

CLX-318x Series

Daugiafunkcis spausdintuvas

Naudojimo instrukcija

imagine the possibilities

Dėkojame, kad įsigijote „Samsung“ gaminį.

SAMSUNG

Autorių teisės

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Visos teisės saugomos.

Ši naudojimo instrukcija pateikta tik informavimo tikslu. Visa joje pateikiama informacija gali būti pakeista be įspėjimo.

„Samsung Electronics“ neatsako už jokių tiesioginių ar netiesioginių nuostolių, kilusių dėl šios naudojimo instrukcijos naudojimo arba susijusių su tokiu naudojimu.

- Samsung ir Samsung logotipai yra „Samsung Electronics Co., Ltd.“ prekių ženklai.
- „Microsoft“, „Windows“, „Windows Vista“, „Windows 7“ ir „Windows Server 2008 R2“ yra registruotieji arba paprastieji „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.
- „TrueType“, „LaserWriter“ ir „Macintosh“ yra „Apple Computer, Inc.“ prekių ženklai.
- Visi kiti prekių ženklai arba produktų pavadinimai yra atitinkamų bendrovių arba organizacijų prekių ženklai.

Informacijos apie atvirojo kodo licenciją ieškokite faile „**LICENSE.txt**“, esančiame pateikiamame kompaktiniame diske.

REV. 2.00

Turinys

AUTORIŲ TEISĖS

2

TURINYS

3

- 10 Saugumo informacija
- 15 Teisinė informacija
- 26 Apie šią naudojimo instrukciją
- 28 Jūsų naujojo pirkinio funkcijos

IVADAS

31

- 31 Aparato apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
 - 31 Vaizdas iš priekio
 - 32 Vaizdas iš galo
- 33 Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- 34 Aparato apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
 - 34 Vaizdas iš priekio
 - 35 Vaizdas iš galo
- 36 Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- 38 Status šviesos diodo supratimas
- 38 Naudingų mygtukų aiškinimas
 - 38 Mygtukas Menu
 - 38 Mygtukas Power
 - 38 Mygtukas Print screen (tik CLX-318x(K))
 - 38 Mygtukas Eco Copy (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)
 - 39 Mygtukas WPS (tik CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)
- 39 Dažų kasetės būsenos patvirtinimas

DARBO PRADŽIA

40

- 40 Aparatinės įrangos parengimas
- 40 Tiekiamą programinę įrangą
- 41 Reikalavimai sistemai
 - 41 „Microsoft® Windows®“
 - 42 „Macintosh“
 - 42 „Linux“
- 42 Per USB prijungtos aparato tvarkyklės diegimas
 - 42 „Windows“
 - 43 „Macintosh“
 - 44 „Linux“
- 45 Vietinio aparato naudojimas bendrai
 - 45 „Windows“
 - 45 „Macintosh“

TINKLO SĄRANKA (TIK CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/ CLX-318xFN/CLX-318xFW)

46

- 46 Tinklo aplinka
- 46 Naudingų tinklo programų pristatymas
 - 46 SyncThru™ Web Service
 - 46 SyncThru™ Web Admin Service
 - 46 SetIP
- 46 Belaidžio tinklo naudojimas
 - 47 Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas
 - 47 IP adreso nustatymas
 - 48 Tinklo parametrų nustatymas
 - 48 Numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas
- 49 Prie tinklo laidais prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimas
 - 49 „Windows“

Turinys

BELaidžio ryšio tinklo sąranka (TIK CLX-318XFW/CLX-318XW(K)K)

53

- 50 „Macintosh“
- 50 „Linux“
- 51 „IPv6“ konfigūravimas**
- 51 „IPv6“ suaktyvinimas
- 51 „IPv6“ adresų nustatymas
- 52 „SyncThru™ Web Service“ naudojimas

53 Belaidžio tinklo naudojimas

- 53 Tinklo ryšio pasirinkimas
- 53 Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas
- 53 IP adresai
- 53 Belaidžio tinklo pavadinimas ir tinklo raktas
- 53 Belaidžio tinklo įdiegimas naudojant mygtuką WPS
- 54 Belaidžio tinklo įdiegimas naudojant kabelius

54 Belaidžio tinklo nustatymas mygtuku WPS valdymo skydelyje

- 54 Elementai, kuriuos reikia paruošti
- 54 Tinklo ryšio pasirinkimas
- 54 WPS režimo keitimas
- 54 Belaidžio tinklo nustatymas PBC režimu
- 55 Belaidžio tinklo nustatymas PIN režimu

55 Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį

- 55 Įrenginio įdiegimas belaidžiam tinkle su prieigos tašku („Windows“)
- 57 Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Windows“)
- 58 Įrenginio įdiegimas belaidžiam tinkle su prieigos tašku („Macintosh“)
- 59 Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Macintosh“)

60 Belaidžio tinklo nustatymas naudojant tinklo kabelį

- 60 Elementų paruošimas
- 60 IP adreso nustatymas
- 61 Įrenginio belaidžio tinklo konfigūravimas

62 Numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas

- 62 Aparatų numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas („Windows“)
- 62 Aparatų numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas („Macintosh“)
- 62 Tinklo parametrų nustatymas

62 Įdiegimo užbaigimas

62 Veikimo sutrikimai

- 62 Su belaidžio ryšio tinklu susijusios problemos
- 63 Kitų trikčių sprendimas

PAGRINDINĖ SĄRANKA

64

64 Aukščio reguliavimas

64 Ekranų kalbos keitimas

64 Datas ir laiko nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

65 Laikrodžio režimo keitimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

65 Numatytojo režimo keitimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

65 Garsų nustatymas

- 65 Klavišų garsas ir signalų garsas (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K))
- 65 Garsiakalbis, skambutis, klavišų garsas ir signalų garsas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- 65 Garsiakalbio garsumas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

65 Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

- 65 Raidžių ir skaičių įvedimas
- 66 Raidžių ir skaičių klaviatūra
- 66 Vardų ar numerių koregavimas
- 66 Pauzės įterpimas

66 Taupymo režimų naudojimas

- 66 Energijos taupymo funkcijos naudojimas

TERPĖ IR DĖKLAS

68

- 66 **Numatytojo popieriaus nustatymas**
- 66 Savo aparato valdymo skydelyje
- 66 Savo kompiuteryje
- 67 **Darbui skirto laiko nustatymas**
- 68 **Originalų uždėjimas**
- 68 Ant skaitytuvo stiklo
- 69 Dokumentų tiekтуve (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- 69 **Spausdinimo terpės pasirinkimas**
- 69 Spausdinimo medijos pasirinkimo nurodymai
- 69 Terpės dydžiai, kuriuos galima naudoti kiekvienu režimu
- 70 **Dėklo dydžio keitimas spausdinimo terpei**
- 71 **Popieriaus įdėjimas į dėklą**
- 71 Dėkle
- 71 Dėjimas į dėklą rankomis
- 72 **Spausdinimas ant specialios terpės**
- 72 Vokai
- 72 Skaidrės
- 73 Etiketės
- 73 Atviručių / individualaus dydžio popierius
- 73 Firminiai blankai / popierius su iš anksto išspausdintais elementais
- 73 Blizgios nuotraukos
- 73 Matinė nuotrauka
- 73 **Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas**
- 73 Popieriaus dydžio nustatymas
- 74 Popieriaus tipo nustatymas
- 74 **Išvesties atramos naudojimas**

SPAUSDINIMAS

75

- 75 **Naudingų programinės įrangos programų pristatymas**
- 75 Samsung AnyWeb Print
- 75 Samsung Easy Color Manager
- 75 **Spausdintuvo tvarkyklės funkcijos**
- 75 Spausdintuvo tvarkyklė
- 75 **Pagrindinis spausdinimas**
- 76 Spausdinimo užduoties atšaukimas
- 76 **Spausdinimo nuostatų atidarymas**
- 76 Parankinio nustatymo naudojimas
- 77 **Pagalbos naudojimas**
- 77 **Specialių spausdinimo funkcijų naudojimas**
- 77 Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte
- 77 Plakatų spausdinimas
- 78 Lankstinukų spausdinimas (rankinis)
- 78 Spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių (rankinis)
- 78 Dokumento procentinės reikšmės keitimas
- 78 Dokumento pritaikymas prie pasirinkto popieriaus dydžio
- 79 Vandens ženklų naudojimas
- 79 Persidengimo naudojimas
- 80 Papildomos parinktys
- 80 **Numatytųjų spausdinimo nustatymų keitimas**
- 80 **Jūsų aparato nustatymas numatytuoju**
- 80 **Spausdinimas į failą (PRN)**
- 81 **Spausdinimas operacinėje sistemoje „Macintosh“**
- 81 Dokumento spausdinimas
- 81 Spausdintuvo nustatymų keitimas
- 82 Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte

- 82 **Spausdinimas operacinėje sistemoje „Linux“**
- 82 Spausdinimas iš programų
- 82 Failų spausdinimas
- 83 Spausdintuvo ypatybių konfigūravimas

KOPIJAVIMAS

84

- 84 **Pagrindinis kopijavimas**
- 84 **Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas**
- 84 Tamsumas
- 84 Originalo tipas
- 85 Sumažinta arba padidinta kopija
- 85 **Numatytųjų kopijos nustatymų keitimas**
- 85 **Asmens tapatybės kortelės kopijavimas**
- 85 **Specialių kopijavimo funkcijų naudojimas**
- 86 2 arba 4 vaizdų lape kopijavimas (dauginamasis kopijavimas)
- 86 Plakato kopijavimas
- 86 Dauginamasis kopijavimas
- 86 Foto vaizdų išvalymas
- 87 Kopijavimas patobulinant pilkus atspalvius
- 87 **Kopijos išvesties formos nustatymas**

NUSKAITYMAS

88

- 88 **Pagrindinis nuskaitymo būdas**
- 88 **Originalų nuskaitymas ir siuntimas į kompiuterį (Scan to PC)**
- 88 USB laidu prijungtiems aparatams
- 89 Prie tinklo prijungtas aparatas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)
- 89 **Nuskaitymas prijungus prie tinklo (Scan to Email) (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 89 El. pašto paskyros nustatymas
- 90 Nuskaitymas į el. paštą
- 90 **Kiekvienos nuskaitymo užduoties nustatymų keitimas**
- 90 **Numatytųjų nuskaitymo nustatymų keitimas**
- 90 **Adresų knygelės nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 90 Sparčiųjų el. pašto numerių registravimas
- 91 Adresų grupavimas grupių adresų knygelėje
- 91 Adresų knygelės įrašų naudojimas
- 91 Adresų knygelės įrašo paieška
- 91 Adresų knygelės spausdinimas
- 91 **„Samsung Scan and Fax Manager“ naudojimas**
- 92 Skirtukas Set Scan Button
- 92 Skirtukas Change Port
- 93 **Nuskaitymas su programine įranga, veikiančia su TWAIN**
- 93 **Nuskaitymas naudojant WIA tvarkyklę**
- 93 „Windows XP“
- 93 „Windows Vista“
- 94 „Windows 7“
- 94 **Nuskaitymas operacinėje sistemoje „Macintosh“**
- 94 Skenavimas su USB
- 94 Skenavimas tinkle
- 95 **Nuskaitymas naudojant operacinę sistemą „Linux“**
- 95 Nuskaitymas
- 95 Užduoties tipo nustatymų pridėjimas
- 96 Kaip naudoti taikomąją programą Image Manager

FAKSOGRAMŲ SIUNTIMAS (TIK CLX-318XFN/CLX-318XFW)

97

- 97 **Paruošimas siųsti faksogramą**
- 97 **Fakso naudojimas kompiuteryje**
 - 97 Faksogramos siuntimas („Windows“)
 - 98 Išsiųstų faksogramų sąrašo patikrinimas („Windows“)
 - 98 Faksogramos siuntimas („Macintosh“)
- 98 **Faksogramų siuntimas jūsų aparatu**
 - 98 Faksogramos antraštės nustatymas
 - 98 Faksogramos siuntimas
 - 98 Rankinis faksogramos siuntimas
 - 99 Siuntimo patvirtinimas
 - 99 Automatinis perrinkimas
 - 99 Paskutinio numerio perrinkimas
 - 99 Faksogramos siuntimas į kelias paskirties vietas
 - 99 Faksogramos perdavimo atidėjimas
 - 100 Pirmenybinės faksogramos siuntimas
- 100 **Faksogramų priėmimas jūsų įrenginyje**
 - 100 Priėmimo režimų pakeitimas
 - 100 Automatinis priėmimas faksogramų režimu
 - 100 Rankinis priėmimas telefono režimu
 - 101 Rankinis faksogramų priėmimas naudojant papildomą telefoną
 - 101 Automatinis priėmimas atsakiklio/fakso režimu
 - 101 Faksogramų priėmimas naudojant DRPD režimą
 - 101 Priėmimas saugiu priėmimo režimu
 - 101 Saugaus priėmimo režimo suaktyvinimas
 - 102 Faksogramų priėmimas atmintyje
- 102 **Dokumento nustatymų reguliavimas**
 - 102 Resolution
 - 102 Darkness
- 102 **Faksogramų persiuntimas į kitą paskirties vietą**
 - 102 Siųstos faksogramos persiuntimas į kitą paskirties vietą
 - 102 Priimtų faksogramų persiuntimas į kitą paskirties vietą
 - 103 Siųstos faksogramos persiuntimas kitu el. pašto adresu
 - 103 Gautos faksogramos persiuntimas kitu el. pašto adresu
- 103 **Adresų knygelės nustatymas**
 - 103 Sparčiojo rinkimo numeriai
 - 104 Grupės rinkimo numeriai
 - 104 Adresų knygelės įrašo paieška
- 105 **Automatinis išsiųstos faksogramos ataskaitos spausdinimas**

USB ATMINTIES ĮTAISO NAUDOJIMAS (TIK CLX-318XN(K)/CLX-318XFN/CLX-318XW(K)/CLX-318XFW)

106

- 106 **Apie USB atmintį**
- 106 **USB atminties įtaiso prijungimas**
- 106 **Nuskaitymas į USB atminties įtaisą**
 - 106 Nuskaitymas
 - 107 Pritaikytas nuskaitymas į USB
- 107 **Spausdinimas iš USB atminties įtaiso**
 - 107 Kaip spausdinti dokumentą iš USB atminties įtaiso
- 107 **Atsarginės duomenų kopijos kūrimas**
 - 107 Atsarginės duomenų kopijos kūrimas
 - 108 Duomenų atkūrimas
- 108 **USB atminties tvarkymas**
 - 108 Vaizdo rinkmenos trynimas
 - 108 USB atminties įtaiso formatavimas
 - 108 USB atminties būsenos peržiūra
- 108 **Spausdinimas tiesiogiai iš skaitmeninio fotoaparato**

Turinys

APARATO BŪKLĖ IR PAŽANGIOJI FUNKCIJA	109	Fakso sąranka (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
	109	Fakso sąrankos parinkčių pakeitimas
	109	Siuntimas
	109	Priėmimas
	110	Numatytyjų reikšmių keitimas
	110	Automatinė ataskaita
	110	Kopijavimo sąranka
	110	Kopijavimo sąrankos parinkčių keitimas
	111	Numatytyjų reikšmių keitimas
	111	Atskaitos spausdinimas
	112	Atminties valymas
	112	Tinklas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)
	113	Meniu apžvalga
VALDYMO ĮRANKIAI	115	Naudingų valdymo įrankių pristatymas
	115	SyncThru™ Web Service naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)
	115	Kaip įjungti SyncThru™ Web Service
	115	SyncThru™ Web Service apžvalga
	116	El. pašto pranešimo sąranka
	116	Sistemos administratoriaus informacijos nustatymas
	116	Programos „Smart Panel“ naudojimas
	116	Susipažinimas su „Smart Panel“
	117	Programos nustatymų keitimas Smart Panel
	117	SmarThru
	117	Kaip įjungti SmarThru
	117	„Linux“ naudojimas Unified Driver Configurator
	117	„Unified Driver Configurator“ atidarymas
	118	Langas Printers configuration
	119	Scanners configuration
	119	Ports configuration
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	120	Spalvų kontrastingumo reguliavimas
	120	Kaip rasti serijos numerį
	120	Aparato valymas
	120	Išorės valymas
	120	Vidaus valymas
	122	Skaitytuvo valymas
	123	Dažų kasetės laikymas
	123	Naudojimo instrukcijos
	123	Ne „Samsung“ prekės ženklo ir užpildytų dažų kasečių naudojimas
	123	Apytikrė dažų kasetės eksploatavimo trukmė
	124	Techninės priežiūros metu keičiamos dalys
	124	Keičiamų dalių tikrinimas
	124	Įrenginio perkėlimo ir laikymo patarimai
TRIKČIŲ ŠALINIMAS	125	Dažų paskirstymas
	126	Patarimai, kaip išvengti popieriaus strigčių
	126	Originalaus dokumento strigčių sprendimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
	127	Įstrigusio popieriaus ištraukimas
	127	Dėkle
	127	Terminio įtaiso srityje
	128	Popieriaus išvesties srityje
	130	Ekране pateikiamų pranešimų aiškinimas

Turinys

130	Ekrano pranešimų peržiūra
133	Kitų trikčių sprendimas
133	Energijos triktys
134	Popieriaus tiekimo problemos
134	Spausdinimo triktys
136	Spausdinimo kokybės triktys
139	Kopijavimo triktys
139	Nuskaitymo triktys
140	Fakso problemos
140	„Samsung Scan and Fax Manager“ Triktis
140	Bendrosios „Windows“ triktys
141	Bendrosios „Linux“ triktys
142	Bendrosios „Macintosh“ triktys

SUSINAUDOJANČIOS DALYS IR PRIEDAI

143

143	Kaip pirkti
143	Galimos susinaudojančios dalys
143	Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys
144	Keičiamos dalies tinkamumo naudoti laiko tikrinimas
144	Dažų kasetės keitimas
145	Vaizdų įtaiso keitimas
147	Panaudotų dažų talpyklos keitimas

SPECIFIKACIJOS

148

148	Techninės įrangos specifikacijos
149	Aplinkosaugos specifikacijos
149	Elektros specifikacijos
150	Spausdinimo terpės specifikacijos

CONTACT SAMSUNG WORLDWIDE

151

Terminų žodynas

153

RODYKLĖ

159

Saugumo informacija










Šie įspėjimai ir perspėjimai yra pridedami siekiant apsaugoti jus ir kitus asmenis nuo sužalojimų bei nuo bet kokio galimo jūsų įrenginio gedimo. Būtinai perskaitykite ir įsisąmoninkite visas šias instrukcijas prieš naudodami įrenginį.

Naudodami bet kokius elektros prietaisus ir šį įrenginį vadovaukitės bendrais principais. Be to, atsižvelkite į visus įspėjimus ir instrukcijas, esančias ant įrenginio ir pridedamuose dokumentuose. Perskaitykite šį skyrių, laikykite jį saugioje vietoje, kad prareikus galėtumėte pasiskaityti ateityje.

Svarbu! saugos simboliai

Šiame skyriuje paaiškinama visų piktogramų ir ženklų, pateikiamų naudotojo vadove, prasmė. Šie saugumo simboliai pateikiami eilės tvarka pagal pavojingumo laipsnį.

Visų piktogramų ir ženklų, pateikiamų naudotojo vadove, paaiškinimas:

	Įspėjimas Pavojai ar nesaugus elgesys, dėl kurio galimas rimtas asmens sužalojimas ar mirtis.
	Atsargiai Pavojai ar nesaugus elgesys, dėl kurio galimas nedidelis asmens sužalojimas ar nuosavybės sugadinimas.
	Nemėginkite.
	Neišmontuokite.
	Nelieskite.
	Atjunkite maitinimo laidą nuo sieninio lizdo.
	Užtikrinkite, kad įrenginys būtų įžemintas, apsaugant nuo elektros smūgio.
	Kreipkitės į aptarnavimo centrą pagalbos.
	Tiksliai laikykitės nurodymų.

Įspėjimas



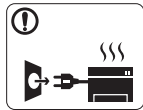
Nenaudokite, jei maitinimo laidas pažeistas arba jei elektros lizdas neįžemintas.

▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.



Nestatykite nieko ant įrenginio (vandens, nedidelių metalinių ar sunkių daiktų, žvakių, degančių cigarečių ir pan.).

▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.



Jei įrenginys perkaista, jis skleidžia dūmus, girdimas keistas triukšmas arba jaučiamas neįprastas kvapas, nedelsdami išjunkite maitinimo jungiklį ir atjunkite laidą nuo elektros lizdo.

▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.



Nesulenkite maitinimo laido ir nestatykite ant jo sunkių daiktų.

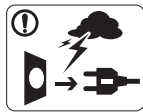
▶ Vaikštant ant maitinimo laido arba jį suspaudus sunkiu daiktu galimas elektros smūgis arba gaisras.



Netraukite kištuko suėmę už elektros laido; neimkite kištuko šlapiomis rankomis.

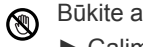
▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.

Atsargiai



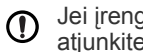
Audros metu arba jei įrenginys ilgą laiką nebus naudojamas, ištraukite kištuką iš elektros lizdo.

▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.



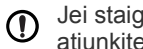
Būkite atsargūs, popieriaus išvesties sritis yra įkaitusi.

▶ Galimi nudegimai.



Jei įrenginys nukrito arba jei matomas korpuso sugadinimas, atjunkite nuo įrenginio visas sąsajos jungtis ir kreipkitės pagalbos į kvalifikuotus aptarnavimo darbuotojus.

▶ Priešingu atveju galimas elektros smūgis arba gaisras.



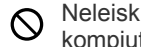
Jei staiga ir stipriai pasikeičia įrenginio veikimo savybės, atjunkite nuo įrenginio visas sąsajos jungtis ir kreipkitės pagalbos į kvalifikuotus aptarnavimo darbuotojus.

▶ Priešingu atveju galimas elektros smūgis arba gaisras.



Jei kištukas nelenda į elektros lizdą, nemėginkite jo kišti jėga.

▶ Kreipkitės į elektriką, kuris pakeis elektros lizdą, priešingu atveju galimas elektros smūgis.



Neleiskite gyvūnams apkramtyti kintamosios srovės, telefono ar kompiuterio sąsajos laidų.

▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras, be to, gali susižaloti gyvūnas.



Jei atlikus šiose instrukcijose nurodytus veiksmus įrenginys veikia netinkamai, atjunkite nuo įrenginio visas sąsajos jungtis ir kreipkitės pagalbos į kvalifikuotus aptarnavimo darbuotojus.

▶ Priešingu atveju galimas elektros smūgis arba gaisras.

Atsargiai



Spausdinimo metu nemėginkite ištraukti popieriaus jėga.

- ▶ Galite sugadinti įrenginį.



Saugokitės, kad neįkištumėte rankos tarp įrenginio ir popieriaus dėklo.

- ▶ Galite susižaloti.



Neuždenkite vėdinimo angos ir nekiškite į ją daiktų.

- ▶ Gali įkaisti ir sugesti vidinės dalys ir kilti gaisras.



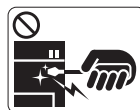
Būkite atsargūs įdėdami popieriaus arba šalindami įstrigusį popierių.

- ▶ Naujo popieriaus lapų kraštai yra aštrūs, todėl galite įsipjauti.



Kai spausdinami dideli kiekiai, apatinė popieriaus išvesties sritys dalis gali įkaisti. Neleiskite vaikams jos liesti.

- ▶ Galima nudegti.



Ištraukdami įstrigusį popierių, nenaudokite žnyplių ar aštrių metalinių daiktų.

- ▶ Taip galite pažeisti įrenginį.



Neleiskite susikaupti per daug popieriaus lapų popieriaus išvesties dėkle.

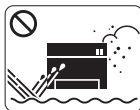
- ▶ Taip galite pažeisti įrenginį.



Šio įrenginio elektros pertraukimo įtaisas yra maitinimo laidas.

- ▶ Norėdami atjungti jį nuo elektros srovės, atjunkite maitinimo laidą nuo elektros lizdo.

Įspėjimas



Nestatykite įrenginio vietoje, kurioje yra daug dulkių, didelė drėgmė ar vandens nuotėkis.

- ▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.

Atsargiai




Prieš perkeldami įrenginį išjunkite jį ir atjunkite visus laidus.

Tada pakelkite įrenginį:


- jei jis sveria mažiau nei 20 kg (44,09 lb), jį gali perkelti 1 žmogus.
- jei įrenginys sveria 20 kg (44,09 lb)–40 kg (88,18 lb), jį reikia kelti dviese.
- jei įrenginys sveria daugiau nei 40 kg (88,18 lb), kelkite jį keturiose arba pakvieskite daugiau

pagalbininkų.

- ▶ Įrenginys gali nukristi ir sužaloti žmones arba sugesti.

 Nestatykite įrenginio ant nestabilaus paviršiaus.

- ▶ Įrenginys gali nukristi ir sužaloti žmones arba sugesti.

 Įrenginys turi būti prijungtas prie elektros tinklo, atitinkančio etiketėje nurodytas specifikacijas.

- ▶ Jei nesate tikri ir norite patikrinti, kokią elektros įtampą naudojate, kreipkitės į elektros tiekimo bendrovę.

 Naudokite tik Nr. 26 AWG^a arba didesnį, jei reikia – telefono linijos laidą.


- ▶ Priešingu atveju galite sugadinti įrenginį.

 Neuždenkite įrenginio ir nestatykite jo ankštoje vietoje, pvz., sieninėje spintoje.


- ▶ Jei įrenginys nebus gerai vėdinamas, jis gali užsidegti.

 Patikrinkite, ar jungiate maitinimo laidą į žemintą elektros lizdą.

- ▶ Priešingu atveju galimas elektros smūgis arba gaisras.

 Neprijunkite per daug prietaisų prie sieninių lizdų ir ilginamųjų laidų.

- ▶ Gali susilpnėti našumas ir kilti elektros smūgis arba gaisras.

 Užtikrindami saugų veikimą naudokite su įrenginiu pateiktą maitinimo laidą. Jei su 140 V įrenginiu naudojate ilgesnį kaip 2 metrų (6 ft), jo storis turi būti 16 AWG ar didesnis.

- ▶ Priešingu atveju įrenginys gali būti sugadintas ir galimas elektros smūgis arba gaisras.

a. AWG: American Wire Gauge (Amerikos laido kalibras)

Atsargiai



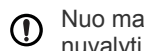
Atjunkite šį gaminį nuo sieninio elektros lizdo prieš valydami įrenginio vidų. **Nevalykite** įrenginio benzenu, dažų skiedikliu ar spiritu; nepurškite vandens tiesiai į įrenginio vidų.

- ▶ Galimas elektros smūgis arba gaisras.



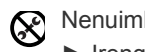
Kai dirbate įrenginio viduje ir keičiate dalis arba valote vidų, nenaudokite įrenginio.

- ▶ Galite susižaloti.



Nuo maitinimo laido ir kontaktinio kištuko paviršiaus reikia nuvalyti dulkes ar vandenį.

- ▶ Priešingu atveju galimas elektros smūgis arba gaisras.



Nenuimkite gaubtų ar apsaugų, pritvirtintų varžtais.

- ▶ Įrenginį gali remontuoti tik „Samsung“ techninės priežiūros skyriaus technikas.



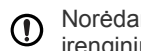
Laikykite valomasias medžiagas vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- ▶ Vaikai gali susižeisti.



Neišrinkite, netaisykite ir nekeiskite įrenginio konstrukcijos patys.

▶ Taip galite pažeisti įrenginį. Kai įrenginį reikia taisyti, kreipkitės į sertifikuotą techniką.



Norėdami išvalyti ir naudotis įrenginiu, griežtai laikykitės su įrenginiu pateiktų naudojimo instrukcijų.

- ▶ Kitaip galite sugadinti įrenginį.

Papildomų medžiagų naudojimas

Atsargiai



Neardykite dažų kasetės.

- ▶ Dažų įkvėpti arba praryti gali būti pavojinga.



Nedeginkite papildomų medžiagų, pvz., dažų kasetės ar terminio tvirtinimo įtaiso.

- ▶ Tai gali sukelti sproginimą arba nevaldomą gaisrą.



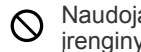
Keičiant dažų kasetę arba ištraukiant įstrigusį popierių, saugokitės, kad dažų dulkes neliestų jūsų kūno ar drabužių.

- ▶ Dažų įkvėpti arba praryti gali būti pavojinga.



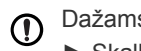
Sandėliuodami papildomas medžiagas, pvz., dažų kasetes, laikykite jas vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- ▶ Dažų įkvėpti arba praryti gali būti pavojinga.



Naudojant perdirbtas papildomas medžiagas, pvz., dažus, įrenginys gali būti sugadintas.

- ▶ Jei pažeidimas įvyko naudojant perdirbtas papildomas medžiagas, už remonto darbus reikės mokėti.



Dažams patekus ant drabužių neplaukite jų karštu vandeniu.

- ▶ Skalbian karštu vandeniu, dažai tik įsigeria į audinį. Skalbkite šaltu vandeniu.

Teisinė informacija

Šis aparatas skirtas įprastai darbinei aplinkai ir atitinka normatyvinius dokumentus.

Lazerio saugumo pareiškimas

Spausdintuvas yra patvirtintas JAV kaip atitinkantis DHHS 21 CFR, 1 skyriaus J poskyrio reikalavimus I (1) klasės lazeriniams produktams ir patvirtintas visur kaip I klasės lazerinis produktas, atitinkantis IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001 reikalavimus.

I klasės lazeriniai produktai nėra laikomi pavojingais. Lazerinė sistema ir spausdintuvas sukurti taip, kad įprasto veikimo, naudotojo atliekamos techninės priežiūros arba skirto aptarnavimo metu žmonių jokiais būdais nepasieks lazerinis spinduliavimas, viršijantis I klasės lygį.

- **Bangų ilgis:** 800 nm
- **Srauto nukrypimas**
 - **Lygiagretus:** 12 laipsnių
 - **Statmenas:** 30 laipsnių
- **Didžiausia galios arba energijos išvestis:** 5 mW

ĮSPĖJIMAS

Niekada nenaudokite spausdintuvo arba neatlikite jo aptarnavimo darbų nuo lazerio / skaitytuvo mazgo nuėmę apsauginį gaubtą. Atspindėtas spindulių srautas, nors ir nematomas, gali sužaloti jūsų akis.

Kai naudojate šį gaminį, reikia visada laikytis šių pagrindinių saugumo įspėjimų, siekiant sumažinti gaisro, elektros smūgio ir žmonių sužalojimo pavojų:



Ozono saugumas



Įprasto veikimo metu šis aparatas skleidžia ozoną. Skleidžiamas ozonas nekelia pavojaus naudotojui. Tačiau patariama, kad aparatas būtų naudojamas gerai vėdinamoje vietoje.

Daugiau informacijos apie ozoną galite gauti iš vietinio „Samsung“ prekybos atstovo.

Gyvsidabrio saugumas



Sudėtyje yra gyvsidabrio, išmeskite laikydamiesi vietinių, valstijos arba federalinių įstatymų (tik JAV)

Galios taupymas



Šiame spausdintuve panaudota pažangi energijos saugojimo technologija, sumažinanti galios sąnaudas, kai jis nėra aktyviai naudojamas. Kai spausdintuvas ilgą laiką negauna duomenų, galios suvartojimas automatiškai sumažinamas.

ENERGY STAR ir ENERGY STAR ženklas yra JAV registruoti ženklai.

Išsamesnės informacijos apie ENERGY STAR programą ieškokite <http://www.energystar.gov>

Perdirbimas



Perdirbkite arba išmeskite šio gaminio pakuotės medžiagą aplinkai nekenksmingu būdu.

Tik Kinijai

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。

我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。

当您废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，

我们会及时为您提供服务。

Tinkamas šio gaminio išmetimas (panaudota elektros ir elektroninė įranga)

(Taikoma Europos Sąjungoje ir kitose Europos šalyse, kuriose naudojamos atskiro surinkimo sistemos)



Šis gaminio, priedų ar literatūros ženklavimas nurodo, kad pasibaigus tinkamumo naudoti laikui gaminys ir jo elektroniniai priedai (pvz., kroviklis, ausinės, USB laidas) neturi būti išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekiant apsaugoti nuo galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmogaus sveikatai, atskirkite šiuos elementus nuo kitų atliekų ir išmeskite atsakingai, skatindami išlaikantį ekologinę pusiausvyrą pakartotinį medžiaginių išteklių panaudojimą.

Dėl išsamesnės informacijos apie tai, kur ir kaip jie gali pateikti šiuos elementus aplinkai saugiam perdirbimui buitiniai naudotojai turi kreiptis į pardavėją, iš kurio įsigijo šį gaminį, arba į vietinį savivaldos biurą.

Įmonės turi susisiekti su savo tiekėju ir sužinoti pirkimo sutarties sąlygas. Šis gaminys ir jo elektroniniai priedai neturi būti išmetami kartu su kitomis komercinės veiklos atliekomis.

Tinkamas šio gaminio elementų išmetimas

(Taikoma Europos Sąjungoje ir kitose Europos šalyse, kuriose naudojamos atskiro elementų gražinimo sistemos).



Šis ant elemento, instrukcijos arba pakuotės pateiktas ženklas nurodo, kad šiame gaminyje esantys elementai pasibaigus jų tinkamumo naudoti laikui neturi būti išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Jei gaminiai yra paženklinėti cheminiais simboliais Hg, Cd arba Pb, tai reiškia, kad elemento sudėtyje yra gyvsidabrio, kadmio arba švino, kurių lygis viršija ES direktyvoje 2006/66 nurodytus kiekius. Jei elementai išmetami netinkamai, šios medžiagos gali kelti pavojų žmogaus sveikatai arba aplinkai. Siekiant apsaugoti gamtinius išteklius ir skatinti pakartotinį medžiagų panaudojimą, atskirkite elementus nuo kito tipo atliekų ir perdirbkite juos pasinaudodami vietine nemokama elementų gražinimo sistema.

Tik Taivanui

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

Spindulių dažnio sklaida

FCC informacija naudotojui

Šis įtaisas atitinka FCC taisyklių 15 dalį. Jo veikimui taikomos šios dvi sąlygos:

- šis įtaisas gali nekelti pavojingų trukdžių, ir
- šis įtaisas turi būti atsparus bet kokiems priimamiems trukdžiams, įskaitant tuos, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

Ši įranga buvo ištirta ir buvo nustatyta, kad ji atitinka B klasės skaitmeninio įtaiso ribas, pagal FCC taisyklių 15 dalies nuostatas. Šios ribos skirtos užtikrinti tinkamą apsaugą nuo pavojingų trukdžių įrengus namų aplinkoje. Ši įranga skleidžia, naudoja ir gali skleisti spindulių dažnių energiją ir, jei ji įrengiama ir naudojama nesilaikant instrukcijų, gali sukelti žalingus trukdžius radijo ryšiams. Tačiau nėra garantijos, kad trukdžiai neatsiras konkrečiu įrengimo atveju. Jei ši įranga kelia pavojingus trukdžius priimant radijo arba televizijos bangas, kurie gali būti nustatyti išjungiant ir įjungiant įrangą, naudotojui siūloma pamėginti panaikinti trukdžius, pritaikant vieną ar kelias iš šių priemonių:

- Pakeiskite priimančios antenos padėtį arba vietą.
- Padidinkite atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Prijunkite įrangą prie sieninio lizdo, esančio kitoje grandinėje, nei imtuvas.
- Kreipkitės į platintoją arba patyrusį radijo ir televizorių meistrą pagalbos.

 Pakeitimai arba konstrukciniai modifikavimai, kurių aiškiai nepatvirtino gamintojas, atsakingas už atitikimą, gali panaikinti naudotojo teisę naudotis įrenginiu.

Kanados radijo trukdžių nuostatai

Šis skaitmeninis aparatas neviršija B klasės skaitmeninių aparatų radijo bangomis skleidžiamų triukšmų ribų, nustatytų Kanados pramonės ir mokslo trukdžius keliančios įrangos standarte, pavadintame „Skaitmeniniai aparatai“, ICES-003 of the Industry and Science Canada.

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

Federalinė ryšių komisija (FCC)

Sąmoningas siųstuvas pagal FCC 15 dalį

Jūsų spausdinimo sistemoje gali būti (integruotų) mažos įtampos, radijo bangų LAN tipo įtaisų (radijo bangų dažnio (RF) belaidžių ryšio prietaisų), veikiančių 2,4–5 GHz diapazone. Šis skyrius taikomas tik tuo atveju, jei tokių įtaisų yra. Patikrinkite sistemos etiketėje, ar yra belaidžio ryšio prietaisų.

Belaidžio ryšio prietaisai, kurių gali būti jūsų sistemoje, gali būti naudojami Jungtinėse Amerikos valstijose, jei sistemos etiketėje nurodytas FCC identifikavimo numeris.

FCC nustatė bendrąjį 20 cm atstumo nuo įtaiso ir kūno nurodymą, taikomą šalia kūno naudojamiems belaidžio ryšio įtaisams (neatsižvelgiant į išsikišimus). Šis įtaisas turi būti naudojamas didesniu kaip 20 cm atstumu nuo kūno, kai belaidžio ryšio įtaisai yra įjungti. Belaidžio ryšio įtaiso (arba įtaisų), kurie gali būti integruoti jūsų spausdintuve, galios poveikis yra daug mažesnis, nei nurodyta FCC nustatytose poveikio ribose.

Šis siųstuvas neturi būti sujungtas arba būti naudojamas kartu su kitomis antenomis arba siųstuvais.

Šio įtaiso veikimui taikomos šios dvi sąlygos: (1) šis įtaisas negali sukelti žalingų trukdžių, ir (2) šis įtaisas turi būti atsparus bet kokiems gautiems trukdžiams, įskaitant tuos, kurie gali netinkamai veikti įtaisa.

! Naudotojai negali patys atlikti belaidžių įtaisų techninės priežiūros. Nekeiskite jų jokia būdu. Pakeitus belaidžio įtaiso konstrukciją, bus atimta teisė jį naudoti. Dėl remonto kreipkitės į gamintoją.

FCC pareiškimas dėl belaidžio LAN naudojimo:

! Įrengiant ir naudojant šį siųstuvo ir antenos derinį gali būti viršyta 1 m W/cm² radijo bangų dažnio poveikio esant nedideliu atstumu nuo įrengtos antenos. Todėl naudotojas visada turi išlaikyti minimalų 20 cm atstumą iki antenos. Šis įtaisas negali būti naudojamas kartu su kitu siųstuvu ir siunčiančia antena.

Tik Rusijai



Минсвязи России



Tik Vokietijai

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

Tik naudotojams Turkijoje

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

Fakso prekės ženklų įtvirtinimas

Pagal 1991 m. telefonų naudotojų apsaugos aktą bet kokio asmens kompiuterio ar kito elektroninio įtaiso naudojimas siųsti pranešimus telefono faksimilinio ryšio aparatu, laikomas neteisėtu išskyrus atvejus, kai kiekvieno tokio pranešimo lapo arba pirmojo lapo viršutinėje ir apatinėje parašėse yra aiškiai matomos antraštė ir paraštė su šia informacija:

1. siuntimo data ir laikas;
2. įmonės, įmonės padalinio ar asmens, siunčiančio pranešimą, identifikatorius; ir
3. siunčiančio aparato, įmonės, įmonės padalinio arba asmens telefono numeris.

Telefono ryšio bendrovė gali atlikti savo ryšio priemonių, įrangos veikimo ar procedūrų pakeitimus, kai to pagrįstai reikia jos verslui vykdyti ir kai tai neatitinka FCC 68 dalies taisyklių ir nuostatų. Jei gali būti pagrįstai manoma, kad dėl tokių pakeitimų kuri nors kliento galutinė įranga taps nesuderinama su telefono ryšio bendrovės galutiniais prietaisais arba reikės juos pakeisti arba tobulinti, arba tai kitais būdais materialiai paveiks jų naudojimą arba savybes, klientui bus pateiktas tinkamas įspėjimas raštu, kad klientas turėtų galimybę užsitikrinti nepertraukiamą paslaugos teikimą

Skambučio atitikimo numeris

Šio aparato skambučio atitikimo numerį ir FCC registracijos numerį galima rasti etiketėje, esančioje aparato apačioje arba kitoje jo pusėje. Kai kuriais atvejais telefono ryšio bendrovė gali paprašyti nurodyti šiuos numerius.

Skambučio atitikimo numeris (REN) – tai elektroninio krūvio, įrengto telefono linijoje, priemonė, kuri naudinga nustatant ar jūsų linija nėra „perkrauta“. Sumontavus kelių tipų įrangą ant tos pačios telefono linijos tai gali sukelti problemų skambinant ir priimant skambučius, ypač skambinant tuo metu, kai kas nors jums skambina. Tam, kad telefono ryšio bendrovė galėtų užtikrinti tinkamą paslaugos teikimą, visų jūsų telefono linijos įrangos skambučio atitikimo numerių suma turi būti ne didesnė kaip penki. Kai kuriais atvejais penkių skaičių sumos jūsų linijoje nebus galima naudoti. Jei kuri nors jūsų telefono įranga veikia netinkamai, turite nedelsdami ją atjungti nuo telefono linijos, nes ji gali kenkti telefono tinklui.

Įranga atitinka FCC taisyklių 68 dalį ir ACTA patvirtintus reikalavimus. Kitoje šios įrangos pusėje yra etiketė, kurioje, be kitos informacijos, pateikiamas gaminio identifikavimo kodas, kurio formatas yra US:AAEQ##TXXXX. Telefono ryšio bendrovei paprašius turėsite jai nurodyti šį numerį.



FCC nuostatuose pareiškama, kad dėl šios įrangos pakeitimų arba modifikavimo, kuriam nebuvo gautas aiškus gamintojo patvirtinimas, naudotojui bus atimta teisė naudotis šia įranga. Tuo atveju, jei galutinė įranga sukelia žalą telefono tinklui, telefono ryšio bendrovė turi pranešti klientui, kad paslaugos teikimas gali būti nutrauktas. Tačiau, jei išankstinį įspėjimą teikti yra nepraktiška, bendrovė gali laikinai nutraukti paslaugos teikimą su sąlyga, kad ji:

- a) greitai informuos klientą;
- b) suteiks klientui galimybę ištaisyti įrangos sutrikimą;
- c) informuos klientą apie teisę pateiktu skundą Federalinei ryšių komisijai, laikantis procedūrų, nurodytų FCC taisyklėse ir nuostatose, pateikiamose 68 dalies E poskyryje.

Taip pat turite žinoti, kad:

- Jūsų aparatas nėra skirtas prijungti prie skaitmeninės PBX sistemos.
- Jei norite naudoti kompiuterio modemą arba fakso modemą toje pačioje linijoje, kaip ir aparatą, galite patirti siuntimo ir priėmimo sutrikimų visuose įrenginiuose. Rekomenduojama, kad prie linijos, kurioje veikia jūsų aparatas, nebūtų jungiama kita įranga, išskyrus įprastą telefoną.
- Jei jūsų regione dažnai vyksta žaibavimai arba svyruoja įtampa, rekomenduojame įrengti apsaugos nuo viršįtampio priemones tiek elektros, tiek telefono linijose. Apsaugos nuo viršįtampio priemonių galite įsigyti iš platintojo arba telefono ir elektroninių priemonių parduotuvėse.
- Programuodami skubios pagalbos numerius ir (arba) atlikdami bandomuosius skambučius šiais numeriais, naudokite ne skubios pagalbos numerį, kad įspėtumėte dispečerį apie savo ketinimus. Dispečeris suteiks jums papildomų instrukcijų, kaip išbandyti skubios pagalbos numerį.
- Šis aparatas negali būti naudojamas taksofono arba bendrai naudojamose linijose.
- Šiame aparate yra magnetinės jungtys klausos aparatams.

Galite saugiai prijungti šią įrangą prie telefono tinklo naudodami standartinį modulinį lizdą, USOC RJ-11C.

Svarbu

Ant pagrindinio šio aparato laido yra sumontuotas standartinis (BS 1363) 13 amp kištukas, kuriame yra 13 amp saugiklis. Kai keičiate arba apžiūrite saugiklį, turite vėl uždėti tinkamą 13 amp saugiklį. Po to turite vėl uždaryti saugiklio dangtelį. Jei saugiklio dangtelį pametėte, nenaudokite kištuko, kol negausite naujo saugiklio dangtelio.

Kreipkitės į asmenis, iš kurių įsigijote aparatą.

13 amp kištukas yra plačiausiai JK naudojamas tipas, todėl turi tikti. Tačiau kai kuriuose pastatuose (ypač senuose) nėra įprastų 13 amp kištukams pritaikytų lizdų. Turėsite įsigyti tinkamą kištuko suderintuvą. Nenuimkite lieto kištuko.



Jei nupjausite lieta kištuką, nedelsdami juo atsikratykite. Negalite kištuko vėl prijungti ir galite patirti elektros smūgį, jei mėginsite jį įkišti į lizdą.

Svarbus įspėjimas:



Šį aparatą reikia įžeminti.

Pagrindinio kabelio laiduose naudojami šie spalvų kodai:

- **Žalias ir geltonas:** įžeminimas
- **Mėlynas:** neutralus
- **Rudas:** srovė

Jei pagrindinio kabelio laidų spalvos neatitinka kištuke esančių spalvų, atlikite šiuos veiksmus:

Prijunkite žalią ir geltoną laidus prie kaiščio, pažymėto „E“ raide, arba saugos „įžeminimo simboliu“ arba spalvoto žalio ir geltono arba žalio.

Turite prijungti mėlyną laidą prie kaiščio, pažymėto raide „N“ arba juodos spalvos.

Turite prijungti rudą laidą prie kaiščio, pažymėto raide „L“ arba raudonos spalvos.

Kištuke, adapteryje ar paskirstymo plokštėje turi būti 13 amp saugiklis.



Patvirtinimai ir sertifikavimai

CE ženklas, uždėtas ant šio gaminio, reiškia „Samsung Electronics Co., Ltd.“ atitikties deklaraciją ir šias taikomas 93/68/EEB Europos Sąjungos direktyvas nurodytoms datoms:

„Samsung Electronics“ šiuo pareiškia, kad gaminys atitinka esminius reikalavimus ir kitas susijusias nuostatas:

CLX-318x(K) Series: R&TTE direktyva (1999/5/EB)

Atitikties deklaraciją galima pamatyti www.samsung.com/printer, eikite į Support (Pagalba) > Download center (Atsisiuntimų centras) ir įveskite savo spausdintuvo (MFP) pavadinimą bei susiraskite EuDoC.

1995 m. sausio 1 d.: Europos Tarybos direktyva 2006/95/EB Valstybių narių įstatymų dėl žemos įtampos įrangos derinimas.

1996 m. sausio 1 d.: Europos Tarybos direktyva 2004/108/EB (92/31/EEB), valstybių narių įstatymų dėl elektromagnetinio suderinamumo derinimas.

1999 m. kovo 9 d.: Europos Tarybos direktyva 1999/5/EB dėl radijo įrangos ir telekomunikacijų galutinės įrangos ir jų suderinamumo tarpusavio pripažinimo. Visą deklaracijos tekstą, kuriame apibrėžiamos susijusios direktyvos ir nuorodiniai standartai, galima gauti iš „Samsung Electronics Co., Ltd.“ atstovo.

ES sertifikavimas

1999/5/EB radijo įrangos ir telekomunikacijos galutinės įrangos direktyvos (FAX) suderinimas

Šis Samsung gaminys buvo iš dalies sertifikuotas Samsung dėl visose Europos vienodos terminalo jungties prie analoginio viešojo prijungto telefono tinklo (PSTN) pagal direktyvą 1999/5/EB. Gaminys buvo sukurtas taip, kad veiktų su nacionaliniais visų Europos šalių PSTN ir suderinamais PBX:

Iškilius problemoms visų pirma turite susisiekti su „Samsung Electronics Co., Ltd.“ „Euro QA Lab“.

Gaminys buvo ištirtas dėl TBR21. Siekiant padėti naudoti ir taikyti galutinę šį standartą atitinkančią įrangą, Europos telekomunikacijų standartų institutas (ETSI) išleido konsultacinį dokumentą (EG 201 121), kuriame pateikiamos pastabos ir papildomi reikalavimai, skirti užtikrinti TBR21 terminalų suderinamumą su tinklu. Gaminys buvo sukurtas laikantis visų susijusių patariamųjų pastabų, pateikiamų šiame dokumente, ir visas jas atitinka.

Europos radijo bangų patvirtinimo informacija (gaminiams, įtaisytams ES patvirtintuose radijo bangų įtaisuose)

Jūsų spausdinimo sistemoje, skirtoje naudoti namuose arba biure, gali būti (integruotų) mažos įtampos, radijo bangų LAN tipo įtaisų (radijo bangų dažnio (RF) belaidžių ryšio prietaisų), veikiančių 2,4–5 GHz diapazone. Šis skyrius taikomas tik tuo atveju, jei tokių įtaisų yra. Patikrinkite sistemos etiketėje, ar yra belaidžio ryšio prietaisų.

Belaidžiai įtaisai, kurių gali būti jūsų sistemoje, skirti naudoti tik Europos Sąjungoje arba susijusiose srityse, jei sistemos etiketėje pateikiamas CE ženklas **CE** ir įgaliotosios institucijos registracijos numeris ir įspėjimo simbolis.

Belaidžio ryšio įtaiso (arba įtaisų), kuris (-ie) gali būti integruoti spausdintuve, galios poveikis yra daug mažesnis, nei nurodyta Europos Komisijos R&TTE direktyvoje nustatytos poveikio ribos.

Europos valstybės, kuriose galioja belaidžių įtaisų patvirtinimai:

ES

Austrija, Belgija, Kipras, Čekijos Respublika, Danija, Estija, Suomija, Prancūzija (su dažnio apribojimais), Vokietija, Graikija, Vengrija, Airija, Italija, Latvija, Lietuva, Liuksemburgas, Malta, Nyderlandai, Lenkija, Portugalija, Slovakija, Slovėnija, Ispanija, Švedija ir JK.

EEA/EFTA šalys

Islandija, Lichtenšteinas, Norvegija ir Šveicarija

Europos šalys, kuriose galioja naudojimo apribojimai:

ES

Prancūzijoje dažnių intervalas apribotas 2446,5–2483,5 MHz įtaisams, kurių siuntimo galia viršija 10 mW, pvz., belaidžiai įtaisai

EEA/EFTA šalys

Šiuo metu apribojimų nėra

Konsultacijos dėl belaidžių įtaisų

Jūsų spausdinimo sistemoje gali būti (integruotų) mažos įtampos, radijo bangų LAN tipo įtaisų (radijo bangų dažnio (RF) belaidžių ryšio prietaisų), veikiančių 2,4–5 GHz diapazone. Kitame skyriuje pateikiama bendroji belaidžio įtaiso naudojimo teiginių apžvalga.

Papildomi konkrečiose šalyse galiojantys apribojimai, įspėjimai ir klausimai išvardyti specifiniuose šalims (arba šalių grupėms) skirtuose skyriuose. Jūsų sistemoje esančius belaidžius įtaisus leidžiama naudoti tik šalyse, kurių sistemos įvertinimo etiketėje yra Radijo ryšių patvirtinimo ženklas. Jei šalis, kurioje naudosite belaidžio ryšio įtaisą, nėra sąrašė, kreipkitės į vietinį radijo ryšių patvirtinimo agentūrą dėl reikalavimų. Belaidžių prietaisų naudojimas yra griežtai reguliuojamas ir gali būti, kad jų naudoti negalima.

Belaidžio ryšio įtaiso (arba įtaisų), kurie gali būti integruoti jūsų spausdintuve, galios poveikis yra daug mažesnis, nei žinoma šiuo metu. Kadangi belaidžiai įtaisai (kurie gali būti integruoti jūsų spausdintuve) skleidžia mažiau energijos, nei leidžiama radijo dažnių saugumo standartuose ir rekomendacijose, gamintojas laiko juos saugiais naudoti. Nepaisant energijos lygių, reikia pasirūpinti, kad žmonių kontaktas su įtaisais įprasto veikimo metu būtų sumažintas iki minimumo.

Galioja bendroji taisyklė, kad tarp belaidžio įtaiso ir kūno turi būti 20 cm atstumas, kai belaidis įtaisas naudojamas šalia kūno (neatsižvelgiant į išsikišimus). Šis įtaisas turi būti naudojamas didesniu kaip 20 cm atstumu nuo kūno, kai belaidžio ryšio įtaisai yra įjungti ir kai jie siunčia radijo bangas.

Šis siųstuvus neturi būti sujungtas arba būti naudojamas kartu su kitomis antenomis arba siųstuvais.

Tam tikromis sąlygomis taikomi belaidžių įtaisų naudojimo apribojimai. Dažniausiai naudojamų apribojimų sąrašas pateikiamas žemiau:



Radijo dažnių belaidis ryšys gali trukdyti komercinių orlaivių įrangai. Šio metu galiojantys aviacijos nuostatai reikalauja, kad keliaujant lėktuvu belaidžiai įtaisai būtų išjungti. IEEE 802.11 (taip pat žinomas kaip belaidis ethernetas) ir „Bluetooth“ ryšio prietaisai – tai įtaisų, kurie teikia belaidį ryšį, pavyzdžiai.



Aplinkoje, kur trukdymas kitiems įtaisams arba tarnyboms yra kenksmingas arba gali būti laikomas kenksmingu, galimybė naudoti belaidį įtaisą gali būti apribota arba panaikinta. Oro uostai, ligoninės ir deguonimi arba degiomis dujomis prisotinta aplinka yra keli pavyzdžiai aplinkos, kurioje belaidžių įtaisų naudojimas gali būti apribotas arba panaikintas. Būdami aplinkoje ir nežinodami, ar joje taikomos sankcijos belaidžių įtaisų naudojimui, prieš naudodami arba įjungdami belaidžio ryšio įtaisą kreipkitės į atitinkamą vadovybę leidimo.



Kiekvienoje šalyje taikomi skirtingi belaidžių įtaisų naudojimo apribojimai. Kadangi jūsų sistemoje yra įrengtas belaidis įtaisas, keliaudami su sistema iš vienos šalies į kitą prieš kelionę vietinėje radijo ryšių patvirtinimo reguliavimo institucijoje sužinokite, ar šalyje, į kurią vykstate, nėra belaidžio įtaiso naudojimo apribojimų.



Jei jūsų sistemoje įrengtas vidinis belaidžio ryšio įtaisas, nesinaudokite įtaisu be dangčių ir skydų ir jei sistema nėra iki galo surinkta.



Naudotojai negali patys atlikti belaidžių įtaisų techninės priežiūros. Nekeiskite jų jokių būdu. Pakeitus belaidžio įtaiso konstrukciją, bus atimta teisė jį naudoti. Dėl remonto kreipkitės į gamintoją.



Naudokite tik šalyje, kurioje įtaisas bus naudojamas, patvirtintas tvarkykles. Papildomos informacijos ieškokite gamintojo sistemos atkūrimo rinkinyje arba susisiekite su gamintojo techninės pagalbos skyriumi.

Autorių teisės (c) 1998–2001 „OpenSSL“ projektas. Visos teisės saugomos.

Perpardavimas ir naudojimas šaltinyje ir dvinarėse formose, tiek su pakeitimais, tiek be, leidžiamas su sąlyga, kad laikomasi šių sąlygų:

1. perpardavus šaltinio kodą turi likti aukščiau nurodyta autorių teisių pastaba, šis sąlygų sąrašas ir toliau pateikiamas atsakomybės atsisakymas.
2. Perparduodant dvinare forma dokumentuose ir (arba) kitoje medžiagoje, pateikiamoje su preke, turi būti atkurta autorių teisių pastaba, šis sąlygų sąrašas ir toliau pateikiamas atsakomybės atsisakymas.
3. Visoje reklaminėje medžiagoje, kurioje paminėtos šios programinės įrangos funkcijos arba naudojimas, turi būti matomas šis patvirtinimas: „Šiame gaminyje yra „OpenSSL Project“ sukurta programinė įranga, skirta naudoti „OpenSSL Toolkit“. (<http://www.openssl.org/>)“
4. Be išankstinio raštiško leidimo draudžiama naudoti pavadinimus „OpenSSL Toolkit“ ir „OpenSSL Project“, siekiant paremti ar reklamuoti produktus, sukurtus šios programinės įrangos pagrindu.
5. Norėdami gauti leidimą raštu, kreipkitės šiuo adresu: openssl-core@openssl.org.
6. Iš šios programinės įrangos išvesti produktai negali būti vadinami „OpenSSL“, be to „OpenSSL“ negali būti naudojama jų pavadinimuose be išankstinio „OpenSSL Project“ leidimo.
7. Perparduodant bet kokia forma visada turi būti išsaugotas šis patvirtinimas: „Šiame gaminyje yra „OpenSSL Project“ sukurta programinė įranga, skirta naudoti „OpenSSL Toolkit“ (<http://www.openssl.org/>)“.

ŠIA PROGRAMINĘ ĮRANGĄ PATEIKIA „OpenSSL PROJECT“ TOKIA, KOKIA JI YRA IR JOKIOS TIESIOGIAI IŠREIKŠTOS ARBA NUMANOMOS GARANTIJOS, ĮSKAITANT, BET TUO NEAPSIRIBOJANT, NUMANOMĄ TINKAMUMO PARDUOTI IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS, NĖRA PRIPAŽĪSTAMOS. JOKIU ATVEJU „OpenSSL PROJECT“ AR JOS PARTNERIAI NEBUS LAIKOMI ATSAKINGAIS UŽ JOKIUS TIESIOGINIUS, NETIESIOGINIUS, ATSTITIKINIUS, SPECIALIUS, PAVYZDINIUS AR PASEKMINIUS NUOSTOLIUS (ĮSKAITANT, BET TUO NEAPSIRIBOJANT, PAKAITINIŲ PREKIŲ AR PASLAUGŲ ĮSIGIJIMĄ; NAUDOJIMO, DUOMENŲ AR PELNO NETEKIMĄ AR VERSLO PERTRAUKIMĄ), KURIE ATSIKIRTO TOKIU BŪDU AR REMIANTIS BET KURIA ATSAKOMYBĖS TEORIJA, TIEK PAGAL SUTARTĮ, GRIEŽTĄ ATSAKOMYBĘ AR DELIKTĄ (ĮSKAITANT NERŪPESTINGUMĄ IR PAN.), KILUSIUS BET KURIUO BŪDU NAUDOJANT ŠIA PROGRAMINĘ ĮRANGĄ, NET JEI BUVO ĮSPĖTA DĖL TOKIŲ NUOSTOLIŲ TIKIMYBĖS.

Šiame gaminyje yra kriptografinė programinė įranga, kurią paruošė Eric Young (eay@cryptsoft.com). Šiame gaminyje yra programinė įranga, kurią parašė Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Autorių teisės (C) 1995–1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) Visos teisės saugomos.

Ši pakuotė yra SSL įgyvendinimas, paruoštas Eric Young (eay@cryptsoft.com). Įgyvendinimas buvo paruoštas taip, kad jis atitiktų „Netscapes SSL“.

Biblioteka galima naudotis nemokamai tiek komerciniais, tiek nekomerciniais tikslais, jei yra laikomasi toliau nurodytų sąlygų. Toliau išdėstytos sąlygos taikomos ne vien SSL kodui, bet visiems kodams, esantiems šiame platinamame pakete, tiek RC4, RSA, „lhash“, DES, ir pan. Šiame platinamame pakete esantiems SSL dokumentams taikomos tos pačios autorių teisių sąlygos, išskyrus tai, kai teisių savininkas yra Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com). Autorių teisės ir toliau priklauso Eric Young, o visos autorių teisių pastabos kode neturi būti pašalintos. Jei šis paketas naudojamas kitame produkte, Eric Young turi būti nurodomas kaip naudojamos bibliotekos dalių autorius. Tai gali būti atlikta teksto pranešimo forma programos paleisties metu arba dokumentuose (žiniatinklyje arba teksto), pateikiamuose su paketu.

Perpardavimas ir naudojimas šaltinyje ir dvinarėse formose, tiek su pakeitimais, tiek be, leidžiamas su sąlyga, kad laikomasi šių sąlygų:

1. Perpardavus šaltinio kodą turi likti autorių teisių pastaba, šis sąlygų sąrašas ir toliau pateikiamas atsakomybės atsisakymas.
2. Perparduodant dvinare forma dokumentuose ir (arba) kitoje medžiagoje, pateikiamoje su preke, turi būti atkurta autorių teisių pastaba, šis sąlygų sąrašas ir toliau pateikiamas atsakomybės atsisakymas.
3. VISOJE reklaminėje medžiagoje, kurioje paminėtos šios programinės įrangos funkcijos arba naudojimas, turi būti matomas šis patvirtinimas: „Šiame gaminyje yra kriptografinė programinė įranga, kurią paruošė Eric Young (eay@cryptsoft.com)“. Žodis „kriptografinė“ gali būti praleistas, jei naudojamos bibliotekos dalys nėra susijusios su kriptografija.
4. Jei įtraukiate bet kokį specifinį „Windows“ kodą (arba jo vedinį) iš programų direktorijos (taikomasis kodas), turite įtraukti patvirtinimą: „Šiame gaminyje yra programinė įranga, kurią parašė Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)“

ŠIA PROGRAMINĘ ĮRANGĄ PATEIKIA ERIC YOUNG TOKIA, KOKIA JI YRA IR JOKIOS TIESIOGIAI IŠREIKŠTOS ARBA NUMANOMOS GARANTIJOS, ĮSKAITANT, BET TUO NEAPSIRIBOJANT, NUMANOMĄ TINKAMUMO PARDUOTI IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS, NĖRA PRIPAŽĮSTAMOS. JOKIU ATVEJU AUTORIS AR JO PARTNERIAI NEBUS LAIKOMI ATSAKINGAIS UŽ JOKIUS TIESIOGINIUS, NETIESIOGINIUS, ATSITIKTINIUS, SPECIALIUS, PAVYZDINIUS AR PASEKMINIUS NUOSTOLIUS (ĮSKAITANT, BET TUO NEAPSIRIBOJANT, PAKAITINIŲ PREKIŲ AR PASLAUGŲ ĮSIGIJIMĄ; NAUDOJIMO, DUOMENŲ AR PELNO NETEKIMĄ AR VERSLO PERTRAUKIMĄ), KURIE ATSIRADO TOKIU BŪDU AR RĖMIANTIS BET KURIA ATSAKOMYBĖS TEORIJA, TIEK PAGAL SUTARTĮ, GRIEŽTĄ ATSAKOMYBĘ AR DELIKTĄ (ĮSKAITANT NERŪPESTINGUMĄ IR PAN.), KILUSIUS BET KURIUO BŪDU NAUDOJANT ŠIA PROGRAMINĘ ĮRANGĄ, NET JEI BUVO ĮSPĖTA DĖL TOKIŲ NUOSTOLIŲ TIKIMYBĖS.

Jokios viešai prieinamos ar išvestinės šio kodo versijos licencijos ir platinimo sąlygų keisti negalima, t. y. šis kodas negali būti paprasčiausiai nukopijuotas ir patalpintas kitoje platinimo licencijoje [įskaitant GNU viešąją licenciją.

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

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


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

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

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

Apie šią naudojimo instrukciją

Šiame naudotojo vadove pateikiama bendra informacija apie įrenginį bei išsamūs kiekvieno žingsnio paaiškinimai. Tai yra naudinga priemonė, kuria įrengiant ir eksploatuojant įrenginį gali vadovautis tiek pradedantis, tiek profesionalus naudotojas.



-  Perskaitykite saugos informaciją prieš naudodami įrenginį (žr. „Saugumo informacija“ p. 10).
- Jei naudodami aparatą susiduriate su problema, pasiskaitykite trikčių šalinimo skyrių (žr. „Trikčių šalinimas“ p. 125).
- Šioje naudojimo instrukcijoje naudojami terminai paaiškinti žodynelio skyriuje (žr. „Terminų žodynas“ p. 153).
- Paveikslėliai šiame vadove gali skirtis nuo jūsų įrenginio. Tai priklauso nuo funkcijų ir modelio.
- Šioje naudojimo instrukcijoje aprašytos procedūros daugiausiai paremtos operacine sistema „Windows XP“.

Sutartinis žymėjimas

Kai kurie terminai šiame vadove yra vartojami kaip sinonimai, kaip nurodyta toliau.

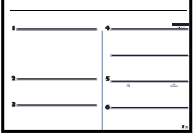
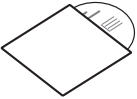

- dokumentas yra originalo sinonimas;
- popierius yra terpės arba spausdinimo terpės sinonimas;
- aparatas reiškia spausdintuvą arba daugiafunkcij spausdintuvą.

Lentelėje pateikiami tokie šio vadovo susitarimai.

Sutartinis žymėjimas	Aprašymas	Pavyzdys
Pastorintas šriftas	Naudojamas tekstui ekrane arba aparato mygtukų pavadinimams.	Start
Pastaba	Pateikiama papildoma informacija ar išsamai įrenginio funkcijų ir ypatybių informacija.	 Datos formatas įvairiose šalyse gali skirtis.
Atsargiai	Pateikiama informacija, kurią galite naudoti, kad apsaugotumėte įrenginį nuo galimų mechaninių pažeidimų ar išvengtumėte veikimo gedimų.	 Nelieskite dažų kasetėje esančio būgno paviršiaus arba vaizdo gavimo priemonės.
Išnaša	Pateikiama papildoma informacija apie tam tikrus žodžius ar frazes.	a. puslapių per minutę
(„Kryžminė nuoroda“)	Nurodo ieškoti papildomos informacijos.	(Žr. „Išsamesnės informacijos paieška“ p. 27).

Išsamesnės informacijos paieška

Informacijos apie įrenginio nustatymą ir eksploatavimą galite rasti nurodytuose šaltiniuose (atspausdintoje medžiagoje arba ekrane).

Medžiagos pavadinimas	Aprašymas
Trumpoji įrengimo instrukcija 	Šiame vadove pateikiama informacija apie įrenginio nustatymą. Vadovą rasite dėžutėje su spausdintuvu.
Naudojimo instrukcija 	Šiame vadove pateikiami nuoseklūs nurodymai, kaip naudotis visomis įrenginio funkcijomis, informacija apie įrenginio priežiūrą, veikimo triktis ir keičiamus priedus.
Pagalba dėl aparato tvarkyklės 	Šiame žinyne pateikiama informacija apie spausdintuvo tvarkyklę ir nurodymai, kaip nustatyti spausdinimo parinktis (žr. „Pagalbos naudojimas“ p. 77).
„Samsung“ žiniatinklio svetainė	Jei turite interneto ryšį, galite gauti pagalbą, techninės paramos, aparato tvarkyklę, vadovų ir užsakymo informacijos iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės, www.samsung.com/printer .
Atsisiunčiama programinė įranga	Galite atsisiųsti naudingos programinės įrangos iš Samsung žiniatinklio svetainės. <ul style="list-style-type: none">• Samsung AnyWeb Print: padeda atskiriems vartotojams nufotografuoti svetainės langą, esantį „Windows Internet Explorer“ lange. (http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint)• SyncThru™ Web Admin Service: pateikia patogias priemones tinklo administratoriams, kurie vienu metu turi valdyti kelis įrenginius. Ši programa skirta tik prie tinklo prijungiamam įrenginiui. (http://solution.samsungprinter.com)• Samsung Easy Color Manager: padeda „Samsung“ spalvotų lazerinių spausdintuvų naudotojams sureguliuoti spalvas savo nuožiūra. (http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager)

Jūsų naujojo pirkinio funkcijos

Jūsų naujajame aparate yra nemažai ypatingų funkcijų, kurios pagerina dokumentų, kuriuos spausdinate, kokybę.

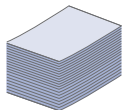
Ypatingos funkcijos

Spausdinkite nuostabia kokybe ir sparta



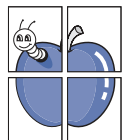
- Galite spausdinti visą spalvų gamą naudodami žalsvai mėlyną, rausvai raudoną, geltoną ir juodą spalvas.
- Jūs galite spausdinti iki 2400 x 600 dpi efektyviosios išvesties raiška.
- Jūsų aparatas spausdina A4 dydžio lakštus iki 16 psl. / min. sparta ir „Letter“ dydžio lakštus iki 17 psl. / min. sparta. Spalviniu režimu aparatas spausdina A4 arba „Letter“ dydžio lakštus iki 4 psl. / min. sparta.

Naudokite įvairiausios rūšies spausdinimo medžiagą



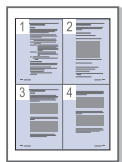
- 130 lakštų dėkle galima sutalpinti įvairiausių dydžių paprastą popierių: firminius blankus, vokus, etiketes, individualiai nustatyto dydžio terpės, atviručių ir standaus popieriaus.

Kurkite profesionalius dokumentus



- Spausdinkite plakatus. Kiekviename jūsų dokumento puslapyje esantis tekstas ir nuotraukos yra padidinami ir spausdinami visame popieriaus lape, po to juos galima suklijuoti kartu, padarant plakatą (žr. „Plakatų spausdinimas“ p. 77).
- Spausdinkite vandens ženklus. Galite individualizuoti savo dokumentus, pvz., tokiais žodžiais kaip „Konfidencialu“ (žr. „Vandens ženklų naudojimas“ p. 79).
- Galite naudoti popierių su iš anksto atspausdintais elementais arba firminius blankus (žr. „Persidengimo naudojimas“ p. 79).

Taupykite laiką ir pinigus



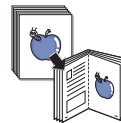
- Norėdami sutaupyti popieriaus, galite spausdinti kelius lapus ant vieno popieriaus lakšto (žr. „Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte“ p. 77).
- Šis aparatas automatiškai taupo elektrą, labai sumažindamas energijos sąnaudas, kai jis nėra naudojamas.
- Norėdami sutaupyti popieriaus, galite spausdinti abiejose lakšto pusėse (rankiniu būdu) (žr. „Spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių (rankinis)“ p. 78).

Spausdinkite įvairiose aplinkose



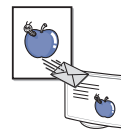
- Jūs galite spausdinti įvairiose operacinėse sistemose, pvz., „Windows“, „Linux“ ir „Macintosh“ (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).
- Jūsų aparate įrengta didelės spartos USB 2.0 sąsaja ir tinklo sąsaja.
- Jūsų aparate yra belaidžio tinklo sąsaja (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).

Kopijuokite originalus įvairiais formatais



- Jūsų aparatas gali kopijuoti kelias vaizdo kopijas iš originalaus dokumento viename lape (žr. „2 arba 4 vaizdų lape kopijavimas (dauginamasis kopijavimas)“ p. 86).
- Yra specialių funkcijų, skirtų išvalyti katalogų ir naujienlaiškių foną.
- Spausdinimo kokybę ir vaizdo dydį galima reguliuoti ir tuo pat metu pagerinti.

Nuskaitykite originalus ir iš karto juos išsiųskite



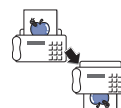
- Nuskaitykite spalvotai ir naudokite tikslus suglaudinius BMP, JPEG, TIFF ir PDF formatais.
- Greitai nuskaitykite ir siųskite failus keliems adresatams, naudodamiesi tinklo nuskaitymo funkcija (žr. „Prie tinklo prijungtas aparatas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)“ p. 89).

IPv6 (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)



- Įrenginys palaiko „IPv6“. Daugiau informacijos rasite „„IPv6“ konfigūravimas“ p. 51.

Nustatykite konkretų faksogramos siuntimo laiką (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)



- Jūs galite nurodyti konkretų laiką, kuriuo bus perduota faksograma, ir nusiųsti faksogramą keliems išsaugotiems adresatams.
- Nusiųstus įrenginys gali išspausdinti faksogramos ataskaitas pagal nustatymą.

Ekonominis kopijavimas (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)



- Galite sumažinti sunaudojamų dažų ir popieriaus kiekį. Daugiau informacijos rasite „Mygtukas Eco Copy (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)“ p. 38.

DLNA (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)



- Šis įrenginys palaiko DLNA spausdinimą kaip DMPr (skaitmeninės daugialypės terpės spausdintuvas). Jūs galite nesunkiai spausdinti DLNA įrenginiu per namų tinklą ir reguliuoti spausdinimą.

Funkcijos pagal modelius

Aparatas sukurtas taip, kad užtikrintų visus jūsų poreikius ruošiant dokumentus: nuo spausdinimo ir kopijavimo iki pažangesnių tinklo sprendinių, skirtų jūsų verslui. **Kai kurių funkcijų ir papildomų priedų gali nebūti, priklausomai nuo modelių arba šalių.**

Žemiau pateikiamoje lentelėje išvardytos pagrindinės kiekvieno modelio funkcijos.

Funkcijos	CLX-318x(K) CLX-318x(K)K CLX-3186	CLX-318xN(K) CLX-318xN(K)K CLX-3186N	CLX-318xW(K)K	CLX-318xFN CLX-3186FN	CLX-318xFW
Spausdinimas	•	•	•	•	•
Dvipusis (2 pusių) spausdinimas (rankinis)	•	•	•	•	•
Kopijavimas	•	•	•	•	•
Ekonominis kopijavimas	•	•		•	
Nuskaitymas	•	•	•	•	•
Faksogramų siuntimas				•	•
Kompiuterinis tinklo faksas				•	•
Faksogramų siuntimas į kompiuterį („Samsung Scan and Fax Manager“)				•	•
Numerio rinkimas pakėlus ragelį				•	•
USB 2.0	•	•	•	•	•
USB atminties sąsaja (tiesioginė USB jungtis)		•	•	•	•
„IPv6“		•	•	•	•
Tinklo sąsaja „Ethernet 10/100 Base TX“ laidinis LAN		•	•	•	•
Tinklo sąsaja 802.11b/n/g belaidis LAN			•		•
„SyncThru™ Web Service“		•	•	•	•
Momentinė ekrano kopija	•				
„PictBridge“		•	•	•	•
Automatinis dokumentų tiekuvos (ADF)				•	•

(● : yra, ○ : papildoma funkcija, tuščia: nėra)

- CLX-318x(K), CLX-318x(K)K ir CLX-3186 yra tas pats aparatas, nors jų pavadinimai skiriasi. Ši Naudojimo instrukcija parašyta remiantis CLX-318x(K).
- CLX-318xN(K), CLX-318xN(K)K ir CLX-3186N yra tas pats aparatas, nors jų pavadinimai skiriasi. Ši Naudojimo instrukcija parašyta remiantis CLX-318xN(K).
- CLX-318xFN ir CLX-3186FN yra tas pats aparatas, nors jų pavadinimai skiriasi. Ši Naudojimo instrukcija parašyta remiantis CLX-318xFN.

Įvadas

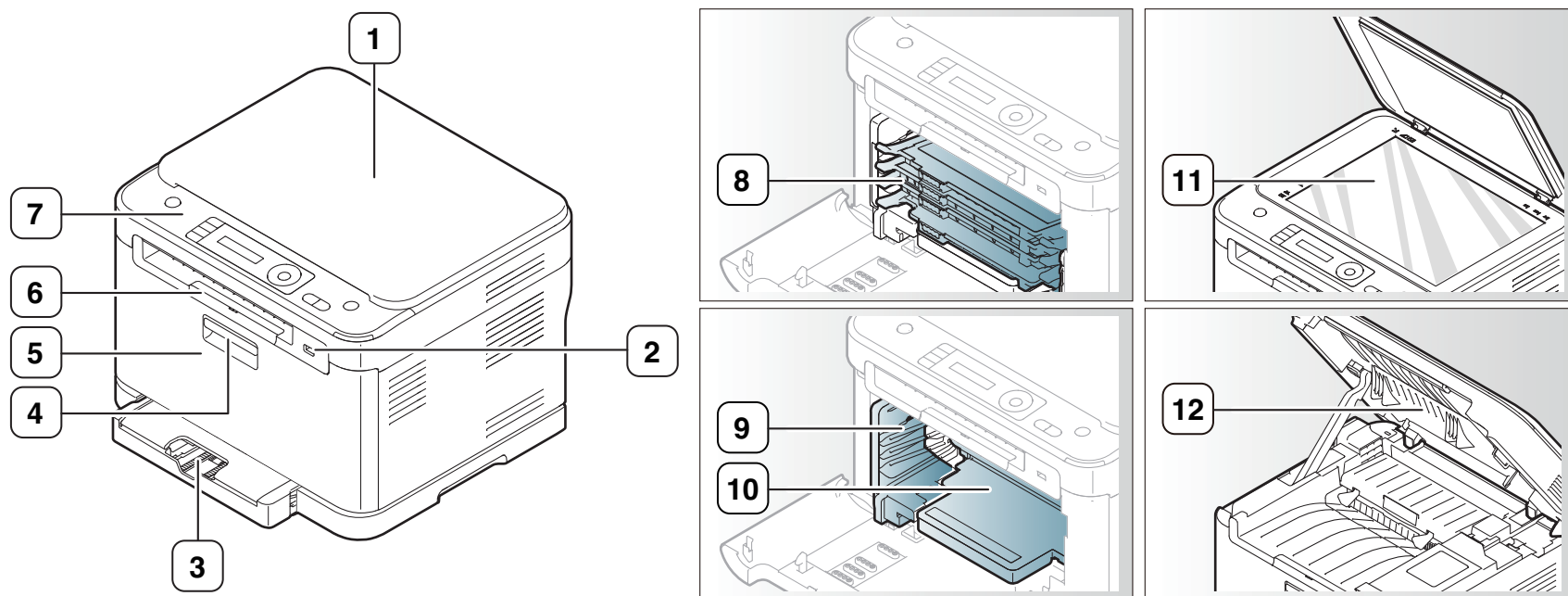
Šiame skyriuje pateikiama jūsų aparato apžvalga.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Aparato apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Aparato apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Status šviesos diodo supratimas
- Naudingų mygtukų aiškinimas
- Dažų kasetės būsenos patvirtinimas

Aparato apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

Vaizdas iš priekio

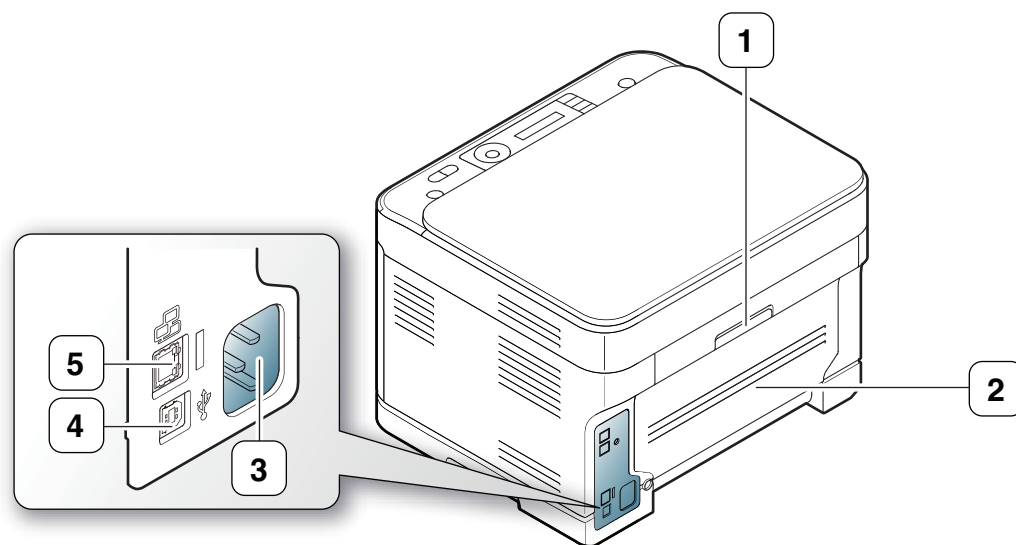


Šis paveikslėlis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.

1	Skaitytuvo dangtis	5	Priekinės durelės	9	Panaudotų dažų talpa
2	USB prievadas ^a	6	Išvesties atrama	10	Vaizdų įtaisas
3	1-as dėklas	7	Valdymo skydelis	11	Skaitytuvo stiklas
4	Priekinių durelių rankena	8	Dažų kasetės	12	Skaitytuvas

a. Tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

Vaizdas iš galo



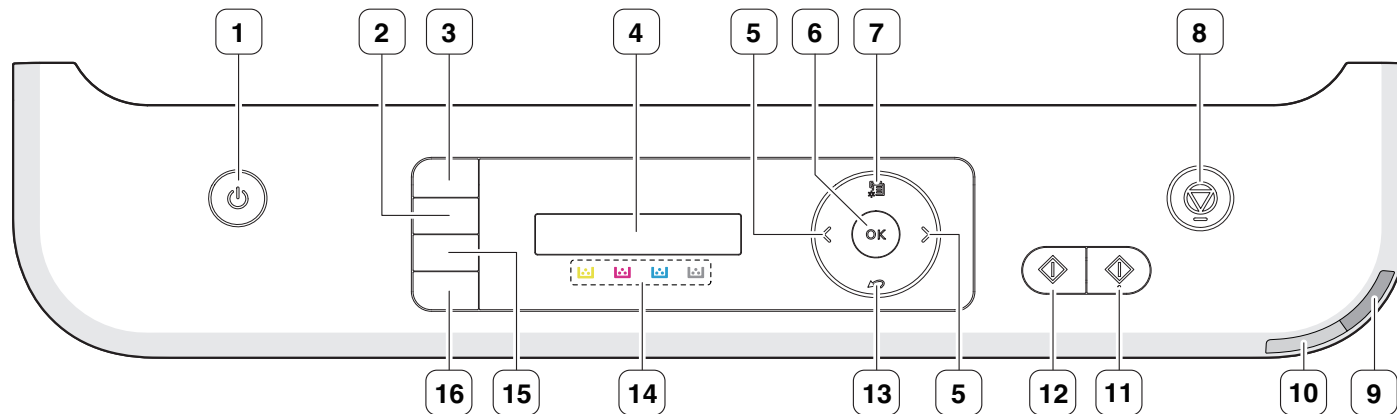
Šis paveikslėlis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.

1 Galinių durelių rankena	4 USB prievadas
2 Galinės durelės	5 Tinklo prievadas ^a
3 Maitinimo laido lizdas	

a. Tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

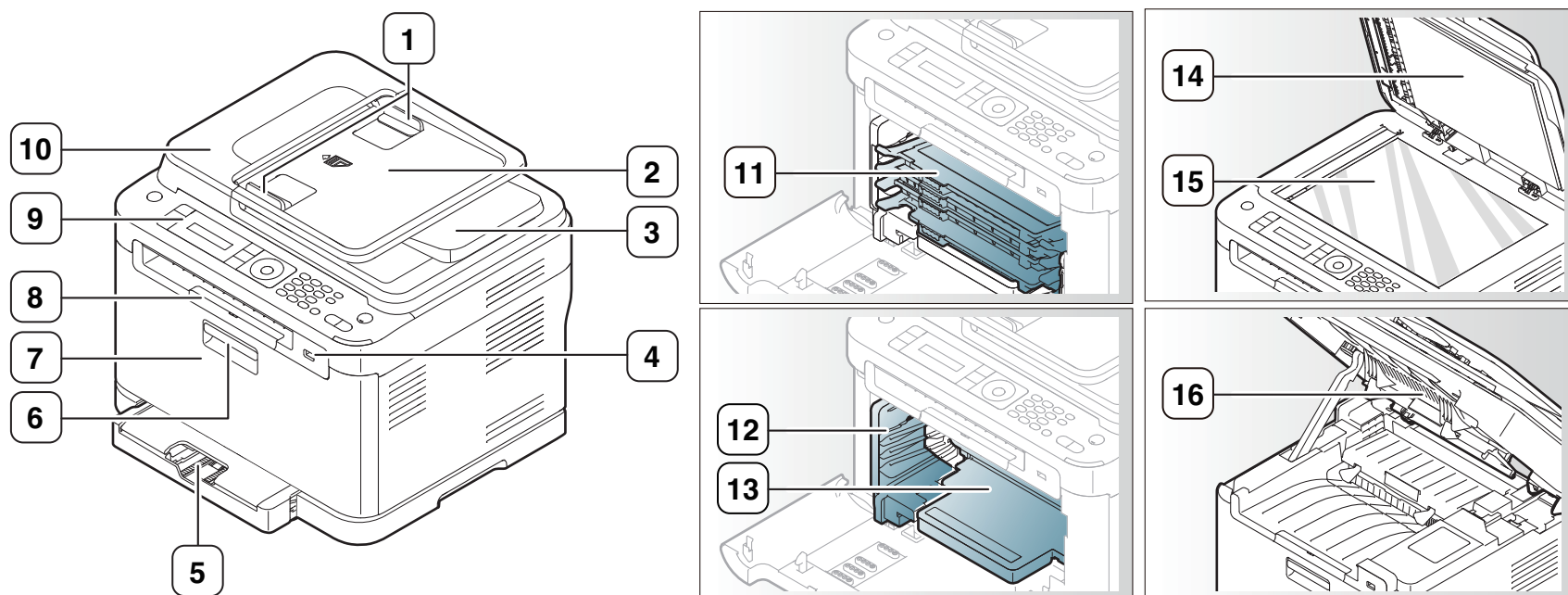
Šis valdymo skydelis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.



1	Power	Juo galite įjungti ir išjungti maitinimą (žr. „Mygtukas Power“ p. 38).
2	Eco Copy	Sumažina suvartojamą dažų ir popieriaus kiekį (žr. „Mygtukas Eco Copy (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)“ p. 38).
2	Direct USB (CLX-318xW(K)K)	Ja naudodamiesi galite tiesiogiai spausdinti failus, saugomus USB atminties įtaise, kai jis prijungtas prie USB atminties prievado, esančio aparato priekinėje dalyje (žr. „USB atminties įtaiso naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)“ p. 106).
3	ID Copy	Leidžia kopijuoti abi tapatybės kortelės, pvz., vairotojo pažymėjimo, puses ant vienos popieriaus lapo pusės (žr. „Asmens tapatybės kortelės kopijavimas“ p. 85).
4	Ekranas	Rodo esamą būklę ir pateikia nurodymus veikimo metu.
5	Rodyklė į kairę / į dešinę	Slenka per parinktis, kurios yra galimos pasirinktame meniu, ir padidina arba sumažina reikšmes.
6	OK	Patvirtina pasirinkimą ekrane.
7	Menu	Atidaro meniu režimą ir slenka per galimus naudoti meniu (žr. „Menu apžvalga“ p. 113).
8	Stop/Clear	Sustabdo veikimą bet kuriuo metu. Parengties režimu išvalo / atšaukia kopijavimo parinktis, pvz., tamsumą, dokumento tipo nustatymą, kopijos dydį ir kopijų skaičių.
9	Wireless LED (CLX-318xW(K)K)	Rodo esamą belaidžio tinklo ryšio būseną (žr. „Status šviesos diodo supratimas“ p. 38).
10	Status šviesos diodas	Rodo jūsų aparato būseną (žr. „Status šviesos diodo supratimas“ p. 38).
11	Color Start	Pradedą spausdinimo užduotį spalviniu režimu.
12	Black Start	Pradedą spausdinimo užduotį nespalvotu režimu.
13	Back	Perkelia jus atgal į aukštesnį meniu lygį.
14	Dažų spalva	Dažų spalvos, pavaizduotos po skystųjų kristalų ekranu, atitinka ekrano pranešimus (žr. „Dažų kasetės būsenos patvirtinimas“ p. 39).
15	Scan to	Siunčia nuskaitytus duomenis (žr. „Originalų nuskaitymas ir siuntimas į kompiuterį (Scan to PC)“ p. 88).
16	Print Screen (CLX-318x(K))	Atspausdinamas monitoriuje rodomas ekranas (žr. „Mygtukas Print screen (tik CLX-318x(K))“ p. 38).
	Direct USB (CLX-318xN(K))	Ja naudodamiesi galite tiesiogiai spausdinti failus, saugomus USB atminties įtaise, kai jis prijungtas prie USB atminties prievado, esančio aparato priekinėje dalyje (žr. „USB atminties įtaiso naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)“ p. 106).
	WPS (CLX-318xW(K)K)	Jei jūsų belaidžio tinklo prieigos taškas palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS), aparatą galite nesunkiai sukonfigūruoti nenaudodami kompiuterio (žr. „Mygtukas WPS (tik CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)“ p. 39).

Aparato apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

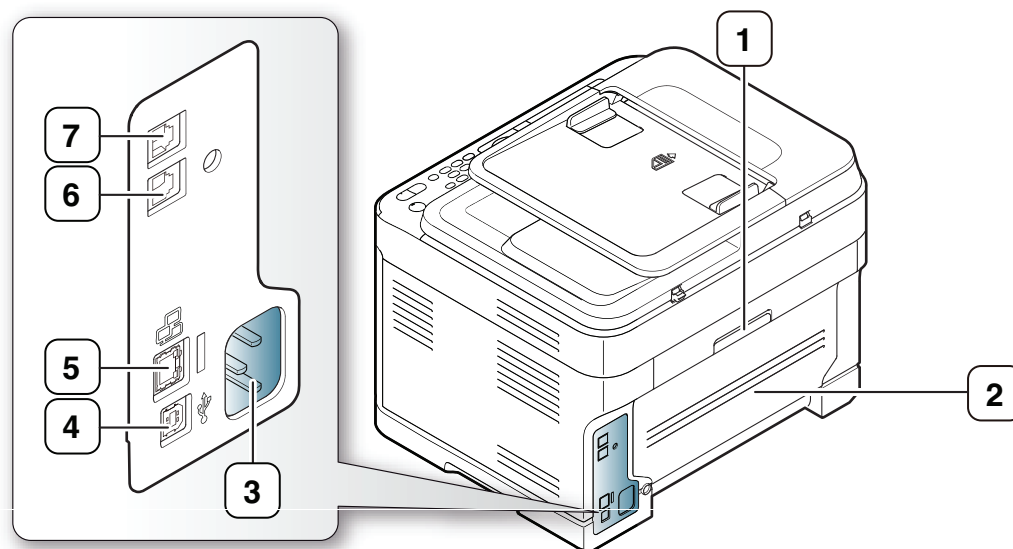
Vaizdas iš priekio



Šis paveikslėlis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.

1	Dokumentas su kreiptuvais	5	1-as dėklas	9	Valdymo skydelis	13	Vaizdų įtaisas
2	Dokumentų tiektuvo įvesties dėklas	6	Priekinių durelių rankena	10	Dokumentų tiektuvo dangtis	14	Skaitytuvo dangtis
3	Dokumentų tiektuvo išvesties dėklas	7	Priekinės durelės	11	Dažų kasetės	15	Skaitytuvo stiklas
4	USB prievadas	8	Dokumento išvesties dėklas	12	Panaudotų dažų talpa	16	Skaitytuvas

Vaizdas iš galo

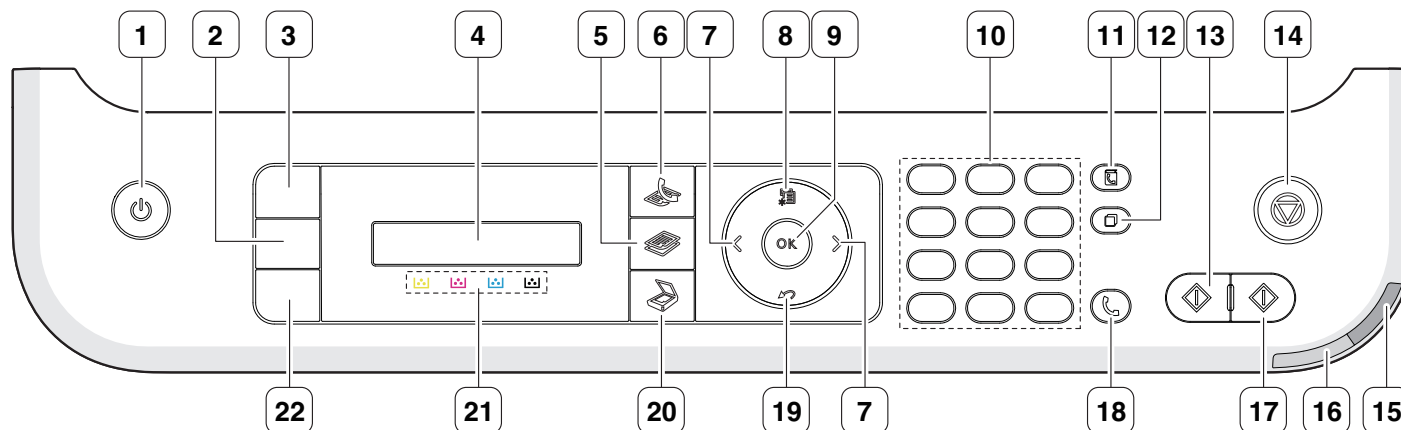


Šis paveikslėlis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.

1	Galinių durelių rankena	5	Tinklo prievadas
2	Galinės durelės	6	Telefono linijos lizdas
3	Maitinimo laido lizdas	7	Papildomas telefono lizdas (EXT)
4	USB prievadas		

Valdymo skydelio apžvalga (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Šis valdymo skydelis gali skirtis nuo jūsų aparato, priklausomai nuo jo modelio.



1	Power	Juo galite įjungti ir išjungti maitinimą (žr. „Mygtukas Power“ p. 38).
2	Eco Copy (CLX-318xFN)	Sumažina suvartojamų dažų ir popieriaus kiekį (žr. „Mygtukas Eco Copy (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)“ p. 38).
	Direct USB (CLX-318xFW)	Ja naudodamiesi galite tiesiogiai spausdinti failus, saugomus USB atminties įtaise, kai jis prijungtas prie USB atminties prievado, esančio aparato priekinėje dalyje (žr. „USB atminties įtaiso naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)“ p. 106).
3	ID Copy	Leidžia kopijuoti abi tapatybės kortelės, pvz., vairuotojo pažymėjimo, puses ant vienos popieriaus lapo pusės (žr. „Asmens tapatybės kortelės kopijavimas“ p. 85).
4	Ekranas	Rodo esamą būklę ir pateikia nurodymus veikimo metu.
5	Kopijavimas	Suaktyvinamas kopijavimo režimas.
6	Faksogramų siuntimas	Suaktyvinamas faksogramų režimas.
7	Rodyklė į kairę / į dešinę	Slenka per parinktis, kurios yra galimos pasirinktame meniu, ir padidina arba sumažina reikšmes.
8	Menu	Atidaro meniu režimą ir slenka per galimus naudoti meniu (žr. „Menu apžvalga“ p. 113).
9	OK	Patvirtina pasirinkimą ekrane.
10	Skaičių klaviatūra	Skirta numeriui rinkti arba skaičių ir raidžių simboliams įvesti (žr. „Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 65).
11	Address Book	Joje galima susirasti išsaugotus el. pašto adresus.
12	Redial/Pause	Parengties režimu perrenka pastarąjį rinktą numerį arba redagavimo režimu įterpia pauzę numeryje, kuriuos siunčiama faksograma.
13	Black Start	Pradedą spausdinimo užduotį nespaltotu režimu.
14	Stop/Clear	Bet kuriuo metu sustabdomas veikimas. Parengties režimu išvalo / atšaukia kopijavimo parinktis, pvz., tamsumą, dokumento tipo nustatymą, kopijos dydį ir kopijų skaičių.
15	Wireless šviesos diodas (CLX-318xFW)	Rodo esamą belaidžio tinklo ryšio būseną (žr. „Status šviesos diodo supratimas“ p. 38).
16	Status šviesos diodas	Rodo jūsų aparato būseną (žr. „Status šviesos diodo supratimas“ p. 38).
17	Color Start	Pradedą spausdinimo užduotį spalviniu režimu.
18	On Hook Dial	Sujungia su telefono linija.

19	Back	Perkelia jus atgal į aukštesnį meniu lygį.
20	Nuskaityti / siųsti el. paštu	Suaktyvinamas nuskaitymo režimas.
21	Dažų spalva	Dažų spalvos, pavaizduotos po skystųjų kristalų ekranu, atitinka ekrano pranešimus (žr. „Dažų kasetės būsenos patvirtinimas“ p. 39).
22	Direct USB (CLX-318xFN)	Ja naudodamiesi galite tiesiogiai spausdinti failus, saugomus USB atminties įtaise, kai jis prijungtas prie USB prievado, esančio aparato priekinėje dalyje (žr. „USB atminties įtaiso naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)“ p. 106).
	WPS (CLX-318xFW)	Jei jūsų belaidžio tinklo prieigos taškas palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS), aparatą galite nesunkiai sukonfigūruoti nenaudodami kompiuterio (žr. „Mygtukas WPS (tik CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)“ p. 39).

Status šviesos diodo supratimas

Status šviesos diodo spalva nurodo esamą aparato būseną.

Būseną		Aprašymas
Išjungta		<ul style="list-style-type: none">Aparatas yra išjungtas.Aparatas veikia energijos taupymo režimu. Kai gaunami duomenys arba nuspaudžiamas kuris nors mygtukas, jis įsijungia automatiškai.Belaidžio valdymo funkcijos naudoti negalima.
Žalias	Mirksi	<ul style="list-style-type: none">Kai žalias šviesos diodas mirksi lėtai, aparatas priima duomenis iš kompiuterio.Kai žalias šviesos diodas mirksi greitai, aparatas spausdina duomenis.
	Ijungta	Aparatas veikia ir gali būti naudojamas.
Mėlynas	Ijungta	Kai aparatas prijungiamas prie belaidžio ryšio tinklo Wireless šviesos diodas šviečia mėlynai (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).
Raudonas	Mirksi	<ul style="list-style-type: none">Įvyko nedidelė triktis ir aparatas laukia, kol ji bus išspręsta. Perskaitykite ekrane rodomą pranešimą. Kai triktis išsprendžiama, aparatas atnaujina darbą (žr. „Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas“ p. 130).Kasetėje liko nedaug dažų. Artėja teorinio kasetės tinkamumo naudoti laiko pabaiga. Paruoškite naują kasetę pakeitimui. Paskirstant dažus spausdinimo kokybė laikinai pagerėja (žr. „Dažų paskirstymas“ p. 125).
	Ijungta	<ul style="list-style-type: none">Dažų kasetė beveik pasiekė teorinio tinkamumo naudoti laiko pabaigą. Rekomenduojama pakeisti dažų kasetę (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).Įstrigo popierius (žr. „Įstrigusio popieriaus ištraukimas“ p. 127).Durėlės atidarytos. Uždarykite durėles.Dėkle nėra popieriaus. Įdėkite į dėklą popieriaus.Aparatas išsijungė dėl rimto sutrikimo. Perskaitykite ekrane rodomą pranešimą (žr. „Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas“ p. 130).

⚠ „Samsung“ nerekomenduoja naudoti kitų nei originalios „Samsung“ dažų kasetės (pvz., užpildytų arba rekonstruotų). „Samsung“ negali garantuoti neoriginalios „Samsung“ dažų kasetės kokybės. Jei dėl naudojamos ne originalios „Samsung“ dažų kasetės prireikia atlikti techninę priežiūrą arba remonto darbus, aparato garantija šiems darbams negalios.

📄 Perskaitykite ekrane pateikiamą pranešimą. Laikykitės pranešime pateikiamų instrukcijų arba žr. skyrių apie trikčių šalinimą (žr. „Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas“ p. 130). Jei ši problema nepašalinama, skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.

📄 Visos spausdinimo klaidos rodomos programos „Smart Panel“ lange. Jei ši problema nepašalinama, skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.

Naudingų mygtukų aiškinimas

- 📄 Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.
- Paveikslėliai gali skirtis nuo jūsų aparato vaizdo, priklausomai nuo modelio arba parinkčių. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

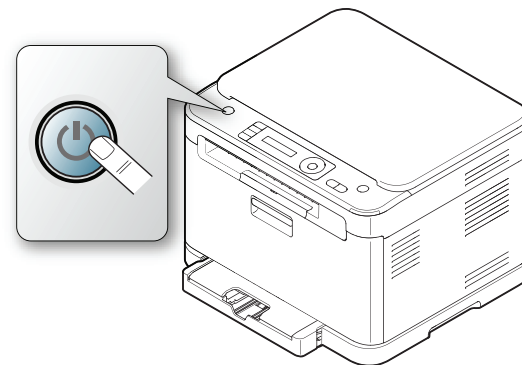
Mygtukas Menu

Kai norite sužinoti aparato būklę ir nustatyti, kad jis naudotų pažangią funkciją, spustelėkite mygtuką **Menu** (žr. „Aparato būklė ir pažangioji funkcija“ p. 109).

Mygtukas Power

Modeliuose CLX-318x(K) CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K prijunkite maitinimo laidą prie kintamosios srovės elektros lizdo ir paspauskite šį mygtuką, aparatas įsijungs. Kai norite išjungti maitinimą, spauskite šį mygtuką, kol ekrane pasirodys **Power Down**. Norėdami išjungti maitinimą pasirinkite **Yes**.

Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW prijunkite maitinimo laidą prie kintamosios srovės elektros lizdo ir aparatas įsijungs automatiškai.



- 📄 Kai aparatas persijungia į energijos taupymo režimą, mygtukas **Power** šviečia mėlynai.

Mygtukas Print screen (tik CLX-318x(K))

- Jei spausdinami monitoriuje rodomi aktyvūs langai.
 1. Valdymo skydelyje paspauskite **Print Screen**.
 2. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Active**. Įrenginys spausdina aktyvius monitoriuje rodomus langus.
- Jei spausdinamas visas monitoriaus ekranas.
 1. Valdymo skydelyje paspauskite **Print Screen**.
 2. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Full**. Įrenginys spausdina visą monitoriaus ekraną.

- 📄 • Puslapis bus išspausdintas numatytojo dydžio lape, pvz., A4 arba „Letter“.
- Galite naudoti šią funkciją tik per USB jungtį prijungtu aparatu.
- Mygtuku **Print Screen** galima naudotis tik su „Windows“ ir „Macintosh“ operacinėmis sistemomis.
- Galite naudoti šią funkciją tik jei įrengta aparato tvarkyklė.

Mygtukas Eco Copy (tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)

Funkcija **Eco Copy** sumažina suvartojamų dažų ir popieriaus kiekį. Galite konfigūruoti funkciją **Eco Copy**, kad nustatytumėte popieriaus sąnaudų kiekį ir išsaugoti nustatymą, kurį norite naudoti.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Change Default**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Eco Copy** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą režimą.
 - **Mono Only**: spausdina visus originalius vaizdus nespalvotu režimu.
 - **2up/Mono**: nespalvotu režimu spausdina du originalius vaizdus, sumažintus, kad tilptų viename popieriaus lakšte.
 - **4up/Mono**: nespalvotu režimu spausdina keturis originalius vaizdus, sumažintus, kad tilptų viename popieriaus lakšte.
 - **2up/Color**: spalviniu režimu spausdina du originalius vaizdus, sumažintus, kad tilptų viename popieriaus lakšte.
 - **4up/Color**: spalviniu režimu spausdina keturis originalius vaizdus, sumažintus, kad tilptų viename popieriaus lakšte.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Mygtukas WPS (tik CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

„Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS) – tai standartas, skirtas nesudėtingai ir saugiai sukurti belaidį tinklą. Ši funkcija supaprastina belaidžio ryšio tinklo ir saugos parinkčių konfigūravimo procesą.

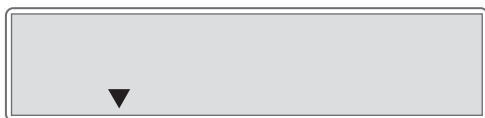
Mygtuku **WPS** galite lengvai parengti belaidžio ryšio tinklo konfigūraciją. Ši funkcija supaprastina belaidžio ryšio tinklo parinkčių konfigūravimo procesą, pvz., tinklo pavadinimą (SSID), duomenų šifravimą ir autentifikavimą. Galite atlikti belaidžio ryšio nustatymus tiesiog paspaudę šį mygtuką.

Kaip naudotis šia funkcija žr. „Belaidžio ryšio tinklo sąranka (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)“ p. 53.

Dažų kasetės būsenos patvirtinimas

Dažų kasečių būseną nurodo šviesos diodas **Status** ir skystųjų kristalų ekranas. Jei dažų kasetėje lieka mažai dažų arba ji turi būti pakeista, šviesos diodas **Status** tampa raudonas ir ekrane rodomas pranešimas. Tačiau strėlytė rodo, kurios spalvos dažams tai taikoma arba kurią naują kasetę galima įdėti.

Pavyzdys:



Aukščiau pateiktame pavyzdyje pavaizduota rodykle nurodyta geltonų dažų kasetės būklė. Perskaitykite pranešimą, kad sužinotumėte, koks yra sutrikimas ir kaip jį išspręsti. Išsamesnės informacijos apie trikčių pranešimus galite rasti „Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas“ p. 130.




„Samsung“ nerekomenduoja naudoti neoriginalių „Samsung“ dažų kasečių, pvz., užpildytų arba rekonstruotų. „Samsung“ negali garantuoti neoriginalios „Samsung“ dažų kasetės kokybės. Jei dėl naudojamos ne originalios „Samsung“ dažų kasetės prireikia atlikti techninę priežiūrą arba remonto darbus, aparato garantija šiems darbams negalios.

Darbo pradžia

Šiame skyriuje pateikiamos išsamios per USB prijungto aparato nustatymo ir programinės įrangos parengimo instrukcijos.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Aparatinės įrangos parengimas
- Tiekiami programinė įranga
- Reikalavimai sistemai

-  • Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.
- Paveikslėliai gali skirtis nuo jūsų aparato vaizdo, priklausomai nuo modelio arba parinkčių. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

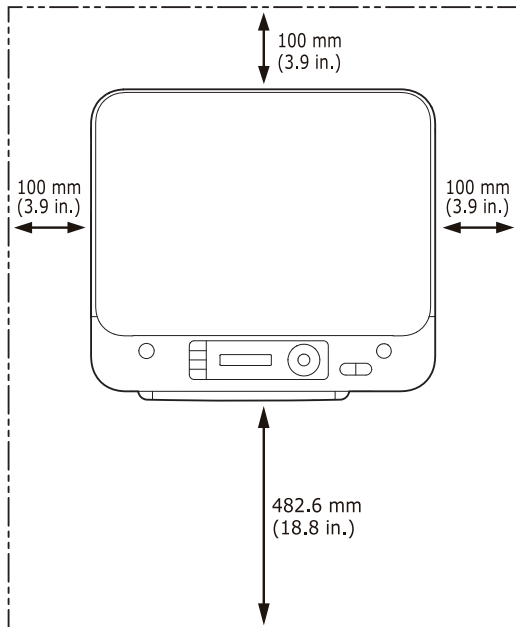
Aparatinės įrangos parengimas

Šiame skyriuje nurodyti techninės įrangos nustatymo žingsniai, kaip paaiškinta Trumpoji įrengimo instrukcija. Pirmiausia perskaitykite Trumpąją įrengimo instrukciją, o tada vykdykite toliau nurodytus žingsnius.

1. Pasirinkite stabilią vietą.

Pasirinkite horizontalią, stabilią vietą, kurioje būtų pakankamai vietos orui cirkuliuoti. Palikite papildomos vietos dūrelėms ir dėklui (-ams) atidaryti.

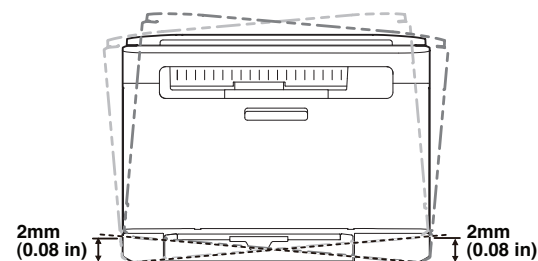
Patalpa turi būti gerai vėdinama ir apsaugota nuo tiesioginių saulės spindulių arba šilumos, šalčio ir drėgmės šaltinių. Nestatykite aparato šalia stalo krašto.



Spausdinti galima esant žemesniame kaip 1 000 m aukštyje. Norėdami optimizuoti spausdinimą žr. informaciją apie aukščio nustatymą (žr. „Aukščio reguliavimas“ p. 64).

Statykite aparatą ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kurio nuolydis yra ne daugiau kaip 2 mm. Priešingu atveju gali suprastėti spausdinimo kokybė.

- Per USB prijungto aparato tvarkyklės diegimas
- Vietinio aparato naudojimas bendrai



2. Išpakuokite aparatą ir patikrinkite visas pridėtas dalis.
3. Nuimkite visas juosteles.
4. Įdėkite dažų kasetę.
5. Įdėkite popieriaus (žr. „Popieriaus įdėjimas į dėklą“ p. 71).
6. Patikrinkite, ar visi laidai prijungti prie aparato.
7. Įjunkite aparatą.



Kai perkeliate aparatą nekelkite ir neapverskite jo. Priešingu atveju aparato vidus gali būti suteptas dažais, todėl aparatas gali sugesti arba suprastėti spausdinimo kokybę.

Įrenginys neveiks, jei nebus tiekiamas maitinimas.

Tiekiami programinė įranga

Kai parengsite aparatą ir prijungsite jį prie kompiuterio turite įdiegti aparato programinę įrangą. Jei naudojate operacines sistemas „Windows“ arba „Macintosh“, įdėkite programinę įrangą iš pridėamo kompaktinio disko, o jei naudojate operacinę sistemą „Linux“, atsisiųskite programinę įrangą iš „Samsung“ svetainės (www.samsung.com/printer) ir įdėkite ją savo kompiuteryje.



- Įrenginio programinė įranga retkarčiais yra atnaujinama dėl, pavyzdžiui, naujos operacinės sistemos išleidimo ir pan. Jei reikia, naujausią versiją atsisiųskite iš „Samsung“ svetainės (www.samsung.com/printer).
- Įdiegta programinė įranga gali skirtis priklausomai nuo kiekvieno modelio.

Operacinė sistema	Turinys
„Windows“	<ul style="list-style-type: none"> • Spausdintuvo tvarkyklė: naudokite šią tvarkyklę, kad pasinaudotumėte visais aparato ypatybių privalumais. • Skaitytuvo tvarkyklė: dokumentams nuskaityti šiuo aparatu pateikiamos tvarkyklės TWAIN ir „Windows Image Acquisition“ (WIA). • Smart Panel: ši programa leidžia jums stebėti aparato būklę ir įspėja, kai spausdinimo metu įvyksta triktis. • SmarThru^a: ši programa yra pagalbinė „Windows“ pagrindu veikianti programinė įranga, skirta jūsų daugiafunkciam aparatui. • Samsung Scan and Fax Manager: galite susipažinti su programos Samsung Scan and Fax Manager informacija ir įdiegtos nuskaitymo tvarkyklės būkle. • Network PC Fax: galite siųsti faksogramas iš kompiuterio neprieidami prie įrenginio. (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW) • SetIP: naudokite šią programą nustatydami įrenginio TCP/IP adresus.
„Macintosh“	<ul style="list-style-type: none"> • Spausdintuvo tvarkyklė: naudokite šią tvarkyklę, kad pasinaudotumėte visais aparato ypatybių privalumais. • Skaitytuvo tvarkyklė: aparate esanti tvarkyklė TWAIN skirta dokumentams nuskaityti. • Smart Panel: ši programa leidžia jums stebėti aparato būklę ir įspėja, kai spausdinimo metu įvyksta triktis. • Samsung Scan and Fax Manager: galite susipažinti su programos Samsung Scan and Fax Manager informacija ir įdiegtos nuskaitymo tvarkyklės būkle. • Fax Utilities: galite siųsti faksogramas iš kompiuterio neprieidami prie įrenginio. (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW) • SetIP: naudokite šią programą nustatydami įrenginio TCP/IP adresus.
„Linux“	<ul style="list-style-type: none"> • Unifikuota „Linux“ tvarkyklė: naudokite šią tvarkyklę, kad pasinaudotumėte visais aparato ypatybių privalumais. • SANE: naudokite šią tvarkyklę dokumentams nuskaityti. • Smart Panel: ši programa leidžia jums stebėti aparato būklę ir įspėja, kai spausdinimo metu įvyksta triktis. • SetIP: naudokite šią programą nustatydami įrenginio TCP/IP adresus.

a. Leidžia įvairiais būdais redaguoti nuskaitytą vaizdą naudojant galingą vaizdų redagavimo programą ir siųsti vaizdus el. paštu. Taip pat galite atidaryti kitą vaizdų redagavimo programą, pvz., Adobe Photoshop iš SmarThru. Išsamesnės informacijos ieškokite ekrane pateikiamoje pagalboje, esančioje programoje SmarThru (žr. „SmarThru“ p. 117).

Reikalavimai sistemai

Prieš pradėdami įsitikinkite, kad jūsų sistema atitinka toliau išvardytus reikalavimus.

„Microsoft® Windows®“

Jūsų aparate gali būti naudojamos toliau nurodytos „Windows“ operacinės sistemos.

OPERACINĖ SISTEMA	Reikalavimas (rekomenduojama)		
	CPU	RAM	laisva vieta standžiam diske
„Windows® 2000“	„Intel® Pentium® II“ 400 MHz („Pentium III“ 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
„Windows® XP“	„Intel® Pentium® III“ 933 MHz („Pentium IV“ 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
„Windows Server® 2003“	„Intel® Pentium® III“ 933 MHz („Pentium IV“ 1 GHz)	128 MB (512 MB)	nuo 1,25 iki 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 bitų ar 64 bitų procesorius ar spartesnis	1 GB (2 GB)	16 GB
			<ul style="list-style-type: none"> • Palaiko „DirectX® 9“ grafiką su 128 MB atmintimi (kad būtų galima įjungti „Aero“ temą). • DVD-R/W diskų įrenginys
„Windows Server® 2008 R2“	„Intel® Pentium® IV“ 1 GHz (x86) ar 1,4 GHz (x64) procesoriai (2 GHz ar spartesni)	512 MB (2 GB)	10 GB



- „Internet Explorer 5.0“ arba naujesnė yra mažiausiai reikalingas visoms „Windows“ operacinėms sistemoms.
- Programinę įrangą diegti gali naudotojai, turintys administratoriaus teises.
- **Windows Terminal Services** suderinama su jūsų įrenginiu.

„Macintosh“

OPERACINĖ SISTEMA	Reikalavimai (rekomenduojama)		
	CPU	RAM	laisva vieta standžiaja me diske
„Mac OS“ X 10,3 ~ 10,4	<ul style="list-style-type: none"> „Intel“ procesoriai PowerPC G4/ G5 	<ul style="list-style-type: none"> 128 MB, skirta „PowerPC“ pagrindu veikiančiai „Mac“ (512 MB) 512 MB, skirta „Intel“ pagrindu veikiančiai „Mac“ (1 GB) 	1 GB
„Mac OS“ X 10,5	<ul style="list-style-type: none"> „Intel“ procesoriai 867 MHz arba spartesnis „Power PC G4 / G5“ 	512 MB (1 GB)	1 GB
„Mac OS“ X 10,6	<ul style="list-style-type: none"> „Intel“ procesoriai 	1 GB (2 GB)	1 GB

„Linux“

Elementas	Reikalavimai
Operacinė sistema	Fedora 2~10 (32 / 64 bitų) OpenSuSE® 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/64 bit) SuSE Linux 9.1 (32 bitų) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32 / 64 bitų) Mandrake 10.0, 10.1 (32 / 64 bitų) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32 / 64 bitų) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32 / 64 bitų) „Redhat® Enterprise Linux WS“ 4, 5 (32 / 64 bitų) „SuSE Linux Enterprise Desktop“ 9, 10 (32 / 64 bitų)
CPU	„Pentium IV“, 2,4 GHz („Intel CoreTM2“)
RAM	512 MB (1 GB)
Laisva vieta standžiajame diske	1 GB (2 GB)

- Būtina užtikrinti 300 MB ar didesnių keitinių skaidinį, kad būtų galima dirbti su dideliais nuskaitytais vaizdais.
- „Linux“ skaitytuvo tvarkyklė palaiko optinę raišką ties maksimalia reikšme.

Per USB prijungtos aparato tvarkyklės diegimas

Vietiniu būdu prijungtas įrenginys yra įrenginys, tiesiogiai prijungtas prie kompiuterio USB kabeliu.

Naudokite tik ne ilgesnį nei 3 m USB kabelį.

„Windows“

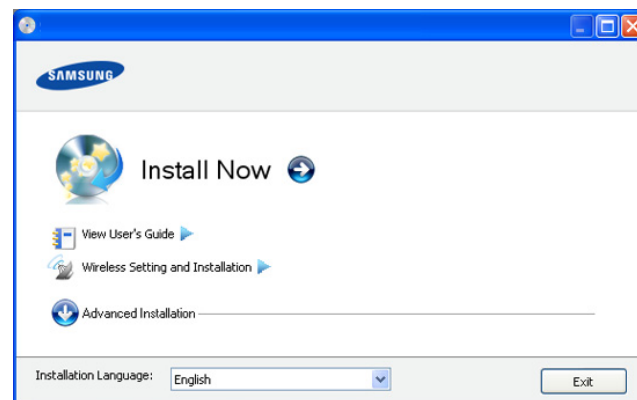
Galite įdiegti aparato programinę įrangą naudodami įprastą arba individualiai pritaikytą būdą.

Toliau nurodytus veiksmus rekomenduojama atlikti daugeliui naudotojų, kurie naudoja tiesiogiai prie kompiuterio prijungtą įrenginį. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.

Jei diegimo procedūros metu pasirodo „**Found New Hardware Wizard**“, norėdami uždaryti langą spustelėkite **Cancel**.

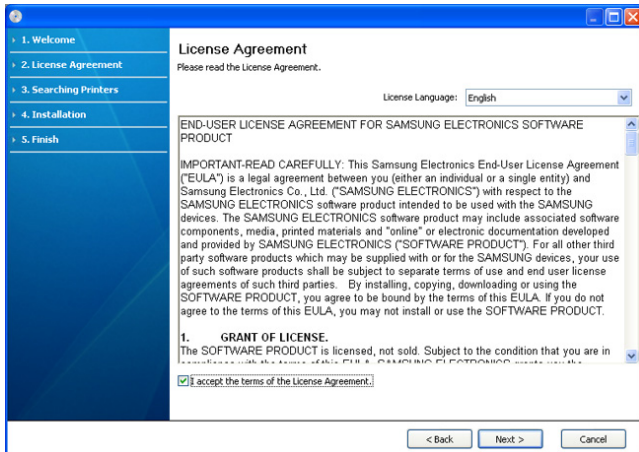
- Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
 - Programinės įrangos diskas paleidžiamas automatiškai ir turi atsirasti įdiegimo langas.
 - Jei įdiegimo langas nepasirodo, spustelėkite **Start** ir po to **Run**. Įveskite X:\Setup.exe, pakeisdami „X“ raide, kuri reiškia jūsų CD-ROM įrenginį. Spustelėkite **OK**.
 - Jei naudojate „Windows Vista“, „Windows 7“ arba „Windows Server 2008 R2“, spustelėkite **Start > All programs > Accessories > Run**. Įveskite X:\Setup.exe, pakeisdami „X“ raide, kurį reiškia jūsų CD-ROM įrenginį ir spustelėkite **OK**.
 - Jei langas **AutoPlay** pasirodo „Windows Vista“, spustelėkite laukelį **Run Setup.exe in Install or run program** ir spustelėkite **Continue** languose **User Account Control**.
 - Jei langas **AutoPlay** pasirodo „Windows 7“ arba „Windows Server 2008 R2“, spustelėkite laukelį **Run Setup.exe in Install or run program** ir spustelėkite **Yes** lange **User Account Control**.
- Pasirinkite **Install Now**.




Jei reikia, pasirinkite kalbą išskleidžiamajame **Installation Language** sąrašė.

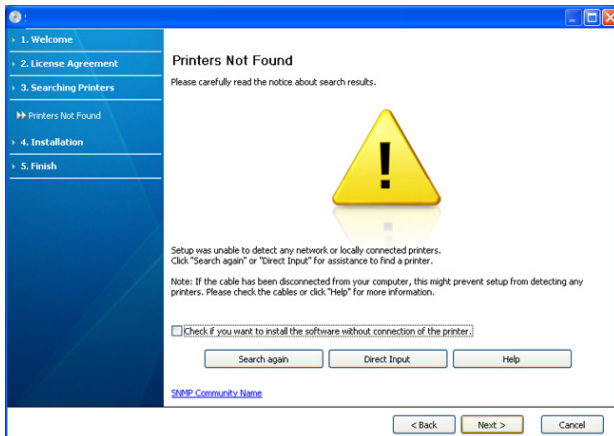
Advanced Installation yra dvi parinktys: **Custom Installation** ir **Install Software Only**. **Custom Installation** suteikia galimybę pasirinkti įrenginio prijungimą ir nurodyti įdiegti konkretų komponentą. **Install Software Only** suteikia galimybę įdiegti pridedamą programinę įrangą, pavyzdžiui, Smart Panel. Vykdykite nurodymus lange.


4. Perskaitykite **License Agreement** ir pasirinkite **I accept the terms of the License Agreement**. Tada spustelėkite **Next**.




Programa vykdys įrenginio paiešką.


-  Jei įrenginys prie kompiuterio neprijungtas, atsiras klaidos pranešimas.



- Prijungę aparatą spustelėkite **Next**.
 - Jei įrenginio nenorite prijungti tuo metu, pažymėkite žymės langelį šalia **Check if you want to install the software without connection of the printer**. Tokiu atveju langas **Print a test page** bus praleidžiamas, o diegimas užbaigiamas.
 - Šios Naudojimo instrukcijos diegimo langas gali skirtis priklausomai nuo naudojamo aparato ir sąsajos.
5. Ekrane matysite surastus įrenginius. Pasirinkite pageidaujama naudoti ir spustelėkite **Next**.
-  Jei tvarkyklė surado tik vieną įrenginį, atsiras patvirtinimo langas.
6. Baigus diegimą pasirodo langas, kuriame prašoma išspausdinti bandomąjį puslapį. Jei norite išspausdinti bandomąjį puslapį, spustelėkite **Print a test page**.
Jei ne, tiesiog spustelėkite **Next** ir eikite prie 8 veiksmo.
7. Jei bandomasis puslapis išspausdinamas tinkamai, spustelėkite **Yes**.
Jei ne, spustelėkite **No** kad išspausdintumėte jį iš naujo.
8. Jei norite užregistruoti savo įrenginį „Samsung“ svetainėje, spustelėkite **On-line Registration**.

-  Jei jūsų įrenginys dar nėra prijungtas prie kompiuterio, spustelėkite **How to connect? How to connect?** pateikiama išsami informacija, kaip prijungti įrenginį. Laikykitės lange pateikiamų instrukcijų.

9. Spustelėkite **Finish**.


-  Jei spausdintuvo tvarkyklė tinkamai neveikia, atlikite žemiau pateiktus veiksmus, kad sutaisytumėte arba iš naujo įdiegtumėte tvarkyklę.
- a) Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
 - b) Meniu **Start** pasirinkite **Programs** arba **All Programs > Samsung Printers > jūsų spausdintuvo tvarkyklės pavadinimas > Maintenance**.
 - c) Pasirinkite pageidaujama pritaikyti parinktį **Repair** arba **Remove** ir vykdykite lange pateikiamus nurodymus.

„Macintosh“

Prie įrenginio pridedamame kompaktiniame diske yra tvarkyklių failų, kurie suteiks galimybę naudoti CUPS arba „PostScript“ (įmanoma naudojant įrenginį, kuris palaiko „PostScript“ tvarkyklę) tvarkyklę, kad galėtumėte spausdinti „Macintosh“ kompiuteriu.

Be to, jame pateikiama tvarkyklė TWAIN, skirta nuskaitymui su „Macintosh“ kompiuteriu.

1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
2. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
3. Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
4. Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
5. Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
6. Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
7. Atsidaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
8. Perskaitykite licencijos sutartį ir spustelėkite **Continue**.
9. Spustelėkite **Agree**, kad patvirtintumėte licencijos sutartį.
10. Pasirinkite **Easy Install** ir spustelėkite **Install**. **Easy Install** rekomenduojama daugeliui naudotojų. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.
Jei pasirinksite **Custom Install**, galėsite pasirinkti atskirus komponentus, kuriuos norite diegti.
11. Kai pasirodys pranešimas, įspėjantis, kad visos jūsų kompiuteryje veikiančios programos bus uždarytos, spustelėkite **Continue**.
12. Pasirinkite **Typical installation for a local printer** ir tada spustelėkite **OK**.
13. Vykdomas diegimo procesas.
14. Diegimo metu pasirodo langas **Fax Queue Creator**.
 - Modeliuose CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K) spustelėkite **Cancel**, kad pereitumėte prie kito žingsnio.
 - Modeliuose CLX-318xFN/CLX-318xFW sąrašė **Printer Name** pasirinkite savo aparato pavadinimą ir spustelėkite **Create**. Kai pasirodo patvirtinimo langas, spustelėkite **OK**.
15. Spustelėkite **Continue** lange **Read Me**.
16. Baigus diegti spustelėkite **Restart**.

-  Jei spausdintuvo tvarkyklė tinkamai neveikia, pašalinkite ją ir įdėkite iš naujo.
Vykdykite toliau nurodytus žingsnius, jei norite pašalinti „Macintosh“ skirtą tvarkyklę.



- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
- Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
- Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
- Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
- Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
- Atsidaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
- Perskaitykite licencijos sutartį ir spustelėkite **Continue**.
- Spustelėkite **Agree**, kad patvirtintumėte licencijos sutartį.
- Pasirinkite **Uninstall** ir spustelėkite **Uninstall**.
- Kai pasirodys pranešimas, įspėjantis, kad visos jūsų kompiuteryje veikiančios programos bus uždarytos, spustelėkite **Continue**.
- Baigus šalinimą spustelėkite **Quit**.

„Linux“


Jūs turite atsisiųsti „Linux“ programinės įrangos pakuotes iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės, kad įdiegtumėte spausdintuvo programinę įrangą (<http://www.samsung.com/printer>).

Norėdami įdiegti programinę įrangą atlikite žemiau nurodytus veiksmus.

Unifikuotos „Linux“ tvarkyklės diegimas



- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Kai pasirodo langas **Administrator Login**, laukelyje **Login** įrašykite „pagrindinį naudotoją“ ir įveskite sistemos slaptažodį.
 -  Turite prisiregistruoti vyriausiojo (pagrindinio) naudotojo vardu, kad galėtumėte diegti aparato programinę įrangą. Jei nesate vyriausiasis naudotojas, paprašykite tai atlikti sistemos administratoriaus.
- Iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės atsisiųskite į savo kompiuterį ir išpakuokite unifikuotos „Linux“ tvarkyklės pakuotę.
- Spustelėkite , esantį darbalaukio apačioje. Kai pasirodo langas **Terminal**, įveskite toliau pateiktą informaciją.


```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/UnifiedLinuxDriver.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux[root@localhost Linux]#./install.sh
```


 -  Jei nenaudojate grafinės sąsajos ir nepavyksta įdiegti programinės įrangos, turite naudoti tvarkyklę tekstiniu režimu. Atlikite veiksmus nuo 3 iki 4, po to laikykitės terminalo ekrane pateikiamų instrukcijų.
- Kai pasirodo pasisveikinimo ekranas spustelėkite **Next**.
- Baigus diegimą spustelėkite **Finish**.

Jūsų patogumui diegimo programa darbalaukyje pridės piktogramą **Unified Driver Configurator**, o prie sistemos meniu – unifikuotos tvarkyklės grupę. Jei iškilo sunkumų, kreipkitės į žinyno ekraną, kurį galite pasirinkti per sistemos meniu arba iškviešti iš tvarkyklės paketo „Windows“ programų, pavyzdžiui, **Unified Driver Configurator** arba **Image Manager**.



„SmartPanel“ diegimas

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Kai pasirodo langas **Administrator Login**, laukelyje **Login** įrašykite „pagrindinį naudotoją“ ir įveskite sistemos slaptažodį.
 -  Turite prisiregistruoti vyriausiojo (pagrindinio) naudotojo vardu, kad galėtumėte diegti aparato programinę įrangą. Jei nesate vyriausiasis naudotojas, paprašykite tai atlikti sistemos administratoriaus.
- Iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės atsisiųskite į savo kompiuterį ir išpakuokite pakuotę Smart Panel.
- Spustelėkite , esantį darbalaukio apačioje. Kai pasirodo langas **Terminal**, įveskite toliau pateiktą informaciją.




```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/SmartPanel.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/smartpanel[root@localhost smartpanel]#./install.sh
```

 -  Jei nenaudojate grafinės sąsajos ir nepavyksta įdiegti programinės įrangos, turite naudoti tvarkyklę tekstiniu režimu. Atlikite veiksmus nuo 3 iki 4 ir po to laikykitės terminalo ekrane pateikiamų instrukcijų.

Printer Settings Utility diegimas

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Kai pasirodo langas **Administrator Login**, laukelyje **Login** įrašykite „pagrindinį naudotoją“ ir įveskite sistemos slaptažodį.
 -  Turite prisiregistruoti vyriausiojo (pagrindinio) naudotojo vardu, kad galėtumėte diegti aparato programinę įrangą. Jei nesate vyriausiasis naudotojas, paprašykite tai atlikti sistemos administratoriaus.
- Iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės atsisiųskite į savo kompiuterį ir išpakuokite „Printer Settings Utility“ paketą.
- Spustelėkite , esantį darbalaukio apačioje. Kai pasirodo langas **Terminal**, įveskite toliau pateiktą informaciją.


```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/PSU.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/psu[root@localhost psu]#./install.sh
```

 -  Jei nenaudojate grafinės sąsajos ir nepavyksta įdiegti programinės įrangos, turite naudoti tvarkyklę tekstiniu režimu. Atlikite veiksmus nuo 3 iki 4 ir po to laikykitės terminalo ekrane pateikiamų instrukcijų.
 -  Jei spausdintuvo tvarkyklė tinkamai neveikia, pašalinkite ją ir įdiekite iš naujo. Vykdykite toliau nurodytus žingsnius, jei norite pašalinti „Linux“ skirtą tvarkyklę.
 - Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
 - Kai pasirodo langas **Administrator Login**, laukelyje **Login** įrašykite „pagrindinį naudotoją“ ir įveskite sistemos slaptažodį. Turite prisiregistruoti vyriausiojo (pagrindinio) naudotojo vardu, kad galėtumėte pašalinti spausdintuvo tvarkyklę. Jei nesate vyriausiasis naudotojas, paprašykite tai atlikti sistemos administratoriaus.

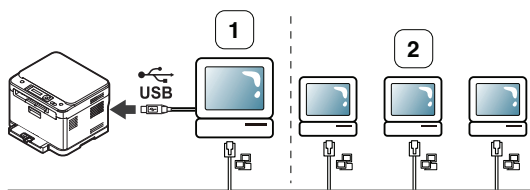
- c) Spustelėkite piktogramą, esančią darbalaukio apačioje. Kai pasirodo langas **Terminal**, įveskite toliau pateiktą informaciją.

```
[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
```
- d) Spustelėkite **Uninstall**.
- e) Spustelėkite **Next**.
- f) Spustelėkite **Finish**.

Vietinio aparato naudojimas bendrai

Vykdykite toliau nurodytus žingsnius ir nustatykite kompiuterius bendrai naudoti įrenginį vietiniame tinkle.

Jei pagrindinis kompiuteris yra tiesiogiai sujungtas su aparatu USB laidu ir taip pat yra prijungtas prie vietinio tinklo aplinkos, kliento kompiuteriai, prijungti prie vietinio tinklo, gali bendrai naudotis spausdintuvu ir spausdinti per pagrindinį kompiuterį.



1	Pagrindinis kompiuteris	Kompiuteris, kuris yra tiesiogiai sujungtas su aparatu USB laidu.
2	Kliento kompiuteriai	Kompiuteriai, kurie naudoja aparatą bendrai per pagrindinį kompiuterį.

„Windows“

Pagrindinio kompiuterio parengimas

1. Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę (žr. „Per USB prijungtos aparato tvarkyklės diegimas“ p. 42).
2. Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
3. Jei naudojate „Windows Server 2000“, pasirinkite **Settings > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“, pasirinkite **Printers and Faxes**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008“ / „Vista“, pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows 7“, pasirinkite **Control Panel > Devices and Printers**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008 R2“, pasirinkite **Control Panel > Hardware > Devices and Printers**.
4. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą.
5. Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“ / „Server 2008“ / „Vista“, paspauskite **Properties**.
„Windows 7/Server 2008 R2“: kontekstiniame meniu pasirinkite **Printer properties**.

Jei elementas **Printer properties** turi ► ženklą, su pasirinktu spausdintuvu galite pasirinkti kitas spausdintuvo tvarkykles.

6. Pasirinkite skirtuką **Sharing**.
7. Pažymėkite **Share this printer**.

„Windows Vista“ arba naujesnėje versijoje paspauskite **Change Sharing Options** prieš pažymėdami **Share this printer**.

8. Užpildykite laukelį **Share Name**. Spustelėkite **OK**.

Kliento kompiuterio parengimas

1. Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę (žr. „Per USB prijungtos aparato tvarkyklės diegimas“ p. 42).
2. Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
3. Pasirinkite **All programs > Accessories > Windows Explorer**.
4. Įveskite pagrindinio kompiuterio IP adresą ir paspauskite klaviatūroje „Enter“.



Jei pagrindiniame kompiuteriui reikia **User name** ir **Password**, įrašykite pagrindinio kompiuterio paskyros naudotojo vardą ir slaptažodį.

5. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite norimo bendrinti spausdintuvo piktogramą ir pasirinkite **Connect**.
6. Jei pasirodo sąrangos baigimo pranešimas, spustelėkite **OK**.
7. Atidarykite failą, kurį norite spausdinti, ir pradėkite spausdinimą.

„Macintosh“

Toliau pateikti „Mac OS“ X 10.5 ~ 10.6. skirti veiksmai. Dėl kitų versijų žr. „Mac“ žinyną.

Pagrindinio kompiuterio parengimas

1. Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę (žr. „Macintosh“ p. 43).
2. Atidarykite aplanką **Applications > System Preferences** ir spustelėkite **Print & Fax**.
3. **Printer List**, esančiame kairiajame lango polangyje, pasirinkite aparatą, kuriuo norite naudotis bendrai.
4. Pasirinkite **Share this printer**.

Kliento kompiuterio parengimas


1. Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę (žr. „Macintosh“ p. 43).
2. Atidarykite aplanką **Applications > System Preferences** ir spustelėkite **Print & Fax**.
3. Paspauskite piktogramą „+“.
Ekrane pasirodo langas, kuriame rodomas bendrai naudojamo spausdintuvo pavadinimas.
4. Pasirinkite aparatą ir spustelėkite **Add**.

Tinklo sąranka (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Šiame skyriuje pateikiami nuoseklūs nurodymai, kaip nustatyti prie tinklo prijungtą įrenginį ir programinę įrangą.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Tinklo aplinka
- Naudingų tinklo programų pristatymas
- Belaidžio tinklo naudojimas

 Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį. (Žr. „Funkcijos pagal modelius“ p. 30).

Tinklo aplinka

Kad galėtumėte savo įrenginį naudoti kaip tinklo įrenginį, jame reikės sukongfigūruoti tinklo protokolus. Pagrindinius tinklo nustatymus galite konfigūruoti per įrenginio valdymo skydelį.


Lentelėje nurodytos įrenginio palaikomos tinklo aplinkos.

Elementas	Reikalavimai
Tinklo sąsaja	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100 Base-TX• 802.11b/n/g belaidis LAN (tik CLX-318xW(K)K and CLX-318xFW)
Tinklo operacinė sistema	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000/Server 2003 /Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2• Įvairios „Linux“ OS• „Mac OS“ X 10.3 ~ 10.6
Tinklo protokolai	<ul style="list-style-type: none">• TCP/„IPv4“• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, „Bonjour“, SLP, UPnP• „Standard TCP“/„IP Printing“ (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP (S), „IPSec“• TCP/„IPv6“ (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP (S), „IPSec“)(Žr. „„IPv6“ konfigūravimas“ p. 51).
Belaidžio tinklo sauga	<ul style="list-style-type: none">• Autentifikavimas: atvira sistema, bendrinamas raktas, WPA asmeninis, WPA2 asmeninis (PSK)• Šifravimas: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Naudingų tinklo programų pristatymas

Yra kelios programos, kuriomis naudojantis galima nesunkiai nustatyti tinklo aplinkos nustatymus. Tinklo administratorius per tinklą gali valdyti kelis įrenginius.

- Prie tinklo laidaus prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimas
- „IPv6“ konfigūravimas

 Prieš naudodami toliau išvardytas programas, pirmiausia nustatykite IP adresą.

SyncThru™ Web Service

Jūsų įrenginyje yra žiniatinklio serveris, kuris suteikia jums galimybę atlikti toliau išvardytas užduotis.

- Galite konfigūruoti tinklo parametrus, kad įrenginį būtų galima prijungti prie įvairių tinklo aplinkų.
- Galite tinkinti įrenginio nustatymus.

(Žr. „SyncThru™ Web Service naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 115).


SyncThru™ Web Admin Service

Tai žiniatinkliu paremtas valdymo sprendimas, skirtas tinklo administratoriams. „SyncThru™ Web Admin Service“ pateikia efektyvų tinklo įrenginių tvarkymo būdą ir leidžia jums nuotoliniu būdu stebėti ir išspręsti tinklo įrenginių veikimo sutrikimo problemas iš bet kurios svetainės, turinčios bendrą interneto prieigą. Šią programą galite atsisiųsti iš <http://solution.samsungprinter.com>.

SetIP

Ši paslaugų programa suteikia galimybę pasirinkti tinklo sąsają ir rankiniu būdu sukongfigūruoti IP adresus, kurie bus naudojami su TCP / IP protokolu.

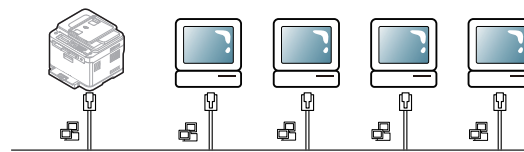
- Žr. „„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Windows“)“ p. 47.
- Žr. „„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Macintosh“)“ p. 48.
- Žr. „„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Linux“)“ p. 48.

 Ši programa nepalaiko TCP/„IPv6“.

Belaidžio tinklo naudojimas

Kad įrenginį galėtumėte naudoti tinkle, jame būtina nustatyti tinklo protokolus. Šiame skyriuje nurodoma, kaip lengvai visa tai atliekama.

Tinklą galėsite naudoti prie atitinkamo įrenginio prievado prijungę tinklo kabelį.



Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas

Galite atspausdinti **Network Configuration Report** iš įrenginio valdymo skydelio, kuriame rodomi dabartiniai įrenginio tinklo nustatymai. Tai padės jums nustatyti tinklą ir problemas, susijusias su veikimo sutrikimais.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
 3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network Info.** ir paspauskite **OK**.
 4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Yes** ir paspauskite **OK**.
- Naudodami **Network Configuration Report** galite rasti įrenginio MAC ir IP adresą.

Pavyzdžiui:

- MAC adresas: 00:15:99:41:A2:78
- IP adresas: 192.0.0.192

IP adreso nustatymas

Pirmausia turite nustatyti IP adresą, skirtą spausdinti tinkle ir valdyti per tinklą. Daugeliu atveju naujas IP adresas automatiškai priskiriamas tinkle esančiam DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serveriui.

Retais atvejais IP adresą reikia nustatyti rankiniu būdu. Šis adresas vadinamas statiniu IP ir saugumo sumetimais dažniausiai naudojamas įmonės intranete.

- **DHCP IP priskyrimas:** prijunkite savo įrenginį prie tinklo ir palaukite kelias minutes, kol DHCP serveris priskirs įrenginiui IP adresą. Tada atspausdinkite **Tinklo konfigūracijos ataskaita**, kaip aprašyta prieš tai. Jei ataskaitoje nurodyta, kad IP adresas buvo pakeistas, priskyrimas įvykdytas sėkmingai. Ataskaitoje matysite naują IP adresą.
- **Statinio IP priskyrimas:** naudokite programą SetIP, jei norite pakeisti IP adresą iš kompiuterio. Jei įrenginyje yra valdymo skydelis, IP adresą pakeisti galite naudodamiesi įrenginio valdymo skydeliu.

Biuro aplinkoje dėl IP adreso nustatymo rekomenduojame susisiekti su tinklo administratoriumi.

„IPv4“ nustatymas naudojant valymo skydelį („Windows“)

1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įjunkite įrenginį.
3. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **TCP/IP** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Static** ir paspauskite **OK**.
7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **IP Address** ir paspauskite **OK**.
8. IP adresą įveskite naudodamiesi skaičių klaviatūra ir paspauskite **OK**.



Naudodamiesi skaičių klaviatūra, įveskite baitus nuo 0 iki 255 ir paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad persikeltumėte tarp baitų.

Viską pakartokite, kad užbaigtumėte adresą nuo 1-ojo iki 4-ojo baito.

9. Įveskite kitus parametrus, pavyzdžiui, pasirodys **Subnet Mask** ir **Gateway**, ir paspauskite **OK**.

10. Įvedę visus parametrus, paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengto naudoti režimą.

Dabar eikite į „Prie tinklo laidais prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimas“ p. 49.

„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Windows“)

Ši programa skirta jūsų įrenginio tinklo IP adresui rankiniu būdu nustatyti ir ryšiui naudojant jo MAC adresą užmegzti. MAC adresas yra tinklo sąsajos techninės įrangos serijos numeris, kurį galima rasti **Tinklo konfigūracijos ataskaita**.


Prieš naudodami programą SetIP išjunkite kompiuterio užkardą atlikdami toliau nurodytus veiksmus.

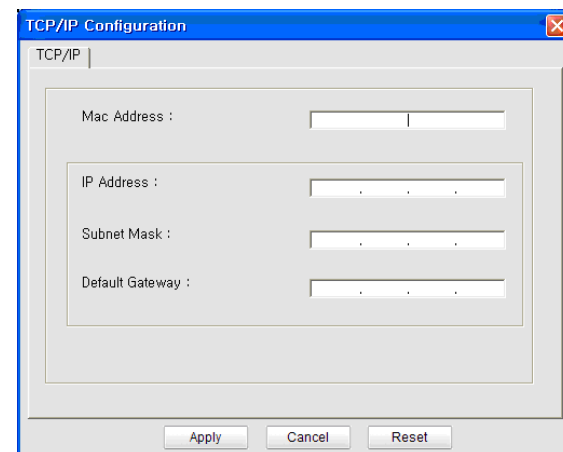
1. Atidarykite **Control Panel**.
2. Du kartus spustelėkite **Security Center**.
3. Spustelėkite **Windows Firewall**.
4. Išjunkite užkardą.

Programos įdiegimas

1. Įdėkite spausdintuvo programinės įrangos CD-ROM diską, kuris pridėtas prie jūsų įrenginio. Kai tvarkyklės CD diskas bus paleistas automatiškai, uždarykite tą langą.
2. Paleiskite „Windows Explorer“ ir atidarykite X diską (X reiškia jūsų CD-ROM diskų įrenginį).
3. Du kartus spustelėkite **Application > SetIP**.
4. Du kartus spustelėkite **Setup.exe**, kad įdiegtumėte šią programą.
5. Pasirinkite kalbą, tada spustelėkite **Next**.
6. Vykdykite nurodymus lange ir baikite diegti.

Programos paleidimas

1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įjunkite įrenginį.
3. Iš „Windows“ meniu **Start** pasirinkite **All Programs > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
4. Spustelėkite piktogramą  (trečią iš kairės), esančią lange SetIP, kad atidarytumėte langą **TCP/IP configuration**.
5. Konfigūravimo lange įveskite naują įrenginio informaciją. Prieš tęsiant veiksmus įmonės intranete šią informaciją gali tekti priskirti tinklo vadovui.



- **MAC Address:** suraskite įrenginio MAC adresą **Tinklo konfigūracijos ataskaita** ir įveskite be dvitaškių. Pavyzdžiui, 00:15:99:29:51:A8 tampa 0015992951A8.

- **IP Address:** įveskite naują spausdintuvo IP adresą. Pavyzdžiui, jei kompiuterio adresas yra 192.168.1.150, įveskite 192.168.1.X (X yra skaičius nuo 1 iki 254 ir kitoks nei kompiuterio adresas).
 - **Subnet Mask:** įveskite potinklio šabloną.
 - **Default Gateway:** įveskite numatytąjį šliužą.
6. Spustelėkite **Apply**, o tada **OK**. Įrenginys automatiškai atspausdins **Tinklo konfigūracijos ataskaita**. Patikrinkite, ar visi nustatymai teisingi.
 7. Spustelėkite **Exit**, kad uždarytumėte programą SetIP.
 8. Jei reikia, iš naujo paleiskite kompiuterio užkardą.


„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Macintosh“)

Norėdami naudoti programą SetIP, išjunkite kompiuterio užkardą prieš atlikdami toliau išvardytus veiksmus.

1. Atidarykite **System Preferences**.
2. Spustelėkite **Security**.
3. Spustelėkite meniu **Firewall**.
4. Išjunkite užkardą.

 Šie nurodymai gali skirtis atsižvelgiant į turimą modelį.

1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įdėkite įdiegimo CD-ROM diską ir atidarykite disko langą, pasirinkite **MAC_Installer > MAC_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
3. Du kartus spustelėkite rinkmeną, ir automatiškai atsivarys **Safari**, tada pasirinkite **Trust**. Naršyklė atidarys puslapį **SetIPApplet.html**, kuriame rodoma spausdintuvo pavadinimo ir IP adreso informacija.
4. Paryškinkite spausdintuvo informacijos eilutę ir pasirinkite **Setup icon**, kuri yra antra piktograma iš kairės programos meniu juostoje. Atsidarys langas **TCP/IP Configuration**.


 Jei spausdintuvas nerodomas informacijos eilutėje, pasirinkite rankinio nustatymo piktogramą (trečią iš kairės), kad atidarytumėte langą **TCP/IP Configuration**.

5. Konfigūravimo lange įveskite naują įrenginio informaciją. Prieš tęsiant veiksmus įmonės intranete šią informaciją gali tekti priskirti tinklo vadovui.
 - **MAC Address:** suraskite įrenginio MAC adresą **Tinklo konfigūracijos ataskaita** ir įveskite be dvitaškių. Pavyzdžiui, 00:15:99:29:51:A8 tampa 0015992951A8.
 - **IP Address:** įveskite naują spausdintuvo IP adresą. Pavyzdžiui, jei kompiuterio adresas yra 192.168.1.150, įveskite 192.168.1.X (X yra skaičius nuo 1 iki 254 ir kitoks nei kompiuterio adresas).
 - **Subnet Mask:** įveskite potinklio šabloną.
 - **Default Gateway:** įveskite numatytąjį šliužą.
6. Pasirinkite **Apply**, tada **OK** ir dar kartą **OK**. Įrenginys automatiškai atspausdins konfigūravimo ataskaitą. Patikrinkite, ar visi nustatymai teisingi. **Uždaryti „Safari“**. Galite uždaryti ir išstumti įdiegimo CD-ROM diską. Jei reikia, iš naujo paleiskite kompiuterio užkardą. Jūs sėkmingai pakeitėte IP adresą, potinklio šabloną ir šliužą.

„IPv4“ nustatymas naudojant programą SetIP („Linux“)

Programa SetIP turėtų būti įdiegta automatiškai, kai diegiama spausdintuvo tvarkyklė.

1. Išspausdinkite įrenginio tinklo konfigūravimo ataskaitą, kad surastumėte įrenginio MAC adresą.
2. Atidarykite **/opt/Samsung/mfp/share/utills/**.
3. Du kartus spustelėkite rinkmeną **SetIPApplet.html**.
4. Spustelėkite, kad atidarytumėte langą **TCP/IP configuration**.
5. Įveskite tinklo plokštės MAC adresą, IP adresą, potinklio šabloną, numatytąjį šliužą, o tada spustelėkite **Apply**.

 Kai įvedate MAC adresą, nenaudokite dvitaškio (:).
6. Įrenginys atspausdins tinklo informaciją. Patikrinkite, ar visi nustatymai teisingi.
7. Uždarykite programą SetIP.

Tinklo parametrų nustatymas

Naudodamiesi tinklo administravimo programomis, pavyzdžiui, **SyncThru™ Web Admin Service** ir **SyncThru™ Web Service** galite nustatyti įvairius tinklo parametrus.

Numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas

Jums gali tekti atkurti numatytuosius gamyklos nustatymus, kai naudojamas įrenginys prijungiamas prie naujos tinklo aplinkos.

Numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas naudojant valdymo skydelį

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Clear Setting** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Yes** ir paspauskite **OK**.
5. Išjunkite ir iš naujo įjunkite įrenginį, kad būtų pritaikyti nustatymai.

Numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas naudojant „SyncThru™ Web Service“

1. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, „Safari“ ar „Firefox“, ir naršyklės lange įveskite naują savo įrenginio IP adresą.
Pavyzdžiui:

 http://192.168.1.133/

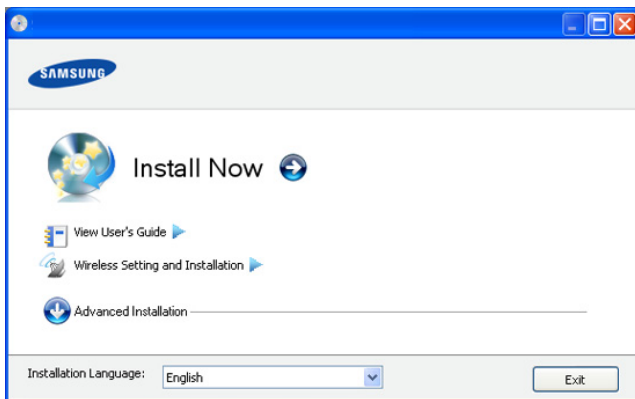
2. Spustelėkite **Go**, kad pasiektumėte „SyncThru™ Web Service“.
3. Spustelėkite **Login** viršutiniame dešiniajame žiniatinklio svetainės krašte.
Pasirodys **Login** langas.
4. Įveskite **ID** ir **Password**, tada spustelėkite **Login**.
Jei prie „SyncThru™ Web Service“ prisijungiate pirmą kartą, žemiau įveskite numatytąjį ID ir slaptažodį.
 - **ID:** admin
 - **Password:** sec00000
5. Spustelėkite **Settings > Network Settings**.
6. Spustelėkite **Restore Default** kairiajame žiniatinklio svetainės polangyje.
7. Spustelėkite **Clear**.
8. Spustelėkite **Yes**, kai pasirodys patvirtinimo langas.
9. Spustelėkite **OK**, kai pasirodys sėkmingo atlikimo langas.
10. Išjunkite ir iš naujo įjunkite įrenginį, kad būtų pritaikyti nustatymai.

Prie tinklo laidais prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimas

„Windows“

Galite sukonfigūruoti įrenginio tvarkyklę; atlikite toliau nurodytus veiksmus. Rekomenduojama daugeliui naudotojų. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.

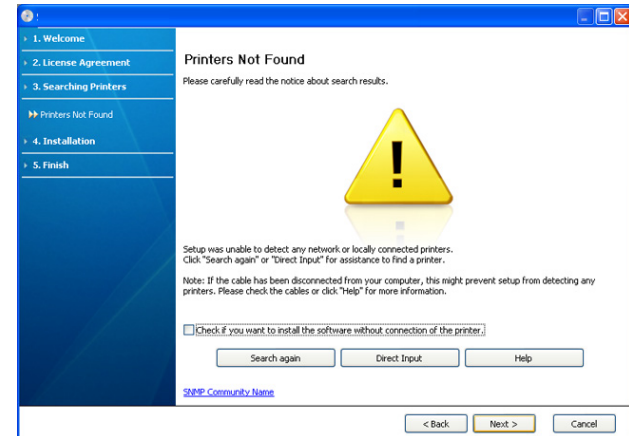
1. Patikrinkite, ar įrenginys prijungtas prie tinklo ar USB ir įjungtas jo maitinimas.
2. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
 - Programinės įrangos kompaktinis diskas turi pasileisti automatiškai ir pasirodys įdiegimo langas.
 - Jei įdiegimo langas nepasirodo, spustelėkite **Start** ir po to **Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami raide, kuri atitinka CD-ROM diskų įrenginį. Spustelėkite **OK**.
 - Jei naudojate „Windows Vista“, „Windows 7“ ar „Windows 2008 Server R2“, spustelėkite **Start > All programs > Accessories > Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami CD_ROM diskų įrenginį atitinkančia raide, ir spustelėkite **OK**.
 - Jei langas **AutoPlay** pasirodo „Windows Vista“, spustelėkite laukelį **Run Setup.exe in Install or run program** ir spustelėkite **Continue** languose **User Account Control**.
 - Jei langas **AutoPlay** pasirodo „Windows 7“ arba „Windows 2008 R2 Server“, spustelėkite laukelį **Run Setup.exe in Install or run program** ir spustelėkite **Yes** languose **User Account Control**.
3. Pasirinkite **Install Now**.



Jei reikia, pasirinkite kalbą išskleidžiamajame sąrašė.

- Modeliuose CLX-318xW(K)/CLX-318xFW galite pasiekti meniu **Wireless Setting and Installation**. Meniu **Wireless Setting and Installation** leidžia įdiegti belaidį tinklą, kad galėtumėte prijungti įrenginį su USB kabeliu (žr. „Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį“ p. 55).
 - **Advanced Installation** yra dvi parinktys: **Custom Installation** ir **Install Software Only**. **Custom Installation** suteikia galimybę pasirinkti įrenginio prijungimą ir nurodyti įdiegti konkretų komponentą. **Install Software Only** suteikia galimybę įdiegti pridėdamą programinę įrangą, pavyzdžiui, Smart Panel. Vykdykite nurodymus lange.
4. Perskaitykite **License Agreement** ir pasirinkite **I accept the terms of the License Agreement**. Tada spustelėkite **Next**. Programa vykdys įrenginio paiešką.



Jeigu įrenginys nerandamas tinkle ar vietiniame tinkle, atsiranda klaidos pranešimas.



- **Check if you want to install the software without connection of the printer.**
 - Pažymėkite šią parinktį, kad įdiegtumėte programą neprijungę aparato. Tokiu atveju bandomojo puslapio spausdinimo langas bus praleistas ir bus atliktas diegimas.
- **Search again**
Spustelėjus šį mygtuką, atsiranda užkardos pranešimo langas.
 - Išjunkite užkardą ir spustelėkite **Search again**. „Windows“ operacinė sistema: spustelėkite **Start > Control Panel > Windows Firewall** ir išjunkite šią parinktį.
 - Operacinėje sistemoje išjunkite trečiosios šalies programos ugniasienę. Žr. su atskiromis programomis pateikiamą instrukciją.
- **Direct Input**
Direct Input suteikia galimybę ieškoti konkretaus įrenginio tinkle.
 - **Search by IP address:** įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą. Tada spustelėkite **Next**. Jei norite patikrinti savo įrenginio IP adresą, atspausdinkite tinklo konfigūracijos ataskaitą (žr. „Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas“ p. 47).
 - **Search by network path:** norėdami surasti bendrinamą įrenginį (UNC kelias), rankiniu būdu įveskite bendrinamo įrenginio pavadinimą arba bendrinamą spausdintuvą suraskite spustelėdami mygtuką **Browse**. Tada spustelėkite **Next**.
- **Help**
Jei jūsų aparatas neprijungtas prie kompiuterio arba tinklo, šis pagalbos mygtukas pateikia išsamią informaciją apie tai, kaip prijungti aparatą.
- **SNMP Community Name**
Jei jūsų sistemos administratorius nustato aparate naują **SNMP Community Name**, galite susirasti aparatą tinkle. Kreipkitės į savo sistemos administratoriaus naujo **SNMP Community Name**.



5. Ekrane matysite surastus įrenginius. Pasirinkite pageidaujimą naudoti ir spustelėkite **OK**.

Jeigu tvarkyklė surado tik vieną įrenginį, atsiranda patvirtinimo langas.

6. Baigus diegimą pasirodo langas, kuriame prašoma išspausdinti bandomąjį puslapį. Jei norite išspausdinti bandomąjį puslapį, spustelėkite **Print a test page**.
Jei ne, tiesiog spustelėkite **Next** ir eikite prie 8 veiksmo.
7. Jei bandomasis puslapis išspausdinamas tinkamai, spustelėkite **Yes**.
Jei ne, spustelėkite **No** kad išspausdintumėte jį iš naujo.
8. Jei norite užsiregistruoti kaip įrenginio vartotojas, kad gautumėte informaciją iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės, spustelėkite **On-line Registration**.
 Jei jūsų įrenginys dar nėra prijungtas prie tinklo, spustelėkite **How to connect?**. **How to connect?** pateikia išsamią informaciją apie tai, kaip prijungti aparatą. Laikykites lange pateikiamų instrukcijų.
9. Spustelėkite **Finish**.

 - Baigę konfigūruoti tvarkyklę, galite įjungti užkardą.
 - Jei spausdintuvo tvarkyklė neveikia kaip pridera, atlikite toliau nurodytą veiksmą ir pataisykite arba iš naujo įdiekite tvarkyklę.
 - a) Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
 - b) Meniu **Start** pasirinkite **Programs** arba **All Programs > Samsung Printers > jūsų spausdintuvo tvarkyklės pavadinimas > Maintenance**.
 - c) Pasirinkite norimą parinktį ir laikykites lange pateikiamos instrukcijos.

„Macintosh“

1. Patikrinkite, ar įrenginys prijungtas prie jūsų tinklo ir įjungtas jo maitinimas. Taip pat turi būti nustatytas jūsų įrenginio IP adresas.
2. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
3. Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
4. Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
5. Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
6. Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
7. Atsitaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
8. Perskaitykite licencijos sutartį ir spustelėkite **Continue**.
9. Spustelėkite **Agree**, kad patvirtintumėte licencijos sutartį.
10. Pasirinkite **Easy Install** ir spustelėkite **Install. Easy Install** rekomenduojama daugeliui naudotojų. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.
Jei pasirinksite **Custom Install**, galėsite pasirinkti atskirus komponentus, kuriuos norite diegti.
11. Kompiuteryje pasirodys pranešimas, įspėjantis, jog visos kompiuterio programos bus uždarytos. Spustelėkite **Continue**.
12. Pasirinkite **Typical installation for a network printer** tinklo spausdintuvui, tada spustelėkite **OK**.
13. Automatiškai bus paleista programa SetIP. Jei įrenginio tinklo informacija jau sukonfigūruota, uždarykite programą SetIP.
14. Spustelėkite **OK**, kad būtų tęsiamas diegimas.
15. Diegimo metu pasirodo langas **Fax Queue Creator**.
 - Modeliuose CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K spustelėkite **Cancel**, kad pereitumėte prie kito žingsnio.
 - Modeliuose CLX-318xFN/CLX-318xFW sąrašė **Printer Name** pasirinkite savo aparato pavadinimą ir spustelėkite **Create**. Kai pasirodo patvirtinimo langas, spustelėkite **OK**.
16. Spustelėkite **Continue** lange **Read me**.

17. Baigus diegti spustelėkite **Restart**.
 18. Atverkite aplanką **Applications > Utilities > Print Setup Utility**.
 - „Mac OS X 10.5~10.6“: atverkite aplanką **Applications > System Preferences** ir spustelėkite **Print & Fax**.
 19. Spustelėkite **Add** lange **Printer List**.
 - „Mac OS X 10.5~10.6“: spustelėkite piktogramą „+“. Ekrane iššoks rodinys.
 20. „Mac OS X 10.3“: pasirinkite skirtuką **IP Printing**.
 - „Mac OS X 10.4“: spustelėkite **IP Printer**.
 - „Mac OS X 10.5~10.6“: spustelėkite **IP**.
 21. Pasirinkite **HP Jetdirect - Socket**, kuris yra **Protocol**.
 Kai spausdinamas dokumentas, kurį sudaro daug puslapių, spausdinimo našumą galima pagerinti, nustačius parinktį **Socket** punktui **Printer Type**.
 22. Įvesties lauke **Address** įveskite įrenginio IP adresą.
 23. Įvesties lauke **Queue** įveskite eilės pavadinimą. Jei negalite nustatyti eilės pavadinimo įrenginio serveriui, pirmiausia pabandykite naudoti numatytąją eilę.
 24. Mac OS X 10.3: jei „Auto Select“ neveikia, kaip pridera, pasirinkite „Samsung“ lange **Printer Model** ir savo įrenginio pavadinimą lange **Model Name**.
 - Mac OS X 10.4: jei „Auto Select“ neveikia, kaip pridera, pasirinkite „Samsung“ lange **Print Using** ir savo įrenginio pavadinimą lange **Model**.
 - „Mac OS X 10.5~10.6“: jei „Auto Select“ neveikia kaip pridera, pasirinkite **Select Printer Software** ir savo įrenginio pavadinimą lange **Print Using**.
- Jūsų įrenginys pasirodys lange **Printer List** ir bus nustatytas kaip numatytasis įrenginys.
25. Spustelėkite **Add**.
 Jei spausdintuvo tvarkyklė tinkamai neveikia, pašalinkite ją ir įdiekite iš naujo.
Norėdami pašalinti tvarkyklę „Macintosh“ kompiuteryje atlikite žemiau nurodytus veiksmus.
 - a) Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
 - b) Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
 - c) Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
 - d) Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
 - e) Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
 - f) Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
 - g) Atsitaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
 - h) Pasirinkite **Uninstall** ir spustelėkite **Uninstall**.
 - i) Kai pasirodys pranešimas, įspėjantis, kad visos jūsų kompiuteryje veikiančios programos bus uždarytos, spustelėkite **Continue**.
 - j) Baigus šalinimą spustelėkite **Quit**.

„Linux“

Jūs turite atsisiųsti „Linux“ programinės įrangos pakuotes iš „Samsung“ žiniatinklio svetainės, kad įdiegtumėte spausdintuvo programinę įrangą (<http://www.samsung.com/printer>).



Kaip diegti kitą programinę įrangą:

- Žr. „SmartPanel“ diegimas“ p. 44.
- Žr. „Printer Settings Utility diegimas“ p. 44.

Įdiekite „Linux“ tvarkyklę ir pridėkite tinklo spausdintuvą

1. Patikrinkite, ar įrenginys prijungtas prie jūsų tinklo ir įjungtas jo maitinimas. Taip pat turi būti nustatytas jūsų įrenginio IP adresas.
2. Atsisiųskite „Unified Linux Driver“ paketą iš „Samsung“ svetainės.
3. Išskleiskite „UnifiedLinuxDriver.tar.gz“ failą ir atidarykite naują katalogą.
4. Du kartus spustelėkite aplanką **Linux**.
5. Du kartus spustelėkite piktogramą **install.sh**.
6. Atsidaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
7. Pasirodo langas **Add printer wizard**. Spustelėkite **Next**.
8. Pasirinkite **Network printer** ir spustelėkite mygtuką **Search**.
9. Sąrašo lauke atsiras spausdintuvo IP adresas ir modelio pavadinimas.
10. Pasirinkite aparatą ir spustelėkite **Next**.
11. Įveskite spausdintuvo aprašymą ir spustelėkite **Next**.
12. Pridėję spausdintuvą spustelėkite **Finish**.
13. Įdiegę spustelėkite **Finish**.

Pridėkite tinklo spausdintuvą

1. Du kartus spustelėkite **Unified Driver Configurator**.
2. Spustelėkite **Add Printer...**
3. Pasirodo langas **Add printer wizard**. Spustelėkite **Next**.
4. Pasirinkite **Network printer** ir spustelėkite mygtuką **Search**.
5. Sąrašo lauke atsiras spausdintuvo IP adresas ir modelio pavadinimas.
6. Pasirinkite aparatą ir spustelėkite **Next**.
7. Įveskite spausdintuvo aprašymą ir **Next**.
8. Pridėję spausdintuvą spustelėkite **Finish**.

„IPv6“ konfigūravimas



TCP/„IPv6“ tinkamai palaiko tik „Windows Vista“ arba naujesnė versija.



Jei atrodo, kad „IPv6“ tinklas neveikia, nustatykite numatytuosius gamyklinius tinklo nustatymus ir bandykite dar kartą (žr. „Numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas“ p. 48).

„IPv6“ tinklo aplinkoje vykdykite kitą procedūrą, kad galėtumėte naudoti „IPv6“ adresą.

1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įjunkite įrenginį.
3. Atspausdinkite **Tinklo konfigūracijos ataskaita** iš įrenginio valdymo skydelio ir patikrinkite „IPv6“ adresus.
 - a) Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - b) Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
 - c) Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network Info**. ir paspauskite **OK**.
 - d) Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Yes** ir paspauskite **OK**.

4. Pasirinkite **Start > Control Panel > Printers and Faxes**.
5. Spustelėkite **Add a printer** kairiajame lango **Printers and Faxes** polangyje.
6. Spustelėkite **Add a local printer** languose **Add Printer**.
7. Pasirodys **Add Printer Wizard** langas. Vykdykite nurodymus lange.



Jei įrenginys tinklo aplinkoje neveikia, suaktyvinkite „IPv6“. Žr. kitą skyrių.

„IPv6“ suaktyvinimas

Įrenginys pristatomas su įjungta „IPv6“ funkcija.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **TCP/IP (IPv6)** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **IPv6 Activate** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **On** ir paspauskite **OK**.
6. Išjunkite ir vėl įjunkite įrenginį.
7. Iš naujo įdiekite spausdintuvo tvarkyklę.

„IPv6“ adresų nustatymas

Įrenginys palaiko toliau išvardytus „IPv6“ adresus, skirtus spausdinti tinkle ir valdyti per tinklą.

- **Link-local Address**: automatiškai sukonfigūruojamas vietinis „IPv6“ adresas (adresas prasideda FE80).
- **Stateless Address**: tinklo kelvedžio automatiškai sukonfigūruojamas „IPv6“ adresas.
- **Stateful Address**: „DHCPv6“ serverio konfigūruojamas „IPv6“ adresas.
- **Manual Address**: rankiniu būdu naudotojo konfigūruojamas „IPv6“ adresas.

„DHCPv6“ adreso konfigūravimas (Stateful)

Jei tinkle yra „DHCPv6“ serveris, galite nustatyti vieną šių parinkčių, skirtų numatytajai dinaminei pagrindinio kompiuterio konfigūracijai:

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **TCP/IP (IPv6)** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **DHCPv6 Config** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę ir pasirinkite reikiamą reikšmę.
 - **DHCPv6 Addr.:** „DHCPv6“ naudojama visada nepaisant kelvedžio reikalavimo.
 - **DHCPv6 Off:** „DHCPv6“ nenaudojama nepaisant kelvedžio reikalavimo.
 - **Router:** „DHCPv6“ naudokite tik tada, kai to reikalauja kelvedis.
6. Paspauskite **OK**.

Rankinis adreso konfigūravimas

1. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, kuri palaiko „IPv6“ adresus (pvz., URL).
2. Kai atsidaro langas „SyncThru™ Web Service“, perkelkite pelės žymeklį ant viršutinės meniu juostos **Settings** ir spustelėkite **Network Settings**.
3. Spustelėkite **TCP/IPv6** kairiajame žiniatinklio svetainės polangyje.

4. Pasirinkite žymės laukelį **Manual Address**. Tada suaktyvinamas **Address/Prefix** teksto laukelis.
5. Įveskite likusį adresą (pvz., 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A“ yra šešiolyktainis simbolis, sudarytas iš skaičių nuo 0 iki 9 ir raidžių nuo A iki F).
6. Spustelėkite mygtuką **Apply**.

„SyncThru™ Web Service“ naudojimas

1. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, kuri palaiko „IPv6“ adresus (pvz., URL).
2. Pasirinkite vieną iš „IPv6“ adresų (**Link-local Address, Stateless Address, Stateful Address, Manual Address**) iš **Tinklo konfigūracijos ataskaita** (žr. „Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas“ p. 47).
3. Įveskite „IPv6“ adresus (pvz., http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).




Adresas turi būti skliausteliuose [].

Belaidžio ryšio tinklo sąranka (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)

Šiame skyriuje pateikiami nuoseklūs nurodymai, kaip nustatyti prie belaidžio tinklo prijungtą įrenginį ir programinę įrangą.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Belaidžio tinklo naudojimas
- Belaidžio tinklo nustatymas mygtuku WPS valdymo skydelyje
- Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį
- Belaidžio tinklo nustatymas naudojant tinklo kabelį

 Daugiau informacijos apie tinklo aplinką, tinklo programas ir prie tinklo prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimą rasite kituose skyriuose.

- Žr. „Tinklo aplinka“ p. 46.
- Žr. „Naudingų tinklo programų pristatymas“ p. 46.
- Žr. „Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį“ p. 55.
- Žr. „Belaidžio tinklo nustatymas naudojant tinklo kabelį“ p. 60.

Belaidžio tinklo naudojimas

Tinklo ryšio pasirinkimas

Paprastai galite užmegzti tik vieną ryšį tarp kompiuterio ir įrenginio. Yra dviejų tipų tinklo ryšiai, kuriuos galite sukurti.

- Belaidis tinklas be prieigos taško (specialiojo tinklo režimas)
- Belaidis tinklas su prieigos tašku (infrastruktūros režimas)

Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas

Galite atspausdinti **Network Configuration Report** iš įrenginio valdymo skydelio, kuriame rodomi dabartiniai įrenginio tinklo nustatymai. Tai padės jums nustatyti tinklą ir problemas, susijusias su veikimo sutrikimais.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
 3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network Info.** ir paspauskite **OK**.
 4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Yes** ir paspauskite **OK**.
- Naudodami **Network Configuration Report** galite rasti įrenginio MAC ir IP adresą.

Pavyzdžiui:

- MAC adresas: 00:15:99:41:A2:78
- IP adresas: 192.0.0.192

IP adresai

Kiekvienas tinklo įrenginys turi unikalų skaitinį adresą, vadinamą **IP adresas**. Jūsų įrenginiui gamykloje buvo priskirtas numatytasis IP adresas 192.0.0.192, kurį galite patikrinti atspausdinę **Tinklo konfigūracijos ataskaita** arba **Konfigūracijos ataskaita**.

- **DHCP IP priskyrimas:** prijunkite savo įrenginį prie tinklo ir palaukite kelias minutes, kol DHCP serveris priskirs įrenginiui IP adresą. Tada atspausdinkite **Tinklo konfigūracijos ataskaita**, kaip aprašyta prieš tai. Jei ataskaitoje nurodyta, kad IP adresas buvo pakeistas, priskyrimas įvykdytas sėkmingai. Ataskaitoje matysite naują IP adresą.



- Numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas
- Įdiegimo užbaigimas
- Veikimo sutrikimai


- **Statinio IP priskyrimas:** naudokite programą SetIP, jei norite pakeisti IP adresą iš kompiuterio (žr. „IP adreso nustatymas“ p. 47).

Biuro aplinkoje dėl aparato IP adreso nustatymo rekomenduojame susisiekti su tinklo administratoriumi.


Belaidžio tinklo pavadinimas ir tinklo raktas

Belaidžiam tinklui reikia užtikrinti didesnę saugumą. Kai iš pradžių nustatomas prieigos taškas, tinklui turi būti sukurtas tinklo pavadinimas (SSID), naudojamas saugos tipas ir tinklo raktas. Patikrinkite šią informaciją prieš paleisdami įrenginio įdiegimą.

	Infrastruktūros režimas <p>Tai yra aplinka, dažniausiai naudojama namuose ir mažose įstaigose (SOHO). Šis režimas naudoja prieigos tašką, skirtą ryšiui su belaidžiu įrenginiu užmegzti.</p> <ul style="list-style-type: none">• Žr. „Įrenginio įdiegimas belaidžiam tinkle su prieigos tašku („Windows“)" p. 55.• Žr. „Įrenginio įdiegimas belaidžiam tinkle su prieigos tašku („Macintosh“)" p. 58.
	Specialusis režimas <p>Šis režimas nenaudoja prieigos taško, belaidis kompiuteris ir belaidis įrenginys susisiečia tiesiogiai.</p> <ul style="list-style-type: none">• Žr. „Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Windows“)" p. 57• Žr. „Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Macintosh“)" p. 59

-  Pasirinkę konfigūraciją, vykdykite įprastus kompiuterio operacinės sistemos nurodymus, bet prieš pradėdami pirmiausia suraskite **programinės įrangos CD** diską, pridėdamą kartu su įrenginiu.

Belaidžio tinklo įdiegimas naudojant mygtuką WPS


Jei jūsų įrenginys ir prieigos taškas (ar belaidis kelvedis) palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS), jūs nesunkiai sukonfigūruosite belaidžio tinklo parametrus, naudodamiesi mygtuku **WPS** () valdymo skydelyje (žr. „Belaidžio tinklo nustatymas mygtuku WPS valdymo skydelyje“ p. 54).

Belaidžio tinklo įdiegimas naudojant kabelius

Jūs galite įdiegti belaidį tinklą, kad prijungtumėte įrenginį USB kabeliu arba tinklo kabeliu. Daugeliui naudotojų rekomenduojama naudoti USB kabelį su programa, esančia pridėdamame programinės įrangos CD diske.


Šie du būdai skirti įdiegti belaidį tinklą naudojant kabelius.

- **Naudojant USB kabelį:** galite paprastai nustatyti belaidį tinklą naudodami pridėdamame programinės įrangos CD diske esančią programą. Palaikomos tik „Windows“ ir „Macintosh“ operacinės sistemos (žr. „Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį“ p. 55).

 Taip pat „Printer Settings Utility“ galite įrengti belaidį tinklą su USB laidu, prieš tai įdiegę tvarkyklę (palaikomos operacinės sistemos „Windows“ ir „Macintosh“).

- **Naudojant tinklo kabelį:** galite nustatyti belaidį tinklą, naudodami programą „SyncThru™ Web Service“ (žr. „Belaidžio tinklo nustatymas naudojant tinklo kabelį“ p. 60).

Belaidžio tinklo nustatymas mygtuku WPS valdymo skydelyje

Jei jūsų įrenginys ir prieigos taškas (ar belaidis kelvedis) palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS), nesunkiai sukonfigūruosite belaidžio tinklo parametrus, naudodamiesi mygtuku **WPS** () valdymo skydelyje.

Elementai, kuriuos reikia paruošti

Jūs turite patikrinti, ar išvardinti elementai parengti naudoti:

- patikrinkite, ar prieigos taškas (ar belaidis kelvedis) palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS);
- patikrinkite, ar jūsų įrenginys palaiko „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS).

Tinklo ryšio pasirinkimas

Įrenginį prie belaidžio tinklo galite prijungti dviem būdais, naudodamiesi

WPS () mygtuku valdymo skydelyje.

Konfigūravimo paspaudžiant mygtuką (PBC) būdas suteikia galimybę prijungti įrenginį prie belaidžio tinklo, paspaudžiant mygtuką **WPS** įrenginio valdymo skydelyje ar **WPS (PBC)** mygtuką, kuris yra „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS) prieigos taške (ar belaidžiam kelvedyje).

Asmeninio identifikacijos numerio (PIN) būdas padeda prijungti įrenginį prie belaidžio tinklo, „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS) prieigos taške (ar belaidžiam kelvedyje) įvedant pridėdamą PIN informaciją.

Gamykloje jūsų įrenginiui nustatytas **PBC** režimas, kurį rekomenduojama naudoti įprasto belaidžio tinklo aplinkoje.

 Prieigos taškas (ar belaidis kelvedis), kuris palaiko WPS („Wi-Fi Protected Setup™“), turi žemiau pavaizduotą simbolį.




WPS režimo keitimas

Gamykloje jūsų įrenginiui nustatytas **PBC** režimas. Norėdami pakeisti WPS režimą atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Wireless** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **WPS Setting** ir paspauskite **OK**.

5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas WPS režimas, ir paspauskite **OK**.


- **PBC** režimas: paspaudus tiek mygtuką **WPS** () įtaiso valdymo skydelyje, tiek, atitinkamai, **WPS (PBC)** mygtuką su „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS) veikiančiame prieigos taške (arba belaidžiam kelvedyje), galite lengvai prijungti įtaisą prie belaidžio tinklo.
- **PIN** režimas: įvedus pateiktą **PIN** kodą su „Wi-Fi Protected Setup™“ (WPS) veikiančiame prieigos taške (arba belaidžiam kelvedyje), galite rankiniu būdu prijungti aparatą prie belaidžio tinklo.


6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.



Belaidžio tinklo nustatymas PBC režimu


Gamykloje jūsų įrenginiui nustatytas **PBC** režimas.

Prisijungimas prie belaidžio tinklo PBC režimu


Kad prijungtumėte įrenginį prie belaidžio tinklo PBC režimu, atlikite toliau aprašytus veiksmus. Taip pat turite patikrinti mygtuką **WPS** () valdymo skydelyje ir ekrane pateikiamus pranešimus.


 Galite patikrinti belaidžio ryšio tinklo būseną (žr. „Status šviesos diodo supratimas“ p. 38).

1. Paspauskite valdymo skydelyje esantį mygtuką **WPS** () ir palaikykite ilgiau kaip dvi sekundes.
2. **Push WPS on AP within 02:00:** Aparatas ima laukti apie dvi minutes, kol paspausite **WPS (PBC)** mygtuką prieigos taške (arba belaidžiam kelvedyje).
3.  : Dviejų minučių laikotarpyje paspauskite **WPS (PBC)** mygtuką prieigos taške (arba belaidžiam kelvedyje).
4. **Connecting:** Įrenginys jungiasi prie prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio).
5. **Connected:** Įrenginiui sėkmingai prisijungus prie belaidžio tinklo, mėlyna belaidžio ryšio lemputė ims šviesti nuolatos.
 - **AP SSID:** baigus belaidžio ryšio sujungimo procesą AP SSID informacija pasirodo ekrane.

 Jei aparatas neprisijungia prie belaidžio ryšio tinklo, pranešimai **Connecting Failed** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting** pasirodo ekrane paeiliui. Po to įrenginys vėl mėgina prisijungti prie belaidžio tinklo.

Pakartotinis prisijungimas prie belaidžio tinklo PBC režimu


Jei paspausite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje, kai belaidžio ryšio funkcija išjungta, įrenginys bandys automatiškai prisijungti prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) naudodamas ankstesnius belaidžio ryšio parametrus ir adresą.

1. **Connecting:** Jei paspausite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje, kai belaidžio ryšio funkcija išjungta, įrenginys bandys automatiškai prisijungti prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) naudodamas ankstesnius belaidžio ryšio parametrus ir adresą.
2. **Connected:** Įrenginiui sėkmingai prisijungus prie belaidžio tinklo, mėlyna belaidžio ryšio lemputė ims šviesti nuolatos.
 - **AP SSID:** baigus belaidžio ryšio sujungimo procesą AP SSID informacija pasirodo ekrane.




Jei prieš tai naudoto prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio) nėra arba buvo pakeisti belaidžio tinklo parametrai, ekrane paeiliui rodomi pranešimai **Connecting Failed** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting** ir įrenginys bandys iš naujo prisijungti prie belaidžio tinklo. Po antrojo mėginimo prisijungti įrenginys išjungs belaidžio prisijungimo funkciją, jei aparatui nepavyks užmegzti belaidžio ryšio. Išsprendę su ryšiu susijusią problemą, pabandykite iš naujo prisijungti prie belaidžio tinklo.

Prisijungimo prie belaidžio tinklo atšaukimas PBC režimu

Norėdami atšaukti belaidžio ryšio funkciją, kai įrenginys jungiasi prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) **PBC** režimu, dar kartą paspauskite mygtuką **WPS** () valdymo skydelyje. Ekrane paeiliui pasirodo pranešimai **Connecting Canceled** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting**.

Atsijungimas nuo belaidžio tinklo PBC režimu


Norėdami atsijungti nuo belaidžio tinklo, dar kartą paspauskite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje.



- **Kai prieigos taškas („Wi-Fi“ tinklas) veikia laukimo režimu:** ekrane pasirodo pranešimas **Disconnected**. Įrenginys grįš į parengto naudoti režimą.
- **Kai prieigos taškas („Wi-Fi“ tinklas) naudojamas:** ekrane pasirodo pranešimas **Wait Job to Finish**. Įrenginys palauks, kol bus baigtas dabartinis darbas. Paskui belaidžio tinklo ryšys atjungiamas automatiškai. Įrenginys grįš į parengto naudoti režimą.

Belaidžio tinklo nustatymas PIN režimu

Gamykloje jūsų įrenginiui nustatytas **PBC** režimas. Kaip pakeisti **PIN** režimą žr. „WPS režimo keitimas“ p. 54.

Prisijungimas prie belaidžio tinklo PIN režimu


Norėdami prisijungti prie belaidžio tinklo PIN režimu, atlikite toliau aprašytus veiksmus. Taip pat turite patikrinti mygtuko **WPS** () ir belaidį šviesos indikatorius.


1. Paspauskite valdymo skydelyje esantį mygtuką **WPS** () ir palaikykite ilgiau kaip keturias sekundes.
2. **AP:02:00 įveskite xxxx-xxxx:** Ekrane pasirodys aštuonių skaitmenų PIN kodas. Tada aparatas ima laukti apie dvi minutes, kol įvesite pateiktą PIN kodą prieigos taške (arba belaidžiame kelvedyje).
3.  : Dviejų minučių laikotarpyje įveskite pateiktą PIN kodą prieigos taške (arba belaidžiame kelvedyje).
4. **Connecting:** Įrenginys jungiasi prie belaidžio tinklo.
5. **Connected:** Įrenginiui sėkmingai prisijungus prie belaidžio tinklo, mėlyna belaidžio ryšio lemputė ims šviesti nuolatos.
 - **AP SSID:** Baigus belaidžio ryšio sujungimo procesą AP SSID informacija pasirodo ekrane.



Jei aparatas neprisijungia prie belaidžio ryšio tinklo, pranešimai **Connecting Failed** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting** pasirodo ekrane paeiliui. Po to įrenginys vėl mėgina prisijungti prie belaidžio tinklo.

Pakartotinis prisijungimas prie belaidžio tinklo PIN režimu


Jei paspausite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje, kai belaidžio ryšio funkcija išjungta, įrenginys bandys automatiškai prisijungti prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) naudodamas ankstesnius belaidžio ryšio parametrus ir adresą.

1. **Connecting:** jei paspausite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje, kai belaidžio ryšio funkcija išjungta, įrenginys bandys automatiškai prisijungti prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) naudodamas ankstesnius belaidžio ryšio parametrus ir adresą.
2. **Connected:** įrenginiui sėkmingai prisijungus prie belaidžio tinklo, mėlyna belaidžio ryšio lemputė ims šviesti nuolatos.
 - **AP SSID:** baigus belaidžio ryšio sujungimo procesą AP SSID informacija pasirodo ekrane.




Jei prieš tai naudoto prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio) nėra arba buvo pakeisti belaidžio tinklo parametrai, ekrane paeiliui rodomi pranešimai **Connecting Failed** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting** ir įrenginys bandys iš naujo prisijungti prie belaidžio tinklo. Po antrojo mėginimo prisijungti įrenginys išjungs belaidžio prisijungimo funkciją, jei aparatui nepavyks užmegzti belaidžio ryšio. Išsprendę su ryšiu susijusią problemą, pabandykite iš naujo prisijungti prie belaidžio tinklo.

Prisijungimo prie belaidžio tinklo atšaukimas PIN režimu

Norėdami atšaukti belaidžio ryšio funkciją, kai įrenginys jungiasi prie prieigos taško (arba belaidžio kelvedžio) **PIN** režimu, dar kartą paspauskite mygtuką **WPS** () valdymo skydelyje. Ekrane paeiliui pasirodo pranešimai **Connecting Canceled** ir **Wait 2 minutes for Reconnecting**.

Atsijungimas nuo belaidžio tinklo PIN režimu

Norėdami atsijungti nuo belaidžio tinklo, dar kartą paspauskite **WPS** () mygtuką valdymo skydelyje.

- **Kai prieigos taškas („Wi-Fi“ tinklas) veikia laukimo režimu:** ekrane pasirodo pranešimas **Disconnected**. Įrenginys grįš į parengto naudoti režimą.
- **Kai prieigos taškas („Wi-Fi“ tinklas) naudojamas:** ekrane pasirodo pranešimas **Wait Job to Finish**. Įrenginys palauks, kol bus baigtas dabartinis darbas. Paskui belaidžio tinklo ryšys atjungiamas automatiškai. Įrenginys grįš į parengto naudoti režimą.

Belaidžio tinklo nustatymas naudojant USB kabelį



Dėl informacijos apie tinklo konfigūraciją kreipkitės į tinklo administratorių arba asmenį, kuris konfigūruoja belaidį tinklą.

Įrenginio įdiegimas belaidžiame tinkle su prieigos tašku („Windows“)

Elementai, kuriuos reikia paruošti

Įsitikinkite, kad visi šie elementai yra paruošti.

- Prieigos taškas
- Prie tinklo prijungtas kompiuteris
- **Software CD**, pridėdamas su įrenginiu
- Įrenginys su įdiegta belaidžio tinklo sąsaja
- USB laidas

Tinklo infrastruktūros sukūrimas „Windows“ aplinkoje

Kai elementai yra paruošti, atlikite šiuos veiksmus:

1. Patikrinkite, ar prie įrenginio prijungtas USB kabelis.
2. Įjunkite kompiuterį, prieigos tašką ir įrenginį.
3. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
 - Programinės įrangos kompaktinis diskas turi pasileisti automatiškai ir pasirodys įdiegimo langas.
 - Jei įdiegimo langas nepasirodo, spustelėkite **Start** ir po to **Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami raide, kuri atitinka CD-ROM diskų įrenginį. Spustelėkite **OK**.
 - Jei naudojate „Windows Vista“, „Windows 7“ ar „Windows 2008 Server R2“, spustelėkite **Start > All programs > Accessories > Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami CD_ROM diskų įrenginį atitinkančia raide, ir spustelėkite **OK**.
 - Jei „Windows Vista“, „Windows 7“ ar „Windows 2008 Server R2“ operacinėje sistemoje pasirodo langas **AutoPlay**, spustelėkite **Run Setup.exe** lauke **Install or run program** ir spustelėkite **Continue** arba **Yes** languose **User Account Control**.
4. Pasirinkite parinktį **Wireless Setting and Installation**.
5. Perskaitykite **License Agreement** ir pasirinkite **I accept the terms of the License Agreement**. Tada spustelėkite **Next**.
6. Programinė įranga vykdys belaidžio tinklo paiešką.



Jei surasti nepavyko, patikrinkite, ar kompiuteris ir įrenginys tinkamai sujungti USB kabeliu, ir vykdysite lange pateikiamus nurodymus.

7. Suradę lange matysite belaidžio tinklo įrenginius. Pasirinkite naudojamo prieigos taško pavadinimą (SSID) ir spustelėkite **Next**.



Jei nerandate norimo pasirinkti tinklo pavadinimo arba belaidžio ryšio konfigūraciją norite nustatyti rankiniu būdu, spustelėkite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** įveskite pageidaujama prieigos taško SSID (SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą).
- **Operation Mode:** pasirinkite **Infrastructure**.
- **Authentication:** pasirinkite autentiškumo tipą.
 - Open System:** autentikavimas nėra naudojamas, o šifravimas gali būti naudojamas arba ne pagal duomenų saugumo poreikį.
 - Shared Key:** autentifikavimas naudojamas. Prieiga prie tinklo suteikiama įrenginiui, turinčiam tinkamą WEP raktą.
 - WPA Personal arba WPA2 Personal:** pasirinkite šią parinktį, norėdami autentifikuoti spausdintuvo serverį pagal WPA iš anksto bendrinamą raktą. Tam naudojamas bendras slaptas raktas (paprastai vadinamas iš anksto paskirstyta raktinė slapta frazė), kuri rankiniu būdu konfigūruojama prieigos taške ir kiekvienam iš jos klientų.
- **Encryption:** pasirinkite šifravimą. (Jokio, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Key:** įveskite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **Confirm Network Key:** patvirtinkite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **WEP Key Index:** jei naudojate WEP šifravimą, pasirinkite atitinkamą „WEP Key Index“.



Belaidžio tinklo saugumo langas atsiras, jei prieigos taškas turi saugumo nustatymą.

Atsiras belaidžio tinklo saugumo langas. Langas skiriasi atsižvelgiant į saugumo režimą (WEP arba WPA).

• Apie WEP

Pasirinkite **Open System** arba **Shared Key**, kad galėtumėte autentifikuoti, arba įveskite WEP saugos raktą. Spustelėkite **Next**.

WEP (Wired Equivalent Privacy) yra saugumo protokolas, apsaugantis nuo neteisėtus prieigos prie jūsų belaidžio tinklo. WEP šifruoja kiekvieną belaidžiam tinkle apsikeisto paketo duomenų dalį, naudodamas 64 arba 128 bitų WEP šifravimo raktą.

• Apie WPA

Įveskite WPA bendrinamą raktą ir spustelėkite **Next**.

WPA autorizuoja ir identifikuoja naudotojus pagal saugumo raktą, kuris reguliariais intervalais keičiasi automatiškai. Duomenims šifruoti WPA taip pat naudoja TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) ir AES (Advanced Encryption Standard).

8. Lange rodomi belaidžio tinklo nustatymai, o jūs galite patikrinti, ar jie teisingi. Spustelėkite **Next**.

• DHCP metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra DHCP, patikrinkite, ar **DHCP** rodoma lange. Tačiau jei rodoma **Static**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir pakeiskite priskyrimo metodą į **DHCP**.

• Statiniam metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra „Static“, patikrinkite, ar **Static** rodoma lange. Tačiau jei rodoma **DHCP**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir įveskite įrenginio IP adresą ir kitas tinklo konfigūravimo informacijos reikšmes. Prieš įvesdami įrenginio IP adresą, turite žinoti kompiuterio tinklo konfigūracijos informaciją. Jei kompiuteriui nustatyta DHCP, dėl statinio IP adreso gavimo reikia kreiptis į tinklo administratorių.

Pavyzdys

Jei kompiuterio tinklo informacija yra tokia:

- IP adresas: 169.254.133.42
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0

Įrenginio tinklo informacija turėtų būti tokia:

- IP adresas: 169.254.133.43 (naudokite kompiuterio IP adresą su pakeistais trimis paskutiniais skaičiais.)
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0 (naudokite kompiuterio potinklio šabloną.)
- Šliuzas: 169.254.133.1 (pakeiskite paskutinius tris įrenginio IP adreso skaičius į 1.)

9. Baigę nustatyti belaidį tinklą, atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio ir įrenginio. Spustelėkite **Next**.

10. Pasirodys **Wireless Network Setting Complete** langas.

Pasirinkite **Yes**, jei priimate dabartinius nustatymus, ir tęskite nustatymo procedūrą.

Pasirinkite **No**, jei norite grįžti į pradinį ekraną.

Tada spustelėkite **Next**.

11. Spustelėkite **Next**, kai atsiras langas **Confirm Printer Connection**.

12. Pasirinkite komponentus, kurie bus įdiegti. Spustelėkite **Next**.

Pasirinkę komponentus taip pat galite pakeisti įrenginio pavadinimą, nustatyti įrenginio bendrinamą tinklą, nustatyti įrenginį kaip numatytąjį ir pakeisti kiekvieno įrenginio prievado pavadinimą. Spustelėkite **Next**.

13. Baigus diegimą pasirodo langas, kuriame prašoma išspausdinti bandomąjį puslapį. Jei norite išspausdinti bandomąjį puslapį, spustelėkite **Print a test page**.

Jei ne, tiesiog spustelėkite **Next** ir eikite prie 16 veiksmo.

14. Jei bandomasis puslapis išspausdinamas tinkamai, spustelėkite **Yes**.

Jei ne, spustelėkite **No** kad išspausdintumėte jį iš naujo.

15. Jei norite užsiregistruoti kaip įrenginio vartotojas, kad gautumėte informaciją iš Samsung, spustelėkite **On-line Registration**.

16. Spustelėkite **Finish**.

Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Windows“)

Jei neturite prieigos taško (AP), vis tiek galite prijungti įrenginį belaidžiu būdu prie kompiuterio, vykdydami toliau pateikiamus žingsnius ir nustatydami Ad-Hoc belaidį tinklą.

Elementai, kuriuos reikia paruošti


Įsitikinkite, kad visi šie elementai yra paruošti.

- Prie tinklo prijungtas kompiuteris
- **Software CD**, pridedamas kartu su įrenginiu
- Įrenginys su įdiegta belaidžio tinklo sąsaja
- USB laidas

Ad-Hoc tinklo sukūrimas „Windows“ aplinkoje

Kai elementai yra paruošti, atlikite šiuos veiksmus:

1. Patikrinkite, ar prie įrenginio prijungtas USB kabelis.
2. Įjunkite kompiuterį ir belaidžio tinklo įrenginį.
3. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
 - Programinės įrangos diskas paleidžiamas automatiškai ir turi atsirasti įdiegimo langas.
 - Jei įdiegimo langas nepasirodo, spustelėkite **Start** ir po to **Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami raide, kuri atitinka CD-ROM diskų įrenginį. Spustelėkite **OK**.
 - Jei naudojate „Windows Vista“, „Windows 7“ ar „Windows 2008 Server R2“, spustelėkite **Start > All programs > Accessories > Run**. Įveskite X:\Setup.exe, „X“ raidę pakeisdami CD_ROM diskų įrenginį atitinkančia raide, ir spustelėkite **OK**.
 - Jei „Windows Vista“, „Windows 7“ ar „Windows 2008 Server R2“ operacinėje sistemoje pasirodo langas **AutoPlay**, spustelėkite **Run Setup.exe** lauke **Install or run program** ir spustelėkite **Continue** arba **Yes** languose **User Account Control**.
4. Pasirinkite parinktį **Wireless Setting and Installation**.
5. Perskaitykite **License Agreement** ir pasirinkite **I accept the terms of the License Agreement**. Tada spustelėkite **Next**.
6. Programinė įranga vykdys belaidžio tinklo paiešką.


 Jei programinei įrangai nepavyko surasti tinklo, patikrinkite, ar kompiuteris ir įrenginys tinkamai sujungti USB kabeliu, ir vykdykite lange pateikiamus nurodymus.

7. Pasibaigus belaidžio tinklo paieškai, atsirasi belaidžių tinklų jūsų įrenginiui sąrašas.


Jei norite naudoti „Samsung“ numatytąjį ad-hoc nustatymą, sąrašo pasirinkite paskutinį belaidį tinklą, kurio **Network Name(SSID)** yra **portthru**, o **Signal** yra **Printer Self Network**.

Tada spustelėkite **Next**.

Jei norite naudoti kitus specialiojo tinklo nustatymus, pasirinkite kitą belaidį tinklą iš sąrašo.

 Jei negalite rasti tinklo, kurį norite pasirinkti, pavadinimo arba jei norite nustatyti specialią konfigūraciją rankiniu būdu, spustelėkite **Advanced Setting**.


- **Enter the wireless Network Name:** įveskite pageidaujama SSID pavadinimą (SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą).
- **Operation Mode:** pasirinkite **Ad-hoc**.
- **Channel:** pasirinkite kanalą.
- **Authentication:** pasirinkite autentiškumo tipą.
 - Open System:** autentikavimas nėra naudojamas, o šifravimas gali būti naudojamas arba ne pagal duomenų saugumo poreikį.
 - Shared Key:** autentifikavimas naudojamas. Prieiga prie tinklo suteikiama įrenginiui, turinčiam tinkamą WEP raktą.
- **Encryption:** pasirinkite šifravimą. (Jokio, WEP64, WEP128)
- **Network Key:** įveskite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **Confirm Network Key:** patvirtinkite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **WEP Key Index:** jei naudojate WEP šifravimą, pasirinkite atitinkamą „WEP Key Index“.

 Belaidžio tinklo saugumo langas atsirasi, jei specialusis tinklas turės saugumo nustatymą.

Atsirasi belaidžio tinklo saugumo langas. Pasirinkite **Open System** arba **Shared Key**, kad galėtumėte autentifikuoti, arba spustelėkite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) yra saugumo protokolas, apsaugantis nuo neteisėtos prieigos prie jūsų belaidžio tinklo. WEP šifruoja kiekvieną belaidžiam tinkle apsikeisto paketo duomenų dalį, naudodamas 64 arba 128 bitų WEP šifravimo raktą.

8. Lange rodomi belaidžio tinklo nustatymai, o jūs galite patikrinti, ar jie teisingi. Spustelėkite **Next**.

 Prieš įvesdami įrenginio IP adresą, turite žinoti kompiuterio tinklo konfigūracijos informaciją. Jei kompiuterio tinklo konfigūracijai nustatyta DHCP, belaidžiam tinklui taip pat turi būti nustatyta DHCP. Ir priešingai: jei kompiuterio tinklo konfigūracijai nustatyta „Static“, belaidžiam tinklui taip pat turi būti nustatyta „Static“.

Jei jūsų kompiuteriui nustatyta DHCP, o jūs norite naudoti „Static“ belaidžio tinklo nustatymą, susisieki su tinklo administratoriumi ir sužinokite statinį IP adresą.

• DHCP metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra DHCP, patikrinkite, ar **DHCP** rodoma lange **Wireless Network Setting Confirm**. Tačiau jei rodoma **Static**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir pakeiskite priskyrimo metodą į **Receive IP address automatically (DHCP)**.

• Statiniam metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra „Static“, patikrinkite, ar **Static** rodoma lange **Wireless Network Setting Confirm**. Tačiau jei rodoma **DHCP**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir įveskite įrenginio IP adresą ir kitas tinklo konfigūravimo informacijos reikšmes.

Pavyzdys

Jei kompiuterio tinklo informacija yra tokia:

- IP adresas: 169.254.133.42
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0

Įrenginio tinklo informacija turėtų būti tokia:

- IP adresas: 169.254.133. 43 (naudokite kompiuterio IP adresą su pakeistais trimis paskutiniais skaičiais.)
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0 (naudokite kompiuterio potinklio šabloną.)
- Šliuzas: 169.254.133.1 (pakeiskite paskutinius tris įrenginio IP adreso skaičius į 1.)

9. Baigę nustatyti belaidį tinklą, atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio ir įrenginio. Spustelėkite **Next**.



Jei atsiras langas **Change PC Network Setting**, vykdykite lange nurodytus žingsnius.

Spustelėkite **Next**, jei priskyrėte kompiuterio belaidžio tinklo nustatymus.

Jei DHCP nustatėte kaip kompiuterio belaidį tinklą, IP adresui gauti prireiks kelių minučių.

10. Pasirodys **Wireless Network Setting Complete** langas.

Pasirinkite **Yes**, jei priimate dabartinius nustatymus, ir tęskite nustatymo procedūrą.

Pasirinkite **No**, jei norite grįžti į pradinį ekraną.

Tada spustelėkite **Next**.

11. Spustelėkite **Next**, kai atsiras langas **Confirm Printer Connection**.

12. Pasirinkite komponentus, kurie bus įdiegti. Spustelėkite **Next**.

Pasirinkę komponentus taip pat galite pakeisti įrenginio pavadinimą, nustatyti įrenginio bendrinimą tinkle, nustatyti įrenginį kaip numatytąjį ir pakeisti kiekvieno įrenginio prievado pavadinimą. Spustelėkite **Next**.

13. Baigus diegimą pasirodo langas, kuriame prašoma išspausdinti bandomąjį puslapį. Jei norite išspausdinti bandomąjį puslapį, spustelėkite **Print a test page**.

Jei ne, tiesiog spustelėkite **Next** ir eikite prie 16 veiksmo.

14. Jei bandomasis puslapis išspausdinamas tinkamai, spustelėkite **Yes**.

Jei ne, spustelėkite **No** kad išspausdintumėte jį iš naujo.

15. Jei norite užsiregistruoti kaip įrenginio naudotojas, kad gautumėte informaciją iš „Samsung“, spustelėkite **On-line Registration**.

16. Spustelėkite **Finish**.

Įrenginio įdiegimas belaidžiam tinkle su prieigos tašku („Macintosh“)

Elementai, kuriuos reikia paruošti

Įsitikinkite, kad visi šie elementai yra paruošti.

- Prieigos taškas
- Prie tinklo prijungtas kompiuteris
- **Software CD**, pridamas su įrenginiu
- Įrenginys su įdiegta belaidžio tinklo sąsaja
- USB laidas

Tinklo infrastruktūros sukūrimas „Macintosh“ aplinkoje

Kai elementai yra paruošti, atlikite šiuos veiksmus:

1. Patikrinkite, ar prie įrenginio prijungtas USB kabelis.
2. Įjunkite kompiuterį, prieigos tašką ir įrenginį.

3. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
4. Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
5. Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
6. Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
7. Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
8. Atsidaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
9. Perskaitykite licencijos sutartį ir spustelėkite **Continue**.
10. Spustelėkite **Agree**, kad patvirtintumėte licencijos sutartį.
11. Pasirinkite **Easy Install** ir spustelėkite **Install. Easy Install** rekomenduojama daugeliui naudotojų. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.
Jei pasirinksite **Custom Install**, galėsite pasirinkti atskirus komponentus, kuriuos norite diegti.
12. Kai pasirodys pranešimas, įspėjantis, kad visos jūsų kompiuteryje veikiančios programos bus uždarytos, spustelėkite **Continue**.
13. Pasirinkite parinktį **Wireless Setting and Installation** ir tada spustelėkite **OK**.
14. Programinė įranga vykdys belaidžio tinklo paiešką.
 Jei surasti nepavyko, patikrinkite, ar kompiuteris ir įrenginys tinkamai sujungti USB kabeliu, ir vykdykite lange pateikiamus nurodymus.

15. Suradę lange matysite belaidžio tinklo įrenginius. Pasirinkite naudojamo prieigos taško pavadinimą (SSID) ir spustelėkite **Next**.



Jei nerandate norimo pasirinkti tinklo pavadinimo arba belaidžio ryšio konfigūraciją norite nustatyti rankiniu būdu, spustelėkite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** įveskite pageidaujama prieigos taško SSID (SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą).
- **Operation Mode:** pasirinkite **Infrastructure**.
- **Authentication:** pasirinkite autentiškumo tipą.
Open System: autentifikavimas nėra naudojamas, o šifravimas gali būti naudojamas arba ne pagal duomenų saugumo poreikį.
Shared Key: autentifikavimas naudojamas. Prieiga prie tinklo suteikiama įrenginiui, turinčiam tinkamą WEP raktą.
WPA Personal arba WPA2 Personal: pasirinkite šią parinktį, norėdami autentifikuoti spausdintuvo serverį pagal WPA iš anksto bendrinamą raktą. Tam naudojamas bendras slaptas raktas (paprastai vadinamas iš anksto paskirstyta raktinė slapta frazė), kuri rankiniu būdu konfigūruojama prieigos taške ir kiekvienam iš jos klientų.
- **Encryption:** pasirinkite šifravimą. (Jokio, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Key:** įveskite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **Confirm Network Key:** patvirtinkite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **WEP Key Index:** jei naudojate WEP šifravimą, pasirinkite atitinkamą „WEP Key Index“.



Belaidžio tinklo saugumo langas atsiras, jei prieigos taškas turi saugumo nustatymą.

Atsiras belaidžio tinklo saugumo langas. Langas skiriasi atsižvelgiant į saugumo režimą (WEP arba WPA).

- **Apie WEP**

Pasirinkite **Open System** arba **Shared Key**, kad galėtumėte autentifikuoti, arba įveskite WEP saugos raktą. Spustelėkite **Next**.

WEP (Wired Equivalent Privacy) yra saugumo protokolas, apsaugantis nuo neteisėtos prieigos prie jūsų belaidžio tinklo. WEP šifruoja kiekvieną belaidžiam tinkle apsikeisto paketo duomenų dalį, naudodamas 64 arba 128 bitų WEP šifravimo raktą.

- **Apie WPA**

Įveskite WPA bendrinamą raktą ir spustelėkite **Next**.

WPA autorizuoja ir identifikuoja naudotojus pagal saugumo raktą, kuris reguliariais intervalais keičiasi automatiškai. Duomenims šifruoti WPA taip pat naudoja TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) ir AES (Advanced Encryption Standard).

16. Lange rodomi belaidžio tinklo nustatymai, o jūs galite patikrinti, ar jie teisingi. Spustelėkite **Next**.

- **DHCP metodui**

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra DHCP, patikrinkite, ar **DHCP** rodoma lange. Tačiau jei rodoma **Static**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir pakeiskite priskyrimo metodą į **DHCP**.

- **Statiniam metodui**

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra „Static“, patikrinkite, ar **Static** rodoma lange. Tačiau jei rodoma **DHCP**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir įveskite įrenginio IP adresą ir kitas tinklo konfigūravimo informacijos reikšmes. Prieš įvesdami įrenginio IP adresą, turite žinoti kompiuterio tinklo konfigūracijos informaciją. Jei kompiuteriui nustatyta DHCP, dėl statinio IP adreso gavimo reikia kreiptis į tinklo administratorių.

Pavyzdys

Jei kompiuterio tinklo informacija yra tokia:

- IP adresas: 169.254.133.42
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0

Įrenginio tinklo informacija turėtų būti tokia:

- IP adresas: 169.254.133. 43 (naudokite kompiuterio IP adresą su pakeistais trimis paskutiniais skaičiais.)
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0 (naudokite kompiuterio potinklio šabloną.)
- Šliuzas: 169.254.133.1 (pakeiskite paskutinius tris įrenginio IP adreso skaičius į 1.)

17. Belaidis tinklas prijungiamas atsižvelgiant į tinklo konfigūraciją.

18. Baigę nustatyti belaidį tinklą, atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio ir įrenginio. Spustelėkite **Next**.

19. Vykdomas diegimo procesas.

20. Diegimo metu pasirodo langas **Fax Queue Creator**.

- Modelyje CLX-318xW(K)K spustelėkite **Cancel**, kad pereitumėte prie kito veiksmo.
- Modelyje CLX-318xFW pasirinkite aparato pavadinimą sąrašė **Printer Name** ir spustelėkite **Create**. Kai pasirodo patvirtinimo langas, spustelėkite **OK**.

21. Spustelėkite **Continue** lange **Read Me**.

22. Baigus diegti spustelėkite **Restart**.

Įrenginio įdiegimas Ad-Hoc belaidžiam tinkle („Macintosh“)

Jei neturite prieigos taško (AP), vis tiek galite prijungti įrenginį belaidžiu būdu prie kompiuterio, vykdydami šiuos pateikiamus nurodymus ir nustatydami Ad-Hoc belaidį tinklą.

Elementai, kuriuos reikia paruošti

Įsitikinkite, kad visi šie elementai yra paruošti.

- Prie tinklo prijungtas kompiuteris
- **Software CD**, pridamas su įrenginiu
- Įrenginys su įdiegta belaidžio tinklo sąsaja
- USB laidas

Ad-Hoc tinklo sukūrimas „Macintosh“ aplinkoje

Kai elementai yra paruošti, atlikite šiuos veiksmus:

1. Patikrinkite, ar prie įrenginio prijungtas USB kabelis.
2. Įjunkite kompiuterį ir įrenginį.
3. Įdėkite pateiktą programinės įrangos kompaktinį diską į CD-ROM diskų įrenginį.
4. Du kartus spustelėkite kompaktinio disko piktogramą, kuri pasirodo „Macintosh“ darbalaukyje.
5. Du kartus spustelėkite aplanką **MAC_Installer**.
6. Du kartus spustelėkite piktogramą **Installer OS X**.
7. Įveskite slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
8. Atsidaro „Samsung“ diegimo programos langas. Spustelėkite **Continue**.
9. Perskaitykite licencijos sutartį ir spustelėkite **Continue**.
10. Spustelėkite **Agree**, kad patvirtintumėte licencijos sutartį.
11. Pasirinkite **Easy Install** ir spustelėkite **Install**. **Easy Install** rekomenduojama daugeliui naudotojų. Bus įdiegti visi komponentai, kurių reikia aparatui veikti.
Jei pasirinkote **Custom Install**, galėsite nurodyti atskirus komponentus, kuriuos reikia įdiegti.
12. Kai pasirodys pranešimas, išpėjantis, kad visos jūsų kompiuteryje veikiančios programos bus uždarytos, spustelėkite **Continue**.
13. Pasirinkite parinktį **Wireless Setting and Installation** ir tada spustelėkite **OK**.
14. Programinė įranga vykdys belaidžio tinklo paiešką.



Jei surasti nepavyko, patikrinkite, ar kompiuteris ir įrenginys tinkamai sujungti USB kabeliu, ir vykdykite lange pateikiamus nurodymus.

15. Pasibaigus belaidžio tinklo paieškai, atsiras belaidžių tinklų jūsų įrenginiui sąrašas.

Jei norite naudoti „Samsung“ numatytąjį ad-hoc nustatymą, sąrašė pasirinkite paskutinį belaidį tinklą, kurio **Network Name(SSID)** yra **portthru**, o **Link Quality** yra **Printer Self Network**. Tada spustelėkite **Next**.

Jei norite naudoti kitus specialiojo tinklo nustatymus, pasirinkite kitą belaidį tinklą iš sąrašo.



Jei negalite rasti tinklo, kurį norite pasirinkti, pavadinimo arba jei norite nustatyti specialią konfigūraciją rankiniu būdu, spustelėkite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** įveskite pageidaujamą SSID pavadinimą (SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą).
- **Operation Mode:** pasirinkite **Ad-hoc**.

- **Channel:** pasirinkite kanalą.
- **Authentication:** pasirinkite autentiškumo tipą.
Open System: autentifikavimas nėra naudojamas, o šifravimas gali būti naudojamas arba ne pagal duomenų saugumo poreikį.
Shared Key: autentifikavimas naudojamas. Prieiga prie tinklo suteikiama įrenginiui, turinčiam tinkamą WEP raktą.
- **Encryption:** pasirinkite šifravimą. (Jokio, WEP64, WEP128)
- **Network Key:** įveskite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **Confirm Network Key:** patvirtinkite tinklo šifravimo rakto reikšmę.
- **WEP Key Index:** jei naudojate WEP šifravimą, pasirinkite atitinkamą „WEP Key Index“.



Belaidžio tinklo saugumo langas atsiras, jei specialusis tinklas turės saugumo nustatymą.

Atsiras belaidžio tinklo saugumo langas. Pasirinkite **Open System** arba **Shared Key**, kad galėtumėte autentifikuoti, arba spustelėkite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) yra saugumo protokolas, apsaugantis nuo neteisėtos prieigos prie jūsų belaidžio tinklo. WEP šifruoja kiekvieną belaidžiam tinkle apsikeisto paketo duomenų dalį, naudodamas 64 arba 128 bitų WEP šifravimo raktą.

16. Atsiras langas, kuriame matysite belaidžio tinklo nustatymus. Patikrinkite nustatymus ir spustelėkite **Next**.



Prieš įvesdami įrenginio IP adresą, turite žinoti kompiuterio tinklo konfigūracijos informaciją. Jei kompiuterio tinklo konfigūracijai nustatyta DHCP, belaidžiam tinklui taip pat turi būti nustatyta DHCP. Ir priešingai: jei kompiuterio tinklo konfigūracijai nustatyta „Static“, belaidžiam tinklui taip pat turi būti nustatyta „Static“.

Jei jūsų kompiuteriui nustatyta DHCP, o jūs norite naudoti „Static“ belaidžio tinklo nustatymą, susisieki su tinklo administratoriumi ir sužinokite statinį IP adresą.

• DHCP metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra DHCP, patikrinkite, ar **DHCP** rodoma lange **Wireless Network Setting Confirm**. Tačiau jei rodoma **Static**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir pakeiskite priskyrimo metodą į **Receive IP address automatically (DHCP)**.

• Statiniam metodui

Jei IP adreso priskyrimo būdas yra „Static“, patikrinkite, ar **Static** rodoma lange **Wireless Network Setting Confirm**. Tačiau jei rodoma **DHCP**, spustelėkite **Change TCP/IP** ir įveskite įrenginio IP adresą ir kitas tinklo konfigūravimo informacijos reikšmes.

Pavyzdys

Jei kompiuterio tinklo informacija yra tokia:

- IP adresas: 169.254.133.42
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0

Įrenginio tinklo informacija turėtų būti tokia:

- IP adresas: 169.254.133. 43 (naudokite kompiuterio IP adresą su pakeistais trimis paskutiniais skaičiais.)
- Potinklio šablonas: 255.255.0.0 (naudokite kompiuterio potinklio šabloną.)
- Šliuzas: 169.254.133.1 (pakeiskite paskutinius tris įrenginio IP adreso skaičius į 1.)

- 17. Belaidis tinklas prijungiamas atsižvelgiant į tinklo konfigūraciją.
- 18. Baigę nustatyti belaidį tinklą, atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio ir įrenginio. Spustelėkite **Next**.
- 19. Vykdomas diegimo procesas.
- 20. Diegimo metu pasirodo langas **Fax Queue Creator**.
 - Modelyje CLX-318xW(K)K spustelėkite **Cancel**, kad pereitumėte prie kito veiksmo.
 - Modelyje CLX-318xFW pasirinkite aparato pavadinimą sąrašė **Printer Name** ir spustelėkite **Create**. Kai pasirodo patvirtinimo langas, spustelėkite **OK**.
- 21. Spustelėkite **Continue** lange **Read Me**.
- 22. Baigus diegti spustelėkite **Restart**.

Belaidžio tinklo nustatymas naudojant tinklo kabelį

Jūsų įrenginys yra su tinklu suderinamas įrenginys. Kad įrenginys veiktų jūsų tinkle, reikės atlikti tam tikras konfigūravimo procedūras.



Dėl informacijos apie tinklo konfigūraciją kreipkitės į tinklo administratorių arba asmenį, kuris konfigūruoja belaidį tinklą.

Elementų paruošimas

Įsitikinkite, kad visi šie elementai yra paruošti.

- Prieigos taškas
- Prie tinklo prijungtas kompiuteris
- **Software CD**, pridėdamas su įrenginiu
- Belaidžio tinklo spausdintuvas (jūsų įrenginys)
- Tinklo kabelis

IP adreso nustatymas

Pirmiausia turite nustatyti IP adresą, skirtą spausdinti tinkle ir valdyti per tinklą. Daugeliu atveju naujas IP adresus automatiškai priskiriamas tinkle esančiam DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serveriui.

Retais atvejais IP adresą reikia nustatyti rankiniu būdu. Šis adresas vadinamas statiniu IP ir saugumo sumetimais dažniausiai naudojamas įmonės intranete.

- **DHCP IP priskyrimas:** prijunkite savo įrenginį prie tinklo ir palaukite kelias minutes, kol DHCP serveris priskirs įrenginiui IP adresą. Tada atspausdinkite **Tinklo konfigūracijos ataskaita**, kaip aprašyta prieš tai. Jei ataskaitoje nurodyta, kad IP adresas buvo pakeistas, priskyrimas įvykdytas sėkmingai. Ataskaitoje matysite naują IP adresą. (Žr. „Tinklo konfigūracijos ataskaitos spausdinimas“ p. 47.)
- **Statinio IP priskyrimas:** naudokite programą SetIP, jei norite pakeisti IP adresą iš kompiuterio.

Įmonės aplinkoje dėl šio adreso nustatymo jums rekomenduojama susisiekti su tinklo administratoriumi.

IP nustatymas naudojant programą SetIP („Windows“)

Ši programa skirta jūsų įrenginio tinklo IP adresui rankiniu būdu nustatyti ir ryšiui naudojant jo MAC adresą užmegzti. MAC adresas yra tinklo sąsajos techninės įrangos serijos numeris, kurį galima rasti **Tinklo konfigūracijos ataskaita**.


Norėdami naudoti programą SetIP, išjunkite kompiuterio užkardą prieš atlikdami toliau išvardytus veiksmus.

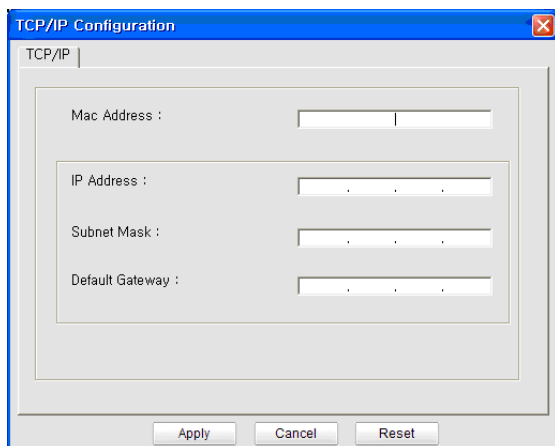
1. Atidarykite **Start > All programs > Control Panel**.
2. Du kartus spustelėkite **Security Center**.
3. Spustelėkite **Windows Firewall**.
4. Išjunkite užkardą.

Programos įdiegimas

1. Įdėkite programinės įrangos CD diską, kuris pridamas prie jūsų įrenginio. Kai tvarkyklės CD diskas bus paleistas automatiškai, uždarykite tą langą.
2. Paleiskite „Windows Explorer“ ir atidarykite X diską. (X reiškia jūsų CD-ROM diskų įrenginį.)
3. Du kartus spustelėkite **Application > SetIP**.
4. Du kartus spustelėkite **Setup.exe**, kad įdiegtumėte šią programą.
5. Spustelėkite **OK**. Jei reikia, pasirinkite kalbą išskleidžiamajame sąrašė.
6. Vykdykite nurodymus lange ir baikite diegti.

Programos paleidimas


1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įjunkite įrenginį.
3. Iš „Windows“ meniu **Start** pasirinkite **All Programs > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
4. Spustelėkite piktogramą  (trečią iš kairės), esančią lange SetIP, kad atidarytumėte langą **TCP/IP configuration**.
5. Konfigūravimo lange įveskite naują įrenginio informaciją. Prieš tęsiant veiksmus įmonės intranete šią informaciją gali tekti priskirti tinklo vadovui.



- **MAC Address:** suraskite įrenginio MAC adresą **Tinklo konfigūracijos ataskaita** ir įveskite be dvitaškių. Pavyzdžiui, 00:15:99:29:51:A8 tampa 0015992951A8.
 - **IP Address:** įveskite naują spausdintuvo IP adresą. Pavyzdžiui, jei jūsų kompiuterio IP adresas yra 192.168.1.150, įveskite 192.168.1.X. (X yra skaičius nuo 1 iki 254, išskyrus kompiuterio adresą.)
 - **Subnet Mask:** įveskite potinklio šabloną.
 - **Default Gateway:** įveskite numatytąjį šliužą.
6. Spustelėkite **Apply**, o tada **OK**. Įrenginys automatiškai atspausdins **Tinklo konfigūracijos ataskaita**. Patikrinkite, ar visi nustatymai teisingi.
 7. Spustelėkite **Exit**, kad uždarytumėte programą SetIP.
 8. Jei reikia, iš naujo paleiskite kompiuterio užkardą.


IP nustatymas naudojant programą SetIP („Macintosh“)

Norėdami naudoti programą SetIP, išjunkite kompiuterio užkardą prieš atlikdami toliau išvardytus veiksmus.

-  Kelias ir UI skiriasi priklausomai nuo operacinės sistemos „Macintosh OS“ versijos. Skaitykite operacinės sistemos „Macintosh“ naudotojo vadovą.

1. Atidarykite **System Preferences**.
2. Spustelėkite **Security**.
3. Spustelėkite meniu **Firewall**.
4. Išjunkite užkardą.

-  Šie nurodymai gali skirtis atsižvelgiant į jūsų turimą modelį.

1. Prijunkite įrenginį prie tinklo naudodami tinklo kabelį.
2. Įdėkite įdiegimo CD-ROM diską ir atidarykite disko langą, pasirinkite **MAC_Installer > MAC_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
3. Du kartus spustelėkite rinkmeną, ir automatiškai atsidarys **Safari**, tada pasirinkite **Trust**. Naršyklė atidarys puslapį **SetIPApplet.html**, kuriame rodoma spausdintuvo pavadinimo ir IP adreso informacija.
4. Spustelėkite piktogramą  (trečią iš kairės), esančią lange SetIP, kad atidarytumėte langą **TCP/IP configuration**.
5. Konfigūravimo lange įveskite naują įrenginio informaciją. Prieš tęsiant veiksmus įmonės intranete šią informaciją gali tekti priskirti tinklo vadovui.
 - **MAC Address:** suraskite įrenginio MAC adresą **Tinklo konfigūracijos ataskaita** ir įveskite be dvitaškių. Pavyzdžiui, 00:15:99:29:51:A8 tampa 0015992951A8.
 - **IP Address:** įveskite naują spausdintuvo IP adresą. Pavyzdžiui, jei jūsų kompiuterio IP adresas yra 192.168.1.150, įveskite 192.168.1.X. (X yra skaičius nuo 1 iki 254, išskyrus kompiuterio adresą.)
 - **Subnet Mask:** įveskite potinklio šabloną.
 - **Default Gateway:** įveskite numatytąjį šliužą.
6. Pasirinkite **Apply**, tada **OK** ir dar kartą **OK**. Įrenginys automatiškai atspausdins konfigūravimo ataskaitą. Patikrinkite, ar visi nustatymai teisingi. **Uždaryti „Safari“**. Galite uždaryti ir išstumti įdiegimo CD-ROM diską. Jei reikia, iš naujo paleiskite kompiuterio užkardą. Jūs sėkmingai pakeitėte IP adresą, potinklio šabloną ir šliužą.

Įrenginio belaidžio tinklo konfigūravimas

Prieš pradėdami turite sužinoti belaidžio tinklo pavadinimą (SSID) ir tinklo raktą, jei jis šifruojamas. Ši informacija nustatoma, kai įdiegiamas belaidis kelvedis (prieigos taškas). Jei nieko nežinote apie belaidžio tinklo aplinką, kreipkitės į tinklą konfigūravusį asmenį.

Belaidžio tinklo parametrus sukongūruoti galite naudoti SyncThru™ Web Service.

„SyncThru™ Web Service“ naudojimas


Prieš pradėdami konfigūruoti belaidžio tinklo parametrus patikrinkite kabelio būseną.

1. Patikrinkite, ar prie įrenginio prijungtas tinklo kabelis. Jei ne, įrenginį prijunkite standartiniu tinklo kabeliu.
2. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, „Safari“ ar „Firefox“, ir naršyklės lange įveskite naują savo įrenginio IP adresą.
Pavyzdžiui:





3. Spustelėkite **Go**, kad pasiektumėte „SyncThru™ Web Service“.
4. Spustelėkite **Login** viršutiniame kairiajame žiniatinklio svetainės krašte.
Pasirodo puslapis **Login**.

- Įveskite **ID** ir **Password**, tada spustelėkite **Login**.
Jei prie „SyncThru™ Web Service“ prisijungiate pirmą kartą, žemiau įveskite numatytąjį ID ir slaptažodį.
 - ID:** admin
 - Password:** sec00000
- Kai atsidarys langas **SyncThru™ Web Service**, spustelėkite **Settings > Network Settings**.
- Spustelėkite **Wireless > Wizard**.

 **Wizard** padės jums nustatyti belaidžio tinklo konfigūraciją. Tačiau jeigu nustatyti belaidį tinklą norite tiesiogiai, pasirinkite **Custom**.


- Pasirinkite vieną **Network Name(SSID)** iš sąrašo.
 - SSID:** SSID (Service Set Identifier) yra pavadinimas, pagal kurį atpažįstamas belaidis tinklas. Prieigos taškai ir belaidžiai įrenginiai, bandantys prisijungti prie tam tikro belaidžio tinklo, turi naudoti tą patį SSID. SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą.
 - Operation Mode:** **Operation Mode** reiškia belaidžio sujungimo tipą (žr. „Belaidžio tinklo pavadinimas ir tinklo raktas“ p. 53).
 - Ad-hoc:** lygiaverčių mazgų aplinkoje leidžia belaidžiams įrenginiams ryšį vienam su kitu užmegzti tiesiogiai.
 - Infrastructure:** leidžia belaidžiams įrenginiams susisiekti vienas su kitu per prieigos tašką.

 Jei jūsų tinklo **Operation Mode** yra **Infrastructure**, pasirinkite SSID prieigos tašką. Jei **Operation Mode** yra **Ad-hoc**, pasirinkite įrenginio SSID. Atminkite, kad „portthru“ yra numatytasis jūsų įrenginio SSID.

- Spustelėkite **Next**.
Jei atsiras belaidžio tinklo saugumo nustatymo langas, įveskite registruotą slaptažodį (tinklo raktą) ir spustelėkite **Next**.
- Atsiras patvirtinimo langas; patikrinkite belaidžio tinklo sąranką. Jei sąranka teisinga, spustelėkite **Apply**.
 -  Atjunkite tinklo kabelį (standartinį arba tinklo). Jūsų įrenginys bandys užmegzti belaidį ryšį su tinklu. Jei naudojamas Ad-hoc režimas, vienu metu galima naudoti belaidį LAN ir laidinį LAN.

Numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas

Jei „Samsung“ spausdintuvui reikia atkurti numatytuosius gamyklinius nustatymus, atlikite tokius žingsnius. Prijunkite aparatą prie tinklo arba tiesiogiai prie kompiuterio naudodami specialų tinklo kabelį.

 Jei aparato nepavyksta prijungti prie kompiuterio iš ankstesnio tinklo, jį reikia laikinai priskirti naujam Ad-Hoc tinklui ir prieiti prie „SyncThru™“ žiniatinklio puslapio. Nustatę tiesioginę nuorodą į aparatą, naudodami specialų kabelį vykdykite šiuos nurodymus ir atstatykite numatytuosius gamyklinius aparato nustatymus.

Aparatų numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas („Windows“)

- Kompiuterį ir aparatą sujunkite specialiu tinklo kabeliu.
- Atidarykite naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, ir įveskite aparato IP adresą. Atsidarys aparato **SyncThru™ Web Service** puslapis.
- Pasirinkite **Settings > Network Settings** viršutinėje meniu juostoje.
- Pasirinkite **Restore Default** kairiojoje šoninėje juostoje ir mygtuką **Clear** prie **Factory Default** (arba **Network**). Spustelėkite **OK** kiekviename iš šių trijų iškytančių langų.

- Atjunkite spausdintuvą nuo tinklo, **iš naujo įjunkite maitinimą** ir atspausdinkite „Tinklo konfigūracijos ataskaita“ atkūrimui patvirtinti. Visi parametrai bus atkurti, o spausdintuvas nebebus tinkle.

Aparatų numatytųjų gamyklinių reikšmių atkūrimas („Macintosh“)

- „Macintosh“ kompiuterį ir spausdintuvą sujunkite specialiu tinklo kabeliu.
- Atidarykite **System Preferences** ir pasirinkite **Print & Fax** nustatymus. Pasirinkite norimą atkurti spausdintuvą, atidarykite **Print Queue** ir pasirinkite piktogramą **Utility** viršutinėje meniu juostoje. **Safari** atidarys spausdintuvo **SyncThru™ Web Service** puslapį.
- Spustelėkite **Settings > Network Settings** viršutinėje meniu juostoje.
- Spustelėkite **Restore Default** kairiojoje šoninėje juostoje ir mygtuką **Clear** prie **Factory Default** (arba **Network**). Spustelėkite **OK** kiekviename iš šių trijų iškytančių langų.
- Atjunkite spausdintuvą nuo tinklo, **iš naujo įjunkite maitinimą** ir atspausdinkite „Tinklo konfigūracijos ataskaita“ atkūrimui patvirtinti. Visi parametrai bus atkurti, o spausdintuvas nebebus tinkle.


Tinklo parametrų nustatymas

Naudodamiesi tinklo administravimo programomis, pavyzdžiui, SyncThru™ Web Admin Service ir SyncThru™ Web Service galite nustatyti įvairius tinklo parametrus.

Įdiegimo užbaigimas

Įdiegę „Samsung“ belaidžio tinklo spausdintuvą, atspausdinkite dar vieną „Tinklo konfigūracijos ataskaita“ kopiją ir išsaugokite ją ateičiai. Jūsų naujasis „Samsung“ belaidžio tinklo spausdintuvas parengtas naudoti tinkle.

Veikimo sutrikimai

 Problemų, kurios gali iškilti nustatant belaidį ryšį ar įdiegiant įrenginio tvarkyklę, sprendimas

Su belaidžio ryšio tinklu susijusios problemos

Jei problemos iškyla įrenginį naudojant tinkle, skaitykite toliau pateikiamą informaciją.

Printer Not Found

- Kompiuteris arba įrenginys neįsijungia. Įjunkite kompiuterį arba įrenginį.
- Įrenginys ir kompiuteris nesujungti USB kabeliu. Prijunkite įrenginį prie kompiuterio naudodami USB kabelį.
- Įrenginys nepalaiko belaidžio tinklo. Skaitykite naudotojo vadovą, esantį programinės įrangos CD diske, kuris pridedamas su jūsų įrenginiu, ir parenkite belaidžio tinklo įrenginį.

Connecting Failure - Not Found SSID

- Įrenginiui nepavyksta ieškoti tinklo pavadinimo (SSID), kurį pasirinkote arba įvedėte. Patikrinkite tinklo pavadinimą (SSID) prieigos taške ir pamėginkite prijungti iš naujo.
- Neįjungtas prieigos taškas. Įjunkite prieigos tašką.

Connecting Failure - Invalid Security

- Netinkamai sukonfigūruotas saugumas. Patikrinkite prieigos taško ir įrenginio saugumo konfigūraciją.

Connection Failure - General Connection Error

- Jūsų kompiuteris nepriima signalo iš įrenginio. Patikrinkite USB kabelį ir įrenginio maitinimą.

Connection Failure - Connected Wired Network


- Jūsų įrenginys prijungtas laidinio tinklo kabeliu. Atjunkite laidinio tinklo kabelį nuo įrenginio.

PC Connecting Error

- Sukonfigūruotas tinklo adresai negali užmegzti ryšio tarp kompiuterio ir įrenginio.
 - **DHCP** tinklo aplinkai
Įrenginys automatiškai (DHCP) priima IP adresą, kai kompiuteris sukonfigūruojamas naudoti DHCP.
 - **Statinio** tinklo aplinkai
Įrenginys naudoja statinį adresą, kai kompiuteris sukonfigūruojamas naudojant statinį adresą.
Jei kompiuteris sukonfigūruotas naudojant šiuos adresus:
 - IP adresas: 192.168.1.100
 - Potinklio adresas: 255.255.255.0
 - Šliuzo adresas: 192.168.1.1Įveskite į įrenginį šiuos adresus:
 - IP adresas: 192.168.1.101
 - Potinklio adresas: 255.255.255.0
 - Šliuzo adresas: 192.168.1.1

Kitų trikčių sprendimas

Jei problemos iškyla įrenginį naudojant tinkle, skaitykite toliau pateikiamą informaciją.

 Informacija apie prieigos tašką (ar belaidį kelvedį) pateikta atskirame naudotojo vadove.

- Neįjungtas kompiuteris, prieigos taškas arba įrenginys. Patikrinkite, ar jie prijungti prie elektros tinklo.
- Patikrinkite belaidžio priėmimo galimybes apie įrenginį. Jei priėmimas yra toli nuo įrenginio arba yra kokia nors kliūtis, priimant signalą gali iškilti sunkumų.
- Iš naujo įjunkite prieigos tašką (ar belaidžio kelvedžio), įrenginio ir kompiuterio maitinimą. Kartais pakartotinai įjungus maitinimą ryšys su tinklu atsinaujina.
- Patikrinkite, ar užkardos programinė įranga („V3“ ar „Norton“) neblokuoja ryšio.
Jei kompiuteris ir įrenginys prijungti prie to paties tinklo, jų paieškos vykdyti negalima; užkarda gali blokuoti ryšį. Paskaitykite naudotojo vadove, kaip išjungti programinę įrangą, ir pabandykite iš naujo atlikti įrenginio paiešką.
- Patikrinkite, ar įrenginio IP adresai nustatyti tinkamai. IP adresą galite patikrinti atspausdinę tinklo konfigūracijos ataskaitą.
- Patikrinkite, ar sukonfigūruotas prieigos taškas (ar belaidžio kelvedžio) saugumas (slaptažodis). Jei jis turi slaptažodį, kreipkitės į prieigos tašką (ar belaidžio kelvedžio) administratorių.
- Patikrinkite įrenginio IP adresą. Iš naujo įdiekite įrenginio tvarkyklę ir pakeiskite nustatymus, naudojamus prijungiant įrenginį prie tinklo. Dėl DHCP charakteristikų priskirtas IP adresas gali pasikeisti, jei įrenginys nebus naudojamas ilgą laiką arba iš naujo nustatytas prieigos taškas.
- Patikrinkite belaidžio ryšio aplinką. Jums gali nepavykti prisijungti prie tinklo infrastruktūros aplinkoje, jei prieš jungiantis prie prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio) reikia įvesti naudotojo informaciją.

- Šis įrenginys palaiko tik IEEE 802.11 b/g/n ir „Wi-Fi“. Kiti belaidžiai ryšiai („Bluetooth“) nėra palaikomi.
- Kai naudojate Ad-hoc režimą su operacinėmis sistemomis, pavyzdžiui, „Windows Vista“, belaidį ryšį gali tekti konfigūruoti kaskart naudojant belaidį įrenginį.
- Su „Samsung“ belaidžio tinklo įrenginiu vienu metu negalėsite naudoti infrastruktūros ir Ad-hoc režimo.
- Įrenginys yra belaidžio tinklo veikimo ribose.
Daugeliui tinklų įrenginys turi būti 30 metrų (100 pėdų) atstumu nuo belaidžio prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio).
- Apie įrenginį neturi būti kliūčių, kurios blokuotų belaidžio ryšio signalą. Pašalinkite bet kokius didelius daiktus, esančius tarp prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio) ir įrenginio.
Patikrinkite, ar įrenginio ir belaidžio prieigos taško (ar belaidžio kelvedžio) neskiria poliai, sienos ar atraminės kolonos, kuriuose yra metalo ar betono.
- Įrenginys turi būti atokiau nuo kitų elektros įrenginių, kurie gali trikdyti belaidžio ryšio signalą.
Daugelis įrenginių gali trikdyti belaidžio ryšio signalą, įskaitant elektronines aukles, variklius, belaidžius telefonus, apsaugos vaizdo kameras, kitus belaidžius tinklus ir kai kuriuos „Bluetooth“ įrenginius.

Pagrindinė sąranka

Baigę diegti galbūt norėsite atlikti numatytuosius aparato nustatymus. Jei norite nustatyti arba pakeisti reikšmes, skaitykite apie tai kitame skirsnyje. Šiame skyriuje pateikiamos išsamios aparato nustatymo instrukcijos.

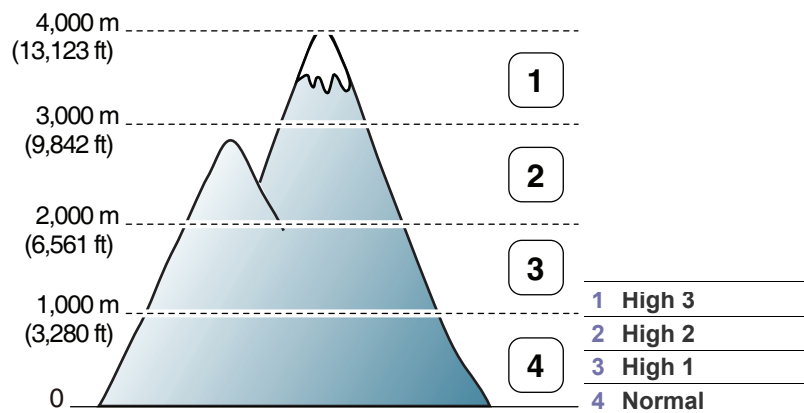
Šiame skyriuje aprašoma:

- Aukščio reguliavimas
- Ekranų kalbos keitimas
- Datos ir laiko nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Laikrodžio režimo keitimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Numatytojo režimo keitimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Aukščio reguliavimas

Spausdinimo kokybę veikia atmosferos slėgis, kurį apsprendžia aparato buvimo vietos aukštis virš jūros lygio. Toliau pateikiama informacija padės jums sukonfigūruoti įrenginį taip, kad spausdinimo arba spausdinio kokybė būtų geriausia.

Prieš nustatydami aukščio reikšmę, nustatykite vietos, kurioje esate, aukštį virš jūros lygio.



1. Įsitinkinkite, kad įrengėte spausdintuvo tvarkyklę iš pateikto spausdintuvo programinės įrangos kompaktinio disko.
2. Du kartus spustelėkite piktogramą **Smart Panel** „Windows“ užduočių juostoje (arba pranešimų srityje operacinėje sistemoje „Linux“). Taip pat galite spustelėti **Smart Panel** būsenos juostoje „Mac OS X“.
3. Spustelėkite **Printer Setting**.
 Jie jūsų aparatas prijungtas prie tinklo, galite nustatyti aukštį su „SyncThru™ Web Service“.
4. Spustelėkite **Setting > Altitude Adjustment**. Išplečiamajame sąraše pasirinkite atitinkamą reikšmę ir spustelėkite **Apply**.
 Aukštį taip pat galite nustatyti **System Setup > Machine Setup > Altitude Adj.** parinktyje, esančioje aparato ekrane.

Ekranų kalbos keitimas


Norėdami pakeisti ekrane rodomą kalbą, atlikite žemiau pateikiamus veiksmus.

- Garsų nustatymas
- Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Taupymo režimų naudojimas
- Numatytojo popieriaus nustatymas
- Darbui skirtu laiko nustatymas

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Language** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad būtų parodyta norima kalba.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Datos ir laiko nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Kai nustatote laiką ir datą, jie bus naudojami norint atlikti atidėtą faksogramos siuntimą ir spausdinimą. Laikas ir data spausdinami ataskaitose. Jei jie nėra teisingi, reikės pakeisti teisingu esamu laiku.

 Jei nutrūko maitinimo tiekimas įrenginiui, jums reikės iš naujo nustatyti teisingą laiką ir datą, kai tik atsinaujins maitinimo tiekimas.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Date & Time** ir paspauskite **OK**.
5. Įveskite teisingą laiką ir datą, naudodamiesi kaire/dešine rodykle arba skaičių klaviatūra.
Mėnuo = 01–12
Diena = 01–31
Metai = reikia keturių skaičių
Valandos = 01–12
Minutės = 00–59
Taip pat skaičių klaviatūra galite pasirinkti AM arba PM.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Laikrodžio režimo keitimas (tik CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Jūs galite nustatyti, kad aparatas spausdintų laiką ant faksimilės 12 arba 24 valandų formatu.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Clock Mode** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte 12 arba 24 valandų laikrodžio formatą, ir paspauskite **OK**.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Numatytojo režimo keitimas (tik CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Jūsų įrenginys iš anksto nustatytas veikti kopijavimo režimu. Jūs galite perjungti šį numatytąjį režimą tarp fakso ir kopijavimo režimo.


1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Default Mode** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą režimą.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Garsų nustatymas

 Nustatymo parinktys gali skirtis priklausomai nuo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

Galite valdyti toliau aprašytas parinktis.

- **Key sound:** įjungia arba išjungia klavišų garsą. Kai ši parinktis nustatyta ties **On**, kaskart spustelint mygtuką pasigirsta garsas.
- **Alarm Sound:** įjungia arba išjungia signalų garsą. Kai šiai parinkčiai nustatyta **On**, įvykus klaidai ar pasibaigus fakso ryšiui pasigirs signalas.
- **Speaker:** įjungia arba išjungia telefono linijos garsus per garsiakalbį, pavyzdžiui, rinkimo tonui arba fakso tonui. Kai šiai parinkčiai nustatyta **Comm.**, tai reiškia „Common“, garsiakalbis bus įjungtas, kol atsilieps nuotolinis įrenginys.

 Jūs galite reguliuoti garsumo lygį, naudodami **On Hook Dial**. Jei jūsų įrenginyje yra ragelis, naudodamiesi rageliu galite reguliuoti garsumo lygį.

- **Ringer:** reguliuojamas skambėjimo garsumas. Skambėjimo garsumui galite nustatyti **Off**, **Low**, **Mid** ir **High**.

Klavišų garsas ir signalų garsas (tik CLX-318x(K)/ CLX-318xN(K))

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.


3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Sound/Volume** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Key Sound** arba **Alarm Sound**.
5. Pasirinkite **On** arba **Off** ir paspauskite **OK**.
6. Jei reikia, kartokite veiksmus nuo 4 iki 5, kad nustatytumėte kitus garsus.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Garsiakalbis, skambutis, klavišų garsas ir signalų garsas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Sound/Volume** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama garso parinktis, ir paspauskite **OK**.
 - **Key Sound:** galite pasirinkti **On** arba **Off**.
 - **Alarm Sound:** galite pasirinkti **On** arba **Off**.
 - **Speaker:** galite pasirinkti **Comm.**, **On** arba **Off**.
 - **Ringer:** galite pasirinkti **High**, **Mid**, **Low** arba **Off**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama pasirinkto garso būseną ar garsumą, ir paspauskite **OK**.
6. Jei reikia, kartokite veiksmus nuo 4 iki 5, kad nustatytumėte kitus garsus.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Garsiakalbio garsumas (tik CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Kaip reguliuoti garsumą naudojant **On Hook Dial**

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Paspauskite **On Hook Dial**. Per garsiakalbį bus girdimas rinkimo tonas.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol išgirsite pageidaujama garsumą.
4. Paspauskite **On Hook Dial**, kad išsaugotumėte pakeitimą ir grįžtumėte į parengto naudoti režimą.

Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Atliekant įvairias užduotis, gali tekti įvesti vardus ir numerius. Pavyzdžiui, kai konfigūruojate įrenginį, įvedate savo vardą ar įmonės pavadinimą bei fakso numerį.

Raidžių ir skaičių įvedimas

1. Kai esate raginami įvesti raidę, suraskite mygtuką, kuris pažymėtas reikiamu simboliu. Spauskite mygtuką tol, kol reikiama raidė atsiras ekrane.
Pavyzdžiui, kad įvestumėte raidę O, paspauskite mygtuką 6, kuris pažymėtas MNO.
Kaskart paspaudus 6, ekrane bus rodoma skirtinga raidė: M, N, O, m, n, o ir galiausiai 6.
Jūs galite įvesti specialius simbolius, pavyzdžiui, tarpą, pliuso ženklą ir pan. Daugiau informacijos rasite kitame skyriuje.

- Norėdami įvesti papildomas raides, pakartokite 1 žingsnį.
Jei kita raidė atspausdinta ant to paties mygtuko, perkeltite žymeklį, paspausdami kairės/dešinės rodyklės mygtuką, ir paspauskite reikiama raide pažymėtą mygtuką. Žymeklis persikels į dešinę ir ekrane atsiras kita raidė.
Du kartus paspaudę 1 galite įvesti tarpą.
- Kai įvesite raides, paspauskite **OK**.

Raidžių ir skaičių klaviatūra

Klavišas	Priskirti numeriai, raidės ar simboliai
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
*	*
#	#

Vardų ar numerių koregavimas

Jei įvesdami vardą ar numerį suklydote, paspauskite kairės/dešinės rodyklės mygtuką ir ištrinkite paskutinį įvestą skaičių ar ženklą. Tada įveskite tinkamą skaičių ar ženklą.

Pauzės įterpimas

Naudojant kai kurias telefono sistemas reikia surinkti prieigos kodą (pavyzdžiui, 9) ir palaukti kito rinkimo signalo. Tokiais atvejais telefono numeryje reikia įterpti pauzę. Pauzę įterpti galite ir nustatydami sparčiojo rinkimo numerius. Norėdami įterpti pauzę, paspauskite **Redial/Pause** atitinkamoje vietoje, kai įvedate telefono numerį. A – pasirodys atitinkamoje ekrano vietoje.


Taupymo režimų naudojimas

Energijos taupymo funkcijos naudojimas

Jei įrenginys kurį laiką nebus naudojamas, naudokite šią funkciją energijai taupyti.

- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Power Save** ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą laiką.
- Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Numatytojo popieriaus nustatymas

 Nustatymo parinktys gali skirtis priklausomai nuo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

Jūs galite pasirinkti popierių, kuriuos norite naudoti spausdinimo darbams.

Savo aparato valdymo skydelyje

Popieriaus dydžio nustatymas

- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Size** ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą popieriaus dydį.
- Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Popieriaus tipo nustatymas

- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Type** ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą popieriaus tipą.
- Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Savo kompiuteryje

„Windows“

- Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
- Jei naudojate „Windows 2000“, pasirinkite **Settings > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“, pasirinkite **Printers and Faxes**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008“ / „Vista“, pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Printers**.
 - „Windows 7“: pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Devices and Printers**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008 R2“, pasirinkite **Control Panel > Hardware > Devices and Printers**.
- Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite savo įrenginį.
- Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“ / „Server 2008“ / „Vista“, paspauskite **Printing Preferences**.
„Windows 7“ ir „Windows Server 2008 R2“ kontekstiniame meniu pasirinkite **Printing Preferences**.

 Jei elemente **Printing Preferences** yra ženklas ►, su pasirinktu spausdintuvu galite pasirinkti kitas spausdintuvo tvarkykles.

- Spustelėkite skirtuką **Paper**.
- Pasirinkite parinktį, pvz., popieriaus dydį ir tipą.

7. Paspauskite **OK**.



Jei norite naudoti specialaus dydžio popierių, pvz., popierių sąskaitoms, pasirinkite skirtuką **Paper > Size > Edit...** iš **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

„Macintosh“

„Macintosh“ naudotojai turi pakeisti numatytąjį nustatymą rankiniu būdu kaskart, kai nori spausdinti naudodami kitus nustatymus.

1. Atidarykite „Macintosh“ programą ir pasirinkite failą, kurį norite spausdinti.
2. Atidarykite meniu **File** ir spustelėkite **Print**.
3. Eikite į polangį **Paper Feed**.
4. Nustatykite dėklą, iš kurio norite spausdinti.
5. Eikite į polangį **Paper**.
6. Nustatykite popieriaus tipą, kuris atitinka popierių, įdėtą į dėklą, iš kurio norite spausdinti.
7. Spustelėkite **Print**, kad spausdintumėte.

„Linux“

1. Atidarykite **Terminal Program**.
2. Kai pasirodo langas **Terminal**, įveskite toliau pateiktą informaciją.
`[root@localhost root]# lpr <FailoPavadinimas>`
3. Pasirinkite **Printer** ir spustelėkite **Properties...**
4. Spustelėkite skirtuką **Advanced**.
5. Pasirinkite dėklą (šaltinį) ir jo parinktį, pavyzdžiui, popieriaus dydį ir tipą.
6. Paspauskite **OK**.

Darbai skirto laiko nustatymas

Galite nustatyti, kad aparatas palauktų prieš atkurdamas numatytuosius kopijavimo nustatymus, jei nepradėsite kopijuoti juos pakeitę valdymo skydelyje.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Timeout** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas laiko nustatymas. Pasirinkus **Off**, tai reiškia, kad aparatas neatkuria numatytųjų nustatymų, kol nepaspausite **Black Start** arba **Color Start**, kad būtų pradėtas kopijavimas, arba **Stop/Clear**, kad būtų atšaukta.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Terpė ir dėklas

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie tai, kaip į aparatą įdėti originalus ir spausdinimo terpę.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Originalų uždėjimas
- Spausdinimo terpės pasirinkimas
- Dėklo dydžio keitimas spausdinimo terpei
- Popieriaus įdėjimas į dėklą

 Paveikslėliai šiame vadove gali skirtis nuo jūsų įrenginio. Tai priklauso nuo funkcijų ir modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

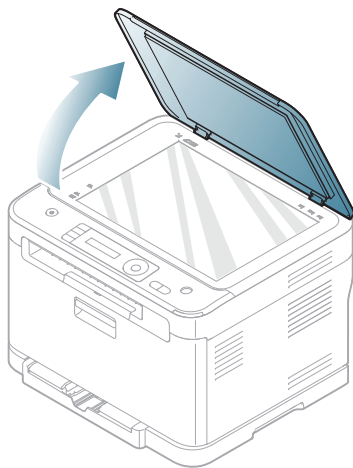
Originalų uždėjimas

Galite naudoti skaitytuvo stiklą originalui uždėti kopijuodami arba nuskaitydami.

Ant skaitytuvo stiklo

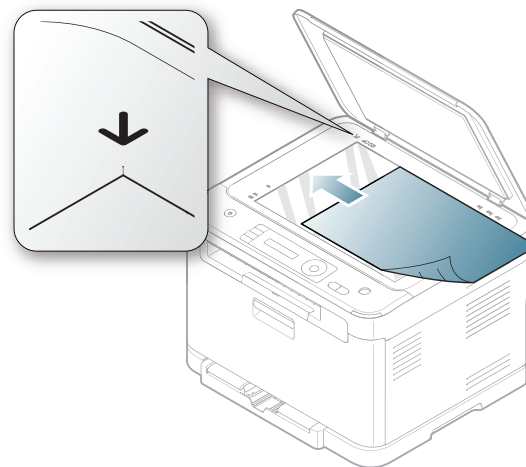
Naudodami skaitytuvo stiklą galite kopijuoti arba nuskaityti originalus. Galite gauti geriausią nuskaitymo kokybę, ypač spalvotiems arba pilkų atspalvių vaizdams.

1. Pakelkite ir atidarykite skaitytuvo dangtį.



- Spausdinimas ant specialios terpės
- Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas
- Išvesties atramos naudojimas

2. Padėkite originalą, nukreipę kopijuojamą pusę žemyn į skaitytuvo stiklą. Sulygiuokite su registracijos kreiptuvu viršutiniame kairiajame stiklo kampe.



3. Uždarykite skaitytuvo dangtį.



- Jei kopijuodami paliksite skaitytuvo dangtį atidarytą, tai gali paveikti kopijavimo kokybę ir dažų sąnaudas.
- Dėl ant skaitytuvo stiklo esančių dulkių spaudinyje gali būti matomi juodi taškeliai. Stiklas visada turi būti švarus (žr. „Skaitytuvo valymas“ p. 122).
- Jei kopijuojate knygos arba žurnalo puslapį, pakelkite skaitytuvo dangtį, kol jo lankstus užfiksuos stabdiklis, po to dangtį uždarykite. Jei knyga arba žurnalas yra storesni kaip 30 mm, pradėkite kopijuoti pakėlę skaitytuvo dangtį.

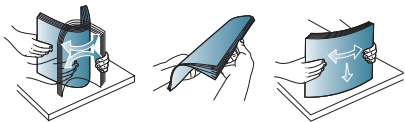


- Saugokitės, kad nesudaužytumėte skaitytuvo stiklo. Galite susižeisti.
- Nedėkite rankų ant stiklo uždarydami skaitytuvo dangtį. Skaitytuvo dangtis gali nukristi ant rankų ir sužeisti.
- Nežiūrėkite į iš skaitytuvo vidaus kopijuojant arba nuskaitytą sklindančią šviesą. Ji gali pažeisti akis.

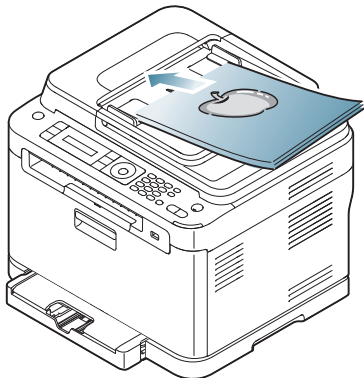
Dokumentų tiekтуve (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Naudodami dokumentų tiekтуvą, vienam darbui atlikti galite įdėti iki 15 popieriaus lapų (75 g/m² obligacijų popierius).

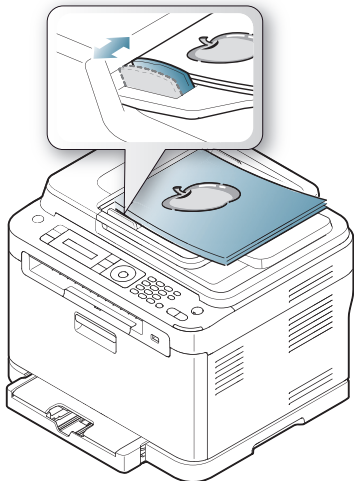
1. Suėmę palenkite popieriaus lapus arba papūskite į jų kraštus, kad atskirtumėte juos prieš įdėdami originalus.




2. Originalą į dokumentų tiekтуvą įdėkite priekine puse į viršų. Patikrinkite, ar originalų krūvos apačia atitinka popieriaus dydį, pažymėtą dokumentų įvesties dėkle.



3. Sureguliuokite dokumentų tiekтуvo pločio kreipiamąsias pagal popieriaus dydį.



-  Dėl dulkių ant dokumentų tiekтуvo stiklo spaudinyje gali atsirasti juodų linijų. Pasirūpinkite, kad stiklas visada būtų švarus (žr. „Skaitytuvo valymas“ p. 122).

Spausdinimo terpės pasirinkimas

Galite spausdinti ant įvairiausios spausdinimo terpės, pvz., paprasto popieriaus, vokų, etikečių ir skaidrios plėvelės. Visada naudokite spausdinimo mediją, kuri yra tinkama naudoti turimame įrenginyje, ir pasirinkite atitinkamą dėklą.

Spausdinimo medijos pasirinkimo nurodymai

Spausdinimo terpė, kuri neatitinka taisyklių, pateiktų šioje naudojimo instrukcijoje, gali sukelti šias problemas:

- prasta spausdinimo kokybė;
- dažnesnis popieriaus strigimas;
- ankstyvas aparato susidėvėjimas;
- ilgalaikiam kaitinimo bloko gedimui garantija nėra taikoma.

Tokios ypatybės kaip svoris, sudėtis, grūdėtumas ir drėgmės kiekis yra svarbūs faktoriai, veikiantys aparato savybes ir išvesties kokybę. Kai renkatės spausdinimo medžiagas, įvertinkite toliau išdėstytus faktorius.

- Aparato spausdinimo terpės tipas, dydis ir svoris yra aprašyti spausdinimo terpės specifikacijose (žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150).
- Pageidaujamas rezultatas: spausdinimo terpė, kurią pasirenkate, turi būti tinkama jūsų projektui.
- Ryškumas: kai kuri spausdinimo terpė yra baltesnė, nei kitos ir gaunami ryškesni bei gyvesni vaizdai.
- Paviršiaus glotnumas: nuo spausdinimo terpės glotnumo priklauso, kaip aiškiai spaudinys atrodys ant popieriaus.



- Tam tikra spausdinimo terpė gali atitikti visas šiame skyriuje pateiktas gaires ir visvien negaunami patenkinami rezultatai. Tai gali būti netinkamų lapo charakteristikų, eksploataavimo, nepriimtinos temperatūros ir drėgmės lygio ar kitų kintamų veiksnių, kurių negalima kontroliuoti, rezultatas.
- Prieš pirkdami didelį kiekį spausdinimo terpės įsitinkinkite, ar ji atitinka reikalavimus, pateiktus šioje naudojimo instrukcijoje.



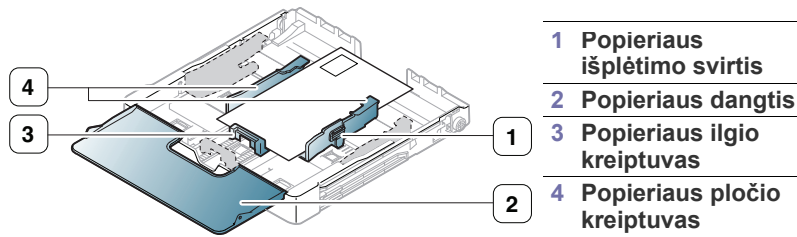
- Naudojant neatitinkančią šių specifikacijų spausdinimo terpę gali kilti problemų, dėl kurių prireiks atlikti remonto darbus. Tokiems remonto darbams garantija ar techninės priežiūros sutartys negalioja. Į dėklą įdėto popieriaus kiekis gali skirtis priklausomai nuo naudojamos terpės tipo (žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150).

Terpės dydžiai, kuriuos galima naudoti kiekvienu režimu

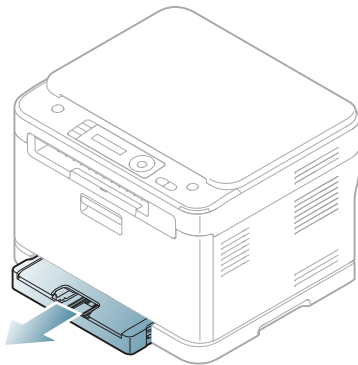
Režimas	Dydis	Šaltinis
Kopijavimo režimas	„Letter“, A4, „Legal“, „Oficio“, „US Folio“, „Executive“, JIS B5, A5, A6	1-as dėklas
Spausdinimo režimas	Aparate galima naudoti visus dydžius.	1-as dėklas Dėjimas į dėklą rankomis
Fakso režimas	Aparate galima naudoti visus dydžius.	1-as dėklas

Dėklo dydžio keitimas spausdinimo terpei

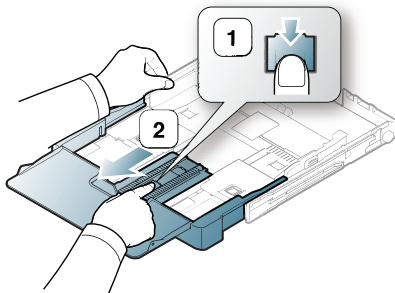
Norėdami įdėti ilgesnį, pvz., „Legal“, dydžio popierių, turite nustatyti popieriaus kreiptuvus taip, kad popieriaus dėklas pailgėtų. Norėdami pakeisti dėklo dydį ir nustatyti kitus matmenis, turite tinkamai pareguliuoti popieriaus ilgio kreiptuvą.



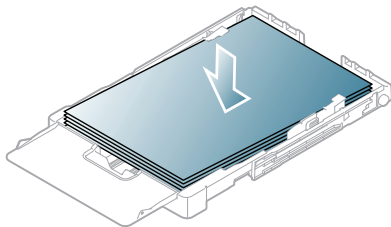
1. Ištraukite dėklą iš aparato. Atidarykite popieriaus gaubtą ir, jei reikia, išimkite iš dėklo popierių.



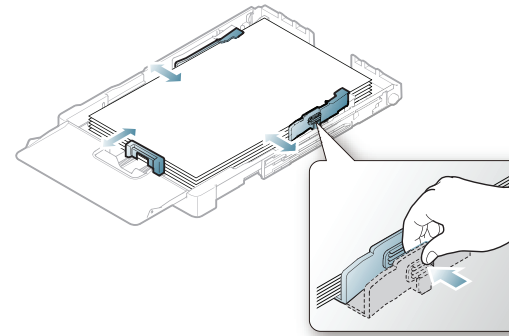
2. Paspausdami ir atlaisvindami kreiptuvo fiksatorių dėklo viršuje, rankiniu būdu ištraukite dėklą.



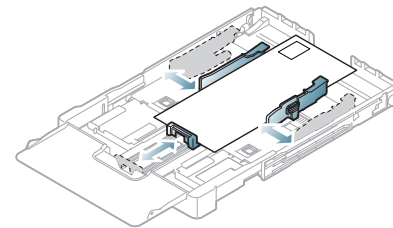
3. Padėkite popierių nukreipę pusę, ant kurios norite spausdinti, aukštyn.



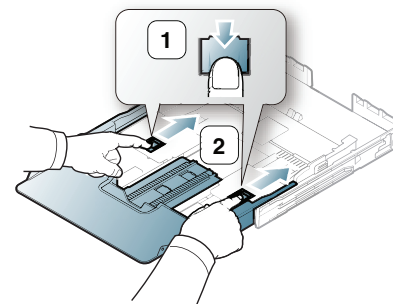
4. Stumkite popieriaus ilgio kreiptuvą, kol jis švelniai palies popieriaus krūvos kraštą. Prispauskite popierių kreiptuvu ir pastumkite jį iki popieriaus krūvos krašto, tačiau popieriaus nesulenkdami.



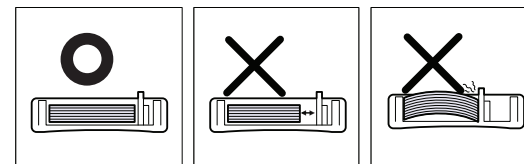
Jei naudojate mažesnę nei „Letter“ dydžio popierių, nustatykite popieriaus kreiptuvus į pirminę padėtį ir pareguliuokite popieriaus ilgio bei pločio kreiptuvus.



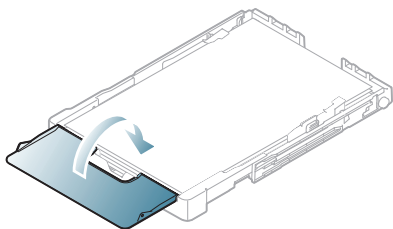
Jei popierius, ant kurio turite spausdinti, yra trumpesnis nei 222 mm, paspauskite ir atlaisvinkite kreiptuvo fiksatorių dėkle. Sustumkite dėklą rankiniu būdu įstumdami ištrauktą dalį į dėklą. Nustatykite popieriaus ilgio ir pločio kreiptuvus.



- Nespauskite popieriaus kreiptuvu per stipriai, kad terpė nesideformuotų.
- Nenaudokite popieriaus, jei jis išlinkęs daugiau nei 6 mm.
- Jei nesureguliuojate popieriaus kreiptuvu, popierius gali įstrigti.



5. Uždarykite popieriaus gaubtą.



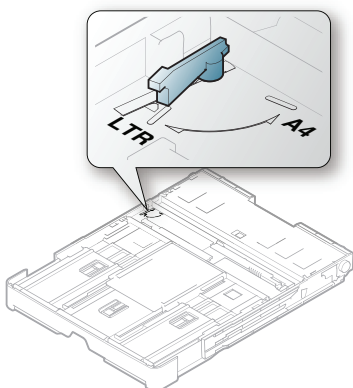
Įstumkite dėklą atgal į aparatą.

Įdėję popieriaus nustatykite popieriaus tipą ir dydį dėkle (žr. „Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas“ p. 73).

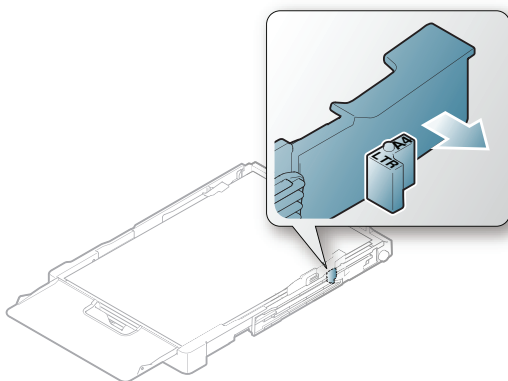
- Jei dėkle yra nepakankamai popieriaus, popieriaus ilgio kreiptuvus gali būti įstumtas į vidų; įdėkite pakankamą kiekį popieriaus.
- Jei susiduriate su popieriaus įtraukimo triktimis, dėkite popieriaus lapus į dėklą po vieną.
- Jūs galite įdėti jau spausdintą popierių. Pusė, ant kurios spausdinote, turi būti nukreipta į viršų, neužriestu kraštu į priekį. Jei susiduriate su popieriaus įtraukimo triktimis, apsukite popierių. Atminkite, kad spausdinimo kokybė negarantuojama.


Dėklas yra iš anksto nustatytas ties „Letter“ arba A4 dydžio, priklausomai nuo jūsų šalies. Norėdami pakeisti dydį į A4 arba „Letter“, turite tinkamai nustatyti svirtį ir popieriaus pločio kreiptuvą.

1. Ištraukite dėklą iš aparato. Atidarykite popieriaus gaubtą ir, jei reikia, išimkite iš dėklo popierių.
2. Jei norite pakeisti popieriaus dydį į „Letter“, apverskite dėklą, suimkite svirtį dėklo nugarėlėje ir pasukite ją pagal laikrodžio rodyklę.



3. Suspauskite popierių kreiptuvu ir pristumkite jį iki svirties krašto.

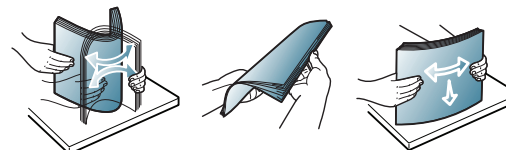


 Jei norite pakeisti dydį ir nustatyti jį ties A4, iš pradžių kreiptuvu pastumdite popierių į kairę ir pasukite svirtį prieš laikrodžio rodyklę. Jei spausite svirtį, tai gali pažeisti dėklą.

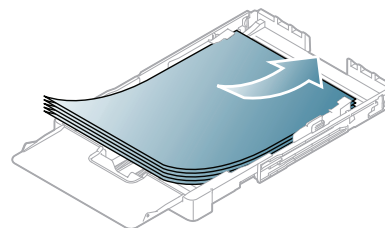
Popieriaus įdėjimas į dėklą

Dėkle

1. Ištraukite popieriaus dėklą. Tada nustatykite dėklo dydį pagal terpės, kurią įdedate, dydį (žr. „Dėklo dydžio keitimas spausdinimo terpei“ p. 70).
2. Suėmę palenkite popieriaus lapus arba papūskite į jų kraštus, kad atskirtumėte prieš juos įdėdami.



3. Padėkite popierių nukreipę pusę, ant kurios norite spausdinti, aukštyn.



4. Įdėkite dėklą atgal į aparatą.
5. Kai spausdinate dokumentą, nustatykite popieriaus tipą ir dydį dėkle. Informacija apie popieriaus tipo ir dydžio nustatymą (žr. „Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas“ p. 73).

Dėjimas į dėklą rankomis

Jei norite įdėti kito dydžio popierių, pavyzdžiui, voką, skaidrę, etiketes ar pritaikomo dydžio popierių, jums reikės sureguliuoti popieriaus kreipiamąsias, kad galėtumėte rankomis įdėti į dėklą. Norėdami į dėklą dėti rankomis, turite tinkamai sureguliuoti popieriaus ilgio/pločio kreipiamąsias.


Patarimai, susiję su dėjimu į dėklą rankomis

- Jei programinės įrangos programoje **Manual Feeder** nustatysite **Source**, kaskart spausdinant puslapį jums reikės paspausti **Color Start** arba **Black Start**. Vienu kartu į dėklą įdėkite tik vieno tipo, dydžio ar svorio spausdinimo mediją.
- Kad popieriaus neužstrigtų, nedėkite medijos spausdinimo metu. Tai taikoma ir kito tipo spausdinimo medijoms.
- Spausdinimo medija turi būti įdedama gerąja puse į viršų, pirmiausiai į dėklą įdedant viršutinį kampą, o tada dedama dėklo centre.
- Visada įdėkite tik nurodytą spausdinimo mediją, kad popierius neįstrigtų ir nekiltų problemų dėl spausdinimo kokybės (žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150).
- Prieš įdėdami į dėklą ištiesinkite atvirukų, vokų ir etikečių įlinkimus.

Spausdinimas ant specialios terpės

Terpės tipai pavaizduoti **Printing Preferences**. Ši popieriaus tipo parinktis leidžia jums nustatyti popieriaus, kuris bus dedamas į dėklą, tipą. Šis nustatymas atsiras sąrašė ir galėsite jį pasirinkti. Tai leis jums gauti geriausios kokybės spaudinius. Jei ne, pageidaujama spausdinimo kokybė gali nebūti pasiekta.

- **Plain:** įprastas paprastas popierius. Pasirinkite šį tipą, jei spausdinate ant 60–105 g/m².
- **Thick:** nuo 90 iki 105 g/m² storas popierius.
- **Thin:** nuo 60 iki 70 g/m² plonas popierius.
- **Cotton:** nuo 75 iki 90 g/m² medvilninis popierius.
- **Color:** nuo 75 iki 90 g/m² spalvinio fono popierius.
- **Preprinted:** nuo 75 iki 90 g/m² popierius su iš anksto išspausdintais elementais arba firminiai blankai.
- **Envelope:** nuo 75 iki 90 g/m² vokas.
- **Recycled:** nuo 75 iki 90 g/m² perdirbtas popierius.

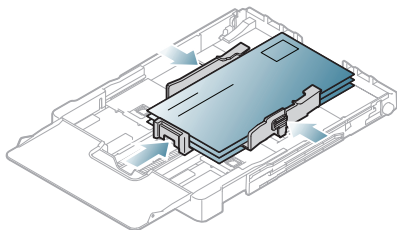
 Jei naudojate perdirbtą popierių, spaudiniai gali būti raukšlėti ir (arba) dėl per didelio suglamžymo popierius pradės strigti.

- **Transparency:** Nuo 0,104 iki 0,124 mm storio skaidrus popierius.
- **Labels:** nuo 120 iki 150 g/m² etiketės.
- **CardStock:** 105–163 g/m² atvirukų popierius.
- **Bond:** nuo 105 iki 120 g/m² dokumentų popierius.
- **Archive:** nuo 70 iki 90 g/m². Jei spaudinius norite išsaugoti ilgam laikui, pavyzdžiui, archyve, pasirinkite šią parinktį.
- **Glossy Photo:** nuo 111 iki 220 g/m² blizgus nuotraukų popierius. Žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150.
- **Matte Photo:** nuo 111 iki 220 g/m² matinį nuotraukų popierių. Žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150.

Vokai

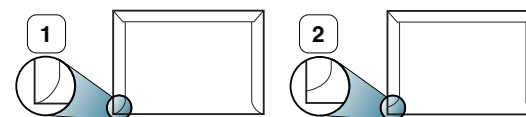
Sėkminga vokų spauda priklauso nuo vokų kokybės.

Norint spausdinti voka, pašto ženklų sritis turi būti kairėje pusėje, o voko kraštas su pašto ženklų sritimi pateks į spausdintuvą pirmiau.



- Pasirinkdami vokus įvertinkite toliau išdėstytus faktorius.
 - **Svoris:** voko popieriaus svoris neturi viršyti 90 g/m², priešingu atveju vokus gali užstrigti.
 - **Konstrukcija:** prieš spausdinant vokas turi gulėti išlinkęs mažiau nei 6 mm ir jame neturi būti oro.
 - **Būsena:** vokai neturi būti susisukę, įplėšti ar pažeisti.
 - **Temperatūra:** naudokite vokus, kurie gali atlaikyti veikiančio aparato karštį ir spaudimą.
- Naudokite tik tinkamos konstrukcijos vokus su tiksliais ir gerai suformuotais sulenkimais.
- Nenaudokite vokų su pašto ženklais.
- Nenaudokite vokų su užsegimais, užšovais, langais, padengtų pamušalu, savaime prilimpančiais atspaudais ar kitomis sintetinėmis medžiagomis.

- Nenaudokite pažeistų arba prastai pagamintų vokų.
- Įsitinkite, kad užlankas abiejuose voko kraštuose siekia iki pat voko kampo.




1 Priimtina

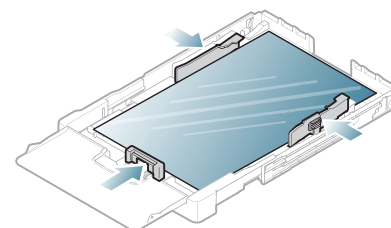
2 Nepriimtina

- Vokuose su nuplėšiama lipniąja juoste ar daugiau kaip vienu atlanku, užlenkiamu ant pašto ženklų, turi būti naudojami klizai, suderinami su aparato kaitinimo temperatūra – maždaug 170 °C 0,1 sekundės. Dėl papildomų juostelių ir atlankų popierius gali susiraukšlėti, susiglamžyti arba įstrigti ir net sugesti kaitinimo blokas.
- Kad būtų užtikrinta geriausia spausdinimo kokybė, nustatykite paraštes ne arčiau kaip 15 mm nuo voko kraštų.
- Venkite spausdinti srityje, kurioje susijungia voko užlankai.

Skaidrės

Kad nesugadintumėte įrenginio, naudokite tik lazeriniams spausdintuvams skirtas skaidres.

 Jei spausdinama spalvotai ant skaidrių, nuotraukų kokybė bus prastesnė, nei vienspalvio spausdinimo atveju, kai spaudiniai naudojami projektoriuje.

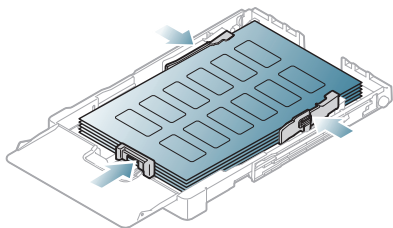


- Aparate naudojama skaidri plėvelė turi būti atspari aparato kaitinimo temperatūrai.
- Išėmę iš aparato padėkite jas ant lygaus paviršiaus.
- Nepalikite nenaudojamų skaidrių plėvelių popieriaus dėkle ilgą laiką. Ant jų gali susikaupti dulksės ir nešvarumai, dėl to spausdinimas bus nevienodas.
- Norėdami nesuteptumėte skaidrių pirštų atspaudais, elkitės atsargiai.
- Kad būtų išvengta blukimo, skaidrios plėvelės su spaudiniais nelaikykite ilgą laiką saulės šviesoje.
- Užtikrinkite, kad skaidri plėvelė nebūtų susisukusi, sulankstyta ar įplėštais kraštais.
- Nenaudokite skaidrių, kurios atsiskiria nuo pagrindo.
- Kad skaidrės nesuliptų, nelaikykite lapų krūvoje, kol jie nebus atspausdinti.
- Rekomenduojama terpė: **Xerox 3R91331 (A4)**, **Xerox 3R2780** („Letter“). Bazinio tipo skaidri plėvelė (pvz., **Xerox 3R91331**) užtikrina geresnę vaizdo ir popieriaus naudojimo kokybę, nei klijuotas popierius (pvz., **Xerox 3R3028**) ar nuimama juostelė (**3R3108**).

- ⚠ Skaidrė su statiniu elektros krūviu gali sukelti problemų dėl vaizdo kokybės.
- Atsižvelgiant į skaidrių pasirinkimą ar laikymo sąlygas, popierius gali strigti arba atsirasti vaizdo įbrėžimų.

Etiketės

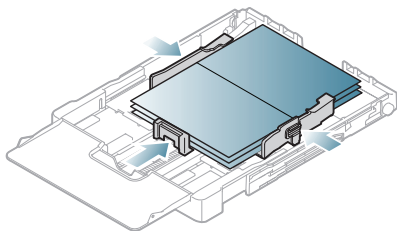
Kad nesugadintumėte įrenginio, naudokite tik lazeriniams spausdintuvams skirtas etiketes.



- Pasirinkdami etiketes įvertinkite toliau išdėstytus faktorius.
 - **Klijai:** lipni medžiaga turi būti atspari įrenginio kaitinimo temperatūrai (apie 170 °C).
 - **Išdėstymas:** naudokite tik etiketes, tarp kurių nėra atviro pagrindinio lakšto. Etiketės gali atsilupti nuo lakštų, kuriuose tarp etikečių yra tarpai, ir stipriai įstrigti.
 - **Užsilenkimas:** prieš spausdinant etiketės turi būti lygios; leistinas ne didesnis nei 13 mm užsilenkimas bet kuria kryptimi.
 - **Būseną:** nenaudokite etikečių su raukšlėmis, burbuliukais ar kitais skiriamaisiais ženklais.
- Patikrinkite, ar tarp etikečių nėra atviros lipniosios medžiagos. Dėl atvirų sričių etiketės spausdinimo metu gali atsilupti, dėl to popierius įstrigs. Atvira lipnioji medžiaga taip pat gali sugadinti aparato sudėtinę dalį.
- Spausdindami nenaudokite aparate lapo su etiketėmis daugiau kaip vieną kartą. Lipnus pagrindas yra skirtas praeiti pro aparatą tik vieną kartą.
- Nenaudokite atsiskyrusių nuo pagrindinio lakšto arba susiraukšlėjusių, išsipūtusių ar kitaip pažeistų etikečių.

Atviručių / individualaus dydžio popierius

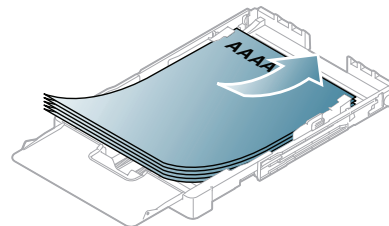
Šiuo įrenginiu galima spausdinti atvirukus, korteles ir ant kitos pritaikyto dydžio medžiagos.



- Nespausdinkite ant mažesnės nei 76 mm pločio arba 152,4 mm ilgio terpės.
- Programinės įrangos programoje nustatykite bent 6,4 mm paraštes nuo medžiagos kraštų.

Firminiai blankai / popierius su iš anksto išspausdintais elementais

Šiuo aparatu galima spausdinti ant firminių blankų / popieriaus su iš anksto išspausdintais elementais.



- Ant firminių blankų / popieriaus su iš anksto išspausdintais elementais turi būti spausdinama naudojant karščiui atsparų rašalą, kuris neišsilydys, neišgaruos ir neskleis pavojingų medžiagų 0,1 sekundės veikiamas aparato kaitinimo temperatūra. Pasižiūrėkite, ar aparato techniniuose duomenyse nurodyta maždaug 170 °C.
- Firminių blankų / popieriaus su iš anksto išspausdintais elementais rašalas turi būti nedegus ir neturi neigiamai veikti aparato ritinių.
- Formos ir firminiai blankai turi būti užsandarinti nuo drėgmės apsaugotoje medžiagoje, kad būtų apsaugoti nuo pasikeitimų saugojimo metu.
- Prieš įdėdami firminius blankus / popierius su iš anksto išspausdintais elementais patikrinkite ar rašalas ant popieriaus yra išdžiūvęs. Kaitinimo proceso metu drėgnas rašalas gali atsokti nuo popieriaus su iš anksto išspausdintais elementais, taip sumažindamas spausdinimo kokybę.

Blizgios nuotraukos

Į dėklą popierių dėkite po vieną lakštą, blizgi pusė turi būti nukreipta į viršų.

- Rekomenduojama terpė: tik šiam aparatui **HP Brochure Paper** blizgus popierius („Letter“) (gaminys: Q6611A).
- Rekomenduojama terpė: blizgus **HP Superior Paper 160 glossy** popierius (A4) šiam aparatui (gaminys: Q6616A).
- Patikrinkite ar su šia mašina nenaudojate rašaliniams spausdintuvams skirtu nuotraukų popieriaus. Aparatas gali sugesti.

Matinė nuotrauka

Popieriaus lapus dėkite po vieną norima spausdinti pusę į viršų.

Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas


Įdėję popieriaus į dėklą naudodamiesi valdymo skydeliu nustatykite popieriaus dydį ir tipą. Šie nustatymai bus taikomi kopijavimo ir nuskaitymo režimams. Spausdinant iš kompiuterio pasirinkite popieriaus dydį ir tipą taikomojoje programoje, kurią naudojate kompiuteryje (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

Aparato tvarkyklėje padaryti nustatymai bus taikomi pakeičiant valdymo skydelyje atliktus nustatymus.

Popieriaus dydžio nustatymas

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Setup** ir paspauskite **OK**.


4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Size** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą popieriaus dydį.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


 Jei norite naudoti specialaus dydžio popierių, pvz., popierių sąskaitoms, pasirinkite **Edit...** skirtuke **Paper** iš **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

Popieriaus tipo nustatymas

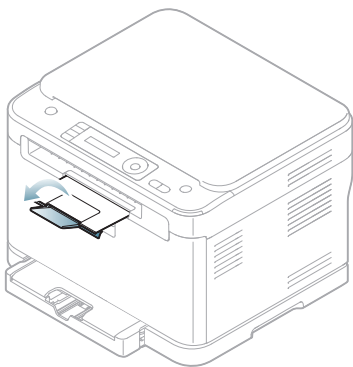
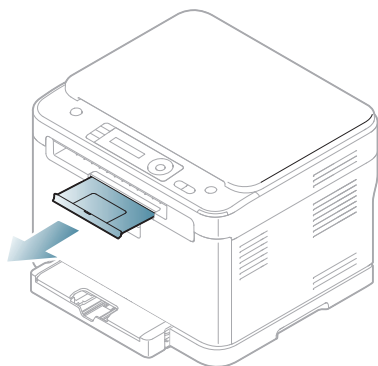
1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Paper Type** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte norimą popieriaus tipą.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Išvesties atramos naudojimas

 Išvesties dėklo paviršius gali įkaisti, jei vienu kartu spausdinsite didelį kiekį lapų. Nelieskite šio paviršiaus ir neleiskite prie jo prisitarti vaikams.

 Paveikslėliai šiame vadove gali skirtis nuo jūsų įrenginio. Tai priklauso nuo funkcijų ir modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

Išspausdinti lakštai sudedami išvesties atramoje, kuri padės juos sulygiuoti.




Spausdinimas

Šiame skyriuje aiškinamos bendrosios spausdinimo užduotys.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Naudingų programinės įrangos programų pristatymas
- Spausdintuvo tvarkyklės funkcijos
- Pagrindinis spausdinimas
- Spausdinimo nuostatų atidarymas
- Pagalbos naudojimas
- Specialių spausdinimo funkcijų naudojimas

 Šiame skyriuje aprašytos procedūros daugiausiai paremtos operacine sistema „Windows XP“.

Naudingų programinės įrangos programų pristatymas

Samsung AnyWeb Print

Šis įrankis padeda jums nufotografuoti langą, peržiūrėti, daug lengviau nei įprasta programa iškirpti ir atspausdinti langą, esantį „Windows Internet Explorer“ lange. Spustelėkite **Start > All programs > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version**, kad atsidarytumėte žiniatinklio svetainę, iš kurios galima atsisiųsti priemonę. Šis įrankis taikomas tik „Windows“ operacinėms sistemoms.

Samsung Easy Color Manager


Ši programa padeda naudotojams sureguliuoti spalvas savo nuožiūra. Naudotojas gali reguliuoti spaudinio spalvą matydamas ją monitoriuje. Sureguliuotą spalvą galima išsaugoti spausdintuvo tvarkyklėje ir pritaikyti spaudiniams. Spustelėkite **Start > All programs > Samsung Printers > Samsung Easy Color Manager > Download the latest version**, kad atsidarytumėte žiniatinklio svetainę, iš kurios galima atsisiųsti priemonę. Šis įrankis taikomas tik „Windows“ ir „Macintosh“ operacinėms sistemoms.

Spausdintuvo tvarkyklės funkcijos

Jūsų spausdintuvo tvarkyklės palaiko toliau nurodytas standartines funkcijas.

- Popieriaus lapo krypties, dydžio, šaltinio ir terpės tipo pasirinkimas
- Kopijų skaičius

Papildomai galite naudoti įvairias specialias spausdinimo funkcijas. Lentelėje pateikiama bendra funkcijų, kurias palaiko spausdintuvo tvarkyklės, apžvalga.

 Kai kurie modeliai ar operacinės sistemos gali nepalaikyti tam tikrų funkcijų, nurodytų lentelėje.

- Numatytųjų spausdinimo nustatymų keitimas
- Jūsų aparato nustatymas numatytuoju
- Spausdinimas į failą (PRN)
- Spausdinimas operacinėje sistemoje „Macintosh“
- Spausdinimas operacinėje sistemoje „Linux“






Spausdintuvo tvarkyklė

Funkcija	„Windows“
Aparato kokybės parinktis	●
Lankstinuko spausdinimas	●
Atvirutės spausdinimas	●
Keli lapai viename puslapyje	●
Spausdinimas priderinus prie puslapio dydžio	●
Spausdinimas sumažinant ir padidinant	●
Vandens ženklas	●
Persidengimas	●
Dvipusis spausdinimas (rankinis)	●


(● : palaikoma, tuščia: nepalaikoma)

Pagrindinis spausdinimas

Jūsų aparatu galima spausdinti iš įvairių „Windows“, „Macintosh“ arba „Linux“ programų. Tikslūs dokumento spausdinimo veiksmai gali skirtis priklausomai nuo naudojamos programos.

-  **Printing Preferences** langas, kuris pavaizduotas šioje naudojimo instrukcijoje, gali skirtis priklausomai nuo naudojamo aparato. Tačiau lango **Printing Preferences** sudėtis yra panaši. Patikrinkite, kurios operacinės sistemos suderinamos su jūsų aparatu. Žr. spausdintuvo specifikacijų operacinių sistemų suderinamumo skyrių (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).
- Kai pasirenkate parinktį **Printing Preferences**, galite matyti įspėjimo ženklą  arba . Šauktuko ženklas () reiškia, kad pasirinkote tam tikrą parinktį, bet ji nėra rekomenduojama, o () ženklas reiškia, kad parinkties pasirinkti negalima dėl įrenginio nustatymų ar aplinkos.

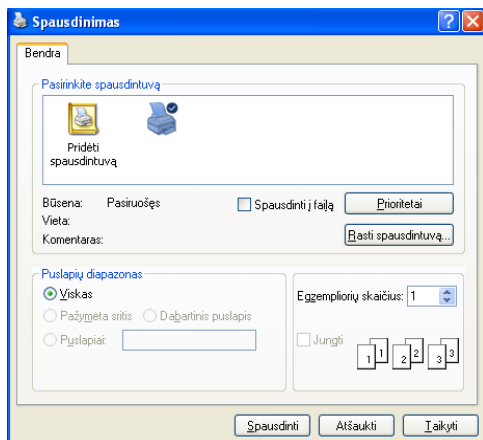
Toliau pateiktoje procedūroje aprašomi bendrieji veiksmai, kuriuos reikia atlikti spausdinant iš įvairių „Windows“ programų.

-  Pagrindinis spausdinimas „Macintosh“ operacinėje sistemoje (žr. „Spausdinimas operacinėje sistemoje „Macintosh““ p. 81).
- Pagrindinis spausdinimas „Linux“ operacinėje sistemoje (žr.

„Spausdinimas operacinėje sistemoje „Linux““ p. 82).

Toliau pateiktas langas **Printing Preferences** skirtas „Windows XP“ programai „Notepad“. Langas **Printing Preferences** gali skirtis, priklausomai nuo operacinės sistemos arba naudojamos programos.

1. Atidarykite dokumentą, kurį norite spausdinti.
2. Pasirinkite **Print** iš meniu **File**. Pasirodys **Print** langas.
3. Sąrašė **Select Printer** pasirinkite savo aparatą.



Langas **Print** galite pasirinkti pagrindinius spausdinimo nustatymus, įskaitant kopijų skaičių ir spausdinimo diapazoną.

✍ Norėdami pasinaudoti spausdintuvo funkcijomis, kurias užtikrina jūsų spausdintuvo tvarkyklė, spustelėkite **Properties** arba **Preferences** programos lange **Print**, kad pakeistumėte spausdinimo nustatymą (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

4. Norėdami pradėti spausdinimo užduotį spustelėkite **OK** arba **Print** lange **Print**.

✍ Jei naudojate „Windows Internet Explorer“, **Samsung AnyWeb Print** sutaupys jums laiko fiksuojant ekrano vaizdus arba spausdinant vaizdą. Spustelėkite **Start > All programs > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version**, kad atsidarytumėte žiniatinklio svetainę, iš kurios galima atsisiųsti priemonę.

Spausdinimo užduoties atšaukimas

Jei spausdinimo užduotis laukia spausdinių eilėje arba spausdinimo duomenų saugojimo buferinėje atmintyje, atšaukite užduotį, kaip aprašyta žemiau.

1. Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
2. Jei naudojate „Windows Server 2000“, pasirinkite **Settings > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“, pasirinkite **Printer and Faxes**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008“ / „Vista“, pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows 7“, pasirinkite **Control Panel > Devices and Printers**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008 R2“, pasirinkite **Control Panel > Hardware > Devices and Printers**.
3. Jei naudojate „Windows Server 2000“, „XP“, „Server 2003“, „Vista“ arba „Server 2008“, du kartus spustelėkite aparatą.

Jei naudojate „Windows 7“ arba „Windows Server 2008 R2“, dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite savo spausdintuvo piktogramą > kontekstinis meniu > **See what's printing**.

✍ Jei elemente **See what's printing** yra ženklas ►, su pasirinktu spausdintuvu galite pasirinkti kitas spausdintuvo tvarkykles.

4. Meniu **Document** pasirinkite **Cancel**.

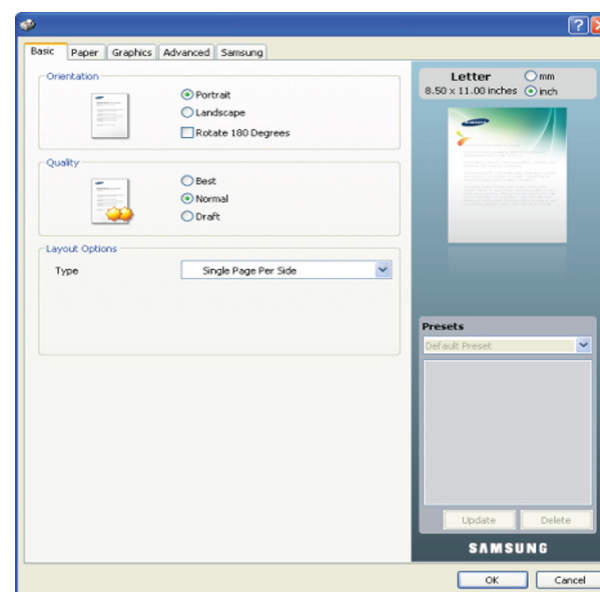
✍ Taip pat šį langą galite iškviesti du kartus spustelėdami įrenginio piktogramą () „Windows“ užduočių juostoje.

Taip pat galite atšaukti esamą užduotį paspaudę **Stop/Clear** valdymo skydelyje.

Spausdinimo nuostatų atidarymas

Galite peržiūrėti nustatymus, kuriuos pasirinkote, viršutiniame dešiniajame **Printing Preferences** kampe.

1. Atidarykite dokumentą, kurį norite spausdinti.
2. Pasirinkite **Print** iš meniu **File**. Pasirodys **Print** langas.
3. **Select Printer** pasirinkite savo aparatą.
4. Spustelėkite **Properties** arba **Preferences**.

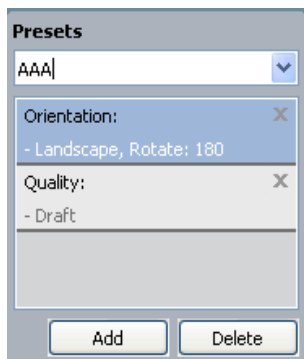


Parankinio nustatymo naudojimas

Parinktis **Presets**, kuri matoma kiekviename nuostatų skirtuke, išskyrus skirtuką **Samsung**, leidžia išsaugoti dabartinius nuostatų nustatymus vėlesniam panaudojimui.

Norėdami išsaugoti iš anksto nustatytą parametą, atlikite žemiau pateikiamus veiksmus.

1. Pagal poreikį pakeiskite nustatymus kiekviename skirtuke.
2. Įveskite elemento pavadinimą **Presets** įvesties laukelyje.



3. Spustelėkite **Add**. Kai išsaugote iš anksto nustatytus parametrus, išsaugomi visi tuo metu galiojantys tvarkyklės nustatymai.

Spustelėjus **Add**, mygtukas **Add** pasikeis į mygtuką **Update**. Pasirinkite daugiau parinkčių ir spustelėkite **Update**, nustatymai bus pridėti prie jūsų atliktų iš anksto nustatytų parametru.

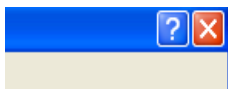
Norėdami naudoti išsaugotą nustatymą, išplečiamajame sąraše pasirinkite **Presets**. Dabar aparatas parengtas spausdinti pagal jūsų pasirinktus nustatymus.

Norėdami ištrinti išsaugotus nustatymus, išplečiamajame sąraše pasirinkite **Presets** ir spustelėkite **Delete**.

Taip pat galite atkurti numatytuosius spausdintuvo tvarkyklės nustatymus, pasirinkę **Default Preset** išplečiamajame sąraše **Presets**.

Pagalbos naudojimas

Spustelėkite klausuko ženklą viršutiniame dešiniame lango kampe, o tada spustelėkite temą, apie kurią norite sužinoti daugiau. Pasirodo iššokantis langas su informacija apie šios parinkties funkciją, pateikiamą iš tvarkyklės.



Jei norite ieškoti informacijos naudodami raktinį žodį, spustelėkite skirtuką **Samsung** lange **Printing Preferences** ir įveskite raktinį žodį parinkties **Help** įvesties eilutėje. Norėdami gauti informacijos apie susinaudojančias dalis, tvarkyklės naujinimą, registraciją ir pan., spustelėkite atitinkamus mygtukus.

Specialių spausdinimo funkcijų naudojimas

Yra žemiau išvardytos specialiosios spausdinimo funkcijos.

- „Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte“ p. 77
- „Plakatų spausdinimas“ p. 77
- „Lankstinukų spausdinimas (rankinis)“ p. 78
- „Spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių (rankinis)“ p. 78
- „Dokumento procentinės reikšmės keitimas“ p. 78
- „Dokumento pritaikymas prie pasirinkto popieriaus dydžio“ p. 78
- „Vandens ženklų naudojimas“ p. 79
- „Persidengimo naudojimas“ p. 79
- „Papildomos parinktys“ p. 80

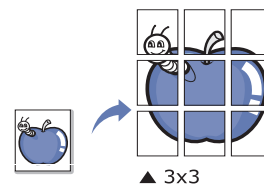
Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte

Galite pasirinkti puslapių, kurie bus spausdinami viename popieriaus lakšte, skaičių. Norint spausdinti lape daugiau nei vieną puslapį, puslapiai bus sumažinti ir surikiuoti jūsų nurodyta eilės tvarka. Viename lape galite išspausdinti iki 16 puslapių.

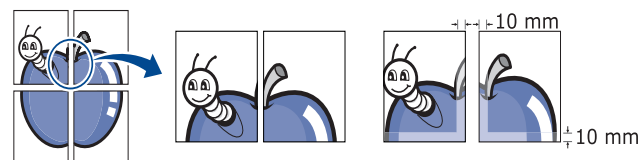
1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Basic**, pasirinkite **Multiple Pages per Side** išskleidžiamajame sąraše **Type**.
3. Išskleidžiamajame sąraše **Pages per Side** pasirinkite, kiek puslapių norėsite spausdinti lape (2, 4, 6, 9 ar 16).
4. Jei reikia, išskleidžiamajame sąraše **Page Order** pasirinkite puslapių eilės tvarką.
5. Pažymėkite **Print Page Border**, kad aplink kiekvieną lape esantį puslapį būtų spausdinamas rėmelis.
6. Spustelėkite skirtuką **Paper**, pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type**.
7. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Plakatų spausdinimas

Ši funkcija leis jums spausdinti vieno puslapio dokumentą 9 popieriaus lakštuose, kad juos būtų galima suklijuoti kartu, suformuojant vieną plakato dydžio dokumentą.



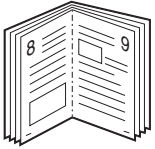
1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Basic**, pasirinkite **Poster Printing** išskleidžiamajame sąraše **Type**.
3. Pasirinkite norimą puslapio išdėstymą.
Galimi maketai:
 - **Poster 2x2**: dokumentas bus išdidintas ir padalytas į 4 lapus.
 - **Poster 3x3**: dokumentas bus išdidintas ir padalytas į 9 lapus.
 - **Poster 4x4**: dokumentas bus išdidintas ir padalytas į 16 lapus.
4. Pasirinkite **Poster Overlap** reikšmę. Nurodykite **Poster Overlap** milimetrais arba coliais pasirinkdami akutę viršutiniame dešiniame skirtuko **Basic** kampe, kad būtų lengviau suklijuoti lakštus kartu.






5. Spustelėkite skirtuką **Paper**, pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type**.
6. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.
7. Galite paruošti plakatą suklijuodami lakštus kartu.

Lankstinukų spausdinimas (rankinis)


Naudojant šią funkciją jūsų dokumentas spausdinamas abiejose popieriaus lapo pusėse ir puslapiai sutvarkomi taip, kad išspausdinus būtų galima perlenkti lapą į dvi dalis taip, būtų gautas lankstinukas.

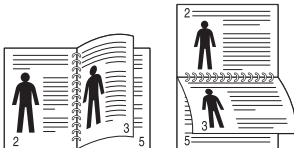


1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Basic**, pasirinkite **Booklet Printing** išskleidžiamajame sąraše **Type**.
3. Spustelėkite skirtuką **Paper**, pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type**.
 Kai kurių dydžių popieriui parinkties **Booklet Printing** naudoti negalima. Norėdami sužinoti, kokio dydžio popieriui galima naudoti šią funkciją, pasirinkite esamą popieriaus dydį skirtuko **Paper** parinktyje **Size**.
Jei pasirenkate popieriaus dydį, kurio naudoti negalima ši parinktis gali būti automatiškai atšaukta. Pasirinkite tik galimą popierių (popierių be  arba  ženklų).
4. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.
5. Baigę spausdinti, sulenkite ir susekite lapus.

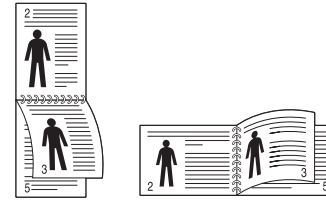
Spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių (rankinis)

Jūs galite spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių (dvipusis spausdinimas). Prieš spausdindami nuspręskite, kokia turi būti jūsų dokumento padėtis. Šią funkciją galite naudoti su „Letter“, „Legal“, A4, „US Folio“ arba „Oficio“ formato popieriumi (žr. „Spausdinimo terpės specifikacijos“ p. 150).


-  Nerekomenduojama spausdinti ant abiejų pusių, kai naudojama speciali terpė, pavyzdžiui, etiketės, vokai ar storas popierius. Dėl to popierius gali įstrigti arba sugadinti aparatą.
1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
 2. Spustelėkite skirtuką **Advanced**.
 3. Skyriuje **Double-Sided Printing (Manual)** pasirinkite norimą surišimo parinktį.
 - **None**
 - **Long Edge**: ši parinktis yra patogus išdėstymas, naudojamas rišant knygas.



- **Short Edge**: ši parinktis yra patogus išdėstymas, naudojamas kalendoriams.

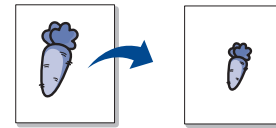


4. Spustelėkite skirtuką **Paper**, pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type**.
5. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

 Jei jūsų įrenginyje nėra dvipusio spausdinimo įtaiso, turite atlikti spausdinimo užduotį rankiniu būdu. Iš pradžių aparatas išspausdina kas antrą dokumento lapą. Po to kompiuteryje pasirodo pranešimas. Laikykitės ekrane pateikiamų instrukcijų, kad užbaigtumėte spausdinimo užduotį.

Dokumento procentinės reikšmės keitimas

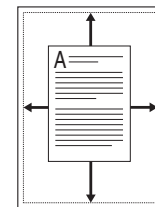
Galite pakeisti dokumento dydį, kad išspausdintame lape jis būtų didesnis arba mažesnis, įvesdami norimą procentinę reikšmę.



1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Paper**.
3. Įveskite mastelio didinimo koeficientą **Percentage** įvesties laukelyje. Taip pat galite spustelėkite rodykles į viršų / žemyn, kad pasirinktumėte mastelio keitimo koeficientą.
4. Pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type** iš **Paper Options**.
5. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Dokumento pritaikymas prie pasirinkto popieriaus dydžio

Ši funkcija suteikia galimybę keisti spausdinimo darbo mastelį pagal pasirinkto dydžio popierių, nepaisant paties dokumento dydžio. Tai gali būti naudinga, kai norite įžiūrėti smulkias detales nedideliame dokumente.



1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Paper**.
3. Pasirinkite norimą popieriaus dydį iš **Fit to page**.
4. Pasirinkite **Size**, **Source** ir **Type** iš **Paper Options**.
5. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Vandens ženklų naudojimas

Vandens ženklų parinktis leidžia jums spausdinti tekstą ant esamo dokumento. Pavyzdžiui, tai galite naudoti, kai norite, kad pirmajame arba visuose dokumento lapuose įstrižai būtų išspausdintos didelės pilkos raidės „DRAFT“ (PROJEKTAS) arba „CONFIDENTIAL“ (KONFIDENCIALU).



Yra keli iš anksto nustatyti vandens ženklai, kurie pateikiami kartu su aparatu. Juos galima keisti, taip pat galite įtraukti į sąrašą naujų.

Esamo vandens ženklo naudojimas

1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Advanced** ir išskleidžiamajame sąrašė **Watermark** pasirinkite pageidaujamą vandens ženklą. Pasirinktą vandens ženklą matysite peržiūros vaizde.
3. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Vandens ženklo kūrimas

1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Skirtuko **Advanced** išskleidžiamajame sąrašė **Watermark** pasirinkite **Edit**. Pasirodys **Edit Watermarks** langas.
3. Laukelyje **Watermark Message** įveskite tekstinį pranešimą. Galite įvesti iki 256 simbolių. Pranešimas rodomas peržiūros lange. Pažymėjus laukelį **First Page Only** vandens ženklas spausdinamas tik pirmajame puslapyje.
4. Pasirinkite vandens ženklų parinktį. Skyriuje **Font Attributes** galite pasirinkti šriftą, šrifto dydį ir šešėlį, taip pat skyriuje **Message Angle** nustatyti vandens ženklo palenkimo kampą.
5. Spustelėkite **Add**, kad pridėtumėte į sąrašą **Current Watermarks** naują vandens ženklą.
6. Baigę spustelėkite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Norėdami, kad vandens ženklas nebebūtų spausdinamas, išskleidžiamajame sąrašė **Watermark** pasirinkite **None**.

Vandens ženklo redagavimas

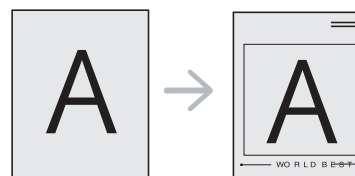
1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Advanced**, pasirinkite **Edit** išskleidžiamajame sąrašė **Watermark**. Pasirodys **Edit Watermarks** langas.
3. Sąrašė **Current Watermarks** pasirinkite vandens ženklą, kurį norite redaguoti ir pakeiskite vandens ženklo pranešimą ir parinktį.
4. Norėdami išsaugoti pakeitimus spustelėkite **Update**.
5. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Vandens ženklo trynimasis

1. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
2. Spustelėkite skirtuką **Advanced**, pasirinkite **Edit** išskleidžiamajame sąrašė **Watermark**. Pasirodys **Edit Watermarks** langas.
3. Sąrašė **Current Watermarks** pasirinkite vandens ženklą, kurį norite ištrinti, ir spustelėkite **Delete**.
4. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Persidengimo naudojimas


Trafaretas yra turinys, saugomas kompiuterio kietajame diske, kad būtų galima spausdinti bet kuriame dokumente. Trafaretai dažniausiai naudojami su spausdintais popieriniais firminiais blankais. Vietoje to, kad naudotumėte iš anksto atspausdintus firminius blankus, galite sukurti persidengimą, kuriame bus tokia pati informacija, kaip ir šiuo metu esanti jūsų firminiame blanke. Jei norite spausdinti laišką ant savo įmonės firminio blanko, jums nereikės įdėti į įrenginį iš anksto išspausdinto firminio blanko; tiesiog spausdinkite firminio blanko trafaretą savo dokumente.



Naujo puslapio persidengimo kūrimas

Kad galėtumėte naudoti puslapio trafaretą, turite sukurti naują puslapio trafareto failą su reikiamu turiniu.

1. Sukurkite arba atidarykite dokumentą su turiniu, kurį naudosite naujo puslapio trafarete. Elementus išdėstykite būtent taip, kaip jie turėtų atrodyti pridėti originale.
2. Norėdami išsaugoti dokumentą kaip persidengimą, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
3. Spustelėkite skirtuką **Advanced** ir išskleidžiamajame sąrašė **Text** pasirinkite **Edit**. Pasirodys **Edit Overlay** langas.
4. Lange **Edit Overlay** spustelėkite **Create**.
5. Lango **Save As** laukelyje **File name** įrašykite pavadinimą, sudarytą iš ne daugiau kaip aštuonių simbolių. Jei reikia, pasirinkite paskirties kelią (numatytasis yra C:\Formover).
6. Spustelėkite **Save**. Pavadinimas pasirodo **Overlay List**.
7. Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.
8. Failas nespausdinamas. Tačiau jis išsaugomas jūsų kompiuterio standžiajame diske.

 Trafareto dokumento dydis turi būti toks pat kaip ir spausdinamo dokumento dydis. Nekerkite persidengimo naudodami vandens ženklą.

Puslapio persidengimo naudojimas

Sukūrus persidengimą jis parengtas spausdinti su jūsų dokumentu. Norėdami spausdinti persidengimą dokumente, atlikite toliau išvardytus veiksmus.

1. Sukurkite dokumentą, kurį norite spausdinti.
2. Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
3. Spustelėkite skirtuką **Advanced**.

- Išskleidžiamajame sąrašė **Text** pasirinkite pageidaujamą persidengimą.
- Jei persidengimo failas, kurio norite, neatsiranda išskleidžiamajame sąrašė **Text**, sąrašė pasirinkite **Edit** ir spustelėkite **Load**. Pasirinkite persidengimo failą, kurį norite naudoti.

Jei išsaugojote persidengimo failą, kurį norite naudoti, išoriniame šaltinyje, taip pat galite įkelti failą, kai atidarote langą **Open**.


Pasirinkę failą spustelėkite **Open**. Failas pasirodo laukelyje **Overlay List** ir jis yra parengtas spausdinti. Laukelyje **Overlay List** pasirinkite persidengimą.

- Jei reikia, pažymėkite laukelį **Confirm Page Overlay When Printing**. Jei šis laukas bus pažymėtas, kaskart pateikus dokumentą spausdinti atsiras pranešimo langas, kuriame bus prašoma patvirtinti, kad norite spausdinti trafaretą ant dokumento.

Jei šis laukelis nepažymėtas ir buvo pasirinktas persidengimas, pastarasis bus automatiškai spausdinamas jūsų dokumente.

- Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Pasirinktas trafaretas spausdinamas jūsų dokumente.

 Trafareto dokumento raiška turi būti tokia pat kaip ir dokumento, kuris bus spausdinamas su trafaretu.


Trafareto ištrynimai

Galite ištrinti puslapio persidengimus, kurių nebenaudosite.

- Lange **Printing Preferences** spustelėkite skirtuką **Advanced**.
- Pasirinkite **Edit** išplečiamajame sąrašė **Overlay**.
- Laukelyje **Overlay List** pasirinkite persidengimą, kurį norite ištrinti.
- Spustelėkite **Delete**.
- Atsiradus patvirtinimo pranešimo langui, spustelėkite **Yes**.
- Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.

Papildomos parinktys

Norėdami pritaikyti spausdinimo kokybę savo specifiniams spausdinimo poreikiams naudokite toliau aprašytas grafikos parinktis.

 Jei parinktis yra rodoma pilka arba nerodoma visai, reiškia ji nėra galima su spausdintuvo kalba, kurią naudojate.

- Norėdami pakeisti spausdinimo nuostatas iš naudojamos programos, atidarykite **Printing Preferences** (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
- Spustelėkite skirtuką **Graphics**.

 • Pasirenkamos parinktys skiriasi atsižvelgiant į aparatą.

- Daugiau informacijos apie **Printing Preferences** parinktis ieškokite žinyne.

• **Font/Text:** pasirinkite **Darken Text**, kad spausdinamas tekstas būtų tamsesnis nei įprastame dokumente. Norėdami, kad būtų spausdinama ryški juoda, nepriklausomai nuo to, kokia spalva jis rodomas ekrane, naudokite **All Text Black**.

• **Graphic Controller:** **Fine Edge** leidžia vartotojui pabrėžti tekstų ir plonų linijų kraštus, kad pagerintų skaitomumą. **Grayscale Enhancement** leidžia naudotojams išsaugoti detales gamtos nuotraukose ir pagerinti pilkų tonų kontrastingumą įskaitomumą, spausdinant spalvotus dokumentus pilkais atspalviais.

• **Toner Save:** Reguluojant šią parinktį pailgėja dažų kasečių naudojimo laikas ir sumažinama puslapio kaina, labai nesuprastėjant spaudinio kokybei.


- Galite perkelti slinktuką iš **No Saving** į **Maximum Saving**, kad būtų sumažintos dažų sąnaudos.

- Spauskite **OK** arba **Print**, kol uždarysite langą **Print**.


Numatytųjų spausdinimo nustatymų keitimas

- Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
- Jei naudojate „Windows Server 2000“, pasirinkite **Settings > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“, pasirinkite **Printer and Faxes**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008“ / „Vista“, pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows 7“, pasirinkite **Control Panel > Devices and Printers**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008 R2“, pasirinkite **Control Panel > Hardware > Devices and Printers**.
- Dešiniuuoju pelės klavišu spustelėkite aparatą.
- Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“ / „Server 2008“ / „Vista“, paspauskite **Printing Preferences**.

Jei naudojate „Windows 7“ arba „Windows Server 2008 R2“, kontekstiniuose meniu pasirinkite **Printing preferences**.


 Jei elemente **Printing preferences** yra ženklas ►, su pasirinktu spausdintuvu galite pasirinkti kitas spausdintuvo tvarkykles.

- Pakeiskite kiekvieno skirtuko nustatymus.
- Spustelėkite **OK**.

 Jei norite pakeiskite kiekvienos spausdinimo užduoties nustatymus, pakeiskite juos **Printing Preferences**.

Jūsų aparato nustatymas numatytuoju

- Spustelėkite „Windows“ meniu **Start**.
- Jei naudojate „Windows Server 2000“, pasirinkite **Settings > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows XP“ / „Server 2003“, pasirinkite **Printer and Faxes**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008“ / „Vista“, pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Printers**.
 - Jei naudojate „Windows 7“, pasirinkite **Control Panel > Devices and Printers**.
 - Jei naudojate „Windows Server 2008 R2“, pasirinkite **Control Panel > Hardware > Devices and Printers**.
- Pasirinkite savo aparatą.
- Dešiniuuoju pelės klavišu spustelėkite savo aparatą ir pasirinkite **Set as Default Printer**.

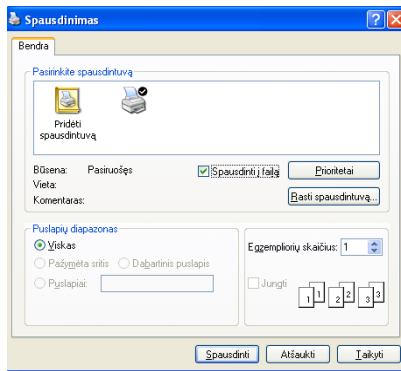
 „Windows 7“ ar „Windows Server 2008 R2“: jei **Set as default printer** yra ženklas ►, su pasirinktu spausdintuvu galite pasirinkti kitas spausdintuvo tvarkykles.

Spausdinimas į failą (PRN)

Kartais jums reikia išsaugoti spausdinimo duomenis failo formatu. Galite spausdinti dokumentą į failą, užuot jį tiesiogiai nukreipę į spausdintuvą. Dokumentas išsaugomas pagal spausdintuvo formatavimą, pavyzdžiui, šrifto pasirinkimą ir spalvos specifikacijas, .prn failu, kurį galima atspausdinti kitu spausdintuvu.

Norėdami spausdinimo duomenis išsaugoti kaip failą:

1. Pažymėkite lauką **Print to file** lange **Print**.



2. Spustelėkite **Print**.
3. Įveskite paskirties kelią ir failo pavadinimą, po to spustelėkite **OK**. Pavyzdžiui, **c:\Temp\file name**.

Jei įvedate tik failo pavadinimą, jis automatiškai išsaugomas **My Documents**. Išsaugotas aplankas gali skirtis priklausomai nuo naudojamos operacinės sistemos.

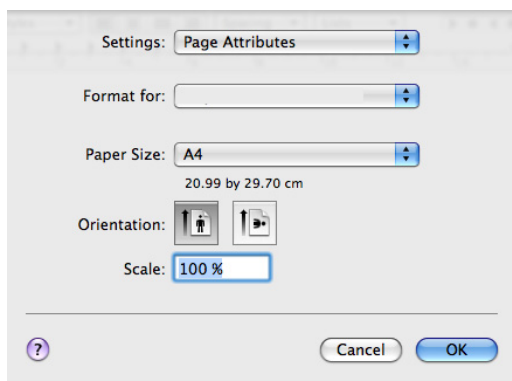
Spausdinimas operacinėje sistemoje „Macintosh“

Šiame skyriuje aiškinama, kaip spausdinti dokumentą operacinėje sistemoje „Macintosh“.

Dokumento spausdinimas

Kai spausdinatė operacinėje sistemoje „Macintosh“, turite pažymėti spausdintuvo tvarkyklės nustatymą kiekvienoje naudojamoje programoje. Vykdykite toliau nurodytus žingsnius, jei norite spausdinti „Macintosh“ aplinkoje.

1. Atidarykite dokumentą, kurį norite spausdinti.
2. Atidarykite meniu **File** ir spustelėkite **Page Setup**.
3. Pasirinkite popieriaus dydį, padėtį, mastelį ar kitas parinktis, ir įsitikinkite, kad aparatas yra pasirinktas.



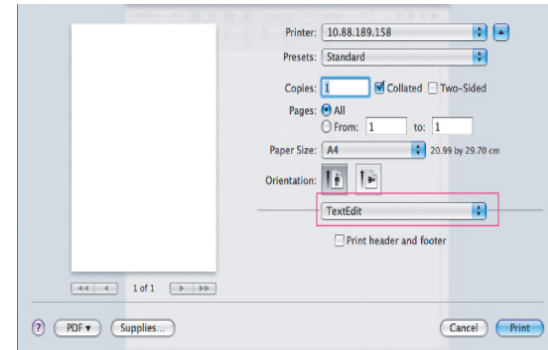
4. Pasirinkite norimą kopijų skaičių ir nurodykite, kuriuos puslapius norite spausdinti.
5. Spustelėkite **Print**.

Spausdintuvo nustatymų keitimas

Galite naudoti aparato teikiamas papildomas spausdinimo funkcijas. Atidarykite programą ir pasirinkite **Print** iš meniu **File**. Aparato pavadinimas, rodomas spausdintuvo ypatybių polangyje, gali skirtis priklausomai nuo naudojamo aparato. Spausdintuvo ypatybių polangio sudėtis, išskyrus pavadinimą, bus panaši į pateikiamą toliau.

- Nustatymų parinkties gali skirtis atsižvelgiant į modelius arba operacinės sistemos „Macintosh“ versiją.
- Ši sritis gali skirtis atsižvelgiant į naudojamą operacinę sistemą ar programą.

Toliau pateiktas polangis yra pirmasis, kurį matysite atidarę spausdintuvo ypatybių polangį. Išplečiamame sąrašė pasirinkite papildomas funkcijas.



Layout

Dialogo lange **Layout** pateikiamos parinkties, kuriomis nustatoma, kaip dokumentas atrodys atspausdintame lape. Galite išspausdinti kelis puslapius viename popieriaus lakšte. Išskleidžiamajame sąrašė pasirinkite **Layout**, kad galėtumėte pasinaudoti toliau aprašytais funkcijomis.

- **Pages per Sheet:** šia parinktimi nustatoma, kiek puslapių turi būti spausdinama viename lape (žr. „Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte“ p. 82).
- **Layout Direction:** ši parinktis leidžia jums pasirinkti spausdinimo kryptį puslapyje, panašiai kaip ekrane pateikiamuose pavyzdžiuose.
- **Border:** ši parinktis leidžia aplink kiekvieną lape esantį puslapį spausdinti rėmelį.
- **Reverse Page Orientation:** ši parinktis leidžia pasukti lapą 180 laipsnių.

Graphics

Dialogo lange **Graphics** pateikiamos parinkties, skirtos pasirinkti kokybės ir spalvos režimą. Išskleidžiamajame sąrašė pasirinkite **Graphics**, kad galėtumėte pasiekti grafines funkcijas.

- **Quality:** ši parinktis leis pasirinkti spausdinimo raišką. Kuo didesnę nustatymo parinktį pasirinksite, tuo ryškiau ir aiškiau bus spausdinami simboliai arba paveikslėliai. Didėnis nustatymas turi įtakos ilgesnei dokumento spausdinimo trukmei.
- **Color mode:** galite nustatyti spalvų parinktis. Nustačius **Color** paprastai pasiekama geriausia galima spalvotų dokumentų spausdinimo kokybė. Jei spalvotą dokumentą norite spausdinti pilkai, pasirinkite **Grayscale**.

Paper

Nustatykite **Paper Type**, kad jis atitiktų popierių, įdėtą į dėklą, iš kurio norite spausdinti. Tai leis jums gauti geriausios kokybės spausdinius. Jei dedate kitokio tipo spausdinimo medžiagą, pasirinkite atitinkamą popieriaus tipą.

Printer Features

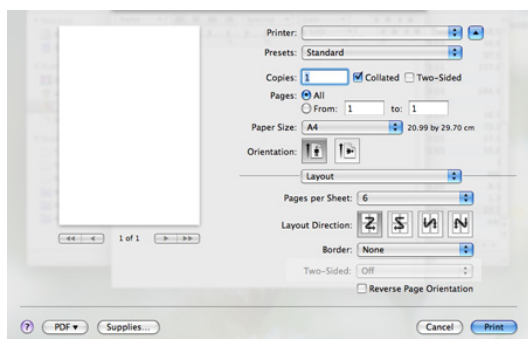
Dialogo lange **Printer Features** pateikiamos **Advanced Options** ir **Color Adjust** parinktys. Išskleidžiamajame sąrašė pasirinkite **Printer Features**, kad galėtumėte pasinaudoti toliau aprašytais funkcijomis.

- **Fine Edge:** tai leidžia naudotojams pabrėžti teksto kraštus ir smulkias eilutes, kad jas būtų galima lengviau skaityti, ir sulygiuoti spalvų kanalo registraciją spalvinio spausdinimo režimu.
- **RGB Color:** galite reguliuoti vaizdų rodinį, keisdami parinkties **RGB Color** nustatymus.
- **Screen:** ši parinktis leis pasirinkti parinktį, skirtas paversti tolygių tonų vaizdą į spausdinimui pritaikytą dvinarį paveikslėlį.
- **Color Adjust:** galite reguliuoti vaizdą keisdami nustatymus parinktyje **Color Adjust**.

Kelių puslapių spausdinimas viename popieriaus lakšte

Viename popieriaus lakšte galite spausdinti daugiau kaip vieną puslapį. Ši funkcija užtikrina nebrangų būdą spausdinti bandomuosius lapus.

1. Atidarykite programą ir pasirinkite **Print** iš meniu **File**.
2. Išskleidžiamajame sąrašė pasirinkite **Layout**. Išskleidžiamajame sąrašė **Pages per Sheet** pasirinkite, kiek puslapių norite spausdinti viename popieriaus lakšte.



3. Pasirinkite kitas parinktis, kurias norite naudoti.
4. Spustelėkite **Print**, tada aparatas išspausdins pasirinktą puslapių kiekį, kurį norite spausdinti viename popieriaus lakšte.

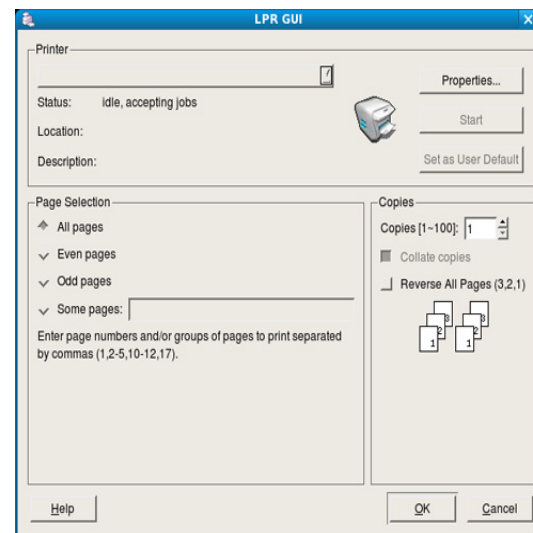
Spausdinimas operacinėje sistemoje „Linux“

Spausdinimas iš programų


Yra daugybė „Linux“ programų, kurios suteikia galimybę spausdinti naudojant „Common UNIX Printing System“ (CUPS). Jūs galite spausdinti su bet kuria šių programų.

1. Atidarykite programą ir pasirinkite **Print** iš meniu **File**.
2. Naudojamiesi LPR tiesiogiai pasirinkite **Print**.

3. Lange **LPR GUI** pateikiamame spausdintuvų sąrašė pasirinkite savo aparato modelio pavadinimą ir spustelėkite **Properties**.



4. Pakeiskite spausdinimo užduoties ypatybes, naudodami keturis toliau pateikiamus skirtukus, rodomus lango viršuje.
 - **General:** ši parinktis leis jums pakeisti popieriaus dydį, tipą ir dokumentų padėtį. Ji leidžia naudoti dvipusio spausdinimo funkciją, prideda pradžios ir pabaigos juostas ir pakeičia puslapių kiekį lape.
 - **Text:** ši parinktis leidžia nurodyti puslapio paraštes ir nustatyti teksto parinktis, pvz., protarpį ir stulpelius.
 - **Graphics:** ši funkcija leidžia nustatyti vaizdo parinktis, naudojamas spausdinant vaizdo failus, pvz., spalvų parinktis, vaizdo dydį ar vaizdo padėtį.
 - **Advanced:** ši parinktis leidžia nustatyti spausdinimo raišką, popieriaus lapus, šaltinį ir specialiąsias spausdinimo funkcijas.

 Jei parinktis pažymėta pilkai, tai reiškia, kad ji nepalaikoma įrenginio.
5. Norėdami pritaikyti pakeitimus spustelėkite **Apply** ir uždarykite langą **Properties**.
6. Norėdami pradėti spausdinti lange **LPR GUI** spustelėkite **OK**.
7. Pasirodo langas **Printing**, kuriame galite stebėti spausdinimo užduoties būklę.
Norėdami nutraukti šiuo metu atliekamą užduotį spustelėkite **Cancel**.

Failų spausdinimas

Šiuo aparatu galite spausdinti įvairiausių tipų failus naudodami standartinį CUPS būdą, tiesiogiai iš komandų eilutės sąsajos. CUPS LPR paslaugų programa suteikia galimybę tai daryti. Tačiau tvaryklės pakuotė pakeičia standartinį LPR įrankį daug patogesne LPR GUI programa.

Kaip spausdinti bet kokį dokumento failą

1. Įveskite `lpr <failo_pavadinimas>` „Linux“ apvalkalo komandų eilutėje ir paspauskite **Enter**. Pasirodys **LPR GUI** langas.
Kai įvedate tik `lpr` ir paspaudžiate **Enter**, iš pradžių pasirodo langas **Select file(s) to print**. Tiesiog pasirinkite bet kuriuos failus, kuriuos norite spausdinti, ir spustelėkite **Open**.
2. Lange **LPR GUI** pasirinkite įrenginį iš sąrašo ir pakeiskite spausdinimo darbo savybes.
3. Norėdami pradėti spausdinti spustelėkite **OK**.

Spausdintuvo ypatybių konfigūravimas

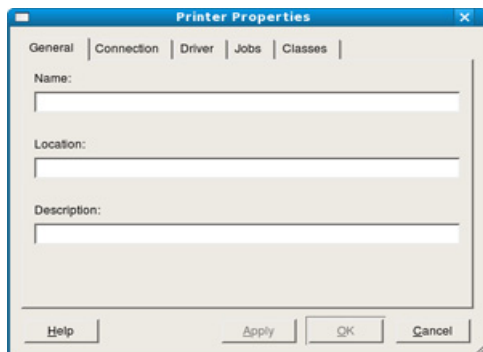
Naudodami langą **Printer Properties**, kurį pateikia **Printers configuration**, galite keisti įvairias aparato savybes.

1. Atidarykite **Unified Driver Configurator**.

Jei reikia, perjunkite ties **Printers configuration**.

2. Pasirinkite savo įrenginį iš galimų spausdintuvų sąrašo ir spustelėkite **Properties**.

3. Pasirodo langas **Printer Properties**.



Lango viršuje rodomi toliau aprašomi penki skirtukai.

- **General:** naudojant šią parinktį galima pakeisti spausdintuvo vietą ir pavadinimą. Šiame skirtuke įvestas pavadinimas rodomas **Printers configuration** pateikiamame spausdintuvų sąraše.
 - **Connection:** naudodami šią parinktį galite peržiūrėti ir pasirinkti kitą prievadą. Jei naudodami aparatą pakeičiate jo prievadą iš USB į lygiagretųjį arba atvirkščiai, šiame skirtuke turite iš naujo sukonfigūruoti aparato prievadą.
 - **Driver:** naudodami šią parinktį galite peržiūrėti ir pasirinkti kitą aparato tvarkyklę. Spustelėdami **Options** galite nustatyti numatytojo įtaiso parinktį.
 - **Jobs:** šioje parinktyje rodomas spausdinimo užduočių sąrašas. Norėdami atšaukti pasirinktą darbą spustelėkite **Cancel job** ir pasirinkite žymimąjį langelį **Show completed jobs**, kad užduočių sąrašą pamatytumėte ankstesnes užduotis.
 - **Classes:** šioje parinktyje rodoma klasė, kuriai priklauso jūsų aparatas. Norėdami pridėti savo aparatą prie tam tikros klasės spustelėkite **Add to Class**, o norėdami pašalinti aparatą iš pasirinktos klasės, spustelėkite **Remove from Class**.
4. Norėdami pritaikyti pakeitimus spustelėkite **OK** ir uždarykite langą **Printer Properties**.

Kopijavimas

Šiame skyriuje pateikiamos išsamios dokumentų kopijavimo instrukcijos.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Pagrindinis kopijavimas
- Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas
- Numatytųjų kopijos nustatymų keitimas




- Palaikomos nustatymo parinktys gali skirtis priklausomai nuo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.
- Dėl skaitytuvo ypatybės fluorescencinė spalva gali būti išspausdinta kita spalva.

Pagrindinis kopijavimas

Toliau pateikiama įprasta aparatų be automatinio dokumentų tiektuvo (ADF), pvz., CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K), kopijavimo procedūra.

1. Padėkite vieną originalą, nukreipę kopijuojamą pusę žemyn į skaitytuvo stiklą. Išsamesnės informacijos apie originalo uždėjimą žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68.
2. Jei reikia, įveskite kopijų skaičių naudodami rodyklę į kairę / į dešinę.
3. Jei norite pritaikyti savo poreikiams kopijavimo nustatymus, įskaitant **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Original Type** ir kitus, naudokite valdymo skydelio mygtukus (žr. „Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas“ p. 84).
4. Paspauskite **Color Start**, kad pradėtumėte spalvinį kopijavimą.
Arba paspauskite **Black Start**, kad pradėtumėte nespalvotą kopijavimą.

Toliau pateikiama įprasta aparato su automatiniu dokumentų tiektuvu, pvz., CLX-318xFN ir CLX-318xFW, kopijavimo procedūra.

1. Paspauskite  (kopijuoti) valdymo skydelyje.
2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią.
(Žr. „Ant skaitytuvo stiklo“ p. 68 arba „Dokumentų tiekтуve (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 69).
3. Jei norite pritaikyti savo poreikiams kopijavimo nustatymus, įskaitant **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Original Type** ir kitus, naudokite valdymo skydelio mygtukus (žr. „Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas“ p. 84).
4. Jei reikia, naudodamiesi rodyklėmis arba skaičių klaviatūra, įveskite kopijų skaičių.
5. Paspauskite **Color Start**, kad pradėtumėte spalvinį kopijavimą.
Arba paspauskite **Black Start**, kad pradėtumėte nespalvotą kopijavimą.



Jei darbo metu turite atšaukti kopijavimo užduotį, paspauskite **Stop/Clear** ir kopijavimas bus nutrauktas.

Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas

Jūsų aparate yra numatytieji kopijavimo nustatymai, kad galėtumėte greitai ir lengvai kopijuoti. Tačiau jei norite pakeisti kiekvienos kopijos parinktį, naudokite kopijavimo funkcijos mygtukus valdymo skydelyje.




Jei nustatydami kopijavimo parinktį paspaudžiate **Stop/Clear**, visos parinktys, kurias buvote nustatę šiai kopijavimo užduočiai, bus atšauktos ir bus grąžinta numatytoji būseną. Arba aparatui baigus vykdomą kopijavimo užduotį bus automatiškai grąžinta jų numatytoji būseną.

- Asmens tapatybės kortelės kopijavimas
- Specialių kopijavimo funkcijų naudojimas
- Kopijos išvesties formos nustatymas


Tamsumas

Jei turite originalą, kuriame yra blyškių užrašų ir tamsių vaizdų, galite sureguliuoti ryškumą, kad gautumėte kopiją, kurią būtų lengviau įskaityti.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Darkness** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas kontrastingumo režimas, ir paspauskite **OK**.
 - **Lightest**: puikiai veikia naudojant šviesiausią spaudinį.
 - **Light**: puikiai veikia naudojant šviesų spaudinį.
 - **Normal**: puikiai veikia naudojant įprastai išspausdintus ar atspausdintus originalus.
 - **Dark**: puikiai veikia naudojant tamsų spaudinį.
 - **Darkest**: puikiai veikia naudojant tamsiausią spaudinį.
5. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Originalo tipas


Originalo tipo nustatymas naudojamas pagerinti kopijos kokybę pasirinkus šiuo metu atliekamos kopijavimo užduoties dokumento tipą.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Original Type** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas vaizdo režimas, ir paspauskite **OK**.
 - **Text/Photo**: naudojama originalams, kuriuose yra teksto ir nuotraukų.
 - **Photo**: naudojama, kai originalai yra nuotraukos.
 - **Magazine**: naudojama, kai originalai yra žurnalo formos.
 - **Text**: naudojama originalams, kurių didžiąją dalį sudaro tekstas.
5. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Sumažinta arba padidinta kopija

Kai kopijuojate originalius dokumentus nuo skaitytuvo stiklo galite sumažinti arba padidinti nukopijuoto vaizdo dydį nuo 25 iki 400 proc.

Kaip pasirinkti iš anksto nustatytą kopijos dydį

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Reduce/Enlarge** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas dydžio nustatymas, ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Kaip nustatyti kopijos dydį tiesiogiai įvedant mastelio reikšmę

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Reduce/Enlarge** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Custom** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad įvestumėte norimą kopijos dydį. Nuspaudus ir palaikius mygtuką, galima greitai persikelti iki pageidaujamo skaičiaus. Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW taip pat galite naudoti skaičių klaviatūrą.
6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


 Kai darote sumažintą kopiją, kopijos apačioje gali pasirodyti juodos linijos.

Numatytųjų kopijos nustatymų keitimas

Kopijavimo parinktys, įskaitant tamsumą, originalo tipą, kopijos dydį ir kopijų skaičių, gali būti nustatyti kaip dažniausiai naudojami. Kai kopijuojate dokumentą, naudojami numatytieji nustatymai, jei jie nėra pakeičiami naudojant atitinkamus mygtukus valdymo skydelyje.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Change Default** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima sąrankos parinktis, ir paspauskite **OK**.

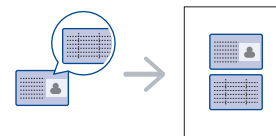
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas nustatymas, ir paspauskite **OK**.
6. Kartokite veiksmus nuo 4 iki 5 tiek, kiek reikės.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


 Kai nustatote kopijavimo parinktis, paspaudus **Stop/Clear** atšaukiami pakeisti nustatymai ir grąžinami numatytieji.

Asmens tapatybės kortelės kopijavimas

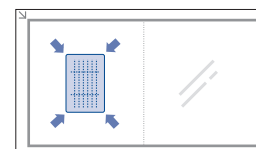
Jūsų aparatas gali spausdinti dvipusius originalus viename lape.

Aparatas spausdina vieną originalo pusę viršutinėje lapo dalyje, o kitą pusę – apatinėje dalyje, nesumažindamas originalo dydžio. Ši funkcija yra naudinga kopijuojant nedidelio dydžio dokumentus, pvz., vizitines korteles.

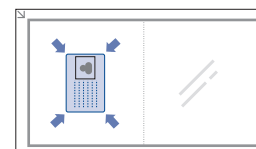


 Kad būtų galima naudoti šią funkciją originalas turi būti uždėtas ant skaitytuvo stiklo.


1. Valdymo skydelyje paspauskite **ID Copy**.
2. Priekinę originalo pusę padėkite ant skenerio stiklo nukreiptą į apačią, kaip nurodo rodyklės. Tada uždarykite skaitytuvo dangtį.



3. Ekrane pasirodo **Place Front Side and Press [Start]**.
4. Paspauskite **Color Start** arba **Black Start**.
Jūsų aparatas pradeda priekinės pusės nuskaitymą ir rodo **Place Back Side and Press [Start]**.
5. Apverskite originalą ir padėkite jį ant skaitytuvo stiklo ten, kur nurodo rodyklės, kaip pavaizduota. Tada uždarykite skaitytuvo dangtį.



6. Paspauskite **Color Start**, kad pradėtumėte spalvinį kopijavimą.
Arba paspauskite **Black Start**, kad pradėtumėte nespalvotą kopijavimą.

 • Jei nepaspaudžiate mygtuko **Color Start** arba **Black Start**, bus nukopijuota tik priekinė pusė.

• Jei originalas yra didesnis, nei spausdinimo sritis, tam tikros dalys gali būti neatspausdintos.

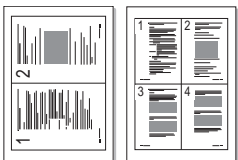
• Jei paspaudžiate **Stop/Clear** arba jei maždaug 30 sekundžių nepaspaudžiamas nė vienas mygtukas, aparatas atšaukia kopijavimo užduotį ir persijungia atgal į parengties režimą.



Specialių kopijavimo funkcijų naudojimas

Galite naudoti žemiau nurodytas kopijavimo funkcijas.

2 arba 4 vaizdų lape kopijavimas (dauginamasis kopijavimas)

Jūsų aparatas gali spausdinti 2 arba 4 originalius vaizdus, sumažintus tiek, kad jie tilptų viename popieriaus lakšte.

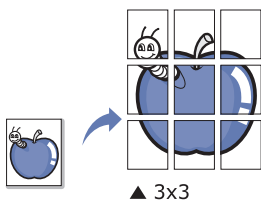




- Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Layout** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras **2-Up** arba **4-Up**, ir paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
 - Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
-  Negalite reguliuoti kopijos dydžio naudodami meniu **Reduce/Enlarge**, kad padarytumėte 2 ar 4 vaizdų lape kopiją.

Plakato kopijavimas

Jūsų aparatas gali spausdinti vaizdą ant 9 lakštų popieriaus (3x3). Galite suklijuoti išspausdintus lakštus kartu, kad padarytumėte vieną plakato dydžio dokumentą.

Ši kopijavimo funkcija galima tik kai dedate originalus ant skaitytuvo stiklo.



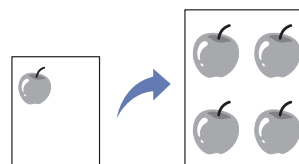
- Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
 - Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Layout** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras **Poster Copy** ir paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
 - Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
-  Jūsų originalas padalijamas į 9 dalis. Kiekviena dalis yra nuskaityta ir išspausdinama po vieną toliau nurodyta eilės tvarka.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Dauginamasis kopijavimas

Jūsų aparatas gali spausdinti kelias vaizdo kopijas iš originalaus dokumento viename lape. Vaizdų skaičius automatiškai nustatomas pagal originalo vaizdą ir popieriaus dydį.

Ši kopijavimo funkcija galima tik kai dedate originalus ant skaitytuvo stiklo.






- Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Layout** ir paspauskite **OK**.
 - Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras **Clone Copy** ir paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
 - Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
-  Jūs negalite reguliuoti kopijos dydžio naudodami meniu **Reduce/Enlarge**, kai naudojate dauginamąjį kopijavimą.


Foto vaizdų išvalymas

Galite nustatyti, kad aparatas spausdintų vaizdą be fono. Naudojant šią kopijavimo funkciją, pašalinama fono spalva; ji gali būti naudinga, kai kopijuojamas originalas, kurio fone yra spalva, pvz., naujienlaiškį ar katalogą.

- Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Adjust Bkgd.** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama foninė parinktis.
 - Off**: nenaudoja šios funkcijos.
 - Auto**: optimizuojamas fonas.
 - Enhance Lev. 1 ~ 2**: kuo didesnis skaičius, tuo ryškesnis fonas.
 - Erase Lev. 1 ~ 4**: kuo didesnis skaičius, tuo šviesesnis fonas.
- Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Kopijavimas patobulinant pilkus atspalvius

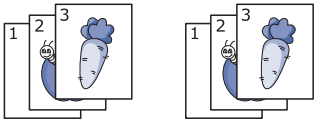
Kai kopijuojate nespaltotą originalą, naudokite šią funkciją, kad būtų užtikrinta geresnė išvestinės kopijos kokybė. Ši funkcija yra skirta tik nespaltotam kopijavimui.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K) valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Gray Enhance** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **On** arba **Off**.
5. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

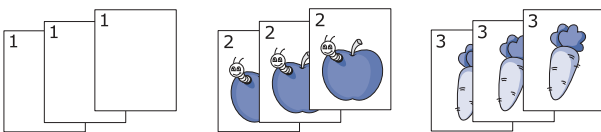
Kopijos išvesties formos nustatymas

Jūs galite nustatyti įrenginį, kad rūšiuotų kopijavimą. Pavyzdžiui, jei darote 2 kopijas originalo, sudaryto iš 3 puslapių, iš pradžių bus atspausdintas vienas 3 puslapių dokumentas, o po to kitas.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K) ir CLX-318xN(K), padėkite vieną originalų dokumentą ant skaitytuvo stiklo nukreipę gerąją pusę žemyn ir paspauskite **Menu** kontroliniame pulte.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW, padėkite originalų dokumentą į dokumentų tiektuvą nukreipę gerąją pusę į viršų, arba galite naudoti skaitytuvo stiklą su vienu dokumentu, nukreipę gerąją pusę į viršų, ir uždarykite skaitytuvo dangtį. Valdymo skydelyje iš eilės paspauskite  (kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Change Default** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Collation** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras **On** ir paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte pasirinkimą.
 - **On**: išvestis atspausdinama rinkiniais, kad atitiktų originalų seką.



- **Off**: išvestis atspausdinama surūšiuota atskirų lapų krūvelėmis.





6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
7. Naudodamiesi rodyklę į kairę / į dešinę arba skaičių klaviatūra įveskite kopijų skaičių.
8. Paspauskite **Start**, kad pradėtumėte kopijavimą.
Pirmiausia bus atspausdintas vienas pilnas dokumentas, o po jo kitas.

Nuskaitymas

Nuskaitymas aparatu leidžia paversti nuotraukas ir tekstą skaitmeniniais failais, kuriuos galima išsaugoti kompiuteryje.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Pagrindinis nuskaitymo būdas
 - Originalų nuskaitymas ir siuntimas į kompiuterį (Scan to PC)
 - Nuskaitymas prijungus prie tinklo (Scan to Email) (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
 - Kiekvienos nuskaitymo užduoties nustatymų keitimas
 - Numatyjū nuskaitymo nustatymų keitimas
-  • Didžiausia raiška, kurią galima pasiekti, priklauso nuo įvairių veiksnių, įskaitant kompiuterio spartą, laisvos vietos kiekį diske, atmintį, skenuojamo vaizdo dydį ir spalvos ryškumą bitais. Taigi, priklausomai nuo jūsų sistemos ir to, ką nuskaitysite, gali būti neįmanoma nuskaityti tam tikra raiška, ypač naudojant padidintą raišką.
- Dėl skaitytuvo ypatybės fluorescencinė spalva gali būti nuskaityta kita spalva.
-  Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį. (Žr. „Funkcijos pagal modelius“ p. 30).

Pagrindinis nuskaitymo būdas

Savo aparatu galite nuskaityti originalus per USB laidą arba tinkle.

- **Samsung Scan and Fax Manager:** nuskaitykite originalus iš valdymo skydelio. Po to nuskaityti duomenys bus išsaugoti prijungtų kompiuterių aplanke **My Documents**. Kai įdiegsite visą pateikiamame kompaktiniame diske esančią programinę įrangą, „Samsung Scan and Fax Manager“ taip pat bus automatiškai įdiegta jūsų kompiuteryje. Šią funkciją galima naudoti per vietinį ryšį arba tinkle (žr. „Samsung Scan and Fax Manager“ naudojimas“ p. 91).
- **TWAIN:** TWAIN yra viena iš iš anksto nustatytų vaizdo programų. Nuskaičius vaizdą paleidžiama pasirinkta programa, leidžianti kontroliuoti nuskaitymo procesą. Šią funkciją galima naudoti per vietinį ryšį arba tinkle (žr. „Nuskaitymas su programine įranga, veikiančia su TWAIN“ p. 93).
- **SmarThru:** programa pridedama su jūsų įrenginiui skirta programine įranga. Šią programą galite naudoti vaizdams ar dokumentams skenuoti. Šią funkciją galima naudoti per vietinį ryšį arba tinkle (žr. „SmarThru“ p. 117).
- **WIA:** WIA reikia „Windows Images Acquisition“. Jei norite naudoti šią funkciją, jūsų kompiuteris turi būti prijungtas prie aparato tiesiogiai USB laidu (žr. „Nuskaitymas naudojant WIA tvarkyklę“ p. 93).


Originalų nuskaitymas ir siuntimas į kompiuterį (Scan to PC)


Galite nuskaityti vaizdą įrenginiu naudodami programą „Samsung Scan and Fax Manager“, kuri įdiegta per USB arba tinkle prijungtame kompiuteryje.


- Adresų knygelės nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- „Samsung Scan and Fax Manager“ naudojimas
- Nuskaitymas su programine įranga, veikiančia su TWAIN
- Nuskaitymas naudojant WIA tvarkyklę
- Nuskaitymas operacinėje sistemoje „Macintosh“
- Nuskaitymas naudojant operacinę sistemą „Linux“


USB laidu prijungtiems aparatams

Tai yra pagrindinis nuskaitymo būdas, kurį naudoja USB laidu prijungtas aparatas.


1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
2. Padėkite vieną dokumentą ant dokumentų stiklo gerąja puse žemyn arba padėkite dokumentus į dokumentų tiektuvą gerąja puse aukštyn. Išsamesnės informacijos apie originalo uždėjimą žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68.
3. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K), CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K valdymo skydelyje paspauskite **Scan to**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Nuskaityti).
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Scan to PC** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Local PC** ir paspauskite **OK**.

 Jei matote pranešimą **Not Available**, patikrinkite sujungimą su prievadu.
6. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima taikomoji programa, ir paspauskite **OK**.
Numatytasis nustatymas yra **My Documents**.

 Norėdami pridėti arba ištrinti aplanką, kuriame išsaugotas nuskaitytas failas, pridėkite arba ištrinkite taikomąją programą **Samsung Scan and Fax Manager > Properties > Set Scan Button**.
7. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas nustatymas, ir paspauskite **OK**.
 - **Resolution:** nustatoma vaizdo raiška.
 - **Scan Color:** nustatomas spalvotas režimas.
 - **Scan Format:** nustatomas failo formatas, kuriuo išsaugomas vaizdas.
 - **Scan Size:** nustatomas vaizdo dydis.


 • **Scan Format** pasirodo tik kai pasirenkate nuskaitymo vietą **My Documents**.

 - Jei norite, kad būtų nuskaityta taikant numatytąjį nustatymą, paspauskite **Start**.
8. Nuskaitymas prasideda.


-  Nuskaitytas vaizdas išsaugomas kompiuterio **My Documents > My Pictures > Samsung** aplanke.
- Galite naudoti „Twain“ tvarkyklę, jei norite greitai nuskaityti naudodami programą „Samsung Scan and Fax Manager“.
- Taip pat galite nuskaityti paspaudę „Window“ **Start > Control Panel > Samsung Scan and Fax Manager > Quick Scan**.


Prie tinklo prijungtas aparatas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K)


Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklė kompiuteryje įdiegta iš programinės įrangos CD disko, nes spausdintuvo tvarkyklė turi nuskaitymo programą (žr. „Prie tinklo laidais prijungto įrenginio tvarkyklės įdiegimas“ p. 49).


- Patikrinkite, ar įrenginys ir kompiuteris prijungti tinkle ir kompiuteryje įdiegta Samsung Scan and Fax Manager.
- Padėkite vieną dokumentą ant dokumentų stiklo gerąja puse žemyn arba padėkite dokumentus į dokumentų tiektuvą gerąja puse aukštyn. Išsamesnės informacijos apie originalo uždėjimą žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68.
- Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K valdymo skydelyje paspauskite **Scan to**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xW(K)K iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Nuskaityti).
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Scan to PC** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network PC** ir paspauskite **OK**.

 Jei matote pranešimą **Not Available**, patikrinkite sujungimą su prievadu.

- Pasirinkite užregistruoto kompiuterio ID ir, jei reikia, įveskite slaptažodį.
 -  ID yra tas pats ID kaip ir registruoto **Computer ID**, skirto Samsung Scan and Fax Manager.
 - Slaptažodis yra **Password** užregistruotas 4-ženklis skaičius, skirtas „Samsung Scan and Fax Manager“.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima taikomoji programa, ir paspauskite **OK**.
Numatytasis nustatymas yra **My Documents**.

 Norėdami pridėti arba ištrinti aplanką, kuriame išsaugotas nuskaitytas failas, pridėkite arba ištrinkite taikomąją programą **Samsung Scan and Fax Manager > Properties > Set Scan Button**.

- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas nustatymas, ir paspauskite **OK**.
 - Resolution**: nustatoma vaizdo raiška.
 - Scan Color**: nustatomas spalvotas režimas.
 - Scan Format**: nustatomas failo formatas, kuriuo išsaugomas vaizdas.
 - Scan Size**: nustatomas vaizdo dydis.
 -  **Scan Format** pasirodo tik kai pasirenkate nuskaitymo vietą **My Documents**.
 - Jei norite, kad būtų nuskaitoma taikant numatytąjį nustatymą, paspauskite **Start**.
- Nuskaitymas prasideda.



-  Nuskaitytas vaizdas išsaugomas kompiuterio **My Documents > My Pictures > Samsung** aplanke.
- Galite naudoti „Twain“ tvarkyklę, jei norite greitai nuskaityti naudodami programą „Samsung Scan and Fax Manager“.
- Taip pat galite nuskaityti paspaudę „Window“ **Start > Control Panel > Samsung Scan and Fax Manager > Quick Scan**.

Nuskaitymas prijungus prie tinklo (Scan to Email) (tik CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K)

Jei prijungėte aparatą prie tinklo ir tinkamai nustatėte tinklo parametrus, galite nuskaityti ir siųsti vaizdus tinklu.

El. pašto paskyros nustatymas



Norėdami nuskaityti ir siųsti vaizdą kaip priedą prie elektroninio laiško turite parengti tinklo parametrus naudodami „SyncThru™ Web Service“.

- Įveskite aparato IP adresą kaip URL adresą naršyklėje ir spustelėkite **Go**, kad prisijungtumėte prie „SyncThru™ Web Service“ žiniatinklio svetainės.
- Spustelėkite **Login** viršutiniame dešiniajame žiniatinklio svetainės krašte.
Pasirodys **Login** langas.
- Įveskite **ID** ir **Password**, tada spustelėkite **Login**.
Jei prie „SyncThru™ Web Service“ prisijungiate pirmą kartą, žemiau įveskite numatytąjį ID ir slaptažodį.
 - ID: admin**
 - Password: sec00000**
- Perkelkite pelės žymėklį ant viršutinėje meniu juostoje esančio **Settings** ir spustelėkite **Network Settings**.
- Spustelėkite **Outgoing Mail Server(SMTP)** kairiajame žiniatinklio svetainės polangyje.
- Įveskite SMTP serverio srities pavadinimą arba IP adresą (punktūrinis dešimtainis žymėjimas), kurį norite naudoti, **SMTP Server** teksto laukelyje.
 -  Šiuose teksto laukeliuose gali būti naudojamos tik abėcėlės raidės, skaičiai (0–9), taškas (.) ir brūkšnelis (-).
- Įveskite serverio prievado numerį nuo 1 iki 65535 **Port Number** teksto laukelyje.
Numatytasis prievado numeris yra 25.
- Skyrelyje **SMTP Login Information** pasirinkite žymės laukelį **SMTP Requires Authentication**.
- Login ID** teksto laukelyje įveskite prisijungimo ID, o teksto laukelyje **Password** įveskite slaptažodį.
- Dar kartą įveskite slaptažodį **Confirm Password**, kad patvirtintumėte pasirinkimą.
- Spustelėkite **Apply**.
-  Jei SMTP serverio autentifikavimo būdas yra SMTP, pasirinkite žymės laukelį **SMTP requires POP3 Before SMTP Authentication**.
 - POP3 Server** įvesties laukelyje įveskite POP3 serverio srities pavadinimą, o atitinkamai, **Port Number** teksto laukelyje įveskite prievado numerį nuo 1 iki 65535.
Numatytasis prievado numeris yra 110.
 - Login ID** teksto laukelyje įveskite prisijungimo ID, o teksto laukelyje **Password** įveskite slaptažodį.
 - Dar kartą įveskite slaptažodį **Confirm Password**, kad patvirtintumėte pasirinkimą.

Nuskaitymas į el. paštą

Galite nuskaityti ir siųsti vaizdą kaip priedą prie elektroninio laiško. Visų pirma turėsite „SyncThru™ Web Service“ parengti el. pašto paskyrą (žr. „El. pašto paskyros nustatymas“ p. 89).

Prieš nuskaitydami gali nustatyti nuskaitymo užduoties nuskaitymo parinkties (žr. „Kiekvienos nuskaitymo užduoties nustatymų keitimas“ p. 90).


1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie tinklo.
2. Padėkite vieną dokumentą ant dokumentų stiklo gerąja puse žemyn arba padėkite dokumentus į dokumentų tiekuvą gerąja puse aukštyn. Išsamesnės informacijos apie originalo uždėjimą žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68.
3. Paspauskite  (skenuoti) valdymo skydelyje.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol apatinėje ekrano eilutėje pasirodys **Scan to Email**, ir paspauskite **OK**.
 Jei įregistravote prisijungimo ID (vartotojo vardą) ir slaptažodį SyncThru™ Web Service pasirodys **My Log in ID** ir **Password**. Įveskite savo aparato prisijungimo ID ir slaptažodį. Pereikite prie 6 žingsnio.
5. Kai viršutinėje ekrano eilutėje pasirodo **From**, įveskite siuntėjo el. pašto adresą ir paspauskite **OK**.
6. Kai viršutinėje ekrano eilutėje pasirodo **DestinationEmail**, įveskite gavėjo el. pašto adresą ir paspauskite **OK**.
Jei parengėte adresų knygėlę, galite naudoti spartųjį mygtuką arba sparčiojo el. pašto mygtuką ar grupinio el. pašto numerį, kad paimtumėte iš atminties kurį nors adresą (žr. „Adresų knygėlės nustatymas“ p. 103).
7. Norėdami įvesti papildomų adresų paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**, ir kartokite 6 žingsnį.
Norėdami tęsti ir pereikti prie kito žingsnio, paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **No**, ir paspauskite **OK**.
8. Jei ekrane bus paklausta, ar norite siųsti el. laišką į savo paskyrą, paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **Yes** arba **No** ir paspauskite **OK**.
9. Įveskite el. laiško temą ir paspauskite **OK**.
10. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas failo formatas, ir paspauskite **OK** arba **Start (Black arba Color)**.
Aparatas pradės nuskaitymą ir po to išsiųs el. laišką.
11. Jei aparatas paklaus, ar norite atsijungti nuo savo paskyros, paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **Yes** arba **No** ir paspauskite **OK**.
12. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Kiekvienos nuskaitymo užduoties nustatymų keitimas

Aparate yra toliau išvardytos nustatymo parinktys, skirtos leisti tinkinti nuskaitymo užduotis.


- **Scan Size:** nustatomas vaizdo dydis.
- **Original Type:** nustatomas originalaus dokumento tipas.
- **Resolution:** nustatoma vaizdo raiška.
- **Scan Color:** nustatomas spalvinis režimas.
- **Scan Format:** nustatomas failo formatas, kuriuo vaizdas turi būti išsaugotas. Jei pasirenkate TIFF arba PDF, galite pasirinkti kelių lapų nuskaitymą. Priklausomai nuo pasirinkto nuskaitymo tipo, šios parinktys gali nebūti.

Kaip tinkinti nustatymus prieš pradėdant nuskaitymo užduotį

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K), CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Nuskaityti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Scan Feature** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas nuskaitymo tipas, ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama nuskaitymo nuostatos parinktis, ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys pageidaujamas paieškos būdas, ir paspauskite **OK**.
6. Norėdami pakeisti kitus nustatymus kartokite 5 ir 6 veiksmus.
7. Kai baigsite, paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Numatytųjų nuskaitymo nustatymų keitimas

Kad nereikėtų tinkinti nuskaitymo nustatymų kiekvienai užduočiai, galite nustatyti numatytąsias nuskaitymo nuostatas kiekvienam nuskaitymo tipui.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K), CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Nuskaityti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Scan Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Change Default**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas nuskaitymo tipas, ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama nuskaitymo nuostatos parinktis, ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys pageidaujamas paieškos būdas, ir paspauskite **OK**.
7. Norėdami pakeisti kitus nustatymus kartokite 6 ir 7 veiksmus.
8. Norėdami pakeisti numatytuosius kitų nuskaitymo tipų nustatymus paspauskite **Back** ir kartokite veiksmus nuo 5-ojo.
9. Norėdami grąžinti režimą paspauskite **Stop/Clear**.


Adresų knygėlės nustatymas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Naudodami „SyncThru™ Web Service“ adresų knygėlėje galite nustatyti el. pašto adresus, kuriuos dažnai naudojate, ir po to lengvai ir greitai įvesti el. pašto adresus nurodydami jiems priskirtus vietos numerius adresų knygėlėje.




Sparčiųjų el. pašto numerių registravimas

1. Įveskite aparato IP adresą kaip URL adresą naršyklėje ir spustelėkite **Go**, kad prisijungtumėte prie aparato programos „SyncThru™ Web Service“.
2. Įvesti skirtuke, esančiame žiniatinklio svetainės viršuje, spustelėkite **Address Book**.
3. Žiniatinklio svetainės viduriniame polangyje pasirodo puslapis **Individual Address Book**.

- Norėdami įvesti kontaktinę informaciją, kurią ketinate registruoti, spustelėkite **Add**.
- Pasirodo **Add** langai.
Įveskite kontaktinę informaciją, pvz., **Name**, **E-mail address** ir **Fax Number**. Taip pat galite nurodyti **Speed No**.
- Spustelėkite **Apply**.

 Taip pat galite importuoti ir eksportuoti adresų knygelę naudodami „SyncThru™ Web Service“.

Adresų grupavimas grupių adresų knygelėje

- Įjunkite prie tinklo prijungtą kompiuterį ir atidarykite žiniatinklio naršyklę.
- Įveskite aparato IP adresą kaip URL naršyklėje.
(Pavyzdys: http://123.123.123.123)
- Paspauskite „Enter“ arba spustelėkite **Go**, kad pasiektumėte „SyncThru™ Web Service“.
 Jei reikia, viršutiniame dešiniajame „SyncThru™ Web Service“ kampe galite pakeisti kalbą.
- Spustelėkite **Login** viršutiniame dešiniajame žiniatinklio svetainės krašte.
Pasirodys **Login** langas.
- Įveskite **ID** ir **Password**, tada spustelėkite **Login**.
Jei prie „SyncThru™ Web Service“ prisijungiate pirmą kartą, žemiau įveskite numatytąjį ID ir slaptažodį.
 - ID: admin**
 - Password: sec00000** Jei nenaudojate „SyncThru™ Web Service“ penkias minutes, ji automatiškai išsiregistruoja.
- Spustelėkite **Address Book** meniu juostos viršuje.
- Spustelėkite **E-mail Groups**.
- Spustelėkite **Add Group**. Tada pasirodys langas **Add**.
- Group Name** įvesties srityje įveskite norimą grupės pavadinimą. Išskleidžiamajame sąraše nurodykite **Speed No.**
- Pasirinkite žymės laukelį **Add individual(s) after this group is created**.
 Jei nenorite pridėti prie grupinių adresų atskirų adresų, kuriuos parengėte, praleiskite šį žingsnį. Atskirus adresus galite pridėti kitą kartą.
- Spustelėkite **Apply**. Tada pasirodys langas **Add**.
- Patikrinkite adresus, kuriuos norite pridėti prie **E-mail Group Address Book** iš **Individual Address Book**.
- Spustelėkite viduryje esančią rodyklę. Pasirinkti adresai pridėjami prie **E-mail Group Address Book**.
- Spustelėkite **Apply**.

Adresų knygelės įrašų naudojimas

Greitieji el. pašto numeriai

Kai būsite paraginti įvesti paskirties vietos adresą, kai siunčiate el. laišką, įveskite greitąjį el. pašto numerį, ties kuriuo išsaugojote norimą adresą.

- Jei greitojo el. pašto vietą nurodo vienženklis skaitmuo, paspauskite ir laikykite atitinkamo skaitmens mygtuką skaičių klaviatūroje.
- Dviženklei ar triženklei greitojo el. pašto vietai įvesti nuspauskite pirmojo skaičiaus (skaičių) mygtuką, o po to palaikykite paskutinio skaitmens mygtuką.

Įrašo galite ieškoti atmintyje paspausdami **Address Book** (žr. „Adresų knygelės įrašo paieška“ p. 91).

El. pašto numerių grupavimas

Norėdami naudoti grupinį el. pašto įrašą, turėsite jį surasti ir pasirinkti iš atminties.

Kai būsite paraginti įvesti paskirties adresą, kai siunčiamas el. laiškas, paspauskite **Address Book** (žr. „Adresų knygelės įrašo paieška“ p. 91).

Adresų knygelės įrašo paieška

Atmintyje išsaugotą adresą galima surasti dviem būdais. Galite iš eilės pereiti nuo A iki Z arba ieškoti įvesdami kelias pirmąsias su adresu susieto vardo raides.

Nuosekli paieška atmintyje

- Spauskite **Address Book**, kol **Search & Send** pasirodo apatinėje ekrano eilutėje ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama numerio kategorija, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite **OK**, kai pasirodo **All**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas ir numeris. Jūs galite ieškoti aukštyn ir žemyn per visą atmintį abėcėlės tvarka.

Paieška pagal konkrečią pirmąją raidę

- Spauskite **Address Book**, kol **Search & Send** pasirodo apatinėje ekrano eilutėje ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama numerio kategorija, ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **ID** ir paspauskite **OK**.
- Įveskite kelias pirmąsias pageidaujamo parodyti vardo raides ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas, ir paspauskite **OK**.


Adresų knygelės spausdinimas

Galite patikrinti savo adresų knygelės nustatymus išspausdindami sąrašą.


- Spauskite **Address Book**, kol **Print** pasirodys ekrano apačioje.
- Paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama parinktis, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**, kad patvirtintumėte spausdinimą. Pasirinkta informacija išspausdinama.

„Samsung Scan and Fax Manager“ naudojimas

Jei įdiegėte spausdintuvo tvarkyklę, programa „Samsung Scan and Fax Manager“ taip pat bus įdiegta. Norėdami sužinoti programos informaciją ir skaitytuvo būklę paleiskite „Samsung Scan and Fax Manager“. Naudodami šią programą galite pakeisti nuskaitymo nustatymus ir pridėti arba ištrinti kompiuterio aplankus, kuriuose išsaugomi nuskaityti dokumentai.

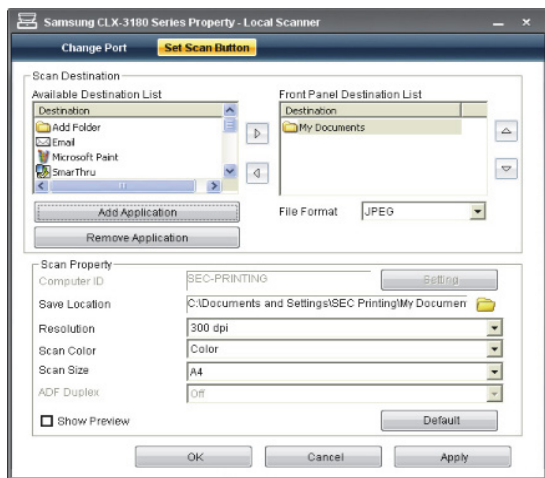
 Programa „Samsung Scan and Fax Manager“ gali būti naudojama tik operacinėse sistemose „Windows“ ir „Mac“. Jei naudojate „Macintosh“, žr. „Nuskaitymo informacijos nustatymas „Scan and Fax Manager““ p. 94.

1. Meniu **Start** spustelėkite **Control Panel > Samsung Scan and Fax Manager**.

 Galite atidaryti „Samsung Scan and Fax Manager“ dešiniuoju pelės mygtuku spustelėdami piktogramą Smart Panel „Windows“ užduočių juostoje ir pasirinkdami „Scan Manager“.

2. Lange „Samsung Scan and Fax Manager“ pasirinkite tinkamą aparatą.
3. Paspauskite **Properties**.
4. Skirtuke **Set Scan Button** galite pakeisti rinkmenos išsaugojimo vietą ir nuskaitymo nustatymus, pridėti arba ištrinti taikomąją programą ir pakeisti išsaugojamo failo formatą.
Naudodami skirtuką **Change Port** (vietinis arba tinklas) galite keisti nuskaitymo aparatą.
5. Atlikę nustatymus, paspauskite **OK**.

Skirtukas Set Scan Button



Scan Destination

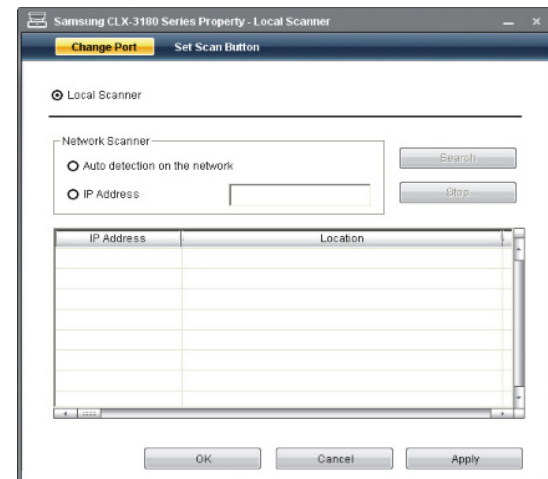
- **Available Destination List:** rodo šiuo metu susietų su nuskaitytais vaizdais kompiuterio registre esančių programų sąrašą. Pasirinkite norimą naudoti programą ir spustelėkite rodyklę į dešinę ir pridėkite prie **Front Panel Destination List**.
- **Front Panel Destination List:** rodo programų, kuriomis galima atidaryti nuskaitytą vaizdą, sąrašą.
- **Add Application:** leidžia pridėti programą, kurią norite naudoti **Available Destination List**.
- **Remove Application:** leidžia pašalinti elementą, kurį naudotojas pridėjo **Available Destination List**.
- **File Format:** leidžia pasirinkti formą, kuria turi būti išsaugoti nuskaityti duomenys. Galite pasirinkti tarp **BMP**, **JPEG**, **PDF** ir **TIFF**.

Scan Property

- **Computer ID:** rodo jūsų kompiuterio ID.
- **Save Location:** leidžia pasirinkti numatytojo saugojimo aplanko vietą.
- **Resolution:** leidžia pasirinkti nuskaitymo raišką.
- **Scan Color:** leidžia pasirinkti nuskaitymo spalvą.
- **Scan Size:** leidžia pasirinkti nuskaitymo dydį.

- **ADF Duplex:** automatiškai nuskaitys abi puses. Jei jūsų turimame modelyje ši parinktis neveikia, ji bus pilka.
- **Show Preview:** pažymėję šį langelį galėsite peržiūrėti pritaikytas nuskaitymo parinktis. Galite keisti parinktis prieš nuskaitydami.
- **Default:** leidžia grąžinti numatytąsias parinktis.

Skirtukas Change Port



Local Scanner

Pasirinkite, kai jūsų aparatas prijungtas per USB prievadą.

Network Scanner

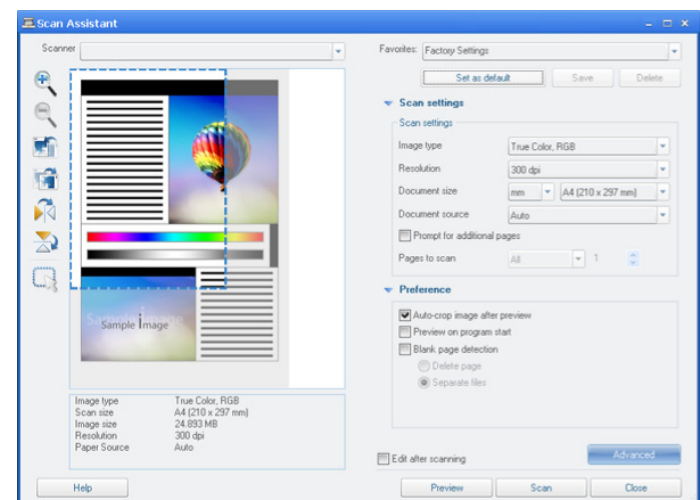
Pasirinkite, kai jūsų įrenginys prijungtas per tinklo prievadą.

- **Auto detection on the network:** jūsų įrenginys aptinkamas automatiškai.
- **IP or Host name:** įveskite įrenginio IP adresą, kad įrenginys būtų aptinkamas.


Scan Assistant

Kai „Samsung Scan and Fax Manager“ paspaudžiate **Quick Scan**, pasirodo langas **Scan Assistant**. **Scan Assistant** leidžia pasirinkti nuskaitymo nustatymus ir pradėti nuskaitymo procesą.

Režimu **Basic** galima naudoti tik **Scan settings** ir **Preferences**. Jei norite naudoti daugiau nustatymų, paspauskite **Advanced**.



- **Favorites:** leidžia išsaugoti esamus nustatymus, kad būtų galima juos naudoti ateityje. Kai išsaugote parankinius, išsaugomi visi tuo metu galiojantys nuskaitymo nustatymai. Norėdami naudoti išsaugotą nustatymą, pasirinkite jį išskleidžiamajame sąrašė **Favorites**. Dabar aparatas parengtas nuskaityti pagal jūsų pasirinktus nustatymus. Norėdami ištrinti išsaugotą nustatymą, pasirinkite jį išskleidžiamajame sąrašė **Favorites** ir spustelėkite **Delete**. Norėdami nustatyti parankinį kaip naudotiną paleisties metu, pasirinkite parankinį, kurį norite naudoti paleisties metu, tada paspauskite mygtuką **Set as default**.
- **Scan settings:** galimos toliau išvardytos nuskaitymo parinktys.
 - **Image Type:** leidžia pasirinkti tinkamus spalvų nustatymus vaizdams nuskaityti.
 - **Resolution:** leidžia pasirinkti vaizdo raišką.
 - **Document Size:** leidžia pasirinkti tinkamą nuskaityto vaizdo dydį.
 - **Document Source:** leidžia pasirinkti įtaisą (dokumentų tiekuvą arba nuskaitymo stiklą), kuriuo galite nuskaityti.
 - **Prompt for additional pages:** jei šis žymimasis langelis pažymėtas, galite nuskaityti puslapius be pertraukos. Ši parinktis naudinga, kai nuskaitytote iš daugelio puslapių sudarytus dokumentus ir (arba) kai **Document Source** nustatytas ties **Flatbed** (velenėlio stiklas). Tokiu atveju nuskaitytų vaizdų seka apdorojama kaip vienas dokumentas.
 - **Pages to Scan:** leidžia nurodyti, kiek puslapių turi būti nuskaityta. Ši parinktis galima, kai **Document Source** nustatyta ties **ADF** (dokumentų tiekuvos).
- **Preference:** galimos toliau išvardytos nuskaitymo parinktys.
 - **Auto crop image after preview:** jei ši parinktis yra pažymėta, nuskaitymo sritis bus automatiškai pritaikyta vaizdo dydžiui.
 - **Preview on program start:** jei ši parinktis yra pažymėta, nuskaitymo sritis bus pasirinkta automatiškai, kaip pavaizduota peržiūroje.
 - **Blank page detection:** ši operacija automatiškai aptinka, ar nuskaitytas vaizdas yra tuščias ar ne.
 - **Delete page:** tušti puslapiai bus ištrinti nuskaitymo proceso pabaigoje.
 - **Separate files:** tuščias puslapis bus naudojamas kaip nuskaitymo užduoties skyriklis. Tokiu atveju, kai vienu metu nuskaityta daug puslapių, tuščias puslapis suskirstys nuskaitytą vaizdą į dalis. Kiekviena dalis bus laikoma atskiru dokumentu (grupe).
 - **Start from scanner:** jei ši parinktis pažymėta, nuskaitymo procesas valdomas naudojant skaitytuvo jutiklinį ekraną, o ne kompiuterį. Kai kuriuose skaitytuvų modeliuose ši parinktis negalima.
- **Advanced: Advanced** režimu galimos papildomos parinktys, pvz., **Image Adjustment, Image Enhancement** ir **Additional Settings**.
 - **Image Adjustment:** leidžia atlikti tam tikrus nuskaityto vaizdo pakeitimus. Šie pakeitimai apima automatinį vaizdo dydžio reguliavimą, ištiesinimą ir pasukimą.
 - **Image Enhancement:** leidžia pašalinti įvairius vaizdo defektus ir pagerinti jo kokybę.
 - **Additional settings:** leidžia atlikti specialų nuskaitytų vaizdų apdorojimą. Šie pakeitimai apima kelių dalinių vaizdo nuskaitymų sujungimą į vieną vaizdą, nuskaitytų knygų apdorojimą ir vandens ženklų uždėjimą.

 Spustelėkite mygtuką **Help**, esantį apatiniame kairiajame lango kampe, ir spustelėkite bet kurią parinktį, apie kurią norite sužinoti. Pasirodo iššokantis langas su informacija apie šios parinkties funkciją, pateikiamą iš **Scan Assistant**.

Nuskaitymas su programine įranga, veikiančia su TWAIN

Jei norite nuskaityti dokumentus naudodami kitą programinę įrangą, turėsite naudoti su TWAIN suderinamą programą, pvz., „Adobe Photoshop“.

Atlikite žemiau aprašytus veiksmus, kad nuskaitytumėte su programine įranga, suderinama su TWAIN.

1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
2. Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią (žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
3. Atidarykite programą, pvz., „Adobe Photoshop“.
4. Atidarykite TWAIN langą ir nustatykite nuskaitymo parinktis.
5. Nuskaitykite ir išsaugokite nuskaitytą vaizdą.

Nuskaitymas naudojant WIA tvarkyklę

Su aparatu vaizdams nuskaityti taip pat galima naudoti tvarkyklę „Windows Image Acquisition“ (WIA). WIA yra vienas iš standartinių komponentų, kuriuos tiekia Microsoft Windows XP ir veikia su skaitmeniniais fotoaparatais bei skeneriais. Skirtingai nei TWAIN tvarkyklė, WIA tvarkyklė leidžia nuskaityti ir lengvai keisti vaizdus nenaudojant papildomos programinės įrangos.



WIA tvarkyklė veikia tik „Windows XP“ / „Vista“ per USB prievadą.

„Windows XP“

1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
2. Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
3. Meniu **Start** pasirinkite **Control Panel > Scanners and Cameras**.
4. Du kartus spustelėkite skaitytuvo tvarkyklės piktogramą. Pasirodo **Scanner and Camera wizard**.
5. Spustelėkite **Next**.
6. Nustatykite parinktį lange **Choose scanning preferences** ir spustelėkite **Preview**, kad pamatytumėte, kaip jūsų parinktys paveikia paveikslėlį.
7. Spustelėkite **Next**.
8. Įveskite paveikslėlio pavadinimą ir pasirinkite failo formatą ir paskirties vietą paveikslėliui išsaugoti.
9. Jūsų paveikslėlis buvo sėkmingai nukopijuotas į kompiuterį. Pasirinkite vieną ir ekrane pateikiamų parinkčių.
10. Spustelėkite **Next**.
11. Spustelėkite **Finish**.

„Windows Vista“

1. Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
2. Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
3. Meniu **Start** pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Scanners and Cameras**.
4. Du kartus spustelėkite **Scan a document or picture**. Pasirodo programa **Windows Fax and Scan**.



- Galite spustelėti **View scanners and cameras**, kad pamatytumėte skaitytuvus.
- Jei **Scan a document or picture** nėra, atidarykite programą „MS Paint“ ir lange **File** spustelėkite **From Scanner or Camera...**

- Spustelėkite **New Scan**. Pasirodo skaitytuvo tvarkyklė.
- Pasirinkite nuskaitymo nuostatas ir spustelėkite **Preview**, kad pamatytumėte, kaip jos paveikia paveikslėlį.
- Spustelėkite **Scan**.



Jei norite atšaukti nuskaitymo užduotį, paspauskite mygtuką **Cancel Scanner and Camera wizard**.

„Windows 7“

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
- Meniu **Start** pasirinkite **Control Panel > Hardware and Sound > Devices and Printers**.
- Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite įtaiso tvarkyklės piktogramą **Printers and Faxes > Start Scan**. Pasirodo programa **New Scan**.
- Pasirinkite nuskaitymo nuostatas ir spustelėkite **Preview**, kad pamatytumėte, kaip jos paveikia paveikslėlį.
- Spustelėkite **Scan**.

Nuskaitymas operacinėje sistemoje „Macintosh“

Galite nuskaityti dokumentus naudodami programą **Image Capture**. „Mac“ OS siūlo programą **Image Capture**.

Skenavimas su USB

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
- Paleiskite **Applications** ir spustelėkite **Image Capture**.



Jei pasirodo pranešimas **No camera or scanner connected**, atjunkite USB laidą ir vėl jį prijunkite. Jei problema neišsprendžiama, žr. **Image Capture** žinyno paveikslėlį.

- Nustatykite nuskaitymo parinktis šioje programoje.
- Nuskaitykite ir išsaugokite nuskaitytą vaizdą.



- Daugiau informacijos apie **Image Capture** naudojimą rasite **Image Capture** pagalbos skyriuje.
- Norėdami pritaikyti daugiau nuskaitymo parinkčių, naudokite su TWAIN suderinamą programinę įrangą.
- Taip pat galite nuskaityti naudodami su TWAIN suderinamą programinę įrangą, pvz., „Adobe Photoshop“.
- Nuskaitymo procesas skiriasi priklausomai nuo su TWAIN suderinamos programinės įrangos. Vadovaukitės programinės įrangos vadove pateikta informacija.
- Jei **Image Capture** nuskaitymas neveikia, atnaujinkite „Mac“ OS iki naujausios versijos. **Image Capture** tinkamai veikia su „Mac“ OS X 10.3.9 arba naujesnėmis, ir su „Mac“ OS X 10.4.7 arba naujesnėmis.

Skenavimas tinkle

- Patikrinkite, ar aparatas prijungtas prie kompiuterio ir ar prie jo prijungta elektros srovė.
- Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią (žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
- Paleiskite **Applications** ir spustelėkite **Image Capture**.
- Skirta Mac OS X 10.4 ~ 10.5
Spustelėkite **Devices** ir **Browse Devices**.
Skirta operacinei sistemai „Mac“ X 10.6
Pasirinkite savo įrenginį po **SHARED**. Pereikite prie 7 veiksmo.
- Skirta operacinei sistemai „Mac“ X 10.4
Pasirinkite įrenginį TWAIN įrenginių parinktyje. Patikrinkite, ar pažymėtas **Use TWAIN software** žymės langelis ir spustelėkite **Connect**.
 - Jei atsiras įspėjimo pranešimas, spustelėkite **Change Port..** prievadui pasirinkti.
 - Jei atsiras TWAIN UI, skirtuke **Preference** spustelėkite **Change Port..** prievadui pasirinkti.



Daugiau apie **Change port..** naudojimą skaitykite skenerio tvarkyklėje (žr. „Nuskaitymo informacijos nustatymas „Scan and Fax Manager““ p. 94).

Skirta operacinei sistemai „Mac“ X 10.5

Patikrinkite, ar pažymėtas **Connected** žymės langelis prie jūsų įrenginio lange **Bonjour Devices**.

Jei skenavimui norite naudoti TWAIN, žr. Mac OS X 10.4 žingsnius prieš tai.

- Nustatykite nuskaitymo parinktis šioje programoje.
- Nuskaitykite ir išsaugokite nuskaitytą vaizdą.



- Skirta Mac OS X 10.3: naudokite su TWAIN suderinamą programinę įrangą.
- Daugiau informacijos apie **Image Capture** naudojimą rasite **Image Capture** pagalbos skyriuje.
- Norėdami pritaikyti daugiau nuskaitymo parinkčių, naudokite su TWAIN suderinamą programinę įrangą.
- Taip pat galite nuskaityti naudodami su TWAIN suderinamą programinę įrangą, pvz., „Adobe Photoshop“.
- Nuskaitymo procesas skiriasi priklausomai nuo su TWAIN suderinamos programinės įrangos. Vadovaukitės programinės įrangos vadove pateikta informacija.
- Jei **Image Capture** nuskaitymas neveikia, atnaujinkite „Mac“ OS iki naujausios versijos. **Image Capture** veikia tik su Mac OS X 10.4.7 ar naujesne versija.

Nuskaitymo informacijos nustatymas „Scan and Fax Manager“

Kai norite sužinoti daugiau apie programą **Scan and Fax Manager**, kad pažymėtumėte įdiegtos skenerio tvarkyklės būseną, keistumėte nuskaitymo nustatymus ir pridėtumėte arba ištrintumėte aplankus, kuriuose kompiuterio programos **Scan and Fax Manager** aplankuose išsaugomi nuskaityti dokumentai; laikykitės toliau pateiktų nurodymų.


- Būsenos juostos meniu „Smart Panel“ spustelėkite „Scan and Fax Manager“.
- „Scan and Fax Manager“ pasirinkite tinkamą aparatą.
- Paspauskite **Properties**.

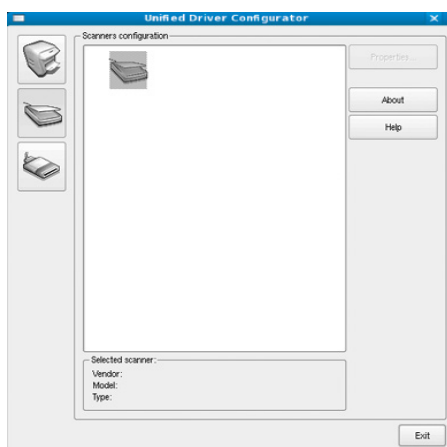
- Norėdami pakeisti failo paskirties vietą arba nuskaitymo nustatymus, pridėti arba pašalinti taikomas programas ir formuoti failus naudokite **Set Scan Button**. Naudodami **Change Port** (vietinis arba tinklas), galite keisti skenavimo įrenginį.
- Baigę paspauskite **OK**.

Nuskaitymas naudojant operacinę sistemą „Linux“

Galite nuskaityti dokumentą naudodami langą „Unified Driver Configurator“.

Nuskaitymas

- Du kartus spustelėkite **Unified Driver Configurator** darbalaukyje.
- Spustelėkite mygtuką , kad perjungtumėte į **Scanners configuration**.
- Sąrašė pasirinkite skaitytuvą.

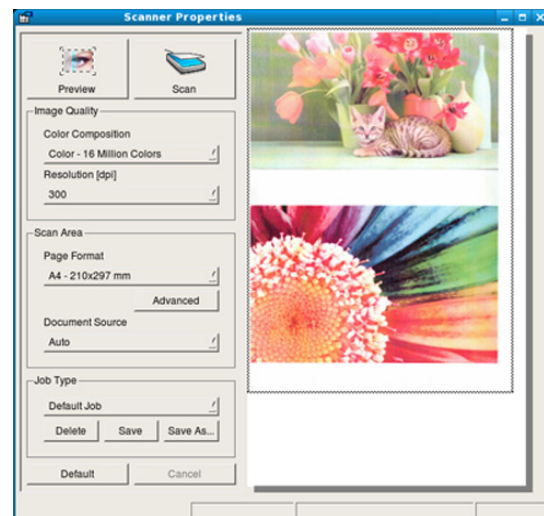


Jeį naudojate tik vieną aparatą ir jis prijungtas prie kompiuterio bei įjungtas, jūsų skaitytuvas pasirodys sąrašė ir bus pasirinktas automatiškai.

Jeį prie jūsų kompiuterio prijungti du ar daugiau skaitytuvų, galite pasirinkti bet kurį iš jų ir bet kada su juo dirbti. Pavyzdžiui, kai vykdomas vaizdo gavimas pirmajame skaitytuve, galite pasirinkti antrąjį, nustatyti įtaiso parinktį ir pradėti vaizdo gavimą lygiagrečiai.

- Spustelėkite **Properties**.
- Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68).
- Lange **Scanner Properties** spustelėkite **Preview**.

Dokumentas skenuojamas, o **Preview Pane** bus pateikta vaizdo peržiūra.



- Nuilkite žymeklį, kad **Preview Pane** nustatytumėte skenuotiną vaizdo sritį.
- Pakeiskite nuskaitymo parinktį skyriuose **Image Quality** ir **Scan Area**.
 - Image Quality**: ši parinktį leis jums pasirinkti vaizdo spalvų sudėtį ir nuskaitymo raišką.
 - Scan Area**: ši parinktį leis pasirinkti puslapio dydį. Mygtuku **Advanced** galite nustatyti puslapio dydį rankiniu būdu.

Jeį norite naudoti vieną iš anksto nustatytų nuskaitymo parinkčių nustatymų, pasirinkite parinktį išskleidžiamajame sąrašė **Job Type** (žr. „Užduoties tipo nustatymų pridėjimas“ p. 95).

Norėdami atkurti numatytuosius nuskaitymo parinkčių nustatymus spustelėkite **Default**.
- Baigę spustelėkite **Scan**, kad būtų pradėtas nuskaitymas. Apatiniame kairiajame lango kampe pasirodo būsenos juosta, kurioje rodoma nuskaitymo eiga. Norėdami atšaukti nuskaitymą spustelėkite **Cancel**.
- Pasirodo nuskaitytas vaizdas. Jeį norite redaguoti nuskaitytą vaizdą, naudokite įrankių juostą (žr. „Kaip naudoti taikomąją programą Image Manager“ p. 96).
- Baigę įrankių juostoje spustelėkite **Save**.
- Pasirinkite failų direktoriją, kurioje norite išsaugoti vaizdą, ir įrašykite failo pavadinimą.
- Spustelėkite **Save**.

Užduoties tipo nustatymų pridėjimas

Galite išsaugoti nuskaitymo parinkčių nustatymus, kad galėtumėte juos naudoti vėliau.

Kaip išsaugoti naujo užduoties tipo nustatymą

- Pakeiskite parinktį lange **Scanner Properties**.
- Spustelėkite **Save As**.
- Įveskite nustatymo pavadinimą.
- Spustelėkite **OK**. Jūsų nustatymas pridėtas prie išskleidžiamojo sąrašo **Saved Settings**.

Kaip išsaugoti užduoties tipo nustatymą kitai nuskaitymo užduočiai

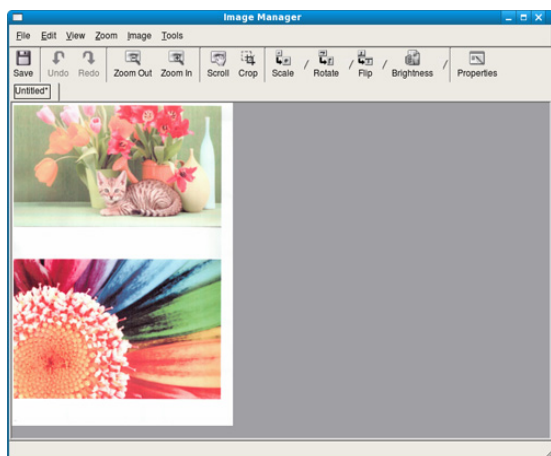
1. Išskleidžiamajame sąrašė **Job Type** pasirinkite nustatymą, kurį norite naudoti.
2. Kitą kartą, kai atidarysite langą **Scanner Properties**, nuskaitymo užduočiai bus automatiškai pasirinktas išsaugotas nustatymas.

Kai ištrinti užduoties tipo nustatymą

1. Išskleidžiamajame sąrašė **Job Type** pasirinkite nustatymą, kurį norite ištrinti.
2. Spustelėkite **Delete**.
Nustatymas yra ištrintas iš sąrašo.

Kaip naudoti taikomąją programą Image Manager

Programoje „Image Manager“ galite naudotis meniu komandomis ir priemonėmis, skirtomis redaguoti nuskaitytą vaizdą.



Vaizdai redaguoti naudokite toliau nurodytus įrankius.

Priemonės	Pavadinimas	Funkcija
	Save	Išsaugo vaizdą.
	Undo	Atšaukia pastarąjį veiksmą.
	Redo	Atkuria atšauktą veiksmą.
	Scroll	Leidžia slinkti vaizde.
	Crop	Apkerpa pasirinktą vaizdo sritį.
	Zoom Out	Sumažina vaizdą.
	Zoom In	Padidina vaizdą.
	Scale	Leidžia keisti vaizdo mastelį; dydį galite įvesti rankiniu būdu arba nustatyti vertikaliai arba horizontaliai proporcingą mastelį.
	Rotate	Leidžia pasukti vaizdą; išplečiamame sąrašė galite pasirinkti laipsnius.
	Flip	Leidžia paversti vaizdą vertikaliai arba horizontaliai.
	Brightness	Leidžia nustatyti vaizdo ryškumą arba kontrastingumą, arba invertuoti vaizdą.
	Properties	Rodo vaizdo ypatybes.


Daugiau informacijos apie taikomąją programą Image Manager rasite ekrane pateikiamame žinyne.

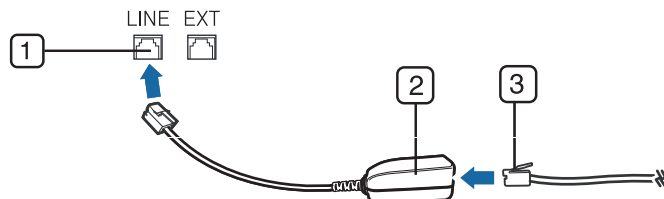
Faksogramų siuntimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie įrenginio kaip fakso aparato naudojimą.


Šiame skyriuje aprašoma:

- Paruošimas siųsti faksogramą
- Fakso naudojimas kompiuteryje
- Faksogramų siuntimas jūsų aparatu
- Faksogramų priėmimas jūsų įrenginyje

-  • Jūs negalėsite naudoti šio įrenginio kaip fakso aparato su internetiniu telefonu. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.
- Rekomenduojame naudoti įprastas analogines telefono paslaugas (PSTN: viešasis perjungiamasis telefono tinklas), kai prijungiate telefono linijas fakso aparatui naudoti. Jei naudojate kitas interneto paslaugas (DSL, ISDN, VoIP), ryšio kokybę pagerinti galite su mikrofiltru. Mikrofiltras pašalina nereikalingus triukšmo signalus ir pagerina ryšio arba interneto kokybę. Kadangi DSL mikrofiltras nėra pridedamas prie įrenginio, dėl mikrofiltru naudojimo kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.



- 1 Linijos prievadas
- 2 Mikrofiltras
- 3 DSL modemas/Telefono linija

-  Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.
(Žr. „Funkcijos pagal modelius“ p. 30).

Paruošimas siųsti faksogramą

Prieš siunčiant ar priimant faksogramą turite prijungti pridedamą linijos laidą prie telefono sieninio lizdo. Žr. Trumpąją įrengimo instrukciją apie ryšio užmezgimą. Telefono ryšio užmezgimo būdas skiriasi priklausomai nuo šalies.

Fakso naudojimas kompiuteryje

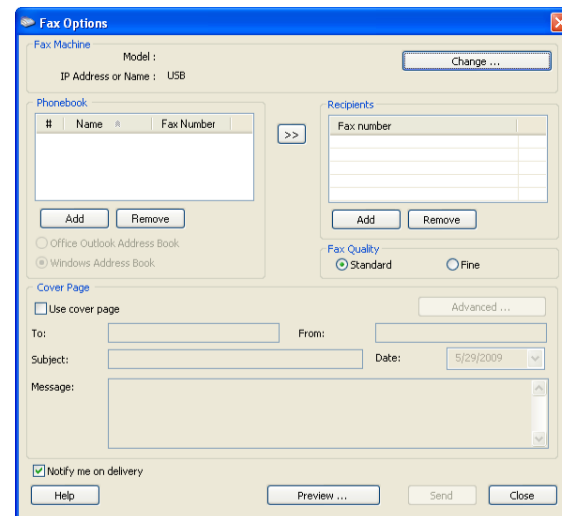
Jūs galite siųsti ir priimti faksogramas iš kompiuterio nepriedami prie įrenginio.

- Dokumento nustatymų reguliavimas
- Faksogramų persiuntimas į kitą paskirties vietą
- Adresų knygelės nustatymas
- Automatinis išsiųstos faksogramos ataskaitos spausdinimas


Faksogramos siuntimas („Windows“)

Kad galėtumėte nusiųsti faksogramą iš savo kompiuterio, turi būti įdiegta Samsung Network PC Fax programa. Ši programa bus įdiegta kartu su spausdintuvo tvarkykle.

1. Atidarykite siųstiną dokumentą.
2. Pasirinkite **Print** iš meniu **File**.
Bus rodomas langas **Print**. Jis gali šiek tiek skirtis priklausomai nuo programos.
3. Lange **Print** pasirinkite „Samsung Network PC Fax“.
4. Spustelėkite **Print** arba **OK**. Tada pasirodo langas, pavaizduotas paveikslėlyje žemiau.



5. Įveskite gavėjo numerį ir, jei reikia, nustatykite parinktį. Jei norite naudoti titulinį puslapį, pažymėkite **Use cover page**. Pažymėkite **Notify me on delivery**, kai faksograma bus sėkmingai pristatyta gavėjui.
6. Spustelėkite **Send**.

-  Daugiau informacijos apie Samsung Network PC Fax rasite spustelėję **Help**.

Išsiųstų faksogramų sąrašo patikrinimas („Windows“)

Kompiuteryje galite patikrinti išsiųstų faksogramų sąrašą.

Meniu **Start** spustelėkite **Programs** arba **All Programs** > **Samsung Printers** > **Network PC Fax** > **Fax Journal**. Tada su išsiųstų faksogramų sąrašu atsiras **Fax Journal**.

Faksogramos siuntimas („Macintosh“)


Kad galėtumėte nusiųsti faksogramą iš savo kompiuterio, turi būti įdiegta Fax Utilities programa. Ši programa įdiegiama kartu su spausdintuvo tvarkykle.

Nurodyti žingsniai skirti „Mac OS X“ 10.5 arba 10.6. Priklausomai nuo operacinės sistemos versijos toliau pateikiami veiksmai skirsis.

1. Atidarykite siųstiną dokumentą.

2. Pasirinkite **Print** iš meniu **File**.

Bus rodomas langas **Print**. Jis gali šiek tiek skirtis priklausomai nuo programos.

 Jei naudojama „Mac OS X“ 10.3 arba 10.4, pasirinkite **PDF** ir **Fax PDF**.

3. Pasirinkite **CLX-3180 Series fax-USB** išplečiamame meniu iš **Printer**.

4. Pasirinkite pageidaujama kopijų skaičių ir nurodykite, kuriuos puslapius norite siūsti faksu.


5. Pasirinkite popieriaus dydį, padėtį ir mastelį.

6. Įveskite gavėjo fakso numerį **To** įvesties srityje. Taip pat galite naudoti **Addresses** mygtuką, jei išsaugojote dažniausiai naudojamų faksų numerių.

7. Jei reikia, įveskite prieigos kodą **Dialing Prefix** įvesties srityje.

8. Jei reikia, galite siūsti faksimiles su titulinio puslapio, pažymėkite **Use Cover Page**.

Įveskite faksimilės siuntimo užduoties temą ir pranešimą.

 Galite nustatyti detalesnes parinktis titulinio puslapio parinktis **Samsung Fax Cover Page**. Pasirinkite **Samsung Fax Cover Page** išplečiamajame sąrašė iš **Orientation**.


9. Spustelėkite **Fax**.

10. Piktograma Fax Journal pasirodo „Macintosh“ mazge. Spustelėkite piktogramą.

Galite matyti faksimilės siuntimo užduoties būseną. Taip pat galite ištrinti, sulaukyti, atnaujinti ir pristabdyti faksimilės siuntimo užduotį.

Faksogramų siuntimas jūsų aparatu

Šioje dalyje paaiškinamas faksogramų siuntimas ir specialūs siuntimo būdai.

 Dokumentams padėti galite naudoti dokumentų tiektuvą arba skenerio stiklą (žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68). Jei originalai padedami ir ant dokumentų tiektuvo, ir skenerio stiklo, pirmiausiai įrenginys nuskaitys tuos dokumentų tiekтуve esančius originalus, kuriems suteikiamas didesnis skenavimo prioritetas.

Faksogramos antraštės nustatymas

Kai kuriose šalyse įstatymai reikalauja nurodyti fakso numerį bet kurioje siunčiamoje faksogramoje.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.

2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.

3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Setup** ir paspauskite **OK**.

4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine ID** ir paspauskite **OK**.

5. Naudodamiesi skaičių klaviatūra įveskite savo vardą ar įmonės pavadinimą. Naudodamiesi skaičių klaviatūra galite įvesti raides ir skaičius, o nuspausdami 1 mygtuką – įterpti specialius simbolius. Daugiau informacijos apie raidžių ir skaičių įvedimą žr. „Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 65.

6. Paspauskite **OK**, kad išsaugotumėte ID.

7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Machine Fax No.** ir paspauskite **OK**.

8. Fakso numerį įveskite naudodamiesi skaičių klaviatūrą ir paspauskite **OK**.

9. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Faksogramos siuntimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.

2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią. (Žr. „Ant skaitytuvo stiklo“ p. 68 arba „Dokumentų tiekтуve (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 69).


3. Sureguliuokite raišką ir tamsumą, kad faksograma atitiktų jūsų poreikius (žr. „Dokumento nustatymų reguliavimas“ p. 102).

4. Įveskite faksogramą gaunančio įrenginio numerį.

Jūs galite naudoti sparčiojo rinkimo arba grupių rinkimo numerius.

Daugiau informacijos apie numerio išsaugojimą ir paiešką žr. „Adresų knygelės nustatymas“ p. 103.

5. Valdymo skydelyje paspauskite **Color Start** arba **Black Start**. Įrenginys pradės skenuoti ir nusiųs faksogramą į paskirties vietas.

 • Jei faksogramą norite siūsti tiesiai iš kompiuterio, naudokite Samsung Network PC Fax (žr. „Faksogramos siuntimas („Windows“)“ p. 97).

• Jei norite atšaukti faksogramą, paspauskite **Stop/Clear** prieš įrenginiui pradendant siuntimą.

• Jei naudojote skenerio stiklą, įrenginys parodys pranešimą, kuriuo nurodoma padėti kitą lapą.

Rankinis faksogramos siuntimas

Šis metodas yra faksogramos siuntimas, naudojant **On Hook Dial** valdymo skydelyje.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.


2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią.

3. Sureguliuokite raišką ir tamsumą, kad faksograma atitiktų jūsų poreikius (žr. „Dokumento nustatymų reguliavimas“ p. 102).

4. Paspauskite **On Hook Dial** valdymo skydelyje arba pakelkite ragelį.

5. Naudodamiesi valdymo skydelio skaičių klaviatūra, įveskite fakso numerį.

6. Paspauskite **Color Start** or **Black Start**, kai išgirsite režiantį fakso signalą iš nuotolinio fakso įrenginio.

 Jei norite atšaukti faksogramą, paspauskite **Stop/Clear** bet kuriuo metu, kai siunčiama.

Siuntimo patvirtinimas

Kai sėkmingai nusiunčiamas paskutinis originalo puslapis, įrenginys pypitelės ir grįš į parengto naudoti režimą.

Jei siunčiant faksogramą kas nors nepavyksta, ekrane atsiras klaidos pranešimas. Turite ištaisyti sutrikimą atsižvelgdami į ekrane pateikiamus klaidų pranešimus (klaidų pranešimų sąrašą ir jų paaiškinimus rasite „Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas“ p. 130). Jei gaunate klaidos pranešimą, paspauskite **Stop/Clear**, kad išvalytumėte pranešimą ir bandykite faksogramą išsiųsti dar kartą.

Jūs galite nustatyti įrenginį automatiškai atspausdinti ataskaitą kaskart, kai baigiamas faksogramos siuntimas (žr. „Automatinis išsiųstos faksogramos ataskaitos spausdinimas“ p. 105).

Automatinis perrinkimas

Jei surinktas numeris užimtas arba neatsako, kai siunčiate faksogramą, įrenginys automatiškai perrinks numerį kas tris minutes iki septynių kartų atsižvelgiant į numatytuosius gamyklinius nustatymus.

Kai ekrane rodoma **Retry Redial?**, paspauskite **OK**, kad numeris būtų perrinktas nelaukiant. Jei norite atšaukti automatinį perrinkimą, paspauskite **Stop/Clear**.

Jei norite pakeisti perrinkimo laiko intervalą ir perrinkimo bandymų skaičių (žr. „Fakso sąrankos parinkčių pakeitimas“ p. 109).


Paskutinio numerio perrinkimas

Kaip perrinkti paskutinį rinktą numerį

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Redial/Pause**.
2. Jei originalas įdedamas į dokumentų tiektuvą, įrenginys automatiškai pradeda siuntimą.
Jei originalas padedamas ant skenerio stiklo, pasirinkite **Yes** kitam puslapiui pridėti. Įdėkite kitą originalą ir paspauskite **OK**. Baigę pasirinkite **No**, kai bus pateiktas raginimas **Another Page?**.

Faksogramos siuntimas į kelias paskirties vietas

Jūs galite naudoti funkciją **Multi Send**, kuri leidžia siųsti faksogramą keliams adresatams. Originalai atmintyje išsaugomi automatiškai ir siunčiami į nuotolinę stotelę. Nusiuntus originalai automatiškai ištrinami iš atminties. Naudojantis šia funkcija spalvotos faksogramos siųsti negalima.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią.
3. Sureguliuokite raišką ir tamsumą, kad faksograma atitiktų jūsų poreikius (žr. „Dokumento nustatymų reguliavimas“ p. 102).
4. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Multi Send** ir paspauskite **OK**.
7. Įveskite pirmo faksogramą gaunančio įrenginio numerį ir paspauskite **OK**.
Jūs galite paspausti sparčiojo rinkimo numerius arba pasirinkti grupės rinkimo numerį naudodami **Address book** mygtuką. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Adresų knygelės nustatymas“ p. 103.
8. Įveskite antrojo fakso numerį ir paspauskite **OK**.
Ekrane paprašys įvesti kitą fakso numerį dokumentui siųsti.
9. Norėdami įvesti daugiau fakso numerių, paspauskite **OK**, kai atsiras **Yes** ir pakartokite 7 ir 8 žingsnius. Jūs galite pridėti iki 10 paskirties vietų.
10. Paspauskite **OK**, kad pasidėtų skenuoto originalo duomenų išsaugojimas atmintyje.




Įvedus grupės rinkimo numerį, kitos grupės rinkimo numerio įvesti negalėsite.

11. Įvedę fakso numerius, paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, pasirinkite **No** prie raginimo **Another No.?** ir paspauskite **OK**.
12. Jei originalas padedamas ant skenerio stiklo, pasirinkite **Yes** kitiems puslapiams pridėti. Įdėkite kitą originalą ir paspauskite **OK**.
Baigę pasirinkite **No**, kai bus pateiktas raginimas **Another Page?**.
Įrenginys pradės faksogramų siuntimą įvestais numeriais pagal numerių įvedimo tvarką.

Faksogramos perdavimo atidėjimas

Jūs galite nustatyti įrenginį faksogramą nusiųsti vėliau, kai jūsų jau nebus. Naudojantis šia funkcija spalvotos faksogramos siųsti negalima.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią.
3. Sureguliuokite raišką ir tamsumą, kad faksograma atitiktų jūsų poreikius (žr. „Dokumento nustatymų reguliavimas“ p. 102).
4. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Delay Send** ir paspauskite **OK**.
7. Įveskite faksogramą gausiančio įrenginio numerį ir paspauskite **OK**.
Jūs galite paspausti sparčiojo rinkimo numerius arba pasirinkti grupės rinkimo numerį naudodami **Address book** mygtuką. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Adresų knygelės nustatymas“ p. 103.
8. Ekrane paprašys įvesti kitą fakso numerį dokumentui siųsti.
9. Norėdami įvesti daugiau fakso numerių, paspauskite **OK**, kai atsiras **Yes** ir pakartokite 7 žingsnį. Jūs galite pridėti iki 10 paskirties vietų.



Įvedus grupės rinkimo numerį, kitos grupės rinkimo numerio įvesti negalėsite.

10. Įvedę fakso numerius, paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, pasirinkite **No** prie raginimo **Another No.?** ir paspauskite **OK**.
11. Įveskite pageidaujamos užduoties pavadinimą ir paspauskite **OK**.
Daugiau informacijos apie raidžių ir skaičių įvedimą žr. „Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 65.
Jei pavadinimo priskirti nenorite, praleiskite šį žingsnį.
12. Laiką įveskite su skaičių klaviatūrą ir paspauskite **OK**.




Jei laikmatį nustatysite anksčiau už esamąjį laiką, faksograma bus išsiųsta nustatytu laiku kitą dieną.

- Prieš siuntimą originalas nuskenuojamas į atmintį.
13. Jei originalas padedamas ant skenerio stiklo, pasirinkite **Yes** kitiems puslapiams pridėti. Įdėkite kitą originalą ir paspauskite **OK**.
Baigę pasirinkite **No**, kai bus pateiktas raginimas **Another Page?**.
Įrenginys grįš į parengto naudoti režimą. Ekrane bus priminta jums, kad esate parengto naudoti režime ir nustatyta atidėta faksograma.


Dokumentų pridėjimas prie rezervuoto atidėto fakso darbo

Prie atmintyje išsaugoto atidėto siuntimo fakso darbo galite pridėti papildomų dokumentų.

1. Sudėkite originalus, kurie bus pridėti ir sureguliuokite dokumento nustatymus.
2. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
3. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Add Page** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas fakso darbas, ir paspauskite **OK**.
Baigę pasirinkite **No**, kai bus pateiktas raginimas **Another Page?**. Įrenginys nuskaitys originalą į atmintį.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Rezervuoto atidėto fakso darbo atšaukimas

Jūs galite atšaukti rezervuotą atidėtą fakso darbą, kuris išsaugotas atmintyje.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Cancel Job** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas fakso darbas, ir paspauskite **OK**.
6. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**.
Pasirinkta faksograma bus ištrinta iš atminties.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Pirmenybinės faksogramos siuntimas

Ši funkcija naudojama, kai prieš rezervuotus veiksmus būtina išsiųsti pirmenybinę faksogramą. Originalas nuskenuojamas į atmintį ir nedelsiant perduodamas, kai užbaigiamas dabartinis veiksmas. Be to, pirmenybinis perdavimas pertrauks siuntimą į kelias paskirties vietas tarp stotelių (pavyzdžiui, pasibaigus siuntimui į stotelę A ir prieš prasidedant siuntimui į stotelę B) arba tarp bandymų perrinkti numerį.


1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite priekine puse į viršų arba ant skenerio stiklo padėkite vieną originalą priekine puse į apačią.
3. Sureguliuokite raišką ir tamsumą, kad faksograma atitiktų jūsų poreikius (žr. „Dokumento nustatymų reguliavimas“ p. 102).
4. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Priority Send** ir paspauskite **OK**.
7. Įveskite faksogramą gausiančio įrenginio numerį ir paspauskite **OK**.
Jūs galite paspausti sparčiojo rinkimo numerius arba pasirinkti grupės rinkimo numerį naudodami **Address book** mygtuką. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Adresų knygelės nustatymas“ p. 103.
8. Įveskite pageidaujamos užduoties pavadinimą ir paspauskite **OK**.
Prieš siuntimą originalas nuskenuojamas į atmintį.
9. Jei originalas padedamas ant skenerio stiklo, pasirinkite **Yes** kitiems puslapiams pridėti. Įdėkite kitą originalą ir paspauskite **OK**.
Baigę pasirinkite **No**, kai bus pateiktas raginimas **Another Page?**.
Įrenginys pradės skenuoti ir nusiųs faksogramą į paskirties vietas.

Faksogramų priėmimas jūsų įrenginyje

Šioje dalyje paaiškinamas faksogramų priėmimas ir specialūs priėmimo būdai.

Priėmimo režimų pakeitimas

Gamykloje jūsų įrenginiui iš anksto nustatytas faksogramų režimas. Kai gaunate faksogramą, įrenginys atsiliepia į skambutį pagal nurodytą skambėjimo signalo skaičių ir automatiškai priima faksogramą. Jeigu norite pakeisti fakso režimą į kitą režimą, vykdykite toliau nurodytus žingsnius:

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Receiving** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Receive Mode** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas faksogramų priėmimo režimas.
 - **Fax:** atsiliepia į įeinantį fakso skambutį ir nedelsiant persijungia į faksogramos priėmimo režimą.
 - **Tel:** faksograma priimama paspaudus **On Hook Dial**, o tada **Start**. Jei jūsų įrenginyje yra ragelis, faksogramą priimti galite pakeldami ragelį.
 - **Ans/Fax:** naudojama, kai prie įrenginio prijungtas atsakiklis. Jūsų įrenginys atsilieps į įeinantį skambutį, o skambintojas galės palikti žinutę atsakiklyje. Jei faksas aptiks fakso signalą linijoje, įrenginys automatiškai persijungs į fakso režimą faksogramai priimti.
 - **DRPD:** galite priimti skambutį naudodami funkciją „Atskirto skambučio šablono aptikimas“ (DRPD). Atskirtas skambutis – tai telefono bendrovės paslauga, leidžianti naudotojui naudoti vieną telefono liniją atsiliepti į kelis skirtingus telefono skambučius. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Faksogramų priėmimas naudojant DRPD režimą“ p. 101.
7. Paspauskite **OK** pasirinkimui išsaugoti.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.



- Norėdami naudoti režimą „Ans/Fax“, atsakiklį prijunkite prie EXT lizdo įrenginio nugarėlėje.
- Jei nenorite, kad kiti žmonės matytų jūsų gautus dokumentus, galite naudoti saugaus priėmimo režimą. Šiuo režimu visos priimtose faksogramos bus išsaugomos atmintyje. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Priėmimas saugiu priėmimo režimu“ p. 101.

Automatinis priėmimas faksogramų režimu

Gamykloje jūsų įrenginiui iš anksto nustatytas faksogramų režimas. Kai gaunate faksogramą, įrenginys atsiliepia į skambutį pagal nurodytą skambėjimo signalo skaičių ir automatiškai priima faksogramą.

Jei norite pakeisti skambėjimo skaičių, žr. „Fakso sąranka (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 109.

Rankinis priėmimas telefono režimu

Fakso skambutį priimti galite paspausdami **On Hook Dial** ir **Black Start** arba **Color Start**, kai iš nuotolinio įrenginio pasigirsta fakso signalas.

Aparatas pradeda faksogramos priėmimą ir persijungia į parengties režimą, kai priėmimas baigiamas.

Rankinis faksogramų priėmimas naudojant papildomą telefoną

Ši funkcija veikia geriausiai, kai naudojamas prie įrenginio nugarėlėje esančio EXT lizdo prijungtas papildomas telefonas. Jūs galite priimti faksogramą iš to, su kuriuo kalbate papildomu telefonu, nepereidami prie fakso įrenginio.

Kai gaunate skambutį į papildomą telefoną arba girdite fakso signalus, paspauskite *9* mygtukus papildomame telefone. Įrenginys priims faksogramą.

Mygtukus spauskite iš lėto eilės tvarka. Jei vis dar girdite fakso signalą iš nuotolinio įrenginio, pabandykite dar kartą paspausti *9*.

9 yra gamykloje nustatytas nuotolinio priėmimo kodas. Pirmoji ir paskutinė žvaigždutės yra fiksuotos, o vidurinių skaičių galite keisti. Daugiau informacijos apie kodo keitimą žr. „Fakso sąrankos parinkčių pakeitimas“ p. 109.

Automatinis priėmimas atsakiklio/fakso režimu

Norėdami naudoti šį režimą, atsakiklį prijunkite prie EXT lizdo įrenginio nugarėlėje (žr. „Vaizdas iš galo“ p. 35).

Jei skambintojas paliks žinutę, atsakiklis ją išsaugos kaip įprasta. Jei įrenginys aptiks fakso signalą linijoje, automatiškai prasidės faksogramos priėmimas.



- Jei įrenginį nustatėte šiam režimui, o atsakiklis yra išjungtas arba nėra prijungtas prie EXT lizdo, po nustatyto skambučių skaičiaus jūsų įrenginys automatiškai pereis į fakso režimą.
- Jei atsakiklyje yra naudotojo pasirenkamas skambučio skaitiklis, nustatykite įrenginį atsilipti į įeinančius skambučius po 1 skambėjimo.
- Kai prie jūsų aparato, veikiančio telefono režimu, prijungtas atsakiklis, turite jį išjungti. Priešingu atveju iš atsakiklio siunčiamas pranešimas pertrauks jūsų telefoninį pokalbį.


Faksogramų priėmimas naudojant DRPD režimą

Atskirtas skambutis – tai telefono bendrovės paslauga, leidžianti naudotojui naudoti vieną telefono liniją atsilipti į kelis skirtingus telefono skambučius. Kažkieno naudojamas konkretus numeris, kad paskambintų jums, identifikuojamas pagal skirtingus skambėjimo šablonus, kurie susideda iš įvairių ilgo ir trumpo skambėjimo signalo garso derinių. Šią funkciją dažniausiai naudoja atsiliiepimo paslaugos, kurios atsiliepia į daugelio skirtingų klientų skambučius ir reikia žinoti skambintojo numerį, kad tinkamai atsiliptų telefonas.

Naudojant DRPD funkciją fakso įrenginys gali išmokti jūsų priskirta skambėjimo šabloną, kad atsiliptų. Šis skambėjimo šablonas bus atpažįstamas ir jį atsiliiepama kaip į fakso skambučių tol, kol nepakeisite jo, o visi kiti skambėjimo šablonai bus persiunčiami į papildomą telefoną arba atsakiklį, prijungtą prie EXT lizdo. Jūs galite nesunkiai sulaukyti arba pakeisti DRPD bet kuriuo metu.

Prieš naudojant DRPD parinktį, telefono linijoje būtina įdiegti atskirto skambučio paslaugą (tai padaro telefono ryšio teikėjas). Kad nustatytumėte DRPD, jums reikės kitos telefono linijos arba kito žmogaus, kuris galėtų surinkti jūsų fakso numerį iš išorės.

Kaip nustatyti DRPD režimą

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Receiving** ir paspauskite **OK**.

5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Receive Mode** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **DRPD** ir paspauskite **OK**.
Ekrane pasirodo **Waiting Ring**.
7. Paskambinkite savo fakso numeriu iš kito telefono. Nėra būtinybės skambinti iš fakso įrenginio.
8. Neatsiliepkite į skambutį, kai įrenginys pradės skambėti. Įrenginiui reikalingi keli skambučiai, kad išmoktų šabloną.
Kai įrenginys nustos skambėti, ekrane bus rodoma **Completed DRPD Setup**. Jei DRPD nustatyti nepavyko, atsiras **Error DRPD Ring**.
Paspauskite **OK**, kai atsiras **DRPD** ir pradėkite nuo 6 žingsnio.




- DRPD reikia nustatyti dar kartą, jei norite iš naujo priskirti savo fakso numerį arba prijungiate įrenginį prie kitos telefono linijos.
- Nustačius DRPD dar kartą paskambinkite savo fakso numeriu, kad patikrintumėte, ar įrenginys atsiliepia su fakso signalu. Tada paskambinkite į kitą numerį, priskirtą tai pačiai linijai, kad įsitikintumėte, jog skambutis nukreipiamas į papildomą telefoną arba atsakiklį, prijungtą prie EXT lizdo.

Priėmimas saugiu priėmimo režimu

Galbūt norite, kad jūsų priimtų faksogramų nematytų pašaliniai. Jūs galite įjungti saugaus priėmimo režimą ir apriboti priimtų faksogramų spausdinimą, kai nesate prie įrenginio. Saugaus priėmimo režimu visos įeinančios faksogramos bus saugomos atmintyje. Išjungus režimą, išsaugotos faksogramos bus atspausdintos.

Saugaus priėmimo režimo suaktyvinimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Secure Receive** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **On** ir paspauskite **OK**.
6. Įveskite pageidaujama keturženklį slaptažodį ir paspauskite **OK**.



Galite suaktyvinti saugaus priėmimo režimą be slaptažodžio nustatymo, tačiau tada negalėsite apsaugoti savo faksogramų.

7. Pakartotinai įveskite slaptažodį, kad patvirtintumėte ir paspauskite **OK**.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
Kai faksograma priimama saugaus priėmimo režimu, jūsų įrenginys išsaugos ją atmintyje ir rodys **Secure Receive**, kad praneštų jums apie priimtą faksogramą.

Priimtų faksogramų spausdinimas

1. Pasirinkite **Secure Receive** meniu, atlikdami „Saugaus priėmimo režimo suaktyvinimas“ 1–4 žingsnius.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Print** ir paspauskite **OK**.
3. Įveskite keturženklį slaptažodį ir paspauskite **OK**.
Įrenginys atspausdins visas atmintyje išsaugotas faksogramas.

Saugaus priėmimo režimo išjungimas

1. Pasirinkite **Secure Receive** meniu, atlikdami „Saugaus priėmimo režimo suaktyvinimas“ 1–4 žingsnius.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Off** ir paspauskite **OK**.

- Įveskite keturženklį slaptažodį ir paspauskite **OK**.
Režimas išjungiamas, o įrenginys atspausdins visas atmintyje išsaugotas faksogramas.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Faksogramų priėmimas atmintyje


Kadangi jūsų įrenginys yra daugiafunkcinis įrenginys, jis gali priimti faksogramas, kol kopijuojate ar spausdinate. Jei faksograma priimama, kol kopijuojate ar spausdinate, įrenginys priimtą faksogramą išsaugos atmintyje. Tada, kai tik bus baigtas kopijavimas arba spausdinimas, įrenginys automatiškai atspausdins faksogramą.

Dokumento nustatymų reguliavimas


Prieš siųsdami faksogramą, pakeiskite šiuos nustatymus pagal originalo būseną, kad būtų užtikrinta geriausia kokybė.


Resolution

Numatytieji dokumento nustatymai užtikrina gerus rezultatus, kai naudojamas įprasto teksto originalas. Tačiau, jei siunčiate prastos kokybės originalą arba originale yra nuotraukų, galite sureguliuoti raišką geresnei faksogramos kokybei.

- Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Resolution** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama parinktis, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Rekomenduotini raiškos nustatymai skirtingiems originalo dokumentų tipams aprašyti lentelėje toliau.


Režimas	Rekomenduojama
Standard	Originalas su įprasto dydžio ženklais
Fine	Originalas su mažais ženklais arba plonomis linijomis, arba originalas, atspausdintas taškinės matricos spausdintuvu
Super Fine	Originalas su ypač tiksliais detalėmis. Super Fine režimas įjungiamas, jei įrenginys, su kuriuo užmezgate ryšį, taip pat palaiko „Super Fine“ raišką. <ul style="list-style-type: none">  Su siuntimu į atmintį Super Fine režimas neveikia. Raiškos nustatymas automatiškai pakeičiamas į Fine. Kai jūsų įrenginiui nustatyta Super Fine raiška, o įrenginys, su kuriuo užmezgate ryšį, nepalaiko raiškos „Super Fine“, įrenginys faksogramą siųs naudodamas didžiausios raiškos režimą, palaikomą kito fakso įrenginio.
Photo Fax	Originalai su pilkais šešėliais arba nuotraukos

 Raiškos nustatymas taikomas dabartiniam fakso darbui. Jei norite pakeisti numatytąjį nustatymą, žr. „Numatytųjų reikšmių keitimas“ p. 110.

Darkness

Jūs galite pasirinkti originalo dokumento tamsumo laipsnį.

- Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Darkness** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama parinktis, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


 Tamsumo nustatymas taikomas dabartiniam fakso darbui. Jei norite pakeisti numatytąjį nustatymą, žr. „Numatytųjų reikšmių keitimas“ p. 110.

Faksogramų persiuntimas į kitą paskirties vietą

Jūs galite nustatyti įrenginį persiūsti priimtas ar siunčiamas faksogramas į kitą paskirties vietą pagal faksą. Šią funkciją patogiu naudoti, kai nesate darbe, bet turite priimti faksogramą.


Siųstos faksogramos persiuntimas į kitą paskirties vietą

Jūs galite nustatyti įrenginį kiekvieną atsiųstą faksogramą persiūsti į kitą paskirties vietą.

- Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Send Forward** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **On** ir paspauskite **OK**.
- Įveskite fakso įrenginio numerį, į kurį bus persiunčiamos faksogramos, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
Visos kitos atsiųstos faksogramos bus persiūstos į nurodytą fakso įrenginį.

Priimtų faksogramų persiuntimas į kitą paskirties vietą


Naudodamiesi šia funkcija, kiekvieną gautą faksogramą jūs galite persiūsti į kitą paskirties vietą. Kai įrenginys priima faksogramą, faksograma išsaugoma atmintyje, o tada įrenginys ją siunčia į nustatytą paskirties vietą.

- Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Rcv. Forward** ir paspauskite **OK**.

7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
Jei norite nustatyti įrenginį atspausdinti faksogramą, kai užbaigiamas persiuntimas, pasirinkite **Forward & Print**.
8. Įveskite fakso įrenginio numerį, į kurį bus persiunčiamos faksogramos, ir paspauskite **OK**.
9. Įveskite pražios laiką naudodamiesi kaire/dešine rodykle arba skaičių klaviatūra ir paspauskite **OK**.
10. Įveskite pabaigos laiką naudodamiesi kaire/dešine rodykle arba skaičių klaviatūra ir paspauskite **OK**.
11. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
Visos kitos atsiųstos faksogramos bus persiūstos į nurodytą fakso įrenginį.


Siųstos faksogramos persiuntimas kitu el. pašto adresu

Jūs galite nustatyti įrenginį kiekvieną atsiųstą faksogramą persiūsti į kitą paskirties vietą.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **E-mail** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Send Forward** ir paspauskite **OK**.
7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **On** ir paspauskite **OK**.
8. Įveskite siuntėjo el. pašto adresą, kai ekrane pasirodo **From**, ir paspauskite **OK**.
9. Įveskite gavėjo el. pašto adresą, kai ekrane pasirodo **DestinationEmail**, ir paspauskite **OK**.
10. Dabar nustatymas yra išsaugotas.
11. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
Visos kitos atsiųstos faksogramos bus persiūstos nurodytu el. pašto adresu.

Gautos faksogramos persiuntimas kitu el. pašto adresu


Naudodamiesi šia funkcija, kiekvieną gautą faksogramą jūs galite persiūsti į kitą paskirties vietą. Kai įrenginys priima faksogramą, faksograma išsaugoma atmintyje, o tada įrenginys ją siunčią į nustatytą paskirties vietą.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Feature** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **E-mail** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Rcv. Forward** ir paspauskite **OK**.

7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Forward** ir paspauskite **OK**.
Jei norite nustatyti įrenginį atspausdinti faksogramą, kai užbaigiamas persiuntimas, pasirinkite **Forward & Print**.
8. Įveskite siuntėjo el. pašto adresą, kai ekrane pasirodo **From**, ir paspauskite **OK**.
9. Įveskite gavėjo el. pašto adresą, kai ekrane pasirodo **DestinationEmail**, ir paspauskite **OK**.
10. Dabar nustatymas yra išsaugotas.
11. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.
Visos kitos atsiųstos faksogramos bus persiūstos nurodytu el. pašto adresu.

Adresų knygelės nustatymas


Galite nustatyti adresų knygelę su dažniausiai naudojamais fakso numeriais. Jūsų įrenginyje yra funkcijos, skirtos nustatyti adresų knygelę.

-  Prieš pradėdami fakso numerių išsaugojimą patikrinkite, ar įrenginys veikia fakso režimu.


Sparčiojo rinkimo numeriai

Galite išsaugoti iki 240 dažniausiai naudojamų faksų numerių, naudodami sparčiojo rinkimo funkciją.

Sparčiojo rinkimo numerio registravimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **New & Edit** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Speed Dial** ir paspauskite **OK**.
5. Įveskite sparčiojo rinkimo numerį nuo 1 iki 240 ir paspauskite **OK**.
Jei įrašas jau išsaugotas jūsų pasirinktoje pozicijoje, ekrane atsiras pranešimas, kuriuo leidžiama pakeisti pozicijos numerį. Norėdami pradėti nuo kito sparčiojo rinkimo numerio, paspauskite **Back**.
6. Įveskite pageidaujamą vardą ir paspauskite **OK**.
Daugiau informacijos apie raidžių ir skaičių įvedimą (žr. „Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 65).
7. Įveskite pageidaujamą fakso numerį ir paspauskite **OK**.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Sparčiojo rinkimo numerių redagavimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **New & Edit** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Speed Dial** ir paspauskite **OK**.
5. Įjunkite norimą redaguoti sparčiojo rinkimo numerį ir paspauskite **OK**.
6. Pakeiskite vardą ir paspauskite **OK**.
7. Pakeiskite fakso numerį ir paspauskite **OK**.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Sparčiojo rinkimo numerių naudojimas

Kai būsite paraginti įvesti paskirties vietas numerį, kai siunčiate faksogramą, įveskite sparčiojo rinkimo numerio poziciją, kurioje išsaugotas reikiamas numeris.


- Vienaženklei (0–9) sparčiojo rinkimo numerio pozicijai įvesti nuspauskite ir palaikykite atitinkamą skaičių klaviatūros mygtuką.
- Dviženklei ar triženklei sparčiojo rinkimo numerio pozicijai įvesti nuspauskite pirmojo skaičiaus (skaičių) mygtuką, o po to palaikykite paskutinio skaitmens mygtuką.

Taip pat įrašo galite ieškoti atmintyje, paspausdami **Address Book** (žr. „Adresų knygelės įrašo paieška“ p. 104).


Grupės rinkimo numeriai

Jei tą patį dokumentą dažnai siunčiate į kelias paskirties vietas, jūs galite sugrupuoti šias paskirties vietas ir nustatyti joms grupės rinkimo numerį. Po to grupės rinkimo numerį galėsite naudoti, kad nusiųstumėte dokumentą visoms grupėje esančioms paskirties vietoms. Jūs galite nustatyti iki 200 (nuo 1 iki 200) grupės rinkimo numerių, naudodami esamų sparčiojo rinkimo numerių paskirties vietas.

Grupės rinkimo numerio registravimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **New & Edit** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Group Dial** ir paspauskite **OK**.
5. Įveskite grupės rinkimo numerį nuo 1 iki 200 ir paspauskite **OK**.
Jei įrašas jau išsaugotas jūsų pasirinktoje pozicijoje, ekrane atsiras pranešimas, kuriuo leidžiama pakeisti pozicijos numerį.
6. Įveskite pageidaujama vardą ir paspauskite **OK**.
Daugiau informacijos apie raidžių ir skaičių įvedimą (žr. „Simbolių įvedimas naudojant skaičių klaviatūrą (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 65).
7. Įveskite pageidaujama sparčiojo rinkimo numerį ir paspauskite **OK**.
8. Kai sparčiojo rinkimo numeris rodomas tinkamai, paspauskite **OK**.
9. Paspauskite **OK**, kai atsiras **Yes** su raginimu **Add?**.
10. Paspauskite **OK**, kai atsiras **Yes** su raginimu **Another No.?**.
Kartokite 7 ir 10 žingsnius, jei prie grupės norite pridėti kitą sparčiojo rinkimo numerį.
11. Baigę paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, pasirinkite **No** prie raginimo **Another No.?** ir paspauskite **OK**.
12. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Grupės rinkimo numerio redagavimas

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **New & Edit** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Group Dial** ir paspauskite **OK**.
5. Įjunkite norimą redaguoti grupės rinkimo numerį ir paspauskite **OK**.
6. Įveskite pageidaujama redaguoti vardą ir paspauskite **OK**.
7. Įveskite sparčiojo rinkimo numerį, kurį norite įtraukti arba ištrinti, ir paspauskite **OK**.

8. Kai sparčiojo rinkimo numeris rodomas tinkamai, paspauskite **OK**.
Jei įvedėte naują sparčiojo rinkimo numerį, atsiras **Add?**.
Jei įvedėte grupėje išsaugotą sparčiojo rinkimo numerį, atsiras **Delete?**.
9. Paspauskite **OK**, jei norite pridėti arba ištrinti numerį.
10. Paspauskite **OK**, kai atsiras **Yes**, kad pridėtumėte arba ištrintumėte daugiau numerių ir pakartokite 7 ir 8 žingsnius.
11. Baigę paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, pasirinkite **No** prie raginimo **Another No.?** ir paspauskite **OK**.
12. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Grupės rinkimo numerių naudojimas


Norėdami naudoti grupės rinkimo įrašą, turėsite jį surasti ir pasirinkti iš atminties.

Kai būsite paraginti įvesti fakso numerį, kai siunčiama faksograma, paspauskite **Address Book**. Žr. toliau.


Adresų knygelės įrašo paieška

Atmintyje išsaugotą numerį surasti galima dviem būdais. Jūs galite nuosekliai skaityti nuo A iki Z arba galite ieškoti įvesdami kelias pirmąsias su numeriu susieto vardo raides.


Nuosekli paieška atmintyje

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Search & Dial** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama numerio kategorija, ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **All** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas ir numeris.

Paieška atmintyje naudojant konkrečią pirmąją raidę

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Search & Dial** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama numerio kategorija, ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **ID** ir paspauskite **OK**.
6. Įveskite kelias pirmąsias pageidaujamo vardo raides.
7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas ir numeris.


Adresų knygelės įrašo ištrynimasis

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Delete** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama numerio kategorija, ir paspauskite **OK**.

5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas paieškos būdas, ir paspauskite **OK**.
Pasirinkite **Search All**, jei norite ieškoti įrašo, nuskaitydami visus adresų knygelės įrašus.
Pasirinkite **Search ID**, jei norite ieškoti įrašo pagal kelias pirmąsias vardo raides.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas, ir paspauskite **OK**.
Arba įveskite kelias pirmąsias raides. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas vardas, ir paspauskite **OK**.
7. Paspauskite **OK**, kai ištrynimui patvirtinti atsiras **Yes**.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


Adresų knygelės spausdinimas

Galite patikrinti savo adresų knygelės nustatymus išspausdindami sąrašą.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Address Book**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Print** ir paspauskite **OK**.
Įrenginys pradės spausdinti.

Automatinis išsiųstos faksogramos ataskaitos spausdinimas

Jūs galite nustatyti įrenginį atspausdinti ataskaitą su išsamia informacija apie buvusius 50 ryšio veiksmų su laiku ir data.

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Auto Report** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **On** ir paspauskite **OK**.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

USB atminties įtaiso naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

Šiame skyriuje aiškinama, kaip su aparatu naudoti USB atminties įtaisą.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Apie USB atmintį
- USB atminties įtaiso prijungimas
- Nuskaitymas į USB atminties įtaisą
- Spausdinimas iš USB atminties įtaiso

Apie USB atmintį

USB atminties įtaisai pateikiami įvairios atminties talpos, kad turėtumėte daugiau vietos dokumentams, prezentacijoms, atsisiųstai muzikai ir vaizdo įrašams, didelės raiškos nuotraukoms ar bet kokiems kitiems failams, kuriuos norite saugoti arba perkelti, išsaugoti.

Naudodami USB atminties įtaisą su aparatu galite atlikti toliau išvardytus veiksmus.

- Nuskaityti dokumentus ir išsaugoti juos USB atminties įtaise
- Spausdinti duomenis, išsaugotus USB atminties įtaise
- Atkurti atsargines failų kopijas aparato atmintyje
- Formatuoti USB atminties įtaisą
- Tikrinti laisvos vietos kiekį atmintyje

USB atminties įtaiso prijungimas

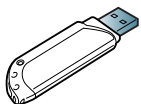
USB atminties prievadas aparato priekinėje dalyje skirtas USB V1.1 ir USB V2.0 atminties įtaisams. Jūsų aparatas palaiko USB atminties įtaisus su FAT16/FAT32 ir 512 bitų sektoriaus dydį.

Susižinokite USB atminties įtaiso rinkmenų sistemą iš pardavėjo.

Turite naudoti tik patvirtintą USB atminties įtaisą su A kištuko tipo jungtimi.



Naudokite tik USB atminties įtaisą su metaliniu skydeliu.



Įkiškite USB atminties įtaisą į USB atminties prievadą, esantį aparato priekinėje dalyje.



- Neištraukite USB atminties įtaiso, kai aparatas veikia arba įrašo į USB atmintį arba iš jos nuskaityto. Aparato garantija netaikoma, jei jis sugadinamas dėl netinkamo naudotojo elgesio.

- Atsarginės duomenų kopijos kūrimas
- USB atminties tvarkymas
- Spausdinimas tiesiogiai iš skaitmeninio fotoaparato

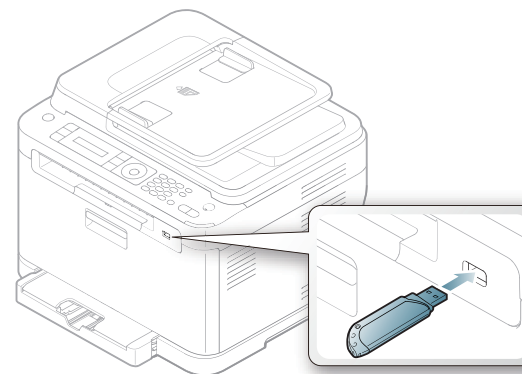
- Jei USB atminties įtaise yra tam tikros funkcijos, pvz., saugos ir slaptažodžio nustatymai, aparatas gali jų automatiškai neaptikti. Išsamesnės informacijos apie šias funkcijas ieškokite USB atminties įtaiso naudojimo instrukcijoje.

Nuskaitymas į USB atminties įtaisą




Paveikslėliai šiame vadove gali skirtis nuo jūsų įrenginio. Tai priklauso nuo funkcijų ir modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

Galite nuskaityti dokumentą ir išsaugoti nuskaitytą vaizdą USB atminties įtaise. Tai galima padaryti dviem būdais: galite nuskaityti į įtaisą naudodami numatytuosius nustatymus arba nustatyti pritaikytus nuskaitymo nustatymus.



Nuskaitymas


1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą.
2. Padėkite vieną originalą, nukreipę kopijuojamą pusę žemyn į skaitytuvo stiklą.
Išsamesnės informacijos apie originalo uždėjimą žr. „Originalų uždėjimas“ p. 68.
3. Paspauskite  (skenuoti) valdymo skydelyje.

4. Spauskite **OK**, kol **Scan to USB** pasirodys apatinėje ekrano eilutėje. Paspauskite **Color Start** arba **Black Start**, kai pasirodo **Ready to Scan**. Nepriklausomai nuo to, kurį mygtuką paspausite, spalvinis režimas laikomas individualizuotu (žr. „Pritaikytas nuskaitymas į USB“ p. 107“). Aparatas pradeda originalo nuskaitymą, po to paklausia, ar norite nuskaityti kitą puslapį.
5. Norėdami nuskaityti daugiau puslapių, paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**. Įdėkite kitą nuskaitymą originalą ir paspauskite **Color Start** arba **Black Start**. Nepriklausomai nuo to, kurį mygtuką paspausite, spalvinis režimas laikomas individualizuotu (žr. „Pritaikytas nuskaitymas į USB“ p. 107“). Priešingu atveju paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **No** ir paspauskite **OK**.

Baigę nuskaitymą galite atjungti USB atminties įtaisą nuo aparato.

Pritaikytas nuskaitymas į USB

Galite nurodyti vaizdo dydį, failo formatą arba spalvinį režimą kiekvienai nuskaitymo į USB užduočiai.

1. Paspauskite  (skenuoti) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Scan Feature** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **USB Feature**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama nustatymo parinktis, ir paspauskite **OK**. Galite nustatyti toliau išvardytas parinktis.
 - **Scan Size:** nustatomas vaizdo dydis.
 - **Original Type:** nustatomas originalaus dokumento tipas.
 - **Resolution:** nustatoma vaizdo raiška.
 - **Scan Color:** nustatomas spalvotas režimas. Jei šioje parinktyje pasirenkate **Mono**, negalite pasirinkti **JPEG** iš **Scan Format**.
 - **Scan Format:** nustatomas failo formatas, kuriuo išsaugomas vaizdas. Kai pasirenkate **TIFF** arba **PDF**, galite pasirinkti, kad būtų nuskaityti keli puslapiai. Jei šioje parinktyje pasirenkate **JPEG**, negalite pasirinkti **Mono** iš **Scan Color**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys pageidaujamas paieškos būdas, ir paspauskite **OK**.
7. Norėdami nustatyti kitas nustatymo parinktis kartokite 4 ir 5 veiksmus.
8. Kai baigsite, paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Numatytuosius nuskaitymo nustatymus galite keisti. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Numatytųjų nuskaitymo nustatymų keitimas“ p. 90.

Spausdinimas iš USB atminties įtaiso

Galite tiesiogiai spausdinti rinkmenas, išsaugotas USB atminties įtaise. Galite spausdinti TIFF, BMP, JPEG ir PRN rinkmenas.

Rinkmenų, kurias palaiko tiesioginio spausdinimo parinktis, tipai

- PRN: tinka tik rinkmenos, sukurtos su jūsų aparatu pateikiama tvarkykle.
- PRN rinkmenos gali būti kuriamos pasirenkant žymės laukelį **Print to file**, kai spausdinate dokumentą. Dokumentas bus išsaugotas kaip PRN rinkmena, o ne spausdinamas popieriuje. Tik šiuo būdu sukurtos PRN rinkmenos gali būti spausdinamos tiesiogiai iš USB atminties. Norėdami sužinoti, kaip kurti PRN rinkmeną žr. „Spausdinimas į failą (PRN)“ p. 80.

- BMP: nesuspausti BMP
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline

Kaip spausdinti dokumentą iš USB atminties įtaiso

1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą aparate, po to paspauskite **Direct USB**. Jei jis jau įkištas, paspauskite **Direct USB**.
2. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **USB print**. Aparatas automatiškai aptinka įtaisą ir nuskaitymo jame saugomus duomenis.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas aplankas ar rinkmena, ir paspauskite **OK**. Jei prieš aplanko pavadinimą matote [D], tai reiškia, kad pasirinktame aplanke yra viena ar kelios rinkmenos.
4. Jei pasirinkote rinkmeną, pereikite prie kito žingsnio. Jei pasirinkote aplanką, spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima rinkmena.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte spausdinamą kopijų skaičių, arba įveskite skaičių.
6. Norėdami, kad būtų pradėtas spausdinti pasirinktas failas, paspauskite **OK**, **Color Start** or **Black Start**. Yra dviejų tipų režimai, kaip aprašyta žemiau.
 - **OK** arba **Color Start:** spalvotas spausdinimas
 - **Black Start:** nespalsvotas spausdinimas
 Išspausdinus rinkmeną ekrane bus pateiktas klausimas, ar norite spausdinti kitą užduotį.
7. Pasirodžius **Yes** paspauskite **OK**, kad išspausdintumėte kitą užduotį, ir kartokite nuo 2 žingsnio. Priešingu atveju paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad pasirinktumėte **No** ir paspauskite **OK**.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Atsarginės duomenų kopijos kūrimas

Aparato atmintyje esantys duomenys gali būti netyčia ištrinti dėl energijos tiekimo sutrikimo ar saugojimo vietos trikties. Atsarginių kopijų kūrimas padeda apsaugoti sistemos nuostatas išsaugant jas kaip atsarginę rinkmenų kopiją USB atminties įtaise.

Atsarginės duomenų kopijos kūrimas

1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Machine Setup**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Export Setting** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama parinktis. Modelyje CLX-318xN(K)/318xW(K)K galima tik parinktis **Setup Data**. Modeliuose CLX-318xFN/318xFW galimos parinktys **Setup Data** ir **Address Book**.
7. Paspauskite **OK**, kad pradėtumėte daryti atsarginę duomenų kopiją. Atsarginė duomenų kopija USB atmintyje sukurta. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Duomenų atkūrimas

1. Įdėkite USB atminties įtaisą, kuriame saugoma atsarginė duomenų kopija, į USB atminties prievadą.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Machine Setup**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Import Setting** ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas duomenų tipas, ir paspauskite **OK**.
Modelyje CLX-318xN(K) galima tik parinkti **Setup Data**.
Modeliuose CLX-318xFN/318xFW galimos parinktys **Setup Data** ir **Address Book**.
7. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras rinkmena su duomenimis, kuriuos norite atkurti, ir paspauskite **OK**.
8. Pasirodžius **Yes** paspauskite **OK**, kad atkurtumėte atsarginės kopijos rinkmeną aparate.
9. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

USB atminties tvarkymas

Galite ištrinti vaizdo rinkmenas, saugomas USB atminties įtaise, po vieną arba visas kartu performuodami įtaisą.



Ištrinus rinkmenas arba performavus USB atminties įtaisą rinkmenų atkurti nebebus galima. Todėl prieš trindami įsitikinkite, kad duomenų jums nebereikės.

Vaizdo rinkmenos trynimas

1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą.
2. Paspauskite **Direct USB**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **File Manage** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Delete**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas ištrinti aplankas ar rinkmena, ir paspauskite **OK**.



Jei prieš aplanko pavadinimą matote [D], tai reiškia, kad pasirinktame aplanke yra viena ar kelios rinkmenos.

Jei pasirinkote rinkmeną, ekrane maždaug 2 sekundes rodoma jos apimtis. Eikite prie kito veiksmo.

Jei pasirinkote aplanką, spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima ištrinti rinkmena, ir paspauskite **OK**.

6. Paspauskite **OK**, kai pasirinkimui patvirtinti pasirodys **Yes**.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

USB atminties įtaiso formatavimas

1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą.
2. Paspauskite **Direct USB**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **File Manage** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Format** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **OK**, kai pasirinkimui patvirtinti pasirodys **Yes**.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

USB atminties būsenos peržiūra

Galite pasižiūrėti, kiek liko atminties dokumentams nuskaityti ir išsaugoti.

1. Įkiškite USB atminties įtaisą į aparato USB atminties prievadą.
2. Paspauskite **Direct USB**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Check Space** ir paspauskite **OK**.
4. Ekrane pasirodys laisvos vietos atmintyje kiekis.
Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Spausdinimas tiesiogiai iš skaitmeninio fotoaparato

Šiame aparate veikia funkcija „PictBridge“. Galite spausdinti vaizdus tiesiogiai iš bet kurio su „PictBridge“ suderinamo įtaiso, pvz., skaitmeninio fotoaparato, telefono fotoaparato ar vaizdo kameros. Jums nereikia jų prijungti prie kompiuterio.

1. Įjunkite įrenginį.
2. Prijunkite su „PictBridge“ suderinamą įtaisą prie atminties prievado priekinėje aparato dalyje naudodami su juo pateikta USB laidą.
3. Išsiųskite nurodymą spausdinti vaizdus iš su „PictBridge“ suderinamo įtaiso.




- Detali informacija apie tai, kaip spausdinti vaizdą iš fotoaparato su funkcija „PictBridge“ išdėstyta su fotoaparatu pateiktoje instrukcijoje.
- Rodyklės spausdinimas nepalaikomas.
- Datos ar rinkmenos pavadinimo spausdinimas nepalaikomas.

Aparato būklė ir pažangioji funkcija

Šiame skyriuje aiškinama, kaip naršyti po esamą įrenginio būseną, ir pateikiamas įrenginio papildomo nustatymo būdas. Atidžiai perskaitykite šį skyrių, kad galėtumėte pasinaudoti įvairiomis aparato funkcijomis.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Fakso sąranka (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Kopijavimo sąranka
- Ataskaitos spausdinimas


 Atsižvelgiant į parinktis ar modelius kai kurių meniu ekrane gali ir nebūti. Tokiu atveju tai reiškia, kad jie netaikomi jūsų aparatui.

Fakso sąranka (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Fakso sąrankos parinkčių pakeitimas

Jūsų įrenginyje pateikiamos įvairios naudotojo pasirenkamos parinktys, skirtos fakso sistemai nustatyti. Numatytuosius nustatymus galite keisti savo nuožiūra.

Norėdami pakeisti fakso sąrankos parinktis:

1. Paspauskite  (faksas) valdymo skydelyje.
2. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Fax Setup** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujamas fakso sąrankos elementas, ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama parinktis, ir paspauskite **OK**.
6. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol atsiras pageidaujama būseną, arba įveskite pasirinktos parinktės reikšmę ir paspauskite **OK**.
7. Jei reikia, pakartokite 4–6 žingsnius.
8. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Siuntimas

Parinktis	Aprašymas
Redial Times	Jūs galite nurodyti perrinkimo bandymų skaičių. Jei įvesite 0, įrenginys neperrinks numerių.
Redial Term	Jūsų įrenginys gali automatiškai perrinkti nuotolinio fakso numerį, jei jis buvo užimtas. Galite nustatyti bandymų intervalą.
Prefix Dial	Galite nustatyti prefiksą iki penkių skaitmenų. Šis numeris renkamas prieš pradėdant bet kokį automatinį numerio rinkimą. Šia funkcija patogiau naudotis, kai pasirenkamas PABX komutatorius.

- Atminties valymas
- Tinklas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Meniu apžvalga

Parinktis	Aprašymas
	Ši režimas padeda esant prastai linijos kokybei ir pasirūpina, kad jūsų faksogramos būtų nusiųstos sklandžiai į bet kurį kitą fakso įrenginį su ECM. Kai faksogramai nusiųsti naudojama ECM, gali prireikti daugiau laiko.
Send Report	Jūs galite nustatyti įrenginį atspausdinti patvirtinimo ataskaitą, kurioje nurodoma, ar perdavimas buvo sėkmingas, kiek lapų nusiųsta ir dar daugiau. Galimos parinktys yra On , Off ir On-Error , kuri atspausdinama, kai siuntimas nėra sėkmingas.
Image TCR	Naudodamiesi šia funkcija naudotojai gali žinoti, kokie fakso pranešimai buvo išsiųsti, išsiųsti pranešimai pateikiami siuntimo ataskaitoje. Pirmasis pranešimo puslapis paverčiamas vaizdo failu, kai spausdinamas siuntimo ataskaitoje, kad naudotojas galėtų matyti išsiųstus pranešimus. Tačiau šia funkcija naudotis negalėsite, kai faksograma siunčiama neišsaugojus duomenų atmintyje.

Priėmimas

Parinktis	Aprašymas
Receive Mode	Jūs galite pasirinkti numatytąjį faksogramos priėmimo režimą. Jei norite rasti daugiau informacijos apie faksogramų priėmimą kiekvienu režimu, žr. „Priėmimo režimų pakeitimas“ p. 100.
Ring To Answer	Jūs galite nurodyti, kiek kartų suskambės įrenginio skambutis prieš atsiliepiant į gaunamą skambutį.
Stamp RCV Name	Nustačius šią parinktį įrenginys gali automatiškai atspausdinti puslapio numerio ir gavimo datą bei laiką kiekvieno gautos faksogramos lapo apačioje.
RCV Start Code	Šis kodas suteikia jums galimybę priimti faksogramą iš papildomo telefono, prijungto prie EXT lizdo įrenginio nugarėlėje. Jei pakelsite papildomo telefono ragelį ir išgirsite fakso signalus, įveskite kodą. Gamykloje nustatyta *9*.

Parinktis	Aprašymas
Auto Reduction	Kai priimama faksograma, kurią sudaro daugiau puslapių nei įdėta popieriaus dėkle, įrenginys gali sumažinti originalo dydį, kad visa informacija tilptų į įrenginyje esantį popierių. Įjunkite šią funkciją, jei norite, kad gaunamas puslapis būtų mažinamas automatiškai. Kai šiai funkcijai nustatyta Off , įrenginys negalės sumažinti originalo ir sutalpinti į vieną puslapį. Originalas bus padalintas ir atspausdintas tikrojo dydžio ant dviejų ar daugiau lapų.
Discard Size	Kai priimama faksograma, kurią sudaro daugiau puslapių nei yra jūsų įrenginyje, galite nustatyti įrenginį pašalinti tam tikrą ilgį nuo gautos faksogramos pabaigos. Įrenginys atspausdins gautą faksogramą ant vieno ar kelių lapų ir pašalins duomenis, kurie turėtų būti tam tikrame pašalintame segmente. Kai gaunama faksograma, kurios puslapiai didesni už jūsų įrenginyje esantį popierių ir įjungta Auto Reduction funkcija, įrenginys sumažins faksogramą, kad ji būtų sutalpinta į esamą popierių ir nereikėtų pašalinti jokios informacijos.
Junk Fax Setup	Atsižvelgiant į šalį šio nustatymo gali nebūti. Naudojantis šia funkcija sistema nepriims faksogramų, siunčiamų iš nuotolinių stotelių, kurių numeriai išsaugoti atmintyje kaip fakso šlamšto numeriai. Šia funkcija patogiu naudotis, kai norite užblokuoti bet kokias nepageidaujamas faksogramas. Kai įjungiate šią funkciją, galite pasirinkti tokias parinktis, skirtas fakso šlamšto numeriams nustatyti. <ul style="list-style-type: none"> • Add: galite nustatyti iki 10 fakso numerių. • Delete: galite ištrinti pageidaujamą fakso šlamšto numerį. Jei pasirenkate Delete All, galėsite trinti visus fakso šlamšto numerius.
DRPD Mode	Šis režimas suteikia naudotojui galimybę naudoti vieną telefono liniją, kad atsiliptų į kelis skirtingus telefono numerius. Šiame meniu galite nustatyti įrenginį atpažinti, į kurį skambučio šabloną atsiliepti. Jei norite rasti daugiau informacijos apie šią funkciją, žr. „Faksogramų priėmimas naudojant DRPD režimą“ p. 101.

Numatytųjų reikšmių keitimas

Parinktis	Aprašymas
Resolution	Pakeitus raiškos nustatymą, pasikeičia gaunamo dokumento išvaizda. <ul style="list-style-type: none"> • Standard: originalas su įprasto dydžio ženklais. • Fine: originalas su mažais ženklais arba plonomis linijomis, arba originalas, atspausdintas taškinės matricos spausdintuvu. • Super Fine: originalas su ypač tiksliais detalėmis. Super Fine režimas įjungiamas, jei įrenginys, su kuriuo užmezgate ryšį, taip pat palaiko „Super Fine“ raišką. <ul style="list-style-type: none"> • Su siuntimu į atmintį Super Fine režimas neveikia. Raiškos nustatymas automatiškai pakeičiamas į Fine. • Kai jūsų įrenginiui nustatyta Super Fine raiška, o įrenginys, su kuriuo užmezgate ryšį, nepalaiko raiškos „Super Fine“, įrenginys faksogramą siųs naudodamas didžiausios raiškos režimą, palaikomą kito fakso įrenginio. • Photo Fax: originalai su pilkais šešėliais arba nuotraukos.
Darkness	Jūs galite pasirinkti numatytąjį kontrasto režimą, kad fakso siunčiami originalai būtų šviesesni arba tamsesni.
Scan Size	Originalo dydis gali būti atpažintas.

Automatinė ataskaita


Galite nustatyti, kad aparatas išspausdintų ataskaitą su išsamia informacija apie ankstesnius 50 ryšio veiksmų su laiku ir data.

Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Automatinis išsiųstos faksogramos ataskaitos spausdinimas“ p. 105.

Kopijavimo sąranka

Kopijavimo sąrankos parinkčių keitimas

Galite nustatyti kelias nukopijuotos medžiagos parinktis iš anksto.

1. Priklausomai nuo modelio, darbo procedūra gali skirtis.
 - Modeliuose CLX-318x(K), CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
 - Modeliuose CLX-318xFN ir CLX-318xFW iš eilės valdymo skydelyje paspauskite  (Kopijuoti) ir **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Copy Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Change Default** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas kopijavimo sąrankos elementas, ir paspauskite **OK**.

- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima sąrankos parinktis, ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas nustatymas, ir paspauskite **OK**.
- Jei reikia, pakartokite 4 ir 6 žingsnius.
- Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Numatytųjų reikšmių keitimas

Parinktis	Aprašymas
Scan Size	Originalo dydis gali būti atpažintas.
Copies	Naudodamiesi skaičių klaviatūra įveskite kopijų skaičių.
Copy Collation	Jūs galite nustatyti įrenginį, kad rūšiuotų kopijavimą. Jei norite rasti daugiau informacijos, žr. „Kopijos išvesties formos nustatymas“ p. 87.
Reduce/Enlarge	Galite sumažinti arba padidinti nukopijuotą vaizdą.
Darkness	Galite nustatyti ryškumo lygį, kad būtų gauta lengviau skaitoma kopija, kai originale yra neryškių žymėjimų ir tamsių vaizdų.
Original Type	Galite pagerinti kopijos kokybę esamai spausdinimo užduočiai pasirinkę dokumento tipą.
Eco Copy	Naudodami šią parinktį galite sumažinti sunaudojamų dažų ir popieriaus kiekį.


Ataskaitos spausdinimas

Galite išspausdinti aparato konfigūracijos, šriftų sąrašo ir pan. ataskaitą.

- Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
- Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Report** ir paspauskite **OK**.
- Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima spausdinti ataskaita arba sąrašas, ir paspauskite **OK**.
Norėdami išspausdinti visas ataskaitas ir sąrašus pasirinkite **All Report**.
- Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**, kad patvirtintumėte spausdinimą. Pasirinkta informacija išspausdinama.

Parinktis	Aprašymas
All Report	Galite spausdinti visų parinkčių ataskaitas ir sąrašus.
Configuration	Šiame sąraše rodoma naudotojo pasirinktų parinkčių būklė. Galite išspausdinti šį sąrašą, kad patvirtintumėte pakeitimus po to, kai bus pakeisti nustatymai.
Supplies Info	Sąrašas rodoma esama aparate esančių vartojimo reikmenų būklė.
Address Book	Šiame sąrašas rodomi visi fakso numeriai, šiuo metu saugomi įrenginio atmintyje.


Parinktis	Aprašymas
	Šioje ataskaitoje rodomas konkretaus faksogramos siuntimo fakso numeris, puslapių skaičius, praėjęs darbo laikas, ryšio režimas ir rezultatai. Jūs galite nustatyti įrenginį automatiškai spausdinti siuntimo patvirtinimo ataskaitą po kiekvieno faksogramos siuntimo (žr. „Siuntimas“ p. 109).
Sent Report	Šioje ataskaitoje rodoma informacija apie pastarąjį kartą išsiųstas faksogramas. Jūs galite nustatyti įrenginį automatiškai spausdinti šią ataskaitą kas 50 ryšių (žr. „Siuntimas“ p. 109).
Fax RCV Report	Šioje ataskaitoje rodoma informacija apie pastarąjį kartą gautas faksogramas.
Schedule Jobs	Šiame sąrašas rodomi dokumentai, kurie šiuo metu yra išsaugoti atidėtiems faksogramų siuntimams, su kiekvieno darbo pradžios laiku ir tipu.
Junk Fax Report	Šiame sąrašas rodomi fakso numeriai, priskirti fakso šlamšto numeriams. Norėdami pridėti arba ištrinti numerius iš šio sąrašo, pasirinkite meniu Junk Fax Setup (žr. „Priėmimas“ p. 109).
Network Info.	Šiame sąrašas rodoma informacija apie jūsų įrenginio tinklą ir konfigūraciją.
User Auth List	Šiame sąrašas rodomi įgalinti naudotojai, kuriems leidžiama naudotis el. pašto funkcija.
PCL Font List	Šiame sąrašas rodomi visi PCL šriftai, kuriuos šiuo metu galima naudoti jūsų aparate.
Fax Option	Šiame sąrašas rodoma naudotojo pasirinktų fakso parinkčių būklė. Jūs galite atspausdinti šį sąrašą, kad patvirtintumėte pakeitimus pakeitę fakso nustatymus.

 Taip pat galite atspausdinti įrenginio būsenos informaciją ir naršyti po būseną naudodamiesi „SyncThru™ Web Service“. Atidarykite žiniatinklio naršyklę prie tinklo prijungtame kompiuteryje ir įveskite įrenginio IP adresą. Kai „SyncThru™ Web Service“ atsidaro spustelėkite **Information > Print information**.

Atminties valymas

Galite pasirinktinai išvalyti informaciją, laikomą aparato atmintyje.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Clear Setting** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas ištrinti elementas, ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **OK**, kai pasirodo **Yes**, kad patvirtintumėte išvalymą.
6. Kartokite veiksmus nuo 4 iki 5, kad išvalytumėte kitą elementą.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.


 Atsižvelgiant į parinktis ar modelius kai kurių meniu ekrane gali ir nebūti. Tokiu atveju tai reiškia, kad jie netaikomi jūsų aparatui.

Parinktis	Aprašymas
All settings	Išvalomi visi atmintyje saugomi duomenys ir visiems nustatymams grąžinami gamykliniai nustatymai.
Fax Setup	Visoms fakso parinktims grąžinami gamykliniai nustatymai.
Copy Setup	Visoms kopijavimo parinktims grąžinami gamykliniai nustatymai.
Scan Setup	Visoms skenavimo parinktims grąžinami gamykliniai nustatymai.
System Setup	Visoms sistemos parinktims grąžinami gamykliniai nustatymai.
Network Setup	Visoms tinklo parinktims grąžinami gamykliniai nustatymai.
Address Book	Išvalomi visi atmintyje saugomų fakso numerių įrašai.
Sent Report	Išvalomi visi siųstų faksogramų įrašai.
Fax RCV Report	Išvalomi visi gautų faksogramų įrašai.

Tinklas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/ CLX-318xFN/CLX-318xFW)


Jūs galite konfigūruoti tinklą, naudodamiesi įrenginio ekrano langu. Prieš tai darydami turite sužinoti informaciją, susijusią su tinklo protokolų tipu ir naudojamo kompiuterio sistema. Jei nesate įsitikinę dėl naudojamų nustatymų, kreipkitės į tinklo administratorių, kad jis sukongigūruotų šį įrenginį tinklui.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Network** ir paspauskite **OK**.
3. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norima sąrankos parinktis, ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas nustatymas, ir paspauskite **OK**.
5. Jei reikia, pakartokite 3 ir 4 žingsnius.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Parinktis	Aprašymas
TCP/IP	Pasirinkite atitinkamą protokolą ir sukongigūruokite parametrus, kad naudotumėte tinklo aplinką.  Yra daug parametru, kuriuos reikia nustatyti. Jei nesate tikri, palikite esamus arba kreipkitės į tinklo administratorių.
TCP/IP (IPv6)	Pasirinkite šią parinktį, jei tinklo aplinką naudosite per „IPv6“ (žr. „...IPv6“ konfigūravimas“ p. 51).
Ethernet Speed	Sukongigūruokite tinklo perdavimo greitį.
Wireless	Pasirinkite šią parinktį, kad galėtumėte naudoti belaidį tinklą (žr. „Belaidžio ryšio tinklo sąranka (tik CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K“ p. 53).
Clear Setting	Tinklo nustatymams grąžinamos numatytosios reikšmės.
Network Info.	Šiame sąrašė rodoma informacija apie jūsų įrenginio tinklą ir konfigūraciją.

Meniu apžvalga

Valdymo skydelis užtikrina prieigą prie įvairių meniu, skirtų aparatui parengti, arba aparato funkcijoms naudoti. Šiuos meniu pasirinkti galima spaudžiant **Menu**.

 Atsižvelgiant į parinktis ar modelius kai kurių meniu ekrane gali ir nebūti. Tokiu atveju tai reiškia, kad jie netaikomi jūsų aparatui.

Elementai	Parinktis
Fax Feature^b	Darkness Resolution Scan Size Multi Send Delay Send Priority Send Forward Secure Receive Add Page Cancel Job
Fax Setup^b	Sending Redial Times Redial Term Prefix Dial ECM Mode Send Report Image TCR Receiving Receive Mode Ring To Answer Stamp RCV Name RCV Start Code Auto Reduction Discard Size Junk Fax Setup DRPD Mode Change Default Resolution Darkness Scan Size Auto Report
Copy Feature	Scan Size Reduce/Enlarge Darkness Original Type Layout Adjust Bkgd. Gray Enhance Eco Copy

Elementai	Parinktis
Copy Setup	Change Default Scan Size Copies Copy Collation Reduce/Enlarge Darkness Original Type Eco Copy^a
Scan Feature	USB Feature Scan Size Original Type Resolution Scan Color Scan Format E-mail Feature Scan Size Original Type Resolution Scan Color

Elementai	Parinktis
Scan Setup	Change Default USB Default E-mail Default
System Setup	Machine Setup Machine ID Machine Fax No ^b Date & Time ^b Clock Mode ^b Language Default Mode Power Save Timeout Altitude Adj. Auto Continue Import Setting Export Setting Paper Setup Paper Size Paper Type Sound/Volume Key Sound Alarm Sound Speaker ^b Ringer ^b Report All Report Configuration Supplies Info Address Book ^b Send Report ^b Sent Report ^b Fax RCV Report ^b Schedule Jobs ^b Junk Fax Report ^b Network Info. ^c User Auth List ^c PCL Font List Fax Option ^b Maintenance Supplies Life Color Serial Number Clear Setting All Settings Fax Setup ^b Copy Setup Scan Setup System Setup Network Setup ^c Address Book ^b Sent Report ^b Fax RCV Report ^b

Elementai	Parinktis
Network ^c	TCP/IP DHCP BOOTP Static TCP/IP (IPv6) IPv6 Activate DHCPv6 Config Ethernet Speed Auto 10M Half 10M Full 100M Half 100M Full Wireless ^d WPS Setting WLAN Setting WLAN Default WLAN Signal Clear Setting Network Info.

a. Tik CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN

b. Tik CLX-318xFN/CLX-318xFW

c. Tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K


d. Tik CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW

Valdymo įrankiai

Šiame skyriuje pristatomi valdymo įrankiai, skirti padėti jums visapusiškai pasinaudoti aparatu.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Naudingų valdymo įrankių pristatymas
- SyncThru™ Web Service naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)


 Tinkami papildomi įtaisai ir funkcijos gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį. (Žr. „Funkcijos pagal modelius“ p. 30).

Naudingų valdymo įrankių pristatymas

Žemiau aprašytos programos padės jums patogiai naudotis aparatu.

- „SyncThru™ Web Service naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 115
- „Programos „Smart Panel“ naudojimas“ p. 116
- „SmarThru“ p. 117
- „Linux“ naudojimas Unified Driver Configurator“ p. 117

SyncThru™ Web Service naudojimas (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

 Mažiausias reikalavimas SyncThru™ Web Service yra „Internet Explorer 6.0“ arba naujesnė versija.

Jei aparatą prijungėte prie tinklo ir teisingai nustatėte TCP/IP tinklo parametrus, valdyti įrenginį galite per SyncThru™ Web Service, įdėtą į žiniatinklio serverį. Naudokite SyncThru™ Web Service šiems tikslams:

- Peržiūrėti įrenginio informaciją ir patikrinti dabartinę būseną.
- Pakeisti TCP/IP parametrus ir nustatyti kito tinklo parametrus.
- Pakeisti spausdintuvo nuostatas.
- Nustatyti el. pašto pranešimus, pranešančius apie įrenginio būseną.
- Gauti pagalbą apie įrenginio naudojimą.

Kaip įjungti SyncThru™ Web Service

1. Pasirinkite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“ iš „Windows“.
Adreso laukelyje įveskite įrenginio IP adresą (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) ir paspauskite klavišą Enter arba spustelėkite **Go**.
2. Atsidarys jūsų įrenginio svetainė.

Prisijungimas prie SyncThru™ Web Service.

Prieš konfigūruojant SyncThru™ Web Service esančias parinktis, jums reikės prisiregistruoti administratoriaus teisėmis. Jūs vis dar galite naudoti SyncThru™ Web Service neprisijungę, tačiau negalėsite pasirinkti skirtukų **Settings** ir **Security**.

1. Spustelėkite **Login** viršutinėje dešinėje žiniatinklio svetainės SyncThru™ Web Service dalyje.
Pasirodys prisijungimo puslapis.
2. Įveskite **ID** ir **Password**, tada spustelėkite **Login**.

- Programos „Smart Panel“ naudojimas
- SmarThru
- „Linux“ naudojimas Unified Driver Configurator

Jei prie „SyncThru™ Web Service“ prisijungiate pirmą kartą, žemiau įveskite numatytąjį ID ir slaptažodį.

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

SyncThru™ Web Service apžvalga



 Kai kurių skirtukų gali nebūti. Tai priklauso nuo modelio.

Skirtukas Information

Šiame skirtuke pateikiama bendrojo pobūdžio informacija apie jūsų įrenginį. Jūs galite patikrinti nustatymus, pavyzdžiui, likusį dažų kiekį. Taip pat galite spausdinti ataskaitas, pavyzdžiui, klaidų, ir pan.

- **Active Alerts:** šis elementas suteikia galimybę patikrinti pateiktus įspėjimus ir jų rimtumą.
- **Supplies:** šis elementas suteikia galimybę patikrinti atspausdintų puslapių skaičių ir kasetėje likusį dažų kiekį.
- **Usage Counters:** šis elementas suteikia galimybę patikrinti naudojimo skaičių pagal spausdinimo tipus: vienpusis, dvipusis.
- **Current Settings:** šis elementas suteikia galimybę patikrinti įrenginio ir tinklo informaciją.
- **Print information:** šis elementas suteikia galimybę atspausdinti ataskaitas, pavyzdžiui, susijusias su sistema, el. pašto adresus ir šrifto ataskaitas.

Skirtukas Settings

Šis skirtukas suteikia galimybę nustatyti įrenginio ir tinklo konfigūracijas. Jums reikia prisijungti kaip administratoriui, jei norite peržiūrėti šį skirtuką.

- **Skirtukas Machine Settings:** šis skirtukas suteikia galimybę nustatyti įrenginio parinktis.
 - **System:** galite nustatyti su įrenginiu susijusius nustatymus.
 - **Printer:** galite nustatyti su spausdinimo darbais susijusius nustatymus.
 - **E-mail Notification:** galite nustatyti el. pašto pranešimo funkciją ir gavėjų, kurie gaus pranešimą, el. pašto adresus.
- **Skirtukas Network Settings:** šis skirtukas suteikia galimybę peržiūrėti ir pakeisti tinklo aplinką. Galite nustatyti tokius dalykus kaip TCP/IP, tinklo protokolai ir pan.
 - **SNMP:** galite keisti valdymo informaciją tarp tinklo įrenginių naudodami SNMP.
 - **Outgoing Mail Server(SMTP):** galite nustatyti siunčiamo pašto serverį.
 - **Restore Default:** galite atkurti numatytuosius tinklo nustatymus.

Skirtukas Security

Šis skirtukas suteikia galimybę nustatyti sistemos ir tinklo saugos informaciją. Jums reikia prisijungti kaip administratoriui, jei norite peržiūrėti šį skirtuką.

- **System Security:** galite nustatyti sistemos administratoriaus informaciją ir įjungti arba išjungti įrenginio funkcijas.
- **Network Security:** galite nustatyti HTTP, IPS, „IPv4“ / „IPv6“ filtravimo, 802.1x, autentifikavimo serverių nustatymus.


Skirtukas Maintenance


Šis skirtukas suteikia galimybę palaikyti įrenginį, atnaujinant programinę įrangą ir nustatant kontaktinę informaciją el. laiškas siųsti. Taip pat jūs galite prisijungti prie Samsung svetainės ir atsisiųsti tvarkyklės, pasirinkę meniu **Link**.

- **Firmware Upgrade:** galite atnaujinti įrenginio programinę įrangą.
- **Contact Information:** galite peržiūrėti kontaktinę informaciją.
- **Link:** galite peržiūrėti nuorodas į naudingas svetaines ir iš ten atsisiųsti ar patikrinti informaciją.

El. pašto pranešimo sąranka

Nustatę šią parinktį, galite gauti el. laiškus apie įrenginio būseną. Nustačius tokią informaciją kaip IP adresą, pagrindinis kompiuteris, el. pašto adresas ir SMTP serverio informacija, įrenginio būseną (dažų kasetėje trūkumas ar įrenginio klaida) konkrečiam asmeniui el. paštu bus siunčiama automatiškai. Šia parinktimi dažniausiai naudojasi įrenginio administratorius.

1. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“ iš „Windows“.
Adreso laukelyje įveskite įrenginio IP adresą (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) ir paspauskite klavišą **Enter** arba spustelėkite **Go**.
2. Atsidarys jūsų įrenginio svetainė.
3. Skirtuke **Settings** pasirinkite **Machine Settings > E-mail Notification**.
 Jei nesukonfigūravote siunčiamo pašto serverio, eikite į **Settings > Network Settings > Outgoing Mail Server(SMTP)** ir sukonfigūruokite tinklo aplinką prieš nustatydami el. pašto pranešimą.
4. Pasirinkite žymės langelį **Enable**, jei norite naudoti **E-mail Notification**.
5. Spustelėkite mygtuką **Add**, kad pridėtumėte el. pašto pranešimą naudotojui.
Nustatykite gavėjo vardą ir el. pašto adresą (-us) su pranešimo elementais, kuriuos norite gauti, kai esate įspėjami.
6. Spustelėkite **Apply**.

 Jei suaktyvinta užkarda, el. laiškas nebus sėkmingai siunčiamas. Tokiu atveju prisijunkite prie tinklo kaip administratorius.

Sistemos administratoriaus informacijos nustatymas


Nustatykite sistemos administratoriaus informaciją. Šis nustatymas būtinas, jei norite naudoti el. pašto pranešimo parinktį.

1. Paleiskite žiniatinklio naršyklę, pavyzdžiui, „Internet Explorer“ iš „Windows“.
Adreso laukelyje įveskite įrenginio IP adresą (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) ir paspauskite klavišą **Enter** arba spustelėkite **Go**.
2. Atsidarys jūsų įrenginio svetainė.
3. Skirtuke **Security** pasirinkite **System Security > System Administrator**.
4. Įveskite administratoriaus vardą, telefono numerį, adresą ir el. pašto adresą.

5. Spustelėkite **Apply**.

Programos „Smart Panel“ naudojimas

Smart Panel yra programa, kuri kontroliuoja ir informuoja jus apie įrenginio būseną ir leidžia pritaikyti įrenginio nustatymus. Operacinėse sistemose „Windows“ ir „Macintosh“ „Smart Panel“ įdiegiama automatiškai, kai diegiate įrenginio programinę įrangą. Jei naudojate „Linux“, atsisiųskite Smart Panel iš „Samsung“ svetainės ir įdiekite (žr. „SmartPanel“ diegimas“ p. 44).

 Kad galėtumėte naudoti programą, jūsų kompiuteris turi atitikti šiuos sistemos reikalavimus:




- „Windows“. Patikrinkite, ar jūsų kompiuterio procesorius (CPU), RAM ir HDD atitinka ar viršija specifikacijas (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).
- „Mac“ OS X 10.3 ar naujesnė. Patikrinkite, ar jūsų kompiuterio procesorius (CPU), RAM ir HDD atitinka ar viršija specifikacijas (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).
- „Linux“. Patikrinkite, ar jūsų kompiuterio procesorius (CPU), RAM ir HDD atitinka ar viršija specifikacijas (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).
- „Internet Explorer“ versija 5.0 ar naujesnė „flash“ animacijai HTML pagalboje.

Jei turite sužinoti tikslų jūsų aparato modelio pavadinimą, galite pasižiūrėti pateikiamame kompaktiniame diske.


Susipažinimas su „Smart Panel“

Jei darbo metu įvyksta klaida, galite ją patikrinti „Smart Panel“.

Taip pat galite įjungti „Smart Panel“ rankiniu būdu. Du kartus spustelėkite piktogramą „Smart Panel“ „Windows“ užduočių juostoje (operacinėje sistemoje „Windows“) arba pranešimų srityje (operacinėje sistemoje „Linux“). Taip pat galite spustelėti būsenos juostą („Mac OS X“).

„Windows“		Du kartus spustelėkite šią piktogramą operacinėje sistemoje „Windows“.
„Macintosh“		Spustelėkite šią piktogramą „Mac OS X“.
„Linux“		Spustelėkite šią piktogramą operacinėje sistemoje „Linux“.



Arba, jei naudojate „Windows“, galite ją paleisti iš meniu **Start**, pasirinkę **Programs** arba **All Programs > Samsung Printers > jūsų spausdintuvo tvarkyklės pavadinimas > Smart Panel**.

 Jei jau įdiegėte daugiau kaip vieną „Samsung“ aparatą, iš pradžių pasirinkite tinkamą aparato modelį, kad galėtumėte pasiekti atitinkamą „Smart Panel“.

- Dešiniuju pelės klavišu spustelėkite („Windows“ arba „Linux“) arba spustelėkite („Mac OS X“) piktogramą „Smart Panel“ ir pasirinkite aparatą.
- Langas „Smart Panel“ ir jo turinys, pavaizduotas šioje naudojimo instrukcijoje, gali skirtis, priklausomai nuo naudojamo aparato arba operacinės sistemos.

Programoje „Smart Panel“ rodoma esama aparato būklė, apytikris kiekvienoje dažų kasetėje likusių dažų kiekis ir įvairi kitokia pobūdžio informacija. Taip pat galite pakeisti nustatymus.



1	Dažų lygis	Galite pamatyti kiekvienoje dažų kasetėje likusių dažų kiekį. Aparatas ir dažų kasetė, pavaizduotas aukščiau pateiktame lange, gali skirtis priklausomai nuo naudojamo aparato. Kai kuriuose aparatuose šios funkcijos nėra.
2	Buy Now	Galite užsisakyti pakaitinę dažų kasetę (-es) žiniatinklyje.
3	User's Guide	Galite peržiūrėti audojimo instrukciją žiniatinklyje.  Įvykus klaidai, šis mygtukas pasikeičia į Troubleshooting Guide . Galite tiesiogiai atidaryti naudotojo vadovo skyrių apie veikimo sutrikimus.
4	Printer Setting	Galite konfigūruoti įvairius aparato nustatymus lange Printer Settings Utility . Kai kuriuose įrenginiuose tokios funkcijos nėra.  Jei prijungiate savo aparatą prie tinklo, vietoje lango Printer Settings Utility rodomas langas SyncThru™ Web Service .
5	Driver Setting	Visas aparato parinktis galite nustatyti lange Printing Preferences . Ši funkcija galima tik „Windows“ (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

Programos nustatymų keitimas Smart Panel

Dešiniuju pelės klavišu spustelėkite („Windows“ arba „Linux“) arba spustelėkite („Mac OS X“) piktogramą Smart Panel ir pasirinkite **Options**. Pasirinkite norimus nustatymus lange **Options**.

SmarThru

Pateikiamame programinės įrangos kompaktiniame diske pateikiama „SmarThru“. SmarThru siūlo patogias funkcijas, skirtas naudoti su aparatu.

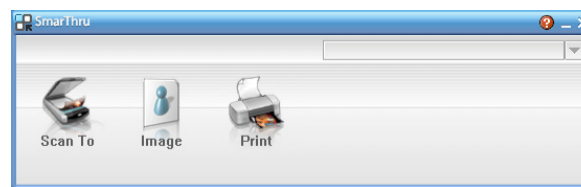
Kaip įjungti SmarThru

Atlikite toliau nurodomus veiksmus, kad paleistumėte SmarThru.

1. Įsitikinkite, kad jūsų aparatas ir kompiuteris įjungti ir tinkamai sujungti tarpusavyje.
2. Kai įdiegiate „SmarThru“, darbalaukyje pamatysite piktogramą „SmarThru“.
3. Du kartus spustelėkite piktogramą „SmarThru“.





4. Pasirodo „SmarThru“.



- **Scan to:** galite nuskaityti vaizdą ir išsaugoti jį programoje arba aplanke, nusiųsti el. paštu ar paskelbti žiniatinklio svetainėje.
- **Image:** galite redaguoti vaizdą, kurį išsaugojote kaip grafinį failą, ir nusiųsti jį į pasirinktą programą ar aplanką, išsiųsti el. paštu ar paskelbti žiniatinklio svetainėje.
- **Print:** galite atspausdinti išsaugotus vaizdus. Galite spausdinti vaizdus nespalvotai arba spalviniu režimu, jei tai įmanoma su jūsų aparatu.

Norėdami gauti išsamesnės informacijos apie „SmarThru“, spustelėkite

 viršutiniame dešiniajame lango kampe. Pasirodo „SmarThru“ žinyno langas; jį galite matyti programoje „SmarThru“.

 Atlikite žemiau aprašytus veiksmus, jei norite pašalinti „SmarThru“. Prieš pradėdami šalinimą įsitikinkite, kad visos programos jūsų kompiuteryje išjungtos.

- a) Meniu **Start** pasirinkite **Programs** arba **All Programs**.
- b) Pasirinkite **Samsung Printers > SmarThru 4 > Uninstall SmarThru 4**.
- c) Kai jūsų kompiuteris nurodys patvirtinti pasirinkimą, perskaitykite pareiškimą ir spustelėkite **OK**.
- d) Spustelėkite **Finish**.

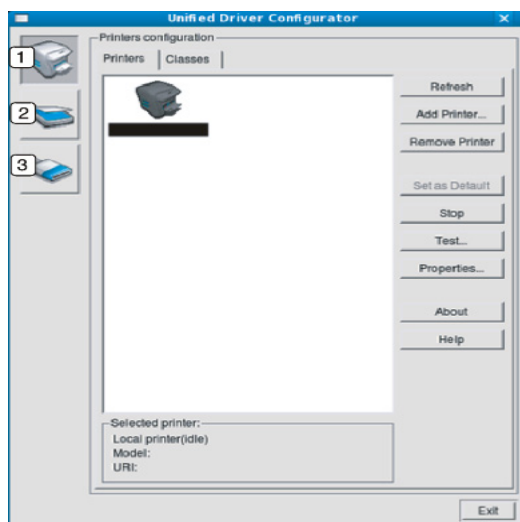
„Linux“ naudojimas Unified Driver Configurator

Unified Driver Configurator yra įrankis, visų pirma skirtas aparato įtaisams konfigūruoti. Jūs turite įdiegti unifikuotą „Linux“ tvarkyklę, kad galėtumėte naudoti „Unified Driver Configurator“ (žr. „Unifikuotos „Linux“ tvarkyklės diegimas“ p. 44).

Įdiegus tvarkyklę sistemoje „Linux“, darbalaukyje automatiškai sukuriama piktograma „Unified Driver Configurator“.

„Unified Driver Configurator“ atidarymas

1. Du kartus spustelėkite **Unified Driver Configurator** darbalaukyje. Taip pat galite spustelėkite meniu piktogramą **Startup** ir pasirinkti **Samsung Unified Driver > Unified Driver Configurator**.
2. Spustelėkite kiekvieną mygtuką kairėje, kad persijungtumėte prie atitinkamo konfigūravimo lango.



 Norėdami naudoti pagalbą ekrane, spustelėkite **Help**.

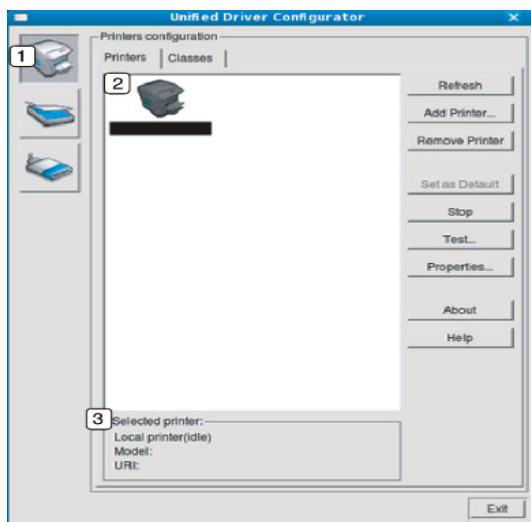
3. Pakeitę konfigūracijas spustelėkite **Exit**, kad uždarytumėte Unified Driver Configurator.

Langas Printers configuration

Printers configuration yra du skirtukai: **Printers** ir **Classes**.

Skirtukas Printers

Peržiūrėkite esamą spausdintuvo sistemos konfigūraciją spustelėdami aparato piktogramą kairiajame lango „Unified Driver Configurator“ krašte.



- | | |
|---|---|
| 1 | Perjungia į Printers configuration . |
| 2 | Rodo visus įdiegtus aparatus. |
| 3 | Rodo jūsų įrenginio būseną, modelį ir URL. |

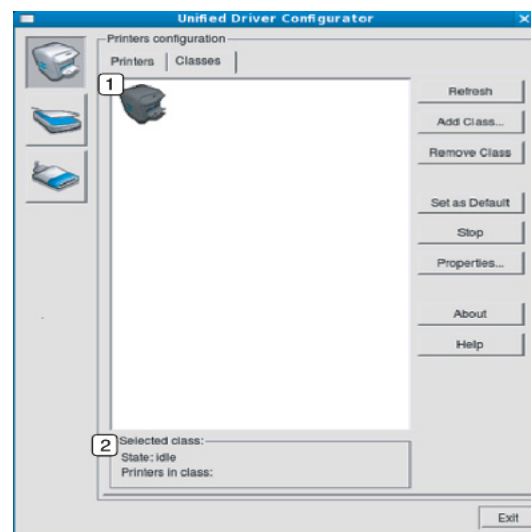
Spausdintuvo valdymo mygtukai yra tokie:

- **Refresh**: atnaujina esamų aparatų sąrašą.
- **Add Printer**: leidžia pridėti naujų aparatų.

- **Remove Printer**: pašalina pasirinktą aparatą.
- **Set as Default**: nustato šiuo metu pasirinktą aparatą numatytuju.
- **Stop/Start**: įjungia / išjungia aparatą.
- **Test**: leidžia išspausdinti bandomąjį puslapį, įsitikinant, kad aparatas veikia tinkamai.
- **Properties**: leidžia peržiūrėti ir pakeisti spausdintuvo ypatybes.

Skirtukas Classes

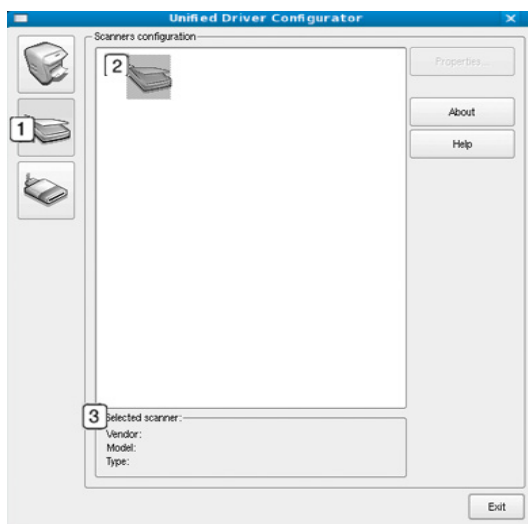
Skirtuke **Classes** rodomas turimų aparato klasių sąrašas.



- | | |
|---|---|
| 1 | Rodomas visos aparatų klasės. |
| 2 | Rodoma klasės būklė ir tos klasės aparatų skaičius. |
- **Refresh**: atnaujina klasių sąrašą.
 - **Add Class**: leidžia pridėti naują aparato klasę.
 - **Remove Class**: pašalina pasirinktą aparato klasę.

Scanners configuration

Šiame lange galite stebėti skaitytuvo įtaisų veiklą, peržiūrėti įdiegtų „Samsung“ aparato įtaisų sąrašą, keisti įtaiso ypatybes ir nuskaityti vaizdus.

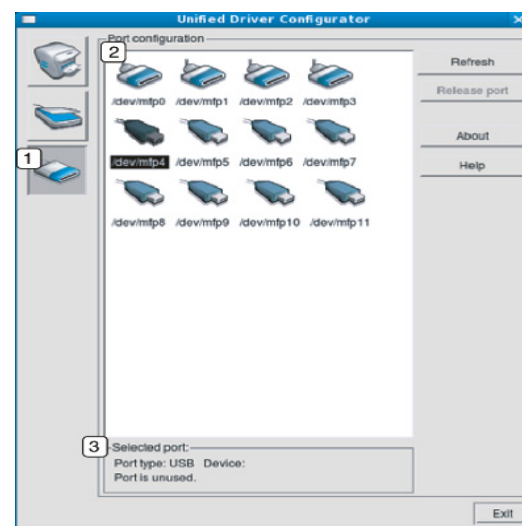


- | | |
|---|--|
| 1 | Perjungia į Scanners configuration . |
| 2 | Rodo visus įdiegtus skaitytuvus. |
| 3 | Rodo pardavėją, modelio pavadinimą ir skaitytuvo tipą. |

- **Properties:** leidžia pakeisti nuskaitymo ypatybes ir nuskaityti dokumentą.

Ports configuration

Šiame lange galite peržiūrėti pasirinkamų prievadų sąrašą, patikrinti kiekvieno prievado būseną ir atlaisvinti prievadą, kuris užstrigo užimtu metu, kai jo naudotojas dėl kokių nors priežasčių nutraukė darbą.



- | | |
|---|--|
| 1 | Perjungia į Ports configuration . |
| 2 | Rodo visus laisvus prievadus. |
| 3 | Rodo prievado tipą, prie prievado prijungtą įtaisą ir būklę. |

- **Refresh:** atnaujina esamų prievadų sąrašą.
- **Release port:** atleidžia pasirinktą prievadą.

Prievadų bendrinimas tarp spausdintuvų ir skaitytuvų

Jūsų aparatas gali būti prijungtas prie pagrindinio kompiuterio per lygiagretųjį arba USB prievadą. Kadangi aparate yra daugiau kaip vienas įtaisas (spausdintuvas ir skaitytuvas), būtina užtikrinti tinkamą „vartotojo“ programų prieigą prie šių įtaisų per vieną I/O prievadą. Unifikuotas „Linux“ tvarkyklės paketas užtikrina tinkamą prievadų bendrinimo mechanizmą, kurį naudoja „Samsung“ spausdintuvas ir skaitytuvo tvarkyklės. Tvarkyklės sąveikauja su atitinkamais įtaisais per taip vadinamus aparato prievadus. Esamą bet kurio aparato būklę galima peržiūrėti per **Ports configuration**. Prievadų bendrinimas apsaugo jus nuo prieigos prie vieno funkcinio aparato įtaiso bloko, kai naudojamas kitas blokas.

Kai sistemoje įdiegiate naują aparato įtaisą, labai rekomenduojama tai daryti naudojantis „Unified Driver Configurator“. Tokiu atveju jūsų bus paprašyta pasirinkti naujojo įtaiso I/O prievadą. Šis pasirinkimas užtikrins tinkamiausią aparato funkcijų konfigūraciją. Aparato skaitytuvų tvarkyklės automatiškai pasirenka I/O prievadus, todėl tinkami nustatymai pritaikomi numatytoju būdu.

Techninė priežiūra

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie įrenginio ir dažų kasetės priežiūrą.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Spalvų kontrastingumo reguliavimas
- Kaip rasti serijos numerį
- Aparato valymas

Spalvų kontrastingumo reguliavimas

Spalvų meniu leidžia jums reguliuoti spalvų nustatymą.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Maintenance** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Color** ir paspauskite **OK**.
5. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Custom Color** ir paspauskite **OK**.
6. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol ekrane pasirodys norimas spalvų meniu, ir paspauskite **OK**.



Galite nustatyti kiekvienos spalvos kontrastingumą atskirai. **Default** optimizuoja spalvų kontrastingumą automatiškai. **Manual Adjust** leidžia jums rankiniu būdu sureguliuoti kiekvienos kasetės spalvų kontrastingumą. **Default** nustatymas rekomenduojamas, kad būtų gauta geriausia spalvų kokybė.

7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.



Jeį perkėlėte aparatą, labai rekomenduojama naudoti šį meniu rankiniu būdu.

Kaip rasti serijos numerį

Kai kreipiatės į paslaugų centrą arba registruojatės kaip naudotojas „Samsung“ svetainėje, įrenginio serijos numerį sužinosite atlikę toliau nurodytus veiksmus.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Maintenance** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Serial Number** ir paspauskite **OK**.
5. Įsidėmėkite aparato serijos numerį.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Aparato valymas

Jeį iškilo su spausdinimu susijusių problemų arba įrenginys eksploatuojamas dulkinoje aplinkoje, jį būtina valyti reguliariai, kad būtų užtikrinta geriausia spausdinimo kokybė.

- Dažų kasetės laikymas
- Techninės priežiūros metu keičiamos dalys
- Įrenginio perkėlimo ir laikymo patarimai



- Valant aparato korpusą valomosiomis medžiagomis, kurių sudėtyje yra didelis kiekis alkoholio, tirpiklio ar kitos stiprios medžiagos, korpuso spalva gali išblukti arba jis gali deformuotis.
- Jeį įrenginys ar vieta apie jį užteršta dažais, rekomenduojama juos nuvalyti drėgnu skudurėliu ar servetėle. Jeį naudojate dulkių siurbį, dažai gali pasklisti ore, o įkvėpus gali pakenkti.

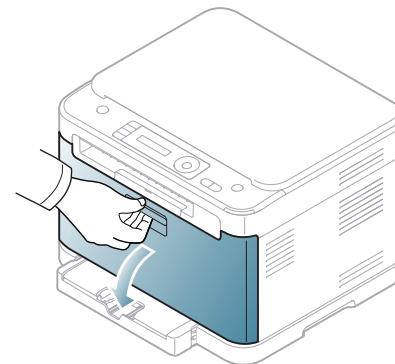
Išorės valymas

Nuvalykite aparato korpusą minkštu nepūkuotu skudurėliu. Šiek tiek sudrėkinkite skudurėlį vandenyje, bet saugokitės, kad vanduo nelašėtų ant aparato arba į jį.

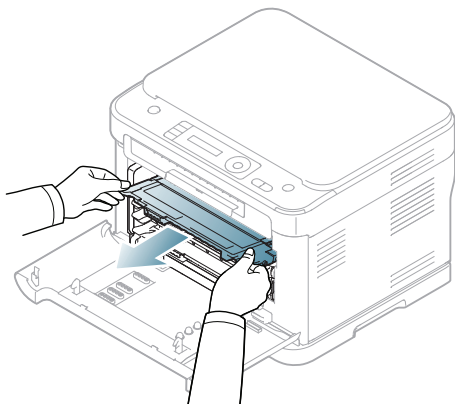
Vidaus valymas

Spausdinimo metu aparato viduje gali susikaupti popieriaus, dažų likučiai ir dulkių dalelės. Dėl šių sancaupų gali pablogėti spausdinimo kokybė, pvz., gali atsirasti dažų dėmelių arba vaizdas gali susitepti. Išvalius aparato vidų šios problemos panaikinamos arba sumažėja.

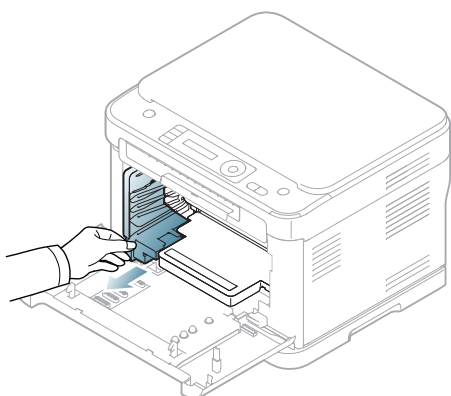
1. Išjunkite aparatą ir atjunkite maitinimo laidą. Palaukite, kol aparatas atvės.
2. Naudodami rankeną iki galo atidarykite priekines dureles.



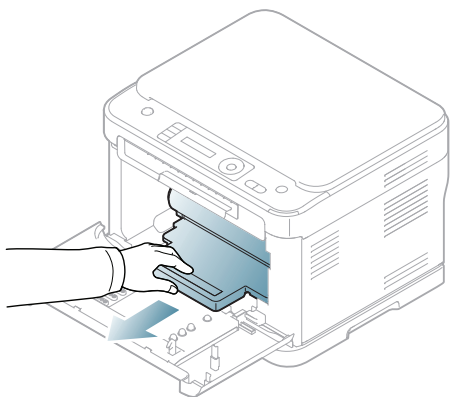
3. Suimkite už dažų kasetės rankenėlių ir patraukite, išimdami keturias kasetes iš aparato.




4. Naudodami rankeną ištraukite dažų atliekų talpą iš aparato.

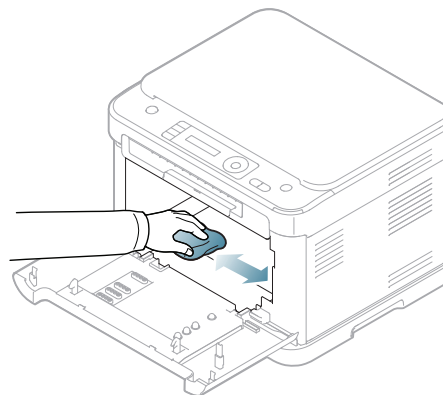



5. Ištraukite vaizdų įtaisą iš aparato pasinaudodami vaizdų įtaiso priekyje esančiu grioveliu.




-  Nelieskite vaizdo gavimo priemonėje esančio būgno žaliojo paviršiaus. Kad neliestumėte šios srities naudokitės kasetės rankenėle.

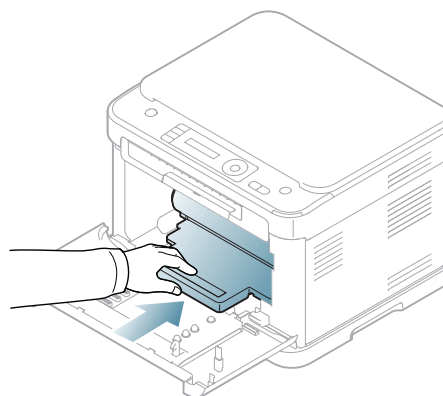
6. Sausu ir nepūkuotu skudurėliu nušluostykite visas dulkes ir išsiliejusius dažus iš vietos, kurioje buvo dažų kasetės, ir ertmių.




-  • Jei dažų patenka jums ant drabužių, nušluostykite juos sausu skudurėliu ir išskalbkite šaltu vandeniu. Dėl karšto vandens dažai prisitvirtina prie audinio.
- Jei aparatas arba sritis aplink jį užteršta dažais, rekomenduojame naudoti pamirkytą vandenyje skudurėlį arba audinį. Jei naudojate dulkių siurbį, dažai gali pasklisti ore ir jums pakenkti įkvėpus.

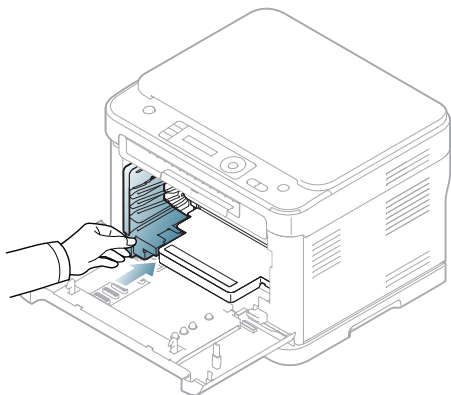
-  Nuvalę palaukite, kol aparatas visiškai išdžius.

7. Laikant vaizdų įtaisą taip, kad griovelis būtų priekinėje pusėje, stumkite vaizdų įtaisą į aparatą.

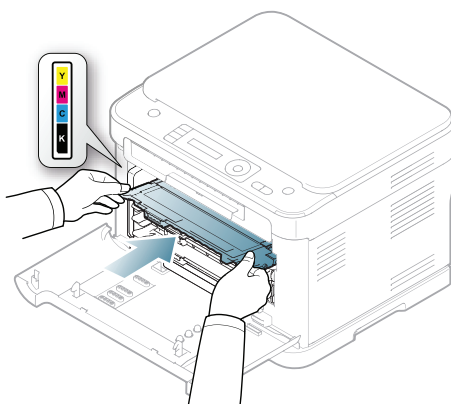


-  Nelieskite vaizdo gavimo priemonėje esančio būgno žaliojo paviršiaus. Kad neliestumėte šios srities naudokitės kasetės rankenėle.

8. Įstatykite dažų atliekų talpą reikiamoje padėtyje ir pastumkite įsitikindami, kad ji įsitvirtino savo vietoje.



9. Įstumkite dažų kasetes atgal į aparatą.



10. Įdėkite visus skyrius atgal į aparatą ir uždarykite priekines dureles.




Jei priekinės durelės uždarytos ne iki galo, aparatas neveiks.

11. Prijunkite elektros laidą ir įjunkite aparatą.

Skaitytuvo valymas

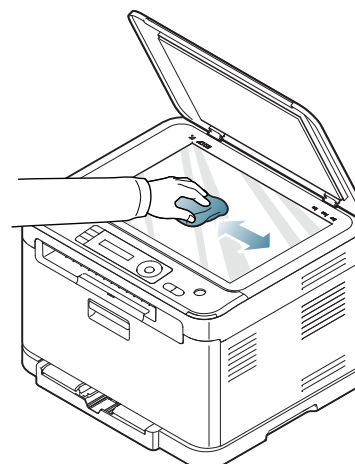
Užtikrinant skaitytuvo švarumą gaunamos geriausios įmanomos kopijos. Patariame valyti skaitytuvą kiekvienos dienos pradžioje ir, pagal poreikį, dienos eigoje.

 Procedūra gali skirtis priklausomai nuo turimo modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.

Toliau aprašyta procedūra taikoma modeliams CLX-318x(K), CLX-318xN(K) ir CLX-318xW(K)K.

1. Šiek tiek sudrėkinkite minkštą, nepūkuotą skudurėlį arba popierinį rankšluostį vandeniu.
2. Atidarykite skaitytuvo dangtį.

3. Nušluostykite skaitytuvo stiklo paviršių, kol jis taps švarus ir sausas.

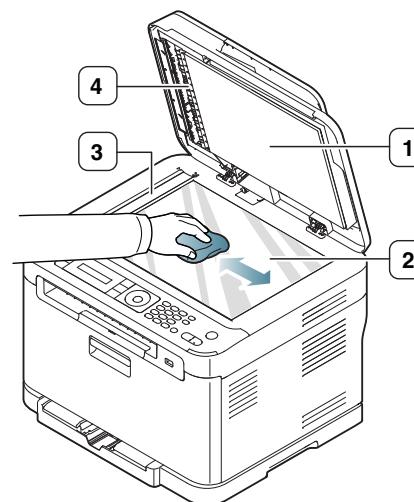


4. Nušluostykite vidinę skaitytuvo dangčio pusę ir baltą lapą, kol jie taps švarūs ir sausi.

5. Uždarykite skaitytuvo dangtį.

Toliau aprašyta procedūra taikoma modeliams CLX-318xFN ir CLX-318xFW.

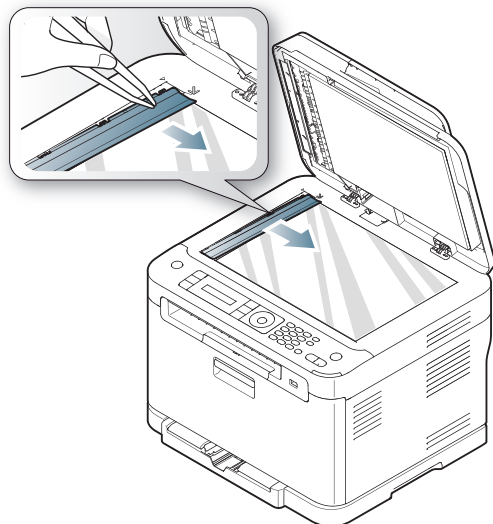
1. Šiek tiek sudrėkinkite minkštą, nepūkuotą skudurėlį arba popierinį rankšluostį vandeniu.
2. Atidarykite skaitytuvo dangtį.
3. Nušluostykite skaitytuvo stiklo paviršių, kol jis taps švarus ir sausas.



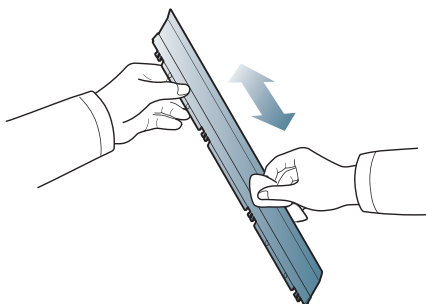
- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Skaitytuvo dangtis |
| 2 | Skaitytuvo stiklas |
| 3 | Automatinio dokumentų tiektuvo lapas |
| 4 | Baltas lapas |

4. Nušluostykite vidinę skaitytuvo dangčio pusę ir baltą lapą, kol jie taps švarūs ir sausi.

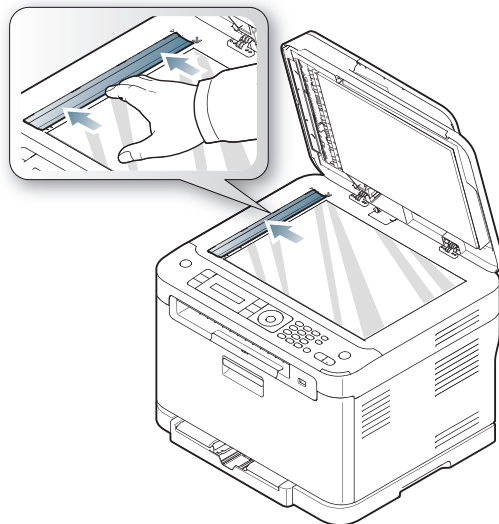
5. Atsargiai įstumkite automatinio dokumentų tiektuvo lapą bet koku įrankiu, pvz., pincetu.



6. Laikykite automatinio dokumentų tiektuvo lapą ir nušluostykite abi jo puses, kol jis taps švarus ir sausas.



7. Įstumkite automatinio dokumentų tiektuvo lapą atgal į aparatą.



8. Uždarykite skaitytuvo dangtį.

Dažų kasetės laikymas

Dažų kasetėse yra dalių, kurios jautriai reaguoja į šviesą, temperatūrą ir drėgmę. „Samsung“ pataria naudotojams laikytis rekomendacijų, kad būtų užtikrintas optimalus jūsų naujos „Samsung“ dažų kasetės veikimas, aukščiausia kokybė ir ilgiausia naudojimo trukmė.

Laikykite kasetę toje pat aplinkoje, kurioje bus naudojamas spausdintuvas. Ji turi atitikti reguliuojamas biuro temperatūros ir drėgmės sąlygas. Dažų kasetė turi likti originalioje pakuotėje ir neatidarytoje pakuotėje, kol ją prireiks įdėti – jei originalios pakuotės nėra, viršutinę kasetės angą uždenkite popieriumi ir laikykite tamsioje vietoje.

Atidarius kasetės pakuotę anksčiau, nei ji bus naudojama, itin sutrumpins jos tinkamumo naudoti trukmę ir darbo laiką. Nelaikykite ant grindų. Jei dažų kasetė išimta iš spausdintuvo, laikykite žemiau pateikiamos tinkamo dažų kasetės saugojimo instrukcijos.


- Laikykite kasetę apsauginiame originalios pakuotės maišelyje.
- Laikykite horizontaliai (o ne vertikaliai) ta pačia puse į viršų, kaip buvo įdėta į spausdintuvą.
- Nelaikykite naudojimo reikmenų, esant bet kuriai iš paminėtų sąlygų:
 - aukštesnėje kaip 40 °C temperatūroje;
 - mažesniame kaip 20 % ir ne aukštesniame kaip 80 % drėgmės intervale;
 - aplinkoje, kurioje stipriai keičiasi drėgmė arba temperatūra;
 - tiesioginiuose saulės spinduliuose arba kambario apšvietime;
 - dulketose vietose;
 - ilgą laiką automobilyje;
 - aplinkoje, kurioje yra ėsdinančiųjų dujų;
 - aplinkoje, kurioje yra druskingas oras.

Naudojimo instrukcijos

- Nelieskite fotolaidaus būgno paviršiaus kasetėje.
- Saugokite kasetę nuo nereikalingos vibracijos ar smūgių.
- Niekada rankiniu būdu nesukite būgno, ypač priešinga kryptimi; dėl to gali įvykti vidiniai pažeidimai ir išsilieti dažai.

Ne „Samsung“ prekės ženklo ir užpildytų dažų kasečių naudojimas

„Samsung Electronics“ nerekomenduoja ir nepatvirtina neoriginalių ne „Samsung“ prekės ženklo dažų kasečių naudojimo spausdintuve, įskaitant bendrąsias, parduotuvės prekės ženklo, užpildytas arba rekonstruotas dažų kasetes.

 „Samsung“ spausdintuvo garantija netaikoma aparato sugadinimams, kuriuos sukėlė užpildytų, rekonstruotų arba ne „Samsung“ prekės ženklo dažų kasetės naudojimas.

Apytikrė dažų kasetės eksploatavimo trukmė

Apytikris kasetės tinkamumo naudoti laikas (dažų kasetės išeiga) priklauso nuo dažų kiekio, reikalingo spausdinimo užduotims. Tikroji spaudinių išeiga gali skirtis atsižvelgiant į spausdinti naudojamų lapų tankį, eksploatavimo aplinką, spausdinimo intervalą, medijos tipą ir (arba) dydį. Pavyzdžiui, jei spausdinate daug paveikslėlių, dažų sąnaudos bus didelės ir turėsite keisti kasetę dažniau.

Techninės priežiūros metu keičiamos dalys

Siekiant išvengti spausdinimo kokybės ir popieriaus tiekimo problemų, kurios atsiranda dėl susidėvėjusių dalių ir netinkamos įrenginio darbinės būsenos, nurodytas dalis būtina keisti, išspausdinus tam tikrą puslapių skaičių arba pasibaigus konkreto elemento eksploataavimo trukmei.

Elementai	Išeiga (vidutinė)
Terminio tvirtinimo įtaisas	Maždaug 50 000 nespaltotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Padavimo ritinys	Maždaug 50 000 nespaltotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Padavimo įtaisas (ITB)	Maždaug 50 000 nespaltotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Paėmimo ritinys	Maždaug 50 000 puslapių

Mes itin rekomenduojame, kad šią techninę priežiūrą atliktų įgaliotas aptarnavimo paslaugų teikėjas, platintojas arba pardavėjas, iš kurio aparatas buvo įsigytas. Garantija netaikoma atliekant techninę priežiūrą keičiamoms dalims, kurių tinkamumo naudoti laikas pasibaigęs.



Aparato viduje esantis elementas yra priežiūros metu aptarnaujama dalis. Nekeiskite jo patys.

Pakeitus netinkamo tipo elementu, kyla sprogo pavojus. Išmeskite panaudotus elementus laikydamiesi vietinių aplinkosaugos taisyklių. Nepradurkite elemento ir nemėginkite jo uždegti.

Keičiamų dalių tikrinimas

Jei popierius dažnai įstringa arba dažnai susiduriate su spausdinimo sutrikimais, patikrinkite, kiek puslapių aparatas išspausdino arba nuskaitytė. Jei reikia, pakeiskite atitinkamas dalis.

1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Maintenance** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Supplies Life** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas elementas, ir paspauskite **OK**.
 - **Supplies Info**: atspausdina priedų informacijos puslapį.
 - **Total**: rodo visų atspausdintų puslapių skaičių.
 - **ADF Scan**: rodo naudojant automatinį dokumentų tiekuvą išspausdintų puslapių skaičių.
 - **Platen Scan**: rodo naudojant skaitytuvo stiklą nuskaitytų puslapių skaičių.
 - **Imaging Unit, Transfer Belt, Fuser, Transfer Roller, Tray1 Roller**: rodo kiekvienu elementu išspausdintų puslapių skaičių.
6. Jei pasirinkote, kad norite spausdinti susidėvėjusių dalių informacijos puslapį, patvirtinkite paspausdami **OK**.
7. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Įrenginio perkėlimo ir laikymo patarimai

- Kai perkeliate aparatą jo nekelkite ir neapverskite. Kitu atveju įrenginio vidų gali užteršti dažai, kurie jį gali sugadinti arba dėl jų spausdinimo kokybė gali tapti prastesnė.
- Kai perkeliate aparatą įsitikinkite, kad jį tvirtai laiko bent du asmenys.

Trikčių šalinimas

Šiame skyriuje pateikiama naudinga informacija apie tai, ką daryti trikties atveju.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Dažų paskirstymas
- Patarimai, kaip išvengti popieriaus strigčių
- Originalaus dokumento strigčių sprendimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

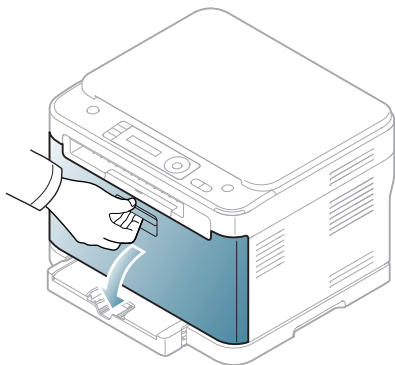
Dažų paskirstymas

Baigiantis dažų kasetės eksploatavimo trukmei

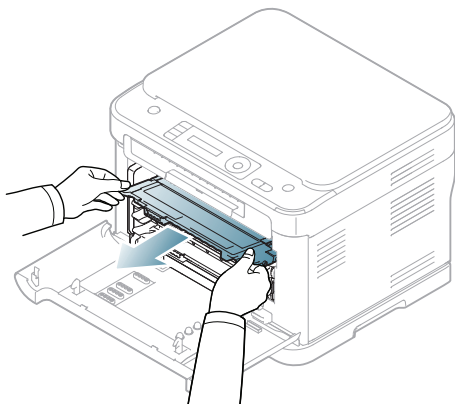
- Atsiranda šviesios juostos arba spausdinama šviesiau.
- Ekrane pasirodo **Prepare toner**.
- Šviesos diodas **Status** mirksi raudonai.

Jei taip nutinka, galite laikinai pagerinti spausdinimo kokybę paskirstydami likusius dažus kasetėje. Kai kuriais atvejais net paskirsčius dažus baltos juostos arba šviesus spausdinimas nepradingsta.

1. Naudodami rankeną iki galo atidarykite priekines dureles.

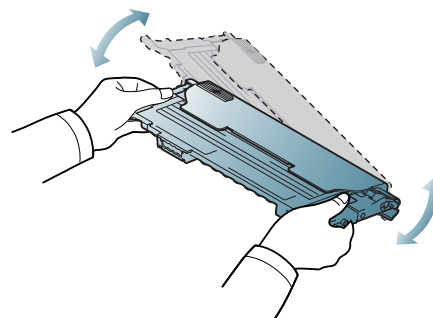


2. Suimkite už dažų kasetės rankenėlių ir patraukite, išimdami kasetę iš aparato.



- Įstrigusio popieriaus ištraukimas
- Ekrane pateikiamų pranešimų aiškinimas
- Kitų trikčių sprendimas

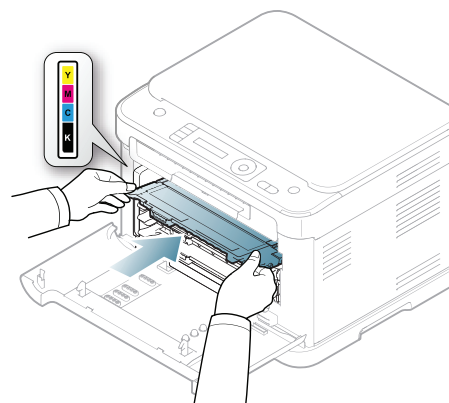
3. Kruopščiai apverskite kasetę penkis arba šešis kartus, kad paskirstytumėte dažus tolygiai kasetės viduje.



☞ Jei dažų patenka jums ant drabužių, nušluostykite juos sausu skudurėliu ir išskalbkite šaltu vandeniu. Dėl karšto vandens dažai prisitvirtina prie audinio.

⚠ Nelieskite dažų kasetės apatinės žalios pusės. Kad neliestumėte šios srities naudokitės kasetės rankenėle.

4. Patikrinkite, ar dažų kasetės spalva atitinka spalvai skirtą angą ir suimkite kasetę už rankenų. Įdėkite kasetę, kol ji spragtelėjus įsistatys vietoje.



5. Uždarykite priekines dureles. Įsitinkite, kad durelės yra saugiai užtvirtintos.

⚠ Jei priekinės durelės uždarytos ne iki galo, aparatas neveiks.


Patarimai, kaip išvengti popieriaus strigčių


Pasirinkus tinkamo tipo terpę daugumos popieriaus strigčių galima išvengti. Jei įstrigo popierius, atlikite toliau pateikiamus nurodymus: (žr. „Įstrigusio popieriaus ištraukimas“ p. 127).

- Pasirūpinkite, kad reguliuojamos kreipiamosios būtų tinkamose padėtyse (žr. „Popieriaus įdėjimas į dėklą“ p. 71).
- Neperkraukite dėklo. Įsitikinkite, kad popieriaus lygis yra žemiau popieriaus talpos žymos, esančios dėklo viduje.
- Neišimkite popieriaus iš dėklo, kai aparatas spausdina.
- Prieš įdėdami popierių jį sulenkite, pamosuokite ir ištiesinkite.
- Nenaudokite sulankstyto, drėgno arba stipriai perlenkto popieriaus.
- Nedėkite į dėklą skirtingo tipo popieriaus.
- Naudokite tik rekomenduojamą spausdinimo terpę (žr. „Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas“ p. 73).
- Įsitikinkite, kad rekomenduojama spausdinimo terpės pusė yra nukreipta dėkle į viršų.

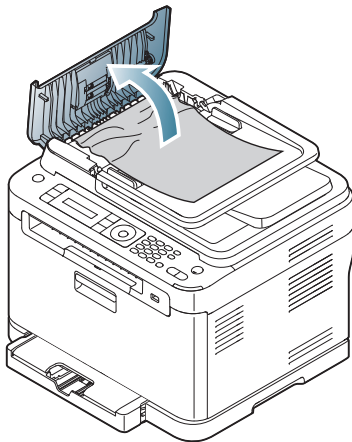
Originalaus dokumento strigčių sprendimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Jei originalus dokumentas įstringa dokumentų tiektyve, ekrano lange atsiras įspėjimo pranešimas.

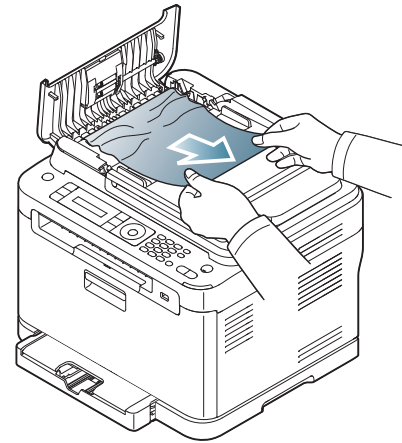
 Kad įstrigęs dokumentas nebūtų suplėšytas, traukite jį iš lėto ir atsargiai.


 Kad dokumentai neįstrigtų, storo, plono ar mišraus popieriaus tipo originalui naudokite skaitytuvo stiklą.

1. Iš dokumentų tiektyvo išimkite visus likusius lapus.
2. Atidarykite dokumentų tiektyvo dangtelį.

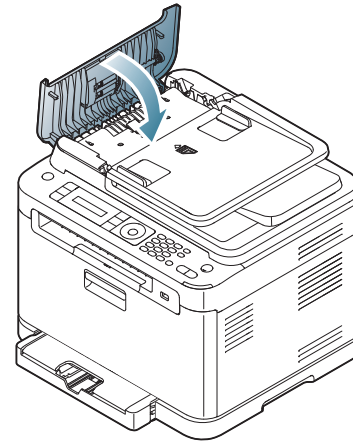


3. Atsargiai išimkite įstrigusį popierių iš dokumentų tiektyvo.

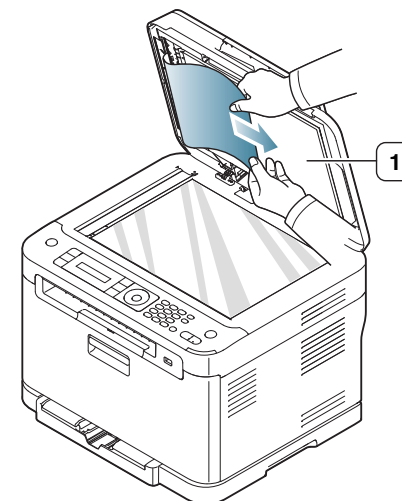


 Jei šioje srityje popieriaus nematote, pereikite prie 5 žingsnio.

4. Uždarykite dokumentų tiektyvo dangtelį. Iš naujo sudėkite išimtus lapus (jei tokių yra) į dokumentų tiektyvą.



5. Atidarykite skaitytuvo dangtį.
6. Suimkite nepateiktą popierių ir išimkite jį iš tiekimo srities, atsargiai patraukdami jį į dešinę abiem rankomis.




1 Skenerio dangtis


7. Uždarykite skaitytuvo dangtį. Išimtus lapus vėl sudėkite į dokumentų tiektuvą.

Ištrigusio popieriaus ištraukimas


Ištrigus popieriui ekrane pasirodo įspėjamasis pranešimas. Norėdami susirasti ir ištraukti įstrigusį popierių žr. žemiau pateikiamą lentelę.

Pranešimas	Strigties vieta	Eiti į
Paper jam in Tray 1	Popieriaus tiekimo sritis ir aparato vidus	Žr. „Dėkle“ p. 127.
Paper jam inside machine	Aparato viduje	Žr. „Terminio įtaiso srityje“ p. 127.
Paper jam in exit area	Aparato viduje ir popieriaus išvesties srityje	Žr. „Popieriaus išvesties srityje“ p. 128.

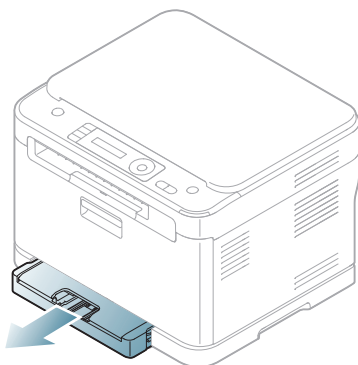
 Atsižvelgiant į parinktis ar modelius kai kurių pranešimų ekrane gali ir nebūti.

 Kad popierius nesuplyštų, įstrigusį lapą traukite iš lėto ir atsargiai. Laikykitės paskesniuose skyriuose pateikiamų instrukcijų dėl strigties šalinimo.

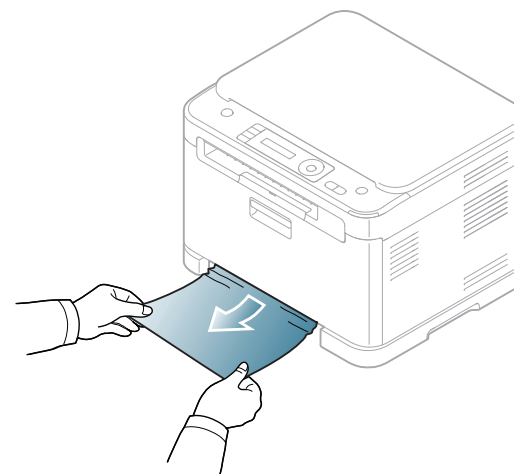
Dėkle

 Spustelėkite šį saitą, kad atidarytumėte animacinę strigties šalinimo pateiktį.

- Atidarykite ir uždarykite priekines dureles. Įstrigęs popierius automatiškai išstumiamas iš aparato.
Jei popierius neišstumiamas, pereikite prie kito žingsnio.
- Ištraukite 1 dėklą iš aparato.




- Išimkite įstrigusį popierių atsargiai traukdami jį tiesiai.



Jei traukiamas popierius nejuda arba jūs nematote popieriaus šioje srityje, patikrinkite kaitinimo bloko sritį apie dažų kasetę (žr. „Terminio įtaiso srityje“ p. 127).

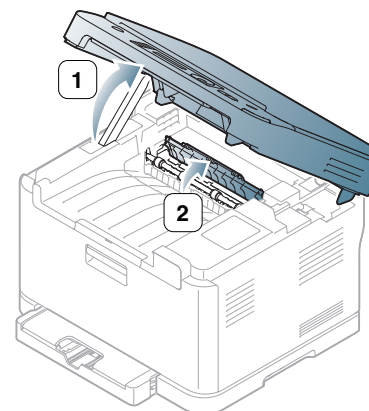
- Įdėkite 1 dėklą atgal į aparatą, kol jis įsitvirtins reikiamoje vietoje. Spausdinimas automatiškai atnaujinamas.


Terminio įtaiso srityje

 Spustelėkite šį saitą, kad atidarytumėte animacinę strigties šalinimo pateiktį.

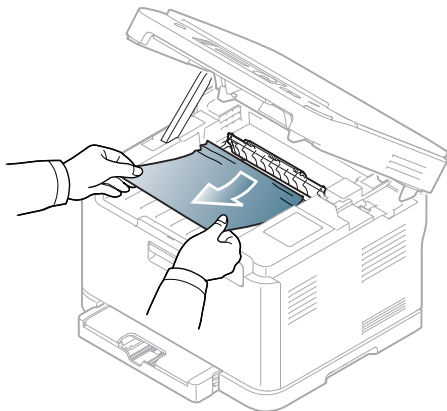
Jei popierius įstringa terminio įtaiso srityje, atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad ištrauktumėte įstrigusį popierių.

- Iš pradžių atidarykite skaitytuvo įtaisą, po to – vidinį dangtį.



 Nelieskite vidinio dangčio viduje esančio saugiklio. Jis karštas ir gali nudeginti! Išimdami popierių iš aparato būkite atsargūs.

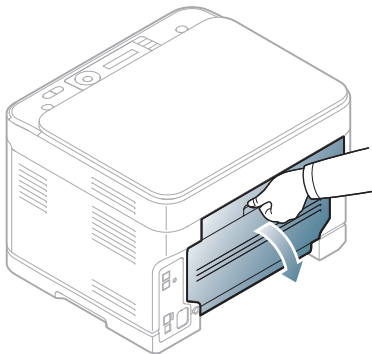
- Laikydami vidinį dangtį atidarytą, atsargiai atidarykite įstrigusį popierių iš aparato. Tada vidinis dangtis užsidarys automatiškai. Atsargiai nuleiskite nuskaitymo įtaisą, kol jis bus visiškai uždarytas. Įsitinkite, kad jis yra saugiai užtvirtintas. Spausdinimas automatiškai atnaujinamas.



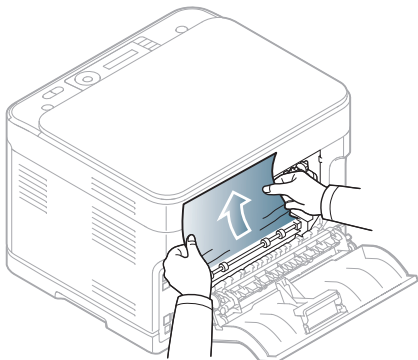
! Saugokitės, kad neprispaustumėte pirštų!

Jei nematote popieriaus, atsargiai nuleiskite nuskaitymo įtaisą, kol jis visiškai užsidarys. Eikite prie kito veiksmo.

- Norėdami ištraukti įstrigusį popierių, atidarykite galines dureles.




- Atsargiai ištraukite popierių, traukdami žemiau pavaizduota kryptimi. Šiuo veiksmu galima ištraukti įstrigusį popierių daugeliu atvejų.

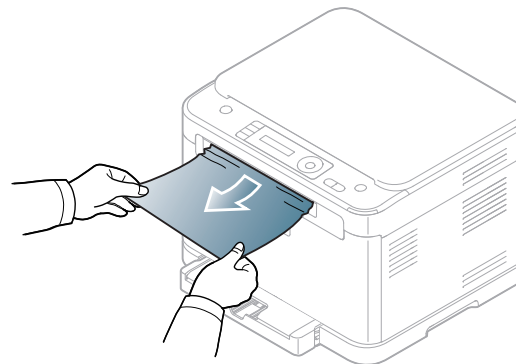


- Uždarykite galines dureles. Spausdinimas automatiškai atnaujinamas.

Popieriaus išvesties srityje

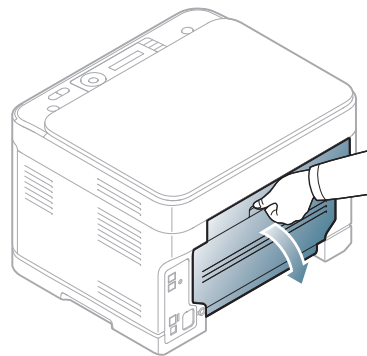
 Spustelėkite šį saitą, kad atidarytumėte animacinę strigties šalinimo pateiktį.

- Atidarykite ir uždarykite priekines dureles. Įstrigęs popierius automatiškai išstumiamas iš aparato.
- Atsargiai ištraukite popierių iš išvesties dėklo.

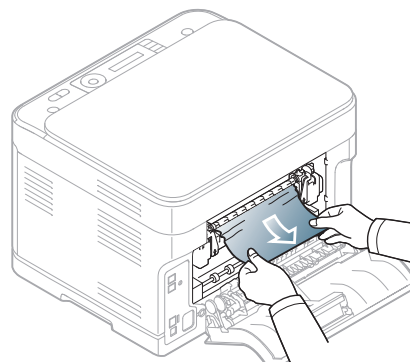


Jei nematote įstrigusio popieriaus, arba jei traukiant jaučiamas pasipriešinimas, nebetraukite ir pereikite prie kito veiksmo.

- Atidarykite galines dureles.

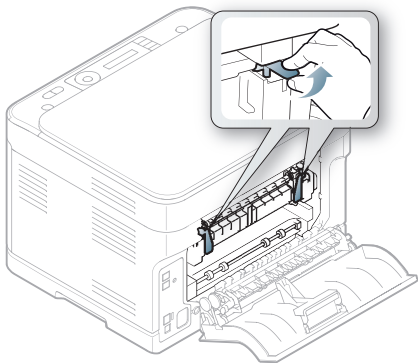



- Jei matote įstrigusį popierių, patraukite jį į viršų. Pereikite prie 10 veiksmo.



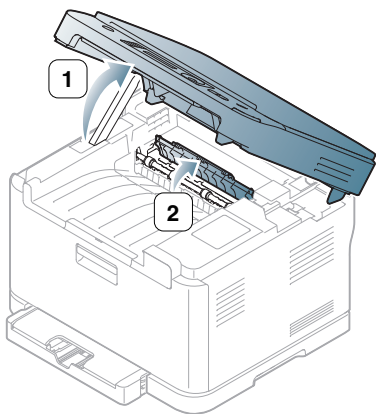
Jei nematote popieriaus, arba jei traukiant jaučiamas pasipriešinimas, nebetraukite ir pereikite prie kito veiksmo.

5. Pakelkite terminio įtaiso svirtį.

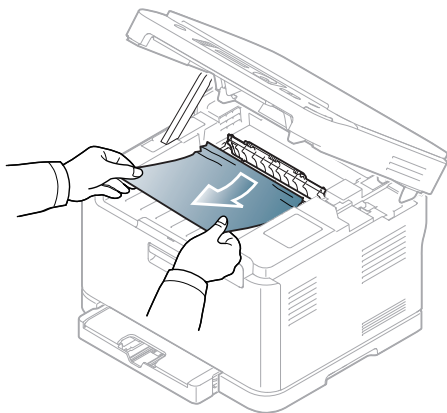


 Terminio įtaiso sritis yra įkaitusi. Išimdami popierių iš aparato būkite atsargūs.

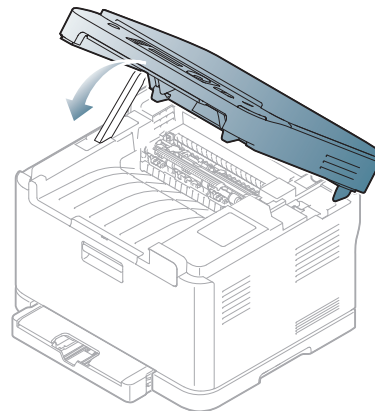
6. Iš pradžių atidarykite skaitytuvo įtaisą, po to – vidinį dangtį.




7. Atsargiai ištraukite įstrigusį popierių iš aparato.

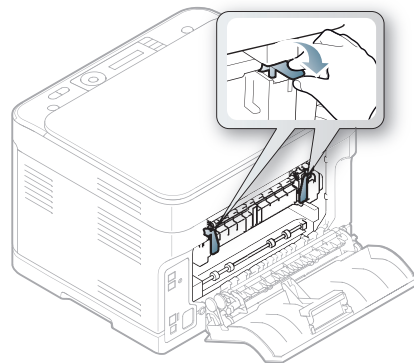


8. Atsargiai ir lėtai nuleiskite nuskaitymo įtaisą, kol jis bus visiškai uždarytas. Įsitinkite, kad jis yra saugiai užtvirtintas.



 Saugokitės, kad neprispaustumėte pirštų!

9. Nuleiskite terminio įtaiso svirtį.



10. Uždarykite galines dureles. Spausdinimas automatiškai atnaujinamas.

Ekране pateikiamų pranešimų aiškinimas

Valdymo skydelio ekrane pranešimai rodomi nurodant aparato būklę arba triktis. Norėdami suprasti pranešimus ir jų prasmę žr. žemiau pateikiamas lenteles, ir, jei reikia, ištaisysite triktį.

Ekranų pranešimų peržiūra





- Jei pranešimo lentelėje nėra, atjunkite ir vėl prijunkite elektros srovę ir pamėginkite spausdinti iš naujo. Jei ši problema nepašalinama, skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.
- Kai kreipiatės techninės priežiūros, nurodykite remonto dirbtuvių atstovui ekrane pateikiamo pranešimo turinį.
- Atsižvelgiant į parinktį ar modelius kai kurių pranešimų ekrane gali ir nebūti.
- [trikties numeris] nurodo trikties numerį.
- [dėklo tipas] nurodo dėklo numerį.
- [terpės tipas] nurodo terpės tipą.
- [terpės dydis] nurodo terpės dydį.
- [spalva] nurodo dažų arba vaizdų įtaiso spalvą.

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
[COMM. Error]	Įrenginyje kilo su ryšiu susijusi problema.	Paprašykite siuntėjo pabandyti dar kartą.
[Incompatible]	Įrenginys gavo faksą, iš kurio gautos faksogramos registruojamos kaip šlamšto faksogramos.	Gauti fakso duomenys bus ištrinti. Patikrinkite fakso šlamšto sąranką (žr. „Fakso sąrankos parinkčių pakeitimas“ p. 109).
[Line Busy]	Faksogramą priimančias įrenginys neatsako arba linija jau sujungta.	Pabandykite dar kartą po kelių minučių.
[Line Error]	Jūsų įrenginys negali susijungti su faksą gaunančiu įrenginiu arba prarastas kontaktas dėl problemų, susijusių su telefono linija.	Bandykite dar kartą. Jei problema neišnyko, palaukite apie valandą arba kol atsilaisvins linija, ir bandykite dar kartą. Arba įjunkite ECM režimą (žr. „Fakso sąranka (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 109).
BOOTP problem Auto IP Run	Nepavyko priskirti IP adreso. Taip atsitinka, kai Auto IP , skirtas BOOTP nustomas SyncThru Web Service.	Pakeiskite IP adreso priskyrimo būdą į DHCP arba Static . Jei šios parinktys nepakeisite, BOOTP serveris nuolat prašys priskirti IP adresą.
BOOTP problem Reconfigure DHCP	Nepavyko priskirti IP adreso. Taip atsitinka, kai Auto IP , skirtas BOOTP nenustatomas SyncThru Web Service.	Pakeiskite IP adreso priskyrimo būdą į DHCP arba Static . Jei šios parinktys nepakeisite, BOOTP serveris nuolat prašys priskirti IP adresą.

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
DHCP problem: Auto IP Run	Nepavyko priskirti IP adreso. Taip atsitinka, kai Auto IP , skirtas DHCP nustomas SyncThru Web Service.	Pakeiskite IP adreso priskyrimo būdą į BOOTP arba Static . Jei šios parinktys nepakeisite, DHCP serveris nuolat prašys priskirti IP adresą.
DHCP problem Reconfigure BOOTP	Nepavyko priskirti IP adreso. Taip atsitinka, kai Auto IP , skirtas DHCP nenustomas SyncThru Web Service.	Pakeiskite IP adreso priskyrimo būdą į BOOTP arba Static . Jei šios parinktys nepakeisite, DHCP serveris nuolat prašys priskirti IP adresą.
Document Jam. Remove Jam	Įdėtas originalus dokumentas įstrigo automatiniam dokumentų tiekime.	Pašalinkite strigtį (žr. „Originalaus dokumento strigčių sprendimas (tik CLX-318xFN/CLX-318xFW)“ p. 126).
Door Open Close it	Priekinės durelės netvirtai uždarytos.	Uždarykite dureles, jos turi užsikisuoti vietoje.
Error [trikties numeris] Call for service	Įvyko sistemos klaida.	Išjunkite ir įjunkite maitinimo mygtuką. Jei ši problema nepašalinama, skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.
Error [trikties numeris] Turn off then on	Įvyko sistemos klaida.	Išjunkite ir įjunkite maitinimo mygtuką. Jei ši problema nepašalinama, skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.
Install Toner ▼	Dažų kasetė įdėta netinkamai arba neįdėta.	Įdėkite dažų kasetę du ar tris kartus, kad patikrintumėte, ar ji įdėta tinkamai. Jei triktis išlieka, reiškia dažų kasetės negalima aptikti. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovus.
Memory Full Remove Job	Atmintis pilna.	Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kad paryškintumėte Cancel arba Start , tada paspauskite OK . Jei pasirinkote Cancel , įrenginys sustabdys fakso darbą. Jei pasirinkote Start , įrenginys į faksą nusiųs tik nuskenuotus dokumentus.
Network Problem: IP Conflict	IP adresas naudojamas kitur.	Patikrinkite IP adresą arba gaukite naują IP adresą.

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
No Answer	Faksogramą gaunantis įrenginys neatsako po kelių pakartotinio rinkimo bandymų.	Bandykite dar kartą. Patikrinkite, ar priimantis įrenginys veikia.
Not Compatible [spalva] toner	Dažų kasetė netinka jūsų aparatui.	Įdėkite tinkamą dažų kasetę su originalia „Samsung“ kasete (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
Not installed Waste tank	Neįdėta dažų atliekų talpa.	Įdėkite dažų atliekų talpą.
Not original [spalva] toner	Tai nėra originali „Samsung“ dažų kasetė.	Įdėkite tinkamą dažų kasetę su originalia „Samsung“ kasete (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
Output bin full Remove media	Išvesties dėklas užsipildė. Arba jutiklis nenukreiptas žemyn.	Išimkite popierių iš išvesties dėklo, aparatas ims spausdinti toliau.
Paper Empty in Tray1	1 dėkle nėra popieriaus.	Įdėkite popieriaus į 1 dėklą (žr. „Popieriaus įdėjimas į dėklą“ p. 71).
Paper jam in exit area	Popierius įstrigo popieriaus išvesties srityje.	Pašalinkite strigtį (žr. „Popieriaus išvesties srityje“ p. 128).
Paper jam in Tray 1	Popierius įstrigo 1 dėklo srityje.	Pašalinkite strigtį (žr. „Dėkle“ p. 127).
Paper jam inside machine	Popierius įstrigo aparato viduje.	Pašalinkite strigtį (žr. „Terminio įtaiso srityje“ p. 127).
Prepare IMG unit ▼	Priartėjo numatoma vaizdų įrenginio tinkamumo naudoti laiko pabaiga.	Paruoškite pakaitinį vaizdų įtaisą (žr. „Galimos susinaudojančios dalys“ p. 143).
Prepare new Transfer belt	Priartėjo numatoma padavimo įtaiso (ITB) tinkamumo naudoti laiko pabaiga.	Priartėjo numatoma padavimo įtaiso (ITB) tinkamumo naudoti laiko pabaiga (žr. „Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys“ p. 143).
Remove seal tape & Install Toner	Aparatas negali aptikti dažų kasetės.	Nuimkite sandarinimo juostelę nuo dažų kasetės. Žr. Trumpoji įrengimo instrukcija.
Replace new Transfer belt	Padavimo įtaisas (ITB) beveik pasiekė numatomą tinkamumo naudoti pabaigos laiką.	Paruoškite naują padavimo įtaisą (ITB) (žr. „Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys“ p. 143).

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
Replace new Transfer roller	Padavimo įtaisas beveik pasiekė numatomą tinkamumo naudoti pabaigos laiką.	Pakeiskite padavimo įtaisą nauju (žr. „Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys“ p. 143).
Prepare toner ▼	Nurodytoje kasetėje liko nedaug dažų. Artėja teorinio kasetės tinkamumo naudoti laiko pabaiga.	Paruoškite naują kasetę pakeitimui. Paskirstant dažus spausdinimo kokybė laikinai pagerėja (žr. „Dažų paskirstymas“ p. 125).
Replace Fuser soon	Priartėjo numatoma terminio įtaiso tinkamumo naudoti laiko pabaiga.	Paruoškite pakaitinį terminį įtaisą (žr. „Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys“ p. 143).

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
Replace Toner ▼	<p>Nurodytos dažų kasetės tinkamumo naudoti laikas beveik pasibaigė. Aparatas gali nebespausdinti.</p> <p> Apytikris kasetės tinkamumo naudoti laikas nurodo tikėtiną arba apytikrį dažų kasetės tinkamumo naudoti laiką, kuris nurodo vidutinį spaudinių kiekį ir atitinka ISO/IEC 19798.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jei skystųjų kristalų ekrane pasirodo Stop arba Continue, pasirinkite vieną iš jų. Jei pasirenkate Stop, aparatas nutraukia spausdinimą ir nebegalite daugiau spausdinti nepakeitę kasetės. Jei pasirenkate Continue, aparatas toliau spausdina, bet spausdinimo kokybės garantuoti nebegalima. Norėdami gauti geriausių spausdinimo rezultatus, pasirodžius šiam pranešimui pakeiskite dažų kasetę. Naudojant kasetę po šio etapo galimi spausdinimo kokybės sutrikimai (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). <p> „Samsung“ nerekomenduoja naudoti neoriginalių „Samsung“ dažų kasetių, pvz., užpildytų arba rekonstruotų. „Samsung“ negali garantuoti neoriginalios „Samsung“ dažų kasetės kokybės. Jei dėl naudojamos ne originalios „Samsung“ dažų kasetės prireikia atlikti techninę priežiūrą arba remonto darbus, aparato garantija šiems darbams negalios.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jei aparatas nebespausdina, pakeiskite dažų kasetę (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).

Pranešimas	Reikšmė	Siūlomi sprendimai
Replace new Fuser unit	Terminis įtaisas beveik pasiekė numatomą tinkamumo naudoti pabaigos laiką.	Pakeiskite terminį įtaisą nauju (žr. „Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys“ p. 143).
Replace IMG unit ▼	Vaizdų įtaisas beveik pasiekė numatomą tinkamumo naudoti pabaigos laiką.	Pakeiskite vaizdų įtaisą nauju (žr. „Vaizdų įtaiso keitimas“ p. 145).
Self Diagnostics Please wait	Spausdintuvo programa tikrina kai kurias aptiktas klaidas.	Palaukite kelias minutes.
Toner Supply Err. ▼	Aparatas negali aptikti dažų kasetės.	Nuimkite dažų apsauginį lapą nuo dažų kasetės (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). Arba atidarykite ir uždarykite priekines dureles. Jei problema neišnyksta, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimo jungiklį.
Too many Faxes Remove Job	Gauta per daug faksogramų.	Pašalinkite gautas faksogramas.

Kitų trikčių sprendimas

Šioje lentelėje pateikiamos kelios gedimo būsenos ir rekomenduotini sprendimo būdai. Laikykitės siūlomų sprendimų, kol triktis bus ištaisyta. Jei išskyla ši problema, kreipkitės į paslaugų pardavimo vadybininką.


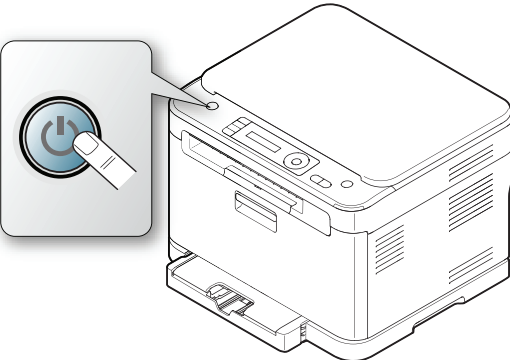
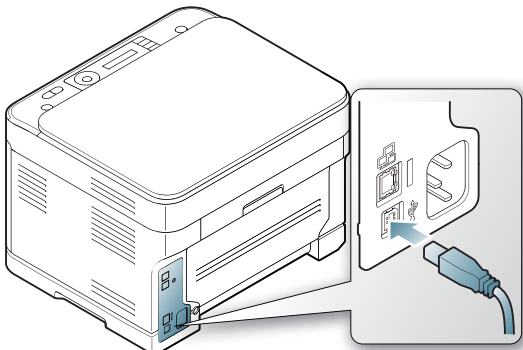
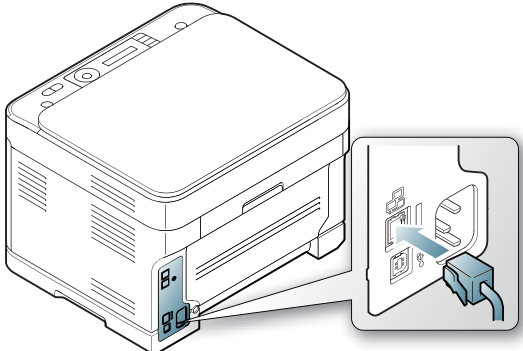
Kitos problemos:

- Žr. „Energijos triktys“ p. 133.
- Žr. „Popieriaus tiekimo problemos“ p. 134.
- Žr. „Spausdinimo triktys“ p. 134.
- Žr. „Spausdinimo kokybės triktys“ p. 136.
- Žr. „Kopijavimo triktys“ p. 139.
- Žr. „Nuskaitymo triktys“ p. 139.
- Žr. „Fakso problemos“ p. 140.
- Žr. „Samsung Scan and Fax Manager“ Triktis“ p. 140.
- Žr. „Bendrosios „Windows“ triktys“ p. 140.
- Žr. „Bendrosios „Linux“ triktys“ p. 141.
- Žr. „Bendrosios „Macintosh“ triktys“ p. 142.

Energijos triktys



Spustelėkite šią nuorodą, kad atidarytumėte animuotą pateiktą apie energijos trikčių sprendimą.

Būsena	Siūlomi sprendimai
Aparato nepasiekia energija arba jungiamasis kabelis tarp kompiuterio ir aparato prijungtas netinkamai.	<ul style="list-style-type: none">• Prijunkite maitinimo laidą ir paspauskite  (maitinimas) valdymo skydelyje. • Atjunkite ir vėl prijunkite aparato kabelį.<ul style="list-style-type: none">- Vietiniam spausdinimui - Spausdinimui tinkle (tik CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW) 


Popieriaus tiekimo problemos

Būsena	Siūlomi sprendimai
Popieriaus strigtys spausdinimo metu.	Pašalinkite popieriaus strigtį (žr. „Istrigusio popieriaus ištraukimas“ p. 127).
Popierius sulimpa.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar dėkle nėra per daug popieriaus. Dėkle gali tilpti iki 130 lakštų popieriaus, priklausomai nuo jo storio. Patikrinkite, ar naudojate tinkamo tipo popierių (žr. „Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas“ p. 73). Išimkite popierių iš dėklo ir sulenkite arba pamosuokite juo. Popieriaus lapai gali sukibti ir dėl drėgmės; pakeiskite nauja pakuote.
Neįtraukiami keli popieriaus lapai iš eilės.	Dėkle gali būti sudėti skirtingų tipų popieriaus lapai. Įdėkite tik vieno tipo, dydžio ir svorio popieriaus lapus.
Popieriaus lapai neįtraukiami į aparatą.	<ul style="list-style-type: none"> Pašalinkite visus kliuvinius iš aparato vidaus. Popierius buvo įdėtas netinkamai. Ištraukite popierių iš dėklo ir įdėkite jį tinkamai. Dėkle yra per daug popieriaus. Išimkite popieriaus perteklių iš dėklo. Popierius yra per storas. Naudokite tik popierių, kuris atitinka aparato specifikacijas (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69).
Popierius vis tiek stringa.	<ul style="list-style-type: none"> Dėkle yra per daug popieriaus. Išimkite popieriaus perteklių iš dėklo. Naudojamas netinkamo tipo popierius. Naudokite tik popierių, kuris atitinka aparato specifikacijas (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Aparato viduje gali būti nuosėdų. Atidarykite priekines dureles ir pašalinkite visas nuosėdas.
Vokai spausdinami kreivai arba įtraukiami netinkamai.	Patikrinkite, ar popieriaus kreiptuvai prigludę prie abiejų vokų kraštų.

Spausdinimo triktys

Būsena	Galima priežastis	Siūlomi sprendimai
Aparatas nespausdina.	Aparato nepasiekia energija.	Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo laidas. Patikrinkite maitinimo jungiklį ir maitinimo šaltinį.
	Aparatas nepasirinktas numatytoju.	Pasirinkite savo aparatą numatytoju „Windows“ aplinkoje.
	Patikrinkite, ar aparate nėra toliau išdėstytų problemų.	<ul style="list-style-type: none"> Neuždarytos priekinės arba galinės durelės. Uždarykite dureles. Istrigo popierius. Pašalinkite popieriaus strigtį (žr. „Istrigusio popieriaus ištraukimas“ p. 127). Neįdėta popieriaus. Įdėkite popieriaus (žr. „Popieriaus įdėjimas į dėklą“ p. 71). Neįdėta dažų kasetė. Įdėkite dažų kasetę. Jei įvyksta sistemos klaida, kreipkitės į paslaugų pardavimo vadybininką.
	Jungiamasis kabelis tarp kompiuterio ir aparato prijungtas netinkamai.	Atjunkite ir vėl prijunkite aparato kabelį.
	Jungiamasis kabelis tarp kompiuterio ir aparato yra sugedęs.	Jei įmanoma, prijunkite kabelį prie kito tinkamai veikiančio kompiuterio ir pamėginkite ką nors atspausdinti. Taip pat galite pamėginti naudotis kitu aparato kabeliu.
	Prievado nustatymas netinkamas.	Patikrinkite spausdintuvo nustatymą „Windows“, įsitikindami, kad spausdinimo užduotis nusiųsta į tinkamą prievadą. Jei kompiuteryje yra daugiau kaip vienas prievadas, patikrinkite, ar aparatas pritvirtintas prie tinkamo.
	Aparatas gali būti sukonfigūruotas netinkamai.	Patikrinkite Printing Preferences , kad įsitikintumėte, kad visi spausdinimo nustatymai yra teisingi (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
	Spausdintuvo tvarkyklė gali būti įdiegta netinkamai.	Pataisykite aparato programinę įrangą (žr. „Per USB prijungtos aparato tvarkyklės diegimas“ p. 42).
	Aparatas veikia netinkamai.	Pasižiūrėkite, koks pranešimas rodomas valdymo skydelyje, kad įsitikintumėte, ar aparatas rodo sistemos klaidą. Jei klaidos pašalinti nepavyksta, kreipkitės į paslaugų pardavimo vadybininką.

Būsena	Galima priežastis	Siūlomi sprendimai
Aparatas nespausdina.	Dokumento dydis yra toks didelis, kad kompiuterio standžiajame diske nepakanka vietos atidaryti spausdinimo užduotį.	Pasirūpinkite, kad kompiuterio kietajame diske atsirasitų daugiau vietos spausdinimo kaupiai, ir pabandykite spausdinti.
	Išvesties dėklas užsipildė.	Dėkle gali tilpti iki 80 paprasto popieriaus (80 g/m ²) lapų. Spausdinimas tęsiamas, kai iš išvesties dėklo bus paimti popieriaus lapai.
	Jei įrenginys naudojamas ilgą laiką be pertraukos, spausdinimo greitis gali sumažėti arba mašina gali sustoti, kad atvėstų.	Palaukite, kol aparatas atvės. Jam atvėsus spausdinimas automatiškai atsinaujina.
Aparatas pasirenka spausdinimo medžiagas iš netinkamo popieriaus šaltinio.	Popieriaus šaltinio pasirinkimas spausdintuvo ypatybėse gali būti netinkamas.	Daugelyje taikomųjų programų popieriaus šaltinį galima pasirinkti skirtuke Paper spausdinimo ypatybėse. Pasirinkite tinkamą popieriaus šaltinį. Žiūrėkite spausdintuvo tvarkyklės pagalbos ekraną.
Spausdinimas vykdomas itin lėtai.	Darbas gali būti labai sudėtingas.	Sumažinkite puslapio sudėtingumą arba pamėginkite pakeisti spausdinimo kokybės nustatymus.
Pusė puslapio yra tuščia.	Puslapio padėties nustatymas gali būti neteisingas.	Pakeiskite puslapio padėtį programoje. Žiūrėkite spausdintuvo tvarkyklės pagalbos ekraną.
	Popieriaus dydis ir popieriaus dydžio nustatymai neatitinka.	Patikrinkite, ar popieriaus dydžio nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje atitinka dėkle esantį popierių. Arba patikrinkite, ar popieriaus dydžio nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje atitinka naudojamos programos popieriaus pasirinkimą.

Būsena	Galima priežastis	Siūlomi sprendimai
Aparatas spausdina, tačiau tekstas yra neteisingas, iškraipytas arba nepilnas.	Aparato kabelis atsilaisvino arba yra sugedęs.	Atjunkite ir vėl prijunkite aparato kabelį. Pamėginkite spausdinti užduotį, kurią jau buvote sėkmingai išspausdinę. Jei įmanoma, prijunkite kabelį ir aparatą prie kito kompiuterio ir pamėginkite spausdinti užduotį, kuri, jūsų žiniomis, pavyks. Galiausiai pamėginkite naudoti naują spausdintuvo kabelį.
	Buvo pasirinkta netinkama spausdintuvo tvarkyklė.	Pasižiūrėkite programos spausdintuvo pasirinkimo meniu ir įsitikinkite, kad pasirinktas jūsų aparatas.
	Sutrikęs taikomosios programos veikimas.	Pamėginkite spausdinti tą pačią užduotį iš kitos programos.
	Sutrikęs operacinės sistemos veikimas.	Uždarykite „Windows“ ir išjunkite bei vėl įjunkite kompiuterį. Išjunkite aparatą ir vėl įjunkite.
Puslapiai spausdinami, bet jie yra tušti.	Dažų kasetė sugedo arba joje nėra dažų.	Jei reikia, paskirstykite dažus (žr. „Dažų paskirstymas“ p. 125). Jei reikia, pakeiskite dažų kasetę (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
	Failė gali būti tuščių lapų.	Patikrinkite failą ir įsitikinkite, kad jame nėra tuščių puslapių.
	Kai kurios dalys, pvz., valdiklis arba plokštė, gali būti sugedę.	Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.
Aparatas tinkamai nespausdina PDF failo. Trūksta kai kurių grafikos, teksto ar paveikslėlių dalių.	Nesuderinamumas tarp PDF failo ir „Acrobat“ produktų	Spausdinant PDF failą kaip paveikslėlį gali išspręsti šią triktį. Įjunkite Print As Image iš „Acrobat“ spausdinimo parinkčių.  Spausdinimas užtruks ilgiau, kai spausdinsite PDF failą kaip paveikslėlį.
Nuotraukų spausdinimo kokybė yra prasta. Vaizdai nėra aiškūs.	Nuotraukos raiška yra labai prasta.	Sumažinkite nuotraukos dydį. Jei padidinsite nuotraukos dydį taikomojoje programoje, raiška sumažės.
Prieš spausdindamas aparatas išleidžia garus ties išvesties dėklu.	Jeį naudojamas drėgnas popierius, spausdinimo metu gali atsirasti garų.	Tai nėra gedimas. Tęskite spausdinimą.

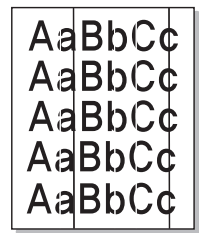
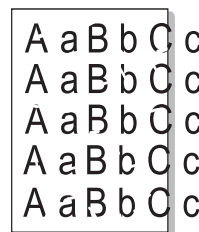
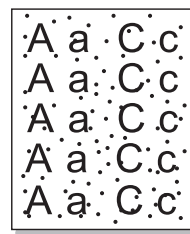
Būsena	Galima priežastis	Siūlomi sprendimai
Išspausdintas popierius yra užsilenkęs.	Popierius gali užsilenkti dėl įvairiausių skirtingų faktorių, pvz., temperatūra, drėgmė, popieriaus tipas, didelė spausdinimo aprėptis ir pan.	Naudokite parinktį Paper Curl Reduction . Eikite į Printing Preferences (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76), spustelėkite skirtuką Advanced ir spustelėkite žymės langelį Paper Curl Reduction . Ši parinktis optimizuos aplinkos faktorius, sumažindamas popieriaus užsilenkimo lygį.
Išspausdintas popierius sąskaitoms yra užsilenkęs.	Neatitinka popieriaus tipo nustatymai.	Pakeiskite spausdintuvo parinktį ir pamėginkite iš naujo. Eikite į Printing Preferences , spustelėkite skirtuką Paper ir nustatykite Thick tipą (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).

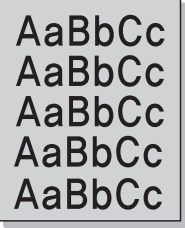
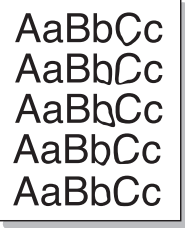
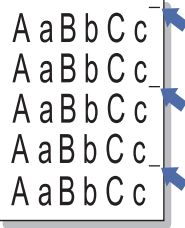
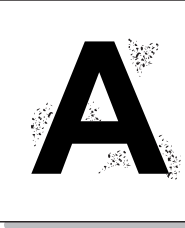
Spausdinimo kokybės triktys

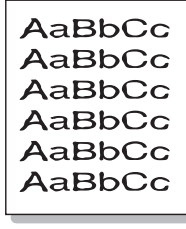
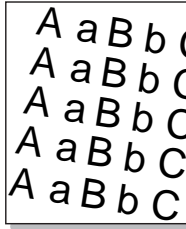
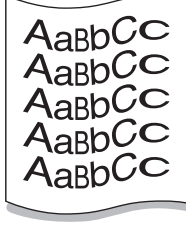
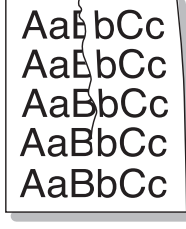
Jei aparato vidus yra užsiteršęs arba popierius buvo įdėtas netinkamai, galite pastebėti suprastėjusią spausdinimo kokybę. Žr. žemiau pateikiamoje lentelėje, kaip išspręsti triktį.

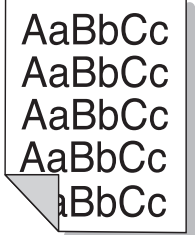

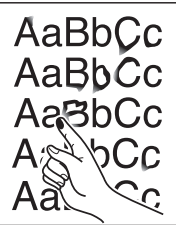
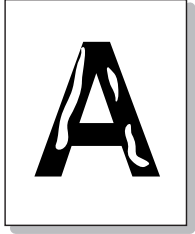
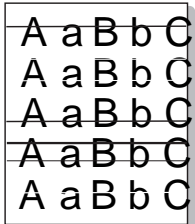
Būsena	Siūlomi sprendimai
Šviesus arba išblukęs spaudinys	<p>Jei puslapyje pasirodo balta juosta arba išblukusi sritis:</p> <ul style="list-style-type: none"> silpnai tiekiami dažai. Galite laikinai pratęsti dažų kasetės naudojimo laiką (žr. „Dažų paskirstymas“ p. 125). Jei spausdinimo kokybė nepagerėja, įdėkite naują dažų kasetę. Popierius gali neatitikti reikiamų specifikacijų; pavyzdžiui, jis gali būti per drėgnas arba per šiurkštus (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Jei visas puslapis šviesus, spausdinimo raiškos nustatymas yra per mažas arba įjungtas dažų taupymo režimas. Pareguliuokite spausdinimo raišką ir išjunkite dažų taupymo režimą. Pažiūrėkite spausdintuvo tvarkyklės pagalbos ekraną. Išblukusių arba suteptų defektų derinys gali reikšti, kad dažų kasetę reikia išvalyti. Lazerinio nuskaitymo įrenginio (LSU) dalies paviršius aparato viduje gali būti užsiteršęs. Išvalykite LSU, kreipkitės į techninės priežiūros skyriaus atstovą.

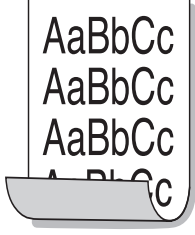
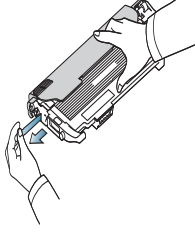
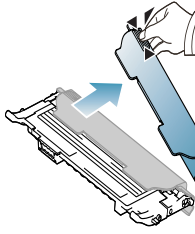
Būsena	Siūlomi sprendimai
The top half of the paper is printed lighter than the rest of the paper	<p>Dažai gali tinkamai neprilipti prie šio tipo popieriaus.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pakeiskite spausdintuvo parinktį ir pamėginkite iš naujo. Eikite į Printing Preferences, spustelėkite skirtuką Paper ir nustatykite popieriaus tipą Recycled.
Dažų dėmelės	<ul style="list-style-type: none"> Popierius gali neatitikti reikiamų specifikacijų, pavyzdžiui, jis gali būti per drėgnas arba per šiurkštus (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Popieriaus kelią reikia išvalyti (žr. „Vidaus valymas“ p. 120).
Lašeliai	<p>Jei išblukusios dalys, paprastai apskritos, atsitiktinai pasirodo puslapyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> Vienas popieriaus lakštas gali būti sugadintas. Pamėginkite spausdinti užduotį iš naujo. Popieriuje esamos drėgmės kiekis yra nevienodas arba ant popieriaus paviršiaus yra drėgnų taškų. Pamėginkite naudoti kitokį popierių (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Popieriaus partija yra bloga. Dėl gamybos procesų kai kurios sritys atstumia dažus. Pamėginkite naudoti kitokios rūšies arba gamintojo popierių. Pakeiskite spausdintuvo parinktį ir pamėginkite iš naujo. Eikite į Printing Preferences, spustelėkite skirtuką Paper ir nustatykite Thick tipą (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76). <p>Jei šie veiksmai problemos neištaiso, kreipkitės į techninės priežiūros skyriaus atstovą.</p>
Balti taškai	<p>Jei puslapyje pasirodo balti taškai:</p> <ul style="list-style-type: none"> Popierius yra per šiurkštus ir daug nešvarumų krenta nuo popieriaus į vidinius aparato įtaisus, todėl padavimo diržas gali būti užsiteršęs. Išvalykite aparato vidų. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą. Popieriaus kelią reikia išvalyti. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.



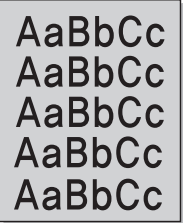
Būsena	Siūlomi sprendimai
Vertikalios linijos 	<p>Jei puslapyje pasirodo juodos vertikalios juostos:</p> <ul style="list-style-type: none"> dažų kasetės viduje esantis būgnas gali būti subraižytas. Išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). <p>Jei puslapyje pasirodo baltos vertikalios juostos:</p> <ul style="list-style-type: none"> LSU dalies paviršius aparato viduje gali būti užsiteršęs. Išvalykite LSU, kreipkitės į techninės priežiūros skyriaus atstovą.
Juodas fonas 	<p>Jei fono šešėlių kiekis tampa nepriimtiniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pakeiskite popierių lengvesniu (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Patikrinkite aplinkos sąlygas: per sausos (mažai drėgmės) arba per didelės drėgmės (daugiau kaip 80 % sant. drėgmės) sąlygos gali padidinti foninių šešėlių kiekį. Išimkite seną dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
Dažų tepimas 	<ul style="list-style-type: none"> Išvalykite aparato vidų (žr. „Vidaus valymas“ p. 120). Patikrinkite popieriaus tipą ir kokybę (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
Vertikalūs pasikartojantys defektai 	<p>Jei žymės nuolat pasirodo spausdintoje puslapyje tolygiais intervalais:</p> <ul style="list-style-type: none"> dažų kasetė gali būti sugadinta. Jei pasikartojanti žyma pasirodo puslapyje, kelis kartus išspausdinkite valomąjį lapą, kad išvalytumėte kasetę. Išspausdinę, jei vis dar susiduriate su tomis pačiomis triktimis, išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). Ant aparato dalių gali būtų užtiškę dažų. Jei defektai matomi kitoje lapo pusėje, triktis bus ištaisyta savaime išspausdinus dar kelis lapus. Kaitintuvo mazgas gali būti sugadintas. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.

Būsena	Siūlomi sprendimai
Fone išsibarstę taškeliai 	<p>Fone išsibarstę taškeliai gali atsirasti dėl dažų gabalėlių, atsitiktinai išsibarsčiusių ant išspausdinto puslapio.</p> <ul style="list-style-type: none"> Popierius gali būti per drėgnas. Pabandykite spausdinti ant naujos popieriaus krūvos. Neatidarykite popieriaus pakuočių, kol to nereikia, kad į popierių neįsigertų per daug drėgmės. Jei fone išsibarstę taškeliai atsiranda ant voko, pakeiskite spausdinimo išdėstymą, kad nebūtų spausdinamos ant sričių, kurių kitoje pusėje yra persidengiančių užlankų. Spausdinant ant užlankų gali kilti problemų. Jei fone išsibarstę taškeliai dengia visą spausdinamo puslapio paviršių, nustatykite spausdinimo raišką taikomojoje programoje arba spausdintuvo ypatybėse.
Toner particles are around bold characters or pictures 	<p>Dažai gali tinkamai neprilipti prie šio tipo popieriaus.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pakeiskite spausdintuvo parinktį ir pamėginkite iš naujo. Eikite į Printing Preferences, spustelėkite skirtuką Paper ir nustatykite popieriaus tipą Recycled.
Netinkamos formos simboliai 	<ul style="list-style-type: none"> Jei simboliai yra netinkamos formos ir gaunami tuščiaviduriai vaizdai, gali būti, kad popierius yra per glotnus. Pamėginkite naudoti kitą popierių (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Jei simboliai yra netinkamos formos ir gaunamas banguotas efektas, gali būti, kad nuskaitymo įtaisą reikia remontuoti. Dėl techninės priežiūros kreipkitės į aptarnavimo skyriaus atstovą.
Kreivi puslapiai 	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar popierius įdėtas tinkamai. Patikrinkite popieriaus tipą ir kokybę (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Patikrinkite, ar popierius ar kita medžiaga įdėta tinkamai ir kreiptuvai prispausti prie popieriaus krūvos ne per stipriai arba ne per laisvai.

Būsena	Siūlomi sprendimai
<p>Užsilenkimai arba bangavimas</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar popierius įdėtas tinkamai. Patikrinkite popieriaus tipą ir kokybę. Popierius gali užsilenkti tiek dėl aukštos temperatūros, tiek dėl drėgmės (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Apverskite dėkle esančią popieriaus krūvą. Taip pat pamėginkite apsukti dėkle esantį popierių 180° kampu.
<p>Raukšlės arba sulankstymai</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar popierius įdėtas tinkamai. Patikrinkite popieriaus tipą ir kokybę (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Apverskite dėkle esančią popieriaus krūvą. Taip pat pamėginkite apsukti dėkle esantį popierių 180° kampu.
<p>Kita spaudinių pusė yra sutepta</p> 	<p>Patikrinkite, ar neteka dažai. Išvalykite aparato vidų (žr. „Vidaus valymas“ p. 120).</p>
<p>Ryškios spalvos arba nespalvoti puslapiai</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Dažų kasetė gali būti įdėta netinkamai. Išimkite kasetę ir vėl ją įdėkite. Dažų kasetė gali būti sugedusi ir ją gali tekti pakeisti. Išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). Aparatą gali tekti remontuoti. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.
<p>Nepritvirtinti dažai</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Išvalykite aparato vidų (žr. „Vidaus valymas“ p. 120). Patikrinkite popieriaus tipą ir kokybę (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69). Išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). Jei triktis išlieka, gali būti, kad aparatą reikės remontuoti. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.

Būsena	Siūlomi sprendimai
<p>Tuščiaviduriai simboliai</p> 	<p>Tuščiaviduriai simboliai yra baltos sritys simboliuose, kurie turėtų būti juodi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Jei naudojate skaidrią plėvelę, pamėginkite naudoti kito tipo plėvelę. Dėl plėvelės sudėties tai, kad kai kurie simboliai yra tuščiaiduriai, yra normalu. Gali būti, kad spausdinate netinkamoje popieriaus pusėje. Išimkite popierių ir apverskite. Popierius gali neatitikti reikiamų specifikacijų (žr. „Spausdinimo terpės pasirinkimas“ p. 69).
<p>Horizontalūs dryželiai</p> 	<p>Jeį pasirodo horizontalų juodi dryželiai arba dėmės:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dažų kasetė gali būti įdėta netinkamai. Išimkite kasetę ir vėl ją įdėkite. Dažų kasetė gali būti sugadinta. Išimkite dažų kasetę ir įdėkite naują (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144). Jeį triktis išlieka, gali būti, kad aparatą reikės remontuoti. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.
<p>Užsilenkimas</p> 	<p>Jeį išspausdintas popierius yra užsilenkęs arba neįtraukiamas į aparatą:</p> <ul style="list-style-type: none"> Apverskite dėkle esančią popieriaus krūvą. Taip pat pamėginkite apsukti dėkle esantį popierių 180° kampu. Pakeiskite spausdintuvo parinktį ir pamėginkite iš naujo. Eikite į spausdintuvo ypatybes, spustelėkite skirtuką Paper ir nustatykite Thin tipą (žr. „Spausdinimo nuostatų atidarymas“ p. 76).
<p>Nežinomas paveikslėlis daug kartų pasirodo keliuose lapuose arba atsiranda byrančių dažų, šviesių spaudinių arba užteršimas.</p>	<p>Gali būti, kad aparatas naudojamas 1 000 m ar didesniame aukštyje. Didelis aukštis gali paveikti spausdinimo kokybę, pvz., atsiras byrantys dažai arba šviesūs vaizdai. Galite pasirinkti tinkamą aparato vietos aukštį (žr. „Aukščio reguliavimas“ p. 64).</p>

Kopijavimo triktys

Būsena	Siūlomas sprendimas
Kopijos yra per šviesios arba per tamsios.	Copy feature naudokite Darkness , kad pašviesintumėte arba patamsintumėte kopijų foną (žr. „Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas“ p. 84).
Kopijose atsiranda dėmės, linijos, žymės arba taškai.	<ul style="list-style-type: none"> jei defektai yra originale, Copy feature naudokite Darkness, kad pašviesintumėte kopijų foną (žr. „Kiekvienos kopijos nustatymų keitimas“ p. 84). Jei originale defektų nėra, nuvalykite nuskaitymo įtaisą (žr. „Skaitytuvo valymas“ p. 122).
	
Nukopijuotas vaizdas yra iškreiptas.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar originalas nukreiptas kopijuojama pusę žemyn į skaitytuvo stiklą. Patikrinkite, ar kopijos popierius įdėtas teisingai.
Spausdinamos tuščios kopijos.	Patikrinkite, ar originalas nukreiptas kopijuojama pusę žemyn į skaitytuvo stiklą.
Vaizdas lengvai nusitrina nuo kopijos.	<ul style="list-style-type: none"> Pakeiskit dėkle esantį popierių popieriumi iš naujo paketo. Įtin drėgnose vietose nepalikite popieriaus aparate ilgą laiką.
Kopijos popierius dažnai įstringa.	<ul style="list-style-type: none"> Pamosuokite popieriaus krūva, tada apverskite ją padėkle. Įdėkite į dėklą naujo popieriaus. Jei reikia, patikrinkite arba sureguliuokite popieriaus kreiptuvus. Įsitikinkite, ar naudojamas tinkamo svorio popierius. Pašalinę strigtį patikrinkite, ar aparate neliko kopijos popieriaus arba jo likučių.
Dažų kasete išspausdinama mažiau kopijų, nei tikėtasi, išseikvojant visą rašalą.	<ul style="list-style-type: none"> Jūsų originaluose gali būti nuotraukų, ryškių elementų arba storų linijų. Pavyzdžiui, originalai gali būti formos, naujienlaiškiai ar kiti dokumentai, kuriems sunaudojama daugiau dažų. Kopijuojant skaitytuvo dangtis gali būti paliktas atidarytas. Išjunkite aparatą ir vėl įjunkite.

Nuskaitymo triktys

Būsena	Siūlomi sprendimai
Skaitytuvas neveikia.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar uždėjote ant skaitytuvo stiklo nuskaitymą originalą kopijuojama pusę žemyn. Gali nepakakti atminties dokumentui, kurį norite nuskaityti, patalpinti. Pamėginkite naudoti funkciją Prescan, kad patikrintumėte, ar veikia. Pamėginkite sumažinti nuskaitymo raišką. Patikrinkite, ar aparato kabelis prijungtas tinkamai. Patikrinkite, ar aparato kabelis nesugadintas. Pakeiskite jį kitu, kuris, jūsų žiniomis, veikia. Jei reikia, pakeiskite kabelį. Patikrinkite, kad skaitytuvas sukonfigūruotas tinkamai. Patikrinkite „SmarThru“ nuskaitymo nustatymą arba programą, kurią norite naudoti tam tikriems darbams atlikti, kai skaitytuvo darbas siunčiamas į tinkamą prievadą (pavyzdžiui, USB001).
Įtaisas nuskaityto labai lėtai.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar aparatas spausdina priimtus duomenis. Jei taip, nuskaitykite dokumentą po to, kai priimti duomenys bus išspausdinti. Grafika nuskaityta lėčiau nei tekstas. Ryšio sparta nuskaitymo režimu sulėtėja dėl to, kad analizuoti ir atkurti nuskaitytą vaizdą reikia didelio kiekio atminties. Nustatykite kompiuterį į ECP spausdintuvo režimą per BIOS nustatymą. Tai padės padidinti spartą. Išsamesnės informacijos apie tai, kaip nustatyti BIOS, ieškokite kompiuterio naudojimo instrukcijoje.
Kompiuterio ekrane pasirodo pranešimas: <ul style="list-style-type: none"> Device can't be set to the H/W mode you want. Port is being used by another program. Port is Disabled. Scanner is busy receiving or printing data. When the current job is completed, try again. Invalid handle. Scanning has failed. 	<ul style="list-style-type: none"> Gali būti, kad yra šiuo metu vykdoma kopijavimo arba spausdinimo užduotis. Pamėginkite atlikti užduotį dar kartą, kai vykdoma užduotis bus baigta. Pasirinktas prievadas šiuo metu naudojamas. Išjunkite ir vėl įjunkite kompiuterį ir pamėginkite iš naujo. Aparato kabelis gali būti prijungtas netinkamai arba išjungta elektros srovė. Neįdiegta skaitytuvo tvarkyklė arba darbo aplinka parengta netinkamai. Užtikrinkite, kad aparatas būtų prijungtas tinkamai ir įjungtas maitinimas, tada išjunkite ir vėl įjunkite kompiuterį. USB kabelis gali būti prijungtas netinkamai arba išjungta elektros srovė.

Fakso problemos

Būsena	Siūlomi sprendimai
Įrenginys neveikia, ekrane nerodoma jokia informacija arba neveikia mygtukai.	<ul style="list-style-type: none"> Atjunkite ir vėl prijunkite maitinimo laidą. Patikrinkite, ar maitinimas tiekimas į elektros lizdą.
Nėra rinkimo signalo.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar tinkamai prijungta telefono linija. Prijunkite kitą telefoną ir patikrinkite, ar sieninis telefono lizdas veikia.
Atmintyje išsaugoti numeriai renkami netinkamai.	Patikrinkite, ar atmintyje išsaugoti teisingi numeriai. Išspausdinkite adresų knygelės sąrašą (žr. „Adresų knygelės nustatymas“ p. 103).
Originalas netiekiamas įrenginiui.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar popierius nesusiglamžęs ir tinkamai įdedamas. Patikrinkite, ar originalas tinkamo dydžio, nėra per storas ar plonas. Patikrinkite, ar patikimai uždarytas dokumentų tiektuvas. Gali tekti pakeisti dokumentų tiektuvo guminį kilimėlį. Kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.
Faksogramos negaunamos automatiškai.	<ul style="list-style-type: none"> Turi būti nustatytas faksogramų gavimo režimas. Patikrinkite, ar dėkle yra popieriaus. Patikrinkite, ar ekrane nerodomas koks nors klaidos pranešimas. Jei taip, išspręskite problemą.
Įrenginys nesiunčia.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar originalas įdėtas į dokumentų tiektuvą ar ant skenerio stiklo. Patikrinkite fakso įrenginį, į kurį siunčiate, kad sužinotumėte, ar jis gali iš jūsų priimti faksogramą.
Gaunamų faksogramų lapai tušti arba prastos kokybės.	<ul style="list-style-type: none"> Faksogramą siunčiantis įrenginys gali būti sugedęs. Dėl triukšmų telefono linijoje gali kilti su linija susijusių problemų. Patikrinkite savo įrenginį, padarydami kopiją. Beveik baigėsi apskaičiuotas dažų kasetės eksploatavimo laikas. Pakeiskite dažų kasetę (žr. „Dažų kasetės keitimas“ p. 144).
Kai kurie gaunamos faksogramos žodžiai ištempti.	Faksogramą siunčiančiame įrenginyje laikinai užstrigo dokumentas.
Jūsų siunčiamuose originaluose yra linijų.	Patikrinkite, ar skeneryje nėra žymų, ir nuvalykite jį (žr. „Skaitytuvo valymas“ p. 122).
Įrenginys surenka numerį, bet ryšys su kitu fakso įrenginiu nutrūksta.	Gali būti, kad kitas fakso įrenginys išjungtas, baigėsi popierius arba negali atsiliepti į gaunamus skambučius. Kalbėkite su kito įrenginio operatoriumi ir paprašykite išspręsti problemą.


Būsena	Siūlomi sprendimai
Faksogramos nesaugomos atmintyje.	Atmintyje gali nebūti pakankamai vietos faksogramai išsaugoti. Jei ekrane rodoma atminties būsena, ištrinkite iš atminties nereikalingas faksogramas, o tada vėl bandykite išsaugoti faksogramą. Skambinkite techninės priežiūros skyriaus atstovui.
Kiekvieno puslapio apačioje yra tuščios vietos su maža teksto juoste viršuje.	Galbūt pasirinkote neteisingus popieriaus nustatymus, nustatydami naudotojo parinkčių nustatymus. Jei reikia daugiau informacijos apie popieriaus nustatymus, žr. „Popieriaus dydžio ir tipo nustatymas“ p. 73.

„Samsung Scan and Fax Manager“ Triktis

Būsena	Siūlomas sprendimas
„Samsung Scan and Fax Manager“ neveikia.	Patikrinkite reikalavimus sistemai. „Samsung Scan and Fax Manager“ veikia „Windows“ ir „Mac“ OS (žr. „Reikalavimai sistemai“ p. 41).

Bendrosios „Windows“ triktys

Būsena	Siūlomi sprendimai
„File in Use“ pranešimas pasirodo diegimo metu.	Uždarykite visas taikomas programas. Pašalinkite visas programas iš spausdintuvo paleisties grupės, tada iš naujo įjunkite „Windows“. Įdiekite iš naujo spausdintuvo tvarkyklę.
Pasirodo pranešimai „General Protection Fault“, „Exception OE“, „Spool 32“ arba „Illegal Operation“.	Uždarykite visas kitas programas, įkraukite „Windows“ ir pamėginkite spausdinti iš naujo.
Pasirodo pranešimai „Fail To Print“, „A printer timeout error occurred“.	Šie pranešimai gali pasirodyti spausdinimo metu. Palaukite, kol aparatas baigs spausdinti. Jei pranešimas pasirodo budėjimo režimu arba baigus spausdinimą, patikrinkite ryšį ir (arba) triktis.


 Jei reikia daugiau informacijos apie „Windows“ klaidų pranešimus, žr. „Microsoft Windows“ naudotojo vadovą, kuris pridodamas su jūsų kompiuteriu.

Bendrosios „Linux“ triktys


Būsena	Siūlomi sprendimai
Aparatas nespausdina.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar jūsų sistemoje įdiegta spausdintuvo tvarkyklė. Atidarykite Unified Driver Configurator ir įsijunkite skirtuką Printers lange Printers configuration, kad peržiūrėtumėte esamų aparatų sąrašą. Patikrinkite, ar jūsų aparatas rodomas sąrašė. Jei ne, atidarykite Add new printer wizard, kad parengtumėte savo įtaisą. Patikrinkite, ar aparatas įjungtas. Atidarykite Printers configuration ir pasirinkite aparatą spausdintuvų sąrašė. Peržiūrėkite aprašymą polangyje Selected printer. Jei jo būsenoje yra eilutė Stopped, paspauskite mygtuką Start. Po to reikia atkurti įprastą aparato veikimą. „Sustabdyta“ būsena gali būti suaktyvinta, kai spausdinant įvyksta kokios nors triktys. Pavyzdžiui, tai galėtų būtų mėginimas spausdinti dokumentą, kai prievadą užima nuskaitymo programa. Patikrinkite, ar prievadas neužimtas. Kadangi aparato funkciniai elementai (spausdintuvai ir skaitytuvas) dalijasi ta pačia I/O sąsaja (prievadu), gali įvykti situacija, kai skirtingos naudotojo programos mėgina vienu metu pasinaudoti tuo pačiu prievadu. Siekiant išvengti galimų konfliktų tik vienam iš jų leidžiama valdyti įtaisą. Kitas naudotojas gaus atsakymą „įtaisas užimtas“. Turite atidaryti prievadų konfigūravimą ir pasirinkti jūsų aparatui priskirtą prievadą. Polangyje Selected port galite pamatyti, ar kuri nors kita programa užima prievadą. Tokiu atveju turite arba palaukti, kol bus baigta šiuo metu atliekama spausdinimo užduotis arba paspausti mygtuką Release port, jei tikrai žinote, kad esama programa veikia netinkamai. Patikrinkite, ar jūsų programoje yra speciali spausdinimo parinktis „-oraw“. Jei „-oraw“ nurodyta komandų eilutės parametruose, pašalinkite ją, kad galėtumėte spausdinti tinkamai. Sąsajai „Gimp“ pasirinkite „print“ -> „Setup printer“ ir redaguokite komandų eilutės parametras komandų elemente. CUPS (Bendroji „Unix“ spausdinimo sistema) versija, pateikiama su „SuSE Linux 9.2“ (cups-1.1.21) turi su ipp (tarptautinio spausdinimo protokolo) spausdinimu susijusių nesklandumų. Naudokite spausdinimą iš lizdo vietoje ipp arba įdiekite naujesnę CUPS versiją (cups-1.1.22 arba naujesnę).


Būsena	Siūlomi sprendimai
Aparatas nespausdina visų puslapių ir išvestis spausdinama ant pusės puslapio.	Tai žinoma triktis, kuri įvyksta, kai spalvinis aparatas naudojamas su 8.51 ar ankstesne „Ghostscript“, 64 bitų „Linux OS“ versija, ir apie ją buvo pranešta bugs.ghostscript.com pavadinus Ghostscript Bug 688252. Triktis išspręsta „AFPL Ghostscript v. 8.52“ arba naujesnėse versijose. Atsisiųskite naujausią „AFPL Ghostscript“ versiją iš http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ ir įdiekite ją, kad išspręstumėte šia triktį.
Negaliu nuskaityti naudodamas sąsają „Gimp“.	Patikrinkite, ar sąsajoje „Gimp“ yra „Xsane“: Device dialog meniu Acquire . Jei ne, savo kompiuteryje turite įdiegti „Xsane“ papildinį, skirtą „Gimp“. Galite rasti papildinio „Xsane“ paketą, skirtą „Gimp“, su „Linux“ pateikiamame kompaktiniame diske arba „Gimp“ tinklalapyje. Išsamesnės informacijos ieškokite „Linux“ platinimo kompaktinio disko arba „Gimp“ sąsajos programos pagalboje. Jei norite naudoti kitokio tipo nuskaitymo programą, žr. programos pagalbą.
Spausdindamas dokumentą susidūriau su triktimi „Cannot open port device file“.	Nekeiskite spausdinimo užduoties parametrų (pvz., per LPR GUI), kai spausdinimo užduotis vykdoma. Žinomos CUPS serverio versijos nutraukia spausdinimo užduotį, kai pakeičiamos spausdinimo parinktys, ir tada mėgina paleisti užduotį nuo pradžių. Kadangi spausdinimo metu „Unified Linux Driver“ užblokuoja prievadą, staigiai nutraukus tvarkyklę prievadas lieka užblokuotas ir nebegalima atlikti paskesnių spausdinimo užduočių. Tokioje situacijoje pamėginkite išblokuoti prievadą pasirinkę Release port lange Port configuration .

Būsena	Siūlomi sprendimai
Aparato nėra skaitytuvų sąrašė.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar jūsų aparatas yra prijungtas prie kompiuterio, ar jis tinkamai prijungtas per USB prievadą ir įjungtas. Patikrinkite, ar jūsų aparato skaitytuvo tvarkyklė įdiegta jūsų sistemoje. Atidarykite konfigūravimo programą „Unified Linux Driver“, perjunkite į Scanners configuration, po to paspauskite Drivers. Įsitinkite, kad tvarkyklė su atitinkančiu jūsų aparatą pavadinimu rodoma lange. Patikrinkite, ar prievadas neužimtas. Kadangi aparato funkciniai elementai (spausdintuvai ir skaitytuvai) dalijasi ta pačia I/O sąsaja (prievadu), gali įvykti situacija, kai skirtingos naudotojo programos mėgina vienu metu pasinaudoti tuo pačiu prievadu. Siekiant išvengti galimų konfliktų tik vienam iš jų leidžiama valdyti įtaisą. Kitas naudotojas gaus atsakymą „įtaisas užimtas“. Taip paprastai nutinka, kai pradedama nuskaitymo procedūra. Pasirodo atitinkamas pranešimo langelis. Norėdami nustatyti sutrikimo šaltinį, atidarykite Ports configuration ir pasirinkite jūsų skaitytuvui priskirtą prievadą, prievado simbolis /dev/mfp0 atitinka LP:0 paskirtį, rodomą skaitytuvų parinktyse, /dev/mfp1 taikoma LP:1, ir pan. USB prievadai prasideda nuo /dev/mfp4, todėl skaitytuvai ties USB:0 yra, atitinkamai, taikomas /dev/mfp4 ir atitinkamai toliau. Polangyje Selected port galite pamatyti, ar kita programa užima prievadą. Tokiu atveju turite arba palaukti, kol bus baigta šiuo metu atliekama spausdinimo užduotis arba paspausti mygtuką Release port, jei tikrai žinote, kad esama prievado programa veikia netinkamai.
Aparatas nenuskaito.	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar į aparatą įdėtas dokumentas ir ar aparatas prijungtas prie kompiuterio. Jeigu nuskaitant įvyksta I/O triktis.

 Jei reikia daugiau informacijos apie „Linux“ klaidų pranešimus, žr. „Linux“ naudotojo vadovą, kuris pridedamas su jūsų kompiuteriu.

Bendrosios „Macintosh“ triktys

Būsena	Siūlomi sprendimai
Aparatas tinkamai nespausdina PDF failų. Trūksta kai kurių grafikos, teksto arba paveikslėlių dalių.	<p>Spausdinant PDF failą kaip paveikslėlį, gali būti leista spausdinti failą. Įjunkite Print As Image iš „Acrobat“ spausdinimo parinkčių.</p> <p> Spausdinimas užtruks ilgiau, kai spausdinsite PDF failą kaip paveikslėlį.</p>
Dokumentas buvo išspausdintas, bet spausdinimo užduotis neišnyko iš „Mac OS X 10.3.2.“ kaupinio.	<p>Atnaujinkite „Mac“ operacinę sistemą iki „Mac OS X 10.3.3.“ arba naujesnės.</p>
Spausdinant titulinį puslapį kai kurios raidės nerodomas tinkamai.	<p>„Mac“ operacinė sistema negali kurti šriftų spausdinant titulinį puslapį. Angliškos abėcėlės raidės ir skaičiai tituliniame puslapyje rodomi įprastai.</p>
Kai dokumentas spausdinamas „Mac“ OS naudojant „Acrobat Reader 6.0“ ar naujesnę versiją, spalvos spausdinamos netinkamai.	<p>Užtikrinkite, kad jūsų aparato tvarkyklės raiškos nustatymas atitiktų atitinkamą „Acrobat Reader“ nustatymą.</p>

 Jei reikia daugiau informacijos apie „Macintosh“ klaidų pranešimus, žr. „Macintosh“ naudotojo vadovą, kuris pridedamas su jūsų kompiuteriu.

Susinaudojančios dalys ir priedai

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie įrenginiui skirtų priedų, reikmenų įsigijimą ir eksploatacines dalis.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Kaip pirkti
- Galimos susinaudojančios dalys
- Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys
- Keičiamos dalies tinkamumo naudoti laiko tikrinimas



- Paveikslėliai šiame vadove gali skirtis nuo jūsų įrenginio. Tai priklauso nuo funkcijų ir modelio. Patikrinkite savo įrenginio modelį.
- Tinkami priedai įvairiose šalyse gali skirtis. Kreipkitės į pardavimų atstovą, kuris pateiks galimų priedų ir eksploatacinių dalių sąrašą.

Kaip pirkti

Norėdami užsisakyti originalių „Samsung“ dalių, priedų ir eksploatacinių dalių, kreipkitės į vietinį „Samsung“ atstovą ar mažmenininką, kur pirkote įrenginį. Taip pat galite apsilankyti www.samsung.com/supplies svetainėje, nurodyti savo šalį/regioną, kad gautumėte informacijos apie paslaugos užsakymą.

Galimos susinaudojančios dalys

Kai baigiasi susinaudojančių dalių galiojimo laikas, galite užsisakyti savo aparatui toliau išvardytų tipų susinaudojančias dalis.

Tipas	Vidutinė išeiga ^a	Dalies pavadinimas
Standartinės išeigos dažų kasetė	<ul style="list-style-type: none">• Vidutinė nuolat naudojamos juodų dažų kasetės išeiga: 1 500 standartinių puslapių (nespaltvotai)• Vidutinė nuolat naudojamos spalvotos kasetės išeiga: 1 000 standartinių puslapių (geltona / rausvai raudona / žalsvai mėlyna)	K407 (CLT-K407S): juoda C407 (CLT-C407S): mėlyna M407 (CLT-M407S): raudona Y407 (CLT-Y407S): geltona Regionas A^b K4072 (CLT-K4072S): juoda C4072 (CLT-C4072S): mėlyna M4072 (CLT-M4072S): raudona Y4072 (CLT-Y4072S): geltona Regionas B^c K4073 (CLT-K4073S): juoda C4073 (CLT-C4073S): mėlyna M4073 (CLT-M4073S): raudona Y4073 (CLT-Y4073S): geltona
Vaizdų įtaisais	Maždaug 24 000 vaizdų ^d	CLT-R407
Panaudotų dažų talpa	Maždaug 10 000 vaizdų ^d (visos spalvos 5 % vaizdo)	CLT-W409

a. Paskelbta išeiga pagal ISO/IEC 19798.

- Dažų kasetės keitimas
- Vaizdų įtaiso keitimas
- Panaudotų dažų talpyklos keitimas

b. Regionas A: Albanija, Austrija, Belgija, Bosnija, Bulgarija, Kroatija, Kipras, Čekijos Respublika, Danija, Estija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Vengrija, Italija, Latvija, Lietuva, Makedonija, Nyderlandai, Norvegija, Lenkija, Portugalija, Rumunija, Serbija, Slovakija, Slovėnija, Ispanija, Švedija, Šveicarija, JK.

c. Regionas B: Bangladešas, Kinija, Indija, Nepalas, Vietnamas.

d. Vaizdų skaičius pagrįstas skaičiuojant vieną spalvą puslapyje. Jei spausdinate dokumentus su visomis spalvomis (žalsvai mėlyna, rausvai raudona, geltona, juoda), šio elemento tinkamumo naudoti laikas sutrumpės 25 %.



Kai perkate naujas dažų kasetes ar kitas susinaudojančias dalis, jos turi būti perkamos toje pačioje šalyje, kur buvo pirktas naudojamas aparatas. Priešingu atveju naujos dažų kasetės ar kitos susinaudojančios dalys bus nesuderinamos su aparatu dėl skirtingos dažų kasetės ir kitų susinaudojančių dalių konfigūracijos, priklausančios nuo konkrečių šalies sąlygų.

Esamos techninės priežiūros metu keičiamos dalys

Siekiant išvengti spausdinimo kokybės ir popieriaus padavimo problemų dėl susidėvėjusių dalių ir užtikrinti aparatui geriausias darbo sąlygas, toliau išvardytas dalis reikės pakeisti išspausdinus tam tikrą puslapių skaičių arba kai baigiasi kiekvieno elemento tinkamumo naudoti laikas.

Elementai	Vidutinė išeiga ^a
Terminio tvirtinimo įtaisais	Maždaug 50 000 nespaltvotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Padavimo ritinys	Maždaug 50 000 nespaltvotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Padavimo įtaisais (ITB)	Maždaug 50 000 nespaltvotų puslapių arba 12 500 spalvotų puslapių
Paėmimo ritinys	Maždaug 50 000 puslapių

a. Išeigai įtakos turi naudojama operacinė sistema, kompiuterio našumas, programinė įranga, prijungimo būdas, medijos tipas, medijos dydis ir darbo sudėtingumas.

Jei norite įsigyti eksploatacinių dalių, kreipkitės į prekybos vietą, kurioje įsigijote šį įrenginį.

Eksploatacines dalis keisti galima tik įgaliotame techninės priežiūros centre arba pas mažmenininką, iš kurio įsigijote šį įrenginį. Garantija netaikoma jokioms atliekant techninę priežiūrą keičiamoms dalims, kurių tinkamumo naudoti laikas pasibaigęs.

Keičiamos dalies tinkamumo naudoti laiko tikrinimas

Jei popierius dažnai įstringa arba dažnai susiduriate su spausdinimo sutrikimais, patikrinkite, kiek puslapių aparatas išspausdino. Jei reikia, pakeiskite atitinkamas dalis.


1. Valdymo skydelyje paspauskite **Menu**.
2. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **System Setup** ir paspauskite **OK**.
3. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Maintenance** ir paspauskite **OK**.
4. Spauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys **Supplies Life** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite rodyklę į kairę / į dešinę, kol pasirodys norimas elementas, ir paspauskite **OK**.
 - **Supplies Info**: atspausdina priedų informacijos puslapį.
 - **Total**: rodo bendrą spalviniu arba nespalvotu režimu išspausdintų puslapių skaičių.
 - **ADF Scan**: rodo naudojant ADF nuskenuotų puslapių skaičių.
 - **Platen Scan**: rodo naudojant skenerio stiklą nuskenuotų puslapių skaičių.
 - **Imaging Unit**: rodo bendrą nuskaitytų ir išspausdintų puslapių skaičių.
 - **Transfer Belt**: rodo bendrą nuskaitytų ir išspausdintų puslapių skaičių.
 - **Fuser**: rodo bendrą nuskaitytų ir išspausdintų puslapių skaičių.
 - **Transfer Roller**: rodo bendrą nuskaitytų ir išspausdintų puslapių skaičių.
 - **Tray 1 Roller**: rodo bendrą nuskaitytų ir išspausdintų puslapių skaičių.
6. Paspauskite **Stop/Clear**, kad grįžtumėte į parengties režimą.

Dažų kasetės keitimas

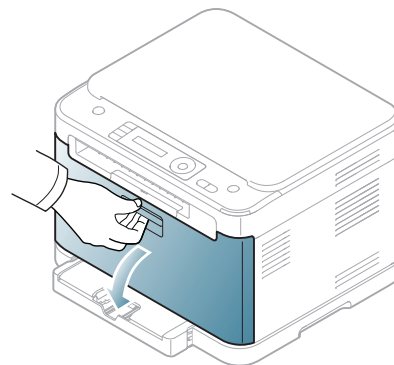
Aparatas naudoja keturias spalvas ir jame yra atskiros dažų kasetės kiekvienai spalvai: geltona (Y), rausvai raudona (M), žalsvai mėlyna (C) ir juoda (K).

Status šviesos diodas ir su dažais susijęs pranešimas ekrane nurodo, kuri dažų kasetė turi būti pakeista.

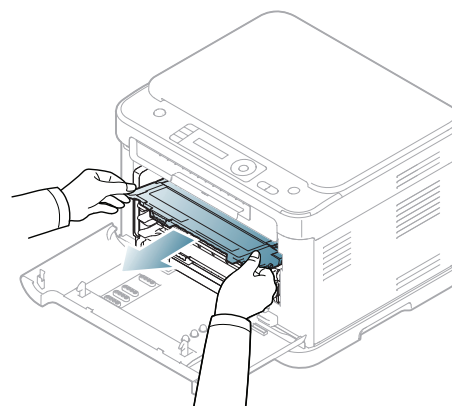
Šiame etape reikia pakeisti nurodytą dažų kasetę. Prieš keisdami dažų kasetę patikrinkite jūsų aparate naudojamos dažų kasetės modelio numerį.


-  Spustelėkite šią nuorodą, kad atidarytumėte filmuką apie dažų kasetės keitimą.

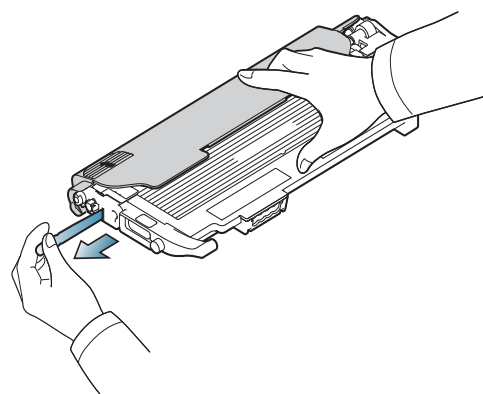
1. Išjunkite aparatą, po to palaukite kelias minutes, kol jis atvės.
2. Naudodami rankeną iki galo atidarykite priekines dureles.



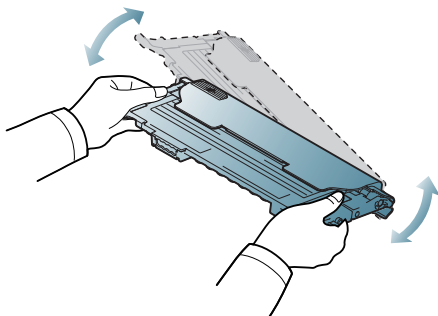
3. Suimkite už dažų kasetės rankenėlių ir patraukite, išimdami kasetę iš aparato.



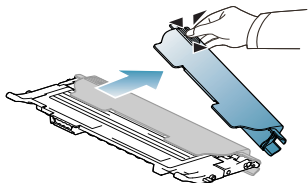
4. Išimkite naują dažų kasetę iš pakuotės.
 Atidarydami dažų kasetės pakuotę nenaudokite aštrių daiktų, pvz., peilio ar žirklių. Galite pažeisti dažų kasetės paviršių.
5. Nutraukite nuo naujos dažų kasetės apsauginį lapą.



6. Laikydami už abiejų dažų kasetės rankenų, stipriai papurtykite ją iš vienos pusės į kitą, kad tolygiai paskirstytumėte dažus.

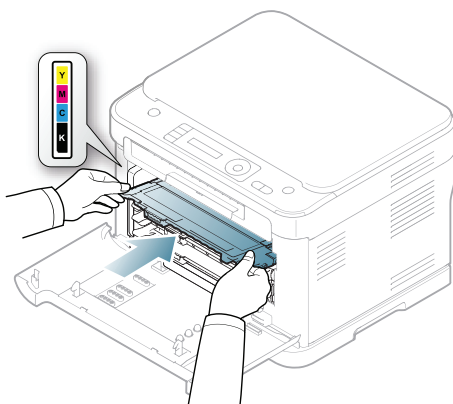


7. Padėkite dažų kasetę ant lygaus paviršiaus, kaip pavaizduota žemiau ir nuimkite apsauginį dangtelį.



⚠ Jei dažų patenka jums ant drabužių, nušluostykite juos sausu skudurėliu ir išskalbkite šaltu vandeniu. Dėl karšto vandens dažai prisitvirtina prie audinio.

8. Patikrinkite, ar dažų kasetės spalva atitinka spalvai skirtą angą ir suimkite kasetę už rankenų. Įdėkite kasetę, kol ji spragtelėjus įsistatys vietoje.



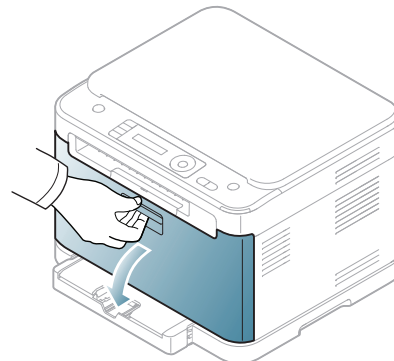
9. Uždarykite priekines dureles. Patikrinkite, ar durelės tvirtai uždarytos ir įjunkite aparatą.

⚠ Jei priekinės durelės uždarytos ne iki galo, aparatas neveiks.

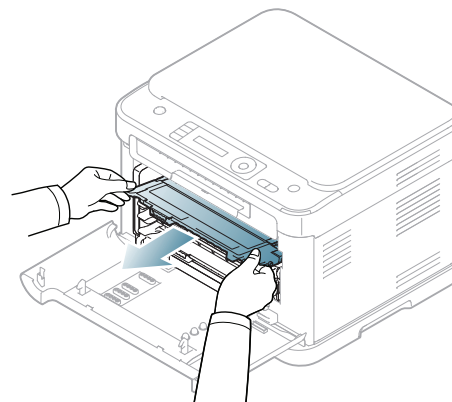
Vaizdų įtaiso keitimas

Kai vaizdų įtaiso tinkamumo naudoti laikas baigiasi, kompiuteryje pasirodo programos „Smart Panel“ langas, nurodydamas, kad vaizdų įtaisą reikia pakeisti. Priešingu atveju įrenginys gali nustoti spausdinti.

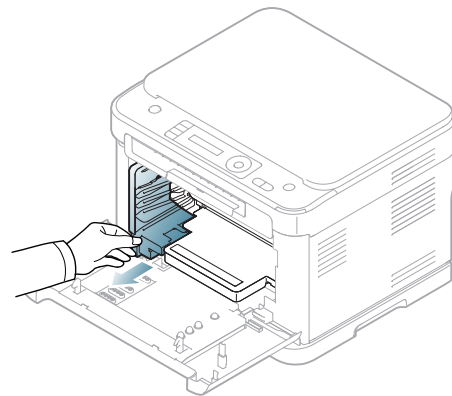
1. Jei įrenginys spausdina iš kompiuterio arba šyla, palaukite, kol užduotis bus baigta. Tada išjunkite įrenginį.
2. Naudodami rankeną iki galo atidarykite priekines dureles.



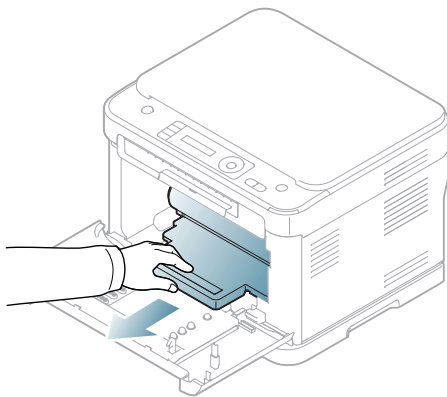
3. Suimkite už kasetės priekyje esančių rankenėlių ir patraukite, išimdami keturias kasetes iš aparato.



4. Naudodami rankeną ištraukite dažų atliekų talpą iš aparato.



5. Ištraukite vaizdų įtaisą iš aparato pasinaudodami vaizdų įtaiso priekyje esančiu grioveliu.

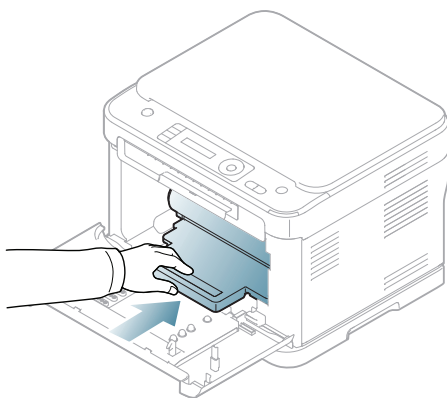


6. Išimkite naują vaizdų įtaisą iš pakuotės. Nuimkite apsaugines priemones abejose vaizdų įtaiso pusėse ir popierių, saugantį jo paviršių.

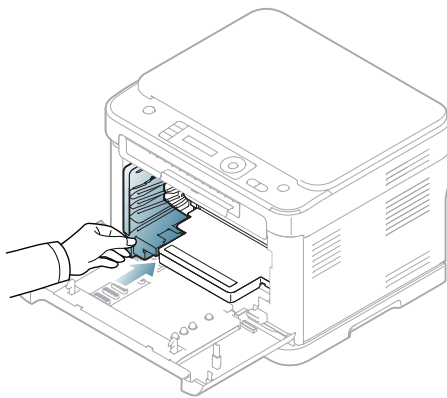


- Vaizdo gavimo priemonės pakuotei atidaryti nenaudokite aštrių daiktų, pavyzdžiui, peilio ar žirklių.
- Nelieskite būgno paviršiaus arba vaizdo gavimo priemonės. Kad neliestumėte šios srities naudokitės kasetės rankenėle.
- Saugokitės, kad nesubraižytumėte vaizdų įtaiso paviršiaus.
- Siekiant apsaugoti nuo sugadinimo, neleiskite šviesai patekti ant vaizdų įtaiso ilgiau nei kelias minutes. Jei reikia, apsaugodami uždenkite jį popieriaus lapu.

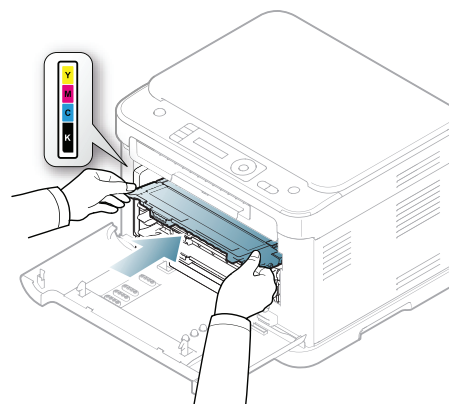
7. Laikant vaizdų įtaisą taip, kad griovelis būtų priekinėje pusėje, stumkite vaizdų įtaisą į aparatą.



8. Įstatykite dažų atliekų talpą reikiamoje padėtyje ir pastumkite įsitikindami, kad ji įsitvirtino savo vietoje.



9. Įstumkite dažų kasetes atgal į aparatą.



10. Tvirtai uždarykite priekines dureles.



Jei priekinės durelės uždarytos ne iki galo, aparatas neveiks. Įsitikinkite, kad visos dažų kasetės įstatytos tinkamai. Jei kuri nors dažų kasetė įdėta netinkamai, priekinės durelės neužsidarys.

11. Įjunkite aparatą.

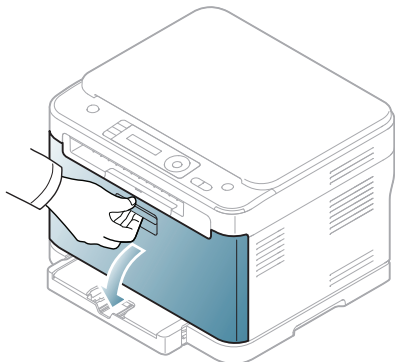


- Gali praėti kelios minutės, kol aparatas bus paruoštas.
- Jei įrenginys negali atpažinti dažų kasetės būsenos, atidarykite ir vėl uždarykite priekines dureles. Jei problema neišnyksta, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimo jungiklį.

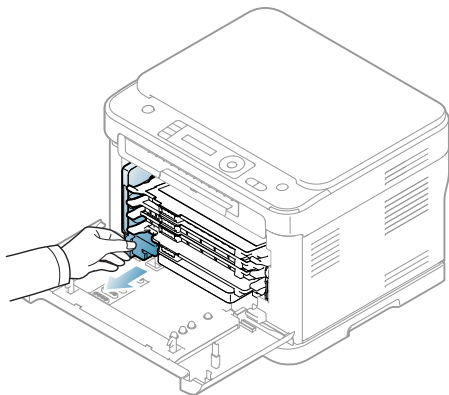
Panaudotų dažų talpyklos keitimas


Kai dažų atliekų talpos tinkamumo naudoti laikas baigiasi, kompiuteryje pasirodo programos „Smart Panel“ langas, nurodymas, kad dažų atliekų talpą reikia pakeisti. Priešingu atveju aparatas nebespausdins.

1. Išjunkite aparatą, po to palaukite kelias minutes, kol jis atvės.
2. Naudodami rankeną iki galo atidarykite priekines dureles.

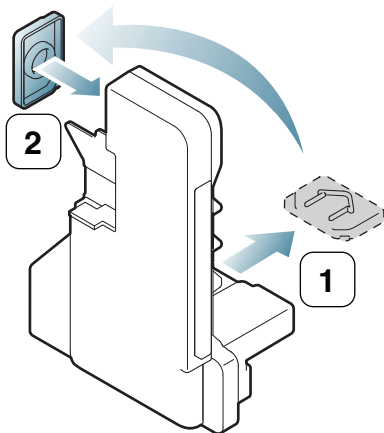



3. Naudodami rankeną ištraukite dažų atliekų talpą iš aparato.



 Įsitinkite, kad padėjote dažų atliekų talpą ant lygaus paviršiaus, kad dažai neišsilietų.

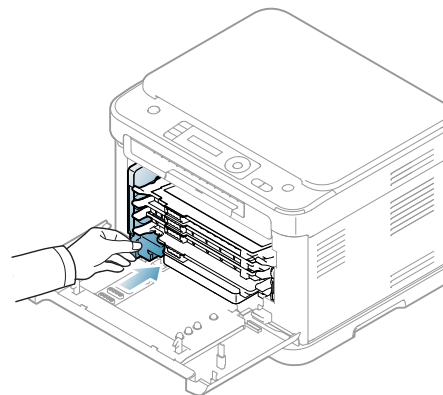
4. Nuimkite talpos dangtelį, kaip pavaizduota apačioje, tada uždarykite juo dažų atliekų talpos angą.




 Nekelkite ir neapverskite talpos.

5. Išimkite naują dažų atliekų talpą iš pakuotės.

6. Įstatykite naują talpą reikiamoje padėtyje ir pastumkite įsitikindami, kad ji įsitvirtino savo vietoje.



7. Tvirtai uždarykite priekines dureles.

 Jei priekinės durelės uždarytos ne iki galo, aparatas neveiks. Įsitinkite, kad visos dažų kasetės įstatytos tinkamai. Jei kuri nors dažų kasetė įdėta netinkamai, priekinės durelės neužsidarys.


8. Įjunkite aparatą.

Specifikacijos

Šiame skyriuje pateikti pagrindiniai įrenginio techniniai duomenys.

Šiame skyriuje aprašoma:

- Techninės įrangos specifikacijos
- Aplinkosaugos specifikacijos
- Elektros specifikacijos
- Spausdinimo terpės specifikacijos

 Techninių duomenų reikšmės pateiktos toliau sąraše: techniniai duomenys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo. Dėl galimų informacijos pakeitimų žr. www.samsung.com/printer.

Techninės įrangos specifikacijos


Elementas		Aprašymas
Matmenys	Aukštis	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 310,4 mm• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 344,2 mm
	Storis	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 378 mm• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 378 mm
	Plotis	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 416 mm• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 416 mm
Svoris	Aparatas su vartojimo reikmenimis	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 14,24 kg• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 15,25 kg
Pakuotės svoris	Popierius	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 1,85 kg• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 1,92 kg
	Plastikas	<ul style="list-style-type: none">• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 0,63 kg• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 0,73 kg

Aplinkosaugos specifikacijos

Elementas		Aprašymas
Triukšmingumo lygis^a	Spausdinimo režimas	Mažiau kaip 46 dBA (spalvinio spausdinimo) Mažiau kaip 48 dBA (nespalvoto spausdinimo)
	Kopijavimo režimas	<ul style="list-style-type: none"> Nespalvotas kopijavimas <ul style="list-style-type: none"> Automatinis dokumentų tiek tuvas: 52 dBA Skaitytuvo stiklas: 50 dBA Spalvinis kopijavimas <ul style="list-style-type: none"> Automatinis dokumentų tiek tuvas: 50 dBA Skaitytuvo stiklas: 48 dBA
	Budėjimo režimas	Foninio triukšmo lygis
	Miego režimas	Foninio triukšmo lygis
Temperatūra	Veikimo	Nuo 10 iki 32 °C
	Laikymo (supakuoto)	Nuo -20 iki 50 °C
Drėgmė	Veikimo	Nuo 20 iki 80 % sant. drėgmė
	Laikymo (supakuoto)	Nuo 10 iki 90 % sant. drėgmė

a. Garso slėgio lygis, ISO 7779. Konfigūracija išbandyta: pagrindinė aparato įranga, A4 popierius, vienpusis spausdinimas.

Elektros specifikacijos

 Elektros reikalavimai priklauso nuo šalies / regiono, kuriame įtaisas parduodamas. Neperdarykite darbo įtampos. Tai gali sugadinti įtaisą ir garantija nebegalios.

Elementas		Aprašymas
Galia^a	110 voltų modeliai	Kintamoji srovė, 110–127 V
	220 voltų modeliai	Kintamoji srovė, 220–240 V
Energijos suvartojimas	Vidutiniškai darbo režimu	Mažiau kaip 350 W
	Parengties režimas	Mažiau kaip 60 W
	Energijos taupymo režimu	<ul style="list-style-type: none"> CLX-318x(K)/CLX-318xN(K): Mažiau kaip 8 W CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW: Mažiau kaip 11 W
	Išjungus	Mažiau kaip 0,45 W

a. Tinkamos įtampos (V), dažnio (Hz) ir įrenginiui tiekiamos srovės (A) tipą rasite duomenų lentelėje.

Spausdinimo terpės specifikacijos

Tipas	Dydis	Matmenys	Svoris ^a	Talpa ^b
Paprastas popierius	„Letter“	216 x 279 mm	nuo 60 iki 105 g/m ²	130 lakštų po 80 g/m ² popieriaus lapų dėkle
	„Legal“	216 x 356 mm		
	„US Folio“	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	„Oficio“	216 x 343 mm		
	„JIS B5“	182 x 257 mm		
	„ISO B5“	176 x 250 mm		
	„Executive“	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
Vokas	Vokas „Monarch“	98 x 191 mm	Nuo 75 iki 90 g/m ²	5 rankiniu būdu dedami į dėklą lakštai
	Vokas 6 3/4	92 x 165 mm		
	Vokas No. 10	105 x 241 mm		
	Vokas Nr. 9	98 x 225 mm		
	Vokas DL	110 x 220 mm		
	Vokas C5	162 x 229 mm		
	Vokas C6	114 x 162 mm		
Storas popierius	Žr. paprasto popieriaus skyrių	Žr. paprasto popieriaus skyriuje	Nuo 90 iki 105 g/m ²	5 rankiniu būdu dedami į dėklą lakštai
Plonas popierius	Žr. paprasto popieriaus skyrių	Žr. paprasto popieriaus skyriuje		
Etiketės^c	„Letter“, A4	Žr. paprasto popieriaus skyriuje		
Atvirutė	Pašto atvirukas	101,60 x 152,4 mm	Nuo 105 iki 163 g/m ²	
Skaidri plėvelė^{d e}	„Letter“, A4	Žr. paprasto popieriaus skyriuje	-	1 rankiniu būdu dedamas į dėklą lakštas
Blizgios nuotraukos^f	„Letter“, A4, atvirutė 4 x 6	Žr. paprasto popieriaus skyriuje	Nuo 111 iki 220 g/m ²	
Matinė nuotrauka	„Letter“, A4, atvirutė 4 x 6	Žr. paprasto popieriaus skyriuje	Nuo 111 iki 220 g/m ²	
Mažiausias dydis (pritaikytas)		76 x 152,4 mm	Nuo 60 iki 163 g/m ²	
Didžiausias dydis (pritaikytas)		216 x 356 mm		

a. Jei terpės svoris yra didesnis kaip 120 g/m², dėkite popieriaus lapus į dėklą po vieną.

b. Didžiausia talpa gali skirtis priklausomai nuo terpės svorio, storio ir aplinkos sąlygų.

c. Šiame aparate naudojamų etikečių lygumas yra nuo 100 iki 250 (Šefildo). Tai nurodo skaitmeninį lygumo lygį.

d. Rekomenduojama terpė: Spalviniams lazeriniams spausdintuvams skirta skaidri plėvelė **Xerox 3R91331** (A4) arba **Xerox 3R2780** („Letter“).

e. Rekomenduojama terpė: Nuo 0,104 iki 0,124 mm storio skaidrus popierius.

f. Rekomenduojama terpė: tik šiam aparatui **HP Brochure Paper** blizgus popierius („Letter“) (gaminys: Q6611A). Blizgus popierius (A4) šiam aparatui **HP Superior Paper 160 glossy** (Gaminys: Q6616A).

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BAHRAIN	8000-4726	
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EGYPT	0800-726786	
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
KSA	9200-21230	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255	
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com
SYRIA	1825-22-73	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	8-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Terminų žodynas



Šis terminų žodynas padės jums susipažinti su gaminiu, geriau supratus spausdinimo srityje naudojamą ir šiame naudotojo vadove minimą terminologiją.

802.11

802.11 yra standartų rinkinys, skirtas belaidžio vietinio tinklo (WLAN) ryšiui, kurį parengė IEEE LAN/MAN standartų komitetas (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n gali dalytis ta pačia aparatine įranga ir naudoti 2,4 GHz juostą. 802.11b palaiko pralaidumą iki 11 Mbps, 802.11n palaiko pralaidumą iki 150 Mbps. 802.11b/g/n prietaisai kartais gali būti veikiami mikrobangų krosnelių, belaidžių telefonų ir „Bluetooth“ įtaisų trukdžių.

Prieigos taškas

Prieigos taškas arba belaidis prieigos taškas (AP arba WAP) – tai prietaisas, kuris sujungia belaidžio ryšio prietaisus belaidžiuose vietiniuose tinkluose (WLAN) ir veikia kaip centrinis WLAN radijo signalų siųstuvas ir imtuvas.

ADF

Automatinis dokumentų tiek tuvas (ADF) – tai prietaisas, kuris automatiškai tiekia iš anksto įdėtą popieriaus lapą, tokiu būdu aparatas gali nuskaityti tam tikrą popieriaus kiekį vienu kartu.

„AppleTalk“

„AppleTalk“ – tai nuosavybės teisėmis saugomas protokolų rinkinys, sukurtas „Apple, Inc“ kompiuterių tinklams. Jis buvo naudojamas pirminiame „Macintosh“ (1984) ir dabar „Apple“ jį keičia TCP/IP tinklais.

BITŲ gylis

Tai kompiuterinės grafikos terminas, apibūdinantis bitų skaičių, naudojamų vieno pikselio spalvai vaizduoti taškiniame paveiksle. Didesnis spalvos gylis suteikia platesnį atskirų spalvų intervalą. Didėjant bitų skaičiui, galimų spalvų kiekis spalvų paletėje tampa nerealiai dideliu. 1 bito spalva paprastai vadinama monochromine arba nespalsvota.

BMP

Taškinės grafikos formatas, naudojamas „Microsoft Windows“ grafinės posistemės (GDI) viduje ir bendrai naudojamas kaip paprastas grafikos failo formatas šioje platformoje.

BOOTP

Pakopinis protokolas. Tinklo protokolas, kurį naudoja tinklo klientas, kad automatiškai gautų savo IP adresą. Tai paprastai atliekama pakopinio kompiuterių proceso metu arba juose veikiančiose operacinėse sistemose. BOOTP serveriai priskiria kiekvienam klientui IP adresą iš adresų telkinio. BOOTP leidžia „darbo stoties be disko“ kompiuteriams gauti IP adresą prieš įkeliant bet kurią pažangią operacinę sistemą.

CCD

Krūvio sąsajos įtaisas (CCD) – tai aparatinė įranga, kuri leidžia atlikti nuskaitymo užduotį. CCD fiksavimo mechanizmas taip pat naudojamas CCD moduliui laikyti, apsaugant nuo sugadinimų, kai perkeliate aparatą.

Rikiavimas

Rikiavimas – tai kelių kopijavimo užduočių spausdinimo rinkiniais procesas. Pasirinkus rikiavimą įtaisas spausdina visą rinkinį prieš spausdindamas papildomas kopijas.

Valdymo skydelis

Valdymo skydelis – tai plokščia, paprastai vertikali sritis, kurioje rodomi valdymo ar stebėjimo įrankiai. Paprastai jie būna priekinėje aparato dalyje.

Aprėptis

Tai spausdinimo terminas, naudojamas dažų naudojimui matuoti spausdinant. Pavyzdžiui 5 % aprėptis reiškia, kad A4 vienpusiame popieriaus lape yra maždaug 5% vaizdo arba teksto. Todėl jei popieriuje arba originale yra sudėtingų vaizdų arba daug teksto, aprėptis bus didesnė ir, tuo pačiu, dažų susinaudos atitinkamai pagal aprėptį.

CSV

Kableliu atskirtos reikšmės (CSV). Failo formato tipas CSV yra naudojamas keistis duomenimis tarp atskirų programų. Failo formatas, toks, koks naudojamas „Microsoft Excel“, tampa pseudostandartu pramonėje, net ir ne „Microsoft“ platformose.

DADF

Dvipusis automatinis dokumentų tiek tuvas (DADF) – tai nuskaitymo prietaisas, kuris automatiškai tiekia ir apverčia originalų popieriaus lapą, tokiu būdu aparatas gali nuskaityti abi lapo puses.

Numatytasis

Reikšmė arba nustatymas, kuris įsigalioja, kai spausdintuvas išimamas iš dėžės, atstatomas ar inicijuojamas.

DHCP

Dinaminis pagrindinio kompiuterio konfigūravimo protokolas (DHCP) yra klientą ir serverį jungiantis tinklo protokolas. DHCP serveris teikia konfigūravimo parametrus, atitinkančius DHCP kliento pagrindinio kompiuterio užklausą, paprastai tai būna informacija, kurios prašo kliento pagrindinis kompiuteris, norėdamas prisijungti prie IP tinklo. DHCP taip veikia kaip mechanizmas, priskiriantis IP adresus kliento pagrindiniams kompiuteriams.

DIMM

Dvigubos jungties atminties modulis (DIMM) – tai nedidelė grandinės plokštė, laikanti atmintį. DIMM saugomi visi aparato duomenys, pvz., spausdinimo, priimtų faksimilių duomenys.

DLNA

Skaitmeninio tiesioginio tinklo sąjunga (DLNA) – tai standartas suteikiantis galimybę namų tinklo įrenginiams dalytis informacija vienas su kitu per tinklą.

DMP

Skaitmeninės daugialypės terpės spausdintuvas (DMP) – įrenginys, suteikiantis galimybę spausdinti DLNA namų tinkle. DMP spausdina puslapi, vaizdus derindamas su XHTML (išplėsta hiperteksto žymių kalba) šablonu.

DNS

Domenų vardų serveris (DNS) – tai sistema, kurioje išsaugota informacija, susijusi su domenų vardais paskirstytoje duomenų bazėje, esančioje tinkle, tokiuose kaip internetas.

Taškinės matricos spausdintuvas

Taškinės matricos spausdintuvas nurodo kompiuterinių spausdintuvų tipą su spausdinimo galvute, kuri važinėja puslapiu pirmyn ir atgal, ir spausdina smūgiuodama, suduodama į rašalų išmirkytą medžiaginį kaspiną, prisiglaudžiantį prie popieriaus, panašiai kaip rašomoji mašinėlė.

DPI

Taškų kiekis colyje (DPI) – tai raiškos matavimo priemonė, naudojama nuskaitant ir spausdinant. Iš esmės, kuo didesnis DPI, tuo didesnė raiška, labiau matomos detalės vaizde ir didesnė failo apimtis.

DRPD

Atskirto skambučio šablono aptikimas. Atskirtas skambutis – tai telefono bendrovės paslauga, leidžianti naudotojui naudoti vieną telefono liniją atsiliepti į kelis skirtingus telefono skambučius.

Dupleksas

Tai mechanizmas, automatiškai apverčiantis popieriaus lapą, tokiu būdu aparatas gali spausdinti (arba nuskaityti) abi lapo puses. Spausdintuvas su duplekso mechanizmu gali vienu kartu spausdinti ant abiejų lapo pusių.

Darbo režimo ciklas

Darbo režimo ciklas – tai lapų kiekis, kuris nepaveikia spausdintuvo našumo per mėnesį. Paprastai spausdintuvo tinkamumo naudoti laikas yra apribotas puslapiais per metus. Tinkamumo naudoti laikas reiškia vidutinį spausdintuvų kiekį, paprastai garantinio laikotarpio metu. Pavyzdžiui, jei darbo ciklo režimas yra 48 000 puslapių per mėnesį, kai dirbama 20 dienų, spausdintuvo riba yra 2 400 puslapių per dieną.

ECM

Klaidų ištaisymo režimas (ECM) – tai papildomas perdavimo režimas, įrengtas 1 klasės faksimiliniuose aparatuose arba faksinuose modemuose. Jis automatiškai aptinka ir ištaiso faksimilių siuntimo proceso klaidas, kurias kartais sukelia telefono linijos triukšmas.

Emuliacija

Emuliacija – tai technika, kurią naudodamas vienas aparatas pasiekia tų pačių rezultatų, kaip ir kitas.

Emuliatorius nukopijuoja vienos sistemos funkcijas į kitą sistemą, tokiu būdu antroji sistema veikia taip pat, kaip ir pirmoji. Emuliacija fokusuojasi į tikslų išorinės veiksenos atkūrimą, o tai kontrastuoja su imitacija, kuri susijusi su abstrakčiu imituojamos sistemos modeliu, dažnai įvertinant jos vidinę būklę.

Eternetas

Eternetas yra rėminė kompiuterio tinklo technologija, skirta vietiniams tinklams (LAN). Ji nustato fizinio lygmens sujungimą ir signalizavimą bei rėminių formatus bei protokolus, skirtus OSI modelio priegigos prie terpės valdymui (MAC) / duomenų siejimo lygmeniui. Eternetas dažniausiai standartizuojamas kaip IEEE 802.3. Jis tapo plačiausiai paplitusia LAN technologija, naudojama nuo 1990 m. iki dabarties.

„EtherTalk“

Tai nuosavybės teisėmis saugomas protokolų rinkinys, sukurtas „Apple Computer“ kompiuterių tinklams. Jis buvo naudojamas pirminiame „Macintosh“ (1984) ir dabar „Apple“ jį keičia TCP/IP tinklais.

FDI

Svetimo įtaiso sąsaja (FDI) – tai kortelė, įrengta aparato viduje, skirta leisti naudoti trečiosios šalies įtaisy, pvz., su monetomis veikiantį įtaisą arba kortelių skaitytuvą. Šie įtaisai leidžia taikyti jūsų aparate mokėjimo už spausdinimą paslaugą.

FTP

Failų perdavimo protokolas (FTP) – tai įprastai naudojamas protokolas, skirtas keisti failais tinkle, palaikančiame TCP/IP protokolą (pvz., internetas arba intranetas).

Kaitinimo blokas

Tai lazerinio spausdintuvo dalis, kuris lydo dažus į spausdinimo terpę. Jį sudaro karščio ir slėgio ritiniai. Perkėlus dažus ant popieriaus, terminio tvirtinimo įtaisy kaitindamas ir spausdamas užtikrina, kad dažai liks ant popieriaus visą laiką, todėl iš lazerinio spausdintuvo išstumiamas popierius yra šiltas.

Tinklų sietuvas

Ryšys tarp kompiuterinių tinklų arba tarp kompiuterinio tinklo ir telefono linijos. Jis yra labai populiarus, nes kompiuteris arba tinklas leidžia užtikrinti prieigą prie kito kompiuterio ar tinklo.

Pilki tonai

Pilkos spalvos atspalviai perteikia šviesias ir tamsias vaizdo dalis, kai spalviniai vaizdai paverčiami pilkais tonais; spalvos perteikiamos įvairiais pilkos spalvos tonais.

Pustonis

Vaizdo tipas, imituojantis pilkos spalvos tonus keisdamas taškų skaičių. Itin spalvotas sritis sudaro didelis skaičius taškų, tuo tarpu šviesias sritis sudaro mažesnis jų skaičius.

HDD

Standusis diskas (HDD), paprastai vadinamas standžiuoju disku arba standžiuoju įtaisu, yra nekilnojamas saugojimo įtaisas, kuriuo greitai besisukančiose plokštelėse su magnetiniais paviršiais išsaugomi skaitmeniniu būdu koduoti duomenys.

IEEE

Elektros ir elektronikos inžinierių institutas (IEEE) – tai tarptautinė pelno nesiekianti profesinė organizacija, skirta su elektra susijusiai technologijai vystyti.

IEEE 1284

1284 lygiagretaus prievado standartą sukūrė Elektros ir elektronikos inžinierių institutas (IEEE). Terminas „1284-B“ taikomas specifinio tipo jungtims, esančioms lygiagrečiojo kabelio gale, kuris tvirtinamas prie periferinio įrenginio (pvz., spausdintuvo).

Intranetas

Privatus tinklas, naudojantis interneto protokolus, tinklo ryšį ir galimai viešąją telekomunikacijų sistemą saugiai dalydamasis dalimi organizacijos informacijos ar veiksmis su savo darbuotojais. Kartais šis terminas taikoma tik labiausiai matomai paslaugai – vidinei interneto svetainei.

IP adresas

Interneto protokolo (IP) adresas – tai unikalus numeris, kurį taisai naudoja identifikavimui ir tarpusavio ryšiui tinkle naudodami interneto protokolo standartą.

IPM

Vaizdų kiekis per minutę (IPM) – tai spausdintuvo greičio matavimo būdas. IPM reikšmė nurodo vienpusių lakštų skaičių, kurį spausdintuvas gali išspausdinti per vieną minutę.

IPP

Interneto spausdinimo protokolas (IPP) nustato standartinį protokolą spausdinimui ir spausdinimo užduotims, terpės dydžiui, raiškiai ir pan., valdyti. IPP gali būti naudojamas vietoje arba internetu šimtuose spausdintuvų, o taip pat palaiko prieigos valdymą, tapatumo nustatymą ir kodavimą, dėl to jis tampa daug galingesniu ir saugesniu spausdinimo sprendiniu, nei ankstesnieji.

IPX/SPX

IPX/SPX nurodo interneto paketinių mainų / nuosekliųjų paketinių mainų protokolą. Tai tinklo protokolas, naudojamas „Novell NetWare“ operacinėse sistemose. Tiek IPX, tiek SPX teikia ryšio paslaugas, panašias į TCP/IP, kai IPX protokolas turi panašumų į IP, o SPX – į TCP. IPX/SPX visų pirma buvo sukurtas vietiniams tinklams (LAN) ir yra labai efektyvus protokolas šiam tikslui (paprastai jo našumas viršija TCP/IP našumą vietiniame tinkle).

ISO

Tarptautinė standartizacijos organizacija (ISO) yra tarptautinė standartų nustatymo institucija, kurią sudaro nacionalinių standartų kūrimo institucijų atstovai. Ji rengia pasaulinius pramonės ir komercijos standartus.

ITU-T

Tarptautinė telekomunikacijų sąjunga – tai tarptautinė organizacija, sukurta standartizuoti ir tvarkyti tarptautinį radijo ir telekomunikacijų ryšį. Pagrindinės jos užduotys apima standartizavimą, radijo bangų spektro priskyrimą ir skirtingų šalių susitarimų dėl tarpusavio ryšių organizavimas, kad būtų galima užtikrinti tarptautinius telefono skambučius. ITU-T A -T išvadas nurodo telekomunikaciją.

ITU-T Nr. 1 grafikas

Standartizuota tyrimo grafikas, publikuojamas ITU-T dėl dokumentų perdavimo faksimiliniu ryšiu.

JBIG

Jungtinė dvilygio vaizdo ekspertų grupė (JBIG) – tai vaizdo suspaudimo standartas neprarandant tikslumo ar kokybės, skirtas dvejetainių vaizdų suspaudimui, ypač faksams, bet taip pat gali būti naudojama kitiems vaizdams.

JPEG

Jungtinė fotografijos ekspertų grupė (JPEG) – dažniausiai naudojamas standartinis fotografijos vaizdų suspaudimo patiriant nuostolius metodas. Tai formatas, naudojamas nuotraukoms išsaugoti ir siųsti pasauliniame žiniatinklyje.

LDAP

Supaprastintas kreipties į katalogus protokolas (LDAP) – tai tinklo protokolas užklausoms pateikti ir per TCP/IP veikiančioms katalogų tarnyboms keisti.

Šviesos diodas

Šviesą skleidžiantis diodas (LED) – tai puslaidininkinis prietaisas, nurodantis aparato būseną.

MAC adresas

Prieigos prie terpės valdymo (MAC) adresas – tai unikalus identifikatorius, susietas su tinklo adapteriu. MAC adresas yra unikalus 48 bitų identifikatorius, paprastai parašytas kaip 12 šešioliktainių poromis sugrupuotų ženklų (pvz., 00-00-0c-34-11-4e). Šį adresą paprastai gamintojas sudėtingai integruoja į tinklo sąsajos kortelę (NIC) ir jis yra naudojamas kaip pagalbinė priemonė maršruto parinktuvams, mėginantiems surasti aparatus dideliuose tinkluose.

MFP

Daugiafunkcis įrenginys (MFP) – tai biuro aparatas, apimantis kelias funkcijas viename fiziniame korpuse, tokiu būdu jį galima naudoti spausdinimui, kopijavimui, faksimilijų siuntimui, nuskaitymui ir pan.

MH

„Modified Huffman“ (MH) – tai suspaudimo metodas, skirtas sumažinti duomenų kiekį, kuris turi būti persiųstas iš vieno fakso aparato į kitą, kad būtų perduotas ITU-T T.4 rekomenduojamas vaizdas. MH – tai nuoseklus kodavimo schema kodų knygos pagrindu, optimizuota, kad būtų galima efektyviai suspausti tuščias vietas. Daugumą faksimilijų daugiausiai sudaro tušti tarpai, taip sumažinama daugelio faksimilijų perdavimo trukmė.

MMR

„Modified Modified READ“ (MMR) – tai ITU-T T.6 rekomenduojamas suspaudimo metodas.

Modemas

Tai prietaisas, kuris moduliuoja nešėjo signalą, kad užkoduotų skaitmeninę informaciją, o taip pat išmoduliuoja tokį nešėjo signalą, kad iškoduotų perduotą informaciją.

MR

„Modified Read“ (MR) – tai ITU-T T.4 rekomenduojamas suspaudimo metodas. MR koduoja pirmą nuskaitytą eilutę naudodamas MH. Kita eilutė palyginama su pirmąja, nustatomi skirtumai, po to skirtumai užkoduojami ir persiunčiami.

„NetWare“

Tai yra tinklo operacinė sistema, sukurta „Novell, Inc.“. Iš pradžių ji naudojo kooperacinę daugiaprogramį apdorojimą, kad kompiuteryje veiktų įvairios paslaugos, o tinklo protokolai buvo pagrįsti prototipine „Xerox XNS“ saugykla. Šiandien „NetWare“ palaiko TCP/IP, kaip ir IPX/SPX.

OPC

Organiniai fotolaidininkai (OPC) – tai mechanizmas, kuris paruošia virtualų vaizdą spausdinimui, naudodamas lazerio spindulį, kurį skleidžia lazerinis spausdintuvas ir kuris paprastai yra žalias arba pilkas, o jo forma – cilindrinė.

Naudojant spausdintuvą vaizdo gavimo prietaise esančio būgno paviršius palaipsniui dėvisi, todėl jį prireikus turėtumėte pakeisti jam nusidėvėjus dėl sąlyčio su kasetės šepetėliu, valomuoju mechanizmu ir popieriumi.

Originalai

Pirmasis ko nors pavyzdys, pvz., dokumentas, nuotrauka ar tekstas ir pan., kuris yra kopijuojamas, atkuriamas arba verčiamas, paruošiant kitus dokumentus, bet kuris pats nėra nukopijuotas arba atkurtas iš ko nors.

OSI

Atvirų sistemų tarpusavio ryšys (OSI) – tai modelis, kurį ryšiams sukūrė tarptautinė standartizacijos organizacija (ISO). OSI siūlo standartinį, modulinį požiūrį į tinklo konstrukciją, kuri padalija reikiamą sudėtinių funkcijų komplektą į valdomus, savarankiškus, funkcinius lygmenis. Lygmenys, nuo viršaus į apačią, yra tokie: programa, pateiktis, seansas, gabenimas, tinklo duomenų saitas ir fizinis.

PABX

Žinybinė automatinė telefono ryšio stotelė (PABX) – tai automatinė telefonų perjungimo sistema privačioje įmonėje.

PCL

Spausdintuvo komandų kalba (PCL) – tai puslapio aprašymo kalba (PDL), kurią sukūrė HP kaip spausdintuvo protokolą, ir kuri tapo pramonės standartu. Iš pradžių sukurta pirmiesiems rašaliniams spausdintuvams, PCL buvo išleistas keičiant terminų, taškinės matricos spausdintuvų ir lazerinių spausdintuvų lygius.

PDF

Platinamų dokumentų formatas (PDF) – tai nuosavybės teisėmis saugomas failo formatas, kurį sukūrė „Adobe Systems“ dviejų matmenų dokumentams vaizduoti nuo įtaisų ir raiškos nepriklausančiu formatu.

„PostScript“

„PostScript“ (PS) – tai puslapio aprašymo kalba ir programavimo kalba, iš pradžių naudota elektroninės ir darbalaukio leidybos srityse. – kuri veikia interpretatoriuje vaizdui generuoti.

Spausdintuvo tvarkyklė

Tai programa, naudojama komandoms siųsti ir duomenims perduoti iš kompiuterio į spausdintuvą.

Spausdinimo medija

Tai medija, pavyzdžiui, popierius, vokai, etiketės ir plėvelės, kuri gali būti naudojama spausdintuve, skaitytuve, fakso ar kopijavimo aparate.

PPM

Puslapiai per minutę (PPM) – tai matavimo metodas, skirtas nustatyti, kaip greitai veikia spausdintuvas, nurodant puslapių skaičių, kurį spausdintuvas gali išspausdinti per vieną minutę.

PRN failas

Prietaiso tvarkyklės sąsaja, leidžianti programinei įrangai sąveikauti su prietaiso tvarkykle naudojant standartinę įvesties / išvesties sistemų iškvietas, kurios supaprastina daugelį užduočių.

Protokolas

Konvencija arba standartas, kontroliuojantis arba leidžiantis atlikti sujungimą, užmegzti ryšį ir perduoti duomenis iš dviejų apdorojančių galutinių taškų.

PS

Žr. „PostScript“.

PSTN

Bendrojo naudojimo komutuojamas telefono tinklas (PSTN) – tai pasaulinio viešojo naudojimo telefono tinklai, kurie, pramoninėse patalpose, paprastai būna nukreipiamos per skirstomąjį skydą.

RADIUS

Nuotolinės autentifikacijos rinkimo naudotojo paslauga (RADIUS) – tai protokolas, skirtas nuotolinei naudotojo autentifikacijai ir apskaitai. RADIUS leidžia centralizuotai valdyti autentifikacijos duomenis, pvz., vartotojo vardus ir slaptažodžius naudojant AAA (autentifikacijos, autorizavimo ir apskaitos) koncepciją tinklo prieigai valdyti.

Raiška

Vaizdo ryškumas, išmatuota taškais colyje (DPI). Kuo didesnis dpi skaičius, tuo didesnė raiška.

SMB

Serverio pranešimų blokavimas (SMB) – tai tinklo protokolas, dažniausiai taikomas bendrai naudojamiems failams, spausdintuvams, seriniams prievadams ir įvairiems ryšiams tarp tinklo mazgų. Jis taip pat teikia autentikuotą procesų ryšio mechanizmą.

SMTP

Paprastas pašto perdavimo protokolas (SMTP) – tai el. pašto perdavimo internetu standartas. SMTP yra santykinai paprastas, tekstu pagrįstas protokolas, kai nurodytas vienas ar daugiau pranešimo gavėjų ir tada perduodamas pranešimo tekstas. Tai kliento-serverio protokolas, kai klientas perduoda el. pašto pranešimą į serverį.

SSID

Paslaugų rinkinio identifikacinis numeris (SSID) – tai belaidžio vietinio tinklo pavadinimas (WLAN). Visi belaidžiai prietaisai vietiniame belaidžiam tinkle naudoja tą patį SSID, kad galėtų užmegzti ryšį vienas su kitu. SSID reaguoja į didžiųjų ir mažųjų raidžių registrą ir maksimalus jų ilgis yra 32 simboliai.

Potinklio kaukė

Potinklio kaukė yra naudojama kartu su tinklo adresu, siekiant nustatyti, kuri adreso dalis yra tinklo adresas, o kuri – pagrindinio kompiuterio adresas.

TCP/IP

Perdavimo kontrolės protokolas (TCP) ir interneto protokolas (IP); ryšio protokolų rinkinys, kuriame įdiegiamas protokolų paketas, kuriame veikia internetas ir daugelis komercinių tinklų.

TCR

Perdavimo patvirtinimo ataskaita (TCR) teikia duomenis apie kiekvieną perdavimą, tokius kaip užduoties būklė, perdavimo rezultatas ir išsiųstų puslapių skaičius. Gali būti nustatyta, kad ši ataskaita būtų spausdinama po kiekvienos užduoties arba tik po nepavykusių perdavimų.

TIFF

Žymėtasis atvaizdų failo formatas (TIFF) – tai kintamos raiškos taškinės grafikos vaizdo formatas. TIFF aprašo vaizdo duomenis, kurie paprastai gaunami iš skaitytuvų. TIFF vaizdai naudoja faile esančias žymas, raktinius žodžius apibūdinančias vaizdo charakteristikas. Šis lankstus ir nuo platformos nepriklausantis formatas gali būti naudojamas vaizdams, kurie buvo parengti naudojant skirtingas vaizdo apdorojimo programas.

Dažų kasetė

Tam tikras butelaitis arba talpykla, kuri naudojama tokiuose įrenginiuose kaip spausdintuvas ir kuriame yra dažų. Dažai – tai milteliai, naudojami lazeriniuose spausdintuvuose ir kopijavimo aparatuose, kurie suformuoja tekstą ir vaizdus spausdinamame popieriuje. Dažai gali būti lydomi naudojant šilumą ir slėgį, dėl to jie prisijungia prie popieriaus pluošto.

TWAIN

Pramonės standartas, skirtas skaitytuvams ir programinei įrangai. Naudojant su TWAIN suderinamą skaitytuvą ir programą skaitytuvą

galima inicijuoti per programą. Tai vaizdo fiksavimo API, skirta operacinėms sistemoms „Microsoft Windows“ ir „Apple Macintosh“.

UNC kelias

Universaliųjų vardų suteikimo konvencija (UNC) – tai standartinis būdas pasiekti tinklo dalis „Window NT“ ir kituose „Microsoft“ produktuose. UNC kelio formatas yra:
\\<serveriopavadinimas>\<serveriopavadinimas>\<Papildomas katalogas>

URL

Universali šaltinio nuoroda (URL) – tai pasaulinis dokumentų ir išteklių adresas internete. Pirmoji adreso dalis nurodo, kuris protokolas turi būti naudojamas, antroji dalis nurodo IP adresą ar srities pavadinimą, kurioje patalpinti ištekliai.

USB

Universalioji magistralė (USB) – tai „USB Implementers Forum, Inc.“ sukurtas standartas, skirtas kompiuteriams ir papildomiems įrenginiams prijungti. Ne taip kaip lygiagretusis prievadas, USB yra skirtas tuo pat metu prijungti vieną kompiuterio USB prievadą prie kelių papildomų įrenginių.

Vandenženklis

Vandens ženklas – tai atpažįstamas vaizdas ar šablonas popieriuje, kuris matomas šviesesnis, kai žiūrima prieš šviesą. Vandenženkliai pirmą kartą buvo pritaikyti 1282 m. Bolonijoje, Italijoje; juos naudojo spausduvinkai, kad galėtų identifikuoti savo produktą, taip pat pašto spauduose, valiutoje ir kituose vyriausybinuose dokumentuose siekiant apsaugoti nuo klastočių.

WEP

Laidinio ekvivalento privatumas (WEP) – tai saugumo protokolas, nurodytas IEEE 802.11, siekiant užtikrinti tą patį saugumo lygį, kaip ir laidinio vietinio tinklo. WEP užtikrina saugumą koduojant radijo bangomis perduodamus duomenis taip, kad jie būtų apsaugoti, kaip perduodant iš vieno galutinio taško į kitą.

WIA

„Windows“ vaizdų gavimo architektūra (WIA) – tai vaizdų gavimo architektūra, kuri iš pradžių buvo pristatyta „Windows Me“ ir „Windows XP“. Nuskaitymas gali būti pradedamas iš bet kurios šių operacinių sistemų naudojant su WIA suderinamą skaitytuvą.

WPA

„Wi-Fi“ apsaugota prieiga (WPA) – tai saugių belaidžių („Wi-Fi“) kompiuterio tinklų sistemų klasė, kuri buvo sukurta siekiant pagerinti WEP saugumo savybes.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA iš anksto padalytas raktas) – tai specialus WPA režimas, skirtas nedidelėms įmonėms arba buitiniams naudotojams. Bendrai naudojamas raktas arba slaptažodis yra konfigūruojamas belaidžiam priegios taške (WAP) ir bet kuriame belaidžiam nešiojamame kompiuteryje arba darbalaukiu įtaisuose. WPA-PSK sukuria unikalų raktą kiekvienam seansui tarp belaidžio kliento ir susieto WAP, kad būtų užtikrintas pažangesnis saugumas.

WPS

„Wi-Fi“ apsaugotoji sąranka (WPS) – tai standartas, skirtas belaidžiam namų tinklui sukurti. Jei jūsų belaidžio tinklo prieigos taškas palaiko WPS, belaidį ryšį galite nesunkiai sukonfigūruoti be kompiuterio.

XPS

XML popieriaus specifikacija (XPS) – tai puslapio aprašymo kalbos (PDL) specifikacija ir naujas dokumento formatas, pranašesnis už nešiojamus ir elektroninius dokumentus, sukurtas „Microsoft“. Tai specifikacija XML pagrindu, pagrįsta nauju spausdinimo keliu ir nuo vektorinių prietaisų nepriklausančiu dokumentų formatu.

Rodyklė

A

adresų knygelė [36](#)

aparato pastatymas
aukščio reguliavimas [64](#)
erdvė [40](#)

aparato valymas [120](#)

atgal [33, 37](#)

atmintis
atminties valymas [112](#)

atsakiklisfaksas [101](#)

B

būsenos šviesos diodas [33, 36](#)

C

copying
collation [87](#)

D

Dauginamasis kopijavimas [86](#)

Dauginamasis spausdinimas
Macintosh [82](#)
Windows [77](#)

darbo laukimo laiko nustatymas [67](#)

datos ir laiko nustatymas [64](#)

dažų kasetė
apytikris laikas [123](#)
dažų paskirstymas [125](#)
laikymas [123](#)
naudojimo instrukcijos [123](#)
ne Samsung ir užpildytos [123](#)

dažų spalva [33, 37](#)

dėklas
dėklo dydžio keitimas [70](#)
pločio ir ilgio reguliavimas [70](#)
popieriaus dydžio ir tipo nustatymas [73](#)

dokumento spausdinimas
Linux [82](#)
Macintosh [81](#)

dokumentų tiekuvos [69](#)

dvipusis spausdinimas rankinis
spausdintuvo tvarkyklė [78](#)

E

ekonominis kopijavimas [33, 36](#)

ekranas [33, 36](#)

energijos taupymo priemonė
energijos taupymo režimo naudojimas [66](#)

F

fakso sąranka [109](#)

faksogramos siuntimas
atidėtas siuntimas [99](#)
faksogramos siuntimas [98](#)
keliems siuntimas [99](#)
paskutinio numerio perrinkimas [99](#)

faksogramų priėmimas
atsakiklyjefakse [101, 102](#)
DRPD režimas [101](#)
papildomas telefonas [101](#)
priėmimo režimo pakeitimas [100](#)
saugaus priėmimo suaktyvinimas [101](#)
saugus priėmimas [101](#)

faksogramų siuntimas [36](#)
adresų knygelė [103](#)
fakso sąrankos pakeitimas [109](#)
faksogramos antraštės nustatymas [98](#)
faksogramos perdavimo atidėjimas [99](#)
faksogramų persiuntimas [102](#)
faksogramų priėmimas atmintyje [102](#)
grupės rinkimas [104](#)
paruošimas siųsti faksogramą [97](#)
paskutinio numerio perrinkimas [99](#)
pirmenybinės faksogramos siuntimas [100](#)
priėmimas [100](#)
priėmimas atsakiklifakso režimu [101](#)
priėmimas su papildomu telefonu [101](#)
priėmimas telefono režimu [100](#)
priėmimo režimo pakeitimas [100](#)
raiškos reguliavimas [102](#)
siuntimas [98](#)
spartusis rinkimas [103](#)
tamsumo reguliavimas [102](#)

fax sending
resending automatically [99](#)
sending a fax [100](#)

funkcijos [28](#)

aparato funkcijos [109, 148](#)
energijos taupymo funkcija [66](#)
spausdinimo terpės ypatybė [150](#)
spausdintuvo tvarkyklė [75](#)
teikiama programinė įranga [40](#)

I

id kopijavimas [33, 36, 85](#)

išvesties atrama [74](#)

J

įvedimas
skaičių klaviatūros naudojimas [65](#)

įjungimo mygtukas nespaltotas [33, 36](#)

įjungimo mygtukas spalvinis [33, 36](#)

K

kalba [64](#)

kopijavimas [36](#)
dauginamasis kopijavimas [86](#)
gretinimas [87](#)
kopijavimo sąrankos keitimas [110](#)
kopijų sumažinimas arba padidinimas [85](#)
pagrindinis kopijavimas [84](#)
plakato kopijavimas [86](#)

kopijavimo sąranka [110](#)

L

Linux
bendrosios Linux triktys [141](#)
nuskaitymas [95](#)
reikalavimai sistemai [42](#)
SetIP naudojimas [48](#)
spausdinimas [82](#)
spausdintuvo ypatybės [83](#)
teikiama programinė įranga [41](#)
tvarkyklės diegimas prijungtiems USB laidu [44](#)
tvarkyklės įdiegimas norint prijungti prie tinklo [50](#)
unifikuota tvarkyklės konfigūravimo programa [117](#)

laikrodžio režimo keitimas [65](#)

lankstinukai [78](#)

lankstinuko spausdinimas 78

M

Macintosh

- bendrosios Macintosh triktys 142
- nuskaitymas 94
- reikalavimai sistemai 42
- SetIP naudojimas 48, 61
- spausdinimas 81
- tiekiama programinė įranga 41
- tvarkyklės diegimas prijungtiems USB laidu 43
- tvarkyklės įdiegimas norint prijungti prie tinklo 50
- vietinio aparato naudojimas bendrai 45

maitinimas išjungtas

- mygtukas 38

maitinimo jungiklis 33, 36

menu apžvalga 113

mygtukai

- ekonominis kopijavimas 38
- įjungimas nespalvotas 33, 36
- įjungimas spalvinis 33, 36
- maitinimas 38
- menu 33, 36, 38
- momentinė ekrano kopija 38
- sustabdyti trinti 33, 36
- WPS tik CLX318xFW 33, 37

mygtukų aiškinimas 38

momentinės ekrano nuotraukos mygtukas 33

N

numatytieji nustatymai

- dėklo nustatymas 73
- faksogramos antraštės nustatymas 98
- numatytojo režimo pakeitimas 65

numerio rinkimas pakėlus ragelį 36

nuskaitymas

- Linux 95
- Macintosh 94
- pagrindinė informacija 88
- TWAIN 93
- USB atmintukas 106
- vietiniam ryšiui 88
- WIA 93

nuskaitymo į mygtukas 33

nuskaityti siųsti el paštu 37

nustatymas

- numatytasis popierius 66

O

originalus dokumentas

- popieriaus išėmimas 126
- uždėjimas
 - ant skaitytuvo stiklo 68
 - dokumentų tiekтуve 69

P

papildomas telefonas 101

parankinių nustatymai spausdinimui 76

perrinkimas pauzė 36

persidengimo spausdinimas

- kurti 79
- spausdinti 79
- trinti 80

plakatas 77

R

raiška

- faksogramų siuntimas 102

rankinis dėklas

- specialios terpės naudojimas 72

rodyklė į kairę į dešinę 33, 36

S

SetIP programa 47, 48, 60, 61

SyncThru Web Service

- bendroji informacija 115

Skystųjų kristalų ekranas

- ekrano kalbos keitimas 64

Smart Panel

- bendroji informacija 116

saugumas

- informacija 10
- simboliai 10

serijos numeris 120

service contact numbers 151

skaičių klaviatūra 36

skaitytuvas

- dokumentų uždėjimas 68
- stiklas 68

skaitytuvo stiklas

- dokumentų uždėjimas 68

spausdinimas

- dokumento pritaikymas prie pasirinkto popieriaus dydžio 78

dokumento spausdinimas

Windows 75

keli puslapiai viename popieriaus lakšte

- Macintosh 82
- Windows 77

Linux 82

Macintosh 81

numatytųjų spausdinimo nustatymų keitimas 80

persidengimo naudojimas 79

plakatas 77

spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių

Windows 78

spausdinimas į failą 80

spausdinimo procentinės reikšmės keitimas 78

USB atmintis 107

vandens ženklų naudojimas 79

spausdinimo raiška nustatyti

- Linux 82
- Macintosh 81

spausdinimo terpė

- atvirutė 73
- blizgus popierius 73
- etiketės 73
- firminiai blankai 73
- išvesties atrama 150
- popieriaus dydžio nustatymas 73
- popieriaus tipo nustatymas 73
- popierius su iš anksto išspausdintais elementais 73
- skaidri plėvelė 72
- taisyklės 69
- vokas 72

spausdintuvo nuostatos

- Linux 83

spausdintuvo tvarkyklė

- funkcijos 75

specifikacijos

- bendrosios 148
- spausdinimo terpė 150

strigtis

- patarimai kaip išvengti popieriaus strigčių 126
- popieriaus ištraukimas 127

susinaudojančios dalys

- apytikris dažų kasetės tinkamumo naudoti laikas 123
- galimos susinaudojančios dalys 143
- užsakymas 143

sustabdymo trynimo mygtukas 33, 36

sutartinis žymėjimas 26

Š

Šviesos diodas

aparato būseną [38](#)

būsenos šviesos diodo supratimas [38](#)

T

TWAIN skenavimas [93](#)

tapatybės nustatymas

ataskaitos spausdinimas [111](#)

techninės priežiūros metu keičiamos dalys

[143](#)

teisinė informacija [15](#)

terminų žodynas [153](#)

tiesioginė USB jungtis [33](#), [36](#), [37](#)

tinklas

belaidžio tinklo naudojimas [46](#), [53](#)

IPv6 konfigūravimas [51](#)

įdiegimo aplinka [46](#)

SetIP programa [47](#), [48](#), [60](#), [61](#)

tinklo programų pristatymas [46](#)

tvarkyklės diegimas

Linux [50](#)

Macintosh [50](#)

Windows [49](#)

tinklo sąranka [112](#)

trikties pranešimas [130](#)

triktys

energijos triktys [133](#)

kopijavimo triktys [139](#)

popieriaus tiekimo triktys [134](#)

spausdinimo kokybės triktys [136](#)

U

USB atmintukas

atsarginė duomenų kopija [107](#)

nuskaitymas [106](#)

spausdinimas [107](#)

tvarkymas [108](#)

USB laidas

tvarkyklės diegimas [42](#)

uždėjimas

dokumentų tiekтуve [69](#)

originalų ant skaitytuvo stiklo [68](#)

speciali terpė [72](#)

V

vaizdas iš galo CLX318x(K)CLX318xN(K)

[32](#)

vaizdas iš galo CLX318xFNCLX318xFW

[35](#)

vaizdas iš priekio

CLX318x(K)CLX318xN(K) [31](#)

vaizdas iš priekio

CLX318xFNCLX318xFW [34](#)

valdymo skydelis

CLX318x(K)CLX318xN(K) [33](#)

valdymo skydelis

CLX318xFNCLX318xFW [36](#)

valymas

išorė [120](#)

skaitytuvas [122](#)

vidus [120](#)

vandens ženklas

kurti [79](#)

redaguoti [79](#)

spausdinti [79](#)

trinti [79](#)

W

WIA

nuskaityti [93](#)

WiFi Protected Setup WPS [39](#)

Windows

bendrosios Windows triktys [140](#)

nuskaitymas [88](#)

reikalavimai sistemai [41](#)

SetIP naudojimas [47](#), [60](#)

spausdinimas [75](#)

teikiama programinė įranga [41](#)

tvarkyklės diegimas prijungtiems USB

laidu [42](#)

tvarkyklės įdiegimas norint prijungti prie

tinklo [49](#)

vietinio aparato naudojimas bendrai [45](#)

Windows 7

nuskaityti [94](#)

Ž

žinyno naudojimas [77](#)