skládá stránky tiskové úlohy v pořadí, především při tisku více kopií.
<b>Oddělovací listy</b> Žádná* Mezi kopiemi Mezi úlohy Mezi listy	Při tisku vkládá prázdné oddělovací listy.
<b>Zdroj oddělovacích listů</b> Zásobník [x] (1*) Univerzální podavač	Zadejte zdroj papíru pro oddělovací list.
<b>Více stránek na list</b> Vypnuto* 2 stránky na stranu 3 stránky na stranu 4 stránky na stranu 6 stránek na stranu 9 stránek na stranu 12 stránek na stranu 16 stránek na stranu	Na jednu stranu listu papíru se vytisknou obrazy více stránek.
<b>Více str. na stranu – řazení</b> Horizontální* Opačné horizontální Vertikálně Opačné vertikální	Určuje polohu obrázků na více stránek při použití nastavení Více stránek na stranu. <b>Poznámka:</b> Poloha závisí na počtu obrázků stránek a jejich orientaci.
<b>Více str. na stranu – orientace</b> Auto* Na šířku Na výšku	Určuje orientaci obrázků v dokumentu obsahujícím více stránek při použití nastavení Více stránek na stranu.
<b>Více str. na str. – okraj</b> Žádná* Plné	Při použití nastavení Více stránek na stranu vytiskne rámeček okolo každého obrázku na stránce.
<b>Počet kopií</b> 1–9999 (1*)	Určuje počet kopií pro každou tiskovou úlohu.
<b>Oblast tisku</b> Normální* Celá stránka	Nastaví tisknutelnou oblast listu papíru.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Nastavení

Položka nabídky	Popis
<b>Jazyk tiskárny</b> Emulace PCL* Emulace PS	Nastaví jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Nastavení výchozího jazyka tiskárny nebrání odesílání tiskové úlohy softwarovým programům, které používají jiný jazyk tiskárny.
<b>Šetření zdroji</b> Vypnuto* Zapnuto	Zadejte, co má tiskárna dělat se staženými zdroji, například písmo a makry, když obdrží úlohu vyžadující více paměti, než kolik je k dispozici. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Když je nastavena hodnota Vypnuto, tiskárna uchová stažené zdroje, pouze pokud není vyžadována paměť. Zdroje přiřazené k neaktivnímu jazyku tiskárny se vymažou.</li> <li>Když je nastavena hodnota Zapnuto, tiskárna uchová všechny trvalé stažené zdroje ve všech jazycích. V případě nutnosti tiskárna místo odstranění trvalých zdrojů zobrazuje zprávy o nedostatku paměti.</li> </ul>
<b>Pořadí tisku Vytisknout vše</b> Abecedně* Od nejnovějších Od nejstarších	Upřesní pořadí tisku, rozhodnete-li se vytisknout všechny pozdržené a důvěrné úlohy.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Kvalita

Položka nabídky	Popis
<b>Rozlišení tisku</b> 300 dpi 600 dpi* 1200 Image Q 2400 Image Q	Nastavte rozlišení pro text a obrázky v tištěném výstupu. <b>Poznámka:</b> Rozlišení se určuje v bodech na jeden palec nebo v kvalitě obrazu.
<b>Sytost toneru</b> Lehký Normální* Tmav.	Určuje, zda mají textové obrázky malou nebo velkou sytost.
<b>Polotón</b> Normální* Detail	Zdokonalí tiskový výstup, aby měl hladší linie a ostřejší okraje.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## PostScript

Položka nabídky	Popis
<b>Tisk PS chyb</b> Vypnuto* Zapnuto	Vytiskne zkušební stránku popisující chybu jazyku PostScript®. <b>Poznámka:</b> Když dojde k chybě, zpracování úlohy se zastaví, tiskárna vytiskne chybovou zprávu a zbytek tiskové úlohy bude vyprázdněn.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Minimální šířka linky</b> 1–30 (2*)	Nastaví minimální šířku záběru. <b>Poznámka:</b> Úlohy vytištěné v rozlišení 1200 dpi používají tuto hodnotu přímo.
<b>Režim spuštění se zamknutým PS</b> Vypnuto Zapnuto*	Zakáže soubor SysStart.
<b>Limit pro čekání</b> 15–65535 sekund (40 sekund*) Vypnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby před zrušením tiskové úlohy počkala na další data.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## PCL

Položka nabídky	Popis
<b>Název písma</b> [Seznam dostupných písem] (Courier*)	Zvolí písmo z určeného zdroje písem.
<b>Sada symbolů</b> [Seznam dostupných sad symbolů] (10U PC-8*)	Určení sady symbolů pro jednotlivé názvy písem. <b>Poznámka:</b> Sada symbolů je sada písmen a číselných znaků, interpunkčních znamének a speciálních symbolů. Sady symbolů podporují různé jazyky nebo specifické programy, například matematické symboly pro vědecké texty.
<b>Rozteč</b> 0,08–100,00 (10,00*)	Určete rozteč pro pevná písma nebo písma s konstantní roztečí. <b>Poznámka:</b> Hodnota Rozteč se odvíjí od počtu znaků s pevnou mezerou na jeden horizontální palec.
<b>Orientace</b> Na výšku* Na šířku	Určení orientace textu a grafiky na stránce.
<b>Řádků na stránku</b> 1–255	Určuje počet řádků na každé stránce vytištěné přes datový tok PCL®. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tato položka nabídky aktivuje vertikální únik, který způsobí, že se vybraný počet požadovaných řádků vytiskne mezi výchozí okraje stránky.</li> <li>Výchozí tovární nastavení pro USA je 60 . Mezinárodní tovární nastavení je 64.</li> </ul>
<b>Minimální šířka linky PCL5</b> 1–30 (2*)	Nastaví počáteční minimální šířku záběru. <b>Poznámka:</b> Úlohy vytištěné v rozlišení 1200 dpi používají tuto hodnotu přímo.
<b>Minimální šířka linky PCLXL</b> 1–30 (2*)	
<b>Šířka A4</b> 198 mm* 203 mm	Nastaví šířku logické stránky při tisku na papír formátu A4. <b>Poznámka:</b> Logická stránka je prostor na stránce, kde jsou data vytištěna.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Vkládat CR za LF</b> Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu k provedení konce řádku po příkazu posunu na další řádek. <b>Poznámka:</b> Znak pro konec řádku je mechanismus, který tiskárně přikazuje přesunout pozici kurzoru na první pozici stejného řádku.
<b>Vkládat LF za CR</b> Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu k provedení posunu na další řádek za příkazem konce řádku.
<b>Přečíslování zásobníků</b> Přiřadit uni. podavač Přiřadit zásobník [x] Přiřadit ruč. pod. pap. Přiřadit ruč. podavač obálek	Nakonfiguruje tiskárnu pro práci s odlišným ovladačem tisku nebo s vlastní aplikací, které pro žádost o daný zdroj papíru používají jinou sadu označení zdrojů. Zvolte z následujících možností: Vypnuto* – Tiskárna použije výchozí tovární označení zdrojů papíru. Žádný – Zdroj papíru ignoruje příkaz Vybrat podávání papíru. 0–199 – Výběrem číselné hodnoty přiřadíte zdroji papíru vlastní hodnotu.
<b>Přečíslování zásobníků</b> Zobrazit výchozí nastavení	Zobrazení výchozí hodnoty přiřazené k jednotlivým zdrojům papíru.
<b>Přečíslování zásobníků</b> Obnovit výchozí nastavení	Obnovit výchozí tovární nastavení pro číslování zásobníků.
<b>Časový limit tisku</b> 1–255 sekund (90 sekund*) Vypnuto	Nastaví konkrétní dobu nečinnosti v sekundách, po které tiskárna ukončí tiskovou úlohu.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Obrázek

Položka nabídky	Popis
<b>Automatické přizpůsobení</b> Zapnuto Vypnuto*	Vybere nejlepší dostupné nastavení formátu a orientace papíru pro daný obrázek. <b>Poznámka:</b> Je-li tato položka nabídky nastavena na hodnotu Zapnuto, přepíše nastavení přizpůsobení a orientace pro daný obrázek.
<b>Invertovat</b> Vypnuto* Zapnuto	Invertuje dvoubarevné monochromatické obrázky. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se nevztahuje na formáty obrazu GIF a JPEG.
<b>Přizpůsobení</b> Ukotvit vlevo nahoře Přizpůsobení výšky/šířky* Ukotvit ve středu Přizpůsobit výšku/šířku Přizpůsobit výšku Přizpůsobit šířku	Upraví obrázek tak, aby vyhovoval tisknutelné oblasti. <b>Poznámka:</b> Když je zapnuto Automatické přizpůsobení, je Měřítka automaticky nastaveno na Přizpůsobení výšky/šířky.
<b>Orientace</b> Na výšku* Na šířku Převrátit na výšku Převrátit na šířku	Určení orientace textu a grafiky na stránce.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

# Papír

## Konfigurace zásobníku

Položka nabídky	Popis
<b>Výchozí zdroj</b> Zásobník [x] (1*) Univerzální podavač Papír – ručně Obálka – ručně	Nastaví výchozí zdroj papíru pro všechny tiskové úlohy. <b>Poznámka:</b> Univerzální podavač se zobrazuje pouze v případě, že je položka Konfigurace univerzálního podavače nastavena na možnost Kazeta.
<b>Velikost nebo typ papíru</b> Zásobník [x] Univerzální podavač Papír – ručně Obálka – ručně	Určuje formát nebo typ papíru vkládaného do jednotlivých zdrojů papíru.
<b>Náhradní formát</b> Vypnuto Statement/A5 Letter/A4 Všechny uvedené*	Nastaví tiskárnu tak, aby nahradila zadaný formát papíru v případě, že v žádném zdroji papíru není vložen požadovaný formát. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je-li položka nastavena na hodnotu Vypnuto, zobrazí se uživateli výzva k vložení požadovaného formátu papíru.</li> <li>• Možnost Statement/A5 vytiskne dokument ve formátu A5 na papír typu Statement, pokud se vkládá papír Statement, a tiskové úlohy formátu Statement na papír formátu A5, pokud se vkládá papír formátu A5.</li> <li>• Možnost Letter/A4 vytiskne dokument ve formátu A4 na papír typu Letter, pokud se vkládá papír Letter, a tiskové úlohy formátu Letter na papír formátu A4, pokud se vkládá papír formátu A4.</li> <li>• Možnost Všechny uvedené nahradí formát Letter/A4.</li> </ul>
<b>Konfigurace univerzálního podavače</b> Kazeta* Ručně První	Nastaví tiskárnu tak, aby zaváděla papír vložený v univerzálním podavači. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je-li aktivní nastavení Kazeta, tiskárna považuje univerzální podavač za zásobník.</li> <li>• Je-li aktivní nastavení Ruční, tiskárna považuje univerzální podavač za ruční podavač.</li> <li>• Je-li aktivní nastavení První, tiskárna zavádí papír vložený v univerzálním podavači, dokud se tento podavač nevyprázdní, bez ohledu na to, jaký je požadovaný zdroj nebo formát papíru.</li> </ul>
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Konfigurace médií

### Univerzální nastavení

Položka nabídky	Popis
<b>Jednotky míry</b> Palce Milimetrů	Určuje měrné jednotky pro papír Universal. <b>Poznámka:</b> Výchozí tovární nastavení v USA jsou palce . Milimetry jsou mezinárodním výchozím továrním nastavením.
<b>Na výšku – šířka</b> 3,90–14,17 palce (8,50*) 99–360 mm (216*)	Nastaví šířku papíru Universal při orientaci na výšku.
<b>Na výšku - výška</b> 3,90–14,17 palce (14*) 99–360 mm (356*)	Nastaví výšku papíru Universal při orientaci na výšku.
<b>Směr podávání</b> Kratší strana* Dlouhý okraj	Nastaví tiskárnu tak, aby zaváděla papír ze směru krátkého nebo dlouhého okraje papíru. <b>Poznámka:</b> Dlouhý okraj se zobrazuje pouze tehdy, když je delší strana kratší než maximální podporovaná šířka.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

### Typy médií

Položka nabídky	Popis
Obyčejný papír Tvrdý papír Recyklovaný Štítky Kancelářský Obálka Hrubá obálka Hlavičkový papír Předtištěný Barevný papír Lehký Těžký Hrubý/bavlněný Vlastní typ [X]	Specifikuje texturu, gramáž a orientaci vloženého papíru.

## Sít/porty

### Přehled sítí

Položka nabídky	Popis
<b>Aktivní adaptér</b> Auto* Standardní síť Bezdrátové	Zadat typ síťového připojení.
<b>Stav sítě</b>	Zobrazit stav připojení sítě tiskárny.
<b>Zobrazení stavu sítě na tiskárně</b> Vypnuto Zapnuto*	Zobrazit stav sítě na displeji.
<b>Rychlost, oboustranný tisk</b>	Zobrazit rychlost aktuálně aktivní síťové karty.
<b>IPv4</b>	Zobrazit adresu IPv4.
<b>Všechny adresy IPv6</b>	Zobrazit všechny adresy IPv6.
<b>Resetovat tiskový server</b> Start	Resetuje všechna aktivní síťová připojení k tiskárně. <b>Poznámka:</b> Tímto nastavením se odeberou veškerá nastavení síťové konfigurace.
<b>Čas. limit síťové úlohy</b> Vypnuto Zapnuto* (90 sekund)	Nastaví dobu, po které tiskárna zruší síťovou tiskovou úlohu.
<b>Hlavičková stránka</b> Vypnuto* Zapnuto	Vytiskne hlavičkovou stránku.
<b>Povolit síťové připojení</b> Povolit* Zakázat	Povolit nebo zakázat všechna síťová připojení.
<b>Povolit protokol LLDP</b> Vypnuto* Zapnuto	Povolit u tiskárny protokol LLDP (Link Layer Discovery Protocol).
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Bezdrátové

Položka nabídky	Popis
<b>Nastavit na panelu tiskárny</b> Zvolte síť Přidat síť Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Název sítě</li> <li>• Síťový režim                Infrastruktura</li> <li>• Režim zabezpečení bezdrátové sítě                Neaktivní*                WEP                WPA2/WPA – Osobní                WPA2 – Osobní</li> </ul>	Určuje bezdrátovou síť, ke které se tiskárna připojuje. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se v prostředí Embedded Web Server zobrazí jako <i>Nastavení bezdrátového připojení</i> .
<b>Wi-Fi Protected Setup</b> Metoda připojení tlačítkem Metoda spuštění kódem PIN	Nastaví bezdrátovou síť a zapne zabezpečení sítě. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metoda připojení tlačítkem připojí tiskárnu k bezdrátové síti, jakmile v daném čase stisknete zároveň tlačítka na tiskárně a na přístupovém bodu (bezdrátovém směrovači).</li> <li>• Metoda připojení kódem PIN připojí tiskárnu k bezdrátové síti zadáním kódu PIN na tiskárně a do nastavení bezdrátové sítě v přístupovém bodu.</li> </ul>
<b>Povolit Wi-Fi Direct</b> Zapnuto Vypnuto*	Nastavit tiskárnu tak, aby se připojovala přímo k Wi-Fi zařízením.
<b>Kompatibilita</b> 802.11b/g/n (2,4 GHz)*	Určuje bezdrátový standard pro bezdrátovou síť.
<b>Režim zabezpečení bezdrátové sítě</b> Neaktivní* WEP WPA2/WPA – Osobní WPA2 – Osobní 802.1x – RADIUS	Nastavit typ zařízení pro připojování tiskárny k bezdrátovým zařízením.
<b>Režim autentizace WEP</b> Auto* Otevřít Sdílený	Nastavit typ bezdrátového šifrovacího protokolu (Wireless Encryption Protocol, WEP) používaného tiskárnou. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu WEP.
<b>Nastavit klíč WEP:</b>	Zadejte heslo WEP pro zabezpečené bezdrátové připojení. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu WEP.
<b>WPA2 – Osobní</b> AES*	Povolení zabezpečení bezdrátové sítě prostřednictvím WPA2. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu WPA2-Osobní.

Položka nabídky	Popis
<b>Nastavit PSK</b>	Nastavit heslo pro zabezpečené bezdrátové připojení. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu WPA2/WPA-Osobní nebo WPA2-Osobní.
<b>WPA2/WPA-Osobní</b> AES*	Povolit zabezpečení bezdrátové sítě prostřednictvím standardu WPA2/WPA. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu WPA2/WPA-Osobní.
<b>Režim šifrování 802.1x</b> WPA+ WPA2*	Povolit zabezpečení bezdrátové sítě prostřednictvím standardu 802.1x. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Režim zabezpečení bezdrátové sítě nastavena na hodnotu 802.1x – Poloměr.
<b>IPv4</b> Povolit DHCP Zapnuto* Vypnuto	Povolí protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). <b>Poznámka:</b> DHCP je standardní protokol umožňující serveru dynamickou distribuci IP adres a informací o konfiguraci klientům.
<b>IPv4</b> Nastavit statickou IP adresu IP adresa Síťová maska Brána	Nastaví statickou IP adresu tiskárny.
<b>IPv6</b> Povolit IPv6 Zapnuto* Vypnuto	Aktivuje protokol IPv6 v tiskárně.
<b>IPv6</b> Povolit DHCPv6 Vypnuto* Zapnuto	Aktivuje protokol DHCPv6 v tiskárně.
<b>IPv6</b> Bezstavová autokonfigurace adres Vypnuto Zapnuto*	Určuje, zda síťový adaptér akceptuje automatické konfigurační vstupy adres IPv6 prováděné směrovačem.
<b>IPv6</b> Adresa DNS	Určuje adresu serveru DNS.
<b>IPv6</b> Předpona adresy 0–128 (64*)	Určuje předponu adresy.
<b>IPv6</b> Všechny adresy IPv6	Zobrazit všechny adresy IPv6.
<b>IPv6</b> Všechny adresy směrovače v síti IPv6	Zobrazí všechny adresy směrovače IPv6.

Položka nabídky	Popis
<b>Síťová adresa</b> UAA LAA	Zobrazí síťové adresy.
<b>PCL SmartSwitch</b> Zapnuto* Vypnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby se přepínala na emulaci PCL pokaždé, když to bude vyžadovat tisková úloha, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PCL SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>PS SmartSwitch</b> Zapnuto* Vypnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby se přepínala na emulaci PS pokaždé, když to bude vyžadovat tisková úloha, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PS SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>Binární PostScript Mac</b> Auto* Zapnuto Vypnuto	Nastaví tiskárnu pro zpracování tiskových úloh v binárním jazyku PostScript Macintosh. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavení Zapnuto zpracovává tiskové úlohy v základním binárním jazyku PostScript.</li> <li>Nastavení Vypnuto filtruje tiskové úlohy používající standardní protokol.</li> </ul>

## Síť Ethernet

Položka nabídky	Popis
<b>Rychlost sítě</b>	Zobrazí rychlost aktivního síťového adaptéru.
<b>IPv4</b> Povolit DHCP Zapnuto* Vypnuto	Povolí protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). <b>Poznámka:</b> DHCP je standardní protokol umožňující serveru dynamickou distribuci IP adres a informací o konfiguraci klientům.
<b>IPv4</b> Nastavit statickou IP adresu IP adresa Síťová maska Brána	Nastaví statickou IP adresu tiskárny.
<b>IPv6</b> Povolit IPv6 Zapnuto* Vypnuto	Aktivuje protokol IPv6 v tiskárně.
<b>IPv6</b> Povolit DHCPv6 Vypnuto* Zapnuto	Aktivuje protokol DHCPv6 v tiskárně.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>IPv6</b> Bezstavová autokonfigurace adres Zapnuto* Vypnuto	Určuje, zda síťový adaptér akceptuje automatické konfigurační vstupy adres IPv6 prováděné směrovačem.
<b>IPv6</b> Adresa DNS	Určuje adresu serveru DNS.
<b>IPv6</b> Předpona adresy 0–128 (64*)	Určuje předponu adresy.
<b>IPv6</b> Všechny adresy IPv6	Zobrazit všechny adresy IPv6.
<b>IPv6</b> Všechny adresy směrovače v síti IPv6	Zobrazí všechny adresy směrovače IPv6.
<b>Síťová adresa</b> UAA LAA	Zobrazí adresy MAC (Media Access Control): Adresu LAA (Locally Administered Address) a adresu UAA (Universally Administered Address). <b>Poznámka:</b> Adresu LAA tiskárny lze změnit ručně.
<b>PCL SmartSwitch</b> Zapnuto* Vypnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby se přepínala na emulaci PCL pokaždé, když to bude vyžadovat tisková úloha, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PCL SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>PS SmartSwitch</b> Zapnuto* Vypnuto	Nastavit tiskárnu tak, aby se přepínala na emulaci PS pokaždé, když to bude vyžadovat tisková úloha, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PS SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>Binární PostScript Mac</b> Auto* Zapnuto Vypnuto	Nastaví tiskárnu pro zpracování tiskových úloh v binárním jazyku PostScript Macintosh. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavení Zapnuto zpracovává tiskové úlohy v základním binárním jazyku PostScript.</li> <li>• Nastavení Vypnuto filtruje tiskové úlohy používající standardní protokol.</li> </ul>
<b>Energeticky úsporná síť Ethernet</b> Auto* Zapnuto Vypnuto	Sníží spotřebu energie, pokud tiskárna nepřijímá žádná data ze sítě Ethernet.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## TCP/IP

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.

Položka nabídky	Popis
<b>Nastavit název hostitele</b>	Nastavuje aktuální název hostitele protokolu TCP/IP
<b>Název domény</b>	Nastavuje název domény. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Umožňuje serveru DHCP/BOOTP aktualizovat server NTP</b> Zapnuto* Vypnuto	Umožňuje klientům DHCP a BOOTP aktualizovat nastavení NTP tiskárny.
<b>Název Nulové konfigurace</b>	Určuje název služby pro síť nulové konfigurace. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Povolit Auto IP</b> Zapnuto* Vypnuto	Přiřadí IP adresu automaticky.
<b>Adresa DNS</b>	Určuje aktuální adresu serveru DNS (Domain Name System).
<b>Záložní DNS</b>	Určuje zálohové adresy serveru DNS.
<b>Záložní DNS 2</b>	
<b>Záložní DNS 3</b>	
<b>Pořadí hledání domény</b>	Určuje seznam názvů domén, které slouží k vyhledání tiskárny a jejích zdrojů nacházejících se na různých místech v síti. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>Povolit DDNS</b> Vypnuto* Zapnuto	Aktualizuje dynamická nastavení serveru DNS.
<b>DDNS TTL</b>	Určuje aktuální nastavení serveru DDNS.
<b>Výchozí hodnoty TTL</b>	
<b>Čas aktualizace DDNS</b>	
<b>Povolit mDNS</b> Zapnuto* Vypnuto	Aktualizuje vícesměrová nastavení serveru DNS.
<b>Adresa WINS</b>	Určuje adresu serveru pro službu WINS (Windows Internet Name Service).
<b>Povolit BOOTP</b> Vypnuto* Zapnuto	Umožňuje BOOTP přiřadit tiskárně IP adresu.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Seznam omez. serverů</b>	Určuje IP adresu pro připojení TCP. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.</li> <li>IP adresy od sebe oddělujte čárkami.</li> <li>Můžete přidat až 50 IP adres.</li> </ul>
<b>Možnosti omez. seznamu serverů</b> Blokovat všechny porty* Blokovat pouze tisk Blokovat pouze tisk a HTTP	Určuje, jak mohou IP adresy ze seznamu přistupovat k funkcím tiskárny. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>MTU</b>	Určuje parametr maximální přenosové jednotky (MTU) pro připojení TCP.
<b>Port pro tisk typu Raw</b> 1–65535 (9100*)	Určuje číslo portu typu Raw pro tiskárny zapojené do sítě.
<b>Maximální rychlost odchozích datových přenosů</b> Neaktivní* Zapnuto	Povolí maximální přenosovou rychlost tiskárny.
<b>Povolit TLS v. 1.0</b> Zapnuto* Vypnuto	Povolí protokol TLS v. 1.0.
<b>Povolit TLS v. 1.1</b> Zapnuto* Vypnuto	Povolí protokol TLS v. 1.1.
<b>Seznam šifer SSL</b>	Specifikuje použitelné šifrovací algoritmy pro připojení SSL nebo TLS.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## SNMP

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.

Položka nabídky	Popis
<b>Verze SNMP 1 a 2c</b> Zapnuto Vypnuto Zapnuto* Povolit nastavení SNMP Vypnuto Zapnuto* Povolit PPM MIB Vypnuto Zapnuto* Komunita SNMP	Slouží ke konfiguraci protokolů SNMP (Simple Network Management Protocol) verze 1 a 2c, které se používají k instalaci tiskových ovladačů a aplikací.
<b>SNMP verze 3</b> Zapnuto Vypnuto Zapnuto* Nast. ověř. úd. pro čtení/zápis Uživatelské jméno Heslo Nast. ověř. úd. jen pro čtení Uživatelské jméno Heslo Hash ověření MD5 SHA1* Minimální úroveň ověření Bez ověření, bez ochrany osobních údajů Ověření, bez ochrany osobních údajů Ověření, ochrana osobních údajů* Algoritmus ochrany osobních údajů DES AES-128*	Slouží ke konfiguraci protokolu SNMP verze 3, který se používá k instalaci aktualizací zabezpečení tiskárny.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## IPSec

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.

Položka nabídky	Popis
<b>Povolit IPSec</b> Vypnuto* Zapnuto	Povolí protokol IPSec (Internet Protocol Security).
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Základní konfigurace</b> Výchozí nastavení* Kompatibilita Zabezpečené	Nastaví základní konfiguraci IPSec. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Povolit IPSec nastavena na hodnotu Zapnuto.
<b>Návrh skupiny DH (Diffie-Hellman)</b> modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4069 (16) modp6144 (17)	Nastaví šifrování IPSec. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Návrh skupiny DH (Diffie-Hellman) se zobrazí pouze v případě, že je Základní konfigurace nastavena na možnost Kompatibilita.</li> <li>Životnost přidružení zabezpečení pro výměnu klíčů po internetu (hodiny) a Životnost přidružení zabezpečení protokolu IPSec (hodiny) se zobrazí pouze v případě, že je Základní konfigurace nastavena na možnost Zabezpečená.</li> </ul>
<b>Životnost přidružení zabezpečení pro výměnu klíčů po internetu (hodiny)</b> 1 2 4 8 24*	
<b>Životnost protokolu IPSec SA (hodiny)</b> 1 2 4 8* 24	
<b>Navrhovaná metoda šifrování</b> 3DES AES*	Určuje metody šifrování a ověřování pro zabezpečené připojení k síti. <b>Poznámka:</b> Tyto položky nabídek se zobrazují pouze tehdy, když je možnost Základní konfigurace nastavena na hodnotu Kompatibilita.
<b>Navrhovaná metoda ověřování</b> SHA1 SHA256* SHA512	
<b>Certifikát zařízení IPsec</b>	Určuje certifikát IPSec. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Povolit IPSec nastavena na hodnotu Zapnuto.
<b>Připojení ověřovaná předsdíleným klíčem</b> Hostitel [x] Adresa Klíč	Slouží ke konfiguraci ověřovaných připojení tiskárny. <b>Poznámka:</b> Tyto položky nabídky se zobrazují pouze tehdy, když je možnost Povolit IPSec nastavena na hodnotu Zapnuto.
<b>Připojení ověřovaná certifikátem</b> Adresa hostitele [x] [/podsít] Adresa[/podsít]	
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## 802.1x

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.

Položka nabídky	Popis
<b>Aktivní</b> Vypnuto* Zapnuto	Umožní tiskárnu připojit k sítím, které před udělením přístupu vyžadují ověření.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Konfigurace LPD

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.

Položka nabídky	Popis
<b>Časový limit pro LPD</b> 0–65535 sekund (90*)	Nastaví hodnotu časového limitu, který serveru LDP (Line Printer Daemon) zabrání v nekonečném čekání na pozastavené nebo neplatné tiskové úlohy.
<b>Stránka se záhlavím LPD</b> Vypnuto* Zapnuto	Vytiskne stránku se záhlavím pro všechny tiskové úlohy LPD. <b>Poznámka:</b> Stránka se záhlavím je první stránka tiskové úlohy, která slouží jako oddělovač tiskových úloh a slouží také k identifikaci původce požadavku na tiskovou úlohu.
<b>Koncová stránka LPD</b> Vypnuto* Zapnuto	Vytiskne koncovou stránku pro všechny tiskové úlohy LPD. <b>Poznámka:</b> Koncová stránka je poslední stránka tiskové úlohy.
<b>Konverze znaku pro konec řádku pro LPD</b> Vypnuto* Zapnuto	Povolí konverze znaku pro konec řádku. <b>Poznámka:</b> Znak pro konec řádku je mechanismus, který tiskárně přikazuje přesunout pozici kurzoru na první pozici stejného řádku.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Nastavení HTTP/FTP

Položka nabídky	Popis
<b>Povolit server HTTP</b> Vypnuto Zapnuto*	Umožní serveru Embedded Web Server monitorovat a spravovat tiskárnu.
<b>Povolit HTTPS</b> Vypnuto Zapnuto*	Konfigurace nastavení protokolu HTTPS (HyperText Transfer Protocol Secure).
<b>Vynutit připojení pomocí protokolu HTTPS</b> Zapnuto Vypnuto*	Na tiskárně vynutit používání připojení pomocí protokolu HTTPS.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Povolit FTP/TFTP</b> Vypnuto Zapnuto*	Odesílá soubory pomocí funkce FTP.
<b>Místní domény</b>	Určuje názvy domén pro servery HTTP a FTP. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky je dostupná pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>IP adresa HTTP Proxy</b>	Slouží ke konfiguraci nastavení serverů HTTP a FTP. <b>Poznámka:</b> IP adresa HTTP Proxy a IP adresa FTP Proxy se zobrazí pouze v prostředí Embedded Web Server.
<b>IP adresa FTP Proxy</b>	
<b>Výchozí IP portu HTTP</b> 1–65535 (80*)	
<b>Certifikát zařízení HTTPS</b>	
<b>Výchozí IP portu FTP</b> 1–65535 (21*)	
<b>Časový limit pro požadavky HTTP/FTP</b> 1–299 (30*)	Určuje čas, který uplyne před zastavením připojení k serveru.
<b>Opakování pro požadavky HTTP/FTP</b> 1–299 (3*)	Nastaví počet opakovaných pokusů o připojení k serveru HTTP/FTP.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## USB

Položka nabídky	Popis
<b>PCL SmartSwitch</b> Vypnuto Zapnuto*	Nastavení tiskárny tak, aby se přepnula na emulaci PCL, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes port USB, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PCL SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>PS SmartSwitch</b> Vypnuto Zapnuto*	Nastavení tiskárny tak, aby se přepnula na emulaci PS, pokud to vyžaduje tisková úloha přijatá přes port USB, bez ohledu na výchozí jazyk tiskárny. <b>Poznámka:</b> Pokud je přepínač PS SmartSwitch vypnutý, tiskárna neprověřuje příchozí data a použije výchozí jazyk tiskárny zadaný v nabídce Nastavení.
<b>Binární PostScript Mac</b> Zapnuto Auto* Vypnuto	Nastaví tiskárnu pro zpracování tiskových úloh v binárním jazyku PostScript Macintosh. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je-li nastavena možnost Zapnuto, tiskárna zpracovává tiskové úlohy v základním binárním jazyku PostScript z počítače s operačním systémem Macintosh.</li> <li>• Je-li nastavena možnost Automaticky, tiskárna zpracovává tiskové úlohy z počítačů používajících operační systém Windows nebo Macintosh.</li> <li>• Je-li nastavena možnost Vypnuto, tiskárna filtruje tiskové úlohy v jazyku PostScript pomocí standardního protokolu.</li> </ul>
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Povolit port USB</b> Zakázat Povolit*	Povolí standardní port USB.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Zakázat přístup k externím sítím

Položka nabídky	Popis
<b>Zakázat přístup k externím sítím</b> Vypnuto* Zapnuto	Omezí přístup k síťovým webům.
<b>Externí síťová adresa</b>	Zadejte síťové adresy s omezeným přístupem.
<b>E-mailová adresa pro oznámení</b>	Zadejte e-mailovou adresu používanou k odesílání upozornění na protokolované události.
<b>Frekvence příkazu ping</b> 1–300 (10*)	Zadejte interval dotazování sítě v sekundách.
<b>Předmět</b>	Zadejte předmět a text e-mailu s oznámením.
<b>Zpráva</b>	
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Google Cloud Print

Položka nabídky	Popis
<b>Registrace</b> Registrovat	Zaregistrujte tiskárnu na serveru služby Google Cloud Print.
<b>Možnosti</b> Povolit službu Google Cloud Print Vypnuto Zapnuto*	Bude tisknout přímo z vašeho účtu Google.
<b>Možnosti</b> Povolit místní vyhledávání Vypnuto Zapnuto*	Povolit registrovaným uživatelům a ostatním uživatelům ve stejné podsíti odesílat úlohy do tiskárny lokálně.
<b>Možnosti</b> Povolit ověření partnerského certifikátu SSL Vypnuto Zapnuto*	Ověří pravost partnerského certifikátu při připojení k vašemu účtu Google.
<b>Možnosti</b> Vždy tisknout jako obrázek Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu na zpracování souborů jako obrázky, aby došlo ze zrychlení tisku.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Wi-Fi Direct

**Poznámka:** Tato nabídka se zobrazí pouze v případě, že aktivní sítí je síť Wi-Fi Direct.

Položka nabídky	Popis
<b>SSID</b>	Určuje Service Set Identifier (SSID) sítě Wi-Fi.
<b>Číslo preferovaného kanálu</b> 1–11 (6*) Automaticky	Nastavte preferovaný kanál sítě Wi-Fi.
<b>Nastavit PSK</b>	Nastaví sdílený klíč (PSK) k ověření a validaci uživatelů Wi-Fi připojení.
<b>Zobrazit PSK na stránce nastavení</b> Vypnuto Zapnuto*	Zobrazí PSK na stránce nastavení sítě.
<b>Adresa IP vlastníka skupiny</b>	Určuje IP adresu vlastníka skupiny.
<b>Automaticky přijímat žádosti tlačítka</b> Vypnuto* Zapnuto	Automaticky přijímá požadavky na připojení k síti. <b>Poznámka:</b> Automatické přijímání klientů není zabezpečeno.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Zabezpečení

### Metody přihlášení

#### Veřejné

Položka nabídky	Popis
<b>Správa oprávnění</b> Přístup k funkci Přístup k pozdrženým úlohám Zrušte úlohy v zařízení Změnit jazyk Protokol IPP ČB tisk Síťová složka – Skenování	Umožňuje kontrolu přístupu k funkcím tiskárny.
<b>Správa oprávnění</b> Nabídky správy Nabídka Bezpečnost Nabídka Síť/Porty Nabídka Papír Nabídka Zprávy Nabídky Konfigurace funkcí Nab. Spotřební materiál Nabídka SE Nabídka Zařízení	Umožňuje kontrolu přístupu k nabídkám tiskárny.

Položka nabídky	Popis
<b>Správa oprávnění</b> Správa zařízení Vzdálená správa Aktualizace firmwaru Import / Export všech nastavení Vymazání při vyřazení z provozu Přístup k serveru Embedded Web Server	Umožňuje kontrolu přístupu k možnostem správy tiskárny.

## Místní účty

Položka nabídky	Popis
<b>Přidat uživatele</b> Uživatelské jméno / heslo Uživatelské jméno Heslo kód PIN	Vytvoří místní účty sloužící ke správě přístupu k funkcím tiskárny.
<b>Správa skupin/oprávnění</b> Přidat skupinu Import ovl. prvků přístupu Přístup k funkci Nabídky správy Správa zařízení Všichni uživatelé Import ovl. prvků přístupu Přístup k funkci Nabídky správy Správa zařízení Správce Přístup k funkci Nabídky správy Správa zařízení	Kontroluje přístup skupin nebo uživatelů k funkcím tiskárny, aplikacím a nastavení zabezpečení.

## Správa certifikátů

Položka nabídky	Položka nabídky
<b>Konfig. vých. nastav. certifikátů</b> Obvyklý název Název organizace Název jednotky Země/oblast Název kraje Název města Alternativní název předmětu	Nastaví výchozí hodnoty pro generované certifikáty.
Certifikáty zařízení	Generování, odstranění nebo zobrazení certifikátů zařízení.
Správa certifikátů CA	Načtení, odstranění nebo zobrazení certifikátů Certifikační autority (CA).

## Omezení přihlášení

Položka nabídky	Popis
<b>Počet neúspěšných přihlášení</b> 1–10 (3*)	Určuje počet neúspěšných pokusů o přihlášení, než dojde k uzamčení uživatele.
<b>Časový rámec pro neúspěšné pokusy</b> 1–60 minut (5*)	Určuje časový rámec mezi neúspěšnými pokusy o přihlášení, než dojde k uzamčení uživatele.
<b>Doba uzamčení</b> 1–60 minut (5*)	Určuje dobu trvání uzamčení.
<b>Časový limit webového přihlášení</b> 1–120 minut (10*)	Určuje prodlevu vzdáleného přihlášení předtím, než je uživatel automaticky přihlášen.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Nastavení důvěrného tisku

Položka nabídky	Popis
<b>Max. počet neplatných kódů PIN</b> 2–10 (0*)	Nastaví počet možných zadání neplatného kódu PIN. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je-li hodnota nulová, toto nastavení se vypne.</li> <li>• Po dosažení tohoto limitu se odstraní tiskové úlohy s tímto uživatelským jménem a PIN kódem.</li> </ul>
<b>Doba platnosti důvěrné úlohy</b> Vypnuto* 1 hodina 4 hodiny 24 hodin 1 týden	Nastaví dobu platnosti důvěrných tiskových úloh. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se tato položka změní, zatímco jsou v paměti tiskárny uloženy důvěrné tiskové úlohy, doba platnosti těchto tiskových úloh se na novou výchozí hodnotu nezmění.</li> <li>• Po vypnutí tiskárny se odstraní všechny důvěrné úlohy uložené v paměti tiskárny.</li> </ul>
<b>Doba platnosti opakované úlohy</b> Vypnuto* 1 hodina 4 hodiny 24 hodin 1 týden	Nastaví dobu platnosti tiskové úlohy, kterou chcete opakovat.
<b>Doba platnosti ověřené úlohy</b> Vypnuto* 1 hodina 4 hodiny 24 hodin 1 týden	Nastaví dobu platnosti, po kterou tiskárna vytiskne kopii, aby mohl uživatel přezkoumat její kvalitu předtím, než vytiskne zbývající kopie.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

Položka nabídky	Popis
<b>Doba platnosti vyhrazené úlohy</b> Vypnuto* 1 hodina 4 hodiny 24 hodin 1 týden	Nastaví dobu platnosti, po kterou tiskárna uloží tiskové úlohy určené k pozdějšímu vytištění.
<b>Vyžadovat pozdržení všech úloh</b> Vypnuto* Zapnuto	Nastaví tiskárnu pro pozdržení všech tiskových úloh.
<b>Zachovat duplicitní dokumenty</b> Vypnuto* Zapnuto	Povolí ukládání dokumentů se stejným názvem souboru.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Vymazat dočasné soubory

Položka nabídky	Popis
<b>Uloženo v integrované paměti</b> Vypnuto* Zapnuto	Odstraní všechny soubory uložené v paměti tiskárny.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Různé

Položka nabídky	Popis
<b>Oprávnění k tisku</b> Vypnuto* Zapnuto	Umožní uživateli tisknout.
<b>Bezpečnostní resetovací propojka</b> Povolit přístup „hostovi“** Bez účinku	Určuje přístup uživatelů k tiskárně. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Propojka se nachází vedle ikony zámku na desce řadiče.</li> <li>Nastavení Povolit přístup „hostovi“ poskytuje neomezený přístup ke všem aspektům tiskárny.</li> <li>Nastavení Žádný vliv může zabránit přístupu k tiskárně v případě, že nejsou k dispozici požadované bezpečnostní informace.</li> </ul>
<b>Minimální délka hesla</b> 0–32	Určete délku hesla.
<b>Poznámka:</b> Hvězdička (*) vedle hodnoty označuje výchozí nastavení z výroby.	

## Zprávy

### Stránka nastavení nabídek

Položka nabídky	Popis
Stránka nastavení nabídek	Vytiskne hlášení obsahující nabídky tiskárny.

### Zařízení

Položka nabídky	Popis
Informace o zařízení	Vytiskne zprávu obsahující informace o tiskárně.
Statistika zařízení	Vytiskne zprávu o využití tiskárny a stavu spotřebního materiálu.
Seznam profilů	Vytiskne seznam profilů uložených v tiskárně.
Zpráva o aktivech	Vytiskne zprávu obsahující sériové číslo tiskárny a název modelu tiskárny.

### Tisk

Položka nabídky	Popis
Tisk typů písma Písma PCL Písma PostScript	Tisk vzorků a informací o písmech, která jsou k dispozici v jednotlivých jazycích tiskárny.

### Síť

Položka nabídky	Popis
Stránka nastavení sítě	Vytiskne stránku, která zobrazuje nakonfigurovanou síť a bezdrátová nastavení tiskárny. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazuje pouze u síťových tiskáren nebo tiskáren připojených k tiskovým serverům.
Připojení klienti – Wi-Fi Direct	Vytiskne stránku, která zobrazuje seznam zařízení, která jsou k tiskárně připojena pomocí Wi-Fi Direct. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, když bude možnost Povolit Wi-Fi Direct nastavena na hodnotu Zapnuto.

## Řešení problémů

Položka nabídky	Popis
Tisk testu kvality tisku	Tisk vzorových stran za účelem identifikace a opravy vad kvality tisku.

# Údržba tiskárny

## Kontrola stavu částí a spotřebního materiálu

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zprávy** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Statistika zařízení** > **OK**

2 V části Informace o spotřebním materiálu na vytištěných stránkách zkontrolujte stav částí a spotřebního materiálu.

## Konfigurace upozorňování na spotřební materiál

1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

**Poznámky:**

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce tiskárny. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

2 Klepněte na položku **Nastavení** > **Zařízení** > **Upozornění**.

3 Z nabídky Spotřební materiál klepněte na **Vlastní upozornění na spotřební materiál**.

4 Zvolte upozornění pro jednotlivou položku spotřebního materiálu.

5 Použijte změny.

## Nastavení e-mailových upozornění

Nastaví tiskárnu tak, aby zasílala e-mailové zprávy, dochází-li spotřební materiál, je-li zapotřebí vyměnit či přidat papír nebo odstranit uvíznutý papír.

1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

**Poznámky:**

- Zobrazte adresu IP tiskárny na domovské obrazovce tiskárny. Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

2 Klepněte na položku **Nastavení** > **Zařízení** > **Oznámení** > **Nastavení výstrah e-mailem** a poté nakonfigurujte nastavení.

**Poznámka:** Další informace o nastavení SMTP zjistíte u poskytovatele e-mailových služeb.

3 Klepněte na možnost **Nastavení seznamů e-mailových adres a výstrah e-mailem** a poté nakonfigurujte nastavení.

4 Použijte změny.

## Zobrazení zpráv

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

Nastavení > **OK** > Zprávy > **OK**

2 Vyberte zprávu, kterou chcete vytisknout, a stiskněte ikonu **OK**.

## Objednání částí a spotřebního materiálu

Chcete-li si objednat spotřební materiál, kontaktujte prodejce tiskárny.

**Poznámka:** Veškeré odhady životnosti spotřebního materiálu předpokládají tisk na obyčejný papír formátu letter nebo A4.

**Varování – nebezpečí poškození:** Pokud nezajistíte optimální fungování tiskárny nebo nevyměníte příslušné části a spotřební materiál, může dojít k poškození tiskárny.

### Objednání tonerové kazety

**Poznámky:**

- Odhadovaný počet vytištěných stránek pomocí kazety je založen na normě ISO/IEC 19752.
- Extrémně nízké pokrytí může v delším období negativně ovlivnit skutečný počet vytištěných stránek.

Chcete-li objednat tonerovou kazetu, kontaktujte prodejce, u něhož jste zakoupili tiskárnu.

### Objednání zobrazovací jednotky

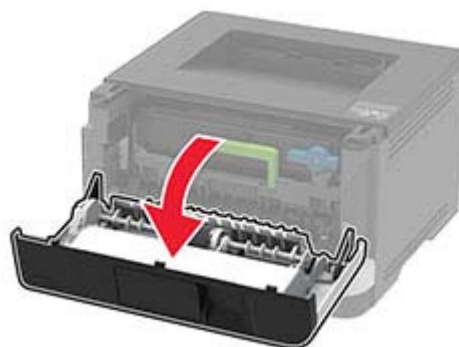
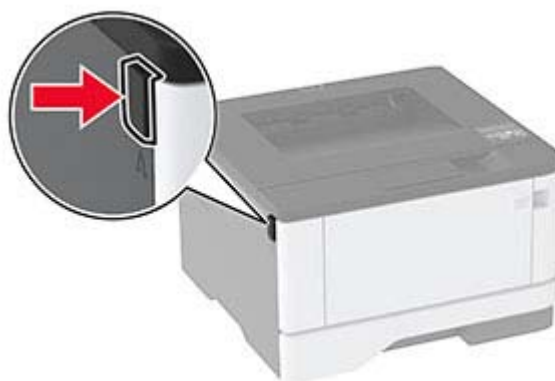
Zobrazovací válec objednejte tam, kde jste zakoupili tiskárnu.

## Výměna částí a spotřebního materiálu

### Výměna tonerové kazety

1 Otevřete přední dvířka.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



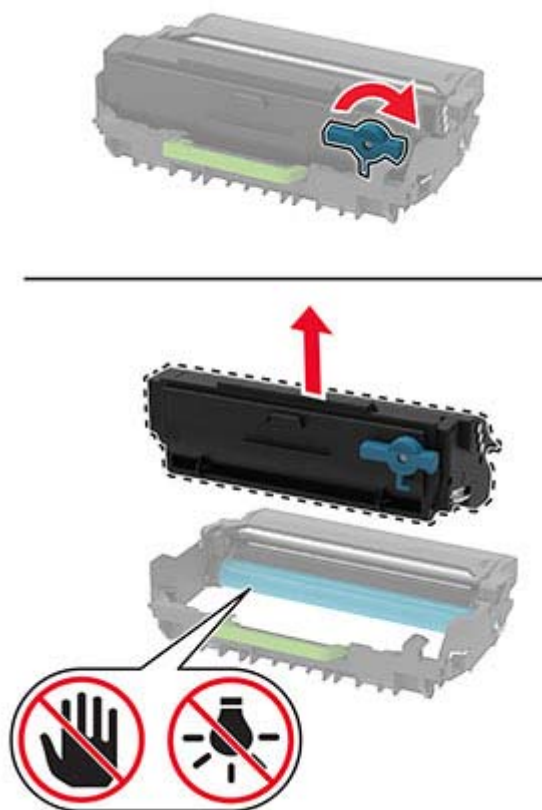
**2** Vyměňte zobrazovací jednotku.



**3** Otočte modrou západku a vyjměte použitou tonerovou kazetu ze zobrazovací jednotky.

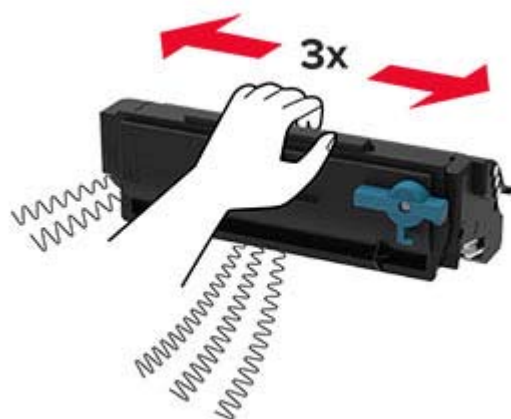
**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubnu fotoválce. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.

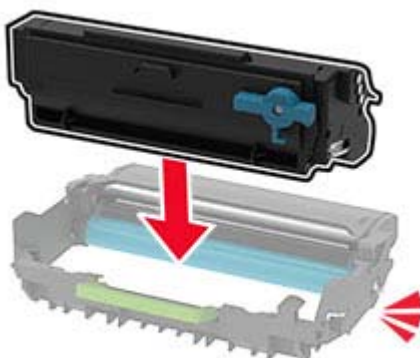


**4** Rozbalte novou tonerovou kazetu.

**5** Zatřeste tonerovou kazetou, abyste rozprostřeli toner.



6 Vložte novou tonerovou kazetu tak, aby *zaklapnula* na místo.



7 Vložte zobrazovací jednotku.

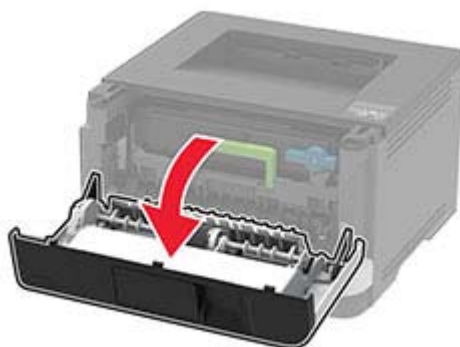
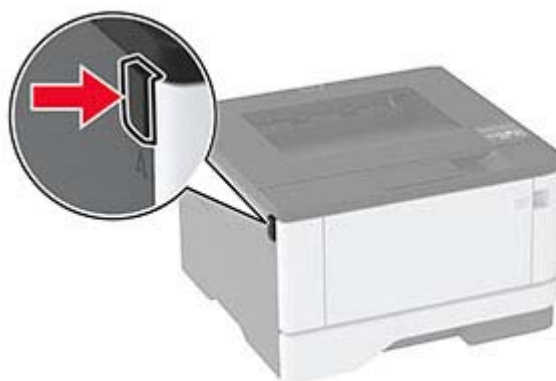


8 Zavřete dvířka.

## Výměna zobrazovací jednotky

1 Otevřete přední dvířka.

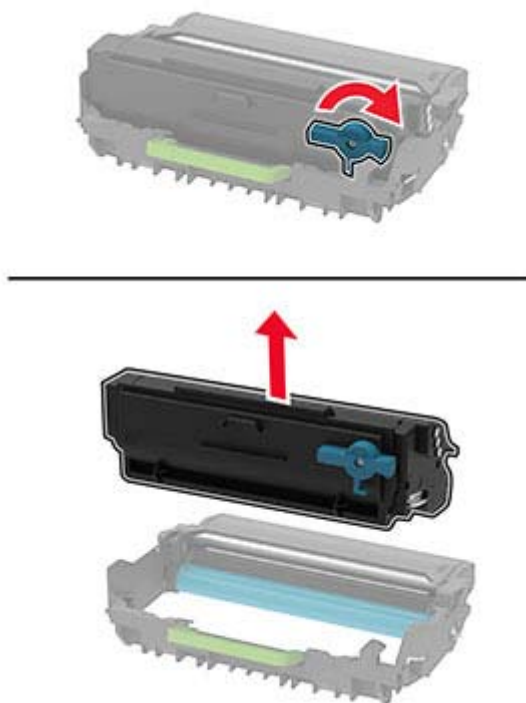
**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



**2** Vyměňte použitou zobrazovací jednotku.



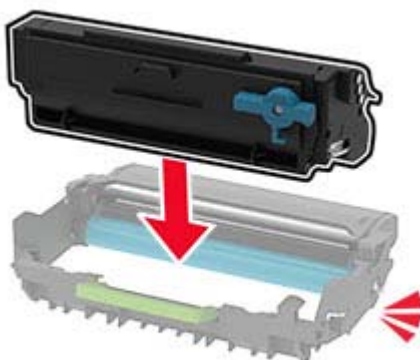
- 3 Otočte modrou západku a vyjměte tonerovou kazetu z použité zobrazovací jednotky.



- 4 Vybalte novou zobrazovací jednotku a poté vložte tonerovou kazetu tak, aby *zaklapnula* na místo.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubnu fotoválcce. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.



- 5 Vložte novou zobrazovací jednotku.



- 6 Zavřete dvířka.

## Výměna zásobníku

- 1 Vyjměte použitý zásobník.



- 2 Rozbalte nový zásobník.

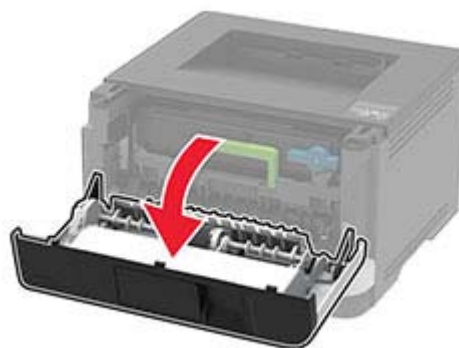
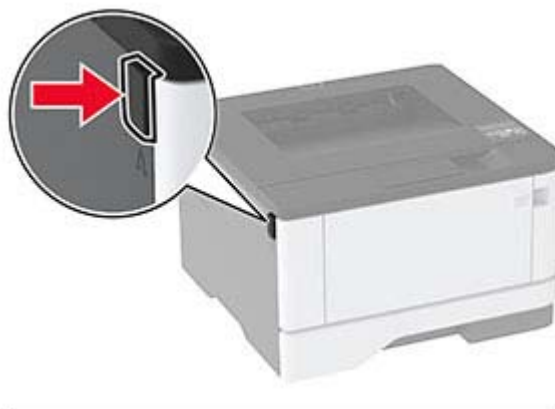
- 3 Vložte nový zásobník.



## Výměna sestavy zaváděcího válce.

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky a poté z tiskárny.

**3** Otevřete přední dvířka.



**4** Vyměňte zobrazovací jednotku.



**5** Zavřete přední dvířka.

**6** Vyměňte zásobník.



7 Položte tiskárnu na bok.



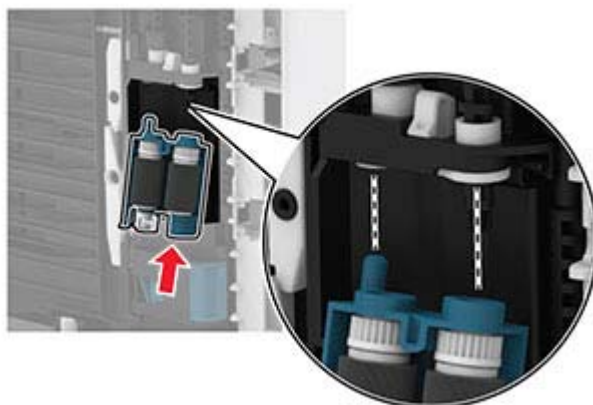
8 Vyjměte použitou sestavu zaváděcího válce.



9 Vybalte novou sestavu zaváděcího válce.

**Poznámka:** Aby nedošlo ke kontaminaci, ujistěte se, že máte čisté ruce.

**10** Vložte novou sestavu zaváděcího válce.



**11** Položte tiskárnu do původní polohy a vložte zásobník.

**12** Otevřete přední dvířka.

**13** Vložte zobrazovací jednotku.

**14** Zavřete přední dvířka.

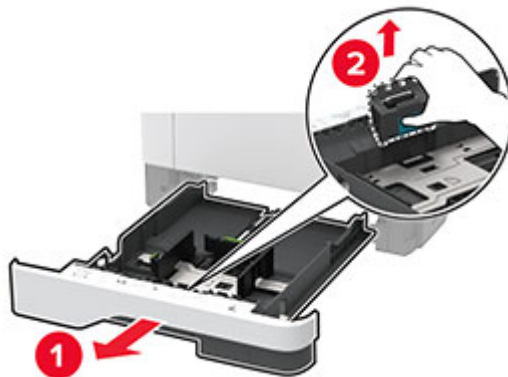
**15** Zapojte napájecí kabel do tiskárny a poté jej zapojte do elektrické zásuvky.

**⚠ VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Chcete-li zabránit nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.

**16** Zapněte tiskárnu.

## Výměna oddělovacího válečku zásobníku

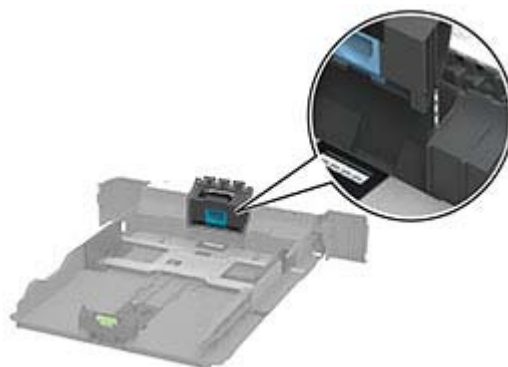
- 1 Vyjměte zásobník a následně použitý oddělovací váleček.



- 2 Vybalte nový oddělovací váleček.

**Poznámka:** Aby nedošlo ke kontaminaci, ujistěte se, že máte čisté ruce.

- 3 Vložte nový oddělovací váleček.



- 4 Vložte zásobník.



## Resetování počítadel spotřeby materiálu


1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Údržba** > **OK** > **Nabídka konfigurace** > **OK** > **Počítadla a využití spotřebovaného materiálu** > **OK**

2 Vyberte počítadlo, které chcete vynulovat.

**Varování – nebezpečí poškození:** Resetovat a repasovat lze pouze spotřební materiál a díly, na které se nevztahují smluvní podmínky vratného programu. Záruka výrobce se ale nevztahuje na jakékoliv poškození způsobené neoriginálním spotřebním materiálem nebo neoriginálními díly. Resetování počítadel spotřebního materiálu nebo dílu bez řádného výrobního zpracování může poškodit tiskárnu. Po vyresetování počítadla spotřebního materiálu nebo dílu tiskárna může zobrazit chybu přítomnosti vyresetované součásti.

## Čištění tiskárny

 **VÝSTRAHA – NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM** Pokud chcete při čištění vnějšku tiskárny předejít nebezpečí úrazu elektrickým proudem, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky a odpojte z tiskárny všechny kabely.

### Poznámky:

- Tuto úlohu proveďte vždy po několika měsících.
- Poškození tiskárny způsobené nesprávnou manipulací není kryto zárukou.

1 Vypněte tiskárnu a vytáhněte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

2 Vyjměte papír ze standardního zásobníku a z univerzálního podavače.


3 Odstraňte veškerý prach, nečistoty a kousky papíru z okolí tiskárny pomocí jemného kartáčku nebo vysavače.

4 Otřete vnějšek tiskárny navlhčeným měkkým hadříkem, který nepouští vlákna.

### Poznámky:

- Nepoužívejte domácí čisticí prostředky a saponáty, protože by mohly poškodit povrchovou úpravu tiskárny.
- Po čištění se ujistěte, že jsou všechny plochy tiskárny suché.

5 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky a zapněte tiskárnu.

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.

# Úspora energie a papíru

## Konfigurace nastavení energetického úsporného režimu

### Režim spánku

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Řízení napájení** > **OK** > **Časové limity** > **OK** > **Režim spánku** > **OK**

2 Nastavte dobu, po kterou má tiskárna setrvat v nečinnosti, než přejde do režimu spánku.

### režim hibernace

1 Na ovládacím panelu přejděte na:

**Nastavení** > **OK** > **Zařízení** > **OK** > **Řízení napájení** > **OK** > **Časové limity** > **OK** > **Časový limit hibernace** > **OK**

2 Vyberte dobu, jež má uplynout, než tiskárna přejde do režimu hibernace.

### Poznámky:

- Před odesláním nové tiskové úlohy zkontrolujte, zda jste tiskárnu probudili z režimu hibernace.
- Abyste tiskárnu probudili z režimu hibernace, stiskněte tlačítko napájení.
- V režimu Hibernace je server Embedded Web Server vypnutý.


## Úspora spotřebního materiálu


- Tiskněte na obě strany papíru.


**Poznámka:** Oboustranný tisk je výchozím nastavením ovladače tiskárny.

- Tiskněte více stránek na jeden list papíru.
- Funkce náhledu slouží k zobrazení vzhledu dokumentu před jeho vytisknutím.
- Vytiskněte jednu kopii dokumentu a zkontrolujte její obsah a formátování.

## Přemístění tiskárny

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Přesahuje-li hmotnost tiskárny 20 kg (44 liber), může být k jejímu bezpečnému zdvižení třeba nejméně dvou osob.

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, používejte pouze napájecí kabel dodaný s výrobkem nebo odpovídající náhradní napájecí kabel schválený výrobcem.

 **VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:** Při přemísťování tiskárny dodržte tyto pokyny, aby nedošlo ke zranění osob nebo poškození tiskárny:

- Přesvědčte se, že jsou zavřeny všechny zásobníky a dvířka.
- Vypněte tiskárnu a vytáhněte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

- Od tiskárny odpojte veškeré šňůry a kabely.
- Pokud jsou k tiskárně připojeny samostatné stojanové přídatné zásobníky nebo možnosti výstupu, před přesouváním tiskárny je odpojte.
- Má-li tiskárna kolečkový podstavec, opatrně s ní přejedte na nové místo. Dbejte zvláštní opatrnosti při překonávání prahů a předělů v podlaze.
- Není-li tiskárna vybavena kolečkovým podstavcem, ale je nakonfigurována s volitelnými zásobníky nebo možnosti výstupu, odstraňte možnosti výstupu a zvedněte tiskárnu ze zásobníků. Nezvedejte tiskárnu a volitelné doplňky současně.
- Tiskárnu zvedejte vždy pomocí úchytů.
- Pokud bude k přesouvání tiskárny použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se vejde celá spodní část tiskárny.
- Pokud bude k přesouvání hardwarových doplňků použit vozík, musí disponovat dostatečně velkým povrchem, na který se doplňky vejdou.
- Držte tiskárnu ve vzpřímené pozici.
- Zabraňte prudkým otřesům a nárazům.
- Při pokládání tiskárny dejte pozor, abyste pod ní neměli prsty.
- Zkontrolujte, zda je kolem tiskárny dostatek místa.


**Poznámka:** Poškození tiskárny způsobené nesprávným postupem při přesouvání není kryto zárukou.

## Přeprava tiskárny

Při přepravě tiskárny používejte původní obal se obraťte na prodejce tiskárny.

# Řešení problému

## Tiskárna nereaguje.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b> Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen k elektrické zásuvce.</p> <p> <b>VÝSTRAHA – RIZIKO ZRANĚNÍ:</b> Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel do řádně uzemněné elektrické zásuvky s odpovídajícími parametry, která se nachází v blízkosti výrobku a je snadno přístupná.</p> <p>Reaguje tiskárna?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b> Zkontrolujte, zda není elektrická zásuvka vypnuta pomocí spínače nebo jističe.</p> <p>Je elektrická zásuvka vypnuta pomocí spínače nebo jističe?</p>	Zapněte spínač nebo resetujte jistič.	Přejděte ke kroku 3.
<p><b>Krok 3</b> Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta.</p> <p>Je tiskárna zapnutá?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Zapněte tiskárnu.
<p><b>Krok 4</b> Zkontrolujte, zda není tiskárna v režimu spánku nebo hibernace.</p> <p>Je tiskárna v režimu spánku nebo hibernace?</p>	Stisknutím tlačítka napájení tiskárnu probudte.	Přejděte ke kroku 5.
<p><b>Krok 5</b> Zkontrolujte, zda jsou kabely spojující tiskárnu a počítač vloženy do správných portů.</p> <p>Jsou kabely vloženy do správných portů?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Vložte kabely do správných portů.
<p><b>Krok 6</b> Nainstalujte správný ovladač tiskárny.</p> <p>Reaguje tiskárna?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 7.
<p><b>Krok 7</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p>Reaguje tiskárna?</p>	Problém je vyřešen.	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Problémy se síťovým připojením

### Embedded Web Server nelze spustit

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b> Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta.</p> <p>Je tiskárna zapnutá?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Zapněte tiskárnu.
<p><b>Krok 2</b> Ujistěte se, že je adresa IP tiskárny správná.</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zobrazte adresu IP na domovské obrazovce.</li> <li>• Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.</li> </ul> <p>zjištění IP adresy tiskárny</p>	Přejděte ke kroku 3.	Zadejte do pole adresy správnou adresu IP tiskárny.
<p><b>Krok 3</b> Zkontrolujte, zda používáte podporovaný prohlížeč:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer verze 11 nebo novější</li> <li>• Microsoft Edge</li> <li>• Safari verze 10 nebo novější</li> <li>• Google Chrome™ verze 60 nebo novější</li> <li>• Mozilla Firefox verze 24 nebo novější</li> </ul> <p>Je váš prohlížeč podporován?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Nainstalujte podporovaný prohlížeč.
<p><b>Krok 4</b> Zkontrolujte, zda funguje připojení k síti.</p> <p>Funguje připojení k síti?</p>	Přejděte ke kroku 5.	Obráťte se na správce.
<p><b>Krok 5</b> Ujistěte se, že jsou kabely řádně připojené k tiskárně a tiskovému serveru. Další informace naleznete v dokumentaci dodané s tiskárnou.</p> <p>Jsou kabely pevně připojeny?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Zkontrolujte připojení kabelů.
<p><b>Krok 6</b> Zkontrolujte, zda jsou webové servery proxy zakázány.</p> <p>Jsou webové servery proxy zakázány?</p>	Přejděte ke kroku 7.	Obráťte se na správce.
<p><b>Krok 7</b> Přístup k Embedded Web Server</p> <p>Otevřel se server Embedded Web Server?</p>	Problém je vyřešen.	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Tiskárnu nelze připojit k síti Wi-Fi

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b> Zkontrolujte, zda je možnost Aktivní adaptér nastavena na hodnotu Automaticky. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Síť/porty</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Přehled sítí</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Aktivní adaptér</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Automaticky</b> &gt; <b>OK</b></p> <p>Lze tiskárnu připojit k síti Wi-Fi</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b> Zkontrolujte, zda je vybrána správná síť Wi-Fi. <b>Poznámka:</b> Některé směrovače mohou sdílet výchozí identifikátor SSID. Připojujete se ke správné síti Wi-Fi?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Přejděte ke kroku 3.
<p><b>Krok 3</b> Připojte se ke správné síti Wi-Fi. Další informace najdete v části <a href="#">„Připojení tiskárny k síti Wi-Fi“ na straně 21.</a> Lze tiskárnu připojit k síti Wi-Fi</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 4.
<p><b>Krok 4</b> Zkontrolujte režim zabezpečení bezdrátové sítě. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Síť/porty</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Bezdrátové připojení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Režim zabezpečení bezdrátové sítě</b> &gt; <b>OK</b> Vybrali jste správný režim zabezpečení bezdrátové sítě?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Přejděte ke kroku 5.
<p><b>Krok 5</b> Vyberte správný režim zabezpečení bezdrátové sítě. Lze tiskárnu připojit k síti Wi-Fi</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 6.
<p><b>Krok 6</b> Ujistěte se, že jste zadali správné heslo sítě. <b>Poznámka:</b> Při zadávání hesla si dejte pozor na mezery, čísla a velká písmena. Lze tiskárnu připojit k síti Wi-Fi</p>	Problém je vyřešen.	Obratěte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Problémy se spotřebním materiálem

### Vyměňte kazetu – neshoda regionu tiskárny

Nainstalujte správnou tonerovou kazetu.

### Spotřební materiál od jiného výrobce než výrobce tiskárny

Tiskárna zjistila, že je v tiskárně nainstalován nerozpoznaný spotřební materiál nebo díl.

Tiskárna je navržena tak, aby fungovala nejlépe s originálním spotřebním materiálem a díly vyrobenými výrobcem tiskárny. Použití spotřebních materiálů či dílů jiných výrobců můžete ovlivnit výkon, spolehlivost či životnost tiskárny a jejích zobrazovacích součástí.

Všechny ukazatele životnosti jsou navrženy pro používání spotřebního materiálu a dílů od výrobce tiskárny a mohou přivodit nepředvídatelné důsledky, pokud se použije spotřební materiál či díly jiného výrobce. Používání zobrazovacích součástí po uplynutí zamýšlené životnosti může tiskárnu nebo související součásti poškodit.

**Varování – nebezpečí poškození:** Použití spotřebních materiálů nebo dílů jiných výrobců může ovlivnit pokrytí zárukou. Poškození způsobené použitím spotřebního materiálu či dílů jiného výrobce nemusí být zárukou pokryto.

Pokud přijímáte všechna tato rizika a chcete pokračovat s použitím neoriginálního spotřebního materiálu nebo dílů ve vaší tiskárně, stiskněte a přidržte tlačítko **X** a tlačítko **OK** současně po dobu 15 sekund.

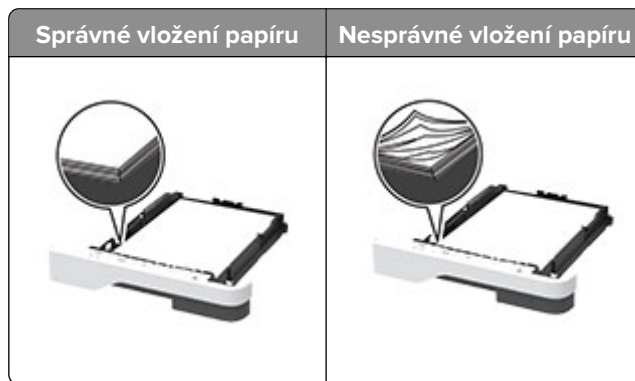
Pokud tato rizika nechcete přijmout, vyjměte spotřební materiál či díl od jiného výrobce z tiskárny a poté nainstalujte originální spotřební materiál či díl od výrobce tiskárny.

## Odstraňování uvíznutí

### Prevence uvíznutí

#### Vložte správně papír.

- Ujistěte se, že papír leží v zásobníku rovně.



- Při probíhajícím tisku neplňte ani nevyjímejte zásobník.

- Nezakládejte příliš mnoho papíru. Ujistěte se, že výška stohu papíru nepřesahuje indikátor značky maximálního množství papíru.
- Nezasouvejte papír do zásobníku. Vložte papír podle obrázku.



- Ujistěte se, že jsou správně umístěná vodítka papíru a že příliš netlačí na papír či obálky.
- Po založení papíru zásobník přiměřenou silou zatlačte do tiskárny.

### Používejte doporučený papír.

- Používejte pouze doporučený papír a speciální média.
- Nevkládejte pomačkaný, zohýbaný, vlhký, ohnutý nebo zprohýbaný papír.
- Papír před vložením ohněte, promněte a vyrovnejte hrany.

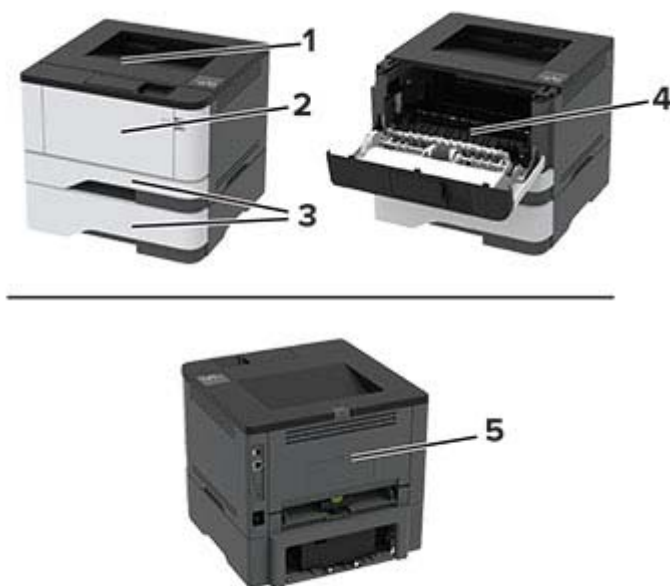


- Nepoužívejte papír, který je nastříhaný nebo nařezaný ručně.
- Nepoužívejte více formátů, gramáží a typů papíru v jednom zásobníku.
- Ujistěte se, že je v počítači nebo na ovládacím panelu tiskárny správně zadán formát a typ papíru.
- Papír skladujte v souladu s doporučeními výrobce.

## Rozpoznání míst uvíznutí papíru

### Poznámky:

- Pokud je možnost Pomocník při uvíznutí nastavena na hodnotu Zapnuto, tiskárna po odstranění zaseknuté stránky vysune prázdné nebo částečně potištěné stránky. Vyhledejte ve výstupu tisku prázdné stránky.
- Pokud je možnost Napravit uvíznutí nastavena na hodnotu Zapnuto nebo Automaticky, vytiskne tiskárna uvíznuté stránky znovu.



	Místa uvíznutí
1	Standardní odkladač
2	Univerzální podavač
3	Zásobníky
4	Jednotka pro oboustranný tisk
5	Zadní dvířka

## Uvíznutí papíru ve standardním odkladači

Vyjměte zablokovaný papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.



## Uvíznutí papíru v univerzálním podavači

- 1 Vyměňte papír z univerzálního podavače.



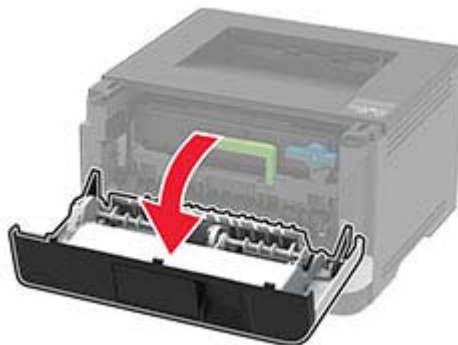
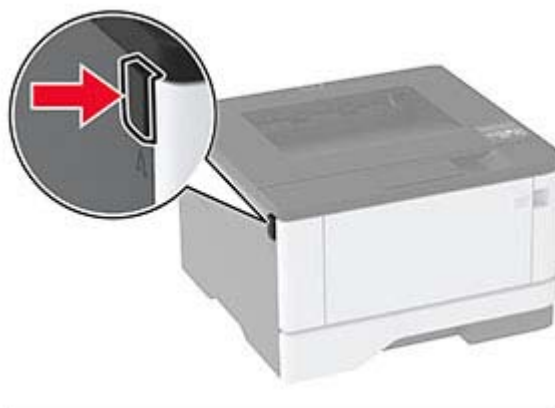
- 2 Vyměňte uvíznutý papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.

- 3 Zavřete univerzální podavač.

- 4 Otevřete přední dvířka.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



**5** Vyměte zobrazovací jednotku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubnu fotoválece. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.

**6** Vyměte uvíznutý papír.

**VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.

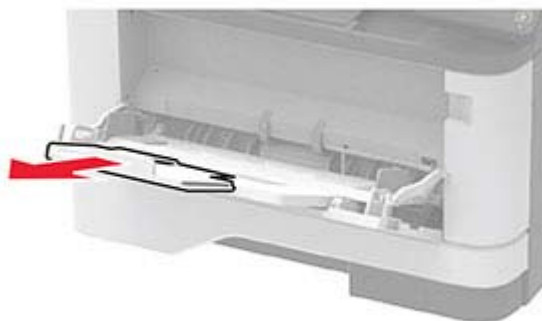


**7** Vložte zobrazovací jednotku.



**8** Zavřete dvířka.

**9** Otevřete univerzální podavač.



**10** Papír před vložením ohněte, promněte a vyrovnejte hrany.



**11** Znovu vložte papír.



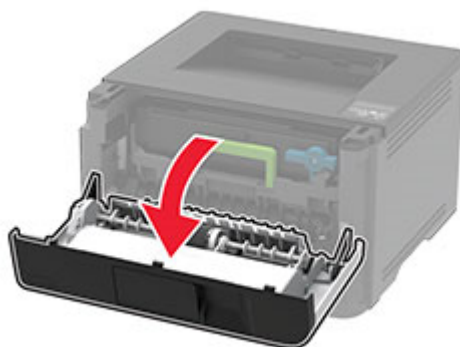
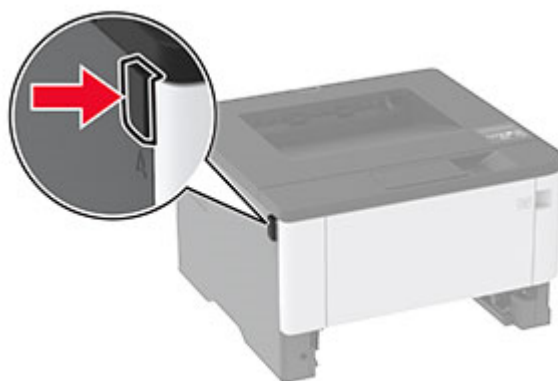
## Uvznutí papíru v zásobnících

**1** Vyjměte zásobník.



**2** Otevřete přední dvířka.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



**3** Vyměňte zobrazovací jednotku.




**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubnu fotoválce. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.



**4** Vyměňte uvíznutý papír.

 **VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.




**5** Vložte zobrazovací jednotku.



**6** Zavřete přední dvířka a vložte zásobník.

**7** Otevřete zadní dvířka.

 **VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.



**8** Vyměňte uvíznutý papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.



9 Zavřete zadní dvířka.

10 Odstraňte případný zásobník.



11 Vyměňte uvíznutý papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.

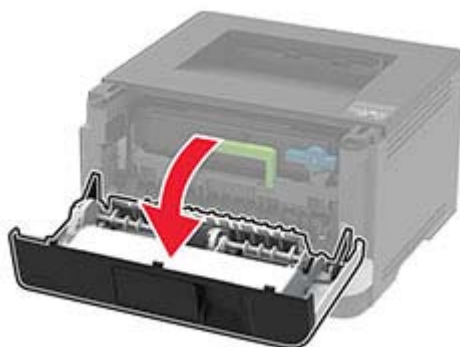
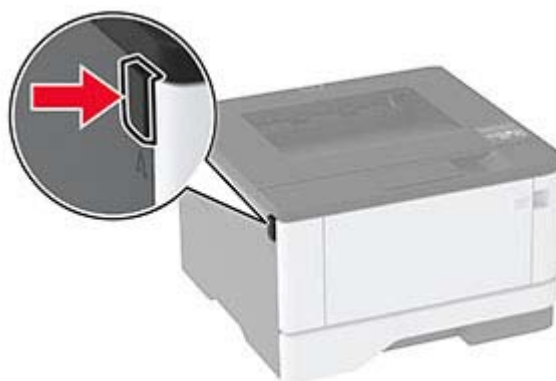


12 Vložte zásobník.

## Uvíznutí papíru v duplexoru

1 Otevřete přední dvířka.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



**2** Vyměňte zobrazovací jednotku.



**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubnu fotovalce. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.



**3** Vyměňte uvíznutý papír.

**⚠ VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.



**4** Vložte zobrazovací jednotku.

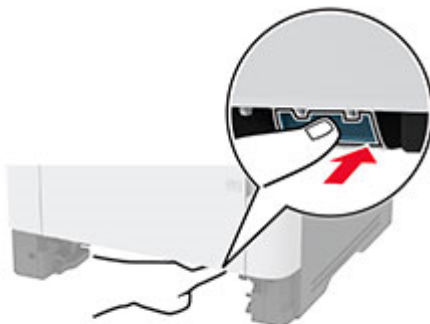


**5** Zavřete dvířka.

**6** Vyměňte zásobník.



- 7 Zmáčknutím zajišťovací páčky jednotky pro oboustranný tisk duplexor otevřete.



- 8 Vyměňte uvíznutý papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.



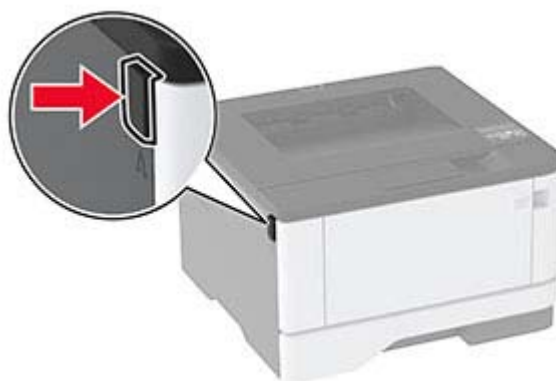
- 9 Zavřete duplexor.

- 10 Vložte zásobník.

## Uvíznutí papíru v zadních dvířkách

- 1 Otevřete přední dvířka.

**Varování – nebezpečí poškození:** Aby nedošlo k poškození elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete.



2 Vyměňte zobrazovací jednotku.




**Varování – nebezpečí poškození:** Nevystavujte zobrazovací jednotku přímému světlu na více než 10 minut. Delší vystavení přímému světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.

**Varování – nebezpečí poškození:** Nedotýkejte se bubny fotorolice. Učiníte-li tak, můžete negativně ovlivnit kvalitu budoucích tiskových úloh.



**3** Otevřete zadní dvířka.

 **VÝSTRAHA – HORKÝ POVRCH:** Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste omezili riziko zranění způsobeného horkou součástí, nedotýkejte se povrchu, dokud nevychladne.



**4** Vyměňte uvíznutý papír.

**Poznámka:** Ujistěte se, že jsou vyjmuty všechny útržky papíru.



**5** Zavřete zadní dvířka.

**6** Vložte zobrazovací jednotku.



**7** Zavřete přední dvířka.

## Potíže s podáváním papíru

### Obálka se při tisku zalepí

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Použijte obálku, které byla uložena v suchém prostředí.</p> <p><b>Poznámka:</b> Při tisku na obálky s vysokým obsahem vlhkosti se mohou obálky zalepít.</p> <p><b>b</b> Odešlete tiskovou úlohu.</p> <p>Zalepuje se obálka při tisku?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Nastavte typ papíru na obálku.</p> <p>Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Papír</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfigurace zásobníku</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Formát/typ papíru</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Odešlete tiskovou úlohu.</p> <p>Zalepuje se obálka při tisku?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

### Tisk se skládáním kopií nefunguje

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Tisk</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Rozvržení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Skládat kopie</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Nastavte možnost Skládání na hodnotu <b>Zapnuto [1,2,1,2,1,2]</b> a stiskněte tlačítko <b>OK</b>.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je dokument složený správně?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> V dokumentu, který se chystáte vytisknout, otevřete dialogové okno Tisk a poté zvolte možnost <b>Skládat kopie</b>.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je dokument složený správně?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 3.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Snižte počet stran určených k tisku.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou stránky správně skládány?</p>	Problém je vyřešen.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .

## Propojování zásobníků nefunguje

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda zásobníky obsahují papír stejného formátu a typu.</p> <p><b>b</b> Ujistěte se, že jsou správně nastavena vodítka papíru.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou zásobníky správně propojeny?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Papír</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfigurace zásobníku</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Formát/typ papíru</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Nastavte formát a typ papíru podle papíru vloženého do propojených zásobníků.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou zásobníky správně propojeny?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 3.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda je Spojování zásobníků nastaveno na možnost Automaticky. Další informace najdete v části „<a href="#">Propojování zásobníků</a>“ na straně 19.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou zásobníky správně propojeny?</p>	Problém je vyřešen.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .

## Časté uvíznutí papíru

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Vyměňte zásobník.</p> <p><b>b</b> Zkontrolujte, zda je papír správně vložen.</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že jsou správně nastavena vodítka papíru.</li> <li>• Ujistěte se, že výška stohu papíru nepřesahuje indikátor značky maximálního množství papíru.</li> <li>• Ujistěte se, že tisknete na papír doporučené velikosti a typu.</li> </ul> <p><b>c</b> Vložte zásobník.</p> <p><b>d</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Dochází často k uvíznutí papíru?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Papír</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfigurace zásobníku</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Formát/typ papíru</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Nastavte správnou velikost a typ papíru.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Dochází často k uvíznutí papíru?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Vložte papír z nového balení.</p> <p><b>Poznámka:</b> Papír zvlhnul kvůli vysoké vlhkosti prostředí. Ponechte papír v originálním balení, dokud nebudete připraveni ho použít.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Dochází často k uvíznutí papíru?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Uvíznuté stránky se znovu nevytisknou

Činnost	Ano	Ne
<p><b>1</b> Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Zařízení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Oznámení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Obnovení obsahu při uvíznutí</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>2</b> V nabídce Napravit uvíznutí vyberte možnost <b>Zapnuto</b> nebo <b>Automaticky</b> a stiskněte tlačítko <b>OK</b>.</p> <p>Vytiskly se zaseknuté stránky znovu?</p>	Problém je vyřešen.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .

## Problémy s tiskem

### Tiskové úlohy se netisknou

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> V dokumentu, který se chystáte vytisknout, otevřete dialogové okno Tisk a zkontrolujte, zda jste vybrali správnou tiskárnu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Vytiskl se dokument?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta.</p> <p><b>b</b> Vyřešte veškerá chybová hlášení, která se zobrazují na displeji.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Vytiskl se dokument?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 3.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda jsou porty funkční a zda jsou kabely bezpečně připojeny k počítači a k tiskárně.</p> <p>Další informace vyhledejte v dokumentaci k nastavení dodané s tiskárnou.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Vytiskl se dokument?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 4.
<p><b>Krok 4</b></p> <p><b>a</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Vytiskl se dokument?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 5.
<p><b>Krok 5</b></p> <p><b>a</b> Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač tisku.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Vytiskl se dokument?</p>	Problém je vyřešen.	Obraťte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Důvěrné a jiné pozdržené dokumenty se netisknou

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Z ovládacího panelu zkontrolujte, zda se dokumenty zobrazují v seznamu Pozdržené úlohy.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud se dokumenty v seznamu nezobrazují, vytiskněte je pomocí možností Vytisknout a pozdržet.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokumenty.</p> <p>Jsou dokumenty vytištěny?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b></p> <p>Tisková úloha může obsahovat chybu formátování nebo neplatná data. Odstraňte tiskovou úlohu a poté ji znovu odešlete.</p> <p>Jsou dokumenty vytištěny?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 3.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 3</b> Pokud tisknete z Internetu, tiskárna může číst úlohy více názvů úloh jako duplicitní položky.</p> <p><b>Uživatelé se systémem Windows</b></p> <p><b>a</b> Otevřete dialogové okno Předvolby tisku. <b>b</b> Na kartě Tisk a pozdržení úlohy klepněte na volbu <b>Použít režim Tisk a pozdržení úlohy</b> a poté klepněte na volbu <b>Zachovat duplicitní dokumenty</b>. <b>c</b> Zadejte kód PIN a poté uložte změny. <b>d</b> Odešlete tiskovou úlohu.</p> <p><b>Uživatelé se systémem Macintosh</b></p> <p><b>a</b> Každou úlohu uložte a pojmenujte jinak. <b>b</b> Pošlete úlohu jednotlivě.</p> <p>Jsou dokumenty vytištěny?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 4.
<p><b>Krok 4</b></p> <p><b>a</b> Odstraňte některé pozdržené úlohy a uvolněte tak paměť tiskárny. <b>b</b> Vytiskněte dokumenty.</p> <p>Jsou dokumenty vytištěny?</p>	Problém je vyřešen.	Obratěte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Úloha se tiskne z nesprávného zásobníku nebo na nesprávný papír

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda tisknete na správný papír. <b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je dokument vytištěn na správném papíru?</p>	aaa Přejděte ke kroku 2.	Vložte papír správné velikosti a typu.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zadejte formát a typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému). <b>Poznámka:</b> Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na: <b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Papír</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfigurace zásobníku</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Formát/typ papíru</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Ujistěte se, že nastavení odpovídá papíru založenému v zásobníku. <b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je dokument vytištěn na správném papíru?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 3.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda nejsou zásobníky propojeny. Další informace najdete v části „Propojování zásobníků“ na straně 19.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je dokument vytištěn ze správného zásobníku?</p>	Problém je vyřešen.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .

## Pomalý tisk

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p>Zkontrolujte, zda je kabel tiskárny pevně připojený k tiskárně a k počítači, tiskovému serveru, příslušenství nebo jinému síťovému zařízení.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Ujistěte se, že tiskárna není v tichém režimu. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Zařízení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Údržba</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Nabídka konfigurace</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Činnosti zařízení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Tichý režim</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zadejte rozlišení tisku z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému). <b>Poznámka:</b> Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na: <b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Tisk</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Kvalita</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Rozlišení tisku</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Nastavte rozlišení na <b>600 dpi</b>.</p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Problém je vyřešen.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 4</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Tisk na těžší papír probíhá pomaleji.</li> <li>• Tisk na papír užší než letter, A4 a legal může probíhat pomaleji.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 5.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 5</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda nastavení tiskárny pro texturu a hmotnost odpovídají zakládanému papíru.</p> <p>Na ovládacím panelu přejděte na:</p> <p><b>Nastavení</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Papír</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfigurace médií</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Typy médií</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>Poznámka:</b> Drsný povrch papíru a vysoká hmotnost papíru mohou způsobit pomalejší tisk.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 6</b></p> <p>Odeberte pozastavené úlohy.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Přejděte ke kroku 7.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 7</b></p> <p><b>a</b> Ujistěte se, že se tiskárna nepřehřívá.</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Po dokončení dlouhé tiskové úlohy nechte tiskárnu vychladnout.</li> <li>• Sledujte doporučenou okolní teplotu pro tiskárnu. Další informace najdete v části „<a href="#">Výběr umístění tiskárny</a>“ na <a href="#">straně 14</a>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna pomalu?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Problémy s kvalitou tisku

### Kvalita tisku je špatná

Zvolte obrázek, který připomíná váš problém s kvalitou tisku, a poté klepněte na odkaz pod ním. Dozvíte se tak kroky, které vám pomohou problém vyřešit.



[„Prázdné nebo bílé stránky“ na straně 103](#)



[„Tmavý tisk“ na straně 103](#)



[„Tenké čáry se netisknou pořádně“ na straně 105](#)



[„Ohnutý nebo pomačkaný papír“ na straně 105](#)



[„Šedé pozadí“ na straně 106](#)



[„Vodorovné světlé pásy“ na straně 114](#)



[„Nesprávné okraje“ na straně 107](#)



[„Světlý tisk“ na straně 108](#)



[„Tisk se skvrnami a tečkami“ na straně 109](#)



[„Zvlněný papír“ na straně 110](#)



[„Výtisk je křivý nebo zkreslený“ na straně 112](#)



[„Opakující se vady“ na straně 118](#)



[„Stránky vytištěné černou barvou“ na straně 113](#)



[„Oříznutý text nebo obrázky“ na straně 113](#)



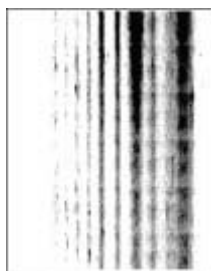
[„Toner se snadno smazává“ na straně 114](#)



[„Svislé tmavé pásy“ na straně 116](#)



„Svislé tmavé čáry nebo šmouhy“ na straně 117



„Svislé tmavé pruhy a chybějící tisk“ na straně 117



„Svislé světlé pásy“ na straně 115



„Svislé bílé čáry“ na straně 116

## Prázdné nebo bílé stránky



Obratťte se na [prodejce](#).

## Tmavý tisk



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení** > **Řešení problémů** > **Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk tmavý?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p><b>b</b> Snižte sytost toneru. Na ovládacím panelu přejděte na:  <b>Nastavení &gt; Tisk &gt; Kvalita &gt; Sytost toneru</b></p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk tmavý?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk tmavý?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 4</b></p> <p>Zkontrolujte, zda má papír texturu nebo drsný povrch.</p> <p>Tisknete na papír s texturou nebo na drsný papír?</p>	Přejděte ke kroku 5.	Přejděte ke kroku 6.
<p><b>Krok 5</b></p> <p><b>a</b> Nahradte papír s texturou za obyčejný papír.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk tmavý?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 6</b></p> <p><b>a</b> Vložte papír z nového balení.</p> <p><b>Poznámka:</b> Papír zvlhnul kvůli vysoké vlhkosti prostředí. Ponechte papír v originálním balení, dokud nebudete připraveni ho použít.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk tmavý?</p>	Obratěte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Tenké čáry se netisknou pořádně



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Netisknou se tenké čáry pořádně?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zvyšte sytost toneru. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení &gt; Tisk &gt; Kvalita &gt; Sytost toneru</b></p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Netisknou se tenké čáry pořádně?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

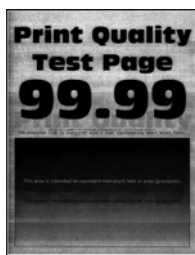
## Ohnutý nebo pomačkaný papír



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír ohnutý nebo pomačkaný?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Vložte papír z nového balení.</p> <p><b>Poznámka:</b> Papír zvlhnul kvůli vysoké vlhkosti prostředí. Ponechte papír v originálním balení, dokud nebudete připraveni ho použít.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír ohnutý nebo pomačkaný?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír ohnutý nebo pomačkaný?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Šedé pozadí



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p><b>b</b> Snižte sytost toneru. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení &gt; Tisk &gt; Kvalita &gt; Sytost toneru</b></p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevuje se na výtiscích šedé pozadí?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu. <b>Poznámka:</b> Pokud není tonerová kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevuje se na výtiscích šedé pozadí?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevuje se na výtiscích šedé pozadí?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Nesprávné okraje



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Nastavte vodící lišty papíru do správné polohy pro vloženou velikost papíru.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou okraje správné?</p>	Problém je vyřešen.	Přejděte ke kroku 2.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zadejte formát papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou okraje správné?</p>	Problém je vyřešen.	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .

## Světlý tisk



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk světlý?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p><b>b</b> Zvyšte sytost toneru. Na ovládacím panelu přejděte na:  <b>Nastavení &gt; Tisk &gt; Kvalita &gt; Sytost toneru</b></p> <p><b>c</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk světlý?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk světlý?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 4</b></p> <p>Zkontrolujte, zda je rozlišení tisku nastaveno na 600 dpi.</p> <p><b>a</b> Na ovládacím panelu přejděte na:  <b>Nastavení &gt; Tisk &gt; Kvalita &gt; Rozlišení tisku</b></p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk světlý?</p>	Přejděte ke kroku 5.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 5</b></p> <p>Zkontrolujte stav tonerové kazety a v případě potřeby ji vyměňte.</p> <p><b>a</b> Na ovládacím panelu přejděte na:  <b>Stav/Spotřební materiál &gt; Spotřební materiál</b></p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk světlý?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Tisk se skvrnami a tečkami




**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk skvrnitý?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p>Zkontrolujte, zda není tiskárna kontaminována vyteklým tonerem.</p> <p>Není v tiskárně vyteklý toner?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte stav zobrazovacího válce. Na ovládacím panelu přejděte na: <b>Nastavení &gt; Zprávy &gt; Zařízení &gt; Statistika zařízení</b></p> <p><b>b</b> V části Informace o spotřebním materiálu na vytištěných stránkách zkontrolujte stav zobrazovací jednotky.</p> <p>Blíží se konec životnosti černé zobrazovací jednotky?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .
<p><b>Krok 4</b></p> <p><b>a</b> Vyměňte zobrazovací jednotku.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je tisk skvrnitý?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Zvlněný papír



Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda je vložený papír podporován.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud vložený papír není podporovaný, vložte podporovaný.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Přejděte ke kroku 3.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 3</b></p> <p><b>a</b> Nastavte vodící lišty v zásobníku do správné polohy pro vloženou velikost papíru.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Přejděte ke kroku 4.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 4</b></p> <p><b>a</b> Zadejte formát a typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá papíru založenému v zásobníku.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka .</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Přejděte ke kroku 5.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 5</b></p> <p><b>a</b> Vyjměte papír, otočte jej a znovu vložte.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Přejděte ke kroku 6.	Problém je vyřešen.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 6</b></p> <p><b>a</b> Vložte papír z nového balení.</p> <p><b>Poznámka:</b> Papír zvlhnul kvůli vysoké vlhkosti prostředí. Ponechte papír v originálním balení, dokud nebudete připraveni ho použít.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je papír zkroucený?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

### Výtisk je křivý nebo zkreslený



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení** > **Řešení problémů** > **Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Nastavte vodící lišty v zásobníku do správné polohy pro vloženou velikost papíru.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je výtisk křivý nebo zkreslený?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, zda je vložený papír podporován.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud vložený papír není podporovaný, vložte podporovaný.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Je výtisk křivý nebo zkreslený?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Stránky vytištěné černou barvou



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není tonerová kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Tiskne tiskárna stránky vytištěné černou barvou?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Oříznutý text nebo obrázky



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není tonerová kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Jsou text nebo obrázky oříznuté?</p>	Obratě se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Toner se snadno smazává



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Stírá se toner snadno?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Zadejte typ papíru z dialogového okna Předvolby tisku nebo Tisk (podle operačního systému).</p> <p><b>Poznámky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, že nastavení odpovídá založenému papíru.</li> <li>• Nastavení můžete změnit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přejděte na položku <b>Nastavení &gt; Papír &gt; Konfigurace zásobníku &gt; Formát/typ papíru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Stírá se toner snadno?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Vodorovné světlé pásy



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích stále vodorovné světlé pásy?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p><b>a</b> Vypněte tiskárnu, vyčkejte přibližně 10 sekund a pak ji znovu zapněte.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích stále vodorovné světlé pásy?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Svislé světlé pásy



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení** > **Řešení problémů** > **Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích stále svislé světlé pásy?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Svislé bílé čáry



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení** > **Řešení problémů** > **Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>Krok 1</b></p> <p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích svislé bílé čáry?</p>	Přejděte ke kroku 2.	Problém je vyřešen.
<p><b>Krok 2</b></p> <p>Řešení problému pomalého tisku. Další informace najdete v části <a href="#">„Pomalý tisk“ na straně 100</a>.</p> <p>Objevují se na výtiscích svislé bílé čáry?</p>	Obráťte se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

## Svislé tmavé pásy



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení** > **Řešení problémů** > **Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není tonerová kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích stále svislé tmavé pásy?</p>	Obratťe se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

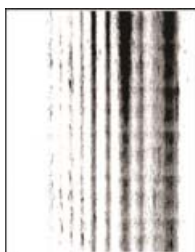
### Svislé tmavé čáry nebo šmouhy



**Poznámka:** Před odstraňováním problému vytiskněte zkušební stránku. Z kontrolního panelu přejděte do nabídky **Nastavení > Řešení problémů > Vytisknout zkušební stránku**. U modelů bez dotykové obrazovky procházejte nastavením pomocí tlačítka **OK**.

Činnost	Ano	Ne
<p><b>a</b> Zkontrolujte, jestli tiskárna používá originální podporovanou tonerovou kazetu.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pokud není tonerová kazeta podporována, nainstalujte podporovanou kazetu.</p> <p><b>b</b> Vytiskněte dokument.</p> <p>Objevují se na výtiscích vodorovné tmavé čáry nebo šmouhy?</p>	Obratťe se na <a href="#">prodejce</a> .	Problém je vyřešen.

### Svislé tmavé pruhy a chybějící tisk



Obratťe se na [prodejce](#).

## Opakující se vady



Obratě se na [prodejce](#).

## Kontaktování prodejce

Než se obrátíte na prodejce, mějte k dispozici následující informace:

- Popis problému s tiskárnou
- Chybová zpráva
- Typ modelu tiskárny a sériové číslo

Případně se obraťte na prodejce tiskárny.

# Poznámky

## Informace o produktu

Název produktu:

LASEROVÁ TISKÁRNA  
MX-B427PW

Typ zařízení:

4601

Modely:

480 a ekvivalentní modely

## Poznámky k vydání

Listopad 2020


**Následující odstavec neplatí pro země, kde taková nařízení odporují místním zákonům:** TATO PUBLIKACE SE PŘEDKLÁDÁ VE STAVU „JAK JE“ BEZ JAKÝCHKOLI ZÁRUK, AŽ VÝSLOVNÝCH, NEBO ODVOZENÝCH, VČETNĚ ODVOZENÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÉ ÚČELY. Některé státy nepřipouštějí při určitých transakcích možnost zřici se vyjádřených nebo nevyjádřených záruk. Z těchto důvodů se na vás nemusí uvedené prohlášení vztahovat.

Tato publikace může obsahovat technické nepřesnosti nebo tiskové chyby. Obsažené informace jsou pravidelně aktualizovány; změny budou zahrnuty do novějších vydání. Popsané výrobky nebo programy mohou být kdykoliv zlepšeny nebo změněny.

## Spotřební materiál

Standardní spotřební materiál pro tento produkt, který může uživatel vyměnit, zahrnuje tonerové kazety.

Ujistěte se, že na tonerové kazety používáte pouze produkty se specifikací SHARP.

 <p>ORIGINÁLNÍ SPOTŘEBNÍ MATERIÁL</p>	<p>K dosažení nejlepších výsledků při kopírování používejte pouze originální spotřební materiál Sharp, který je navržen, vytvořen a testován tak, aby maximalizoval životnost a výkonnost produktů značky Sharp. Najděte štítek Originální spotřební materiál na balení s tonerem.</p>
--	--

## Úrovně hluku

Následující měření byla provedena v souladu s normou ISO 7779 a zveřejněna v souladu s normou ISO 9296.

**Poznámka:** Některé režimy se na tento produkt nemusí vztahovat.

1 metr – průměrný akustický tlak, dBA	
Tisk	Jednostranný tisk: 53 Oboustranný tisk: 50
Připraveno	14

## Směrnice OEEZ (o odpadních elektrických a elektronických zařízeních)



Logo WEEE označuje speciální recyklační programy a postupy pro elektronická zařízení v zemích EU. Při výrobě produktů bereme ohledy na jejich recyklaci. Máte-li v souvislosti s možnostmi recyklace další otázky, obraťte se na místní zastoupení společnosti.

## Likvidace produktu

Tiskárnu a spotřební materiál je nutno likvidovat samostatně mimo normální domácí odpad. Informace o možnostech likvidace a recyklace získáte u místních úřadů.

## Upozornění na citlivost vůči statické elektřině



Tento symbol označuje díly citlivé vůči statické elektřině. Oblastí kolem tohoto symbolu se dotýkejte teprve poté, co se dotknete kovového povrchu v oblasti mimo symbol.

Aby při provádění úkonů údržby, například při odstraňování uvíznutého papíru nebo výměně spotřebního materiálu, nedošlo k poškození zařízení elektrostatickým výbojem, dotkněte se jakéhokoliv nekrytého kovového povrchu tiskárny před přístupem k vnitřním částem tiskárny, nebo než se těchto částí dotknete – a to i v případě, že symbol není přítomen.

## ENERGY STAR

Jakýkoli produkt nesoucí označení ENERGY STAR® na produktu nebo na úvodní obrazovce byl k datu výroby certifikován jako produkt, který je v souladu s požadavky ENERGY STAR Agentury pro ochranu životního prostředí.



### Informace o teplotě

Okolní provozní teplota	10 až 32,2 °C (50 až 90 °F)
Přepravní teplota	-40 až 40 °C (-40 až 104 °F)
Skladovací teplota a relativní vlhkost	-40 až 40 °C (-40 až 104 °F) 8 až 80 % rel. vlhkost

### Upozornění ohledně laseru

Tato tiskárna je certifikována v USA jako laserový produkt třídy I (1) podle předpisu DHHS č. 21 vydaného v rámci sbírky CFR kapitola I, podkapitola J. Pro ostatní části světa je certifikována jako laserový produkt třídy I splňující požadavky normy IEC 60825-1: 2014.

Laserové produkty třídy I nejsou považovány za nebezpečné. Laserový systém a celá tiskárna jsou konstruovány tak, aby při běžném provozu, údržbě nebo opravách znemožňovaly vystavení osob laserovému záření překračujícímu limity stanovené pro laserové produkty I. třídy. Tiskárna má bezúdržbovou sestavu tiskové hlavy, která obsahuje laser odpovídající následujícím specifikacím:

Třída: IIIb (3b) AlGaInP

Nominální výstupní výkon (miliwatty): 25

Vlnová délka (nanometry): 775–800

### Spotřeba energie

#### Spotřeba energie produktu

V následující tabulce jsou uvedeny spotřeby energie tohoto produktu.

**Poznámka:** Některé režimy se na tento produkt nemusí vztahovat.

Režim	Popis	Spotřeba energie (W)
Tisk	Produkt generuje výstup v podobě trvalého záznamu z elektronických vstupů.	Jednostranný tisk: 570 Oboustranný tisk: 305

Režim	Popis	Spotřeba energie (W)
Kopírovat	Produkt generuje výstup v podobě trvalého záznamu z trvalých originálních dokumentů.	–
Skenovat	Produkt skenuje dokumenty ve formě trvalých záznamů.	–
Připraveno	Produkt čeká na tiskovou úlohu.	4,9
Režim spánku	Výrobek je ve vysokoúrovňovém úsporném režimu.	0,9
Hibernace	Výrobek je v nízkoúrovňovém úsporném režimu.	0,1
Vypnuto	Výrobek je zapojen do el. zásuvky, ale je vypnutý.	0,1

Výše uvedené spotřeby energie reprezentují průměry měření. Okamžitá spotřeba energie může být podstatně vyšší než průměr.

## Režim spánku

Pro tento produkt je navržen režim šetřící energii s názvem *Režim spánku*. Režim spánku šetří energii snížením spotřeby energie během delších období nečinnosti. Režim spánku se automaticky aktivuje po uplynutí určitého intervalu, kdy zařízení není používáno, který se nazývá *Časový limit režimu spánku*.

Výchozí tovární nastavení časového limitu režimu spánku pro tento produkt (min.):	15
---	----

Pomocí konfiguračních nabídek lze časový limit režimu spánku upravit v rozmezí od 1 do 240 minut. Pokud je rychlost tisku je menší než 30 stran za minutu nebo rovna 30 stranám za minutu, pak můžete nastavit časový limit pouze do 60 minut. Zkrácení časového limitu režimu spánku snižuje spotřebu energie, ale může prodloužit dobu reakce produktu. Prodloužení časového limitu režimu spánku udržuje rychlou dobu reakce, ale zvyšuje spotřebu energie.

## Režim hibernace

Tento výrobek je zkonstruován s režimem ultranízké spotřeby energie nazvaným *Režim hibernace*. V režimu hibernace jsou bezpečně vypnuty všechny ostatní systémy a zařízení.

Do režimu hibernace může tiskárna přejít libovolným z následujících způsobů:

- pomocí časového limitu hibernace
- pomocí naplánování úsporných režimů

Výchozí tovární nastavení doby hibernace pro tento výrobek ve všech zemích a oblastech	3 dny
--	-------

Dobu, po kterou tiskárna čeká po vytištění úlohy, než přejde do režimu hibernace, je možné nastavit v rozmezí od jedné hodiny do jednoho měsíce.

## Režim vypnutí

Pokud má tento produkt režim vypnutí, při kterém stále spotřebovává jisté malé množství energie, můžete zcela ukončit spotřebu energie produktem odpojením napájecího kabelu z el. zásuvky.

## Celková spotřeba energie

Někdy je vhodné odhadnout celkovou spotřebu energie produktu. Vzhledem k tomu, že jsou údaje o spotřebě energie uvedeny ve wattech, je třeba příkon vynásobit časem, po který je produkt v příslušném režimu. Tím

spočítáte spotřebu energie. Celková spotřeba energie produktu je pak součtem spotřeb energie pro jednotlivé režimy.

## Informace o životním prostředí

**Tuto část si pečlivě přečtěte. Pomůže vám snížit váš dopad na životní prostředí a současně s tím také náklady.**

### Úspora papíru

- 1** Funkce automatického oboustranného tisku slouží k automatickému tisku na obě strany papíru bez nutnosti otáčet papír ručně. Pokud je toto zařízení vybaveno funkcí automatického oboustranného tisku a pokud chcete automaticky tisknout oboustranně, proveďte nastavení tisku na svém počítači. Používejte funkci automatického oboustranného tisku na tomto zařízení, kdykoli to bude možné.
- 2** Tiskem na recyklovaný papír a tenký papír s gramáží 64 g/m<sup>2</sup>, které splňují podmínky normy EN12281:2002 a podobných standardů kvality, můžete snížit dopad na životní prostředí.

### Úspora energie

Program ENERGY STAR® spočívá v systému dobrovolníků, kteří propagují vývoj a nákup energeticky úsporných zařízení, čímž pomáhají snížit dopad na životní prostředí. Produkty, které splňují přísné požadavky programu ENERGY STAR týkající se přínosu pro životní prostředí a spotřeby energie a které byly registrovány do programu ENERGY STAR, mohou získat logo programu ENERGY STAR.

## Zákonné požadavky týkající se bezdrátových výrobků

Tato část obsahuje informace o regulačních předpisech týkajících se pouze bezdrátových výrobků.

Pokud si nejste jistí, jestli je váš model bezdrátový, přejděte na naše stránky.

## Poznámka k modulárním komponentám

Bezdrátové modely obsahují následující modulární komponenty:

Typ/model v předpisu LEX-M08-001; označení FCC:IYLLEXM08001; IC:2376A-LEXM08001

Chcete-li vědět, které modulární komponenty jsou v zařízení nainstalovány, přečtěte si popis na samotném produktu.

## Vystavení záření rádiových vln

Vyzařovaný výstupní výkon tohoto zařízení je podstatně nižší než limity vystavení frekvenci rádiových vln FCC a dalších regulačních úřadů. Mezi anténou a jakýmikoli osobami musí být u tohoto zařízení zachována minimální vzdálenost 20 cm, aby byly splněny požadavky směrnice FCC a dalších regulačních úřadů na vystavení osob záření rádiových frekvencí.

## Prohlášení o dodržení směrnic EU

Tento výrobek splňuje ochranné požadavky směrnice 2014/53/EU Rady EU o sblížení a harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se rádiových zařízení.

Prohlášení o shodě s požadavky uvedených směrnic je k dispozici na webové adrese

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html).

Soulad je označen značkou CE:



### **Prohlášení EU a dalších zemí o provozních kmitočtových pásmech rádiových vysílačů a maximálním napájení RF**

Tento rádiový produkt vysílá v EU v pásmu 2,4 GHz (2,412–2,472 GHz). Maximální výstupní výkon vysílače EIRP, včetně míry anténního zesílení, je  $\leq 20$  dBm.

### **Prohlášení o dodržení směrnic EU**

Tento výrobek splňuje ochranné požadavky Rady EU dané směrnicemi 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC a 2011/65/EU v pozdějším znění směrnice (EU) 2015/863 upravujícími v rámci přibližování a harmonizace zákonů členských států elektromagnetickou kompatibilitu a bezpečnost elektrických zařízení navržených pro použití v rámci daných napěťových limitů, ekologickou konstrukci produktů používajících energii a omezení použití určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Prohlášení o shodě s požadavky uvedených směrnic je k dispozici na webové adrese

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html).

Tento výrobek splňuje omezení EN 55022 a EN55032 třídy B a bezpečnostní požadavky EN 60950-1 nebo EN 62368-1.

# Rejstřík

## A

AirPrint  
použití 27  
aktualizace firmwaru 20

## B

bezdrátová síť  
připojení tiskárny k 21  
Wi-Fi Protected Setup 22  
bezdrátová síť tiskárny  
připojení mobilního zařízení  
k 22  
bílé čáry 116

## Č

časté uvíznutí papíru 96  
části a spotřebního materiálu  
stav, kontrola 62  
čištění  
vnějšek tiskárny 74  
vnitřek tiskárny 74  
čištění tiskárny 74

## D

deaktivace sítě Wi-Fi 23  
dočasná paměť 26  
mazání 25  
dokumenty, tisk  
z počítače 27  
důvěrné dokumenty se  
netisknou 98  
důvěrné tiskové úlohy  
konfigurace 28

## E

e-mailová upozornění  
nastavení 62  
e-mailový server  
nastavení 23  
ekologická nastavení 75  
Embedded Web Server nelze  
spustit 78  
export konfiguračního souboru  
pomocí serveru Embedded Web  
Server 20

## F

firmware, aktualizace 20

## G

gramáže papíru, podporováno 13

## H

hardwarové doplňky  
zásobníky 15  
hardwarové součásti, přidání  
ovladač tisku 21  
hlavičkový papír  
výběr 10

## CH

charakteristiky papíru 8

## I

import konfiguračního souboru  
pomocí serveru Embedded Web  
Server 20  
indikátor  
informace o stavu 8  
informace o bezpečnosti 4, 5, 6  
instalace softwaru tiskárny 20  
instalace zásobníků 15  
interní doplňky, přidání  
ovladač tisku 21

## K

komplet zaváděcího válce  
výměna 69  
konfigurace nastavení  
Univerzální formát papíru 16  
konfigurace serveru SMTP 23  
konfigurace tiskárny 7  
konfigurace upozorňování na  
spotřební materiál 62  
kontaktování prodejce 118  
kontrola stavu  
části a spotřebního  
materiálu 62  
křivý tisk 112  
kvalita tisku je špatná 102

## M

metoda pomocí tlačítka 22  
metoda s využitím kódu PIN  
(Personal Identification  
Number) 22  
mobilní zařízení  
tisk z 27, 28

## N

nabídka  
802.1x 54  
Bezdrátové 46  
IPSec 52  
Konfigurace LPD 54  
Konfigurace zásobníku 43  
Kvalita 40  
Místní účty 58  
Nabídka Konfigurace 36  
Nastavení 40  
Nastavení důvěrného tisku 59  
Nastavení HTTP/FTP 54  
O této tiskárně 38  
Obnovit výchozí výrobní  
nastavení 35  
Obrázek 42  
Omezení přihlášení 59  
PCL 41  
PostScript 40  
Předvolby 31  
Přehled sítí 45  
Režim Eco 32  
Rozložení 38  
Různé 60  
Řešení problémů 61  
Síť 61  
Síť Ethernet 48  
Služba Google Cloud Print 56  
SNMP 51  
Správa certifikátů 58  
Správa napájení 35  
Stránky s nastavením 61  
TCP/IP 49  
Tisk 61  
Typy médií 44  
Univerzální nastavení 44  
Upozornění 33  
USB 55  
Veřejné 57

Vymazání při vyřazení z provozu 38  
 Vymazat dočasné soubory 60  
 Vzdálený ovládací panel 33  
 Wi-Fi Direct 57  
 Zakázat přístup k externím sítím 56  
 Zařízení 61  
 nabídky tiskárny 31  
 nastavení e-mailových upozornění 62  
 nastavení e-mailu 23  
 nastavení formátu papíru 16  
 nastavení tiskárny  
 obnovení výchozích továrních nastavení 25  
 nastavení typu papíru 16  
 nestálost  
 prohlášení o 26  
 nulování počítačel 74

**O**

obálka se při tisku zalepí 95  
 objednání spotřebního materiálu  
 tonerová kazeta 63  
 zobrazovací jednotka 63  
 oddělovací listy  
 umístění 30  
 oddělovací váleček zásobníku  
 výměna 73  
 odstraňování uvíznutého papíru  
 v duplexoru 89  
 v univerzálním podavači 83  
 v zadních přístupových dvířkách 92  
 v zásobnicích 86  
 ohnutý papír 105  
 originální díly a spotřební materiál 63  
 otvor pro zabezpečení  
 vyhledání 25  
 ovládací panel  
 použití 7  
 ovladač tisku  
 hardwarové součásti, přidání 21  
 oznámení o emisích 119, 123  
 oznámení o spotřebním materiálu  
 konfigurace 62

**P**

paměť  
 typy instalované v tiskárně 26  
 paměť tiskárny  
 mazání 25  
 papír  
 hlavičkový papír 10  
 nepřijatelný 9  
 předtištěné formuláře 10  
 výběr 8  
 počítačla spotřebního materiálu  
 obnovení 74  
 podporované formáty papíru 11  
 podporované gramáže papíru 13  
 podporované typy papíru 13  
 pokyny pro papír 8  
 pomačkaný papír 105  
 pomalý tisk 100  
 port Ethernet 15  
 port USB tiskárny 15  
 porty tiskárny 15  
 používání bezdrátové sítě 21  
 používání ovládacího panelu 7  
 povolit aplikaci Wi-Fi Direct 22  
 pozdržené dokumenty se netisknou 98  
 poznámky 119, 120, 121, 122, 123  
 poznámky FCC 123  
 prevence uvíznutí papíru 80  
 prodejce  
 kontaktování 118  
 prohlášení o nestálosti 26  
 propojování zásobníků 19  
 propojování zásobníků  
 nefunguje 96  
 předtištěné formuláře  
 výběr 10  
 přemísťování tiskárny 14, 75  
 přeprava tiskárny 76  
 přidání hardwarových součástí  
 ovladač tisku 21  
 přidání interních doplňků  
 ovladač tisku 21  
 připojení mobilního zařízení  
 k bezdrátové síti tiskárny 22  
 připojení tiskárny  
 k bezdrátové síti 21  
 kontrola 23  
 připojování k bezdrátové síti  
 pomocí kódu PIN 22  
 pomocí tlačítek 22

**R**

režim hibernace  
 nastavení 75  
 Režim spánku  
 nastavení 75  
 rozpojování zásobníků 19  
 rozpoznání míst uvíznutí papíru 81

**Ř**

řešení problémů  
 Embedded Web Server nelze spustit 78  
 kvalita tisku je špatná 102  
 tiskárna nereaguje 77  
 Tiskárnu nelze připojit k síti Wi-Fi 79  
 řešení problémů s kvalitou tisku  
 bílé stránky 103  
 křivý nebo zkreslený tisk 112  
 na výtisku se objevuje šedé pozadí 106  
 ohnutý nebo pomačkaný papír 105  
 opakující se vady 118  
 oříznutý text nebo obrázky 113  
 prázdné strany 103  
 stránky vytištěné černou barvou 113  
 světlý tisk 108  
 svislé bílé čáry 116  
 svislé světlé pásy 115  
 svislé tmavé čáry nebo pruhy 117  
 svislé tmavé pásy 116  
 svislé tmavé pruhy a chybějící tisk 117  
 tenké čáry se netisknou správně 105  
 tisk se skvrnami a tečkami 109  
 tmavý tisk 103  
 toner se snadno smazává 114  
 vodorovné světlé pásy 114  
 zvlňný papír 110  
 řešení problémů s tiskem  
 časté uvíznutí papíru 96  
 důvěrné a jiné pozdržené úlohy se netisknou 98  
 kvalita tisku je špatná 102  
 nesprávné okraje 107  
 obálka se při tisku zalepí 95

pomalý tisk 100  
 propojování zásobníků  
   nefunguje 96  
 tisk se skládáním kopií  
   nefunguje 95  
 tiskové úlohy se netisknou 97  
 úlohy se tisknou na nesprávný  
   papír 99  
 úlohy se tisknou z nesprávného  
   zásobníku 99  
 uvíznuté stránky se nevytisknou  
   znovu 97  
 řešení problémů, kvalita tisku  
   bílé stránky 103  
   křivý nebo zkreslený tisk 112  
   na výtisku se objevuje šedé  
     pozadí 106  
   ohnutý nebo pomačkaný  
     papír 105  
   opakující se vady 118  
   oříznutý text nebo obrázky 113  
   prázdné strany 103  
   stránky vytištěné černou  
     barvou 113  
   světly tisk 108  
   svislé bílé čáry 116  
   svislé světlé pásy 115  
   svislé tmavé čáry nebo  
     pruhy 117  
   svislé tmavé pásy 116  
   svislé tmavé pruhy a chybějící  
     tisk 117  
   tenké čáry se netisknou  
     správně 105  
   tisk se skvrnami a tečkami 109  
   tmavý tisk 103  
   toner se snadno smazává 114  
   vodorovné světlé pásy 114  
   zvlněný papír 110  
 řešení problémů, tisk  
   časté uvíznutí papíru 96  
   důvěrné a jiné pozdržené úlohy  
     se netisknou 98  
   nesprávné okraje 107  
   obálka se při tisku zalepí 95  
   pomalý tisk 100  
   tisk se skládáním kopií  
     nefunguje 95  
   tiskové úlohy se netisknou 97  
   uvíznuté stránky se nevytisknou  
     znovu 97

## S

server SMTP  
   konfigurace 23  
 seznamu ukázek typů písma  
   tisk 30  
 skladování papíru 10  
 skvrnitý tisk 109  
 Služba Google Cloud Print  
   použití 27  
 software tiskárny  
   instalace 20  
 spotřební materiál  
   šetření 75  
 Spotřební materiál od jiného  
   výrobce než výrobce tiskárny 80  
 stav tiskárny 8  
 Stránky s nastavením  
   tisk 24  
 svislé pruhy na výtiscích 117  
 svislé tmavé čáry na výtiscích 117  
 sytost toneru  
   nastavení 30

## Š

šikmý tisk 112

## T

tečky na tisku 109  
 tenké čáry se netisknou  
   správně 105  
 tisk  
   důvěrné tiskové úlohy 29  
   opakování tiskové úlohy 29  
   ověření tiskových úloh 29  
   pomocí služby Google Cloud  
     Print 27  
   pomocí služby Wi-Fi Direct 28  
   pozdržené úlohy 29  
   seznamu ukázek typů písma 30  
   Stránka nastavení sítě 23  
   Stránky s nastavením 24  
   vyhrazené tiskové úlohy 29  
   z mobilního zařízení 27, 28  
   z počítače 27  
   ze zařízení Android 27  
 tisk se skládáním kopií  
   nefunguje 95  
 tisk z počítače 27  
 tiskárna  
   minimální volné prostory 14  
   přepřavování 76

  volba umístění 14  
 tiskárna nereaguje 77  
 Tiskárnu nelze připojit k síti Wi-  
 Fi 79  
 tisková úloha  
   zrušení z ovládacího panelu  
     tiskárny 30  
   zrušení z počítače 30  
 tiskové úlohy se nevytiskly 97  
 tonerová kazeta  
   objednání 63  
   výměna 63  
 trvalá paměť 26  
   mazání 25  
 typy papíru, podporováno 13

## U

Univerzální formát papíru  
   konfigurace nastavení 16  
 univerzální podavač  
   vlození 18  
 uvíznuté stránky se nevytisknou  
   znovu 97  
 uvíznutí  
   prevence 80  
 uvíznutí papíru  
   prevence 80  
   umístění 81  
 uvíznutí papíru v univerzálním  
   podavači 83  
 uvíznutí papíru, odstranění  
   ve standardním zásobníku 82  
 uvíznutí, odstranění  
   ve standardním zásobníku 82  
 uvíznutý papír  
   v zadních přístupových  
     dvířkách 92  
   v zásobnicích 86  
 uvíznutý papír v duplexoru 89

## Ú

úlohy se tisknou na nesprávný  
   papír 99  
 úlohy se tisknou z nesprávného  
   zásobníku 99  
 úprava sytosti toneru 30  
 úroveň hluku 119  
 úspora spotřebního materiálu 75  
 úsporné režimy  
   nastavení 75

**V**

velikosti papíru, podporováno 11  
vkládání do zásobníků 16  
vkládání obálek  
v univerzálním podavači 18  
vkládání oddělovacích listů 30  
vložení hlavičkového papíru  
v univerzálním podavači 18  
výběr umístění tiskárny 14  
vyhledání oblastí zaseknutí 81  
vyhledání slotu zabezpečení 25  
výchozí tovární nastavení  
obnovení 25  
vyjmutí uvíznutého papíru  
v duplexoru 89  
v univerzálním podavači 83  
v zadních přístupových  
dvířkách 92  
v zásobnících 86  
vymazání paměti tiskárny 25  
výměna součástí  
komplet zaváděcího válce 69  
oddělovací váleček  
zásobníku 73  
zásobník 69  
výměna spotřebního materiálu  
tonerová kazeta 63  
zobrazovací jednotka 66  
Vyměňte kazetu, neshoda  
regionu tiskárny 80  
Vytisknout zkušební stránku 61

zásuvka napájecího kabelu 15  
zobrazení zpráv 63  
zobrazovací jednotka  
objednání 63  
výměna 66  
zprávy tiskárny  
Spotřební materiál od jiného  
výrobce než výrobce  
tiskárny 80  
Vyměňte kazetu, neshoda  
regionu tiskárny 80  
zobrazení 63  
zrušení tiskové úlohy  
z ovládacího panelu tiskárny 30  
z počítače 30  
zvlněný papír 110

**W**

Wi-Fi  
deaktivace 23  
Wi-Fi Direct  
povolení 22  
tisk z mobilního zařízení 28  
Wi-Fi Protected Setup  
bezdrátová síť 22

**Z**

zapojování kabelů 15  
zařízení Android  
tisk z 27  
zásobníky  
instalace 15  
propojování 19  
rozpojení 19  
vložení 16  
výměna 69