Uživatelská příručka

Samsung Multifunction ProXpress

M337x series
M387x series
M407x series

ZÁKLADNÍ

Tato příručka obsahuje informace týkající se instalace, základních činností a řešení potíží v systému Windows.

ROZŠÍŘENÁ

Tato příručka obsahuje informace o instalaci, pokročilé konfiguraci, provozu a řešení potíží v prostředí různých operačních systémů.

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

ZÁKLADNÍ

1. Úvod

Hlavní výhody 5
Funkce podle modelů 8
Užitečné informace 14
O této uživatelské příručce 15
Bezpečnostní informace 16
Přehled zařízení 22
Celkový pohled na ovládací panel 25
Zapnutí zařízení 30
Místní instalace ovladače 31
Reinstalace ovladače 34

2. Přehled nabídek a základní nastavení

Přehled nabídek 36
Základní nastavení zařízení 50
Zásobník a tisková média 52
Základní funkce tisku 68
Základní kopírování 76
Základní skenování 81
Základní faxování 83
Použití paměťového zařízení USB 88

3. Údržba

Objednání spotřebního materiálu a příslušenství 96
Dostupný spotřební materiál 97
Dostupné příslušenství 98
Skladování kazety s tonerem 99
Rozprostření toneru 101
Výměna kazety s tonerem 104
Výměna zobrazovací jednotky 107
Instalace příslušenství 108
Sledování životnosti spotřebního materiálu 112
Nastavení upozornění na nedostatek toneru 113
Čištění zařízení 114
Tipy pro přenášení a skladování zařízení 120

4. Řešení potíží

Rady, jak zabránit uvíznutí papíru 122
Odstranění uvízlého papíru 123

Význam stavové kontrolky 141
Vysvětlení zobrazených zpráv 144



5. Příloha

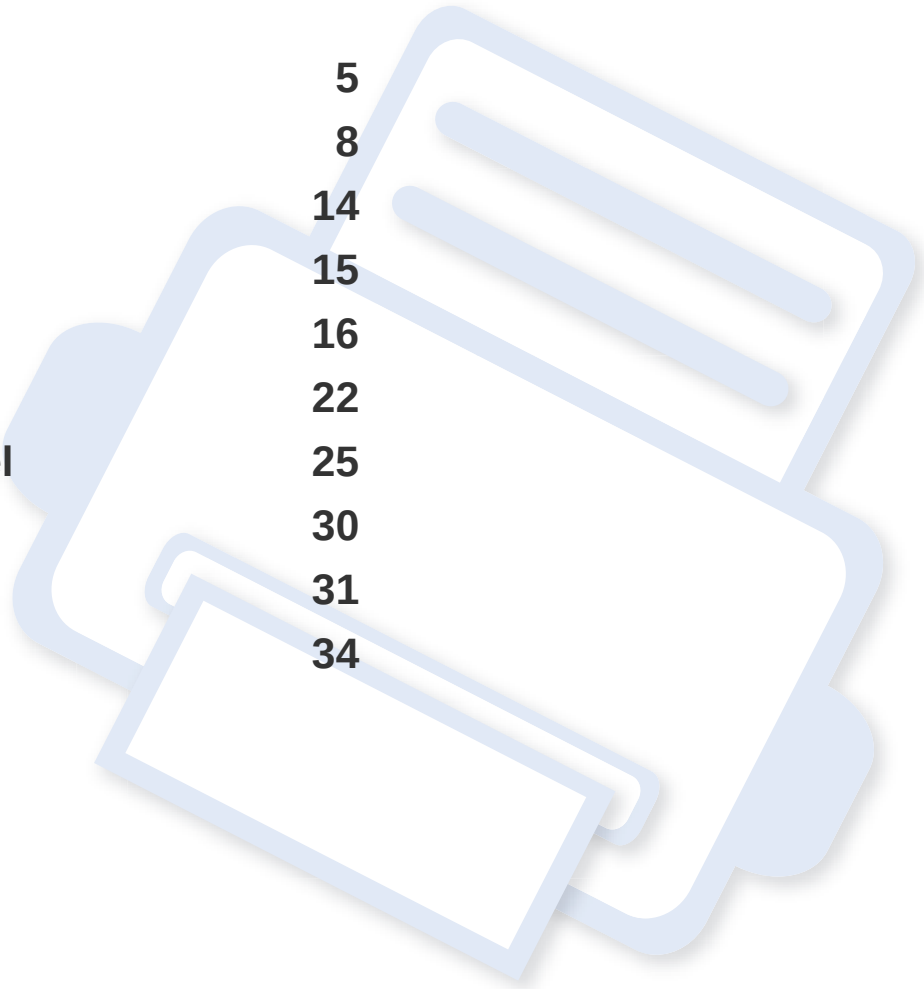
Technické specifikace 152
Právní předpisy 161
Copyright 174



1. Úvod

Tato kapitola obsahuje informace, které potřebujete znát před použitím zařízení.

- Hlavní výhody 5
- Funkce podle modelů 8
- Užitečné informace 14
- O této uživatelské příručce 15
- Bezpečnostní informace 16
- Přehled zařízení 22
- Celkový pohled na ovládací panel 25
- Zapnutí zařízení 30
- Místní instalace ovladače 31
- Reinstalace ovladače 34



Hlavní výhody

Šetrnost k životnímu prostředí



- Toto zařízení podporuje ekologický režim, který šetří toner a papír (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 72).
- Tiskem více stránek dokumentu na jeden list lze ušetřit papír (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 284).
- Tiskem na obě strany papíru lze dosáhnout jeho úspory (oboustranný tisk) (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 284).
- Toto zařízení automaticky šetří elektrickou energii tím, že podstatně snižuje její spotřebu v době, kdy není používáno.
- Abyste ušetřili energii, doporučujeme používat recyklovaný papír.

Rychlý tisk ve vysokém rozlišení



- Můžete tisknout s rozlišením až 1 200 x 1 200 dpi efektivního výstupu. (1 200 x 600 x 2 bity).
- Rychlý tisk na požádání.
  - M337x series
    - Pro jednostranný tisk 33 str./min. (A4) nebo 35 str./min. (Letter).
  - M387x series
    - Pro jednostranný tisk 38 str./min. (A4) nebo 40 str./min. (Letter).
  - M407x series
    - Pro jednostranný tisk 40 str./min. (A4) nebo 42 str./min. (Letter).

Hlavní výhody

Pohodlí



- Pomocí aplikací, které podporují službu Google Cloud Print™, můžete tisknout ze svého smartphonu nebo počítače i na cestách (viz „Google Cloud Print™“ na straně 228).
- Aplikace Easy Capture Manager vám umožní snadno upravovat a tisknout snímky pořízené pomocí klávesy Print Screen na klávesnici (viz „Easy Capture Manager“ na straně 330).
- Samsung Easy Printer Manager a Monitor stavu tiskárny je program, který sleduje stav zařízení, informuje vás o něm a umožňuje upravit nastavení zařízení (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342 nebo „Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager“ na straně 338).
- Samsung Easy Document Creator je aplikace, který uživatelům pomáhá skenovat, sestavovat a ukládat dokumenty v různých formátech, včetně formátu .epub. Tyto dokumenty lze sdílet prostřednictvím serverů sociálních sítí nebo faxu (viz „Používání aplikace Samsung Easy Document Creator“ na straně 337).
- Program AnyWeb Print slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřižků a tisku obrazovky aplikace Windows Internet Explorer jednodušeji než při používání běžného programu (viz „Samsung AnyWeb Print“ na straně 331).
- Inteligentní aktualizace vám umožní kontrolovat nejnovější software a instalovat nejnovější verze v průběhu procesu instalace ovladače tiskárny. Toto je k dispozici pouze v systému Windows.
- Máte-li přístup k Internetu, můžete na webové stránce společnosti Samsung získat nápovědu, informace o technické podpoře, ovladače tiskáren, příručky a informace k objednávání na Internetu; www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.

Široká škála funkcí a podporovaných aplikací



- Podporuje různé formáty papíru (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).
- Tisk vodoznaků: Dokumenty lze označit zadanými slovy, například „**Confidential**“ (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 284).
- Tisknout můžete v různých operačních systémech (viz „Požadavky na systém“ na straně 157).
- Zařízení je vybaveno rozhraním USB nebo síťovým rozhraním.

Hlavní výhody

Podporuje různé metody nastavení bezdrátové sítě



- Pomocí tlačítka WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - K bezdrátové sítí se můžete snadno připojit pomocí tlačítka WPS na zařízení a přístupovém bodu (bezdrátovém routeru).
- Pomocí USB kabelu nebo síťového kabelu
  - Pomocí USB kabelu nebo síťového kabelu se můžete připojit k bezdrátové síti a provést různá její nastavení.
- Pomocí funkce Wi-Fi Direct
  - Pomocí funkce Wi-Fi nebo Wi-Fi Direct můžete pohodlně tisknout ze svého mobilního přístroje.

Viz „Přehled způsobů nastavení bezdrátové sítě“ na straně 202.

Podpora aplikací XOA (pouze M407xFX)

Zařízení podporuje uživatelské aplikace XOA.

- Ohledně uživatelských aplikací XOA prosím kontaktujte svého poskytovatele uživatelských aplikací XOA.

Funkce podle modelů

Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

Operační systém

Operační systém	M337x series	M387x series	M407x series
Windows	●	●	●
Mac	●	●	●
Linux	●	●	●
Unix	●	●	●

(●: je k dispozici, prázdné: Není k dispozici)

Softwarové

Software a ovladač tiskárny můžete nainstalovat, když vložíte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM. V systému Windows vyberte software a ovladač tiskárny v okně **Zvolte software a obslužné programy k instalaci**.

Softwarové	M337x series	M387x series	M407x series
Ovladač tiskárny SPL	●	●	●
Ovladač tiskárny PCL	●	●	●
Ovladač tiskárny PS[a]	●	●	●
Ovladač tiskárny XPS[a]	●	●	●
Nástroj Přímý tisk[a]	●	●	●

Funkce podle modelů

Softwarové		M337x series	M387x series	M407x series
Samsung Easy Printer Manager	Nastavení Skenovat do počítače	●	●	●
	Nastavení Faxovat do počítače	●	●	●
	Nastavení zařízení	●	●	●
Stav tiskárny Samsung		●	●	●
Samsung AnyWeb Print[a]		●	●	●
Samsung Easy Document Creator		●	●	●
Easy Capture Manager		●	●	●
SyncThru™ Web Service		●	●	●
SyncThru Admin Web Service		●	●	●
Easy Eco Driver		●	●	●
Faxování	Samsung Network PC Fax	●	●	●
Skenovani	Ovladač skeneru TWAIN	●	●	●
	Ovladač skeneru WIA	●	●	●

a. Stáhněte software z webových stránek společnosti Samsung a nainstalujte ho. (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení). Před instalací zkontrolujte, zda operační systém v počítači tento software podporuje.

(●: je k dispozici, prázdné: Není k dispozici)

Funkce podle modelů

Různé funkce

Funkce	M337x series	M387x series	M407x series
Vysokorychlostní USB 2.0	●	●	●
Rozhraní pevné sítě LAN Ethernet 10/100 Base TX	●	●	
Rozhraní pevné sítě LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX			●
Paralelní konektor IEEE 1284B[a]	○	○	○
Síťové rozhraní 802.11b/g bezdrátová LAN[b]		● (pouze M387xFW)	
Google Cloud Print™	●	●	●
AirPrint	●	●	●
Tisk v ekologickém režimu	●	●	●
Duplexní (oboustranný) tisk	●	●	●
Paměťové rozhraní USB		●	●
Paměťový modul	○	○	○
Přídavný zásobník (zásobník 2)	○	○	○
Velkokapacitní paměťové zařízení			

Funkce podle modelů

Funkce		M337x series	M387x series	M407x series
Podavač dokumentů	**Duplexní automatický podavač (DADF)**		• (pouze M387xFW)	• (pouze M407xFR/M407xHR/ M407xFX)
	Automatický podavač dokumentů	•	• (pouze M387xFD/ M387xHD)	• (pouze M4072FD)
Sluchátko		• (pouze M337xHD)	• (pouze M387xHD)	• (pouze M407xHR)

Funkce podle modelů

Funkce		M337x series	M387x series	M407x series
Faxování	Více násobné odeslání	●	●	●
	Odložené odeslání	●	●	●
	Prioritní odeslání			
	Oboustranné odeslání		● (pouze M387xFW)	●
	Bezpečný příjem	●	●	●
	Duplexní tisk	●	●	●
	Předávání přijatých/odeslaných zpráv – fax	●	●	●
	Předávání přijatých/odeslaných zpráv – e-mail	●	●	●
	Předávání přijatých/odeslaných zpráv – server	●	●	●
Skenovani	Skenování do e-mailu	●	●	●
	Skenování na server SMB	●	●	●
	Skenování na server FTP	●	●	●
	Oboustranné skenování		● (pouze M387xFW)	● (pouze M407xFR/M407xHR/ M407xFX)
	Skenování do PC	●	●	●

Funkce podle modelů

Funkce		M337x series	M387x series	M407x series
Kopírování	**Kopírování průkazu**	●	●	●
	Pořizování zmenšených nebo zvětšených kopií	●	●	●
	Třídění kopií	●	●	●
	Plakát			
	Klon			
	Automatické přizpůsobení	●	●	●
	Kniha	●	●	●
	2 stránky na list, 4 stránky na list	●	●	●
	Úprava pozadí	●	●	●
	Posunutí okrajů			
	Vymazání okrajů	●	●	●
	Vylepšení šedé			
	Oboustranná kopie		● (pouze M387xFW)	● (pouze M407xFR/M407xHR/ M407xFX)

a. Pokud používáte paralelní port, nemůžete používat kabel USB.

b. V některých zemích nelze zakoupit bezdrátové síťové karty. V některých zemích lze použít pouze 802.11 b/g. Obrat’te se na svého prodejce produktů Samsung nebo na obchod, kde jste zařízení zakoupili.

(●: součástí, ○: volitelné, bez symbolu: Není k dispozici)

Užitečné informace

Zařízení netiskne.

- Otevřete tiskovou frontu a odeberte dokument ze seznamu (viz „Zrušení tiskové úlohy“ na straně 69).
- Odeberte ovladač a znovu ho nainstalujte (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 31).
- Nastavte zařízení v systému Windows jako výchozí (viz „Nastavení zařízení jako výchozího zařízení“ na straně 284).

Kde lze koupit příslušenství nebo spotřební materiál?

- Informujte se u distributora výrobků značky Samsung nebo u místního prodejce.
- Navštivte stránky www.samsung.com/supplies. Vyberte svou zemi nebo region a zobrazí se informace o servisu výrobků.

Stavová kontrolka bliká nebo nepřetržitě svítí.

- Vypněte výrobek a znovu jej zapněte.
- Podívejte se na význam kontrolky v této příručce a pokuste se podle návodu problém odstranit (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 141).

Došlo k vzpříčení papíru.

- Otevřete a zavřete kryt (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Podívejte se na pokyny k odstranění uvíznutého papíru v této příručce a pokuste se podle návodu problém odstranit (viz „Odstranění uvízlého papíru“ na straně 123).

Výtisky jsou rozmazané.

- Hladina toneru může být nízká nebo nerovnoměrná. Protřepejte kazetu s tonerem (viz „Rozprostření toneru“ na straně 101).
- Vyzkoušejte jiné nastavení rozlišení tisku (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).
- Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).

Kde lze stáhnout ovladač k zařízení?

- Na webové stránce společnosti Samsung můžete získat nápovědu, informace o technické podpoře, ovladače tiskáren, příručky a informace k objednávání na Internetu; www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.

O této uživatelské příručce

Tato uživatelská příručka obsahuje informace pro základní seznámení se zařízením a také podrobný popis každého kroku při používání zařízení.

- Před použitím zařízení si přečtěte bezpečnostní pokyny.
- Pokud se při používání zařízení vyskytnou problémy, postupujte podle pokynů v kapitole o řešení potíží.
- Výrazy použité v této uživatelské příručce jsou vysvětleny ve slovníku pojmů.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od zařízení, které jste zakoupili, lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Kopie obrazovek v této příručce správce se mohou od zařízení, které jste zakoupili, lišit v závislosti na verzi firmwaru nebo ovladače.
- Postupy uvedené v této uživatelské příručce vycházejí především ze systému Windows 7.

Pojmy

Některé termíny v této příručce jsou vzájemně zaměnitelné:

- Dokument znamená totéž co originál či předloha.
- Papír znamená totéž co médium nebo tiskové médium.
- Zařízení označuje tiskárnu nebo multifunkční tiskárnu.

Obecné ikony

Ikona	Textu	Popis
	**Pozor**	Poskytuje uživatelům informace o ochraně zařízení před možným mechanickým poškozením nebo selháním.
	**Poznámka**	Uvádí dodatečné informace nebo podrobné specifikace funkcí a vlastností zařízení.

Bezpečnostní informace

Tato varování a upozornění mohou vás nebo vaše okolí ochránit před poraněním a mohou také zabránit poškození zařízení. Před použitím tohoto zařízení si veškeré pokyny přečtěte a snažte se jim porozumět. Po přečtení této části tuto uložte na bezpečné místo pro budoucí použití.

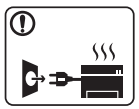
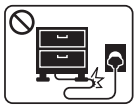
Důležité bezpečnostní symboly

Vysvětlení všech ikon a znaků používaných v této kapitole

	Varování	Nebezpečné nebo riskantní postupy, které mohou vést k těžkým zraněním či k usmrcení.
	Pozor	Nebezpečné nebo riskantní postupy, které mohou vést k drobným poraněním nebo ke škodám na majetku.
	Nezkoušejte.	

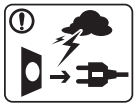
Provozní prostředí

Varování

	Nepoužívejte, pokud je napájecí kabel poškozen, nebo zásuvka není uzemněna. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Na horní stranu zařízení nic nepokládejte (vodu, malé kovové nebo těžké předměty, svíčky, zapálené cigarety atd.). Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	• Dojde-li k přehřátí (ze zařízení vystupuje kouř, slyšíte nezvyklé zvuky nebo zařízení vydává zápach), okamžitě zařízení vypněte a vytáhněte ze zásuvky. • Uživatel by měl mít přístup k elektrické zásuvce pro případy nouze, kdy může být nutné, aby uživatel ze zásuvky vytáhl zástrčku. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Na napájecí kabel nepokládejte těžké předměty, ani jej neohýbejte. Stoupnete-li na napájecí kabel nebo dovolíte-li, aby byl vystaven nárazu těžkých předmětů, může dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

	Zástrčku nevytahujte tahem za kabel. Se zástrčkou nemanipulujte mokrýma rukama. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

Pozor

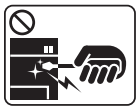
	Při bouřce, nebo pokud zařízení dlouho nepoužíváte, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Buďte opatrní, oblast výstupu papíru je horká. Může dojít k popálení.
	Došlo-li k pádu zařízení, nebo jeho kryt vypadá poškozeně, odpojte zařízení od všech vnějších zdrojů a požádejte o pomoc servisního technika. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud zařízení nepracuje správně, i když jste postupovali přesně podle návodu, odpojte zařízení od všech vnějších zdrojů a požádejte o pomoc servisního technika. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud kabel nejde snadno zasunout do zásuvky, nepokoušejte se jej tam zastrčit silou. O výměnu elektrické zásuvky požádejte elektrikáře, jinak může dojít k zasažení elektrickým proudem.
	Zajistěte, aby domácí zvířata nepřekousla napájecí kabel, telefonní kabel nebo kabely propojující zařízení s počítačem. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem, k požáru nebo ke zranění domácích zvířat.

Způsob použití

Pozor

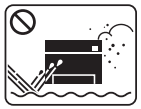
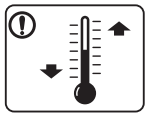
	Během tisku nevytahujte papír násilím. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Nevkládejte ruku mezi zařízení a zásobník papíru. Můžete se zranit.
	Při výměně papíru nebo odstraňování uvízlého papíru postupujte opatrně. Nový papír má ostré hrany, mohli byste se bolestivě pořezat.

Bezpečnostní informace

	Při velkém objemu tisku se může spodní část oblasti výstupu papíru zahřát. Nedovolte dětem, aby se jí dotýkaly. Může dojít k popálení.
	Při odstraňování zaseknutého papíru nepoužívejte pinzetu ani ostré kovové předměty. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Nedovolte, aby se papíry příliš hromadily v oblasti výstupu papíru. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
	Neblokujte ventilátor žádnými předměty, ani je do něj nevkládejte. Mohlo by to vést ke zvýšení teploty součástek a následné škodě nebo požáru.
	Používání jiných ovládacích prvků nebo nastavení, nebo provádění jiných postupů než těch, které jsou uvedeny v této příručce, může způsobit vystavení nebezpečnému záření.
	Toto zařízení je napájeno elektrickou energií prostřednictvím napájecího kabelu. Chcete-li přerušit zásobení elektrickou energií, vyjměte napájecí kabel ze zásuvky.

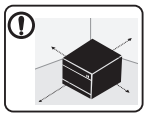
Umístění / stěhování

Varování

	Neumisťujte zařízení na místa, kde může přijít do kontaktu s prachem, vlhkostí nebo vodou. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Zařízení umístěte do prostředí, které odpovídá specifikacím provozní teploty a vlhkosti. Jinak může dojít k potížím s kvalitou a k poškození zařízení. Viz „Všeobecné specifikace“ na straně 152.

Bezpečnostní informace

Pozor

	Pokud zařízení chcete přemístit, nejdříve jej vypněte a odpojte všechny šňůry. Níže uvedené informace jsou pouze návrhy na základě hmotnosti jednotek. Pokud máte zdravotní potíže, které vám neumožňují zvedání, zařízení nezvedejte. Požádejte o pomoc a vždy použijte odpovídající počet osob, abyste zařízení bezpečně zdvihli. Poté zařízení zvedněte: • Pokud zařízení váží méně než 20 kg, může jej zvedat 1 osoba. • Pokud zařízení váží 20 – 40 kg, měly by jej zvedat 2 osoby. • Pokud zařízení váží více než 40 kg, měly by jej zvedat 4 a více osob. Zařízení by mohlo spadnout a způsobit poranění nebo by se mohlo poškodit.
	Zařízení umístěte na plochý povrch s dostatečným prostorem pro ventilaci. Rovněž vezměte v úvahu prostor potřebný k otevření krytu a zásobníků. Místo by mělo být dobře větrané a daleko od přímého světla, tepla a vlhkosti.
	Když zařízení používáte po dlouhou dobu nebo tisknete velký počet stránek v nevětraném prostoru, mohlo by dojít ke znečištění ovzduší a poškození zdraví. Zařízení umístěte na dobře větrané místo nebo pravidelně otevírejte okno, aby mohl vzduch cirkulovat.

	Neumisťujte zařízení na nevhodný povrch. Zařízení by mohlo spadnout a způsobit poranění nebo by se mohlo poškodit.
	Používejte pouze AWG č. 26[a] nebo silnější, telefonní kabel, pokud je to nutné. Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení.
	Ujistěte se, že jste napájecí kabel zapojili do uzemněné elektrické zásuvky. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pro bezpečný provoz použijte napájecí kabel dodávaný se zařízením. Používáte-li kabel delší než 2m se zařízením operujícím na napětí 110V, měla by být tloušťka kabelu 16 AWG nebo větší. Jinak by mohlo dojít k poškození zařízení, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
	Nezakrývejte zařízení, ani je neumisťujte do těsných prostor, jako jsou komory. Pokud není zařízení správně odvětráváno, může dojít k požáru.
	Nepřetěžujte elektrické zásuvky ani prodlužovací kabely. Mohlo by to způsobit horší funkci přístroje, úraz elektrickým proudem nebo požár.

	Zařízení by mělo být připojeno k elektrické síti o napětí uvedeném na štítku. Pokud si nejste jisti, jaké napětí používáte, a chcete to zjistit, obraťte se na vašeho dodavatele elektrické energie.

a. AWG: Americký parametr tloušťky kabelu (American Wire Gauge)

Údržba / Kontrola

Pozor

	Vypojte tento výrobek ze zásuvky, než začnete čistit jeho vnitřní části. Nečistěte zařízení benzínem, ředidlem nebo lihem; přímo do zařízení nestříkejte vodu. Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	Pokud pracujete s vnitřní částí zařízení, např. při výměně spotřebního materiálu nebo při čištění, zařízení nesmí být v provozu. Mohli byste se zranit.
	Čistící spotřební materiál udržujte mimo dosah dětí. Mohlo by dojít k jejich úrazu.

	Nerozebírejte, neopravujte ani nepřestavujte zařízení bez odborné pomoci. Mohlo by dojít k poškození zařízení. Potřebuje-li zařízení opravu, obraťte se na certifikovaného servisního technika.
	Při čištění a provozu zařízení přesně dbejte instrukcí v uživatelské příručce dodávané se zařízením. V opačném případě by mohlo dojít k poškození zařízení.
	Zabraňte znečištění napájecího kabelu a kontaktního povrchu zástrčky prachem nebo vodou. V opačném případě by mohlo dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.
	• Neodstraňujte kryty ani ochranné prvky, které jsou upevněny šrouby. • Fixační jednotky by měli opravovat pouze certifikovaní servisní technici. Oprava necertifikovaným technikem by mohla mít za následek požár nebo úraz elektrickým proudem. • Zařízení by měli opravovat pouze certifikovaní servisní technici společnosti Samsung.

Spotřeba materiálu

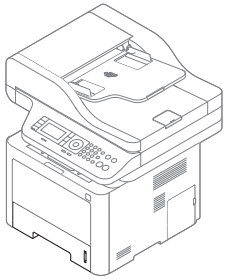
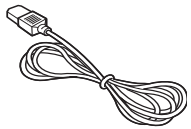
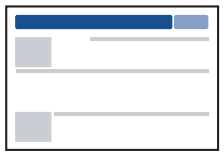
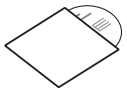
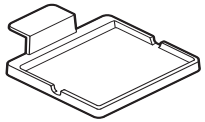
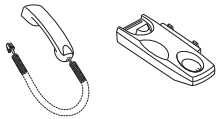
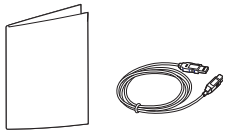
Pozor

	Kazetu s tonerem nerozebírejte. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.
	Spotřební materiál, jako jsou kazety s tonerem nebo fixační jednotka, nepalte. Mohlo by dojít k explozi nebo nekontrolovatelnému požáru.
	Skladovaný spotřební materiál, jako jsou kazety s tonerem, uchovávejte mimo dosah dětí. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.
	Použití recyklovaného spotřebního materiálu, jako jsou kazety s tonerem, může poškodit zařízení. Dojde-li k poškození v důsledku použití recyklovaného spotřebního materiálu, bude účtován servisní poplatek.
	U spotřebního materiálu, který obsahuje prach toneru (kazeta s tonerem, zásobník použitého toneru, zobrazovací jednotka atd.), dodržujte následující pokyny. • Při likvidaci spotřebního materiálu dodržujte pokyny pro likvidaci. Pokyny pro likvidaci vám poskytne prodejce. • Spotřební materiál neomývejte. • Zásobník použitého toneru po vyprázdnění znovu nepoužívejte. Nedodržení výše uvedených pokynů může způsobit poruchu zařízení a znečištění životního prostředí. Záruka se nevztahuje na poškození způsobená nedbalostí uživatele.
	Jestliže si tonerem znečistíte oděv, neperte jej v horké vodě. Horká voda by zafixovala toner do vlákna. Použijte studenou vodu.
	Když vyměňujete kazetu s tonerem nebo odstraňujete zaseknutý papír, dbejte na to, aby vaše tělo nebo oblečení nepřišlo do styku s prachem toneru. Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.

Přehled zařízení

Součásti

Skutečná součást se může lišit od obrázku níže. Některé součásti se mohou změnit v závislosti na okolnostech.

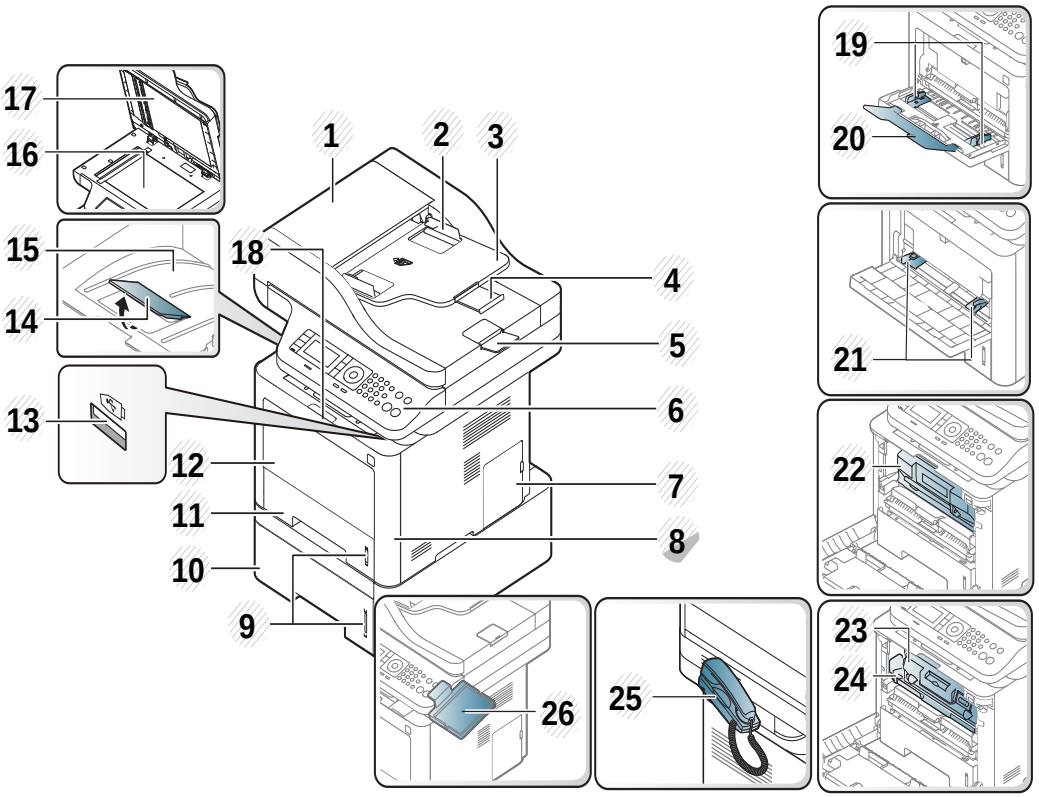
		
Zařízení	Napájecí kabel	Stručná instalační příručka
		
Disk CD se softwarem[a]	Držák čtečky karet[b]	Sluchátko[c]
		
Různé příslušenství[d]		

a. Disk CD obsahuje ovladače tiskárny, uživatelskou příručku a softwarové aplikace.
b. Pouze M407xFX.
c. Pouze modely se sluchátkem (viz „Různé funkce“ na straně 10).
d. Různé příslušenství dodávané se zařízením se může lišit v závislosti na konkrétním modelu a zemi, kde bylo zařízení zakoupeno.

Přehled zařízení

Pohled zepředu

- Tento obrázek se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu. Existují různé typy zařízení.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).



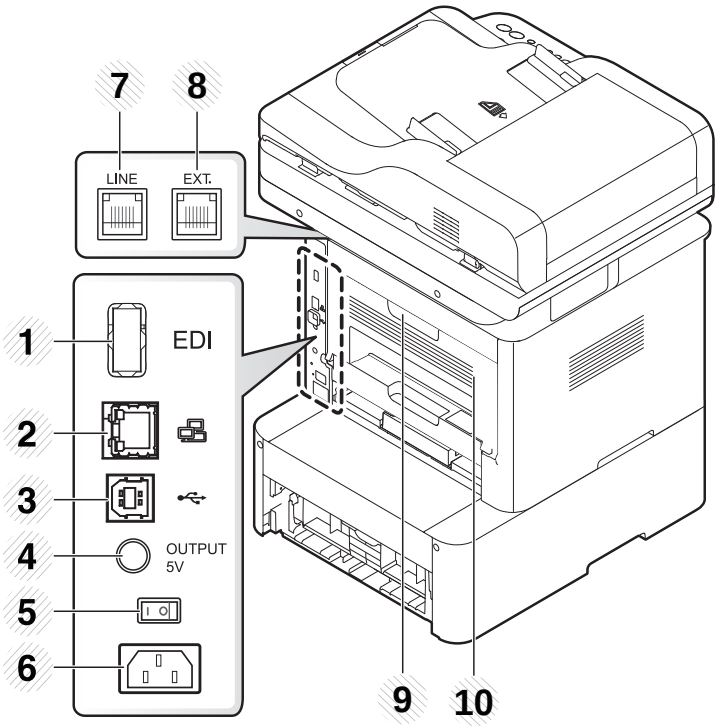
1	Kryt podavače dokumentů	14	Výstupní podpůrný zásobník
2	Vodítko šířky dokumentu	15	Výstupní zásobník
3	Vstupní zásobník podavače dokumentů	16	Skleněná deska skeneru
4	Podpůrný zásobník podavače dokumentů	17	Víko skeneru
5	Výstupní zásobník podavače dokumentů	18	Rukojeť předního krytu
6	Ovládací panel	19	Vodítka šířky papíru na víceúčelovém zásobníku[f]
7	Kryt řídicí desky	20	Podpěra víceúčelového zásobníku[f]
8	Přední kryt	21	Vodítka šířky papíru v zásobníku ručního podavače[a]
9	Indikátor zásoby papíru	22	Kazeta s tonerem[b]
10	Zásobník 2[c]	23	Kazeta s tonerem[d]
11	Zásobník 1	24	Zobrazovací jednotka[d]
12	Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač)	25	Sluchátko[e]
13	Port paměti USB[f]	26	Držák čtečky karet[g]

a. Pouze M337x series.
b. M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series
c. Jde o volitelnou funkci (viz „Různé funkce“ na straně 10).
d. M3375/ M3875/ M4075 series
e. Pouze modely se sluchátkem (viz „Různé funkce“ na straně 10).
f. Pouze M387x/ M407x series.
g. Pouze M407xFX.

Přehled zařízení

Pohled zezadu

- Tento obrázek se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu. Existují různé typy zařízení.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).



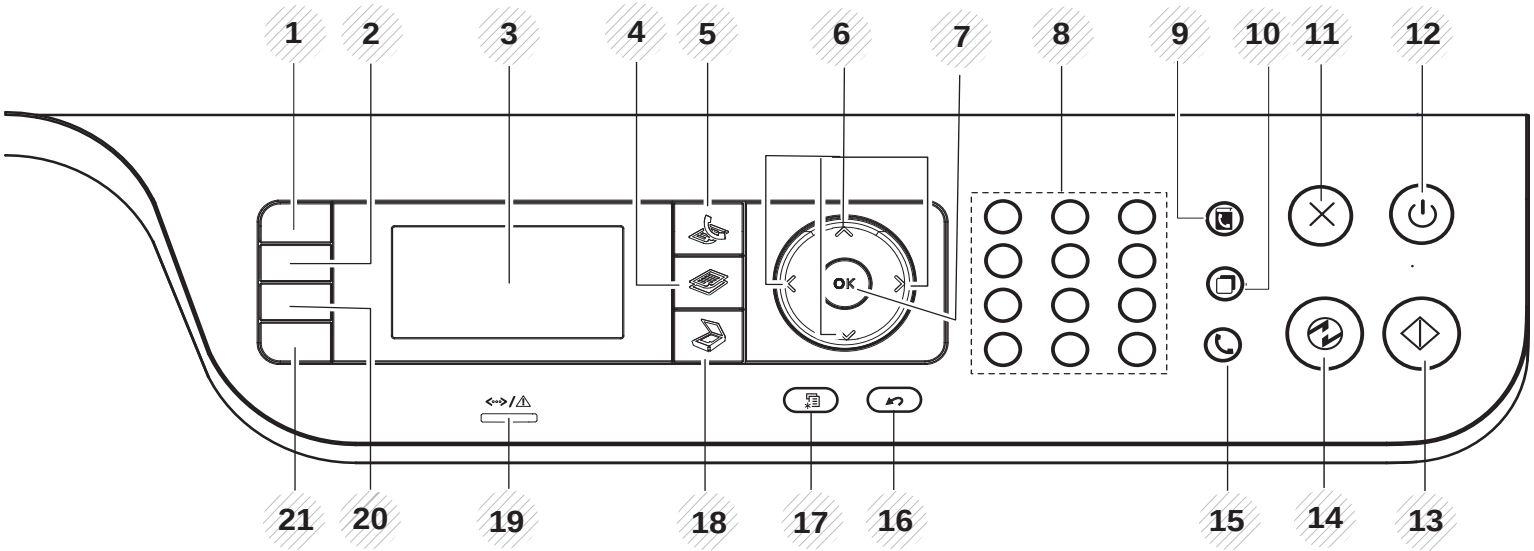
1	Port EDI pro čtečku karet[a]	6	Napájecí zásuvka
2	Síťový port	7	Zásuvka telefonní linky (**LINE**)
3	Port USB	8	Zásuvka externího telefonu (**EXT.**)
4	Port s výstupem 5 V pro paralelní konektor IEEE 1284B [bc]	9	Rukojeť zadního krytu
5	Vypínač	10	Zadní kryt

a. Pouze M407xFX.
b. Jde o volitelnou funkci (viz „Různé funkce“ na straně 10).
c. Chcete-li použít volitelný paralelní konektor IEEE 1284B, zapojte ho do portu USB a do portu s výstupem 5 V.

Celkový pohled na ovládací panel

- Tento ovládací panel se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu. Existují různé typy ovládacích panelů.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- V závislosti na režimu (kopírování, faxování nebo skenování) nemusejí některá tlačítka fungovat.

M337xFD/M337xHD/M387xFD/M387xFW/M387xHD/M407xFD/M407xFR/M407xHR



1	**ID Copy**	Umožňuje okopírování obou stran průkazu, například řidičského, na jednu stranu papíru (viz „Kopírování průkazu“ na straně 79).
2	**Darkness**	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky.
	WPS[a]	Jednoduše nakonfiguruje připojení k bezdrátové síti bez počítače (viz „Nastavení bezdrátové sítě“ na straně 201).

Celkový pohled na ovládací panel

3	**Displej**		Během provozu zobrazuje aktuální stav a nápovědu.
4	**Kopírování**		Přepíná do režimu kopírování.
5	**Faxování**		Přepíná do režimu faxování.
6	**šipky**		Umožňuje procházet možnostmi ve vybrané nabídce a zvyšovat nebo snižovat hodnoty.
7	**OK**		Potvrzuje vybranou položku na obrazovce.
8	**numerické klávesnice**		Slouží k vytáčení čísel nebo zadávání alfanumerických znaků (viz „Vysvětlení klávesnice“ na straně 275).
9	**Address Book**		Umožňuje uložení často používaných faxových čísel a jejich vyhledání (viz „Uložení e-mailové adresy“ na straně 273 nebo „Vytvoření adresáře“ na straně 277).
10	**Redial/Pause**		V pohotovostním režimu znovu vytočí číslo posledního odeslaného faxu nebo přijaté ID volajícího nebo v režimu úprav vloží do faxového čísla mezeru (-) (viz „Opětovné vytáčení faxového čísla“ na straně 313).
11	**Stop/Clear**		Zastaví aktuální operaci.
12	**Power/ WakeUp**		Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
13	**Start**		Zahajuje úlohu.
14	**Power Saver**		Přejde do režimu spánku.
15	**On Hook Dial**		Když stisknete toto tlačítko, ozve se oznamovací tón. Potom zadejte číslo faxu. Je to podobné jako volání pomocí hlasitého vytáčení.

Celkový pohled na ovládací panel

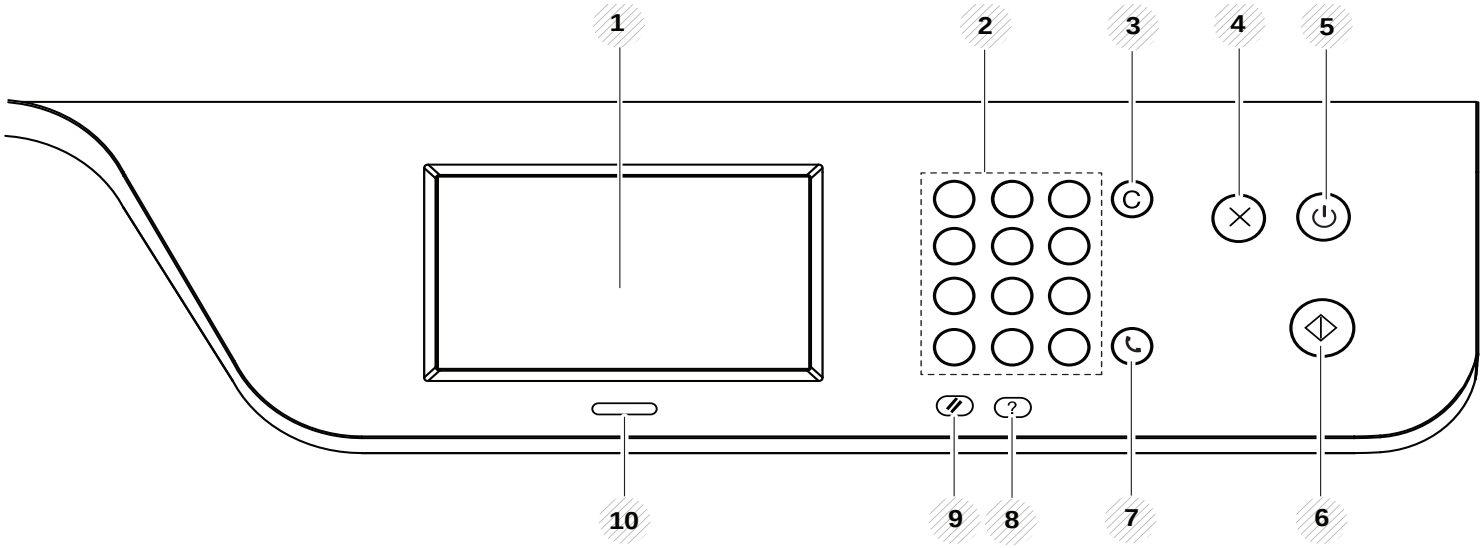
16	**Back**		Stisknutím tohoto tlačítka přejdete v nabídce o jednu úroveň výše.
17	**Menu**		Umožňuje přejít do režimu nabídky a procházet dostupnými nabídkami (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
18	**Skenovani**		Přepíná do režimu skenování.
19	**Kontrolka Status**		Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 141).
20	**Reduce/Enlarge**[b]		Velikost kopírovaného obrazu můžete při kopírování originálů z krytu skeneru zmenšit nebo zvětšit v rozsahu od 25 % do 400 %. (viz „Zmenšená nebo zvětšená kopie“ na straně 78).
	Direct USB[c]		Umožňuje přímý tisk souborů uložených v paměťovém zařízení USB, které je zasunuto do portu USB na přední straně zařízení.
21	**Eco**		Zapíná ekologický režim, který snižuje spotřebu toneru a používání papíru pouze při kopírování a tisku z počítače (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 72).

a. Pouze M387xFW.
b. Pouze M337xFD/ M337xHD.
c. Pouze M387x/ M407x series.

Celkový pohled na ovládací panel

M407xFX

Při používání dotykového displeje používejte pouze prst. Ostré předměty mohou displej poškodit.



1	**Dotykový displej**		Zobrazuje aktuální stav a umožňuje přístup k dostupným nabídkám (viz „Představení dotykového displeje“ na straně 41).
2	**numerické klávesnice**		Slouží k vytáčení čísel nebo zadávání alfanumerických znaků (viz „Vysvětlení místní klávesnice“ na straně 276).
3	**Clear**	C	Maže znaky v oblasti úprav.
4	**Stop**		Umožňuje kdykoli zastavit prováděnou operaci.

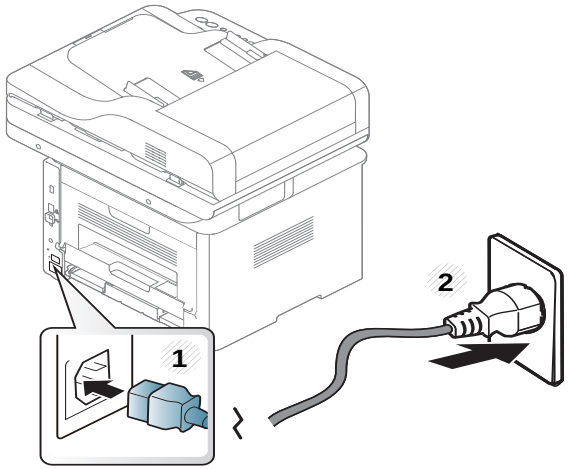
Celkový pohled na ovládací panel

5	**Power/ WakeUp**		Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
6	**Start**		Zahajuje úlohu.
7	**On Hook Dial**		Když stisknete toto tlačítko, ozve se oznamovací tón. Potom zadejte číslo faxu. Je to podobné jako volání pomocí hlasitého vytáčení.
8	**Help**		Poskytuje podrobné informace o nabídkách nebo stavu tohoto zařízení.
9	**Reset**		Resetuje uživatelské nastavení úlohy na výchozí hodnotu.
10	**Kontrolka Status**		Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 141).

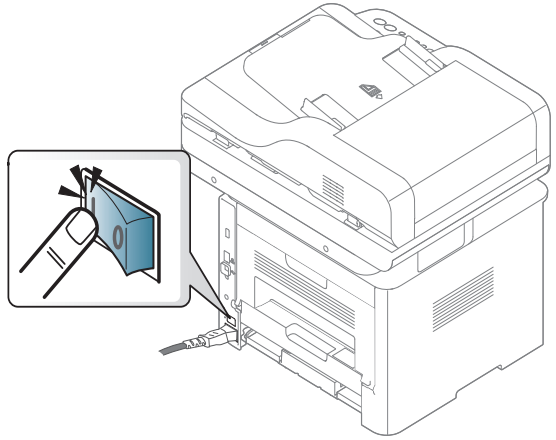
Zapnutí zařízení

Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

1 Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny.



2 Zapněte přepínač napájení.



Místní instalace ovladače

Místní zařízení je zařízení, které je přímo připojeno k vašemu počítači prostřednictvím kabelu. Pokud je zařízení připojeno k síti, přeskočte následující kroky a přejděte k instalaci ovladače síťově připojeného zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 189).

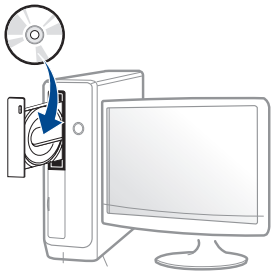
- Pokud používáte operační systém Mac, Linux nebo UNIX, podívejte se do částí „Instalace pro systém Mac“ na straně 179 nebo „Instalace pro systém Linux“ na straně 181 nebo „Instalace balíčku ovladače tiskárny pro systém UNIX“ na straně 196.
- Instalační okno zobrazené v této Uživatelská příručka se může lišit v závislosti na zařízení a používaném rozhraní.
- Používejte kabel USB s maximální délkou 3 m.

Místní instalace ovladače

Windows

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



Pokud se instalační okno neobjeví, klepněte na položky **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Zadejte X:**Setup.exe**, písmeno X nahraďte písmenem vaší jednotky CD-ROM a potom klepněte na **OK**.

- Pro systém Windows 8

  Pokud se neobjeví instalační okno, v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**a vyhledejte **Spustit**. Do zobrazeného okna zadejte text X:\Setup.exe; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

  Pokud se objeví místní okno **Klepnutím vyberte, co se stane s tímto diskem**, klepněte na toto okno a vyberte **Run Setup.exe**.

3 V instalačním okně si přečtěte a přijměte instalační smlouvy. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

4 Vyberte možnost **Připojení USB** na obrazovce **Konfigurace připojení k bezdrátové síti pomocí kabelu USB**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

5 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

V okně **Zvolte software a obslužné programy k instalaci** můžete vybrat softwarové aplikace.

Na obrazovce Start systému Windows 8

- Aplikaci **Samsung Printer Experience** lze používat na obrazovce **Začátek**, pouze když je nainstalován ovladač V4. Pokud je váš počítač připojen k internetu, ovladač V4 se automaticky stáhne ze služby Windows Update. Pokud není, můžete ovladač V4 stáhnout ručně z webových stránek společnosti Samsung, www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.
- Aplikaci Samsung Printer Experience můžete stáhnout z webu **Windows Store**. K používání webu Windows **Store(Store)** je nutné mít účet Microsoft.
  1 V liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** klepněte na **Hledat**.
  2 Klepněte na **Store(Store)**.

Místní instalace ovladače

3 Vyhledejte aplikaci **Samsung Printer Experience** a klepněte na ni.

4 Klepněte na **Install**.

- Pokud ovladač nainstalujete pomocí dodaného CD se softwarem, ovladač V4 se nenainstaluje. Pokud chcete používat ovladač V4 na obrazovce **Plocha**, můžete ho stáhnout z webových stránek společnosti Samsung, www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.
- Pokud chcete nainstalovat nástroje pro správu tiskárny společnosti Samsung, musíte je nainstalovat pomocí dodaného CD se softwarem.

1 Ujistěte se, že je počítač připojen k internetu a je zapnutý.

2 Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

3 Propojte počítač a zařízení kabelem USB.

Ovladač bude automaticky nainstalován ze služby **Windows Update**.

Reinstalace ovladače

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, přeinstalujte ovladač podle následujících kroků.

Windows

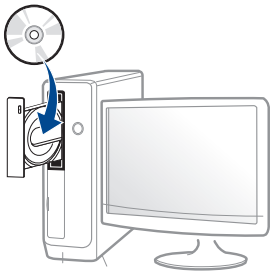
1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **Odinstalovat Samsung Printer Software**.

- Pro systém Windows 8
  1. V liště Charms vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**.
  2. Vyhledejte **Ovládací panely** a klepněte na ně.
  3. Klepněte na **Programy a funkce**.
  4. Pravým tlačítkem klepněte na ovladač, který chcete odinstalovat a vyberte **Odinstalovat**.
  5. Postupujte podle pokynů uvedených v okně.

3 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

4 Vložte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM a znovu nainstalujte ovladač (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 31).



Na obrazovce Začátek systému Windows 8

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Na obrazovce **Odinstalovat software tiskárny Samsung** klepněte na dlaždici **Začátek**.

3 Postupujte podle pokynů uvedených v okně.

- Pokud nemůže najít dlaždici Software tiskárny Samsung, proveďte odinstalaci v režimu obrazovky Plocha.
- Pokud chcete odinstalovat nástroje pro správu tiskárny společnosti Samsung, na obrazovce **Začátek** klepněte pravým tlačítkem na aplikaci > **Odinstalovat** > pravým tlačítkem klepněte na program, kterých chcete odstranit > **Odinstalovat** a postupujte podle pokynů v okně.



2. Přehled nabídek a základní nastavení

Tato kapitola obsahuje informace o celkové struktuře nabídek a základních možnostech nastavení.

- **Přehled nabídek** **36**
- **Základní nastavení zařízení** **50**
- **Zásobník a tisková média** **52**
- **Základní funkce tisku** **68**
- **Základní kopírování** **76**
- **Základní skenování** **81**
- **Základní faxování** **83**
- **Použití paměťového zařízení USB** **88**

Přehled nabídek

Ovládací panel zajišťuje přístup k různým nabídkám nastavení zařízení nebo použití jeho funkcí.

M337xFD/M337xHD/M387xFD/M387xFW/M387xHD/M407xFD/M407xFR/M407xHR

- Vedle aktuálně vybrané nabídky se zobrazí zaškrtnutí (√).
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Názvy některých nabídek se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Nabídky jsou popsány v Rozšířené příručce (viz „Nabídky s užitečným nastavením“ na straně 230).

Vstup do nabídky

1. Na ovládacím panelu vyberte tlačítko Faxování, Kopírování nebo Skenování podle toho, kterou funkci chcete používat.
2. Vyberte opakovaně tlačítko (**Menu**), dokud se na spodním řádku displeje neobjeví požadovaná nabídka, a poté stiskněte **OK**.
3. Tiskněte opakovaně šipky, dokud se nezobrazí potřebná položka nabídky, a pak stiskněte tlačítko **OK**.
4. Má-li položka nastavení dílčí nabídky, pokračujte krokem 3.
5. Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.
6. Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Přehled nabídek

Funkce kopírování (viz „Kopírování“ na straně 233)			Nastavení kopírování (viz „Nast.-kopír.“ na straně 239)		Funkce faxu[a] (viz „Funkce faxu“ na straně 240)	
Původní velikost	Třídění kopií	Razítko	Změna výchozích	Typ předlohy	Tmavost	Odesl.více příjemc.
Zmenšit/Zvětšit	Rozvržení	Polozka	Původní velikost	Text	Svetle+5 – Svetle+1	Odeslání se zpozdením
Duplexní[a]	Normální	Neprůhlednost[d]	Pocet kopii	Text/Foto	Normální	Predat dál
1 -> Jednostranný	2 na 1	Poloha[d]	Zmenšit/Zvětšit	Foto	Tmavý+1 – Tmavý+5	Preposlat na fax
1->2stranné	4 na 1	Vodoznak	Duplexní[a]	Třídění kopií	Rozlišení	Přeposlat na Email
1->Oboustranný otočený	ID kopírování	Zpráva	1 -> Jednostranný		Standardní	Přeposlat na server
2->1stranné	Kopie knihy	Str.[e]	1->2stranné		Jemné	Predat dál prijaté
2->Jednostranný otočený	Úprava pozadí	Velikost textu[e]	1->Oboustranný otočený		Velmi jemné	Preposlat na fax
2->2stranné	Vypnuto	Poloha[e]	2->1stranné		Bar. rezim	Preposlat na PC
Tmavost	Automaticky	Tmavost[e]	2->Jednostranný otočený		Mono	Přeposlat na Email
Svetle+5 – Svetle+1	Úroveň vylepšení 1		2->2stranné		Barevný	Přeposlat na server
Normální	Úroveň vylepšení 2		Tmavost		Typ předlohy	Predat dál a tisk
Tmavý+1 – Tmavý+5	Úrov.potlač.šumu 1 – Úrov.potlač.šumu 4		Svetle+5 – Svetle+1		Text	Bezpeèný pøíjem
Typ předlohy	Vymazání okraje		Normální		Text/Foto	Vypnuto
Text	Vypnuto		Tmavý+1 – Tmavý+5		Foto	Zapnuto
Text/Foto	Malý originál[b]				Původní velikost	Tisk
Foto	Proděravění				Duplexní[a]	Storno úlohy
	Vystředit na značky[c]				1 Jednost.	
	Vymazání okraje				Oboustranný	
					Dvoustranny otoceny	

a. V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

b. Tato možnost se neobjeví, když je zapnutá volba 2 na 1, 4 na 1, Kopie knihy, Oboustranný tisk, Aut. př. nebo je v automatickém podavači dokumentů ADF (DADF) vložen původní dokument.

c. Tato volba se zobrazí, pouze když je volba **Rozvržení** nastavena na **Kopie knihy**.

d. Tato volba se zobrazí, pouze když je volba **Polozka** nastavena na **Zapnuto**.

e. Tato volba se zobrazí, pouze když je volba **Zpráva** nastavena na **Zapnuto**.

Přehled nabídek

Nastavení faxu (viz „Nastavení odesílání“ na straně 242, „Nastavení příjmu“ na straně 243)		Funkce skeneru (viz „Funkce skenování“ na straně 246)			Nastavení skeneru (viz „Nastavení skeneru“ na straně 247)	
Odesílání Počet opak.voleb Interval opak.volby Vytáčená předvolba Režim korekce chyb (ECM) Potvrzení faxu Potvrz.-přenos obr. Rezim vytaceni[a] Úspora poplatků Příjem Režim příjmu Fax Telefon Zázn./Fax Rezim DRPD[a]	Pocet zazvonení Tisk jména příjemce Kód zahájení příjmu Automatické zmenšení Zrušit formát Nastavení blokovaných faxů Rezim DRPD[a] Duplexní tisk[b] Změna výchozích Tmavost Rozlišení Bar. rezim Typ předlohy Původní velikost Duplexní[b] Rucni TX/RX	Funkce USB Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost E-mailová funkce Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost	Funkce FTP Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost Funkce SMB Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost	Funkce sdílené složky Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost	Změna výchozích Vých. nastavení USB Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost Vých. nastav. emailu Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Potvrzení Emailu Tmavost	Vych. nas. FTP/SMB Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b] Tmavost Potvrzeni serveru Vých. sdíl. složka Původní velikost Typ předlohy Rozlišení Bar. rezim Formát souboru[b] Duplexní[b]

a. V některých zemích není tato možnost k dispozici.
b. V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

Přehled nabídek

Nastavení tisku (viz „Tisknout“ na straně 232)	Nastavení systému (viz „Nastavení systému“ na straně 251)				
Orientace Na výšku Na sirku Duplexní Pocet kopii Rozlišení Vymazat text Vypnuto Minimalni Normální Maximalni Vynechat prázdné strany Auto CR Emulace Typ emulace Nastaveni	Nastavení zařízení ID přístroje Číslo faxu Datum a cas Režim hodin Jazyk Výchozí režim Úsporný režim Událost probuzení Prodleva systému Časová prodleva úlohy Úprava nadmořské výšky Automatické pokračování Spínac automatického zásobníku Náhrada papíru Ochrana zás.[a] Úspora toneru	Typ PDF Razítko Imp. nastavení Exp. nastavení Nastavení ekologického režimu	Nastavení papíru Formát papíru Zásobník 1 Zásobník 2[a] Víceúčelový zásobník[a] Ruční podavač[a] Výchozí velikost papíru Typ papíru Zásobník 1 Zásobník 2[a] Víceúčelový zásobník[a] Ruční podavač[a] Zdroj papíru Okraj Potvrzení zásobníku Zvuk/hlasitost Zvuk kláves Zvuk signalizace Zvuk faxu	Zobrazit Konfigurace Zkušební stránka Sítová konfigurace Informace o spotrebních materiálech Počítadlo využití Účet[b] Fax přijat Odeslany fax Naplanovane ulohy faxu Potvrzení odeslání faxu Odpadní fax Odeslany email PCL pís. Pismo PS Písmo EPSON Písmo KSC5843[a] Písmo KSC5895[a] Písmo KSSM[a] Adresar	Údrzba Odst. práz. hlás.[c] Životn.spotř.mat. Správce obr. Vlastní barva Výstr.dochváz.ton. Výstraha docházející zobrazovací jednotky[a] Výrobní číslo Disk RAM[a] Prepsání obrazu[a] Manuální Metoda přepisu Počet přepsání

a. V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
b. Tato volba je k dispozici pouze tehdy, když je v programu SyncThru™ Web Admin Service povolen Účet úlohy.
c. Tato volba se objeví pouze tehdy, když je v kazetě malé množství toneru.

Přehled nabídek

Síť[a] (viz „Nastavení sítě“ na straně 262)		Správa úlohy[b] (viz „Správa úlohy“ na straně 264)
TCP/IP (IPv4)	WPS	Aktivní úloha
DHCP	Wi-Fi Direct	Zabezp. úloha
BOOTP	Signál Wi-Fi	Uložená úloha
Statický	Vymazat nast. Wi-Fi	Sdílená složka
TCP/IP (IPv6)	Správa protokolu	
Protokol IPv6	HTTP	
Konfig. DHCPv6	WINS	
Ethernet	SNMP V1/V2	
Port ethernetu	SNTP	
Rychlost Ethernetu	UPNP(SSDP)	
802.1x	mDNS	
Wi-Fi[c]	SetIP	
Wi-Fi ZAP/VYP	SLP	
Nastavení Wi-Fi	Sítová konfigurace	
	Vymazat nastavení	

a. Pouze kabelový a bezdrátový model (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
b. Tato volba je k dispozici, když je nainstalováno volitelné velkokapacitní paměťové zařízení, rozšiřující paměť nebo je nainstalován Disk RAM.
c. Pouze bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Přehled nabídek

M407xFX

Pomocí dotykového displeje můžete snadno nastavit nabídky.

- Domovská obrazovka se zobrazuje na dotykovém displeji na ovládacím panelu.
- Některé nabídky jsou šedé v závislosti na volbách nebo modelech.
- Názvy některých nabídek se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Nabídky jsou popsány v Rozšířené příručce (viz „Nabídky s užitečným nastavením“ na straně 230).

Představení dotykového displeje



Kopírování		Po stisknutí volby **Kopie** na displeji se objeví obrazovka Kopie, která obsahuje několik karet a mnoho možností kopírování (viz „Kopírování“ na straně 233).
Skenovani		Po stisknutí volby **Skenování** na displeji se objeví obrazovka Skenování, která obsahuje několik karet a mnoho možností skenování (viz „Skenovani“ na straně 246).
Fax		Po stisknutí volby **Fax** na displeji se objeví obrazovka Fax, která obsahuje několik karet a mnoho možností faxování (viz „Faxování“ na straně 240).
Nastaveni		Můžete procházet aktuální nastavení zařízení nebo měnit hodnoty zařízení (viz „Nastavení systému“ na straně 251).
Stav úlohy		Zobrazují se úlohy, které aktuálně probíhají, jsou dokončené nebo čekají ve frontě (viz „Stav úlohy“ na straně 265).
Eco		Umožňuje zobrazit ekologická nastavení (viz „Eco“ na straně 266).
Direct USB		Můžete vstoupit do nabídky USB, když je v paměťovém portu USB v zařízení vložena paměť USB (viz „USB“ na straně 267).
Schránka s dok.		Můžete sem uložit tištěná data, vytisknout zabezpečenou stránku nebo sdílenou složku (viz „Schránka s dokumenty“ na straně 268).

Přehled nabídek

Skenovat do cloudu		Můžete naskenovat obrázek a naskenovaná data budou uložena do cloudové služby (viz „Skenování s cloudovou službou“ na straně 306).
Uvolnění zabezpečení		Zobrazí seznam úloh uložených v zařízení. Uložené úlohy v seznamu můžete odstranit nebo vytisknout. Můžete také zaregistrovat metody ověřování pro tisk uložených úloh (viz „Uvolnění zabezpečení“ na straně 270).
Nastavení možností		Umožňuje přizpůsobit nastavení možností včetně tmavosti, typu předlohy a dalších.
Stav toneru		Umožňuje zobrazit stav toneru.
šipky		Umožňují procházet možnostmi ve vybrané nabídce a zvyšovat nebo snižovat hodnoty.
Zpět		Umožňuje návrat na předchozí obrazovku.
		Umožňuje vybrat jas displeje, jazyk a upravit domovskou nabídku.

Přehled nabídek

(Kopie)

(viz „Kopírování“ na straně 233)

- **Základní kopírování**
  - **(Nastavení možností)**
    - **Tmavost**
    - **Puvodní typ**
- **Vlastní kopírování**
  - **(Nastavení možností)**
    - **Duplex**
    - **Zmenšit/Zvětšit**
    - **Tmavost**
    - **Velikost originálu**
    - **Puvodní typ**
    - **Zdroj papíru**
      - **Automaticky**
      - **Zásobník 1**
      - **Zásobník 2**[a]
      - **Víceúčelový zásobník**
    - **Třídění kopií**
    - **Rozvržení**
      - **Normální**
      - **2 na 1**
      - **4 na 1**
      - **ID kopírování**
      - **Kopie knihy**
    - **Úprava pozadí**
    - **Vymazání okraje**
      - **Nesvítí**
      - **Malý originál**
      - **Proděravění**
      - **Vystředit na značky**[b]
      - **Vymazání okraje**
    - **Razítko**
      - **Aktivace razítka**
      - **Polozka**
      - **Neprůhlednost**
      - **Poloha**
    - **Vodoznak**
- **ID kopírování**
  - (Nastavení možností)
    - **Tmavost**
    - **Puvodní typ**
- **Aut. př. kop.**
  - (Nastavení možností)
    - **Tmavost**
    - **Puvodní typ**
- **Kopírovat N na 1**
  - (Nastavení možností)
    - **N na 1**
    - **Původní orientace**
    - **Duplex**
    - **Tmavost**
    - **Velikost originálu**
    - **Puvodní typ**
- **Kopie knihy**
  - (Nastavení možností)
    - **Kopie knihy**
    - **Tmavost**
    - **Velikost originálu**
    - **Původní typ**

a. Toto je volitelná funkce.
b. Tato volba se zobrazí, pouze když je volba **Rozvržení** nastavena na **Kopie knihy**.

Přehled nabídek

(Skenování)
(viz „Skenovani“ na straně 246)

Mistni PC
- **Cíl**
- **(Nastavení možností)**
  - **Velikost originálu**
  - **Původní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Duplex**
  - **Tmavost**

PC v síti
- **Vybrat uživatele**
- **(Nastavení možností)**
  - **Velikost originálu**
  - **Původní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Duplex**
  - **Tmavost**

E-mail
- **Komu**
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Puvodní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

SMB
- **Cíl**
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Puvodní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

FTP
- **Cíl**
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Puvodní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

Upravit email
- **Od**
- **Komu**
- **Kopie**
- **Skrytá kopie**
- **Předmět**
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Původní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

USB
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Původní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Soub. postup**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

Sdílená složka[a]
- (Nastavení možností)
  - **Velikost originálu**
  - **Původní typ**
  - **Rozlišení**
  - **Bar. rezim**
  - **Formát souboru**
  - **Sifrování PDF**[a]
  - **Digitální podpis v PDF**
  - **Soub. postup**
  - **Duplex**
  - **Tmavost**
  - **Název souboru**

WSD
- **Cíl**

a. Tato možnost se objeví, pouze pokud je volba **Formát souboru** nastavena na PDF.

Přehled nabídek

(Fax)
(viz „Faxování“ na straně 240)

Odesláni z pameti
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

On Hook Dial
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

Zpožděné odeslání
Čas zahájení
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

Odeslání rychlou volbou
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

Odeslání sk. volbou
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

O. v.
Komu
(Nastavení možností)
Tmavost
Rozlišení
Bar. rezim
Puvodní typ
Velikost originálu
Duplex

Přehled nabídek

(Nastavení)
(viz „Nastavení systému“ na straně 251)

- Nastavení zařízení
  - Výchozí nastavení
    - Výchozí kopírování
    - Výchozí skenování
    - Výchozí fax
    - Výchozí skenování do cloudu
    - Správa programu
  - Nastavení papíru
    - Zásobník 1
    - Zásobník 2[a]
    - Víceúčelový zásobník
    - Okraj
  - Chování zásobníku
    - Spínac automatického zásobníku
    - Náhrada papíru
    - Automatické pokračování
    - Ochrana zás.
  - Adresar
    - Tel. seznam
    - E-mail
    - Tisk
    - Odstranit vše
- Protokoly
  - Konfigurace
  - Zkušební stránka
  - Seznam nápovědy
  - Sítová konfigurace
  - Informace o spotrebních materiálech
  - Počítadlo využití
  - Účet[b]
  - Fax přijat
  - Odeslany fax
  - Odfaxovat naplánované úlohy
  - Potvrzení odeslání faxu
  - Odpadní fax
  - Odeslany email
  - PCL pís.
  - Pismo PS
  - Písmo EPSON
  - Adresar
- Nastavení faxu
  - Predat dál
  - Predat dál prijaté
  - Úspora poplatkù
  - Nastavení blokovaných faxù
  - Bezpeèný pøíjem
  - Vytáčená předvolba
  - Název značky přijetí
  - Režim korekce chyb (ECM)
  - Rychlost modemu
  - Režim vytáčení[c]
  - Pocet zazvonení
  - Režim příjmu
  - Rucni TX/RX
  - Interval opak.volby
  - Počet opak.voleb
- Potvrzení faxu
- Potvrz.-přenos obr.
- Automatické zmenšení
- Zrušit formát
- Kód pro zahájení přijmu
- Rezim DRPD
- Zdroj papíru
- Duplexní tisk
- Průvodce nastavením faxu

a. Toto je volitelná funkce.
b. Tato volba je k dispozici pouze tehdy, když je v programu SyncThru™ Web Admin Service povolen Účet úlohy.
c. V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

Přehled nabídek

(Nastavení)
(viz „Nastavení systému“ na straně 251)

- Nastaveni site
  - TCP/IP (IPv4)
  - TCP/IP (IPv6)
  - Ethernet
  - 802.1x
  - Správa protokolu
    - HTTP
    - WINS
    - SNMP V1/V2
    - SNTP
    - UPNP(SSDP)
    - mDNS
    - SetIP
    - SLP
  - Sítová konfigurace
  - Vymazat nastavení
- Nastavení tisku
  - Orientace
  - Duplex
  - Pocet kopii
  - Rozlišení
  - Vymazat text
  - Vylepšení okraje
  - Auto CR
  - Vynechat prázdné strany
  - Emulace
  - Zdroj papíru
- Počáteční nastavení
  - ID přístroje a číslo faxu
  - Datum a cas
  - Režim hodin
  - Vyberte zemi
  - Jazyk
  - Výchozí režim
  - Zvuk/hlasitost
  - Úsporný režim
  - Událost probuzení
  - Prodleva systému
  - Časová prodleva úlohy
  - Doba prod. pozd. úk.
  - Úprava nadmořské výšky
  - Výst. stavu toneru
  - Výstraha docházející zobrazovací jednotky
  - Verze firmwaru
  - Typ PDF
  - Imp. nastavení
  - Exp. nastavení
  - Výchozí velikost papíru
  - Odst. práz. hlás.[a]
  - Spr. obrázku
- Nast. administrátora[b]
  - User Access Control
    - Authentication
    - Registrace karty
  - Razítko
    - Aktivace razítka
    - Položka
    - Neprůhlednost
    - Poloha
  - Uvolnění zabezpečení
    - Max. počet úloh na uživatele
    - Chytré zabezpečení
    - Režim uvolnění
  - Změna hesla správce
  - Firmware Upgrade
  - Prepsání obrazu
  - Aplikace
    - Správa aplikace
    - Nainstalovat novou aplikaci
- Odstraňování prob.
  - Uvíznutí papíru v zásobníku MP
  - Uvíznutí papíru v zásobníku 1
  - Uvíznutí papíru v zásobníku 2
  - Uvíznutý pap uv. zař
  - Uvíz pap v obl výst
  - Uvíznutí předlohy
- Jazyk

a. Tato volba se objeví pouze tehdy, když v kazetě zbývá malé množství toneru.
b. Pro vstup do této nabídky musíte zadat heslo. Výchozí heslo je **sec00000**.

Přehled nabídek

(Stav úlohy) (viz „Stav úlohy“ na straně 265)	(Ekologický režim) (viz „Eco“ na straně 266)	(USB) (viz „USB“ na straně 267)		(Schránka s dok.) (viz „Schránka s dokumenty“ na straně 268)
Akt. úloha Dokončená úloha	Ekologický režim zapnut Ekologický režim vypnut Nastavení Výchozí režim Zap. Nesvítí Vyn. zapn.[a] Konfigurace funkcí Vychozi Uživatelský Nastavení kopírování Tisková nastavení ovladače PC	Tisk od (Nastavení možností) Pocet kopii Automatické přizpůsobení Duplex Zdroj papíru Sken.do USB (Nastavení možností) Velikost originálu Puvodní typ Rozlišení Bar. rezim Formát souboru Šifrování PDF[a] Digitální podpis v PDF	Soub. postup Duplex Tmavost Název souboru Sprava souboru (Nastavení možností) Formátovat Odstranit Zobrazit místo	Syst. schr. Ulozeny tisk Zabezpečený tisk Sdílená složka (Nastavení možností) Pocet kopii Automatické přizpůsobení Duplex Zdroj papíru

a. Pokud v programu SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) nebo Samsung Easy Printer Manager (**Nastavení zařízení** > **Eco**) nastavíte ekologický režim s heslem, objeví se zpráva **V pohotovosti**. Chcete-li změnit stav ekologického režimu, musíte zadat heslo.

Přehled nabídek

 **(Skenovat do cloudu)** **(viz „Skenovat do cloudu“ na straně 269)**	 **(Uvolnění zabezpečení[a])** **(viz „Uvolnění zabezpečení“ na straně 270)**
Disk Google **Dropbox** **Evernote**	**Uložená úloha**  (Nastavení možností) **Karta** **ID/heslo** **PIN**

a. Můžete změnit výchozí okno přihlášení aplikace SyncThru™ Web Service.

Základní nastavení zařízení

Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager.

- Uživatelé systémů Windows a Mac mohou provést nastavení z programu **Samsung Easy Printer Manager** > **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**, viz „Nastavení zařízení“ na straně 340.

Po dokončení instalace můžete nastavit výchozí nastavení zařízení.

Chcete-li změnit výchozí nastavení zařízení, postupujte podle následujících kroků:

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení zařízení**.

NEBO

U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** >**Další** > **Počáteční nastavení**.

2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem vyberte požadovanou možnost a přejděte ke kroku 4.

- **Jazyk:** změna jazyka, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu.
- **Datum a cas:** Nastavené datum a čas budou použity při odloženém faxování a tisku. Jsou vytištěny na zprávě. Nejsou-li však správné, musíte je opravit.

Pomocí šipek nebo numerické klávesnice zadejte správný čas a datum (viz „Vysvětlení klávesnice“ na straně 275).

- Měsíc = 01 až 12
- Den = 01 až 31
- Rok = vyžaduje zadání čtyř číslic
- Hodina = 01 až 12
- Minuta = 00 až 59

- **Režim hodin:** Zařízení můžete nastavit tak, aby se aktuální čas zobrazoval ve 12 hodinovém nebo 24 hodinovém formátu.
- **Úsporný režim:** Pokud zařízení určitou dobu nepoužíváte, můžete pomocí této funkce ušetřit elektrickou energii.

Když stisknete tlačítko (**Power / Wake Up**), začnete tisknout nebo dojde k přijetí faxu, produkt se probudí z úsporného režimu.

- **Úprava nadmořské výšky:** Kvalitu tisku ovlivňuje atmosférický tlak, který je dán výškou zařízení nad hladinou moře. Než nastavíte hodnotu nadmořské výšky, zjistěte nadmořskou výšku místa, kde se nacházíte (viz „Nastavení nadmořské výšky“ na straně 272).

3 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

4 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

5 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Pomocí níže uvedených odkazů můžete provést další nastavení, která jsou užitečná pro používání zařízení.

- Viz „Zadávání různých znaků“ na straně 275.
- Viz „Vysvětlení klávesnice“ na straně 275.
- Viz „Nastavení formátu a typu papíru“ na straně 63.
- Viz „Vytvoření adresáře“ na straně 277.

Zásobník a tisková média

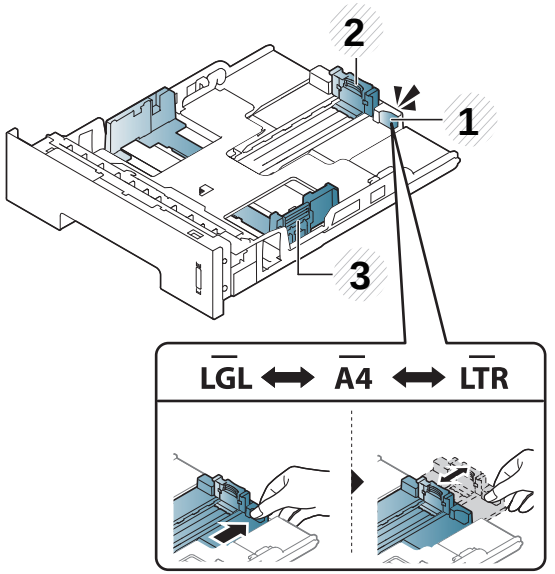
Tato kapitola vás seznámí s vkládáním tiskových médií.

- Používání tiskových médií, která nesplňují tyto specifikace, může způsobit problémy nebo nutnost oprav. Na takové opravy se nevztahuje záruka ani servisní smlouvy společnosti Samsung.
- Ujistěte, že v tomto zařízení nepoužíváte fotografický papír. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
- Používání hořlavých tiskových médií může způsobit požár.
- Používejte určená tisková média (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).

Používání hořlavých médií nebo zanechání cizích materiálů v tiskárně může vést k přehřátí jednotky a v ojedinělých případech způsobit požár.

Informace o zásobníku

Chcete-li změnit formát, je třeba nastavit vodítka papíru.



1 Páčka zvětšení zásobníku

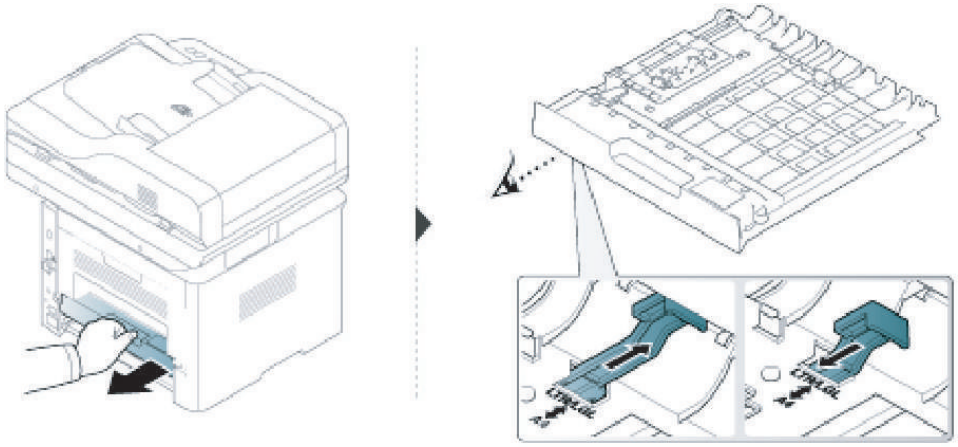
2 Vodítko délky papíru

3 Vodítko šířky papíru

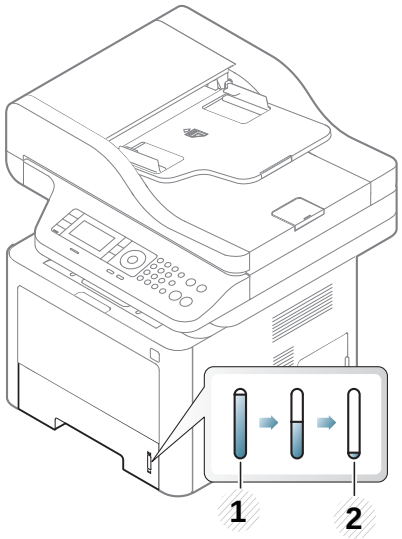
Pokud vodítko papíru neupravíte, může docházet k registraci papíru, zkreslení obrazu nebo uvíznutí papíru.

Zásobník a tisková média

Duplexní jednotka je podle země, kde je tiskárna používána, přednastavena na formát Letter/LGL nebo A4. Chcete-li změnit formát papíru, nastavte vodítka papíru, jak je znázorněno níže.



Indikátor zásoby papíru ukazuje množství papíru v zásobníku.



1 Plný
2 Prázdný

Pokud vodítko papíru neupravíte, může docházet k registraci papíru, zkreslení obrazu nebo uvíznutí papíru.

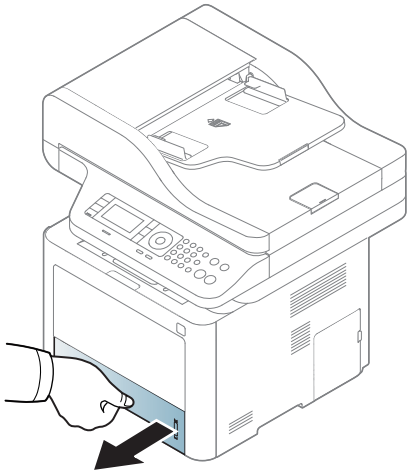
Zásobník a tisková média

Vložení papíru do zásobníku

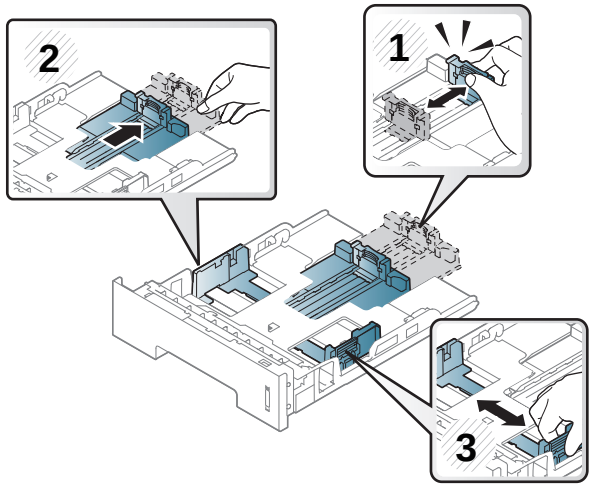
Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

Zásobník 1 / přídavný zásobník

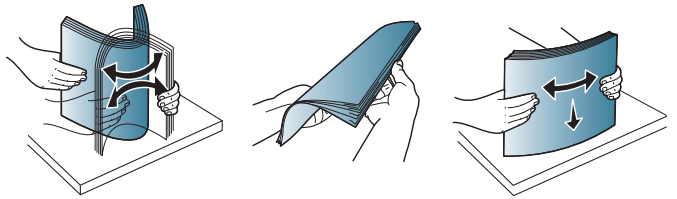
1 Vytáhněte zásobník papíru.



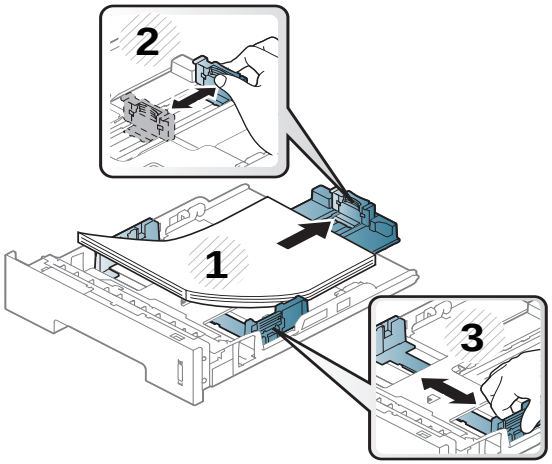
2 Stlačte vodítka šířky papíru a páčku délky papíru a umístěte je na správnou značku formátu papíru, které jsou vyznačeny na dně zásobníku, aby odpovídaly použitému formátu (viz „Informace o zásobníku“ na straně 52).



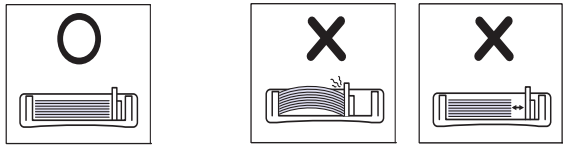
3 Před vložením papírů prolistujte nebo profoukněte hranu stohu papíru, aby se oddělily jednotlivé listy.



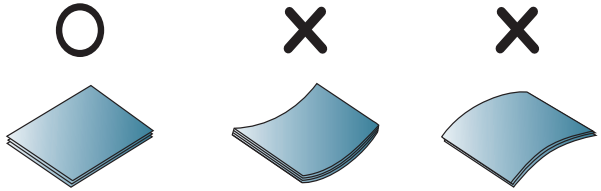
4 Po vložení papíru do zásobníku stiskněte vodítka šířky papíru a vodítko délky papíru.



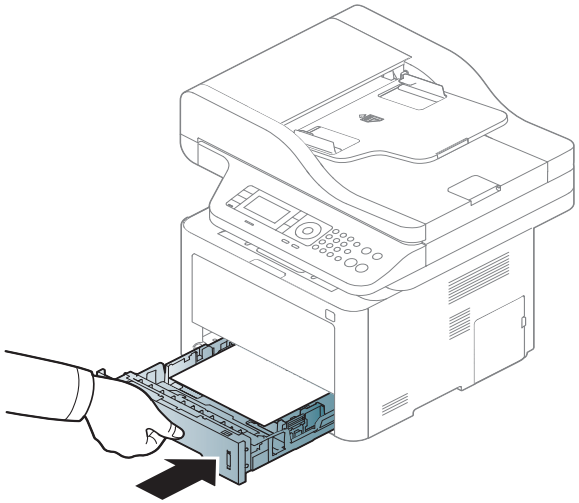
- Vodítko šířky papíru nepřisunujte příliš těsně, aby se médium v zásobníku neprohnulo.
- Pokud neupravíte vodítko šířky papíru, může docházet k zaseknutí papíru.



- Nepoužívejte papír se zkrouceným zaváděcím okrajem, může způsobit uvíznutí nebo pomačkání papíru.



5 Zasuňte zásobník zpět do zařízení.



6 Při tisku dokumentu nastavte typ papíru a formát pro zásobník (viz „Nastavení formátu a typu papíru“ na straně 63).

Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač)

Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

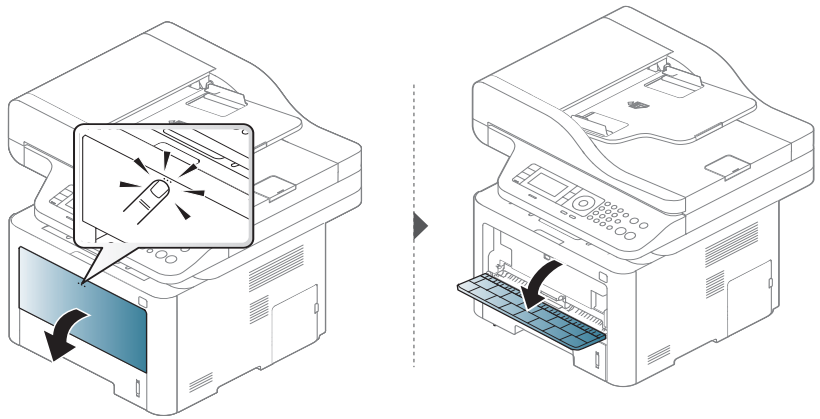
Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač) podporuje různé formáty a typy tiskových materiálů, jako například pohlednice, poznámkové karty a obálky (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).

Rady k používání víceúčelového zásobníku (nebo ručního podavače)

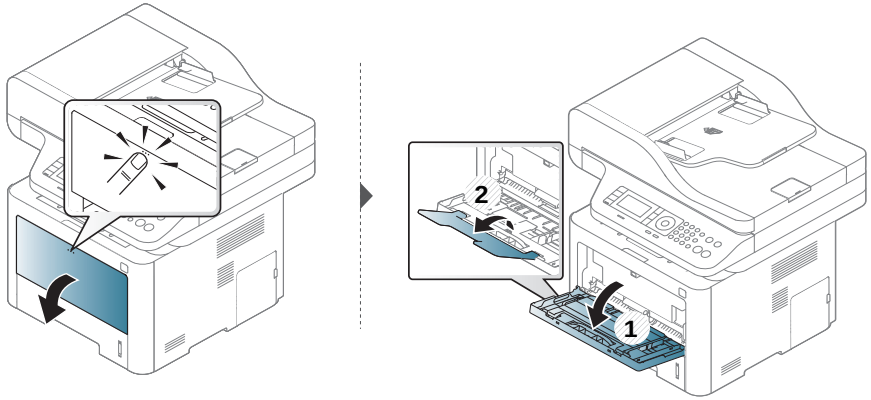
- Do víceúčelového zásobníku (nebo ručního podavače) vkládejte vždy pouze jeden list daného typu, formátu a gramáže tiskového média.
- Aby nedošlo k zaseknutí papíru během tisku, nepřidávejte papír, dokud není víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač) prázdný. Totéž platí pro ostatní typy tiskového média.
- Vždy vkládejte pouze podporovaný tiskový materiál, čímž zabráníte zaseknutí papíru a problémům s kvalitou tisku (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).
- Pokroucené pohlednice, obálky a štítky před vložením do víceúčelového zásobníku (nebo ručního podavače) narovnejte.

1 Stiskněte a otevřete víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač) a vyklopte ho dolů.

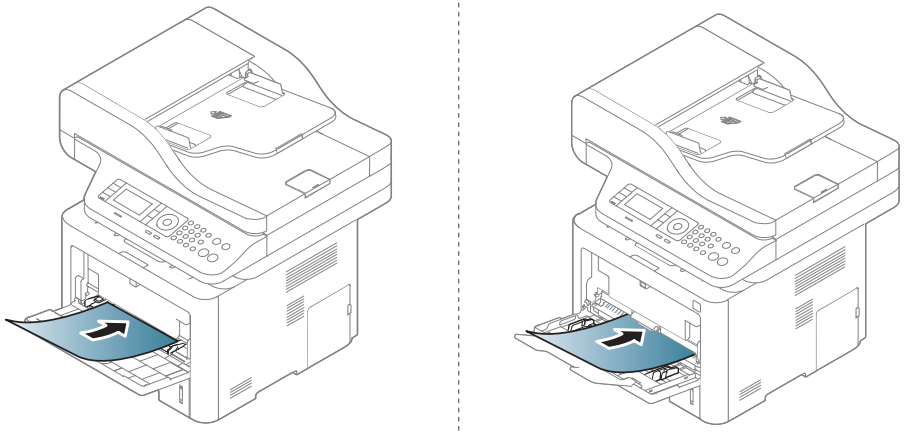
- M337x series



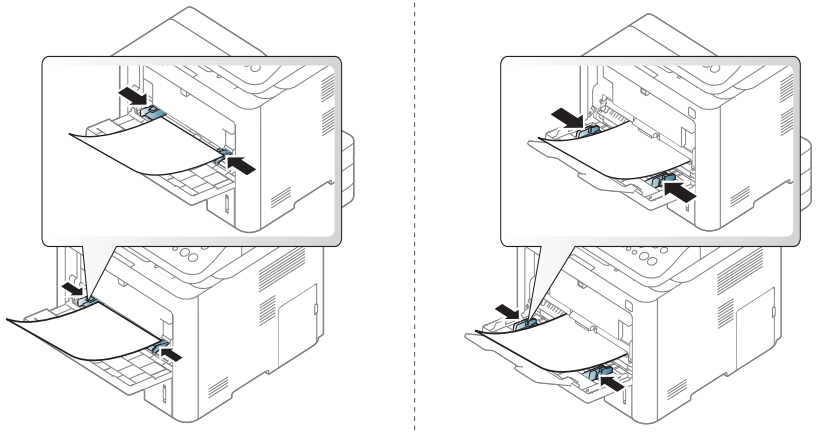
- M387x/ M407x series



2 Vložte papír.



3 Stiskněte vodítka šířky papíru víceúčelového zásobníku (nebo ručního podavače) a přizpůsobte je šířce papíru. Nepřitlačte je příliš, aby se papír neprohnul. Mohlo by to způsobit zaseknutí papíru nebo tisk našikmo.



- Při tisku na zvláštní média postupujte podle pokynů pro vkládání (viz „Tisk na zvláštní média“ na straně 58).
- Pokud se při tisku z víceúčelového zásobníku (nebo ručního podavače) papíry překryjí, otevřete zásobník 1, odstraňte překrývající se papíry a tisk opakujte.

4 Při tisku dokumentu nastavte typ a formát papíru pro víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač).

Informace o nastavení typu a formátu papíru na ovládacím panelu (viz „Nastavení formátu a typu papíru“ na straně 63).

Zásobník a tisková média

Tisk na zvláštní média

Následující tabulka uvádí zvláštní média, která lze použít v zásobníku.

Aby se nezobrazovala chyba nesprávného papíru, mělo by nastavení papíru v zařízení odpovídat nastavení v ovladači.

Chcete-li změnit nastavení papíru v zařízení, v programu **Samsung Easy Printer Manager** vyberte **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**.

Nebo pokud má vaše zařízení displej nebo dotykovou obrazovku, můžete nastavení provést na ovládacím panelu.

Pak nastavte typ papíru v okně **Předvolby tisku** > karta **Papír** > **Typ** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

Chcete-li například tisknout na štítky, vyberte **Štítky** v části **Typ**.

- Při použití zvláštních médií doporučujeme vkládat listy po jednom (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

Gramáže pro každý list viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154.

Typy	Zásobník 1	Přídavný zásobník[a]	Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač)
Obyčejný	●	●	●
Silný	●	●	●
Silnější			●
Slabý	●	●	●
Kancelářský	●	●	●
Barevný papír			●
Kartičky	●	●	●
Štítky			●
Transparentní fólie			●
Obálka			●
Předtištěný			●
Bavlněný			●
Recyklovaný	●	●	●
Archivní papír	●	●	●

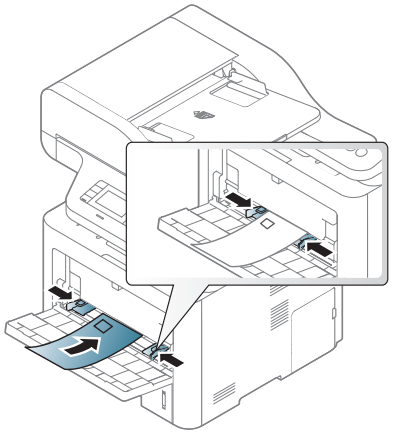
a. Jde o volitelnou funkci (viz „Různé funkce“ na straně 10).

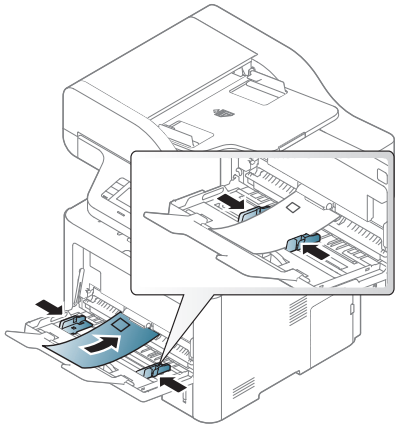
(●: podporováno, bez symbolu: není podporována)

Obálka

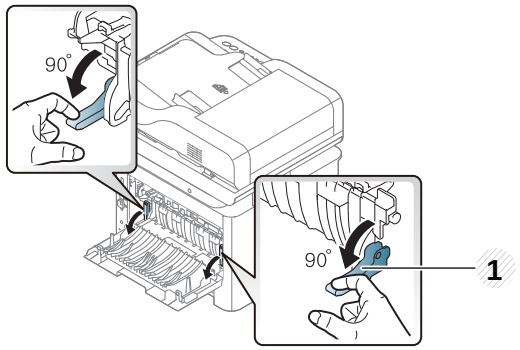
Úspěch tisku na obálky závisí do značné míry na kvalitě obálek.

Pokud tisknete na obálku, umístěte ji, jak je znázorněno na následujícím obrázku.





Pokud se obálky tisknou s vráskami, záhyby nebo tlustými černými čárami, otevřete zadní kryt, zatáhněte za přítlačnou páčku na pravé straně o 90 stupňů a pokuste se obálku vytisknout znovu. Nechte zadní kryt při tisku otevřen.

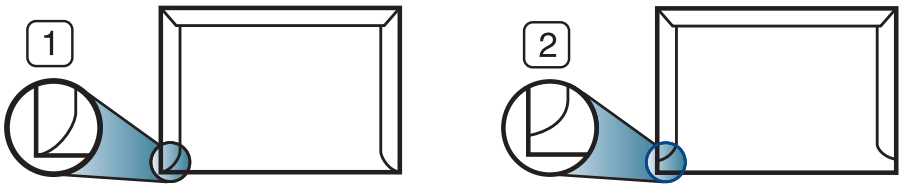


1 Přítlačná páčka

- Při výběru obálek zvažte následující faktory:
  - **Gramáž:** by neměla překročit 90 g/m^2, jinak může dojít k uvíznutí papíru.
  - **Konstrukce:** musí ležet rovně se zakřivením do 6 mm a nesmí obsahovat vzduch.
  - **Problém:** neměla by být pomačkaná, odřená ani poškozená.
  - **Teplota:** musí snést teplotu a tlak, kterým bude vystavena uvnitř zařízení.
- Používejte pouze správně sestavené obálky s ostrými přehyby.
- Nepoužívejte obálky se známkami.

Zásobník a tisková média

- Nepoužívejte obálky se sponami, patentkami, okénky, samolepicím uzávěrem nebo s jinými syntetickými materiály.
- Nepoužívejte poškozené ani nesprávně sestavené obálky.
- Šev na obou koncích obálky musí zasahovat až do rohu obálky.

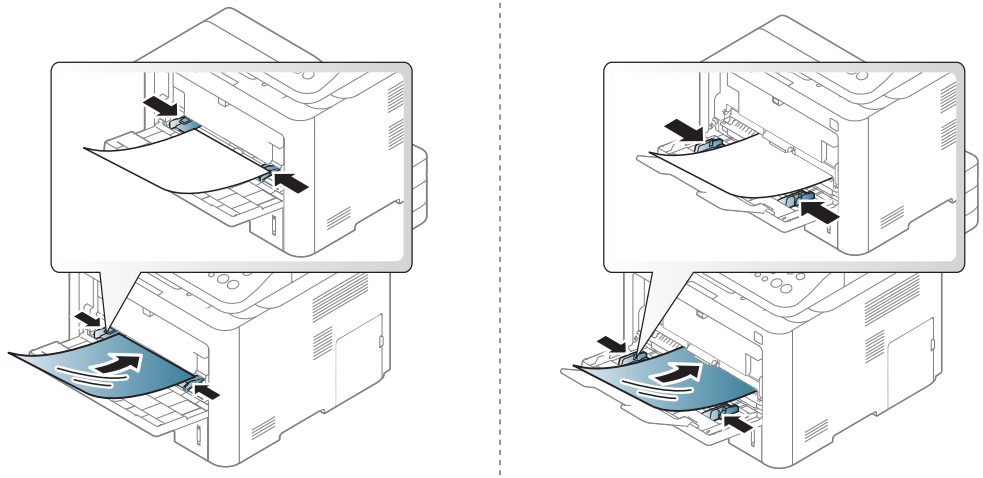


1 Přijatelné
2 Nepřijatelné

- Obálky s odlepovacím lepicím páskem nebo s více než jednou klopou, která se překládá přes uzávěr, musejí používat lepidlo odolávající teplotě fixace přibližně 170°C po dobu 0,1 sekundy. Další klopy a pásky mohou způsobit vrásnění, mačkání nebo uvíznutí a mohou dokonce poškodit fixační jednotku.
- Pro co nejlepší kvalitu tisku nastavte krajní zarážky minimálně 15 mm od okrajů obálky.
- Vyhněte se tisku na oblasti, kde se dotýkají švy obálky.

Transparentní fólie

Chcete-li se vyhnout poškození zařízení, používejte pouze fólie doporučené pro laserové tiskárny.

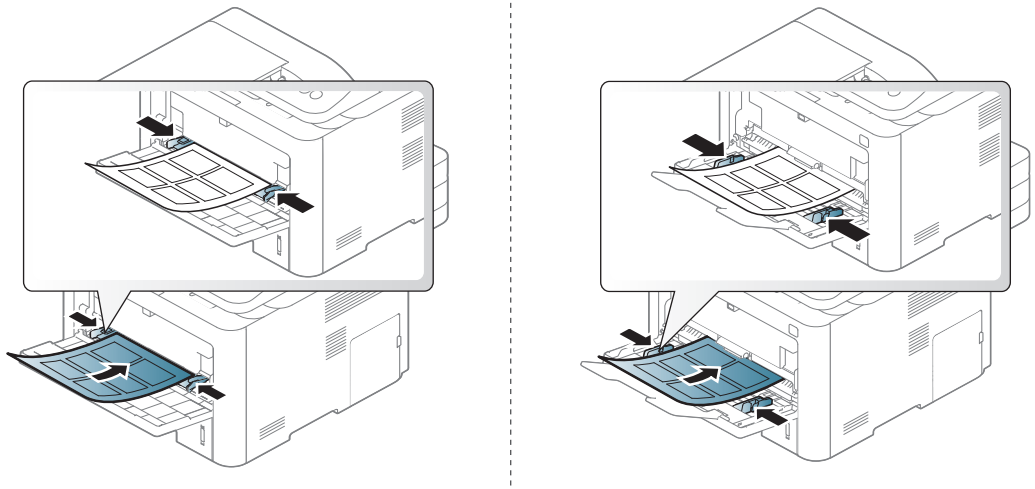


- Musí vydržet teplotu fixace v zařízení.
- Po vyjmutí ze zařízení položte transparentní fólie na rovný povrch.
- Neponechávejte transparentní fólie po dlouhou dobu v zásobníku papíru. Mohl by se na nich usadit prach a nečistoty, což by mohlo způsobit nerovnoměrný tisk.
- Při manipulaci s fóliemi dávejte pozor, abyste potisk nerozmazali prsty.
- Chcete-li zabránit vyblednutí, nevystavujte vytištěné transparentní fólie dlouhodobě slunečnímu světlu.
- Zkontrolujte, zda nejsou fólie pomačkané, zkroucené a nemají poškozené okraje.

- Nepoužívejte fólie, které se oddělují od podkladového materiálu.
- Chcete-li předejít slepení fólií, zabraňte jejich vršení na sebe po vytištění.

Štítky

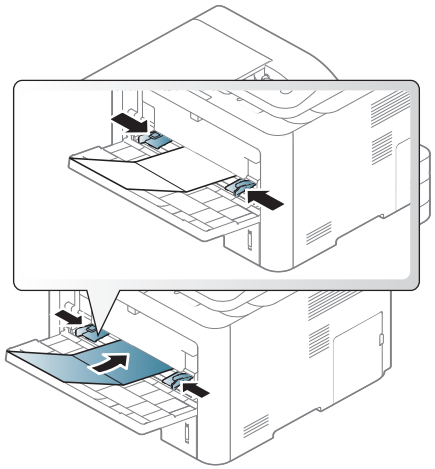
Aby nedošlo k poškození zařízení, používejte pouze štítky doporučené pro laserové tiskárny.

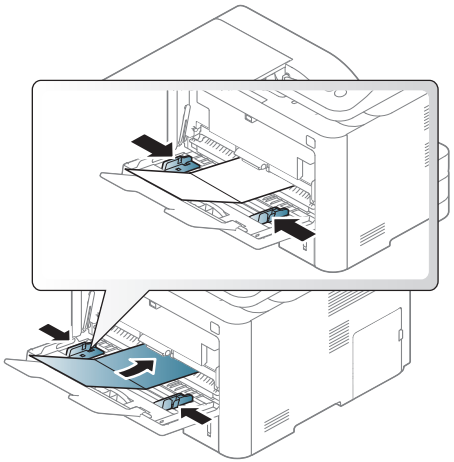


- Při výběru štítků zvažte následující faktory:
  - **Lepidlo:** Mělo by být stabilní při fixační teplotě zařízení přibližně 170 °C.
  - **Uspořádání:** Používejte pouze takové štítky, mezi kterými není žádná odkrytá plocha podkladu. Štítky se mohou z listů odlepit a vážně zablokovat zařízení.
  - **Pokroucení:** Musí ležet rovně s max. zvlněním 13 mm v jakémkoli směru.
  - **Stav:** Nepoužívejte štítky, které jsou pomačkané, odlepují se od podkladu nebo obsahují bubliny.
- Ujistěte se, zda mezi štítky není žádná odkrytá plocha s lepidlem. Odkryté oblasti by mohly při tisku způsobit odlepení štítků, což by vedlo k zaseknutí papíru. Odkryté lepidlo může také poškodit součásti zařízení.
- Nevkládejte do zařízení vícekrát stejný arch se štítky. Lepidlo je určeno pouze k jednomu průchodu zařízením.
- Nepoužívejte štítky, které se odlepují od podkladu, ani pomačkané štítky, štítky obsahující bubliny či jinak poškozené štítky.

Zásobník a tisková média

Kartičky / vlastní formát papíru

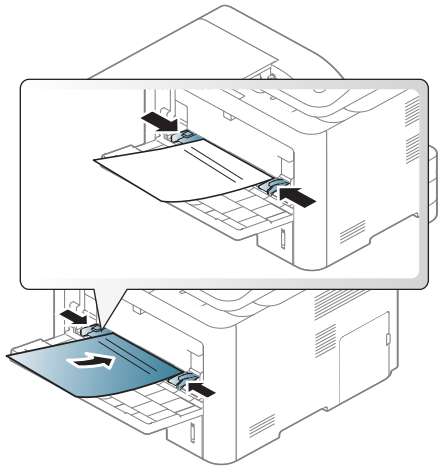


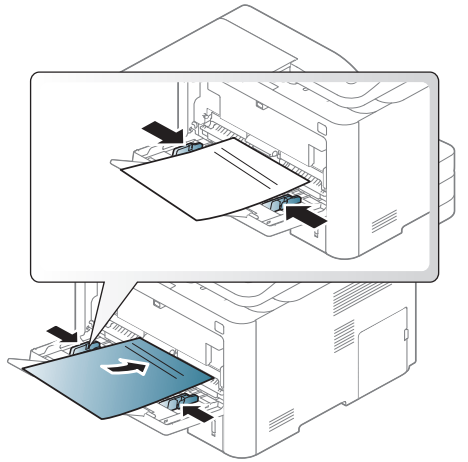


- V softwarové aplikaci nastavte okraje alespoň 6,4 mm od okraje tiskového materiálu.

Předtištěný papír

Při tisku na předtištěný papír by měla být vytištěná strana lícem nahoru. Přední okraj papíru by neměl být pomačkaný. Dochází-li k problémům s podáváním papíru, zkuste papír obrátit. Mějte na paměti, že v tomto případě není zaručena kvalita tisku.





- Musí být potištěn tepelně odolným inkoustem, který se nerozpije nebo neodpaří a který neuvolňuje nebezpečné výpary, působí-li na něj fixační teplota zařízení po dobu 0,1 sekundy (přibližně 170 ?).
- Barva na předtištěném papíře musí být nehořlavá a neměla by mít nepříznivý vliv na válce zařízení.
- Před založením předtištěného papíru zkontrolujte, zda je barva na papíře suchá. Během procesu fixace může vlhký inkoust vystoupit z předtištěného papíru a tím snížit kvalitu tisku.

Zásobník a tisková média

Nastavení formátu a typu papíru

Aby se nezobrazovala chyba nesprávného papíru, mělo by nastavení papíru v zařízení odpovídat nastavení v ovladači.

Chcete-li změnit nastavení papíru v zařízení, v programu **Samsung Easy Printer Manager** vyberte **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**.

Nebo pokud má vaše zařízení displej nebo dotykovou obrazovku, můžete nastavení provést na ovládacím panelu.

Pak nastavte typ papíru v okně **Předvolby tisku** > karta **Papír** > **Typ** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení papíru** > **Formát papíru** nebo **Typ papíru**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**)> **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení papíru** > vyberte zásobník > **Formát papíru** nebo **Typ papíru**.

2 Vyberte požadovaný zásobník a možnost.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Chcete-li použít papír zvláštního formátu, např. fakturu, zvolte kartu **Papír** > **Formát** > **Upravit...** a nastavte **Nastavení uživatelského formátu papíru** v nabídce **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

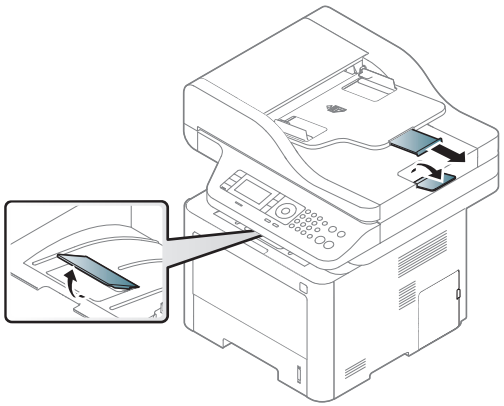
Zásobník a tisková média

Nastavení výstupní podpory

Při tisku velkého množství stran najednou může být povrch výstupního zásobníku horký. Nedotýkejte se povrchu zásobníku a zabraňte dětem v přístupu do jeho blízkosti.

- Pokud je ve výstupním zásobníku vloženo více než 50 stran (jednostranně) papíru Legal, může dojít k nesprávnému zarovnání nebo uvíznutí papíru. Nedovolte, aby se papír hromadil ve výstupním zásobníku.
- Při tisku na silný papír nemusí papír správně pasovat na výstupní podpěru. Zavřete výstupní podpěru nebo papír v zásobníku před tiskem otočte.

Vytištěné stránky se ukládají na výstupní podpěru a výstupní podpěra pomůže vytištěné stránky rovnat. Rozložte výstupní opěru.



Zásobník a tisková média

Příprava originálů

- Nevkládejte papír menší než 142 × 148 mm a větší než 216 × 356 mm.
- Nepokoušejte se vkládat následující typy papíru, abyste zabránili zaseknutí papíru, nízké kvalitě tisku nebo poškození zařízení.
  - průklepový papír nebo papír s průklepovou zadní stranou,
  - křídový papír,
  - velmi tenký papír,
  - pomačkaný papír nebo papír se záhyby,
  - zkroucený nebo stočený papír,
  - potrhaný papír.
- Před založením odstraňte všechny sešívací drátky a sponky.
- Před vložením dokumentu zkontrolujte, zda případné lepidlo, inkoust nebo opravný lak jsou zcela suché.
- Nezakládejte originály na papírech různé velikosti a hmotnosti.
- Nevkládejte brožury, letáky, transparentní fólie nebo dokumenty, které mají jiné neobvyklé vlastnosti.

Zakládání originálů

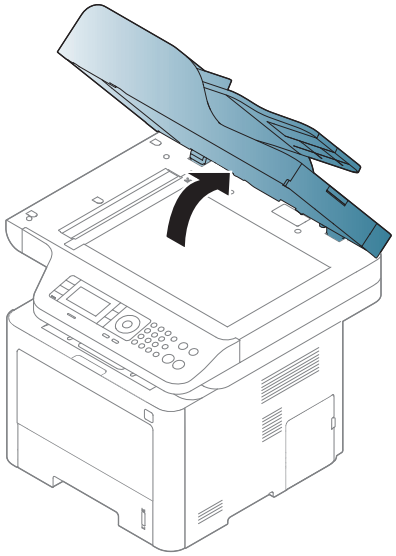
Originál ke kopírování, skenování a odesílání faxu lze vložit na skleněnou desku skeneru nebo do podavače dokumentů.

Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

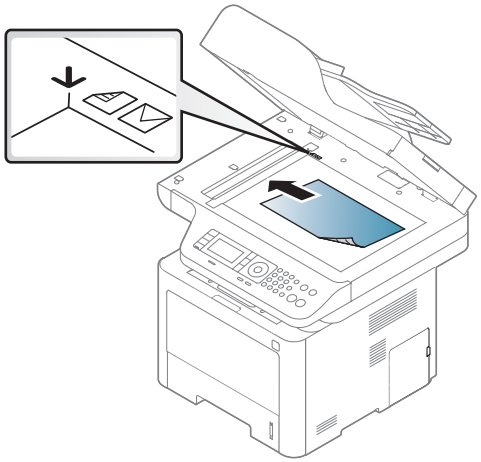
Na skleněnou desku skeneru

Pomocí skleněné desky skeneru lze kopírovat nebo skenovat originály. Můžete získat skenování nejlepší kvality, zvláště u barevných obrázků a obrázků v odstínech šedé. Přesvěčte se, že se v podavači nenacházejí žádné originály. Pokud bude v podavači dokumentů zjištěn nějaký originál, zařízení mu dá přednost před originálem na skleněné desce skeneru.

1 Zvedněte a otevřete kryt skeneru.



2 Pokládejte originál lícem dolů na skleněnou desku skeneru. Zarovnejte jej s registračním vodítkem v levém horním rohu skla.



3 Zavřete víko skeneru.

- Otevřený kryt skeneru by během kopírování nepříznivě ovlivnil kvalitu kopie a spotřebu toneru.
- Prach na skleněné desce by mohl způsobit vznik černých skvrn na výtisku. Udržujte proto sklo vždy čisté (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 118).
- Jestliže kopírujete stránku z knihy nebo časopisu, zvedněte víko skeneru, dokud zarážka nezachytí jeho závěsy, a potom víko zavřete. Pokud je kniha nebo časopis silnější než 30 mm, zahajte kopírování s otevřeným krytem skeneru.

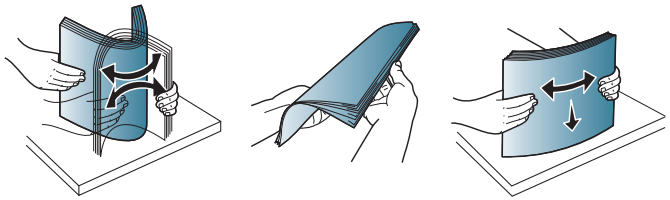
- Postupujte opatrně, aby nedošlo k prasknutí skenovacího skla. Mohlo by dojít ke zranění.
- Při zavírání víka skeneru nedávejte ruku dovnitř. Víko skeneru vám může spadnout na ruce a zranit vás.
- Nedívejte se do světla vycházejícího ze skeneru při kopírování nebo skenování. Je to škodlivé pro oči.

Do podavače dokumentů

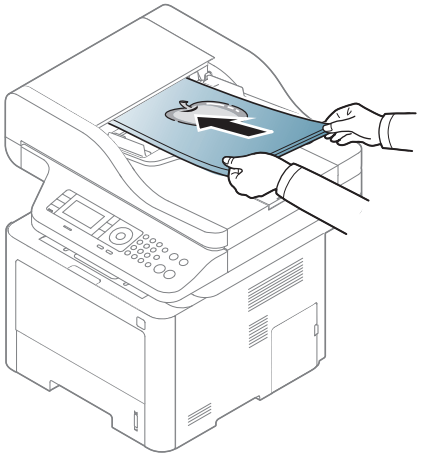
Do podavače (nebo duálního automatického podavače (DADF)) můžete vložit až 50 listů papíru (80 g/m^2) pro jednu úlohu.

Zásobník a tisková média

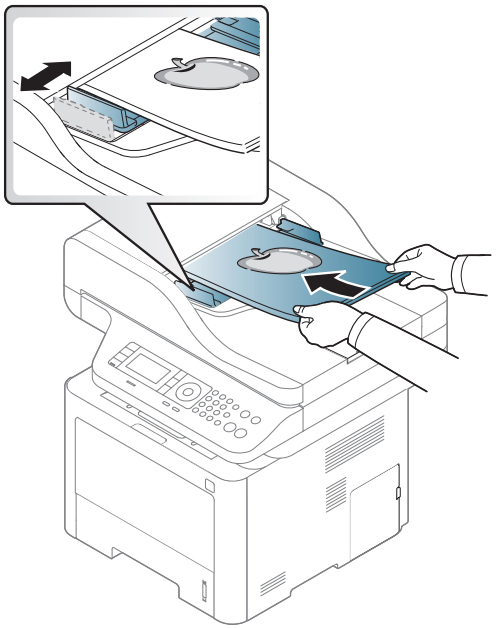
1 Před vložením originálů ohněte nebo prolistujte stoh papíru, aby se oddělily jednotlivé stránky.



2 Umístěte originály do vstupního zásobníku podavače dokumentů lícem nahoru. Spodní okraj svazku originálů musí souhlasit s velikostí papíru vyznačenou na vstupním zásobníku dokumentů.



3 Vodítka šířky podavače dokumentů nastavte na formát papíru.



Prach na podavači může na výtisku vytvářet černé čáry. Vždy proto udržujte sklo podavače v čistotě (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 118).

Základní funkce tisku

Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířené příručce (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 284).

Tisk

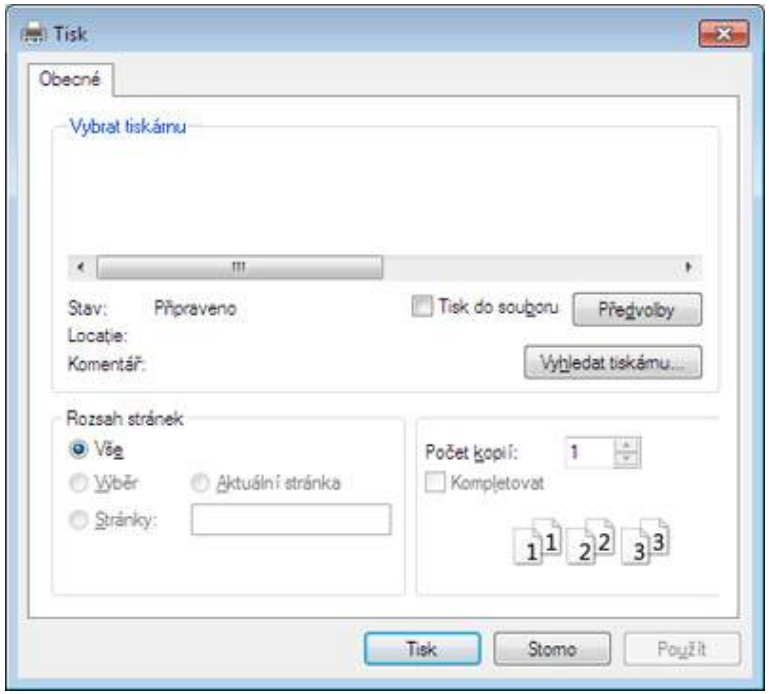
- Pokud používáte operační systém Mac, Linux nebo UNIX, podívejte se do Rozšířená příručka (viz „Instalace softwaru“ na straně 178).
- Pokyny pro uživatele systému Windows 8 viz „Základní funkce tisku“ na straně 346.

Toto okno **Předvolby tisku** platí pro Poznámkový blok v systému Windows 7.

1 Otevřete dokument, který chcete vytisknout.

2 Vyberte příkaz **Tisk** v nabídce **Soubor**.

3 Vyberte své zařízení ze seznamu **Vybrat tiskárnu**.



4 Základní nastavení tisku, včetně počtu kopií a rozsahu tisku, zvolte v okně **Tisk**.

Chcete-li využít pokročilých tiskových funkcí, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně **Tisk** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

5 Chcete-li zahájit tiskovou úlohu, klepněte na tlačítko **OK** nebo **Tisk** v okně **Tisk**.

Zrušení tiskové úlohy

Jestliže tisková úloha čeká v tiskové frontě nebo na tiskovém spooleru, zrušíte úlohu takto:

- Do tohoto okna můžete jednoduše vstoupit tak, že na hlavním panelu systému Windows poklepete na ikonu zařízení ().
- Aktuální úlohu můžete také zrušit stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu.

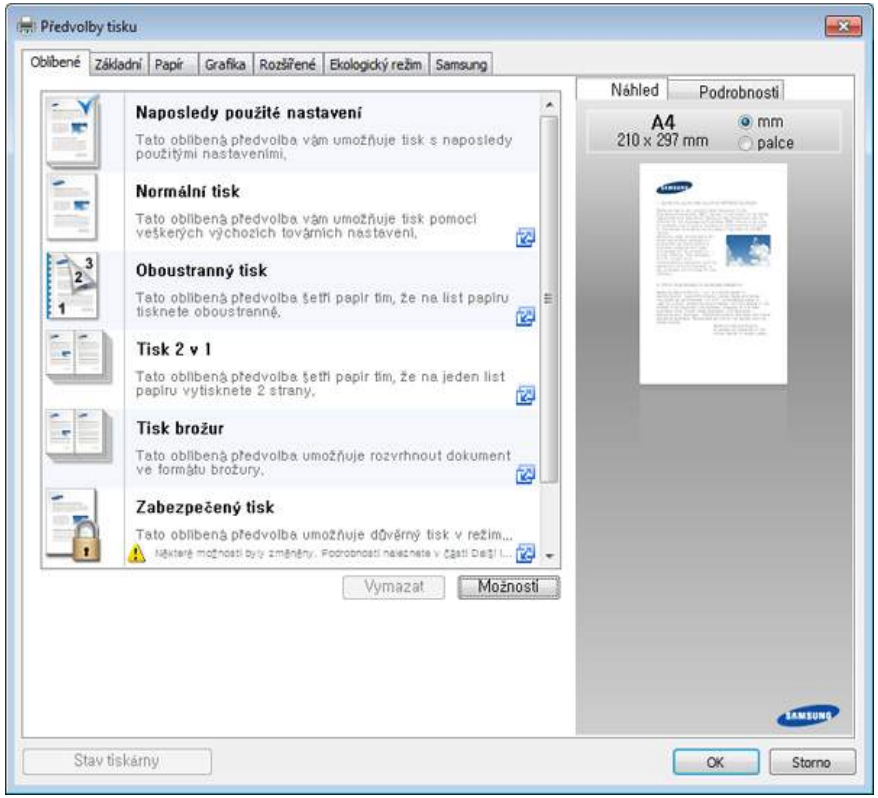
Základní funkce tisku

Otevření předvoleb tisku

- Okno **Předvolby tisku** zobrazené v této uživatelské příručce se může lišit v závislosti na typu používaného zařízení.
- Po výběru možnosti v okně **Předvolby tisku** se může zobrazit varovný symbol nebo . Symbol znamená, že určitou možnost můžete vybrat, ale nedoporučuje se to. Symbol znamená, že možnost nelze vybrat kvůli nastavení nebo prostředí počítače.

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. V nabídce Soubor vyberte možnost **Tisk**. Zobrazí se okno **Tisk**.
3. Vyberte své zařízení ze seznamu **Vybrat tiskárnu**.
4. Klepněte na **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.

Obrazovka může lišit v závislosti na vašem modelu.



- Před tiskem můžete použít funkce **Eco** k úspoře papíru a toneru (viz „Easy Eco Driver“ na straně 332).
- Aktuální stav zařízení můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka **Stav tiskárny** (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342).

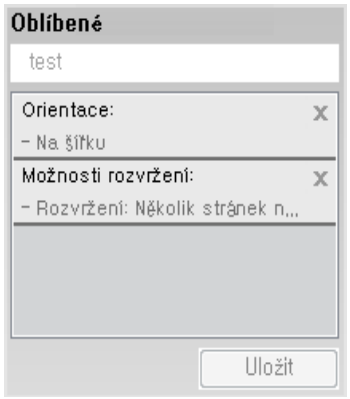
Základní funkce tisku

Použití oblíbeného nastavení

Možnost **Oblíbené**, která je k dispozici na každé kartě předvoleb kromě karty **Samsung**, umožňuje uložit aktuální předvolby pro budoucí použití.

Chcete-li uložit položku do seznamu **Oblíbené**, postupujte takto:

1. Změňte nastavení na každé kartě podle potřeby.
2. Zadejte název položky ve vstupním dialogu **Oblíbené**.



3. Klepněte na **uložit**.
4. Zadejte název a popis a pak vyberte požadovanou ikonu.
5. Klepněte na **OK**. Při uložení nastavení **Oblíbené** se uloží všechna aktuální nastavení ovladače.

Chcete-li uložené nastavení použít, vyberte ho na kartě **Oblíbené**. Zařízení je nyní nastaveno na tisk podle vybraného nastavení. Chcete-li uložené nastavení odstranit, vyberte ho na kartě **Oblíbené** a klepněte na **Smazat**.

Použití nápovědy

V okně **Předvolby tisku** klepněte na volbu, o které se chcete dozvědět víc, a na klávesnici stiskněte klávesu **F1**.

Základní funkce tisku

Tisk v ekologickém režimu

Funkce **Eco** snižuje spotřebu toneru a používání papíru. Funkce **Eco** vám umožňuje šetřit tiskové zdroje a vede vás k ekologicky šetrnému tisku.

Stisknutím tlačítka **Eco** na ovládacím panelu aktivujete ekologický režim. Výchozí nastavení ekologického režimu je duplexní tisk (dlouhý okraj), několik stránek na list (2 na 1), vynechat prázdné strany a úspora toneru. Některé funkce nemusí být u některých modelů dostupné.

- Funkce Oboustranný tisk (dlouhý okraj) je k dispozici pouze pro duplexní modely (viz „Různé funkce“ na straně 10).
- V závislosti na používaném ovladači tiskárny nemusí vynechávání prázdných stránek fungovat správně. Pokud funkce vynechávání prázdných stránek nefunguje správně, nastavte ji v programu Easy Eco Driver (viz „Easy Eco Driver“ na straně 332).

Můžete nastavit hodnotu ekologického režimu v části **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager.

- Uživatelé systémů Windows a Mac mohou provést nastavení z programu **Samsung Easy Printer Manager** > **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**, viz „Nastavení zařízení“ na straně 340.

Nastavení ekologického režimu na ovládacím panelu

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení ekologického režimu**. Nebo na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **Eco**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Eco**) > **Nastavení** > **Další**.

2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

- **Výchozí režim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim.
  - **Vypnuto**: Vypnutí ekologického režimu.
  - **Zapnuto**: Zapnutí ekologického režimu.

Pokud v programu SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) nebo Samsung Easy Printer Manager (**Nastavení zařízení** > **Eco**) nastavíte ekologický režim s heslem, objeví se zpráva **V pohotovosti**. Chcete-li změnit stav ekologického režimu, musíte zadat heslo.

- **Změna šablony:** Vychází z nastavení v programu Syncthru™ Web Service nebo Samsung Easy Printer Manager. Před vybráním této položky je nutno nastavit funkci ekologického režimu v aplikaci SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) nebo Samsung Easy Printer Manager (**Nastavení zařízení** > **Eco**).
  - **Vyberte šablonu**
    - **Default Settings**: Zařízení je nastaveno na režim **Default Settings**.
    - **Custom Settings**: Změňte veškeré potřebné hodnoty.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Nastavení ekologického režimu v ovladači

Chcete-li využít pokročilých tiskových funkcí, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně **Tisk**(viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

Otevřete kartu Eco a nastavte ekologický režim. Pokud je zobrazen symbol ekologického režimu ( ), znamená to, že ekologický režim je momentálně aktivován.

Možnosti ekologického režimu

- **Výchozí nastavení tiskárny:** Řídí se nastavením na ovládacím panelu zařízení.
- **Žádné:** Vypne ekologický režim.
- **Tisk v ekologickém režimu:** Zapne ekologický režim. Aktivujte různé položky ekologického režimu, které chcete používat.
- **Heslo:** Pokud správce pevně nastavil zapnutí ekologického režimu, musíte při změně stavu zadat heslo.

Tlačítko **Heslo**: V aplikaci SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) nebo Samsung Easy Printer Manager (**Nastavení zařízení** > **Eco**) můžete nastavit aktivaci tlačítka hesla. Chcete-li toto nastavení tisku změnit, musíte klepnout na toto tlačítko a zadat heslo nebo kontaktovat správce.

Simulátor výsledků

Simulátor výsledků zobrazuje výsledky snížení emisí oxidu uhličitého, spotřeby elektřiny a množství ušetřeného papíru na základě vybraných nastavení.

- Výsledky se vypočítávají na základě toho, že když je ekologický režim vypnutý, je celkový počet potištěných papírů bez prázdných stránek roven jednomu stu.
- Viz výpočetní koeficienty týkající se CO2, energie a papíru, které udává organizace **IEA**, index Ministerstva pro vnitřní záležitosti a komunikaci Japonska a stránky www.remanufacturing.org.uk. Každý model má jiný index.
- Spotřeba energie v tiskovém režimu označuje průměrnou spotřebu energie tohoto zařízení při tisku.
- Zobrazené množství je pouze odhad a skutečné množství se může lišit v závislosti na použitém operačním systému, výkonu procesoru, používané aplikaci, způsobu připojení, typu [tloušťce] a formátu média, složitosti tiskové úlohy atd.

Zabezpečený tisk

- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Možná nebudete moci vytisknout složitý dokument pomocí disku RAM. Pokud chcete vytisknout složitý dokument, nainstalujte rozšiřující paměť.

Když tiskové zařízení používáte v kanceláři, škole nebo na veřejném místě, můžete své osobní dokumenty nebo důvěrné informace ochránit pomocí funkce zabezpečeného tisku.

Spuštění zabezpečeného tisku z aplikace SyncThru™ Web Service

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer, v systému Windows.

   Zadejte IP adresu zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na **Přejít**.

2. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko Login (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

3 **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **RAM Disk**.

4 Povolit **RAM Disk**.

V závislosti na možnostech a modelech se tyto funkce nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

Tisk zabezpečených dokumentu z ovládacího panelu

Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Správa úlohy** > **Zabezp. úloha**.

NEBO

U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Schránka s dokumenty**) > **Systémové schránky** >**Další** > **Zabezpečený tisk**.

2 Vyberte dokument, který chcete vytisknout.

3 Zadejte heslo, které jste nastavili v ovladači tiskárny.

4 Vytiskněte nebo odstraňte dokument.

Základní kopírování

- Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířená příručka (viz „Kopírování“ na straně 233).
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).

Základní kopie

1 Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Funkce kopírování**. Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce kopírování**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem vyberte **(Kopie)** > **Základní kopírování.**

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

3 Nastavení kopírování včetně zmenšení/zvětšení, tmavosti, typu předlohy a dalších lze přizpůsobit pomocí ovládacího panelu (viz „Změna nastavení pro každou kopii“ na straně 76).

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (Nastavení možností) > vyberte požadovanou možnost > (zpět).

4 Je-li to nezbytné, zadejte pomocí šipky nebo numerické klávesnice počet kopií.

5 Stiskněte (**Start**).

Pokud potřebujete kopírování přerušit, stiskněte tlačítko (**Stop** nebo **Stop/Clear**) a kopírování se zastaví.

Změna nastavení pro každou kopii

Zařízení nabízí výchozí nastavení pro kopírování, které vám umožňuje rychlé a snadné pořízení kopie.

Základní kopírování

- Stisknete-li během nastavování možností kopírování dvakrát tlačítko (**Stop** nebo **Stop/Clear**), zruší se všechny dosud nastavené možnosti pro aktuální úlohu kopírování a vrátí se na výchozí hodnoty. Jinak se automaticky vrátí na výchozí hodnoty po dokončení kopírování.
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Tmavost

Pokud kopírujete vybledlý originál nebo originál s tmavými obrázky, můžete nastavit jas, aby byla kopie čitelnější.

1 Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Tmavost**. Nebo na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **Darkness**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Kopie**) > (Nastavení možností) > **Tmavost**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost.

Například hodnota **Svetle+5** je nejsvětlejší a **Tmave+5** je nejtmavší.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Puvodni typ

Nastavení originálu slouží k vylepšení kvality kopie výběrem dokumentu pro aktuální úlohu kopírování.

Základní kopírování

1 Na ovládacím panelu vyberte (kopírovat) > (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Typ předlohy**. Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Typ předlohy**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Kopie)** > (Nastavení možností) > **Typ předlohy**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost.

- **Text**: použijte pro originály obsahující převážně text.
- **Text/Foto**: použijte pro originály obsahující text a fotografie.

Pokud jsou texty na výtisku rozmazané, vyberte volbu **Text**, abyste získali čitelné texty.

- **Foto**: používá se v případech, kdy jsou předlohou fotografie.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Zmenšená nebo zvětšená kopie

Velikost kopírovaného obrazu můžete při kopírování z podavače dokumentů nebo skleněné desky skeneru zmenšit nebo zvětšit v rozsahu od 25 % do 400 %.

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Různé funkce“ na straně 10).
- Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.

Chcete-li vybírat z předem definovaných formátů kopií, postupujte následujícím způsobem:

1 Na ovládacím panelu vyberte (kopírování) > (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Zmenšit/Zvětšit**. Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Zmenšit/Zvětšit**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Kopie)** > **Vlastní kopírování** > (Nastavení možností) > **Zmenšit/zvětšit**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Měřítko lze změnit přímo zadáním velikosti

1 Na ovládacím panelu vyberte (kopírování) > (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Zmenšit/Zvětšit** > **Uživatelský**. Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Zmenšit/Zvětšit**> **Uživatelský**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Kopie**) > **Vlastní kopírování** > (Nastavení možností) > **Zmenšit/zvětšit** > **Vlastní**.

2 Požadovanou velikost kopie zadejte pomocí numerické klávesnice.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Při vytváření zmenšené kopie se ve spodní části kopie mohou vytvořit černé čáry.

Kopírování průkazu



Toto zařízení umožňuje tisk oboustranných originálů na jeden list papíru.

Zařízení vytiskne jednu stranu originálu na horní polovinu papíru a druhou stranu na spodní polovinu bez zmenšení velikosti originálu. Tato funkce je užitečná při kopírování dokumentů malých rozměrů, např. vizitek.

- Tato funkce vyžaduje, aby byl originál umístěn na skleněnou desku skeneru.
- Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, tato funkce není k dispozici.

Pracovní postup se může lišit podle modelu.

Základní kopírování

1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **ID Copy**. Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Funkce kopírování** > **Rozvržení** > **ID kopírování**.

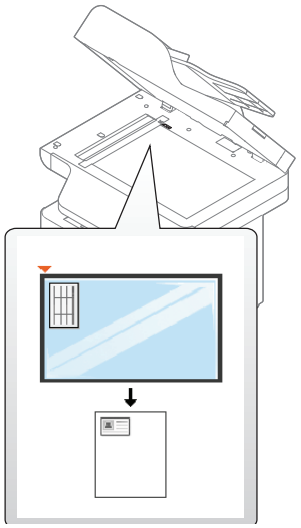
NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Kopie)** > **Kopírování průkazu**.

2 Na displeji se zobrazí zpráva **Zalozte pre.str. Stiskněte [Start]**.

U modelu s dotykovým displejem postupujte podle pokynů na dotykovém displeji.

3 Položte originál na skleněnou desku skeneru lícem dolů na místo vyznačené šipkami. Poté zavřete víko skeneru.



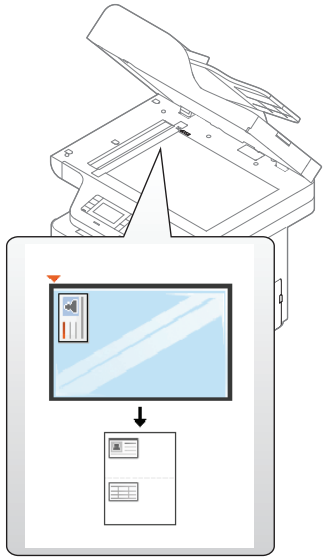
4 Stiskněte (**Start**).

Zařízení zahájí skenování přední strany.

5 Na displeji se zobrazí zpráva **Umístěte zadní stranu Stiskněte [Start]**.

U modelu s dotykovým displejem postupujte podle pokynů na dotykovém displeji.

6 Obraťte originál a položte jej na skleněnou desku skeneru na místo vyznačené šipkami (viz obrázek). Poté zavřete víko skeneru.



7 Stiskněte (**Start**).

Zařízení zahájí skenování zadní strany.

- Pokud nestisknete tlačítko (**Start**), zkopíruje se pouze přední strana.
- Pokud je předloha větší než oblast tisku, nemusí být některé části dokumentu vytištěny.

Základní skenování

Informace o zvláštních funkcích skenování naleznete v Rozšířená příručka (viz „Funkce skenování“ na straně 300).

Základní skenování

Níže je popisován normální a běžný postup skenování originálů. Toto je základní způsob skenování pro zařízení připojená kabelem USB.

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.
- Pokud chcete skenovat pomocí sítě, nahlédněte do Rozšířené příručky (viz „Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě“ na straně 301).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

2 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Skenovat do PC**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Skenování)** > **Místní PC**.

Pokud se zobrazí zpráva **Není k dispozici**, zkontrolujte připojení portu nebo vyberte možnost **Povolit panel Skenovat ze zařízení** v programu **Samsung Easy Printer Manager** > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.

3 Vyberte požadované cílové místo skenování a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Další** > na dotykovém displeji vyberte cílové místo skenování.

- Často používané nastavení můžete vytvořit a uložit jako seznam profilů. Také můžete profil přidat nebo odstranit a každý profil uložit na jiné místo.
- Pro změnu cílového místa skenování přejděte do programu Samsung Easy Printer Manager > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.

Základní skenování

4 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte  (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > **Start**.

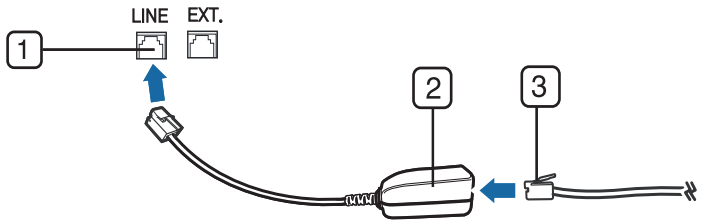
5 Skenování bude zahájeno.

Naskenovaný obraz bude uložen do složky **C:\Uživatelé\jméno uživatele\Dokumenty**. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

Základní faxování

- Informace o zvláštních funkcích faxování naleznete v Rozšířená příručka (viz „Funkce faxu“ na straně 313).
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).

- Toto zařízení nelze používat jako fax prostřednictvím internetového telefonu. Více informací se dozvíte u vašeho poskytovatele internetového připojení.
- Při připojování k telefonní lince kvůli používání faxu doporučujeme použít tradiční analogové telefonní služby (PSTN: veřejná telefonní síť) při zapojování telefonní linky pro použití faxu. Pokud používáte jiné internetové služby (DSL, ISDN, VoIP), můžete vylepšit kvalitu spojení pomocí mikrofiltru. Mikrofiltr eliminuje šum a vylepšuje kvalitu spojení a kvalitu připojení k Internetu. Mikrofiltr DSL není dodáván s tímto zařízením. Chcete-li jej používat, kontaktujte svého poskytovatele internetového připojení.



1 Linkový port
2 Mikrofiltr
3 Modem DSL / telefonní linka (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

Příprava k faxování

Před odesláním nebo přijetím faxu musíte zapojit dodanou spojovací šňůru do telefonního konektoru ve zdi (viz „Pohled zezadu“ na straně 24). Jak provést připojení viz Stručná instalační příručka. Způsob provedení telefonního připojení je v jednotlivých zemích odlišný.

Odesílání faxu

Pro umístění originálu můžete použít podavač nebo skleněnou desku skeneru. Jsou-li originály vkládány do podavače i na skleněnou desku skeneru, zařízení bude nejdříve číst originály v podavači, který má vyšší prioritu při skenování.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

2 Vyberte tlačítko (faxování) na ovládacím panelu.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > **Odeslání z paměti** > **Další**.

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 86).

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > (zpět) > **Další**.

4 Zadejte číslo cílového faxu pomocí číselné klávesnice na ovládacím panelu (viz „Vysvětlení klávesnice“ na straně 275).

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Přímé zadání** nebo **Seznam faxů** > zadejte číslo cílového faxu pomocí číselné klávesnice na dotykovém displeji.

5 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Start**).

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte **Odeslat**.

Zařízení spustí skenování a odesílání faxu na cílová místa.

- Pokud chcete odeslat fax přímo ze svého počítače, použijte funkci Samsung Network PC Fax (viz „Odesílání faxu v počítači“ na straně 314).
- Pokud chcete zrušit faxovou úlohu, stiskněte tlačítko (**Stop** nebo **Stop/Clear**), než zařízení zahájí přenos.
- Pokud jste použili skleněnou desku skeneru, tiskárna zobrazí zprávu s výzvou k vložení další strany.

Ruční odesílání faxu

Následujícím postupem odešlete fax pomocí tlačítka (**On Hook Dial**) na ovládacím panelu.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

2 Vyberte tlačítko (faxování) na ovládacím panelu.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**)> **Hlasitá volba**.

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 86).

U modelu s dotykovým displejem stiskněte (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost.

4 Stiskněte tlačítko (**On Hook Dial**) na ovládacím panelu nebo zvedněte sluchátko.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte **Hlasitá volba**.

5 Zadejte faxové číslo pomocí číselné klávesnice na ovládacím panelu nebo dotykovém displeji (viz „Vysvětlení klávesnice“ na straně 275, „Vysvětlení místní klávesnice“ na straně 276).

6 Jakmile uslyšíte vysoký tón signálu vzdáleného faxu, stiskněte na ovládacím panelu tlačítko (**Start**).

Odesílání faxu na více míst

Pomocí funkce vícenásobného odeslání lze odeslat fax více adresátům. Originály jsou automaticky ukládány do paměti a odeslány do vzdálené stanice. Po ukončení přenosu jsou dokumenty v paměti automaticky vymazány.

Fax nelze odesílat pomocí této funkce, pokud jste zvolili režim Velmi jemné.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

2 Na ovládacím panelu vyberte (fax) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Násobné odeslání**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > **Odeslání rychlou volbou** nebo **Odeslání sk. volbou**.

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 86).

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (Nastavení možností) > (zpět) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > **Další**.

4 Vložte faxové číslo prvního přijímacího zařízení a stiskněte tlačítko **OK**.

Můžete stisknout čísla rychlé volby nebo vybrat číslo skupinové volby pomocí tlačítka (**Address book**).

U modelu s dotykovým displejem vyberte požadovanou možnost čísla rychlé volby nebo vyberte číslo skupinové volby a přejděte ke kroku 7.

5 Vložte druhé faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

Na displeji se zobrazí žádost o vložení dalšího faxového čísla, na které chcete dokument odeslat.

6 Pro vložení většího počtu faxových čísel stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zobrazí možnost **Ano**, a opakujte kroky 5 a 6.

- Můžete vložit čísla až pro 10 příjemců.
- Jakmile jste zadali číslo skupinového vytáčení, nemůžete již zadat další číslo skupinového vytáčení.

7 Po zadání faxových čísel vyberte možnost **Ne** v dotazu **Další č.?** a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte Odeslat.

Zařízení začne odesílat dokument na čísla v pořadí podle vložení.

Příjem faxu

Zařízení je od výrobce nastaveno do režimu faxu. Pokud přijímáte fax, zařízení po zadaném počtu vyzvánění odpoví a fax automaticky přijme.

Úprava nastavení dokumentu

Před zahájením faxování změňte následující nastavení podle stavu originálu, abyste docílili co nejlepší kvality.

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Rozliseni

Výchozí nastavení dokumentů umožňuje dosáhnout dobrých výsledků při práci se standardními textovými dokumenty. Pokud však odesíláte originály nízké kvality nebo s fotografiemi, můžete pro dosažení vyšší kvality faxu upravit rozlišení.

Nastavené rozlišení platí pro aktuální úlohu faxování. Změna výchozího nastavení (viz „Faxování“ na straně 240)

Základní faxování

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Rozlišení**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > (Nastavení možností) > **Rozlišení**.

2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost. Stisknutím tlačítka (zpět) se vraťte na předchozí obrazovku.

- **Standardní**: originály se znaky normální velikosti.
- **Jemné**: originály s malými znaky nebo tenkými čarami, nebo originály vytištěné jehličkovou tiskárnou.
- **Velmi jemné**: originály s velmi jemnými detaily. Režim **Velmi jemné** je k dispozici pouze v případě, že zařízení, se kterým komunikujete, také podporuje velmi jemné rozlišení.

- Režim **Velmi jemné** nelze použít při přenosu z paměti zařízení. Nastavení rozlišení se automaticky změní na **Jemné**.
- Je-li na vašem zařízení nastaveno rozlišení **Velmi jemné** a přijímací faxový přístroj nepodporuje rozlišení **Velmi jemné**, vysílací zařízení přenáší dokument s nejvyšším rozlišením podporovaným přijímacím zařízením.

3 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Tmavost

Můžete zvolit stupeň tmavosti originálního dokumentu.

Nastavená tmavost platí pro aktuální úlohu faxování. Změna výchozího nastavení (viz „Faxování“ na straně 240).

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Tmavost**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > (Nastavení možností) > **Tmavost**.

2 Vyberte požadovanou úroveň tmavosti.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost. Stisknutím tlačítka (zpět) se vraťte na předchozí obrazovku.

3 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.7

Použití paměťového zařízení USB

Tato kapitola popisuje používání paměťového zařízení USB v zařízení.

Toto paměťové zařízení USB je podporováno u modelů M387x/ M407x series (viz „Různé funkce“ na straně 10).

O paměti USB

Paměťová zařízení USB jsou k dispozici s různou kapacitou paměti a poskytují další prostor pro uložení dokumentů, prezentací, stažené hudby a videonahrávek, fotografií s vysokým rozlišením a jakýchkoli jiných souborů, které chcete uložit nebo přenášet.

Paměťové zařízení USB umožňuje provádět v přístroji následující úlohy.

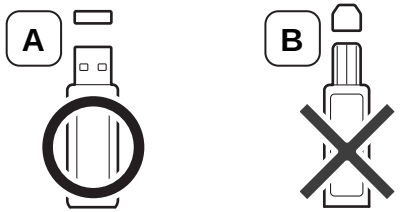
- Skenovat dokumenty a ukládat je do paměťového zařízení USB.
- Tisknout data uložená v paměťovém zařízení USB.
- Obnovovat záložní soubory do paměti tiskárny.
- Formátovat paměťové zařízení USB.
- Kontrolovat velikost dostupné paměti.

Připojení paměťového zařízení USB

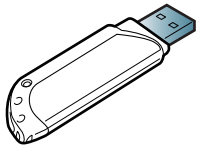
Paměťový port USB vpředu na zařízení je určen pro paměťová zařízení USB V1.1 a V2.0. Zařízení podporuje paměťová zařízení USB se systémem souborů FAT16 nebo FAT32 a velikostí sektoru 512 bajtů.

Informace o souborovém systému paměťového zařízení USB získáte u prodejce.

Používejte pouze schválené paměťové zařízení USB s konektorem typu A.



Používejte pouze paměťové zařízení USB stíněné kovem.



Používejte pouze paměťová zařízení USB, která získala certifikát kompatibility, jinak je zařízení nemusí rozpoznat.

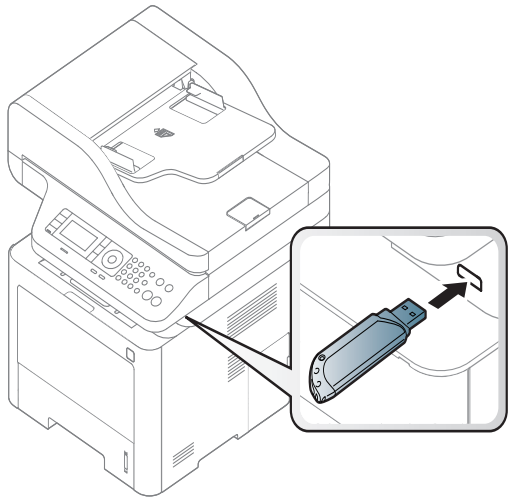
Použití paměťového zařízení USB

- Paměťové zařízení USB neodpojujte, je-li zařízení v provozu, nebo pokud zapisuje do paměti USB nebo z ní načítá. Záruka na zařízení se nevztahuje na poškození způsobené nesprávným používáním.
- Jestliže má vaše paměťové zařízení USB určité funkce, například je zabezpečeno a je nastaveno heslo, zařízení není schopno je automaticky zjistit. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce paměťového zařízení USB.

Skenování do USB paměťového zařízení

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36 nebo „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

Dokument můžete naskenovat a obraz uložit do paměťového zařízení USB.



Skenování

1. Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

Použití paměťového zařízení USB

3 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Skenovat do USB** > **OK**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Skenování**) > **USB** > **Další** > **Start**.

Zařízení začne skenovat.

4 Po ukončení skenování vyjměte paměťové zařízení USB ze zařízení.

Přizpůsobení skenování do USB

Pro každou úlohu skenování do USB můžete definovat velikost obrazu, formát souboru nebo barevný režim.

1 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > (**Menu**) > **Funkce skeneru** > **Funkce USB**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Přímý USB)** > **Skenovat do USB** > (Nastavení možností).

2 Vyberte požadované nastavení.

U modelu s dotykovým displejem vyberte pomocí šipek požadovanou možnost.

Některé funkce nemusí být u některých modelů dostupné.

- **Velikost originálu:** Nastavuje velikost obrazu.
- **Puvodní typ:** Nastavuje typ originálního dokumentu.
- **Rozlisení:** nastavuje rozlišení obrazu.
- **Bar. rezim:** nastavuje barevný režim. Pokud v této možnosti vyberete volbu **Mono**, nebude možné v položce **Formát souboru** vybrat hodnotu JPEG.
- **Formát souboru:** nastavuje formát, ve kterém bude obraz uložen. Vyberete-li formát **TIFF** nebo **PDF**, můžete zvolit skenování několika stran. Pokud v této možnosti vyberete hodnotu **JPEG**, nebude možné v položce **Mono** vybrat hodnotu **Bar. rezim**.
- **Duplexní:** Nastavuje duplexní režim.
- **Tmavost:** Nastaví úroveň jasu pro skenování originálu.

3 Vyberte požadovaný stav a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem se vraťte na předchozí obrazovku stisknutím tlačítka (zpět). Přejděte ke kroku 5.

4 Opakujte kroky 2 a 3 pro nastavení dalších voleb.

5 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Použití paměťového zařízení USB

Tisk z paměťového zařízení USB

Soubory uložené v paměťovém zařízení USB můžete tisknout přímo.

Soubor je podporován možností přímého tisku.

- PRN: kompatibilní jsou pouze soubory vytvořené ovladačem dodaným se zařízením.

Tisknete-li soubory PRN vytvořené na jiném zařízení, výtisk bude odlišný.

- TIFF: TIFF 6.0 Baseline.
- JPEG: JPEG Baseline.
- PDF: verze PDF 1.7 nebo nižší.

Tisk dokumentu z paměťového zařízení USB

1. Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení a poté na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **Direct USB** > **Tisk z USB**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Přímý USB)** > **Tisknout z** > **Další**.

2. Vyberte požadovanou složku nebo soubor a stiskněte tlačítko **OK**. Jestliže je před názvem složky znaménko plus [+] nebo [D], ve vybrané složce se nachází jeden nebo více souborů nebo složek.

   U modelu s dotykovým displejem vyberte požadovanou složku nebo soubor.

3. Vyberte počet kopií, které se mají vytisknout, nebo zadejte číslo.

4. Stisknutím tlačítka **OK**,**Start** nebo **Tisknout** zahájíte tisk vybraného souboru. Po vytištění souboru se na displeji zobrazí dotaz, zda chcete tisknout další úlohu.

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte **Tisk**. Přejděte ke kroku 6.

5. Pro tisk další úlohy stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zobrazí možnost **Ano**, a postup opakujte od kroku 2.

   V opačném případě vyberte stisknutím šipek možnost **Ne** a stiskněte tlačítko **OK**.

Použití paměťového zařízení USB

6 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Zálohování dat

Data v paměti zařízení mohou být neúmyslně vymazána v důsledku poruchy napájení nebo paměti. Zálohování chrání vaše záznamy a nastavení systému tak, že je uloží jako záložní soubory do paměťového zařízení USB.

Zálohování dat

1 Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB vašeho zařízení.

2 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení zařízení** > **Exp. nastavení**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Počáteční nastavení** > **Exportovat nastavení**.

3 Vyberte položku **Data nastavení** nebo **Adresář**.

4 Vyberte soubor, který chcete zálohovat.

5 Když se objeví okno pro potvrzení, stiskněte **OK** nebo **Ano**.

6 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Obnovení dat

1 Paměťové zařízení USB se zálohovanými daty zasuňte do paměťového portu USB.

2 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení zařízení** > **Imp. nastavení**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Počáteční nastavení** > **Importovat nastavení**.

3 Vyberte položku **Data nastavení**, **Adresář**.

4 Vyberte soubor, který chcete obnovit.

5 Když se objeví okno pro potvrzení, stiskněte **OK** nebo **Ano**.

6 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Použití paměťového zařízení USB

Správa paměti USB

Soubory uložené v paměťovém zařízení USB můžete smazat po jednom nebo všechny najednou přeformátováním paměti.

Jestliže je před názvem složky znaménko plus [+] nebo [D], ve vybrané složce se nachází jeden nebo více souborů nebo složek.

Po vymazání souborů nebo přeformátování paměťového zařízení USB nelze soubory obnovit. Proto před odstraněním zkontrolujte, zda data již nepotřebujete.

Odstranění souboru obrázku

1. Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení.
2. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **Direct USB** > **Správa souboru** > **Odstranit**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Přímý USB)** > **Správa souboru** > **Další** > vyberte požadovanou složku nebo soubor > (Nastavení možností) > **Odstranit**.
3. Když se objeví okno pro potvrzení, stiskněte **OK** nebo **Ano**.
4. Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Použití paměťového zařízení USB

Formátování paměťového zařízení USB

1. Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení.
2. Na ovládacím panelu vyberte **Direct USB** > **Správa souboru** > **Formát**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Přímý USB)** > **Správa souboru** > **Další** > vyberte požadovanou složku nebo soubor > (Nastavení možností) > **Formát**.
3. Když se objeví okno pro potvrzení, stiskněte **OK** nebo **Ano**.
4. Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Zobrazení stavu paměti USB

Můžete zkontrolovat velikost paměti dostupné pro skenování a ukládání dokumentů.

1. Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení.
2. Na ovládacím panelu vyberte **Direct USB** > **Správa souboru** > **Kontr. volného místa**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Přímý USB)** > **Zobrazit místo** > **Další**.
3. Na displeji se zobrazí dostupná volná paměť.
4. Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

3. Údržba

Tato kapitola obsahuje informace o nákupu spotřebního materiálu, příslušenství a dílů pro údržbu pro vaše zařízení.

- Objednání spotřebního materiálu a příslušenství 96
- Dostupný spotřební materiál 97
- Dostupné příslušenství 98
- Skladování kazety s tonerem 99
- Rozprostření toneru 101
- Výměna kazety s tonerem 104
- Výměna zobrazovací jednotky 107
- Instalace příslušenství 108
- Sledování životnosti spotřebního materiálu 112
- Nastavení upozornění na nedostatek toneru 113
- Čištění zařízení 114
- Tipy pro přenášení a skladování zařízení 120

Objednání spotřebního materiálu a příslušenství

Dostupné příslušenství se může lišit v závislosti na zemi dodání. Chcete-li mít přehled o dostupném příslušenství a dílech pro údržbu, kontaktujte obchodního zástupce.

- Viz „Dostupný spotřební materiál“ na straně 97.
- Viz „Dostupné příslušenství“ na straně 98.

Chcete-li objednat autorizovaný spotřební materiál, příslušenství a součásti pro údržbu od společnosti Samsung, obraťte se na svého místního obchodního zástupce společnosti Samsung nebo maloobchodníka, u kterého jste zařízení zakoupili. Můžete rovněž navštívit webové stránky **www.samsung.com/supplies**, poté vybrat svou zemi/oblast a získat tak kontaktní informace o servisu.

Dostupný spotřební materiál

Jakmile skončí životnost spotřebního materiálu, můžete k zařízení objednat následující typy spotřebního materiálu:

Typ	Průměrná životnost[a]	Název dílu
Tonerova kazeta	Asi 3 000 stránek	• **M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series:** MLT-D203S • **M3375/ M3875/ M4075 series:** MLT-D204S
	Asi 5 000 stránek	• **M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series:** MLT-D203L • **M3375/ M3875/ M4075 series:** MLT-D204L
	Asi 10 000 stránek	• **M3870/ M4070/ M4072 series:** MLT-D203E • **M3875/ M4075 series:** MLT-D204E
	Asi 15 000 stránek	• **M4070/ M4072 series:** MLT-D203U • **M4075 series:** MLT-D204U
Zobrazovací jednotka	Asi 30 000 stránek (Při 3 průměrných stránkách formátu letter/A4 na tiskovou úlohu)	• **M3375/ M3875/ M4075 series:** MLT-R204

a. Deklarovaná životnost v souladu s ISO/IEC 19752. Počet stránek může být ovlivněný provozním prostředím, frekvencí tisku, grafikou, typy používaných médií a jejich formátem.

Podle použitých voleb, procenta obrazové plochy a režimu použité úlohy se může životnost kazety s tonerem lišit.

Nové kazety s tonerem nebo jiný spotřební materiál je nutné nakupovat ve stejné zemi, ve které bylo zakoupeno vámi používané zařízení. Jinak budou nové kazety s tonerem nebo jiný spotřební materiál nekompatibilní se zařízením z důvodu různých konfigurací kazet s tonerem a jiného spotřebního materiálu podle konkrétních podmínek zemí.

Společnost Samsung nedoporučuje používat kazety s tonerem od jiných společností než Samsung, jako jsou například opakovaně plněné nebo přepracované kazety. Společnost Samsung nemůže zaručit kvalitu neoriginálních kazet s tonerem jiným než Samsung. Na servis či opravy, jejichž provedení bude vyžadováno v důsledku použití jiných kazet s tonerem než originálních Samsung, se nevztahuje záruka přístroje.

Dostupné příslušenství

Můžete zakoupit a nainstalovat příslušenství, které zvýší výkon a kapacitu zařízení.

Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Příslušenství	Funkce	Název dílu
Paměťový modul	Rozšiřuje kapacitu paměti zařízení.	ML-MEM370: 512 MB
Přídavný zásobník	Dochází-li v tiskárně často papír, můžete zakoupit přídavný zásobník. na 520 [a] listů.	• **M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series:** SL-SCF3800 • **M3375/ M3875/ M4075 series:** SL-SCF3805
Paralelní konektor IEEE 1284B[b]	Umožňuje používat různá rozhraní. • Při instalaci ovladače tiskárny s paralelním konektorem IEEE1284B nemusí být zařízení nalezeno a po nainstalování ovladače tiskárny budou k dispozici pouze základní tiskové funkce. • Pokud chcete zkontrolovat stav zařízení nebo provést nastavení, připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB nebo sítě. • Pokud používáte paralelní konektor IEEE 1284B, nemůžete používat kabel USB.	• ML-PAR100

a. Obyčejný papír 80 g/m^2.
b. Chcete-li použít volitelný paralelní konektor IEEE 1284B, zapojte ho do portu USB a do portu s výstupem 5 V.

Skladování kazety s tonerem

Kazety s tonerem obsahují složky, které jsou citlivé na světlo, teplotu a vlhkost. Společnost Samsung radí uživatelům dodržovat tato doporučení, aby byl zajištěn optimální výkon, nejvyšší kvalita a co nejdelší životnost vaší nové kazety s tonerem Samsung.

Skladujte kazetu ve stejném prostředí, jako se nachází tiskárna, ve které bude použita. Takovým prostředím by měla být místnost s řízenou teplotou a vlhkostí. Kazeta s tonerem by měla zůstat neotevřená ve svém originálním balení až do doby její instalace. Pokud není originální balení k dispozici, zakryjte horní otvor kazety papírem a uschovejte ji na tmavém místě.

Otevření obalu kazety před použitím výrazně zkracuje její životnost. Neskladujte na podlaze. Je-li kazeta s tonerem vyjmuta z tiskárny, postupujte podle níže uvedených pokynů k zajištění správného skladování kazety s tonerem.

- Skladujte kazetu uvnitř ochranného sáčku z původního obalu.
- Skladujte vleže naplocho (nepokládejte na jeden konec) stejnou stranou nahoru jako při instalování toneru do zařízení.
- Spotřební materiály nikdy nepřechovávejte za následujících podmínek:
  - při teplotách vyšších než 40 °C,
  - při vlhkosti menší než 20 % nebo větší než 80 %,
  - v prostředí s extrémními výkyvy vlhkosti nebo teploty,
  - na přímém slunci nebo pod umělým osvětlením,
  - na prašných místech,
  - v autě po delší dobu,
  - v prostředí s korozivními plyny,
  - v prostředí se slaným vzduchem.

Pokyny k manipulaci

- Nedotýkejte se povrchu fotokonduktivního válce v kazetě.
- Nevystavujte kazetu zbytečným vibracím nebo otřesům.
- Nikdy ručně neotáčejte válcem, zejména v opačném směru; mohlo by dojít k vnitřnímu poškození a úniku toneru.

Použití kazety s tonerem

Společnost Samsung Electronics nedoporučuje ani neschvaluje, abyste v tiskárně používali kazety s tonerem, které nejsou od společnosti Samsung, včetně běžných, maloobchodních, opakovaně plněných nebo přepracovaných kazet.

Záruka společnosti Samsung na tiskárnu se nevztahuje na škody na zařízení způsobené použitím opakovaně plněné, přepracované nebo neoriginální kazety s tonerem.

Skladování kazety s tonerem

Předpokládaná životnost kazety

Předpokládaná životnost kazety (doba jejího zásobování tonerem) závisí na množství toneru potřebném k tiskovým úlohám. Skutečný počet vytištěných stran se může lišit v závislosti na hustotě tisku na stránkách, provozním prostředí, procentu obrazové plochy, frekvenci tisku, typu používaných médií a/nebo jejich velikosti. Pokud například tisknete velké množství grafiky, bude spotřeba toneru vyšší a budete pravděpodobně muset kazetu měnit častěji.

Rozprostření toneru

Když je kazeta s tonerem téměř prázdná:

- Objevují se pruhy nebo světlý tisk, případně rozdílná hustota na stranách.
- Kontrolka **Status** bliká červeně. Na displeji se může zobrazit zpráva se sdělením, že dochází toner.
- Na monitoru počítače se objeví okno programu Stav tisku Samsung, které vám sdělí, ve které kazetě toner dochází (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342).

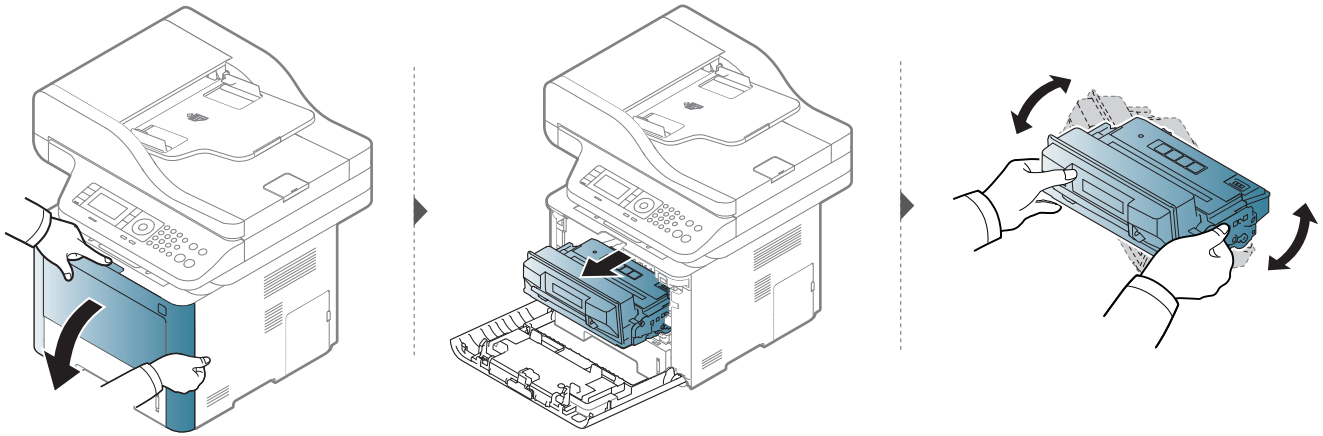
V těchto případech můžete dočasně vylepšit kvalitu tisku opětovným rozprostřením toneru v kazetě. Někdy se bílé pruhy a světlý tisk objevují i po rozprostření toneru.

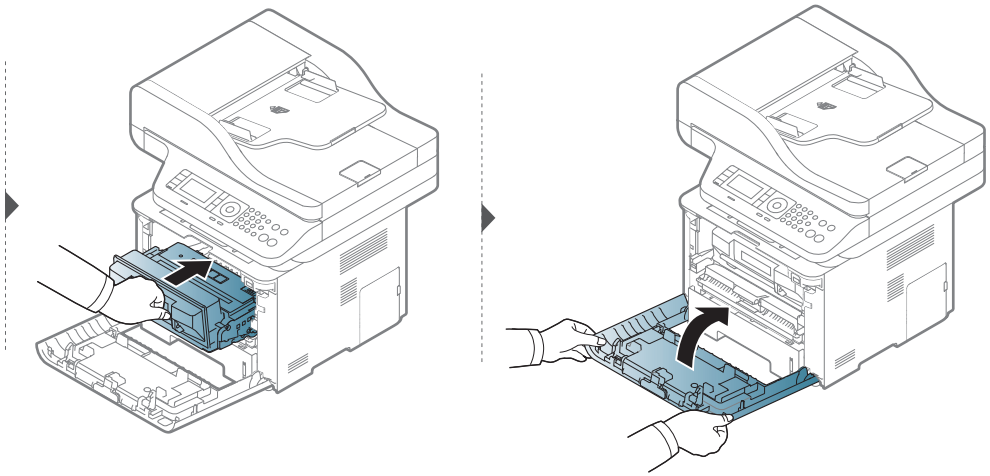
Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

- Chcete-li předejít poškození kazety s tonerem, nevystavujte ji na světlo po dobu delší než několik minut. V případě potřeby ji můžete přikrýt papírem.
- Nedotýkejte se zelené plochy kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.
- Při otevírání obalů kazet s tonerem nepoužívejte ostré předměty, jako jsou nože nebo nůžky. Mohli byste poškrábat válec kazety.
- Pokud se část toneru vysype na váš oděv, setřete jej suchou tkaninou a vyperte ve studené vodě. Horká voda by zafixovala toner do vlákna.

Rozprostření toneru

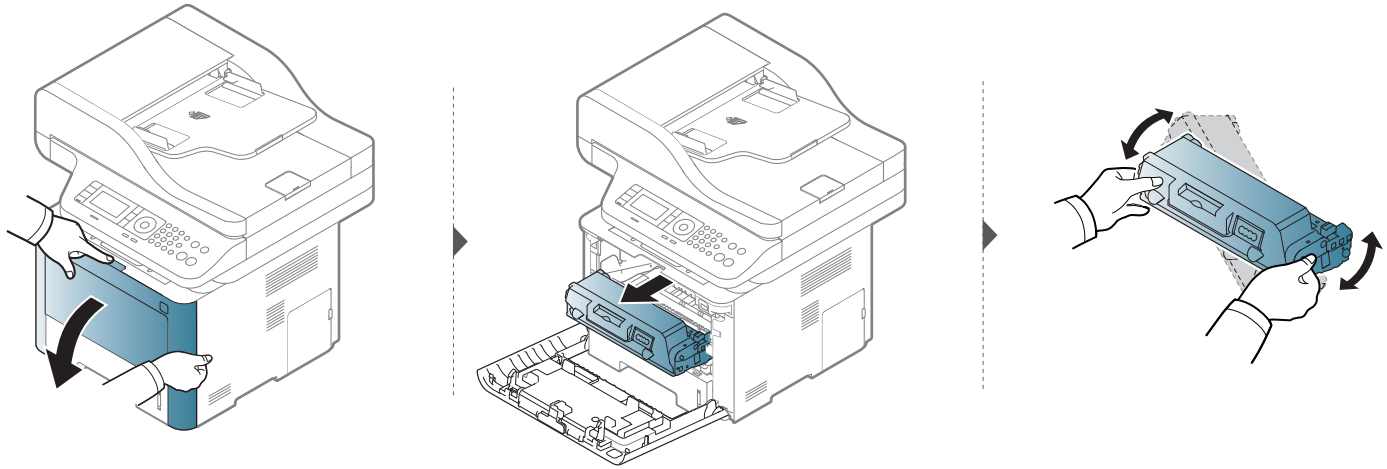
M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series

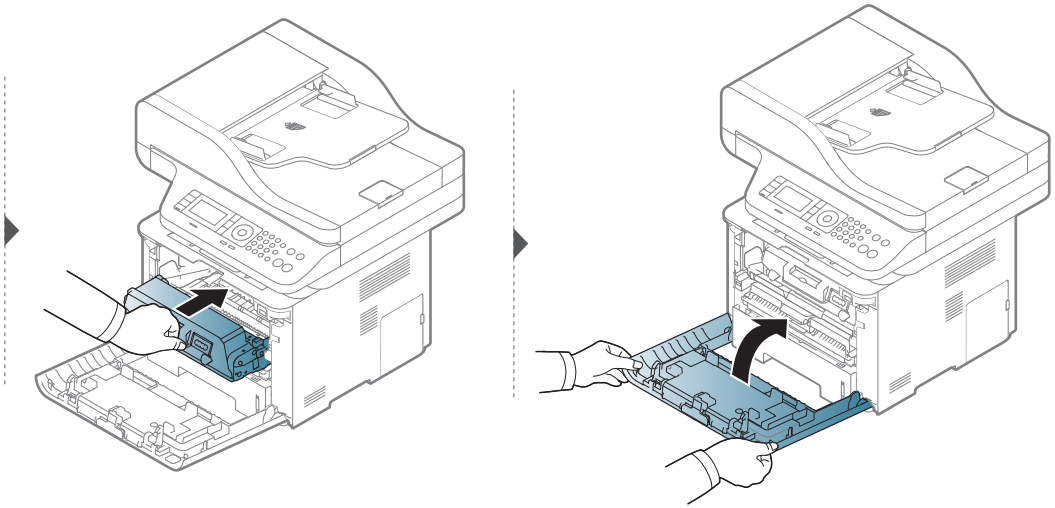




Rozprostření toneru

M3375/ M3875/ M4075 series





Výměna kazety s tonerem

Kazeta s tonerem téměř dosáhla své odhadované životnosti:

- Kontrolka stavu a zpráva na displeji týkající se toneru udává, že je nutné vyměnit kazetu s tonerem.
- Na monitoru počítače se objeví okno programu Stav tisku Samsung, které vám sdělí, ve které barevné kazetě toner došel (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342).

Zjistěte typ kazety s tonerem pro vaše zařízení (viz „Dostupný spotřební materiál“ na straně 97).

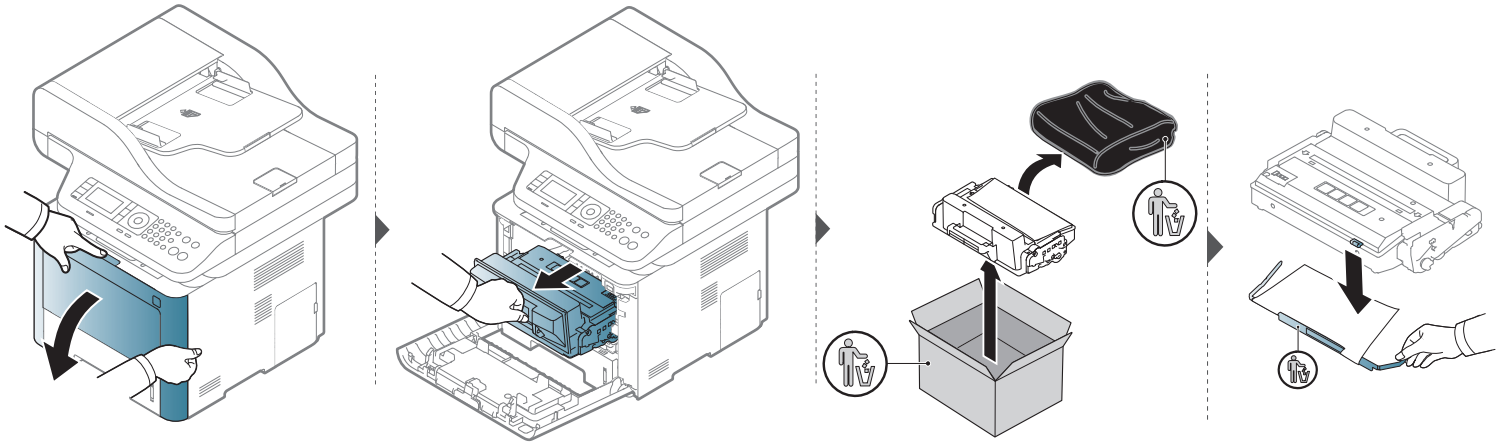
- Důkladně protřepejte tonerovou kazetu, aby se zvýšila počáteční kvalita tisku.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

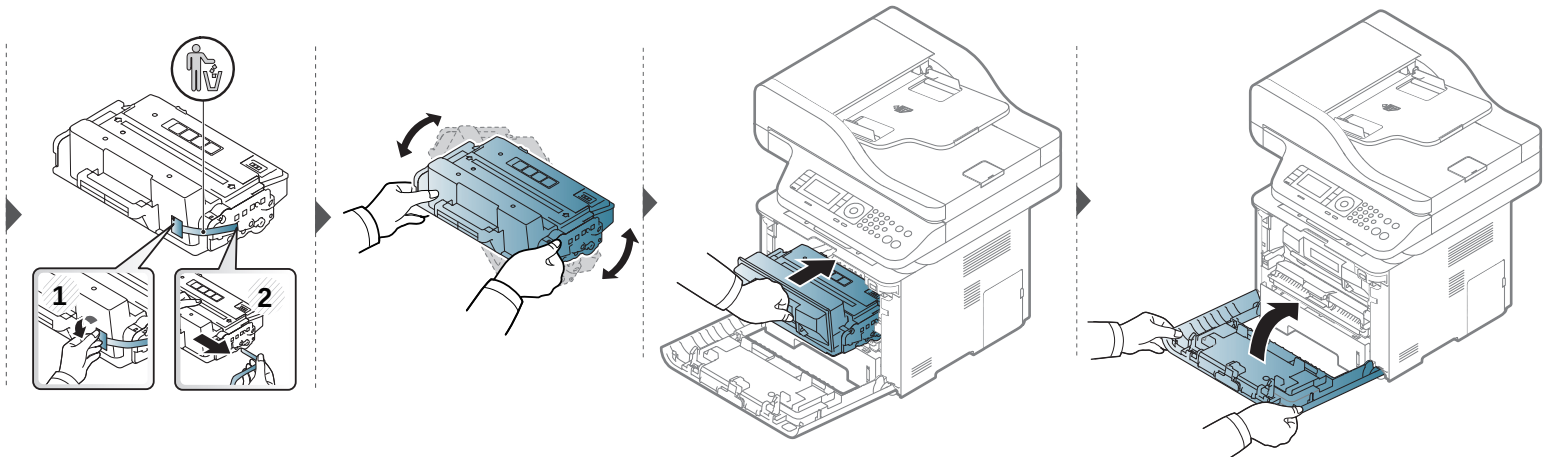
- Chcete-li předejít poškození kazety s tonerem, nevystavujte ji na světlo po dobu delší než několik minut. V případě potřeby ji můžete přikrýt papírem.
- Nedotýkejte se zelené plochy kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.
- Při otevírání obalů kazet s tonerem nepoužívejte ostré předměty, jako jsou nože nebo nůžky. Mohli byste poškrábat válec kazety.
- Pokud se část toneru vysype na váš oděv, setřete jej suchou tkaninou a vyperte ve studené vodě. Horká voda by zafixovala toner do vlákna.

Výměna kazety s tonerem

Tonerova kazeta

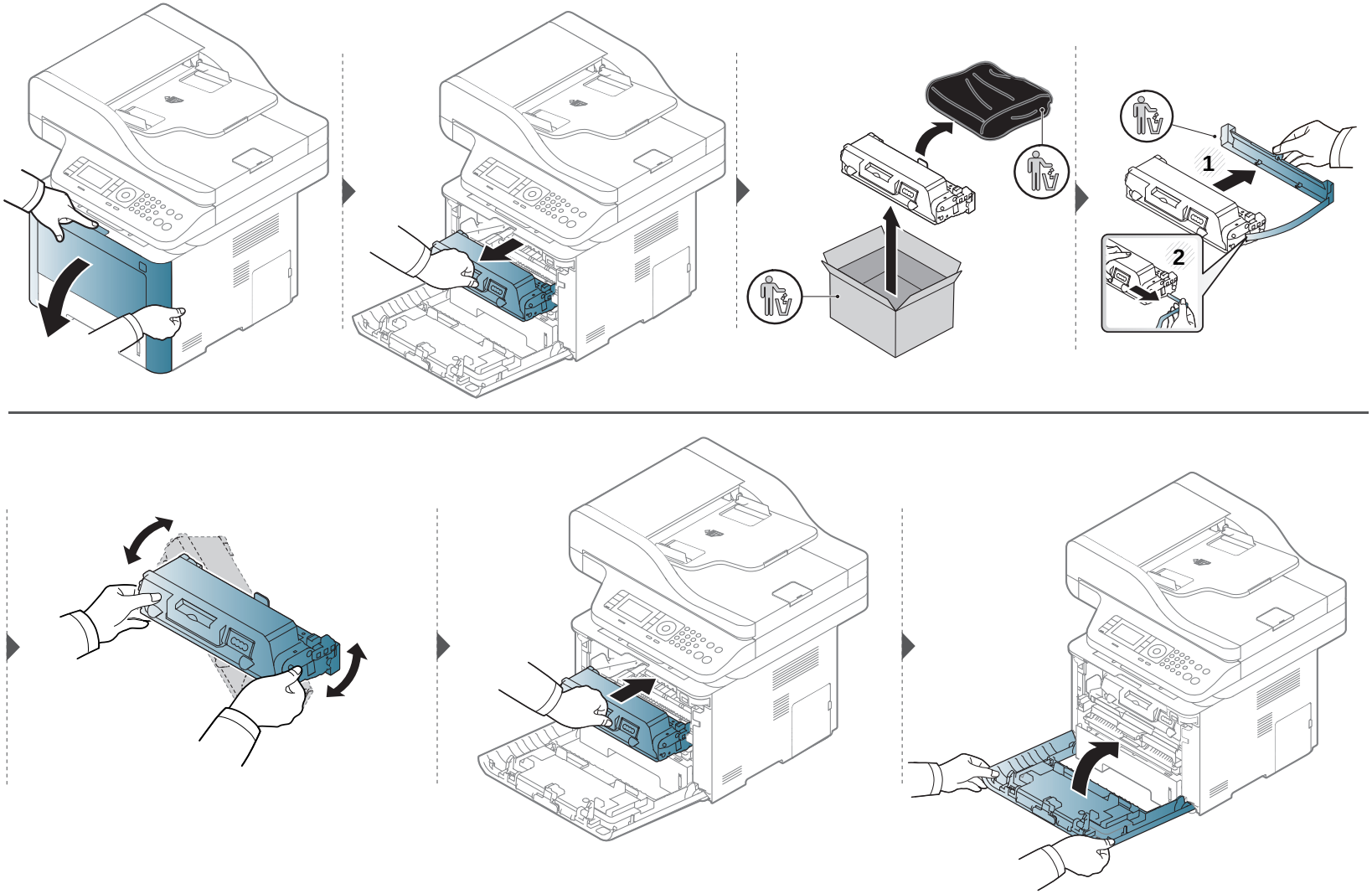
M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series





Výměna kazety s tonerem

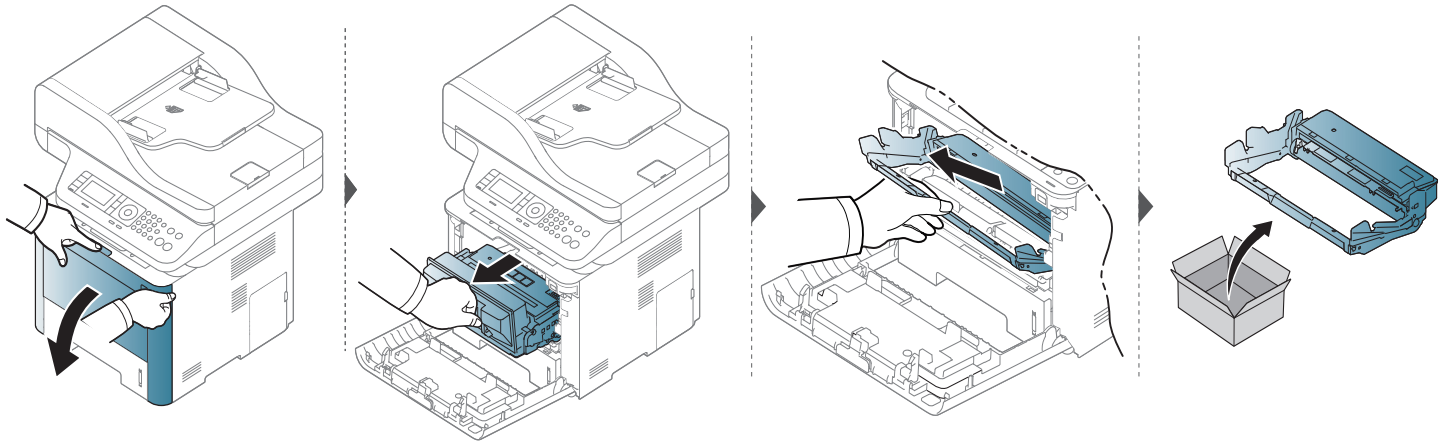
M3375/ M3875/ M4075 series

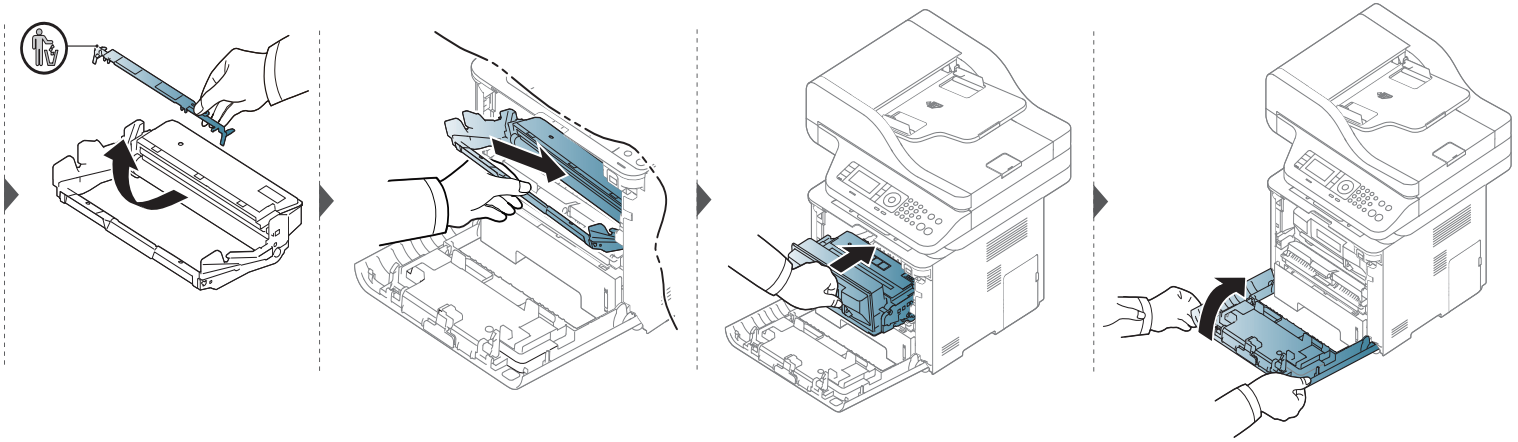


Výměna zobrazovací jednotky

Zobrazovací jednotka

M3375/ M3875/ M4075 series





Instalace příslušenství

Bezpečnostní opatření

- Odpojte napájecí kabel.

  Nikdy neodstraňujte kryt řídicí desky, je-li zapnuté napájení.

  Abyste předešli možnému úrazu elektrickým proudem, odpojte před KAŽDOU instalací externího či interního příslušenství napájecí kabel z elektrické zásuvky.

- Vybijte statickou elektřinu

  Vnitřní součásti řídicí desky (síťová karta a paměťový modul) jsou citlivé na statickou elektřinu. Před instalací nebo demontáží vnitřního příslušenství nejprve vybijte veškerou statickou elektřinu ze svého těla: dotkněte se nějakého kovového předmětu, například kovového krytu zařízení, zapojeného do řádně uzemněného zdroje. Pokud před dokončením instalace musíte odejít, proveďte při návratu opět vybití statické elektřiny.

Při instalaci příslušenství pamatujte, že baterie uvnitř zařízení je součást vyžadující odborný servis. Nevyměňujte ji sami. Nahradíte-li baterii nesprávným typem, hrozí riziko výbuchu. Použité baterie likvidujte podle pokynů.

Nastavení Možnosti zařízení

Když instalujte volitelná zařízení, jako je přídavný zásobník, paměť atd., toto zařízení je automaticky detekuje a nastaví. Pokud nemůžete používat volitelná zařízení, které jste nainstalovali v tomto ovladači, můžete volitelná zařízení nastavit v části **Možnosti zařízení**.

1. V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.
   - V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Nastavení**.
2. V systému Windows XP/2003 vyberte položku **Tiskárny a faxy**.
   - V systému Windows 2008/Vista klepněte na možnost **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Tiskárny**.
   - V systému Windows 7 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Zařízení a tiskárny**.
   - V systému Windows 8 vyhledejte **Zařízení a tiskárny**.
   - V systému Windows Server 2008 R2 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardwarový** > **Zařízení a tiskárny**.
3. Klepněte pravým tlačítkem na své zařízení.

4 V systémech Windows XP/2003/2008/Vista stiskněte možnost **Vlastnosti**.

V systému Windows 7, Windows 8 a Windows Server 2008 R2 vyberte z kontextových nabídek položku **Vlastnosti tiskárny**.

Pokud položka **Vlastnosti tiskárny** obsahuje značku ?, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

5 Vyberte **Možnosti zařízení**.

Okno **Vlastnosti** se může lišit v závislosti na používaném ovladači nebo operačním systému.

6 Vyberte příslušnou možnost.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. if so, it is not applicable to your machine.

- **Možnosti zásobníku:** Vyberte přídavný zásobník, který jste nainstalovali. Můžete vybrat zásobník.
- **Možnosti paměti:** Vyberte rozšiřující paměť, kterou jste nainstalovali. Pokud je tato funkce zaškrtnutá, můžete vybrat **Režim tisku**.
- **Konfigurace tiskárny:** Vyberte jazyk tiskárny pro tiskovou úlohu.
- **Nastavení správce:** Můžete vybrat **Stav tiskárny** a **Řazení EMF**.
- **Účtování úlohy správce:** Umožní vám spojit s každým vytištěným dokumentem informace o identifikaci uživatele a účtu.
  - **Uživatelské oprávnění:** Pokud zaškrtnete tuto možnost, tiskovou úlohu budou moci spustit pouze uživatelé s uživatelským oprávněním.
  - **Skupinové oprávnění:** Pokud zaškrtnete tuto možnost, tiskovou úlohu budou moci spustit pouze skupiny se skupinovým oprávněním.

Pokud chcete šifrovat heslo evidence úloh, zaškrtněte možnost **Kódování hesla pro účtování úlohy**.

- **Nastavení uživatelského formátu papíru:** Můžete určit vlastní formát papíru.

7 Klepněte na tlačítko **OK**, dokud se nezavře okno **Vlastnosti** nebo **Vlastnosti tiskárny**.

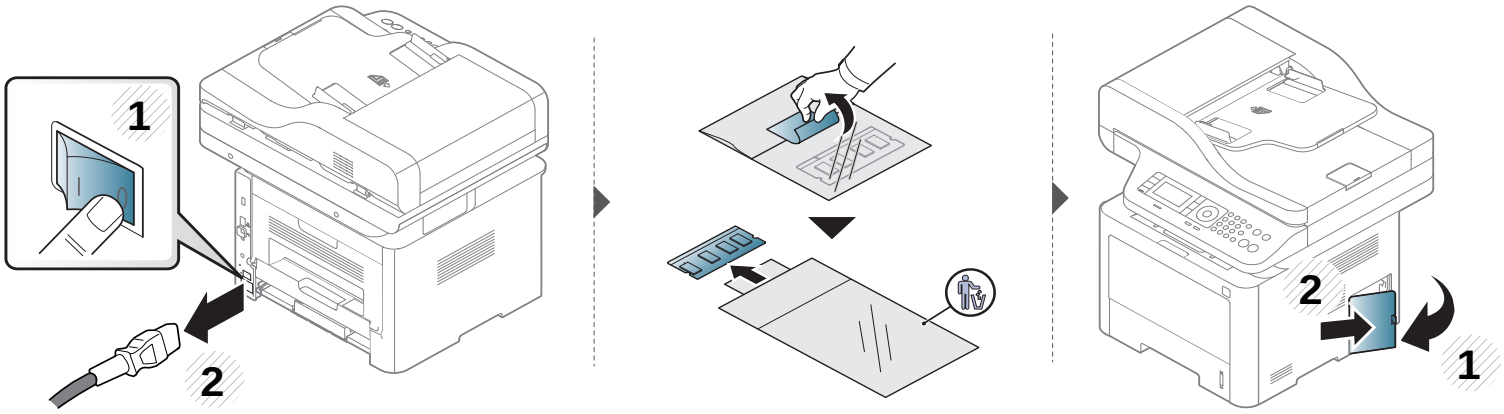
Instalace příslušenství

Upgrade paměťového modulu

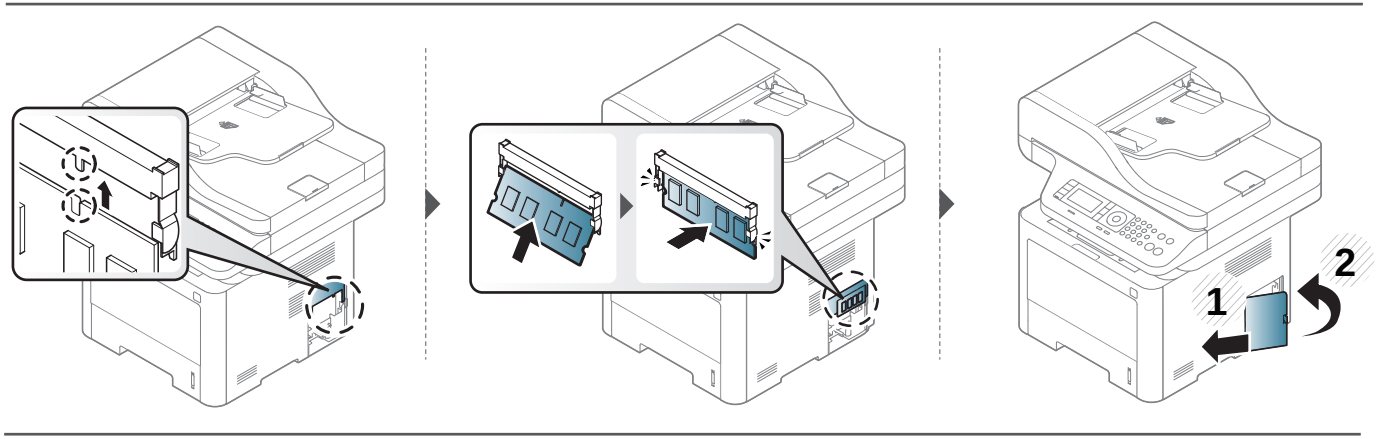
Zařízení je vybaveno paměťovým modulem typu DIMM (dual in-line memory). Do tohoto slotu pro paměťový modul lze nainstalovat další paměť. Doporučujeme používat pouze originální paměťový modul DIMM společnosti Samsung. Záruka může být učiněna neplatnou, jestliže se určí, že problém s vaším zařízením je způsoben použitím DIMM jiného výrobce.

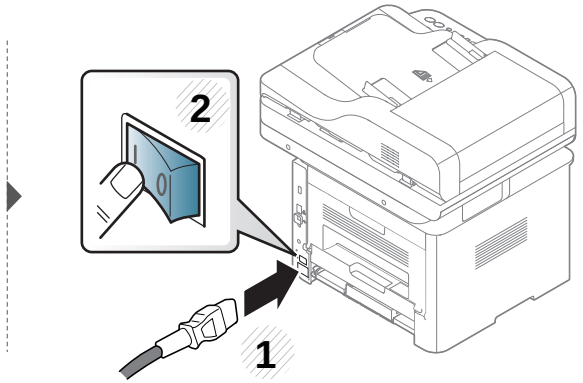
Jsou k dispozici informace k objednání volitelného příslušenství (viz „Dostupné příslušenství“ na straně 98).

Po nainstalování volitelné paměti můžete v okně vlastností tiskárny používat pokročilé tiskové funkce, např. kontrolní tisk úlohy a zabezpečený tisk úlohy. Můžete řídit frontu aktivních úloh a zacházení se soubory (viz „Použití volitelných funkcí zařízení“ na straně 326).



Instalace příslušenství





Sledování životnosti spotřebního materiálu

Pokud se často zasekává papír nebo dochází k potížím s tiskem, zjistěte počet vytištěných nebo naskenovaných stran. Je-li to nutné, vyměňte příslušné součásti.

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Údržba** > **Životn.spotř.mat.**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)** > **Nastavení zařízení** > **Další**> **Zpráva** > **Informace o spotřebním materiálu**.

2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

Když se u modelu s dotykovým displejem objeví okno pro potvrzení, stiskněte tlačítko **Ano**.

3 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Nastavení upozornění na nedostatek toneru

Pokud je v kazetě málo toneru, zobrazí se zpráva nebo se rozsvítí kontrolka informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete nastavit, zda se má tato zpráva nebo kontrolka objevovat či nikoli.

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.
- Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Uživatelé systémů Windows a Mac mohou provést nastavení z programu **Samsung Easy Printer Manager** > **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**, viz „Nastavení zařízení“ na straně 340.

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Údržba** > **Výstr.docház.ton.**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Počáteční nastavení** > **Výstraha stavu toneru**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Čištění zařízení

Jestliže dojde k problémům s kvalitou tisku nebo jestliže používáte zařízení v prašném prostředí, musíte je pravidelně čistit, abyste zachovali nejlepší podmínky tisku a mohli zařízení používat déle.



- Při čištění skříně zařízení čisticími prostředky s velkým množstvím alkoholu, rozpouštědel nebo jiných účinných látek může dojít k odbarvení nebo mechanickému poškození skříně.
- Dojde-li ke znečištění zařízení nebo jeho okolí tonerem, doporučujeme použít k čištění hadřík nebo ubrousek namočený ve vodě. Použijete-li vysavač, toner se rozptýlí do vzduchu a mohl by vám uškodit.

Čištění vnějšího povrchu

Vyčistěte skříň zařízení měkkým hadříkem, který nepouští chlupy. Látku můžete lehce navlhčit, ale dávejte pozor, aby tekutina nestékala po zařízení nebo nenatekla dovnitř.

Čištění zařízení

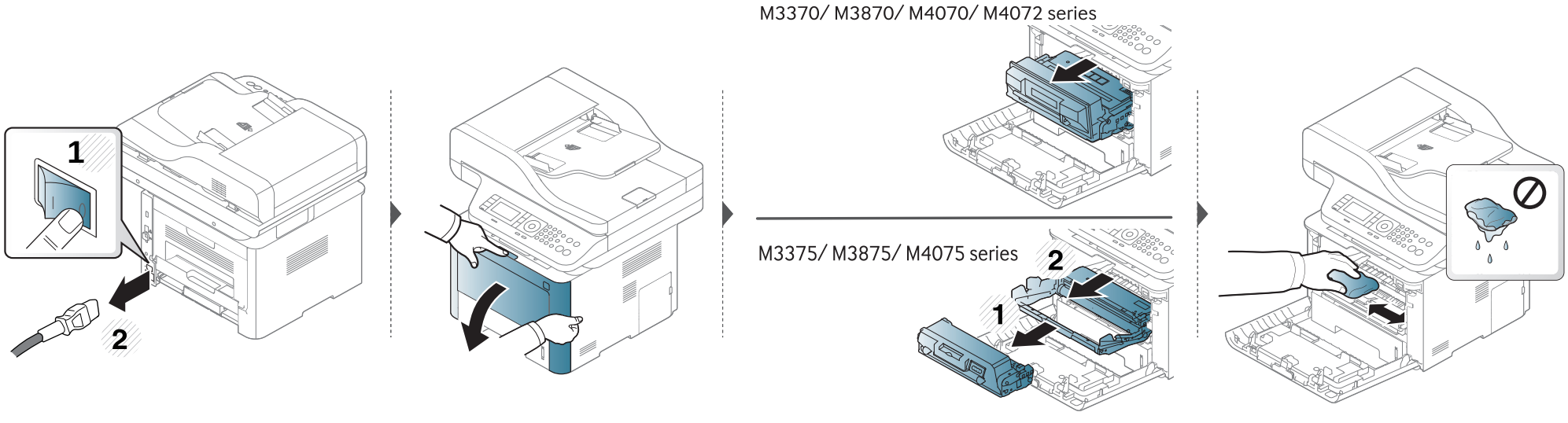
Čištění vnitřního prostoru

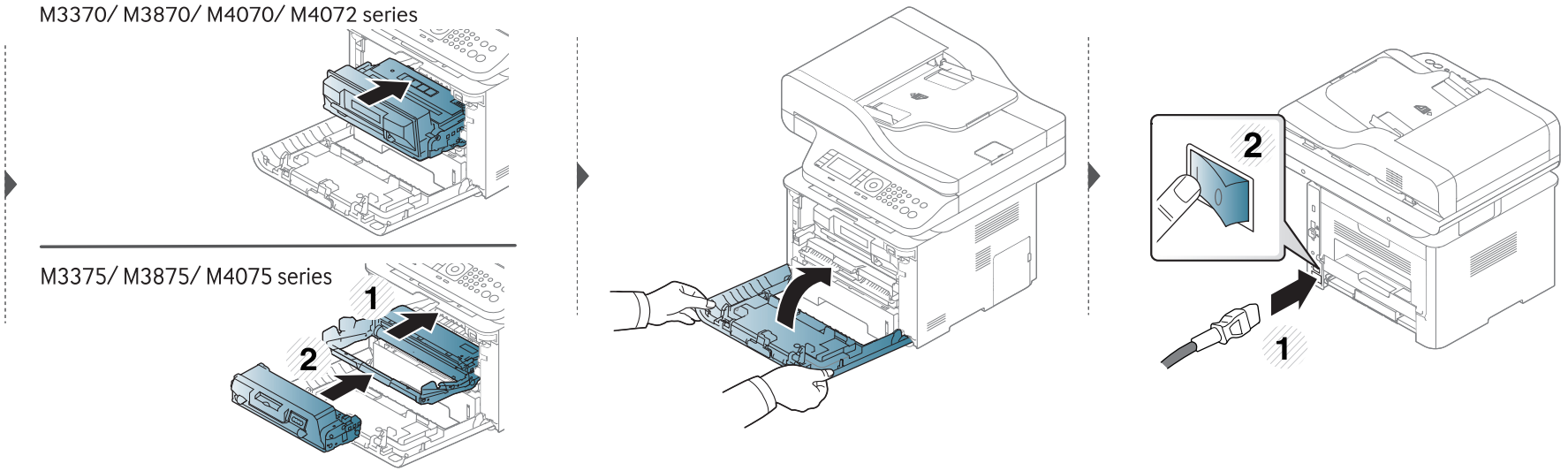
Během tisku se uvnitř zařízení mohou nahromadit zbytky papíru, toner a prachové částice. Tyto usazeniny mohou způsobit problémy s kvalitou tisku, například skvrny od toneru nebo jeho rozmazání. Vyčištěním vnitřních částí zařízení tyto problémy odstraníte nebo zmírníte.

- Chcete-li předejít poškození kazety s tonerem, nevystavujte ji na světlo po dobu delší než několik minut. V případě potřeby ji můžete přikrýt papírem.
- Nedotýkejte se zelené plochy kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.
- Při čištění vnitřku zařízení použijte suchý hadřík, který nepouští vlákna, a dávejte pozor, abyste nepoškodili přenosový válec nebo jiné vnitřní součásti. Nepoužívejte rozpouštědla, jako jsou benzen nebo ředidlo. Mohou se vyskytnout problémy s kvalitou tisku a způsobit poškození zařízení.

- K čištění zařízení použijte suchý hadřík, který nepouští vlákna.
- Zařízení vypněte a odpojte přívodní šňůru elektrického proudu. Počkejte, než zařízení vychladne. Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

Čištění zařízení

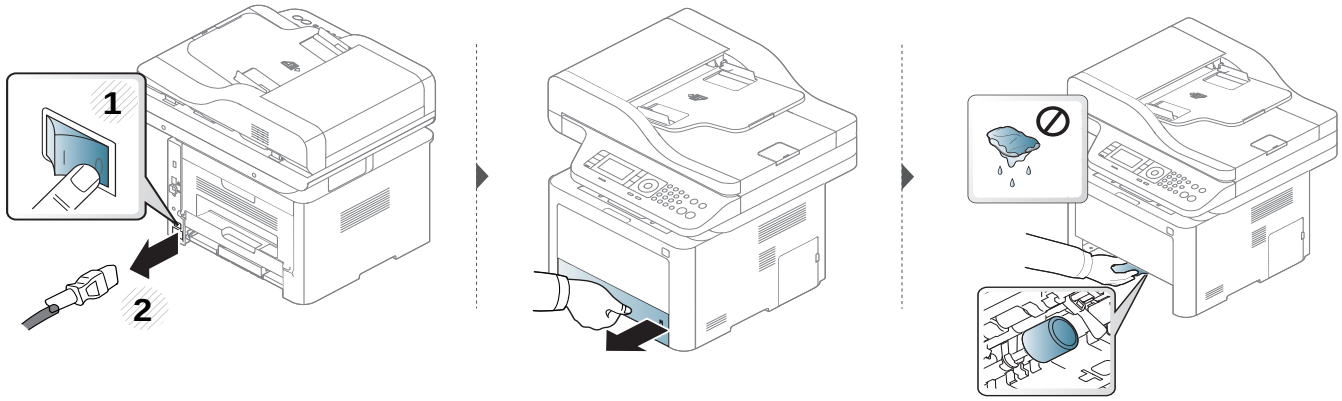


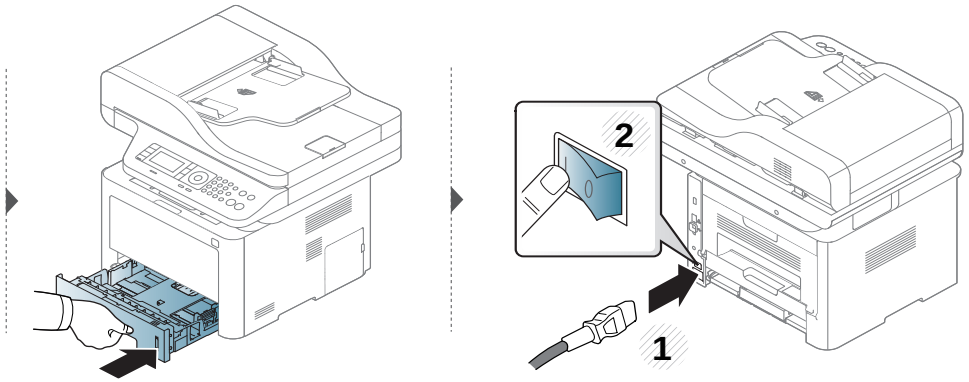


Čištění zařízení

Čištění podávacího válce

- Zařízení vypněte a odpojte přívodní šňůru elektrického proudu. Počkejte, než zařízení vychladne. Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).





Čištění zařízení

Čištění skenovací jednotky

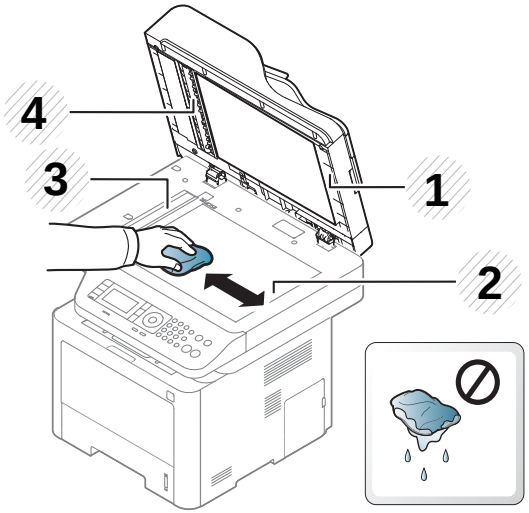
Budete-li udržovat skenovací jednotku čistou, zajistíte vysokou kvalitu kopií. Skenovací jednotku doporučujeme čistit podle potřeby na začátku každého dne a během dne.

- Zařízení vypněte a odpojte přívodní šňůru elektrického proudu. Počkejte, než zařízení vychladne. Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

1 Vodou lehce navlhčete měkkou tkaninu, která nepouští vlákna, nebo papírovou utěrku.

2 Zvedněte a otevřete kryt skeneru.

3 Otřete povrch skeneru tak, aby byl čistý a suchý.



1 Víko skeneru
2 Skleněná deska skeneru
3 Skleněná deska podavače
4 Bílý pruh

4 Zavřete víko skeneru.

Tipy pro přenášení a skladování zařízení

- Když zařízení přenášíte, nenaklánějte je ani neotáčejte dnem vzhůru. Vnitřní část zařízení by se mohla znečistit tonerem, což může vést k poškození zařízení nebo způsobit špatnou kvalitu tisku.
- Při přesouvání zařízení by jej měly držet alespoň dvě osoby.

4. Řešení potíží

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě.

- **Rady, jak zabránit uvíznutí papíru** 122
- **Odstranění uvízlého papíru** 123
- **Význam stavové kontrolky** 141
- **Vysvětlení zobrazených zpráv** 144

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě. Pokud má vaše zařízení displej, nejprve se podívejte na zprávu na displeji a pokuste se chybu vyřešit.Pokud řešení problému nenajdete v této kapitole, podívejte se do kapitoly **Řešení potíží** v Rozšířená příručka (viz „Řešení potíží“ na straně 354).Pokud nenajdete řešení v Uživatelská příručka nebo pokud problém přetrvává, obraťte se na odborný servis.

Rady, jak zabránit uvíznutí papíru

Když vyberete správné druhy médií, k zasekávání papíru většinou nebude docházet. Aby se předešlo uvíznutí papíru, dodržujte následující pokyny:

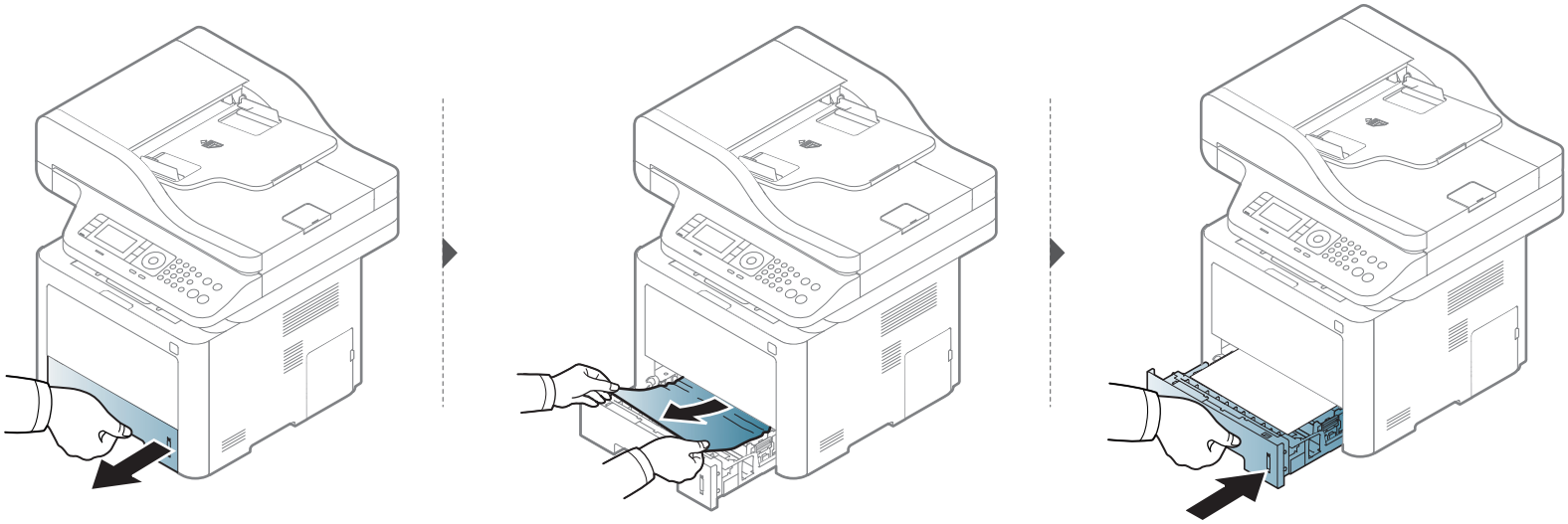
- Ujistěte se, že jsou nastavitelné vodiče ve správné poloze (viz „Informace o zásobníku“ na straně 52).
- Nevyjímejte papír ze zásobníku, pokud zařízení tiskne.
- Papír před vložením do zásobníku ohněte, prolistujte a srovnejte.
- Nepoužívejte zmačkaný, vlhký ani hodně pokroucený papír.
- Nevkládejte do zásobníku zároveň různé papíry.
- Používejte pouze doporučená tisková média (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154).

Odstranění uvízlého papíru

Uvíznutý papír vytahujte ze zařízení pomalu a opatrně, abyste jej neroztrhli.

V zásobníku 1

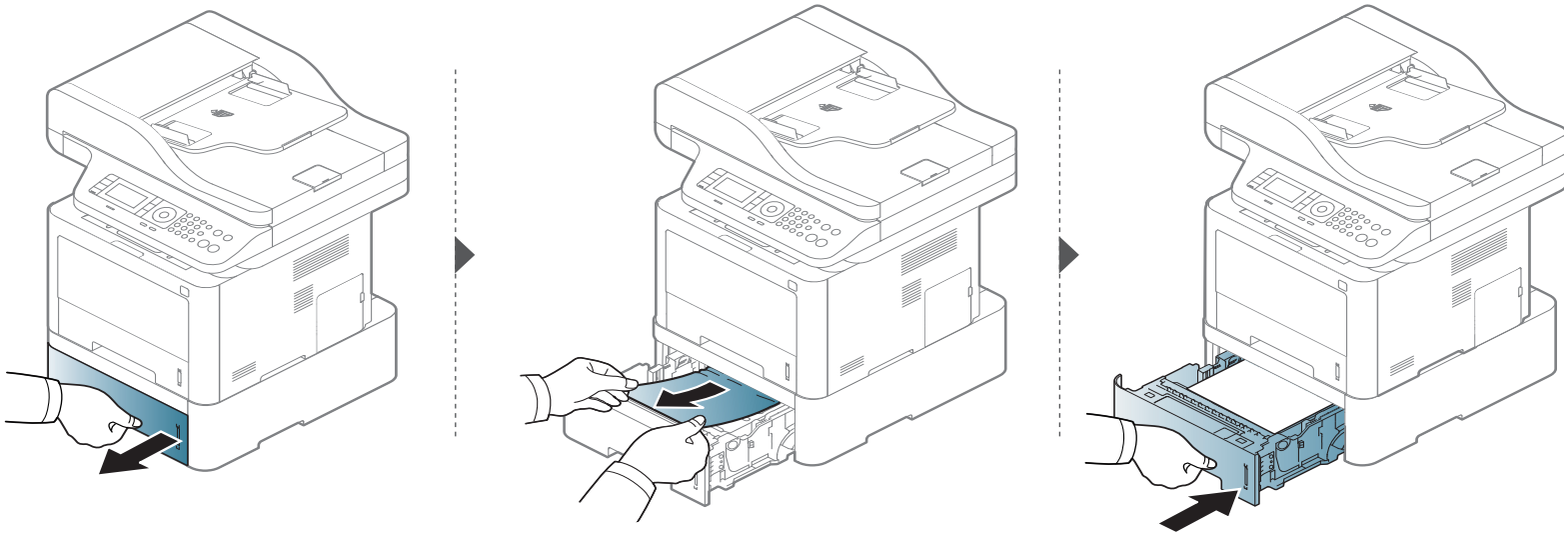
Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).



Odstranění uvízlého papíru

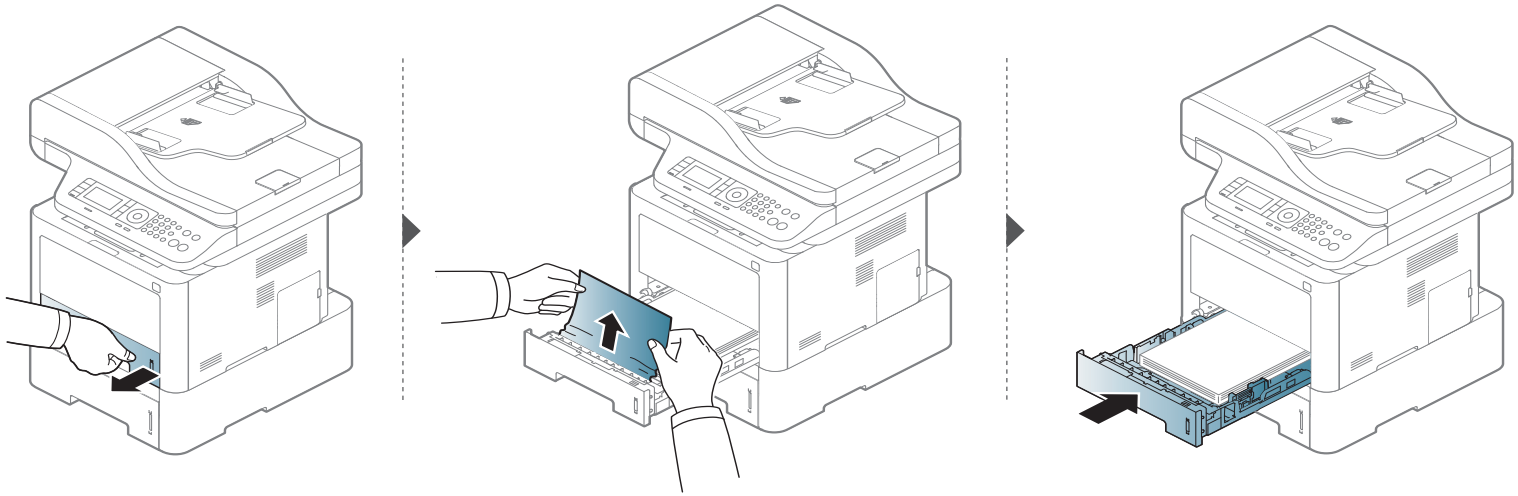
V přídavném zásobníku

- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Různé funkce“ na straně 10).

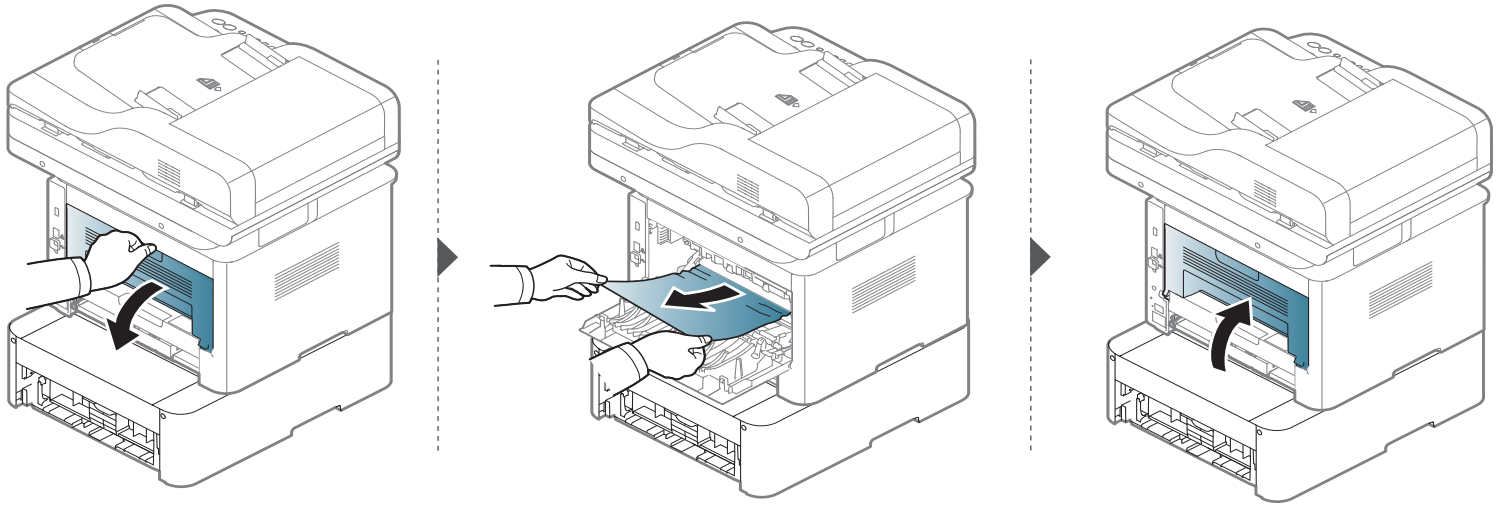


Odstranění uvízlého papíru

Pokud papír v této oblasti nevidíte, nepokračujte a přejděte k dalšímu kroku:



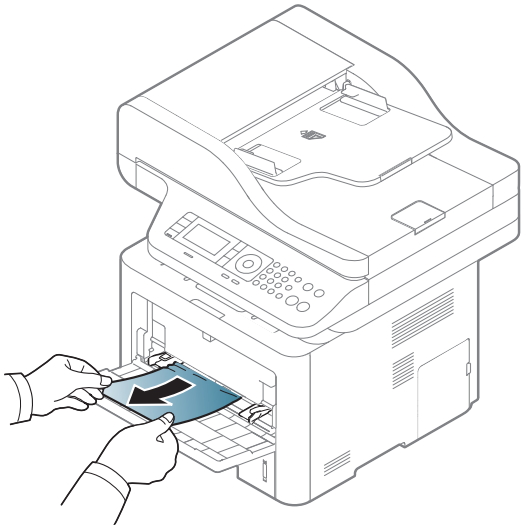
Pokud papír v této oblasti nevidíte, nepokračujte a přejděte k dalšímu kroku:



Odstranění uvízlého papíru

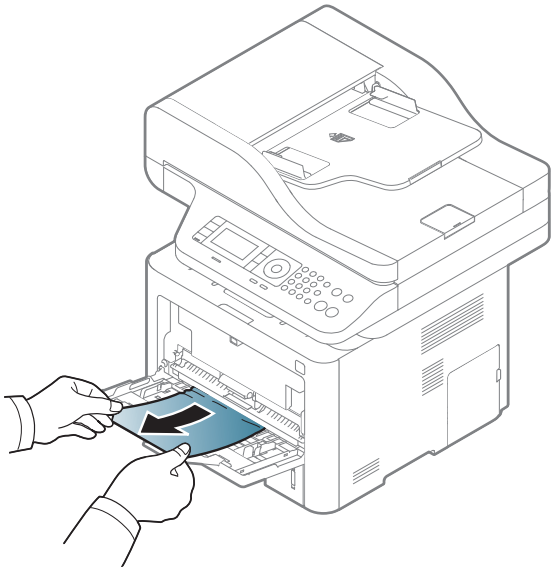
Ve víceúčelovém zásobníku (nebo ručním podavači)

M337x series



Odstranění uvízlého papíru

M387x/ M407x series



Odstranění uvízlého papíru

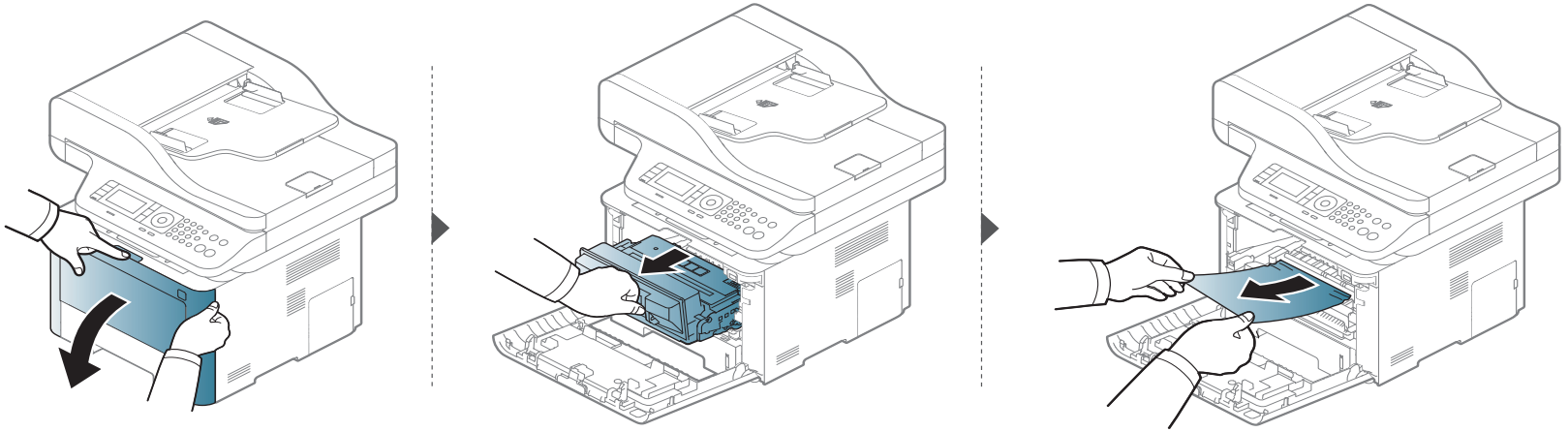
Uvnitř zařízení

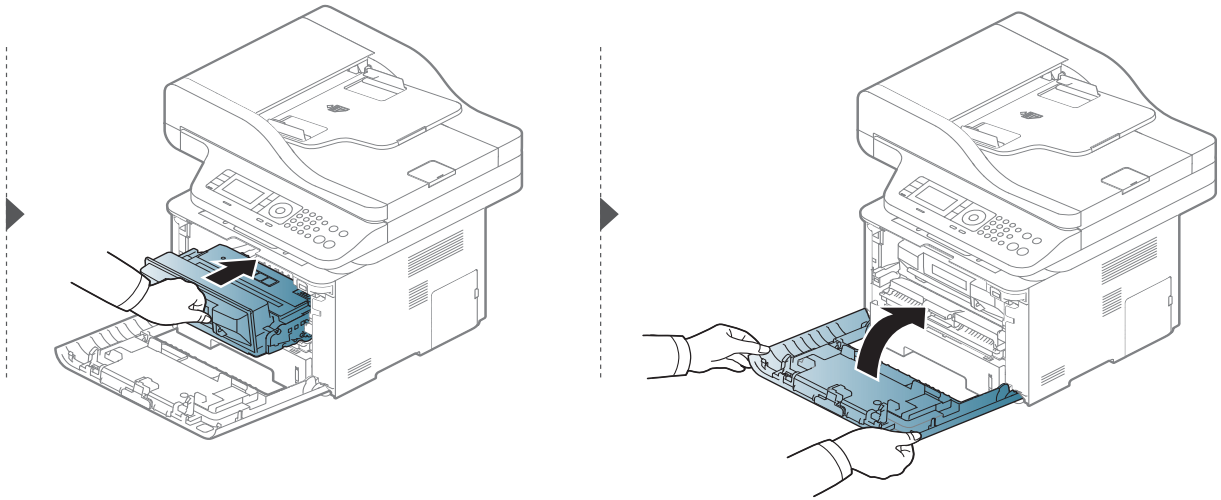
Oblast fixace je HORKÁ, před přístupem do této oblasti prosím počkejte, dokud zařízení nevychladne. Pro ochlazení zařízení vypněte napájení. Při vytahování papíru ze zařízení buďte opatrní.

Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).

Odstranění uvízlého papíru

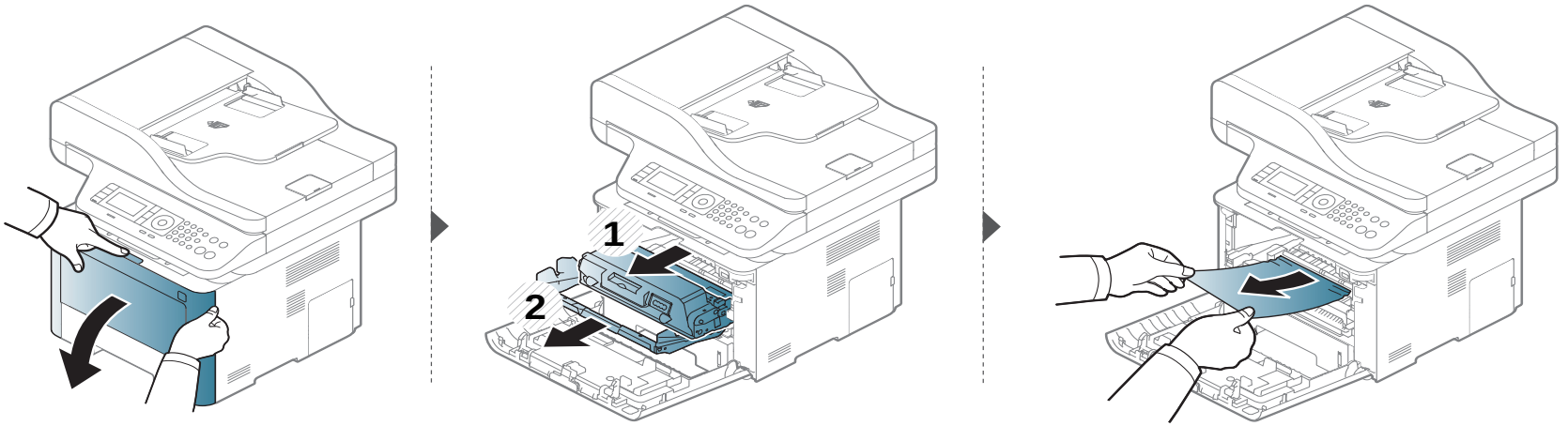
M3370/ M3870/ M4070/ M4072 series

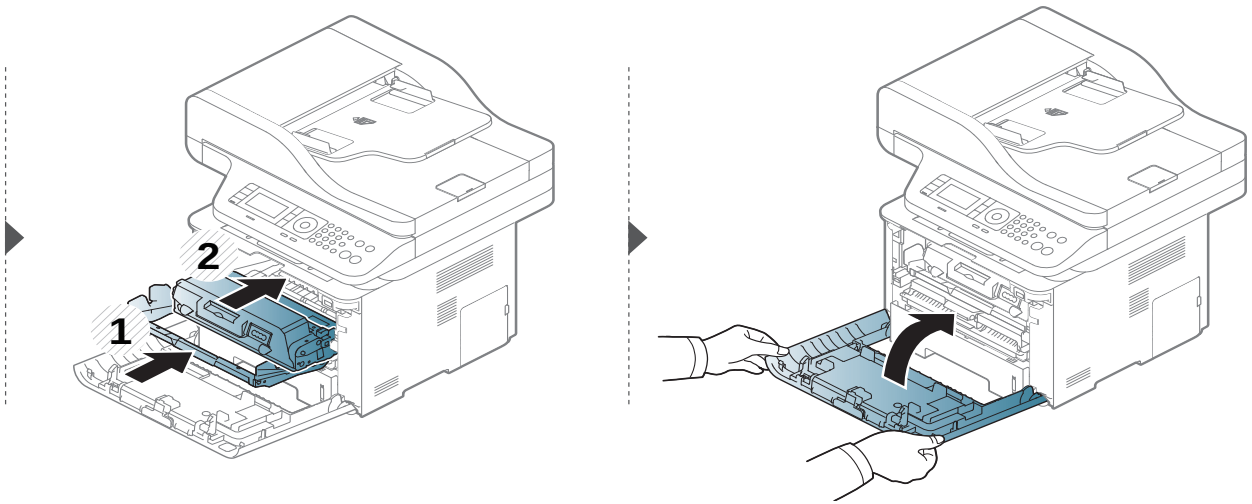




Odstranění uvízlého papíru

M3375/ M3875/ M4075 series

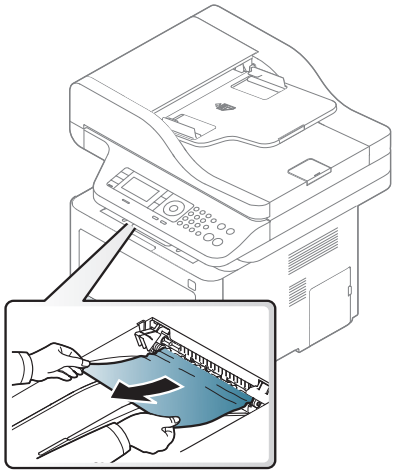




Odstranění uvízlého papíru

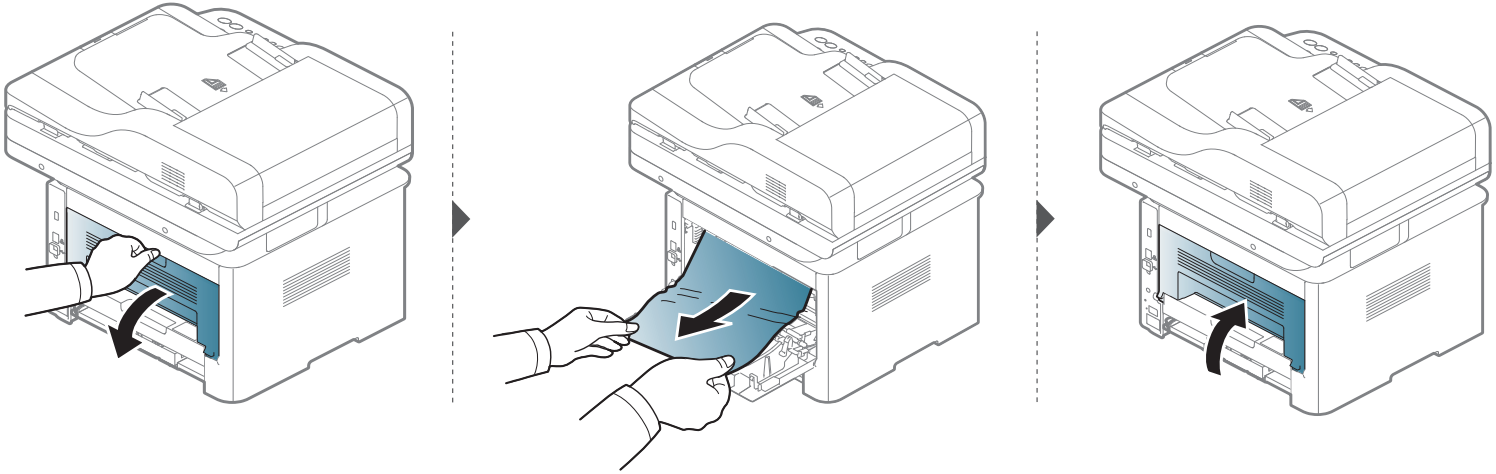
V oblasti výstupu

Oblast fixace je HORKÁ, před přístupem do této oblasti prosím počkejte, dokud zařízení nevychladne. Pro ochlazení zařízení vypněte napájení. Při vytahování papíru ze zařízení buďte opatrní.



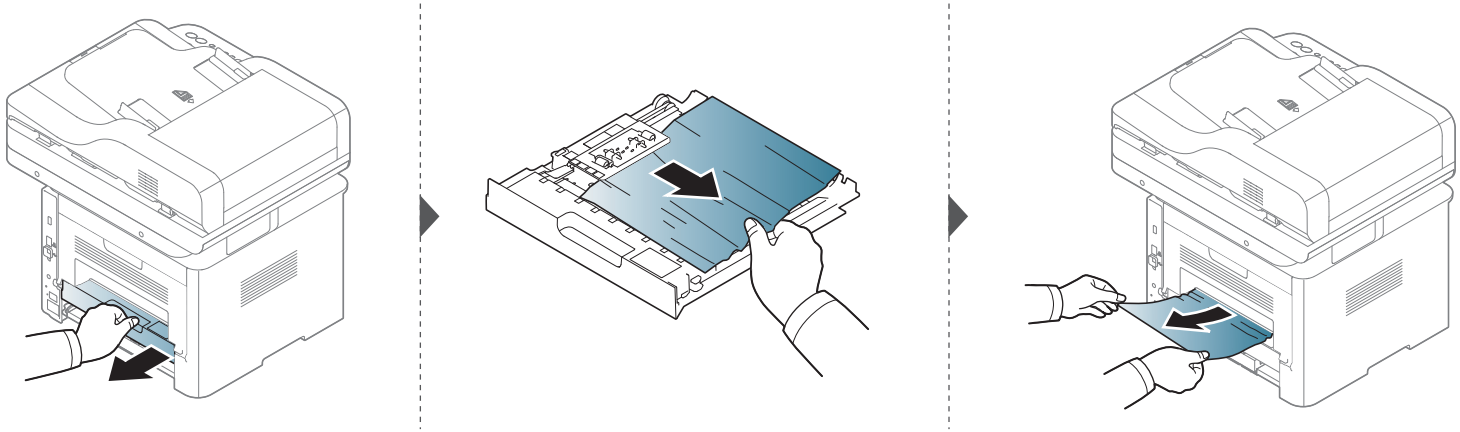
Odstranění uvízlého papíru

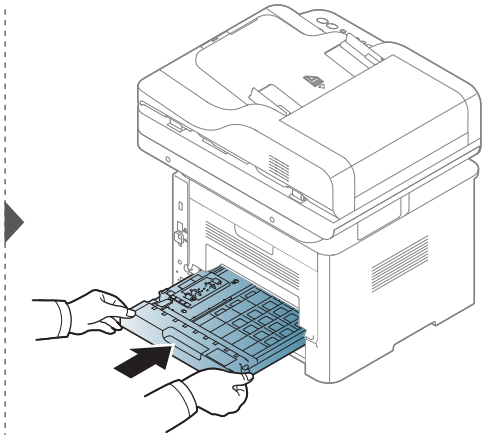
Pokud papír v této oblasti nevidíte, nepokračujte a přejděte k dalšímu kroku:



Odstranění uvízlého papíru

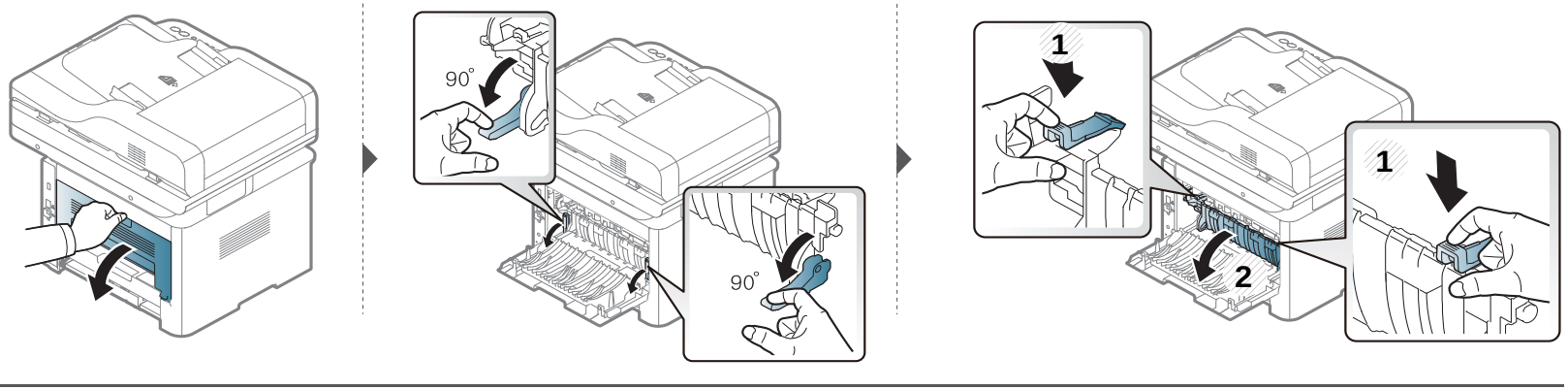
V oblasti duplexní jednotky

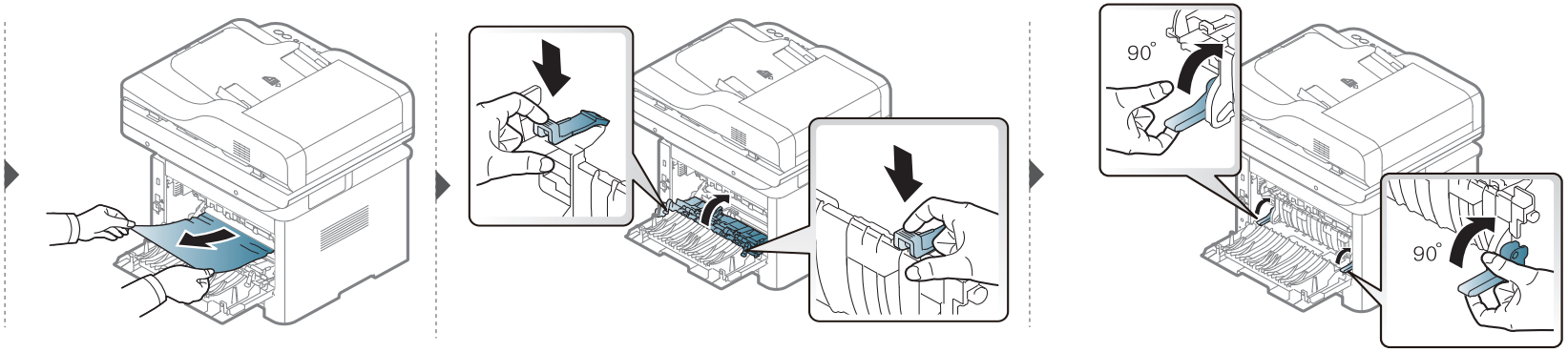


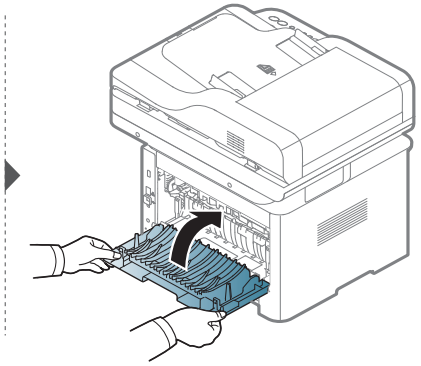


Odstranění uvízlého papíru

Pokud papír v této oblasti nevidíte, nepokračujte a přejděte k dalšímu kroku:







Odstranění uvízlého papíru

Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

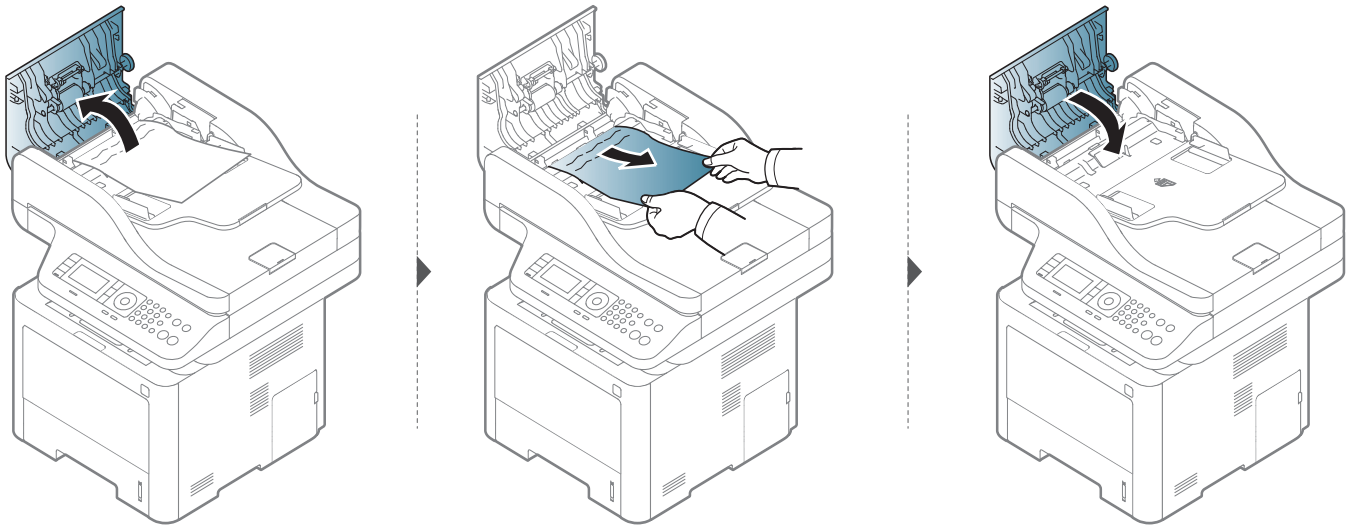
Aby nedocházelo k uvíznutí, pokládejte silné a tenké originály a originály na smíšeném typu papíru na skleněnou desku skeneru.

Zaseknutý papír odstraňujte ze zařízení pomalu a opatrně, abyste jej neroztrhli.

Odstranění uvízlého papíru

Uvíznutí predlohy pred skenerem

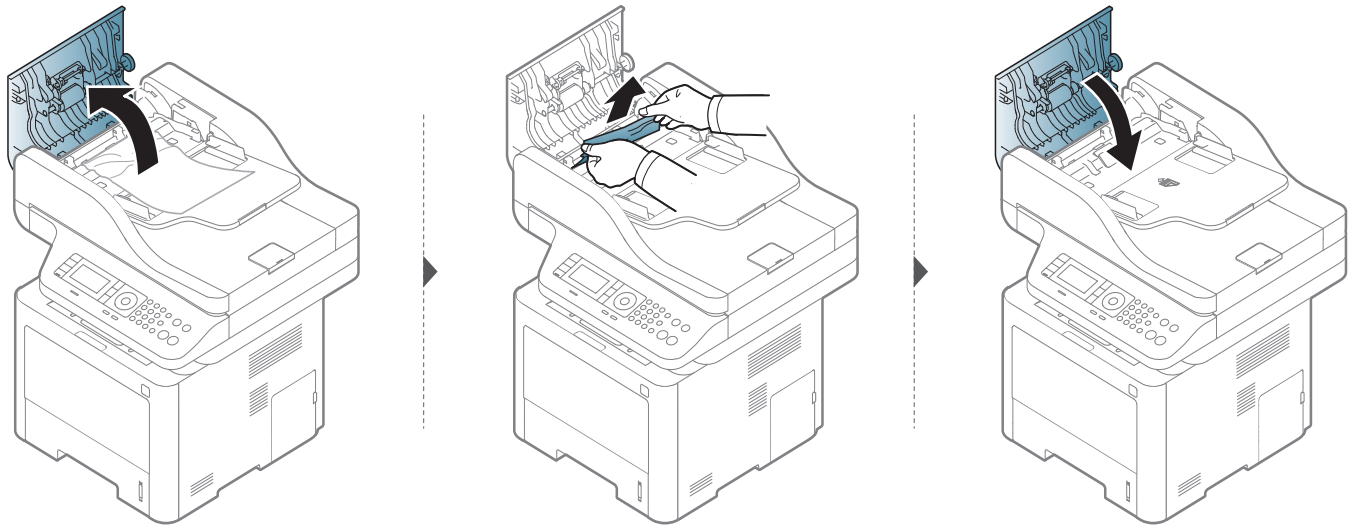
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Různé funkce“ na straně 10).



Odstranění uvízlého papíru

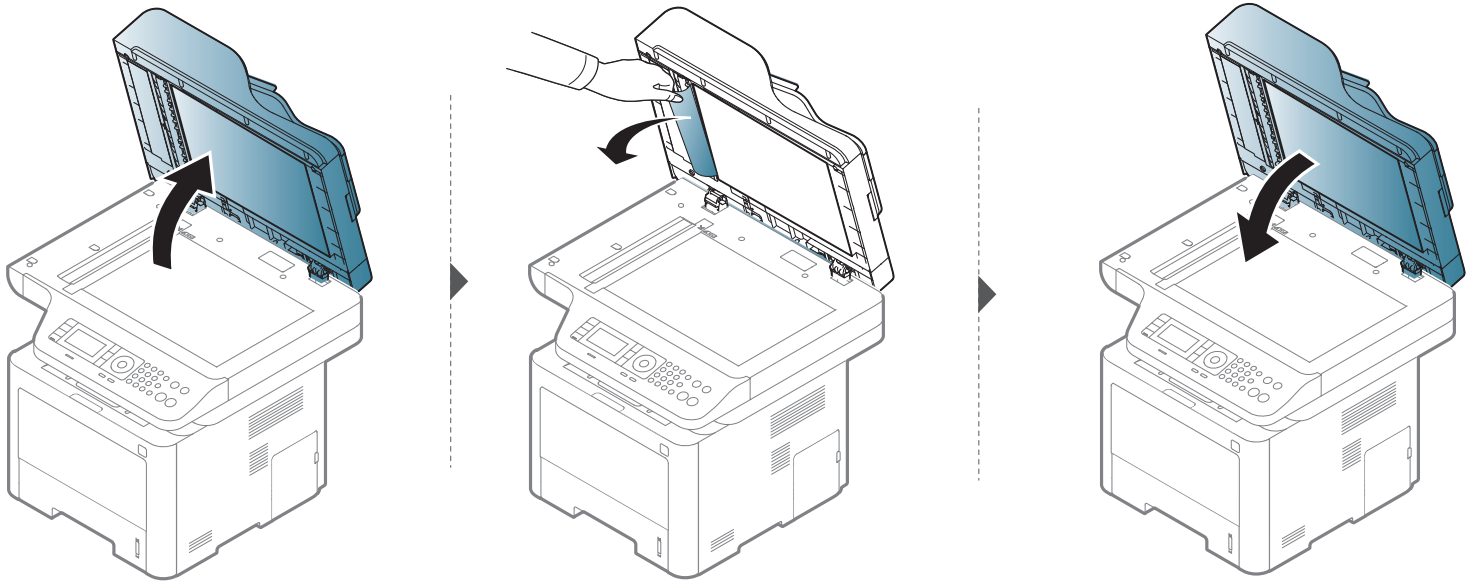
Uvíznutí predlohy uvnitr dráhy duplexu skeneru

- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Různé funkce“ na straně 10).



Odstranění uvízlého papíru

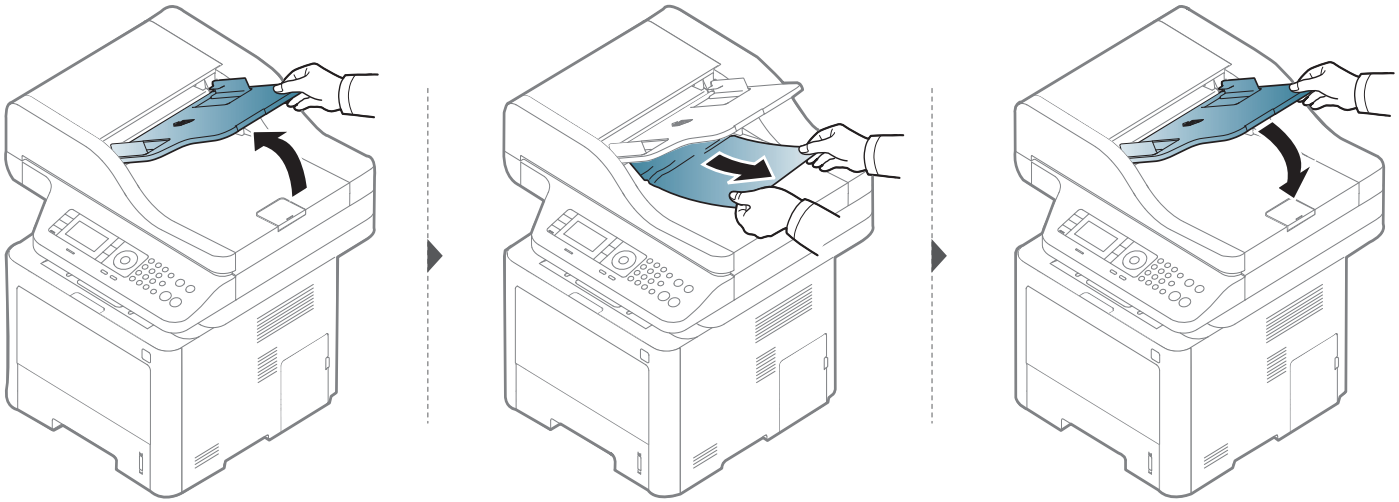
Pokud papír v této oblasti nevidíte, nepokračujte a přejděte k dalšímu kroku:



Odstranění uvízlého papíru

Uvíznutí předlohy v oblasti výstupu skeneru

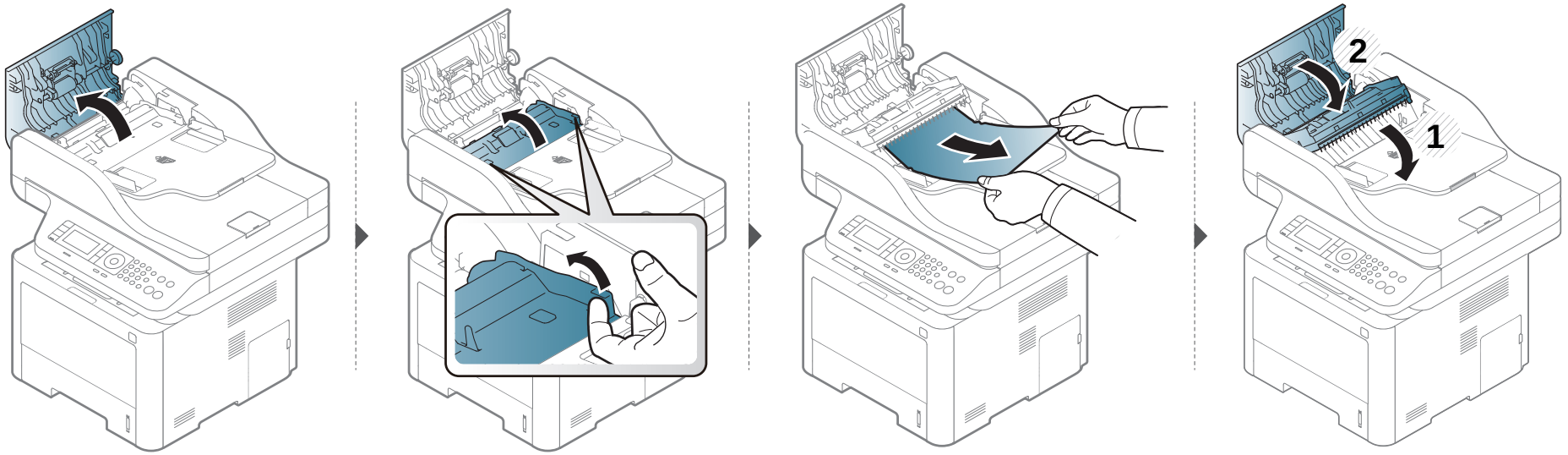
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).



Odstranění uvízlého papíru

Uvíznutí předlohy v dráze duplexu ve skeneru

- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na modelu a nainstalovaných doplňcích. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 23).
- Toto řešení potíží může být dostupné pouze u některých modelů (podporovaný Duplexní automatický podavač (DADF)) (viz „Různé funkce“ na straně 10).



Význam stavové kontrolky

Barva kontrolky oznamuje aktuální stav zařízení.



- Některé kontrolky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- Abyste chybu vyřešili, podívejte se na chybovou zprávu a příslušné pokyny v části o odstraňování potíží (viz „Vysvětlení zobrazených zpráv“ na straně 144).
- Chybu lze rovněž vyřešit pomocí pokynů uvedených v počítači v okně programu Stav tisku Samsung (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342).
- Pokud potíže přetrvávají, zavolejte servisního zástupce.

Význam stavové kontrolky

Kontrolka	Stav		Popis
Status	**Nesvítí**		• Zařízení je ve stavu offline. • Zařízení je v režimu úspory energie.
	Zelená	**Bliká**	Když kontrolka bliká, tiskárna přijímá nebo tiskne data.
		Zap.	• Zařízení je ve stavu online a lze jej použít.
	Červená	**Bliká**	• Došlo k méně závažné chybě a zařízení čeká na její odstranění. Zkontrolujte zprávu na displeji. Po odstranění problému zařízení obnoví tisk. • V kazetě zbývá pouze malé množství toneru. Odhadovaná životnost toneru[a] se blíží ke konci. Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 101).[b]
		Zap.	• Kazeta s tonerem téměř dosáhla své odhadované životnosti[a]. Doporučujeme kazetu s tonerem vyměnit (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Kryt je otevřený. Zavřete kryt. • V zásobníku není papír. Vložte papír do zásobníku. • Zařízení přerušilo činnost v důsledku vážné poruchy. Zkontrolujte zprávu na displeji (viz „Vysvětlení zobrazených zpráv“ na straně 144). • Došlo k uvíznutí papíru (viz „Odstranění uvízlého papíru“ na straně 123). • Zobrazovací jednotka téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti[c]. Doporučuje se vyměnit kazetu s tonerem
Wireless[b]	**Modrá**	**Bliká**	Zařízení se připojuje k bezdrátové síti.
		Zap.	Zařízení je připojeno k bezdrátové síti (viz „Nastavení bezdrátové sítě“ na straně 201).
		Nesvítí	Zařízení je odpojeno od bezdrátové sítě.

Význam stavové kontrolky

Kontrolka	Stav		Popis
( ) Power/ WakeUp	**Modrá**	**Zap.**	Zařízení je v režimu úspory energie.
		Nesvítí	Zařízení je v pohotovostním režimu nebo je vypnuté.
Eco	**Zelená**	**Zap.**	Režim Eco je zapnutý (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 72).
		Nesvítí	Režim Eco je vypnutý.

a. Odhadovaná životnost kazety znamená očekávanou nebo odhadovanou životnost kazety s tonerem, která udává průměrnou kapacitu počtu výtisků vycházející z ISO/IEC 19752. Počet stránek může ovlivňovat provozní prostředí, procento obrazové plochy, frekvence tisku, grafika a typ a formát média. V kazetě může zbývat určité množství toneru, i když kontrolka svítí červeně a tiskárna přestane tisknout.

b. Některé kontrolky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).

c. Když zobrazovací jednotka dosáhne konce životnosti, zařízení přestane tisknout. V tomto případě se můžete rozhodnout buď přestat, nebo pokračovat v tisku z webové služby SyncThru™Web Service (**Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Setup** > **Supplies Management** > **Imaging Unit Stop**) nebo z aplikace Samsung Easy Printer Manager (**Nastavení zařízení** > **Systém** > **Správa spotřebního materiálu** > **Zastavení zobrazovací jednotky**). Vypnutím této možnosti a pokračováním v tisku můžete poškodit systémy zařízení.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy zobrazené na ovládacím panelu oznamují stav zařízení nebo závady. V následující tabulce je uveden význam jednotlivých zpráv a navrhovaná řešení pro odstranění případného problému.

- Chybu lze vyřešit pomocí pokynů uvedených v počítači v okně programu Stav tisku (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 342).
- Není-li zpráva uvedena v tabulce, vypněte a zapněte napájení a zopakujte tiskovou úlohu. Pokud potíže přetrvávají, zavolejte servisního zástupce.
- Když požadujete servis, oznamte servisnímu pracovníkovi obsah zobrazené zprávy.
- V závislosti na modelu nebo doplňcích se některé zprávy nemusejí na displeji objevit
- [číslo chyby] udává číslo chyby.
- [typ zásobníku] udává číslo zásobníku.
- [typ média] udává typ média.
- [formát média] udává formát média.
- [typ jednotky] udává typ jednotky.

Zprávy související s uvíznutím papíru

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Uvíznutí předlohy dráhy duplexu skeneru. Odstraňte uv. papír**	Vložený originál se zasekl v podavači dokumentů.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů“ na straně 135).
• **Uvíznutí p. v zás. 1**	V zásobníku uvízl papír.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V zásobníku 1“ na straně 123).
• **Uvíznutí p. v zás. 2**	Ve přídavném zásobníku uvízl papír.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V přídavném zásobníku“ na straně 124).
• **Uv.pap.ve víc.zás**	Uvízlý papír ve víceúčelovém zásobníku.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Ve víceúčelovém zásobníku (nebo ručním podavači)“ na straně 126).
• **Uvíznutý pap uv. zař**	Došlo k uvíznutí papíru uvnitř zařízení.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Uvnitř zařízení“ na straně 128).
• **Uvíznutý pap uv dup**	Došlo k uvíznutí papíru uvnitř duplexu.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V oblasti duplexní jednotky“ na straně 133).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Uvíz pap v obl výst**	Došlo k zaseknutí papíru v oblasti výstupu papíru.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „V oblasti výstupu“ na straně 131).

Zprávy související s tonerem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Chyba** [číslo chyby] **Selhání kazety s tonerem:** [číslo chyby] **Kontakt. servis** • **Chyba** [číslo chyby] **Selhání toneru:** [číslo chyby] **Nainstalujte znovu toner** • **Toner není nainstalován** **Ton. kaz. není nain.** **Nainstalujte ji.**	Kazeta s tonerem není nainstalována.	Znovu nainstalujte kazetu s tonerem.
	Kazeta s tonerem nebyla rozpoznána	Znovu kazetu s tonerem dvakrát nebo třikrát nainstalujte, aby byla řádně usazená. Pokud problém přetrvává, obraťte se na zástupce autorizovaného servisu.
	Z toneru nebyla odstraněna ochranná fólie.	Odstraňte z kazety s tonerem ochrannou fólii.

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **IMG Nekompatibilni** **Zobrazovací jednotka není kompatibilní.** **Podívejte se do přír.**	Nainstalovaná zobrazovací jednotka není určena pro vaše zařízení.	Nainstalujte zobrazovací jednotku společnosti Samsung, která je určená pro toto zařízení.
• **IMG Není nain** **Zobrazovací jednotka není nainstalovaná.** **Nainstalujte jednotku.**	Zobrazovací jednotka není nainstalovaná.	Přeinstalujte dvakrát nebo třikrát zobrazovací jednotku. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Připravte zobrazovací jednotku** **Připravte novou zobrazovací jednotku**	Předpokládaná životnost zobrazovací jednotky se blíží ke konci.	Připravte novou zobrazovací jednotku k výměně (viz „Dostupný spotřební materiál“ na straně 97).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Vyměňte zobrazovací jednotku** **Vymente za novou tonerovou zobrazovaci jednotku**	Uvedená zobrazovací jednotka téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti.	• Můžete vybrat možnost **Stop** nebo **Pokračovat**, jak je uvedeno na ovládacím panelu. Vyberete-li možnost **Stop**, tiskárna přestane tisknout a bez výměny zobrazovací jednotky nemůžete dále tisknout. Vyberete-li možnost **Pokračovat**, tiskárna bude pokračovat v tisku, ale bez záruky kvality tisku. Když se zobrazí tato zpráva, vyměňte zobrazovací jednotku, aby kvalita tisku byla co nejlepší. Další používání zobrazovací jednotky může způsobit problémy s kvalitou tisku (viz „Výměna zobrazovací jednotky“ na straně 107). • Pokud zařízení přestane tisknout, vyměňte zobrazovací jednotku (viz „Výměna zobrazovací jednotky“ na straně 107).

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Toner není kompatibilní** **Kazeta s tonerem není kompatibilní.** **Podívejte se do přír.**	Uvedená kazeta s tonerem není vhodná pro vaše zařízení.	Nainstalujte odpovídající originální kazetu s tonerem Samsung (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).
• **Pripravte novy toner** **Pripravte novou kazetu s tonerem**	V uvedené kazetě zbývá malé množství toneru. Odhadovaná životnost toneru[a] se blíží ke konci.	Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 101).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Vložte nový ton.** **Vymente za novou kazetu s tonerem**	Uvedená kazeta s tonerem téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti.	• Můžete vybrat možnost **Stop** nebo **Pokračovat**, jak je uvedeno na ovládacím panelu. Vyberete-li možnost **Stop**, tiskárna přestane tisknout. Vyberete-li možnost **Pokracovat**, tiskárna bude pokračovat v tisku, ale bez záruky kvality tisku. • Když se zobrazí tato zpráva, vyměňte kazetu s tonerem, aby kvalita tisku byla co nejlepší. Další použití kazety může způsobit problémy s kvalitou tisku (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).
	Kazeta s tonerem dosáhla konce své předpokládané životnosti	Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).

a. Odhadovaná životnost kazety znamená očekávanou nebo odhadovanou životnost kazety, která udává průměrnou kapacitu počtu výtisků vycházející z ISO/IEC 19752. Počet stránek může ovlivňovat procento obrazové plochy, provozní prostředí, frekvence tisku a typ a formát média. V kazetě může zbývat určité množství toneru, i když červená kontrolka svítí a tiskárna přestane tisknout.

Společnost Samsung nedoporučuje používat kazety jiné než originální kazety Samsung, jako jsou opakovaně plněné nebo přepracované kazety. Společnost Samsung nemůže zaručit kvalitu kazet, které nenesou originální značku Samsung. Na servis či opravy, jejichž provedení bude vyžadováno v důsledku použití jiných kazet než originálních Samsung, se nevztahuje záruka přístroje.

Zprávy související se zásobníkem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Plný výstupní zás.** **Plný výstupní zás.** **Odstraňte vyt. papír**	Výstupní zásobník je plný.	Po vyjmutí papíru z výstupního zásobníku bude tiskárna pokračovat v tisku.
• **Všechny zásobníky prázdné** **Všechny zásobníky papíru jsou prázdné.** **Vložte papír**	V žádném zásobníku není papír.	Vložte papír do zásobníku (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 54).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **V zás. 1 došel papír** **V zas. 1 dosel papir.** **Vložte papír** • **V zás. 2 došel papír** **V zas. 2 dosel papir.** **Vložte papír**	V zásobníku není papír.	Vložte papír do zásobníku (viz „Zásobník 1 / přídavný zásobník“ na straně 54).
• **Došel pap. ve VZ** **Ve víceúč. zás. došel papír.** **Vložte papír**	Ve víceúčelovém zásobníku není papír.	Vložte papír do víceúčelového zásobníku (viz „Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač)“ na straně 56).
• **Kryt zásobníku 2 je otevřen.** **Zavřete jej**	Zásobník 2 není pevně zavřený.	Zavřete zásobník 2, až zaklapne na své místo.

Zprávy související se sítí

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Konflikt IP** **Tato IP adr. koliduje s IP adr. jin. sys.**	Nastavenou síťovou adresu IP používá jiný uživatel.	Zkontrolujte adresu IP a v případě potřeby ji znovu nastavte (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).
• **802.1x Chyba sítě** **802.1x Chyba site** **Obraťte se na admin.**	Chyba ověření.	Zkontrolujte ověřovací protokol sítě. Pokud problém přetrvává, kontaktujte správce sítě.

Různé zprávy

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Kryt otevřen.** **Zavřete jej**	Přední nebo zadní kryt není zajištěn zástrčkou.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Otevř. kryt skeneru** **Otevřený kryt skeneru.** **Zavrete kryt**	Kryt podavače dokumentů není pevně zavřený.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.
• **Nespravna tepl. mist.** **Nevhodná teplota v místnosti.** **Změňte teplotu v místnosti**	Zařízení se nachází v místnosti s nevhodnou teplotou.	Přemístěte zařízení do místnosti s vhodnou teplotou (viz „Technické specifikace“ na straně 152).
• **Vym. zpomal. val.** **Vymente oddel. válec zásobníku 1 za nový** • **Vym. zpomal. val.** **Vymente oddel. válec zásobníku 2 za nový**	Životnost oddělovacího válce zásobníku uplynula.	Vyměňte oddělovací válec zásobníku za nový. Obraťte se na zástupce servisu.
• **Vymente zved. val.** **Vyměňte podávací válec zásobníku 2 za nový**	Životnost podávacího válce zásobníku uplynula.	Vyměňte podávací válec zásobníku za nový. Obraťte se na zástupce servisu.
• **Vyměňte podávací válec** **Vym. za nový pod. válec** [typ zásobníku]	Životnost podávacího válce zásobníku 1, zásobníku 2 nebo víceúčelového zásobníku brzy vyprší.	Vyměňte podávací válec příslušného zásobníku za nový. Obraťte se na zástupce servisu.

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Paměť je plná** **Pam. faxu téměř plná.** **Vytiskněte nebo odstraňte přijatou faxovou úlohu**	Paměť je zaplněna. Nelze přijímat další faxová data.	Vytiskněte nebo vymažte data přijatých faxů z paměti.
• **Blokovaný skener** **Skener je zablok.** **Stiskněte tlačítko Stop**	Skener je zablokovaný.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Otevř. kryt skeneru** **Otevřený kryt skeneru.** **Zavrete kryt**	Kryt podavače dokumentů není pevně zavřený.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.
• **Paměť je plná** **Pam. faxu téměř plná.** **Vytiskněte nebo odstraňte přijatou faxovou úlohu**	Paměť faxu je téměř zaplněna.	Vytiskněte nebo odstraňte přijatou faxovou úlohu v části **Bezpec.prijem**.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
• **Chyba:** [číslo chyby] **Chyba fixační jednotky:** [číslo chyby] **Vypněte a znovu zapněte zařízení.** **Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis**	Existují potíže s fixační jednotkou.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Chyba:** [číslo chyby] **Chyba systému HDD:** [číslo chyby] **Vypněte a znovu zapněte zařízení.** **Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis**	Existují potíže se systémem HDD.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Chyba:** [číslo chyby] **Chyba motoru:** [číslo chyby] **Vypněte a znovu zapněte zařízení.** **Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis**	Existují potíže se systémem motoru.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Chyba:** [číslo chyby] **Chyba LSU:** [číslo chyby] **Vypněte a znovu zapněte zařízení.** **Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis**	Existují potíže s LSU.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
• **Chyba:** [číslo chyby] **Chyba vstupního systému:** [číslo chyby] **Zkontrolujte připojení zásobníku 2**	Došlo k potížím v zásobníku 2.	Zkontrolujte připojení zásobníku 2.
• **Chyba:** [číslo chyby] **Porucha systému videa:** [číslo chyby] **Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis**	Došlo k potížím v systému videa.	Vypněte a znovu zapněte zařízení. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.

5. Příloha

Tato kapitola obsahuje specifikace výrobku a informace týkající se platných předpisů.

- **Technické specifikace** **152**
- **Právní předpisy** **161**
- **Copyright** **174**



Technické specifikace

Všeobecné specifikace

Níže uvedené technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Případné změny v informacích naleznete na webových stránkách **www.samsung.com**.

Položky			Popis
Rozměry[a]	**Šířka x délka x výška**		• **M337xFD/ M337xHD/ M387xFD/ M387xHD:** 414,6 x 420,6 x 449,1 mm • **M387xFW/M407xFR/ M407xHR/ M407xFX:** 469 x 444,3 x 482,1 mm • **M407xFD:** 482 x 410,6 x 449,1 mm
Hmotnost[a]	**Zařízení se spotřebními materiály**		• **M337xFD/ M337xHD/ M387xFD/ M387xHD:** 15,15 kg • **M387xFW/ M407xFD/ M407xFR/ M407xHR:** 17,07 kg • **M407xFX:** 17,23 kg
Hladina hluku[b]	**Pohotovostní režim**		Méně než 26 dB(A)
	Režim tisku		• **M337x series:** Méně než 55 dB(A) • **M387x/ M407x series:** Méně než 57 dB(A)
	Režim kopírování/ skenování	Skleněná deska skeneru	• **M337x series:** Méně než 57 dB(A) • **M387x/ M407x series:** Méně než 58 dB(A)
		Podavač dokumentů	• **M337x series:** Méně než 57 dB(A) • **M387x/ M407x series:** Méně než 58 dB(A)

Technické specifikace

Položky		Popis
Teplota	**Provoz**	10 až 30 ?
	Skladování (v balení)	-20 až 40 ?
Vlhkost	**Provoz**	20 až 80 % RV
	Skladování (v balení)	10 až 90 % RV
Napájení[c]	**110voltové modely**	Střídavý proud 110-127 V
	220voltové modely	Střídavý proud 220-240 V
Příkon	**Průměrný provozní režim**	Méně než 700 W
	Pohotovostní režim	Méně než 10 W (**M407xFX**: méně než 15 W)
	Úsporný režim[d]	• **M337xFD/ M337xHD/ M387xFD/ M387xHD/ M407xFD/ M407xFR/ M407xHR:** Méně než 1,1 W • **M387xFW:** Méně než 1,6 W (Wi-Fi Direct zapnuto: méně než 2,8 W[f]) • **M407xFX:** Méně než 3,5 W
	Režim vypnutí[e]	Méně než 0,1 W
Bezdrátový[f]	**Modul**	SPW-B4319U

a. Rozměry a hmotnost jsou udávány bez sluchátek a dalšího příslušenství.
b. Hladina akustického tlaku, ISO 7779. Testovaná konfigurace: základní instalace zařízení, papír formátu A4, jednostranný tisk.
c. Správné napětí (V), frekvenci (Hz) a proud (A) pro toto zařízení naleznete na typovém štítku.
d. Spotřebu energie v úsporném režimu může ovlivňovat stav zařízení, podmínky nastavení, provozní prostředí.
e. Spotřebu energie lze zcela vyloučit, pouze pokud není připojen napájecí kabel.
f. Pouze bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Technické specifikace

Specifikace tiskových médií

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]		
			Zásobník 1 / přídavný zásobník	Víceúčelový zásobník	Ruční podavač[b c]
Obyčejný papír	**Letter**	216 x 279 mm	70 až 85 g/m^2 • 250 listů 80 g/m^2	70 až 85 g/m^2 • 50 listů 80 g/m^2	70 až 85 g/m^2 • 1 listů 80 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm			
	US Folio	216 x 330 mm			
	A4	210 x 297 mm			
	Oficio	216 x 343 mm			
	JIS B5	182 x 257 mm			
	ISO B5	176 x 250 mm			
	Executive	184 x 267 mm			
	A5	148 x 210 mm			
	A6	105 x 148 mm	• 150 listů 75 g/m^2		

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]		
			Zásobník 1 / přídavný zásobník	Víceúčelový zásobník	Ruční podavač[b c]
Obálka	**Obálka Monarch**	98 x 191 mm	Není k dispozici u zásobníku1 / přídavného zásobníku.	75 až 90 g/m^2	75 až 90 g/m^2
	Obálka č. 10	105 x 241 mm			
	Obálka DL	110 x 220 mm			
	Obálka C5	162 x 229 mm			
	Obálka C6	114 x 162 mm			
Silný papír	**Viz část Obyčejný papír**	Viz část Obyčejný papír	86 až 105 g/m^2	86 až 105 g/m^2	86 až 105 g/m^2
Silnější papír	**Viz část Obyčejný papír**	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku1 / přídavného zásobníku.	164 až 220 g/m^2	164 až 220 g/m^2
Slabý papír	**Viz část Obyčejný papír**	Viz část Obyčejný papír	60 až 70 g/m^2	60 až 70 g/m^2	60 až 70 g/m^2
Transparentní fólie	**Letter, A4**	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku1 / přídavného zásobníku.	138 až 146 g/m^2	138 až 146 g/m^2
Štítky[d]	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Viz část Obyčejný papír	Není k dispozici u zásobníku1 / přídavného zásobníku.	120 až 150 g/m^2	120 až 150 g/m^2

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita[a]		
			Zásobník 1 / přídavný zásobník	Víceúčelový zásobník	Ruční podavač[b c]
Kartičky	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Viz část Obyčejný papír	121 až 163 g/m^2	121 až 163 g/m^2	121 až 163 g/m^2
Kancelářský papír	**Viz část Obyčejný papír**	Viz část Obyčejný papír	106 až 120 g/m^2	106 až 120 g/m^2	106 až 120 g/m^2
Minimální rozměr (vlastní)[e, f]		• **Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač):** 76 x 127 mm • **Zásobník 1/ Zásobník 2:** 105 x 148,5 mm	• **Víceúčelový zásobník (nebo ruční podavač):** 60 až 220 g/m^2 • **Zásobník 1/ Zásobník 2:** 60 až 163 g/m^2		
Maximální rozměr (vlastní)		216 x 356 mm			

a. Maximální kapacita závisí na gramáži tiskového média, jeho tloušťce a na podmínkách okolního prostředí.
b. Pouze M337x series.
c. 1 list pro ruční podavač.
d. Hladkost štítků používaných v tomto zařízení je 100 až 250 (Sheffield). Jedná se o číselnou úroveň hladkosti.
e. Typy papíru, které lze použít ve víceúčelovém zásobníku: obyčejný, silný, silnější, slabý, bavlněný, barevný, předtištěný, recyklovaný, obálka, transparentní fólie, štítky, kartičky, kancelářský, archivní
f. Typy papíru, které lze použít v zásobníku 1: obyčejný, silný, slabý, recyklovaný, kartičky, kancelářský, archivní

Technické specifikace

Požadavky na systém

Microsoft® Windows®

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB až 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32bitový nebo 64bitový procesor nebo vyšší	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podpora grafických karet DirectX® 9 s pamětí 128 MB (pro povolení tématu Aero). • Jednotka DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesory Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) nebo 1,4 GHz (x64) (2 GHz či rychlejší)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32bitový nebo 64bitový procesor nebo vyšší	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podpora grafických karet DirectX® 9 s pamětí 128 MB (pro povolení tématu Aero). • Jednotka DVD-R/W		

- Minimálním požadavkem pro všechny operační systémy Windows je aplikace Internet Explorer 6.0 nebo novější.
- Software mohou instalovat uživatelé s oprávněním správce.
- Služba **Windows Terminal Services** je kompatibilní se zařízením.

Technické specifikace

Mac

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Mac OS X 10.5	• Procesory Intel® • 867 MHz nebo rychlejší Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesory Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 - 10.8	• Procesory Intel®	2 GB	4 GB

Linux

Položky	Požadavky
Operační systém	RedHat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/64bitový) Fedora 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 (32/64bitový) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/64bitový) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64bitový) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/64bitový) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64bitový) Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/64bitový)
CPU	Pentium IV 2,4 GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Volné místo na pevném disku	1 GB (2 GB)

Technické specifikace

Unix

Polozky	Požadavky
Operační systém	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Volné místo na pevném disku	Až 100 MB

Technické specifikace

Síťové prostředí

Pouze síťové a bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Chcete-li zařízení používat jako síťové zařízení, bude nutné nastavit síťové protokoly. Následující tabulka obsahuje síťová prostředí podporovaná zařízením.

Položky	Technické specifikace
Síťové rozhraní	• Ethernet 10/100/100 Base-TX Wired Lan • Ethernet 10/100/1000 Base-TX Wired Lan • 802.11b/g/n bezdrátová LAN
Síťový operační systém	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8,Windows Server® 2008 R2 • Různé operační systémy Linux • Mac OS X 10.5 - 10.8 • UNIX OS
Síťové protokoly	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standardní tisk TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud Print, ThinPrint • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, standardní tisk TCP/IP, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Zabezpečení bezdrátové sítě	• Ověřování: Otevřený systém, sdílený klíč, WPA-Enterprise/Personal, WPA2-Enterprise/Personal • Šifrování: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Právní předpisy

Toto zařízení je vyvinuto pro běžné pracovní prostředí a bylo mu uděleno několik zákonných certifikátů.

Prohlášení o bezpečnosti laserového zařízení

Tiskárna vyhovuje americkému nařízení DHHS 21 CFR, podle kapitoly 1 odstavce J pro laserová zařízení třídy I (1). Jinde ve světě má osvědčení pro laserová zařízení třídy I a vyhovuje požadavkům normy IEC 60825-1:2007.

Laserová zařízení třídy I nejsou považována za nebezpečná. Laserový systém a tiskárna jsou navrženy tak, aby v průběhu používání zařízení, při jeho údržbě nebo servisních pracích nebyl nikdo vystaven laserovému záření nad úrovní třídy I.

Varování

Je-li ochranný kryt jednotky laseru a skeneru sejmutý, nikdy zařízení nepoužívejte ani neprovádějte jeho opravy. Odražený paprsek, přestože není viditelný, vám může poškodit zrak.

Při používání zařízení je třeba vždy dbát následujících bezpečnostních pokynů, čímž snížíte nebezpečí vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem či jiného úrazu.



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL. - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Právní předpisy

Bezpečnostní informace týkající se ozónu



Intenzita emisí ozónu u tohoto produktu je nižší než 0,1 ppm. Vzhledem k tomu, že ozón je těžší než vzduch, umístěte produkt na dobře větrané místo.

Bezpečnost – rtuť



Obsahuje rtuť, expozice v souladu s místními, státními a federálními předpisy. (pouze pro USA)

Úspora elektrické energie



Zařízení je vybaveno zdokonaleným systémem úspory elektrické energie, který snižuje spotřebu zařízení v době, kdy se nepoužívá.

Když tiskárna delší dobu nepřijímá data, spotřeba energie se automaticky sníží.

ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované známky v USA.

Více informací o programu ENERGY STAR naleznete na stránkách http://www.energystar.gov

V případě modelů s certifikací ENERGY STAR bude na zařízení etiketa ENERGY STAR. Zkontrolujte, zda má vaše zařízení certifikaci ENERGY STAR.

Recyklace



Obal tohoto zařízení likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí nebo jej recyklujte.

Pouze pro Čínu

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗 （kW·h）
ProXpress M3375HD	1	1.67
ProXpress M3875HD	1	1.84
ProXpress M4075HR	1	1.95
ProXpress M4075FX	1	2.56

依据国家标准 GB 25956-2010

Správná likvidace tohoto výrobku (odpadní elektrická a elektronická zařízení)

(Platí v zemích se samostatnými systémy sběru odpadu)



Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, kabel USB) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky své kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidovány spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

Právní předpisy

(Pouze pro USA)

Nepotřebnou elektroniku odevzdejte do schváleného recyklačního střediska. Chcete-li najít nejbližší recyklační středisko, navštivte naše webové stránky: www.samsung.com/recyclingdirect Nebo zavolejte na číslo (877) 278 - 0799

Varování týkající se Návrhu 65 ve státě Kalifornia (pouze USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Pouze pro Tchaj-wan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Vyzařování rádiových vln

Informace komise FCC pro uživatele

Toto zařízení vyhovuje Části 15 směrnice FCC. Jeho provoz se řídí následujícími dvěma podmínkami:

- toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
- toto zařízení musí být schopné přijímat jakékoli rušení, včetně takového, které může způsobovat jeho nežádoucí provoz.

Toto zařízení bylo podrobeno testům a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B podle části 15 směrnice komise FCC. Tato omezení zajišťují přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení vyskytujícímu se při instalaci v obytném prostředí. Zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční kmitočty. Při nedodržení pokynů pro instalaci a používání může způsobit rušení rádiového spojení. Nelze však zaručit, že k rušení přesto nedojde. Pokud zařízení způsobuje rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit jeho zapnutím a vypnutím, doporučuje se uživatelům eliminovat rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte anténu pro příjem.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.

- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového nebo televizního technika.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny výrobcem odpovědným za splnění podmínek provozu, by mohly zrušit platnost oprávnění uživatele k provozu tohoto zařízení.

Směrnice o rušení rádiových vln pro Kanadu

Toto zařízení nepřekračuje omezení třídy B pro vyzařování rádiových vln digitálním zařízením, jak je uvedeno v normě pro zařízení způsobující rušení vln s názvem Digital Apparatus, ICES-003 vydané organizací Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Spojené státy americké

Federální komise pro komunikace (FCC)

Záměrně vysílající zařízení dle Části 15 FCC

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 GHz / 5 GHz. Tato část je relevantní pouze tehdy, jsou-li tato zařízení k dispozici. Přítomnost bezdrátových zařízení zjistíte na štítku systému.

Bezdrátová zařízení, která mohou být nainstalována v systému, jsou určena pouze k použití ve Spojených státech amerických, pokud je na štítku systému uvedeno identifikační číslo FCC.

Pro použití bezdrátového zařízení blízko těla (toto nezahrnuje končetiny) stanovil úřad FCC obecný odstup bezdrátového zařízení a těla na vzdálenost 20 cm. Pokud jsou bezdrátová zařízení zapnutá, mělo by být toto zařízení používáno více než 20 cm od těla. Výkon bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, která mohou být zabudována v tiskárně, je dostatečně pod aktuálními hodnotami vystavení vysokofrekvenční energii, které stanovuje úřad FCC.

Tento vysílač nesmí být společně umístěn nebo provozován ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem.

Právní předpisy

Provoz tohoto zařízení se řídí následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí být schopné přijímat jakékoli rušení, včetně takového, které může způsobovat jeho nežádoucí provoz.

Údržba bezdrátových zařízení nesmí být prováděna uživatelem. Zařízení nijak neupravujte. Při úpravě bezdrátového zařízení může zaniknout oprávnění k jeho dalšímu provozování. Pro servisní služby kontaktujte výrobce.

Vyjádření FCC k použití bezdrátových sítí LAN

Při instalaci a provozování této kombinace vysílače a antény může být v blízkosti nainstalované antény překročen povolený expoziční limit 1 mW/cm2 pro vysokofrekvenční záření. Proto musí uživatel vždy udržovat minimální vzdálenost 20 cm od antény. Toto zařízení nelze umístit společně s jiným vysílačem a vysílací anténou.

Pouze pro Rusko

AB57

Pouze pro Německo

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Pouze pro Turecko

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Právní předpisy

Pouze Thajsko

Toto telekomunikační zařízení splňuje technické požadavky NTC.

Pouze pro Kanadu

Tento výrobek splňuje platné technické specifikace komise Industry Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Číslo REN (Ringer Equivalence Number) označuje maximální počet zařízení, které lze připojit k telefonickému rozhraní. Koncové připojení na rozhraní se může skládat z libovolné kombinace zařízení za předpokladu, že součet čísel REN všech zařízení nepřekročí hodnotu 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Označení faxu

Nařízení Telephone Consumer Protection Act z roku 1991 označuje za protiprávní, aby kdokoli používal počítač či jiné elektronické zařízení k odesílání faxových zpráv, které na horním či dolním okraji každé stránky nebo na první stránce přenosu neobsahují následující informace:

1. datum a čas přenosu,
2. identifikaci podniku, právnické či fyzické osoby odesílající zprávu,
3. telefonní číslo odesílajícího zařízení, podniku či osoby.

Společnost poskytující telekomunikační služby může změnit své komunikační vybavení, způsob nebo postup jeho používání, je-li tato změna nutná pro poskytování jejích služeb, a není-li v rozporu s částí 68 požadavků a směrnic komise FCC. Pokud lze důvodně předpokládat, že takové změny způsobí nekompatibilitu některých koncových zařízení zákazníka s komunikačním zařízením telekomunikační společnosti, nebo že bude třeba na koncovém zařízení provést dodatečné úpravy, nebo změna jinak materiálně ovlivní používání nebo výkon koncového zařízení, zákazník by měl obdržet písemnou zprávu, která mu umožní zachovat nepřetržité fungování odebíraných služeb

Číslo Ringer Equivalence Number

Číslo Ringer Equivalence Number a registrační číslo FCC tohoto zařízení jsou uvedeny na nálepce umístěné na dolní či zadní stěně zařízení. V některých případech může telefonní společnost tato čísla požadovat.

Číslo Ringer Equivalence Number (REN) je měřítkem zatížení telefonní linky a slouží k určení, zda jste linku nepřetížili. Instalace několika typů zařízení na jednu telefonní linku může způsobit potíže při volání a přijímání hovorů, zvláště mohou nastat potíže se zvoněním při příchozích hovorech. Součet čísel REN všech zařízení připojených k jedné telefonní lince by měl být menší než 5, aby bylo možné požadovat kvalitní fungování služeb telefonní společnosti. Pro některé telefonní linky může být i součet 5 příliš vysoký. Pokud nějaké telefonní zařízení nefunguje správně, ihned jej odpojte od telefonní sítě, aby nepoškodilo telefonní linku.

Toto zařízení je v souladu s částí 68 požadavků a směrnic komise FCC a požadavky přijatými radou ACTA. V zadní části tohoto zařízení je umístěn štítek obsahující kromě jiných informací identifikační číslo výrobku ve formátu US:AAAEQ##TXXXX. Na vyžádání je třeba toto číslo poskytnout telekomunikační společnosti.

Požadavky komise FCC obsahují ustanovení, že změny tohoto zařízení, které nejsou explicitně povoleny výrobcem zařízení, mohou vést k zániku platnosti oprávnění, aby uživatel zařízení dále používal. V případě, že koncové zařízení způsobí poškození telefonní sítě, měla by telekomunikační společnost upozornit zákazníka, že poskytování služeb může být ukončeno. V případech, kdy předběžné upozornění nelze provést, může společnost poskytování služeb dočasně přerušit, jsou-li splněny následující podmínky:

a urychleně informuje zákazníka

b dá zákazníkovi příležitost k nápravě potíží se zařízením.

c informuje zákazníka o jeho právu podat stížnost ke komisi Federal Communication Commission podle postupu popsaného v části 68, odstavci E požadavků a směrnic komise FCC.

Měli byste si být vědomi i následujících skutečností:

- Zařízení není určeno k připojení k systému digitální pobočkové ústředny.
- Chcete-li na stejné lince se zařízením používat počítačový nebo faxový modem, mohou u všech připojených zařízení nastat potíže s přenosem a přijímáním faxů. Doporučujeme, aby na jedné telefonní lince se zařízením nebylo používáno žádné jiné zařízení, kromě běžného telefonního přístroje.

- Žijete-li v oblasti, kde je zvýšený výskyt blesků nebo nárazů elektrického proudu, doporučujeme instalaci přepěťové ochrany na přívod elektrického proudu i na telefonní linku. Přepěťovou ochranu zakoupíte u prodejce zařízení nebo ve specializovaném obchodě s telekomunikační technikou.
- Před programováním a testováním volání na nouzová čísla použijte číslo dispečera pohotovostních služeb a oznamte mu, že se chystáte čísla testovat. Dispečer vám poskytne další informace o správném testování pohotovostních čísel.
- Používání zařízení nelze platit mincemi. Zařízení nemůže být použito na společné přípojce.
- Zařízení je vybaveno magnetickým připojením pro naslouchadla pro neslyšící.

Zařízení lze bezpečně připojit k telefonní síti pomocí standardní modulární zástrčky USOC RJ-11C.

Výměna originální zástrčky (pouze pro Velkou Británii)

Důležité

Přívod elektrického proudu tohoto zařízení je opatřen standardní zástrčkou (BS 1363) pro 13 A a má pojistku na 13 A. Pojistku je při výměně nutno nahradit správnou pojistkou 13 A. Potom vraťte zpět kryt pojistky. Ztratíte-li kryt pojistky, nepoužívejte zástrčku, dříve než získáte nový kryt.

Obraťte se na prodejce, od něhož jste zařízení zakoupili.

Zástrčka 13 A je nejpoužívanější zástrčkou ve Velké Británii, měla by proto vyhovovat. V některých – zvláště starších – budovách ovšem nejsou běžné zásuvky na 13 A. Musíte zakoupit vhodný adaptér. Připojenou zástrčku nikdy neodstraňujte.

Pokud odříznete zalisovanou zástrčku, urychleně se jí zbavte. Takovou zástrčku nelze znovu napojit. Pokud se ji pokusíte zapojit do zásuvky, můžete si způsobit úraz elektrickým proudem.

Důležité varování

Zařízení musí být uzemněno.

Vodiče v elektrické přípojce jsou označeny následujícími barvami:

- **Zelená a žlutá:** zemnící vodič
- **Modrá:** nulový vodič
- **Hnědá:** fázový vodič

Pokud barvy vodiče hlavního přívodu neodpovídají barvám zástrčky, postupujte takto:

Žlutozelený vodič připojte ke kolíku označenému písmenem E nebo bezpečnostním symbolem zemnění nebo ke kolíku označenému žlutou a zelenou barvou nebo pouze zeleně.

Modrý vodič připojte ke kolíku označenému písmenem N nebo černou barvou.

Hnědý vodič připojte ke kolíku označenému písmenem L nebo červenou barvou.

V zásuvce, adaptéru či na rozvodné desce musí být pojistka 13 A.

Prohlášení o shodě (evropské země)

Osvědčení a certifikáty

Tímto společnost Samsung Electronics prohlašuje, že tento produkt [M337x/ M387x/ M407x series] vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením směrnice R&TTE 1999/5/ES.

Prohlášení o shodě si můžete prohlédnout na adrese **www.samsung.com**, přejděte na odkaz Podpora > Stažení softwaru a zadejte název své tiskárny (MFP), abyste mohli procházet dokumenty EUDoC.

1. ledna 1995: Směrnice Rady 2006/95/EC o harmonizaci zákonů členských států týkajících se elektrických zařízení nízkého napětí.

1. ledna 1996: Směrnice Rady 2004/108/EC o harmonizaci zákonů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

9. března 1999: Směrnice Rady 1999/5/EC o rádiových zařízeních a telekomunikačních koncových zařízeních a vzájemném uznávání jejich shody. Plné znění s definicí odpovídajících směrnic a uvedených norem získáte od místního zástupce společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Certifikáty EC

Certifikát podle směrnice 1999/5/EC o rádiových zařízeních a telekomunikačních terminálových zařízeních (FAX)

Tento výrobek společnosti Samsung je opatřen vlastním certifikátem Samsung pro celoevropské připojení samostatného terminálu k analogové veřejné telefonní síti (PSTN) v souladu se směrnicí 1999/5/EC. Výrobek je určen pro připojení k národním veřejným telefonním sítím a ke kompatibilním pobočkovým ústřednám v evropských zemích.

V případě potíží nejprve kontaktujte laboratoř Euro QA Lab společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Výrobek vyhovuje standardům TBR21. Institut European Telecommunication Standards Institute (ETSI) vydal pro usnadnění používání koncových zařízení, které vyhovují tomuto standardu, dokument EG 201 121 obsahující další požadavky zajišťující kompatibilitu koncových zařízení TBR21 v síti. Výrobek je vyroben v souladu se všemi relevantními předpisy tohoto dokumentu a plně mu vyhovuje.

Evropské osvědčení pro rádiová zařízení (pro výrobky vybavené rádiovými zařízeními schválenými v EU)

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 / 5 GHz. Toto zařízení je určeno pro použití v domácnosti nebo kancelářích. Tato část je relevantní pouze tehdy, jsou-li tato zařízení k dispozici. Přítomnost bezdrátových zařízení zjistíte na štítku systému.

CE

Bezdrátová zařízení, která mohou být přítomna ve vašem systému, jsou způsobilá pro použití v zemích Evropské unie nebo přidružených oblastech pouze tehdy, jsou-li opatřena značkou CE na štítku systému.

Dodávaný výkon bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, které mohou být zabudovány ve vaší tiskárně, je pod mezními hodnotami vystavení RF dle stanovení Evropskou komisí ve směrnici R&TTE.

Evropské státy, které splňují bezdrátové limity:

Země EU

Evropské státy s omezeným použitím:

EU

Země EEA/EFTA

V současnosti neexistují žádná omezení

Pouze Izrael

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-30319
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Prohlášení o shodě

Směrnice o bezdrátových zařízeních

V této tiskárně může být přítomno (vestavěno) nízkovýkonné rádiové zařízení typu LAN (bezdrátové radiofrekvenční – RF – komunikační zařízení), pracující ve vlnovém pásmu 2,4 GHz / 5 GHz. Následující část je obecný přehled bodů, které je nutné zohlednit při provozování bezdrátových zařízení.

Právní předpisy

Dodatečná omezení, upozornění a záležitosti pro určité země jsou uvedeny v částech věnovaných dané zemi (nebo v částech pro skupiny zemí). Bezdrátová zařízení ve vašem systému mohou být použita pouze v zemích určených dle označení schválení pro rádiová zařízení na jmenovitém štítku zařízení. Jestliže země, ve které budete bezdrátové zařízení používat, není v seznamu uvedena, kontaktujte pro požadavky svou místní agenturu pro schvalování rádiových zařízení. Bezdrátová zařízení jsou přísně regulována a použití nemusí být povoleno.

Výkon vašeho bezdrátového zařízení nebo bezdrátových zařízení, která mohou být zabudována ve vaší tiskárně, je pod aktuálně známými hodnotami vystavení RF. Vzhledem k tomu, že bezdrátová zařízení (která mohou být zabudována ve vaší tiskárně) vydávají méně energie, než je povoleno v bezpečnostních normách a doporučeních rádiové frekvence, výrobce se domnívá, že použití těchto zařízení je bezpečné. Bez ohledu na úrovně výkonu je třeba během běžného provozu dbát na minimalizaci kontaktu s lidmi.

Pro použití bezdrátového zařízení blízko těla (toto nezahrnuje končetiny) je obvyklé oddělení bezdrátového zařízení a těla na vzdálenost 20 cm. Jestliže jsou bezdrátová zařízení zapnuta a probíhá přenášení, mělo by být toto zařízení používáno více než 20 cm od těla.

Tento vysílač nesmí být společně umístěn nebo provozován ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem.

Některé poměry vyžadují omezení pro bezdrátová zařízení. Příklady běžných omezení jsou uvedeny níže:

Vysokofrekvenční bezdrátová komunikace může kolidovat s vybavením komerčních letadel. Aktuální letecké předpisy vyžadují vypnutí bezdrátových zařízení během cestování letadlem. IEEE 802.11 (známé také jako bezdrátový Ethernet) a komunikační zařízení Bluetooth jsou příklady zařízení, která poskytují bezdrátovou komunikaci.

V prostředích, kde je riziko rušení jiných zařízení nebo služeb škodlivé nebo je vnímáno jako škodlivé, může být možnost použít bezdrátové zařízení omezena nebo zakázána. Letiště, nemocnice a atmosféry obsahující kyslík či hořlavé plyny jsou některými z příkladů, kdy může být použití bezdrátových zařízení omezeno nebo zakázáno. Pokud se nacházíte v prostředí, kde si nejste jisti povolením použití bezdrátových zařízení, požádejte před použitím nebo zapnutím bezdrátového zařízení o povolení příslušný úřad.

Každá země má jiná omezení použití bezdrátových zařízení. Vzhledem k tomu, že je váš systém vybaven bezdrátovým zařízením, zeptejte se při cestování mezi zeměmi před cestou nebo přesunem místních úřadů na předpisy upravující použití bezdrátového zařízení v cílové zemi.

Pokud jste svůj systém obdrželi vybavený interně vestavěným bezdrátovým zařízením, nepoužívejte toto bezdrátové zařízení, dokud nejsou všechny kryty a stínění na svém místě a dokud není systém plně smontován.

Údržba bezdrátových zařízení nesmí být prováděna uživatelem. Zařízení nijak neupravujte. Při úpravě bezdrátového zařízení může zaniknout oprávnění k jeho dalšímu provozování. Pro servisní služby kontaktujte výrobce.

Používejte pouze ovladače schválené pro zemi, ve které budete zařízení používat. Další informace získáte v sadě pro obnovu nebo kontaktujte technickou podporu výrobce.

Pouze pro Čínu

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Copyright

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Tato uživatelská příručka je poskytována pouze pro informativní účely. Veškeré v ní obsažené informace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Společnost Samsung Electronics nenese odpovědnost za žádné škody, přímé či nepřímé, vyplývající z použití této uživatelské příručky, nebo s ní související.

- Samsung a logo Samsung jsou ochranné známky společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7/8 a Windows Server 2008 R2 jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint a Outlook jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation a USA a dalších zemích.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android a Gmail jsou buď registrované ochranné známky, nebo ochranné známky společnosti Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac a Mac OS jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.
- AirPrint a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc.
- Všechny ostatní značky nebo názvy produktů jsou ochrannými známkami příslušných společností nebo organizací.

Informace o licenci otevřeného softwaru (Open Source) naleznete v souboru „**LICENSE.txt**“ na dodaném disku CD-ROM.

REV. 2.03

Uživatelská příručka

ROZŠÍŘENÁ

Tato příručka obsahuje informace o instalaci, pokročilé konfiguraci, provozu a řešení potíží v prostředí různých operačních systémů.

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

ZÁKLADNÍ

Tato příručka obsahuje informace týkající se instalace, základních činností a řešení potíží v systému Windows.

ROZŠIŘENÁ

1. Instalace softwaru

Instalace pro systém Mac 179
Reinstalace pro systém Mac 180
Instalace pro systém Linux 181
Reinstalace pro systém Linux 182

2. Používání zařízení připojeného přes síť

Užitečné síťové programy 184
Nastavení pevné sítě 185
Instalace ovladače po síti 189
Konfigurace IPv6 198
Nastavení bezdrátové sítě 201
Samsung Mobile Print 226
AirPrint 227
Google Cloud Print™ 228

3. Nabídky s užitečným nastavením

Než začnete číst kapitolu 231
Tisknout 232
Kopírování 233
Faxování 240
Skenovani 246
Nastavení systému 251
Nastavení sítě 262
Správa úlohy 264
Stav úlohy 265
Eco 266
USB 267
Schránka s dokumenty 268
Skenovat do cloudu 269
Uvolnění zabezpečení 270

4. Zvláštní funkce

Nastavení nadmořské výšky 272
Uložení e-mailové adresy 273
Zadávání různých znaků 275
Vytvoření adresáře 277
Registrace oprávněných uživatelů 282
Funkce tisku 283
Funkce skenování 300

Funkce faxu 313
Použití funkcí sdílené složky 325
Použití volitelných funkcí zařízení 326



5. Užitečné nástroje pro správu

Přístup k nástrojům pro správu 329
Easy Capture Manager 330
Samsung AnyWeb Print 331
Easy Eco Driver 332
Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service 333
Používání aplikace Samsung Easy Document Creator 337
Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager 338
Používání aplikace Stav tiskárny Samsung 342
Používání aplikace Samsung Printer Experience 344
Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux 350



6. Řešení potíží

Potíže s podáváním papíru 355
Potíže s napájením a připojením kabelů 356
Potíže s tiskem 357
Potíže s kvalitou tisku 361
Potíže při kopírování 369
Potíže při skenování 370
Potíže s faxováním 372
Potíže s operačním systémem 374

1. Instalace softwaru

Tato kapitola obsahuje pokyny k instalaci základního a užitečného softwaru, který lze použít v prostředí, kde je zařízení připojeno pomocí kabelu. Místní zařízení je zařízení, které je přímo připojeno k vašemu počítači prostřednictvím kabelu. Pokud je zařízení připojeno k síti, přeskočte následující kroky a přejděte k instalaci ovladače síťově připojeného zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 189).

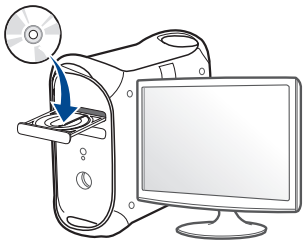
- **Instalace pro systém Mac** **179**
- **Reinstalace pro systém Mac** **180**
- **Instalace pro systém Linux** **181**
- **Reinstalace pro systém Linux** **182**

- Pokud používáte operační systém Windows, naleznete pokyny k instalaci ovladače zařízení v Základní příručce (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 31).
- Používejte kabel USB s maximální délkou 3 m.

Instalace pro systém Mac

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Mac.

- V systému Mac OS X 10.8 poklepejte na jednotku CD-ROM, která se objeví v prvku **Vyhledávač**.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

8 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

9 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

10 Vyberte **USB Connected Printer** na obrazovce **Printer Connection Type** a klepněte na **Continue**.

11 Klepnutím na tlačítko **Add Printer** vyberte tiskárnu a přidejte ji do seznamu tiskáren.

Pokud vaše zařízení podporuje faxování, klepnutím na tlačítko **Add Fax** vyberte fax a přidejte ho do seznamu faxů.

12 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Close**.

Reinstalace pro systém Mac

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, odinstalujte jej a znovu nainstalujte.

1. Otevřete složku **Applications** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Chcete-li software tiskárny odinstalovat, klepněte na **Continue**.
3. Zaškrtněte program, který chcete odstranit, a klepněte na **Uninstall**.
4. Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.
5. Po dokončení odinstalace klepněte na tlačítko **Close**.

Pokud bylo zařízení již přidáno, odstraňte jej z nástroje **Print Setup Utility** nebo **Print & Fax**.

Instalace pro systém Linux

Chcete-li nainstalovat software tiskárny, je třeba stáhnout softwarový balíček pro systém Linux z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace ovladače Unified Linux Driver

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Po zobrazení okna **Administrator Login** vepište „root“ do pole **Login** a zadejte heslo systému.

> K instalaci softwaru zařízení je nutné se přihlásit jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.

3. Z webových stránek společnosti Samsung stáhněte do počítače balíček Unified Linux Driver.
4. Klepněte pravým tlačítkem na balíček **Unified Linux Driver** a rozbalte jej.
5. Poklepejte na položky **cdroot** > **autorun**.
6. Po zobrazení uvítací obrazovky klepněte na tlačítko **Next**.
7. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Finish**.

Instalační program přidal ikonu nástroje Unified Driver Configurator na plochu a skupinu Unified Driver do systémové nabídky. Vyskytnou-li se nějaké potíže, další informace naleznete v nápovědě na obrazovce. Můžete ji zobrazit ze systémové nabídky nebo z balíčku ovladačů aplikací systému Windows, jako je například **Unified Driver Configurator** nebo **Image Manager**.

Reinstalace pro systém Linux

Pokud ovladač tiskárny nepracuje správně, odinstalujte jej a znovu nainstalujte.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Po zobrazení okna **Administrator Login** vepište „root“ do pole **Login** a zadejte heslo systému.

   Aby bylo možné odinstalovat ovladač tiskárny, musíte být přihlášeni jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.
3. Otevřete program Terminal. Po zobrazení okna Terminal zadejte následující příkazy.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Klepněte na tlačítko **Next**.
5. Klepněte na tlačítko **Finish**.

2. Používání zařízení připojeného přes síť

Tato kapitola obsahuje podrobné pokyny týkající se instalace zařízení připojeného přes síť a instalace softwaru.

- **Užitečné síťové programy** 184
- **Nastavení pevné sítě** 185
- **Instalace ovladače po síti** 189
- **Konfigurace IPv6** 198
- **Nastavení bezdrátové sítě** 201
- **Samsung Mobile Print** 226
- **AirPrint** 227
- **Google Cloud Print™** 228

Podporovaná volitelná zařízení a funkce se mohou lišit podle vašeho modelu (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Užitečné síťové programy

Pro snadné nastavení sítě v síťovém prostředí je k dispozici několik programů. Zvláště správci sítě mohou spravovat několik zařízení v síti.

- Než začnete používat následující programy, nastavte nejdříve adresu IP.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

SyncThru™ Web Service

Webový server zabudovaný do vaší síťové tiskárny, který umožňuje provádět následující úlohy (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

- Zkontrolovat informace o spotřebním materiálu a jeho stavu.
- Upravit nastavení tiskárny.
- Nastavit možnost upozorňování e-mailem. Když nastavíte tuto možnost, bude stav zařízení (nedostatek toneru v kazetě nebo chyba zařízení) automaticky zasílán e-mailem určité osobě.
- Konfigurovat síťové parametry nezbytné pro připojení zařízení k různým síťovým prostředím.

SyncThru™ Web Admin Service

Webové řešení správy zařízení pro správce sítě. Služba SyncThru™ Web Admin Service umožňuje efektivní správu zařízení v síti a vzdálené sledování síťových zařízení a řešení potíží z libovolného počítače s přístupem k internetu.

- Stáhněte si tento program na stránce http://solution.samsungprinter.com.

SetIP nastavení pevné sítě

Softwarový nástroj, který umožňuje vybrat síťové rozhraní a ručně nakonfigurovat adresy IP, které se mají použít s protokolem TCP/IP.

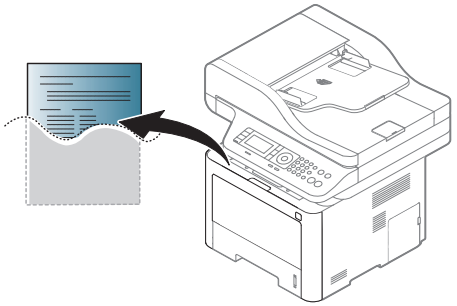
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Windows)“ na straně 185.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Mac)“ na straně 186.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Linux)“ na straně 187.

- Zařízení, které nepodporuje síťový port, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
- Tento program nepodporuje protokol TCP/IPv6.

Nastavení pevné sítě

Tisk protokolu o síťové konfiguraci

Protokol o síťové konfiguraci můžete vytisknout z ovládacího panelu zařízení, na kterém se zobrazí aktuální síťová nastavení zařízení. To vám pomůže nastavit síť.



- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

- **Zařízení má displej:** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**) a vyberte volby **Síť** > **Sítová konfigurace**.
- **Zařízení má dotykový displej:** Na dotykovém displeji stiskněte **(Nastavení)** > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Protokoly** > **Síťová konfigurace**.

Pomocí této **Zprávy o konfiguraci sítě** můžete vyhledat adresu MAC a adresu IP zařízení.

Například:

- Adresa MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresa IP: 169.254.192.192

Nastavení adresy IP

- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
- Tento program nepodporuje protokol TCP/IPv6.

Nejdříve musíte nastavit adresu IP pro síťový tisk a správu. Ve většině případů přiřadí novou adresu IP automaticky server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) umístěný v síti.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Windows)

Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **Ovládací panely** > **Centrum zabezpečení** > **Brána firewall systému Windows**.

Nastavení pevné sítě

U jednotlivých modelů se následující pokyny mohou lišit.

1. Stáhněte software z webových stránek společnosti Samsung, pak ho rozbalte a nainstalujte: (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).
2. Postupujte podle pokynů v okně instalace.
3. Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
4. Zapněte zařízení.
5. Z nabídky **Začátek** systému Windows vyberte **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
6. Klepnutím na ikonu v okně SetIP otevřete okno konfigurace TCP/IP.
7. Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízeni. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

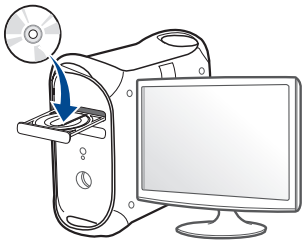
8. Klepněte na tlačítko **Apply** a potom na tlačítko **OK**. Zařízení automaticky vytiskne **protokol o síťové konfiguraci**. Zkontrolujte, zda jsou všechna nastavení správná.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Mac)

Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.

Následující pokyny se mohou lišit v závislosti na vašem modelu.

1. Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
2. Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Mac.
   - V systému Mac OS X 10.8 poklepejte na jednotku CD-ROM, která se objeví ve Vyhledávači.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

8 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

   Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

9 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

10 Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.

11 Na obrazovce **Printer Connection Type** vyberte **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** a klepněte na tlačítko **Set IP Address**.

12 Klepnutím na ikonu v okně SetIP otevřete okno konfigurace TCP/IP.

13 Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízeni. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

14 Klepněte na tlačítko **Apply** a potom na tlačítko **OK**. Zařízení automaticky vytiskne **protokol o síťové konfiguraci**. Zkontrolujte, zda jsou všechna nastavení správná.

Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Linux)

Před použitím programu SetIP zakažte bránu firewall v počítači v části **System Preferences** nebo **Administrator**.

Následující pokyny se mohou lišit v závislosti na vašem modelu nebo operačním systému.

1 Otevřete složku **/opt/Samsung/mfp/share/utils/**.

2 Poklepejte na soubor **SetIPApplet.html**.

3 Klepnutím otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.

Nastavení pevné sítě

4 Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízeni. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

5 Zařízení automaticky vytiskne **protokol o síťové konfiguraci**.

Instalace ovladače po síti

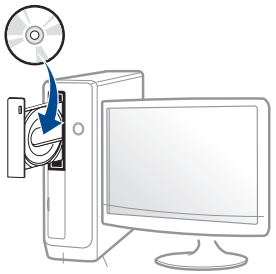
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
- Software a ovladač tiskárny můžete nainstalovat, když vložíte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM. V systému Windows vyberte software a ovladač tiskárny v okně **Zvolte software a obslužné programy k instalaci**.

Instalace ovladače po síti

Windows

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuto. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení (viz „Nastavení adresy IP“ na straně 185).

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



Pokud se instalační okno neobjeví, klepněte na položky **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Zadejte X:**Setup.exe**, písmeno X nahraďte písmenem vaší jednotky CD-ROM a potom klepněte na **OK**.

- Pro systém Windows 8

  Pokud se neobjeví instalační okno, v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**a vyhledejte **Spustit**. Do zobrazeného okna zadejte text X:\Setup.exe; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

  Pokud se objeví místní okno **Klepnutím vyberte, co se stane s tímto diskem**, klepněte na toto okno a vyberte **Run Setup.exe**.

3 V instalačním okně si přečtěte a přijměte instalační smlouvy. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

4 Vyberte možnost **Síťové připojení** na obrazovce **Typ připojení tiskárny**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

5 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Na obrazovce Začátek systému Windows 8

- Pokud je váš počítač připojen k internetu, ovladač V4 se automaticky stáhne ze služby Windows Update. Pokud není, můžete ovladač V4 stáhnout ručně z webových stránek společnosti Samsung, www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.
- Aplikaci **Samsung Printer Experience** můžete stáhnout z webu **Windows Store**. K používání webu Windows **Store(Store)** je nutné mít účet Microsoft.
  - **a** V liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** klepněte na **Hledat**.
  - **b** Klepněte na **Store(Store)**.
  - **c** Vyhledejte aplikaci **Samsung Printer Experience** a klepněte na ni.
  - **d** Klepněte na **Install**.

Instalace ovladače po síti

- Pokud ovladač nainstalujete pomocí dodaného CD se softwarem, ovladač V4 se nenainstaluje. Pokud chcete používat ovladač V4 na obrazovce **Plocha**, můžete ho stáhnout z webových stránek společnosti Samsung, www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.
- Pokud chcete nainstalovat nástroje pro správu tiskárny společnosti Samsung, musíte je nainstalovat pomocí dodaného CD se softwarem.

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuto. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení (viz „Nastavení adresy IP“ na straně 185).

2 V liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Nastavení** > **Změnit nastavení počítače** > **Zařízení:**.

3 Klepněte na **Přidat zařízení**.

Na obrazce se zobrazí nalezená zařízení.

4 Klepněte na název modelu nebo název hostitele, který chcete použít.

Pomocí ovládacího panelu zařízení můžete vytisknout protokol o síťové konfiguraci, který obsahuje název hostitele zařízení (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).

5 Ovladač bude automaticky nainstalován ze služby **Windows Update**.

Režim tiché instalace

Režim tiché instalace je způsob instalace, který nevyžaduje zásah uživatele. Jakmile spustíte instalaci, nainstalují se ovladače a software přístroje na váš počítač automaticky. Tichou instalaci můžete spustit tak, že do příkazového okna zadáte ***/s*** nebo ***/S***.

Parametry příkazového řádku

Následující tabulka uvádí příkazy, jež lze použít v příkazovém okně.

Následující příkazy jsou účinné a provedou se, je-li příkaz použit se znaky ***/s*** nebo ***/S***. Příkazy ***/h***, ***/H*** nebo ***/?*** jsou však výjimečné příkazy, které lze spustit samostatně.

Znění příkazu	Definice	Popis
/s nebo /S	Zahájí tichou instalaci.	Nainstaluje ovladače přístroje bez zobrazování jakéhokoli uživatelského rozhraní či zásahu uživatele.

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/p„<nazev portu>“ nebo /P„<nazev portu>“	Určuje port tiskárny. Bude vytvořen síťový port s využitím sledování standardního portu TCP/IP. Jedná-li se o lokální port, musí v systému existovat již před tím, než jej příkaz specifikuje.	Název portu tiskárny může být specifikován adresou IP, názvem hostitele, názvem lokálního portu USB, názvem portu IEEE1284 nebo síťovou cestou. Například: • /p„xxx.xxx.xxx.xxx“, kde „xxx.xxx.xxx.xxx“ znamená adresu IP síťové tiskárny. / p„USB001“, /P„LPT1:“, / p„nazev hostitele“ • / p"\\nazev_pocitace\sdilena_tiskarna" nebo "\\xxx.xxx.xxx.xxx\sdilena_tiskarna", kde "\\nazev_pocitace\sdilena_tiskarna" nebo "\\xxx.xxx.xxx.xxx\sdilena_tiskarna" znamená síťovou cestu k tiskárně zadáním dvou lomítek, názvu počítače nebo místní IP adresy počítače, který sdílí tiskárnu, a pak názvu sdílené tiskárny.

Znění příkazu	Definice	Popis
/a„<cilova_cesta>“ nebo / A„<cilova_cesta>“	Specifikuje cílovou cestu instalace. Cílová cesta by měla být úplná.	Jelikož by měly být ovladače zařízení instalovány na umístění specifické pro OS, vztahuje se tento příkaz pouze na software aplikací.
/n„<Nazev tiskarny>“ nebo / N„<Nazev tiskarny>“	Specifikuje název tiskárny. Instance tiskárny by měla být vytvořena jako konkrétní název tiskárny.	Pomocí tohoto parametru můžete přidat instance tiskárny podle vlastního přání.
/nd nebo /ND	Určuje, že instalovaný ovladač nemá být nastaven jako výchozí ovladač zařízení.	Udává, že nainstalovaný ovladač zařízení nebude výchozím ovladačem zařízení v systému, pokud je nainstalován jeden nebo více ovladačů tiskárny. Pokud není v systému nainstalován žádný další ovladač zařízení, nebude tato volba použita, protože OS Windows nastaví nainstalovaný ovladač tiskárny jako výchozí ovladač zařízení.

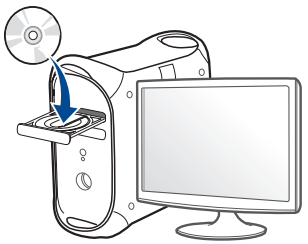
Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/x nebo /X	Použije existující soubory ovladače zařízení k vytvoření instance tiskárny, pokud už je instance nainstalována.	Tento příkaz umožňuje nainstalovat instanci tiskárny, která bude využívat soubory nainstalovaného ovladače tiskárny bez instalace dalšího ovladače.
/up„<nazev tiskarny>“ nebo / UP„<nazev tiskarny>“	Odstraní pouze určenou instanci tiskárny a ne soubory ovladače.	Tento příkaz umožňuje odstranit ze systému pouze určenou instanci tiskárny bez dopadu na ostatní ovladače tiskáren. Neodstraní ze systému soubory ovladače tiskárny.
/d nebo /D	Odinstaluje z vašeho systému všechny aplikace a ovladače zařízení.	Tento příkaz odstraní z vašeho systému všechny instalované ovladače zařízení a software aplikací.
/v„<sdileny nazev>“ nebo / V„<sdileny nazev>“	Sdílí nainstalované zařízení a přidá další dostupné ovladače platformy pro funkci Point and Print.	Nainstaluje do systému všechny podporované ovladače zařízení platformy OS Windows a bude je sdílet pod zadaným <názvem sdílení> pro funkci Point and Print.
/o nebo /O	Po instalaci otevře složku **Tiskárny a faxy**.	Tento příkaz otevře po tiché instalaci složku **Tiskárny a faxy**.
/h, /H nebo /?	Zobrazí použití příkazového řádku.	

Mac

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuté.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Mac.

- V systému Mac OS X 10.8 poklepejte na jednotku CD-ROM, která se objeví v prvku **Vyhledávač**.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

Instalace ovladače po síti

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

8 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

9 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

10 Na obrazovce **Printer Connection Type** vyberte **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** a klepněte na tlačítko **Continue**.

11 Klepnutím na tlačítko **Add Printer** vyberte tiskárnu a přidejte ji do seznamu tiskáren.

12 Klepněte na **IP** a vyberte položku **HP Jetdirect - Socket** v seznamu **Protocol**.

13 Do pole **Address** zadejte adresu IP zařízení.

14 Do pole **Queue** zadejte název tiskové fronty. Pokud neznáte název tiskové fronty svého tiskového serveru, zkuste nejprve použít výchozí frontu.

15 Pokud funkce Auto Select nefunguje správně, vyberte položku **Select Printer Software** a název vašeho zařízení ze seznamu **Print Using**.

16 Klepněte na tlačítko **Add**.

17 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Close**.

Linux

Chcete-li nainstalovat software tiskárny, je třeba stáhnout softwarový balíček pro systém Linux z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace ovladače systému Linux a přidání síťové tiskárny

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuté. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení.

2 Stáhněte balíček Unified Linux Driver z webové stránky společnosti Samsung.

3 Rozbalte soubor UnifiedLinuxDriver.tar.gz a otevřete nový adresář.

4 Poklepejte na položky **cdroot** > **autorun**.

Instalace ovladače po síti

5 Otevře se okno instalačního programu Samsung. Klepněte na tlačítko **Next**.

6 Otevře se okno s průvodcem přidáním tiskárny. Klepněte na tlačítko **Next**.

7 Vyberte síťovou tiskárnu a klepněte na tlačítko **Search**.

8 V poli seznamu se objeví adresa IP a název modelu tiskárny.

9 Vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Next**.

10 Zadejte popis tiskárny a klepněte na tlačítko **Next**.

11 Po přidání zařízení klepněte na tlačítko **Finish**.

12 Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Finish**.

Přidání síťové tiskárny

1 Poklepejte na **Unified Driver Configurator**.

2 Klepněte na možnost **Add Printer.**.

3 Otevře se okno **Add printer wizard**. Klepněte na tlačítko **Next**.

4 Vyberte **Network printer** a klepněte na tlačítko **Search**.

5 V políčku seznamu se objeví adresa IP a název modelu tiskárny.

6 Vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Next**.

7 Zadejte popis tiskárny a klepněte na tlačítko **Next**.

8 Po přidání zařízení klepněte na tlačítko **Finish**.

UNIX

- Před instalací ovladače tiskárny pro systém UNIX se ujistěte, že vaše zařízení podporuje operační systém UNIX (viz „Operační systém“ na straně 8).
- Příkazy jsou označeny uvozovkami. Při psaní příkazů uvozovky nepište.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Operační systém“ na straně 8).

Chcete-li používat ovladač tiskárny pro systém UNIX, je třeba nejdříve nainstalovat balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX a poté tiskárnu nastavit. Balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX můžete stáhnout z webových stránek společnosti Samsung (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Instalace ovladače po síti

Instalace balíčku ovladače tiskárny pro systém UNIX

Postup instalace je pro všechny uvedené verze operačního systému UNIX stejný.

1 Z webových stránek společnosti Samsung stáhněte a rozbalte balík ovladačů UNIX Printer Driver v počítači.

2 Získejte kořenová oprávnění.

"**su -**"

3 Zkopírujte příslušný archiv ovladače do cílového počítače se systémem UNIX.

Podrobnosti najdete v příručce správce operačního systému UNIX.

4 Rozbalte balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX.

Například v systému IBM AIX lze použít následující příkazy.

"**gzip -d <** zadejte název balíčku **| tar xf -**"

5 rozbalený adresář.

6 Spusťte instalační skript.

"**./install –i**"

Balíček ovladače tiskárny pro systém UNIX nainstalujte nebo odinstalujte pomocí souboru skriptu **install**.

Udělte oprávnění instalačnímu skriptu pomocí příkazu „**chmod 755 install**".

7 Spusťte příkaz „**. /install –c**" k ověření výsledků instalace.

8 Na příkazovém řádku spusťte příkaz „**installprinter**". Tento příkaz otevře okno **Add Printer Wizard**. Pomocí dále uvedeného postupu nastavte v tomto okně tiskárnu.

V některých operačních systémech UNIX (například v systému Solaris 10) nestačí tiskárnu pouze přidat – taková tiskárna nemusí být povolena a nemusí přijímat úlohy. V takovém případě spusťte v kořenovém terminálu následující dva příkazy:

"**accept <printer_name>**"

"**enable <printer_name>**"

Instalace ovladače po síti

Odinstalování balíčku ovladače tiskárny

K odstranění tiskárny nainstalované do systému je třeba použít příslušný nástroj.

a V terminálu spusťte příkaz „**uninstallprinter**“.
Tím otevřete okno **Uninstall Printer Wizard**.
V rozevíracím seznamu jsou uvedeny nainstalované tiskárny.

b Vyberte tiskárnu, kterou chcete odstranit.

c Odstraňte tiskárnu ze systému klepnutím na tlačítko **Delete**.

d Spusťte příkaz „**. /install –d**“ k odinstalování celého balíčku.

e Chcete-li ověřit výsledky odebrání, spusťte příkaz „**. /install –c**“.

K reinstalaci použijte příkaz „**. /install –i**“ k opětovné instalaci složky „binaries“.

Nastavení tiskárny

Tiskárnu přidáte do systému UNIX spuštěním příkazu ‚installprinter‘ z příkazového řádku. Tento příkaz otevře okno průvodce přidáním tiskárny. Pomocí následujících kroků nastavte tiskárnu v tomto okně:

1. Zadejte název tiskárny.
2. Ze seznamu modelů vyberte příslušný model tiskárny.
3. Zadejte popis odpovídající typu tiskárny v poli **Type**. Tato možnost je volitelná.
4. V poli **Description** specifikujte popis tiskárny. Tato možnost je volitelná.
5. V poli **Location** určete umístění tiskárny.
6. U síťových tiskáren zadejte do textového pole **Device** adresu IP nebo název DNS tiskárny. V systému IBM AIX s **jetdirect Queue type** lze zadat pouze název DNS, protože numerické adresy IP nejsou povoleny.
7. **Queue type** zobrazuje připojení v odpovídajících polích seznamu jako **lpd** nebo **jetdirect**. Typ **usb** je navíc dostupný v OS Sun Solaris.
8. Nastavte počet kopií výběrem v možnosti **Copies**.
9. Chcete-li získávat kopie již utříděné, zaškrtněte políčko **Collate**.
10. Chcete-li získávat kopie v obráceném pořadí, zaškrtněte políčko **Reverse Order**.
11. Chcete-li tuto tiskárnu nastavit jako výchozí, zaškrtněte políčko **Make Default**.
12. Tiskárnu přidáte klepnutím na tlačítko **OK**.

Konfigurace IPv6

Protokol **IPv6** je plně podporován pouze v systému Windows Vista nebo vyšším.

Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8 nebo „Přehled nabídek“ na straně 36).

Zařízení podporuje následující adresy IPv6 pro síťový tisk a správu.

- **Link-local Address**: Místní adresa IPv6 s automatickou konfigurací (adresa začíná na FE80).
- **Stateless Address**: Adresa IPv6 automaticky konfigurovaná síťovým směrovačem.
- **Stateful Address**: Adresa IPv6 konfigurovaná serverem DHCPv6.
- **Manual Address**: Adresa IPv6 ručně konfigurovaná uživatelem.

V síťovém prostředí IPv6 použijte adresu IPv6 podle následujícího návodu.

Z ovládacího panelu

Aktivace IPv6

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte volby (**Menu**) > **Síť** > **TCP/IP (IPv6)** > **Protokol IPv6**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)**> **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení sítě** > **TCP/IP (IPv6)** > **Protokol IPv6**.

2 Vyberte položku **Zap** a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **Zapnuto**.

3 Vypněte a znovu zapněte zařízení.

Konfigurace IPv6

Když instalujete ovladač tiskárny, nekonfigurujte adresy IPv4 i IPv6 zároveň. Doporučujeme nakonfigurovat buď IPv4, nebo IPv6.

Konfigurace adresy DHCPv6

Máte-li ve své síti server DHCPv6, můžete nastavit jednu z následujících možností pro výchozí dynamickou konfiguraci hostitele.

- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1 Na ovládacím panelu vyberte volby (**Menu**) > **Síť** > **TCP/IP (IPv6)** > **Konfig. DHCPv6**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte **(Nastavení)**> **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení sítě** > **TCP/IP (IPv6)** > **Konfig. DHCPv6**

2 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovanou hodnotu.

U modelu s dotykovým displejem výběr uložte tak, že pomocí šipek vyberte požadovanou volbu a stisknete tlačítko (zpět).

- **Směrovač**: Použít DHCPv6 pouze tehdy, vyžádá-li si ho směrovač.
- **Pouzít vzdy**: Vždy používat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.
- **Nepouzít nikdy**: Nikdy nepoužívat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.

Konfigurace IPv6

Ze služby SyncThru™ Web Service

Aktivace IPv6

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer, v systému Windows. Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.
2. Pokud se přihlašujete k serveru **SyncThru™ Web Service** poprvé, musíte se přihlásit jako správce. Zadejte níže uvedené výchozí ID a heslo. Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
3. Jakmile se otevře okno **SyncThru™ Web Service**, přesuňte kurzor myši na položku **Settings** horního panelu nabídky a poté klepněte na položku **Network Settings**.
4. V levém podokně webové stránky klepněte na položku **TCP/IPv6**.
5. Zaškrtnutím políčka **IPv6 Protocol** aktivujte IPv6.
6. Klepněte na tlačítko **Apply**.
7. Vypněte a znovu zapněte zařízení.



- Můžete rovněž nastavit DHCPv6.
- Ruční nastavení adresy IPv6:
  Zaškrtněte políčko **Manual Address**. Poté se aktivuje textové pole **Address/Prefix**. Zadejte zbytek adresy (např.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A“ je šestnáctková hodnota 0 až 9, A až F).

Konfigurace adresy IPv6

1. Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, který podporuje adresování IPv6 ve formě URL.
2. Vyberte některou z adres IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) z **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).
   - **Link-local Address**: Místní adresa IPv6 s automatickou konfigurací (adresa začíná na FE80).
   - **Stateless Address**: Adresa IPv6 automaticky konfigurovaná síťovým směrovačem.
   - **Stateful Address**: Adresa IPv6 konfigurovaná serverem DHCPv6.
   - **Manual Address**: Adresa IPv6 ručně konfigurovaná uživatelem.
3. Zadejte adresy IPv6 (např.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresa musí být uzavřena v hranatých závorkách „[ ]“.

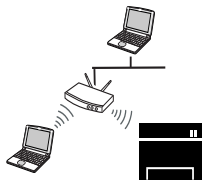
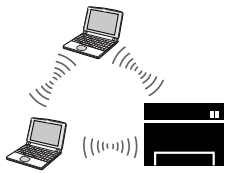
Nastavení bezdrátové sítě

- Ujistěte se, že zařízení podporuje bezdrátovou síť. U některých modelů nemusí být bezdrátová síť k dispozici (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Jestliže síťové prostředí IPv6 podle všeho nefunguje, nastavte veškerá síťová nastavení na výchozí tovární hodnoty pomocí příkazu **Zrus. nastav.** a zkuste to znovu.

Začínáme

Vysvětlení typů sítě

Obvykle můžete mít jenom jedno spojení mezi vaším počítačem a zařízením v danou chvíli.

	**Režim infrastruktury** Toto prostředí je obvyklé v domácnostech a v malých a domácích kancelářích (SOHO). Tento režim využívá přístupový bod ke komunikaci s bezdrátovým zařízením.
	**Ad-hoc režim** Tento režim nevyužívá přístupový bod. Bezdrátový počítač a bezdrátové zařízení spolu komunikují přímo.

Název bezdrátové sítě a síťové heslo

Bezdrátové sítě vyžadují vyšší zabezpečení, takže při prvním zřízení přístupového bodu se pro danou síť vytvoří název sítě (SSID), druh použitého zabezpečení a síťové heslo. Předtím, než začnete zařízení instalovat, vyžádejte si tyto informace od správce vaší sítě.

Nastavení bezdrátové sítě

Přehled způsobů nastavení bezdrátové sítě

Nastavení bezdrátové sítě lze provést buď ze zařízení, nebo z počítače.V tabulce níže si vyberte příslušnou metodu nastavení.

Některé typy instalace bezdrátové sítě nemusí být u některých modelůnebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Způsob nastavení	Způsob připojení	Popis a odkazy
S přístupovým bodem	**Z počítače**	Uživatelé systému Windows viz „Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB (doporučeno)“ na straně 208.
		Uživatelé systému Mac viz „Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB (doporučeno)“ na straně 213.
		Viz „Používání síťového kabelu“ na straně 218.
	Z ovládacího panelu zařízení	• Viz „Zařízení s displejem“ na straně 204. • Viz „Zařízení bez displeje“ na straně 205.
		Viz „Použití tlačítka menu“ na straně 207.
Bez přístupového bodu	**Z počítače**	Uživatelé systému Windows viz „Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB“ na straně 210.
		Uživatelé systému Mac viz „Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB“ na straně 215.
	Nastavení funkce Wi-Fi Direct	Viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct pro mobilní tisk“ na straně 221.

- Pokud se při nastavení bezdrátové sítě nebo instalaci ovladače vyskytnou potíže, postupujte podle pokynů v kapitole o řešení potíží (viz „Řešení problémů s bezdrátovou sítí“ na straně 223).
- Důrazně doporučujeme nastavit na přístupových bodech heslo. Pokud na přístupových bodech nenastavíte heslo, mohou k nim neoprávněně přistupovat neznámá zařízení včetně počítačů, smartphonů a tiskáren. Informace o nastavení hesla najdete v uživatelské příručce k přístupovému bodu.

Nastavení bezdrátové sítě

Použití tlačítka WPS

Pokud vaše zařízení a přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporují standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™), můžete jednoduše nakonfigurovat nastavení bezdrátové sítě bez použití počítače stisknutím tlačítka (WPS) na ovládacím panelu.

- Chcete-li používat bezdrátovou síť v režimu infrastruktury, musí být síťový kabel odpojen od zařízení. Připojení k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) pomocí tlačítka **WPS (PBC)** nebo zadáním čísla PIN z počítače závisí na použitém přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači). Další informace naleznete v uživatelské příručce přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače).
- Při použití tlačítka WPS k nastavení bezdrátové sítě se může změnit nastavení zabezpečení. Abyste tomu předešli, uzamkněte volbu WPS pro stávající nastavení zabezpečení bezdrátové sítě. Název této volby se může lišit dle přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače), který používáte.

Připravte si tyto položky

- Zkontrolujte, zda přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Zkontrolujte, zda vaše zařízení podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Počítač připojený k síti (pouze režim s číslem PIN)

Vyberte odpovídající typ

Existují dva způsoby, jak připojit vaše zařízení k bezdrátové síti pomocí tlačítka (WPS) na ovládacím panelu.

Metoda **Push Button Configuration (PBC)** (konfigurace stisknutím tlačítka) vám umožňuje připojit zařízení k bezdrátové síti stisknutím tlačítek (WPS) na ovládacím panelu zařízení a WPS (PBC) na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači), který podporuje standard Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).

Metoda **PIN (Personal Identification Number)** (osobní identifikační číslo) vám pomáhá připojit vaše zařízení k bezdrátové síti zadáním dodaného čísla PIN na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači), který podporuje standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Výchozím režimem zařízení nastaveným z výroby je režim **PBC**, který se doporučuje pro typické prostředí bezdrátové sítě.

Nastavení bezdrátové sítě

Zařízení s displejem

Připojení v režimu PBC

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Síť** > **Wi-Fi** > **Nastaveni WPS**.

NEBO

U modelů, které mají na ovládacím panelu tlačítko (WPS), stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 2 sekundy.

2 Stiskněte **PBC** (nebo **Připojit přes PBC**).

3 Jakmile se objeví okno s potvrzením, stiskněte **OK**.

Objeví se informační okno zobrazující čas zpracování připojení v délce 2 minuty.

4 Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

a **Pripojovani:** Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

b **Pripojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

c **AP SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.

5 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem a podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

Připojení v režimu PIN

1 Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Síť** > **Wi-Fi** > **Nastaveni WPS**.

NEBO

U modelů, které mají na ovládacím panelu tlačítko (WPS), stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 4 sekundy.

2 Stiskněte **PIN** (nebo **Připojit přes PIN**).

3 Jakmile se objeví okno s potvrzením, stiskněte **OK**.

4 Osmimístné číslo PIN se zobrazí na displeji.

Během dvou minut je třeba zadat osmimístně číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

a **Pripojovani:** Zařízení se připojuje k bezdrátové síti.

b **Pripojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

c **Typ SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.

5 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem a podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

Zařízení bez displeje

Připojení v režimu PBC

1 Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na 2–4 sekundy, dokud nezačne stavová kontrolka rychle blikat.

Zařízení se začne připojovat k bezdrátové síti. Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nestisknete tlačítko PBC na přístupovém bodě (bezdrátovém směrovači).

2 Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

a Kontrolka WPS bliká rychle. Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

b Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem a podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

Nastavení bezdrátové sítě

Připojení v režimu PIN

1 Musí být vytištěn protokol o konfiguraci sítě včetně čísla PIN (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko (**Stop** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu na přibližně 5 sekund. Můžete zjistit číslo PIN zařízení.

2 Stiskněte a podržte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na více než 4 sekundy, dokud stavová kontrolka nezůstane svítit.

Zařízení se začne připojovat k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

3 Během dvou minut je třeba zadat osmimístně číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nezadáte osmimístné číslo PIN.

Kontrolka WPS bliká v tomto pořadí:

a Kontrolka WPS bliká rychle. Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).

b Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

4 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem a podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

Opakované připojení k síti

Když je funkce bezdrátové sítě vypnutá, zařízení se automaticky pokusí znovu připojit k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) pomocí již dříve použitého nastavení a adresy.

Zařízení se automaticky pokusí znovu připojit k bezdrátové síti v následujících případech:

- Když zařízení vypnete a znovu zapnete.
- Když vypnete a znovu zapnete přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač).

Stornování procesu připojování

Chcete-li zrušit připojení k bezdrátové síti v průběhu připojování, stiskněte a uvolněte tlačítko (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu. **Před opětovným připojením k bezdrátové síti musíte počkat 2 minuty.**

Nastavení bezdrátové sítě

Odpojení od sítě

Chcete-li zrušit připojení k bezdrátové síti, stiskněte tlačítko (WPS) na ovládacím panelu na déle než dvě sekundy.

- **Pokud je síť Wi-Fi v režimu nečinnosti:** Zařízení se okamžitě odpojí od bezdrátové sítě a kontrolka WPS zhasne.
- **Pokud se síť Wi-Fi používá:** Když zařízení čeká na dokončení aktuální úlohy, kontrolka WPS bliká rychle. Pak se připojení k bezdrátové síti automaticky odpojí a kontrolka WPS zhasne.

Použití tlačítka menu

V závislosti na modelu nebo doplňcích se některé nabídky nemusejí na displeji objevit. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Než začnete, zjistěte si název bezdrátové sítě (SSID) a síťový klíč (pokud síť používá šifrování). Tyto informace byly nastaveny při instalaci přístupového bodu (bezdrátového směrovače). Jestliže neznáte vaše bezdrátové prostředí, požádejte osobu, která jej instalovala.

Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 189).

1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**) > **Síť** > **Bezdrátový** > **Nastavení WLAN**.

2 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovaný způsob nastavení.

- **Průvodce** (doporučeno)**:** V tomto režimu je nastavení automatické. Zařízení zobrazí seznam dostupných sítí, ze kterého můžete vybrat. Po vybrání sítě se tiskárna dotáže na odpovídající bezpečnostní klíč.
- **Uživatelský:** V tomto režimu mohou uživatelé určit nebo upravit SSID ručně nebo podrobně vybrat volby zabezpečení.

Nastavení pomocí systému Windows

Zkratka k programu **Samsung Easy Wireless Setup** bez disku CD: Pokud jste již jednou nainstalovali ovladač k tiskárně, můžete program **Samsung Easy Wireless Setup** spouštět bez disku CD (viz „Přístup k nástrojům pro správu“ na straně 329).

Nastavení bezdrátové sítě

Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB (doporučeno)

Připravte si tyto položky

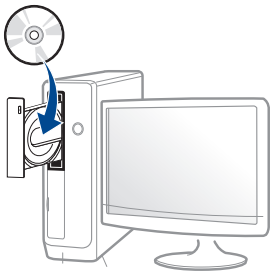
- Přístupový bod
- Počítač připojení k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Vytvoření infrastrukturní sítě

1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený USB kabel.

2 Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



Pokud se instalační okno neobjeví, klepněte na položky **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Zadejte X:**Setup.exe**, písmeno X nahraďte písmenem vaší jednotky CD-ROM a potom klepněte na **OK**.

- Pro systém Windows 8

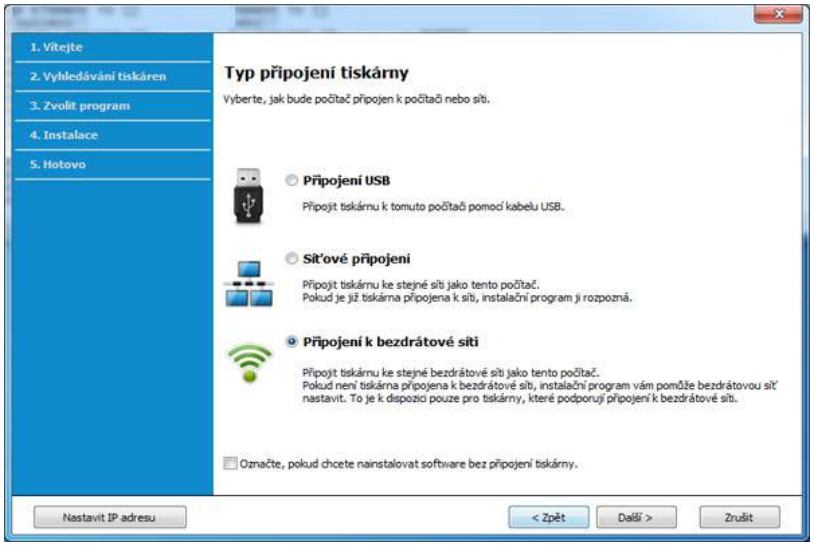
  Pokud se neobjeví instalační okno, v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**a vyhledejte **Spustit**. Do zobrazeného okna zadejte text X:\Setup.exe; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

  Pokud se objeví místní okno **Klepnutím vyberte, co se stane s tímto diskem**, klepněte na toto okno a vyberte **Run Setup.exe**.

4 V instalačním okně si přečtěte a přijměte instalační smlouvy. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Nastavení bezdrátové sítě

5 Vyberte možnost **Připojení k bezdrátové síti** na obrazovce **Typ připojení tiskárny**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.



6 Na obrazovce **Nastavujete tiskárnu poprvé?** vyberte možnost **Ano, nastavím bezdrátovou síť tiskárny.** Pak klepněte na tlačítko **Další**.

Pokud je tiskárna již připojena k síti, vyberte možnost **Ne, tiskárna je již připojena k síti**.

7 Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) přístupového bodu, který chcete použít a klepněte na tlačítko **Další**.

Nemůžete-li najít požadovaný síťový název nebo pokud chcete nastavit bezdrátovou konfiguraci ručně, klepněte na **Rozšířené nastavení**.

- **Zadejte název bezdrátové sítě:** Zadejte název SSID přístupového bodu (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Provozní režim:** Vyberte možnost **Infrastruktura**.
- **Ověření:** Vyberte typ ověření.

  Ot. systém: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.

  Sdíl. klíč: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.

  WPA osobní nebo WPA2 osobní: K ověření tiskového serveru prostřednictvím předem sdíleného klíče WPA vyberte tuto volbu. Tato možnost využívá tajného sdíleného klíče (obecně se označuje jako heslo s předem sdíleným klíčem), který se ručně konfiguruje v přístupovém bodě a pro každého jednotlivého klienta.
- **Šifrování:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Síťové heslo:** Zadejte síťové heslo pro šifrování.
- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte síťové heslo pro šifrování.
- **Rejstřík WEP klíčů:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný **Rejstřík WEP klíčů**.

Pokud je u přístupového bodu nastaveno zabezpečení, zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě.

Zadejte síťové heslo přístupového bodu (nebo směrovače).

Nastavení bezdrátové sítě

8 Když se objeví okno připojení k síti, odpojte síťový kabel. Poté klepněte na tlačítko **Další**. Připojení síťovým kabelem může narušovat vyhledávání bezdrátových zařízení.

9 Pokud tiskárna podporuje funkci Wi-Fi Direct a tato funkce je zakázaná, objeví se odpovídající obrazovka.

Pokud chcete povolit Wi-Fi Direct, zaškrtněte políčko a klepněte na tlačítko **Další**. Pokud ne, klepněte pouze na tlačítko **Další**.



- Je možno také začít vytvářet Wi-Fi Direct pomocí aplikace Samsung Easy Printer Manager (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 221).
- **Název Wi-Fi Direct**: Výchozím názvem Wi-Fi Direct je název modelu a maximální délka je 23 znaků.
- **Nastavení hesla** je řetězec číslic o délce 8–64 znaků.

10 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

11 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB

Jestliže nemáte přístupový bod (AP), stále můžete připojit zařízení k vašemu počítači bezdrátově tak, že vytvoříte bezdrátovou síť v režimu Ad-hoc pomocí následujících snadných instrukcí.

Připravte si tyto položky

- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

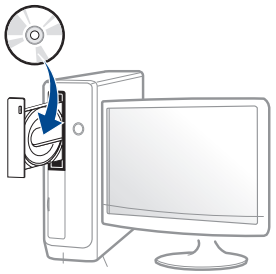
Vytvoření sítě v režimu Ad-Hoc v systému Windows

1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený USB kabel.

2 Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.

Nastavení bezdrátové sítě

3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



Pokud se instalační okno neobjeví, klepněte na položky **Začátek** > **Všechny programy** > **Příslušenství** > **Spustit**.

Zadejte X:**Setup.exe**, písmeno X nahraďte písmenem vaší jednotky CD-ROM a potom klepněte na **OK**.

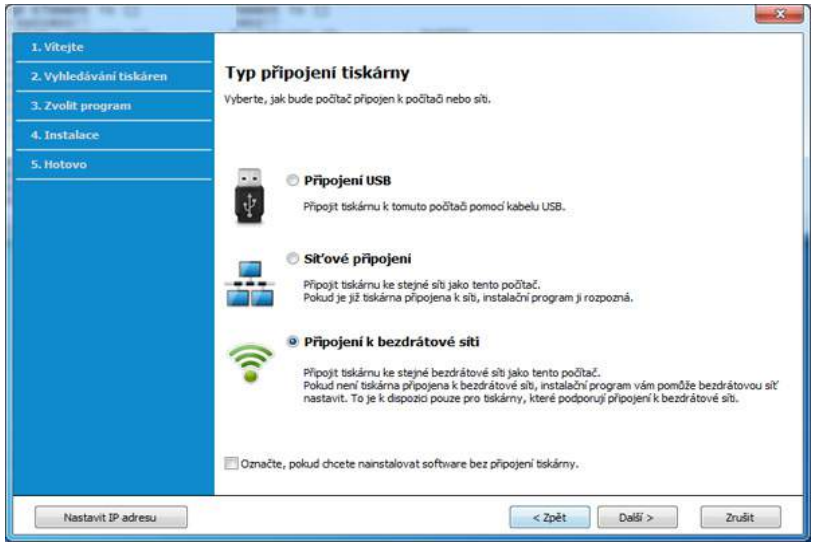
- Pro systém Windows 8

  Pokud se neobjeví instalační okno, v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**a vyhledejte **Spustit**. Do zobrazeného okna zadejte text X:\Setup.exe; písmeno X nahraďte názvem jednotky CD-ROM a potom klepněte na tlačítko **OK**.

  Pokud se objeví místní okno **Klepnutím vyberte, co se stane s tímto diskem**, klepněte na toto okno a vyberte **Run Setup.exe**.

4 V instalačním okně si přečtěte a přijměte instalační smlouvy. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

5 Vyberte možnost **Připojení k bezdrátové síti** na obrazovce **Typ připojení tiskárny**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.



6 Na obrazovce **Nastavujete tiskárnu poprvé?** vyberte možnost **Ano, nastavím bezdrátovou síť tiskárny.** Pak klepněte na tlačítko **Další**.

Pokud je tiskárna již připojena k síti, vyberte možnost **Ne, tiskárna je již připojena k síti**.

7 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo. Klepněte na **Rozšířené nastavení**.

- **Zadejte název bezdrátové sítě:** Zadejte požadovaný název SSID (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Provozní režim:** Zvolte Ad-hoc.

- **Kanál:** Vyberte kanál. (**Automatické nastavení** nebo 2 412 až 2 467 MHz).
- **Ověření:** Vyberte typ ověření.

  Ot. systém: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.

  Sdíl. klíč: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.
- **Šifrování:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128).
- **Síťové heslo:** Zadejte síťové heslo pro šifrování.
- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte síťové heslo pro šifrování.
- **Rejstřík WEP klíčů:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný **Rejstřík WEP klíčů**.

Okno zabezpečení bezdrátové sítě se objeví, když je aktivováno zabezpečení sítě ad-hoc.

Jako způsob ověření vyberte **Ot. systém** nebo **Sdíl. klíč** a klepněte na tlačítko **Další**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.

8 Zobrazí se okno s nastavením bezdrátové sítě. Zkontrolujte nastavení a klepněte na **Další**.

Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Je-li síťové nastavení počítače nastaveno na DHCP, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být DHCP. A podobně je-li síťové nastavení počítače nastaveno na statickou adresu, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být statická adresa.

Je-li počítač nastaven na možnost DHCP a chcete použít nastavení bezdrátové sítě na statickou adresu, musíte se obrátit na správce sítě, aby vám přidělil statickou adresu IP.

- **Použití metody DHCP**

  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolen DHCP, zkontrolujte, zda je DHCP zobrazen v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je však zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Změnit TCP/IP** a změňte způsob přidělení na **Přijmout IP adresu automaticky (DHCP)**.
- **Použití metody se statickou adresou**

  Pokud je adresa IP přidělována jako statická, zkontrolujte, zda je možnost statické adresy zobrazena v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny.

  Například:

  Pokud je síťové nastavení počítače následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

  - Adresa IP: 169.254.133.**43**

- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

9 Zobrazí se okno **Nastavení bezdrátové sítě dokončeno**. Klepněte na tlačítko **Další**.

10 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

11 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Nastavení pomocí systému Mac

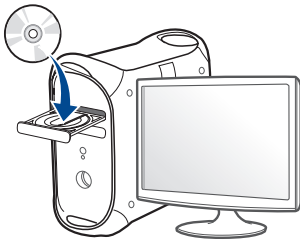
Připravte si tyto položky

- Přístupový bod
- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB (doporučeno)

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuto.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Mac.

- V systému Mac OS X 10.8 poklepejte na jednotku CD-ROM, která se objeví v prvku **Finder**.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.

Nastavení bezdrátové sítě

8 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

9 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

10 Vyberte **Configuration of Wireless network** na obrazovce **Printer Connection Type** a klepněte na **Continue**.



11 Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) přístupového bodu, který chcete použít a klepněte na tlačítko **Next**.

Pokud chcete nastavit bezdrátovou konfiguraci ručně, klepněte na tlačítko **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadejte název SSID přístupového bodu (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Operation Mode:** vyberte možnost **Infrastructure**.
- **Authentication:** Vyberte typ ověření.

  Open System: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.

  Shared Key: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.

  WPA Personal nebo WPA2 Personal: K ověření tiskového serveru prostřednictvím předem sdíleného klíče WPA vyberte tuto volbu. Tato možnost využívá tajného sdíleného klíče (obecně se označuje jako heslo s přesdíleným klíčem), který se ručně konfiguruje v přístupovém bodě pro každého jednotlivého klienta.
- **Encryption:** Vyberte šifrování. (Žádné, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Password:** Zadejte síťové heslo pro šifrování.
- **Confirm Network Password:** Potvrďte síťové heslo pro šifrování.
- **WEP Key Index:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný rejstřík **WEP Key Index**.

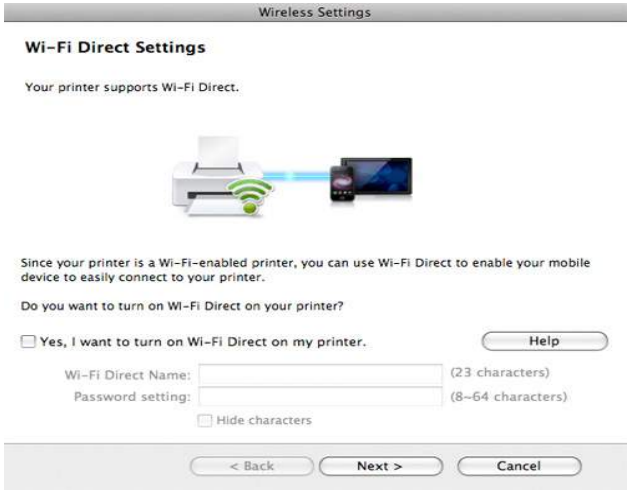
Pokud je u přístupového bodu aktivováno zabezpečení, zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě.

Zadejte síťové heslo přístupového bodu (nebo směrovače).

Nastavení bezdrátové sítě

12 Pokud tiskárna podporuje funkci Wi-Fi Direct a tato funkce je zakázaná, objeví se odpovídající obrazovka.

Pokud chcete povolit Wi-Fi Direct, zaškrtněte políčko a klepněte na tlačítko **Next**. Pokud ne, klepněte pouze na tlačítko **Next**.



- Je možno také začít vytvářet Wi-Fi Direct pomocí aplikace Samsung Easy Printer Manager (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 221).
- **Wi-Fi Direct Name**: Výchozím názvem Wi-Fi Direct je název modelu a maximální délka je 23 znaků.
- **Password setting** je řetězec číslic o délce 8–64 znaků.

13 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení.

14 Nastavení bezdrátové sítě je dokončeno. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Quit**.

Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace pro systém Mac“ na straně 179).

Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB

Jestliže nemáte přístupový bod (AP), stále můžete připojit zařízení k vašemu počítači bezdrátově tak, že vytvoříte bezdrátovou síť v režimu Ad-Hoc pomocí následujících snadných instrukcí.

Připravte si tyto položky

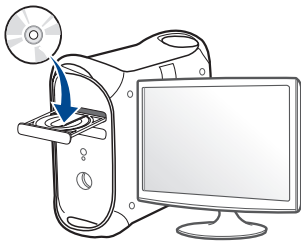
- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel USB

Nastavení bezdrátové sítě

Vytvoření sítě v režimu Ad-hoc v systému Mac

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuto.

2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.



3 Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Mac.

- V systému Mac OS X 10.8 poklepejte na jednotku CD-ROM, která se objeví v prvku **Finder**.

4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Klepněte na tlačítko **Continue**.

6 Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.

7 Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenčním ujednáním.

8 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.

Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.

9 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

10 Vyberte **Configuration of Wireless network** na obrazovce **Printer Connection Type** a klepněte na **Continue**.



11 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo. Klepněte na **Rozšířené nastavení**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadejte název SSID (v názvu SSID se rozlišují velká a malá písmena).
- **Operation Mode:** Zvolte Ad-hoc.
- **Channel:** Vyberte kanál (možnost **Auto Setting** nebo hodnotu od 2412 MHz do 2467 MHz).

- **Authentication:** Vyberte typ ověření.
  Open System: Ověření není použito a šifrování se může nebo nemusí použít v závislosti na potřebě zabezpečení dat.
  Shared Key: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.
- **Encryption:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Zadejte síťové heslo pro šifrování.
- **Confirm Network Password:** Potvrďte síťové heslo pro šifrování.
- **WEP Key Index:** Pokud používáte šifrování WEP, vyberte vhodný rejstřík **WEP Key Index**.

Okno zabezpečení bezdrátové sítě se objeví, až provedete nastavení zabezpečení sítě ad-hoc.

Jako způsob ověření vyberte **Open System** nebo **Shared Key** a klepněte na tlačítko **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je protokol zabezpečení, který zabraňuje neoprávněnému přístupu k bezdrátové síti. Protokol WEP šifruje pomocí 64bitového nebo 128bitového šifrovacího klíče část dat z každého paketu, který si vyměníte v bezdrátové síti.

12 Zobrazí se okno s nastavením bezdrátové sítě. Zkontrolujte nastavení a klepněte na tlačítko **Next**.

Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Je-li síťové nastavení počítače nastaveno na DHCP, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být DHCP. A podobně je-li síťové nastavení počítače nastaveno na statickou adresu, nastavení bezdrátové sítě by také mělo být statická adresa.

Je-li váš počítač nastaven na DHCP a chcete použít statické nastavení bezdrátové sítě, musíte se obrátit na správce sítě, aby vám přidělil statickou adresu IP.

- **Použití metody DHCP**
  Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolen DHCP, zkontrolujte, zda je DHCP zobrazen v okně **Wireless Network Setting Confirm**. Jestliže je však zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Change TCP/IP** a změňte způsob přidělení na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Použití metody se statickou adresou**
  Pokud je adresa IP přidělována jako statická, zkontrolujte, zda je možnost statické adresy zobrazena v okně **Potvrzení nastavení bezdrátové sítě**. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny.
  Například:
  Pokud je síťové nastavení počítače následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.42
  - Maska podsítě: 255.255.0.0

  Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:
  - Adresa IP: 169.254.133.**43**

Nastavení bezdrátové sítě

- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

13 Když se objeví okno s informací, že připojení síťovým kabelem je potvrzeno, odpojte síťový kabel a klepněte na tlačítko **Další**.

Když je připojen síťový kabel, mohou nastat potíže s nalezením zařízení při konfiguraci bezdrátové sítě.

14 Bezdrátová síť se připojuje podle síťového nastavení.

15 Nastavení bezdrátové sítě je dokončeno. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko **Quit**.

Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace pro systém Mac“ na straně 179).

Používání síťového kabelu

Zařízení, které nepodporuje síťový port, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

Vaše zařízení je kompatibilní se sítí. Chcete-li, aby zařízení fungovalo ve vaší síti, musíte provést jisté konfigurační postupy.

- Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 189).
- Vyžádejte si informace o konfiguraci sítě od správce sítě nebo osoby, která nastavila bezdrátovou síť.

Připravte si tyto položky

- Přístupový bod
- Počítač připojený k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě
- Kabel počítačové sítě

Tisk protokolu o síťové konfiguraci

Síťová nastavení vašeho zařízení můžete zjistit vytisknutím protokolu o konfiguraci sítě.

Viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185.

Nastavení bezdrátové sítě

Nastavení adresy IP pomocí programu SetIP (Windows)

Tento program slouží k ručnímu nastavení síťové adresy IP zařízení. Pro komunikaci se zařízením používá jeho adresu MAC. Adresa MAC je hardwarové sériové číslo síťového rozhraní a je uvedeno v **Protokolu o konfiguraci sítě**.

Viz „Nastavení adresy IP“ na straně 185.

Konfigurace bezdrátové sítě zařízení

Než začnete, zjistěte si název bezdrátové sítě (SSID) a síťový klíč (pokud síť používá šifrování). Tyto informace byly nastaveny při instalaci přístupového bodu (bezdrátového směrovače). Jestliže neznáte vaše bezdrátové prostředí, požádejte osobu, která jej instalovala.

Při konfigurování parametrů bezdrátové sítě můžete použít službu **SyncThru™ Web Service**.

Používání služby SyncThru™ Web Service

Před zahájením konfigurace parametrů bezdrátové sítě zkontrolujte stav připojení kabelu.

1. Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojen k zařízení. Pokud ne, připojte zařízení pomocí standardního síťového kabelu.
2. Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Safari nebo Firefox, a v okně prohlížeče zadejte novou adresu IP zařízení.

   Například:

3. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
4. Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
   Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
5. Po otevření okna služby **SyncThru™ Web Service** klepněte na možnost **Network Settings**.
6. Klepněte na možnost **Wireless** > **Wizard**.

Průvodce **Wizard** vám pomůže nastavit konfiguraci bezdrátové sítě. Chcete-li však nastavit bezdrátovou síť přímo, vyberte možnost **Custom**.

Nastavení bezdrátové sítě

7 Vyberte v seznamu jeden název **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: Identifikátor SSID (Service Set Identifier) je název, který identifikuje bezdrátovou síť. Přístupové body a bezdrátová zařízení, která se pokoušejí připojit k určité bezdrátové síti, musí mít stejný název SSID. V názvu SSID se rozlišují malá a velká písmena.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** označuje typ bezdrátových připojení (viz „Název bezdrátové sítě a síťové heslo“ na straně 201).
  - **Ad-hoc**: Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně přímo komunikovat v prostředí peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: Umožňuje bezdrátovým zařízením vzájemně komunikovat prostřednictvím přístupového bodu.

Je-li **Operation Mode** sítě nastaven na režim **Infrastructure**, vyberte název SSID přístupového bodu. Je-li **Operation Mode** sítě nastaven na režim **Ad-hoc**, vyberte název SSID zařízení.

8 Klepněte na tlačítko **Next**.

Otevře-li se okno nastavení zabezpečení bezdrátové sítě, zadejte zaregistrované heslo (síťové heslo) a klepněte na tlačítko **Next**.

9 Objeví se potvrzující okno, ve kterém zkontrolujte nastavení bezdrátového připojení. Pokud je vše v pořádku, klepněte na tlačítko **Apply**.

Odpojte síťový kabel (standardní nebo síťový). Zařízení by poté mělo začít komunikovat se sítí bezdrátově. V případě režimu Ad-Hoc můžete používat bezdrátovou místní síť LAN i pevnou místní síť LAN současně.

10 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem a podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

Zapnutí nebo vypnutí sítě Wi-Fi

Pokud má vaše zařízení displej, můžete Wi-Fi rovněž zapnout nebo vypnout z ovládacího panelu zařízení pomocí nabídky **Network**.

1 Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojen k zařízení. Pokud ne, připojte zařízení pomocí standardního síťového kabelu.

2 Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Safari nebo Firefox, a v okně prohlížeče zadejte novou adresu IP zařízení.

Například:



3 V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.

4 Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Po otevření okna služby **SyncThru™ Web Service** klepněte na **Network Settings**.

6 Klepněte na položky **Wireless** > **Custom**.

Můžete také zapnout nebo vypnout síť Wi-Fi.

Nastavení funkce Wi-Fi Direct pro mobilní tisk

Wi-Fi Direct je snadno nastavitelný způsob propojení certifikované tiskárny s funkcí Wi-Fi Direct a mobilního zařízení systémem peer-to-peer. Nabízí zabezpečené připojení a lepší propustnost než režim ad-hoc.

Pomocí Wi-Fi Direct můžete svou tiskárnu připojit k síti Wi-Fi Direct a zároveň se připojit k nějakému přístupovému bodu. Můžete také současně používat pevnou síť a síť Wi-Fi Direct, takže k tiskárně může přistupovat a tisknout dokumenty více uživatelů jak ze sítě Wi-Fi Direct, tak z pevné sítě.

- Prostřednictvím funkce Wi-Fi Direct v tiskárně nelze připojit mobilní zařízení k internetu.
- Seznam podporovaných protokolů se může lišit od vašeho modelu, sítě Wi-Fi Direct NEPODPORUJÍ IPv6, filtrování sítě, IPSec, WINS a služby SLP.
- Přes Wi-Fi Direct lze připojit nejvýše 3 zařízení.

Nastavení funkce Wi-Fi Direct

Funkci Wi-Fi Direct můžete aktivovat jedním z následujících způsobů.

Z počítače připojeného kabelem USB (doporučeno)

Po dokončení instalace ovladače lze použít program Samsung Easy Printer Manager ke změně nastavení Wi-Fi Direct.

Program Samsung Easy Printer Manager je k dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Mac.

- Z nabídky **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Nastavení zařízení** > **Síť**.
  - **Wi-Fi Direct Zap./Vyp.**: Funkci zapnete vybráním hodnoty **Zap**.
  - **Název zařízení**: Zadejte název tiskárny pro její vyhledání v bezdrátové síti. Výchozím názvem zařízení je název modelu.

Nastavení bezdrátové sítě

- **Adresa IP**: Zadejte IP adresu tiskárny. Tato IP adresa se používá pouze pro místní síť a nikoli pro infrastrukturu pevné nebo bezdrátové sítě. Doporučujeme použít výchozí místní IP adresu (výchozí místní IP adresa tiskárny pro Wi-Fi Direct je 192.168.3.1)
- **Vlastník skupiny**: Pokud chcete tiskárnu přiřadit vlastníkovi skupiny Wi-Fi Direct, aktivujte tuto volbu. **Vlastník skupiny** funguje podobně jako bezdrátový přístupový bod. Doporučujeme tuto možnost aktivovat.
- **Síťové heslo**: Pokud je vaše tiskárna **Vlastník skupiny**, potřebují ostatní mobilní zařízení **Síťové heslo**, aby se mohly k tiskárně připojit. Síťové heslo můžete nakonfigurovat sami nebo si můžete zapamatovat Síťové heslo, které je náhodně vygenerováno jako výchozí hodnota.

Ze zařízení (zařízení s displejem / dotykovým displejem)

Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

- Na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Síť** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct** > **Zap/Vyp** > **Zapnuto**.
- Na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení sítě** > **Bezdrátový** > **Wi-Fi Direct**.

Z počítače připojeného k síti

Pokud vaše tiskárna používá síťový kabel nebo bezdrátový přístupový bod, můžete Wi-Fi Direct aktivovat a nakonfigurovat ze služby SyncThru™ Web Service.

- Vstupte do služby **SyncThru™ Web Service**, vyberte **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Aktivujte nebo deaktivujte **Wi-Fi Direct** a nastavte další možnosti.

- Pokyny pro uživatele systému Linux:
  - Vytiskněte protokoly o konfiguraci IP sítě pro kontrolu výstupu (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).
  - Vstupte do služby **SyncThru Web Service**, vyberte **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
  - Aktivujte nebo deaktivujte **Wi-Fi Direct**.

Nastavení mobilního zařízení

- Po nastavení funkce Wi-Fi Direct z tiskárny nahlédněte do uživatelské příručky mobilního zařízení, které používáte, a nastavte jeho funkci Wi-Fi Direct.
- Po nastavení funkce Wi-Fi Direct musíte stáhnout aplikaci pro mobilní tisk (například: Samsung Mobile Printer), která vám umožní tisknout z vašeho smartphonu.

Nastavení bezdrátové sítě

- Když najdete tiskárnu, ke které se chcete z mobilního zařízení připojit, vyberte ji a kontrolka na tiskárně začne blikat. Stiskněte tlačítko WPS na tiskárně, a tiskárna se připojí k mobilnímu zařízení.
- Pokud vaše mobilní zařízení nepodporuje Wi-Fi Direct, musíte místo stisknutí tlačítka WPS zadat „Síťový klíč“ tiskárny.

Řešení problémů s bezdrátovou sítí

Potíže při nastavení nebo instalaci ovladače

Tiskárny nebyly nalezeny

- Vaše zařízení nemusí být zapnuté. Zapněte počítač a zařízení.
- Kabel USB mezi vaším počítačem a zařízením není připojen. Propojte zařízení s počítačem pomocí kabelu USB.
- Zařízení nepodporuje bezdrátovou síť (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Připojení se nezdařilo – Indikátor SSID nenalezen

- Zařízení nemůže najít vybraný nebo zadaný název sítě (SSID). Zkontrolujte síťový název (SSID) přístupového bodu a zkuste se znovu připojit.
- Váš přístupový bod není zapnutý. Zapněte přístupový bod.

Připojení se nezdařilo - Neplatné zabezpečení

- Zabezpečení není správně nakonfigurováno. Zkontrolujte nastavení zabezpečení vašeho přístupového bodu a zařízení.

Připojení se nezdařilo - Obecná chyba připojení

- Počítač nepřijímá signál ze zařízení. Zkontrolujte kabel USB a napájení zařízení.

Připojení se nezdařilo - Připojená drátová síť

- Zařízení je připojeno kabelem k drátové síti. Odpojte ze zařízení kabel k pevné síti.

Připojení se nezdařilo – Přiřazování adresy IP

- Vypněte a zapněte přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) a zařízení.

Chyba připojení PC

- Váš počítač a zařízení se nemohou spojit pomocí zvolené síťové adresy.
  - V případě síťového prostředí DHCP

    Zařízení přijímá adresu IP automaticky (DHCP), jestliže je v počítači nastaven způsob DHCP.

Pokud tisková úloha v režimu DHCP nefunguje, může být problém způsoben automatickou změnou IP adresy. Porovnejte IP adresu produktu a IP adresu portu tiskárny.

Postup porovnání:

1. Vytiskněte protokol se síťovými informacemi tiskárny a pak zkontrolujte IP adresu (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).
2. Zkontrolujte IP adresu portu tiskárny v počítači.

a V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.

- V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Nastavení**.

b V systému Windows XP/Server 2003 vyberte možnost **Tiskárny a faxy**.

- V systému Windows Server 2008/Vista vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Tiskárny**.
- V systému Windows Server 2008 R2 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardwarový** > **Zařízení a tiskárny**.
- V systému Windows 7 / Windows 8 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny**.

c Klepněte pravým tlačítkem na své zařízení.

d V systémech Windows XP/2003/2008/Vista stiskněte možnost **Vlastnosti**.

V systémech Windows 7 / Windows 8 nebo Windows Server 2008 R2 vyberte z místních nabídek možnost **Vlastnosti tiskárny**.

Pokud položka **Vlastnosti tiskárny** obsahuje značku ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

e Klepněte na kartu **Port**.

f Klepněte na tlačítko **Konfigurovat port**.

g 'Zkontrolujte, zda **Název tiskárny** nebo **IP adresa:** je IP adresa na listu konfigurace sítě.

3 Pokud se IP adresa portu tiskárny liší od informací uvedených v protokolu s informacemi o síti, změňte ji.

Pokud chcete ke změně IP adresy portu použít instalační disk CD se softwarem, připojte se k síťové tiskárně. Pak znovu připojte IP adresu.

- V případě statického síťového prostředí

Zařízení používá statickou adresu, pokud je v počítači nastaveno použití statické adresy.

Například:

Pokud je síťové nastavení počítače následující:

- Adresa IP: 169.254.133.42
- Maska podsítě: 255.255.0.0

Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.**43**
- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

Jiné potíže

Pokud během používání zařízení v síti dojde k potížím, zkontrolujte následující:

Další informace o přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači) naleznete v příslušných uživatelských příručkách.

- Nelze současně povolit pevnou a bezdrátovou síť.
- Počítač, přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nebo zařízení možná nejsou zapnuté.
- Zkontrolujte příjem bezdrátového signálu v okolí zařízení. Je-li směrovač daleko od zařízení nebo mu stojí v cestě překážka, můžete mít problémy s příjmem signálu.

Nastavení bezdrátové sítě

- Vypněte a zapněte přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač), zařízení a počítač. Vypnutí a zapnutí napájení dokáže občas obnovit síťovou komunikaci.
- Zkontrolujte, zda komunikaci neblokuje brána firewall (V3 nebo Norton).

  Jsou-li počítač a zařízení připojeny ke stejné síti a nelze je vyhledat, je možné, že software brány firewall blokuje komunikaci. Nahlédněte do uživatelské příručky softwaru pro radu, jak jej vypnout, a zkuste vyhledat zařízení znovu.
- Zkontrolujte, zda je adresa IP zařízení správně přidělena. Adresu IP lze zjistit vytištěním protokolu o síťové konfiguraci.
- Zkontrolujte, zda má přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nakonfigurované zabezpečení (heslo). Má-li heslo, obraťte se na správce přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače).
- Zkontrolujte, zda má zařízení adresu IP. Nainstalujte znovu ovladač zařízení a změňte nastavení pro připojení zařízení k síti. Vzhledem k vlastnostem DHCP se může přidělená adresa IP změnit v případě, že nebylo zařízení delší dobu používáno nebo že byl resetován přístupový bod.

  Zaregistrujte adresu MAC produktu při konfiguraci serveru DHCP v přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači). Pak můžete vždy použít adresu IP, která je nastavena pro adresu MAC. Adresu MAC vašeho zařízení můžete zjistit vytisknutím protokolu o konfiguraci sítě (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 185).
- Zkontrolujte prostředí bezdrátové sítě. Možná se vám nepodaří připojit k síti v prostředí infrastruktury, kde potřebujete před připojením k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) zadat uživatelské informace.
- Toto zařízení podporuje pouze IEEE 802.11 b/g/n a Wi-Fi. Jiné typy bezdrátové komunikace (např. Bluetooth) nejsou podporovány.
- Používáte-li režim Ad-Hoc pro operační systém, jako je Windows Vista, možná budete muset nastavit bezdrátové připojení pokaždé, když používáte zařízení s bezdrátovou sítí.
- U zařízení s bezdrátovou sítí Samsung nemůžete používat režim infrastruktury a režim ad hoc zároveň.
- Zařízení se nalézá v dosahu bezdrátové sítě.
- Zařízení je umístěno mimo překážky, které by mohly blokovat bezdrátový signál.

  Odstraňte jakékoli velké kovové předměty mezi přístupovým bodem (nebo bezdrátovým směrovačem) a zařízením.

  Ujistěte se, že zařízení a bezdrátový přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) nejsou odděleny tyčemi, stěnami nebo nosníky, které obsahují kov či beton.
- Zařízení je umístěno mimo jakákoli elektronická zařízení, která by mohla rušit bezdrátový signál.

  Řada zařízení může narušovat bezdrátový signál. Patří sem například mikrovlnné trouby a některá zařízení Bluetooth.
- Při každé změně konfigurace přístupového bodu (nebo bezdrátového směrovače) musíte znovu provést nastavení bezdrátové sítě v produktu.
- Přes Wi-Fi Direct lze připojit nejvýše 3 zařízení.
- Pokud je funkce Wi-Fi Direct zapnutá, toto zařízení podporuje pouze standard IEEE 802.11 b/g.
- Pokud je přístupový bod nastaven tak, aby pracoval pouze se standardem 802.11n, nemusí se k vašemu zařízení připojit.

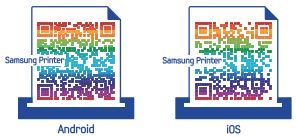
Samsung Mobile Print

Co je Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print je bezplatná aplikace, která uživatelům umožňuje tisknout fotografie, dokumenty a webové stránky přímo ze smartphonu nebo tabletu. Aplikace **Samsung Mobile Print** je kompatibilní nejen se smartphony s operačními systémy Android a iOS, ale také s přístroji iPod Touch a Tablet PC. Připojí vaše mobilní zařízení k tiskárně Samsung, která je připojena k síti, nebo k bezdrátové tiskárně prostřednictvím přístupového bodu Wi-Fi. Není nutno instalovat nový ovladač nebo konfigurovat nastavení sítě – stačí nainstalovat aplikaci **Samsung Mobile Print** a ta automaticky zjistí kompatibilní tiskárny Samsung. Kromě tisku fotografií, webových stránek a souborů PDF je rovněž podporováno skenování. Pokud máte multifunkční tiskárnu Samsung, může jakýkoli dokument naskenovat do formátu JPG, PDF nebo PNG a snadno a rychle ho zobrazit na svém mobilním zařízení.

Stažení aplikace Samsung Mobile Print

Pokud chcete stáhnout aplikaci **Samsung Mobile Print**, přejděte do obchodu s aplikacemi (Samsung Apps, Play Store, App Store) ve vašem mobilním zařízení a jednoduše vyhledejte „**Samsung Mobile Print**“. Také můžete v počítači navštívit web iTunes pro zařízení Apple.



Podporované mobilní OS

- Android OS 2.1 nebo vyšší
- iOS 4.0 nebo vyšší

Podporovaná zařízení

- **iOS 4.0 nebo vyšší:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 nebo vyšší:** Galaxy series a mobilní zařízení se systémem Android

AirPrint

- Funkci **AirPrint** mohou používat pouze zařízení certifikovaná pro **AirPrint**. Podívejte se na krabici, ve které bylo zařízení dodáno, zda obsahuje značku **AirPrint**.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Různé funkce“ na straně 10).

AirPrint umožňuje bezdrátový tisk přímo ze zařízení iPhone, iPad nebo iPod touch s nejnovější verzí operačního systému iOS.

Nastavení funkce AirPrint

K používání funkce **AirPrint** je nutné, aby ve vašem zařízení byly protokoly Bonjour(mDNS) a IPP. Funkci **AirPrint** můžete aktivovat jedním z následujících způsobů.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti.
2. Spusťte webový prohlížeč, například Internet Explorer, Safari nebo Firefox, a v okně prohlížeče zadejte novou adresu IP zařízení.

   Například:

3. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
4. Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**. Pokud se přihlašujete k serveru SyncThru™ Web Service poprvé, zadejte níže uvedené výchozí ID a heslo. Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
5. Po otevření okna služby **SyncThru™ Web Service** klepněte na položky **Settings** > **Network Settings**.
6. Klepněte na **AirPrint**.

   Můžete aktivovat funkci **AirPrint**.

Tisk pomocí funkce AirPrint

V příručce k iPadu jsou například uvedeny následující pokyny:

1. Otevřete e-mailovou zprávu, fotografii, webovou stránku nebo dokument, které chcete vytisknout.
2. Dotkněte se akční ikony( ).
3. Vyberte **název ovladače vaší tiskárny** a nabídku možností pro nastavení.
4. Stiskněte tlačítko **Tisk** button. Vytiskněte dokument.

Zrušení tiskové úlohy: Pokud chcete zrušit tiskovou úlohu nebo zobrazit přehled tisku, klepněte na ikonu tiskového centra ( ) v oblasti multitaskingu. V tiskovém centru můžete klepnout na tlačítko pro zrušení.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ je služba, která vám umožní tisknout na tiskárně pomocí smartphonu, tabletu nebo jakéhokoli jiného zařízení připojeného k webu. Stačí zaregistrovat tiskárnu na vašem účtu Google a můžete začít využívat službu Google Cloud Print™. Dokument nebo e-mail lze vytisknout z operačního systému Chrome, prohlížeče Chrome nebo aplikace Gmail™/ Google Docs™ v mobilním zařízení, takže do mobilního zařízení není nutno instalovat ovladač tiskárny. Viz webové stránky společnosti Google (http://www.google.com/cloudprint/learn/ nebo http://support.google.com/cloudprint), kde najdete další informace o službě Google Cloud Print™.

Registrace vaší tiskárny na účtu Google

- Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá a připojená k pevné nebo bezdrátové síti s přístupem k internetu.
- Účet Google byste si měli vytvořit předem.

1. Spusťte prohlížeč Chrome.
2. Přejděte na stránku www.google.com.
3. Přihlaste se k webovým stránkám Google pomocí své adresy ve službě Gmail™.
4. Do pole adresy zadejte IP adresu své tiskárny a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.
5. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
6. Pokud se přihlašujete k serveru **SyncThru™ Web Service** poprvé, musíte se přihlásit jako správce. Zadejte níže uvedené výchozí hodnoty **ID** a **Password**. Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

Pokud se v síťovém prostředí používá server proxy, musíte nakonfigurovat IP adresu a číslo portu serveru proxy v části **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Další informace vám podá poskytovatel síťových služeb nebo správce sítě.

7. Když se otevře okno **SyncThru™ Web Service**, klepněte na **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.
8. Zadejte název a popis tiskárny.
9. Klepněte na **Register**.

   Objeví se automaticky otevírané okno s potvrzením.

Google Cloud Print™

Pokud je váš prohlížeč nastaven na blokování automaticky otevíraných oken, okno s potvrzením se nezobrazí. Povolte otevírání automaticky otevíraných oken na tomto webu.

10 Klepněte na **Finish printer registration**.

11 Klepněte na **Manage your printers**.

Vaše tiskárna je nyní zaregistrována ve službě Google Cloud Print™.

V seznamu se objeví zařízení, která mohou používat službu Google Cloud Print™.

Tisk se službou Google Cloud Print™

Postup tisku se liší v závislosti na tom, jakou aplikaci nebo zařízení používáte. Zobrazí se seznam aplikací, které podporují službu Google Cloud Print™.

Ujistěte se, že je tiskárna zapnutá a připojená k pevné nebo bezdrátové síti s přístupem k internetu.

Tisk z aplikace nebo mobilního zařízení

Následující kroky jsou příkladem používání aplikace Google Docs™ z mobilního telefonu se systémem Android.

1 Nainstalujte do mobilního zařízení aplikaci Cloud Print.

Pokud aplikaci nemáte, stáhněte ji z nějakého obchodu s aplikacemi, jako je Android Market nebo App Store.

2 Spusťte aplikaci Google Docs™ ze svého mobilního zařízení.

3 Klepněte na tlačítko možností v dokumentu, který chcete vytisknout.

4 Klepněte na tlačítko odeslat .

5 Klepněte na tlačítko Cloud Print .

6 Pokud chcete, nastavte možnosti tisku.

7 Klepněte na **Click here to Print**.

Tisk z prohlížeče Chrome

Následující kroky jsou příkladem použití prohlížeče Chrome.

1 Spusťte prohlížeč Chrome.

2 Otevřete dokument nebo e-mail, který chcete vytisknout.

3 Klepněte na ikonu klíče v pravém horním rohu prohlížeče.

4 Klepněte na tlačítko **Tisk**. Objeví se nová karta pro tisk.

5 Vyberte **Vytisknout pomocí služby Google Cloud Print**.

6 Klepněte na tlačítko **Tisk**.

3. Nabídky s užitečným nastavením

V této kapitole je vysvětleno, jak procházet aktuálním stavem zařízení a jak využívat pokročilá nastavení.

- **Než začnete číst kapitolu** **231**
- **Tisknout** **232**
- **Kopírování** **233**
- **Faxování** **240**
- **Skenovani** **246**
- **Nastavení systému** **251**
- **Nastavení sítě** **262**
- **Správa úlohy** **264**
- **Stav úlohy** **265**
- **Eco** **266**
- **USB** **267**
- **Schránka s dokumenty** **268**
- **Skenovat do cloudu** **269**
- **Uvolnění zabezpečení** **270**

Než začnete číst kapitolu

V této kapitole jsou popsány všechny funkce, které jsou u modelů této série k dispozici, aby jim uživatele snáze porozuměli. Funkce dostupné u každého modelu naleznete v Základní příručka (viz „Přehled nabídek“ na straně 36). Níže jsou uvedeny tipy pro používání této kapitoly.

- Ovládací panel zajišťuje přístup k různým nabídkám nastavení zařízení nebo použití jeho funkcí. Tyto nabídky zobrazíte stisknutím tlačítka (**Menu**) a dotykového displeje.
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce se netýká modelů, které na ovládacím panelu nemají tlačítko (**Menu**) (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- Názvy některých nabídek se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.

Tisknout

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení tisku**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení tisku**.

Položka	Popis
Orientace	Slouží k výběru směru, ve kterém je informace na stránku vytištěna. • **Na výšku**  • **Na sirku** 
Duplexní	Zařízení můžete nastavit na tisk na obě strany papíru.

Položka	Popis
Pocet kopii	Počet výtisků můžete zadat pomocí numerické klávesnice.
Rozlišení	Nastavuje možnost rozlišení. Čím vyšší je hodnota tohoto nastavení, tím ostřejší jsou vytištěné znaky a obrázky.
Vymazat text	Vytiskne text tmavší než na běžném dokumentu.
Vylepšení okraje	Umožňuje uživateli zlepšit čitelnost vylepšením ostrosti textu a grafiky.
Vynechat prázdné strany	Tiskárna podle dat z počítače zjišťuje, zda je stránka prázdná. Můžete nastavit, zda se má prázdná stránka vytisknout nebo přeskočit.
Auto CR	Umožňuje přidat na každý řádek návrat vozíku, což je užitečné pro uživatele systémů Unix nebo DOS.
Emulace	Nastavuje typ a možnosti emulace. • **Typ emulace:** Jazyk zařízení určuje způsob komunikace počítače se zařízením. • **Nastaveni:** Určuje podrobné nastavení pro vybraný typ emulace.

Kopírování

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (kopírování) >  (**Menu**) > **Funkce kopírování**.

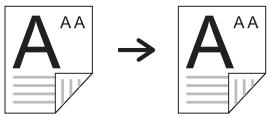
  Nebo na ovládacím panelu vyberte  (**Menu**) > **Funkce kopírování**.

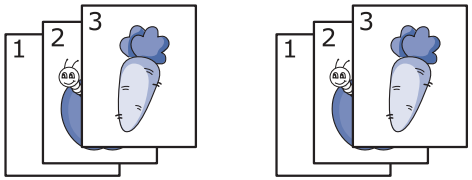
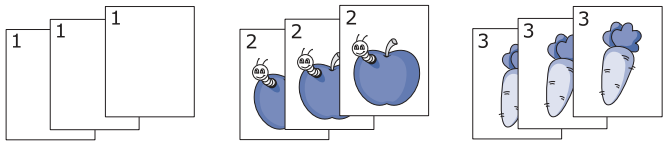
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte  (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí kopírování**.

- U modelu s dotykovým displejem stiskněte  (**Kopie**) > na dotykovém displeji vyberte požadovanou položku nabídky.

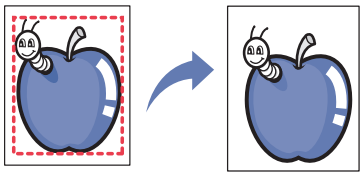
Položka	Popis
Původní velikost	Nastavuje velikost obrazu.
Puvodní typ	Zlepšuje kvalitu kopií volbou typu dokumentu pro aktuální úlohu kopírování (viz „Puvodni typ“ na straně 77)
Původní orientace	Slouží k nastavení směru, ve kterém je informace na stránku zkopírována.
Zmenšit/Zvětšit	Zmenšuje a zvětšuje formát kopírovaného obrazu (viz „Zmenšená nebo zvětšená kopie“ na straně 78). Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.
Základní kopírování	Rychlé kopírování se základním nastavením kopírování. Kopie lze přizpůsobit pomocí podrobných možností.
Vlastní kopírování	Přizpůsobení nastavení pro aktuální úlohu kopírování.
Aut. př. kop.	Automaticky zmenší nebo zvětší originální obraz tak, aby se přizpůsobil papíru vloženému v zařízení.
Počet kopií	Zadejte počet kopií pomocí numerické klávesnice.

Položka	Popis
Zásobník	Zkontrolovat aktuální nastavení zásobníku a v případě potřeby jej změnit. **Automaticky:** Automaticky najde zásobník s papírem stejného formátu, jako je předloha.

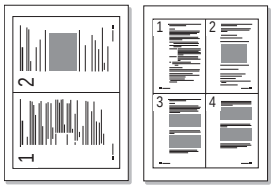
Položka	Popis
Duplexní	Nastavuje zařízení pro tisk kopií na obě strany papíru. • **1->Jednostranný:** Naskenuje jednu stranu originálu a vytiskne ji na obě strany papíru. • **1->2stranné**  • **1->Oboustranný otočený**  • **2->1stranné**  • **2->Jednostranný otočený**  • **2->2stranné** 

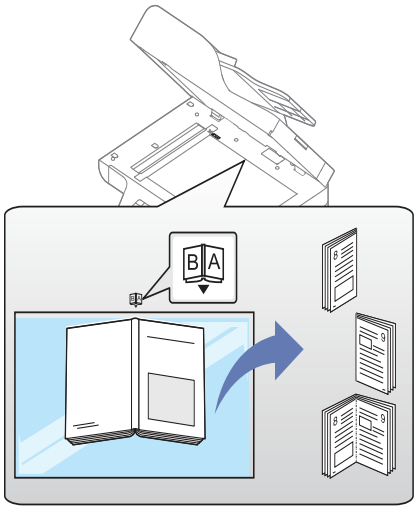
Položka	Popis
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Tmavost“ na straně 77)
• **Třídění kopií** • **Třídění kopií**	Nastaví zařízení tak, aby třídilo úlohu kopírování. Jestliže například zhotovujete 2 kopie třístránkového originálu, bude vytištěn jeden a potom druhý kompletní třístránkový dokument. • **Zapnuto:** Vytiskne výstup v sadách, které odpovídají posloupnosti originálů.  • **Vypnuto:** Vytiskne výstup setříděný do stohů jednotlivých stran. 
Rozvržení	Nastavuje formát rozvržení, jako je například kopie průkazu, 2 nebo 4 stránky na list atd.

Položka	Popis
Úprava pozadí	Vytiskne obraz bez pozadí. Tato funkce kopírování odstraní barevné pozadí a pomáhá při kopírování originálů s barevným pozadím, jakými jsou noviny nebo katalogy. • **Vypnuto:** Funkce nebude použita. • **Automaticky:** Proběhne optimalizace pozadí. • **Urov.vyleps.1-2:** čím je číslo vyšší, tím sytější bude pozadí. • **Urov.vymaz. 1-4:** čím je číslo vyšší, tím světlejší bude pozadí.

Položka	Popis
Vymazání okraje	Umožňuje odstranit z okrajů výtisku skvrny, otvory po děrování, značky po sešívání či viditelné přehyby.  • **Vypnuto:** Funkce nebude použita. • **Malý originál:** Vymaže okraj originálu, pokud je malý. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • **Proděravění:** vymaže značky po otvorech knižní vazby. • **Vystředit na značky:** vymaže černou vodorovnou středovou část papíru, která vzniká při kopírování knihy. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru. • **Vymazání okraje:** Vymaže určitou část horního, spodního, pravého a levého okraje předlohy.

Položka	Popis
Znamka	Můžete použít funkci známky. • **Aktivace razítka**: Můžete aktivovat funkci razítko. • **Polozka**: Vytiskne do výstupu kopírování čas a datum, adresu IP, číslo stránky, informace o zařízení, komentář nebo ID uživatele. • **Neprusvitnost**: Můžete zvolit průsvitnost. • **Poloha**: Nastaví polohu.
Vodoznak	Volba Vodoznak umožňuje vytisknout text přes stávající dokument. Můžete například vytisknout velký šedý nápis „KONCEPT“ nebo „DŮVĚRNÉ“ diagonálně přes první stranu nebo všechny strany dokumentu. 
ID kopírování	Tato funkce je užitečná při kopírování dokumentů malých rozměrů, např. vizitek (viz „Kopírování průkazu“ na straně 79).

Položka	Popis
• **Kopírovat N na 1** • **2 na 1** • **4 na 1**	Zmenší velikost původních obrazů a vytiskne 2 nebo 4 stránky na jeden list papíru. Můžete vybrat směr, ve kterém jsou informace na stránku zkopírovány. 

Položka	Popis
Kopie knihy	Funkce Kopie knihy umožňuje kopírovat celou knihu. Je-li kniha příliš silná, zvedněte víko skeneru, až jeho závěsy zůstanou zajištěny, a víko skeneru zavřete. Pokud je kniha nebo časopis silnější než 30 mm, zahajte kopírování s otevřeným krytem.  • **Levá strana:** tuto volbu použijte k vytištění levé stránky knihy. • **Pravá strana:** tuto volbu použijte k vytištění pravé stránky knihy. • **Obe strany:** tuto volbu použijte k vytištění obou stránek knihy. Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.

Položka	Popis
• **Ulozit program** • **Nacíst program**	Tato volba umožňuje uložit aktuální nastavení pro pozdější použití. Můžete také použít předchozí nastavení z posledních úloh.

Nast.-kopír.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

Na ovládacím panelu stiskněte (kopírování) > (**Menu**) > **Nastavení kopírování**.

Nebo na ovládacím panelu vyberte (**Menu**) > **Nastavení kopírování**.

Položka	Popis
Změna výchozích	Možnosti kopírování lze nastavit na ty, které nejčastěji používáte.

Funkce faxu

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.
- U modelu s dotykovým displejem stiskněte (**Fax**) > na dotykovém displeji vyberte požadovanou položku.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**.

Položka	Popis
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Tmavost“ na straně 87).
Rozlišení	Výchozí nastavení dokumentů umožňuje dosáhnout dobrých výsledků při práci se standardními textovými dokumenty. Pokud však odesíláte originály nízké kvality nebo s fotografiemi, můžete pro dosažení vyšší kvality faxu upravit rozlišení (viz „Rozliseni“ na straně 86).
Bar. rezim	Vybírá barevný režim, ve kterém chcete fax odeslat.
Typ předlohy	Zvyšuje kvalitu faxu na základě typu originálního dokumentu, který se skenuje
Původní velikost	Nastavuje velikost obrazu.

Položka	Popis
Duplexní	Tato funkce je speciálně určena pro oboustranné originály. Můžete zvolit, zda má zařízení odeslat fax na jedné straně nebo obou stranách papíru. • **Jednostranný:** Pro originály, které jsou potištěné pouze na jedné straně. • **Oboustranný:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách. • **Dvoustranny otoceny:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách, ale zadní strana je otočena o 180 stupňů. Chcete-li použít **Oboustranný** a **Dvoustranny otoceny**, založte originály do duplexního automatického podavače (DADF). Nemůže-li zařízení rozpoznat originál v DADF, automaticky změní nastavení na **1 Jednost.**.
Odesláni z pameti	Fax lze přizpůsobit pomocí podrobných možností.
Hlasitá volba	Přístup k oznamovacímu tónu pro odeslání faxu.
Odeslání rychlou volbou	Odfaxování obrázku na cílové číslo ze seznamu položek rychlé volby.
Odeslání sk. volbou	Odfaxování obrázku na cílové číslo ze seznamu skupinové volby.

Položka	Popis
O. v.	V pohotovostním režimu znovu vytočí číslo posledního odeslaného faxu nebo přijaté ID volajícího nebo v režimu úprav vloží do faxového čísla mezeru (-) (viz „Opětovné vytáčení faxového čísla“ na straně 313).
Odesl.více příjemc.	Odešle fax na více míst (viz „Odesílání faxu na více míst“ na straně 85). Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.
• **Odeslání se zpozdením** • **Zpožděné odeslání**	Nastaví zařízení tak, aby odeslalo fax později, až nebudete přítomni (viz „Odložení faxového přenosu“ na straně 315). Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.

Položka	Popis
• **Predat dál** • **Predat dál prijaté**	Přepošle přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem, prostřednictvím počítače atd. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax. • Viz „Přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo“ na straně 316. • Viz „Přeposlání přijatého faxu“ na straně 317.
Bezpeèný pøíjem	Uloží přijatý fax do paměti bez vytištění. K vytištění přijatých dokumentů je nutno zadat heslo. Můžete zabránit tomu, aby k vašim přijatým faxům měly přístup neoprávněné osoby (viz „Příjem v zabezpečeném režimu“ na straně 322).
Storno úlohy	Stornuje odloženou faxovou úlohu, která je uložena v paměti (viz „Zrušení vyhrazené faxové úlohy“ na straně 316).
• **Ulozit program** • **Nacíst program**	Tato volba umožňuje uložit aktuální nastavení pro pozdější použití. Můžete také použít předchozí nastavení z posledních úloh.

Nastavení odesílání

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Odesílání**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí faxování**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**.

Položka	Popis
Počet opak.voleb	Nastaví počet pokusů při opakovaném vytáčení. Zadáte-li hodnotu 0, zařízení nebude opakovaně vytáčet.
Interval opak.volby	Nastaví časový interval pro automatické opakované vytáčení.

Položka	Popis
Vytáčená předvolba	Nastaví až pětimístné číslo předvolby. Toto číslo se vytáčí před jakýmkoli číslem automatického vytáčení. Je užitečné pro přístup k pobočkové ústředně.
Režim korekce chyb (ECM)	Odesílá faxy pomocí režimu korekce chyb (ECM), aby se zajistilo hladké odesílání faxů bez chyb. Odesílání může trvat déle.
• **Potvrzení faxu** • **Potvrzení odeslání faxu**	Nastaví zařízení tak, aby tisklo protokol, ať proběhl přenos faxu úspěšně či nikoli. Pokud vyberete **Pri chybe**, zařízení vytiskne protokol pouze v případě, že přenos není úspěšný.
Rychlost modemu	Vyberte maximální požadovanou rychlost modemu, pokud telefonní linka nepodporuje vyšší rychlost modemu. Můžete zvolit 33,6, 28,8, 14,4, 12,0, 9,6 a 4,8 kb/s.
Potvrz.-přenos obr.	Vytiskne zprávu o přenosu se zmenšeným obrazem první strany odeslaného faxu.
Rezim vytácení	Nastaví rezim vytaceni na tónový nebo pulzní. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Úspora poplatkù	Odesílá faxy v předem nastavené levnější době, aby se ušetřily náklady na volání. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Průvodce nastavením faxu	Usnadňuje konfiguraci potřebných možností faxu, jako je ID zařízení, číslo faxu atd.

Nastavení příjmu

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí faxování**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**.

Položka	Popis
Režim příjmu	Vybere výchozí režim příjmu faxů (viz „Změna režimů příjmu“ na straně 320).
Pocet zazvonení	Určuje počet zvonění, po kterém přístroj odpoví na příchozí volání.
• **Tisk jména příjemce** • **Název značky přijetí**	Automaticky vytiskne číslo stránky, datum a čas přijetí ve spodní části každé strany přijatého faxu.
• **Kód zahájení příjmu** • **Kód pro zahájení přijmu**	Spustí příjem faxu z externího telefonního přístroje připojeného ke konektoru EXT na zadní straně zařízení. Jestliže zvednete sluchátko externího telefonu a uslyšíte faxové tóny, zadejte kód pro příjem. Z výroby je nastaven na 9.
Automatické zmenšení	Automaticky zmenší velikost stránky příchozího faxu tak, aby odpovídala papíru vloženému v zařízení.
Zrušit formát	Ořízne zadanou délku z konce přijatého faxu.

Položka	Popis
Nastavení blokovaných faxù	V některých zemích není toto nastavení k dispozici. Při použití této funkce nebude zařízení přijímat faxy ze vzdálených stanic, jejichž čísla jsou uložena v paměti jako nežádoucí faxová čísla. Pomocí této funkce můžete zabránit příjmu jakéhokoli nežádoucího faxu. Když tuto funkci zapnete, získáte přístup k následujícím možnostem nastavení nežádoucích faxových čísel.
Rezim DRPD	Umožňuje uživateli přijímat volání na několik různých telefonních čísel pomocí jediné linky. Můžete nastavit zařízení tak, aby rozpoznalo různé typy vyzvánění pro každé číslo. V některých zemích není toto nastavení k dispozici (viz „Příjem faxů v režimu DRPD“ na straně 321).
Duplexní tisk	Vytiskne data přijatého faxu na obě strany papíru. Můžete tak omezit spotřebu papíru. • **Vypnuto:** Tiskne pouze na jednu stranu papíru. • **Dlouhý okraj:** Tiskne na obě strany papíru, avšak vazba bude na dlouhém okraji. • **Krátký okraj:** Tiskne na obě strany papíru, avšak vazba bude na krátkém okraji.
Rucni TX/RX	Tato možnost uživatelům umožňuje vybrat odeslání/ přijetí faxu ručně pomocí tlačítka **On Hook Dial**, externího telefonu nebo sluchátka.

Nastavení Změny výchozích

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Změna výchozích**.

Položka	Popis
Změna výchozích	Možnosti faxování lze nastavit na ty, které nejčastěji používáte.

Nastavení volby Ruční TX/RX

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Nastaveni faxu** > **Ruční TX/RX**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**.

Položka	Popis
Rucni TX/RX	Tato možnost uživatelům umožňuje vybrat odeslání/přijetí faxu ručně pomocí tlačítka **On Hook Dial**, externího telefonu nebo sluchátka.

Funkce skenování

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (skenování) > (**Menu**) > **Funkce skeneru**.

  Nebo na ovládacím panelu stiskněte **Scan to** > (**Menu**) > **Funkce skeneru**.

- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte  (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.

- U modelu s dotykovým displejem stiskněte  (**Skenování**) > na dotykovém displeji vyberte požadovanou položku nabídky.

Polozka	Popis
• **Funkce USB** • **USB**	Nastaví cílové místo skenování na USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do zařízení USB.
• **Sk. do e-mail** • **E-mail**	Nastaví cílové místo skenování na e-mail. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat e-mailem na místa určení (viz „Skenování do e-mailu“ na straně 302).
• **Funkce FTP** • **Vychozi FTP** • **FTP**	Nastaví cílové místo skenování na server FTP. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat na server FTP (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 303).
• **Funkce SMB** • **Vychozi SMB** • **SMB**	Nastaví cílové místo skenování na server SMB. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat na server SMB (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 303).
Mistni PC	Nastaví cílové místo skenování na sdílenou složku na serveru. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat na server do složky na serveru (viz „Použití funkcí sdílené složky“ na straně 325).
PC v síti	Nastaví cílové místo skenování na počítač připojený přes USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do adresáře jako například **Dokumenty** (viz „Základní skenování“ na straně 81).

Polozka	Popis
Formát souboru	nastavuje formát, ve kterém bude obraz uložen. Pokud vyberete formát JPEG, TIFF, XPS nebo PDF, můžete zvolit skenování více stran. Podle zvoleného typu skenování se nemusí tato volba zobrazit. • **Vicestr. PDF**: Naskenuje originály ve formátu PDF, ale několik originálů bude naskenováno jako jeden soubor. • **Jednostránkový PDF**: Naskenuje originály ve formátu PDF. Několik originálů bude naskenováno jako jednotlivé soubory PDF. • **Nekolikastránkový TIFF**: Naskenuje originály ve formátu TIFF (Tagged Image File Format), ale několik originálů bude naskenováno jako jeden soubor. • **Jednostránkový TIFF**: Naskenuje originály ve formátu TIFF (Tagged Image File Format). Několik originálů bude naskenováno jako jednotlivé soubory TIFF. • **Vícestránkový XPS**: Naskenuje originály ve formátu XPS, ale několik originálů bude naskenováno jako jeden soubor. • **Jednostránkový XPS**: Naskenuje originály ve formátu XPS. Několik originálů bude naskenováno jako jednotlivé soubory XPS. • **JPEG**: Naskenuje originály ve formátu JPEG. • **XPS**: Tato funkce je podporována pouze u zařízení, která mají velkokapacitní paměť. • Formát souboru **JPEG** nemůže být vybrán na kartě Formát souboru, pokud je vybraná volba **Mono** na kartě **Bar. rezim**.
Sdílená slozka	Nastaví cílové místo skenování na sdílenou složku. Sdílenou složku můžete vytvořit a používat (viz „Použití funkcí sdílené složky“ na straně 325).

Nastavení skeneru

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (skenování) > (**Menu**) > **Nastavení skeneru**.

  Nebo na ovládacím panelu stiskněte **Scan to** > (**Menu**) > **Nastavení skeneru**.

- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.

- U modelu s dotykovým displejem stiskněte **(Skenování)** > na dotykovém displeji vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
Cíl	Zadejte informace o cíli.
Změna výchozích	Možnosti skenování lze nastavit na ty, které nejčastěji používáte.
Původní velikost	Nastavuje velikost obrazu.
Typ předlohy	Nastavuje typ originálního dokumentu.
Rozlišení	nastavuje rozlišení obrazu.
Bar. rezim	Můžete vybrat možnosti barev výstupů skenování. • **Barevný:** Používá barvu k zobrazení obrázku. 24 bitů na pixel, 8 bitů na každý RGB se používá pro 1 pixel. • **Sedá:** Používá odstupňování černé k zobrazení obrázku. 8 bitů na pixel.  • **Mono:** Zobrazí černobílý obrázek. 1 bit na pixel. 
Tmavost	Nastaví úroveň jasu pro skenování.

Položka	Popis
Duplexní	Vybírá, zda zařízení skenuje jednu stranu papíru (Jednostranný), obě strany papíru (Oboustranný) nebo obě strany papíru (Dvoustranny otoceny). • **Jednostranný:** Pro originály, které jsou potištěné pouze na jedné straně. • **Oboustranný:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách. • **Dvoustranny otoceny:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách, ale zadní strana je otočena o 180 stupňů.  Pokud je originál umístěn na skleněné desce skeneru, zařízení zobrazí okno s výzvou k vložení další strany. Vložte další originál a stiskněte tlačítko Ano. Po skončení zde vyberte možnost Ne.

Položka	Popis
Soub. postup	Před zahájením úlohy skenování prostřednictvím serveru nebo paměťového zařízení USB můžete zvolit zásady generování názvů souborů. Pokud na serveru nebo v paměťovém zařízení již zadaný název existuje, můžete název změnit, stornovat úlohu nebo ho přepsat. • **Prejmenov.:** Odeslaný soubor se uloží s jiným názvem souboru, který je automaticky naprogramován. • **Prepsání:** Přepíše stávající soubor.
Název souboru	Vytvoří název souboru pro uložení naskenovaných dat.
Potvrzeni serveru	Můžete zařízení nastavit tak, aby vytisklo protokol o výsledku potvrzení serveru. Pokud vyberete **Pri chybe**, zařízení vytiskne protokol pouze v případě, že přenos není úspěšný.

Položka	Popis
Potvrzení Emailu	Můžete zařízení nastavit tak, aby vytisklo protokol o výsledku potvrzení e-mailu. • Pokud vyberete **Pri chybe**, zařízení vytiskne protokol pouze v případě, že přenos není úspěšný. • Pokud protokol obsahuje znaky nebo písma, které zařízení nepodporuje, lze místo těchto znaků/písem v protokolu vytisknout **Neznámé**.
Sifrování PDF	Zašifruje soubory PDF, když skenujete originály do formátu PDF. Pokud chcete soubor PDF zašifrovat, vyberte **Zapnuto** a nastavte heslo. Uživatelé budou muset k otevření souboru zadat heslo.
Digitální podpis v PDF	Připojí k souborům PDF digitální podpis, když skenujete originály do formátu PDF. Pro připojení digitálního podpisu souborů PDF vyberte **On** a nastavte digitální podpis. Pro otevření souboru musí uživatel zadat digitální podpis.
Predmet	Nastaví předmět e-mailové zprávy.
Od	Nastaví e-mailovou adresu odesílatele.
Kopie	Odešle kopii e-mailové zprávy dalšímu příjemci.

Položka	Popis
Skrytá kopie	Stejné jako **Kopie**, ale nebude zobrazeno jméno příjemce.
WSD	Naskenuje originály a uloží naskenovaná data do připojeného počítače, pokud podporuje funkci WSD (Web Service for Device).
• **Ulozit program** • **Nacíst program**	Tato volba umožňuje uložit aktuální nastavení pro pozdější použití. Můžete také použít předchozí nastavení z posledních úloh.

Nastavení systému

Nast. zar.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení zařízení**.
- U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** >**Další** > **Počáteční nastavení**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > vyberte požadovanou položku nabídky.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Setup**).

Položka	Popis
• **ID přístroje** • **ID přístroje a číslo faxu**	Nastaví identifikační číslo zařízení, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.

Položka	Popis
Číslo faxu	Nastaví číslo faxu, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.
Datum a cas	Umožňuje nastavit datum a čas.
Režim hodin	Umožňuje vybrat formát zobrazení času jako 12 hodin nebo 24 hodin.
Rezim príjmu	Vybere výchozí režim příjmu faxů.
Kód pro příjem	Tato funkce nejlépe funguje v případě, že používáte externí telefon připojený ke zdířce EXT na zadní straně zařízení. Můžete přijmout fax od osoby, se kterou na externím telefonu hovoříte, aniž byste museli přecházet k faxovému zařízení. *9* je kód pro vzdálený příjem přednastavený z výroby (viz „Příjem faxů pomocí externího telefonu“ na straně 321).
Vyberte zemi	Vybere zemi.
Zvuk/hlasitost	Nastaví volbu zvuku/hlasitosti (viz „Zvuk/hlasitost“ na straně 258).
Prepsání obrazu	Můžete zařízení nastavit tak, aby přepisovalo data uložená v paměti. Zařízení přepíše data různými vzorky, což eliminuje možnost obnovení.
Jazyk	Umožňuje nastavit jazyk textu, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu.

Nastavení systému

Položka	Popis
Odstraňování prob.	Pokud dojde k problémům se zařízením, objeví se určitá chybová hlášení s animacemi, které vám pomohou problémy vyřešit (viz „Odstranění uvízlého papíru“ na straně 123).
Výchozí režim	Nastaví výchozí režim zařízení – faxování, kopírování nebo skenování.
Výchozí velikost papíru	Můžete nastavit výchozí formát papíru, který se bude používat.
Úsporný režim	Umožňuje nastavit, jak dlouho bude zařízení čekat, než přejde do úsporného režimu. Když zařízení po delší dobu neobdrží žádná data, spotřeba elektrické energie se automaticky sníží.
Prodleva systému	Umožňuje nastavit čas, po který si zařízení pamatuje naposledy použité nastavení kopírování. Po uplynutí tohoto času zařízení obnoví výchozí nastavení kopírování.
Časová prodleva úlohy	Umožňuje nastavit dobu čekání na tisk poslední stránky tiskové úlohy, která nekončí příkazem k vytištění stránky.
Doba prod. pozd. úk.	Nastavit čas dočasného pozastavení úlohy.

Položka	Popis
Událost probuzení	Když je tato volba nastavena na **Zapnuto**, můžete zařízení vzbudit z úsporného režimu následujícími akcemi: • vložení papíru do zásobníku, • otevření nebo zavření předního krytu, • vysunutí nebo zasunutí zásobníku, • připojení paměťového zařízení USB (pouze u modelů, které podporují paměťová zařízení USB).
Automatické pokračování	Určuje, zda zařízení bude či nebude pokračovat v tisku v případě, že rozpozná papír, který neodpovídá nastavení. • **0 s:** Tato volba umožňuje pokračovat v tisku, když nastavený formát papíru neodpovídá papíru v zásobníku. • **30 s:** Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zobrazí se chybová zpráva. Zařízení počká přibližně 30 sekund, potom se zpráva automaticky odstraní a tisk bude pokračovat. • **Vypnuto:** Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zařízení bude čekat, dokud nevložíte správný papír.
Úprava nadmořské výšky	Optimalizuje kvalitu tisku podle nadmořské výška zařízení.

Nastavení systému

Položka	Popis
Auto CR	Umožňuje přidat na každý řádek návrat vozíku, což je užitečné pro uživatele systémů Unix nebo DOS.
Verze firmwaru	Zobrazí verzi firmwaru produktu.
Skládání papírů	Používáte-li zařízení ve vlhkém prostoru nebo používáte vlhká tisková média způsobená vysokou vlhkostí vzduchu, výtisky na výstupním zásobníku mohou být zvlněné a nemusí se správně stohovat. V tomto případě můžete zařízení nastavit tak, aby používalo tuto funkci pro pevné stohování výtisků. Avšak použitím této funkce se rychlost tisku zpomalí.
Spínac automatického zásobníku	Určuje, zda zařízení bude či nebude pokračovat v tisku v případě, že rozpozná papír, který neodpovídá nastavení. Pokud je například v zásobníku 1 i v zásobníku 2 vložen papír stejného formátu, bude zařízení poté, co dojde papír v zásobníku 1, automaticky tisknout ze zásobníku 2. Tato možnost se nezobrazí, pokud jste v ovladači tiskárny vybrali v části **Automatická** možnost **Automaticky**.

Položka	Popis
Náhrada papíru	Automaticky nahradí formát papíru ovladače tiskárny, aby se předešlo záměně formátu papíru Letter a A4. Pokud se například v zásobníku nachází papír formátu A4, ale v ovladači tiskárny je nastaven formát papíru Letter, zařízení tiskne na papír formátu A4 a naopak.
Ochrana zás.	Rozhoduje, zda se bude používat funkce **Spínac automatického zásobníku**. Pokud nastavíte například zásobník 1 na **Zapnuto**, pak bude zásobník jedna při přepínání zásobníků vynechán. Toto nastavení funguje pro úlohy kopírování nebo tisku: nemá vliv na úlohy faxování.
Úspora toneru	Používání tohoto režimu prodlužuje životnost kazety s tonerem a snižuje náklady na tisk stránky proti normálnímu režimu, ale snižuje kvalitu tisku.

Položka	Popis
Typ PDF	Umožňuje automaticky vybrat typ PDF při ukládání dat ve formátu souboru PDF. • **Standardní**: Uloží data jako běžný soubor PDF. • **PDF/A**: Uloží data jako soubor PDF, který obsahuje potřebné informace pro vykreslení v jakémkoli prostředí. Soubor PDF/A musí být nezávislý: nemůže se využívat jinou aplikaci k vykreslování písem, otevírání hypertextových odkazů nebo provádění skriptů, přehrávání zvukových souborů nebo video souborů.
Znamka	Můžete použít funkci známky. • **Aktivace razítka**: Můžete aktivovat funkci razítko. • **Polozka**: Vytiskne do výstupu kopírování čas a datum, adresu IP, číslo stránky, informace o zařízení, komentář nebo ID uživatele. • **Neprusvitnost**: Můžete zvolit průsvitnost. • **Poloha**: Nastaví polohu.
Adresář	Umožňuje zobrazit nebo vytisknout seznam adres.
Imp. nastavení	Importuje do zařízení data uložená v paměti USB.
Exp. nastavení	Exportuje data uložená v zařízení do paměti USB.

Položka	Popis
Nastavení ekologického režimu	Umožňuje šetřit tiskové zdroje a aktivuje ekologicky šetrný tisk. • **Výchozí režim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim. **V pohotovosti** (**Vyn. zapn.**): Zapíná ekologický režim s heslem. Pokud chce uživatel ekologický režim zapnout nebo vypnout, musí zadat heslo. • **Vyberte šablonu:** Umožňuje vybrat šablonu ekologického režimu v programu SyncThru™ Web Service.
Správa obr.	Umožňuje upravit nastavení barvy, jako je registrace barev, sytost barev atd.
Vlastní barva	Tato nabídka umožňuje nastavit kontrast v závislosti na barvě. • **Výchozí:** Provádí optimalizaci barev automaticky. • **Hustota tisku:** Umožňuje ručně nastavit hustotu barev pro tisk. Nastavte hustotu tisku. Abyste dosáhli nejvyšší kvality barev, doporučujeme použít nastavení **Výchozí**.
• **Spr. obrazku** • **Správa obr.**	Umožňuje upravit nastavení barvy, jako je registrace barev, sytost barev atd.

Nastavení systému

Položka	Popis
Odstr.hlaseni	Tato volba se zobrazí, když je kazeta s tonerem prázdná. Zprávu o prázdné kazetě můžete odstranit.
Výstr.docház.ton.	Nastavuje úrovně, na nichž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner (viz „Nastavení upozornění na nedostatek toneru“ na straně 113).
Výstraha docházející zobrazovací jednotky	Nastavuje úrovně, na nichž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner zobrazovací jednotky.
Nastavení tisku	Umožní nastavit tiskovou úlohu.

Nastavení správce

- V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).
- Pro vstup do této nabídky musíte zadat heslo. Výchozí heslo je **sec00000**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení správce** > **Další**.

Položka	Popis
User Access Control	Kontroluje přístup uživatelů k zařízení. Pro každého uživatele můžete přiřadit různé úrovně oprávnění k používání zařízení. Tuto funkci lze rovněž použít z aplikace SyncThru™ Web Service. Otevřete internetový prohlížeč na svém počítači připojeném k síti a napište adresu IP svého zařízení. Po otevření okna aplikace SyncThru™ Web Service klepněte na položky **Security** > **User Access Control** (viz „Registrace oprávněných uživatelů“ na straně 282).
Razítko	Nastavuje funkci známky pro přístup do nabídky Nast. administrátora.

Položka	Popis
Uvolnění zabezpečení	Můžete provést nastavení uvolnění zabezpečení. Funkce uvolnění zabezpečení vám umožní pozastavit úlohu v zařízení a vytisknout ji po ověření. • **Max. počet úloh na uživatele:** Můžete nastavit počet povolených tiskových úloh pro každého uživatele. • **Chytré** uvolnění**:** Po přihlášení můžete najednou vytisknout všechny uložené tiskové úlohy, které jste odeslali. • **Režim uvolnění:** Můžete vybrat režim uvolnění. Pokud vyberete **Zabezpečený režim**, budou normální a důvěrné úlohy tištěny po ověření. Uložené úlohy budou ovšem tisknuty bez ověření. Ostatní úlohy budou stornovány. Pokud vyberete **Smíšený režim**, budou důvěrné úlohy tištěny po ověření, ale ostatní úlohy budou tištěny bez ověření.
Změna hesla správce	Změní heslo zařízení pro přístup do nabídky **Nast. administrátora**.
Firmware Upgrade	Upgrady na nejnovější firmware. Nastavte tuto volbu na **Zapnuto** a pak stáhněte soubor firmwaru.

Položka	Popis
Prepsání obrazu	Můžete vybrat metodu pro přepisování zabezpečené energeticky nezávislé paměti. • **Uživatelský:** Vyberte počet přepsání paměti. Pevný disk bude přepsán tolikrát, jaké číslo vyberete. • **German VSITR:** Při vybrání této volby bude paměť přepsána 7krát. Při šestém průchodu se k přepisování disku střídavě používá 0x00 a 0xff a při sedmém průchodu se disk přepíše hodnotou 0xAA. • **DoD5220.28-M:** Při vybrání této volby bude paměť přepsána 3krát. Při třetím průchodu se k přepsání hodnoty disku používají hodnoty 0x35, 0xCA, 0x97. Tento způsob přepisování disku stanoví ministerstvo obrany USA. • **Australian ACSI33:** Při vybrání této volby bude paměť přepsána 5krát. Při pátém průchodu se ke přepsání disku střídavě používá znak „C“ a jeho doplněk. Po druhém průchodu proběhne povinné ověření. Při pátém průchodu se používají náhodná data.
Aplikace	Můžete instalovat nebo odinstalovat aplikace. • **Správa aplikace:** Můžete odinstalovat nebo povolit/zakázat aplikace. • **Nainstalovat novou aplikaci:** Můžete nainstalovat novou aplikaci buď z USB, nebo ručně zadáním adresy URL.

Nastavení systému

Nastavení papíru

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Nastavení papíru**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení papíru**.

Polozka	Popis
Formát papíru	Podle vašich požadavků nastavuje formát papíru na formát A4, Letter nebo jiné formáty.
Typ papíru	Vybírá typ papíru pro každý zásobník.
Zdroj papíru	Vybírá, ze kterého zásobníku se má použít papír.
Okraj	Nastavuje okraje dokumentu.

Polozka	Popis
Spolecný okraj	• **Okraj pro jednostranný tisk:** Nastaví okraje pro jednostranný tisk. • **Duplex Okraj:** Nastaví okraje pro oboustranný tisk. • **Vazba:** Při tisku na obě strany papíru bude okraj strany A, který je nejblíže k vazbě, stejný jako okraj strany B, který je nejblíže vazbě. Rovněž budou stejné okraje na stranách, které jsou nejdále od vazby. • **Horní okraj:** Nastavení horního okraje. • **Levý okraj:** Nastavení levého okraje.
Emulacní okraj	Nastaví okraje papíru pro stránku emulačního tisku. • **Horní okraj:** Nastavení horního okraje. • **Levý okraj:** Nastavení levého okraje.
Víceúčelový zásobník	Nastaví okraje papíru ve víceúčelovém zásobníku. • **Okraj pro jednostranný tisk:** Nastaví okraje pro jednostranný tisk. • **Duplex Okraj:** Nastaví okraje pro oboustranný tisk. • **Horní okraj:** Nastavení horního okraje. • **Levý okraj:** Nastavení levého okraje.
Ruční podavač	Nastaví okraje papíru v ručním podavači.
Potvrzení zásobníku	Aktivuje výzvu k potvrzení zásobníku. Pokud otevřete a zavřete zásobník, zobrazí se okno s dotazem, zda chcete nastavit formát a typ papíru pro právě otevřený zásobník.

Nastavení systému

Polozka	Popis
<Zásobník X>	Nastaví okraje papíru pro zásobníky papíru. • **Okraj pro jednostranný tisk:** Nastaví okraje pro jednostranný tisk. • **Duplex Okraj:** Nastaví okraje pro oboustranný tisk. • **Horní okraj:** Nastavení horního okraje. • **Levý okraj:** Nastavení levého okraje.

Zvuk/hlasitost

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Zvuk/hlasitost**.
- U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** >**Další** > **Počáteční nastavení** > **Zvuk/hlasitost**.

Položka	Popis
Zvuk kláves	Zapíná a vypíná tón tlačítka. Když je tato volba zapnutá, ozve se při každém stisknutí tlačítka tón.
Zvuk signalizace	Zapíná a vypíná výstražný tón. Když je tato volba zapnutá, ozve se při chybě nebo ukončení faxové komunikace zvuková signalizace.
Hlasitost reproduktoru	Zapnutím nebo vypnutím této volby můžete nastavit, zda mají být z reproduktoru slyšet tóny telefonní linky, jako například vytáčecí nebo faxový tón. Je-li tato volba nastavena na **Kom.**, je reproduktor zapnutý, dokud vzdálené zařízení neodpoví. Hlasitost nastavíte pomocí možnosti **On Hook Dial**. Hlasitost reproduktoru můžete nastavit pouze v případě, že je přístroj připojen k telefonní lince. **a** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (faxování). **b** Stiskněte tlačítko **On Hook Dial**. Z reproduktoru uslyšíte oznamovací tón. **c** Pomocí šipek nastavte požadovanou hlasitost. **d** Stisknutím tlačítka **On Hook Dial** uložíte provedené změny a vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Nastavení systému

Položka	Popis
Hlas. ozn. tónu	Nastavuje hlasitost oznamovacího tónu. Můžete vybrat různé úrovně.
Hlasitost vyzvánění	Nastavuje hlasitost vyzvánění. Můžete vybrat různé úrovně.

Zpráva

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Zobrazit**.
- U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Protokoly**.

Položka	Popis
Konfigurace	Vytiskne protokol o celkové konfiguraci zařízení.
• **Informace o spotrebních materiálech** • **Inf. o spotř. mat.**	Vytiskne stránku s informacemi o spotřebním materiálu.
Adresar	Vytiskne všechny adresy, které jsou aktuálně uloženy v paměti zařízení.
Zkušební stránka	Vytiskne zkušební stránku, abyste zjistili, zda zařízení tiskne správně.
Seznam nápovědy	Vytiskne stránku s nápovědou, abyste zjistili, zda zařízení tiskne správně.
Potvrzení odeslání faxu	Vytiskne výsledek potvrzení faxu.
Odeslany fax	Vytiskne informace o posledních odeslaných faxech.
Fax přijat	Vytiskne informace o posledních přijatých faxech.
Odeslany email	Vytiskne informace o posledních odeslaných e-mailech.
• **Naplanovane ulohy faxu** • **Odfaxovat naplánované úlohy**	Vytiskne seznam dokumentů, které jsou aktuálně uloženy pro zpožděné faxování, spolu s dobou zahájení a typem jednotlivých operací.
Sítová konfigurace	Vytiskne informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.

Položka	Popis
Sez. typu p.PCL	Vytiskne seznam písem PCL.
Seznam písem PS	Vytiskne seznam písem PS/PS3.
Písmo EPSON	Vytiskne seznam písem EPSON.
Písmo KSC5843	Vytiskne seznam písem KSC5843.
Písmo KSC5895	Vytiskne seznam písem KSC5895.
Písmo KSSM	Vytiskne seznam písem KSSM.
Počítadlo využití	Vytiskne stránku s informacemi o používání. Stránka s informacemi o používání zařízení obsahuje celkový počet vytištěných stran.
Možnosti faxu	Vytiskne informace o faxovém protokolu.
Odpadní fax	Vytiskne nežádoucí faxová čísla.
Účet	Tato volba je k dispozici pouze tehdy, když je v programu SyncThru™ Web Admin Service povolen Účet úlohy. Vytiskne zprávu o počtu výtisků každého uživatele.

Údržba



V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Údržba**.

Položka	Popis
Odst. práz. hlás.	Objeví se, když je kazeta s tonerem prázdná. Zprávu o prázdné kazetě můžete odstranit.
Životn.spotř.mat.	Zobrazí indikátory životnosti spotřebního materiálu (viz „Sledování životnosti spotřebního materiálu“ na straně 112.)
Správa obr.	Umožňuje upravit nastavení barvy, jako je registrace barev, sytost barev atd.
Výstr.docház.ton.	Nastavuje úrovně, na nichž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner (viz „Nastavení upozornění na nedostatek toneru“ na straně 113).

Položka	Popis
Výstraha docházející zobrazovací jednotky	Nastavuje úrovně, na nichž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner.
Výrobní číslo	Zobrazí výrobní číslo zařízení. Toto číslo potřebujete při žádosti o servis nebo při registraci uživatele na webu společnosti Samsung.
Disk RAM	Povoluje nebo zakazuje, aby se Disk RAM používal k řízení úloh.

Nastavení adresáře

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

- Na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář**.

Položka	Popis
Jednotlivec	Můžete vytvořit jednotlivce.
Skupina	Můžete vytvořit skupinu.
Tisknout	Můžete vytisknout adresář.
Odstranit vše	Můžete odstranit celý aktuální adresář.

Nastavení sítě

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Tuto funkci lze rovněž použít z aplikace SyncThru™ Web Service. Otevřete internetový prohlížeč na svém počítači připojeném k síti a napište adresu IP svého zařízení. Po otevření okna aplikace SyncThru™ Web Service klepněte na položky **Settings** > **Network Settings** (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Síť**.
- U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** >**Další** > **Nastavení sítě**.

Položka	Popis
TCP/IP (IPv4)	Umožňuje vybrat příslušný protokol a nakonfigurovat parametry pro použití síťového prostředí (viz „Nastavení adresy IP“ na straně 185). Existuje spousta parametrů, které lze nastavit. Pokud si nejste jisti, ponechejte nastavení tak, jak je, nebo kontaktujte správce sítě.
TCP/IP (IPv6)	Tuto možnost vyberte pro použití síťového prostředí prostřednictvím IPv6 (viz „Konfigurace IPv6“ na straně 198).
Ethernet	Nakonfigurujte rychlost nebo port síťového přenosu. Po změně této volby vypněte a zapněte napájení.
802.1x	Vyberte ověření uživatele pro síťovou komunikaci. Podrobnější informace získáte od správce sítě.
Wi-Fi	Tuto možnost vyberte pro použití bezdrátové sítě.
Vymazat nastavení	Vrátí síťová nastavení na výchozí hodnoty. Po změně této volby vypněte a zapněte napájení.
Sítová konfigurace	Zobrazí informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.

Nastavení sítě

Položka	Popis
Port ethernetu	Můžete nastavit, zda se má používat síť Ethernet. Po změně této volby vypněte a zapněte napájení.
Rychlost Ethernetu	Na této kartě můžete nastavit rychlost ethernetu.

Položka	Popis
Správa protokolu	• **HTTP:** Můžete nastavit, zda se má používat program SyncThru™ Web Service. • **WINS:** Lze nakonfigurovat server služby WINS. Služba WINS (Windows Internet Name Service) se používá v operačním systému Windows. • **SNMP V1/V2:** Můžete nastavit protokol SNMP (Simple Network Management Protocol). Správci mohou protokol SNMP používat ke sledování a spravování zařízení v síti. • **SNTP:** Můžete nastavit protokol SNTP (Simple Network Time Protocol). Protokol SNTP synchronizuje hodiny počítače po internetu (NTP), aby se při výměně dat nevyskytovaly časové rozdíly. • **UPNP(SSDP):** Můžete nastavit protokol UPnP. • **mDNS:** Můžete nastavit systém mDNS (Multicast Domain Name System). • **SetIP:** Můžete nastavit, zda se má používat program SyncThru™ Web Service. • **SLP:** Můžete nakonfigurovat nastavení protokolu SLP (Service Location Protocol). Tento protokol umožňuje hostitelským aplikacím najít služby v místní síti bez předchozí konfigurace. Po změně této volby vypněte a zapněte napájení.

Správa úlohy

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Pro změnu voleb nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) >**Správa úlohy**.

Položka	Popis
Aktivní úloha	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které čekají na vytištění.
Uložená úloha	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které jsou uloženy na disku.
Zabezp. úloha	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které jsou zabezpečeny na disku.
Sdílená složka	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které jsou ve sdílené složce na disku.

Stav úlohy

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na dotykovém displeji stiskněte (**Stav úlohy**) > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
Akt. úloha	Zobrazí seznam probíhajících úloh a úloh čekajících na provedení.
Dokončená úloha	Zobrazí seznam dokončených úloh.

Eco

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Na dotykovém displeji stiskněte (**Ekologický režim**) > vyberte požadovanou položku nabídky.

Polozka	Popis
Ekologický režim zapnut **Ekologický režim vypnut**	Umožňuje zobrazit aktuální ekologický režim a změnit volbu zapnut/vypnuto.
Nastavení	Provede nastavení související s ekologickým režimem a změní výchozí nastavení. • **Výchozí režim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete výchozí režim. • **Konfigurace funkcí:** Umožňuje vybrat **Výchozí** režim nebo **Vlastní** režim.

USB

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Změna položek nabídky:

- Paměťové zařízení USB zasuňte do paměťového portu USB v zařízení a poté stiskněte **USB**.
- Na dotykovém displeji stiskněte  (**USB**) > vyberte požadovanou položku nabídky.

Polozka	Popis
• **Tisk z USB** • **Tisk od**	Vyberte soubor, který se má vytisknout.
Sken.do USB	Naskenuje dokument do zařízení USB.
Sprava souboru	Vyberte soubor, který se má odstranit. Můžete zformátovat zařízení USB.
Zobrazit místo	Zobrazí zbývající místo.

Schránka s dokumenty

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Na dotykovém displeji stiskněte (**Schránka s dokumenty** > vyberte požadovanou položku nabídky > **Další**.

Položka	Popis
Syst. schr.	Nejprve uloží tisková data a pak zahájí tisk. • **Ulozeny tisk:** Vytiskne uložená data bez zadání hesla. • **Zabezpečený tisk:** Vytiskne uložená data se zadáním hesla.
Sdílená složka	Můžete zobrazit sdílené složky v síti a uložit do nich naskenovaná data.

Skenovat do cloudu

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Na dotykovém displeji stiskněte  (**Skenovat do cloudu**) > vyberte požadovanou položku nabídky > **Další**.

Položka	Popis
Disk Google	Nastaví cílové místo skenování pro cloudovou službu na Disk Google, Dropbox nebo Evernote. Originály můžete naskenovat a naskenovaná obraz odeslat do služby Disk Google, Dropbox nebo Evernote (viz „Skenování s cloudovou službou“ na straně 306).
Dropbox	
Evernote	

Uvolnění zabezpečení

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 36).

Na dotykovém displeji stiskněte  (**Uvolnění zabezpečení**).

Zobrazí seznam tiskových úloh, které uživatel nastavil v ovladači tiskárny. V okně **Předvolby tisku** nastavte tiskové úlohy > z rozevíracího seznamu **Režim tisku** vyberte režim (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

Položka	Popis
Volby	Můžete vybrat metody ověřování, které se použijí pro funkci uvolnění zabezpečení. Můžete vybrat více metod pro ověření. Pokud například vyberte Karta a PIN, uživatele bude nutno ověřit kartou i číslem PIN. Můžete změnit výchozí okno přihlášení aplikace SyncThru™ Web Service. • **Karta:** Můžete zaregistrovat kartu, která se použije k ověření. • **ID/heslo:** Můžete zaregistrovat ID a heslo, které se použijí k ověření. • **PIN:** Můžete zaregistrovat číslo PIN, které se použije k ověření.
Uložená úloha	Můžete zobrazit úlohy uložené v zařízení a informace o nich. Uložené úlohy můžete vytisknout nebo odstranit.
Akt. úloha	Můžete zobrazit úlohy aktuálně odeslané do zařízení a informace o nich.

4. Zvláštní funkce

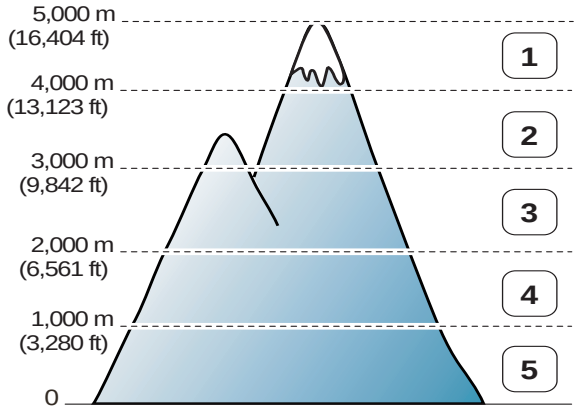
Tato kapitola obsahuje informace o zvláštních funkcích kopírování, skenování, faxování a tisku.

- Nastavení nadmořské výšky 272
- Uložení e-mailové adresy 273
- Zadávání různých znaků 275
- Vytvoření adresáře 277
- Registrace oprávněných uživatelů 282
- Funkce tisku 283
- Funkce skenování 300
- Funkce faxu 313
- Použití funkcí sdílené složky 325
- Použití volitelných funkcí zařízení 326

Nastavení nadmořské výšky

Kvalitu tisku ovlivňuje atmosférický tlak, který je dán výškou zařízení nad hladinou moře. Následující informace vám pomohou nastavit zařízení na nejlepší kvalitu tisku.

Než nastavíte hodnotu nadmořské výšky, zjistěte nadmořskou výšku místa, kde se nacházíte.



1 Vysoká 4
2 Vysoká 3
3 Vysoká 2
4 Vysoká 1
5 Normální

Můžete nastavit hodnotu nadmořské výšky v části **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager.

- Uživatelé systémů Windows a Mac mohou provést nastavení z programu **Samsung Easy Printer Manager** > **(Přepnout do pokročilého režimu)** > **Nastavení zařízení**, viz „Nastavení zařízení“ na straně 340.



- Pokud je vaše zařízení připojeno k síti, můžete nastavit nadmořskou výšku pomocí služby SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
- Výšku lze rovněž nastavit pomocí možnosti **Nastavení systému** na displeji zařízení (viz „Základní nastavení zařízení“ na straně 50).

Uložení e-mailové adresy

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Můžete vytvořit adresář s často používanými e-mailovými adresami pomocí serveru SyncThru™ Web Service a potom snadno a rychle zadat e-mailové adresy zadáním čísel k nim přirazených v adresáři.

Uložení v zařízení

Chcete-li naskenovat obrázek a poslat jej jako přílohu e-mailu, musíte nastavit e-mailovou adresu pomocí služby SyncThru™ Web Service.

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
2. Klepněte na možnost **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Vyberte **Speed No.** a zadejte e-mailovou adresu a faxové číslo.

Potřebujete-li nastavit informace o serveru SMB nebo FTP, zkontrolujte server SMB nebo FTP a nastavte informace.

4. Klepněte na **Apply**.

Pokud vytvoříte skupinu,

1. Klepněte na možnost **Address Book** > **Group** > **Add Group**.
2. Vyberte číslo **Speed No.** a zadejte název **Group Name**.
   Jednotlivé adresy lze snadno přidat zaškrtnutím možnosti **Yes** u položky **Add individual(s) after this group is created**.
3. Klepněte na **Apply**.

Vyhledávání e-mailové adresy

Postupné prohledávání paměti

1. Na ovládacím panelu stiskněte (skenování) > (**Address Book**) > **Najit+poslat** > vyberte skupinu adres > **Vše**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **E-mail** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec** nebo **Skupina**.

2. Procházejte celou pamětí v numerickém pořadí a vyberte jméno a adresu, které chcete.

Uložení e-mailové adresy

Prohledávání podle prvního písmene

1 Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > (**Address Book**) > **Najit+poslat** > vyberte skupinu adres > **ID**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte  (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **E-mail** > **Zobrazit seznamy** > **Jednotlivec** nebo **Skupina**.

2 Vložte několik prvních písmen požadovaného jména.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte (možnosti) > **Hledat** > zadejte několik prvních písmen jména, které hledáte.

3 Pomocí šipek zobrazte požadované jméno a číslo.

Zadávání různých znaků

Při provádění nejrůznějších úkolů bude třeba zadávat jména a čísla. Například při nastavování zařízení zadáváte své jméno, název společnosti a faxové číslo. Při ukládání faxových čísel nebo adres elektronické pošty do paměti můžete také vkládat odpovídající jména.

Vysvětlení klávesnice

Stiskněte opakovaně příslušné tlačítko, dokud se na displeji nezobrazí správné písmeno. Pokud chcete například zadat písmeno O, stiskněte tlačítko 6 označené MNO. S každým stisknutím tlačítka 6 se na displeji zobrazí jiné písmeno: M, N, O, m, n, o a nakonec číslice 6.

- Mezeru můžete zadat dvojitým stisknutím tlačítka 1.
- Chcete-li odstranit poslední číslici nebo znak, stiskněte tlačítko se šipkou.

- Sady speciálních znaků se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- V závislosti na úloze, kterou provádíte, se nemusejí některé z následujících klávesových symbolů zobrazit.



Klávesa	Přiřazená čísla, písmena nebo znaky
1	@ / . ’ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	MNOmno6
7	PQRSpqrs7
8	T U V t u v 8

Zadávání různých znaků

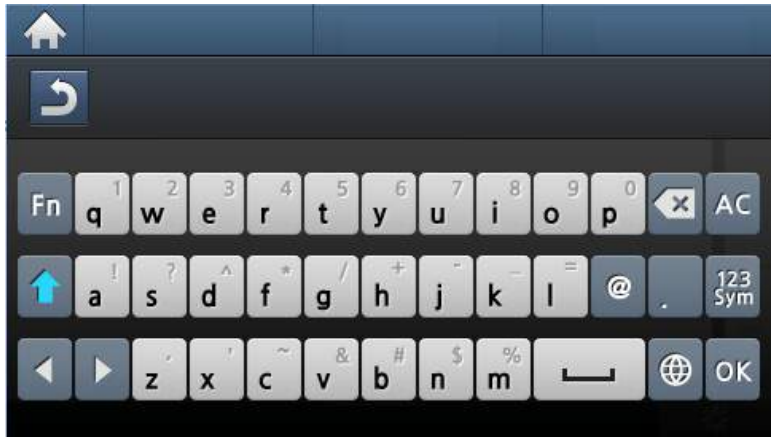
Kláve sa	Přiřazená čísla, písmena nebo znaky
9	WXYZwxyz9
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ] (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)
#	# = | ? " : { } < > ; (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)

Vysvětlení místní klávesnice

- Tato funkce je k dispozici pouze u modelů s dotykovým displejem.
- V závislosti na úloze, kterou provádíte, se nemusejí některé z následujících klávesových symbolů zobrazit.

Pomocí klávesnice na domovské obrazovce můžete zadávat abecední znaky, číslice, diakritická znaménka nebo speciální symboly. Kvůli lepší použitelnosti uživatelem je tato klávesnice speciálně uspořádána jako normální klávesnice.

Dotkněte se vstupního pole, kam potřebujete zadávat abecední znaky, číslice, diakritická znaménka nebo speciální symboly a na displeji se zobrazí klávesnice.



- : Návrat do vyšší úrovně nabídky.
- AC: Vymaže všechny znaky ve vstupním poli.
- : Vymaže znak ve vstupním poli.
- : Posunuje kurzor mezi znaky ve vstupním poli.
- OK: Uloží a zavře výsledek vstupu.
- : Vkládá mezeru mezi znaky. Také můžete vložit pauzu.
- : Přepíná mezi klávesami s malými písmeny a klávesami s velkými písmeny.
- 123 Sym: Přepíná z alfanumerické klávesnice na klávesnici s číslicemi nebo speciálními symboly.
- : Přepíná diakritická znaménka.

Vytvoření adresáře

Můžete vytvořit jednotlačítkové volby s často používanými faxovými čísly pomocí služby SyncThru™ Web Service a potom snadno a rychle zadávat faxová čísla zadáním čísel k nim přirazených v adresáři.

Uložení čísla rychlé volby

1 Na ovládacím panelu vyberte  (faxování) >  (**Address Book**) > **Nový a upravit** > **Rychlá volba**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte  (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznamy** > **Jednotlivec** >  (možnosti) > **Přidat**.

2 Zadejte číslo rychlé volby a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem zadejte jméno, číslo faxu, e-mailovou adresu a číslo rychlé volby. Stiskněte  (**Back**) a přejděte ke kroku 5.



Je-li vybrané číslo obsazeno, objeví se na displeji zpráva, že lze přiřazení změnit. Chcete-li začít znovu s jiným číslem rychlé volby, stiskněte tlačítko .

3 Zadejte požadované jméno a stiskněte tlačítko **OK**.

4 Zadejte požadované číslo faxu a stiskněte tlačítko **OK**.

5 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky () vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Používání čísel rychlé volby

Pokud jste během odesílání faxu vyzváni k zadání čísla, zadejte číslo rychlé volby, kterému je přiřazeno příslušné faxové číslo.

V případě jednomístného (0-9) čísla rychlé volby stiskněte a podržte odpovídající tlačítko na numerické klávesnici po dobu alespoň 2 sekund.

V případě dvoumístného nebo trojmístného čísla rychlé volby stiskněte tlačítko pro první číslici a potom podržte stisknuté tlačítko pro poslední číslici po dobu alespoň 2 sekund.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte  (**Fax**) > **Odeslání rychlou volbou** nebo **Odeslání sk. volbou** > **Další**. Můžete vybrat požadované číslo.

Vytvoření adresáře

Úpravy čísel rychlé volby

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Address Book**) > **Nový a upravit** > **Rychlá volba**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznamy** > **Jednotlivec**.

2 Zadejte číslo rychlé volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem vyberte číslo rychlé volby, které chcete upravit.

3 Změňte jméno a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem změňte jméno, číslo faxu, e-mailovou adresu a číslo rychlé volby. Stiskněte (**Back**) a přejděte ke kroku 5.

4 Změňte faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

5 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Uložení čísla skupinové volby

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Address Book**) > **Nový a upravit** > **Skupin. volba**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznamy** > **Skupina** > (možnosti) > **Přidat**.

2 Zadejte číslo skupinové volby a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Členové skupiny** > **Telefonní seznam**.

Je-li vybrané číslo obsazeno, objeví se na displeji zpráva, že lze přiřazení změnit. Chcete-li začít znovu s jiným číslem rychlé volby, stiskněte tlačítko .

3 Hledejte zadáním několika prvních písmen názvu požadované rychlé volby, kterou chcete vložit do skupiny.

U modelu s dotykovým displejem vyberte individuální adresu a stiskněte (**Back**).

4 Vyberte požadované jméno a číslo a stiskněte tlačítko **OK**.

Vytvoření adresáře

5 Vyberte možnost **Ano**, když se zobrazí dotaz **Přidat:**.

6 Opakováním kroku 3 zadáte do skupiny další čísla rychlé volby.

7 Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí dotaz **Další č.?**, a stiskněte tlačítko **OK**.

8 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Úprava čísel skupinové volby

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Address Book**) > **Nový a upravit** > **Skupin. volba**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte

(**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznamy** > **Skupina**.

2 Zadejte číslo skupinové volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Jméno** > pomocí klávesnice upravte název skupiny.

3 Vložte nové číslo rychlé volby, které chcete přidat a stiskněte tlačítko **OK**, pak se zobrazí dotaz **Přidat:**.

Zadejte číslo rychlé volby uložené ve skupině a stiskněte tlačítko **OK**, zobrazí se dotaz **Odstranit**.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Členové skupiny** > přidejte nebo odstraňte číslo skupiny pomocí **Telefonního seznamu**. Přejděte ke kroku 7.

4 Číslo přidáte nebo odstraníte stisknutím tlačítka **OK**.

5 Další čísla můžete přidat nebo odstranit opakováním kroku 3.

6 Po zobrazení dotazu **Další č.?** vyberte **Ne** a stiskněte **OK**.

7 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Vyhledání záznamu v adresáři

Čísla v paměti lze hledat dvěma způsoby. Buď můžete prohledávat postupně od A do Z, nebo můžete zadat první písmena jména přiřazeného k číslu.

Vytvoření adresáře

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Address Book**) > **Vyhled. a vyt.** > **Rychlá volba** nebo **Skup. volba**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznamy** > **Skupina** > (možnosti) > **Hledat**.

2 Zadejte **Vše** nebo **ID** a stiskněte **OK**.

U modelu s dotykovým displejem zadejte jméno, číslo nebo písmeno, které chcete hledat a stiskněte na klávesnici **OK**. Přejděte ke kroku 4.

3 Stiskněte jméno a číslo nebo klávesu označenou písmenem, které chcete hledat.

Pokud například chcete vyhledat název MOBIL, stiskněte tlačítko **6** označené písmeny MNO.

4 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Exportování Address Book

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Pomocí aplikace SyncThru™ Web Service můžete do počítače importovat adresář uložený v zařízení ve formátu souboru CSV.

1 Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

2 Klikněte na kartu **Address Book** > **Individual**.

3 Vyberte **Export** z rozevíracího seznamu **Task**.

4 Vyberte požadovanou volbu a klikněte na tlačítko **Export**.

Pak bude soubor adresáře uložen v počítači.

Importování Address Book

Adresáře exportovaný ve formátu souboru CSV můžete upravit a odeslat zpět do zařízení prostřednictvím exportu z počítače do zařízení.

Vytvoření adresáře

Dále jsou uvedeny podmínky pro úpravu importovaného souboru CSV.

- Soubory CSV chráněné heslem nebo s vylepšeným zabezpečením nelze upravovat.
- Soubor CSV je nutno uložit v programu Poznámkový blok v kódování UTF-8.
- Neměňte první řádek (název modelu, verze, pole názvu).
- Jako oddělovač použijte čárku (,).
- Při importování dat adresáře z počítače do zařízení budou stávající data adresáře odstraněna.
- Ujistěte se, že zadáváte platné údaje. Pokud zadáte neplatné údaje, může dojít k neočekávaným chybám. Dále jsou uvedena pravidla pro zadávání platných dat.
  - **Rychlá volba:** Pro každou adresu je vyžadováno číslo. Nemůžete používat duplicitní čísla. Jsou povolena pouze čísla.
  - **Uživatelské jméno:** Toto pole není povinné. Můžete zadat až 64 bajtů v UTF-8. Znaky <, “, >, \, / nejsou povoleny.
  - **Faxu:** Toto pole není povinné. Můžete zadat až 40 bajtů pomocí číslic (0-9) a speciálních znaků (#,*,-).
  - **E-mail:** Toto pole není povinné. Můžete zadat až 128 bajtů ve formátu e-mailové adresy (např: tiskarna@domena.cz)

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
2. Klikněte na kartu **Address Book** > **Individual**.
3. Vyberte **Import** z rozevíracího seznamu **Task**.
4. Vyberte **Browse** a vyberte uložený soubor.
5. Klikněte na **Import** > **OK**.

Tisk adresáře

Nastavení adresáře můžete zkontrolovat vytištěním seznamu.

1. Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Address Book**) > **Tisk**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Zpráva** > **Adresář**.
2. Stiskněte tlačítko **OK**.

   Když se u modelu s dotykovým displejem objeví okno pro potvrzení, stiskněte tlačítko **Ano**.

   Zařízení zahájí tisk.

Registrace oprávněných uživatelů

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Chcete-li naskenované obrázky, kopírované obrázky nebo faxová data posílat bezpečně e-mailem nebo přes síťový server, musíte zaregistrovat informace o účtech autorizovaných uživatelů na vašem zařízení prostřednictvím služby SyncThru™ Web Service.

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
2. V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.
3. Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
   Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Klepněte na možnost **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.
5. Vyberte **Basic Authentication** v části **Authentication Mode** a vyberte **Local Authentication** v části **Authentication Method** a klepněte.
6. Klepněte na **Apply**.
7. V okně pro potvrzení stiskněte tlačítko **OK**.
8. Klepněte na tlačítko **User Profile** > **Add**.
9. Zadejte položky **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address** a **Fax Number**.

Jednotlivé adresy lze snadno přidat zaškrtnutím možnosti **Yes** u položky **Add individual(s) after this group is created**.

10. Klepněte na **Apply**.

Funkce tisku

- Informace o základních tiskových funkcích naleznete v Základní příručka (viz „Základní funkce tisku“ na straně 68).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Změna výchozího nastavení tisku

1 V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.

- V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Nastavení**.

2 V systému Windows XP/Server 2003 vyberte možnost **Tiskárny a faxy**.

- V systému Windows Server 2008/Vista vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Tiskárny**.
- V systému Windows 7/8 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny**.
- V systému Windows Server 2008 R2 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardwarový** > **Zařízení a tiskárny**.

3 Pravým tlačítkem klepněte na zařízení.

4 V systému Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista vyberte možnost **Předvolby tisku**.

U systémů Windows 7/8 nebo Windows Server 2008 R2 vyberte v kontextových nabídkách možnost **Předvolby tisku**.

Pokud položka **Předvolby tisku** obsahuje symbol ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

5 Změňte nastavení na jednotlivých kartách.

6 Klepněte na tlačítko **OK**.

Jestliže si přejete změnit nastavení pro každou tiskovou úlohu, proveďte změnu v okně **Předvolby tisku**.

Funkce tisku

Nastavení zařízení jako výchozího zařízení

1 V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.

- V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Nastavení**.

2 V systému Windows XP/Server 2003 vyberte možnost **Tiskárny a faxy**.

- V systému Windows Server 2008/Vista vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Tiskárny**.
- V systému Windows 7/8 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny**.
- V systému Windows Server 2008 R2 vyberte možnost **Ovládací panely** > **Hardwarový** > **Zařízení a tiskárny**.

3 Vyberte své zařízení.

4 Klepněte pravým tlačítkem na zařízení a vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.

Pokud v systému Windows 7 nebo Windows Server 2008 R2 obsahuje položka **Nastavit jako výchozí tiskárnu** značku ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

Použití pokročilých tiskových funkcí

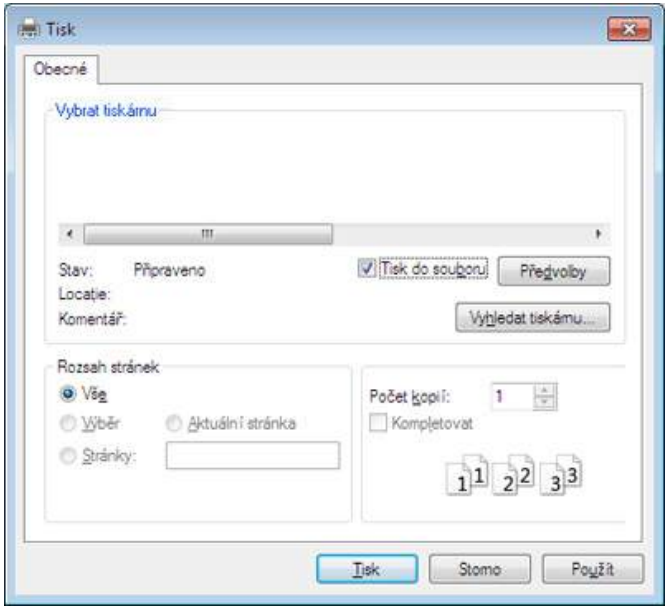
Ovladač tiskárny XPS: používá se k tisku souborů ve formátu XPS.

- Viz „Funkce podle modelů“ na straně 8.
- Ovladač tiskárny XPS lze nainstalovat pouze v systému operačním systému Windows Vista nebo vyšším.
- Pokud se úloha XPS nevytiskne z důvodu nedostatku paměti v tiskárně, nainstalujte rozšiřující paměť.
- Pro modely, u kterých je ovladač XPS k dispozici na stránkách společnosti Samsung, přejděte na adresu http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení.

Tisk do souboru (PRN)

Někdy budete potřebovat uložit tištěná data jako soubor.

1 Zaškrtněte políčko **Tisk do souboru** v okně **Tisk**.



2 Klepněte na tlačítko **Tisk**.

3 Zadejte cílovou cestu a název souboru a klepněte na tlačítko **OK**.

Například **c:\Temp\název souboru**.

Pokud zadáte pouze název souboru, soubor se automaticky uloží do složky **Dokumenty**, **Dokumenty a nastavení** nebo **Uživatelé**. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

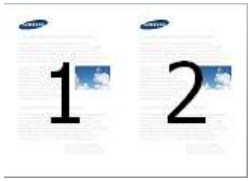
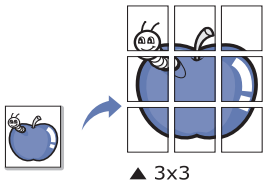
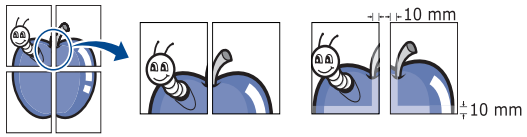
Funkce tisku

Vysvětlení zvláštních tiskových funkcí

Při tisku můžete využívat pokročilé tiskové funkce.

Chcete-li využít možnosti, kterými je ovladač tiskárny vybaven, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně aplikace **Tisk** pro změnu nastavení tisku. Název zařízení v okně vlastností zařízení se může lišit podle toho, jaké zařízení používáte.

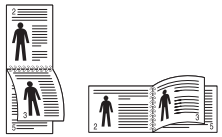
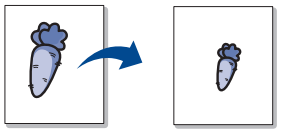
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? nebo stiskněte klávesu **F1** na klávesnici a klepněte na položku, o které chcete získat informace (viz „Použití nápovědy“ na straně 71).

Položka	Popis
Několik stránek na list 	Umožňuje vybrat počet stránek, které chcete vytisknout na jeden list papíru. Při tisku více stránek na jeden list papíru se stránky zmenší a budou umístěny na papír v pořadí, které zadáte. Na jeden list můžete vytisknout až 16 stránek.
Tisk plakátu 	Umožní vytisknout jednostránkový dokument na 4 (Plakát 2x2), 9 (Plakát 3x3) nebo 16 (Plakát 4x4) listů papíru a jejich vzájemným složením pak vytvořit jeden dokument velikost plakátu. Vyberte hodnotu **Překrytí plakátu**. Hodnotu **Překrytí plakátu** zadejte v milimetrech nebo palcích výběrem přepínače v pravém horním rohu karty **Základní**. Bude tak jednodušší slepit stránky k sobě. 

Funkce tisku

Položka	Popis
Tisk brožur[a] 	Vytiskne dokumenty po obou stranách listu papíru a uspořádá stránky tak, aby přeložením vytištěného papíru vznikla brožura. • Chcete-li tisknout brožuru, musíte tisknout na média formátů Letter, Legal, A4, US Folio nebo Oficio. • Možnost **Tisk brožur** není dostupná u všech formátů papíru. Vyberte dostupný **Formát** papíru na kartě **Papír**, abyste viděli, které formáty papíru jsou k dispozici. • Vyberete-li nepodporovaný formát papíru, bude tato volba automaticky zrušena. Vyberte pouze dostupný papír (papír bez značky nebo).
Oboustranný tisk	Umožňuje tisknout na obě strany listu papíru (duplexní tisk). Před tiskem rozhodněte, jak má být dokument orientován. Pokud zařízení neobsahuje duplexní jednotku, je třeba dokončit tiskovou úlohu ručně. Zařízení vytiskne nejdříve každou druhou stránku dokumentu. Poté se v počítači zobrazí zpráva.

Funkce tisku

Položka	Popis
Oboustranný tisk	V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení. • **Výchozí nastavení tiskárny:** Po výběru této možnosti se nastavení funkce určí podle nastavení na ovládacím panelu zařízení. • **Žádné:** Vypíná tuto funkci. • **Dlouhý okraj:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé při knižní vazbě.  • **Krátký okraj:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé u kalendářů.  • **Obrácený oboustranný tisk:** Výběrem této možnosti obrátíte pořadí tisku při oboustranném tisku.
Možnosti papíru 	Umožňuje změnit velikost dokumentu můžete změnit tak, aby se dokument na stránce vytiskl menší nebo větší, zadáním počtu procent, o které se má dokument zvětšit nebo zmenšit.
Vodoznak 	Volba Vodoznak umožňuje vytisknout text přes stávající dokument. Můžete například vytisknout velký šedý nápis „**DRAFT**“ nebo „**CONFIDENTIAL**“ diagonálně přes první stranu nebo všechny strany dokumentu.

Položka	Popis
Vodoznak **(Vytvoření vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** Do pole **Text vodoznaku** zadejte text vodoznaku. Text může mít až 256 znaků. Text se zobrazí v okně náhledu.
Vodoznak **(Úprava vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** V seznamu **Stávající vodoznaky** vyberte vodoznak, který chcete upravit, a změňte jeho text a nastavení. **d** Uložte provedené změny klepnutím na tlačítko **Aktualizovat**. **e** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Vodoznak **(Odstranění vodoznaku)**	**a** Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete **Předvolby tisku**. **b** Klepněte na kartu **Rozšířené** a vyberte možnost **Upravit** z rozevíracího seznamu **Vodoznak**. Zobrazí se okno **Úprava vodoznaků**. **c** V seznamu **Stávající vodoznaky** vyberte vodoznak, který chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Smazat**. **d** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Šablona[a] 	Tato možnost je k dispozici pouze při použití ovladače tiskárny PCL/SPL (viz „Softwarové“ na straně 8). Šablona je text nebo obrázek uložený na pevném disku počítače jako soubor zvláštního formátu, který lze vytisknout na libovolný dokument. Šablony často zastupují funkci hlavičkových papírů. Namísto předtištěného hlavičkového papíru můžete vytvořit šablonu obsahující stejné informace jako hlavičkový papír. Chcete-li potom vytisknout dopis na hlavičkový papír společnosti, není nutné do zařízení vkládat předtištěný hlavičkový papír. Stačí na dokument vytisknout šablonu hlavičkového papíru. Chcete-li použít šablonu stránky, musíte vytvořit novou šablonu obsahující logo nebo příslušný obrázek. • Formát (velikost stránky) dokumentu šablony musí být stejný jako formát dokumentu, který chcete se šablonou vytisknout. Nevytvářejte šablonu s vodoznakem. • Rozlišení dokumentu šablony musí být stejné jako rozlišení dokumentu tištěného se šablonou.

Položka	Popis
Šablona[a] **(Vytvoření nové šablony)**	**a** Dokument lze uložit jako šablonu v okně **Předvolby tisku**. **b** Klikněte na kartu **Rozšířené** a z rozevíracího seznamu **Šablona** vyberte položku **Upravit**. Zobrazí se okno **Úprava šablony**. **c** V okně **Úprava šablony** klepněte na tlačítko **Vytvořit**. **d** V okně **Uložit jako** zadejte do pole **Název úlohy** název dlouhý maximálně osm znaků. V případě potřeby vyberte cestu k souboru (výchozí je C:\FormOver). **e** Klepněte na tlačítko **uložit**. V poli **Seznam šablon** se zobrazí název. **f** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**. Soubor se nevytiskne. Namísto toho se uloží na pevný disk počítače.
Šablona[a] **(Použití šablony)**	**a** Klepněte na kartu **Rozšířené**. **b** Zvolte požadovanou šablonu z rozevíracího seznamu **Šablona**. **c** Nezobrazí-li se šablona, kterou chcete použít, v rozevíracím seznamu **Šablona**, vyberte **Upravit...** ze seznamu a klepněte na **Načíst**. Vyberte soubor se šablonou, kterou chcete použít. Pokud jste požadovaný soubor se šablonou uložili do externího souboru, můžete ho také načíst po otevření okna **Otevřít**. Po vybrání souboru klepněte na tlačítko **Otevřít**. Soubor se zobrazí v poli **Seznam šablon** a lze ho použít k tisku. Vyberte šablonu v poli **Seznam šablon**. **d** V případě potřeby zaškrtněte políčko **Při tisku potvrdit šablonu**. Pokud toto políčko zaškrtnete, zobrazí se při každém odeslání dokumentu k tisku okno, ve kterém jste vyzváni k potvrzení tisku šablony na dokument. Není-li políčko zaškrtnuto a vyberete-li šablonu, vytiskne se šablona s dokumentem automaticky. **e** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**.
Šablona[a] **(Odstranění šablony)**	**a** V okně **Printing Preferences** klepněte na kartu **Rozšířené**. **b** Vyberte **Upravit** z rozevíracího seznamu **Šablona**. **c** V poli **Seznam šablon** vyberte šablonu, kterou chcete odstranit. **d** Klepněte na tlačítko **Smazat**. **e** Po zobrazení okna s výzvou k potvrzení klepněte na tlačítko **Ano**. **f** Klepnutím na tlačítko **OK** nebo **Tisk** zavřete okno **Tisk**. Nepoužívané šablony můžete odstranit.

Položka	Popis
Režim tisku	• Tato funkce je k dispozici, pouze pokud jste nainstalovali velkokapacitní paměťové zařízení nebo rozšiřující paměť (viz „Různé funkce“ na straně 10). • V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení. • Tato funkce není povolená, zkontrolujte **Možnosti paměti** (viz „Nastavení Možnosti zařízení“ na straně 108). • Pokud není v zařízení nainstalováno velkokapacitní paměťové zařízení, nabízí funkce Disk RAM pouze 3 možnosti: **Běžné**, **Kontrola** a **Důvěrné**. • **Režim tisku:** Výchozí nastavení režimu **Režim tisku** je **Běžné**, tzn. bez ukládání tisknutého souboru v paměti. - **Běžné:** Tento režim provede tisk bez uložení dokumentu do volitelné paměti. - **Kontrola:** Tento režim je užitečný při tisku více kopií. Nejdříve můžete vytisknout jednu kopii pro kontrolu a později vytisknout ostatní kopie. - **Důvěrné:** Tento režim se používá při tisku důvěrných dokumentů. K zahájení tisku je třeba zadat heslo. - **Uložit:** Pokud vyberete toto nastavení, dokument se uloží do velkokapacitního paměťového zařízení bez vytištění. - **Uložit a tisknout:** Tento režim se používá při současném tisku a ukládání dokumentu. - **Řazení:** Tato možnost může být užitečná při práci s velkým objemem dat. Pokud vyberete toto nastavení, tiskárna umístí dokument do velkokapacitního paměťového zařízení a poté jej vytiskne z tiskové fronty velkokapacitního paměťového zařízení, čímž sníží zatížení počítače. - **Plán tisku:** Toto nastavení slouží k tisku dokumentu v určitém čase. • **Název úlohy:** Použijte tuto možnost, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu. • **ID uživatele:** Použijte tuto možnost, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu. Jako uživatelské jméno se automaticky objeví jméno uživatele, které používáte k přihlášení do systému Windows. • **Zadejte heslo:** Pokud jste v části **Vlastnost** schránky s dokumenty vybrali **Zabezpečená**, musíte zadat heslo pro schránku s dokumenty. Tato možnost se používá k načtení uloženého souboru pomocí ovládacího panelu. • **Potvrďte heslo:** Opakovaným zadáním potvrďte heslo.

Položka	Popis
Účtování úlohy	Pomocí této možnosti lze tisknout s daným oprávněním. • **Uživatelské oprávnění**: Pokud zaškrtnete tuto možnost, tiskovou úlohu budou moci spustit pouze uživatelé s uživatelským oprávněním. • **Skupinové oprávnění**: Pokud zaškrtnete tuto možnost, tiskovou úlohu budou moci spustit pouze skupiny se skupinovým oprávněním. • Klepněte na otazník ( ) v pravém horním rohu okna a klepněte na jakoukoli možnost, ke které si přejete zobrazit informace. • Správci mohou povolit evidenci úloh a konfigurovat oprávnění na ovládacím panelu nebo pomocí služby SyncThru™ Web Admin Service.

a. Tato volba není k dispozici, když používáte ovladač XPS.

Používání Nástroj Přímý tisk

- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.
- Nástroj Přímý tisk nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupný (viz „Softwarové“ na straně 8).

K čemu slouží Nástroj Přímý tisk?

Nástroj Přímý tisk je program, který odesílá soubory ve formátu PDF přímo do zařízení k vytištění bez nutnosti tento soubor otevřít.

Chcete-li tento program nainstalovat:

Stáhněte software z webových stránek společnosti Samsung, pak ho rozbalte a nainstalujte. (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

- Nemůžete tisknout soubory PDF, jejichž tisk je omezen. Deaktivujte funkci omezení tisku a spusťte tisk znovu.
- Nemůžete tisknout soubory PDF, které jsou chráněny heslem. Deaktivujte funkci ochrany heslem a spusťte tisk znovu.
- Způsob, jakým byl soubor PDF vytvořen, určuje, zda ho můžete tisknout pomocí Nástroj Přímý tisk.
- Nástroj Přímý tisk podporuje verze PDF 1.7 a nižší. U vyšších verzí musíte soubor otevřít, chcete-li jej vytisknout.

Tisk

Existuje několik způsobů tisku pomocí Nástroj Přímý tisk.

1. V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy**.
   - V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**.
2. Najděte **Samsung Printers** > **Nástroj Přímý tisk**.
3. Vyberte příslušné zařízení z rozevíracího seznamu **Vybrat tiskárnu** a klepněte na **Procházet**.
4. Vyberte soubor, který chcete vytisknout, a klepněte na tlačítko **Otevřít**.

   Soubor se přidá do části **Vybrat soubory**.
5. Podle potřeby upravte nastavení zařízení.
6. Klepněte na tlačítko **Tisk**. Vybraný soubor formátu PDF bude odeslán do zařízení.

Použití místní nabídky

1. Klepněte pravým tlačítkem na soubor formátu PDF, který budete tisknout, a vyberte možnost **Přímý tisk**.

   Zobrazí se okno Nástroj Přímý tisk s přidaným souborem formátu PDF.

2. Vyberte zařízení, které chcete použít.
3. Upravte nastavení zařízení.
4. Klepněte na tlačítko **Tisk**. Vybraný soubor formátu PDF bude odeslán do zařízení.

Tisk v systému Mac

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované.

Tisk dokumentu

Tisknete-li z počítače Mac, je třeba zkontrolovat nastavení ovladače tiskárny v každé používané aplikaci. Při tisku z počítače Mac postupujte takto:

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Page Setup** (v některých aplikacích na položku **Document Setup**).
3. Vyberte formát papíru, jeho orientaci, měřítko a další možnosti. Ujistěte se, že je vybráno vaše zařízení. Klepněte na tlačítko **OK**.
4. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Print**.
5. Zadejte počet kopií a vyberte stránky, které chcete tisknout.
6. Klepněte na tlačítko **Print**.

Změna nastavení tiskárny

Při tisku můžete využívat pokročilé tiskové funkce.

Spusťte aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**. Název zařízení v okně vlastností tiskárny se může lišit podle toho, jaké zařízení používáte. S výjimkou názvu tiskárny jsou prvky okna vlastností tiskárny podobné.

Tisk více stránek na jeden list

Můžete vytisknout více stránek na jeden list papíru. Tato funkce vám umožňuje cenově výhodný tisk stránek konceptu.

1. Spusťte aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**.
2. Vyberte položku **Layout** z rozevíracího seznamu pod **Orientation**. V rozevíracím seznamu **Pages per Sheet** vyberte, kolik stránek chcete tisknout na jeden list papíru.
3. Vyberte další možnosti, které chcete použít.
4. Klepněte na tlačítko **Print**.

   Zařízení vytiskne zvolený počet stran, který chcete vytisknout na jeden list papíru.

Tisk na obě strany papíru

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované (viz „Různé funkce“ na straně 10).

Před tiskem v duplexním režimu se rozhodněte, na které hraně budete dokončený dokument vázat. Možnosti vazeb jsou následující:

- **Long-Edge Binding:** Tato možnost představuje rozložení obvyklé při knižní vazbě.
- **Short-Edge Binding:** Tento typ se často používá pro kalendáře.

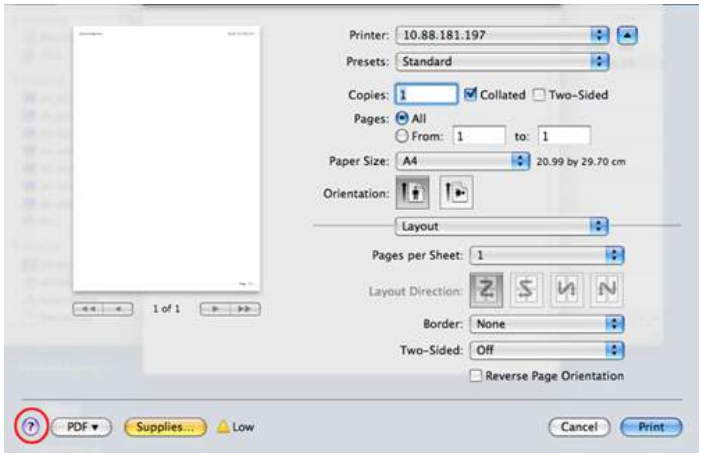
1. V počítači Mac vyberte v aplikaci příkaz **Print** z nabídky **File**.
2. Vyberte položku **Layout** z rozevíracího seznamu pod **Orientation**.
3. Vyberte orientaci vazby z možnosti **Two-Sided**.
4. Vyberte další možnosti, které chcete použít.
5. Klepněte na tlačítko **Print**. Zařízení bude nyní tisknout na obě strany papíru.

Tisknete-li více než dvě kopie, první a druhá kopie se může vytisknout na stejný list papíru. Jestliže tisknete více než 1 kopii, nepoužívejte tisk na obě strany.

Funkce tisku

Použití nápovědy

Klepněte na otazník v levém dolním rohu okna a klepněte na téma, o kterém si přejete zobrazit informace. Poté se zobrazí místní okno s informací o funkci zvolené možnosti poskytované ovladačem.



Tisk v systému Linux

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované.

Tisk z aplikací

Mnoho aplikací v systému Linux umožňuje tisknout prostřednictvím rozhraní CUPS (Common UNIX Printing System). Z libovolné takové aplikace můžete tisknout na svém zařízení.

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Page Setup** (v některých aplikacích na položku **Print Setup**).
3. Vyberte formát papíru, jeho orientaci a ujistěte se, že je vybráno vaše zařízení. Klepněte na **Apply**.
4. Otevřete nabídku **File** a klepněte na položku **Print**.
5. Vyberte zařízení pro tisk.
6. Zadejte počet kopií a vyberte stránky, které chcete tisknout.
7. V případě potřeby změňte další možnosti tisku na každé kartě.
8. Klepněte na tlačítko **Print**.

U některých modelů nemusí být automatický/ruční oboustranný tisk k dispozici. Můžete případně použít tiskový systém lpr nebo jiné aplikace pro tisk na liché a sudé stránky (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Funkce tisku

Tisk souborů

V zařízení lze tisknout text, obrázky, soubory pdf pomocí standardního způsobu rozhraní CUPS, přímo z příkazového řádku. Umožňuje to nástroj CUPS lp nebo lpr. Tyto soubory můžete vytisknout pomocí níže uvedeného formátu příkazu.

"**lp -d <název tiskárny> -o <volba> <název souboru>**"

Další podrobnosti naleznete na stránce týkající se příkazů lp nebo lpr v příručce k vašemu systému.

Konfigurace vlastností tiskárny

V okně **Printer Properties** zpřístupněném pomocí **Printers configuration** lze pro zařízení měnit různé vlastnosti tiskárny.

1 Spusťte **Unified Driver Configurator**.

V případě potřeby přejděte do části **Printers configuration**.

2 V seznamu dostupných tiskáren vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Properties**.

3 Otevře se okno **Printer Properties**.

V horní části okna je zobrazeno pět karet:

- **General:** Umožňuje změnit umístění a název tiskárny. Název zadaný na této kartě se zobrazuje v seznamu tiskáren v okně **Printers configuration**.
- **Connection:** Umožňuje zobrazit port a vybrat jiný port. Pokud během používání změníte port zařízení z USB na paralelní či naopak, musíte znovu nakonfigurovat port zařízení na této kartě.
- **Driver:** Umožňuje zobrazit nebo vybrat jiný ovladač zařízení. Po klepnutí na tlačítko **Options** můžete nastavit výchozí možnosti zařízení.
- **Jobs:** Zobrazuje seznam tiskových úloh. Klepnutím na tlačítko **Cancel job** zrušíte vybranou úlohu. Chcete-li, aby se v seznamu úloh zobrazovaly i předchozí úlohy, zaškrtněte políčko **Show completed jobs**.
- **Classes:** Zobrazuje třídu, do které je zařízení zařazeno. Tlačítkem **Add to Class** můžete zařízení přidat do určité třídy, tlačítkem **Remove from Class** můžete zařízení z vybrané třídy odebrat.

4 Klepnutím na tlačítko **OK** použijete změny a zavřete okno **Printer Properties**.

Tisk v systému Unix

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Příprava tiskové úlohy

Po instalaci tiskárny vyberte libovolný obrázek, text nebo soubory PS, které chcete tisknout.

1. Spusťte příkaz „**printui <file_name_to_print>**“.

   Pokud například tisknete „**document1**“,

   printui document1

   Tímto postupem otevřete **Print Job Manager** ovladače tiskárny pro systém UNIX, který uživateli poskytuje výběr z různých možností tisku.

2. Vyberte dříve přidanou tiskárnu.
3. Vyberte v okně možnosti tisku, například **Page Selection**.
4. V poli **Number of Copies** vyberte množství potřebných kopií.

Chcete-li využít výhod funkcí tiskárny, které ovladač tiskárny nabízí, klepněte na tlačítko **Properties**.

5. Spusťte tiskovou úlohu klepnutím na tlačítko **OK**.

Změna nastavení zařízení

Okno **Print Job Manager** ovladače tiskárny pro systém UNIX poskytuje v rámci položky **Properties** uživateli výběr z různých možností tisku.

Lze také použít následující klávesové zkratky: „H“ pro **Help**, „O“ pro **OK**, „A“ pro **Apply** a „C“ pro **Cancel**.

Karta General

- **Paper Size:** Podle vašich požadavků nastavuje formát papíru na formát A4, Letter nebo jiné formáty.
- **Paper Type:** Slouží k výběru typu papíru. Možnosti, které jsou v poli seznamu dostupné, jsou **Printer Default**, **Plain** a **Thick**.
- **Paper Source:** Vyberte, ze kterého zásobníku se má použít papír. Výchozí možností je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Slouží k výběru směru, ve kterém je informace na stránku vytištěna.
- **Duplex:** Oboustranný tisk, který ušetří papír.

U některých modelů nemusí být automatický/ruční oboustranný tisk k dispozici. Můžete případně použít tiskový systém lpr nebo jiné aplikace pro tisk na liché a sudé stránky.

- **Multiple pages:** Vytiskněte více stránek na jednu stranu papíru.
- **Page Border:** Vyberte některý styl ohraničení (např. **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Karta Image

Na této kartě lze změnit jas, rozlišení a polohu obrazu v dokumentu.

Karta Text

Nastavuje okraje znaků a rozteč řádek nebo sloupců skutečného tiskového výstupu.

Karta Margins

- **Use Margins:** Nastavuje okraje dokumentu. Okraje nejsou ve výchozím nastavení povoleny. Uživatel může nastavení okrajů změnit tím, že změní hodnoty v příslušných polích. Tyto hodnoty mají výchozí nastavení podle vybraného formátu stránky.
- **Unit:** Jednotky můžete změnit na body, palce nebo centimetry.

Karta Printer-Specific Settings

Upravte různá nastavení výběrem různých možností na kartách **JCL** a **General**. Tyto možnosti se mohou u různých tiskáren a souborů PPD lišit.

Funkce skenování

- Informace o základních funkcích skenování naleznete v Základní příručka (viz „Základní skenování“ na straně 81).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Maximální dosažitelné rozlišení závisí na různých faktorech, včetně rychlosti počítače, volného místa na pevném disku, velikosti paměti, velikosti skenovaného obrazu a nastavení bitové hloubky. V závislosti na používaném systému a skenovaném originálu možná nebudete moci skenovat v určitém rozlišení, zejména s použitím vylepšeného rozlišení dpi.

Základní metoda skenování

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Různé funkce“ na straně 10).

Pomocí zařízení můžete skenovat originály prostřednictvím kabelu USB nebo sítě. Ke skenování dokumentů lze použít následující metodiky:

- **Skenovat do PC:** skenování originálů z ovládacího panelu. Skenovaná data budou potom uložena do připojených počítačů do složky **Dokumenty** (viz „Základní skenování“ na straně 81).
- **E-mail:** můžete naskenovat obrázek a poslat jej jako přílohu e-mailu (viz „Skenování do e-mailu“ na straně 302).
- **FTP/SMB:** Můžete naskenovat obrázek a přenést jej na server FTP/SMB (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 303).
- **Skenovat do WSD:** Naskenuje originály a uloží naskenovaná data do připojeného počítače, pokud podporuje funkci WSD (Web Service for Device) (viz „Skenování do WSD“ na straně 305).
- **Skenovat do cloudu:** Můžete naskenovat obrázek a naskenovaná data budou uložena do cloudové služby (viz „Skenování s cloudovou službou“ na straně 306).
- **TWAIN:** TWAIN je jednou z přednastavených zobrazovacích aplikací. Při skenování obrazu dojde ke spuštění vybrané aplikace, která umožní řízení procesu. Tuto funkci lze použít prostřednictvím místního připojení nebo síťového připojení (viz „Skenování z programu pro úpravu obrázků“ na straně 307).
- **WIA:** Zkratka WIA znamená Windows Images Acquisition (Pořizování obrazů v systému Windows). Aby bylo možné tuto funkci používat, musí být váš počítač připojen přímo k zařízení prostřednictvím kabelu USB (viz „Skenování pomocí ovladače WIA“ na straně 307).
- **Samsung Easy Document Creator:** Tento program můžete použít ke skenování obrázků nebo dokumentů (viz „Skenování s aplikací Samsung Easy Document Creator“ na straně 308).
- **Paměť USB:** Můžete naskenovat dokument a obraz uložit do paměťového zařízení USB (viz „Skenování do USB paměťového zařízení“ na straně 89).

Funkce skenování

Nastavení skenování v počítači

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

1. Spuštění aplikace **Samsung Easy Printer Manager** (viz „Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager“ na straně 338).
2. Vyberte příslušné zařízení ze **Seznam tiskáren**.
3. Vyberte nabídku **Nastavení Skenovat do počítače**.
4. Vyberte požadovanou možnost.
   - **Aktivace skenování:** Určuje, zda je v zařízení povoleno skenování.
   - Karta **Základní:** Obsahuje nastavení, která se týkají skenování a zařízení obecně.
   - Karta **Obrázek:** Obsahuje nastavení týkající se úpravy obrázku.
5. Stiskněte **Uložit** > **OK**.

Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě

Tato funkce není k dispozici u zařízení, který nepodporuje síťové rozhraní (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

Ujistěte se, že máte v počítači nainstalovaný ovladač tiskárny ze softwarového CD, protože ovladač obsahuje skenovací program (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 31).

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
2. Na ovládacím panelu vyberte (Skenování) > **Skenovat do PC** > **PC v síti**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Skenování**)> **Síťové PC** > **Další** > vyberte požadované cílové místo skenování.

Pokud se zobrazí zpráva **Není k dispozici**, zkontrolujte připojení portu.

3 Vyberte své **ID** zaregistrované v počítači a v případě potřeby vložte **Heslo**.

- **ID** je stejné jako registrované ID skenování pro **Samsung Easy Printer Manager** > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.
- **Heslo** je registrované čtyřmístné číselné heslo pro **Samsung Easy Printer Manager** > Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.

4 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > **Start**.

5 Skenování bude zahájeno.

Naskenovaný obraz bude uložen do složky **C:\Uživatelé\jméno uživatele\Dokumenty**. Složka pro uložení se může lišit v závislosti na operačním systému nebo aplikaci, kterou používáte.

Skenování do e-mailu

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Nastavení e-mailového účtu

1 Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

2 Vyberte položky **Settings** > **Network Settings** a **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Zadejte adresu IP v desítkovém zápisu s tečkou nebo jako jméno hostitele.

4 Zadejte číslo portu serveru od 1 do 65535.

5 Zaškrtněte políčko vedle možnosti **SMTP Requires Authentication**, aby byla požadována autorizace.

6 Zadejte přihlašovací jméno serveru SMTP a heslo.

7 Stiskněte **Apply**.

- Pokud server SMTP využívá metodu autorizace serveru POP3 before SMTP, zaškrtněte políčko **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Zadejte IP adresu a číslo portu.

Skenování a poslání e-mailu

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

2 Na ovládacím panelu vyberte (skenovat) > **Skenovat do Emailu**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Eko**) > **E-mail** > **Další**.

3 Pokud jste ve službě SyncThru™ Web Service nakonfigurovali přihlašovací jméno a heslo, zadejte je (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).

4 Zadejte e-mailovou adresu odesílatele a příjemce.

Můžete zaslat e-mailovou zprávu sami sobě, pokud aktivujete možnost **Auto Send To Self** v části **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** služby SyncThru™ Web Service.

5 Zadejte předmět e-mailu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem stiskněte **Přímé zadání** nebo **Adresář** > zadejte e-mailovou adresu pomocí číselné klávesnice na dotykovém displeji.

6 Vyberte formát souboru pro skenování a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > **Start**.

7 Zařízení začne skenovat a potom pošle e-mail.

Skenování na server FTP/SMB

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Nastavení serveru FTP/SMB

1. Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
2. Vyberte možnost **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Zaškrtněte políčko vedle možnosti **Add FTP** nebo **Add SMB**.
4. Zadejte adresu IP v desítkovém zápisu s tečkou nebo jako jméno hostitele.
5. Zadejte číslo portu serveru od 1 do 65535.
6. Když zaškrtnete políčko vedle **Anonymous**, server povolí přístup neoprávněným osobám.
7. Zadejte přihlašovací jméno a heslo.
8. Pokud je váš server připojen k určité doméně, zadejte název domény, jinak pouze zadejte název počítače, který je registrován na serveru SMB.
9. Zadejte cestu pro uložení naskenovaného obrázku.



- Složka pro uložení naskenovaného obrázku musí být v kořenové složce.
- Složka musí být nastavena jako sdílená.
- Vaše uživatelské jméno by mělo mít práva ke čtení a zápisu ve složce.

10. Stiskněte **Apply**.

Skenování a odesílání na server FTP/SMB

1. Ujistěte se, že je zařízení připojeno k síti.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
3. Na ovládacím panelu vyberte (skenování) > **Sken. na SMB** nebo **Naskenovat do FTP**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte  **(Skenování)** > **SMB** nebo **FTP** > **Další** > vyberte požadované cílové místo skenování.

4 Vyberte požadovaný server a formát skenování.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte  (Nastavení možností) > pomocí šipek vyberte požadovanou možnost > **Start**.

5 Zařízení začne skenovat a potom pošle naskenovaný obrázek na určený server.

Skenování do WSD

Naskenuje originály a uloží naskenovaná data do připojeného počítače, pokud podporuje funkci WSD (Web Service for Device). Chcete-li používat funkci WSD, musíte do počítače nainstalovat ovladač tiskárny WSD. V systému Windows 7 můžete nainstalovat ovladač WSD výběrem voleb **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat tiskárnu**. V průvodci klepněte na volbu **Přidat síťovou tiskárnu, bezdrátovou tiskárnu nebo tiskárnu s technologií Bluetooth**.

- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Funkce WSD funguje pouze v systému Windows Vista® nebo novějším na počítači, který je kompatibilní s funkcí WSD.
- Následující instalační kroky obsahují postup pro počítače se systémem Windows 7.

Instalace ovladače tiskárny WSD

1 Vyberte volbu **Začátek** > **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat tiskárnu**.

2 V průvodci klepněte na volbu **Přidat síťovou tiskárnu, bezdrátovou tiskárnu nebo tiskárnu s technologií Bluetooth**.

3 V seznamu tiskáren vyberte zařízení, které chcete používat, a klepněte na tlačítko **Další**.

- Adresa IP pro tiskárnu WSD je http://adresa IP/ws/ (příklad: http://111.111.111.111/ws/).
- Pokud v seznamu není uvedena žádná tiskárna WSD, klepněte na volbu **Požadovaná tiskárna není v seznamu** > **Přidat tiskárnu pomocí adresy TCP/IP nebo hostitelského názvu** a vyberte položku **Zařízení webových služeb** v části **Typ zařízení**. Pak zadejte IP adresu tiskárny.

4 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Funkce skenování

Skenování pomocí funkce WSD

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

3 Na ovládacím panelu vyberte (skenovat) > **Skenovat na WSD**.

Pokud se zobrazí zpráva **Není k dispozici**, zkontrolujte připojení portu. Nebo zkontrolujte, zda je ovladač pro WSD správně nainstalován.

4 Vyberte název svého počítače v **Seznamu destinací**.

5 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.

6 Skenování bude zahájeno.

Skenování s cloudovou službou

Abyste mohli používat tuto funkci, měli byste mít zaregistrovaný účet ve službě **Disk Google**, **Dropbox** a **Evernote**.

Tato funkce je k dispozici pouze u modelů s dotykovým displejem.

Přihlášení do služby Disk Google, Dropbox a Evernote

Disk Google, **Dropbox** a **Evernote** se řídí zásadami příslušného cloudu.

1 Na dotykovém displeji stiskněte (**Skenovat do cloudu**).

2 Vyberte cloudovou službu, do které chcete poslat naskenovaná data.

3 Zadejte účet a heslo cloudové služby pro přístup ke zvolené cloudové službě.

Pokud se chcete přihlašovat automaticky, zaškrtněte políčko **Povolit automatické přihlášení** > stiskněte **OK**.

Pokud se chcete přihlásit pomocí jiného účtu, stiskněte na dotykovém displeji **Odhlásit se** a přihlaste se pod jiným účtem.

4 Stiskněte tlačítko **OK**.

Funkce skenování

Skenování do služby Disk Google, Dropbox a Evernote

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
3. Na dotykovém displeji stiskněte  (**Skenovat do cloudu**).
4. Vyberte název cloudové služby v **Seznamu destinací**.
5. Vyberte složku, do které chcete skenovat.
6. V případě potřeby stiskněte  (Nastavení možností) > vyberte požadované nastavení skenování.
7. Na dotykovém displeji stiskněte **Start**.

   Skenování bude zahájeno.

Skenování z programu pro úpravu obrázků

Můžete skenovat a importovat dokumenty ze softwaru pro úpravu obrázků, jako je Adobe Photoshop, pokud je software kompatibilní s formátem TWAIN. Chcete-li skenovat v softwaru s rozhraním TWAIN, postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
3. Spusťte aplikaci, například Photoshop.
4. Klepněte na položku **Soubor** > **Importovat** a vyberte skener.
5. Nastavte možnosti skenování.
6. Naskenujte obrázek a uložte jej.

Skenování pomocí ovladače WIA

Zařízení podporuje skenování obrázku pomocí ovladače Windows Image Acquisition (WIA). WIA je jednou ze standardních součástí systému Microsoft Windows 7, která spolupracuje s digitálními fotoaparáty a skenery. Na rozdíl od ovladače TWAIN lze obrázky pomocí ovladače WIA skenovat a dále upravovat bez použití dalšího softwaru:



Ovladač WIA je k dispozici pouze v operačním systému Windows s portem USB.

Funkce skenování

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
3. Klepněte na položky **Začátek** > **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Zařízení a tiskárny**.
4. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu ovladače zařízení v položce **Tiskárny a faxy** > **Spustit sledování**.
5. Zobrazí se aplikace **Nové skenování**.
6. Vyberte možnosti nastavení skenování a klepněte na tlačítko **Náhled**. Nyní vidíte, jak nastavené možnosti ovlivní skenování.
7. Naskenujte obrázek a uložte jej.

Skenování s aplikací Samsung Easy Document

Samsung Easy Document Creator je aplikace, který uživatelům pomáhá skenovat, sestavovat a ukládat dokumenty v různých formátech, včetně formátu .epub.

Doporučujeme používat funkce skenování s programem Samsung Easy Document Creator, který naleznete na dodaném CD se softwarem.

- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.
- Minimálním požadavkem pro aplikaci Samsung Easy Document Creator je systém Windows XP nebo vyšší a prohlížeč Internet Expolorer 6.0 nebo vyšší.
- Aplikace Samsung Easy Document Creator se nainstalujte automaticky při instalaci softwaru zařízení (viz „Používání aplikace Samsung Easy Document Creator“ na straně 337).

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).
2. V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy**.
   - V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**.
3. Klepněte na **Samsung Printers** a spusťte aplikaci **Samsung Easy Document Creator**.

   Na domovské obrazovce klepněte na **Skenování** ().
4. Vyberte typ skenování nebo oblíbenou položku a klepněte na **Spustit**.
5. Proveďte úpravy obrázku (**Nastavení skenování** a **Další možnosti**).

6 Klepněte na tlačítko **Skenování** pro naskenování konečného obrázku, nebo **Předskenovat** pro získání dalšího náhledu.

7 Vyberte **Uložit do umístění**, **Odeslat e-mailem** nebo **Odeslat na soc. síť**.

8 Klepněte na **Uložit** (uložení naskenovaného obrázku), **Odeslat** (odeslání e-mailem) nebo **Sdílet** (odeslání na server).

Pokud je na skle pro dokumentu místo, lze současně skenovat více položek. Pomocí nástroje můžete vytvořit více oblastí výběru.

Skenování v systému Mac

Skenování ze zařízení připojeného přes USB

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

3 Spusťte **Applications** a klepněte na **Image Capture**.

Pokud se objeví zpráva **No Image Capture device connected**, odpojte kabel USB a znovu jej připojte. Pokud potíže pokračují, podívejte se do nápovědy programu **Image Capture**.

4 Vyberte požadovanou možnost.

5 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Jestliže skenování v programu **Image Capture** neprobíhá, aktualizujte systém Mac OS na nejnovější verzi.

Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě

Pouze síťové nebo bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

1 Ujistěte se, že je zařízení připojeno k síti.

2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

3 Spusťte **Applications** a klepněte na **Image Capture**.

4 Postupujte dle níže uvedených kroků pro příslušný systém.

- Pro verzi 10.5
  - V panelu nabídek klepněte na možnost **Devices** > **Browse Devices**.
  - Zkontrolujte, zda je zaškrtnuto políčko **Connected** vedle vašeho zařízení na **Bonjour Devices**.
- U verze 10.6 – 10.8 zvolte zařízení pod položkou **SHARED**.

5 Nastavte možnosti skenování v tomto programu.

6 Naskenujte obrázek a uložte jej.

- Jestliže skenování v programu Image Capture neprobíhá, aktualizujte systém Mac OS na nejnovější verzi.
- Chcete-li získat další informace, podívejte se do nápovědy k programu **Image Capture**.
- Ke skenování můžete také používat software s rozhraním TWAIN, jako je Adobe Photoshop.
- Můžete skenovat pomocí softwaru Pomocník pro skenování Samsung. Otevřete složku **Applications** > složku **Samsung** > **Pomocník pro skenování Samsung**.

Skenování v systému Linux

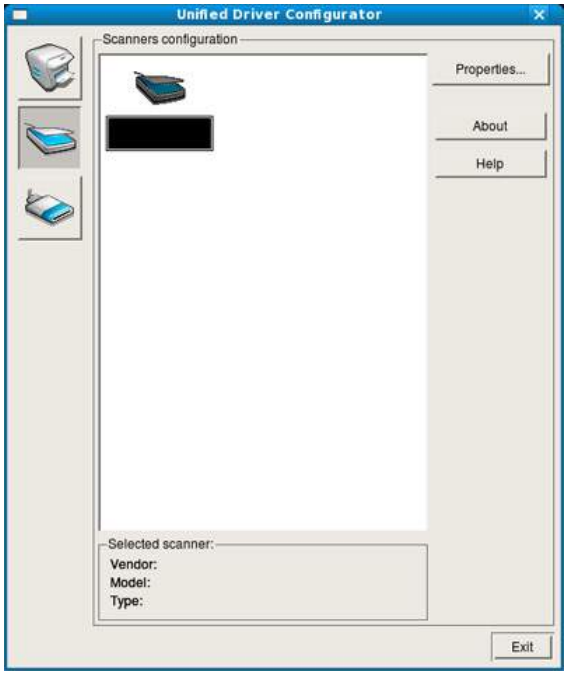
Skenování

1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.

2 Poklepejte na ploše na ikonu programu **Unified Driver Configurator**.

3 Klepnutím na tlačítko  přepněte do okna konfigurace skenerů.

4 V seznamu vyberte skener.

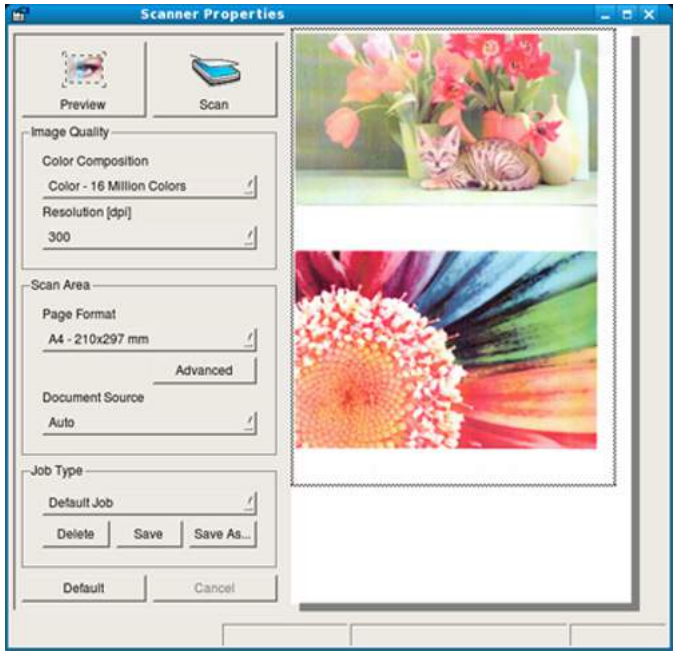


5 Klepněte na položku **Properties**.

6 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65).

7 V okně **Scanner Properties** klepněte na možnost **Preview**.

8 Dokument se naskenuje a náhled obrázku se zobrazí na panelu **Preview Pane**.



9 Na panelu **Preview Pane** nastavte přetažením oblast, která má být skenována.

10 Vyberte požadovanou možnost.

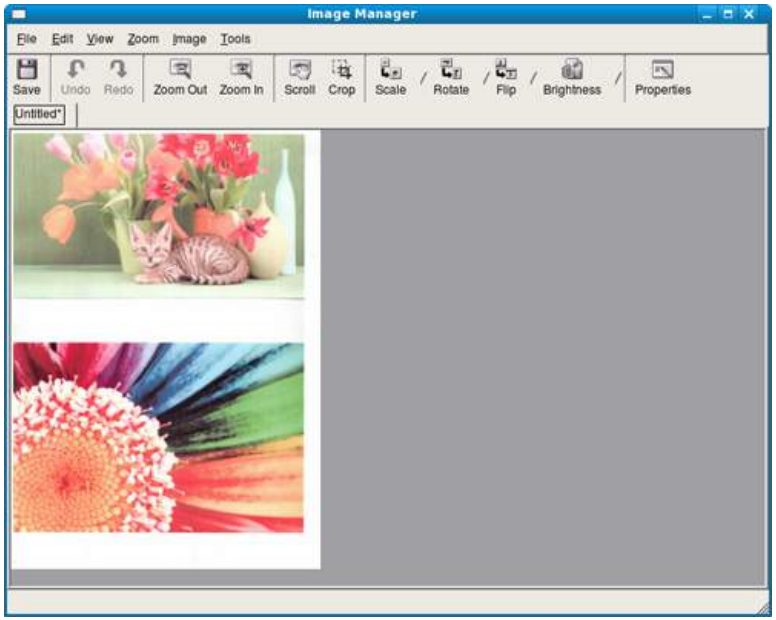
11 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Toto nastavení můžete uložit pro pozdější použití jako své nastavení skenování a přidat ho do rozevíracího seznamu **Job Type**.

Funkce skenování

Úprava obrázku pomocí aplikace Image Manager

Program Image Manager obsahuje příkazy a nástroje pro úpravu skenovaného obrázku.



Funkce faxu

Informace o základních funkcích faxování naleznete v Základní příručka (viz „Základní faxování“ na straně 83).

Automatické opakované vytáčení

Pokud je číslo, které jste vytočili, obsazeno, nebo pokud při odesílání faxu není žádná odezva, přístroj vytočí číslo automaticky znovu. Doba opakovaného vytáčení závisí na výchozích výrobních nastaveních dané země.

Chcete-li, aby zařízení začalo opakovat vytáčení bez této prodlevy, stiskněte po zobrazení možnosti **Opakovat volbu?** tlačítko (**Start**).

Automatické vytáčení zrušíte stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**).

Postup při změně časového intervalu mezi jednotlivými pokusy opakovaného vytáčení a celkového počtu pokusů

1. Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Odesílání**.

   NEBO

   U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu**.

2. Zvolte požadovanou hodnotu **Počet opak.voleb** nebo **Interval opak.volby**.

3. Vyberte požadovanou možnost.

Opětovné vytáčení faxového čísla

1. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Redial/Pause**).

2. Vyberte požadované faxové číslo.

   Zobrazí se deset posledních čísel, na které byl odeslán fax, a deset přijatých ID volajícího.

3. Pokud je v podavači dokumentů vložen dokument, zařízení jej začne skenovat a automaticky odesílat.

   Jestliže originál leží na skleněné desce skeneru, vyberte možnost **Ano** pro přidání další stránky. Vložte další originál a stiskněte tlačítko **OK**. Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Další stránka?**.

Funkce faxu

Potvrzení přenosu

Po úspěšném odeslání poslední stránky originálu vydá zařízení zvukový signál a vrátí se do pohotovostního režimu.

Pokud se odesílání faxu z nějakého důvodu nezdaří, zobrazí se na displeji chybová zpráva. Pokud se zobrazí chybová zpráva, smažte ji z displeje stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) a odešlete dokument znovu.

Zařízení můžete nastavit tak, aby se po odeslání faxu automaticky vytiskl potvrzovací protokol.

- Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Odesílání** > **Potvrzení faxu**.
- Na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Potvrzení faxu**.

Odesílání faxu v počítači

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

fax můžete z počítače odeslat, aniž byste museli přejít k zařízení.

Chcete-li odeslat fax z počítače, je třeba nainstalovat program **Samsung Network PC Fax**. Tento program se nainstaluje při instalaci ovladače tiskárny.

1. Otevřete dokument, který chcete odeslat.
2. Vyberte příkaz **Tisk** v nabídce **Soubor**.

   Zobrazí se okno **Tisk**. V závislosti na aplikaci se může jeho vzhled mírně lišit.
3. V okně **Tisk** vyberte možnost **Samsung Network PC Fax**
4. Klepněte na **Tisk** nebo **OK**.
5. Zadejte čísla příjemců a vyberte možnost

V okně vyberte nabídku **Nápověda** a klepněte na jakoukoli volbu, o které chcete získat informace.

6. Klepněte na tlačítko **Send**.

Odložení faxového přenosu

Zařízení je možné nastavit tak, aby odeslalo fax později, až nebudete přítomni. Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (faxování).

3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu.

4 Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Odeslání se zpožděním**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > **Zpožděné odeslání** > **Další**. Přejděte ke kroku 8.

5 Vložte faxové číslo přijímacího zařízení a stiskněte tlačítko **OK**.

6 Na displeji se zobrazí žádost o vložení dalšího faxového čísla, na které chcete dokument odeslat.

7 Pro vložení většího počtu faxových čísel stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zvýrazní možnost **Ano**, a opakujte kroky 5.

- Můžete vložit čísla až pro 10 příjemců.
- Jakmile jste zadali číslo skupinového vytáčení, nemůžete již zadat další čísla skupinového vytáčení.

8 Zadejte název úlohy a čas.

U modelu s dotykovým displejem zadejte čas > **Další** > stiskněte **Přímé zadání** nebo **Seznam faxů** > zadejte číslo faxu pomocí číselné klávesnice na dotykovém displeji.

Jestliže nastavíte čas dřívější, než je ten aktuální, fax bude odeslán ve stejný čas následujícího dne.

9 Originál je před přenosem skenován do paměti.

Zařízení se vrátí do pohotovostního režimu. Na displeji se zobrazí připomenutí, že se zařízení nachází v pohotovostním režimu a je nastaveno odložené odesílání faxu.

Můžete zkontrolovat seznam odložených faxových úloh.

- Na ovládacím panelu stiskněte (**Menu**) > **Nastavení systému** > **Zobrazit** > **Naplánované úlohy faxu**.
- Na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Protokoly** > **Naplánované úlohy faxu**.

Zrušení vyhrazené faxové úlohy

1 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Storno úlohy**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Stav úlohy**) > **Aktuální úloha** > **Další**.

2 Vyberte požadovanou faxovou úlohu a stiskněte tlačítko **OK**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (storno) u požadované faxové úlohy.

3 Jakmile se zvýrazní možnost **Ano**, stiskněte tlačítko **OK**.

Když se u modelu s dotykovým displejem objeví okno pro potvrzení, stiskněte tlačítko **Ano**.

4 Stisknutím tlačítka (**Stop** nebo **Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo

Můžete nastavit zařízení tak, aby přeposlalo přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem, e-mailem nebo prostřednictvím serveru. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax.

- Když přeposíláte fax e-mailem, nejdříve musíte nastavit mailový server a IP adresu ve službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 333).
- I když jste odeslali nebo přijali barevný fax, data se předávají v odstínech šedé.

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Předat dál** > **Přeposlat na fax**, **Přeposlat na Email** nebo **Přeposlat na server**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **Přeposlat na fax**, **Přeposlat na e-mail** nebo **Přeposlat na server**.

Možnosti **Předat dál** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Různé funkce“ na straně 10).

3 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

U modelu s dotykovým displejem přepněte tuto možnost na **Zapnuto** a pak zadejte číslo pro přeposlání.

4 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Následně odeslané faxy budou přesměrovány na určené faxové číslo.

Přeposlání přijatého faxu

Můžete nastavit zařízení tak, aby přeposlalo přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem, e-mailem nebo prostřednictvím serveru. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax.

I když jste odeslali nebo přijali barevný fax, data se předávají v odstínech šedé.

1 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Fax** > **Předat dál přijaté** > **Přeposlat na fax**, **Přeposlat na PC**, **Přeposlat na Email** nebo **Přeposlat na server**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Předat dál přijaté** > **Přeposlat na fax**, **Přeposlat do počítače** , **Přeposlat na e-mail** nebo **Přeposlat na server**.

- Možnosti **Předat dál** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Různé funkce“ na straně 10).
- Chcete-li nastavit zařízení tak, aby po přesměrování fax vytisklo, vyberte možnost **Před. dál a tisk.**.

2 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

U modelu s dotykovým displejem přepněte tuto možnost na **Zapnuto** a pak zadejte číslo pro přeposlání.

3 Zadejte čas zahájení a čas ukončení, pak stiskněte tlačítko **OK**.

4 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Následně odeslané faxy budou přesměrovány na určené faxové číslo.

Funkce faxu

Odesílání faxů na obě strany papíru

- Tato funkce je dostupná, pouze vložíte-li originály do podavače.
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

2 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > **Funkce faxu** > **Duplexní**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > vyberte požadovanou nabídku > vyberte **Oboustranný tisk** z podnabídek.

- **1 Jednost.:** Pro originály, které jsou potištěné pouze na jedné straně.
- **Oboustranný:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách.
- **2->Jednostranný otočený:** Pro originály, které jsou potištěné na obou stranách, ale zadní strana je otočena o 180°.

Chcete-li použít **Oboustranný** a **Dvoustranny otoceny**, založte originály do duplexního automatického podavače (DADF). Nemůže-li zařízení rozpoznat originál v DADF, automaticky změní nastavení na **1 Jednost.**.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

Přijímání faxu v počítači

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Chcete-li používat tuto funkci, nastavte příslušnou volbu na ovládacím panelu nebo dotykovém displeji:
  - Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Předat dál přijaté** > **Přeposlat na PC** > **Předat dál**.
  - Na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Předat dál přijaté** > **Přeposlat na PC** > **Předat dál**.

1 Spusťte aplikaci Samsung Easy Printer Manager.

2 Vyberte příslušné zařízení ze **Seznam tiskáren**.

3 Vyberte nabídku **Nastavení Faxovat do počítače**.

4 Pomocí volby **Povolit příjem faxů ze zařízení** změníte nastavení faxu.

- **Typ obrázku:** Konverze přijatých faxů do formátu PDF nebo TIFF.
- **Umístění pro ukládání:** Volba umístění k uložení konvertovaných faxů.
- **Předvolba:** Vybere předvolbu.
- **Vytisknout přijatý fax:** Nastaví tisk informací pro přijatý fax po přijetí faxu.
- **Upozornit po dokončení:** Natavuje zobrazení okna s upozorněním na přijetí faxu.
- **Otevřít ve výchozí aplikaci:** Po přijetí faxu jej otevře ve výchozí aplikaci.
- **Žádné:** Zařízení po přijetí faxu neupozorní uživatele ani nespustí aplikaci.

5 Stiskněte **Uložit** > **OK**.

Funkce faxu

Změna režimů příjmu

1 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem** > **Režim příjmu**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Režim příjmu**.

2 Vyberte požadovanou možnost.

- **Fax:** Odpoví na příchozí faxové volání a ihned přejde do režimu příjmu faxu.
- **Telefon:** Přijme fax stisknutím tlačítka (**On Hook Dial**) a potom (**Start**).
- **Zázn./Fax:** Je to pro případ, když je k zařízení připojen záznamník. Zařízení odpoví na příchozí volání a volající může zanechat vzkaz na záznamníku. Pokud faxové zařízení na lince zjistí faxový tón, bude hovor automaticky přepnut do režimu pro příjem faxu.
- **DRPD:** Příchozí hovor lze přijmout pomocí funkce odlišného typu vyzvánění (Distinctive Ring Pattern Detection, DRPD). Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech. Další informace viz „Příjem faxů v režimu DRPD“ na straně 321.

Chcete-li použít režim **Zázn./Fax**, připojte záznamník ke konektoru EXT na zadní straně zařízení.

V některých zemích není toto nastavení k dispozici.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka (zpět).

4 Stisknutím tlačítka (**Stop/Clear**) nebo ikony domovské stránky ( ) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Ruční příjem v režimu Telefon

Když uslyšíte faxový tón, můžete faxové volání přijmout stisknutím tlačítka (**On Hook Dial**) a potom stisknutím tlačítka (**Start**). Má-li vaše zařízení sluchátko, můžete na hovory odpovídat pomocí sluchátka (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

Funkce faxu

Příjem v režimu záznamník/fax

Při použití tohoto režimu musíte záznamník zapojit do zdířky EXT na zadní straně zařízení. Pokud volající zanechá zprávu, záznamník ji uloží. Pokud faxové zařízení na lince rozpozná faxový tón, začne automaticky přijímat fax.

- Jestliže jste na zařízení nastavili tento režim a záznamník je vypnutý nebo není zapojený do zdířky EXT, vaše zařízení automaticky přejde do režimu fax po předem nastaveném počtu vyzvánění.
- Je-li záznamník vybaven uživatelským nastavením počtu vyzvánění, nastavte zařízení tak, aby odpovídalo na příchozí volání během 1 zazvonění.
- Je-li zařízení v režimu telefonu, odpojte nebo vypněte záznamník s faxovým zařízením. Jinak odchozí zpráva ze záznamníku přeruší telefonický hovor.

Příjem faxů pomocí externího telefonu

Když používáte externí telefon připojený do zdířky EXT, můžete přijmout fax od osoby, se kterou na externím telefonu hovoříte, aniž byste museli přecházet k faxovému přístroji.

Pokud přijmete volání na externím telefonu a uslyšíte faxové tóny, stiskněte na externím telefonu tlačítko ***9***. Zařízení přijme fax.

9 je kód pro vzdálený příjem přednastavený z výroby. První a poslední hvězdička musí v kódu zůstat. Prostřední číslo můžete libovolně změnit.

Když hovoříte pomocí telefonu připojeného do zdířky EXT, funkce kopírování a skenování nejsou k dispozici.

Příjem faxů v režimu DRPD

V některých zemích není toto nastavení k dispozici. Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech. Tuto funkci často využívá záznamová služba, která umožňuje odpovídat na telefonní hovory pro řadu různých klientů. Musí být schopna zjistit, z jakého čísla volající strana volá, aby bylo možné správně přijmout hovor.

V některých zemích není toto nastavení k dispozici.

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem** > **Režim příjmu** > **DRPD**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Režim příjmu** > **DRPD**.

2 Zavolejte na své faxové číslo z jiného telefonu.

3 Jakmile začne vaše zařízení vyzvánět, nepřijímejte volání. Zařízení potřebuje několik vyzvánění, aby se naučilo typ vyzvánění rozpoznávat.

Při nahrávání vzorku vyzvánění se na displeji zařízení zobrazí **Čekám na zazvonění** a po dokončení učení se na displeji zobrazí **Dokončeno nastavení DRPD**.

4 Stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zobrazí DRPD a přejděte ke kroku 2.

- V případě, že změníte své faxové číslo nebo zařízení připojíte k jiné telefonní lince, je třeba funkci DRPD nastavit znovu.
- Po nastavení funkce DRPD zavolejte znovu na své faxové číslo a ověřte, že zařízení odpovídá faxovým tónem. Potom zavolejte na jiné číslo přidělené stejné lince, abyste se ujistili, že volání je přesměrováno na externí telefon, nebo že záznamník je zapojený do zdířky EXT.

Příjem v zabezpečeném režimu

Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

V případě potřeby můžete neoprávněným osobám zabránit v přístupu k přijatým faxům. Zapněte bezpečný režim a potom budou všechny příchozí faxy ukládány do paměti. Příchozí faxy lze vytisknout po zadání hesla.

Použití režimu bezpečného příjmu:

- Na ovládacím panelu stiskněte (fax) > (**Menu**) > **Fax** > **Bezpečný příjem** > **Zapnuto**.
- Na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Bezpečný příjem**.

Funkce faxu

Tisk přijatých faxů

1 Na ovládacím panelu vyberte (faxování) > (**Menu**) > **Funkce faxu** > **Bezpečný příjem** > **Tisk**.

NEBO

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte (**Nastavení**) > **Nastavení zařízení** > **Další** > **Nastavení faxu** > **Bezpečný příjem** > **Tisk**.

2 Zadejte čtyřmístné heslo a stiskněte tlačítko **OK** nebo **Tisk**.

3 Zařízení vytiskne všechny faxy uložené v paměti.

Tisk faxů na obě strany papíru

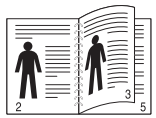
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).

1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

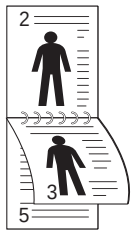
2 Na ovládacím panelu stiskněte (faxování) > (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem** > **Duplexní tisk**.

U modelu s dotykovým displejem na dotykovém displeji vyberte (**Fax**) > vyberte požadovanou nabídku > vyberte **Oboustranný tisk** z podnabídek.

- **Vypnuto:** tiskne v Normálním režimu.
- **Dlouhý okraj:** Tiskne stránky tak, aby je bylo možné číst jako knihu.



- **Krátký okraj:** Tiskne stránky s listováním jako u poznámkového bloku.



3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

U modelu s dotykovým displejem volbu uložte stisknutím tlačítka  (zpět).

Příjem faxů do paměti

Vzhledem k tomu, že zařízení umí zpracovávat více úloh najednou, dokáže přijímat faxy i v době, kdy kopíruje nebo tiskne. Když přijímáte fax během kopírování nebo tisku, zařízení ukládá příchozí faxy do paměti. Jakmile kopírování nebo tisk dokončíte, zařízení fax automaticky vytiskne.



Pokud je přijímán a tištěn fax, nelze současně zpracovávat jiné úlohy kopírování a tisku.

Použití funkcí sdílené složky

Tato funkce umožňuje využívat paměť zařízení jako sdílenou složku. Výhodou této funkce je, že sdílenou složku lze pohodlně používat prostřednictvím okna počítače.

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 8).
- Tuto funkci můžete používat u modelů, které mají velkokapacitní paměťové zařízení (viz „Různé funkce“ na straně 10).
- Správce může nastavit ID a heslo, kterým omezí přístup uživatele, a rovněž nastavit maximální počet současně pracujících uživatelů.

Vytvoření sdílené složky

1. Otevřete v počítači okno Průzkumníka Windows.
2. Zadejte **\\[ip adresu]** tiskárny (příklad: \\169.254.133.42) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na **Přejít**.
3. Vytvořte novou složku v adresáři **nfsroot**.

Používání sdílené složky

Sdílenou složku můžete používat stejným způsobem jako normální počítač. Můžete vytvářet, upravovat a odstraňovat složky i soubory jako v normální složce systému Windows. Do sdílené složky lze rovněž uložit naskenovaná data. Soubory uložené ve sdílené složce můžete tisknout přímo. Můžete tisknout soubory TIFF, JPEG a PRN.

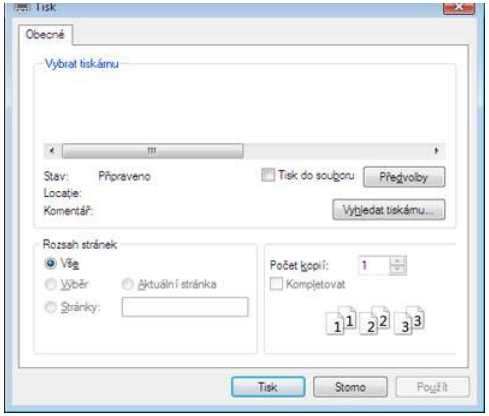
Použití volitelných funkcí zařízení

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované (viz „Různé funkce“ na straně 10).

Z ovladače tiskárny

Pokud nainstalujete volitelné zařízení, můžete používat pokročilé funkce tisku, jako je kontrola úlohy a tisk tisku soukromé úlohy v okně **Tisk**. Zaškrtněte možnost velkokapacitního paměťového zařízení nebo disku RAM v části **Možnosti zařízení** a potom můžete vybírat různé funkce v části **Režim tisku** (viz „Nastavení Možnosti zařízení“ na straně 108).

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Vyberte příkaz **Tisk** v nabídce **Soubor**. Zobrazí se okno **Tisk**.
3. Vyberte ovladač tiskárny v seznamu **Vybrat tiskárnu**.



4. Klepněte na **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
5. Klepněte na každou kartu a pak vyberte **Režim tisku**.
6. Vyberte požadovanou možnost (viz „Vysvětlení zvláštních tiskových funkcí“ na straně 286).
7. Vyberte tlačítko **OK**.

Z ovládacího panelu

Pokud má zařízení rozšiřující paměť nebo volitelný pevný disk, můžete tyto funkce využít.

Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko (**Menu**) > **Správa úlohy**.

NEBO

U modelů s dotykovým displejem na dotykovém displeji stiskněte  (**Schránka s dokumenty**) > **Další** >**Systémové schránky**.



V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

- **Aktivní úloha:** Všechny tiskové úlohy čekající na tisk jsou uvedeny ve frontě aktivních úloh v pořadí, ve kterém jste je do tiskárny odeslali. Úlohu lze odstranit z fronty ještě před vytištěním nebo lze úlohu posunout, aby se vytiskla dříve.
- **Zabezp. úloha:** Můžete vytisknout nebo odstranit zabezpečenou úlohu. Zobrazí seznam zabezpečených úloh, které uživatel nastavil v ovladači tiskárny. Musíte zadat uživatelské jméno a heslo nastavené v ovladači tiskárny.
- **Uložená úloha:** Uloženou úlohu můžete vytisknout nebo odstranit.
- **Souborový postup:** Před zahájením úlohy s využitím rozšiřující paměti můžete zvolit zásady pro vytváření názvů souborů. Pokud při zadávání nového názvu souboru již v rozšiřující paměti existuje soubor se stejným názvem, můžete jej přejmenovat nebo přepsat.

5. Užitečné nástroje pro správu

V této kapitole jsou popsány nástroje pro správu, které vám pomohou využít všechny funkce zařízení.

- **Přístup k nástrojům pro správu** 329
- Easy Capture Manager 330
- Samsung AnyWeb Print 331
- Easy Eco Driver 332
- Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service 333
- Používání aplikace Samsung Easy Document Creator 337
- Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager 338
- Používání aplikace Stav tiskárny Samsung 342
- Používání aplikace Samsung Printer Experience 344
- **Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux** 350

Přístup k nástrojům pro správu

Společnost Samsung nabízí řadu nástrojů pro správu tiskáren Samsung.

1. Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
2. V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy**.
   - V systému Windows 8 v liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Hledat** > **Apps(Aplikace)**.
3. Vyhledejte **Samsung Printers**.
4. V části **Samsung Printers** uvidíte nainstalované nástroje pro správu.
5. Klepněte na nástroj pro správu, který chcete použít.



- Po nainstalování ovladače lze některé nástroje pro správu spouštět přímo z nabídky **Začátek** > **Programy** nebo **Všechny programy**.
- V systému Windows 8 lze po nainstalování ovladače některé nástroje pro správu spouštět přímo z obrazovky **Začátek** klepnutím na odpovídající dlaždici.

Easy Capture Manager

- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Softwarové“ na straně 8).

Stisknutím klávesy Print Screen na klávesnici pořídíte kopii obrazovky a spustíte aplikaci Easy Capture Manager . Nyní můžete zachycenou obrazovku snadno vytisknout v nezměněné nebo upravené podobě.

Samsung AnyWeb Print

- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Softwarové“ na straně 8).

Tento nástroj slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřižků a tisku stránek z aplikace Internet Explorer v systému Windows jednodušeji než při používání běžného programu.

Stáhněte software z webových stránek společnosti Samsung, pak ho rozbalte a nainstalujte. (http://www.samsung.com > najděte svůj produkt > Podpora nebo Ke stažení).

Easy Eco Driver

K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Softwarové“ na straně 8).

Díky aplikaci Easy Eco Driver můžete před tiskem použít funkce Eco k úspoře papíru a toneru.

Aplikace Easy Eco Driver vám rovněž umožní provádět jednoduché úpravy, jako je odstraňování obrázků a textů a další. Často používané nastavení můžete uložit jako předvolbu.

Použití:

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. Otevřete okno **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).
3. Na kartě **Oblíbené** vyberte **Náhled tisku v ekologickém režimu**.
4. V okně klepněte na **OK** > **Tisk**. Zobrazí se okno náhledu.
5. Vyberte možnosti, které chcete pro dokument použít.

   Můžete si prohlédnout náhled použitých funkcí.
6. Klepněte na tlačítko **Tisk**.

Pokud chcete spustit aplikaci Easy Eco Driver při každém tisku, zaškrtněte políčko **Před tiskovou úlohou spustit Easy Eco Driver** na kartě **Základní** v okně předvoleb tisku.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

- Minimálním požadavkem pro server SyncThru™ Web Service je aplikace Internet Explorer 8,0 nebo vyšší.
- Informace k aplikaci SyncThru™ Web Service obsažené v této uživatelské příručce se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- Pouze síťové modely (viz „Softwarové“ na straně 8).

Přístup ke službě SyncThru™ Web Service

1 Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer, v systému Windows.

Zadejte IP adresu zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na **Přejít**.

2 Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

Přihlašování k serveru SyncThru™ Web Service

Před konfigurací možností pomocí serveru SyncThru™ Web Service je třeba se přihlásit jako správce. Server SyncThru™ Web Service lze použít i bez přihlášení, avšak nebudete mít přístup ke kartám **Settings** a **Security**.

1 V pravém horním rohu webové stránky SyncThru™ Web Service klepněte na tlačítko **Login**.

2 Zadejte položky **ID** a **Password** a klepněte na tlačítko **Login**.
Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme výchozí heslo změnit.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

Přehled služby SyncThru™ Web Service



Některé karty se nemusejí v závislosti na modelu zobrazit.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

Karta Information

tato karta vám poskytuje obecné informace o vašem zařízení. Můžete zde kontrolovat např. množství zbývajícího toneru. Můžete také vytisknout protokoly, například protokol chyb.

- **Active Alerts:** Zobrazuje varování, která se vyskytla při provozu zařízení, a jejich závažnost.
- **Supplies:** Zobrazuje počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajícího v kazetě.
- **Usage Counters:** Zobrazuje počet použití podle typu tisku: jednostranný tisk a oboustranný tisk.
- **Current Settings:** Zobrazuje informace o zařízení a o síti.
- **Security Information:** Zobrazuje informace o zabezpečení zařízení.
- **Print information:** Umožňuje vytisknout protokoly, například protokoly týkající se systému, e-mailových adres a písem.

Karta Address Book

Umožňuje spravovat adresář. Tato funkce je také k dispozici ze zařízení

- **Jednotlivec:** Umožňuje spravovat jednotlivé záznamy v adresáři.
- **Skupina:** Umožňuje spravovat skupinové adresáře.

Karta Settings

Tato karta umožňuje nastavit možnosti vašeho zařízení a sítě. Chcete-li tuto kartu zobrazit, je třeba se přihlásit jako správce.

- Karta **Machine Settings:** Umožňuje nastavit možnosti, které jsou v zařízení k dispozici.
- Karta **Network Settings:** Zobrazuje možnosti pro síťové prostředí. Nastavuje možnosti jako např. TCP/IP a síťové protokoly.

Karta Security

Tato karta umožňuje nastavit informace o zabezpečení systému a sítě. Chcete-li tuto kartu zobrazit, je třeba se přihlásit jako správce.

- **System Security:** Umožňuje nastavit informace o správci systému a také povolit či zakázat funkce zařízení.
- **Network Security:** Umožňuje provádět nastavení protokolů HTTP, IPSec, filtrování IPv4/IPv6, 802.1x a ověřovacích serverů.
- **User Access Control:** Můžete vybrat metody/režimy ověření pro ověření uživatele. Můžete přidat/odstranit/upravit uživatelský profil, který se používá k místnímu ověření.
- **System Log:** System Log obsahuje nastavení týkající se protokolů událostí zařízení.
  - **Log Configuration:** Část Log Configuration obsahuje nastavení týkající se ukládání protokolů.

- **Log Viewer:** Část Log Viewer obsahuje volby pro zobrazení protokolů uložených lokálně v zařízení.

Karta Maintenance

Tato karta slouží k údržbě zařízení. Můžete zde upgradovat firmware a nastavit kontaktní informace pro odesílání e-mailů. Můžete se také připojit k webovým stránkám společnosti Samsung nebo stáhnout ovladače výběrem nabídky **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Umožňuje provést upgrade firmwaru zařízení.
- **Správa aplikace:** Tato funkce je k dispozici pouze u modelů s dotykovým displejem. Můžete spravovat aplikace. Rovněž můžete instalovat nové aplikace z USB nebo adresy URL.
- **License Management:** Správa licenci nabízí nastavení nainstalovaných aplikací a licencí k aplikacím.
- **Cloning:** Můžete importovat nebo exportovat (přenášet) různá nastavení (nastavení zařízení, informace o síti, adresář atd.) mezi zařízeními, která mají funkci **Cloning** v aplikaci SyncThru™ Web Service.
- **Contact Information:** Zobrazuje kontaktní informace.
- **Link:** Zobrazuje odkazy na užitečné stránky, ze kterých můžete stahovat nebo na nich můžete kontrolovat informace.

Nastavení upozorňování e-mailem

Nastavíte-li tuto možnost, budete dostávat emaily o stavu zařízení. Nastavením informací, jako je například adresa IP, název hostitele, e-mailová adresa a údaje serveru SMTP, bude na e-mail určité osoby automaticky odesílána zpráva se stavem přístroje (nedostatek toneru v kazetě nebo chyba zařízení). Tuto možnost využije nejčastěji správce zařízení.



V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

1. Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer v systému Windows.

   Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.

2. Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

3. Na kartě **Settings** vyberte možnost **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

Pokud jste nenakonfigurovali prostředí odchozího serveru, přejděte na položku **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** a před nastavením upozorňování e-mailem nakonfigurujete síťové prostředí.

4 Zaškrtnutím políčka **Enable** povolíte používání možnosti **E-mail Notification**.

5 Klepnutím na tlačítko **Add** přidáte upozorňování e-mailem k uživateli.

Nastavte jméno příjemce a e-mailové adresy s položkami upozornění, u kterých chcete upozornění dostávat.

6 Klepněte na **Apply**.

Je-li aktivní brána firewall, nemusí být e-mail odeslán úspěšně. V takovém případě se obraťte na správce sítě.

Nastavení informací o správci systému

Toto nastavení je nezbytné pro používání možnosti upozorňování e-mailem.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

1 Spusťte internetový prohlížeč, např. Internet Explorer v systému Windows.

Zadejte adresu IP zařízení (http://xxx.xxx.xxx.xxx) do pole adresy a stiskněte klávesu Enter nebo klepněte na tlačítko **Přejít**.

2 Zobrazí se integrovaná webová stránka zařízení.

3 Na kartě **Security** vyberte možnost **System Security** > **System Administrator**

4 Zadejte jméno správce, telefonní číslo, místo a e-mailovou adresu.

5 Klepněte na **Apply**.

Používání aplikace Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator je aplikace, který uživatelům pomáhá skenovat, sestavovat a ukládat dokumenty v různých formátech, včetně formátu .epub. Tyto dokumenty lze sdílet prostřednictvím serverů sociálních sítí nebo faxu. Ať už jste student, který si potřebuje uspořádat výzkum z knihovny, nebo žena v domácnosti, která se chce podělit o naskenované fotografie z loňské oslavy narozenin, aplikace Samsung Easy Document Creator vám poskytne všechny potřebné nástroje.

Aplikace Samsung Easy Document Creator nabízí tyto prvky:

- **Skenování obrázku:** Slouží k naskenování jednoho nebo více obrázku.
- **Skenování dokumentu:** Slouží ke skenování dokumentů s textem nebo textem a obrázky.
- **Konverze textu:** Slouží ke skenování dokumentů, které je potřeba uložit v editovatelném textovém formátu.
- **Skenování knihy:** Slouží ke skenování knih pomocí skeneru s rovným sklem.
- **Odeslat na soc. síť:** Nabízí snadný a rychlý způsob odeslání naskenovaných obrázků na řadu serverů sociálních sítí (SNS).
- **Konverze E-knihy:** Nabízí možnost naskenovat několik dokumentů jako jednu elektronickou knihu nebo převést stávající soubory do formátu elektronické knihy.
- **Plug-in:** Skenování, faxování a konverze na e-knihu přímo z programu Microsoft Office.



Klepněte v okně na tlačítko **Nápověda** (?) a potom klepněte na jakoukoli volbu, o které chcete získat informace.

Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Softwarové“ na straně 8).
- K dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Mac (viz „Softwarové“ na straně 8).
- Minimálním požadavkem pro program Samsung Easy Printer Manager v systému Windows je aplikace Internet Explorer 6.0 nebo vyšší.

Samsung Easy Printer Manager je aplikace, která spojuje všechna nastavení zařízení Samsung na jednom místě. Samsung Easy Printer Manager obsahuje nastavení zařízení i tiskového prostředí, nastavení/akcí a spouštění. Všechny tyto funkce jsou prostředkem k pohodlnému užívání vašeho zařízení Samsung. Samsung Easy Printer Manager nabízí uživateli dvě různá uživatelská rozhraní: základní uživatelské rozhraní a rozšířené uživatelské rozhraní. Přepínání mezi oběma rozhraními je snadné: stačí klepnout na jedno tlačítko.

Vysvětlení funkcí programu Snadný správce tiskárny Samsung

Spuštění programu:

Pro systém Windows

Vyberte **Začátek** > **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager**.

- V systému Windows 8 v liště **Ovládací tlačítka** vyberte **Hledat** > **Aplikace** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager**.

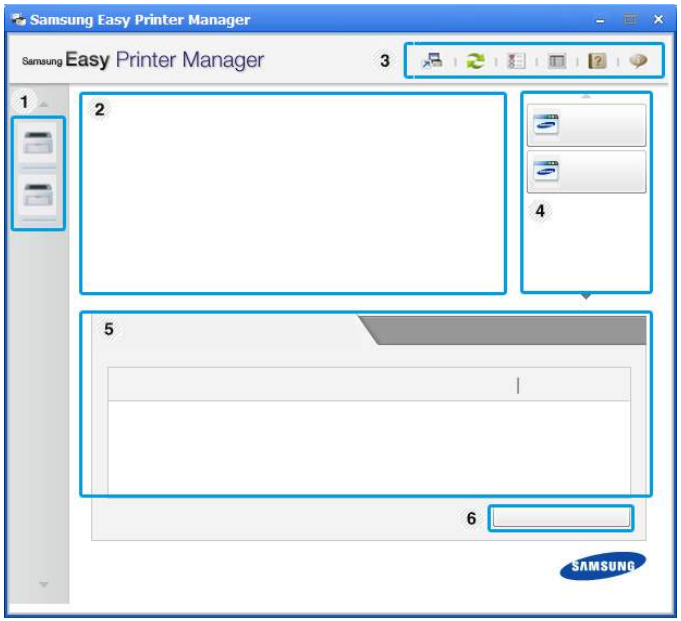
Pro systém Mac

Otevřete složku **Applications** > složku **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Rozhraní programu Samsung Easy Printer Manager se skládá z několika základních částí, které jsou popsány v následující tabulce:

Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

Obrazovka se může lišit v závislosti na operačním systému, který používáte.



1	Seznam tiskáren	V seznamu tiskáren se zobrazují tiskárny nainstalované v počítači a síťové tiskárny přidané zjišťováním sítě (pouze systém Windows).
2	Informace o tiskárně	Tato oblast obsahuje obecné informace o zařízení. Můžete zde ověřit informace, jako je název modelu zařízení, adresa IP (nebo název portu) a stav zařízení. Můžete zobrazit **Uživatelská příručka** online. **Tlačítko Odstraňování potíží:** Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Průvodce řešením potíží**. Můžete tak přímo otevřít potřebnou část v uživatelské příručce.
3	Informace o aplikaci	Obsahuje odkazy na změnu rozšířených nastavení (přepínání uživatelského rozhraní), aktualizaci, nastavení předvoleb, shrnutí, nápovědu a informace o aplikaci. Tlačítko se používá ke změně uživatelského rozhraní na **uživatelské rozhraní pro rozšířené nastavení** (viz „Přehled uživatelského rozhraní pro rozšířené nastavení“ na straně 340).

4	Rychlé odkazy	Zobrazí **Rychlé odkazy** na určité funkce zařízení. Tato část rovněž obsahuje odkazy na aplikace v rozšířeném nastavení. Pokud připojíte zařízení k síti, aktivuje se ikona SyncThru™ Web Service.
5	Oblast obsahu	Zobrazuje informace o vybraném zařízení, hladině zbývajícího toneru a papíru. Informace se budou lišit podle vybraného zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují.
6	Objednat spotřební materiál	V okně objednávání spotřebního materiálu klepněte na tlačítko **Objednat**. Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.

Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko ? a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

Přehled uživatelského rozhraní pro rozšířené nastavení

Rozšířené uživatelské rozhraní je určeno pro osoby, které mají na starosti správu sítě a zařízení.

V závislosti na volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.

Nastavení zařízení

Můžete změnit různá nastavení tiskárny, například nastavení týkající se zařízení, papíru, rozvržení, emulace, sítě a informací o tisku.

Nastavení Skenovat do počítače

Tato nabídka obsahuje nastavení pro vytvoření nebo odstranění profilů skenování do PC.

- **Aktivace skenování:** Určuje, zda je v zařízení povoleno skenování.
- Karta **Základní:** Obsahuje obecná nastavení skenování a zařízení.
- Karta **Obrázek:** Obsahuje nastavení týkající se úpravy obrázku.

Nastavení Faxovat do počítače

Tato nabídka obsahuje nastavení související se základní funkcí faxování ve vybraném zařízení.

- **Vypnout:** Pokud je volba **Vypnout** nastavena na **Zap**, nebudou v tomto zařízení přijímány příchozí faxy.
- **Povolit příjem faxů ze zařízení:** Povoluje faxování v zařízení a umožňuje nastavení dalších možností.

Nastavení upozornění (pouze systém Windows)

Tato nabídka obsahuje nastavení týkající se upozornění na chyby.

- **Upozornění tiskárny:** Obsahuje nastavení týkající se toho, kdy budou upozornění přijímána.
- **Upozornění e-mailem:** Obsahuje možnosti týkající se přijímání upozornění prostřednictvím e-mailu.
- **Historie upozornění:** Obsahuje historii upozornění souvisejících se zařízením a tonerem.

Účtování úlohy

Nabízí možnost dotazu na informace o kvótě pro určeného uživatele účtování úlohy. Tyto informace o kvótě lze vytvořit a aplikovat na zařízení pomocí softwaru pro účtování úloh, jak je software pro správu SyncThru™ nebo CounThru™.

Používání aplikace Stav tiskárny Samsung

Stav tiskárny Samsung je program, který sleduje stav zařízení a informuje vás o něm.

- Okno Stav tiskárny Samsung a jeho obsah zobrazený v této uživatelské příručce se mohou lišit podle používaného zařízení nebo operačního systému.
- Zkontrolujte, se kterými operačními systémy je zařízení kompatibilní (viz „Technické specifikace“ na straně 152).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Softwarové“ na straně 8).

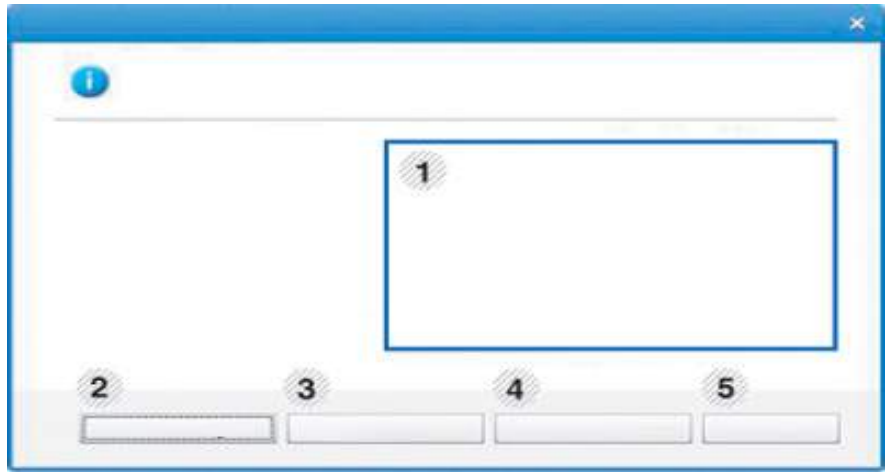
Přehled programu Stav tiskárny Samsung

Pokud se při tisku vyskytne chyba, můžete chybu zkontrolovat v programu Stav tiskárny Samsung. Při instalaci softwaru k zařízení se program Stav tiskárny Samsung nainstaluje automaticky.

Program Stav tiskárny Samsung můžete také spustit ručně. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Základní** > tlačítko **Stav tiskárny**.

V hlavním panelu systému Windows se zobrazují následující ikony:

Ikona	Význam	Popis
	Normalni	Zařízení je v pohotovostním režimu a nevyskytly se u něj žádné chyby ani varování.
	Varování	Zařízení je ve stavu, kdy může v budoucnu dojít k chybě. Například může být ve stavu, kdy dochází toner, což může vést ke stavu, kdy je toner prázdný.
	Chyba	V zařízení došlo alespoň jedné chybě.



1	**Hladina toneru**	Uživatel může zobrazit hladinu toneru, který zbývá v každé kazetě s tonerem. Zařízení a počet kazet s tonerem, které jsou zobrazeny v okně nahoře, se mohou lišit podle používaného zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují.

2	**Možnost**	Umožňuje provádět nastavení související s výstrahami tiskových úloh.
3	**Objednat Spotřební materiálu**	Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.
4	**Uživatelská příručka**	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online. Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Prùvodce øešením problémù**. Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení problémů v uživatelské příručce.
5	**Zavøít**	Zavřete okno.

Používání aplikace Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience je aplikace společnosti Samsung, která spojuje nastavení zařízení a správu zařízení Samsung na jednom místě. Můžete provést nastavení zařízení, objednat spotřební materiál, spustit průvodce řešením potíží, navštívit web společnosti Samsung a zobrazit informace o připojeném zařízení. Pokud je zařízení připojeno k počítači s připojením k internetu, bude tato aplikace automaticky stažena z webu Windows **Store(Store)**.

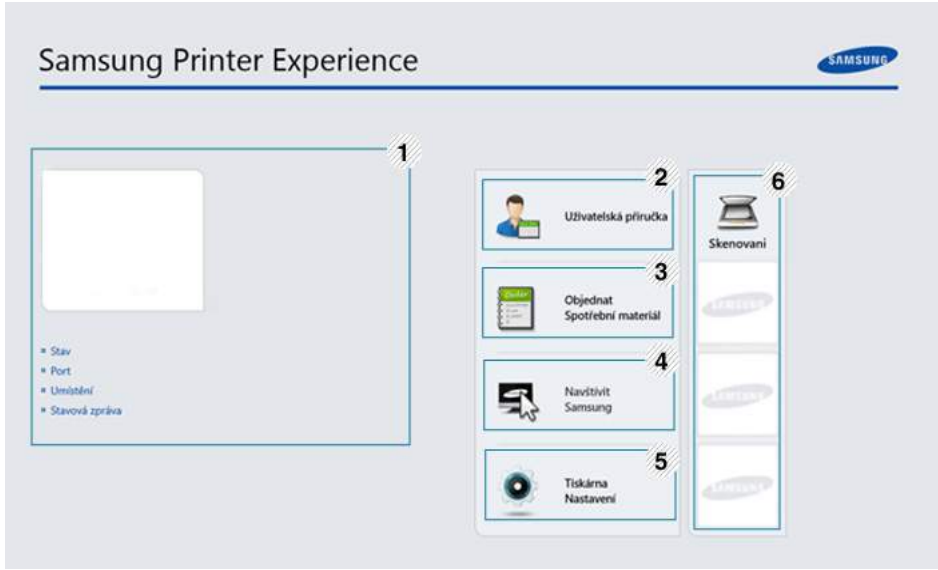
Vysvětlení aplikace Samsung Printer Experience

Spuštění aplikace:

Na obrazovce **Začátek** vyberte dlaždici **Samsung Printer Experience** ().

Rozhraní aplikace **Samsung Printer Experience** obsahuje různé užitečné funkce, které jsou popsány v následující tabulce:

Obrazovka se může lišit v závislosti na modelu, který používáte.



1	**Informace o tiskárně**	Tato oblast obsahuje obecné informace o zařízení. Můžete zde ověřit informace, jako je stav zařízení, jeho umístění, adresa IP a zbývající množství toneru.

2	**Uživatelská příručka**	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online. K používání této funkce je nutné připojení k internetu. Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře **Průvodce øešením problémù**. Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení problémů v uživatelské příručce.
3	**Objednat Spotřební materiálu**	Klepnutím na toto tlačítko můžete objednat náhradní kazety s tonerem online. K používání této funkce je nutné připojení k internetu.
4	**Navštívit Samsung**	Odkazuje na webové stránky tiskárny Samsung. K používání této funkce je nutné připojení k internetu.
5	**Tiskárna Nastavení**	Prostřednictvím aplikace **SyncThru™ Web Service** můžete změnit různá nastavení tiskárny, například nastavení týkající se zařízení, papíru, rozvržení, emulace, sítě a informací o tisku. Vaše zařízení musí být připojeno k síti. Pokud je zařízení připojeno pomocí kabelu USB, toto tlačítku bude neaktivní.
6	**Seznam zařízení** a **poslední naskenovaný obrázek**	V seznamu skenerů jsou zobrazena zařízení, která podporují aplikaci **Samsung Printer Experience**. U zařízení vidíte poslední naskenované obrázky. Aby bylo možno skenovat z tohoto místa, musí být zařízení připojeno k síti. Tato část je určena uživatelům s multifunkčními tiskárnami.

Přidávání/odstraňování tiskáren

Pokud nemáte v aplikaci **Samsung Printer Experience** přidané žádné tiskárny nebo pokud chcete přidat/odstranit tiskárnu, postupujte dle níže uvedených pokynů.

Přidat/odstranit můžete pouze tiskárny připojené k síti.

Přidání tiskárny

1. V liště **Ovládací tlačítka** vyberte **Nastavení**.

   Nebo klepněte pravým tlačítkem na stránku **Samsung Printer Experience** a vyberte **Nastavení**.

2. Vyberte **Přidat tiskárnu**

3. Vyberte tiskárnu, kterou chcete přidat.

   Uvidíte přidanou tiskárnu.

Pokud uvidíte značku ⊕, můžete také přidávat tiskárny kliknutím na ⊕.

Používání aplikace Samsung Printer Experience

Odstranění tiskárny

1. V liště **Ovládací tlačítka** vyberte **Nastavení**.

   Nebo klepněte pravým tlačítkem na stránku **Samsung Printer Experience** a vyberte **Nastavení**.

2. Vyberte **Odstranit tiskárnu**.
3. Vyberte tiskárnu, kterou chcete odstranit.
4. Klikněte na tlačítko **Ano**.

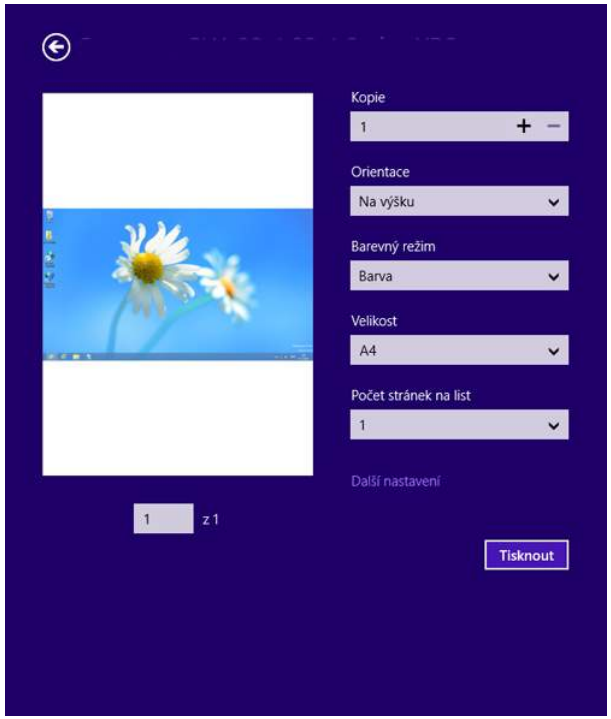
   Uvidíte, že vybraná tiskárna zmizí z obrazovky.

Tisk ze systému Windows 8

V této části jsou popsány běžné tiskové úlohy z obrazovky **Začátek**.

Základní funkce tisku

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. V liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Zařízení:**.
3. Ze seznamu vyberte svou tiskárnu
4. Vyberte nastavení tiskárny, jako je počet kopií a orientace.
5. Klepnutím na tlačítko **Tiskout** spusťte tiskovou úlohu.



Používání aplikace Samsung Printer Experience

Zrušení tiskové úlohy

Jestliže tisková úloha čeká v tiskové frontě nebo ve službě zařazování tisku, zrušíte úlohu takto:

- Do tohoto okna můžete jednoduše vstoupit tak, že na hlavním panelu systému Windows poklepete na ikonu zařízení ( ).
- Aktuální úlohu můžete také zrušit stisknutím tlačítka (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) na ovládacím panelu.

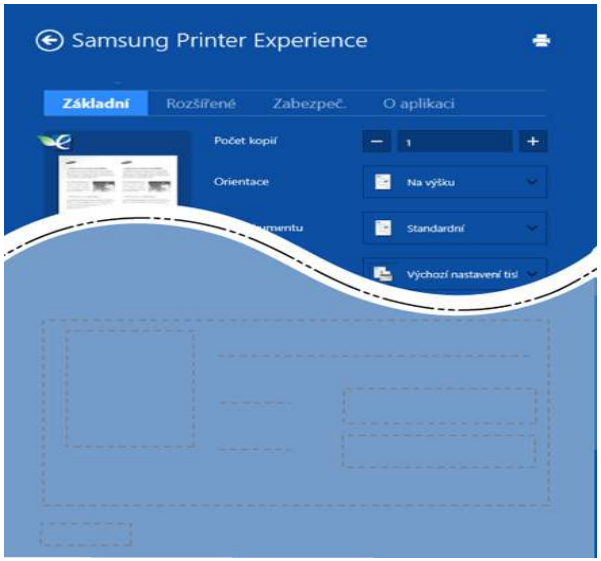
Otevření dalších nastavení

Obrazovka může vypadat trochu jinak v závislosti na modelu nebo volbách.

Můžete nastavit další parametry tisku.

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. V liště **Charms(Nabídka Ovládací tlačítka)** vyberte **Zařízení:**.
3. Ze seznamu vyberte svou tiskárnu
4. Klepněte na **Další nastavení**.

Karta Základní



Základní

Tato volba umožňuje vybrat základní nastavení tisku, jako je počet kopií, orientace a typu dokumentu.

Ekologicka nastaveni

Tato volba umožňuje vybrat více stránek na stranu, aby se šetřila média.

Používání aplikace Samsung Printer Experience

Karta Rozšířené



Nastavení papíru

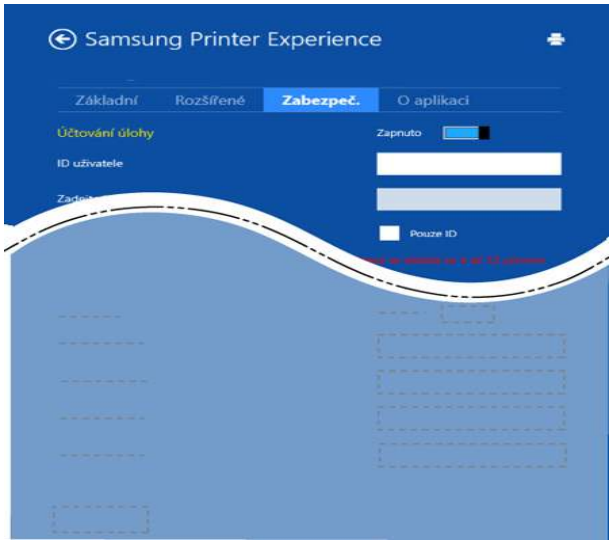
Tato volba umožňuje nastavit základní specifikace pro manipulaci s papírem.

Nastavení rozvržení

Tato volba umožňuje nastavit různé způsoby rozvržení dokumentů.

Karta Zabezpeč

Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. Pokud tato karta není zobrazena nebo je neaktivní, znamená to, že tyto funkce nejsou podporovány.



Účtování úlohy

Pomocí této možnosti lze tisknout s daným oprávněním.

Důvěrný tisk

Tato volba se používá při tisku důvěrných dokumentů. Při jejím použití je k zahájení tisku třeba zadat heslo.

Používání aplikace Samsung Printer Experience

Použití funkce sdílení

Aplikace **Samsung Printer Experience** vám umožňuje tisknout pomocí funkce sdílení z jiných aplikací nainstalovaných v počítači.

Tato funkce je k dispozici pouze pro tisk souborů ve formátu jpeg, bmp, tiff, gif a png.

1. Vyberte obsah, který chcete vytisknout z jiné aplikace.
2. V liště **Ovládací tlačíka** vyberte **Sdílet** > **Samsung Printer Experience**.
3. Vyberte nastavení tiskárny, jako je počet kopií a orientace.
4. Klepnutím na tlačítko **Tiskout** spusťte tiskovou úlohu.

Skenování ze systému Windows 8

Tato část je určena uživatelům s multifunkčními tiskárnami.

Zařízení umožňuje skenovat obrázky a text a převést je tak do digitálních souborů v počítači.

Skenování z aplikace Samsung Printer Experience

Pro rychle skenování jsou zobrazeny nejčastěji používané nabídky tisku.

1. Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
2. Na obrazovce **Začátek** klepněte na dlaždici **Samsung Printer Experience**.
3. Klepněte na tlačítko **Skenování** ( ).
4. Nastavte parametry skenování, jako je typ obrázku, formát dokumentu a rozlišení.
5. Klepněte na tlačítko **Předskenovat** ( ) a zkontrolujte obrázek.
6. Upravte předskenovaný obrázek pomocí funkcí operace skenování, jako je otočení a zrcadlení.
7. Klepněte na tlačítko **Skenování** ( ) a obrázek uložte.

- Když originály vložíte do automatické podavače, funkce (nebo DADF), **Předskenovat** ( ) není k dispozici.
- Pokud ke vybrána volba předskenování, můžete přeskočit krok 5.

Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux

Nástroj Unified Driver Configurator je určen především pro konfiguraci tiskáren nebo víceúčelových zařízení. Chcete-li používat nástroj Unified Driver Configurator, je nutno nainstalovat ovladač Unified Linux Driver (viz „Instalace pro systém Linux“ na straně 181).

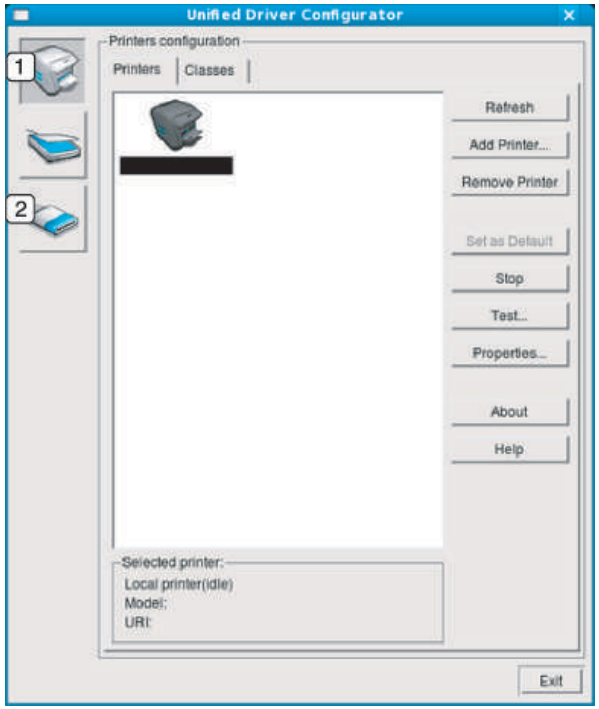
Až budou ovladače nainstalovány do systému Linux, na ploše se automaticky vytvoří ikona balíku Unified Driver Configurator.

Spuštění nástroje Unified Driver Configurator

1 Na ploše poklepejte na ikonu nástroje **Unified Driver Configurator**.

Můžete také klepnout na ikonu nabídky **Startup** a vybrat možnost **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Stisknutím příslušného tlačítka nalevo se přesunete do příslušného konfiguračního okna.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Chcete-li použít nápovědu na obrazovce, klepněte v okně na tlačítko **Help** nebo ?.

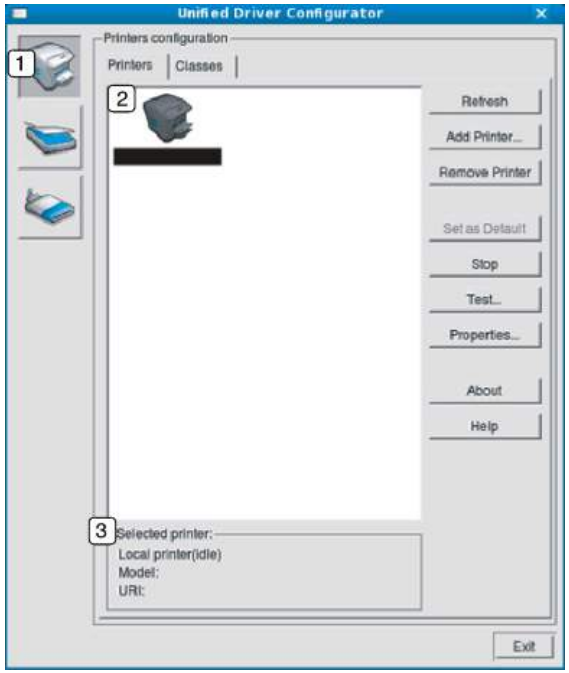
3 Po úpravě konfigurace klepnutím na tlačítko **Exit** ukončíte nástroj **Unified Driver Configurator**.

Konfigurace tiskárny

Okno **Printers configuration** má dvě karty: **Printers** a **Classes**.

Karta Printers

Klepnutím na tlačítko s ikonou zařízení v levé části okna **Unified Driver Configurator** zobrazíte aktuální konfiguraci tiskárny systému.



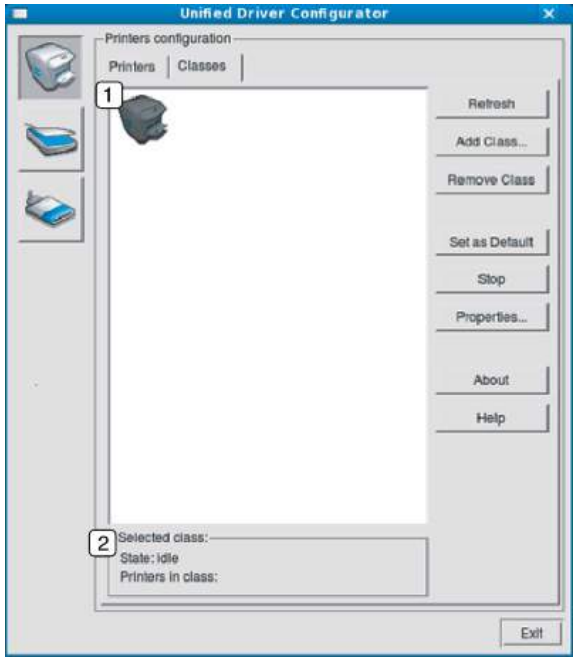
1	Přepíná do okna **Printers configuration**.
2	Zobrazuje všechna nainstalovaná zařízení.
3	Zobrazuje stav, název modelu a identifikátor URI zařízení.

Ovládací tlačítka tiskárny:

- **Refresh:** obnoví seznam dostupných zařízení.
- **Add Printer:** Umožňuje přidání nového zařízení.
- **Remove Printer:** odebere vybrané zařízení.
- **Set as Default:** nastaví aktuálně zvolené zařízení jako výchozí.
- **Stop/Start:** zastaví/spustí zařízení.
- **Test:** umožňuje vytištění zkušební stránky a ověření, zda zařízení pracuje správně.
- **Properties:** Umožňuje zobrazení a změnu vlastností tiskárny.

Karta Classes

Karta Classes zobrazuje seznam dostupných tříd zařízení.

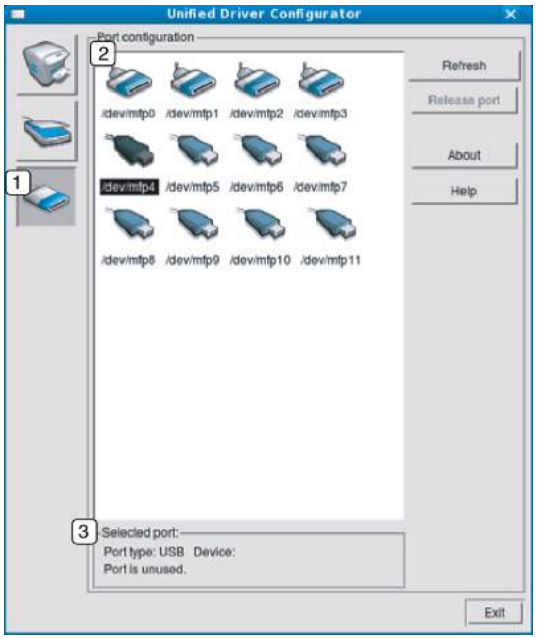


1	Zobrazuje všechny třídy zařízení.
2	Zobrazuje stav třídy a počet zařízení ve třídě.

- **Refresh:** obnoví seznam tříd.
- **Add Class:** umožňuje přidání nové třídy zařízení.
- **Remove Class:** odebere vybranou třídu zařízení.

Ports configuration

V tomto okně si můžete prohlédnout seznam dostupných portů, zkontrolovat stav každého portu a uvolnit port, který zůstal v zaneprázdněném stavu, když jeho vlastník z nějakého důvodu ukončil úlohu.



1	Přepíná do okna **Ports configuration**.
2	Zobrazuje všechny dostupné porty.
3	Zobrazuje typ portu, zařízení připojené k portu a jeho stav.

- **Refresh:** obnoví seznam dostupných portů.
- **Release port:** Uvolní vybraný port.

6. Řešení potíží

Tato kapitola obsahuje užitečné informace a postupy pro případ, že by došlo k chybě.

- **Potíže s podáváním papíru** **355**
- **Potíže s napájením a připojením kabelů** **356**
- **Potíže s tiskem** **357**
- **Potíže s kvalitou tisku** **361**
- **Potíže při kopírování** **369**
- **Potíže při skenování** **370**
- **Potíže s faxováním** **372**
- **Potíže s operačním systémem** **374**

Pokud se při instalaci a nastavení softwaru bezdrátové sítě vyskytnou chyby, postupujte podle pokynů v části o řešení potíží v kapitole o nastavení bezdrátové sítě (viz „Řešení problémů s bezdrátovou sítí“ na straně 223).

Potíže s podáváním papíru

Problém	Navrhovaná řešení
Při tisku došlo k uvíznutí papíru.	Odstraňte uvíznutý papír.
Papíry se slepují.	• Zkontrolujte maximální kapacitu papíru v zásobníku. • Zkontrolujte, zda používáte správný typ papíru. • Vyjměte papír ze zásobníku a papír ohněte nebo prolistujte. • Některé druhy papíru se mohou slepovat vlivem vlhkosti.
Ze zásobníku nelze podat více listů papíru najednou.	V zásobníku mohou být založeny různé druhy papíru. Vložte do zásobníku papír pouze jednoho typu, formátu a gramáže.
Do zařízení nelze podávat papír.	• Odstraňte všechny překážky uvnitř zařízení. • Papír nebyl správně vložen. Odstraňte papír ze zásobníku a vložte ho správně. • V zásobníku je příliš mnoho papíru. Vyjměte ze zásobníku přebývající množství papíru. • Papír je příliš silný. Používejte pouze papír odpovídající specifikacím, které dané zařízení vyžaduje.
Papír se stále zasekává.	• V zásobníku je příliš mnoho papíru. Vyjměte ze zásobníku přebývající množství papíru. Při tisku na speciální materiály používejte ruční podávání v zásobníku. • Je používán nesprávný typ papíru. Používejte pouze papír odpovídající specifikacím, které dané zařízení vyžaduje. • Uvnitř tiskárny mohou být zbytky papíru. Otevřete přední kryt a odstraňte zbytky papíru.
Obálky se tisknou našikmo nebo se podávají nesprávně.	Zkontrolujte, zda jsou na obou stranách obálek nastavena vodítka papíru.

Potíže s napájením a připojením kabelů

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení není napájeno **nebo spojovací kabel mezi počítačem a zařízením není správně zapojen.**	• Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny. Pokud je na ovládacím panelu zařízení tlačítko (**Power/ WakeUp**), stiskněte ho. • Odpojte kabel zařízení a znovu jej zapojte.

Potíže s tiskem

Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	Zařízení není napájeno.	Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny. Pokud je na ovládacím panelu zařízení tlačítko (**Power/WakeUp**), stiskněte ho.
	Zařízení není nastaveno jako výchozí zařízení.	Nastavte zařízení v systému Windows jako výchozí.
	Zkontrolujte, zda u zařízení nedošlo k následujícím stavům: • Kryt není zavřený. Zavřete kryt. • Došlo k uvíznutí papíru. Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstranění uvízlého papíru“ na straně 123). • V tiskárně není vložen papír. Vložte papír (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 54). • V zařízení není nainstalována kazeta s tonerem. Nainstalujte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Ujistěte se, že jste z kazety s tonerem sundali ochranný kryt a pásky (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). Když se vyskytne systémová chyba, volejte servisního zástupce.	
	Spojovací kabel mezi počítačem a zařízením není správně zapojen.	Odpojte kabel zařízení a znovu jej zapojte (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).
	Spojovací kabel mezi počítačem a zařízením je poškozený.	Pokud je to možné, připojte kabel k jinému počítači, který funguje správně, a vytiskněte úlohu. Zkuste rovněž použít jiný kabel k zařízení.
	Port není správně nastaven.	Zkontrolujte nastavení tiskárny v systému Windows a ujistěte se, že tisková úloha byla odeslána na správný port. Má-li počítač více než jeden port, musí být zařízení připojeno ke správnému portu.

Potíže s tiskem

Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	Zařízení není správně nakonfigurováno.	Zkontrolujte **Předvolby tisku** a přesvědčte se, zda jsou všechny možnosti tisku nastaveny správně.
	Ovladač tiskárny je možná nesprávně nainstalován.	Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač zařízení.
	Zařízení nefunguje správně.	Zkontrolujte, zda na displeji ovládacího panelu není zobrazena zpráva upozorňující na chybu. Kontaktujte zástupce servisu.
	Dokument je tak velký, že na pevném disku počítače není dostatek místa pro přístup k tiskové úloze.	Uvolněte místo na pevném disku a vytiskněte dokument znovu.
	Výstupní zásobník je plný.	Po vyjmutí papíru z výstupního zásobníku bude zařízení pokračovat v tisku.
Zařízení odebírá tiskový materiál z nesprávného zdroje papíru.	Na kartě **Předvolby tisku** byla vybrána nesprávná možnost papíru.	U mnoha softwarových aplikací je možné nastavit zdroj papíru na kartě **Papír** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). Vyberte správný zdroj papíru. Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 71).
Tisková úloha je zpracovávána nezvykle pomalu.	Úloha může být velmi složitá.	Omezte složitost stránky nebo upravte nastavení kvality tisku.
Polovina strany je prázdná.	Nastavení orientace papíru může být nesprávné.	Změňte nastavení orientace papíru v aplikaci (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 71).
	Formát papíru a nastavení formátu papíru se liší.	Ujistěte se, že formát papíru v nastavení ovladače tiskárny odpovídá papíru v zásobníku. Nebo zkontrolujte, zda formát papíru v nastavení ovladače tiskárny odpovídá papíru zvolenému v nastavení softwarové aplikace, kterou používáte (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

Potíže s tiskem

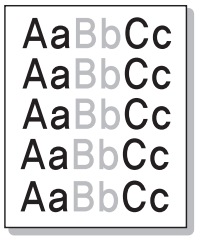
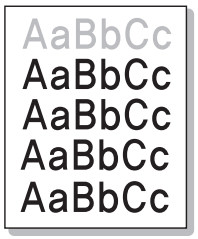
Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení tiskne, ale text není správně vytištěn nebo je neúplný.	Kabel zařízení je uvolněný nebo vadný.	Odpojte kabel od zařízení a znovu jej připojte. Vytiskněte úlohu, kterou jste již dříve úspěšně vytiskli. Pokud je to možné, připojte kabel a zařízení k jinému počítači, o kterém jste si jisti, že pracuje, a pokuste se vytisknout úlohu. Nakonec vyzkoušejte nový kabel zařízení.
	Byl zvolen nesprávný ovladač tiskárny.	Přejděte do nabídky příslušné aplikace pro výběr tiskárny a přesvědčte se, zda je vybráno odpovídající zařízení.
	Softwarová aplikace funguje nesprávně.	Pokuste se úlohu vytisknout z jiné aplikace.
	Operační systém nepracuje správně.	Ukončete systém Windows a restartujte počítač. Vypněte zařízení a znovu jej zapněte.
Stránky se tisknou, ale jsou prázdné.	Kazeta s tonerem je poškozená nebo v ní dochází toner.	V případě potřeby protřepejte kazetu s tonerem. V případě potřeby vyměňte kazetu s tonerem. • Viz „Rozprostření toneru“ na straně 101. • Viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104.
	Soubor obsahuje prázdné stránky.	Zkontrolujte soubor a přesvědčte se, že neobsahuje prázdné stránky.
	Některé části, například ovladač nebo deska, mohou být vadné.	Kontaktujte zástupce servisu.
Zařízení netiskne soubory ve formátu PDF správně. Některé části obrázků, textu nebo ilustrací chybí.	Nekompatibilita mezi souborem PDF a produktovou řadou Acrobat.	Je možné, že soubor PDF půjde vytisknout jako obrázek. Zapněte možnost **Tisknout jako obraz** v možnostech tisku programu Acrobat. Tisk souboru PDF ve formě obrázku potrvá déle.

Potíže s tiskem

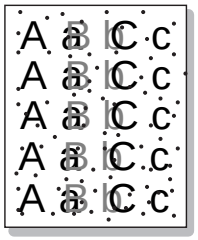
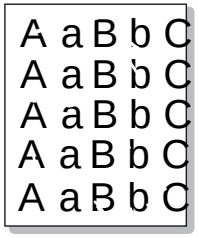
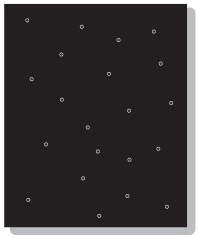
Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Kvalita tisku fotografií není dobrá. Obrázky nejsou jasné.	Rozlišení fotografie je velmi nízké.	Zmenšete velikost fotografie. Jestliže zvětšíte velikost fotografie v softwarové aplikaci, rozlišení se sníží.
Před tiskem vychází z místa poblíž výstupního zásobníku zařízení pára.	Únik páry [bílého kouře] během tisku může být způsoben použitím vlhkého/mokrého papíru.	Nejedná se o závadu, můžete pokračovat v tisku. Pokud vám kouř [pára] vadí, vyměňte papír za nový z neotevřeného balíku.
Zařízení netiskne na papír zvláštního formátu, jako je faktura.	Nastavený formát papíru neodpovídá formátu, který chcete použít.	Nastavte správný formát papíru v části **Vlastní** na kartě **Papír** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).
Vytištěná faktura je pokroucená.	Nastavení typu papíru se neshoduje.	Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Slabý** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

Potíže s kvalitou tisku

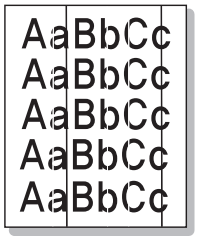
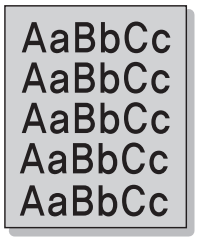
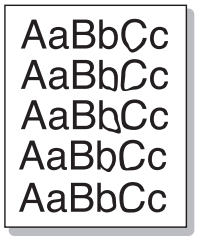
Nečistoty uvnitř zařízení nebo nesprávně vložený papír mohou snižovat kvalitu tisku. Následující tabulka uvádí informace týkající se řešení těchto potíží.

Problém	Navrhovaná řešení
Světlý nebo vybledlý tisk 	• Pokud se na stránce objeví vertikální bílý pruh nebo vybledlá plocha, dochází toner. Nainstalujte novou kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Papír pravděpodobně nesplňuje požadované specifikace. Může být například příliš vlhký nebo drsný. • Je-li celá stránka světlá, je nastaveno příliš nízké rozlišení tisku nebo je zapnut režim úspory toneru. Upravte rozlišení tisku a vypněte režim úspory toneru. Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny. • Kombinace vyblednutí a rozmazání může znamenat, že je nutné vyčistit kazetu s tonerem. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). • Povrch laserové snímací jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Horní polovina papíru se vytiskne světleji než zbytek papíru 	**Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru.** • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Recyklovaný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).

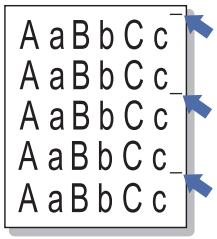
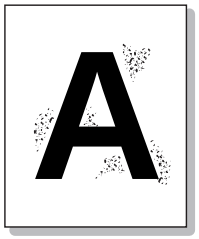
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Skvrny od toneru 	• Papír pravděpodobně nesplňuje požadované specifikace. Může být například příliš vlhký nebo drsný. • Došlo ke znečištění přenosového válce. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). • Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis (viz „Čištění zařízení“ na straně 114).
Vynechávky 	Pokud se na různých místech na stránce objevují vybledlé, většinou kruhové plochy: • List papíru může být poškozený. Pokuste se úlohu znovu vytisknout. • Vlhkost papíru není rovnoměrná nebo jsou na povrchu papíru vlhké skvrny. Vyzkoušejte jinou značku papíru. • Celý balík papíru je vadný. Vinou výrobního procesu některé oblasti neabsorbují toner. Vyzkoušejte jiný typ nebo jinou značku papíru. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Silný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Bílé skvrny 	Pokud se na stránce objeví bílé skvrny: • Papír je příliš hrubý a odpadává od něj do vnitřních součástí zařízení hodně nečistot, které mohou znečistit přenosový válec. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). • Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.

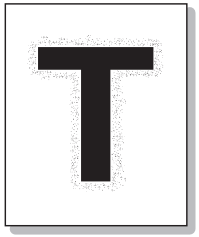
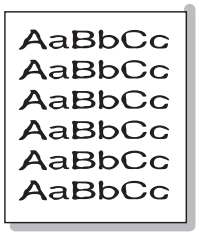
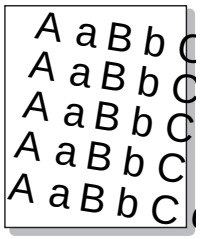
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Svislé pruhy  	Pokud se na stránce objevují svislé černé pruhy: • Povrch (válcové části) kazety uvnitř tiskárny je pravděpodobně poškrábaný. Vyjměte kazetu a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104, „Výměna zobrazovací jednotky“ na straně 107). Bílé svislé čáry na stránce mohou mít následující příčinu: • Povrch laserové snímací jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Černé nebo barevné pozadí  	Jestliže je šedý závoj na pozadí příliš zřetelný, postupujte takto: • Použijte papír s menší gramáží. • Zkontrolujte provozní podmínky: ve velmi suchém nebo velmi vlhkém (relativní vlhkost vyšší než 80 %) prostředí může být šedé pozadí výraznější. • Vyjměte starou kazetu s tonerem a vložte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Důkladně protřepejte kazetu s tonerem (viz „Rozprostření toneru“ na straně 101).
Rozmazaný toner  	• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).

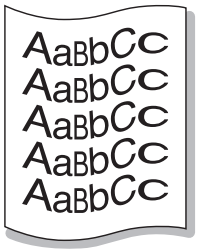
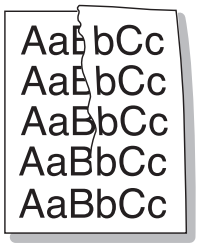
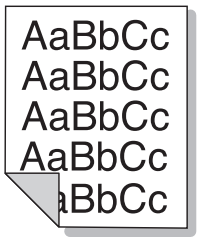
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Opakované vady tisku ve svislém směru 	Pokud se stopy objevují na tištěné straně v pravidelných intervalech: • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Pokud po vytištění stále dochází ke stejnému problému, vyměňte kazetu s tonerem za novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Části zařízení jsou pravděpodobně znečištěny tonerem. V případě, že se vady objevují na zadní stránce, problém se pravděpodobně odstraní sám po vytištění několika stránek. • Fixační jednotka může být poškozená. Kontaktujte zástupce servisu.
Nečistoty na pozadí 	Nečistoty na pozadí jsou způsobeny částicemi toneru rozprášenými na vytištěné stránce. • Papír může být příliš vlhký. Zkuste tisknout na jiný papír z jiného balíku. Neotevírejte balíky papíru, pokud to není nutné, aby papír zbytečně neabsorboval příliš vlhkosti. • Pokud se nečistoty na pozadí objeví na obálce, změňte rozvržení pro tisk, čímž zabráníte tisku přes oblasti s překrývajícími se spoji na obrácené straně. Tisk přes tyto lemy může působit problémy. Nebo vyberte **Silný** v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). • Pokud roztroušený toner pokrývá celou plochu vytištěné stránky, nastavte rozlišení pomocí softwarové aplikace nebo v okně **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). Zkontrolujte, zda je zvolen správný typ papíru. Například: Pokud je zvolen Silnější papír, ale ve skutečnosti se používá Obyčejný papír, může dojít k aplikaci příliš velkého množství inkoustu, což způsobí problém s kvalitou výtisku. • Pokud používáte novou kazetu s tonerem, nejprve ji protřepejte (viz „Rozprostření toneru“ na straně 101).

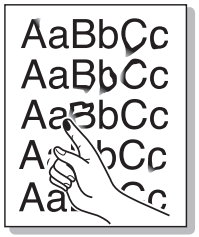
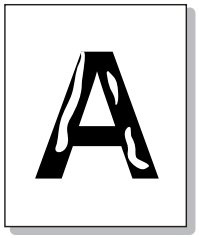
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Kolem tučného písma a obrázků jsou částečky toneru 	Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Recyklovaný** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70). • Zkontrolujte, zda je zvolen správný typ papíru. Například: Pokud je zvolen Silnější papír, ale ve skutečnosti se používá Obyčejný papír, může dojít k aplikaci příliš velkého množství inkoustu, což způsobí problém s kvalitou výtisku.
Deformované znaky 	• Jestliže tvar znaků není správný a písmena jsou prohnutá, je papír pravděpodobně příliš kluzký. Vyzkoušejte jiný papír.
Stránka se tiskne šikmo 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Ujistěte se, zda vodicí lišty nejsou oproti sadě papíru příliš utažené nebo příliš volné.

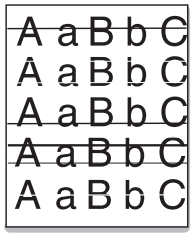
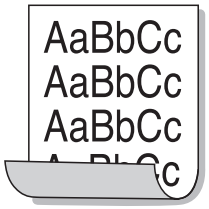
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Pokroucení nebo zvlnění 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. Pokroucení papíru může způsobovat vysoká teplota i vlhkost. • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
Pomačkaný papír 	• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku. • Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
Znečištěná zadní strana výtisků 	• Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku toneru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114).

Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Jednobarevné nebo černé stránky 	• Kazeta s tonerem není pravděpodobně správně nainstalována. Vyjměte kazetu a znovu ji vložte do zařízení. • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). • Zařízení bude pravděpodobně nutné opravit. Kontaktujte zástupce servisu.
Nevytvrzený toner 	• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114). • Zkontrolujte typ, sílu a kvalitu papíru. • Vyjměte kazetu s tonerem a poté nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.
Nevytištěné oblasti ve znacích 	Nevytištěné oblasti ve znacích jsou prázdné oblasti uvnitř znaků, které by měly být zcela černé: • Je možné, že tisknete na nesprávný povrch papíru. Vyjměte papír a otočte jej. • Papír možná nesplňuje požadované specifikace.

Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
Vodorovné pruhy  	Pokud se objevují vodorovné černé pruhy nebo šmouhy: • Kazeta s tonerem pravděpodobně není vložena správně. Vyjměte kazetu a znovu ji vložte do zařízení. • Kazeta s tonerem je pravděpodobně poškozená. Vyjměte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104). Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.
Pokroucení  	Jestliže je vytištěný papír pokroucený, nebo jej není možné podat do tiskárny, postupujte takto: • Obraťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°. • Vyberte jinou možnost tiskárny a opakujte akci. V okně **Předvolby tisku** klepněte na kartu **Papír** a nastavte typ papíru na **Slabý** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 70).
• Na několika listech se opakovaně objevuje neznámý obrázek • Nevytvrzený toner • Vyskytuje se světlý tisk nebo znečištění	Pravděpodobně používáte zařízení v nadmořské výšce 1 000 m nebo vyšší. Vyšší nadmořská výška může způsobit potíže s tiskem, např. nefixovaný toner nebo světlý tisk. Změňte nastavení nadmořské výšky zařízení (viz „Nastavení nadmořské výšky“ na straně 272).

Potíže při kopírování

Problém	Navrhovaná řešení
Kopie jsou příliš světlé nebo příliš tmavé.	Nastavením tmavosti ve funkci kopírování můžete nastavit světlejší nebo tmavší pozadí kopií (viz „Změna nastavení pro každou kopii“ na straně 76).
Na kopiích se objevují šmouhy, čáry a různé skvrny.	• Pokud se na originále vyskytují vady, upravte tmavost ve funkci kopírování a zesvětlete pozadí kopií. • Jestliže se tyto chyby v předloze nevyskytují, vyčistěte skenovací jednotku (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 118).
Kopie je vytištěna šikmo.	• Ujistěte se, že je předloha zarovnána s registračním vodítkem. • Došlo ke znečištění přenosového válce. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 114).
Tisknou se prázdné kopie.	Originál musíte pokládat lícem dolů na skleněnou desku nebo lícem nahoru do podavače dokumentů. Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
Obrázek lze z kopie snadno setřít.	• Vyměňte papír v zásobníku za papír z nového balíku. • V místech s vysokou vlhkostí nenechávejte papír v zařízení delší dobu.
Často dochází k zaseknutí papíru při kopírování.	• Profoukněte jednotlivé listy papíru a potom stoh papírů v zásobníku převraťte. Vyměňte papír v zásobníku za nový balík. Zkontrolujte vodítka papíru a v případě potřeby je upravte. • Zkontrolujte, zda je to papír správného typu a gramáže (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154). • Zkontrolujte, zda po odstranění zaseknutého papíru nezůstaly v zařízení zbytky papíru.
Kazeta s tonerem nestačí na vytvoření očekávaného počtu kopií.	• Vaše dokumenty pravděpodobně obsahují obrázky, plné plochy nebo tlusté čáry. Je možné, že kopírujete například formuláře, bulletiny, knihy či jiné dokumenty, pro které se spotřebuje větší množství toneru. • Je možné, že při kopírování je otevřený kryt skleněné desky skeneru. • Vypněte zařízení a znovu jej zapněte.

Potíže při skenování

Problém	Navrhovaná řešení
Skener nefunguje.	• Zkontrolujte, zda je skenovaný dokument položen lícem dolů na skleněnou desku skeneru nebo lícem nahoru v podavači dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 65). • Pravděpodobně není dostatek paměti pro uložení dokumentu, který chcete skenovat. Vyzkoušejte, zda funguje funkce náhledu skenovaného dokumentu. Zkuste snížit rozlišení pro skenování. • Zkontrolujte, zda je k zařízení správně připojen kabel tiskárny. • Zkontrolujte, zda kabel tiskárny zařízení není vadný. Zkuste kabel tiskárny vyměnit za takový, o kterém víte, že je v pořádku. V případě potřeby vyměňte kabel tiskárny za nový. • Zkontrolujte, zda je skener nakonfigurován správně. Zkontrolujte nastavení skenování v aplikaci, kterou chcete použít, a ověřte, že se skenovací úloha posílá na správný port (například USB001).
Zařízení skenuje velmi pomalu.	• Zjistěte, zda zařízení netiskne přijatá data. Pokud ano, naskenujte dokument až po vytištění přijatých dat. • Skenování grafiky probíhá pomaleji než skenování textu. • V režimu skenování se zpomaluje komunikace, neboť velký objem paměti je využíván k analýze a reprodukování naskenovaného obrázku. Nastavte počítač v systému BIOS na režim tiskárny ECP. Toto nastavení může zvýšit rychlost. Podrobnosti o nastavení systému BIOS naleznete v uživatelské příručce počítače.

Potíže při skenování

Problém	Navrhovaná řešení
Na obrazovce se zobrazí následující zpráva: • Zařízení nelze nastavit na potřebný režim hardwaru. • Port je využíván jiným programem. • Port je zakázán. • Skener je zaneprázdněn přijímáním nebo tiskem dat. Po dokončení aktuální úlohy akci zopakujte. • Neplatný popisovač. • Skenování se nezdařilo.	• Pravděpodobně probíhá kopírování nebo tisk. Zkuste po dokončení této úlohy svou úlohu znovu. • Vybraný port se momentálně používá. Restartujte počítač a opakujte akci. • Kabel tiskárny je špatně zapojený nebo je zařízení vypnuté. • Ovladač skeneru není nainstalován nebo není správně nastaveno operační prostředí. • Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno a zapnuto. Poté počítač restartujte. • Kabel USB je špatně zapojen nebo je zařízení vypnuto.

Potíže s faxováním

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení nefunguje, na displeji se nezobrazuje žádný text nebo nefungují tlačítka.	• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel. • Zkontrolujte, zda je v elektrické zásuvce napájení. • Ujistěte se, že je zapnuté napájení.
Není slyšet oznamovací tón.	• Zkontrolujte, zda je telefonní linka správně připojena (viz „Pohled zezadu“ na straně 24). • Připojením jiného telefonu zkontrolujte, zda je telefonní zásuvka ve zdi funkční.
Čísla uložená v paměti se nevytáčejí správně.	Přesvědčte se, zda jsou čísla v paměti uložena správně. Abyste to mohli zkontrolovat, vytiskněte obsah adresáře.
Originál není podáván do zařízení.	• Papír nesmí být zmačkaný a musíte jej vkládat správně. Zkontrolujte, zda má dokument správný formát a zda není příliš silný či tenký. • Zkontrolujte, zda je podavač dokumentů bezpečně uzavřen. • Může být nutná výměna pryžové podložky v podavači. Kontaktujte zástupce servisu.
Nelze automaticky přijímat faxy.	• Režim příjmu musí být nastaven na fax (viz „Změna režimů příjmu“ na straně 320). • Zkontrolujte, zda je v zásobníku vložen papír (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 154). • Zkontrolujte, zda displej zobrazuje nějakou chybovou zprávu. Pokud ano, odstraňte závadu.
Zařízení neodesílá faxy.	• Ujistěte se, že je originál založen na skleněné desce skeneru nebo v podavači dokumentů. • Zkontrolujte, zda faxové zařízení, na který odesíláte, vaše faxy přijímá.
V příchozím faxu jsou prázdná místa nebo je fax nízké kvality.	• Faxové zařízení, které vám fax odeslalo, může být vadné. • Šum a rušení linky mohou způsobovat chyby komunikace. • Zkontrolujte zařízení vytvořením kopie. • Kazeta s tonerem téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti. Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 104).

Potíže s faxováním

Problém	Navrhovaná řešení
Některá slova jsou na příchozím faxu roztažená.	Ve faxovém zařízení, které fax odeslalo, došlo k chvilkovému zaseknutí papíru.
Na odeslaných dokumentech jsou čáry.	Zkontrolujte, zda není znečištěna skenovací jednotka. Pokud ano, vyčistěte ji (viz „Čištění skenovací jednotky“ na straně 118).
Zařízení vytočí číslo, ale ke vzdálenému faxovému zařízení se nelze připojit.	Je možné, že je vzdálené faxové zařízení vypnuté, došel v něm papír, nebo nemůže odpovídat na příchozí volání. Obraťte se na pracovníka obsluhy druhého zařízení a požádejte ho o vyřešení problému na jeho straně.
Faxy se neukládají do paměti.	Pravděpodobně není dostatek paměti pro uložení faxu. Jestliže se na displeji zobrazí stav paměti, vymažte z paměti všechny nepotřebné faxy a potom se pokuste fax znovu uložit. Volejte servis.
Ve spodní části každé stránky nebo na jiných stránkách se zobrazuje prázdná oblast s malým proužkem textu v horní části.	Pravděpodobně jste zvolili nesprávné nastavení papíru v konfiguraci uživatelských možností. Zkontrolujte znovu formát a typ papíru.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Windows

Problém	Navrhovaná řešení
Během instalace se zobrazí zpráva „Tento soubor je již používán“.	Ukončete všechny spuštěné aplikace. Odeberte veškerý software ze skupiny Po spuštění a restartujte systém Windows. Přeinstalujte ovladač tiskárny.
Zobrazí se hlášení „Chyba obecné ochrany“, „Výjimka OE“, „Spool 32“ nebo „Neoprávněná operace“.	Ukončete všechny ostatní aplikace, restartujte systém Windows a opakujte tisk.
Zobrazí se zpráva „Chyba tisku“, „Chyba překročení časového limitu tiskárny“.	Tyto zprávy se mohou zobrazit během tisku. Počkejte, až zařízení dokončí tisk. Jestliže se zpráva zobrazí v režimu Připraveno nebo po skončení tisku, zkontrolujte spojení a/nebo zda nevznikla chyba.
Aplikace Samsung Printer Experience se po klepnutí na další nastavení nezobrazí.	Aplikace **Samsung Printer Experience** není nainstalována. Stáhněte aplikaci z webu Windows **Store(Store)** a nainstalujte ji.
Po klepnutí na zařízení v části Zařízení a tiskárny se nezobrazí informace o zařízení.	Zaškrtněte políčko **Vlastnosti tiskárny**. Klepněte na kartu**Porty**. (**Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny** > Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte **Vlastnosti tiskárny**) Pokud je port nastaven na Soubor nebo LPT, zrušte jejich zaškrtnutí a vyberte TCP/IP, USB nebo WSD.

Potíže s operačním systémem

Další informace o chybových zprávách systému Windows naleznete v uživatelské příručce systému Microsoft Windows dodané s počítačem.

Časté potíže v systému Mac

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne soubory ve formátu PDF správně. Některé části obrázků, textu nebo ilustrací chybí.	Je možné, že soubor PDF půjde vytisknout jako obrázek. Zapněte možnost **Tisknout jako obraz** v možnostech tisku programu Acrobat. Tisk souboru PDF ve formě obrázku potrvá déle.
Při tisku titulní stránky se některá písmena nezobrazují správně.	Operační systém Mac OS nemůže vytvořit font během tisku titulní stránky. Anglická abeceda a čísla se na titulní stránce zobrazují normálně.
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Mac se barvy tisknou nesprávně.	Zajistěte, aby se rozlišení nastavené v ovladači zařízení shodovalo s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.

Další informace o chybových zprávách systému Mac naleznete v uživatelské příručce k systému Mac dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Linux

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	• Zkontrolujte, zda je v systému nainstalovaný ovladač tiskárny. Otevřete nástroj Unified Driver Configurator, přejděte na kartu **Printers** v okně **Printers configuration** a podívejte se na seznam dostupných zařízení. Zkontrolujte, zda je zařízení uvedené v seznamu. Pokud ne, spusťte průvodce **Add new printer wizard** a nainstalujte zařízení. • Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté. Otevřete okno **Printers configuration** a vyberte příslušné zařízení ze seznamu tiskáren. Zkontrolujte popis v podokně **Selected printer**. Pokud jeho stav obsahuje řetězec **Stopped**, stiskněte tlačítko **Start**. Mělo by dojít k obnovení normální funkce zařízení. Stav „stopped“ mohl být nastaven jako následek nějakých problémů s tiskem. • Zkontrolujte, zda aplikace nemá speciální tiskové možnosti, například „-oraw“. Je-li zadáno „-oraw“ v parametru příkazového řádku, odstraňte tento parametr, aby se tisklo správně. V aplikaci Gimp vyberte „print“ -> „Setup printer“ a upravte parametr příkazového řádku v příkazu.
Zařízení netiskne celé stránky a při výstupu je stránka potištěna pouze z jedné poloviny.	Jedná se o známý problém, který se vyskytuje tehdy, když se barevná tiskárna používá v programu Ghostscript 8.51 nebo starším, 64bitovém OS Linux, a na adresu bugs.ghostscript.com je nahlášen jako Ghostscript Bug 688252. Problém je vyřešen ve verzi AFPL Ghostscript v. 8.52 a vyšší. K vyřešení tohoto problému si stáhněte aktuální verzi AFPL Ghostscript na stránkách http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ a nainstalujte ji.
Nelze skenovat pomocí aplikace Gimp Front-end.	Zkontrolujte zda má aplikace Gimp Front-end modul plug-in Xsane: Device dialog v nabídce Acquire. Pokud ne, je třeba nainstalovat modul plug-in Xsane pro aplikaci Gimp. Modul plug-in Xsane pro aplikaci Gimp můžete najít na disku CD distribuce systému Linux nebo na domovské stránce programu Gimp. Podrobné informace vyhledejte v Nápovědě na disku CD distribuce systému Linux nebo v aplikaci Gimp. Pokud chcete použít jinou skenovací aplikaci, prostudujte si nápovědu této aplikace.

Potíže s operačním systémem

Problém	Navrhovaná řešení
Při tisku dokumentu se zobrazí chybová zpráva „Cannot open port device file“.	V průběhu tisku neměňte parametry tiskové úlohy (např. prostřednictvím LPR GUI). Známé verze serveru CUPS při jakékoli změně možností tisku přeruší tiskovou úlohu a zkusí ji znovu spustit od začátku. Jelikož ovladač Unified Linux Driver uzamkne během tisku port, při náhlém ukončení ovladače zůstane port uzamknutý a nedostupný pro další tiskové úlohy. Pokud došlo k této situaci, zkuste uvolnit port výběrem možnosti **Release port** v okně **Port configuration**.
Zařízení se nezobrazuje v seznamu skenerů.	• Ujistěte se, že je zařízení připojeno k počítači, správně připojeno pomocí portu USB a je zapnuto. • Zkontrolujte, zda je v systému instalovaný ovladač skeneru pro vaše zařízení. Spusťte program Unified Linux Driver Configurator, přejděte do okna Nastavení skenerů a stiskněte tlačítko Drivers. Ověřte, zda je v okně uveden ovladač s názvem odpovídajícím názvu zařízení. • Zkontrolujte, zda není port zaneprázdněný. Jelikož funkční části zařízení (tiskárna a skener) sdílí totéž rozhraní I/O (port), může nastat situace, kdy se dvě uživatelské aplikace pokoušejí o přístup ke stejnému portu. Aby se předešlo možným konfliktům, nesmí zařízení ovládat více než jedna aplikace současně. Druhá aplikace obdrží odpověď „device busy“. K tomu obvykle dochází při zahájení skenování. Objeví se příslušná zpráva. Chcete-li identifikovat zdroj problému, otevřete okno Ports configuration a zvolte port přidělený skeneru. Symbol portu / dev/mfp0 odpovídá označení LP:0 zobrazenému v možnostech skenerů, /dev/mfp1 se vztahuje k LP:1 atd. Porty USB začínají hodnotou /dev/mfp4, takže skener na USB:0 odpovídá /dev/mfp4, a tak postupně dále. Na panelu Vybraný port vidíte, zda je port obsazený jinou komponentou. Pokud ano, měli byste počkat na dokončení aktuální úlohy nebo, pokud jste přesvědčeni, že aktuální vlastník nefunguje správně, klepněte na tlačítko Release port.
Zařízení neskenuje.	• Ujistěte se, že je do zařízení dokument načten, ověřte připojení zařízení k počítači. • Pokud se během skenování objeví chyba I/O.

Další informace o chybových zprávách systému Linux naleznete v uživatelské příručce systému Linux dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže s jazykem PostScript

Následující situace jsou specifické pro jazyk PS a mohou vzniknout při použití více jazyků tiskárny.

Problém	Možná příčina	Řešení
Nelze vytisknout soubor PostScript	Ovladač PostScript možná není správně nainstalován.	• Nainstalujte ovladač PostScript (viz „Instalace softwaru“ na straně 178). • Vytiskněte konfigurační stránku a ověřte, že je verze PS dostupná pro tisk. • Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na servisního zástupce.
Vytiskne se protokol Omezená kontrolní chyba	Tisková úloha byla příliš složitá.	Snižte složitost stránek nebo nainstalujte více paměti.
Vytiskne se stránka chyby PostScript	Tisková úloha zřejmě není v jazyce PostScript.	Ověřte, že úloha je v jazyce PostScript. Zjistěte, zda softwarová aplikace nečekala, že se do zařízení odešle soubor nastavení nebo záhlaví PostScript.
V ovladači není vybrán přídavný zásobník	Ovladač tiskárny nebyl nakonfigurován, aby rozpoznal přídavný zásobník.	Zobrazte okno s vlastnostmi ovladače PostScript, vyberte kartu **Možnosti zařízení** a nastavte možnost zásobníku (viz „Nastavení Možnosti zařízení“ na straně 108).
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Mac se barvy tisknou nesprávně	Rozlišení nastavené v ovladači tiskárny se zřejmě neshoduje s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.	Zajistěte, aby se rozlišení nastavené v ovladači shodovalo s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com.ar
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com.br
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
BURUNDI	200	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
DRC	499999	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777	www.samsung.com/id
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/Levant (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686	www.samsung.com/pe
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** [HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
RWANDA	9999	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa (Arabic)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com/africa_fr/
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SUDAN	1969	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
U.S.A (Mobile Phones)	[HHP] 1-888-987-HELP(4357)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
URUGUAY	000 405 437 33	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/ve

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com

Slovník pojmů

Následující slovník pojmů vám pomůže seznámit se s výrobkem díky porozumění terminologii běžně používané v oblasti tisku a uvedené v této příručce.

802.11

802.11 je sada standardů pro komunikaci prostřednictvím místní bezdrátové sítě (WLAN), vyvinutá komisí IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n může sdílet stejný hardware a používat vlnové pásmo 2,4 GHz. 802.11b podporuje vlnový rozsah do 11 Mbps; 802.11n podporuje vlnový rozsah až do 150 Mbps. Zařízení s 802.11b/g/n mohou být příležitostně rušeny mikrovlnými troubami, bezdrátovými telefony a zařízeními Bluetooth.

Přístupový bod

Přístupový bod nebo také Bezdrátový přístupový bod (AP nebo WAP) je zařízení, které spojuje bezdrátová komunikační zařízení v místní bezdrátové síti (WLAN) a funguje jako centrální vysílač a přijímač WLAN rádiových signálů.

ADF

Automatic Document Feeder (ADF), neboli automatický podavač dokumentů, je snímací jednotka, která automaticky podává předlohy do zařízení tak, aby toto zařízení mohlo sejmout několik předloh najednou.

AppleTalk

AppleTalk je patentovaná sada komunikačních protokolů vyvinutá společností Apple pro počítačové sítě. Byla součástí původních počítačů Mac (1984), nyní však od ní Apple upouští a upřednostňuje protokol TCP/IP.

Bitová hloubka

Termín z počítačové grafiky popisující počet bitů použitých ke zobrazení barvy jednoho pixelu v bitmapovém obrázku. Vyšší barevná hloubka znamená širší rozsah rozlišovacích barev. Se zvyšujícím se počtem bitů se počet možných barev pro barevnou mapu neprakticky zvyšuje. 1bitová barva se obecně nazývá monochromatická nebo také černobílá.

BMP

Formát bitmapové grafiky používaný vnitřně grafickým subsystémem Microsoft Windows (GDI) a běžně používaný jako jednoduchý formát grafického souboru na této platformě.

Slovník pojmů

BOOTP

Bootstrap Protocol (protokol zavaděče). Síťový protokol používaný síťovým klientem za účelem automatického získání IP adresy. To se obvykle provádí při spouštění počítače nebo operačního systému. Servery BOOTP přiřazují každému klientovi adresu IP z fondu adres. BOOTP umožňuje „bezdiskovým pracovním stanicím“ získání IP adresy ještě před zavedením jakéhokoli pokročilého operačního systému.

CCD

Charge Coupled Device, (paměťové zařízení s nábojovou vazbou), je hardware, který umožňuje skenování úloh. K uchycení modulu CCD se též používá zámkový mechanismus CCD, aby se zabránilo jeho poškození při přemisťování zařízení.

Třídění kopií

Třídění kopií je proces tisku úloh s několika sadami kopií. Je-li aktivována volba třídění kopií, vytiskne zařízení celou jednu sadu a teprve poté začne tisknout další kopie.

Ovládací panel

Ovládací panel je rovná, obvykle svislá plocha, na které jsou zobrazeny nástroje pro ovládání nebo sledování. Obvykle se nacházejí na horní nebo na přední straně zařízení.

Pokrytí

Jedná se o tiskárenský termín používaný pro měření spotřeby toneru při tisku. Např. 5% pokrytí znamená, že na papíru formátu A4 je přibližně 5% obrázků nebo textu. Pokud tedy papír nebo předloha obsahuje složité obrázky nebo větší množství textu, bude pokrytí vyšší než 5% a zároveň bude spotřeba toneru odpovídat tomuto pokrytí.

CSV

Comma Separated Values (CSV, hodnoty oddělené čárkou). Typ formátu souboru CSV se používá k výměně dat mezi odlišnými aplikacemi. Formát souboru, tak jak je použit v aplikaci Microsoft Excel, se stal faktickým standardem v celém průmyslu, a to dokonce i u platforem vyvinutých jinými společnostmi než Microsoft.

Duplexní automatický podavač dokumentů

Duplexní automatický podavač (DADF), neboli duplexní automatický podavač, je snímací jednotka, která automaticky podává a překlápí předlohu dokumentu tak, aby zařízení mohlo naskenovat obě strany této předlohy.

Vychozi

Hodnota nebo nastavení, které platí v okamžiku, kdy vyjmete tiskárnu z obalu, resetujete, nebo inicializujete.

Slovník pojmů

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP, dynamický konfigurační protokol klienta) je síťový protokol pro strukturu klient-server. Server DHCP poskytuje konfigurační parametry podle hostitele klienta DHCP, obecně informace požadované hostitelem klienta kvůli práci v síti IP. DHCP také poskytuje mechanismus pro alokaci IP adres klientským hostům.

DIMM

Dual Inline Memory Module (DIMM, paměť v pouzdře s vývody po dvou stranách) je malá deska s plošnými spoji, která obsahuje paměť. Modul DIMM ukládá veškerá data zařízení, včetně tiskových dat nebo dat přijatých faxů.

DLNA

Digital Living Network Alliance (DLNA) je standard, který umožňuje zařízením na domovské síti sdílet informace s ostatními po celé síti.

DNS

Domain Name Server (server překládající doménové názvy) je systém, který uchovává informace související s názvy domén v distribuované databázi v sítích, jako je například internet.

Bodová tiskárna

Bodová tiskárna je typ počítačové tiskárny s tiskovou hlavou, která se pohybuje po stránce směrem dopředu a dozadu a tiskne úderem do inkoustem napuštěné pásky nastavené proti papíru – podobně jako při psaní na psacím stroji.

DPI

Dots Per Inch (počet bodů na palec) je měření rozlišení, které se používá pro skenování a pro tisk. Obecně platí, že vyšší DPI znamená vyšší rozlišení, lepší viditelnost detailu obrázku, ale také větší velikost souboru.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD), neboli detekce odlišného typu vyzvánění. Jedná se o službu telefonní společnosti, která uživateli umožňuje používat jedinou telefonní linku pro komunikaci na více telefonních číslech.

Duplex

Mechanismus, který automaticky překlápí list papíru, aby mohlo zařízení tisknout na obě strany papíru (nebo je skenovat). Tiskárna vybavená duplexní jednotkou umí tisknout na obě strany papíru během jednoho tiskového cyklu.

Slovník pojmů

Zatížení

Zatížení je množství stránek, které měsíčně neovlivní výkon tiskárny. Obecně je životnost tiskárny omezena například počtem stránek za rok. Životnost znamená průměrnou kapacitu výtisků, obvykle v záruční době. Když je například zatížení 48 000 stran za měsíc a počítáme s 20 pracovními dny, je denní kapacita tiskárny 2 400 stran.

ECM

Error Correction Mode (ECM), neboli režim korekce chyb, je volitelný režim přenosu, který je zabudován do faxových přístrojů nebo modemů třídy 1. Automaticky rozpoznává a opravuje chyby vzniklé během přenosu faxu, které někdy vznikají v důsledku šumu v telefonních linkách.

Emulace

Emulace je technika, při které jedno zařízení získává stejné výsledky jako zařízení jiné.

Emulátor duplikuje funkce jednoho systému za pomoci jiného systému tak, aby se tento druhý systém choval stejným způsobem jako systém první. Emulace se soustředí na přesnou reprodukci externího chování, což je opakem simulace, která představuje abstraktní model simulovaného systému, často posuzujícího svůj interní stav.

Ethernet

Ethernet je počítačová síťová technologie využívající rámce pro místní sítě (LAN). Definuje vedení a signály pro fyzickou vrstvu a formát rámců a protokolů pro řízení přístupu médií (MAC) / datovou vrstvu modelu OSI. Ethernet je většinou standardizován jako IEEE 802.3. Stal se celosvětově nejpoužívanější LAN technologií od devadesátých let po současnost.

EtherTalk

Sada protokolů vyvinutá společností Apple Computer pro počítačové sítě. Byla součástí původních počítačů Mac (1984), nyní však od ní Apple upouští a upřednostňuje protokol TCP/IP.

FDI

Foreign Device Interface (FDI), neboli rozhraní pro cizí zařízení, je karta uvnitř zařízení, která umožňuje instalaci zařízení třetích stran, jako např. přístroje na mince nebo čtečky karet. Tyto přístroje pak umožňují placené využívání vašeho zařízení.

FTP

File Transfer Protocol (FTP, protokol pro přenos souborů), je běžně používaný protokol pro výměnu souborů v jakékoli síti, která podporuje protokol TCP/IP (jako například internet nebo intranet).

Slovník pojmů

Fixační jednotka

Součást laserové tiskárny, která nataví toner na tiskové médium. Sestává z ohřívacího válce a přítlačného válce. Po přenesení toneru na papír fixační jednotka teplem zajistí trvalé přichycení toneru na papír; z tohoto důvodu je papír vycházející z laserové tiskárny teplý.

Brána

Spojení mezi počítačovými sítěmi nebo mezi počítačovou sítí a telefonní linkou. Je velmi populární, protože jde o počítač nebo síť, která umožňuje přístup k jinému počítači nebo síti.

Stupnice šedé

Odstín šedé, který představuje světlé a tmavé části obrazu po převedení barevných obrázků na černobílé; barvy jsou zastoupeny různými odstíny šedé.

Polotóny

Typ obrazu, který simuluje odstíny šedé pomocí různého počtu bodů. Velmi barevné plochy se skládají z velkého množství teček, zatímco světlejší plochy se skládají z menšího množství teček.

Velkokapacitní paměťové zařízení

Velkokapacitní paměťové zařízení, obvykle nazývané pevný disk, je energeticky nezávislé úložné zařízení, které ukládá digitálně kódovaná data na rychle se otáčející destičky s magnetickým povrchem.

IEEE

(Institute of Electrical and Electronics Engineers, Institut elektrických a elektronických inženýrů) je mezinárodní nezisková profesní organizace pro technologický pokrok v oblasti elektrotechniky.

IEEE 1284

Standard pro paralelní port 1284 byl vyvinut institutem elektrických a elektronických inženýrů (IEEE). Termín 1284-B se týká specifického typu konektoru na konci paralelního kabelu, který je připojován k periferním zařízení (například k tiskárně).

Intranet

Soukromá síť, která využívá internetové protokoly, připojení k síti a případně i veřejný telekomunikační systém k zabezpečenému sdílení části informací organizace nebo k práci zaměstnanců. Někdy termín popisuje pouze nejviditelnější službu, vnitřní web.

Slovník pojmů

IP adresa

Adresa internetového protokolu IP je jedinečné číslo, které zařízení používají k vzájemné identifikaci a komunikaci v síti využívající standard internetového protokolu.

IPM

Images Per Minute (počet obrázků za minutu) je způsob měření rychlosti tiskárny. Rychlost IPM indikuje počet jednostranných archů, které tiskárna dokončí za jednu minutu.

IPP

Internet Printing Protocol (internetový tiskový protokol) definuje standardní protokol pro tisk, správu tiskových úloh, velikost média, rozlišení atd. IPP lze používat místně nebo v síti Internet pro stovky výtisků. Vedle toho podporuje také řízení přístupu, ověřování a šifrování, takže tisková řešení jsou nyní mnohem bezpečnější a spolehlivější než dříve.

IPX/SPX

Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange (IPX/SPX), neboli výměna internetových paketů/výměna sekvenčních paketů. Jedná se o síťový protokol používaný operačními systémy Novell NetWare. Jak IPX, tak i SPX poskytují připojovací služby podobné protokolu TCP/IP, přičemž protokol IPX je podobný IP a SPX se podobá protokolu TCP. IPX/SPX byl původně navržen pro místní oblastní sítě (LAN) a pro tyto účely je protokol vysoce účinný (v sítích LAN obvykle protokol TCP/IP dokonce předčí).

ISO

International Organization for Standardization (Mezinárodní organizace pro standardizaci) je organizace, která zavádí normy a která je složena ze zástupců z národních organizací pro normy. Vytváří celosvětové průmyslové a komerční normy.

ITU-T

International Telecommunication Union (ITU), neboli Mezinárodní telekomunikační unie, je organizace založená za účelem standardizace a regulace mezinárodních telekomunikací a rádia. Mezi její hlavní úkoly patří sestavování norem, alokace rádiových frekvenčních pásem a organizování vzájemného propojení různých zemí, aby bylo možné mezi nimi telefonovat. Písmeno T ve zkratce ITU-T pak znamená telekomunikace.

Slovník pojmů

Předloha ITU-T

Standardizovaná zkušební předloha vydaná ITU-T pro faxový přenos dokumentů.

JBIG

Joint Bi-level Image Experts Group (JBIG) je standard pro kompresi obrazu, při které nedochází ke ztrátě přesnosti či kvality. Byla navržena pro kompresi binárních obrazů, zejména pro faxy, lze ji však použít i u jiných obrázků.

JPEG

Joint Photographic Experts Group (skupina spojených expertů na fotografování) je nejčastěji používanou standardní metodou ztrátové komprese pro fotografické snímky. Je to formát používaný pro ukládání a přenos fotografií v síti WWW.

LDAP

Lightweight Directory Access Protocol (odlehčený protokol internetové adresářové služby) je síťový protokol sloužící k dotazování a úpravě adresářových služeb fungujících přes TCP/IP.

Kontrolka

Light-Emitting Diode (svítící dioda či kontrolka) je polovodičové zařízení, které indikuje stav přístroje.

Adresa MAC

Media Access Control (adresa přenosového protokolu přístupu na médium) je adresa s jedinečným identifikátorem spojeným se síťovým adaptérem. Adresa MAC je jedinečný 48bitový identifikátor obvykle zapisovaný 12 šestnáctkovými znaky seskupenými v párech (např. 00-00-0c-34-11-4e). Tato adresa je obvykle pevně zakódována do Network Interface Card (NIC), tedy síťové karty, již od jejího výrobce, a používá se jako pomůcka pro routery pokoušející se vyhledat zařízení ve velkých sítích.

MFP

Multi Function Peripheral (multifunkční periferie) je kancelářský přístroj, který v sobě obsahuje tiskárnu, kopírku, fax, skener atd.

MH

Modifikované Huffmanovo kódování (MH) je metoda komprese pro snížení obsahu dat, která musí být vysílána mezi faxovými přístroji k přenosu obrazu. Toto kódování je doporučeno ITU-T T.4. MH je proudové kódovací schéma založené na seznamu kódů a optimalizované k účinnému využití bílých míst. Jelikož většina faxů obsahuje zejména bílá místa, minimalizuje tato funkce dobu přenosu.

Slovník pojmů

MMR

Modified Modified READ (MMR) je kompresní metoda doporučovaná ITU-T T.6.

Modem

Zařízení, které moduluje a demoduluje signál nosiče pro kódování a dekódování digitálních informací.

MR

Modified Modified READ (MMR) je kompresní metoda doporučovaná ITU-T T.6. MR zakóduje první naskenovanou řádku pomocí MH. Další řádka je pak porovnána s řádkou první, jsou určeny rozdíly a tyto rozdíly jsou poté šifrovány a přeneseny.

NetWare

Síťový operační systém vyvinutý společností Novell, Inc. Původně se používal pro kooperativní multitasking pro fungování různých služeb na PC a síťové protokoly byly založeny na typickém systému Xerox XNS. Dnešní NetWare podporuje jak TCP/IP, tak i IPX/SPX.

OPC

Organic Photo Conductor (OPC), neboli organický fotovodič, je mechanismus, který vytváří virtuální obraz pro tisk pomocí laserového paprsku vysílaného z laserové tiskárny. Obvykle má zelenou nebo rezavou barvu a má tvar válce.

Povrch válce v zobrazovací jednotce se používáním tiskárny (při styku s kartáčkem kazet, čistícím mechanismem a papírem) pomalu opotřebovává, je třeba ji řádně měnit.

Originály

První exemplář např. dokumentu, fotografie, textu apod., který se následně kopíruje, množí či převádí do jiných, avšak který sám není z ničeho kopírován ani odvozen. Též se někdy nazývá jako předloha.

OSI

Open Systems Interconnection (propojení otevřených systémů) je model vyvinutý Mezinárodní organizací pro standardizaci (ISO) pro účely komunikace. OSI nabízí standardní, modulární přístup k designu sítí, který rozděluje požadovanou sadu složitých funkcí do menších, snadno zvládnutelných nezávislých funkčních vrstev. Těmito vrstvami jsou (shora dolů): aplikační, prezentační, relační, transportní, síťová, linková a fyzická.

Slovník pojmů

PABX

Private Automatic Branch Exchange (PABX) je automatická telefonní pobočková ústředna v soukromé firmě.

PCL

Printer Command Language (jazyk popisující vzhled stránky, Page Description Language) vyvinutý společností HP jako protokol tiskáren, který se posléze stal průmyslovým standardem. Původně byl vyvinut pro jedny z prvních inkoustových tiskáren, avšak postupně byl vytvořen pro různé úrovně tepelných, bodových a stránkových tiskáren.

PDF

Portable Document Format (patentovaný formát souboru) vyvinutý společností Adobe Systems pro zobrazování dvojrozměrných dokumentů ve formátu nezávislém na zařízení a na rozlišení.

PostScript

PS (PostScript, dodatečný skript) je jazyk pro popis stránek a programovací jazyk, který se používá zejména v oblasti elektronické a stolní počítačové sazby. - běží v interpretru, který pak vytváří obraz.

Ovladač tiskárny

Program, který se používá k odesílání příkazů a přenosu dat z počítače na tiskárnu.

Tiskové médium

Média, jako například papír, obálky, štítky a fólie, které lze používat v tiskárně, skeneru, faxu nebo v kopírce.

PPM

Pages Per Minute (počet stran za minutu) způsob měření, který určuje rychlost tiskárny vyjádřením počtu stránek vytištěných za jednu minutu.

Soubor PRN

Rozhraní ovladače zařízení, které umožňuje softwaru komunikovat s ovladačem zařízení prostřednictvím standardního vstupně / výstupního systémového volání, což zjednodušuje řadu úloh.

Protokol

Zvyklost nebo standard, který řídí nebo umožňuje spojení, komunikaci a přenos dat mezi dvěma koncovými body.

Slovník pojmů

PS

Viz PostScript.

PSTN

Public-Switched Telephone Network (PSTN) je veřejná síť světových telefonních sítí, která je v průmyslových a komerčních zařízeních obvykle vedena přes ústřednu.

RADIUS

Remote Authentication Dial In User Service (vzdálené ověření volajícího uživatele) je protokol pro ověření a účtování vzdáleného uživatele. RADIUS umožňuje centralizované správě ověrovacích dat (jako jsou uživatelská jména a hesla) používat konceptu AAA (authentication, authorization, accounting – ověření, autorizování a záznam) ke správě přístupu na síť.

Rozlišení

Ostrost obrazu měřená v bodech na palec (dpi). Čím je dpi vyšší, tím je vyšší rozlišení.

SMB

Server Message Block (blok serverových zpráv) je síťový protokol používaný převážně ke sdílení souborů, tiskáren, sériových portů a k různé komunikaci mezi uzly v síti. Poskytuje také ověřený mechanismus meziprocesní komunikace.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (jednoduchý výměnný protokol pro přenos pošty) je standard pro přenos elektronické pošty prostřednictvím sítě Internet. SMTP je relativně jednoduchý protokol na textové bázi, kde se po zadání jednoho nebo více příjemců zprávy a přenese text zprávy. Jedná se o protokol klient-server, kde klient přenáší zprávu elektronické pošty na server.

SSID

Service Set Identifier (SSID) neboli identifikátor sady služeb je název místní bezdrátové sítě (WLAN). Všechna bezdrátový zařízené v síti WLAN používají ke vzájemné komunikaci stejný SSID. Parametry SSID mají maximální délku 32 znaků a rozlišují malá a velká písmena.

Maska podsítě

Maska podsítě se používá ve spojení se síťovou adresou a společně určují, která část adresy je síťová adresa a která hostitelská.

Slovník pojmů

TCP/IP

Transmission Control Protocol a Internet Protocol (kontrolní přenosový protokol a internetový protokol) sada komunikačních protokolů, které implementují zásobník protokolů, které využívá Internet a většina komerčních sítí.

TCR

Transmission Confirmation Report (potvrzující zpráva o přenosu) udává detaily o každém přenosu, jako např. stav úlohy, výsledek přenosu a počet odeslaných stran. Tento protokol lze nastavit tak, aby se tiskl s každou úlohou nebo pouze v případě chyby přenosu.

TIFF

Tagged Image File Format (formát souboru označeného snímku) je bitmapový obrazový formát s proměnlivým rozlišením. TIFF popisuje data obrázků, které jsou typicky vytvářeny ve skeneru. Obrázky TIFF využívají tzv. tagy, což jsou klíčová slova, která definují charakteristiky obrázku obsažené v souboru. Tento flexibilní formát, který není závislý na platformě, lze použít u obrázků, které byly vytvořeny různými aplikacemi pro zpracování snímků.

Kazeta s tonerem

Druh nádobky používaný v zařízení (například tiskárně) obsahující toner. Toner je prášek používaný v laserových tiskárnách a kopírkách, který vytváří text a obrázky na potištěném papíru. Toner je možné tavit kombinací tepla a tlaku fixační jednotky, čímž se přichytí k vláknům v papíru.

TWAIN

Průmyslový standard pro skenery a software. Při používání skeneru s podporou TWAIN a programu s podporou TWAIN lze spustit skenování z tohoto programu. Je to rozhraní API pro zachycení obrázku pro operační systémy Microsoft Windows a Apple Mac.

Cesta UNC

Uniform Naming Convention (konvence uniformního pojmenovávání) je standardní formát zápisu cesty pro přístup ke sdíleným položkám ve Windows NT a dalších produktech společnosti Microsoft. Formát cesty UNC je: \\<název serveru>\<název sdílené položky>\<název adresáře>

URL

Uniform Resource Locator (uniformní lokátor zdrojů) je globální adresa dokumentů a zdrojů na Internetu. První část adresy označuje používaný protokol, druhá část specifikuje adresu IP nebo název domény, ve které se nachází zdroj.

Slovník pojmů

USB

Universal Serial Bus (univerzální sériová sběrnice) je standard, který byl vyvinut společností USB Implementers Forum, Inc. pro připojování počítačů a periférií. Na rozdíl od paralelního portu je rozhraní USB určeno pro připojení portu USB jednoho počítače k více perifériím současně.

Vodoznak

Vodoznak je znatelný obrázek nebo vzor na papíru, který se při pohledu proti světlu jeví světlejší. Vodoznaky byly poprvé zavedeny v italské Boloni v roce 1282. Používají je výrobci papíru k identifikaci svých výrobků, dále se používají na poštovních známkách, bankovkách a dalších oficiálních dokumentech, aby se znesnadnila možnost jejich padělání.

WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) neboli soukromí ekvivalentní drátovým sítím, je bezpečnostní protokol specifikovaný v IEEE 802.11. Slouží k poskytování stejné úrovně soukromí jakou zajišťují drátové sítě LAN. WEP poskytuje zabezpečení pomocí kódování dat přes rádio, takže jsou chráněna při přenosu z jednoho mísa na druhé.

WIA

Windows Imaging Architecture (WIA) je zobrazovací architektura, která byla původně zavedena do Windows Me a Windows XP. Z těchto operačních systémů pak lze spustit skenování za pomoci skeneru s podporou WIA.

WPA

Wi-Fi Protected Acces (WPA) neboli Wi-Fi chráněný přístup je třída systémů sloužící k zabezpečené bezdrátových (Wi-Fi) počítačových sítí. Byla vyvinuta k vylepšení bezpečnostních vlastností WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA-Pre-Shared Key) neboli WPA předsdílený klíč je zvláštní režim WPA pro malé společnosti a domácí uživatele. V bezdrátovém přístupovém bodu (WAP) stejně jako v každém bezdrátově připojeném zařízení přenosného nebo stolního počítači je nakonfigurován klíč (heslo). WPA-PSK vytváří jedinečný klíč pro každý kontakt bezdrátového klienta a příslušného bodu WAP k zajištění větší bezpečnosti.

WPS

Wi-Fi Protected Setup (WPS) je standard pro zřízení bezdrátové domovské sítě. Pokud váš bezdrátový přístupový bod podporuje WPS, můžete jednoduše nakonfigurovat bezdrátové síťové připojení bez použití počítače.

XPS

Specifikace papíru XML (XPS) představuje specifikaci pro jazyk popisující stránky (Page Description Language, PDL) a nový formát dokumentu, kterou vyvinula společnost Microsoft. Je výhodná pro přenosné a elektronické dokumenty. Je to specifikace založená na jazyce XML. Vycházející z nové tiskové cesty a formátu dokumentu, který je založen na vektoru a nezávisí na zařízení.

Rejstřík

A

AirPrint 227
AnyWeb Print 331
adresář
  obecné nastavení 261
  používání 277
  registrace 277
  uložení skupiny 278
  úprava 278
  úprava skupiny 279

B

bezdrátová síť
  adhoc režim 201
  Kabel USB 208
  Režim infrastruktury 201
  síťový kabel 218
  WPS
    odpojení 204
  WPS zařízení nemá displej
    PBC 205
    PIN 206
bezpečnost
  informace 16
  symboly 16

Č

čištění
  podávací válec 117
  skenovací jednotka 118
  vnější části 114
  vnitřní části 115
čištění zařízení 114

D

dotykový displej
  klávesnice 276

E

Eco 266
easy document creator 337
  konverze eknihy 337
emailová adresa 273
  skladování 273
  vyhledávání 273

F

faxování
  automatické opětovné vytáčení 313
  obecné nastavení 240
  odesílání faxu v počítači 314
  odesílání faxů na obou stranách papíru 318
  odložení faxového přenosu 315
  opakované vytáčení posledního čísla 313
  přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové místo 316
  přeposlání přijatého faxu na jiné cílové místo 317
  přijímání faxu v počítači 319
  příjem faxů do paměti 324
  příjem pomocí externího telefonu 321
  příjem v režimu DRPD 321
  příjem v režimu Fax 86, 321
  příjem v režimu telefonu 320
  příjem v režimu záznamníku 321
  příjem v zabezpečeném režimu 322
  příprava k faxování 83
  tisk faxů na obě strany papíru 323
  upravení tmavosti 87
  úprava rozlišení 86
  změna režimů příjmu 320

Rejstřík

zrušení vyhrazené faxové úlohy 316
funkce 5
funkce tiskového média 154
funkce faxu 313
funkce paměti pevného disku 325, 326
funkce skenování 300
funkce tisku 283

H

chybová zpráva 144

I

informace o zařízení 233, 239, 240, 245, 247, 259
instalace ovladače
Unix 195

K

Kabel USB
instalace ovladače 31, 34, 179, 181
reinstalace ovladače 180, 182
kazeta s tonerem
neoriginální a opakovaně plněná 99
pokyny k manipulaci 99
skladování 99
výměna kazety 104
kopírování
obecné nastavení 233
základní kopírování 76
zmenšení nebo zvětšení kopií 78
kopírování ID 79

L

LCD displej
procházení stavem zařízení 233, 239, 240, 245, 247
Linux
časté potíže v systému Linux 376
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 194
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 181
používání programu SetIP 187
požadavky na systém 158
reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 182
skenování 310
tisk 296
unified driver configurator 350
vlastnosti tiskárny 297

M

Mac
časté potíže vsystému Mac 375
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 193
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 179
používání programu SetIP 186
požadavky na systém 158
reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 180
skenování 309
tisk 294
možnosti zařízení 108

N

nabídka tisk 232
nastavení správce 255
nastavení zařízení
stav zařízení 233, 239, 240, 245, 247, 259
nástroj Přímý tisk 293

Rejstřík

O

obecná nastavení 251
obecné ikony 15
oblíbená nastavení pro tisk 71
odesílání faxu
  odesílání na více míst 85
oprávnění uživatelé
  registrace 282
ovladač PostScript
  řešení potíží 378
ovládací panel 25
  dotykový displej 41

P

Paralelní konektor
  objednání 98
paměť
  upgrade paměti 110
paměť USB flash
  skenování 89
  správa 93
  tisk 91
  zálohování dat 92
pohled zepředu 23
pohled zezadu 24
pojem 15
potíž
  potíže s operačním systémem 374
potíže
  potíže přikopírování 369
  potíže přiskenování 370
  potíže s faxováním 372
  potíže s napájením 356
  potíže skvalitou tisku 361
  potíže spodáváním papíru 355
  potíže stiskem 357
použití nápovědy 71, 296
používání
  klávesnice 276
právní předpisy 161
program SetIP 185, 219
předvolby tiskárny
  Linux 297
přehled nabídek 36
přídavný zásobník 98
  objednání 98
  vkládání papíru 54
příprava typu předloh 65
příslušenství
  instalace 108
  objednání 98

R

rozlišení
  faxování 86

S

Samsung Easy Document Creator 308
Skenování
  Skenování s aplikací Samsung Easy Document Creator 308
Stav tiskárny Samsung 342
SyncThru Web Service 333
samsung printer experience 344
service contact numbers 379
schránka s dokumenty 268
  obecné nastavení 268
sít
  instalace ovladače
    Linux 194
    Mac 193

Rejstřík

UNIX 195
Windows 190
instalační prostředí 160
konfigurace IPv6 198
nastavení bezdrátové sítě 201
nastavení pevné sítě 185
obecné nastavení 262
program SetIP 185, 186, 187, 219
představení síťových programů 184
skenovat
obecné nastavení 246
skenovat do cloudu 269
skenování
Mac 309
paměť USB flash 89
Skenování do emailu 302
Skenování na server FTPSMB 303
Skenování pomocí ovladače WIA 307
Skenování v systému Linux 310
Skenování z programu pro úpravu obrázků 307
Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě 301, 305, 306
základní informace 300
skenování v systému linux 310
skenování v systému mac 309
slovník pojmů 385
služba SyncThru Web Service
obecné informace 333
spotřební materiál
dostupný spotřební materiál 97
objednání 97
předpokládaná životnost kazety s tonerem 100
sledování životnosti spotřebního materiálu 112
výměna kazety s tonerem 104
stav 27, 29
stav tiskárny
obecné informace 342

T

Tonerova kazeta
předpokládaná životnost 100
rozprostření toneru 101
technické specifikace 152
tiskové médium 154
tisk
Linux 296
Mac 294
mobileprint 226
mobilní OS 226
nastavení zařízení jako výchozího 284
paměť USB 91
použití nástroje Přímý tisk 293
tisk do souboru 284
tisk dokumentu
Windows 68
tisk na obě strany papíru
Mac 295
UNIX 298
více stránek na jeden list papíru
Mac 294
změna výchozího nastavení tisku 283
zvláštní tiskové funkce 286
tisk dokumentu
Linux 296
Mac 294
UNIX 298
tisk pomocí google cloud print 228
tisk šablony
odstranit 290
tisk 290

Rejstřík

vytvořit 290
tisk v ekologickém režimu 72
tisk více stránek na jeden list
Mac 294
tisknout
obecné nastavení 232
tiskové médium
kartičky 62
nastavení formátu papíru 63
nastavení typu papíru 63
obálka 59
předtištěný papír 62
štítky 61
transparentní fólie 60
výstupní podpěra 154
zvláštní média 58
tlačítka
eco 27
kopírování ID 25, 26
numerická klávesnice 26, 28
Sejmout do 27
Tmavost 25
WPS 25
zmenšitzvětšit 27
tlačítko nápověda 29
tlačítko reset 29
tlačítko vymazat 28

U

Ulo 273
UNIX
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 195
tisk 298
Unix
požadavky na systém 159
USB 267
Uvolnění zabezpečení 270
umístění zařízení
nastavení nadmořské výšky 272
uvíznutí
odstranění uvízlého papíru 123
rady jak zabránit uvíznutí papíru 122

V

Víceúčelový zásobník
použití zvláštních médií 58
vkládání 56
vkládání
papír v zásobníku 1 54
papír ve víceúčelovém zásobníku 56
zvláštní média 58
vlastnosti
funkce zařízení 230
vodoznak
odstranit 289
upravit 289
vytvořit 289
vytvoření adresáře 277
výchozí nastavení
nastavení zásobníku 63
výstupní podpěra 64
význam stavové kontrolky 141

W

Windows
časté potíže vsystému Windows 374
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení 190
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem 31, 34
používání programu SetIP 185, 219

požadavky na systém 157

Z

Zvláštní funkce 271
zabezpečený tisk 74
zadávání znaků 275
zakládání originálů 65
zásobník
nastavení formátu atypu papíru 63
nastavení šířky a délky 52
objednání paralelního konektoru 98
objednání přídavného zásobníku 98
vložení papíru do víceúčelového zásobníku 56
změna velikosti zásobníku 52
zprávy
informace o zařízení 233, 235, 240, 241, 242, 244, 248, 252, 259