

Používateľská príručka

Samsung Multifunction **ProXpress**

C306x series

ZÁKLADNÝ

V tejto príručke nájdete informácie o zapojení, základnom ovládaní a riešení problémov v operačnom systéme Windows.

ROZŠÍRENÉ

V tejto príručke nájdete informácie o zapojení, pokročilom nastavení, používaní a riešení problémov v prostredí viacerých operačných systémov.

V závislosti od modelu alebo krajiny nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie.



1. Úvod

Kľúčové výhody	5
Funkcie jednotlivých modelov	8
Užitočné vedieť	11
O tejto používateľskej príručke	12
Informácie o bezpečnosti	13
Prehľad zariadenia	19
Ovládací panel – prehľad	23
Zapnutie zariadenia	26
Lokálna inštalácia ovládača	27
Preinštalujte ovládač tlačiarne	29



2. Prehľad ponuky a základné nastavenie

Prehľad ponúk	31
Základné nastavenia tlačiarne	45
Médiá a podávač	47
Základné funkcie tlačie	64
Základné kopírovanie	71
Základy skenovania	76

Základy faxovania	78
Používanie pamäťového zariadenia USB	82



3. Údržba

Objednanie spotrebného materiálu a príslušenstva	90
Dostupné doplnky	91
Dostupné príslušenstvo	92
Dostupné náhradné diely na údržbu zariadenia	93
Skladovanie kazety s tonerom	94
Rozprestretie tonera	96
Výmena tonerovej kazety	98
Výmena zásobníka použitého tonera	101
Príslušenstvo na inštaláciu	103
Monitorovanie životnosti spotrebného materiálu	105
Nastavenie výstrahy na nízky stav tonera	106
Čistenie zariadenia	107
Rady na premiestňovanie a skladovanie zariadenia	113



4. Odstraňovanie ťažkostí

Tipy pre zabránenie uviaznutiu papiera	115
Odstránenie uviaznutého papiera	116
Význam Status LED kontrolka	129
Význam zobrazených správ	132



5. Príloha

Špecifikácie	141
Usmerňujúce informácie	151
Autorske pravo	164



1. Úvod

Táto kapitola obsahuje informácie, ktoré sú dôležité pred prvým použitím zariadenia.

- **Kľúčové výhody** 5
- **Funkcie jednotlivých modelov** 8
- **Užitočné vedieť** 11
- **O tejto používateľskej príručke** 12
- **Informácie o bezpečnosti** 13
- **Prehľad zariadenia** 19
- **Ovládací panel – prehľad** 23
- **Zapnutie zariadenia** 26
- **Lokálna inštalácia ovládača** 27
- **Preinštalujte ovládač tlačiarne** 29



Kľúčové výhody

Šetrná k životnému prostrediu



- Toto zariadenie podporuje funkciu Eco, ktorá vám pomôže ušetriť toner a papier (pozrite „Ovládací panel“ na strane 68).
- Tlačou viacerých stránok dokumentu na jeden list papiera je možné ušetriť papier (pozrite „Používanie pokročilých funkcií tlače“ na strane 279).
- Tlačou na obe strany papiera je možné dosiahnuť úsporu papiera (obojstranná tlač) (pozri „Používanie pokročilých funkcií tlače“ na strane 279).
- Toto zariadenie automaticky šetrí elektrickú energiu tým, že podstatne znižuje jej spotrebu v čase, keď sa nepoužíva.
- Kvôli úspore energie vám odporúčame používať recyklovaný papier.

Tlač vysokou rýchlosťou vo vysokom rozlíšení



- Môžete tlačiť v celom spektre farieb pomocou systému modrá, červená, žltá a čierna.
- Môžete tlačiť s rozlíšením až 9 600 x 600 dpi efektívneho výstupu (600 x 600 x 4 bity).
- Rýchla tlač na požiadanie.
 - Jednostranná tlač: až 30 str./min. (A4) alebo až 31 str./min. (Letter)

Pohodlie



- Môžete tlačiť v pohybe zo smartfónu alebo počítača pomocou aplikácií Samsung Cloud Print (pozrite „Samsung Cloud Print“ na strane 220).
- Jednoducho sa dotknite mobilným zariadením NFC štítku na tlačiarni a vykonajte tlačovú úlohu (pozrite „Používanie funkcie NFC“ na strane 205).
- Pomocou inteligentného telefónu alebo počítača môžete využitím aplikácií, ktoré podporujú funkciu Google Cloud Print™, tlačiť aj na cestách (pozrite „Služba Google Cloud Print™“ na strane 225).

Kľúčové výhody

- Aplikácia Easy Capture Manager umožňuje jednoduché úpravy a tlač obrázkov zachytených stlačením klávesu Print Screen na klávesnici (pozrite „Easy Capture Manager“ na strane 320).
- Aplikácie Samsung Easy Printer Manager a Printing Status sú programy, ktoré monitorujú a informujú o stave tlačiarne a umožnia vám prispôbiť nastavenia tlačiarne podľa vašich požiadaviek (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331 alebo „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
- Aplikácia Samsung Easy Document Creator pomáha používateľom skenovať, zostavovať a ukladať dokumenty vo viacerých formátoch vrátane formátu .epub. Tieto dokumenty sa dajú zdieľať cez stránky sociálnych sietí alebo faxom (pozri „Používanie aplikácie Samsung Easy Document Creator“ na strane 323).
- Nástroj Smart Update vám umožňuje zistiť dostupnosť najnovšieho softvéru a nainštalovať najnovšiu verziu počas inštalácie ovládača tlačiarne. Táto funkcia je k dispozícii iba v systéme Windows.
- Ak máte prístup na internet, na stránke spoločnosti Samsung môžete získať pomoc, podporné aplikácie, ovládače zariadení, príručky a informácie o objednávaní: www.samsung.com > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie.

Široký rozsah funkcií a podpora aplikácií



- Podporuje rozličné veľkosti papiera (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Tlač vodoznakov: Dokumenty je možné označiť zadanými slovami, napríklad „**CONFIDENTIAL**“ (pozri „Používanie pokročilých funkcií tlače“ na strane 279).
- Tlačiteľ môžete v rozličných operačných systémoch (pozrite „Požiadavky na systém“ na strane 147).
- Zariadenie je vybavené rozhraním USB a/alebo sieťovým rozhraním.

Podpora rozličných metód nastavení bezdrôtových sietí



- Používanie WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
 - Pomocou menu WPS na zariadení a prístupového bodu (bezdrôtového routera) sa môžete jednoducho pripojiť k bezdrôtovej sieti.

Kľúčové výhody

- Používanie USB kábla alebo sieťového kábla
 - Pomocou USB kábla alebo sieťového kábla sa môžete pripojiť a nastaviť rôzne parametre bezdrôtovej siete.
- Používanie funkcie Wi-Fi Direct
 - Pomocou funkcie Wi-Fi alebo Wi-Fi Direct môžete tlačiť pohodlne z vášho mobilného zariadenia.



Pozrite si časť „Nastavenie bezdrôtovej siete“ na strane 189.

Funkcie jednotlivých modelov

V závislosti od modelu alebo krajiny nemusia byť niektoré funkcie a doplnkový tovar k dispozícii.

Operačný systém

Operačný systém	C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Windows	•	•	•
Mac	•	•	•
Linux	•	•	•
Unix	•	•	•

(•: Podporované, Bez označenia: nepodporované)

Softvér

Ovládač tlačiarne a softvér môžete nainštalovať po vložení disku CD so softvérom do mechaniky CD-ROM. V systéme Windows zvolíte ovládač tlačiarne a softvér v okne **Select Software to Install**.

Softvér	C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Ovládač tlačiarne SPL	•	•	•
Ovládač tlačiarne PCL	•	•	•
Ovládač tlačiarne PS ^a	•	•	•
Ovládač tlačiarne XPS ^a	•	•	•

Softvér	C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Direct Printing Utility ^a	•	•	•
Samsung Printer Center	•	•	•
Samsung Easy Printer Manager	Scan to PC Settings	•	•
	Fax to PC Settings	•	•
	Advanced Setting	•	•
Samsung Printer Status	•	•	•
Samsung AnyWeb Print ^a	•	•	•
Samsung Easy Document Creator	•	•	•
Easy Capture Manager	•	•	•
Samsung Eco Driver Pack ^b	•	•	•
Samsung Stylish Driver Pack ^c	•	•	•
SyncThru™ Web Service	•	•	•

Funkcie jednotlivých modelov

Softvér		C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Faxovanie	Samsung Network PC Fax		•	•
Skenovanie	Ovládač skenovania	•	•	•

- a. Prevezmite softvér z webovej stránky Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie). Pred inštaláciou skontrolujte, či operačný systém vášho počítača podporuje softvér.
- b. Ak chcete použiť funkcie Easy Eco Driver, musíte mať nainštalovaný **Eco Driver Pack**.
- c. Ovládač tlačiarne obsahuje používateľské rozhranie optimalizované na dotykové obrazovky. Ak chcete použiť toto používateľské rozhranie, kliknite na tlačidlo **Samsung Printer Center > Device Options**, potom stlačte možnosť **Stylish User Interface** (pozrite „Používanie programu Samsung Printer Center“ na strane 324).

(•: Podporované, Bez označenia: nepodporované)

Rôzne funkcie

Funkcie	C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Vysokorychlostné rozhranie USB 2.0	•	•	•
Rozhranie káblovej lokálnej siete Ethernet 10/100/1000 Base TX	•	•	•

Funkcie	C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Sieťové rozhranie 802.11 b/g/n – bezdrôtová sieť LAN ^a	○	○	•
NFC (Komunikácia NFS (Near Field Communication))	○	○	•
Služba Google Cloud Print™	•	•	•
Samsung Cloud Print	•	•	•
PrinterOn	•	•	•
Mopria	•	•	•
Ovládací panel	•	•	•
Duplexná (obojsstranná) tlač	•	•	•
Rozhranie na pamäť USB	•	•	•
Voliteľný zásobník (zásobník č. 2, zásobník č. 3)	○	○	○

Funkcie jednotlivých modelov

Funkcie		C306xND series	C306xFR series	C306xFW series
Podáv ač dokumentov	Automatický podávač dokumentov (ADF)	•		
	Reverzný automatický podávač dokumentov (RADF)		•	•

a. V niektorých krajinách nemusí byť karta s rozhraním bezdrôtovej siete LAN k dispozícii. V niektorých krajinách je možné používať iba protokol 802.11 b/g. Obráťte sa na lokálneho distribútora spoločnosti Samsung alebo predajcu, u ktorého ste zariadenie zakúpili.

(●: Podporované, ○: Voliteľné, bez označenia: nepodporované)

Užitočné vedieť



Zariadenie netlačí.

- Otvorte zoznam tlačového radu a odstráňte dokument zo zoznamu (pozrite „Zrušenie tlačovej úlohy“ na strane 65).
- Odstráňte ovládač a znovu ho nainštalujte (pozrite „Lokálna inštalácia ovládača“ na strane 27).
- Vyberte zariadenie ako predvolené v nastaveniach Windows (pozrite „Nastavenie zariadenia ako predvoleného zariadenia“ na strane 278).



Kde môžem kúpiť príslušenstvo alebo spotrebný materiál?

- Informujte sa u distribútora spoločnosti Samsung alebo u predajcu.
- Navštívte stránku www.samsung.com/supplies. Zvoľte si krajinu/región a pozrite si informácie o službách dostupných pre výrobok.



Stavová LED kontrolka bliká alebo je stále rozsvietená.

- Vypnite zariadenie a znovu ho zapnite.
- Podľa tejto príručky skontrolujte význam LED kontroliek a postupujte podľa nich (pozrite „Význam Status LED kontrolka“ na strane 129).



Zasekol sa papier.

- Otvorte a zatvorte kryt (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).
- Podľa tejto príručky skontrolujte postup pri odstraňovaní zaseknutého papiera a postupujte podľa neho (pozrite „Odstránenie uviaznutého papiera“ na strane 116).



Výtlačky sú rozmazané.

- Hladina tonera môže byť nízka alebo nerovnomerná. Zatraste tonerovú kazetu (pozrite „Rozprestretie tonera“ na strane 96).
- Vyskúšajte iné nastavenie rozlíšenia tlače (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvolieb“ na strane 66).
- Vymeňte tonerovú kazetu (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).



Môžete si môžem prevziať ovládač k zariadeniu?

- Na webovej lokalite spoločnosti môžete získať pomoc, podporné aplikácie, ovládače zariadení, príručky a informácie na objednanie. Prejdite na stránku www.samsung.com > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie.

O tejto používateľskej príručke

Táto používateľská príručka obsahuje informácie pre základné oboznámenie sa so zariadením, ako aj podrobný popis každého kroku pri používaní zariadenia.




- Tento manuál nevyhadzujte, ale ponechajte si ho pre prípadné použitie v budúcnosti.
- Pred použitím zariadenia si prečítajte bezpečnostné pokyny.
- V prípade problémov pri používaní zariadenia si prečítajte kapitolu o odstraňovaní problémov.
- Základné termíny používané v tejto príručke sú vysvetlené v kapitole „Slovník“.
- V závislosti od možností a modelu zariadenia, ktoré ste si zakúpili, sa môžu všetky obrázky zobrazené v tejto používateľskej príručke odlišovať od vášho zariadenia.
- Snímky obrazoviek v tejto používateľskej príručke sa môžu líšiť od skutočnosti v závislosti od verzie firmvéru/ovládača konkrétneho zariadenia.
- Postupy v tejto používateľskej príručke sú založené hlavne na prostredí systému Windows 7.

Pravidlá

Niektoré termíny v tejto príručke sú vzájomne zameniteľné, ako je uvedené nižšie:

- Dokument znamená to isté čo originál či predloha.
- Papier znamená to isté čo médium alebo tlačové médium.
- Zariadenie znamená tlačiareň alebo MFP.

Všeobecné ikony




Ikona	Textom	Opis
	Varovanie	Slúži na upozornenie používateľov na možnosť zranenia osôb.
	Pozor	Poskytuje používateľom informácie za účelom ochrany zariadenia pred možným mechanickým poškodením alebo nefunkčnosťou.
	Poznámka	Poskytuje ďalšie informácie alebo podrobné špecifikácie funkcií a vlastností zariadenia.

Informácie o bezpečnosti

Tieto varovania a upozornenia môžu vás alebo vaše okolie ochrániť pred poranením a môžu taktiež zabrániť poškodeniu zariadenia. Pred použitím zariadenia sa uistite, že ste si pozorne prečítali všetky inštrukcie a rozumiete im. Po prečítaní tejto časti odložte pokyny na bezpečnom mieste pre prípadné použitie v budúcnosti.

Dôležité bezpečnostné symboly

Vysvetlenie všetkých ikon a značiek, ktoré sú použité v tejto kapitole

	Varovanie	Riziká alebo nebezpečné postupy, ktoré môžu spôsobiť zranenie alebo smrť.
	Pozor	Riziká alebo nebezpečné postupy, ktoré môžu spôsobiť menej závažné zranenie alebo poškodenie majetku.
		Neskúšajte.

Prevádzkové prostredie

Varovanie



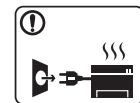
Nepoužívajte, ak je prívodný kábel poškodený alebo ak elektrická zásuvka nie je uzemnená.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.



Na hornú časť zariadenia nekladte žiadne predmety (vodu, menšie kovové alebo ťažké predmety, sviečky, zapálené cigarety atď.).

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.



- Ak sa zariadenie prehreje, začne dymiť, vydávať zvláštne zvuky alebo čudný zápach, okamžite vypnite hlavný vypínač a zariadenie odpojte zo siete.

- Používateľ by mal mať v prípade mimoriadnej udalosti, pri ktorej je nutné vytiahnuť zástrčku, prístup k elektrickej zásuvke.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.



Prívodný kábel neohýbajte ani naň nekladte ťažké predmety.

Stúpanie po napájacom kábli alebo jeho narušenie ťažkým predmetom by mohlo mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

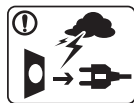







Nevyťahujte zástrčku ťahom za kábel. Zástrčkou nemanipulujte mokrými rukami.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.






Informácie o bezpečnosti

Pozor





	Počas búrok alebo ak zariadenie dlhšie nepoužívate; vytiahnite napájací kábel z elektrickej zásuvky. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.
	Buďte opatrní, oblasť výstupu papiera je horúca. Môže dôjsť k popáleniu.
	Ak zariadenie spadlo, alebo sa jeho schránka zdá poškodená, odpojte ho od všetkých rozhraní a privolajte kvalifikovaného opravára. Inak by mohlo dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru.
	Ak stroj nepracuje správne po aplikácii týchto pokynov, odpojte stroj zo všetkých spojovacích rozhraní a požiadajte kvalifikovaný servisný personál o pomoc. Inak by mohlo dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru.
	Ak sa zástrčka nedá zasunúť do elektrickej zásuvky, násilne sa o to nepokúšajte. Privolajte elektrikára, aby vymenil zástrčku, inak by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
	Nedovoľte domácim zvieratám obhrýzať napájací kábel, telefónny kábel alebo káble na pripojenie k počítaču. Vášmu domácejmu zvieratku to môže spôsobiť poranenie elektrickým prúdom, ohňom a/alebo úraz.

Spôsob prevádzkovania

Pozor


	Nevyberajte zo zariadenia papier násilu počas tlače. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.
	Dbajte s opatrnosťou na to, aby ste nevložili ruku do škáry medzi stroj a priehradku s papierom. Inak by ste sa mohli zraniť.
	Pri výmene papiera alebo odstraňovaní zaseknutého papiera postupujte opatrne. Nový papier má ostré hrany, mohli by ste sa bolestivo porezať.
	Keď tlačíte veľké množstvá, spodná časť oblasti výstupu papiera sa môže veľmi zohriať. Nedovoľte deťom dotýkať sa zariadenia. Môže dôjsť k popáleniu.
	Pri vyberaní zakliesneného papiera nepoužívajte pinzety ani iné ostré kovové predmety. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.

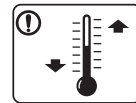
Informácie o bezpečnosti

	Nedovoľte, aby sa nahromadilo veľa papiera vo výstupnej priehradke. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.
	Nablokujte ani nestrkajte predmety do ventilačného otvoru. Zariadenie alebo jeho časti by sa mohli zahriať alebo by mohlo dôjsť k poškodeniu či požiaru.
	Používanie iných ovládacích prvkov, úprav alebo postupov než sú tie, ktoré sú uvedené v tomto dokumente, môže viesť k vystaveniu nebezpečného žiarenia.
	Prúdovým vypínacím zariadením stroja je prívodný kábel. Ak chcete vypnúť prívod energie, vytiahnite kábel zo zásuvky.

Inštalácia/Presun

Varovanie

	Neumiestňujte stroj do oblasti, kde je prach, vlhkosť a úniky vody. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.
--	---



Zariadenie umiestnite do prostredia, ktoré spĺňa špecifikácie prevádzkovej teploty a vlhkosti.

Nepoužívajte zariadenie v teplotách pod bodom mrazu; nepoužívajte ho ani krátko po presunutí z teplôt pod bodom mrazu. Takéto používanie môže zariadenie poškodiť. Zariadenie používajte len vtedy, keď je vnútorná teplota zariadenia v limitoch špecifikácie prevádzkovej teploty a vlhkosti.

V opačnom prípade by sa mohli vyskytnúť problémy s kvalitou tlače a mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.

Pozrite si časť „Všeobecné špecifikácie“ na strane 141.

Informácie o bezpečnosti

Pozor

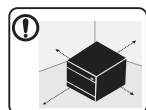


Ak zariadenie chcete premiestniť, najskôr ho vypnite a odpojte všetky káble. Nižšie uvedené informácie sú len odporúčania na základe hmotnosti zariadenia. Ak váš zdravotný stav nedovoľuje dvíhanie, nedvíhajte zariadenie. Požiadajte o pomoc, a pri dvíhaní zariadenia vždy použite vhodný počet ľudí.

Potom zariadenie zdvihnite:

- Ak zariadenie váži menej než 20 kg, môže ho dvíhať 1 osoba.
- Ak zariadenie váži 20 – 40 kg, mali by ho dvíhať 2 osoby.
- Ak zariadenie váži viac než 40 kg, mali by ho dvíhať 4 a viac osôb.

Zariadenie by mohlo spadnúť a spôsobiť poranenie, alebo by sa mohlo poškodiť.



Zariadenie umiestnite na rovný povrch tak, aby malo dostatočný priestor na vetranie. Berte tiež do úvahy priestor potrebný na otvorenie krytu a zásobníky.

Je potrebné, aby miesto bolo dobre vetrané a nachádzalo sa ďaleko od priameho svetla, tepla a vlhkosti.



Používanie zariadenia počas dlhého časového úseku a tlač veľkého počtu strán v nevetranom priestore môže spôsobiť znečistenie vzduchu a môže byť nebezpečné pre vaše zdravie. Zariadenie umiestnite v dobre vetranom priestore alebo otvorte okno, aby sa zabezpečil pravidelný obeh vzduchu.



Zariadenie nekladte na nestabilné povrchy.

Zariadenie by mohlo spadnúť a spôsobiť poranenie, alebo by sa mohlo poškodiť.



Používajte len AWG č.26^a alebo väčší, linkový telefónny kábel, ak je to nutné.

Inak by mohlo dôjsť k poškodeniu zariadenia.



Uistite sa, že zástrčku zapájate do uzemnenej zásuvky.

Inak by mohlo dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru.



Pre bezpečnú prevádzku používajte len kábel dodaný spolu so zariadením. Ak so zariadením pracujúcim pod napätím 110V používate kábel dlhší ako 2 metre, potom by jeho hodnota AWG mala byť 16 alebo viac.



Inak by mohlo dôjsť k poškodeniu zariadenia a úrazu elektrickým prúdom či k požiaru.



Zariadenie neprikrývajte a neumiestňujte do tesných priestorov.

Ak bude zariadenie slabo odvetrávané, môže dôjsť k požiaru.



Informácie o bezpečnosti






	<p>Nepreťažujte elektrické zásuvky a predlžovacie káble.</p> <p>Mohlo by to znížiť výkonnosť zariadenia alebo by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom či k požiaru.</p>
	<p>Stroj by mal byť pripojený na zdroj elektrického prúdu, ktorý je uvedený na štítku.</p> <p>Ak si nie ste istí napäťovým rozsahom vo vašej sieti, kontaktujte dodávateľa elektrickej energie.</p>

a. AWG: Americká káblová miera

Údržba/Kontrola

Pozor





	<p>Predtým než začnete zariadenie čistiť zvnútra, odpojte ho z elektrickej zásuvky. Zariadenie nečistite benzénom, riedidlom na farby či alkoholom; nestriekajte vodu priamo do zariadenia.</p> <p>Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo k požiaru.</p>
	<p>Keď pracujete vnútri stroja a vymieňate súčasti alebo čistíte vnútrajšok, stroj nespúšťajte.</p> <p>Mohli by ste sa zraniť.</p>

	<p>Čistiace prostriedky uchovávajte mimo dosahu detí.</p> <p>Mohlo by dôjsť k ich úrazu.</p>
	<p>Sami stroj nerozoberajte, neopravujte alebo neprestavujte.</p> <p>Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia. Ak zariadenie potrebuje opravu, zavolajte kvalifikovaného opravára.</p>
	<p>Pri čistení a prevádzke stroja prísne dodržiavajte pokyny v príručke užívateľa poskytnutej so strojom.</p> <p>V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu zariadenia.</p>
	<p>Prívodný kábel a kontaktné plochy zástrčky udržiavajte v čistote, bez prachu alebo vody.</p> <p>Inak by mohlo dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom alebo k požiaru.</p>
	<ul style="list-style-type: none">• Neodstraňujte žiadne priskrutkované kryty a ochranné prvky.• Fixačnú jednotku by mali opravovať iba certifikovaní servisní technici. Pri oprave necertifikovaným technikom by mohlo dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.• Zariadenie by mali opravovať iba certifikovaní servisní technici spoločnosti Samsung.

Informácie o bezpečnosti

Používanie spotrebného materiálu

Pozor

	<p>Nerozoberajte tonerovú kazetu.</p> <p>Toner môže byť nebezpečný, ak dôjde k vdýchnutiu alebo požitiu.</p>
	<p>Spotrebný materiál, ako sú kazety s tonerom alebo fixačná jednotka, nepáľte.</p> <p>Mohlo by dôjsť k explózii alebo nekontrolovateľnému požiaru.</p>
	<p>Spotrebný materiál, ako napríklad kazety s tonerom, držte pri skladovaní mimo dosahu detí.</p> <p>Toner môže byť nebezpečný, ak dôjde k vdýchnutiu alebo požitiu.</p>
	<p>Používanie recyklovaného spotrebného materiálu, ako tonerov, a podobne môže spôsobiť poškodenie zariadenia.</p> <p>V prípade poškodenia v dôsledku použitia recyklovaných spotrebných materiálov sa budú účtovať servisné poplatky.</p>



V prípade spotrebného materiálu, ktorý obsahuje tonerový prach (kazeta s tonerom, nádoba s použitým tonerom, zobrazovacia jednotka, atď.), postupujte podľa pokynov nižšie.

- Pri likvidácii spotrebného materiálu dodržiavajte pokyny na likvidáciu. Pokyny na likvidáciu vám poskytne predajca.
- Spotrebný materiál neumývajte.
- Ak nádobu s použitým tonerom vyprázdnete, nepoužívajte ju znova.

Ak nebudete postupovať podľa pokynov vyššie, zariadenie sa môže pokaziť alebo môžete znečistiť životné prostredie. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené nedbalosťou používateľa.



Ak si tonerom znečistíte odev, neperte ho v horúcej vode. Horúca voda by zafixovala toner do vlákna. Použite studenú vodu.



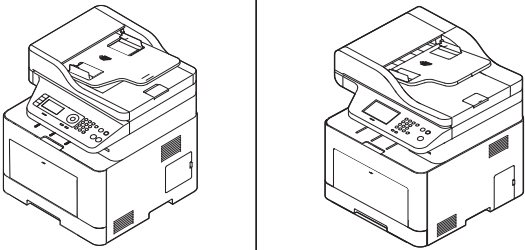

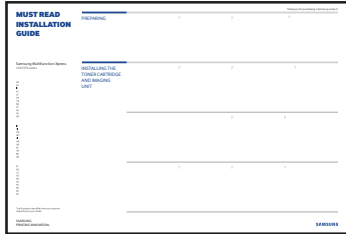
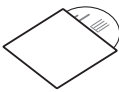
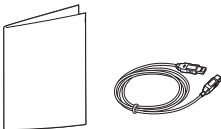
Pri výmene tonera alebo pri vyberaní zaseknutého papiera dávajte pozor, aby sa vám jeho prach nedostal na kožu či odev.

Toner môže byť nebezpečný, ak dôjde k vdýchnutiu alebo požitiu.

Prehľad zariadenia

Súčasti

Skutočný komponent sa môže odlišovať od ilustrácie nižšie. Niektoré komponenty sa v závislosti od konfigurácie môžu zmeniť.

		
Zariadenie ^a	Napájací kábel	Príručka rýchlou inštaláciou
		
CD disk so softvérom ^b	Rozličné príslušenstvo ^c	

a. Táto ilustrácia sa môže líšiť od vášho zariadenia v závislosti od vášho modelu. Existujú rozličné typy zariadení.

b. Na CD disku sa nachádzajú ovládače zariadenia, používateľská príručka a softvérové aplikácie.

c. Rozličné príslušenstvo, ktoré je súčasťou zariadenia, sa môže líšiť podľa krajiny nákupu a konkrétneho modelu.

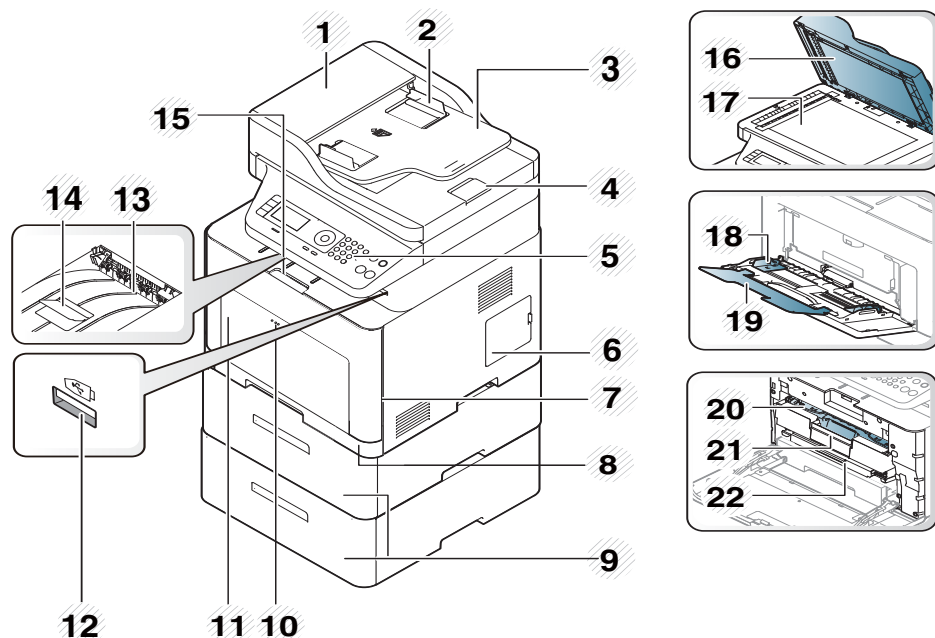
Prehľad zariadenia

Pohľad spredu



- Táto ilustrácia sa môže líšiť od vášho zariadenia v závislosti od vášho modelu. Existujú rozličné typy zariadení.
- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

C306xND series

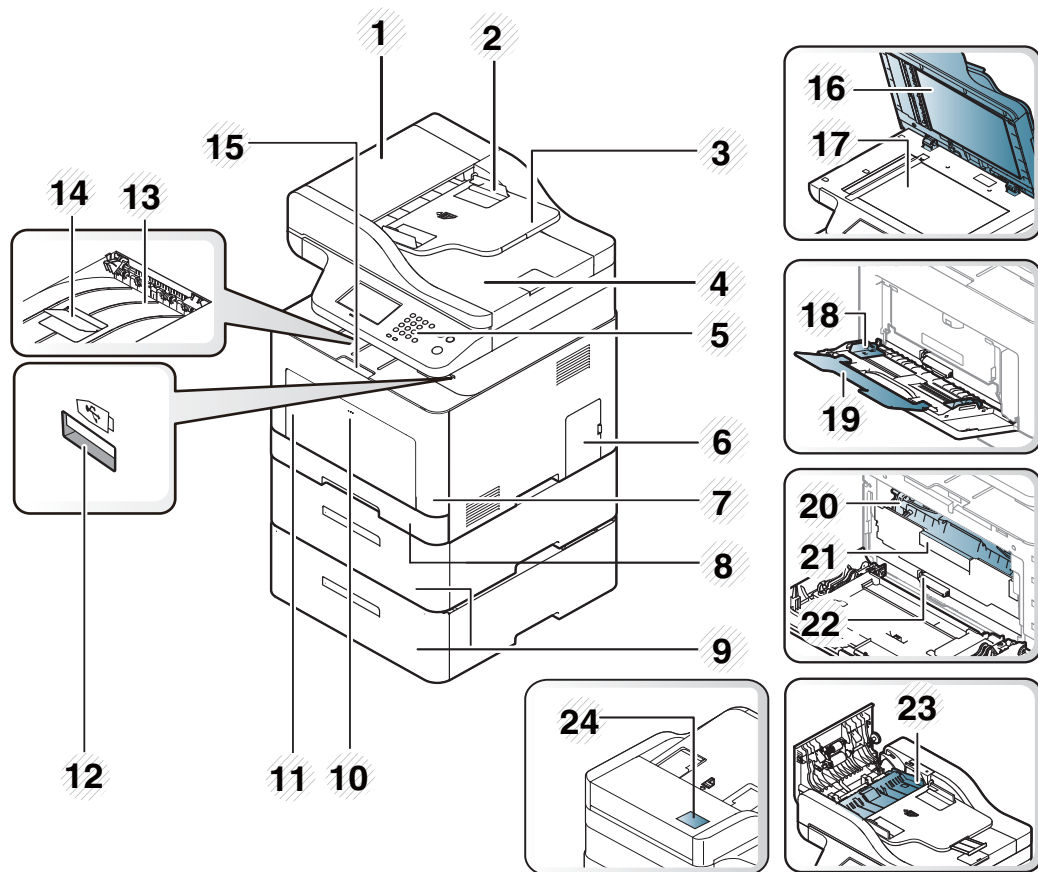


1	Kryt automatického podávača dokumentov (ADF)	12	Port na pamäť USB
2	Vodiaca lišta šírky na automatickom podávači dokumentov (ADF)	13	Výstupný zásobník
3	Vstupný zásobník automatického podávača dokumentov (ADF)	14	Výstupný podporný zásobník
4	Výstupný zásobník automatického podávača dokumentov (ADF)	15	Rukoväť predného krytu
5	Ovládací panel	16	Kryt skenera
6	Kryt radiacej dosky	17	Sklenená doska skenera
7	Predný kryt	18	Vodiace lišty šírky papiera na viacúčelovom zásobníku
8	Zásobník 1	19	Viacúčelový podporný zásobník
9	Doplňkový zásobník ^a	20	Tonerové kazety
10	Tlačidlo uvoľnenia viacúčelového zásobníka	21	Držadlo tonerovej kazety
11	Viacúčelový zásobník	22	Stredný prenosový pás (ITB)

a. V prípade potreby namontujte voliteľný zásobník.

Prehľad zariadenia

C306xFR series/ C306xFW series



1	Reverzný automatický podávač dokumentov (RADF)	13	Výstupný zásobník
2	Vodiaca lišta šírky na reverznom automatickom podávači dokumentov (RADF)	14	Výstupný podporný zásobník

3	Vstupný zásobník reverzného automatického podávača dokumentov (RADF)	15	Rukoväť predného krytu
4	Výstupný zásobník reverzného automatického podávača dokumentov (RADF)	16	Kryt skenera
5	Ovládací panel	17	Sklenená doska skenera
6	Kryt riadiacej dosky	18	Vodiace lišty šírky papiera na viacúčelovom zásobníku
7	Predný kryt	19	Viacúčelový podporný zásobník
8	Zásobník 1	20	Tonerové kazety
9	Doplňkový zásobník ^a	21	Držadlo tonerovej kazety
10	Tlačidlo uvoľnenia viacúčelového zásobníka	22	Stredný prenosový pás (ITB)
11	Viacúčelový zásobník	23	Kryt priestoru pre obojstranné skenovanie, kde uviazol dokument
12	Port na pamäť USB	24	Štítok NFC (Near Field Communication) ^b

a. V prípade potreby namontujte voliteľný zásobník.

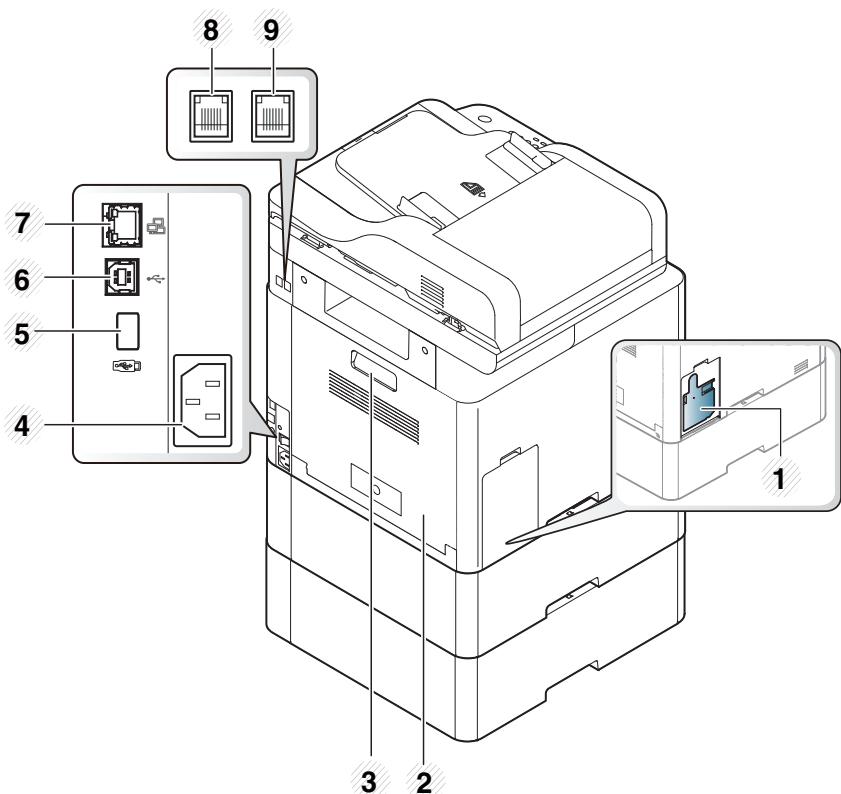
b. Len C306xFW.

Prehľad zariadenia

Pohľad zozadu



- Táto ilustrácia sa môže líšiť od vášho zariadenia v závislosti od vášho modelu. Existujú rozličné typy zariadení.
- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).



1	Zásobník použitého tonera
2	Zadný kryt
3	Rukoväť zadného krytu
4	Zásuvka napájania
5	Port na pamäť USB
6	Port USB
7	Sieťový port
8	Zásuvka telefónnej linky (LINE) ^a
9	Zásuvka externého telefónu (EXT.) ^a

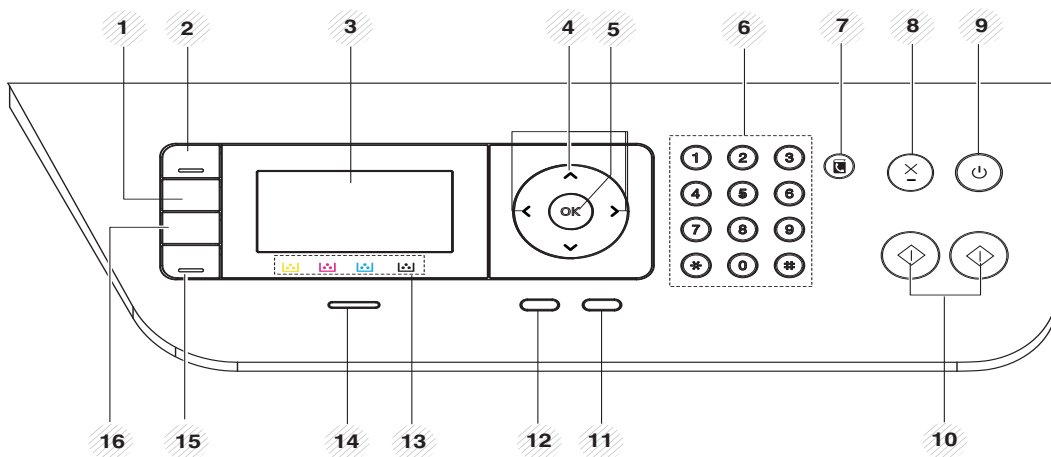
a. Len C306xFR a C306xFW.

Ovládací panel – prehľad









- V závislosti od modelu sa ovládací panel zobrazený na obrázku môže odlišovať od panelu vášho zariadenia. Existujú rozličné typy ovládacích panelov.
- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

C306xND series



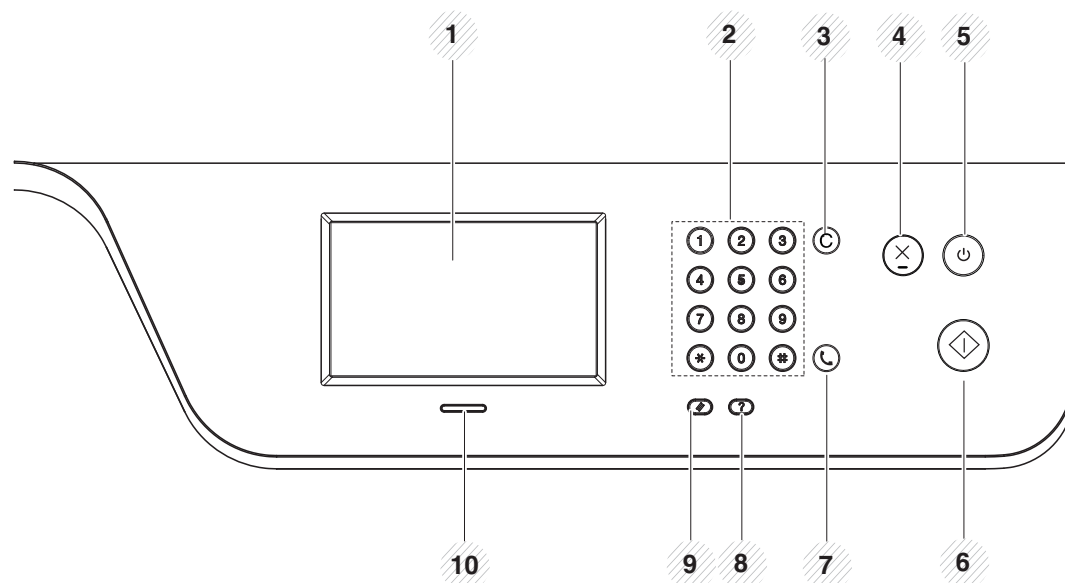
1	Darkness	Umožňuje nastaviť jas pre čitateľnejšie kópie, ak kopírujete vyblednutý originál alebo originál s tmavými obrázkami.
2	Scan to	Pošle naskenované údaje.

3	Správa na displeji	Zobrazuje aktuálny stav a výzvy počas prevádzky.
4	Arrows	Umožňuje prechádzať možnosťami vo vybranej ponuke a zvyšovať alebo znižovať hodnoty.
5	OK	Potvrďuje výber na obrazovke.
6	Číselná klávesnica	Slúži na vytáčanie čísel alebo zadávanie alfanumerických znakov (pozrite „Informácie o klávesnici“ na strane 270).
7	Address Book	 Umožňuje uloženie často používaných e-mailových adries a ich vyhľadanie (pozrite „Ukladanie e-mailových adries“ na strane 268).
8	Stop/Clear	 Slúži na zastavenie aktuálnej činnosti.
9	Power/Wakeup	 Zapne alebo vypne napájanie, alebo prebudí zariadenie z úsporného režimu. Ak chcete zariadenie vypnúť, toto tlačidlo stlačte na viac ako tri sekundy.
10	Start	Color  Spustí tlačovú úlohu vo farebnom režime.
		Black  Spustí tlačovú úlohu v čierno-bielom režime.
11	Back	Umožňuje prejsť v ponuke o úroveň vyššie.
12	Menu	 Vstúpi do režimu ponúk a umožňuje prechádzanie dostupných ponúk (pozri „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Ovládací panel – prehľad


13	Farebné tonery	Zobrazuje stav každej tonerovej kazety (pozrite „Oznámenia týkajúce sa tonera“ na strane 133).
14	Status LED kontrolka	Zobrazuje stav tlačiarne (pozrite „Význam Status LED kontrolka“ na strane 129).
15	Eco	Ak chcete počas tlače a kopírovania z počítača znížiť spotrebu tonera a papiera, aktivuje režim Eco (pozrite „Ovládací panel“ na strane 68).
16	Direct USB	Umožňuje priamu tlač súborov uložených na pamäťovom zariadení USB, ktoré je zasunuté do portu USB na prednej strane zariadenia.

C306xFR series/C306xFW series



1	Správa na displeji		Zobrazuje aktuálny stav a výzvy počas prevádzky.
2	Číselná klávesnica		Slúži na vytáčanie čísel alebo zadávanie alfanumerických znakov (pozrite „Informácie o klávesnici“ na strane 270).
3	Clear	C	Vymaže znaky v oblasti úprav.
4	Stop		Umožňuje kedykoľvek zastaviť operácie.

Ovládací panel – prehľad

5	Power/ Wakeup		Zapne alebo vypne napájanie, alebo prebudí zariadenie z úsporného režimu. Ak chcete zariadenie vypnúť, toto tlačidlo stlačte na viac ako tri sekundy.
6	Start		Spustí úlohu v čierno-bielom alebo farebnom režime.
7	On Hook Dial		Keď na hlavnej obrazovke stlačíte  (Fax) > On Hook Dial > On Hook , ozve sa oznamovací tón. Potom zadajte faxové číslo. Tento postup je podobný uskutočňovaniu hovoru s použitím reproduktora (pozrite „Manuálny príjem v režime Telefón“ na strane 308).
8	Help		Umožňuje zobrazit' podrobné informácie o ponukách zariadenia alebo o jeho stave.
9	Reset		Resetuje aktuálne nastavenia zariadenia.
10	Status LED Kontrolka		Zobrazuje stav tlačiarne (pozrite „Význam Status LED kontrolka“ na strane 129).



Pri používaní dotykového displeja používajte len prsty. Ak by ste použili ostré pero alebo čokoľvek iné, displej by sa mohol poškodiť.

Zapnutie zariadenia

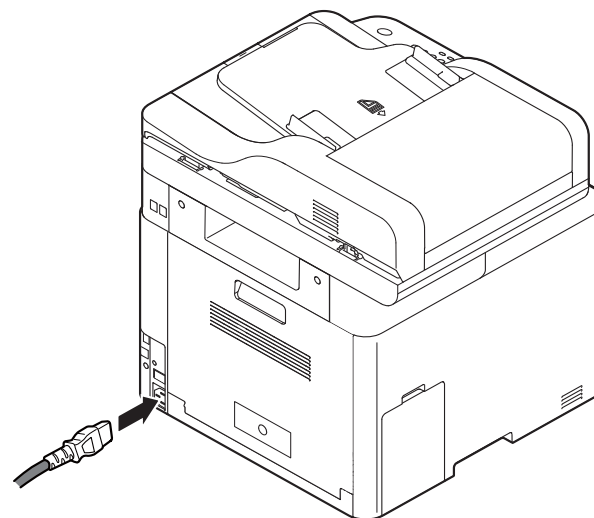


Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).



- Používajte len napájací kábel dodaný so zariadením. Inak by mohlo dôjsť k poškodeniu zariadenia alebo požiaru.
- Keď je zariadenie zapnuté, prípadne po tlači, môžu byť niektoré časti vnútri zariadenia horúce. Pri vykonávaní činností vnútri zariadenia dávajte pozor, aby ste sa nepopálili.
- Keď je zariadenie zapnuté alebo zapojené do elektrickej siete, nerozoberajte ho. V opačnom prípade by vás mohol zasiahnuť elektrický prúd.

- 1 Zariadenie najprv pripojte do elektrickej siete.



- 2 Automaticky sa zapne napájanie.



Zariadenie tiež môžete zapnúť stlačením tlačidla  (Power/Wakeup).

Lokálna inštalácia ovládača

Zariadenie je lokálne pripojené vtedy, ak je priamo napojené na Váš počítač pomocou USB kábla. Ak je zariadenie pripojené na sieť, vynechajte dolu uvedené kroky a prejdite na pokyny pre inštaláciu ovládača zariadenia pripojeného do siete (pozrite „Inštalácia ovládača cez sieť“ na strane 181).



- Ak používate operačný systém Mac alebo UNIX, prečítajte si „Inštalácia pre počítač Mac“ na strane 169, „Inštalácia v systéme Linux“ na strane 171 alebo „Inštalácia balíka ovládačov tlačiarň pre operačný systém UNIX“ na strane 186.
- Inštaláčn  okno zobrazen  v tejto Používateľská príručka sa môže líšiť v závislosti od toho, akú tlačiareň a rozhranie používate.
- Používajte kábel USB s maximálnou dĺžkou 3 m.

Windows

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Vložte dodaný disk CD so softvérom do mechaniky CD-ROM.



Ak sa inštaláčn  okno nezobrazí, kliknite na položky **Štart > Všetky programy > Príslušenstvo > Spustiť**.

X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

- Pre Windows 8

Ak sa inštaláčn  okno nezobrazí, na paneli **Charms(Kúzla)** (Základná ponuka) zvolte položky **Hľadať** (Vyhľadať) > **Apps(Aplikácie)** (Aplikácie) a vyhľadajte položku **Spustiť** (Spustiť). Napíšte X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

Ak sa zobrazí vyskakovacie okno „**Klepnutím vyberte, aká operácia sa má s diskom vykonať.**“ (Klepnutím vyberte, aká operácia sa má s diskom vykonať), kliknite na okno a zvolte možnosť **Run Setup.exe** (Spustiť Setup.exe).

- Pre Windows 10/Windows Server 2016

Ak sa nezobrazí okno inštalácie, na paneli úloh zadajte: X:\Setup.exe do vstupného poľa **Hľadať**, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je označená mechanika CD-ROM. Následne stlačte tlačidlo Enter.

- 3 V okne inštalácie si prečítajte a vyjadrite svoj súhlas so zmluvou týkajúcou sa inštalácie a kliknite na **Next**.
- 4 Zvoľte **USB** na obrazovke **Printer Connection Type** a kliknite na **Next**.
- 5 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Lokálna inštalácia ovládača

Na obrazovke Štart systému Windows 8




- Ak je počítač pripojený na internet, ovládač V4 sa automaticky preberie z Lokality Windows Update. Prípadne môžete ovládač V4 prevziať manuálne z webovej stránky spoločnosti Samsung, www.samsung.com > vyhľadajte svoj výrobok > Podpora alebo Na stiahnutie.
- Aplikáciu Samsung Printer Experience môžete prevziať z obchodu Windows Store. Aby ste mohli používať obchod Windows Store(Obchod), musíte mať vytvorený účet u spoločnosti Microsoft.
 - 1 Na paneli **Charms(Kúzla)** (Základná ponuka) zvolíte položku **Hľadať** (Vyhľadať).
 - 2 Kliknite na položku **Store(Obchod)**.
 - 3 Vyhľadajte položku **Samsung Printer Experience** a kliknite na ňu.
 - 4 Kliknite na tlačidlo **Inštalovať** (Inštalovať).
- Ak ovládač nainštalujete s použitím dodaného disku CD so softvérom, ovládač V4 sa nenainštaluje. Ak chcete používať ovládač V4 na obrazovke **Pracovná plocha** (Pracovná plocha), môžete ho prevziať z webovej stránky spoločnosti Samsung, www.samsung.com > vyhľadajte svoj výrobok > Podpora alebo Na stiahnutie.
- Ak chcete nainštalovať nástroje na správu tlačiarne od spoločnosti Samsung, je potrebné ich nainštalovať s použitím dodaného disku CD so softvérom.

- 1 Skontrolujte, či je počítač pripojený na internet a či je zapnutý.
- 2 Skontrolujte, či je zariadenie zapnuté.
- 3 Prostredníctvom kábla USB prepojte počítač so zariadením.
Ovládač sa automaticky nainštaluje zo služby **Windows Update**.

Preinštalujte ovládač tlačiarne

Ak ovládač tlačiarne nepracuje správne, postupujte podľa nižšie uvedených krokov a znovu ho nainštalujte.

Windows

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 V ponuke **Štart** zvolte **Programy** alebo **Všetky programy** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.
 - Pre Windows 8,
 - 1 Na paneli Charms (Základná ponuka) zvolte položky **Hľadať** > **Apps(Aplikácie)**.
 - 2 Vyhľadajte položku **Ovládací panel** a kliknite na ňu.
 - 3 Kliknite na položku **Programy a súčasti**.
 - 4 Pravým tlačidlom kliknite na ovládač, ktorý chcete odinštalovať a zvolte možnosť **Odinštalovať**.
 - Pre Windows 10/Windows Server 2016
 - 1 Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Programy a súčasti** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter.
ALEBO
V ponuke **Štart** () zvolte **Všetky aplikácie** > **Hľadať** > zadajte **Programy a súčasti**.
 - 2 Pravým tlačidlom kliknite na ovládač, ktorý chcete odinštalovať a zvolte možnosť **Odinštalovať**.

- 3 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.
- 4 Vložte softvérové CD do Vašej CD-ROM mechaniky a znova nainštalujte ovládač (pozri „Lokálna inštalácia ovládača“ na strane 27).

Na obrazovke Štart systému Windows 8

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Kliknite na dlaždicu **Uninstall Samsung Printer Software** na obrazovke **Štart**.
- 3 Postupujte podľa pokynov v okne.



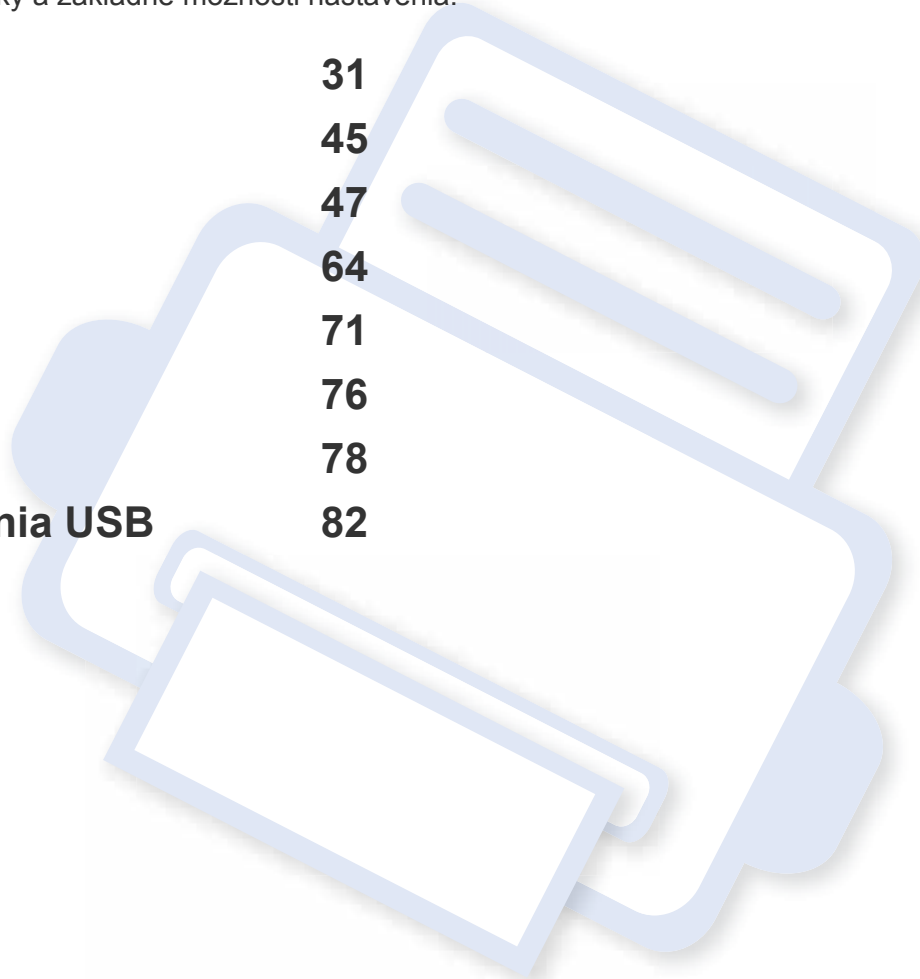
- Ak nemôžete nájsť dlaždicu Samsung Printer Software, odinštalovanie vykonajte v režime zobrazenia pracovnej plochy.
- Ak chcete odinštalovať nástroje na správu tlačiarne od spoločnosti Samsung, na obrazovke **Štart** kliknite pravým tlačidlom na aplikáciu > **Odinštalovať** > pravým tlačidlom kliknite na program, ktorý chcete odstrániť > **Odinštalovať** a postupujte podľa pokynov v okne.



2. Prehľad ponuky a základné nastavenie

V tejto kapitole sú informácie o celkovej štruktúre ponuky a základné možnosti nastavenia.

- **Prehľad ponúk** 31
- **Základné nastavenia tlačiarne** 45
- **Médiá a podávač** 47
- **Základné funkcie tlače** 64
- **Základné kopírovanie** 71
- **Základy skenovania** 76
- **Základy faxovania** 78
- **Používanie pamäťového zariadenia USB** 82



Prehľad ponúk



Ovládací panel zabezpečuje prístup do rôznych ponúk na nastavenie zariadenia alebo na použitie jeho funkcií.



- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- Niektoré názvy v ponukách sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu.
- Ponuky sú opísané v Pokročilej príručke (pozri „Užitočné ponuky na nastavenie“ na strane 228).

C306xND series

Prístup do menu

- 1 Stláčajte  (**Menu**), kým sa v spodnom riadku displeja neobjaví požadovaná ponuka a potom stlačte **OK**.
- 2 Stláčajte tlačidlá šípiek, až kým sa nezobrazí požadovaná položka ponuky a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Ak položka ponuky obsahuje ďalšie podponuky, opakujte krok 2.
- 4 Stlačením **OK** uložte výber.
- 5 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) sa vráťte do pohotovostného režimu.

Prehľad ponúk

Copy Feature (Pozrite „Funkcia kopírovania“ na strane 232.)			Copy Setup (Pozrite „Nastavenie kopírovania“ na strane 237.)	
Original Size Reduce/Enlarge Duplex 1->1 Sided 1->2 Sided 1->2 Sided, Rotated Auto Color Darkness Light+5- Light+1 Normal Dark+1- Dark+5 Original Type Text Text/Photo Photo Magazine	Collation Layout Normal 2-Up 4-Up ID Copy Book Copy Adjust Background Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1- Erase Lev.4 Edge Erase Off	Small Original^a Hole Punch Book Center^b Border Erase Stamp WaterMark	Change Default Original Size Copies Reduce/Enlarge Duplex 1->1 Sided 1->2 Sided 1->2 Sided, Rotated Darkness Light+5- Light+1 Normal Dark+1- Dark+5 Auto Color	Original Type Text Text/Photo Photo Magazine Collation

a. Táto možnosť sa nezobrazí v prípade, ak zapnete funkcie 2-Up (2 stránky na jeden list), 4-Up (4 stránky na jeden list), Book copy (kopírovanie knihy), Duplex (obojsmerná tlač), Auto Fit (automatické prispôbenie), alebo ak do ADF (RADF) vložíte originálny dokument.

b. Táto voľba sa objaví, iba keď je ako voľba **Layout** zvolená možnosť **Book Copy**.

Prehľad ponúk

Scan Feature ^a (Pozrite „Skenovať“ na strane 242.)			Scan Setup ^a (Pozrite „Skenovať“ na strane 242.)	Print Setup (Pozrite „Tlač“ na strane 230.)	
USB Feature	FTP Feature	Samsung Cloud	Change Default	Orientation	Edge Enhancement
Original Size	Original Size	Original Size	USB Default	Portrait	Screen
Original Type	Original Type	Original Type	Email Default	Landscape	Trapping
Resolution	Resolution	Resolution	FTP/SMB Default	Duplex	Auto CR
Color Mode	Color Mode	Color Mode	Samsung Cloud	Off	Skip Blank Pages
Color	File Format	Darkness		Long Edge	Emulation
Gray	Darkness			Short Edge	Emulation Type
Mono	SMB Feature			Copies	Setup
File Format	Original Size			Resolution	
Darkness	Original Type			Standard	
Email Feature	Resolution			High Image	
Original Size	Color Mode			Quality	
Original Type	File Format			Clear Text	
Resolution	Darkness				
Color Mode					
File Format					
Darkness					

a. Táto voľba sa objaví len po stlačení tlačidla **Scan to** na ovládacom paneli.

Prehľad ponúk

System Setup (Pozrite „Nastavenie systému“ na strane 246.)

Machine Setup	Auto Tray Switch	Paper Setup	Report	Maintenance
Date & Time	Paper Substitution	Paper Size	Configuration	CLR Empty Msg. ^c
Date Format	Tray Protection	Tray 1	Demo Page	Supplies Life
Clock Mode	Tray Mode	Tray 2 ^a	Network Configuration	Image Management
Language	PDF Type	Tray 3 ^a	Supplies Information	Custom Color
Default Mode	Eco Settings	MP Tray	Usage Counter	Auto Color Reg.
Power Save	Auto Power Off	Default Paper Size	Account ^b	Tone Adjustment
Wakeup Event	Quiet Mode	Paper Type	Email Sent	Serial Number
System Timeout	Stacking Mode	Paper Source	PCL Font	RAM Disk ^d
Job Timeout	Smart Duplex	Margin	PS Font	
Altitude Adjustment	Vapor Mode	Tray Confirmation	Address Book	
Humidity	Logout Confirmation			
Job Rescheduling				
Auto Continue				

a. Táto voľba je dostupná, keď je nainštalovaný doplnkový zásobník.

b. Táto voľba sa objaví, iba ak ste aktivovali svoj účet v službe SyncThru™ Web Service (karta **Security** > **User Access Control** > **Accounting** > **Accounting Methods**).

c. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak v kazete zostalo malé množstvo tonera.

d. V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.

Prehľad ponúk

Network (Pozrite „Nastavenie siete“ na strane 257.)		Job Management ^a (Pozrite „Správa úlohy“ na strane 256.)	PrinterOn ^b (Pozrite „PrinterOn“ na strane 265.)	Admin Setup ^c (Pozrite „Správčovské nastavenie“ na strane 259.)	Direct USB ^d (Pozrite „Direct USB“ na strane 262.)
TCP/IP (IPv4) DHCP BOOTP Static	Wi-Fi Direct Wi-Fi Signal Clear Wi-Fi Settings Prototocol Management	Active Job Secured Job Stored Job		Stamp Item Text Size Opacity Position Change Admin Password Firmware Upgrade Import Setting Export Setting Secure Print Supplies Management Coverage Counter	USB Print File Manage Check Space
TCP/IP (IPv6) IPv6 Protocol DHCPv6 Config	NFC ^e Network Configuration Clear Settings				
Ethernet Ethernet Port Ethernet Speed					
802.1x					
Wi-Fi ^e Wi-Fi On/Off Wi-Fi Settings WPS					

a. Táto možnosť je dostupná, len keď je aktivovaná funkcia **System Setup > Ram Disk**.

b. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak ste zapli funkciu **PrinterOn**. Vnorené menu, ktoré sa zobrazí v tomto menu, sa môže odlišovať podľa toho, či je zariadenie pripojené k serveru **PrinterOn**.

c. Aby bolo možné vojsť do tejto ponuky, je potrebné zadať heslo. Predvolené heslo je **sec00000**.

d. Táto voľba sa objaví len po stlačení tlačidla **Direct USB** na ovládacom paneli. Môžete vstúpiť do ponuky rozhrania USB, keď je do portu na pamäť USB na zariadení vložená pamäť USB.

e. Táto funkcia je dostupná, ak je namontovaná voliteľná bezdrôtová súprava/NFC.

Prehľad ponúk

C306xFR series/C306xFW series

Nastavenia v ponukách môžete pohodlne meniť pomocou dotykovej obrazovky.



- Na dotykovej obrazovke na ovládacom paneli je zobrazená **Hlavná** obrazovka.
- V závislosti modelu vášho zariadenia a nainštalovaných doplnkov môžu byť niektoré ponuky nedostupné (sivé).
- Niektoré názvy v ponukách sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu.

Zoznámenie sa s hlavnou obrazovkou



Copy



Po stlačení tlačidla **Copy** na displeji sa zobrazí obrazovka kopírovania, ktorá má niekoľko kariet a množstvo volieb kopírovania.

Scan



Po stlačení tlačidla **Scan** na displeji sa zobrazí obrazovka skenovania, ktorá má niekoľko kariet a množstvo volieb skenovania.

Fax











Po stlačení tlačidla **Fax** na displeji sa zobrazí obrazovka faxovania, ktorá má niekoľko kariet a množstvo volieb faxovania.

Setup



Umožňuje prezerať si aktuálne nastavenia zariadenia alebo meniť ich hodnoty.

Prehľad ponúk

Job Status		Môžete zobrazit' aktuálne vykonávané, dokončené alebo čakajúce úlohy.
Eco		Poskytuje prístup k ekologickým nastaveniam.
Direct USB		Môžete vstúpiť do ponuky rozhrania USB, keď je do portu na pamäť USB na zariadení vložená pamäť USB.
Document Box		Tu môžete uložiť tlačové údaje, vytlačiť zabezpečenú stránku alebo zdieľaný priečinok.
PrinterOn		Môžete tlačiť v cloudovej službe.
Nastavenia možností		Môžete prispôbiť nastavenia volieb, vrátane tmavosti, typu originálu a ďalších.
stav tonera		Môžete zobrazit' stav tonera.
šípkou	< ^ v >	Môžete prechádzať možnosťami vo vybranej ponuke a zvyšovať alebo znižovať hodnoty.
späť		Môžete sa vrátiť na predchádzajúcu obrazovku.
		Môžete zvoliť QR kód, jazyk, jas LCD displeja a môžete upraviť hlavnú ponuku.

Prehľad ponúk



Copy (pozrite „Kopírovanie“ na strane 232)

Basic Copy

 (Nastavenia možností)

Darkness

Color Mode

Color

Mono

Auto

Original Type

Text

Text/Photo

Photo

Magazine

Custom Copy

 (Nastavenia možností)

Duplex

Reduce/Enlarge

Darkness

Color Mode

Original Size

Original Type

Paper Source

Collation

Layout

Normal

2-Up

4-Up

ID Copy

Book Copy

Adjust

Background

Edge Erase

Off

Small Original

Hole Punch

Book Center^a

Border Erase

Stamp

Stamp Activate

Item


Text Size

Opacity

Position

Watermark

ID Copy


 (Nastavenia možností)

Darkness

Color Mode

Original Type

Auto Fit Copy


 (Nastavenia možností)

Darkness

Color Mode

Original Type

N-Up Copy

 (Nastavenia možností)

N-Up

Original

Orientation

Duplex


Darkness

Color Mode

Original Size

Original Type

Book Copy

 (Nastavenia možností)

Book Copy

Darkness

Color Mode

Original Size

Original Type

a. Táto voľba sa objaví, iba keď je ako voľba **Layout** zvolená možnosť **Book Copy**.

Prehľad ponúk



Scan (pozrite „Skenovať“ na strane 242)

Samsung Cloud	Local PC	Network PC	Email	SMB
Destination	Destination	Destination	To	Destination
(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)
Original Size	Original Size	Original Size	Original Size	Original Size
Original Type	Original Type	Original Type	Original Type	Original Type
Resolution	Resolution	Resolution	Resolution	Resolution
Color Mode	Color Mode	Color Mode	Color Mode	Color Mode
Duplex	File Format	File Format	File Format	File Format
Darkness	Page Separation	Page Separation	Page Separation	Page Separation
File Name	PDF Encryption^a	PDF Encryption^a	PDF Encryption^a	PDF Encryption^a
	Duplex	Duplex	Digital Signature in PDF^b	Digital Signature in PDF^b
	Darkness	Darkness	Duplex	Duplex
			Darkness	Darkness
			File Name	File Name

a. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak ste v položke **File Format** zvolili možnosť PDF.

b. Táto voľba sa objaví, iba ak ste nastavili digitálny podpis v službe SyncThru™ Web Service (karta **Settings** > **Machine Settings** > **Scan** > **Scan Security** > **Digital Signature in PDF**).

Prehľad ponúk



Scan (pozrite „Skenovať“ na strane 242)

FTP	Custom Email	USB	Shared Folder	WSD
Destination (Nastavenia možností) Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Page Separation PDF Encryption^a Digital Signature in PDF^b Duplex Darkness File Name	From To CC BCC Subject (Nastavenia možností) Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Page Separation PDF Encryption^a Digital Signature in PDF^b Duplex Darkness File Name	Original Size (Nastavenia možností) Original Type Resolution Color Mode File Format Page Separation PDF Encryption^a Digital Signature in PDF^b Filing Policy Duplex Darkness File Name	(Nastavenia možností) Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Page Separation PDF Encryption^a Digital Signature in PDF^b Filing Policy Duplex Darkness File Name	Destination

a. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak ste v položke **File Format** zvolili možnosť PDF.

b. Táto voľba sa objaví, iba ak ste nastavili digitálny podpis v službe SyncThru™ Web Service (karta **Settings > Machine Settings > Scan > Scan Security > Digital Signature in PDF**).

Prehľad ponúk



Fax (pozrite „Faxovanie“ na strane 238)

Memory Send	On Hook Dial	Delayed Send	Speed Dial Send	Group Dial Send	Redial
To	To	Start Time	To	To	To
(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)	(Nastavenia možností)
Darkness	Darkness	Darkness	Darkness	Darkness	Darkness
Resolution	Resolution	Resolution	Resolution	Resolution	Resolution
Original Type	Color Mode	Original Type	Original Type	Original Type	Original Type
Original Size	Original Type	Original Size	Original Size	Original Size	Original Size
Duplex	Original Size	Duplex	Duplex	Duplex	Duplex
	Duplex				

Prehľad ponúk

 Setup (pozrite „Nastavenie systému“ na strane 246)

Machine Setup Default Setting Copy Default Scan Default Fax Default Program Management Paper Setup Tray1 Tray2 ^a Tray 3 ^a MP Tray Margin Tray Behaviour Auto Tray Switch ^a Paper Substitution Auto Continue Tray Protection ^a	Address Book Individual Group Print Delete All Reports Configuration Demo Page Help List Network Configuration Supplies Information Usage Counter Account ^b Fax Received Fax Sent Fax Scheduled Jobs Fax Send Confirmation Junk Fax Email Sent	PCL Font PS Font Address Book Fax Setup Send Forward Receive Forward Toll Save Junk Fax Setup Secure Receive Prefix Dial Stamp Received Name ECM Mode Modem Speed Dial Mode ^c Ring to Answer Receive Mode	Redial Term Redial Times Fax Confirmation Image TCR Auto Reduction Discard Size Receive Start Code DRPD Mode^c Paper Source Duplex Print Fax Setup Wizard Smart Fax Diagnostics TX/RX Report	Network Setup TCP/IP (IPv4) TCP/IP (IPv6) Ethernet 802.1x Wi-Fi^d Wi-Fi On/Off Wi-Fi Settings WPS Connect via PBC Connect via PIN Wi-Fi Direct On/ Off Device Name IP Address Group Owner Network Key Status Wi-Fi Signal Clear Wi-Fi Settings
--	---	---	---	---

a. Táto voľba je dostupná, keď je nainštalovaný doplnkový zásobník.

b. Táto voľba sa objaví, iba ak ste aktivovali svoj účet v službe SyncThru™ Web Service (karta **Security** > **User Access Control** > **Accounting** > **Accounting Methods**).

c. V niektorých krajinách nemusí byť táto voľba k dispozícii.

d. Pre C306xFR, táto funkcia je dostupná, ak je namontovaná voliteľná bezdrôtová súprava/NFC.

Prehľad ponúk

 Setup (pozrite „Nastavenie systému“ na strane 246)









Protocol Management NFC^a Network Configuration Clear Settings	Print Setup Orientation Duplex Copies Resolution Clear Text Edge Enhancement Trapping Screen Auto CR Skip Blank Pages Emulation Paper Source	Initial Setup Machine ID & Fax Number Date & Time Date Format Clock Mode Select Country Language Default Mode Sound/Volume Key Sound Alarm Sound Fax Sound Power Save Wakeup Event System Timeout	Job Timeout Held Job Timeout Altitude Adjustment Toner Low Alert Firmware Version PDF Type Import Setting Export Setting Default Paper Size CLR Empty Msg^b Image Management Vapor Mode	Stacking Mode Humidity Quiet Mode Logout Confirmation Job Rescheduling Smart Duplex Admin Setup^c User Access Control Authentication Stamp Stamp Activate Item Opacity Position Text Size	Change Admin. Password Firmware Upgrade Image Overwrite Application Secure Print Coverage Counter Troubleshooting Language
---	---	--	--	--	---

a. Pre C306xFR, táto funkcia je dostupná, ak je namontovaná voliteľná bezdrôtová súprava/NFC.

b. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak v kazete zostalo malé množstvo tonera.

c. Aby bolo možné vojsť do tejto ponuky, je potrebné zadať heslo. Predvolené heslo je **sec00000**.

Prehľad ponúk

 Job Status (Pozrite „Eco“ na strane 261.)	 Eco (Pozrite „Eco“ na strane 261.)	 Direct USB^a (Pozrite „Direct USB“ na strane 262.)		 Document Box (Pozrite „Priečinok dokumentov“ na strane 264.)	 PrinterOn^b (Pozrite „PrinterOn“ na strane 265.)
Current Job Completed Job	Eco-On or Off Settings Default Mode Off On On-Forced^c Feature Configuration Default Custom	Print From  (Nastavenia možností) Copies Auto Fit Duplex Paper Source Color Mode Scan to USB  (Nastavenia možností) Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format PDF Encryption^d	Digital Signature in PDF^e Filing Policy Duplex Darkness File Name File Manage Check Space	System Boxes Stored Print Secured Print Shared Folder  (Nastavenia možností) Copies Auto Fit Duplex Paper Source Color Mode	

- a. Môžete vstúpiť do ponuky rozhrania USB, keď je do portu na pamäť USB na zariadení vložená pamäť USB.
- b. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak ste zapli funkciu **PrinterOn**. Vnorené menu, ktoré sa zobrazí v tomto menu, sa môže odlišovať podľa toho, či je zariadenie pripojené k serveru **PrinterOn**.
- c. Ak ste nastavili vyžadovanie hesla pri aktivácii režimu eco pomocou služby SyncThru™ Web Service (záložka **Settings > Machine Settings > System > Eco Settings**) alebo Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings > Eco**), zobrazí sa správa **On force**. Ak chcete zmeniť stav režimu eco, musíte zadať heslo.
- d. Táto možnosť sa zobrazí len v prípade, ak ste v položke **File Format** zvolili možnosť PDF.
- e. Táto voľba sa objaví, iba ak ste nastavili digitálny podpis v službe SyncThru™ Web Service (karta **Settings > Machine Settings > Scan > Scan Security > Digital Signature in PDF**).

Základné nastavenia tlačiarne



Nastavenia zariadenia môžete upraviť v aplikácii Samsung Easy Printer Manager alebo pomocou služby SyncThru™ Web Service.

- Ak je zariadenie pripojené k miestnemu počítaču, nastavenia môžete upraviť pomocou aplikácie **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
- Ak je zariadenie pripojené k sieti, nastavenia môžete upraviť pomocou služby **SyncThru™ Web Service > karta Settings > Machine Settings** (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

Po dokončení inštalácie môžete nastaviť predvolené nastavenia tlačiarne.

Pri zmene predvoleného režimu zariadenia postupujte nasledovne:




V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.

1

Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup > Machine Setup**.

ALEBO


V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup > Next > Initial Setup**.

2

Zvoľte požadovanú možnosť.

- **Language:** Zmena jazyka, ktorý sa zobrazuje na ovládacom paneli.
- **Date & Time:** Nastavenia času a dátumu sa používajú v režime odloženého odosielania faxu a odloženej tlače. Tieto údaje sa tlačia v správach. Ak však nastavenie nie je správne, je potrebné nastaviť správny čas.
- **Clock Mode:** Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa aktuálny čas zobrazoval v 12-hodinovom alebo 24-hodinovom formáte.
- **Power Save:** Ak zariadenie chvíľu nepoužívate, používajte túto funkciu na úsporu energie.






Ak na ovládacom paneli stlačíte tlačidlo  (**Power/Wakeup**), spustíte tlač alebo prijmete fax, zariadenie sa spustí z režimu zníženej spotreby energie.

Základné nastavenia tlačiarne

- **Altitude Adjustment:** Kvalitu tlače ovplyvňuje atmosférický tlak, ktorý je daný výškou zariadenia nad hladinou mora. Pred nastavením hodnoty nadmorskej výšky zistíte, v akej nadmorskej výške sa nachádzate (pozrite „Nastavenie nadmorskej výšky“ na strane 267).

3 Zvoľte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo **OK**, čím uložíte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložíte výber.

4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.



Na odkazoch nižšie nájdete ostatné nastavenia, ktoré sú užitočné pri používaní zariadenia.

- Pozrite si časť „Zadávanie rôznych znakov“ na strane 270.
- Pozrite si časť „Nastavenie formátu a typu papiera“ na strane 58.
- Pozrite si časť „Nastavenie faxového adresára“ na strane 272.

Médiá a podávač

Táto kapitola poskytuje informácie týkajúce sa vkladania tlačových médií do tlačiarne.

Výber tlačového média

Zariadenie dokáže tlačiť na širokú škálu materiálov, ako je napríklad obyčajný papier, obálky a štítky. Vždy používajte tlačové médium, ktoré spĺňa požiadavky na použitie v zariadení.

Pokyny k voľbe tlačového média

Tlačové médiá, ktoré nespĺňajú pokyny uvedené v tejto používateľskej príručke, môžu spôsobovať nasledujúce ťažkosti:

- Znížená kvalita tlače.
- Častejšie uviaznutie papiera.
- Predčasné opotrebovanie zariadenia.

Vlastnosti papiera, ako je napríklad hmotnosť, zloženie, zrnitosť alebo obsah vlhkosti, sú dôležité faktory, ktoré ovplyvňujú výkon zariadenia a kvalitu výtlačkov. Tlačový materiál vyberajte podľa uvedených kritérií:

- Typ, formát a hmotnosť tlačových médií pre toto zariadenie sú opísané v špecifikácii tlačových médií (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Požadovaný výstup: Vybrané tlačové médium by malo zodpovedať účelom, na ktoré ho chcete použiť.
- Jas: Niektoré tlačové médiá sú belšie ako ostatné a zabezpečujú ostrejšie a sýtejšie obrázky.
- Hladkosť povrchu: Hladkosť povrchu tlačového média ovplyvňuje ostrosť tlače na papieri.



- Niektoré tlačové médiá spĺňajúce všetky zásady z tejto používateľskej príručky môžu aj tak poskytovať neuspokojivé výsledky. Môže to byť dôsledok vlastností listov, nevhodnej manipulácie, neprijateľnej teploty a vlhkosti alebo ďalších premenných faktorov, ktoré nemožno ovplyvniť.
- Pred nákupom väčšieho množstva tlačového média skontrolujte, či médium spĺňa požiadavky uvedené v tejto používateľskej príručke.

Médiá a podávač



- Použitie tlačového média, ktoré nespĺňa tieto špecifikácie, môže spôsobiť problémy alebo nutnosť opravy. Takéto opravy nie sú kryté zárukou spoločnosti Samsung ani servisnými zmluvami.
- Množstvo papiera vloženého do zásobníka závisí od typu použitého média (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Dbajte na to, aby ste v zariadení nepoužili fotografický papier určený pre atramentové tlačiarne. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.
- Použitie horľavých tlačových médií môže spôsobiť požiar.
- Používajte len vymedzené tlačové médiá (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).

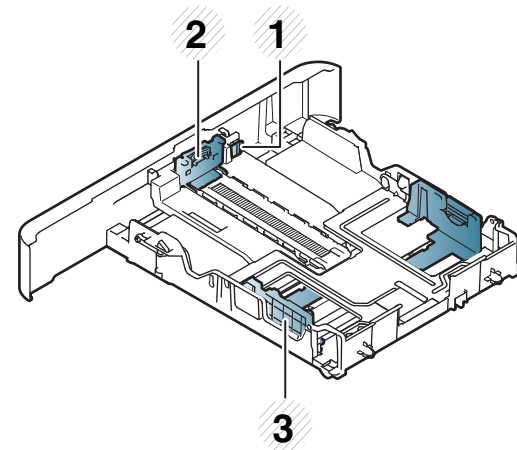


Použitie horľavých médií alebo ponechanie cudzích materiálov v tlačiarňi môže viesť k prehriatiu zariadenia a vo vzácných prípadoch môže nastať požiar.

Množstvo papiera vloženého do zásobníka závisí od typu použitého média (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).

Prehľad zásobníka

Ak chcete zmeniť formát, je potrebné nastaviť vodiace lišty papiera.



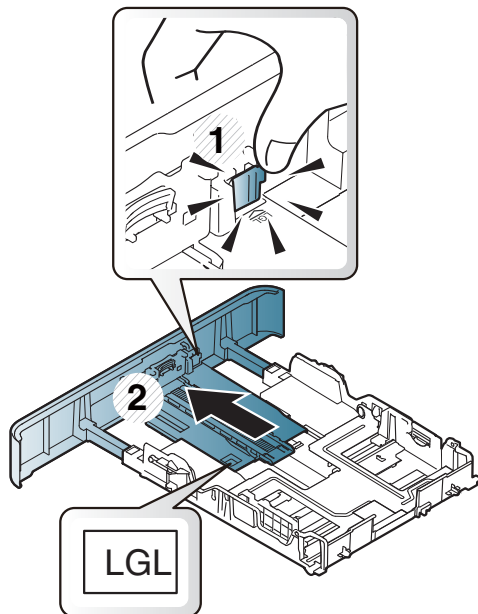
- 1 Páčka predĺženia zásobníka
- 2 Vodiaca lišta dĺžky papiera
- 3 Vodiaca lišta šírky papiera

Médiá a podávač



Na papier s rozmerom Legal

Podľa obrázka stlačte tlačidlo a vytiahnite zásobník.



Ak neupravíte vodiacu lištu, môže dochádzať k registrácii papiera, šikmej tlačí alebo uviaznutiu papiera.

Vkladanie papiera do zásobníka



Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

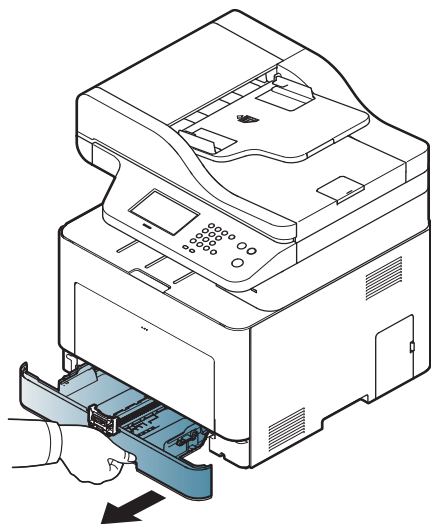
Zásobník 1/voliteľný zásobník



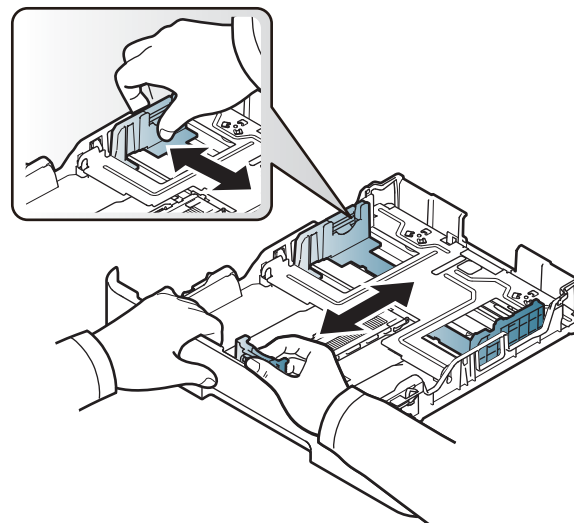
Postup je rovnaký pre všetky voliteľné zásobníky.

Médiá a podávač

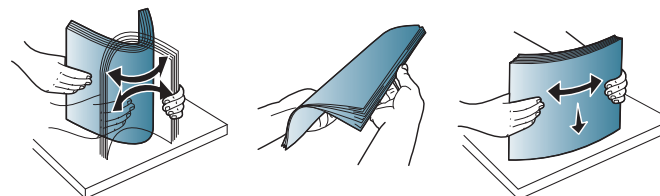
- 1 Vytiahnite zásobník papiera.



- 2 Potlačte vodiacu lištu šírky papiera a páčku dĺžky papiera do správnych drážok zodpovedajúcich rozmerom papiera, podľa označení na spodku zásobníka (pozrite „Prehľad zásobníka“ na strane 48).

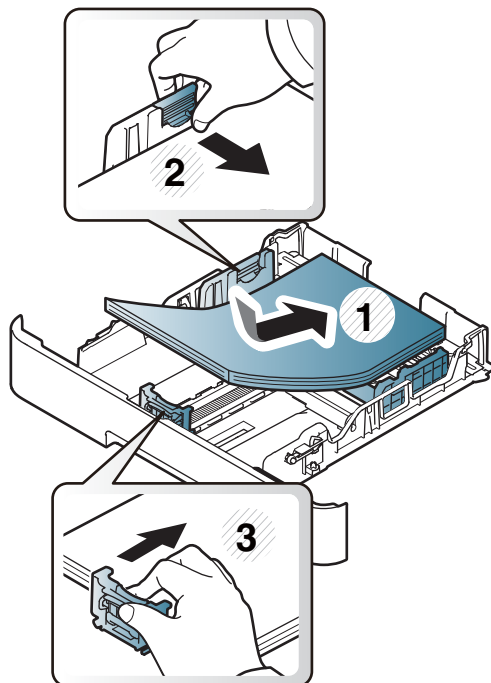


- 3 Pred vloženíím papiera do zásobníka balík papiera prehnite alebo prefúknite zväzok papiera, aby sa od seba stránky oddelili.

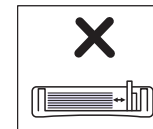
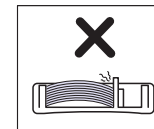
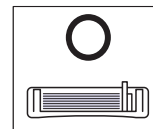


Médiá a podávač

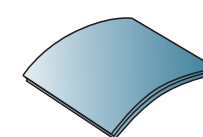
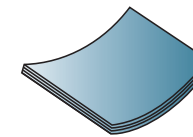
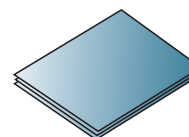
- 4 Po vložení papiera do zásobníka potlačte vodiace lišty šírky papiera a vodiacu lištu dĺžky papiera.



- Ak chcete zabrániť deformácii médií, nezatláčajte vodiacu lištu šírky papiera príliš tesne.
- Ak nenastavíte vodiacu lištu šírky papiera správne, môže dochádzať k uviaznutiu papiera.

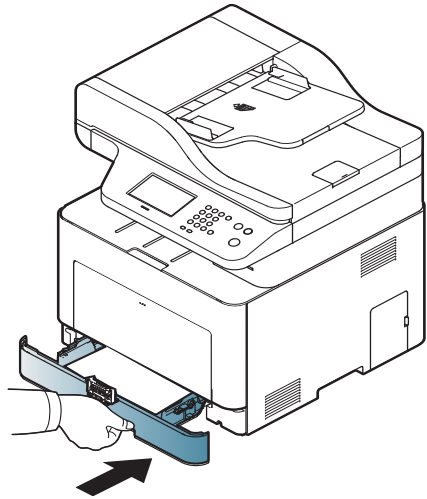


- Nepoužívajte pokrútený papier, pretože môže spôsobiť zaseknutie papiera alebo jeho pokrčenie.



Médiá a podávač

- 5 Zasuňte zásobník naspäť do zariadenia.



- 6 Keď tlačíte dokument, nastavte pre zásobník typ a formát papiera (pozri „Nastavenie formátu a typu papiera“ na strane 58).

Viacúčelový zásobník

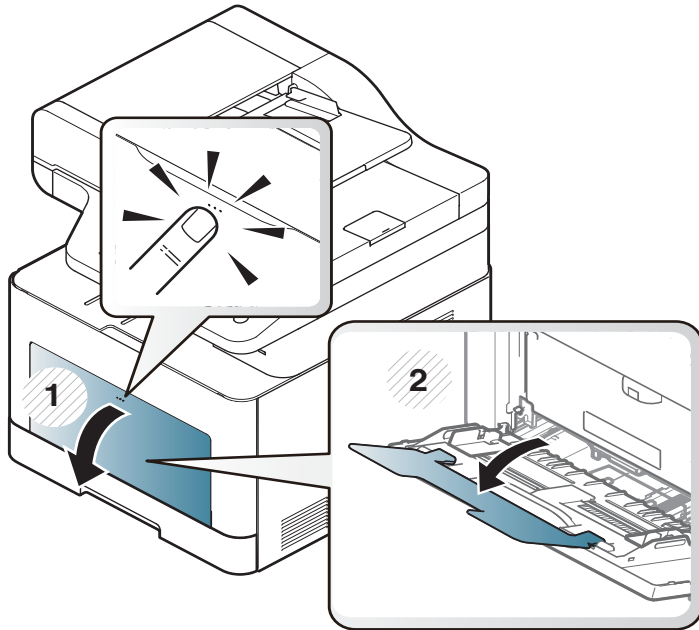
Viacúčelový zásobník podporuje rôzne formáty a typy tlačových materiálov, ako napríklad pohľadnice, poznámkové karty a obálky (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).

Tipy pre používanie viacúčelového zásobníka

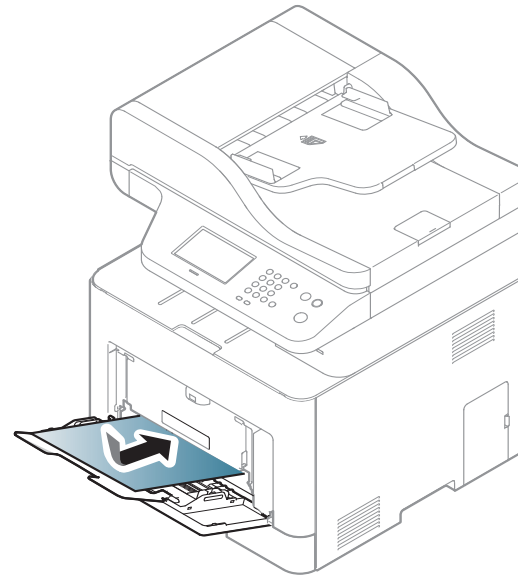
- Do viacúčelového zásobníka vkladajte vždy iba jeden typ, formát a gramáž tlačového média.
- Predchádzajte zaseknutiu papiera. Ak sa vo viacúčelovom zásobníku počas tlačenia nachádza ešte stále papier, nekladajte tam ďalší. Uvedené pokyny platia aj pre ostatné typy tlačových médií.
- Za účelom zabránenia uviaznutiu papiera a problémom s kvalitou tlače je potrebné vždy vkladať do zásobníka len podporovaný tlačový materiál (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Pred vložením pohľadníc, obálok a štítkov do viacúčelového zásobníka vyrovnajte ich zvlhnené okraje.

Médiá a podávač

- 1 Stlačte tlačidlo uvoľnenia viacúčelového zásobníka a potlačením nadol ho otvorte.

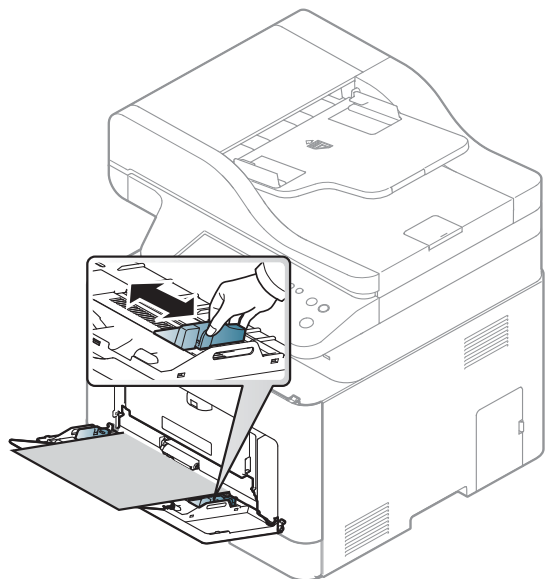


- 2 Vložte papier.



Médiá a podávač

- 3 Stlačte vodiace lišty šírky papiera vo viacúčelovom zásobníku a nastavte ich podľa šírky papiera. Netlačte na ne príveľkou silou, aby sa papier neohol, čo by spôsobilo uviaznutie alebo vybočenie papiera.



- Pri tlači na špeciálne médiá musíte postupovať podľa pokynov pre vkladanie (pozrite „Tlač na špeciálne médiá“ na strane 54).
- Ak sa papier pri tlači pomocou viacúčelového zásobníka prekrýva, otvorte zásobník 1 a odstráňte prekrývajúci sa papier a potom sa znovu pokúste o tlač.

- 4 Keď tlačíte dokument, nastavte pre viacúčelový zásobník typ a formát papiera.

Informácie o nastavení typu a formátu papiera pomocou ovládacieho panela (pozri „Nastavenie formátu a typu papiera“ na strane 58).



Tlač na špeciálne médiá

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené použiteľné špeciálne médiá pre každý zásobník.

Aby sa tlačilo bez chyby nesúlady papiera, nastavenie papiera v zariadení a ovládači sa musia zhodovať.

- Nastavenia týkajúce sa papiera nastavené v zariadení môžete upraviť v aplikácii Samsung Easy Printer Manager alebo pomocou služby SyncThru™ Web Service.
 - Ak je zariadenie pripojené k miestnemu počítaču, nastavenia môžete upraviť pomocou aplikácie **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
 - Ak je zariadenie pripojené k sieti, nastavenia môžete upraviť pomocou služby **SyncThru™ Web Service > karta Settings > Machine Settings** (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

Médiá a podávač

- Na ovládacom paneli môžete zmeniť nastavenia týkajúce sa papiera, ktoré sú uložené v zariadení.
 - Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** alebo **Paper Type**.
ALEBO
Na dotykovej obrazovke zvolíte  (Setup) > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** > zvolíte zásobník > **Paper Size** alebo **Paper Type**.
- Pomocou ovládača tlačiarne môžete zmeniť nastavenia týkajúce sa papiera, ktoré sú uložené v zariadení.
 - Nastavte typ papiera v okne **Predvoľby tlače** > na karte **Paper** > **Paper Type** (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).



- Pri používaní špeciálnych médií odporúčame vkladat' papier po jednom (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

Informácie o hmotnosti papierov rôzneho typu nájdete v „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143.

Typy	Zásobník 1	Doplnkový zásobník	Viacúčelový zásobník
Plain	•	•	•
Thick	•	•	•
Thicker	•		•
Thin	•	•	•
Bond	•	•	•
Color	•		•
CardStock	•	•	•
Labels	•		•
Envelope	•		•
Preprinted	•		•
Cotton	•		•
Recycled	•	•	•
Archive	•	•	•
Letterhead	•	•	•
Punched	•	•	•
Glossy Photo	•		•

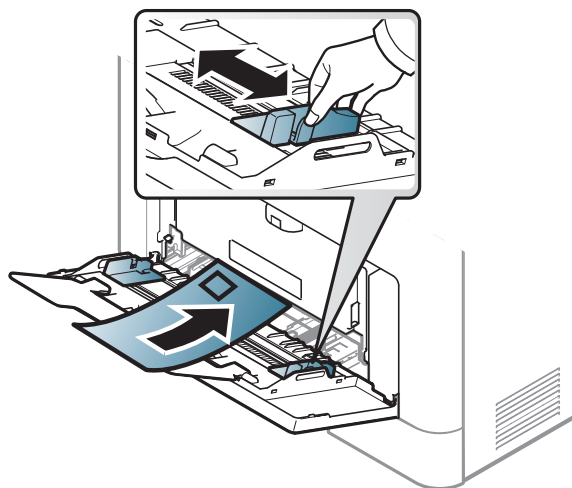
(•: Podporované, Bez označenia: nepodporované)

Médiá a podávač

Obálka

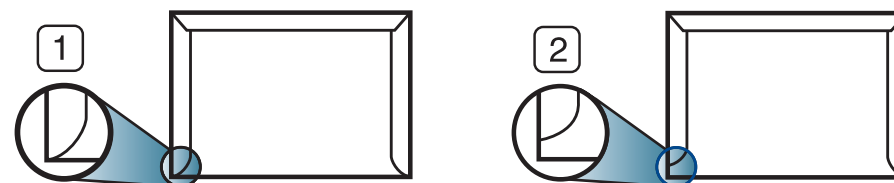
Úspech tlače na obálky závisí do značnej miery od kvality obálok.

Pri tlači na obálku ju umiestnite podľa nasledujúceho obrázka.



- Pri výbere obálok zohľadnite nasledujúce faktory:
 - **Hmotnosť:** nemala by presiahnuť hodnotu 90 g/m². V opačnom prípade môže dôjsť k zaseknutiu papiera.
 - **Zostavenie:** obálky by mali ležať rovno so zakrivením do 6 mm a nesmú obsahovať vzduch.
 - **Stav:** obálky by nemali byť pokrčené, odreté ani inak poškodené.
 - **Teplota:** obálky by mali byť odolné voči teplotám a tlaku vznikajúcim vo vnútri zariadenia počas prevádzky.
- Používajte iba správne vyrobené obálky s ostrými prehybmi.

- Nepoužívajte obálky so známkami.
- Nepoužívajte obálky so sponami, patentkami, okienkami, samolepiacim uzáverom alebo s inými syntetickými materiálmi.
- Nepoužívajte poškodené ani nesprávne vyrobené obálky.
- Uistite sa, že obruba na oboch koncoch obálky pokrýva celú časť až do rohu obálky.



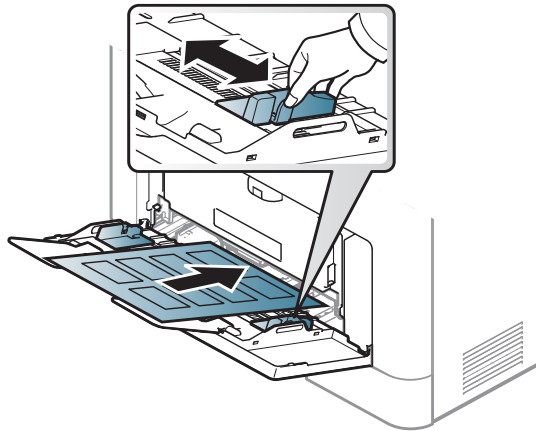
- 1 Prijateľné
- 2 Neprijateľné

- Obálky s odnímateľnou páskou alebo s viacerými než jednou klapkou, ktorá sa prekladá cez uzáver, musia používať lepidlo vyhovujúce teplote tavenia – asi 170 °C počas 0,1 sekundy. Ďalšie uzávěry a pásiky môžu spôsobiť zvlhnenie, pokrčenie alebo uviaznutie obálok v zariadení a môžu dokonca poškodiť fixačnú jednotku.
- Za účelom dosiahnutia maximálnej kvality nastavte krajné zarážky minimálne 15 mm od okrajov obálky.
- Nevykonávajte tlač na oblasti, v ktorých sa dotýkajú obruby obálky.

Médiá a podávač

Štítky

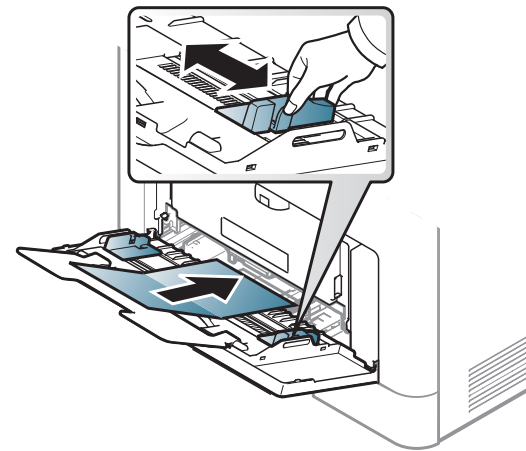
Aby nedošlo k poškodeniu zariadenia, používajte iba štítky odporúčané pre laserové tlačiarne.



- Pri výbere štítkov zohľadnite nasledujúce faktory:
 - **Lepidlá:** Lepidlo musí byť stabilné pri teplote fixácie, približne 170 °C.
 - **Usporiadanie:** Používajte len štítky s neodkrytým podkladom medzi jednotlivými štítkami. Štítky by sa mohli z podkladu odlepiť a vážne zablokovať zariadenie.
 - **Pokrútenie:** Štítky musia ležať rovno s max. zvlnením 13 mm v akomkoľvek smere.
 - **Stav:** Nepoužívajte štítky, ktoré sú pokrčené, odlepujú sa od podkladu alebo obsahujú bubliny.

- Uistite sa, že medzi štítkami nie je žiadna odkrytá plocha s lepidlom. Odkryté oblasti by mohli pri tlači spôsobiť odlepenie štítkov od podkladu a následné uviaznutie papiera v zariadení. Odkryté lepidlo môže poškodiť aj časti zariadenia.
- Nevkladajte do zariadenia viackrát rovnaký hárok so štítkami. Podklad lepidla je určený len na jeden prechod zariadením.
- Nepoužívajte štítky odlepujúce sa od podkladu, pokrčené štítky, štítky obsahujúce bubliny ani inak poškodené štítky.

Štítkový papier/Papier vlastnej veľkosti

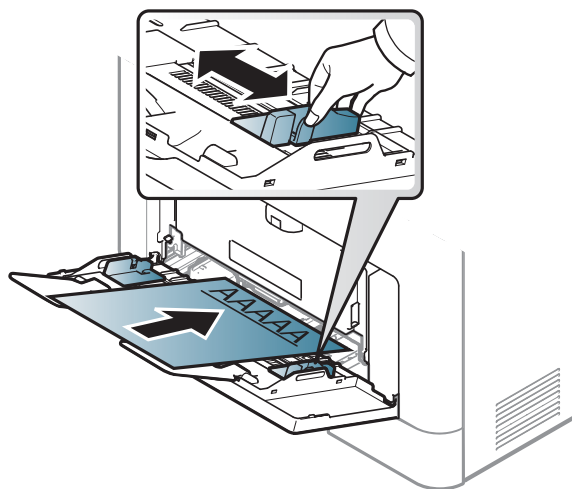


- V softvérovej aplikácii nastavte okraje aspoň na 6,4 mm od obruby materiálu.

Médiá a podávač

Predtlačený papier

Ak vkladáte potlačený papier, potlačená strana by mala byť otočená nahor a nepokrútený okraj by mal byť vpredu. Ak dochádza k problémom s podávaním papiera, skúste papier obrátiť. Majte na pamäti, že v tomto prípade nie je zaručená kvalita tlače.



- Hlavičkový papier musí byť vytlačený atramentom odolným proti vysokým teplotám, ktorý sa nerozpustí, nevyparí a nebude produkovať nebezpečné výpary, ak je vystavený fixačnej teplote zariadenia počas 0,1 sekundy (asi 170 °C).
- Atrament na predtlačenej strane papiera musí byť nehorľavý a nesmie mať nepriaznivý vplyv na tlačové valce zariadenia.
- Pred vložením predtlačenej strany papiera sa uistite, že je atrament na ňom vyschnutý. Počas procesu fixácie môže vlhký atrament vystúpiť z predtlačenej strany papiera a tým znížiť kvalitu tlače.



Nastavenie formátu a typu papiera

Po založení papiera do zásobníka nastavte veľkosť papiera a typ.

Aby sa tlačilo bez chyby nesúladu papiera, nastavenie papiera v zariadení a ovládači sa musia zhodovať.

- Nastavenia týkajúce sa papiera nastavené v zariadení môžete upraviť v aplikácii Samsung Easy Printer Manager alebo pomocou služby SyncThru™ Web Service.
 - Ak je zariadenie pripojené k miestnemu počítaču, nastavenia môžete upraviť pomocou aplikácie **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
 - Ak je zariadenie pripojené k sieti, nastavenia môžete upraviť pomocou služby **SyncThru™ Web Service > karta Settings > Machine Settings** (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

Médiá a podávač

- Na ovládacom paneli môžete zmeniť nastavenia týkajúce sa papiera, ktoré sú uložené v zariadení.
 - Na ovládacom paneli zvolte  (Menu) > **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** alebo **Paper Type**.
ALEBO
Na dotykovej obrazovke stlačte  (Setup) > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** > zvolte zásobník > **Paper Size** alebo **Paper Type**.
- Pomocou ovládača tlačiarne môžete zmeniť nastavenia týkajúce sa papiera, ktoré sú uložené v zariadení.
 - Nastavte typ papiera v okne **Predvoľby tlače** > na karte **Paper** > **Paper Type** (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).



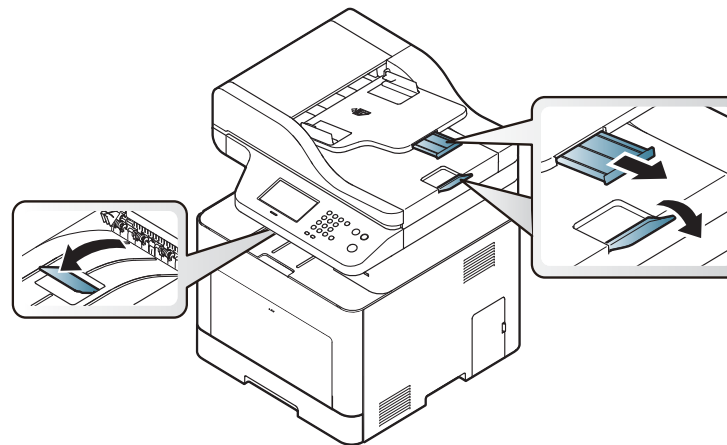
Ak chcete používať papier špeciálneho formátu, napríklad na účtenky, vyberte kartu **Paper** > **Size** > **Edit...** a nastavte **Custom Paper Size Settings** v položke **Predvoľby tlače** (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).

Používanie podpery výstupu papiera



Ak naraz tlačíte množstvo strán, povrch výstupného zásobníka môže byť horúci. Nedotýkajte sa povrchu výstupného zásobníka a zabráňte deťom v prístupe do jeho blízkosti.

Vytlačené strany sa ukladajú na výstupnú podporu, ktorá im pomôže zarovnať sa. Vyklopte výstupnú podperu.



Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

Médiá a podávač

Príprava originálov

- Nevkladajte papier menší než papier vlastného formátu.
 - **Sklo skenera:** X: 216 mm , Y: 297 mm
 - **Podávač dokumentov (ADF alebo RADF):** X: 148 – 216 mm, Y: 210 – 356 mm
- Aby nedochádzalo k upchávaniu podávača, nízkej kvalite tlače a poškodeniu zariadenia, nepokúšajte sa používať tieto typy papiera.
 - Kopírovací papier alebo papier s kopírovacou zadnou stranou
 - Kriedový papier
 - Pauzovací papier alebo tenký papier
 - Pokrčený papier alebo papier so záhybmi
 - Skrútený alebo stočený papier
 - Potrhaný papier
- Pred založením odstráňte všetky zošívacie drôtky a sponky.
- Pred vložením dokumentu skontrolujte, či prípadné lepidlo, atrament alebo opravný lak sú úplne suché.
- Nevkladajte dokumenty na papieri rôznej veľkosti a hmotnosti.
- Nevkladajte ani brožúry, letáky ani dokumenty, ktoré majú iné neobvyklé vlastnosti.

Vkladanie originálov

Originálny dokument môžete umiestniť na sklo skenera alebo do podávača dokumentov (ADF alebo RADF) a následne ho kopírovať, skenovať alebo poslať fax.



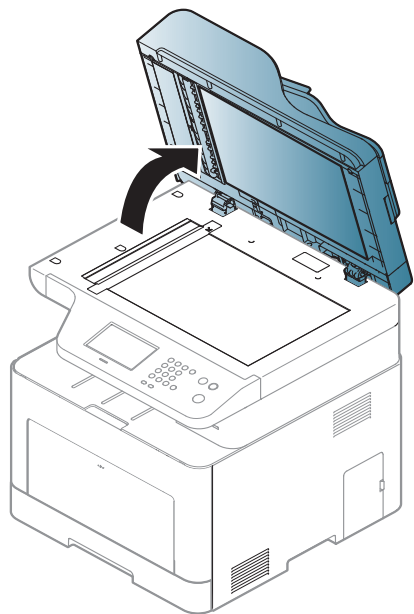
Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

Na sklenenú dosku skenera

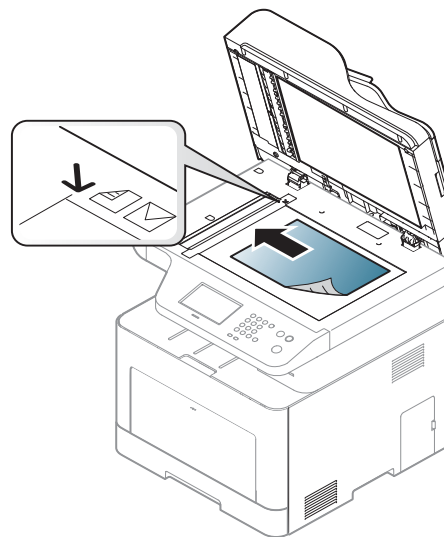
Na skle skenera môžete originálne dokumenty kopírovať alebo skenovať. Dosiahnuť môžete najlepšiu kvalitu skenovania, obzvlášť pri obrazoch farebných alebo v odtieňoch sivej. Skontrolujte, či sa v podávači dokumentov nenachádzajú žiadne originály dokumentov. Ak zariadenie zistí, že v podávači dokumentov sa nachádza originálny dokument, dá mu prednosť pred predlohou na skle skenera.

Médiá a podávač

- 1 Zdvihnite a otvorte kryt skenera.



- 2 Originál umiestnite prednou stranou nadol na sklenenú dosku skenera. Zarovnajte ho s registračnými vodiacimi líniami v ľavom hornom rohu dosky.



- 3 Zatvorte kryt skenera.



- Otvorený kryt skenera by počas kopírovania nepriaznivo ovplyvnil kvalitu kópie a spotrebu toneru.
- Prach na sklenenej doske vyvolá čierne škvrny na výtlačku. Udržujte preto sklo vždy čisté (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).
- Ak kopírujete stránku z knihy alebo z časopisu, zdvihnite kryt skenera, až záležka zachytí jeho závesy, a potom kryt zatvorte. Ak je kniha alebo časopis hrubší než 30 mm, kopírujte s otvoreným krytom skenera.

Médiá a podávač

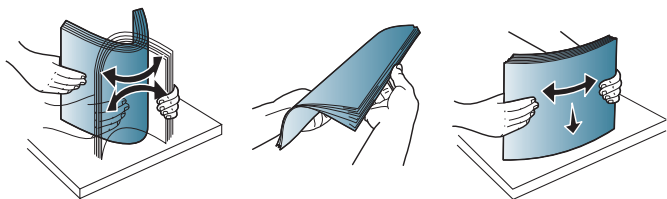


- Dávajte pozor, aby ste nepraskli sklenenú dosku. Mohli by ste sa zraniť.
- Pri zatváraní krytu skenera tam nekladajte ruky. Mohol by vám na ne spadnúť a poraniť vás.
- Nepozerajte sa do svetla vnútri skenera počas kopírovania alebo skenovania. Môže to poškodiť zrak.

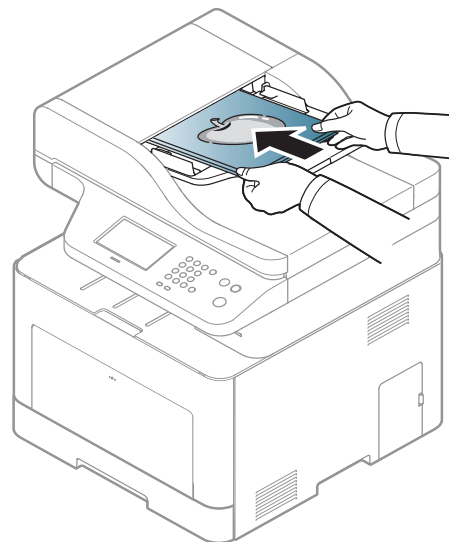
Do podávača dokumentov (ADF alebo RADF)

Do podávača dokumentov (ADF alebo RADF) môžete vložiť maximálne 50 hárkov kancelárskeho papiera s hmotnosťou 80 g/m² pre jednu úlohu.

- 1 Pred založením originálov prehnite alebo prefúknite zväzok papiera, aby sa od seba oddelili jednotlivé strany.

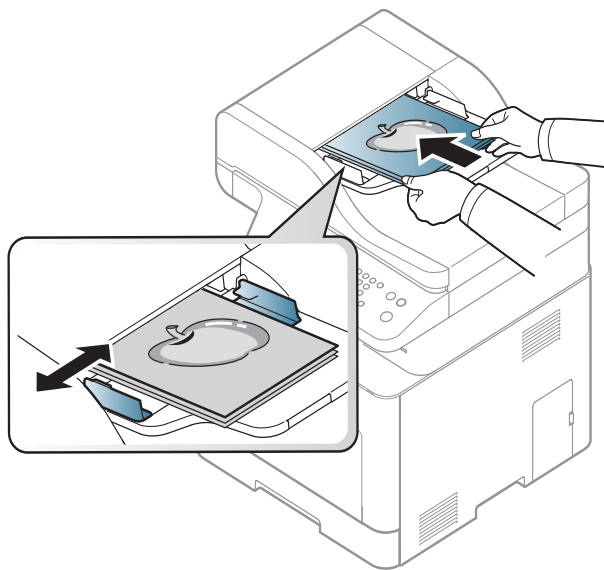


- 2 Originál založte do vstupného zásobníka podávača dokumentov prednou stranou nahor. Spodný okraj zväzku originálov musí súhlasiť s veľkosťou papiera vyznačenou na vstupnom zásobníku dokumentov.



Médiá a podávač

- 3 Vodidlá šírky dokumentu nastavte na veľkosť papiera.



Prach na sklenenej doske podávača môže spôsobiť čierne škvrny na výtlačku. Udržujte preto sklo vždy čisté (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).

Základné funkcie tlače



Špeciálne tlačové funkcie nájdete v Pokročilej príručke (pozrite „Používanie pokročilých funkcií tlače“ na strane 279).

Tlačiť



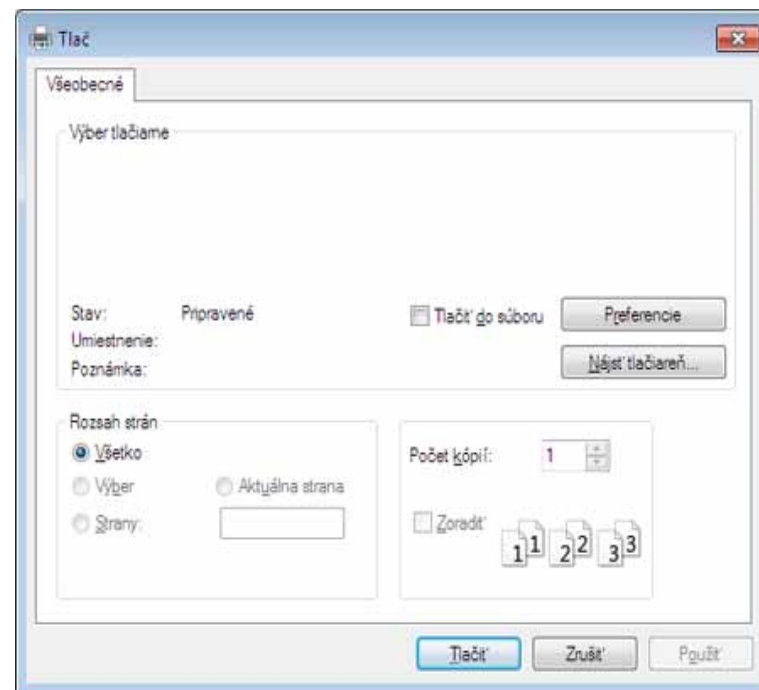
Ak používate operačný systém Mac, Linux alebo UNIX, informácie nájdete v príručke Pokročilý.

- Pozrite si časť „Tlač v systéme Mac“ na strane 289.
- Pozrite si časť „Tlač v systéme Linux“ na strane 291.
- Pozrite si časť „Tlač v systéme UNIX“ na strane 292.

Nasledujúce okno **Predvoľby tlače** je pre aplikáciu Notepad v systéme Windows 7.

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Vyberte **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.

- 3 Zo zoznamu **Výber tlačiarne** vyberte svoje zariadenie.



- 4 V okne **Tlačiť** sa vyberajú základné nastavenia tlače, vrátane počtu kópií a rozsahu tlače.





Ak chcete využiť výhody rozšírených funkcií tlače, kliknite na **Vlastnosti** alebo **Preferencie** v okne **Tlačiť** (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).

- 5 Ak chcete spustiť tlačovú úlohu, kliknite na tlačidlo **OK** alebo **Tlačiť** v okne **Tlačiť**.

Základné funkcie tlačie

Zrušenie tlačovej úlohy





Ak tlačová úloha čaká v tlačovom rade alebo tlačovom spooleri, môžete ju zrušiť nasledovným spôsobom:

- Toto okno môžete tiež spustiť jednoduchým dvojitým kliknutím na ikonu zariadenia () na paneli úloh systému Windows.
- Aktuálnu úlohu môžete zrušiť tiež stlačením tlačidla  **Stop/Clear** alebo **Stop** na ovládacom paneli.

Základné funkcie tlače

Otvorenie okna Tlačových predvolieb

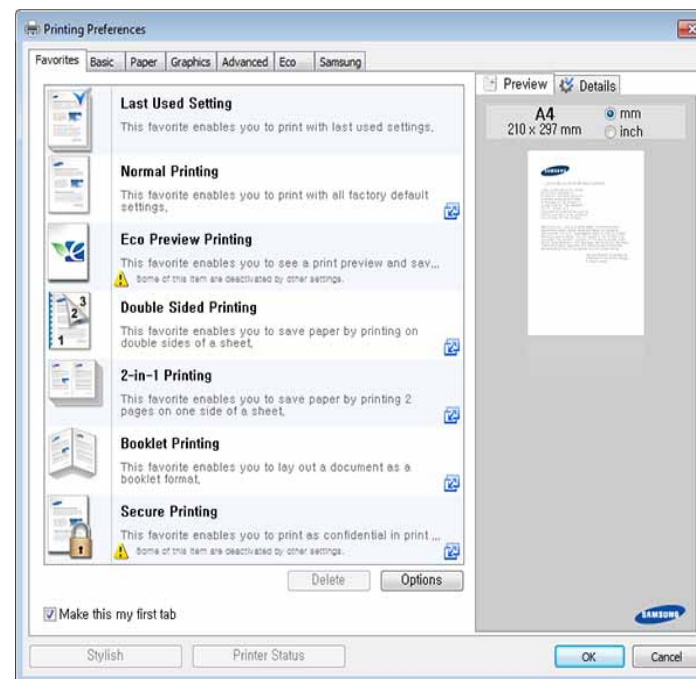


- Okno **Predvoľby tlače**, ktoré je zobrazené v tejto používateľskej príručke, sa môže líšiť v závislosti od typu používaného zariadenia.
- Po výbere niektorej z možností v okne **Predvoľby tlače** sa môže zobraziť symbol výstrahy  alebo . Výkričník () znamená, že určitú možnosť môžete vybrať, ale neodporúča sa to, a symbol () znamená, že možnosť nie je možné vybrať z dôvodu nastavenia alebo prostredia zariadenia.

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Vyberte **Tlačiť** z ponuky súboru. Otvorí sa okno **Tlačiť**.
- 3 Zo zoznamu **Výber tlačiarne** vyberte svoje zariadenie.
- 4 Kliknite na položku **Vlastnosti** alebo **Preferencie**.



Snímka obrazovky sa môže odlišovať v závislosti od modelu.



- Pred tlačou môžete zapnúť funkciu **Eco** a ušetriť tak papier a toner (pozrite „Easy Eco Driver“ na strane 322).
- Pomocou tlačidla **Printer Status** môžete skontrolovať aktuálny stav zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331).
- Ovládač tlačiarne obsahuje používateľské rozhranie optimalizované na dotykové obrazovky. Ak chcete použiť toto používateľské rozhranie, kliknite na tlačidlo **Samsung Printer Center > Device Options**, potom stlačte možnosť **Stylish User Interface** (pozrite „Používanie programu Samsung Printer Center“ na strane 324).

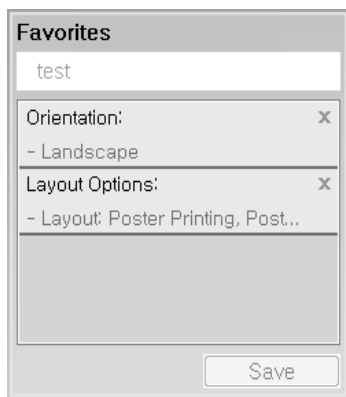
Základné funkcie tlačie

Použitie obľúbeného nastavenia

Možnosť **Favorites**, ktorá sa zobrazuje na každej karte preferencií okrem karty **Favorites** a **Samsung**, vám umožní uložiť aktuálne preferencie pre budúce použitie.

Ak chcete uložiť položku **Favorites**, postupujte nasledovne:

- 1 Zmeňte nastavenia podľa potreby v každej karte.
- 2 Zadajte názov pre danú položku do vstupného políčka **Favorites**.



- 3 Kliknite na **Save**.
- 4 Zadajte názov a opis a potom zvolte požadovanú ikonu.
- 5 Kliknite na tlačidlo **OK**. Keď uložíte položku **Favorites**, všetky aktuálne nastavenia ovládača sa uložia.



Ak chcete používať uložené nastavenia, vyberte ich z karty **Favorites**. Zariadenie je teraz nastavené na tlač podľa nastavení, ktoré ste zvolili. Ak chcete uložené nastavenie vymazať, vyberte ho z karty **Favorites** a kliknite na tlačidlo **Delete**.

Používanie Pomocníka

Kliknite na možnosť, o ktorej chcete získať informácie v okne **Predvoľby tlače** a na klávesnici stlačte tlačidlo **F1**.

Základné funkcie tlačie

Ovládací panel

Funkcia **Eco** šetrí spotrebu tonera a papiera. Pomocou funkcie **Eco** môžete ušetriť tlačové zdroje a využívať tlač šetrnú k životnému prostrediu.

Ak na ovládacom paneli stlačíte tlačidlo **Eco**, aktivujete režim eco. Predvolené nastavenie režimu Eco je obojstranná tlač, viac stránok na jeden list papiera (2 na jeden), preskočiť prázdne strany.

Nastavenie režimu Eco pomocou ovládacieho panela




- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozri „Prístup do menu“ na strane 31 alebo „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).
- V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.

1 Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings**.

ALEBO

Stlačte **Eco** na ovládacom paneli.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte na dotykovej obrazovke  (**Eco**) > **Settings** > **Next**.

2 Zvoľte požadovanú možnosť.

- **Default Mode:** Túto možnosť zvolíte, ak chcete zapnúť alebo vypnúť režim eco. Ak ste nastavili vyžadovanie hesla pri aktivácii režimu eco pomocou služby SyncThru™ Web Service (záložka **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) alebo Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), zobrazí sa správa **On force**. Ak chcete zmeniť stav režimu eco, musíte zadať heslo.
- **Select Template** (alebo **Feature Configuration**)
 - **Default Eco** (alebo **Default**): Zariadenie je nastavené do režimu Default Eco.
 - **Custom Eco** (alebo **Custom**): Zmeňte všetky potrebné hodnoty.


Základné funkcie tlačie



Skôr ako zvolíte túto možnosť, musíte v službe SyncThru™ Web Service (záložka **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) alebo Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**) nastaviť funkciu eco.

3


Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.

Setting eco mode on the driver



Ak chcete využiť výhody rozšírených funkcií tlačie, kliknite na **Vlastnosti** alebo **Preferencie** v okne **Tlačiť** (Pozri „Otvorenie okna Tlačových predvolieb“ na strane 66).

Ak chcete aktivovať režim Eco, otvorte záložku **Eco**. Ak sa zobrazí ikona eco () , znamená to, že režim eco je aktívny.

Možnosti funkcie Eco

- **Printer Default:** Použijú sa nastavenia z ovládacieho panela zariadenia.
- **None:** Deaktivuje režim eco.

- **Eco Printing:** Aktivuje režim eco. Aktivuje rozličné položky funkcie eco, ktoré môžete použiť.
- **Password:** Ak administrátor zablokoval aktiváciu režimu eco a vy chcete ju chcete aktivovať, musíte zadať heslo.



Tlačidlo **Password** Môžete ho nastaviť v službe SyncThru™ Web Service (záložka **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) alebo Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), tlačidlo hesla je aktivované. Ak chcete zmeniť nastavenia tlačie, kliknite na toto tlačidlo a zadajte heslo, príp. sa obráťte na administrátora.

Simulátor výsledku

Funkcia **Result Simulator** zobrazuje odhadované výsledky zníženia emisií oxidu uhličitého, spotrebovanej elektriny a množstvo usporéneho papiera v súlade s nastavením, ktoré ste vybrali.

- Výsledky sú vypočítané na základe toho, že celkový počet vytlačeného papiera je sto bez prázdnej stránky, keď je režim Eco vypnutý.
- Ďalšie informácie o výpočte koeficientu CO₂, energie a spotreby papiera získate od **IEA**, index Ministerstva vnútra a komunikácie Japonska a na stránke www.remanufacturing.org.uk. každý model má iný index.
- Spotreba energie v režime tlačie sa vzťahuje na priemernú spotrebu energie tohto zariadenia pri tlači.

Základné funkcie tlače

- Skutočná hodnota ušetrených alebo znížených prostriedkov sa môže líšiť v závislosti od použitého operačného systému, výkonu počítača, softvéru, spôsobu pripojenia, typu média, formátu média, zložitosti tlačovej úlohy atď.

Bezpečná tlač



- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- Môže sa stať, že pri použití RAM disku nebudete môcť tlačiť zložitý dokument.

Ak používate zariadenie na tlač v kancelárii, v škole alebo na inom verejnom mieste, svoje osobné dokumenty alebo dôverné informácie môžete chrániť pomocou funkcie bezpečnej tlače.



Spustenie bezpečnej tlače zo služby SyncThru™ Web Service



- V prípade modelu C306xFR a C306xFW je z výroby vložená SD (Secure Digital) karta, takže zabezpečená tlač je dostupná aj bez RAM disku.

- 1 Spustíte internetový prehľadávač, ako je napríklad Internet Explorer v systéme Windows.
Do poľa na zadanie adresy zadajte IP adresu tlačiarne (http://xxx.xxx.xxx.xxx) a stlačte kláves Enter alebo kliknite na tlačidlo **Ísť**.
- 2 Kliknite na položku Login v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service (pozrite „Prihlásenie sa do SyncThru™ Web Service“ na strane 315).
- 3 **Settings > Machine Settings > System > RAM Disk.**
- 4 Povoľte **RAM Disk**.

Tlač zabezpečených dokumentov z ovládacieho panela



- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **Job Management** > **Secured Job**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Document Box**) > **System Boxes** > **Next** > **Secured Print**.
- 2 Zadajte ID a heslo, ktoré ste nastavili v ovládači tlačiarne.
- 3 Zvoľte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 4 Vytlačte dokument.



Základné kopírovanie




- Špeciálne tlačové funkcie nájdete v Pokročilá príručka (pozrite „Kopírovanie“ na strane 232).
- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozri „Prístup do menu“ na strane 31 alebo „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).


Základná kópia

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **Copy Feature**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Copy**) > **Basic Copy** .
- 3 Ak chcete upraviť nastavenia kopírovania, vrátane možností zmenšenia/zväčšenia, tmavosti, typu originálu a ďalších pomocou ovládacieho panela (pozrite „Zmena nastavení pre každú kópiu“ na strane 71).

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte 
(Nastavenia možností) > zvolíte požadovanú možnosť >  (späť).

- 4 Ak je to nutné, pomocou šípok alebo číselnej klávesnice zadajte počet kópií.
- 5 Stlačte  (**Start**).




Ak chcete v priebehu operácie úlohu kopírovania zrušiť, stlačte tlačidlo  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) a kopírovanie sa zastaví.

Zmena nastavení pre každú kópiu

Zariadenie ponúka východiskové nastavenia pre kopírovanie, takže môžete rýchlo a jednoducho vytvoriť kópiu.



- Ak dvakrát stlačíte počas nastavovania možnosti kopírovania tlačidlo  (**Stop/Clear** alebo **Stop**), zrušia sa všetky doposiaľ nastavené možnosti pre aktuálnu úlohu kopírovania a nastavenia sa obnovia na predvolené hodnoty. Inak sa po dokončení kopírovania automaticky obnovia na predvolené hodnoty.
- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozrite „Prístup do menu“ na strane 31).
- V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.

Základné kopírovanie



tmavosti

Ak kopírujete vyblednutý originál alebo originál s tmavými obrázkami, môžete nastaviť jas, aby bola kópia čitateľnejšia.

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Copy Feature** > **Darkness**.

ALEBO


Na ovládacom paneli zvolíte **Darkness**.



V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (Copy) > **Basic Copy** >  (Nastavenia možností) > **Darkness**.

- 2 Zvolíte požadovanú možnosť.

Napríklad, položka **Light+5** je najsvetlejšia a **Dark+5** najtmavšia.

- 3 Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.



- 4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Typu originálov

Nastavenie originálneho dokumentu sa používa na vylepšenie kvality kópie voľbou dokumentu pre aktuálnu úlohu kopírovania.

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Copy Feature** > **Original Type**.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (Copy) > **Basic Copy** >  (Nastavenia možností) > **Original Type**.

- 2 Zvolíte požadovanú možnosť.

- **Text:** Používa sa v prípade originálov obsahujúcich prevažne text.
- **Text/Photo:** Používa sa v prípade originálov obsahujúcich text a fotografie.






Ak je text na výtlačkoch rozmazaný, zvolíte položku **Text** a texty budú ostré.

- **Photo:** Používa sa v prípade originálov obsahujúcich fotografie.
- **Magazine:** Používa sa v prípade, že originály sú časopisy.

Základné kopírovanie

3 Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.

4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Zmenšená alebo zväčšená kópia

Pri kopírovaní zo skla skenera alebo z podávača dokumentov môžete veľkosť kopírovaného obrazu zmenšiť alebo zväčšiť, a to od 25 % do 400 %.





- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Rôzne funkcie“ na strane 9).
- Ak ste na zariadení aktivovali režim Eco, funkcia zväčšenia a zmenšenia nie je dostupná.

Výber z vopred definovaných veľkostí kópií

1 Na ovládacom paneli zvolte  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge**.


ALEBO



V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**Copy**) > **Custom Copy** >  (Nastavenia možností) > **Reduce/Enlarge**.

2 Zvolte požadovanú možnosť.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte pomocou šípok požadovanú možnosť.

3 Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.



4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Základné kopírovanie

Mierku je možné zmeniť priamo zadaním veľkosti


- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom**.



ALEBO


V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Copy**) > **Custom Copy** >  (Nastavenia možností) > **Reduce/Enlarge** > **Custom**.

- 2 Prostredníctvom číselnej klávesnice zadajte veľkosť kópie.

- 3 Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.

- 4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

 Pri vytváraní zmenšenej kópie sa v spodnej časti kópie môžu vytvoriť čierne čiary.

Kopírovanie preukazu



Zariadenie vie tlačiť obojstranné originály na jednu stranu.

Tlačiareň vytlačí jednu stranu originálu na hornú polovicu papiera a druhú stranu na spodnú polovicu, a to bez zmenšenia veľkosti originálu. Táto funkcia je užitočná pri kopírovaní dokumentov s malými rozmermi, napríklad vizitiek.




- Táto funkcia vyžaduje, aby sa originál umiestnil na sklenenú dosku skenera.
- Ak je zariadenie v režime Eco, táto funkcia nie je dostupná.

V závislosti od modelu sa pracovný postup môže líšiť.

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Copy Feature** > **Layout** > **ID Copy**. Stlačte  (**Start**).

ALEBO

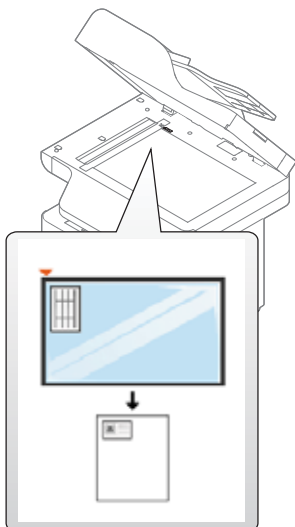
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Copy**) > **ID Copy**.


- 2 Na obrazovke sa zobrazí oznam **Place Front Side and Press** .


V prípade modelu s dotykovou obrazovkou postupujte podľa pokynov na dotykovej obrazovke.

Základné kopírovanie

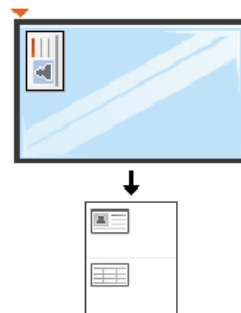
- 3 Umiestnite prednú stranu originálu lícom nadol na sklo skenera podľa šípok, ako je to znázornené na obrázku. Potom zavrite kryt skenera.



- 4 Stlačte  (**Start**).
Zariadenie začne skenovať prednú stranu.


- 5 Na obrazovke sa zobrazí oznam **Place Rear Side and Press** .
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou postupujte podľa pokynov na dotykovej obrazovke

- 6 Prevráťte originál a dajte ho na sklo skenera, podľa šípok, ako je to uvedené na obrázku. Potom zavrite kryt skenera.



- 7 Stlačte tlačidlo  (**Start**).
Zariadenie začne skenovať zadnú stranu.



- Ak nestlačíte tlačidlo  (**Start**), skopíruje sa iba predná strana.
- Ak je originálny dokument väčší než oblasť tlače, nemusia sa niektoré časti dokumentu vytlačiť.

Základy skenovania



Špeciálne skenovacie funkcie nájdete v Pokročilá príručka (pozrite „Funkcie skenovania“ na strane 294).

Základy skenovania

Toto je normálny a bežný postup skenovania originálov.


Toto je základný spôsob skenovania v prípade zariadení pripojených cez USB.



- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať.
- V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.
- Ak chcete skenovať s použitím siete, prečítajte si Pokročilú príručku (pozrite „Skenovanie zo zariadenia pripojeného do siete“ na strane 295).

1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).

2 Na ovládacom paneli zvolte **Scan to > Scan to PC**.
ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**Scan**) > **Local PC**.



Ak sa zobrazí správa **Not Available**, skontrolujte pripojenie portu alebo zvolte položku **Enable Scan from Device Panel** v aplikácii **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Scan to PC Settings**.


3 Zvolte cieľové umiestnenie skenovania a stlačte tlačidlo **OK**.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte **Next >** na dotykovej obrazovke zvolte požadované cieľové umiestnenie skenovania.



- Často používané nastavenia môžete vytvoriť a uložiť ako zoznam profilov. Profil môžete taktiež pridať aj odstrániť a každý profil uložiť na iné miesto.
- Zmeňte nastavenia v aplikácii **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Scan to PC Settings**.

Základy skenovania

4 Zvoľte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo **OK**.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvoľte požadovanú možnosť > tlačidlo **Start** na dotykovej obrazovke.

5 Skenovanie začne.



Naskenovaný obrázok sa uloží do priečinka **Dokumenty\Scan**. Priečinok, kam sa súbor uloží, sa môže líšiť v závislosti od vášho operačného systému alebo používanej aplikácie.

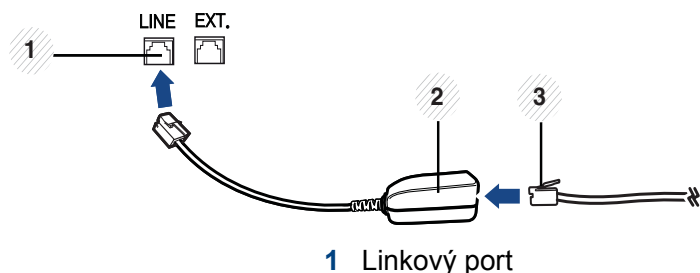
Základy faxovania



- Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND (pozrite „Rôzne funkcie“ na strane 9).
- Informácie o špeciálnych funkciách faxovania, pozrite „Funkcie faxu“ na strane 303.
- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozri „Prístup do menu“ na strane 31 alebo „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).



- Toto zariadenie sa nedá používať ako fax prostredníctvom internetového telefónu. Viac informácií získate od svojho poskytovateľa internetových služieb.
- Pri pripájaní k telefónnej linke za účelom používania faxového zariadenia sa odporúča použiť tradičné analógové telefónne služby (PSTN: verejná komutovaná telefónna sieť). Ak používate iné internetové služby (DSL, ISDN, VoIP), môžete vylepšiť kvalitu spojenia pomocou mikrofiltra. Mikrofilter eliminuje šum a vylepšuje kvalitu spojenia a kvalitu pripojenia k Internetu. DSL mikrofilter sa so zariadením nedodáva. Ak chcete mikrofilter použiť, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb.



- 2 Mikrofilter
- 3 Modem DSL/telefónna linka
(Pozri „Pohľad zozadu“ na strane 22).


Príprava na faxovanie

Pred odoslaním alebo prijatím faxu treba zapojiť dodaný linkový kábel do nástennej telefónnej zásuvky (pozrite „Pohľad zozadu“ na strane 22). Informácie o pripájaní nájdete v Príručka rýchlou inštaláciou. Spôsob pripájania k telefónnej sieti sa v jednotlivých krajinách líši.



Odoslanie faxovej správy



Pri vkladaní originálu, môžete použiť buď podávač dokumentov alebo sklenenú dosku skenera. Ak je originál vložený v podávači aj na sklenenej doske skenera, zariadenie najskôr prečíta originál v podávači, podávač má totiž pri skenovaní prednosť.

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na dotykovej obrazovke zvolte  (Fax) > **Memory Send**.

Základy faxovania


3 Nastavte rozlíšenie a tmavosť podľa faxovaného dokumentu. Na dotykovej obrazovke zvolte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvolte požadovanú možnosť >  (späť) > **Next**.

4 Na dotykovej obrazovke zvolte **Direct Input** alebo **Fax List** > pomocou číselnej klávesnice zadajte cieľové faxové číslo (pozrite „Informácie o klávesnici“ na strane 270).


5 Na dotykovej obrazovke stlačte **Send**.

Zariadenie začne skenovať a faxovú správu odošle príjemcom.



- Ak chcete poslať fax priamo z počítača, použite aplikáciu Samsung Network PC Fax (pozrite „Odosielanie faxu z počítača“ na strane 304).
- Ak chcete zrušiť faxovú úlohu, stlačte tlačidlo  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) ešte predtým, ako zariadenie spustí prenos.
- Ak ste pri skenovaní použili sklenenú dosku, zariadenie vypíše hlásenie, že je potrebné vložiť ďalšiu stranu.

Ručné odoslanie faxovej správy

Ak chcete odoslať fax pomocou funkcie  (**On Hook Dial**) na ovládacom paneli, postupujte nasledovne.


1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).

2 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Fax**) > **On Hook Dial**.

3 Nastavte rozlíšenie a tmavosť podľa faxovaného dokumentu. Na dotykovej obrazovke zvolte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvolte požadovanú možnosť >  (späť) > **Next**.

4 Na dotykovej obrazovke zvolte **On Hook**.




5 Pomocou numerickej klávesnice na dotykovej obrazovke zadajte faxové číslo.

6 Ihneď ako budete počuť vysoký tón signálu zo vzdialeného faxu, na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Start**).

Odoslanie faxovej správy na viacero miest

Môžete využiť funkciu viacnásobného odoslania, ktorá umožňuje odoslať fax viacerým adresátom. Originály sa automaticky uložia do pamäte a odošlú na vzdialenú stanicu. Po dokončení prenosu sa originály z pamäte automaticky vymažú.

Základy faxovania

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na dotykovej obrazovke zvolte  (Fax) > **SpeedDial Send** alebo **Group Dial Send**.
- 3 Nastavte rozlíšenie a tmavosť podľa faxovaného dokumentu. Na dotykovej obrazovke zvolte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvolte požadovanú možnosť >  (späť) > **Next**.
- 4 Zvolte požadované číslo rýchlej voľby alebo zvolte číslo skupinovej voľby.
- 5 Na dotykovej obrazovke stlačte **Send**.
Zariadenie začne odosielať dokument na čísla v poradí podľa vloženia.
Po odoslaní faxov sa vytlačí správa o odoslaní viacerým príjemcom.

Príjem faxu

Zariadenie je od výrobcu nastavené na režim faxovania. Ak prijímate faxovú správu, zariadenie po zadanom počte zvonení odpovie a faxovú správu automaticky prijme.

Úprava nastavení dokumentu

Pred začatím faxovania zmeňte nasledujúce nastavenia podľa stavu originálu, aby ste docielili čo najlepšiu kvalitu.



- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozri „Prístup do menu“ na strane 31 alebo „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).
- V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.

Resolution

Predvolené nastavenie dokumentov umožňuje dosiahnuť dobré výsledky pri práci so štandardnými textovými dokumentmi. Ak však odosielite originály nekvalitné alebo obsahujúce fotografie, môžete upraviť rozlíšenie pre dosiahnutie vyššej kvality faxu.




- Nastavené rozlíšenie sa vzťahuje na aktuálnu úlohu faxovania. Zmena predvoleného nastavenia (pozri príručku Pokročilý).


Základy faxovania

1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (Fax) > zvolíte fax ako napríklad **Memory Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** atď. >  (Nastavenia možností) > **Resolution**.

2 Zvolíte požadovanú možnosť.

- **Standard:** Originály so znakmi normálnej veľkosti.
- **Fine:** Originály s malými znakmi alebo tenkými čiarami alebo originály vytlačené ihličkovou tlačiarňou.
- **Super Fine:** Originály s veľmi jemnými detailmi. Režim **Super Fine** je k dispozícii len vtedy, keď zariadenie, s ktorým komunikujete, takisto podporuje rozlíšenie Super Fine.

 Ak je na vašom zariadení nastavené rozlíšenie **Super Fine** a prijímacie faxovacie zariadenie rozlíšenie **Super Fine** nepodporuje, vysielacie zariadenie prenáša dokument s najvyšším rozlíšením, ktoré prijímacie zariadenie podporuje.

3 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Darkness


Môžete si zvoliť stupeň tmavosti originálneho dokumentu.



Nastavená tmavosť sa vzťahuje na aktuálnu úlohu faxovania. Zmena predvoleného nastavenia (pozri „Faxovanie“ na strane 238).

1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (Fax) > zvolíte fax ako napríklad **Memory Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** atď. >  (Nastavenia možností) > **Darkness**.

2 Zvolíte požadovanú tmavosť.

3 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Používanie pamäťového zariadenia USB

Táto kapitola popisuje použitie pamäťového zariadenia USB vo Vašom zariadení.

Informácie o pamäťových zariadeniach USB

Pamäťové zariadenia USB sú k dispozícii s rôznou kapacitou pamäte a poskytujú ďalší priestor na uloženie dokumentov, prezentácií, prevzatej hudby a videí, fotografií s vysokým rozlíšením a akýchkoľvek iných súborov, ktoré chcete uložiť alebo prenášať.

Pamäťové zariadenie USB umožňuje vykonávať na zariadení nasledujúce činnosti.

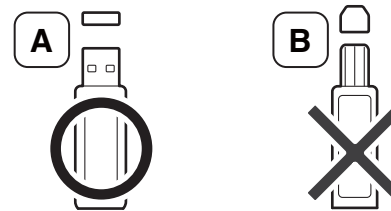
- skenovať dokumenty a ukladať ich na pamäťové zariadenie USB,
- tlačiť údaje uložené na pamäťovom zariadení USB,
- obnoviť zálohované údaje do pamäte zariadenia,
- formátovať pamäťové zariadenie USB,
- skontrolovať veľkosť dostupnej pamäte.

Pripojenie pamäťového zariadenia USB

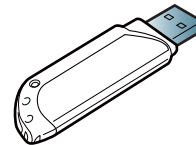
Port na pamäťové zariadenia USB v prednej časti zariadenia je určený pre pamäťové zariadenia USB štandardu verzie 1.1 a verzie 2.0. Zariadenie podporuje pamäťové zariadenia USB so systémom súborov FAT16 alebo FAT32 a veľkosťou sektorov až 512 bajtov.

Informácie o systéme súborov pamäťového zariadenia USB získate u predajcu.

Používajte iba schválené pamäťové zariadenie USB s konektorom typu A.



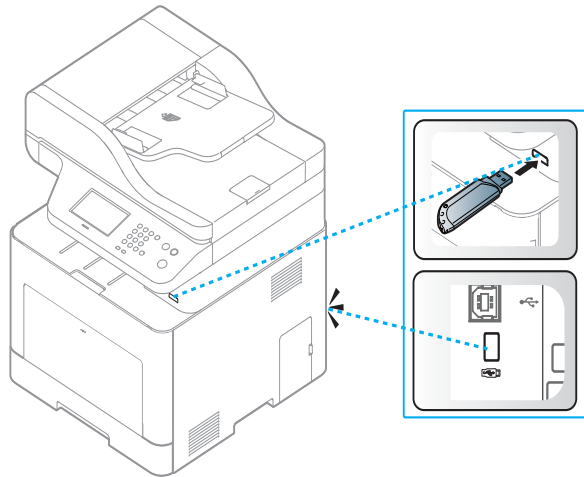
Používajte iba pamäťové zariadenie USB tienené kovom.



Používajte len pamäťové zariadenie USB, ktoré má certifikát kompatibility. V opačnom prípade by ho toto zariadenie nemuselo rozpoznať.

Používanie pamäťového zariadenia USB

Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.



- Pamäťové zariadenie USB nevyberajte, ak je zariadenie v prevádzke alebo ak zapisuje do pamäte USB alebo z nej číta. Záruka na zariadenie sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené nevhodným použitím.
- Ak má pamäťové zariadenie USB určité funkcie, ako sú napríklad nastavenia zabezpečenia a ochrany heslom, zariadenie ich nemusí automaticky zistiť. Podrobné informácie o týchto funkciách nájdete v používateľskej príručke k pamäťovému zariadeniu USB.

Tlač z pamäťového zariadenia USB

Súbory uložené na pamäťovom zariadení USB môžete tlačiť priamo.

Súbor je podporovaný funkciou priamej tlače.


- **PRN::** Kompatibilné sú iba súbory vytvorené ovládačom, ktorý bol dodaný s vaším zariadením. Súbory PRN možno vytvoriť začiarknutím políčka **Tlačiť do súboru** pri tlači dokumentu. Dokument sa uloží ako súbor PRN a nevytlačí sa na papier. Priamo z pamäťového USB zariadenia je možné tlačiť iba takto vytvorené súbory PRN.
- **TIFF:** TIFF 6.0 Baseline
- **JPEG:** JPEG Baseline
- **PDF:** PDF verzie 1,7 alebo nižšej
- **XPS:** Špecifikácia papiera XML 1.0

Používanie pamäťového zariadenia USB

Tlač dokumentu z pamäťového zariadenia USB

- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení a potom na ovládacom paneli stlačte **Direct USB > USB Print**.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte na dotykovej obrazovke  **(USB) > Print From > Next**.

- 2 Zvoľte požadovaný priečinok alebo súbor a stlačte tlačidlo **OK**.

Ak sa pred názvom priečinka nachádza [+] alebo [D], daný priečinok obsahuje jeden alebo viacero súborov alebo priečinkov.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvoľte požadovaný priečinok alebo súbor.

- 3 Vyberte počet kópií, ktoré sa majú vytlačiť alebo zadajte číslo.



- 4 Stlačením tlačidla **OK**, **Start** alebo **Print** spustíte tlač vybraného súboru.

Po vytlačení súboru sa na displeji zobrazí otázka, či chcete tlačiť ďalšiu úlohu.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte na dotykovej obrazovke **Print**. Prejdite na krok 6.

- 5 Ak chcete tlačiť ďalšiu úlohu, stlačte tlačidlo **OK**, keď sa zobrazí **Yes**, a postup opakujte od kroku 2.

V opačnom prípade vyberte stlačením tlačidla so šípkou doľava alebo doprava možnosť **No** a potom stlačte tlačidlo **OK**.

- 6 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Skenovanie na pamäťové zariadenie USB


Dokument môžete naskenovať a obraz uložiť na pamäťové zariadenie USB.

Skenovanie

- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.




- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).

Používanie pamäťového zariadenia USB

- 3 Na ovládacom paneli zvolíte **Scan to> Scan to USB**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Scan**) > **USB** > **Next** > **Scan to USB** > **Start**.
Zariadenie začne skenovanie.
- 4 Po dokončení skenovania vyberte pamäťové zariadenie USB zo zariadenia.

Prispôbenie skenovania na zariadenie USB

Pre každú úlohu skenovania na zariadenie USB môžete definovať veľkosť obrazu, formát súboru alebo farebný režim.

- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.
- 2 Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **Scan Feature** > **USB Feature**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**USB**) > **Scan to USB** >  (Nastavenia možností).

- 3 Zvolte požadovanú možnosť nastavenia.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte pomocou šípok požadovanú možnosť.




V závislosti od modelu nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie.



- **Original Size:** Nastavuje veľkosť obrazu.
- **Original Type:** Nastavuje typ originálneho dokumentu.
- **Resolution:** Nastavuje rozlíšenie obrazu.
- **Color Mode:** Nastavuje farebný režim. Ak si vyberiete **Mono** v tejto voľbe, nebudete si môcť vybrať JPEG v možnosti **File Format**.
- **File Format:** Nastavuje formát súborov, v ktorom sa obraz uloží. Keď vyberiete položku **TIFF** alebo **PDF**, môžete vybrať skenovanie viacerých strán. Ak v tejto možnosti vyberiete položku **JPEG**, v možnosti **Color Mode** nebude možné vybrať položku **Mono**.
- **Duplex:** Nastavuje obojstranný režim.
- **Darkness:** Nastavenie úrovne jasnosti pre skenovanie originálu.
- **File Name:** Nastavuje názov súboru.
- **File Policy:** Nastavuje, či sa ukladané súbory budú prepisovať alebo premenúvať.
- **PDF Encryption:** Nastavuje šifrovanie súborov **PDF**.

Používanie pamäťového zariadenia USB

4 Zvoľte požadovaný stav a stlačte tlačidlo **OK**.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber. Prejdite na krok 5.

5 Opakujte kroky 2 a 3 pre nastavenie ďalších volieb.

6 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Zálohovanie údajov


Údaje v pamäti zariadenia sa môžu nepredvídane vymazať v dôsledku zlyhania napájania alebo ukladacieho priestoru. Zálohovanie chráni nastavenia systému tak, že ich uloží ako záložné súbory na pamäťové zariadenie USB.

Zálohovanie údajov

1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.

2 Na ovládacom paneli zvoľte  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Export Setting**.



ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvoľte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Export Setting**.

3 Zvoľte **Setup Data** alebo **Address Book**.





4 Zvoľte súbor, ktorý chcete zálohovať.

5 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.

6 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Používanie pamäťového zariadenia USB

Obnovenie údajov

- 1 Pamäťové zariadenie USB so zálohovanými údajmi vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB.
- 2 Na ovládacom paneli zvolte  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Import Setting**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Import Setting**.
- 3 Zvolte **Setup Data** alebo **Address Book** .
- 4 Zvolte súbor, ktorý chcete obnoviť.
- 5 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.
- 6 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátte do pohotovostného režimu.

Správa pamäťového zariadenia USB

Súbory uložené na pamäťovom zariadení USB môžete odstraňovať po jednom alebo všetky naraz preformátovaním zariadenia.







Ak sa pred názvom priečinka nachádza [+] alebo [D], daný priečinok obsahuje jeden alebo viacero súborov alebo priečinkov.







Po odstránení súborov alebo preformátovaní pamäťového zariadenia USB nie je možné súbory obnoviť. Pred odstránením preto skontrolujte, či už údaje nepotrebuje.

Odstránenie súboru obrázka

- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.
- 2 Zvolte **Direct USB** > **File Manage** > **Delete**.
ALEBO
Pre modely s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**USB**) > **File Manage** > **Next** > zvolte súbor >  (Nastavenia možností) > **Delete**.
- 3 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.
- 4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátte do pohotovostného režimu.


Používanie pamäťového zariadenia USB

Formátovanie pamäťového zariadenia USB

- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.
- 2 Zvoľte **Direct USB > File Manage > Format**.
ALEBO
Pre modely s dotykovou obrazovkou zvoľte na dotykovej obrazovke  (**USB**) > **File Manage > Next** > zvoľte súbor >  (Nastavenia možnosti) > **Format**.
- 3 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.
- 4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vráťte do pohotovostného režimu.

Zobrazenie stavu pamäťového zariadenia USB

Veľkosť pamäte dostupnej na skenovanie a ukladanie dokumentov môžete skontrolovať.

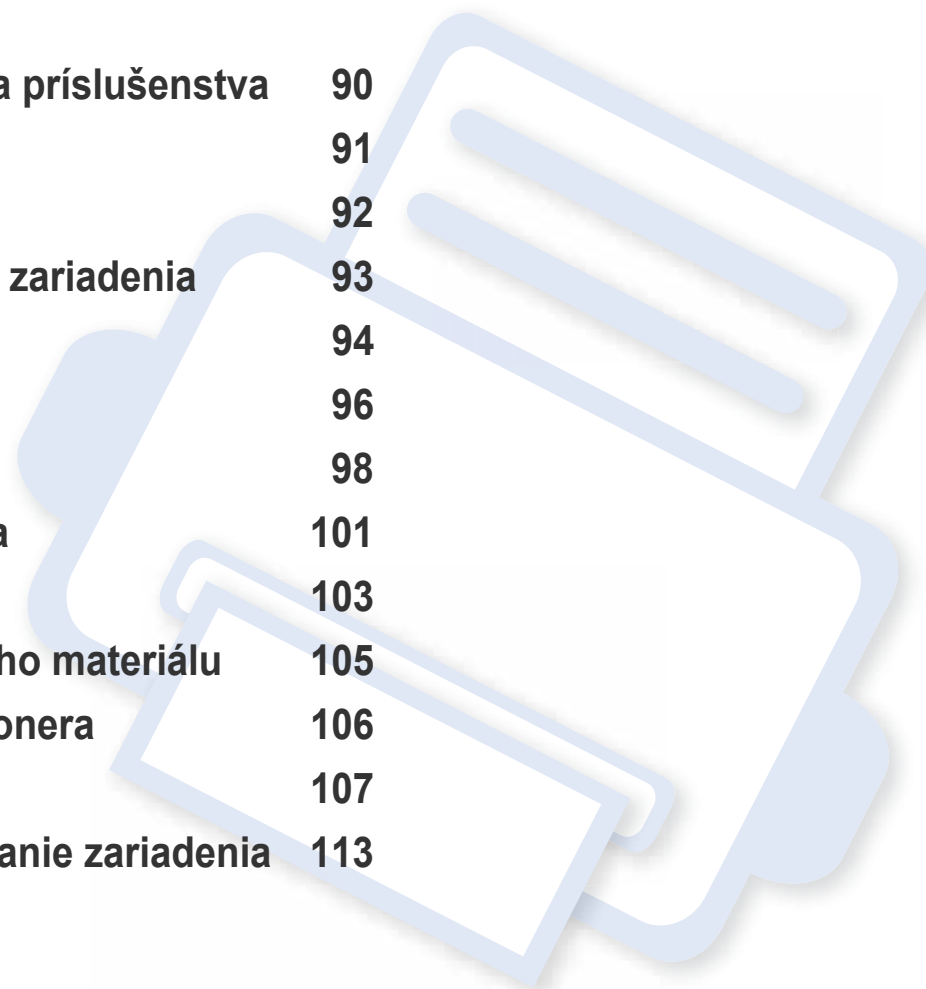
- 1 Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.
- 2 Zvoľte **Direct USB > File Manage > Check Space**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte na dotykovej obrazovke  (**USB**) > **Check Space > Next**.
- 3 Na displeji sa zobrazí dostupná voľná pamäť.
- 4 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vráťte do pohotovostného režimu.



3. Údržba

Táto kapitola obsahuje informácie o nákupe spotrebného tovaru, príslušenstva a náhradných súčastí, ktoré sú k dispozícii pre vaše zariadenie.

- **Objednanie spotrebného materiálu a príslušenstva** 90
- **Dostupné doplnky** 91
- **Dostupné príslušenstvo** 92
- **Dostupné náhradné diely na údržbu zariadenia** 93
- **Skladovanie kazety s tonerom** 94
- **Rozprestretie tonera** 96
- **Výmena tonerovej kazety** 98
- **Výmena zásobníka použitého tonera** 101
- **Príslušenstvo na inštaláciu** 103
- **Monitorovanie životnosti spotrebného materiálu** 105
- **Nastavenie výstrahy na nízky stav tonera** 106
- **Čistenie zariadenia** 107
- **Rady na premiestňovanie a skladovanie zariadenia** 113



Objednanie spotrebného materiálu a príslušenstva



Dostupné príslušenstvo môže byť v každej krajine iné. Zoznam dostupného spotrebného tovaru a náhradných súčastí získate od svojho obchodného zástupcu.

Spotrebný materiál, príslušenstvo a náhradné súčasti autorizované spoločnosťou Samsung si môžete objednať u predajcu spoločnosti Samsung alebo u predajcu, u ktorého ste zakúpili toto zariadenie. Môžete tiež navštíviť webovú lokalitu www.samsung.com/supplies, vybrať si svoju krajinu alebo oblasť a získať informácie o servise.

Dostupné doplnky

Keď spotrebný materiál dosiahne koniec svojej životnosti, môžete k zariadeniu objednať nasledujúce druhy spotrebného materiálu:

Typ	Priemerná výťažnosť ^a	Názov súčiastky
Tonerová kazeta so štandardnou životnosťou^b	<ul style="list-style-type: none">Priemerná výdrž čierneho tonera: Približne 2 500 štandardných stránok (Čierna)Priemerná nepretržitá výťažnosť farebnej kazety: Približne 2 500 štandardných strán (Žltá/Purpurová/Azúrová)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K503S: ČiernaCLT-Y503S: ŽltáCLT-M503S: PurpurováCLT-C503S: Azúrová
Vysokokapacitná tonerová kazeta	<ul style="list-style-type: none">Priemerná výdrž čierneho tonera: Približne 8 000 štandardných stránok (Čierna)Priemerná nepretržitá výťažnosť farebnej kazety: Približne 5 000 štandardných strán (Žltá/Purpurová/Azúrová)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K503L: ČiernaCLT-Y503L: ŽltáCLT-M503L: PurpurováCLT-C503L: Azúrová
Zásobník použitého tonera	Približne 20 000 čierno-bielych strán alebo 5 000 farebných strán	CLT-W506

a. Deklarovaná výťažnosť v súlade s normou ISO/IEC 19798. Počet strán môže byť ovplyvnený prevádzkovým prostredím, frekvenciou tlače, grafikou, typom a veľkosťou používaných médií.

b. Tonerová kazeta so štandardnou životnosťou je dostupná len pre model C306xFW.



Podľa použitých volieb, režimu tlačovej úlohy a veľkosti obrázkov sa môže životnosť kazety s tonerom líšiť.



Nové tonerové kazety a ďalší spotrebný materiál je potrebné zakúpiť v rovnakej krajine, v akej bolo zakúpené používané zariadenie. V opačnom prípade nebudú tonerové kazety a ďalšie príslušenstvo kompatibilné so zariadením, pretože konfigurácie tonerových kaziet a ďalšieho príslušenstva sa v jednotlivých krajinách odlišujú.



Spoločnosť Samsung neodporúča používanie neoriginálnych kaziet s tonerom Samsung, ako sú znovu naplnené alebo repasované kazety. Spoločnosť Samsung nemôže zaručiť kvalitu neoriginálnych kaziet s tonerom Samsung. Záruka zariadenia sa nevzťahuje na servis ani opravy spôsobené používaním iných ako originálnych tonerových kaziet Samsung.

Dostupné príslušenstvo

Za účelom vylepšenia výkonu zariadenia a jeho kapacity si môžete zakúpiť a nainštalovať ďalšie príslušenstvo.



- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).
- Pred použitím spotrebného materiálu a príslušenstva si prečítajte bezpečnostné informácie a usmerňujúce informácie. (pozrite Bezpečnostné informácie a usmerňujúce informácie)

Príslušenstvo	Funkcia	Názov súčiastky
Voliteľné zásobníky (zásobník č. 2, zásobník č. 3)	Ak máte problémy s častým dopĺňaním papiera, môžete k tlačiarni pripojiť ďalší 550 ^a -listový zásobník.	SL-SCF3000
Bezdrôtové pripojenie/NFC súprava^b	Táto súprava umožňuje použitie zariadenia s funkciou bezdrôtového pripojenia a NFC.	SL-NWE001X

a. Obyčajný papier s hmotnosťou 75 g/m².

b. Len C306xND a C306xFR.

Dostupné náhradné diely na údržbu zariadenia

Náhradné súčasti je potrebné vymieňať v určených intervaloch, aby sa tak zariadenie udržiavalo v čo najlepšom stave a nedochádzalo k problémom s kvalitou tlače a podávaním papiera v dôsledku opotrebovaných súčastí. Náhradné súčasti sú prevažne valce, pásy a podložky. Interval výmeny a konkrétne súčasti sa však môžu odlišovať v závislosti od modelu. Výmenu týchto častí zariadenia smie vykonávať len autorizovaný servis, distribútor alebo predajca, od ktorého ste zariadenie zakúpili. V prípade potreby nákupu uvedených súčiastok kontaktujte predajcu, u ktorého ste zakúpili zariadenie. O intervale výmeny náhradných súčastí informuje program Samsung Printer Status. Alebo v rozhraní UI (používateľskom rozhraní), ak vaše zariadenie podporuje obrazovku displeja.

Skladovanie kazety s tonerom

Tonerové kazety obsahujú zložky, ktoré citlivo reagujú na svetlo, teplotu a vlhkosť. Aby sa zaistila optimálna prevádzka, vysoká kvalita a dlhá životnosť kaziet s tonerom značky Samsung, spoločnosť Samsung svojim zákazníkom odporúča dodržiavať rady a návody.

Túto kazetu skladujte v rovnakom prostredí, v akom sa bude používať tlačiareň. Malo by to byť v prostredí s regulovanou teplotou a vlhkosťou. Kazeta s tonerom musí zostať zabalená v originálnom balení až do jej inštalácie – ak nie je originálne balenie k dispozícii, vrchný otvor kazety zakryte papierom a odložte ju do tmavej skrinky.

Rozbalenie obalu kazety ešte pred jej použitím výrazne skraca skutočnú skladovaciu a prevádzkovú životnosť. Kazety neskladujte na podlahe. Ak tonerovú kazetu vyberiete z tlačiarne, uschovajte ju podľa nižšie uvedených pokynov.

- Kazetu skladujte v ochrannom obale z pôvodného balenia.
- Kazetu skladujte naležato (nie na hrane) tak, aby sa pri skladovaní nachádzala v rovnakej polohe, ako keď je vložená v zariadení.
- Spotrebné materiály neskladujte v nasledujúcich podmienkach:
 - Teplota vyššia ako 40 °C.
 - Rozsah vlhkosti menší ako 20 % alebo väčší ako 80 %.
 - Prostredie s extrémnymi zmenami vlhkosti alebo teploty.
 - Priame slnečné alebo umelé žiarenie.
 - Prašné priestory.
 - Dlhodobý vo vnútornom priestore vozidla.
 - Prostredie s prítomnosťou plynov spôsobujúcich koróziu.

- V ovzduší obsahujúcom soľ.

Pokyny pre manipuláciu

- Na kazete sa nedotýkajte povrchu bubienka citlivého na svetlo.
- Nevystavujte kazetu nadmerným vibráciám ani nárazom.
- Nikdy neotáčajte valec rukou, najmä nie opačným smerom. V takomto prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu vnútorných častí a úniku tonera.

Používanie tonerovej kazety

Spoločnosť Samsung neodporúča ani neschvaľuje používanie kaziet s tonerom od iných výrobcov než Samsung vo vašej tlačiarne, a to vrátane univerzálnych, neoriginálnych, znovu naplnených, či repasovaných kaziet s tonerom.



Záruka tlačiarne Samsung nezahŕňa poškodenie zariadenia spôsobené používaním kaziet znovu naplnených, opätovne spracovaných alebo kaziet od výrobcov iných ako Samsung.

Skladovanie kazety s tonerom

Odhadovaná životnosť kazety

Predpokladaná životnosť kazety (tlačová kapacita tonerovej kazety) závisí od množstva tonera potrebného na vykonávanie tlačových úloh. Skutočný počet vytlačených strán sa môže líšiť v závislosti od hustoty tlače na stranách, prevádzkového prostredia, miery pokrytia strán tlačou, frekvencie tlače, typu používaných médií a/alebo ich veľkosti. Ak napríklad tlačíte veľa grafiky, spotreba tonera bude vyššia a možno bude potrebné meniť kazetu častejšie.

Rozprestretie tonera

Ak je životnosť tonerovej kazety takmer na konci:

- Objavia sa biele pruhy alebo svetlá tlač a/alebo kolísanie sýtosti tlače zo strany na stranu.
- LED kontrolka **Status** bliká na oranžovo. Na displeji sa môže zobrazíť hlásenie týkajúce sa nízkeho stavu tonera.
- Na počítači sa zobrazí okno programu Samsung Printing Status s informáciou o tom, ktorá farebná kazeta obsahuje nedostatok tonera (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331).

V týchto prípadoch môžete dočasne zlepšiť kvalitu tlače opätovným rozprestretím tonera v kazete. V niektorých prípadoch sa biele pruhy a svetlá tlač vyskytujú aj po rozprestretí tonera.

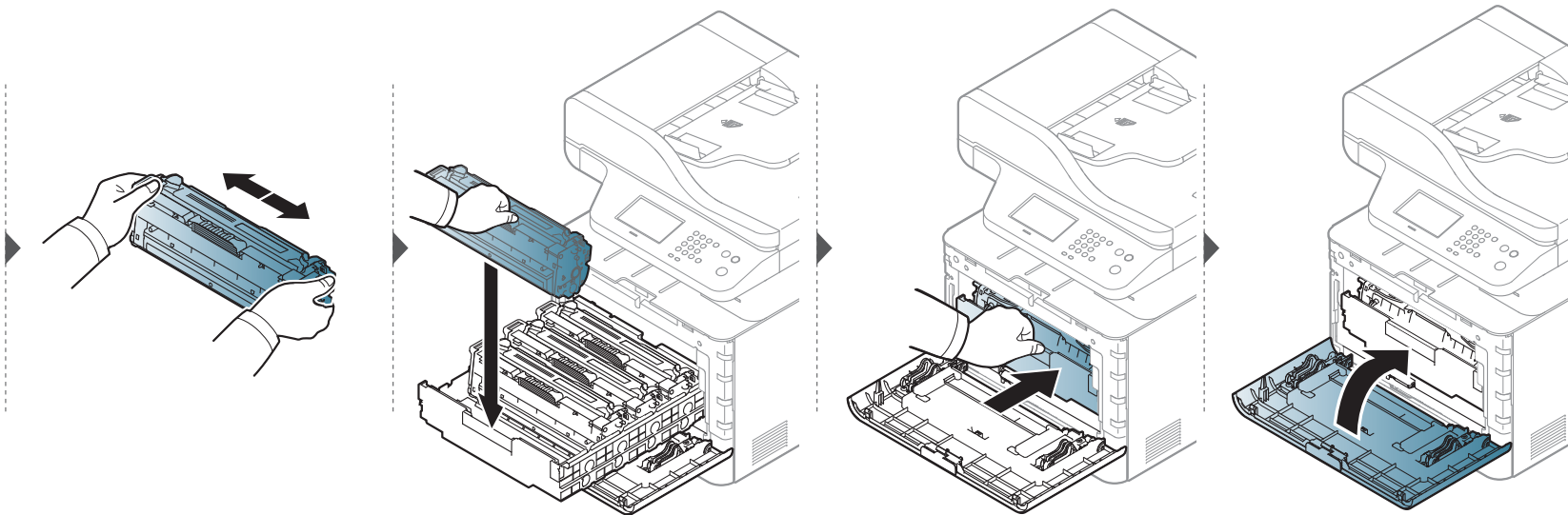
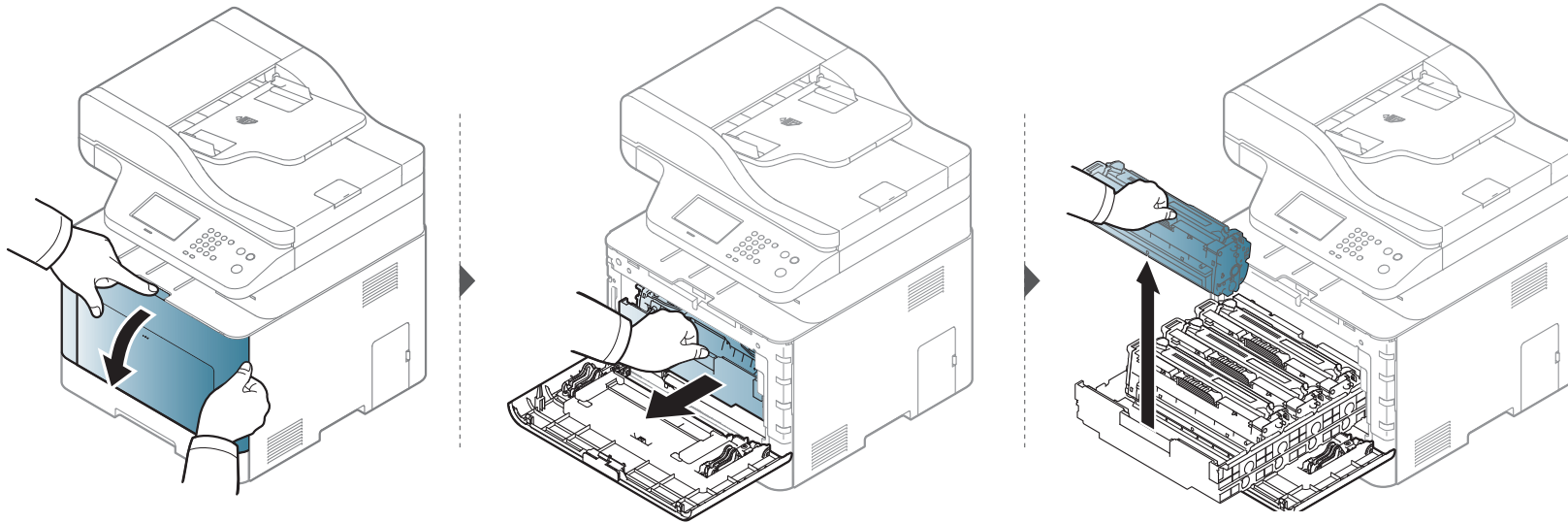


Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).



- Za účelom zabránenia poškodeniu tonerovej kazety nevystavujte kazetu pôsobeniu svetla na dobu dlhšiu ako niekoľko minút. V prípade potreby ju zakryte kusom papiera.
- Nedotýkajte sa zelenej oblasti tonerovej kazety. Aby ste sa tohto miesta nedotkli, použite držadlo na kazete.
- Obal tonerovej kazety neotvárajte pomocou ostrých predmetov, ako sú nožnice alebo nôž. Mohli by poškriabať valec kazety.
- Ak sa časť tonera vysype na odev, zotrite ho suchou tkaninou a odev vyperte v studenej vode. Horúca voda by zafixovala toner do vlákna.

Rozprestretie tonera



Výmena tonerovej kazety

Zariadenie používa štyri farby a pre každú je určená iná tonerová kazeta: žltá (Y), purpurová (M), azúrová (C) a čierna (K).

- Ak je nutné vymeniť jednotlivé tonerové kazety, rozsvieti sa stavová LED kontrolka a na displeji sa zobrazí správa s informáciou o toneri.
- Na počítači sa zobrazí okno programu Samsung Printing Status s informáciou o tom, ktorá farebná kazeta je prázdna a neobsahuje toner (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331).

Skontrolujte typ tonerovej kazety zariadenia (pozri „Dostupné doplnky“ na strane 91).

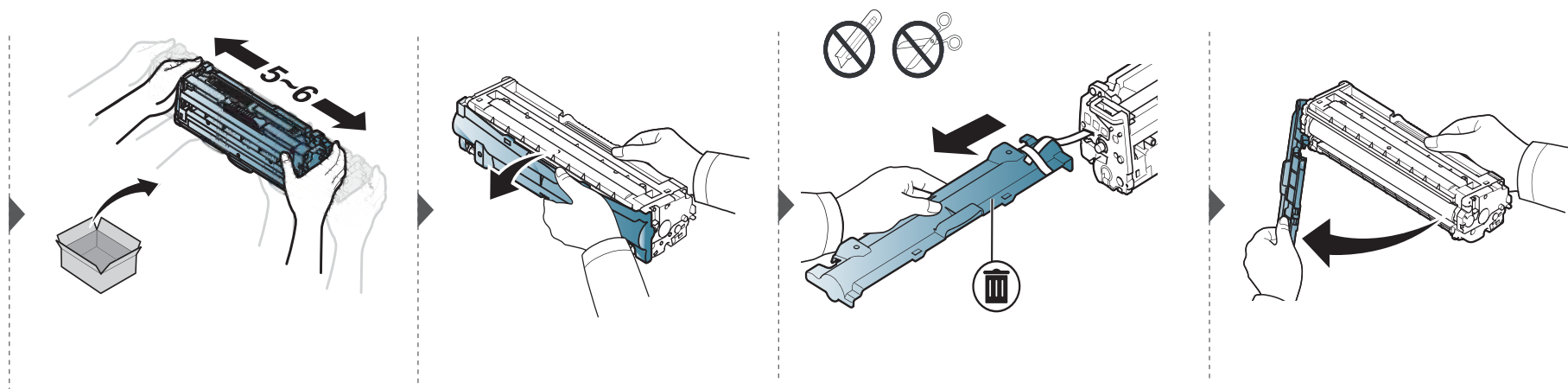
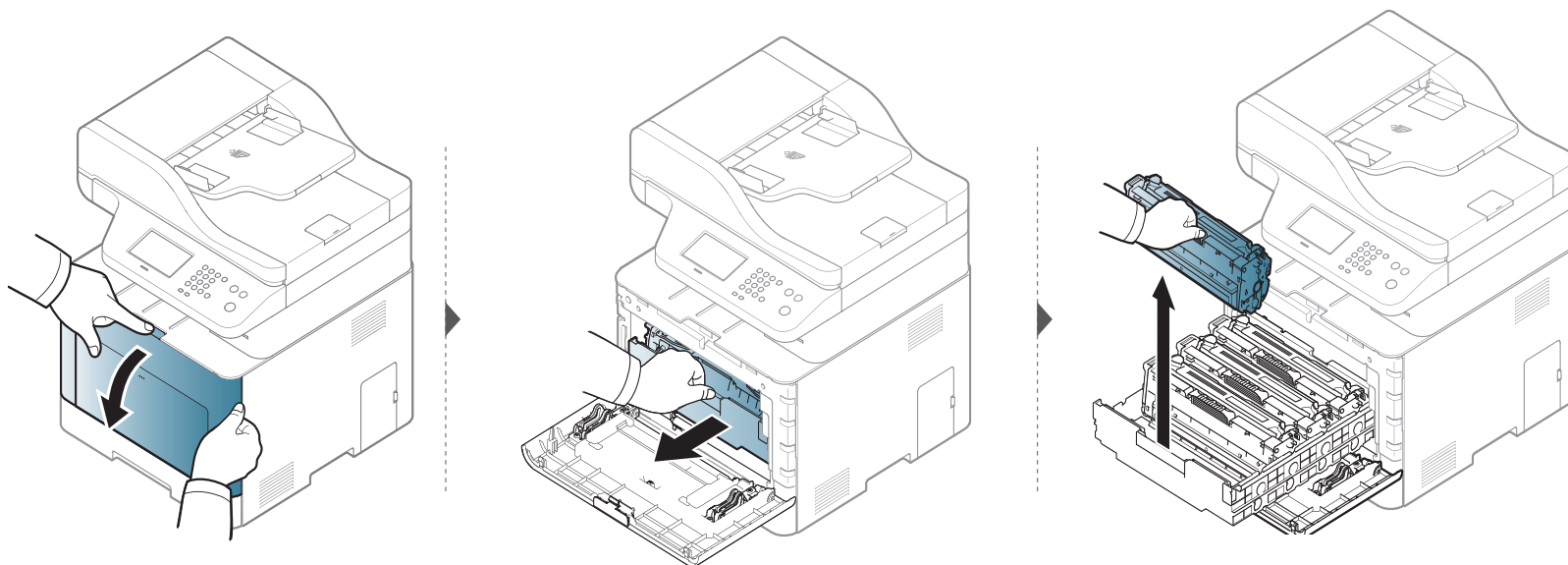


- Kazetu s tonerom dôkladne potraсте zo strany na stranu. Zvýšite tak kvalitu prvých výtlačkov.
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

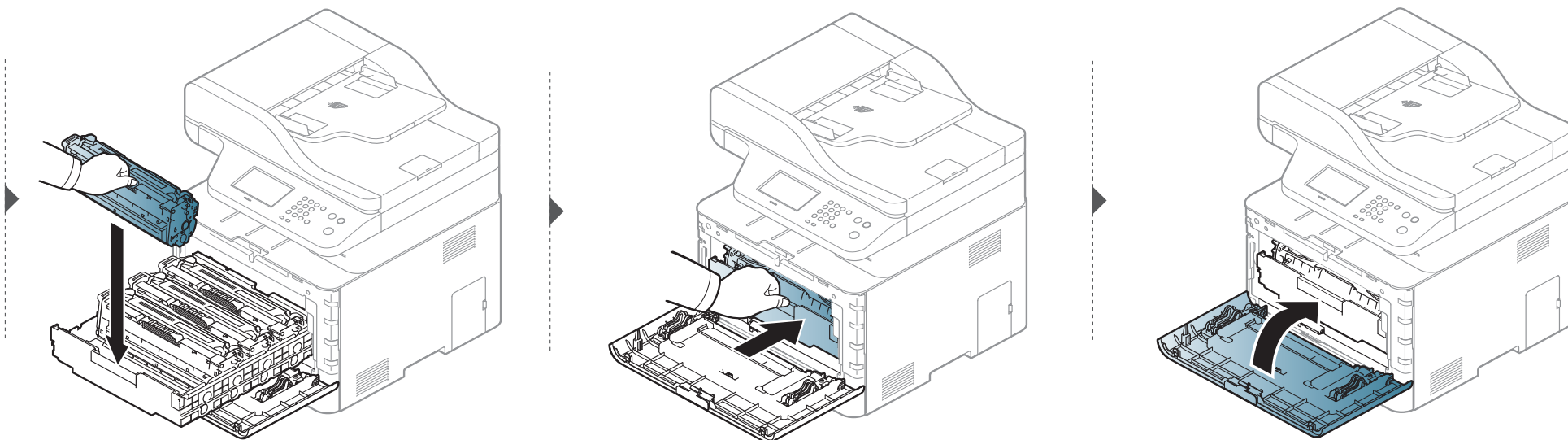


- Za účelom zabránenia poškodeniu tonerovej kazety nevystavujte kazetu pôsobeniu svetla na dobu dlhšiu ako niekoľko minút. V prípade potreby ju zakryte kusom papiera.
- Nedotýkajte sa zelenej oblasti tonerovej kazety. Aby ste sa tohto miesta nedotkli, použite držadlo na kazete.
- Obal tonerovej kazety neotvárajte pomocou ostrých predmetov, ako sú nožnice alebo nôž. Mohli by poškriabať valec kazety.
- Ak sa časť tonera vysype na odev, zotrite ho suchou tkaninou a odev vyperte v studenej vode. Horúca voda by zafixovala toner do vlákna.

Výměna tonerové kazety



Výmena tonerové kazety



Výmena zásobníka použitého tonera

Keď zásobník použitého tonera dosiahne koniec svojej životnosti, na displeji ovládacieho panela sa zobrazí správa s informáciou o zásobníku použitého tonera. Znamená to, že zásobník použitého tonera je nutné vymeniť. Skontrolujte zásobník použitého tonera zariadenia (pozrite „Dostupné doplnky“ na strane 91).

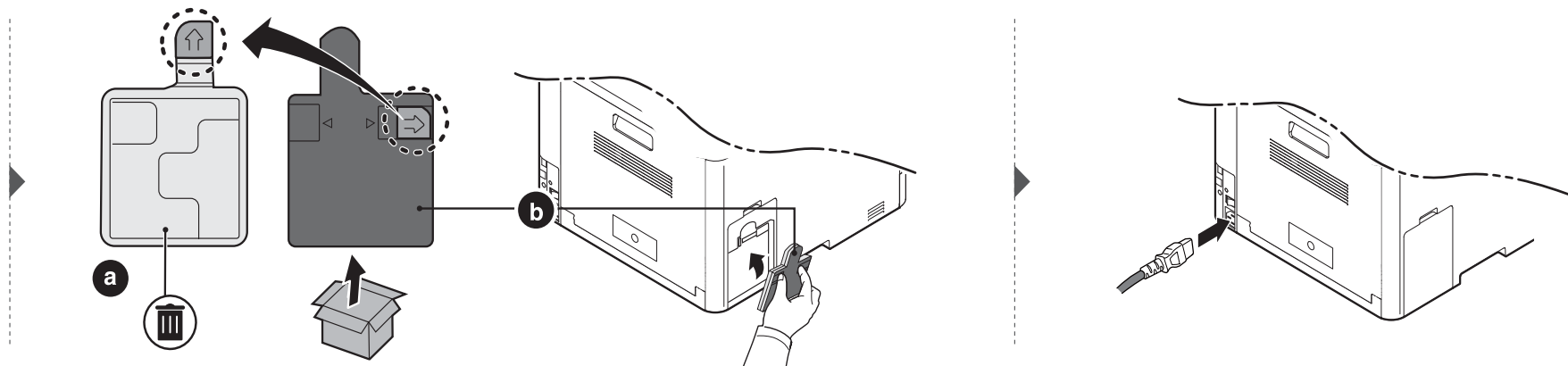
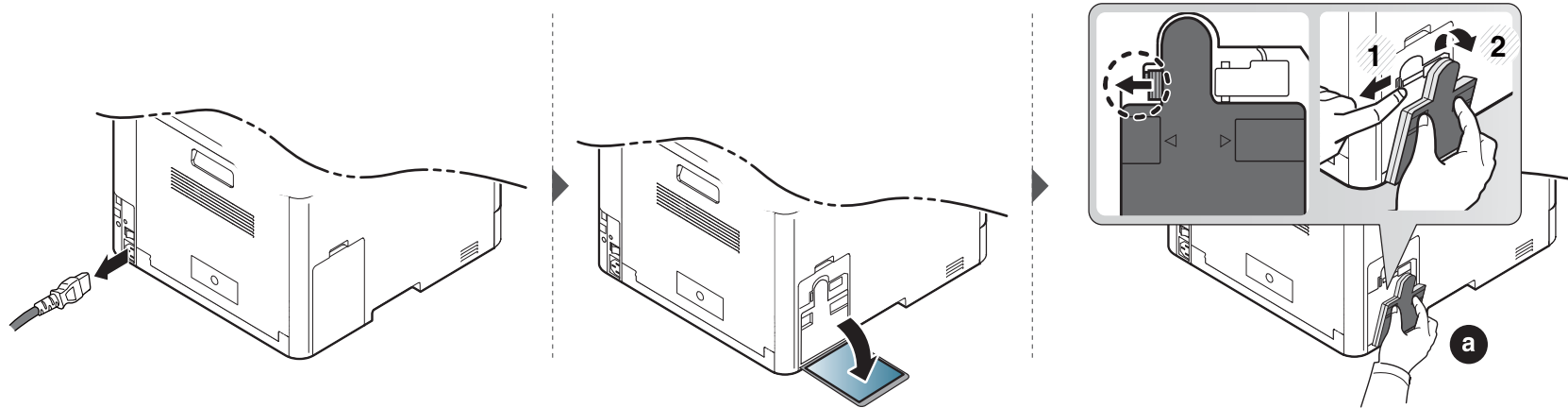


- Častice tonera sa môžu uvoľniť vo vnútri zariadenia, čo však neznamená, že zariadenie je poškodené. Ak zaznamenáte problémy s kvalitou tlače, obráťte sa na servisného pracovníka.
- Pri vyťahovaní zásobníka použitého tonera zo zariadenia postupujte opatrne, aby vám nevypadol z rúk.
- Zásobník použitého tonera položte na rovný povrch, aby sa toner nevysypal.

Výměna zásobníka použitého tonera



Zásobník nenakláňajte ani neprevracajte.



Príslušenstvo na inštaláciu

Upozornenia


- Odpojenie napájacieho kábla
Nikdy neodoberajte kryt riadiacej dosky, keď je zariadenie zapnuté.
Ak montujete alebo demontujete AKÉKOL'VEK interné alebo externé príslušenstvo, vždy odpojte napájací kábel. Zabráňte tak riziku úrazu elektrickým prúdom.
- Vybitie statickej elektriny
Riadiaca doska a interné príslušenstvo (karta sieťového rozhrania alebo pamäťový modul) sú citlivé na statickú elektrinu. Pred vložením alebo vybratím akéhokoľvek interného príslušenstva vybite statickú elektrinu z vášho tela tým, že sa dotknete niečoho kovového, napríklad kovovej dosky v zadnej časti ľubovoľného zariadenia zapojeného do uzemnenej elektrickej zásuvky. Ak sa pred dokončením montáže poprechádzate po miestnosti, zopakujte tento postup, aby ste znova vybili statickú elektrinu.



Pri montáži príslušenstva platí, že batéria vo vnútri zariadenia je servisný diel. Nevymieňajte ju sami. Ak ju vymeníte za nesprávny typ, vystavíte sa riziku explózie batérie. Pracovníci servisu by mali vybrať starú batériu zo zariadenia a zlikvidovať ju v súlade s platnými predpismi vo vašej krajine.

Nastavenie Device Options

Ak namontujete voliteľné zariadenia, ako napr. doplnkový zásobník, pamäť, atď., zariadenie ich automaticky zistí a nastaví. Ak nemôžete použiť doplnkové zariadenia, ktoré ste nainštalovali v tomto ovládači, môžete nastaviť doplnkové zariadenia v ponuke **Device Options**.

- 1 V prípade verzie Windows XP Service Pack 3/Server 2003 zvolte menu **Štart** a položku **Tlačiarne a faxy**.
 - V prípade verzie Windows Server 2008/Vista zvolte menu **Štart, Ovládací panel > Hardvér a zvuk > Tlačiarne**.
 - V prípade verzie Windows 7 zvolte menu **Štart, Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne**.
V prípade verzie Windows 8 zvolte menu **Kúzla, zvolte Hľadať > Nastavenia > Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne**.
 - V systéme Windows Server 2008 R2 vyberte **Ovládací panel > Hardvér > Zariadenia a tlačiarne**.
 - Pre Windows 10/Windows Server 2016
Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Hľadať** text **Zariadenia a tlačiarne**. Stlačte tlačidlo Enter.
ALEBO
V menu **Štart** () zvolte **Nastavenia > Zariadenie > Tlačiarne a skenery > Zariadenia a tlačiarne**.

Príslušenstvo na inštaláciu



Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Štart** () a zvolte **Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne**.

2 Na Tento počítač kliknite pravým tlačidlom myši.

3 V systéme Windows XP/2003/2008/Vista, stlačte **Vlastnosti**.

V systéme Windows 7, Windows 8 a Windows Server 2008 R2 vyberte v kontextovej ponuke možnosť **Printer properties**.



Ak má položka **Vlastnosti tlačiarne** značku ►, so zvolenou tlačiarňou môžete vybrať aj iné ovládače tlačiarne.

4 Zvoľte **Device Options**.



Okno **Vlastnosti** sa môže odlišovať v závislosti od ovládača alebo operačného systému, ktorý používate.

5 Zvoľte príslušnú možnosť.



Niektoré ponuky sa nemusia zobrazíť na displeji v závislosti od možností alebo modelov. Ak sa tak stane, nedajú sa použiť pre vaše zariadenie.

- **Tray Options:** Zvoľte doplnkový zásobník, ktorý ste nainštalovali. Môžete zvoliť zásobník.
- **Storage Options:** Zvoľte voliteľnú pamäť, ktorú ste nainštalovali. Ak je označená táto funkcia, môžete zvoliť **Print Mode**.
- **Advanced Features:** Môžete zvoliť **Printer Status** a **Stylish User Interface**.
- **Admin Job Accounting:** Umožňuje priradiť identifikačné informácie používateľa a účtu pre každý vytlačený dokument.
 - **User permission:** Ak označíte túto možnosť, tlačovú úlohu budú môcť spustiť len oprávnení používatelia.
 - **Group permission:** Ak označíte túto možnosť, tlačovú úlohu budú môcť spustiť len oprávnené skupiny.



Ak chcete zašifrovať heslo pre správu úloh, označte políčko **Job Accounting Password Encryption**.

- **Custom Paper Size Settings:** Môžete určiť vlastný formát papiera.

6


Kliknite na tlačidlo **OK** a zavrite okno **Vlastnosti** alebo **Vlastnosti tlačiarne**.

Monitorovanie životnosti spotrebného materiálu


Ak pozorujete časté problémy so zaseknutím papiera alebo s tlačou, skontrolujte počet vytlačených alebo naskenovaných strán. Ak je to nutné, vymeňte diely.



- Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozrite „Prístup do menu“ na strane 31).
- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- V prípade niektorých modelov môže byť pre presun na nižšiu úroveň ponuky potrebné stlačiť tlačidlo **OK**.



1 Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life**.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Report** > **Supplies Information**.

2 Zvoľte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo **OK**.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou, keď sa zobrazí okno potvrdenia, stlačte **Yes**.

3 Stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) alebo ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.


Nastavenie výstrahy na nízky stav tonera

Ak je v kazete málo tonera, rozsvieti LED kontrolka alebo sa zobrazí správa informujúca používateľa, aby vymenil kazetu s tonerom. Môžete nastaviť, či sa rozsvieti LED kontrolka alebo či sa zobrazí správa alebo nie.




Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozrite „Prístup do menu“ na strane 31).

1

Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **Admin Setup** > **Supplies Management** > **Toner Low Alert** > **Alert on Panel**.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Toner Low Alert**.




Môžete nastaviť výstražnú úroveň tonera **Warning Level** (pre chybu malého množstva tonera) pomocou položky **Toner Low Alert**. Hodnota v položke **Warning Level** zobrazuje zostávajúcu úroveň tonera (%) v tonerovej kazete.

2

Zvoľte požadovanú možnosť.

3

Stlačením **OK** uložte výber.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačením  (späť) uložte výber.

Čistenie zariadenia

Ak sa vyskytnú problémy s kvalitou tlače alebo ak zariadenie používate v prašnom prostredí, musíte ho pravidelne čistiť, aby ste ho udržali v správnom prevádzkovom stave, čím predĺžite jeho životnosť.



- Pri čistení skrine zariadenia čistiacimi prostriedkami s veľkým množstvom alkoholu, rozpúšťadiel alebo iných koncentrovaných látok môže dôjsť k odfarbeniu alebo mechanickému poškodeniu skrine.
- Ak dôjde k znečisteniu zariadenia alebo jeho okolia tonerom, odporúča sa znečistenie odstrániť handričkou navlhčenou vo vode. Ak použijete vysávač, toner sa rozptýli do vzduchu a môže byť škodlivý.

Čistenie vonkajšieho povrchu alebo displeja

Povrch prístroja alebo displej vyčistíte mäkkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna. Handričku zľahka navlhčíte vodou, no dbajte na to, aby sa pri čistení nedostala voda dovnútra zariadenia.

Čistenie zariadenia

Čistenie vnútorného priestoru

Počas tlače sa vo vnútri zariadenia môžu nahromadiť zvyšky papiera, toner a prachové častice. Tieto usadeniny môžu spôsobiť problémy s kvalitou tlače, ako sú napríklad škrvny od tonera alebo jeho rozmazanie. Vyčistením vnútorných častí zariadenia tieto problémy odstránite alebo zmiernite.

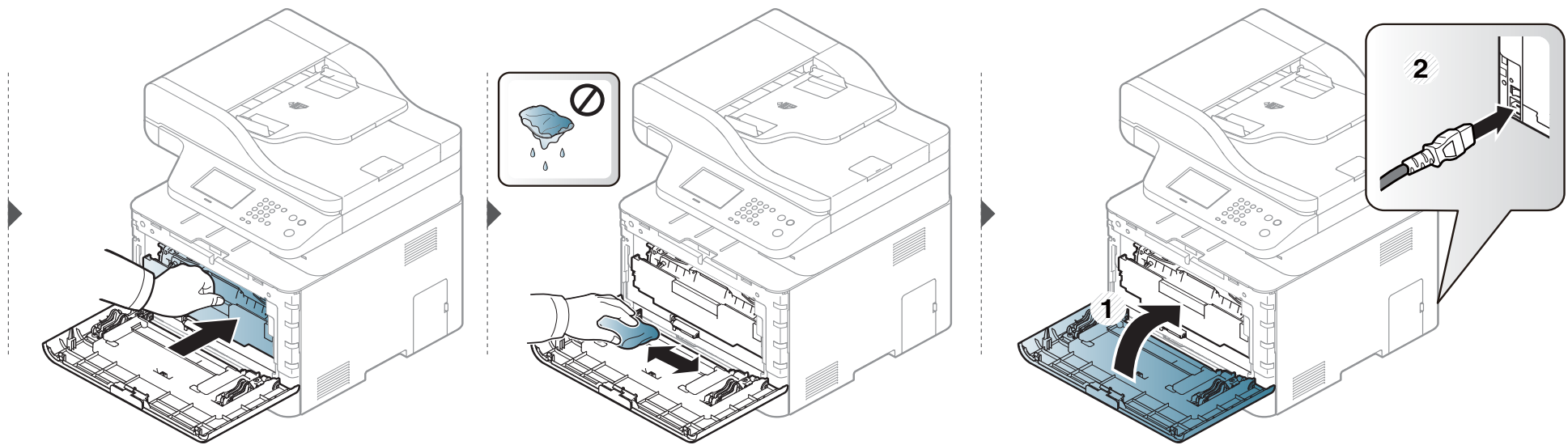
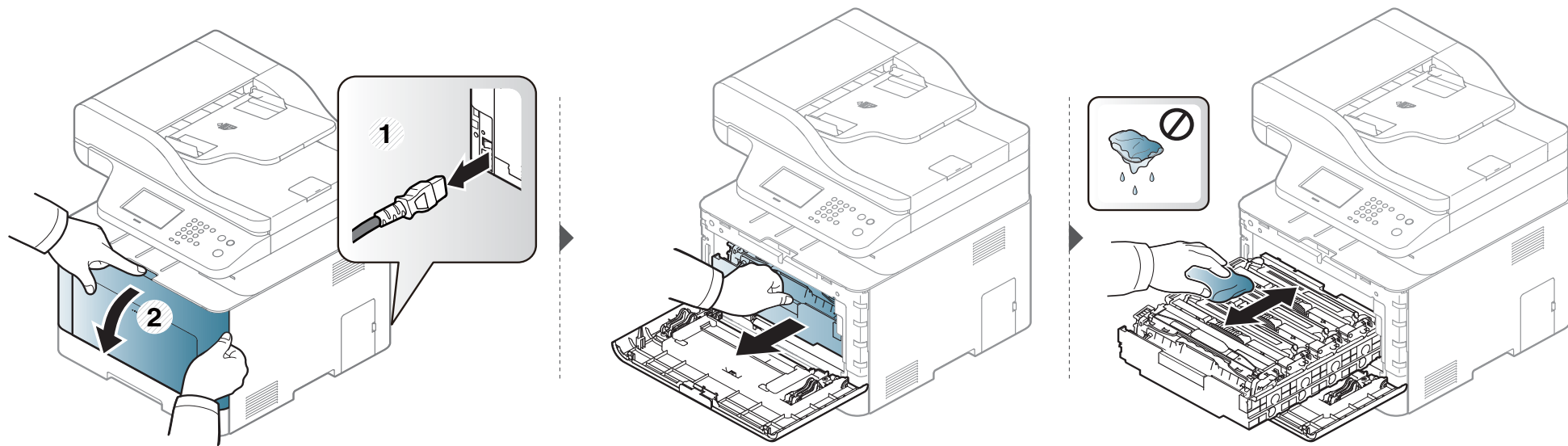


- Za účelom zabránenia poškodeniu tonerovej kazety nevystavujte kazetu pôsobeniu svetla na dobu dlhšiu ako niekoľko minút. V prípade potreby ju zakryte kusom papiera.
- Nedotýkajte sa zelenej oblasti tonerovej kazety. Aby ste sa tohto miesta nedotkli, použite držadlo na kazete.
- Na čistenie vnútorného priestoru zariadenia používajte suchú handričku bez vlákien a dbajte na to, aby ste nepoškodili prenosový valec alebo iné vnútorné časti. Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako sú benzén alebo riedidlo. V opačnom prípade by sa mohli vyskytnúť problémy s kvalitou tlače a mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia.



- Na čistenie zariadenia používajte suchú handričku bez vlákien.
- Zariadenie vypnite a odpojte napájací kábel. Počkajte, kým zariadenie vychladne. Ak má zariadenie vypínač, pred čistením ho vypnite.
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

Čistenie zariadenia

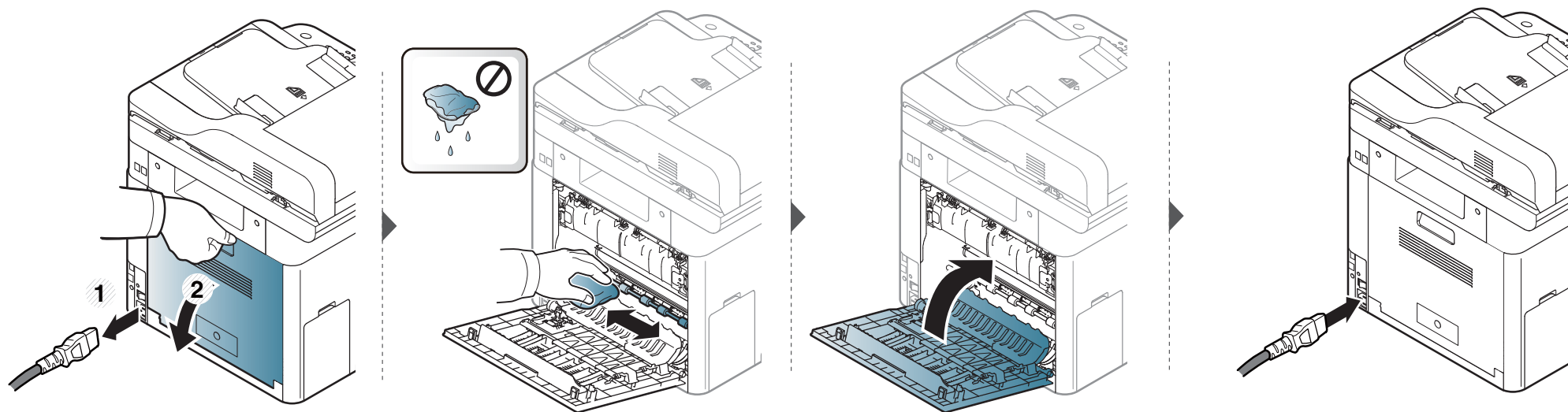


Čistenie zariadenia

Čistenie snímacieho valca



- Zariadenie vypnite a odpojte napájací kábel. Počkajte, kým zariadenie vychladne. Ak má zariadenie vypínač, pred čistením ho vypnite.
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).



Čistenie zariadenia

Čistenie skenovacej jednotky

Udržiavaním skenovacej jednotky čistej zabezpečíte vysokú kvalitu kópií. Skenovaciú jednotku odporúčame čistiť podľa potreby na začiatku každého dňa a počas dňa.

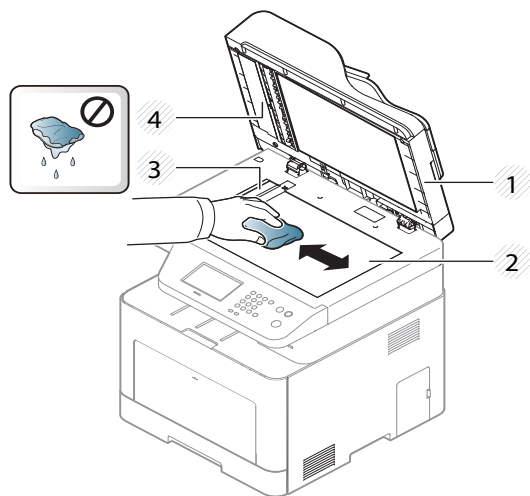


- Zariadenie vypnite a odpojte napájací kábel. Počkajte, kým zariadenie vychladne. Ak má zariadenie vypínač, pred čistením ho vypnite.
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

- 1 Vodou zľahka navlhčíte mäkkú tkaninu, ktorá nepúšťa vlákna, alebo papierovú vreckovku.
- 2 Zdvihnite a otvorte kryt skenera.

Čistenie zariadenia

- 3** Utrite povrch skenera tak, aby bol čistý a suchý.



- 1 Kryt skenera
- 2 Sklenená doska skenera
- 3 Sklo podávača dokumentov
- 4 Biela lišta

- 4** Zatvorte kryt skenera.

Rady na premiestňovanie a skladovanie zariadenia

- Pri premiestňovaní zariadenie nenakláňajte ani ho neotáčajte dnom nahor. V opačnom prípade sa vnútro zariadenia môže znečistiť tonerom, čo môže poškodiť zariadenie alebo zhoršiť kvalitu tlače.
- Pri premiestňovaní zariadenia zabezpečte, aby ho bezpečne držali minimálne dve osoby.



4. Odstraňovanie ťažkostí

V tejto kapitole nájdete užitočné informácie a pokyny pre prípad výskytu chyby.

- **Tipy pre zabránenie uviaznutiu papiera** 115
- **Odstránenie uviaznutého papiera** 116
- **Význam Status LED kontrolka** 129
- **Význam zobrazených správ** 132




V tejto kapitole nájdete užitočné informácie a pokyny pre prípad výskytu chyby. Ak má zariadenie displej, pri riešení problému najprv skontrolujte správu na displeji. Ak v tejto kapitole nenájdete riešenie problému, prečítajte si kapitolu **Riešenie problémov** v dokumente Pokročilá príručka (pozrite „Odstraňovanie ťažkostí“ na strane 340). Ak riešenie nenájdete ani v dokumente Používateľská príručka, alebo ak problém stále pretrváva, obráťte sa na servisné stredisko.

Tipy pre zabránenie uviaznutiu papiera


Keď vyberiete správne druhy médií, k uviaznutiu papiera väčšinou nebude dochádzať. Aby neprišlo k uviaznutiu papiera, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

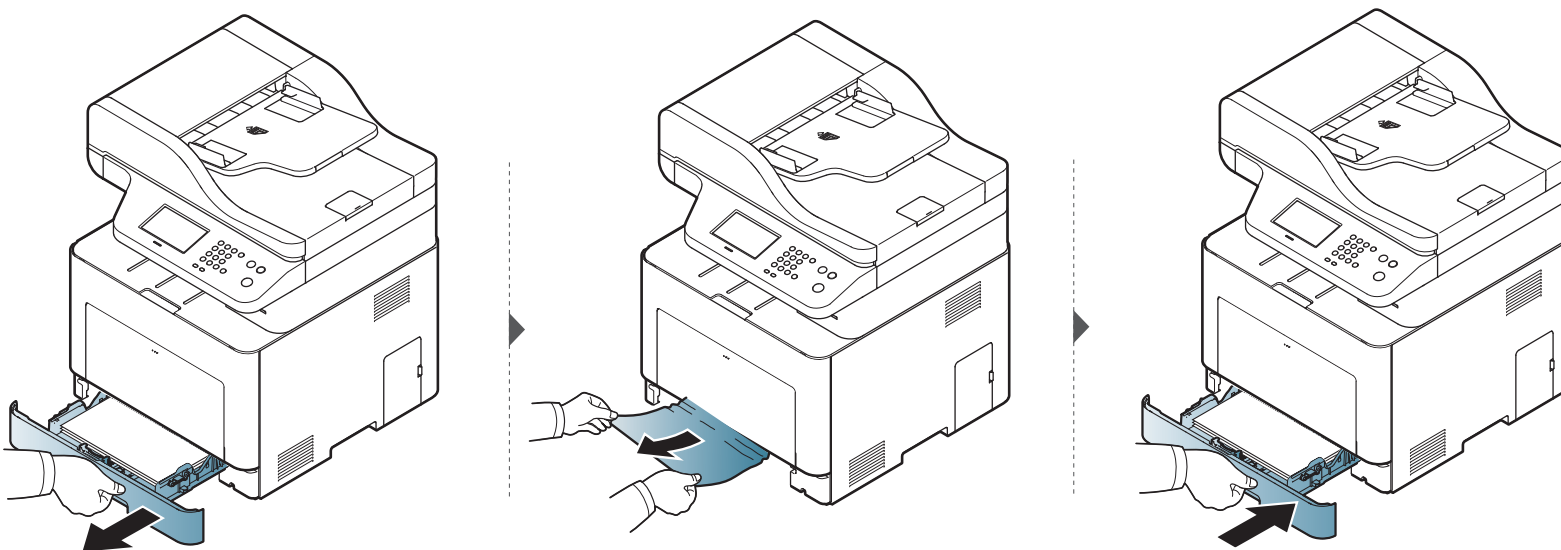
- Skontrolujte, či sú nastaviteľné vodiace lišty v správnej polohe (pozrite „Prehľad zásobníka“ na strane 48).
- Nevyberajte papier zo zásobníka počas procesu tlače zariadenia.
- Papier pred vložením do zásobníka prehnite, prelistujte a zarovnajzte.
- Nepoužívajte pokrčený, vlhký ani veľmi zvlhčený papier.
- V zásobníku nepoužívajte rôzne druhy alebo formáty papiera naraz.
- Používajte len odporúčané tlačové médiá (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).
- Z priestoru, kadiaľ sa vkladá alebo cez ktorý prechádza papier, odstráňte všetky nečistoty (prach, kúsky papiera, pásku).

Odstránenie uviaznutého papiera

 Zaseknutý papier vyťahujte zo zariadenia zľahka a pomaly tak, aby ste ho neroztrhli.

V zásobníku 1

 Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

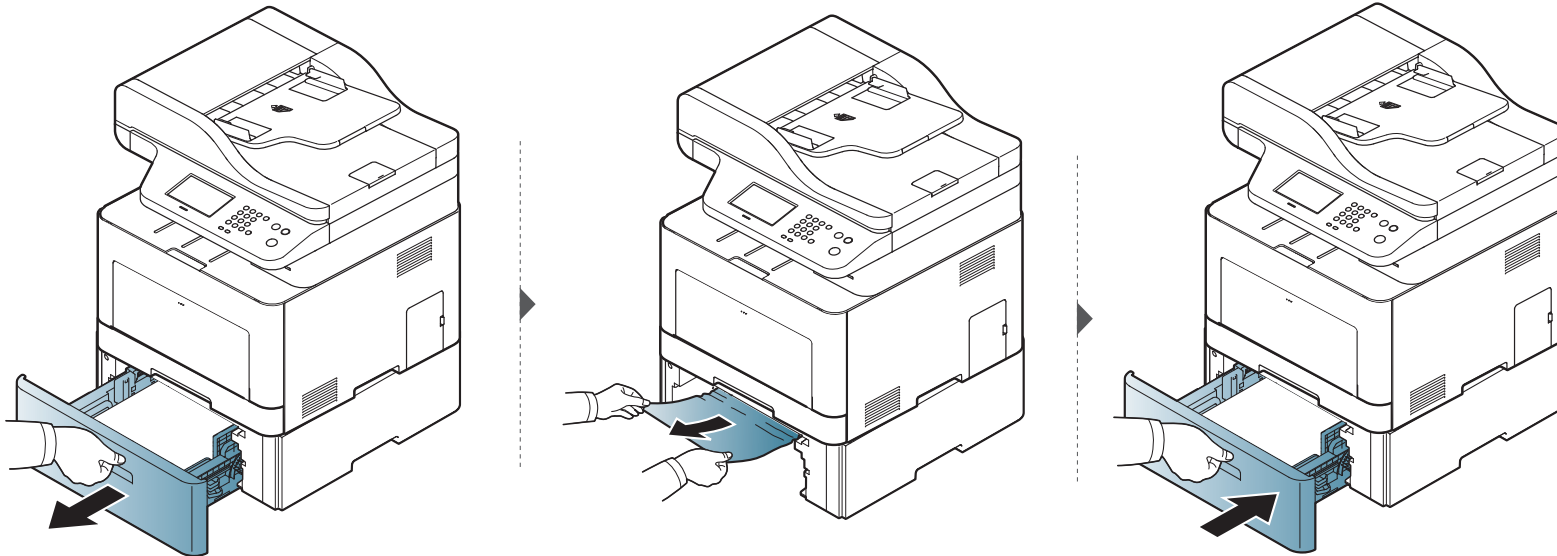


Odstránenie uviaznutého papiera

V doplnkovom zásobníku

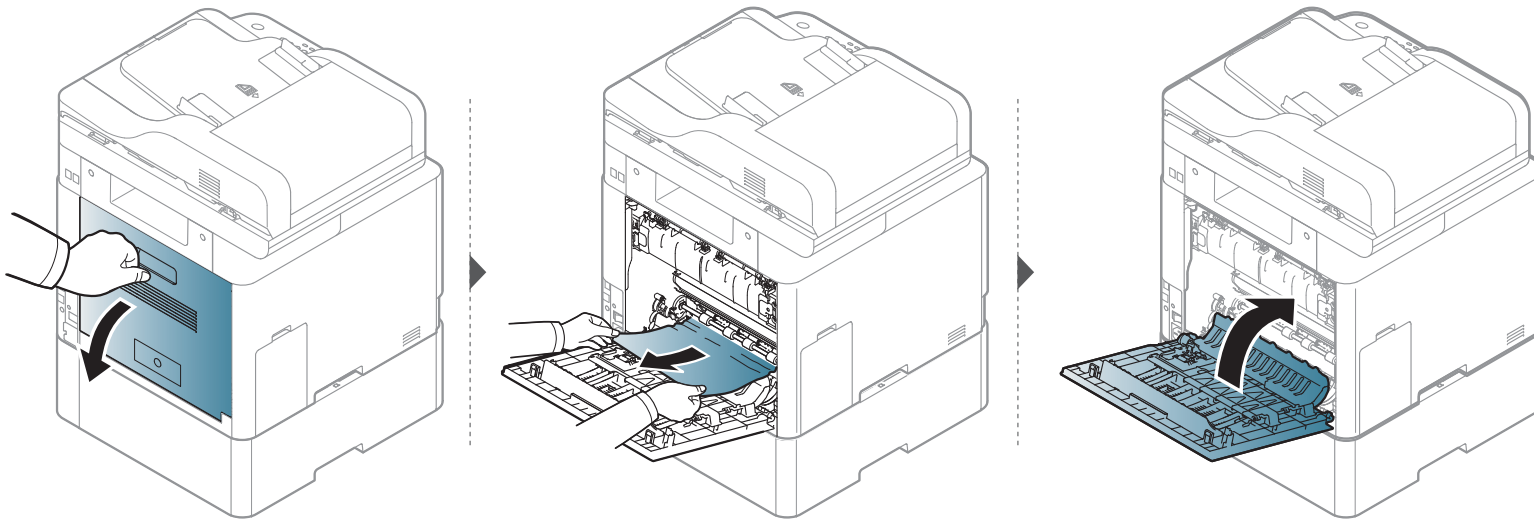


Postup je rovnaký pre všetky voliteľné zásobníky.



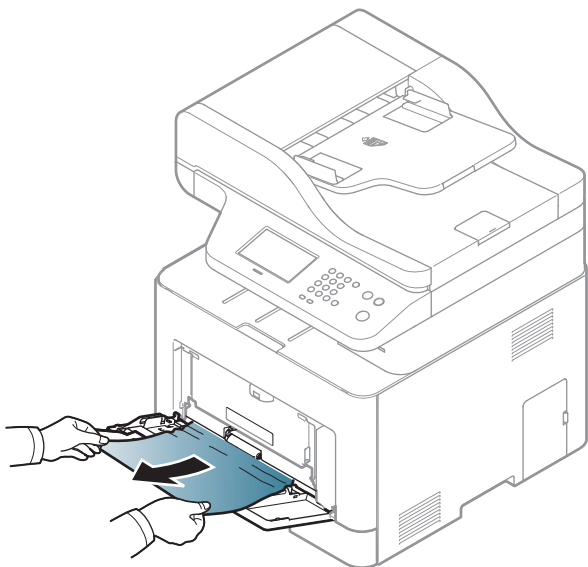
Odstránenie uviaznutého papiera

Ak papier v tejto oblasti nevidíte, prejdite k ďalšiemu kroku:



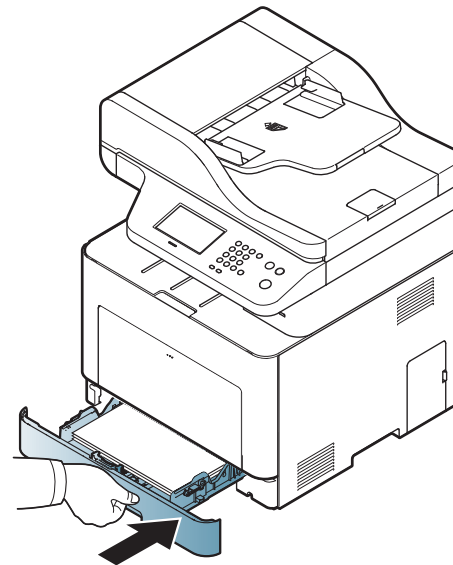
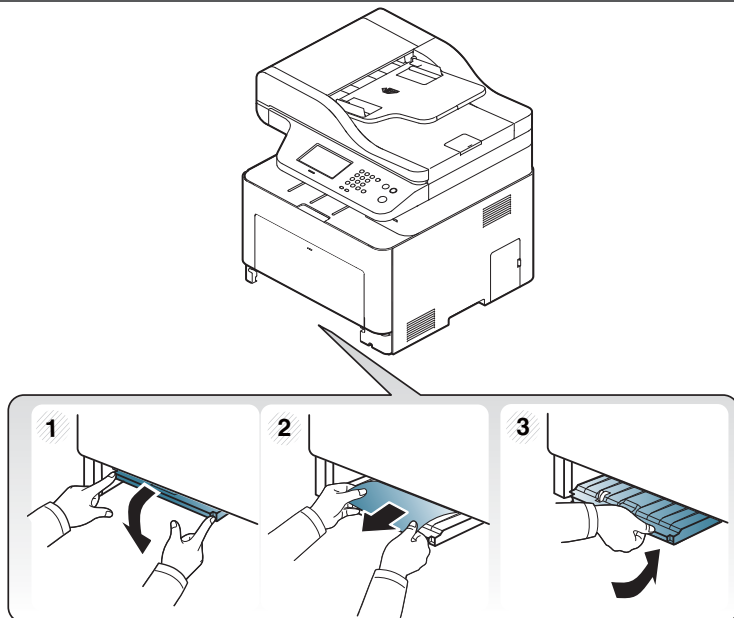
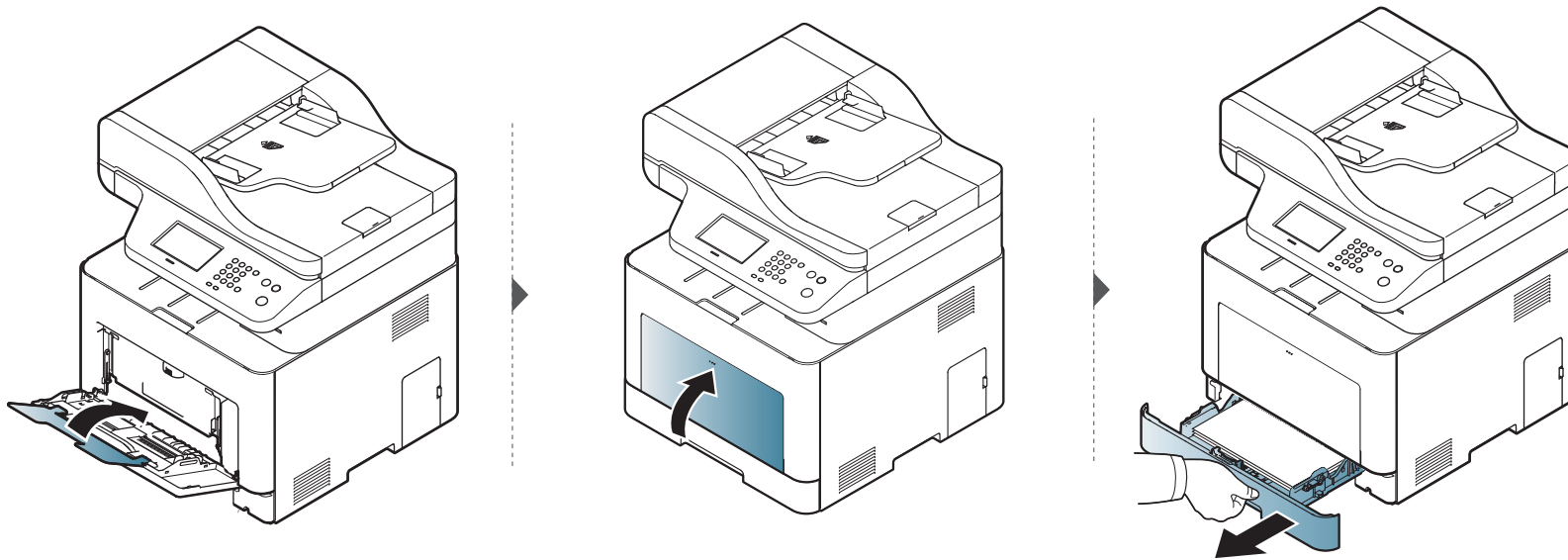
Odstránenie uviaznutého papiera

Vo viacúčelovom zásobníku




Odstránenie uviaznutého papiera

Ak papier v tejto oblasti nevidíte, prejdite k ďalšiemu kroku:

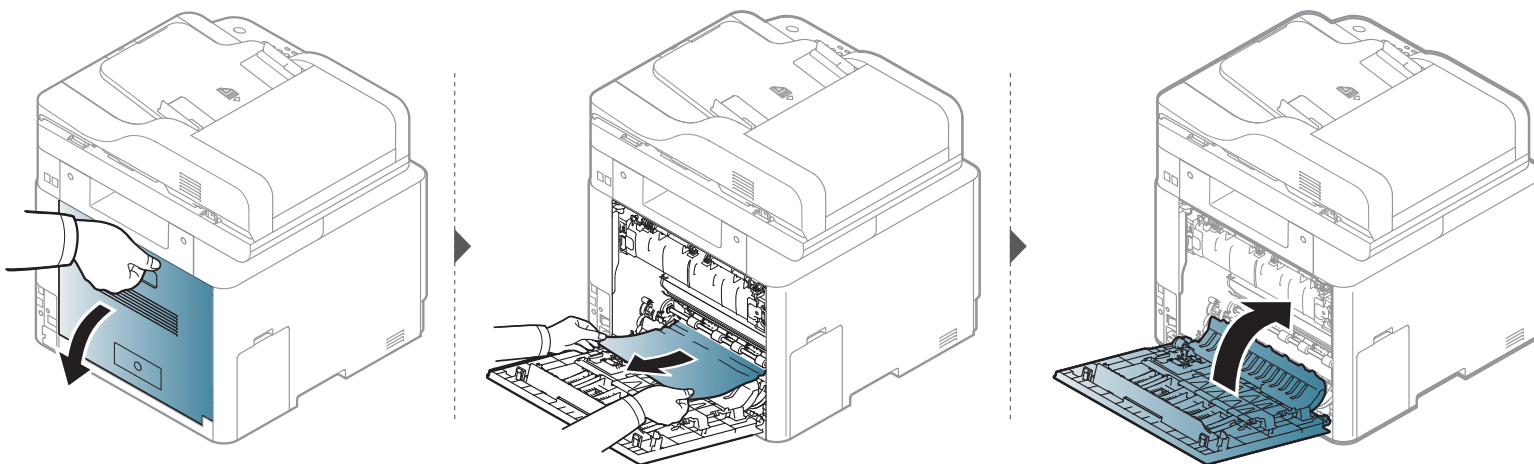


Odstránenie uviaznutého papiera

Vo vnútri zariadenia


 Zapekacia oblasť je horúca. Pri vyťahovaní papiera zo zariadenia postupujte opatrne.

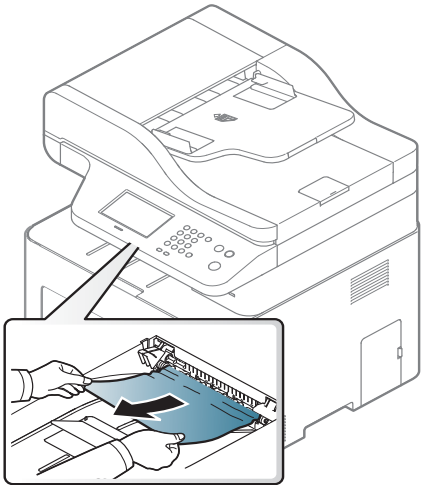
 Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).



Odstránenie uviaznutého papiera

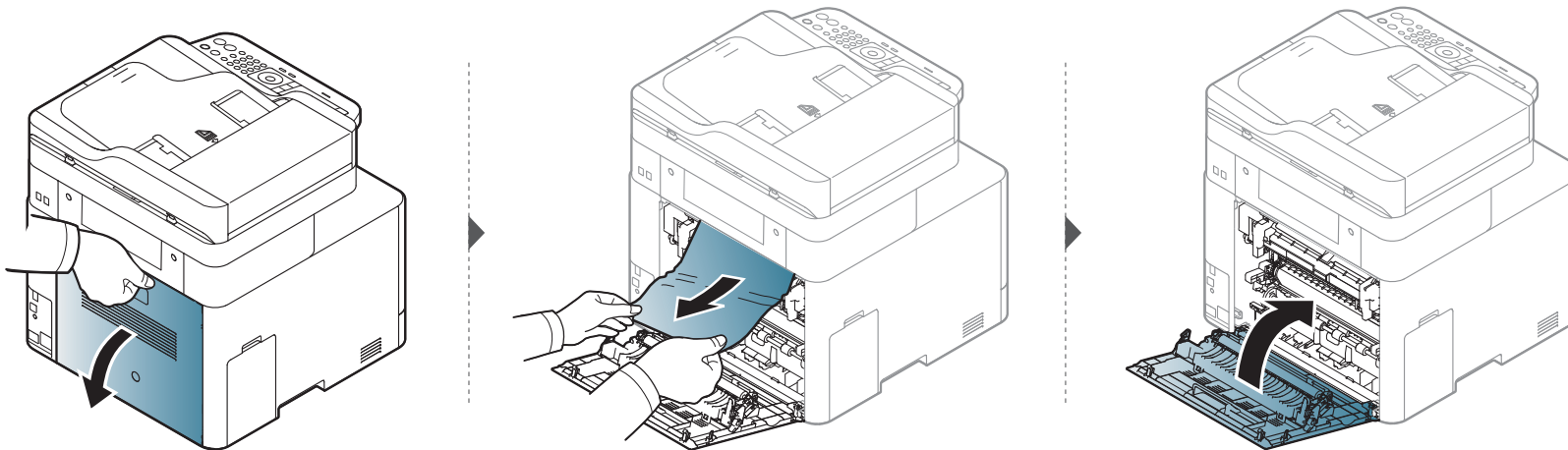
V oblasti výstupu

 Zapekacia oblasť je horúca. Pri vyťahovaní papiera zo zariadenia postupujte opatrne.



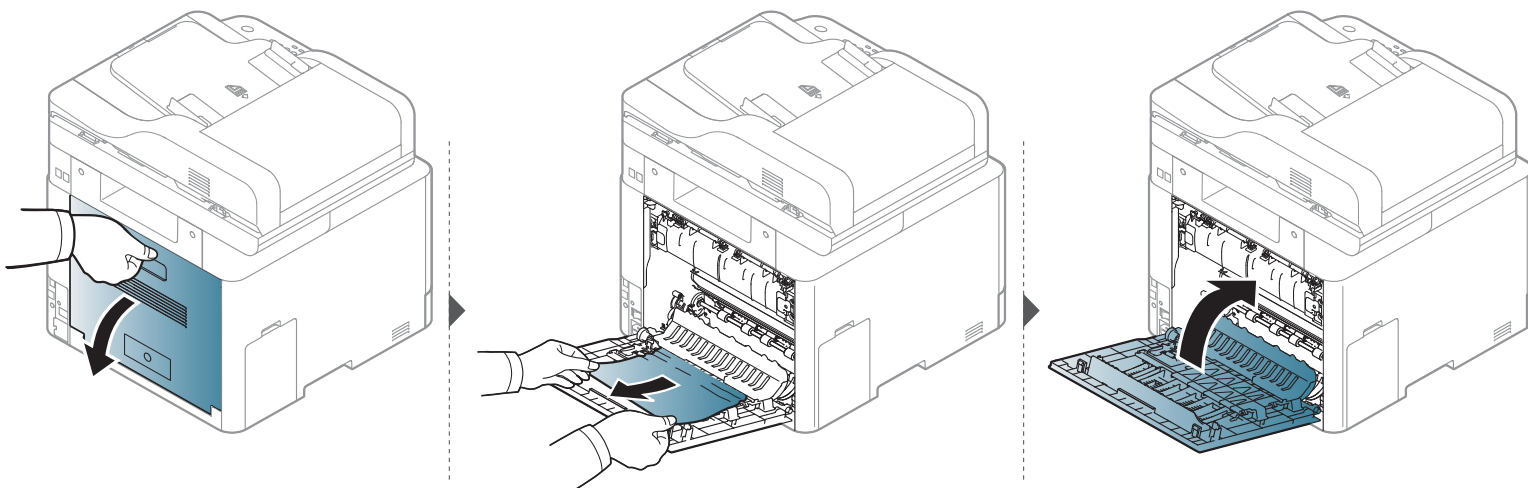
Odstránenie uviaznutého papiera

Ak papier v tejto oblasti nevidíte, prejdite k ďalšiemu kroku:




Odstránenie uviaznutého papiera


V oblasti duplexnej jednotky



Odstraňovanie zaseknutých originálov

Keď v podávači dokumentov uviazne originálny dokument, na displeji sa zobrazí hlásenie s upozornením.

 Uviaznutý dokument vyťahujte zo zariadenia pomaly a opatrne, aby ste ho neroztrhli.

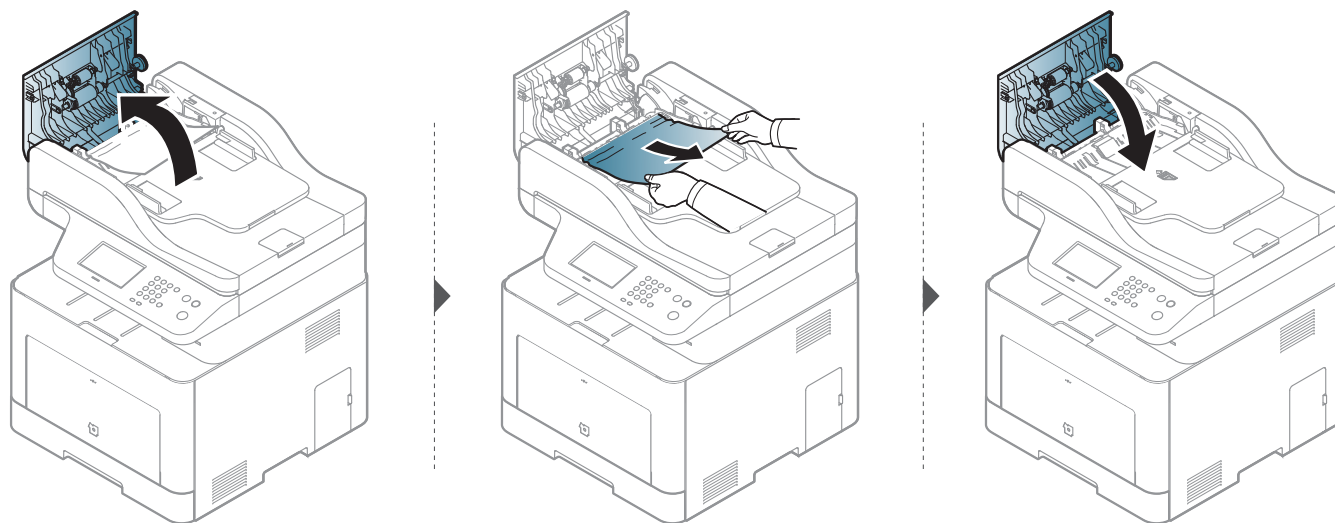
 Aby nedochádzalo k uviaznutiu, položte hrubé a tenké originály a originály na zmiešanom type papiera na sklenenú dosku skenera.

Odstránenie uviaznutého papiera

Uviaznutie originálneho dokumentu pred podávačom dokumentov



- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).
- Tieto rady pri riešení problémov nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Rôzne funkcie“ na strane 9).

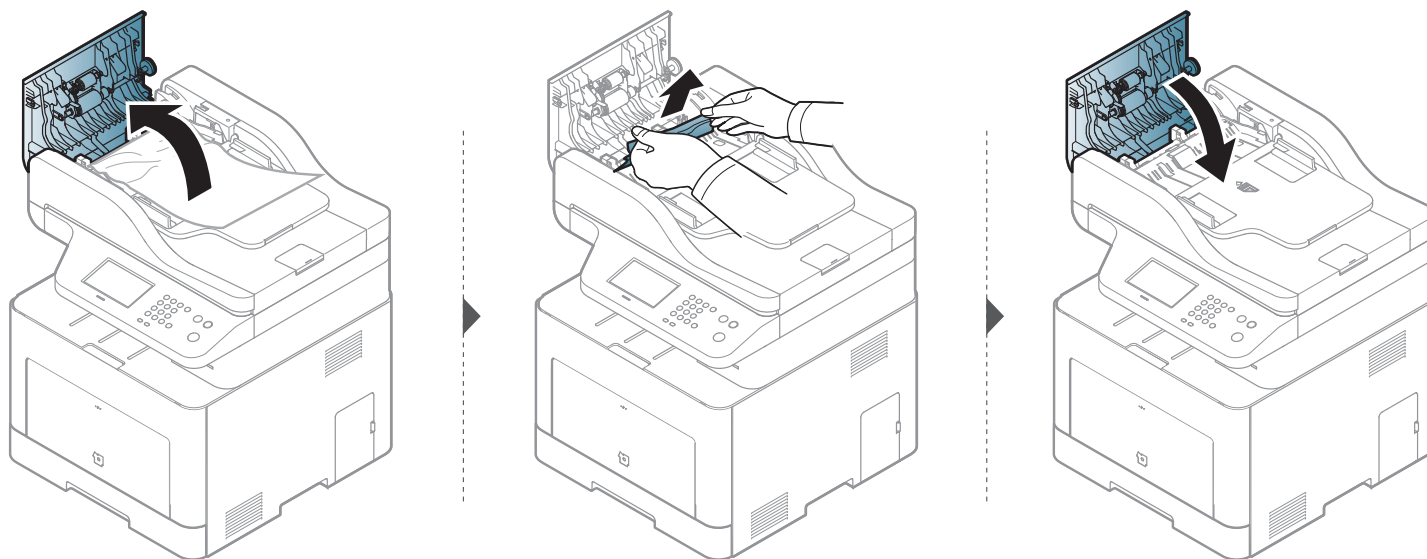


Odstránenie uviaznutého papiera

Uviaznutie originálneho dokumentu vo vnútri podávača dokumentov



- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).
- Tieto rady pri riešení problémov nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Rôzne funkcie“ na strane 9).

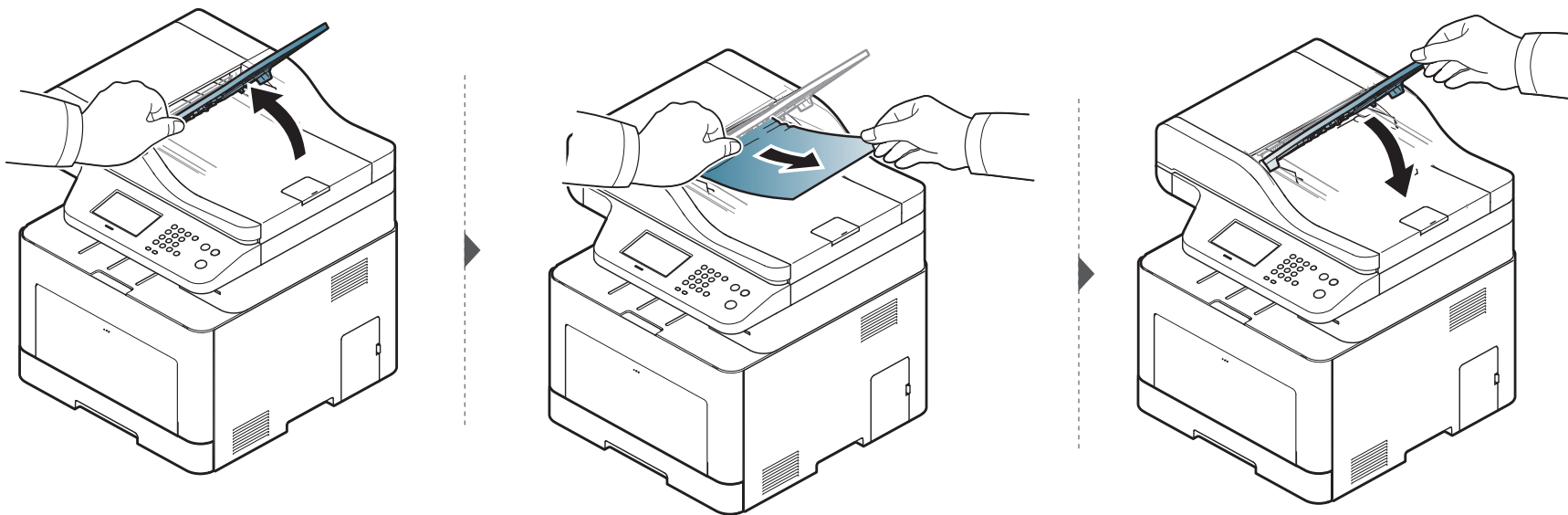


Odstránenie uviaznutého papiera

Uviaznutie originálneho dokumentu v oblasti výstupu papiera podávača dokumentov



- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).
- Tieto rady pri riešení problémov nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).

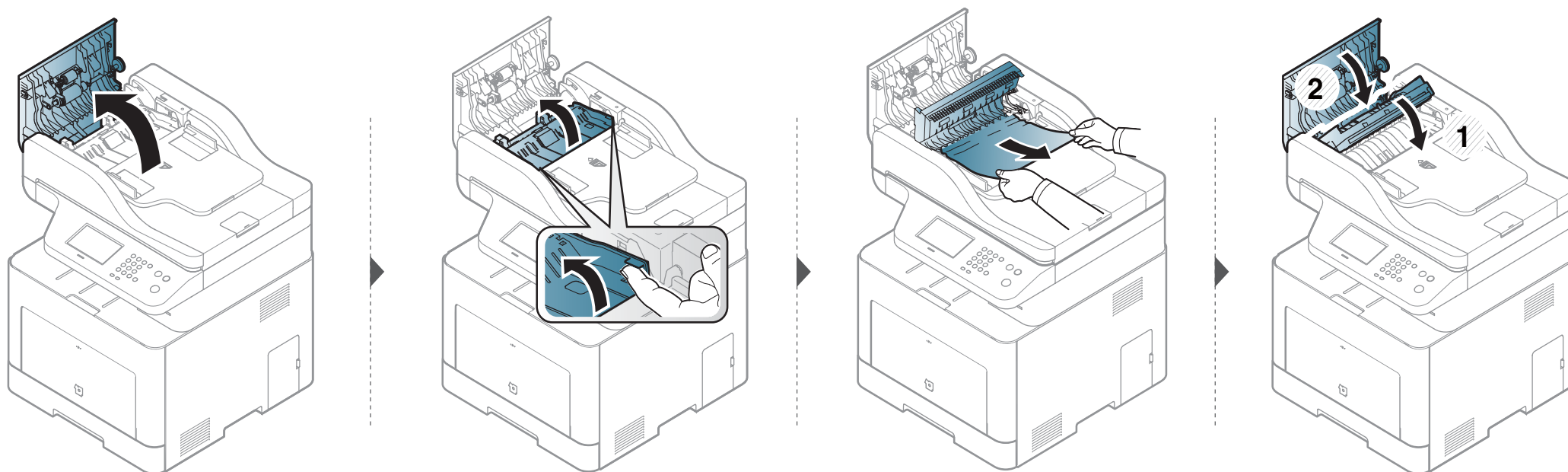


Odstránenie uviaznutého papiera

Uviaznutie originálneho dokumentu v priestore pre obojstrannú tlač podávača dokumentov



- Len C306xFR a C306xFW.
- Ilustrácie v tejto používateľskej príručke sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu. Skontrolujte typ zariadenia (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).
- Tieto rady pri riešení problémov nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Pohľad spredu“ na strane 20).




Význam Status LED kontrolka

Farba LED indikátora indikuje aktuálny stav zariadenia.



- V závislosti od modelu alebo krajiny nie sú k dispozícii niektoré LED kontrolky (pozrite „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).
- Ak chcete vyriešiť problém, pozrite si oznámenie o chybe a zodpovedajúce pokyny, ktoré nájdete v časti na riešenie problémov (pozrite „Význam zobrazených správ“ na strane 132).
- Chybu môžete odstrániť aj pomocou pokynov v okne Samsung Printing Status na počítači (pozri „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331).
- Ak problém pretrváva, obráťte sa na zástupcu servisu.

Význam Status LED kontrolka

LED kontrolka	Stav		Opis
Status	Vypnuté		<ul style="list-style-type: none"> Zariadenie je v režime off-line. Zariadenie je v úspornom režime.
	Modrá	Bliká	Keď podsvietenie bliká, zariadenie prijíma alebo tlačí údaje.
		Svieti	<ul style="list-style-type: none"> Zariadenie je v režime on-line a pripravené na používanie.
	Oranžová	Bliká	<ul style="list-style-type: none"> Vyskytla sa nepatrná chyba a zariadenie čaká na jej odstránenie. Skontrolujte oznam na displeji. Po odstránení problému bude zariadenie pokračovať v operácii. V kazete zostalo malé množstvo tonera. Predpokladaná životnosť kazety^a sa blíži ku koncu. Pripravte si novú kazetu na výmenu. Kvalitu tlače môžete dočasne zlepšiť opätovným rozprestretím tonera (pozrite „Rozprestretie tonera“ na strane 96).
		Svieti	<ul style="list-style-type: none"> Kazeta s tonerom už takmer dosiahla koniec svojej predpokladanej životnosti^a. Odporúčame kazetu s tonerom vymeniť (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98). Kryt je otvorený. Zatvorte kryt. V zásobníku nie je papier. Vložte papier do zásobníka. Zariadenie prestalo fungovať z dôvodu vážnej chyby. Skontrolujte oznam na displeji (pozrite „Význam zobrazených správ“ na strane 132). Zasekol sa papier (pozrite „Odstránenie uviaznutého papiera“ na strane 116). Nádoba s použitým tonerom nie je v zariadení nainštalovaná alebo je plná (pozrite „Výmena zásobníka použitého tonera“ na strane 101).
	()Power/Wakeup	Modrá	Zapnuté
Vypnuté			Zariadenie je v pohotovostnom režime alebo je vypnuté.

Význam Status LED kontrolka

LED kontrolka	Stav	Opis
Eco	Zelená	Svieti Režim Eco je aktivovaný (pozrite „Ovládací panel“ na strane 68).
		Vypnuté Režim Eco je deaktivovaný.

a. Predpokladaná životnosť kazety znamená očakávanú alebo stanovenú životnosť kazety, ktorá poukazuje na priemernú kapacitu výtlačkov a zodpovedá požiadavkám normy ISO/IEC 19798. Počet strán závisí od podmienok prostredia prevádzky, miery pokrytia strán tlačou, dĺžky prestávok medzi tlačou, obrázkov a typu a veľkosti používaného média. V kazete môže zostať malé množstvo tonera aj napriek tomu, že LED kontrolka bliká červeno a tlačiareň prestane tlačiť.

Význam zobrazených správ

Správy zobrazené na ovládacom paneli oznamujú stav zariadenia alebo poruchy. V nasledujúcej tabuľke je uvedený význam jednotlivých správ a navrhované riešenia na opravu prípadného problému.



- Chybu môžete odstrániť pomocou pokynov v okne programu Printing Status na počítači (pozri „Používanie aplikácie Samsung Printer Status“ na strane 331).
- Ak správa nie je v tabuľke, vypnite a zapnite napájanie a znovu zopakujte tlač úlohy. Ak problém pretrváva, obráťte sa na zástupcu servisu.
- Keď požadujete servis, oznámte servisnému pracovníkovi obsah zobrazenej správy.
- V závislosti od možností a modelov sa niektoré hlásenia nemusia na displeji zobrazovať.
- [číslo chyby] uvádza číslo chyby.
- [číslo zásobníka] označuje číslo zásobníka.
- [typ média] uvádza typ média.
- [veľkosť média] uvádza veľkosť média.
- [farba] uvádza farbu tonera.
- [typ jednotky] uvádza typ jednotky.

Oznámenia týkajúce sa zaseknutého papiera

Správa	Význam	Navrhované riešenia
• Original paper jam inside of scanner. Remove jam	Vložený originálny dokument uviazol v podávači dokumentov.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „Odstraňovanie zaseknutých originálov“ na strane 124).
• Paper Jam in Tray1	V zobrazenom zásobníku uviazol papier.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „V zásobníku 1“ na strane 116).
• Paper Jam in Tray2	V zobrazenom doplnkovom zásobníku uviazol papier.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „V doplnkovom zásobníku“ na strane 117).
• Paper Jam in Tray3		
• Paper Jam in MP Tray	Vo viacúčelovom zásobníku je zaseknutý papier.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „Vo viacúčelovom zásobníku“ na strane 119).
• Jam inside of machine	Vo vnútri zariadenia uviazol papier.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „Vo vnútri zariadenia“ na strane 121).
• Jam inside of duplex	Došlo k uviaznutiu papiera v oblasti duplexnej jednotky.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „V oblasti duplexnej jednotky“ na strane 124).
• Jam in exit area	Došlo k uviaznutiu papiera v oblasti výstupu papiera.	Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „V oblasti výstupu“ na strane 122).

Význam zobrazených správ

Oznámenia týkajúce sa tonera

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Error [číslo chyby] Toner Cart Failure: [číslo chyby] Call for service [farba] toner not installed Install [farba] toner cartridge 	Kazeta s tonerom nie je nainštalovaná.	Znova vložte tonerovú kazetu.
	Zariadenie nezistilo prítomnosť tonerovej kazety.	Tonerovú kazetu znova vložte dvakrát alebo trikrát, aby ste sa uistili o jej správnom vložení. Ak problém pretrváva, obráťte sa na zástupcu servisu.
	Z tonera nebola odstránená ochranná fólia.	Z tonerovej kazety odstráňte ochranný film. Pozrite si Príručku rýchlou inštaláciou dodanú so zariadením.
<ul style="list-style-type: none"> [farba] toner Not Compatible [farba]toner cartridge is not compatible. Check guide 	Označená kazeta s tonerom nie je vhodná pre vaše zariadenie.	Nainštalujte zodpovedajúcu originálnu kazetu s tonerom značky Samsung (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Prepare new [farba] toner Prepare new [farba] toner cartridge Replace new [farba] toner Replace with new [farba] toner cartridge 	V kazete zostalo iba malé množstvo tonera. Blíži sa koniec odhadovanej životnosti kazety s tonerom.	Pripravte novú kazetu na výmenu. Kvalitu tlače môžete dočasne zlepšiť opätovným rozprestretím tonera (pozrite „Rozprestretie tonera“ na strane 96).
	Kazeta s tonerom dosiahla koniec svojej predpokladanej životnosti ^a .	<ul style="list-style-type: none"> Vybrať si môžete Stop alebo Continue ako je to zobrazené na ovládacom paneli. Ak zvolíte Stop, tlačiareň zastaví tlač. Ak zvolíte Continue, zariadenie bude v tlači pokračovať, kvalitu tlače však nebude možné zaručiť. Pre zabezpečenie najlepšej kvality tlače vymeňte kazetu s tonerom po zobrazení tejto správy. Používanie kazety po tejto situácii môže viesť k problémom s kvalitou tlače (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).
	Označená kazeta s tonerom dosiahla koniec predpokladanej životnosti ^a .	Vymeňte tonerovú kazetu (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).

Význam zobrazených správ

- a. Predpokladaná životnosť kazety znamená očakávanú životnosť kazety s tonerom, ktorá poukazuje na priemernú kapacitu výtlačkov a je vypočítaná podľa normy ISO/IEC 19798 (pozrite „Dostupné doplnky“ na strane 91). Počet strán môže byť ovplyvňovaný operačným prostredím, miery pokrytia strán tlačou, dĺžkou prestávok medzi tlačou, typom, percentuálnym pokrytím a formátom používaného média. V kazete môže zostať malé množstvo tonera aj po tom, ako sa zobrazí výzva na výmenu kazety a tlačiareň prestane tlačiť.



Spoločnosť Samsung neodporúča používanie iných ako originálnych tonerových kaziet Samsung, ako sú napríklad znovu naplnené alebo repasované kazety. Spoločnosť Samsung nemôže zaručiť kvalitu neoriginálnych kaziet, ktorých toner nie je značky Samsung. Záruka zariadenia sa nevzťahuje na servis ani opravy potrebné v dôsledku používania neoriginálnych kaziet, ktorých toner nie je značky Samsung.

Oznámenia týkajúce sa zásobníka

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">Output bin is full Paper in Output bin is full. Remove printed paper	Výstupný zásobník je plný.	Po vybratí papiera z výstupného zásobníka bude tlačiareň pokračovať v tlačení.

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">Paper Empty in tray 1 Paper is empty in tray 1. Load paper	V zásobníku 1 nie je žiadny papier.	Vložte papier do zásobníka 1 (pozrite „Zásobník 1/voliteľný zásobník“ na strane 49).
<ul style="list-style-type: none">Paper Empty in tray 2 Paper is empty in tray 2. Load paper	Vo voliteľnom zásobníku nie je papier.	Vložte papier do zásobníka 2 (pozrite „Zásobník 1/voliteľný zásobník“ na strane 49).
<ul style="list-style-type: none">Paper Empty in tray 3 Paper is empty in tray 3. Load paper		
<ul style="list-style-type: none">Paper Empty in MP Paper is empty in MP tray. Load paper	Vo viacúčelovom zásobníku nie je žiadny papier.	Vložte papier do viacúčelového zásobníka (pozrite „Viacúčelový zásobník“ na strane 52).

Význam zobrazených správ

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">• Paper mismatch [typ zásobníka]• Paper mismatch MPT	Formát papiera nastavený vo vlastnostiach tlačiarne nezodpovedá formátu papiera, ktorý ste vložili do zásobníka.	Zvolením možnosti Continue môžete pokračovať v tlačovej úlohe s nesprávnym papierom, prípadne zvolíte možnosť Cancel , čím zastavíte tlačovú úlohu a do zásobníka vložte správny papier.

Oznámenia týkajúce sa siete

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">• IP Conflict This IP address conflicts with that of other system	Nastavenú sieťovú adresu IP používa niekto iný.	Skontrolujte adresu IP a v prípade potreby ju znovu nastavte.
<ul style="list-style-type: none">• 802.1x Network Error 802.1x Network Error. Contact the Admin	Nepodarila sa autentifikácia.	Skontrolujte sieťový autentifikačný protokol. Ak problém pretrváva, kontaktujte správcu siete.

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">• Error: [číslo chyby] Network Failure: [číslo chyby] Turn off then on. Call for service if the problem persists	Vyskytol sa problém so sieťou.	Vypnite zariadenie a znovu ho zapnite. V prípade pretrvávania problému sa obráťte na odborný servis.
<ul style="list-style-type: none">• Error: [číslo chyby] Can not find a wireless network. Please check the wireless environment	Zariadenie nedokáže nájsť bezdrôtovú sieť.	Skontrolujte stav bezdrôtového smerovača alebo prístupového bodu, vrátane konfigurácie a napájania, a skontrolujte aj všetky zariadenia, ktoré môžu mať vplyv na bezdrôtovú komunikáciu. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.

Význam zobrazených správ

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Wireless security settings are incorrect. Please change the settings 	<ul style="list-style-type: none"> Nastavenia bezdrôtovej siete sú nakonfigurované nesprávne vzhľadom na spôsob zabezpečenia. Heslo, ktoré ste zadali v časti zabezpečenia bezdrôtovej siete, je nesprávne. Zariadenie nepodporuje spôsob zabezpečenia, ktorý využíva prístupový bod alebo bezdrôtový smerovač. Prístupový bod alebo bezdrôtový smerovač má poruchu. 	<p>Zmeňte konfiguráciu možností pripojenia do bezdrôtovej siete v zariadení, SyncThru™ Web Service, prístupovom bode alebo bezdrôtovom smerovači.</p> <p>Odporúčame využiť metódu zabezpečenia WPA2-PSK/AES. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.</p>

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Not connected from the wireless AP. If you do not reconnect automatically, check the wireless settings 	Zariadeniu sa nepodarilo pripojiť k bezdrôtovému prístupovému bodu alebo smerovaču bezdrôtovej siete.	Skontrolujte stav bezdrôtového smerovača, vrátane konfigurácie a napájania, a skontrolujte aj všetky zariadenia, ktoré môžu mať vplyv na bezdrôtovú komunikáciu. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Failed connection to WPS. Try again or set up other wireless connection 	Zariadeniu sa nepodarilo pripojiť pomocou WPS.	Skontrolujte nastavenia WPS (pozrite „Používanie menu WPS“ na strane 190).
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Wi-Fi Direct is not ready. Turn off then on. Call for service if the problem persists 	Zariadenie nedokázalo inicializovať spojenie Wi-Fi Direct.	Reštartujte zariadenie, aby sa inicializovali nastavenia bezdrôtovej siete. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.

Význam zobrazených správ

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">Error: [číslo chyby] Failed to connect to Wi-Fi Direct. Turn off your mobile device and turn it on	Zariadenie sa nedokázalo pripojiť cez Wi-Fi Direct.	Vypnite a znova zapnite funkciu Wi-Fi Direct, prípadne reštartujte zariadenie alebo mobilné zariadenie. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.

Rozličné správy

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">Door is open. Close it	Predný alebo zadný kryt nie je bezpečne zatvorený.	Zatvorte kryt tak, aby zapadol na svoje miesto.
<ul style="list-style-type: none">Scanner door open Door of scanner is open. Close the door	Kryt podávača dokumentov nie je riadne zaistený.	Zatvorte kryt tak, aby zapadol na svoje miesto.

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none">Error: [číslo chyby] [typ jednotky] Failure: [číslo chyby] Turn off then on.Call for service if the problem persistsError: [číslo chyby] [typ jednotky] Failure: [číslo chyby] Turn off then on	Zariadenie sa nedá ovládať.	Reštartujte napájanie a znova skúste tlačovú úlohu. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.
<ul style="list-style-type: none">Not proper Room Temp The room temperature is not suitable for this set use. Please adjust room temperature	Zariadenie sa nachádza v miestnosti s nevhodnou izbovou teplotou.	Zariadenie presuňte do miestnosti s vhodnou izbovou teplotou (pozri „Špecifikácie“ na strane 141).
<ul style="list-style-type: none">Prepare TR. belt Prepare new image transfer belt unit	Životnosť prenosového pásu uplynula.	Vymeňte prenosový pás za nový. Kontaktujte servisného zástupcu.
<ul style="list-style-type: none">Prepare fuser unit Prepare new fuser unit	Životnosť fixačnej jednotky sa blíži ku koncu.	Fixačnú jednotku nahraďte novou. Kontaktujte servisného zástupcu.

Význam zobrazených správ

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> • Replace Fuser unit Replace with new fuser unit 	Životnosť fixačnej jednotky vyprší.	Fixačnú jednotku nahradte novou. Kontaktujte servisného zástupcu.
<ul style="list-style-type: none"> • Install TR. belt unit Install transfer belt unit 	Nie je nainštalovaný prenosový pás.	Nainštalujte originálny prenosový pás značky Samsung. Kontaktujte servisného zástupcu.
<ul style="list-style-type: none"> • TR belt Not compatible transfer belt unit is not compatible. Check guide. 	Prenosový pás v zariadení nie je určený pre vaše zariadenie.	Nainštalujte originálnu súčiastku Samsung navrhnutú pre vaše zariadenie. Kontaktujte servisného zástupcu.
<ul style="list-style-type: none"> • Waste toner Near Full Waste toner container is almost full. Replace with new one 	Životnosť zásobníka použitého tonera uplynula a tlačiareň prestane tlačiť, kým do nej nevložíte nový zásobník použitého tonera.	Zásobník použitého tonera vymeňte za originálny zásobník použitého tonera Samsung.

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> • Waste tank Full Waste toner tank is full. Replace with new one 	Zásobník použitého tonera je plný.	Vymeňte zásobník použitého tonera.
<ul style="list-style-type: none"> • Waste Not Installed Waste toner tank is not installed. install it 	Nie je nainštalovaný zásobník použitého tonera.	Nainštalujte zásobník použitého tonera. Ak je zásobník použitého tonera už nainštalovaný, pokúste sa ho preinštalovať. V prípade pretrvávania problému sa obráťte na odborný servis.
<ul style="list-style-type: none"> • Replace pickup roller Replace with new [typ zásobníka] pickup roller 	Životnosť podávacieho valca zásobníka 1, zásobníka 2 a viacúčelového zásobníka čoskoro uplynie.	Vymeňte podávací valec zásobníka za nový. Kontaktujte servisného zástupcu.
<ul style="list-style-type: none"> • Replace retard roller Replace with new [typ zásobníka] retard roller 	Životnosť spomaľovacieho valca zásobníka 1 alebo zásobníka 2 uplynula.	Vymeňte spomaľovací valec zásobníka za nový. Kontaktujte servisného zástupcu.

Význam zobrazených správ

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Memory Full Fax memory is almost full. Print or remove received fax job 	Pamäť faxu je takmer zaplnená.	Vytlačte alebo odstráňte prijatú faxovú úlohu v položke Secure Receive .
<ul style="list-style-type: none"> Memory Full Fax memory is full. Print or remove received fax job 	Pamäť je plná. Nedá sa prijímať viac faxových údajov.	Vytlačte alebo odstráňte prijaté faxové údaje z pamäte.
<ul style="list-style-type: none"> Scanner Locked Scanner is locked. Press Stop button 	Skener je zablokovaný.	Vypnite a znovu zapnite napájanie. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Fax Failure: [číslo chyby] Turn off then on. Call for service if the problem persists 	Problém vo faxovom systéme.	Nainštalujte faxovaciu kartu. Ak je faxovacia karta už nainštalovaná, pokúste sa ju preinštalovať. V prípade pretrvávania problému sa obráťte na odborný servis.

Správa	Význam	Navrhované riešenia
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Engine System Failure: [číslo chyby] Call for service 	Problém v systéme motora.	Odpojte napájací kábel a znova ho zapojte. Ak problém pretrváva, obráťte sa na servisné stredisko.
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] Sensor Failure: [číslo chyby] Turn off then on 	Problém so snímačom.	Odpojte napájací kábel a znova ho zapojte. Ak problém pretrváva, obráťte sa na servisné stredisko.
<ul style="list-style-type: none"> Error: [číslo chyby] HDD System Failure: [číslo chyby] Turn off then on. Call for service if the problem persists 	Problém so systémom na pevnom disku.	Vypnite a znovu zapnite napájanie. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.



5. Príloha

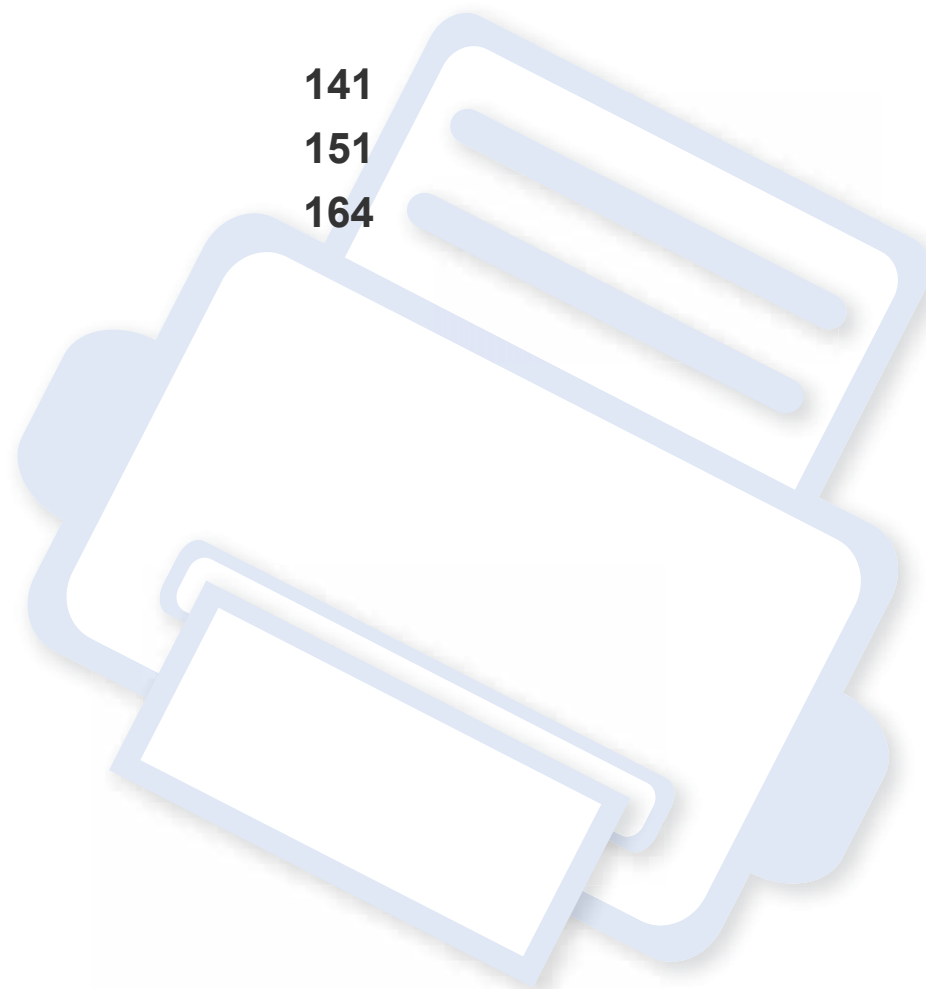
V tejto kapitole nájdete informácie o špecifikáciách zariadenia a informácie o platných právnych predpisoch.

- **Špecifikácie**
- **Usmerňujúce informácie**
- **Autorske pravo**

141

151

164



Špecifikácie

Všeobecné špecifikácie



Tieto špecifikácie sa môžu zmeniť bez oboznámenia. Ak chcete zobrazit' ďalšie špecifikácie a informácie o zmenách v špecifikáciách, navštívte stránku www.samsung.com.

Položky		Opis	
Rozmery ^a	Šírka x dĺžka x výška	<ul style="list-style-type: none">• C306xND: 420 x 452,5 x 476,8 mm• C306xFR/C306xFW: 469 x 452,5 x 504,3 mm	
Hmotnosť ^a	Zariadenie so spotrebným materiálom	<ul style="list-style-type: none">• C306xND: 24,62 kg• C306xFR/C306xFW: 26,32 kg	
Hladina hluku ^{bc}	Pohotovostný režim	Menej než 37 dB (A)	
	Režim tlače	Menej než 52 dB (A)	
	Režim kopírovania	Zásobník 1	Menej než 54 dB (A)
		Zásobník 2	Menej než 55 dB (A)
	Režim skenovania	Sklenená doska skenera	Menej než 50 dB (A)
Podávač dokumentov		Menej než 52 dB (A)	
Teplota	Prevádzka	10 až 30 °C	
	Skladovanie (zabalené)	-20 až 40 °C	

Špecifikácie

	Položky	Opis
Vlhkosť	Prevádzka	Relatívna vlhkosť 20 až 80 %
	Skladovanie (zabalené)	Relatívna vlhkosť 10 až 90 %
Napájanie ^d	modely s napätím 110 V	Striedavý prúd 110 – 127 V
	modely s napätím 220 V	Striedavý prúd 220 – 240 V
Spotreba energie ^e	Priemerný prevádzkový režim	Menej než 500 W
	Pohotovostný režim	Menej než 40 W
	Úsporný režim	<ul style="list-style-type: none">• C306xND/C306xFR : Menej než 1,4 W• C306xFW: Menej než 1,8 W
	Režim vypnutia ^f	Menej než 0,5 W (0,1 W ^g)
Bezdrôtové pripojenie ^h	Modul	SPW-B4319U

a. Rozmery a hmotnosť sú uvedené bez slúchadla.

b. Hladina akustického tlaku, ISO 7779. Testovaná konfigurácia: základná inštalácia zariadenia, papier A4, jednostranná tlač.

c. Len Čínu Ak je hluk zariadenia silnejší než 63 dB (A), zariadenie by malo byť umiestnené v relatívne samostatnej oblasti.

d. Správne napätie (V), frekvenciu (Hz) a prúd (A) pre toto zariadenie nájdete na výkonovom štítku.

e. Spotreba energie môže byť ovplyvnená stavom zariadenia, podmienkami nastavenia, prevádzkovým prostredím, a meracím vybavením a metódou, ktorú krajina používa.

f. Úplné zamedzenie spotreby energie je možné, len keď nie je pripojený napájací kábel.

g. Iba pre Kóreu.

h. Len C306xFW.

Špecifikácie

Technické špecifikácie tlačových médií

Typ	Formát	Rozmery	Hmotnosť/Kapacita ^a	
			Zásobník1/doplňkový zásobník	Viacúčelový zásobník
Obyčajný papier ^{bc}	Letter	216 x 279 mm	Gramáž 70 až 90 g/m ²	Gramáž 70 až 90 g/m ² • 50 list
	Legal	216 x 356 mm	• Zásobník 1: 250 listov gramáže 75 g/m ²	
	US Folio	216 x 330 mm	• Doplnkový zásobník: 550 listov gramáže 75 g/m ²	
	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		
	Statement	140 x 216 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm	Gramáž 70 až 90 g/m ² • 150 listov gramáže 75 g/m ² Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	

Špecifikácie

Typ	Formát	Rozmery	Hmotnosť/Kapacita ^a	
			Zásobník1/doplňkový zásobník	Viacúčelový zásobník
Obálka	Obálka Monarch	98 x 191 mm	Gramáž 75 až 90 g/m ² • 20 list Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 75 až 90 g/m ² • 5 list
	Obálka No. 10	105 x 241 mm		
	Obálka No. 9	98 x 225 mm		
	Obálka DL	110 x 220 mm		
	Obálka C5	162 x 229 mm		
	Obálka C6	114 x 162 mm		
Hrubý papier bc	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 91 až 105 g/m ² • 50 listov 105 g/m ²	Gramáž 91 až 105 g/m ² • 5 list
Hrubší papier bc	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 164 až 220 g/m ² • 50 listov 220 g/m ² Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 164 až 220 g/m ² • 5 list
Tenký papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 60 až 70 g/m ² • 250 listov 70 g/m ²	Gramáž 60 až 70 g/m ² • 50 list
Bavlnený, farebný, predtlačený	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 75 až 90 g/m ² • 250 listov gramáže 75 g/m ² Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 75 až 90 g/m ² • 50 list

Špecifikácie

Typ	Formát	Rozmery	Hmotnosť/Kapacita ^a	
			Zásobník1/doplňkový zásobník	Viacúčelový zásobník
Recyklácia	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 70 až 90 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 250 listov gramáže 75 g/m²	Gramáž 70 až 90 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 50 list
Štítky ^d	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 120 až 150 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 50 list Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 120 až 150 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 5 list
Kartón ^{bc}	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 121 až 163 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 20 list	Gramáž 121 až 163 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 5 list
Kancelársky papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 105 až 120 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 50 list	Gramáž 105 až 120 g/m ² <ul style="list-style-type: none">• 5 list
Archívny, dierovaný papier, letterhead	Pozrite si časť Obyčajný papier	Pozrite si časť Obyčajný papier	<ul style="list-style-type: none">• 250 list	<ul style="list-style-type: none">• 50 list

Špecifikácie

Typ	Formát	Rozmery	Hmotnosť/Kapacita ^a	
			Zásobník1/doplnkový zásobník	Viacúčelový zásobník
Glossy Photo ^b	Letter, A4, pohľadnica 4x6	Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 111 až 130 g/m ² pre zásobník 1 • Zásobník 1: 30 list Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 111 až 130 g/m ² • 5 list
		Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 131 až 175 g/m ² • Zásobník 1: 30 list Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 131 až 175 g/m ² • 5 list
		Pozrite si časť Obyčajný papier	Gramáž 176 až 220 g/m ² • Zásobník 1: 30 list Nedostupné v doplnkovom zásobníku.	Gramáž 176 až 220 g/m ² • 5 list
Minimálny formát (vlastný)		<ul style="list-style-type: none"> • Zásobník 1: 98 x 127 mm • Doplnkový zásobník: 148,5 x 210 mm • Viacúčelový zásobník: 76 x 127 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Gramáž 60 až 220 g/m² pre zásobník 1 • Gramáž 60 až 163 g/m² pre doplnkový zásobník. 	Gramáž 60 až 220 g/m ²
Maximálny formát (vlastný)	216 x 356 mm			

a. Maximálna kapacita závisí od hmotnosti tlačového média, jeho hrúbky a od podmienok okolitého prostredia.

b. Pohľadnica veľkosti 4 x 6 je podporovaná v zásobníku 1 a vo viacúčelovom zásobníku.

c. Kartotečné lístky (3x5) podporuje viacúčelový zásobník.

d. Hladkosť štítkov používaných v tomto zariadení je 100 až 250 (sheffield). Ide o číselnú hodnotu úrovne hladkosti.

Špecifikácie

Požiadavky na systém

Microsoft® Windows®

Operačný systém	Požiadavka (odporúčané)		
	PROCESOR	PAMÄŤ RAM	Voľné miesto na pevnom disku
Windows® XP Service Pack 3	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, 32-bitový alebo 64-bitový procesor alebo výkonnejší	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none">• Podpora pre grafiku DirectX® 9 so 128 MB pamäte (na používanie motívu Aero).• Jednotka DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesory Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) (2 GHz alebo výkonnejšie)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8	Intel® Pentium® IV 1 GHz, 32-bitový alebo 64-bitový procesor alebo výkonnejší	2 GB (2 GB)	20 GB
Windows® 8.1	<ul style="list-style-type: none">• Podpora pre grafiku DirectX® 9 so 128 MB pamäte (na používanie motívu Aero).• Jednotka DVD-R/W		
Windows® 10			
Windows® Server 2016			

Špecifikácie

Operačný systém	Požiadavka (odporúčané)		
	PROCESOR	PAMÄŤ RAM	Voľné miesto na pevnom disku
Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2	Procesory Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) (2 GHz alebo výkonnejšie)	512 MB (2 GB)	32 GB



- Minimálnou požiadavkou pre všetky operačné systémy je prehliadač Internet Explorer 6.0 alebo novší.
- Softvér môžu inštalovať iba používatelia s oprávnením správcu.
- Služba **Windows Terminal Services** je kompatibilná so zariadením.

Mac

Operačný systém	Požiadavky (odporúčané)		
	Procesor	Pamäť RAM	Voľné miesto na pevnom disku
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7-10.11	<ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel®	2 GB	4 GB

Špecifikácie

Linux

Položky	Požiadavky
Operačný systém	Red Hat Enterprise Linux 5, 6, 7 Fedora 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 OpenSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04 SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12 Debian 6, 7, 8 Mint 13, 14, 15, 16, 17
PROCESOR	Pentium IV 2,4 GHz (Intel Core™ 2)
PAMÄŤ RAM	512 MB (1 GB)
Voľné miesto na pevnom disku	1 GB (2 GB)

Unix

Položky	Požiadavky
Operačný systém	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Voľné miesto na pevnom disku	Do 100 MB

Špecifikácie

Sieťové prostredie

Na zariadení je potrebné nastaviť sieťové protokoly, aby ste ho mohli používať ako sieťové zariadenie. V nasledujúcej tabuľke sú uvedené sieťové prostredia podporované zariadením:

Položky	Špecifikácie
Sieťové rozhranie	<ul style="list-style-type: none">• Káblová sieť LAN Ethernet 10/100/1000 Base-TX• 802.11b/g/n bezdrôtová sieť LAN ^a
Sieťový operačný systém	<ul style="list-style-type: none">• Windows® XP Service Pack 3, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7/8, Windows Server® 2008 R2, Windows® 10, Windows® Server 2016• Rôzne distribúcie systému Linux• Mac OS X 10.6 -10.11• UNIX OS
Sieťové protokoly	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Štandardná tlač cez protokol TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Zabezpečenie bezdrôtovej siete ^a	<ul style="list-style-type: none">• Autentifikácia: Otvorený systém, Zdieľaný kľúč, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)• Šifrovanie: WEP64, WEP128, TKIP, AES

a. Pre C306xND a C306xFR, voliteľné zariadenie.

Usmerňujúce informácie

Toto zariadenie je vyvinuté pre bežné pracovné prostredie a bolo mu udelených niekoľko zákonných certifikátov.

Vyhlásenie o bezpečnosti laserového zariadenia

Tlačiareň je certifikovaná v USA a vyhovuje požiadavkám nariadenia DHHS 21 CFR, podľa kapitoly 1, odseku J pre laserové zariadenia triedy I(1) a v ostatných krajinách je certifikovaná ako laserové zariadenie triedy I a vyhovuje požiadavkám normy IEC 60825-1: 2007

Laserové zariadenia triedy I nie sú považované za nebezpečné. Laserový systém a tlačiareň sú navrhnuté tak, aby počas bežnej prevádzky, pri údržbe alebo pri servisných prácach nad úrovňou triedy I nedochádzalo k vystaveniu osôb laserovému žiareniu.

Varovanie

Nikdy nepoužívajte ani neopravujte tlačiareň s odňatým ochranným krytom jednotky lasera a skenera. Odrazený lúč, aj keď je neviditeľný, môže poškodiť váš zrak.

Za účelom zníženia rizika požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo poranenia osôb je potrebné pri používaní tohto zariadenia dodržiavať nasledujúce základné bezpečnostné opatrenia:



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

ATTENTION - CLASSE 3B. RADIATION LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER L'EXPOSITION AU FAISCEAU.

GEFAHREN - KLASSE 3B: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEOFFNET. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

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

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

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

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

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

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

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD. STRÅLEN ÅR FARLIG.

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

注意 - CLASS 3B。严禁打开, 以免被不可见激光辐射 泄漏灼伤
주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선이 방출됩니다.
광선에 노출을 피하십시오.

注意 - CLASS 3B。嚴禁打開, 以免被不可見激光輻射洩漏灼傷

Usmerňujúce informácie

Bezpečnosť týkajúca sa ozónu



Emisie ozónu tohto zariadenia sú menšie ako 0,1 ppm. Ozón je ťažší ako vzduch, preto zariadenie umiestnite do dobre vetranej miestnosti.

Varovanie ohľadne chloristanu

Toto varovanie ohľadne chloristanu sa vzťahuje len na primárne CR (Oxid manganičitý) lítiové mincové batérie vo výrobku predávané alebo distribuované len v Kalifornii v USA.

Chloristan – môže byť potrebné špeciálne zaobchádzanie.

Pozrite si www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (Len pre USA)

Šetrič energie



Táto tlačiareň je vybavená pokročilou technológiou úspory energie, ktorá znižuje jej spotrebu, ak sa zariadenie práve nepoužíva.

Ak tlačiareň neprijíma dlhší čas údaje, spotreba energie sa automaticky zníži.

ENERGY STAR a značka ENERGY STAR sú registrované značky v USA.

Ďalšie informácie o programe ENERGY STAR nájdete na webovej lokalite <http://www.energystar.gov>.

Modely certifikované podľa štandardu ENERGY STAR sú označené štítkom ENERGY STAR. Skontrolujte, či je vaše zariadenie certifikované podľa štandardu ENERGY STAR.

Recyklácia



Baliaci materiál zariadenia je potrebné recyklovať a zlikvidovať spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Usmerňujúce informácie

Správna likvidácia tohto výrobku (zaobchádzanie s elektrickým a elektronickým odpadom)

(Platné v krajinách so systémom triedeného odpadu)



Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, headset, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Aby sa zabránilo možnému znečisteniu životného prostredia alebo poškodeniu zdravia ľudí spôsobenému nekontrolovanou likvidáciou výrobkov, oddel'te ich prosím od ostatných druhov odpadu a recyklujte ich zodpovedným spôsobom na podporu opätovného využitia hmotných surovín.

Domáci používatelia by mali kontaktovať buď predajcu, u ktorého výrobok zakúpili, alebo miestne úrady a zistiť u nich podrobnosti o tom, kde a za akých podmienok je možné tieto výrobky bezpečne recyklovať.

Firemní používatelia by mali kontaktovať dodávateľa za účelom overenia podmienok uvedených v kúpnej zmluve. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.

(Len Spojené štáty americké)

Nepotrebné elektronické zariadenia dajte zlikvidovať v oprávnenej recyklačnej spoločnosti. Najbližšie recyklačné zariadenie môžete nájsť na našej webovej stránke: www.samsung.com/recyclingdirect. Alebo zatelefonujte na číslo (877) 278 - 0799

Vyhlasenie EU REACH SVHC

Informácie o environmentálnych záväzkoch spoločnosti Samsung a o zákonných požiadavkách na jednotlivé produkty, napr. nariadenie REACH, nájdete na stránke: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html.

Štát Kalifornia, propozícia 65, upozornenie (Len pre USA)

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

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. This appliance and its accessories can cause low-level exposure to chemicals during operation, which can be reduced by operating the appliance in a well ventilated area, and low-level exposure to chemicals through other use or handling.

Usmerňujúce informácie

Vyžarovanie rádiových vln

Informácie komisie FCC pre používateľa

Toto zariadenie zodpovedá požiadavkám časti 15 smerníc komisie FCC. Prevádzka je podmienená splnením nasledovných dvoch podmienok:

- Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
- Toto zariadenie musí absorbovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiadúcu činnosť zariadenia.

Toto zariadenie bolo testované a je v súlade s limitmi pre digitálne zariadenie triedy A, podľa časti 15 Pravidiel FCC. Tieto limity stanovujú podmienky primeranej ochrany pred škodlivým rušením v obývaných oblastiach. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať energiu na rádiové frekvencii a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovéj komunikácie. Neexistuje však záruka, že sa rušenie nevyskytne pri konkrétnej inštalácii. Ak toto zariadenie spôsobí nežiadúce rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť zapnutím a vypnutím zariadenia, mal by sa užívateľ pokúsiť odstrániť rušenie pomocou jedného alebo viacerých z nasledovných opatrení:

- Presmerovať alebo premiestniť prijímaciu anténu.
- Zväčšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojiť zariadenie do inej zásuvky elektrickej siete ako je tá, do ktorej je zapojený prijímač.

- Konzultovať problém s distribútorom alebo skúseným technikom pre oblasť rozhlasu alebo televízie.



Zmena alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené výrobcom zodpovedným za splnenie podmienok prevádzky, môžu zrušiť oprávnenie používateľa prevádzkovať toto zariadenie.

Smernice o rušení rádiových vln platné v Kanade

Toto digitálne zariadenie neprekračuje limity triedy A pre vyžarovanie rádiového šumu digitálnymi zariadeniami, stanovené v dokumente o zariadeniach spôsobujúcich rušenie nazvanom „Digital Apparatus“, ICES-003, vydanom organizáciou Industry and Science Canada.

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

Usmerňujúce informácie

Spojené štáty americké

Federálna komisia pre komunikácie (FCC)

Samostatné žiariče, smernica FCC, časť 15

Táto tlačiareň môže byť vybavená rádiovým zariadením LAN s nízkym výkonom (rádiofrekvenčné zariadenia s bezdrôtovou komunikáciou), pracujúcim v pásme 2,4/5 GHz. Táto časť dokumentácie je platná len v prípade prítomnosti takéhoto zariadenia. Prítomnosť bezdrôtových zariadení je vyznačená na štítku.

Ak je na štítku vyznačené identifikačné číslo FCC, sú bezdrôtové zariadenia, ktoré sa môžu nachádzať v systéme, spôsobilé len na použitie v Spojených štátoch amerických.

Federálna komisia FCC stanovila všeobecné pokyny pre vzdialenosť zariadenia od tela pri jeho používaní na 20 cm – táto vzdialenosť nezahŕňa končatiny. Ak sú bezdrôtové zariadenia zapnuté, má sa tento prístroj používať zo vzdialenosti viac než 20 cm od tela. Výstupný výkon bezdrôtového zariadenia (alebo zariadení), ktoré môže byť zabudované v tlačiarňi, je dostatočne pod limitmi pôsobenia rádiovfrekvenčného žiarenia stanovenými komisiou FCC.

Tento vysielateľ sa nesmie prevádzkovať ani nesmie byť spojený so žiadnou ďalšou anténou alebo vysielateľom.

Prevádzka tohto zariadenia je podmienená splnením nasledovných dvoch podmienok: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí absorbovať akékoľvek prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia.



Servis bezdrôtových zariadení nemôže vykonávať používateľ. Nevykonávajte na nich žiadne úpravy. Úprava bezdrôtového zariadenia má za následok neplatnosť oprávnenia na jeho používanie. Ak zariadenie vyžaduje opravu, kontaktujte výrobcu.

Vyhlásenie FCC o používaní bezdrôtovej siete LAN:



Počas inštalácie a prevádzky tohto vysielateľa v kombinácii s anténou sa môže stať, že bude prekročený limit pôsobenia rádiovfrekvenčných vln 1 mW/cm^2 vo vzdialenosti blízko nainštalovanej antény. Preto musí používateľ po celý čas udržiavať minimálnu vzdialenosť 20 cm od antény. Toto zariadenie nemožno pripájať k inému vysielateľu ani vysielacím anténam.

Usmerňujúce informácie

RFID (Radio Frequency Interface Device – zariadenie s rádiovým rozhraním)

Prevádzka RFID je podmienená splnením nasledovných dvoch podmienok:

(1) toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí absorbovať akékoľvek prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia. (Len USA, Francúzsko, Taiwan)

Len pre Čínu

回收和再循环

为了保护环境，我们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。

Webová stránka: <http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION>

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (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	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

警告

此为A级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

Usmerňujúce informácie

Len pre Taiwan

警告使用者：

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某此適當的對策。

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

低功率電波輻射性電機管理辦法

- 第十二條** 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 第十四條** 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Len Rusko/Kazachstan/Bielorusko



Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Өл-Фараби дағылы, 36, 3,4-қабаттар

Len Nemecko

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

Das Gerät kann der Bildschirmarbeitsverordnung unterliegen und in diesem Zusammenhang Abweichungen von an Bildschirmarbeitsplätze zu stellenden Anforderungen (Zeichengröße auf Bildschirmgerät und Tastatur) aufweisen. Es ist daher für Tätigkeiten nicht geeignet, bei denen Beschäftigte das Gerät für einen nicht unwesentlichen Teil ihrer normalen Arbeit mit Bildschirmarbeit benutzen.

Bei Aufstellung des Gerätes darauf achten, dass Blendungen durch in der Anzeige spiegelnde Lichtquellen vermieden werden.

Usmerňujúce informácie

Len Turecko

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

Len Thajsko

Toto telekomunikačné zariadenie vyhovuje technickým požiadavkám NTC.

Len Kanadu

Tento produkt vyhovuje príslušným kanadským technickým špecifikáciám.
/ Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Na základe hodnôt REN (Ringer Equivalence Number) je možné zistiť, koľko zariadení je možné pripojiť k telekomunikačnému rozhraniu. Zakončenie rozhrania môže pozostávať z ľubovoľnej kombinácie zariadení. Jediné obmedzenie predstavuje súčet hodnôt REN jednotlivých zariadení, ktorý nesmie byť väčší ako päť. / 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.

Číslo Ringer Equivalence: 0.1/Indice REN: 0.1

Označenie faxu

Zákon o ochrane telefónnych zákazníkov z roku 1991 zakazuje všetkým osobám používať počítač alebo iné elektronické zariadenie na odosielanie správy cez telefónnu faxovú službu v prípade, že každá prenesená strana alebo aspoň prvá strana správy neobsahuje na vrchnom alebo spodnom okraji nasledovné informácie:

- 1 Dátum a čas prenosu.
- 2 Označenie firmy, obchodnej spoločnosti alebo osoby odosielajúcej správu.
- 3 Telefónne číslo odosielajúceho prístroja, firmy, obchodnej spoločnosti alebo osoby.

Telefónna spoločnosť môže vykonávať zmeny vo svojich telekomunikačných zariadeniach, operáciách zariadení alebo postupoch, ak je takéto konanie dôvodne potrebné pre prevádzku spoločnosti a ak nie je v rozpore s pravidlami a nariadeniami uvedenými v smerniciach FCC, časť 68. Ak existuje dôvodný predpoklad, že tieto zmeny vyvolajú nekompatibilitu koncového zariadenia spotrebiteľa s komunikačnými zariadeniami telefónnej spoločnosti, alebo vyžadujú úpravu alebo výmenu tohto koncového zariadenia, alebo inak významne ovplyvnia jeho používanie alebo výkon, zákazník musí dostať adekvátne písomné oznámenie, aby mal možnosť zabezpečiť si nepretržitú službu.

Usmerňujúce informácie

Číslo ekvivalencie zvončeka

Ringer Equivalence Number (REN) a registračné číslo FCC pre tento prístroj možno nájsť na štítku umiestnenom na spodnej alebo zadnej časti prístroja. Niekedy je potrebné tieto čísla poskytnúť telefónnej spoločnosti.

Ringer Equivalence Number (REN) je miera elektrického náboja v telefónnej linke a je užitočná pre určenie skutočnosti, či nie je linka „preťažená“. Inštalácia viacerých typov zariadenia na rovnakej telefónnej linke môže spôsobiť problémy pri uskutočňovaní a prijímaní telefónnych hovorov, najmä pri vyzváňaní na obsadenej linke. Súčet všetkých hodnôt REN zariadení na telefónnej linke musí byť nižší než päť, aby bola zaistená správna služba od telefónnej spoločnosti. V niektorých prípadoch nemožno na linke používať súčet päť. Ak niektoré z telefónnych zariadení nepracuje správne, musíte ho ihneď odpojiť z telefónnej linky, inak môže spôsobiť poškodenie telefónnej siete.

Toto zariadenie vyhovuje predpisom FCC, časť 68 a požiadavkám prijatým ACTA. Na zadnej strane zariadenia sa nachádza štítok, ktorý okrem iného obsahuje aj identifikátor produktu vo formáte US:AAAEQ##TXXXX. Toto číslo je v prípade potreby nutné poskytnúť telekomunikačnej spoločnosti.



Nariadenia FCC uvádzajú, že zmeny alebo úpravy tohto zariadenia, ktoré nie sú výrobcom výslovne schválené, rušia oprávnenie používateľa prevádzkovať toto zariadenie. V prípade, že koncové zariadenie spôsobuje poškodenie telefónnej siete, telefónna spoločnosť môže zákazníka upozorniť na to, že služba môže byť zastavená. Avšak v prípadoch, kedy je predchádzajúce upozornenie neuskutočniteľné, spoločnosť môže dočasne zastaviť službu za predpokladu, že:

- a To okamžite oznámi zákazníkovi.
- b Poskytne zákazníkovi možnosť nápravy problému zariadenia.
- c Informuje zákazníka o nároku podať sťažnosť komisii Federal Communication Commission v súlade s postupmi stanovenými v Smerniciach a nariadeniach FCC, časť 68, odsek E.

Mali by ste tiež vedieť, že:

- Prístroj nie je určený na pripojenie k systému digitálnej pobočkovej ústredne (PBX).
- Ak zamýšľate používať na rovnakej linke ako prístroj aj počítačový modem alebo faxmodem, môžu sa na všetkých zariadeniach vyskytnúť problémy s prenosom a prijímaním. Odporúča sa, aby s prístrojom nezdieľalo linku žiadne iné zariadenie, okrem normálneho telefónu.

Usmerňujúce informácie

- Ak je vaša oblasť miestom s častým výskytom bleskov alebo nárazovými prúdmi, odporúčame vám nainštalovať na napájacie aj telefónne káble prepäťovú ochranu. Odrušovače si môžete zakúpiť u distribútora alebo v špeciálnych obchodoch s telefónnou technikou alebo elektronikou.
- Pri programovaní tiesňových čísiel a/alebo testovaní hovoru na tiesňové čísla použite netiesňové číslo a informujte dispečera tiesňovej služby o Vašich zámeroch. Dispečer vám poskytne ďalšie pokyny, ako možno momentálne preskúšať tiesňové číslo.
- Tento prístroj nemožno použiť na mincovej prípojke alebo na skupinových prípojkách.
- Tento prístroj vytvára magnetickú väzbu na sluchové pomôcky.

Toto zariadenie možno bezpečne pripojiť k telefónnej sieti pomocou štandardného konektora USOC RJ-11C.

Výmena zástrčky s poistkou (len pre Spojené kráľovstvo)

Dôležité

Prívod napájania tohto prístroja je vybavený štandardnou zástrčkou (BS 1363) 13 A a poistkou 13 A. Pri výmene alebo kontrole poistky je potrebné poistku nahradiť správnym typom 13 A. Potom je potrebné vymeniť kryt poistky. V prípade straty krytu poistky, nepoužívajte zástrčku, kým kryt nenahradíte iným.

Kontaktujte predajcu, u ktorého ste zariadenie zakúpili.

Zástrčka 13 A je najčastejšie používaným typom v Spojenom kráľovstve a mala by vyhovovať. Niektoré budovy (najmä staršie) však nie sú vybavené 13 A zásuvkami. Je potrebné zakúpiť vhodný zástrčkový adaptér. Nerozoberajte lisovanú zástrčku.



Ak sa zástrčka oddelí od kábla, vyhodte ju. Už sa nedá opraviť a vy môžete utrpieť úraz elektrickým prúdom, ak sa ju budete pokúšať zastrčiť do zásuvky.

Dôležité upozornenie:

Toto zariadenie vyžaduje uzemnenie.

Káble v prívode napájania majú nasledovné farebné označenie:



- **Žltozelený:** uzemnenie
- **Modrá:** nulový vodič
- **Hnedý:** fáza

Ak káble v zásuvke nesúhlasia s farbami v zástrčke, postupujte nasledovne:

Žltozelený kábel pripojte na kolík označený písmenom „E“ alebo bezpečnostným symbolom uzemnenia (Earth symbol) alebo na kolík žltozelenej farby.

Usmerňujúce informácie

Modrý kábel pripojte na kolík označený písmenom „N“ alebo na kolík čiernej farby.

Hnedý kábel pripojte na kolík označený písmenom „L“ alebo kolík červenej farby.

Je potrebné mať zástrčku, adaptér alebo rozbočovač s 13 A poistkou.

Vyhlásenie o zhode (Európske krajiny)

Osvedčenia a certifikáty

Týmto spoločnosť Samsung Electronics prehlasuje, že zariadenie [C306x series] je v zhode s príslušnými požiadavkami a ostatnými platnými nariadeniami smernice 1999/5/ES.



Vyhlásenie o zhode si môžete prečítať na adrese www.samsung.com, v časti Support (Podpora) > Download center (Centrum prevzatia) a zadajte názov vašej tlačiarne (MFP), aby ste si prezreli vyhlásenie o zhode (EuDoC).

1. január 1995: Smernica Rady 2006/95/EC o zjednocovaní zákonov členských štátov týkajúcich sa zariadení s nízkym napätím.

1. január 1996: Smernica Rady 2004/108/EC o zjednocovaní zákonov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility.

9. marca 1999: Smernica Rady 1999/5/EC o rádiových zariadeniach a telekomunikačných terminálových zariadeniach a vzájomnom uznávaní ich zhody. Úplné znenie vyhlásenia s definíciou príslušných smerníc a štandardov možno získať u miestneho zástupcu spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

ES Certifikácia

Certifikácia 1999/5/EC o rádiových zariadeniach a koncových telekomunikačných zariadeniach (FAX)

Tento produkt Samsung bol certifikovaný spoločnosťou Samsung pre pan-európske jednotné koncové pripojenie k analógovej verejnej telefónnej sieti (PSTN) v súlade so smernicou 1999/5/EC. Produkt bol navrhnutý na spoluprácu s národnými verejnými telefónnymi sieťami a kompatibilnými ústredňami v európskych krajinách:

V prípade problémov sa najprv obráťte na oddelenie Euro QA Lab v spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Produkt bol testovaný, či vyhovuje norme TBR21. Na uľahčenie používania a aplikácie koncového zariadenia, ktoré je v súlade s touto normou, Európsky telekomunikačný normalizačný inštitút (ETSI) vydal poradný dokument (EG 201 121), ktorý obsahuje poznámky a ďalšie požiadavky na zaistenie zlučiteľnosti terminálov TBR21 so sieťou. Tento produkt bol navrhnutý v súlade, a je plne kompatibilný so všetkými príslušnými poradnými poznámkami, ktoré sú v tomto dokumente.

Usmerňujúce informácie

Informácie o schvaľovaní rádiových zariadení v Európe (pre výrobky vybavené rádiovými zariadeniami schválenými pre EÚ)

V systéme tlačiarne, ktorá je určená na použitie doma alebo v kancelárii, môžu byť prítomné (zabudované) zariadenia typu rádiové siete LAN (rádiofrekvenčné zariadenia s bezdrôtovou komunikáciou) s malým výkonom, pracujúce v pásme 2,4/5 GHz. Táto časť dokumentácie je platná len v prípade prítomnosti takéhoto zariadenia. Prítomnosť bezdrôtových zariadení je vyznačená na štítku.



Bezdrôtové zariadenia v systéme sú spôsobilé len na použitie v Európskej únii alebo pridružených oblastiach, ak je na štítku systému značka CE s registračným číslom a výstražným symbolom.

Výstupný výkon bezdrôtového zariadenia alebo zariadení, ktoré môžu byť zabudované do tlačiarne, je dostatočne pod limitmi vystavenia účinkom rádiových žiarení stanoveným Európskou komisiou v smernici R&TTE.

Európske štáty so schválením používania bezdrôtových zariadení:

Krajiny EÚ

Európske štáty s obmedzeniami pri používaní:

EÚ

Vo Francúzsku je toto zariadenie možné používať len vnútri.

Krajiny EHP/EZVO

V súčasnosti bez obmedzení

Vyhľadania o zhode s predpismi

Poučenie o bezdrôtových zariadeniach

Táto tlačiareň môže byť vybavená rádiovým zariadením LAN s nízkym výkonom (rádiofrekvenčné zariadenia s bezdrôtovou komunikáciou), pracujúcim v pásme 2,4/5 GHz. Nasledujúca časť dokumentácie poskytuje všeobecný prehľad o hľadiskách prevádzky bezdrôtového zariadenia.

Ďalšie obmedzenia, upozornenia a varovania týkajúce sa jednotlivých krajín sú uvedené v častiach pre konkrétnu krajinu (alebo v častiach pre skupiny krajín). Bezdrôtové zariadenia v systéme sú schválené len na používanie v krajinách vyznačených na výkonovom štítku systému (Radio Approval Marks). Ak nie je krajina, v ktorej sa bude bezdrôtové zariadenie používať, uvedená v zozname, kontaktujte miestny úrad pre schvaľovanie rádiových zariadení. Bezdrôtové zariadenia sú prísne regulované a ich používanie nemusí byť povolené.

Usmerňujúce informácie

Výstupný výkon bezdrôtového zariadenia (alebo zariadení), ktoré môže byť zabudované v tlačiarňi, je dostatočne pod limitmi pôsobenia rádiových frekvencií. Pretože bezdrôtové zariadenia (ktoré môžu byť zabudované v tlačiarňi) vyžarujú menej energie, než je povolené frekvencijskými bezpečnostnými štandardmi a odporúčaniami, výrobca je presvedčený, že používanie týchto zariadení je bezpečné. Bez ohľadu na úroveň výkonu je potrebné minimalizovať počas bežnej prevádzky kontakt s ľudským telom.

Vo všeobecnosti je bežná vzdialenosť bezdrôtového zariadenia od tela pri jeho používaní 20 cm – táto vzdialenosť nezahŕňa končatiny. Ak je bezdrôtové zariadenie zapnuté a vysiela, malo by sa používať zo vzdialenosti viac než 20 cm od tela.

Tento vysielač sa nesmie prevádzkovať ani nesmie byť spojený so žiadnou ďalšou anténou alebo vysielačom.

Niektoré okolnosti vyžadujú obmedzenie bezdrôtových zariadení. Príklady všeobecných obmedzení sú uvedené tu:



Rádiová komunikácia môže rušiť zariadenia leteckej prevádzky. Súčasné letecké predpisy vyžadujú, aby boli bezdrôtové zariadenia počas prepravy lietadlom vypnuté. Zariadenia IEEE 802.11 (známe tiež ako bezdrôtový Ethernet) a s Bluetooth komunikáciou sú typickým príkladom zariadení s bezdrôtovou komunikáciou.



V prostrediach, kde existuje škodlivé alebo potenciálne škodlivé nebezpečenstvo rušenia iných zariadení alebo služieb, môže byť používanie bezdrôtového zariadenia obmedzené alebo zakázané. Napríklad letiská, nemocnice a miesta s ovzduším bohatým na kyslík alebo horľavý plyn sú miesta, kde môže byť používanie bezdrôtového zariadenia obmedzené alebo zakázané. Ak si v niektorom prostredí nie ste istí, či v ňom neexistuje zákaz používania bezdrôtových zariadení, informujte sa pred zapnutím bezdrôtového zariadenia u zodpovednej osoby.



Každá krajina disponuje rozdielnymi obmedzeniami používania bezdrôtových zariadení. Pretože je systém vybavený bezdrôtovým zariadením, pri prenášaní do iných krajín si ešte pred cestou u miestnych úradov poverených schvaľovaním rádiových zariadení overte obmedzenia pre používanie bezdrôtového zariadenia v cieľovej krajine.



Ak je systém vybavený interným bezdrôtovým zariadením, neprevádzkujte bezdrôtové zariadenie bez ochranných krytov a štítov a v prípade, že systém nie je úplne skompletizovaný.



Servis bezdrôtových zariadení nemôže vykonávať používateľ. Nevykonávajte na nich žiadne úpravy. Úprava bezdrôtového zariadenia má za následok neplatnosť oprávnenia na jeho používanie. Ak zariadenie vyžaduje opravu, kontaktujte výrobcu.



Používajte len ovládače schválené v krajine, v ktorej sa bude zariadenie používať. Ďalšie informácie nájdete v súprave pre obnovenie systému (System Restoration Kit) alebo kontaktujte technickú podporu výrobcu.

Autorske pravo

© 2016 Samsung Electronics Co., Ltd. Všetky práva vyhradené.

Táto používateľská príručka sa poskytuje len pre informatívne účely. Všetky v nej obsiahnuté informácie môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

Spoločnosť Samsung Electronics nezodpovedá za žiadne škody, priame či nepriame, vyplývajúce z použitia tejto používateľskej príručky alebo súvisiace s jej použitím.

- Samsung a logo Samsung sú ochranné známky spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 a Windows Server 2016 sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint a Outlook sú buď registrované ochranné známky, alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android a Gmail sú buď registrované ochranné známky, alebo ochranné známky spoločnosti Google Inc.
- Mopria, logo Mopria a logo Mopria Aliancie sú registrované ochranné známky a známky služieb spoločnosti Mopria Alliance, Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách. Neoprávnené použitie je prísne zakázané.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac a Mac OS sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc., zaregistrované v USA a ďalších krajinách.
- AirPrint a logo AirPrint sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc.
- Všetky ostatné značky alebo názvy produktov sú ochrannými známkami príslušných spoločností alebo organizácií.



QR kód

Softvér, ktorý je súčasťou tohto produktu, obsahuje open source softvér. Počas troch rokov od dátumu poslednej expedície tohto produktu môžete získať kompletný príslušný zdrojový kód. Zašlite e-mail na adresu <mailto:oss.request@samsung.com>. Kompletný zdrojový kód je možné získať aj na fyzickom médiu ako napr. CD-ROM. V tom prípade je potrebné uhradiť minimálny poplatok.

Zadaním tejto adresy http://opensource.samsung.com/opensource/C3010_C3060_Series/seq/0 sa zobrazí stránka na prevzatie zdrojového kódu spolu s informáciami o licencií pre softvér open source, ktoré súvisia s týmto produktom. Táto ponuka platí pre každého, kto získa tieto informácie.

Používateľská príručka

Samsung Multifunction **ProXpress**

C306x series

POKROČILÝ

V tejto príručke nájdete informácie o zapojení, pokročilom nastavení, používaní a riešení problémov v prostredí viacerých operačných systémov.

V závislosti od modelu alebo krajiny nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie.

ZÁKLADNÝ

V tejto príručke nájdete informácie o zapojení, základnom ovládaní a riešení problémov v operačnom systéme Windows.



1. Inštalácia softvéru

Inštalácia pre počítač Mac	169
Opätovná inštalácia v systéme Mac	170
Inštalácia v systéme Linux	171
Opätovná inštalácia v systéme Linux	172



2. Používanie zariadenia pripojeného cez sieť

Užitočné sieťové programy	174
Nastavenie káblovej siete	175
Inštalácia ovládača cez sieť	181
Nastavenie bezdrôtovej siete	189
Používanie funkcie NFC	205
Podporované mobilné aplikácie	215
Mopria™	217
AirPrint	219
Samsung Cloud Print	220
PrinterOn	223
Služba Google Cloud Print™	225



3. Užitočné ponuky na nastavenie

Skôr než začnete čítať kapitolu	229
Tlač	230
Kopírovanie	232
Faxovanie	238
Skenovať	242
Nastavenie systému	246
Správčovské nastavenie	259
Eco	261
Direct USB	262
Stav úlohy	263
Priečinok dokumentov	264
PrinterOn	265



4. Špeciálne funkcie

Nastavenie nadmorskej výšky	267
Ukladanie e-mailových adries	268
Zadávanie rôznych znakov	270
Nastavenie faxového adresára	272
Registrácia oprávnených užívateľov	276

Funkcie tlače	277
Funkcie skenovania	294
Funkcie faxu	303
Použitie funkcií zdieľaného priečinku	311



5. Užitočné nástroje na správu

Prístup k nástrojom na správu	313
SyncThru™ Web Service	314
Easy Capture Manager	320
Samsung AnyWeb Print	321
Easy Eco Driver	322
Používanie aplikácie Samsung Easy Document Creator	323
Používanie programu Samsung Printer Center	324
Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager	328
Používanie aplikácie Samsung Printer Status	331
Používanie aplikácie Samsung Printer Experience	333



6. Odstraňovanie ťažkostí

Problémy s podávaním papiera	341
Problémy pri napájaní a pripájaní káblov	342
Problémy s tlačou	343
Problémy s kvalitou tlače	348
Problémy pri kopírovaní	356
Problémy pri skenovaní	357
Problémy s faxovaním	359
Problémy týkajúce sa operačného systému	361



1. Inštalácia softvéru

Táto kapitola obsahuje informácie o inštalácii základného a užitočného softvéru v prípade, ak je zariadenie pripojené pomocou kábla. Zariadenie je lokálne pripojené vtedy, ak je priamo napojené na Váš počítač pomocou kábla. Ak je zariadenie pripojené na sieť, vynechajte dolu uvedené kroky a prejdite na pokyny pre inštaláciu ovládača zariadenia pripojeného do siete (pozrite „Inštalácia ovládača cez sieť“ na strane 181).

- **Inštalácia pre počítač Mac** **169**
- **Opätovná inštalácia v systéme Mac** **170**
- **Inštalácia v systéme Linux** **171**
- **Opätovná inštalácia v systéme Linux** **172**



- Ak používate operačný systém Windows, informácie o inštalácii ovládača zariadenia nájdete v Základnej príručke (pozrite „Lokálna inštalácia ovládača“ na strane 27).
- Používajte kábel USB s maximálnou dĺžkou 3 m.

Inštalácia pre počítač Mac

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Tento program si prevezmite z webovej stránky spoločnosti Samsung a nainštalujte ho (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > Podpora alebo Na stiahnutie).
- 3 Zapnite zariadenie.
- 4 Dvakrát kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Prečítajte si licenčné podmienky a zaškrtnite políčko súhlasu s inštaláciou.
- 6 Kliknite na tlačidlo **Next** a nasledujte inštrukcie v okne inštalácie.



Inštalácia ovládača faxu:

- a Otvorte priečinok **Aplikácie > Samsung > Fax Queue Creator**.
- b Vaše zariadenie sa zobrazí v zozname **Printer List**.
- c Vyberte zariadenie, ktoré chcete použiť a kliknite na tlačidlo **Create**

Opätovná inštalácia v systéme Mac

Ak ovládač tlačiarne nepracuje správne, odinštalujte ho a znovu nainštalujte.

- 1 Otvorte priečinok **Applications > Samsung > Printer Software Uninstaller**.
- 2 Ak chcete odinštalovať softvér tlačiarne, kliknite na tlačidlo **Continue**.
- 3 Začiarknite program, ktorý chcete odstrániť a kliknite na tlačidlo **Uninstall**.
- 4 Zadajte heslo a kliknite na tlačidlo **OK**.
- 5 Po dokončení odinštalovania kliknite na tlačidlo **Close**.



Ak ste zariadenie už pridali, odstráňte ho z **Print Setup Utility** alebo **Print & Fax**.

Inštalácia v systéme Linux

Aby ste mohli softvér tlačiarne pre operačný systém Linux nainštalovať, z webovej lokality spoločnosti Samsung ho musíte najprv prevziať. Prejdite na stránku (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).

Inštalácia ovládača Jednotného Linux



Musíte sa prihlásiť ako nadradený používateľ (root), aby ste si mohli nainštalovať softvér zariadenia. Ak nie ste nadradený používateľ, požiadajte o pomoc správcu systému.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Do systému skopírujte balík **Unified Linux Driver**.
- 3 Spustíte program Terminal a otvorte priečinok, do ktorého ste skopírovali balík.
- 4 Rozbaľte balík.
- 5 Prejdite do priečinka **uld**.
- 6 Vykonajte príkaz „./**install.sh**“ (Ak nie ste prihlásený ako administrátor, príkaz vykonajte s príkazom „**sudo**“ v tvare „**sudo ./install.sh**“).

- 7 Pokračujte v inštalácii.
- 8 Po dokončení inštalácie spustíte nástroj na tlač (Prejdite do **System** > **Administration** > **Printing** alebo vykonajte príkaz „**system-config-printer**“ v aplikácii Terminal).
- 9 Kliknite na tlačidlo **Add**.
- 10 Zvoľte svoju tlačiareň.
- 11 Kliknite na tlačidlo **Forward** a pridajte ju do systému.

Opätovná inštalácia v systéme Linux

Ak ovládač tlačiarne nepracuje správne, odinštalujte ho a znovu nainštalujte.

- 1 Spustite program **Terminal**.
- 2 Prejdite do priečinka **uld**, ktorý ste rozbalili z balíka **Unified Linux Driver**.
- 3 Vykonajte príkaz „./**uninstall.sh**“ (Ak nie ste prihlásený ako administrátor, príkaz vykonajte s príkazom „**sudo**“ v tvare „**sudo ./uninstall.sh**“).
- 4 Pokračujte v procese odstránenia inštalácie.



2. Používanie zariadenia pripojeného cez sieť

Táto kapitola obsahuje podrobné pokyny týkajúce sa pripojenia zariadenia do siete a softvéru.

• Užitočné sieťové programy	174
• Nastavenie káblovej siete	175
• Inštalácia ovládača cez sieť	181
• Nastavenie bezdrôtovej siete	189
• Používanie funkcie NFC	205
• Podporované mobilné aplikácie	215
• Mopria™	217
• AirPrint	219
• Samsung Cloud Print	220
• PrinterOn	223
• Služba Google Cloud Print™	225



Podporované prídavné zariadenia a funkcie sa môžu líšiť podľa modelu (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Užitočné sieťové programy

Existuje veľa programov, ktorými je možné jednoducho nastaviť sieťové nastavenia v sieťovom prostredí. Tieto programy umožňujú správcovi sietí spravovať viaceré zariadenia v sieti.



- Pred použitím nižšie uvedených programov najskôr nastavte adresu IP.
- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

SyncThru™ Web Service

Webový server zabudovaný do vášho sieťového zariadenia vám umožňuje vykonávať nasledujúce úlohy (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

- Skontrolovať informácie a stav príslušenstva.
- Upraviť nastavenia zariadenia.
- Nastaviť možnosť notifikácie cez e-mail. Ak nastavíte túto možnosť, e-mail s informáciami o stave zariadenia (nedostatok tonera v kazete alebo chybové hlásenia) bude automaticky odoslaný na adresu stanovenej osoby.
- Konfigurovať sieťové parametre nutné na pripojenie zariadenia k rôznym sieťovým prostrediam.

SetIP nastavenie káblovej siete

Tento softvérový nástroj umožňuje vybrať sieťové rozhranie a manuálne nakonfigurovať IP adresy, ktoré sa majú použiť s protokolom TCP/IP.

- Pozrite si časť „Nastavenie IP adresy“ na strane 175.



Zariadenie, ktoré nepodporuje sieťový port, nebude schopné používať túto funkciu (pozrite „Pohľad zozadu“ na strane 22).



Nastavenie káblovej siete

Tlač správy o konfigurácii siete

Z ovládacieho panela zariadenia môžete vytlačiť **Správu o konfigurácii siete**, v ktorej budú uvedené aktuálne sieťové nastavenia zariadenia. Pomôže vám pri nastavení siete.



Prístup do ponúk sa môže v prípade jednotlivých modelov odlišovať (pozrite „Prístup do menu“ na strane 31).

- **Zariadenie má displej:** Na ovládacom paneli stlačte  (**Menu**) a zvolte **Network > Network Configuration**.
- **Zariadenie má dotykovú obrazovku:** Stlačte  (**Setup**) na **Hlavnej obrazovke > Machine Setup > Next > Reports > Network Configuration**.

Pomocou tejto **Správy o konfigurácii siete** môžete zistiť adresu MAC a adresu IP zariadenia.

Príklad:

- Adresa MAC: 30:CD:A7:41:A2:78
- Adresa IP: 169.254.192.192

Nastavenie IP adresy

Keď zariadenie zapájate do siete, musíte najprv konfigurovať nastavenia TCP/IP pre zariadenie. Nižšie uvedené nastavenia predstavujú základné nastavenia potrebné na to, aby bolo zariadenie možné používať ako sieťové zariadenie. Môžete nastaviť TCP/IP, DNS server, TCP/IPv6, Ethernet a spôsoby pridelovania IP adries.

Najskôr je potrebné nastaviť adresu IP pre sieťovú tlač a správu siete. Vo väčšine prípadov bude nová adresa IP automaticky priradená serverom DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server), ktorý sa nachádza v sieti.

konfigurácia protokolu IPv4



- Nastavenia TCP/IPv4 sú dostupné aj z ovládacieho panela.
- Tento program nepodporuje protokol TCP/IPv6.


Konfigurácia adresy IPv4 pomocou aplikácie SetIP (Windows)

Pred použitím programu SetIP vypnite bránu firewall v počítači. Kliknite na **Ovládací panel > Centrum zabezpečenia > Brána Windows Firewall**.

Nastavenie káblovej siete



Nasledujúce pokyny sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.

- 1 Softvér prevezmite z webovej stránky spoločnosti Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).
- 2 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.
- 3 Pripojte zariadenie do siete pomocou sieťového kábla.
- 4 Zapnite zariadenie.
- 5 V ponuke **Štart** systému Windows postupne kliknite na položky **Všetky programy > Samsung Printers > SetIP**.
- 6 Kliknutím na ikonu  (tretia zľava) v okne SetIP otvorte okno konfigurácie TCP/IP.
- 7 Nové informácie o zariadení zadajte do konfiguračného okna. V rámci podnikového intranetu možno bude musieť tieto informácie najskôr prideliť správca siete.




MAC adresu zariadenia nájdete v **Správu o konfigurácii siete** (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175). Zadajte ju bez dvojbodiek. Napríklad adresu 30:CD:A7:1F:E3:27 zadajte v tvare 30CDA71FE327.

8

Kliknite na položku **Apply** a potom na tlačidlo **OK**. Zariadenie automaticky vytlačí **Správu o konfigurácii siete**. Potvrďte správnosť všetkých nastavení.

Konfigurácia IPv4 pomocou aplikácie SetIP (Mac)

Pred použitím programu SetIP vypnite bránu firewall v počítači. Kliknite na **System Preferences > Security** (alebo **Security & Privacy**) > **Firewall**.

- 1 Softvér prevezmite z webovej stránky spoločnosti Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).
- 2 Zapnite zariadenie.
- 3 Spustite stiahnutú aplikáciu **SetIP**.
- 4 Kliknutím na ikonu  (tretia zľava) v okne SetIP otvorte okno konfigurácie TCP/IP.
- 5 Nové informácie o zariadení zadajte do konfiguračného okna. V rámci podnikového intranetu možno bude musieť tieto informácie najskôr prideliť správca siete.




MAC adresu zariadenia nájdete v **Správu o konfigurácii siete** (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175). Zadajte ju bez dvojbodiek. Napríklad adresu 30:CD:A7:1F:E3:27 zadajte v tvare 30CDA71FE327.

Nastavenie káblovej siete

- 6 Kliknite na položku **Apply** a potom na tlačidlo **OK**. Zariadenie automaticky vytlačí **Správu o konfigurácii siete**. Potvrďte správnosť všetkých nastavení.

Konfigurácia IPv4 pomocou aplikácie SetIP (Linux)

Pred použitím programu SetIP vypnite bránu firewall v počítači. Kliknite na **System Preferences** alebo **Administrator**.

 Nasledujúce pokyny sa môžu líšiť v závislosti od modelu a operačného systému.

- 1 Prevezmite si program SetIP z webovej stránky spoločnosti Samsung a rozbaľte ho.
- 2 Dvakrát kliknite na súbor **SetIPApplet.html** v priečinku **cdroot/Linux/noarch/at_opt/share/utils**.
- 3 Kliknutím otvorte okno konfigurácie protokolu TCP/IP.
- 4 Nové informácie o zariadení zadajte do konfiguračného okna. V rámci podnikového intranetu možno bude musieť tieto informácie najskôr prideliť správca siete.



MAC adresu zariadenia nájdete v **Správu o konfigurácii siete** (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175). Zadajte ju bez dvojbodiek. Napríklad adresu 30:CD:A7:29:51:A8 zadajte v tvare 30CDA72951A8.

- 5 Zariadenie automaticky vytlačí **Správu o konfigurácii siete**.

konfigurácia protokolu IPv6




Protokol **IPv6** je správne podporovaný len v systéme Windows Vista alebo vyššej verzii.

Nastavenie káblovej siete


Aktivácia IPv6 pomocou ovládacieho panela

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Activate.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (Setup) > Machine Setup > Next > Network Setup > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Protocol.

- 2 Vyberte možnosť **On** a stlačte **OK**.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou, keď sa zobrazí okno potvrdenia, stlačte **On** a **Yes**. Stlačením  (späť) uložte výber.

- 3 Vypnite a znovu zapnite zariadenie.




Keď nainštalujete ovládač tlačiarne, nekonfigurujte protokol IPv4 aj IPv6. Odporúčame nakonfigurovať buď protokol IPv4, alebo IPv6.

Konfigurácia adresy DHCPv6 pomocou ovládacieho panela

Ak vaša sieť obsahuje server DHCPv6, môžete na predvolenú konfiguráciu dynamického hostiteľa nastaviť jednu z nasledujúcich možností.

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (Setup) > Machine Setup > Next > Network Setup > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config.


- 2 Zvolte požadovanú hodnotu.

- **Always Use:** Protokol DHCPv6 sa použije vždy bez ohľadu na požiadavku zo smerovača.
- **Never Use:** Protokol DHCPv6 sa nepoužije nikdy bez ohľadu na požiadavku zo smerovača.
- **Router:** Protokol DHCPv6 sa použije len pri požiadavke zo smerovača.

Aktivácia pomoci služby SyncThru™ Web Service

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:

 http://192.168.1.133/


Nastavenie káblovej siete

- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Po otvorení okna **SyncThru™ Web Service** presuňte ukazovateľ myši na položku **Settings** na hornom paneli ponúk a potom kliknite na položku **Network Settings**.
- 6 Kliknite na položku **TCP/IPv6** v ľavej časti webovej lokality.
- 7 Označením políčka **IPv6 Protocol** aktivujte protokol IPv6.
- 8 Kliknite na tlačidlo **Apply**.
- 9 Vypnite a znovu zapnite zariadenie.



- Môžete tiež nastaviť protokol DHCPv6.
- Na manuálne nastavenie adresy protokolu IPv6: Označte políčko **Manual Address**. Aktivuje sa textové pole **Address/Prefix**. Zadajte zvyšnú časť adresy (napríklad 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A“ je hexadecimálny znak od 0 do 9, od A po F).

Konfigurácia adresy IPv6 pomocou služby SyncThru™ Web Service

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustite webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.
Príklad:

- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Po otvorení okna **SyncThru™ Web Service** presuňte ukazovateľ myši na položku **Settings** na hornom paneli ponúk a potom kliknite na položku **Network Settings**.
- 6 Kliknite na položku **TCP/IPv6** v ľavej časti webovej lokality.

Nastavenie káblovej siete

7 Z menu **Address Type** zvolíte jednu z adries IPv6 (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175).

- **Link-Local Address:** Samostatne konfigurovaná lokálna adresa IPv6 (adresa začína FE80).
- **Stateless Address:** Adresa protokolu IPv6 automaticky nakonfigurovaná sieťovým smerovačom.
- **Stateful Address:** Adresa protokolu IPv6 nakonfigurovaná serverom DHCPv6.
- **Manual Address:** Adresa protokolu IPv6 manuálne nakonfigurovaná používateľom.
- **Default Gateway:** Adresa protokolu IPv6 nakonfigurovaná predvoleným smerovačom.

8 Zadajte adresy protokolu IPv6 (napríklad: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresa musí byť uvedená v hranatej zátvorke „[]“.

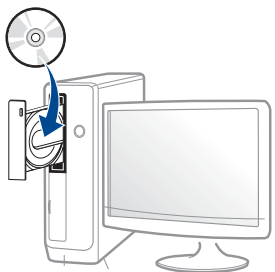
Inštalácia ovládača cez sieť

Aby ste mohli tlačiť, musíte nainštalovať softvér ovládača tlačiarne. Tento softvér zahŕňa ovládače, aplikácie a ďalšie podporné programy.

Uistite sa, že nastavenie siete pre vaše zariadenie je dokončené. Pred spustením inštalácie je potrebné zatvoriť všetky aplikácie bežiacie na počítači.

Windows

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete a či je zapnuté. IP adresa zariadenia by tiež mala byť nastavená.
- 2 Vložte dodaný disk CD so softvérom do mechaniky CD-ROM.



Ak sa inštaláčne okno nezobrazí, kliknite na položky **Štart > Všetky programy > Príslušenstvo > Spustiť**.

X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

- Pre Windows 8

Ak sa inštaláčne okno nezobrazí, na paneli **Charms(Kúzla)** (Základná ponuka) zvolte položky **Hľadať** (Vyhľadať) > **Apps(Aplikácie)** (Aplikácie) a vyhľadajte položku **Spustiť** (Spustiť). Napíšte X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

Ak sa zobrazí vyskakovacie okno „**Klepnutím vyberte, aká operácia sa má s diskom vykonať**.“ (Klepnutím vyberte, aká operácia sa má s diskom vykonať), kliknite na okno a zvolte možnosť **Run Setup.exe** (Spustiť Setup.exe).

- Pre Windows 10/Windows Server 2016

Ak sa nezobrazí okno inštalácie, na paneli úloh zadajte: X:\Setup.exe do vstupného poľa **Hľadať**, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je označená mechanika CD-ROM. Následne stlačte tlačidlo Enter.

- 3 V okne inštalácie si prečítajte a vyjadrite svoj súhlas so zmluvou týkajúcou sa inštalácie. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.
- 4 Zvoľte **Network** na obrazovke **Printer Connection Type**. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.
- 5 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Inštalácia ovládača cez sieť

Na obrazovke Štart systému Windows 8



- Ak je počítač pripojený na internet, ovládač V4 sa automaticky preberie z Lokality Windows Update. Prípadne môžete ovládač V4 prevziať manuálne z webovej stránky spoločnosti Samsung, www.samsung.com > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie.
- Aplikáciu **Samsung Printer Experience** môžete prevziať z obchodu Windows Store. Aby ste mohli používať obchod Windows Store (Obchod), musíte mať vytvorený účet u spoločnosti Microsoft.
 - a Na paneli **Charms(Kúzla)** (Základná ponuka) zvolíte položku **Hľadať** (Vyhľadať).
 - b Kliknite na položku **Store(Obchod)**.
 - c Vyhľadajte položku **Samsung Printer Experience** a kliknite na ňu.
 - d Kliknite na tlačidlo **Inštalovať** (Inštalovať).
- Ak ovládač nainštalujete s použitím dodaného disku CD so softvérom, ovládač V4 sa nenainštaluje. Ak chcete používať ovládač V4 na obrazovke **Pracovná plocha**, môžete ho prevziať z webovej stránky spoločnosti Samsung, www.samsung.com > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie.
- Ak chcete nainštalovať nástroje na správu tlačiarne od spoločnosti Samsung, je potrebné ich nainštalovať s použitím dodaného disku CD so softvérom.

1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete a či je zapnuté. IP adresa zariadenia by tiež mala byť nastavená.

2 Na paneli **Charms(Kúzla)** (Základná ponuka) zvolíte položky **Nastavenia** (Nastavenia) > **Zmeniť nastavenie PC** (Zmeniť nastavenia počítača) > **Zariadenie** (Zariadenia).



Pre Windows 10/Windows Server 2016

Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Vyhľadávanie** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter.

ALEBO

V menu **Štart** () zvolíte **Nastavenia** > **Zariadenia** > **Zariadenia a tlačiarne**.

3 Kliknite na tlačidlo **Pridať zariadenie** (Pridať zariadenie).

Na obrazovke sa zobrazia zistené zariadenia.

4 Kliknite na názov modelu alebo názov hostiteľa, ktorý chcete použiť.



Môžete vytlačiť Správu o konfigurácii siete z ovládacieho panela zariadenia, ktorá zobrazuje aktuálny názov hostiteľa zariadenia.

5 Ovládač sa automaticky nainštaluje zo služby **Windows Update**.

Inštalácia ovládača cez sieť

Režim tichej inštalácie

Režim tichej inštalácie predstavuje metódu inštalácie, ktorá nevyžaduje žiadny zásah používateľa. Po spustení inštalácie sa ovládač zariadenia a softvér automaticky nainštalujú do počítača. Tichú inštaláciu spustíte zadaním parametra **/s** alebo **/S** v okne príkazového riadka.


Parametre príkazového riadka

Nasledujúca tabuľka uvádza príkazy, ktoré sa dajú použiť v príkazovom okne.




Nasledujúce parametre príkazového riadka sú platné, ak sa príkaz použije s parametrom **/s** alebo **/S**. Parametre **/h**, **/H** a **/?** však predstavujú výnimku, pretože ich možno použiť samostatne.

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/s alebo /S	Spustí tichú inštaláciu.	Nainštaluje ovládače zariadenia bez zobrazenia akýchkoľvek prvkov používateľského rozhrania alebo bez zásahu používateľa.

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/p,<názov portu> alebo /P,<názov portu>	Určuje port tlačiarne.  Sieťový port sa vytvorí pomocou štandardného monitora portu protokolu TCP/IP. V prípade lokálneho portu musí daný port existovať v systéme pred jeho zadaním pomocou príkazu.	Názov portu tlačiarne možno zadať ako adresu IP, názov hostiteľa, názov lokálneho portu USB, názov portu IEEE1284 alebo ako sieťovú cestu. Príklad: <ul style="list-style-type: none">• /p,xxx.xxx.xxx.xxx“, kde „xxx.xxx.xxx.xxx“ je adresa IP sieťovej tlačiarne. /p,„USB001“, /P„LPT1:“, /p„názov_hostiteľa“• /p“\\computer_name\share_d_printer“ alebo “\\xxx.xxx.xxx.xxx\share_d_printer“, kde “\\computer_name\share_d_printer“ alebo “\\xxx.xxx.xxx.xxx\share_d_printer“ znamená sieťovú cestu k tlačiarňam zadaním dvoch opačných lomiek, názvu počítača alebo lokálnej adresy IP počítača zdieľajúceho tlačiareň, a následným názvom zdieľanej tlačiarne.

Inštalácia ovládača cez sieť

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/ a,<cieľová_cesta>“ alebo / A,<cieľová_cesta> “	Určuje cieľovú cestu inštalácie.  Cieľovou cestou by mala byť úplná platná cesta.	Keďže ovládače zariadenia by sa mali inštalovať do umiestnenia špecifického pre daný operačný systém, tento parameter sa vzťahuje iba na aplikačný softvér.
/ n,<názov_tlačiarne >“ alebo / N,<názov_tlačiarne> e>“	Určuje názov tlačiarne. Inštancia tlačiarne sa vytvorí so zadaným názvom tlačiarne.	Pomocou tohto parametra možno podľa potreby pridávať inštancie tlačiarne.

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/nd alebo /ND	Parametre, ktoré určujú, že nainštalovaný ovládač sa nemá nastaviť ako predvolený ovládač zariadenia.	Označuje, že nainštalovaný ovládač zariadenia nebude predvoleným ovládačom zariadenia vo vašom systéme, ak je nainštalovaný ešte jeden alebo viac ovládačov tlačiarne. Ak v systéme nie je nainštalovaný žiadny ovládač zariadenia, tento parameter sa nepoužije, pretože operačný systém Windows nastaví nainštalovaný ovládač tlačiarne ako predvolený ovládač zariadenia.
/x alebo /X	Ak je už nainštalovaná inštancia tlačiarne, na jej vytvorenie použije existujúce súbory ovládača zariadenia.	Tento parameter poskytuje spôsob inštalácie inštancie tlačiarne, pri ktorom sa používajú nainštalované súbory ovládača tlačiarne bez inštalácie ďalšieho ovládača.

Inštalácia ovládača cez sieť

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/ up„<názov_tlačiarne>“ alebo / UP„<názov_tlačiarne>“	Odstráni len zadanú inštanciu tlačiarne, a nie súbory ovládača.	Tento parameter poskytuje spôsob, ktorý umožňuje odstrániť zo systému len zadanú inštanciu tlačiarne bez toho, aby daná zmena ovplyvnila ovládače iných tlačiarň. Neodstráni zo systému súbory ovládača tlačiarne.
/d alebo /D	Odištaluje zo systému všetky ovládače zariadení a aplikácie.	Tento parameter odstráni zo systému všetky nainštalované ovládače zariadenia a aplikačný softvér.
/ v„<názov_zdieľaného_prostriedku>“ alebo / V„<názov_zdieľaného_prostriedku>“	Nastaví zdieľanie nainštalovaného zariadenia a pridá ďalšie dostupné ovládače platformy pre funkciu Point and Print.	Do systému nainštaluje všetky podporované ovládače zariadenia pre platformu operačného systému Windows a nastaví jeho zdieľanie so zadaným parametrom <názov_zdieľaného_prostriedku> pre funkciu Point and Print.
/o alebo /O	Po inštalácii sa otvorí priečinok Tlačiarne a faxy .	Po tichej inštalácii tento príkaz otvorí priečinok Tlačiarne a faxy .

Parameter príkazového riadku	Definícia	Opis
/h, /H alebo /?	Zobrazí informácie o použití parametrov.	

Mac

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Softvér prevezmite z webovej stránky spoločnosti Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).
- 3 Zapnite zariadenie.
- 4 Dvakrát kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Prečítajte si licenčné podmienky a zaškrtnite políčko súhlasu s inštaláciou.
- 6 Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 7 Zvoľte **Network** vo voľbe **Printer Connection Type**.
- 8 Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 9 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Inštalácia ovládača cez sieť

Linux

Aby ste mohli softvér tlačiarne pre operačný systém Linux nainštalovať, z webovej lokality spoločnosti Samsung ho musíte najprv prevziať. Prejdite na stránku (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete a či je zapnuté. IP adresa zariadenia by tiež mala byť nastavená.
- 2 Do systému skopírujte balík **Unified Linux Driver**.
- 3 Spustíte program Terminal a otvorte priečinok, do ktorého ste skopírovali balík.
- 4 Rozbaľte balík.
- 5 Prejdite do priečinka **uld**.
- 6 Vykonajte príkaz „./install.sh“ (Ak nie ste prihlásený ako správca, príkaz vykonajte s príkazom „sudo“ v tvare „sudo ./install.sh“).
- 7 Pokračujte v inštalácii.
- 8 Po dokončení inštalácie spustíte nástroj **Printing** (Prejdite do **System > Administration > Printing** alebo vykonajte príkaz „system-config-printer“ v aplikácii Terminal).
- 9 Kliknite na tlačidlo **Add**.
- 10 Zvoľte možnosť **AppSocket/HP JetDirect** a zadajte IP adresu vášho zariadenia.
- 11 Kliknite na tlačidlo **Forward** a pridajte ju do systému.

UNIX



- Pred inštaláciou ovládača tlačiarne pre operačný systém UNIX skontrolujte, či zariadenie podporuje tento operačný systém (pozrite „Požiadavky na systém“ na strane 147).
- Príkazy sú označené symbolmi “”. Pri ich zadávaní symboly “” vynechajte.
- Niektoré funkcie a voliteľný tovar nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo krajiny (pozrite „Požiadavky na systém“ na strane 147).

Ak chcete použiť ovládač tlačiarne UNIX, najprv musíte nainštalovať balík s ovládačmi a potom nainštalovať tlačiareň. Ovládač tlačiarne pre operačný systém UNIX môžete prevziať z webovej lokality spoločnosti Samsung (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).

Inštalácia balíka ovládačov tlačiarne pre operačný systém UNIX

Postup inštalácie je rovnaký pre všetky spomenuté varianty operačného systému UNIX.

Inštalácia ovládača cez sieť

1 Z webových stránok spoločnosti Samsung si do svojho počítača prevezmite a rozbaľte balík s ovládačom tlačiarne pre operačný systém UNIX.

2 Získajte právomoci nadradeného používateľa (root).

“su -”

3 Skopírujte príslušný archív s ovládačom do cieľového počítača so systémom UNIX.



Pozrite si príručku pre správcu operačného systému UNIX, kde sú podrobnosti.

4 Rozbaľte archív s balíkom ovládačov pre UNIX.

V počítači IBM AIX sa napríklad používajú nasledovné príkazy.

“gzip -d < zadajte názov balíka | tar xf -”

5 Prejdite do rozbaleného priečinka.

6 Spustite skript „install“.

“./install -i”

Skript **install** je inštalačný skript, ktorý slúži na inštaláciu alebo odinštalovanie balíka s ovládačmi pre operačný systém UNIX.

Použite príkaz „**chmod 755 install**“ na udelenie povolenia pre inštalačný skript.

7 Spustíte príkaz „./install -c“ a overte výsledky inštalácie.

8 Z príkazového riadku spustíte „installprinter“. Presuniete sa tým do okna **Add Printer Wizard**. Nastavte tlačiareň v tomto okne podľa nasledovného postupu.



V niektorých operačných systémoch UNIX, napríklad v systéme Solaris 10, sa môže stať, že práve pridané tlačiarne nebudú aktívne a/alebo nemusia prijímať úlohy. V takomto prípade spustíte nasledovné dva príkazy z koreňového terminálu:

“accept <printer_name>”

“enable <printer_name>”

Odinštalovanie balíka s ovládačom tlačiarne



Nástroj by ste nemali použiť na odstránenie tlačiarne nainštalovanej v systéme.

a Z terminálu spustíte príkaz „**uninstallprinter**“.

Otvorí sprievodcu **Uninstall Printer Wizard**.

Nainštalované tlačiarne sú vymenované v rozbaľovacom zozname.

b Vyberte tlačiareň, ktorá sa má odstrániť.

c Kliknite na **Delete**, aby ste odstránili tlačiareň zo systému.

d Spustíte príkaz „./install -d“ a odinštalujete celý balík.

e Na overenie výsledkov odinštalovania spustíte príkaz „./install -c“.

Inštalácia ovládača cez sieť

Ak chcete balík ovládačov opätovne nainštalovať, použite príkaz „`/install -i`“ na preinštalovanie binárnych súborov.

Nastavenie tlačiarne

Ak chcete pridať tlačiareň do vášho systému UNIX, z príkazového riadku spustíte príkaz „`installprinter`“. Presuniete sa tým do okna Add Printer Wizard. Nastavte tlačiareň v tomto okne podľa nasledovného postupu:

- 1 Napíšte názov tlačiarne.
- 2 Vyberte príslušný model tlačiarne zo zoznamu modelov.
- 3 Do poľa **Type** zadajte popis súvisiaci s typom tlačiarne. Ide o voliteľnú položku.
- 4 V poli **Description** špecifikujte akýkoľvek opis tlačiarne. Ide o voliteľnú položku.
- 5 V poli **Location** špecifikujte umiestnenie tlačiarne.
- 6 Napíšte adresu IP alebo názov DNS tlačiarne v textovom okienku **Device** v prípade tlačiarň pripojených do siete. Na počítači IBM AIX s **jetdirect Queue type** je možný len názov DNS, číselná adresa IP nie je povolená.
- 7 **Queue type** zobrazuje pripojenie ako **lpd** alebo **jetdirect** v príslušnom okienku so zoznamom. V operačnom systéme Sun Solaris je navyše k dispozícii typ **usb**.

- 8 Vyberte **Copies** na nastavenie počtu kópií.
- 9 Vyberte možnosť **Collate**, ak chcete dostávať už roztriedené kópie.
- 10 Vyberte možnosť **Reverse Order**, ak chcete dostávať kópie v opačnom poradí.
- 11 Vyberte možnosť **Make Default**, ak chcete nastaviť danú tlačiareň ako predvolenú.
- 12 Kliknite na **OK**, aby ste pridali tlačiareň.

Nastavenie bezdrôtovej siete



- V prípade C306xND a C306xFR, skontrolujte zoznam vybavenia a kontaktujte predajcu s objednávkou (pozrite „Dostupné príslušenstvo“ na strane 92). Po montáži bezdrôtovej súpravy/NFC (voliteľne) nastavte zariadenie na využívanie tejto funkcie.
- Skontrolujte, či zariadenie podporuje prácu v bezdrôtovej sieti. V závislosti od modelu nemusí byť práca v bezdrôtovej sieti k dispozícii (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Bezdrôtové siete vyžadujú vyššiu úroveň zabezpečenia, takže pri prvom nastavovaní prístupového bodu sa pre sieť vytvorí názov siete (SSID), typ použitého zabezpečenia a sieťové heslo. Skôr, než začnete s inštaláciou zariadenia, zistite si u správcu siete tieto informácie.

Predstavenie spôsobov nastavenia bezdrôtového pripojenia

Nastavenia bezdrôtovej siete môžete upraviť buď zo zariadenia alebo na počítači. Z nižšie uvedenej tabuľky zvolte požadovaný spôsob nastavenia.



- V závislosti od modelu alebo krajiny nemusia byť niektoré typy nastavenia bezdrôtovej siete k dispozícii.
- Dôrazne odporúčame, aby ste na Prístupových bodoch nastavili heslo. Ak na Prístupových bodoch nenastavíte heslo, neznáme zariadenia, ako sú napr. počítače, inteligentné telefóny a tlačiarne, môžu získať neoprávnený prístup cez Prístupový bod. Informácie o nastaveniach týkajúcich sa hesla nájdete v používateľskej príručke k Prístupovému bodu.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Spôsob nastavenia	Metóda pripojenia	Popis a odkaz
S prístupovým bodom	Z počítača	Pozrite „Nastavenie pomocou USB kábla“ na strane 193 pre Windows.
		Pozrite „Nastavenie pomocou USB kábla“ na strane 196 pre Mac.
		Pozrite si časť „Pomocou sieťového kábla“ na strane 197.
	Z ovládacieho panela zariadenia	Pozrite si časť „Používanie menu WPS“ na strane 190.
		Pozrite si časť „Používanie siete Wi-Fi“ na strane 193.
Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct		Pozrite si časť „Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct pre tlač z mobilného zariadenia“ na strane 200.

Používanie menu WPS

Ak vaše zariadenie a prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) podporujú funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup™), môžete jednoducho nakonfigurovať nastavenia bezdrôtovej siete bez použitia počítača stlačením tlačidla **WPS Settings**.



- Ak chcete používať bezdrôtovú sieť v režime infraštruktúry, musí byť sieťový kábel odpojený od zariadenia. Pripojenie k prístupovému bodu pomocou tlačidla **WPS(PBC)** alebo zadaním čísla PIN v počítači závisí od použitého prístupového bodu (alebo bezdrôtového smerovača). Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke použitého prístupového bodu (alebo bezdrôtového smerovača).
- Keď na nastavenie bezdrôtovej siete použijete funkciu WPS, môžu sa zmeniť nastavenia zabezpečenia. Aby sa tomu predišlo, uzamknite voľbu WPS pre aktuálne nastavenia zabezpečenia bezdrôtovej siete. Názov voľby sa môže odlišovať v závislosti od používaného prístupového bodu (alebo bezdrôtového smerovača).

Položky, ktoré si treba pripraviť

- Skontrolujte, či prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) podporuje funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Skontrolujte, či vaše zariadenie podporuje funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Počítač pripojený k sieti (iba režim čísla PIN).

Nastavenie bezdrôtovej siete

Výber typu

Na pripojenie zariadenia k bezdrôtovej sieti je možné použiť dva spôsoby.

- Spôsob používajúci **konfiguráciu stlačením tlačidla (PBC)** umožňuje pripojiť zariadenie na bezdrôtovú sieť stlačením menu **WPS Settings** na ovládacom paneli zariadenia a tlačidla WPS (PBC) na prístupovom bode (alebo bezdrôtovom smerovači) s podporou funkcie Wi-Fi Protected Setup™.
- Spôsob **PIN (Personal Identification Number)** umožňuje pripojiť zariadenie k bezdrôtovej sieti zadaním dodaného čísla PIN na prístupovom bode (bezdrôtovom smerovači) podporujúcom funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup™).



Pripájanie WPS

Zariadenie používa ako predvolené nastavenie režim **PBC**, ktorý sa odporúča pre typické prostredie bezdrôtovej siete.



Ak je zariadenie pripojené ku káblovej sieti, na pripojenie potom nie je možné použiť funkciu WPS. Ak je do sieťového portu zapojený sieťový kábel, vyberte ho.

Pripojenie v režime PBC

- 1 Na ovládacom paneli zvolte  (**Menu**) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS**.
ALEBO
V prípade modelov, ktoré majú na ovládacom paneli dotykovú obrazovku, stlačte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **WPS**.
- 2 Stlačte **Connect via PBC**.
- 3 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.
Objaví sa okno zobrazujúce informáciu o 2 minútach potrebných na spracovanie spojenia.

Nastavenie bezdrôtovej siete


- 4 Stlačte tlačidlo **WPS (PBC)** na prístupovom bode (alebo bezdrôtovom smerovači).

Na displeji sa zobrazia správy v tomto poradí:


- a **Connecting:** Zariadenie sa pripája na prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač).
- b **Connected:** Po úspešnom pripojení zariadenia k bezdrôtovej sieti zostane kontrolka WPS LED svietiť.
- c **Network Name(SSID):** Po dokončení procesu pripojenia na bezdrôtovú sieť sa na displeji objavia informácie o SSID prístupového bodu.

- 5 Vložte dodaný disk CD so softvérom do mechaniky CD-ROM a podľa pokynov v zobrazenom okne nastavte bezdrôtovú sieť.

Pripojenie v režime PIN

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS**.

ALEBO

V prípade modelov, ktoré majú na ovládacom paneli dotykovú obrazovku, stlačte  (Setup) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **WPS**.

- 2 Stlačte **Connect via PIN**.

- 3 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte **OK** alebo **Yes**.

- 4 Na displeji sa zobrazí osemmiestny PIN kód.

V priebehu dvoch minút je potrebné zadať osemmiestne číslo PIN do počítača, ktorý je pripojený k prístupovému bodu (alebo bezdrôtovému smerovaču).

Na displeji sa zobrazia správy v tomto poradí:


- a **Connecting:** Zariadenie sa pripája do bezdrôtovej siete.
- b **Connected:** Po úspešnom pripojení zariadenia k bezdrôtovej sieti zostane kontrolka WPS LED svietiť.
- c **Network Name(SSID):** Po dokončení procesu pripojenia na bezdrôtovú sieť sa na LCD displeji zobrazia informácie o SSID prístupového bodu.

- 5 Vložte dodaný disk CD so softvérom do mechaniky CD-ROM a podľa pokynov v zobrazenom okne nastavte bezdrôtovú sieť.


Nastavenie bezdrôtovej siete

Používanie siete Wi-Fi

Skôr než začnete, musíte poznať sieťový názov (SSID) vašej bezdrôtovej siete a jej kľúč, ak je šifrovaná. Tieto informácie boli zadané pri inštalácii prístupového bodu (bezdrôtového smerovača). Ak nepoznáte vaše bezdrôtové prostredie, požiadajte o pomoc zriaďovateľa siete.

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings**.

ALEBO

V prípade modelov, ktoré majú na ovládacom paneli dotykovú obrazovku, stlačte  (Setup) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings**.

- 2 Zvolíte požadovanú metódu nastavenia.
 - **Search List** (odporúčané): V tomto režime prebieha nastavenie automaticky. Zariadenie zobrazí zoznam dostupných sietí, z ktorých si môžete vybrať. Po zvolení siete tlačiareň zobrazí výzvu na zadanie príslušného bezpečnostného kľúča.
 - **Custom**: V tomto režime môžu používatelia manuálne zadať alebo upraviť ich vlastné SSID, alebo zvoliť podrobné nastavenia možností zabezpečenia.

- 3 Postupujte podľa pokynov a nastavte bezdrôtovú sieť.

Nastavenie pomocou systému Windows



Skratka k programu **Samsung Easy Wireless Setup** bez disku CD: Ak ste už nainštalovali ovládač tlačiarne, program **Samsung Easy Wireless Setup** môžete spustiť aj bez CD disku.

Nastavenie pomocou USB kábla

Položky, ktoré si treba pripraviť

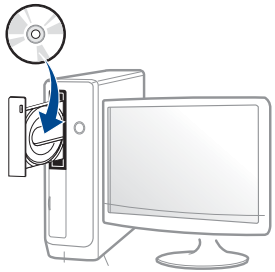
- prístupový bod
- počítač pripojený do siete
- Disk CD so softvérom dodaný spoločne so zariadením
- Zariadenie nainštalované prostredníctvom rozhrania bezdrôtovej siete
- kábel USB

Vytvorenie siete v režime infraštruktúry

- 1 Skontrolujte, či je kábel USB pripojený k zariadeniu.
- 2 Zapnite počítač, prístupový bod a zariadenie.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- 3 Vložte dodaný disk CD so softvérom do mechaniky CD-ROM.



Ak sa inštalačné okno nezobrazí, kliknite na položky **Štart > Všetky programy > Príslušenstvo > Spustiť**.

X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

- Pre Windows 8,

Ak sa inštalačné okno nezobrazí, na paneli **Charms(Kúzla)** zvolte položky **Hľadať > Apps(Aplikácie)** a vyhľadajte položku **Spustiť**. Napíšte X:\Setup.exe, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je mechanika CD-ROM označená, a kliknite na tlačidlo **OK**.

Ak sa zobrazí vyskakovacie okno „**Klepnutím vyberte, aká operácia sa má s diskom vykonať**“, kliknite na okno a zvolte **Run Setup.exe**.

- Pre Windows 10/Windows Server 2016

Ak sa nezobrazí okno inštalácie, na paneli úloh zadajte: X:\Setup.exe do vstupného poľa **Hľadať**, pričom namiesto písmena „X“ uveďte písmeno, ktorým je označená mechanika CD-ROM. Následne stlačte tlačidlo Enter.

- 4 V okne inštalácie si prečítajte a vyjadrite svoj súhlas so zmluvou týkajúcou sa inštalácie. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.

- 5 Zvoľte **Wireless** na obrazovke **Printer Connection Type**. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.

- 6 V zobrazení **Are you setting up your printer for the first time?** zvolte možnosť **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.

Ak je vaša tlačiareň už pripojená do siete, zvolte možnosť **No, my printer is already connected to my network**.

- 7 Zvoľte možnosť **Using a USB cable** v zobrazení **Select the Wireless Setup Method**. Potom kliknite na tlačidlo **Next**.

- 8 Po dokončení vyhľadávania sa zobrazí okno s bezdrôtovými sieťovými zariadeniami. Vyberte názov prístupového bodu (SSID), ktorý chcete použiť, a kliknite na tlačidlo **Next**.



Ak nemôžete zistiť názov vami požadovanej siete alebo ak chcete nastaviť konfiguráciu bezdrôtovej siete ručne, kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadajte identifikátor (názov) SSID prístupového bodu (v názve SSID sa rozlišujú malé a veľké písmená).
- **Operation Mode:** Zobrazí sa menu **Infrastructure**.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- **Authentication:** Vyberte typ overovania.
Open System: Overovanie sa nepoužíva a šifrovanie sa môže alebo nemusí použiť v závislosti od požiadavky na zabezpečenie údajov.
Shared Key: Autentifikácia sa používa. Zariadenie, ktoré má správny kľúč WEP, má prístup do siete.
WPA Personal alebo WPA2 Personal: Túto možnosť vyberte, ak chcete overiť tlačový server prostredníctvom vopred zdieľaného kľúča WPA. Táto možnosť používa zdieľaný tajný kľúč (zvyčajne nazývaný predzdieľaný kľúč), ktorý sa ručne konfiguruje v prístupovom bode a v každom jeho klientovi.
- **Encryption:** Vyberte šifrovanie (Žiadne, WEP64, WEP128, TKIP, AES).
- **Network Password:** Zadajte hodnotu šifrovacieho hesla siete.
- **Confirm Network Password:** Potvrďte hodnotu šifrovacieho hesla siete.
- **WEP Key Index:** Ak používate šifrovanie WEP, vyberte zodpovedajúci register **WEP Key Index**.
Toto okno zabezpečenia bezdrôtovej siete sa objaví, ak má prístupový bod nastavené zabezpečenie.
Zadajte sieťové heslo prístupového bodu (alebo smerovača).

- 9 Ak je v zariadení vypnutá funkcia Wi-Fi Direct, zobrazí sa nasledujúca obrazovka.
Kliknite na tlačidlo **Next**.



- Voľba Wi-Fi Direct sa zobrazí na obrazovke, len ak vaša tlačiareň túto funkciu podporuje.
- Funkciu Wi-Fi Direct môžete spustiť pomocou ovládacieho panela (pozrite „Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct“ na strane 200).
- **Wi-Fi Direct Name:** Predvolený názov siete funkcie Wi-Fi Direct tvorí názov modelu a maximálna dĺžka je 23 znakov.
- **Password setting** je numerický reťazec a jeho dĺžka je 8 – 64 znakov.

- 10 Po dokončení nastavenia bezdrôtovej siete odpojte kábel USB spájajúci počítač a zariadenie. Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 11 Vyberte komponenty, ktoré chcete nainštalovať.
- 12 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Nastavenie pomocou počítača Mac

Položky, ktoré si treba pripraviť

- Prístupový bod
- počítač pripojený do siete
- Disk CD so softvérom dodaný spoločne so zariadením
- Zariadenie nainštalované prostredníctvom rozhrania bezdrôtovej siete
- kábel USB

Nastavenie pomocou USB kábla

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Softvér prevezmite z webovej stránky spoločnosti Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).
- 3 Zapnite zariadenie.
- 4 Dvakrát kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Dvakrát kliknite na ikonu **Install Software**.

- 6 Prečítajte si licenčné podmienky a zaškrtnite políčko súhlasu s inštaláciou.
- 7 Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 8 Zvoľte **Wireless** vo voľbe **Printer Connection Type**.
- 9 Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 10 Na obrazovke **Select the Wireless Setup Method** zvoľte možnosť **Using a USB cable** a kliknite na tlačidlo **Next**.
Ak sa daná obrazovka nezobrazí, prejdite na krok 14.
- 11 Po dokončení vyhľadávania sa zobrazí okno s bezdrôtovými sieťovými zariadeniami. Vyberte názov (SSID) prístupového bodu, ktorý chcete používať a kliknite na tlačidlo **Next**.



Ak chcete nastaviť bezdrôtovú konfiguráciu ručne, kliknite na tlačidlo **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Zadajte identifikátor (názov) SSID prístupového bodu (v názve SSID sa rozlišujú malé a veľké písmená).
- **Operation Mode:** Zobrazí sa menu **Infrastructure**.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- **Authentication:** Vyberte typ overovania.
Open System: Overovanie sa nepoužíva a šifrovanie sa môže alebo nemusí použiť v závislosti od požiadavky na zabezpečenie údajov.
Shared Key: Autentifikácia sa používa. Zariadenie, ktoré má správny kľúč WEP, má prístup do siete.
WPA Personal alebo WPA2 Personal: Túto možnosť vyberte, ak chcete overiť tlačový server prostredníctvom vopred zdieľaného kľúča WPA. Táto možnosť používa zdieľaný tajný kľúč (zvyčajne nazývaný predzdieľaný kľúč), ktorý sa ručne konfiguruje v prístupovom bode a v každom jeho klientovi.
- **Encryption:** Vyberte šifrovanie (Žiadne, WEP64, WEP128, TKIP, AES)
- **Network Key:** Zadajte hodnotu šifrovacieho kľúča siete.
- **Confirm Network Key:** Potvrďte hodnotu šifrovacieho kľúča siete.
- **WEP Key Index:** Ak používate šifrovanie WEP, vyberte zodpovedajúci register **WEP Key Index**.

Toto okno zabezpečenia bezdrôtovej siete sa zobrazí, ak má prístupový bod povolené zabezpečenie.

Zadajte heslo siete prístupového bodu (alebo smerovača).

- 12** Zobrazí sa okno s nastaveniami bezdrôtovej siete. Skontrolujte nastavenia a kliknite na tlačidlo **Next**.



- Funkciu Wi-Fi Direct môžete spustiť pomocou ovládacieho panela (pozrite „Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct“ na strane 200).
- **Wi-Fi Direct Name:** Predvolený názov siete funkcie Wi-Fi Direct tvorí názov modelu a maximálna dĺžka je 23 znakov.
- **Password setting** je numerický reťazec a jeho dĺžka je 8 – 64 znakov.

- 13** Zobrazí sa okno **Wireless Network Setting Complete**. Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 14** Po dokončení nastavení bezdrôtovej siete odpojte kábel USB spájajúci počítač a zariadenie. Kliknite na tlačidlo **Next**.
- 15** Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Pomocou sieťového kábla



- Informácie o konfigurácii siete vám poskytne jej správca alebo osoba, ktorá nastavila bezdrôtovú sieť.

Vaše zariadenie možno pripojiť do siete. Ak chcete, aby zariadenie pracovalo so sieťou, musíte vykonať niekoľko konfiguračných postupov.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Položky, ktoré si treba pripraviť

- prístupový bod
- počítač pripojený do siete
- Disk CD so softvérom dodaný spoločne so zariadením
- Zariadenie nainštalované prostredníctvom rozhrania bezdrôtovej siete
- sieťový kábel

Tlač správy o konfigurácii siete

Sieťové nastavenia zariadenia je možné identifikovať vytlačením správy o konfigurácii siete.

Pozrite si časť „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175.

Nastavenie adresy IP pomocou programu SetIP (systém Windows)

Tento program slúži na manuálne nastavenie sieťovej IP adresy zariadenia použitím jeho MAC adresy na komunikáciu so zariadením. Adresa MAC je hardvérové sériové číslo sieťového rozhrania a možno ho nájsť v **Správe o konfigurácii siete**.

Pozrite si časť „Nastavenie IP adresy“ na strane 175.

Konfigurácia bezdrôtovej siete zariadenia

Skôr než začnete, musíte poznať sieťový názov (SSID) vašej bezdrôtovej siete a jej kľúč, ak je šifrovaná. Tieto informácie boli zadané pri inštalácii prístupového bodu (bezdrôtového smerovača). Ak nepoznáte vaše bezdrôtové prostredie, požiadajte o pomoc zriaďovateľa siete.

Na konfiguráciu parametrov bezdrôtovej siete môžete použiť program **SyncThru™ Web Service**.

Používanie služby SyncThru™ Web Service

Pred spustením konfigurácie parametrov bezdrôtovej siete skontrolujte stav pripojenia kábla.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:



- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Keď sa otvorí okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings** > **Network Settings**.
- 6 Kliknite na položku **Wi-Fi** > **Wizard**.
- 7 Vyberte jeden názov **Network Name(SSID)** zo zoznamu.
- 8 Kliknite na tlačidlo **Next**.

Ak sa zobrazí okno nastavení zabezpečenia bezdrôtovej siete, zadajte zaregistrované heslo (sieťové heslo) a kliknite na tlačidlo **Next**.
- 9 Zobrazí sa okno potvrdenia, v ktorom môžete skontrolovať nastavenie bezdrôtovej siete. Ak je nastavenie správne, kliknite na položku **Apply**.




Ak je do sieťového portu zapojený sieťový kábel, vyberte ho.

Zapnutie alebo vypnutie siete Wi-Fi

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:


- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Keď sa otvorí okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings** > **Network Settings**.
- 6 Kliknite na položku **Wi-Fi**.
- 7 Môžete zapnúť alebo vypnúť sieť Wi-Fi.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct pre tlač z mobilného zariadenia

Funkcia Wi-Fi Direct predstavuje bezpečnú a jednoducho nastaviteľnú metódu pripojenia (peer-to-peer) medzi tlačiarňou a mobilným zariadením, ktoré podporuje funkciu Wi-Fi Direct.

Pomocou funkcie Wi-Fi Direct môžete pripojiť tlačiareň k sieti Wi-Fi Direct a zároveň aj k prístupovému bodu. Môžete tiež súčasne používať káblovú sieť aj sieť Wi-Fi Direct, takže viacerí používatelia môžu pristupovať k dokumentom a tlačiť dokumenty aj cez Wi-Fi sieť aj cez káblovú sieť.




- Cez sieť Wi-Fi Direct tlačiarne nie je možné pripojiť mobilné zariadenie na internet.
- Zoznam podporovaných protokolov sa môže odlišovať od vášho modelu. Sieť Wi-Fi Direct nepodporujú služby IPv6, filtrovanie siete, IPSec, WINS ani SLP.
- Maximálny počet zariadení, ktoré je možné pripojiť cez funkciu Wi-Fi Direct, je 4.


Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct

Funkciu Wi-Fi Direct môžete aktivovať jedným z nasledujúcich spôsobov.

Zo zariadenia

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > Network > Wi-Fi > Wi-Fi Direct.

ALEBO

V prípade modelov, ktoré majú na ovládacom paneli dotykovú obrazovku, stlačte  (Setup) > Machine Setup > Next > Network Setup > Wi-Fi > Wi-Fi Direct.

- 2 Zapnite funkciu **Wi-Fi Direct**.

Z počítača pripojeného do siete

Ak tlačiareň používa sieťový kábel alebo bezdrôtový prístupový bod, funkciu Wi-Fi Direct môžete aktivovať a konfigurovať pomocou služby SyncThru™ Web Service.

- 1 Spustíte **SyncThru™ Web Service**, zvolíte položku **Settings > Network Settings > Wi-Fi > Wi-Fi Direct™**.
- 2 Povoľte funkciu **Wi-Fi Direct™** a nastavte ostatné možnosti.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Nastavenie mobilného zariadenia

- Po nastavení funkcie Wi-Fi Direct na tlačiarni si prečítajte používateľskú príručku k používanému mobilnému zariadeniu a nastavte na ňom funkciu Wi-Fi Direct.
- Po nastavení funkcie Wi-Fi Direct bude potrebné prevziať aplikáciu na tlač z mobilného zariadenia. (Napri.: Samsung Mobile printer) pre tlač z inteligentného telefónu.



- Ak pomocou mobilného zariadenia nájdete tlačiareň, ku ktorej sa chcete pripojiť, zvolte ju. LED kontrolka na tlačiarni začne blikať. Po zobrazení okna s potvrdením o spojení cez Wi-Fi na displeji zvolte požadovanú možnosť a zariadenie sa pripojí k vášmu mobilnému zariadeniu.
- Ak vaše mobilné zariadenie nepodporuje funkciu Wi-Fi Direct, budete musieť zadať „Sieťový kľúč“ tlačiarni.

Riešenie problémov bezdrôtovej siete

Problémy pri nastavení alebo inštalácii ovládača

Printers Not Found

- Vaše zariadenie možno nie je zapnuté. Zapnite počítač aj zariadenie.
- Počítač nie je pripojený k zariadeniu pomocou kábla USB. Pripojte zariadenie k vášmu počítaču pomocou kábla USB.
- Zariadenie nepodporuje prácu v bezdrôtovej sieti. Skontrolujte používateľskú príručku zariadenia, ktorá je na disku so softvérom dodaným s vaším zariadením, a pripravte zariadenie s bezdrôtovou sieťou.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Zariadenie nedokáže vyhľadať vybraný alebo zadaný sieťový názov (SSID). Skontrolujte sieťový názov (SSID) prístupového bodu a skúste sa znova pripojiť.
- Prístupový bod nie je zapnutý. Zapnite prístupový bod.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Connecting Failure - Invalid Security

- Zabezpečenie nie je správne konfigurované. Skontrolujte nakonfigurované zabezpečenie prístupového bodu a zariadenia.

Connecting Failure - General Connection Error

- Počítač neprijíma signál zo zariadenia. Skontrolujte kábel USB a napájanie zariadenia.

Connecting Failure - Connected Wired Network

- Zariadenie je pripojené pomocou sieťového kábla. Odpojte sieťový kábel zo zariadenia.

Connecting Failure – Assigning the IP address

- Vypnite a zapnite prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) a zariadenie.



PC Connection Error

- Nakonfigurovaná sieťová adresa neumožňuje vytvorenie pripojenia medzi počítačom a zariadením.
 - V prípade sieťového prostredia so službou DHCP
Tlačiareň automaticky prijme adresu IP (DHCP), ak je počítač nakonfigurovaný na DHCP.



Ak tlač nefunguje v režime DHCP, problém mohla spôsobiť automaticky zmenená adresa IP. Porovnajzte adresy IP na zariadení a na porte tlačiarne.

Postup pri porovnaní:

- 1 Vytlačte správu so sieťovými informáciami tlačiarne a potom skontrolujte adresu IP (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175).
 - 2 V počítači skontrolujte adresu IP portu tlačiarne.
 - a V systéme Windows kliknite na ponuku **Štart**.
 - b V systéme Windows XP/Server 2003 zvolte možnosť **Tlačiarne a faxy**.
 - V prípade verzie Windows Server 2008/Vista zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Hardvér a zvuk** > **Tlačiarne**.
 - V prípade verzie Windows 7 zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Zariadenia a tlačiarne**.
 - V prípade verzie Windows 8 zvolte menu **Kúzla**, zvolte **Hľadať** > **Nastavenia** > **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.
 - V systéme Windows Server 2008 R2 vyberte **Ovládací panel** > **Hardvér** > **Zariadenia a tlačiarne**.
 - Pre Windows 10/Windows Server 2016
Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Hľadať** text **Zariadenia a tlačiarne**. Stlačte tlačidlo Enter.
ALEBO
V menu **Štart** () zvolte **Nastavenia** > **Zariadenie** > **Tlačiarne a skenery** > **Zariadenia a tlačiarne**.
- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Štart** () a zvolte **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- c Na Tento počítač kliknite pravým tlačidlom myši.
 - d V systéme Windows XP/2003/2008/Vista, stlačte **Vlastnosti**.
V systéme Windows 7/8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 alebo Windows Sever 2016 vyberte z kontextovej ponuky možnosť **Printer properties**.
Ak má položka **Vlastnosti tlačiarne** značku ►, so zvolenou tlačiarňou môžete vybrať aj iné ovládače tlačiarne.
 - e Kliknite na kartu **Port**.
 - f Kliknite na tlačidlo **Konfigurovať port...**
 - g Skontrolujte, či sa v položke **Názov tlačiarne** alebo **Adresa IP::** je adresa IP vytlačená na liste s konfiguráciou siete.
- 3 Ak sa adresa IP portu tlačiarne líši od adresy IP v správe so sieťovými informáciami, zmeňte ju.
Ak chcete na zmenu IP adresy portu použiť inštalačný CD disk, pripojte sa k sieťovej tlačiarňi. Potom znovu pripojte adresu IP.

- V prípade sieťového prostredia so statickým adresami

Zariadenie používa statickú adresu, ak je počítač nakonfigurovaný na statickú adresu.

Príklad:

Ak sú sieťové nastavenia počítača nasledovné:

- Adresa IP: 169.254.133.42
- Masku podsiete: 255.255.0.0

Sieťové informácie zariadenia by mali byť rovnaké, ako je uvedené nižšie:

- Adresa IP: 169.254.133.43

- Masku podsiete: 255.255.0.0 (Použite masku podsiete počítača)
- Brána: 169.254.133.1

Iné problémy

Ak sa vyskytnú problémy počas používania zariadenia v sieti, skontrolujte nasledujúce skutočnosti:



Informácie o prístupovom bode (alebo bezdrôtovom smerovači) nájdete v jeho používateľskej príručke.

- Počítač, prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) alebo zariadenie sa nedá zapnúť.
- Skontrolujte bezdrôtový príjem v okolí zariadenia. Ak je smerovač ďaleko od zariadenia alebo sa medzi zariadeniami nachádza prekážka, môžete mať problémy s prijímaním signálu.
- Vypnite a zapnite prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač), zariadenie a počítač. Niekedy môže vypnutie a opätovné zapnutie obnoviť sieťovú komunikáciu.

Nastavenie bezdrôtovej siete

- Skontrolujte, či softvér brány firewall (V3 alebo Norton) neblokuje komunikáciu.

Ak sú počítač a zariadenie pripojené v tej istej sieti, ktorá sa nedá vyhľadať, softvér brány firewall môže blokovať komunikáciu. Podľa pokynov v používateľskej príručke softvéru ho vypnite a skúste znova vyhľadať zariadenie.

- Skontrolujte, či je zariadeniu pridelená správna adresa IP. Adresu IP môžete skontrolovať tak, že vytlačíte správu o konfigurácii siete.
- Skontrolujte, či má prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) nastavené zabezpečenie (heslo). Ak má nastavené heslo, informujte sa u správcu prístupového bodu (alebo bezdrôtového smerovača).
- Skontrolujte IP adresu zariadenia. Preinštalujte ovládač zariadenia a zmeňte nastavenia pripojenia zariadenia do siete. Kvôli charakteristike servera DHCP sa pridelená adresa IP môže zmeniť, ak sa zariadenie dlhý čas nepoužíva alebo ak sa prístupový bod vynuloval. Pri konfigurácii DHCP servera na prístupovom bode (alebo bezdrôtovom smerovači) zaregistrujte MAC adresu zariadenia. Potom bude vždy možné použiť adresu IP, ktorá je nastavená s MAC adresou. MAC adresu zariadenia je možné identifikovať vytlačením správy o konfigurácii siete.
- Skontrolujte prostredie bezdrôtovej siete. Možno sa vám nepodarí pripojiť k sieti v prostredí infraštruktúry, ktorá požaduje zadanie informácií o používateľovi ešte pred pripojením k prístupovému bodu (alebo bezdrôtovému smerovaču).
- Toto zariadenie podporuje len štandardy IEEE 802.11b/g/n a Wi-Fi. Zariadenie nepodporuje iné typy bezdrôtových pripojení (napr. Bluetooth).

- Zariadenie je v dosahu bezdrôtovej siete.
- Zariadenie sa nachádza ďalej od prekážok, ktoré môžu blokovať prenos bezdrôtového signálu.

Odstráňte všetky veľké kovové predmety medzi prístupovým bodom (alebo bezdrôtovým smerovačom) a zariadením.

Zariadenie a bezdrôtový prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) nesmú byť oddelené stožiarimi, stenami ani nosnými stĺpmi vyrobenými z kovu alebo betónu.

- Zariadenie sa nachádza ďalej od všetkých elektronických zariadení, ktoré môžu rušiť prenos bezdrôtového signálu. Rôzne zariadenia môžu nepriaznivo ovplyvňovať bezdrôtový signál, vrátane mikrovlnnej rúry a niektorých zariadení Bluetooth.
- Pri každej zmene konfigurácie vášho prístupového bodu (alebo bezdrôtového smerovača) je potrebné znova nastaviť pripojenie k bezdrôtovej sieti pre zariadenie.
- Maximálny počet zariadení, ktoré je možné pripojiť cez funkciu Wi-Fi Direct, je 4.
- Ak je prístupový bod nastavený, aby fungoval len so štandardom 802.11n, môže sa stať, že sa k vášmu zariadeniu nepripojí.

Používanie funkcie NFC



V prípade C306xND a C306xFR, skontrolujte zoznam vybavenia a kontaktujte predajcu s objednávkou (pozrite „Dostupné príslušenstvo“ na strane 92). Po montáži bezdrôtovej súpravy/NFC (voliteľne) nastavte zariadenie na využívanie tejto funkcie.

Tlačiareň s funkciou NFC (Near Field Communication) vám umožňuje tlačiť priamo z vášho mobilného zariadenia jednoduchým podržaním mobilného zariadenia nad NFC štítkom na bezdrôtovej súprave/NFC. Nie je potrebná inštalácia ovládača tlačiarne alebo pripojenie k prístupovému bodu. Stačí len mobilné zariadenie podporujúce technológiu NFC. Aby ste mohli používať túto funkciu, musíte mať na mobilnom zariadení nainštalovanú aplikáciu.



- V závislosti od materiálu, z ktorého je vyrobený kryt mobilného zariadenia, nemusí rozpoznávanie funkcie NFC fungovať správne.
- V závislosti od modelu mobilného zariadenia, ktoré používate, sa prenosová rýchlosť môže líšiť.
- Táto funkcia je dostupná len v prípade modelu s NFC štítkom.
- Používanie iného krytu alebo batérie, než ktoré boli dodané s mobilným zariadením, alebo kovového krytu/štítku môže blokovat funkciu NFC.
- Ak NFC zariadenia nedokážu komunikovať,
 - z mobilného zariadenia vyberte kryt a skúste znova.
 - Do mobilného zariadenia znova vložte batériu a skúste znova.

Požiadavky

- Zapnutá funkcia NFC a Wi-Fi Direct, podporovaná aplikácia nainštalovaná na mobilnom zariadení s operačným systémom Android verzie 4.0 alebo novším.



Po aktivácii funkcie NFC sa funkcia Wi-Fi Direct automaticky zapne len na mobilných zariadeniach so systémom Android 4.1 alebo novším. Ak chcete používať funkciu NFC, odporúčame, aby ste operačný systém Android mobilného zariadenia aktualizovali na verziu 4.1 alebo novšiu.

- Tlačiareň podporujúca funkciu Wi-Fi Direct (pozrite „Nastavenie funkcie Wi-Fi Direct pre tlač z mobilného zariadenia“ na strane 200).

Používanie funkcie NFC

Súvisiace aplikácie

Existuje niekoľko aplikácií, ktoré možno používať s funkciou NFC. Aplikácie možno prevziať z portálu Google Play Store.

- **Samsung Mobile Print:** Umožňuje tlačiť, skenovať (iba používatelia so zariadením, ktoré podporuje skenovanie) alebo faxovať (iba používatelia so zariadením, ktoré podporuje faxovanie) fotografie, dokumenty a webové stránky priamo zo smartfónu alebo tabletu (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print“ na strane 212).
- **Samsung Mobile Print Control:** Pomáha používateľom jednoducho získať autorizáciu. Táto aplikácia poskytuje jeden zo spôsobov, ako môže používateľ získať autorizáciu pomocou svojho mobilného zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Control“ na strane 206).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Umožňuje používateľom používať funkcie klonovania a bezdrôtového nastavenia pomocou svojho mobilného zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Manager“ na strane 208).

Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Control



Táto aplikácia nie je podporovaná v prípade modelu C306xFW.

Môžete ju využiť na získanie autorizácie/registrácie z aplikácie **Samsung Mobile Print Control**.

Autorizácia z mobilného zariadenia

- 1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarni povolená funkcia Wi-Fi Direct.
- 2 Spustite aplikáciu **Samsung Mobile Print Control**.



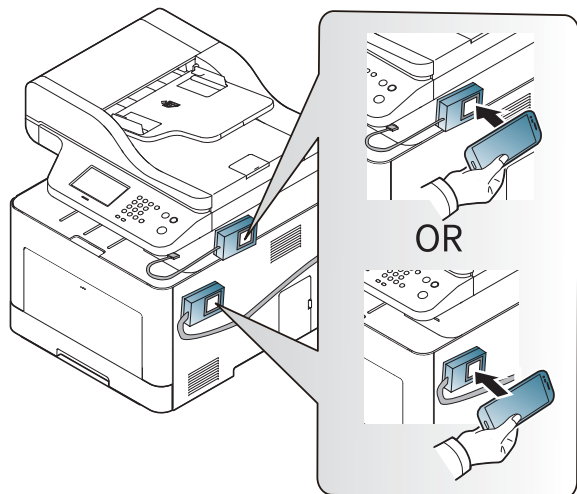
Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print Control**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store, App Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

- 3 Zadajte **ID** a **Password**.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000

Používanie funkcie NFC

- 4 Štítok na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku (NFC) na tlačiarni.

Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa mobilné zariadenie pripojí k tlačiarni.




V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítok nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

Registrácia z mobilného zariadenia

- 1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarni povolená funkcia Wi-Fi Direct.
- 2 Spustite aplikáciu **Samsung Mobile Print Control**.



Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print Control**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store, App Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

- 3 Stlačte ikonu  na obrazovke **Samsung Mobile Print Control**.
- 4 Vyberte **On** v ponuke **Phone login set as default**.
- 5 Na obrazovke **Samsung Mobile Print Control** sa zobrazí ID mobilného zariadenia.
Stlačte **Registration**.
- 6 Zadajte **ID** a **Password**.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**

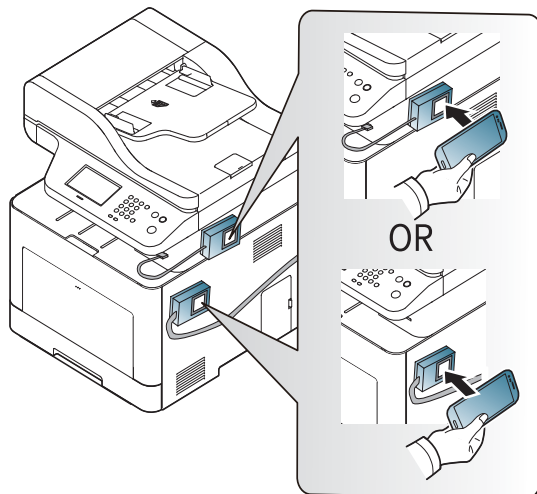
Používanie funkcie NFC



- **Passcode** slúži v prípade, ak správca zvolí spôsob **Two-Factor Authentication**. Kvôli autorizácii je nutné zadať heslo. Heslá (password a passcode) by mali byť odlišné. Zvoľte možnosť **Two-Factor Authentication** v aplikácii SyncThru™ Web Service a stlačte tlačidlo **Security > User Access Control > Authentication > Authentication Method > Options > Login Method > Two-Factor Authentication**.

7 Štítok na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku (NFC) na tlačiarni.

Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa mobilné zariadenie pripojí k tlačiarni.



V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítko nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

8 Na dotykovom displeji tlačiarene sa zobrazí správa o dokončení registrácie.

Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Manager



Táto aplikácia nie je podporovaná v prípade modelu C306xFW.

Ak máte viac ako jednu tlačiareň a je potrebné nastaviť rovnaké nastavenie pre každú tlačiareň, môžete tak jednoducho vykonať pomocou aplikácie **Samsung Mobile Print Manager**. Svojim mobilným telefónom sa dotknite štítku NFC na tlačiarni, čím skopírujete nastavenia. Následne klepnite na tlačiareň, ktorú chcete nastaviť.




Pri exportovaní údajov môžete uložiť viac ako jeden údaj. Pri importovaní údajov môžete zvoliť údaje zo zoznamu a importovať ich.

Používanie funkcie NFC

Exportovanie (Kopírovanie nastavenia do mobilného zariadenia)

1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarni povolená funkcia Wi-Fi Direct.

2 V mobilnom zariadení spustíte aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**.

 Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

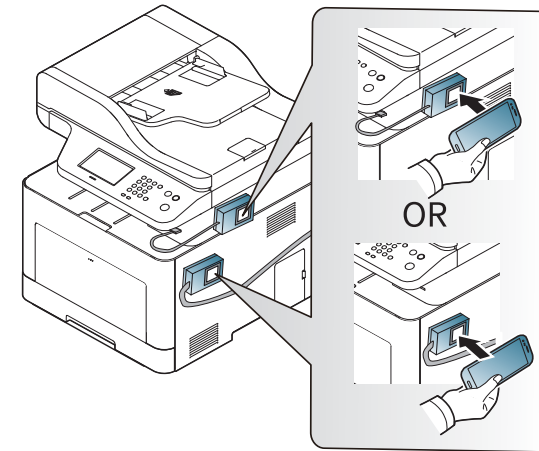
3 Stlačte **Export**.


4 Zadajte **ID** a **Password**.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

5 Štítku na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku (NFC) na tlačiarni.

Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa mobilné zariadenie pripojí k tlačiarni.



-  V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítku nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.
- Počas klonovania je zariadenie zablokované.

6 Zvoľte nastavenia, ktoré chcete použiť a stlačte tlačidlo **OK**.


7 Postupujte podľa pokynov zobrazených na displeji mobilného zariadenia.

Používanie funkcie NFC

Importovanie (Použitie nastavení pre zariadenie)

1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarňi povolená funkcia Wi-Fi Direct.

2 V mobilnom zariadení spustíte aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**.

 Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

3 Stlačte **Import**.

4 Zadajte **ID** a **Password**.

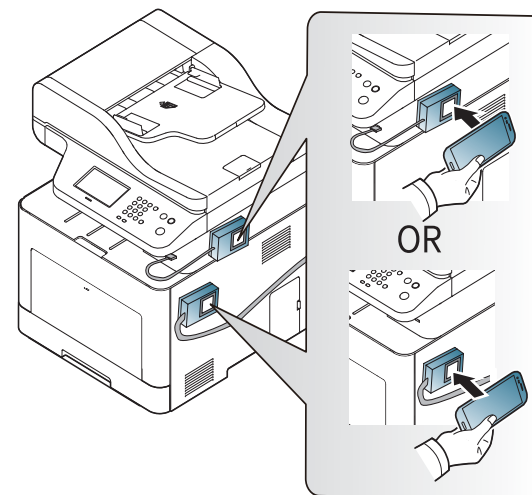
- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Zvoľte nastavenia, ktoré chcete skopírovať.

6 Postupujte podľa pokynov zobrazených na displeji mobilného zariadenia.

7 Štítko na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku (NFC) na tlačiarňi.

Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa mobilné zariadenie pripojí k tlačiarňi.




- V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítko nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarňi zistite, kde je umiestnená anténa NFC.
- Počas klonovania je zariadenie zablokované.

Používanie funkcie NFC

Bezdrôtové nastavenie

Priložením mobilného zariadenia k štítku NFC na tlačiarni môžete skopírovať nastavenie bezdrôtového pripojenia z telefónu do tlačiarnie.

- 1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarni povolená funkcia Wi-Fi Direct.
- 2 V mobilnom zariadení spustíte aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**.

 Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print Manager**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

- 3 Na obrazovke mobilného zariadenia sa zobrazí aplikácia **Samsung Mobile Print Control**.

Stlačte **Wi-Fi Setup**.

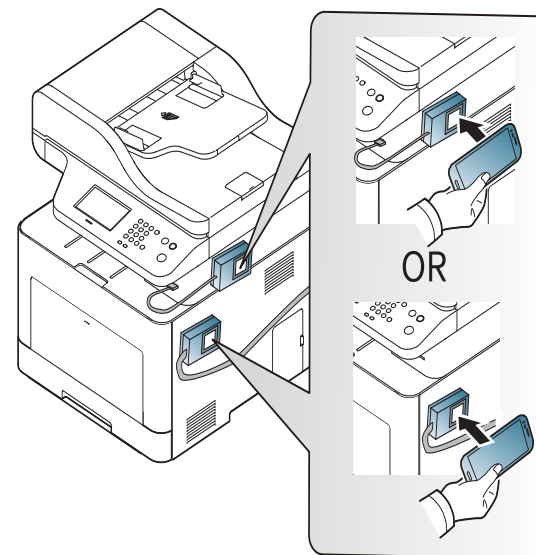
- 4 Zadajte **ID** a **Password**.


- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

- 5 Ak je pripojený prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) a v potvrdzovacom okne pripojenia sa zobrazí jeho názov, kliknite na tlačidlo **OK**. Ak prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač) nie je pripojený, zvolte požadovaný prístupový bod (alebo bezdrôtový smerovač), kliknite na tlačidlo **OK**, následne kliknite na tlačidlo **OK**.

- 6 Štítok na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku (NFC) na tlačiarni.

Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa mobilné zariadenie pripojí k tlačiarni.



 V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítok nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

- 7 Postupujte podľa pokynov zobrazených na displeji mobilného zariadenia.


Používanie funkcie NFC


Používanie aplikácie Samsung Mobile Print


Samsung Mobile Print je bezplatná aplikácia, ktorá umožňuje tlač, skenovanie (len používateľa s multifunkčnými tlačiarňami) alebo faxovanie (len používateľa s multifunkčnými tlačiarňami) fotografií, dokumentov a webových stránok priamo zo smartfónu alebo tabletu.

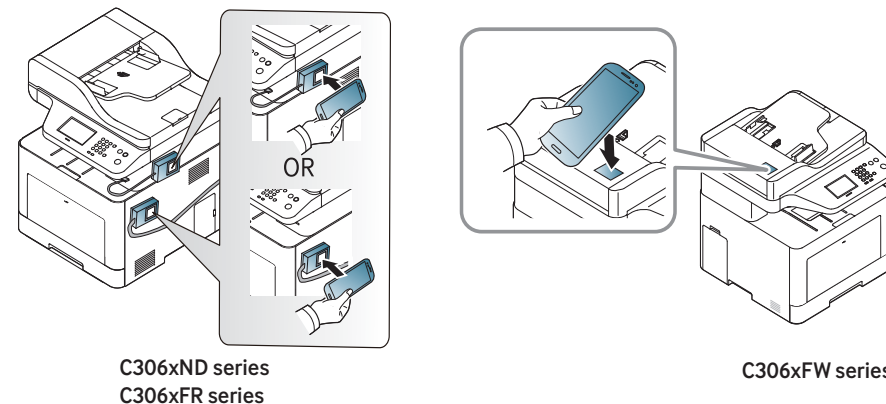
Tlačiť


- 1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarňi povolená funkcia Wi-Fi Direct.
- 2 Spustíte aplikáciu **Samsung Mobile Print**.

 Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store, App Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

- 3 Zvoľte režim tlače.
- 4 Zvoľte obsah, ktorý chcete vytlačiť.
V prípade potreby stlačením ikony  zmeňte možnosť tlače.

- 5 Štítko na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku () na tlačiarňi.
Počkajte niekoľko sekúnd, kým mobilné zariadenie odošle úlohu do tlačiarne.



 V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítko nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarňi zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

- 6 Tlačiareň začne tlačiť.

Skenovanie

- 1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarňi povolená funkcia Wi-Fi Direct.
- 2 Spustíte aplikáciu **Samsung Mobile Print**.


Používanie funkcie NFC




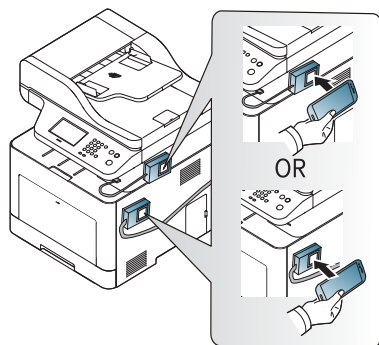
Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store, App Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

3 Zvoľte režim skenovania.

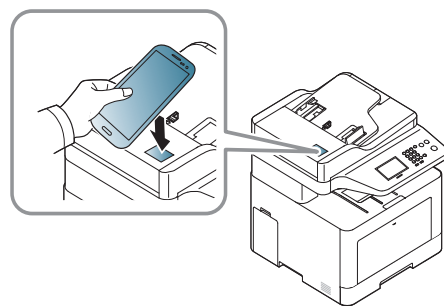
4 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).

V prípade potreby stlačením tlačidla  zmeňte možnosť skenovania.

5 Štítk na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku () na tlačiarni.



C306xND series
C306xFR series



C306xFW series



V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítko nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

6 Tlačiareň začne skenovať obsah.
Naskenované údaje sa uložia do vášho mobilného zariadenia.



Ak chcete pokračovať v skenovaní, postupujte podľa pokynov na obrazovke aplikácie.

Odoslanie faxu

1 Skontrolujte, či je na vašom mobilnom zariadení povolená funkcia NFC a Wi-Fi Direct, a či je na tlačiarni povolená funkcia Wi-Fi Direct.


2 Spustite aplikáciu **Samsung Mobile Print**.




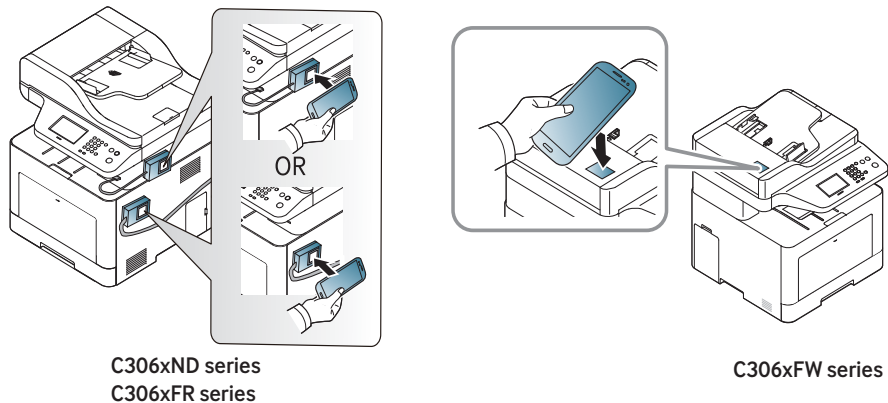
Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Mobile Print**, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Samsung Apps, Play Store, App Store), jednoducho vyhľadajte aplikáciu a skúste znova.

3 Zvoľte režim faxovania.

Používanie funkcie NFC

- 4 Zvoľte obsah, ktorý chcete odoslať faxom.
V prípade potreby zadajte faxové číslo a zvoľte možnosť faxu stlačením ikony .

- 5 Štítok na mobilnom zariadení (zvyčajne sa nachádza na zadnej strane mobilného zariadenia) priložte k NFC štítku () na tlačiarni.



V prípade niektorých mobilných zariadení sa NFC štítok nemusí nachádzať na zadnej strane mobilného zariadenia. Pred priložením mobilného zariadenia k tlačiarni zistite, kde je umiestnená anténa NFC.

- 6 Tlačiareň začne faxovať obsah.

Podporované mobilné aplikácie

Dostupné aplikácie

- **Samsung Mobile Print:** **Samsung Mobile Print** je bezplatná aplikácia, ktorá umožňuje tlač, skenovanie (len používatelia so zariadením s podporou skenovania) alebo faxovanie (len používatelia so zariadením s podporou faxovania) fotografií, dokumentov a webových stránok priamo zo smartfónu alebo tabletu. Aplikácia **Samsung Mobile Print** je kompatibilná nielen s telefónmi so systémom Android a iOS, ale aj so zariadeniami iPod Touch a tabletmi. Pomocou Wi-Fi prístupového bodu pripojí mobilné zariadenie k tlačiarni Samsung, ktorá je pripojená k sieti, príp. k bezdrôtovej tlačiarni. Inštalácia nového ovládača alebo konfigurácia siete nie je nevyhnutná – stačí nainštalovať aplikáciu **Samsung Mobile Print**, ktorá automaticky deteguje kompatibilné tlačiarne Samsung. Okrem tlače fotografií, webových stránok a súborov PDF podporuje taktiež skenovanie. Ak vlastníte multifunkčné zariadenie Samsung, môžete skenovať akýkoľvek dokument do formátu JPG, PDF alebo PNG. Na mobilnom zariadení tak budete môcť ľahko a rýchlo zobrazit' daný dokument (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print“ na strane 212).
- **Samsung Mobile Print Control:** Pomáha používateľom jednoducho získať autorizáciu. Táto aplikácia poskytuje jeden zo spôsobov, ako môže používateľ získať autorizáciu pomocou svojho mobilného zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Control“ na strane 206).

- **Samsusng Mobile Print Manager:** Umožňuje používateľom používať funkcie klonovania a bezdrôtového nastavenia pomocou svojho mobilného zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Mobile Print Manager“ na strane 208).

Preberanie aplikácií

Ak chcete prevziať aplikácie, na mobilnom zariadení prejdite do obchodu s aplikáciami (Play Store, App Store) a jednoducho vyhľadajte aplikáciu "**Samsung Mobile Print/Samsung Mobile Print Control/Samsusng Mobile Print Manager**". Taktiež môžete navštíviť službu iTunes pre zariadenia Apple na počítači.

- **Samsung Mobile Print/ Samsung Mobile Print Control**
 - **Android:** Na portáli Play Store vyhľadajte aplikáciu **Samsung Mobile Print** alebo **Samsung Mobile Print Control** a prevezmite ju.
 - **iOS:** Na portáli App Store vyhľadajte aplikáciu **Samsung Mobile Print** alebo **Samsung Mobile Print Control** a prevezmite ju.
- **Samsusng Mobile Print Manager**
 - **Android:** Na portáli Play Store vyhľadajte aplikáciu **Samsusng Mobile Print Manager** a prevezmite ju.

Podporované mobilné aplikácie

Podporované operačné systémy pre mobilné zariadenia

- **Samsung Mobile Print/Samsung Mobile Print Control**
 - Android OS 4,0 alebo novší
 - iOS 8,0 alebo novší
- **Samsusng Mobile Print Manager**
 - Android OS 4,0 alebo novší



Funkciu **Mopria** môžu používať len zariadenia certifikované značkou Mopria. Skontrolujte, či má originálny obal vášho zariadenia na sebe logo certifikátu Mopria.



Aplikácia **Mopria™** Print Service je mobilné riešenie tlače, ktoré vylepšuje novú funkcionálnosť tlače na akomkoľvek telefóne alebo tablete so systémom Android (verzia 4.4 alebo novšia). S touto službou sa môžete pripojiť na akúkoľvek certifikovanú tlačiareň Mopria a tlačiť z tej istej siete, na akej je vaše mobilné zariadenie a to bez akéhokoľvek ďalšieho nastavovania. Mnohé pôvodné aplikácie systému Android podporujú tlač, vrátane aplikácií Chrome, Gmail, Gallery, Drive a Quickoffice.

Nastavenie zariadenia na tlač Mopria

Ak chcete používať funkciu **Mopria**, vaše zariadenie musí podporovať protokoly Bonjour(mDNS) a IPP. Nasledujúci postup aktivuje funkciu **Mopria**.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:



- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

- 5 Keď sa otvorí okno SyncThru™ Web Service, kliknite na voľbu **Settings > Network Settings > Standard TCP/IP, LPR, IPP > IPP**. Potom stlačte tlačidlo **Enable**.
- 6 Kliknite na voľbu **Settings > Network Settings > mDNS**. Potom stlačte tlačidlo **Enable**.
- 7 Kliknite na voľbu **Security > System Security > Feature Management > Mopria**. Potom stlačte tlačidlo **Enable**.

Nastavenie systému Mopria na vašom mobilnom zariadení

Ak na mobilnom zariadení nemáte nainštalovanú aplikáciu **Mopria Print Service**, otvorte si na mobilnom zariadení obchod s aplikáciami (Play Store, App store), spustíte vyhľadávanie názvu **Mopria Print Service** a stiahnite a nainštalujte si aplikáciu.

- 1 V ponuke **Settings** vášho zariadenia so systémom Android klepnite na položku **Printing**.



Umiestnenie tejto položky sa v závislosti na vašom mobilnom zariadení môže líšiť. Ak na zariadení neviete nájsť položku **Printing**, vyhľadajte jej umiestnenie v používateľskej príručke vášho mobilného zariadenia.

- 2 V položke **Print Services** klepnite na tlačidlo **Mopria Print Service**.
- 3 Klepnutím na posuvné tlačidlo **On/Off** zapnete službu **Mopria Print Service**.

Tlač cez službu Mopria

Ak chcete tlačiť cez službu Mopria na zariadení so systémom Android:

- 1 Otvorte e-mail, fotografiu, webovú stránku alebo dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Klepnite v ponuke aplikácie na položku **Tlačiť**.
- 3 Vyberte **vašu tlačiareň** a zvolte nastavenia tlače.
- 4 Ak chcete dokument vytlačiť, znovu klepnite na tlačidlo **Tlačiť**.



Ak chcete zrušiť tlačovú úlohu: Vyberte a odstráňte dokument zo zoznamu úloh na tlačenie v časti **panelu notifikácií**.

AirPrint



Funkciu AirPrint môžu využívať len zariadenia s označením AirPrint certified. Pozrite sa, či na sa balení vášho zariadenia nachádza značka AirPrint certified.



AirPrint umožňuje tlačiť priamo z operačného systému Mac OS (MacBook Pro, MacBook Air a iMAC) a iOS (iPhone, iPad a iPod touch).

Skenovanie a faxovanie je dostupné len pre operačný systém Mac OS. (Len používatelia s multifunkčnými tlačiarňami)

Nastavenie funkcie AirPrint

Ak chcete používať funkciu **AirPrint**, zariadenia musia podporovať protokoly Bonjour(mDNS) a IPP. Funkciu **AirPrint** môžete zapnúť jedným z týchto spôsobov.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:



- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Keď sa otvorí okno SyncThru™ Web Service, kliknite na **Settings > Network Settings**.
- 6 Kliknite na **AirPrint**.

Používanie AirPrint

AirPrint je bezplatná aplikácia, ktorá umožňuje tlač, skenovanie (len používatelia s multifunkčnými tlačiarňami) alebo faxovanie (len používatelia s multifunkčnými tlačiarňami) z operačného systému Mac OS a iOS. Skenovanie a faxovanie je dostupné len pre operačný systém Mac OS (len používatelia s multifunkčnými tlačiarňami).




Pokyny na tlač, skenovanie a faxovanie sú uvedené v pomocníkovi pre systém Mac.

Samsung Cloud Print

Samsung Cloud Print je bezplatná cloudová služba, ktorá umožňuje tlačiť a skenovať zo smartfónu alebo tabletu na tlačiarňu alebo multifunkčnom zariadení Samsung. Po nainštalovaní aplikácie Samsung Cloud Print sa môžete zaregistrovať v rámci služby Samsung Cloud Print s použitím mobilného čísla na autentifikáciu. Nevyžadujú sa prihlasovacie údaje žiadneho iného konta, hoci aplikáciu môžete naviazať na svoje konto Samsung, pokiaľ si to budete priať.

Prejdite na webovú stránku spoločnosti Samsung (www.samsungcloudprint.com), kde sú podrobnejšie informácie o aplikácii Samsung Cloud Print.



Ak stlačíte tlačidlo () v aplikácii Samsung Cloud Print, pripojte mobilné zariadenie k tlačiarňu alebo MFP pomocou Wi-Fi Direct, dotykom na štítok Near Field Communication (NFC), oskenovaním QR kódu alebo manuálnym zadaním MAC adresy tlačiarne. Po spárovaní môžete tlačiť alebo skenovať kedykoľvek a kdekoľvek.

Registrácia tlačiarne na serveri Samsung Cloud


Registrácia z webového prehliadača



Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti, ktorá má prístup do siete Internet.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustite webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:



- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Keď sa otvorí okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite na položky **Settings > Network Settings > Samsung Cloud Print**.

Samsung Cloud Print



Po zobrazení karty **XOA** stlačte tlačidlo **XOA > Samsung Cloud Agent** v službe **SyncThru™ Web Service**.

- 6 Od tohto okamihu je vaša tlačiareň registrovaná v rámci služby Samsung Cloud Print.

Používanie aplikácie Samsung Cloud Print



Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti, ktorá má prístup do siete Internet.


Registrácia tlačiarne z aplikácie na mobilnom zariadení

Nasledujúce kroky predstavujú príklad používania aplikácie **Samsung Cloud Print** z mobilného telefónu so systémom Android.

- 1 Otvorte aplikáciu **Samsung Cloud Print**.



Ak v mobilnom telefóne nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Cloud Print**, prejdite do predajne aplikácií (Samsung Apps, Play Store, App Store) na mobilnom zariadení, vyhľadajte aplikáciu, preveďte ju a skúste znova.

- 2 Stlačte tlačidlo () v aplikácii Samsung Cloud Print.

- 3 Pripojte mobilné zariadenie k tlačiarne alebo MFP pomocou Wi-Fi Direct, dotykom na štítok Near Field Communication (NFC), oskenovaním QR kódu alebo manuálnym zadaním MAC adresy tlačiarne.

Tlač z aplikácie v mobilnom zariadení

Nasledujúce kroky predstavujú príklad používania aplikácie **Samsung Cloud Print** z mobilného telefónu so systémom Android.

- 1 Otvorte aplikáciu **Samsung Cloud Print**.



Ak v mobilnom telefóne nemáte nainštalovanú aplikáciu **Samsung Cloud Print**, prejdite do predajne aplikácií (Samsung Apps, Play Store, App Store) na mobilnom zariadení, vyhľadajte aplikáciu, preveďte ju a skúste znova.

Samsung Cloud Print

- 2 Ťuknite na tlačidlo kontroly možností dokumentu, ktorý chcete vytlačiť.
- 3 Ak chcete, nastavte možnosti tlače.
- 4 Ťuknite na **Send Job**.

Skenovanie a posielanie do služby Samsung Cloud Print


Môžete naskenovať obrázok a naskenované údaje sa uložia v cloudovej službe **Samsung Cloud Print**.

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Stlačte na ovládacom paneli tlačidlo **Samsung Cloud**.
- 3 Zadajte predvoľbu krajiny príjemcu a telefónne číslo príjemcu.
- 4 Zadajte informácie odosielateľa.
- 5 Zadajte názov súboru, v ktorom sa skenované údaje uložia.



Názov súboru môžete tiež nastaviť zo služby SyncThru™ Web Service. V počítači pripojenom k sieti otvorte webový prehliadač a zadajte adresu IP vášho zariadenia. Po otvorení služby SyncThru™ Web Service kliknite na voľbu **Settings > Machine Settings > Samsung Cloud > File Name**.

6

Stlačením tlačidla  (**Start**) naskenujete a uložíte súbor v cloudovej službe Samsung.



Ak používateľ nie je zaregistrovaný v službe **Samsung Cloud Print**, zobrazí sa potvrdzujúce okno. Zvoľte načatú alebo dokončenú úlohu.

PrinterOn

Po zaregistrovaní tlačiarne s funkciou **PrinterOn** značky Samsung do služby **PrinterOn** budete môcť na danej tlačiarňi tlačiť dokumenty z ľubovoľného miesta na svete. Služba **PrinterOn** umožňuje aj priamu tlač z mobilnej aplikácie **PrinterOn** na zariadení so systémom iOS alebo Android. Po nainštalovaní aplikácie **PrinterOn** môžete svoje zariadenie zaregistrovať v službe **PrinterOn**. Pri autorizácii použijete svoje mobilné číslo.

Aby ste mohli používať funkciu **PrinterOn**, tlačiareň musíte zaregistrovať na webovej stránke **PrinterOn** (www.printeron.com).

Do služby **PrinterOn** môžu tlačiareň zaregistrovať alebo konfigurovať len správcovia.

V tejto kapitole nie sú vysvetlené všetky funkcie služby **PrinterOn**. Sú v nej uvedené informácie, ako zaregistrovať tlačiareň v službe **PrinterOn** z ovládacieho panela zariadenia a zo služby SyncThru™ Web Service.

Podrobnejšie informácie o službe **PrinterOn** sú na stránke služby **PrinterOn** (www.printeron.com).

Zaregistrovanie tlačiarne do služby PrinterOn


Ak chcete tlačiareň zaregistrovať do služby **PrinterOn**, musíte aktivovať funkciu **PrinterOn** na zariadení pomocou ovládacieho panela alebo služby SyncThru™ Web Service.

Registrácia pomocou ovládacieho panela



Najprv skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a či sa dokáže pripojiť na internet.

Zariadenia s displejom

- 1 Na obrazovke displeja zvolte ponuku  (**Menu**) > **PrinterOn**.
- 2 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačením tlačidla **Yes** aktivujete funkciu **PrinterOn**.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
Tlačiareň je teraz zaregistrovaná v službe **PrinterOn**.

Zariadenia s dotykovým displejom

- 1 Na dotykovom displeji klepnite na **PrinterOn**.
- 2 Po zobrazení vyskakovacieho okna klepnite na tlačidlo **OK**.
Tlačiareň je teraz zaregistrovaná v službe **PrinterOn**.

Registrácia z webového prehliadača



Najprv skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a či sa dokáže pripojiť na internet.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené do siete.
- 2 Spustite webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer, Safari alebo Firefox, a zadajte do jeho okna novú adresu IP zariadenia.

Príklad:



- 3 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 4 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Keď sa otvorí okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings** > **Network Settings** > **PrinterOn Cloud Print**.



Po zobrazení karty **XOA** stlačte tlačidlo **XOA** > **PrinterOn Cloud Print** v službe **SyncThru™ Web Service**.

- 6 Zvoľte možnosť **Enable** v položke nastavenia **PrinterOn Cloud Print Protocol**.
- 7 Kliknite na **Apply**.
Tlačiareň je teraz zaregistrovaná v službe **PrinterOn**.

Používanie služby PrinterOn

Pokyny na tlač pomocou služby **PrinterOn** sú uvedené na stránke služby **PrinterOn** (www.printeron.com).

Služba Google Cloud Print™

Služba Google Cloud Print™ vám umožní tlačiť z tlačiarne pomocou smartfónu, tabletu alebo iného zariadenia pripojeného na internet. Stačí, ak si zaregistrujete svoj účet Google s tlačiarnou a môžete začať používať službu Google Cloud Print™. Dokument alebo e-mail môžete vytlačiť z operačného systému Chrome OS, prehliadača Chrome alebo z aplikácie Gmail™/ Google Docs™ z mobilného zariadenia. Do mobilného zariadenia nemusíte inštalovať ovládač tlačiarne. Bližšie informácie o službe Google Cloud Print™ nájdete na webovej stránke Google (<http://google.com/cloudprint/learn/> alebo <http://support.google.com/cloudprint/>).

Registrácia účtu Google k tlačiarni

Registrácia z prehliadača Chrome



- Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti, ktorá má prístup do siete Internet.
- Účet Google si vytvorte v predstihu.

- 1 Otvorte prehliadač Chrome.
- 2 Navštívte stránku www.google.com.
- 3 Prihláste sa do webovej stránky Google pomocou svojej adresy Gmail™.

- 4 Zadajte adresu IP tlačiarne do poľa na zadanie adresy a stlačte tlačidlo Enter alebo kliknite na **Ísť**.
- 5 Kliknite na položku **Login** v pravej hornej časti webovej lokality služby SyncThru™ Web Service.
- 6 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Ak sa k službe SyncThru™ Web Service prihlasujete prvýkrát, zadajte predvolené ID a heslo. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**



Ak sieťové prostredie používa server proxy, musíte nakonfigurovať IP proxy a číslo portu z položky **Settings > Network Settings > Proxy**. Viac informácií žiadajte od poskytovateľa sieťových služieb alebo administrátora siete.

- 7 Keď sa otvorí okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings > Network Settings > Google Cloud Print**.
- 8 Zadajte názov vašej tlačiarne a opis.
- 9 Kliknite na **Register**.
Zobrazí sa vyskakovacie okno na potvrdenie.

Služba Google Cloud Print™



Ak máte prehliadač nastavený na blokovanie vyskakovacích okien, okno na potvrdenie sa nezobrazí. Povoľte na stránke zobraziť vyskakovacie okná.

10 Kliknite na **Finish printer registration**.

11 Kliknite na **Manage your printers**.

Tlačiareň je zaregistrovaná v službe Google Cloud Print™.

V zozname sa zobrazia zariadenia schopné využívať službu Google Cloud Print™.

Tlač pomocou služby Google Cloud Print™

Postup pri tlači sa líši v závislosti od aplikácie alebo zariadenia, ktoré používate. Môžete zobraziť zoznam aplikácií, ktoré podporujú službu Google Cloud Print™.



Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a pripojená ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti, ktorá má prístup do siete Internet.

Tlač z aplikácie v mobilnom zariadení

V nasledujúcom príklade je uvedený zoznam krokov pri využití aplikácie Google Docs™ z mobilného telefónu so systémom Android.

1 Do mobilného zariadenia nainštalujte aplikáciu Cloud Print.




Ak aplikáciu nemáte, prevezmite ju z obchodu s aplikáciami, ako napríklad Android Market alebo App Store.

2 Na mobilnom zariadení spustíte aplikáciu Google Docs™.

3 Ťuknite na tlačidlo možností  dokumentu, ktorý chcete vytlačiť.

4 Ťuknite na tlačidlo odoslania .

5 Ťuknite na tlačidlo Cloud Print .


6 Ak chcete, nastavte možnosti tlače.

7 Ťuknite na **Click here to Print**.

Tlač z prehliadača Chrome

Nasledujúce kroky sú príkladom, ako použiť prehliadač Chrome.

Služba Google Cloud Print™

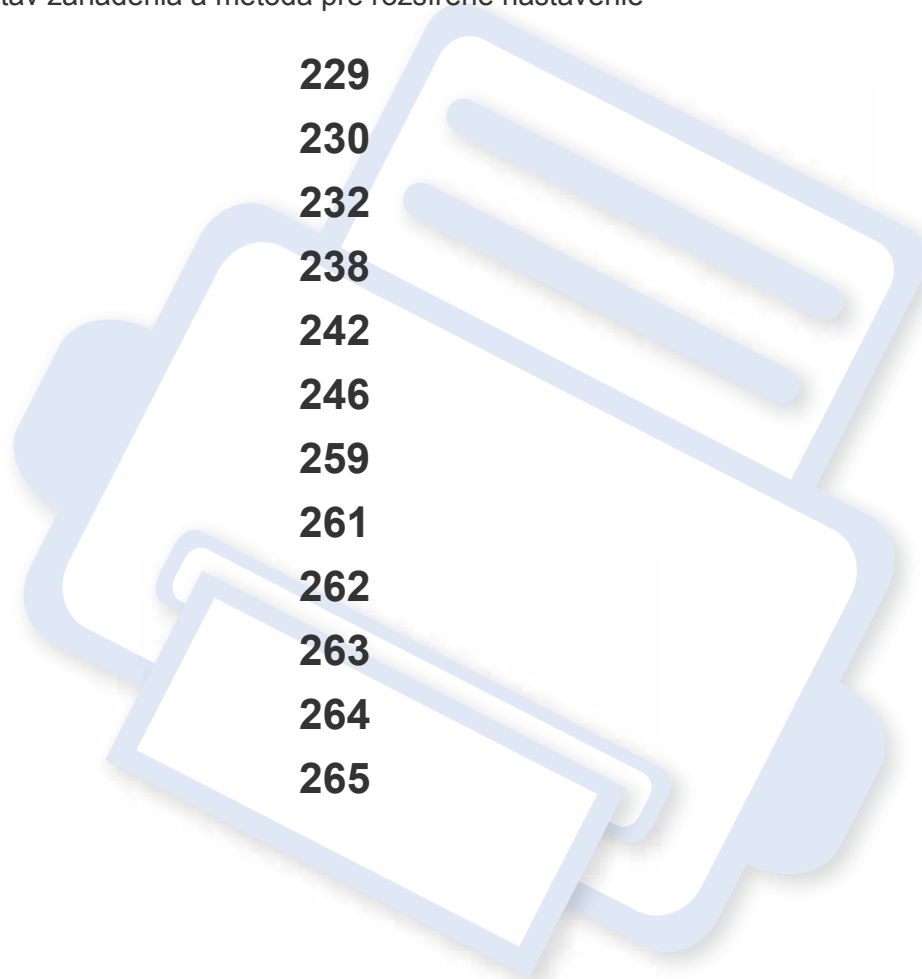
- 1 Spustite prehliadač Chrome.
- 2 Otvorte dokument alebo e-mail, ktorý chcete vytlačiť.
- 3 Kliknite na ikonu kľúča  v pravej hornej časti prehliadača.
- 4 Kliknite na **Tlačiť**. Zobrazí sa nová karta na tlač.
- 5 Zvoľte možnosť **Print with Google Cloud Print**.
- 6 Kliknite na tlačidlo **Tlačiť**.



3. Užitočné ponuky na nastavenie



V tejto kapitole je vysvetlené, ako prehliadať súčasný stav zariadenia a metóda pre rozšírené nastavenie zariadenia.

• Skôr než začnete čítať kapitolu	229
• Tlač	230
• Kopírovanie	232
• Faxovanie	238
• Skenovať	242
• Nastavenie systému	246
• Správčovské nastavenie	259
• Eco	261
• Direct USB	262
• Stav úlohy	263
• Priečinkov dokumentov	264
• PrinterOn	265



Skôr než začnete čítať kapitolu



V tejto kapitole sú vysvetlené všetky funkcie dostupné pre modely tejto série, aby používateľ tieto funkcie ľahko pochopil. Funkcie, ktoré sú dostupné pre jednotlivé modely môžete nájsť v dokumente Základná príručka (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31). Ďalej sú uvedené rady pre prácu s touto kapitolou.



- Ovládací panel zabezpečuje prístup do rôznych ponúk na nastavenie zariadenia alebo na použitie jeho funkcií. Prístup k týmto ponukám získate stlačením tlačidla  (**menu**) alebo pomocou dotykovej obrazovky.
- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- Pre modely, ktoré nemajú na ovládacom paneli  (**Menu**), táto funkcia nie je dostupná (pozrite „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).
- Niektoré názvy v ponukách sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od doplnkov a modelu.



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

- Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Print Setup**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Print Setup**.

Položka	Opis
Orientation	<p>Vyberte smer, v akom sa informácia vytlačí na danú stranu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Portrait  <ul style="list-style-type: none">• Landscape 

Položka	Opis
Duplex	Môžete zariadenie nastaviť tak, aby tlačilo na oboch stranách papiera.
Copies	Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať počet kópií.
Resolution	Špecifikujte počet bodov vytlačených na jeden palec (dpi). Čím vyššia hodnota, tým budú vytlačené znaky a grafika ostrejšie.
Clear Text	Vytlačí texty tmavšie než v bežnom dokumente.
Emulation	Nastaví typ emulácie a voľbu. <ul style="list-style-type: none">• Emulation Type: Jazyk tlačiarne určuje spôsob, akým počítač komunikuje s tlačiarňou.• Setup: Umožňuje nastaviť podrobné nastavenia pre zvolený typ emulácie.
Edge Enhancement	Umožňuje používateľovi zvýrazniť ostrosť textu a grafiky na zlepšenie čitateľnosti.
Auto CR	Táto voľba vám umožňuje pridať požadovaný návrat vozíka pri riadkovaní, čo je užitočné pre užívateľov systému Unix alebo DOS.
Skip Blank Pages	Zariadenie deteguje dáta tlače z počítača bez ohľadu na to, či je strana prázdna alebo nie. Môžete nastaviť, aby sa prázdna strana vytlačila alebo preskočila.

Položka	Opis
Trapping	V režime farebnej tlače znižuje bielu medzeru spôsobenú nesprávnym zarovnaním farebných kanálov. Zároveň sa čierny text pretlačí na iné farby.
Screen	Táto voľba ovplyvní rozlíšenie a jas farebného výstupu. <ul style="list-style-type: none">• Normal: Tento režim vygeneruje výtlačky s jemným odtieňom po celej stránke.• Enhanced: Tento režim vygeneruje výtlačky s ostrým textom a jemnými grafickými/fotografickými objektmi na stránke.• Detailed: Tento režim vygeneruje výtlačky s ostrými detailmi po celej stránke.
Paper Source	Nastaví zvolený typ zásobníka.




Kopírovanie

Funkcia kopírovania




V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).


Zmena možností menu:

- Na ovládacom panel stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Copy Feature**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Copy Default** > **Common**.
- Alebo stlačte tlačidlo  (**Copy**) > na dotykovej obrazovke zvolte požadovanú položku menu.

Položka	Opis
Original Size	Nastavuje veľkosť obrazu.
Original Type	Vylepšuje kvalitu kópie voľbou typu dokumentu pre aktuálnu úlohu kopírovania.
Copies	Pomocou číselnej klávesnice môžete zadať počet kópií.

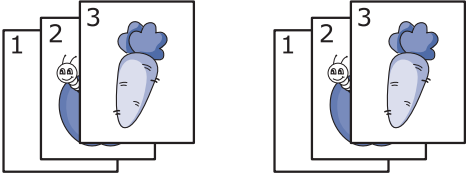
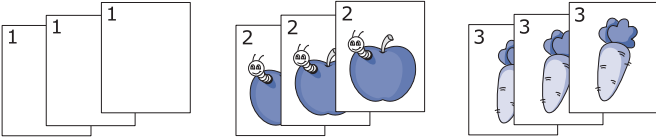
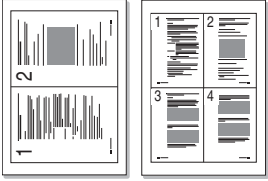
Položka	Opis
Reduce/Enlarge	Umožňuje zväčšiť alebo zmenšiť veľkosť kopírovaného obrazu (pozrite „Zmenšená alebo zväčšená kópia“ na strane 73).  Ak je zariadenie nastavené do režimu Eco, nie sú dostupné funkcie zmenšenia a zväčšenia.
Darkness	Umožňuje nastaviť jas pre čitateľnejšie kópie, ak kopírujete vyblednutý originál alebo originál s tmavými obrázkami (pozrite „tmavosti“ na strane 72).
Original Type	Vylepšuje kvalitu kópie voľbou typu dokumentu pre aktuálnu úlohu kopírovania (pozrite „Typu originálov“ na strane 72).
Auto Color	Môžete zvoliť, či chcete zapnúť alebo vypnúť funkciu Auto color. <ul style="list-style-type: none">• On: Zvolte túto možnosť, ak chcete automaticky zistiť, či je skenovaný dokument farebný alebo čierno-biely, a potom zvolte príslušné nastavenie farby.

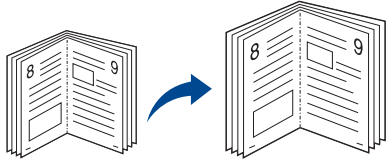

Kopírovanie

Položka	Opis
Color Mode	<p>Pre kopírovacie úlohy môžete zvoliť predvolený farebný režim.</p> <ul style="list-style-type: none">• Auto: Zvoľte túto možnosť, ak chcete automaticky zistiť, či je skenovaný dokument farebný alebo čierne-biely, a potom zvoľte príslušné nastavenie farby.• Color: Túto možnosť zvoľte, ak chcete vytlačiť rovnaké farby ako na originálnom obrázku.• Mono: Túto možnosť zvoľte, ak chcete vytlačiť kópiu čierne-bielo bez ohľadu na to, či je skenovaný dokument farebný alebo čierne-biely.
Paper Source	<p>Umožňuje skontrolovať aktuálne nastavenia zásobníka a v prípade potreby ich zmeniť.</p> <div>Auto: Zariadenie môžete nastaviť tak, aby automaticky používala zásobník s rovnakou veľkosťou papiera v prípade, ak je používaný zásobník prázdny.</div>

Položka	Opis
Stamp	<p>Môžete použiť funkciu známky.</p> <ul style="list-style-type: none">• Item: Na výstup kopírovania vytlačí čas a dátum, adresu IP, číslo strany, informácie o zariadení, komentár alebo ID používateľa.• Text Size: Môžete zvoliť veľkosť textu.• Opacity: Môžete nastaviť priehľadnosť.• Position: Nastavte polohu.
Layout	<p>Upravenie formátu vzhľadu, ako napr. kópia preukazu, 2 alebo 4 stránky na jeden list a pod.</p>
ID Copy	<p>Táto funkcia je užitočná pri kopírovaní drobných predmetov, ako napr. vizitky (pozri „Kopírovanie preukazu“ na strane 74).</p>
Basic Copy	<p>Kopírovanie sa spustí rýchlo.</p>
Custom Copy	<p>Kopírovanie sa môže prispôbiť pomocou podrobných možností.</p>
Auto Fit Copy	<p>Kopírovanie obrázkov tak, aby sa automaticky zmestili na rozmer papiera.</p>

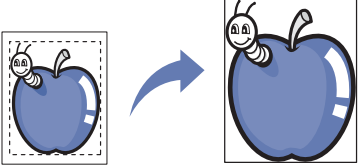
Kopírovanie

Položka	Opis
<ul style="list-style-type: none">• Collation• Collation Copy	<p>Nastaví, aby zariadenie triedilo kopírovaciu úlohu. Ak napríklad zhotovujete 2 kópie 3-stranového originálu, najskôr sa vytlačí jeden a potom druhý kompletný 3-stranový dokument.</p> <ul style="list-style-type: none">• On: Výstup z tlače sa nastaví tak, aby sled listov zodpovedal sledu listov originálu.  <ul style="list-style-type: none">• Off: Výstup z tlače sa roztriedi do kôpok podľa jednotlivých strán. 
<ul style="list-style-type: none">• 2-Up alebo 4-Up• N-Up Copy	<p>Zmenší formát predlohy a vytlačí 2 alebo 4 strany na jeden list papiera. Umožňuje zvoliť orientáciu originálov.</p> 




Položka	Opis
Book Copy	<p>Funkcia kopírovania kníh vám umožňuje skopírovať celú knihu. Ak je kniha príliš hrubá, zodvihnite kryt tak, aby záložka zachytila pánty a potom zatvorte kryt. Ak sú kniha alebo časopis hrubšie ako 30 mm, začnite kopírovať s otvoreným krytom.</p>  <ul style="list-style-type: none">• Left Page: Túto voľbu použite na tlač ľavej strany knihy.• Right Page: Túto voľbu použite na tlač pravej strany knihy.• Both Page: Túto voľbu použite na tlač oboch strán knihy. <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> Táto funkcia kopírovania je k dispozícii len vtedy, ak položíte originály na sklenenú dosku skenera.</div>


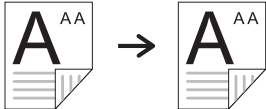

Kopírovanie

Položka	Opis
Adjust Background	<p>Tlač obrazu bez pozadia. Táto funkcia kopírovania odstráni farebné pozadie a pomáha pri kopírovaní originálov s farebným pozadím, akými sú noviny alebo katalógy.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Funkcia sa nepoužije.• Auto: Optimalizuje pozadie.• Enhance Lev.1~2: Čím vyššie je číslo, tým je pozadie intenzívnejšie.• Erase Lev.1~4: Čím vyššie je číslo, tým je pozadie svetlejšie.

Položka	Opis
Edge Erase	<p>Umožňuje vymazať body, otvory po dierovači, ohyby a stopy po spinkách zošívачky pozdĺž všetkých štyroch okrajov dokumentu.</p>  <ul style="list-style-type: none">• Off: Funkcia sa nepoužije.• SmallOriginal: Vymaže okraj originálu, ak je malý. Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, ak položíte originály na sklo skenera.• Hole Punch: Vymaže stopy po otvoroch z dierovača.• Book Center: Pri kopírovaní knihy vymaže strednú časť papiera, ktorá je čierna a horizontálna. Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, ak položíte originály na sklo skenera.• Border Erase: Prostredníctvom numerickej klávesnice zadajte ľavý, pravý, horný a dolný okraj.

Kopírovanie

Položka	Opis
WaterMark	<p>Funkcia vodotlače umožňuje tlač textu na už existujúci dokument. Napríklad ju možno použiť, ak chcete mať v danom dokumente uhlopriečne vytlačené veľké šedé písmená „NÁVRH“ alebo „DÔVERNÉ“ cez prvú stranu alebo na všetkých stranách dokumentu.</p> 
Duplex	<p>Prístroj môžete nastaviť na tlač kópií na obidve strany papiera.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1->1 Sided: Oskenuje jednu stranu originálu a vytlačí ju na jednu stranu papiera. • 1->2 Sided  • 1->2 Sided, Rotated 

Položka	Opis
Duplex (pokračovanie)	<ul style="list-style-type: none"> • 2->1 Sided  • 2->2 Sided  • 2->1 Sided, Rotated 
Program	<p>Táto možnosť umožňuje uložiť aktuálne nastavenia na použitie v budúcnosti. Tak isto môžete použiť predchádzajúce nastavenia z posledných úloh.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Save Program • Load Program

Kopírovanie

Nastavenie kopírovania



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Copy Setup**.




Položka	Opis
Change Default	Možnosti kopírovania môžete nastaviť na tie, ktoré používate najčastejšie.

Faxovanie



- Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND
- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).


Zmena možností menu:


- Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default**.
- Alebo stlačte tlačidlo  (**Fax**)> na dotykovej obrazovke zvolíte požadovanú položku menu.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup**.

Položka	Opis
Original Size	Nastavuje veľkosť obrazu.
Original Type	Zlepšuje kvalitu faxu na základe druhu skenovaného originálneho dokumentu.
Darkness	Upravenie úrovne jasnosti pre skenovanie originálu, ktorý obsahuje príliš vyblednutý alebo príliš tmavý obsah tak, aby bola kópia čitateľnejšia (pozrite „Darkness“ na strane 81).


Položka	Opis
Resolution	Predvolené nastavenie dokumentov umožňuje dosiahnuť dobré výsledky pri práci so štandardnými textovými dokumentmi. Ak však odosielate originály nekvalitné alebo obsahujúce fotografie, môžete upraviť rozlíšenie pre dosiahnutie vyššej kvality faxu (pozrite „Resolution“ na strane 80).
Color Mode	Voľba farebného režimu, v ktorom chcete poslať fax. <ul style="list-style-type: none">• Mono: Odošle čierno-biely fax.• Color: Odošle farebný fax.

Faxovanie

Položka	Opis
Duplex	<p>Táto funkcia je špeciálne určená pre obojstranné originály. Môžete zvoliť, či zariadenie odošle fax na jednej strane alebo oboch stranách papiera.</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Sided: Pre originály, ktoré sú potlačené len z jednej strany.• 2 Sided: Pre originály, ktoré sú potlačené z oboch strán.• 2 Sided Rotated: Pre originály, ktoré sú potlačené z oboch strán, ale zadná je otočená o 180 stupňov. <div> Ak chcete použiť možnosti 2 Sided a 2 Sided, Rotated, originály vložte do podávača DADF. Ak zariadenie zistí, že v podávači DADF sa nenachádza originál, automaticky zmení možnosť na 1 Sided.</div>
Memory Send	Fax môžete prispôsobiť podrobnými možnosťami.
On Hook Dial	Po zaznení oznamovacieho signálu môžete poslať fax.
Speed Dial Send	Faxovanie obrázku do cieľa zo zoznamu rýchlej voľby.
Group Dial Send	Faxovanie obrázku do cieľa zo zoznamu skupinovej voľby.

Položka	Opis
Redial	V pohotovostnom režime vytočí posledné faxové číslo, príp. číslo prijatého hovoru. V režime úprav vloží pauzu(-) do čísla faxu (pozri „Opakované vytočenie faxového čísla“ na strane 303).
Delayed Send	Nastaví zariadenie tak, aby odoslalo fax neskôr, až nebudete prítomní (pozrite „Odložiť prenos faxovej správy“ na strane 305). <div> Pomocou tejto funkcie nie je možné odosielať farebné faxové správy.</div>
Send Forward Receive Forward	Prepošle prijatý alebo odoslaný fax na iné miesto faxom alebo počítačom. Táto funkcia môže byť užitočná, ak nie ste momentálne prítomní na svojom pracovisku, ale očakávate faxovú správu. <ul style="list-style-type: none">• Pozrite si časť „Preposielanie odoslaných faxových správ na iné miesto určenia“ na strane 305.• Pozrite si časť „Presmerovanie prijímaného faxu“ na strane 306.
Secure Receive	Uloží prijatý fax do pamäte bez vytlačenia. Pre vytlačenie prijatých dokumentov je potrebné zadať heslo. Môžete zabrániť tomu, aby k prijatým faxom mali prístup neoprávnené osoby (pozrite „Príjem v zabezpečenom režime“ na strane 310).


Faxovanie

Položka	Opis
Redial Times	Nastaví počet pokusov o opakované vytáčanie. Ak zadáte hodnotu 0, zariadenie nebude opakovane vytáčať.
Redial Term	Nastaví časový interval pred automatickým opakovaným vytáčaním.
Prefix Dial	Nastaví maximálne päťmiestne číslo predvoľby. Toto číslo sa vytáča pred automatickým vytáčaním čísla. Táto funkcia je užitočná pri prístupe k pobočkovej ústredni (PABX).
ECM Mode	Odosieľa faxy s použitím režimu opráv chýb (ECM), aby sa zaistilo plynulé odosielanie faxov bez chýb. Odosielanie môže trvať dlhšie.
Fax Confirmation	Nastavenie, aby zariadenie vytlačilo správu o úspešnom alebo neúspešnom faxovom prenose.  Ak zvolíte položku On-Error , zariadenie správu vytlačí len v prípade neúspešného prenosu.
Modem Speed	Zvoľte požadovanú maximálnu rýchlosť modemu, ak telefónna linka nedokáže udržať vyššiu rýchlosť modemu. Môžete si vybrať 33,6, 28,8, 14,4, 12,0, 9,6 alebo 4,8 kbit/s.

Položka	Opis
Image TCR	Vytlačí protokol o odosielaní s minimalizovaným obrázkom prvej strany odoslaného faxu.
Dial Mode	Nastaví režim vytáčania na tónovú alebo pulznú voľbu. V niektorých krajinách nie je toto nastavenie k dispozícii.
Toll Save	Odosieľa faxy pri prednastavenom čase, kedy sú telefónne sadzby nižšie, aby sa znížili náklady na hovory.
Junk Fax Setup	Keď použijete túto funkciu, systém neprijme faxy odoslané zo vzdialených staníc, ktorých čísla sú v pamäti uložené ako nežiaduce faxové čísla. Táto funkcia je užitočná na blokovanie neželaných faxov. Keď zapnete túto funkciu, pre nastavenie nežiadúcich faxových čísel môžete pristupovať do nasledujúcich volieb.
Fax Setup Wizard	Uľahčuje nastavenie možnosti faxu, ako napr. Machine ID, Fax Number, atď.
Receive Mode	Zvolí predvolený režim príjmu faxov (pozri „Zmena režimov príjmu“ na strane 308).
Ring to Answer	Zadanie počet zvonení, po ktorom zariadenie odpovie na prichádzajúce volanie.
Stamp Received Name	Automaticky vytlačí číslo strany, dátum a čas prijatia v spodnej časti každej strany prijatého faxu.

Faxovanie

Položka	Opis
Receive Start Code	Spustí príjem faxovej správy z externého telefónneho prístroja pripojeného ku konektoru EXT na zadnej strane zariadenia. Ak zdvihnete slúchadlo externého telefónu a budete počuť faxové tóny, zadajte kód pre príjem. Tento kód je výrobcom prednastavený na *9*.
Auto Reduction	Automaticky zredukuje stranu prichádzajúceho faxu tak, aby sa zmestila na papier vložený v zariadení.
Discard Size	Odstráni určitú dĺžku od konca prijímaného faxu.
DRPD Mode	Umožňuje používateľovi prijímať volania na niekoľko rôznych telefónnych čísel pomocou jedinej linky. Zariadenie môžete nastaviť, aby používalo odlišné zvonenia pre každé číslo. V niektorých krajinách nie je toto nastavenie k dispozícii (pozrite „Príjem faxových správ v režime DRPD“ na strane 309).
Duplex Print	Tlač prijatých faxov obojstranne. Môžete znížiť spotrebu papiera. <ul style="list-style-type: none">• Off: Vytlačí len jednu stranu papiera.• Long Edge: Potlačí obe strany papiera, avšak záväzný bude dlhý okraj.• Short Edge: Potlačí obe strany papiera, avšak záväzný bude krátky okraj.
Smart Fax Diagnostics	Funkcia inteligentného faxu optimalizuje nastavenia pre vašu faxovú linku.


Položka	Opis
TX/RX Report	Zariadenie môžete nastaviť tak, aby tlačilo správu s podrobnou informáciou o predchádzajúcich 50 spojeniach vrátane času a dátumu.
Paper Source	Umožňuje skontrolovať aktuálne nastavenia zásobníka a v prípade potreby ich zmeniť.  Auto: Zariadenie môžete nastaviť tak, aby automaticky používala zásobník s rovnakou veľkosťou papiera v prípade, ak je používaný zásobník prázdny.

Skenovať




V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

- Na ovládacom panel stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Scan Feature** alebo **Scan Setup**.

Alebo na ovládacom paneli zvolte **Scan to** >  (**Menu**) > **Scan Feature** alebo **Scan Setup**.


- Alebo na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Scan Default**.

Alebo stlačte tlačidlo  (**Scan**) > na dotykovej obrazovke zvolte požadovanú položku menu.

Položka	Opis
<ul style="list-style-type: none">• USB• USB Feature	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na USB. Skenujete originály a ukladáte naskenované obrazové súbory na USB zariadenie.
<ul style="list-style-type: none">• Email• Custom Email• Email Feature	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na e-mail. Skenujete originály a odosielate naskenované obrazové súbory e-mailom na určené miesta (pozri „Skenovanie do e-mailu“ na strane 296).


Položka	Opis
<ul style="list-style-type: none">• FTP Feature• FTP	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na FTP server. Skenujete originály a odosielate naskenované obrazové súbory na FTP server (pozri „Skenovanie na FTP/SMB server“ na strane 297).
<ul style="list-style-type: none">• SMB• SMB Feature	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na SMB server. Skenujete originály a odosielate naskenované obrazové súbory na SMB server (pozri „Skenovanie na FTP/SMB server“ na strane 297).
Local PC	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na počítač pripojený cez USB. Skenujete originály a ukladáte naskenované obrazové súbory do adresára ako je napr. Dokumenty (pozri „Základy skenovania“ na strane 76).
Network PC	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na sieťový počítač. Skenujete originály a ukladáte naskenované obrazové súbory do adresára ako je napr. Dokumenty (pozri „Skenovanie zo zariadenia pripojeného do siete“ na strane 295).
WSD	Oskenuje originály a uloží oskenované údaje do pripojeného počítača, ak podporuje funkciu WSD (Web Service for Device).
Shared Folder	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania do zdieľaného adresára. Zdieľaný adresár môžete vytvoriť a používať (pozrite „Použitie funkcií zdieľaného priečinku“ na strane 311).
Samsung Cloud	Môžete naskenovať obrázok a naskenované údaje sa uložia v cloudovej službe.


Skenovať

Položka	Opis
File Format	<p>Nastavuje formát súborov, v ktorom sa obraz uloží. Ak vyberiete formát JPEG, TIFF, XPS alebo PDF, môžete vybrať skenovanie viacerých strán. V závislosti od zvoleného druhu skenovania sa táto možnosť nemusí zobrazit'.</p> <ul style="list-style-type: none">• Single-Page TIFF: Oskenuje originály do formátu TIFF (Tagged Image File Format) a jednotlivé originály sa oskenujú ako jednotlivé súbory TIFF.• Multi-Page TIFF: Oskenuje originály do formátu TIFF (Tagged Image File Format), ale niekoľko originálov sa oskenuje do jedného súboru.• Single-Page PDF: Oskenuje originály do formátu PDF a jednotlivé originály sa oskenujú do jednotlivých súborov TIFF.• Multi-Page PDF: Oskenuje originály do formátu PDF, ale niekoľko originálov sa oskenuje do jedného súboru.• Single-Page XPS: Oskenuje originály do formátu XPS a jednotlivé originály sa oskenujú do jednotlivých súborov TIFF.• Multi-Page XPS: Oskenuje originály do formátu XPS, ale niekoľko originálov sa oskenuje do jedného súboru.• JPEG: Oskenuje originál do formátu JPEG. <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><ul style="list-style-type: none">• XPS: Táto funkcia je podporovaná len pre veľkokapacitné pamäťové zariadenia.• Ak ste Color Mode nastavili na možnosť Mono, v možnostiach formátu súborov si nebudete môcť zvoliť formát súboru JPEG.</div>
Destination	Zadajte informácie o cieľovom umiestnení.
Change Default	Možnosti skenovania sa môžu nastaviť na tie, ktoré používate najčastejšie.


Položka	Opis
Original Size	Nastavuje veľkosť obrazu.
Original Type	Nastavuje typ originálneho dokumentu.
Resolution	Nastavuje rozlíšenie obrazu.
Color Mode	<p>Môžete zvoliť farebné možnosti výstupu skenovania.</p> <ul style="list-style-type: none">• Color: Na zobrazenie obrázka sa použije farba. Na 1 pixel sa používa 24 bitov, 8 bitov na každé RGB.• Gray: Na zobrazenie obrázka sa používajú odtiene čiernej. 8 bitov na pixel.• Mono: Zobrazí obrázok v čierno-bielej farbe. 1 bit na pixel.
Darkness	Upravenie úrovne jasu pre skenovanie.

Skenovať

Položka	Opis
Duplex	<p>Zvoľte, či má zariadenie skenovať jednu stranu papiera (1 Sided), obe strany papiera (2 Sided) alebo obe strany papiera (2 Sided Rotated).</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Sided: Pre originály, ktoré sú potlačené len z jednej strany.• 2 Sided: Pre originály, ktoré sú potlačené z oboch strán.• 2 Sided Rotated: Pre originály, ktoré sú potlačené z oboch strán, ale zadná je otočená o 180 stupňov. <p> Ak na sklo skenera položíte originál, zariadenie zobrazí okno so žiadosťou, aby ste umiestnili ďalšiu stranu. Vložte ďalší originál a stlačte Áno. Ak ste skončili, v zvoľte možnosť Nie.</p>

Položka	Opis
Filing Policy	<p>Môžete si vybrať pravidlá na vytváranie názvov súborov predtým, ako budete pokračovať v skenovaní cez server alebo pamäťovým zariadením USB. Ak má server alebo pamäťové zariadenie USB rovnaký názov, aký ste zadali, môžete zmeniť názov, zrušiť úlohu alebo ho prepísať.</p> <ul style="list-style-type: none">• Change Name: Odoslaný súbor sa uloží pod iným názvom súboru, ktorý je naprogramovaný automaticky.• Overwrite: Prepíše existujúci súbor.• Cancel: Odoslaný súbor sa neuloží.
File Name	<p>Vytvorí názov súboru na uloženie skenovaných údajov.</p>
Server Confirmation	<p>Môžete nastaviť, aby zariadenie vytlačilo výslednú správu o potvrdení servera.</p> <p> Ak zvolíte položku On-Error, zariadenie správu vytlačí len v prípade neúspešného prenosu.</p>

Skenovat'

Položka	Opis
Email Confirmation	<p>Môžete nastaviť, aby zariadenie vytlačilo výslednú správu o potvrdení e-mailu.</p> <div><ul style="list-style-type: none">Ak zvolíte položku On-Error, zariadenie správu vytlačí len v prípade neúspešného prenosu.Ak správa obsahuje znaky alebo fonty, ktoré zariadenie nepodporuje, v správe sa namiesto znakov/fontov môže vytlačiť nápis Unknown.</div>
Page Separation	Určuje počet stránok, ktoré budú súčasťou každého súboru pri uložení naskenovaného dokumentu do samostatných súborov.
PDF Encryption	Zašifruje súbory PDF, keď skenujete originály do formátu PDF. Ak chcete súbor PDF zašifrovať, zvolte možnosť On a nastavte heslo. Ak chce používateľ otvoriť súbor, musí zadať heslo.
Digital Signature in PDF	Digitálny podpis súborov PDF, keď skenujete originály do formátu PDF. Ak chcete súbor PDF digitálne podpísať, zvolte možnosť On a nastavte digitálny podpis. Ak chce používateľ otvoriť súbor, musí zadať digitálny podpis.
Subject	Nastaví predmet e-mailu.
To	Nastaví e-mailovú adresu prijímateľa.
From	Nastaví e-mailovú adresu odosielateľa.
CC	Odošle kópiu e-mailu ďalšiemu príjemcovi.
BCC	To isté, čo pri CC , ale meno príjemcu sa nezobrazuje.

Položka	Opis
Program	Táto možnosť umožňuje uložiť aktuálne nastavenia na použitie v budúcnosti. Tak isto môžete použiť predchádzajúce nastavenia z posledných úloh.
<ul style="list-style-type: none">Save ProgramLoad Program	
Country Code	Zadajte kód krajiny.
Phone Number	Zadajte zaregistrované telefónne číslo služby Samsung cloud.
Sender Information	Zadajte informácie odosielateľa.




Nastavenie systému

Nastavenie zariadenia



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).


Zmena možností menu:

- Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte položku  (**Setup**) > **Machine Setup** > zvolíte požadovanú položku.

Položka	Opis
Machine ID	Nastavenie identifikačného čísla (ID) zariadenia, ktoré sa vytlačí v hornej časti každej odoslanej strany faxu.
Machine ID & Fax Number	Nastavenie identifikačného čísla (ID) zariadenia a faxového čísla, ktoré sa vytlačí v hornej časti každej odoslanej strany faxu.
Date & Time	Nastavenie dátumu a času.

Položka	Opis
Clock Mode	Zvoľte formát zobrazeného času medzi hodnotami 12 h. a 24 h.
Language	Nastavte jazyk textu, ktorý sa zobrazuje na displeji ovládacieho panela.
Default Mode	Nastavenie predvoleného režimu zariadenia spomedzi režimu faxovania, kopírovania a skenovania.
Power Save	Nastavte, ako dlho má tlačiareň čakať pred prechodom do úsporného režimu. Ak tlačiareň neprijíma dlhší čas údaje, spotreba energie sa automaticky zníži.

Nastavenie systému

Položka	Opis
Wakeup Event	<p>Ak je táto položka nastavená na možnosť „On“, nasledujúcimi činnosťami môžete prebudiť zariadenie z úsporného režimu:</p> <ul style="list-style-type: none">• stlačením ľubovoľného tlačidla na ovládacom paneli,• vložením papiera do zásobníka,• otvorením alebo zatvorením predného krytu,• vytiahnutím alebo zasunutím zásobníka,• pripojením pamäťového zariadenia USB (iba modely, ktoré podporujú pamäťové zariadenia USB). <div> Ak zariadenie nemá dotykovú obrazovku, môžete ho z úsporného režimu prebudiť stlačením ľubovoľného tlačidla na ovládacom paneli bez ohľadu na nastavenie tejto možnosti.</div>
System Timeout	<p>Nastavenie ako dlho si má zariadenie pamätať naposledy použité nastavenia kopírovania. Po vypršaní zadaného času zariadenie obnoví predvolené nastavenia kopírovania.</p>
Job Timeout	<p>Nastavenie ako dlho má tlačiareň čakať pred vytlačením poslednej strany tlačovej úlohy, ktorá nekončí príkazom na vytlačenie strany.</p>


Položka	Opis
Held Job Timeout	<p>Ak počas tlače dôjde k chybe a neprichádza žiadny signál z počítača, zariadenie úlohu pred vymazaním podrží po určenú dobu.</p>
Altitude Adjustment	<p>Zariadenie optimalizuje kvalitu tlače podľa nadmorskej výšky, v ktorej sa nachádza.</p>
Receive Mode	<p>Zvolí predvolený režim príjmu faxov.</p>
Receive code	<p>Táto funkcia funguje najlepšie vtedy, keď používate externý telefón zapojený do konektora EXT v zadnej časti zariadenia. Môžete prijať fax od osoby, s ktorou vediete rozhovor cez externý telefón bez toho, aby ste museli ísť k faxu. *9* je kód pre vzdialený príjem prednastavený z výroby (pozri „Prijímanie faxov externým telefónom“ na strane 309).</p>
Select Country	<p>Zvolí krajinu.</p>
Sound/Volume	<p>Nastavte zvuk/hlasitosť.</p>
Toner Low Alert	<p>Ak sa toner v kazete minul, zobrazí sa správa informujúca používateľa, aby vymenil kazetu s tonerom. Môžete nastaviť, či sa táto správa bude zobrazovať alebo nie.</p>


Nastavenie systému

Položka	Opis
Image Overwrite	<p>Môžete nastaviť, aby zariadenie prepisovalo údaje uložené v pamäti. Zariadenie prepíše údaje rozličnými vzorkami a obmedzuje možnosť ich obnovy.</p> <ul style="list-style-type: none">• Manual: Pri tlači, kopírovaní, skenovaní a odosielaní faxov zariadenie dočasne používa pamäť. Z bezpečnostných dôvodov môžete nastaviť, aby zariadenie ručne prepísalo bezpečnú permanentnú pamäť. Ak chcete zabezpečiť pamäť, môžete ručne prepísať bezpečnú permanentnú pamäť.• Automatic: Po dokončení úlohy ostávajú v pamäti dočasné obrazy. Z bezpečnostných dôvodov môžete nastaviť, aby zariadenie automaticky prepísalo bezpečnú permanentnú pamäť. Ak chcete zabezpečiť pamäť, môžete nastaviť, aby zariadenie automaticky prepísalo bezpečnú permanentnú pamäť
Default Paper Size	Môžete vybrať predvolenú veľkosť papiera, ktorý sa použije.
Humidity	Zariadenie optimalizuje kvalitu tlače podľa vlhkosti prostredia.
Job Rescheduling	Možnosť Job Rescheduling umožňuje prejsť na nasledujúcu úlohu v prípade, ak sa aktuálna úloha preruší kvôli nesprávnemu typu papiera alebo prázdnomu zásobníku.


Položka	Opis
Auto Continue	<p>Určite, či má tlačiareň pokračovať v tlači, ak zistí, že papier nezodpovedá nastaveniu, alebo má tlač zastaviť.</p> <ul style="list-style-type: none">• 0 Sec: Táto možnosť vám umožňuje pokračovať v tlači, keď rozmery papiera, ktoré ste nastavili, sa nezhodujú s papierom v zásobníku.• 30 Sec: Ak sa vyskytne nesúlad papiera, zobrazí sa chybové hlásenie. Tlačiareň počká 30 sekúnd a potom automaticky vymaže hlásenie a bude pokračovať v tlači.• Off: Ak nastane nesúlad v nastaveniach papiera, zariadenie počká, kým nevložíte správny papier.
Auto CR	Táto voľba vám umožňuje pridať požadovaný návrat vozíka pri riadkovaní, čo je užitočné pre užívateľov systému Unix alebo DOS.
Firmware Version	Zobrazí verziu firmvéru zariadenia.


Nastavenie systému

Položka	Opis
Auto Tray Switch	<p>Určíte, či má tlačiareň pokračovať v tlači, ak zistí, že papier nezodpovedá nastaveniu, alebo má tlač zastaviť. Ak sa napríklad v zásobníku 1 a 2 nachádza papier s rovnakou veľkosťou, zariadenie začne po minútí papiera v zásobníku 1 automaticky tlačiť zo zásobníka 2.</p> <div> Táto voľba sa neobjaví, ak v ovládači tlačiarne vyberiete pre možnosť Paper Source hodnotu Auto.</div>
Paper Substitution	<p>Automatické nahradenie formátu papiera ovládača tlačiarne, aby sa predišlo zámene formátov Letter a A4. Napríklad, ak sa v zásobníku nachádza papier formátu A4, ale v ovládači tlačiarne nastavíte formát papiera Letter, zariadenie bude tlačiť na papier formátu A4 a naopak.</p>
Skip Blank Pages	<p>Zariadenie deteguje dáta tlače z počítača bez ohľadu na to, či je strana prázdna alebo nie. Môžete nastaviť, aby sa prázdna strana vytlačila alebo preskočila.</p>



Položka	Opis
Tray Protection	<p>Môžete sa rozhodnúť, či použijete funkciu Auto tray switch, alebo nie.</p> <p>Ak napríklad nastavíte zásobník 1 na možnosť On, zásobník 1 bude z výmeny zásobníkov vylúčený.</p> <div> Toto nastavenie funguje pre úlohy kopírovania a tlače, neovplyvňuje faxové úlohy.</div>
Tray Mode	<p>Určuje, či zariadenie automaticky zmení nastavenia papiera podľa požadovaných nastavení potom, ako zavriete zásobník.</p> <ul style="list-style-type: none">• Static: Nastavenia zásobníka sa nezmenia, ak otvoríte a zatvoríte zásobník.• Dynamic: Ak otvoríte a zatvoríte zásobník, keď dôjde k zámene papiera, zariadenie automaticky zmení nastavenia papiera (formát a typ) na nastavenia požadované pre danú úlohu. (Ak otvoríte a zatvoríte zásobník v režime Dynamic, zariadenie predpokladá, že ste papier v zásobníku vymenili za papier takého formátu a typu, ktorý je potrebný pre danú úlohu.)


Nastavenie systému

Položka	Opis
PDF Type	<p>Toto nastavenie vám umožní zvoliť druh PDF, keď ukladáte údaje ako súbor PDF.</p> <ul style="list-style-type: none">• Standard: Údaje sa uložia ako štandardný dokument PDF.• PDF/A: Údaje sa uložia ako dokument PDF, ktorý má potrebné informácie na reprodukovanie sa v akomkoľvek prostredí. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Súbor PDF/A musí byť samostatný, nemôže sa spoliehať na inú aplikáciu, ktorá by reprodukovala fonty, otvárala hypertextové prepojenia alebo spúšťala skripty, audio súbory alebo video súbory.</div>
Stamp	<p>Môžete použiť funkciu známky.</p> <ul style="list-style-type: none">• Item: Na výstup kopírovania sa vytlačí čas a dátum, adresa IP, číslo strany, informácie o zariadení alebo ID používateľa.• Opacity: Môžete nastaviť priesvitnosť.• Position: Nastavte polohu.
Address Book	<p>Zobrazí alebo vytlačí telefónny zoznam alebo zoznam e-mailových adries.</p>
Import Setting	<p>Umožňuje importovať dáta uložené v pamäťovom zariadení USB do zariadenia.</p>

Položka	Opis
Export Setting	<p>Umožňuje exportovať dáta uložené v zariadení do USB pamäťového zariadenia.</p>
CLR Empty Msg	<p>Táto voľba sa zobrazí, keď je kazeta s tonerom prázdna. Správu o prázdnej kazete môžete zrušiť.</p>
Eco Settings	<p>Umožňuje ušetriť tlačové zdroje a využívať tlač šetrnú k životnému prostrediu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Default Mode: Zvoľte, či chcete zapnúť alebo vypnúť režim eco. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> On force (On-Forced): Zapne použitie režimu eco s heslom. Ak bude používateľ chcieť zapnúť alebo vypnúť režim eco, bude musieť zadať heslo.</div> <ul style="list-style-type: none">• Select Template: Zvoľte skupinu šablón režimu eco pomocou služby SyncThru™ Web Service.
Vapor Mode	<p>Môžete znížiť množstvo vodných výparov, ktoré sa vytvárajú počas tlače.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Deaktivuje režim zníženia výparov.• On: Aktivuje režim zníženia výparov.• Auto: V prostrediach s vysokou vlhkosťou automaticky podľa času aktivuje režim zníženia výparov.

Nastavenie systému

Položka	Opis
Auto Power Off	<p>Slúži na automatické vypnutie napájania, ak bola tlačiareň v úspornom režime. Dĺžku času nastavte v časti Auto Power Off > On > Timeout.</p> <div><ul style="list-style-type: none">• Ak chcete zariadenie opäť zapnúť, na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (Power/Wakeup) (skontrolujte, či je hlavný sieťový vypínač zapnutý).• Ak spustíte ovládač tlačiarne alebo aplikáciu Samsung Easy Printer Manager, čas sa automaticky predĺži.• Ak je tlačiareň pripojená k sieti alebo pracuje na tlačovej úlohe, funkcia Auto Power Off nefunguje.</div>
Image Management	<p>Umožní vám upraviť nastavenie farieb, ako napr. registráciu farieb, sýtosť farieb atď.</p>
Custom Color	<p>Táto ponuka vám umožní upraviť kontrast farbu po farbe.</p> <ul style="list-style-type: none">• Default: Automaticky optimalizuje farby.• Print Density: Umožní vám ručne upraviť sýtosť farieb pre tlač. Upravte sýtosť tlače. <p>Na najlepšiu kvalitu farieb odporúčame použiť nastavenie Default.</p>

Položka	Opis
<ul style="list-style-type: none">• Auto Color Reg.• Auto Color Registration	<p>Zariadenie virtuálne vytlačí určitý vzorovaný obraz a skalibruje pozíciu tlače farieb. Táto funkcia zlepšuje ostrosť a jasnosť farebného obrazu, čo znamená, že zariadenie vytlačí farebný obraz na papier vernejšie tomu, ako ho vidno na monitore.</p> <div><p>Ak ste zariadenie presunuli, dôrazne odporúčame, aby ste túto ponuku nastavovali ručne.</p></div>
Tone Adjustment	<ul style="list-style-type: none">• Default: Zariadenie automaticky kalibruje výdatnosť tonera s cieľom dosiahnuť najvyššiu možnú kvalitu tlače. Ak zvolíte možnosť Off (vypnuté), zariadenie pri kalibrácii použije výdatnosť tonera predvolenú výrobcom.• Auto Tone Adjustment (Auto Tone Adj.): Umožňuje automaticky upraviť tón a dosiahnuť najlepšiu možnú kvalitu tlače.• Calibrating ID Sensor (Cal. ID Sensor): Automaticky vypočíta vplyv ubúdania alebo opotrebovania spotrebného materiálu, ako je toner alebo súčiastky zariadenia, a podľa tejto informácie upraví výdatnosť farebného tonera. Napr., ak sa čoskoro minie žltý toner, zariadenie vypočíta množstvo zostávajúceho žltého tonera a upraví výdatnosť farieb tak, aby boli výtlačky kvalitné.

Nastavenie systému


Položka	Opis
Stacking Mode	Ak používate zariadenie vo vlhkom prostredí alebo ak používate vlhké tlačové médium v dôsledku vysokej vlhkosti, výtlačky na výstupnej lište môžu byť pokrčené a nemusia byť správne uložené. V takom prípade môžete stroj nastaviť na použitie funkcie, pomocou ktorej sa výtlačky pevne uložia. Použitie tejto funkcie však zníži rýchlosť tlače.
Quiet Mode	Zapnutím tejto možnosti znížite hluk pri tlači. Rýchlosť a kvalita tlače môže klesnúť.
Smart Duplex	Používa režim jednostrannej tlače pri tlači iba jednej originálnej stránky alebo prázdnej stránky, aj keď ste aktivovali možnosť obojstrannej tlače.
Logout Confirmation	Určí, či sa má pri odhlásení zobrazovať vyskakovacie okno s potvrdením.

Nastavenie papiera



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

- Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup**.

Položka	Opis
Paper Size	Nastavenie formátu papiera na A4, Letter alebo iný formát podľa vašich požiadaviek.
Paper Type	Výber typu papiera pre jednotlivé zásobníky.
Paper Source	Výber, ktorý zásobník papiera sa má použiť.
Margin	Nastavenie okrajov dokumentu.
Common Margin	<ul style="list-style-type: none">• Simplex Margin: Nastavte okraje pre jednostrannú tlač.• Duplex Margin: Nastavte okraje pre obojstrannú tlač.• Binding: Ak tlačíte na obidve strany papiera, okraj strany A, ktorý je najbližšie k miestu zviazania, bude rovnaký ako okraj strany B, ktorý je najbližšie k miestu zviazania. Podobne, okraje strán, ktoré sú najďalej od miesta zviazania, budú tiež rovnaké.• Top Margin: Nastavte horný okraj.• Left Margin: Nastavte ľavý okraj.

Nastavenie systému

Položka	Opis
Emulation Margin	Nastavte okraje papiera pre emuláciu tlače strany. <ul style="list-style-type: none">• Top Margin: Nastavte horný okraj.• Left Margin: Nastavte ľavý okraj.
MP Tray	Nastavte okraje papiera pre viacúčelový zásobník papiera. <ul style="list-style-type: none">• Simplex Margin: Nastavte okraje pre jednostrannú tlač.• Duplex Margin: Nastavte okraje pre obojstrannú tlač.• Top Margin: Nastavte horný okraj.• Left Margin: Nastavte ľavý okraj.
Tray Confirmation	Aktivujte potvrdzovaciu správu pre zásobník. Ak otvoríte a zatvoríte zásobník, zobrazí sa okno s požiadavkou, aby ste potvrdili veľkosť a typ papiera. Ak vás táto správa obťažuje, môžete ju vypnúť.
<Tray X>	Okraje papiera nastavte pre zásobníky papiera. <ul style="list-style-type: none">• Simplex Margin: Nastavte okraje pre jednostrannú tlač.• Duplex Margin: Nastavte okraje pre obojstrannú tlač.• Top Margin: Nastavte horný okraj.• Left Margin: Nastavte ľavý okraj.

Sound/Volume



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup**> **Next** > **Initial Setup** > **Sound/Volume**.

Položka	Opis
Key Sound	Zapína a vypína tón tlačidiel. Ak je táto možnosť zapnutá, po každom stlačení tlačidla zaznie tón.
Alarm Sound	Zapína a vypína výstražný tón. Ak je táto možnosť zapnutá, pri chybe alebo ukončení faxovej komunikácie sa ozve výstražný tón.

Nastavenie systému



Položka	Opis
Fax Sound	<p>Umožňuje upraviť hlasitosť zvuku, ktorý sa vydá pri stlačení tlačidla.</p> <ul style="list-style-type: none">• Speaker Volume: Zapnutím alebo vypnutím tejto voľby môžete nastaviť, či sa majú z reproduktora ozývať tóny telefónnej linky, ako napríklad vytáčací alebo faxový tón. Ak je táto voľba nastavená na možnosť Comm., reproduktor bude zapnutý, až kým vzdialené zariadenie neodpovie.• Dial Tone Volume: Nastavte hlasitosť vytáčacieho tónu. Môžete zvoliť rôzne úrovne.• Ring Volume: Nastavte hlasitosť vyzváňania. Môžete zvoliť rôzne úrovne.

správy



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

- Na ovládacom paneli zvolíte  (**Menu**) > **System Setup** > **Report**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Reports**.

Položka	Opis
Configuration	Môžete vytlačiť správu o celkovej konfigurácii zariadenia.
Supplies Information	Môžete vytlačiť informácie o spotrebnom materiáli.
Address Book	Vytlačí všetky e-mailové adresy, ktoré sú aktuálne uložené v pamäti zariadenia.
Demo Page	Môžete vytlačiť skúšobnú stránku a zistiť tak, či tlačiareň tlačí správne alebo nie.
Fax Send Confirmation	Vytlačí výslednú správu o potvrdení faxu.
Fax Sent	Vytlačí informácie o posledných odoslaných faxových správach.
Fax Received	Vytlačí informácie o posledných prijatých faxových správach.
Email Sent	Vytlačí informácie o posledných odoslaných e-mailoch.

Nastavenie systému

Položka	Opis
Fax Scheduled Jobs	Vytlačí zoznam dokumentov uložených pre odložené faxovanie spolu s časom začatia a typom každej operácie.
Network Configuration	Vytlačí informácie o sieťovom pripojení a konfigurácii zariadenia.
PCL Font	Môžete vytlačiť zoznam písiem jazyka PCL.
PS Font	Vytlačí zoznam písiem PS/PS3.
Usage Counter	Môžete vytlačiť stránku s informáciami o spotrebe. Stránka s informáciami o spotrebe obsahuje celkový počet vytlačených strán.
Account	Táto možnosť je dostupná iba v prípade, ak ste v menu SyncThru™ Web Admin Service povolili možnosť Job Accounting. Môžete vytlačiť správu o počte výtlačkov pre každého používateľa.
Help List	Môžete vytlačiť stránku pomocníka a zistiť tak, či tlačiareň tlačí správne alebo nie.
Junk Fax	Vytlačí nežiaduce faxové čísla.

Údržba



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

Na ovládacom paneli zvolíte  (Menu) > **System Setup** > **Maintenance**.

Položka	Opis
CLR Empty Msg.	Táto voľba sa zobrazí, keď je kazeta s tonerom prázdna. Správu o prázdnej kazete môžete zrušiť.
Supplies Life	Zobrazí indikátory životnosti spotrebného materiálu (pozrite „Monitorovanie životnosti spotrebného materiálu“ na strane 105).
Image Management	Umožní vám upraviť nastavenie farieb, ako napr. registráciu farieb, sýtosť farieb atď.
Serial Number	Zobrazí výrobné číslo zariadenia. Keď voláte do servisu alebo sa registrujete ako používateľ na stránke spoločnosti Samsung, nájdite výrobné číslo zariadenia.
RAM Disk	Aktivuje/deaktivuje spracovanie úloh pomocou RAM disku.

Nastavenie systému

Správa úlohy



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:


Na ovládacom paneli stlačte  (**Menu**) > **Job Management**.

Položka	Opis
Active Job	Zobrazí zoznamy úloh tlače, ktoré čakajú na tlač.
Stored Job	Zobrazí zoznamy úloh tlače, ktoré sú uložené na disku.
Secured Job	Zobrazí zoznamy úloh tlače, ktoré sú zabezpečené na disku.
Shared Folder	Zobrazí zoznamy úloh tlače, ktoré sú v zdieľanom priečinku na disku.

Nastavenie adresára



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Na dotykovej obrazovke stlačte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book**.

Doplnkové	Opis
Individual	Môžete vytvoriť jednotlivca.
Group	Môžete vytvoriť skupinu.
Print	Môžete vytlačiť adresár.
Delete All	Môžete odstrániť celý aktuálny adresár.

Nastavenie systému



Nastavenie siete






V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).





Túto funkciu môžete použiť aj zo služby SyncThru™ Web Service. V počítači pripojenom k sieti otvorte webový prehliadač a zadajte adresu IP vášho zariadenia. Po otvorení služby SyncThru™ Web Service kliknite na **Settings** > **Network Settings** (pozri „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

- Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Network**,
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup**.

Item	Opis
TCP/IP(IPv4)	<p>Umožňuje zvoliť príslušný protokol a nakonfigurovať parametre na použitie sieťového prostredia (pozrite „Nastavenie IP adresy“ na strane 175).</p> <p> K dispozícii je množstvo parametrov na nastavenie. Ak si nie ste istí, ponechajte ich nezmenené alebo sa obráťte na správcu siete.</p>
TCP/IP(IPv6)	<p>Pre používanie sieťového prostredia pomocou protokolu IPv6 vyberte túto možnosť (pozrite „konfigurácia protokolu IPv6“ na strane 177).</p>
Ethernet	<p>Nakonfigurujte prenosovú rýchlosť siete alebo port.</p> <p> Po zmene tejto voľby vypnite a zapnite zariadenie.</p>
802.1x	<p>Zvoľte overenie používateľov pre sieťovú komunikáciu. Podrobnosti sa dozviete od správcu siete.</p>
Wi-Fi	<p>Túto možnosť vyberte, ak chcete používať bezdrôtovú sieť.</p>
Clear Settings	<p>Obnoví predvolené hodnoty sieťových nastavení.</p> <p> Po zmene tejto voľby vypnite a zapnite zariadenie.</p>

Nastavenie systému

Item	Opis
Network Configuration	Zobrazí informácie o sieťovom pripojení a konfigurácii zariadenia.
Ethernet Port	Môžete zvoliť, či chcete zapnúť alebo vypnúť ethernet.  Po zmene tejto voľby vypnite a zapnite zariadenie.
Ethernet Speed	Môžete nastaviť rýchlosť ethernetového pripojenia.



Item	Opis
Protocol Management	<ul style="list-style-type: none">• WSD: Môžete nastaviť protokol WSD.• HTTP: Môžete nastaviť, či chcete použiť službu SyncThru™ Web Service alebo nie.• Samsung Cloud Print: Môžete nastaviť Samsung Cloud Print.• PrinterOn: Môžete nastaviť PrinterOn.• WINS: Môžete nakonfigurovať server WINS. WINS(Windows Internet Name Service) sa používa v operačnom systéme Windows.• SNMPv1/v2: Môžete nastaviť protokol SNMP (Simple Network Management Protocol). Správcovia môžu používať protokol SNMP na sledovanie a riadenie zariadení v sieti.• SNTP: Môžete upraviť nastavenia protokolu SNTP (Simple Network Time Protocol). Protokol SNTP synchronizuje hodiny počítačových systémov cez Internet (NTP), aby pri výmene údajov nedochádzalo k časovým rozdielom.• UPnP(SSDP): Môžete nastaviť protokol UPnP.• mDNS: Môžete upraviť nastavenia systému mDNS (Multicast Domain Name System).• SetIP: Môžete nastaviť, či chcete použiť službu SyncThru™ Web Service alebo nie.• SLP: Môžete nakonfigurovať nastavenia protokolu SLP (Service Location Protocol). Protokol umožňuje hosťovským aplikáciám nájsť služby v lokálnej sieti bez predchádzajúcej konfigurácie.  Po zmene tejto voľby vypnite a zapnite zariadenie.


Správčovské nastavenie



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:


- Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **Admin Setup**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Admin Setup** > **Next**.

Položka	Opis
User Access Control	<p>Môžete riadiť prístup používateľa k zariadeniu. Každému používateľovi môžete priradiť inú úroveň povolení na použitie zariadenia.</p> <p> Túto funkciu môžete používať aj pomocou služby SyncThru™ Web Service. Na počítači s prístupom na sieť spustíte webový prehliadač a zadajte IP adresu zariadenia. Po otvorení služby SyncThru™ Web Service kliknite na záložku Security > User Access Control (pozrite „Registrácia oprávnených užívateľov“ na strane 276).</p>

Položka	Opis
Change Admin Password	Umožňuje zmeniť heslo, ktoré je potrebné pri prístupe do menu Admin Setup .
Firmware Upgrade	Ak chcete aktualizovať firmvér na najnovší, túto položku nastavte na možnosť „On“ a potom prevezmite súbor s firmvérom.
Stamp	Umožňuje nastaviť funkciu známky pri prístupe do menu Admin Setup.
Image Overwrite	<p>Môžete nastaviť, aby zariadenie prepisovalo údaje uložené v pamäti. Zariadenie prepíše údaje rozličnými vzorkami a obmedzuje možnosť ich obnovy.</p> <ul style="list-style-type: none">• Manual Image Overwrite: Pri tlači, kopírovaní, skenovaní a odosielaní faxov zariadenie dočasne používa pamäť. Z bezpečnostných dôvodov môžete nastaviť, aby zariadenie ručne prepísalo bezpečnú permanentnú pamäť. Ak chcete zabezpečiť pamäť, môžete ručne prepísať bezpečnú permanentnú pamäť. Môžete nastaviť, aby zariadenie opakovalo ručné prepísanie obrazu po reštartovaní systému• Overwrite Method: Môžete zvoliť spôsob prepisovania bezpečnej permanentnej pamäte (pevný disk).• Overwrite Times: Môžete zvoliť časy prepisovania bezpečnej permanentnej pamäte (pevný disk).

Správčovské nastavenie


Položka	Opis
Application	<p>Aplikácie môžete inštalovať alebo odoberať.</p> <ul style="list-style-type: none">• Application Management: Nainštalované aplikácie môžete odoberať alebo povoľovať/zakazovať.• Install New Application: Môžete nainštalovať novú aplikáciu z USB.
Secure Print	<p>Nastaví metódu prihlasovania (ID a heslo, iba ID alebo iba heslo) pre zabezpečené tlačové úlohy.</p>
Coverage Counter	<p>Zobrazí percento spotrebovaného tonera pri každej triede používanej pri tlači. Spotrebované množstvo pre každú triedu sa zobrazí v časti Usage Counters v službe SyncThru™ Web Service. Percento tlačovej plochy sa udáva podľa 5 % vzoru ISO, ktorý predstavuje štandardný dokument.</p>
Import Setting	<p>Umožňuje importovať dáta uložené v pamäťovom zariadení USB do zariadenia.</p>
Export Setting	<p>Umožňuje exportovať dáta uložené v zariadení do USB pamäťového zariadenia.</p>

Položka	Opis
Supplies Management	<p>Umožňuje nastaviť možnosti pre oznámenia o potrebe objednania spotrebného materiálu. Ak nastavíte túto možnosť, keď začne dochádzať spotrebný materiál, zariadenie zobrazí správu s upozornením. Spotrebný materiál si pripravte vopred.</p> <div><ul style="list-style-type: none">• Toner Low Alert: Ak sa toner v kazete minul, zobrazí sa správa informujúca používateľa, aby vymenil kazetu s tonerom. Môžete nastaviť, či sa táto správa bude zobrazovať alebo nie.</div>



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

Stlačte  (**Eco**) > na dotykovej obrazovke zvolte požadovanú položku ponuky.

Položka	Opis
Eco-On or Off	Voľba režimu Eco a zmena voľby zapnutia/vypnutia alebo núteného zapnutia.
Settings	Zvoľte ekologické nastavenia a zmeňte predvolené nastavenia. <ul style="list-style-type: none">• Default Mode: Túto možnosť zvolte, ak chcete zapnúť alebo vypnúť predvolený režim.• Feature Configuration: Zvoľte režim Default alebo režim Custom.


Direct USB



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

Pamäťové zariadenie USB vložte do portu pre pamäťové zariadenia USB na zariadení.

- Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo **Direct USB**.
- alebo stlačte  (**Direct USB**) > na dotykovej obrazovke zvolte požadovanú položku ponuky.


Položka	Opis
<ul style="list-style-type: none">• USB Print• Print From	Zvoľte súbor, ktorý chcete vytlačiť.
Scan to USB	Nastaví cieľové umiestnenie skenovania na USB. Skenujete originály a ukladáte naskenované obrazové súbory na USB zariadenie.
File Manage	Zvoľte súbor, ktorý chcete vymazať. Môžete naformátovať USB zariadenie.
Check Space	Zobrazí zostávajúcu voľnú kapacitu.

Stav úlohy



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:


Stlačte  (**Job Status**) > na dotykovej obrazovke zvolte požadovanú položku ponuky.

Item	Opis
Current Job	Zobrazí zoznam vykonávaných a čakajúcich úloh.
Completed Job	Zobrazí zoznam dokončených úloh.

Priečinkov dokumentov



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Stlačte  (**Document Box**) > na dotykovej obrazovke zvolíte požadovanú položku ponuky.



Item	Opis
System Boxes	Najskôr uloží údaje tlače a potom spustí tlač. <ul style="list-style-type: none">• Stored Print: Vytlačí uložené údaje bez zadania hesla.• Secured Print: Vytlačí uložené údaje so zadaním hesla.
Shared Folder	Zobrazí zdieľané priečinky vo vašej sieti a uloží tam vaše naskenované údaje.

PrinterOn



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú k vášmu zariadeniu (pozrite „Prehľad ponúk“ na strane 31).

Zmena možností menu:

- Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Menu**) > **PrinterOn**.
- Alebo na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Admin Setup** > **Next**.

Môžete aktivovať funkciu **PrinterOn** v menu **PrinterOn**.



Pred používaním funkcie **PrinterOn** musíte nastaviť sieťové pripojenie zariadenia. Ak sa ani po konfigurácii sieťového pripojenia nemôžete pripojiť k zariadeniu, potom budete musieť skontrolovať vonkajšie pripojenie na internet.

Po povolení funkcie **PrinterOn** ju môžete nastaviť do režimu **Release Code** alebo **Auto**. Tieto režimy možno zmeniť na serveri funkcie **PrinterOn**.

- **Release Code:** Používatelia musia zadať kód **Release Code**, aby mohli vytlačiť dokument odoslaný cez funkciu **PrinterOn**.
- **Auto:** Zariadenie automaticky vytlačí dokumenty odoslané cez funkciu **PrinterOn**, používateľ nemusí zadať kód **Release Code**.



4. Špeciálne funkcie

Táto kapitola popisuje špeciálne funkcie kopírovania, skenovania, faxovania a tlače.

- **Nastavenie nadmorskej výšky** 267
- **Ukladanie e-mailových adries** 268
- **Zadávanie rôznych znakov** 270
- **Nastavenie faxového adresára** 272
- **Registrácia oprávnených užívateľov** 276
- **Funkcie tlače** 277
- **Funkcie skenovania** 294
- **Funkcie faxu** 303
- **Použitie funkcií zdieľaného priečinku** 311



Nastavenie nadmorskej výšky

Kvalitu tlače ovplyvňuje atmosférický tlak, ktorý je daný výškou zariadenia nad hladinou mora. Nasledujúce pokyny vám pomôžu nastaviť zariadenie na najlepšiu kvalitu tlače.

Pred nastavením hodnoty nadmorskej výšky zistite, v akej nadmorskej výške sa nachádzate.

- **Normálny:** 0 – 1 000 m
- **Vysoký1:** 1 000 m – 2 000 m
- **Vysoký2:** 2 000 m – 3 000m
- **Vysoký3:** 3 000 m – 4 000 m
- **Vysoký4:** 4 000 m – 5 000 m

Hodnotu nadmorskej výšky môžete upraviť v aplikácii Samsung Easy Printer Manager alebo pomocou služby SyncThru™ Web Service.

- Ak je zariadenie pripojené k miestnemu počítaču, nastavenia môžete upraviť pomocou aplikácie **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
- Ak je zariadenie pripojené k sieti, nastavenia môžete upraviť pomocou služby **SyncThru™ Web Service > karta Settings > Machine Settings** (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).



- Ak je zariadenie pripojené k sieti, nadmorskú výšku môžete nastaviť pomocou služby SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- Nadmorskú výšku môžete nastaviť aj pomocou voľby **System Setup** na displeji zariadenia (pozrite „Základné nastavenia tlačiarne“ na strane 45).

Ukladanie e-mailových adries



Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Pomocou programu SyncThru™ Web Service môžete vytvoriť adresár s často používanými e-mailovými adresami a potom jednoducho a rýchlo zadať e-mailové adresy zadaním čísel, ktoré sú k nim priradené v adresári.

Ukladanie na zariadenie

Ak chcete fotografiu naskenovať a odoslať ako e-mailovú prílohu, je potrebné pomocou webovej služby SyncThru™ nastaviť e-mailovú adresu.

- 1 Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- 2 Kliknite na **Login** v ľavom hornom rohu webovej stránky SyncThru™ Web Service.
- 3 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000

4 Kliknite na **Address Book > Individual > Add**.

5 Zvoľte položku **Speed No.** a zadajte e-mailovú adresu a faxové číslo.



Ak je potrebné nastaviť informácie týkajúce sa SMB alebo FTP servera, pozrite si nastavenia SMB alebo FTP servera a nastavte informácie.

6 Kliknite na **Apply**.



Ak vytvoríte skupinu:

1 Kliknite na **Address Book > Group > Add Group**.

2 Vyberte **Speed No.** a zadajte **Group Name**.



Jednotlivé adresy budete môcť pridávať jednoducho, ak začiarknete možnosť **Yes** pre položku **Add individual(s) after this group is created**.

3 Kliknite na **Apply**.




Ukladanie e-mailových adries

Vyhľadáva sa e-mailová adresa

Postupné prehľadávanie pamäte

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte **Scan to** >  (**Address Book**) > **Search&Send** > Zvolíte adresu skupiny > **All**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** alebo **Group**.
- 2 Celou pamäťou môžete prechádzať v indexovom (číselnom) poradí a zvoliť požadované meno a adresu.

Prehľadávanie podľa prvého písmena

- 1 Na ovládacom paneli zvolíte **Scan to** >  (**Address Book**) > **Search&Send** > Zvolíte adresu skupiny > **ID**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolíte na dotykovej obrazovke  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View Lists** > **Individual** alebo **Group**.
- 2 Zadajte niekoľko prvých písmen požadovaného mena.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte  (možnosti) > **Search** > zadajte niekoľko prvých písmen požadovaného mena.
- 3 Stláčajte šípky až kým sa nezobrazí požadovaný názov a číslo.

Zadávanie rôznych znakov

Pri vykonávaní najrôznejších úloh môže byť potrebné zadávať text a čísla. Napríklad pri nastavovaní zariadenia zadávate svoje meno, názov spoločnosti a faxové číslo. Pri ukladaní faxových čísel alebo adries elektronickej pošty do pamäte môžete taktiež vkladať zodpovedajúce mená.

Informácie o klávesnici

Stláčajte opakovane príslušné tlačidlo, pokým sa na displeji nezobrazí správne písmeno. Ak chcete zadať napríklad písmeno O, stlačte tlačidlo 6 s označením MNO. Zakaždým, keď stlačíte tlačidlo 6, na displeji sa zobrazí iné písmeno M, N, O, m, n, o a nakoniec 6.



- Medzeru môžete zadať dvojitým stlačením tlačidla 1.
- Poslednú číslicu alebo znak vymažete stlačením tlačidla šípky.

- Sady špeciálnych znakov sa môžu od vášho zariadenia líšiť v závislosti od možností a modelu.
- V závislosti od úlohy, ktorú vykonávate, sa nemusia zobrazovať niektoré z nasledujúcich hodnôt tlačidiel.



Tlačidlo	Priradené čísla, písmená alebo 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

Zadávanie rôznych znakov

Tlačidlo	Priradené čísla, písmená alebo znaky
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # \$ () [] (Tieto symboly sú dostupné pri zadávaní znakov pre autentifikáciu siete)
#	# = ? " : { } < > ; (Tieto symboly sú dostupné pri zadávaní znakov pre autentifikáciu siete)

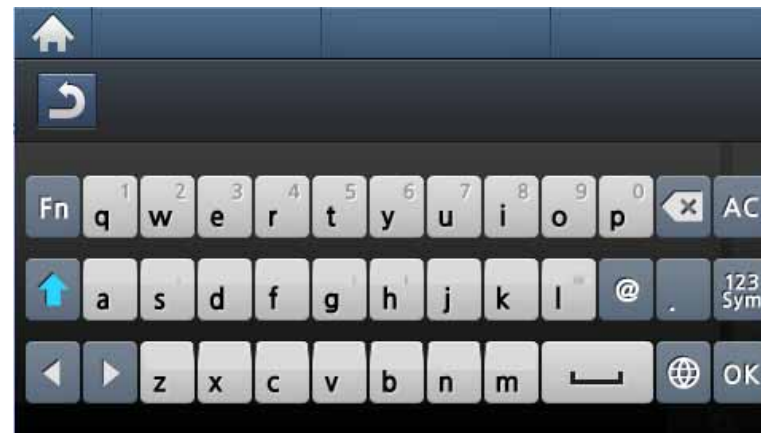
Informácie o vyskakovej klávesnici



- Táto funkcia je dostupná len v prípade modelov s dotykovou obrazovkou. Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND.
- V závislosti od úlohy, ktorú vykonávate, sa nemusia zobrazit' niektoré z nasledujúcich hodnôt tlačidiel.

Pomocou klávesnice na hlavnej obrazovke môžete zadávať znaky abecedy, číslice, diakritické znamienka alebo špeciálne symboly. Aby sa táto klávesnica používateľovi lepšie používala, je špeciálne usporiadaná ako bežná klávesnica.

Na mieste, kde potrebujete zadať znaky abecedy, číslice, diakritické znamienka alebo špeciálne symboly sa dotknite oblasti pre zadávanie, následne sa na obrazovke zobrazí vyskakovacia klávesnica.



- : Návrat v ponuke o úroveň vyššie.
- : Vymazanie všetkých znakov v oblasti pre zadávanie.
- : Vymazanie znaku v oblasti pre zadávanie.
- : Posúvanie kurzora medzi znakmi v oblasti pre zadávanie.
- : Uloženie a zatvorenie zadaného vstupu.
- : Vloženie medzery medzi znaky. Môžete tiež vložiť pauzu.
- : Prepínanie medzi malými a veľkými písmenami.
- : Prepnutie z alfanumerickej klávesnice na klávesnicu s číslicami a špeciálnymi symbolmi.
- : Prepínanie diakritických znakov.





Nastavenie faxového adresára



Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND.

Pomocou programu SyncThru™ Web Service môžete nastaviť číslo rýchlej voľby s často používanými faxovými číslami a potom jednoducho a rýchlo zadať faxové čísla zadaním čísel, ktoré sú k nim priradené v adresári.

Registrácia čísla rýchlej voľby


- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** >  (možnosti) > **Add**.
- 2 Zadajte meno, faxové číslo, e-mailovú adresu a číslo rýchlej voľby.
- 3 Stlačte  (späť).
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Používanie čísel rýchlej voľby




Keď sa počas odosielania faxovej správy zobrazí výzva na zadanie čísla, zadajte číslo rýchlej voľby, ku ktorému je priradené príslušné faxové číslo.



- V prípade jednomiestneho (0 – 9) čísla rýchlej voľby stlačte a na viac než 2 sekundy podržte zodpovedajúce tlačidlo na numerickej klávesnici.
- V prípade dvojmiestneho alebo trojmiestneho čísla rýchlej voľby stlačte tlačidlo prvej číslice a potom na viac než 2 sekundy podržte stlačené tlačidlo poslednej číslice.





- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Fax**) > **Speed Dial Send** alebo **Group Dial Send** > **Next**.
- 2 Zvolte požadované číslo.
- 3 Stlačte **Send**.

Úprava čísel rýchlej voľby



- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual**.
- 2 Zvolte číslo rýchlej voľby, ktoré chcete upraviť.
- 3 Stlačte  (späť).
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Nastavenie faxového adresára

Registrácia čísla skupinovej voľby




- 1 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** >  (možnosti) > **Add**.
- 2 Stlačte **Group Members** > **Phone Book**.
- 3 Zvolte jednotlivú adresu a stlačte  (späť).
- 4 Zvolte požadované meno a číslo a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Zvolte možnosť **Yes**, keď sa zobrazí výzva **Add?**.
- 6 Opakovaním kroku 3 zadajte do skupiny ďalšie čísla rýchlej voľby.
- 7 Keď ste skončili, zvolte možnosť **No**, keď sa zobrazí výzva **Another No.?** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 8 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Úprava čísel skupinovej voľby

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group**.
- 2 Zvolte **Name** > pomocou klávesnice upravte názov skupiny.
- 3 Zvolte **Group Members** > pridajte alebo vymažte číslo skupiny pomocou položky **Phone Book**.
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Vyhľadanie záznamu v adresári

Čísla v pamäti je možné hľadať dvoma spôsobmi. Buď môžete prehľadávať postupne od A do Z alebo môžete zadať prvé písmená mena priradeného k číslu.

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View Lists** > **Group** >  (možnosti) > **Search**.
- 2 Na klávesnici zadajte meno, číslo alebo písmeno, ktoré chcete vyhľadať a stlačte **OK**.
- 3 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Exportovanie položky Address Book

Môžete importovať adresár uložený v zariadení do počítača vo formáte súboru CSV prostredníctvom služby SyncThru™ Web Service.

- 1 Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- 2 Kliknite na **Login** v ľavom hornom rohu webovej stránky SyncThru™ Web Service.

Nastavenie faxového adresára

3 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

4 Kliknite na kartu **Address Book > Individual**.

5 Zvoľte **Export** v rozbaľovacom zozname **Task**.

6 Zvoľte požadovanú možnosť a kliknite na tlačidlo **Export**. Potom na súbor adresára uložený v počítača.

Importovanie položky Address Book

Exportovaný adresár vo formáte súboru CSV môžete upraviť a odoslať späť do zariadenia – exportovaním do zariadenia z počítača.



Nižšie sú uvedené podmienky týkajúce sa úprav importovaného CSV súboru.

- CSV súbor chránený heslom alebo so zvýšeným zabezpečením nie je možné upravovať.
- CSV súbor je potrebné uložiť v programe Poznámkový blok s kódovaním UTF-8.
- Nemeňte prvý riadok (názov modelu, verzia, pole názvu).

- Ako oddeľovač použite čiarku (,).
- Pri importovaní dát adresára z počítača do zariadenia sa vymažú existujúce dáta adresára.
- Dbajte na to, aby ste zadali platné dáta. Ak zadáte neplatné dáta, môže dôjsť k neočakávaným chybám. Nižšie sú uvedené pravidlá pre zadávanie platných dát.
 - **Rýchla voľba:** Pre každú adresu sa vyžaduje číslo. Číslo nie je možné používať duplicitne. Povolené sú len čísla.
 - **Meno používateľa:** Toto pole nie je povinné. Môžete zadať maximálne 64 bajtov v kódovaní UTF-8. Znak <, ", >, \, / nie sú povolené.
 - **Fax:** Toto pole nie je povinné. Môžete zadať maximálne 40 bajtov s použitím čísel (0-9) a špeciálnych znakov (#, *, -).
 - **E-mailové:** Toto pole nie je povinné. Môžete zadať maximálne 128 bajtov vo formáte e-mailovej adresy (napr.: printer@domain.com)


- 1** Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- 2** Kliknite na **Login** v ľavom hornom rohu webovej stránky SyncThru™ Web Service.
- 3** Zadajte **ID** a **Password** a potom kliknite na tlačidlo **Login**. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000

Nastavenie faxového adresára

- 4 Kliknite na kartu **Address Book** > **Individual**.
- 5 Zvoľte **Import** v rozbaľovacom zozname **Task**.
- 6 Zvoľte **Browse** a zvoľte uložený súbor.
- 7 Kliknite na **Import** > **OK**.

Tlač adresára

Nastavenia **Address Book** môžete skontrolovať vytlačením zoznamu.

- 1 Na dotykovej obrazovke zvoľte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Report** > **Address Book**.
- 2 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte tlačidlo **Yes**.
Zariadenie začne tlačiť.

Registrácia oprávnených užívateľov



Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Aby bolo možné odosielať naskenovaný obrázok, okopírovaný obrázok alebo faxové údaje e-mailom alebo cez sieťový server bezpečne, musíte zaregistrovať informácie o kontaktoch autorizovaných užívateľov na lokálnom zariadení pomocou SyncThru™ Web Service.

- 1 Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- 2 Kliknite na **Login** v ľavom hornom rohu webovej stránky SyncThru™ Web Service.
- 3 Zadajte **ID** a **Password** a potom kliknite na tlačidlo **Login**. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
- 4 Kliknite na **Security > User Access Control > Authentication**.
- 5 Zvoľte **Basic Authentication** v položke **Authentication Mode**, zvoľte **Local Authentication** v položke **Authentication Method**, a kliknite.
- 6 Kliknite na **Apply**.

- 7 Vo vyskakovacom okne s potvrdením kliknite na **OK**.
- 8 Kliknite na **User Profile > Add**.
- 9 Zadajte **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address** a **Fax Number**.



Jednotlivé adresy budete môcť pridávať jednoducho, ak začiarknete možnosť **Yes** pre položku **Add individual(s) after this group is created**.

- 10 Kliknite na **Apply**.

Funkcie tlačie



- Základné tlačové funkcie nájdete v Základná príručka (pozrite „Základné funkcie tlačie“ na strane 64).
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Zmena predvolených nastavení tlačie




Väčšina aplikácií Windows anuluje nastavenia, ktoré zadáte vo vašom ovládači tlačiarne. Zmeňte najskôr všetky nastavenia tlačie, ktoré sú k dispozícii v softvérovej aplikácii a potom zmeňte zostávajúce nastavenia použitím ovládača tlačiarne.

- 1 V prípade verzie Windows XP Service Pack 3/Server 2003 zvolte menu **Štart** a položku **Tlačiarne a faxy**.
 - V prípade verzie Windows Server 2008/Vista zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Hardvér a zvuk** > **Tlačiarne**.
 - V prípade verzie Windows 7 zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Zariadenia a tlačiarne**.V prípade verzie Windows 8 zvolte menu **Charms(Kúzla)**, zvolte **Hľadať** > **Nastavenia** > **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.

- V systéme Windows Server 2008 R2 vyberte **Ovládací panel** > **Hardvér** > **Zariadenia a tlačiarne**.

- Pre Windows 10/Windows Server 2016
Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Hľadať** text **Zariadenia a tlačiarne**. Stlačte tlačidlo Enter.

ALEBO

- V menu **Štart** () zvolte **Nastavenia** > **Zariadenie** > **Tlačiarne a skenery** > **Zariadenia a tlačiarne**.



- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Štart** () a zvolte **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.

- 2 Pravým tlačidlom myši kliknite na zariadenie.

- 3 V systéme Windows Windows XP Service Pack 3/Server 2003/Server 2008/Vista zvolte položku **Predvoľby tlačie**.

V systéme Windows 7/8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 alebo Windows Server 2016 vyberte z kontextovej ponuky možnosť **Predvoľby tlačie**.



- Ak má položka **Predvoľby tlačie** značku ►, môžete zvoliť iné ovládače tlačiarne pripojené ku zvolenej tlačiarne.

- 4 Zmeňte nastavenia na každej karte.

Funkcie tlačie

5 Kliknite na tlačidlo **OK**.



Ak chcete zmeniť nastavenia v každej tlačovej úlohe, zmeňte ich v **Predvoľby tlačie**.

Nastavenie zariadenia ako predvoleného zariadenia

1 V prípade verzie Windows XP Service Pack 3/Server 2003 zvolte menu **Štart** a položku **Tlačiarne a faxy**.

- V prípade verzie Windows Server 2008/Vista zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Hardvér a zvuk** > **Tlačiarne**.
- V prípade verzie Windows 7 zvolte menu **Štart**, Ovládací panel > **Zariadenia a tlačiarne**.


V prípade verzie Windows 8 zvolte menu **Charms(Kúzla)**, zvolte **Hľadať** > **Nastavenia** > **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.

- V systéme Windows Server 2008 R2 vyberte **Ovládací panel** > **Hardvér** > **Zariadenia a tlačiarne**.

- Pre Windows 10/Windows Server 2016

Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Hľadať** text **Zariadenia a tlačiarne**. Stlačte tlačidlo Enter.

ALEBO

V menu **Štart** () zvolte **Nastavenia** > **Zariadenie** > **Tlačiarne a skenery** > **Zariadenia a tlačiarne**.



Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Štart** () a zvolte **Ovládací panel** > **Zariadenia a tlačiarne**.

2 Vyberte zariadenie.

3 Kliknite pravým tlačidlom na vaše zariadenie a vyberte položku **Nastaviť ako predvolenú tlačiareň**.



Ak má v systéme Windows 7 alebo Windows Server 2008 R2 možnosť **Nastaviť ako predvolenú tlačiareň značku ▶**, môžete zvoliť iné ovládače tlačiarne spojené so zvolenou tlačiarňou.

Funkcie tlačie

Používanie pokročilých funkcií tlačie



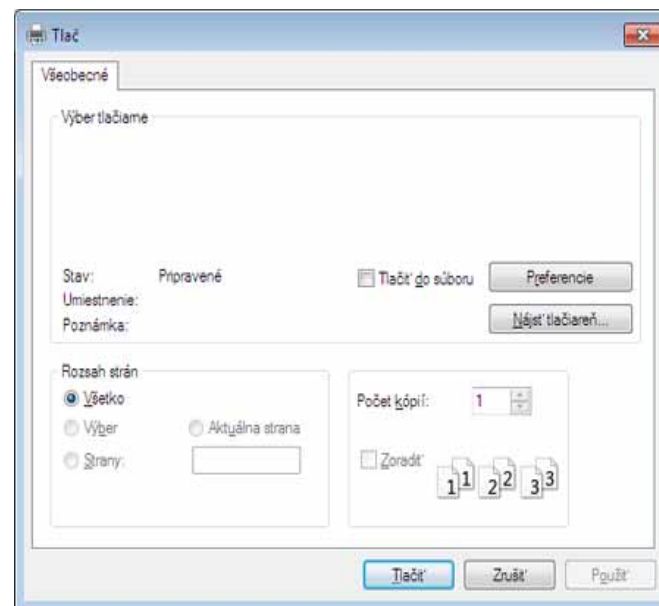
ovládač tlačiarne XPS: používa sa na tlač súborov formátu XPS.

- Pozrite si časť „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8.
- Ovládač tlačiarne XPS je možné nainštalovať iba v operačnom systéme Windows Vista OS alebo novšom.
- Ak tlačiareň kvôli nedostatku pamäte netlačí úlohy XPS, do tlačiarne vložte voliteľnú pamäť.
- Pre modely, ktoré majú ovládač XPS na webovej stránke spoločnosti Samsung: prejdite na stránku <http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie.

Tlač do súboru (PRN)

Niekedy možno bude nutné uložiť tlačové dáta ako súbor.

- 1 Začiarknite políčko **Tlačiť do súboru** v okne **Tlačiť**.



- 2 Kliknite na **Tlačiť**.
- 3 Zadajte cestu umiestnenia a názov súboru a potom kliknite **OK**.
Napríklad, **c:\Temp\názov súboru**.



Ak zadáte len názov súboru, súbor sa uloží automaticky do priečinka **Dokumenty**, **Documents and Settings** alebo **Používateľa**. Priečinok, kam sa súbor uloží, sa môže líšiť v závislosti od vášho operačného systému alebo používanej aplikácie.


Funkcie tlače


Vysvetlenie špeciálnych funkcií tlačiarne

Pri používaní tlačiarne môžete využiť aj rozšírené funkcie tlače.

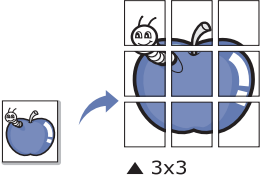
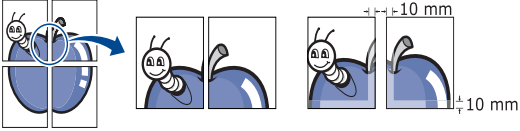
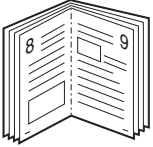
Ak chcete využiť funkcie tlačiarne, ktoré Vám ponúka ovládač tlačiarne, kliknite na položku **Vlastnosti** alebo **Preferencie** v okne aplikácie **Tlačiť** a zmeňte nastavenie tlače. Názov tlačiarne, ktorý sa zobrazuje v okne vlastností tlačiarne, sa môže líšiť v závislosti od toho, aká tlačiareň sa používa.




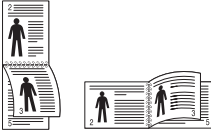
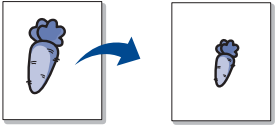

- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- Zvoľte menu **Help** alebo kliknite na tlačidlo  v okne, príp. na klávesnici stlačte tlačidlo **F1** a kliknite na položku, o ktorej sa chcete dozvedieť viac (pozrite „Používanie Pomocníka“ na strane 67).

Položka	Opis
<p data-bbox="53 810 331 884">Multiple Pages per Side</p> 	<p data-bbox="383 810 2177 884">Môžete zvoliť počet strán, ktoré chcete vytlačiť na jeden hárok. Ak chcete vytlačiť viac ako jednu stranu na jeden hárok, veľkosť strán sa zmenší a zoradia sa v poradí, ktoré určíte. Môžete vytlačiť až 16 strán na jeden hárok.</p>

Funkcie tlač

Položka	Opis
<p>Poster Printing</p> 	<p>Táto funkcia umožňuje vytlačiť jednostranový dokument na 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) alebo 16 (Poster 4x4) listov papiera, ktoré potom môžete zostaviť a vytvoriť tak jeden dokument plagátovej veľkosti.</p> <p>Vyberte hodnotu Poster Overlap. Zadajte hodnotu Poster Overlap v milimetroch alebo palcoch výberom tlačidla v pravom hornom rohu karty Basic za účelom zjednodušenia zlepenia hárkov.</p> 
<p>Booklet Printing^a</p> 	<p>Táto funkcia vytlačí váš dokument na obe strany papiera a usporiada strany tak, že papier sa môže preložiť v polovici po vytlačení a vytvoriť tak brožúru.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ak chcete vytvoriť brožúru, musíte tlačiť na tlačové médiá formátu Letter, Legal, A4, US Folio alebo Oficio.• Voľba Booklet Printing nie je k dispozícii pre všetky formáty papiera. Ak chcete zistiť, aké veľkosti papiera sú k dispozícii, zvolte dostupnú možnosť veľkosti papiera Size na karte Paper.• V prípade výberu nedostupného papiera sa táto možnosť pravdepodobne automaticky zruší. Vyberte iba dostupný papier (papier bez označenia ⚠ alebo ✖).
<p>Double-sided Printing^a</p>	<p>Môžete tlačiť na obe strany papiera (duplexná tlač). Pred spustením tlače je potrebné zadať orientáciu daného dokumentu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Túto funkciu môžete používať len pre papier formátu Letter, Legal, A4, US Folio alebo Oficio.• Ak vaša tlačiareň nepodporuje funkciu obojstrannej tlače, túto prácu je potrebné vykonať manuálne. Tlačiareň najskôr vytlačí každú druhú stranu daného dokumentu. Potom sa na počítači zobrazí hlásenie.



Funkcie tlač

Položka	Opis
<p>Double-sided Printing^a</p>	<ul style="list-style-type: none">• Printer Default: Ak si zvolíte túto možnosť, táto funkcia je určená nastavením, ktoré ste si zvolili na ovládacom paneli zariadenia.• None: Deaktivuje túto funkciu.• Long Edge: Táto možnosť je bežná grafická úprava, ktorá sa používa pri viazaní kníh. • Short Edge: Táto možnosť je bežná grafická úprava, ktorá sa používa pri kalendároch. • Reverse Double-Sided Printing: Túto voľbu označte, ak chcete pri obojstrannej tlači obrátiť poradie tlačенých strán.
<p>Paper Options</p> 	<p>Zadaním percentuálnej hodnoty zväčšenia alebo zmenšenia dokumentu môžete zmeniť veľkosť dokumentu tak, aby sa na vytlačenej strane zobrazoval ako menší alebo väčší.</p>
<p>Watermark</p> 	<p>Funkcia vodotlače umožňuje tlač textu na už existujúci dokument. Napríklad ju možno použiť, ak chcete mať v danom dokumente uhlopriečne vytlačené veľké šedé písmená „DRAFT“ alebo „CONFIDENTIAL“ cez prvú stranu alebo na všetkých stranách dokumentu.</p>

Funkcie tlače

Položka	Opis
Watermark (Vytvorenie vodoznaku)	<p>a Ak chcete zmeniť nastavenia tlače z vašej softvérovej aplikácie, prejdite do okna Predvoľby tlače.</p> <p>b Kliknite na kartu Advanced, vyberte položku Edit z rozbaľovacieho zoznamu Watermark. Zobrazí sa okno Edit Watermarks.</p> <p>c Zadajte textovú správu do políčka Watermark Message. Môžete zadať maximálne 256 znakov. Táto správa sa potom zobrazí v okne náhľadu.</p>
Watermark (Úprava vodoznaku)	<p>a Ak chcete zmeniť nastavenia tlače z vašej softvérovej aplikácie, prejdite do okna Predvoľby tlače.</p> <p>b Kliknite na kartu Advanced, vyberte položku Edit z rozbaľovacieho zoznamu Watermark. Zobrazí sa okno Edit Watermarks.</p> <p>c Vyberte vodotlač, ktorú chcete upraviť, zo zoznamu Current Watermarks a zmeňte textovú správu a možnosti vodotlače.</p> <p>d Kliknite na položku Update, čím uložíte zmeny.</p> <p>e Klikajte na OK alebo na Tlačiť, pokiaľ nevyjdete z okna Print.</p>
Watermark (Vymazanie vodoznaku)	<p>a Ak chcete zmeniť nastavenia tlače z vašej softvérovej aplikácie, prejdite do okna Predvoľby tlače.</p> <p>b Kliknite na kartu Advanced, vyberte položku Edit z rozbaľovacieho zoznamu Watermark. Zobrazí sa okno Edit Watermarks.</p> <p>c Vyberte si vodotlač, ktorú chcete vymazať zo zoznamu Current Watermarks a kliknite na Delete.</p> <p>d Klikajte na OK alebo na Tlačiť, pokiaľ nevyjdete z okna Print.</p>



Funkcie tlač

Položka	Opis
<p data-bbox="53 432 181 464">Overlay^a</p> 	<p data-bbox="380 272 1877 304">Táto možnosť je k dispozícii iba vtedy, ak používate ovládač tlačiarne PCL/SPL (pozrite „Softvér“ na strane 8).</p> <p data-bbox="380 328 2190 520">Prekrytie je text alebo obraz uložený na pevnom disku počítača (HDD) ako súbor v špeciálnom formáte, ktorý je možné vytlačiť na ľubovoľnom dokumente. Prekrytia sa často používajú v prípade hlavičkového papiera. Ak nechcete používať predtlačené hlavičkové papiere, môžete vytvoriť prekrytie, ktoré bude obsahovať tie isté informácie ako aktuálne používaný predtlačený hlavičkový papier. Ak chcete vytlačiť list s hlavičkou spoločnosti, nemusíte vložiť do podávača zariadenia predtlačený hlavičkový papier: iba vytlačte prekrytie na dokument.</p> <p data-bbox="380 549 1984 580">Ak chcete používať prekrytie strany, je potrebné najskôr vytvoriť nové prekrytie strany obsahujúce logo alebo obrázok.</p> <div data-bbox="380 635 2197 831" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"><ul data-bbox="398 660 2114 788" style="list-style-type: none"><li data-bbox="398 660 2114 724"> Veľkosť prekrytého dokumentu musí byť rovnaká ako veľkosť dokumentu, ktorý tlačíte spolu s prekrytím. Nevytvárajte prekrytie pomocou vodotlaču.<li data-bbox="479 751 1928 788">Rozlíšenie prekrytia musí byť rovnaké ako rozlíšenie dokumentu, ktorý chcete vytlačiť spolu s prekrytím.</div>
<p data-bbox="53 1038 338 1166">Overlay^a (Vytvorenie nového prekrytia strany)</p>	<p data-bbox="380 868 1984 900">Ak chcete používať prekrytie strany, je potrebné najskôr vytvoriť nové prekrytie strany obsahujúce logo alebo obrázok.</p> <p data-bbox="380 911 2181 979">a Vytvorte alebo otvorte dokument obsahujúci text alebo obrázok, ktorý chcete použiť ako prekrytie. Umiestnite tieto položky presne tak, ako chcete, aby sa vytlačili na papieri ako prekrytie.</p> <p data-bbox="380 995 1447 1027">b Ak chcete uložiť dokument ako prekrytie, prejdite do okna Predvoľby tlač.</p> <p data-bbox="380 1038 1503 1070">c Kliknite na kartu Advanced a zvolte Create v rozbaľovacom zozname Overlay.</p> <p data-bbox="380 1082 2123 1150">d V okne Uložiť ako zadajte názov, ktorý je maximálne 8 znakov dlhý, do políčka File name. V prípade potreby vyberte cieľové umiestnenie (predvolené nastavenie je C:\Formover).</p> <p data-bbox="380 1166 651 1198">e Kliknite na Save.</p> <p data-bbox="380 1209 1267 1278">f Klikajte na OK alebo na Tlačiť, pokiaľ nevyjdete z okna Print. Keď sa objaví potvrdzujúca správa, kliknite na Yes.</p> <p data-bbox="380 1294 1128 1326">g Súbor sa nevytlačí. Uloží sa na pevný disk počítača.</p>




Funkcie tlač

Položka	Opis
Overlay^a (Používanie prekrytia strany)	<p>Po vytvorení je prekrytie pripravené na tlač spolu s dokumentmi. Ak chcete prekrytie vytlačiť spolu s dokumentom:</p> <ul style="list-style-type: none">a Vytvorte alebo otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.b Ak chcete zmeniť nastavenia tlače z vašej softvérovej aplikácie, prejdite do okna Printing preferences.c Kliknite na kartu Advanced.d Zvoľte Print Overlay z rozbaľovacieho zoznamu Overlay.e Ak sa želaný súbor s prekrytím nenachádza v rozbaľovacom zozname Overlay File 1 alebo Overlay File 2, vyberte Load zo zoznamu Overlay List. Vyberte požadovaný súbor s prekrytím, ktorý chcete použiť. V prípade, že ste súbor s prekrytím, ktorý chcete použiť v externom zdroji uložili, môžete ho načítať aj tak, že prejdete do okna Otvoriť. Po výbere súboru kliknite na položku Otvoriť. Objaví sa súbor v Overlay List políčku a je k dispozícii na tlač. Vyberte si prekrytie z políčka Overlay List.f V prípade potreby označte Confirm Page Overlay When Printing. Ak sa vyznačí políčko, objaví sa odkazové okno vždy, keď dáte dokument na tlač a bude vás žiadať o potvrdenie toho, či chcete vytlačiť prekrytie na danom dokumente. V prípade, že toto políčko nie je začiarknuté a prekrytie bolo vybraté, prekrytie sa automaticky vytlačí na váš dokument.g Klikajte na OK alebo na Tlačiť, pokiaľ nevyjdete z okna Tlačiť. Vybraté prekrytie sa vytlačí na váš dokument.
Overlay^a (Vymazanie prekrytia strany)	<p>Môžete vymazať prekrytie, ktoré už nepoužívate.</p> <ul style="list-style-type: none">a V okne Printing Preferences kliknite na kartu Advanced.b Zvoľte Print Overlay z rozbaľovacieho zoznamu Overlay.c Vyberte prekrytie, ktoré chcete vymazať z políčka Overlay List. Ak sa želaný súbor s prekrytím nenachádza v rozbaľovacom zozname Overlay List, zo zoznamu Overlay List vyberte Load. Vyberte požadovaný súbor s prekrytím, ktorý chcete odstrániť.d Kliknite na tlačidlo Delete.e Keď sa objaví potvrdzujúca správa, kliknite na Yes.f Klikajte na OK alebo na Tlačiť, pokiaľ nevyjdete z okna Print.

Funkcie tlačie

Položka	Opis
Print Mode	<div data-bbox="383 280 2199 663"><ul style="list-style-type: none">• Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ste vložili veľkokapacitné pamäťové zariadenie alebo voliteľnú pamäť (pozri „Rôzne funkcie“ na strane 9).• V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.• Ak chcete používať túto funkciu, označte možnosť Storage Options (pozrite „Nastavenie Device Options“ na strane 103).• Bez vloženého veľkokapacitného pamäťového zariadenia poskytuje funkcia Ram Disk len 3 možnosti: Normal, Proof a Confidential.</div> <ul style="list-style-type: none">• Print Mode: Predvolené nastavenie Print Mode je Normal, čo znamená tlač bez uloženia tlačového súboru do pamäte.<ul style="list-style-type: none">- Normal: Tento režim tlačí bez toho, aby dokument ukladal do doplnkovej pamäte.- Proof: Tento režim je užitočný, keď tlačíte viac ako jeden exemplár. Najprv môžete vytlačiť jeden exemplár na skontrolovanie, zvyšný počet neskôr.- Confidential: Tento režim sa používa na tlač dôverných dokumentov. Aby bolo možné tlačiť, je potrebné zadať heslo. <div data-bbox="383 948 2199 1286"><ul style="list-style-type: none">• Job Name: Táto voľba sa použije, ak potrebujete nájsť uložený súbor pomocou ovládacieho panela.• User ID: Táto voľba sa použije, ak potrebujete nájsť uložený súbor pomocou ovládacieho panela. Meno používateľa sa zobrazí automaticky to, ktoré používate na prihlásenie do systému Windows.• Enter Password: Ak Property zvoleného priečinka dokumentov je označený ako Secured, musíte zadať heslo pre priečinkov dokumentov. Táto voľba sa používa na načítanie uloženého súboru pomocou ovládacieho panela.• Confirm Password: Znovu zadajte heslo a potvrdte ho.</div>

Funkcie tlače

Položka	Opis
Job Accounting	<p>Táto voľba vám umožňuje tlačiť s daným súhlasom.</p> <ul style="list-style-type: none">• User permission: Ak označíte túto možnosť, tlačovú úlohu budú môcť spustiť len oprávnení používatelia.• Group permission: Ak označíte túto možnosť, tlačovú úlohu budú môcť spustiť len oprávnené skupiny. <div data-bbox="383 459 2197 671"><ul style="list-style-type: none">• Kliknite na otáznik () v pravom hornom rohu okna a následne kliknite na položku, o ktorej sa chcete dozvedieť viac.• Správcovia môžu povoliť evidenciu tlače a konfigurovať povolenia v ovládacom paneli alebo v službe SyncThru™ Web Service.</div>
Job Encryption	<p>Nájskôr dáta tlače zašifruje a potom ich odošle do zariadenia. Táto funkcia chráni tlačové informácie aj v prípade zachytenia dát na sieti.</p> <div data-bbox="383 791 2197 948"><p>Funkcia Job Encryption je povolená, len keď je vložené veľkokapacitné pamäťové zariadenie. Veľkokapacitné pamäťové zariadenie slúži na dekódovanie tlačových dát (pozri „Rôzne funkcie“ na strane 9).</p></div>

a. Táto možnosť nie je k dispozícii, ak používate ovládač XPS.

Funkcie tlač

Používanie programu Direct Printing Utility



- Aplikácia Direct Printing Utility nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Softvér“ na strane 8).
- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows.

Čo je nástroj Direct Printing Utility?

Nástroj Direct Printing Utility je program, ktorý pošle PDF súbory priamo do tlačiarne bez potreby otvoriť tieto súbory.

Ak chcete nainštalovať tento program:

Prevezmite softvér z webovej stránky Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).




- Nemôžete vytlačiť PDF súbory, ktoré majú zablokovanú tlač. Deaktivujte funkciu blokovania tlače a znova skúste tlač.
- Nemôžete vytlačiť PDF súbory, ktoré sú zablokované heslom. Deaktivujte funkciu hesla a znova skúste tlač.

- Možnosť tlačiť PDF súbor pomocou programu Direct Printing Utility závisí od spôsobu vytvorenia PDF súboru.
- Program Direct Printing Utility podporuje PDF verziu 1.7 a nižšiu. Pri vyššej verzii musíte súbor pred vytlačením otvoriť.

Tlačiť

Je niekoľko spôsobov, ako môžete tlač pomocou programu Direct Printing Utility.

- 1 V ponuke **Štart** zvolíte položku **Programy** alebo **Všetky programy** > **Samsung Printers**.
 - V prípade systému Windows 8, v ponuke **Charms(Kúzla)** zvolíte položky **Hľadať** > **Apps(Aplikácie)**.
 - Pre Windows 10/Windows Server 2016
Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Samsung Printers** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter.
ALEBO
V ponuke **Štart** () zvolíte položku **Všetky aplikácie** > **Samsung Printers**.
- 2 Stlačte **Direct Printing Utility**.
- 3 Z rozbaľovacieho zoznamu tlačiarní **Výber tlačiarne** vyberte zariadenie a kliknite na tlačidlo **Browse**.

Funkcie tlač

- 4 Vyberte súbor, ktorý chcete vytlačiť a kliknite na **Open**. Súbor sa pridá do časti **Select Files**.
- 5 Upravte nastavenie zariadenia podľa vašich požiadaviek.
- 6 Kliknite na **Tlačiť**. Vybraný PDF súbor sa pošle do zariadenia.

Používanie ponuky kliknutím pravým tlačidlom myši

- 1 Pravým tlačidlom myši kliknite na PDF súbor, ktorý chcete vytlačiť a zvolte možnosť **Direct Printing**.
Zobrazí sa okno programu Direct Printing Utility s pridaným PDF súborom.
- 2 Vyberte zariadenie, ktoré chcete použiť.
- 3 Upravte nastavenia zariadenia.
- 4 Kliknite na **Print**. Vybraný PDF súbor sa pošle do zariadenia.

Tlač v systéme Mac



V závislosti od modelu alebo možností nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie. Znamená to, že dané funkcie nie sú dostupné.

Tlač dokumentu

Keď tlačíte v systéme Mac, potrebujete skontrolovať nastavenia ovládača tlačiarne v každej aplikácii, ktorú používate. Pri tlači zo systému Mac postupujte podľa nasledujúcich krokov:

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Otvorte ponuku **File** a kliknite na **Page Setup (Document Setup)** v niektorých aplikáciách).
- 3 Vyberte formát papiera, orientáciu, pomer, ostatné voľby a uistite sa, že je vybrané vaše zariadenie. Kliknite na tlačidlo **OK**.
- 4 Otvorte ponuku **File** a kliknite na **Print**.
- 5 Zadajte počet kópií a uveďte, ktoré strany chcete vytlačiť.
- 6 Kliknite na **Print**.

Funkcie tlač

Zmena nastavení tlačiarne

Pri používaní tlačiarne môžete využiť aj rozšírené funkcie tlač.

Spustíte aplikáciu a vyberte **Print** z menu **File**. Názov zariadenia, ktorý sa zobrazuje v okne vlastností tlačiarne, sa môže líšiť v závislosti od použitého zariadenia. Až na názov zariadenia je okno s vlastnosťami tlače podobné uvedenému oknu.

Tlač viacerých strán na jeden list

Môžete vytlačiť viac ako jednu stranu na jeden hárok. Táto funkcia poskytuje úsporný spôsob pre tlač kópií konceptov dokumentov.

- 1 Spustíte aplikáciu a vyberte položku **Print** z ponuky **File**.
- 2 Zvoľte **Layout** z rozbaľovacieho zoznamu **Orientation**. Zadajte počet strán, ktoré chcete vytlačiť na jeden list papiera, v rozbaľovacom zozname **Pages per Sheet**.
- 3 Zvoľte ostatné možnosti, ktoré chcete použiť.
- 4 Kliknite na **Print**.
Zariadenie vytlačí zvolený počet strán, ktoré chcete vytlačiť, na jeden list papiera.

Tlač na obe strany papiera



V závislosti od modelu alebo možností nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie. Znamená to, že dané funkcie nie sú dostupné.

Pred tlačou v režime obojstrannej tlače sa rozhodnite, na ktorom okraji chcete hotový dokument zviazať. Možnosti väzby sú:

- **Long-Edge Binding:** Táto voľba je bežná grafická úprava, ktorá sa používa pri viazaní kníh.
- **Short-Edge Binding:** Táto voľba je typ, ktorý sa často používa v prípade kalendárov.

- 1 Z Mac aplikácie si vyberte **Print** z ponuky **File**.
- 2 Zvoľte **Layout** z rozbaľovacieho zoznamu **Orientation**.
- 3 Vyberte si orientáciu väzby z možnosti **Two-Sided**.
- 4 Zvoľte ostatné možnosti, ktoré chcete použiť.
- 5 Kliknite na **Print** a tlačiareň bude tlačiť na obe strany papiera.

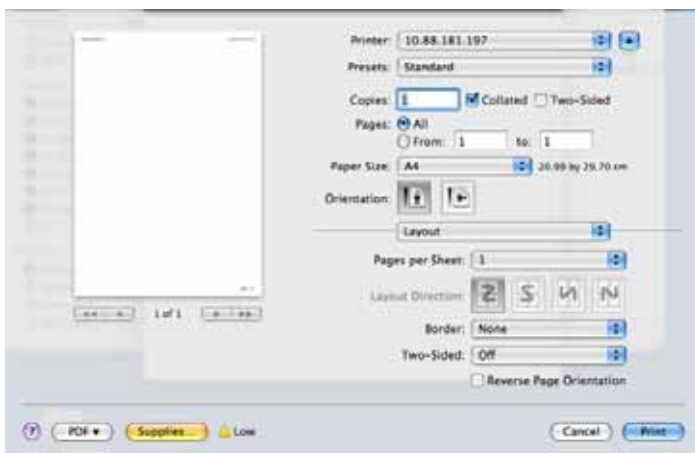


Ak tlačíte viac ako dve kópie, prvá kópia a druhá kópia sa môžu vytlačiť na ten istý list papiera. Keď tlačíte viac než jednu kópiu, nevyužívajte obojstrannú tlač.

Funkcie tlač

Používanie Pomocníka

Kliknite na otáznik v ľavom spodnom rohu okna a kliknite na akúkoľvek tému, ku ktorej si želáte zobrazit' informácie. Objaví sa okno s informáciami o funkciách voľby, ktoré poskytuje ovládač.



Tlač v systéme Linux



V závislosti od modelu alebo možností nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie. Znamená to, že dané funkcie nie sú dostupné.

Tlač z aplikácií

Je množstvo Linux aplikácií, z ktorých môžete tlačiť použitím Bežného UNIX tlačového systému (CUPS). Na vašom zariadení môžete tlačiť z každej takejto aplikácie.

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Otvorte ponuku **File** a kliknite na položku **Page Setup** (v prípade niektorých aplikácií **Print Setup**).
- 3 Vyberte formát papiera, orientáciu a uistite sa, že je vybrané vaše zariadenie. Kliknite na **Apply**.
- 4 Otvorte ponuku **File** a kliknite na **Print**.
- 5 Vyberte vaše zariadenie pre tlač.
- 6 Zadajte počet kópií a uved'te, ktoré strany chcete vytlačiť.
- 7 V prípade potreby zmeňte ďalšie možnosti tlače na jednotlivých kartách.
- 8 Kliknite na **Print**.



V závislosti od modelov nemusí byť dostupná automatická/manuálna obojstranná tlač. Prípadne môžete použiť tlačový systém lpr alebo iné aplikácie umožňujúce tlač párných/nepárných strán.

Funkcie tlač

Tlač súborov

Na vašom zariadení môžete tlačiť text, obrázky, súbory pdf pomocou štandardu CUPS – priamo z rozhrania príkazového riadku. Umožňuje to nástroj CUPS lp alebo lpr. Tieto súbory môžete tlačiť pomocou nižšie uvedeného formátu príkazu.

"lp -d <názov tlačiarne> -o <možnosť> <názov súboru>"

Podrobnejšie informácie nájdete v manuálových stránkach príkazu lp alebo lpr.

Konfigurácia vlastností tlačiarne

Pomocou nástroja na tlač, ktorý je súčasťou operačného systému, môžete zmeniť predvolené možnosti tlače alebo typ pripojenia.

- 1 Spustíte nástroj na tlač (Prejdite do **System > Administration > Printing** alebo vykonajte príkaz „**system-config-printer**“ v aplikácii Terminal).
- 2 Zvoľte svoju tlačiareň a dvakrát na ňu kliknite.
- 3 Zmeňte predvolené možnosti tlače alebo typ pripojenia.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Apply**.

Tlač v systéme UNIX



V závislosti od modelu alebo možností nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie. Znamená to, že dané funkcie nie sú dostupné.

Spracovanie tlačovej úlohy

Po inštalácii tlačiarne vyberte akýkoľvek súbor s obrazom, textom alebo súbor typu PS na tlač.

- 1 Spustíte príkaz „**printui <file_name_to_print>**“.
Ak napríklad tlačíte „**document1**“
printui document1
otvorí sa ovládač tlačiarne UNIX **Print Job Manager**, v ktorom môže používateľ vybrať rôzne možnosti tlače.
- 2 Vyberte tlačiareň, ktorá už bola pridaná.
- 3 Vyberte možnosti tlače z okna, ako napríklad **Page Selection**.
- 4 V **Number of Copies** vyberte počet požadovaných kópií.

Funkcie tlač



Ak chcete využiť výhody funkcií tlačiarne, ktoré poskytuje ovládač tlačiarne, stlačte **Properties**.

5 Stlačte **OK**, aby ste začali tlačovú úlohu.

Zmena nastavení zariadenia

Ovládač tlačiarne UNIX **Print Job Manager**, v ktorom môže používateľ vybrať rôzne možnosti tlače vo vlastnostiach tlačiarne **Properties**.

Je možné použiť aj nasledovné klávesové skratky: „H“ pre **Help**, „O“ pre **OK**, „A“ pre **Apply** a „C“ pre **Cancel**.

Záložka General

- **Paper Size:** Podľa vašich požiadaviek nastaví veľkosť papiera na A4, Letter alebo iný formát.
- **Paper Type:** Vyberte typ papiera. Dostupné možnosti v okne sú **Printer Default**, **Plain** a **Thick**.
- **Paper Source:** Vyberte, ktorý zásobník papiera chcete použiť. Predvolené nastavenie je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Vyberte smer, v akom sa informácia vytlačí na danú stranu.
- **Duplex:** Tlač na obidve strany, aby sa ušetril papier.



V závislosti od modelov nemusí byť dostupná automatická/manuálna obojstranná tlač. Prípadne môžete použiť tlačový systém lpr alebo iné aplikácie umožňujúce tlač párných/nepárných strán.

- **Multiple pages:** Tlač viacerých strán na jednu stranu papiera.
- **Page Border:** Vyberte si ktorýkoľvek štýl okrajov (napr.: **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Karta Image

Na tejto záložke môžete zmeniť jas, rozlíšenie a umiestnenie obrazu v dokumente.

Záložka Text

Nastavte okraje znakov, riadkovanie alebo stĺpcov aktuálneho tlačového výstupu.

Záložka Margins

- **Use Margins:** Nastavenie okrajov dokumentu. V predvolenom nastavení nie sú okraje aktivované. Používatelia môžu nastaviť okraje zmenou hodnôt v príslušných políčkach. Predvolené nastavenie je dané veľkosťou vybraného papiera.
- **Unit:** Zmeňte jednotky na body, palce alebo centimetre.

Záložka Printer-Specific Settings

Výber rôznych možností v rámci **JCL** a **General** na prispôsobenie rôznych nastavení. Tieto voľby sú špecifické pre konkrétnu tlačiareň a závisia od súboru PPD.

Funkcie skenovania



- Základné funkcie skenovania nájdete v Základná príručka (pozrite „Základy skenovania“ na strane 76).
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).
- Maximálne rozlíšenie, ktoré je možné dosiahnuť, závisí od rôznych faktorov, vrátane výkonu počítača, disponibilného miesta na disku, pamäte, veľkosti skenovaného obrázka a nastavení farebnej hĺbky. V závislosti od vášho systému a skenovaného obrázka preto nemusí byť možné skenovať pri určitých rozlíšeních, najmä pri použití vyššieho rozlíšenia.

Základný spôsob skenovania



- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Rôzne funkcie“ na strane 9).

V zariadení môžete skenovať originály prostredníctvom pripojenia USB alebo siete. Na skenovanie dokumentov môžete využiť nasledovné metódy:

- **Scan to PC:** Naskenujte originály z ovládacieho panela. Naskenované dáta sa uložia do priečinka **Dokumenty** pripojeného počítača (pozrite „Základy skenovania“ na strane 76).
- **Email:** Naskenovaný obrázok môžete poslať ako prílohu e-mailu (pozrite „Skenovanie do e-mailu“ na strane 296).

- **FTP/SMB:** Môžete naskenovať obrázok a uložiť ho na server FTP/SMB (pozrite „Skenovanie na FTP/SMB server“ na strane 297).
- **Skenovania do WSD:** Naskenuje originály a uloží naskenované údaje do pripojeného počítača, ak počítač podporuje funkciu WSD (Web Service for Device) (pozrite „Skenovanie do WSD“ na strane 299).
- **Skenovanie do služby Samsung Cloud:** Môžete naskenovať obrázok a naskenované údaje sa uložia v cloudovej službe (pozrite „Skenovanie a posielanie do služby Samsung Cloud Print“ na strane 222).
- **Samsung Easy Document Creator:** Pomocou tohto programu môžete skenovať obrázky alebo dokumenty (pozrite „Skenovanie s použitím aplikácie Samsung Easy Document Creator“ na strane 301).
- **TWAIN:** TWAIN je jedna z prednastavených zobrazovacích aplikácií. Pri skenovaní obrázka sa spustí vybraná aplikácia, ktorá umožňuje riadiť proces skenovania. Túto funkciu je možné používať prostredníctvom miestneho alebo sieťového pripojenia (pozrite „Skenovanie z programu na úpravu obrázkov“ na strane 300).
- **WIA:** WIA je skratka označenia Windows Images Acquisition. Aby bolo možné túto funkciu používať, musí byť váš počítač pripojený priamo k zariadeniu prostredníctvom kábla USB (pozrite „Skenovanie s použitím ovládača WIA“ na strane 300).
- **Pamäť USB:** Dokument môžete naskenovať a obraz uložiť do pamäťového zariadenia USB (pozrite „Skenovanie“ na strane 84).

Funkcie skenovania

Nastavenie skenovania v počítači



Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

- 1 Spustíte aplikáciu **Samsung Easy Printer Manager** (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager“ na strane 328).
- 2 Vyberte príslušné zariadenie zo zoznamu **Printer List**.
- 3 Zvoľte menu **Advanced Setting > Scan to PC Settings**.
- 4 Zvoľte požadovanú možnosť.
 - **Scan Activation:** Tu môžete aktivovať alebo deaktivovať skenovanie na zariadení.
 - Karta **Basic:** Obsahuje nastavenia týkajúce sa bežného skenovania a nastavení zariadenia.
 - Karta **Image:** Obsahuje nastavenia týkajúce sa zmeny obrázkov.
- 5 Stlačte tlačidlo **Save > OK**.

Skenovanie zo zariadenia pripojeného do siete




Táto funkcia nie je dostupná v prípade zariadenia, ktoré nepodporuje sieťové rozhranie (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Uistite sa, že v počítači máte nainštalovaný ovládač tlačiarne z dodaného disku CD, pretože skenovací program je súčasťou tohto ovládača (pozrite „Lokálna inštalácia ovládača“ na strane 27).

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo **Scan to > Scan to PC > Network PC**.

ALEBO

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvoľte  (**Scan**) > **Network PC > Next** > na dotykovej obrazovke zvoľte cieľové umiestnenie skenovania.




Ak sa zobrazí správa **Not Available**, skontrolujte pripojenie portu.

Funkcie skenovania

3 Vyberte **ID** zaregistrovaného počítača a v prípade potreby zadajte **Password**.

4 Zvoľte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo **OK**.

V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvoľte požadovanú možnosť > tlačidlo **Start** na dotykovej obrazovke.

5 Skenovanie začne.



Naskenovaný obrázok sa uloží do priečinka **Dokumenty\Scan**. Priečinok, kam sa súbor uloží, sa môže líšiť v závislosti od vášho operačného systému alebo používanej aplikácie.

Skenovanie do e-mailu



Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Nastavenie e-mailového účtu

1 Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

2 Zvoľte **Settings > Network Settings** a **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Zadajte IP adresu v desiatkovom zápise s bodkami alebo ako názov hostiteľa.

4 Zadajte číslo portu servera od 1 do 65535.

5 Označte políčko vedľa **SMTP Requires Authentication**, ak požadujete overenie.

6 Zadajte prihlasovacie meno a heslo servera SMTP.


7 Stlačte **Apply**.



- Ak je metóda overenia SMTP servera POP3 before SMTP, začiarknite políčko vedľa **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Zadajte IP adresu a číslo portu.


Funkcie skenovania

Skenovanie a odoslanie e-mailu

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na ovládacom paneli zvolte **Scan to** > **Scan to Email**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**Scan**) > **Email** > **Next**.
- 3 Zadajte e-mailovú adresu odosielateľa a prijímateľa a stlačte **OK**.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte **Direct Input** alebo **Address Book** > pomocou číselnej klávesnice na dotykovej obrazovke zadajte e-mailovú adresu odosielateľa a prijímateľa.



- Môžete poslať e-mail sebe, keď aktivujete voľbu **Auto Send To Self** v službe SyncThru™ Web Service **Settings** > **Scan** > **Scan to E-mail**.
- Zadajte prihlasovacie meno a heslo, ak ste ich nakonfigurovali prostredníctvom služby SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).

- 4 Zvoľte formát súboru pre skenovanie a stlačte tlačidlo **OK**.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvolte požadovanú možnosť > tlačidlo **Start** na dotykovej obrazovke.
- 5 Zariadenie začne skenovať a potom odošle e-mail.

Skenovanie na FTP/SMB server



Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Nastavenie FTP/SMB servera

- 1 Prístup k službe SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- 2 Zvoľte **Address Book** > **Individual** > **Add**.
- 3 Začiarknite políčko vedľa položky **Add FTP** alebo **Add SMB**.
- 4 Zadajte IP adresu v desiatkovom zápise s bodkami alebo ako názov hostiteľa.

Funkcie skenovania



- 5 Zadajte číslo portu servera od 1 do 65535.
- 6 Ak začiaroknete začiaroknete políčko **Anonymous**, server povolí prístup neautorizovaných osôb.
- 7 Zadajte prihlasovacie meno a heslo.
- 8 Zadajte názov domény, ak je váš server pripojený do určitej domény. V opačnom prípade len zadajte názov počítača, ktorý je zaregistrovaný na SMB serveri.
- 9 Zadajte cestu pre ukladanie naskenovaných obrázkov.



- Priečinko pre ukladanie naskenovaných obrázkov sa musí nachádzať v koreňovom priečinku.
- Vo vlastnostiach priečinka musí byť nastavené zdieľanie.
- Vaše užívateľské meno musí mať priradené práva na čítanie a zapisovanie do priečinka.

- 10 Stlačte **Apply**.

Skenovanie a odosielanie na FTP/SMB server

- 1 Uistite sa, že je zariadenie pripojené k sieti.
- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 3 Na ovládacom paneli zvolte **Scan to > Scan to SMB or Scan to FTP**.
ALEBO
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou zvolte na dotykovej obrazovke  (**Scan**) > **SMB** alebo **FTP** > **Next**.
- 4 Zvolte server a požadovaný formát skenovania.
V prípade modelu s dotykovou obrazovkou stlačte  (Nastavenia možností) > pomocou šípok zvolte požadovanú možnosť > tlačidlo **Start** na dotykovej obrazovke.
- 5 Zariadenie začne skenovať a potom pošle naskenovaný obrázok na zadaný server.

Funkcie skenovania

Skenovanie do WSD

Oskenuje originály a uloží naskenované údaje do pripojeného počítača, ak počítač podporuje funkciu WSD (Web Service for Device). Aby bolo možné používať funkciu WSD, je potrebné na počítač nainštalovať ovládač tlačiarne WSD. Pre systém Windows 7 môžete ovládač WSD nainštalovať driver by **Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne > Pridať tlačiareň**. V prievodcovi kliknite na možnosť **Pridať sieťovú tlačiareň, bezdrôtovú tlačiareň alebo tlačiareň s rozhraním Bluetooth**.



- Zariadenie, ktoré nepodporuje sieťové rozhranie, nebude schopné používať túto funkciu.
- Funkcia WSD funguje len na systéme Windows Vista® alebo novšej verzii, na počítači kompatibilnom s funkciou WSD.
- Nasledujúce kroky inštalácie vychádzajú z krokov na počítači s operačným systémom Windows 7.

Inštalácia ovládača tlačiarne WSD

- 1 Zvoľte položky **Štart > Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne > Pridať tlačiareň**.
- 2 V prievodcovi kliknite na možnosť **Pridať sieťovú tlačiareň, bezdrôtovú tlačiareň alebo tlačiareň s rozhraním Bluetooth**.
- 3 V zozname tlačiarň vyberte tlačiareň, ktorú chcete používať a potom kliknite na tlačidlo **Ďalšie**.




- IP adresa pre WSD tlačiareň je `http://IP adresa/ws/` (príklad: `http://111.111.111.111/ws/`).
- Ak sa v zozname nezobrazí žiadna WSD tlačiareň, kliknite na položky **Požadovaná tlačiareň nie je uvedená > Pridať tlačiareň použitím adresy TCP/IP alebo názvu hostiteľa** a zvoľte možnosť **Zariadenie webových služieb** v položke **Typ zariadenia**. Potom zadajte IP adresu tlačiarne.

- 4 Postupujte podľa pokynov v okne inštalácie.

Skenovanie s použitím funkcie WSD



Táto funkcia je dostupná len v prípade modelov s dotykovou obrazovkou. Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 3 Na ovládacom paneli zvoľte  (**Scan**) > **WSD > Next**.

Funkcie skenovania



Ak sa zobrazí správa **Not Available**, skontrolujte pripojenie portu. Alebo skontrolujte, či je ovládač tlačiarne pre funkciu WSD správne nainštalovaný.

- 4 V zozname **Destination** zvolíte názov vášho počítača.
- 5 Zvolíte požadovanú možnosť a stlačíte tlačidlo **Start**.
- 6 Skenovanie začne.

Skenovanie z programu na úpravu obrázkov

Dokumenty môžete skenovať a importovať do softvéru na úpravu obrázkov kompatibilného s protokolom TWAIN, ako je napríklad Adobe Photoshop. Pri skenovaní so softvérom podporujúcim TWAIN postupujte podľa nasledujúcich krokov:

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 3 Otvorte aplikáciu, napríklad Adobe Photoshop.
- 4 Kliknite na **Súbor > Importovať** a zvolíte skener.

- 5 Nastavte možnosti skenovania.
- 6 Naskenujte a uložte naskenovaný obrázok.

Skenovanie s použitím ovládača WIA

Vaše zariadenie podporuje Windows Image Acquisition (WIA) ovládač na skenovanie obrazov. WIA je jedným zo štandardných komponentov poskytovaných systémom Microsoft Windows 7 a pracuje s digitálnymi kamerami a skenermi. Na rozdiel od ovládača TWAIN vám ovládač WIA umožní skenovať a jednoducho upravovať obrázky bez použitia dodatočného softvéru:



Ovládač WIA pracuje iba s operačným systémom Windows s USB portom.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 3 Kliknite na **Štart > Ovládací panel > Hardvér a zvuk > Zariadenia a tlačiarne**.

Funkcie skenovania

- 4 Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu ovládača v okne **Tlačiarne a faxy** > **Spustiť skenovanie**.
- 5 Zobrazí sa aplikácia **Nové skenovanie**.
- 6 Vyberte si nastavenia skenovania a kliknite na tlačidlo **Ukážka**, aby ste videli, ako ovplyvnia obrázok.
- 7 Naskenujte a uložte naskenovaný obrázok.

Skenovanie s použitím aplikácie Samsung Easy Document Creator

Aplikácia Samsung Easy Document Creator pomáha používateľom skenovať, zostavovať a ukladať dokumenty vo viacerých formátoch vrátane formátu .epub.



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows a Mac.
- Minimálne požiadavky pre aplikáciu Samsung Easy Document Creator sú Windows XP Service Pack 3 alebo novší a Internet Explorer 6.0 alebo novší.
- Aplikácia Samsung Easy Document Creator sa nainštaluje automaticky, keď inštalujete softvér zariadenia (pozrite „Používanie aplikácie Samsung Easy Document Creator“ na strane 323).

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 V ponuke **Štart** zvolíte položku **Programy** alebo **Všetky programy** > **Samsung Printers**.
V systéme Mac otvorte priečinok **Applications** > priečinok **Samsung** > **Samsung Easy Document Creator**.
- 3 Kliknite na položku **Samsung Easy Document Creator**.
- 4 Na hlavnej obrazovke kliknite na možnosť **Scan**.
- 5 Vyberte typ skenovania alebo obľúbený výber a následne upravte obrázok.
- 6 Kliknutím na **Scan** oskenujete konečný obrázok, kliknutím na **Prescan** získate ďalší náhľad obrázku.
- 7 Kliknite na položku **Send**, čím uložíte oskenovaný obrázok.
- 8 Zvoľte požadovanú možnosť.
- 9 Stlačte tlačidlo **OK**.



Kliknite na tlačidlo **Help** (?) v okne a potom kliknite na položku, o ktorej sa chcete dozvedieť viac.

Funkcie skenovania

Skenovanie v systéme Mac

Dokumenty môžete skenovať pomocou programu **Image Capture**. Systém Mac OS X ponúka program **Image Capture**.

Skenovanie cez sieť

- 1 Uistite sa, že je zariadenie pripojené k sieti.
- 2 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 3 Otvorte priečinok **Applications** a spustíte program **Image Capture**.
- 4 Vyberte pod položkou **SHARED** svoje zariadenie.
- 5 V tomto programe nastavte možnosti skenovania.
- 6 Naskenujte a uložte naskenovaný obrázok.



- Keď v aplikácii Image Capture nefunguje skenovanie, aktualizujte systém Mac OS na najnovšiu verziu.
- Ďalšie informácie nájdete v pomocníku k programu **Image Capture**.

- Môžete tiež skenovať pomocou programu kompatibilného so štandardom TWAIN, ako je napríklad Adobe Photoshop.
- Môžete skenovať s použitím softvéru **Samsung Easy Document Creator**. Otvorte priečinok **Applications** > priečinok **Samsung** > **Samsung Easy Document Creator**.

Skenovanie v systéme Linux

Skenovanie

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 Spustite skenovaciu aplikáciu, ako napríklad xsane alebo simple-scan (ak nie je nainštalovaná, nainštalujte ju manuálne, aby ste mohli používať funkcie skenovania. Napríklad, na inštaláciu aplikácie xsane môžete použiť príkaz "yum install xsane" v prípade systémov s balíčkovým systémom rpm a "apt-get install xsane" v prípade systémov s balíčkovým systémom deb).
- 3 Zo zoznamu zvolte zariadenie a nastavte možnosti skenovania.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Scan**.

Funkcie faxu




- Základné funkcie faxovania nájdete v Základná príručka (pozrite „Základy faxovania“ na strane 78).
- Táto funkcia nie je podporovaná v prípade modelu C306xND (pozrite „Ovládací panel – prehľad“ na strane 23).


Automatické opakované vytáčanie

Keď odosielate fax a číslo, ktoré ste zvolili, je obsadené alebo nie je žiadna odpoveď, zariadenie automaticky opakovane vytáča číslo. Počet opakovaných vytáčaní závisí od predvoleného nastavenia výrobcu.

Ak chcete zmeniť časový interval medzi jednotlivými pokusmi opakovaného vytáčania a celkový počet pokusov


- 1 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup**.
- 2 Zvolte položku **Redial Times** alebo **Redial Term**.
- 3 Zvolte požadovanú možnosť.

Opakované vytočenie faxového čísla

- 1 Na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Redial/Pause**).
- 2 Zvolte požadované faxové číslo.
Zobrazia sa posledné faxové čísla s desiatimi číslami prijatých hovorov.
- 3 Ak je v podávači dokumentov vložený originál, zariadenie ho začne skenovať a automaticky odosielat'.
Ak originál leží na sklenenej doske skenera, zvolte možnosť **Yes** pre pridanie ďalšej stránky. Vložte ďalší originál a stlačte tlačidlo **OK**. Po skončení vyberte možnosť **No** pre výzvu **Another Page?**.


Potvrdenie prenosu

Po úspešnom odoslaní poslednej stránky dokumentu budete počuť zvukový signál a zariadenie sa vráti do pohotovostného režimu.

Ak sa odosielanie faxu z nejakého dôvodu nepodarí, na displeji sa zobrazí chybová správa. Ak sa zobrazí chybové hlásenie, zmažte ho stlačením tlačidla  (**Stop/Clear** alebo **Stop**) a skúste fax znovu odoslať.

Funkcie faxu



Zariadenie môžete nastaviť tak, aby sa po odoslaní faxu automaticky vytlačila správa s potvrdením. Na dotykovej obrazovke stlačte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Fax Confirmation**.

Odosielanie faxu z počítača



- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).


Fax môžete odoslať aj z počítača bez toho, aby ste museli použiť zariadenie.

Na odosielanie faxových správ z počítača je potrebné nainštalovať program **Samsung Network PC Fax**.

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete odoslať.
- 2 Vyberte **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.
Zobrazí sa okno **Tlačiť**. V závislosti od aplikácie sa môže jeho vzhľad mierne líšiť.
- 3 V okne **Tlačiť** zvolíte **Samsung Network PC Fax**.
- 4 Kliknite na položku **Tlačiť** alebo **OK**.



- 5 Zadajte čísla príjemcov a kliknite na tlačidlo



Zvoľte menu **Help** alebo kliknite na tlačidlo  v okne a kliknite na položku, o ktorej sa chcete dozvedieť viac.

- 6 Kliknite na položku **Send**.


Manuálne odosielanie faxov pomocou externého telefónu

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na dotykovej obrazovke stlačte  (**Fax**).
- 3 Nastavte rozlíšenie a tmavosť podľa faxovaného dokumentu.
- 4 Zdvihnite slúchadlo externého telefónu.
- 5 Keď je počuť oznamovací tón, prostredníctvom externého telefónu zadajte faxové číslo.
- 6 Ihneď ako budete počuť vysoký tón signálu z externého telefónu, na ovládacom paneli stlačte tlačidlo  (**Start**).

Funkcie faxu

Odložiť prenos faxovej správy

Zariadenie je možné nastaviť tak, aby odoslalo fax neskôr, keď nebudete prítomní. Pomocou tejto funkcie nie je možné odosielať farebné faxové správy.

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na dotykovej obrazovke zvolte  (Fax) > **Delayed Send** > **Next**.
- 3 Zadajte názov úlohy a čas > **Next** > zvolte **Direct Input** alebo **Fax List** > a pomocou číselnej klávesnice na dotykovej obrazovke zadajte faxové číslo.




Ak nastavíte čas skorší než aktuálny, fax sa odošle v rovnakom čase nasledujúceho dňa.




- 4 Originál sa pred prenosom naskenuje do pamäte.
Zariadenie sa vráti do pohotovostného režimu. Na displeji sa zobrazí pripomenutie s informáciou, že zariadenie je v pohotovostnom režime a že je nastavené odložené odoslanie faxu.



Môžete si pozrieť zoznam meškajúcich faxových úloh.

Na dotykovej obrazovke stlačte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Reports** > **Fax Schedule Jobs**.

Zrušenie vyhradenej faxovej úlohy

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Job Status**) > **Current Job** > **Next**.
- 2 Vyberte požadovanú faxovú úlohu a stlačte ikonu  (zrušiť).
- 3 Keď sa objaví okno potvrdenia, stlačte tlačidlo **Yes**.
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vráťte do pohotovostného režimu.



Preposielanie odoslaných faxových správ na iné miesto určenia

Prístroj je možné nastaviť tak, aby prijaté alebo odosielané faxové správy presmeroval na iné miesto a to faxom, e-mailom alebo cez server. Táto funkcia môže byť užitočná, ak nie ste momentálne prítomní na svojom pracovisku, ale očakávate faxovú správu.

Funkcie faxu



- Ak si želáte presmerovať fax cez e-mail, treba najprv nastaviť mailový server a IP adresu v aplikácii SyncThru™ Web Service (pozrite „SyncThru™ Web Service“ na strane 314).
- Napriek tomu, že ste odoslali alebo prijali farebnú faxovú správu, dáta sa presmerujú v odtieňoch sivej.



- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).
- 2 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Send Forward** > **Forward to Fax, Forward to Email** alebo **Forward to Server**.
- 3 Nastavte túto možnosť na „On“ a potom zadajte číslo presmerovania.
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu. Následne odoslané faxy budú presmerované na zadané faxové číslo.

Presmerovanie prijímaného faxu

Prístroj je možné nastaviť tak, aby prijaté alebo odosielané faxové správy presmeroval na iné miesto a to faxom, e-mailom alebo cez server. Táto funkcia môže byť užitočná, ak nie ste momentálne prítomní na svojom pracovisku, ale očakávate faxovú správu.



Napriek tomu, že ste odoslali alebo prijali farebnú faxovú správu, dáta sa presmerujú v odtieňoch sivej.

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Forward** > **Forward to Fax, Forward to PC, Forward to Email** alebo **Forward to Server**.
- 2 Nastavte túto možnosť na „On“ a potom zadajte číslo presmerovania.
- 3 Zadajte začiatkový a koncový čas a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu. Následne odoslané faxy budú presmerované na zadané faxové číslo.

Funkcie faxu

Odosielanie faxových správ na obe strany papiera



- Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, ak vložíte originály do podávača dokumentov.
- V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).

2 Na dotykovej obrazovke zvolte  (**Fax**) > zvolte požadované faxové menu > **Next** > z podmenu zvolte možnosť **Duplex**.

- **1 Sided:** Pre originály, ktoré sú vytlačené len na jednej strane.
- **2 Sided:** Pre originály, ktoré sú potlačené z oboch strán.
- **2 Sided Rotated:** Pre originály, ktoré sú vytlačené na oboch stranách, ale zadná strana je otočená o 180°.



Ak chcete použiť možnosti **2 Sided** a **2 Sided, Rotated**, originály vložte do podávača DADF. Ak zariadenie zistí, že v podávači DADF sa nenachádza originál, automaticky zmení možnosť na **1 Sided**.

3 Stlačením  (späť) uložte výber.

Prijímanie faxu v počítači



• Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).




- Ak chcete používať túto funkciu, na ovládacom paneli nastavte možnosť:

Na dotykovej obrazovke stlačte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Forward** > **Forward to PC** > **Forward**.

- 1** Spustíte aplikáciu Samsung Easy Printer Manager.
- 2** Vyberte príslušné zariadenie zo zoznamu **Printer List**.
- 3** Zvoľte menu **Fax to PC Settings**.
- 4** Nastavenia faxu zmeníte kliknutím na **Enable Fax Receiving from Device**.
- 5** Stlačte tlačidlo **Save** > **OK**.

Funkcie faxu

Zmena režimov príjmu

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Mode**.
- 2 Zvolíte požadovanú možnosť.
 - **Fax:** Preberie prichádzajúci faxový hovor a okamžite prejde do režimu príjmu faxových správ.
 - **Tel:** Prijíma faxovú správu stlačením tlačidla  (**Fax**) > **On Hook Dial** a následne tlačidla  (**Start**).
 - **Ans/Fax:** Používa sa, keď je na vaše zariadenie napojený záznamník. Vaše zariadenie prijme prichádzajúci hovor a volajúci vám môže na záznamníku nechať odkaz. Ak faxové zariadenie na linke zistí faxový tón, bude hovor automaticky prepnutý do režimu pre príjem faxovej správy.





Ak chcete použiť režim **Ans/Fax**, pripojte záznamník ku konektoru EXT na zadnej strane zariadenia.



- **DRPD:** Prichádzajúci hovor môžete prijať pomocou funkcie odlišného typu zvonenia (Distinctive Ring Pattern Detection, DRPD). Ide o službu telefónnej spoločnosti, ktorá používateľovi umožňuje používať jedinú telefónnu linku pre komunikáciu na viacerých telefónnych číslach. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „Príjem faxových správ v režime DRPD“ na strane 309.



V niektorých krajinách nie je toto nastavenie k dispozícii.

- 3 Stlačením  (späť) uložte výber.
- 4 Stlačením ikony  (domov) sa vrátite do pohotovostného režimu.

Manuálny príjem v režime Telefón

Faxový hovor môžete prijať stlačením tlačidla  (**Fax**) > **On Hook Dial** a potom stlačením tlačidla  (**Start**), keď budete počuť faxový tón. Ak je vaše zariadenie vybavené slúchadlom, na prichádzajúce hovory môžete odpovedať pomocou tohto slúchadla (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).

Prijímanie hovorov v režime Záznamník/Fax

Ak chcete použiť tento režim, musíte pripojiť záznamník ku konektoru **EXT** na zadnej strane zariadenia. Ak volajúci zanechá správu, záznamník ju uloží. Keď faxové zariadenie na linke rozpoznať faxový tón, začne automaticky prijímať faxovú správu.

Funkcie faxu



- Ak ste na zariadení nastavili tento režim a záznamník je vypnutý alebo nie je zapojený do zásuvky **EXT.**, zariadenie automaticky prejde do režimu Fax po dopredu nastavenom počte zvonení.
- Ak je záznamník vybavený používateľským nastavením počtu zvonení, nastavte zariadenie tak, aby odpovedalo na prichádzajúce volanie počas 1 zazvonenia.
- Ak je zariadenie v režime Telefón, odpojte alebo vypnite záznamník faxom. V opačnom prípade správa odchádzajúca zo záznamníka preruší telefonickú konverzáciu.

Prijímanie faxov externým telefónom

Keď používate externý telefón zapojený do konektora **EXT.**, môžete prijať fax od osoby, s ktorou vediete hovor cez externý telefón bez toho, aby ste museli ísť k faxu.

Ak prijmete hovor na externom telefóne a budete počuť faxové tóny, stlačte na externom telefóne tlačidlo ***9***. Zariadenie prijme faxovú správu.

9 je kód pre vzdialený príjem prednastavený z výroby. Prvá a posledná hviezdička musia v kóde zostať. Prostredné číslo môžete ľubovoľne zmeniť.




Kým telefonujete cez telefón pripojený cez konektor **EXT.**, funkcie kopírovania a skenovania nie sú dostupné.

Príjem faxových správ v režime DRPD

V niektorých krajinách nie je toto nastavenie k dispozícii. Ide o službu telefónnej spoločnosti, ktorá používateľovi umožňuje používať jedinou telefónnu linku pre komunikáciu na viacerých telefónnych číslach. Túto funkciu často využíva záznamová služba, ktorá umožňuje odpovedať na telefónne hovory pre množstvo rôznych klientov. Musí byť schopná zistiť, z akého čísla volajúca strana volá, aby bolo možné správne prijať hovor.



V niektorých krajinách nie je toto nastavenie k dispozícii.

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Mode** > **DRPD**.
- 2 Zavolajte na svoje faxové číslo z iného telefónu.
- 3 Až začne zariadenie zvonit', neprijímajte volanie. Zariadenie potrebuje niekoľko zvonení, aby sa naučilo typ zvonenia rozpoznávať.

Po ukončení „výučby“ zariadenia sa zobrazí správa **Completed DRPD Setup**. Ak je nastavenie DRPD neúspešné, zobrazí sa správa **Error DRPD Ring**.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**, ihneď ako sa zobrazí DRPD a prejdite na krok 2.

Funkcie faxu




- Ak zmeníte svoje faxové číslo alebo zariadenie pripojíte k inej telefónnej linke, funkciu DRPD je potrebné znovu nastaviť.
- Po nastavení funkcie DRPD zavolajte znovu na svoje faxové číslo a overte, že zariadenie odpovedá faxovým tónom. Potom zavolajte na iné číslo pridelené rovnakej linke, aby ste sa uistili, že je volanie presmerované na externý telefón alebo že je záznamník zapojený do zásuvky EXT.


Príjem v zabezpečenom režime

V prípade potreby môžete neoprávneným osobám zabrániť v prístupe k prijatým faxovým správam. Keď aktivujete režim zabezpečeného príjmu, všetky prichádzajúce faxy budú ukladané do pamäte. Keď zadáte heslo, môžete tlačiť prichádzajúce faxové správy.



Aby ste mohli používať režim zabezpečeného príjmu, na dotykovej obrazovke aktivujte ponuku  **(Setup) > Machine Setup > Next > Fax Setup > Secure Receive**.

Tlač prijatých faxových správ

- 1 Na dotykovej obrazovke zvolíte  **(Setup) > Machine Setup > Next > Fax Setup > Secure Receive > Print**.
- 2 Zadajte štvorciferné heslo.
- 3 Zariadenie vytlačí všetky faxové správy uložené v pamäti.

Použitie funkcií zdieľaného priečinku

Táto funkcia umožňuje použiť pamäť zariadenia ako zdieľaný priečinok. Výhodou tejto funkcie je, že zdieľaný priečinok môžete pohodlne používať pomocou počítača.



- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Funkcie jednotlivých modelov“ na strane 8).
- Túto funkciu môžete použiť pri modeloch, ktoré podporujú funkciu mass storage device (pozrite si časť „Rôzne funkcie“ na strane 9).
- Administrátor môže nastaviť meno a heslo a obmedziť tak prístup používateľom. Taktiež môže nastaviť maximálny počet naraz prihlásených používateľov.

Používanie zdieľaného priečinka

Zdieľaný priečinok môžete používať úplne rovnakým spôsobom ako normálny. Priečinky a súbory môžete vytvárať, upravovať a odstraňovať, akoby to boli normálne položky systému Windows. Do zdieľaného priečinka môžete taktiež ukladať oskenované údaje. Súbory uložené v zdieľanom priečinku môžete tlačiť priamo. Môžete tlačiť súbory typu TIFF, JPEG a PRN.

Vytvorenie zdieľaného priečinka

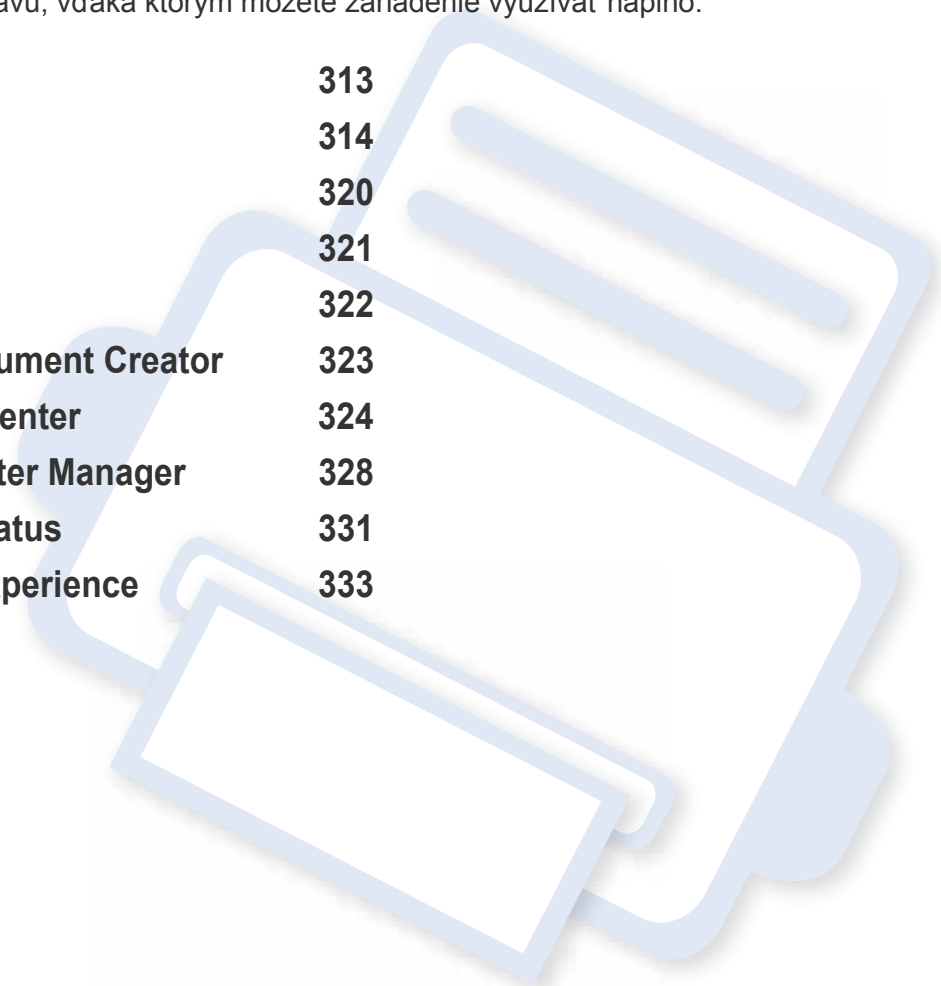
- 1 Na počítači spustíte aplikáciu Windows Explore.
- 2 Zadajte IP adresu tlačiarne **\\[ip adresa]** (príklad: Do poľa na zadanie adresy zadajte adresu IP zariadenia \\169.254.133.42) a stlačte klávesu Enter alebo kliknite na tlačidlo **Ísť**.
- 3 V priečinku **nfsroot** vytvorte nový priečinok.



5. Užitočné nástroje na správu


Táto kapitola poskytuje informácie o nástrojoch na správu, vďaka ktorým môžete zariadenie využívať naplno.

- Prístup k nástrojom na správu 313
- SyncThru™ Web Service 314
- Easy Capture Manager 320
- Samsung AnyWeb Print 321
- Easy Eco Driver 322
- Používanie aplikácie Samsung Easy Document Creator 323
- Používanie programu Samsung Printer Center 324
- Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager 328
- Používanie aplikácie Samsung Printer Status 331
- Používanie aplikácie Samsung Printer Experience 333



Prístup k nástrojom na správu

Spoločnosť Samsung poskytuje pre tlačiarne Samsung množstvo rôznych nástrojov na správu.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k počítaču a či je zapnuté.
- 2 V ponuke **Štart** zvolíte položku **Programy** alebo **Všetky programy** > **Samsung Printers**.
 - Pre Windows 8
V menu **Charms(Kúzla)** zvolíte položky **Hľadať** > **Apps(Aplikácie)** > **Samsung Printers**.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Samsung Printers** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter.
ALEBO
V ponuke **Štart** () zvolíte položku **Všetky aplikácie** > **Samsung Printers**.
- 3 Nájdite položku **Samsung Printers** (Tlačiarne Samsung).
- 4 Pod položkou **Samsung Printers** (Tlačiarne Samsung) sa zobrazujú nainštalované nástroje na správu.
- 5 Kliknite na nástroj pre správu, ktorý chcete použiť.



- Po nainštalovaní ovládača môžete k niektorým nástrojom na správu pristupovať priamo z menu **Štart** > **Programy** alebo **Všetky programy**.
- V prípade Windows 8, po nainštalovaní ovládača môžete k niektorým nástrojom na správu pristupovať priamo z obrazovky **Štart** tak, že kliknete na príslušnú dlaždicu.

SyncThru™ Web Service

Táto kapitola obsahuje podrobné pokyny týkajúce sa nastavenia sieťového prostredia pomocou služby SyncThru™ Web Service.



- Minimálnou požiadavkou pre službu SyncThru™ Web Service je prehliadač Internet Explorer® 8,0 alebo novší.
- V závislosti od nastavení alebo modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.

Čo je SyncThru™ Web Service?

Ak ste zariadenie pripojili do siete a správne nastavili parametre TCP/IP siete, môžete zariadenie spravovať prostredníctvom služby SyncThru™ Web Service. Službu SyncThru™ Web Service môžete použiť na:

- Zobrazenie informácií o zariadení a skontrolovanie jeho aktuálneho stavu.
- Zmenu parametrov TCP/IP a nastavenie ďalších parametrov siete.
- Zmenu preferencií tlačiarne.
- Nastavenie e-mailových oznámení informujúcich o stave zariadenia.
- Získanie podpory pre používanie zariadenia.
- Inovovanie softvéru zariadenia.

Vyžadovaný webový prehliadač

Aby ste mohli používať službu SyncThru™ Web Service, je potrebné použiť jeden z nasledovných webových prehliadačov.

- Internet Explorer® 8,0 alebo novšia verzia
- Chrome 27,0 alebo novšia verzia
- FireFox 21,0 alebo novšia verzia
- Safari 5.9.1 alebo novšia verzia

Pripojenie do služby SyncThru™ Web Service

Webový prehliadač podporujúci IPv4

- 1 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad Internet Explorer®, ktorý podporuje používanie adresy protokolu IPv4 ako adresy URL. Do poľa na zadanie adresy zadajte adresu IP zariadenia (`http://xxx.xxx.xxx.xxx`) a stlačte kláves Enter alebo kliknite na tlačidlo **Ísť**.




IP adresu zariadenia môžete získať aj zo správy zariadenia (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175).

- 2 Otvorí sa webová lokalita SyncThru™ Web Service vášho zariadenia.

SyncThru™ Web Service

Webový prehliadač podporujúci IPv6

- 1 Spustíte webový prehliadač, ako je napríklad program Internet Explorer®, ktorý podporuje používanie adries protokolu IPv6 ako adries URL.
- 2 Zvoľte jednu z adries IPv6 (**Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) zo **Správy o konfigurácii siete**.

 IPv6 adresu zariadenia môžete získať aj zo správy zariadenia (pozrite „Tlač správy o konfigurácii siete“ na strane 175).

- 3 Zadajte adresy IPv6 (napr. http://[3ffe:10:88:194:213:77ff:fe82:75b]).

 Adresa musí byť uvedená v hranatej zátvorke „[]“.

- 4 Otvorí sa webová lokalita SyncThru™ Web Service vášho zariadenia.

Prístup k službe SyncThru™ Web Service

- 1 Spustíte internetový prehľadávač, ako je napríklad Internet Explorer v systéme Windows.
Do poľa na zadanie adresy zadajte IP adresu tlačiarne (http://xxx.xxx.xxx.xxx) a stlačte kláves Enter alebo kliknite na tlačidlo **Ísť**.
- 2 Otvorí sa zabudovaná webová lokalita zariadenia.

Prihlásenie sa do SyncThru™ Web Service

Pred konfiguráciou možností v službe SyncThru™ Web Service je potrebné prihlásiť sa ako správca. Službu SyncThru™ Web Service môžete používať aj bez prihlásenia, no nebudete mať prístup na kartu **Settings** ani na kartu **Security**.

- 1 Kliknite na **Login** v ľavom hornom rohu webovej stránky SyncThru™ Web Service.
- 2 Zadajte identifikáciu (**ID**) a heslo (**Password**) a potom kliknite na položku **Login**. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť predvolené heslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**

Prehľad služby SyncThru™ Web Service

Záložka Information

Na tejto karte nájdete všeobecné informácie o zariadení. Môžete skontrolovať informácie ako stav zariadenia, stav spotrebného materiálu, informácie o počte, informácie o sieti a ďalšie informácie. Môžete tlačiť aj správy, ako napríklad stranu s konfiguráciou.

- **Active Alerts:** Môžete skontrolovať aktuálne upozornenia v zariadení. Tieto informácie použijete pri riešení problémov so zariadením.
- **Supplies:** Môžete skontrolovať informácie o spotrebnom materiáli. Čo sa týka tonerových kaziet, stav spotrebného materiálu sa zobrazuje s vizuálnym grafom, na ktorom je uvedené zostávajúce množstvo jednotlivých spotrebných materiálov. K dispozícii sú aj počty strán, ktoré vám môžu pomôcť predpovedať, kedy je potrebné vymeniť spotrebný materiál. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
- **Usage Counters:** Môžete skontrolovať informácie o účtoch a počítadlo používania zariadenia. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
- **Current Settings:** Zobrazenie aktuálnych nastavení zariadenia a siete.
 - **Machine Information:** Zobrazenie aktuálnych nastavení zariadenia.
 - **Network Information:** Zobrazenie aktuálnych nastavení siete. Túto stránku použijete ako referenciu a zmeňte nevyhnutné nastavenia potrebné na používanie siete.

- **Security Information:** Zobrazenie aktuálnych bezpečnostných nastavení zariadenia a siete.
- **Print Information:** Môžete vytlačiť všetky správy, ktoré vysiela vaše zariadenie. Tieto správy môžete použiť ako pomoc pri správe zariadenia. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.

Karta Address book

Môžete spravovať adresár. Táto funkcia je dostupná aj zo zariadenia (pozrite „Nastavenie faxového adresára“ na strane 272).

- **Individual:** Môžete spravovať jednotlivé záznamy v adresári.
- **Group:** Môžete spravovať skupiny v rámci adresára.

Karta Settings

Karta nastavení má podponuky, **Machine Settings** a **Network Settings**. Ak nie ste prihlásení ako správca, túto kartu nebudete môcť zobraziť, ani k nej nebudete mať prístup (pozrite „Prihlásenie sa do SyncThru™ Web Service“ na strane 315).

- **Machine Settings:** Môžete nastaviť nastavenia zariadenia.
 - **System:** Môžete nastaviť nastavenia týkajúce sa zariadenia.
 - **Printer:** Môžete nastaviť nastavenia týkajúce sa tlače, ako napríklad tmavosť, prípadne upraviť pozadie. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.

SyncThru™ Web Service

- **Copy:** Môžete nastaviť nastavenia týkajúce sa kopírovania, ako napríklad tmavosť, prípadne upraviť pozadie.
- **Fax:** Môžete nastaviť nastavenia týkajúce sa faxovania, ako napríklad faxové číslo alebo počet opätovných vytočení. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
- **Scan:** Môžete nastaviť nastavenia súvisiace so skenovaním. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
- **Email Notification:** Keď sa vyskytne chyba alebo dochádza spotrebný materiál, zariadenie odošle e-mailom oznámenie správcovi. Môžete nastaviť, či sa táto funkcia má používať alebo nie. Môžete tiež zvoliť, ktoré upozornenia sa majú prijímať a kedy.
- **Network Settings:** Môžete nastaviť sieťové prostredie, aby ste vaše zariadenie mohli používať ako sieťové zariadenie. Nastavenia tiež môžete nastaviť na zariadení. Prečítajte si kapitolu o sieťových nastaveniach.
 - **General:** Môžete nastaviť všeobecné informácie zariadenia, ktoré sa budú používať v sieti a nastaviť ethernetové nastavenia. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
 - TCP/IPv4, TCP/IPv6, Raw TCP/IP, LPR/LPD, IPP, Telnet, WSD, SLP, UPNP, mDNS, CIFS (zdieľaný priečinok), SNMPv1/v2, SNMPv3, FTP Print Server, AirPrint, ThinPrint®, Google Cloud Print: Môžete upraviť nastavenia protokolov.
 - **Outgoing Mail Server (SMTP):** Môžete nastaviť nastavenia servera pre odchádzajúce e-maily. Keď toto nastavenie nie je nakonfigurované, nebudete môcť používať funkciu skenovania na e-mail. Odchádzajúce e-maily sa odošlú cez SMTP server, ktorý tu nastavíte.

- **HTTP:** Používateľom môžete povoliť alebo zablokovať prístup k službe SyncThru™ Web Service.
- **Proxy:** Môžete nastaviť nastavenia proxy servera a zapnúť overovanie.
- **Restore Default:** Kliknutím na tlačidlo **Clear** v časti **Restore Default** sa vymažú konfigurácie zabezpečenia a siete. Po obnovení nastavení je potrebné systém reštartovať, aby sa načítali nové nastavenia.

Karta zabezpečenia

Karta zabezpečenia má položky **System Security**, **Network Security**, **User Access Control** a **System Log**. Ak nie ste prihlásení ako správca, k tejto karte nebudete mať prístup (pozrite „Prihlásenie sa do SyncThru™ Web Service“ na strane 315).

- **System Security:** V službe SyncThru™ Web Service zvolte kartu **Security > System Security**.
 - **System Administrator:** Prístup k informáciám správcu systému. Zariadenie odosiela e-mailové oznámenia na e-mailovú adresu, ktorá je tu nastavená. Táto funkcia je dostupná aj prostredníctvom zariadenia.
 - **Feature Management:** Určuje služby, zabezpečenie aplikácií, fyzické porty a používané sieťové protokoly. Zvolte funkciu, ktorú chcete používať a kliknite na tlačidlo **Apply**.
 - **Information Hiding:** Určuje, ktoré informácie sa ukryjú. Zvolte rozsah informácií, ktoré chcete ukryť a kliknite na tlačidlo **Apply**.

SyncThru™ Web Service

- **Restart Device:** Zariadenie môžete reštartovať. Kliknutím na tlačidlo **Restart Now** zariadenie reštartujete.
- **Network Security:** V službe SyncThru™ Web Service zvolíte kartu **Security > Network Security**.
 - **Digital Certificate:** Môžete spravovať digitálne certifikáty. Digitálny certifikát je elektronický certifikát, ktorý overuje bezpečné spojenie medzi komunikačnými uzlami. Aby ste mohli používať SSL komunikáciu, je potrebné pridať certifikát.
 - **Secure Connection:** Môžete povoliť alebo zakázať, aby bezpečné spojenie používalo pokročilejší kanál zabezpečenej siete. Pre zabezpečenú komunikáciu sa odporúča použiť funkciu **Secure Connection**.
 - **SNMPv3:** Môžete nastaviť SNMPv3.
 - **IP Security:** Môžete nastaviť nastavenia zabezpečenia IP.
 - **IP/MAC Filtering:** Môžete nastaviť možnosti filtrovania pre IP a MAC adresy. Ak správca nepridá pravidlo filtrovania pre IPv4, IPv6 a MAC adresy, nebude sa nič filtrovať. Ak správca pridal pravidlo filtrovania, filtrovanie sa použije na zadané IPv4, IPv6 a MAC adresy.
 - **IPv4 Filtering:** Môžete povoliť/zakázať filtrovanie IPv4, a tiež spravovať pravidlá filtrovania.
 - **IPv6 Filtering:** Môžete povoliť/zakázať filtrovanie IPv6, a tiež spravovať pravidlá filtrovania.
 - **MAC Filtering:** Môžete povoliť/zakázať MAC filtrovanie, a tiež spravovať pravidlá filtrovania.
- **802.1x(External):** Môžete povoliť/zakázať zabezpečenie 802.1x, a tiež spravovať pravidlá filtrovania.
- **External Authentication Server:** Nastavte servery pre overovanie.
- **User Access Control:** Používateľom môžete obmedziť prístup k zariadeniu alebo aplikácii. Môžete tiež udeliť špecifické povolenie pre používateľa, aby mohol používať len určitú funkciu zariadenia. Napríklad, môžete používateľovi A povoliť používať len funkciu tlače. V takom prípade používateľ A nebude môcť skenovať, kopírovať ani faxovať prostredníctvom zariadenia.
 - **Authentication:** Môžete vybrať spôsob overovania pre overovanie používateľov. Zvoľte režim a kliknite na tlačidlo **Options**.
 - **Authorization (Udeľovanie oprávnení):** Môžete udeliť oprávnenia pre používateľa, aby mohol používať len určité funkcie zariadenia.
 - **Authority Management:** Rôznym používateľom môžete udeliť rôzne oprávnenia. Napríklad, môžete používateľovi A umožniť používať všetky funkcie zariadenia, zatiaľ čo používateľovi B len oprávnenie tlačiť.
 - **External User Authority:** Nastavte servery pre overovanie.
 - **Accounting:** Môžete spravovať kontá.

SyncThru™ Web Service

- **User profile:** Informácie o používateľovi môžete uložiť na pevný disk zariadenia alebo cez NFC. Túto funkciu môžete použiť na spravovanie používateľov používajúcich zariadenie. Používateľov tiež môžete združiť do skupiny a spravovať ich ako skupinu. Môžete vytvoriť maximálne 500 jednotlivých používateľov a 200 skupín používateľov. Používatelia, ktorí sa identifikujú prostredníctvom ID a hesla sú oprávnení upraviť si heslo. Budú si môcť pozrieť všetky svoje profilové informácie. Čo sa týka roly, používatelia sú oprávnení vidieť len rolu, pod ktorú patria, no nie je oprávnenia.
- **System Log:** Môžete viesť denníky udalostí, ktoré sa vyskytli pri činnosti zariadenia. Správca môže uchovávať súbory systémového denníka a tak zaznamenávať a spravovať informácie o používaní zariadenia. Súbory systémového denníka sa ukladajú na pevný disk zariadenia, a po zaplnení sa staré dáta vymažú. Exportujte a uložte dôležité účtovné informácie samostatne s použitím funkcie exportovania.
 - **Log Configuration:** Môžete povoliť alebo deaktivovať uchovávanie denníkov. Súbory denníka tiež môžete zálohovať na základe časových intervalov a preniesť na archivačný server.
 - **Log Viewer:** Súbory denníka môžete prezerať, vymazať a prehľadávať.

Karta údržby

Táto karta umožňuje údržbu zariadenia aktualizáciou firmvéru, správou aplikácií a nastavenie kontaktných informácií na odosielanie e-mailov. Výberom ponuky **Link** sa môžete pripojiť k webovej lokalite spoločnosti Samsung alebo prevziať príručky a ovládače.

- **Firmware Upgrade:** Môžete skontrolovať verziu firmvéru použitú v zariadení. Skontrolujte verziu a v prípade potreby softvér aktualizujte.
- **Application Management:** Aplikácie/licencie môžete pridávať alebo odoberať. Ak pridáte aplikáciu, je potrebné aktivovať licenciu nainštalovanej aplikácie. Niektoré aplikácie nemusia mať licenciu.
- **Contact Information:** Môžete zobrazíť kontaktné informácie.
- **Link:** Môžete zobrazíť odkazy na užitočné webové stránky, kde môžete:
 - Zobrazíť informácie o výrobku a získať podporu (webová lokalita Samsung).
 - Prevziať príručky a ovládače.
 - Objednávka spotrebného materiálu.
 - Zaregistrovať zariadenie online.
- **Samsung MIB Version:** Číslo verzie MIB (Management Information Base).
- **License Management: License Management** poskytuje správu nastavení pre inštalované aplikácie a licencie aplikácií.
- **Cloning:** Zariadenie vytlačí viacero kópií originálu na jeden list papiera. Počet kópií sa určí automaticky podľa veľkosti predlohy a formátu používaného papiera. Môžete povoliť alebo deaktivovať ponuku klonovania.
- **Wi-Fi Interface:** Môžete povoliť alebo deaktivovať ponuku Wi-Fi.

Easy Capture Manager



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows.
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Softvér“ na strane 8).

Jednoduchým stlačením tlačidla Print Screen na klávesnici môžete zachytiť aktuálnu obrazovku a spustiť aplikáciu Easy Capture Manager. Teraz môžete ľahko túto zachytenú obrazovku vytlačiť alebo upraviť.

Samsung AnyWeb Print



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows.
- Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo voliteľného príslušenstva (pozrite „Softvér“ na strane 8).

Tento nástroj vám umožní ľahšie zachytiť (odfotiť) obrazovky, prezerať, vyradiť a tlačiť stránky prehliadača Windows Internet Explorer ako pri používaní bežného programu.

Softvér prevezmite z webovej stránky Samsung, rozbaľte ho a nainštalujte: (<http://www.samsung.com> > nájdite svoje zariadenie > podpora alebo na stiahnutie).

Easy Eco Driver



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows (pozrite „Softvér“ na strane 8).
- Ak chcete použiť funkcie Easy Eco Driver, musíte mať nainštalovaný **Eco Driver Pack**.

S ovládačom Easy Eco Driver môžete použiť ekologické funkcie umožňujúce šetriť papier a toner pred tlačou.

Ovládač Easy Eco Driver vám tiež umožňuje jednoduché úpravy, ako napr. odstránenie obrázkov a textu a ďalšie funkcie. Často používané nastavenia môžete uložiť ako obľúbené (predvoľba).

Spôsob používania:

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Otvorte okno predvoľieb tlače.
- 3 Na karte **Favorites** zvolte položku **Eco Preview Printing**.
- 4 V okne kliknite na **OK > Tlačiť**. Zobrazí sa okno náhľadu.
- 5 Vyberte možnosti, ktoré chcete použiť na dokument.
Môžete si pozrieť náhľad použitých funkcií.
- 6 Kliknite na **Tlačiť**.



- Ak chcete, aby sa ovládač Easy Eco Driver spustil pri každej tlači, začiarknite políčko **Start Easy Eco Driver before printing job** na karte **Basic** v okne s predvoľbami tlače.
- Ak chcete použiť túto funkciu na štýlovom používateľskom rozhraní, kliknite na **Samsung Printer Center > Device Options** a zvolte možnosť **Stylish User Interface** (pozrite „Používanie programu Samsung Printer Center“ na strane 324).

Používanie aplikácie Samsung Easy Document Creator



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows a Mac.
- Minimálne požiadavky pre aplikáciu Samsung Easy Document Creator sú Windows® XP Service Pack 3 alebo novší a Internet Explorer 6.0 alebo novší.

Aplikácia Samsung Easy Document Creator pomáha používateľom skenovať, zostavovať a ukladať dokumenty vo viacerých formátoch vrátane formátu .epub. Tieto dokumenty sa dajú zdieľať cez stránky sociálnych sietí alebo faxom. Či ste študent, ktorý organizuje prieskum v knižnici, alebo mama na materskej dovolenke, ktorá zdieľa naskenované fotografie z poslednej narodeninovej oslavy, aplikácia Samsung Easy Document Creator vám poskytne všetky potrebné nástroje.

Aplikácia Samsung Easy Document Creator umožňuje nižšie uvedené funkcie:

- **Scan:** Používa sa na skenovanie obrázkov alebo dokumentov.
- **Text Converting Scan** (len systém Windows): Použite na skenovanie dokumentov, ktoré musia byť uložené v upravovateľnom textovom formáte.
- **Document Conversion:** Umožňuje konvertovať existujúce súbory do rôznych formátov.
- **Fax:** Ak je nainštalovaný ovládač Samsung network PC fax, umožňuje priamo od faxovať dokument z aplikácie Easy Document Creator.

Používanie programu Samsung Printer Center



Je k dispozícii len pre používateľov systému Windows.

Program **Samsung Printer Center** vám umožňuje spravovať všetky ovládače tlačiarne, ktoré máte nainštalované na počítači v jedinej integrovanej aplikácii. Program **Samsung Printer Center** môžete použiť na pridávanie a odstraňovanie ovládačov tlačiarní, kontrolu stavu tlačiarní, aktualizáciu softvéru tlačiarní a úpravu nastavení ovládačov tlačiarní.

Oboznámenie sa s programom Samsung Printer Center

Ak chcete spustiť program:

Pre Windows:


Zvoľte položku **Štart > Programy** alebo **Všetky programy > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

- Pre Windows 8
v ponuke **Charms(Kúzla)** zvoľte **Hľadať > Apps(Aplikácie) > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

- Windows 10/Windows Server 2016

Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Samsung Printers** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter a následne zvoľte **Samsung Printer Center**.

ALEBO

V ponuke **Štart** () zvoľte položku **Všetky aplikácie > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

Používanie programu Samsung Printer Center

Karta Tlačiarne




Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.



1

Zoznam tlačiarň

Zobrazí ovládače tlačiarň nainštalované na vašom počítači. Ak chcete do zoznamu pridať ovládač tlačiarne, kliknite na tlačidlo .

Rýchle odkazy

Zobrazuje odkazy na rôzne funkcie spravovania ovládačov tlačiarne. Rýchle odkazy na karte **Printers** odkazujú na nasledujúce funkcie:

- **Settings:** Umožňuje konfiguráciu nastavení jednotlivých ovládačov tlačiarň.
 - **Set as default printer:** Nastaví vybraný ovládač tlačiarne ako predvolenú tlačiareň. Ak je vybraný ovládač tlačiarne už nastavený ako predvolený, táto možnosť nebude aktivovaná.
 - **Printing preferences:** Umožňuje konfiguráciu predvolených nastavení tlače.
 - **Device options:** Umožňuje konfiguráciu pokročilých nastavení, ako napríklad nastavenia prídavných zariadení a doplnkových funkcií.



Táto možnosť vám umožňuje upraviť nastavenia **Printer Status** a **Stylish User Interface**.

2

- **Change device:** Umožňuje zmeniť zariadenie na iné.
- **Properties:** Umožňuje konfigurovať vlastnosti ovládača tlačiarne, ako napríklad názov ovládača tlačiarne a jeho umiestnenie, či pridávať komentáre o ovládači tlačiarne.
- **Actions:** Umožňuje použitie funkcie skenu (táto možnosť je aktivovaná len vtedy, ak vybrané zariadenie podporuje funkciu skenu).
- **Management:** Umožňuje spravovať zariadenia registrované v programe.
 - **Add a new printer / Remove printer:** Pridá nové zariadenie alebo odstráni existujúce.
 - **Diagnose printer:** Diagnostikuje problémy vo vybranom zariadení a navrhne riešenia.
 - **Update software:** Stiahne a spustí vhodné aktualizácie softvéru.

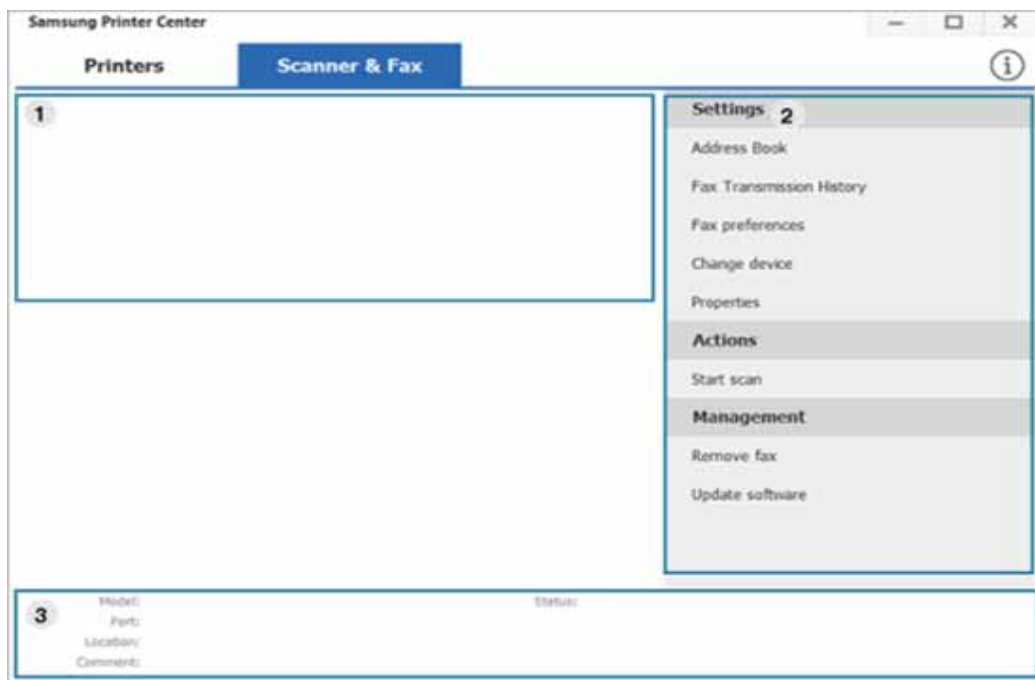
Používanie programu Samsung Printer Center



3	Informácie o tlačiarni	Poskytuje všeobecné informácie o vybranom zariadení, ako napríklad model, IP adresu, číslo portu a stav.
---	-------------------------------	--

Karta Skener a Fax




- Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.
- **Dostupné len v multifunkčných produktoch.**



1	Zoznam tlačiarní	Zobrazí ovládače faxov a skenerov nainštalované na vašom počítači. Ak chcete do zoznamu pridať ovládač faxu alebo skeneru, kliknite na tlačidlo  (Add Fax) alebo  (Add Scanner),
---	-------------------------	--

Používanie programu Samsung Printer Center

2	<p>Rýchle odkazy</p> <p>Zobrazí odkazy na dostupné funkcie správy ovládačov faxov či skenerov. Rýchle odkazy na karte Scanner & Fax ponúkajú prístup k nasledujúcim funkciám:</p> <div data-bbox="309 373 1093 528" style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin: 10px 0;"> Ak chcete použiť túto funkciu, musí byť na vašom počítači nainštalovaný ovládač skenera a faxu.</div> <ul style="list-style-type: none">• Settings: Umožňuje konfiguráciu nastavení jednotlivých ovládačov faxov a skenerov.<ul style="list-style-type: none">- Address Book (len fax): Otvorí adresár.- Fax Transmission History (len fax): Otvorí históriu prenášaných faxov.- Fax preferences (len fax): Umožňuje konfiguráciu predvolených nastavení faxu.- Change device: Umožňuje zmeniť zariadenia na iné.- Properties: Umožňuje konfigurovať vlastnosti zariadenia, ako napríklad umiestnenie a pridávanie komentárov o zariadení.• Actions: Umožňuje použitie funkcie skenu.• Management: Umožňuje spravovať zariadenia registrované v programe.<ul style="list-style-type: none">- Remove fax alebo Odstrániť skener: Odstráni vybraný ovládač faxu alebo skeneru.- Update software: Stiahne a spustí vhodné aktualizácie softvéru.	3	<p>Informácie o tlačiarni</p>	<p>Poskytuje všeobecné informácie o vybranom zariadení, ako napríklad model, IP adresu, číslo portu a stav zariadenia.</p>
---	---	---	--------------------------------------	--

Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager



- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows a Mac.
- Pre Windows, pre aplikáciu Samsung Easy Printer Manager je minimálnou podmienkou Internet Explorer 6.0 alebo vyšší.

Program Samsung Easy Printer Manager je aplikácia, ktorá zlučuje nastavenia zariadení značky Samsung na jedno miesto. Program Samsung Easy Printer Manager zlučuje nastavenia zariadení rovnako ako prostredia tlače, nastavenia/kroky a spustenie. Všetky tieto funkcie poskytujú rozhranie na jednoduchšie používanie zariadenia Samsung.

Oboznámenie sa s programom Samsung Easy Printer Manager

Ak chcete spustiť program:

Pre Windows:

Zvoľte položky **Štart > Programy** alebo **Všetky programy > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager** .


- Pre Windows 8

V ponuke **Charms(Kúzla)** zvoľte **Hľadať > Apps(Aplikácie) > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager**.

- Windows 10/Windows Server 2016

Na paneli úloh zadajte do vstupného poľa **Samsung Printers** text **Hľadať**. Stlačte tlačidlo Enter a následne zvoľte **Samsung Easy Printer Manager**.

ALEBO

V ponuke **Štart** () zvoľte položku **Všetky aplikácie > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager**.

Pre Mac:

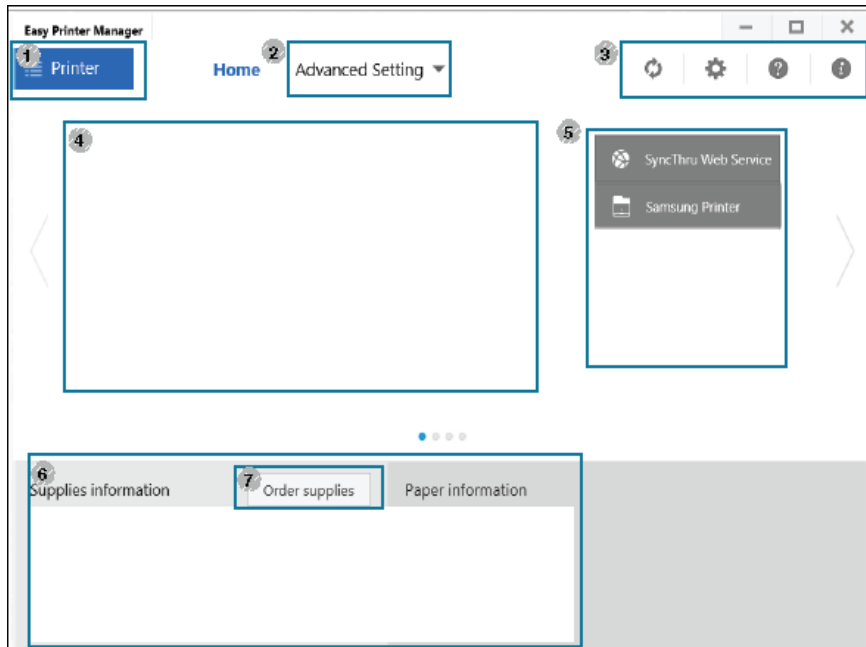
Otvorte priečinok **Applications** > priečinok **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Rozhranie programu Samsung Easy Printer Manager pozostáva z rozličných základných častí, ktoré sú opísané v nasledujúcej tabuľke:

Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager



Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.



1	Zoznam tlačiarní	V zozname tlačiarní sú uvedené tlačiarne, ktoré sú nainštalované na vašom počítači alebo sieťové tlačiarne, ktoré boli nájdené na sieti (iba Windows).
---	-------------------------	--

2 Advanced Setting

Pokročilé používateľské rozhranie by mala používať osoba, ktorá je zodpovedná za správu siete a zariadení.



V závislosti od možností a modelov sa niektoré ponuky nemusia na displeji zobrazovať. V takom prípade sa nevzťahujú na vaše zariadenie.



- **Device Settings:** Môžete nastaviť rôzne nastavenia zariadenia ako napr. nastavenie zariadenia, papiera, rozloženia, emulácie, siete a tlačte informácií.



Keď zariadenie pripojíte do siete, aktivuje sa ikona SyncThru™ Web Service.


- **Scan to PC Settings:** Táto ponuka obsahuje nastavenia na vytvorenie alebo vymazanie profilov skenovania do počítača.
 - **Scan Activation:** Tu môžete aktivovať alebo deaktivovať skenovanie na zariadení.
 - **Karta Basic:** Obsahuje nastavenia týkajúce sa bežného skenovania a nastavenia zariadenia.
- **Alert Settings (iba Windows):** V tejto ponuke sa nachádzajú nastavenia súvisiace s upozorňovaním na chyby.
 - **Printer Alert:** Poskytuje nastavenia týkajúce sa situácií, kedy budú prijaté upozornenia.
 - **Email Alert:** Poskytuje možnosti súvisiace s príjmom upozornení cez e-mail.
 - **Alert History:** Poskytuje zoznam nedávnych upozornení súvisiacich so zariadením a tonerom.

Používanie aplikácie Samsung Easy Printer Manager

3	Informácie aplikácie	Obsahuje odkazy, pomocou ktorých môžete aktivovať obnovenie, nastavenie možností, pomoc a informácie o programe.
4	Informácie o tlačiarni	<p>V tejto časti nájdete všeobecné informácie o zariadení. Môžete skontrolovať informácie ako názov modelu zariadenia, IP adresu (alebo názov portu) a stav zariadenia.</p> <div> V prípade, že dôjde k chybe, toto tlačidlo spustí program Troubleshooting Guide. V používateľskej príručke môžete priamo otvoriť časť venovanú riešeniu problémov.</div>
5	Rýchle odkazy	<p>Zobrazí Quick links súvisiace so špecifickými funkciami zariadenia. V tejto časti sú aj odkazy na aplikácie používané v pokročilých nastaveniach.</p> <div> Keď zariadenie pripojíte do siete, aktivuje sa ikona SyncThru™ Web Service.</div>
6	Obsah	Zobrazí informácie o zvolenom zariadení, zostávajúcej úrovni tonera a papiera. Informácie sa budú meniť v závislosti od zvoleného zariadenia. Niektoré tlačiarne nemajú túto funkciu.

7	Objedna spotrebného	V okne na objednávanie spotrebného materiálu kliknite na tlačidlo Order . Umožňuje objednať si náhradné tonerové kazety online.
---	----------------------------	--



Zvoľte menu **Help** alebo kliknite na tlačidlo  v okne a kliknite na položku, o ktorej sa chcete dozvedieť viac.

Používanie aplikácie Samsung Printer Status

Aplikácia Samsung Printer Status je program, ktorý monitoruje a informuje o stave zariadenia.



- Okno programu Samsung Printer Status a jeho obsah, ktorý vidíte v tejto používateľskej príručke, sa môže líšiť v závislosti od toho, aké zariadenie alebo aký operačný systém používate.
- Skontrolujte, či operačný(é) systém(y) je/sú kompatibilný(é) s Vaším zariadením (pozrite „Požiadavky na systém“ na strane 147).
- Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows.

Prehľad programu Samsung Printer Status

Ak nastane chyba počas prevádzky, môžete ju zistiť v programe Samsung Printer Status. Program Samsung Printer Status sa nainštaluje automaticky pri inštalácii softvéru zariadenia.

Program Samsung Printer Status môžete spustiť aj manuálne. Prejdite na **Predvoľby tlače** a kliknite na tlačidlo **Printer Status**.

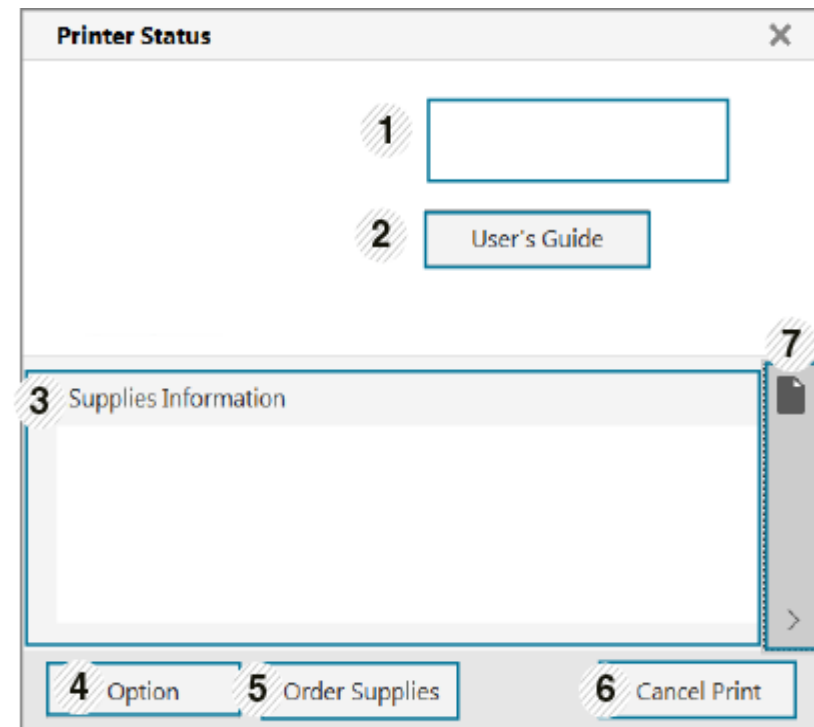
Na paneli úloh systému Windows sa zobrazia tieto ikony:

Ikona	Význam	Opis
	Normálne	Zariadenie je v pohotovostnom režime a nemá žiadne problémy ani varovania.


Ikona	Význam	Opis
	Varovanie	Zariadenie je v stave, kedy sa môže vyskytnúť chyba. Napr. môže byť nízky stav tonera, čo môže viesť k jeho vyprázdneniu.
	Chyba	Zariadenie hlási minimálne jednu chybu.



Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.



Používanie aplikácie Samsung Printer Status

1	Device Information	Umožňuje zobraziť informácie o zariadení.
2	User's Guide	<p>Môžete si zobraziť online Používateľská príručka.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"><p>V prípade, že dôjde k chybe, toto tlačidlo spustí program Troubleshooting Guide. V používateľskej príručke môžete priamo otvoriť časť venovanú riešeniu problémov.</p></div>
3	Supplies Information	Zobrazuje informácie o percentách tonera, ktoré zostávajú v každej tonerovej kazete. Tlačiareň a počet tonerových kaziet zobrazených v uvedenom okne sa môže líšiť v závislosti od toho, akú tlačiareň používate. Niektoré tlačiarne nemajú túto funkciu.
4	Option	Umožňuje nastaviť upozornenia súvisiace s tlačovými úlohami.
5	Order Supplies	Umožňuje objednať si náhradné tonerové kazety online.
6	Cancel Print alebo Close	<ul style="list-style-type: none">• Cancel Print : Ak tlačová úloha čaká v tlačovom rade alebo tlačiarňi, zrušte všetky tlačové úlohy používateľa v tlačovom rade alebo tlačiarňi.• Close : V závislosti od stavu zariadenia alebo podporovaných funkcií sa môže zdať, že tlačidlo Close zatvára stavové okno.

7	Informácie o stave tonera/papiera	Tieto tlačidlá na zobrazenie informácií o stave papiera/tonera budú dostupné v závislosti od zariadenia.
---	--	--

Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience je aplikácia od spoločnosti Samsung, ktorá zlučuje nastavenia zariadení značky Samsung a správu zariadení na jedno miesto. Môžete nastaviť nastavenia zariadenia, objednávať spotrebný tovar, otvoriť príručky pre riešenie problémov, navštíviť webovú stránku spoločnosti Samsung a skontrolovať informácie o pripojenom zariadení. Ak je zariadenie pripojené k počítaču s pripojením k internetu, táto aplikácia sa automaticky prevezme zo služby Windows **Store(Obchod)** (Windows Obchod).



Je k dispozícii len pre používateľov systémov Windows 8 a novších.

Oboznámenie sa s aplikáciou Samsung Printer Experience

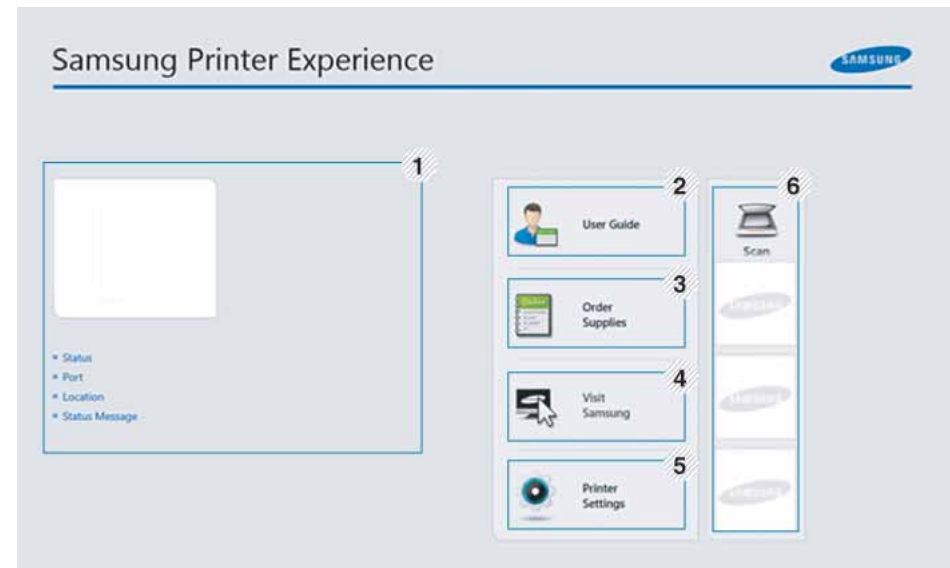
Otvorenie aplikácie,

Na obrazovke **Štart** alebo v menu **Štart** () zvolíte dlaždicu **Samsung Printer Experience** (.

Rozhranie aplikácie **Samsung Printer Experience** pozostáva z rozličných praktických funkcií, ktoré sú opísané v nasledujúcej tabuľke:




Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.



1	Informácie o tlačiarni	V tejto časti nájdete všeobecné informácie o zariadení. Môžete skontrolovať informácie ako stav zariadenia, lokalitu, IP adresu a zostávajúcu úroveň tonera.
---	-------------------------------	--

Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

2	User Guide	<p>Môžete si zobrazit' online Používateľská príručka. Aby ste mohli používať túto funkciu, musíte byť pripojení na internet.</p> <div><p>V prípade, že dôjde k chybe, toto tlačidlo spustí program Troubleshooting Guide. V používateľskej príručke môžete priamo otvoriť časť venovanú riešeniu problémov.</p></div>
3	Order Supplies	<p>Kliknutie na toto tlačidlo umožňuje uskutočniť online objednávku náhradných tonerových kaziet. Aby ste mohli používať túto funkciu, musíte byť pripojení na internet.</p>
4	Visit Samsung	<p>Prepojenie na webovú stránku pre tlačiarne Samsung. Aby ste mohli používať túto funkciu, musíte byť pripojení na internet.</p>
5	Printer Settings	<p>Prostredníctvom služby SyncThru™ Web Service môžete nastaviť rôzne nastavenia zariadenia ako napr. nastavenie zariadenia, papiera, rozloženia, emulácie, siete a tlače informácií. Zariadenie musí byť pripojené do siete. Ak je zariadenie pripojené prostredníctvom kábla USB, toto tlačidlo bude deaktivované.</p>

6	Zoznam zariadení a Posledný naskenovaný obrázok	<p>V zozname skenovania sa zobrazia zariadenia podporujúce aplikáciu Samsung Printer Experience. Pod zariadením sa zobrazujú posledné naskenované obrázky. Aby ste mohli skenovať odtiaľto, musí byť zariadenie pripojené do siete. Táto časť je určená pre používateľov multifunkčných tlačiarní.</p>
---	--	---

Pridávanie/Odstraňovanie tlačiarní

Ak ste do aplikácie **Samsung Printer Experience** nepridali žiadnu tlačiareň, alebo ak chcete pridať/odstrániť tlačiareň, postupujte podľa pokynov nižšie.






Pridať/odstrániť je možné len tlačiarne pripojené cez sieť.

Pridávanie tlačiarne

- 1 Pravým tlačidlom kliknite na stránku **Samsung Printer Experience** a zvolte položku **Nastavenia**.
- 2 Zvoľte možnosť **Pridať tlačiareň**

Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

- 3 Zvoľte tlačiareň, ktorú chcete pridať.
Pridaná tlačiareň sa zobrazí.

 Ak sa zobrazuje značka , tlačiareň môžete taktiež pridať kliknutím na značku .

Odstránenie tlačiarne

- 1 Pravým tlačidlom kliknite na stránku **Samsung Printer Experience** a kliknite na **Nastavenia**.
- 2 Zvoľte možnosť **Odstrániť tlačiareň**
- 3 Zvoľte tlačiareň, ktorú chcete odstrániť.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Yes**.
Odstránená tlačiareň sa prestane zobrazovať na obrazovke.

Tlačiť

V tejto časti sú vysvetlené základné úlohy tlače zo zobrazenia **Štart** (Štart).



Snímka obrazovky sa môže líšiť v závislosti od operačného systému, modelu alebo vybavenia.

Základné funkcie tlače

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Vyberte **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.
- 3 V zozname zvoľte svoju tlačiareň.
- 4 Zvoľte nastavenia tlačiarne, ako napríklad počet kópií a orientácia.



Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

- 5 Kliknutím na tlačidlo **Tlačiť** spustíte tlačovú úlohu.



Zrušenie tlačovej úlohy

Ak tlačová úloha čaká v tlačovom rade alebo tlačovom fronte, môžete ju zrušiť nasledujúcim spôsobom:

- Toto okno môžete tiež spustiť jednoduchým dvojitým kliknutím na ikonu zariadenia () na paneli úloh systému Windows.
- Aktuálnu úlohu môžete zrušiť tiež stlačením tlačidla  (**Stop**) na ovládacom paneli.

Otvorenie ďalších nastavení



V závislosti od modelu alebo možností sa zobrazenie môže mierne odlišovať.

Môžete nastaviť viac parametrov tlače.

- 1 Otvorte dokument, ktorý chcete vytlačiť.
- 2 Vyberte **Tlačiť** v ponuke **Súbor**.
- 3 V zozname zvolte svoju tlačiareň.
- 4 Kliknite na položku **Ďalšie nastavenia**.

Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

Karta Basic



Basic

Táto voľba vám umožňuje zvoliť základné nastavenia tlačiarne, ako napríklad kópie, orientáciu a typ dokumentu.

Eco settings

Táto voľba vám umožňuje zvoliť viacero strán na jednu stranu papiera, aby sa tak šetrilo tlačovým médiom.

Karta Advanced



Paper settings

Táto voľba vám umožňuje nastaviť základné špecifikácie manipulácie s papierom.

Layout settings

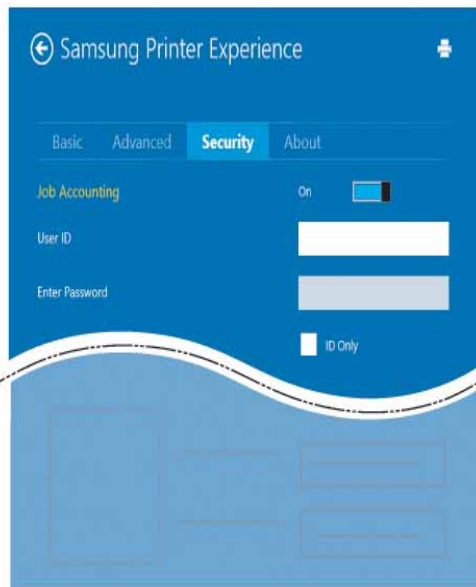
Táto voľba vám umožňuje nastaviť rôzne spôsoby rozvrhnutia dokumentov.

Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

Karta Security



V závislosti od modelu a možností nemusia byť niektoré funkcie dostupné. Ak sa táto karta nezobrazuje alebo je deaktivovaná, znamená to, že tieto funkcie nie sú podporované.



Job Accounting

Táto voľba vám umožňuje tlačiť s daným súhlasom.

Confidential Printing

Táto voľba sa používa na tlač dôverných dokumentov. Aby bolo možné tlačiť s použitím tejto voľby, je potrebné zadať heslo.

Používanie funkcie zdieľania

Aplikácia **Samsung Printer Experience** umožňuje tlačiť z iných aplikácií, ktoré sú nainštalované na počítači. Využíva pri tom funkciu zdieľania.



Túto funkciu je možné využívať len na tlač dokumentov vo formáte jpeg, bmp, tiff, gif a png.

- 1 Zvoľte obsah, ktorý chcete vytlačiť z inej aplikácie.
- 2 Kliknite na menu **Zdieľať** alebo stlačte tlačidlo Window + H.
- 3 Zvoľte nastavenia tlačiarne, ako napríklad počet kópií a orientácia.
- 4 Kliknutím na tlačidlo **Tlačiť** spustíte tlačovú úlohu.

Skenovanie






Táto časť je určená pre používateľov multifunkčných tlačiarní.

Zariadenie umožňuje skenovať obrázky a text a previesť ich tak do digitálnych súborov v počítači.


Používanie aplikácie Samsung Printer Experience

Skenovanie z aplikácie Samsung Printer Experience

Pre rýchle skenovanie sa zobrazujú najčastejšie používané ponuky tlače.

- 1 Umiestnite jeden dokument lícom nadol na sklenenú dosku alebo dokumenty vložte lícom nahor do podávača dokumentov.
- 2 Na obrazovke **Štart** (Štart) kliknite na dlaždicu **Samsung Printer Experience**.
- 3 Kliknite na tlačidlo **Scan** () .
- 4 Nastavte parametre skenovania, ako napríklad typ obrazu, veľkosť dokumentu a rozlíšenie.
- 5 Kliknutím na tlačidlo **Prescan** () skontrolujte obrázok.
- 6 Predskenovaný obrázok upravte prostredníctvom funkcií skenovania, ako je otočenie alebo zrkadlový obraz.
- 7 Kliknite na tlačidlo **Scan** () a uložte obrázok.



- Keď dokumenty umiestníte do automatického podávača dokumentov ADF alebo RADF, tlačidlo **Prescan** () nebude dostupné.
- Keď je zvolená možnosť predskenovania, môžete krok 5 preskočiť.



6. Odstraňovanie ťažkostí

V tejto kapitole nájdete užitočné informácie a pokyny pre prípad výskytu chyby.

- **Problémy s podávaním papiera** 341
- **Problémy pri napájaní a pripájaní káblov** 342
- **Problémy s tlačou** 343
- **Problémy s kvalitou tlače** 348
- **Problémy pri kopírovaní** 356
- **Problémy pri skenovaní** 357
- **Problémy s faxovaním** 359
- **Problémy týkajúce sa operačného systému** 361



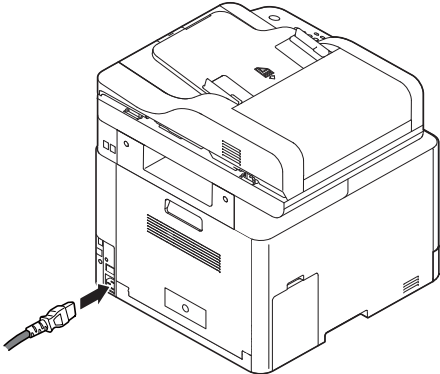
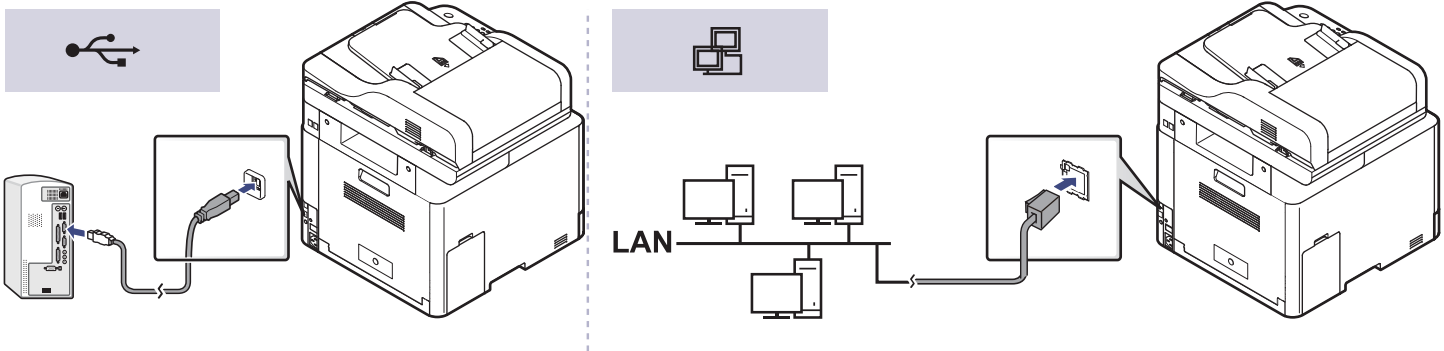
Informácie o chybách, ktoré sa vyskytnú počas inštalácie a nastavení bezdrôtového softvéru, nájdete v časti riešenia problémov v kapitole bezdrôtové nastavenia (pozrite „Riešenie problémov bezdrôtovej siete“ na strane 201).

Problémy s podávaním papiera


Stav	Navrhované riešenia
Pri tlači došlo k uviaznutiu papiera.	Odstráňte uviaznutý papier.
Hárky papiera sa zlepujú.	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte maximálnu kapacitu papiera v zásobníku.• Skontrolujte, či používate správny typ papiera.• Vyberte papier zo zásobníka a prehnite alebo prelistujte jednotlivé hárky.• Vo vlhkých podmienkach môže dôjsť k zlepniu jednotlivých hárkov papiera.
Zo zásobníka nie je možné podať viac listov papiera.	V zásobníku môžu byť vložené rôzne druhy papiera. Do zásobníka vkladajte len papier rovnakého typu, formátu a gramáže.
Do zariadenia sa nepodáva papier.	<ul style="list-style-type: none">• Odstráňte všetky prekážky vo vnútri zariadenia.• Papier nebol vložený správne. Vyberte papier zo zásobníka a vložte ho správne.• V zásobníku je príliš veľa papiera. Vyberte zo zásobníka nadbytočný papier.• Papier je príliš hrubý. Používajte len papier zodpovedajúci špecifikáciám daného zariadenia.
Dochádza k opakovanému uviaznutiu papiera.	<ul style="list-style-type: none">• V zásobníku je príliš veľa papiera. Vyberte zo zásobníka nadbytočný papier. Ak tlačíte na špeciálne médiá, používajte manuálne vkladanie do zásobníka.• Používate nesprávny typ papiera. Používajte len papier zodpovedajúci špecifikáciám daného zariadenia.• Vo vnútri zariadenia sa môžu nachádzať zvyšky papiera. Otvorte predný kryt a odstráňte nečistoty.
Obálky sa tlačia našikmo alebo sa podávajú nesprávne.	Skontrolujte, či sú na oboch stranách obálok nastavené vodiace lišty papiera.

Problémy pri napájaní a pripájaní káblov

Vypnite a znovu zapnite napájanie. Ak ťažkosti pretrvávajú, obráťte sa na odborný servis.

Stav	Navrhované riešenia
<p>Zariadenie nie je napájané alebo nie je správne pripojený spojovací kábel medzi počítačom a zariadením.</p>	<p>1 Zariadenie najprv pripojte do elektrickej siete.</p>  <p>2 Skontrolujte kábel USB alebo sieťový kábel v zadnej časti zariadenia.</p>  <p>3 Odpojte kábel USB alebo sieťový kábel v zadnej časti zariadenia a znova ho zapojte.</p>

Problémy s tlačou

Stav	Možná príčina	Navrhované riešenia
Zariadenie netlačí.	Zariadenie nie je napájané.	Zariadenie najprv pripojte do elektrickej siete. Ak má zariadenie na ovládacom paneli tlačidlo  (Power/Wakeup), stlačte ho.
	Zariadenie nie je nastavené ako predvolené.	V systéme Windows vyberte názov zariadenia ako predvolenú tlačiareň.
	Skontrolujte, či na zariadení nedošlo k nasledujúcim stavom:	
	<ul style="list-style-type: none">• Kryt nie je zatvorený. Zatvorte kryt.• Došlo k uviaznutiu papiera. Odstráňte uviaznutý papier (pozrite „Odstránenie uviaznutého papiera“ na strane 116).• V tlačiarni nie je vložený papier. Vložte papier (pozrite „Vkladanie papiera do zásobníka“ na strane 49).• Nie je nainštalovaná tonerová kazeta. Nainštalujte kazetu s tonerom (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).• Skontrolujte, či je z tonerovej kazety odstránený ochranný kryt a listy (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).	
	Ak sa vyskytne systémová chyba, kontaktujte servisného zástupcu.	
	Spojovací kábel medzi počítačom a zariadením nie je správne pripojený.	Odpojte kábel zariadenia a znovu ho pripojte (pozrite „Pohľad zozadu“ na strane 22).
	Spojovací kábel medzi počítačom a zariadením je poškodený.	Ak je to možné, pripojte kábel k inému počítaču, ktorý funguje správne a vytlačte úlohu. Skúste taktiež použiť iný kábel k zariadeniu.
Nie je správne nastavený port.	Skontrolujte nastavenia tlačiarne v systéme Windows a uistite sa, že tlačová úloha bola odoslaná na správny port. V prípade, že má počítač viac ako jeden port, uistite sa, že zariadenie je pripojené k tomu správne.	


Problémy s tlačou

Stav	Možná príčina	Navrhované riešenia
Zariadenie netlačí.	Zariadenie pravdepodobne nie je správne nakonfigurované.	V okne Predvoľby tlače skontrolujte, či sú všetky možnosti tlače nastavené správne.
	Ovládač tlačiarne je pravdepodobne nesprávne nainštalovaný.	Odiinštalujte a znova nainštalujte ovládač zariadenia.
	Zariadenie nepracuje správne.	Skontrolujte, či na displeji ovládacieho panela nie je zobrazená správa upozorňujúca na systémovú chybu. Kontaktujte zástupcu servisu.
	Dokument je príliš veľký, voľné miesto na pevnom disku počítača nepostačuje na prístup k tlačovej úlohe.	Uvoľnite miesto na pevnom disku a znova vytlačte dokument.
	Výstupný zásobník je plný.	Po vybratí papiera z výstupného zásobníka bude tlačiareň pokračovať v tlači.
Zariadenie vyberá tlačový materiál z nesprávneho zdroja papiera.	V okne Predvoľby tlače je pravdepodobne vybraná nesprávna možnosť papiera.	V mnohých aplikáciách je možné zdroj papiera nastaviť na záložke Paper v okne Predvoľby tlače (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66). Vyberte správny zdroj papiera. Pozrite pokyny uvedené v Pomocníkovi pre ovládač tlačiarne (pozrite „Používanie Pomocníka“ na strane 67).
Tlačová úloha sa spracováva mimoriadne pomaly.	Úloha môže byť veľmi zložitá.	Obmedzte zložitosť stránky alebo upravte nastavenia kvality tlače.

Problémy s tlačou

Stav	Možná príčina	Navrhované riešenia
Polovica strany je prázdna.	Môže byť nesprávne nastavená orientácia papiera.	Zmeňte nastavenie orientácie papiera v používanej aplikácii (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvolieb“ na strane 66). Pozrite pokyny uvedené v Pomocníkovi pre ovládač tlačiarne (pozrite „Používanie Pomocníka“ na strane 67).
	Formát papiera a nastavenie formátu papiera sa nezhodujú.	Zabezpečte, aby formát papiera v nastaveniach ovládača tlačiarne zodpovedal formátu papiera vloženom v zásobníku. Môžete tiež skontrolovať, či formát papiera v nastaveniach ovládača tlačiarne zodpovedá výberu papiera v nastaveniach používanej softvérovej aplikácie (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvolieb“ na strane 66).
Zariadenie tlačí, ale text nie je správne vytlačený alebo je neúplný.	Kábel zariadenia je uvoľnený alebo poškodený.	Odpojte kábel zariadenia a znovu ho pripojte. Vytlačte úlohu, ktorú ste už predtým úspešne vytlačili. Ak je to možné, pripojte kábel a zariadenie k inému počítaču, ktorý pracuje správne a pokúste sa vytlačiť úlohu. Nakoniec vyskúšajte nový kábel zariadenia.
	Bol vybratý nesprávny ovládač tlačiarne.	Prejdite do ponuky príslušnej aplikácie pre výber tlačiarne a skontrolujte, či je vybrané príslušné zariadenie.
	Softvérová aplikácia nepracuje správne.	Pokúste sa úlohu vytlačiť z inej aplikácie.
	Operačný systém nepracuje správne.	Ukončíte systém Windows a reštartujte počítač. Vypnite zariadenie a znovu ho zapnite.

Problémy s tlačou

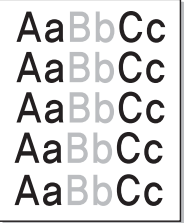
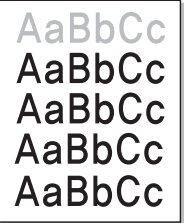
Stav	Možná príčina	Navrhované riešenia
Stránky sa tlačia, ale sú prázdne.	Tonerová kazeta je poškodená alebo v nej nie je toner.	V prípade potreby potraсте kazetou tak, aby sa v toner kazete rovnomerne rozložil. V prípade potreby vymeňte tonerovú kazetu. <ul style="list-style-type: none">• Pozrite si časť „Rozprestretie tonera“ na strane 96.• Pozrite si časť „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98.
	Súbor pravdepodobne obsahuje prázdne strany.	Skontrolujte súbor a uistite sa, že neobsahuje prázdne strany.
	Niektoré časti, ako sú napríklad radič alebo karta, môžu byť chybné.	Kontaktujte zástupcu servisu.
Súbory PDF sa v tlačiarňi netlačia správne. Niektoré časti obrázkov, textu alebo ilustrácií chýbajú.	Nekompatibilita medzi súborom PDF a produktmi Acrobat.	Súbor PDF sa možno bude dať vytlačiť ako obrázok. Zapnite možnosť Tlačiť ako obrázok v možnostiach tlače v programe Acrobat.  Tlač súboru PDF vo forme obrázka potrvá dlhšie.
Kvalita tlače fotografií nie je dobrá. Obrázky nie sú jasné.	Rozlíšenie fotografie je veľmi nízke.	Zmenšite veľkosť fotografie. Ak zväčšíte veľkosť fotografie v softvérovej aplikácii, rozlíšenie sa zníži.
Pred tlačou zo zariadenia vystupujú výpary v blízkosti výstupného zásobníka.	Použitie vlhkého/mokrého papiera môže počas tlače spôsobovať vznik výparov [biely dym].	Nejde o poruchu, pokračujte v tlači. Ak vám tento dym [výpary] vadí, nahradte papier novým papierom z doteraz neotvoreného balenia.

Problémy s tlačou

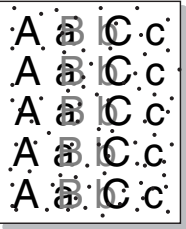
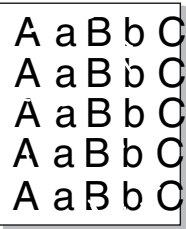
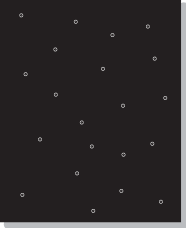
Stav	Možná príčina	Navrhované riešenia
Zariadenie netlačí na papier vlastnej veľkosti, ako je napríklad papier na účtenky.	Formát papiera a nastavenie formátu papiera sa nezhodujú.	V položke Custom na záložke Paper v Predvoľby tlače nastavte správny formát papiera (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).
Vytlačené účtenky sú zvlnené.	Nastavenie typu papiera sa nezhoduje.	Zmeňte možnosti tlačiarne a pokus zopakujte. V okne Predvoľby tlače kliknite na kartu Paper a nastavte typ papiera na Thin (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).

Problémy s kvalitou tlače

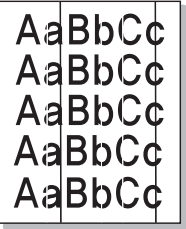
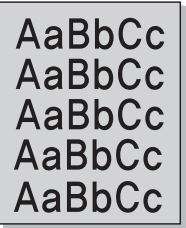

Nečistoty vo vnútri zariadenia alebo nesprávne vložený papier môžu znižovať kvalitu tlače. Nasledujúca tabuľka obsahuje informácie o riešení tohto problému.

Stav	Navrhované riešenia
Svetlý alebo vyblednutý výtlačok 	<ul style="list-style-type: none">• Ak sa na stránke zobrazuje zvislý biely pruh alebo vyblednutá plocha, zásoba tonera je vyčerpaná. Nainštalujte novú kazetu s tonerom (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).• Papier pravdepodobne nespĺňa požadované špecifikácie. Môže byť napríklad príliš vlhký alebo drsný.• Ak je celá stránka svetlá, je nastavené príliš nízke rozlíšenie tlače alebo je zapnutý režim úspory tonera. Upravte rozlíšenie tlače a vypnite režim úspory tonera. Pozrite obrazovku s pomocníkom pre ovládač tlačiarne.• Pri kombinácii vyblednutých a rozmazaných plôch je potrebné vyčistiť tonerovú kazetu. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).• Pravdepodobne je znečistený povrch laserovej snímacej jednotky LSU vo vnútri zariadenia. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107). Ak pomocou uvedeného postupu problém neodstránite, obráťte sa na odborný servis.
Vrchná polovica papiera sa tlačí svetlejšie ako zvyšok papiera 	<p>Toner sa možno dobre neprichytáva na tento typ papiera.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zmeňte možnosti tlačiarne a pokus zopakujte. Prejdite do okna Predvoľby tlače, kliknite na záložku Paper a nastavte typ papiera na Recycled (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvolieb“ na strane 66).

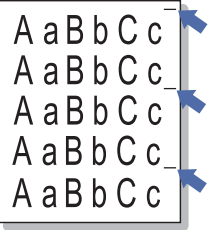
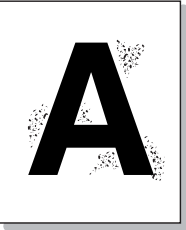
Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p>Škvrny od tonera</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Papier pravdepodobne nespĺňa požadované špecifikácie. Môže byť napríklad príliš vlhký alebo drsný.• Pravdepodobne došlo k znečisteniu prenosového valca. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).• Pravdepodobne je nutné vyčistiť dráhu papiera. Kontaktujte servisného zástupcu (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).
<p>Vynechané miesta</p> 	<p>Ak sa na rôznych miestach na strane vyskytujú vyblednuté, väčšinou kruhové plochy:</p> <ul style="list-style-type: none">• Hárok papiera môže byť poškodený. Pokúste sa úlohu znovu vytlačiť.• Vlhkosť papiera nie je rovnomerná alebo sú na povrchu papiera vlhké škvrny. Vyskúšajte inú značku papiera.• Celý balík papiera je chybný. Výrobný proces môže spôsobiť, že niektoré oblasti odpudzujú toner. Vyskúšajte iný typ alebo inú značku papiera.• Zmeňte možnosti tlačiarne a pokus zopakujte. V okne Predvoľby tlače kliknite na záložku Paper a nastavte typ papiera na Thick (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66). <p>Ak pomocou uvedeného postupu problém neodstránite, obráťte sa na odborný servis.</p>
<p>Biele škvrny</p> 	<p>Ak sa na stránke vyskytnú biele škvrny:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papier je príliš hrubý a veľké množstvo nečistôt z papiera dopadá na vnútorné časti zariadenia, takže môže dôjsť k znečisteniu prenosového valca. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).• Pravdepodobne je nutné vyčistiť dráhu papiera. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107). <p>Ak pomocou uvedeného postupu problém neodstránite, obráťte sa na odborný servis.</p>

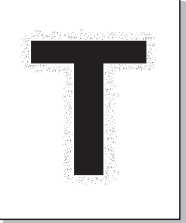
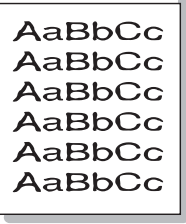
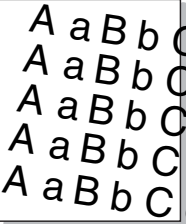
Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
Zvislé čiary 	<p>Ak sa na strane vyskytujú zvislé čierne čiary:</p> <ul style="list-style-type: none">• Povrch (časť valca) kazety s tonerom vo vnútri zariadenia je pravdepodobne poškrábaný. Vyberte tonerovú kazetu a nainštalujte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98). <p>Ak sa na strane vyskytujú zvislé biele čiary:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pravdepodobne je znečistený povrch laserovej snímacej jednotky LSU vo vnútri zariadenia. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107). Ak pomocou uvedeného postupu problém neodstránite, obráťte sa na odborný servis.
Čierne alebo farebné pozadie 	<p>Ak je tieňovanie na pozadí neprijateľné, postupujte nasledovne:</p> <ul style="list-style-type: none">• Použite papier s menšou gramážou.• Skontrolujte prevádzkové podmienky: vo veľmi suchom alebo veľmi vlhkom prostredí (s relatívnou vlhkosťou vyššou ako 80 %) môže byť tieňovanie na pozadí výraznejšie.• Vyberte starú tonerovú kazetu a nainštalujte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).• Dôrazne rozptýľte toner (pozrite „Rozprestretie tonera“ na strane 96).
Rozmazaný toner 	<ul style="list-style-type: none">• Vyčistite vnútorné časti zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).• Skontrolujte typ a kvalitu papiera.• Vyberte tonerovú kazetu a nainštalujte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).

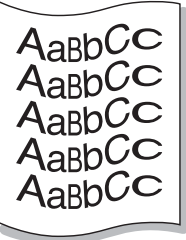
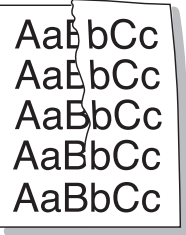
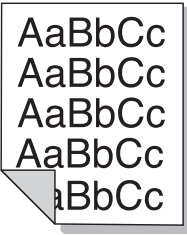
Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p data-bbox="51 268 465 343">Opakované chyby v zvislom smere</p> 	<p data-bbox="506 268 1420 304">Ak sa škvrny na tlačenej strane opakujú v pravidelných intervaloch:</p> <ul data-bbox="506 325 2175 544" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 325 2175 400">• Kazeta s tonerom je pravdepodobne poškodená. Ak máte stále ten istý problém, vyberte tonerovú kazetu a vložte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).<li data-bbox="506 411 2175 486">• Časti zariadenia sú pravdepodobne znečistené tonerom. V prípade, že sa chyby vyskytujú na zadnej strane, problém sa pravdepodobne odstráni sám po vytlačení niekoľkých strán.<li data-bbox="506 497 1637 544">• Vypekacia jednotka je pravdepodobne poškodená. Kontaktujte zástupcu servisu.
<p data-bbox="51 651 344 687">Nečistoty na pozadí</p> 	<p data-bbox="506 651 1872 687">Nečistoty na pozadí sú spôsobené časticami tonera nepravidelne rozprášenými na vytlačenej strane.</p> <ul data-bbox="506 708 2186 1134" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 708 2186 783">• Papier je pravdepodobne príliš vlhký. Skúste tlačiť na papier z iného balíka. Neotvárajte balíky papiera, ak to nie je nutné, aby papier zbytočne neabsorboval príliš veľa vlhkosti.<li data-bbox="506 794 2186 916">• Ak sa nečistoty na pozadí vyskytnú na obálke, zmeňte rozvrhnutie tlače tak, aby ste zabránili tlači cez oblasti, ktoré majú na druhej strane prekryvajúce sa okraje. Tlač cez tieto lemy môže spôsobiť problémy. Alebo zvolte možnosť Thick v okne Predvoľby tlače (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).<li data-bbox="506 927 2186 1082">• Ak roztrúsený toner pokrýva celú plochu vytlačenej strany, nastavte rozlíšenie v softvérovej aplikácii alebo v okne Predvoľby tlače (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66). Skontrolujte, či je zvolený správny typ papiera. Príklad: Ak ste zvolili hrubší papier, ale v skutočnosti používate normálny papier, môže nastať nadmerné používanie tonera, čo spôsobuje tento problém s kvalitou.<li data-bbox="506 1093 2063 1134">• Ak sa chystáte použiť novú tonerovú kazetu, najprv rozptýľte toner (pozrite „Rozprestretie tonera“ na strane 96).

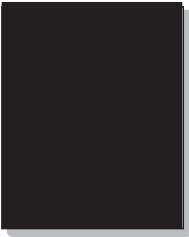
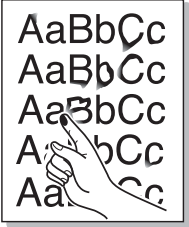
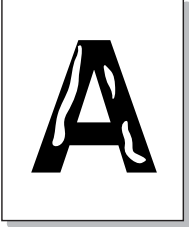
Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p>Čiastočky tonera sa nachádzajú okolo hrubo tlačených znakov alebo obrázkov</p> 	<p>Toner sa možno dobre neprichytáva na tento typ papiera.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zmeňte možnosti tlačiarne a pokus zopakujte. Prejdite do okna Predvoľby tlače, kliknite na záložku Paper a nastavte typ papiera na Recycled (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).• Skontrolujte, či je zvolený správny typ papiera. Príklad: Ak ste zvolili hrubší papier, ale v skutočnosti používate normálny papier, môže nastať nadmerné používanie tonera, čo spôsobuje tento problém s kvalitou.
<p>Zdeformované znaky</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Ak tvar znakov nie je správny a písmená sú prehnuté, je papier pravdepodobne príliš klzký. Vyskúšajte iný papier.
<p>Stránka sa vytlačí šikmo</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je papier správne umiestnený v zásobníku.• Skontrolujte typ a kvalitu papiera.• Zabezpečte, aby vodidlá neboli príliš tesné alebo voľné pri tlaku na zväzok papiera.

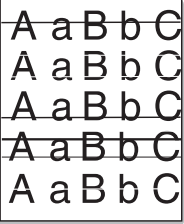
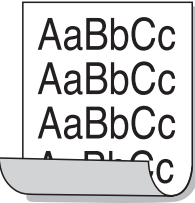
Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p data-bbox="53 268 434 300">Pokrútenie alebo zvlnenie</p> 	<ul data-bbox="510 272 1861 408" style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je papier správne umiestnený v zásobníku.• Skontrolujte typ a kvalitu papiera. Pokrútenie papiera môže spôsobovať vysoká teplota a vlhkosť.• Obráťte balík papiera v zásobníku papiera. Skúste tiež otočiť papier v zásobníku o 180°.
<p data-bbox="53 624 293 655">Pokrčený papier</p> 	<ul data-bbox="510 624 1742 759" style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je papier správne umiestnený v zásobníku.• Skontrolujte typ a kvalitu papiera.• Obráťte balík papiera v zásobníku papiera. Skúste tiež otočiť papier v zásobníku o 180°.
<p data-bbox="53 975 412 1046">Znečistená zadná strana výtláčkov</p> 	<ul data-bbox="510 975 2145 1046" style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či nedošlo k vysypaniu tonera. Vyčistite vnútorné časti zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).

Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p data-bbox="51 268 421 347">Plnofarebné alebo čierne stránky</p> 	<ul data-bbox="506 268 2141 448" style="list-style-type: none">• Pravdepodobne nie je správne nainštalovaná kazeta s tonerom. Vyberte kazetu a znovu ju vložte do zariadenia.• Kazeta s tonerom je pravdepodobne chybná. Vyberte tonerovú kazetu a nainštalujte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).• Zariadenie pravdepodobne vyžaduje opravu. Kontaktujte zástupcu servisu.
<p data-bbox="51 655 304 687">Nefixovaný toner</p> 	<ul data-bbox="506 655 1767 799" style="list-style-type: none">• Vyčistite vnútorné časti zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).• Skontrolujte typ, hrúbku a kvalitu papiera.• Vyberte tonerovú kazetu a založte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98). <p data-bbox="506 815 1973 847">V prípade, že problém pretrváva, zariadenie pravdepodobne vyžaduje opravu. Kontaktujte zástupcu servisu.</p>
<p data-bbox="51 995 367 1075">Nevytlačené oblasti v znakoch</p> 	<p data-bbox="506 995 1834 1027">Nevytlačené oblasti v znakoch sú prázdne oblasti vo vnútri znakov, ktoré by mali byť úplne čierne:</p> <ul data-bbox="506 1043 1424 1139" style="list-style-type: none">• Tlačíte na nesprávny povrch papiera. Vyberte papier a otočte ho.• Papier pravdepodobne nespĺňa požadované špecifikácie.

Problémy s kvalitou tlače

Stav	Navrhované riešenia
<p>Vodorovné pruhy</p> 	<p>Ak sa vyskytujú vodorovné čierne pruhy alebo šmuhy:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pravdepodobne nie je správne nainštalovaná kazeta s tonerom. Vyberte kazetu a znovu ju vložte do zariadenia.• Kazeta s tonerom je pravdepodobne chybná. Vyberte tonerovú kazetu a nainštalujte novú (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98). <p>Ak ťažkosti pretrvávajú, zariadenie pravdepodobne vyžaduje opravu. Kontaktujte zástupcu servisu.</p>
<p>Pokrútenie</p> 	<p>Ak je vytlačený papier pokrútený alebo nie je podávaný do tlačiarne, postupujte nasledovne:</p> <ul style="list-style-type: none">• Obráťte balík papiera v zásobníku papiera. Skúste tiež otočiť papier v zásobníku o 180°.• Zmeňte možnosti papiera tlačiarne a pokus zopakujte. V okne Predvoľby tlače kliknite na záložku Paper a nastavte typ papiera na Thin (pozrite „Otvorenie okna Tlačových predvoľieb“ na strane 66).
<ul style="list-style-type: none">• Na niektorých listoch sa opakovane vyskytuje neznámy obrázok• Nefixovaný toner• Dochádza k svetlej tlači alebo znečisteniu	<p>Zariadenie pravdepodobne používate vo výške presahujúcej 1 000 m. Vysoká nadmorská výška môže ovplyvniť kvalitu tlače a spôsobovať napríklad výskyt nefixovaného tonera alebo svetlej tlače. Odporúčame Vám vykonať nastavenie nadmorskej výšky (pozrite „Nastavenie nadmorskej výšky“ na strane 267).</p>

Problémy pri kopírovaní

Stav	Navrhované riešenia
Kópie sú príliš svetlé alebo príliš tmavé.	Upravte tmavosť vo funkcii kópie a zosvetlite alebo stmavte pozadie kópií (pozrite „Zmena nastavení pre každú kópiu“ na strane 71).
Na kópiách sa objavujú šmuhy, čiary alebo rôzne škvrny.	<ul style="list-style-type: none">• Ak sú tieto nedostatky už na originálnom dokumente, upravte tmavosť vo funkcii kopírovania a zosvetlite pozadie kópií.• Ak sa tieto chyby na predlohe nevyskytujú, vyčistite skenovaciu jednotku (pozrite „Čistenie skenovacej jednotky“ na strane 111).
Kópia je vytlačená šikmo.	<ul style="list-style-type: none">• Dbajte, aby bol originál zarovnaný s vodiacimi lištami.• Pravdepodobne došlo k znečisteniu prenosového valca. Vyčistite vnútro zariadenia (pozrite „Čistenie zariadenia“ na strane 107).
Tlačia sa prázdne kópie.	Originál musíte klásť lícom dole na sklenenú dosku alebo lícom hore do podávača dokumentov. Ak pomocou uvedeného postupu problém neodstránite, obráťte sa na odborný servis.
Obrázok je možné z kópie ľahko zotrieť.	<ul style="list-style-type: none">• Vymeňte papier v zásobníku za papier z nového balíka.• V miestach s vysokou vlhkosťou nenechávajte papier v zariadení príliš dlho.
Pri kopírovaní často dochádza k uviaznutiu papiera.	<ul style="list-style-type: none">• Prefúknite jednotlivé listy papiera a potom celý stoh v zásobníku prevráťte. Vymeňte papier v zásobníku za nový balík. Skontrolujte vodiace lišty papiera a v prípade potreby upravte ich nastavenie.• Skontrolujte, či má papier správny typ a gramáž (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).• Skontrolujte, či po odstránení uviaznutého papiera nezostali v zariadení zvyšky papiera.
Kazeta s tonerom nestačí na vytvorenie očakávaného počtu kópií.	<ul style="list-style-type: none">• Originály pravdepodobne obsahujú obrázky, plné plochy alebo hrubé čiary. Je možné, že kopírujete napríklad formuláre, bulletinu, knihy či iné dokumenty, na ktoré sa spotrebuje väčšie množstvo tonera.• Je možné, že pri kopírovaní bol otvorený kryt sklenenej dosky skenera.• Vypnite zariadenie a znovu ho zapnite.

Problémy pri skenovaní

Stav	Navrhované riešenia
Skener nefunguje.	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je skenovaný dokument položený lícom dole na skenovaciu dosku alebo lícom hore v podávači dokumentov (pozrite „Vkladanie originálov“ na strane 60).• Pravdepodobne nie je dostatok pamäte na uloženie dokumentu, ktorý chcete skenovať. Vyskúšajte, či funguje funkcia ukážky skenovaného dokumentu. Skúste znížiť rozlíšenie skenovania.• Skontrolujte, či je správne pripojený kábel tlačiarne.• Skontrolujte, či kábel tlačiarne nie je chybný. Skúste kábel tlačiarne vymeniť za taký, o ktorom viete, že je v poriadku. V prípade potreby vymeňte kábel tlačiarne za nový.• Skontrolujte, či je skener správne nakonfigurovaný. Skontrolujte nastavenie skenovania v aplikácii, ktorú chcete použiť, aby skenovacia úloha bola odoslaná do správneho portu (napríklad USB001).
Zariadenie skenuje veľmi pomaly.	<ul style="list-style-type: none">• Zistite, či zariadenie tlačí prijaté údaje. Ak áno, naskenujte dokument až po vytlačení prijatých údajov.• Grafika sa skenuje pomalšie než text.• V režime skenovania sa spomaľuje komunikácia, lebo sa veľký objem pamäte využíva na analýzu a reprodukovanie naskenovaného obrázka. Nastavte počítač v systéme BIOS do režimu tlačiarne ECP. Toto nastavenie môže zvýšiť rýchlosť. Podrobnosti o nastavení systému BIOS nájdete v používateľskej príručke počítača.

Problémy pri skenovaní

Stav	Navrhované riešenia
<p>Na obrazovke sa zobrazí nasledujúca správa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Zariadenie nie je možné nastaviť do H/W režimu, ktorý požadujete.• Tento port práve používa iný program.• Port je deaktivovaný.• Skener je zaneprázdnený prijímaním alebo tlačením dát. Po skončení práve vykonávanej úlohy skúste znovu.• Neplatné spracovanie.• Nepodarilo sa oskenovať dokument.	<ul style="list-style-type: none">• Pravdepodobne prebieha kopírovanie alebo tlač. Po dokončení tlačovej úlohy ju spustite opäť.• Vybraný port sa momentálne používa. Reštartujte počítač a opakujte akciu.• Kábel tlačiarne je zle zapojený alebo je zariadenie vypnuté.• Ovládač skenera nie je nainštalovaný alebo nie je správne nastavené prevádzkové prostredie.• Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené a zapnuté. Potom počítač reštartujte.• Kábel USB je nesprávne zapojený alebo je zariadenie vypnuté.

Problémy s faxovaním

Stav	Navrhované riešenia
Zariadenie nefunguje, na displeji sa nezobrazuje žiadny text alebo nefungujú tlačidlá.	<ul style="list-style-type: none">• Odpojte a znova pripojte napájací kábel.• Skontrolujte, či je v elektrickej zásuvke prúd.• Skontrolujte, či zariadenie vypnuté.
Nie je počuť oznamovací tón.	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či je telefónna linka správne pripojená (pozrite „Pohľad zozadu“ na strane 22).• Pripojením iného telefónu skontrolujte, či je telefónna zásuvka v stene funkčná.
Čísla uložené v pamäti sa nevytáčajú správne.	Skontrolujte, či sú čísla v pamäti uložené správne. Pre kontrolu vytlačte zoznam adresára.
Originál sa nepodáva do zariadenia.	<ul style="list-style-type: none">• Papier nesmie byť pokrčený a musíte ho podávať správne. Skontrolujte, či má dokument správny formát a či nie je príliš hrubý či tenký.• Skontrolujte, či je podávač dokumentov bezpečne uzatvorený.• Môže byť nutná výmena gumovej podložky v podávači dokumentov. Kontaktujte servisného zástupcu (pozrite „Dostupné náhradné diely na údržbu zariadenia“ na strane 93).
Faxy sa neprijímajú automaticky.	<ul style="list-style-type: none">• Režim príjmu musí byť nastavený na fax (pozrite „Zmena režimov príjmu“ na strane 308).• Skontrolujte, či je v zásobníku vložený papier (pozrite „Technické špecifikácie tlačových médií“ na strane 143).• Skontrolujte, či sa na displeji nezobrazuje chybové hlásenie. Ak áno, odstráňte daný problém.
Zariadenie neodosiela faxy.	<ul style="list-style-type: none">• Originál musíte umiestniť na sklenenú dosku alebo do podávača dokumentov.• Skontrolujte, či cieľové faxové zariadenie prijíma faxy.

Problémy s faxovaním

Stav	Navrhované riešenia
V prichádzajúcom faxe sú prázdne miesta alebo má fax nízku kvalitu.	<ul style="list-style-type: none">• Faxové zariadenie, ktoré fax odoslalo, môže byť chybné.• Šum linky môže spôsobiť chyby pri prenose.• Skontrolujte svoje zariadenie vytvorením kópie.• Kazeta s tonerom už takmer dosiahla koniec svojej predpokladanej životnosti. Vymeňte tonerovú kazetu (pozrite „Výmena tonerovej kazety“ na strane 98).
Niektoré slová sú na prichádzajúcom faxe rozťahnuté.	Vo faxovom zariadení, ktoré fax odoslalo, došlo k chvíľkovému zaseknutiu papiera.
Na odosielaných dokumentoch sú čiary.	Skontrolujte, či nie je znečistená skenovacia jednotka. Ak áno, vyčistite ju (pozrite „Čistenie skenovacej jednotky“ na strane 111).
Zariadenie vytočí číslo, ale k vzdialenému faxovému zariadeniu sa nedá pripojiť.	Je možné, že vzdialené faxové zariadenie je vypnuté, minul sa v ňom papier alebo nemôže odpovedať na prichádzajúce volanie. Obráťte sa na osobu obsluhujúcu iné zariadenie a požiadajte ju o vyriešenie problému na jej strane.
Faxy sa neukladajú do pamäte.	Pravdepodobne nie je dostatok pamäte na uloženie faxu. Ak sa na displeji zobrazí hlásenie stavu pamäte, vymažte z pamäte všetky nepotrebné faxy a potom sa pokúste fax znova uložiť. Volajte servis.
V spodnej časti každej stránky alebo na iných stránkach sa zobrazuje prázdna oblasť s malým prúžkom textu v hornej časti.	Pravdepodobne ste vybrali nesprávne nastavenie papiera v konfigurácii používateľských možností. Znova skontrolujte formát a typ papiera.

Problémy týkajúce sa operačného systému

Bežné problémy v systéme Windows


Stav	Navrhované riešenia
Počas inštalácie sa zobrazí hlásenie „Súbor sa už používa“.	Ukončíte všetky spustené aplikácie. Odstráňte všetok softvér zo skupiny Pri spustení a reštartujte systém Windows. Preinštalujte ovládač tlačiarne.
Zobrazia sa hlásenia „Chyba všeobecnej ochrany“, „Výnimka OE“, „Spool32“ alebo „Neoprávnená operácia“.	Ukončíte všetky ostatné aplikácie, reštartujte systém Windows a zopakujte tlač.
Zobrazia sa správy „Chyba tlače“, „Chyba prekročenia časového limitu tlačiarne“.	Tieto hlásenia sa môžu zobrazit' počas tlače. Počkajte, kým zariadenie dokončí tlač. Ak sa správa zobrazí v pohotovostnom režime alebo po skončení tlače, skontrolujte spojenie alebo či nevznikla chyba.
Aplikácia Samsung Printer Experience sa nezobrazí, keď kliknete na položku ďalšie nastavenia.	Aplikácia Samsung Printer Experience nie je nainštalovaná. Preveďte aplikáciu z obchodu Windows Store(Obchod) a nainštalujte ju.
Keď kliknete na zariadenie v okne Zariadenia a tlačiarne, nezobrazia sa informácie o zariadení.	Začiarknite položku vlastnosti tlačiarne . Kliknite na kartu Porty . (Ovládací panel > Zariadenia a tlačiarne > Pravým tlačidlom kliknite na ikonu tlačiarne a vyberte možnosť Printer properties) Ak je port nastavený na možnosť File (Súbor) alebo LPT, zrušte začiarknutie a zvolte možnosť TCP/IP, USB alebo WSD.



Ďalšie informácie o chybových hláseniach Windows nájdete v používateľskej príručke k operačnému systému Microsoft Windows, ktorá bola dodaná k vašmu počítaču.

Problémy týkajúce sa operačného systému

Bežné problémy v systéme Mac

Stav	Navrhované riešenia
Súbory PDF sa v tlačiarni netlačia správne. Niektoré časti obrázkov, textu alebo ilustrácií chýbajú.	<p>Súbor PDF sa možno bude dať vytlačiť ako obrázok. Zapnite možnosť Tlačiť ako obrázok v možnostiach tlače v programe Acrobat.</p> <p> Tlač súboru PDF vo forme obrázka potrvá dlhšie.</p>
Počas tlače úvodnej strany sa normálne nezobrazia niektoré znaky.	<p>Počas tlače úvodnej strany Mac OS nedokáže vytvoriť požadované písmo. Na úvodnej strane sa zobrazí normálne anglická abeceda a čísla.</p>
Pri tlači dokumentu z aplikácie Acrobat Reader 6.0 alebo novšej v systéme Mac sa farby tlačia nesprávne.	<p>Uistite sa, že sa rozlíšenie nastavené v ovládači zariadenia zhoduje s rozlíšením v aplikácii Acrobat Reader.</p>



Ďalšie informácie o chybových hláseniach systému Mac nájdete v používateľskej príručke k operačnému systému Mac, ktorá bola dodaná k vášmu počítaču.

Problémy týkajúce sa operačného systému

Bežné problémy v systéme Linux

Stav	Navrhované riešenia
Na mojom počítači so systémom Linux nie je žiadna aplikácia xsane ani simple-scan.	V prípade niektorých distribúcií Linuxu nemusí byť súčasťou predvolená aplikácia na skenovanie. Ak chcete používať funkcie skenovania, z centra prevzatia nainštalujte niektorú z aplikácií na skenovanie (napr.: Centrá prevzatia: pre Ubuntu Ubuntu Software Center, pre openSUSE Install/Remove Software, pre Fedora Software).
Skener nie je možné nájsť na sieti.	V prípade niektorých linuxových distribúcií je aktivovaný silný firewall, ktorý môže blokovat' inštaláčny program a nedovolí otvoriť port potrebný na vyhľadávanie sieťových zariadení. V takom prípade ručne otvorte snmp port – 22161, alebo počas používania zariadenia dočasne deaktivujte firewall.
Pri tlači viac než jednej kópie sa druhá kópia nevytlačí.	Tento problém sa vyskytuje v systéme Ubuntu 12.04. Spôsobuje ho problém v štandardnom filtri CUPS 'pdftops'. Problém vyriešite aktualizovaním balíčka 'cups-filters' na verziu 1.0.18 ('pdftops' je súčasťou balíčka 'cups-filters').
Nefunguje zrušenie možnosti zhromažďovať kópie v dialógovom okne Tlač.	V niektorých distribúciách sa v dialógovom okne tlače GNOME Print Dialog vyskytuje problém s možnosťou zhromažďovať kópie. Dočasným riešením je nastaviť predvolenú možnosť pre funkciu zhromažďovať kópie na hodnotu False pomocou systémového nástroja na tlač (v programe Terminal vykonajte príkaz „system-config-printer“).
Tlač funguje vždy obojstranne.	Tento problém s obojstrannou tlačou sa vyskytoval v systéme Ubuntu 9.10 v balíčku CUPS. Aktualizujte verziu CUPS na 1.4.1-5ubuntu2.2.
Tlačiareň nie je pridaná prostredníctvom nástroja na tlač systému.	Tento problém sa vyskytuje v systéme Debian 7 v dôsledku chyby v balíčku 'system-config-printer' systému Debian 7 (pozri http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 v systéme sledovania chýb operačného systému Debian). Použite, prosím, iný spôsob na pridanie tlačiarne (napríklad CUPS WebUI)
Pri otváraní textových súborov je v dialógovom okne Tlač deaktivovaná položka Formát papiera a Orientácia.	K tomuto problému dochádza v systéme Fedora 19 a súvisí s textovým editorom 'leafpad' systému Fedora 19. Prosím, použite iné textové editory, ako napríklad 'gedit'.



Ďalšie informácie o chybových hláseniach systému Linux nájdete v používateľskej príručke k operačnému systému Linux, ktorá bola dodaná k vášmu počítaču.

Problémy týkajúce sa operačného systému

Časté PostScript problémy

Nasledujúce situácie sú špecifické pre jazyk PS a môžu vzniknúť pri použití niekoľkých jazykov tlačiarne.

Problém	Možná príčina	Riešenie
Nie je možné vytlačiť súbor PostScript	Ovládač PostScript možno nie je správne nainštalovaný.	<ul style="list-style-type: none">• Inštalácia ovládača PostScript (pozrite „Inštalácia softvéru“ na strane 168).• Vytlačte konfiguračnú stránku a overte, či je verzia PS dostupná pre tlač.• Ak problém pretrváva, kontaktujte zástupcu servisu.
Vytlačí sa správa Chyba kontroly obmedzení.	Tlačová úloha bola príliš zložitá.	Znížte zložitosť stránok úlohy alebo nainštalujte viac pamäte.
Vytlačí sa stránka s chybami PostScript	Tlačová úloha zrejme nie je v jazyku PostScript.	Uistite sa, že úloha je v jazyku PostScript. Zistite, či softvérová aplikácia očakáva, že sa do zariadenia odosiela súbor nastavenia alebo hlavičky PostScript.
V ovládači nie je zvolený doplnkový zásobník	Ovládač tlačiarne nebol nakonfigurovaný, aby rozpoznal doplnkový zásobník.	Otvorte vlastnosti PostScript ovládača, vyberte kartu Device Options a nastavte možnosti zásobníka (pozri „Nastavenie Device Options“ na strane 103).
Pri tlači dokumentu z aplikácie Acrobat Reader 6.0 alebo novšej v systéme Mac sa farby tlačia nesprávne	Rozlíšenie nastavené v ovládači tlačiarne sa zrejme nezhoduje s rozlíšením v aplikácii Acrobat Reader.	Dbajte na to, aby sa rozlíšenie nastavené v ovládači tlačiarne zhodovalo s rozlíšením v aplikácii Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	3004 (Toll Free)	www.samsung.com/n_africa/support
ANGOLA	917 267 864	www.samsung.com/support
ARGENTINE	0800-555-SAM(7267)	www.samsung.com/ar
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864)[Only for Premium HA] 0800-366661[Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
BANGLADESH	0961-2300300 0800-0300300 (Toll free)	www.samsung.com/in/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
BULGARIA	0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
BURUNDI	200	www.samsung.com/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support(English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72Sin costo en todo el país 01 8000 112 112Y desde tu celular #726	www.samsung.com/co
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DRC	4999999	www.samsung.com/support
ECUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support(English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/ eg/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ ie/support
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ ee/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/ fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/ fr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/ de/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/ support
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/ africa_en/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/ gr/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GUATEMALA	1-800-299-0033	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
HONDURAS	800-2791-9111	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
HONG KONG	3698 4698	www.samsung.com/ hk/support (Chinese) www.samsung.com/ hk_en/support (English)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/ hu/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/ in/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/ id/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/ iran/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/ it/support
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin_en/support (English)
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/ jp/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/ Levant
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/ kz_ru/support
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/ support
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/ support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/ lv/support
LEBANON	961 1484 999	www.samsung.com/ Levant
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/ lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/ be_fr/support
MACAU	0800 333	www.samsung.com/ support
MACEDONIA	023 207 777	
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/ my/support
MAURITIUS	800 2550	www.samsung.com/ support
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ mx/support
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/ support
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/ support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/ support
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/ n_africa/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com/ support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/ support
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/ support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/ africa_en/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/ nl/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/ nz/support
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/ latin/ support(Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
PANAMA	800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	0800-11-SAMS(7267)	www.samsung.com/ar
PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02- 422-2111 [Standard Landline]	www.samsung.com/ph/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
QATAR	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
REUNION	0262 50 88 80	www.samsung.com/ support
RWANDA	9999	www.samsung.com/ support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008- SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ ro/support
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8- 800-555-55-88)	www.samsung.com/ ru/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/ sa/home www.samsung.com/ sa_en
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/ africa_fr/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/ rs/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ sg/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/ si
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/ sk/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/ support
SPAIN	0034902172678[HHP] 0034902167267	www.samsung.com/ es/support
SRI LANKA	0117540540 0115900000	www.samsung.com/ support
SUDAN	1969	www.samsung.com/ support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771- SAMSUNG)	www.samsung.com/ se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800- SAMSUNG)	www.samsung.com/ ch/support (German) www.samsung.com/ ch_fr/support (French)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SYRIA	18252273	www.samsung.com/ Levant
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/ support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/ tw/support
TANZANIA	0800 755 755 0685 889 900	www.samsung.com/ support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/ th/support
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/ tr/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/ n_africa/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
U.A.E	800-SAMSUNG (800 -726 7864)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ uk/support
U.S.A -Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
U.S.A -(Mobile Phones)	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/ support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ ua_ru/support (Russian)
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/ ar

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/ support
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ ve/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/ vn/support
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/ support



Nasledovný slovník pojmov vám pomôže oboznámiť sa s výrobkom pochopením terminológie bežne používanej v tlači a tiež spomínanej v tejto príručke.

802.11

802.11 je súbor pravidiel pre komunikáciu pre bezdrôtovú lokálnu sieť (WLAN), ktoré vyvinul výbor pre predpisy IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

Normy 802.11b/g/n môžu zdieľať ten istý hardvér a používať pásmo 2,4 GHz. Norma 802.11b podporuje šírku pásma až 11 Mbps; norma 802.11n podporuje šírku pásma až 150 Mbps. Zariadenia 802.11b/g/n môžu občas trpieť rušením od mikrovlnných rúr, bezdrôtových telefónov a zariadení Bluetooth.

Prístupový bod

Prístupový bod (AP) alebo bezdrôtový prístupový bod (WAP) je zariadenie, ktoré pripája bezdrôtové komunikačné zariadenia do bezdrôtových lokálnych sietí (WLAN) a pôsobí ako centrálny vysielateľ a prijímač rádiových signálov WLAN.

ADF

Automatický podávač dokumentov (ADF) je mechanizmus, ktorý automaticky podá pôvodný list papiera, aby zariadenie mohlo naskenovať určité množstvo papiera naraz.

AppleTalk

AppleTalk je proprietárny súbor protokolov vyvinutý spoločnosťou Apple, Inc. pre počítačové siete. Bol súčasťou pôvodného počítača Mac (1984) a teraz ho spoločnosť Apple odmieta v prospech sietí TCP/IP.

Bitová hĺbka

Pojem z oblasti počítačovej grafiky popisujúci počet bitov použitých na zobrazenie farby jedného pixla v bitovo mapovanom obrázku. Väčšia hĺbka farby poskytuje širší rozsah odlišných farieb. So zvyšovaním počtu bitov sa počet možných farieb stáva neprakticky veľkým pre farebnú mapu. 1-bitová farba sa bežne nazýva monochromatická alebo čiernobiela.

BMP

Bitovo mapovaný grafický formát interne používaný grafickým podsystémom Microsoft Windows (GDI) a bežne používaný ako jednoduchý formát grafického súboru na tejto platforme.

BOOTP

Protokol Bootstrap. Sieťový protokol používaný sieťovým klientom na automatické získanie jeho adresy IP. Zvyčajne sa to dosiahne samozavádzacím procesom počítačov alebo na nich spustených operačných systémov. Servery BOOTP priradujú každému klientovi adresu IP zo skupiny adries. BOOTP umožňuje počítačom „bez diskov“ získať adresu IP pred načítaním akéhokoľvek pokročilého operačného systému.

CCD

Obvod s väzbou nábojom (CCD) je hardvér, ktorý umožňuje skenovanie. Zaisťovací mechanizmus CCD sa tiež používa na uchytenie modulu CCD, aby pri pohybe zariadenia nedošlo k žiadnemu poškodeniu.

Triedenie kópií

Triedenie kópií je proces tlače úloh s mnohými výtlačkami v súpravách. Keď je zvolené triedenie kópií, zariadenie vytlačí celú súpravu pred tlačou dodatočných kópií.

Ovládací panel

Ovládací panel je plochý, zvyčajne vertikálny priestor, kde sú zobrazené ovládacie alebo monitorovacie nástroje. Zvyčajne sa nachádzajú na prednej strane zariadenia.

Pokrytie

Je to tlačiarenský pojem používaný na meranie spotreby tonera pri tlači. Napríklad pokrytie 5 % znamená, že papier formátu A4 má na sebe približne 5 % obrázkov alebo textu. Takže ak papier alebo originál obsahuje komplikované obrázky alebo veľa textu, pokrytie bude vyššie a zároveň spotreba tonera bude zodpovedať tomuto pokrytiu.

CSV

Čiarkou oddelené hodnoty (CSV). Typ formátu súborov; CSV sa používa na výmenu údajov medzi rôznorodými aplikáciami. Formát súborov, tak, ako sa používa v aplikácii Microsoft Excel, sa stal pseudo štandardom v celom odvetví, dokonca aj medzi platformami inými ako Microsoft.

RADF

RADF (reverzný automatický podávač dokumentov) je mechanizmus, ktorý automaticky podáva a preklápa predlohu dokumentu tak, aby zariadenie mohlo naskenovať obe strany tejto predlohy.

Predvolené nastavenie

Hodnota alebo nastavenie, ktoré je účinné, keď vyberiete tlačiareň zo škatule, keď ju vynulujete alebo prvýkrát zapnete.

DHCP

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) je sieťový protokol medzi klientom a serverom. Server DHCP poskytuje konfiguračné parametre podľa požiadaviek klienta DHCP, vo všeobecnosti, informácie potrebné na to, aby klient mohol byť súčasťou siete IP. DHCP tiež poskytuje mechanizmus pre alokáciu adres IP pre klientov.

DIMM

Duálny pamäťový modul „v rade“ (DIMM), malý integrovaný obvod, ktorý obsahuje pamäť. DIMM uchováva všetky údaje v prístroji, napr. údaje o tlači, prijaté faxové údaje.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) je štandard, ktorý umožňuje zariadeniam v domácej sieti zdieľať informácie s ostatnými po celej sieti.

DNS

Server doménových názvov (DNS) je systém, ktorý uchováva informácie spojené s doménovými názvami v distribuovanej databáze na sieťach, napr. na Internete.

Bodová maticová tlačiareň

Bodová maticová tlačiareň je počítačová tlačiareň s tlačovou hlavou, ktorá sa pohybuje na stránke z jednej strany na druhú a tlačí nárazom, prítlačujúc textilnú stuhu namočenú v atramente na papier, ako písací stroj.

DPI

Body na palec (DPI) je meranie rozlíšenia, ktoré sa používa pri skenovaní a tlači. Vo všeobecnosti, vyššie DPI zaručuje vyššie rozlíšenie, viditeľnejšie detaily v obraze a väčšiu veľkosť súboru.

DRPD

DRPD (Distinctive Ring Pattern Detection), alebo detekcia odlišného typu zvonenia. Ide o službu telekomunikačnej spoločnosti, ktorá používateľovi umožňuje používať jednu telefónnu linku pre komunikáciu na viacerých telefónnych číslach.

Obojstranná tlač

Mechanizmus, ktorý automaticky prevráti list papiera, aby zariadenie mohlo tlačiť (alebo skenovať) na oboch stranách papiera. Tlačiareň vybavená duplexnou jednotkou vie tlačiť na obe strany papiera počas jedného tlačového cyklu.

Zaťaženie

Zaťaženie je počet stránok, ktoré za mesiac neovplyvní výkonnosť tlačiarne. Zvyčajne majú tlačiarne obmedzenia týkajúce sa životnosti, napr. počet stránok za rok. Životnosť znamená priemernú kapacitu výtlačkov, zvyčajne v záručnej lehote. Napríklad, ak je zaťaženie 48 000 strán za mesiac pri predpokladaných 20 pracovných dňoch, limit tlačiarne je 2 400 strán na deň.

ECM

Režim opráv chýb (ECM) je voliteľný prenosový režim zabudovaný do faxov alebo faxmodemov triedy 1. Automaticky deteguje a opravuje chyby v procese faxového prenosu, ktoré sú niekedy spôsobené šumom na telefónnej linke.

Emulácia

Emulácia je technika, pri ktorej jedno zariadenie získava rovnaké výsledky ako zariadenie iné.

Emulátor duplikuje funkcie jedného systému pomocou iného systému tak, aby sa tento druhý systém správal rovnakým spôsobom ako systém prvý. Emulácia sa sústreďuje na presnú reprodukciu externého správania, je opakom simulácie, ktorá sa týka simulácie abstraktného modelu systému, pričom sa často berie do úvahy jeho interný stav.

Ethernet

Ethernet je počítačová sieťová technológia využívajúca rámce pre lokálne siete (LAN). Definuje kabeláž a signály pre fyzickú vrstvu a formáty rámcov a protokoly pre riadenie prístupu k médiám (MAC)/linkovú vrstvu modelu OSI. Ethernet je väčšinou štandardizovaný ako norma IEEE 802.3. Stal sa najrozšírenejšou technológiou LAN používanou od 90. rokov až do súčasnosti.

EtherTalk

Súbor protokolov vyvinutých spoločnosťou Apple Computer pre počítačové siete. Bol súčasťou pôvodného počítača Mac (1984) a teraz ho spoločnosť Apple odmieta v prospech sietí TCP/IP.

FDI

Rozhranie pre cudzie zariadenia (FDI) je karta nainštalovaná v prístroji, ktorá umožňuje pripojenie zariadenia tretej strany, napr. zariadenia na mince alebo čítačky kariet. Tieto zariadenia umožňujú službu platenia za výtlačok na vašom zariadení.

FTP

Protokol na prenos súborov (FTP) je bežne používaný protokol na výmenu súborov v akýchkoľvek sieťach, ktoré podporujú protokol TCP/IP (napríklad Internet alebo intranet).

Fixačná jednotka

Časť laserovej tlačiarne, ktorá taví toner na tlačové médiá. Pozostáva z ohrievacieho valca a prítlačného valca. Keď sa toner preniesie na papier, fixačná jednotka aplikuje teplo a tlak, aby toner zostal na papieri nastálo. Preto je papier teplý, keď vyjde z laserovej tlačiarne.

Brána

Spojenie medzi počítačovými sieťami alebo medzi počítačovou sieťou a telefónnou linkou. Je veľmi populárna, pretože je to počítač alebo sieť, ktorá umožňuje prístup k inému počítaču alebo sieti.

Stupnica sivej

Odtiene sivej farby, ktoré predstavujú svetlé a tmavé časti obrazu, keď sa farebné obrazy skonvertujú na čiernobiele; farby sú reprezentované rôznymi odtieňmi sivej.

Polotóny

Typ obrazu, ktorý simuluje stupnicu sivej zmenou počtu bodov. Veľmi zafarbené oblasti pozostávajú z veľkého počtu bodov a svetlejšie oblasti obsahujú menší počet bodov.

Mass storage device (veľkokapacitné pamäťové zariadenie)

Veľkokapacitné pamäťové zariadenie, obvykle nazývaný pevný disk, je energeticky nezávislé úložné zariadenie, ktoré ukladá digitálne kódované dáta na rýchle sa otáčajúce platne s magnetickým povrchom.

IEEE

Inštitút elektrotechnických a elektronických inžinierov (IEEE) je medzinárodná nezisková profesionálna organizácia na rozvoj technológií súvisiacich s elektrinou.

IEEE 1284

Normu paralelného portu 1284 vyvinul Inštitút elektrotechnických a elektronických inžinierov (IEEE). Pojem „1284-B“ označuje špecifický typ konektora na konci paralelného kábla, ktorý sa pripája k periférnemu zariadeniu (napríklad k tlačiarne).

Intranet

Súkromná sieť, ktorá používa internetové protokoly, sieťové pripojenia, prípadne verejný telekomunikačný systém na bezpečné zdieľanie časti informácií alebo prevádzky organizácie so svojimi zamestnancami. Niekedy tento pojem označuje iba najviditeľnejšiu službu, internú webovú lokalitu.

Adresa IP

Adresa internetového protokolu (IP) je jedinečné číslo, ktoré zariadenia používajú na vzájomnú identifikáciu a komunikáciu na sieti pomocou normy Internet Protocol.

IPM

Obrázky za minútu (IPM) je spôsob merania rýchlosti tlačiarne. Rýchlosť IPM označuje počet jednostranných listov, ktoré dokáže tlačiareň dokončiť za jednu minútu.

IPP

Internetový tlačový protokol (IPP) definuje štandardný protokol pre tlač, pričom tiež spravuje tlač, veľkosť médií, rozlíšenie atď. IPP sa dá používať lokálne alebo prostredníctvom Internetu pre stovky tlačiarní a podporuje tiež riadenie prístupu, autentifikáciu a kódovanie, vďaka čomu je oveľa schopnejším a bezpečnejším riešením pre tlač ako staršie riešenia.

IPX/SPX

IPX/SPX je skratkou pre internetovú výmenu paketov/usporiadanú výmenu paketov. Je to sieťový protokol používaný operačnými systémami Novell NetWare. IPX aj SPX poskytujú služby pripojenia podobne ako TCP/IP, pričom protokol IPX je podobný IP a SPX je podobný TCP. IPX/SPX bol pôvodne určený pre lokálne siete (LAN) a je to na tento účel veľmi účinný protokol (zvyčajne jeho výkonnosť presahuje výkonnosť TCP/IP na LAN).

ISO

Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu (ISO) je medzinárodná normatívna organizácia pozostávajúca zo zástupcov národných normatívnych agentúr. Vydáva celosvetové priemyselné a obchodné normy.

ITU-T

Medzinárodná telekomunikačná únia je medzinárodná organizácia slúžiaca na štandardizáciu a reguláciu medzinárodného rádiového vysielania a telekomunikácií. Medzi jej hlavné úlohy patrí štandardizácia, alokácia rádiového spektra a organizácia medzispojení medzi rôznymi krajinami umožňujúcimi medzinárodné telefonické hovory. Písmeno T v skratke ITU-T potom znamená telekomunikácie.

Tabuľka ITU-T č. 1

Štandardizovaná skúšobná tabuľka vydaná ITU-T pre faxový prenos dokumentov.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) je norma na kompresiu obrazu bez straty presnosti alebo kvality, ktorá bola vytvorená na kompresiu binárnych obrazov, najmä pre faxy, ale dá sa tiež použiť na iných obrazoch.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) je najpoužívanejšia štandardná metóda stratovej kompresie fotografických obrázkov. Je to formát používaný na uchovávanie a prenos fotografií na Internete.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) je sieťový protokol pre dotazovanie sa a modifikáciu služieb adresárov spustených na TCP/IP.

LED

Svetlo emitujúca dióda (LED) je polovodičové zariadenie, ktoré zobrazuje stav stroja.

Adresa MAC

Adresa prenosového protokolu prístupu na médium je adresa s jedinečným identifikátorom spojením so sieťovým adaptérom. Adresa MAC je jedinečný 48-bitový identifikátor, zvyčajne sa zapisuje ako 12 hexadecimálnych znakov zoskupených v pároch (napr. 00-00-0c-34-11-4e). Táto adresa je zvyčajne pevne zakódovaná v sieťovej karte (NIC) výrobcom a používa sa ako pomôcka pre smerovače pokúšajúce sa lokalizovať zariadenia vo veľkých sieťach.

MFP

Multifunkčné periférne zariadenie (MFP) je kancelársky prístroj, ktorý v sebe spája viacero prístrojov, napr. tlačiareň, kopírku, fax, skener atď.

MH

Modifikovaná Huffmanova metóda (MH) je metóda kompresie na zníženie množstva údajov, ktoré sa musia preniesť medzi dvomi faxovými prístrojmi, aby sa preniesol obraz odporúčaný ITU-T T.4. MH je sekvenčná kódovacia schéma používajúca zoznam kódov, ktorá je optimalizovaná, aby účinne skomprimovala biele miesta. Keďže väčšina faxov pozostáva najmä z bielych častí, skrakuje sa tým čas prenosu pre väčšinu faxov.

MMR

MMR (Modified Modified READ) je metóda kompresie odporúčaná ITU-T T.6.

Modem

Zariadenie, ktoré moduluje nosný signál pre zakódovanie digitálnych informácií a tiež demoduluje takýto nosný signál, aby sa prenesené informácie odkódovali.

MR

MR (Modified Read) je metóda kompresie odporúčaná ITU-T T.4. MR kóduje prvý naskenovaný riadok pomocou MH. Druhý riadok sa porovná s prvým, určia sa rozdiely a potom sa rozdiely zakódujú a odošlú.

NetWare

Sieťový operačný systém vyvinutý spoločnosťou Novell, Inc. Najskôr využíval kooperatívny multitasking na spúšťanie rôznych služieb na PC a sieťové protokoly boli založené na prototypovom zásobníku Xerox XNS. Dnes NetWare podporuje TCP/IP, ako aj IPX/SPX.

OPC

Organický fotovodič (OPC) je mechanizmus, ktorý vytvára virtuálny obraz pre tlač pomocou laserového lúča emitovaného z laserovej tlačiarne a má zvyčajne zelenú alebo sivú farbu a valcovitý tvar.

Povrch valca v zobrazovacej jednotke sa používaním v tlačiarni (pri styku s kefou kaziet, čistiacim mechanizmom a papierom) pomaly opotrebováva – je potrebné ju riadne meniť.

Originály

Prvý príklad niečoho, napríklad dokumentu, fotografie alebo textu, atď., ktorý sa kopíruje, reprodukuje alebo prekladá, aby sa z neho vytvorili ďalšie, ale ktorý nie je skopírovaný alebo odvodený od niečoho iného.

OSI

Prepojenie otvorených systémov (OSI) je model vyvinutý Medzinárodnou organizáciou pre štandardizáciu (ISO) pre účely komunikácie. OSI ponúka štandardný, modulárny prístup k návrhu sietí, ktorý rozdeľuje požadovaný súbor komplexných funkcií na ľahšie spracovateľné, samostatné funkčné vrstvy. Týmito vrstvami sú (zhora dole): aplikačná, prezentačná, relačná, transportná, sieťová, linková a fyzická.

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) je automatická telefónna pobočková ústredňa v súkromnej firme.

PCL

Jazyk riadenia tlačiarní (PCL) je jazyk popisu stránky (PDL) vyvinutý spoločnosťou HP ako tlačový protokol a stal sa priemyselnou normou. Pôvodne bol vyvinutý pre jedny z prvých atramentových tlačiarní, avšak postupne bol vytvorený pre rôzne úrovne tepelných, bodových a stránkových tlačiarní.

PDF

Formát prenosného dokumentu (PDF) je autorizovaný formát súboru vyvinutý spoločnosťou Adobe Systems na reprezentáciu dvojrozmerných dokumentov vo formáte nezávislom od zariadenia a rozlíšenia.

PostScript

PostScript (PS) je jazyk popisu stránky a programovací jazyk používaný najmä v oblasti elektroniky a stolových typografických systémov. Ten je spustený v interpretačnom programe na vytvorenie obrazu.

Ovládač tlačiarne

Program používaný na vysielanie príkazov a prenos údajov z počítača do tlačiarne.

Tlačové médiá

Médiá ako papier, obálky a štíky, ktoré sa dajú použiť s tlačiarnou, skenerom, faxom alebo kopírkou.

PPM

Stránky za minútu (PPM) je spôsob merania na určenie rýchlosti práce tlačiarne, označuje počet strán, ktoré tlačiareň dokáže vytlačiť za jednu minútu.

Súbor PRN

Rozhranie pre ovládač zariadenia, umožňuje softvéru komunikovať s ovládačom zariadenia pomocou štandardných vstupno-výstupných systémových volaní, čo zjednodušuje veľa úloh.

Protokol

Dohoda alebo norma, ktorá riadi alebo umožňuje spojenie, komunikáciu a prenos údajov medzi dvomi počítačovými zariadeniami.

PS

Pozri PostScript.

PSTN

Verejná telefónna sieť (PSTN) je sieť verejných svetových spínacích telefónnych sietí ktorá, v priemyselných prevádzkach, je zvyčajne smerovaná cez telefónnu ústredňu.

RADIUS

Vzdialené overenie volajúceho používateľa (RADIUS) je protokol pre overenie a účtovanie vzdialeného používateľa. RADIUS umožňuje centralizovanej správe autentifikačných dát (ako sú používateľské mená a heslá) používať koncept AAA (overenie, autorizovanie a záznam) na správu prístupu na sieť.

Rozlíšenie

Ostrosť obrazu meraná v bodoch na palec (DPI). Čím vyššie je dpi, tým lepšie je rozlíšenie.

SMB

Blok správ servera (SMB) je sieťový protokol používaný najmä na zdieľanie súborov, tlačiarní, sériových portov a na rôznu komunikáciu medzi uzlami v sieti. Poskytuje tiež autorizovaný medziprocesný komunikačný mechanizmus.

SMTP

Prenosový protokol jednoduchej pošty (SMTP) je norma pre e-mailovú komunikáciu v sieti Internet. SMTP je pomerne jednoduchý textový protokol, pri ktorom sa určí jeden alebo viacero príjemcov správy a potom sa odošle text správy. Je to protokol typu klient-server, kde klient odosiela e-mailovú správu na server.

SSID

Identifikátor balíka služieb (SSID) je názov bezdrôtovej lokálnej siete (WLAN). Všetky bezdrôtové zariadenia vo WLAN používajú rovnaké SSID za účelom vzájomnej komunikácie. SSID rozlišujú veľké a malé písmená a majú maximálnu dĺžku 32 znakov.

Maska podsiete

Maska podsiete sa používa v spojení so sieťovou adresou na rozlíšenie, ktorá časť adresy je sieťová adresa a ktorá časť je hostiteľská adresa.

TCP/IP

Protokol riadenia prenosu (TCP) a internetový protokol (IP); súbor komunikačných protokolov, ktoré implementujú protokolový zásobník, na ktorom je spustený Internet a väčšina komerčných sietí.

TCR

Správa o potvrdení prenosu (TCR) uvádza podrobnosti o každom prenose, napríklad stav prenosu, výsledok prenosu a počet odoslaných správ. Dá sa nastaviť, aby sa táto správa tlačila po každom prenose alebo iba po neúspešných prenosoch.

TIFF

Formát súboru označenej snímky (TIFF) je bitmapový obrazový formát s premenlivým rozlíšením. TIFF popisuje obrazové údaje, ktoré zvyčajne pochádzajú zo skenerov. Obrázky TIFF využívajú tzv. tagy, čo sú kľúčové slová, ktoré definujú charakteristiky obrázka obsiahnuté v súbore. Tento pružný a od platformy nezávislý formát sa dá používať pre obrázky, ktoré boli vytvorené rôznymi aplikáciami na spracovanie obrazu.

Kazeta s tonerom

Druh nádoby používaný v zariadení (napríklad tlačiarni) obsahujúca toner. Toner je prášok používaný v laserových tlačiarniach a kopírkach, ktorý vytvára text a obrázky na tlačenom papieri. Toner je možné taviť kombináciou tepla a tlaku fixačnej jednotky, čím sa prichytí k vláknam v papieri.

TWAIN

Priemyselná norma pre skenery a softvér. Pri používaní skenera s podporou TWAIN a programu s podporou TWAIN je možné spustiť skenovanie z tohto programu. Je to rozhranie API na zachytenie obrázka pre operačné systémy Microsoft Windows a Apple Mac.

Cesta UNC

Jednotná dohoda pre pomenovávanie (UNC) je štandardný spôsob pre prístup k častiam siete vo Window NT a iných produktoch spoločnosti Microsoft. Formát cesty UNC je nasledovný: \\<názov servera>\<názov zdieľanej položky>\<názov adresára>

URL

Jednotný lokalizátor zdrojov (URL) je globálna adresa dokumentov a zdrojov na Internete. Prvá časť adresy znamená, aký protokol sa používa, druhá časť špecifikuje adresu IP alebo doménu, kde sa zdroj nachádza.

USB

Univerzálna sériová zbernica (USB) je norma, ktorú vyvinula spoločnosť USB Implementers Forum, Inc., na spájanie počítačov a periférnych zariadení. Na rozdiel od paralelného portu je USB určené na súčasné pripojenie jedného portu USB počítača k viacerým periférnym zariadeniam.

Vodoznak

Vodoznak je viditeľný obrázok alebo vzor v papieri, ktorý sa zdá byť svetlejší pri pohľade proti svetlu. Vodoznaky sa po prvýkrát objavili v meste Bologna v Taliansku v r. 1282; používali ich výrobcovia papiera na označenie svojich výrobkov a používali sa tiež na poštových známkach, bankovkách a iných vládnych dokumentoch na zabránenie falšovania.

WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) (ochrana osobných údajov ekvivalentná drôtovej) je bezpečnostný protokol, špecifikovaný v IEEE 802.11 na poskytnutie rovnakej úrovne zabezpečenia ako v drôtovej LAN. WEP poskytuje zabezpečenie kódovaním údajov cez rádiový prenos, takže údaje sú chránené pri prenose z jedného koncového bodu k ďalšiemu.

WIA

Obrazová architektúra Windows (WIA) je obrazová architektúra, ktorá bola pôvodne predstavená v systémoch Windows Me a Windows XP. Z týchto operačných systémov sa dá spustiť skenovanie pomocou skenera spolupracujúceho s WIA.

WPA

Chránený prístup k Wi-Fi (WPA) je trieda systémov na zabezpečenie bezdrôtových (Wi-Fi) počítačových sietí, ktoré boli vytvorené za účelom zlepšenia vlastností zabezpečenia WEP.

WPA-PSK

WPA predbežne zdieľaný kľúč (WPA Pre-Shared Key) je špeciálny režim WPA pre malé firmy a domácich používateľov. Zdieľaný kľúč alebo heslo je konfigurované v bezdrôtovom prístupovom bode (WAP) a všetkých bezdrôtových laptopoch a stolových zariadeniach. WPA-PSK vygeneruje jedinečný kľúč pre každú reláciu medzi bezdrôtovým klientom a asociovaným WAP pre lepšie zabezpečenie.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) je štandard pre zriadenie bezdrôtovej domácej siete. Ak váš bezdrôtový prístupový bod podporuje WPS, môžete jednoducho nakonfigurovať bezdrôtové sieťové pripojenie bez použitia počítača.

XPS

XPS (XML Paper Specification) je špecifikácia jazyka PDL (Page Description Language) a nový formát dokumentov, ktoré boli vyvinuté spoločnosťou Microsoft s cieľom priniesť výhody v oblasti prenosných a elektronických dokumentov. Táto špecifikácia je založená na formáte XML a využíva nové tlačové postupy a formát vektorových dokumentov nezávislý od zariadení.

Register

A

AirPrint	219
AnyWeb Print	321
administrátorské nastavenie	259
adresár	316
jednotlivé	316
používanie	272
registrácia	272
registrácia skupiny	273
skupina	316
úprava	272
úprava skupiny	273
veobecné nastavenie	256
autorita	318

B

bezdrôtová sieť	
sieťový kábel	197
bezdrôtové pripojenie	
WPS	
odpája sa	191, 192
odpojenie	191
bezpečnosť	
informácie	13

symboly	13
---------	----

C

certifikát	318
cloudová tlač samsung	220

Č

čistenie	
skenovacia jednotka	111
snímací valec	110
vnútorný priestor	108
vonkajší povrch	107
čistenie zariadenia	107

D

denník	319
doplňkový zásobník	
objednávanie	92
vkladanie papiera	49
dotyková obrazovka	
klávesnica	271

E

Eco	261
-----	-----

easy document creator	301, 323
eco tlač	68
emailová adresa	268
skladovanie	268
vyhľadávanie	269
evidencia	318
externý overovací server	318

F

faxovanie	
adresár	316
automatické opakované vytáčanie	303
nastavenie rozlínenia	80
nastavenie tmavosti	81
Odosielanie faxových správ na obe strany papiera	307
odloženie prenosu faxu	305
odosielanie faxu z počítača	304
opakované vytáčanie posledného čísla	303
Preposielanie odoslaných faxových správ na iné miesto určenia	305
Preposielanie prijatých faxových správ na iné miesto určenia	306
Prijímanie faxu v počítači	307

Register

prijímanie hovorov ext telefónom	309
prijímanie hovorov v režime Záznamník	308
príjem v režime DRPD	309
príjem v režime Fax	80, 308
príjem v režime Telefón	308
príjem v zabezpečenom režime	310
príprava na faxovanie	78
veobecné nastavenie	238
Zmena režimov príjmu	308
Zruenie vyhradenej faxovej úlohy	305
filtrovanie	318
IPv6	318
MAC	318
firmvér	319
funkcia faxu	303
funkcia pamätepevného disku	311
funkcia skenovania	294
funkcia tlače	277
funkcie	5
funkcia tlačového média	143
funkcie zariadenia	228

H

http	164
chybová správa	132

I

informácie o zariadení	232, 237, 254
instalácia ovládača	181
Unix	186

K

kábel USB	
instalácia ovládača	27, 29, 169, 171
opätovná instalácia ovládača	170, 172
kopírovanie	
nastavenie	317
veobecné nastavenie	232
základné kopírovanie	71
zmenenie alebo zväčenie kópií	73
kópia preukazu	74

L

LCD displej	
prechádzanie stavu zariadenia	232, 237, 254

Linux

bežné problémy v systéme Linux	363
instalácia ovládača pre pripojenie nasieť	186
instalácia ovládača pre pripojený kábel USB	171
opätovná instalácia ovládača pre pripojený kábel USB	172
použitie programu SetIP	177
požiadavky na systém	149
skenovanie	302
tlač	291
vlastnosti tlačiarne	292

M

Mac

bežné problémy v systéme Mac	362
instalácia ovládača pre pripojenie nasieť	185
instalácia ovládača pre pripojený kábel USB	169
opätovná instalácia ovládača pre pripojený kábel USB	170
použitie programu SetIP	176
požiadavky na systém	148
tlač	289

Macintosh		sieť	318	P	
skenovanie	302	zariadenie	316	Používanie Funkcie priamej tlače	288
Mopria	217	nastavenia tlačiarne		PrinterOn	223
menu		Linux	292	Príprava typu originálov	60
printer on	265	nastavenie adresára	272	pamäťové zariadenie USB	
možnosti zariadenia	103	nastavenie zariadenia		skenovanie	84
N		stav zariadenia	232, 237, 254	správa	87
Nastavenia HTTP	317	náhradné diely	93	tlač	83
Nastavenia IPP	317	nup tlač		zálohovanie údajov	86
Nastavenia LPRLPD	317	Mac	290	peciálne funkcie	266
Nastavenia Raw TCPIP	317	O		pohľad spredu	20
Nastavenia WSD	317	Ovládač PostScript		pohľad zozadu	22
nastavenia		odstraňovanie ťažkostí	364	ponuka tlače	230
aktuálne	316	obľúbené nastavenia tlače	67	použitie	
faxovanie	317	odkaz	319	počítadlo	316
HTTP	317	odosielanie faxovej správy		spotrebný materiál	316
kopírovanie	317	odosielanie faxovej správy viacerým		používanie	
okraj	316	adresátom	79	klávesnica	271
SyncThru™ Web Service	317	oprávnení užívateľa		PrinterOn	224
sieť	317	registrácia	276	používanie pomocníka	67, 291
skenovať	317	ovládací panel	23	používateľ	
tlačiareň	316	dotyková obrazovka	36	profil	319
zabezpečenie	317			správa	318

požiadavky		R		karta údržby	319
SyncThru™ Web Service	314	registrácia		karta zabezpečenia	317
pravidlo	12	PrinterOn	223	konfigurácia	317
predvolené nastavenia		riadenie prístupu používateľov	318	kopírovanie	317
nastavenie zásobníka	58	rozlíenie		nastavenia	316
prehľad ponúk	31	faxovanie	80	požiadavky	314
priečinkov dokumentov	264	S		pripojenie do	314
veobecné nastavenie	264	Samsung Printer Status	331	profil používateľa	319
príslušenstvo		Skenovanie		riadenie prístupu používateľov	318
intalácia	103	Skenovanie pomocou programu		sieť	317
objednávanie	92	Samsung Scan Assitant	301	skenovať	317
problém		Skenovanie v systéme Linux	302	správa aplikácií	319
problémy týkajúce sa operačného		Stav tlačiarne		tlačiareň	316
systému	361	veobecné informácie	331	samsung printer experience	333
problémy		SyncThru™ Web Service	314	service contact numbers	365
problémy pri skenovaní	357	čo je	314	sieť	
problémy prikopírovaní	356	denník	319	intalačné prostredie	150
problémy s faxovaním	359	evidencia	318	intalácia ovládača	
problémy s napájaním	342	externý overovací server	318	Linux	186
problémy skvalitou tlače	348	faxovanie	317	Mac	185
problémy spodávaním papiera	341	karta adresára	316	UNIX	186
problémy stlačou	343	karta nastavení	316	Windows	181
program SetIP	175, 198	karta s informáciami	316	konfigurácia protokolu IPv4	175
				konfigurácia protokolu IPv6	177

Register

nastavenie bezdrôtovej siete	189	105	peciálne funkcie tlačiarne	280	
nastavenie káblovej siete	175	objednávanie	91	použitie nástroja direct printing utility	288
program SetIP	175, 176, 177, 198	predpokladaná životnosť tonerovej kazety	95	tlač do súboru	279
úvod dosietových programov	174	výmena tonerovej kazety	98	tlač dokumentu	
veobecné nastavenie	257	správa		Windows	64
skenovanie		adresár	316	tlač na obe strany papiera	
Macintosh	302	aplikácia	319	Mac	290
pamäťové zariadenie USB	84	používateľ	318	UNIX	292
Skenovanie do emailu	296	správy		viacero strán na jeden hárok papiera	
Skenovanie na FTPSMB server	297	informácie o zariadení	232, 238, 239, 240, 243, 246, 254	Mac	290
Skenovanie s použitím ovládača WIA	300	stav	24, 25	zmena východiskových nastavení tlače	277
Skenovanie v systéme Linux	302	T		tlač dokumentu	
Skenovanie z programu na úpravu obrázkov	300	technické pecifikácie	141	Linux	291
Skenovanie zo zariadenia pripojeného do siete	295, 299	tlačové médiá	143	Mac	289
základné informácie	294	tlač		UNIX	292
skenovať		Linux	291	tlač google cloud	225
emailový server	317	Mac	289	tlač prekrytia	
veobecné nastavenie	242	nastavenie predvoleného zariadenia	278	tlačiť	285
slovník pojmov	374	obojsstranne	316	vymazať	285
spotrebný materiál		okraj	316	vytvoriť	284
dostupné doplnky	91	orientácia papiera	316	tlačidlá	
kontrola životnosti spotrebného materiálu		pamäťové zariadenie USB	83	eco	24
				kópia preukazu	23

Register

Numerická klávesnica	23, 24	pokyny pre manipuláciu	94	V	
Skenovanie do tmavosti	23, 24	predpokladaná životnosť	95	Veobecné ikony	12
tlačidlo pomocníka	25	rozprestretie tonera	96	Význam Status LED kontrolka	129
tlačidlo resetovania	25	skladovanie	94	veobecné nastavenia	246
tlačidlo zruenia	24	výmena tonerovej kazety	98	viacúčelový zásobník	
tlačiť				používaniepeciálnych médií	54
mobileprint	215	U		vkladanie	52
operačný systém pre mobilné zariadenia	216	Ukladanie	268	vkladanie	
veobecné nastavenie	230	UNIX		papier v zásobníku 1	49
tlačové médiá		instalácia ovládača pre pripojenie nasieť	186	papiera do viacúčelového zásobníka	52
nastavenie formátu papiera	58	tlač	292	peciálne médiá	54
nastavenie typu papiera	58	Unix		vkladanie originálov	60
obálka	56	požiadavky na systém	149	vodoznak	
peciálne médiá	54	USB	262	upraviť	283
pokyny	47	umiestnenie zariadenia		vymazať	283
predtlačený papier	58	nastavenie nadmorskej výšky	267	vytvoriť	283
títkový papier	57	usmerňujúce informácie	151	výstupná podpora	59
títky	57	uviaznutie papiera		W	
výstupná podpora	143	odstraňovanie originálov	124	Windows	
tonerová kazeta		odstránenie papiera	116	bežné problémy v systéme Windows	361
iní výrobcovia ako Samsung a znovu naplnené kazety	94	rady pre zabránenie uviaznutiu papiera	115	instalácia ovládača pre pripojenie nasieť	181
				instalácia ovládača pre pripojený kábel	

USB	27, 29
použitie programu SetIP	175, 198
požiadavky na systém	147

Z

Zásobník

nastavenie formátu atypu papiera	58
objednanie doplnkového zásobníka	92
úprava írky a dĺžky	48
vkladanie papiera do viacúčelového zásobníka	52
zmena formátu zásobníka	48
zabezpečená tlač	70
zabezpečenie	
systém	317
zadávanie znaku	270