

Lietotāja rokasgrāmata

Samsung Multifunction *Xpress*

M207x series

PAMATA

Šajā rokasgrāmatā ietverta informācija par instalāciju, pamatdarbību un problēmu novēršanu Windows vidē.

PAPILDU

Šajā rokasgrāmatā ir informācija par instalēšanu, papildu konfigurēšanu, darbību un problēmu novēršanu dažādu operētājsistēmu vidēs.

Atkarībā no modeļa vai valsts dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejams.



1. Ievads

| | |
|-------------------------------|----|
| Galvenās priekšrocības | 5 |
| Atsevišķu modeļu funkcijas | 8 |
| Noderīga informācija | 14 |
| Par šo lietotāja rokasgrāmatu | 15 |
| Drošības informācija | 16 |
| Ierīces pārskats | 23 |
| Vadības paneļa pārskats | 27 |
| Ierīces ieslēgšana | 31 |
| Draivera lokāla instalēšana | 32 |
| Draivera pārinstalēšana | 33 |



2. Izvēlņu pārskats un galvenie iestatījumi

| | |
|--------------------------|----|
| Izvēlņu pārskats | 35 |
| Ierīces pamatiestatījumi | 40 |
| Papīrs un tekne | 42 |
| Parastā drukāšana | 55 |
| Parasta kopēšana | 61 |

| | |
|-------------------------------|----|
| Skenēšanas pamatdarbības | 66 |
| Faksu sūtīšanas pamatdarbības | 67 |



3. Apkope

| | |
|---|----|
| Izejmateriālu un piederumu pasūtīšana | 72 |
| Pieejamie patērējamie materiāli | 73 |
| Tonera kasetnes uzglabāšana | 74 |
| Tonera atkārtota izkliešana | 76 |
| Tonera kasetnes maiņa | 78 |
| Izlietojamo materiālu ekspluatācijas ilguma pārraudzība | 80 |
| Brīdinājuma par nepietiekamu tonera līmeni iestatīšana | 81 |
| Ierīces tīrīšana | 82 |
| Padomi ierīces pārvietošanā un uzglabāšanā | 88 |



4. Problēmu novēršana

| | |
|--|------------|
| Padomi, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas | 90 |
| Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana | 91 |
| Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā | 96 |
| Informācija par statusa LED | 100 |
| Displeja ziņojumu nozīme | 103 |



5. Pielikums

| | |
|------------------------------|------------|
| Specifikācijas | 109 |
| Normatīvā informācija | 120 |
| Autortiesības | 134 |



1. Ievads

Šajā nodaļā ir sniegta informācija, kas jāzina pirms ierīces lietošanas.

- Galvenās priekšrocības 5
- Atsevišķu modeļu funkcijas 8
- Noderīga informācija 14
- Par šo lietotāja rokasgrāmatu 15
- Drošības informācija 16
- Ierīces pārskats 23
- Vadības paneļa pārskats 27
- Ierīces ieslēgšana 31
- Draivera lokāla instalēšana 32
- Draivera pārinstalēšana 33



Galvenās priekšrocības

Videi draudzīga



- Lai ietaupītu toneri un papīru, šī ierīce atbalsta ekoloģisko funkciju (sk. "Ekoloģiskā drukāšana" 59. lpp).
- Lai ietaupītu papīru, uz vienas papīra loksnes var izdrukāt vairākas lapas (sk. "Papildu drukāšanas funkciju izmantošana" 215. lpp).
- Lai ietaupītu papīru, varat drukāt uz abām papīra pusēm (abpusējā drukāšana) (manuāli) (sk. "Papildu drukāšanas funkciju izmantošana" 215. lpp).
- Šī ierīce automātiski taupa elektrību, ievērojami samazinot enerģijas patēriņu, kad tā netiek lietota.
- Enerģijas taupīšanas nolūkos ieteicams izmantot otrreizēji pārstrādātu papīru.

Ātra augstas izšķirtspējas drukāšana



- Varat drukāt ar maks. 1,200 x 1,200 dpi lielu faktisko izšķirtspēju.
- Ātra drukāšana pēc pieprasījuma.
 - M207x series
 - Vienpusējai drukāšanai, 20 lpp./min. (A4) vai 21 lpp./min. (Letter).
 - M2074 series
 - Vienpusējai drukāšanai, 18 lpp./min. (A4) vai 19 lpp./min. (Letter).

Galvenās priekšrocības

Ērtības



- Easy Capture Manager ļauj viegli rediģēt un drukāt visus ekrānu uzņēmumus, kas veikti izmantojot tastatūras taustiņu Print Screen (sk. "Easy Capture Manager" 249. lpp).
- Samsung Easy Document Creator ir lietojumprogramma, kas palīdz lietotājiem skenēt, apkopot un saglabāt dokumentus dažādos formātos, tostarp .epub formātā. Šos dokumentus var koplietot sociālo tīklu vietnēs vai pa faksu (sk. "Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošana" 256. lpp).
- Rīks AnyWeb Print palīdz vieglāk tvert, priekšskatīt, izgriezt un izdrukāt Windows Internet Explorer ekrānu, kā arī vieglāk atņemt nevajadzīgo nekā lietojot parasto programmu (sk. "Samsung AnyWeb Print" 250. lpp).
- Smart Update ļauj pārbaudīt jaunāko programmatūru un instalēt jaunāko versiju printera draivera instalēšanas laikā. Tā ir pieejama tikai operētājsistēmā Windows.
- Ja jums ir piekļuve internetam, varat saņemt palīdzību, lietojumprogrammu atbalstu, ierīces draiverus, rokasgrāmatas, kā arī pasūtīt informāciju no Samsung vietnes www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.

Plašs funkciju klāsts un lietojumprogrammu atbalsts



- Atbalsta dažādus papīra izmērus (sk. "Drukšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp).
- Ūdenszīmju drukāšana: Dokumentus var pielāgot, izmantojot dažādas norādes, piemēram, "Konfidenciali" (sk. "Papildu drukšanas funkciju izmantošana" 215. lpp).
- Plakātu drukāšana: Katras dokumenta lapas teksts un attēli tiek palielināti un drukāti vairākās papīra lapās, un var tikt savienoti kopā, veidojot plakātu (sk. "Papildu drukšanas funkciju izmantošana" 215. lpp).
- Var drukāt dažādās operētājsistēmās (sk. "Sistēmas prasības" 116. lpp).
- Ierīce ir aprīkota ar USB interfeisu un/vai tīkla interfeisu.

Galvenās priekšrocības

AirPrint



- AirPrint ļauj drukāt bezvadu režīmā tieši no iPhone, iPad un iPod touch, kurā instalēta operētājsistēma iOS 4.2 vai jaunāka versija.

Atbalsta dažādas bezvadu tīkla iestatīšanas metodes



- WPS (Wi-Fi Protected Setup™) pogas izmantošana
 - Varat ērti izveidot savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot ierīces un piekļuves punkta (bezvadu maršrutētāja) WPS pogu.
- USB kabeļa vai tīkla kabeļa izmantošana
 - Varat izveidot savienojumu un iestatīt dažādus bezvadu tīklus, izmantojot USB kabeļus vai tīkla kabeļus.
- Funkcijas Wi-Fi Direct lietošana
 - Lietojot Wi-Fi vai funkciju Wi-Fi Direct, varat ērti veikt drukāšanu no savas mobilās ierīces.



Sk. "Iepazīšanās ar bezvadu sistēmas iestatīšanas paņēmieniem" 158. lpp.

Atsevišķu modeļu funkcijas

Atkarībā no modeļa vai valsts dažas funkcijas un papildiespējas var nebūt pieejamas.

Operētājsistēma

| Operētājsistēma | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|-----------------|-------------------------------|---|
| Windows | • | • |
| Sistēmā Mac | • | • |
| Linux | • | • |

(•: iekļauts, tukšs: nav pieejams)

Programmatūra

| Programmatūra | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|------------------------|-------------------------------|---|
| SPL printera draiveris | • | • |
| PCL printera draiveris | | |
| PS printera draiveris | | |

Atsevišķu modeļu funkcijas

| Programmatūra | | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|---|
| XPS printera draiveris ^a | | • | • |
| Direct Printing Utility | | | |
| Samsung Easy Printer Manager | Scan to PC settings | • | • |
| | Fax to PC settings | | • |
| | Device Settings | • | • |
| Samsung Easy Document Creator | | • | • |
| Samsung Printer Status | | • | • |
| AnyWeb Print | | • | • |
| SyncThru™ Web Service | | • (tikai M207xW Series) | • (tikai M207xFW Series) |
| SyncThru Admin Web Service | | • (tikai M207xW Series) | • (tikai M207xFW Series) |
| Easy Eco Driver | | • | • |
| Faksa | Samsung Network PC Fax | | • |

a. XPS draiveris tiek atbalstīts tikai operētājsistēmā Windows, izmantojot Samsung vietni (www.samsung.com)

(•: iekļauts, tukšs: nav pieejams)

Atsevišķu modeļu funkcijas

Iespēju daudzveidība

| Iespējas | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|--|-------------------------------|---|
| Ātrdarbīgs USB 2.0 | • | • |
| Tīkla interfeiss Ethernet 10/100 Base TX, vadu lokālais tīkls | | • (tikai M207xFW series /M207xHW series) |
| Tīkla interfeiss, bezvadu lokālais tīkls 802.11 b/g/n ^a | • (tikai M207xW Series) | • (tikai M207xFW series /M207xHW series) |
| NFC drukāšana/skenēšana | • (tikai M207xW Series) | • (tikai M207xFW series /M207xHW series) |
| Eco printing (vadības panelis) | • | • |
| Duplex (2-sided) printing (manuāla) ^b | • | • |
| USB atmiņas interfeiss | | |
| Atmiņas modulis | | |
| Lielapjoma atmiņas ierīce (HDD) | | |
| Automātiskais divpusējais dokumentu padevējs (DADF) | | |
| Automātiskais dokumentu padevējs (ADF) | | • |

Atsevišķu modeļu funkcijas

| Iespējas | | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|----------|--|-------------------------------|---|
| Faksa | Nosūtīšana vairākiem adresātiem | | • |
| | Nosūtīšanas atlikšana | | • |
| | Prioritāra nosūtīšana | | • |
| | Abpusējā nosūtīšana | | |
| | Drošā saņemšana | | • |
| | Abpusējā drukāšana | | |
| | Sūtīto/saņemto dokumentu pārsūtīšana — faksa | | • |
| | Sūtīšanas/saņemšanas pārsūtīšana — e-pasts | | |
| | Sūtīšanas/saņemšanas pārsūtīšana — serveris | | |

Atsevišķu modeļu funkcijas

| Iespējas | | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|-----------|---------------------------------|-------------------------------|---|
| Skenēšana | Skenēšana e-pasta ziņojumā | | |
| | Skenēšana SMB serverī | | |
| | Skenēšana FTP serverī | | |
| | Abpusējā skenēšana | | |
| | Skenēto datu sūtīšana uz datoru | • | • |
| | Scan to WSD | • (tikai M207xW Series) | • (tikai M207xFW Series) |

Atsevišķu modeļu funkcijas

| Iespējas | | M207x series M207xW series | M207xF series M207xFW series M207xFH series M207xHW series |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Kopēt | Identifikācijas kartes kopēšana | • | • |
| | Samazināta vai palielināta kopēšana | • | • |
| | Komplektēšana | • | • |
| | Plakāts | | |
| | Klonēšana | | |
| | Grāmata | | |
| | 2 lapu/4 lapu | • | • |
| | Fona pielāgošana | • | • |
| | Piemaļu pārbīde | | |
| | Malu dzēšana | | |
| | Pelēktoņu optimizēšana | | |
| | Abpusējā kopēšana | | |

a. Atkarībā no valsts bezvadu lokāla tīkla karte var nebūt pieejama. Dažās valstīs var izmantot tikai 802.11 b/g. Sazinieties ar vietējo Samsung izplatītāju vai mazumtirgotāju, pie kura iegādājāties ierīci.

b. Tikai operētājsistēmā Windows.

(•: iekļauts, tukšs: nav pieejams)

Noderīga informācija



Ierīce nedrukā.

- Atveriet drukas rindas sarakstu un noņemiet dokumentu no saraksta (sk. "Drukas darba atcelšana" 56. lpp).
- Noņemiet draiveri un instalējiet to vēlreiz (sk. "Draivera lokāla instalēšana" 32. lpp).
- Izvēlieties savu ierīci par noklusējuma ierīci operētājsistēmā Windows (sk. "Ierīces iestatīšana par noklusējuma ierīci" 214. lpp).



Kur var iegādāties piederumus vai izejmateriālus?

- Jautājiet Samsung izplatītājam vai mazumtirgotājam.
- Apmeklējiet www.samsung.com/supplies. Lai skatītu informāciju par izstrādājumu apkopi, atlasiet savu valsti/reģionu.



Statusa gaismas diode mirgo vai ir pastāvīgi ieslēgta.

- Izslēdziet ierīci un ieslēdziet to no jauna.
- Skatiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās gaismas diožu norāžu nozīmes un novērsiet attiecīgās problēmas (sk. "Informācija par statusa LED" 100. lpp).



Ir iestrēdzis papīrs

- Atveriet un aizveriet skenēšanas bloku (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).
- Skatiet šajā rokasgrāmatā iekļautās instrukcijas par iestrēguša papīra izņemšanu un novērsiet attiecīgās problēmas (sk. "Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā" 96. lpp).



Izdrukas ir izplūdušas.

- Iespējams, tonera līmenis ir zems vai nevienmērīgs. Sakratiet tonera kasetni (sk. "Tonera atkārtota izkļiedēšana" 76. lpp).
- Izmēģiniet citu drukas izšķirtspējas iestatījumu (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).
- Nomainiet tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).



Kur var lejupielādēt ierīces draiveri?

- Varat saņemt palīdzību, lietojumprogrammu atbalstu, ierīces draiverus, rokasgrāmatas, kā arī pasūtīt informāciju no Samsung vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.

Par šo lietotāja rokasgrāmatu

Šajā lietotāja rokasgrāmatā ir pamatinformācija par ierīci, kā arī detalizēti darbību skaidrojumi par ierīces lietošanu.



- Pirms ierīces izmantošanas izlasiet drošības informāciju.
- Ja, lietojot ierīci, rodas problēmas, skatiet nodaļu par problēmu novēršanu.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā izmantotie termini ir izskaidroti glosārijā.
- Visi šīs rokasgrāmatas attēli var atšķirties no jūsu iegādātās ierīces atkarībā no tās opcijām un modeļa.
- Atkarībā no ierīces programmaparatūras/draivera versijas ekrānuzņēmumi šajā administratora rokasgrāmatā var atšķirties no jūsu ierīces.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā izklāstītās procedūras galvenokārt attiecas uz operētājsistēmu Windows 7.

Nosacījumi

Daži šajā rokasgrāmatā lietotie termini aizstāj cits citu, kā izskaidrots tālāk:

- Termins “dokuments” ir sinonīms terminam “oriģināls”.
- Termins “papīrs” ir sinonīms terminam “materiāls” vai “drukšanas materiāls”.
- Ierīce attiecas uz printeri vai MFP.

Vispārīgas ikonas




| Ikona | Teksts | Apraksts |
|---|-----------------|---|
|  | Uzmanību | Sniedz informāciju lietotājiem, lai pasargātu ierīci no potenciāliem mehāniskiem bojājumiem vai kļūmēm. |
|  | Piezīme | Sniedz papildinformāciju vai detalizētākus datus par ierīces funkciju vai iespēju. |

Drošības informācija

Šie brīdinājumi un piesardzības pasākumi ir aprakstīti tādēļ, lai ne jūs, ne citas personas negūtu savainojumus, kā arī netiktu bojāta pati ierīce. Pirms ierīces lietošanas noteikti izlasiet un izprotiet visas šīs instrukcijas. Pēc šīs sadaļas izlasīšanas glabājiet to drošā vietā, lai varētu tajā turpmāk ieskatīties.

Svarīgi drošības simboli

Visu šajā nodaļā izmantoto ikonu un zīmju skaidrojums

| | | |
|--|--------------------|--|
|  | Brīdinājums | Bīstamība vai nedroša rīcība, kas var izraisīt fiziskas traumas vai nāvi. |
|  | Uzmanību | Bīstamība vai nedroša rīcība, kas var izraisīt vieglas fiziskas traumas vai materiālus zaudējumus. |
|  | Nemēģiniet! | |

Darba vide

Brīdinājums



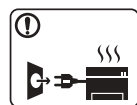
Neizmantojiet, ja ir bojāts strāvas vads vai nav iezemēta elektrības kontaktligzda.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Nenovietojiet uz ierīces nekādus priekšmetus (trauku ar ūdeni, nelielus metāla priekšmetus vai smagus priekšmetus, sveces, aizdegtas cigaretes u.c.).

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



- Ja ierīce pārkarst, no tās izplūst dūmi vai savāda smarža vai ja tā rada dīvainus trokšņus, nekavējoties izslēdziet strāvas slēdzi un atvienojiet ierīci no kontaktligzdas.

- Lietotājam ir jāspēj piekļūt kontaktligzdai ārkārtas gadījumos, kad, iespējams, lietotājam jāizrauj kontaktdakša.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.

Drošības informācija



Nelokiet strāvas vadu un nenovietojiet uz tā smagus priekšmetus.

Uzkāpjot uz strāvas vada vai saspiežot to zem smaga priekšmeta, var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.

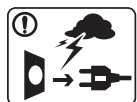


Neatvienojiet kontaktdakšu, velkot to aiz vada; neaiztieciet kontaktdakšu ar slapjām rokām.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Uzmanību



Pērkona negaisa laikā vai tad, kad nelietojat ierīci, atvienojiet kontaktdakšu no elektrības kontaktligzdas.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Esiet uzmanīgi, papīra izvades zona ir karsta.

Var rasties apdegumi.



Ja ierīce ir nokritusi zemē vai tās korpuss ir bojāts, atvienojiet visus ierīces interfeisa savienojumus un lūdziet kvalificētu apkopes darbinieku palīdzību.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Ja pēc visu instrukciju ievērošanas un izpildīšanas ierīce nedarbojas pareizi, atvienojiet visus ierīces interfeisa savienojumus un lūdziet kvalificētu apkopes darbinieku palīdzību.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Ja kontaktdakšu nevar viegli ievietot elektrības kontaktligzdā, nemēģiniet to ievietot ar spēku.

Izsauciet elektriķi, lai nomainītu elektrības kontaktligzdu; pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.







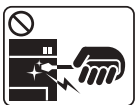
Neļaujiet mājdzīvniekiem sabojāt maiņstrāvas, tālruņa līnijas vai datora interfeisa vadus.





Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos un/vai mājdzīvnieks var gūt savainojumus.

Drošības informācija

Lietošanas veids

Uzmanību

| | |
|--|---|
|  | Drukāšanas laikā nevelciet ārā papīru ar spēku. Pretējā gadījumā ierīcei var radīt bojājumus. |
|  | Nelieciet roku starp ierīci un papīra tekni. Pretējā gadījumā varat gūt savainojumus. |
|  | Rīkojieties piesardzīgi, mainot papīru un izņemot iestrēgušas loksnes. Jaunam papīram ir asas malas, kas var radīt sāpīgus ievainojumus. |
|  | Drukājot lielu apjomu, papīra izvades zonas apakšdaļa var kļūt karsta. Neļaujiet bērniem tai pieskarties. Var rasties apdegumi. |
|  | Izņemot iestrēgušu papīru, nelietojiet pinceti vai asus metāla priekšmetus. Tādējādi var sabojāt ierīci. |

| | |
|---|--|
|  | Papīra izvades tehnē neļaujiet sakrāties pārāk daudz papīra loksņēm. Tādējādi var sabojāt ierīci. |
|  | Neaizsprostojiet ventilācijas atveri un neievietojiet tajā priekšmetus. Tādējādi var paaugstināties komponentu temperatūra, izraisot bojājumus vai aizdegšanos. |
|  | Izmantojot tādus vadības elementus vai veicot tādus pielāgojumus vai procedūras, kas nav šeit aprakstītas, var radīt bīstamu radiācijas iedarbību. |
|  | Šīs ierīces barošanu nodrošina strāvas vads. Lai atslēgtu barošanas padevi, atvienojiet strāvas vadu no elektrības kontaktligzdas. |

Drošības informācija

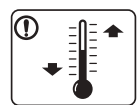
Uzstādīšana / Pārvietošana

Brīdinājums



Nenovietojiet ierīci putekļainā vai mitrā vietā vai vietā, kur ir ūdens noplūdes.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



Novietojiet ierīci vietā, kas piemērota ierīces darba temperatūras un mitruma parametriem.

Pretējā gadījumā var tikt izraisītas drukāšanas kvalitātes problēmas un ierīces bojājumi.

sk. "Vispārīgas specifikācijas" 109. lpp.

Uzmanību

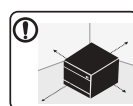


Pirms ierīces pārvietošanas izslēdziet barošanas padevi un atvienojiet visus vadus. Tālāk minētā informācija ir tikai ieteikumi, kuru pamatā ir ierīces svars. Ja veselības stāvokļa dēļ nevar celt ierīci, nedariet to. Lai droši pārvietotu ierīci, izmantojiet atbilstošu palīgu skaitu.

Pēc tam paceliet ierīci:

- Ja ierīce sver mazāk par 20 kg (44,09 mārciņas), to var celt 1 persona.
- Ja ierīce sver 20 kg (44,09 mārciņas) – 40 kg (88,18 mārciņas), tā jāceļ 2 personām.
- Ja ierīce sver vairāk nekā 40 kg (88,18 mārciņas), tā jāceļ 4 vai vairāk personām.

Ierīce var nokrist, izraisot savainojumus vai bojājumus.










Printera novietojumam izvēlieties plakanu virsmu ar pietiekamu vietu ventilācijai. Ņemiet vērā arī vietu, kas nepieciešama pārsega un tekņu atvēršanai.

Vietai jābūt ar atbilstošu ventilāciju, tādai, kura nav pakļauta tiešu saules staru, karstuma un mitruma iedarbībai.



Ilgstoši lietojot ierīci vai drukājot lielu daudzumu dokumentu vietā, kurā nav ventilācijas, var rasties gaisa piesārņojums un apdraudēta jūsu veselība. Novietojiet ierīci vietā ar piemērotu ventilāciju vai atveriet logu, lai nodrošinātu periodisku gaisa cirkulāciju.




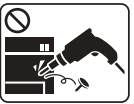

Drošības informācija

| | |
|--|--|
|  | Nenovietojiet ierīci uz nestabilas virsmas. Ierīce var nokrist, izraisot savainojumus vai bojājumus. |
|  | Izmantojiet tikai Nr. 26 AWG ^a vai lielāku tālruņa līnijas vadu, ja nepieciešams. Pretējā gadījumā ierīcei var radīt bojājumus. |
|  | Strāvas vadu pievienojiet iezemētā elektrības kontaktligzdā. Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos. |
|  | Lai ierīces izmantošana būtu droša, izmantojiet piegādes komplektā esošo strāvas vadu. Ja 110 V ierīcei izmantojat vadu, kas garāks par 2 metriem (6 pēdām), tā izmēram jābūt vismaz 16 AWG vai lielākam. Pretējā gadījumā var tikt sabojāta ierīce, izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai aizdegšanās. |
|  | Neapklājiet ierīci ar pārklāju un nenovietojiet to vietā ar nepietiekamu gaisa cirkulāciju, piemēram, skapī. Ja ierīce netiek pietiekami labi ventilēta, tā var aizdegties. |
|  | Nepārslogojiet kontaktligzdas un pagarinātājus. Tas var samazināt veiktspēju, izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos. |
|  | Ierīce jāsavieno ar atbilstošas jaudas enerģijas avotu, kā norādīts uzlīmē. Ja neesat pārlicināts un vēlaties pārbaudīt, kādu jaudas līmeni izmantojat, sazinieties ar elektroapgādes uzņēmumu. |

a. AWG: Amerikas vadu standartmērs

Apkope / Pārbaude

Uzmanību

| | |
|---|--|
|  | Pirms ierīces iekšpusē tīrīšanas atvienojiet ierīci no kontaktligzdas. Netīriet ierīci ar benzolu, krāsas šķīdinātāju vai spirtu, nesmidziniet ūdeni tieši ierīcē. Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos. |
|  | Nedarbiniet ierīci, ja ierīces iekšpusē maināt izejmateriālus vai tīrāt ierīces iekšpusi. Pretējā gadījumā varat gūt savainojumus. |
|  | Tīrīšanas līdzekļus glabājiet bērniem nepieejamā vietā. Bērni var gūt savainojumus. |
|  | Neizjauciet, neremontējiet un nepārbūvējiet ierīci pats. Tādējādi var sabojāt ierīci. Ja ierīce jāremontē, izsauciet sertificētu tehniķi. |
|  | Lai tīrītu vai darbinātu ierīci, precīzi ievērojiet lietotāja rokasgrāmatas instrukcijas. Pretējā gadījumā var tikt sabojāta ierīce. |

Drošības informācija



Strāvas vadam un kontaktdakšas saskares virsmai jābūt tīrai no putekļiem un ūdens.

Pretējā gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.



- Nenovietojiet pārsegus vai aizsargus, kas piestiprināti ar skrūvēm.
- Termofiksēšanas bloku remontu drīkst veikt tikai sertificēts apkopes tehniķis. Ja to veic nesertificēti tehniķi, var rasties ugunsgrēks vai elektriskās strāvas trieciens.
- Ierīces remontu drīkst veikt tikai Samsung apkopes tehniķis.

Rezerves daļu lietošana



Uzmanību



Neizjauciet tonera kasetni.

Tonera putekļi var būt bīstami, ja tos ieelpo vai tie iekļūst cilvēka organismā.



Nedeziniet izejmateriālus, piemēram, tonera kasetnes vai fiksēšanas blokus.

Tas var izraisīt sprādzienu vai nekontrolējamu aizdegšanos.



Glabājiet izejmateriālus, piemēram, tonera kasetnes, bērniem nepieejamā vietā.

Tonera putekļi var būt bīstami, ja tos ieelpo vai tie iekļūst cilvēka organismā.



Izmantojot otrreizēji pārstrādātas rezerves daļas, piemēram, toneri, var sabojāt ierīci.

Ja otrreizēji pārstrādātu rezerves daļu lietošanas dēļ ierīce tiek bojāta, apkope tiek veikta par maksu.

Drošības informācija



Turpmāk minēti norādījumi par materiāliem, kuros ir tonera putekļi (tonera kasetne, izlietotā tonera tvertne, attēlveidošanas modulis, u.c.).

- Atbrīvojoties no materiāliem, ievērojiet izmešanas norādījumus. Lai uzzinātu par pareizas izmešanas norādījumiem, sazinieties ar tālākpārdevēju.
- Nemazgājiet materiālus.
- Pēc izlietotā tonera tvertnes iztukšošanas neizmantojiet to atkārtoti.

Ja neievērosit iepriekš minētos norādījumus, ierīce var nedarboties pareizi, kā arī rasties apkārtējās vides piesārņojums. Garantija nesedz izdevumus par bojājumiem, kas radušies paviršas lietošanas dēļ.



Ja toneris nokļūst uz drēbēm, nelietojiet karstu ūdeni, lai to nomazgātu.

Karsta ūdens ietekmē toneris iesūcas audumā. Izmantojiet aukstu ūdeni.



Mainot tonera kasetni vai izņemot iestrēgušu papīru, rīkojieties uzmanīgi, lai tonera putekļi neskartu jūsu ķermeni vai apģērbu.

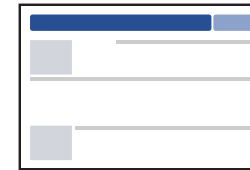
Tonera putekļi var būt bīstami, ja tos ieelpo vai tie iekļūst cilvēka organismā.

Ierīces pārskats

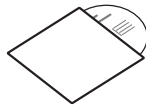
Piederumi



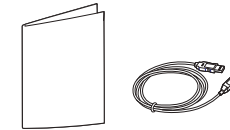
Strāvas vads



Ātrās uzstādīšanas rokasgrāmata



Programmatūras kompaktdisks^a



Dažādi piederumi^b

a. Programmatūras kompaktdiskā ir printera draiveri un programmatūras lietojumprogrammas.

b. Atkarībā no iegādes valsts un konkrētā modeļa jūsu ierīces komplektācijā iekļautie dažādie piederumi var atšķirties.

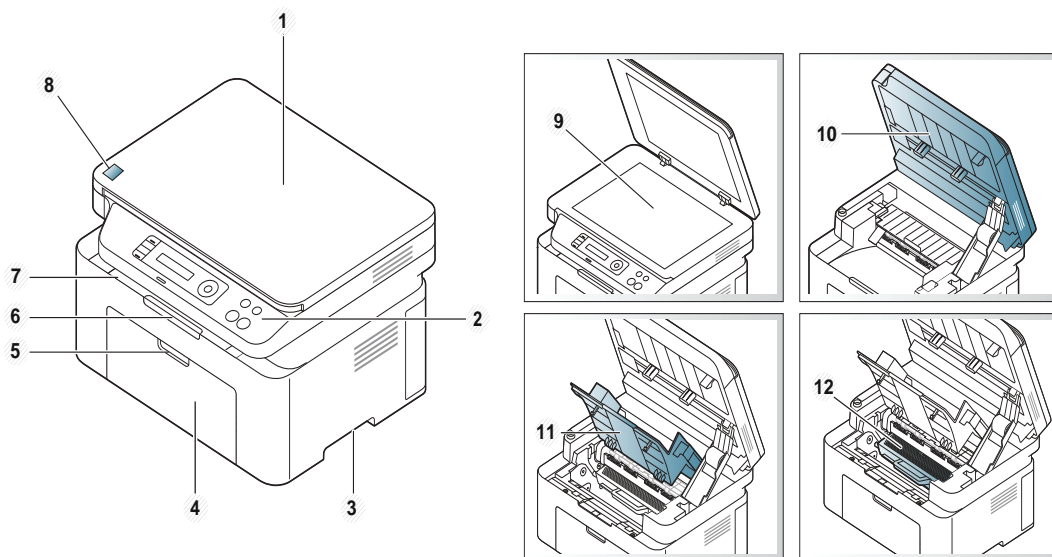
Ierīces pārskats

Skats no priekšpuses



- Šis attēls var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa. Ir dažādu veidu ierīces.
- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

A veids



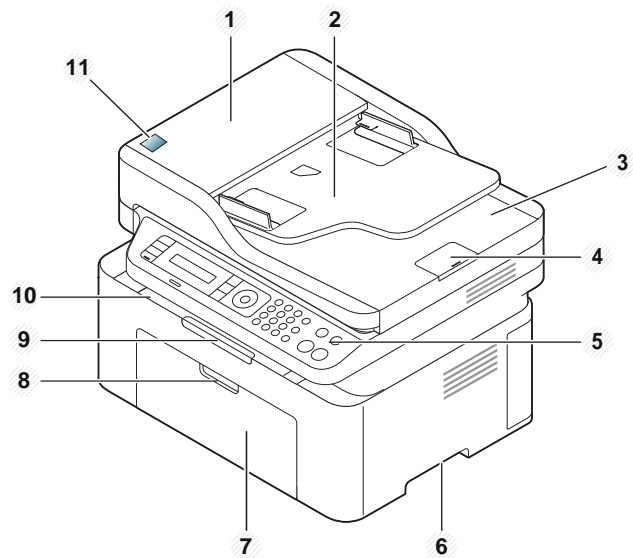
| | | | |
|---|------------------|----|---|
| 1 | Skenera vāks | 7 | izvades tekne |
| 2 | Vadības panelis | 8 | NFC (Near Field Communication - tuva darbības lauka sakaru) atzīme |
| 3 | Rokturis | 9 | Skenera stikls |
| 4 | Tekne | 10 | Skenēšanas bloks ^{a b} |
| 5 | Teknes rokturis | 11 | Iekšējais pārsegs |
| 6 | Izvades atbalsts | 12 | Tonera kasetne |

a. Aizveriet skenera vāku pirms skenēšanas bloka atvēršanas.

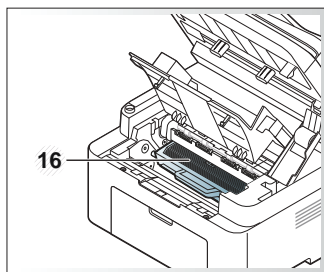
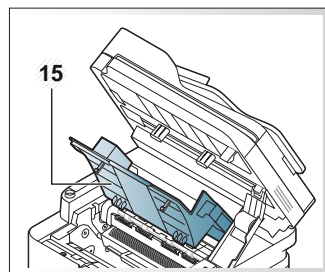
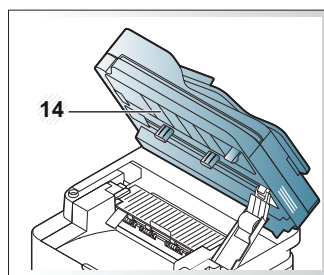
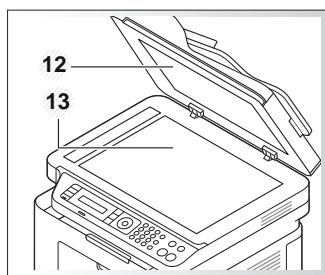
b. Uzmanieties, lai neiespiestu pirkstus.

ierīces pārskats

B veids



| | | | |
|---|--------------------------------------|----|---|
| 1 | Dokumentu padevēja pārsegs | 9 | Izvades atbalsts |
| 2 | Dokumentu padevēja vadotnes pārsegs | 10 | Izvades tekne |
| 3 | Dokumentu padevēja izvades tekne | 11 | NFC (Near Field Communication - tuva darbības lauka sakaru) atzīme |
| 4 | Dokumentu padevēja izvades paliktnis | 12 | Skenera vāks |
| 5 | Vadības panelis | 13 | Skenera stikls |
| 6 | Rokturis | 14 | Skenēšanas bloks ^{a b} |
| 7 | Tekne | 15 | Iekšējais pārsegs |
| 8 | Teknes rokturis | 16 | Tonera kasetne |



- a. Aizveriet skenera vāku pirms skenēšanas bloka atvēršanas.
 b. Uzmanieties, lai neiespiestu pirkstus.

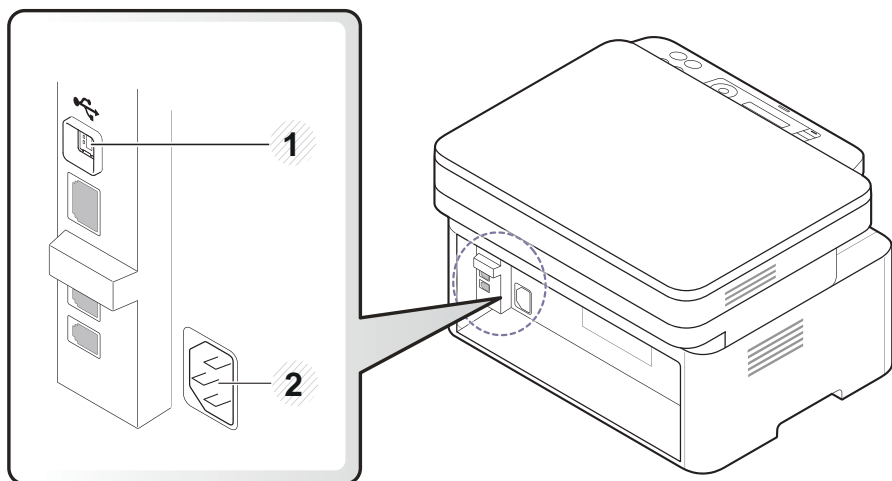
Ierīces pārskats

Skats no aizmugures



- Šis attēls var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa. Ir dažādu veidu ierīces.
- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

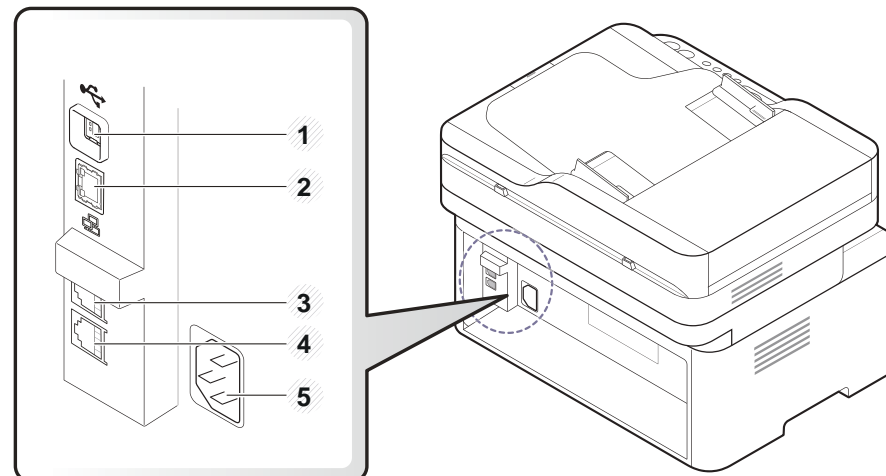
A veids



1 USB ports

2 Barošanas ligzda

B veids



1 USB ports

2 Tīkla ports^a

3 Papildu tālruņa ligzda (**EXT.**)

4 Tālruņa līnijas ligzda (**LINE**)

5 Barošanas ligzda

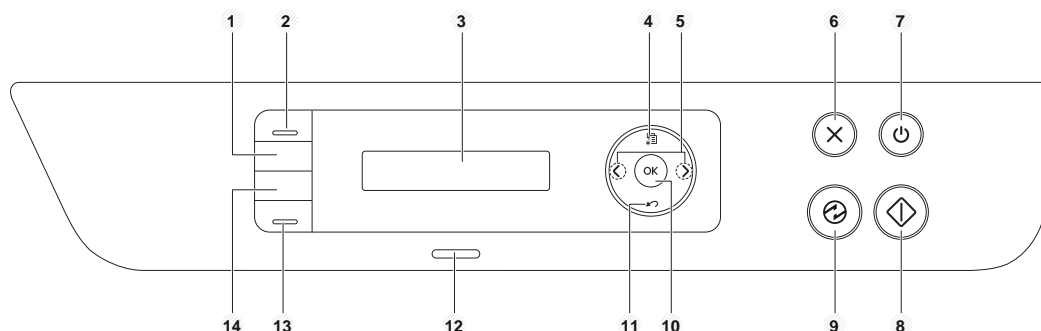
a. tikai M207xFW Series.

Vadības paneļa pārskats



- Attēlā redzamais vadības panelis var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa. Ir dažādu veidu vadības paneli.
- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).




A veids



| | | |
|---|------------------------|---|
| 1 | ID Copy | Ļauj kopēt abas ID kartes, piemēram, vadītāja apliecības, puses uz vienas papīra lapas puses (sk. "Identifikācijas kartes kopēšana" 64. lpp). |
| 2 | Scan to | Pārslēdzas starp skenēšanas un kopēšanas režīmu. Iespējas Scan to indikators iedegas skenēšanas režīma laikā, bet nodziest kopēšanas režīmā. |
| 3 | Displeja ekrāns | Rāda pašreizējo statusu un parāda uzvednes darbības laikā. |

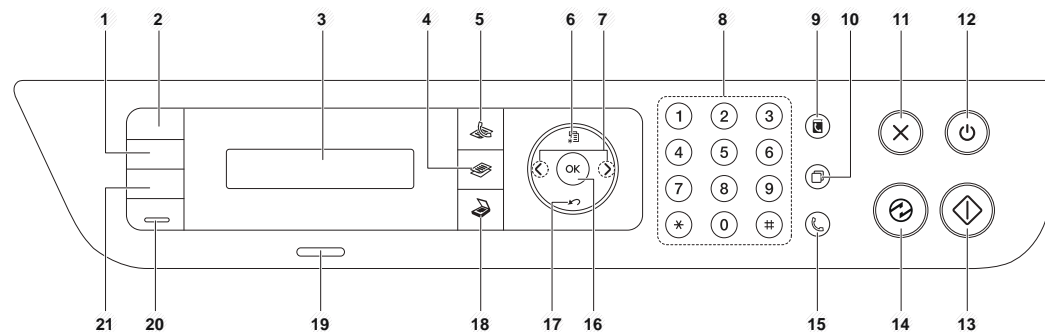
| | | | |
|----|-------------------------------------|--|---|
| 4 | Menu | | Tiek atvērts izvēlņu režīms un ritināts pieejamo izvēlņu sarakstā (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp). |
| 5 | Kreisās/labās puses bultiņas | | Ritina caur atlasītās izvēlnes pieejamajām opcijām un palielina vai samazina vērtības. |
| 6 | Stop/ Clear | | Nekavējoties aptur darbību. |
| 7 | Power/ Wakeup | | Ieslēdz vai izslēdz barošanu, vai arī ieslēdz ierīci no enerģijas taupīšanas režīma. Ja ierīce ir jāizslēdz, turiet šo pogu nospiestu ilgāk par trīs sekundēm. |
| 8 | Start | | Sāk darbu. |
| 9 | Power saver | | Pārslēdzas miega režīmā. |
| 10 | OK | | Tiek apstiprināta ekrānā redzamā atlase. |
| 11 | Back | | Atgriežas atpakaļ uz augšējo izvēlnes līmeni. |
| 12 | Status indikators | | Norāda ierīces statusu (sk. "Informācija par statusa LED" 100. lpp). |
| 13 | Eco | | Pārslēdz uz ekonomisko režīmu, lai mazinātu tonera patēriņu un izmantotā papīra daudzumu, drukājot vai kopējot tikai datorā (sk. "Ekoloģiskā drukāšana" 59. lpp). |




Vadības paneļa pārskats

| | | |
|----|------------------|--|
| 14 | WPS ^a |  <p>Viegli konfigurē bezvadu tīkla savienojumu bez datora palīdzības (sk. "WPS pogas izmantošana" 160. lpp).</p> |
| | Print Screen |  <p>Nospiediet šo pogu, un sāks mirgot opcijas Status indikators. Ja vēlaties drukāt tikai aktīvo ekrānu, atlaidiet pogu, kad opcijas Status indikators pārstāj mirgot. Ja vēlaties drukāt visu ekrānu, atlaidiet pogu, kamēr tā mirgo.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <ul style="list-style-type: none"> • Funkciju Ekrāndrukāšana var lietot tikai operētājsistēmā Windows un Mac. • Šo funkciju var lietot tikai ierīcē, kurā ir USB savienojums. • Kad drukājat aktīvo logu/visu monitora ekrānu, izmantojot ekrāndrukāšanas pogu, ierīce var patērēt vairāk tonera atkarībā no tā, kas tiek drukāts. • Šo funkciju var lietot tikai tad, ja ir instalēta ierīces programma Samsung Easy Printer Manager. Ja lietojat MAC OS, lai izmantotu funkciju Print Screen, jāiespējo Screen Print Settings sadaļā Samsung Easy Printer Manager. </div> |








a. Tikai M207xW/ M207xFW Series.




B veids






| | | |
|---|------------------------|--|
| 1 | Darkness | Pielāgo spilgtuma līmeni, lai sagatavotu vieglāk nolasāmu kopiju, ja oriģinālā ir neskaidra krāsa un tumši attēli. |
| 2 | ID Copy | Ļauj kopēt abas ID kartes, piemēram, vadītāja apliecības, puses uz vienas papīra lapas puses (sk. "Identifikācijas kartes kopēšana" 64. lpp). |
| 3 | Displeja ekrāns | Rāda pašreizējo statusu un parāda uzvednes darbības laikā. |
| 4 | Kopēt |  <p>Pārslēdz kopēšanas režīmā.</p> |
| 5 | Faksa |  <p>Pārslēdz faksa režīmā.</p> |
| 6 | Menu |  <p>Tiek atvērts izvēļņu režīms un rītināts pieejamo izvēļņu sarakstā (sk. "Izvēļņu pārskats" 35. lpp).</p> |

Vadības paneļa pārskats

| | | | |
|----|--|---|---|
| 7 | Kreisās/ labās puses bultiņas |  | Ritina caur atlasītās izvēlnes pieejamajām opcijām un palielina vai samazina vērtības. |
| 8 | Cipartastatūra | | Tiek izsaukts numurs vai ievadītas burtciparu rakstzīmes (sk. "Tastatūras burti un cipari" 209. lpp). |
| 9 | Address Book |  | Varat saglabāt biežāk lietotos faksa numurus vai meklēt saglabātos faksa numurus (sk. "E-pasta adreses saglabāšana" 207. lpp vai "Faksa adrešu grāmatas iestatīšana" 210. lpp). |
| 10 | Redial/ Pause |  | Tiek atkārtoti izsaukts pēdējais nosūtītā faksa numurs vai saņemtā zvanītāja ID gatavības režīmā, vai arī ir ievietota atstarpe (-) faksa numurā redīgēšanas režīmā (sk. "Faksa numura atkārtota izsaukšana" 236. lpp). |
| 11 | Stop/ Clear |  | Tiek tūlītēji apturēta darbība. |
| 12 | Power/ Wakeup |  | Ieslēdz vai izslēdz barošanu, vai arī ieslēdz ierīci no enerģijas taupīšanas režīma. Ja ierīce ir jāizslēdz, turiet šo pogu nospiestu ilgāk par trīs sekundēm. |
| 13 | Start |  | Sāk darbu. |
| 14 | Power saver |  | Pārslēdzas miega režīmā. |

| | | | |
|----|------------------------------------|---|---|
| 15 | On Hook Dial |  | Nospiežot šo pogu, var dzirdēt iezvanes signālu. Pēc tam ievadiet faksa numuru. Tas ir līdzīgi kā zvanīt, izmantojot mikrofonu ar skaļruni (sk. "Manuāla saņemšana režīmā Tel" 242. lpp). |
| 16 | OK | | Tiek apstiprināta ekrānā redzamā atlase. |
| 17 | Back |  | Atgriežas atpakaļ uz augšējo izvēlnes līmeni. |
| 18 | Skenēšana |  | Pārslēdz skenēšanas režīmā. |
| 19 | Funkcijas Status indikators | | Norāda ierīces statusu (sk. "Informācija par statusa LED" 100. lpp). |
| 20 | Eco | | Pārslēdz uz ekoloģisko režīmu, lai mazinātu tonera patēriņu un izmantotā papīra daudzumu, drukājot vai kopējot tikai datorā (sk. "Ekoloģiskā drukāšana" 59. lpp). |

Vadības paneļa pārskats

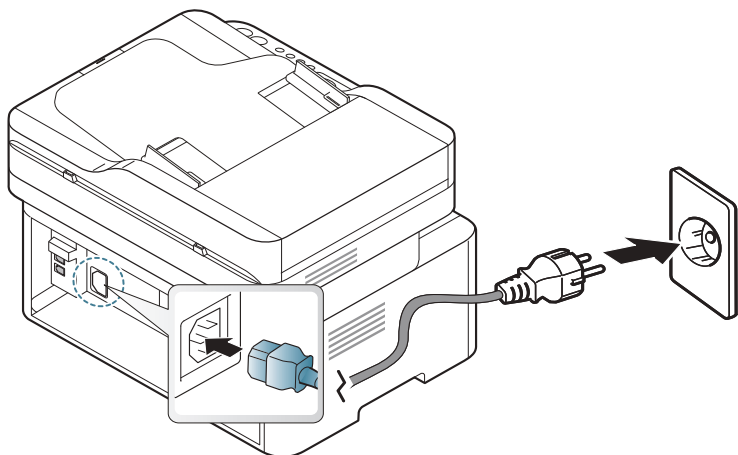
| | | | |
|----|------------------|---|---|
| 21 | WPS ^a |  | Viegli konfigurē bezvadu tīkla savienojumu bez datora palīdzības (sk. "WPS pogas izmantošana" 160. lpp). |
| | Print Screen |  | <p>Nospiediet šo pogu, un displejā tiks parādīta norāde Print Screen?. Ja vēlaties izdrukāt tikai aktīvo ekrānu, atlasiet Active. Ja vēlaties izdrukāt visu ekrānu, atlasiet Full.</p> <div data-bbox="389 563 1077 1214" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"><p> • Funkciju Ekrāndrukāšana var lietot tikai operētājsistēmā Windows un Mac.</p><ul style="list-style-type: none">• Šo funkciju var lietot tikai ierīcē, kurā ir USB savienojums.• Kad drukājat aktīvo logu/visu monitora ekrānu, izmantojot ekrāndrukāšanas pogu, ierīce var patērēt vairāk tonera atkarībā no tā, kas tiek drukāts.• Šo funkciju var lietot tikai tad, ja ir instalēta ierīces programma Samsung Easy Printer Manager. Ja lietojat MAC OS, lai izmantotu funkciju Print Screen, jāiespējo Screen Print Settings sadaļā Samsung Easy Printer Manager.</div> |

a. Tikai M207xW/ M207xFW Series.

Ierīces ieslēgšana


1 Vispirms pieslēdziet ierīci elektrotīklam.

Ja ierīcei ir barošanas slēdzis, ieslēdziet to.




Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).

2 Barošana tiek ieslēgta automātiski.

Modelī M207x Series nospiediet vadības paneļa pogu  (**Power/Wakeup**).



Ja vēlaties izslēgt barošanu, nospiediet un turiet pogu  (**Power/Wakeup**) aptuveni 3 sekundes.

Draivera lokāla instalēšana

Lokāli pievienota ierīce ir ierīce, kas ir tieši pievienota datoram, izmantojot kabeli. Ja ierīce ir savienota ar tīklu, izlaidiet tālāk minētās darbības un pārejiat pie tīklam pievienotās ierīces draivera instalēšanas (sk. "Draivera instalēšana no tīkla" 148. lpp).



- Ja esat operētājsistēmas Mac vai Linux lietotājs, skatiet "Instalēšana sistēmā Mac" 139. lpp vai "Instalēšana operētājsistēmā Linux" 141. lpp.
- Instalācijas logs šajā Lietotāja rokasgrāmata var atšķirties atkarībā no izmantotās ierīces un interfeisa.
- Izmantojiet tikai tādu USB kabeli, kas nav garāks par 3 metriem (118 collām).

- 3 Ekrānā **Printer Connection Type** atlasiet **USB connection**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.
- 4 Izpildiet instalēšanas logā redzamās instrukcijas.

Windows

- 1 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.
Ja instalēšanas ekrāns netiek parādīts, noklikšķiniet uz **Sākt > Visas programmas > Piederumi > Palaist**.
X:**Setup.exe**, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.
- 2 Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Tad noklikšķiniet uz **Next**.

Draivera pārinstalēšana

Ja printera draiveris nedarbojas pareizi, veiciet tālāk minētās darbības, lai pārinstalētu draiveri.

Windows

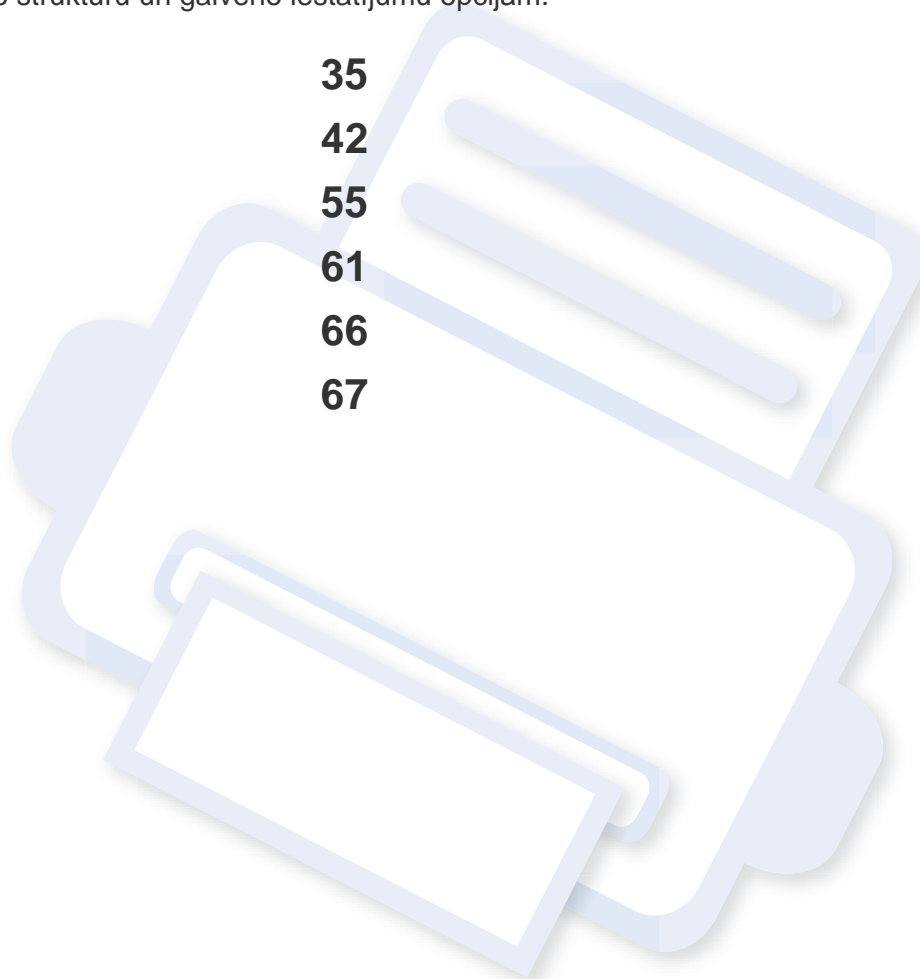
- 1** Izvēlnē **Sākt** atlasiet **Programmas** vai **Visas programmas** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.
- 2** Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.
- 3** Ievietojiet programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī un instalējiet draiveri atkārtoti (sk. "Draivera lokāla instalēšana" 32. lpp).



2. Izvēlņu pārskats un galvenie iestatījumi

Šajā nodaļā ir sniegta informācija par izvēlnes vispārējo struktūru un galveno iestatījumu opcijām.

- **Izvēlņu pārskats** 35
- **Papīrs un tekne** 42
- **Parastā drukāšana** 55
- **Parasta kopēšana** 61
- **Skenēšanas pamatdarbības** 66
- **Faksu sūtīšanas pamatdarbības** 67





Izvēlņu pārskats

Vadības panelis sniedz piekļuvi vairākām izvēlnēm, lai iestatītu ierīci vai izmantotu ierīces funkcijas.



- Šī funkcija netiek atbalstīta modelim M207x Series (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).
- Atkarībā no opcijām vai modeļiem dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.
- Dažu izvēlņu nosaukumi var atšķirties no jūsu ierīces nosaukumiem atkarībā no tās opcijām vai modeļa.
- Informācija par izvēlnēm ir papildu rokasgrāmatā (sk. "Noderīgu iestatījumu izvēlnes" 188. lpp).

Piekļūšana izvēlnei

- Atkarībā no izmantojamās funkcijas atlasiet vadības paneļa pogu Fax, Copy vai Scan.
- Atlasiet  (**Menu**), līdz displeja apakšējā rindā tiek parādīta vajadzīgā izvēlne, un nospiediet **OK**.
- Spiediet bultiņas, līdz tiek parādīts vajadzīgais izvēlnes vienums, un nospiediet **OK**.
- Ja iestatījuma vienumam ir apakšizvēlnes, atkārtojiet 3. darbību.
- Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasīto.
- Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

| Vienumi | Opcijas | |
|--|----------------|--|
| Fax Feature (M207xF series, M207xFW series) | Darkness | Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1 |
| | Resolution | Standard Fine Super Fine Photo Fax Color Fax |
| | Original Size | |
| | Multi Send | |
| | Delay Send | |
| | Priority Send | |
| | Send Forward | Forward to Fax |
| | Rcv.Forward | Forward to Fax Forward to PC Forward & Print |
| | Secure Receive | Off On Print |

Izvēlņu pārskats

| Vienumi | Opcijas | |
|--|------------|------------------------|
| Fax Feature (turpinājums) | Add Page | |
| | Cancel Job | |
| Fax Setup (M207xF series, M207xFW series) | Sending | Redial Times |
| | | Redial Term |
| | | Prefix Dial |
| | | ECM Mode |
| | | Fax Confirm |
| | | Image TCR |
| | | Dial Mode ^a |

| Vienumi | Opcijas | |
|----------------------------|----------------|------------------------|
| Fax Setup (turpinājums) | Receiving | Receive Mode |
| | | Ring To Answer |
| | | Stamp RCV Name |
| | | RCV Start Code |
| | Auto Reduction | |
| | Discard Size | |
| Change Default | | Junk Fax Setup |
| | | DRPD Mode ^a |
| | | Resolution |
| Manual TX/RX | | Darkness |
| | | Original Size |
| | | Manual TX/RX |
| Copy Feature | | On |
| | | Off |
| | | Original Size |
| | | Reduce/Enlarge |
| | | Darkness |
| | | Normal |
| | | Dark+1- Dark+5 |
| | | Light+5- Light+1 |

Izvēlņu pārskats

| Vienumi | Opcijas | |
|-------------------------------|----------------|---|
| Copy Feature (turpinājums) | Original Type | Text Text/Photo Photo |
| | Collation | On Off |
| | Layout | Normal 2-Up 4-Up ID Copy |
| | Adjust Bkgd. | Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1- Erase Lev.4 |
| Copy Setup | Change Default | Original Size Copies Reduce/Enlarge Darkness Original Type Collation |

| Vienumi | Opcijas | |
|--------------|---------------|--|
| System Setup | Machine Setup | Machine ID Fax Number Date & Time Clock Mode Language Default Mode Power Save Auto Power Off Wakeup Event System Timeout Job Timeout Altitude Adj. Auto Continue ^b Paper Substit. ^b Toner Save Eco Settings |
| | | Paper Setup |

Izvēlņu pārskats

| Vienumi | Opcijas | |
|-------------------------------|--------------|--|
| System Setup (turpinājums) | Sound/Volume | Key Sound Alarm Sound Speaker Ringer |
| | Report | Configuration Demo Page Supplies Info. Usage Counter Fax Received Fax Sent Schedule Jobs Fax Confirm. Junk Fax Address Book |
| | Maintenance | CLR Empty Msg. ^c Supplies Life Image Mgr. TonerLow Alert Serial Number |

| Vienumi | Opcijas | |
|---|---------------|---|
| Network ^c (M207xF series, M207xFW series) | TCP/IP (IPv4) | DHCP BOOTP Static |
| | TCP/IP (IPv6) | IPv6 Protocol DHCPv6 Config |
| | Ethernet | Ethernet Port Ethernet Speed |
| | Wi-Fi | Wi-Fi ON/OFF WPS Wi-Fi Direct Wi-Fi Signal WLAN Default |
| | Protocol Mgr. | HTTP WINS SNMPv1/v2t UPnP(SSDP) mDNS SetIP SLP |
| Network Conf. | | |

Izvējņu pārskats

| Vienumi | Opcijas |
|---------------------------------|----------------|
| Network (turpinājums) | Clear Settings |

- a. Atkarībā no valsts šī opcija, iespējams, nebūs pieejama.
- b. Šī opcija parādās tikai tad, kad ir iespējota funkcija **Paper Mismatch**.
- c. Šī opcija parādās tikai tad, ja kasetnē ir palicis maz tonera.

Ierīces pamatiestatījumi



Programmas Samsung Easy Printer Manager sadaļā **Device Settings** varat iestatīt ierīces iestatījumus.

- Sistēmas Windows un Mac lietotājiem jāiestata šādi: **Samsung**

Easy Printer Manager >  **(pārslēgties uz uzlaboto režīmu)**
> **Device Settings**, sk. "Device Settings" 259. lpp.

Kad instalēšana ir pabeigta, varat iestatīt ierīces noklusējuma iestatījumus.

Lai mainītu ierīces noklusējuma iestatījumus, rīkojieties šādi:



Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

1 Vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup**.

2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

- **Language:** Mainiet vadības panelī parādītās informācijas valodu.
- **Date & Time:** Iestatot laiku un datumu, tie tiek izmantoti atliktajā faksā. Laiks un datums tiek drukāts atskaitēs. Ja laiks un datums nav pareizs, tas jāmaina un jāiestata precīzas vērtības.




Izmantojot bultiņas vai cipartastatūru, ievadiet pareizo laiku un datumu (sk. "Tastatūras burti un cipari" 209. lpp).

- Mēnesis = no 01 līdz 12
- Diena = no 01 līdz 31
- Gads = jāievada četri cipari
- Stunda = no 01 līdz 12
- Minūte = no 00 līdz 59


- **Clock Mode:** Izmantojot 12 vai 24 stundu laika formātu, varat iestatīt ierīcē pašreizējo laiku.
- **Power Save:** Ja kādu brīdi neizmantojat ierīci, izmantojiet šo iespēju, lai taupītu enerģiju.



Nospiežot pogu  (**Power/Wakeup**), sākot drukāšanu vai saņemot faksu, ierīce izies no enerģijas taupīšanas režīma.

- **Altitude Adj.:** Drukāšanas kvalitāti ietekmē atmosfēras spiediens, kas tiek noteikts, izmantojot ierīces atrašanās vietas augstumu virs jūras līmeņa. Pirms iestatīt augstuma (virs jūras līmeņa) vērtību, nosakiet jūsu atrašanās vietas augstumu (virs jūras līmeņa) (sk. "Augstuma pielāgošana" 206. lpp).

Ierīces pamatiestatījumi

- 3 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.
- 4 Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasi.
- 5 Nospiediet pogu  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.



Lai iestatītu citus noderīgus ierīces iestatījumus, skatiet tālāk redzamās saites.

- Sk. "Dažādu rakstzīmju ievadīšana" 209. lpp.
- Sk. "Tastatūras burti un cipari" 209. lpp.
- Sk. "Papīra izmēra un tipa iestatīšana" 49. lpp.
- Sk. "Faksa adresu grāmatas iestatīšana" 210. lpp.

Papīrs un tekne

Šajā nodaļā ir sniegta informācija par to, kā ierīcē ievietot apdrukājamo materiālu.



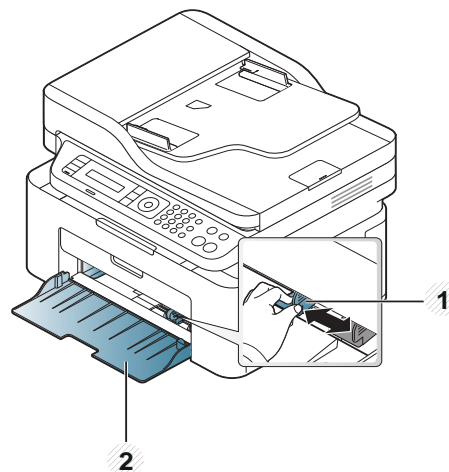
- Izmantojot apdrukājamo materiālu, kas neatbilst šīm specifikācijām, var rasties problēmas vai nepieciešamība veikt remontu. Uz šādu remontu neattiecas Samsung garantija vai apkopes vienošanās.
- Nekādā gadījumā nelietojiet šajā ierīcē tintes printeru fotopapīru. Tādējādi var sabojāt ierīci.
- Izmantojot ugunsnedrošu apdrukājamo materiālu, var izraisīt ugunsgrēku.
- Izmantojiet lietošanai paredzēto apdrukājamo materiālu (sk. "Drukšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp).



Ugunsnedrošu apdrukājamo materiālu vai printerī atstāti svešas izcelsmes materiāli var izraisīt ierīces pārkaršanu un retos gadījumos arī ugunsgrēku.

Tekņu pārskats

Lai mainītu papīra formātu, jāpielāgo papīra vadotnes.



- 1 Papīra platuma vadotne
- 2 Tekne



Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).



Ja neregulēsiet vadotni, tas var izraisīt nepareizu papīra reģistrēšanu, attēla nobīdi vai papīra iestrēgšanu.

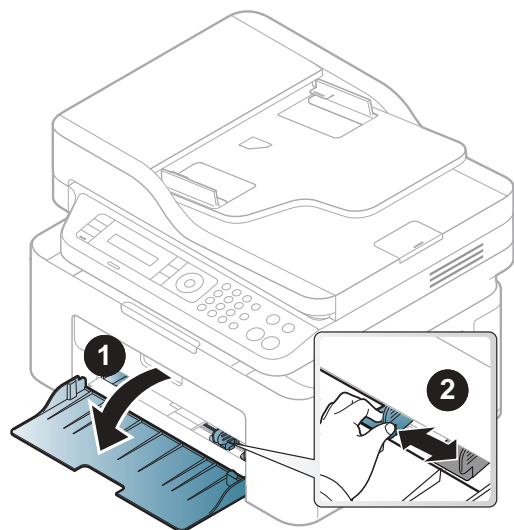
Papīrs un tekne

Papīra ievietošana teknē

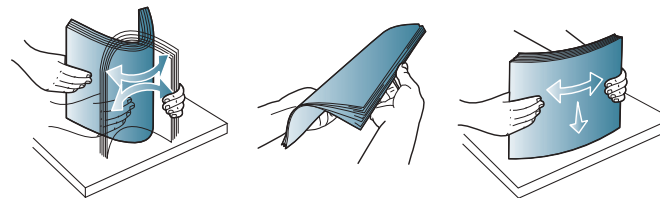


Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).

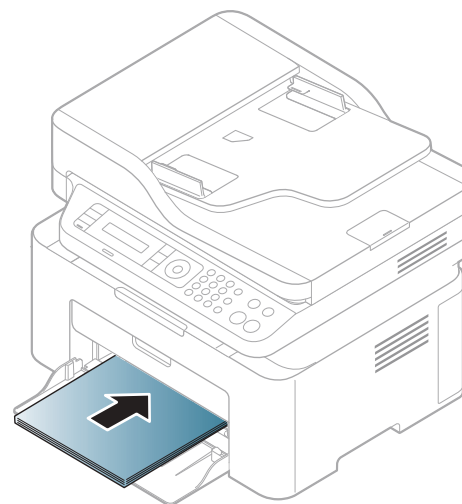
- 1 Atveriet tekni. Pēc tam pielāgojiet teknes lielumu ievietošanai paredzētā papīra formātam (sk. "Tekņu pārskats" 42. lpp).



- 2 Pirms papīra ievietošanas izlokiet vai pāršķirstiet papīra kaudzi, lai atdalītu lapas.



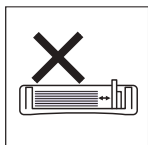
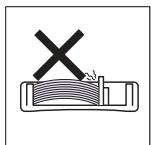
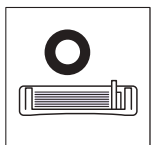
- 3 Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz augšu.



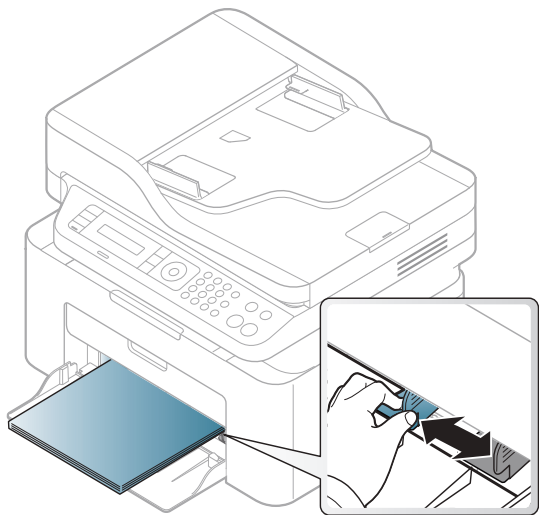
Papīrs un tekne



- Nespiediet papīra platuma vadotni pārāk stipri, lai neieliektu papīru.
- Neizmantojiet papīru ar priekšējās malas locījumu, jo tas var izraisīt lapas iestrēgšanu vai arī saburzīt papīru.
- Ja nepielāgojat papīra platuma vadotni, var rasties papīra sastrēgumi.



- 4** Piespiediet papīra platuma vadotni un bīdiet to līdz papīra kaudzes galam, izvairoties no tās saliekšanas.



- 5** Kad drukājat dokumentu, iestatiet papīra veidu un teknes lielumu (sk. "Papīra izmēra un tipa iestatīšana" 49. lpp).

Papīrs un tekne

Manuālā padeve teknē

Teknē var ievietot speciālus apdrukājamā materiāla formātus un tipus, piemēram, pastkartes, piezīmju kartes un aploksnes (sk. "Drukšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp).

Lai manuāli ievadītu papīru, noklikšķiniet tālāk:

Sk. "Papīra ievietošana teknē" 43. lpp.



Padomi papīra manuālai padevei teknē

- Ja printera draiverī izvēlaties iespēju **Paper > Source > Manual Feeder**, katru reizi drukājot lapu, jānospiež **OK**.
- Teknē jāievieto tikai viena tipa, formāta un svara apdrukājamais materiāls.
- Lai novērstu papīra iestrēgšanu, nepievienojiet papīru drukāšanas laikā, ja teknē vēl ir papīrs.
- Apdrukājamo materiālu teknē ir jāievieto ar apdrukājamo virsmu uz augšu, ar augšējo malu pa priekšu un jānovieto teknes centrā.
- Lai nodrošinātu drukāšanas kvalitāti un novērstu papīra iestrēgšanu, ievietojiet tikai pieejamus papīra formātus (sk. "Drukšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp).
- Izlīdziniet jebkādus locījumus uz pastkartēm, aploksnēm un uzlīmēm pirms to ievietošanas teknē.
- Drukājot uz īpaša apdrukājamā materiāla, ir jāievēro ievietošanas norādījumi (sk. "Drukāšana uz speciāla materiāla" 45. lpp).

Drukāšana uz speciāla materiāla

Tālāk tabulā ir parādīti teknē izmantojamie īpašie apdrukājami materiāli.

Lai ierīcē nomainītu papīra iestatījumu, iestatiet papīra veidu logā **Drukāšanas preferences > cilnē Paper > Paper Type** (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).



- Lietojot īpašu apdrukājamo materiālu, loksnes ieteicams ievietot pa vienai (sk. "Drukšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp).
- Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).

Papīrs un tekne

Lai uzzinātu, kādi ir katras loksnes papīra svāri, skatiet "Drukāšanas materiāla specifikācijas" 112. lpp.

| Tipi | Tekne ^a |
|------------|--------------------|
| Plain | • |
| Thick | • |
| Thin | • |
| Bond | • |
| Color | • |
| CardStock | • |
| Labels | • |
| Envelope | • |
| Preprinted | • |
| Cotton | • |
| Recycled | • |
| Archive | • |

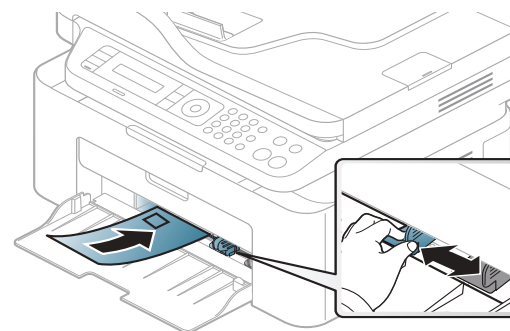
a. Teknes manuālai padevei pieejamie papīra tipi:

(•: tiek atbalstīts, tukšs: netiek atbalstīts)

Aploksne

Veiksmīga drukāšana uz aploksnēm ir atkarīga no aploksņu kvalitātes.

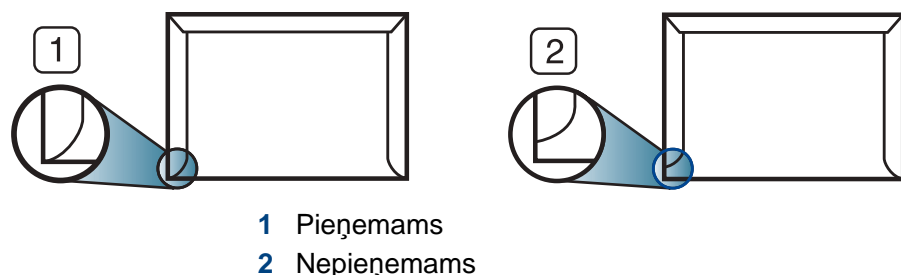
Lai drukātu aploksni, novietojiet to tā, kā parādīts šajā attēlā.



- Izvēloties aploksnes, ņemiet vērā šādus faktorus:
 - **Svars:** nedrīkst pārsniegt 90 g/m²; pretējā gadījumā var iestrēgt papīrs.
 - **Struktūra:** aploksnēm jābūt plakanām ar izliekumu mazāku par 6 mm, un tajās nedrīkst būt gaiss.
 - **Stāvoklis:** aploksnes nedrīkst būt saburzītas, ar spraugām vai sabojātām.
 - **Temperatūra:** aploksnēm jāiztur ierīces karstums un spiediens drukāšanas laikā.
- Izmantojiet tikai labi veidotas aploksnes ar asām un labi salocītām locījumu vietām.
- Neizmantojiet aploksnes, uz kurām ir pastmarkas.

Papīrs un tekne

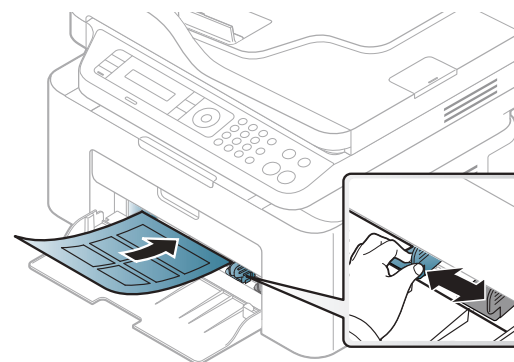
- Neizmantojiet aploksnes ar saspraudēm, klipšiem, logiem, pārklājumiem, pašlīmējošiem aizdares elementiem vai citiem sintētiskiem materiāliem.
- Neizmantojiet bojātas vai sliktas kvalitātes aploksnes.
- Pārliecinieties, vai pārloki abos aploksnes galos stiepjās visā garumā līdz aploksnes stūriem.



- Aploksnēm ar atlokāmajām lipīgajām strēmelēm vai ar vairāk nekā vienu pārloku, kas tiek atlocīts pa virsu, lai aizdarītu aploksni, jālieto līmes, kas savietojamas ar ierīces termofiksēšanas temperatūru 0,1 sekundi aptuveni 170 °C (338 °F). Papildu pārloki un lentes var izraisīt krunkošanos, rievošanos vai sastrēgumus un pat sabojāt fiksēšanas bloku.
- Lai iegūtu vislabāko drukāšanas kvalitāti, novietojiet apmales ne tuvāk par 15 mm no aploksnes malām.
- Izvairieties no uzdrukas vietā, kurā saskaras aploksnes šuves.

Uzlīmes

Lai izvairītos no ierīces sabojāšanas, izmantojiet tikai tādas uzlīmes, kas ir paredzētas lietošanai lāzerprinteros.

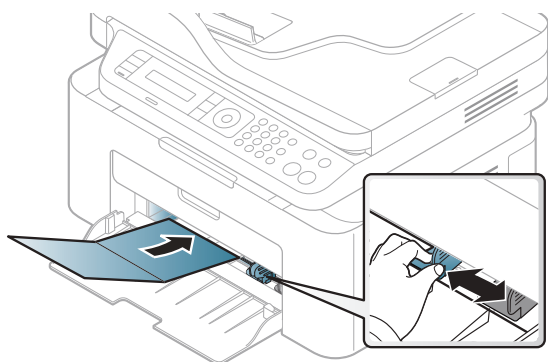


- Izvēloties uzlīmes, ņemiet vērā šādus faktoros:
 - **Līmvielas:** Jābūt noturīgām ierīces termofiksēšanas temperatūrā 170 °C (338 °F).
 - **Izvietojums:** izmantojiet tikai tādas uzlīmes, starp kurām nav redzama atklāta pamatne. Uzlīmes var atdalīties no loksnes, ja starp tām ir spraugas, tādējādi izraisot būtiskus sastrēgumus.
 - **Izliekums:** Uzlīmēm jābūt plakanām, un to izliekums jebkurā virzienā nedrīkst pārsniegt 13 mm.
 - **Stāvoklis:** nelietojiet uzlīmes ar saburzītām vietām, gaisa burbuļiem vai jebkādam citām atdalīšanās pazīmēm.

Papīrs un tekne

- Pārliecinieties, vai starp uzlīmēm nav atklātas līmvielas. Atklātās vietas var izraisīt uzlīmju atdalīšanos drukāšanas laikā, tādējādi radot papīra sastrēgumus. Atklāta līmviela var arī izraisīt ierīces sastāvdaļu bojājumus.
- Nelaidiet uzlīmju loksni caur ierīci vairāk kā vienu reizi. Ar līmvielu apstrādātā atbalsta loksne ir paredzēta tikai vienreizējai izlaišanai caur ierīci.
- Nelietojiet uzlīmes, kas atdalās no pamatnes loksnes vai ir saburzītas, ar burbuļiem vai citādi bojātas.

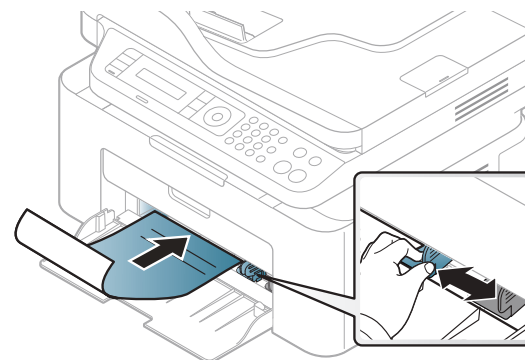
Kartīšu/pielāgota formāta papīrs



- Programmatūras lietojumprogrammā iestatiet apmales vismaz 6,4 mm attālumā no materiāla malām.

Iepriekš apdrukāts papīrs

Ievietojot iepriekš apdrukātu papīru, tā apdrukātajai pusei jābūt vērstai uz augšu, bet lokšņu priekšējā mala nedrīkst būt salocīta. Ja rodas problēmas ar papīra padevi, apgrieziet papīru uz otru pusi. Ņemiet vērā, ka izdrukas kvalitāte netiek garantēta.



- Jāapdrukā ar karstumizturīgu tinti, kas nekūst, neizgaro un nerada bīstamas emisijas, kad 0,1 sekundi tiek pakļauta ierīces termofiksēšanas temperatūrai (aptuveni 170°C (338°F)).
- Iepriekš apdrukāta papīra tintei ir jābūt ugunsdrošai un tā nedrīkst nelabvēlīgi ietekmēt ierīces rullīšus.
- Pirms ievietošanas iepriekš apdrukātu papīru, pārbaudiet, vai tinte uz papīra ir sausa. Fiksēšanas procesā slapjā tinte var sasmērēt iepriekš apdrukātu papīru, tādējādi pasliktinot izdrukas kvalitāti.

Papīrs un tekne



Papīra izmēra un tipa iestatīšana

Kad papīra tekne ir ievietots papīrs, ar vadības paneļa pogām iestatiet papīra formātu un veidu.

Lai ierīcē nomainītu papīra iestatījumu, iestatiet papīra veidu logā **Drukāšanas preferences** > cilnē **Paper** > **Paper Type** (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).



Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

- 1 Vadības panelī atlasiet pogu  (**Menu**).
- 2 Nospiediet **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** vai **Paper Type**.
- 3 Atlasiet tekni un vajadzīgo opciju.
- 4 Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasīto.
- 5 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.



Ja vēlaties izmantot speciāla izmēra papīru, piemēram, rēķinu papīru, atlasiet cilni **Paper** > **Size** > **Edit...** un iestatiet **Custom Paper Size Settings** sadaļā **Drukāšanas preferences** (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).

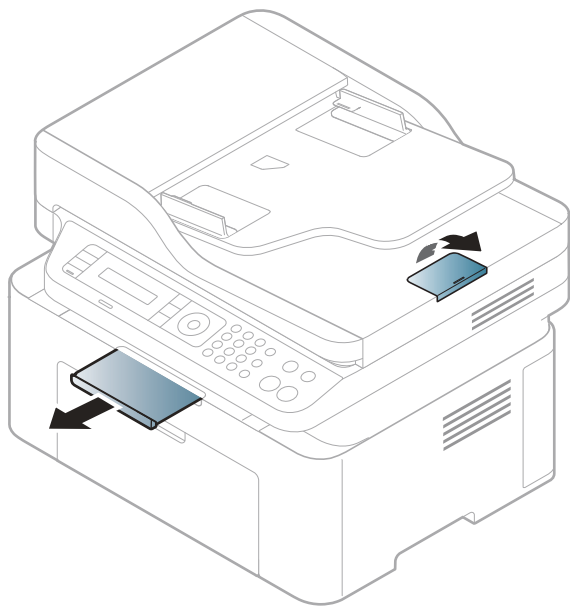
Papīrs un tekne

Izvades paliktņa izmantošana



Izvades teknes virsma var sakarst, ja vienā reizē tiek apdrukāts liels daudzums lapu. Uzmanieties, lai nepieskartos virsmai, un neļaujiet tās tuvumā atrasties bērniem.

Drukātās lapas tiek novietotas kaudzē uz izvades paliktņa, un tas palīdz izlīdzināt izdrukātās lapas. Printeris pēc noklusējuma nosūta izdrukas uz izvades tekni.



Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).

Papīrs un tekne

Orīginālu sagatavošana

- Neievietojiet papīru, kas ir mazāks par 142x148 mm (5,6x5,8 collas) vai lielāks par 216x356 mm (8,5x14 collas).
- Lai izvairītos no papīra iestrēgšanas, zemas izdruku kvalitātes vai ierīces bojājuma, nemēģiniet ievietot šādu veidu papīru:
 - kopējamo papīru;
 - krītpapīru;
 - plānu caurspīdīgu papīru;
 - saburzītu vai rievotu papīru;
 - salocītu vai sarullētu papīru;
 - saplēstu papīru;
- Pirms papīra ievietošanas izņemiet visas skavas un saspraudes.
- Pirms papīra ievietošanas pārlicinieties, vai līme, tinte vai korekcijas šķidrums uz tā ir pilnībā nožuvis.
- Neievietojiet dažāda papīra formāta un svara oriģinālus.
- Neievietojiet brošūras, bukletus, caurspīdīgās plēves vai dokumentus, kuriem ir citas neparastas īpašības.

Orīgināleksemplāru ielāde

Lai ievietotu dokumenta oriģinālu, kuru kopēsiet, skenēsiet vai sūtīsiet pa faksu, varat izmantot skenera stiklu vai dokumentu padevēju.



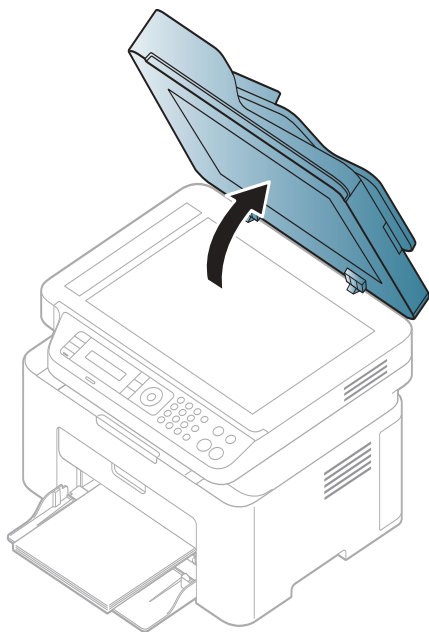
Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).

Uz skenera stikla

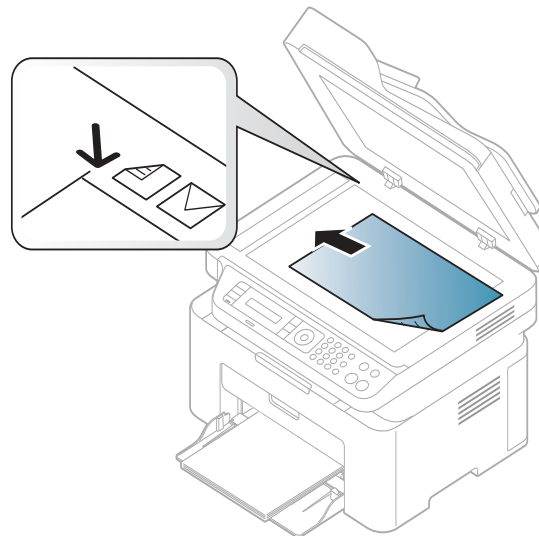
Izmantojot skenera stiklu, varat kopēt vai skenēt oriģinālus. Varat iegūt vislabāko skenēšanas kvalitāti, jo īpaši krāsu vai pelēktoņu attēliem. Pārlicinieties, vai dokumentu padevējā neatrodas dokumentu oriģināli. Ja dokumentu padevējā tiek konstatēts dokumenta oriģināls, ierīce tiem piešķir augstāku prioritāti nekā dokumenta oriģinālam, kas ir novietots uz skenera stikla.

Papīrs un tekne

- 1 Paceliet un atveriet skenera vāku.



- 2 Novietojiet oriģinālu uz skenera stikla ar priekšpusi uz leju. Pielāgojiet to reģistrācijas vadotnei stikla augšējā kreisajā stūrī.



- 3 Aizveriet skenera vāku.



- Atstājot skenera pārsegu atvērtu kopēšanas laikā, var tikt ietekmēta kopiju kvalitāte un tonera patēriņš.
- Putekļi uz skenera stikla var radīt melnus plankumus uz izdrukas. Rūpējieties, lai tas vienmēr būtu tīrs (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).
- Ja kopējat grāmatas vai žurnāla lappusi, paceliet skenera vāku, līdz tā eņģes nofiksē bloķētājs, un pēc tam aizveriet vāku. Ja grāmata vai žurnāls ir biezāks par 30 mm, sāciet kopēšanu ar atvērtu skenera vāku.

Papīrs un tekne

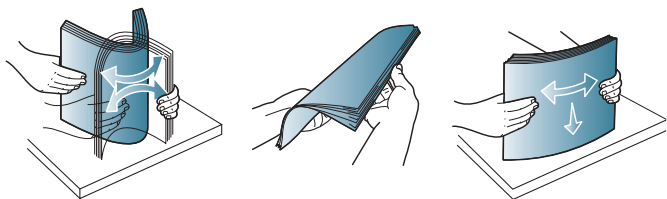


- Uzmanieties, lai nesusistu skenera stiklu. Šādi var gūt savainojumus.
- Aizverot skenera vāku, neturiet rokas uz skenera stikla. Skenera vāks var uzkrīst jums uz rokām un radīt savainojumus.
- Kopēšanas vai skenēšanas laikā neskatieties uz gaismu, kas tiek izstarota no skenera iekšpuses. Tā ir kaitīga acīm.

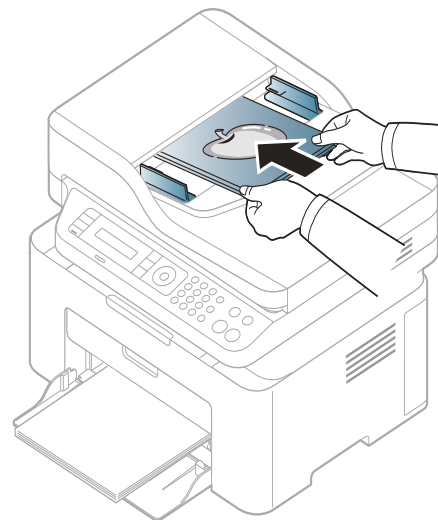
Dokumentu padevējā

Izmantojot dokumentu padevēju, vienam darbam varat ievietot līdz pat 40 papīra loksņēm (80 g/m², 20 mārciņas).

- 1 Pirms oriģinālu ievietošanas salieciet vai vēdekļveidā izpletiet papīra kaudzītes malu, lai atdalītu lapas.

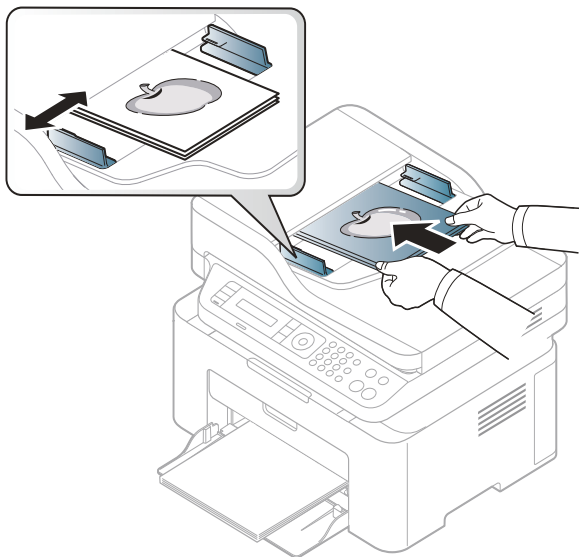


- 2 Ievietojiet oriģinālus dokumentu padevēja ievades teknē ar apdrukājamo pusi uz augšu. Pārļieciniet, vai oriģinālu kaudzes apakšdaļa atbilst papīra izmēram, kas atzīmēts uz dokumentu ievades teknes.



Papīrs un tekne

- 3 Pielāgojiet dokumentu padevēja platuma vadotnes atbilstoši papīra izmēram.



Uz dokumentu padevēja stikla esoši putekļi izdrukās var radīt melnas līnijas. Rūpējieties, lai stikls vienmēr būtu tīrs (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).

Parastā drukāšana



Lai iegūtu informāciju par īpašajām drukāšanas funkcijām, skatiet papildu rokasgrāmatu (sk. "Papildu drukāšanas funkciju izmantošana" 215. lpp).

Drukāšana

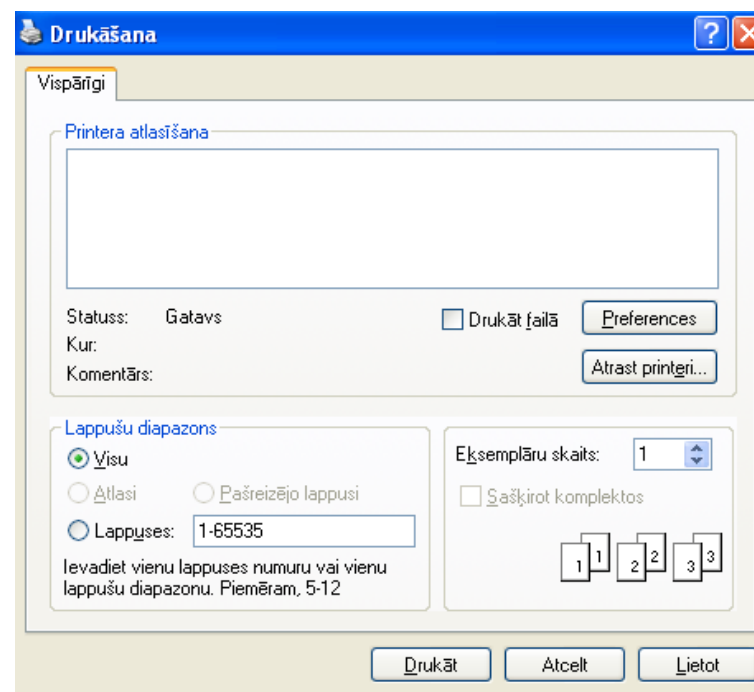


Ja esat operētājsistēmas Mac vai Linux lietotājs, skatiet Papildu rokasgrāmatu (sk. "Drukāšana sistēmā Mac" 223. lpp vai "Drukāšana, izmantojot Linux" 225. lpp).

Tālāk redzamais logs **Drukāšanas preferences** ir programmai Notepad operētājsistēmā Windows 7.

- 1 Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2 Izvēlnē **Failā** atlasiet **Drukāt**.

- 3 Sarakstā **Printera atlasīšana** izvēlieties savu ierīci.



- 4 Drukāšanas pamatiestatījumus, tostarp eksemplāru skaitu un drukāšanas diapazonu, var atlasīt logā **Drukāt**.





Lai izmantotu drukāšanas papildu funkcijas, logā **Drukāt** noklikšķiniet uz **Rekvizīti** vai **Preferences** (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).

- 5 Lai sāktu drukāšanas darbu, logā **Drukāt** noklikšķiniet uz **OK** vai **Drukāt**.

Parastā drukāšana

Drukas darba atcelšana





Ja drukas darbs gaida drukas rindā vai drukas spolētājā, atceliet darbu šādā veidā:

- Šim logam var piekļūt, vienkārši veicot dubultklikšķi uz ierīces ikonas () operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā.
- Pašreizējo darbu var arī atcelt, uz vadības paneļa nospiežot pogu  (**Stop/Clear**).

Parastā drukāšana

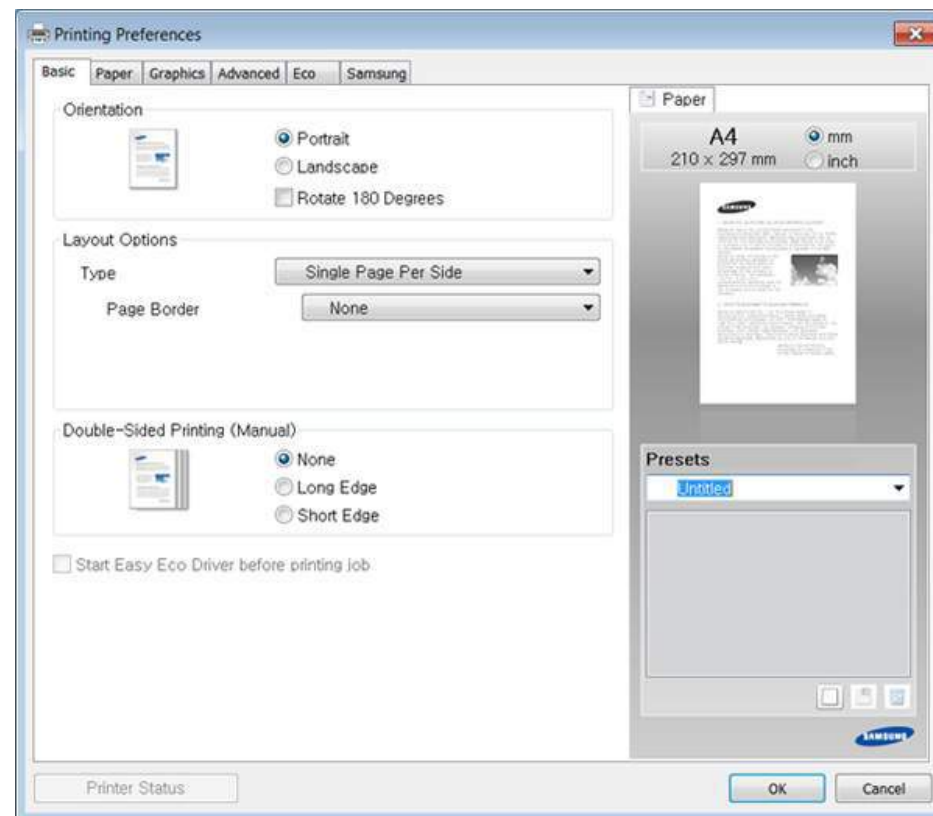
Drukāšanas preferenču atvēršana



- Atkarībā no izmantotās ierīces logs **Drukāšanas preferences** var atšķirties no šajā lietotāja rokasgrāmatā aprakstītā.
- Kad atlasāt kādu opciju izvēlnē **Drukāšanas preferences**, iespējams, ieraudzīsiet brīdinājuma zīmi  vai . Izsaukuma zīme  nozīmē, ka varat izvēlēties attiecīgo opciju, bet tas nav ieteicams, un  zīme nozīmē, ka nevarat izvēlēties attiecīgo opciju ierīces iestatījumu vai vides dēļ.

- 1 Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2 Faila izvēlnē izvēlieties **Drukāt**. Tiek parādīts logs **Drukāt**.
- 3 Sarakstā **Printera atlasīšana** izvēlieties savu ierīci.

- 4 Noklikšķiniet uz **Rekvizīti** vai **Preferences**.



Ierīces pašreizējo statusu var pārbaudīt, nospiežot pogu **Printer Status** (sk. "Samsung Printer Status lietošana" 260. lpp).

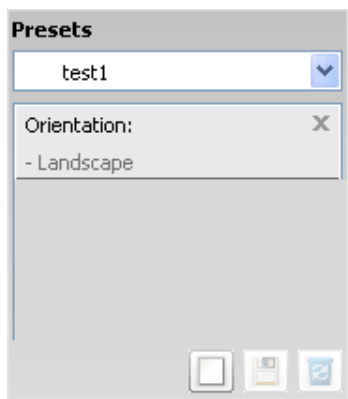
Parastā drukāšana


Izlases iestatījuma izmantošana

Opcija **Presets**, kas redzama katrā preferenču cilnē, izņemot cilni **Samsung**, ļauj saglabāt pašreizējās preferences, lai tās varētu lietot nākotnē.



Lai saglabātu saraksta **Presets** vienumu, veiciet šīs darbības:

- 1 Pēc vajadzības mainiet iestatījumus katrā cilnē.
- 2 Ievadiet pozīcijas nosaukumu ievades lodziņā **Presets**.



- 3 Noklikšķiniet uz  (**Add**). Kad saglabājat opcijas **Presets** vienumu, tiek saglabāti visi pašreizējie draivera iestatījumi.



Pasirinkite daugiau parinkčių ir spustelėkite  (**Update**). Pasirinkti nustatymai bus pridėti prie išankstinių parinkčių sąrašo. Lai izmantotu saglabāto iestatījumu, atlasiet to opcijas **Presets** nolaižamajā sarakstā. Ierīce tagad ir iestatīta drukāt saskaņā ar atlasītajiem iestatījumiem. Lai dzēstu saglabātos iestatījumus, izvēlieties tos nolaižamajā sarakstā **Presets** un noklikšķiniet uz  (**Delete**).

Atlasot **Default Preset** opcijas **Presets** nolaižamajā sarakstā, var arī atjaunot printera draivera noklusējuma iestatījumus.

Palīdzības izmantošana

Logā **Drukāšanas preferences** noklikšķiniet uz tās opcijas, par kuru vēlaties iegūt informāciju, un nospiediet tastatūras taustiņu **F1**.

Parastā drukāšana

Ekoloģiskā drukāšana

Funkcija **Eco** samazina tonera patēriņu un izmantotā papīra daudzumu. Funkcija **Eco** ļauj ietaupīt drukāšanas resursus un drukāt videi draudzīgā veidā.

Ekoloģiskais režīms tiek iespējots, nospiežot vadības paneļa pogu **Eco**. Ekoloģiskā režīma noklusējuma iestatījums ir **Multiple Pages per Side (2)** un **Toner Save**.

Ekoloģiskā režīma iestatīšana vadības panelī



Ja jūsu ierīces vadības panelī ir pogas **+/-** vai ierīce netiek atbalstīta tīklā (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp)

Programmas Samsung Easy Printer Manager sadaļā **Device Settings** varat iestatīt ierīces iestatījumus.

- Operētājsistēmas Windows un Mac lietotājiem — sk. "Device Settings" 259. lpp.



- Piekļūšana izvēlnēm modeļiem var būt atšķirīga (sk. "Piekļūšana izvēlnei" 35. lpp).
- Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

1 Vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings**.

2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

- **Default Mode:** atlasiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu ekoloģisko režīmu (tonera taupīšana/2 lapas uz vienas loksnes)
 - **Off:** izslēdziet ekoloģisko režīmu.
 - **On:** ieslēdziet ekoloģisko režīmu.




Ja programmā SyncThru™ Web Service esat ieslēdzis ekoloģisko režīmu ar paroli (cilne **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) vai Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), parādīsies ziņojums **On force**. Lai mainītu ekoloģiskā režīma statusu, būs jāievada parole.

- **Select Temp.:** Izmantojiet SyncThru™ Web Service iestatījumus vai Samsung Easy Printer Manager. Pirms izvēlaties šo vienumu, programmā SyncThru™ Web Service ir jāiestata ekoloģiskā funkcija (cilne **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) vai Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
 - **Default Eco:** ierīce ir iestatīta režīmā **Default Eco**.
 - **Custom Eco:** maniet nepieciešamās vērtības.

3 Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasīto.

Parastā drukāšana

Setting eco mode on the driver

Lai iestatītu ekoloģisko režīmu, atveriet cilni Eco. Ja redzat ekoloģiskā režīma attēlu () , tas nozīmē, ka pašlaik ir iespējots ekoloģiskais režīms.

Ekoloģiskās opcijas

- **Printer Default:** Izmanto ierīces vadības paneļa iestatījumus.
- **None:** Atspējo ekoloģisko režīmu.
- **Eco Printing:** Iespējo ekoloģisko režīmu. Aktivizē dažādus ekoloģiskos elementus, ko vēlaties izmantot.
- **Password:** Ja administrators ir noteicis ekoloģiskā režīma izmantošanu, lai mainītu status, jums jāievada parole.

Rezultātu simulators

Result Simulator tiek rādīti samazināta oglekļa dioksīda emisijas rezultāti, izlietotā elektroenerģija un ietaupītā papīra daudzums saskaņā ar izvēlētajiem iestatījumiem.

- Rezultāti tiek aprēķināti, pieņemot, ka tiek izdrukātas simts apdrukātas lapas ar atspējotu ekoloģisko režīmu.
- Skatiet Japānas Iekšlietu un sakaru ministrijas izstrādātā indeksa **IEA** aprēķina koeficientu par CO₂, enerģiju un papīru, kā arī www.remanufacturing.org.uk. Katram modelim ir atšķirīgs indekss.
- Enerģijas patēriņš drukāšanas režīmā ir šīs ierīces drukāšanas vidējais enerģijas patēriņš.




- Faktiskais parādītais daudzums var atšķirties atkarībā no izmantotās operētājsistēmas, datora veiktspējas, lietojumprogrammatūras, savienojuma metodes, apdrukājamā materiāla veida [biezums], apdrukājamā materiāla formāta, darba sarežģītības u.c.

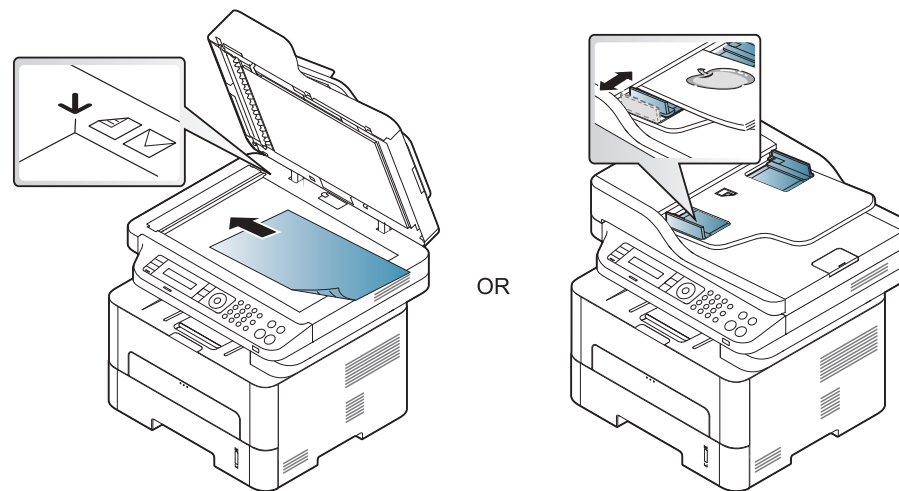
Parasta kopēšana




- Lai iegūtu informāciju par īpašajām drukāšanas funkcijām, skatiet papildu rokasgrāmatu (sk. "Kopēšanas izvēlne" 190. lpp).
- Pieklūšana izvēlnēm dažādos modeļos var būt atšķirīga (sk. "Pieklūšana izvēlnei" 35. lpp vai "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).
- Atkarībā no modeļiem vai opcijām dažas izvēlnes var netikt atbalstītas (skatiet "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).


Parasta kopēšana

- 1** Vadības panelī atlasiet  (kopēt) >  (**Menu**) > **Copy Feature**.
Vai vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **Copy Feature**.
- 2** Novietojiet vienu dokumentu (skatiet "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).



- 3** Ja vēlaties pielāgot kopēšanas iestatījumus, tajā skaitā **Reduce/Enlarge, Darkness, Original**, un vēl, izmantojot vadības paneļa pogas (skatiet "Iestatījumu maiņa katram eksemplāram" 62. lpp).
- 4** Ja nepieciešams, ievadiet kopiju skaitu, izmantojot bultiņas vai cipartastatūru.
- 5** Nospiediet  (**Start**).




Ja nepieciešams atcelt kopēšanu, nospiediet  (**Stop/Clear**) un kopēšana tiks apturēta.

Parasta kopēšana

Iestatījumu maiņa katram eksemplāram

Ierīce nodrošina kopēšanas noklusējuma iestatījumus, lai kopēšanu varētu veikt ātri un vienkārši. Taču, ja vēlaties mainīt opcijas katram eksemplāram, izmantojiet kopēšanas funkciju pogas vadības panelī.




- Ja nospiedīsiet  (**Stop/Clear**) kopēšanas opciju iestatīšanas procesa laikā, visas pašreizējam kopēšanas darbam iestatītās opcijas tiks atceltas un atjaunotas noklusējuma statusā. Vai arī tās automātiski tiek atgrieztas to noklusējuma statusā pēc tam, kad ierīce ir pabeigusi aktīvo kopēšanas darbu.
- Pieklūšana izvēlnēm modeļiem var būt atšķirīga (sk. "Pieklūšana izvēlnei" 35. lpp).
- Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

Tumšuma

Ja jums ir oriģināls, kurā ir neskaidrs krāsojums un tumši attēli, varat noregulēt spilgtumu, lai iegūtu vieglāk salasāmu kopiju.



- 1 Vadības panelī atlasiet  (kopēt) >  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness**.


Vai vadības panelī atlasiet pogu **Darkness**.

- 2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.
Piemēram, **Light+5** ir visgaišākā, bet **Dark+5** ir vistumšākā.
- 3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Oriģināls


Oriģināla iestatījums tiek izmantots, lai uzlabotu kopijas kvalitāti, izvēloties pašreizējam kopēšanas darbam piemērotu dokumentu.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (kopēt) >  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type**.

Vai vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type**.
- 2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.
 - **Text**: izmantojiet oriģināliem, kuros pārsvarā ir teksts.
 - **Text/Photo**: izmantojiet oriģināliem, kuros ir gan teksts, gan fotoattēli.



Ja izdrukas teksts ir izplūdis, atlasiet **Text**, lai iegūtu skaidru tekstu.

- **Photo**: izmantojiet, ja oriģināli ir fotoattēli.
- 3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Parasta kopēšana



Samazināta vai palielināta kopija

Varat samazināt vai palielināt kopētā attēla izmēru no 25% līdz 400%, kopējot oriģinālos dokumentus no skenera stikla.




- Šī funkcija var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).
- Ja ierīce iestatīta ekoloģiskajā režīmā, samazināšanas un palielināšanas funkcijas nav pieejamas.

Lai atlasītu kādu no iepriekš definētajiem kopiju izmēriem

1 Vadības panelī atlasiet  (kopēt) >  (Menu) > **Copy Feature > Reduce/Enlarge.**

Vai vadības panelī atlasiet  (Menu) > **Copy Feature > Reduce/Enlarge.**

2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.


Lai izvēlētos kopijas mērogu, tieši ievadot mērogošanas koeficientu

1 Vadības panelī atlasiet  (kopēt) >  (Menu) > **Copy Feature > Reduce/Enlarge > Custom.**

Vai vadības panelī atlasiet  (Menu) > **Copy Feature > Reduce/Enlarge.**

2 Izmantojot cipartastatūru, ievadiet kopijas izmēru.

3 Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasi.

4 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.



Kad veidojat samazinātu kopiju, tās apakšā var parādīties melnas līnijas.




Parasta kopēšana

Identifikācijas kartes kopēšana

Ierīce vienā lapā var drukāt divpusējus oriģinālus.

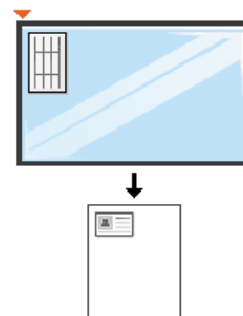
Ierīce drukā vienu oriģināla pusi papīra augšējā pusē un otru pusi papīra apakšējā pusē, nesamazinot oriģināla izmēru. Šī iespēja ir noderīga, kopējot maza izmēra dokumentus, piemēram, vizītkartes.



- Lai izmantotu šo iespēju, oriģinālam ir jābūt novietotam uz skenera stikla.
- Ja ierīce iestatīta ekoloģiskajā režīmā, šī funkcija nav pieejama.
- Lai uzlabotu attēla kvalitāti, vadības panelī izvēlieties  (**copy**) >  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type** > **Photo** vai  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type** > **Photo**.

1 Vadības panelī nospiediet **ID Copy**.

2 Oriģināla priekšpusi novietojiet uz skenera stikla, kā norādīts ar bultiņām. Pēc tam aizveriet skenera vāku.



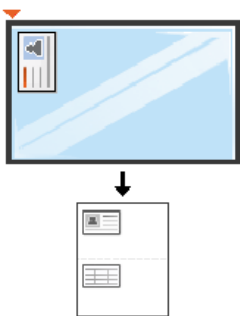
3 Displejā parādās **Place Front Side and Press [Start]**.

4 Nospiediet **Start**.

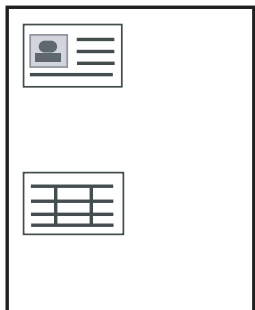
Ierīce sāk priekšpusē skenēšanu un parāda **Place Back Side and Press [Start]**.


Parasta kopēšana

- 5 Apgrieziet oriģinālu uz otru pusi un novietojiet to uz skenera stikla ar bultiņām norādītajā vietā, kā parādīts attēlā. Pēc tam aizveriet skenera vāku.



- 6 Nospiediet **Start**.



- Ja nenspiedīsiet pogu  (**Start**), tiks kopēta tikai priekšpuse.
- Ja oriģināls ir lielāks par izdrukas apgabalu, daļa no tā var netikt izdrukāta.

Skenēšanas pamatdarbības



Lai iegūtu informāciju par īpašajām skenēšanas funkcijām, skatiet Papildu rokasgrāmata (sk. "Skenēšanas funkcijas" 227. lpp).

Skenēšanas pamatdarbības

Šī ir parastā dokumenta oriģinālu skenēšanas procedūra.

Šī ir skenēšanas pamatmetode, ko izmanto ar USB pievienotai ierīcei.



- Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.
- Informācija par skenēšanu, izmantojot tīklu, atrodama papildu rokasgrāmatā (sk. "Skenēšana no ierīces, kas savienota tīklā" 228. lpp).

1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).


2 Vadības panelī atlasiet  (skenēt) > **Scan to PC**.

VAI

Vadības panelī nospiediet **Scan to**.




Ja parādās ziņojums **Not Available**, pārbaudiet porta savienojumu vai programmā **Samsung Easy Printer Manager** atlasiet **Enable Scan**

from Device Panel >  Switch to advanced mode > **Scan to PC Settings**.

3 Atlasiet vajadzīgo skenēšanas galamērķi un nospiediet **OK**.
Noklusējuma iestatījums ir **My Documents**.



- Varat profilu sarakstā izveidot un saglabāt bieži lietotus iestatījumus. Varat arī pievienot un dzēst profilu un saglabāt tos katru citā ceļā.
- Lai mainītu **Samsung Easy Printer Manager** >  Switch to advanced mode > **Scan to PC Settings**.

4 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

5 Sākas skenēšana.



Skenētais attēls tiek saglabāts datora mapē **C:\Lietotāji\users name\Mani dokumenti**. Saglabātā mape var atšķirties atkarībā no operētājsistēmas vai lietojumprogrammas, kuru lietojat.

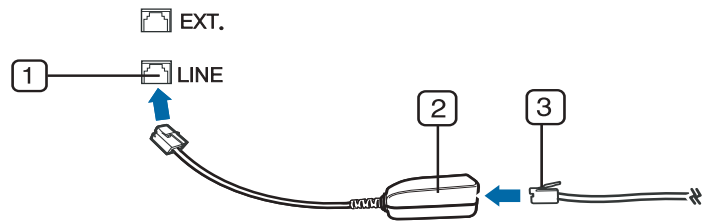
Faksu sūtīšanas pamatdarbības



- Šī funkcija netiek atbalstīta modelim M207x Series (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).
- Lai iegūtu informāciju par īpašajām faksu sūtīšanas funkcijām, skatiet Papildu rokasgrāmata (sk. "Faksa funkcijas" 236. lpp).



- Šo ierīci nevar lietot kā faksa aparātu, izmantojot interneta tālruni. Papildinformāciju jautājiēt savam interneta pakalpojumu sniedzējam.
- Ieteicams izmantot tradicionālos analogā tālruņa pakalpojumus (PSTN: publiskais komutējamais tālruņu tīkls (Public Switched Telephone Network), kad pievienojat tālruņu līnijas, lai lietotu faksa aparātu. Ja lietojat citus interneta pakalpojumus (DSL, ISDN, VoIP), varat uzlabot savienojuma kvalitāti, izmantojot mikrofiltru. Mikrofiltrs likvidē nevajadzīgos trokšņu signālus un uzlabo savienojuma kvalitāti vai interneta kvalitāti. Tā kā DSL mikrofiltrs netiek piegādāts kopā ar šo ierīci, sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu par DSL mikrofiltra lietošanu.



- 1 Līnijas ports
- 2 Mikrofiltrs
- 3 DSL modems/tālruņa līnija (skat. "Skats no aizmugures" 26. lpp).


Sagatavošanās faksa sūtīšanai

Pirms faksa sūtīšanas vai saņemšanas komplektācijā iekļautais vads jāpievieno tālruņa kontaktligzdai (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp). Informāciju par savienojuma izveidi skatiet Ātrās uzstādīšanas rokasgrāmata. Tālruņu līnijas savienojuma izveides metodes dažādās valstīs atšķiras.


Faksa sūtīšana




Dokumentu novietošanai varat izmantot gan dokumentu padevēju, gan skenera stiklu. Ja oriģināli tiek gan ievietoti dokumentu padevējā, gan novietoti uz skenera stikla, ierīce vispirms lasa oriģinālus no dokumentu padevēja, kam ir lielāka skenēšanas prioritāte.

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 2 Atlasiet vadības paneļa pogu  (Fakss).
- 3 Pielāgojiet faksa izšķirtspēju un aptumšojuma pakāpi pēc vajadzības (sk. "Dokumenta iestatījumu pielāgošana" 69. lpp).

Faksu sūtīšanas pamatdarbības

- 4 Ievadiet adresāta faksa numuru (sk. "Tastatūras burti un cipari" 209. lpp).
- 5 Uz vadības paneļa nospiediet pogu  (**Start**). Ierīce sāk skenēt un nosūtīt faksu adresātiem.






- Ja vēlaties nosūtīt faksu tieši no datorā, izmantojiet programmu Samsung Network PC Fax (sk. "Faksa sūtīšana datorā" 237. lpp).
- Ja vēlaties atcelt faksa sūtīšanas darbu, nospiediet pogu  (**Stop/Clear**), pirms ierīce sāk nosūtīšanu.
- Ja izmantojāt skenera stiklu, ierīce parāda paziņojumu, kas prasa ievietot vēl vienu lapu.

Manuāla faksa sūtīšana

Veiciet šo darbību, lai nosūtītu faksu, izmantojot vadības paneļa pogu

 (**On Hook Dial**).

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 2 Atlasiet vadības paneļa pogu  (Fakss).
- 3 Pielāgojiet faksa izšķirtspēju un aptumšojuma pakāpi pēc vajadzības (sk. "Dokumenta iestatījumu pielāgošana" 69. lpp).



- 4 Vadības panelī nospiediet  (**On Hook Dial**).
- 5 Ievadiet faksa numuru, izmantojot vadības paneļa ciparu tastatūru.
- 6 Kad izdzirdat attālās faksa ierīces augstfrekvences faksa signālu, nospiediet vadības paneļa pogu  (**Start**).

Faksa nosūtīšana vairākiem adresātiem


Varat izmantot funkciju Multiple Send, kas ļauj nosūtīt faksu vairākiem adresātiem. Oriģināli tiek automātiski saglabāti atmiņā un nosūtīti uz attālu staciju. Pēc nosūtīšanas oriģināli tiek automātiski izdzēsti no atmiņas.



Nav iespējams nosūtīt faksus, izmantojot šo funkciju, ja kā opciju izvēlaties izšķirtspēju Super Fine vai fakss ir krāsains.

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 2 Atlasiet vadības paneļa pogu  (Fakss).
- 3 Pielāgojiet faksa izšķirtspēju un aptumšojuma pakāpi pēc vajadzības (sk. "Dokumenta iestatījumu pielāgošana" 69. lpp).
- 4 Vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Multi Send**.

Faksu sūtīšanas pamatdarbības

- 5 Ievadiet pirmā saņemšanā faksa aparāta numuru un nospiediet **OK**.
Varat nospiegt ātrās izsaušanas numurus vai izvēlēties grupas izsaušanas numuru, izmantojot pogu  (**Address book**).
- 6 Ievadiet otro faksa numuru un nospiediet **OK**.
Displejā tiks prasīts ievadīt vēl vienu faksa numuru, lai nosūtītu dokumentu.
- 7 Lai ievadītu papildu faksa numurus, nospiediet pogu **OK**, kad ir redzama iespēja **Yes**, un atkārtojiet 5. un 6. darbību.



- Varat pievienot līdz pat 10 adresātus.
- Kad ir ievadīts grupas izsaušanas numurs, vairs nevar ievadīt citu grupas izsaušanas numuru.

- 8 Kad esat pabeidzis ievadīt faksa numurus, uzvednē **Another No.?** atlasiet **No** un nospiediet **OK**.

Ierīce sāk nosūtīt faksu uz ievadītajiem numuriem tādā secībā, kādā tos ievadījāt.

Pēc faksa nosūtīšanas tiek izdrukāta vairākiem adresātiem nosūtītu faksu atskaite.

Faksa saņemšana

Rūpnīcā ierīcei ir iestatīts faksa režīms. Kad saņemat faksu, ierīce atbild uz zvanu pēc noteikta zvana signālu skaita un automātiski saņem faksu.

Dokumenta iestatījumu pielāgošana



Pirms sākat sūtīt faksu, lai iegūtu vislabāko kvalitāti, izmainiet tālāk aprakstītos iestatījumus atbilstoši jūsu oriģināla stāvoklim.



Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

Resolution

Dokumenta noklusējuma iestatījumi nodrošina labus rezultātus, ja izmantojat parastos oriģinālus ar tekstu. Taču, ja sūtāt oriģinālus, kuriem ir slikta kvalitāte vai kuros ir fotoattēli, varat pielāgot izšķirtspēju, lai nodrošinātu augstākas kvalitātes faksu.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Resolution**.

Faksu sūtīšanas pamatdarbības

2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

- **Standard:** oriģināli ar parasta lieluma rakstzīmēm.
- **Fine:** oriģināli, kuros ir mazas rakstzīmes vai šauras līnijas, vai arī oriģināli, kas izdrukāti, lietojot punktmatrix printeri.
- **Super Fine:** oriģināliem, kuros ir īpaši sīks saturs. Režīms **Super Fine** tiek iespējots tikai tad, ja ierīce, ar kuru notiek saziņa, arī atbalsta izšķirtspēju Super Fine.




- Atmiņas pārraides laikā režīms **Super Fine** nav pieejams. Izšķirtspējas iestatījums tiek automātiski nomainīts uz **Fine**.
- Ja ierīcē ir iestatīta **Super Fine** izšķirtspēja un faksa ierīce, ar kuru sazināties, neatbalsta **Super Fine** izšķirtspēju, ierīce sūta datus, izmantojot to augstākās izšķirtspējas režīmu, kuru atbalsta otra faksa ierīce.

- **Photo Fax:** oriģināli, kuros ir pelēkie toņi vai fotoattēli.
- **Color Fax:** Krāsaini oriģināli.



- Šajā režīmā atmiņas pārraide nav pieejama.
- Krāsu faksu var nosūtīt tikai tad, ja ierīce, ar kuru sazināties, atbalsta krāsu faksa saņemšanu un ja sūtāt faksu manuāli.




3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Darkness

Var atlasīt oriģinālā dokumenta aptumšojuma pakāpi.



Aptumšojuma iestatījums tiek lietots pašreizējam faksa nosūtīšanas darbam. Lai uzzinātu, kā mainīt noklusējuma iestatījumu sk. "Faksa izvēlne" 192. lpp.

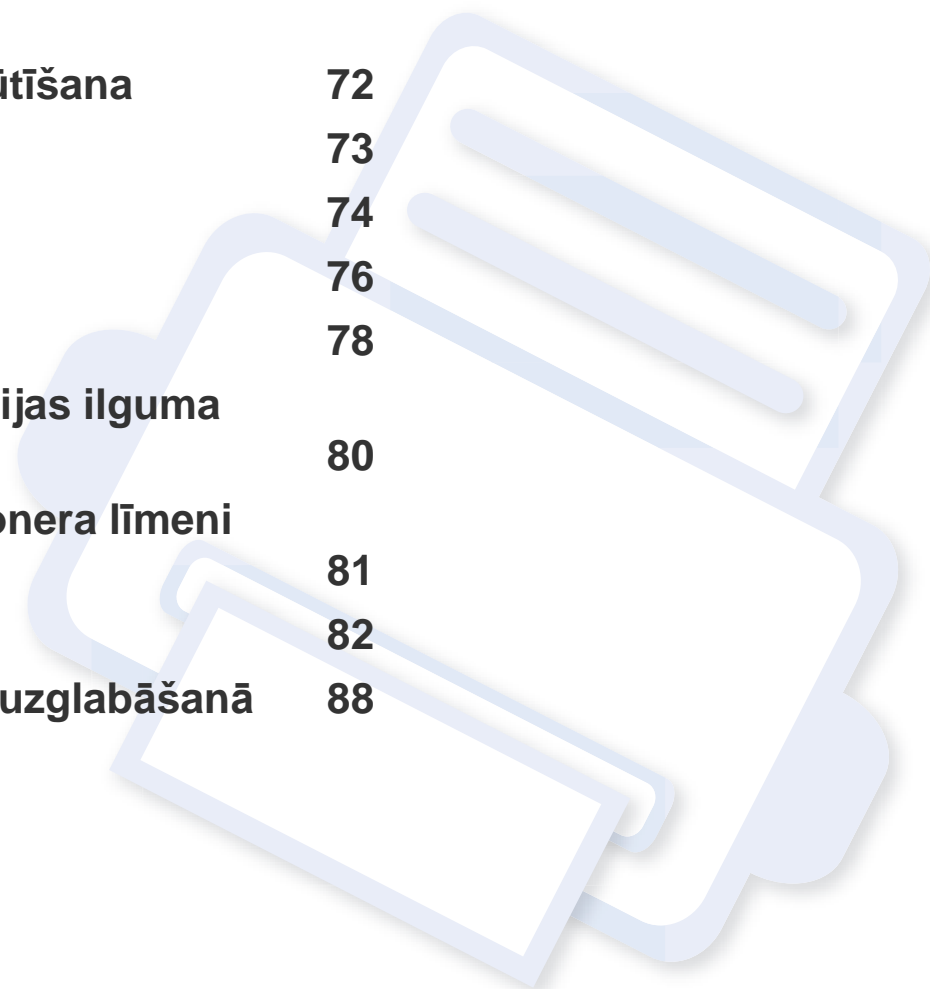
- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Darkness**.
- 2 Atlasiet vajadzīgo tumšuma līmeni.
- 3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.



3. Apkope

Šajā nodaļā sniegta informācija par ierīcei pieejamo patērējamo materiālu, piederumu un rezerves daļu iegādi.

- Izejmateriālu un piederumu pasūtīšana 72
- Pieejamie patērējamie materiāli 73
- Tonera kasetnes uzglabāšana 74
- Tonera atkārtota izkliešana 76
- Toner cartridge 78
- Izlietojamo materiālu ekspluatācijas ilguma pārraudzība 80
- Brīdinājuma par nepietiekamu tonera līmeni iestatīšana 81
- Ierīces tīrīšana 82
- Padomi ierīces pārvietošanā un uzglabāšanā 88



Izejmateriālu un piederumu pasūtīšana



Pieejamie piederumi dažādās valstīs var būt atšķirīgi. Sazinieties ar tirdzniecības pārstāvjiem, lai saņemtu pieejamo izejmateriālu un rezerves daļu sarakstu.

Lai pasūtītu Samsung apstiprinātas rezerves daļas, piederumus un apkopes detaļas, sazinieties ar vietējo Samsung izplatītāju vai mazumtirgotāju, pie kura iegādājāties savu ierīci. Varat arī apmeklēt vietni www.samsung.com/supplies, pēc tam atlasīt savu valsti/reģionu un iegūt apkopes kontaktinformāciju.

Pieejamie patērējamie materiāli

Kad ir beidzies izejmateriālu darbmūžs, varat pasūtīt šādus ierīces izejmateriālus:

| Tips | Vidējais rādītājs ^a | Detalās nosaukums |
|----------------|--------------------------------|-------------------|
| Tonera kasetne | Aptuveni 1 000 lapas | MLT-D111S |

a. Deklarētā produktivitātes vērtība atbilst ISO/IEC 19752. Lapu skaitu var ietekmēt ekspluatācijas vide, drukāšanas intervāli, materiālu veids un materiālu formāts.



Atkarībā no lietotajām opcijām, attēlu laukuma procentuālās attiecības un darba režīma tonera kasetnes darbmūža ilgums var atšķirties.



Iegādājoties jaunas tonera kasetnes vai citus patērējamus materiālus, tie ir jāpērk tajā pašā valstī, kur tika pirkti ierīce. Citādi jaunās tonera kasetnes vai citi patērējamie materiāli nebūs saderīgi ar ierīci, jo tonera kasetnes un citi patērējamie materiāli var atšķirties atkarībā no konkrētās valsts apstākļiem.



Samsung neiesaka izmantot tādas tonera kasetnes, kas nav Samsung oriģinālās kasetnes, piemēram, uzpildītas vai pārstrādātas tonera kasetnes. Samsung nevar garantēt neoriģinālas Samsung tonera kasetnes kvalitāti. Ierīces garantija neattiecas uz apkopi vai remontu, kas jāveic tādu tonera kasetņu izmantošanas dēļ, kas nav oriģinālās Samsung kasetnes.

Tonera kasetnes uzglabāšana

Tonera kasetnes satur komponentus, kas ir jutīgi pret gaismu, temperatūru un mitrumu. Lai nodrošinātu optimālus rezultātus, labāko kvalitāti un ilgāku jaunās Samsung tonera kasetnes ekspluatācijas laiku, Samsung iesaka ievērot šos padomus.

Glabājiet šo kasetni tādā pašā vidē, kādā tiks izmantots printeris. Tiem ir jābūt regulētiem biroja temperatūras un mitruma apstākļiem. Tonera kasetni uzglabājiet tās oriģinālajā, neatvērtajā iepakojumā līdz ievietošanai ierīcē. Ja oriģinālais iepakojums nav pieejams, pārklājiet kasetnes augšējo atveri ar papīru un uzglabājiet to tumšā vietā.

Atverot kasetnes iepakojumu pirms izmantošanas, tiek būtiski samazināts tās derīgais glabāšanas un izmantošanas laiks. Neglabājiet uz grīdas. Ja tonera kasetne tiek izņemta no printera, izpildiet tālāk aprakstītās instrukcijas, lai pareizi uzglabātu tonera kasetni.

- Uzglabājiet kasetni oriģinālā iepakojuma aizsargmaisiņā.
- Uzglabājiet to horizontāli (nevis vertikāli) ar to pašu pusi uz augšu kā tad, ja tā būtu uzstādīta ierīcē.
- Neuzglabājiet izlietojamus materiālus šādos apstākļos:
 - Temperatūrā virs 40 °C.
 - Mitruma līmenī zem 20% vai lielākā par 80%.
 - Vidē ar krasām mitruma vai temperatūras izmaiņām.
 - Tiešā saules gaismā vai telpas apgaismojumā.
 - Putekļainās vietās.
 - Automobilī ilgu laika periodu.
 - Vidē, kurā ir kodīgas gāzes.
 - Vidē ar sāļu gaisu.

Instrukcijas par apiešanos ar kasetnēm

- Nepieskarieties kasetnes gaismjutīgā cilindra virsmai.
- Nepakļaujiet kasetni nevajadzīgu vibrāciju vai triecienu ietekmei.
- Nekad manuāli nepagrieziet veltni, it īpaši pretējā virzienā; tas var izraisīt iekšēju bojājumu un tonera izbiršanu.

Tonera kasetnes izmantošana

Samsung Electronics neiesaka un neatzīst, ka šajā printerī tiek lietotas citu ražotāju, nevis Samsung, tonera kasetnes, tostarp universālās, veikala zīmolu, atkārtoti uzpildītas vai pārstrādātas kasetnes.



Samsung printera garantija neattiecas uz ierīces bojājumiem, kas radušies atkārtoti uzpildītu, pārstrādātu vai cita, nevis Samsung zīmola tonera kasetņu izmantošanas dēļ.

Tonera kasetnes uzglabāšana

Paredzētais kasetnes izmantošanas termiņš

Paredzētais kasetnes izmantošanas termiņš (tonera kasetnes produktivitātes termiņš) ir atkarīgs no tonera daudzuma, kāds nepieciešamas drukāšanas darbiem. Faktiskais izdruku skaits var atšķirties atkarībā no lapu apdruckas blīvuma, darba vides, attēlu laukuma procentuālās attiecības, drukāšanas intervāla, apdrukājamo materiālu tipa un/vai apdrukājamo materiālu formāta. Piemēram, ja drukājat daudz attēlu, tonera patēriņš ir lielāks un kasetni var būt nepieciešams mainīt daudz biežāk.

Tonera atkārtota izkliedēšana

Kad tuvojas tonera kasetnes izmantošanas laika beigas:

- Baltas svītras vai pārāk gaišas izdrukas un/vai pārmaiņus dažāds apdrukas blīvums.
- **Status** gaismas diode mirgo sarkanā krāsā.

Ja tā notiek, varat īslaicīgi uzlabot drukāšanas kvalitāti, no jauna izlīdzinot kasetnē atlikušo toneri. Dažkārt baltas svītras vai gaiša druka var būt arī pēc tonera atkārtotas izlīdzināšanas.

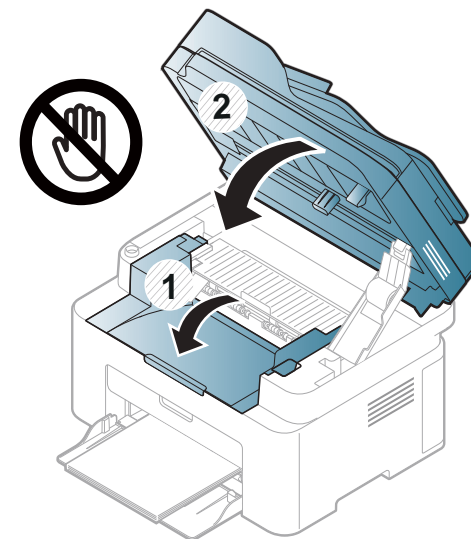
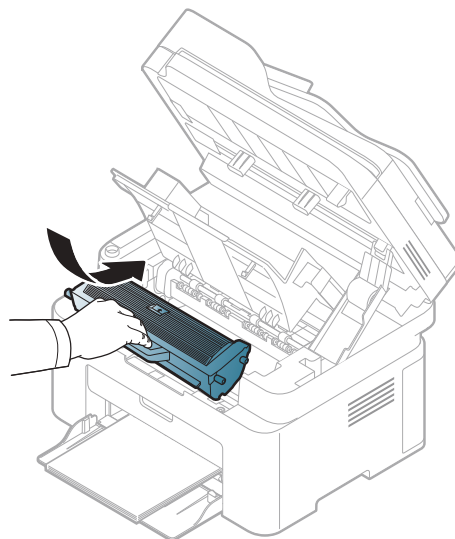
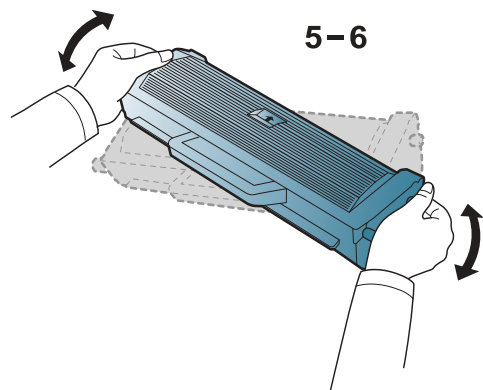
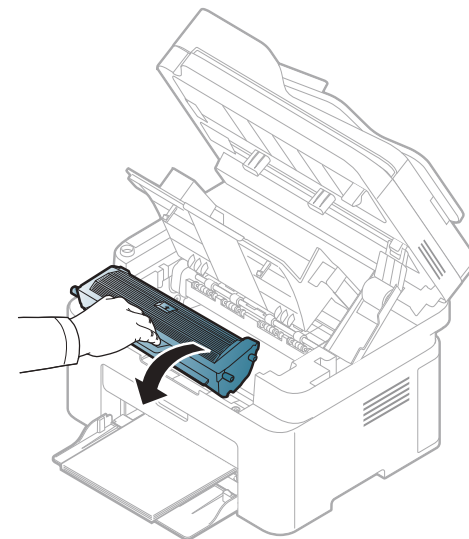
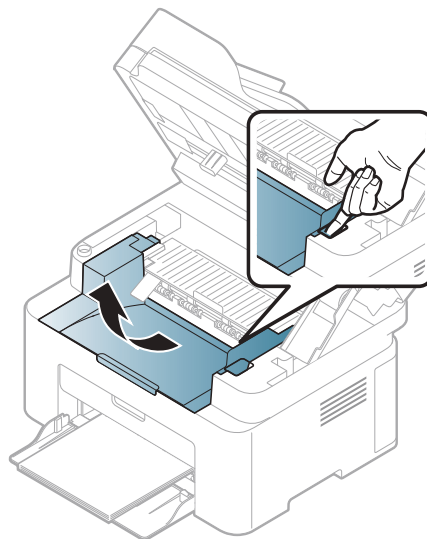
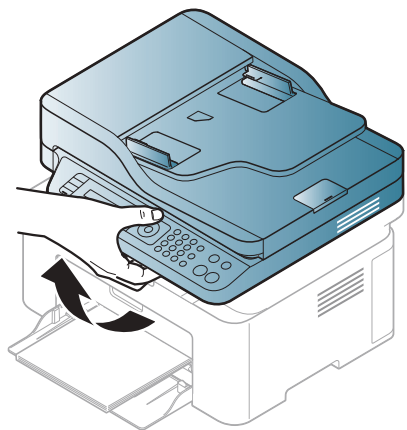


Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).



- Lai novērstu tonera kasetnes bojājumus, neatstājiet to gaismā ilgāk par pāris minūtēm. Ja nepieciešams, apsedziet to ar papīra loksni.
- Nepieskarieties tonera kasetnes zaļajai zonai. Izmantojiet kasetnes rokturi, lai neskartu šo zonu.
- Nelietojiet asus priekšmetus, piemēram, nazi vai šķēres, lai atvērtu tonera kasetnes iepakojumu. Tie var saskrāpēt kasetnes cilindru.
- Ja toneris nokļūst uz apģērba, noslaukiet to ar sausu drānu un mazgājiet apģērbu aukstā ūdenī. Karsta ūdens ietekmē toneris iesūcas audumā.
- Atverot skenēšanas bloku, vienlaikus satveriet dokumentu padevēju un skenēšanas bloku.

Tonera atkārtota izklienēšana



Tonera kasetnes maiņa

Toner cartridge



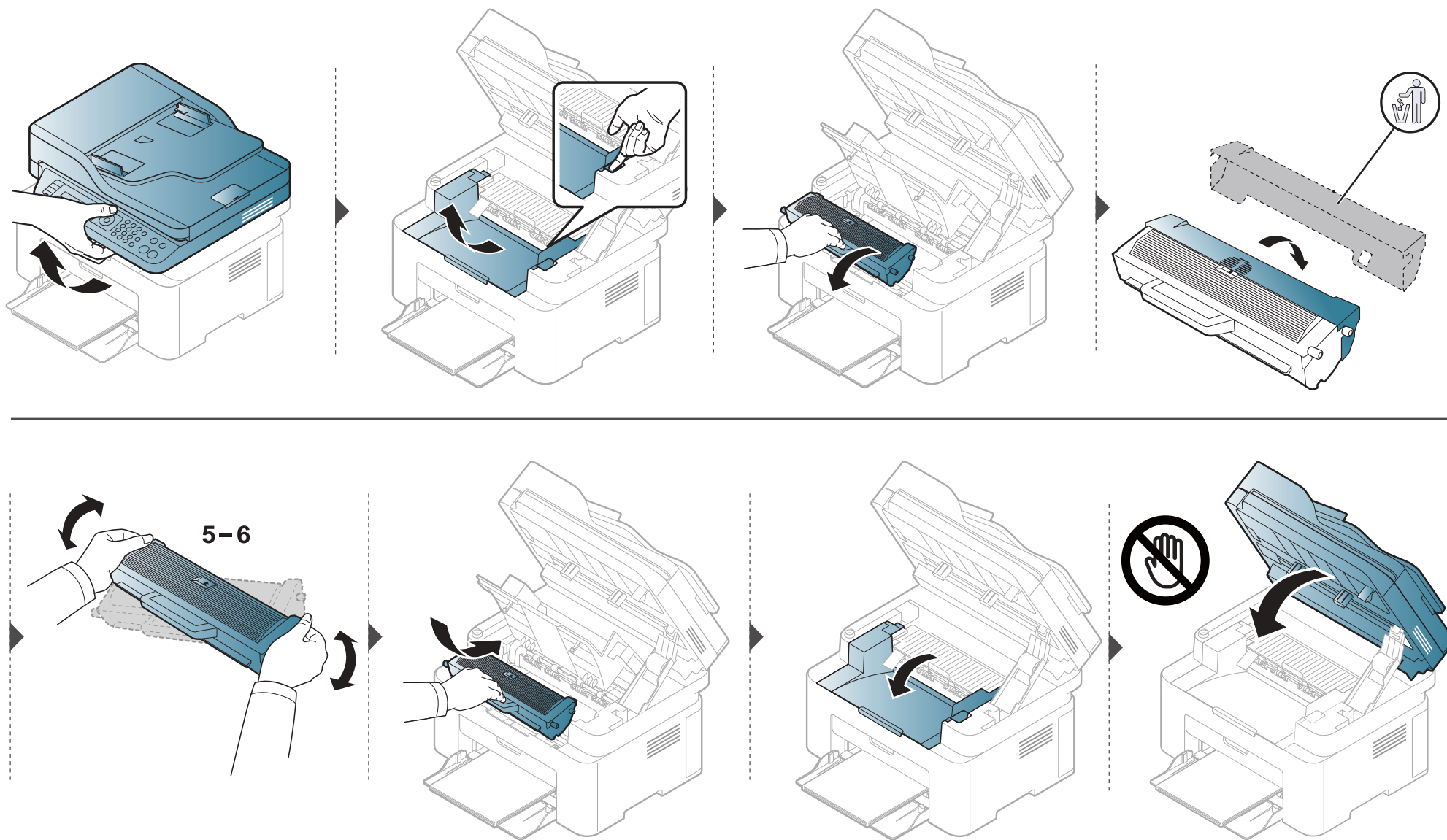
- Kārtīgi sakratiet kasetni — šādi tiks palielināta sākotnējā izdrukas kvalitāte.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusē" 24. lpp).



- Lai novērstu tonera kasetnes bojājumus, neatstājiet to gaismā ilgāk par pāris minūtēm. Ja nepieciešams, apsedziet to ar papīra loksni.
- Nepieskarieties tonera kasetnes zaļajai zonai. Izmantojiet kasetnes rokturi, lai neskartu šo zonu.
- Nelietojiet asus priekšmetus, piemēram, nazi vai šķēres, lai atvērtu tonera kasetnes iepakojumu. Tie var saskrāpēt kasetnes cilindru.
- Ja toneris nokļūst uz apģērba, noslaukiet to ar sausu drānu un mazgājiet apģērbu aukstā ūdenī. Karsta ūdens ietekmē toneris iesūcas audumā.
- Atverot skenēšanas bloku, vienlaikus satveriet dokumentu padevēju un skenēšanas bloku.



Tonera kasetnes maiņa

Kad būs beidzies tonera kasetnes darbmužs, ierīce beigs drukāt.



Izlietojamo materiālu ekspluatācijas ilguma pārraudzība


Ja bieži iestrēgst papīrs vai rodas drukāšanas problēmas, pārbaudiet ar ierīci izdrukāto vai skenēto lapu skaitu. Nomainiet attiecīgās daļas, ja nepieciešams.


- 1 Vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **System Setup** > **Report** > **Supplies Info..**
- 2 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.
 - **Total**: tiek parādīts kopējais izdrukāto lapu skaits.
 - **ADF Scan**: tiek parādīts ar izdrukāto lapu skaits, izmantojot dokumentu padevēju.
 - **Platen Scan**: tiek parādīts uz skenera stikla skenēto lapu skaits.
 - **Supplies Info.:** tiek izdrukāta informācijas lapa par izlietojamajiem materiāliem.
- 3 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Brīdinājuma par nepietiekamu tonera līmeni iestatīšana

Ja tonera daudzums kasetnē ir nepietiekams, parādās ziņojums vai iedegas gaismas diode, informējot lietotāju, ka jānomaina tonera kasetne. Varat iestatīt šo opciju, lai rādītu vai nerādītu šo ziņojumu vai gaismas diodi.



- Pieklūšana izvēlnēm modeļiem var būt atšķirīga (sk. "Pieklūšana izvēlnei" 35. lpp).
- Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.
- Programmas Samsung Easy Printer Manager sadaļā **Device Settings** varat iestatīt ierīces iestatījumus.
 - Sistēmas Windows un Mac lietotājiem jāiestata šādi: **Samsung Easy Printer Manager** >  (Pārslēgties uz uzlaboto režīmu) > **Device Settings**.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLowAlert**.
- 2 Atlasiet vajadzīgo opciju.
- 3 Nospiediet pogu **OK**, lai saglabātu atlasi.

Ierīces tīrīšana

Ja rodas drukāšanas kvalitātes problēmas vai ja lietojat ierīci putekļainā vidē, tā ir regulāri jātīra, lai saglabātu vislabākos drukāšanas apstākļus un ilgāk lietotu ierīci.



- Tīrot ierīces korpusu ar līdzekli, kas satur lielu daudzumu spirta, šķīdinātājus vai citas spēcīgas vielas, var notikt korpusa krāsas maiņa vai deformācija.
- Ja ierīce vai vieta ap to ir notraipīta ar toneri, tīrīšanai ieteicams izmantot ūdenī samērcētu drānu vai papīra salveti. Izmantojot putekļsūcēju, toneris tiek izpūsts gaisā un var būt kaitīgs jūsu veselībai.

Ārpuses tīrīšana

Tīriet ierīces korpusu ar mīkstu, bezplūksnu drānu. Nedaudz samitriniet drānu ar ūdeni, bet uzmanieties, lai neviens ūdens piliens neiekļūtu ierīcē vai uz tās.

Ierīces tīrīšana

Iekšpuses tīrīšana

Drukāšanas procesa laikā ierīcē var uzkrāties papīra gabaliņi, toneris un putekļi. Šāda uzkrāšanās var izraisīt drukāšanas kvalitātes problēmas, piemēram, tonera traipus vai izsmērējumus. Ierīces iekšpuses tīrīšana novērš un samazina šīs problēmas.

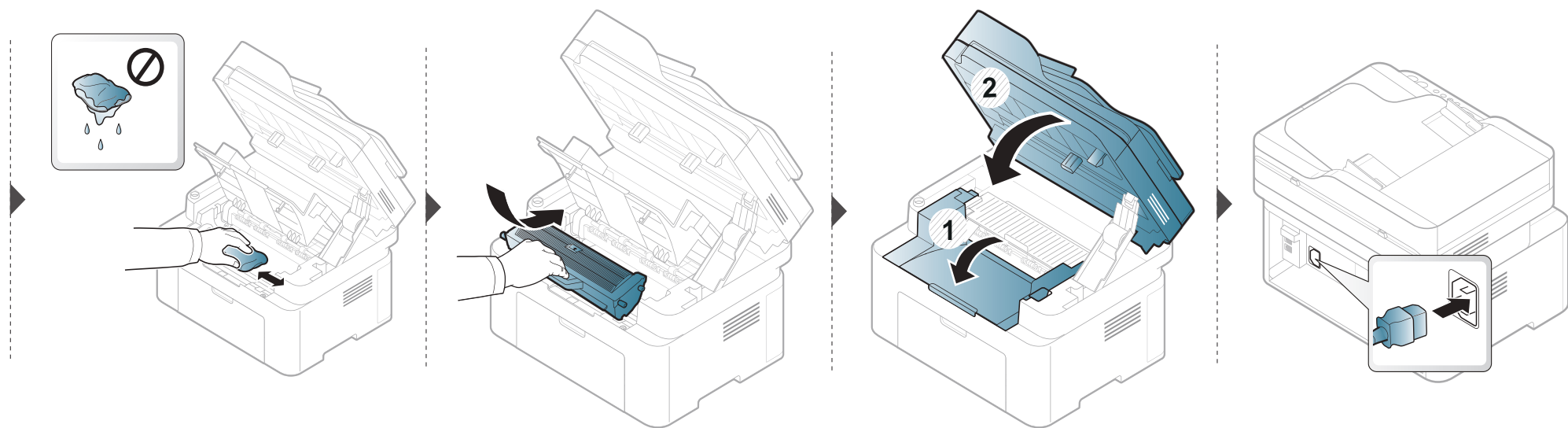
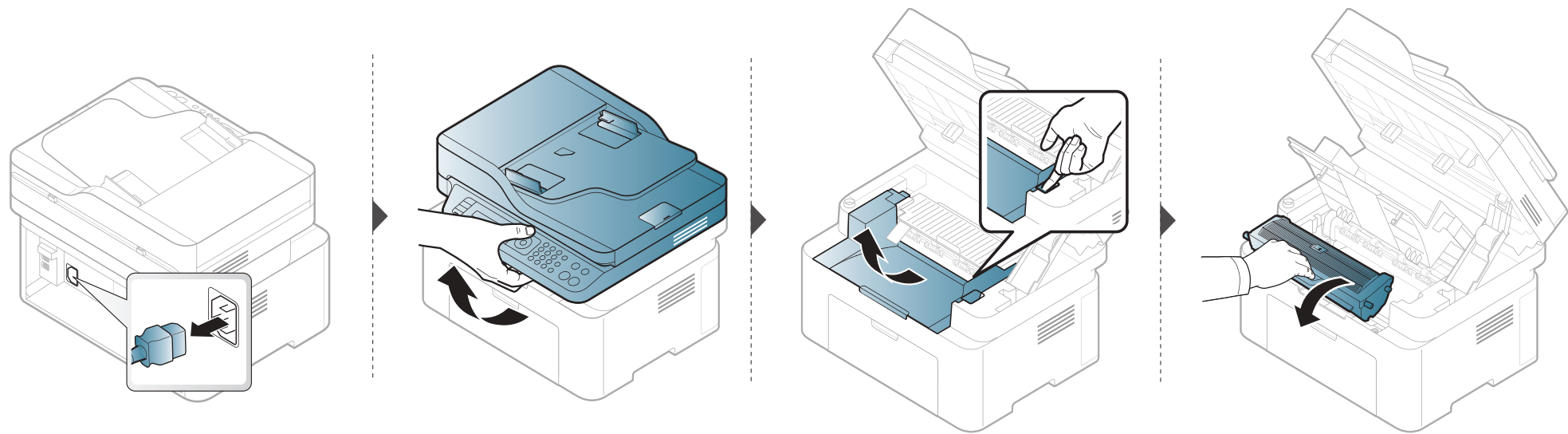


- Lai novērstu tonera kasetnes bojājumus, neatstājiet to gaismā ilgāk par pāris minūtēm. Ja nepieciešams, apsedziet to ar papīra loksni.
- Nepieskarieties tonera kasetnes zaļajai zonai. Izmantojiet kasetnes rokturi, lai neskartu šo zonu.
- Ierīces iekšpusi tīriet ar sausu drānu bez plūksnām un uzmanieties, lai nesabojātu pārneses rullīti vai citas iekšējās detaļas. Nelietojiet tādus šķīdinātājus kā benzolu vai atšķaidītāju. Pretējā gadījumā tas var izraisīt drukāšanas kvalitātes problēmas un ierīces bojājumus.



- Lai tīrītu ierīci, izmantojiet sausu drānu bez plūksnām.
- Izslēdziet ierīci un atvienojiet elektrības vadu no kontaktligzdas. Pagaidiet, kamēr ierīce atdziest. Ja ierīcei ir barošanas slēdzis, pirms ierīces tīrīšanas izslēdziet barošanas slēdzi.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusē" 24. lpp).
- Atverot skenēšanas bloku, vienlaikus satveriet dokumentu padevēju un skenēšanas bloku.

Ierīces tīršana

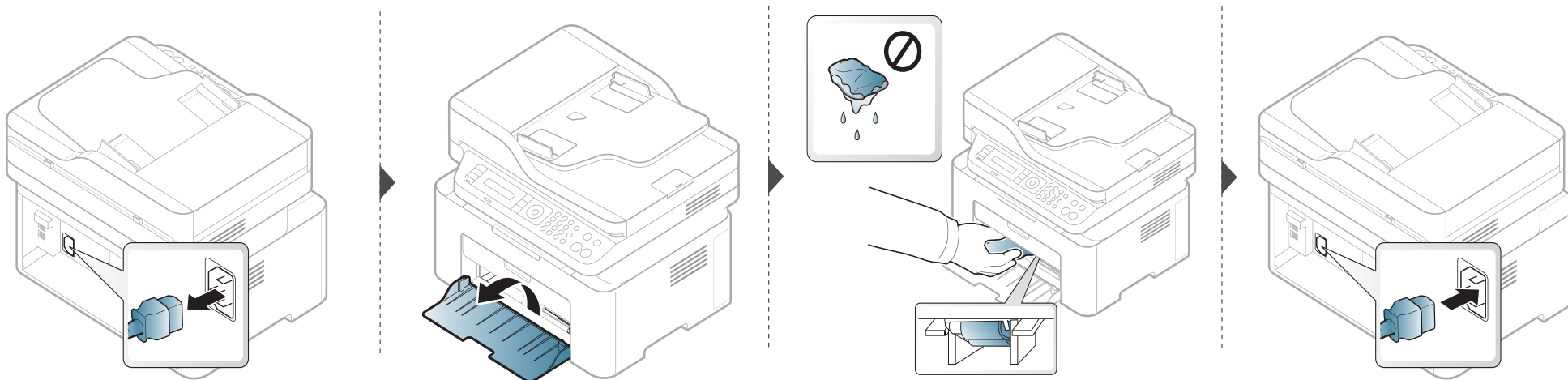


Ierīces tīrīšana

Papīra padeves rullīša tīrīšana



- Izslēdziet ierīci un atvienojiet elektrības vadu no kontaktligzdas. Pagaidiet, kamēr ierīce atdziest. Ja ierīcei ir barošanas slēdzis, pirms ierīces tīrīšanas izslēdziet barošanas slēdzi.
- Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).



Ierīces tīrīšana

Skenēšanas bloka tīrīšana

Uzturot tīru skenēšanas bloku, tiek iegūtas vislabākās kopijas. Skenēšanas bloku ieteicams tīrīt katras dienas sākumā, kā arī dienas laikā, ja nepieciešams.

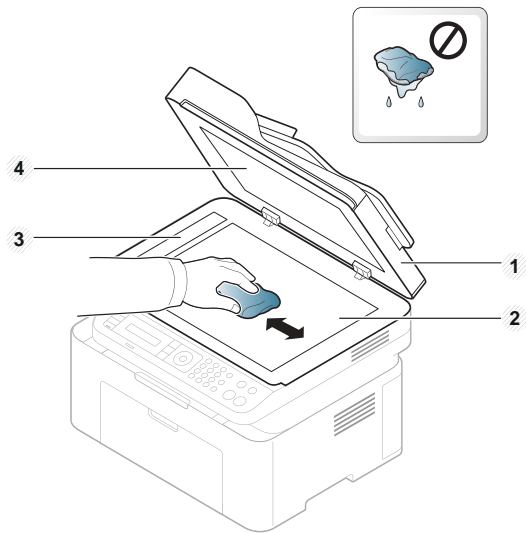


- Izslēdziet ierīci un atvienojiet elektrības vadu no kontaktligzdas. Pagaidiet, kamēr ierīce atdziest. Ja ierīcei ir barošanas slēdzis, pirms ierīces tīrīšanas izslēdziet barošanas slēdzi.
- Šīs lietotāja rokasgrāmatas attēlos redzamā ierīce var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusē" 24. lpp).

- 1 Nedaudz samitriniet mīkstu, bezplūksnu drānu vai papīra dvieli ar ūdeni.
- 2 Paceliet un atveriet skenera vāku.

Ierīces tīrīšana

3 Slaukiet skenera virsmu, līdz tā ir tīra un sausa.



- 1 Skenera vāks
- 2 Skenera stikls
- 3 Dokumentu padevēja stikls
- 4 Balta loksne

4 Aizveriet skenera vāku.

Padomi ierīces pārvietošanā un uzglabāšanā

- Pārvietojot ierīci, nesagāziet to vai neapgrieziet otrādi. Pretējā gadījumā ierīces iekšpuse var tikt notraipīta ar toneri, kas var izraisīt ierīces bojājumus vai samazināt drukāšanas kvalitāti.
- Pārvietojot ierīci, pārliecinieties, ka vismaz divi cilvēki ir droši satvēruši ierīci.



4. Problēmu novēršana

Šajā nodaļā ir sniegta noderīga informācija par to, kā rīkoties kļūdu gadījumā.

- Padomi, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas 90
- Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana 91
- Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā 96
- Informācija par statusa LED 100
- Displeja ziņojumu nozīme 103



Šajā nodaļā ir sniegta noderīga informācija par to, kā rīkoties kļūdu gadījumā. Ja ierīcei ir displeja ekrāns, lai atrisinātu problēmu, vispirms apskatiet ziņojumu displeja ekrānā. Ja šajā nodaļā nevarat atrast risinājumu šai problēmai, skatiet Papildu rokasgrāmata nodaļu **Problēmu novēršana** (sk. "Problēmu novēršana" 262. lpp). Ja Lietotāja rokasgrāmata nevarat atrast risinājumu vai ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.

Padomi, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas

Izvēloties pareizu apdrukājamo materiālu, var izvairīties no gandrīz visiem papīra iestrēgšanas gadījumiem. Lai izvairītos no papīra iestrēgšanas, ievērojiet šādus norādījumus:

- Nodrošiniet, lai pielāgojamās vadotnes būtu pareizā pozīcijā (sk. "Tekņu pārskats" 42. lpp).
- Neizņemiet papīru no teknes, kamēr ierīce drukā.
- Pirms ievietošanas teknē, pārlicinieties, vai papīrs ir atbilstošā stāvoklī, nav salīpis un deformēts.
- Neizmantojiet saburzītu, mitru vai izliektu papīru.
- Nelieciet teknē kopā vairākus papīra tipus.
- Izmantojiet tikai ieteicamo apdrukājamo materiālu (sk. "Drukas materiāla specifikācijas" 112. lpp).

Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana

Ja dokumentu padevē iestrēgst oriģināldokuments, displejā tiek parādīts brīdinājuma ziņojums.



Lai nesaplēstu iestrēgušo dokumentu, izņemiet to lēnām un uzmanīgi.



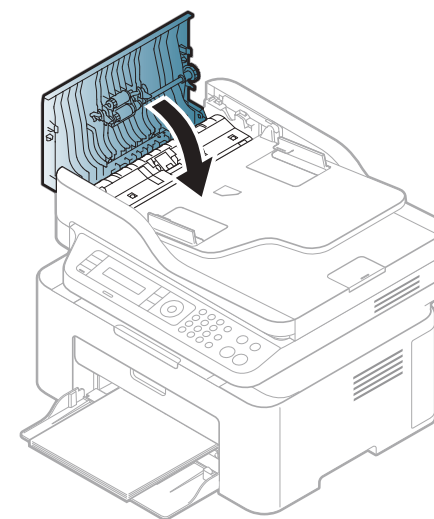
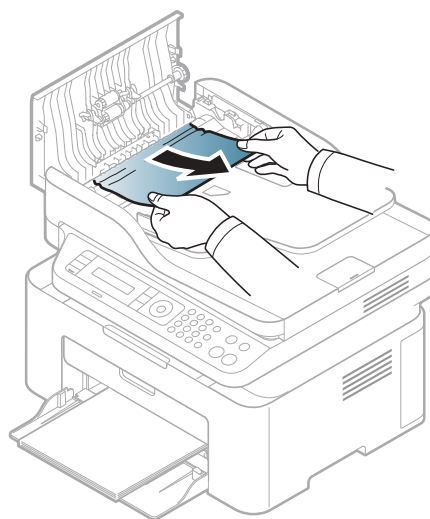
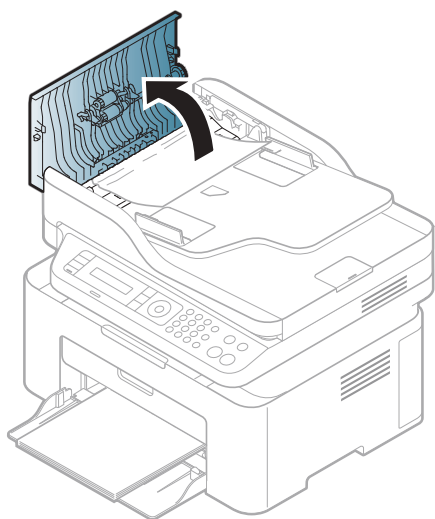
Lai nepieļautu dokumentu iestrēgšanu, oriģinālus ar biezu, plānu vai dažādu veidu papīru skenējiet uz skenera stikla.

Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana

Iestrēdzis papīra oriģināls skenera priekšpusē



- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusē" 24. lpp).
- Šī problēmu novēršanas iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).



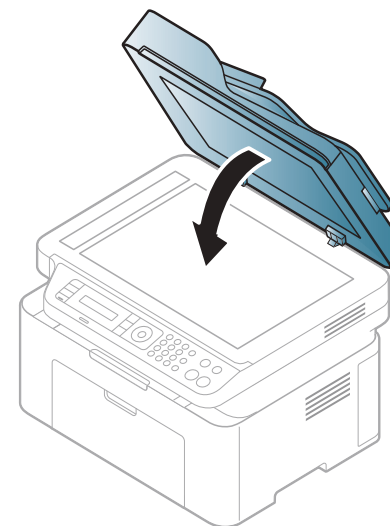
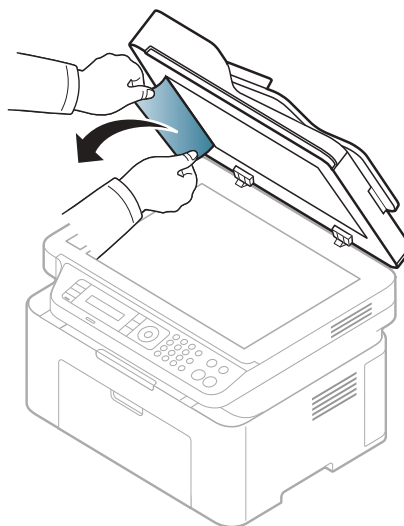
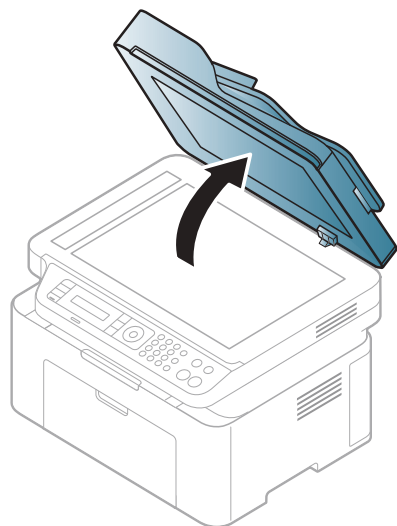
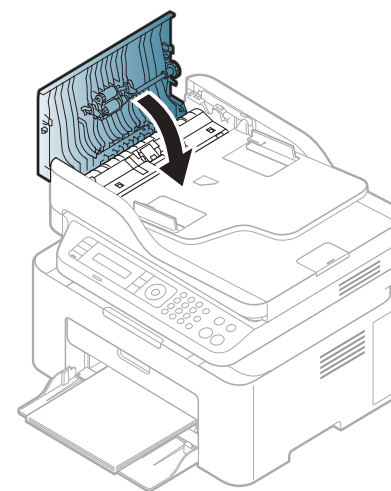
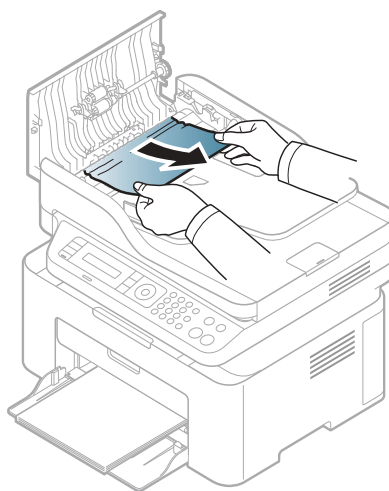
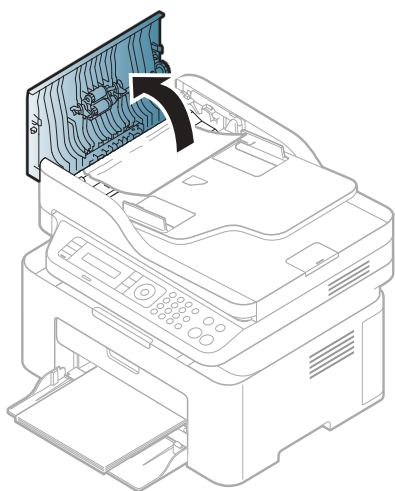
Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana

Iestrēdzis papīra oriģināls skenera iekšpusē



- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusēs" 24. lpp).
- Šī problēmu novēršanas iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana



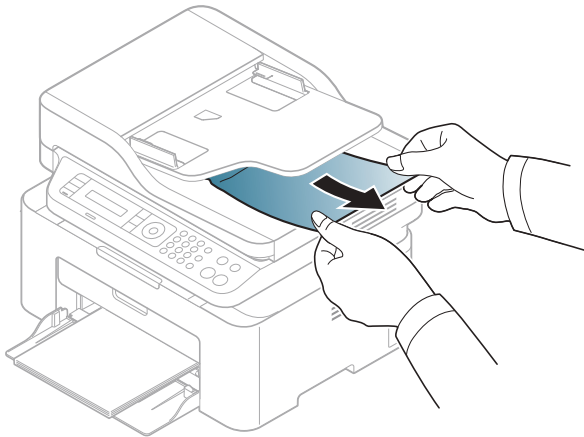
Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana

Iestrēdzis papīra oriģināls skenera izvades daļā



- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusēs" 24. lpp).
- Šī problēmu novēršanas iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Skats no priekšpusēs" 24. lpp).


- 1 Izņemiet visas loksnes no dokumentu padevēja.
- 2 Uzmanīgi izņemiet iestrēgušo papīru no dokumentu padevēja.

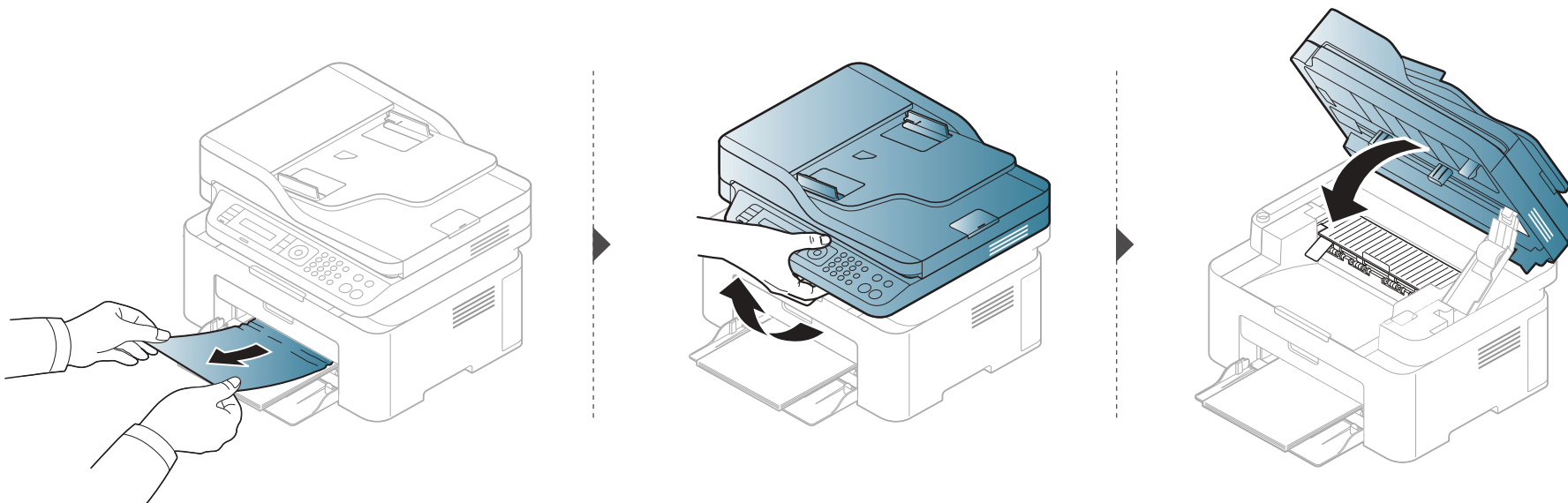


Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā

 Lai papīru nesaplēstu, velciet iesprūdušo papīru ārā lēnām un uzmanīgi.

Teknē

 Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpuses" 24. lpp).



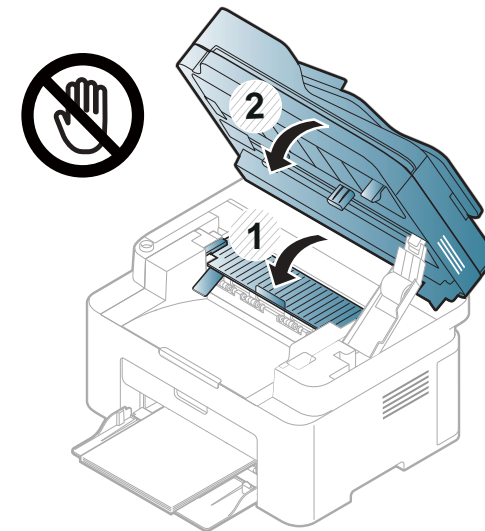
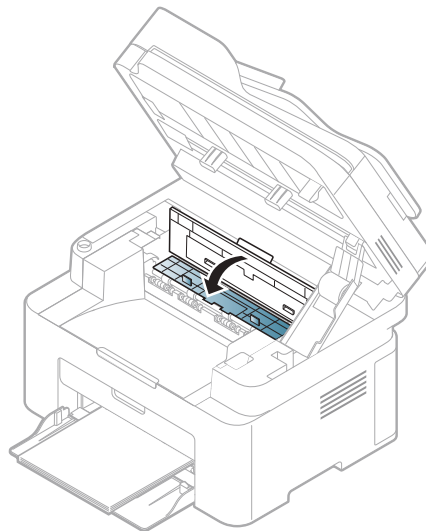
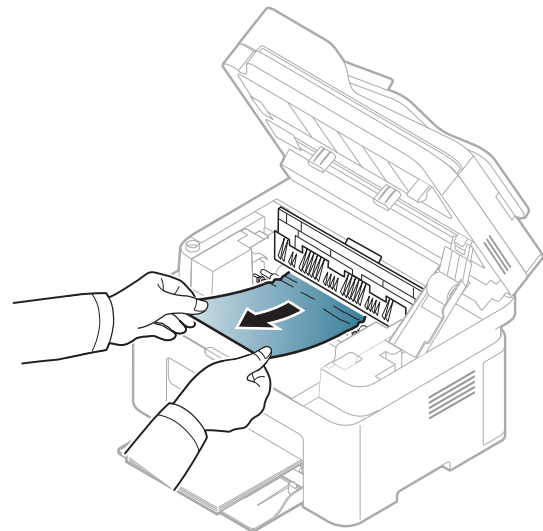
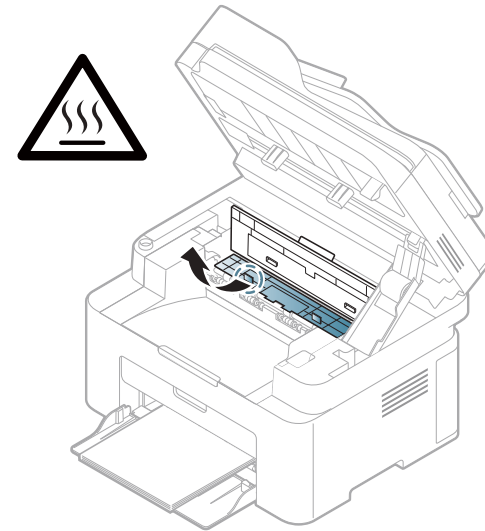
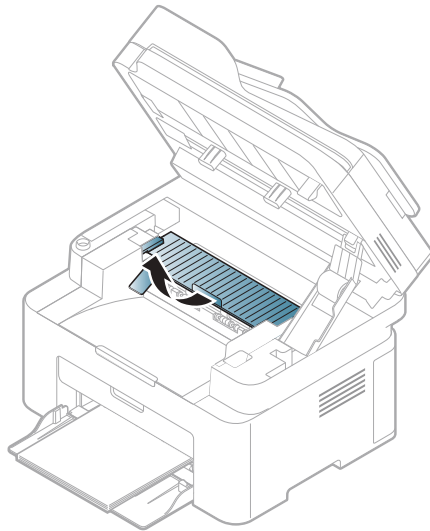
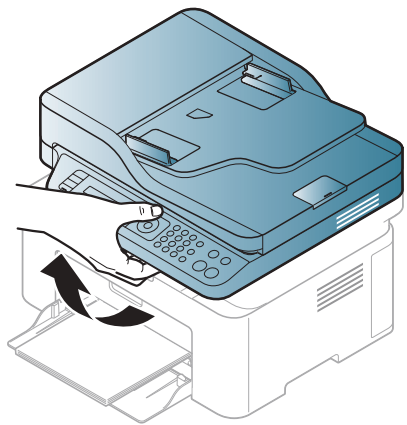
Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā

Ierīces iekšpuse



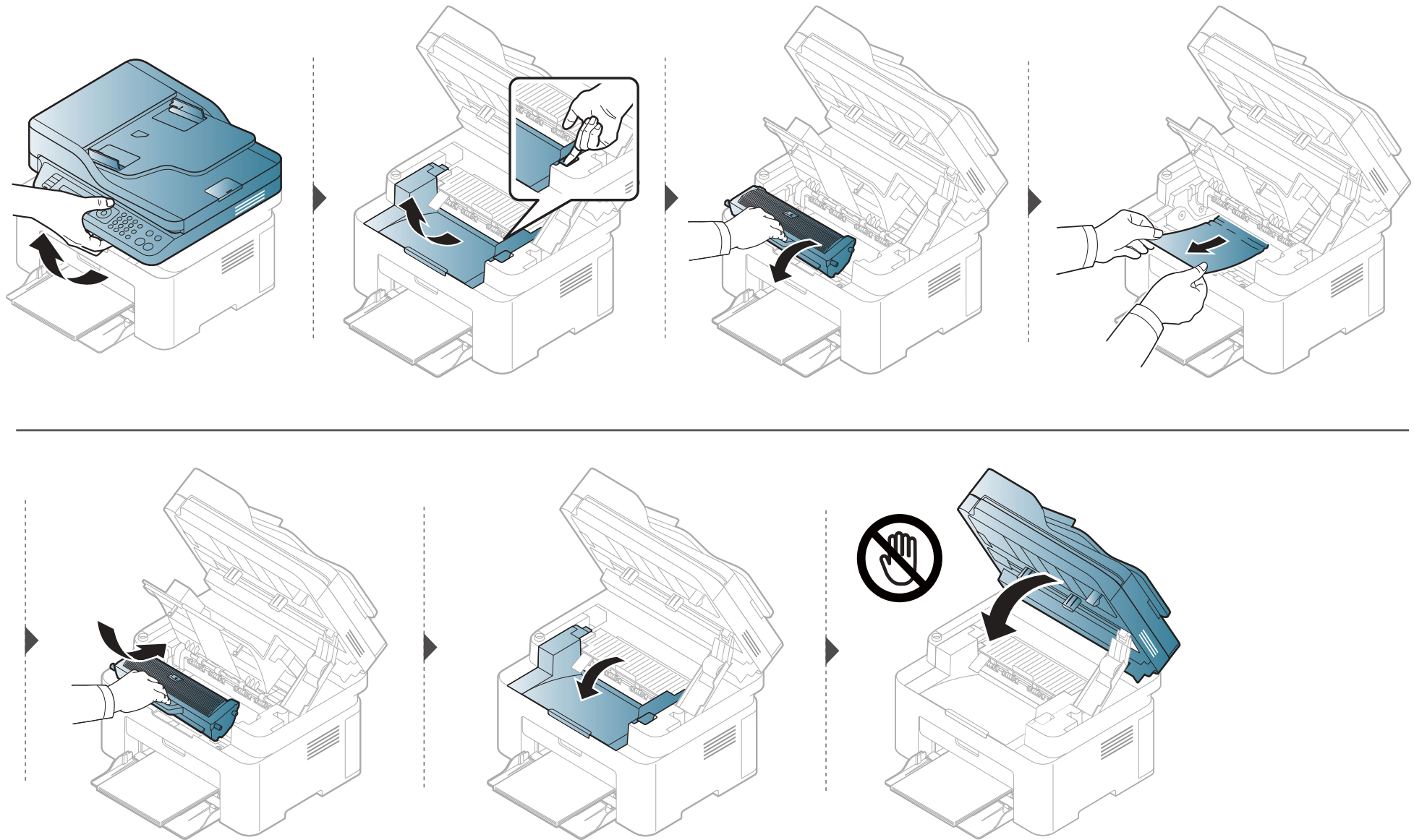
- Fiksēšanas bloka zona ir karsta. Esiet uzmanīgs, izņemot papīru no ierīces.
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no modeļa vai opcijām. Skatiet savas ierīces veidu (sk. "Skats no priekšpusē" 24. lpp).

Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā



Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā

Ja neredzat šajā vietā papīru, apstājieties un pāreijiet pie nākamās darbības:



Informācija par statusa LED

Indikatora krāsa norāda uz ierīces pašreizējo statusu.




- Atkarībā no modeļa vai valsts dažas gaismas diodes, iespējams, nebūs pieejams (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).
- Lai novērstu šo kļūdu, apskatiet kļūdas ziņojumu un izpildiet ar to saistītās instrukcijas problēmu novēršanas daļā (sk. "Displeja ziņojumu nozīme" 103. lpp).
- Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi.

Informācija par statusa LED

| LED | Statuss | Apraksts | |
|--------|---------|----------------------|---|
| Status | Izsl. | Ierīce ir bezsaistē. | |
| | Zaļš | Mirgo | Ja fona apgaismojums mirgo, ierīce saņem vai drukā datus. |
| | | Iesl. | <ul style="list-style-type: none">Ierīce ir tiešsaistē, un to var izmantot. |
| | Sarkans | Mirgo | <ul style="list-style-type: none">Ir radusies neliela kļūda, un ierīce gaida, kamēr kļūda tiks novērsta. Pārbaudiet displeja ziņojumu. Kad problēma ir novērsta, ierīce atsāk darbību.Kasetnē ir atlicis mazs daudzums tonera. Aptuvenais tonera kasetnes ekspluatācijas laiks^a drīz beigsies. Sagatavojiet jaunu maiņas kasetni. Drukāšanas kvalitāti var īslaicīgi palielināt, atkārtoti izkliešot toneri (sk. "Tonera atkārtota izklieššana" 76. lpp).^b |
| | | Iesl. | <ul style="list-style-type: none">Tonera kasetnei ir gandrīz beidzies ekspluatācijas laiks^a. Ieteicams nomainīt tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).Ir atvērts pārsegs. Aizveriet to.Saņemot vai drukājot datus, tehnē nav papīra. Ievietojiet tehnē papīru.Ierīce ir pārtraukusi darboties, jo radusies nopietna kļūda. Pārbaudiet displeja ziņojumu (sk. "Displeja ziņojumu nozīme" 103. lpp).Iesprūdis papīrs (sk. "Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā" 96. lpp). |
| | Zils | Mirgo | Ierīce veido savienojumu ar bezvadu tīklu. |
| | | Iesl. | Ierīce ir pievienota bezvadu tīklam (sk. "Bezvadu tīkla uzstādīšana" 157. lpp). |
| | Oranžs | Mirgo | Kasetnē ir atlicis mazs daudzums tonera. Aptuvenais tonera kasetnes ekspluatācijas laiks ^a drīz būs beidzies. Sagatavojiet jaunu maiņas kasetni. Drukāšanas kvalitāti var īslaicīgi palielināt, atkārtoti izkliešot toneri (sk. "Tonera atkārtota izklieššana" 76. lpp) |
| | | Iesl. | Tonera kasetnei ir gandrīz beidzies ekspluatācijas laiks ^a . Ieteicams nomainīt tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). |

Informācija par statusa LED

| LED | Statuss | Apraksts |
|---|---------|--|
|  Power/ Wakeup) | Zils | Iesl. Ierīce ir enerģijas taupīšanas režīmā. |
| | | Izsl. Ierīce ir gatavības režīmā vai ir izslēgta ierīces barošana. |
| Eco | Zaļš | Iesl. Ekoloģiskais režīms ir ieslēgts. Ekoloģiskā režīma noklusējuma iestatījums ir 2 lapas un tonera patēriņa mazināšana. |
| | | Izsl. Ekoloģiskais režīms ir izslēgts. |

a. Aptuvenais kasetnes ekspluatācijas laiks nozīmē paredzēto vai aptuveno tonera kasetnes ekspluatācijas ilgumu, kas norāda vidējo izdruku daudzumu, un ir izstrādāts atbilstoši standartam ISO/IEC 19752. Izdrukāto lapu skaitu var ietekmēt darba vide, attēlu laukuma procentuālā attiecība, drukāšanas intervāli, grafika, materiālu veida un materiālu formāts. Kasetnē joprojām var būt mazliet tonera pat tad, ja iedegas sarkans indikators un printeris pārstāj drukāt.

b. Atkarībā no modeļa vai valsts dažas gaismas diodes, iespējams, nebūs pieejams (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).

Displeja ziņojumu nozīme

Paziņojumi vadības paneļa displejā tiek parādīti, lai sniegtu informāciju par ierīces statusu vai kļūdām. Tālāk redzamajās tabulās skatiet informāciju par paziņojumiem, to nozīmi un veidu, un kā nepieciešamības gadījumā novērst problēmu.



- Ja ziņojuma tabulā nav, izslēdziet un ieslēdziet no jauna barošanu un mēģiniet drukāšanas darbu no jauna. Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi.
- Kad izsaucat servisa personālu, nodrošiniet servisa pārstāvim displeja ziņojuma satura pieejamību.
- Atkarībā no modeļa vai opcijām daži ziņojumi displejā, iespējams, netiks parādīti.
- [kļūdas numurs] norāda kļūdas numuru.

Ar papīra iestrēgšanu saistīti ziņojumi



| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|---|
| Document jam. Remove jam | Dokumentu padevējā ir iestrēdzis oriģināldokuments. | Atbrīvojiet iestrēgušo papīru (sk. "Iestrēguša dokumenta oriģināla izņemšana" 91. lpp). |
| Jam or empty Door open&close | <ul style="list-style-type: none">• Papīrs ir iestrēdzis papīra padeves zonā.• Teknē nav papīra. | <ul style="list-style-type: none">• Atbrīvojiet iestrēgušo papīru (sk. "Teknē" 96. lpp).• Ievietojiet teknē papīru (sk. "Papīra ievietošana teknē" 43. lpp). |
| Paper Jam inside machine | Papīrs ir iestrēdzis ierīces iekšpusē. | Atbrīvojiet iestrēgušo papīru (sk. "Ierīces iekšpuse" 97. lpp). |

Displeja ziņojumu nozīme

Ar toneri saistītie ziņojumi

| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|---------------------------------------|---|---|
| Install Toner Cartridge | Nav ievietota tonera kasetne. | Ievietojiet tonera kasetni. |
| Not Compatible Toner cartridge | Ievietotā tonera kasetne nav piemērota ierīcei. | Ievietojiet ierīcei paredzētu, oriģinālu Samsung tonera kasetni. |
| Prepare new cartridge | Norādītajā kasetnē ir atlicis neliels daudzums tonera. Tuvojas tonera kasetnes paredzētā izmantošanas termiņa beigas. | Sagatavojiet jaunu maiņas kasetni. Drukāšanas kvalitāti var īslaicīgi palielināt, atkārtoti izkļiedējot toneri (sk. "Tonera atkārtota izkļiedēšana" 76. lpp). |

Displeja ziņojumu nozīme

| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|-----------------------|--|--|
| Replace new cartridge | <p>Norādītajai tonera kasetnei gandrīz ir beidzies paredzētais izmantošanas laiks.</p> <p> Aptuvenais kasetnes ekspluatācijas laiks nozīmē paredzēto vai aptuveno tonera kasetnes ekspluatācijas ilgumu, kas norāda vidējo izdruku daudzumu un ir izstrādāts atbilstoši standartam ISO/IEC 19752 (sk. "Pieejamie patērējamie materiāli" 73. lpp). Izdrukāto lapu skaitu var ietekmēt darba vide, drukāšanas intervāli, materiāls, attēlu laukuma procentuālā attiecība un materiālu formāts. Kasetnē joprojām var būt mazliet tonera pat tad, ja tiek parādīts paziņojums par nepieciešamību ievietot jaunu kasetni un ierīce pārstāj drukāt.</p> | <ul style="list-style-type: none">• Varat izvēlēties iespēju Stop vai Continue, kā tas redzams vadības panelī. Ja izvēlēsities Stop, printeris pārstās drukāt, un vairs nevarēs drukāt, kamēr nebūs nomainīta kasetne. Ja izvēlēsities Continue, printeris turpinās drukāt, bet nevarēs garantēt drukāšanas kvalitāti.• Kad parādās šis ziņojums, nomainiet tonera kasetni, lai nodrošinātu iespējami labu drukāšanas kvalitāti. Ja turpināsiet lietot kasetni pēc šī paziņojuma parādīšanas, var rasties ar drukāšanas kvalitāti saistītas problēmas (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). <p> Samsung neiesaka izmantot neoriģinālas Samsung tonera kasetnes, piemēram, no jauna uzpildītas vai pārstrādātas. Samsung nevar garantēt neoriģinālo Samsung tonera kasetņu kvalitāti. Servisu vai remontu, kas nepieciešams neoriģinālo Samsung tonera kasetņu izmantošanas dēļ, nesedz ierīces garantija.</p> |
| | <p>Norādītajai tonera kasetnei ir beidzies paredzētais izmantošanas laiks. Ierīce var pārtraukt drukāšanu.</p> | <p>Nomainiet tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).</p> |

Displeja ziņojumu nozīme

Ar tekni saistītie ziņojumi

| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|---|
| Jam or empty Door open&close | <ul style="list-style-type: none">Papīrs ir iestrēdzis papīra padeves zonā.Teknē nav papīra. | <ul style="list-style-type: none">Atbrīvojiet iestrēgušo papīru (sk. "Teknē" 96. lpp).Ievietojiet teknē papīru (sk. "Papīra ievietošana teknē" 43. lpp). |

Ar tīklu saistītie ziņojumi

| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|-------------------------------------|--|---|
| Network Problem: IP Conflict | Kāds cits izmanto iestatīto tīkla IP adresi. | Pārbaudiet IP adresi un, ja nepieciešams, atiestatiet to (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp). |
| #S6-3210 | Bezvadu modulis nav uzstādīts. | Izslēdziet un tad ieslēdziet ierīci. |

Displeja ziņojumu nozīme

Dažādi ziņojumi

| Ziņojums | Nozīme | Ieteiktie risinājumi |
|--|--|--|
| Door Open Close it | Nav kārtīgi aizvērts pārsegs. | Aizveriet pārsegu tā, lai tas nofiksētos savā vietā. |
| Door of scanner is open. | Nav kārtīgi aizvērts dokumentu padevēja pārsegs. | Aizveriet pārsegu tā, lai tas nofiksētos savā vietā. |
| Error [kļūdas numurs] Turn off then on | Ierīci nevar kontrolēt. | Atkārtoti sāknējiet barošanas sistēmu un mēģiniet vēlreiz veikt drukāšanas darbu. Ja problēmu neizdodas novērst, lūdzu, sazinieties ar apkopes centru. |
| Error [kļūdas numurs] Call for service | | |
| Scanner Locked | Skeneris ir bloķēts. | Atsāknējiet ierīci. Ja problēmu neizdodas novērst, lūdzu, sazinieties ar apkopes centru. |



5. Pielikums

Šajā nodaļā ir norādītas produkta specifikācijas un informācija saistībā ar piemērojamajiem noteikumiem.

- **Specifikācijas** 109
- **Normatīvā informācija** 120
- **Autortiesības** 134



Specifikācijas

Vispārīgas specifikācijas



Zemāk uzskaitītās specifikāciju vērtības var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma. Lai uzzinātu par iespējamām izmaiņām informācijā, apmeklējiet vietni www.samsung.com.

| Vienumi | | Apraksts | |
|---------------------|---|---|--|
| Izmēri ^a | Platums x garums x augstums | M207x series M207xW series | 406 x 359,6x 253 mm (15,98 x 14,16 x 9,96 collas) |
| | | M207xF series / M207xFW series M207xFH series / M207xHW series | 406 x 359,6x 308,7 mm (15,98 x 14,16 x 12,15 collas) |
| Svars ^a | Ierīce kopā ar patērējamiem materiāliem | M207x series M207xW series | 7.4 Kg |
| | | M207xF series / M207xFW series M207xFH series / M207xHW series | 8.47 Kg |

Specifikācijas

| Vienumi | | Apraksts | | |
|---|----------------------|---------------------|---------------------|--|
| Trokšņu līmenis ^b | Gatavības režīms | Mazāk par 26 dB (A) | | |
| | Drukāšanas režīms | Mazāk par 50 dB (A) | | |
| | Kopēšanas režīms | Skenera stikls | Mazāk par 50 dB (A) | |
| | | Dokumentu padevējs | Mazāk par 53 dB (A) | |
| | Skenēšanas režīms | Skenera stikls | Mazāk par 52 dB (A) | |
| | | Dokumentu padevējs | Mazāk par 54 dB (A) | |
| Temperatūra | Ekspluatācija | No 10 līdz 32°C | | |
| | Glabāšana (iepakots) | No -20 līdz 40°C | | |
| Mitrums | Ekspluatācija | 20–80% RH | | |
| | Glabāšana (iepakots) | 10–90% RH | | |
| Maksimāli pieļaujamā jauda ^c | 110 voltu modeļi | AC 110 - 127 V | | |
| | 220 voltu modeļi | AC 220 - 240 V | | |

Specifikācijas

| Vienumi | | Apraksts |
|----------------------------|--|---|
| Elektroenerģijas patēriņš | Vidējais ekspluatācijas režīms | Mazāk nekā 310 W |
| | Gatavības režīms | Mazāk nekā 30 W |
| | Enerģijas taupīšanas režīmā ^d | <ul style="list-style-type: none">M207x series: Mazāk nekā 1,5 WM207xW series: Mazāk kā 2,1 W (Wi-Fi Direct izslēgts: mazāk kā 1,8 W)M207xF series / M207xFH series: Mazāk nekā 1,9 WM207xFW series / M207xHW series: Mazāk kā 2,5 W (Wi-Fi Direct izslēgts: mazāk kā 2,3 W) |
| | Izslēgtā režīmā ^e | Mazāk nekā 0,45 W |
| Bezvadu tīkls ^f | Modulis | T77H262 / SPW-B4319S |

a. Izmēri un svars noteikts bez klausules un citiem piederumiem.

b. Skaņas spiediena līmenis, ISO 7779. Testētā konfigurācija: ierīces pamatuzstādījums, A4 papīrs, vienaspusējā drukāšana.

c. Lai uzzinātu pareizo spriegumu (V), frekvenci (hercos) un strāvas stiprumu (A), skatiet tehnisko parametru uzlīmi uz ierīces.

d. Enerģijas patēriņu enerģijas taupīšanas režīmā var ietekmēt printera statuss, iestatījumu stāvoklis, darba vide.

e. Enerģija netiek patērēta tikai tad, ja nav pievienots strāvas vads:

f. Tikai bezvadu sistēmas modeļiem (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Specifikācijas

Drukama materiāla specifikācijas

| Tips | Lielums | Izmēri | Apdrukājamo materiālu svars/ietilpība ^a | |
|----------|------------------|------------------------------------|---|--|
| | | | Tekne | Manuālā padeve tekne ^b |
| Parasts | Letter | 216 x 279 mm (8,5 x 11,00 collas) | No 71 līdz 85 g/m ² (no 19 līdz 23 mārciņas dokumentu papīrs) • 150 loksnes, 80 g/m ² (21 mārciņas dokumentu papīrs) | No 71 līdz 85 g/m ² (no 19 līdz 23 mārciņas dokumentu papīrs) • 1 loksne |
| | Legal | 216 x 356 mm (8,5 x 14 collas) | | |
| | Folio | 216 x 330 mm (8,5 x 13,00 collas) | | |
| | A4 | 210 x 297 mm (8,27 x 11,69 collas) | | |
| | Oficio | 216 x 343 mm (8,5 x 13,50 collas) | | |
| | B5(JIS) | 182 x 257 mm (7,17 x 10,12 collas) | | |
| | B5(ISO) | 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 collas) | | |
| | Executive | 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 collas) | | |
| | A5 | 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 collas) | | |
| Aploksne | Monarch Aploksne | 98 x 191 mm (3,87 x 7,5 collas) | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) • 10 loksnes | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) • 1 loksne |
| | No. 10 Aploksne | 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 collas) | | |
| | DL Aploksne | 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 collas) | | |
| | C5 Aploksne | 162 x 229 mm (6,38 x 9,02 collas) | | |

Specifikācijas

| Tips | Lielums | Izmēri | Apdrukājamo materiālu svars/ietilpība ^a | |
|---------------|----------------------------------|---------------------------|--|--|
| | | | Tekne | Manuālā padeve tekne ^b |
| Biezs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 86 līdz 120 g/m ² (no 23 līdz 32 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> • 50 loksnes, 120 g/m² (32 mārciņas dokumentu papīrs) | No 86 līdz 120 g/m ² (no 23 līdz 32 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> • 1 loksne |
| Plāns | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 60 līdz 70 g/m ² (no 16 līdz 19 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> • 160 loksnes, 60 g/m² (16 mārciņas dokumentu papīrs) | No 60 līdz 70 g/m ² (no 16 līdz 19 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> • 1 loksne |
| Katūna | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņām) <ul style="list-style-type: none"> • 150 loksnes, 80 g/m² (21 mārciņas dokumentu papīrs) | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> • 1 loksne |

Specifikācijas

| Tips | Lielums | Izmēri | Apdrukājamo materiālu svars/ietilpība ^a | |
|----------------------|---|---------------------------|---|---|
| | | | Tekne | Manuālā padeve tekne ^b |
| Krāsas | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 150 loksnes, 80 g/m² (21 mārciņas dokumentu papīrs) | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 1 loksne |
| Iepriekš apdrukāts | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 150 loksnes, 80 g/m² (21 mārciņas dokumentu papīrs) | No 75 līdz 90 g/m ² (no 20 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 1 loksne |
| Otrreizējā pārstrāde | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 60 līdz 90 g/m ² (no 16 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 150 loksnes, 80 g/m² (21 mārciņas dokumentu papīrs) | No 60 līdz 90 g/m ² (no 16 līdz 24 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 1 loksne |
| Uzlīmes ^c | Letter, Legal, Oficio, Folio, A4, B5(JIS), B5(ISO), Executive, A5 | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 120 līdz 150 g/m ² (no 32 līdz 40 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 10 loksnes | No 120 līdz 150 g/m ² (no 32 līdz 40 mārciņas dokumentu papīrs) <ul style="list-style-type: none"> 1 loksne |

Specifikācijas

| Tips | Lielums | Izmēri | Apdrukājamo materiālu svars/ietilpība ^a | |
|---------------------------------------|---|-----------------------------------|--|--|
| | | | Tekne | Manuālā padeve tekne ^b |
| Kartīšu papīrs | Letter, Legal, Oficio, Folio, A4, B5(JIS), B5(ISO), Executive, A5, Pastkartes 4x6 | Sk. sadaļu Parasts papīrs | No 121 līdz 163 g/m ² (no 32 līdz 43 mārciņas dokumentu papīrs) • 10 loksnes | No 121 līdz 163 g/m ² (no 32 līdz 43 mārciņas dokumentu papīrs) • 1 loksne |
| Dokumentu papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | • 10 loksnes | • 1 loksne |
| Arhīva | Sk. sadaļu Parasts papīrs | Sk. sadaļu Parasts papīrs | • 100 loksnes | • 1 loksne |
| Minimālais izmērs (parastais) | | 76 x 127 mm (3 x 5 collas) | No 60 līdz 163 g/m ² (no 16 līdz 43 mārciņas dokumentu papīrs) | |
| Maksimālais izmērs (parastais) | | 216 x 356 mm (8,5 x 14,00 collas) | | |

a. Maksimālā jauda var atšķirties atkarībā no materiāla svara, biezuma un apkārtējās vides apstākļiem.

b. 1 loksne manuālajai padevei.

c. Šajā ierīcē izmantojamo uzlīmju gludums ir no 100 līdz 250 (sheffield). Tas nozīmē skaitlisko gluduma līmeni.

Specifikācijas

Sistēmas prasības

Microsoft® Windows®

| Operētājsistēma | Prasības (ieteicamās) | | |
|--------------------------------|---|-----------------|---------------------------|
| | CPU | RAM | Brīva vieta cietajā diskā |
| Windows® XP | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (256 MB) | 1.5 GB |
| Windows Server® 2003 | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (512 MB) | No 1,25 GB līdz 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 bitu vai 64 bitu procesors vai jaudīgāks | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | <ul style="list-style-type: none">• DirectX® 9 grafikas atbalsts ar 128 MB atmiņu (lai iespējotu dizainu Aero).• DVD-R/W diskdzini | | |
| Windows Server® 2008 R2 | Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) procesori (2 GHz vai ātrāki) | 512 MB (2 GB) | 10 GB |
| Windows® 8 | Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bitu vai 64 bitu procesors vai jaudīgāks | 2 GB | 20 GB |
| Windows® 8.1 | <ul style="list-style-type: none">• DirectX® 9 grafikas atbalsts ar 128 MB atmiņu (lai iespējotu dizainu Aero).• DVD-R/W diskdzini | | |

Specifikācijas

| Operētājsistēma | Prasības (ieteicamās) | | |
|---|---|---------------|---------------------------|
| | CPU | RAM | Brīva vieta cietajā diskā |
| Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2 | Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) procesori (2 GHz vai ātrāki) | 512 MB (2 GB) | 32 GB |



- Internet Explorer 6.0 vai jaunāka versija ir minimālā prasība visām Windows operētājsistēmām.
- Programmatūru var instalēt lietotāji, kuriem ir administratora tiesības.
- Šī ierīce ir saderīga ar **Windows Terminal Services**.
- Operētājsistēmai **Windows 2000** ir nepieciešama **Services Pack 4** vai jaunāka versija.

Sistēmā Mac

| Operētājsistēma | Prasības (ieteicams) | | |
|----------------------|--|---------------|-----------------|
| | CPU | RAM | Brīva HDD vieta |
| Mac OS X 10.5 | <ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori• 867 MHz vai ātrāks Power PC G4/G5 | 512 MB (1 GB) | 1 GB |
| Mac OS X 10.6 | <ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori | 1 GB (2 GB) | 1 GB |
| Mac OS X 10.7 ~ 10,9 | <ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori | 2 GB | 4 GB |


Specifikācijas

Linux

| Vienumi | Prasības |
|------------------------|--|
| Operētājsistēma | Redhat® Enterprise Linux 5, 6 Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 SuSE Linux 10.1 (32 bitu) OpenSuSE® 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10 SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 5.0, 6.0 Mint 13, 14 |
| CPU | Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2) |
| RAM | 512 MB (1 GB) |
| Brīva HDD vieta | 1 GB (2 GB) |

Specifikācijas

Tīkla vide

 Tikai tīkla un bezvadu modeļiem (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Lai ierīci lietotu kā tīkla ierīci, tajā ir jāiestata tīkla protokoli. Tālāk esošajā tabulā ir redzamas ierīces atbalstītās tīkla vides.

| Vienumi | Specifikācijas |
|------------------------------|--|
| Tīkla interfeiss | <ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100 Base-TX vadu LAN• 802.11 b/g/n bezvadu LAN |
| Tīkla operētājsistēma | <ul style="list-style-type: none">• Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2• Dažādas Linux OS• Mac OS X 10.5 ~ 10,9 |
| Tīkla protokoli | <ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Standarta TCP/IP drukāšana (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec) |
| Bezvadu drošība | <ul style="list-style-type: none">• Autentifikācija: atvērta sistēma, Koplietota atslēga, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)• Šifrēšana: WEP64, WEP128, TKIP, AES |

Normatīvā informācija

Šī ierīce ir konstruēta parastai darba videi un licencēta ar vairākiem normatīvajiem paziņojumiem.

Paziņojums par lāzera drošību

Printeris ir licencēts ASV saskaņā ar Veselības un sociālo lietu ministrijas 21. federālo noteikumu kodeksa 1. punkta J apakšpunktā I (1) klases lāzera izstrādājumiem noteiktajām prasībām, un citās vietās tas ir licencēts kā I klases lāzera izstrādājums saskaņā ar IEC 60825-1: 2007

I klases lāzera produkti netiek uzskatīti par kaitīgiem. Lāzera sistēma un printeris ir izstrādāta, lai pilnībā novērstu cilvēka piekļuvi radiācijas starojumam, kas pārsniedz I klases līmeni, normālas darbības, lietotāja veiktas tehniskās apkopes vai noteiktās apkalpošanas laikā.

Brīdinājums

Nekad nelietojiet printeri, kā arī neveiciet tā apkopi, ja no lāzera/skenera ierīces ir noņemts aizsargvāks. Atstarotais stars, lai arī neredzams, var kaitēt acīm.

Izmantojot šo produktu, vienmēr jāievēro tālāk izklāstītie galvenie piesardzības pasākumi, lai mazinātu ugunsgrēka, elektrošoka un ievainojumu gūšanas risku.



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

DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT
EXPOSURE TO BEAM.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA.
VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

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

Normatīvā informācija

Ozona nekaitīgums



Šī izstrādājuma ozona emisijas rādītājs ir zem 0,1 miljondaļām. Tā kā ozons ir smagāks par gaisu, glabājiet produktu labi ventilētā vietā.

Dzīvsudraba drošība



Satur dzīvsudrabu; utilizēt tikai saskaņā ar vietējām, valsts vai federālajām tiesību normām (attiecas tikai uz ASV)

Enerģijas taupītājs



Šajā printerī ir iestrādāta uzlabota enerģijas taupīšanas tehnoloģija, kas mazina enerģijas patēriņu, kad printeris netiek izmantots aktīvas ekspluatācijas režīmā.

Ja printeris nesaņem datus ilgāku laiku, enerģijas patēriņš tiek automātiski samazināts.

ENERGY STAR un ENERGY STAR preču zīme ir ASV reģistrētas zīmes.

Plašāku informāciju par ENERGY STAR programmu sk. <http://www.energystar.gov>

ENERGY STAR sertificētiem modeļiem uz ierīces būs ENERGY STAR uzlīme. Pārbaudiet, vai jūsu ierīce ir ENERGY STAR sertificēta.

Otrreizējā pārstrāde



Veiciet šī izstrādājuma iepakojuma otrreizējo pārstrādi vai utilizāciju videi nekaitīgā veidā.

Normatīvā informācija

Tikai Ķīnu

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。

当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，我们会及时为您提供服务。

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

中国能效标识

| 型号 | 能效等级 | 典型能耗 (kW·h) |
|----------------|------|-------------|
| Xpress M2071W | 1 | 0.96 |
| Xpress M2071HW | 1 | 1.02 |

依据国家标准 GB 25956-2010

Šī izstrādājuma pareiza utilizācija (Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu direktīva)

(Attiecas uz valstīm, kurās tiek izmantotas atkritumu šķirošanas sistēmas)



Šis marķējums uz izstrādājuma, piederumiem vai dokumentācijas liecina, ka izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus (piemēram, lādētāju, austiņas, USB vadu) pēc to kalpošanas laika beigām nedrīkst utilizēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai novērstu iespējamo kaitējumu videi vai cilvēku veselībai, ko rada nekontrolēta atkritumu utilizācija, lūdzu, nošķiriet minētos priekšmetus no cita veida atkritumiem un nodrošiniet to otrreizējo pārstrādi atbildīgi, lai veicinātu materiālo resursu ilgtspējīgu otrreizējo izmantošanu.

Lietotājiem, kas šo ierīci izmanto mājāsaimniecībā, jāsaazinās ar savu mazumtirgotāju, no kura tie iegādājušies šo izstrādājumu, vai vietējo pašvaldību, lai uzzinātu, kur un kā šos priekšmetus var nogādāt otrreizējai pārstrādei videi nekaitīgā veidā.

Biznesa lietotājiem jāsaazinās ar savu piegādātāju un jāpārlasa pirkuma līguma noteikumi un nosacījumi. Šo izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus nedrīkst jaukt kopā ar citiem otrreizējai pārstrādei paredzētiem rūpnieciskajiem atkritumiem.

Normatīvā informācija

(Informācija, kas attiecas tikai uz ASV)

Utilizējiet nevajadzīgo elektroniku, nododot to otrreizējās pārstrādes uzņēmumā. Lai atrastu tuvāko otrreizējās pārstrādes punktu, dodieties uz mūsu tīmekļa vietni: www.samsung.com/recyclingdirect vai zvaniet (877) 278 - 0799

Kalifornijas štata 65. ierosinājuma brīdinājums (tikai klientiem ASV)

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

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

Tikai Taivānu

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

Radioviļņu starojums

ASV Federālās komunikāciju komisijas (FCC) informācija lietotājam

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Eksploatācijā jāievēro tālāk minētie divi nosacījumi:

- Šī ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus, un
- Šai ierīcei jāpieņem jebkurš traucējums, tostarp traucējums, kas var izraisīt nevēlamu darbību.

Šis aprīkojums ir testēts un ir atzīts par tādu, kas atbilst robežvērtībām, kuras noteiktas attiecībā uz B klases digitālajām ierīcēm, atbilstoši FCC noteikumu 15. daļai. Šīs robežvērtības ir paredzētas, lai nodrošinātu pietiekamu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem dzīvojamā vidē. Šis aprīkojums rada, izmanto un var izstarot radiofrekvences enerģiju un, ja tas nav uzstādīts un netiek lietots saskaņā ar norādījumiem, var izraisīt kaitīgus traucējumus radiokomunikācijā. Tomēr nav garantijas, ka šādi traucējumi neradīsies attiecīgajā vidē. Ja šī ierīce izraisa kaitīgus traucējumus radio vai televīzijas uztveršanā (to var noteikt, izslēdzot un ieslēdzot iekārtu), lietotājs var mēģināt novērst šādus traucējumus, veicot vienu vai vairākus no tālāk minētajiem pasākumiem:

- Mainot antenas virzienu un atrašanās vietu.
- Palielinot attālumu starp iekārtu un uztvērēju.

Normatīvā informācija

- Pieslēdzot iekārtu rozetei, kurā strāva atšķiras no strāvas rozetē, kam pieslēgts uztvērējs.
- Lūdzot palīdzību izplatītājam vai pieredzējušam radio un TV tehniķim.



Izmaiņas vai pārveidojumi, ko nav skaidri apstiprinājis par atbilstību atbildīgais ražotājs, var liegt lietotājam tiesības ekspluatēt iekārtu.

Kanādas noteikumi par radio traucējumiem

Šī digitālā ierīce nepārsniedz B klasei noteiktos ierobežojumus attiecībā uz radio trokšņu emisiju no digitālām ierīcēm, ko paredz Kanādas ražošanas un zinātnes standarts ICES-003 traucējumus radošām ierīcēm “Digitālās ierīces”.

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

Amerikas Savienotās Valstis

Federālo sakaru komisija (FCC)

Apzināta starojuma avotu izmantošana atbilstoši Federālās sakaru komisijas noteikumu 15. nodaļai

Printera sistēmā var būt iebūvētas (iegultas) mazjaudas radio LAN tipa ierīces (radiofrekvences (RF) bezvadu sakaru ierīces), kas darbojas 2,4 GHz/5 GHz joslā. Šī nodaļa ir piemērojama tikai tad, ja sistēmā ir šādas ierīces. Lai pārbaudītu, vai sistēmā ir bezvadu ierīces, skatiet sistēmas marķējumu.

Bezvadu ierīces, kas var būt iebūvētas sistēmā, ir kvalificētas lietošanai tikai Amerikas Savienotajās Valstīs, ja uz sistēmas marķējuma ir FCC ID numurs.

FCC ir noteikusi vispārīgas pamatnostādnes, kas paredz, ka ir jābūt 20 cm attālumam starp ierīci un cilvēka ķermeni, lai bezvadu ierīci varētu izmantot cilvēku tuvumā (tas neietver ekstremitātes). Šī ierīce jāizmanto vairāk nekā 20 cm attālumā no cilvēka ķermeņa, kad bezvadu ierīces ir ieslēgtas. Jauda bezvadu ierīcei (vai ierīcēm), kas var būt iegulta(-s) printerī, ir daudz zemāka par RF iedarbības robežvērtībām, ko noteikusi FCC.

Šo raidītāju nedrīkst novietot blakus nevienai citai antenai vai raidītājam vai ekspluatēt kopā ar to.

Normatīvā informācija

Šīs ierīces ekspluatācijā jāievēro divi tālāk minētie nosacījumi: (1) šī ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus, un (2) šai ierīcei jāpieņem jebkurš saņemtais traucējums, tostarp traucējums, kas var izraisīt nevēlamu ierīces darbību.



Bezvadu ierīču apkopi lietotājs nedrīkst veikt. Neveiciet nekādas šo ierīču modifikācijas. Veicot bezvadu ierīces modifikāciju, tiks zaudētas tiesības to izmantot. Apkopes veikšanai sazinieties ar ražotāju.

FCC paziņojums par bezvadu LAN izmantošanu:



Uzstādot un ekspluatējot šo raidītāja un antenas kombināciju, uzstādītās antenas tuvumā var tikt pārsniegta radiofrekvences iedarbības robežvērtība 1m W/cm². Tāpēc lietotājam vienmēr jāievēro minimālais 20 cm attālums no antenas. Šo ierīci nedrīkst novietot blakus citam raidītājam un raidošai antenai.

Tikai Krieviju/Kazahstāna/Baltkrievija



TOO «SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКК КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА)
Юридический адрес:
Республика Казахстан, город Алматы, пр. Аль Фараби, д. 36, 3,4 этажи



«SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКК КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА) ЖШС
Заңды мекен-жайы:
Қазақстан Республикасы, Алматы қ.,
Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Tikai Vāciju

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

Tikai Turcijai

- RoHS
EEE Yönetmeliğine Uygundur.
This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

Tikai taizemiešu

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Tikai Kanādu

Šis produkts atbilst Industry Canada piemērojamajām tehniskajām specifikācijām. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Normatīvā informācija

Zvanītāja ekvivalences numurs (Ringer Equivalence Number - REN) norāda maksimālo tālruņa saskarnei pievienojamo ierīču skaitu. Saskarnes savienojuma pārtraukšanu var izraisīt jebkāda ierīču kombinācija, kas neatbilst sekojošai prasībai: visu ierīču REN summa nedrīkst pārsniegt piecas vienības. / L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés a une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'équivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Faksa identificēšana

1991. gada Telefonsakaru patērētāju tiesību aizsardzības likums aizliedz jebkurai personai lietot datoru vai citu elektronisku ierīci ziņas nosūtīšanai pa telefaksa ierīci, ja vien šīs ziņas katras nosūtītās lapas augšdaļā vai lejas daļā, vai uz pirmās nosūtītās lapas nav norādīta sekojoša informācija:

- 1 pārraidīšanas datums un laiks
- 2 ziņojumu nosūtošā uzņēmuma, sabiedrības vai personas identifikācija un
- 3 nosūtītājiekārtas, uzņēmuma, sabiedrības vai personas tālruņa numurs.

Telekomunikāciju uzņēmums var veikt izmaiņas tā sakaru iekārtās, ierīču darbībās vai procedūrās, ja šādas darbības ir nepieciešamas uzņēmuma darbības nodrošināšanai un nav pretrunā ar Federālās sakaru komisijas noteikumu 68. daļas noteikumiem. Ja šādas izmaiņas ir saprātīgi paredzamas, lai novērstu jebkuras klienta termināļa ierīces nesaderību ar telekomunikāciju uzņēmuma sakaru iekārtām, vai ir nepieciešama šādas termināļa ierīces modificēšana vai pārveidošana, vai citādi fiziski jāietekmē tās lietošana vai veiktspēja, klients laikus ir rakstiski jābrīdina, lai viņam būtu iespēja nodrošināt nepārtrauktu pakalpojumu.

Zvanītāja slodzesskaitlis

Zvanītāja slodzesskaitlis un FC reģistrācijas numurs šai iekārtai ir norādīts uz uzlīmes, kas atrodas iekārtas apakšā vai aizmugurē. Dažos gadījumos var būt nepieciešams darīt zināmus šos numurus telefonsakaru uzņēmumam.

Zvanītāja slodzesskaitlis (REN) ir elektriskā slodze, ko piemēro tālruņa līnijai, un tas ir nepieciešams, lai noteiktu, vai esat pārslogojis līniju. Vienā tālruņa līnijā uzstādot vairāku veidu ierīces, var rasties problēmas ar tālruņa zvanu veikšanu un saņemšanu, īpaši, ja tiek veikts zvans ienākoša zvana laikā. Visu tālrunim pieslēgto iekārtas zvanītāju slodzesskaitļu summai jābūt mazākai par pieci, lai nodrošinātu pienācīgu telefonsakaru uzņēmuma pakalpojumu sniegšanu. Dažos gadījumos summa, kas ir pieci, var nebūt izmantojama jūsu līnijā. Ja kāds no tālruņiem nedarbojas pienācīgi, tas nekavējoties jānoņem no tālruņa līnijas, jo tas var radīt bojājumus tīklam.

Normatīvā informācija

Aprīkojums atbilst FCC noteikumu 68. daļai un ACTA pieņemtajām prasībām. Šī aprīkojuma aizmugurē ir uzlīme, kurā papildus citai informācijai ir norādīts izstrādājuma identifikators US:AAAEQ##TXXXX formātā. Šis numurs ir jāpaziņo telefonsakaru uzņēmumam, ja tiek pieprasīts.



FCC noteikumi paredz, ka šī aprīkojuma mainīšana vai modificēšana, ko nav skaidri apstiprinājis ražotājs, var liegt lietotājam tiesības izmantot šo aprīkojumu. Ja termināla iekārtas rada kaitējumu tīklam, telefonsakaru uzņēmumam ir jāinformē klients, ka pakalpojuma sniegšana var tikt pārtraukta. Tomēr, ja iepriekšēja informēšana nav iespējama, uzņēmums var uz laiku pārtraukt pakalpojumu, ar nosacījumu, ka tā:

- a** nekavējoties paziņo par to klientam;
- b** sniedz klientam iespēju novērst aprīkojuma problēmu;
- c** informē klientu par tiesībām iesniegt sūdzību Federālajā komunikāciju komisijā atbilstoši FCC noteikumu un nosacījumu 68. daļas E apakšdaļai.

Noderīga informācija:

- Ierīce nav paredzēta savienošanai ar digitālo PBX sistēmu.
- Ja esat iecerējis izmantot datora modemu vai faksa modemu tajā pašā tālruņa līnijā, kuru izmanto ierīce, visām ierīcēm var rasties nosūtīšanas un saņemšanas problēmas. Ieteicams, lai ierīce nedalītu līniju ar nekādām citām ierīcēm, izņemot parasto tālruni.
- Ja apkārtne bieži notiek zibeņošana vai pārspriegumi, ieteicams uzstādīt pārsprieguma aizsardzību gan elektropārvades līnijām, gan tālruņa līnijām. Pārsprieguma aizsardzību varat iegādāties no izplatītāja vai specializētos tālruņu un elektronisko preču veikalos.
- Programmējot operatīvo dienestu numurus un/vai veicot testa zvanus uz operatīvo dienestu numuriem, izmantojiet parasto numuru, lai informētu operatīvā dienesta dispečeru par savu nodomu. Dispečers sniegs turpmākus norādījumus par to, kā praksē testēt operatīvā dienesta numuru.
- Šī ierīce nav ekspluatējama, izmantojot monētu pakalpojumus vai kopējās tālruņu līnijas.
- Šī ierīce nodrošina magnētisko savienojumu ar dzirdes aparātiem.

Varat droši pieslēgt šo ierīci tālruņa tīklam, izmantojot standarta modulāro savienotāju USOC RJ-11C.

Normatīvā informācija

**Aprīkojumā iekļautās kontaktdakšas nomaiņa
(attiecas tikai uz Apvienoto Karalisti)**

Svarīgi

Šis ierīces strāvas kabelis ir aprīkots ar standarta (BS 1363) 13 amp kontaktdakšu, un tai ir 13 amp drošinātājs. Kad nomaināt vai pārbaudāt drošinātāju, jāuzliek atpakaļ pareizais 13 amp drošinātājs. Pēc tam jānomaina drošinātāja pārsegs. Ja esat pazaudējis drošinātāja pārsegu, neizmantojiet kontaktdakšu, kamēr neesat sagādājis citu drošinātāja pārsegu.

Sazinieties ar pārdevēju, no kura iegādājāties ierīci.

Apvienotajā Karalistē visvairāk tiek izmantotas 13 amp kontaktdakšas, un tām vajadzētu derēt. Tomēr dažās ēkās (pārsvarā vecajās) nav parasto 13 amp kontaktligzdu. Jāiegādājas piemērots kontaktdakšas adapteris. Nenoņemiet sakusušu kontaktdakšu.



Ja nogriežat sakusušu kontaktdakšu, nekavējoties atbrīvojieties no tās. Nevar mainīt kontaktdakšas vadus un ir risks saņemt elektrošoku, ja spraudīsiet kontaktdakšu kontaktligzdā.

Svarīgs brīdinājums:



Ierīce ir jāzemē.

Strāvas kabeļa vadiem ir šāds krāsu kods:

- **Zaļš un dzeltens:** Zemējums
- **Zils:** Neitrāls
- **Brūns:** Zemspriegums

Ja strāvas kabeļa vadi neatbilst kontaktdakšā atzīmētajām krāsām, rīkojieties šādi:

Pievienojiet zaļo un dzelteni vadu adatai, kas apzīmēta ar burtu “E” jeb drošības zemējuma simbolu vai nokrāsota zaļa un dzeltena vai zaļa.

Pievienojiet zilo vadu adatai, kas apzīmēta ar burtu “N” vai nokrāsota melna.

Pievienojiet brūno vadu adatai, kas apzīmēta ar burtu “L” vai nokrāsota sarkana.

Kontaktdakšā, adapterī vai sadales skapī jābūt 13 amp drošinātājam.

Normatīvā informācija

Atbilstības deklarācija (Eiropas valstis)

Apstiprinājumi un sertifikāti

Ar šo Samsung Electronics paziņo, ka tā izstrādājums [M207x series] atbilst Zemsprieguma direktīvas (2006/95/EK) un EMS direktīvas (2004/108/EK) galvenajām prasībām un citiem attiecīgiem noteikumiem.



Ar šo Samsung Electronics paziņo, ka šis izstrādājums [M207xW Series/M207xF Series/M207xFW Series] atbilst pamatprasībām un citiem atbilstošajiem noteikumiem, kurus paredz R&TTE direktīva (1999/5/EK).

Paziņojumu par atbilstību var izlasīt vietnē www.samsung.com; dodieties uz Support > Download center un ievadiet printera (MFP) nosaukumu, lai pārlūkotu EuDoC.

1995. gada 1. janvāris: Padomes Direktīva Nr. 2006/95/EC par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektroiekārtām, kas paredzētas lietošanai zema sprieguma robežās.

1996. gada 1. janvāris: Padomes Direktīva 2004/108/EC par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko savietojamību.

1999. gada 9. marts: Padomes Direktīva Nr. 1999/5/EC par radioiekārtām un telekomunikāciju termināla iekārtām un to atbilstības savstarpējo atzīšanu. Paziņojuma pilnu tekstu, kurā minētas atbilstošās direktīvas un atsaucē standarti, varat saņemt no sava Samsung Electronics Co., Ltd. pārstāvja.

EK sertifikācija

Sertifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EC par radioiekārtām un telekomunikāciju termināla iekārtām (FAX)

Šo Samsung izstrādājumu Samsung ir sertificējis Viseiropas vienoto gala iekārtu pieslēgumu publiskajam komutācijas telefonu tīklam (PSTN) saskaņā ar Direktīvu 1999/5/EC. Šis izstrādājums ir konstruēts tā, lai darbotos valstu PSTN tīklos un būtu savietojams ar Eiropas valstu PBX:

Ja radušās problēmas, iesākumā sazinieties ar Samsung Electronics Co., Ltd. Euro QA Lab laboratoriju.

Šis izstrādājums ir testēts atbilstīgi standartam TBR21. Lai palīdzēt izmantot un pielietot gala iekārtu, kas atbilst šim standartam, Eiropas Telekomunikāciju standartu institūts (ETSI) ir sagatavojis ieteikumu (EG 201 121), kurā ir ietvertas piezīmes un papildu prasības, lai nodrošinātu TBR21 gala iekārtu savietojamību ar tīklu. Šis izstrādājums ir konstruēts saskaņā ar visām attiecīgajām šajā dokumentā ietvertajām piezīmēm un tām pilnībā atbilst.

Normatīvā informācija

Eiropas radioierīču apstiprināšanas informācija (izstrādājumiem, kas aprīkoti ar ES apstiprinātām radioierīcēm)

Printera sistēmā, kas ir paredzēta lietošanai mājās vai birojā, var būt iebūvētas (iegultas) mazjaudas radio LAN tipa ierīces (radiofrekvences (RF) bezvadu sakaru ierīces), kas darbojas 2,4 GHz/5 GHz joslā. Šī nodaļa ir piemērojama tikai tad, ja sistēmā ir šādas ierīces. Lai pārbaudītu, vai sistēmā ir bezvadu ierīces, skatiet sistēmas marķējumu.



Bezvadu ierīces, kas, iespējams, iekļautas šajā sistēmā, ir kvalificētas izmantošanai tikai Eiropas Savienībā vai saistītajās teritorijās, ja uz sistēmas marķējuma ir apzīmējums CE kopā ar pilnvarotās iestādes reģistrācijas numuru un brīdinājuma simbolu.

Jauda bezvadu ierīcei vai ierīcēm, kas var būt iegultas printerī, ir daudz zemāka par RF iedarbības robežvērtībām, ko noteikusi Eiropas Komisija R&TTE direktīvā.

Eiropas valstis, kas kvalificētas saskaņā ar bezvadu ierīču apstiprinājumiem:

ES valstis

Eiropas valstis, kurās noteikti lietošanas ierobežojumi:

ES

Francijā frekvences diapazons ir ierobežots līdz 2454–2483,5 MHz ierīcēm, kuru pārraides jauda pārsniedz 10 mW, piemēram, bezvadu ierīcēm

EEZ/EBTA valstis

Pašlaik nav ierobežojumu

Tikai Izraēla

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-28466
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Paziņojumi par atbilstību normatīvajiem aktiem

Ieteikumi par bezvadu ierīču lietošanu

Printera sistēmā var būt iebūvētas (iegultas) mazjaudas radio LAN tipa ierīces (radiofrekvences (RF) bezvadu sakaru ierīces), kas darbojas 2,4 GHz/5 GHz joslā. Šajā sadaļā ir sniegts vispārīgs pārskats par nosacījumiem, kas jāņem vērā bezvadu ierīces ekspluatācijā.

Normatīvā informācija

Papildu ierobežojumi, brīdinājumi un svarīga informācija, kas attiecas uz atsevišķām valstīm, ir uzskaitīta konkrēto valstu (vai valstu grupu) sadaļās. Šajā sistēmā iekļautās bezvadu ierīces ir kvalificētas izmantošanai tikai tajās valstīs, kas identificētas ar radioierīču apstiprinājuma apzīmējumiem uz sistēmas novērtējuma marķējuma. Ja valsts, kurā izmantosit bezvadu ierīci, nav iekļauta sarakstā, sazinieties ar vietējo radioierīču apstiprināšanas aģentūru, lai uzzinātu, kādas ir prasības. Bezvadu ierīces tiek stingri reglamentētas, un to izmantošana var nebūt atļauta.

Jauda bezvadu ierīcei vai ierīcēm, kas var būt iegultas šajā printerī, ir daudz zemāka par pašlaik zināmajām RF iedarbības robežvērtībām. Tā kā bezvadu ierīces (kas var būt iegultas šajā printerī) izstaro mazāk enerģijas, nekā ir atļauts radiofrekvenču drošības standartos un ieteikumos, ražotājs uzskata, ka šo ierīču izmantošana ir droša. Neatkarīgi no jaudas līmeņa jāuzmanās, lai pēc iespējas mazinātu cilvēku saskari ar šīm ierīcēm to parastās darbības laikā.

Atbilstoši vispārējiem norādījumiem parastais attālums starp ierīci un ķermeni, izmantojot ierīci ķermeņa tuvumā, ir 20 cm (tas neietver ekstremitātes). Kad ir ieslēgtas bezvadu ierīces un notiek pārraide, šī ierīce ir jāizmanto vairāk nekā 20 cm attālumā no ķermeņa.

Šo raidītāju nedrīkst novietot blakus nevienai citai antenai vai raidītājam vai ekspluatēt kopā ar to.

Dažos apstākļos ir vajadzīgi bezvadu ierīču lietošanas ierobežojumi.

Visbiežāko ierobežojumu piemēri ir minēti tālāk.



Radiofrekvenču bezvadu sakari var radīt traucējumus komerciālo gaisa kuģu iekārtu darbībā. Pašreizējie aviācijas noteikumi paredz, ka bezvadu ierīcēm lidojuma laikā ir jābūt izslēgtām. IEEE 802.11 (zināms arī kā bezvadu tīkls Ethernet) un Bluetooth sakaru ierīces ir tādu ierīču piemēri, kuras nodrošina bezvadu sakarus.



Vidēs, kur bezvadu ierīču darbība var radīt citu ierīču vai dienestu darbības traucējumus, būt kaitīga vai tiek uzskatīta par kaitīgu, to izmantošana var būt ierobežota vai aizliegta. Lidostas, slimnīcas un ar skābekli vai uzliesmojošu gāzi pildīta atmosfēra ir tikai daži no piemēriem, kur bezvadu ierīču izmantošana ir ierobežota vai aizliegta. Kad atrodaties vidē, kurā neesat pārliecināts par bezvadu ierīču izmantošanas ierobežojumiem, pirms bezvadu ierīces izmantošanas vai ieslēgšanas prasiet atļauju attiecīgajai iestādei.



Katrā valstī ir atšķirīgi bezvadu ierīču izmantošanas ierobežojumi. Tā kā sistēma ir aprīkota ar bezvadu ierīci, tad, ieceļojot no vienas valsts citā, ja līdzī pārvadājat sistēmu, pirms jebkuras pārvietošanās vai ceļojuma prasiet vietējām radioierīču apstiprināšanas iestādēm, lai tās informē par jebkādiem bezvadu ierīču izmantošanas ierobežojumiem galamērķa valstī.



Ja iegādātā sistēma ir aprīkota ar iekšējo iegulto bezvadu ierīci, neekspluatējiet to, līdz visi pārsegi un vāki neatrodas savā vietā un sistēma nav pilnībā nokomplektēta.



Bezvadu ierīču apkopi lietotājs nedrīkst veikt. Neveiciet nekādas šo ierīču modifikācijas. Veicot bezvadu ierīces modifikāciju, tiks zaudētas tiesības to izmantot. Apkopes veikšanai sazinieties ar ražotāju.

Normatīvā informācija



Izmantojiet tikai tos draiverus, kas apstiprināti valstij, kurā ierīce tiks izmantota. Izskatiet ražotāja nodrošināto sistēmas atjaunošanas komplektu, vai arī sazinieties ar tehniskā atbalsta dienestu, lai iegūtu papildinformāciju.

Normatīvā informācija

Tikai Ķīnu

产品中有害有毒物质或元素的名称及含量

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

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

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

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

Autortiesības

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Visas tiesības paturētas.

Šī lietotāja rokasgrāmata ir paredzēta tikai informatīviem mērķiem. Visa šeit iekļautā informācija var tikt mainīta bez paziņojuma.

Samsung Electronics neuzņemas atbildību ne par kādiem tiešiem vai netiešiem bojājumiem, kas radušies šīs lietotāja rokasgrāmatas izmantošanas dēļ vai saistībā ar to.

- Samsung un Samsung logotips ir Samsung Electronics Co., Ltd. preču zīmes.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 un Windows Server 2008 R2 ir Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint un Outlook ir vai nu reģistrētas preču zīmes, vai Microsoft Corporation preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs.
- Google, Picasa, Google Docs, Android un Gmail ir vai nu reģistrētas preču zīmes, vai Google Inc preču zīmes.
- Google Cloud Print ir Google Inc preču zīme.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac un Mac OS ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs.
AirPrint un AirPrint logotips ir Apple Inc preču zīmes.
- LaserWriter ir Apple Computer, Inc. preču zīme.
- Visi pārējie zīmolu vai izstrādājumu nosaukumi ir to attiecīgo īpašnieku — uzņēmumu vai organizāciju — preču zīmes.

Lai iegūtu informāciju par atvērtā pirmkoda licencēm, skatiet kompaktdiskā iekļauto failu "**LICENSE.txt**".

REV. 4.00

Lietotāja rokasgrāmata

Samsung Multifunction *Xpress*

M207x series

PAPILDU

Šajā rokasgrāmatā ir informācija par instalēšanu, papildu konfigurēšanu, darbību un problēmu novēršanu dažādu operētājsistēmu vidēs.

Atkarībā no modeļa vai valsts dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejams.

PAMATA

Šajā rokasgrāmatā ir sniegta informācija par ierīces instalēšanu, galvenajām darbībām un problēmu novēršanu operētājsistēmā Windows.



1. Programmatūras instalēšana

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Instalēšana sistēmā Mac | 139 |
| Pārinstalēšana sistēmā Mac | 140 |
| Instalēšana operētājsistēmā Linux | 141 |
| Pārinstalēšana operētājsistēmā Linux | 142 |



2. Tīklam pievienotas ierīces izmantošana

| | |
|-------------------------------|-----|
| Noderīgas tīkla programmas | 144 |
| Vadu tīkla uzstādīšana | 145 |
| Draivera instalēšana no tīkla | 148 |
| IPv6 konfigurācija | 154 |
| Bezvadu tīkla uzstādīšana | 157 |
| Samsung Mobile Print | 183 |
| NFC funkcijas izmantošana | 184 |



3. Noderīgu iestatījumu izvēlnes

| | |
|--------------------------|-----|
| Pirms sākat lasīt sadaļu | 189 |
| Kopēšanas izvēlne | 190 |
| Faksa izvēlne | 192 |
| Sistēmas iestatīšana | 196 |
| Tīkla iestatīšana | 203 |



4. Īpašas iespējas

| | |
|--|-----|
| Augstuma pielāgošana | 206 |
| E-pasta adreses saglabāšana | 207 |
| Dažādu rakstzīmju ievadīšana | 209 |
| Faksa adresu grāmatas iestatīšana | 210 |
| Autorizētu lietotāju reģistrēšana | 213 |
| Drukāšanas funkcijas | 214 |
| Skenēšanas funkcijas | 227 |
| Faksa funkcijas | 236 |
| Koplietotas mapes funkciju izmantošana | 246 |
| Atmiņas/cietā diska izmantošanas funkcijas | 247 |



5. Noderīgi pārvaldības rīki

| | |
|---|------------|
| Easy Capture Manager | 249 |
| Samsung AnyWeb Print | 250 |
| Easy Eco Driver | 251 |
| SyncThru™ Web Service lietošana | 252 |
| Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošana | 256 |
| Samsung Easy Printer Manager lietošana | 257 |
| Samsung Printer Status lietošana | 260 |



6. Problēmu novēršana

| | |
|---|------------|
| Papīra padeves problēmas | 263 |
| Ar barošanu un kabeļa pievienošanu saistītas problēmas | 264 |
| Drukāšanas problēmas | 265 |
| Drukāšanas kvalitātes problēmas | 269 |
| Problēmu novēršana | 277 |
| Skenēšanas problēmas | 278 |
| Faksa problēmas | 280 |
| Operētājsistēmas problēmas | 282 |



1. Programmatūras instalēšana

Šajā nodaļā ir sniegtas instrukcijas, kā instalēt svarīgu un noderīgu programmatūru, ko izmantot tādā vidē, kurā ierīce ir pievienota, izmantojot kabeli. Lokāli pievienota ierīce ir ierīce, kas ir tieši pievienota datoram, izmantojot kabeli. Ja ierīce ir savienota ar tīklu, izlaidiet tālāk minētās darbības un pārejiet pie tīklam pievienotās ierīces draivera instalēšanas (sk. "Draivera instalēšana no tīkla" 148. lpp).

- **Instalēšana sistēmā Mac** 139
- **Pārinstalēšana sistēmā Mac** 140
- **Instalēšana operētājsistēmā Linux** 141
- **Pārinstalēšana operētājsistēmā Linux** 142

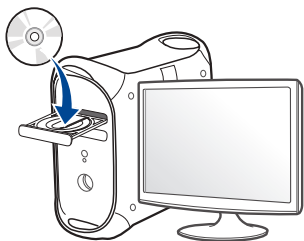


- Ja lietojat operētājsistēmu Windows, informāciju par ierīces draivera instalēšanu skatiet Pamata rokasgrāmātā (sk. "Draivera lokāla instalēšana" 32. lpp).
- Izmantojiet tikai tādu USB kabeli, kas nav garāks par 3 metriem (118 collām).

Instalēšana sistēmā Mac

1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.

2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdziņī.



3 Veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM ikonas, kas parādās Mac datora darbvirsnā.

- Izmantojot Mac OS X 10.8, divreiz noklikšķiniet uz CD-ROM, kas parādās **Finder**.

4 Veiciet dubultklikšķi uz mapes **MAC_Installer** > ikonas **Installer OS X**.

5 Noklikšķiniet uz **Continue**.

6 Izlasiet licences līgumu un noklikšķiniet uz **Continue**.

7 Noklikšķiniet uz **Agree**, lai piekristu licences līguma noteikumiem.

8 Noklikšķiniet uz **Install**. Tiks instalēti visi ierīcei nepieciešamie komponenti.

Noklikšķinot uz **Customize**, var izvēlēties atsevišķus instalējamos komponentus.

9 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.

10 Atlasiet **USB Connected Printer**, kas atrodams **Printer Connection Type**, un noklikšķiniet uz **Continue**.

11 Noklikšķiniet uz pogas **Add Printer**, lai izvēlētos printeri, un pievienojiet to savam printeru sarakstam.

Ja ierīce atbalsta faksu, noklikšķiniet uz pogas **Add Fax**, lai atlasītu faksu un pievienotu to faksu sarakstam.

12 Kad instalēšana ir pabeigta, noklikšķiniet uz **Close**.

Pārinstalēšana sistēmā Mac

Ja printera draiveris nedarbojas pareizi, atinstalējiet to un instalējiet atkārtoti.

- 1 Atveriet mapi **Applications > Samsung > Printer Software Uninstaller**.
- 2 Lai atinstalētu printera programmatūru, noklikšķiniet uz **Continue**.
- 3 Pārbaudiet izdzēšamo programmu un noklikšķiniet uz **Uninstall**.
- 4 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
- 5 Kad atinstalēšana ir pabeigta, noklikšķiniet uz **Close**.



Ja ierīce jau ir pievienota, dzēsiet to programmā **Print Setup Utility** vai **Print & Fax**.

Instalēšana operētājsistēmā Linux

Lai instalētu printera programmatūru, no Samsung vietnes jālejupielādē Linux programmatūras pakotnes (<http://www.samsung.com> > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes).

Vienotā Linux draivera instalēšana



Lai instalētu ierīces programmatūru, jāpiesakās kā galvenajam lietotājam (root). Ja neesat galvenais lietotājs, sazinieties ar sistēmas administratoru.

- 1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ir ieslēgta.
- 2 Iekopējiet **Unified Linux Driver** pakotni savā sistēmā.
- 3 Atveriet programmu Terminal, tad atveriet mapi, kurā iekopējāt pakotni.
- 4 Izvelciet pakotnes saturu.
- 5 Pārvietojiet uz mapi **uld**.
- 6 Izpildiet komandu "**./install.sh**" (ja neesat pieteicies saknes līmenī, izpildiet komandu ar "**sudo**" kā "sudo ./install.sh").
- 7 Turpiniet ar instalēšanu.

- 8 Kad instalēšana pabeigta, palaidiet utilītu **Printing** (atveriet **System** > **Administration** > **Printing** vai programmā Terminal izpildiet komandu "system-config-printer").
- 9 Noklikšķiniet uz pogas **Add**.
- 10 Atlasiet savu printeri.
- 11 Noklikšķiniet uz pogas **Forward** un pievienojiet to savai sistēmai.

Pārinstalēšana operētājsistēmā Linux

Ja printera draiveris nedarbojas pareizi, atinstalējiet to un instalējiet atkārtoti.

- 1 Atveriet programmu Terminal.
- 2 Atveriet mapi **uld**, kas izvilka no **Unified Linux Driver** pakotnes.
- 3 Izpildiet komandu” **./install.sh**“ (ja neesat pieteicies saknes līmenī, izpildiet komandu ar **“sudo”** kā **“sudo ./install.sh”**).
- 4 Turpiniet ar instalēšanu.



2. Tīklam pievienotas ierīces izmantošana

Šajā nodaļā ir sniegtas detalizētas instrukcijas, kā iestatīt tīklam pievienotu ierīci un tās programmatūru.

- | | |
|--|------------|
| • Noderīgas tīkla programmas | 144 |
| • Vadu tīkla uzstādīšana | 145 |
| • Draivera instalēšana no tīkla | 148 |
| • IPv6 konfigurācija | 154 |
| • Bezvadu tīkla uzstādīšana | 157 |
| • Samsung Mobile Print | 183 |
| • NFC funkcijas izmantošana | 184 |



Atbalstītās papildu ierīces un funkcijas var būt atkarīgas no modeļa (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Noderīgas tīkla programmas

Ir pieejamas vairākas programmas, kas ļauj tīkla vidē viegli uzstādīt tīkla iestatījumus. Ir iespējams pārvaldīt vairākas ierīces tīklā, it īpaši tīkla administratoram.



- Pirms izmantojat tālāk minētās programmas, iestatiet IP adresi.
- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

SyncThru™ Web Service

Tīkla ierīcē iegultais tīmekļa serveris ļauj veikt šādus uzdevumus (sk. "SyncThru™ Web Service lietošana" 252. lpp).

- Skatīt informāciju par izejmateriāliem un to statusu.
- Pielāgot ierīces iestatījumus.
- konfigurēt tīkla parametrus, kas nepieciešami, lai ierīce izveidotu savienojumu ar dažādām tīkla vidēm;

SyncThru™ Web Admin Service

Šis ir tīmeklī pieejams ierīces pārvaldības risinājums tīklu administratoriem. SyncThru™ Web Admin Service nodrošina efektīvu tīkla ierīču pārvaldību un ļauj attāli pārraudzīt tīkla ierīces un novērst ar tām saistītās problēmas no jebkuras vietas, kur ir uzņēmuma piekļuve internetam.

- Lejupielādējiet šo programmu no vietnes <http://solution.samsungprinter.com>.

SetIP vadu tīkla uzstādīšana

Izmantojot šo utilitprogrammu, var izvēlēties tīkla interfeisu un manuāli konfigurēt ar TCP/IP protokolu lietojamās IP adreses.

- Sk. "IPv4 konfigurācija, izmantojot programmu SetIP (Windows)" 145. lpp.
- Sk. "IPv4 konfigurācija, izmantojot programmu SetIP (sistēmā Mac)" 146. lpp.





- Ierīcē, kas neatbalsta tīkla portu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).
- Šī programma neatbalsta TCP/IPv6.

Vadu tīkla uzstādīšana

Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana

Izmantojot ierīces vadības paneli, var izdrukāt **tīkla konfigurācijas atskaiti**, kurā redzami ierīces pašreizējie tīkla iestatījumi. Tas palīdz iestatīt tīklu.

- **Ierīcei ir displeja ekrāns:** Vadības panelī nospiediet pogu  (**Menu**) un atlasiet **Network > Network Conf. (Network Configuration)**.
- **Ierīcei ir skārienekrāns:** Nospiediet **Setup galvenajā ekrānā > Network > Next > Network Configuration**.
- **Ierīcei nav displeja ekrāna:** Paspauskite valdymo skydelio mygtukā  (**Cancel** arba **Stop/Clear**) ir palaikykite paspaustą 4–5 sekundes.

Izmantojot šo **tīkla konfigurācijas atskaiti**, var uzzināt ierīces MAC adresi un IP adresi.

Piemēram:

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

IP adreses iestatīšana



- Ierīcē, kas neatbalsta tīkla interfeisu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).
- Šī programma neatbalsta TCP/IPv6.

Lai tīklā veiktu drukāšanu un pārvaldību, vispirms ir jāiestata IP adrese. Vairumā gadījumu jaunu adresi automātiski piešķirs tīklā esošais DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol — dinamiskā resursdatora konfigurācijas protokols) serveris.


IPv4 konfigurācija, izmantojot programmu SetIP (Windows)


Pirms programmas SetIP izmantošanas, atspējojiet datora ugunsdzēsības: **Vadības panelis > Drošības centrs > Windows ugunsdzēsības.**



Tālāk aprakstītās instrukcijas var atšķirties atkarībā no ierīces modeļa.

Vadu tīkla uzstādīšana

- 1 Lejupielādējiet programmatūru vietnē Samsung, pēc tam atveriet tās pakotni un instalējiet programmatūru: (<http://www.samsung.com> > > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes).
- 2 Izpildiet instalēšanas logā redzamās instrukcijas.
- 3 Pievienojiet ierīci tīklam, izmantojot tīkla kabeli.
- 4 Ieslēdziet ierīci.
- 5 Operētājsistēmas Windows izvēlnē **Sākt** atlasiet **Visas programmas** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
- 6 Lai atvērtu protokolu TCP/IP konfigurācijas logu,  programmas SetIP logā noklikšķiniet uz ikonas (trešā no kreisās puses).
- 7 Ievadiet jauno ierīces informāciju konfigurācijas logā. Uzņēmuma iekštīklā pirms darba turpināšanas var būt nepieciešams, lai šo informāciju piešķir tīkla pārvaldnieks.

 Uzziniet ierīces MAC adresi **tīkla konfigurācijas atskaitē** (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp) un ievadiet to bez koliem. Piemēram, 00:15:99:29:51:A8 kļūst par 0015992951A8.

- 8 Noklikšķiniet uz **Apply** un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**. Ierīce automātiski izdrukās **Tīkla konfigurācijas atskaiti**. Apstipriniet, vai visi iestatījumi ir pareizi.

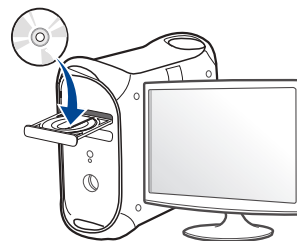
IPv4 konfigurācija, izmantojot programmu SetIP (sistēmā Mac)

Pirms programmas SetIP izmantošanas, atspējojiet datora ugunsūri: **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.




Tālāk aprakstītās instrukcijas var atšķirties atkarībā no ierīces modeļa.

- 1 Pievienojiet ierīci tīklam, izmantojot tīkla kabeli.
- 2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.



- 3 Veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM ikonas, kas parādās Mac datora darbvirsnā.
 - Sistēmā Mac OS X 10.8: veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM, kas parādās opcijā Finder.
- 4 Veiciet dubultklikšķi uz mapes **MAC_Installer** > ikonas **Installer OS X**.

Vadu tīkla uzstādīšana

- 5 Noklikšķiniet uz **Continue**.
- 6 Izlasiet licences līgumu un noklikšķiniet uz **Continue**.
- 7 Noklikšķiniet uz **Agree**, lai piekristu licences līguma noteikumiem.
- 8 Noklikšķiniet uz **Install**. Tiks instalēti visi ierīcei nepieciešamie komponenti.
Noklikšķinot uz **Customize**, var izvēlēties atsevišķus instalējamos komponentus.
- 9 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
- 10 Kad tiek parādīts paziņojums, kas brīdina, ka datorā tiks aizvērtas visas lietojumprogrammas, noklikšķiniet uz **Continue**.
- 11 Atlasiet **Network Connected Printer(Wired or Wireless)**, kas atrodas **Printer Connection Type**, un noklikšķiniet uz pogas **Set IP Address**.
- 12 Lai atvērtu protokolu TCP/IP konfigurācijas logu,  programmas SetIP logā noklikšķiniet uz ikonas (trešā no kreisās puses).
- 13 Ievadiet jauno ierīces informāciju konfigurācijas logā. Uzņēmuma iekštīklā pirms darba turpināšanas var būt nepieciešams, lai šo informāciju piešķir tīkla pārvaldnieks.



Uzziniet ierīces MAC adresi **tīkla konfigurācijas atskaitē** (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp) un ievadiet to bez koliem. Piemēram, 00:15:99:29:51:A8 kļūst par 0015992951A8.

- 14 Noklikšķiniet uz **Apply** un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**. Ierīce automātiski izdrukās **Tīkla konfigurācijas atskaiti**. Apstipriniet, vai visi iestatījumi ir pareizi.

Draivera instalēšana no tīkla



- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- Ierīcē, kas neatbalsta tīkla interfeisu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).

Windows

- 1 Pārliecinieties, vai ierīce ir pievienota tīklam un ieslēgta. Ir arī jābūt iestatītai ierīces IP adresei (sk. "IP adreses iestatīšana" 145. lpp).
- 2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdziņī.
- 3 Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Pēc tam noklikšķiniet uz **Next**.
- 4 Ekrānā **Printer Connection Type** atlasiet **Network Connection**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.
- 5 Izpildiet instalēšanas logā redzamās instrukcijas.

Klusās instalēšanas režīms

Klusās instalēšanas režīms ir instalācijas metode, kurai nav nepieciešama nekāda lietotāja iejaukšanās. Palaizot instalāciju, ierīces draiveris un programmatūra tiek automātiski instalēti datorā. Kluso instalēšanu var palaist, komandu logā ievadot **/s** vai **/S**.

Komandu līnijas parametri

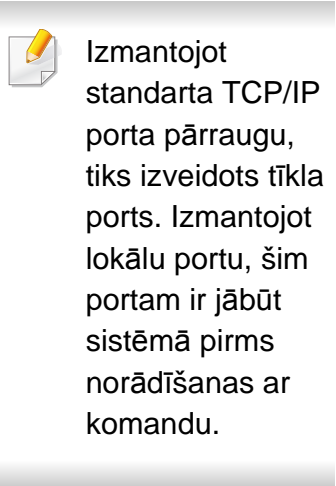
Nākamajā tabulā ir parādītas komandas, ko var izmantot komandu logā.

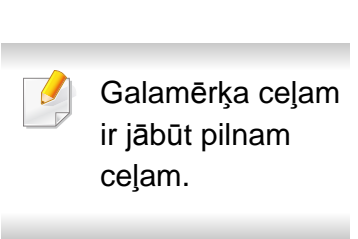


Tālāk esošās komandu līnijas ir efektīvas un darbojas, ja komanda tiek lietota ar parametru **/s** vai **/S**. Bet **/h**, **/H** vai **/?** ir izņēmuma komandas, kuras var izpildīt atsevišķi.

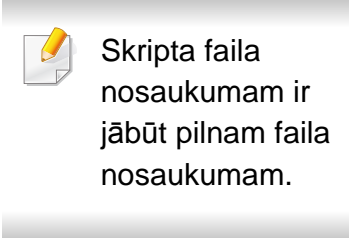
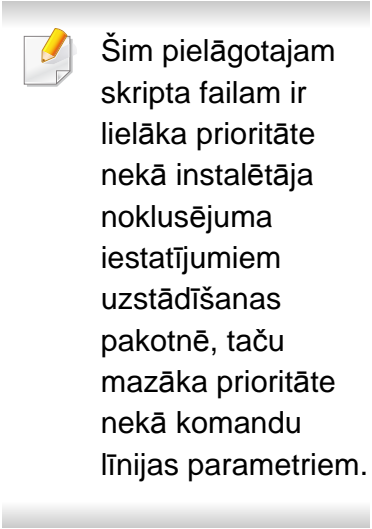
| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|-------------|------------------------|--|
| /s vai /S | Sāk kluso instalēšanu. | Instalē ierīces draiverus bez jebkādu lietotāju interfeisu piedāvāšanas vai lietotāja iejaukšanās. |

Draivera instalēšana no tīkla

| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|---|---|--|
| <code>/p"<porta nosaukums>"</code> vai <code>/P"<porta nosaukums>"</code> | <p>Norāda printera portu.</p>  <p>Izmantojot standarta TCP/IP porta pārraugu, tiks izveidots tīkla ports. Izmantojot lokālu portu, šim portam ir jābūt sistēmā pirms norādīšanas ar komandu.</p> | <p>Printera porta nosaukumu var norādīt kā IP adresi, resursdatora nosaukumu, USB lokālā porta nosaukumu, IEEE1284 porta nosaukumu vai tīkla ceļu.</p> <p>Piemēram:</p> <ul style="list-style-type: none"><code>/p"xxx.xxx.xxx.xxx"</code>, kur "xxx.xxx.xxx.xxx" nozīmē tīkla printera IP adresi. <code>/p"USB001"</code>, <code>/P"LPT1:"</code>, <code>/p"hostname"</code>, <code>/p"\\computer_name\shared_printer"</code> vai <code>"\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer"</code> kur <code>"\\computer_name\shared_printer"</code> vai <code>"\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer"</code> nozīmē tīkla ceļu uz printeri, ievadot divas slīpsvītras, datora nosaukumu, datora koplietojamā printera lokālo IP adresi, un tad koplietojot printera nosaukumu.Instalējot draiveri ar kluso metodi korejiešu valodā, ierakstiet: Setup.exe /s /L"0x0012" or Setup.exe /s. |

| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|---|--|--|
| <code>/a"<galamērķa ceļš>"</code> vai <code>/A"<galamērķa ceļš>"</code> | <p>Norāda instalēšanas galamērķa ceļu.</p>  <p>Galamērķa ceļam ir jābūt pilnam ceļam.</p> | <p>Tā kā ierīces draiveri ir jāinstalē operētājsistēmas norādītajā vietā, šī komanda attiecas tikai uz lietojumprogrammām.</p> |

Draivera instalēšana no tīkla

| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|---|---|--|
| /i"<skripta faila nosaukums>" vai /l"<skripta faila nosaukums>" | Norāda pielāgotu instalēšanas skripta failu pielāgotai instalēšanai.  | Pielāgotai klusajai instalēšanai var piešķirt pielāgotu skripta failu. Šo skripta failu var izveidot vai modificēt, izmantojot nodrošināto instalētāja pielāgošanas utilītu vai teksta redaktoru.  |
| /n"<Printera nosaukums>" vai /N"<Printera nosaukums>" | Norāda printera nosaukumu. Ir jāizveido printera instance, kas ir tāda pati kā norādītā printera nosaukums. | Izmantojot šo parametru, varat pievienot printeru instances pēc saviem ieskatiem. |

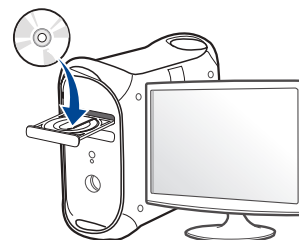
| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|---|---|---|
| /nd vai /ND | Dod komandu neiestatīt instalēto draiveri kā ierīces noklusējuma draiveri. | Tas nozīmē, ka instalētais ierīces draiveris nebūs noklusējuma ierīces draiveris jūsu sistēmā, ja tajā ir viens vai vairāki instalēti printeru draiveri. Ja sistēmā nav neviena instalēta ierīces draivera, šī opcija netiks lietota, jo operētājsistēma Windows iestatīs instalēto draiveri kā noklusējuma ierīces draiveri. |
| /x vai /X | Izmanto esošos ierīces draivera failus, lai izveidotu printera instanci, ja tas jau ir instalēts. | Šī komanda nodrošina veidu, kā instalēt printera instanci, kas izmanto instalētā printera draivera failus, neinstalējot papildu draiveri. |
| /up"<printeru nosaukums>" vai /UP"<printeru nosaukums>" | Noņem tikai norādīto printera instanci un nenoņem draivera failus. | Šī komanda nodrošina veidu, kā noņemt no sistēmas tikai norādīto printera instanci, neietekmējot citus printeru draiverus. Tā noņem printera draivera failus no sistēmas. |

Draivera instalēšana no tīkla

| Komandrinda | Definīcija | Apraksts |
|---|---|---|
| /d vai /D | Atinstalē no sistēmas visus ierīces draiverus un lietojumprogrammas. | Šī komanda noņem visus instalētos ierīces draiverus un lietojumprogrammas no sistēmas. |
| /v"<koplietojuma nosaukums>" vai /V"<koplietojuma nosaukums>" | Koplieto instalēto ierīci un pievieno līdzeklim Point & Print citus pieejamos platformas draiverus. | Šī komanda instalēs sistēmā visus atbalstītos operētājsistēmas Windows platformas ierīces draiverus un koplietos norādīto <koplietojuma nosaukumu> norādīšanai un drukāšanai. |
| /o vai /O | Pēc instalēšanas atver mapi Printeri un faksa aparāti . | Šī komanda pēc klusās instalēšanas atvērs mapi Printeri un faksa aparāti . |
| /h, /H vai /? | Parāda komandrindas lietojumu. | |

Sistēmā Mac

- 1 Pārliecinieties, vai ierīce ir pievienota tīklam un ir ieslēgta.
- 2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.



- 3 Veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM ikonas, kas parādās Mac datora darbvirsnā.
 - Izmantojot Mac OS X 10.8, divreiz noklikšķiniet uz CD-ROM, kas parādās **Finder**.
- 4 Veiciet dubultklikšķi uz mapes **MAC_Installer** > ikonas **Installer OS X**.
- 5 Noklikšķiniet uz **Continue**.
- 6 Izlasiet licences līgumu un noklikšķiniet uz **Continue**.
- 7 Noklikšķiniet uz **Agree**, lai piekristu licences līguma noteikumiem.

Draivera instalēšana no tīkla

- 8 Noklikšķiniet uz **Install**. Tiks instalēti visi ierīcei nepieciešamie komponenti.
Noklikšķinot uz **Customize**, var izvēlēties atsevišķus instalējamus komponentus.
- 9 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
- 10 Atlasiet **Network Connected Printer(Wired or Wireless)**, kas atrodas **Printer Connection Type**, un noklikšķiniet uz pogas **Continue**.
- 11 Noklikšķiniet uz pogas **Add Printer**, lai izvēlētos printeri, un pievienojiet to savam printeru sarakstam.
- 12 Noklikšķiniet uz **IP** un atlasiet **HP Jetdirect - Socket in Protocol**.
- 13 Ievades laukā **Address** ievadiet ierīces IP adresi.
- 14 Ievades laukā **Queue** ievadiet rindas nosaukumu. Ja nevarat noteikt ierīces servera rindas nosaukumu, vispirms pamēģiniet izmantot noklusējuma rindu.
- 15 Ja automātiskā atlase nedarbojas pareizi, izvēlieties **Select Printer Software** un ierīces nosaukumu sadaļā **Print Using**.
- 16 Noklikšķiniet uz **Add**.
- 17 Kad instalēšana ir pabeigta, noklikšķiniet uz **Close**.

Linux

Lai instalētu printera programmatūru, no Samsung vietnes jālejupielādē Linux programmatūras pakotnes (<http://www.samsung.com> > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes).

Linux draivera instalēšana un tīkla printera pievienošana

- 1 Pārlicinieties, vai ierīce ir pievienota tīklam un ir ieslēgta. Tāpat ir jābūt iestatītai ierīces IP adresei.
- 2 Iekopējiet **Unified Linux Driver** pakotni savā sistēmā.
- 3 Atveriet programmu Terminal, tad atveriet mapi, kurā iekopējāt pakotni.
- 4 Izvelciet pakotnes saturu.
- 5 Pārvietojiet uz mapi **uld**.
- 6 Izpildiet komandu ” **./install.sh** ” (ja neesat pieteicies saknes līmenī, izpildiet komandu ar ”**sudo**” kā ”**sudo ./install.sh**”).
- 7 Turpiniet ar instalēšanu.

Draivera instalēšana no tīkla

- 8 Kad instalēšana pabeigta, palaidiet utilītu **Printing** (atveriet **System > Administration > Printing** vai programmā Terminal izpildiet komandu “system-config-printer”).
- 9 Noklikšķiniet uz pogas **Add**.
- 10 Atlasiet **AppSocket/HP JetDirect** un ievadiet savas ierīces IP adresi.
- 11 Noklikšķiniet uz pogas **Forward** un pievienojiet to savai sistēmai.

Tīkla printera pievienošana

- 1 Veiciet dubultklikšķi uz **Unified Driver Configurator**.
- 2 Noklikšķiniet uz **Add Printer**.
- 3 Tiek atvērts logs **Add printer wizard**. Noklikšķiniet uz **Next**.
- 4 Atlasiet **Network printer** un noklikšķiniet uz pogas **Search**.
- 5 Saraksta laukā parādās printera IP adrese un modeļa nosaukums.
- 6 Atlasiet savu ierīci un noklikšķiniet uz **Next**.
- 7 Ievadiet printera aprakstu un noklikšķiniet uz **Next**.
- 8 Kad ierīce ir pievienota, noklikšķiniet uz **Finish**.

IPv6 konfigurācija



IPv6 tiek pareizi atbalstīts tikai operētājsistēmā Windows Vista vai jaunākā versijā.



- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp vai "Izvēļņu pārskats" 35. lpp).

IPv6 tīkla vidē izpildiet tālāk aprakstīto procedūru, lai izmantotu IPv6 adresi.

No vadības paneļa

- 1 Pievienojiet ierīci tīklam, izmantojot tīkla kabeli.
- 2 Ieslēdziet ierīci.
- 3 Izdrukāriet **tīkla konfigurācijas atskaiti**, kas pārbaudīs IPv6 adreses (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp).
- 4 Atlasiet **Sākt > Vadības panelis > Printeri un faksa aparāti**.
- 5 Loga **Pievienot printeri** kreisajā rūtī noklikšķiniet uz **Printeri un faksa aparāti**.
- 6 Logā **Printera pievienošana** noklikšķiniet uz **Pievienot lokālo printeri**.


7

Tiek parādīts logs **Printera pievienošanas vednis**. Izpildiet logā norādītās instrukcijas.



Ja ierīce nedarbojas tīkla vidē, aktivizējiet IPv6. Lai uzzinātu, kā to izdarīt, skatiet nākamo sadaļu.

IPv6 aktivizēšana

- 1 Nospiediet vadības paneļa pogu  (**Menu**).
- 2 Nospiediet **Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Protocol**.
- 3 Izvēlieties **On** un nospiediet **OK**.
- 4 Izslēdziet ierīci un ieslēdziet no jauna.
- 5 Atkārtoti instalējiet printera draiveri.

IPv6 konfigurācija


IPv6 adrešu iestatīšana

Ierīce atbalsta tālāk uzskaitītās IPv6 adreses drukāšanai un pārvaldīšanai tīklā.

- **Link-local Address:** paškonfigurēta lokālā IPv6 adrese (adrese sākas ar FE80).
- **Stateless Address:** tīkla maršrutētāja automātiski konfigurēta IPv6 adrese.
- **Stateful Address:** DHCPv6 servera konfigurēta IPv6 adrese.
- **Manual Address:** lietotāja manuāli konfigurēta IPv6 adrese.

DHCPv6 adreses konfigurēšana (piesaistītā)

Ja tīklā ir DHCPv6 serveris, noklusētā dinamiskā resursdatora konfigurācijai varat iestatīt kādu no šīm opcijām.

- 1 Nospiediet vadības paneļa pogu  (**Menu**).
- 2 Nospiediet **Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config**.
- 3 Lai atlasītu vajadzīgo vērtību, nospiediet pogu **OK**.
 - **Always Use:** vienmēr izmanto DHCPv6 neatkarīgi no maršrutētāja pieprasījuma.
 - **Never Use:** nekad neizmanto DHCPv6 neatkarīgi no maršrutētāja pieprasījuma.
 - **Router:** izmanto DHCPv6 tikai tad, ja to pieprasa maršrutētājs.

No programmas SyncThru™ Web Service



Modeļiem, kuriem uz vadības paneļa nav displeja ekrāna, vispirms ir jāpiekļūst programmai **SyncThru™ Web Service**, izmantojot IPv4 adresi, un jāīstojas saskaņā ar tālāk aprakstīto procedūru, lai izmantotu IPv6.

- 1 Sistēmā Windows piekļūstiet tīmekļa pārlūkprogrammai, piemēram, Internet Explorer. Adrešu laukā ievadiet ierīces IP adresi (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) un nospiediet taustiņu Enter vai noklikšķiniet uz **Aiziet**.
- 2 Ja programmā **SyncThru™ Web Service** piesakāties pirmo reizi, jums jāpiesakās sistēmā kā administratoram. Ierakstiet tālāk redzamo noklusējuma ID un paroli.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 3 Kad tiek atvērts logs **SyncThru™ Web Service**, augšējā izvēlnu joslā novietojiet kursoru virs **Settings** un pēc tam noklikšķiniet uz **Network Settings**.
- 4 Vietnes kreisajā rūtī noklikšķiniet uz **TCP/IPv6**.

IPv6 konfigurācija

- 5 Lai aktivizētu IPv6, atzīmējiet izvēles rūtiņu **IPv6 Protocol**.
- 6 Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Manual Address**. Pēc tam tiek aktivizēts tekstlodziņš **Address/Prefix**.
- 7 Ievadiet pārējo adreses daļu (piemēram, 3FFE:10:88:194::**AAAA**; "A" ir heksadecimālais cipars no 0 līdz 9 un no A līdz F).
- 8 Izvēlieties DHCPv6 konfigurāciju.
- 9 Noklikšķiniet uz pogas **Apply**.

SyncThru™ Web Service lietošana

- 1 Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer, kas atbalsta IPv6 adresēšanu kā vietrādi URL.
- 2 **Tīkla konfigurācijas atskaitē** atlasiet kādu no IPv6 adresēm (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp).
- 3 Ievadiet IPv6 adreses (piemēram: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresēm ir jābūt kvadrātiekvās [].

Bezvadu tīkla uzstādīšana

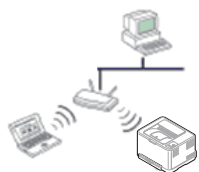


- Pārliecinieties, ka ierīce atbalsta bezvadu tīklu. Atkarībā no modeļa bezvadu tīkls var nebūt pieejams (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- Ja IPv6 tīkls nedarbojas, iestatiet visiem tīkla iestatījumiem rūpnīcas noklusējuma vērtības un mēģiniet vēlreiz, izmantojot iespēju **Clear Setting**.

Darba sākšana

Informācija par tīkla tipu

Parasti starp datoru un ierīci vienlaicīgi var būt tikai viens savienojums.



Infrastrukturā režīms

Šī ir vide, kuru galvenokārt izmanto mājās un mājas vai mazu uzņēmumu birojos. Šis režīms izmanto piekļuves punktu, lai sazinātos ar bezvadu ierīci.

Belaidžio tīklo pavadinimas ir tīklo slaptažodis

Bezvadu tīkliem ir nepieciešama lielāka drošība, tāpēc, pirmoreiz iestatot piekļuves punktu, tīklam tiek izveidots tīkla nosaukums (SSID), izmantotās drošības veids un tīkla parole. Pirms turpināt ierīces uzstādīšanu sazinieties ar savu tīkla administratoru par šo informāciju.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Iepazīšanās ar bezvadu sistēmas iestatīšanas paņēmieniem

Varat iestatīt bezvadu sistēmas iestatījumus, izmantojot ierīci vai datoru. Tālāk redzamajā tabulā izvēlieties iestatīšanas paņēmieni.



Atkarībā no modeļa vai valsts atsevišķi bezvadu tīkla instalēšanas veidi var nebūt pieejami.

| Iestatīšanas paņēmieni | Savienošanas metode | Apraksts un atsauces |
|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| Ar piekļuves punktu | No datora | A Windows USB Operētājsistēmas Windows lietotājiem — skat. "Piekļuves punkts, izmantojot USB kabeli" 164. lpp. |
| | | B Windows bez USB Operētājsistēmas Windows lietotājiem — skat. "Piekļuves punkts bez USB kabeļa (ieteicams)" 167. lpp. |
| | | C Mac USB OR Mac bez USB • Sistēmas Mac lietotājiem jāskata "Piekļuves punkts, izmantojot USB kabeli" 169. lpp. • Sistēmas Mac lietotājiem jāskata "Piekļuves punkts bez USB kabeļa (ieteicams)" 172. lpp |
| | | D SyncThru™ Web Service LAN Sk. "Izmantojot tīkla kabeli" 175. lpp. |
| | Ierīces vadības panelī | E WPS • Skat. "Ierīces ar displeja ekrānu" 161. lpp. • Sk. "Ierīces bez displeja ekrāna" 162. lpp. |
| | | F LCD Skat. "Izvēlnes pogas izmantošana" 164. lpp. |

Bezvadu tīkla uzstādīšana


| Iestatīšanas paņēmiens | Savienošanas metode | Apraksts un atsauces | |
|---|--|--|--|
| Bez piekļuves punkta  | Wi-Fi Direct iestatīšana Wi-Fi Direct  |  | Sk. "Wi-Fi Direct iestatīšana" 178. lpp. |



- Ja bezvadu sistēmas iestatīšanas vai draiveru instalēšanas laikā rodas problēmas, skatiet nodaļu par problēmu novēršanu (sk. "Problēmu novēršana" 180. lpp).
- Noteikti iestatiet piekļuves punktu paroli. Ja neiestatīsiet piekļuves punktu paroli, šie punkti var tikt pakļauti nelegālai piekļuvei no nezināmām ierīcēm, tostarp datoriem, viedtālruniem un printeriem. Paroles iestatījumus skatiet piekļuves punktu lietotāja norādījumos.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

WPS pogas izmantošana

Ja jūsu ierīce un piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs) atbalsta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), bezvadu tīkla iestatījumus var ērti konfigurēt, uz vadības paneļa nospiežot pogu  (WPS) un neizmantojot datoru.





- Ja vēlaties izmantot bezvadu tīklu infrastruktūras režīmā, atvienojiet no ierīces tīkla kabeli. Pogas **WPS (PBC)** izmantošana vai PIN koda ievadīšana datorā, lai izveidotu savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju), atšķiras atkarībā no izmantotā piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja). Skatiet lietotā piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) lietotāja rokasgrāmatu.
- Lietojot WPS pogu bezvadu tīkla iestatīšanai, iespējams, tiks mainīti drošības iestatījumi. Lai nepieļautu to, bloķējiet WPS opciju pašreizējiem bezvadu drošības iestatījumiem. Opcijas nosaukums var atšķirties atkarībā no lietotā piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja).

Sagatavojamie elementi

- Pārbaudiet, vai piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs) atbalsta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Pārbaudiet, vai ierīce atbalsta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Tīkla dators (tikai PIN režīmā)

Sava savienojuma veida izvēle


Pastāv divas metodes, kā izveidot savienojumu starp jūsu ierīci un bezvadu tīklu, izmantojot vadības paneļa pogu  (WPS).

Metode **Push Button Configuration (PBC)** ļauj izveidot savienojumu starp ierīci un bezvadu tīklu, nospiežot vai nu ierīces vadības paneļa pogu  (WPS), vai arī Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) iespējojā piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) pogu WPS (PBC).

Metode **Personal Identification Number (PIN)** palīdz izveidot savienojumu starp jūsu ierīci un bezvadu tīklu, WPS (Wi-Fi Protected Setup™) piekļuves punktā (vai bezvadu maršrutētājā) ievadot sniegto PIN informāciju.

Ierīces rūpnīcas noklusējuma režīms ir **PBC**, kuru ieteicams izmantot parastai bezvadu tīkla videi.




Varat mainīt WPS režīmu vadības panelī ( **(Menu)** > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings**).


Bezvadu tīkla uzstādīšana

Ierīces ar displeja ekrānu

Savienojuma izveide PBC režīmā

- 1** Nospiediet un turiet vadības paneļa pogu  (WPS) vairāk nekā 2 sekundes.
Ierīce sākt gaidīt aptuveni divas minūtes, līdz nospiedīsiet piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) pogu WPS (PBC).
- 2** Nospiediet piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) pogu **WPS (PBC)**.
Displeja ekrānā ziņojumi tiek parādīti šādā secībā:
 - a Connecting:** Ierīce veido savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju).
 - b Connected:** Kad ierīces savienojums ar bezvadu tīklu ir veiksmīgi izveidots, WPS gaismas diode deg pastāvīgi.
 - c AP SSID:** Kad bezvadu tīkla savienojuma izveides process ir pabeigts, displejā tiek parādīta piekļuves punkta SSID informācija.
- 3** Iedēkiet pateikjamā kompaktnajā diskā i CD-ROM ierīcī un iekļūstiet programinēs i rangos diegimā pagal ekrane pateikjamus nurodymus. Pasirodžius „Connect Printer“ ekranui, pasirinkite „Network (Ethernet/Wireless)“ ryšio parinktj.


Savienojuma izveide PIN režīmā

- 1** Nospiediet un turiet vadības paneļa pogu  (WPS) vairāk nekā 2 sekundes.
- 2** Displejā tiek parādīts astoņu ciparu PIN kods.
Divu minūšu laikā datorā, kuram ir izveidots savienojums ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju), ir jāievada astoņu ciparu PIN kods.
Displeja ekrānā ziņojumi tiek parādīti šādā secībā:
 - a Connecting:** Ierīce veido savienojumu ar bezvadu tīklu.
 - b Connected:** Kad ierīces savienojums ar bezvadu tīklu ir veiksmīgi izveidots, WPS gaismas diode deg pastāvīgi.
 - c SSID Type:** Kad bezvadu tīkla savienojuma izveides process ir pabeigts, LCD displejā tiek parādīta piekļuves punkta SSID informācija.
- 3** Iedēkiet pateikjamā kompaktnajā diskā i CD-ROM ierīcī un iekļūstiet programinēs i rangos diegimā pagal ekrane pateikjamus nurodymus. Pasirodžius „Connect Printer“ ekranui, pasirinkite „Network (Ethernet/Wireless)“ ryšio parinktj.



Bezvadu tīkla uzstādīšana

Ierīces bez displeja ekrāna

Savienojuma izveide PBC režīmā

- 1 Nospiediet un 2–4 sekundes turiet vadības paneļa pogu  (WPS), līdz gaismas diode sāk ātri mirgot.
Ierīce sāk savienojuma izveidi ar bezvadu tīklu. Gaismas diode lēni mirgos aptuveni divas minūtes, līdz nospiedīsiet piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) PBC pogu.
- 2 Nospiediet piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) pogu **WPS (PBC)**.
 - a WPS gaismas diode mirgo ātri. Ierīce veido savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju).
 - b Kad ierīces savienojums ar bezvadu tīklu ir veiksmīgi izveidots, WPS gaismas diode deg pastāvīgi.
- 3 Iedēkite pateikiamā kompaktnij disku i CD-ROM iřrenginj ir řęskite programinēs iřrangos diegimā pagal ekrane pateikjamus nurodymus. Pasirodžius „Connect Printer“ ekranui, pasirinkite „Network (Ethernet/Wireless)“ ryšio parinktj.

Savienojuma izveide PIN režīmā

- 1 Ir jāizdrukā tīkla konfigurācijas atskaite kopā ar PIN kodu (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp).
Gatavības režīmā vadības panelī nospiediet un aptuveni 5 sekundes turiet pogu  (**Cancel** (Atcelt) vai **Stop/Clear** (Apturēšana/dzēšana)). Varat atrast savas ierīces PIN kodu.
- 2 Nospiediet un turiet uz vadības paneļa pogu  (WPS) vairāk nekā četras sekundes, līdz statusa gaismas diode paliek ieslēgta.
Ierīce veido savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju).
- 3 Divu minūšu laikā datorā, kuram ir izveidots savienojums ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju), ir jāievada astoņu ciparu PIN kods.
Aptuveni divas minūtes indikators mirgos lēni, līdz ievadīsiet astoņu ciparu PIN kodu.
WPS gaismas diode mirgo tālāk norādītajā secībā:
 - a WPS gaismas diode mirgo ātri. Ierīce veido savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju).
 - b Kad ierīces savienojums ar bezvadu tīklu ir veiksmīgi izveidots, WPS gaismas diode deg pastāvīgi.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 4 Iedēkote pateikiamā kompaktinī diskā ī CD-ROM īrenginī ir tēskite programinēs īrangos diegimā pagal ekrane pateikiamus nurodymus. Pasirodžius „Connect Printer“ ekranui, pasirinkite „Network (Ethernet/Wireless)“ ryšio parinktī.

Savienojuma atkārtota izveide ar tīklu


Kad bezvadu funkcija ir deaktivizēta, ierīce vēlreiz automātiski mēģinās izveidot savienojumu ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju), izmantojot iepriekš lietotos bezvadu savienojuma iestatījumus un adresi.




Šādos gadījumos ierīce automātiski izveido atkārtotu savienojumu ar bezvadu tīklu.

- Ierīce izslēgsies un vēlreiz ieslēgsies.
- Piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs) tiks izslēgts un vēlreiz ieslēgts.

Savienojuma izveides procesa atcelšana

Lai atceltu ierīces savienojuma izveides procesu ar bezvadu tīklu, nospiediet vadības paneļa pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**). **Lai atkārtoti izveidotu savienojumu ar bezvadu tīklu, uzgaidiet 2 minūtes.**

Tīkla savienojuma pārtraukšana

Lai pārtrauktu bezvadu tīkla savienojumu, nospiediet un vairāk nekā divas sekundes turiet vadības paneļa pogu  (WPS).

- **Ja Wi-Fi tīkls ir dīkstāves režīmā:** Ierīce tiek uzreiz atvienota no bezvadu tīkla, un WPS gaismas diode vairs nedeg.
- **Ja Wi-Fi tīkls tiek lietots:** Kamēr ierīce gaida pašreizējā darba pabeigšanu, WPS gaismas diode mirgo ātri. Tad bezvadu tīkls tiek automātiski atvienots un WPS gaismas diode izslēdzas.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Izvēlnes pogas izmantošana




Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Priekš pradēdami turite sužinoti belaidžio tinklo pavadinimą (SSID) ir tinklo slaptažodį, jei jis šifruojamas. Šī informācija tika iestatīta, kad tika uzstādīts piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs). Ja jūs neko nezināt par bezvadu tīkla vidi, lūdzu, uzziniet to no personas, kas iestatīja tīklu.



Kad ir izveidots savienojums ar bezvadu tīklu, instalējiet ierīces draiveri, lai veiktu drukāšanu no lietojumprogrammas (sk. "Draivera instalēšana no tīkla" 148. lpp).

- 1 Nospiediet vadības paneļa pogu  (**Menu**).
- 2 Nospiediet **Network > Wireless > WiFi Settings**.
- 3 Lai atlasītu vajadzīgo uzstādīšanas metodi, nospiediet pogu **OK**.
 - **Wizard** (rekomendējama): Šajā režīmā uzstādīšana ir automātiska. Ierīce parādīs pieejamo tīklu sarakstu. Pēc tīkla izvēles printeris ieteiks ievadīt attiecīgo drošības atslēgu.
 - **Custom**: Šajā režīmā lietotāji vai iesniegt vai manuāli rediģēt savu SSID, kā arī izvēlēties drošības opciju.

Uzstādīšana, izmantojot operētājsistēmu Windows



Saīšne uz programmu **Samsung Easy Wireless Setup** bez kompaktdiska: Ja esat vienreiz instalējis printera diskdzini, varat piekļūt programmai **Samsung Easy Wireless Setup**, neizmantojot kompaktdisku (skatiet "Piekļūšana pārvaldības rīkiem" 303. lpp).

Piekļuves punkts, izmantojot USB kabeli

Sagatavojamie elementi

- Piekļuves punkts
- Tīklam pievienots dators
- Programmatūras kompaktdisks, kas iekļauts ierīces komplektācijā
- Ierīce, kas instalēta ar bezvadu tīkla interfeisu
- USB kabelis

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Infrastruktūras tīkla izveide

- 1 Pārbaudiet, vai USB kabelis ir pievienots ierīcei.
- 2 Ieslēdziet datoru, piekļuves punktu un ierīci.
- 3 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.

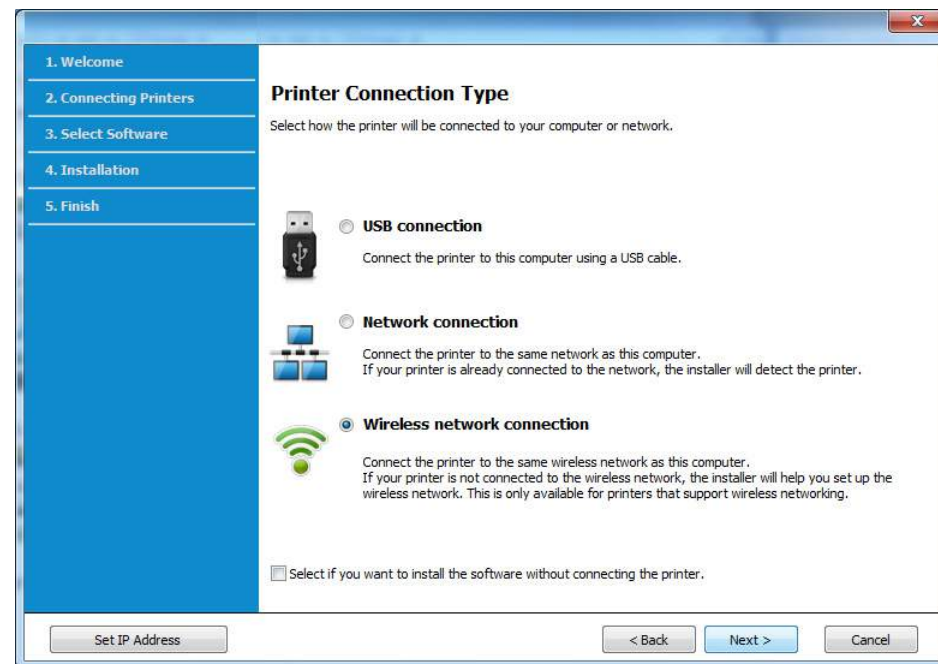


Ja instalēšanas ekrāns netiek parādīts, noklikšķiniet uz **Sākt > Visas programmas > Piederumi > Palaist**.

X:\Setup.exe, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.

- 4 Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Tad noklikšķiniet uz **Next**.

- 5 Atlasiet **Wireless network connection** ekrānā **Printer Connection Type**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.



- 6 Ekrānā **Are you setting up your printer for the first time?** atlasiet **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Pēc tam noklikšķiniet uz **Next**.

Ja printeris jau ir pievienots tīklam, atlasiet **No, My printer is already connected to my network**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

7 Pēc meklēšanas logā tiek parādītas bezvadu tīkla ierīces. Izvēlieties izmantojamā piekļuves punkta nosaukumu (SSID) un spiediet **Next**.

Ja nevarat atrast vajadzīgā tīkla nosaukumu, vai arī, ja vēlaties manuāli iestatīt bezvadu konfigurāciju, noklikšķiniet uz **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Ievadiet piekļuves punkta SSID (SSID ir reģistrjūtīgs).
- **Operation Mode:** Atlasiet **Infrastructure**.
- **Authentication:** Atlasiet autentifikācijas tipu.
Open System: autentifikācija netiek lietota, un šifrēšana var tikt vai netikt lietota atkarībā no datu drošības vajadzībām.
Shared Key: autentifikācija tiek lietota. Tīklam var piekļūt ierīce ar pareizu WEP atslēgu.
WPA Personal vai WPA2 Personal: Atlasiet šo opciju, lai autentificētu drukāšanas serveri atkarībā no WPA iepriekš koplietotās atslēgas. Tam tiek izmantota koplietota slepena atslēga (parasti dēvēta par iepriekš koplietotās atslēgas paroles frāzi), kura tiek manuāli konfigurēta piekļuves punktā un katrā no tā klientiem.
- **Encryption:** Atlasiet šifrēšanu (Nav, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Ievadiet šifrēšanas tīkla paroles vērtību.
- **Confirm Network Password:** Apstipriniet šifrēšanas tīkla paroles vērtību.
- **WEP Key Index:** Ja lietojat WEP šifrēšanu, izvēlieties attiecīgo parametru **WEP Key Index**.



Ja piekļuves punktam ir drošības iestatījumi, tiek parādīts bezvadu tīkla drošības logs.

Ievadiet piekļuves punkta (vai maršrutētāja) tīkla paroli (Network Password).

8

Ja printeris atbalsta Wi-Fi Direct un šī funkcija ir atspējota, tiks parādīts attiecīgs ekrāns.

Ja vēlaties iespējot funkciju Wi-Fi Direct, atzīmējiet izvēles rūtiņu un noklikšķiniet uz **Next**. Vai arī noklikšķiniet tikai uz **Next**.



Bezvadu tīkla uzstādīšana



- Opcija Wi-Fi Direct parādās ekrānā tikai tad, ja jūsu printeris atbalsta šo funkciju.
- Izmantojot programmu Samsung Easy Printer Manager, var sākt iestatīt Wi-Fi Direct (sk. "Wi-Fi Direct iestatīšana" 178. lpp).
- **Wi-Fi Direct Name:** Noklusējuma Wi-Fi Direct nosaukums ir ierīces modeļa nosaukums, un tā maksimālais garums ir 23 rakstzīmes.
- **Password setting** ir ciparu virkne, kuras garums ir 8 - 64 rakstzīmes.

9 Kad bezvadu tīkla iestatīšana pabeigta, atvienojiet USB kabeli no datora un ierīces. Noklikšķiniet uz **Next**.

10 Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.

Piekluves punkts bez USB kabeļa (ieteicams)

Sagatavojamie elementi

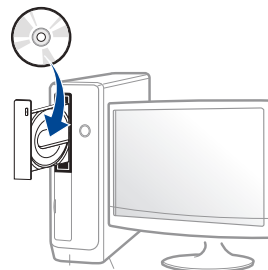
- Datorā, kurā instalēta operētājsistēma Windows 7 vai jaunāka versija, darbojas Wi-Fi un piekluves punkts (maršrutētājs).
- Programmatūras kompaktdisks, kas iekļauts ierīces komplektācijā
- Ierīce, kas instalēta ar bezvadu tīkla interfeisu



Bezvadu tīkla iestatīšanas laikā ierīce izmanto datora bezvadu LAN. Savienojuma izveide ar internetu var nebūt iespējama.

Infrastrukturā tīkla izveide

- 1** Ieslēdziet datoru, piekļuves punktu un ierīci.
- 2** Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.



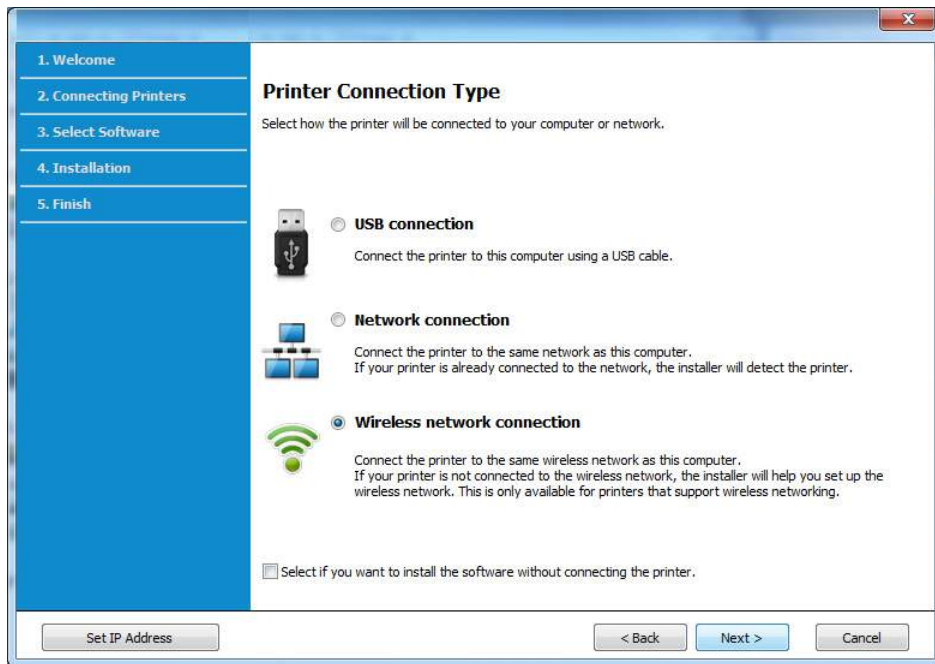
Ja instalēšanas ekrāns netiek parādīts, noklikšķiniet uz **Sākt > Visas programmas > Piederumi > Palaist**.

X:\Setup.exe, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.

- 3** Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Pēc tam noklikšķiniet uz **Next**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

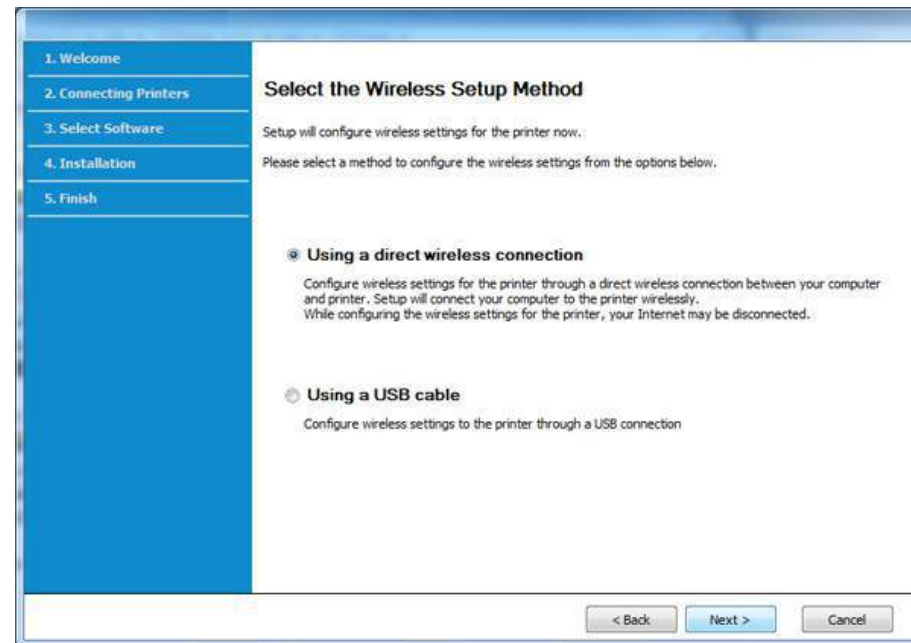
- 4 Atlasiet **Wireless network connection** ekrānā **Printer Connection Type**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.



- 5 Ekrānā **Are you setting up your printer for the first time?** atlasiet **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Pēc tam noklikšķiniet uz **Next**.

Ja printeris jau ir pievienots tīklam, atlasiet **No, My printer is already connected to my network**.


- 6 Ekrānā **Select the Wireless Setup Method** atlasiet **Using a direct wireless connection**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.

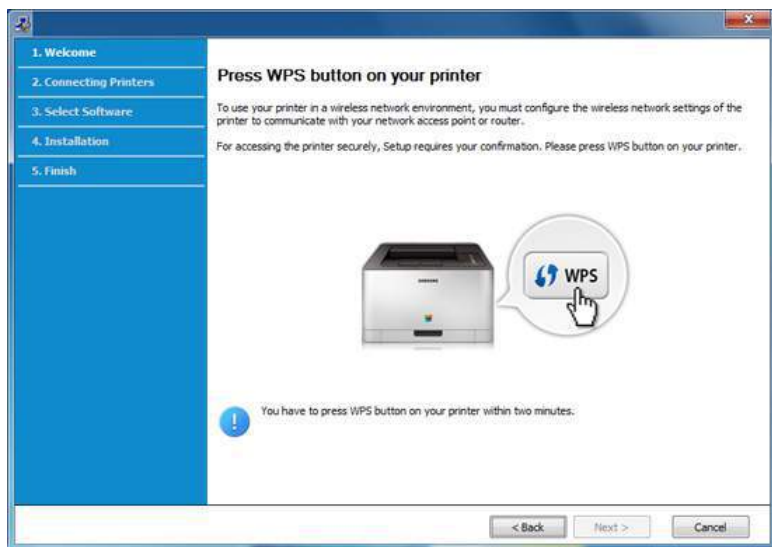


Bezvadu tīkla uzstādīšana



Pat ja jūsu datorā darbojas operētājsistēma Windows 7 vai tās jaunāka versija, nevarēsit izmantot šo funkciju, ja dators neatbalsta bezvadu tīklu. Iestatiet bezvadu tīklu, izmantojot USB kabeli (sk. "Piekļuves punkts, izmantojot USB kabeli" 164. lpp).

Ja parādās turpmāk redzamais ekrāns  2 minūšu laikā nospiediet vadības paneļa pogu (WPS).



7 Kad pabeigta bezvadu tīkla iestatīšana, noklikšķiniet uz **Next**.

8 Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.

Uzstādīšana, izmantojot operētājsistēmu Mac

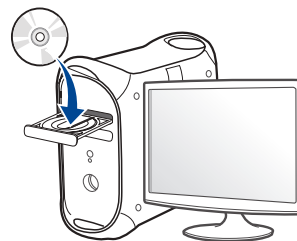
Piekļuves punkts, izmantojot USB kabeli

Sagatavojamie elementi

- Piekļuves punkts
- Tīklam pievienots printeris
- Programmatūras kompaktdisks, kas iekļauts ierīces komplektācijā
- Ierīce, kas instalēta ar bezvadu tīkla interfeisu
- USB kabelis

1 Pārliecinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.

2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.



Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 3 Veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM ikonas, kas parādās Mac datora darbvirsnā.
 - Izmantojot Mac OS X 10.8, divreiz noklikšķiniet uz CD-ROM, kas parādās **Finder**.
- 4 Veiciet dubultklikšķi uz mapes **MAC_Installer** > ikonas **Installer OS X**.
- 5 Noklikšķiniet uz **Continue**.
- 6 Izlasiet licences līgumu un noklikšķiniet uz **Continue**.
- 7 Noklikšķiniet uz **Agree**, lai piekristu licences līguma noteikumiem.
- 8 Noklikšķiniet uz **Install**. Tiks instalēti visi ierīcei nepieciešamie komponenti.

Noklikšķinot uz **Customize**, var izvēlēties atsevišķus instalējamās komponentus.
- 9 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.

- 10 Atlasiet **Configuration of Wireless network** sadaļā **Printer Connection Type** un noklikšķiniet uz **Continue**.



Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 11** Ja parādās ekrāns **Wireless Settings**, izvēlieties **Using a USB cable** un noklikšķiniet uz **Next**.

Ja ekrāns neparādās, dodieties uz 15. soli.



- 12** Pēc meklēšanas logā tiek parādītas bezvadu tīkla ierīces. Izvēlieties izmantojamā piekļuves punkta nosaukumu (SSID) un spiediet **Next**.



Ja bezvadu tīkla konfigurāciju iestatāt manuāli, noklikšķiniet uz **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Ievadiet piekļuves punkta SSID (SSID ir reģistrjūtīgs).
- **Operation Mode:** Atlasiet **Infrastructure**.
- **Authentication:** Atlasiet autentifikācijas tipu.
 - Open System:** autentifikācija netiek lietota, un šifrēšana var tikt vai netikt lietota atkarībā no datu drošības vajadzībām.
 - Shared Key:** autentifikācija tiek lietota. Tīklam var piekļūt ierīce ar pareizu WEP atslēgu.
 - WPA Personal vai WPA2 Personal:** Atlasiet šo opciju, lai autentificētu drukāšanas serveri atkarībā no WPA iepriekš koplietotās atslēgas. Tam tiek izmantota koplietota slepena atslēga (parasti dēvēta par iepriekš koplietotās atslēgas paroles frāzi), kura tiek manuāli konfigurēta piekļuves punktā un katrā no tā klientiem.
- **Encryption:** Atlasiet šifrēšanu (Nav, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Ievadiet šifrēšanas tīkla paroles vērtību.
- **Confirm Network Password:** Apstipriniet šifrēšanas tīkla paroles vērtību.
- **WEP Key Index:** Ja lietojat WEP šifrēšanu, izvēlieties attiecīgo parametru **WEP Key Index**.

Ja piekļuves punktam ir aktivizēta drošība, tiek parādīts bezvadu tīkla drošības logs.

Ievadiet piekļuves punkta (vai maršrutētāja) tīkla paroli (Network Password).

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 13** Tiek parādīts logs, kurā ir redzams bezvadu tīkla iestatījums. Pārbaudiet iestatījumus un noklikšķiniet uz **Next**.



- Opcija Wi-Fi Direct parādās ekrānā tikai tad, ja jūsu printeris atbalsta šo funkciju.
- Izmantojot programmu Samsung Easy Printer Manager, var sākt iestatīt Wi-Fi Direct (sk. "Wi-Fi Direct iestatīšana" 178. lpp).
- **Wi-Fi Direct Name:** Noklusējuma Wi-Fi Direct nosaukums ir ierīces modeļa nosaukums, un tā maksimālais garums ir 22 rakstzīmes.
- **Password setting** ir ciparu virkne, kuras garums ir 8 - 64 rakstzīmes.

- 14** Tiek parādīts logs **Wireless Network Setting Complete**. Noklikšķiniet uz **Next**.

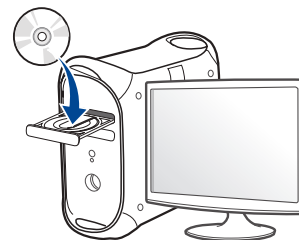
- 15** Kad bezvadu tīkla iestatīšana ir pabeigta, atvienojiet USB kabeli no datora un ierīces. Noklikšķiniet uz **Next**.

Piekļuves punkts bez USB kabeļa (ieteicams)

Sagatavojamie elementi

- Mac datorā, kurā instalēta operētājsistēma Mac OS 10.7 vai jaunāka versija, darbojas Wi-Fi un piekļuves punkts (maršrutētājs).
- Programmatūras kompaktdisks, kas iekļauts ierīces komplektācijā
- Ierīce, kas instalēta ar bezvadu tīkla interfeisu

- 1** Pārliecinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2** Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.



- 3** Veiciet dubultklikšķi uz CD-ROM ikonai, kas parādās Mac datora darbvirsnā.
 - Izmantojot Mac OS X 10.8, divreiz noklikšķiniet uz CD-ROM, kas parādās **Finder**.
- 4** Veiciet dubultklikšķi uz mapes **MAC_Installer** > ikonai **Installer OS X**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 5 Noklikšķiniet uz **Continue**.
- 6 Izlasiet licences līgumu un noklikšķiniet uz **Continue**.
- 7 Noklikšķiniet uz **Agree**, lai piekristu licences līguma noteikumiem.
- 8 Noklikšķiniet uz **Install**. Tiks instalēti visi ierīcei nepieciešamie komponenti.
Noklikšķinot uz **Customize**, var izvēlēties atsevišķus instalējamos komponentus.
- 9 Ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.

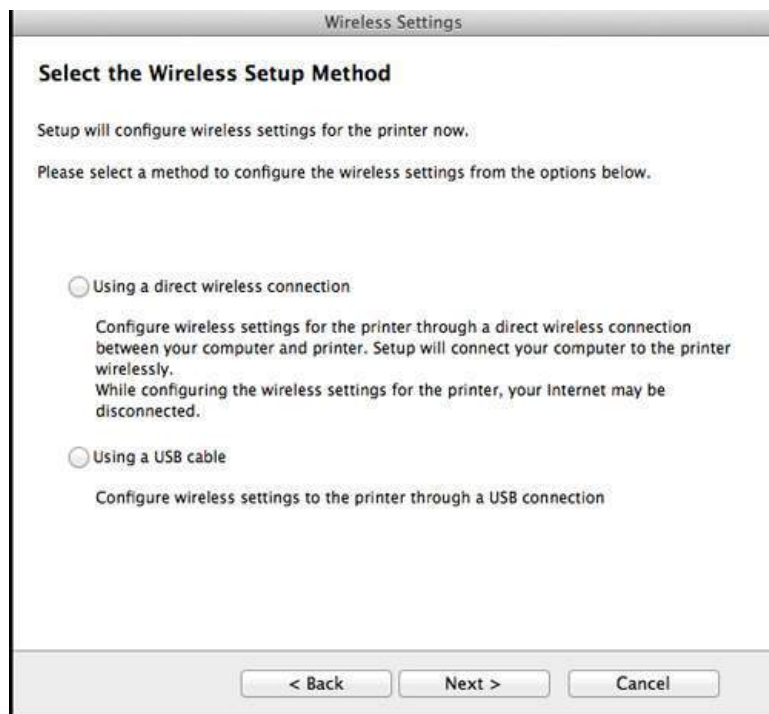
- 10 Atlasiet **Configuration of Wireless network** sadaļā **Printer Connection Type** un noklikšķiniet uz **Continue**.




Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 11** Ja parādās ekrāns **Wireless Settings**, izvēlieties **Using a direct wireless connection** un noklikšķiniet uz **Next**.

Ja ekrāns neparādās, dodieties uz 13. soli.



- Ja parādās turpmāk redzamais ekrāns  2 minūšu laikā nospiediet vadības paneļa pogu (WPS).



- 12** Kad pabeigta bezvadu tīkla iestatīšana, noklikšķiniet uz **Next**.

- 13** Kad instalēšana ir pabeigta, noklikšķiniet uz **Close**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Izmantojot tīkla kabeli



Ierīces, kas neatbalsta tīkla portu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).

Ierīce ir saderīga ar tīklu. Lai iespējotu ierīces darbību tīklā, jāizpilda dažas konfigurēšanas procedūras.



- Kad ir izveidots savienojums ar bezvadu tīklu, instalējiet ierīces draiveri, lai veiktu drukāšanu no lietojumprogrammas (sk. "Draivera instalēšana no tīkla" 148. lpp).
- Lai iegūtu informāciju par tīkla konfigurāciju, sazinieties ar tīkla administratoru vai personu, kas iestatīja jūsu bezvadu tīklu.

Sagatavojamie elementi

- Piekļuves punkts
- Tīklam pievienots dators
- Programmatūras kompaktdisks, kas iekļauts ierīces komplektācijā
- Ierīce, kas instalēta ar bezvadu tīkla interfeisu
- Tīkla kabelis

Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana

Ierīces tīkla iestatījumus var noteikt, izdrukājot tīkla konfigurācijas atskaiti.

Sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp.

IP iestatīšana, izmantojot programmu SetIP (sistēmā Windows)

Šī programma tiek izmantota, lai manuāli iestatītu jūsu ierīces IP adresi, izmantojot tās MAC adresi, lai veiktu saziņu ar ierīci. MAC adrese ir tīkla interfeisa aparatūras sērijas numurs un to var atrast **tīkla konfigurācijas atskaitē**.

Sk. "IP adreses iestatīšana" 145. lpp.

Ierīces bezvadu tīkla konfigurēšana

Priēš pradēdami turite sužinoti belaidžio tinklo pavadinimā (SSID) ir tinklo slaptažodj, jei jis šifruojamas. Šī informācija tika iestatīta, kad tika uzstādīts piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs). Ja jūs neko nezināt par bezvadu tīkla vidi, lūdzu, uzziniet to no personas, kas iestatīja tīklu.

Lai konfigurētu bezvadu tīkla parametrus, varat izmantot programmu **SyncThru™ Web Service**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

SyncThru™ Web Service lietošana

Pirms sākat bezvadu tīkla parametru konfigurēšanu, pārbaudiet, kāds ir kabeļa pievienošanas stāvoklis.

1 Pārbaudiet, vai ierīcei ir pievienots tīkla kabelis. Ja nav, pievienojiet ierīci, izmantojot standarta tīkla kabeli.

2 Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer, Safari vai Firefox, un pārlūkprogrammas logā ievadiet savas ierīces jauno IP adresi.

Piemēram:



3 SyncThru™ Web Service vietnes augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Login**.

4 Ievadiet **ID** un **Password**, pēc tam noklikšķiniet uz **Login**.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

5 Kad tiek atvērts logs **SyncThru™ Web Service**, noklikšķiniet uz **Network Settings**.

6 Noklikšķiniet uz **Wireless > Wizard**.



Programma **Wizard** palīdzēs iestatīt bezvadu tīkla konfigurāciju. Taču, ja vēlaties iestatīt bezvadu tīklu tieši, atlasiet **Custom**.

7 Atlasiet sarakstā pareizo parametru **Network Name(SSID)**.

- **SSID:** pakalpojumu kopas identifikators (SSID) ir nosaukums, kas identificē bezvadu tīklu. Piekļuves punktiem un bezvadu ierīcēm, kas mēģina izveidot savienojumu ar noteiktu bezvadu tīklu, ir jāizmanto viens un tas pats SSID. SSID ir reģistrējams.
- **Operation Mode:** Opcija **Operation Mode** norāda bezvadu savienojumu tipu (sk. "Belaidžio tinklo pavadinimas ir tinklo slaptažodis" 157. lpp).
 - **Infrastructure:** ļauj bezvadu ierīcēm sazināties vienai ar otru, izmantojot piekļuves punktu.



Ja tīkla opcija **Operation Mode** ir **Infrastructure**, atlasiet piekļuves punkta SSID. Atminkite, kad „portthru“ yra numatytasis jūsu įrenginio SSID.

8 Noklikšķiniet uz **Next**.

Jeigu bus parodytas belaidžio tinklo saugumo nustatymo langas, įveskite registruotą slaptažodį (tinklo slaptažodį) ir spustelėkite **Next**.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- 9 Parādās apstiprinājuma logs. Lūdzu, pārbaudiet bezvadu tīkla iestatījumus. Ja iestatījumi ir kārtībā, noklikšķiniet uz **Apply**.



Atvienojiet tīkla kabeli (standarta vai tīkla). Tad ierīcei vajadzētu uzsākt bezvadu saziņu ar tīklu.

- 10 Iddēkiete pateikiamā kompaktnij diskā j CD-ROM jrenginj ir tēskite programinēs jrangos diegimā pagal ekrane pateikiamus nurodymus. Pasirodžius „Connect Printer“ ekranui, pasirinkite „Network (Ethernet/Wireless)“ ryšio parinktj.

Wi-Fi tīkla aktivizēšana/deaktivizēšana



Ja jūsu ierīcē ir displejs, Wi-Fi var arī ieslēgt/izslēgt ierīces vadības panelī, izmantojot izvēlni **Network**.

- 1 Pārbaudiet, vai ierīcei ir pievienots tīkla kabelis. Ja nav, pievienojiet ierīci, izmantojot standarta tīkla kabeli.
- 2 Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer, Safari vai Firefox, un pārlūkprogrammas logā ievadiet savas ierīces jauno IP adresi.

Piemēram:

- 3 SyncThru™ Web Service vietnes augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Login**.
- 4 Ierakstiet **ID** un **Password**, tad noklikšķiniet uz **Login**.
- **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 5 Kad tiek atvērts logs **SyncThru™ Web Service**, noklikšķiniet uz **Network Settings**.
- 6 Noklikšķiniet uz **Wireless > Custom**.
Varat arī aktivizēt/deaktivizēt Wi-Fi tīklu.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Wi-Fi Direct iestatīšana mobilai drukāšanai

Naudodami „Wi-Fi Direct“ pie „Wi-Fi Direct“ tīklo galite prijungti savo spausdintuvā, tuo pat metu prijungdami pie priegos taško, taip pat galite naudoti laidinį tīklą ir „Wi-Fi Direct“ tīklą vienu metu, kad skirtingi naudotojai galėtų spausdinti dokumentus tiek laidiniame, tiek ir „Wi-Fi Direct“ tinkle.



- Per mobiliųjų prietaisą, naudojantį „Wi-Fi Direct“, prie interneto jungtis negalite.
- Atbalstīto protokolu saraksts var būt atšķirīgs no ierīcei pieejamā; Wi-Fi Direct tīkli NEATBALSTA IPv6, tīkla filtrēšanu, IPSec, WINS un SLP pakalpojumu.
- Vienu metu pie „Wi-Fi Direct“ galima prijungti iki keturių mobiliųjų prietaisų.

Wi-Fi Direct iestatīšana

Varat iespējot funkciju Wi-Fi Direct kādā no tālāk minētajiem veidiem.

No datora, kurš pievienots ar USB kabeli (ieteicams)

- Kad draivera instalēšana pabeigta, var iestatīt programmu Samsung Easy Printer Manager un veikt funkcijas Wi-Fi Direct režīma maiņu.



Programma Samsung Easy Printer Manager pieejama tikai operētājsistēmas Windows un Mac lietotājiem.

- Izvēlnē **Sākt** izvēlieties **Programmas** vai **Visas programmas** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.
 - **Wi-Fi Direct On/Off:** lai iespējotu, izvēlieties **On**.
 - **Device Name:** ievadiet printera nosaukumu, lai bezvadu tīklā atrastu savu printeri. Pēc noklusējuma ierīces nosaukums ir modeļa nosaukums.
 - **IP Address:** ievadiet printera IP adresi. Šī IP adrese tiek izmantota tikai lokālajam tīklam, nevis infrastruktūras vadu vai bezvadu tīklam. Ieteicams lietot noklusējuma lokālo IP adresi (funkcijai Wi-Fi Direct paredzētā printera noklusējuma lokālā IP adrese ir 192.168.3.1).
 - **Group Owner:** aktivizējiet šo opciju, lai piešķirtu printeri Wi-Fi Direct grupas īpašniekam. Opcija **Group Owner** darbojas tāpat kā bezvadu piekļuves punkts. Ieteicams aktivizēt šo opciju.
 - **Network Password:** Ja printerim ir izvēlēta opcija **Group Owner**, citu mobilo ierīču pievienošanai printerim ir nepieciešama **Network Password**. Tīklo slaptažodj galite konfiguruoti ir patys arba įsiminkite esamą tīklo slaptažodj, kuris buvo generotas pagal numatytąjį nuostataj.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Ierīcē (ierīces ar displeja ekrānu)

- Vadības panelī izvēlieties **Network > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Iespējojiet **Wi-Fi Direct**.

Tīklam pievienotā datorā

Ja printeris izmanto tīkla kabeli vai bezvadu tīkla piekļuves punktu, varat iespējot un konfigurēt Wi-Fi Direct, lietojot SyncThru™ Web Service.

- Piekļūstiet **SyncThru™ Web Service**, izvēlieties **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Iespējojiet vai atspējojiet **Wi-Fi Direct** un iestatiet citas opcijas.



- Operētājsistēmas Linux lietotājiem
 - Izdrukājiet IP tīkla konfigurācijas atskaiti, lai apskatītu informāciju (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp).
 - Piekļūstiet **SyncThru Web Service**, izvēlieties **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
 - Iespējojiet vai atspējojiet **Wi-Fi Direct**.

Mobilās ierīces iestatīšana

- Pēc Wi-Fi Direct iestatīšanas printerī, skatiet savas mobilās ierīces lietotāja rokasgrāmatu, lai iestatītu tās funkciju Wi-Fi Direct.
- Pēc Wi-Fi Direct iestatīšanas nepieciešams lejupielādēt mobilās drukāšanas lietojumprogrammu (piemēram: Samsung Mobile printer), lai drukātu no sava viedtālruņa.



- Kad esat atradis printeri, kam vēlaties pievienoties no mobilās ierīces, atlasiet to, un sāks mirgot printera gaismas diode. Nospiediet printera WPS pogu, un printeris tiks pievienots mobilajai ierīcei.
- Jeigu mobilusis prietaiss neatpažģsta WPS, turite ne spausti WSP mygtukā, o ģvesti spausdintuvo tģnklo slaptaģodģ.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

Problēmu novēršana

Problēmas uzstādīšanas vai draivera instalēšanas laikā

Printers Not Found

- Iespējams, ierīce nav ieslēgta. Ieslēdziet datoru un ierīci.
- Ierīce un dators nav savienoti ar USB kabeli. Savienojiet ierīci un datoru, izmantojot USB kabeli.
- Ierīcī nepalauko belaidžio tinklo. Pārbaudiet komplektācijā iekļautajā programmatūras kompaktdiskā pieejamo ierīces lietotāja rokasgrāmatu un sagatavojiet bezvadu tīkla ierīci.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Ierīce nevar atrast jūsu izvēlēto vai ievadīto tīkla nosaukumu (SSID). Pārbaudiet tīkla nosaukumu (SSID) piekļuves punktā un mēģiniet vēlreiz izveidot savienojumu.
- Piekļuves punkts nav ieslēgts. Ieslēdziet piekļuves punktu.

Connecting Failure - Invalid Security

- Nav pareizi konfigurēta drošība. Pārbaudiet piekļuves punktā un ierīcē konfigurētos drošības iestatījumus.

Connecting Failure - General Connection Error

- Dators nesaņem signālu no ierīces. Pārbaudiet USB kabeli un ierīces barošanu.

Connecting Failure - Connected Wired Network

- Ierīce ir pievienota, izmantojot vadu tīkla kabeli. Atvienojiet no ierīces vadu tīkla kabeli.

PC Connection Error

- Konfigurētā tīkla adrese nevar izveidot savienojumu starp datoru un ierīci.
 - DHCP tīkla videi
Ierīce automātiski saņem IP adresi (DHCP), ja datoram ir konfigurēts DHCP.
 - Static tīkla videi
Ierīce izmanto statisko adresi, ja dators ir konfigurēts statiskas adreses izmantošanai.
Piemēram:
Ja datora tīkla informācija ir šāda:
 - IP adrese: 169.254.133.42

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- Apakštīkla maska: 255.255.0.0

Ierīces tīkla informācijai vajadzētu būt šādai:

- IP adrese: 169.254.133.43
- Apakštīkla maska: 255.255.0.0 (izmantojiet datora apakštīkla masku).
- Vārteja: 169.254.133.1

Citas problēmas

Ja problēmas rodas ierīces lietošanas laikā tīklā, pārbaudiet tālāk minēto:



Lai iegūtu informāciju par piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju), skatiet tā lietotāja rokasgrāmatu.

- Iespējams, ka nav ieslēgts dators, piekļuves punkts (vai bezvadu maršrutētājs) vai ierīce.
- Pārbaudiet bezvadu sakaru uztveramību ap ierīci. Ja maršrutētājs atrodas tālu no ierīces vai ir kāds šķērslis, var būt problēmas ar signāla saņemšanu.
- Atslēdziet un no jauna pieslēdziet strāvu piekļuves punktam (vai bezvadu maršrutētājam), ierīcei un datoram. Dažreiz strāvas izslēgšana un atkārtota ieslēgšana var atjaunot tīkla sakarus.

- Pārbaudiet, vai ugunsdrošības programmatūra (V3 vai Norton) nebloķē sakarus.

Ja dators un ierīce ir pievienoti vienam un tam pašam tīklam, kur to meklējot nevar atrast, iespējams, sakarus bloķē ugunsdrošības programmatūra. Skatiet programmatūras lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu, kā to izslēgt, un vēlreiz mēģiniet meklēt ierīci.

- Pārbaudiet, vai ierīces IP adrese ir piešķirta pareizi. IP adresi var pārbaudīt, izdrukājot tīkla konfigurācijas atskaiti.
- Pārbaudiet, vai piekļuves punktam (vai bezvadu maršrutētājam) ir konfigurēti drošības iestatījumi (parole). Ja tam ir parole, sazinieties ar piekļuves punkta (vai bezvadu tīkla) administratoru.
- Pārbaudiet ierīces IP adresi. Instalējiet ierīces draiveri un mainiet iestatījumus, lai savienotu ierīci ar tīklu. DHCP raksturlielumu dēļ piešķirtā IP adrese var mainīties, ja ierīce netiek lietota ilgu laika periodu vai ja piekļuves punkts tiek atiestatīts.

Kai pieigos taške (arba belaidziame maršrutizatorijē) konfigurūrojate DHCP serverj, užregistruokite gaminio MAC adresa. Tad varēsīt vienmēr izmantot IP adresi, kas iestatīta kopā ar MAC adresi. Jūs galite identifiķuoti jrenginio MAC adresa, atspausdinej tinklo konfiguracijos ataskaitā (žr. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 145. lpp).

- Pārbaudiet bezvadu tīkla vidi. Iespējams, savienojumu ar tīklu nevar izveidot infrastruktūras vidē, kurā pirms savienojuma izveides ar piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju) ir jāievada lietotāja informācija.
- Šī ierīce atbalsta tikai IEEE 802.11 b/g/n un Wi-Fi. Citi bezvadu savienojumi (piemēram, Bluetooth) netiek atbalstīti.

Bezvadu tīkla uzstādīšana

- Ierīce atrodas bezvadu tīkla darbības diapazonā.
- Ierīce ir jānovieto vietā, kur bezvadu signālu nebloķē priekšmeti.
Noņemiet starp bezvadu piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju) un ierīci esošus lielus metāla priekšmetus.
Pārbaudiet, vai starp ierīci un bezvadu piekļuves punktu (vai bezvadu maršrutētāju) neatrodas stabi, sienas vai atbalsta kolonnas, kurās ir metāls vai betons.
- Nenovietojiet ierīci citu elektronisku ierīču tuvumā, jo tās var traucēt bezvadu signāla uztveršanu.
Bezvadu signālam var traucēt daudzas ierīces, tostarp mikroviļņu krāsnis un dažas Bluetooth ierīces.
- Mainot piekļuves punkta (vai bezvadu maršrutētāja) konfigurāciju, vēlreiz jāiestata bezvadu tīkls.
- Ja Wi-Fi Direct ieslēgts, šis printeris atbalstīs tikai IEEE 802.11 b/g.
- Ja piekļuves punkts iestatīts tikai darbam ar standartu 802.11n, savienojums ar jūsu printeri, iespējams, netiks izveidots.

Samsung Mobile Print

Kas ir Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print ir bezmaksas lietojumprogramma, kas ļauj lietotājiem izdrukāt fotoattēlus, dokumentus un tīmekļa lapas tieši no viedtālruņa vai planšetdatora. Lietojumprogramma **Samsung Mobile Print** ir saderīga gan ar viedtālruņiem, kuros instalēta operētājsistēma Android un iOS, gan ar iPod Touch un planšetdatoru. Šī lietojumprogramma izveido savienojumu starp mobilo ierīci un tīklam pieslēgtu Samsung printeri vai bezvadu printeri, izmantojot Wi-Fi piekļuves punktu. Jauna draivera instalēšana vai tīkla konfigurācijas iestatījumu maiņa nav nepieciešama — instalējiet lietojumprogrammu **Samsung Mobile Print** un tā automātiski noteiks saderīgus Samsung printerus. Bez fotoattēlu, tīmekļa lapu un PDF failu izdrukāšanas tiek atbalstīta arī skenēšana. Ja jums ir Samsung daudzfunkcionālais printeris, varat skenēt jebkāda veida dokumentus JPG, PDF vai PNG formātā, lai varētu tos ātri un ērti aplūkot savā mobilajā ierīcē.

Lietojumprogrammas Samsung Mobile Print lejupielāde

Lai lejupielādētu **Samsung Mobile Print**, savā mobilajā ierīcē dodieties uz lietojumprogrammu veikalu (Samsung Apps, Play Store, App Store) un meklējiet “**Samsung Mobile Print**.” Lai atrastu Apple ierīces datorā, varat apmeklēt arī iTunes.



Android



iOS

Atbalstītās mobilās operētājsistēmas

- Android OS 2.1 vai jaunāka
- iOS 4.0 vai jaunāka

Atbalstītās ierīces

- **iOS 4.0 vai jaunāka:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.3 vai jaunāka:** Galaxy sērija un Android mobilās ierīces

NFC funkcijas izmantošana

Ar NFC (Near Field Communication) printeri varat drukāt/skenēt tieši no mobilā tālruņa, vienkārši turot savu mobilo tālruni virs printera NFC atzīmes. Nav nepieciešams instalēt printera draiveri vai izveidot savienojumu ar piekļuves punktu. Jums vajadzīgs tikai mobilais tālrunis, kas atbalsta NFC. Lai varētu izmantot šo funkciju, mobilajā tālrunī jābūt instalētai lietojumprogrammai Samsung Mobile Print.



- Atkarībā no mobilā tālruņa pārsega materiāla NFC atpazīšana var nenotikt pareizi.
- Atkarībā no lietotā mobilā tālruņa pārraides ātrums var būt atšķirīgs.

Prasības

- Jābūt ieslēgtai funkcijai NFC un Wi-Fi Direct, mobilajā tālrunī, kurā darbojas operētājsistēma Android OS 4.0 vai jaunāka, jābūt instalētai lietojumprogrammai Mobile Print.

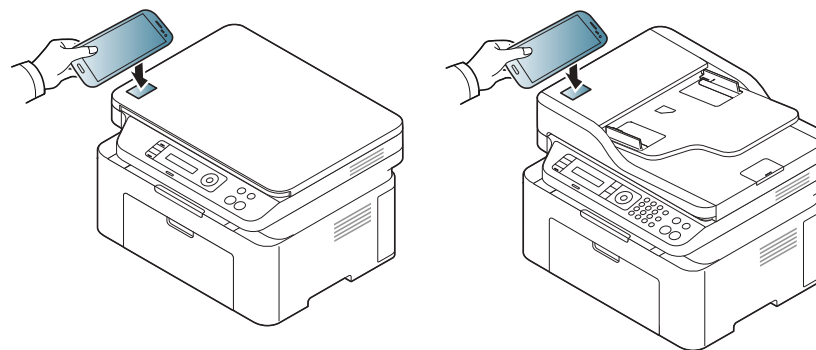


Tikai tad, ja mobilajā tālrunī instalēta operētājsistēma Android OS 4.1 vai jaunāka versija, aktivizējot NFC funkciju, tiks automātiski iespējota arī funkcija Wi-Fi Direct. Lai izmantotu NFC funkciju, ieteicams atjaunināt tālruņa operētājsistēmu uz Android OS 4.1 vai jaunāku versiju.

- Printeris ar iespējotu Wi-Fi Direct funkciju. Wi-Fi Direct funkcija ir iespējota pēc noklusējuma.

Drukāšana

- 1 Pārbaudiet, vai mobilajā tālrunī ir iespējota NFC funkcija NFC un Wi-Fi Direct, bet printerī — Wi-Fi Direct (sk. "Wi-Fi Direct iestatīšana" 178. lpp).
- 2 Turiet mobilā tālruņa NFC antenu (parasti atrodas mobilā tālruņa aizmugurē) virs printera NFC (NFC) atzīmes.
Uzgaidiet dažas sekundes, līdz tiek palaista lietojumprogramma Samsung Mobile Print.



NFC funkcijas izmantošana




- Dažos mobilajos tālruņos NFC antena var neatrasties tālruņa aizmugurē. Pirms atzīmju savietošanas pārbaudiet uz mobilā tālruņa esošās NFC antenas atrašanās vietu.
- Ja parādās kļūdas ziņojums par mainītu PIN kodu, ievadiet mainīto PIN kodu un spiediet OK. Sekojiet lietojumprogrammas ekrānā esošajām norādēm, lai atjaunotu PIN kodu.
- Ja jūsu mobilajā tālrunī nav instalēta lietojumprogramma Samsung Mobile Print, tiks automātiski izveidots savienojums ar lietojumprogrammas Samsung Mobile Print lejupielādes lapu. Lejupielādējiet lietojumprogrammu un mēģiniet vēlreiz.



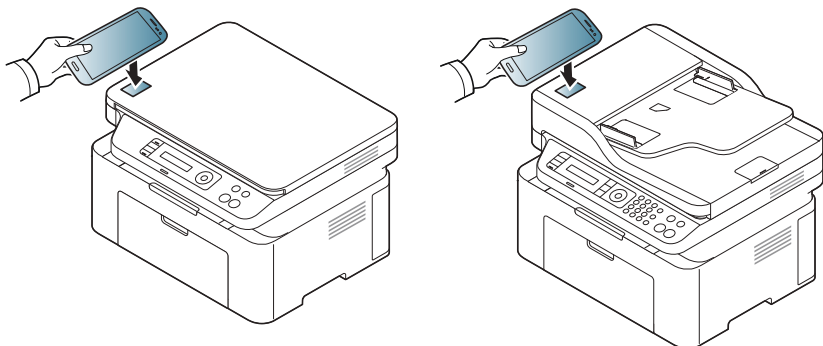
- Dažos mobilajos tālruņos NFC antena var neatrasties tālruņa aizmugurē. Pirms atzīmju savietošanas pārbaudiet uz mobilā tālruņa esošās NFC antenas atrašanās vietu.
- Ja parādās kļūdas ziņojums par mainītu PIN kodu, ievadiet mainīto PIN kodu un spiediet OK. Sekojiet lietojumprogrammas ekrānā esošajām norādēm, lai atjaunotu PIN kodu.

3 Atlasiet drukājamo materiālu.

Ja nepieciešams, mainiet drukāšanas opciju, nospiežot .

4 Turiet mobilā tālruņa NFC antenu (parasti atrodas mobilā tālruņa aizmugurē) virs printera NFC () atzīmes.

Uzgaidiet dažas sekundes, līdz mobilais tālrunis izveido savienojumu ar printeri.



5 Printeris sāk drukāt.

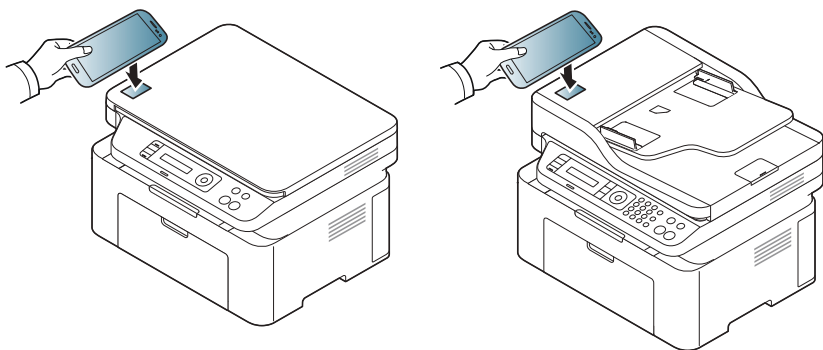
NFC funkcijas izmantošana

Skenēšana

1 Pārbaudiet, vai mobilajā tālrunī ir iespējota NFC un Wi-Fi Direct funkcija, bet printerī — Wi-Fi Direct (sk. "Wi-Fi Direct iestatīšana" 178. lpp).

2 Turiet mobilā tālruņa NFC antenu (parasti atrodas mobilā tālruņa aizmugurē) virs printera NFC (NFC) atzīmes.

Uzgaidiet dažas sekundes, līdz tiek palaista lietojumprogramma Samsung Mobile Print.



- Dažos mobilajos tālruņos NFC antena var neatrasties tālruņa aizmugurē. Pirms atzīmju savietošanas pārbaudiet uz mobilā tālruņa esošās NFC antenas atrašanās vietu.
- Ja parādās kļūdas ziņojums par mainītu PIN kodu, ievadiet mainīto PIN kodu un spiediet OK. Sekojiet lietojumprogrammas ekrānā esošajām norādēm, lai atjaunotu PIN kodu.
- Ja jūsu mobilajā tālrunī nav instalēta lietojumprogramma Samsung Mobile Print, tiks automātiski izveidots savienojums ar lietojumprogrammas Samsung Mobile Print lejupielādes lapu. Lejupielādējiet lietojumprogrammu un mēģiniet vēlreiz.

3 Atlasiet skenēšanas režīmu.

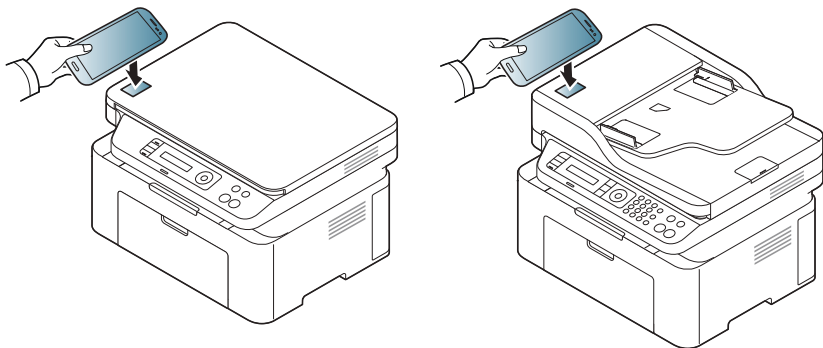
4 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).

Ja nepieciešams, mainiet skenēšanas opciju, nospiežot .

NFC funkcijas izmantošana

- 5 Turiet mobilā tālruņa NFC antenu (parasti atrodas mobilā tālruņa aizmugurē) virs printera NFC (NFC) atzīmes.

Uzgaidiet dažas sekundes, līdz mobilais tālrunis izveido savienojumu ar printeri.



- Dažos mobilajos tālruņos NFC antena var neatrasties tālruņa aizmugurē. Pirms atzīmju savienošanas pārbaudiet uz mobilā tālruņa esošās NFC antenas atrašanās vietu.
- Ja parādās kļūdas ziņojums par mainītu PIN kodu, ievadiet mainīto PIN kodu un spiediet OK. Sekojiet lietojumprogrammas ekrānā esošajām norādēm, lai atjaunotu PIN kodu.

- 6 Printeris sāk satura skenēšanu.

Noskenētie dati tiek saglabāti jūsu mobilajā tālrunī.



Ja vēlaties turpināt skenēšanu, izpildiet lietojumprogrammas ekrānā redzamos norādījumus.



3. Noderīgu iestatījumu izvēlnes



Šajā nodaļā sniegta informācija par ierīces pašreizējā statusa apskatīšanu un ierīces papildu iestatīšanas metodi.

- **Pirms sākat lasīt sadaļu** 189
- **Kopēšanas izvēlne** 190
- **Faksa izvēlne** 192
- **Sistēmas iestatīšana** 196



Pirms sākat lasīt sadaļu

Šī sadaļa izskaidro visas šīs sērijas modeļiem pieejamās funkcijas, lai palīdzētu lietotājiem viegli izprast funkcijas. Katram modelim pieejamās funkcijas varat skatīt sadaļā Pamata rokasgrāmata (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp). Tālāk ir minēti šīs sadaļas izmantošanas padomi.

- Vadības panelis sniedz piekļuvi vairākām izvēlnēm, lai iestatītu ierīci vai izmantotu ierīces funkcijas. Šīm izvēlnēm var piekļūt, nospiežot pogu  (**Menu**).
- Atkarībā no opcijām vai modeļiem dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.
- Modeļiem, kuriem vadības panelī nav iespējas  (**Menu**), šī funkcija nav piemērojama (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).
- Dažu izvēlņu nosaukumi var atšķirties no jūsu ierīces nosaukumiem atkarībā no tās opcijām vai modeļa.



Kopēšanas izvēlne


Kopēt funkcija

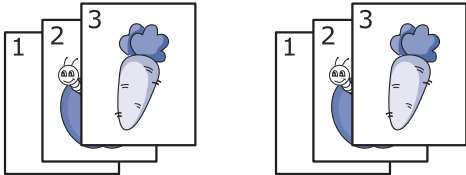
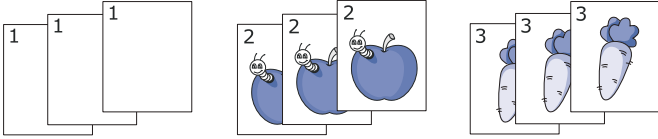


Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

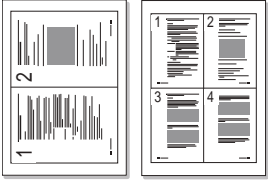

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (kopēt) >  (**Menu**) > **Copy Feature**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Copy Default**.
- Vai nospiediet **Copy** > atlasiet vajadzīgo izvēlnes elementu.

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|--|
| Original Size | iestata attēla izmērus. |
| Reduce/Enlarge | Tiek samazināts vai palielināts kopētā attēla lielums (sk. "Samazināta vai palielināta kopija" 63. lpp).  Ja ierīce ir iestatīta ekoloģiskajā režīmā, samazināšanas un palielināšanas funkcijas nav pieejamas. |

| Elements | Apraksts |
|----------------------|--|
| Darkness | Tiek pielāgots spilgtuma līmenis, lai izveidotu ērtāk nolasāmu kopiju no oriģināla, kurā ir neskaidrs marķējums un tumši attēli (sk. "Tumšuma" 62. lpp). |
| Original Type | Tiek uzlabota kopijas kvalitāte, izvēloties pašreizējam kopēšanas darbam piemērotu dokumenta veidu (sk. "Oriģināls" 62. lpp). |
| Collation | lestata, lai ierīce kārtotu kopēšanas darbu. Piemēram, ja veidojat divas 3 lapu oriģināla kopijas, tiks izdrukāts viens pilnīgs 3 lapu dokuments un pēc tam — otrs pilnīgs dokuments. <ul style="list-style-type: none">• On: Izdrukā kopijas komplektos atbilstoši oriģinālu secībai.  <ul style="list-style-type: none">• Off: Izdrukā kopijas, kas sakārtotas atsevišķu lapu kaudzītēs.  |
| Layout | Pielāgojiet izkārtojuma formātu, piemēram, 2/4 lapu ietilpināšanu vienā un ID kopēšanu. |

Kopēšanas izvēlne

| Elements | Apraksts |
|---------------|--|
| 2-up vai 4-up | <p>Samazina oriģinālo attēlu lielumu un izdrukā 2 vai 4 lapas uz vienas papīra loksnes.</p>  <p> Šī kopēšanas funkcija ir pieejama tikai tad, ja oriģinālus ievietojat dokumentu padevējā.</p> |
| Adjust Bkgd | <p>Izdrukā attēlu bez fona. Šī kopēšanas funkcija noņem fona krāsu un var noderēt, ja kopējat oriģinālu, kuram ir krāsains fons, piemēram, avīzi vai katalogu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Šī iespēja netiek izmantota.• Auto: Optimizē fonu.• Enhance Lev.1~2: Jo lielāks skaitlis, jo košāks ir fons.• Erase Lev.1~4: Jo lielāks skaitlis, jo gaišāks ir fons. |

Kopēšanas iestatīšanu



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

Vadības panelī nospiediet  (kopēt) >  (**Menu**) > **Copy Setup**.

| Elements | Apraksts |
|----------------|---|
| Change Default | Atiestata vērtību vai iestatījumu uz printera sākotnējo stāvokli. |



Faksa izvēlne

Faksa funkcija





Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēļņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default**.
- Vai nospiediet **Fax** > atlasiet vajadzīgo izvēlnes elementu.

| Elements | Apraksts |
|-------------------|---|
| Darkness | Pielāgo spilgtuma līmeni, lai skenētu ērtāk nolasāmu oriģinālu, kurā ir neskaidrs teksts un tumši attēli (sk. "Darkness" 70. lpp). |
| Resolution | Dokumenta noklusējuma iestatījumi nodrošina labus rezultātus, ja izmantojat parastus oriģinālus ar tekstu. Taču, ja sūtāt oriģinālus, kuriem ir slikta kvalitāte vai kuros ir fotoattēli, varat pielāgot izšķirtspēju, lai nodrošinātu augstākas kvalitātes faksu (sk. "Resolution" 69. lpp). |

| Elements | Apraksts |
|----------------------|--|
| Original Size | lestata attēla izmērus. |
| Multi Send | Nosūta faksu vairākiem adresātiem (sk. "Faksa nosūtīšana vairākiem adresātiem" 68. lpp).  Izmantojot šo funkciju, nevar nosūtīt krāsainu faksu. |
| Delay Send | lestata ierīci nosūtīt faksu vēlāk, kad nebūsit klāt (sk. "Faksa nosūtīšanas atlikšana" 237. lpp).  Izmantojot šo funkciju, nevar nosūtīt krāsainu faksu. |
| Priority Send | Skenē oriģinālu atmiņā un nekavējoties to nosūtīta, kad ir pabeigta pašreizējā darbība. Augstas prioritātes nosūtīšana pārtrauks nosūtīšanu vairākiem adresātiem starp stacijām (piemēram, kad nosūtīšana uz staciju A ir pabeigta, pirms sākas nosūtīšana uz staciju B) vai starp atkārtotas izsaušanas mēģinājumiem (sk. "Augstas prioritātes faksa nosūtīšana" 239. lpp). |

Faksa izvēlne



| Elements | Apraksts |
|--------------------------------------|--|
| Send Forward/ Rcv.Forward | <p>Pārsūta saņemto vai nosūtīto fakšu citam adresātam, izmantojot fakšu vai datoru. Šī funkcija var būt noderīga, ja neatrodieties birojā, bet jums ir jāsaņem fakss.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sk. "Nosūtīta faksa pārsūtīšana uz citu galamērķi" 239. lpp.• Sk. "Saņemta faksa pārsūtīšana" 240. lpp. |
| Secure Receive | <p>Saglabā saņemto fakšu atmiņā, to neizdrukājot. Lai izdrukātu saņemtos dokumentus, ir jāievada parole. Šādi var nodrošināt, lai saņemtajiem faksiem nepieklūtu nepilnvarotas personas (sk. "Saņemšana drošas saņemšanas režīmā" 244. lpp).</p> |
| Add Page | <p>Pievieno papildu dokumentus rezervētam atliktam faksa sūtīšanas darbam (sk. "Dokumentu pievienošana rezervētam faksam" 238. lpp).</p> |
| Cancel Job | <p>Atceļ atmiņā saglabātu atliktu faksa sūtīšanas darbu (sk. "Rezervēta faksa darba atcelšana" 238. lpp).</p> |

Nosūtīšanas iestatīšana



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (Fakss) >  (Menu) > **Fax Setup** > **Sending**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default**.

| Elements | Apraksts |
|---------------------|--|
| Redial Times | lestata atkārtotas numura sastādīšanas mēģinājumus. Ja ievadīsiet ciparu 0, ierīce neveiks atkārtotu numura sastādīšanu. |
| Redial Term | lestata laika intervālu pirms automātiskas atkārtotas numura sastādīšanas. |

Faksa izvēlne



| Elements | Apraksts |
|---------------------|---|
| Prefix Dial | Iestata līdz pieciem cipariem garu prefiksu. Šis numurs tiks sastādīts, pirms tiks aktivizēts kāds no automātiskās sastādīšanas numuriem. Šī funkcija ir noderīga, lai piekļūtu PABX (Private Automatic Branch eXchange — privātā automātiskā atzara centrāle). |
| ECM Mode | Nosūta faksus, izmantojot kļūdu labošanas režīmu (ECM), lai nodrošinātu, ka faksi tie nosūtīti bez kļūdām. Tas var aizņemt ilgāku laiku. |
| Fax Confirm. | Iestata, lai ierīce izdrukā atskaiti par to, vai faksa nosūtīšana tika pabeigta veiksmīgi vai nē. Ja atlasāt opciju On-Error , ierīce izdrukā atskaiti tikai tad, ja nosūtīšana nav veiksmīga. |
| Image TCR | Izdrukā nosūtīšanas atskaiti ar nosūtītā faksa pirmās lappuses samazinātu attēlu. |
| Dial Mode | Iestata numura sastādīšanas režīmu toņa vai impulsa režīmā. Atkarībā no jūsu valsts šis iestatījums, iespējams, nebūs pieejams. |

Saņemšanas iestatīšana



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Default Setting** > **Fax Default**.

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|---|
| Receive Mode | Atlasa noklusējuma faksa saņemšanas režīmu. |
| Ring To Answer | Iestata, cik reižu ierīcei ir jāzvina pirms atbildēšanas uz ienākošu zvanu. |
| Stamp RCV Name | Katras saņemtās faksa lapas apakšpusē automātiski uzdrukā lapas numuru, saņemšanas datumu un laiku. |

Faksa izvēlne

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|---|
| Rcv Start Code | Sāk faksa saņemšanu no papildu tālruņa, kas pievienots ierīces aizmugurē esošajai EXT līdzdai. Ja paceļat papildu tālruņa klausuli un dzirdat faksa signālus, ievadiet kodu. Sākotnējais rūpnīcas iestatījums ir *9*. |
| Auto Reduction | Automātiski samazina ienākošā faksa lapas izmēru, lai to pielāgotu ierīcē ievietotā papīra izmēram. |
| Discard Size | Noņem noteiktu garumu no saņemtā faksa beigām. |
| Junk Fax Setup | Bloķē visus nevēlamos faksus, ko esat saglabājis atmiņā kā nevēlamu faksu. Atkarībā no jūsu valsts šis iestatījums, iespējams, nebūs pieejams. |
| DRPD Mode | Ļauj lietotājam izmantot vienu tālruņa līniju, lai atbildētu uz vairākiem dažādiem tālruņu numuriem. Varat iestatīt, lai ierīce atpazīst dažādus katra numura zvana signāla veidus. Atkarībā no jūsu valsts šis iestatījums, iespējams, nebūs pieejams (sk. "Faksu saņemšana, izmantojot režīmu Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD)" 243. lpp). |

Sistēmas iestatīšana

ierīces uzstādīšana



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup**.

| Elements | Apraksts |
|------------------------|---|
| Machine ID | Iestata ierīces ID, kas tiks izdrukāts katras nosūtītās faksa lapas augšdaļā. |
| Fax Number | Iestata faksa numuru, kas tiks izdrukāts katras nosūtītās faksa lapas augšdaļā. |
| Date & Time | Iestata datumu un laiku. |
| Clock Mode | Atlasa laika parādīšanas formātu starp 12 un 24 stundu attēlojumu. |


| Elements | Apraksts |
|---------------------------|---|
| Form Menu | <ul style="list-style-type: none">• Off: Drukā parastajā režīmā.• Single Form: drukā visu lapu, izmantojot pirmo veidlapu.• Double Form: drukā priekšējo lappusi, izmantojot pirmo veidlapu, un aizmugurējo lappusi, izmantojot otro veidlapu. |
| Select Form | Veidlapas pārklājums ir attēli, kas saglabāti datora lielapjoma atmiņas ierīcē (HDD) īpašā faila formātā, ko var izdrukāt slāņos uz jebkāda dokumenta. |
| HDD Spooling | Kad tas ir ieslēgts (On), saglabā dokumentus lielapjoma atmiņas ierīcē (HDD) drukāšanai tīklā. |
| Language | Iestata vadības paneļa displejā redzamā teksta valodu. |
| Default Mode | Kā ierīces noklusējuma režīmu iestata faksa, kopēšanas vai skenēšanas režīmu. |
| Default Paper Size | Varat iestatīt izmantojamo noklusējuma papīra formātu. |
| Power Save | Iestata, cik ilgi ierīce gaida, pirms tiek aktivizēts enerģijas taupīšanas režīms. Ja ierīce ilgāku laiku nesaņem datus, strāvas patēriņš tiek automātiski samazināts. |

Sistēmas iestatīšana

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|--|
| Scan PWR Save | Iestata, cik ilgi ierīces skenera daļa gaida, pirms tiek aktivizēts enerģijas taupīšanas režīms. Ja skeneris ilgāku laiku nesaņem datus, strāvas patēriņš tiek automātiski samazināts. |
| System Timeout | Iestata laiku, cik ilgi ierīce atceras iepriekš izmantotos kopēšanas iestatījumus. Pēc taimauta ierīce atjauno kopēšanas noklusējuma iestatījumus. |
| Job Timeout | Iestata laiku, cik ilgi printeris gaida pirms tāda drukas darba pēdējās lapas izdrukāšanas, kas nebeidzas ar komandu izdrukāt lapu. |
| Wakeup Event | Var iestatīt enerģijas taupīšanas režīma izslēgšanas nosacījumu. Iestatiet elementu. <ul style="list-style-type: none">• Button Press: nospiežot jebkuru pogu, izņemot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, ierīce pamostas no enerģijas taupīšanas režīma.• Scanner: levietojot papīru dokumentu padevējā, ierīce pamostas no enerģijas taupīšanas režīma.• Printer: Atverot vai aizverot papīra tekni, ierīce pamostas no enerģijas taupīšanas režīma. |


| Elements | Apraksts |
|---|--|
| Auto Continue | Nosaka, vai ierīce turpina vai neturpina drukāt, kad tiek noteikts, ka papīrs neatbilst papīra iestatījumiem. <ul style="list-style-type: none">• Off: Ja rodas papīra neatbilstība, ierīce gaida, līdz tiek ievietots pareiza formāta papīrs.• On: Ja rodas papīra neatbilstība, tiek parādīts kļūdas paziņojums. Ierīce gaida aptuveni 30 sekundes, pēc tam automātiski notīra paziņojumu un turpina drukāšanu. |
| <ul style="list-style-type: none">• Altitude Adj.• Altitude Adjustment | Optimizē drukāšanas kvalitāti atbilstoši ierīces augstumam virs jūras līmeņa. |
| Auto CR | Ļauj pievienot nepieciešamo rakstatgriezī katras līnijas padevei, kas ir noderīgi DOS lietotājiem. |
| Firmware Version | Parāda izstrādājuma programmaparatūras versiju. |
| AutoComplete | Sniedz ieteikumus, rakstot e-pasta adresi vai faksa numuru. Šādi var atrast un atlasīt datus, tos neierakstot līdz galam. |

Sistēmas iestatīšana

| Elements | Apraksts |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Tray Chaining• Auto Tray Switch | <p>Nosaka, vai ierīce turpina vai neturpina drukāt, kad tiek noteikta papīra neatbilstība. Piemēram, ja 1. un 2. tekne ir ievietots viena un tā paša izmēra papīrs, ierīce automātiski sāk drukāt no 2. teknes, kad pirmajā beidzas papīrs.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Šī opcija neparādās, ja printera draiverī iespējai Paper Source izvēlaties opciju Auto.</div> |
| Paper Substit. Paper Substitution | <p>Automātiski aizstāj printera draivera papīra izmēru, lai novērstu Letter un A4 papīra formāta neatbilstību. Piemēram, ja tekne ir A4 papīrs, taču printera draiverī iestatāt papīra izmēru Letter formātā, ierīce drukās uz A4 papīra un otrādi.</p> |
| Paper Mismatch | <p>Nosaka, vai ņemt vērā papīra neatbilstības kļūdu, vai arī to neievērot. Atlasot Off, ierīce nepārstās drukāt, pat ja papīrs nebūs atbilstošs.</p> |
| PrintBlankPage | <p>Printeris no datora saņemtajos drukāšanas datos nosaka, vai nav tukšu lapu. Varat iestatīt tukšas lapas drukāšanu vai izlaišanu.</p> |
| Multi-Bin | <ul style="list-style-type: none">• Mode: Atlasa vairāku nodalījumu režīmu, ko vēlaties izmantot.• Default Bin: Atlasa noklusējuma nodalījumu. |
| Default Source | <p>Iestata noklusējuma teknes izmantošanu.</p> |

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|--|
| Address Book | <p>Parāda vai izdrukā tālrunu grāmatu vai e-pasta adresu sarakstu.</p> |
| Maintenance | <ul style="list-style-type: none">• Clean Drum: iztīra kasetnes OPC cilindru, izdrukājot lapu.• Clean Fuser: iztīra termofiksēšanas ierīci, izdrukājot lapu.• CLR Empty Msg.: šī opcija tiek parādīta tikai tad, kad tonera kasetne ir tukša.• Supplies Info.: ļauj pārbaudīt, cik lapu ir izdrukāts un cik daudz tonera atlicis kasetnē.• TonerLow Alert: ja toneris kasetnē ir beidzies, tiek parādīts paziņojums, informējot lietotāju, ka jānomaina tonera kasetne. Varat iestatīt opciju, lai šis ziņojums tiktu vai netiktu parādīts.• Paper Stacking: Ja ierīci izmantojat mitros apstākļos vai ja apdrukājama materiāls apkārtējā mitruma dēļ ir kļuvis mitrs, izdrukas izvades tekne, iespējams, būs salocījušās un var nebūt kārtīgi sakārtotas. Šādā gadījumā varat iestatīt, lai ierīce izmanto šo funkciju, lai izdrukas tiktu saspiestas kaudzē. Taču šīs funkcijas izmantošana samazina drukāšanas ātrumu. |
| Import Setting | <p>Ierīcē importē USB zibatmiņā saglabātus datus.</p> |
| Export Setting | <p>Eksportē USB zibatmiņā saglabātus datus uz ierīci.</p> |

Sistēmas iestatīšana


| Elements | Apraksts |
|----------------------|---|
| Toner Save | Aktivizējot šo režīmu, tiek paildzināts tonera kasetnes lietošanas laiks un samazinātas izmaksas par vienu lapu, salīdzinot ar parasto režīmu, taču tiek arī samazināta drukāšanas kvalitāte. |
| Quiet Mode | Ieslēdzot šo izvēlni, varat samazināt drukāšanas troksni. Tomēr, iespējams, samazināsies drukāšanas ātrums un kvalitāte. |
| Eco Settings | <p>Ļauj ietaupīt drukāšanas resursus un drukāt videi draudzīgā veidā.</p> <ul style="list-style-type: none">Default Mode: izvēlieties ieslēgt vai izslēgt ekoloģisko režīmu. <div data-bbox="358 826 1084 1066" style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"><p> On force (On-Forced): ieslēdz ekoloģisko režīmu ar paroli. Ja kāds lietotājs vēlas ieslēgt/izslēgt ekoloģisko režīmu, viņam jāievada parole.</p></div> <ul style="list-style-type: none">Select Template (Select Temp.): Atlasa ekoloģisko veidni, kas iestatīta programmā SyncThru™ Web Service. |
| Clear Setting | Atjauno ierīces rūpnīcas noklusējuma iestatījumus. |

Papīra iestatīšana



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Paper Setup**.

| Elements | Apraksts |
|---------------------|--|
| Paper Size | Iestata nepieciešamo papīra formātu kā A4, Letter vai citu papīra formātu. |
| Paper Type | Izvēlas papīra tipu katrai teknei. |
| Paper Source | Atlasa, no kuras teknes papīrs tiek izmantots. |
| Margin | Iestata dokumenta piemales. |
| Tray Confirm | Aktivizē teknes apstiprinājuma paziņojumu. Ja atverat un aizverat tekni, parādās logs, kurā tiek prasīts, vai iestatīt tikko atvērtās teknes papīra formātu un tipu. |

Sistēmas iestatīšana

Sound/Volume



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet (**Menu**) > **System Setup** > **Sound/Volume**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Sound/Volume**.

| Elements | Apraksts |
|--------------------|---|
| Key Sound | tiek ieslēgta vai izslēgta taustiņu skaņa. Kad šī opcija ir ieslēgta, signāls skan katru reizi, nospiežot taustiņu. |
| Alarm Sound | Tiek ieslēgta vai izslēgta brīdinājuma skaņa. Ja šī opcija ir ieslēgta, kļūdas gadījumā vai pēc faksa nosūtīšanas atskanēs brīdinājuma signāls. |

| Elements | Apraksts |
|----------------|---|
| Speaker | <p>ieslēdz vai izslēdz tālruņa līnijas skaņu, kuru atskaņo skaļrunis, piemēram, numura sastādīšanas vai faksa signālu. Ja šī opcija ir iestatīta uz Comm., tas nozīmē, ka skaļrunis darbojas, līdz tiek saņemta atbilde no attālās ierīces.</p> <p> Varat pielāgot skaļuma līmeni, izmantojot opciju On Hook Dial. Skaļruņa skaļuma līmeni var pielāgot tikai tad, ja ir pievienota tālruņa līnija.</p> <ol style="list-style-type: none">Nospiediet vadības paneļa pogu (fakss).Nospiediet pogu On Hook Dial. Skaļrunī tiek atskaņots numura sastādīšanas signāls.Nospiediet bultiņas, līdz dzirdēsiet skaņu piemērotā skaļumā.Nospiediet On Hook Dial, lai saglabātu izmaiņas un atgrieztos gatavības režīmā. |
| Ringer | tiek pielāgots zvana signāla skaļuma līmenis. Zvana signāla skaļuma līmeni var atlasīt izslēgtā, klusā, vidējā un skaļā līmenī. |

Sistēmas iestatīšana

atskaites



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **System Setup** > **Report**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Reports**.

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|---|
| Menu Map | Izdrukā izvēlņu karti, kurā ir parādīta ierīces shēma un pašreizējie iestatījumi. |
| Configuration | Izdrukā atskaiti par ierīces vispārējo konfigurāciju. |
| Supplies Info. | Izdrukā informācijas lapu par izejmateriāliem. |
| Address Book | Izdrukā visas pašlaik ierīces atmiņā saglabātās e-pasta adreses. |
| Demo Page | Izdrukā demonstrācijas lapu, lai pārbaudītu, vai ierīce drukā pareizi. |

| Elements | Apraksts |
|----------------------|---|
| Fax Confirm. | Izdrukā nosūtīšanas atskaiti, kurā ir parādīts faksa numurs, lapu skaits, darbam patērētais laiks, sūtīšanas režīms un faksa darba sūtīšanas rezultāti. Varat iestatīt, lai ierīce pēc katra faksa darba automātiski izdrukā sūtīšanas apstiprinājuma atskaiti. |
| Fax Sent | Izdrukā informāciju par pēdējiem nosūtītajiem faksiem. |
| Fax Received | Izdrukā informāciju par pēdējiem saņemtajiem faksiem. |
| Schedule Jobs | Izdrukā to dokumentu sarakstu, kuri ir pašlaik saglabāti atliktajiem faksiem, kā arī informāciju par sūtīšanas sākuma laiku un katras darbības veidu. |
| JunkFax | Izdrukā faksa numurus, kas norādīti kā nevēlami. |
| Network Conf. | Izdrukā informāciju par ierīces tīkla savienojumu un konfigurāciju. |


Sistēmas iestatīšana

Apkope



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

Lai mainītu izvēlnes opcijas

- Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance**.
- Vai nospiediet **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup**.

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|--|
| CLR Empty Msg. | Šī opcija parādās, kad tonera kasetne ir tukša. Varat notīrīt šo paziņojumu par tukšu kasetni. |
| Supplies Life | Parāda izejmateriālu darbmūža indikatorus (sk. "Izlietojamo materiālu ekspluatācijas ilguma pārraudzība" 80. lpp). |
| TonerLow Alert | Pielāgo līmeni brīdinājumiem par zemu tonera līmeni vai tukšu toneri (sk. "Brīdinājuma par nepietiekamu tonera līmeni iestatīšana" 81. lpp). |
| Serial Number | Parāda ierīces sērijas numuru. To var šeit atrast, kad zvanāt uz klientu apkalpošanas dienestu vai reģistrējaties kā lietotājs Samsung tīmekļa vietnē. |

Tīkla iestatīšana




Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā notiek, jūsu ierīcei tās nav paredzētas (sk. "Izvēlņu pārskats" 35. lpp).

- Vadības panelī nospiediet (Menu) > **Network**.
- Vai nospiediet **Setup > Machine Setup > Network Setup**.

| Opcija | Apraksts |
|----------------------|--|
| TCP/IP (IPv4) | Atlasa atbilstošu protokolu un konfigurē parametrus, lai lietotu tīkla vidi. Jāiestata liels skaits parametru. Ja neesat pārliecināts, nemainiet tos vai sazinieties ar tīkla administratoru. |
| TCP/IP (IPv6) | Atlasiet šo opciju, lai lietotu tīkla vidi, izmantojot IPv6 (sk. "IPv6 konfigurācija" 154. lpp). |
| Ethernet | Konfigurējiet tīkla datu pārraides ātrumu. |
| 802.1x | Var atlasīt lietotāja autentifikāciju sakariem tīklā. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sazinieties ar tīkla administratoru. |
| Wi-Fi | Atlasiet šo opciju, lai izmantotu bezvadu tīklu. |

| Opcija | Apraksts |
|----------------------|---|
| Protocol Mgr. | Varat aktivizēt vai deaktivizēt šādus protokolus. <ul style="list-style-type: none">• Net. Activate: : Varat iestatīt, vai izmantot Ethernet, vai ne.• Http Activate: Varat iestatīt, vai izmantot programmu SyncThru™ Web Service, vai ne.• WINS: Varat konfigurēt WINS serveri. WINS (Windows Internet Name Service — Windows interneta nosaukumdošanas pakalpojums) tiek izmantots operētājsistēmā Windows.• SNMP V1/V2: Lai izmantotu SNMP V1/V2 protokolu, jāiespējo šī opcija. Administrators var izmantot SNMP, lai pārraudzītu un pārvaldītu ierīces tīklā.• UPnP(SSDP): Lai izmantotu UPnP(SSDP) protokolu, jāiespējo šī opcija. Kad mainītas iepriekšminētās opcijas, izslēdziet un ieslēdziet ierīci. |

Tīkla iestatīšana

| Opcija | Apraksts |
|--------------------------------------|---|
| Protocol Mgr. (continued.) | <ul style="list-style-type: none">• MDNS: Lai izmantotu MDNS (Multicast Domain Name System — Multiraides domēna nosaukumdošanas sistēma) protokolu, jāiespējo šī opcija.• SetIP: Lai izmantotu SetIP protokolu, jāiespējo šī opcija.• SLP: Varat konfigurēt SLP (Service Location Protocol — Pakalpojumu atrašanas protokols) iestatījumus. Šis protokols ļauj resursdatora lietojumprogrammām atrast pakalpojumus bezvadu lokālajā tīklā (LAN) bez iepriekšējas konfigurēšanas. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Pēc šī opcijas nomaiņas izslēdziet un ieslēdziet barošanu.</div> |
| Network Conf. | Šajā sarakstā ir redzama informācija par ierīces tīkla savienojumu un konfigurāciju. |
| Clear Setting | Tiek atjaunotas tīkla iestatījumu noklusējuma vērtības. (Nepieciešama atsāknēšana.) |



4. Īpašas iespējas

Šajā nodaļā ir izskaidrotas īpašas kopēšanas, skenēšanas, faksu nosūtīšanas un drukāšanas funkcijas.

- **Augstuma pielāgošana** 206
- **E-pasta adreses saglabāšana** 207
- **Dažādu rakstzīmju ievadīšana** 209
- **Faksa adrešu grāmatas iestatīšana** 210
- **Autorizētu lietotāju reģistrēšana** 213
- **Drukāšanas funkcijas** 214
- **Skenēšanas funkcijas** 227
- **Faksa funkcijas** 236
- **Koplietotas mapes funkciju izmantošana** 246
- **Atmiņas/cietā diska izmantošanas funkcijas** 247

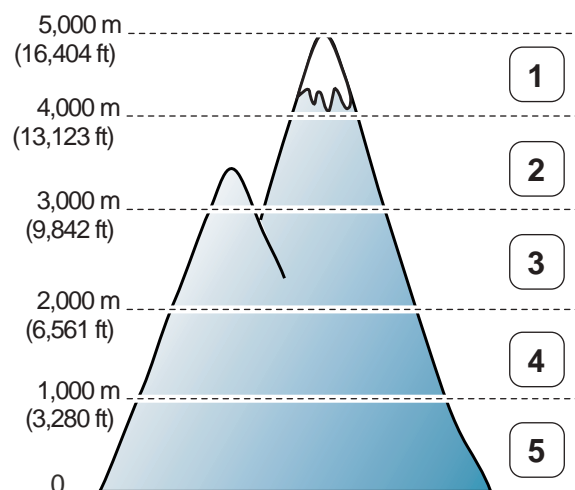


- Šajā nodaļā izklāstītās procedūras galvenokārt attiecas uz operētājsistēmu Windows 7.
- Lai dažos modeļos pārvietotos uz zemāka līmeņa izvēlnēm, var būt jānospiež poga **OK**.

Augstuma pielāgošana

Drukāšanas kvalitāti ietekmē atmosfēras spiediens, kas tiek noteikts, izmantojot ierīces atrašanās vietas augstumu virs jūras līmeņa. Tālāk sniegtā informācija ietver padomus par ierīces iestatīšanu, lai nodrošinātu labāko iespējamo drukāšanas kvalitāti.

Pirms iestatāt augstuma vērtību, nosakiet augstumu virs jūras līmeņa ierīces atrašanās vietā.



- 1 High 4
- 2 High 3
- 3 High 2
- 4 High 1
- 5 Normal

Programmas Samsung Easy Printer Manager sadaļā **Device Settings** varat iestatīt augstuma (virs jūras līmeņa) vērtību.

- Operētājsistēmas Windows un Mac lietotājiem — sk. "Device Settings" 259. lpp.



- Ja ierīce ir savienota ar tīklu, augstumu var iestatīt, izmantojot SyncThru™ Web Service (sk. "SyncThru™ Web Service lietošana" 252. lpp).
- Augstumu var iestatīt arī ierīces displeja opcijā **System Setup** (sk. "Ierīces pamatiestatījumi" 40. lpp).

E-pasta adreses saglabāšana



Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Izmantojot pakalpojumu SyncThru™ Web Service, varat iestatīt adresu grāmatu ar bieži lietotām e-pasta adresēm un pēc tam viegli un ātri ievadīt e-pasta adreses, ievadot atrašanās vietas numurus, kas tām piešķirtas adresu grāmatā.

Saglabāšana ierīcē

Lai skenētu un sūtītu attēlu kā e-pasta pielikumu, ir jāiestata e-pasta adrese, izmantojot pakalpojumu SyncThru™ Web Service.

- 1 Atveriet programmu SyncThru™ Web Service (sk. "SyncThru™ Web Service lietošana" 252. lpp).
- 2 SyncThru™ Web Service vietnes augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Login**.
- 3 Ievadiet **ID** un **Password**, pēc tam noklikšķiniet uz **Login**.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
- 4 Noklikšķiniet uz **Address Book > Individual > Add**.

- 5 Atlasiet **Speed No.** un ievadiet e-pasta adresi un faksa numuru.



Ja nepieciešams iestatīt SMB vai FTP servera informāciju, atzīmējiet SMB vai FTP un iestatiet informāciju.

- 6 Noklikšķiniet uz **Apply**.
- 7 Ja veidojat grupu, noklikšķiniet uz **Address Book > E-mail Group > Add Group**.
- 8 Atlasiet **Speed No.** un ievadiet **Group Name**.





Atsevišķas adreses var viegli pievienot, opcijā **Add individual(s) after this group is created** atzīmējot **Yes**.

- 9 Noklikšķiniet uz **Apply**.



E-pasta adreses saglabāšana

E-pasta adreses meklēšana

Secīga meklēšana atmiņā

- 1 Vadības panelī atlasiet  (skanēt) >  (**Address Book**) > **Search&Send** > Atlasiet adresu grupu > **All**.
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** vai **Group**.
- 2 Meklējiet visā atmiņā indeksa (skaitliskā) secībā un atlasiet vajadzīgo vārdu un adresi.

Meklēšana pēc konkrēta pirmā burtā

- 1 Atlasiet vadības paneļa pogu  (skanēt).
- 2 Vadības panelī nospiediet  (**Address Book**) > **Search&Send** > atlasiet adresu grupu > **ID**.
- 3 Ievadiet vajadzīgā nosaukuma pirmos pāris burtus.
- 4 Nospiediet bultiņas, līdz tiek parādīts vajadzīgais vārds un numurs.

Dažādu rakstzīmju ievadišana

Veicot dažādus uzdevumus, iespējams, vajadzēs ievadīt arī vārdus un numurus. Piemēram, iestatot ierīci, jūs ievadāt savu vārdu vai uzņēmuma nosaukumu un faksa numuru. Kad ierīces atmiņā saglabājat faksa numurus vai e-pasta adreses, varat ievadīt arī atbilstošos vārdus un nosaukumus.

Burtciparu rakstzīmju ievadišana

Nospiediet pogu, līdz displejā ir redzams pareizais burts. Piemēram, lai ievadītu burtu O, nospiediet pogu 6, uz kuras ir redzami burti MNO. Ikreiz nospiežot pogu 6, displejā tiks parādīts cits burts: M, N, O, m, n, o un beigās cipars 6. Lai atrastu burtu, ko vēlaties ievadīt, skatiet "Tastatūras burti un cipari" 209. lpp.



- Divas reizes nospiežot pogu 1, var ievadīt atstarpī.
- Lai izdzēstu pēdējo ciparu vai rakstzīmi, nospiediet kreiso/labo vai augšupvērsto/lejupvērsto bultiņu.

Tastatūras burti un cipari






- Īpašo rakstzīmju kopas jūsu ierīcē var būt atšķirīgas atkarībā no tās opcijām vai modeļa.
- Atkarībā no veicamā darba dažas tālāk minētās pamata vērtības var netikt parādītas.

| Taustiņš | Piešķirtie cipari, burti vai rakstzīmes |
|----------|---|
| 1 | @ / . ' 1 |
| 2 | A B C a b c 2 |
| 3 | D E F d e f 3 |
| 4 | G H I g h i 4 |
| 5 | J K L j k l 5 |
| 6 | M N O m n o 6 |
| 7 | P Q R S p q r s 7 |
| 8 | T U V t u v 8 |
| 9 | W X Y Z w x y z 9 |
| 0 | & + - , 0 |
| * | * % ^ _ ~ ! # \$ () [] (Šie simboli ir pieejami, ievadot tekstu tīkla autentifikācijai.) |
| # | # = ? " : { } < > ; (Šie simboli ir pieejami, ievadot tekstu tīkla autentifikācijai.) |



Faksa adrešu grāmatas iestatīšana

Izmantojot pakalpojumu SyncThru™ Web Service, bieži lietotiem faksa numuriem varat iestatīt ātros numurus un pēc tam viegli un ātri ievadīt faksa numurus, ievadot atrašanās vietas numurus, kas tiem piešķirti adrešu grāmatā.

Ātrās izsaušanas numura reģistrēšana

1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** .
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** >  (opcijas) > **Add**.

2 Ievadiet ātrās izsaušanas numuru un nospiediet pogu **OK**.

 Ja izvēlētajā numurā jau ir saglabāts kāds ieraksts, displejā tiek parādīts ziņojums, lai to varētu izmainīt. Lai sāktu no jauna ar citu ātrās izsaušanas numuru, nospiediet  (**Back**).

3 Ievadiet vajadzīgo nosaukumu un nospiediet pogu **OK**.



4 Ievadiet vajadzīgo faksa numuru un nospiediet **OK**.

5 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Ātrās izsaušanas numuru lietošana




Kad faksa nosūtīšanas laikā tiek prasīts ievadīt adresāta numuru, ievadiet ātrās izsaušanas numuru, kurā saglabājāt vajadzīgo numuru.






- Lai ievadītu viena cipara (0–9) ātrās izsaušanas numuru, nospiediet un turiet attiecīgā cipara pogu ciparu tastatūrā ilgāk nekā 2 sekundes.
- Lai ievadītu divu vai trīs ciparu ātrās izsaušanas numuru, nospiediet pirmā cipara pogu(-as) un tad turiet nospiešanu pēdējā cipara pogu vairāk nekā 2 sekundes.
- Adrešu grāmatas sarakstu var izdrukāt, atlasot  (fakss) >  (**Address Book**) > **Print**.

Faksa adrešu grāmatas iestatīšana


Ātrās izsaušanas numuru rediģēšana


- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** .
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual**.
- 2 Ievadiet ātrās izsaušanas numuru, kuru vēlaties rediģēt, un nospiediet **OK**.
- 3 Mainiet nosaukumu un nospiediet **OK**.
- 4 Mainiet faksa numuru un nospiediet **OK**.
- 5 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Grupās izsaušanas numura reģistrēšana

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** .
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** >  (opcijas) > **Add**.
- 2 Ievadiet grupas izsaušanas numuru un nospiediet pogu **OK**.






Ja izvēlētajā numurā jau ir saglabāts kāds ieraksts, displejā tiek parādīts ziņojums, lai to varētu izmainīt. Lai sāktu no jauna ar citu ātrās izsaušanas numuru, nospiediet  (**Back**).

- 3 Meklējiet, ievadot grupā ievietojamā ātrās izsaušanas vārda dažus pirmos burtus.
- 4 Atlasiet vajadzīgo vārdu un numuru un nospiediet **OK**.
- 5 Kad parādās **Add?**, atlasiet **Yes**.
- 6 Atkārtojiet 3. darbību, lai grupā iekļautu citus ātrās izsaušanas numurus.
- 7 Kad esat pabeidzis un parādās uzvedne **Another No.?**, atlasiet **No** un nospiediet **OK**.
- 8 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.




Faksa adrešu grāmatas iestatīšana

Grupās izsaukšanas numuru rediģēšana

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** .
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** .
- 2 Ievadiet rediģējamo grupas izsaukšanas numuru un nospiediet pogu **OK** .
- 3 Ievadiet jaunu ātrās izsaukšanas numuru, kuru vēlaties pievienot, un nospiediet **OK** — pēc tam parādās **Add?** .
Ievadiet ātrās izsaukšanas numuru, kas saglabāts grupā, un nospiediet **OK** — parādās **Delete?** .
- 4 Nospiediet pogu **OK**, lai pievienotu vai izdzēstu šo numuru.
- 5 Lai pievienotu vai dzēstu citus numurus, atkārtojiet 3. darbību.
- 6 Uzvednē **Another No.?** atlasiet **No** un nospiediet **OK** .
- 7 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.



Ieraksta meklēšana adrešu grāmatā

Ir divi veidi, kā meklēt numuru atmiņā. Varat secīgi meklēt no burta A līdz Z vai meklēt, ievadot attiecīgā numura nosaukuma pirmos burtus.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **Search&Dial** > **Speed Dial** vai **Group Dial** .
- 2 Ievadiet **All** vai **ID** un nospiediet **OK** .
- 3 Nospiediet vārdu un numuru vai tastatūras pogu, kura apzīmēta ar vajadzīgo burtu.
Piemēram, ja vēlaties atrast nosaukumu “MOBILAIS”, nospiediet pogu **6**, kas apzīmēta ar “MNO” .
- 4 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Adrešu grāmatas izdrukāšana

Izdrukājot sarakstu, var uzzināt izvēlnes  (**Address Book**) iestatījumus.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (**Address Book**) > **Print** .
- 2 Nospiediet pogu **OK** .
Ierīce sāk drukāšanu.

Autorizētu lietotāju reģistrēšana



Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Ja ierīce ir savienota ar tīklu un ir pareizi iestatīti tīkla parametri, varat skenēt un sūtīt attēlus, izmantojot tīklu. Lai skenēto attēlu droši nosūtītu, izmantojot e-pastu vai tīklu, lokālajā ierīcē ir jāreģistrē autorizēto lietotāju konta informācija, izmantojot lietojumprogrammu SyncThru™ Web Service.

- 1 Atveriet programmu SyncThru™ Web Service (sk. "SyncThru™ Web Service lietošana" 252. lpp).
- 2 SyncThru™ Web Service vietnes augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Login**.
- 3 Ievadiet **ID** un **Password**, pēc tam noklikšķiniet uz **Login**.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
- 4 Noklikšķiniet uz **Security > User Access Control > Authentication**.
- 5 Sadaļā **Authentication Method** atlasiet **Local Authentication** un noklikšķiniet uz **Apply**.
- 6 Uznirstošajā apstiprināšanas logā noklikšķiniet uz **OK**.

7 Noklikšķiniet uz **User Profile > Add**.

8 Ievadiet **User Name, Login ID, Password, Confirm Password, E-mail Address**, un **Fax Number**.



Atsevišķas adreses var viegli pievienot, opcijā **Add individual(s) after this group is created** atzīmējot **Yes**.

9 Noklikšķiniet uz **Apply**.

Drukāšanas funkcijas



- Lai iegūtu informāciju par drukāšanas pamatfunkcijām, skatiet Pamata rokasgrāmata (sk. "Parastā drukāšana" 55. lpp).
- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Drukāšanas noklusējuma iestatījumu maiņa

- 1 Noklikšķiniet uz sistēmas Windows izvēlnes **Sākt**.
- 2 Atlasiet **Vadības panelis > Ierīces un printeri**.
- 3 Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz savas ierīces.
- 4 Atlasiet **Drukāšanas preferences**.



Ja sadaļai **Drukāšanas preferences** ir pievienota zīme ►, var atlasīt citus ar izvēlēto printeri saistītus printera draiverus.

- 5 Mainiet iestatījumus katrā cilnē.
- 6 Noklikšķiniet uz **OK**.



Ja vēlaties mainīt katra drukāšanas darba iestatījumus, dariet to logā **Drukāšanas preferences**.

Ierīces iestatīšana par noklusējuma ierīci

- 1 Noklikšķiniet uz sistēmas Windows izvēlnes **Sākt**.
- 2 Atlasiet **Vadības panelis > Ierīces un printeri**.
- 3 Atlasiet savu ierīci.
- 4 Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz savas ierīces ikonas un atlasiet **Iestatīt kā noklusējuma printeri**.



Ja sadaļai **Drukāšanas preferences** ir pievienota zīme ►, var atlasīt citus ar izvēlēto printeri saistītus printera draiverus.

Drukāšanas funkcijas

Papildu drukāšanas funkciju izmantošana



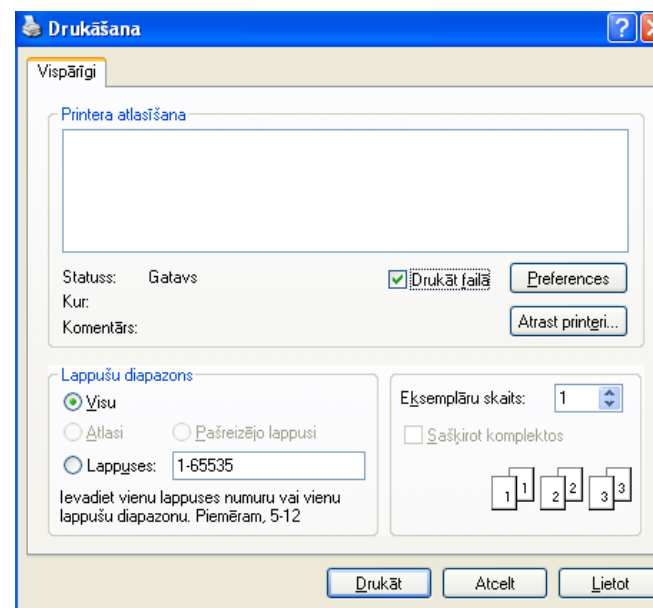
XPS printera draiveris: tiek izmantots, lai drukātu XPS faila formātu.

- Sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp.
- XPS printera draiveri var instalēt tikai Windows Vista vai jaunākā operētājsistēmā.
- Ja XPS darbs netiek drukāt, jo printerim trūkst atmiņas, uzstādiet papildu atmiņu.
- Modeļiem, kas nodrošina programmatūras kompaktdiskā iekļautu XPS draiveri:
 - XPS var instalēt, ievietojot programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī. Kad parādās instalēšanas logs, atlasiet **Advanced Installation > Custom Installation**. XPS printera draiveri var atlasīt logā **Select Software and Utilities to Install**.
- Modeļiem, kas nodrošina XPS draiveri Samsung vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.

Drukāšana failā (PRN)

Dažreiz drukas dati būs jāsavienā kā fails.

- 1 Logā **Drukāt** atzīmējiet izvēles rūtiņu **Drukāt failā**.



- 2 Noklikšķiniet uz **Drukāt**.
- 3 Ievadiet mērķa ceļu un faila nosaukumu, pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.

Piemēram, **c:\Temp\file name**.



Ja ierakstīsiet tikai faila nosaukumu, fails tiks automātiski saglabāts mapē **Mani dokumenti, Dokumenti un iestatījumi** vai **Lietotāji**. Saglabātā mape var atšķirties atkarībā no operētājsistēmas vai lietojumprogrammas, kuru lietojat.


Drukāšanas funkcijas


Informācija par īpašām printera funkcijām

Lietojot ierīci, varat izmantot papildu drukāšanas funkcijas.

Lai izmantotu printera draivera nodrošināto funkciju priekšrocības, noklikšķiniet uz **Rekvizīti** vai uz **Preferences** lietojumprogrammas logā **Drukāt**, lai mainītu drukāšanas iestatījumus. Ierīces nosaukums, kas tiek parādīts printera rekvizītu logā, var atšķirties atkarībā no izmantotās ierīces.



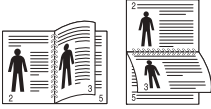
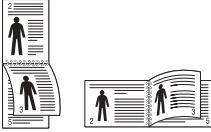
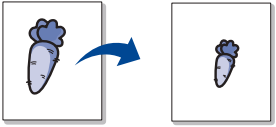

- Atkarībā no opcijām vai modeļiem dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.
- Atlasiet izvēlni **Help** vai logā noklikšķiniet uz pogas , vai arī nospiediet tastatūras pogu **F1** un noklikšķiniet uz opcijas, par kur vēlaties iegūt informāciju (sk. "Palīdzības izmantošana" 58. lpp).

| Elements | Apraksts |
|---|---|
| Multiple Pages per Side  | Atlasa lappušu skaitu, ko drukāt uz vienas papīra loksnes. Lai uz vienas loksnes drukātu vairāk nekā vienu lapu, tiek samazināts lapu lielums un tās tiek izkārtotas jūsu norādītajā secībā. Varat izdrukāt līdz pat 16 lappusēm uz vienas lapas. |



Drukāšanas funkcijas

| Elements | Apraksts |
|--|---|
| <p>Poster Printing</p>  | <p>Drukā vienas lapas dokumentu uz 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) vai 16 (Poster 4x4) papīra loksņēm ar mērķi salīmēt tās kopā un izveidot vienu plakāta formāta dokumentu.</p> <p>Atlasiet vērtību Poster Overlap. Norādiet Poster Overlap milimetros vai collās, atlasot radiopogu cilnes Basic augšējā labajā stūrī, lai atvieglotu lapu salīmēšanu.</p>  |
| <p>Booklet Printing^a</p>  | <p>Drukā dokumentu uz abām papīra loksnes pusēm un izkārto lapas tā, lai pēc izdrukas papīru varētu salocīt uz pusēm un izveidot brošūru.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ja vēlaties izveidot brošūru, jādrukā uz Letter, Legal, A4, US Folio vai Oficio formāta apdrukājamā materiāla.• Booklet Printing opcija nav pieejama visiem papīra izmēriem. Lai skatītu pieejamos papīra formātus, cilnē Paper atlasiet pieejamo papīra formāta opciju Size.• Ja atlasīsit nepieejamu papīra izmēru, šī opcija var tikt automātiski atcelta. Atlasiet tikai pieejamu papīru (papīru bez zīmes  vai ). |
| <ul style="list-style-type: none">• Double-sided Printing• Double-sided Printing (Manual)^a | <p>Drukā uz abām papīra loksnes pusēm (abpusējā drukāšana). Pirms drukāšanas izlemiet, kādu dokumenta izvietojumu vēlaties.</p> <ul style="list-style-type: none">• Šo funkciju var lietot ar Letter, Legal, A4, US Folio vai Oficio formāta papīru.• Ja ierīcei nav divpusējās drukāšanas bloka, drukas darbs jāveic manuāli. Ierīce vispirms izdrukā katru otro dokumenta lapu. Pēc tam datorā parādās ziņojums.• Funkcija Skip Blank Pages nedarbojas, ja atlasāt abpusējās drukas opciju. |

Drukāšanas funkcijas

| Elements | Apraksts |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Double-sided Printing• Double-sided Printing (Manual)^a | <ul style="list-style-type: none">• Printer Default: Ja ir izvēlēta šī opcija, funkcijas darbību nosaka ierīces vadības panelī atlasītie iestatījumi. Šī opcija ir pieejama tikai tad, ja izmantojat PCL/XPS printera draiveri.• None: šī funkcija tiek atspējota.• Long Edge: šī opcija ir parastais izkārtojums, ko izmanto grāmatu iesiešanai. • Short Edge: šī opcija ir parastais izkārtojums, ko izmanto kalendāriem. • Reverse Double-Sided Printing: Kad drukājat uz abām pusēm, atzīmējiet šo opciju, lai drukātu apgrieztā secībā. Šī opcija nav pieejama, izmantojot Double-sided Printing (Manual). |
| Paper Options  | Maina dokumenta lielumu, lai tas uz drukātās lapas būtu lielāks vai mazāks, ievadot procentuālu attiecību, pār kādu palielināt vai samazināt dokumentu. |
| Watermark  | Ūdenszīmju opcija ļauj drukāt tekstu pāri esošam dokumentam. Piemēram, izmantojiet to, kad vēlaties, lai uz dokumenta pirmās lappuses vai uz visām lappusēm šķērsām pa diagonāli ar lieliem pelēkiem burtiem būtu uzdrukāts “DRAFT” (Melnraksts) vai “CONFIDENTIAL” (Slepeni). |



Drukāšanas funkcijas

| Elements | Apraksts |
|--|---|
| Watermark (Ūdenszīmes izveide) | <p>a Lai lietojumprogrammā mainītu drukāšanas iestatījumus, atveriet Drukāšanas preferences.</p> <p>b Noklikšķiniet uz cilnes Advanced, atlasiet opciju Edit nolaižamajā sarakstā Watermark. Parādās logs Edit Watermarks.</p> <p>c Ievadiet teksta ziņojumu lodziņā Watermark Message. Varat ievadīt līdz pat 256 rakstzīmēm. Ziņojums parādās priekšskatījuma logā.</p> |
| Watermark (Ūdenszīmes rediģēšana) | <p>a Lai lietojumprogrammā mainītu drukāšanas iestatījumus, atveriet Drukāšanas preferences.</p> <p>b Noklikšķiniet uz cilnes Advanced, atlasiet opciju Edit nolaižamajā sarakstā Watermark. Parādās logs Edit Watermarks.</p> <p>c Atlasiet rediģējamo ūdenszīmi sarakstā Current Watermarks un mainiet ūdenszīmes ziņojumu un opcijas.</p> <p>d Noklikšķiniet uz Update, lai saglabātu izmaiņas.</p> <p>e Klikšķiniet uz OK vai Drukāt, līdz logs Print tiek aizvērts.</p> |
| Watermark (Ūdenszīmes dzēšana) | <p>a Lai lietojumprogrammā mainītu drukāšanas iestatījumus, atveriet Drukāšanas preferences.</p> <p>b Noklikšķiniet uz cilnes Advanced, atlasiet opciju Edit nolaižamajā sarakstā Watermark. Parādās logs Edit Watermarks.</p> <p>c Atlasiet dzēšamo ūdenszīmi Current Watermarks sarakstā un noklikšķiniet uz Delete.</p> <p>d Noklikšķiniet uz OK vai Drukāt, līdz logs Print tiek aizvērts.</p> |
| Overlay^a  | <p>Šī opcija ir pieejama tikai tad, ja izmantojat PCL/XPS printera draiveri (sk. "Programmatūra" 8. lpp).</p> <p>Pārklājums ir teksts un/vai attēli, kas tiek glabāti datora cietajā diskā (HDD) īpašā failu formātā un ko var drukāt uz jebkura dokumenta. Pārklājumus bieži izmanto veidlapu papīra vietā. Tā vietā, lai izmantotu, iepriekš apdrukātu veidlapu, varat izveidot pārklājumu, kas ietver precīzi to pašu informāciju, kas norādīta veidlapā. Lai izdrukātu vēstuli ar uzņēmuma iespiedveidlapu, ierīcē nav jāievieto iepriekš izdrukātas iespiedveidlapas loksne — vienkārši drukāriet iespiedveidlapas pārklājumu uz sava dokumenta.</p> <p>Lai izmantotu lappuses pārklājumu, jāizveido jauns lappuses pārklājums ar jūsu logotipu vai attēlu.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"><ul style="list-style-type: none"> Pārklājuma dokumenta izmēram jābūt tādā pašam kā ar pārklājumu apdrukājamā dokumenta izmēram. Neizveidojiet pārklājumu ar ūdenszīmi.Pārklājuma dokumenta izšķirtspējai ir jābūt tādai pašai kā dokumentam, kuru drukāsit ar pārklājumu.</div> |

Drukāšanas funkcijas

| Elements | Apraksts |
|---|---|
| Overlay^a (Jauna lappuses pārklājuma izveide) | <p>a Lai saglabātu dokumentu kā pārklājumu, atveriet Drukāšanas preferences</p> <p>b Noklikšķiniet uz cilnes Advanced un atlasiet opciju Edit nolaižamajā sarakstā Text. Parādās logs Edit Overlay.</p> <p>c Logā Edit Overlay noklikšķiniet uz Create.</p> <p>d Loga Saglabāt kā lodziņā File name ievadiet nosaukumu, kurā ir līdz astoņām rakstzīmēm. Vajadzības gadījumā atlasiet galamērķa ceļu (noklusējums ir C:\Formover).</p> <p>e Noklikšķiniet uz Save. Nosaukums parādās sarakstā Overlay List.</p> <p>f Klikšķiniet uz OK vai Drukāt, līdz logs Print tiek aizvērts. Fails netiek drukāts. Tas tiek saglabāts datora cietajā diskā.</p> |
| Overlay^a (Lappuses pārklājuma lietošana) | <p>a Noklikšķiniet uz cilnes Advanced.</p> <p>b Atlasiet vēlamo pārklājumu nolaižamajā sarakstā Text.</p> <p>c Ja vajadzīgais pārklājuma fails neparādās nolaižamajā sarakstā Text, sarakstā izvēlieties Edit... un noklikšķiniet uz Load. Atlasiet pārklājuma failu, ko vēlaties izmantot. Ja vajadzīgo pārklājuma failu esat saglabājis ārējā avotā, varat arī ielādēt failu, kad pieklūstat logam Atvērt. Kad esat izvēlējis failu, noklikšķiniet uz Atvērt. Fails parādās lodziņā Overlay List un ir pieejams drukāšanai. Atlasiet pārklājumu lodziņā Overlay List.</p> <p>d Vajadzības gadījumā atzīmējiet lodziņu Confirm Page Overlay When Printing. Ja šī izvēles rūtiņa ir atzīmēta, katru reizi, kad iesniedzat dokumentu drukāšanai, parādās paziņojuma logs, kurā tiek prasīts apstiprināt pārklājuma drukāšanu uz šī dokumenta. Ja šī izvēles rūtiņa nav atzīmēta un ir izvēlēts pārklājums, tas automātiski tiek drukāts ar dokumentu.</p> <p>e Klikšķiniet uz OK vai Drukāt, līdz logs Drukāt tiek aizvērts.</p> |
| Overlay^a (Lappuses pārklājuma dzēšana) | <p>a Logā Printing Preferences noklikšķiniet uz cilnes Advanced.</p> <p>b Atlasiet opciju Edit nolaižamajā sarakstā Text.</p> <p>c Atlasiet dzēšamo pārklājumu lodziņā Overlay List.</p> <p>d Noklikšķiniet uz Delete.</p> <p>e Kad parādās apstiprinājuma ziņojuma logs, noklikšķiniet uz Yes.</p> <p>f Noklikšķiniet uz OK vai Drukāt, līdz logs Print tiek aizvērts. Varat dzēst lappušu pārklājumus, ko vairs neizmantojat.</p> |

Drukāšanas funkcijas

| Elements | Apraksts |
|-----------------------|---|
| Print Mode | <div data-bbox="383 280 2197 480"><ul style="list-style-type: none">Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja ir uzstādīta papildu atmiņa vai lielapjoma atmiņas ierīce (HDD) (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).Atkarībā no opcijām vai modeļiem dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.</div> <ul style="list-style-type: none">Print Mode: Noklusējuma drukāšanas režīms (Print Mode) ir Normal, kas ir paredzēts drukāšanai, nesaglabājot drukāšanas failu atmiņā.<ul style="list-style-type: none">Normal: šis režīms drukā, nesaglabājot dokumentu papildu atmiņā.Proof: šis režīms ir noderīgs, ja tiek drukāta vairāk kā viena kopija. Vispirms var izdrukāt vienu kopiju pārbaudei un pēc tam var izdrukāt pārējās kopijas.Confidential: šis režīms tiek izmantots, lai drukātu konfidenciālus dokumentus. Lai drukātu, ir jāievada parole.Store: Atlasiet šo iestatījumu, lai saglabātu dokumentu lielapjoma atmiņas ierīcē (HDD), to nedrukājot.Store and Print: Šis režīms tiek izmantots, kad dokuments tiek vienlaikus drukāts un saglabāts.Spool: šī opcija var būt noderīga, apstrādājot lielu datu daudzumu. Atlasot šo iestatījumu, printeris dokumenta spolēšanu veic lielapjoma atmiņas ierīcē (HDD) un pēc tam to izdrukā no lielapjoma atmiņas ierīces (HDD) rindas, samazinot datora darba slodzi.Print Schedule: atlasiet šo iestatījumu, lai dokumentu drukātu noteiktā laikā.User ID: šī opcija tiek izmantota, kad nepieciešams atrast saglabātu failu, izmantojot vadības paneli.Job Name: šī opcija tiek izmantota, kad nepieciešams atrast saglabātu failu, izmantojot vadības paneli. |
| Job Encryption | <p>Vispirms šifrē drukāšanas datus un pārraida tos uz ierīci. Šī funkcija aizsargā drukāšanas informāciju, pat ja dati tīklā tiek pārtverti.</p> <div data-bbox="383 1203 2197 1353"><p>Funkcija Job Encryption ir iespējota tikai tad, ja uzstādīta lielapjoma atmiņas ierīce. Lielapjoma atmiņas ierīce (HDD) tiek lietota drukāšanas datu atšifrēšanai (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).</p></div> |

a. Šī opcija nav pieejama, izmantojot XPS draiveri.

Drukāšanas funkcijas

Direct Printing Utility izmantošana



- Iespēja Direct Printing Utility var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Programmatūra" 8. lpp).
- Pieejama tikai Windows operētājsistēmas lietotājiem.

Informācija par utilītu Direct Printing Utility

Direct Printing Utility ir programma, kas nosūta PDF failus tieši uz ierīci, lai veiktu drukāšanu, tos neatverot.

Lai instalētu šo programmu, instalējot printera draiveri, atlasiet **Advanced Installation > Custom Installation** un atzīmējiet šīs programmas izvēles rūtiņu.



- Lai drukātu failus, izmantojot šo programmu, jūsu ierīcē jābūt uzstādītai lielapjoma atmiņas ierīcei (HDD). (skat. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).
- Nevar drukāt ierobežotas lietošanas PDF failus. Deaktivizējiet drukāšanas ierobežojuma funkciju un atkārtojiet drukāšanu.
- Jūs nevarat izdrukāt PDF failus, kuri ir aizsargāti ar paroli. Deaktivizējiet paroles funkciju un atkārtojiet drukāšanu.

- Tas, vai PDF failu var vai nevar izdrukāt, izmantojot programmu Direct Printing Utility ir atkarīgs no veida, kādā PDF fails ticis izveidots.
- Programma Direct Printing Utility atbalsta PDF versiju 1.7 un vecākas versijas. Lai izdrukātu jaunāku versiju failu, tas jāatver.

Drukāšana

Ir vairāki veidi, kā drukāt, izmantojot Direct Printing Utility.

- 1** Izvēlnē **Sākt** atlasiet **Programmas** vai **Visas programmas > Samsung Printers > Direct Printing Utility > Direct Printing Utility**.
Tiek atvērts logs Direct Printing Utility.
- 2** Nolaizamajā sarakstā **Select Printer** izvēlieties savu ierīci un noklikšķiniet uz **Browse**.
- 3** Atlasiet jebkurus failus, kurus vēlaties izdrukāt, un noklikšķiniet uz **Open**.
Fails tiek pievienots sadaļai **Select Files**.
- 4** Pielāgojiet ierīces iestatījumus atbilstoši savām vajadzībām.
- 5** Noklikšķiniet uz **Print**. Izvēlētais PDF fails tiek nosūtīts uz ierīci.

Drukāšanas funkcijas

Kontekstizvēlnes lietošana

- 1 Ar peles labo taustiņu noklikšķiniet uz drukājamā PDF faila un izvēlieties **Direct Printing**.
Tiek atvērts logs Direct Printing Utility, kurā ir pievienots PDF fails.
- 2 Atlasiet ierīci, kuru izmantot.
- 3 Pielāgojiet ierīces iestatījumus.
- 4 Noklikšķiniet uz **Print**. Izvēlētais PDF fails tiek nosūtīts uz ierīci.

Drukāšana sistēmā Mac



Atkarībā no modeļa vai opcijām dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejamas. Tas nozīmē, ka šīs funkcijas netiek atbalstītas.

Dokumenta drukāšana

Ja drukājat, izmantojot sistēmu Mac, jāpārbauda printera draivera iestatījumi katrā izmantotajā lietojumprogrammā. Lai veiktu drukāšanu, izmantojot sistēmu Mac, veiciet tālāk minētās darbības:

- 1 Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2 Atveriet izvēlni **File** un noklikšķiniet uz **Page Setup** (dažās lietojumprogrammās **Document Setup**).
- 3 Izvēlieties papīra formātu, orientāciju, mērogu un citas opcijas, un pārliecinieties, vai ir izvēlēta jūsu ierīce. Noklikšķiniet uz **OK**.
- 4 Atveriet izvēlni **File** un noklikšķiniet uz **Print**.
- 5 Izvēlieties eksemplāru skaitu un norādiet, kuras lappuses izdrukāt.
- 6 Noklikšķiniet uz **Print**.

Drukāšanas funkcijas

Printera iestatījumu maiņa

Lietojot ierīci, varat izmantot papildu drukāšanas funkcijas.

Atveriet lietojumprogrammu un atlasiet opciju **Print** izvēlnē **File**. Ierīces nosaukums, kas tiek parādīts printera rekvizītu logā, var atšķirties atkarībā no lietotās ierīces. Izņemot nosaukumu, printera rekvizītu loga struktūra ir līdzīga tālāk parādītajai.

Vairāku lappušu drukāšana uz vienas loksnes

Varat izdrukāt vairāk nekā vienu lappusi uz vienas papīra lapas. Šī funkcija nodrošina izdevīgu veidu, kā drukāt melnraksta kopijas.

- 1 Atveriet lietojumprogrammu un atlasiet opciju **Print** izvēlnē **File**.
- 2 Nolaizamajā sarakstā zem **Orientation** izvēlieties **Layout**. Nolaizamajā sarakstā **Pages per Sheet** atlasiet lappušu skaitu, ko vēlaties izdrukāt uz vienas papīra lapas.
- 3 Atlasiet citas opcijas, kuras izmantot.
- 4 Noklikšķiniet uz **Print**.
Ierīce drukā izvēlēto drukājamo lappušu skaitu uz vienas papīra loksnes.

Drukāšana uz abām papīra pusēm



Atkarībā no modeļa vai opcijām dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejams. Tas nozīmē, ka šīs funkcijas netiek atbalstītas (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

Pirms drukāšanas abpusējās drukāšanas režīmā izvēlieties, kura beigu dokumenta mala būs paredzēta iesiešanai. Ir pieejamas šādas iesiešanas opcijas:

- **Long-Edge Binding:** šī opcija ir parastais izkārtojums, ko izmanto grāmatu iesiešanai.
- **Short-Edge Binding:** šī opcija ir tips, ko bieži izmanto kalendāros.

- 1 Mac lietojumprogrammas izvēlnē **File** atlasiet **Print**.
- 2 Nolaizamajā sarakstā zem **Orientation** izvēlieties **Layout**.
- 3 Opcijā **Two-Sided** atlasiet iesiešanas orientāciju.
- 4 Atlasiet citas opcijas, kuras izmantot.
- 5 Noklikšķiniet uz **Print**, un ierīce drukās uz abām papīra pusēm.

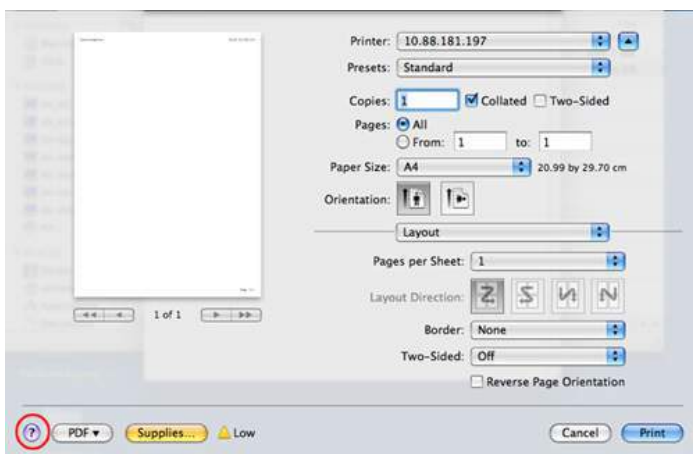
Drukāšanas funkcijas



Ja drukājat vairāk kā 2 kopijas, iespējams, pirmā un otrā kopija tiks izdrukāta uz vienas papīra loksnes. Ja drukājat vairāk kā 1 kopiju, nedrukājiet uz abām papīra lapas pusēm.

Palīdzības izmantošana

Noklikšķiniet uz jautājuma zīmes loga apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam uz jebkuras tēmas, par kuru vēlaties saņemt informāciju. Tiek parādīts uznirstošs logs ar informāciju par tās opcijas funkcijām, ko nodrošina draiveris.



Drukāšana, izmantojot Linux



Atkarībā no modeļa vai opcijām dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejamas. Tas nozīmē, ka šīs funkcijas netiek atbalstītas.

Drukāšana no lietojumprogrammām

Ir daudzas sistēmas Linux lietojumprogrammas, kas ļauj drukāt, izmantojot kopējo UNIX drukāšanas sistēmu (CUPS). Varat drukāt no jebkuras šādas lietojumprogrammas.

- 1 Atveriet lietojumprogrammu un izvēlnē **File** atlasiet opciju **Print**.
- 2 Atveriet izvēlni **File** un noklikšķiniet uz **Page Setup** (dažās lietojumprogrammās **Print Setup**).
- 3 Izvēlieties papīra formātu, orientāciju un pārliedzinieties, ja ir izvēlēta jūsu ierīce. Noklikšķiniet uz **Apply**.
- 4 Atveriet izvēlni **File** un noklikšķiniet uz **Print**.
- 5 Lai drukātu, izvēlieties savu ierīci.
- 6 Izvēlieties eksemplāru skaitu un norādiet, kuras lappuses izdrukāt.

Drukāšanas funkcijas

7 Ja nepieciešams, katrā cilnē mainiet drukas opcijas.

8 Noklikšķiniet uz **Print**.



Atkarībā no modeļa automātiskā/manuālā abpusējā druka var nebūt pieejama. Lai veiktu pāra — nepāra lappušu drukāšanu, var izmantot arī lpr drukāšanas sistēmu vai citas lietojumprogrammas.

Datņu drukāšana

Izmantojot standarta CUPS metodi, ierīce var izdrukāt daudzus dažādus failu tipus tieši no komandrindas interfeisa. To nodrošina CUPS lpr utilīta. Varat izdrukāt šo failus, izmantojot turpmāk norādīto komandas formātu.

```
“lp -d <printera nosaukums> -o <opcija> <faila nosaukums>”
```

Plašāku informāciju, lūdzu, skatiet savas sistēmas lp vai lpr norādījumu lapā.

Printera rekvizītu konfigurēšana

Ir iespējams mainīt noklusējuma drukāšanas iespējas vai savienojuma veidu, izmantojot operētājsistēmas nodrošināto drukāšanas utilītu.

- 1 Palaidiet utilītu **Printing** (atveriet **System > Administration > Printing** izvēlni vai programmā Terminal izpildiet komandu “**System-config-printer**”).
- 2 Izvēlieties savu printeri un veiciet dubultklikšķi uz tā.
- 3 Mainiet noklusējuma drukāšanas iestatījumus vai savienojuma veidu.
- 4 Noklikšķiniet uz **Apply**.

Skenēšanas funkcijas



- Lai iegūtu informāciju par skenēšanas pamatfunkcijām, skatiet Pamata rokasgrāmata (sk. "Skenēšanas pamatdarbības" 66. lpp).
- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- Maksimālā iegūstamā izšķirtspēja ir atkarīga no dažādiem faktoriem, tostarp datora darbības ātruma, pieejamās diska vietas, atmiņas, skenētā attēla lieluma un bitu dziļuma iestatījumiem. Līdz ar to atkarībā no sistēmas un skenējamā materiāla, iespējams, nevarēsīt skenēt, izmantojot noteiktu izšķirtspēju, it īpaši — uzlaboto dpi.

Skenēšanas pamatmetode



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

Varat noskenēt oriģinālus ar ierīci, izmantojot USB kabeli vai tīklu.

Dokumentu skenēšanai var izmantot tālāk minētas metodes:

- **Scan to PC:** Skenējiet oriģinālus no vadības paneļa. Pēc tam noskenētie dati tiks saglabāti pievienotajos datoros mapē **Mani dokumenti** (sk. "Skenēšanas pamatdarbības" 66. lpp).

- **TWAIN:** TWAIN ir viena no iepriekš iestatītajām attēlveidošanas lietojumprogrammām. Skenējot attēlu, tiek palaista atlasītā lietojumprogramma, ļaujot vadīt skenēšanas procesu. Šī funkcija ir pieejama, izmantojot vietējo pieslēgumu vai tīkla pieslēgumu (sk. "Skenēšana no attēlu rediģēšanas programmas" 232. lpp).
- **Samsung Easy Document Creator:** Varat izmantot šo programmu attēlu vai dokumentu skenēšanai (sk. "Skenēšana, izmantojot Samsung Easy Document Creator" 233. lpp).
- **WIA:** WIA nozīmē Windows Images Acquisition. Lai izmantotu šo funkciju, datoram jābūt tieši pievienotam ierīcei, izmantojot USB kabeli (sk. "Skenēšana, izmantojot WIA draiveri" 232. lpp).
- **USB atmiņa:** Varat skenēt dokumentu un skenēto attēlu saglabāt USB atmiņas ierīcē.
- **FTP/SMB:** Varat skenēt attēlu un augšupielādēt to FTP/SMB serverī (sk. "Skenēšana FTP/SMB serverī" 231. lpp).

Skenēšanas funkcijas

Skenēšanas iestatījumu iestatīšana datorā



Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).


- 1 Atveriet **Samsung Easy Printer Manager** (sk. "Samsung Easy Printer Manager lietošana" 257. lpp).
- 2 Sarakstā **Printer List** atlasiet vajadzīgo ierīci.
- 3 Atlasiet izvēlni **Scan to PC Settings**.
- 4 Atlasiet vajadzīgo opciju.
 - **Scan Activation:** Nosaka, vai ierīcē skenēšana ir iespējota vai atspējota.
 - Cilne **Basic:** Satur iestatījumus, kas saistīti ar vispārīgiem skenēšanas un ierīces iestatījumiem.
 - Cilne **Image:** Satur iestatījumus, kas saistīti ar attēla pārveidošanu.
- 5 Nospiediet **Save > OK**.

Skenēšana no ierīces, kas savienota tīklā



Ierīcē, kas neatbalsta tīkla interfeisu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).

Pārliecinieties, ka printera draiveris datorā ir instalēts, izmantojot programmatūras kompaktdisku, jo printera draiverī iekļauta skenēšanas programma (sk. "Draivera lokāla instalēšana" 32. lpp).

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 2 Vadības panelī atlasiet  (**Scan**) > **Scan to PC** > **Network PC**.
Vai atlasiet **Scan > Network PC**.





Ja redzat paziņojumu **Not Available**, pārbaudiet porta savienojumu.

- 3 Izvēlieties sava datora reģistrēto **ID** un, ja nepieciešams, iestatījumā **Password** ievadiet paroli.

Skenēšanas funkcijas



- **ID** ir tas pats kā **Samsung Easy Printer Manager** reģistrētais skenēšanas ID >  Switch to advanced mode > **Scan to PC Settings**.
- **Password** ir 4 ciparu numura reģistrēta parole, kas paredzēta **Samsung Easy Printer Manager** >  Switch to advanced mode > **Scan to PC Settings**.

4 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.

5 Sākas skenēšana.



Skenētais attēls tiek saglabāts datora mapē **C:\Lietotāji\users name\Mani dokumenti**. Saglabātā mape var atšķirties atkarībā no operētājsistēmas vai lietojumprogrammas, kuru lietojat.

Skenēšana uz WSD

Skenē oriģinālus un saglabā skenētos datus pievienotā datorā, ja tas atbalsta funkciju WSD (Web Service for Device — Tīmekļa pakalpojums ierīcei). Lai varētu izmantot WSD funkciju, datorā ir jāinstalē WSD printera draiveris. Ja lietojat Windows 7, varat instalēt WSD draiveri, dodoties uz **Vadības panelis > Ierīces un printeri > Pievienot printeri**. Vednī noklikšķiniet uz **Add a network printer**.



- Ierīcē, kas neatbalsta tīkla interfeisu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- WSD funkcija darbojas tikai Windows Vista® vai jaunākā operētājsistēmas versijā, kas atbalsta WSD.
- Tālāk norādītie instalēšanas soļi attiecas uz datoriem, kam instalēta Windows 7 operētājsistēma.

WSD printera draivera instalēšana

- 1** Spiediet **Sākt > Vadības panelis > Ierīces un printeri > Pievienot printeri**.
- 2** Vednī noklikšķiniet uz **Pievienot tīkla, bezvadu vai Bluetooth printeri**.

Skenēšanas funkcijas


- 3 Printeru sarakstā izvēlieties printeri, kuru vēlaties lietot, un spiediet **Tālāk**.



- WSD printera IP adrese ir `http://IP adrese/ws/` (piemērs: `http://111.111.111.111/ws/`).
- Ja sarakstā neparādās WSD printeris, spiediet **The printer that I want isn't listed > Pievienot printeri, lietojot TCP/IP adresi vai resursdatora nosaukumu** un pie **Ierīces tips** izvēlieties **Web pakalpojumu ierīce**. Pēc tam ievadiet printera IP adresi.

- 4 Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.

Skenēšana, izmantojot WSD funkciju

- 1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Vadības panelī atlasiet  (**Scan**) > **Scan to WSD**.



- Ja redzat paziņojumu **Not Available**, pārbaudiet porta savienojumu. Vai arī pārbaudiet, vai printera WSD draiveris ir korekti instalēts.

- 4 Izvēlieties datora nosaukumu sarakstā **WSD PC List**.
- 5 Atlasiet vajadzīgo opciju un nospiediet pogu **OK**.
- 6 Sākas skenēšana.

Skenēšanas funkcijas

Skenēšana FTP/SMB serverī



Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

FTP/SMB servera iestatīšana

- 1 Atveriet programmu SyncThru™ Web Service (sk. "SyncThru™ Web Service lietošana" 252. lpp).
- 2 Atlasiet **Address Book > Individual > Add**.
- 3 Atzīmējiet rūtiņu blakus **Add FTP** vai **Add SMB**.
- 4 Ievadiet IP adresi, izmantojot decimālo apzīmējumu sistēmu ar punktiem, vai ievadiet to kā resursdatora nosaukumu.
- 5 Ievadiet servera porta numuru no 1 līdz 65535.
- 6 Atzīmējiet rūtiņu blakus **Anonymous** — tad serveris nodrošinās piekļuvi neautorizētām personām.
- 7 Ievadiet pieteikšanās vārdu un paroli.
- 8 Ievadiet domēna nosaukumu, ja serveris ir pievienots noteiktam domēnam. Ja tā nav, vienkārši ievadiet sava SMB serverī reģistrētā datora nosaukumu.


- 9 Ievadiet skenētā attēla saglabāšanas ceļu.



- Mapei, kurā saglabāt skenēto attēlu, jāatrodas saknes mapē.
- Mapes rekvizītos tā jāiestata kā koplietota mape.
- Jūsu lietotājvārdam jābūt ar tiesībām lasīt un rakstīt mapē.

- 10 Nospiediet **Apply**.

Skenēšana un nosūtīšana uz FTP/SMB serveri

- 1 Pārliecinieties, vai ierīce ir savienota ar tīklu.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Vadības panelī atlasiet  (skenēt) > **Scan to SMB** vai **Scan to FTP**.
Vai atlasiet **Scan > SMB** vai **FTP**.
- 4 Atlasiet serveri un vajadzīgo skenēšanas formātu.
- 5 Ierīce sāk skenēt un pēc tam nosūta skenēto attēlu uz norādīto serveri.

Skenēšanas funkcijas

Skenēšana no attēlu rediģēšanas programmas

Dokumentus var skenēt un importēt attēlu rediģēšanas programmā, piemēram, Adobe Photoshop, ja vien programmatūra ir saderīga ar TWAIN. Izpildiet tālāk aprakstītās darbības, lai skenētu, izmantojot ar TWAIN saderīgu programmatūru:

- 1 Pārliedzieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Atveriet lietojumprogrammu, piemēram, Adobe Photoshop.
- 4 Noklikšķiniet uz **Failā > Importēt** un atlasiet skenera ierīci.
- 5 Iestatiet skenēšanas opcijas.
- 6 Noskenējiet attēlu un saglabājiet to.

Skenēšana, izmantojot WIA draiveri

Ierīce atbalsta Windows Image Acquisition (WIA) draiveri attēlu skenēšanai. WIA ir viens no standarta komponentiem, ko nodrošina Microsoft Windows 7, un tas ir saderīgs ar ciparu kamerām un skeneriem. Atšķirībā no TWAIN draivera WIA draiveris ļauj skenēt un vienkārši koriģēt attēlus, neizmantojot papildu programmatūru.



WIA draiveris darbojas tikai operētājsistēmā Windows (netiek atbalstīts sistēmā Windows 2000) ar USB portu.

- 1 Pārliedzieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Noklikšķiniet uz **Sākt > Vadības panelis > Aparatūra un skaņa > Ierīces un printeri**.
- 4 Sadaļā **Printeri un faksa aparāti > Sākt skenēšanu** noklikšķiniet ar labo pogu uz ierīces draivera ikonas.
- 5 Parādās lietojumprogramma **Jauna skenēšana**.

Skenēšanas funkcijas

- 6 Izvēlieties skenēšanas preferences un noklikšķiniet uz **Priekšskatīt**, lai aplūkotu, kā preferences ietekmē attēlu.
- 7 Noskenējiet attēlu un saglabājiet to.


Skenēšana, izmantojot Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator ir lietojumprogramma, kas palīdz lietotājiem skenēt, apkopot un saglabāt dokumentus dažādos formātos, tostarp .epub formātā.

Ieteicams izmantot skenēšanas funkcijas kopā ar programmatūras kompaktdiskā iekļauto programmu Samsung Easy Document Creator.



- Pieejama tikai Windows operētājsistēmas lietotājiem.
- Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošanai vajadzīga vismaz operētājsistēma Windows XP vai jaunāka versija, kā arī pārlūkprogramma Explorer 6.0 vai jaunāka tās versija.
- Instalējot ierīces programmatūru, programma Samsung Easy Document Creator tiek instalēta automātiski (sk. "Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošana" 256. lpp).

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 2 Izvēlnē **Sākt** atlasiet **Programmas** vai **Visas programmas**.
 - Sistēmā Windows 8: sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Apps(Lietotne)**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Samsung Printers** un palaidiet **Samsung Easy Document Creator**.
Sākuma ekrānā noklikšķiniet uz **Scan** .
- 4 Atlasiet skenēšanas veidu vai iestatījumu izlasi, tad noklikšķiniet uz **Start**.
- 5 Pielāgojiet attēlu (**Scan Settings** un **More Options**).
- 6 Noklikšķiniet uz **Scan**, lai skenētu galīgo attēlu, vai uz **Prescan**, lai iegūtu cita attēla priekšskatījumu.
- 7 Atlasiet opciju **Save to Location**, **Send to E-mail** vai **Send to SNS**.
- 8 Noklikšķiniet uz **Save** (skenējuma saglabāšanai), uz **Send** (skenējuma sūtīšanai pa e-pastu) vai uz **Share** (augšupielādēšanai).

Skenēšanas funkcijas



Ja uz dokumentu stikla pietiek vietas, vienlaikus var skenēt vairākus dokumentus. Lai izveidotu vairākus izvēles apgabali, izmantojiet rīku



Skenēšana sistēmā Mac

Skenēšana no ierīces, kas savienota ar USB

- 1 Pārliecinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Startējiet **Applications** un noklikšķiniet uz **Image Capture**.



Ja parādās ziņojums **No Image Capture device connected**, atvienojiet USB kabeli un atkārtoti pievienojiet to. Ja problēma netiek atrisināta, meklējiet informāciju **Image Capture** palīdzībā.

- 4 Atlasiet vajadzīgo opciju.
- 5 Noskenējiet attēlu un saglabājiet to.



Ja skenēšana nenotiek, izmantojot programmu **Image Capture**, atjauniniet sistēmu Mac OS uz jaunāko versiju.

Skenēšana no ierīces, kas savienota tīklā



Tikai tīkla vai bezvadu sistēmas modelim (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

- 1 Pārliecinieties, vai ierīce ir savienota ar tīklu.
- 2 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).
- 3 Startējiet **Applications** un noklikšķiniet uz **Image Capture**.
- 4 Veiciet tālāk aprakstītās darbības, ņemot vērā attiecīgo operētājsistēmu.
 - Operētājsistēmai 10.5
 - Izvēlnes joslā noklikšķiniet uz **Devices > Browse Devices**.
 - Pārliecinieties, vai sadaļā **Bonjour Devices** blakus jūsu ierīcei ir atzīmēta izvēles rūtiņa **Connected**.

Skenēšanas funkcijas

- Sistēmā 10.6-10.8 atlasiet savu ierīci, kas norādīta zem **SHARED**.

5 Iestatiet skenēšanas opcijas šai programmai.

6 Noskenējiet attēlu un saglabājiet to.



- Ja skenēšana nenotiek, izmantojot programmu Image Capture, atjauniniet sistēmu Mac OS uz jaunāko versiju.
- Papildinformāciju skatiet programmas **Image Capture** palīdzībā.
- Varat izmantot arī ar TWAIN saderīgu programmatūru, piemēram, Adobe Photoshop.
- Varat skenēt, izmantojot programmatūru Samsung Scan Assistant. Atveriet mapi **Applications > Samsung**, mapi **> Samsung Scan Assistant**.

Skenēšana sistēmā Linux

Skenēšana

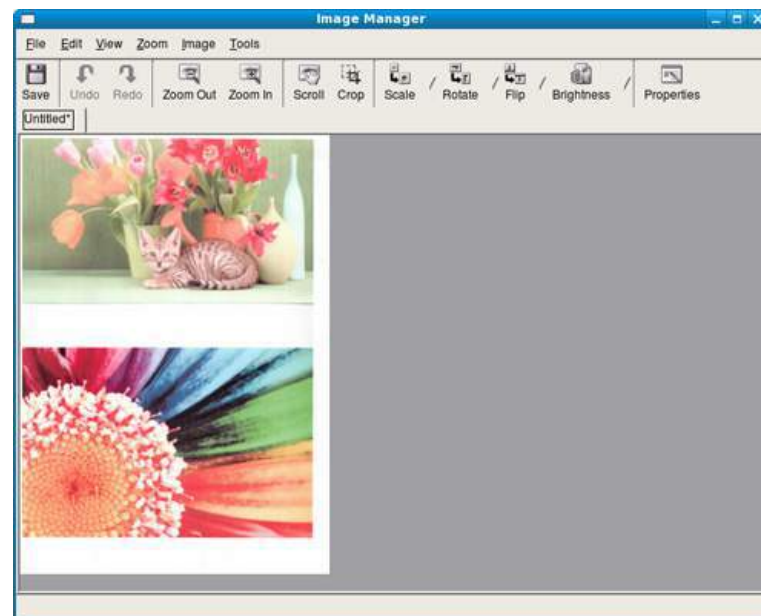
- 1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Palaidiet skenēšanas lietojumprogrammu, piemēram, **xsane** vai **simple-scan** (ja lietojumprogramma nav instalēta, lūdzu, instalējiet to, lai izmantotu skenēšanas funkcijas).

3 Sarakstā izvēlieties savu ierīci un iestatiet lietošanai paredzētās opcijas.

4 Noklikšķiniet uz pogas **Scan**.

Attēla rediģēšana programmā Image Manager

Programmā Image Manager ir pieejamas izvēlņu komandas un rīki, lai varētu rediģēt skenētu attēlu.





Faksa funkcijas





- Lai iegūtu informāciju par faksa izmantošanas pamatfunkcijām, skatiet Pamata rokasgrāmata (sk. "Faksu sūtīšanas pamatdarbības" 67. lpp).
- Šī funkcija netiek atbalstīta modelim M207x Series (sk. "Vadības paneļa pārskats" 27. lpp).

Automātiska atkārtota numura izsaukšana


Ja, nosūtot faksu, izsauktais numurs ir aizņemts vai ja netiek saņemta atbilde, ierīce automātiski atkārtos numura sastādīšanu. Atkārtotas numura sastādīšanas laiks ir atkarīgs no rūpnīcas noklusējuma iestatījuma attiecīgajā valstī.

Kad displejā ir redzams **Retry Redial?**, nospiediet pogu  (**Start**), lai atkārtoti izsauktu numuru bez gaidīšanas. Lai atceltu automātisku atkārtotu numura izsaukšanu, nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**).

Par to, kā mainīt laika intervālu starp atkārtotas izsaukšanas reizēm un atkārtotas izsaukšanas mēģinājumu skaitu,


- 1 Vadības panelī nospiediet  (Fakss) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending**.
- 2 Atlasiet vajadzīgo **Redial Times** vai **Redial Term**.
- 3 Atlasiet vajadzīgo opciju.

Faksa numura atkārtota izsaukšana

- 1 Vadības panelī nospiediet pogu  (**Redial/Pause**).
- 2 Atlasiet vajadzīgo faksa numuru.
Tiek parādīti desmit nosūtīto faksu numuri un desmit saņemto zvanu zvanītāja ID.
- 3 Ja dokumentu padevējā ir ievietots oriģināls, ierīce automātiski sāk nosūtīšanu.
Ja oriģināls ir novietots uz skenera stikla, izvēlieties **Yes**, lai pievienotu vēl vienu lapu. Ievietojiet vēl vienu oriģinālu un nospiediet **OK**. Kad esat pabeidzis, uzvednē **Another Page?** atlasiet **No**.



Nosūtīšanas apstiprinājums

Kad oriģināla pēdējā lapa ir veiksmīgi nosūtīta, ierīce atskaņo īsu skaņas signālu un atgriežas gaidīšanas režīmā.

Ja faksa nosūtīšanas laikā kaut kas notiek nepareizi, displejā tiek parādīts kļūdas paziņojums. Ja saņemat kļūdas paziņojumu, nospiediet  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai notīrītu paziņojumu un mēģinātu nosūtīt faksu vēlreiz.

Faksa funkcijas



Ierīci var iestatīt automātiski izdrukāt apstiprinājuma atskaiti katru reizi, kad faksa nosūtīšana ir pabeigta. Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** > **Fax Confirm**.

Faksa sūtīšana datorā



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Varat nosūtīt faksu no datora, neatrodoties pie ierīces.


Lai nosūtītu faksu no datora, ir jābūt instalētai programmai **Samsung Network PC Fax**. Šī programma tiks instalēta, kad instalēsiet printera draiveri.

- 1 Atveriet nosūtāmo dokumentu.
- 2 Izvēlnē **Failā** atlasiet **Drukāt**.
Tiek parādīts logs **Drukāt**. Atkarībā no lietojumprogrammas tas var izskatīties mazliet citādāks.
- 3 Logā **Drukāt** atlasiet **Samsung Network PC Fax**.

4 Noklikšķiniet uz **Drukāt** vai **OK**.

5 Ievadiet adresātu numurus un izvēlieties vajadzīgo opciju.





Izvēlnē atlasiet **Help** vai logā noklikšķiniet uz , un tad noklikšķiniet uz opcijas, par kuru vēlaties iegūt informāciju.

6 Noklikšķiniet uz **Send**.

Faksa nosūtīšanas atlikšana

Ierīci var iestatīt nosūtīt faksu vēlāk, kad nebūsit klāt. Izmantojot šo funkciju, nevar nosūtīt krāsainu faksu.

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu.
- 2 Nospiediet vadības paneļa pogu  (fakss).
- 3 Pielāgojiet faksa izšķirtspēju un tumšumu pēc saviem ieskatiem.
- 4 Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Delay Send**.
Vai atlasiet **Fax** > **Delayed Send** > **To**.
- 5 Ievadiet saņemošā faksa aparāta numuru un nospiediet **OK**.

Faksa funkcijas

6 Displejā tiks prasīts ievadīt vēl vienu faksa numuru, lai nosūtītu dokumentu.

7 Lai ievadītu papildu faksa numurus, nospiediet pogu **OK**, kad tiek iezīmēta iespēja **Yes**, un atkārtojiet 5. darbību.



- Varat pievienot līdz pat 10 adresātos.
- Kad ir ievadīts grupas izsaukšanas numurs, vairs nevar ievadīt citas grupas izsaukšanas numurus.

8 Ievadiet darba nosaukumu un laiku.




Ja esat iestatījis laiku, kas ir agrāks par pašreizējo, fakss tiks nosūtīts norādītajā laikā nākamajā dienā.

9 Pirms nosūtīšanas oriģināls tiek ieskenēts atmiņā.

Ierīce atgriežas gatavības režīmā. Displejs atgādina, ka ierīce jau ir gatavības režīmā un ka ir iestatīta atlikta faksa sūtīšana.



Varat apskatīt atlikto faksu sarakstu.

Vadības panelī nospiediet  (**Menu**) > **System Setup** > **Report** > **Schedule Jobs** .

Dokumentu pievienošana rezervētam faksam

1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu.

2 Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Add Page**.

3 Atlasiet faksa darbu un nospiediet **OK**.

Kad esat pabeidzis, uzvednē **Another Page?** atlasiet **No**. Ierīce ieskenē oriģinālu atmiņā.


4 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Rezervēta faksa darba atcelšana

1 Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Cancel Job**.

2 Atlasiet vajadzīgo faksa darbu un nospiediet **OK**.

3 Kad tiek izcelts paziņojums **OK**, nospiediet **Yes**.
Izvēlētais fakss tiek izdzēsts no atmiņas.

4 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Faksa funkcijas

Augstas prioritātes faksa nosūtīšana

Šī funkcija tiek izmantota, lai nosūtītu augstas prioritātes faksu pirms rezervētām darbībām. Oriģināls tiek ieskenēts atmiņā un nekavējoties nosūtīts, līdzko pabeigta pašreizējā darbība.

1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu.

2 Vadības panelī nospiediet  (**fakss**) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Priority Send**.

Vai atlasiet **Fax > Priority Send > To**.

3 Ievadiet adresāta faksa numuru un nospiediet **OK**.

4 Ievadiet darba nosaukumu un nospiediet **OK**.

5 Ja oriģināls ir novietots uz skenera stikla, izvēlieties **Yes**, lai pievienotu citas lapas. Ievietojiet vēl vienu oriģinālu un nospiediet **OK**.

Kad esat pabeidzis, uzvednē **Another Page?** atlasiet **No**.

Ierīce sāk skenēt un nosūtīt faksu adresātiem.

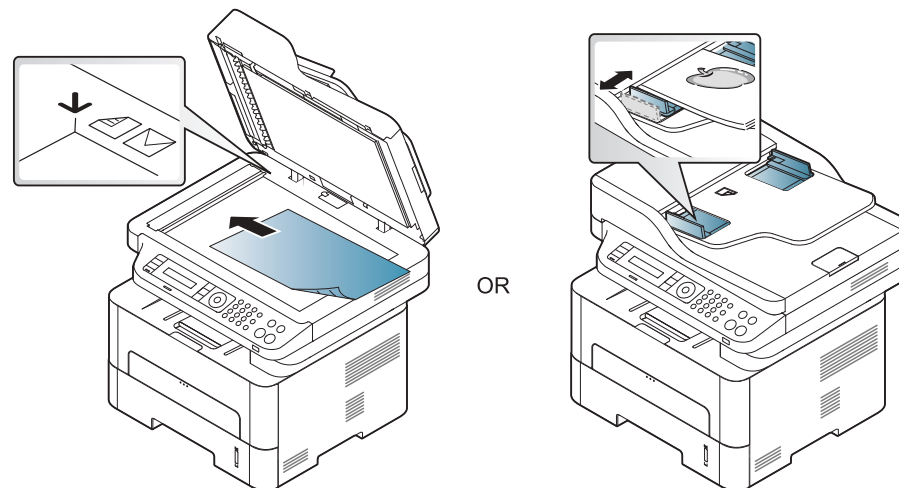
Nosūtīta faksa pārsūtīšana uz citu galamērķi

Ierīci var iestatīt, lai tā, izmantojot faksu, pārsūtītu nosūtīto faksu uz citu galamērķi. Šī funkcija var būt noderīga, ja neatrodaties birojā, bet jums ir jāsaņem fakss.



- Lai gan ir nosūtīts vai saņemts krāsains fakss, dati tiek pārsūtīti pelēktoņu režīmā.

1 Novietojiet vienu dokumentu (skatiet "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).




2 Vadības panelī nospiediet  (**Fakss**) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Send Forward** > **Forward to Fax** > **On**.

Faksa funkcijas



Opcija **Forward** var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

- 3 Ievadiet adresāta faksa numuru, e-pasta adresi vai servera adresi un nospiediet **OK**.
- 4 Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.
Nākamie nosūtītie faksi tiks pārsūtīti uz norādīto faksa aparātu.

Saņemta faksa pārsūtīšana

Ierīci var iestatīt, lai tā, izmantojot fakso, pārsūtītu saņemto uz citu galamērķi. Šī funkcija var būt noderīga, ja neatrodieties birojā, bet jums ir jāsaņem fakss.



Lai gan ir nosūtīts vai saņemts krāsains fakss, dati tiek pārsūtīti pelēktoņu režīmā.

1

Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Rcv.Forward** > **Forward to Fax** vai **Forward to PC** > **On**.



Opcija **Forward** var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

2

Lai iestatītu ierīci izdrukāt fakso, kad pārsūtīšana ir pabeigta, atlasiet **Forward & Print**.


3

Ievadiet adresāta faksa numuru, e-pasta adresi vai servera adresi un nospiediet **OK**.

4

Ievadiet sākuma un beigu laiku, tad nospiediet **OK**.

5

Nospiediet  (**Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Nākamie nosūtītie faksi tiks pārsūtīti uz norādīto fakso aparātu.



Faksa funkcijas

Faksa saņemšana datorā



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

- Lai izmantotu šo funkciju, iestatiet vadības panelī opciju:

Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **RCV.Forward** > **Forward to PC** > **On**.





Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Forward** > **PC** > **On**.

- Atveriet programmu Samsung Easy Printer Manager.
- Sarakstā **Printer List** atlasiet vajadzīgo ierīci.
- Atlasiet izvēlni **Fax to PC Settings**.
- Izmantojiet opciju **Enable Fax Receiving from Device**, lai mainītu faksa aparāta iestatījumus.
 - Image Type:** Pārvērš saņemtos faksus PDF vai TIFF formātā.
 - Save Location:** Atlasa pārvērsto faksu saglabāšanas vietu.
 - Prefix:** Atlasiet prefiksu.
 - Print received fax:** pēc faksa saņemšanas iestatiet saņemtā faksa izdruku informāciju.

- Notify me when complete:** Iestatiet, lai parādītu uznirstošu logu, kas informē par faksa saņemšanu.
- Open with default application:** Pēc faksa saņemšanas atver to ar noklusējuma lietojumprogrammu.
- None:** Pēc faksa saņemšanas ierīce neinformē lietotāju nedz atver lietojumprogrammu.

- Nospiediet **Save** > **OK**.

Saņemšanas režīmu maiņa

- Vadības panelī nospiediet  (fakss) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **Receive Mode**.
Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** > **Common** > **Receive Mode**.
- Atlasiet vajadzīgo opciju.
 - Fax:** atbild uz ienākošu faksa zvanu un nekavējoties pāriet uz faksa saņemšanas režīmu.
 - Tel:** Fakss tiek saņemts, nospiežot  (**On Hook Dial**) un tad  (**Start**).

Faksa funkcijas

- **Ans/Fax:** šī opcija ir paredzēta gadījumiem, kad ierīcei ir pievienots automātiskais atbildētājs. Ierīce atbild uz ienākošo zvanu un zvanītājs var atstāt paziņojumu automātiskajā atbildētājā. Ja faksa aparāts nosaka līnijā faksa signālus, ierīce automātiski pārslēdzas uz režīmu Fax, lai saņemtu faksu.



Lai lietotu režīmu **Ans/Fax**, pievienojiet automātisko atbildētāju papildu tālruņa līnijai (EXT) ierīces aizmugurē.

- **DRPD:** Varat saņemt zvanu izmantojot funkciju Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD). Atšķirīgu zvanu noteikšana ir tālruņa sakaru uzņēmuma pakalpojums, kas lietotājam ļauj vienā tālruņa līnijā izmantot vairākus atšķirīgus tālruņa numurus. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet sadaļu "Faksa saņemšana, izmantojot režīmu Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD)" 243. lpp.





Atkarībā no jūsu valsts šis iestatījums, iespējams, nebūs pieejams.

3 Nospiediet pogu **OK**.

4 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Manuāla saņemšana režīmā Tel

Faksa zvanu var saņemt, nospiežot pogu  (**On Hook Dial**) un tad nospiežot  (**Start**), kad izdzirdat faksa signālu.

Saņemšana automātiskā atbildētāja/faksa režīmā

Lai lietotu šo režīmu, papildu tālruņa līnijai (EXT) ierīces aizmugurē ir jāpievieno automātiskais atbildētājs. Ja zvanītājs atstāj ziņojumu, automātiskais atbildētājs to saglabā. Ja ierīce līnijā nosaka faksa signālu, tā automātiski sāk saņemt faksu.



- Ja esat iestatījis ierīci šajā režīmā un automātiskais atbildētājs ir izslēgts vai EXT līnijai nav pievienots neviens automātiskais atbildētājs, ierīce automātiski pēc iepriekš noteiktā zvana signālu skaita pārslēdzas uz režīmu Fax.
- Ja automātiskajam atbildētājam ir lietotāja iestatāms zvana signālu skaitītājs, iestatiet ierīci, lai tā atbildētu pēc 1 zvana signāla.
- Ja ierīce darbojas tālruņa režīmā, atvienojiet vai izslēdziet faksa ierīces automātisko atbildētāju. Citādi izejošais ziņojums no automātiskā atbildētāja pārtrauks tālruņa sarunu.

Faksa funkcijas

Faksu saņemšana ar papildu tālruņa aparātu

Ja izmantojat EXT kontaktligzdai pievienotu papildu tālruni, varat saņemt faksu no cilvēka, ar kuru runājat pa papildu tālruni, neejot pie faksa ierīces.

Ja papildu tālruņa aparātā saņemat zvanu un izdzirdat faksa signālus, nospiediet papildu tālruņa aparāta taustiņus *9*. Ierīce saņem faksu.

9 ir rūpnīcā iestatīts attālās saņemšanas kods. Pirmā un pēdējā zvaigznīte ir fiksētas, bet vidējo skaitli varat mainīt pēc saviem ieskatiem.





Runājot pa tālruni, kas pievienots EXT kontaktligzdai, kopēšanas un skenēšanas funkcijas nav pieejamas.

Faksu saņemšana, izmantojot režīmu Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD)

Atšķirīgu zvanu noteikšana ir tālruņa sakaru uzņēmuma pakalpojums, kas lietotājam ļauj vienā tālruņa līnijā izmantot vairākus atšķirīgus tālruņa numurus. Šo funkciju bieži izmanto klientu apkalpošanas dienesti, kas atbild uz zvaniem no dažādiem klientiem un kuriem ir jāzina, uz kuru numuru kāds zvana, lai pareizi atbildētu uz zvanu.



Atkarībā no jūsu valsts šis iestatījums, iespējams, nebūs pieejams.

- 1 Vadības panelī atlasiet  (fakss) >  (Menu) > **Fax Setup > Receiving > DRPD Mode > Waiting Ring** .
Vai atlasiet **Setup > Machine Setup > Next > Default Setting > Fax Default > Common > Receive Mode > DRPD** .
- 2 Piezvaniet uz sava faksa numuru no cita tālruņa.
- 3 Kad ierīce sāk zvanīt, neatbildiet uz zvanu. Ierīcei ir nepieciešami pāris zvana signāli, lai apgūtu šo zvana signāla veidu.
Kad ierīce pabeidz apgūšanu, displejā tiek parādīts paziņojums **Completed DRPD Setup**. Ja režīma Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD) iestatīšana neizdodas, parādās paziņojums **Error DRPD Ring**.
- 4 Kad tiek parādīta opcija DRPD, nospiediet **OK** un sāciet no 2. darbības.

Faksa funkcijas



- Ja faksa aparātam piešķirat citu numuru vai pievienojat ierīci citai tālruņa līnijai, režīms Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD) ir jāiestata no jauna.
- Kad režīms Atšķirīgu zvanu noteikšana (DRPD) ir iestatīts, vēlreiz piezvaniet uz savu faksa numuru, lai pārbaudītu, vai ierīce atbild ar faksa signālu. Pēc tam veiciet zvanu uz citu numuru, kas ir piešķirts tai pašai līnijai, lai pārlicinātos, ka zvani tiek pāradresēti un papildu tālruņa aparātu vai automātisko atbildētāju, kas ir pievienots papildu tālruņa aparāta (EXT) ligzdai.



Saņemšana drošas saņemšanas režīmā



Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Var būt nepieciešams, lai saņemtajiem faksiem nepieklūtu neautorizētas personas. Ieslēdziet drošas saņemšanas režīmu — pēc tam visi ienākošie faksi tiek saglabāti atmiņā. Ienākošos faksus var izdrukāt, ievadot paroli.





Lai izmantotu drošās saņemšanas režīmu, aktivizējiet vadības paneļa izvēlni  (fakss) >  (Menu) > **Fax Feature** > **Secure Receive**.

Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive**.

Saņemto faksu drukāšana

1

Vadības panelī atlasiet  (fakss)  (Menu) > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print**.

Vai atlasiet **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** > **Print**.

2

Ievadiet četru ciparu paroli un nospiediet **OK**.

3

Ierīce izdrukā visus atmiņā saglabātos faksus.

Faksu saņemšana atmiņā

Tā kā jūsu ierīce ir vairākuzdevumu ierīce, tā var saņemt faksus, kamēr veicat kopēšanu vai drukāšanu. Ja saņemat faksu kopēšanas vai drukāšanas laikā, ierīce saglabā ienākošo faksu savā atmiņā. Pēc tam, kolīdz kopēšana vai drukāšana ir pabeigta, ierīce automātiski izdrukā šo faksu.




Faksa funkcijas



Ja fakss tiek saņemts un izdrukāts, vienlaikus nevar veikt citus kopēšanas un drukas darbus.

Nosūtīta faksa atskaites automātiska drukāšana

Varat iestatīt, lai ierīce drukā atskaiti ar detalizētu informāciju par iepriekšējām 50 saziņas darbībām, iekļaujot laiku un datumu.

- 1 Valdymo skydelyje paspauskite  (faksas) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Auto Report** > **On**.
- 2 Nospiediet pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**), lai atgrieztos gatavības režīmā.

Koplietotas mapes funkciju izmantošana

Šī funkcija ļauj izmantot ierīces atmiņu kā koplietotu mapi. Šīs funkcijas priekšrocības ir tā, ka koplietoto mapi var ērti izmantot sava datora logā.



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- Šo funkciju var izmantot modeļos, kuriem ir lielapjoma atmiņas ierīce (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).
- Administrators var iestatīt ID un paroli, lai ierobežotu lietotāju piekļuvi, un arī iestatīt vienlaicīgu lietotāju maksimālo skaitu.

Koplietotas mapes izveide

- 1 Atveriet datorā Windows Explorer logu.
- 2 Ievadiet printera **\\[IP adresi]** (piemēram, \\169.254.133.42) un nospiediet taustiņu Enter vai noklikšķiniet uz **Aiziet**.
- 3 Izveidojiet jaunu mapi direktorijā **nfsroot**.

Koplietotas mapes izmantošana

Koplietotu mapi var izmantot tieši tādā pašā veidā kā parastā datorā. Izveidojiet, rediģējiet un dzēsiet mapi vai failu tāpat kā parastā operētājsistēmas Windows mapē. Koplietošanas mapē var arī saglabāt skenētos datus. Varat tieši drukāt koplietojamajā mapē saglabātos failus. Varat izdrukāt TIFF, BMP, JPEG un PRN failus.

Atmiņas/cietā diska izmantošanas funkcijas




Šo funkciju var izmantot modeļos, kuriem ir lielapjoma atmiņas ierīce (HDD) vai atmiņa (sk. "Iespēju daudzveidība" 10. lpp).

Papildu atmiņas iestatīšana

No printera draivera


Pēc papildu atmiņas uzstādīšanas var izmantot drukāšanas papildu funkcijas, piemēram, darba pārbaudi un privāta darba drukāšanas norādīšanu logā **Drukāt**. Atlasiet **Rekvizīti** vai **Preference** un konfigurējiet drukāšanas režīmu.

No vadības paneļa

Jeļi ierīcē ir papildoma atmiņa vai papildomas standusis diskas, galite naudoti šias funkcijas pasirkdami  (**Menu**) mygtukas > **System Setup** > **Job Management**.

- **Active Job:** Visi drukas darbi, kas gaida drukāšanu, ir iekļauti aktīvo darbu rindas sarakstā tādā secībā, kādā tie nosūtīti uz printeri. Darbu pirms drukāšanas var dzēst no rindas vai novietot to augstāk sarakstā, lai izdrukātu ātrāk.
- **File Policy:** Pirms darba apstrādes papildu atmiņā var izvēlēties failu politiku, lai ģenerētu faila nosaukumu. Ja, ievadot jauna faila nosaukumu, papildu atmiņā jau ir fails ar tādu pašu nosaukumu, to var pārdēvēt vai pārrakstīt.
- **Stored Job:** Varat drukāt vai dzēst saglabātu darbu.



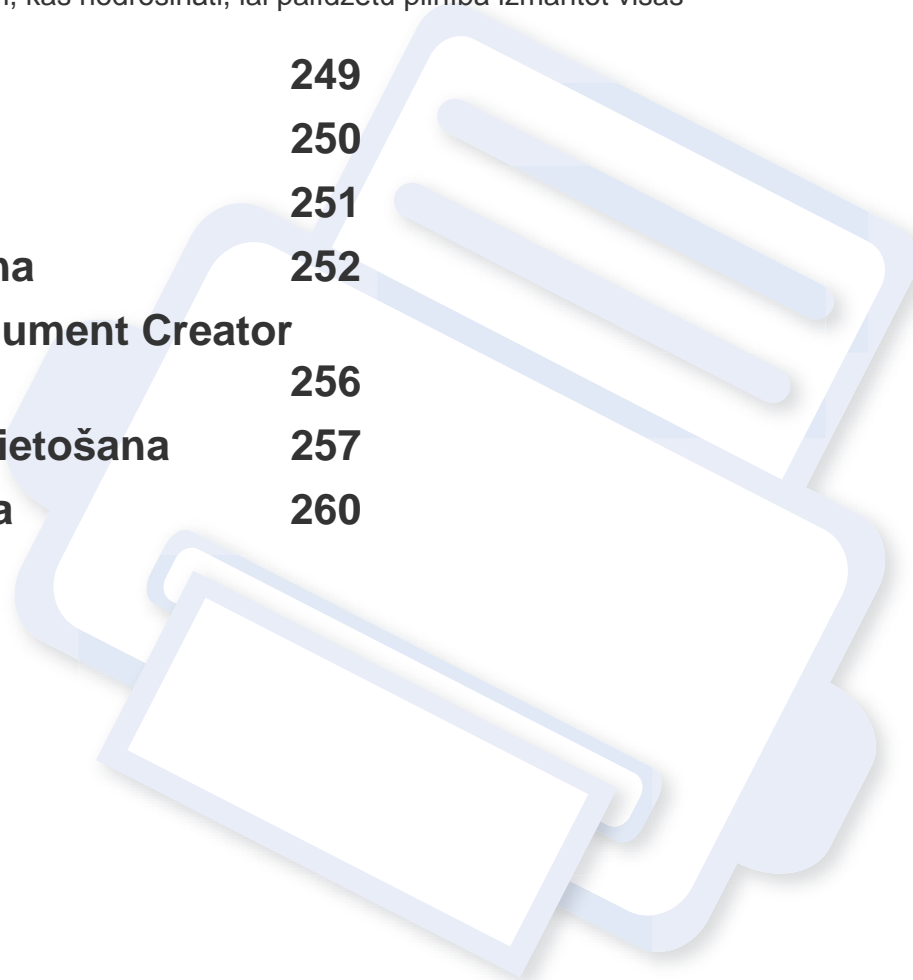
- Atkarībā no opcijām vai modeļiem dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.
- Kai iedēsite standujj disku, taip pat galēsite spausdinti iš anksto nustatytus dokumentų šablonus pasirkdami  (**Menu**) mygtukas > **System Setup** > **Form Menu**.



5. Noderīgi pārvaldības rīki

Šajā nodaļā ir sniegta informācija par pārvaldības rīkiem, kas nodrošināti, lai palīdzētu pilnībā izmantot visas ierīces funkcijas.

- **Easy Capture Manager** 249
- **Samsung AnyWeb Print** 250
- **Easy Eco Driver** 251
- **SyncThru™ Web Service lietošana** 252
- **Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošana** 256
- **Samsung Easy Printer Manager lietošana** 257
- **Samsung Printer Status lietošana** 260



Easy Capture Manager



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Programmatūra" 8. lpp).
- Pieejama tikai operētājsistēmas Windows lietotājiem (sk. "Programmatūra" 8. lpp).

Veiciet ekrānuzņēmumu un palaidiet Easy Capture Manager, vienkārši nospiežot taustiņu Print Screen. Tagad jūs varat viegli izdrukāt savu ekrānuzņēmumu tvertā vai redīgētā veidā.

Samsung AnyWeb Print



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Programmatūra" 8. lpp).
- Pieejama tikai operētājsistēmas Windows un Mac lietotājiem (sk. "Programmatūra" 8. lpp).

Ar šo rīku var tvert ekrānu, priekšskatīt, izgriezt un izdrukāt Windows Internet Explorer lapas daudz vieglāk nekā ar parastu programmu. Noklikšķiniet uz **Sākt > Visas programmas > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version**, lai piekļūtu saitei uz vietni, kurā šis rīks ir pieejams lejupielādei.

Easy Eco Driver



- Pieejama tikai Windows operētājsistēmas lietotājiem.
- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).

Ar Easy Eco Driver var izmantot ekonomiskā režīma funkcijas, lai pirms drukāšanas taupītu papīru un toneri. Lai izmantotu šo lietojumprogrammu, printera rekvizītu sadaļā ir jāatzīmē izvēles rūtiņa **Start Easy Eco Driver before printing job**.

Easy Eco Driver arī ļauj veikt vienkāršu rediģēšanu, piemēram, noņemt attēlus un tekstu, mainīt fontus un veikt citas darbības. Bieži lietotus iestatījumus var saglabāt kā sākotnējos iestatījumus.

Kā lietot:

- 1 Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2 Drukājiet dokumentu.
Parādās priekšskatījuma logs.
- 3 Atlasiet opcijas, kuras vēlaties lietot dokumentā.
Lietotās funkcijas var redzēt priekšskatījumā.
- 4 Noklikšķiniet uz **Drukāt**.

SyncThru™ Web Service lietošana



- Lai lietotu pakalpojumu SyncThru™ Web Service, minimālā prasība ir programma Internet Explorer 6.0 vai jaunāka versija.
- SyncThru™ Web Service skaidrojums šajā lietotāja rokasgrāmatā var atšķirties no jūsu ierīces atkarībā no tās opcijām vai modeļa.
- Tikai tīkla modelim (sk. "Programmatūra" 8. lpp).

Pieļuve programmai SyncThru™ Web Service

- 1 Sistēmā Windows pieļūstiet tīmekļa pārlūkprogrammai, piemēram, Internet Explorer.

Adrešu laukā ievadiet printera IP adresi (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) un nospiediet taustiņu Enter vai noklikšķiniet uz **Aiziet**.

- 2 Tiek atvērta ierīces iegultā tīmekļa vietne.

Pieteikšanās pakalpojumā SyncThru™ Web Service.

Pirms opciju konfigurēšanas pakalpojumā SyncThru™ Web Service jums jāpiesakās kā administratoram. Varat lietot pakalpojumu SyncThru™ Web Service arī nepiesakoties, taču tādā gadījumā netiks nodrošināta pieļuve cilnei **Settings** un **Security**.

- 1 SyncThru™ Web Service vietnes augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz **Login**.

- 2 Ievadiet **ID** un **Password**, pēc tam noklikšķiniet uz **Login**.


•**ID:** admin

•**Password:** sec00000

SyncThru™ Web Service lietošana

SyncThru™ Web Service pārskats

 Information Settings Security Maintenance

 Atkarībā no ierīces modeļa dažas cilnes, iespējams, netiks parādītas.

Cilne Information

Šī cilne sniedz vispārīgu informāciju par ierīci. Varat pārbaudīt ierīces parametrus, piemēram, atlikušo tonera līmeni. Varat izdrukāt arī pārskatus.

- **Active Alerts:** Parāda ierīces brīdinājumus un to nopietnību.
- **Supplies:** Parāda izdrukāto lapu skaitu un kasetnē atlikušo tonera daudzumu.
- **Usage Counters:** Parāda lietošanas intensitāti.
- **Current Settings:** Parāda informāciju par ierīci un par tīklu.
- **Print information:** Izdrukā atskaites, piemēram, ar sistēmu saistītas atskaites, e-pasta adreses un atskaites par fontiem.

Cilne Settings

Šī cilne ļauj iestatīt konfigurācijas, ko nodrošina ierīce un tīkls. Lai skatītu šo cilni, jums jāpiesakās kā administratoram.

- Cilne **Machine Settings:** Iestata opcijas, ko nodrošina ierīce.
- Cilne **Network Settings:** Parāda tīkla vides opcijas. Iestata tādas opcijas kā TCP/IP un tīkla protokolus.

Cilne Security

Šī cilne ļauj iestatīt sistēmas un tīkla drošības informāciju. Lai skatītu šo cilni, jums jāpiesakās kā administratoram.

- **System Security:** Iestata sistēmas administratora informāciju, kā arī iespējo vai atspējo ierīces funkcijas.
- **Network Security:** Iestata HTTP, IPSec, IPv4/IPv6 filtrēšanai, 802.1x un autentifikācijas serveriem paredzētus iestatījumus.
- **User Access Control:** Klasificē lietotājus vairākās grupās saskaņā ar katra lietotāja lomu. Grupas lomas definīcija kontrolēs katra lietotāja autorizāciju, autentifikāciju un uzskaiti.

SyncThru™ Web Service lietošana

Cilne Maintenance

Šī cilne ļauj uzturēt ierīci, jauninot programmaparatūru un iestatot e-pasta ziņojumu sūtīšanai paredzētu kontaktinformāciju. Varat arī apmeklēt Samsung vietni vai, atlasot izvēlni **Link**, lejupielādēt draiverus.

- **Firmware Upgrade:** Jaunina ierīces programmaparatūru.
- **Contact Information:** Parāda kontaktinformāciju.
- **Link:** Parāda saites uz noderīgām vietnēm, kur var lejupielādēt vai skatīt informāciju.

E-pasta paziņojumu iestatīšana

Iestatot šo opciju, varat saņemt e-pasta ziņojumus par ierīces statusu. Iestatot, piemēram, IP adresi, resursdatora nosaukumu, e-pasta adresi un SMTP servera informāciju, uz konkrētas personas e-pasta adresi tiks automātiski nosūtīta informācija par ierīces statusu (tonera kasetnes līmeņa nepietiekamību vai ierīces kļūdu). Šo opciju, iespējams, biežāk lieto ierīces administrators.



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.

- 1 Sistēmā Windows startējiet tīmekļa pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer.
Adrešu laukā ievadiet ierīces IP adresi (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) un nospiediet taustiņu Enter vai noklikšķiniet uz **Aiziet**.
- 2 Tiek atvērta ierīces iegultā tīmekļa vietne.
- 3 Cilnē **Settings** atlasiet **Machine Settings > E-mail Notification**.



Ja neesat konfigurējis izejošā servera vidi, dodieties uz **Settings > Network Settings > Outgoing Mail Server(SMTP)**, lai pirms e-pasta paziņojumu iestatīšanas konfigurētu tīkla vidi.

- 4 Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Enable**, lai lietotu opciju **E-mail Notification**.
- 5 Lai pievienotu e-pasta paziņojumu lietotāju, noklikšķiniet uz **Add**.
Iestatiet adresāta vārdu un e-pasta adresi(-es), kā arī paziņojumus, par kuriem vēlaties saņemt brīdinājumus.
- 6 Noklikšķiniet uz **Apply**.



Ja ir aktivizēts ugunsbūris, e-pasta ziņojums, iespējams, netiks veiksmīgi nosūtīts. Šādā gadījumā sazinieties ar tīkla administratoru.

Sistēmas administratora informācijas iestatīšana

Šis iestatījums ir nepieciešams, lai lietotu e-pasta paziņojumu opciju.



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.

- 1 Sistēmā Windows startējiet tīmekļa pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer.
Adrešu laukā ievadiet ierīces IP adresi (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) un nospiediet taustiņu Enter vai noklikšķiniet uz **Aiziet**.
- 2 Tiek atvērta ierīces iegultā tīmekļa vietne.
- 3 Cilnē **Security** atlasiet **System Security** > **System Administrator**.
- 4 Ievadiet administratora vārdu, tālruņa numuru, atrašanās vietu un e-pasta adresi.
- 5 Noklikšķiniet uz **Apply**.

Programmas Samsung Easy Document Creator izmantošana

Samsung Easy Document Creator ir lietojumprogramma, kas palīdz lietotājiem skenēt, apkopot un saglabāt dokumentus dažādos formātos, tostarp .epub formātā. Šos dokumentus var koplietot sociālo tīklu vietnēs vai nosūtīt pa faksu. Neatkarīgi no tā, vai esat students, kuram jāveic izpētes darbs bibliotēkā, vai arī mājās bērnus audzinoša mājsaimniece, kas vēlas parādīt skenētos pēdējās dzimšanas dienas attēlus, programma Samsung Easy Document Creator nodrošinās nepieciešamos rīkus.

Samsung Easy Document Creator sniedz šādas funkcijas:

- **Image Scanning:** Šī funkcija tiek izmantota viena vai vairāku attēlu skenēšanai.
- **Document Scanning:** Šī funkcija tiek izmantota tādu dokumentu skenēšanai, kuros ir teksts vai teksts un attēli.
- **Text Converting:** Šī funkcija tiek izmantota tādu dokumentu skenēšanai, kas jāsavienā rediģējamā teksta formātā.
- **Book Scanning:** Šī funkcija tiek izmantota grāmatu skenēšanai ar plakanvirsmaskeneri.
- **SNS Upload:** Sniedz ērtu un ātru veidu, kā augšupielādēt skenētu attēlu vai esošos attēlus dažādās sociālo tīklu vietnēs (SNS).
- **E-Book konversija:** Sniedz iespēju skenēt vairākus dokumentus vienā e-grāmatā vai konvertēt esošos failus e-grāmatas formātā.
- **Spraudnis:** Skenējiet, sūtiet faksu un konvertējiet e-grāmatu tieši no Microsoft Office programmas.



Logā noklikšķiniet uz pogas **Help** (🔍) un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas, par kuru vēlaties iegūt informāciju.

Samsung Easy Printer Manager lietošana



- Šī iespēja var nebūt pieejama atkarībā no modeļa vai papildiespējām (sk. "Programmatūra" 8. lpp).
- Pieejama tikai operētājsistēmas Windows un Mac lietotājiem (sk. "Programmatūra" 8. lpp).
- Operētājsistēmā Windows pārlūkprogramma Internet Explorer 6.0 vai jaunāka versija ir minimālā prasība programmas Samsung Easy Printer Manager lietošanai.

Samsung Easy Printer Manager ir lietojumprogramma, kurā vienuviet ir apvienoti Samsung ierīces iestatījumi. Samsung Easy Printer Manager apvieno ierīces iestatījumus, kā arī drukāšanas vides, iestatījumus/darbības un palaišanu. Visas šīs funkcijas nodrošina iespējas ērti izmantot savu Samsung ierīci. Samsung Easy Printer Manager nodrošina iespēju izvēlēties divus dažādus lietotāja interfeisus: pamata lietotāja interfeisu un papildu lietotāja interfeisu. Pārslēgties starp abiem interfeisiem ir vienkārši: vienkārši noklikšķiniet uz pogas.

Informācija par Samsung Easy Printer Manager

Programmas atvēršana:

Operētājsistēmai Windows:

Atlasiet **Sākt > Programmas** vai **Visas programmas > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager > Samsung Easy Printer Manager**.

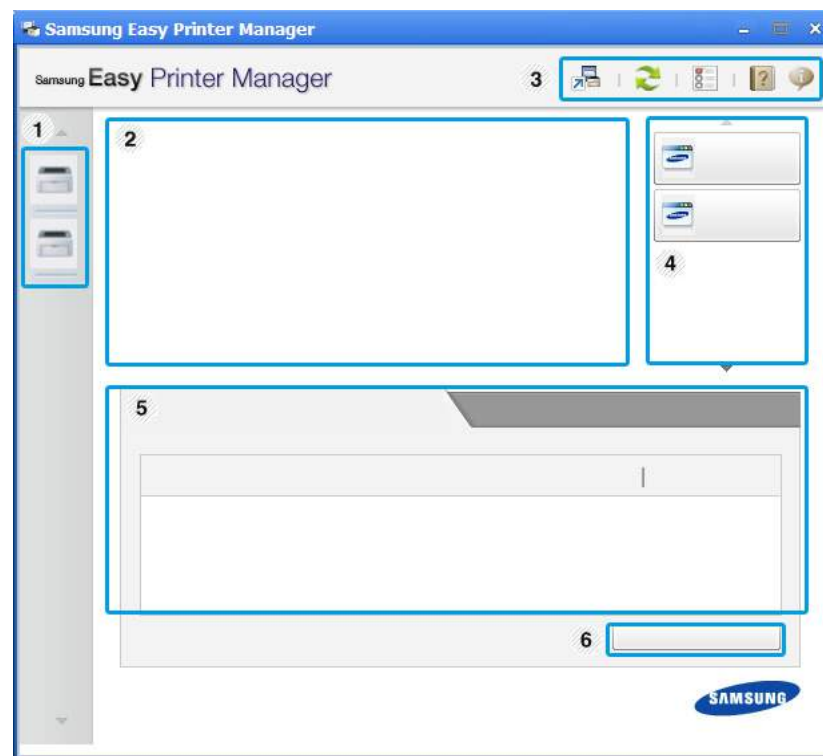
Sistēmā Mac

Atveriet mapi **Applications > mapi Samsung > Samsung Easy Printer Manager**.




Samsung Easy Printer Manager interfeisu veido dažādas pamatsadaļas, kas aprakstītas turpmākajā tabulā:




Atkarībā no izmantotās operētājsistēmas ekrānuzņēmums var atšķirties.




Samsung Easy Printer Manager lietošana

| | | |
|---|-----------------------------------|---|
| 1 | Printeru saraksts | Printeru saraksts parāda datorā instalētos printerus un ar tīkla meklēšanas funkciju atrastos tīkla printerus (tikai sistēmā Windows). |
| 2 | Informācija par printeri | <p>Šajā apgabālā ir sniegta vispārīga informācija par ierīci. Šeit var pārbaudīt informāciju par ierīci, piemēram, modeļa nosaukumu, IP adresi (vai porta nosaukumu), kā arī ierīces statusu.</p> <p> Varat skatīt tiešsaistes User's Guide.</p> <p>Poga Troubleshooting: Ja rodas kļūda, šī poga atver problēmu novēršanas rokasgrāmatu Troubleshooting Guide. Tādējādi lietotāja rokasgrāmatā var tieši atvērt nepieciešamo sadaļu.</p> |
| 3 | Informācija par lietojumprogrammu | <p>Ietver saites uz papildu iestatījumu rādīšanu, preferencēm, palīdzību un informāciju.</p> <p> Poga  tiek izmantota, lai mainītu lietotāja interfeisu uz papildu iestatījumu lietotāja interfeisu (sk. "Papildu iestatījumu lietotāja interfeisa pārskats" 259. lpp).</p> |

| | | |
|---|--------------------------|---|
| 4 | Ātrās saites | <p>Parāda ātrās saites (Quick links) uz ierīces funkcijām. Šajā sadaļā ir arī ietvertas saites uz lietojumprogrammām papildu iestatījumos.</p> <p> Pievienojot ierīci tīklam, tiek iespējota pakalpojuma SyncThru™ Web Service ikona.</p> |
| 5 | Satura apgabals | Parāda informāciju par atlasīto ierīci, atlikušo tonera līmeni un papīru. Šī informācija atšķirsies atkarībā no atlasītās ierīces. Dažām ierīcēm šī iespēja nav pieejama. |
| 6 | Izejmateriālu pasūtīšana | Izejmateriālu pasūtīšanas logā noklikšķiniet uz pogas Order . Varat pasūtīt maiņas tonera kasetni(-es) tiešsaistē. |



Izvēlnē atlasiet **Help** vai logā noklikšķiniet uz , un tad noklikšķiniet uz opcijas, par kuru vēlaties iegūt informāciju.

Samsung Easy Printer Manager lietošana

Papildu iestatījumu lietotāja interfeisa pārskats

Papildu lietotāja interfeisu ir paredzēts izmantot personai, kas ir atbildīga par tīkla un ierīču pārvaldību.



Atkarībā no opcijām vai ierīces modeļa dažas izvēlnes, iespējams, displejā netiks parādītas. Ja tā ir, tās neattiecas uz jūsu ierīci.

Device Settings

Var konfigurēt dažādus ierīces iestatījumus, piemēram, ierīces iestatījumus, papīra, izkārtojuma, emulācijas, tīkla un drukāšanas informāciju.

Scan to PC Settings

Šajā izvēlnē ir iestatījumi, lai izveidotu vai dzēstu profilus skenēšanai datorā.

- **Scan Activation:** Nosaka, vai ierīcē skenēšana ir iespējota vai atspējota.
- Cilne **Basic:** Satur iestatījumus, kas saistīti ar vispārīgiem skenēšanas un ierīces iestatījumiem.
- Cilne **Image:** Satur iestatījumus, kas saistīti ar attēla pārveidošanu.

Fax to PC Settings

Šajā izvēlnē ir iestatījumi, kas saistīti ar atlasītās ierīces faksa pamatfunkcijām.

- **Disable:** Ja opcija **Disable** ir ieslēgta (**On**), šajā ierīcē netiks saņemti ienākošie faksi.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Ļauj nosūtīt faksu uz ierīci un ļauj iestatīt citas opcijas.

Alert Settings (tikai Windows)

Šajā izvēlnē ir iekļauti iestatījumi, kas saistīti ar brīdinājumiem par kļūdām.

- **Printer Alert:** Nodrošina iestatījumus saistībā ar to, kad saņemt brīdinājumus.
- **Email Alert:** Nodrošina opcijas saistībā ar brīdinājumu saņemšanu pa e-pastu.
- **Alert History:** Parāda ar ierīci un toneri saistītu brīdinājumu vēsturi.

Job Accounting

Nodrošina vaicājumu veikšanu par noteiktā darbu uzskaites lietotāja kvotas informāciju. Šo kvotas informāciju var izveidot un lietot ierīcēm, izmantojot darbu uzskaites programmatūru, piemēram, SyncThru™ vai CounThru™ administratora programmatūru.

Samsung Printer Status lietošana

Samsung Printer Status ir programma, kas pārbauda ierīces statusu un informē par to.



- Samsung Printer Status logs un tā saturs, kas norādīts šajā lietotāja rokasgrāmatā, var atšķirties atkarībā no izmantotās ierīces vai operētājsistēmas.
- Uzziniet, kāda(-s) operētājsistēma(-s) ir saderīga(-s) ar jūsu ierīci (sk. "Specifikācijas" 109. lpp).
- Pieejama tikai operētājsistēmas Windows lietotājiem (sk. "Programmatūra" 8. lpp).

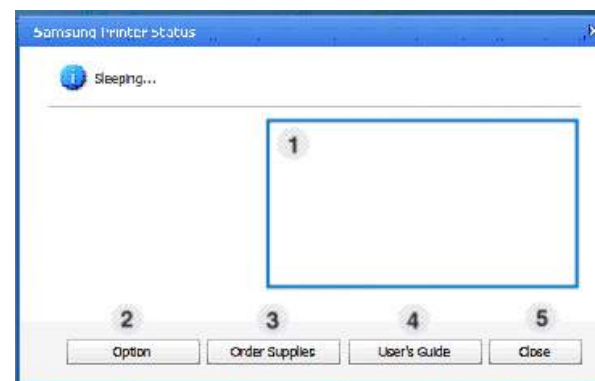
Samsung Printer Status pārskats

Ja darbības laikā rodas kļūda, to var pārbaudīt programmā Samsung Printer Status. Instalējot ierīces programmatūru, programma Samsung Printer Status tiek instalēta automātiski.

Programmu Samsung Printer Status var palaist arī manuāli. Dodieties uz **Drukāšanas preferences**, noklikšķiniet uz cilnes **Basic** > pogas **Printer Status**.


Windows uzdevumjoslā parādās šādas ikonas:

| Ikona | Nozīme | Apraksts |
|-------|-------------|---|
| | parastajā | Ierīce ir gatavības režīmā, un tai nav kļūdu vai brīdinājumu. |
| | Brīdinājums | Ierīce ir tādā stāvoklī, kas rada kļūdas iespēju turpmāk. Piemēram, tai var būt nepietiekama tonera statuss, kas var izraisīt tukša tonera statusu. |
| | Kļūda | Ierīce ir vismaz viena kļūda. |



| | | |
|---|-----------------------|---|
| 1 | Tonera līmenis | Varat skatīt atlikušā tonera līmeni tonera kasetnē(-s). Iepriekšējā logā norādītā ierīce un tonera kasetnes(-ņu) numuri var atšķirties atkarībā no izmantotās ierīces. Dažām ierīcēm šī iespēja nav pieejama. |
| 2 | Option | Varat iestatīt ar drukāšanas darba brīdinājumu saistītus iestatījumus. |

Samsung Printer Status lietošana

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 3 | Order Supplies | Varat pasūtīt maiņas tonera kasetni(-es) tiešsaistē. |
| 4 | User's Guide | <p>Varat skatīt tiešsaistes Lietotāja rokasgrāmatu.</p> <div data-bbox="421 395 1079 676"> Ja rodas kļūda, šī poga atver problēmu novēršanas rokasgrāmatu Troubleshooting Guide. Tādējādi lietotāja rokasgrāmatā var tieši atvērt problēmu novēršanas sadaļu.</div> |
| 5 | Close | Aizveriet logu. |



6. Problēmu novēršana

Šajā nodaļā ir sniegta noderīga informācija par to, kā rīkoties kļūdu gadījumā.

- **Papīra padeves problēmas** 263
- **Ar barošanu un kabeļa pievienošanu saistītas problēmas** 264
- **Drukāšanas problēmas** 265
- **Drukāšanas kvalitātes problēmas** 269
- **Problēmu novēršana** 277
- **Skenēšanas problēmas** 278
- **Faksa problēmas** 280
- **Operētājsistēmas problēmas** 282




Papīra padeves problēmas


| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Papīrs iesprūst drukāšanas laikā. | Izņemiet iestrēgušo papīru. |
| Papīrs līp kopā. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet papīra maksimālo ietilpību teknē.• Pārlicinieties, vai izmantojat pareizo papīra tipu.• Izņemiet papīru no teknes un pārbaudiet, vai tas ir atbilstošā stāvoklī un nav salipis.• Mitri apstākļi var izraisīt papīra salipšanu. |
| Netiek padotas vairākas papīra loksnes. | Teknē, iespējams, ir ievietots dažāda tipa papīrs. Ievietojiet tikai viena tipa, formāta un svara papīru. |
| Papīrs netiek padots iekšā ierīcē. | <ul style="list-style-type: none">• Izņemiet šķēršļus no ierīces iekšpusēs.• Papīrs nav ievietots pareizi. Izņemiet papīru no teknes un ievietojiet to pareizi.• Teknē ir pārāk daudz papīra. Izņemiet no teknes lieko papīru.• Papīrs ir pārāk biezs. Izmantojiet tikai tādu papīru, kas atbilst ierīces specifikācijām. |
| Papīrs joprojām iestrēgst. | <ul style="list-style-type: none">• Teknē ir pārāk daudz papīra. Izņemiet no teknes lieko papīru. Ja drukājat uz īpašiem materiāliem, izmantojiet manuālās padeves tekni.• Tiek izmantots nepareizs papīra tips. Izmantojiet tikai tādu papīru, kas atbilst ierīces specifikācijām.• Ierīces iekšpusē var būt gruži. Atveriet priekšējo pārsegu un izņemiet jebkādu gružu. |
| Aploksnes sagriežas šķībi vai netiek padotas pareizi. | Nodrošiniet, ka papīra vadotnes ir pretim abām aploksnes malām. |

Ar barošanu un kabeļa pievienošanu saistītas problēmas

Ieslēgšana

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Ierīce nesaņem strāvu, vai arī datora un ierīces savienojuma kabelis nav savienots pareizi. | <ul style="list-style-type: none">• Vispirms pieslēdziet ierīci elektrotīklam. Ja uz ierīces vadības paneļa ir poga  (Power/Wakeup), nospiediet to.• Atvienojiet ierīces kabeli un pievienojiet to no jauna. |


Drukāšanas problēmas

| Stāvoklis | Iespējamais cēlonis | Ieteiktie risinājumi |
|-----------------|---|--|
| Ierīce nedrukā. | Ierīce nesaņem strāvu. | Vispirms pieslēdziet ierīci elektrotīklam. Ja uz ierīces vadības paneļa ir poga  , nospiediet to. |
| | Ierīce netiek atlasīta kā noklusējuma ierīce. | Atlasiet savu ierīci kā noklusējuma ierīci operētājsistēmā Windows. |
| | Pārbaudiet, vai ierīcē: <ul style="list-style-type: none">• Nav aizvērts pārsegs. Aizveriet to.• Iesprūdis papīrs. Atbrīvojiet iesprūdušo papīru (sk. "Papīra atbrīvošana iesprūšanas gadījumā" 96. lpp).• Nav ievietots papīrs. Ievietojiet papīru (sk. "Papīra ievietošana tekne" 43. lpp).• Nav uzstādīta tonera kasetne. Ievietojiet tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).• Pārliedzinieties, ka no tonera kasetnes ir noņemts aizsargpārsegs un loksnes (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). Ja rodas sistēmas kļūda, sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. | |
| | Datora un ierīces savienojuma kabelis nav savienots pareizi. | Atvienojiet ierīces kabeli un pievienojiet to no jauna (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp). |
| | Datora un ierīces savienojuma kabelis ir bojāts. | Ja iespējams, pievienojiet kabeli citam datoram, kas darbojas pareizi, un izdrukājiet darbu. Varat arī pamēģināt izmantot citu ierīces kabeli. |
| | Porta iestatījums ir nepareizs. | Pārbaudiet Windows printera iestatījumus, lai pārliedzinātos, ka drukāšanas darbs tiek nosūtīts uz pareizo portu. Ja datoram ir vairāk nekā viens ports, pārliedzinieties, vai ierīce ir pievienota pareizajam portam. |
| | | |

Drukāšanas problēmas

| Stāvoklis | Iespējamais cēlonis | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|--|
| Ierīce nedrukā. | Ierīce var būt konfigurēta nepareizi. | Pārbaudiet Drukāšanas preferences , lai pārlicinātos, vai visi drukāšanas iestatījumi ir pareizi. |
| | Printera draiveris, iespējams, nav pareizi instalēts. | Atinstalējiet un pārinstalējiet ierīces draiveri. |
| | Ierīce nedarbojas pareizi. | Pārbaudiet displeja ziņojumu vadības panelī, lai uzzinātu, vai ierīce uzrāda sistēmas kļūdu. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| | Dokuments ir tik liels, ka datora cietajā diskā nepietiek vietas, lai piekļūtu drukāšanas darbam. | Nodrošiniet vairāk vietas cietajā diskā un drukājiet dokumentu vēlreiz. |
| | Izvades tekne ir pilna. | Kad papīrs ir izņemts no izvades teknes, ierīce atsāk drukāšanu. |
| Ierīce izvēlas drukāšanas materiālus no nepareiza papīra avota. | Iespējams, logā Drukāšanas preferences nav izvēlēta pareiza papīra opcija. | Daudzās lietojumprogrammās papīra avota izvēle ir atrodama loga Drukāšanas preferences cilnē Paper (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). Atlasiet pareizo papīra avotu. Skatiet printera draivera palīdzības ekrānu (sk. "Palīdzības izmantošana" 58. lpp). |
| Drukas darbs norit ļoti lēni. | Darbs, iespējams, ir ļoti sarežģīts. | Samaziniet sarežģītību vai pamēģiniet pielāgot drukāšanas kvalitātes iestatījumus. |
| Puse lapas ir tukša. | Lapas orientācijas iestatījums, iespējams, ir nepareizs. | Mainiet lapas orientāciju savā lietojumprogrammā (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). Skatiet printera draivera palīdzības ekrānu (sk. "Palīdzības izmantošana" 58. lpp). |
| | Papīra izmērs neatbilst papīra izmēra iestatījumiem. | Pārlicinieties, ka papīra formāts printera draivera iestatījumos atbilst papīram paplātē. Tāpat pārlicinieties, ka papīra formāts printera draivera iestatījumos atbilst papīra izvēlei jūsu lietotās lietojumprogrammas iestatījumos (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). |

Drukāšanas problēmas

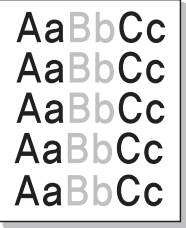
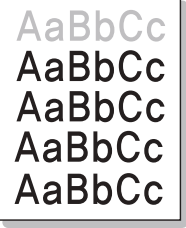
| Stāvoklis | Iespējamais cēlonis | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|---|
| Ierīce drukā, bet teksts ir nepareizs, izkropļots vai nepilnīgs. | Ierīces kabelis ir vaļīgs vai bojāts. | Atvienojiet un no jauna pievienojiet ierīces kabeli. Mēģiniet drukas darbu, ko esat jau sekmīgi izdrukājis. Ja iespējams, pievienojiet kabeli un ierīci citam datoram, par kuru zināt, ka tas darbojas, un pamēģiniet izpildīt drukāšanas darbu. Visbeidzot, izmēģiniet jaunu ierīces kabeli. |
| | Tika atlasīts nepareizs printera draiveris. | Pārbaudiet lietojumprogrammas printera atlases izvēlni, lai pārliecinātos, ka ir izvēlēta jūsu ierīce. |
| | Lietojumprogramma nedarbojas pareizi. | Mēģiniet drukāšanas darbu, izmantojot citu lietojumprogrammu. |
| | Operētājsistēma nedarbojas pareizi. | Izejiet no Windows un atsāknējiet datoru. Izslēdziet ierīci un ieslēdziet to no jauna. |
| Lapas tiek drukātas, taču ir tukšas. | Tonera kasetne ir bojāta vai arī izbeidzies toneris. | Ja nepieciešams, atkārtoti izkļiedējiet toneri. Ja nepieciešams, nomainiet tonera kasetni. <ul style="list-style-type: none">• Sk. "Tonera atkārtota izkļiedēšana" 76. lpp.• Sk. "Toner cartridge" 78. lpp. |
| | Failā var būt tukšas lapas. | Pārbaudiet, vai fails nesatur tukšas lapas. |
| | Dažas daļas, piemēram, vadības ierīce vai panelis, iespējams, ir bojātas. | Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| Ierīce nedrukā pareizi PDF failus. Trūkst grafikas, teksta vai ilustrāciju daļu. | Nesaderība starp PDF failu un Acrobat izstrādājumiem. | Faila izdrukāšana var būt iespējama, drukājot PDF failu kā attēlu. Programmas Acrobat drukāšanas opcijās izvēlieties iespēju Drukāt kā attēlu .  Drukājot PDF failu kā attēlu, drukāšana aizņems vairāk laika. |

Drukāšanas problēmas

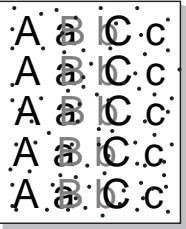
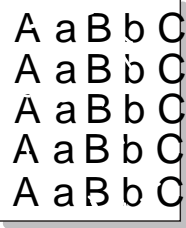

| Stāvoklis | Iespējamais cēlonis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|---|
| Fotoattēlu drukāšanas kvalitāte nav laba. Attēli nav skaidri. | Fotoattēla izšķirtspēja ir ļoti zema. | Samaziniet fotoattēla izmēru. Lietojumprogrammā palielinot fotoattēlu lielumu, tiek samazināta izšķirtspēja. |
| Pirms drukāšanas izvades teknes tuvumā no ierīces izdalās tvaiks. | Tvaika izdalīšanos drukāšanas laikā var izraisīt mitra papīra izmantošana. | Tas neliecina par ierīces nepareizu darbību. Turpiniet drukāt. |
| Ierīce nedrukā uz speciāla formāta papīra, piemēra, pavadzīmju-rēķinu papīra. | Neatbilst papīra formāts un papīra formāta iestatījumi. | Iestatiet pareizo papīra formātu, izmantojot loga Drukāšanas preferences cilnes Paper sadaļu Custom (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). |
| Izdrukātais rēķinu papīrs ir salocījies. | Neatbilst papīra tipa iestatījums. | Mainiet printera opciju un mēģiniet vēlreiz. Atveriet logu Drukāšanas preferences , noklikšķiniet uz cilnes Paper un iestatiet tipu Thick (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). |

Drukāšanas kvalitātes problēmas

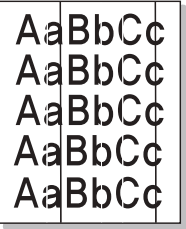
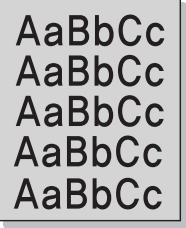
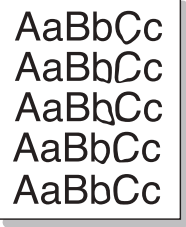
Ja ierīces iekšpuse ir netīra vai papīrs nav pareizi ievietots, var pasliktināties drukāšanas kvalitāte. Skatiet tālāk esošo tabulu, lai atrisinātu problēmu.

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|--|
| Gaiša vai pabalējusi druka  | <ul style="list-style-type: none">• Ja lapā redzamas vertikālas baltas svītras vai blāvi apgabali, kasetnē ir maz tonera. Ievietojiet jaunu tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).• Papīrs, iespējams, neatbilst papīra specifikācijām; piemēram, papīrs var būt pārāk mitrs vai raupjš.• Ja visa lapa ir gaiša, ir pārāk zems drukāšanas izšķirtspējas iestatījums vai ir ieslēgts tonera taupīšanas režīms. Pielāgojiet drukāšanas izšķirtspēju un izslēdziet tonera taupīšanas režīmu. Skatiet printera draivera palīdzības ekrānu.• Pabalējumu un izsmērējumu defektu kombinācija var norādīt, ka nepieciešams tīrīt tonera kasetni. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).• LSU daļas virsma ierīces iekšpusē var būt netīra. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). Ja ar šīm darbībām problēma netiek novērsta, sazinieties ar servisa pārstāvi. |
| Papīra augšpuse ir izdrukāta gaišāka nekā pārējā papīra daļa  | <p>Toneri, iespējams, nevar cieši uzklāt uz šī tipa papīra.</p> <ul style="list-style-type: none">• Mainiet printera opciju un mēģiniet vēlreiz. Atveriet logu Drukāšanas preferences, noklikšķiniet uz cilnes Paper un iestatiet papīra tipu uz Recycled (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). |

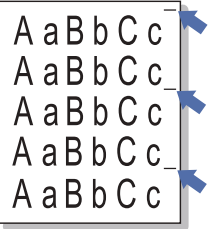
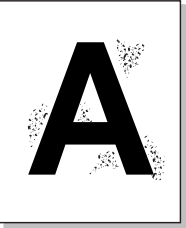
Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|---|
| Tonera plankumi  | <ul style="list-style-type: none">• Papīrs, iespējams, neatbilst specifikācijām; piemēram, tas var būt pārāk mitrs vai raupjš.• Pārneses rullītis, iespējams, ir netīrs. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).• Iespējams, ir jātīra papīra ceļš. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). |
| Iztrūkstošās vietas  | <p>Ja lapai ik pa laikam ir pabalējušas, parasti apaļas, zonas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Var būt bojāta atsevišķa papīra lapa. Pamēģiniet vēlreiz izdrukāt darbu.• Papīra mitrums ir nevienmērīgs vai uz papīra virsmas ir mitras vietas. Pamēģiniet citu papīra marku.• Papīra partijai ir slikta kvalitāte. Ražošanas procesu dēļ uz dažiem laukumiem var netikt uzklāts toneris. Izmēģiniet cita veida vai zīmola papīru.• Mainiet printera opciju un mēģiniet vēlreiz. Atveriet logu Drukāšanas preferences, noklikšķiniet uz cilnes Paper un iestatiet tipu Thick (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). <p>Ja ar šīm darbībām problēma netiek novērsta, sazinieties ar servisa pārstāvi.</p> |
| Balti punkti  | <p>Ja uz lapas parādās balti punkti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papīrs ir pārāk raupjš un no papīra krīt pārāk daudz netīrumu uz ierīces iekšējiem komponentiem, tāpēc attēla pārneses rullītis var būt netīrs. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).• Iespējams, jātīra papīra ceļš. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). <p>Ja ar šīm darbībām problēma netiek novērsta, sazinieties ar servisa pārstāvi.</p> |

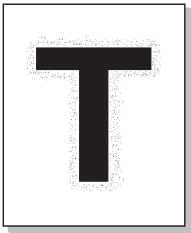
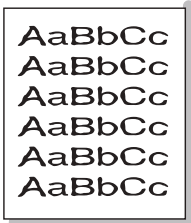
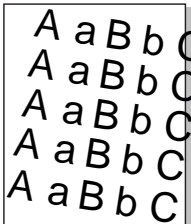
Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|--|
| Vertikālas līnijas  | <p>Ja uz lapas parādās melnas vertikālas svītras:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tонера kasetnes virsma (cilindra daļa) ierīces iekšpusē, iespējams, ir saskrāpēta. Izņemiet tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). <p>Ja uz lapas parādās baltas vertikālas svītras:</p> <ul style="list-style-type: none">• LSU daļas virsma ierīces iekšpusē var būt netīra. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). Ja ar šīm darbībām problēma netiek novērsta, sazinieties ar servisa pārstāvi. |
| Melns vai krāsains fons  | <p>Ja fona ēnojuma apjoms kļūst nepieņemams:</p> <ul style="list-style-type: none">• Lietojiet vieglāku papīru.• Pārbaudiet vides apstākļus: ļoti sausa vai ļoti mitra vide (vairāk par 80% RH) var palielināt fona ēnojuma apjomu.• Izņemiet veco tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).• Rūpīgi izklieģējiet toneri (sk. "Tonera atkārtota izklieģēšana" 76. lpp). |
| Tонера traipi  | <ul style="list-style-type: none">• Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).• Pārbaudiet papīra tipu un kvalitāti.• Izņemiet tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). |

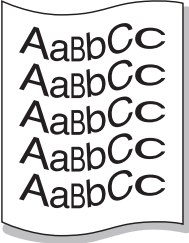
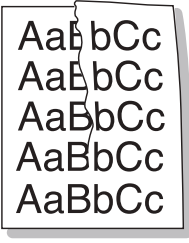
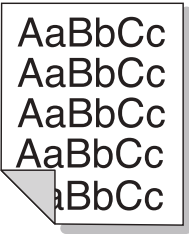
Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Vertikāli periodiski defekti  | <p>Ja uz lapas apdrukātās puses atkārtoti, vienādos intervālos parādās zīmes:</p> <ul style="list-style-type: none">• Var būt bojāta tonera kasetne. Ja problēma joprojām atkārtojas, izņemiet tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).• Uz noteiktām ierīces daļām var būt toneris. Ja defekti parādās lapas aizmugurē, problēma, visticamāk, izzudīs pēc pāris lapu izdrukāšanas.• Var būt bojāts fiksēšanas bloks. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| Fona izkliede  | <p>Fona izkliede rodas no tonera druskām, kas tiek nejauši sadalītas pa drukāto lapu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Iespējams, papīrs, ir pārāk mitrs. Mēģiniet drukāt, izmantojot citu papīra partiju. Neatveriet papīra iepakojumu, līdz tas nav nepieciešams, tādējādi neļaujot papīram uzsūkt pārāk daudz mitruma.• Ja daļiņu izkliede fonā parādās uz aploksnes, mainiet drukāšanas izkārtojumu, lai izvairītos no drukāšanas uz apgabaliem, kas sakrīt ar savienojuma vietām otrā pusē. Drukāšana uz savienojuma vietām var radīt problēmas. Var arī logā Drukāšanas preferences atlasiet Thick (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).• Ja daļiņu izkliede fonā noklāj visu drukātās lapas virsmu, pielāgojiet drukāšanas izšķirtspēju, izmantojot lietojumprogrammatūru vai logu Drukāšanas preferences (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). Nodrošiniet, lai tiktu atlasīts pareizais papīra tips. Piemēram: Ja ir atlasīts biezāks papīrs (Thicker Paper), bet faktiski tiek izmantots parastais papīrs (Plain Paper), var rasties pārlāde, izraisot šīs kopijas kvalitātes problēmas.• Ja tiek izmantota jauna tonera kasetne, vispirms veiciet tonera izklijēšanu (sk. "Tonera atkārtota izklijēšana" 76. lpp). |

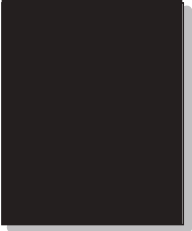
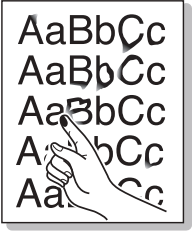
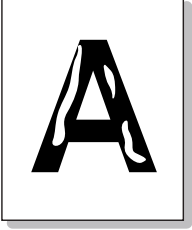
Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|---|
| <p>Tonera daļiņas ir redzamas apkārt rakstzīmēm treknrakstā vai attēliem</p>  | <p>Toneri, iespējams, nevar cieši uzklāt uz šī tipa papīra.</p> <ul style="list-style-type: none">• Mainiet printera opciju un mēģiniet vēlreiz. Atveriet logu Drukāšanas preferences, noklikšķiniet uz cilnes Paper un iestatiet papīra tipu uz Recycled (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp).• Nodrošini, lai tiktu atlasīts pareizais papīra tips. Piemēram: Ja ir atlasīts biežāks papīrs (Thicker Paper), bet faktiski tiek izmantots parastais papīrs (Plain Paper), var rasties pārlāde, izraisot šīs kopijas kvalitātes problēmas. |
| <p>Kropļotas rakstzīmes</p>  | <ul style="list-style-type: none">• Ja rakstzīmju forma ir kropļota un tiek veidoti attēli ar tukšu vidu, papīra veids var būt pārāk slidens. Pamēģiniet citu papīru. |
| <p>Lapa sagriežas šķībi</p>  | <ul style="list-style-type: none">• Pārliecinieties, ka papīrs ir ievietots pareizi.• Pārbaudiet papīra tipu un kvalitāti.• Pārliecinieties, vai vadotnes nav pārāk cieši pie papīra kaudzes vai pārāk tālu no tās. |

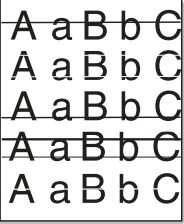
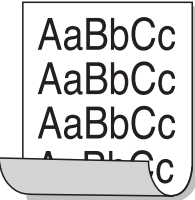
Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|--|
| <p data-bbox="51 268 412 343">Izliekums vai viļņveidīgs raksts</p>  | <ul data-bbox="506 272 1839 408" style="list-style-type: none">• Pārliedzieties, ka papīrs ir ievietots pareizi.• Pārbaudiet papīra tipu un kvalitāti. Gan augsta temperatūra, gan mitrums var likt lapai izliekties.• Apgrieziet papīra kaudzi tehnē otrādi. Pamēģiniet arī pagriezt papīru tehnē par 180°. |
| <p data-bbox="51 662 389 699">Nelīdzenumi un krokas</p>  | <ul data-bbox="506 667 1688 802" style="list-style-type: none">• Pārliedzieties, ka papīrs ir ievietots pareizi.• Pārbaudiet papīra tipu un kvalitāti.• Apgrieziet papīra kaudzi tehnē otrādi. Pamēģiniet arī pagriezt papīru tehnē par 180°. |
| <p data-bbox="51 1010 461 1046">Izdruku mugurpuse ir netīra</p>  | <ul data-bbox="506 1015 1765 1046" style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai nav tonera noplūdes. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). |

Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Tirtoņa krāsu vai melnas lapas  | <ul style="list-style-type: none">• Tonera kasetne var būt uzstādīta nepareizi. Izņemiet kasetni un ievietojiet to atkārtoti.• Var būt bojāta tonera kasetne. Izņemiet tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp).• Iespējams, jāveic ierīces remonts. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| Izplūdis toneris  | <ul style="list-style-type: none">• Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp).• Pārbaudiet papīra tipu un kvalitāti.• Izņemiet tonera kasetni un uzstādiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). <p>Ja problēmu neizdodas novērst, ierīcei, iespējams, ir nepieciešams remonts. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi.</p> |
| Rakstzīmju tukšumi  | <p>Tukšas vietas rakstzīmēs ir balti apgabali rakstzīmju daļās, kurām vajadzētu būt melnā krāsā:</p> <ul style="list-style-type: none">• Iespējams, jūs drukājat uz nepareizās papīra virsmas. Izņemiet papīru un apgrieziet to otrādi.• Iespējams, papīrs neatbilst papīra specifikācijām. |

Drukāšanas kvalitātes problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|
| <p>Horizontālās svītras</p>  | <p>Ja parādās horizontālas melnas svītras vai smērējumi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Toneru kasetne var būt uzstādīta nepareizi. Izņemiet kasetni un ievietojiet to atkārtoti.• Var būt bojāta tonera kasetne. Izņemiet tonera kasetni un ievietojiet jaunu (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). <p>Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāveic ierīces remonts. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi.</p> |
| <p>Izliekums</p>  | <p>Ja drukātais papīrs ir saliecies vai papīrs netiek padots iekšā ierīcē:</p> <ul style="list-style-type: none">• Apgrīziet papīra kaudzi tehnē otrādi. Pamēģiniet arī pagriezt papīru tehnē par 180°.• Nomainiet printera papīra opcijas un mēģiniet vēlreiz. Atveriet logu Drukāšanas preferences, noklikšķiniet uz cilnes Paper un iestatiet tipu Thin (sk. "Drukāšanas preferenču atvēršana" 57. lpp). |
| <ul style="list-style-type: none">• Uz vairākām lapām atkārtoti parādās nezināms attēls• Izplūdis toneris• Izdrukas ir gaišas vai ar traipiem | <p>Iespējams, ierīce tiek izmantota 1 000 m (3 281 pēdu) vai lielākā augstumā virs jūras līmeņa. Lielais augstums virs jūras līmeņa var ietekmēt drukāšanas kvalitāti, piemēram, izraisīt tonera noplūdes vai gaišus attēlus. Mainiet ierīces augstuma iestatījumus (sk. "Augstuma pielāgošana" 206. lpp).</p> |

Problēmu novēršana

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|
| Kopijas ir pārāk gaišas vai pārāk tumšas. | Pielāgojiet kopēšanas funkcijas tumšuma opciju, lai padarītu gaišākus vai tumšākus kopiju fonus (sk. "Iestatījumu maiņa katram eksemplāram" 62. lpp). |
| Uz kopijām parādās izsmērējumi, līnijas, plankumi vai punkti. | <ul style="list-style-type: none">Ja defekti ir oriģinālam, izmantojiet kopēšanas funkcijas tumšuma opciju, lai padarītu gaišākus kopiju fonus.Ja oriģinālam nav defektu, iztīriet skenēšanas bloku (sk. "Skenēšanas bloka tīrīšana" 86. lpp). |
| Kopijas attēls ir sagriezts šķībi. | <ul style="list-style-type: none">Nodrošiniet, lai oriģināls būtu pielīdzināts reģistrēšanas vadotnei.Pārneses rullītis, iespējams, ir netīrs. Iztīriet ierīces iekšpusi (sk. "Ierīces tīrīšana" 82. lpp). |
| Tiek izdrukātas tukšas kopijas. | Pārliecinieties, vai oriģināls uz skenera stikla ir novietots ar vajadzīgo pusi uz leju, bet dokumentu padevējā — uz augšu. Ja ar šīm darbībām problēma netiek novērsta, sazinieties ar servisa pārstāvi. |
| Kopijas attēls ir viegli noberzams. | <ul style="list-style-type: none">Nomainiet papīru teknē ar jauna iepakojuma papīru.Vietās ar lielu mitrumu neatstājiet papīru ierīcē ilgstoši. |
| Bieži iesprūst kopēšanas papīrs. | <ul style="list-style-type: none">Izirdiniet papīru un pēc tam apgrieziet to otrādi teknē. Nomainiet papīru teknē ar jaunu. Ja nepieciešams, pārbaudiet/pielāgojiet papīra vadotnes.Nodrošiniet, lai būtu ievietots atbilstoša veida un svara papīrs (sk. "Drukas materiāla specifikācijas" 112. lpp).Pārbaudiet, vai kopēšanas papīrs vai tā daļas nav palikušas ierīcē pēc tam, kad iesprūdušais papīrs ir atbrīvots. |
| Tonera kasetne nodrošina mazāk kopiju nekā paredzēts, pirms izbeidzas toneris. | <ul style="list-style-type: none">Oriģinālos varbūt ir attēli, aizkrāsoti laukumi vai biezas līnijas. Piemēram, oriģināli var būt veidlapas, informatīvi izdevumi, grāmatas vai citi dokumenti, kuru kopēšanai ir jāpatērē vairāk tonera.Kopēšanas laikā, iespējams, ir bijis atvērts skenera pārsegs.Izslēdziet ierīci un ieslēdziet to no jauna. |

Skenēšanas problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--------------------------------|---|
| Skeneris nedarbojas. | <ul style="list-style-type: none">• Pārliedzinieties, ka skenējams oriģināls uz skenera stikla ir novietots ar skenējamo virsmu uz leju, bet dokumentu padevējā — uz augšu (sk. "Oriģināleksemplāru ielāde" 51. lpp).• Iespējams, nav pieejama pietiekami liela atmiņa, lai aizturētu skenējamo dokumentu. Mēģiniet izmantot funkciju Prescan un skatiet, vai tā darbojas. Pamēģiniet samazināt skenēšanas izšķirtspējas pakāpi.• Pārbaudiet, vai ierīces printera kabelis ir pievienots pareizi.• Pārliedzinieties, vai ierīces printera kabelis nav bojāts. Nomainiet printera kabeli ar zināmu labu kabeli. Ja nepieciešams, nomainiet printera kabeli.• Pārbaudiet, vai skeneris ir konfigurēts pareizi. Pārbaudiet programmas SmarThru Office vai citas izmantojamās lietojumprogrammas skenēšanas iestatījumu, lai pārliedzinātos, ka skenēšanas darbs tiek sūtīts uz pareizo portu (piemēram, USB001). |
| Ierīce skenē ļoti lēni. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai ierīce drukā saņemtos datus. Ja tā ir, skenējiet dokumentu pēc tam, kad saņemtie dati ir izdrukāti.• Attēli tiek skenēti daudz lēnāk nekā teksts.• Skenēšanas režīmā sakaru ātrums samazinās, jo nepieciešama liela atmiņa, lai analizētu un reproducētu skenēto attēlu. Iestatiet savu datoru ECP printera režīmā, izmantojot BIOS iestatījumu. Tas palīdzēs palielināt ātrumu. Detalizētu informāciju, kā iestatīt BIOS, skatiet datora lietotāja rokasgrāmatā. |

Skenēšanas problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|---|
| <p>Datora ekrānā parādās ziņojums:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ierīcē nevar iestatīt vajadzīgo aparatūras režīmu.• Portu izmanto cita programma.• Ports ir atspējots.• Skeneris ir aizņemts, jo saņem vai drukā datus. Mēģiniet vēlreiz, kad tiks pabeigts pašreizējais darbs.• Neatbilstoša lietošana.• Skenēšana neizdevās. | <ul style="list-style-type: none">• Iespējams, ka pašreiz noris kopēšanas vai drukāšanas darbs. Mēģiniet veikt darbu vēlreiz, kad šis darbs ir pabeigts.• Atlasītais ports pašreiz tiek izmantots. Restartējiet datoru un mēģiniet vēlreiz.• Ierīces printera kabelis var būt nepareizi pievienots vai var būt atslēgta barošana.• Skenera draiveris nav instalēts vai darba vide nav iestatīta pareizi.• Pārliedzinieties, vai ierīce ir pareizi pievienota un barošana ir ieslēgta, pēc tam restartējiet datoru.• Iespējams, ir nepareizi pievienots printera kabelis vai atslēgta strāvas padeve. |

Faksa problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|--|
| Ierīce nedarbojas, displejā nekas netiek parādīts, vai nedarbojas pogas. | <ul style="list-style-type: none">• Atvienojiet un pievienojiet strāvas vadu.• Pārliedzinieties, vai elektrības kontaktligzdai tiek pievadīta strāva.• Pārbaudiet, vai ir ieslēgta strāvas padeve. |
| Nav numura sastādīšanas signāla. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai tālruņa līnija ir pievienota pareizi (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).• Pārbaudiet, vai tālruņa sienas ligzda darbojas, pievienojot tai citu tālruni. |
| Atmiņā saglabātie numuri tiek izsaukti nepareizi. | Pārbaudiet, vai numuri atmiņā ir saglabāti pareizi. Lai to pārbaudītu, izdrukājiet adresu grāmatas sarakstu. |
| Oriģināls netiek padots ierīcē. | <ul style="list-style-type: none">• Pārliedzinieties, vai papīrs nav saburzīts un vai ievietojat to pareizi. Pārbaudiet, vai oriģinālam ir pareizie izmēri, vai tas nav pārāk biezs vai pārāk plāns.• Pārliedzinieties, vai dokumentu padevējs ir kārtīgi aizvērts.• Iespējams, jāmaina dokumentu padevēja gumijas paliktnis. Sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| Fakss netiek saņemts automātiski. | <ul style="list-style-type: none">• Jāiestata faksa saņemšanas režīms (sk. "Saņemšanas režīmu maiņa" 241. lpp).• Pārliedzinieties, ka tehnē ir papīrs (sk. "Drukas materiāla specifikācijas" 112. lpp).• Pārbaudiet, vai displejā ir parādīts kāds kļūdas paziņojums. Ja ir redzams paziņojums, novērsiet problēmu. |
| Ierīce nesūta. | <ul style="list-style-type: none">• Pārliedzinieties, vai dokumentu padevējā vai uz skenera stikla ir novietots oriģināls.• Pārbaudiet, vai faksa ierīce, kurai sūtīsiet, var saņemt faksu. |
| Ienākošajam fksam ir tukši laukumi vai slikta kvalitāte. | <ul style="list-style-type: none">• Iespējams, šo problēmu izraisa faksa ierīce, kas sūta faksu.• Trokšņaina tālruņa līnija var izraisīt līniju kļūdas.• Pārbaudiet ierīci, veicot kopēšanas darbu.• Tонера kasetnei ir gandrīz beidzies aptuvenais ekspluatācijas laiks. Nomainiet tonera kasetni (sk. "Toner cartridge" 78. lpp). |

Faksa problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Daži ienākošā faksa vārdi ir izstiepti. | Faksa ierīcei, kas nosūtīja faksu, bija īslaicīgs dokumentu sastrēgums. |
| Oriģinālos, ko nosūtāt, ir līnijas. | Pārbaudiet, vai skenēšanas blokā nav traipu, un iztīriet to (sk. "Skenēšanas bloka tīrīšana" 86. lpp). |
| Ierīce sastāda numuru, tomēr nevar izveidot savienojumu ar otru faksa ierīci. | Iespējams, otra faksa ierīce ir izslēgta, tajā ir beidzies papīrs vai tā nevar atbildēt uz ienākošajiem zvaniem. Sazinieties ar otras ierīces operatoru un lūdziet, lai tas novērš problēmu savai ierīcei. |
| Faksi netiek saglabāti atmiņā. | Iespējams, atmiņā nepietiek vietas, lai saglabātu faksu. Ja displejā tiek parādīts atmiņas statuss, izdzēsies no atmiņas nevajadzīgos faksus un pēc tam mēģiniet vēlreiz saglabāt faksu. Sazinieties ar apkalpes centru. |
| Katras lapas apakšā vai uz atsevišķām lapām ir redzams tukšs apgabals ar nelielu teksta virkni augšpusē. | Lietotāja opciju iestatījumos, iespējams, esat izvēlējies nepareizus papīra iestatījumus. Vēlreiz pārbaudiet papīra izmēru un tipu. |

Operētājsistēmas problēmas

Visbiežāk izplatītās Windows problēmas


| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|---|
| Instalēšanas laikā tiek parādīts paziņojums “File in Use”. | Izejiet no visām lietojumprogrammām. Noņemiet visu programmatūru no startēšanas grupas un restartējiet operētājsistēmu Windows. Atkārtoti instalējiet printera draiveri. |
| Tiek parādīti paziņojumi “General Protection Fault”, “Exception OE”, “Spool 32” vai “Illegal Operation”. | Aizveriet visas lietojumprogrammas, atsāknējiet operētājsistēmu Windows un vēlreiz mēģiniet drukāt. |
| Tiek parādīti paziņojumi “Fail To Print”, “A printer timeout error occurred”. | Šie ziņojumi var parādīties drukāšanas laikā. Vienkārši gaidiet, līdz ierīce pabeidz drukāšanu. Ja paziņojums parādās gatavības režīmā vai pēc drukāšanas pabeigšanas, pārbaudiet savienojumu un vai nav radusies kāda kļūda. |



Lai iegūtu plašāku informāciju par operētājsistēmas Windows kļūdu paziņojumiem, skatiet Microsoft Windows lietotāja rokasgrāmatu, kas ir iekļauta jūsu datora komplektācijā.

Operētājsistēmas problēmas

Parastās sistēmas Mac problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|--|---|
| Ierīce nedrukā pareizi PDF failus. Trūkst grafikas, teksta vai ilustrāciju daļu. | <p>Faila izdrukāšana var būt iespējama, drukājot PDF failu kā attēlu. Programmas Acrobat drukāšanas opcijās izvēlieties iespēju Drukāt kā attēlu.</p> <p> Drukājot PDF failu kā attēlu, drukāšana aizņems vairāk laika.</p> |
| Parasti titullapas drukāšanas laikā netiek normāli parādīti daži burti. | <p>Operētājsistēma Mac OS nevar izveidot fontu titullapas drukāšanas laikā. Parasti uz titullapas tiek parādīts angļu alfabēts un cipari.</p> |
| Drukājot dokumentu operētājsistēmā Mac ar programmu Acrobat Reader 6.0 vai jaunāku tās versiju, krāsas netiek drukātas pareizi. | <p>Pārliecinieties, ka ierīces draivera izšķirtspējas iestatījums atbilst Acrobat Reader iestatījumam.</p> |



Lai iegūtu plašāku informāciju par operētājsistēmas Mac kļūdu paziņojumiem, skatiet Mac lietotāja rokasgrāmatu, kas ir iekļauta datora komplektācijā.

Operētājsistēmas problēmas

Visbiežāk izplatītās Linux problēmas

| Stāvoklis | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Manā Linux ierīcē nav lietojumprogrammas xsane , nedz simple-scan . | <ul style="list-style-type: none">Dažās operētājsistēmas Linux versijās var nebūt noklusējuma lietojumprogrammu. Lai izmantotu skenēšanas funkcijas, instalējiet kādu no skenēšanas lietojumprogrammām, lietojot operētājsistēmas nodrošināto lejupielādes centru (piem., Ubuntu Software Center sistēmai Ubuntu, Install/Remove Software sistēmai openSUSE, Software sistēmai Fedora). |
| Skeneri nevar atrast, izmantojot tīklu. | Dažās operētājsistēmas Linux versijās ir iespējots stiprs ugunsmūris, kas var bloķēt mūsu instalēšanas programmu, neļaujot tai atvērt vajadzīgo portu tīkla ierīču meklēšanai. Šādā gadījumā manuāli atveriet portu 22161 vai īslaicīgi atspējojiet ugunsmūri, kad lietojat ierīci. |
| Nevar izdrukāt vairāk par divām kopijām. | Problēma rodas sistēmā Ubuntu 12.04, standarta CUPS filtra "pdftops" dēļ (faktiskā druka uz to precīzi norāda); tagad šī problēma ir novērsta. Pakotnes "cups-filters" atjaunināšana no versijas 1.0.17 uz 1.0.18 novērš problēmu ("pdftops" ir pakotnes "cups-filters" daļa). |
| PDF failu drukāšana neizdodas. | Problēma rodas sistēmā openSUSE 12.3; tā saistīta ar standarta CUPS filtra "pdftops", kas var ietekmēt noteiktus PDF dokumentus (iespējams, šī problēma saistās ar PDF failā izmantotajiem fontiem). Šīs problēmas dēļ tiek ģenerēta nepareiza valoda PostScript, tādēļ ierīce nedrukā. Tiek gaidīts ielāps. |
| Dialoglodziņā Print (Drukāšana) nevar noņemt atzīmi no opcijas Collate (Sašķirot) . | Dažās ierīcēs drukāšanas dialoglodziņam GNOME rodas sašķirošanas opcijas problēma. Risinājums: iestatiet sašķirošanas opcijas noklusējuma vērtību uz "False" (Aplama), izmantojot sistēmas drukāšanas utilītu (programmā Terminal izpildiet komandu "system-config-printer"). |
| Veicot drukāšanu, vienmēr tiek izmantots divpusējās drukas režīms. | Šīs divkāršās drukas problēma radās sistēmas Ubuntu 9.10 CUPS pakotnē un tika novērsta drošības atjauninājumos, kas paredzēti šai pakotnei, sākot no CUPS versijas 1.4.1-5ubuntu2.2 |



Lai iegūtu plašāku informāciju par operētājsistēmas Linux kļūdu paziņojumiem, skatiet Linux lietotāja rokasgrāmatu, kas ir iekļauta jūsu datora komplektācijā.

Operētājsistēmas problēmas

Visbiežāk izplatītās PostScript problēmas

Tālāk minētās problēmas ir raksturīgas PS valodai, un tās var rasties, ja printerī tiek lietotas vairākas valodas.

| Problēma | Iespējamais cēlonis | Risinājums |
|--|---|---|
| Nevar izdrukāt PostScript failu | Iespējams, PostScript draiveris ir instalēts nepareizi. | <ul style="list-style-type: none">• Instalējiet PostScript draiveri (sk. "Programmatūras instalēšana" 138. lpp).• Izdrukājiet konfigurācijas lapu un pārbaudiet, vai PS versija ir pieejama drukāšanai.• Ja problēma atkārtojas, sazinieties ar klientu apkalpošanas centra pārstāvi. |
| Tiek izdrukāta atskaite lerobežojuma pārbaudes kļūda | Drukāšanas darbs ir bijis par sarežģītu. | Iespējams, ir jāsamazina sarežģītības pakāpe vai jāpievieno papildu atmiņa. |
| Tiek izdrukāta PostScript kļūdas lapa | Drukāšanas darbs, iespējams, nav PostScript. | Pārbaudiet, vai drukāšanas darbs ir PostScript darbs. Pārbaudiet, vai lietojumprogrammai bija vajadzīga iestatīšana vai arī uz ierīci bija jānosūta PostScript iesākumfails. |
| Draiverī nav izvēlēta papildu tekne | Printera draiveris nav konfigurēts, lai atpazītu papildu tekni. | Atveriet PostScript draivera rekvizītus, atlasiet cilni Device Options un iestatiet teknes opciju. |
| Drukājot dokumentu operētājsistēmā Mac ar programmu Acrobat Reader 6.0 vai jaunāku tās versiju, krāsas netiek drukātas pareizi. | Printera draivera izšķirtspējas iestatījums, iespējams, atšķiras no Acrobat Reader iestatījuma. | Pārliedzinieties, vai ierīces printera draivera izšķirtspējas iestatījums atbilst Acrobat Reader iestatījumam. |



Īsā lietošanas pamācība operētājsistēmas Windows 8 lietotājam

Šajā sadaļā tiks aprakstītas sistēmai Windows 8 raksturīgās funkcijas. Šī sadaļa paredzēta tiem lietotājiem, kuri izmanto sistēmu Windows 8.

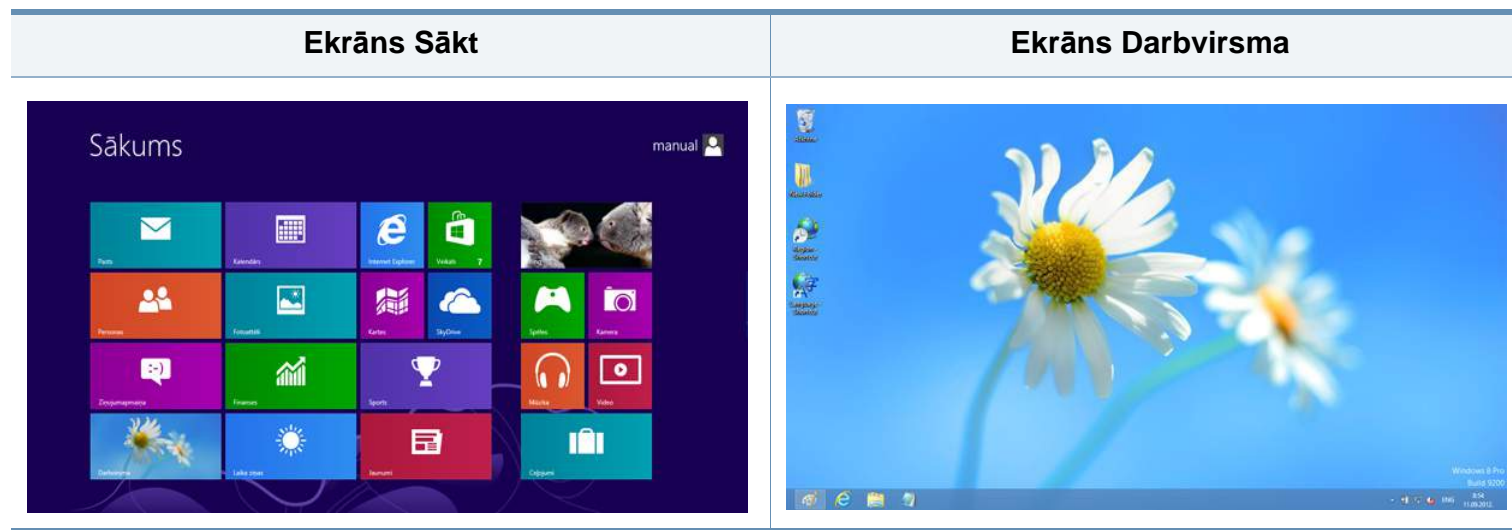
- **Ekrāna informācijas nozīme** 287
- **Sistēmas prasības** 288
- **Draivera lokāla instalēšana** 289
- **Draivera instalēšana tīklā** 291
- **Draivera instalēšana bezvadu tīklā** 293
- **Draivera atinstalēšana** 295
- **Samsung Printer Experience izmantošana** 296
- **Pieklūšana pārvaldības rīkiem** 303
- **Piederumu uzstādīšana** 304
- **Problēmu novēršana** 305



- Ekrāna izskats var atšķirties atkarībā no lietotā ierīces modeļa vai interfeisa.
- Tā kā šī pamācība tika sagatavota, pamatojoties uz sistēmu Windows 8, atsevišķi norādījumi var atšķirties atkarībā no lietotās versijas. Šī pamācība var arī tikt mainīta bez iepriekšēja paziņojuma.

Ekrāna informācijas nozīme

Windows 8 ļauj izmantot gan jauno ekrāna režīmu **Sākt**, gan esošās operētājsistēmas ekrāna režīmu **Darbvirsma**.



Sistēmas prasības

| Operētājsistēma | Prasības (ieteicamās) | | |
|-------------------|---|-------------|-----------------|
| | CPU | RAM | Brīva HDD vieta |
| Windows® 8 | Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bitu vai 64 bitu procesors vai jaudīgāks | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | <ul style="list-style-type: none">• DirectX® 9 grafikas atbalsts ar 128 MB atmiņu (lai iespējotu dizainu Aero).• DVD-R/W diskdzini | | |

Draivera lokāla instalēšana

Lokāli pievienota ierīce ir ierīce, kas ir tieši pievienota datoram, izmantojot kabeli.



- Izmantojiet tikai tādu USB kabeli, kas nav garāks par 3 metriem (118 collām).
- Draiveris V4 tiek automātiski lejupielādēts, izmantojot Windows Update, ja jūsu dators ir pieslēgts internetam. Ja tā nenotiek, varat manuāli lejupielādēt draiveri V4 Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.
- Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, draiveris V4 netiek instalēts. Ja vēlaties lietot draiveri V4 ekrānā **Darbvirsma**, varat lejupielādēt to Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.



- Ja vēlaties instalēt Samsung printera pārvaldības rīkus, tie jāinstalē, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku (sk. "Ekrānā Darbvirsma" 290. lpp).
- Varat lejupielādēt lietojumprogrammu Samsung Printer Experience no **Windows veikals**. Lai lietotu pakalpojumu Windows**Store(Veikals)**, jums jābūt Microsoft kontam.
 - 1 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt**.
 - 2 Noklikšķiniet uz **Store(Veikals)**.
 - 3 Atrodiet un noklikšķiniet uz **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Noklikšķiniet uz **Instalēt**.

Ekrānā Sākt

- 1 Pārlicinieties, ka dators savienots ar internetu un ir ieslēgts.
- 2 Pārbaudiet, vai ir ieslēgts printeris.
- 3 Savienojiet datoru un printeri, izmantojot USB kabeli.
Draiveris tiks automātiski instalēts no **Windows Update**.

Draivera lokāla instalēšana

Ekrānā Darbvirsma



Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, nevarēsiet instalēt draiveri ekrānā **Sākt**.

- 1 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.

Ja instalēšanas logs nav redzams, sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Apps(Lietotne)** un meklējiet **Palaist**. Ierakstiet `X:\Setup.exe`, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.



Ja parādās uznirstošais logs "**Pieskarieties, lai izvēlētos to, kas notiek ar šo disku**", noklikšķiniet uz šā loga un atlasiet **Run Setup.exe**.

- 2 Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Tad noklikšķiniet uz **Next**.
- 3 Ekrānā **Printer Connection Type** atlasiet **USB connection**. Tad noklikšķiniet uz **Next**.
- 4 Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.

Draivera instalēšana tīklā



- Dažas iespējas un papildiespējas var nebūt pieejamas atkarībā no modeļa vai valsts (sk. "Atsevišķu modeļu funkcijas" 8. lpp).
- Ierīce, kas neatbalsta tīklošanu, nevarēs izmantot šo funkciju (sk. "Skats no aizmugures" 26. lpp).
- Lietojumprogrammu **Samsung Printer Experience** ekrānā **Sākt** var lietot tikai tad, ja ir instalēts draiveris V4. Draiveris V4 tiek automātiski lejupielādēts, izmantojot Windows Update, ja jūsu dators ir pieslēgts internetam. Ja tā nenotiek, varat manuāli lejupielādēt draiveri V4 Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.
- Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, draiveris V4 netiek instalēts. Ja vēlaties lietot draiveri V4 ekrānā **Darbvirsma**, varat lejupielādēt to Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.

Ekrānā Sākt

- 1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota tīklam un ir ieslēgta. Ir jābūt iestatītai arī ierīces IP adresei (sk. "IP adreses iestatīšana" 145. lpp).
- 2 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Iestatījumi > Mainīt datora iestatījumus > Ierīce**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Pievienot ierīci**.
Atrastās ierīces tiks parādītas ekrānā.

4

Noklikšķiniet uz izmantojamā modeļa vai resursdatora nosaukuma.



- Izmantojot ierīces vadības paneli, var izdrukāt tīkla konfigurācijas atskaiti, kurā redzams pašreizējais ierīces resursdatora nosaukums (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 175. lpp).
- Ja vēlaties instalēt Samsung printera pārvaldības rīkus, tie jāinstalē, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku (sk. "Ekrānā Darbvirsma" 290. lpp).
- Varat lejupielādēt lietojumprogrammu Samsung Printer Experience no **Windows veikals**. Lai lietotu pakalpojumu **WindowsStore(Veikals)**, jums jābūt Microsoft kontam.
 - 1 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt**.
 - 2 Noklikšķiniet uz **Store(Veikals)**.
 - 3 Atrodiet un noklikšķiniet uz **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Noklikšķiniet uz **Instalēt**.

5

Draiveris tiks automātiski instalēts no **Windows Update**.

Draivera instalēšana tīklā

Ekrānā Darbvirsma



Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, nevarēsiet instalēt draiveri ekrānā **Sākt**.

- 1 Pārliecinieties, ka ierīce ir pievienota tīklam un ir ieslēgta. Ir jābūt iestatītai arī ierīces IP adresei (sk. "IP adreses iestatīšana" 145. lpp).
- 2 Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.

Ja instalēšanas logs nav redzams, sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Lietojumprogrammas** un meklējiet **Palaist**. Ierakstiet X:\Setup.exe, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.



Ja parādās uznirstošais logs "**Pieskarieties, lai izvēlētos to, kas notiek ar šo disku**", noklikšķiniet uz šā loga un atlasiet **Run Setup.exe**.

- 3 Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Tad noklikšķiniet uz **Next**.
- 4 Ekrānā **Printer Connection Type** atlasiet **Network Connection**.
- 5 Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.

Draivera instalēšana bezvadu tīklā



- Lietojumprogrammu **Samsung Printer Experience** ekrānā **Sākt** var lietot tikai tad, ja ir instalēts draiveris V4. Draiveris V4 tiek automātiski lejupielādēts, izmantojot Windows Update, ja jūsu dators ir pieslēgts internetam. Ja tā nenotiek, varat manuāli lejupielādēt draiveri V4 Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.
- Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, draiveris V4 netiek instalēts. Ja vēlaties lietot draiveri V4 ekrānā **Darbvirsma**, varat lejupielādēt to Samsung tīmekļa vietnē www.samsung.com > atrast savu produktu > Atbalsts un lejupielādes.
- Iestatiet bezvadu tīklu ekrāna režīmā **Darbvirsma**, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku.
- Ja izmantojat datoru, kurā nav CD-ROM, varat iestatīt bezvadu tīklu ierīces vadības panelī (sk. "Bezvadu tīkla uzstādīšana" 157. lpp).

Ekrānā Sākt

- 1 Kad ir izveidots savienojums ar bezvadu tīklu, instalējiet ierīces draiveri, lai veiktu drukāšanu no lietojumprogrammas.
- 2 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Iestatījumi > Mainīt datora iestatījumus > Ierīce**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Pievienot ierīci**.
Atrastās ierīces tiks parādītas ekrānā.

- 4 Noklikšķiniet uz izmantojamā modeļa vai resursdatora nosaukuma.



Izmantojot ierīces vadības paneli, var izdrukāt tīkla konfigurācijas atskaiti, kurā redzams pašreizējais ierīces resursdatora nosaukums (sk. "Tīkla konfigurācijas atskaites drukāšana" 175. lpp).

- 5 Draiveris tiks automātiski instalēts no **Windows Update**.



- Ja vēlaties instalēt Samsung printera pārvaldības rīkus, tie jāinstalē, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku (sk. "Ekrānā Darbvirsma" 290. lpp).
- Varat lejupielādēt lietojumprogrammu Samsung Printer Experience no **Windows veikals**. Lai lietotu pakalpojumu **WindowsStore(Veikals)**, jums jābūt Microsoft kontam.
 - 1 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt**.
 - 2 Noklikšķiniet uz **Store(Veikals)**.
 - 3 Atrodiet un noklikšķiniet uz **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Noklikšķiniet uz **Instalēt**.

Draivera instalēšana bezvadu tīklā

Ekrānā Darbvirsma



Ja instalējat draiveri, izmantojot komplektācijā iekļauto programmatūras kompaktdisku, nevarēsiet instalēt draiveri ekrānā **Sākt**.

1

Ieslēdziet datoru, piekļuves punktu un ierīci.

2

Ievietojiet nodrošinātās programmatūras kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.

Ja instalēšanas logs nav redzams, sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Lietojumprogrammas** un meklējiet **Palaist**. Ierakstiet X:\Setup.exe, aizstājot "X" ar burtu, kas apzīmē jūsu CD-ROM diskdzini, un noklikšķiniet uz **OK**.



Ja parādās uznirstošais logs "**Pieskarieties, lai izvēlētos to, kas notiek ar šo disku**", noklikšķiniet uz šā loga un atlasiet **Run Setup.exe**.

3

Pārskatiet un apstipriniet instalēšanas logā esošo instalēšanas līgumu. Tad noklikšķiniet uz **Next**.

4

Izpildiet instalēšanas logā redzamos norādījumus.



Informāciju par bezvadu režīma iestatīšanu vai draivera instalēšanu skatiet sadaļā par bezvadu tīkla iestatīšanu (sk. "Bezvadu tīkla uzstādīšana" 157. lpp).

Draivera atinstalēšana

Ekrānā Sākt

- 1 Pārlicinieties, ka ierīce ir pievienota datoram un ieslēgta.
- 2 Ekrānā **Atinstalēt Samsung printera programmatūru** noklikšķiniet uz rūts **Sākt**.
- 3 Izpildiet logā norādītās instrukcijas.



- Ja nevarat atrast rūti Samsung printera programmatūra, veiciet atinstalēšanu darbvirsmas ekrāna režīmā (sk. "Ekrānā Darbvirsma" 295. lpp).
- Ja vēlaties atinstalēt Samsung printera pārvaldības rīkus, ekrānā **Sākt** ar peles labo pogu noklikšķiniet uz lietojumprogrammas > **Atinstalēt** > ar peles labo pogu noklikšķiniet uz lietojumprogrammas, kas jāizdzēš > **Atinstalēt** un izpildiet logā redzamos norādījumus.

Ekrānā Darbvirsma

- 1 Sadaļā Viedpogas atlasiet **Meklēt > Apps(Lietotne)**.
- 2 Meklējiet un noklikšķiniet uz **Vadības panelis**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Programmas un līdzekļi**.
- 4 Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz atinstalējamā draivera un atlasiet **Atinstalēt**.
- 5 Izpildiet logā norādītās instrukcijas.

Samsung Printer Experience izmantošana

Samsung Printer Experience ir Samsung lietojumprogramma, kas apvieno Samsung ierīces iestatījumus un ierīces pārvaldību vienā vietā. Varat veikt ierīces iestatīšanu, pasūtīt materiālus, atvērt problēmu novēršanas pamācības, apmeklēt Samsung tīmekļa vietni un apskatīt informāciju par pieslēgto ierīci. Šī lietojumprogramma tiks automātiski lejupielādēta no pakalpojuma Windows **Store(Veikals)**, ja ierīce pievienota datoram, kurā ir interneta pieslēgums.

Kas ir Samsung Printer Experience

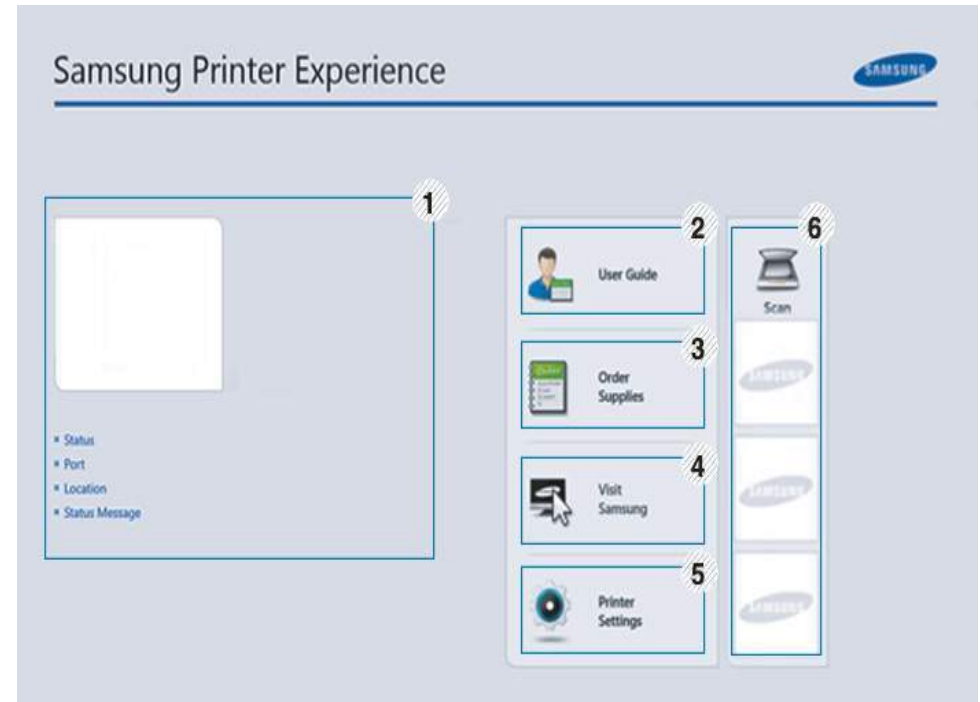
Lai atvērtu lietojumprogrammu

Ekrānā **Sākt** atlasiet rūti **Samsung Printer Experience** ().

Samsung Printer Experience interfeisā ir dažādas noderīgas funkcijas, kas aprakstītas šajā tabulā:




Atkarībā no izmantotā modeļa ekrānuzņēmums var atšķirties.



| | | |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Informācija par printeri | Šajā apgabālā ir sniegta vispārīga informācija par ierīci. Šeit var apskatīt informāciju par ierīci, piemēram, ierīces statusu, atrašanās vietu, IP adresi, kā arī atlikušā tonera līmeni. |
|---|---------------------------------|--|

Samsung Printer Experience izmantošana

| | | |
|---|---|--|
| 2 | User Guide | Varat skatīt tiešsaistes Lietotāja rokasgrāmatu. Lai lietotu šo funkciju, nepieciešams interneta pieslēgums.  Ja rodas kļūda, šī poga atver problēmu novēršanas rokasgrāmatu Troubleshooting Guide . Tādējādi lietotāja rokasgrāmatā var tieši atvērt problēmu novēršanas sadaļu. |
| 3 | Order Supplies | Noklikšķiniet uz šīs pogas, lai tiešsaistē pasūtītu jaunas tonera kasetnes. Lai lietotu šo funkciju, nepieciešams interneta pieslēgums. |
| 4 | Visit Samsung | Atver Samsung printera tīmekļa vietni. Lai lietotu šo funkciju, nepieciešams interneta pieslēgums. |
| 5 | Printer Settings | Var konfigurēt dažādus ierīces iestatījumus, piemēram, ierīces iestatījumus, papīra, izkārtojuma, emulācijas, tīkla un drukāšanas informāciju, izmantojot SyncThru™ Web Service . Ierīcei jābūt pieslēgtai internetam. Ja ierīce pieslēgta, izmantojot USB kabeli, šī poga tiks atspējota. |
| 6 | Ierīču saraksts un Pēdējais skenētais attēls | Skenēšanas saraksts parāda ierīces, kas atbalsta Samsung Printer Experience . Ierīces izvēlnē varat redzēt pēdējos skenētos attēlus. Lai skenētu šeit, ierīcei jābūt pieslēgtai internetam. Šī sadaļa paredzēta lietotājiem, kuriem ir daudzfunkcionāli printeri. |

Printeru pievienošana/dzēšana

Ja lietojumprogrammā **Samsung Printer Experience** neesat pievienojis nevienu printeri vai arī vēlaties pievienot vai dzēst printeri, izpildiet tālāk minētos norādījumus.





Varat pievienot/dzēst tikai tīklā pievienotus printerus.

Printera pievienošana

- 1 Sadaļā **Charms (Pamatfunkcija)** atlasiet **Iestatījumi**.
Vai arī ar labo peles pogu noklikšķiniet **Samsung Printer Experience** lapā un atlasiet **Iestatījumi**.
- 2 Atlasiet **Pievienot printeri**.
- 3 Atlasiet printeri, kas jāpievieno.
Tiks parādīts pievienotais printeris.



Ja redzēsiet atzīmi , varat noklikšķināt arī uz atzīmes , lai pievienotu printerus.

Samsung Printer Experience izmantošana

Printera dzēšana

- 1** Sadaļā **Charms (Pamatfunkcija)** atlasiet **Iestatījumi**.
Vai arī ar labo peles pogu noklikšķiniet **Samsung Printer Experience** lapā un atlasiet **Iestatījumi**.
- 2** Atlasiet **Noņemt printeri**.
- 3** Atlasiet printeri, kas jāizdzēš.
- 4** Noklikšķiniet uz **Yes**.
Varēsit redzēt, ka izdzēstais printeris noņemts no ekrāna.

Drukāšana, izmantojot Windows 8

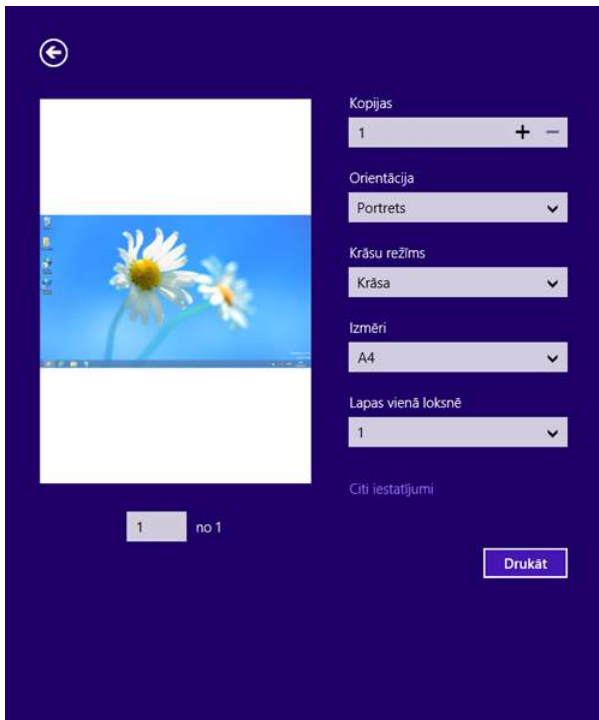
Šajā sadaļā izskaidroti parastie drukāšanas uzdevumi ekrānā **Sākt**.

Parastā drukāšana

- 1** Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2** Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Ierīce**.
- 3** Sarakstā atlasiet savu printeri.
- 4** Atlasiet printera iestatījumus, piemēram, eksemplāru skaitu un orientāciju.



Samsung Printer Experience izmantošana

- 5 Lai sāktu drukas darbu, noklikšķiniet uz **Drukāt**.



Drukas darba atcelšana

Ja drukas darbs gaida drukas rindā vai drukas spolētājā, atceliet darbu šādi:

- Šim logam var piekļūt, vienkārši veicot dubultklikšķi uz ierīces ikonas () operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā.
- Varat arī atcelt pašreizējo darbu, uz vadības paneļa nospiežot pogu  (**Cancel** vai **Stop/Clear**).

Papildu iestatījumu atvēršana



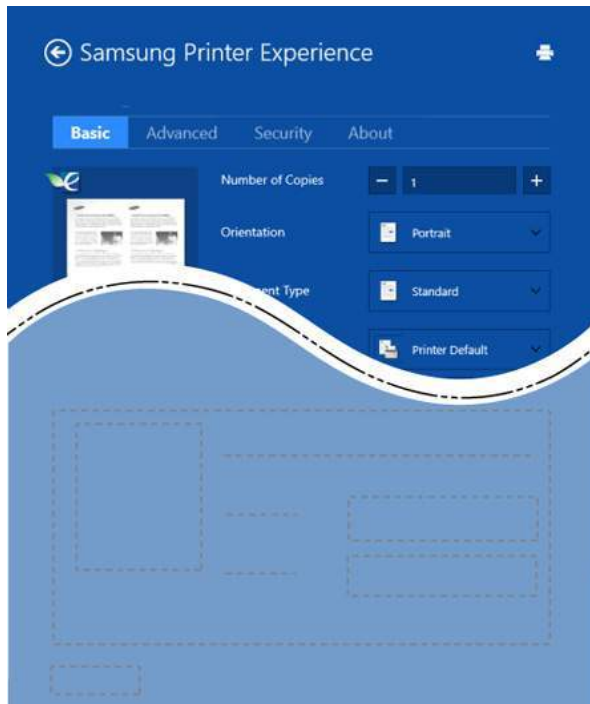
Ekrāns var būt atšķirīgs atkarībā no ierīces modeļa vai opcijām.

Varat iestatīt papildu drukas parametrus.

- 1 Atveriet drukājamo dokumentu.
- 2 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Ierīce**.
- 3 Sarakstā atlasiet savu printeri.
- 4 Noklikšķiniet uz **Citi iestatījumi**.

Samsung Printer Experience izmantošana

Cilne Basic



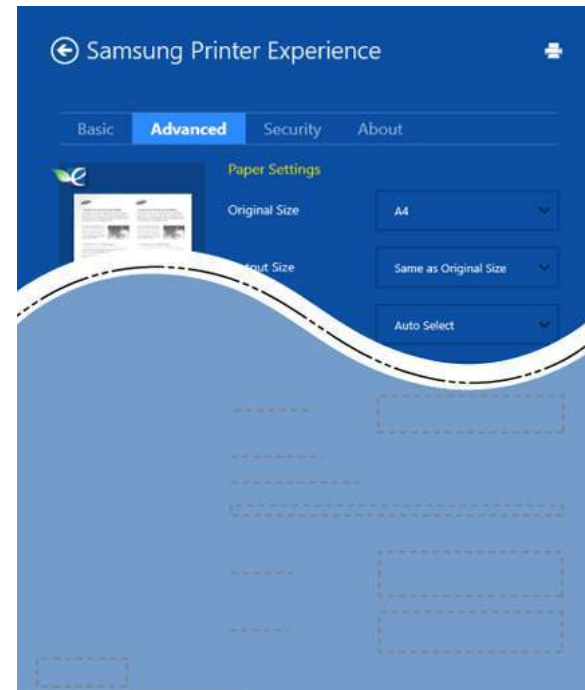
Basic

Šī opcija ļauj izvēlēties drukāt vairākas lapas vienā lappusē, ietaupot materiālu.

Eco settings

Šī opcija ļauj izvēlēties vairākas lapas vienā pusē, ietaupot materiālu.

Cilne Advanced



Paper settings

Šī opcija ļauj iestatīt papīra izmantošanas pamata parametrus.

Layout settings

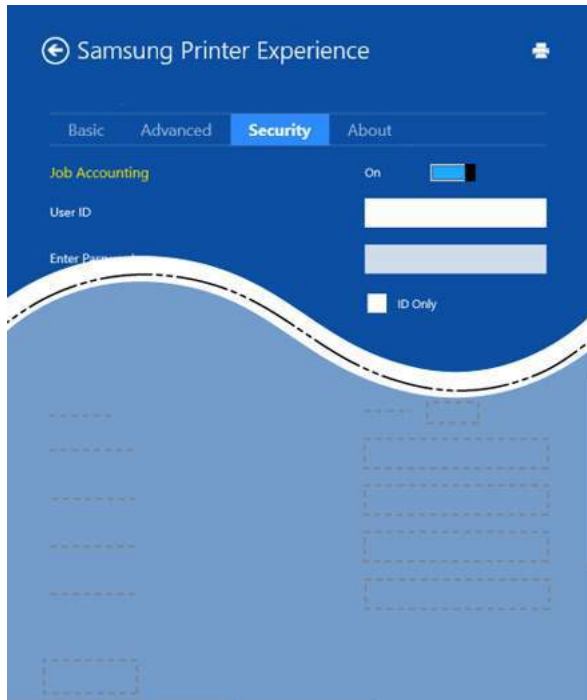
Šī opcija nodrošina dažādas dokumentu izkārtojuma izveides iespējas.

Samsung Printer Experience izmantošana

Cilne Security



Atkarībā no modeļa vai opcijām dažas funkcijas, iespējams, nebūs pieejams. Ja šī cilne nav redzama vai ir atspējota, tas nozīmē, ka funkcijas netiek atbalstītas.



Job Accounting

Šī opcija ļauj drukāt, izmantojot piešķirto atļauju.

Confidential Printing

Šī opcija tiek izmantota, lai drukātu konfidencialus dokumentus. Lai drukātu, lietojot šo opciju, ir jāievada parole.

Kopīgošanas funkcijas izmantošana

Samsung Printer Experience ļauj drukāt ar citām datorā instalētām lietojumprogrammām, izmantojot kopīgošanas funkciju.



Šī funkcija ir pieejama, tikai drukājot failus šādos formātos: peg, bmp, tiff, gif un png.

- 1 Atlasiet citā lietojumprogrammā saturu, kas jādrukā.
- 2 Sadaļā **Charms (Pamatfunkcija)** atlasiet **Koplietot > Samsung Printer Experience**.
- 3 Atlasiet printera iestatījumus, piemēram, eksemplāru skaitu un orientāciju.
- 4 Lai sāktu drukas darbu, noklikšķiniet uz **Drukāt**.

Samsung Printer Experience izmantošana

Skenēšana, izmantojot Windows 8






Šī sadaļa paredzēta lietotājiem, kuriem ir daudzfunkcionāli printeri.

Skenēšana, izmantojot šo ierīci, ļauj pārveidot attēlus un tekstu digitālos failus, ko var saglabāt datorā.


Skenēšana, izmantojot Samsung Printer Experience

Lai veiktu ātru drukāšanu, tiek parādītas biežāk izmantotās drukāšanas izvēlnes.

- 1 Novietojiet vienu dokumenta lapu ar apdrukāto pusi uz leju uz dokumentu stikla vai ievietojiet dokumentus dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu.
- 2 Ekrānā **Sākt** noklikšķiniet uz rūts **Samsung Printer Experience**.
- 3 Noklikšķiniet uz **Scan** () .
- 4 Iestatiet skenēšanas parametrus, piemēram, attēla veids, dokumenta lielums un izšķirtspēja.
- 5 Noklikšķiniet uz **Prescan** () , lai apskatītu attēlu.

- 6 Pielāgojiet priekšskenēto attēlu, izmantojot skenēšanas funkcijas, piemēram, pagriešanu un apvēršanu (spoguļattēlu).
- 7 Noklikšķiniet uz **Scan** () un saglabājiet attēlu.



- Novietojot oriģinālus automātiskās dokumentu padeves ierīcē (ADF — Automatic Document Feeder), funkcija (vai DADF), **Prescan** () nav pieejama.
- Ja ir atlasīta priekšskenēšanas opcija, varat izlaist 5. darbību.

Pieklūšana pārvaldības rīkiem

Samsung nodrošina dažādus Samsung printeriem paredzētus pārvaldības rīkus. Plašāku informāciju par katru rīku skatiet "Noderīgi pārvaldības rīki" 248. lpp.

- 1 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Apps(Lietotne)**.
- 2 Atrodiet **Samsung Printers**.
- 3 Sadaļā **Samsung Printers** varēsiet redzēt instalētos pārvaldības rīkus.
- 4 Noklikšķiniet uz izmantojamā pārvaldības rīka.



Pēc draivera instalēšanas daži pārvaldības rīki varat piekļūt tieši no ekrāna **Sākt**, noklikšķinot uz attiecīgās rūts.

Piederumu uzstādīšana

Uzstādot papildu ierīces, piemēram, tekni, atmiņu un citas, šī ierīce automātiski nosaka un iestata tās. Ja nevarat izmantot šajā draiverī instalētās papildu ierīces, tās jāiestata, izmantojot **Device Settings**.

- 1 Sadaļā **Charms(Pamatfunkciju)** atlasiet **Meklēt > Iestatījumi**.
- 2 Meklējiet **Ierīces un printeri**.
- 3 Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz printera ikonas un atlasiet **Printer properties**.



Ja vienam **Printera rekvizīti** ir pievienota zīme ►, varat izvēlēties citus ar atlasīto printeri saistītus printera draiverus.

- 4 Atlasiet **Device Settings**.



Logs **Printera rekvizīti** var atšķirties atkarībā no draivera vai izmantotās operētājsistēmas.

- 5 Atlasiet piemērotu opciju.
- 6 Noklikšķiniet uz **OK**, līdz tiek aizvērts logs **Printera rekvizīti**.

Problēmu novēršana

| Problēma | Ieteiktie risinājumi |
|---|--|
| Noklikšķinot uz Citi iestatījumi , netiek parādīta lietojumprogramma Samsung Printer Experience . | Lietojumprogramma Samsung Printer Experience nav instalēta. Lejupielādējiet lietojumprogrammu no Windows Store(Veikals) un instalējiet to. |
| Sadaļā Ierīces un printeri noklikšķinot uz ierīces, netiek parādīta informācija par ierīci. | Atzīmējiet izvēles rūtiņu Printera rekvizīti . Noklikšķiniet uz cilnes Ports . (Vadības panelis > Ierīces un printeri > Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz printera ikonas un atlasiet Printer properties) |
| Parādās kļūda, kas saistīta ar pieprasījuma ziņojumu. | Ja ports iestatīts uz Fails vai LPT, noņemiet no šīm opcijām atzīmes un atlasiet TCP/IP, USB vai WSD. |

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|-------------------|---------------------------------------|--|
| ALGERIA | 0800 100 100 | www.samsung.com/n_africa |
| ANGOLA | 91-726-7864 | www.samsung.com |
| ARGENTINA | 0800-333-3733 | www.samsung.com.ar |
| ARMENIA | 0-800-05-555 | www.samsung.com |
| AUSTRALIA | 1300 362 603 | www.samsung.com/au |
| AUSTRIA | 0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | www.samsung.com |
| AZERBAIJAN | 088-55-55-555 | www.samsung.com |
| BAHRAIN | 8000-4726 | www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| BELARUS | 810-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French) |
| BOLIVIA | 800-10-7260 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|-----------------|---|--|
| BOSNIA | 051 133 1999 | www.samsung.com |
| BOTSWANA | 8007260000 | www.samsung.com |
| BRAZIL | 0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros) | www.samsung.com.br |
| BULGARIA | 07001 33 11 , share cost tariff | www.samsung.com/bg |
| BURUNDI | 200 | www.samsung.com |
| CAMEROON | 7095- 0077 | www.samsung.com/africa_fr/ |
| CANADA | 1-800-SAMSUNG (726- 7864) | www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French) |
| CHILE | 800-SAMSUNG (726- 7864) [HHP] 02-24828200 | www.samsung.com/cl |
| CHINA | 400-810-5858 | www.samsung.com |
| COLOMBIA | 01-8000112112 Bogotá: 6001272 | www.samsung.com/co |

Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|-----------------------|------------------------------|---|
| COSTA RICA | 0-800-507-7267 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |
| CROATIA | 062 SAMSUNG (062 726 786) | www.samsung.com/hr |
| Cote D' Ivoire | 8000 0077 | www.samsung.com/africa_fr/ |
| CYPRUS | 8009 4000 only from landline | www.samsung.com/gr |
| CZECH | 800-SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com |
| DOMINICA | 1-800-751-2676 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |
| DRC | 499999 | www.samsung.com |
| ECUADOR | 1-800-10-7267 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|--------------------|---|---|
| EGYPT | 08000-726786 | www.samsung.com |
| EIRE | 0818 717100 | www.samsung.com |
| EL SALVADOR | 800-6225 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.com/ee |
| FINLAND | 030-6227 515 | www.samsung.com |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com/fr |
| GERMANY | 0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) | www.samsung.com |
| GEORGIA | 8-800-555-555 | www.samsung.com |
| GHANA | 0800-10077 0302-200077 | www.samsung.com/africa_en/ |

Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|------------------|---|---|
| GREECE | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com/gr |
| GUATEMALA | 1-800-299-0013 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |
| HONDURAS | 800-27919267 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English) |
| HONG KONG | (852) 3698-4698 | www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English) |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/hu |
| INDIA | 1800 3000 8282 1800 266 8282 | www.samsung.com/in |
| INDONESIA | 0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777 | www.samsung.com/id |
| IRAN | 021-8255 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|-------------------|---|--|
| ITALIA | 800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864) | www.samsung.com |
| JAMAICA | 1-800-234-7267 | www.samsung.com |
| JAPAN | 0120-327-527 | www.samsung.com |
| JORDAN | 800-22273 065777444 | www.samsung.com/Levant (English) |
| KAZAKHSTAN | 8-10-800-500-55-500 (GSM:7799) | www.samsung.com |
| KENYA | 0800 545 545 | www.samsung.com |
| KUWAIT | 183-2255 (183-CALL) | www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| KYRGYZSTAN | 00-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| LATVIA | 8000-7267 | www.samsung.com/lv |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | www.samsung.com/lt |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | www.samsung.com |
| MALAYSIA | 1800-88-9999 | www.samsung.com/my |

Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|--------------------|--|--|
| MEXICO | 01-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| MOLDOVA | 0-800-614-40 | www.samsung.com |
| MONGOLIA | +7-800-555-55-55 | www.samsung.com |
| MONTENEGRO | 020 405 888 | www.samsung.com |
| MOROCCO | 080 100 2255 | www.samsung.com |
| MOZAMBIQUE | 847267864 / 827267864 | www.samsung.com |
| NAMIBIA | 08 197 267 864 | www.samsung.com |
| NIGERIA | 0800-726-7864 | www.samsung.com/ africa_en/ |
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min) | www.samsung.com |
| NEW ZEALAND | 0800 SAMSUNG (0800 726 786) | www.samsung.com/nz |
| NICARAGUA | 00-1800-5077267 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English) |
| NORWAY | 815-56 480 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|--------------------|---|--|
| OMAN | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ ae_ar (Arabic) |
| PAKISTAN | 0800-Samsung (72678) | www.samsung.com/pk/ |
| PANAMA | 800-7267 | www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English) |
| PARAGUAY | 009 800 542 0001 | www.samsung.com.py |
| PERU | 0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686 | www.samsung.com/pe |
| PHILIPPINES | 1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline] | www.samsung.com/ph |

Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---------------------|---|--|
| POLAND | 0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** [HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora) | www.samsung.com/pl |
| PORTUGAL | 808 20-SAMSUNG (808 20 7267) | www.samsung.com |
| PUERTO RICO | 1-800-682-3180 | www.samsung.com |
| QATAR | 800-2255 (800-CALL) | www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| RWANDA | 9999 | www.samsung.com |
| ROMANIA | 08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No. | www.samsung.com/ro |
| RUSSIA | 800-00-0077 | www.samsung.com |
| SAUDI ARABIA | 9200-21230 | www.samsung.com/sa (Arabic) |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---------------------|--------------------------------------|--|
| SENEGAL | 8-800-555-55-55 | www.samsung.com/africa_fr/ |
| SERBIA | 011 321 6899 | www.samsung.com/rs |
| SINGAPORE | 1800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/sg |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com |
| SOUTH AFRICA | 0860 SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| SPAIN | 902-1-SAMSUNG(902 172 678) | www.samsung.com |
| SUDAN | 1969 | www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com |
| SWITZERLAND | 0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ |
| SYRIA | 18252273 | www.samsung.com/Levant (English) |
| TADJIKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| TAIWAN | 0800-329-999 | www.samsung.com/tw |

Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|------------------------------|-----------------------------|--|
| TANZANIA | 0685 88 99 00 | www.samsung.com |
| THAILAND | 1800-29-3232 02-689-3232 | www.samsung.com/th |
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| TURKEY | 444 77 11 | www.samsung.com |
| U.A.E | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| U.K | 0330 SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| U.S.A | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/us |
| U.S.A (Mobile Phones) | [HHP] 1-888-987-HELP(4357) | www.samsung.com |
| UGANDA | 0800 300 300 | www.samsung.com |
| UKRAINE | 0-800-502-000 | www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ ua_ru (Russian) |
| URUGUAY | 000 405 437 33 | www.samsung.com |
| UZBEKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|------------------|----------------------|--------------------|
| VENEZUELA | 0-800-100-5303 | www.samsung.com/ve |
| VIETNAM | 1 800 588 889 | www.samsung.com |
| ZAMBIA | 0211 350370 | www.samsung.com |



Šis glosārijs palīdzēs iepazīt izstrādājumu, jo tajā iekļauta terminoloģija, kas saistīta ar drukāšanu un lietota šajā lietotāja rokasgrāmatā.

802.11

802.11 ir bezvadu lokālā tīkla (WLAN) sakaru standartu kopa, ko izstrādājusi IEEE LAN/MAN standartu komiteja (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n tehnoloģijā var izmantot vienu un to pašu aparatūru un lietot 2,4 GHz frekvences joslu. 802.11b atbalsta līdz pat 11 Mb/s lielu joslas platumu, bet 802.11n atbalsta līdz pat 150 Mb/s lielu joslas platumu. 802.11b/g/n ierīcēs reizēm var rasties traucējumi, ko rada mikroviļņu krāsnis, bezvadu tālruņi un Bluetooth ierīces.

Piekluves punkts

Piekluves punkts (AP) vai bezvadu piekluves punkts (WAP) ir ierīce, kas bezvadu lokālajā tīklā (WLAN) savieno bezvadu sakaru ierīces un ir centrālais WLAN radio signālu pārraidītājs un uztvērējs.

ADF

Automātiskais dokumentu padevējs (ADF) ir skenēšanas iekārta, kas automātiski padod jaunu papīra loksni, lai ierīce uzreiz varētu noskenēt noteiktu dokumentu daudzumu.

AppleTalk

AppleTalk ir patentēts protokolu komplekts, ko datoru tīklošanai izstrādājis uzņēmums Apple, Inc. Tas bija iekļauts pirmajā Mac datorā (1984. gadā); šobrīd tā vietā Apple lieto TCP/IP tīklošanu.

Bitu Dziļums

Datorgrafikas termins, ar ko apzīmē bitu skaitu, kas lietots, lai bitkartētā attēlā attēlotu viena pikseļa krāsu. Jo lielāks krāsu dziļums, jo plašāks dažādu krāsu klāsts. Palielinoties bitu skaitam, iespējamo krāsu skaits krāsu kartei kļūst nepraktiski liels. 1 bita krāsa parasti tiek dēvēta par vienkāršainu jeb melnbaltu.

BMP

Bitkartēts grafikas formāts, ko iekšēji lieto Microsoft Windows grafikas apakšsistēma (GDI) un ko šajā platformā parasti lieto kā vienkāršu grafikas faila formātu.

BOOTP

Sāknēšanas Protokols. Tīkla protokols, ko lieto tīkla klients, lai automātiski iegūtu IP adresi. To parasti veic datora vai tajā darbojošās operētājsistēmas sāknēšanas procesā. BOOTP serveri katram klientam piešķir IP adresi no adrešu pūla. BOOTP ļauj darbstationu datoriem bez diska iegūt IP adresi pirms operētājsistēmas ielādēšanas.

CCD

Lādiņsaistes matrice (CCD) ir aparatūra, kas ļauj veikt skenēšanu. CCD fiksēšanas mehānismu izmanto arī, lai fiksētu CCD moduli un nepieļautu bojājumu rašanos ierīces pārvietošanas laikā.

Komplektēšana

Komplektēšana ir process, kurā vairāku kopiju drukas darbi tiek drukāti komplektos. Ja ir atlasīta komplektēšana, pirms papildu kopiju drukāšanas ierīce izdrukā pilnu komplektu.

Vadības Panelis

Vadības panelis ir līdzena, parasti vertikāla zona, kurā izkārtoti vadības vai pārraudzības instrumenti. Tie parasti novietoti ierīces priekšpusē.

Aizpildījums

Tas ir drukāšanas termins, ko izmanto kā tonera izlietojuma mērvienību drukājot. Piemēram, 5% aizpildījums nozīmē, ka 5% no A4 formāta papīra aizņem attēls vai teksts. Tādēļ, ja uz papīra vai oriģināla ir sarežģīti attēli vai daudz teksta, aizpildījums ir lielāks, un tonera izlietojums ir tikpat liels, cik aizpildījums.

CSV

Komatatdalītās vērtības (CSV). CSV ir faila formāta tips, ko lieto datu apmaiņā starp atšķirīgām lietojumprogrammām. Tā kā šis faila formāts tiek lietots programmā Microsoft Excel, tas ir kļuvis par sava veida nozares standartu, arī platformās, ko nav izstrādājusi korporācija Microsoft.

DADF

Abpusējās drukas automātiskais dokumentu padevējs (ADF) ir skenēšanas iekārta, kas automātiski padod un apvērš jaunu papīra loksni, lai ierīce varētu noskenēt abas papīra puses.

Noklusējums

Vērtība vai iestatījums, kas ir spēkā, kad printeris ir tikko izņemts no iepakojuma, tiek atiestatīts vai inicializēts.

DHCP

Dinamiskais resursdatora konfigurācijas protokols (DHCP) ir klientservera tīklošanas protokols. DHCP serveris nodrošina konfigurācijas parametrus, kas raksturīgi DHCP klienta resursdatoram, parasti pieprasot informāciju, kas nepieciešama, lai klienta resursdators varētu piedalīties IP tīklā. DHCP nodrošina arī mehānismu, ar ko klienta resursdatoriem piešķir IP adreses.

DIMM

Divrindu atmiņas modulis (DIMM) ir neliela shēmas plate, kurā ievietota atmiņa. DIMM tiek glabāti visi ierīces dati, piemēram, drukāšanas dati un saņemtie faksa dati.

DLNA

Mājas tīkliem paredzēta ciparu tīklu alianse (DLNA) ir standarts, kas ļauj mājas tīklā esošām ierīcēm koplietot informāciju tīklā vienai ar otru.

DNS

Domēna nosaukumu serveris (DNS) ir sistēma, kurā tiek glabāta informācija, kas saistīta ar domēnu nosaukumiem dalītā datu bāzē tīklos, piemēram, internetā.

Punktmatricas Printeris

Punktmatrices printeris ir datora printera tips ar drukas galviņu, kas virzās pa lapu uz priekšu un atpakaļ un drukā ar triecienu, sitot ar tinti samitrinātu auduma lenti pret papīru, līdzīgi kā rakstāmmašīnā.

DPI

Punkti collā (DPI) ir izšķirtspējas mērvienība, ko lieto skenēšanā un drukāšanā. Parasti lielāks DPI nozīmē lielāku izšķirtspēju, labāk saskatāmas attēla detaļas un lielāku faila lielumu.

DRPD

Atšķirīgu Zvanu Noteikšana. Atšķirīgu Zvanu noteikšana ir tālruņa sakaru uzņēmuma pakalpojums, kas lietotājam ļauj vienā tālruņa līnijā izmantot vairākus atšķirīgus tālruņa numurus.

Abpusēja druka

Mehānisms, kas automātiski apvērs papīra loksni, lai ierīce varētu apdrukāt (vai skenēt) abas papīra puses. Printeris, kurā ir Abpusējās drukas mehānisms, viena drukāšanas cikla laikā var drukāt uz abām papīra pusēm.

Noslodzes Cikls

Noslodzes cikls ir lapu skaits mēnesī, kas neietekmē printera veiktspēju. Parasti printeriem ir darbmūža ilguma ierobežojums, piemēram, lapas gadā. Darbmūža ilgums nozīmē vidējo izdruku kapacitāti, parasti garantijas perioda laikā. Piemēram, ja noslodzes cikls ir 48 000 lapas mēnesī, tad, pieņemot, ka mēnesī ir 20 darba dienas, printera ierobežojums ir 2 400 lapas dienā.

ECM

Kļūdu labošanas režīms (ECM) ir neobligāts pārsūtīšanas režīms, kas iebūvēts 1 klases faksa aparātos vai faksa modemos. Tas automātiski nosaka un izlabo kļūdas faksa pārsūtīšanas procesā, ko reizēm rada tālruņa līnijas traucējumi.

Emulācija

Emulācija ir tehnisks paņēmieni, kurā ar vienu ierīci iegūst tādus pašus rezultātus kā ar citu ierīci.

Emulators imitē vienas sistēmas funkcijas citā sistēmā, lai šī otra sistēma darbotos tāpat kā pirmā sistēma. Emulācijas mērķis ir precīza ārējas uzvedības atveide, tā atšķiras no simulācijas, kurā tiek simulēts abstrakts sistēmas modelis, bieži ņemot vērā tā iekšējo stāvokli.

Ethernet

Ethernet ir kadru struktūras datoru tīklošanas tehnoloģija lokālajiem tīkliem (LAN). Tā nosaka OSI modeļa fiziskā slāņa vadojumu un signalizēšanu un multivides piekļuves vadības (MAC)/datu posma slāņa kadru formātus un protokolus. Ethernet lielākoties ir standartizēts kā IEEE 802.3. Kopš 1990 gadiem tas kļuvis par visvairāk lietoto LAN tehnoloģiju.

EtherTalk

Protokolu komplekts, ko datoru tīklošanai izstrādājis uzņēmums Apple Computer. Tas bija iekļauts pirmajā Mac datorā (1984. gadā); šobrīd tā vietā Apple lieto TCP/IP tīklošanu.

FDI

Ārējo ierīču interfeiss (FDI) ir ierīcē iebūvēta karte, kas ļauj pievienot trešās puses ierīces, piemēram, ierīces ar monētu mehānismu vai karšu lasītājus. Tādējādi ar printeri var sniegt drukāšanas pakalpojumus par maksu.

FTP

Failu pārsūtīšanas protokols (FTP) ir bieži lietots failu apmaiņas protokols jebkurā tīklā, kas atbalsta TCP/IP protokolu (piemēram, internetā vai iekštīklā).

Termofiksēšanas Bloks

Lāzerprintera daļa, kas uzkausē toneri uz apdrukājamā materiāla. To veido karsts rullītis un spiediena rullītis. Kad toneris ir pārnestš uz papīra, termofiksēšanas bloks ar karstumu un spiedienu to nofiksē uz papīra, tādēļ no lāzerprintera izvadītais papīrs ir silts.

Vārteja

Savienojums starp datortīkliem vai starp datortīklu un tālruņa līniju. Tas ir ļoti izplatīts, jo pieeju citam datoram vai tīklam sniedz dators vai tīkls.

Pelēkuma skala

Pelēkie toņi, kas attēlo gaišās un tumšās daļas attēlā, ja krāsaini attēli tiek pārvērsti pelēkajos toņos. Krāsas tiek attēlotas kā dažādi pelēkie toņi.

Pustoņi

Attēla tips, kas līdzinās pelēko toņu attēlam, jo tajā izmantots dažāds punktu skaits. Intensīvu krāsu zonas veido liels punktu skaits, gaišākas zonas veido mazāks punktu skaits.

Lielapjoma atmiņas ierīce (HDD)

Lielapjoma atmiņas ierīce (HDD), bieži dēvēta arī par cieto disku, ir energoneatkarīga atmiņas ierīce, kurā ātri rotējošās platēs ar magnētisku virsmu tiek glabāti digitāli kodēti dati.

IEEE

Elektronikas un elektrotehnikas inženieru institūts (IEEE) ir starptautiska profesionāla bezpeļņas organizācija, kas darbojas elektrotehnoloģiju attīstības jomā.

IEEE 1284

Paralēlā porta standartu 1284 izstrādāja Elektronikas un elektrotehnikas inženieru institūts (IEEE). Ar terminu “1284-B” apzīmē īpašu savienotāja tipu paralēlā kabeļa galā, kas tiek savienots ar perifērijas ierīci (piemēram, printeri).

Iekštīkls

Privāts tīkls, kurā izmantoti Interneta Protokoli, tīkla savienojamība un, iespējams, publiskā telekomunikāciju sistēma, lai organizācijas darbinieki varētu droši koplietot daļu no organizācijas informācijas vai darbībām. Reizēm šis termins attiecas tikai uz visredzamāko pakalpojumu — iekšējo vietni.

IP adrese

Interneta protokola (IP) adrese ir unikāls numurs, ar ko ierīces cita citu identificē un sazinās tīklā, kurā izmantots interneta protokola standarts.

IPM

Attēli minūtē (IPM) ir printera darbības ātruma mērīšanas veids. IPM ātrums norāda, cik daudz vienpusēju lokšņu printeris var izdrukāt vienā minūtē.

IPP

Interneta drukāšanas protokols (IPP) ir drukāšanas, drukas darbu pārvaldīšanas, apdrukājamā papīra lieluma, izšķirtspējas un citu vienumu standarta protokols. IPP var lietot lokāli vai internetā simtiem printeru. Tas atbalsta piekļuves vadību, autentifikāciju un šifrēšanu, tādēļ tas ir plašāk izmantojams un drošāks drukāšanas risinājums nekā vecāki protokoli.

IPX/SPX

Ar IPX/SPX apzīmē Intertīkla Pakešu Apmaiņu/Secīgo Pakešu Apmaiņu. Tas ir tīklošanas protokols, ko lieto operētājsistēmās Novell NetWare. IPX un SPX nodrošina savienojuma pakalpojumus līdzīgi kā TCP/IP; IPX protokols ir līdzīgs IP protokolam, bet SPX — TCP protokolam. IPX/SPX galvenokārt tika izstrādāts lokālajiem tīkliem (LAN), tas ir ļoti efektīvs protokols šim nolūkam (parasti tā veikspēja lokālajā tīklā ir lielāka nekā TCP/IP veikspēja).

ISO

Starptautiskā standartizācijas organizācija (ISO) ir starptautiska standartu izstrādāšanas institūcija, ko veido valstu standartu institūciju pārstāvji. Tā izstrādā vispasaules rūpniecības un komerciālos standartus.

ITU-T

Starptautiskā telekomunikāciju savienība ir starptautiska organizācija, kas nodibināta, lai standartizētu un regulētu starptautisko radiokomunikāciju un telekomunikāciju. Tās galvenajos pienākumos ietilpst standartu izstrādāšana, radiofrekvenču spektra piešķiršana un starpsavienojumu pasākumu organizēšana starp dažādām valstīm, lai varētu veikt starptautiskus tālruņa zvanus. Nosaukuma ITU-T daļa “-T” nozīmē telekomunikāciju.

ITU-T diagramma Nr. 1

ITU-T izdota standartizēta pārbaudes diagramma par dokumentu faksimilu pārsūtīšanu.

JBIG

Apvienotās divlīmeņu attēlu ekspertu grupas standarts (JBIG) ir attēlu saspiešanas standarts, kurā attēls tiek saspiests, nezaudējot precizitāti un kvalitāti. Standarts izstrādāts bināro attēlu, īpaši faksu, saspiešanai, bet to var lietot arī citiem attēliem.

JPEG

Apvienotās fotoekspertu grupas standarts (JPEG) ir visbiežāk lietotā fotoattēlu zudumradošās saspiešanas standarta metode. Tas ir formāts, ko lieto fotoattēlu glabāšanai un pārsūtīšanai globālajā tīmeklī.

LDAP

Direktoriju vieglpiekļuves protokols (LDAP) ir tīklošanas protokols, kas paredzēts TCP/IP vidē darbojošos direktoriju pakalpojumu vaicājumiem un modificēšanai.

LED

Gaismas diode (LED) ir pusvadītāja ierīce, kas norāda ierīces statusu.

MAC adrese

Vides piekļuves vadības (MAC) adrese ir unikāls identifikators, kas saistīts ar tīkla adapteri. MAC adrese ir unikāls 48 bitu identifikators, ko parasti pieraksta ar 12 heksadecimālām rakstzīmēm, kas sagrupētas pāros (piemēram, 00-00-0c-34-11-4e). Šo adresi aparatūras ražotājs parasti iekodē tīkla interfeisa kartē (NIC), un maršrutētāji to lieto kā iekārtu atrašanās vietas noteikšanas palīgīdzekli lielos tīklos.

MFP

Daudzfunkcionāla perifērijas ierīce (MFP) ir biroja iekārta, kurā apvienotas printera, kopētāja, faksa aparāta, skenētāja un citas funkcijas.

MH

Modificētā Hafmana kodēšana (MH) ir saspiešanas metode, ar kuru tiek samazināts datu apjoms, kas jāpārsūta starp faksa aparātiem, lai pārsūtītu attēlu atbilstoši ITU-T standartam T.4. MH ir simbolu secības kodēšanas shēma, kas balstīta uz kodu grāmatu, un optimizēta, lai efektīvi saspiestu tukšo vietu. Tā kā vairumu faksu veido tukšas vietas, tādējādi tiek minimizēts lielākās daļas faksu pārsūtīšanas laiks.

MMR

Modificēta modificētā lasīšanas kodēšana (MMR) ir saspiešanas metode, kas ieteikta ITU-T standartā T.6.

Modems

Ierīce, kas modulē nesēja signālu, lai kodētu ciparu informāciju, un demodulē nesēja signālu, lai atkodētu pārraidīto informāciju.

MR

Modificētā lasīšanas kodēšana (MR) ir saspiešanas metode, kas ieteikta ITU-T standartā T.4. MR kodē pirmo noskenēto rindiņu, izmantojot MH metodi. Nākamā rindiņa tiek salīdzināta ar pirmo, tiek noteiktas atšķirības, kas pēc tam tiek kodētas un pārraidītas.

NetWare

Tīkla operētājsistēma, ko izstrādājis uzņēmums Novell, Inc. Sākotnēji tajā tika lietots kooperatīvais vairākuzdevumu režīms, lai datorā darbinātu dažādus pakalpojumus, bet tīkla protokolu pamatā tika izmantots prototipa Xerox XNS steks. Pašlaik NetWare atbalsta gan TCP/IP, gan IPX/SPX protokolus.

OPC

Organiskais fotovadītājs (OPC) ir mehānisms, kas drukai izveido virtuālu attēlu, izmantojot lāzerprintera izstaroto lāzera staru; parasti tas ir zaļā vai rūsas krāsā un cilindriskas formas.

Attēlu apstrādes ierīce, kuras cilindra virsma ar laiku, printerim darbojoties, nolietojas, tādēļ cilindrs ir pareizi jānomaina, jo, saskaroties ar kasetnes attīstītājsuku, tīrīšanas mehānismu un papīru, cilindrs sāk nolietoties.

Oriģināls

Pirmais eksemplārs, piemēram, dokumenta, fotogrāfijas, teksta un cita materiāla pirmais eksemplārs, kas tiek kopēts, reproducēts vai pārveidots, lai izgatavotu citus eksemplārus, bet kas pats nav kopēts vai atvasināts no cita materiāla.

OSI

Atvērto sistēmu starpsavienojums (OSI) ir komunikāciju modelis, ko izstrādājusi Starptautiskā Standartizācijas Organizācija (ISO). OSI piedāvā standarta modulāru pieeju tīkla izveidei, sadalot nepieciešamo sarežģīto funkciju komplektu atsevišķos pārvaldāmos funkcionālajos slāņos. Šie slāņi ir šādi (no augšējā slāņa līdz apakšējam): lietojumslānis, attēlošanas, sesijas, transporta, tīkla, datu posma un fiziskais slānis.

PABX

Privātā automātiskā atzara centrāle (PABX) ir automātiska tālrunu komutācijas sistēma privātā uzņēmumā.

PCL

Printera komandvaloda (PCL) ir lappuses aprakstvaloda (PDL), kuru kā printera protokolu izstrādājis uzņēmums HP un kura kļuvusi par nozares standartu. PCL sākotnēji tika izstrādāta pirmajiem strūkļprinteriem, taču tagad tā ir izlaista dažādos līmeņos termoprinteriem, punktmatrix printeriem un lāzera printeriem.

PDF

Portatīvā Dokumenta Formāts (PDF) ir patentēts faila formāts, ko izstrādājis uzņēmums Adobe Systems, lai attēlotu divdimensiju dokumentus formātā, kas nav atkarīgs no ierīces un izšķirtspējas.

PostScript

PostScript (PS) ir lappuses aprakstvaloda un programmēšanas valoda, ko galvenokārt izmanto elektronikas un datorizdevniecības jomās. Tā tiek izmantota interpretatorā, lai ģenerētu attēlu.

Printera draiveris

Programma, ko lieto, lai no datora nosūtītu komandas un pārsūtītu datus uz printeri.

Apdrukājamais Materiāls

Materiāli, piemēram, papīrs, aploksnes, etiķetes un transparenti, ko var lietot printerī, skenerī, faksa aparātā vai kopētājā.

PPM

Lapas minūtē (PPM) ir printera darbības ātruma mērīšanas metode, t.i. lapu skaits, ko printeris var izdrukāt vienā minūtē.

PRN fails

Ierīces draivera interfeiss, kas programmatūrai ļauj sadarboties ar ierīces draiveri, izmantojot standarta ievadizvades sistēmas izsaukumus, kas vienkāršo daudzus uzdevumus.

Protokols

Standartu kopums, kas vada vai iespējo savienojumu, komunikāciju un datu pārraidi starp diviem skaitļošanas galapunktiem.

PS

Sk. PostScript.

PSTN

Publiskais komutējamais tālruņu tīkls (PSTN) ir pasaules publiskais ķēžu komutācijas tālruņu tīkls, kas ražošanas telpās parasti tiek maršrutēts ar komutatoru.

RADIUS

Iezvanes lietotāju attālās autentifikācijas pakalpojums (RADIUS) ir attālās lietotāju autentifikācijas un uzskaites protokols. Izmantojot protokolu RADIUS, iespējams centralizēti pārvaldīt autentifikācijas datus, piemēram, lietotājvārdus un paroles, lietojot koncepciju AAA (autentifikācija, autorizācija un uzskaitē), lai pārvaldītu piekļuvi tīklam.

Izšķirtspēja

Attēla asums, ko mēra punktos collā (DPI). Jo lielāks DPI, jo lielāka izšķirtspēja.

SMB

Servera ziņojumu bloks (SMB) ir tīkla protokols, ko galvenokārt lieto failu, printeru, seriālo portu un dažāda veida komunikācijas koplietošanai starp tīkla mezgliem. Tas nodrošina arī autentificētu starpprocesu komunikācijas mehānismu.

SMTP

Vienkāršais pasta pārsūtīšanas protokols (SMTP) ir e-pasta pārsūtīšanas standarts internetā. SMTP ir samērā vienkāršs teksta bāzes protokols, kurā tiek norādīts viens vai vairāki ziņojuma saņēmēji, pēc tam ziņojuma teksts tiek pārsūtīts. Tas ir klientservera protokols, kurā klients nosūta e-pasta ziņojumu serverim.

SSID

Pakalpojumu kopas identifikators (SSID) ir bezvadu lokālā tīkla (WLAN) nosaukums. Visas bezvadu ierīces WLAN tīklā lieto vienu un to pašu SSID identifikatoru, lai sazinātos cita ar citu. SSID identifikatori ir reģistrējami un to maksimālais garums ir 32 rakstzīmes.

Apakštīkla Maska

Apakštīkla masku lieto kopā ar tīkla adresi, lai noteiktu, kura adreses daļa ir tīkla adrese, bet kura — resursdatora adrese.

TCP/IP

Pārraides vadības protokols (TCP) un Interneta Protokols (IP); komunikācijas protokolu kopa, kurā ieviests protokolu steks, saskaņā ar kuru darbojas internets un lielākā daļa komercitīklu.

TCR

Pārraides apstiprināšanas atskaitē (TCR) ir iekļauta detalizēta informācija par katru pārraides notikumu, piemēram, darba statusu, pārraides rezultātu un nosūtīto lappušu skaitu. Var iestatīt, lai šo atskaiti izdrukā pēc katra drukas darba vai tikai pēc kļūdainām pārraidēm.

TIFF

Tagu attēlu faila formāts (TIFF) ir dažādas izšķirtspējas bitkartēta attēla formāts. TIFF parasti ir skenēta attēla dati. TIFF attēlos tiek izmantoti tagi, atslēgvārdi, kas apzīmē attēla pazīmes, kas iekļautas failā. Šo ērti pielāgojamo un no platformām neatkarīgo formātu var lietot attēliem, kas izveidoti dažādās attēlu apstrādes lietojumprogrammās.

Tonera Kasetne

Sava veida pudele vai nodalījums ierīcē, piemēram, printerī, kurā ir toneris. Toneris ir pulveris, ko lieto lāzerprinteris un fotokopētājos un kas uz izdrukātā papīra veido tekstu un attēlus. Termofiksēšanas bloka radītajā karstumā un spiedienā toneris tiek izkausēts un uzklāts papīra šķiedrām.

TWAIN

Skeneru un programmatūru nozares standarts. Izmantojot ar TWAIN saderīgu skeneri kopā ar TWAIN saderīgu programmu, skenēšanu var sākt programmā. Tā ir attēlu tveršanas lietojumprogrammu saskarne operētājsistēmām Microsoft Windows un Apple Mac.

UNC Ceļš

Universālā Nosaukumdošanas Metode (UNC) ir standarta veids, kā piekļūt tīkla koplietojumiem operētājsistēmās Windows NT un citos Microsoft produktos. UNC ceļa formāts ir šāds: \\<servera nosaukums>\<koplietojuma nosaukums>\<papildu direktorijs>

URL

Vienotais resursu vietrādis (URL) ir globāla dokumentu un resursu adrese Internetā. Pirmā adreses daļa norāda, kuru protokolu lietot, otrajā daļā norādīta IP adrese vai domēna nosaukums, kurā atrodas resurss.

USB

Universālā seriālā kopne (USB) ir standarts, ko izstrādājis uzņēmums USB Implementers Forum, Inc., lai perifērijas ierīces savienotu ar datoru. Atšķirībā no paralēlajiem portiem USB ir izstrādāts, lai vienlaicīgi savienotu vienu datora USB portu ar vairākām perifērijas ierīcēm.

Ūdenszīme

Ūdenszīme ir atpazīstams attēls vai raksts papīrā, kas redzams gaišāks, skatoties pret gaismu. Ūdenszīmes pirmoreiz tika ieviestas 1282 gadā Bolonjā, Itālijā; papīra izgatavotāji to lietoja, lai apzīmētu savu izstrādājumu; tās tiek lietotas arī pastmarkās, naudas zīmēs un citos valsts dokumentos, lai aizsargātu pret viltošanu.

WEP

Vadu ekvivalentais privātums (WEP) ir drošības protokols, kas noteikts standartā IEEE 802.11 un paredzēts tam, lai nodrošinātu to pašu drošības līmeni kā vadu lokālajā tīklā. WEP nodrošina drošību, šifrējot radiofrekvencē pārraidāmos datus, lai pārraides laikā tie būtu aizsargāti.

WIA

Windows attēlveidošanas arhitektūra (WIA) ir attēlveidošanas arhitektūra, kas sākotnēji tika ieviesta operētājsistēmā Windows Me un Windows XP. Šajās operētājsistēmās skenēšanu var sākt, izmantojot ar WIA saderīgu skeneri.

WPA

Wi-Fi aizsargātā pieeja (WPA) ir bezvadu (Wi-Fi) datortīklu nodrošināšanas sistēmu klase, kas tika izstrādāta, lai uzlabotu WEP drošības līdzekļus.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA iepriekš Koplietotā Atslēga) ir īpašs WPA režīms nelieliem uzņēmumiem vai mājas lietotājiem. Koplietota atslēga vai parole tiek konfigurēta bezvadu piekļuves punktā (WAP) un visos klēpj datoros vai galddatoros. Lai uzlabotu drošību, WPA-PSK ģenerē unikālu atslēgu katrai sesijai, kas notiek starp bezvadu klientu un saistīto WAP.

WPS

Wi-Fi aizsargātā uzstādīšana (WPS) ir standarts bezvadu mājas tīkla uzstādīšanai. Ja jūsu bezvadu piekļuves punkts atbalsta WPS, varat ērti konfigurēt bezvadu tīkla savienojumu, neizmantojot datoru.

XPS

XML Papīra Specifikācija (XPS) ir Lappušu Aprakstvalodas (PDL) specifikācija un jauns dokumenta formāts, kas sniedz priekšrocības portatīviem un elektroniskiem dokumentiem. Izstrādāts korporācijā Microsoft. Tā ir XML formāta specifikācija, kas balstīta uz jaunu drukāšanas ceļu un no ierīces neatkarīgu vektorveida dokumentu formātu.

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| A | |
| AnyWeb Print | 250 |
| adrešu grāmata | |
| grupas rediģēšana | 212, 211 |
| lietošana | 210 |
| rediģēšana | 211, 210 |
| adrešu grāmatas iestatīšana | 210 |
| atmiņascietā diska funkcija | 246, 247 |
| atskaites | |
| informācija par ierīci | 190, 192, 193, 194, 196, 197, 201 |
| autorizēti lietotāji | |
| reģistrēšana | 213 |
| B | |
| bezvadu | |
| Infrastrukturā režīms | 157 |
| USB kabelis | 164, 167 |
| WPS | |
| savienojuma pārtraukšana | 161 |
| PBC | 162 |
| bezvadu tīkls | |
| tīkla kabelis | 175 |
| buttons | |

| | |
|---------------------------------|---------|
| eco | 27, 29 |
| D | |
| dokumenta drukāšana | |
| Linux | 225 |
| Sistēmā Mac | 223 |
| drošības | |
| informācija | 16 |
| simboli | 16 |
| drukas materiāls | |
| aploksne | 46 |
| iepriekš apdrukāts papīrs | 48, 112 |
| kartīšu papīrs | 48 |
| papīra izmēra iestatīšana | 49 |
| speciāls materiāls | 45 |
| uzlīmes | 47 |
| drukāšana | |
| dokumenta drukāšana | |
| Windows | 55 |
| Sistēmā Mac | 224 |
| 215, 214 | |
| īpašas printera funkcijas | 216 |
| Linux | 225 |
| noklusējuma ierīces iestatīšana | 214 |

| | |
|--|------|
| Sistēmā Mac | 223 |
| tiešās drukāšanas utilītas izmantošana | 222 |
| vairākas lappuses uz vienas papīra lapas | |
| Sistēmā Mac | 224 |
| drukāšanas funkcija | 214 |
| drukāt | |
| mobilai drukāšanai | 183 |
| E | |
| E | 207 |
| easy document creator | 256 |
| ebook konversija | 256 |
| ekoloģiskā drukāšana | 59 |
| epasta adrese | 207 |
| meklēšana | 208 |
| uzglabāšana | 207 |
| F | |
| faksa funkcija | 236 |
| faksa sūtīšana | |
| nosūtīšana vairākiem adresātiem | 68 |
| fakss | |
| augstas prioritātes faksa nosūtīšana | 239, |

| | | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------|---------------------------------------|--------------------|
| | 236 | papīrs 1teknē | 43 | faksu sūtīšana un saņemšana | 69 |
| dokumentu pievienošana rezervētam | | speciāls materiāls | 45 | izvades atbalsts | 50 |
| faksam | 238 | ierīces novietošana | | izvēlņu pārskats | 35 |
| faksa nosūtīšanas atlikšana | 237, 241, 237, | augstuma pielāgošana | 206 | I | |
| | 244 | ierīces tīrīšana | 82 | Īpašas funkcijas | 205 |
| Nosūtīta faksa atskaites automātiska drukāšana | 245 | ierīces uzstādīšana | | K | |
| nosūtīta faksa pārsūtīšana uz citu galamērķi | 239 | ierīces statuss | 190, 191, 192, 201 | klūdas ziņojums | 103 |
| pēdējā numura atkārtota izsaukšana | 236 | iespējas | 5 | kopēšana | |
| rezervēta faksa darba atcelšana | 238 | drukas materiāla iespēja | 112 | kopiju samazināšana vai palielināšana | 63 |
| saņemšana ar papildu tālruni | 243, 242, 243, | ierīces iespējas | 188 | pamata kopēšana | 61 |
| | 244, 242, 241, 240 | iesprūšana | | vispārīgā uzstādīšana | 190 |
| vispārīgā uzstādīšana | 192 | dokumenta oriģināla izņemšana | 91 | L | |
| faksu sūtīšana un saņemšana | | padomi lai novērstu papīra iesprūšanu | 90, 96 | LCD displejs | |
| aptumšojuma pakāpes pielāgošana | 70 | informācija par ierīci | 190, 191, 192, 201 | ierīces statusa pārlūkošana | 190, 191, 192, 201 |
| izšķirtspējas pielāgošana | 69 | informācija par statusa LED | 100 | Linux | |
| sagatavošanās faksa sūtīšanai | 67, 69 | instalēšana | | draivera instalēšana ar USB kabeli | |
| G | | piederumi | 304 | pievienotā datorā | 141, 142, 152, 225 |
| glosārijs | 312 | izlases iestatījumi drukāšanai | 58 | printera rekvizīti | 226 |
| I | | izlietojamie materiāli | | skenēšana | 235 |
| id kopēšana | 64 | izlietojamo materiālu ekspluatācijas ilguma pārraudzība | 80 | visbiežāk izplatītās Linux problēmas | 284 |
| ielāde | | tonera kasetnes maiņa | 78 | | |
| | | izšķirtspēja | | | |

M

| | |
|----------------|----|
| manuālā padeve | |
| ielāde | 45 |
| metodika | 15 |

N

| | |
|-------------------------|-----|
| noklusējuma iestatījumi | |
| teknes iestatīšana | 49 |
| normatīvā informācija | 120 |

O

| | |
|-----------------------------|----|
| oriģināla tipa sagatavošana | 51 |
| oriģinālu ievietošana | 51 |

P

| | |
|--|---------|
| PostScript draiveris | |
| problēmu novēršana | 285 |
| palīdzības izmantošana | 58, 225 |
| papildu atmiņa | |
| papildu atmiņas iestatīšana | 247 |
| patērējamie materiāli | |
| paredzētais tonera kasetnes izmantošanas termiņš | 75, 73 |
| pārklājuma drukāšana | |

| | |
|---------------------------------|----------|
| drukāt | 220 |
| izveidot | 220 |
| piekļūšana | |
| pārvaldības rīki | 303 |
| pogas | |
| ciparu tastatūra | 29 |
| ekrāndrukāšana | 28 |
| id kopēšana | 27, 28 |
| skenēto datu sūtīšana | 27 |
| wps | 28, 30 |
| printera preferences | |
| Linux | 226 |
| printera statuss | |
| vispārīga informācija | 260 |
| problēma | |
| operētājsistēmas problēmas | 282 |
| problēmas | |
| ar barošanu saistītas problēmas | 264 |
| drukāšanas kvalitātes problēmas | 269, 265 |
| faksa problēmas | 280 |
| papīra padeves problēmas | 263, 277 |
| skenēšanas problēmas | 278 |
| problēmu novēršana | 305 |

| | |
|-----------------|----------|
| programma SetIP | 145, 175 |
|-----------------|----------|

R

| | |
|-----------------------|-----|
| rakstzīmju ievadīšana | 209 |
|-----------------------|-----|

S

| | |
|-------------------------------|-----|
| Samsung Easy Document Creator | 233 |
|-------------------------------|-----|

| | |
|------------------------|-----|
| Samsung Printer Status | 260 |
|------------------------|-----|

Sistēmā Mac

| | |
|--|--------------------|
| draivera instalēšana ar USB kabeli pievienotā datorā | 139, 140, 151, 223 |
|--|--------------------|

| | |
|---------------------------------|-----|
| parastās sistēmas Mac problēmas | 283 |
|---------------------------------|-----|

| | |
|-----------------|-----|
| SetIP lietošana | 146 |
|-----------------|-----|

| | |
|-------------------|----------|
| sistēmas prasības | 117, 234 |
|-------------------|----------|

Skenēšana

| | |
|--|-----|
| Skenēšana izmantojot Samsung Easy Document Creator | 233 |
|--|-----|

| | |
|----------------------|-----|
| SyncThru Web Service | 252 |
|----------------------|-----|

| | |
|-----------------------|-----|
| vispārīga informācija | 252 |
|-----------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| samsung printer experience | 296 |
|----------------------------|-----|

| | |
|-------------------------|-----|
| service contact numbers | 306 |
|-------------------------|-----|

| | |
|---------------------|----|
| skats no aizmugures | 26 |
|---------------------|----|

| | |
|---------------------|----|
| skats no priekšpusē | 24 |
|---------------------|----|

| | |
|-----------|--|
| skenēšana | |
|-----------|--|

| | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|--|------------------------|--|----------------------------|
| pamatinformācija | 227 | 119 | lietošanas padomi | 45 | |
| Skenēšana FTPSMB serverī | 231, 232, 228, | programma SetIP | 145, 146, 175 | speciāla materiāla izmantošana | 45 |
| | 229, 235, 234 | vadu tīkla uzstādīšana | 145, 203 | | |
| skenēšana sistēmā Linux | 235 | tīrīšana | | Ū | |
| skenēšana sistēmā Mac | 234 | ārpuse | 82 | ūdenschīme | |
| skenēšanas funkcija | 227 | iekšpuse | 83 | dzēst | 219 |
| specifikācijas | 109 | papīra padeves rullītis | 85 | izveidot | 219 |
| drukas materiāls | 112 | skenera mezgls | 86 | rediģēt | 219 |
| statuss | 27, 29 | tonera kasetne | | V | |
| T | | atkārtoti uzpildīta kasetne kas nav Samsung ražojums | 74, 78 | vadības panelis | 27 |
| tekne | | instrukcijas par apiešanos ar kasetnēm | 74 | vairāku lapu drukāšana uz vienas loksnes | |
| manuālā padeve | 45 | kasetnes maiņa | 78 | Sistēmā Mac | 224 |
| papīra izmēra un tipa iestatīšana | 49, 42 | paredzētais izmantošanas termiņš | 75 | vispārīgas ikonas | 15 |
| teknes izmēra maiņa | 42 | tonera atkārtota izlīdzināšana | 76 | vispārīgie iestatījumi | 196 |
| tiešās drukāšanas utilīta | 222 | uzglabāšana | 74 | W | |
| tīkls | | U | | Windows | |
| bezvadu tīkla uzstādīšana | 157 | Unix | | draivera instalēšana ar USB kabeli pievienotā datorā | 32, 33, 291, 293, 289, 148 |
| draivera instalēšana | | sistēmas prasības | 118 | SetIP lietošana | 145, 175 |
| Linux | 152 | USB kabelis | | sistēmas prasības | 116 |
| Sistēmā Mac | 151 | draivera instalēšana | 32, 33, 139, 141, 140, | visbiežāk izplatītās Windows problēmas | 282 |
| Windows | 148 | universālā tekne | 142 | | |
| IPv6 konfigurācija | 154 | | | | |
| iepazīšanās ar tīkla programmām | 144, | | | | |

Windows8

bezvadu

draivera instalēšana 293

draivera atinstalēšana 295

tīkls

draivera instalēšana 291

USB kabelis

draivera instalēšana 289