

Uživatelská příručka

SCX-340x/340xW Series
SCX-340xF/340xFW Series
SCX-340xFH/340xHW 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.



1. Úvod

Hlavní výhody	5
Funkce podle modelů	7
Užitečné informace	13
O této uživatelské příručce	14
Bezpečnostní informace	15
Přehled zařízení	21
Celkový pohled na ovládací panel	25
Zapnutí zařízení	30
Místní instalace ovladače	31
Reinstalace ovladače	32



2. Přehled nabídek a základní nastavení

Přehled nabídek	34
Základní nastavení zařízení	39
Zásobník a tisková média	41
Základní funkce tisku	54
Základní kopírování	60
Základní skenování	65
Základní faxování	66



3. Údržba

Objednání spotřebního materiálu a příslušenství	71
Dostupný spotřební materiál	72
Dostupné součásti pro údržbu	73
Skladování kazety s tonerem	74
Rozprostření toneru	76
Výměna kazety s tonerem	78
Sledování životnosti spotřebního materiálu	80
Nastavení upozornění na nedostatek toneru	81
Čištění zařízení	82
Tipy pro přenášení a skladování zařízení	88



4. Řešení potíží

Rady, jak zabránit uvíznutí papíru	90
Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů	91
Odstranění uvíznutého papíru	96
Význam stavové kontrolky	100
Vysvětlení zobrazených zpráv	103



5. Příloha

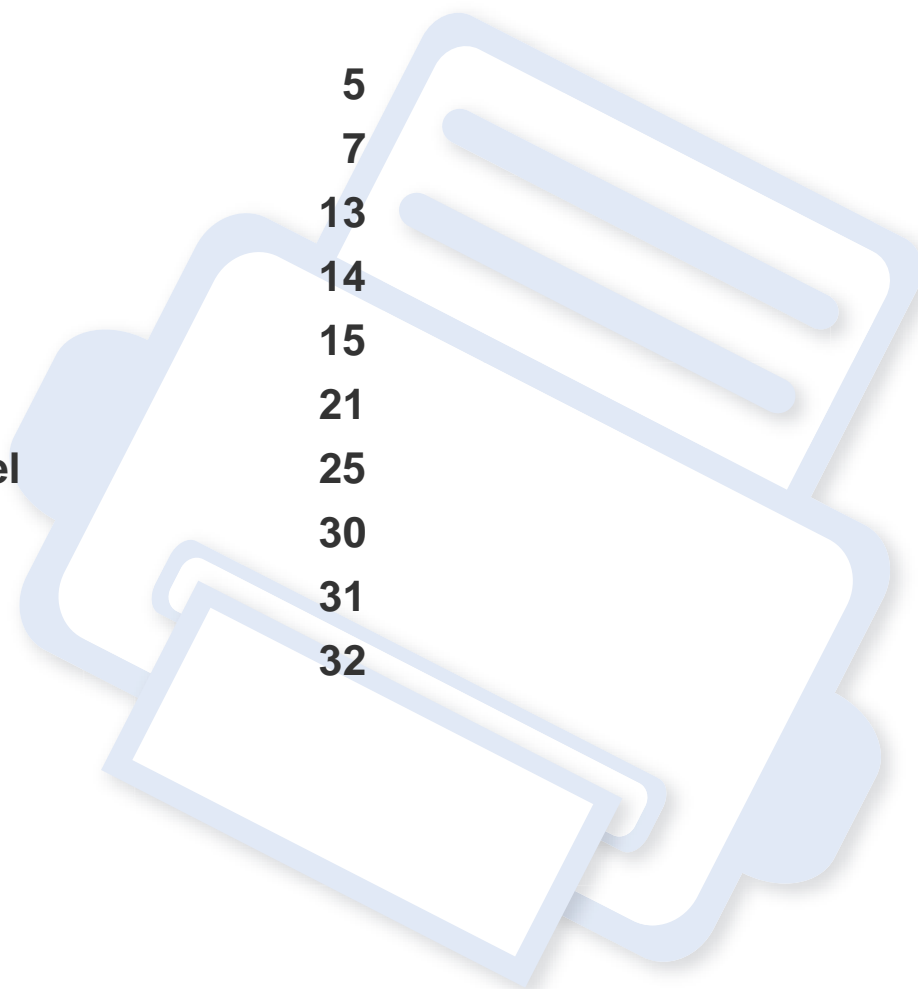
Technické specifikace	109
Právní předpisy	119
Copyright	133



1. Úvod

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

- **Hlavní výhody** 5
- **Funkce podle modelů** 7
- **Užitečné informace** 13
- **O této uživatelské příručce** 14
- **Bezpečnostní informace** 15
- **Přehled zařízení** 21
- **Celkový pohled na ovládací panel** 25
- **Zapnutí zařízení** 30
- **Místní instalace ovladače** 31
- **Reinstalace ovladače** 32



Hlavní výhody

Šetrnost k životnímu prostředí



- Toto zařízení podporuje ekologický režim, který šetří toner a papír (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).
- Tiskem více stránek dokumentu na jeden list lze ušetřit papír (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 240).
- Tiskem na obě strany papíru lze dosáhnout jeho úspory (oboustranný tisk) (Ruční) (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 240).
- Toto zařízení automaticky šetří elektrickou energii tím, že podstatně snižuje její spotřebu v době, kdy není používáno.

Rychlý tisk ve vysokém rozlišení



- Můžete tisknout s rozlišením až 1 200 x 1 200 dpi efektivního výstupu.
- Rychlý tisk na požádání.
 - Pro jednostranný tisk 20 str./min. (A4) nebo 21 str./min. (Letter).

Pohodlí



- Aplikace Easy Capture Manager vám umožní snadno upravovat a tisknout snímky pořízené pomocí klávesy Print Screen na klávesnici (viz „Easy Capture Manager“ na straně 280).
- Samsung Easy Printer Manager a Stav tisku (nebo Smart Panel) je program, který sleduje stav zařízení, informuje vás o něm a umožňuje upravit nastavení zařízení (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 290 nebo „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292).
- Program AnyWeb Print slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřžků a tisku obrazovky aplikace Windows Internet Explorer jednodušeji než při používání běžného programu (viz „Samsung AnyWeb Print“ na straně 281).
- 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.

Hlavní výhody

Široká škála funkcí a podporovaných aplikací



- Podporuje různé formáty papíru (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).
- Tisk vodoznaků: Dokumenty lze označit zadanými slovy, například „Důvěrné“ (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 240).
- Tisk plakátů: Text a obrázky na každé stránce dokumentu lze zvětšit a vytisknout na více listů papíru, které po slepení vytvoří plakát (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 240).
- Tisknout můžete v různých operačních systémech (viz „Požadavky na systém“ na straně 115).
- Zařízení je vybaveno rozhraním USB nebo síťovým rozhraním.

Podporuje různé metody nastavení bezdrátové sítě



- Pomocí tlačítka WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
 - K bezdrátové síti 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 164.

Funkce podle modelů

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

Operační systém

Operační systém	SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Windows	•	•
Macintosh	•	•
Linux	•	•
Unix		

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

Software

Software	SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Ovladač tiskárny SPL	•	•
Ovladač tiskárny PCL		

Funkce podle modelů

Software		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Ovladač tiskárny PS			
Ovladač tiskárny XPS ^a		•	•
Nástroj Přímý tisk			
Samsung Easy Printer Manager	Nastavení Skenovat do počítače	•	•
	Nastavení Faxovat do počítače		•
	Nastavení zařízení	•	•
Stav tiskárny Samsung		•	•
Smart Panel		•	•
AnyWeb Print		•	•
SyncThru™ Web Service		• (pouze SCX-340xW Series)	• (pouze SCX-340xFW/SCX-340xHW Series)
SyncThru Admin Web Service		• (pouze SCX-340xW Series)	• (pouze SCX-340xFW/SCX-340xHW Series)
Easy Eco Driver		•	•
Faxování	Samsung Network PC Fax		•

Funkce podle modelů

Software		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Skenovani	Ovladač skeneru TWAIN	•	•
	Ovladač skeneru WIA	•	•
	Pomocník skenování Samsung	•	•
	SmarThru 4		
	SmarThru Office	•	•

a. Ovladač XPS je podporován pouze pro systém Windows prostřednictvím webových stránek Samsung (www.samsung.com)

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

Funkce podle modelů

Funkce modelů

Funkce	SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Vysokorychlostní USB 2.0	•	•
Rozhraní pevné sítě LAN Ethernet 10/100 Base TX		• (pouze SCX-340xFW/SCX340xHW Series)
Síťové rozhraní 802.11b/g bezdrátová LAN ^a	• (pouze SCX-340xW Series)	• (pouze SCX-340xFW/SCX340xHW Series)
Tisk v ekologickém režimu (Ovládací panel)	•	•
Duplexní (oboustranný) tisk (ruční) ^b	•	•
Paměťové rozhraní USB		
Paměťový modul		
Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD)		
Duplexní automatický podavač (DADF)		
Automatický podavač dokumentů		•
Sluchátko		• (pouze SCX-340xFH/SCX-340xHW Series)

Funkce podle modelů

Funkce		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Fax	Více násobné odeslání		•
	Odložené odeslání		•
	Prioritní odeslání		•
	Oboustranné odeslání		
	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		
	Skenování do PC	•	•

Funkce podle modelů

Funkce		SCX-340x Series SCX-340xW Series	SCX-340xF Series SCX-340xFW Series SCX-340xHW Series SCX-340xFH Series
Kopírování	Kopírování průkazu	•	•
	Pořizování zmenšených nebo zvětšených kopií		•
	Třídění kopií		•
	Plakát		•
	Klon		•
	Kniha		
	2 stránky na list, 4 stránky na list		•
	Úprava pozadí	•	•
	Posunutí okrajů		
	Vymazání okrajů		
	Vylepšení šedé		
	Oboustranná kopie		

a. 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.

b. Pouze systém Windows.

(•: je k dispozici, prázdne: Není k dispozici)

Užitečné informace



Zařízení netiskne.

- Otevřete tiskovou frontu a odeberte dokument ze seznamu (viz „Zrušení tiskové úlohy“ na straně 55).
- 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 239).



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 100).



Došlo k vzpříčení papíru.

- Otevřete a zavřete skenovací jednotku (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).
- Podívejte se na pokyny k odstranění uvíznutého papíru v této příručce a pokuste se podle návodu problém odstranit (viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 96).



Výtisky jsou rozmazané.

- Hladina toneru může být nízká nebo nerovnoměrná. Protřepejte kazetu s tonerem (viz „Rozprostření toneru“ na straně 76).
- Vyzkoušejte jiné nastavení rozlišení tisku (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56).
- Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).



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



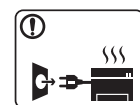
Nepoužívejte, pokud je napájecí kabel poškozen, nebo zásuvka není uzemněna.

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.

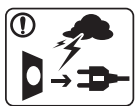
Bezpečnostní informace



Zástrčku nevytahujte tahem za kabel. Se zástrčkou nemanipulujte mokrými 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 zaseknutého papíru postupujte opatrně.

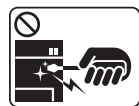
Nový papír má ostré hrany, mohli byste se bolestivě pořezat.

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 nekládejte.

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.



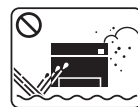
Toto zařízení je napájeno elektrickou energií prostřednictvím napájecího kabelu.

Chcete-li přerušit zásobení elektrickou energií, vyjměte napájecí kabel ze zásuvky.

Umístění / stěhování



Varování



Neumísťujte zařízení na místa, kde může přijít do kontaktu s prachem, vlhkostí nebo vodou.

Mohlo by dojít k zasažení elektrickým proudem nebo k požáru.

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.



Neumísťujte 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 neumísťujte 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)

Bezpečnostní informace

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 pomůcky 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.

Bezpečnostní informace



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.



Jestliže si tonerem znečistíte oděv, neperte jej v horké vodě.

Horká voda by zafixovala toner do vlákna. Použijte studenou vodu.

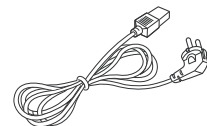


Když vyměňujete kazetu s tonerem nebo odstraňujete zaseknutý papír, dbejte na to, aby vaše tělo nebo oblečení nepřišlo do styku s prachem toneru.

Toner může být nebezpečný, pokud dojde k vdechnutí nebo požití.

Přehled zařízení

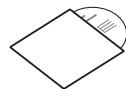
Příslušenství



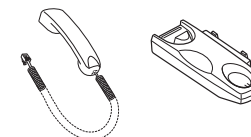
Napájecí kabel



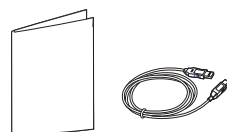
Stručná instalační příručka



Disk CD se softwarem^a



Sluchátko^b



Různé příslušenství^c

a. Disk CD obsahuje ovladače tiskárny, uživatelskou příručku a softwarové aplikace.

b. Pouze modely se sluchátkem (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

c. Různé příslušenství dodávané se zařízením se může lišit v závislosti na konkrétním modelu a zemi, kde bylo zařízení zakoupeno.

Přehled zařízení

Pohled zepředu



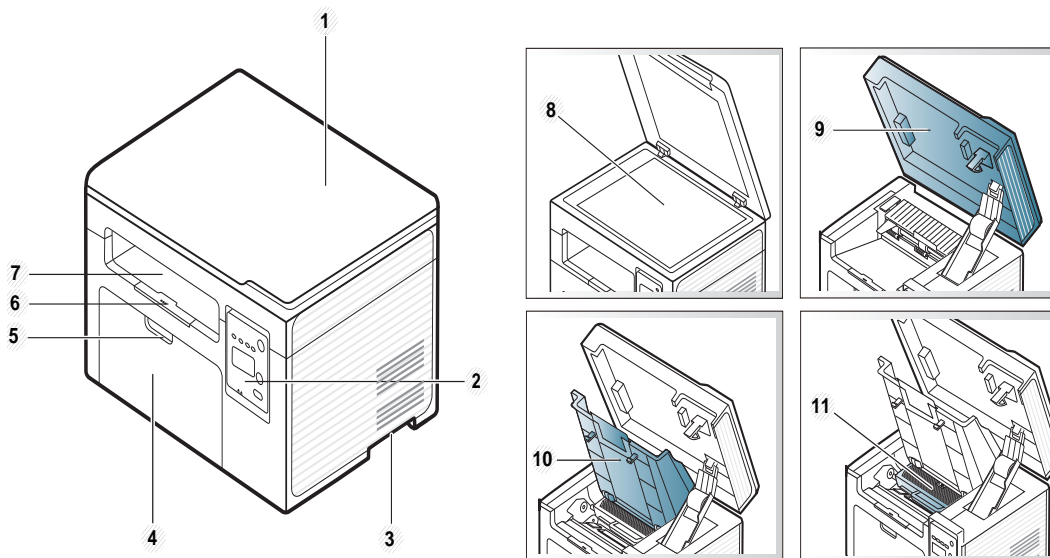
- Tento obrázek se může lišit od vašeho zařízení v závislosti na modelu. Existují různé typy zařízení.
- Některé funkce a volitelné doplňky nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

1	Víko skeneru	7	Výstupní zásobník
2	Ovládací panel	8	Skleněná deska skeneru
3	Držadlo	9	Skenovací jednotka ^{a b}
4	Zásobník	10	Vnitřní kryt
5	Rukojeť zásobníku	11	Tonerova kazeta
6	Výstupní opěra		

a. Před otevřením skenovací jednotky zavřete víko skeneru.

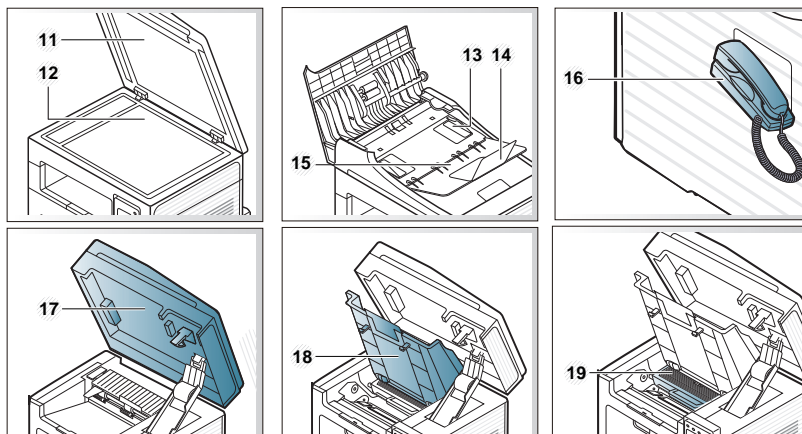
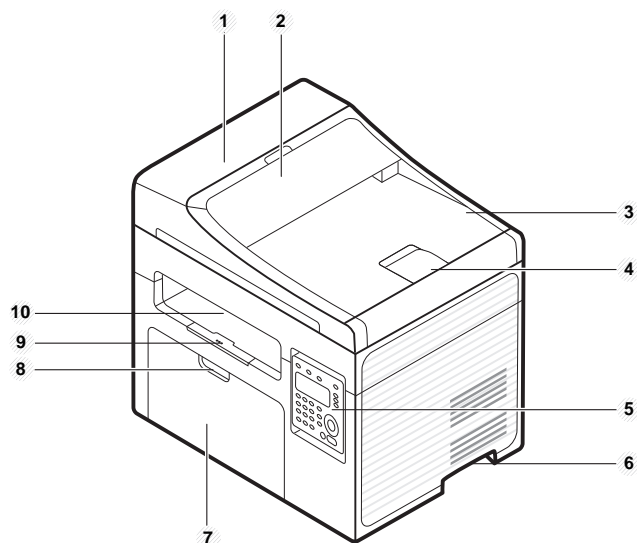
b. Dávejte pozor, abyste si nepřivřeli prsty.

Typ A



Přehled zařízení

Typ B



1	Kryt podavače dokumentů	11	Víko skeneru
2	Kryt vodítka podavače dokumentů	12	Skleněná deska skeneru
3	Výstupní zásobník podavače dokumentů	13	Vodítko šířky papíru v podavači dokumentů
4	Výstupní opěra podavače dokumentů	14	Vstupní podpěra podavače dokumentů
5	Ovládací panel	15	Vstupní zásobník podavače dokumentů
6	Držadlo	16	Sluchátko ^a
7	Zásobník	17	Skenovací jednotka ^{b c}
8	Rukojeť zásobníku	18	Vnitřní kryt
9	Výstupní opěra	19	Tonerova kazeta
10	Výstupní zásobník		

a. Pouze modely se sluchátkem (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

b. Před otevřením skenovací jednotky zavřete víko skeneru.

c. Dávejte pozor, abyste si nepřivřeli prsty.

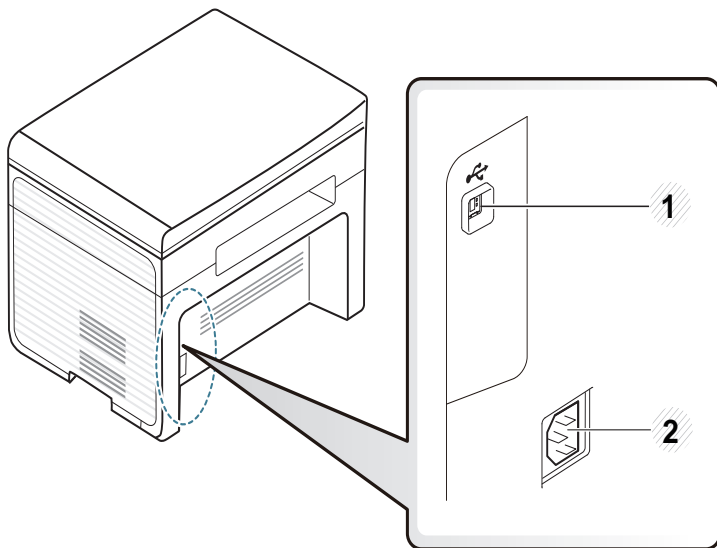
Přehled zařízení

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 7).

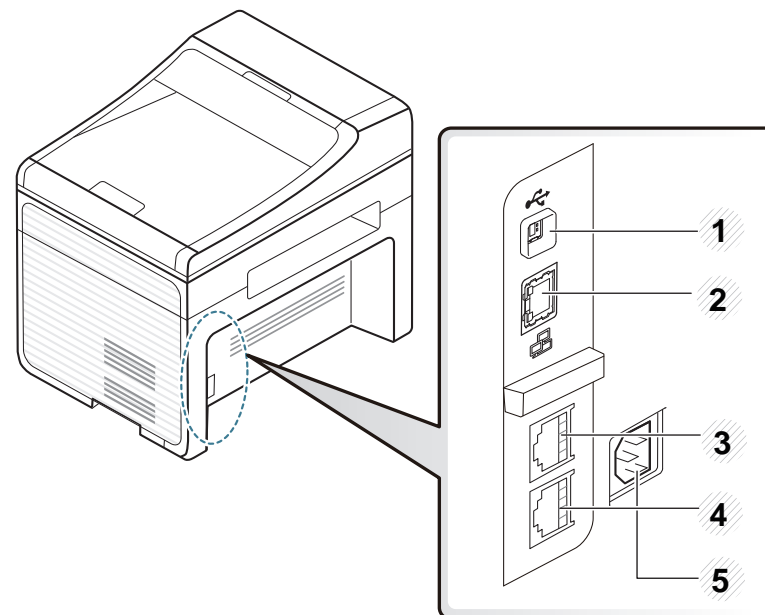
Typ A



1 Port USB

2 Napájecí zásuvka

Typ B



1	Port USB
2	Síťový port ^a
3	Zásuvka externího telefonu (EXT.)
4	Zásuvka telefonní linky (LINE)
5	Napájecí zásuvka

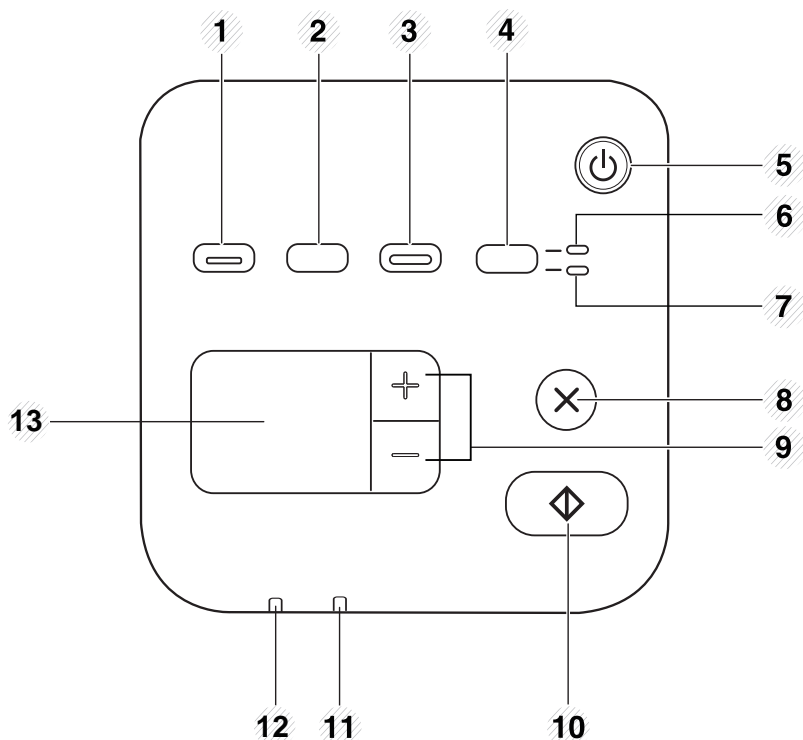
a. pouze SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.



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 7).


Typ A



1	Eco		Umožňuje přejít do ekologického režimu, který snižuje spotřebu toneru a používání papíru pouze při tisku z počítače (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).
2	WPS^a		Jednoduše nakonfiguruje připojení k bezdrátové síti bez počítače (viz „Použití tlačítka WPS“ na straně 166).
	Print Screen		Stiskněte a toto tlačítko a kontrolka Status začne blikat. Pokud chcete vytisknout pouze aktivní obrazovku, uvolněte tlačítko, až kontrolka Status přestane blikat. Pokud chcete vytisknout celou obrazovku, uvolněte tlačítko, dokud kontrolka bliká. <div data-bbox="1489 734 2199 1396" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"><ul style="list-style-type: none">• Funkci Tisk obrazovky lze použít pouze v operačních systémech Windows a Macintosh.• Tuto funkci lze použít pouze u zařízení připojeného USB kabelem.• Tisknete-li aktivní okno / celou obrazovku monitoru pomocí tlačítka pro tisk obrazovky, přístroj může v závislosti na tom, co právě tisknete, použít více toneru.• Tuto funkci můžete používat, pouze pokud je nainstalovaný program Samsung Easy Printer Manager. Pokud používáte operační systém Macintosh, musíte pro používání funkce Print Screen aktivovat Screen Print Settings v aplikaci Samsung Easy Printer Manager.</div>

Celkový pohled na ovládací panel

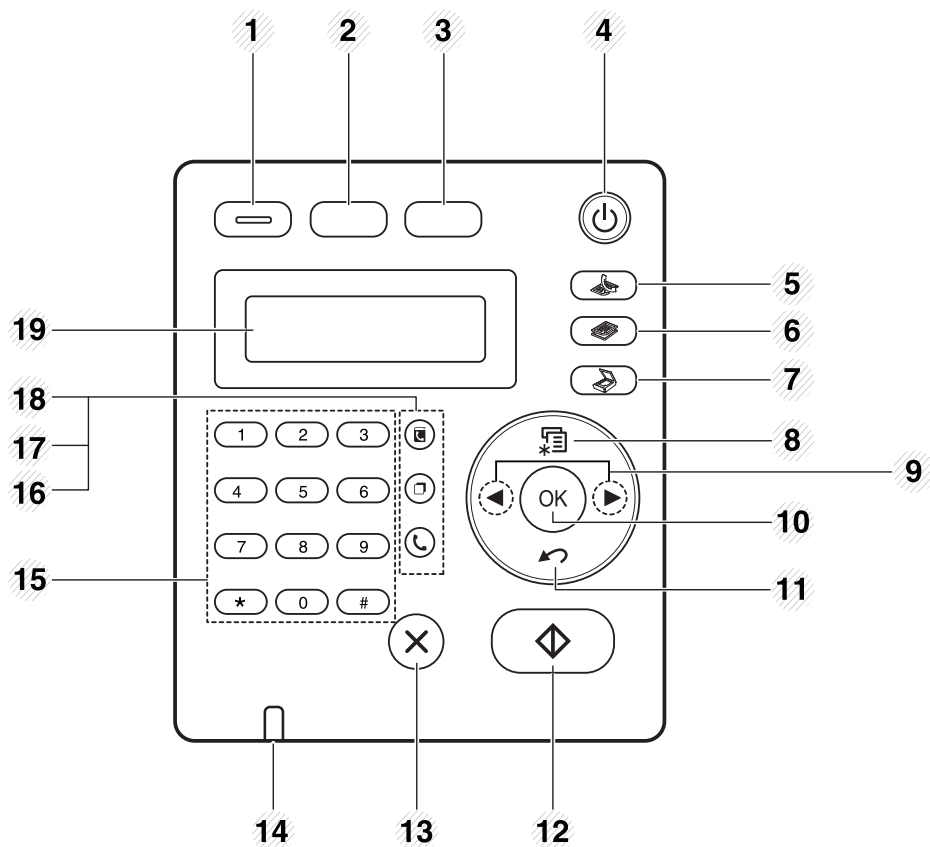
3	Scan to		Odesílá naskenované údaje (viz „Základní skenování“ na straně 65).
4	ID Copy		Umožňuje okopírování obou stran průkazu, například řidičského, na jednu stranu papíru (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
5	Power		Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
6	Kontrolka Front		Jakmile se kontrolka rozsvítí, položte průkaz na skleněnou desku skeneru lícem dolů (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
7	Kontrolka Back		Jakmile se kontrolka rozsvítí, položte průkaz na skleněnou desku skeneru rubem dolů (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
8	Stop/ Clear		<p>Kdykoli zastaví chod a má i další funkce.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stornujte aktuální úlohu. • Vytiskne zprávu o konfiguraci: Stiskněte a držte toto tlačítko asi 2 sekundy, dokud kontrolka stavu nezačne pomalu blikat, pak tlačítko uvolněte. • Informační protokol o spotřebním materiálu: Stiskněte toto tlačítko, podržte ho asi 6 sekund a potom uvolněte. • Hlášení o konfiguraci sítě^a: Stiskněte a držte toto tlačítko asi 4 sekundy, dokud kontrolka stavu nezačne rychle blikat, pak tlačítko uvolněte.

9	+/- Tlačítka		<p>Umožňuje zvýšit/snížit počet stránek, které se budou kopírovat. Stisknutím tlačítek +/- můžete nastavit počet kopií, které se mají zkopírovat (až 99 kopií). Výchozí hodnota je 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Když stisknete tlačítka +/-, počet kopií se zvýší/sníží o jednu. • Když stisknete a podržíte tlačítka +/-, počet kopií se zvýší/sníží o deset.
10	Start		Zahajuje úlohu.
11	kontrolka Status		Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 100).
12	Kontrolka Toner		Zobrazuje stav toneru (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 100).
13	Displej		Zobrazuje počet stránek, které chcete kopírovat.

a. pouze SCX-340xW Series.

Celkový pohled na ovládací panel

Typ B



1

Eco

Umožňuje přejít do ekologického režimu, který snižuje spotřebu toneru a používání papíru pouze při kopírování a tisku z počítače (viz „Tisk v ekologickém režimu“ na straně 58).

2

WPS^a



Jednoduše nakonfiguruje připojení k bezdrátové síti bez počítače (viz „Použití tlačítka WPS“ na straně 166).

Print Screen















Stiskněte toto tlačítko a na displeji se objeví zpráva **Vytisk. obraz.?**. Pokud chcete vytisknout pouze aktivní obrazovku, vyberte možnost **Aktivní**. Pokud chcete vytisknout celou obrazovku, vyberte možnost **Plny**.



- Funkci **Tisk obrazovky** lze použít pouze v operačních systémech Windows a Macintosh.
- Tuto funkci lze použít pouze u zařízení připojeného USB kabelem.
- Tisknete-li aktivní okno / celou obrazovku monitoru pomocí tlačítka pro tisk obrazovky, přístroj může v závislosti na tom, co právě tisknete, použít více toneru.
- Tuto funkci můžete používat, pouze pokud je nainstalovaný program Samsung Easy Printer Manager. Pokud používáte operační systém Macintosh, musíte pro používání funkce Print Screen aktivovat **Screen Print Settings** v aplikaci Samsung Easy Printer Manager.

Celkový pohled na ovládací panel

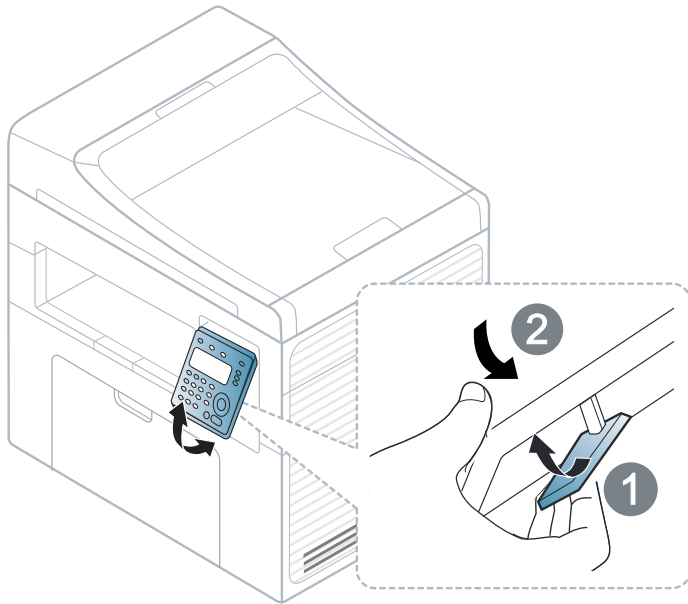
3	ID Copy		Umožňuje okopírování obou stran průkazu, například řidičského, na jednu stranu papíru (viz „Kopírování průkazu“ na straně 63).
4	Power		Zapíná nebo vypíná zařízení nebo ho probudí z úsporného režimu. Pokud potřebujete zařízení vypnout, stiskněte toto tlačítko na více než tři sekundy.
5	Fax		Přepíná do režimu faxování.
6	Kopírování		Přepíná do režimu kopírování.
7	Skenování		Přepíná do režimu skenování.
8	Menu		Umožňuje přejít do režimu nabídky a procházet dostupnými nabídkami (viz „Přehled nabídek“ na straně 34).
9	Šipky doleva/ doprava		Umožňuje procházet možnostmi ve vybrané nabídce a zvyšovat nebo snižovat hodnoty.
10	OK		Potvrzuje vybranou položku na obrazovce.
11	Back		Stisknutím tohoto tlačítka přejdete v nabídce o jednu úroveň výše.
12	Start		Zahajuje úlohu.

13	Stop/Clear		Umožňuje kdykoli zastavit prováděnou operaci.
14	Kontrolka Status		Ukazuje stav zařízení (viz „Význam stavové kontrolky“ na straně 100).
15	numerické klávesnice		Slouží k vytáčení čísel nebo zadávání alfanumerických znaků (viz „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 233).
16	On Hook Dial		Když stisknete toto tlačítko, ozve se oznamovací tón. Potom zadejte číslo faxu. Je to podobné jako volání pomocí hlasitého vytáčení (viz „Ruční příjem v režimu Telefon“ na straně 273).
17	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 266).
18	Address Book		Umožňuje uložení často používaných faxových čísel a jejich vyhledání (viz „Uložení e-mailové adresy“ na straně 231 nebo „Vytvoření adresáře pro fax“ na straně 234).
19	Displej		Během provozu zobrazuje aktuální stav a nápovědu.

a. pouze SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.

Celkový pohled na ovládací panel

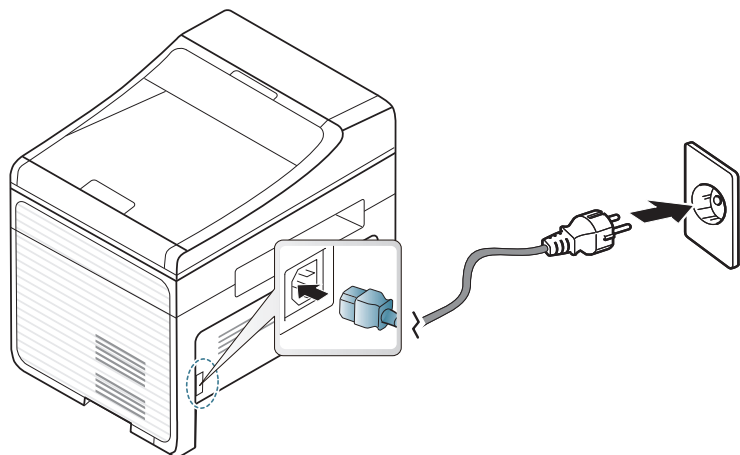
Nastavení ovládacího panelu




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 22).


Zapnutí zařízení



- 1 Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny.
Pokud má zařízení síťový vypínač, zapněte ho.



 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 22).

- 2 Napájení se zapne automaticky.

For SCX-340x/SCX-340xW Series stiskněte tlačítko  (**Power**) na ovládacím panelu.

 Chcete-li vypnout napájení, stiskněte a podržte tlačítko  (**Power**) asi 3 sekundy.

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 150).



- Pokud používáte operační systém Macintosh nebo Linux, podívejte se do části „Instalace pro systém Macintosh“ na straně 138 nebo „Instalace pro systém Linux“ na straně 141.
- Instalační okno zobrazené v této Uživatelská příručka se může lišit v závislosti na zařízení a používaném rozhraní.
- Volba **Vlastní instalace** umožňuje výběr programů, které chcete nainstalovat.
- Použijte kabel USB s maximální délkou 3 m.

Windows

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

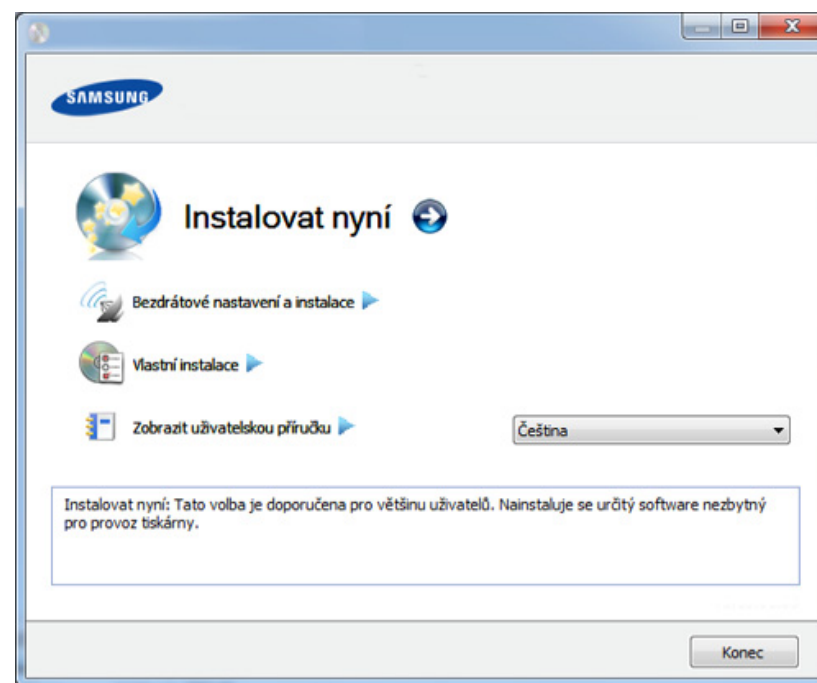


Pokud se během instalace zobrazí okno **Průvodce nově rozpoznáním hardwarem**, klepnutím na tlačítko **Storno** okno zavřete.

- 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**.

- 3 Vyberte možnost **Instalovat nyní**.



- 4 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.
- 5 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

Reinstalace ovladače

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

Windows

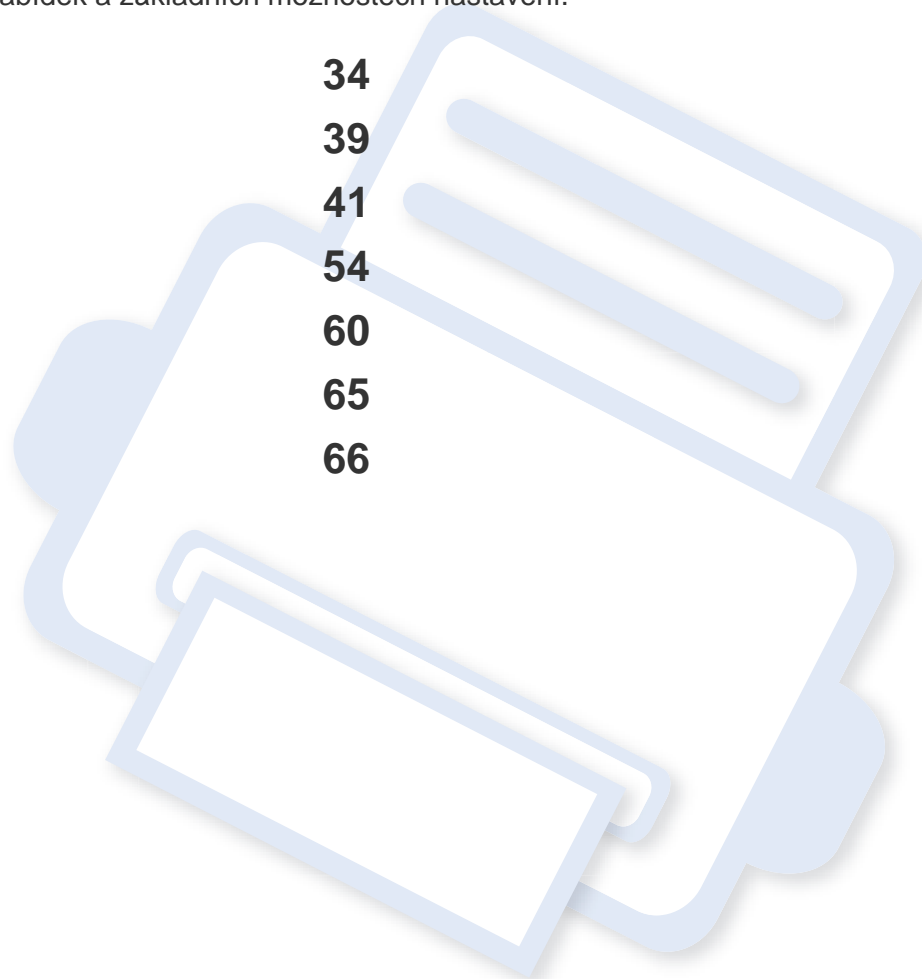
- 1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
- 2 V nabídce **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **název vašeho ovladače** > **Odinstalovat**.
- 3 Postupujte podle pokynů v okně instalace.
- 4 Vložte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM a znovu nainstalujte ovladač (viz „Místní instalace ovladače“ na straně 31).



2. Přehled nabídek a základní nastavení

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

- **Přehled nabídek** 34
- **Základní nastavení zařízení** 39
- **Zásobník a tisková média** 41
- **Základní funkce tisku** 54
- **Základní kopírování** 60
- **Základní skenování** 65
- **Základní faxování** 66




Přehled nabídek


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



- Tato funkce není podporována pro modely SCX-340x/SCX-340xW Series (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- 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 197).

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/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Polozky	Volby	
Fax	Tmavost	Normalni Tmave+1 – Tmave+5 Svetle+5 – Svetle+1
	Kontrast	Normalni Tmave+1 – Tmave+5 Svetle+5 – Svetle+1
	Rozliseni	Standardni Jemne Velmi jemne Foto FAX Barevny FAX
	Sken.-vel.	
	Nasob.odeslani	
	Odloz.odeslani	

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Fax (pokračování)	Priorita odes.	
	Predat dal	Fax PC
	Bezpec.prijem	Vyp Zap Tisk
	Pridat stranku	
	Storno ulohy	
Nastaveni faxu	Odesilani	Interval opak. Inter-op.vyt. Vytac.predvol. Rez. kor. chyb Prot.potvr.ode Prot-pren.obr. Rezim vytaceni ^a

Polozky	Volby	
Nastaveni faxu (pokračování)	Prijem	Rezim prijmu Pocet zazvon. Tisk-cas pri.n Kod-zah.prij. Auto zmenseni Orizn. format Nast-blok.faxy Rezim DRPD ^a
		Zmenit vychozi
	Auto protokol	Zap Vyp
Kopirovani	Sken.-vel.	
	Zmen./Zvet.	
	Tmavost	Normalni Tmave+1 – Tmave+5 Svetle+5 – Svetle+1

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Kopirovani (pokračování)	Kontrast	Normalni Tmave+1 – Tmave+5 Svetle+5 – Svetle+1
	Puvodni typ	Text Text/Foto Foto
	Rozvrzeni	Normalni 2 na 1 4 na 1 ID kopírování Kopie-plakat Kopie-klon
	Nast.pozadi	Vyp Auto Urov.vyleps.1 Urov.vyleps.2 Urov.vymaz. 1 – Urov.vymaz. 4

Polozky	Volby	
Nast.-kopir.	Zmenit vychozi	Sken.-vel. Pocet kopii Trideni kopii Zmen./Zvet. Tmavost Kontrast Puvodni typ Nast.pozadi

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni	Nast.zarizeni	ID pristroje Cislo faxu Datum a cas Rezim hodin Jazyk Usporny rezim Ud. probuzeni Prod. syst. Kor.nadm.vys. Auto pokrac. ^b Nesp.form.papíru Nahraz. papiru ^b Uspora toneru Ek. nast.
	Nast. papiru	Format papiru Typ papiru Okraj

Polozky	Volby	
Syst.nastaveni (pokračování)	Zvuk/hlasitost	Zvuk klaves Zvuk. sign. Reproduktor Vyzvaneni
	Zobrazit	Vse-protokoly Konfigurace Info-spot.mat. Adresar Odeslany fax Fax odeslán Prijaty fax Napl.ulohy Odpadni fax Sit. konf. ^c Pocit. vyuziti Moznosti faxu
	Udrzba	Odstr.hlaseni ^d Ziv.spot.mat. Vyrobní c. Vystr.doch.ton

Přehled nabídek

Polozky	Volby	
Syst.nastavení (pokračování)	Zrus. nastav.	Vse-nastavení Nastavení faxu Nast.-kopir. Syst.nastavení Nastavení site ^c Adresar Fax odeslán Prijaty fax
Sit ^c	TCP/IP (IPv4)	DHCP BOOTP Statically
	TCP/IP (IPv6)	Aktivovat IPv6 Konfig. DHCPv6
	Rychl.Ethernet	Ihned 10 mbps pol. 10 mbps plny 100 mbps pol. 100 mbps plny

Polozky	Volby	
Sit ^c (pokračování)	Bezdratovy	Wi-Fi ZAP/VYP Wi-Fi Direct Nastavení WPS Nastavení WLAN WLAN vychozi Signál WLAN
	Zrus. nastav.	
	Sit. konf.	

a. V některých zemích není tato možnost k dispozici.

b. Tato možnost se objeví, pouze pokud je povolena volba **Nesp.form.papíru**.

c. pouze SCX-340xFW/SCX-340xHW Series.

d. Tato volba se objeví pouze tehdy, když v kazetě zbývá malé množství toneru.

Základní nastavení zařízení



Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka +/-, (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):

Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.


- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.

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 tlačítko  (**Menu**).
- 2 Stiskněte **Nastavení systému > Nastavení zařízení**.

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

- **Jazyk:** změna jazyka, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu.
- **Datum a čas:** 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 „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 233).

- 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.
- **Úspora toneru:** Režim úspory toneru umožňuje, aby zařízení na všech stránkách používalo menší množství toneru. Zapnutím tohoto režimu se prodlouží životnost kazety s tonerem, ale sníží se kvalita tisku.




Při tisku z počítače můžete režim úspory toneru zapnout nebo vypnout také ve vlastnostech tiskárny.

Základní nastavení zařízení

- **Úsp. rež.:** Pokud zařízení určitou dobu nepoužíváte, můžete pomocí této funkce ušetřit elektrickou energii.



- Když stisknete tlačítko napájení, začnete tisknout nebo dojde k přijetí faxu, produkt se probudí z úsporného režimu.
- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastavení** > **Nast.zarizení** > **Ud. probuzení** > **Stisknuti tl.** > **Zap.** Když stisknete jakékoli tlačítko kromě tlačítka napájení, zařízení se probudí z úsporného režimu.

- **Korekce nadm. 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 230).

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

5 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

6 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) 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 233.
- Viz „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 233.
- Viz „Nastavení formátu a typu papíru“ na straně 48.
- Viz „Vytvoření adresáře pro fax“ na straně 234.

Zásobník a tisková média

Tato kapitola vás seznámí s vkládáním tiskových médií.



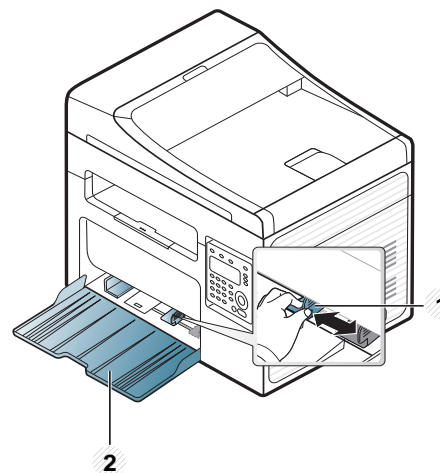
- Používání tiskových médií, která nesplňují tyto specifikace, může způsobit problémy nebo nutnost oprav. Na takové opravy se nevztahuje záruka ani servisní smlouvy společnosti Samsung.
- Ujistěte, že v tomto zařízení nepoužíváte fotografický papír pro inkoustové tiskárny. Mohlo by dojít k poškození zařízení.
- Používání hořlavých tiskových médií může způsobit požár.
- Používejte určená tisková média (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).



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 Vodítka šířky papíru
- 2 Zásobník



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 22).



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

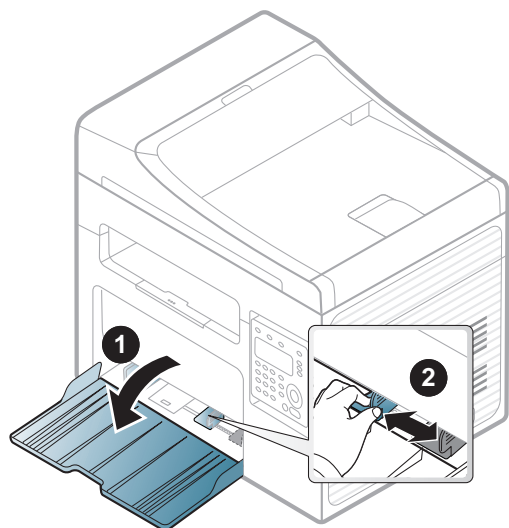
Zásobník a tisková média

Vložení papíru do zásobníku

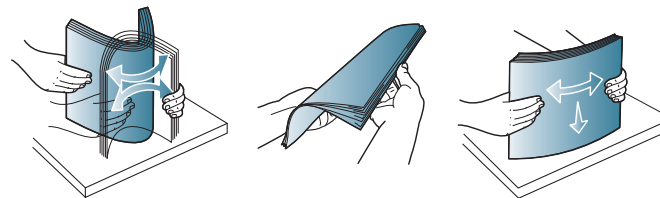


Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).

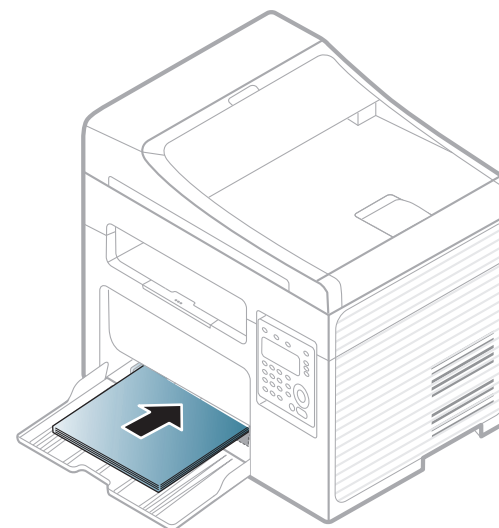
- 1 Otevřete zásobník. Poté nastavte velikost zásobníku podle typu média, které vkládáte (viz „Informace o zásobníku“ na straně 41).



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



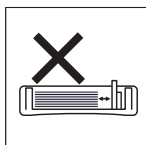
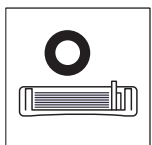
- 3 Vložte papír stranou, na kterou chcete tisknout, nahoru.



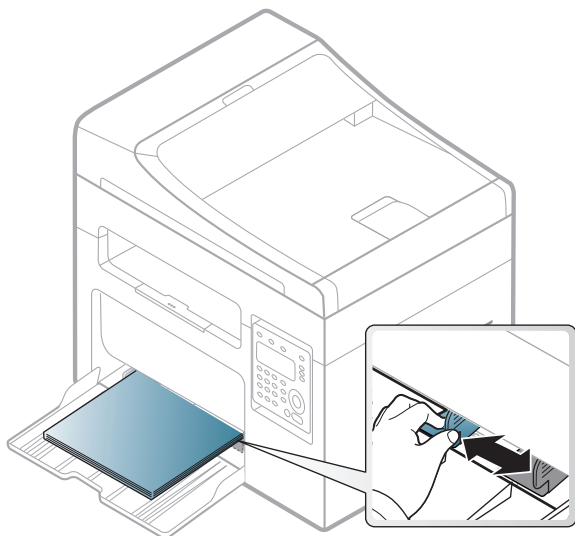
Zásobník a tisková média



- Vodítko šířky papíru nepřisunujte příliš těsně, aby se médium v zásobníku neprohnulo.
- Nepoužívejte papír se zkrouceným zaváděcím okrajem, může způsobit uvíznutí nebo pomačkání papíru.
- Pokud neupravíte vodítko šířky papíru, může docházet k zaseknutí papíru.



- 4** Stiskněte šířkové vodítko papíru a posuňte ho k hraně sady papírů tak, aby se papíry neohnuly.



5

Při tisku dokumentu nastavte typ papíru a formát pro zásobník (viz „Nastavení formátu a typu papíru“ na straně 48).



Nastavení provedená v ovladači zařízení mají přednost před nastaveními na ovládacím panelu.

- a Chcete-li tisknout v aplikaci, otevřete ji a spusťte nabídku tisku.
- b Otevřete **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56).
- c Klepněte na kartu **Papír** v okně **Předvolby tisku** a vyberte odpovídající typ papíru.
Chcete-li například použít štítek, nastavte typ papíru na **Štítky**.
- d Vyberte **Automatický výběr** (nebo **Ruční podávání**) ve zdroji papíru a potom stiskněte **OK**.
- e Spusťte tisk aplikace.

Zásobník a tisková média

Ruční podávání v zásobníku

Zásobník pojme speciální formáty a typy tiskových materiálů, jako jsou například pohlednice, poznámkové karty a obálky (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).

Chcete-li v zásobníku podávat papír ručně, klikněte níže:

Viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 42.



Rady pro používání ručního podávání v zásobníku

- Pokud v ovladači tiskárny vyberete **Papír > Zdroj > Ruční podávání**, je třeba stisknout **OK** pokaždé, když tisknete stránku.
- Do zásobníku vkládejte vždy pouze jeden typ, formát a gramáž tiskového média.
- Chcete-li zabránit zaseknutí papíru, nepřidávejte během tisku papír, dokud není zásobník prázdný.
- Tisková média je nutné vkládat lícem nahoru, horní hranou směřující do zásobníku a umístěné na střed zásobníku.
- Abyste zajistili co nejvyšší kvalitu tisku a předešli uvíznutí papíru, vkládejte pouze dostupný papír (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).
- Pokroucené pohlednice, obálky a štítky před vložením do zásobníku narovnejte.
- Při tisku na zvláštní média postupujte podle pokynů pro vkládání (viz „Tisk na zvláštní média“ na straně 44).

Tisk na zvláštní média

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

Média jsou zobrazena v okně **Předvolby tisku**. Abyste dosáhli co nejvyšší kvality tisku, vyberte správný typ média v okně **Předvolby tisku > na kartě Papír > Typ papíru** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56).

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



- Při použití zvláštních médií doporučujeme vkládat listy po jednom (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).
- 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 22).

Gramáže pro každý list viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112.

Typy	Zásobník ^a
Obyčejný	•
Silný	•
Slabý	•
Kancelářský	•
Barva	•

Zásobník a tisková média

Typy	Zásobník ^a
Kartičky	•
Štítky	•
Obálka	•
Předtištěný	•
Bavlněný	•
Recyklovaný	•
Archivní papír	•

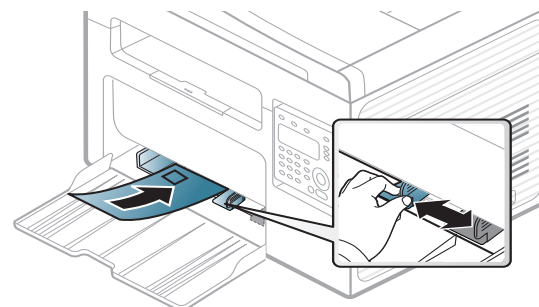
a. Typy papíru, které lze použít pro ruční podávání v zásobníku.

(•: je k dispozici, prázdné: není k dispozici)

Obálka

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

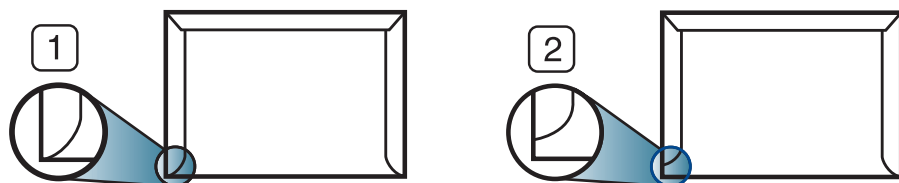
Pokud tisknete na obálku, umístěte ji, jak je znázorněno na následujícím obrázku.



- Při výběru obálek zvažte následující faktory:
 - **Gramáž:** by neměla překročit 90 g/m², jinak může dojít k uvíznutí papíru.
 - **Konstrukce:** musí ležet rovně se zakřivením do 6 mm a nesmí obsahovat vzduch.
 - **Stav:** 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.
- Nepoužívejte obálky se sponami, patentkami, okénky, samolepicím uzávěrem nebo s jinými syntetickými materiály.
- Nepoužívejte poškozené ani nesprávně sestavené obálky.

Zásobník a tisková média

- Šev na obou koncích obálky musí zasahovat až do rohu obálky.

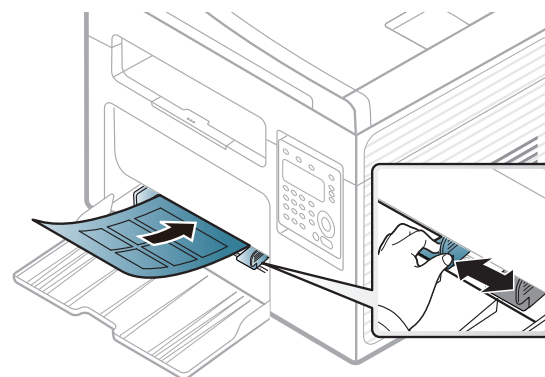


- 1 Přijatelné
2 Nepřijatelné

- Obálky s odleповacím 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 pásy 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.
- Vyhňte se tisku na oblasti, kde se dotýkají švy obálky.

Štítky

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

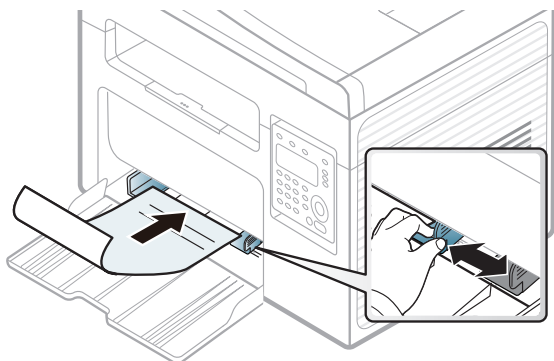


- Při výběru štítků zvažte následující faktory:
 - Lepidlo:** Mělo by být stabilní při fixační teplotě zařízení přibližně 170 °C.
 - Uspořádání:** Používejte pouze takové štítky, mezi kterými není žádná odkrytá plocha podkladu. Štítky se mohou z listů odlepit a vážně zablokovat zařízení.
 - Pokroucení:** Musí ležet rovně s max. zvlněním 13 mm v jakémkoli směru.
 - Stav:** Nepoužívejte štítky, které jsou pomačkané, odlepují se od podkladu nebo obsahují bubliny.

Zásobník a tisková média

- 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.

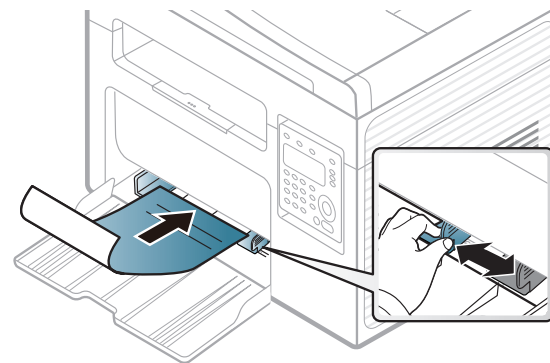
Kartičky / vlastní formát papíru



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

Předtiskovaný papír

Při tisku na předtiskovaný 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 potiskěn 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 °C).
- Barva na předtiskovaném papíře musí být nehořlavá a neměla by mít nepříznivý vliv na válce zařízení.
- Před založením předtiskovaného papíru zkontrolujte, zda je barva na papíře suchá. Během procesu fixace může vlhký inkoust vystoupit z předtiskovaného papíru a tím snížit kvalitu tisku.

Zásobník a tisková média

Nastavení formátu a typu papíru

Po vložení papíru do zásobníku nastavte typ a formát papíru pomocí tlačítek na ovládacím panelu.




Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-**, (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):

Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.



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

- 1 Na ovládacím panelu vyberte tlačítko  (**Menu**).
- 2 Stiskněte **Syst.nastavení > Nast. papíru > Format papíru** nebo **Typ papíru**.
- 3 Vyberte požadovaný zásobník a možnost.

4 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

5 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.



- Nastavení provedená v ovladači zařízení mají přednost před nastaveními na ovládacím panelu.
 - a Chcete-li tisknout z aplikace, spusťte ji a otevřete nabídku tisku.
 - b Otevřete **Předvolby tisku** (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56).
 - c Klepněte na kartu **Papír** a vyberte odpovídající typ papíru.
- 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 56).

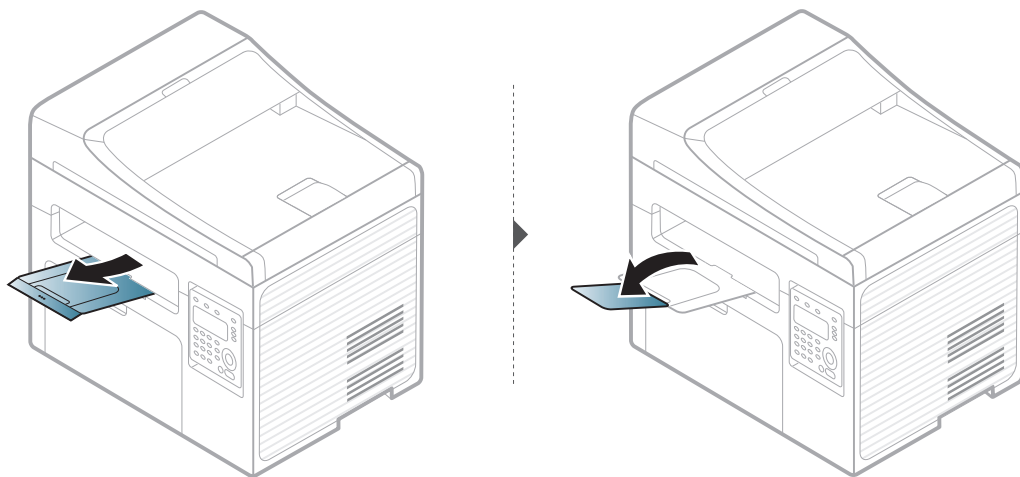
Zásobník a tisková média

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.

Vytištěné stránky se ukládají do výstupního zásobníku a výstupní opěra může pomoci tyto stránky rovnat. Ve výchozím nastavení odesílá tiskárna výstup do výstupního zásobníku.



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 22).

Příprava originálů

- Nevkládejte papír menší než 142 x 148 mm a větší než 216 x 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.

Zásobník a tisková média

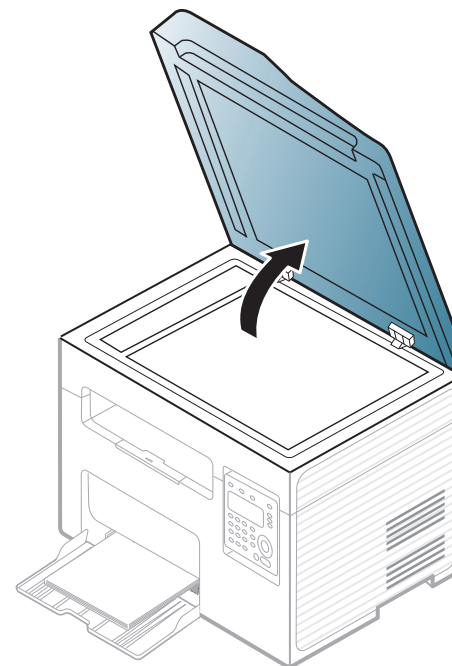


Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).

Na skleněnou desku skeneru

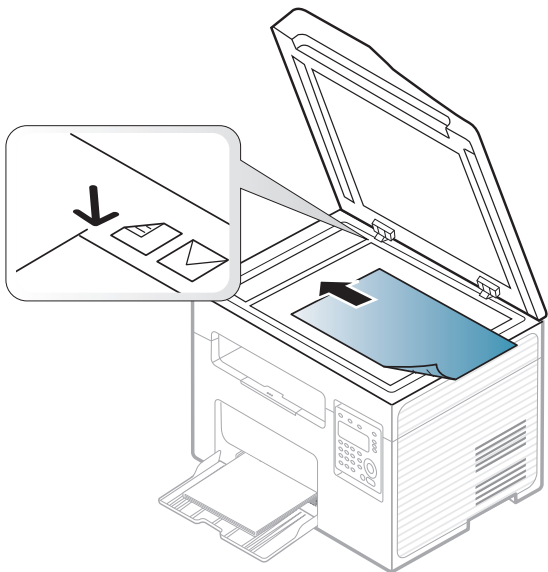
Pomocí skleněné desky skeneru lze kopírovat nebo skenovat originály. Můžete získat skenování nejlepší kvality, zvláště u barevných obrázků a obrázků v odstínech šedé. Přesvědčte se, že se v podavači nenacházejí žádné originály. Pokud bude v podavači dokumentů zjištěn nějaký originál, zařízení mu dá přednost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

- 1 Zvedněte a otevřete kryt skeneru.



Zásobník a tisková média

- 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 zařízení“ na straně 82).
- Jestliže kopírujete stránku z knihy nebo časopisu, zvedněte víko skeneru, dokud zářez nezachytí jeho závěsy, a potom víko zavřete. Je-li kniha nebo časopis silnější než 30 mm, kopírujte s otevřeným víkem skeneru.



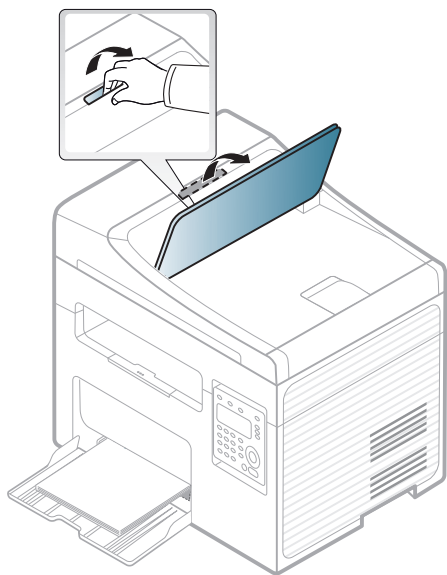
- Postupujte opatrně, aby nedošlo k prasknutí skenovacího skla. Mohlo by dojít ke zranění.
- Při zavírání víka skeneru nedávejte ruku dovnitř. Víko skeneru vám může spadnout na ruce a zranit vás.
- Nedívejte se do světla vycházejícího ze skeneru při kopírování nebo skenování. Je to škodlivé pro oči.

Do podavače dokumentů

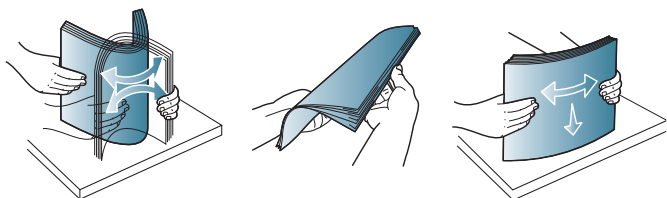
Do podavače můžete vložit až 40 listů kancelářského papíru s gramáží (80 g/m²) pro jednu úlohu.

Zásobník a tisková média

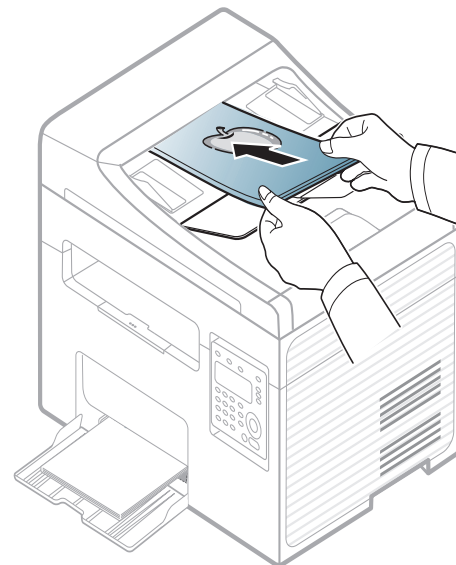
- 1 Otevřete kryt vodítka podavače dokumentů.



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

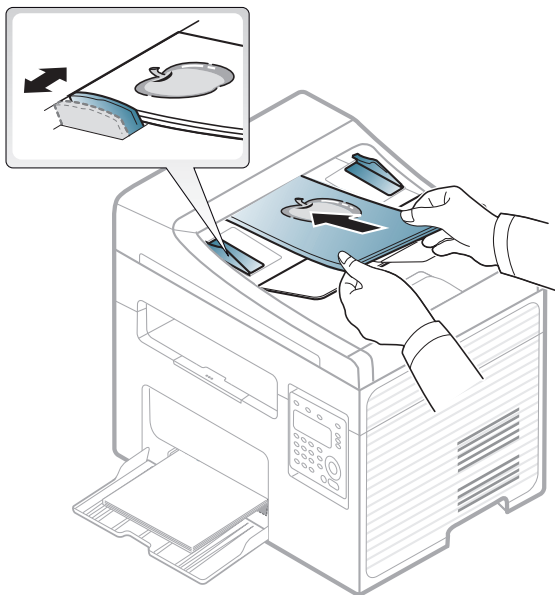


- 3 Umístěte originály do vstupního zásobníku podavače dokumentů lícem nahoru. Spodní okraj svazku originálů musí souhlasit s velikostí papíru vyznačenou na vstupním zásobníku dokumentů.



Zásobník a tisková média

- 4 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 zařízení“ na straně 82).

Základní funkce tisku



Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířené příručce (viz „Použití pokročilých tiskových funkcí“ na straně 240).

Tisk

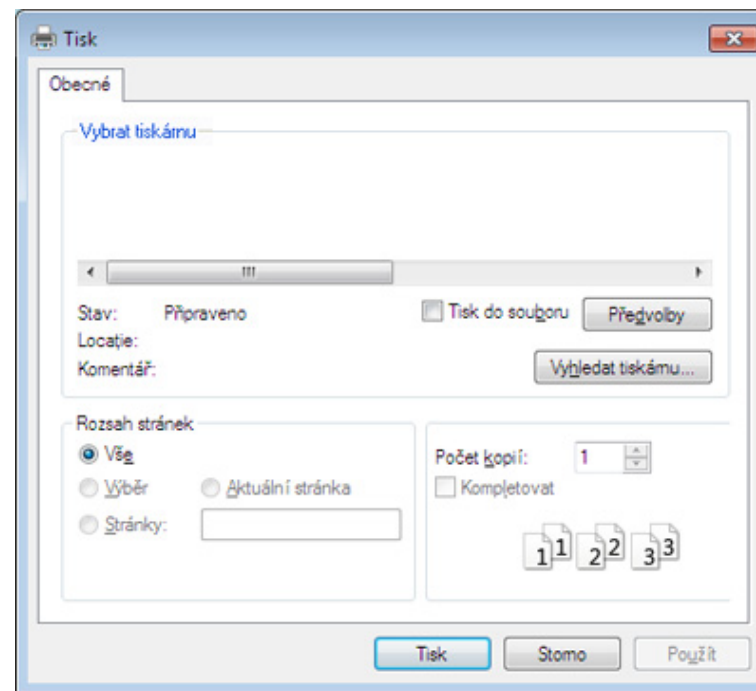


Pokud používáte operační systém Macintosh nebo Linux, podívejte se do Rozšířené příručky (viz „Tisk z počítače Macintosh“ na straně 248 nebo „Tisk v systému Linux“ na straně 250).

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 56).

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

Základní funkce tisku

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/Clear**) na ovládacím panelu.

Základní funkce tisku

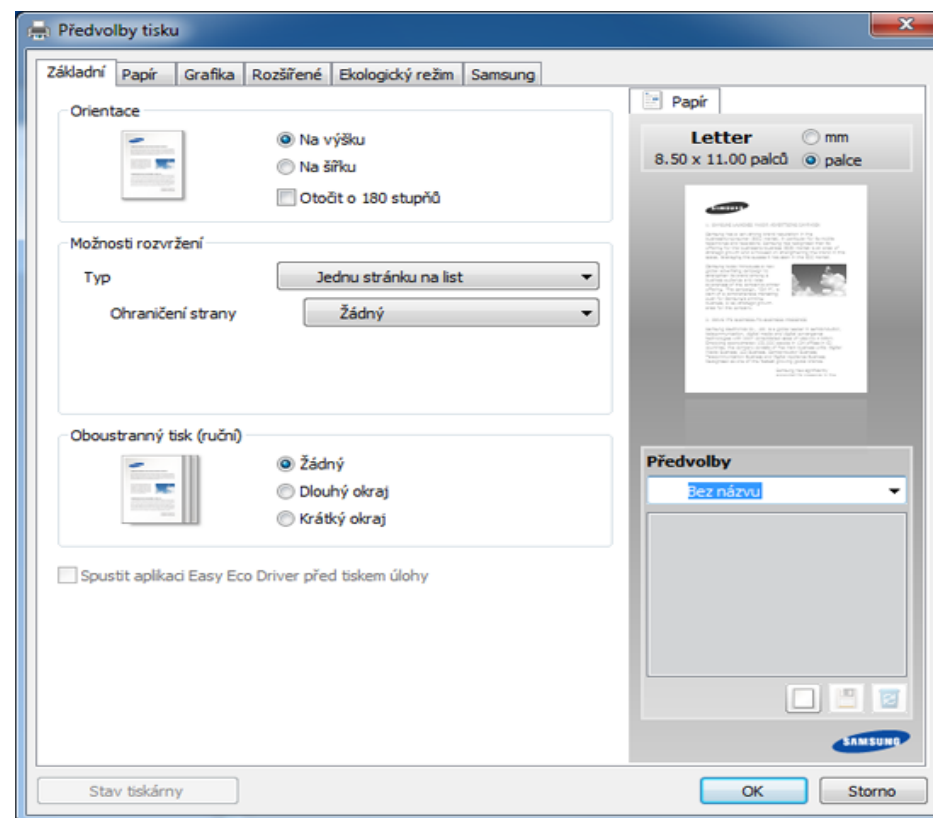
Otevření předvoleb tisku



- 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**.



Aktuální stav zařízení můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka **Stav tiskárny** (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 290).

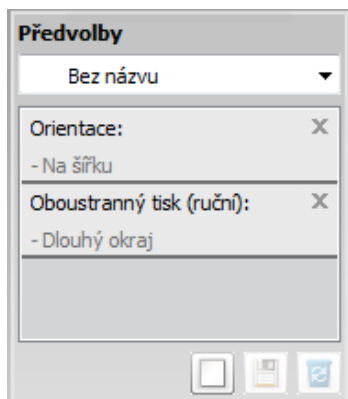
Základní funkce tisku

Použití oblíbeného nastavení

Volba **Předvolby**, která je zobrazena na každé kartě s vlastnostmi kromě karty **Samsung**, umožňuje uložit aktuální předvolby pro pozdější použití.



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

- 1 Změňte nastavení na každé kartě podle potřeby.
- 2 Zadejte název položky do pole **Předvolby**.



- 3 Klepněte na (**Přidat**). S uložením seznamu **Předvolby** se uloží všechna aktuální nastavení ovladače.



Vyberte další možnosti a klepněte na tlačítko  (**Aktualizovat**), nastavení budou přidána do seznamu provedených Předvoleb. Chcete-li uložené nastavení použít, vyberte jej z rozevíracího seznamu **Předvolby**. Zařízení je nyní nastaveno na tisk podle vybraného nastavení. Chcete-li uložené nastavení vymazat, vyberte jej z rozevíracího seznamu **Předvolby** a klepněte na  (**Smazat**).

Výchozí nastavení ovladače tiskárny můžete obnovit výběrem možnosti **Výchozí předvolba** v rozevíracím seznamu **Předvolby**.

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 **Několik stránek na list (2)** a **Úspora toneru**.

Nastavení ekologického režimu na ovládacím panelu



Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-** nebo zařízení nepodporuje síť (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):

Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.



- Nastavení provedená v ovladači zařízení mají přednost před nastaveními na ovládacím panelu.
- Přístup k nabídkám se u každého modelu může lišit (viz „Vstup do nabídky“ na straně 34).
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

1

Na ovládacím panelu vyberte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast.zarizeni** > **Ek. nast..**

2

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

- **Vychozi režim:** Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim. (Úspora toneru/2 na 1)
 - **Vyp:** Vypnutí ekologického režimu.
 - **Zap:** 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.

Základní funkce tisku

- **Zvolit tepl.:** 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**).
 - **Vych. ek. rež.:** Zařízení je nastaveno na režim **Vych. ek. rež.**
 - **Vlas. ek. rež.:** Změňte veškeré potřebné hodnoty.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

Nastavení ekologického režimu v ovladači

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.
- **Žádný:** 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.

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.

Základní kopírování






Informace o zvláštních tiskových funkcích naleznete v Rozšířená příručka (viz „Nabídka Kopírování“ na straně 200).

Základní kopie




Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-**, (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):

- a Položte jeden originál lícem dolů na skleněnou desku skeneru.
- b Můžete změnit nastavení kopírování včetně tmavosti, typu předlohy a dalších pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.
 - Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
 - Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.
- c Chcete-li, můžete pomocí tlačítek **+/-** zadat počet kopií.
- d Stiskněte tlačítko  (**Start**).

- 1 Vyberte tlačítko  (kopírování) na ovládacím panelu.
- 2 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 49).
- 3 Nastavení kopírování, včetně hodnot **Zmen./Zvet.**, **Tmavost**, **Kontrast**, **Puvodni typ** a dalších, lze přizpůsobit pomocí tlačítek na ovládacím panelu (viz „Změna nastavení pro každou kopii“ na straně 60).
- 4 Je-li to nezbytné, zadejte pomocí šipky nebo numerické klávesnice počet kopií.
- 5 Stiskněte tlačítko  (**Start**).




Pokud potřebujete kopírování stornovat, stiskněte tlačítko  (**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/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 „Vstup do nabídky“ na straně 34).
Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-**:
Můžete změnit nastavení kopírování jako tmavost, typ předlohy a další pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.
 - Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
 - Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.




Světlý/Tmavý

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

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopírování** > **Tmavost**.
- 2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
Například hodnota **Svetle+5** je nejsvětlejší a **Tmave+5** je nejtmavší.
- 3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Kontrast

Nabídka **Kontrast** vám umožní zvýšit nebo snížit rozdíl mezi světlými a tmavými oblastmi obrazu.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopírování** > **Kontrast**.
- 2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
Vybráním možnosti **Tmavy** kontrast zvýšíte a vybráním možnosti **Svetly** jej snížíte.
- 3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Základní kopírování


Originál

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

1 Na ovládacím panelu vyberte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopirovani** > **Puvodni typ**.

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

- **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  (**Stop/Clear**) 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 „Funkce modelů“ na straně 10).
- Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.

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

1 Na ovládacím panelu vyberte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopirovani** > **Zmen./Zvet..**

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

3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Měřítka lze změnit přímo zadáním velikosti

1 Na ovládacím panelu vyberte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopirovani** > **Zmen./Zvet.** > **Vlastni**.

2 Požadovanou velikost kopie zadejte pomocí numerické klávesnice.

3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

4 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Základní kopírování



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.

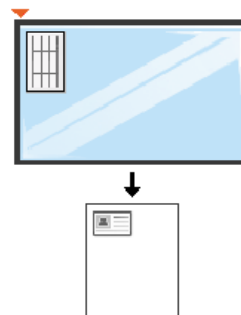
Zařízení vytiskne jednu stranu originálu na horní polovinu papíru a druhou stranu na spodní polovinu bez zmenšení velikosti originálu. Tato funkce je užitečná při kopírování dokumentů malých rozměrů, např. vizitek.




- 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.

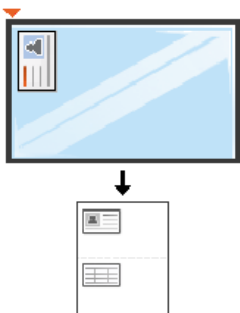
- 1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **ID Copy**.
- 2 Položte originál na skleněnou desku skeneru lícem dolů na místo vyznačené šipkami. Poté zavřete víko skeneru.



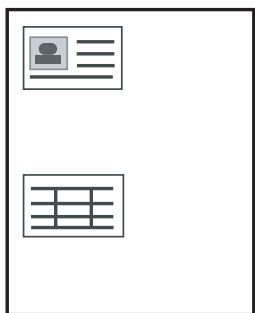
- 3 Na displeji se zobrazí zpráva **Zalozte pre.str. a stisk. [Start]**.
Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka +/-, rozsvítí se na ovládacím panelu kontrolka Front.
- 4 Stiskněte  (**Start**).
Zařízení zahájí skenování přední strany a zobrazí se položka **Zalozte zad.str. a stisk. [Start]**.
Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka +/-, rozsvítí se na ovládacím panelu kontrolka Back.


Základní kopírování

- 5 Obráťte originál a položte jej na skleněnou desku skeneru na místo vyznačené šipkami (viz obrázek). Poté zavřete víko skeneru.



- 6 Stiskněte tlačítko  (**Start**).



- 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 255).


Základní skenování

Níže je popisován normální a běžný postup skenování originálů.

Toto je základní způsob skenování pro zařízení připojená kabelem USB.




- 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 256).

- 1** Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 49).
- 2** Na ovládacím panelu vyberte  (skenovat) > **Skenovat do PC**.
NEBO
Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko **Scan to**.




Pokud se zobrazí zpráva **Neni 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**.
Výchozí nastavení je **Moje dokumenty**.



- 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 přejděte do programu **Samsung Easy Printer Manager** >  Přepnout do pokročilého režimu > **Nastavení Skenovat do počítače**.

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

- 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.

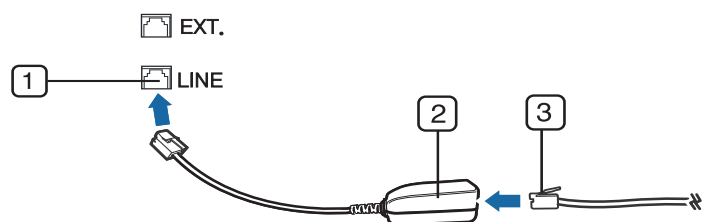
Základní faxování



- Tato funkce není podporována pro modely SCX-340x/SCX-340xW Series (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).
- Informace o zvláštních funkcích faxování naleznete v Rozšířená příručka (viz „Funkce faxu“ na straně 266).



- 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 49).
- 2 Vyberte tlačítko  (fax) na ovládacím panelu.
- 3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 68).


Základní faxování

- 4 Zadejte číslo cílového faxu (viz „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 233).
- 5 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (**Start**). 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 267).
- Pokud chcete zrušit faxovou úlohu, stiskněte tlačítko  (**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.



Pokud má vaše zařízení sluchátko, můžete odeslat fax pomocí sluchátka (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 49).
- 2 Vyberte tlačítko  (fax) na ovládacím panelu.
- 3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 68).
- 4 Stiskněte tlačítko  (**On Hook Dial**) na ovládacím panelu nebo zvedněte sluchátko.
- 5 Zadejte faxové číslo pomocí numerické klávesnice na ovládacím panelu.
- 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 nebo pokud je fax barevný.

Základní faxování

- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 49).
- 2 Vyberte tlačítko  (fax) na ovládacím panelu.
- 3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu (viz „Úprava nastavení dokumentu“ na straně 68).
- 4 Na ovládacím panelu vyberte  (**Menu**) > **Fax** > **Nasob.odeslani**.
- 5 Vložte faxové číslo prvního přijímacího zařízení a stiskněte tlačítko **OK**.
Můžete stisknout čísla rychlé volby nebo vybrat číslo skupinové volby pomocí tlačítka  (**Address book**).
- 6 Vložte druhé faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.
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 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.

- 8 Po zadání faxových čísel vyberte možnost **Ne** v dotazu **Dalsi c.?** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení začne odesílat dokument na čísla v pořadí podle vložení.

Po odeslání faxů se vytiskne Protokol násobného odesílání.

Příjem faxu

Zařízení je od výrobce nastaveno do režimu fax. 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.





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

Základní faxování

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.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Rozlišení**.
- 2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
 - **Standardní**: originály se znaky normální velikosti.
 - **Jemne**: originály s malými znaky nebo tenkými čarami, nebo originály vytištěné jehličkovou tiskárnou.
 - **Velmi jemne**: originály s velmi jemnými detaily. Režim **Velmi jemne** je k dispozici pouze v případě, že zařízení, se kterým komunikujete, také podporuje velmi jemné rozlišení.

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

- **Foto FAX**: dokumenty obsahující odstíny šedé nebo fotografie.
- **Barevny FAX**: Barevné originály.



- V tomto režimu není paměťový přenos k dispozici.
- Odeslání barevného faxu je možné pouze v případě, že zařízení, se kterým komunikujete, podporuje příjem barevného faxu a fax odesíláte manuálně.




- 3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Tmavost

Můžete zvolit stupeň tmavosti originálního dokumentu.



Nastavená tmavost platí pro aktuální úlohu faxování. Změna výchozího nastavení (viz „Nabídka Fax“ na straně 207).

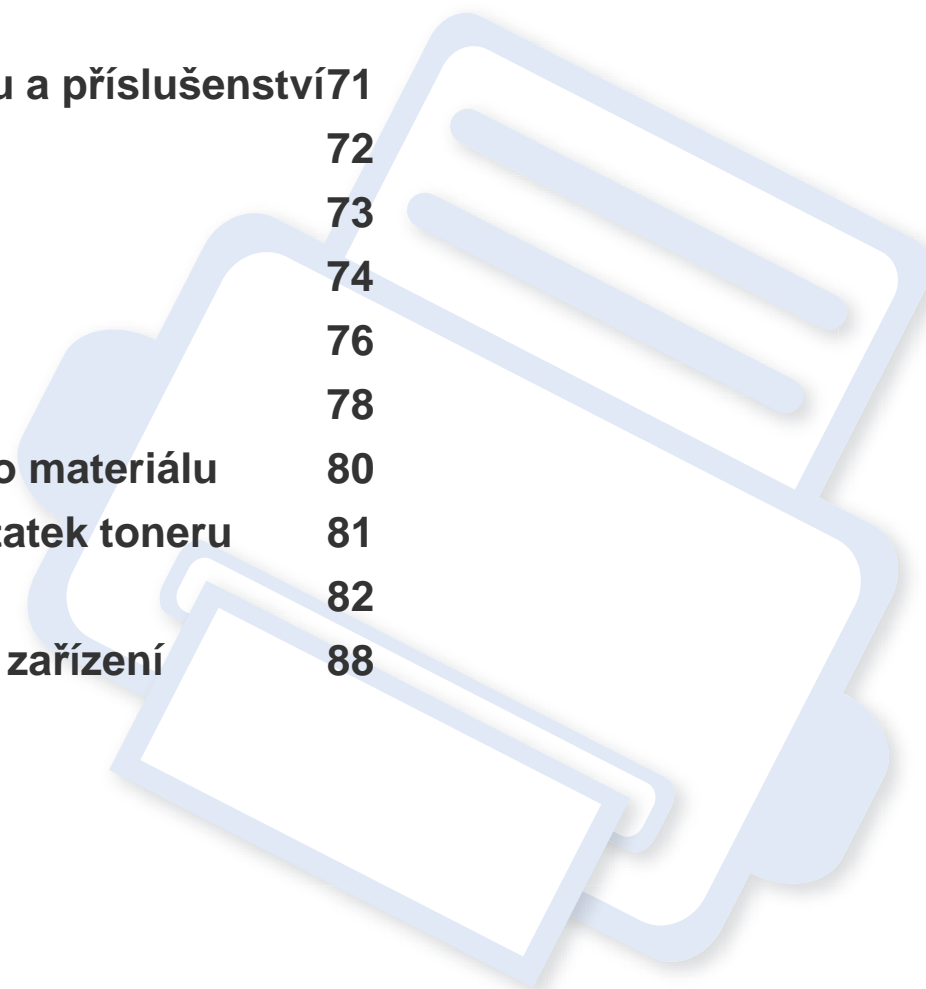
- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Tmavost**.
- 2 Vyberte požadovanou úroveň tmavosti.
- 3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.



3. Údržba

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

- **Objednání spotřebního materiálu a příslušenství** 71
- **Dostupný spotřební materiál** 72
- **Dostupné součásti pro údržbu** 73
- **Skladování kazety s tonerem** 74
- **Rozprostření toneru** 76
- **Výměna kazety s tonerem** 78
- **Sledování životnosti spotřebního materiálu** 80
- **Nastavení upozornění na nedostatek toneru** 81
- **Čištění zařízení** 82
- **Tipy pro přenášení a skladování zařízení** 88



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.

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 1,500 stránek	MLT-D101S

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 součásti pro údržbu

Chcete-li zakoupit součásti pro údržbu, obraťte se na místo, kde jste zakoupili zařízení. Výměna součástí smí být prováděna jen autorizovaným poskytovatelem servisu, distributorem nebo prodejcem, od něhož jste zařízení zakoupili. Záruka se nevztahuje na výměny jakýchkoli součástí pro údržbu, jakmile dosáhly „průměrné životnosti“.

Součásti pro údržbu se vyměňují po konkrétních intervalech, aby nedocházelo k problémům s kvalitou tisku a s podáváním papíru, které jsou způsobeny opotřebenými díly, viz tabulka níže. Účelem výměny je udržet zařízení v nejlepším provozním stavu. Součásti pro údržbu uvedené dole by se měly vyměňovat po dosažení životnosti jednotlivých součástí.

Díly	Průměrná životnost ^a
Přepravní válec	Asi 30,000 stránek
Fixační jednotka	Asi 30,000 stránek
Zdvihací válec	Asi 30,000 stránek
Podávací válec	Asi 30,000 stránek
Podávací válec automatického podavače dokumentů^b	Asi 20,000 stránek
Pryžová podložka automatického podavače dokumentů^b	Asi 20,000 stránek

a. Je ovlivňována použitým operačním systémem, výkonem procesoru, používanou aplikací, způsobem připojení, typem a formátem média a složitostí tiskové úlohy.

b. Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

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 fotokoduktivního 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. V případě zařízení s kontrolkou **Toner** bliká oranžově.

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.

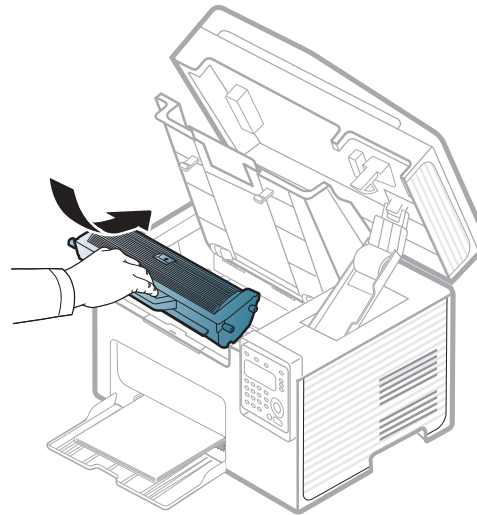
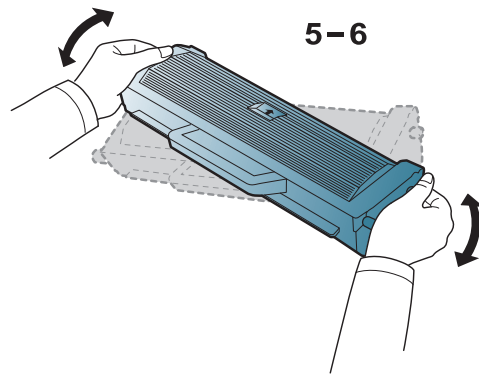
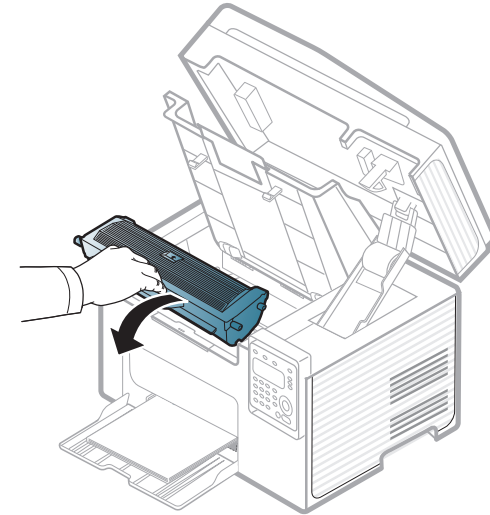
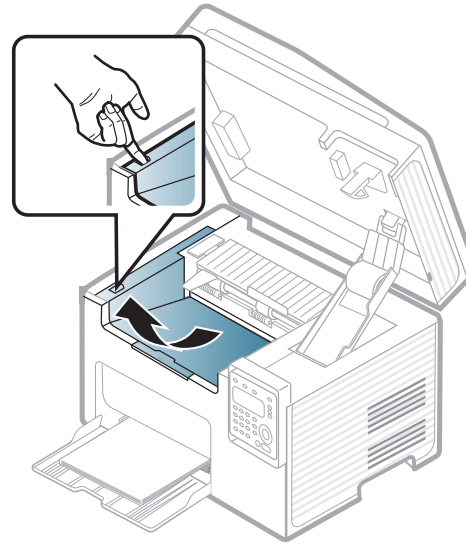
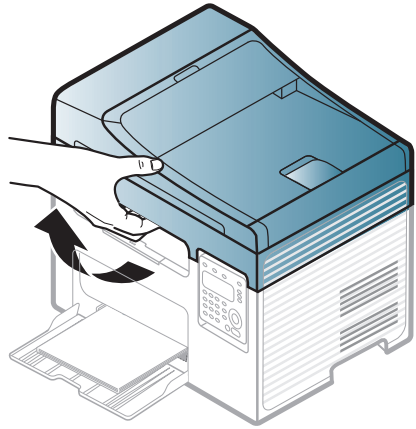


Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplncích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).



- 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.
- Při otevírání skenovací jednotky držte podavač dokumentů a skenovací jednotku u sebe.

Rozprostření toneru



Výměna kazety s tonerem



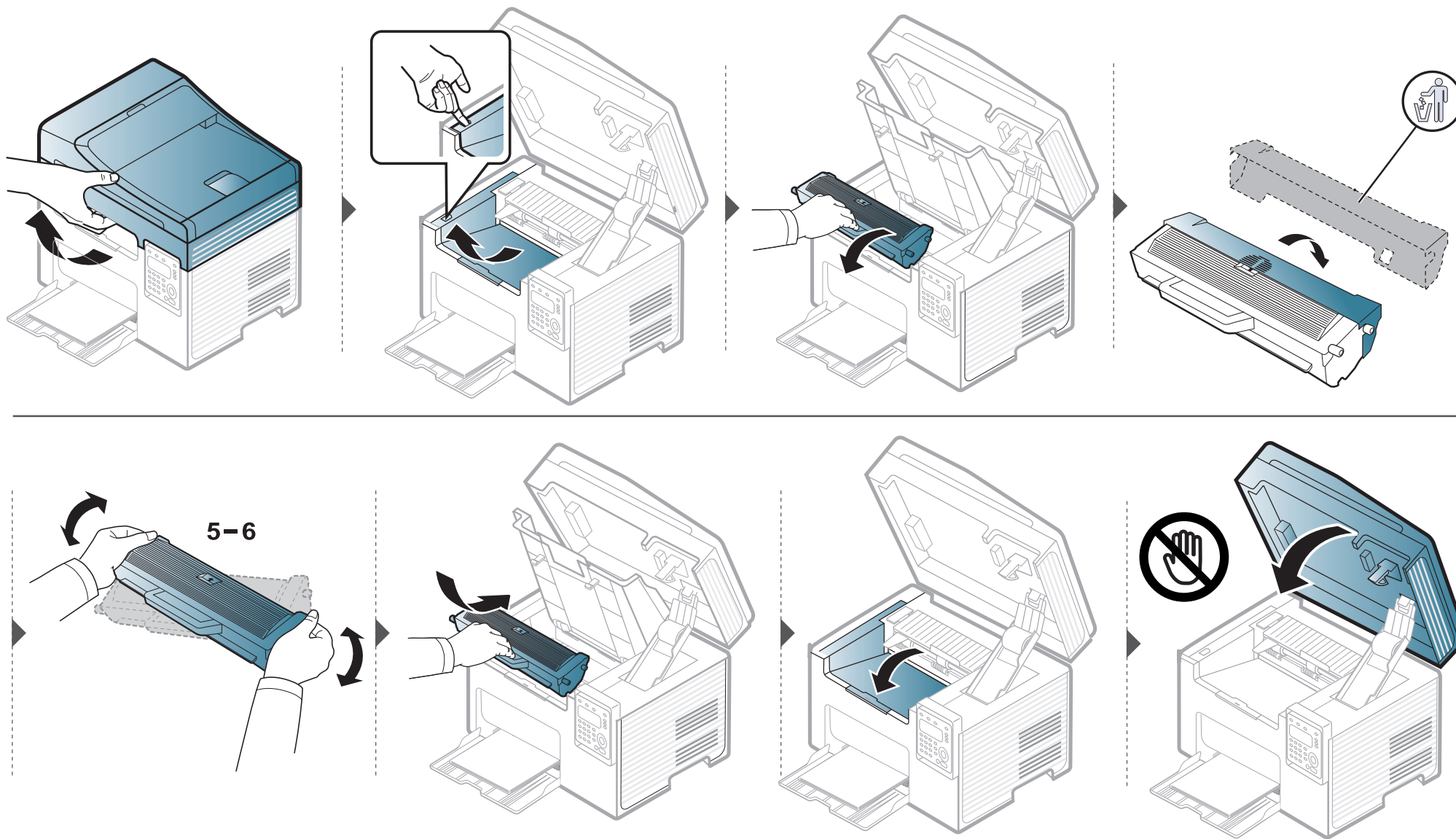
- Důkladně protřepejte tonerovou kazetu, aby se zvýšila počáteční kvalita tisku.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplncích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).



- 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 otvírání 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.
- Při otvírání skenovací jednotky držte podavač dokumentů a skenovací jednotku u sebe.

Když kazeta s tonerem dosáhne konce životnosti, zařízení přestane tisknout.


Výměna kazety s tonerem





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.



- Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-**, (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):
V pohotovostním režimu stiskněte a podržte tlačítko  **Stop/Clear** asi 6 sekund, poté jej uvolněte. Vytiskne se informační protokol o spotřebním materiálu.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Udržba** > **Ziv.spot.mat..**
- 2 Vyberte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **OK**.
 - **Celkem**: zobrazí celkový počet vytištěných stran.
 - **ADF, Skenování**: Zobrazí počet stran vytištěných pomocí podavače dokumentů.
 - **Sken-skl.deska**: zobrazí počet stran naskenovaných přes skleněnou desku.
 - **Info-spot.mat.:** vytiskne stránku s informacemi o spotřebním materiálu.
- 3 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) 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.



Pokud má zařízení na ovládacím panelu tlačítka **+/-**, (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25):

Můžete provést nastavení zařízení pomocí **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Udržba** > **Vystr.doch.ton.**
- 2 Vyberte požadovanou možnost.
- 3 Stisknutím tlačítka **OK** výběr uložíte.

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.

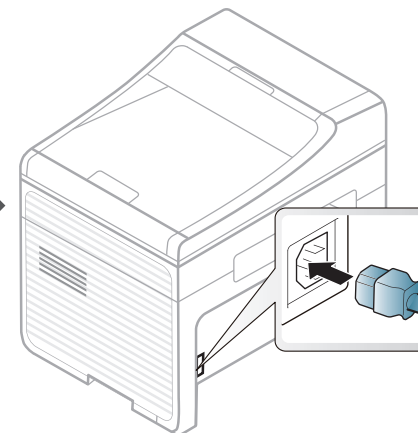
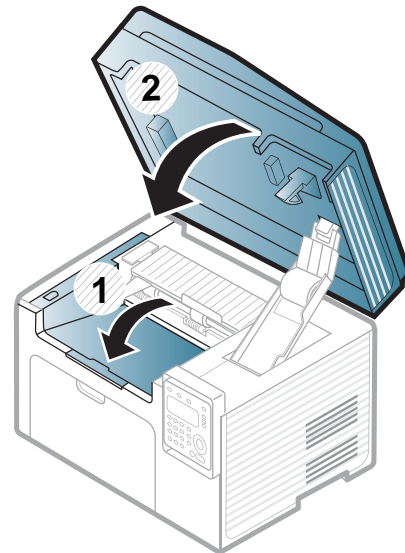
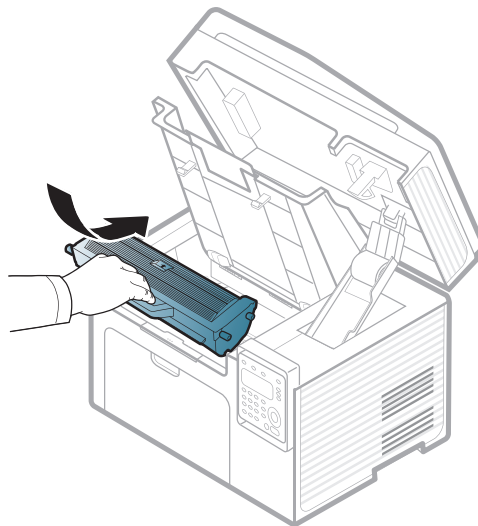
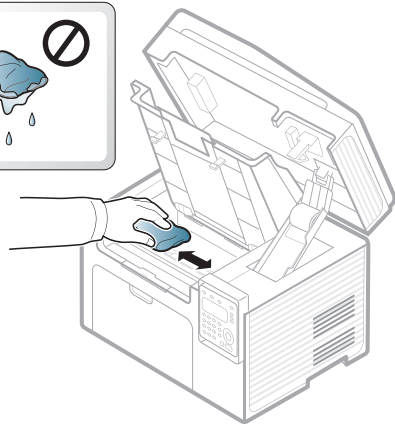
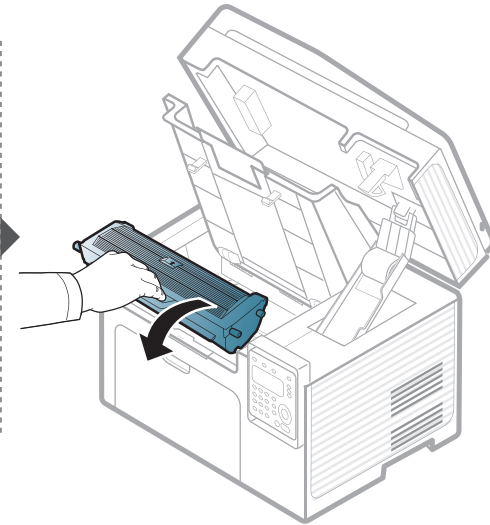
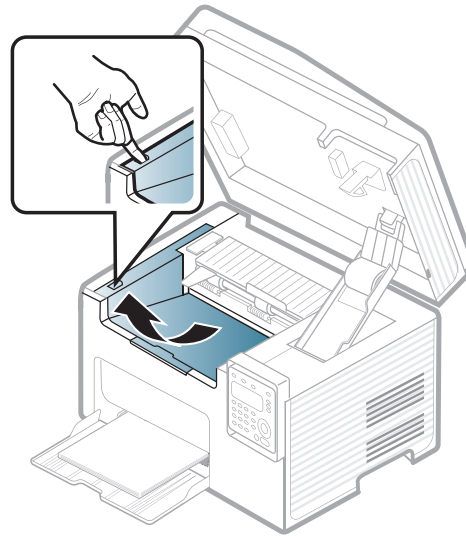
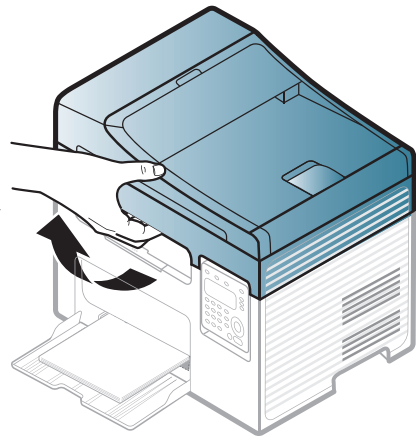
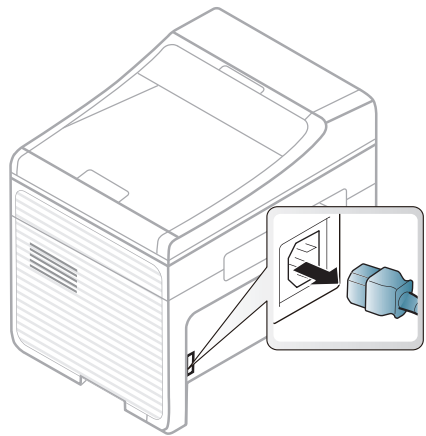


- Chcete-li předejít poškození kazety s tonerem, nevystavujte ji na světlo po dobu delší než několik minut. V případě potřeby ji můžete přikrýt papírem.
- Nedotýkejte se zelené plochy kazety s tonerem. Použitím rukojeti na kazetě se vyhnete kontaktu s tímto místem.
- Při čištění vnitřku zařízení použijte 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 přírodní 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 doplncích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).
- Při otevírání skenovací jednotky držte podavač dokumentů a skenovací jednotku u sebe.

Čištění zařízení

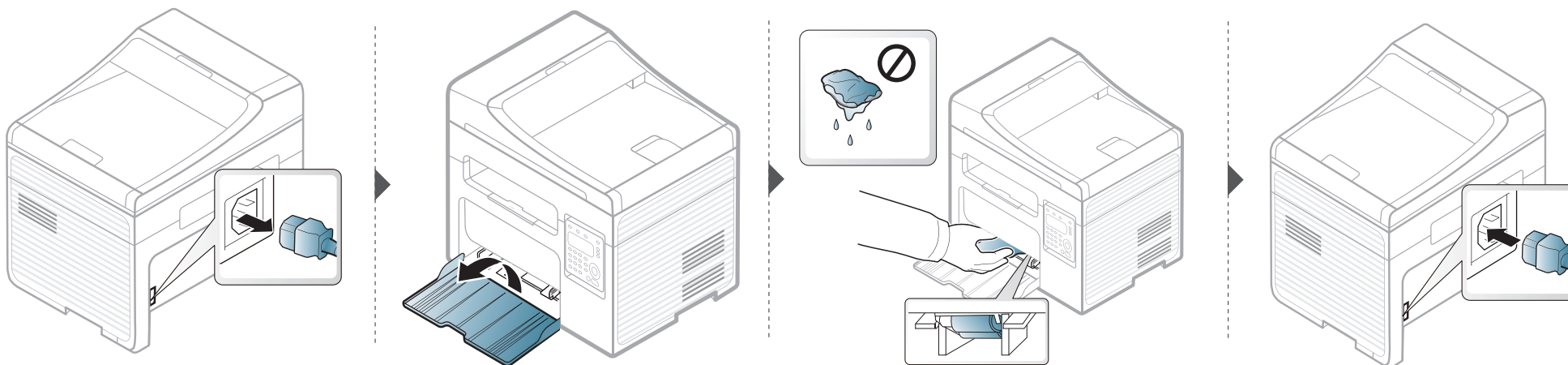


Čištění zařízení

Čištění podávacího válce



- Zařízení vypněte a odpojte přírodní 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 22).



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.

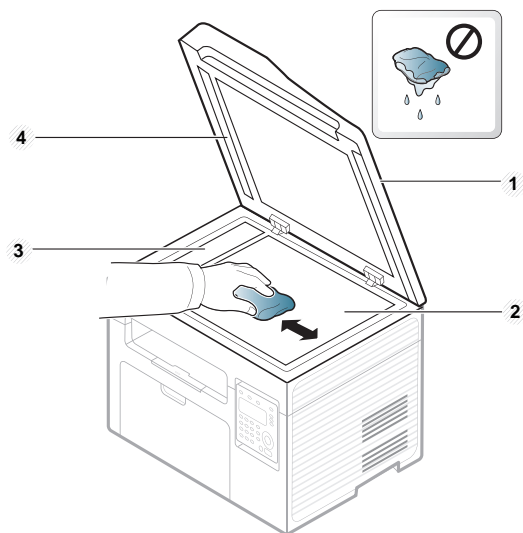


- Zařízení vypněte a odpojte přírodní šňůru elektrického proudu. Počkejte, než zařízení vychladne. Pokud má zařízení síťový vypínač, před čištěním ho vypněte.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).

- 1 Vodou lehce navlhčete měkkou tkaninu, která nepouští vlákna, nebo papírovou utěrku.
- 2 Zvedněte a otevřete kryt skeneru.

Čištění zařízení

- 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** 90
- **Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů** 91
- **Odstranění uvíznutého papíru** 96
- **Význam stavové kontrolky** 100
- **Vysvětlení zobrazených zpráv** 103



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 298). 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 41).
- 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 112).

Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Pokud se originál dokumentu zasekne v podavači dokumentů, na displeji se zobrazí výstražná zpráva.

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

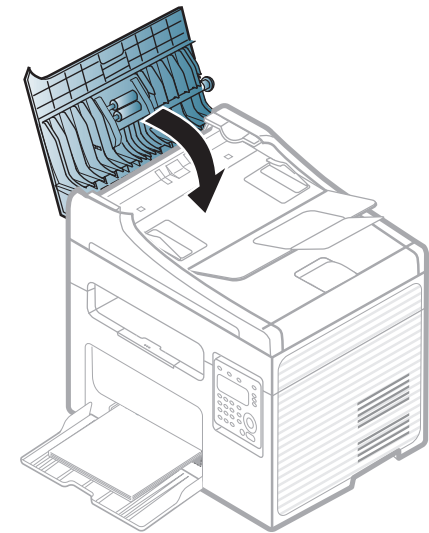
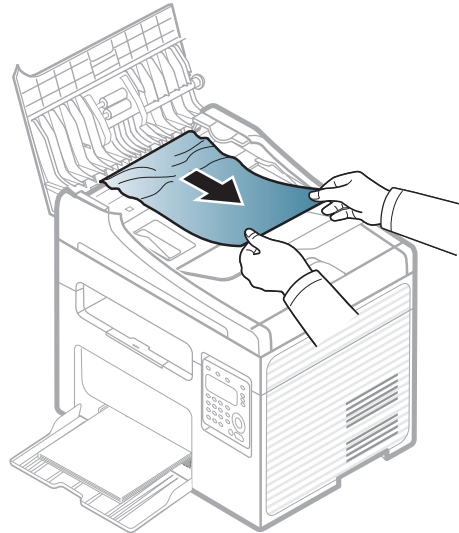
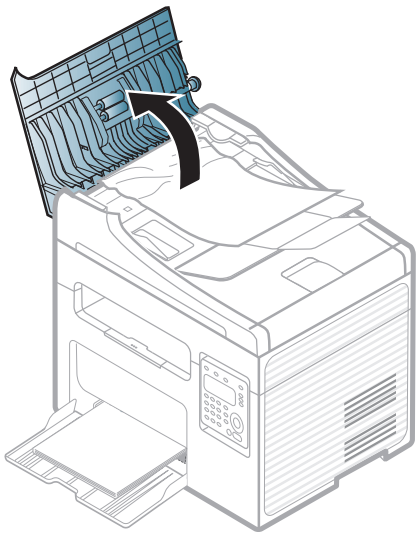
 Aby nedocházelo k zaseknutí, pokládejte silné a tenké originály a originály na smíšeném typu papíru na skleněnou desku skeneru.

Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Uváznutí předlohy před skenerem



- 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 22).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).



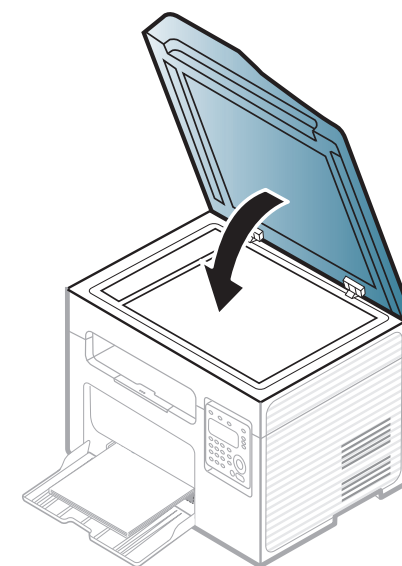
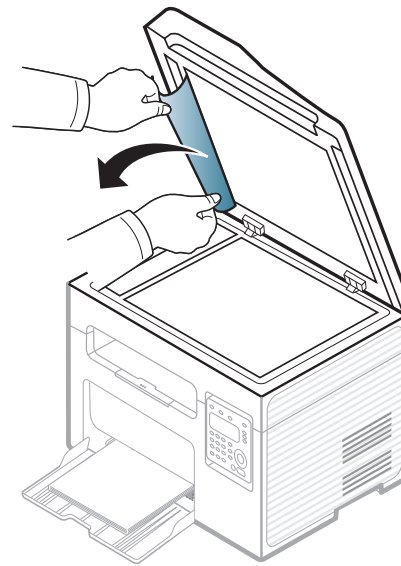
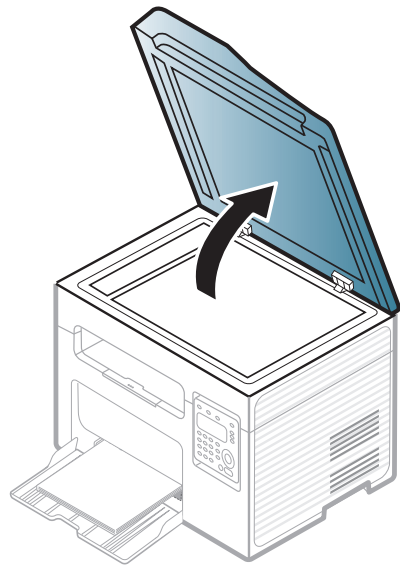
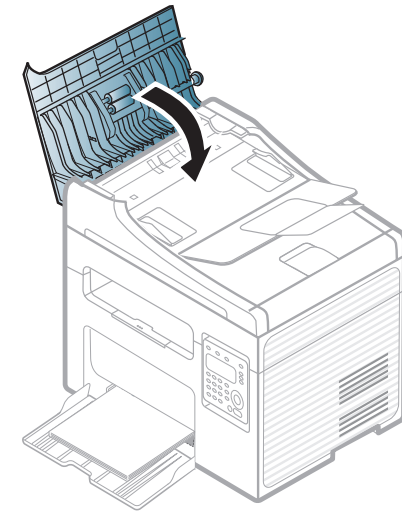
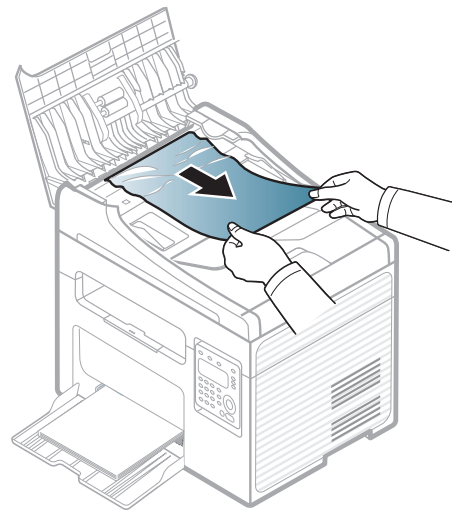
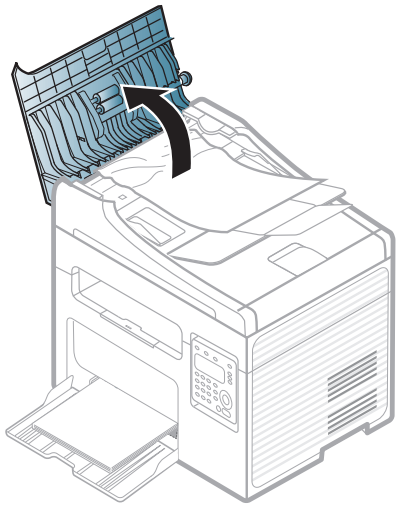
Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Uváznutí predlohy uvnitř dráhy duplexu skeneru



- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplčích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplčích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů



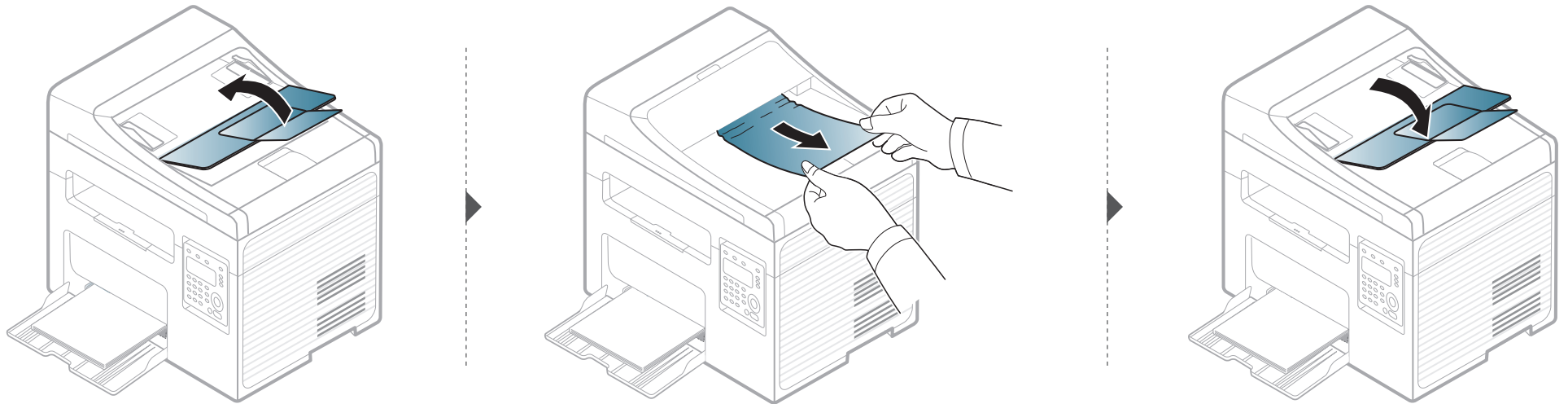
Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů

Uvíznutí předlohy v oblasti výstupu skeneru




- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplncích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).
- Toto řešení potíží nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplncích dostupné (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).


- 1 Vyjměte zbývající dokumenty z podavače dokumentů.
- 2 Opatrně vyjměte zaseknutý papír z podavače dokumentů.

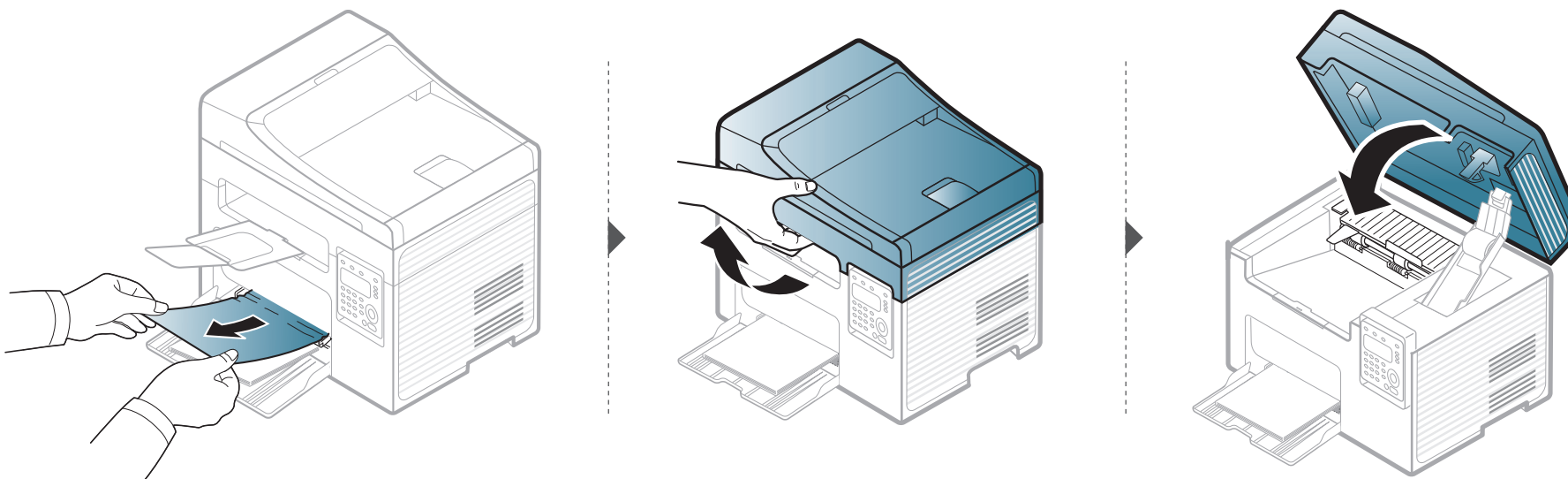


Odstranění uvíznutého papíru

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

V zásobníku

 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 22).



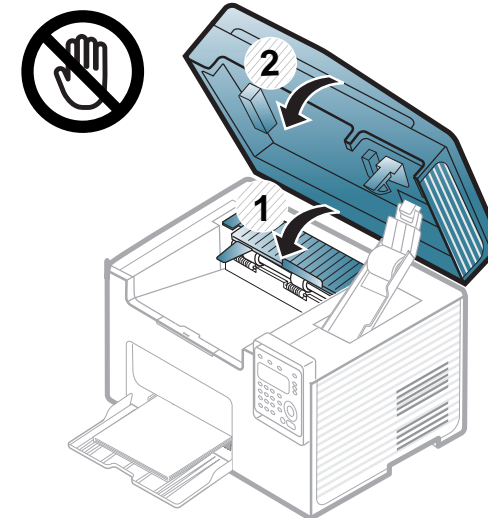
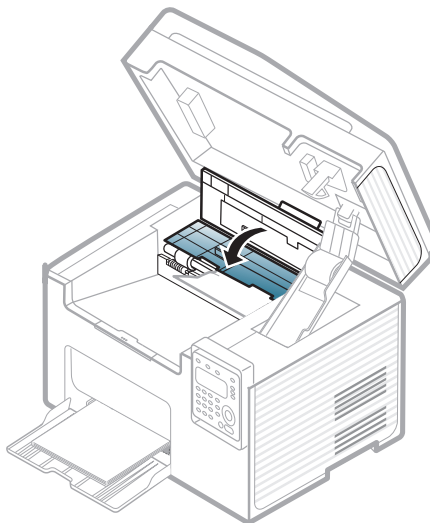
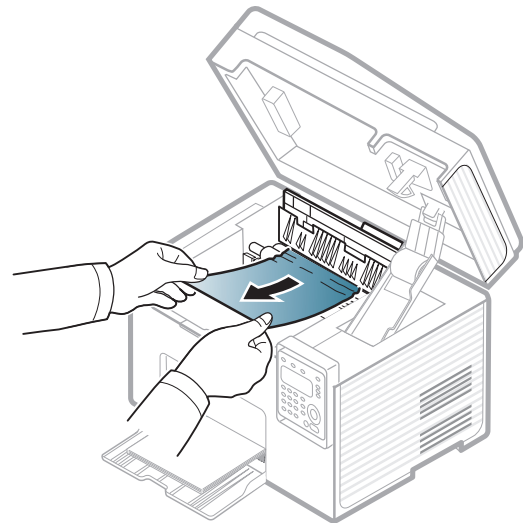
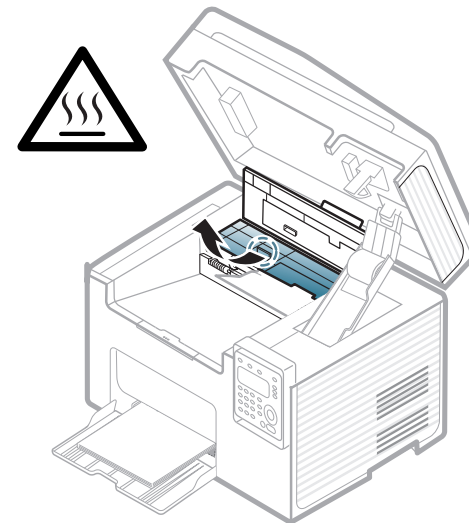
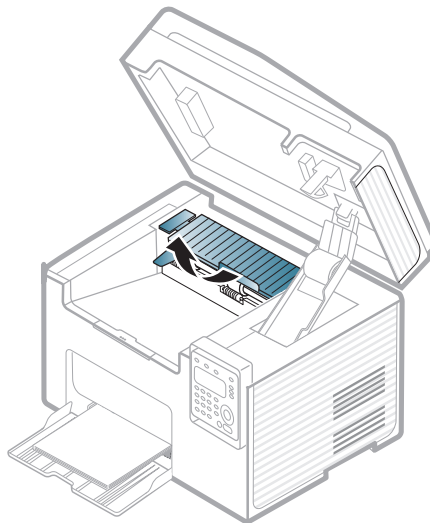
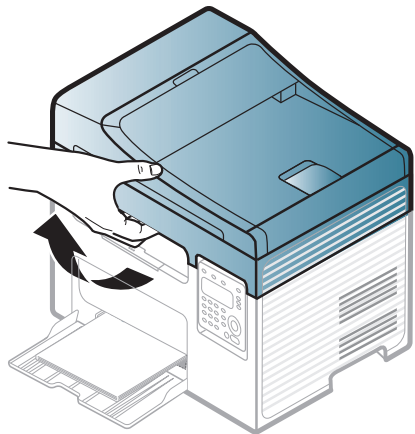
Odstranění uvíznutého papíru

Uvnitř zařízení



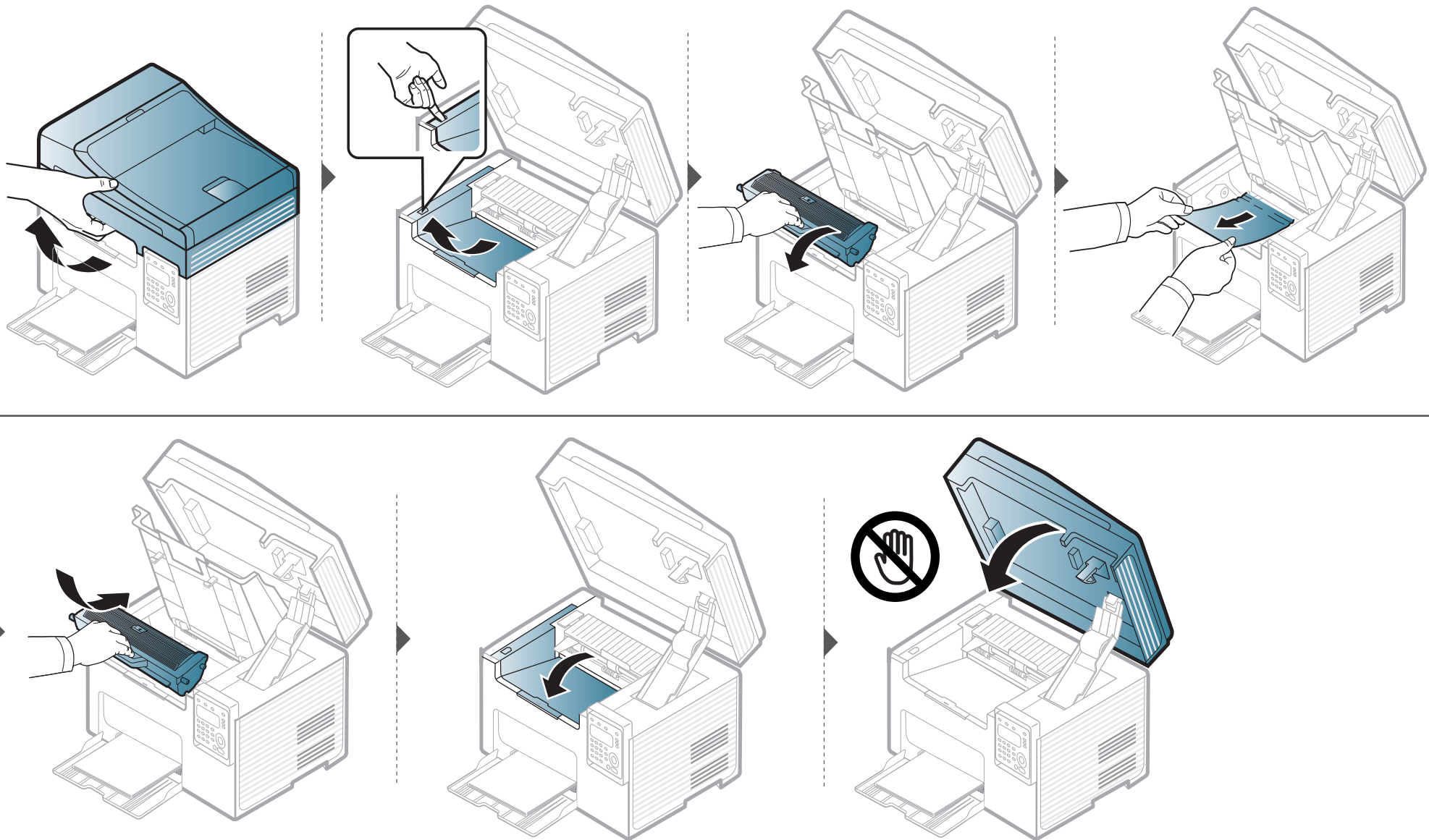
- Oblast fixace je horká. Při vytahování papíru ze zařízení buďte opatrní.
- Ilustrace v této uživatelské příručce se mohou od vaší tiskárny lišit v závislosti na doplňcích a modelu. Zkontrolujte typ svého zařízení (viz „Pohled zepředu“ na straně 22).

Odstranění uvíznutého papíru



Odstranění uvíznutého papíru

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





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 103).
- Chybu lze rovněž vyřešit pomocí pokynů uvedených v počítači v okně programu Stav tisku Samsung nebo Smart Panel (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 290 nebo „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292).
- Pokud potíže přetrvávají, zavolejte servisního zástupce.

Význam stavové kontrolky

Kontrolka	Stav	Popis	
Status	Nesvítí	Zařízení je ve stavu offline.	
	Zelená	Bliká	Když kontrolka bliká, tiskárna přijímá nebo tiskne data.
		Zap.	<ul style="list-style-type: none"> Zařízení je ve stavu online a lze jej použít.
	Červená	Bliká	<ul style="list-style-type: none"> 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 76).^b
		Zap.	<ul style="list-style-type: none"> Kazeta s tonerem téměř dosáhla své odhadované životnosti^a. Doporučujeme kazetu s tonerem vyměnit (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78). Kryt je otevřený. Zavřete kryt. Při přijímání nebo tisku dat není v zásobníku papír. Vložte papír do zásobníku. Zařízení přerušilo činnost v důsledku vážné poruchy. Zkontrolujte zprávu na displeji (viz „Vysvětlení zobrazených zpráv“ na straně 103). Došlo k uvíznutí papíru (viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 96).
	 WPS ^b	Modrá	Bliká
Zap.			Zařízení je připojeno k bezdrátové síti (viz „Nastavení bezdrátové sítě“ na straně 163).
Vyp.			Zařízení je odpojeno od bezdrátové sítě.
 Power	Modrá	Zap.	Zařízení je v režimu úspory energie.
		Nesvítí	Zařízení je v pohotovostním režimu nebo je vypnuté.

Význam stavové kontrolky

Kontrolka	Stav	Popis
Eco	Zelená	Zap. Režim Eco je zapnutý. Výchozí nastavení ekologického režimu je 2 na 1 a úspora toneru.
		Nesvítí Režim Eco je vypnutý.
Toner ^b	Oranžová	Bliká V kazetě zbývá pouze malé množství toneru. Předpokládaná životnost kazety ^a se blíží ke konci. Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 76).
		Zap. Kazeta s tonerem téměř dosáhla své odhadované životnosti ^a . Doporučujeme kazetu s tonerem vyměnit (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).
		Vyp. Všechny kazety s tonerem mají normální kapacitu.

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 zůstat 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).

Vysvětlení zobrazených zpráv

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



- Tato funkce není podporována pro modely SCX-340x/SCX-340xW Series. Chybu lze vyřešit pomocí pokynů uvedených v počítači v okně programu Stav tisku nebo Smart Panel (viz „Používání aplikace Stav tiskárny Samsung“ na straně 290 nebo „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292).
- 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 možnostech a modelech se některé zprávy nemusejí na displeji zobrazovat.
- [číslo chyby] udává číslo chyby.

Zprávy související s uvíznutím papíru



Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Uviz. dok. Odstraňte uv. papír	Vložený originál se zasekl v podavači dokumentů.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstraňování zaseknutých originálů dokumentů“ na straně 91).
Uvizl nebo dosel papír Otev./Zav.dvírka	<ul style="list-style-type: none">• Papír uvízl v podávací oblasti.• V zásobníku není papír.	<ul style="list-style-type: none">• Odstraňte uvíznutý papír (viz „V zásobníku“ na straně 96).• Vložte papír do zásobníku (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 42).
Uviz. pap. uvnitř zařízení	Došlo k uvíznutí papíru uvnitř zařízení.	Odstraňte uvíznutý papír (viz „Uvnitř zařízení“ na straně 97).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy související s tonerem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Nainst. kazetu kazeta	Kazeta s tonerem není nainstalována.	Nainstalujte kazetu s tonerem.
Nekompatibilní Tonerova kazeta	Nainstalovaná kazeta s tonerem není určena pro vaše zařízení.	Nainstalujte kazetu s tonerem společnosti Samsung, která je určena pro toto zařízení.
Připravit nov. kazetu	V uvedené kazetě zbývá malé množství toneru. Předpokládaná životnost kazety se blíží ke konci.	Připravte si novou náhradní kazetu. Kvalitu tisku můžete dočasně zlepšit opětovným rozprostřením toneru (viz „Rozprostření toneru“ na straně 76).

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Vymenit nov. kazetu	<p>Uvedená kazeta s tonerem téměř dosáhla konce své předpokládané životnosti.</p> <div data-bbox="495 395 1294 927"><p>Odhadovaná životnost kazety znamená předpokládanou nebo odhadovanou životnost kazety s tonerem, která označuje průměrnou kapacitu výtisků a je navržena podle ISO/IEC 19752 (viz „Dostupný spotřební materiál“ na straně 72). Počet stránek může ovlivňovat provozní prostředí, procento obrazové plochy, frekvence tisku, typ média, procento obrazové plochy a formát média. V kazetě může zbývat určité množství toneru, i když se objeví výzva k výměně kazety za novou a zařízení přestane tisknout.</p></div> <p>Kazeta s tonerem dosáhla konce své předpokládané životnosti. Zařízení by mohlo přestat tisknout.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Můžete vybrat možnost Stop nebo Pokracovat, jak je uvedeno na ovládacím panelu. Vyberete-li možnost Stop, tiskárna přestane tisknout a bez výměny kazety nemůžete dále 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 78). <div data-bbox="1323 676 2197 1082"><p>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 neoriginální kazety s tonerem. Záruka na toto zařízení se nevztahuje na servisní údržbu ani opravu poškození vyvolaného použitím jiné kazety s tonerem, než je kazeta od společnosti Samsung.</p></div> <p>Vyměňte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).</p>

Vysvětlení zobrazených zpráv

Zprávy související se zásobníkem

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Uvzl nebo dosel papír Otev./Zav.dvírka	<ul style="list-style-type: none">Papír uvzl v podávací oblasti.V zásobníku není papír.	<ul style="list-style-type: none">Odstraňte uvíznutý papír (viz „V zásobníku“ na straně 96).Vložte papír do zásobníku (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 42).

Zprávy související se sítí

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Sitovy problem: Konflikt IP	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 147).
Bezdrátovy Sitova chyba	Bezdrátový modul není nainstalován.	Volejte servis.

Vysvětlení zobrazených zpráv

Různé zprávy

Zpráva	Význam	Navrhovaná řešení
Otevreny kryt Zavrete jej	Kryt není pevně zavřený.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.
Kryt skeneru je otevreny.	Kryt podavače dokumentů není pevně zavřený.	Zavřete kryt, až zaklapne na své místo.
Chyba [číslo chyby] Vyp. a zap. zar.	Zařízení nelze ovládat.	Vypněte a znovu zapněte a zkuste tiskovou úlohu znovu. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na odborný servis.
Chyba [číslo chyby] Kontakt. servis		
Blokovany skener	Skener je zablokovaný.	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** 109
- **Právní předpisy** 119
- **Copyright** 133



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	Šířka x délka x výška	SCX-340x Series SCX-340xW Series	389 x 274 x 249 mm
		SCX-340xF Series SCX-340xFW Series	402 x 293 x 296 mm
		SCX-340xFH/SCX-340xHW Series ^a	407 x 293 x 296 mm
Gramáž	Zařízení se spotřebními materiály	SCX-340x Series SCX-340xW Series	6,65 kg
		SCX-340xF Series SCX-340xFW Series	8 kg
		SCX-340xFH/SCX-340xHW Series ^a	

Technické specifikace

Položky		Popis		
Hladina hluku ^b	Pohotovostní režim	Méně než 26 dB(A)		
	Režim tisku	Méně než 50 dB(A)		
	Režim kopírování	Skleněná deska skeneru	Méně než 50 dB(A)	
		Podavač dokumentů	Méně než 52 dB(A)	
	Režim skenování	Skleněná deska skeneru	Méně než 52 dB(A)	
		Podavač dokumentů	Méně než 54 dB(A)	
Teplota	Provoz	10 až 32 °C		
	Skladování (v balení)	-20 až 40 °C		
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 310 W		
	Pohotovostní režim	Méně než 30 W		
	Úsporný režim	<ul style="list-style-type: none"> • SCX-340x Series: Méně než 1,2 W • SCX-340xW Series: Méně než 1,6 W • SCX-340xF/SCX-340xFH Series: Méně než 1,7 W • SCX-340xFW/SCX-340xHW Series: Méně než 2,1 W 		
	Režim vypnutí	Méně než 0,45 W		

Technické specifikace

Položky		Popis
Bezdrátový ^d	Modul	T77H262/SPW-B4319S

a. Rozměry a hmotnost jsou udávány bez sluchátek.

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. Pouze bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Technické specifikace

Specifikace tiskových médií

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita ^a	
			Zásobník	Ruční podávání v zásobníku ^b
Obyčejný papír	Letter	216 x 279 mm	71 až 85 g/m ² • 150 listů 80 g/m ²	71 až 85 g/m ² • 1 list
	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		
Obálka	Obálka Monarch	98 x 191 mm	75 až 90 g/m ² • 10 listů	75 až 90 g/m ² • 1 list
	Obálka č. 10	105 x 241 mm		
	Obálka DL	110 x 220 mm		
	Obálka C5	162 x 229 mm		

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita ^a	
			Zásobník	Ruční podávání v zásobníku ^b
Silný papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	86 až 120 g/m ² • 50 listů 120 g/m ²	86 až 120 g/m ² • 1 list
Slabý papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	60 až 70 g/m ² • 160 listů 60 g/m ²	60 až 70 g/m ² • 1 list
Cotton	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	75 až 90 g/m ² • 150 listů 80 g/m ²	75 až 90 g/m ² • 1 list
Barevný	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	75 až 90 g/m ² • 150 listů 80 g/m ²	75 až 90 g/m ² • 1 list
Předtištěný	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	75 až 90 g/m ² • 150 listů 80 g/m ²	75 až 90 g/m ² • 1 list
Recycled	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	60 až 90 g/m ² • 150 listů 80 g/m ²	60 až 90 g/m ² • 1 list
Štítky ^c	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Viz část Obyčejný papír	120 až 150 g/m ² • 10 listů	120 až 150 g/m ² • 1 list

Technické specifikace

Typ	Formát	Rozměry	Gramáž tiskového média / Kapacita ^a	
			Zásobník	Ruční podávání v zásobníku ^b
Kartičky	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Postcard 4x6	Viz část Obyčejný papír	121 až 163 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 10 listů	121 až 163 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 1 list
Kancelářský papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	<ul style="list-style-type: none">• 10 listů	<ul style="list-style-type: none">• 1 list
Archivní papír	Viz část Obyčejný papír	Viz část Obyčejný papír	<ul style="list-style-type: none">• 100 listů	<ul style="list-style-type: none">• 1 list
Minimální rozměr (vlastní)		76 x 127 mm	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. 1 list pro ruční podávání.

c. Hladkost štítků používaných v tomto zařízení je 100 až 250 (Sheffield). Jedná se o číselnou úroveň hladkosti.

Technické specifikace

Požadavky na systém

Microsoft® Windows®

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
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 <ul style="list-style-type: none">• Podpora grafických karet DirectX® 9 s pamětí 128 MB (pro povolení tématu Aero).• Jednotka DVD-R/W	1 GB (2 GB)	16 GB
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



- 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.
- Pro systém **Windows 2000** je vyžadována aktualizace **Services Pack 4** nebo vyšší.

Technické specifikace

Macintosh

Operační systém	Požadavek (doporučeno)		
	CPU	RAM	Volné místo na pevném disku
Mac OS X 10.4	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®• PowerPC G4 / G5	<ul style="list-style-type: none">• 128 MB pro počítače Mac s procesorem PowerPC (512 MB)• 512 MB pro počítače Mac s procesorem Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®• 867 MHz nebo rychlejší Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®	2 GB	4 GB


Technické specifikace

Linux

Polozky	Požadavky
Operační systém	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64bitový) Fedora 5-13 (32/64bitový) SuSE Linux 10.1 (32 bitový) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (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 (32/64bitový) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64bitový) Debian 4.0, 5.0 (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

Síťové prostředí

 Pouze síťové a bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

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

Polozky	Technické specifikace
Síťové rozhraní	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100 Base-TX Wired Lan• 802.11b/g/n bezdrátová LAN
Síťový operační systém	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2• Různé operační systémy Linux• Mac OS X 10.4 – 10,7
Síťové protokoly	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Standardní tisk TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Zabezpečení bezdrátové sítě	<ul style="list-style-type: none">• Ověřování: Otevřený systém, sdílený klíč, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)• 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 úroveň třídy I.

Varování

Je-li ochranný kryt jednotky laseru a skeneru sejmутý, 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 LASER RADIATION WHEN OPEN
AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT
EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS
D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION
DIRECTE AU FAISCEAU.

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

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI
APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE.
EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

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

GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE
KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING.
UNNGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL
ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL
ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA.
VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로
주의하십시오.

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)
SCX-3406W	1	0.85
SCX-3401		
SCX-3406		
SCX-3406HW	1	0.95
SCX-3401FH		

依据国家标准：GB 25956-2010

Správná likvidace tohoto výrobku (odpadní elektrická a elektronická zařízení)

(Platí v Evropské unii a dalších evropských 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

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 podrobena 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.

United States of America

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.

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



Минсвязи России



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 süresi 2 yıldır.

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'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme d'indices d'équivalence 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 popsáno 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

Prívod 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:** zemnicí vodič
- **Modrá:** nulový vodič
- **Hnědá:** fázový vodič

Pokud barvy vodiče hlavního prívodu 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 [SCX-340x Series] vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením Směrnice o nízkonapěťových zařízeních (2006/95/ES), Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (2004/108/ES).



Tímto společnost Samsung Electronics prohlašuje, že tento produkt [SCX-340xW Series/SCX-340xF Series/SCX-340xFH Series/SCX-340xFW Series/SCX-340xHW 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.

Právní předpisy

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.



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 s registračním číslem autorizované osoby a výstražným symbolem 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

Ve Francii je frekvenční rozsah omezen na pásmo 2454-2 483,5 MHz pro zařízení s vysílacím výkonem 10 mW, jakými jsou například bezdrátové přístroje.

Země EEA/EFTA

V současnosti neexistují žádná omezení.

Pouze Izrael

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-28466
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 úroveň 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.

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	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

○：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

© 2011 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 a Windows Server 2008 R2 jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.
- True, LaserWriter a Macintosh jsou ochranné známky společnosti Apple Computer, 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. 1.00

Uživatelská příručka

SCX-340x/340xW Series
SCX-340xF/340xFW Series
SCX-340xFH/340xHW Series

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.



1. Instalace softwaru

Instalace pro systém Macintosh	138
Reinstalace pro systém Macintosh	140
Instalace pro systém Linux	141
Reinstalace pro systém Linux	143



2. Používání zařízení připojeného přes síť

Užitečné síťové programy	145
Nastavení pevné sítě	147
Instalace ovladače po síti	150
Konfigurace IPv6	160
Nastavení bezdrátové sítě	163
Samsung MobilePrint	196



3. Nabídky s užitečným nastavením

Než začnete číst kapitolu	198
Nabídka Tisk	199
Nabídka Kopírování	200

Nabídka Fax	207
Nabídka Skenování	211
Nastavení systému	213
Nastavení správce	227
Vlastní nastavení	228



4. Zvláštní funkce

Nastavení nadmořské výšky	230
Uložení e-mailové adresy	231
Zadávání různých znaků	233
Vytvoření adresáře pro fax	234
Registrace oprávněných uživatelů	238
Funkce tisku	239
Funkce skenování	255
Funkce faxu	266
Použití funkcí sdílené složky	277
Používání funkcí paměti / pevného disku	278



5. Užitečné nástroje pro správu

Easy Capture Manager	280
Samsung AnyWeb Print	281

Easy Eco Driver	282
Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service	283
Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager	287
Používání aplikace Stav tiskárny Samsung	290
Používání aplikace Smart Panel	292
Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux	294



6. Řešení potíží

Potíže s podáváním papíru	299
Potíže s napájením a připojením kabelů	300
Potíže s tiskem	301
Potíže s kvalitou tisku	305
Potíže při kopírování	313
Potíže při skenování	314
Potíže s faxováním	316
Potíže s operačním systémem	318



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 150).

- **Instalace pro systém Macintosh** **138**
- **Reinstalace pro systém Macintosh** **140**
- **Instalace pro systém Linux** **141**
- **Reinstalace pro systém Linux** **143**



- 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 Macintosh

- 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 Macintosh.
- 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 Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
- 9 Klepněte na tlačítko **Continue** v podokně **User Options Pane**.
- 10 Klepněte na **Install**. Budou nainstalovány všechny součásti nezbytné pro práci se zařízením.
Pokud klepnete na **Customize**, můžete zvolit jednotlivé součásti k instalaci.
- 11 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.
- 12 Pro instalaci softwaru je nutno restartovat počítač. Klepněte na tlačítko **Continue Installation**.
- 13 Po dokončení instalace klepněte na možnost **Quit** nebo **Restart**.
- 14 Otevřete složku **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
 - Pokud máte systém Mac OS X 10.5-10.7, otevřete složku **Applications** > **System Preferences** a klepněte na položku **Print & Fax**.
- 15 Klepněte na tlačítko **Add** v seznamu **Printer List**.
 - V systému Mac OS X 10.5-10.7 klepněte na ikonu složky „+“.
Zobrazí se okno displeje.
- 16 Klepněte na **Default Browser** a najděte připojení USB.
 - V systému Mac OS X 10.5-10.7 klepněte na **Default** a vyhledejte připojení USB.
- 17 Pokud v systému Mac OS X 10.4 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Samsung** ze seznamu **Print Using** a název vašeho zařízení ze seznamu **Model**.
 - Pokud v systému Mac OS X 10.5-10.7 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Select a driver to use...** a název vašeho zařízení ze seznamu **Print Using**.Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List** a bude nastaveno jako výchozí zařízení.
- 18 Klepněte na tlačítko **Add**.

Instalace pro systém Macintosh



Instalace ovladače faxu:

- a** Otevřete složku **Aplikace > Samsung > Fax Queue Creator**.
- b** Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List**
- c** Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **Create**

Reinstalace pro systém Macintosh

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

- 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 Macintosh.
- 4 Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Uninstaller OS X**.
- 5 Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.
- 6 Po dokončení odinstalování klepněte na tlačítko **OK**.



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**.

Instalace programu Smart Panel

- 1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači a zda je zapnuté.
- 2 Po zobrazení okna **Administrator Login** zadejte do pole **Login** uživatelské jméno root a zadejte systémové heslo.



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 balík **Smart Panel**.
- 4 Klepněte pravým tlačítkem na balík Smart Panel a rozbalte jej.
- 5 Poklepejte na **cdroot** > **Linux** > **smartpanel** > **install.sh**.

Instalace pro systém Linux

Instalace nástroje Nastavení tiskárny

- 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 přihlásit se jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.

- 3 Z webové stránky společnosti Samsung stáhněte do počítače balíček nástroje Nastavení tiskárny.
- 4 Klepněte pravým tlačítkem na balíček **Printer Settings Utility** a rozbalte jej.
- 5 Poklepejte na položky **cdroot > Linux > psu > install.sh**.

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 přihlášení jako super user (root). Pokud nejste super user, požádejte správce systému.
- 3 Klepněte na ikonu ve spodní části pracovní plochy. Po zobrazení okna Terminal zadejte následující příkazy.


```
[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/  
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
```
- 4 Klepněte na tlačítko **Uninstall**.
- 5 Klepněte na tlačítko **Next**.
- 6 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** 145
- **Nastavení pevné sítě** 147
- **Instalace ovladače po síti** 150
- **Konfigurace IPv6** 160
- **Nastavení bezdrátové sítě** 163
- **Samsung MobilePrint** 196



Podporovaná volitelná zařízení a funkce se mohou lišit podle vašeho modelu (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

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 7).

SyncThru™ Web Service

Webový server zabudovaný do vaší síťové tiskárny, který umožňuje provádět následující úlohy (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 283).

- 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.

- Tento program si můžete stáhnout z adresy <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 147.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Macintosh)“ na straně 148.
- Viz „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Linux)“ na straně 149.

Užitečné síťové programy





- 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.

- **Zařízení má displej:** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (Menu) a vyberte volby **Sít > Sit. konf. (Konfigurace sítě)**.
- **Zařízení má dotykový displej:** Na **Hlavní obrazovce** stiskněte **Nastavení > Sít' > Dalsí > Síťová konfigurace**.
- **Zařízení nemá displej:** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (Cancel nebo **Stop/Clear**) na dobu delší než 4–5 sekund.

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**.

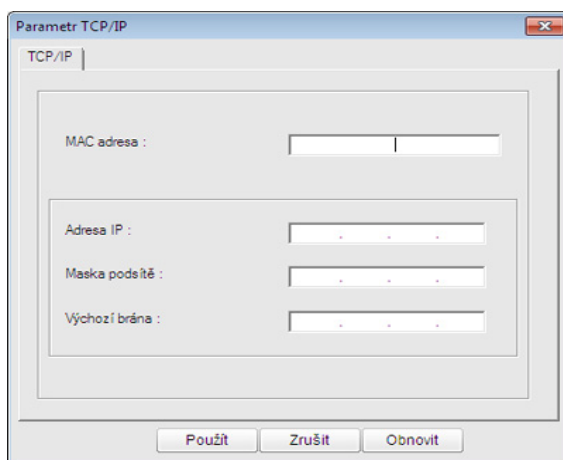
- 1 Tento program nainstalujte z dodaného disku CD-ROM poklepnutím na soubor **Application > SetIP > Setup.exe**.
- 2 Postupujte podle pokynů v okně instalace.
- 3 Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
- 4 Zapněte zařízení.


Nastavení pevné sítě

5 Z nabídky **Začátek** systému Windows vyberte **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

6 Klepnutím na ikonu  (třetí zleva) v okně SetIP otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.

7 Zadejte nové údaje o zařízení do okna konfigurace podle následujících pokynů. 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 147) 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 (Macintosh)

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 Vložte instalační disk CD a otevřete okno disku. Vyberte **MAC_Installer > MAC_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
- 3 Poklepejte na soubor a automaticky se spustí prohlížeč **Safari**. Poté vyberte možnost **Trust**. Prohlížeč otevře stránku **SetIPApplet.html**, na které je zobrazen název tiskárny a adresa IP.
- 4 Klepnutím na ikonu  (třetí zleva) v okně SetIP otevřete okno konfigurace protokolu TCP/IP.
- 5 Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízení. V podnikové síti intranet bude pravděpodobně nejprve nutné získat tyto informace od správce sítě.

Nastavení pevné sítě



Vyhledejte adresu MAC zařízení v **protokolu o síťové konfiguraci** (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 147) a zadejte ji bez dvojteček. Například adresu 00:15:99:29:51:A8 zadejte ve tvaru 0015992951A8.

6 Klepněte na tlačítko **Apply**, poté na tlačítko **OK** a znovu na tlačítko **OK**.

7 Ukončete prohlížeč **Safari**.

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.

4

Do okna konfigurace zadejte nové informace o zařízení. 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 147) 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 7).
- Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

Windows

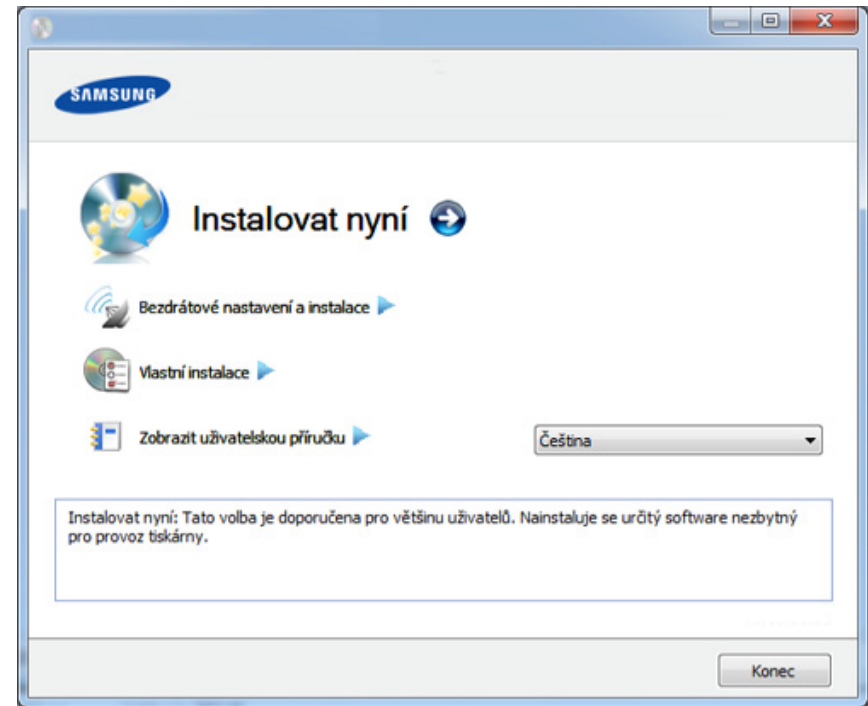
- 1 Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k síti a zda je zapnuto. Měla by být také nastavena adresa IP zařízení (viz „Nastavení adresy IP“ na straně 147).



Pokud se během instalace zobrazí okno **Průvodce nově rozpoznáným hardwarem**, klepnutím na tlačítko **Storno** okno zavřete.

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

- 3 Vyberte možnost **Instalovat nyní**.



Vlastní instalace vám umožňuje zvolit připojení zařízení a vybírat jednotlivé součásti, které se mají nainstalovat. Postupujte podle pokynů v okně.

- 4 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Program spustí vyhledávání zařízení.

Instalace ovladače po síti



Pokud zařízení není v síti ani lokálně nalezeno, zobrazí se chybové hlášení. Vyberte požadovanou volbu a klikněte na **Další**.

- 5 Na obrazovce se zobrazí vyhledaná zařízení. Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **OK**.



Pokud ovladač vyhledá pouze jedno zařízení, zobrazí se okno s potvrzením.

- 6 Postupujte podle pokynů v okně instalace.

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 nebo názvem portu IEEE1284. Například: <ul style="list-style-type: none">• /p,xxx.xxx.xxx.xxx“, kde „xxx.xxx.xxx.xxx“ znamená adresu IP síťové tiskárny. / p,„USB001“, /P,„LPT1:“, / p,„nazev hostitele“• Pokud používáte tichou instalaci ovladače v korejštině, zadejte Setup.exe /s / L"0x0012" or Setup.exe /s.
/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.

Znění příkazu	Definice	Popis
/i,<nazev skriptu>“ nebo /I,<nazev skriptu>“	Specifikuje vlastní instalační skript pro uživatelské operace.  Název souboru skriptu by měl obsahovat úplnou cestu.	Uživatelský soubor skriptu lze přiřadit tiché individuální instalaci. Soubor skriptu lze vytvořit nebo upravit prostřednictvím dodaného nástroje pro přizpůsobení instalačního programu nebo textového editoru.  Uživatelský soubor skriptu má přednost před výchozím nastavením instalátoru v instalačním balíčku, ale nikoli před parametry příkazového řádku.
/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.

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/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.
/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.

Znění příkazu	Definice	Popis
/up„<nazev tiskárny>“ nebo /UP„<nazev tiskárny>“	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„<sdílený název>“ nebo /V„<sdílený název>“	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 .

Instalace ovladače po síti

Znění příkazu	Definice	Popis
/f,<nazev souboru zaznamu>“ nebo /F,<nazev souboru zaznamu>“	Určí název souboru protokolu. Není-li zadáno jinak, vytvoří se výchozí soubor protokolu v dočasné složce systému.	Vytvoří soubor protokolu v určené složce.
/h, /H nebo /?	Zobrazí použití příkazového řádku.	

Macintosh

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

9 Klepněte na tlačítko **Continue** v podokně **User Options Pane**.



Pokud jste ještě nenastavili IP adresu, klepněte na Set IP address a podívejte se do části „Konfigurace adresy IPv4 pomocí programu SetIP (Macintosh)“ na straně 148. Pokud chcete provést bezdrátové nastavení, podívejte se do části „Nastavení pomocí systému Macintosh“ na straně 179.

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

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

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

12 Pro instalaci softwaru je nutno restartovat počítač. Klepněte na tlačítko **Continue Installation**.

13 Po dokončení instalace klepněte na možnost **Quit** nebo **Restart**.

Instalace ovladače po síti

14 Otevřete složku **Applications > Utilities > Print Setup Utility**.

- Pokud máte systém Mac OS X 10.5-10.7, otevřete složku **Applications > System Preferences** a klepněte na položku **Print & Fax**.

15 Klepněte na tlačítko **Add** v seznamu **Printer List**.

- V systému Mac OS X 10.5-10.7 klepněte na ikonu **+**. Na displeji se zobrazí okno.

16 V systému OS MAC X 10.4 klepněte na možnost **IP Printer**.

- V systému Mac OS X 10.5-10.7 klepněte na **IP**.

17 Vyberte položku **HP Jetdirect - Socket** v seznamu **Protocol**.



Při tisku mnohostránkového dokumentu lze úlohu urychlit výběrem hodnoty **Socket** pro možnost **Printer Type**.

18 Do pole **Address** zadejte adresu IP zařízení.

19 Do pole **Queue** zadejte název tiskové fronty. Pokud neznáte název tiskové fronty svého tiskového serveru, zkuste nejprve použít výchozí frontu.

20 Pokud v systému Mac OS X 10.4 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Samsung** ze seznamu **Print Using** a název vašeho zařízení ze seznamu **Model**.

- Pokud v systému Mac OS X 10.5-10.7 nefunguje funkce Auto Select správně, vyberte položku **Select Printer Software** a název vašeho zařízení ze seznamu **Print Using**.

21 Klepněte na tlačítko **Add**.

Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List** a bude nastaveno jako výchozí zařízení.



Instalace ovladače faxu:

- a Otevřete složku **Aplikace > Samsung > Fax Queue Creator**.
- b Zařízení se zobrazí v seznamu **Printer List**.
- c Vyberte zařízení, které chcete použít, a klepněte na tlačítko **Create**.

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 po síti



Instalace dalšího softwaru:

- Viz „Instalace programu Smart Panel“ na straně 141.
- Viz „Instalace nástroje Nastavení tiskárny“ na straně 142.

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 složku **Linux** > ikonu **install.sh**.
- 5 Otevře se okno instalačního programu Samsung. Klepněte na tlačítko **Continue**.
- 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**.

Instalace ovladače po síti

UNIX



- Před instalací ovladače tiskárny pro systém UNIX se ujistěte, že vaše zařízení podporuje operační systém UNIX (viz „Operační systém“ na straně 7).
- 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 7).

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 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 Přejděte do rozbaleného adresáře.
- 6 Spusťte instalační skript.
“./install”
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.

Instalace ovladače po síti

- 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>”
```

Odinstalování balíčku ovladače tiskárny



K odstranění tiskárny nainstalované do systému je třeba použít příslušný nástroj.

- V terminálu spusťte příkaz „**uninstallprinter**“. Tím otevřete okno **Uninstall Printer Wizard**. V rozevíracím seznamu jsou uvedeny nainstalované tiskárny.
- Vyberte tiskárnu, kterou chcete odstranit.
- Odstraňte tiskárnu ze systému klepnutím na tlačítko **Delete**.
- Spusťte příkaz „**/install -d**“ k odinstalování celého balíčku.
- Chcete-li ověřit výsledky odebrání, spusťte příkaz „**/install -c**“.

K reinstalaci použijte příkaz „**/install**“ 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.

Instalace ovladače po síti

- 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 7 nebo „Přehled nabídek“ na straně 34).
- Jestliže síťové prostředí IPv6 podle všeho nefunguje, nastavte veškerá síťová nastavení na výchozí tovární hodnoty pomocí příkazu **Zrus. nastav.** a zkuste to znovu.

V síťovém prostředí IPv6 použijte adresu IPv6 podle následujícího návodu.

Z ovládacího panelu

- 1** Pomocí síťového kabelu připojte zařízení k síti.
- 2** Zapněte zařízení.
- 3** Vytiskněte **Protokol o síťové konfiguraci**, který zkontroluje adresy IPv6 (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 147).
- 4** Vyberte **Začátek > Ovládací panely > Tiskárny a faxy**.
- 5** V levém podokně okna **Tiskárny a faxy** klepněte na položku **Přidat tiskárnu**.


6 Klepněte na položku **Přidat lokální tiskárnu** v okně **Přidat tiskárnu**.

7 Zobrazí se okno **Průvodce přidáním tiskárny**. Postupujte podle pokynů uvedených v okně.



Pokud zařízení v síťovém prostředí nefunguje, aktivujte IPv6. Informace najdete v následující části.

Aktivace IPv6

- 1** Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (**Menu**).
- 2** Stiskněte volby **Sít > TCP/IP (IPv6) > Aktivovat IPv6**.
- 3** Vyberte položku **Zap** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4** Vypněte a znovu zapněte zařízení.
- 5** Proveďte opětovnou instalaci ovladače tiskárny.

Konfigurace IPv6


Nastavení adres IPv6

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.

Konfigurace adresy DHCPv6 (Stateful)

Máte-li ve své síti server DHCPv6, můžete nastavit jednu z následujících možností pro výchozí dynamickou konfiguraci hostitele.

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (**Menu**).
- 2 Stiskněte volby **Sit > TCP/IP (IPv6) > Konfig. DHCPv6**.
- 3 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovanou hodnotu.
 - **Adresa DHCPv6:** Vždy používat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.
 - **DHCPv6 vyp.:** Nikdy nepoužívat DHCPv6 bez ohledu na požadavek směrovače.
 - **Router:** Použít DHCPv6 pouze tehdy, vyžádá-li si ho směrovač.

Ze služby SyncThru™ Web Service



U modelů, které na ovládacím panelu nemají displej, musíte nejprve vstoupit do služby **SyncThru™ Web Service** pomocí adresy IPv4 a potom provést níže uvedený postup, abyste mohli používat 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.
 - **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.

Konfigurace IPv6

- 6 Zaškrtněte políčko **Manual Address**. Poté se aktivuje textové pole **Address/Prefix**.
- 7 Zadejte zbytek adresy (např.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A“ je šestnáctková hodnota 0 až 9, A až F).
- 8 Vyberte konfiguraci DHCPv6.
- 9 Klepněte na tlačítko **Apply**.

Používání služby SyncThru™ Web Service

- 1 Spustte 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 147).
- 3 Zadejte adresy IPv6 (např.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresa musí být uzavřena v hranatých závorkách „[]“.

Nastavení bezdrátové sítě

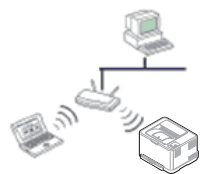


- Ujistěte se, že zařízení podporuje bezdrátovou síť. U některých modelů nemusí být bezdrátová síť k dispozici (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Jestliže síťové prostředí IPv6 podle všeho nefunguje, nastavte veškerá síťová nastavení na výchozí tovární hodnoty pomocí příkazu **Zrus. nastav.** 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 síťový klíč

Bezdrátové sítě vyžadují vyšší zabezpečení, takže při prvním nastavení přístupového bodu bude pro síť vytvořeno síťové jméno (SSID), druh použitého zabezpečení a síťový klíč. Předtím, než začnete zařízení instalovat, vyžádejte si tyto informace od správce vaší sítě.



Nastavení bezdrátové sítě

Přehled způsobů nastavení bezdrátové sítě



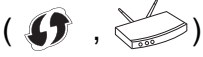

Nastavení bezdrátové sítě lze provést buď ze zařízení, nebo z počítače. V tabulce níže si vyberte příslušnou metodu nastavení.



Některé typy instalace bezdrátové sítě nemusí být u některých modelů nebo v některých zemích dostupné.

Způsob nastavení	Způsob připojení	Popis a odkazy
Z ovládacího panelu zařízení 	Pomocí WPS (doporučeno) 	<ul style="list-style-type: none">Viz „Zařízení s displejem“ na straně 167.Viz „Zařízení bez displeje“ na straně 168.
	Použití tlačítka menu 	<ul style="list-style-type: none">Viz „Použití tlačítka menu“ na straně 169.

Nastavení bezdrátové sítě


Způsob nastavení	Způsob připojení	Popis a odkazy
Z počítače 	Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB (doporučeno) 	<ul style="list-style-type: none">Uživatelé systému Windows viz „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 170.Uživatelé systému Macintosh viz „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 179.
	Přístupový bod prostřednictvím tlačítka WPS (bez připojení kabelem USB) 	<ul style="list-style-type: none">Uživatelé systému Windows viz „Přístupový bod prostřednictvím tlačítka WPS (bez připojení kabelem USB)“ na straně 174.Uživatelé systému Macintosh viz „Nastavení přístupového bodu pomocí tlačítka WPS“ na straně 183.
	Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB 	<ul style="list-style-type: none">Uživatelé systému Windows viz „Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB“ na straně 176.Uživatelé systému Macintosh viz „Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB“ na straně 185.
	Používání síťového kabelu	<ul style="list-style-type: none">Viz „Používání síťového kabelu“ na straně 187.
Jiné způsoby nastavení	Nastavení funkce Wi-Fi Direct pro mobilní tisk	<ul style="list-style-type: none">Viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 191.



Pokud se při nastavení bezdrátové sítě nebo instalaci ovladače vyskytnou potíže, postupujte podle pokynů v kapitole o řešení potíží (viz „Řešení potíží“ na straně 192).

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.




Režim WPS můžete změnit z ovládacího panelu ( (Menu) > **Sit** > **Bezdratovy** > **OK** > **Nastaveni WPS**).

Nastavení bezdrátové sítě

Zařízení s displejem

Připojení v režimu PBC

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 2 sekundy.
zařízení začne vyčkávat do doby až dvou minut, dokud nestisknete tlačítko WPS (PBC) na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači).

- 2 Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

- a Připojovani:** Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo k bezdrátovému směrovači).
- b Připojeno:** 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.

Připojení v režimu PIN

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu po dobu delší než 2 sekundy.

- 2 Osmimístné číslo PIN se zobrazí na displeji.

Během dvou minut je třeba zadat osmimístné číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

- a Připojovani:** Zařízení se připojuje k bezdrátové síti.
- b Připojeno:** 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.

Nastavení bezdrátové sítě

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.

Připojení v režimu PIN

- 1 Musí být vytištěn protokol o konfiguraci sítě včetně čísla PIN (viz „Tisk protokolu o síťové konfiguraci“ na straně 147).

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko  (**Cancel** 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 osmimístné číslo PIN do počítače, který je připojen k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).

Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud ne zadáte 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.

Nastavení bezdrátové sítě

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.

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 volbách a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení (viz „Přehled nabídek“ na straně 34).

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.

Nastavení bezdrátové sítě



Aby bylo možno tisknout z aplikace, je nutno po připojení k bezdrátové síti nainstalovat ovladač zařízení (viz „Instalace ovladače po síti“ na straně 150).

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (**Menu**).
- 2 Stiskněte volby **Sít** > **Bezdrátový** > **Nastavení WLAN**.
- 3 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovaný způsob nastavení.
 - **Sken. na SMB** (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.
 - **Vlastní**: V tomto režimu mohou uživatelé určit nebo upravit SSID ručně nebo podrobně vybrat volby zabezpečení.

Nastavení pomocí systému Windows



Zkratka k programu **Bezdrátové nastavení** bez disku CD: Pokud jste již jednou nainstalovali ovladač k tiskárně, můžete program **Bezdrátové nastavení** spouštět bez disku CD. V nabídce Start vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > **název ovladače vaší tiskárny** > **Program bezdrátového nastavení**.

Přístup pomocí kabelu USB

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

Vytvoření infrastrukturní sítě

- 1 Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.
- 2 Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.
- 3 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
- 4 Vyberte možnost **Bezdrátové nastavení a instalace**.
- 5 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy**.. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

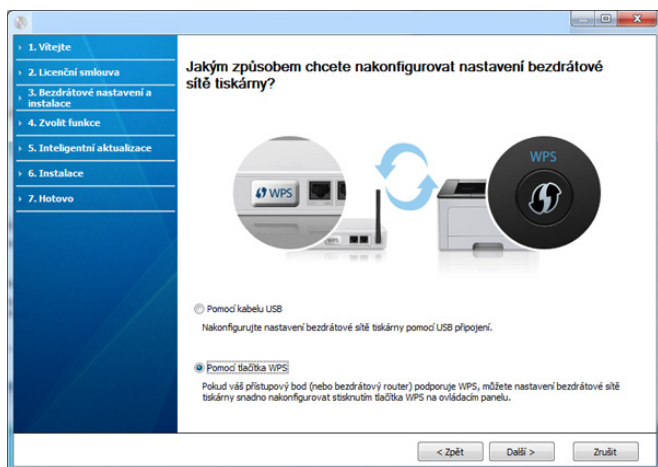
Nastavení bezdrátové sítě

6 Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.

Jestliže vyhledávání selhalo, je třeba zkontrolovat správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a tiskárnou a řídit se instrukcemi v okně.

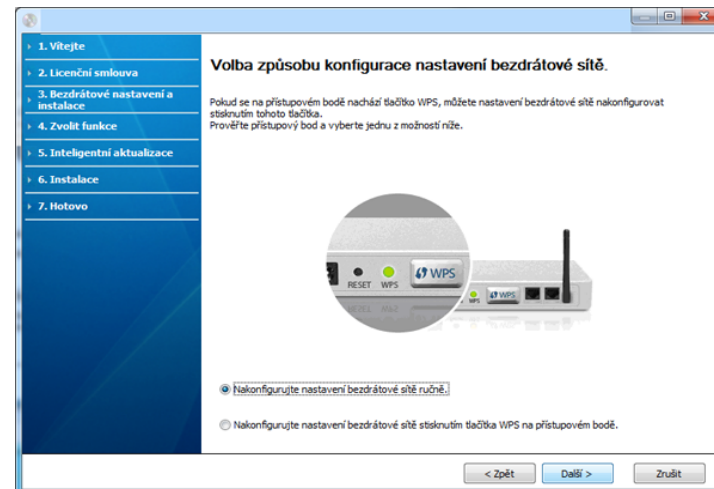


- Pokud již bylo provedeno nastavení bezdrátové sítě, objeví se okno **Informace o nastavení bezdrátové sítě**. Pokud chcete nastavení bezdrátové sítě resetovat, zaškrtněte příslušné políčko a klepněte na tlačítko **Next**.
- U modelů, které podporují tlačítko WPS (bez připojení kabelem USB), se objeví následující okno.



- **Pomocí kabelu USB** : Připojte kabel USB a klepněte na tlačítko Další, pak přejděte ke kroku 7.
- **Pomocí tlačítka WPS**: Viz „Přístupový bod prostřednictvím tlačítka WPS (bez připojení kabelem USB)“ na straně 174.

7 V okně se způsoby nastavení bezdrátové sítě vyberte požadovaný způsob.



- **Nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě ručně.**: Přejděte ke kroku 8.
- **Nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě stisknutím tlačítka WPS na přístupovém bodě.**: Připojení k bezdrátové síti stisknutím tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači).
 - Postupujte podle pokynů uvedených v okně. Po dokončení konfigurace nastavení bezdrátové sítě přejděte ke kroku 11.

8 Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) použitého přístupového bodu a klepněte na tlačítko **Další**.

Nastavení bezdrátové sítě



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.
Sdílení klíče: 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).
- **Síťový klíč:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **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.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Vzhled tohoto okna závisí na zvoleném režimu zabezpečení: WEP nebo WPA.

- **WEP**
Jako způsob ověření vyberte **Ot. systém** nebo **Sdílení klíče** a zadejte bezpečnostní klíč WEP. 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.
- **WPA**
Zadejte sdílený WPA klíč a klepněte na tlačítko **Další**.
Zabezpečení WPA autorizuje a identifikuje uživatele na základě tajného klíče, který se v pravidelných intervalech automaticky mění. Zabezpečení WPA také používá k šifrování dat protokoly TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a AES (Advanced Encryption Standard).

9 V okně se zobrazí nastavení bezdrátové sítě. Zkontrolujte, zda je nastavení v pořádku. Klepněte na tlačítko **Další**.

- **Použití metody DHCP**
Pokud je zvoleno přidělení adresy IP metodou DHCP, zkontrolujte, zda je možnost DHCP v okně zobrazena. Jestliže je zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Změnit TCP/IP** a změňte způsob přidělení na DHCP.

Nastavení bezdrátové sítě

- Použití metody se statickou adresou
Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolena statická adresa, zkontrolujte, zda je statická adresa zobrazena v okně. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Změnit TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny. Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Jestliže je počítač nastaven na DHCP, musíte kontaktovat správce sítě, který vám přidělí statickou adresu IP.

Například:

Pokud je síťové nastavení počítače následující,

- Adresa IP: 169.254.133.42
- Maska podsítě: 255.255.0.0

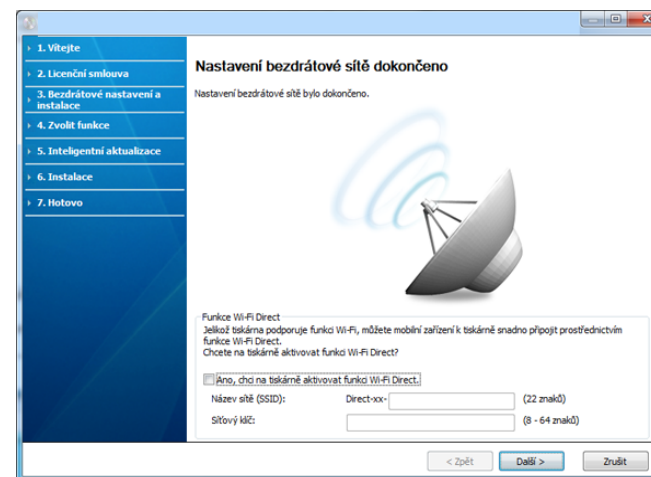
Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.43
- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.1

- 10** 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.

- 11** Nastavení bezdrátové sítě je dokončeno. Chcete-li tisknout z mobilních zařízení s podporou Wi-Fi Direct, nastavte Možnost Wi-Fi Direct (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 191).



Funkce Wi-Fi Direct:

- Možnost Wi-Fi se na obrazovce objeví pouze tehdy, když vaše tiskárna tuto funkci podporuje.
- Je možno začít vytvářet Wi-Fi Direct pomocí aplikace Samsung Easy Printer Manager (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 191).
- **Název sítě (SSID):** Výchozím názvem sítě je název modelu a maximální délka je 22 znaků („Direct-xx-“ se nepočítá).
- **Síťový klíč** je řetězec číslic o délce 8–64 znaků.

Nastavení bezdrátové sítě

- 12 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.
- 13 Jakmile se objeví okno **Potvrdit připojení tiskárny**, klepněte na tlačítko **Další**.
- 14 Vyberte komponenty, které chcete nainstalovat. Klepněte na tlačítko **Další**.
- 15 Po provedení výběru komponent můžete také změnit název tiskárny, nastavit tiskárnu pro sdílení v síti, nastavit tiskárnu jako výchozí a změnit název portu každé tiskárny. Klepněte na tlačítko **Další**.
- 16 Po dokončení instalace se zobrazí okno s nabídkou tisku zkušební stránky. Chcete-li vytisknout zkušební stránku, klepněte na tlačítko **Vytisknout testovací stránku**.

V opačném případě pouze klepněte na tlačítko **Další** a přejděte ke kroku 18.
- 17 Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, klepněte na **Ano**. Pokud tomu tak není, vytiskněte ji znovu klepnutím na **Ne**.
- 18 Chcete-li zařízení zaregistrovat na webových stránkách společnosti Samsung a dostávat užitečné informace, klepněte na volbu **Registrace online**. Pokud ne, klepněte na tlačítko **Hotovo**.

Přístupový bod prostřednictvím tlačítka WPS (bez připojení kabelem USB)

U modelů, které mají tlačítko WPS, můžete bezdrátovou síť nastavit pomocí tlačítka WPS (bez připojení USB) a tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo routeru).

Připravte si tyto položky

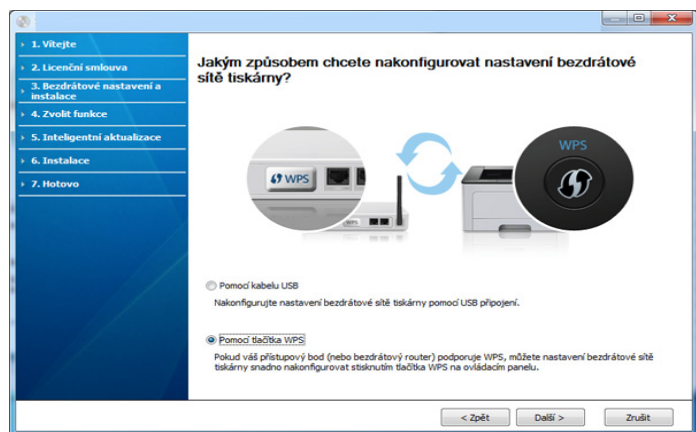
- Přístupový bod (nebo bezdrátový router)
- Počítač připojení k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě

Vytvoření infrastrukturní sítě

- 1 Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.
- 2 Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
- 3 Vyberte možnost **Bezdrátové nastavení a instalace**.
- 4 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy**. Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Nastavení bezdrátové sítě



- 5 Vyberte možnost **Pomocí tlačítka WPS** a klepněte na tlačítko **Další**.



- U modelů, které podporují tlačítko WPS, se objeví výše uvedené okno.
- Pokud je zařízení připojeno kabelem USB, výše uvedené okno se nezobrazí. Pokud chcete bezdrátovou síť nastavit pomocí tlačítka WPS, odpojte kabel USB.
- Pokud chcete bezdrátovou síť nastavit pomocí kabelu USB, podívejte se do části „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 170.

- 6 V dalším okně budete vyzváni, abyste zkontrolovali, zda váš přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporuje funkci WPS. Pokud má přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) tlačítko WPS, vyberte možnost **Ano** a klepněte na tlačítko **Další**.

- 7 Podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

- U modelů s displejem postupujte dle následujících kroků.
 - a Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu přibližně 2–4 sekundy.
Zařízení bude vyčkávat až 2 minuty na stisknutí tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo routeru).
 - b Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).
Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:
 - **Pripojovani:** Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).
 - **Pripojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.
 - **Typ SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.
- U modelů bez displeje postupujte dle následujících kroků.
 - a Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu na 2–4 sekundy, dokud nezačne stavová kontrolka rychle blikat.
Zařízení se právě pokouší připojit k bezdrátové síti. Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nestisknete tlačítko PBC na přístupovém bodě (bezdrátovém směrovači).
 - b Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

Nastavení bezdrátové sítě

- Při připojování k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači) bude kontrolka WPS rychle blikat.
- Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

8 Zobrazí se okno **Nastavení bezdrátové sítě dokončeno**. Klepněte na tlačítko **Next**.

9 Jakmile se objeví okno **Potvrdit připojení tiskárny**, klepněte na tlačítko **Další**.

10 Vyberte komponenty, které chcete nainstalovat. Klepněte na tlačítko **Další**.

11 Poté, co vyberete komponenty, můžete také změnit název zařízení, nastavit zařízení pro sdílení v síti, nastavit zařízení jako výchozí a změnit název portu každého zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

12 Po dokončení instalace se zobrazí okno s nabídkou tisku zkušební stránky. Chcete-li vytisknout zkušební stránku, klepněte na tlačítko **Vytisknout testovací stránku**.

V opačném případě pouze klepněte na tlačítko **Další** a přejděte ke kroku 14.

13 Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, klepněte na **Ano**. Pokud tomu tak není, vytiskněte ji znovu klepnutím na **Ne**.

14 Chcete-li zařízení zaregistrovat na webových stránkách společnosti Samsung a dostávat užitečné informace, klepněte na volbu **Registrace online**. Pokud ne, klepněte na tlačítko **Hotovo**.

Připojení Ad-hoc prostřednictvím kabelu USB

Jestliže nemáte přístupový bod (AP), stále můžete připojit tiskárnu 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 kabel USB.
- 2** Zapněte počítač a zařízení pro bezdrátovou síť.
- 3** Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
- 4** Vyberte možnost **Bezdrátové nastavení a instalace**.

Nastavení bezdrátové sítě

5 Přečtěte si **Licenční smlouva** a vyberte možnost **Souhlasím s podmínkami této licenční smlouvy..** Poté klepněte na tlačítko **Další**.

6 Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.


 Jestliže vyhledávání selhalo, je třeba zkontrolovat správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a tiskárnou a řídit se instrukcemi v okně.

7 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo.

Pokud chcete použít výchozí nastavení ad-hoc společnosti Samsung, vyberte poslední bezdrátovou síť v seznamu, jejíž **Název sítě (SSID)** je **Portthru** a **Signál** je **Vlastní síť tiskárny**.

Poté klepněte na tlačítko **Další**.

Chcete-li použít jiné nastavení režimu Ad-hoc, vyberte v seznamu jinou bezdrátovou síť.

 Chcete-li změnit nastavení režimu ad-hoc, klepněte na tlačítko **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.

Sdílení klíče: Ověření se použije. K síti může přistupovat pouze zařízení se správným klíčem WEP.

- **Šifrování:** Vyberte šifrování (Žádné, WEP64, WEP128).

- **Síťový klíč:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.

- **Potvrzení síťového klíče:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.

- **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 **Sdílení klíče** 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**.

Nastavení bezdrátové sítě



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
- Masku podsítě: 255.255.0.0

Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.43

- Masku 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**.



Jakmile se objeví okno **Změna nastavení počítačové sítě**, postupujte podle zobrazených pokynů.

Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě počítače, klepněte na tlačítko **Další**.

Pokud jste nastavili bezdrátovou síť počítače na DHCP, bude trvat několik minut, než zařízení získá adresu IP.

11 Jakmile se objeví okno **Potvrdit připojení tiskárny**, klepněte na tlačítko **Další**.

12 Vyberte komponenty, které chcete nainstalovat. Klepněte na tlačítko **Další**.

13 Poté, co vyberete komponenty, můžete také změnit název zařízení, nastavit zařízení pro sdílení v síti, nastavit zařízení jako výchozí a změnit název portu každého zařízení. Klepněte na tlačítko **Další**.

Nastavení bezdrátové sítě

14 Po dokončení instalace se zobrazí okno s nabídkou tisku zkušební stránky. Chcete-li vytisknout zkušební stránku, klepněte na tlačítko **Vytisknout testovací stránku**.

V opačném případě pouze klepněte na tlačítko **Další** a přejděte ke kroku 16.

15 Pokud se zkušební stránka vytiskne správně, klepněte na **Ano**. Pokud tomu tak není, vytiskněte ji znovu klepnutím na **Ne**.

16 Chcete-li zařízení zaregistrovat na webových stránkách společnosti Samsung a dostávat užitečné informace, klepněte na volbu **Registrace online**. Pokud ne, klepněte na tlačítko **Hotovo**.

Nastavení pomocí systému Macintosh

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

Přístup pomocí kabelu USB

- 1** Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.
- 2** Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.
- 3** Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
- 4** Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.
- 5** Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 6** Klepněte na tlačítko **Continue**.
- 7** Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.
- 8** Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenční smlouvou.
- 9** Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
- 10** Klepněte na tlačítko **Wireless Network Setting** v podokně **User Options Pane**.
- 11** Software nyní vyhledá bezdrátovou síť.
Jestliže vyhledávání selhalo, je třeba zkontrolovat správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a tiskárnou a řídit se instrukcemi v okně.

Nastavení bezdrátové sítě

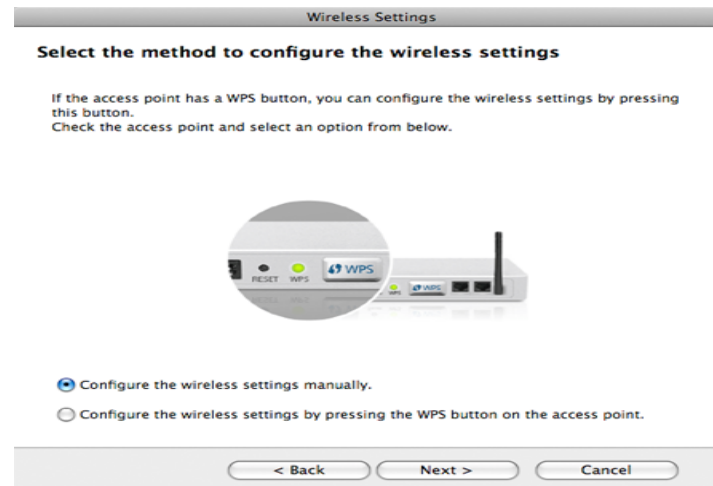


- Pokud již bylo provedeno nastavení bezdrátové sítě, objeví se okno **Wireless Network Setting Information**. Pokud chcete nastavení bezdrátové sítě resetovat, zaškrtněte příslušné políčko a klepněte na tlačítko **Next**.
- U modelů, které podporují tlačítko WPS (bez připojení kabelem USB), se objeví následující okno.



- **With a USB Cable:** Připojte kabel USB a klepněte na tlačítko Next, pak přejděte ke kroku 7.
- **Using the WPS Button:** Viz „Přístupový bod prostřednictvím tlačítka WPS (bez připojení kabelem USB)“ na straně 174.

- 12** V okně se způsoby nastavení bezdrátové sítě vyberte požadovaný způsob.



- **Configure the wireless settings manually.:** Přejděte ke kroku 13.
- **Configure the wireless settings by pressing the WPS button on the access point.:** Připojení k bezdrátové síti stisknutím tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo bezdrátovém směrovači).
 - Postupujte podle pokynů uvedených v okně. Po dokončení nastavení bezdrátové sítě přejděte ke kroku 16.

- 13** Po dokončení vyhledávání se zobrazí okno s bezdrátovými síťovými zařízeními. Vyberte název (SSID) použitého přístupového bodu a klepněte na tlačítko **Next**.

Nastavení bezdrátové sítě



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 předsdíleným klíčem), který se ručně konfiguruje v přístupovém bodě pro každého jednotlivého klienta.
- **Encryption:** Vyberte šifrování. (Žádné, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Key:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **Confirm Network Key:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **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.

Zobrazí se okno zabezpečení bezdrátové sítě. Vzhled tohoto okna závisí na zvoleném režimu zabezpečení: WEP nebo WPA.

- **WEP**

Jako způsob ověření vyberte **Open System** nebo **Shared Key** a zadejte bezpečnostní klíč WEP. 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.

- **WPA**

Zadejte sdílený klíč WPA a klepněte na tlačítko **Next**.

Zabezpečení WPA autorizuje a identifikuje uživatele na základě tajného klíče, který se v pravidelných intervalech automaticky mění. Zabezpečení WPA také používá k šifrování dat protokoly TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a AES (Advanced Encryption Standard).

14 V okně se zobrazí nastavení bezdrátové sítě. Zkontrolujte, zda je nastavení v pořádku. Klepněte na tlačítko **Next**.

- **Použití metody DHCP**

Pokud je zvoleno přidělení adresy IP metodou DHCP, zkontrolujte, zda je možnost DHCP v okně zobrazena. Jestliže je zobrazen jako způsob přidělení statická adresa, klepněte na **Change TCP/IP** a změňte způsob přidělení na DHCP.

- **Použití metody se statickou adresou**

Nastavení bezdrátové sítě

Jestliže je jako způsob přidělení adresy IP zvolena statická adresa, zkontrolujte, zda je statická adresa zobrazena v okně. Jestliže je zobrazen způsob přidělení DHCP metodou, klepněte na **Change TCP/IP** a zadejte adresu IP a ostatní hodnoty síťového nastavení tiskárny. Předtím než zadáte adresu IP zařízení, měli byste znát údaje o síťovém nastavení počítače. Jestliže je počítač nastaven na DHCP, musíte kontaktovat správce sítě, který vám přidělí statickou adresu IP.

Například:

Pokud je síťové nastavení počítače následující:

- Adresa IP: 169.254.133.42
- Maska podsítě: 255.255.0.0

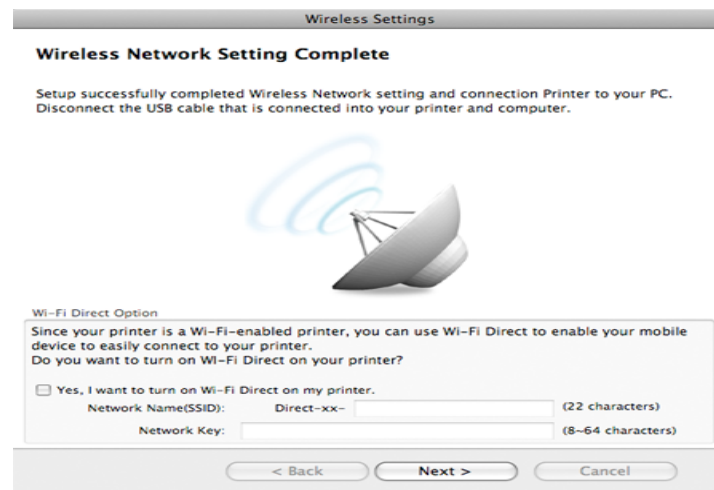
Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.**43**
- Maska podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.**1**

15 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.

16 Nastavení bezdrátové sítě je dokončeno. Chcete-li tisknout z mobilních zařízení s podporou Wi-Fi Direct, nastavte Možnost Wi-Fi Direct (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 191).



Funkce Wi-Fi Direct:

- Možnost Wi-Fi Direct se na obrazovce objeví pouze tehdy, když vaše tiskárna tuto funkci podporuje.
- Je možno začít vytvářet Wi-Fi Direct pomocí aplikace Samsung Easy Printer Manager (viz „Nastavení funkce Wi-Fi Direct“ na straně 191).
- **Název sítě (SSID):** Výchozím názvem sítě je název modelu a maximální délka je 22 znaků („Direct-xx-“ se nepočítá).
- **Síťový klíč** je řetězec číslic o délce 8–64 znaků.

Nastavení bezdrátové sítě

17 Jakmile dokončíte nastavení bezdrátové sítě, odpojte kabel USB spojující počítač a zařízení.

18 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 Macintosh“ na straně 138).

Nastavení přístupového bodu pomocí tlačítka WPS

U modelů, které mají tlačítko WPS, můžete bezdrátovou síť nastavit pomocí tlačítka WPS (bez připojení USB) a tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo routeru).

Připravte si tyto položky

- Přístupový bod (nebo bezdrátový router)
- Počítač připojení k síti
- Disk CD se softwarem dodaný se zařízením
- Zařízení s nainstalovaným rozhraním bezdrátové sítě

Vytvoření infrastrukturní sítě

- 1** Zapněte počítač, přístupový bod a zařízení.
- 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 Macintosh.
- 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** Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
- 9** Klepněte na tlačítko **Wireless Network Setting** v podokně **User Options Pane**.

Nastavení bezdrátové sítě


- 10** Vyberte možnost **Using the WPS button** a klepněte na tlačítko **Next**.




- U modelů, které podporují tlačítko WPS, se objeví výše uvedené okno.
- Pokud je zařízení připojeno kabelem USB, výše uvedené okno se nezobrazí. Pokud chcete bezdrátovou síť nastavit pomocí tlačítka WPS, odpojte kabel USB.
- Pokud chcete bezdrátovou síť nastavit pomocí kabelu USB, podívejte se do části „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 179.

- 11** V dalším okně budete vyzváni, abyste zkontrolovali, zda váš přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) podporuje funkci WPS. Pokud má přístupový bod (nebo bezdrátový směrovač) tlačítko WPS, vyberte možnost **Ano** a klepněte na tlačítko **Další**.

- 12** Podle pokynů v okně nastavte bezdrátovou síť.

- U modelů s displejem postupujte dle následujících kroků:
 - a Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu přibližně 2–4 sekundy.
Zařízení bude vyčkávat až 2 minuty na stisknutí tlačítka WPS na přístupovém bodu (nebo routeru).
 - b Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).

Na displeji se zobrazí zprávy v následujícím pořadí:

- **Připojovani:** Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).
 - **Připojeno:** Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.
 - **Typ SSID:** Po dokončení procesu připojování k bezdrátové síti se na displeji zobrazí informace o názvu SSID přístupového bodu.
- U modelů bez displeje postupujte dle následujících kroků:
 - a Stiskněte a podržte tlačítko  (WPS) na ovládacím panelu na 2–4 sekundy, dokud nezačne stavová kontrolka rychle blikat.
Zařízení se právě pokouší připojit k bezdrátové síti. Kontrolka bude pomalu blikat až dvě minuty, dokud nestisknete tlačítko PBC na přístupovém bodě (bezdrátovém směrovači).

Nastavení bezdrátové sítě

- b Stiskněte tlačítko **WPS (PBC)** na přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači).
- Kontrolka WPS bliká rychle. Zařízení se připojuje k přístupovému bodu (nebo bezdrátovému směrovači).
 - Po úspěšném připojení zařízení k bezdrátové síti zůstane kontrolka WPS svítit.

13 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 Macintosh“ na straně 138).

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 Macintosh

- 1** Zkontrolujte, zda je k zařízení připojený kabel USB.
- 2** Zapněte počítač a zařízení pro bezdrátovou síť.
- 3** Do diskové jednotky CD-ROM vložte dodaný disk CD se softwarem.
- 4** Poklepejte na ikonu CD-ROM, která se zobrazí na ploše vašeho počítače Macintosh.
- 5** Poklepejte na složku **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 6** Klepněte na tlačítko **Continue**.
- 7** Přečtěte si licenční smlouvu a klepněte na tlačítko **Continue**.
- 8** Klepnutím na **Agree** potvrďte svůj souhlas s licenčním ujednáním.
- 9** Jakmile se zobrazí upozornění, že budou ukončeny všechny aplikace spuštěné v počítači, klepněte na **Continue**.
- 10** Klepněte na tlačítko **Wireless Network Setting** v podokně **User Options Pane**.
- 11** Software nyní vyhledá bezdrátová síťová zařízení.



Pokud se vyhledávání nezdaří, zkontrolujte správnost připojení kabelu USB mezi počítačem a zařízením a řiďte se pokyny v okně.

Nastavení bezdrátové sítě

12 Po vyhledání bezdrátové sítě se zobrazí seznam bezdrátových sítí, které zařízení našlo.

Pokud chcete použít výchozí nastavení Ad-hoc společnosti Samsung, vyberte poslední bezdrátovou síť v seznamu, jejíž **Network Name(SSID)** je **Portthru** a **Signal** je **Printer Self Network**.

Poté klepněte na tlačítko **Next**.

Chcete-li použít jiné nastavení režimu Ad-hoc, vyberte v seznamu jinou bezdrátovou síť.



Chcete-li změnit nastavení režimu ad-hoc, klepněte na tlačítko **Advanced Setting**.

- **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 Key:** Zadejte hodnotu šifrovacího síťového klíče.

- **Confirm Network Key:** Potvrďte hodnotu šifrovacího síťového klíče.
- **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.

13 Zobrazí se okno s nastavením bezdrátové sítě. Zkontrolujte nastavení a klepněte na tlačítko **Next**.

Nastavení bezdrátové sítě



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
- Masku podsítě: 255.255.0.0

Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.43

- Masku podsítě: 255.255.0.0 (použijte masku podsítě počítače)
- Výchozí brána: 169.254.133.1

14 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.

15 Bezdrátová síť se připojuje podle síťového nastavení.

16 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 Macintosh“ na straně 138).

Používání síťového kabelu



Zařízení, které nepodporuje síťový port, nebude schopno tuto funkci používat (viz „Pohled zezadu“ na straně 24).

Nastavení bezdrátové sítě

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 150).
- 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 147.

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 147.

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.

Nastavení bezdrátové sítě

- 1 Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojen k zařízení. Pokud ne, připojte zařízení pomocí standardního síťového kabelu.
- 2 Spustíte 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**.
 - **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**.

- 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 síťový klíč“ na straně 163).
 - **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. Všimněte si, že výchozím názvem SSID vašeho zařízení je „portthru“.

- 8 Klepněte na tlačítko **Next**.

Otevře-li se okno nastavení zabezpečení bezdrátové sítě, zadejte zaregistrované heslo (síťový klíč) 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**.

Nastavení bezdrátové sítě



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.

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:



http://192.168.1.133/

- 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**.

- **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 vaší tiskárny 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. Současně také můžete 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.

Nastavení bezdrátové sítě



- Prostřednictvím funkce Wi-Fi Direct v tiskárně se nelze připojit k internetu.
- Seznam podporovaných protokolů se může lišit od vašeho modelu, sítě Wi-Fi Direct NEPODPORUJÍ IPv6, filtrování sítě, IPSec, WINS a služby SLP.



Program Samsung Easy Printer Manager je k dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Macintosh.

Nastavení funkce Wi-Fi Direct

Funkci Wi-Fi Direct můžete aktivovat jedním z následujících způsobů.

Z počítače připojeného kabelem USB (doporučeno)

- Při nastavení z dodávaného disku CD-ROM se podívejte do části Přístupový bod prostřednictvím kabelu USB.
 - Uživatelé systému Windows viz „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 170.
 - Uživatelé systému Macintosh viz „Přístup pomocí kabelu USB“ na straně 179.
- Po dokončení instalace ovladače lze nastavit program Samsung Easy Printer Manager a provést změny ve Wi-Fi Direct.

- Z nabídky **Začátek** vyberte **Programy** nebo **Všechny programy** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Nastavení zařízení** > **Sít'**.
 - **Wi-Fi Direct Zap./Vyp.:** Funkci zapnete vybráním hodnoty **Zapnuto**.
 - **Název zařízení:** Zadejte název tiskárny pro její vyhledání v bezdrátové síti. Výchozím názvem zařízení je název modelu.
 - **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)
 - **Majitel skupiny:** Pokud chcete tiskárnu přiřadit vlastníkově skupiny Wi-Fi Direct, aktivujte tuto volbu. **Majitel skupiny** funguje podobně jako bezdrátový přístupový bod. Doporučujeme tuto možnost aktivovat.
 - **Síťový klíč:** Pokud je vaše tiskárna **Majitel skupiny**, potřebují ostatní mobilní zařízení **Síťový klíč**, aby se mohly k tiskárně připojit. Síťový klíč můžete nakonfigurovat sami nebo si můžete zapamatovat síťový klíč, který je náhodně vygenerován jako výchozí hodnota.

Nastavení bezdrátové sítě

Ze zařízení (zařízení s displejem)

- Na ovládacím panelu vyberte **Sit > Bezdratovy > Wi-Fi Direct**.
- Aktivujte **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 147).
 - 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.



- 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 WPS, musíte místo stisknutí tlačítka WPS zadat „Síťový klíč“ tiskárny.

Řešení potíží

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.

Nastavení bezdrátové sítě

- Zařízení nepodporuje bezdrátovou síť. Zkontrolujte uživatelskou příručku zařízení, která je na disku se softwarem dodaným s vaším zařízením, a připravte zařízení s bezdrátovou sítí.

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.

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.

- 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
- Masky podsítě: 255.255.0.0

Poté by síťové nastavení zařízení mělo být následující:

- Adresa IP: 169.254.133.**43**
- Masky 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:

Nastavení bezdrátové sítě



Další informace o přístupovém bodě (nebo bezdrátovém směrovači) naleznete v příslušných uživatelských příručkách.

- 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.
- 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 147).

- 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.

Nastavení 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.

Samsung MobilePrint

Co je Samsung MobilePrint?

Samsung MobilePrint je bezplatná aplikace, která uživatelům umožňuje tisknout fotografie, dokumenty a webové stránky přímo ze smartphonu nebo tabletu. Aplikace **Samsung MobilePrint** je kompatibilní nejen se smartphony s operačními systémy Android, Windows 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 MobilePrint** 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 MobilePrint

Pokud chcete stáhnout aplikaci **Samsung MobilePrint**, přejděte do obchodu s aplikacemi ve vašem mobilním zařízení a jednoduše vyhledejte „**Samsung MobilePrint**“. Také můžete v počítači navštívit web iTunes pro zařízení Apple nebo Marketplace pro zařízení se systémem Windows.



Podporované mobilní OS

- Android OS 2.1 nebo vyšší
- iOS 4.0 nebo vyšší
- Windows Phone 7 nebo vyšší

Podporovaná zařízení

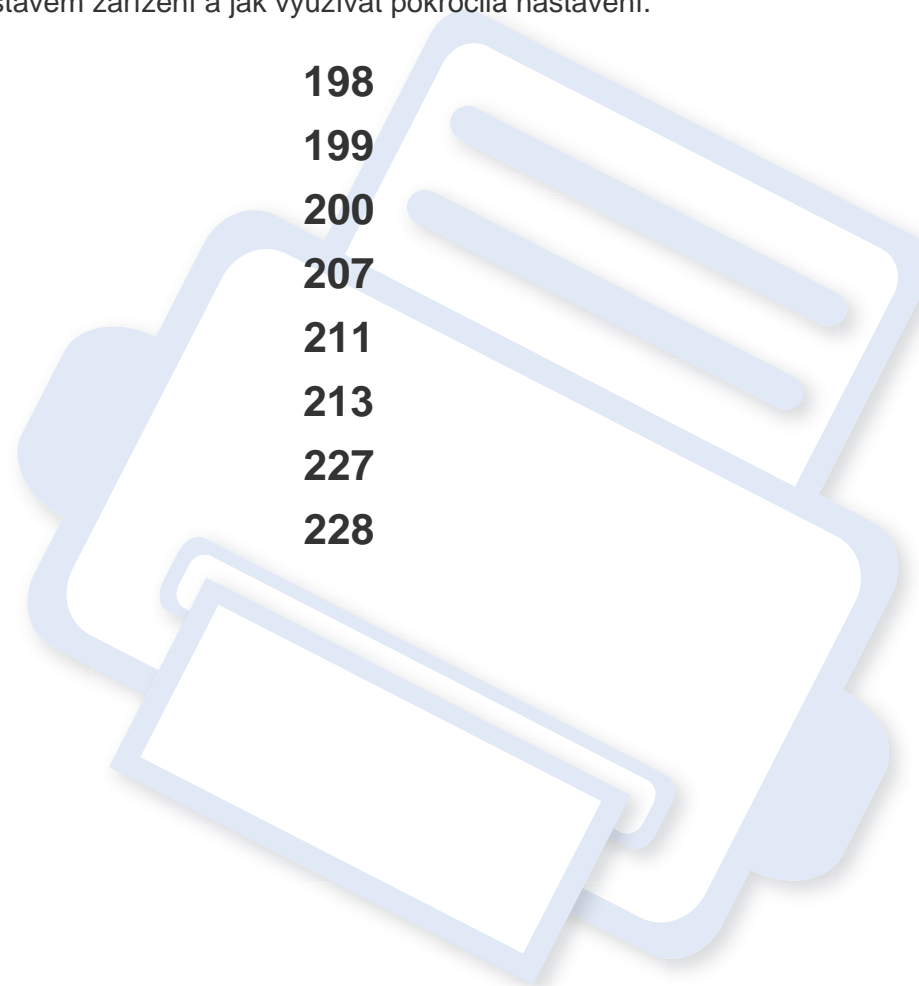
- **iOS 4.0 nebo vyšší:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 nebo vyšší:** Galaxy S, Galaxy S2, Galaxy Tab a mobilní zařízení se systémem Android
- **Windows Phone 7 nebo vyšší:** Zařízení Samsung se systémem Windows Phone (Focus, Omnia7 a OmniaW)



3. Nabídky s užitečným nastavením



V této kapitole je vysvětleno, jak procházet aktuálním stavem zařízení a jak využívat pokročilá nastavení.

- **Než začnete číst kapitolu** 198
- **Nabídka Tisk** 199
- **Nabídka Kopírování** 200
- **Nabídka Fax** 207
- **Nabídka Skenování** 211
- **Nastavení systému** 213
- **Nastavení správce** 227
- **Vlastní nastavení** 228



Než začnete číst kapitolu

V této kapitole jsou popsány všechny funkce, které jsou u modelů této série k dispozici, aby jim uživatelé snáze porozuměli. Funkce dostupné u každého modelu naleznete v Základní příručka (viz „Přehled nabídek“ na straně 34). 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**).
- 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.

Nabídka Tisk



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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Nastav. tisku**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení tisku**.

Položka	Popis
Orientace	Slouží k výběru směru, ve kterém je informace na stránku vytištěna.
Pocet kopii	Pocet kopií můžete zadat pomocí numerické klávesnice.
Rozliseni	Určuje rozlišení tisku v bodech na palec (dpi). Čím vyšší je hodnota tohoto nastavení, tím ostřejší jsou vytištěné znaky a obrázky.
Tmavost	Zesvětlí nebo ztmaví tisk na stránce. Nastavení Normalni obvykle poskytuje nejlepší výsledky. Chcete-li šetřit toner, použijte nastavení hustoty toneru Svetly .
Ztmavit text	Vytiskne text tmavší než na běžném dokumentu.
Emulace	Nastavuje typ a možnosti emulace.



Nabídka Kopírování

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 34).

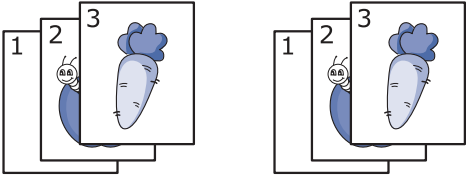
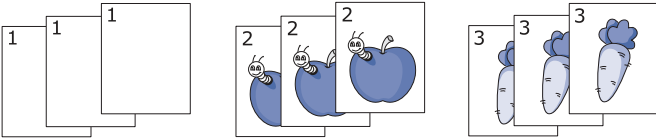
Změna položek nabídky:



- Na ovládacím panelu stiskněte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Kopirovani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí kopírování**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Kopie** > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Sken.-vel.• Velikost originálu	Nastavuje velikost obrazu.
Pocet kopii	Pocet kopii můžete zadat pomocí numerické klávesnice.

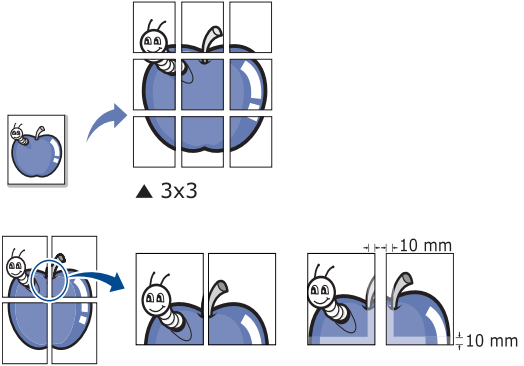
Položka	Popis
Zmen./Zvet.	Zmenšuje a zvětšuje formát kopírovaného obrazu (viz „Zmenšená nebo zvětšená kopie“ na straně 62).  Pokud je zařízení nastaveno na ekologický režim, funkce zmenšování a zvětšování nejsou k dispozici.
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se kopie dala snadněji číst, když originál obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Světlý/Tmavý“ na straně 61).
Kontrast	Nastavuje úroveň kontrastu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když je jeho obsah příliš světlý nebo příliš tmavý (viz „Kontrast“ na straně 61).
Puvodni typ	Zlepšuje kvalitu kopií volbou typu dokumentu pro aktuální úlohu kopírování (viz „Originál“ na straně 62).
Orientace	Nastavuje původní orientaci obrazu.
Rozvrzeni	Nastavuje formát rozvržení, jako je například plakát, klonování, kopie průkazu, 2 nebo 4 stránky na list, brožura atd.

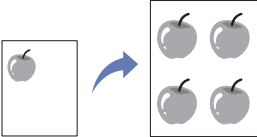
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Tridení kopii• Kopírovat tříděně	<p>Nastaví zařízení tak, aby třídilo úlohu kopírování.</p> <p>Jestliže například zhotovujete 2 kopie třístránkového originálu, bude vytištěn jeden a potom druhý kompletní třístránkový dokument.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zap: Vytiskne výstup v sadách, které odpovídají posloupnosti originálů.  <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Vytiskne výstup setříděný do stohů jednotlivých stran. 

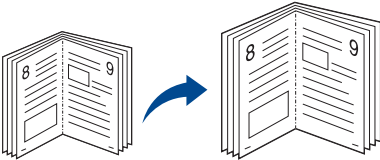

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• 2 na 1 nebo 4 na 1• Kopírovat N-výše	<p>Zmenší velikost původních obrazů a vytiskne 2 nebo 4 stránky na jeden list papíru.</p>  <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; background-color: #f0f0f0;"> Tato funkce kopírování je dostupná, pouze vložíte-li originály do podavače.</div>

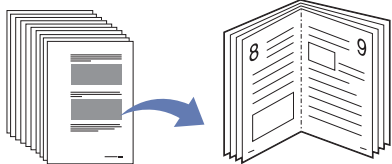
Nabídka Kopírování

Položka	Popis									
Kopie-plakat	<p>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.</p>  <p>Kopie-plakat</p> <ul style="list-style-type: none">Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.Originál se rozdělí na 9 částí. Každá z těchto částí bude naskenována a vytištěna v následujícím pořadí: <table border="1" data-bbox="517 1187 712 1422"><tbody><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr></tbody></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3								
4	5	6								
7	8	9								

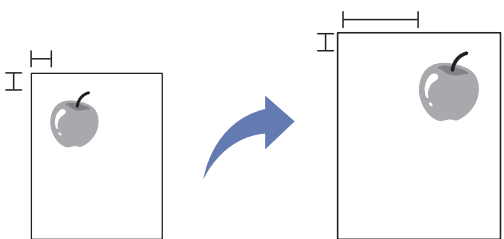
Položka	Popis
Kopie-klon	<p>Vytiskne více originálních obrazů na jednu stránku. Počet obrazů se určí automaticky podle velikosti předlohy a formátu používaného papíru.</p>  <p>Kopie-klon</p> <ul style="list-style-type: none">Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.Není možné upravit formát kopie pomocí funkce Reduce/Enlarge pro funkci Kopie-klon.

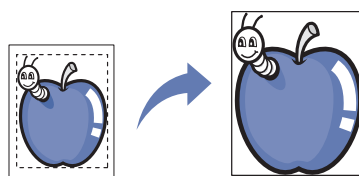
Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopie-kniha	<p>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.</p>  <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Funkce nebude použita.• Leva strana: tuto volbu použijte k vytištění levé stránky knihy.• Prava strana: tuto volbu použijte k vytištění pravé stránky knihy.• Obe strany: tuto volbu použijte k vytištění obou stránek knihy. <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> Tato funkce kopírování je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.</div>



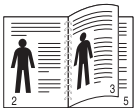
Položka	Popis
Brozura	<p>Tiskárna automaticky tiskne na jednu nebo obě strany papíru, který pak přeložením vytvoří brožuru se všemi stránkami ve správném pořadí.</p> <p>Tiskárna zmenší a správně nastaví polohu každého obrazu, aby odpovídal vybranému papíru.</p> 
Nast.pozadi	<p>Vytiskne obraz bez pozadí. Tato funkce kopírování odstraní barevné pozadí a pomáhá při kopírování originálů s barevným pozadím, jakými jsou noviny nebo katalogy.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Funkce nebude použita.• Auto: 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.


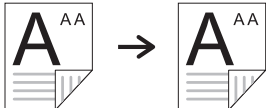

Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Posun okraje	<p>Umožňuje vytvořit okraj pro svázání dokumentu. Obraz lze na stránce posunout směrem nahoru či dolů, případně doleva nebo doprava.</p>  <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Funkce nebude použita.• Auto vystred.: automatické kopírování do středu papíru. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.• Vlastní okraje: Na numerické klávesnici zadejte levý, pravý, horní a spodní okraj.

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Vym. okraje	<p>Umožňuje odstranit z okrajů výtisku skvrny, otvory po děrování, značky po sešívání či viditelné přehyby.</p>  <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Funkce nebude použita.• Mala predloha: Vymaže okraj originálu, pokud je malý. Tato funkce je k dispozici jen tehdy, položíte-li originály na skleněnou desku skeneru.• Derovani: vymaže značky po otvorech knižní vazby.• Stred knihy: 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.• Vymaz.okraje: Na numerické klávesnici zadejte levý, pravý, horní a spodní okraj.
Kopírování s funkcí Vylepseni sede	<p>Při pořizování kopie ve stupních šedé můžete použít tuto funkci k vylepšení kvality výstupu kopírování.</p>

Nabídka Kopírování

Položka	Popis
Kopírování s funkcí Vodoznak	<p>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.</p> 
Duplex	<p>Zařízení můžete nastavit na tisk kopií na obě strany papíru.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vyp.: tiskne v normálním režimu.• 1-> 2str., krátký  <ul style="list-style-type: none">• 1-> 2str., dlouhý 

Položka	Popis
Duplex (pokračování)	<ul style="list-style-type: none">• 2-> 1str.  <ul style="list-style-type: none">• 2-> 2str.  <ul style="list-style-type: none">• 2->1 strannu ROT 2 

Nabídka Kopírování

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 34).

Změna položek nabídky:

Na ovládacím panelu stiskněte  (kopírovat) >  (**Menu**) > **Nast.-kopír..**

Položka	Popis
Zmenit vychozi	Resetuje hodnotu nebo nastavení na stav při dodání tiskárny.



Nabídka Fax

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Fax** > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Sken.-vel.• Velikost originálu	Nastavuje velikost obrazu.
Kontrast	Nastavuje úroveň kontrastu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když je jeho obsah příliš světlý nebo příliš tmavý.
Tmavost	Nastavuje úroveň jasu, aby se dal naskenovaný originál snadněji číst, když obsahuje nejasné značky a tmavé obrázky (viz „Tmavost“ na straně 69).

Položka	Popis
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 (viz „Rozlisení“ na straně 69).
Duplex	Tisk přijatých faxů na obě strany papíru.
Nasob.odeslani	Odešle fax na více míst (viz „Odesílání faxu na více míst“ na straně 67).  Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.
Odloz.odeslani	Nastaví zařízení tak, aby odeslalo fax později, až nebudete přítomni (viz „Odložení faxového přenosu“ na straně 268).  Pomocí této funkce nelze odeslat barevný fax.

Nabídka Fax



Položka	Popis
Priorita odes.	Naskenuje originál do paměti a po dokončení aktuální operace jej ihned odešle. Prioritní přenos přerušuje odesílání na více cílových míst mezi stanicemi (např. po skončení přenosu do stanice A a před začátkem přenosu do stanice B) nebo vstoupí mezi pokusy o opakované vytáčení (viz „Odesílání prioritního faxu“ na straně 269).
Predat dal	Pře pošle přijatý nebo odeslaný fax na jiné cílové místo faxem nebo prostřednictvím počítače. Tato funkce může být užitečná, pokud nejste v kanceláři, ale potřebujete přijmout fax. <ul style="list-style-type: none">Viz „Pře poslání odeslaného faxu na jiné cílové místo“ na straně 270.Viz „Pře poslání přijatého faxu“ na straně 270.
Bezpec.prijem	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 275).
Pridat stranku	Přidá další dokumenty do rezervované odložené faxové úlohy (viz „Přidání dokumentů do vyhrazeného faxu“ na straně 269).
Storno ulohy	Stornuje odloženou faxovou úlohu, která je uložena v paměti (viz „Zrušení vyhrazené faxové úlohy“ na straně 269).

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Odesilani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax**.

Položka	Popis
Interval opak.	Nastaví počet pokusů při opakovaném vytáčení. Zadáte-li hodnotu 0, zařízení nebude opakovaně vytáčet.
Inter-op.vyt.	Nastaví časový interval pro automatické opakované vytáčení.
Vytac.predvol.	Nastaví až pětimístné číslo předvolby. Toto číslo se vytáčí před jakýmkoli číslem automatického vytáčení. Je užitečné pro přístup k pobočkové ústředně.

Nabídka Fax



Položka	Popis
Rez. kor. chyb	Odesílá faxy pomocí režimu korekce chyb (ECM), aby se zajistilo hladké odesílání faxů bez chyb. Odesílání může trvat déle.
Prot.potvr.ode	Nastaví zařízení tak, aby tisklo protokol, ať proběhl přenos faxu úspěšně či nikoli. Pokud vyberete Chyba-kom. , zařízení vytiskne protokol pouze v případě, že přenos není úspěšný.
Prot-pren.obr.	Vytiskne zprávu o přenosu se zmenšeným obrazem první strany odeslaného faxu.
Rezim vytaceni	Nastaví režim vytaceni na tónový nebo pulzní. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Uspora poplat.	Odesílá faxy v předem nastavené levnější době, aby se ušetřily náklady na volání. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
Prův. nastavením	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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu > Příjem.**
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení > Nastavení zařízení > Výchozí nastavení > Výchozí fax.**

Položka	Popis
Rezim prijmu	Vybere výchozí režim příjmu faxů.
Pocet zazvon.	Určuje počet zvonění, po kterém přístroj odpoví na příchozí volání.
Tisk-cas pri.n	Automaticky vytiskne číslo stránky, datum a čas přijetí ve spodní části každé strany přijatého faxu.

Nabídka Fax

Položka	Popis
Kod-zah.prij.	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.
Auto zmenseni	Automaticky zmenší velikost stránky příchozího faxu tak, aby odpovídala papíru vloženému v zařízení.
Orizn. format	Ořízne zadanou délku z konce přijatého faxu.
Nast-blok.faxy	Zablokuje veškeré nežádoucí faxy, které jste uložili do paměti jako nežádoucí faxová čísla. V některých zemích není toto nastavení k dispozici.
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 274).
Duplexní tisk	Vytiskne data přijatého faxu na obě strany papíru. Můžete tak omezit spotřebu papíru.
<ul style="list-style-type: none">• Ukládání dok. schr.• Ukl. schránky s dok.	Uloží přijaté fax do společné schránky. Tato nabídka se zobrazí pouze v případě, že je nainstalována volitelná jednotka velkokapacitního paměťového zařízení (HDD) (viz „Funkce modelů“ na straně 10).



Nabídka Skenování

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (skenování) >  (**Menu**) > **Fce Skenovani**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Skenování** > vyberte požadovanou položku nabídky.

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Vychozi USB• USB	Nastaví cílové místo skenování na USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do zařízení USB.
<ul style="list-style-type: none">• Vychozi e-mail• Odeslat email• Upravit email	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 257).

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• 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 258).
<ul style="list-style-type: none">• 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 258).
Prot.potvr.ode	Vytiskne potvrzení, ve kterém je uvedeno, zda byl naskenovaný obraz úspěšně odeslán.
Místni PC	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 65).
PC v síti	Nastaví cílové místo skenování na počítač připojený přes síť. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do adresáře jako například Dokumenty (viz „Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě“ na straně 256).
Schránka s dok.	Nastaví cílové místo skenování na Schránka s dok.. Originály můžete naskenovat a obraz odeslat do úložiště, které se v zařízení nazývá Schránka s dok..

Nabídka Skenování



Položka	Popis
Sdílené schr.	Nastaví cílové místo skenování na sdílenou složku. Sdílenou složku můžete vytvořit a používat (viz „Použití funkcí sdílené složky“ na straně 277).

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (skenovat) >  (**Menu**) > **Nast. skeneru**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí skenování**.

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">Sken.-vel.Velikost originálu	Nastavuje velikost obrazu.
Puvodni typ	Nastavuje typ originálního dokumentu.

Položka	Popis
Rozliseni	nastavuje rozlišení obrazu.
Barevny rezim	nastavuje barevný režim.
Format souboru	nastavuje formát, ve kterém bude obraz uložen. Pokud vyberete formát BMP, JPEG, TIFF nebo PDF, můžete zvolit skenování více stran.
Tmavost	Nastaví úroveň jasu pro skenování.
Kontrast	Nastavte úroveň kontrastu tak, aby byl naskenovaný obraz světlejší nebo tmavší než originál.


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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Nast.zarizeni**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení**.

Položka	Popis
ID přístroje	Nastaví identifikační číslo zařízení, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.
Cislo faxu	Nastaví číslo faxu, které se vytiskne v horní části každé stránky odesílaného faxu.
Datum a čas	Umožňuje nastavit datum a čas.
Rezim hodin	Umožňuje vybrat formát zobrazení času jako 12 hodin nebo 24 hodin.


Položka	Popis
Menu formuláře	<ul style="list-style-type: none">• Vyp: tiskne v normálním režimu.• Jednod. form.: tiskne všechny stránky s použitím prvního formuláře.• Dvoj. form.: tiskne první stránku s použitím prvního formuláře a poslední stránku s použitím druhého formuláře.
Vybrat form.	Šablona formuláře je obrázek uložený ve velkokapacitním paměťovém zařízení (HDD) tiskárny jako soubor zvláštního formátu, který lze vytisknout na libovolný dokument jako vrstvy.
Spooling pevn. disku	Když je nastaveno na Zap , ukládá dokumenty na velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) pro síťový tisk.
Jazyk	Umožňuje nastavit jazyk textu, který se zobrazuje na displeji ovládacího panelu.
Vychozi rezim	Nastaví výchozí režim zařízení – faxování, kopírování nebo skenování.
Výchozí formát papíru	Můžete nastavit výchozí formát papíru, který se bude používat.
Usporny rezim	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.

Nastavení systému

Položka	Popis
Us.rez.skeneru	Umožňuje nastavit, jak dlouho bude skener v zařízení čekat, než přejde do úsporného režimu. Když skener delší dobu nepřijímá data, spotřeba energie se automaticky sníží.
Prod. syst.	Umožňuje nastavit čas, po který si zařízení pamatuje naposledy použité nastavení kopírování. Po uplynutí tohoto času zařízení obnoví výchozí nastavení kopírování.
Cas.prodl.ul.	Umožňuje nastavit dobu čekání na tisk poslední stránky tiskové úlohy, která nekončí příkazem k vytištění stránky.
Ud. probuzeni	Můžete natavit podmínku pro probuzení z úsporného režimu. Zapněte příslušnou položku. <ul style="list-style-type: none">• Stisknutí tl.: Když stisknete jakékoli tlačítko kromě tlačítka napájení, zařízení se probudí z úsporného režimu.• Skener: Když do podavače dokumentů vložíte papír, zařízení se probudí z úsporného režimu.• Tiskarna: Když otevřete nebo zavřete zásobník papíru, zařízení se probudí z úsporného režimu.

Položka	Popis
Auto pokrac.	Určuje, zda zařízení bude či nebude pokračovat v tisku v případě, že rozpozná papír, který neodpovídá nastavení. <ul style="list-style-type: none">• Vyp: Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zařízení bude čekat, dokud nevložíte správný papír.• Zap: Rozpozná-li tiskárna neodpovídající papír, zobrazí se chybová zpráva. Zařízení počká přibližně 30 sekund, potom se zpráva automaticky odstraní a tisk bude pokračovat.
Kor.nadm.vys. Úprava nadmořské výšky	Optimalizuje kvalitu tisku podle nadmořské výška zařízení.
Navrat voziku	Umožňuje přidat na každý řádek návrat vozíku, což je užitečné pro uživatele systémů Unix nebo DOS.
Verze fimwaru	Zobrazí verzi firmwaru produktu.
Automatické dokončení	Nabízí možnosti při psaní e-mailové adresy nebo faxového čísla. To vám umožňuje najít a vybrat údaje, aniž byste je museli plně vypsát.

Nastavení systému

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Retez. zasob.• Spínač autom.zasob.	<p>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.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Tato možnost se nezobrazí, pokud jste v ovladači tiskárny vybrali v části Zdroj papíru možnost Automaticky.</div>
Nahraz. papíru Náhrada papíru	<p>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.</p>
Nesp.form.papíru	<p>Určuje, zda má nebo nemá ignorovat chybu nesprávného typu papíru. Když vyberete Vyp, zařízení nepřestane tisknout ani při nesprávném typu papíru.</p>
VytisPrStr	<p>Tiskárna podle dat z počítače zjišťuje, zda je stránka prázdná. Můžete nastavit, zda se má prázdná stránka vytisknout nebo přeskočit.</p>

Položka	Popis
Vícenásobný zásobník	<ul style="list-style-type: none">• Režim: Umožňuje vybrat režim vícenásobného zásobníku, který chcete používat.• Výchozí zásobník: Umožňuje vybrat zásobník, který se má používat jako výchozí.
Výchozí zdroj	<p>Umožňuje nastavit zásobník, který se má používat jako výchozí.</p>
Adresář	<p>Umožňuje zobrazit nebo vytisknout telefonní seznam nebo seznam e-mailových adres.</p>

Nastavení systému

Položka	Popis
Udržba	<ul style="list-style-type: none">• Vycist. válec: Vyčistí válec OPC v kazetě vytištěním jednoho listu.• Vycist.fixaci: Vyčistí fixační jednotku vytištěním jednoho listu.• Odstr.hlaseni: Tato volba se zobrazí, pouze když je kazeta s tonerem prázdná.• Info-spot.mat.: Umožňuje zkontrolovat počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajících v kazetě.• Vystr.doch.ton: Pokud dojde toner v kazetě, zobrazí se zpráva informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete se rozhodnout, zda chcete tuto zprávu zobrazovat či nikoli.• Stohování pap.: Používáte-li zařízení ve vlhkém prostoru nebo používáte vlhká tisková média způsobená vysokou vlhkostí vzduchu, výtisky na výstupním zásobníku mohou být zvlhčené 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.
Import-nastav.	Importuje do zařízení data uložená v paměti USB.
Export-nastav.	Exportuje data uložená v zařízení do paměti USB.
Uspora toneru	Používání tohoto režimu prodlužuje životnost kazety s tonerem a snižuje náklady na tisk proti normálnímu režimu, ale snižuje kvalitu tisku.

Položka	Popis
Tichý režim	Zapnutím této nabídky lze omezit hluk při tisku. Může ovšem dojít ke zhoršení rychlosti a kvality tisku.
Ek. nast.	<p>Umožňuje šetřit tiskové zdroje a aktivuje ekologický šetrný tisk.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vychozi režim: Touto volbou zapnete nebo vypnete ekologický režim. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin: 5px 0;"> V pohotovosti (Vyn. zapn.): Zapíná ekologický režim s heslem. Pokud chce uživatel ekologický režim zapnout nebo vypnout, musí zadat heslo.</div> <ul style="list-style-type: none">• Vybrat šablonu (Zvolit tepl.): Umožňuje vybrat šablonu ekologického režimu v programu SyncThru™ Web Service.
Zrus. nastav.	Obnoví výchozí tovární nastavení zařízení.


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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastavení** > **Nast. papíru**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení papíru**.


Položka	Popis
Format 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.
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.

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastavení** > **Zvuk/hlasitost**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení** > **Zvuk/Hlasitost**.

Položka	Popis
Zvuk klaves	Zapíná a vypíná tón tlačítka. Je-li tato volba zapnutá, ozve se při každém stisknutí tlačítka tón.
Zvuk. sign.	Zapíná a vypíná výstražný tón. Pokud je tato možnost zapnutá, ozve se při chybě nebo ukončení faxové komunikace zvuková signalizace.

Nastavení systému


Položka	Popis
Reproduktor	<p>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.</p> <p> Hlasitost nastavíte pomocí možnosti On Hook Dial. Hlasitost reproduktoru můžete nastavit pouze v případě, že je přístroj připojen k telefonní lince.</p> <p>a Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko  (fax).</p> <p>b Stiskněte tlačítko On Hook Dial. Z reproduktoru uslyšíte oznamovací tón.</p> <p>c Pomocí šipek nastavte požadovanou hlasitost.</p> <p>d Stisknutím tlačítka On Hook Dial uložíte provedené změny a vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.</p>
Vyzvaneni	nastavuje hlasitost vyzvánění. Pro hlasitost vyzvánění můžete vybírat mezi možnostmi vypnuto, nízká, střední a vysoká úroveň.

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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Zobrazit**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Protokoly**.

Položka	Popis
Struktura menu	Vytiskne strukturu nabídek, která znázorňuje rozvržení a aktuální nastavení zařízení.
Vse-protokoly	Vytiskne všechny druhy protokolů, které toto zařízení poskytuje.
Konfigurace	Vytiskne protokol o celkové konfiguraci zařízení.
<ul style="list-style-type: none">• Info-spot.mat.• Inf. o spotř. mat.	Vytiskne stránku s informacemi o spotřebním materiálu.

Nastavení systému

Položka	Popis
Adresar	Vytiskne všechny e-mailové adresy, které jsou aktuálně uloženy v paměti zařízení.
Zkusebni str.	Vytiskne zkušební stránku, abyste zjistili, zda zařízení tiskne správně.
Odeslany fax	Vytiskne protokol o přenosu, který obsahuje faxové číslo, počet stránek, dobu trvání úlohy, režim komunikace a výsledky komunikace faxové úlohy. Zařízení je možné nastavit tak, aby po dokončení každé úlohy vytisklo protokol s potvrzením přenosu.
Fax odeslán	Vytiskne informace o posledních odeslaných faxech.
Prijaty fax	Vytiskne informace o posledních přijatých faxech.
E-mail odeslán	Vytiskne informace o posledních odeslaných e-mailech.
<ul style="list-style-type: none">• Napl.úlohy• Odfaxovat naplánované úlohy	Vytiskne seznam dokumentů, které jsou aktuálně uloženy pro zpožděné faxování, spolu s dobou zahájení a typem jednotlivých operací.
Odpadni fax	Vytiskne faxová čísla označená jako nežádoucí.
<ul style="list-style-type: none">• Sit. konf.• Síťová konfigurace	Vytiskne informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Uziv.opravneni• Autorizace lokálního uživatele	Vytiskne oprávněné uživatele, kteří smějí používat funkci e-mailu.
Pismo PCL	Vytiskne seznam písem PCL.
<ul style="list-style-type: none">• Pismo PS• Sezn.pis. PS3	Vytiskne seznam písem PS/PS3.
Pismo EPSON	Vytiskne seznam písem EPSON.
Pismo KSC5843	Vytiskne seznam písem KSC5843.
Pismo KSC5895	Vytiskne seznam písem KSC5895.
Sezn.pis. KSSM	Vytiskne seznam písem KSSM.
<ul style="list-style-type: none">• Aut. sit. uz.• Autorizace síťového uživatele	Vytiskne uživatele, kteří se přihlásili k doméne, včetně jejich identifikačních čísel.
Pocit. vyuziti	Vytiskne stránku s informacemi o používání. Stránka s informacemi o používání zařízení obsahuje celkový počet vytištěných stran.
Moznosti faxu	Vytiskne informace o faxových protokolech.
<ul style="list-style-type: none">• Ulozená úloha• Uložené úlohy	Vytiskne úlohy, které jsou aktuálně uloženy v rozšiřující paměti nebo ve velkokapacitním paměťovém zařízení (HDD).

Nastavení systému


Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Dokonč.úloha• Dokončené úlohy	Vytiskne seznam dokončených úloh.
Zpráva o připojování	Tato volba je k dispozici pouze tehdy, když je v programu SyncThru™ Web Admin Service povoleno Účtování úlohy. Můžete vytisknout 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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastavení** > **Udržba**.
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Počáteční nastavení**.

Položka	Popis
Odstr.hlaseni	Tato volba se zobrazí, když je kazeta s tonerem prázdná. Zprávu o prázdné kazetě můžete odstranit.
Ignor.toner	Zařízení můžete nastavit tak, aby zprávu o prázdném toneru ignorovalo a pokračovalo v tisku s výjimkou přichozích faxů.
Ziv.spot.mat.	Zobrazí indikátory životnosti spotřebního materiálu (viz „Sledování životnosti spotřebního materiálu“ na straně 80).
Vystr.doch.ton	Nastavuje úroveň, na níž se má zobrazit upozornění na nedostatek toneru nebo prázdný toner (viz „Nastavení upozornění na nedostatek toneru“ na straně 81).
<ul style="list-style-type: none">• Vyrobni cislo• Vyrobni c.	Zobrazí výrobní číslo zařízení. Toto číslo potřebujete při žádosti o servis nebo při registraci uživatele na webu společnosti Samsung.
Stohování pap.	Aktivuje funkci automatického propojení zásobníků. Když není jeden zásobník k dispozici kvůli tomu, že došel papír nebo je založen nesprávný papír, tato volba umožní tiskárně podat papír z jiného dostupného zásobníku.
Barevny papir	Umožňuje upravit nastavení barvy, jako je úroveň kontrastu, registrace barev, sytost barev atd.

Nastavení systému


Položka	Popis
Disk RAM	Nastavuje část disku RAM jako oblast pro ukládání úloh. Při používání oblasti pro ukládání se aktivuje nabídka pro správu úlohy (viz „Správa úloh“ na straně 222). To umožní odesílání dat z počítače do tiskové fronty disku RAM.

Zrušení nastavení



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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastavení** > **Zrus. nastav..**
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Volby obnovení**.

Položka	Popis
Vse-nastavení	Vymaže všechna data uložená v paměti a veškerá nastavení vrátí na výchozí tovární hodnoty.

Položka	Popis
Nastavení tiskárny	Změní všechny možnosti tiskárny na výchozí tovární hodnoty.
Nastavení papíru	Změní všechny možnosti papíru na výchozí tovární hodnoty.
<ul style="list-style-type: none">Nastavení faxuVýchozí fax	Změní všechny možnosti faxu na výchozí tovární hodnoty.
<ul style="list-style-type: none">Nast.-kopir.Výchozí kopírování	Změní všechny možnosti kopírování na výchozí tovární hodnoty.
<ul style="list-style-type: none">Nast. skeneruVýchozí skenování	Změní všechny možnosti skenování na výchozí tovární hodnoty.
Syst.nastavení	Změní všechny možnosti systému na výchozí tovární hodnoty.
Nastavení sítě	Změní všechny možnosti sítě na výchozí tovární hodnoty. (Je nutné restartování)
Adresar	Vymaže všechny e-mailové adresy uložené v paměti.
<ul style="list-style-type: none">Fax odeslánProtokol odeslání	Zruší všechny záznamy o odeslaných faxech.
E-mail odeslán	Zruší všechny záznamy o odeslaných e-mailech.

Nastavení systému


Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Fax přijat• Protokol přij.faxů• Protokol přijatých	Zruší všechny záznamy o přijatých faxech.

Správa úloh



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 34).

Změna položek nabídky:

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Sprava uloh.**


Položka	Popis
Aktivní úloha	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které čekají na vytištění.
Uložit úlohu	Zobrazuje seznam tiskových úloh, které jsou uloženy na disku.

Položka	Popis
Politika souboru	Pokud se v paměti vyskytuje soubor se stejným názvem, jaký jste zadali pro nový soubor, můžete přejmenovat nový soubor nebo přepsat stávající.

Přepsání obrazu



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 34).

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Prepis obrazku.**

Položka	Popis
Rucni	Můžete přepsat vestavěnou paměť USB, abyste vymazali všechna data, která jsou v ní uložena.

Nastavení systému

Nastavení 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 34).

- Na dotykovém displeji stiskněte **USB**.

Možnost	Popis
Tisk od	Zobrazí seznam souborů z Navigace souboru . Vyberte soubor, který se má vytisknout.
Sken.do USB	Nastaví cílové místo skenování na USB. Originály můžete naskenovat a obraz uložit do zařízení USB.
Správa souboru	Zobrazí seznam souborů z Navigace souboru . Vyberte soubor, který se má odstranit. Můžete zformátovat zařízení USB.
Zobrazit místo	Zobrazí zbývající místo.

Nastavení emulace



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 34).

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Nastav. tisku** > **Emulace**.

Položka	Popis
Typ emulace	Jazyk zařízení určuje způsob komunikace počítače se zařízením.
Nastavení	Určuje podrobné nastavení pro vybraný typ emulace.

Nastavení systému

Nastavení e-mailu



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 34).

- Na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení > Nastavení zařízení > Nastavení e-mailu**.

Možnost	Popis
Server SMTP	Umožňuje nastavit konfiguraci serveru SMTP.
Odeslat odesílateli	Nastaví, odeslání e-mailové vám, abyste si ji mohli zálohovat nebo použít jako upomínku.
Výchozí komu Adresa	Nastaví cílovou adresu e-mailové zprávy jako výchozí.
Výchozí od koho	Nastaví e-mailovou adresu odesílatele jako výchozí.
Výchozí předmět	Nastaví předmět e-mailové zprávy jako výchozí.

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 34).

- Na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení > Nastavení zařízení > Adresář**.

Možnost	Popis
Tel. seznam	Umožňuje přidávat, zobrazovat, tisknout nebo odstraňovat telefonní seznam. Rovněž můžete vytvořit skupinu.
E-mail	Umožňuje přidávat, zobrazovat, tisknout nebo odstraňovat seznam e-mailů. Rovněž můžete vytvořit skupinu.


Nastavení Schránky 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 34).


Nastavení systému

Funkce schr. s dok.

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Dokum. schranka** > **Funkce schr. s dok..**

Možnost	Popis
Přidat ze sken.	Uloží naskenované dokumenty do schránky. Uložený soubor získá automaticky název ve formátu „rokměsícdenhodinaminutasekunda“.
Úkol ze schránky	Vytiskne dokument ze schránky.

Nastav. schr. s dok.


- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Dokum. schranka** > **Nastav. schr. s dok..**


Možnost	Popis
Přidat ze sken.	Nastaví výchozí možnosti ukládání dokumentů do schránky.
Úkol ze schránky	Nastaví výchozí možnosti tisku dokumentů ze schránky.

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 34).

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Sit.**
- Nebo na dotykovém displeji stiskněte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení sítě.**

Možnost	Popis
TCP/IP (IPv4)	Umožňuje vybrat příslušný protokol a nakonfigurovat parametry pro použití síťového prostředí.  Existuje spousta parametrů, které lze nastavit. Pokud si nejste jisti, ponechte 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 160).
Rychl.Ethernet	Nakonfigurujte rychlost síťového přenosu.

Nastavení systému

Možnost	Popis
802.1x	Můžete zvolit typ ověření uživatele pro síťovou komunikaci. Podrobnější informace získáte od správce sítě.
Bezdratovy	Tuto možnost vyberte pro použití bezdrátové sítě.
Zrus. nastav.	Vrátí síťová nastavení na výchozí hodnoty. (Je nutné restartování)
<ul style="list-style-type: none">• Sit. konf.• Konfigurace sítě	Tento seznam obsahuje informace o síťovém připojení a konfiguraci zařízení.
Sit. aktivovat	Můžete nastavit, zda se má používat síť Ethernet.
Http aktivovat	Můžete nastavit, zda se má používat program SyncThru™ Web Service.

Nastavení správce

Položka	Popis
Ochrana heslem	Umožňuje nastavit heslo pro přístup do nabídky Nast. administrátora . Chcete-li využít tuto možnost, vyberte volbu Zap a zadejte heslo.
Zmenit heslo	Změní heslo zařízení pro přístup do nabídky Nast. administrátora .
Údržba	<ul style="list-style-type: none">• Vyčistit fixaci: Vyčistí fixační jednotku vytištěním jednoho listu. Na vytištěném listu budou zbytky toneru.• Odstr.prázd.hláš.: Zabrání zobrazování zprávy Výstr.docház.ton. na displeji.• Inf.o spotř.mat.: Umožňuje zkontrolovat počet vytištěných stránek a množství toneru zbývajících v kazetě.• Výstr.docház.ton.: Pokud dojde toner v kazetě, zobrazí se zpráva informující uživatele o nutnosti vyměnit kazetu s tonerem. Můžete se rozhodnout, zda chcete tuto zprávu zobrazovat či nikoli.• Disk RAM: Povoluje nebo zakazuje, aby se disk RAM používal k řízení úloh. V závislosti na velikosti nainstalované rozšiřující paměti můžete nastavit velikost disku RAM v rozmezí 32 až 64 MB. Tato možnost se nezobrazí, pokud jste nainstalovali velkokapacitní paměťové zařízení (HDD).

Vlastní nastavení

Tato nabídka se zobrazí pouze tehdy, když je nainstalována webová aplikace **XOA** (eXtensible Open Architecture). Chcete-li tuto nabídku používat, obraťte se na 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 34).

- Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Vlastní**.



4. Zvláštní funkce

Tato kapitola obsahuje informace o zvláštních funkcích kopírování, skenování, faxování a tisku.

- **Nastavení nadmořské výšky** 230
- **Uložení e-mailové adresy** 231
- **Zadávání různých znaků** 233
- **Vytvoření adresáře pro fax** 234
- **Registrace oprávněných uživatelů** 238
- **Funkce tisku** 239
- **Funkce skenování** 255
- **Funkce faxu** 266
- **Použití funkcí sdílené složky** 277
- **Používání funkcí paměti / pevného disku** 278

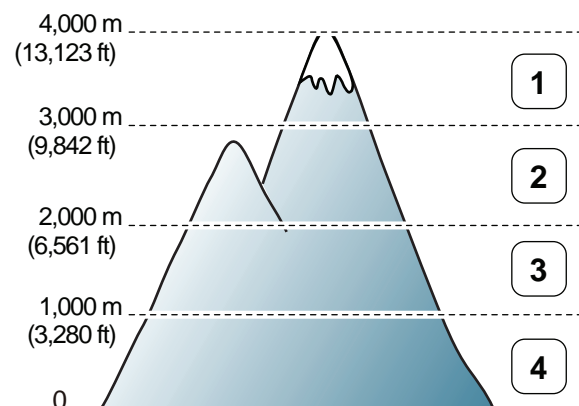


- Postupy popsané v této kapitole jsou většinou založeny na operačním systému Windows 7.
- U některých modelů může být k přechodu na nabídky nižší úrovně nutné stisknout tlačítko **OK**.

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 Vysoký 3
- 2 Vysoký 2
- 3 Vysoký 1
- 4 Normální

Můžete nastavit hodnotu nadmořské výšky v části **Nastavení zařízení** v programu Samsung Easy Printer Manager nebo části **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Pokyny pro uživatele systémů Windows a Macintosh viz „Nastavení zařízení“ na straně 289.
- Pokyny pro uživatele systému Linux viz „Používání aplikace Smart Panel“ na straně 292.



- 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 283).
- Výšku lze rovněž nastavit pomocí možnosti **Syst.nastavení** na displeji zařízení (viz „Základní nastavení zařízení“ na straně 39).

Uložení e-mailové adresy



Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

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 přiřazených 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 283).
- 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**.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
- 4 Klepněte na možnost **Address Book > Individual > Add**.
- 5 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.

- 6 Klepněte na **Apply**.
- 7 Pokud vytváříte skupinu, klepněte na možnost **Address Book > E-mail Group > Add Group**.
- 8 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**.

- 9 Klepněte na **Apply**.

Uložení e-mailové adresy

Vyhledávání e-mailové adresy



Postupné prohledávání paměti

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (skenovat) >  (**Address Book**) > **Najít+poslat** > vyberte skupinu adres > **Vse**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **E-mail** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec** nebo **Skupina**.

- 2 Procházejte celou paměť v numerickém pořadí a vyberte jméno a adresu, které chcete.

Prohledávání podle prvního písmene

- 1 Na ovládacím panelu vyberte tlačítko  (skenovat).
- 2 Na ovládacím panelu stiskněte  (**Address Book**) > **Najít+poslat** > vyberte skupinu adres > **ID**.
- 3 Vložte několik prvních písmen požadovaného jména.
- 4 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.

Zadávání alfanumerických znaků

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. Nalezení písmena, které chcete zadat, viz „Písmena a tlačítka na klávesnici“ na straně 233.



- Mezeru můžete zadat dvojitým stisknutím tlačítka 1.
- Chcete-li odstranit poslední číslici nebo znak, stiskněte tlačítko se šipkou doleva/doprava nebo nahoru/dolů.

Písmena a tlačítka na klávesnici



- Sady speciálních znaků se mohou od vašeho zařízení lišit v závislosti na doplňcích a modelu.
- V závislosti na úloze, kterou provádíte, se nemusí 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	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % _ ~ ! # \$ () [] (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)
#	# = ? " : { } < > ; (Tyto symboly jsou k dispozici při zadávání síťového ověření)

Vytvoření adresáře pro fax



Můžete vytvořit jednotlivé volby s často používanými faxovými čísly pomocí služby SyncThru™ Web Service a potom snadno a rychle zadávat faxová čísla zadáním čísel k nim přiřazených v adresáři.


Uložení čísla rychlé volby

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Novy a upravit > Rychla volba.**

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení > Nastavení zařízení > Dalsí > Adresář > Tel. seznam > Zobrazit seznam > Jednotlivec >  (možnosti) > Pridat.**

- 2 Zadejte číslo rychlé volby a stiskněte tlačítko **OK**.



 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  (**Back**).

- 3 Zadejte požadované jméno a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Zadejte požadované číslo faxu a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte 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.
- Adresář můžete vytisknout vybráním volby  (fax) >  (**Address Book**) > **Tisk**.

Vytvoření adresáře pro fax

Úpravy čísel rychlé volby


- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Rychla volba**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Jednotlivec**.
- 2 Zadejte číslo rychlé volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Změňte jméno a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Změňte faxové číslo a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.


Uložení čísla skupinové volby

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Novy a upravit** > **Skup. volba**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Skupina** >  (možnosti) > **Pridat**.

- 2 Zadejte číslo skupinové volby a stiskněte tlačítko **OK**.






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  (**Back**).

- 3 Hledejte zadáním několika prvních písmen názvu požadované rychlé volby, kterou chcete vložit do skupiny.
- 4 Vyberte požadované jméno a číslo a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Vyberte možnost **Ano**, když se zobrazí dotaz **Pridat?**.
- 6 Opakováním kroku 3 zadáte do skupiny další čísla rychlé volby.
- 7 Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí dotaz **Dalsi c.?**, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 8 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.




Vytvoření adresáře pro fax

Úprava čísel skupinové volby

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Nový a upravit** > **Skup. volba**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Adresář** > **Tel. seznam** > **Zobrazit seznam** > **Skupina**.
- 2 Zadejte číslo skupinové volby, které chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 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?**.
- 4 Číslo přidáte nebo odstraníte stisknutím tlačítka **OK**.
- 5 Další čísla můžete přidat nebo odstranit opakováním kroku 3.
- 6 Po zobrazení dotazu **Dalsi c.?** vyberte **Ne** a stiskněte **OK**.
- 7 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte 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.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Vyhled.+vytoc.** > **Rychla volba** nebo **Skup. volba**.
- 2 Zadejte **Vse** nebo **ID** a stiskněte **OK**.
- 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  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Vytvoření adresáře pro fax

Tisk adresáře

Nastavení volby  (**Address Book**) můžete zkontrolovat vytištěním seznamu.

- 1 Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Address Book**) > **Tisk**.
- 2 Stiskněte tlačítko **OK**.
Zařízení zahájí tisk.

Registrace oprávněných uživatelů



Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Pokud jste připojili tiskárnu k síti a nastavili správně parametry sítě, můžete skenovat a zasílat obrazy po celé síti. Chcete-li naskenované obrázky 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 283).
- 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**.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
- 4 Klepněte na možnost **Security > User Access Control > Authentication**.
- 5 Zvolte položku **Local Authentication** v části **Authentication Method** a klepněte na tlačítko **Apply**.
- 6 V okně pro potvrzení stiskněte tlačítko **OK**.

7 Klepněte na tlačítko **User Profile > Add**.

8 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**.

9 Klepněte na **Apply**.

Funkce tisku



- Informace o základních tiskových funkcích naleznete v Základní příručka (viz „Základní funkce tisku“ na straně 54).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

Změna výchozího nastavení tisku

- 1 V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.
- 2 Vyberte možnost **Ovládací panely > Zařízení a tiskárny**.
- 3 Pravým tlačítkem klepněte na zařízení.
- 4 Vyberte **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**.

Nastavení zařízení jako výchozího zařízení

- 1 V systému Windows klepněte na tlačítko **Začátek**.
- 2 Vyberte možnost **Ovládací panely > Zařízení a tiskárny**.
- 3 Vyberte své zařízení.
- 4 Klepněte pravým tlačítkem na zařízení a vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.



Pokud položka **Předvolby tisku** obsahuje symbol ►, můžete vybrat jiné ovladače tiskárny spojené s vybranou tiskárnou.

Funkce tisku

Použití pokročilých tiskových funkcí



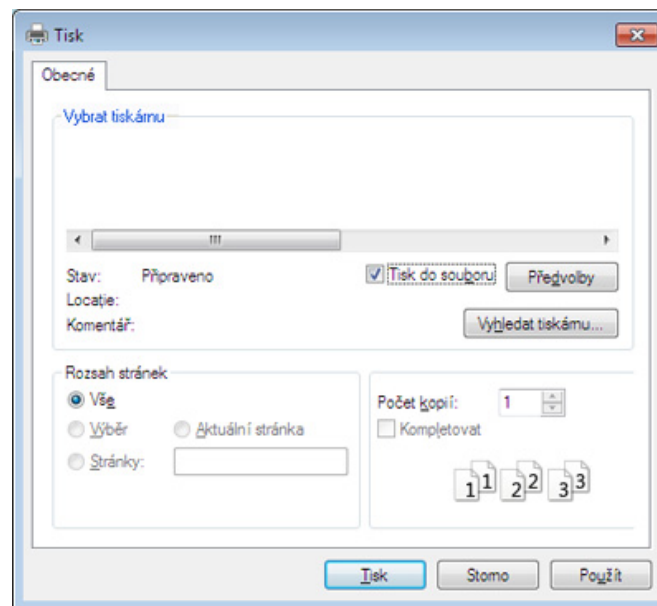
Ovladač tiskárny XPS: používá se k tisku souborů ve formátu XPS.

- Viz „Funkce podle modelů“ na straně 7.
- Ovladač tiskárny XPS lze nainstalovat pouze v systému operačním Windows Vista nebo vyšším.
- Pokud se úloha XPS nevytiskne z důvodu nedostatku paměti v tiskárně, nainstalujte rozšiřující paměť.
- Pro modely, u kterých je na disku CD-ROM k dispozici ovladač XPS:
 - Ovladač tiskárny XPS můžete nainstalovat, když vložíte disk CD se softwarem do jednotky CD-ROM. Po zobrazení instalačního okna vyberte **Pokročilá instalace > Vlastní instalace**. Ovladač tiskárny XPS lze vybrat v okně **Zvolte software a obslužné programy k instalaci**.
- Pro modely, u kterých je ovladač XPS k dispozici na stránkách společnosti Samsung, přejděte na adresu 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.

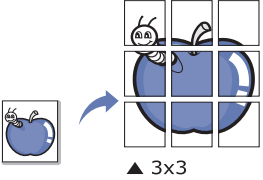
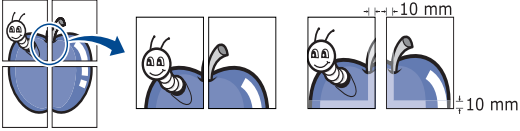
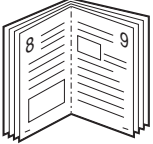
Chcete-li využít možnosti, kterými je ovladač tiskárny vybaven, klepněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** v okně aplikace **Tisk** pro změnu nastavení tisku. Název zařízení v okně vlastností zařízení se může lišit podle toho, jaké zařízení používáte.



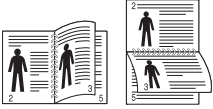
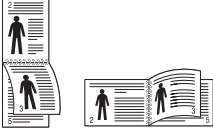

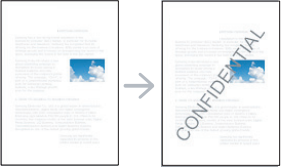
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko  nebo stiskněte klávesu **F1** na klávesnici a klepněte na položku, o které chcete získat informace (viz „Použití nápovědy“ na straně 57).

Položka	Popis
<p data-bbox="51 815 331 884">Několik stránek na list</p> 	<p data-bbox="383 815 2190 884">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.</p>

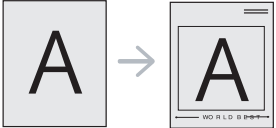

Funkce tisku

Položka	Popis
<p>Tisk plakátu</p> 	<p>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.</p> <p>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.</p> 
<p>Tisk brožury^a</p> 	<p>Vytiskne dokumenty po obou stranách listu papíru a uspořádá stránky tak, aby přeložením vytištěného papíru vznikla brožura.</p> <ul style="list-style-type: none">• Chcete-li tisknout brožuru, musíte tisknout na média formátů Letter, Legal, A4, US Folio nebo Oficio.• Možnost Tisk brožury 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 ❌).
<ul style="list-style-type: none">• Oboustranný tisk• Oboustranný tisk (ruční)^a	<p>Umožňuje tisknout na obě strany listu papíru (duplexní tisk). Před tiskem rozhodněte, jak má být dokument orientován.</p> <ul style="list-style-type: none">• Tato funkce je dostupná pro formáty papíru Letter, Legal, A4, US Folio nebo Oficio.• 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 Vynechat prázdné strany nefunguje, když vyberete možnost duplex.

Funkce tisku

Položka	Popis
<ul style="list-style-type: none">• Oboustranný tisk• Oboustranný tisk (ruční)^a	<ul style="list-style-type: none">• Výchozí nastavení tiskárny: Po výběru této možnosti se nastavení funkce určí podle nastavení na ovládacím panelu zařízení. Tato možnost je k dispozici pouze při použití ovladače tiskárny PCL/XPS.• Žádný: 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. Tato možnost není k dispozici, když používáte Oboustranný tisk (ruční).
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.



Funkce tisku

Položka	Popis
Vodoznak (Vytvoření vodoznaku)	<p>a Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete Předvolby tisku.</p> <p>b Klepněte na kartu Rozšířené a vyberte možnost Upravit z rozevíracího seznamu Vodoznak. Zobrazí se okno Úprava vodoznaků.</p> <p>c Do pole Text vodoznaku zadejte text vodoznaku. Text může mít až 256 znaků. Text se zobrazí v okně náhledu.</p>
Vodoznak (Úprava vodoznaku)	<p>a Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete Předvolby tisku.</p> <p>b Klepněte na kartu Rozšířené a vyberte možnost Upravit z rozevíracího seznamu Vodoznak. Zobrazí se okno Úprava vodoznaků.</p> <p>c V seznamu Stávající vodoznaky vyberte vodoznak, který chcete upravit, a změňte jeho text a nastavení.</p> <p>d Uložte provedené změny klepnutím na tlačítko Aktualizovat.</p> <p>e Klepnutím na tlačítko OK nebo Tisk zavřete okno Tisk.</p>
Vodoznak (Odstranění vodoznaku)	<p>a Chcete-li nastavení tisku změnit ze softwarové aplikace, otevřete Předvolby tisku.</p> <p>b Klepněte na kartu Rozšířené a vyberte možnost Upravit z rozevíracího seznamu Vodoznak. Zobrazí se okno Úprava vodoznaků.</p> <p>c V seznamu Stávající vodoznaky vyberte vodoznak, který chcete odstranit, a klepněte na tlačítko Smazat.</p> <p>d Klepnutím na tlačítko OK nebo Tisk zavřete okno Tisk.</p>
Šablona^a 	<p>Tato možnost je k dispozici pouze při použití ovladače tiskárny PCL/SPL (viz „Software“ na straně 7).</p> <p>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.</p> <p>Chcete-li použít šablonu stránky, musíte vytvořit novou šablonu obsahující logo nebo příslušný obrázek.</p> <div data-bbox="383 1230 2197 1430" style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><ul style="list-style-type: none">• 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.</div>

Funkce tisku

Položka	Popis
Šablona^a (Vytvoření nové šablony)	<p>a Dokument lze uložit jako šablonu v okně Předvolby tisku.</p> <p>b Klepněte na kartu Rozšířené a z rozevíracího seznamu Text vyberte položku Upravit. Zobrazí se okno Úprava šablony.</p> <p>c V okně Úprava šablony klepněte na tlačítko Vytvořit.</p> <p>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).</p> <p>e Klepněte na tlačítko uložit. V poli Seznam šablon se zobrazí název.</p> <p>f Klepnutím na tlačítko OK nebo Tisk zavřete okno Tisk. Soubor se nevytiskne. Namísto toho se uloží na pevný disk počítače.</p>
Šablona^a (Použití šablony)	<p>a Klepněte na kartu Rozšířené.</p> <p>b V rozevíracím seznamu Text vyberte požadovanou šablonu.</p> <p>c Nezbrazí-li se šablona, kterou chcete použít, v rozbalovacím seznamu Text, 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.</p> <p>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.</p> <p>e Klepnutím na tlačítko OK nebo Tisk zavřete okno Tisk.</p>
Šablona^a (Odstranění šablony)	<p>a V okně Printing Preferences klepněte na kartu Rozšířené.</p> <p>b Vyberte možnost Upravit v rozevíracím seznamu Text.</p> <p>c V poli Seznam šablon vyberte šablonu, kterou chcete odstranit.</p> <p>d Klepněte na tlačítko Smazat.</p> <p>e Po zobrazení okna s výzvou k potvrzení klepněte na tlačítko Ano.</p> <p>f Klepnutím na tlačítko OK nebo Tisk zavřete okno Tisk. Nepoužívané šablony můžete odstranit.</p>

Funkce tisku

Položka	Popis
Print Mode	 <ul style="list-style-type: none">• Tato funkce je k dispozici, pouze pokud jste nainstalovali rozšiřující paměť nebo volitelné velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) (viz „Funkce modelů“ na straně 10).• V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení. <ul style="list-style-type: none">• Print Mode: Výchozí nastavení režimu Print Mode je Normal, tzn. bez ukládání tisknutého souboru v paměti.<ul style="list-style-type: none">- Normální: 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 (HDD) 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 (HDD) a poté jej vytiskne z tiskové fronty velkokapacitního paměťového zařízení (HDD), čímž sníží zatížení počítače.- Plán tisku: Toto nastavení slouží k tisku dokumentu v určitém čase.• User ID: Tato možnost se používá, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu.• Job Name: Tato možnost se používá, pokud chcete najít uložený soubor pomocí ovládacího panelu.
Šifrování úkolů	<p>Tisková data nejprve zašifruje a pak je přednese do zařízení. Tato funkce ochrání tiskové informace, i když dojde k zachycení dat v síti.</p>  <p>Funkce Job Encryption je povolena, pouze pokud je nainstalováno velkokapacitní paměťové zařízení (HDD). Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) se používá k dešifrování tiskových dat (viz „Funkce modelů“ na straně 10).</p>

a. Tato volba není k dispozici, když používáte ovladač XPS.

Funkce tisku

Používání Nástroj Přímý tisk



- Nástroj Přímý tisk nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupný (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows.

K čemu slouží Nástroj Přímý tisk?

Nástroj Přímý tisk je program, který odesílá soubory ve formátu PDF přímo do zařízení k vtištění bez nutnosti tento soubor otevřít.

Chcete-li tento nástroj nainstalovat, je nutné při instalaci ovladače tiskárny vybrat možnost **Pokročilá instalace** > **Vlastní instalace** a označit tento program zaškrtnutím příslušného políčka.



- Ve vašem zařízení by mělo být nainstalováno velkokapacitní paměťové zařízení, aby bylo možné použít tento program k tisku dokumentů. (viz „Funkce modelů“ na straně 10).
- 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** Z nabídky **Začátek** vyberte položky **Programy** nebo **Všechny programy** > **Tiskárny Samsung** > **Nástroj Přímý tisk** > **Nástroj Přímý tisk**.
Otevře se okno Nástroj Přímý tisk.
- 2** Vyberte příslušné zařízení z rozevíracího seznamu **Vybrat tiskárnu** a klepněte na **Procházet**.
- 3** Vyberte soubor, který chcete vytisknout, a klepněte na tlačítko **Otevřít**.
Soubor se přidá do části **Vybrat soubory**.
- 4** Podle potřeby upravte nastavení zařízení.
- 5** Klepněte na tlačítko **Tisk**. Vybraný soubor formátu PDF bude odeslán do zařízení.

Funkce tisku

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 z počítače Macintosh



Některé funkce nemusí být u některých modelů nebo voleb dostupné. To znamená, že tyto funkce nejsou podporované.

Tisk dokumentu

Tisknete-li z počítače Macintosh, je třeba zkontrolovat nastavení ovladače tiskárny v každé používané aplikaci. Při tisku z počítače Macintosh 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.

Funkce tisku

- 1 Spustíte 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 „Funkce modelů“ 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 Z aplikace v počítači Macintosh zvolte **Print** z nabídky **File**.
- 2 Vyberte položku **Layout** z rozevíracího seznamu pod **Orientation**.
- 3 Vyberte orientaci vazby z možností **Two-Sided**.
- 4 Vyberte další možnosti, které chcete použít.
- 5 Klepněte na tlačítko **Print**. Zařízení bude nyní tisknout na obě strany papíru.

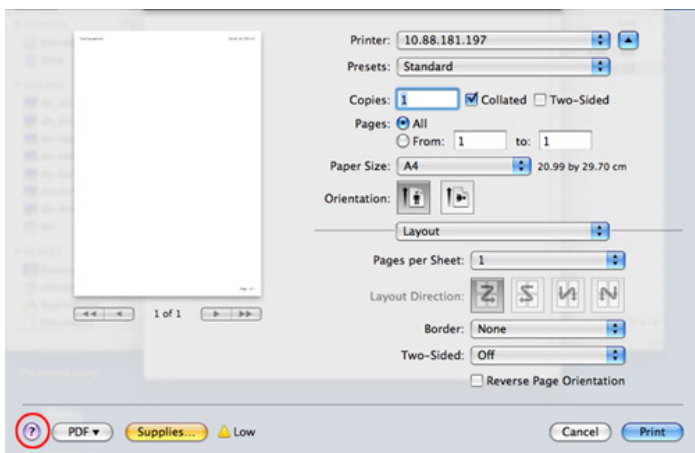


Tisknete-li více než dvě kopie, první a druhá kopie se může vytisknout na stejný list papíru. Jestliže tisknete více než 1 kopii, nepoužívejte tisk na obě strany.

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 aplikaci a vyberte možnost **Print** z nabídky **File**.
- 2 Vyberte možnost **Print** přímo pomocí lpr.
- 3 V okně LPR GUI vyberte v seznamu tiskáren název modelu svého zařízení a klepněte na tlačítko **Properties**.
- 4 Vlastnosti tiskové úlohy změníte pomocí následujících čtyř karet zobrazených v horní části okna.
 - **General:** Umožňuje změnit formát a typ papíru a orientaci dokumentů. Umožňuje oboustranný tisk, přidává začátky a konce banerů a mění počet stránek na list.



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.

- **Text:** Umožňuje nastavit okraje stránek a možnosti textu, například mezery nebo sloupce.

Funkce tisku

- **Graphics:** Umožňuje nastavit možnosti obrázků, které se používají při tisku souborů s obrázky, např. možnosti barev, velikost obrázku a poloha obrázku.
- **Advanced:** Umožňuje nastavit rozlišení tisku, zdroj papíru a cíl.

5 Klepnutím na tlačítko **Apply** použijete změny a zavřete okno **Properties**.

6 Klepnutím na tlačítko **OK** v okně **LPR GUI** spustíte tisk.

7 Zobrazí se okno **Printing**, ve kterém můžete sledovat stav tiskové úlohy.

Chcete-li ukončit aktuální úlohu, klepněte na tlačítko **Cancel**.

Tisk souborů

V zařízení lze tisknout řadu různých typů souborů pomocí standardního způsobu rozhraní CUPS, přímo z příkazového řádku. Umožňuje to nástroj CUPS `lpr`, ale balíček ovladače nahrazuje standardní nástroj `lpr` uživatelsky přívětivějším programem **LPR GUI**.

Chcete-li vytisknout soubor dokumentu, postupujte takto:

1 Na příkazovém řádku systému Linux zadejte `lpr <název_souboru>` a stiskněte **Enter**. Zobrazí se okno **LPR GUI**.

Jestliže zadáte pouze `lpr` a stisknete **Enter**, zobrazí se nejprve okno **Select file(s) to print**. Vyberte soubory, které chcete vytisknout, a klepněte na tlačítko **Open**.

2 V okně **LPR GUI** vyberte ze seznamu své zařízení a změňte vlastnosti tiskové úlohy.

3 Klepnutím na tlačítko **OK** spustíte tisk.

Konfigurace vlastností tiskárny

V okně **Printer Properties** zpřístupněném pomocí **Printers configuration** lze pro zařízení měnit různé vlastnosti tiskárny.

1 Spustíte **Unified Driver Configurator**.

V případě potřeby přejděte do části **Printers configuration**.

2 V seznamu dostupných tiskáren vyberte své zařízení a klepněte na tlačítko **Properties**.

Funkce tisku

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 7).

Příprava tiskové úlohy

Po instalaci tiskárny vyberte libovolný obrázek, text, soubory PS nebo HPGL, které chcete tisknout.

1 Spustíte 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.

Funkce tisku



Chcete-li využít výhod funkcí tiskárny, které ovladač tiskárny nabízí, klepněte na tlačítko **Properties**.

- 5 Spustíte 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 HPGL/2

- **Use only black pen:** Veškerá grafika se bude tisknout černě.
- **Fit plot to page:** Celá grafika se přizpůsobí tak, aby se vešla na jedinou stránku.

Funkce tisku

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 65).
- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- 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 „Funkce modelů“ 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 65).

- **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 259).
- **Pomocníka pro skenování Samsung/SmarThru 4/SmarThru Office:** Tento program můžete použít ke skenování obrázků nebo dokumentů.
 - Viz „Skenování s Pomocníka pro skenování Samsung“ na straně 260.
 - viz „Skenování s aplikací SmarThru 4“ na straně 261.
 - viz „Skenování s aplikací SmarThru Office“ na straně 261.
- **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 260).
- **Paměť USB:** Dokument můžete naskenovat a obraz uložit do paměťového zařízení USB.
- **E-mail:** můžete naskenovat obrázek a poslat jej jako přílohu e-mailu (viz „Skenování do e-mailu“ na straně 257).
- **FTP/SMB:** Můžete naskenovat obrázek a přenést jej na server FTP/SMB (viz „Skenování na server FTP/SMB“ na straně 258).

Funkce skenování

Nastavení skenování v počítači



Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).


- 1 Spuštění aplikace **Samsung Easy Printer Manager** (viz „Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager“ na straně 287).
- 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



Zařízení, které nepodporuje síťové rozhraní, nebude schopno tuto funkci používat (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 49).
- 2 Na ovládacím panelu vyberte  (**Scan**) > **Skenovat do PC** > **Sitové PC**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **PC v síti**.





Pokud se zobrazí zpráva **Neni k dispozici**, zkontrolujte připojení portu.

- 3 Vyberte své **ID** zaregistrované v počítači a v případě potřeby vložte **Heslo**.

Funkce skenování



- 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**.

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 7).

Nastavení e-mailového účtu


- 1** Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 283).
- 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.

Funkce skenování

Skenování a posílání 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 49).
- 2 Na ovládacím panelu vyberte  (skenovat) > **Sken.do emailu**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **Odeslat email**.
- 3 Pokud jste ve službě SyncThru™ Web Service nakonfigurovali přihlašovací jméno a heslo, zadejte je (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 283).
- 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**.
- 6 Vyberte formát souboru pro skenování a stiskněte tlačítko **OK**.
- 7 Zadejte přihlašovací jméno serveru SMTP a heslo.
- 8 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 7).

Nastavení serveru FTP/SMB

- 1 Přístup ke službě SyncThru™ Web Service (viz „Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service“ na straně 283).
- 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.

Funkce skenování

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 49).

3 Na ovládacím panelu vyberte  (skenování) > **Sken.do SMB** nebo **Sken.do FTP**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Skenování** > **SMB** nebo **FTP**.

4 Vyberte požadovaný server a formát skenování.

5 Zařízení začne skenovat a potom pošle naskenovaný obrázek na určený server.

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 49).

3 Spusťte aplikaci, například Photoshop.

4 Klepněte na položku **Soubor** > **Importovat** a vyberte skener.

5 Nastavte možnosti skenování.

6 Naskenujte obrázek a uložte jej.

Funkce skenování

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 pracuje pouze v operačním systému Windows (není podporován ve Windows 2000) s portem 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 49).
- 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 Pomocníka pro skenování Samsung



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- V programu Pomocníka pro skenování Samsung můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

- 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 49).
- 3 Klepněte na **Začátek** > **Všechny programy** > **Tiskárna Samsung** a spusťte **Pomocníka pro skenování Samsung**.




Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko  a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

Funkce skenování

- 4 Nastavte možnosti skenování.
- 5 Klepněte na tlačítko **Skenování**.


Skenování s aplikací SmarThru 4

-  Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- V programu SmarThru 4 můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

- 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 49).
- 3 Poklepejte na ikonu **SmarThru 4**.
- 4 Spustí se aplikace SmarThru.
 - **Scan to:** Můžete naskenovat obrázek a uložit do aplikace nebo složky, odeslat ho e-mailem nebo publikovat na webu.
 - **Image:** Můžete upravit obrázek a odeslat ho do vybrané aplikace nebo složky, odeslat ho e-mailem nebo publikovat na webu.

- **Print:** Můžete vytisknout uložené obrázky.



Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko  a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

- 5 Klepněte na tlačítko **Scan to**.
- 6 Vyberte cílové místo z následujících možností: **Application**, **E-mail**, **Folder**, **OCR** nebo **Web**.
- 7 V případě potřeby klepněte na tlačítko **Settings** a upravte nastavení.
- 8 Klepněte na tlačítko **Scan**.



Skenování s aplikací SmarThru Office





- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Pokud chcete používat program SmarThru Office, musíte jej ručně nainstalovat z dodaného CD. Vyberte **Pokročilá instalace > Vlastní instalace** a zvolte instalaci programu SmarThru Office.
- V programu SmarThru Office můžete využívat funkci OCR (optické rozpoznávání znaků).

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 49).
- 3 Poklepejte na ikonu **SmarThru Office**.
- 4 Spustí se aplikace **SmarThru Office**.


 Vyberte nabídku **Help** nebo v okně vyberte tlačítko  a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

- 5 Klepněte na ikonu **SmarThru Office** () na hlavním panelu nástrojů systému Windows, čímž aktivujete spouštění aplikace **SmarThru Office**.
- 6 Klepnutím na ikonu skenování () otevřete okno skenování.
- 7 Otevře se okno **Scan Setting**.
- 8 Zvolte nastavení skenování a klepněte na **Scan**.


Skenování v prostředí Macintosh

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 49).
- 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. **Image Capture** funguje řádně u systému Mac OS X 10.4.7 či vyššího.

Funkce skenování

Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě



Pouze síťové nebo bezdrátové modely (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

- 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 49).
- 3 Spusťte **Applications** a klepněte na **Image Capture**.
- 4 Postupujte dle níže uvedených kroků pro příslušný systém.
 - Pro verzi 10.4
 - V panelu nabídek klepněte na možnost **Devices > Browse Devices**.
 - Vyberte vaše zařízení v seznamu zařízení TWAIN. Ujistěte se, že je políčko **Use TWAIN software** zaškrtnuté.
 - Klepněte na tlačítko **Connect**.
Pokud se zobrazí varovná zpráva, klepněte na tlačítko **Change Port..** a vyberte port, nebo pokud se zobrazí uživatelské rozhraní TWAIN, klepněte na tlačítko **Change Port..** na kartě **Preference** a vyberte nový port.

- 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**.
 - Chcete-li skenovat prostřednictvím rozhraní TWAIN, viz postup pro operační systém Mac OS X 10.4 uvedený výše.
- U verze 10.6 – 10.7 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. Program Image Capture funguje řádně v systému Mac OS X 10.4.7 nebo vyšším.
- 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.

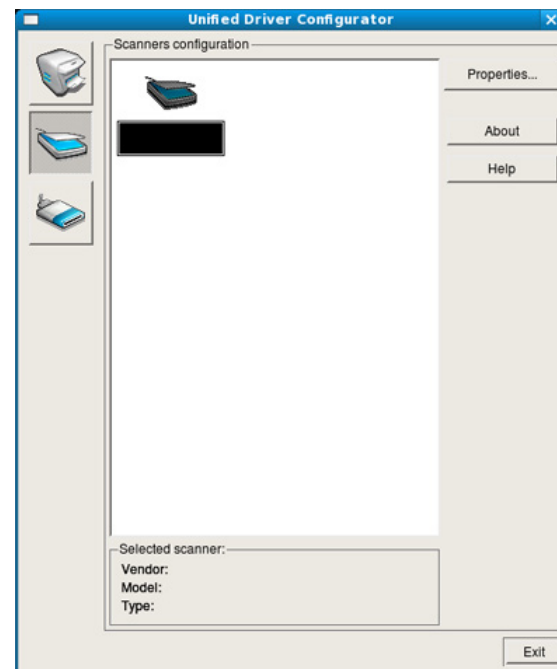
Funkce skenování

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.

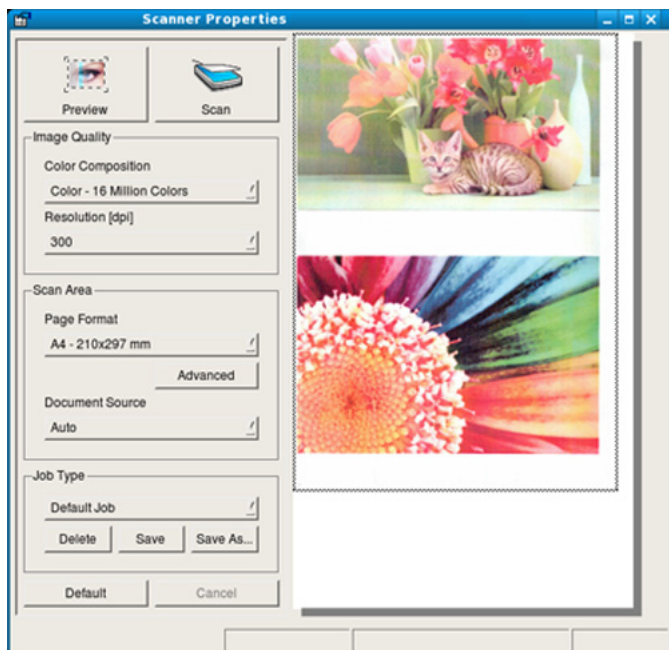
- 4 V seznamu vyberte skener.



- 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 49).
- 7 V okně **Scanner Properties** klepněte na možnost **Preview**.

Funkce skenování

- 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.

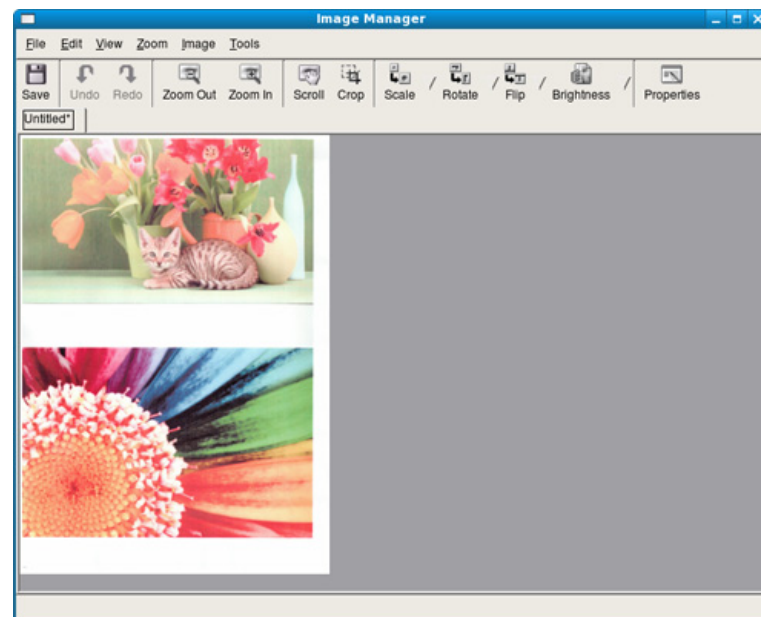
- 11 Naskenujte obrázek a uložte jej.



Toto nastavení můžete uložit pro pozdější použití jako své nastavení skenování a přidat ho do rozevíracího seznamu **Job Type**.

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 66).
- Tato funkce není podporována pro modely SCX-340x/SCX-340xW Series (viz „Celkový pohled na ovládací panel“ na straně 25).



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 **Zk. vyt. znovu?** tlačítko  (**Start**).

Automatické vytáčení zrušíte stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**).

Postup při změně časového intervalu mezi jednotlivými pokusy opakovaného vytáčení a celkového počtu pokusů


- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Odesílání**.
- 2 Zvolte požadovanou hodnotu **Interval opak.** nebo **Inter-op.vyt..**
- 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 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 **Dalsi stranka?**.



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  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) a odešlete dokument znovu.

Funkce faxu



Zařízení můžete nastavit tak, aby se po odeslání faxu automaticky vytiskl potvrzovací protokol. Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (Menu) > **Nastavení faxu > Odesílání > Prot.potvr.ode.**

Odesílání faxu v počítači



Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).

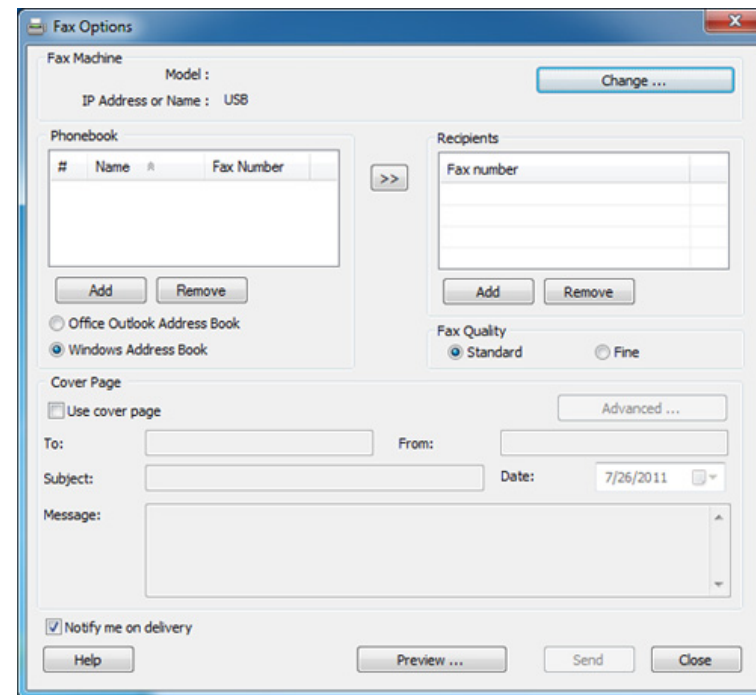
fax můžete z počítače odeslat, aniž byste museli přejít k zařízení


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





Vyberte nabídku **Nápověda** nebo v okně klepněte na tlačítko  a klepněte na položku, o které chcete získat informace.

6 Klepněte na tlačítko **Send**.

Funkce faxu

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  (fax).
- 3 Nastavte rozlišení a tmavost podle faxovaného dokumentu.
- 4 Na ovládacím panelu stiskněte  (**Menu**) > **Fax** > **Odloz.odeslani**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > **Zpožděné odeslání** > **Komu**.
- 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.



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**) > **Syst.nastaveni** > **Zobrazit** > **Napl.ulohy**.

Funkce faxu

Přidání dokumentů do vyhrazeného faxu



- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
- 2 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Pridat stranku**.
- 3 Vyberte faxovou úlohu a stiskněte **OK**.
Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Dalsi stranka?**. Zařízení naskenuje originál do paměti.
- 4 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Zrušení vyhrazené faxové úlohy

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Storno ulohy**.
- 2 Vyberte požadovanou faxovou úlohu a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Jakmile se zvýrazní možnost **Ano**, stiskněte tlačítko **OK**.
Vybraný fax bude v paměti vymazán.
- 4 Stisknutím tlačítka  (**Stop/Clear**) vrátíte zařízení do pohotovostního režimu.

Odesílání prioritního faxu

Tato funkce se používá, když je potřeba odeslat fax s vysokou prioritou před rezervovanými operacemi. Dokument je naskenován do paměti a po dokončení aktuální operace je ihned odeslán.

- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
- 2 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Priorita odes..**
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > **Prioritní odeslání** > **Komu**.
- 3 Vložte číslo cílového faxu a stiskněte **OK**.
- 4 Zadejte název úlohy a stiskněte **OK**.
- 5 Jestliže originál leží na skleněné desce skeneru, vyberte možnost **Ano** pro přidání dalších stránek. Vložte další originál a stiskněte tlačítko **OK**.
Po skončení zvolte možnost **Ne**, když se zobrazí **Dalsi stranka?**. Zařízení spustí skenování a odesílání faxu na cílová místa.

Funkce faxu

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 283).
- 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  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Predat dal** > **Fax** > **Predat odesl.** > **Zap.**

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **Fax, E-mail** nebo **Server** > **Predat dál** > **Zapnuto**.



Možnosti **Predat dal** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

3 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

4 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte 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.

Funkce faxu

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (Menu) > **Fax** > **Predat dal** > **Fax, E-mail** nebo **Server** > **Předat dál přijaté** nebo **Dorucit dal** > **Predat dal**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **Fax, E-mail** nebo **Server** > **Predat dal prij.** nebo **Dorucit dal** > **Zapnuto**.

-  Možnosti **Predat dal** nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupné (viz „Funkce modelů“ na straně 10).
- Chcete-li nastavit zařízení tak, aby po přesměrování fax vytisklo, vyberte možnost **Predat&tisk**.


- 2 Zadejte číslo cílového faxu, e-mailovou adresu nebo adresu serveru a stiskněte **OK**.

- 3 Zadejte čas zahájení a čas ukončení, pak stiskněte tlačítko **OK**.


- 4 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

Následně odeslané faxy budou přesměrovány na určené faxové číslo.

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 7).

- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.

- 2 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) > **Duplex**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Fax** > vyberte požadovanou nabídku > z podnabídek vyberte **Oboustranný tisk**.

- Vyp:** odesílání faxů v normálním režimu.
- 2 stranné:** odesílání faxů na obě strany originálu.
- 2->1str.OTO2:** odesílá faxy na obě strany originálu a vytiskne každou stranu na samostatný list, ale informace na zadní straně výtisku jsou otočeny o 180°.

- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.

Funkce faxu

Přijímání faxu v počítači



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Funkce podle modelů“ na straně 7).
- Chcete-li používat tuto funkci, nastavte příslušnou volbu na ovládacím panelu:

Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Predat dal** > **PC** > **Zap**.





Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Nastavení faxu** > **Předat dál** > **PC** > **Zapnuto**.

- 1 Spustíte 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:** po přijetí faxu nastavuje u přijatého faxu informace pro vytisknutí.
- **Upozornit po dokončení:** Nastavuje 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**.

Změna režimů příjmu

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Prijem** > **Rezim prijmu**.
Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax** > **Společné** > **Rezim prijmu**.
- 2 Vyberte požadovanou možnost.
 - **Fax:** Odpoví na příchozí faxové volání a ihned přejde do režimu příjmu faxu.
 - **Tel:** Přijme fax stisknutím tlačítka  (**On Hook Dial**) a potom  (**Start**).

Funkce faxu

- **Zazn./fax:** Funguje, pokud 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.




Chcete-li použít režim **Zazn./fax**, připojte záznamník ke konektoru EXT na zadní straně zařízení.

- **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 274.





V některých zemích není toto nastavení k dispozici.

- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte 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 7).

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.

Funkce faxu

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  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem** > **Režim DRPD** > **Čekám na**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Výchozí nastavení** > **Výchozí fax** > **Společné** > **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.

Po ukončení „výuky“ zařízení se zobrazí zpráva **Dokonceno Nastavení DRPD**. Je-li nastavení DRPD neúspěšné, zobrazí se zpráva **Chyba Zvoneni DRPD**.

- 4 Stiskněte tlačítko **OK**, jakmile se zobrazí DRPD a přejděte ke kroku 2.

Funkce faxu



- 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 přesměřováno 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 7).

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.



Chcete-li používat bezpečný režim příjmu, na ovládacím panelu aktivujte nabídku  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Bezpec.prijem**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Nastavení faxu** > **Bezpec.prijem**.

Tisk přijatých faxů

1

Na ovládacím panelu vyberte  (fax) >  (**Menu**) > **Fax** > **Bezpec.prijem** > **Tisk**.

Nebo na dotykovém displeji vyberte **Nastavení** > **Nastavení zařízení** > **Dalsí** > **Nastavení faxu** > **Bezpec.prijem** > **Tisknout**.

2

Zadejte čtyřmístné heslo a stiskněte tlačítko **OK**.

3



Zařízení vytiskne všechny faxy uložené v paměti.

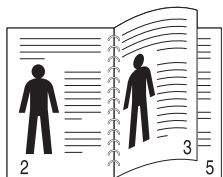
Tisk faxů na obě strany papíru



- 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 7).


Funkce faxu

- 1 Umístěte jeden dokument lícem dolů na skleněnou desku dokumentu nebo vložte dokumenty lícem nahoru do podavače dokumentů.
- 2 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Příjem** > **Duplexní tisk**.
 - **Vyp:** tiskne v Normálním režimu.
 - **Dlouhý okraj:** Tiskne stránky tak, aby je bylo možné číst jako knihu.



- **Kratký okraj:** Tiskne stránky s listováním jako u poznámkového bloku.



- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

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.

Automatický tisk zprávy o odeslání faxu

Zařízení můžete nastavit tak, aby tisklo zprávu s podrobnými informacemi o předchozích 50 spojeních, včetně času a data.

- 1 Na ovládacím panelu stiskněte  (fax) >  (**Menu**) > **Nastavení faxu** > **Auto protokol** > **Zap**.
- 2 Stisknutím tlačítka  (**Cancel** nebo **Stop/Clear**) se vraťte do pohotovostního režimu.

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 7).
- Tuto funkci můžete používat u modelů, které mají velkokapacitní paměťové zařízení (viz „Funkce modelů“ 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 přesně 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, BMP, JPEG a PRN.

Používání funkcí paměti / pevného disku




Tuto funkci můžete používat u modelů, které mají velkokapacitní paměťové zařízení (HDD) nebo paměť (viz „Funkce modelů“ na straně 10).

Nastavení rozšiřující paměti

Z ovladače tiskárny


Po nainstalování rozšiřující paměti budete moci využívat pokročilé funkce tisku, jako je kontrola úlohy a určení tisku soukromé úlohy v okně **Tisk**. Vyberte tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolba** a nakonfigurujte režim tisku.

Z ovládacího panelu

Pokud má zařízení rozšiřující paměť nebo volitelný pevný disk, můžete tyto funkce využít stisknutím tlačítka  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Správa úlohy**.

- **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.
- **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.
- **Uložená úloha:** Uloženou úlohu můžete vytisknout nebo odstranit.



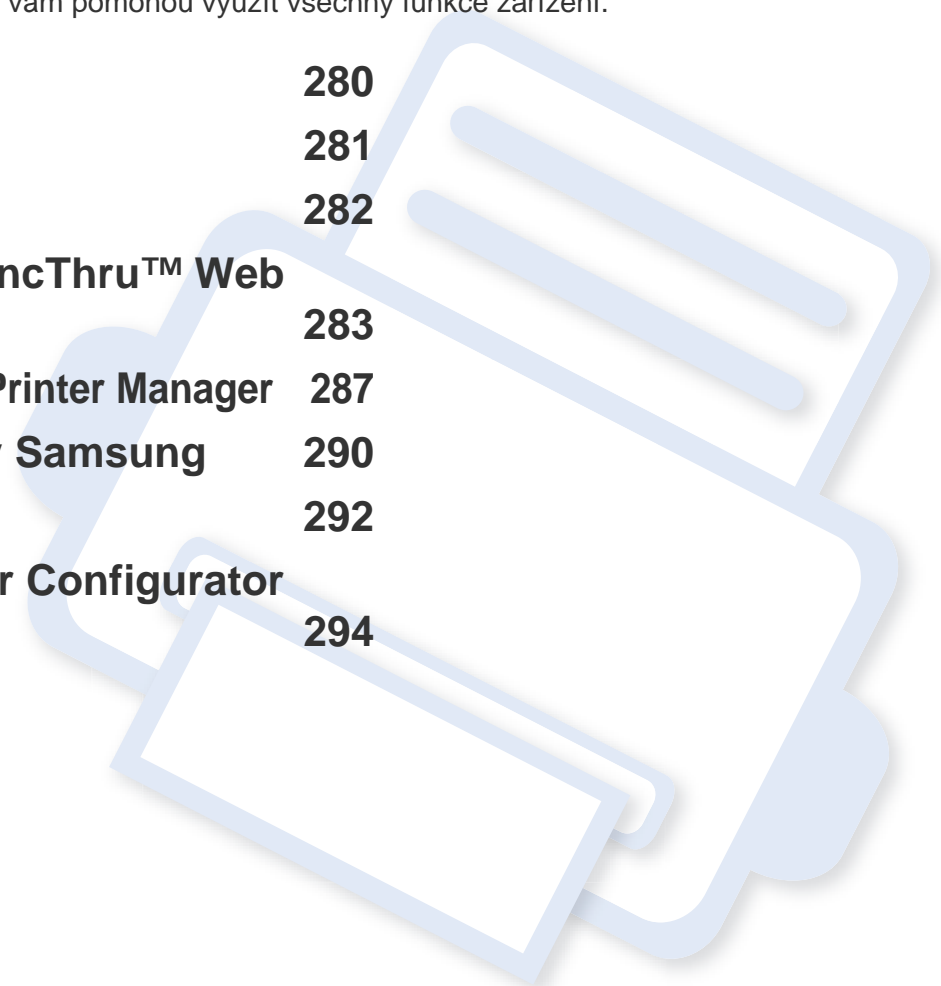
- V závislosti na možnostech a modelech se některé nabídky nemusí na displeji zobrazovat. V takovém případě se nevztahují k vašemu zařízení.
- Po nainstalování pevného disku můžete rovněž tisknout předdefinované šablony dokumentů stisknutím tlačítka  (**Menu**) > **Syst.nastaveni** > **Menu formuláře**.



5. Užitečné nástroje pro správu

V této kapitole jsou popsány nástroje pro správu, které vám pomohou využít všechny funkce zařízení.

- **Easy Capture Manager** 280
- **Samsung AnyWeb Print** 281
- **Easy Eco Driver** 282
- **Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service** 283
- **Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager** 287
- **Používání aplikace Stav tiskárny Samsung** 290
- **Používání aplikace Smart Panel** 292
- **Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux** 294



Easy Capture Manager



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

Stisknutím klávesy Print Screen pořídíte kopii obrazovky a spustíte aplikaci Easy Capture Manager. Nyní můžete zachycenou obrazovku snadno vytisknout v nezměněné nebo upravené podobě.

Samsung AnyWeb Print



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Macintosh (viz „Software“ na straně 7).

Tento nástroj slouží k zachycování obrazovek, náhledů, výstřižků a tisku stránek z aplikace Internet Explorer v systému Windows jednodušeji než při používání běžného programu. Klepněte na nabídku **Začátek > Všechny programy > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version** a přejděte k webové stránce, kde lze nástroj stáhnout.

Easy Eco Driver



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

Díky aplikaci Easy Eco Driver můžete před tiskem použít funkce Eco k úspoře papíru a toneru. Chcete-li používat tuto aplikaci, mělo by být ve vlastnostech tiskárny zaškrtnuto políčko **Před tiskovou úlohou spustit Easy Eco Driver**.

Aplikace Easy Eco Driver vám rovněž umožní provádět jednoduché úpravy, jako je odstraňování obrázků a textů, změna písma a další. Často používané nastavení můžete uložit jako předvolbu.

Použití:

- 1 Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
- 2 Vytiskněte dokument.
Zobrazí se okno náhledu.
- 3 Vyberte možnosti, které chcete pro dokument použít.
Můžete si prohlédnout náhled použitých funkcí.
- 4 Klepněte na tlačítko **Tisk**.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service



- Minimálním požadavkem pro server SyncThru™ Web Service je aplikace Internet Explorer 6.0 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 „Software“ na straně 7).

Přístup ke službě SyncThru™ Web Service

- 1 Spustíte 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**.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**

Přehled služby SyncThru™ Web Service



Information

Settings

Security

Maintenance



Některé karty se nemusejí v závislosti na modelu zobrazit.

Karta Information

tato karta vám poskytuje obecné informace o vašem zařízení. Můžete zde kontrolovat např. množství zbývajících 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 zbývajících v kazetě.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

- **Usage Counters:** Zobrazuje počet použití podle typu tisku: jednostranný tisk a oboustranný tisk.
- **Current Settings:** Zobrazuje informace o zařízení a o síti.
- **Print information:** Umožňuje vytisknout protokoly, například protokoly týkající se systému, e-mailových adres a písém.

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:** Klasifikuje uživatele do několika skupin podle role každého z nich. Ověření, autorizování a záznam každého uživatele budou řízeny definicí role skupiny.

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.
- **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.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service



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

- 1 Spustíte 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**.



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.

Používání upozornění služby SyncThru™ Web Service

- 1** Spustíte 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 Printer Manager



- Tato funkce nemusí být v závislosti na modelu nebo volitelných doplňcích dostupná (viz „Software“ na straně 7).
- K dispozici pouze uživatelům operačních systémů Windows a Macintosh (viz „Software“ na straně 7).
- 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 spuštění. 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** > **Samsung Easy Printer Manager**.

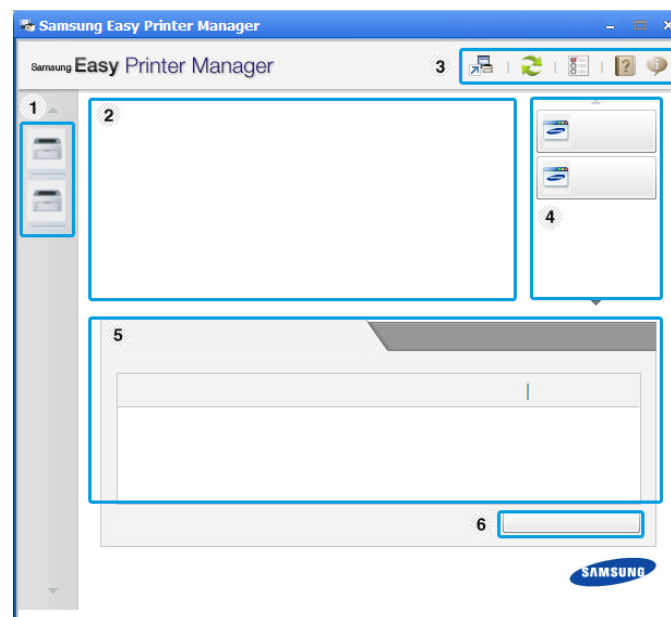
Pro systém Macintosh

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:




Obrazovka se může lišit v závislosti na operačním systému, který používáte.




Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager

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	<p>Tato oblast obsahuje obecné informace o zařízení. Můžete zde ověřit informace, jako je název modelu zařízení, adresa IP (nebo název portu) a stav zařízení.</p> <p> Můžete zobrazit Uživatelská příručka online.</p> <p>Tlačítko Odstraňování potíží: Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře Průvodce řešením potíží. Můžete tak přímo otevřít potřebnou část v uživatelské příručce.</p>
3	Informace o aplikaci	<p>Obsahuje odkazy na změnu rozšířených nastavení, předvolby, nápovědu a informace o aplikaci.</p> <p> Tlačítko  se používá ke změně uživatelského rozhraní na uživatelské rozhraní pro rozšířené nastavení (viz „Přehled uživatelského rozhraní pro rozšířené nastavení.“ na straně 288).</p>

4	Rychlé odkazy	<p>Zobrazí Rychlé odkazy na určité funkce zařízení. Tato část rovněž obsahuje odkazy na aplikace v rozšířeném nastavení.</p> <p> Pokud připojíte zařízení k síti, aktivuje se ikona SyncThru™ Web Service.</p>
5	Oblast obsahu	Zobrazuje informace o vybraném zařízení, hladině zbývajících 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.

Používání aplikace Samsung Easy Printer Manager



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 nastavení, která se týkají skenování a zařízení obecně.
- 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 **Zapnuto**, 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 109).
- K dispozici pouze uživatelům operačního systému Windows (viz „Software“ na straně 7).

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.

Používání aplikace Stav tiskárny Samsung

3	Objednat spotřební materiál	Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.
4	User's Guide	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online.  Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře Troubleshooting Guide . Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení problémů v uživatelské příručce.
5	Zavřít	Zavřete okno.

Používání aplikace Smart Panel

Smart Panel je program, který monitoruje stav zařízení a o tomto stavu informuje uživatele. Umožňuje také upravit nastavení zařízení. Aplikaci Smart Panel můžete stáhnout z webu společnosti Samsung (viz „Instalace programu Smart Panel“ na straně 141).




- Okno Smart Panel 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 109).
- Aplikace Smart Panel je k dispozici pouze uživatelům operačního systému Linux (viz „Software“ na straně 7).

Přehled programu Smart Panel


Pokud se během provozu vyskytne chyba, můžete chybu zkontrolovat v programu Smart Panel. Program Smart Panel můžete také spustit ručně.

Poklepejte na ikonu Smart Panel () v oznamovací oblasti.



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. Pokud tuto funkci nevidíte, nevztahuje se k vašemu zařízení.
2	Buy Now	Náhradní kazetu (kazety) s tonerem si můžete objednat online.
3	User's Guide	Můžete zobrazit Uživatelská příručka online.  Dojde-li k chybě, tímto tlačítkem se otevře Troubleshooting Guide . Můžete tak přímo otevřít část věnovanou řešení problémů v uživatelské příručce.

Používání aplikace Smart Panel

4	Printer Setting	<p>V okně Printer Settings Utility můžete nakonfigurovat různá nastavení zařízení. Některá zařízení tuto funkci nepodporují.</p> <div data-bbox="392 375 1086 574"> Pokud připojíte zařízení k síti, místo okna Printer Settings Utility se zobrazí okno SyncThru™ Web Service.</div>
---	------------------------	--

Změna nastavení programu Smart Panel

Klepněte pravým tlačítkem na ikonu Smart Panel a zvolte položku **Configure smart panel**. V okně **Configure smart panel** vyberte požadované nastavení.

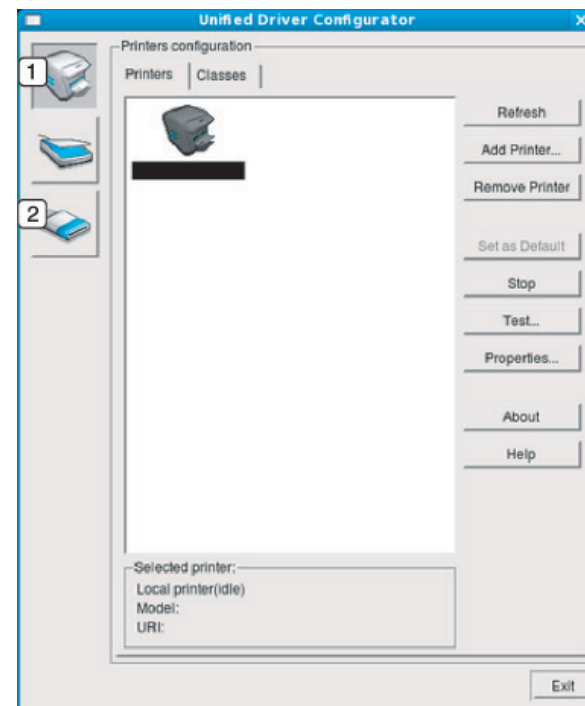
Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux

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 141).

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

Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux



Chcete-li použít nápovědu na obrazovce, klepněte v okně na tlačítko **Help** nebo .

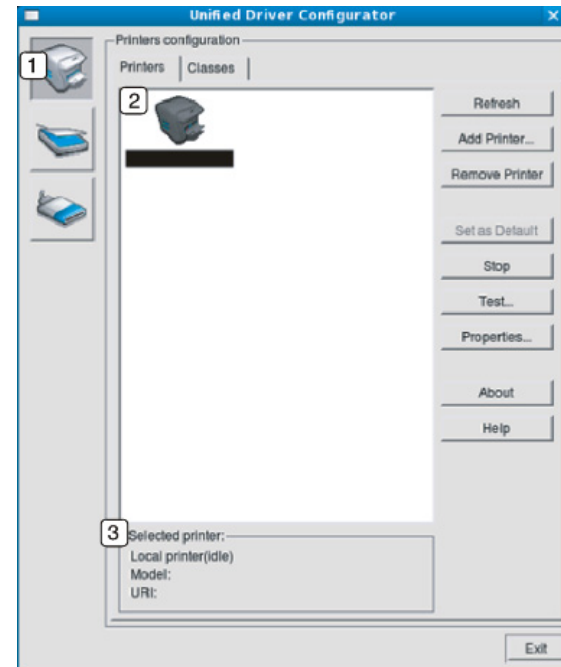
- Po úpravě konfigurace klepnutím na tlačítko **Exit** ukončíte nástroj **Unified Driver Configurator**.

Printers configuration

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. |

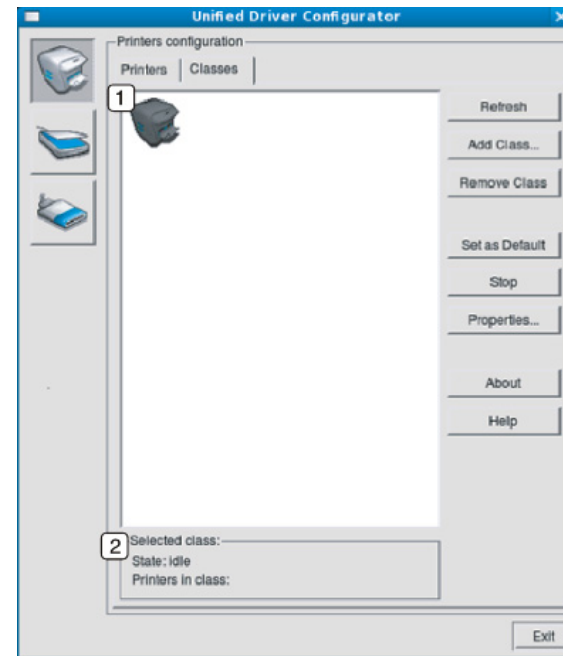
Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux

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.



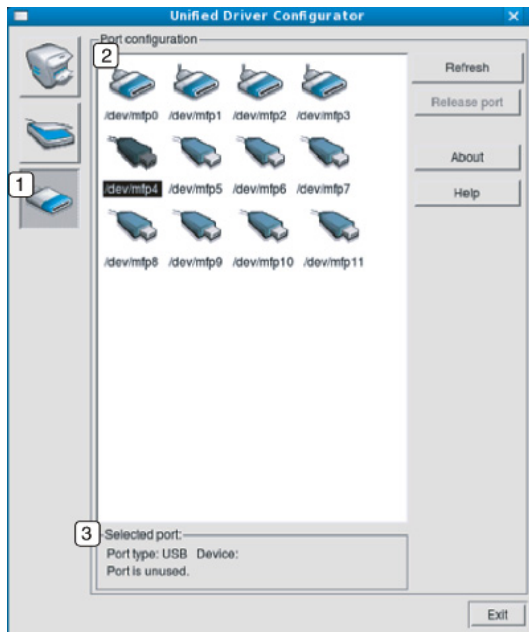
- | | |
|---|---|
| 1 | Zobrazuje všechny třídy zařízení. |
| 2 | Zobrazuje stav třídy a počet zařízení ve třídě. |

- **Refresh:** obnoví seznam tříd.
- **Add Class:** umožňuje přidání nové třídy zařízení.
- **Remove Class:** odebere vybranou třídu zařízení.

Používání nástroje Unified Driver Configurator systému Linux

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.

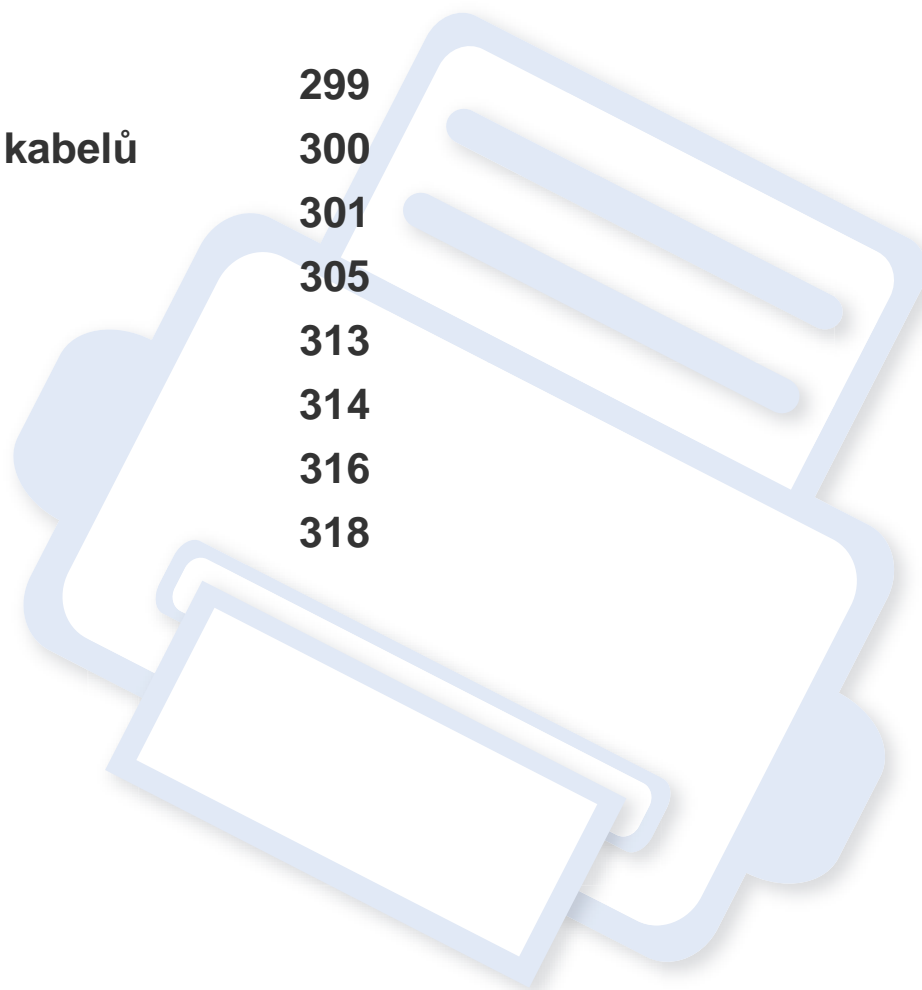
- **Refresh:** obnoví seznam dostupných portů.
- **Release port:** Uvolní vybraný port.



6. Řešení potíží

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


- **Potíže s podáváním papíru** 299
- **Potíže s napájením a připojením kabelů** 300
- **Potíže s tiskem** 301
- **Potíže s kvalitou tisku** 305
- **Potíže při kopírování** 313
- **Potíže při skenování** 314
- **Potíže s faxováním** 316
- **Potíže s operačním systémem** 318




Potíže s podáváním papíru

Problém	Navrhovaná řešení
Při tisku došlo k uvíznutí papíru.	Odstraňte uvíznutý papír.
Papíry se slepují.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• Zařízení nejprve připojte k přívodu elektřiny. Pokud je na ovládacím panelu zařízení tlačítko  (Power), 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), stiskněte ho.
	Zařízení není nastaveno jako výchozí zařízení.	Nastavte zařízení v systému Windows jako výchozí.
	Zkontrolujte, zda u zařízení nedošlo k následujícím stavům:	
	<ul style="list-style-type: none">• Kryt není zavřený. Zavřete kryt.• Došlo k uvíznutí papíru. Odstraňte uvíznutý papír (viz „Odstranění uvíznutého papíru“ na straně 96).• V tiskárně není vložen papír. Vložte papír (viz „Vložení papíru do zásobníku“ na straně 42).• V zařízení není nainstalována kazeta s tonerem. Nainstalujte kazetu s tonerem (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).• Ujistěte se, že jste z kazety s tonerem sundali ochranný kryt a pásky (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).	
	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 56). Vyberte správný zdroj papíru. Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 57).	
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 56). Viz obrazovka s nápovědou pro ovladač tiskárny (viz „Použití nápovědy“ na straně 57).
	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 56).

Potíže s tiskem

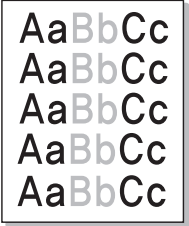
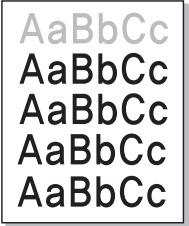
Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Zařízení tiskne, ale text není správně vytištěn nebo je neúplný.	Kabel zařízení je uvolněný nebo vadný.	Odpojte kabel od zařízení a znovu jej připojte. Vytiskněte úlohu, kterou jste již dříve úspěšně vytiskli. Pokud je to možné, připojte kabel a zařízení k jinému 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. <ul style="list-style-type: none">• Viz „Rozprostření toneru“ na straně 76.• Viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78.
	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

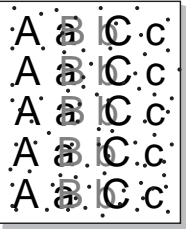
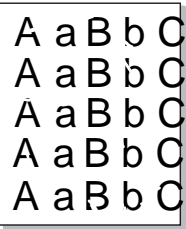

Problém	Možná příčina	Navrhovaná řešení
Kvalita tisku fotografií není dobrá. Obrázky nejsou jasné.	Rozlišení fotografie je velmi nízké.	Zmenšete velikost fotografie. Jestliže zvětšíte velikost fotografie v softwarové aplikaci, rozlišení se sníží.
Před tiskem vychází z místa poblíž výstupního zásobníku zařízení pára.	Únik páry během tisku může být způsoben použitím vlhkého papíru.	Nejedná se o závadu. Můžete pokračovat v tisku.
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 56).
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 Silný (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56).

Potíže s kvalitou tisku

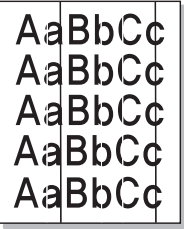
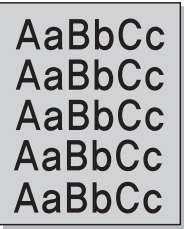
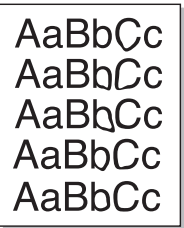
Nečistoty uvnitř zařízení nebo nesprávně vložený papír mohou snižovat kvalitu tisku. Následující tabulka uvádí informace týkající se řešení těchto potíží.

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="49 405 421 437">Světlý nebo vybledlý tisk</p> 	<ul data-bbox="506 405 2186 804" style="list-style-type: none">• 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 78).• 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 82).• Povrch laserové snímácké jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraní, obraťte se na odborný servis.
<p data-bbox="49 834 456 951">Horní polovina papíru se vytiskne světleji než zbytek papíru</p> 	<p data-bbox="506 834 1391 866">Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru.</p> <ul data-bbox="506 890 2186 963" style="list-style-type: none">• 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 56).

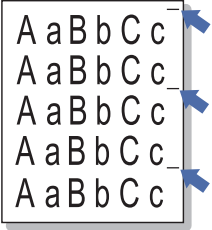
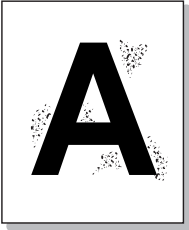
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p>Skvrny od toneru</p> 	<ul style="list-style-type: none">• 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 82).• Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Kontaktujte zástupce servisu (viz „Čištění zařízení“ na straně 82).
<p>Vynechávky</p> 	<p>Pokud se na různých místech na stránce objevují vybledlé, většinou kruhové plochy:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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 56). <p>Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.</p>
<p>Bílé skvrny</p> 	<p>Pokud se na stránce objeví bílé skvrny:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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 82).• Pravděpodobně je nutné vyčistit dráhu papíru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82). <p>Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.</p>

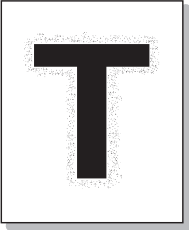
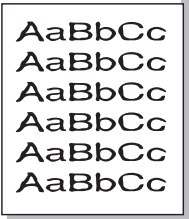
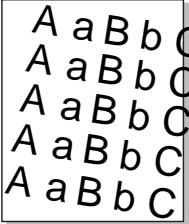
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="53 272 237 304">Svislé pruhy</p> 	<p data-bbox="510 272 1167 304">Pokud se na stránce objevují svislé černé pruhy:</p> <ul data-bbox="510 328 2078 400" style="list-style-type: none">• Povrch (válcové části) kazety s tonerem uvnitř tiskárny je pravděpodobně poškrábaný. Vyměňte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78). <p data-bbox="510 419 1279 451">Bílé svislé čáry na stránce mohou mít následující příčinu:</p> <ul data-bbox="510 475 2186 547" style="list-style-type: none">• Povrch laserové snímací jednotky může být znečištěn. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82). Pokud pomocí uvedených kroků potíže neodstraníte, obraťte se na odborný servis.
<p data-bbox="53 612 456 644">Černé nebo barevné pozadí</p> 	<p data-bbox="510 612 1368 644">Jestliže je šedý závoj na pozadí příliš zřetelný, postupujte takto:</p> <ul data-bbox="510 668 2186 900" style="list-style-type: none">• 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.• Vyměňte starou kazetu s tonerem a vložte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).• Důkladně protřepejte kazetu s tonerem (viz „Rozprostření toneru“ na straně 76).
<p data-bbox="53 952 309 984">Rozmazaný toner</p> 	<ul data-bbox="510 952 1816 1091" style="list-style-type: none">• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82).• Zkontrolujte typ a kvalitu papíru.• Vyměňte kazetu s tonerem a nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78).

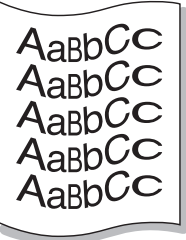
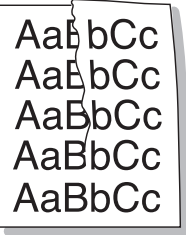
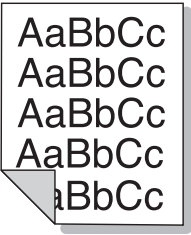
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="49 268 383 344">Opakované vady tisku ve svislém směru</p> 	<p data-bbox="504 268 1440 304">Pokud se stopy objevují na tištěné straně v pravidelných intervalech:</p> <ul data-bbox="504 325 2186 539" style="list-style-type: none"><li data-bbox="504 325 2186 400">• 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 78).<li data-bbox="504 416 2186 491">• Části zařízení jsou pravděpodobně znečištěny tonerem. V případě, že se vady objevují na zadní straně, problém se pravděpodobně odstraní sám po vytištění několika stránek.<li data-bbox="504 507 1473 539">• Fixační jednotka může být poškozená. Kontaktujte zástupce servisu.
<p data-bbox="49 651 344 687">Nečistoty na pozadí</p> 	<p data-bbox="504 651 1715 687">Nečistoty na pozadí jsou způsobeny částicemi toneru rozprášenými na vytištěné stránce.</p> <ul data-bbox="504 708 2186 1134" style="list-style-type: none"><li data-bbox="504 708 2186 783">• 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.<li data-bbox="504 799 2186 916">• 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 56).<li data-bbox="504 932 2186 1082">• Pokud roztroušený toner pokrývá celou plochu vytištěné stránky, nastavte rozlišení pomocí softwarové aplikace nebo v okně Předvolby tisku (viz „Otevření předvoleb tisku“ na straně 56). 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.<li data-bbox="504 1098 1962 1134">• Pokud používáte novou kazetu s tonerem, nejprve ji protřepejte (viz „Rozprostření toneru“ na straně 76).

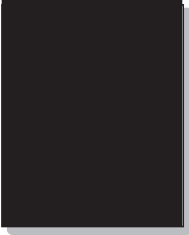
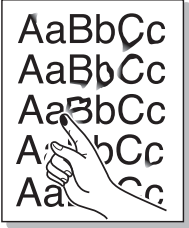
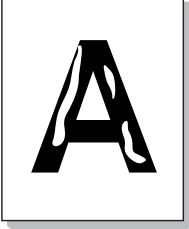
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="49 268 486 347">Kolem tučného písma a obrázků jsou částečky toneru</p> 	<p data-bbox="506 268 1323 304">Toner pravděpodobně nepřilnul správně na tento typ papíru.</p> <ul data-bbox="506 325 2186 488" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 325 2186 400">• 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 56).<li data-bbox="506 416 2186 488">• 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.
<p data-bbox="49 655 353 692">Deformované znaky.</p> 	<ul data-bbox="506 655 2163 692" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 655 2163 692">• Jestliže tvar znaků není správný a písmena jsou prohnutá, je papír pravděpodobně příliš kluzký. Vyzkoušejte jiný papír.
<p data-bbox="49 991 416 1027">Stránka se tiskne šikmo.</p> 	<ul data-bbox="506 991 1693 1126" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 991 1234 1027">• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku.<li data-bbox="506 1043 981 1080">• Zkontrolujte typ a kvalitu papíru.<li data-bbox="506 1096 1693 1133">• Ujistěte se, zda vodící lišty nejsou oproti sadě papíru příliš utažené nebo příliš volné.

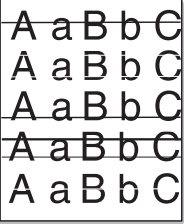
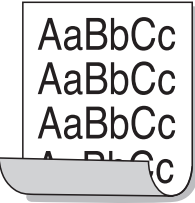
Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="51 268 421 300">Pokroucení nebo zvlnění</p> 	<ul data-bbox="510 272 1821 408" style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku.• Zkontrolujte typ a kvalitu papíru. Pokroucení papíru může způsobovat vysoká teplota i vlhkost.• Obráťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
<p data-bbox="51 624 309 655">Pomačkaný papír</p> 	<ul data-bbox="510 624 1619 759" style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že papír je řádně umístěn v zásobníku.• Zkontrolujte typ a kvalitu papíru.• Obráťte v zásobníku sadu papírů. Papír v zásobníku můžete také otočit o 180°.
<p data-bbox="51 975 405 1046">Znečištěná zadní strana výtisků</p> 	<ul data-bbox="510 975 2011 1007" style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku toneru. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82).

Potíže s kvalitou tisku

Problém	Navrhovaná řešení
<p data-bbox="51 272 439 347">Jednobarevné nebo černé stránky</p> 	<ul data-bbox="506 272 2136 448" style="list-style-type: none">• 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 78).• Zařízení bude pravděpodobně nutné opravit. Kontaktujte zástupce servisu.
<p data-bbox="51 659 331 691">Nevytvrzený toner.</p> 	<ul data-bbox="506 659 1888 799" style="list-style-type: none">• Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82).• Zkontrolujte typ a kvalitu papíru.• Vyjměte kazetu s tonerem a poté nainstalujte novou (viz „Výměna kazety s tonerem“ na straně 78). <p data-bbox="506 815 1928 847">Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.</p>
<p data-bbox="51 999 378 1074">Nevytištěné oblasti ve znacích</p> 	<p data-bbox="506 999 1798 1031">Nevytištěné oblasti ve znacích jsou prázdné oblasti uvnitř znaků, které by měly být zcela černé:</p> <ul data-bbox="506 1046 1603 1142" style="list-style-type: none">• 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
<p>Vodorovné pruhy</p> 	<p>Pokud se objevují vodorovné černé pruhy nebo šmouhy:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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 78). <p>Pokud potíže přetrvávají, bude zařízení pravděpodobně vyžadovat opravu. Kontaktujte zástupce servisu.</p>
<p>Pokroucení</p> 	<p>Jestliže je vytištěný papír pokroucený, nebo jej není možné podat do tiskárny, postupujte takto:</p> <ul style="list-style-type: none">• Obráťte 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 56).
<ul style="list-style-type: none">• Na několika listech se opakovaně objevuje neznámý obrázek.• Nevytvrzený toner• Vyskytuje se světlý tisk nebo znečištění	<p>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 230).</p>

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 60).
Na kopiích se objevují šmouhy, čáry a různé skvrny.	<ul style="list-style-type: none">• 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 86).
Kopie je vytištěna šikmo.	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že je předloha zarovnána s registračním vodičkem.• Došlo ke znečištění přenosového válce. Vyčistěte vnitřní části zařízení (viz „Čištění zařízení“ na straně 82).
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.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• Profoukněte jednotlivé listy papíru a potom stoh papírů v zásobníku převraťte. Vyměňte papír v zásobníku za nový balík. Zkontrolujte vodička papíru a v případě potřeby je upravte.• Zkontrolujte, zda je to papír správného typu a gramáže (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).• Zkontrolujte, zda po odstranění zaseknutého papíru nezůstaly v zařízení zbytky papíru.
Kazeta s tonerem nestačí na vytvoření očekávaného počtu kopií.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je skenovaný dokument položen lícem dolů na skleněnou desku skeneru nebo lícem nahoru v podavači dokumentů (viz „Zakládání originálů“ na straně 49).• 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 SmarThru Office nebo v aplikaci, kterou chcete použít, čímž se ujistíte, že úloha skenování bude odeslána na správný port (například USB001).
Zařízení skenuje velmi pomalu.	<ul style="list-style-type: none">• 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
<p>Na obrazovce se zobrazí následující zpráva:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• Odpojte a znovu připojte napájecí kabel.• Zkontrolujte, zda je v elektrické zásuvce napájení.• Ujistěte se, že je zapnuté napájení.
Není slyšet oznamovací tón.	<ul style="list-style-type: none">• 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 nevytáčí správně.	Přesvědčte se, zda jsou čísla v paměti uložena správně. Abyste to mohli zkontrolovat, vytiskněte obsah adresáře.
Originál není podáván do zařízení.	<ul style="list-style-type: none">• 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 (viz „Dostupné součásti pro údržbu“ na straně 73).
Nelze automaticky přijímat faxy.	<ul style="list-style-type: none">• Režim příjmu musí být nastaven na fax (viz „Změna režimů příjmu“ na straně 272).• Zkontrolujte, zda je v zásobníku vložen papír (viz „Specifikace tiskových médií“ na straně 112).• Zkontrolujte, zda displej zobrazuje nějakou chybovou zprávu. Pokud ano, odstraňte závadu.
Zařízení neodesílá faxy.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	<ul style="list-style-type: none">• 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 78).

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 86).
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.



Další informace o chybových zprávách systému Windows naleznete v uživatelské příručce systému Microsoft Windows dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Macintosh

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne soubory ve formátu PDF správně. Některé části obrázků, textu nebo ilustrací chybí.	<p>Je možné, že soubor PDF půjde vytisknout jako obrázek. Zapněte možnost Tisknout jako obraz v možnostech tisku programu Acrobat.</p> <p> Tisk souboru PDF ve formě obrázku potrvá déle.</p>
Při tisku titulní stránky se některá písmena nezobrazují správně.	<p>Operační systém Mac OS nemůže vytvořit font během tisku titulní stránky. Anglická abeceda a čísla se na titulní stránce zobrazují normálně.</p>
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Macintosh se barvy tisknou nesprávně.	<p>Zajistěte, aby se rozlišení nastavené v ovladači zařízení shodovalo s rozlišením v aplikaci Acrobat Reader.</p>



Další informace o chybových zprávách systému Macintosh naleznete v uživatelské příručce systému Macintosh dodané s počítačem.

Potíže s operačním systémem

Časté potíže v systému Linux

Problém	Navrhovaná řešení
Zařízení netiskne.	<ul style="list-style-type: none">• 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.
Některé barevné obrázky vycházejí celé černé.	Je to známý nedostatek v Ghostscript (do GNU Ghostscript verze 7.05), když je základní barevný prostor dokumentu indexovaný barevný prostor, a je přeměněn prostřednictvím barevného prostoru CIE. Protože jazyk Postscript používá barevný prostor CIE pro systém přiřazování barev, měli byste provést aktualizaci jazyka Ghostscript ve svém systému alespoň na GNU Ghostscript verze 7.06 nebo novější. Poslední verzi jazyka Ghostscript najdete na stránce www.ghostscript.com .
Některé barevné obrázky mají na výstupu neočekávanou barvu.	Je to známý nedostatek v Ghostscriptu (do GNU Ghostscript verze 7.xx), když základní barevný prostor dokumentu je indexovaný barevný prostor RGB, a je přeměněn prostřednictvím barevného prostoru CIE. Protože jazyk Postscript využívá pro systém přiřazování barev barevný prostor CIE, měli byste provést aktualizaci jazyka Ghostscript v počítači alespoň na GNU Ghostscript verze 8.xx nebo novější. Poslední verzi jazyka Ghostscript najdete na stránce www.ghostscript.com .
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.

Potíže s operačním systémem

Problém	Navrhovaná řešení
Nelze skenovat pomocí aplikace Gimp Front-end.	<p>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.</p> <p>Pokud chcete použít jinou skenovací aplikaci, prostudujte si nápovědu této aplikace.</p>
Při tisku dokumentu se zobrazí chybová zpráva „Cannot open port device file“.	<p>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.</p>
Zařízení se nezobrazuje v seznamu skenerů.	<ul style="list-style-type: none">• 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. <p>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.</p>
Zařízení neskenuje.	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že je do zařízení dokument načten, ověřte připojení zařízení k počítači.• Pokud se během skenování objeví chyba I/O.

Potíže s operačním systémem



Další informace o chybových zprávách systému Linux naleznete v uživatelské příručce systému Linux dodané s počítačem.

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.	<ul style="list-style-type: none">• Nainstalujte ovladač PostScript (viz „Instalace softwaru“ na straně 137).• 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 přídatný zásobník	Ovladač tiskárny nebyl nakonfigurován, aby rozpoznal přídatný zásobník.	Zobrazte okno s vlastnostmi ovladače PostScript, vyberte kartu Možnosti zařízení a nastavte možnost zásobníku.
Při tisku dokumentu z aplikace Acrobat Reader 6.0 nebo vyšší v systému Macintosh 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	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
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	05 133 1999	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ ca www.samsung.com/ ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 €0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk www.samsung.com/ hk_en/

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA		www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801-1 SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
ROMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline(+40) 21 206 01 10 from mobile and land line	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	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(French)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
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

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
UGANDA	0800-300 300	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ ua www.samsung.com/ ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com



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 mikrovlnnými 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 Macintosh (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.

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 přemísťování 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 svíslá 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

Duplex Automatic Document Feeder (DADF), neboli duplexní automatický podavač, je snímací jednotka, která automaticky podává a překlápí předlohu dokumentu tak, aby zařízení mohlo naskenovat obě strany této předlohy.

Vychozí

Hodnota nebo nastavení, které platí v okamžiku, kdy vyjmete tiskárnu z obalu, resetujete, nebo inicializujete.

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.

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 Macintosh (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).

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

Odstíny šedé, které představují 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 (HDD)

Velkokapacitní paměťové zařízení (HDD), 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 perifernímu 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.

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 síť (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.

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.

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.

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 jednu 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.

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 ověřovacích 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 přeneše 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 bezdrátová zařízení 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.

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 nádoby 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 Macintosh.

Cesta UNC

Uniform Naming Convention (konvence uniformního pojmenování) 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.

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 místa 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 Access (WPA) neboli Wi-Fi chráněný přístup je třída systémů sloužící k zabezpečení 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 počítače 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.

A

AnyWeb Print	281
adresář	
obecné nastavení	224
používání	234
registrace	234
uložení skupiny	235
úprava	235
úprava skupiny	236

B

bezdrátová síť	
ad hoc režim	163
Kabel USB	170, 174, 183
Režim infrastruktury	163
síťový kabel	187
WPS	
odpojení	167
WPS zařízení nemá displej	
PBC	168
PIN	168
bezpečnost	
informace	15
symboly	15

Č

čištění	
podávací válec	85
skenovací jednotka	86
vnější části	82
vnitřní části	83
čištění zařízení	82

E

email	
obecné nastavení	224
emailová adresa	231
skladování	231
vyhledávání	232
emulace	
obecné nastavení	223

F

fax	
Automatický tisk zprávy o odeslání faxu	276
automatické opětovné vytáčení	266
obecné nastavení	207
odesílání faxu v počítači	267

odesílání faxů na obou stranách papíru
271

odeslání prioritního faxu 269

odložení faxového přenosu 268

opakované vytáčení posledního čísla
266

přeposlání odeslaného faxu na jiné cílové
místo 270

přeposlání přijatého faxu na jiné cílové
místo 270

přidání dokumentů do vyhrazeného faxu
269

přijímání faxu v počítači 272

příjem faxů do paměti 276

příjem pomocí externího telefonu 274

příjem v režimu DRPD 274

příjem v režimu Fax 273

příjem v režimu telefonu 273

příjem v režimu záznamníku 273

příjem v zabezpečeném režimu 275

tisk faxů na obě strany papíru 275

změna režimů příjmu 272

zrušení vyhrazené faxové úlohy 269

faxování

 příjem v režimu Fax 68

příprava k faxování	66	rozprostření toneru	76	M	
upravení tmavosti	69	výměna kazety	78		
úprava rozlišení	69	kopírování		Macintosh	
funkce	5	obecné nastavení	200	časté potíže vsystému Macintosh	319
funkce tiskového média	112	základní kopírování	60	instalace ovladače pro síťově připojená zařízení	154
funkce faxu	266	zmenšení nebo zvětšení kopií	62	instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem	138
funkce paměti pevného disku	277, 278	kopírování ID	63	používání programu SetIP	148
funkce skenování	255			požadavky na systém	116
funkce tisku	239			reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem	140
H		L		skenování	262
chybová zpráva	103	LCD displej		tisk	248
		procházení stavem zařízení	200, 206, 207, 212, 218	N	
		Linux		nabídka tisk	199
		časté potíže v systému Linux	320	nastavení emulace	223
		instalace ovladače pro síťově připojená zařízení	155	nastavení rozlišení tisku	
		instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem	141	Linux	251
		používání programu SetIP	149	nastavení správce	227
		reinstalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem	143	nastavení zařízení	
		skanování	264	stav zařízení	200, 206, 207, 212, 218
		tisk	250	nástroj Přímý tisk	247
		Unified Driver Configurator	294		
		vlastnosti tiskárny	251		
I					
informace o zařízení	200, 206, 207, 212, 218				
instalace ovladače					
Unix	157				
K					
Kabel USB					
instalace ovladače	31, 32, 138, 141				
reinstalace ovladače	140, 143				
kazeta s tonerem					

O	
obecná nastavení	213
obecné ikony	14
oblíbená nastavení pro tisk	57
odesílání faxu	
odesílání na více míst	67
oprávnění uživatelé	
registrace	238
ovladač PostScript	
řešení potíží	322
ovládací panel	25
P	
Pomocník pro skenování	260
pohled zepředu	22
pohled zezadu	24
pojem	14
potíž	
potíže s operačním systémem	318
potíže	
potíže přikopírování	313
potíže přiskenování	314
potíže s faxováním	316

potíže s napájením	300
potíže kvalitou tisku	305
potíže spodáváním papíru	299
potíže stiskem	301
použití nápovědy	57, 250
právní předpisy	119
program SetIP	147, 188
předvolby tiskárny	
Linux	251
přehled nabídek	34
příprava typu předloh	49

R

rozlišení	
faxování	69
rozšiřující paměť	
nastavení rozšiřující paměti	278
ruční podávání	
vkládání	44

S

Skenování	
Skenování s aplikací SmarThru 4	261
Skenování sPomocníkem pro skenování	

Samsung	260
SmarThru 4	261
SmarThru Office	261
Stav tiskárny Samsung	290
SyncThru Web Service	283
service contact numbers	323
schránka s dokumenty	224
obecné nastavení	224
sít	
instalace ovladače	
Linux	155
Macintosh	154
UNIX	157
Windows	150
instalační prostředí	118
konfigurace IPv6	160
nastavení bezdrátové sítě	163
nastavení pevné sítě	147
obecné nastavení	225
program SetIP	147, 148, 149, 188
představení síťových programů	145
skenovat	
obecné nastavení	211
skenování	

Skenování do emailu	257	výměna kazety s tonerem	78	Macintosh	249
Skenování na server FTPSMB	258	stav	26, 28	UNIX	252
Skenování pomocí ovladače WIA	260	stav tiskárny		více stránek na jeden list papíru	
Skenování s aplikací SmarThru Office	261	obecné informace	290, 292	Macintosh	248
Skenování v prostředí Macintosh	262	T		změna výchozího nastavení tisku	239
Skenování v systému Linux	264	<hr/>		zvláštní tiskové funkce	241
Skenování z programu pro úpravu obrázků	259	Tonerova kazeta		tisk dokumentu	
Skenování ze zařízení připojeného prostřednictvím sítě	256	neoriginální a opakovaně plněná	74	Linux	250
základní informace	255	pokyny k manipulaci	74	Macintosh	248
skenování v prostředí macintosh	262	předpokládaná životnost	75	UNIX	252
skenování v systému linux	264	skladování	74	tisk šablony	
slovník pojmů	327	technické specifikace	109	odstranit	245
služba SyncThru Web Service		tiskové médium	112	tisk	245
obecné informace	283	tisk		vytvořit	245
součásti pro údržbu	73	Linux	250	tisk v ekologickém režimu	58
spotřební materiál		Macintosh	248	tisk více stránek na jeden list	
dostupný spotřební materiál	72	mobileprint	196	Macintosh	248
objednání	72	mobilní OS	196	tisknout	
předpokládaná životnost kazety s tonerem	75	nastavení zařízení jako výchozího	239	obecné nastavení	199
sledování životnosti spotřebního materiálu	80	použití nástroje Přímý tisk	247	tiskové médium	
		tisk do souboru	240	kartičky	47
		tisk dokumentu		nastavení formátu papíru	48
		Windows	54	nastavení typu papíru	48
		tisk na obě strany papíru		obálka	45

předtištěný papír	47
štítky	46
výstupní podpěra	112
zvláštní média	44

tlačítka

eco	25, 27
kopírování ID	26, 28
numerická klávesnice	28
print Screen	25
Sejmout do	26
WPS	25, 27

U

Ulo	231
-----	-----

UNIX

instalace ovladače pro síťově připojená zařízení	157
tisk	252

Unix

požadavky na systém	117
---------------------	-----

umístění zařízení

nastavení nadmořské výšky	230
---------------------------	-----

usb	223
-----	-----

obecné nastavení usb	223
----------------------	-----

uvíznutí	
odstranění originálu dokumentu	91
odstranění papíru	96
rady jak zabránit uvíznutí papíru	90

V

Víceúčelový zásobník

použití zvláštních médií	44
tipy pro používání	44

vkládání

papír v zásobníku 1	42
zvláštní média	44

vlastní nastavení	228
-------------------	-----

vlastnosti

funkce zařízení	197
-----------------	-----

vodoznak

odstranit	244
upravit	244
vytvořit	244

vytvoření adresáře	234
--------------------	-----

výchozí nastavení

nastavení zásobníku	48
---------------------	----

výstupní podpora	49
------------------	----

význam stavové kontrolky	100
--------------------------	-----

W

Windows

časté potíže vsystému Windows	318
instalace ovladače pro síťově připojená zařízení	150
instalace ovladače pro zařízení připojená USB kabelem	31, 32
používání programu SetIP	147, 188
požadavky na systém	115

Z

Zvláštní funkce	229
-----------------	-----

zadávaní znaků	233
----------------	-----

zakládání originálů	49
---------------------	----

zásobník

nastavení formátu atypu papíru	48
nastavení šířky a délky	41
ruční podávání	44
změna velikosti zásobníku	41

zprávy

informace o zařízení	200, 207, 208, 209, 212, 213, 214, 218, 219
----------------------	---