

EPSON

WF-C5390 Series

Vartotojo vadovas

Spausdinimas

Spausdintuvo priežiūra

Problemų sprendimas

Turinys

Nuoroda į šį vadovą

Ižanga apie vadovus.	7
Svarbios saugos instrukcijos (popierinis vadovas).	7
Pradėkite čia (popierinis vadovas).	7
Vartotojo vadovas (skaitmeninis vadovas).	7
Informacija apie naujausias vadovų versijas.	7
Nuoroda į Video instrukcijas.	7
Informacijos paieška.	7
Tik reikalingų puslapių spausdinimas.	8
Apie šį vadovą.	9
Žymos ir simboliai.	9
Pastabos apie momentines nuotraukas ir paveikslėlius.	9
Operacinių sistemų nuorodos.	9
Prekės ženklai.	10
Autorių teisės.	11

Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos.	14
Su spausdintuvu susiję patarimai ir išpėjimai.	15
Patarimai ir išpėjimai dėl spausdintuvo nustatymo.	15
Patarimai ir išpėjimai dėl spausdintuvo naudojimo.	16
Su skystųjų kristalų ekrano naudojimu susiję patarimai ir išpėjimai.	16
Patarimai ir išpėjimai dėl prisijungimo prie interneto.	16
Su spausdintuvo naudojimu belaidžiu ryšiu susiję patarimai ir išpėjimai.	16
Pastabos dėl administratoriaus slaptažodžio.	17
Patarimai ir išpėjimai dėl spausdintuvo gabenimo arba saugojimo.	18
Asmeninės informacijos apsaugojimas.	18

Dalių pavadinimai ir funkcijos

Priekis.	20
Vidus.	22
Galas.	23

Valdymo skydelio vadovas

Valdymo skydelis.	25
Pradžios ekrano konfigūravimas.	26

Nuoroda į tinklo piktogramą.	27
Meniu ekrano konfigūravimas.	28
Simbolių įvedimas.	28

Spausdintuvo paruošimas ir pradinė nuostatų nustatymas

Spausdintuvo paruošimo ir pradinė nuostatų nustatymo santrauka.	31
Spausdintuvo paruošimas.	31
Spausdintuvo apsaugojimas nuo neleistino nuostatų pakeitimo.	31
Tinklo ryšio konfigūravimas.	31
Būtino kiekvienos funkcijos paruošimo santrauka.	32
Spausdinimo nuostatų nustatymas.	32
Papildomų popieriaus dėklų įrengimas.	33
Autentifikavimo prietaiso tvirtinimas.	38
Autentifikavimo prietaiso prijungimas.	38
Autentifikavimo prietaiso ryšio būsenos patvirtinimas.	38
Autentifikavimo kortelės atpažinimo patvirtinimas.	39
Autentifikavimo prietaiso trikčių šalinimas.	39
Tinklo ryšio sukūrimas ir nuostatų parinkimas.	40
Administratoriaus slaptažodžio keitimas.	40
Nuostatų apsaugojimas užrakinant valdymo skydelį.	41
Spausdintuvo prijungimas prie tinklo.	42
Tinklo ryšio trikčių šalinimas.	49
Spausdintuvo paruošimas ir nustatymas atsižvelgiant į naudojimą.	58
Galimų papildomų elementų nustatymas.	58
Pasiruošimas siųsti el. laišką.	60
Pradinės spausdinimo nuostatos.	63
Spausdinimo funkcijų naudojimas.	63
Popieriaus šaltinio nustatymas.	67
Sąsajos nustatymas.	68
Nustatymų klaidos.	69
Universalus spausdinimo nustatymas.	70
Universalusis spausdinimas (Microsoft) funkcijos nustatymas.	71
Funkcijos „AirPrint“ nustatymas.	72
Problemos nustatant parametrus.	73
Problemų sprendimo patarimai.	73
Nepavyksta pasiekti Web Config.	73

Popieriaus įdėjimas

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo.	76
Popieriaus dydžio ir tipo nuostatos.	76
Popieriaus rūšių sąrašas.	77
Popieriaus įdėjimas.	78
Įvairaus popieriaus įdėjimas.	79
Popieriaus su skylutėmis įdėjimas.	79
Ilgo popieriaus įdėjimas.	79

Spausdinimas

Dokumentų spausdinimas.	82
Spausdinimas iš kompiuterio Windows.	82
Dokumento spausdinimas naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę (Windows)	106
Spausdinimas iš kompiuterio Mac OS.	110
Spausdinimas iš „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės, naudojant Mac OS.	118
Dokumentų spausdinimas iš išmaniųjų įrenginių.	122
Spausdinimas ant vokų.	124
Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Windows).	124
Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Mac OS).	124
Tinklalapio puslapių spausdinimas.	124
Tinklalapio puslapių spausdinimas iš išmaniųjų įrenginių.	124
Spausdinimas naudojant debesies paslaugą.	125

Spausdintuvo priežiūra

Reikmenų būsenos patikrinimas.	128
Spausdinimo kokybės gerinimas.	129
Spausdinimo kokybės nustatymas.	129
Spausdinimo galvutės patikra ir valymas.	130
Purkštukų užsikimšimo prevencija.	131
Spausdinimo galvutės lygiavimas.	131
Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių.	132
Permatomos plėvelės valymas.	132
Spausdintuvo valymas.	134

Esant šioms situacijoms

Jei neturite programinės įrangos disko.	137
Pakeitus kompiuterį.	137
Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai.	137
Programų įdiegimas atskirai.	137
„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės diegimas.	140

Originalaus „Epson“ spausdintuvo pridėjimas (tik Mac OS).	141
Programų šalinimas.	141
Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio.	143
Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas (tinklo ryšio ataskaita).	143
Tiesioginis išmaniojo įrenginio ir spausdintuvo sujungimas (Wi-Fi Direct).	144
Apie Wi-Fi Direct.	144
Prisijungimas prie įrenginių naudojant Wi-Fi Direct.	145
„Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) prijungimas.	146
Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) nuostatų, pavyzdžiui, SSID, keitimas.	147
Kaip pakeisti „Wi-Fi“ ryšį USB ryšiu.	148
Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas.	149


Problemų sprendimas

Problemų sprendimas.	154
Patikrinkite spausdintuvo klaidų būseną.. . . .	154
Patikrinkite spausdintuvo prijungimą.. . . .	154
Patikrinkite spausdintuvo nuostatas..	155
Neįmanoma spausdinti.	156
Netinkamai veikia programėlė arba spausdintuvo tvarkyklė.	156
Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB.	160
Popierius tiekiamas arba išmetamas netinkamai	161
Prasta spausdinimo kokybė.	162
Trūksta spalvos, juostų arba spaudinyje pastebimos nepageidaujamos spalvos.	162
Maždaug kas 3.3 cm matomos spalvotos juostos	163
Neaiškus spaudinys, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas.	163
Spaudinys atspausdinamas kaip tuščias lapas.	164
Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs.	165
Išspausdintos nuotraukos yra lipnios.	166
Vaizdai arba nuotraukos spausdinami neįprastomis spalvomis.	166
Netinkama spaudinio padėtis, dydis arba paraštės.	167
Išspausdinti simboliai yra neteisingi arba iškraipyti.	168
Išspausdinamas atvirkštinis vaizdas.	168
Spaudiniuose matomi mozaiką primenantys raštai.	169
Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spausdintuvas spausdina netinkamai.	169

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spaudiniai yra prastos kokybės.	169
Skystųjų kristalų ekrane rodomas pranešimas.	170
Popierius vis įstringa.	171
Popieriaus įstringimo prevencija.	171
Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas.	172
Darbo su Rašalo tiekimo talpykla atsargumo priemonės.	172
Rašalo tiekimo talpyklos keitimas.	173
Laikinas spausdinimas juodu rašalu.	173
Juodo rašalo taupymas jam besibaigiant (tik Windows).	176
Laikas pakeisti priežiūros dėžutę.	177
Darbo su techninės priežiūros dėžute atsargumo priemonės.	177
Tech. priežiūros dėžutės keitimas.	177
Laikas pakeisti paėmimo ritinėlius.	178
Popieriaus dėklų paėmimo ritinėlių keitimas.	178
Papildomų popieriaus dėklų paėmimo ritinėlių keitimas.	178
Negalima naudoti spausdintuvo kaip tikėtasi.	179
Spausdintuvas neįsijungia arba neišsijungia.	179
Spausdintuvas lėtai veikia.	180
Užgęsta skystųjų kristalų ekranas.	181
Veikimas sukelia daug triukšmo.	181
Neteisingi laikas ir data.	181
Reikia atnaujinti šakninį sertifikatą.	182
Neįmanoma vykdyti rankinio dvipusio spausdinimo (Windows).	182
Nerodomas meniu Spausdinimo nustatymai (Mac OS).	182
Pamiršote slaptažodį.	182
Nepavyksta išspręsti problemos.	182
Nepavyksta išspręsti spausdinimo problemų.	183

Produkto informacija

Popieriaus informacija.	185
Galimas popierius ir talpa.	185
Informacija apie reikmenis.	189
Rašalo tiekimo talpykla kodai.	189
Tech. priežiūros dėžutės kodas.	190
Paėmimo ritinėlių kodas.	190
Informacija apie papildomus elementus.	191
Papildomo popieriaus kasetės įrenginio kodas.	191
Programinės įrangos informacija.	191
Programa, suteikianti galimybę spausdinti iš kompiuterio (Windows spausdintuvo tvarkyklė).	191

Programa, suteikianti galimybę spausdinti iš kompiuterio (Mac OS spausdintuvo tvarkyklė).	192
Programa, su kuria galima spausdinti „PostScript“ šriftus (Windows „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė).	193
Programa, galinti spausdinti „PostScript“ šriftus (Mac OS „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė).	195
Programa, galinti spausdinti PCL kalba (PCL spausdintuvo tvarkyklė).	195
Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa (Web Config).	196
Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (Epson Software Updater).	197
Prie tinklo prijungtiems įrenginiams valdyti skirta programinė įranga („Epson Device Admin“).	197
„Epson“ autentifikavimo sistema (Epson Print Admin).	198
Nuostatų meniu sąrašas.	198
Bendrosios nuostatos.	198
Spaudinių skaitiklis.	210
Tiekimo būseną.	210
Priežiūra.	210
Kalba/Language 	211
Spausdintuvo būseną / spausdinti.	211
Autentifikavimo įrenginio būseną.	212
„Epson Open Platform“ informacija.	212
Produkto specifikacijos.	212
Spausdintuvo techniniai duomenys.	212
Spausdintuvo prievado naudojimas.	213
Sąsajos techniniai duomenys.	214
Tinklo specifikacijos.	214
„PostScript“ 3 lygio suderinamumas.	217
Palaikomos trečiųjų šalių paslaugos.	217
Matmenys.	218
Elektros šaltinio techniniai duomenys.	218
Su aplinka susiję techniniai duomenys.	219
Pastatymo vieta ir erdvė.	219
Sistemos reikalavimai.	221
Šriftų specifikacijos.	221
Galimi šriftai naudojant „PostScript“.	221
Galimi šriftai naudojant PCL (URW).	222
Simbolių rinkinių sąrašas.	224
Reguliavimo informacija.	226
Standartai ir patvirtinimai.	226
Vokietijos mėlynasis angelas.	228
Kopijavimo apribojimai.	228

Informacija administratoriui

Spausdintuvo valdymas.	231
Nuotolinio spausdintuvo informacijos tikrinimas.	231
Valdymo skydelio nustatymas.	231
Veiksmų skydelyje valdymas.	232
Tinklo ryšio tvarkymas.	232
El. pašto pranešimų įvykus įvykiams konfigūravimas.	237
Energijos taupymo nustatymai neveiklumo metu.	239
Spausdintuvo nuostatų atsarginių kopijų kūrimas ir importavimas.	240
Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas. . .	242
Datos ir laiko sinchronizavimas su laiko serveriu.	244
Vidinės atminties duomenų pašalinimas.	245
Periodiško valymo konfigūravimas.	245
Spausdintuvui tiekiamos maitinimo įtampos valdymas naudojant Web Config.	246
Numatytųjų nuostatų atkūrimas.	246
Gaminio saugos nuostatos.	247
Galimų funkcijų apribojimas.	247
USB ryšio ribojimas.	250
Slaptažodžio šifravimas.	251
Audito žurnalo funkcijos naudojimas.	251
Veiksmų su failais ribojimas iš PDL.	252
Administratoriaus slaptažodžio keitimas naudojant „Web Config“.	252
Programos tikrinimo įjungimas paleidimo metu.	253
Tinklo saugos nustatymai.	254
Valdymas naudojant protokolus.	254
Skaitmeninio sertifikato naudojimas.	259
SSL/TLS ryšys su spausdintuvu.	265
Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą.	267
Spausdintuvo prijungimas prie IEEE802.1X tinklo.	278
Tinklo saugos problemos.	282
Funkcijos Epson Open Platform naudojimas.	288
Epson Open Platform apžvalga.	288
Epson Open Platform konfigūravimas.	288
Epson Open Platform patvirtinimas.	289
Epson Remote Services informacija.	289

Prieš susisiekdami su „Epson“.	291
Pagalba naudotojams Europoje.	291
Pagalba naudotojams Taivane.	292
Pagalba naudotojams Australijoje.	292
Pagalba naudotojams Naujojoje Zelandijoje. . . .	293
Pagalba naudotojams Singapūre.	293
Pagalba naudotojams Tailande.	293
Pagalba naudotojams Vietname.	294
Pagalba naudotojams Indonezijoje.	294
Pagalba naudotojams Honkonge.	295
Pagalba naudotojams Malaizijoje.	295
Pagalba naudotojams Indijoje.	295
Pagalba naudotojams Filipinuose.	296

Kur ieškoti pagalbos

Techninio klientų aptarnavimo svetainė.	291
Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių. .	291

Nuoroda į šį vadovą

Įžanga apie vadovus.	7
Nuoroda į Video instrukcijas.	7
Informacijos paieška.	7
Tik reikalingų puslapių spausdinimas.	8
Apie šį vadovą.	9
Prekės ženklai.	10
Autorių teisės.	11

Įžanga apie vadovus

Su „Epson“ spausdintuvu pateikiami toliau nurodyti vadovai. Įvairios pagalbinės informacijos ieškokite ne tik šiuose vadovuose, bet ir spausdintuvo bei „Epson“ programų žinynuose.

Svarbios saugos instrukcijos (popierinis vadovas)

Pateikiamos instrukcijos, užtikrinančios saugų spausdintuvo naudojimą.

Pradėkite čia (popierinis vadovas)

Jame pateikiama informacija apie spausdintuvo nustatymą ir programinės įrangos įdiegimą.

Vartotojo vadovas (skaitmeninis vadovas)

Šis vadovas. Pateikiamas PDF faile ir internete. Suteikia išsamią informaciją ir nurodymus, kaip naudoti spausdintuvą ir spręsti galimas problemas.

Informacija apie naujausias vadovų versijas

Popierinis vadovas

Naujausios informacijos rasite Europos „Epson“ pagalbos svetainėje <http://www.epson.eu/support> arba „Epson“ pagalbos visame pasaulyje svetainėje <http://support.epson.net/>.

Skaitmeninis vadovas

Apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje, įveskite įrenginio pavadinimą, tada eikite **Pagalba**.
<https://epson.sn>

Nuoroda į Video instrukcijas

Galite peržiūrėti Video instrukcijas, jei norite išmokti naudotis spausdintuvu. Apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje. Video instrukcijos pateikiama informacija gali būti pakeista iš anksto neįspėjus.



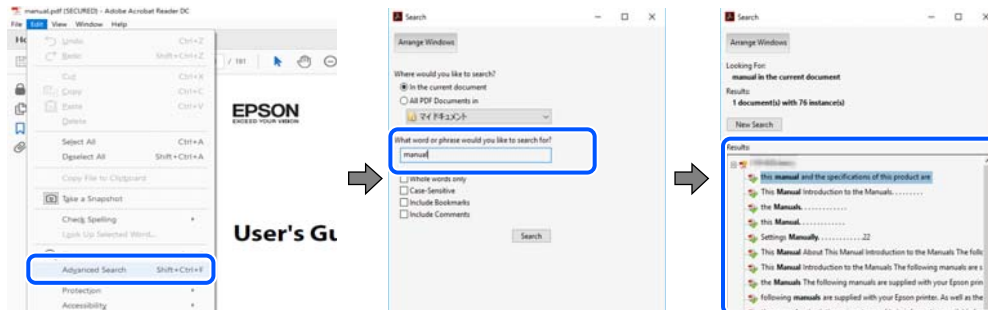
https://support.epson.net/publist/video.php?model=WF-C5390_Series

Informacijos paieška

PDF vadovas leidžia ieškoti informacijos pagal raktinį žodį arba peršokti tiesiai į konkrečius skyrius, naudojant žymes. Šiame skyriuje paaiškinama, kaip naudotis PDF vadovu, kuris kompiuteryje atidarytas naudojant Adobe Acrobat Reader DC.

Paieška pagal raktinį žodį

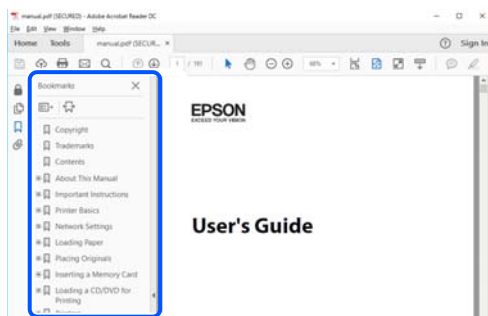
Spustelėkite **Redaguoti > Išplėstinė paieška**. Paieškos lange įveskite ieškomos informacijos raktinį žodį (tekstą), tada spustelėkite **Ieškoti**. Rezultatai rodomi sąrašė. Spustelėkite vieną iš rodomų rezultatų, norėdami peršokti į tą puslapį.



Tiesioginis peršokimas iš žymių

Spustelėkite antraštę, norėdami peršokti į tą puslapį. Spustelėkite + arba >, norėdami peržiūrėti to skyriaus žemesnio lygio antraštes. Norėdami grįžti į ankstesnį puslapį, klaviatūra atlikite šią operaciją.

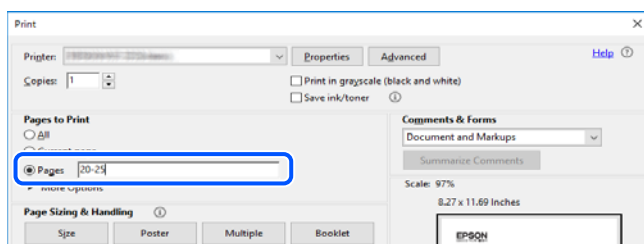
- Windows: laikykite nuspaudę **Alt** ir paspauskite <.
- Mac OS: laikykite nuspaudę komandos klavišą ir paspauskite <.



Tik reikalingų puslapių spausdinimas

Galite išrinkti ir atspausdinti tik reikalingus puslapius. Meniu **Failas** spustelėkite **Spausdinti**, tada nurodykite norimus spausdinti puslapius ties **Puslapiai**, esančiame **Spausdinami puslapiai**.

- Norėdami nurodyti puslapių seriją, įveskite brūkšnelį tarp pradinio puslapio ir pabaigos puslapio.
Pavyzdys: 20-25
- Norėdami nurodyti ne iš eilės einančius puslapius, atskirkite juos kableliais.
Pavyzdys: 5, 10, 15



Apie šį vadovą

Šiame skyriuje paaiškinama, žymų ir simbolių reikšmė, pateikiamos aprašymų pastabos bei šiame vadove naudojama operacinių sistemų nuorodų informacija.

Žymos ir simboliai



Perspėjimas:

Instrukcijos, kurių reikia griežtai laikytis, siekiant išvengti sužalojimų.



Svarbu:

Instrukcijos, kurių reikia laikytis, siekiant nesugadinti įrangos.

Pastaba:

Pateikiama papildoma ir nuorodinė informacija.

Susijusi informacija

➔ Nuorodos į susijusius skyrius.



Pateikia naudojimo instrukcijų Video instrukcijos. Žr. susijusios informacijos nuorodą.



Valdymo skydelio meniu elementai, kurie apribojami įjungus administratoriaus užraktą.

Pastabos apie momentines nuotraukas ir paveikslėlius

- Spausdintuvo tvarkyklės momentinės nuotraukos padarytos naudojant Windows 10 arba macOS High Sierra (10.13). Koks turinys rodomas ekranuose, lemia modelis ir aplinkybės.
- Šiame vadove naudojami paveikslėliai yra tik pavyzdžiai. Nors, atsižvelgiant į modelį, gali būti nedidelių skirtumų, tačiau naudojimo būdas nesiskiria.
- Kokie meniu punktai yra rodomi skystųjų kristalų ekrane, lemia modelis ir nustatymai.
- QR kodą galite nuskaityti specialia programėle.

Operacinių sistemų nuorodos

Windows

Šiame vadove sąvokos, pavyzdžiui, „Windows 11“, „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2022“, „Windows Server 2019“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“, ir „Windows Server 2003“, reiškia šias operacines sistemas. Be to, „Windows“ naudojama, kai turimos omenyje visos versijos.

- Microsoft® Windows® 11 operacinė sistema

- Microsoft® Windows® 10 operacinė sistema
- Microsoft® Windows® 8.1 operacinė sistema
- Microsoft® Windows® 8 operacinė sistema
- Microsoft® Windows® 7 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Vista® operacinė sistema
- Microsoft® Windows® XP operacinė sistema
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2022 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2019 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2016 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2012 R2 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2012 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2008 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 operacinė sistema
- Microsoft® Windows Server® 2003 operacinė sistema

Mac OS

Šiame vadove „Mac OS“ naudojama, kai turima omenyje Mac OS X 10.9.5 arba naujesnė versija, taip pat macOS 11 arba naujesnė versija.

Prekės ženklai

- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, TrueType, and iBeacon are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google LLC.
- Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, Bookman, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ PCL is a trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Adobe, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.
- ❑ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- ❑ The Mopria™ word mark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- ❑ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Pastaba: „microSDHC“ yra įtaisyta gaminyje ir jos išimti negalima.



- ❑ Bendroji pastaba: kiti čia pateikti gaminių pavadinimai yra skirti tik gaminiams atpažinti ir gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. „Epson“ nepriklauso jokios teisės į šiuos ženklus.

Autorių teisės

Jokia šio leidinio dalis negali būti atgaminta, saugoma gavimo sistemoje arba siunčiama bet kokia forma arba bet kokiomis priemonėmis, elektroninėmis, mechaninėmis, kopijuojant, įrašant arba kitaip, neturint išankstinio

raštiško „Seiko Epson Corporation“ sutikimo. Neprisiimama jokia patentų atsakomybė, susijusi su čia pateiktos informacijos naudojimu. Taip pat neprisiimama atsakomybė už žalą, sukeltą čia pateiktos informacijos naudojimo. Čia pateikta informacija skirta naudojimui tik su šiuo „Epson“ produktu. „Epson“ neprisiima atsakomybės už bet kokią šios informacijos taikymą kitiems produktams.

Nei „Seiko Epson Corporation“, nei dukterinės bendrovės nebus atsakingos šio produkto pirkėjui arba bet kokioms trečiosioms šalims už žalą, nuostolius, kaštus arba išlaidas, pirkėjo arba trečiųjų šalių patirtas dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo arba piktnaudžiavimo šio produktu arba neleistinių modifikacijų, remontų arba šio produkto pakeitimų, arba (išskyrus JAV) griežtai nesilaikant „Seiko Epson Corporation“ naudojimo ir priežiūros instrukcijų.

„Seiko Epson Corporation“ ir dukterinės bendrovės nebus atsakingos už bet kokią žalą arba problemas, kylančias naudojant bet kokias parinktis arba eksploatacines medžiagas, išskyrus originalius „Epson“ produktus arba „Seiko Epson Corporation“ produktus, patvirtintus „Epson“.

„Seiko Epson Corporation“ nebus atsakinga už jokią žalą dėl elektromagnetinių trukdžių, kylančių naudojant kitus sąsajos laidus, nei „Epson“ patvirtintus „Seiko Epson Corporation“ produktus.

© 2023 „Seiko Epson Corporation“

Šio vadovo turinys ir šio produkto specifikacijos gali keistis bet perspėjimo.

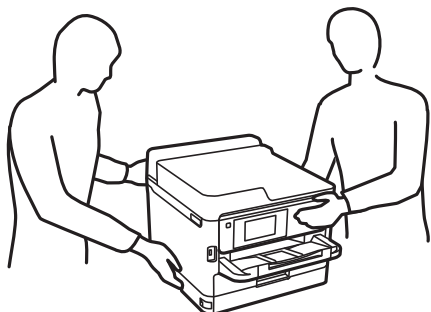
Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos.	14
Su spausdintuvu susiję patarimai ir įspėjimai.	15
Asmeninės informacijos apsaugojimas.	18

Saugos instrukcijos

Kad šiuo spausdintuvu naudotumėtės saugiau, perskaitykite šias instrukcijas ir jų laikykitės. Šį vadovą saugokite ateičiai. Be to, būtinai vadovaukitės visais ant spausdintuvo nurodytais įspėjimais ir instrukcijomis.

- Kai kurie ant šio spausdintuvo nurodyti simboliai skirti saugai užtikrinti ir spausdintuvui tinkamai naudoti. Norėdami sužinoti šių simbolių reikšmę, apsilankykite toliau nurodytoje interneto svetainėje.
<http://support.epson.net/symbols/>
- Naudokite tik su spausdintuvu pateiktą maitinimo laidą. Šio laido nenaudokite su jokių kitu gaminiu. Su šiuo spausdintuvu naudojant kitus laidus arba naudojant šį laidą su kitais įrenginiais, gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Įsitikinkite, kad naudojamas kintamosios srovės elektros laidas atitinka taikomus vietinius saugos standartus.
- Niekada neišrinkite, nekeiskite ir nemėginkite patys remontuoti elektros laido, kištuko, spausdintuvo arba jo priedų, nebent spausdintuvo vadove būtų ypač aiškiai nurodyta, kaip tai daryti.
- Toliau nurodytais atvejais atjunkite spausdintuvą ir pristatykite jį remontuoti kvalifikuotiems aptarnavimo skyriaus darbuotojams:
Pažeistas elektros laidas arba kištukas; į spausdintuvą pateko skysčio; spausdintuvas nukrito arba pažeistas jo korpusas; spausdintuvas neveikia kaip įprastai arba jo veikimas akivaizdžiai pakito. Nereguliuokite valdiklių, jei tai nurodyta naudojimo instrukcijoje.
- Pastatykite spausdintuvą šalia sieninio lizdo, nuo kurio lengva atjungti kištuką.
- Nestatykite ir nelaikykite spausdintuvo lauke, labai nešvariose arba dulkėtose vietose, arti vandens ir šilumos šaltinių, taip pat ten, kur juntamas smūgių poveikis, vibracija, aukšta temperatūra arba didelis drėgnis.
- Neaplikiokite spausdintuvo ir nenaudokite jo šlapiomis rankomis.
- Šį spausdintuvą reikia laikyti ne arčiau kaip per 22 cm nuo širdies stimuliatorių. Šio spausdintuvo skleidžiamos radijo bangos gali sutrikdyti širdies stimuliatorių veikimą.
- Jei pažeisite skystųjų kristalų ekraną, kreipkitės į platintoją. Skystųjų kristalų tirpalui patekus ant rankų, jas kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu. Skystųjų kristalų tirpalui patekus į akis, jas nedelsdami išplaukite vandeniu. Jei kruopščiai praplovę akis jausite diskomfortą arba pastebėsite, kad suprastėjo regėjimas, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Spausdintuvas yra sunkus, todėl jį kelti arba nešti turi bent du žmonės. Jei yra įstatyta kita popieriaus kasetė, o ne Popieriaus kasetė 1, prieš keldami spausdintuvą, išimkite ją. Keliant spausdintuvą, du ar daugiau žmonių turi atsistoti tinkamose padėtyse, kaip pavaizduota.



- Su panaudotais rašalo tiekimo talpyklos elkitės atsargiai, kadangi aplink rašalo tiekimo angą gali būti šiek tiek rašalo.
 - Jei rašalo patenka jums ant odos, kruopščiai nuplaukite suteptą sritį muilu ir vandeniu.
 - Jei rašalo patenka į akis, nedelsdami praplaukite vandeniu. Jei kruopščiai praplovus akis vis tiek jaučiamas diskomfortas ar regėjimo sutrikimai, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
 - Jei rašalo patenka į burną, iškart kreipkitės į gydytoją.
- Neardykite rašalo tiekimo talpykla ir techninės priežiūros dėžutės; nesilaikant nurodymo, į akis ar ant odos gali patekti rašalo.
- Pernelyg nepurtykite rašalo tiekimo talpyklos; iš rašalo tiekimo talpyklos gali pratekėti rašalas.
- rašalo tiekimo talpyklos techninės priežiūros dėžutę laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Su spausdintuvu susiję patarimai ir įspėjimai

Perskaitykite šias instrukcijas ir jų laikykitės, kad nesugadintumėte spausdintuvo arba kitų daiktų. Būtinai pasilikite šį vadovą, kad prireikus, vėliau galėtumėte paskaityti.



Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo nustatymo

- Neuždenkite ir neužblokuokite spausdintuvo ventiliacijos ir kitų angų.
- Naudokite tik spausdintuvo etiketėje nurodyto tipo maitinimo šaltinį.
- Nejunkite prie lizdų, priklausančių esančių elektros grandinei, prie kurios prijungti reguliariai įjungiami ir išjungiami kopijavimo aparatai arba oro kondicionavimo sistemos.
- Nejunkite prie elektros lizdų, valdomų sieniniais jungikliais arba automatiniais laikmačiais.
- Laikykite visą kompiuterio sistemą atokiau nuo galimų elektromagnetinių trikdžių šaltinių, tokių kaip garsiakalbiai arba baziniai belaidžių telefonų įrenginiai.
- Elektros tiekimo laidai turi būti ištiesti taip, kad nebūtų braižomi, spaudžiami, nediltų, nebūtų susukti ir sumegzti. Ant elektros laidų nestatykite jokių daiktų, jų taip pat negalima mindyti arba ant jų važinėti. Ypač svarbu, kad visi maitinimo laidai galuose būtų tiesūs.
- Jei spausdintuvą naudojate su ilgintuvu, įsitikinkite, kad bendra prie ilgintuvo prijungtų prietaisų galia neviršija leistinos laido galios. Taip pat įsitikinkite, kad bendra visų prietaisų, įjungtų į sieninį elektros lizdą, galia neviršytų sieninio lizdo galios.
- Jei planuojate naudoti spausdintuvą Vokietijoje, pastato instaliacija turi būti apsaugota 10 arba 16 amperų grandinės pertraukikliu, užtikrinant tinkamą apsaugą nuo trumpojo jungimosi ir spausdintuvo apsaugą nuo srovės perkrovų.
- Kai spausdintuvą kabeliu jungiate prie kompiuterio arba kito įrenginio, įsitikinkite, kad jungtys yra nukreiptos tinkama kryptimi. Kiekvieną jungtį galima jungti tik viena kryptimi. Prijungus jungtį netinkama kryptimi, galima sugadinti abu laidu sujungtus įrenginius.
- Statykite spausdintuvą ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kuris būtų platesnis ir ilgesnis už spausdintuvo pagrindą. Pakrypęs spausdintuvas tinkamai neveikia.
- Palikite vietos virš spausdintuvo, kad galėtumėte iki galo pakelti spausdintuvo dangtį.
- Palikite užtekinai vietos iš priekio, kad popierius būtų išstumiamas iki galo.
- Stenkitės nelaikyti spausdintuvo tokiose vietose, kuriose dažni staigūs temperatūros ir drėgnumo pokyčiai. Be to, saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos arba šilumos šaltinių.

Susijusi informacija

➔ „Pastatymo vieta ir erdvė” puslapyje 219

Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo naudojimo

- Nekiškite daiktų į spausdintuvo angas.
- Kai spausdinama, nekiškite į spausdintuvą rankų ir nelieskite rašalo kasečių.
- Nelieskite spausdintuvo viduje esančio balto plokščio kabelio.
- Į spausdintuvo vidų arba šalia spausdintuvo nepurkškite produkto, kurių sudėtyje yra degių dujų. Taip galite sukelti gaisrą.
- Nemėginkite pajudinti rašalo galvutės ranka; taip elgiantis galima sugadinti spausdintuvą.
- Visada išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką . Atjungti spausdintuvą ir išjungti elektros tinklo lizdo srovę galima tik tada, kai nenustos mirksėti lemputė .
- Jei spausdintuvo ilgą laiką nenaudosite, ištraukite elektros laido kištuką iš sieninio lizdo.

Su skystųjų kristalų ekrano naudojimu susiję patarimai ir įspėjimai

- Skystųjų kristalų ekrane gali būti keli smulkūs šviesūs arba tamsūs taškeliai ir, priklausomai nuo veikimo, jo ryškumas gali būti netolygus. Tai yra normalu ir nerodo, kad ekranas sugedęs.
- Valykite tik sausu, minkštu audeklu. Nenaudokite skysčių arba cheminių valiklių.
- Jei stipriai sutrenksite, gali lūžti skystųjų kristalų ekrano išorinis gaubtas. Jei jutiklinio ekrano paviršiuje yra atplaišų arba įtrūkimų, susisieki su prekybos atstovu ir nelieskite ar nemėginkite pašalinti sulūžusių dalių.

Patarimai ir įspėjimai dėl prisijungimo prie interneto

Nejunkite šio gaminio tiesiogiai prie interneto. Prijunkite jį prie tinklo, kurį saugo kelvedis arba užkarda.

Su spausdintuvo naudojimu belaidžiu ryšiu susiję patarimai ir įspėjimai

- Šio spausdintuvo skleidžiamos radijo bangos gali turėti neigiamo poveikio medicininės elektroninės įrangos veikimui, todėl ji gali sugesti. Kai šiuo spausdintuvu naudojate medicinos įstaigose ar šalia medicininės įrangos, vykdykite medicinos įstaigą atstovaujančių įgaliotųjų darbuotojų nurodymus taip pat visų ant medicininės įrangos pateiktų įspėjimų ir nurodymų.
- Šio spausdintuvo skleidžiamos radijo bangos gali turėti neigiamo poveikio automatiškai valdomų įrenginių veikimui, pvz., automatinėms durims ar priešgaisrinei signalizacijai, o dėl jų sutrikimo gali įvykti nelaimingi atsitikimai. Besinaudodami šiuo spausdintuvu šalia automatiškai valdomų įrenginių, vykdykite visus ant šių įrenginių nurodytus įspėjimus ir nurodymus.

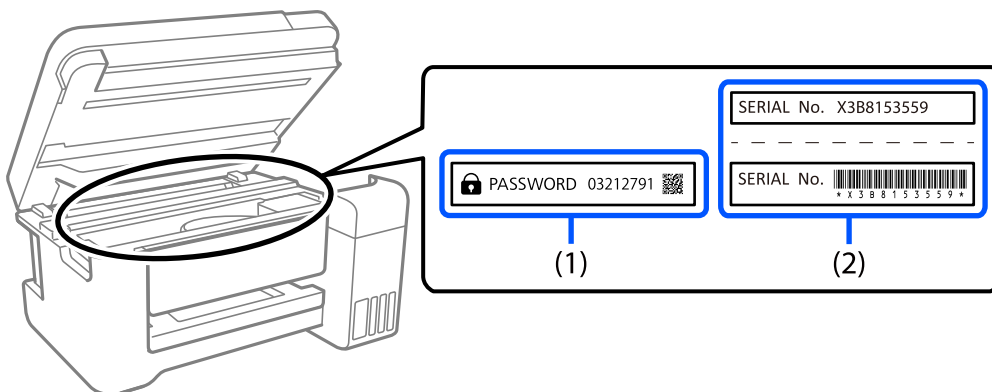
Pastabos dėl administratoriaus slaptažodžio

Šis spausdintuvas leidžia nustatyti administratoriaus slaptažodį, kad, prisijungus prie tinklo, be leidimo negalima būtų gauti prieigos prie gaminyje saugomų įrenginio nustatymų ir tinklo parametrų arba juos keisti.

Numatytasis administratoriaus slaptažodis

Numatytasis administratoriaus slaptažodis yra išspausdinta ant paties gaminio esančioje etiketėje, pvz., kaip pavaizduota paveikslėlyje. Etiketės pritvirtinimo vieta priklauso nuo turimo gaminio, pavyzdžiui, ji gali būti dangčio atidarymo pusėje, galinėje dalyje arba apačioje.

Toliau pateiktame pavyzdyje etiketė yra pritvirtinta toje spausdintuvo pusėje, iš kurios atidaromas dangtis.



Jei pritvirtintos abi etiketės – ir (1), ir (2), numatytasis slaptažodis yra tas, kuris yra nurodytas šalia žodžio PASSWORD etiketėje (1). Šiame pavyzdyje numatytoji vertė yra 03212791.

Jei pritvirtinta tik etiketė (2), numatytasis slaptažodis yra ant etiketės (2) išspausdintas serijos numeris. Šiame pavyzdyje numatytoji vertė yra X3B8153559.

Administratoriaus slaptažodžio keitimas

Saugumo sumetimais rekomenduojame pakeisti pradinį slaptažodį.

Jį galima pakeisti spausdintuvo valdymo skydelyje, Web Config ir Epson Device Admin. Pakeistą slaptažodį turi sudaryti bent 8 vieno baido raidiniai, skaitiniai ženklai ir simboliai.

Susijusi informacija

- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš valdymo skydelio“ puslapyje 40
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš kompiuterio“ puslapyje 40

Veiksmai, kuriems atlikti reikia įvesti administratoriaus slaptažodį

Jei jums atliekant tolesnius veiksmus būsite paraginti įvesti administratoriaus slaptažodį, įveskite spausdintuve nustatytą administratoriaus slaptažodį.

- Kai atnaujinate spausdintuvo mikroprograminę įrangą naudodami kompiuterį arba išmanųjį įrenginį
- Kai prisijungiate prie Web Config išplėstinių nuostatų
- Kai nustatote naudodami programą, kuri gali pakeisti spausdintuvo nustatymus

- Kai spausdintuvo valdymo skydelyje pasirenkate meniu, kurį užrakino administratorius

Susijusi informacija

- ➔ „Užrakto nuostata tiksliniai elementai” puslapyje 232

Administratoriaus slaptažodžio inicijavimas

Administratoriaus slaptažodį galite pakeisti numatytuoju atvertę administratoriaus nustatymų meniu. Jei pamiršote slaptažodį ir negalite grąžinti numatytojo slaptažodžio, turite kreiptis į „Epson“ pagalbos skyrių ir paprašyti suteikti šią paslaugą.

Susijusi informacija

- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš valdymo skydelio” puslapyje 40
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš kompiuterio” puslapyje 40
- ➔ „Kur ieškoti pagalbos” puslapyje 290

Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo gabenimo arba saugojimo

- Sandėliuodami arba transportuodami spausdintuvą, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekėti rašalas.
- Prieš transportuodami spausdintuvą įsitikinkite, kad spausdinimo galvutė yra pradinėje padėtyje (šalia dešiniojo krašto) ir rašalo tiekimo talpyklos yra įdėti.

Asmeninės informacijos apsaugojimas

Jei spausdintuvą ketinate atiduoti arba išmesti, ištrinkite visą spausdintuvo atmintyje saugomą asmeninę informaciją, valdymo skydelyje pasirinkdami **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Atkurti numatytuosius parametrus > Visi parametrai**. Taip pat patikrinkite, ar ištrynėte spausdintuvo vidinę atmintį, valdymo skydelyje pasirinkdami **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Naikinti vidinės atmintinės duomenis > PDL šriftas, makro duomenys ir darbo sritis**.

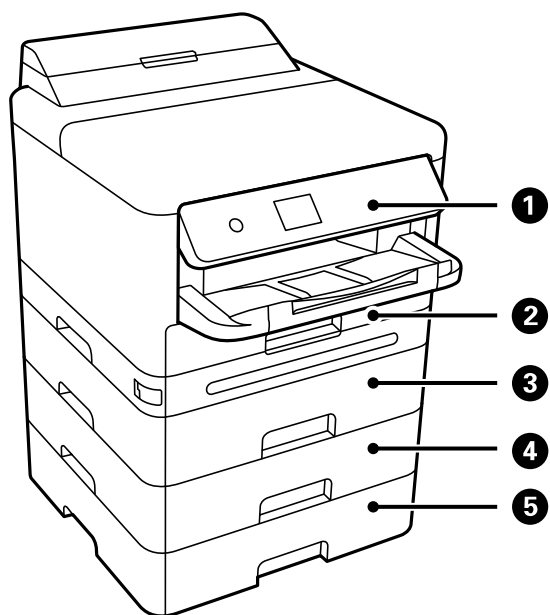
Dalių pavadinimai ir funkcijos

Priekis. 20

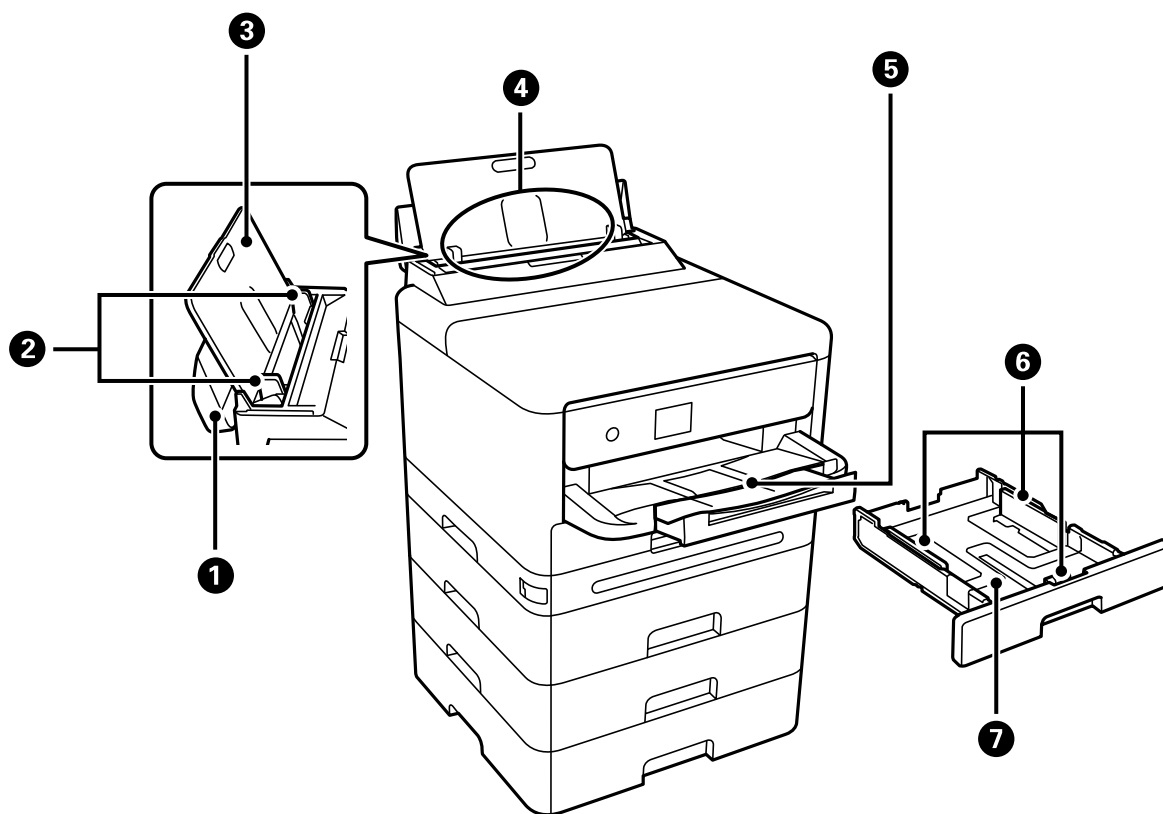
Vidus. 22

Galas. 23

Priekis

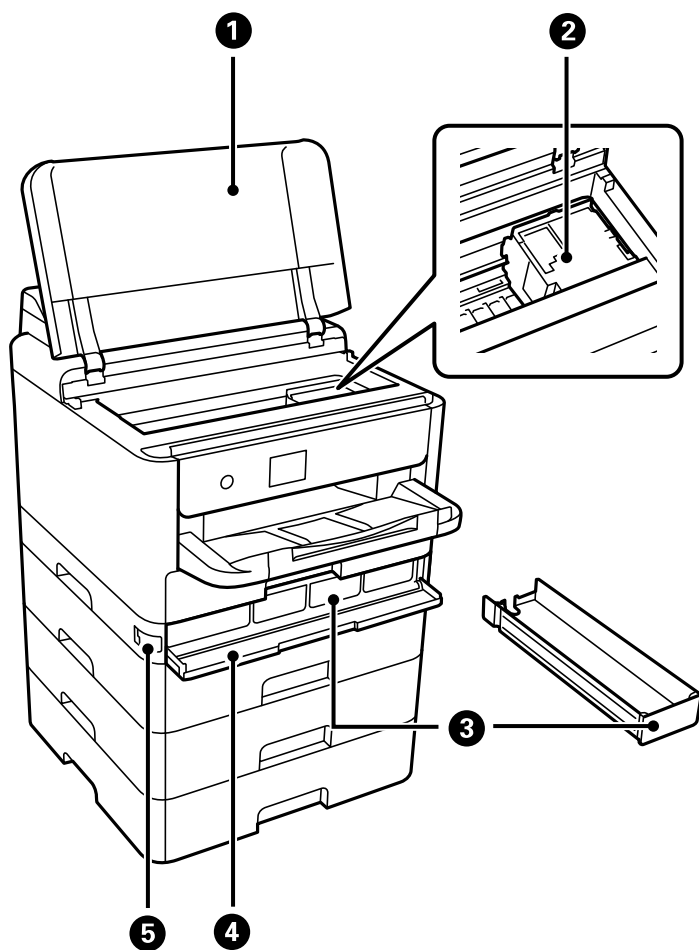


1	Valdymo skydelis	Leidžia pasirinkti spausdintuvo nustatymus ir atlikti operacijas. Taip pat parodo spausdintuvo būseną.
2	Popieriaus kasetė 1 arba Popieriaus kasetė (C1)	Įdedamas popierius.
3	Popieriaus kasetė 2 (C2)	Papildomas popieriaus kasečių įrenginys. Įdedamas popierius. Galima sumontuoti iki trijų popieriaus dėklų.
4	Popieriaus kasetė 3 (C3)	
5	Popieriaus dėklas 4 (C4)	



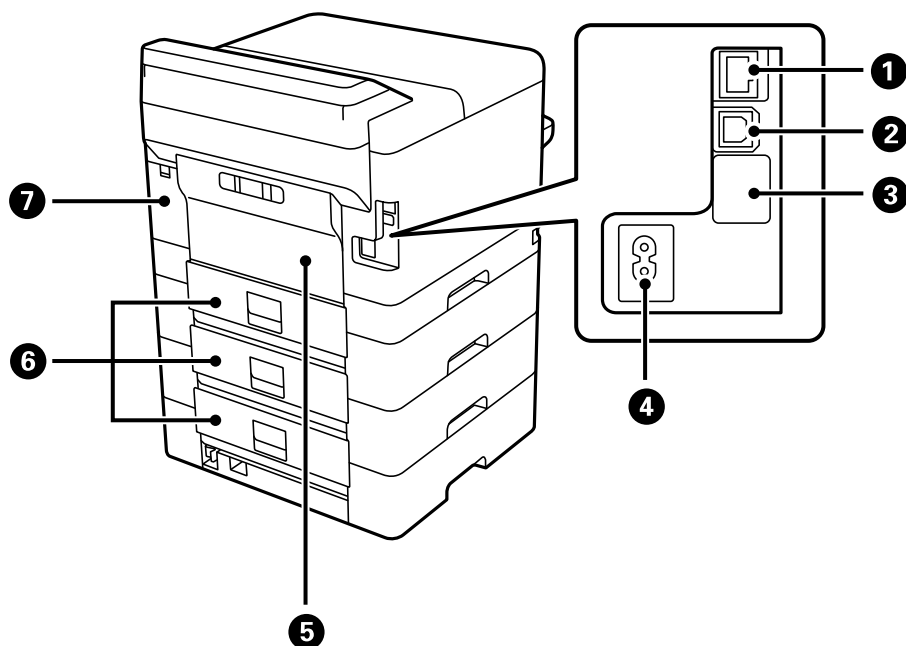
1	Popieriaus dėklo dangtis	Saugo, kad į spausdintuvą nepatektų pašalinių daiktų. Paprastai šį dangtį reikia laikyti uždarytą.
2	Krašto kreiptuvai	Užtikrina, kad popierius į spausdintuvą būtų tiekiamas tiesiai. Pristumkite prie popieriaus kraštų.
3	Popieriaus atrama	Prilaiko įdėtą popierių.
4	Popieriaus dėklas (B)	Įdedamas popierius.
5	Išvesties dėklas	Prilaiko išstumtą popierių. Rankomis ištraukite dėklą ir įstumkite atgal, kad laikytųsi.
6	Krašto kreiptuvai	Užtikrina, kad popierius į spausdintuvą būtų tiekiamas tiesiai. Pristumkite prie popieriaus kraštų.
7	Popieriaus kasetė	Įdedamas popierius.

Vidus



1	Spausdintuvo gaubtas (J)	Atidarykite, norėdami išimti įstrigusį popierių. Šis gaubtas įprastai turi būti laikomas uždarytas.
2	Spausdinimo galvutė	Purškia rašalą.
3	Rašalo dėklas	Nustato rašalo tiekimo talpykla.
4	Rašalo talpyklos dangtelis (A)	Atidaryti, keičiant rašalo tiekimo talpyklos.
5	Dangčio užraktas	Užrakina rašalo talpyklos dangtelį.

Galas

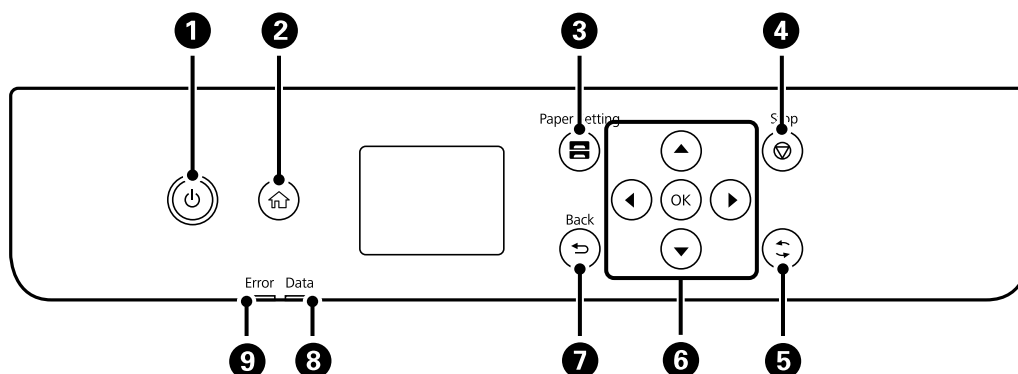


1	LAN jungtis	Skirta LAN kabeliui prijungti.
2	USB jungtis	Prijungia USB laidą, skirtą jungti prie kompiuterio.
3	Pagalbinė USB jungtis	USB jungtis, skirta naudoti ateityje. Nenujunkite lipduko.
4	Kintamosios srovės įvadas	Prijungiamas maitinimo laidas.
5	Galinis dangtelis (D)	Atidaromas prireikus pakeisti paėmimo ritinėlį arba išimti įstrigusį popierių.
6	Galinis dangtelis (E)	Atidaromas prireikus pakeisti paėmimo ritinėlį arba išimti įstrigusį popierių.
7	Priežiūros dėžutės dangtelis (H)	Atidarykite, keisdami techninės priežiūros dėžutę. Techninės priežiūros dėžutė — tai talpykla, kurioje valymo ar spausdinimo metu kaupiasi labai nedidelis rašalo kiekis.

Valdymo skydelio vadovas

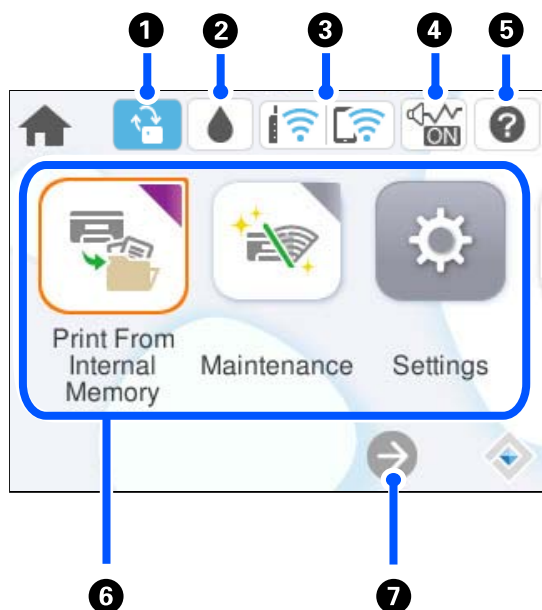
Valdymo skydelis.	25
Pradžios ekrano konfigūravimas.	26
Meniu ekrano konfigūravimas.	28
Simbolių įvedimas.	28






Valdymo skydelis




1	Ijungiamas arba išjungiamas spausdintuvas. Užgesus maitinimo lemputei atjunkite maitinimo laidą.
2	Atidaromas pradžios ekranas.
3	Rodomas Popieriaus nuostata ekranas. Galima nustatyti kiekvieno popieriaus šaltinio atveju taikomus popieriaus formato ir popieriaus rūšies parametrus.
4	Sustabdoma dabartinė operacija.
5	Pritaikoma daugeliui funkcijų, priklausomai nuo situacijos.
6	Norėdami pasirinkti elementus, mygtukais ◀▶▶▼ perkelkite fokusavimo tašką ir paspauskite mygtuką OK, kad patvirtintumėte pasirinkimą arba paleistumėte pasirinktą funkciją.
7	Grįžtama į ankstesnį ekraną.
8	Mirksi, kol spausdintuvas apdoroja duomenis. Šviečianti lemputė reiškia, kad yra eilėje laukiančių užduočių.
9	Mirksi arba užsidega įvykus klaidai.







Pradžios ekrano konfigūravimas



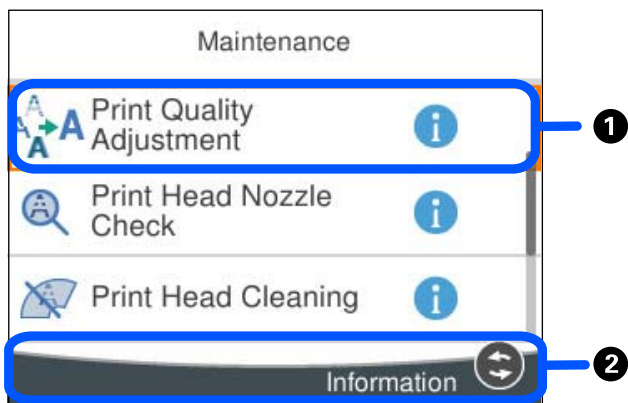
1		<p>Tai rodoma tuomet, kai yra programinės aparatinės įrangos naujinys.</p> <p>Pasirinkite programinei aparatinei įrangai atnaujinti ir spausdintuvo funkcijoms patobulinti. Rekomenduojame spausdintuvą naudoti įdiegus naujausią programinės aparatinės įrangos versiją.</p>
2		<p>Galite patikrinti apytikslį rašalo lygį ir apytikslę techninės priežiūros dėžutės naudojimo trukmę.</p>
3		<p>Rodoma tinklo ryšio būseną. Daugiau informacijos ieškokite toliau.</p> <p>„Nuoroda į tinklo piktogramą“ puslapyje 27</p>
4		<p>Nurodo, kad spausdintuvui nustatyta Tylusis režimas. Kai yra įjungta ši funkcija, spausdintuvo keliamas triukšmas yra sumažinamas, tačiau gali sulėtėti spausdinimo greitis. Tačiau priklausomai nuo pasirinkto popieriaus tipo ir spausdinimo kokybės, triukšmas gali nesumažėti. Pasirinkite, norėdami pakeisti nustatymus. Šią nuostatą taip pat galite parinkti meniu Nuostatos.</p> <p>Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Tylusis režimas</p>
5		<p>Rodomas Pagalba ekranas. Galite peržiūrėti naudojimo instrukcijas arba problemų sprendimus.</p>


<p>6</p>	<p>Rodomas kiekvienas meniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Spausd. iš Vidinė atmintis Leidžia laikinai išsaugoti užduotis, išsiųstas iš spausdintuvo tvarkyklės, į spausdintuvo atmintį prieš spausdinant. Spausdindami kelias kopijas, galite spausdinti slaptažodžiu apsaugotus spaudinius ir bandomuosius spaudinius. <input type="checkbox"/> Priežiūra Rodomi rekomenduojami meniu, kuriais naudojantis gali būti pagerinta spaudinių kokybė, pvz., atkremšami purkštukai išspausdinant purkštukų patikros šabloną ir atliekamas galvutės valymas bei sumažinamas spaudiniuose esantis spalvų išblukimas arba juostų kiekis, sulygiuojant spausdinimo galvutę. Šiuos nustatymus taip pat galite parinkti meniu Nuostatos. Nuostatos > Priežiūra <input type="checkbox"/> Nuostatos Leidžia parinkti nuostatas, susijusias su technine priežiūra, spausdintuvo nuostatomis ir operacijomis. <input type="checkbox"/> „Wi-Fi“ Rodo meniu, kurie leidžia atlikti spausdintuvo sąranką naudojant belaidį tinklą. Šią nuostatą taip pat galite parinkti meniu Nuostatos. Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Wi-Fi ryšio nustatymas
<p>7</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>Slenka ekraną į dešinę.</p> </div>

Nuoroda į tinklo piktogramą

	<p>Spausdintuvas neprijungtas prie laidinio (eternet) tinklo arba belaidžio („Wi-Fi“) tinklo.</p>
	<p>Spausdintuvas prijungtas prie laidinio (eternet) tinklo.</p>
	<p>Spausdintuvas ieško SSID, anuliuotas IP adresas arba yra problema su belaidžiu („Wi-Fi“) tinklu.</p>
	<p>Spausdintuvas prijungtas prie belaidžio („Wi-Fi“) tinklo. Stulpelių skaičius nurodo ryšio signalo stiprumą. Kuo daugiau stulpelių, tuo geresnis ryšys.</p>
	<p>Spausdintuvas nėra prijungtas prie belaidžio („Wi-Fi“) tinklo „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) režime.</p>
	<p>Spausdintuvas yra prijungtas prie belaidžio („Wi-Fi“) tinklo „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) režime.</p>

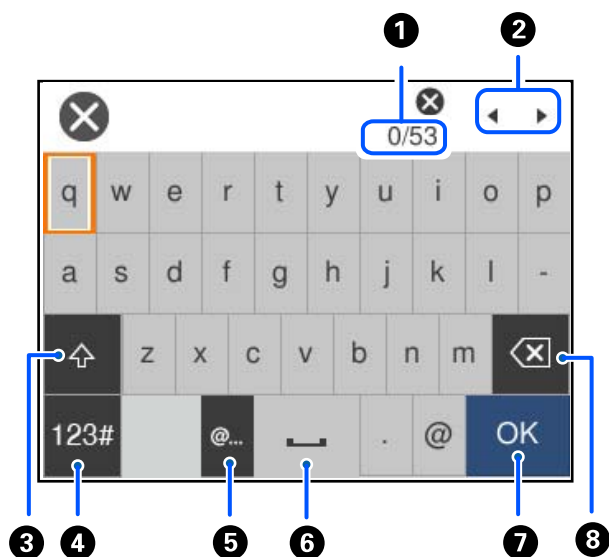
Meniu ekrano konfigūravimas



1	Kai rodomas  , papildomą informaciją galite peržiūrėti pasirinkę mygtuką, nurodytą 2.
2	Rodomi galimi mygtukai.

Simbolių įvedimas

Rinkdamiesi tinklo parametrus ar kt. ženklus ir simbolius galite įvesti ekrane rodoma klaviatūra.



1	Nurodo simbolių skaičių.
2	Perkelia žymeklį į įvesties padėtį.
3	Kaitaliojamas didžiųjų ir mažųjų raidžių parametras.

4	Kaitaliojimas simbolių tipas. ABC: Abécèlè 123#: Skaičiai ir simboliai
5	Įvedami dažnai naudojamų el. pašto adresų domenai arba URL; tiesiog pasirenkant elementą.
6	Įvedamas tarpas.
7	Įvedamas simbolis.
8	Panaikinamas kairėje esantis simbolis. Panaikinamas dešinėje esantis simbolis, kai žymeklis yra eilutės pradžioje ir daugiau nėra jokių simbolių.

Spausdintuvo paruošimas ir pradinių nuostatų nustatymas

Spausdintuvo paruošimo ir pradinių nuostatų nustatymo santrauka.	31
Papildomų popieriaus dėklų įrengimas.	33
Autentifikavimo prietaiso tvirtinimas.	38
Tinklo ryšio sukūrimas ir nuostatų parinkimas.	40
Spausdintuvo paruošimas ir nustatymas atsižvelgiant į naudojimą.	58
Pradinės spausdinimo nuostatos.	63
Problemos nustatant parametrus.	73

Spausdintuvo paruošimo ir pradinių nuostatų nustatymo santrauka

Šiame skyriuje paaiškinta, kaip prijungti spausdintuvą prie tinklo ir naudoti kaip bendrą spausdintuvą.

Šį darbą turi atlikti spausdintuvo administratorius.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdintuvo paruošimas” puslapyje 31
- ➔ „Nuostatų apsaugojimas užrakinant valdymo skydelį” puslapyje 41
- ➔ „Tinklo ryšio konfigūravimas” puslapyje 31
- ➔ „Būtino kiekvienos funkcijos paruošimo santrauka” puslapyje 32
- ➔ „Spausdinimo nuostatų nustatymas” puslapyje 32

Spausdintuvo paruošimas

Paruošimo etapo metu įdiekite papildomus elementus ar autentifikavimo prietaisą, jei reikia.

Susijusi informacija

- ➔ „Papildomų popieriaus dėklų įrengimas” puslapyje 33
- ➔ „Autentifikavimo prietaiso prijungimas” puslapyje 38

Spausdintuvo apsaugojimas nuo neleistino nuostatų pakeitimo

Rekomenduojame atlikti šią procedūrą ir neleisti naudotojui pačiam keisti spausdintuvo nuostatas.

- Administratoriaus slaptažodžio keitimas
- Nustatykite **Panel Lock** funkciją, kuri užrakina valdymo skydelio meniu elementus.

Susijusi informacija

- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas” puslapyje 40
- ➔ „Nuostatų apsaugojimas užrakinant valdymo skydelį” puslapyje 41

Tinklo ryšio konfigūravimas

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo taip, kad jį būtų galima naudoti kaip bendrą spausdintuvą.

Kai jungiate prie tinklo, prie kurio galima prijungti išorinius įrenginius, naudojant TCP / IP nuostatas ir interneto ryšį, nustatykite ir tarpinį serverį, jei reikia.

Susijusi informacija

- ➔ „Tinklo ryšio sukūrimas ir nuostatų parinkimas” puslapyje 40

Būtino kiekvienos funkcijos paruošimo santrauka

Atlikite šias procedūras, priklausomai nuo spausdintuvo naudojimo būdo ir naudojimo aplinkos.

Elementai	Aprašas
Pašto serverio konfigūravimas	Sukonfigūruokite el. pašto serverį, jei el. paštu norite pranešti konkrečiam asmeniui apie spausdintuvo būseną. „Pašto serverio konfigūravimas“ puslapyje 60
Pradinės spausdinimo nuostatos	Pritaikykite savo naudojimo aplinkai popieriaus tiekimo įrenginio nuostatas ir numatytąsias spausdinimo nuostatas. Nustatykite nuostatas kitų įmonių teikiamoms spausdinimo paslaugoms naudoti.

Informaciją apie spausdintuvo saugos nuostatas ir kitas valdymo nuostatas rasite atitinkamame saite toliau.

Susijusi informacija

- ➔ [„Spausdintuvo paruošimas ir nustatymas atsižvelgiant į naudojimą“ puslapyje 58](#)
- ➔ [„Pradinės spausdinimo nuostatos“ puslapyje 63](#)
- ➔ [„Informacija administratoriui“ puslapyje 230](#)

Spausdinimo nuostatų nustatymas

Spausdinimo nuostatas galite nustatyti keliais būdais.

Susijusi informacija

- ➔ [„Nustatymas naudojant spausdintuvo valdymo skydelį“ puslapyje 32](#)
- ➔ [„Web Config naudojimo nustatymas iš kompiuterio“ puslapyje 32](#)
- ➔ [„Epson Device Admin naudojimo nustatymas iš kompiuterio \(tik „Windows“\)" puslapyje 33](#)

Nustatymas naudojant spausdintuvo valdymo skydelį

Jei įjungtas skydelio užraktas, jį atrakinti galėsite tik įvedę administratoriaus slaptažodį.

Daugiau žr. susijusią informaciją.

Susijusi informacija

- ➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

Web Config naudojimo nustatymas iš kompiuterio

Web Config yra įtaisytoji spausdintuvo interneto svetainė, skirta spausdintuvo nuostatoms konfigūruoti. Prie tinklo prijungtą spausdintuvą galite valdyti iš kompiuterio.

Kad įeitumėte į Web Config, pradžioje jums reikia spausdintuvui priskirti IP adresą.

Pastaba:

- Prieš nustatydami šį IP adresą galite atverti Web Config, spausdintuvą prie kompiuterio prijungdami tiesiogiai LAN laidu ir nuroydami numatytąjį IP adresą.
- Kadangi spausdintuvas, užmegzdamas ryšį su HTTPS, naudoja paties pasirašymą sertifikatą, kai paleidžiate Web Config, rodomas įspėjamas pranešimas; tai nereikia problemos ir gali būti saugiai ignoruojama.
- Norint atverti administravimo puslapį po Web Config paleidimo, reikia prisijungti prie spausdintuvo su administratoriaus slaptažodžiu.

Daugiau žr. susijusią informaciją.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17
- ➔ „Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa (Web Config)” puslapyje 196

Epson Device Admin naudojimo nustatymas iš kompiuterio (tik „Windows“)

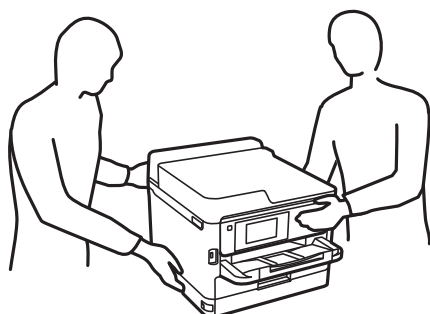
Naudokite Epson Device Admin, kai nustatote daugiau spausdintuvų eilėje.

Papildomų popieriaus dėklų įrengimas

Galima sumontuoti iki 3 popieriaus dėklų.


⚠ Perspėjimas:

- Prieš montuodami, būtinai išjunkite spausdintuvą, atjunkite nuo jo maitinimo laidą ir visus kabelius. Jei to nepadarysite, galite pažeisti maitinimo laidą, tuomet gali kilti gaisras arba elektros smūgis.
- Spausdintuvas yra sunkus, todėl jį kelti arba nešti turi bent du žmonės. Jei yra įstatyta kita popieriaus kasetė, o ne Popieriaus kasetė 1, prieš keldami spausdintuvą, išimkite ją. Keliant spausdintuvą, du ar daugiau žmonių turi atsistoti tinkamose padėtyse, kaip pavaizduota.

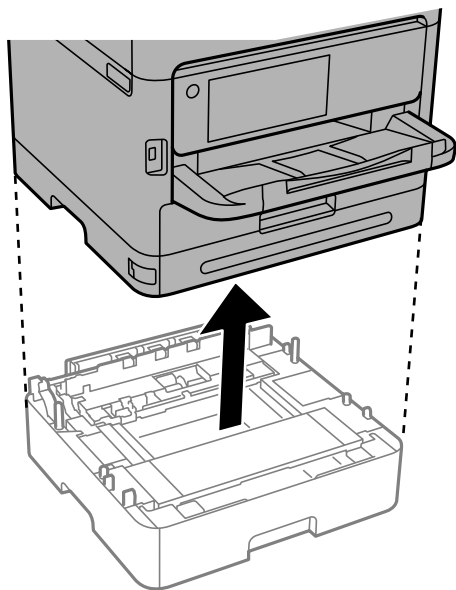


⚠ Svarbu:

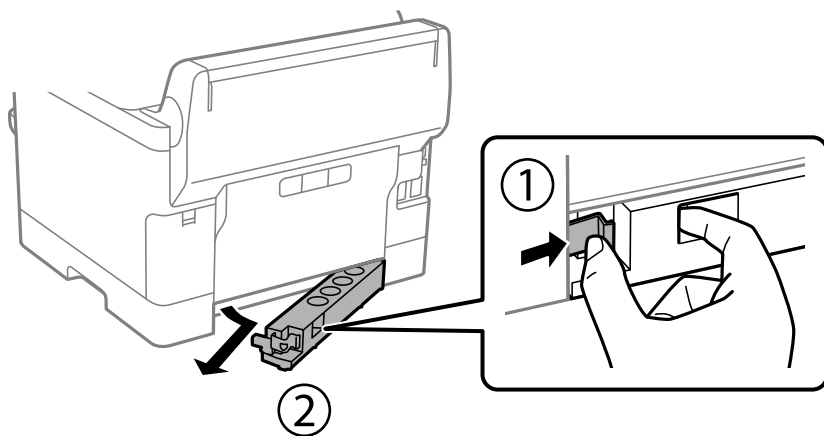
- Papildomiems popieriaus dėklams uždėti ir nuimti reikalingas atsuktuvai.
- Naudokite tinkamo dydžio ir tipo atsuktuvą. Priešingu atveju galite nepasukti varžto arba atsitiktinai išsukti kitą varžtą.

1. Paspausdami mygtuką  išjunkite spausdintuvą ir atjunkite maitinimo laidą.

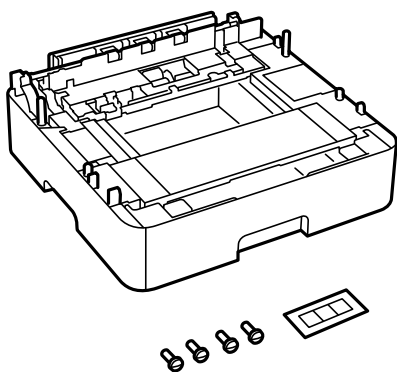
2. Atjunkite visus prijungtus kabelius.
3. Jei pritvirtinti kiti papildomi popieriaus dėklai, juos reikia nuimti naudojant atsuktuvą.



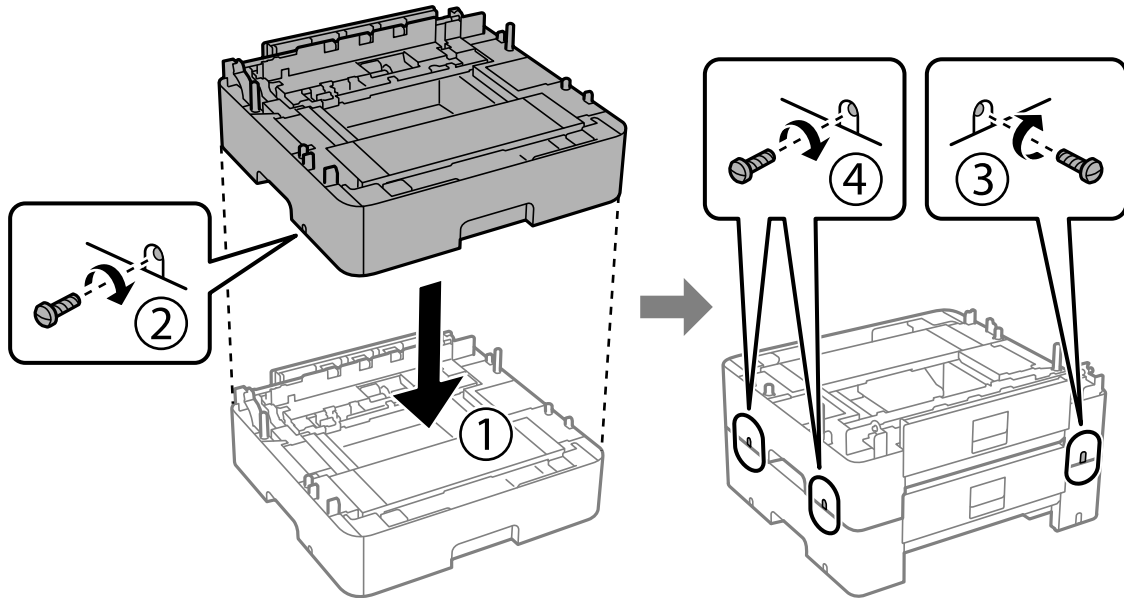
4. Nuimkite dalį spausdintuvo nugarėlės.



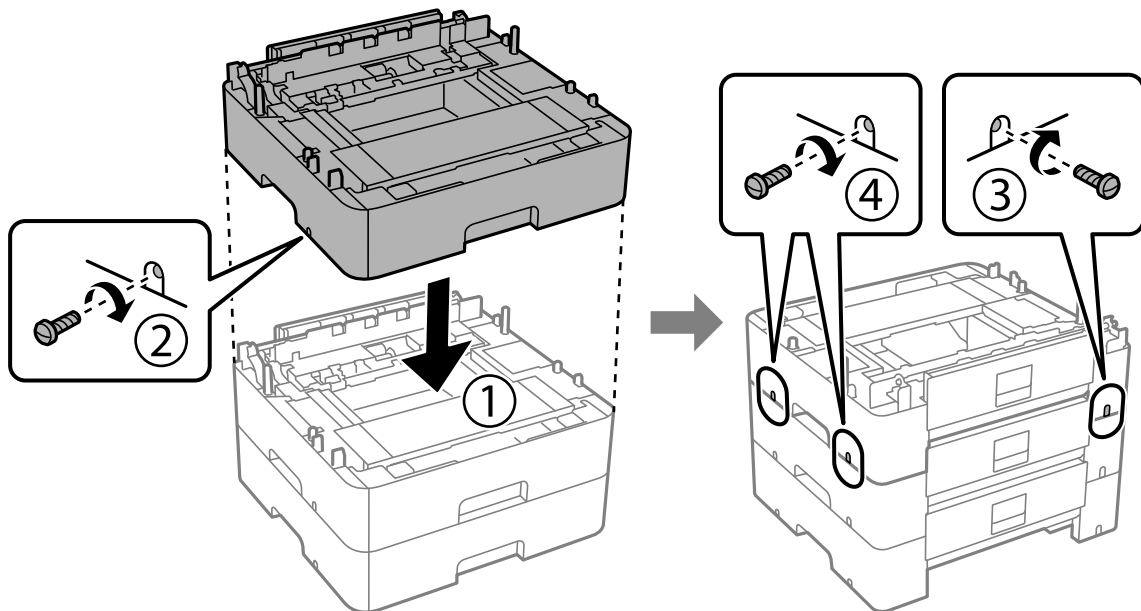
5. Išpakuokite papildomą popieriaus dėklą ir nuimkite visą apsauginę medžiagą.
6. Patikrinkite, ar yra visi komponentai.



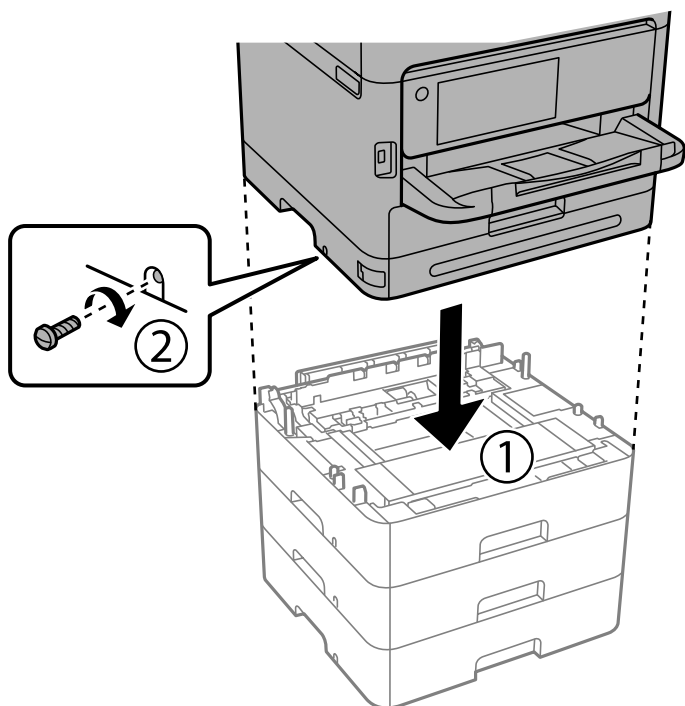
7. Žemiausią papildomą popieriaus dėklą padėkite į tą vietą, kurioje ketinate tvirtinti prie spausdintuvo.
8. Jei naudosite tik vieną papildomą popieriaus dėklą, pereikite prie 11 žingsnio. Jei naudosite du ar tris papildomus popieriaus dėklus, pereikite prie kito žingsnio.
9. Uždėkite papildomus popieriaus dėklus ant žemiausio papildomo dėklo viršaus ir pritvirtinkite varžtais, naudodami atsuktuvą.



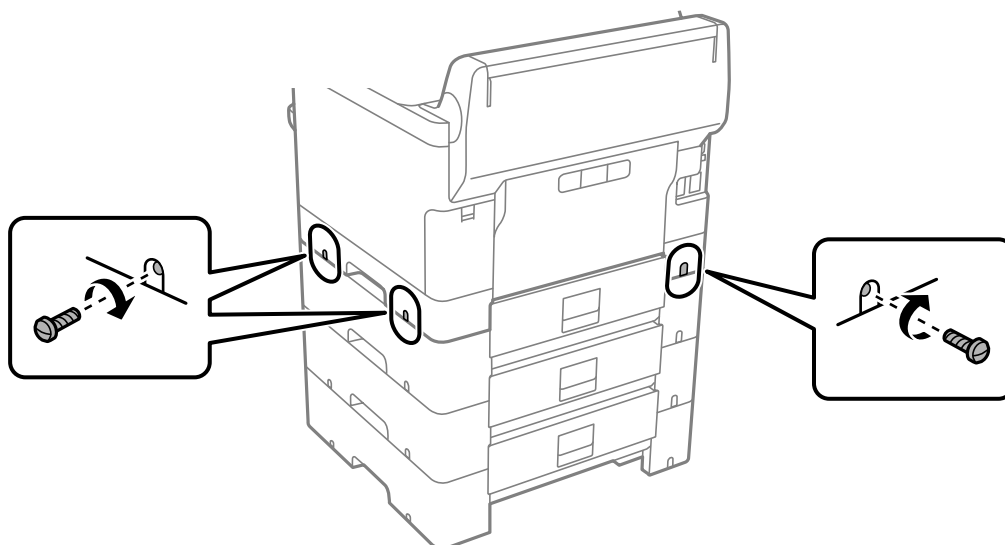
10. Pakartokite pirmesnę žingsnį, jei norite pridėti daugiau papildomų popieriaus dėklų.



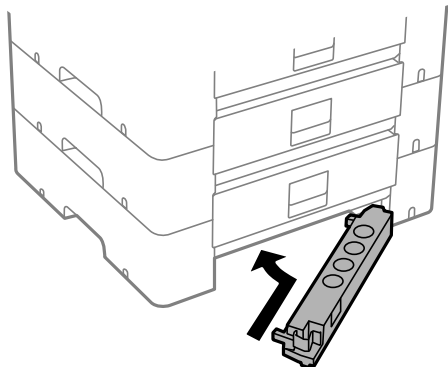
11. Atsargiai nuleiskite spausdintuvą ant papildomų popieriaus dėklų sulygiuodami kampus ir pritvirtinkite varžtais, naudodami atsuktuvą.



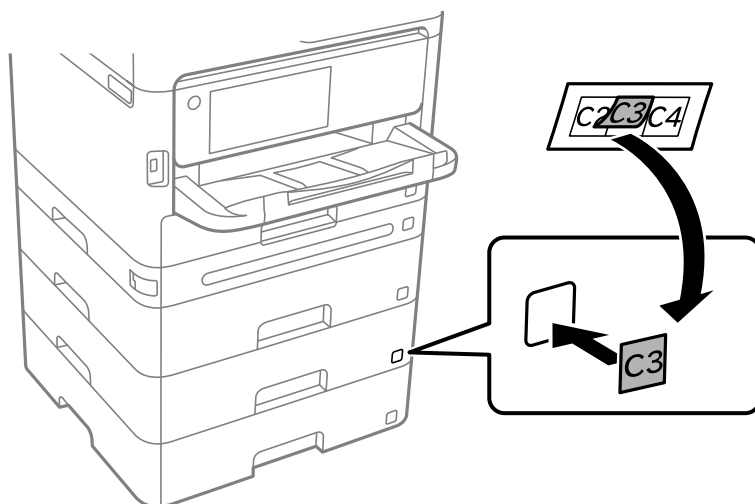
12. Pritvirtinkite spausdintuvą prie papildomų popieriaus dėklų įrenginio gale ir dešinėje pusėje varžtais, naudodami atsuktuvą.





13. Pritvirtinkite 4 žingsnyje nuimtą dalį prie žemiausio papildomo popieriaus dėklo nugarėlės.



14. Priklijuokite lipduką su kasetės numeriu.



15. Vėl prijunkite maitinimo ir visus kitus kabelius ir prijunkite spausdintuvą prie maitinimo šaltinio.
16. Įjunkite spausdintuvą paspausdami .
17. Paspauskite mygtuką  ir patikrinkite, ar ekrane **Popieriaus nuostata** nurodytas papildomas popieriaus kasetės įrenginys.

Pastaba:

Išmontuodami papildomą popieriaus dėklą, spausdintuvą išjunkite, atjunkite maitinimo laidą ir visus kabelius, tuomet atvirkštine tvarka atlikite montavimo veiksmus.

Tada nustatykite spausdintuvo tvarkyklę.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimų papildomų elementų nustatymas“ puslapyje 58
- ➔ „Papildomo popieriaus kasetės įrenginio kodas“ puslapyje 191

Autentifikavimo prietaiso tvirtinimas

Autentifikavimo prietaiso prijungimas

Autentifikavimo prietaisą galite prijungti USB laidu.

Pastaba:

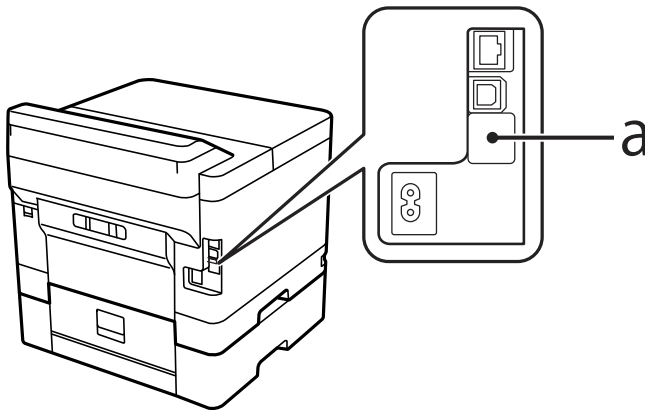
Autentifikavimo prietaisą galima naudoti kartu su autentifikavimo sistema.



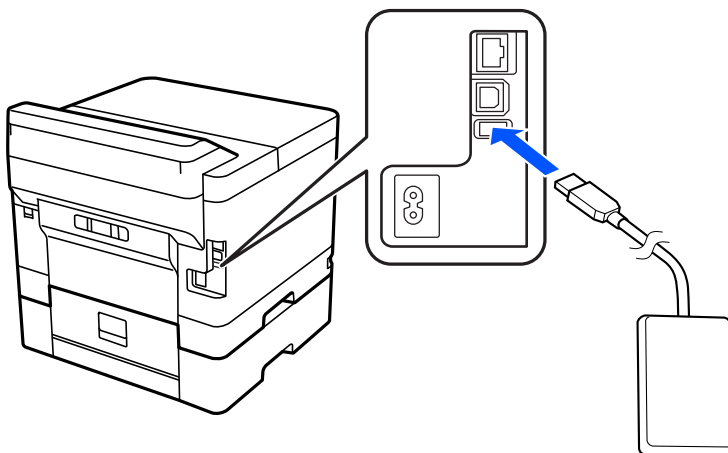
Perspėjimas:

Prijunkite autentifikavimo prietaisą, kurio modelio numeris yra toks pats, kaip autentifikavimo kortelei patvirtinti naudoto autentifikavimo prietaiso numeris.

1. Nuplėškite techninės priežiūros jungties (a) lipduką ant spausdintuvo nugarėlės.



2. Prijunkite USB laidą prie autentifikavimo prietaiso techninės priežiūros jungties.



Autentifikavimo prietaiso ryšio būsenos patvirtinimas

Galite naudoti kelis metodus autentifikavimo prietaiso ryšio būsenai patvirtinti.

Spausdintuvo valdymo skydelis

Nuostatos > Autentifikavimo įrenginio būseną

Web Config

Galite patvirtinti bet kuriame iš toliau nurodytų meniu.

- Status skirtukas > Product Status > Card Reader Status
- Device Management skirtukas > Card Reader > Check

Autentifikavimo kortelės atpažinimo patvirtinimas

Naudodami Web Config galite patikrinti, ar autentifikavimo kortelės galima atpažinti.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Card Reader**
4. Autentifikavimo kortelę laikykite virš autentifikavimo prietaiso.
5. Spustelėkite **Check**.
Rezultatas rodomas ekrane.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Autentifikavimo prietaiso trikčių šalinimas

Nepavyksta nuskaityti autentifikavimo kortelės

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Patikrinkite, ar autentifikavimo prietaisas tinkamai prijungtas prie spausdintuvo.
Autentifikavimo prietaisas turi būti prijungtas prie spausdintuvo techninės priežiūros jungties.
- Patikrinkite, ar autentifikavimo prietaisas ir autentifikavimo kortelė yra sertifikuoti.
Kreipkitės į pardavėją dėl informacijos apie palaikomus autentifikavimo prietaisus ir korteles.

Tinklo ryšio sukūrimas ir nuostatų parinkimas

Šiame skyriuje paaiškinta, kokias nuostatas reikia parinkti, kad spausdintuvą galėtų naudoti visi tinklo naudotojai.

Administratoriaus slaptažodžio keitimas

Spausdintuvui yra nustatytas administratoriaus slaptažodis. Mes rekomenduojame pakeisti šį pradinį slaptažodį, prieš pradėdant spausdintuvą naudoti.

Jei administratoriaus slaptažodį pamiršite, negalėsite pakeisti tų elementų nuostatas, kurie buvo užrakinti naudojant **Panel Lock**, ir tuomet dėl jų atrakinimo jums reikės kreiptis į techninės priežiūros tarnybą.

Susijusi informacija

- ➔ „Pastabos dėl administratoriaus slaptažodžio” puslapyje 17
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš valdymo skydelio” puslapyje 40
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš kompiuterio” puslapyje 40

Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš valdymo skydelio

1. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Administratoriaus nuostatos > Administratoriaus slaptažodis > Keisti**.
3. Įveskite galiojantį slaptažodį.

Pastaba:

Numatytąjį administratoriaus slaptažodį rasite toliau pateiktoje atitinkamoje informacijoje.

4. Vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kaip nustatyti naują slaptažodį.

Pastaba:

Jei norite atkurti numatytąjį administratoriaus slaptažodį, valdymo skydelyje pasirinkite šiuos meniu:

Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Administratoriaus nuostatos > Administratoriaus slaptažodis > Atkurti numatytuosius parametrus

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Administratoriaus slaptažodžio keitimas iš kompiuterio

Administratoriaus slaptažodį galite nustatyti naudodami „Web Config“. Norint naudoti „Web Config“, spausdintuvą reikia prijungti prie tinklo. Jei spausdintuvas prie tinklo neprijungtas, eternetu kabeliu prijunkite tiesiai prie kompiuterio.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
Pasirinkite **Log in**, įveskite administratoriaus slaptažodį ir spustelėkite **OK**.
- Pasirinkite **Product Security-Change Administrator Password**.
- Current password** ir **New Password** įveskite slaptažodį ir patvirtinkite **Confirm New Password**. Įveskite naudotojo vardą, jei reikia.

Pastaba:

Numatytąjį administratoriaus slaptažodį rasite toliau pateiktoje atitinkamoje informacijoje.

- Pasirinkite **OK**.

Pastaba:

*Jei norite atkurti pradinį administratoriaus slaptažodį, pasirinkite **Restore Default Settings Change Administrator Password** lange.*

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Nuostatų apsaugojimas užrakinant valdymo skydelį

Kad prie tinklo prisijungę neįgalioti naudotojai negalėtų matyti ar keisti spausdintuvo ar tinklo nuostatų, administratoriai gali užrakinti valdymo skydelio meniu elementus, naudodami skydelio užrakto funkciją. Norint valdyti užrakinto meniu elementus, reikia prisijungti administratoriaus teisėmis.

Pastaba:

Slaptažodį galima pakeisti vėliau.

Susijusi informacija

➔ „Valdymo skydelio nustatymas“ puslapyje 231

„Užrakto nuostata“ įjungimas iš valdymo skydelio

- Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos**.
- Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Administratoriaus nuostatos**.
- Pasirinkite **Ijung** dalyje **Užrakto nuostata**.

Pasirinkite **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos**, tada patikrinkite, ar slaptažodis reikalingas.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

„Užrakto nuostata“ įjungimas iš kompiuterio

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite slaptažodį, tada spustelėkite **OK**.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Device Management skirtukas > **Control Panel**
- Skiltyje **Panel Lock** pasirinkite **ON**.
- Spustelėkite **OK**.
- Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos**, tada patikrinkite, ar slaptažodis reikalingas.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa (Web Config)“ puslapyje 196

Spausdintuvo prijungimas prie tinklo

Spausdintuvą prie tinklo galima prijungti keliais būdais.

- Prijunkite naudodami išmanias nuostatas valdymo skydelyje.
- Prijunkite naudodami diegimo programą žiniatinklio svetainėje arba programinės įrangos diske.

Šiame skyriuje paaiškinama spausdintuvo prijungimo prie tinklo procedūra, naudojant spausdintuvo valdymo skydelį.

Prieš užmezgant tinklo ryšį

Norėdami prisijungti prie tinklo, iš anksto patikrinkite ryšio būdą ir ryšio nustatymo informaciją.

Informacijos apie ryšio nuostatas rinkimas

Paruoškite būtinų nustatymų informaciją, kad prisijungtumėte. Nurodytą informaciją patikrinkite iš anksto.

Padaliniai	Elementai	Pastaba
Įrenginio prijungimo būdas	<input type="checkbox"/> Eternetas <input type="checkbox"/> „Wi-Fi“	Nuspręskite, kaip prijungsite spausdintuvą prie tinklo. Laidiniam LAN jungiama prie LAN jungiklio. „Wi-Fi“ ryšiui jungiama prie prieigos taško tinklo (SSID).

Padaliniai	Elementai	Pastaba
LAN ryšio informacija	<input type="checkbox"/> IP adresas <input type="checkbox"/> Potinklio šablonas <input type="checkbox"/> Numatytasis šliuzas	Nuspręskite, kokį IP adresą priskirti spausdintuvui. Priskiriant IP adresą statiškai, reikalingos visos vertės. Priskiriant IP adresą dinamiškai naudojant DHCP funkciją, ši informacija nereikalinga, nes viskas nustatoma automatiškai.
„Wi-Fi“ ryšio informacija	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Slaptažodis	Tai yra SSID (tinklo pavadinimas) ir prieigos taško, prie kurio jungiasi spausdintuvas, slaptažodis. Jei nustatytas MAC adreso filtravimas, iš anksto užregistruokite spausdintuvo MAC adresą, kad užregistruotumėte spausdintuvą. Palaikomus standartus žr. toliau. „Wi-Fi“ specifikacijos“ puslapyje 214
DNS serverio informacija	<input type="checkbox"/> Pagrindinio DNS IP adresas <input type="checkbox"/> Antrinio DNS IP adresas	Tai reikalinga DNS serveriams nurodyti. Antrinis DNS nustatomas, kai sistema turi perteklinę konfigūraciją ir yra antrinis DNS serveris. Jei esate maža organizacija ir neketinate nustatyti DNS serverio, nustatykite maršruto parinktuvo IP adresą.
Tarpinio serverio informacija	<input type="checkbox"/> Tarpinio serverio pavadinimas	Nustatykite tai, kai jūsų tinklo aplinkoje tarpinis serveris naudojamas interneto prieigai iš intraneto ir naudojate funkciją, per kurią spausdintuvas tiesiogiai pasiekia internetą. Toliau nurodytoms funkcijoms spausdintuvas tiesiogiai jungiasi prie interneto. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> „Epson Connect“ paslaugos <input type="checkbox"/> Kitų įmonių debesies paslaugos <input type="checkbox"/> Programinės aparatinės įrangos naujinimas
Prievado numerio informacija	<input type="checkbox"/> Paleistinas prievado numeris	Patikrinkite, kokį prievado numerį naudoja spausdintuvas ir kompiuteris, tada, jei reikia, išlaisvinkite užkardos užblokuotą prievado numerį. Žr. toliau apie spausdintuvo naudojamą prievado numerį. „Spausdintuvo prievado naudojimas“ puslapyje 213

IP adreso priskyrimas

IP adreso priskyrimo tipai yra tokie.

Statinis IP adresas:

Spausdintuvui (pagrindiniam kompiuteriui) rankiniu būdu priskirkite iš anksto nustatytą IP adresą.

Prisijungimo prie tinklo informaciją (potinklio šabloną, numatytąjį tinklą, sietuvą, DNS serverį ir pan.) reikia nustatyti rankiniu būdu.

IP adresas nesikeičia net išjungus įrenginį, todėl tai naudinga norint valdyti įrenginius aplinkoje, kurioje negalite keisti IP adreso arba norite valdyti įrenginius, naudodami IP adresą. Rekomenduojame nustatymus spausdintuvui, serveriui ir pan., kuriais naudojasi daug kompiuterių. Be to, naudojant apsaugos funkcijas, pvz. „IPsec“ / IP filtravimą, priskirkite fiksuotą IP adresą, kad jis nesikeistų.

Automatinis priskyrimas, naudojant DHCP funkciją (dinaminis IP adresas):

Spausdintuvui (pagrindiniam kompiuteriui) automatiškai priskirkite IP adresą, naudodami DHCP serverio arba maršrutizatoriaus DHCP funkciją.

Prisijungimo prie tinklo informacija (potinklio šablonas, numatytasis tinklų sietuvas, DNS serveris ir pan.) nustatoma automatiškai, todėl galite lengvai prijungti įrenginį prie tinklo.

Prisijungiant iš naujo IP adresus gali pasikeisti, jei įrenginys arba maršrutizatorius išjungiamas arba priklausomai nuo DHCP serverio nustatymų.

Rekomenduojame valdyti įrenginius kitaip, nei IP adresu, ir užmegzti ryšį protokolais, galinčiais sekti IP adresus.

Pastaba:

Naudodami DHCP IP adreso rezervavimo funkciją, galite bet kada priskirti įrenginiams tuos pačius IP adresus.

DNS serveris ir tarpinis serveris

DNS serveris turi pagrindinio serverio pavadinimą, el. pašto adreso domeno pavadinimą ir pan., susietus su IP adreso informacija.

Ryšys neįmanomas, jei kitą šalį aprašo pagrindinio kompiuterio pavadinimas, domeno pavadinimas ir t. t., kai kompiuteris arba spausdintuvas naudoja IP ryšį.

Paprastai DNS serverio informacijos ir gauna kitos šalies IP adresą. Šis procesas vadinamas pavadinimo vertimu.

Taip kompiuteriai, spausdintuvai ir panašūs įrenginiai gali komunikuoti, naudodami IP adresą.

Pavadinimo vertimas yra būtinas, kad spausdintuvas komunikuotų, naudodamas el. pašto funkciją arba interneto ryšio funkciją.

Naudodami šias funkcijas, pasirinkite DNS serverio nustatymus.

Priskiriant IP adresą spausdintuvui su DHCP serverio arba maršrutizatoriaus DHCP funkcija, jis nustatomas automatiškai.

Tarpinis serveris yra ties tinklų sietuvu tarp tinklo ir interneto ir komunikuoja su kompiuteriu, spausdintuvu ir internetu (kitu serveriu) kiekvieno iš jų vardu. Kitas serveris komunikuoja tik su tarpiniu serveriu. Todėl negalima nuskaityti spausdintuvo informacijos, pvz. IP adreso ir prievado numerio, todėl saugumas padidinamas.

Jungiantis prie interneto per tarpinį serverį, spausdintuve sukonfigūruokite tarpinį serverį.

Jungimasis prie tinklo per valdymo skydelį

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

IP adreso priskyrimas

Nustatykite pagrindinius dalykus, tokius kaip **IP adresas**, **Potinklio šablonas**, **Numatytasis tinklų sietuvas**.

Šiame skyriuje paaiškinama, kaip nustatyti statinį IP adresą.

1. Įjunkite spausdintuvą.
2. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios lange pasirinkite **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > .**
3. Pasirinkite **Išplėstinės > TCP/IP**.

Pastaba:

Jums reikės įvesti tinklo administratoriaus slaptažodį.

4. Funkcijai **Rankinis** pasirinkite nuostatą **Gauti IP adresą**.

Kai IP adresas nustatomas automatiškai, naudojant maršruto parinktuvo DHCP funkciją, pasirinkite **Automatiškai**. Tokiu atveju 5 ir 6 veiksmuose **IP adresas**, **Potinklio šablonas** ir **Numatytasis tinklų sietuvas** taip pat nustatomi automatiškai, todėl turite eiti į 7 veiksmą.

5. Įveskite IP adresą.

Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.

6. Nustatykite **Potinklio šablonas** ir **Numatytasis tinklų sietuvas**.

Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.



Svarbu:

Jeigu IP adresas, Potinklio šablonas ir Numatytasis tinklų sietuvas derinys yra neteisingas, Pradėti sąranką neveikia ir negalima tęsti nuostatų parinkimo. Patvirtinkite, kad nėra įvesties klaidos.

7. Įveskite pagrindinio DNS serverio IP adresą.

Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.

Pasirinkus **Automatiškai** IP adreso priskyrimo nustatymams, galite pasirinkti DNS serverio nustatymus iš **Rankinis** arba **Automatiškai**. Jei negalite automatiškai gauti DNS serverio adreso, pasirinkite **Rankinis** ir įveskite DNS serverio adresą. Tada tiesiogiai įveskite antrinio DNS serverio adresą. Jei pasirinkote **Automatiškai**, pereikite prie 9 žingsnio.

8. Įveskite antrinio DNS serverio IP adresą.

Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.

9. Pasirinkite **Pradėti sąranką**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Tarpinio serverio nustatymas

Nustatykite tarpinį serverį, jei įvykdytos abi toliau nurodytos sąlygos.

Tarpinis serveris yra sukurtas interneto ryšiui.

Naudojama funkcija, kuriai spausdintuvas tiesiogiai jungiasi prie interneto, pvz., paslauga „Epson Connect“ arba kitos bendrovės debesies paslaugos.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.

Kai nustačius IP adresą konfigūruojami parametrai, rodomas langas **Išplėstinės**. Pereikite prie 3 žingsnio.

2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Išplėstinės**.

3. Pasirinkite **Tarpinis serveris**.

4. Funkcijai **Naud.** pasirinkite nuostatą **Igaliotojo serverio nuostatos**.

5. Įveskite tarpinio serverio adresą IPv4 arba FQDN formatu.

Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.

- Įveskite tarpinio serverio prievado numerį.
Patvirtinkite ankstesniame lange rodytą reikšmę.
- Pasirinkite **Pradėti sąranką**.

Jungimasis prie eterneto

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo eterneto kabeliu ir patikrinkite ryšį.

- Sujunkite spausdintuvą ir mazgą (LAN jungiklį) eterneto kabeliu.
- Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.
- Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Ryšio patikrinimas**.
Parodomas ryšio diagnostikos rezultatas. Patvirtinkite, kad ryšys yra teisingas.

Spausdintuvo prijungimas prie belaidžio tinklo („Wi-Fi“)

Spausdintuvą prie belaidžio LAN („Wi-Fi“) tinklo galima prijungti keliais būdais. Pasirinkite ryšio tipą, atitinkantį jūsų naudojimo aplinką ir sąlygas.

Jeigu žinote belaidžio maršrutizatoriaus informaciją, pvz. SSID ir slaptažodį, galite nustatymus atlikti rankiniu būdu.

Jeigu belaidis maršrutizatorius palaiko WPS, nustatymus galite atlikti naudodami sąrankos mygtukus.

Prijungę spausdintuvą prie tinklo prijunkite jį prie įrenginio, kurį norite naudoti (kompiuterio, išmaniojo įrenginio, planšetės ir pan.).

Susijusi informacija

- ➔ „Pastabos dėl „Wi-Fi“ 5 GHz ryšio naudojimo“ puslapyje 46
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų parinkimas įvedant SSID ir slaptažodį“ puslapyje 46
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS)“ puslapyje 47
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS)“ puslapyje 48

Pastabos dėl „Wi-Fi“ 5 GHz ryšio naudojimo

Šis spausdintuvas paprastai naudoja W52 (36ch) kanalą, kai jungiasi prie „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško). Kadangi belaidis LAN (Wi-Fi) ryšys parenkamas automatiškai, naudojamas kanalas gali skirtis, jei jis naudojamas tuo pačiu metu, kaip ir „Wi-Fi Direct“ ryšys. Duomenų siuntimas į spausdintuvą gali būti atidėtas, jei kanalai skirtingi. Jei netrukdo naudojimui,junkite prie SSID 2,4 GHz dažnių juostoje. 2,4 GHz juostoje naudojami kanalai atitiks.

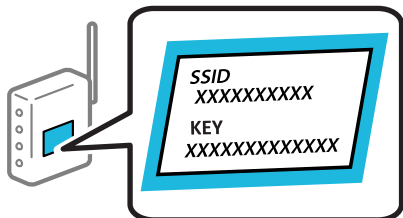
Jei belaidį LAN nustatote 5 GHz dažnių juostoje, rekomenduojame atjungti „Wi-Fi Direct“.

„Wi-Fi“ nustatymų parinkimas įvedant SSID ir slaptažodį

„Wi-Fi“ tinklą galite nustatyti įvesdami informaciją, kuri reikalinga prisijungti prie belaidžio maršruto parinktuvo, spausdintuvo valdymo skyde. Norint nustatyti šiuo būdu, jums reikės belaidžio maršruto parinktuvo SSID ir slaptažodžio.

Pastaba:

Jei naudojate standartinius belaidžio maršruto parinktuvo parametrus, SSID ir slaptažodis yra etiketėje. Jei nežinote SSID ir slaptažodžio, susisiekite su asmeniu, kuris nustatė belaidį maršruto parinktuvą, arba žiūrėkite su belaidžiu maršruto parinktuvu pateikiamą dokumentaciją.



1. Pradžios ekrane pasirinkite „Wi-Fi“.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Paspauskite mygtuką OK.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Pasirinkite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį**, arba **Pradėti sąranką**, norėdami pakeisti parametrus.

4. Pasirinkite „Wi-Fi“ **konfigūravimo vediklis**.

5. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis ir pasirinkite SSID, įveskite belaidžio ryšio maršruto parinktuvo slaptažodį bei pradėkite sąranką.

Jei norite patikrinti spausdintuvo tinklo ryšio būseną pasibaigus sąrankai, informacijos žr. toliau pateiktoje susijusios informacijos nuorodoje.

Pastaba:

- Jei nežinote SSID, patikrinkite, ar jis parašytas belaidžio maršruto parinktuvo etiketėje. Jei naudojate standartinius belaidžio maršruto parinktuvo parametrus, naudokite etiketėje nurodytą SSID. Jei jokios informacijos rasti nepavyko, žr. su belaidžiu maršruto parinktuvu gautą dokumentaciją.
- Slaptažodyje skirkite didžiąsias ir mažąsias raides.
- Jei nežinote slaptažodžio, patikrinkite, ar jis nenurodytas belaidžio maršruto parinktuvo etiketėje. Etiketėje slaptažodis gali būti nurodytas kaip „Network Key“, „Wireless Password“ ir pan. Jei naudojate standartinius belaidžio maršruto parinktuvo parametrus, naudokite etiketėje nurodytą slaptažodį.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas (tinklo ryšio ataskaita)” puslapyje 143
- ➔ „Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas” puslapyje 49

„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS)

Galite automatiškai nustatyti Wi-Fi tinklą paspausdami belaidžio ryšio maršruto parinktuvo mygtuką. Jeigu įvykdytos toliau nurodytos sąlygos, galite nustatyti vadovaudamiesi šiuo metodu.

- Belaidis maršruto parinktuvas yra suderintas su WPS („Wi-Fi Protected Setup“).
- Esama Wi-Fi ryšio jungtis buvo sudaryta paspaudžiant belaidžio ryšio maršruto parinktuvo mygtuką.

Pastaba:

Jeigu negalite rasti mygtuko arba jeigu nustatote programinės įrangos būdu, žr. su belaidžio ryšio maršruto parinktuvu pateikiamą dokumentaciją.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Wi-Fi“.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Paspauskite mygtuką OK.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Pasirinkite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį** arba **Pradėti sąranką**, norėdami pakeisti parametrus.

4. Pasirinkite **Mygtuko paspaudimo konfigūracija (WPS)**.

5. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Jei norite patikrinti spausdintuvo tinklo ryšio būseną pasibaigus sąrankai, informacijos žr. toliau pateiktoje susijusios informacijos nuorodoje.

Pastaba:

Nepavykus prisijungti, iš naujo nustatykite belaidį maršruto parinktuvą, perkeltkite jį arčiau prie spausdintuvo ir bandykite vėl. Jei tai nepadeda, išspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą ir peržiūrėkite sprendimą.

Susijusi informacija

➔ „Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas“ puslapyje 49

„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS)

Prie belaidžio maršruto parinktuvu galite automatiškai prisijungti naudodami PIN kodą. Šį būdą galite naudoti nustatymui, jei belaidžio ryšio maršruto parinktuvu turi WPS (belaidžio ryšio apsaugota sąranka). Kompiuteriu įveskite belaidžio ryšio maršruto parinktuvu PIN kodą.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Wi-Fi“.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Paspauskite mygtuką OK.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Pasirinkite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį** arba **Pradėti sąranką**, norėdami pakeisti parametrus.

4. Pasirinkite **Kiti > PIN kodo nustatymas (WPS)**

5. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Jei norite patikrinti spausdintuvo tinklo ryšio būseną pasibaigus sąrankai, informacijos žr. toliau pateiktoje susijusios informacijos nuorodoje.

Pastaba:

Išsamiau apie PIN kodo įvedimą žr. su belaidžio ryšio maršruto parinktuvu pateikiamą dokumentaciją.

Susijusi informacija

➔ „Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas” puslapyje 49

Tinklo ryšio trikčių šalinimas

Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas

Galite atspausdinti tinklo ryšio ataskaitą, kad patikrintumėte ryšio tarp spausdintuvo ir belaidžio maršrutizatoriaus būseną.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Ryšio patikrinimas**.

Prasideda ryšio patikrinimas.

3. Pasirinkite **Spausdinti patikros ataskaitą**.

4. Išspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą.

Jei įvyko klaida, patikrinkite tinklo ryšio ataskaitą ir laikykitės atspausdintų sprendimo būdų.

Susijusi informacija

➔ „Tinklo nuostatos” puslapyje 204

➔ „Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai” puslapyje 52

Negalima prisijungti prie tinklo

IP adresas priskirtas netinkamai.

Jei spausdintuvui priskirtas IP adresas yra 169.254.XXX.XXX, o potinklio šablonas yra 255.255.0.0, gali būti, kad IP adresas priskirtas neteisingai.

Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos** > **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Išplėstinės** > **TCP/IP** ir patikrinkite IP adresą bei spausdintuvui priskirtą potinklio šabloną.

Iš naujo įjunkite belaidį maršruto parinktuvą arba iš naujo nustatykite spausdintuvo tinklo nuostatas.

Jei spausdintuvo tinklo nuostatos neteisingos, sukonfigūruokite jas iš naujo pagal tinklo aplinką.

Susijusi informacija

➔ „Jungimasis prie tinklo per valdymo skydelį” puslapyje 44

Spausdintuvas prijungtas naudojant eternetą įrenginius, kurie palaiko IEEE 802.3az (efektyvaus energijos vartojimo eternetas).

Prijungus spausdintuvą prie eternetą naudojant įrenginius, kuriuose palaikomas IEEE 802.3az (efektyvaus energijos vartojimo eternetas), priklausomai nuo jūsų naudojamo šakotuvo ar maršrutizatoriaus gali iškilti toliau nurodytų problemų.

- Ryšys tampa nestabilus, spausdintuvas pakartotinai įsijungia ir išsijungia.
- Nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo.
- Sulėtėja ryšio sparta.

Vadovaukitės toliau pateiktais veiksmais, kad spausdintuve išjungtumėte IEEE 802.3az ir prisijungtumėte iš naujo.

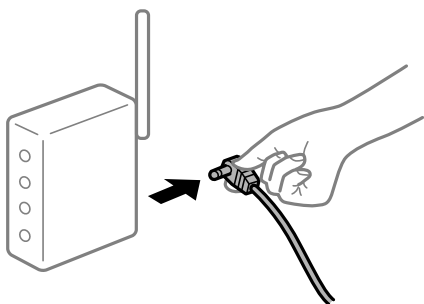
1. Atjunkite eternetą kabelį, kuriuo sujungtas kompiuteris ir spausdintuvas.
 2. Kai spausdintuve įjungtas IEEE 802.3az, jį išjunkite.
Daugiau informacijos ieškokite su kompiuteriu pateikiamoje dokumentacijoje.
 3. Eterneto kabeliu tiesiogiai prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio.
 4. Naudodamiesi spausdintuvu išspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą.
[„Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas” puslapyje 49](#)
 5. Išsiaiškinkite spausdintuvo IP adresą — jis nurodytas tinklo ryšio ataskaitoje.
 6. Kompiuteryje atidarykite Web Config.
Paleiskite žiniatinklio naršyklę ir įveskite spausdintuvo IP adresą.
[„Web Config vykdymas žiniatinklio naršyklėje” puslapyje 196](#)
 7. Pasirinkite skirtuką **Network > Wired LAN**.
 8. Funkcijai **OFF** pasirinkite nuostatą **IEEE 802.3az**.
 9. Spustelėkite **Next**.
 10. Spustelėkite **OK**.
 11. Atjunkite eternetą kabelį, kuriuo sujungtas kompiuteris ir spausdintuvas.
 12. Jei atlikdami 2 veiksmą kompiuteriu išjungėte IEEE 802.3az, vėl jį įjunkite.
 13. Prie kompiuterio ir spausdintuvo prijunkite atliekant 1 veiksmą atjungtus eternetą kabelius.
- Jei problema vis tiek išlieka, problemą gali būti kalti kiti įrenginiai, bet ne spausdintuvas.

Kažkas nutiko tinklo įrenginiams, skirtiems „Wi-Fi” ryšiui.

Pabandykite toliau nurodytas priemones, jei galite iš naujo nustatyti LAN maršruto parinktuvą jo aplinkoje.

Išjunkite įrenginius, kuriuos norite prijungti prie tinklo. Palaukite apie 10 sekundžių, tada įjunkite įrenginius šia tvarka: belaidis maršrutizatorius, kompiuteris ar išmanusis įrenginys, spausdintuvas. Perkelkite spausdintuvą ir

kompiuterį ar išmanųjį įrenginį arčiau belaidžio maršrutizatoriaus, kad pagerintumėte radijo bangų ryšį, ir bandykite vėl atlikti tinklo nustatymus.



Įrenginiai negali gauti signalų iš belaidžio ryšio maršruto parinktuvo, nes jie yra per toli vienas nuo kito.

Pabandykite toliau nurodytas priemones, jei galite perkelti įrenginius jų įrengimo aplinkoje.

Perkėlę kompiuterį arba išmanųjį įrenginį bei spausdintuvą arčiau belaidžio ryšio maršruto parinktuvo, išjunkite belaidžio ryšio maršruto parinktuvą, tuomet jį vėl įjunkite.

Keičiant belaidžio ryšio maršruto parinktuvą nuostatos neatitinka naujojo maršruto parinktuvo.

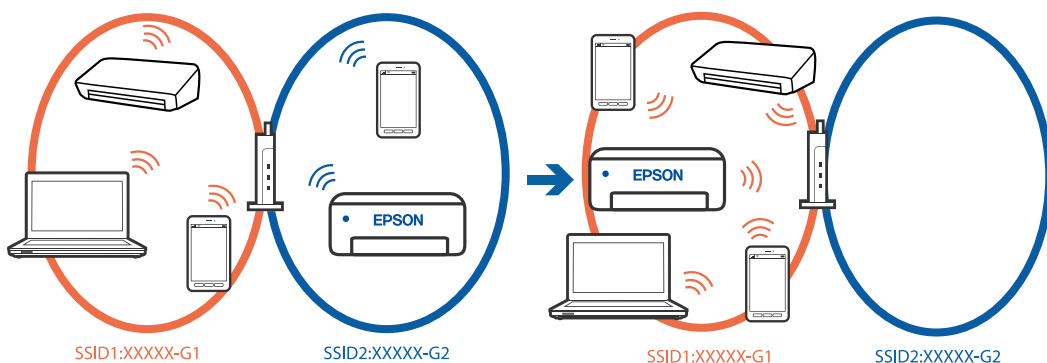
Dar kartą parinkite ryšio nuostatas, kad jos atitiktų naująjį belaidžio ryšio maršruto parinktuvą.

Susijusi informacija

➔ „Jungimasis prie tinklo per valdymo skydelį“ puslapyje 44

Iš kompiuterio arba išmaniojo įrenginio prijungti SSID skiriasi nuo kompiuterio.

Kai vienu metu naudojate kelis belaidžio ryšio maršruto parinktuvus arba kai belaidžio ryšio maršruto parinktuvas turi kelis SSID arba įrenginius, prijungtus prie skirtingų SSID, jums nepavyks prisijungti prie belaidžio ryšio maršruto parinktuvo.



Prijunkite kompiuterį ar išmanųjį įrenginį prie to paties SSID kaip ir spausdintuvus.

- SSID, prie kurio prijungtas spausdintuvus, patikrinkite atspausdindami tinklo ryšio patikrinimo ataskaitą.
- Visuose kompiuteriuose ir išmaniuosiuose įrenginiuose, kuriuos norite prijungti prie spausdintuvo, pažymėkite „Wi-Fi“ arba tinklo, prie kurio esate prisijungę, pavadinimą.

- ❑ Jei spausdintuvas ir kompiuteris arba išmanusis prijungti prie skirtingų tinklų, iš naujo prijunkite įrenginį prie to paties SSID, prie kurio prijungtas spausdintuvas.

Belaidžio ryšio maršruto parinkikliui galima parinkti privatumo skyriklį.

Dauguma belaidžių maršruto parinkiklių turi atskirtuvo funkciją, kuri blokuoja ryšį tarp įrenginių su tuo pačiu SSID. Jei negalite sujungti spausdintuvo ir kompiuterio ar išmaniojo įrenginio, nors jie prisijungę prie to paties tinklo, išjunkite belaidžio maršruto parinkiklio atskirtuvo funkciją. Daugiau informacijos ieškokite su belaidžiu maršrutizatoriumi pateikiamame vadove.

Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai

Patikrinkite tinklo ryšio ataskaitos pranešimus, klaidų kodus ir vadovaukitės sprendimais.

Check Network Connection

Check Result FAIL

Error code (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist,
see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

a. Klaidos kodas

b. Pranešimai tinklo aplinkoje

Susijusi informacija

- ➔ „E-1” puslapyje 53
- ➔ „E-2, E-3, E-7” puslapyje 53
- ➔ „E-5” puslapyje 54
- ➔ „E-6” puslapyje 54

- ➔ „E-8” puslapyje 55
- ➔ „E-9” puslapyje 55
- ➔ „E-10” puslapyje 55
- ➔ „E-11” puslapyje 56
- ➔ „E-12” puslapyje 56
- ➔ „E-13” puslapyje 56
- ➔ „Pranešimas tinklo aplinkoje” puslapyje 57

E-1

Sprendimai:

- Įsitikinkite, kad prie spausdintuvo ir koncentratoriaus ar kitų tinklo įrenginių patikimai prijungtas eterneto laidas.
- Įsitikinkite, kad koncentratorius ar kitas tinklo įrenginys yra įjungtas.
- Jeigu spausdintuvą norite prijungti naudodami „Wi-Fi“ ryšį, dar kartą nustatykite spausdintuvo „Wi-Fi“ nustatymus, nes jie yra išjungti.

E-2, E-3, E-7

Sprendimai:

- Įsitikinkite, kad belaidis kelvedis yra įjungtas.
- Įsitikinkite, kad kompiuteris arba įrenginys yra teisingai prijungtas prie belaidžio kelvedžio.
- Išjunkite belaidį kelvedį. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- Padėkite spausdintuvą arčiau belaidžio kelvedžio ir pašalinkite tarp jų esančias kliūtis.
- Jei SSID įvedėte rankiniu būdu, patikrinkite, ar jis teisingas. Patikrinkite SSID tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.
- Jei belaidžiame kelvedyje yra keli SSID, pasirinkite rodomą SSID. Jei SSID naudoja netinkamą dažnį, spausdintuvas jo nerodo.
- Jei tinklo ryšio užmezgimą atliekate naudodami sąrankos mygtukus, įsitikinkite, kad belaidis kelvedis palaiko WPS. Negalite naudoti sąrankos mygtukų, jei belaidis kelvedis nepalaiko WPS.
- Įsitikinkite, kad SSID naudoja tik ASCII simbolius (raidinius ir skaitinius simbolius). Spausdintuvas negali rodyti SSID, jei jame yra ne ASCII simbolių.
- Įsitikinkite, kad žinote SSID ir slaptažodį prieš jungdamiesi prie belaidžio kelvedžio. Jei naudojate standartinius belaidžio kelvedžio parametrus, SSID ir slaptažodis yra ant belaidžio kelvedžio etiketės. Jei nežinote savo SSID ir slaptažodžio, susisiekite su asmeniu, kuris nustatė belaidį maršruto parinktuvą, arba žiūrėkite su belaidžiu maršruto parinktuvu pateikiamą dokumentaciją.
- Jei jungiatės prie SSID, sugeneruoto išmaniojo įrenginio peradresavimo, SSID ir slaptažodžio ieškokite prie išmaniojo įrenginio pridėtuose dokumentuose.

- Jei „Wi-Fi“ ryšys staiga nutrūksta, patikrinkite, ar netaikomos toliau pateiktos sąlygos. Jei taikoma bent viena sąlyga, iš naujo nustatykite tinklo nustatymus, atsisiųsdami ir paleisdami programinę įrangą iš šio tinklalapio. <https://epson.sn> > **Sąranka**
- Naudojant mygtukų sąranką prie tinklo buvo prijungtas kitas išmanusis įrenginys.
- „Wi-Fi“ tinklo sąranka buvo atlikta naudojant bet kurią kitą metodą nei sąranka mygtukais.

Susijusi informacija

- ➔ „Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio“ puslapyje 143
- ➔ „Spausdintuvo prijungimas prie belaidžio tinklo („Wi-Fi“)" puslapyje 46

E-5

Sprendimai:

Įsitikinkite, kad belaidžio ryšio maršruto parinktuvo apsaugos tipas yra nustatytas į vieną iš toliau nurodytų. Priešingu atveju pakeiskite belaidžio ryšio maršruto parinktuvo apsaugos tipą ir iš naujo nustatykite spausdintuvo tinklo nuostatas.

- WEP-64 bitų (40 bitų)
- WEP-128 bitų (104 bitų)
- WPA PSK (TKIP / AES)*
- WPA2 PSK (TKIP / AES)*
- WPA (TKIP / AES)
- WPA2 (TKIP / AES)
- WPA3-SAE (AES)
- WPA2 / WPA3-Enterprise

* WPA PSK taip pat žinomas kaip „WPA Personal“. WPA2 PSK taip pat žinomas kaip „WPA2 Personal“.

E-6

Sprendimai:

- Patikrinkite, ar išjungtas MAC adreso filtravimas. Jei jis suaktyvintas, užregistruokite spausdintuvo MAC adresą, kad jis nebūtų filtruojamas. Išsamios Informacijos ieškokite su belaidžiu kelvedžiu pateikiamuose dokumentuose. Spausdintuvo MAC adresą rasite elemente **Network Status**, esančiame tinklo ryšio ataskaitoje.
- Jei belaidis kelvedis naudoja bendrą autentifikaciją su WEP apsaugos metodu, įsitikinkite, ar autentifikacijos raktas ir indeksas yra teisingi.
- Jei įrenginių, kuriuos galima prijungti prie belaidžio kelvedžio, skaičius yra mažesnis nei jūsų norimas, pakeiskite belaidžio kelvedžio parametrus ir padidinkite prijungiamų įrenginių skaičių. Norėdami atlikti nustatymus, žr. su belaidžiu kelvedžiu pateikiamus dokumentus.

Susijusi informacija

- ➔ „Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio“ puslapyje 143

E-8

Sprendimai:

- Jei spausdintuvo IP gavimo adresas yra nustatytas kaip automatinis, įjunkite belaidžio ryšio maršruto parinkiklio DHCP.
- Jei spausdintuvo IP gavimo adresas yra nustatytas kaip rankinis, rankiniu būdu nustatytas IP adresas yra neleistinas, nes nepatenka į diapazoną (pvz., 0.0.0.0.). Spausdintuvo valdymo skydelyje nustatykite teisingą IP adresą.

Susijusi informacija

➔ „IP adreso priskyrimas” puslapyje 44

E-9

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Įrenginiai yra įjungti.
- Internetą ir kitus kompiuterius ar tinklo įrenginius galite pasiekti per tą patį tinklą iš įrenginių, kuriuos norite prijungti prie spausdintuvo.

Jei spausdintuvas ir tinklo įrenginiai vis tiek nesujungiami, patvirtinus anksčiau pateiktus punktus, išjunkite belaidį kelvedį. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite. Tada iš naujo nustatykite tinklo nustatymus, atsisąsdami ir paleisdami diegimo programą iš šio tinklalapio.

<https://epson.sn> > **Sąranka**

Susijusi informacija

➔ „Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio” puslapyje 143

E-10

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Įjungti kiti tinklo įrenginiai.
- Jei nustatėte rankinį spausdintuvo IP adreso gavimo būdą: tinklo adresai (IP adresas, potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra teisingi.

Jei tinklo adresai neteisingi, nustatykite juos iš naujo. Galite patikrinti IP adresą, potinklio šabloną ir numatytąjį šliuzą tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.

Susijusi informacija

➔ „IP adreso priskyrimas” puslapyje 44

E-11

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos duomenis.

- Numatytosios tinklų sąsajos adresai teisingi, jei nustatote spausdintuvo funkcijos „TCP/IP sąranka“ parametras „Rankiniu būdu“.
- Numatytąją tinklų sąsają nustatytas įrenginys įjungtas.

Nustatykite teisingą numatytosios tinklų sąsajos adresą. Spausdintuvo numatytosios tinklų sąsajos adresą rasite elemente **Network Status**, esančiame tinklo ryšio ataskaitoje.

Susijusi informacija

➔ „IP adreso priskyrimas“ puslapyje 44

E-12

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Įjungti kiti tinklo įrenginiai.
- Rankiniu būdu nustatyti tinklo adresai (IP adresas, potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra teisingi.
- Kitų įrenginių tinklo adresai (potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra tie patys.
- IP adresas nekonfliktuoja su kitais įrenginiais.

Jei spausdintuvas ir tinklo įrenginiai vis tiek nesujungiami, patvirtinus anksčiau pateiktus punktus, išbandykite toliau pateiktus veiksmus.

- Išjunkite belaidį kelvedį. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- Dar kartą pasirinkite tinklo nustatymus, naudodami diegimo programą. Ją galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės.

<https://epson.sn> > **Sąranka**

- WEP naudojančiame belaidyje kelvedyje galite užregistruoti kelis slaptažodžius. Užregistravus kelis slaptažodžius patikrinkite, ar spausdintuve nustatytas pirmas užregistruotas slaptažodis.

Susijusi informacija

➔ „IP adreso priskyrimas“ puslapyje 44

➔ „Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio“ puslapyje 143

E-13

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Tinklo įrenginiai, pvz., belaidis kelvedis, koncentratorius ir kelvedis, yra įjungti.

- ❑ Tinklo įrenginių TCP/IP sąranka nebuvo atlikta rankiniu būdu. (Jei spausdintuvo TCP/IP sąranka yra nustatoma automatiškai, o kitų įrenginių TCP/IP sąranka yra atliekama rankiniu būdu, spausdintuvo tinklas gali skirtis nuo kitų įrenginių tinklo.)

Jei problema išlieka, išbandykite šiuos veiksmus.

- ❑ Išjunkite belaidį kelvedį. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- ❑ Naudodami diegimo programą atlikite tinklo parametrus kompiuteryje, kuris yra tame pačiame tinkle kaip ir spausdintuvas. Ją galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės.
<https://epson.sn> > **Sąranka**
- ❑ WEP naudojančiame belaidyje kelvedyje galite užregistruoti kelis slaptažodžius. Užregistravus kelis slaptažodžius patikrinkite, ar spausdintuve nustatytas pirmas užregistruotas slaptažodis.

Susijusi informacija

- ➔ „IP adreso priskyrimas” puslapyje 44
- ➔ „Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio” puslapyje 143

Pranešimas tinklo aplinkoje

Pranešimas	Sprendimas
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	Perkėlę spausdintuvą arčiau belaidžio maršrutizatoriaus ir pašalinę bet kokias kliūtis tarp šių įrenginių, išjunkite belaidį maršrutizatorių. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite. Jei vis dar nepavyksta prisijungti, vadovaukitės prie belaidžio maršrutizatoriaus pridėtais dokumentais.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Kompiuterį ir išmaniuosius įrenginius, kurios galima prijungti tuo pat metu, galima visiškai prijungti naudojant „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) ryšį. Norėdami pridėti dar vieną kompiuterį ar išmanųjį įrenginį, pirmiausiai atjunkite vieną iš prijungtų įrenginių arba pirmiausia prijunkite įrenginį prie kito tinklo. Kiek belaidžių įrenginių tuo pat metu galima prijungti ir prijungtų įrenginių skaičių galite pamatyti tinklo būsenos lape arba spausdintuvo valdymo skydelyje.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a smart device to the printer.	Spausdintuvo valdymo skydelyje eikite į „Wi-Fi Direct“ sąrankos ekraną ir pasirinkite meniu, skirtą keisti nuostatą. Tinklo pavadinimą galite keisti nuo DIRECT-XX-. Įveskite ne daugiau kaip 22 simbolius.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo būsenos lapas:” puslapyje 206

Spausdintuvo paruošimas ir nustatymas atsižvelgiant į naudojimą

Galimų papildomų elementų nustatymas

Jei spausdindami iš kompiuterio norite naudoti papildomą popieriaus šaltinį, turite atitinkamai nustatyti spausdintuvo tvarkyklę.

Galimų papildomų elementų nustatymas — Windows

Pastaba:

Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis.

1. Atidarykite spausdintuvo ypatybių skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows 11

Spustelėkite paleisties mygtuką ir iš **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Visos programėlės > „Windows“ įrankiai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą arba paspauskite jį ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o tada spustelėkite skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **„Windows“ sistema > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą arba paspauskite jį ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o tada spustelėkite skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą arba paspauskite jį ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o tada spustelėkite skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas > Skaitytuvas ir fotoaparatai** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą, pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o tada spustelėkite **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Spustelėkite pradžios mygtuką ir dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis > Spausdintuvai**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą, pasirinkite **Ypatybės**, o tada spustelėkite skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas > Spausdintuvai ir kita aparatūra > Skaitytuvai ir fotoaparatai** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.

2. Pasirinkite **Gauti iš spausdintuvo** ir spustelėkite **Gauti**.

3. Spustelėkite **Gerai**.

Galimų papildomų elementų nustatymas — Windows PostScript

Pastaba:

Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis.

1. Atidarykite spausdintuvo ypatybių skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Windows 11

Spustelėkite paleisties mygtuką ir iš **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Visos programėlės > „Windows“ įrankiai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės. Įrenginio nuostatos** skirtuke.

Windows 10//Windows Server 2022//Windows Server 2019//Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **„Windows“ sistema > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą arba paspauskite jį ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o po to spustelėkite skirtuką **Įrenginio nuostatos**.

Windows 8.1//Windows 8//Windows Server 2012 R2//Windows Server 2012

Dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą arba paspauskite jį ir neatleisdami pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o po to spustelėkite skirtuką **Įrenginio nuostatos**.

Windows 7//Windows Server 2008 R2

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą, pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o po to spustelėkite skirtuką **Įrenginio nuostatos**.

Windows Vista//Windows Server 2008

Spustelėkite pradžios mygtuką ir dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis > Spausdintuvai**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą, pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o po to spustelėkite skirtuką **Įrenginio nuostatos**.

Windows XP//Windows Server 2003 R2//Windows Server 2003

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydelis > Spausdintuvai ir kita aparatūra > Spausdintuvai ir faksai**. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo pavadinimą, pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės**, o po to spustelėkite skirtuką **Įrenginio nuostatos**.

2. Pasirinkite papildomą įrenginį **Įdiegiamos parinktys** nuostatoje.

3. Spustelėkite **Gerai**.

Galimų papildomų elementų nustatymas — Mac OS

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siūsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas > Parinktys** (arba **Tvarkyklė**).

2. Pasirinkite nustatymus pagal papildomo įrenginio tipą.

3. Spustelėkite **Gerai**.

Galimų papildomų elementų nustatymas — Mac OSPostScript

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas > Parinktys** (arba **Tvarkyklė**).
2. Pasirinkite nustatymus pagal papildomo įrenginio tipą.
3. Spustelėkite **Gerai**.

Pasiruošimas siųsti el. laišką

Pašto serverio konfigūravimas

Nustatykite pašto serverį iš „Web Config“.

Prieš nustatydami patikrinkite tolesnę informaciją.

- Spausdintuvas yra prijungtas prie tinklo, kuris gali pasiekti pašto serverį.
- Kompiuterio, naudojančio tą patį pašto serverį kaip spausdintuvas, el. pašto nustatymo informacija.

Pastaba:

Kai naudojate pašto serverį internete, patvirtinkite nustatymo informaciją iš teikėjo arba svetainės.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network skirtukas > Email Server > Basic
4. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.
5. Pasirinkite **OK**.
Rodomi jūsų pasirinkti nustatymai.

Pašto serverio nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai	
Authentication Method	Kad būtų galima pasiekti pašto serverį, nurodykite spausdintuvo tapatybės nustatymo metodą.	
	Off	Nustatykite, kada pašto serveriui autentifikavimas nereikalingas.
	SMTP AUTH	Siunčiant paštą autentifikuoja SMTP serveryje (gaunamo pašto serveryje). Pašto serveris turi palaikyti SMTP autentifikavimą.
	POP before SMTP	Autentifikuoja POP3 serveryje (priimamo pašto serveryje), prieš siunčiant paštą. Pasirinkę šį elementą, nustatykite POP3 serverį.
Authenticated Account	Jei SMTP AUTH arba POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite 0–255 simbolių paskyros tapatybės patvirtinimo vardą ASCII formatu (0x20 iki 0x7E). Pasirinkę SMTP AUTH , įveskite SMTP serverio paskyrą. Pasirinkus POP before SMTP , įveskite POP3 serverio paskyrą.	
Authenticated Password	Jei SMTP AUTH arba POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite nuo 0 iki 20 ženklų autentifikacijos slaptažodį ASCII formatu (0x20 iki 0x7E). Pasirinkę SMTP AUTH , įveskite SMTP serverio autentifikuotą paskyrą. Pasirinkus POP before SMTP , įveskite POP3 serverio autentifikuotą paskyrą.	
Sender's Email Address	Įveskite siuntėjo el. pašto adresą, pvz. sistemos administratoriaus el. pašto adresą. Tai naudojama autentifikuojant, todėl įveskite galiojantį el. pašto adresą, registruotą pašto serveryje. Įveskite nuo 0 iki 255 simbolių ASCII (0x20–0x7E), išskyrus : () < > [] ; ¥. Nenaudokite taško „.“ kaip pirmojo simbolio.	
SMTP Server Address	Įrašykite 0–255 simbolius, tarp kurių gali būti A–Z, a–z, 0–9 . -. Galite naudoti IPv4 ar FQDN formatą.	
SMTP Server Port Number	Įveskite skaičių nuo 1 iki 65 535.	
Secure Connection	Pasirinkite ryšio su pašto serveriu šifravimo būdą.	
	None	Jei pasirenkate POP before SMTP ties Authentication Method , ryšys nėra šifruojamas.
	SSL/TLS	Ši funkcija galima, jei Authentication Method nustatytas Off arba SMTP AUTH . Ryšys šifruojamas nuo pat pradžių.
	STARTTLS	Ši funkcija galima, jei Authentication Method nustatytas Off arba SMTP AUTH . Ryšys nėra šifruojamas nuo pradžių, tačiau jis gali būti šifruojamas arba ne, priklausomai nuo tinklo aplinkos.
Certificate Validation	Kai ši funkcija įjungta, sertifikatas tikrinamas. Rekomenduojame nustatyti Enable . Norint nustatyti, reikia importuoti CA Certificate į spausdintuvą.	
POP3 Server Address	Jeigu POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite 0–255 simbolių POP3 serverio adresą naudodami A–Z, a–z, 0–9, -. Galite naudoti IPv4 ar FQDN formatą.	
POP3 Server Port Number	Jeigu POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite skaičių nuo 1 iki 65 535.	

El. pašto serverio ryšio tikrinimas

Galite patikrinti ryšį su el. pašto serveriu atlikdami ryšio patikrą.

1. Naršyklėje įveskite spausdintuvo IP adresą ir paleiskite „Web Config“. Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network skirtukas > **Email Server** > **Connection Test**
4. Pasirinkite **Start**.
Paleidžiamas ryšio su el. pašto serveriu testas. Po bandymo rodoma patikros ataskaita.

Pašto serverio ryšio patikros nuorodos

Pranešimai	Priežastis
Connection test was successful.	Šis pranešimas atsiranda, kai ryšys su serveriu sėkmingas.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis pranešimas atsiranda, kai <input type="checkbox"/> Spausdintuvas neprijungtas prie tinklo <input type="checkbox"/> SMTP serveris neveikia <input type="checkbox"/> Tinklo ryšys komunikuojant nutrūko <input type="checkbox"/> Gauti ne visi duomenys
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis pranešimas atsiranda, kai <input type="checkbox"/> Spausdintuvas neprijungtas prie tinklo <input type="checkbox"/> POP3 serveris neveikia <input type="checkbox"/> Tinklo ryšys komunikuojant nutrūko <input type="checkbox"/> Gauti ne visi duomenys
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Šis pranešimas atsiranda, kai <input type="checkbox"/> Nesėkmingas prisijungimas prie DNS serverio <input type="checkbox"/> Nesėkminga pavadinimo skiriamoji geba SMTP serveriui
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Šis pranešimas atsiranda, kai <input type="checkbox"/> Nesėkmingas prisijungimas prie DNS serverio <input type="checkbox"/> Nesėkminga pavadinimo skiriamoji geba POP3 serveriui
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis pranešimas atsiranda, kai nepavyksta SMTP serverio autentifikavimas.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis pranešimas atsiranda, kai nepavyksta POP3 serverio autentifikavimas.

Pranešimai	Priežastis
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Šis pranešimas atsiranda, kai bandote komunikuoti su nepalaikomais protokolais.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Šis pranešimas atsiranda, kai nesutampa serverio ir kliento SMTP arba serveris nepalaiko SMTP saugaus ryšio (SSL ryšio).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Šis pranešimas atsiranda, kai nesutampa serverio ir kliento SMTP arba serveris prašo naudoti SSL/TLS ryšį, skirtą SMTP saugiam ryšiui.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Šis pranešimas atsiranda, kai nesutampa serverio ir kliento SMTP arba serveris prašo naudoti STARTTLS ryšį, skirtą SMTP saugiam ryšiui.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Šis pranešimas atsiranda, kai neteisingi spausdintuvo data ir laikas arba baigėsi sertifikato galiojimas.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Šis pranešimas atsiranda, kai spausdintuvas neturi atitinkamo serverio šakninio sertifikato arba jei nebuvo importuotas CA Certificate.
The connection is not secured.	Šis pranešimas atsiranda, kai gautas sertifikatas yra pažeistas.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Šis pranešimas atsiranda, kai nesutampa serverio ir kliento identifikavimo metodas. Serveris palaiko SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Šis pranešimas atsiranda, kai nesutampa serverio ir kliento identifikavimo metodas. Serveris nepalaiko SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Šis pranešimas atsiranda, kai nurodytas neteisingas siuntėjo el. pašto adresas.
Cannot access the printer until processing is complete.	Šis pranešimas atsiranda, kai spausdintuvas užimtas.

Pradinės spausdinimo nuostatos

Nustatykite spausdintuvo nuostatas, pvz., popieriaus dydį ar spausdinimo klaidas.

Spausdinimo funkcijų naudojimas

Ijunkite norėdami naudoti spausdinimo funkciją tinkle.

Norėdami naudoti spausdintuvą tinkle, turite nustatyti tinklo ryšio prievadą kompiuteryje ir spausdintuvo tinklo ryšį.

Spausdintuvo ryšio tipai

Spausdintuvą galima prijungti prie tinklo ryšio dviem toliau nurodytais būdais.

- Tarpusavio ryšys (tiesioginis spausdinimas)

- Serverio / kliento ryšys (spausdintuvo bendrinimas naudojant „Windows“ serverį)

Tarpusavio ryšio nustatymai

Šiuo ryšiu tiesiogiai sujungiami tinklo spausdintuvas ir kompiuteris. Galima prijungti tik tinkle galintį veikti modelį.

Ryšio metodas:

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo tiesiogiai naudodami šakotuvą arba prieigos tašką.

Spausdintuvo tvarkyklė:

Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę kiekviename kliento kompiuteryje.

Kai naudojate „EpsonNet SetupManager“, galite pateikti tvarkyklės paketą, į kurį įtraukti spausdintuvo nustatymai.

Funkcijos:

- Spausdinimo užduotis pradeda nedelsiant, nes spausdinimo užduotis siunčiama į skaitytuvą tiesiogiai.
- Galite spausdinti tol, kol veikia spausdintuvas.

Serverio / kliento ryšio nustatymai

Tai yra ryšys, kurį serverio kompiuteris bendrina su spausdintuvu. Norėdami uždrausti ryšį ne pro serverio kompiuterį, galite sustiprinti saugą.

Kai naudojate USB, spausdintuvą be tinklo funkcijos taip pat galima bendrinti.

Ryšio metodas:

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo naudodami LAN jungiklį arba prieigos tašką.

Taip pat galite prijungti spausdintuvą prie serverio tiesiogiai USB kabeliu.

Spausdintuvo tvarkyklė:

Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę „Windows“ serveryje, priklausomai nuo kliento kompiuterių operacinės įrangos.

Pasiekiant „Windows“ serverį ir susiejant spausdintuvą, spausdintuvo tvarkyklė įdiegiama kliento kompiuteryje ir ją galima naudoti.

Funkcijos:

- Tvarkykite spausdintuvo ir spausdintuvo tvarkyklės paketines užduotis.
- Priklausomai nuo serverio specifikacijų, spausdinimo užduoties pradėjimas gali užtrukti, nes visos spausdinimo užduotys yra siunčiamos pro spausdinimo serverį.
- Negalite spausdinti, kai „Windows“ serveris yra išjungtas.

Tarpusavio ryšio spausdinimo nustatymai

Naudojant tarpusavio ryšį (tiesioginį spausdinimą), spausdintuvas ir kliento kompiuteris sujungti tipo „vienas su vienu“ ryšiu.

Spausdintuvo tvarkyklė turi būti įdiegta kiekviename kompiuteryje.

Spausdinimo nustatymai serverio / kliento ryšiui

Įgalinkite spausdinimą iš spausdintuvo, kuris prijungtas serverio / kliento ryšiu.

Serverio / kliento ryšiui pirmiausiai nustatykite spausdinimo serverį, tada bendrinkite spausdintuvą tinkle.

Naudojant USB laidą prijungimui prie serverio, taip pat pirmiausiai nustatykite spausdinimo serverį, tada bendrinkite spausdintuvą tinkle.

Tinklo prievadų nustatymas

Sukurkite spausdinimo eilę tinklo spausdinimui spausdintuvo serveryje naudodami standartinį TCP/IP ir tada nustatykite tinklo prievadą.

Šis pavyzdys yra naudojant „Windows Server 2012 R2“.

1. Atidarykite langą „Įrenginiai ir spausdintuvai“.

Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai.

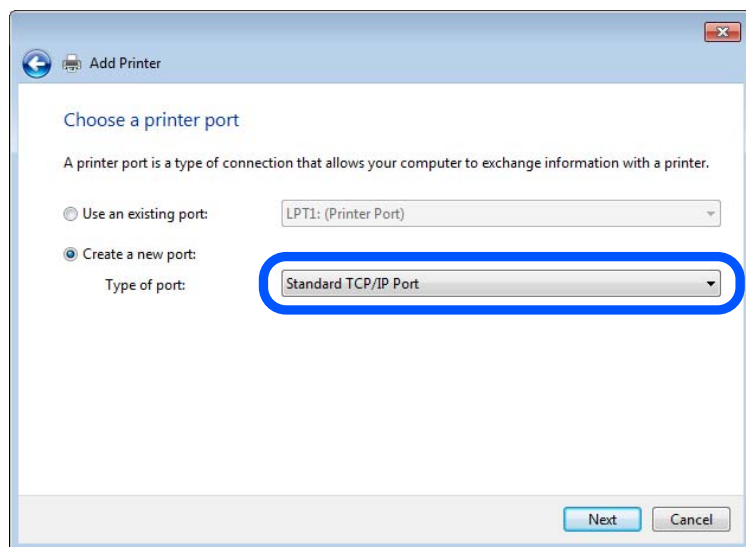
2. Pridėkite spausdintuvą.

Spustelėkite **Pridėti spausdintuvą**, tada pasirinkite **Norimo spausdintuvo nėra sąrašė**.

3. Pridėkite vietinį spausdintuvą.

Pasirinkite **Pridėti vietinį spausdintuvą arba tinklo spausdintuvą su rankinėmis nuostatomis**, tada spustelėkite **Kitas**.

4. Pasirinkite **Sukurti naują prievadą**, tada pasirinkite prievado tipą **Standartinis TCP/IP prievadas** ir spustelėkite **Kitas**.



5. Lauke **Pagrindinio kompiuterio vardas arba IP adresas** arba **Spausdintuvo vardas arba IP adresas** įveskite spausdintuvo IP adresą arba spausdintuvo pavadinimą ir spustelėkite **Kitas**.

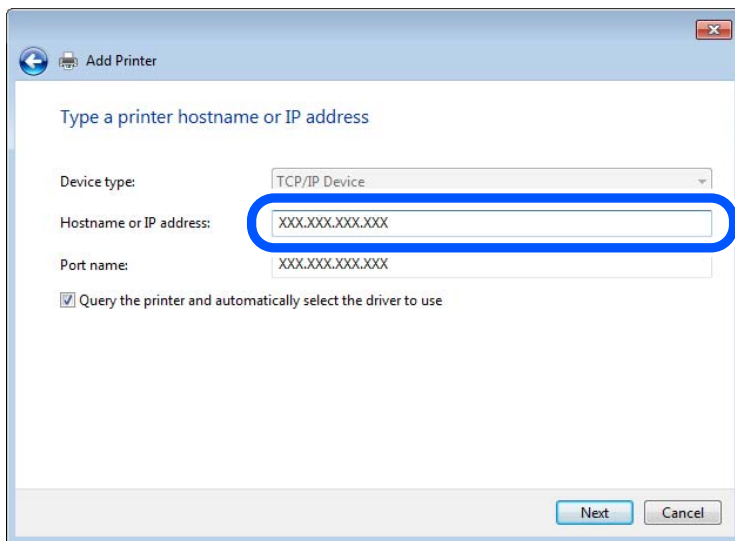
Pavyzdys:

Spausdintuvo pavadinimas: EPSONA1A2B3C

IP adresas: 192.0.2.111

Nekeiskite **Prievado vardas**.

Paspauskite **Tęsti**, kai atsiranda langas **Vartotojo abonento valdiklis**.



Pastaba:

Jei nurodote spausdintuvo pavadinimą tinkle, kur galima versti pavadinimą, IP adresas bus sekamas net jei DHCP pakeis spausdintuvo IP adresą. Spausdintuvo pavadinimą galite patvirtinti spausdintuvo valdymo skydo tinklo būsenos ekrane arba tinklo būsenos lape.

6. Nustatykite spausdintuvo tvarkyklę.
 - Jei spausdintuvo tvarkyklė jau įdiegta:

Pasirinkite **Gamintojas** ir **Spausdintuvai**. Spustelėkite **Kitas**.

7. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Naudodami spausdintuvą serverio / kliento ryšiu (spausdintuvus bendrinamas naudojant Windows serverį), po to nustatykite bendrinimo nustatymus.

Prievado konfigūracijos tikrinimas — „Windows“

Patikrinkite, ar spausdinimo eilei nustatytas teisingas prievadas.

1. Atidarykite langą „Įrenginiai ir spausdintuvai“.

Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai.

2. Atidarykite spausdintuvo ypatybių ekraną.

Dešiniuoju pelės mygtuku paspauskite ant spausdintuvo piktogramos ir tuomet **Spausdintuvo ypatybės**.

3. Paspauskite skirtuką **Prievada**, pasirinkite **Standartinis TCP / IP prievadas** ir paspauskite **Konfigūruoti prievadą**.

4. Patikrinkite prievado konfigūraciją.

- RAW

Patikrinkite, ar pasirinkta parinktis **Raw** skirtuke **Protokolas**, ir paspauskite **Gerai**.

❑ LPR

Patikrinkite, ar pasirinkta parinktis **LPR** skirtuke **Protokolas**. Įveskite PASSTHRU į eilutę **Eilės pavadinimas**, esančią **LPR parametrai**. Pasirinkite **Įgalinta LPR baitų apskaita** ir paspauskite **Gerai**.

Spausdintuvo bendrinimas (tik Windows)

Kai naudojamas prijungtas prie serverio / per kliento sąsają spausdintuvas (spausdintuvo bendrinimas per Windows serverį), nustatykite spausdintuvo bendrinimą iš spausdintuvo serverio.

1. Spausdinimo serveryje pasirinkite **Valdymo skydelis > Rodyti įrenginius ir spausdintuvus**.
2. Dešiniu juoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą (spausdinimo eilė), kurią norite bendrinti su klientais, ir po to pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės > Bendrinimas**.
3. Pasirinkite **Bendrinti šį spausdintuvą** ir po to įveskite **Bendrinti pavadinimą**.

Windows Server 2012 spustelėkite **Keisti bendrinimo parinktis** ir konfigūruokite nuostatas.

Papildomų tvarkyklių įdiegimas (tik Windows)

Jei skiriasi serverio ir klientų naudojamos Windows versijos, rekomenduojama spausdinimo serveryje įdiegti papildomas tvarkykles.

1. Spausdinimo serveryje pasirinkite **Valdymo skydelis > Rodyti įrenginius ir spausdintuvus**.
2. Dešiniu juoju pelės klavišu spustelėkite piktogramą, kurią norite bendrinti su klientais, ir po to spustelėkite **Spausdintuvo ypatybės > Bendrinimas**.
3. Spustelėkite **Papildomos tvarkyklės**.

Windows Server 2012 spustelėkite **Change Sharing Options** ir tuomet konfigūruokite nuostatas.

4. Pasirinkite Windows versijas klientams ir spustelėkite **OK**.
5. Pasirinkite spausdintuvo tvarkyklės informacijos failą (*.inf) ir įdiekite tvarkyklę.

Bendrinamo spausdintuvo naudojimas – Windows

Administratorius turi informuoti klientus apie spausdinimo serveriui priskirtą kompiuterio pavadinimą bei kaip jį įtraukti į savo kompiuterius. Jei papildoma (-os) tvarkyklė (-ės) dar nebuvo sukonfigūruota (-os), informuokite klientus, kaip naudotis funkcija **Įrenginiai ir spausdintuvai**, norint pridėti bendrinamą spausdintuvą.

Jei papildoma (-os) tvarkyklė (-ės) spausdinimo serveryje jau buvo sukonfigūruota (-os), atlikite šiuos veiksmus:

1. **Windows Explorer** pasirinkite spausdinimo serveriui priskirtą pavadinimą.
2. Dukart spustelėkite norimą naudoti spausdintuvą.

Popieriaus šaltinio nustatymas

Nustatykite į kiekvieną popieriaus šaltinį įdėto popieriaus formatą ir tipą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Print > Paper Source Settings**

4. Nustatykite kiekvieną elementą.

Rodomi elementai gali priklausyti nuo situacijos.

- Popieriaus šaltinio pavadinimas

Rodykite paskirties popieriaus šaltinio pavadinimą, pvz., **Paper Tray, Cassette 1.**

- Paper Size**

Išskleidžiamajame meniu pasirinkite popieriaus formatą, kurį norite nustatyti.

- Unit**

Pasirinkite naudotojo nustatyto formato vienetą. Jį galite pasirinkti, kai parinktis **User defined** yra pasirinkta skiltyje **Paper Size**.

- Width**

Nustatykite naudotojo nustatyto formato horizontalų ilgį.

Diapazonas, kurį galite čia nurodyti, priklauso nuo popieriaus šaltinio, kuris nurodytas parinkties **Width** šone.

Kai pasirenkate **mm** lauke **Unit**, galite įvesti iki vienos dešimtosios dalies tikslumu.

Kai pasirenkate **inch** lauke **Unit**, galite įvesti iki dviejų dešimtųjų dalių.

- Height**

Nustatykite naudotojo nustatyto formato vertikalų ilgį.

Diapazonas, kurį galite čia nurodyti, priklauso nuo popieriaus šaltinio, kuris nurodytas parinkties **Height** šone.

Kai pasirenkate **mm** lauke **Unit**, galite įvesti iki vienos dešimtosios dalies tikslumu.

Kai pasirenkate **inch** lauke **Unit**, galite įvesti iki dviejų dešimtųjų dalių.

- Paper Type**

Išskleidžiamajame meniu pasirinkite popieriaus tipą, kurį norite nustatyti.

5. Patikrinkite nustatymus ir spustelėkite **OK**.

Sąsajos nustatymas

Nustatykite kiekvienos sąsajos spausdinimo užduočių skirtąjį laiką arba spausdinimo kalbą.

Šis elementas rodomas su PCL arba „PostScript“ suderinamame spausdintuve.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Print > Interface Settings**

4. Nustatykite kiekvieną elementą.

Timeout Settings

Nustatykite tiesiogiai USB ryšiu siunčiamų spausdinimo užduočių skirtąjį laiką.

Galite nustatyti nuo 5 iki 300 sekundžių vienos sekundės intervalu.

Jei nenorite nustatyti skirtojo laiko pabaigos, įveskite 0.

Printing Language

Pasirinkite kiekvienos USB ir tinklo sąsajos spausdinimo kalbą.

Pasirinkus **Auto**, spausdinimo kalba automatiškai nustatoma pagal siunčiamas spausdinimo užduotis.

5. Patikrinkite nustatymus ir spustelėkite **OK**.

Nustatymų klaidos

Nustatykite rodomą įrenginio klaidą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Print > Error Settings**

4. Nustatykite kiekvieną elementą.

Paper Size Notice

Nustatykite, ar rodyti klaidą valdymo skydelyje, kai nurodyto popieriaus šaltinio popieriaus formatas skiriasi nuo spausdinimo duomenų popieriaus formato.

Paper Type Notice

Nustatykite, ar rodyti klaidą valdymo skydelyje, kai nurodyto popieriaus šaltinio popieriaus tipas skiriasi nuo spausdinimo duomenų popieriaus tipo.

Auto Error Solver

Nustatykite, ar automatiškai atšaukti klaidą, jei valdymo skydelis nenaudojamas 5 sekundes po to, kai buvo parodyta klaida.

5. Patikrinkite nustatymus ir spustelėkite **OK**.

Universalaus spausdinimo nustatymas

Nustatykite, kada spausdinsite iš išorinių įrenginių nenaudodami spausdintuvo tvarkyklės.

Kai kurie elementai nėra rodomi, priklausomai nuo jūsų spausdintuvo spausdinimo kalbos.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Print > Universal Print Settings**

4. Nustatykite kiekvieną elementą.

5. Patikrinkite nustatymus ir spustelėkite **OK**.

Basic

Elementai	Paaiškinimai
Top Offset(-30.0-30.0mm)	Nustato popieriaus, ant kurio pradedamas spausdinimas, vertikalią padėtį.
Left Offset(-30.0-30.0mm)	Nustato popieriaus, ant kurio pradedamas spausdinimas, horizontalią padėtį.
Top Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Nustato popieriaus, ant kurio pradedamas galinės pusės spausdinimas, naudojant dvipusį spausdinimą, vertikalią padėtį.
Left Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Nustato popieriaus, ant kurio pradedamas galinės pusės spausdinimas, naudojant dvipusį spausdinimą, horizontalią padėtį.
Check Paper Width	Nustatykite, ar spausdinant tikrinti popieriaus plotį.
Skip Blank Page	Jei spausdinimo duomenyse yra tuščias puslapis, nustatykite nespausdinti jo.

PDL Print Configuration

Galite nurodyti nustatymus PCL arba „PostScript“ spausdinimui.

Šis elementas rodomas su PCL arba „PostScript“ suderinamame spausdintuve.

Įprastiniai nustatymai

Elementai	Paaiškinimai
Paper Size	Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą.
Paper Type	Pasirinkite spausdinamo popieriaus rūšį.
Orientation	Pasirinkite norimą spausdinimo orientaciją.

Elementai	Paaiškinimai
Quality	Pasirinkite norimą spausdinimo kokybę.
Ink Save Mode	Nustatykite, ar spausdinti su mažesniu rašalo suvartojimu.
Print Order	Pasirinktie spausdinti nuo viršutinio arba paskutinio puslapio.
Number of Copies(1-999)	Nustatykite spausdintinių kopijų skaičių.
Binding Margin	Pasirinkite susegimo vietą.
Auto Paper Ejection	Pasirinkite, ar automatiškai išstumti popierių, pasibaigus skirtajam laikui, kai gaunama spausdinimo užduotis.
2-Sided Printing	Nustatykite, ar spausdinama ant 2-jų pusių.

PCL Menu

Elementai	Paaiškinimai
Font Source	Pasirinkite, ar naudoti spausdintuve įdiegtą šriftą, ar atsisiųsti jį.
Font Number	Nurodykite norimą naudoti šrifto numerį.
Pitch(0.44-99.99cpi)	Jeį naudojamas šriftas yra keičiamo mastelio ir fiksuoto žingsnio, nurodykite šrifto dydį pagal žingsnį.
Height(4.00-999.75pt)	Jeį naudojamas šriftas yra keičiamo mastelio ir proporcingas, nurodykite šrifto dydį taškais.
Symbol Set	Pasirinkite norimo naudoti šrifto simbolių rinkinį.
Form(5-128lines)	Nurodykite eilučių skaičių puslapyje.
CR Function	Pasirinkite CR kodo (grįžimo) veikimą.
LF Function	Pasirinkite LF kodo (naujos eilutės), FF kodo (naujo puslapio) veikimą.
Paper Source Assign	Nurodykite popieriaus tiektuvo priskyrimą PCL popieriaus tiekimo komandai.

PS Menu

Elementai	Paaiškinimai
Error Sheet	Nustatykite, ar spausdinti klaidų lapą, įvykus PS3 spausdinimo klaidai.
Coloration	Nustatykite spalvotą arba vienspalvį spausdinimą.
Binary	Nustatykite, ar priimti dvejetainius duomenis, ar ne.
PDF Page Size	Nustatykite popieriaus formatą PDF spausdinimui.

Universalusis spausdinimas (Microsoft) funkcijos nustatymas

Savo spausdintuvą galite nustatyti taip, kad jis naudotų Universalusis spausdinimas funkciją. Norint naudoti šią funkciją, reikia naudotis Microsoft 365 ir Azure Active Directory paslaugomis.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network > Universal Print**
- Spustelėkite **Register**.
- Perskaitykite rodomą pranešimą ir spustelėkite saitą.
- Vykdykite pateiktus žingsnius, kad užregistruotumėte spausdintuvą.
Jei po registravimo procedūros jos būseną „Web Config“ lange rodoma **Registered**, tai reiškia, kad sąranka užbaigta.

Pastaba:

Daugiau informacijos apie tai, kaip veikia Azure Active Directory, pavyzdžiui, kaip naudoti Universalusis spausdinimas, rasite Microsoft interneto svetainėje.

Funkcijos „AirPrint“ nustatymas

Nustatykite, kai naudojant „AirPrint“ spausdinimą.

Atidarykite „Web Config“ ir pasirinkite skirtuką **Network > AirPrint Setup**.

Elementai	Paaiškinimai
Bonjour Service Name	Įveskite „Bonjour“ paslaugos pavadinimą, kurį sudaro nuo 1 iki 41 ženklo, naudodami ASCII (0x20–0x7E).
Bonjour Location	Įveskite vietos informaciją, pvz., spausdintuvo padėtį, naudodami 127 arba mažiau baitų ir unikodą (UTF-8).
Geolocation Latitude and Longitude (WGS84)	Įveskite spausdintuvo vietos informaciją. Ši informacija įvedama pasirinktinai. Įveskite reikšmes naudodami WGS-84 sistemą, kuria platuma ir ilguma atskiriamos kableliais. Galite įvesti platumos reikšmę nuo -90 iki +90, o ilgumos reikšmę nuo -180 iki +180. Šeštojo vietoje galite įvesti mažesnę skaičių nei dešimtainę trupmeną ir galite nenurodyti „+“.
Top Priority Protocol	Pasirinkite aukščiausios pirmenybės protokolą iš IPP ir „9100 prievadas“.
Wide-Area Bonjour	Nustatykite, ar naudoti „Wide-Area Bonjour“. Jei naudosite, spausdintuvus reikia užregistruoti DNS serveryje, kad spausdintuvo būtų galima ieškoti segmente.
iBeacon Transmission	Pasirinkite, ar įjungti, ar išjungti „iBeacon“ perdavimo funkciją. Įjungę galite spausdintuvo ieškoti iš įrenginių, kuriuose veikia „iBeacon“.
Require PIN Code when using IPP printing	Pasirinkite, ar būtina reikalauti PIN kodo, kai naudojamas IPP spausdinimas. Jei pasirinksite Yes , IPP spausdinimo užduotys be PIN kodų nėra išsaugomos spausdintuve.

Elementai	Paiškinimai
Enable AirPrint	IPP, „Bonjour“, „AirPrint“ yra įjungtos, o IPP yra užmegztas tik per saugų ryšį.

Problemos nustatant parametrus

Problemų sprendimo patarimai

- Klaidos pranešimo patikrinimas
Įvykus problemai, pirmiausiai patikrinkite, ar spausdintuvo valdymo skydelyje arba tvarkyklės ekrane yra pranešimų. Jei nustatėte pranešimą apie įvykį el. paštu, galite greitai sužinoti būseną.
- Tinklo ryšio ataskaita
Diagnozuokite tinklo ir spausdintuvo būseną, tada atspausdinkite rezultatą.
Galite sužinoti diagnozuotą klaidą iš spausdintuvo pusės.
- Komunikacijos būsenos patikrinimas
Patikrinkite serverio kompiuterio arba kliento kompiuterio komunikacijos būseną, naudodami komandą, pvz. ryšio patikrinimo ir „ipconfig“.
- Ryšio bandymas
Norėdami patikrinti ryšį tarp spausdintuvo ir pašto serverio, spausdintuve atlikite ryšio bandymą. Taip pat patikrinkite ryšį iš kliento kompiuterio į serverį ir patikrinkite komunikacijos būseną.
- Nustatymų inicijavimas
Jei nustatymuose ir komunikacijos būsenoje problemų nėra, problemas galbūt galima išspręsti išjungiant arba inicijuojant spausdintuvo tinklo nustatymus, tada iš naujo atliekant sąranką.

Nepavyksta pasiekti Web Config

■ Spausdintuvui nepriskirtas IP adresas.

Sprendimai

Spausdintuvui gali būti nepriskirtas galiojantis IP adresas. Sukonfigūruokite IP adresą spausdintuvo valdymo skydelyje. Galite patvirtinti esamą nustatymų informaciją tinklo būsenos lape arba spausdintuvo valdymo skydelyje.

■ TLS versija nepalaikoma

Sprendimai

Turite sukurti ryšį naudodami TLS 1.2 arba naujesnę versiją.

TLS 1.0 arba 1.1 versijos nuo pat pradžios yra išjungtos.

Jei norite sukurti ryšį naudodami TLS 1.0 arba 1.1 versiją, pirmiausia įrenginyje įjunkite Web Config, kuris veikia su TLS 1.2 arba naujesne versija, tada įjunkite TLS 1.0 arba 1.1 versiją.

➔ [„Pagrindinių SSL / TLS nuostatų konfigūravimas“ puslapyje 265](#)

Žiniatinklio naršyklė nepalaiko SSL/TLS šifravimo stiprumo.

Sprendimai

SSL/TLS turi Encryption Strength. Galite atidaryti Web Config naudodami tokią interneto naršyklę, kuri palaiko toliau nurodytus masinius šifravimus. Patikrinkite, ar naudojate palaikomą naršyklę.

- 80 bitų: AES256/AES128/3DES
- 112 bitų: AES256/AES128/3DES
- 128 bitų: AES256/AES128
- 192 bitų: AES256
- 256 bitų: AES256

CA-signed Certificate nebegalioja.

Sprendimai

Jei kilo problema dėl sertifikato galiojimo datos, jungiantis prie Web Config SSL/TLS ryšiu (https), parodomas pranešimas „Sertifikatas nebegalioja“. Jei šis pranešimas parodomas prieš galiojimo pabaigos datą, įsitikinkite, kad spausdintuvo data yra tinkamai sukonfigūruota.

Nesutampa bendrasis sertifikato pavadinimas ir spausdintuvas.

Sprendimai

Jei nesutampa sertifikato bendrasis pavadinimas ir spausdintuvas, einant į žiniatinklio konfigūraciją SSL/TLS ryšiu (https) rodomas pranešimas „Nesutampa saugumo sertifikato pavadinimas...“. Tai nutinka, nes nurodyti IP adresai nesutampa.

- Spausdintuvo IP adresas, įvestas bendram pavadinimui, kad būtų sukurtas Self-signed Certificate arba CSR
- IP adresas, įvestas į žiniatinklio naršyklę leidžiant Web Config

Self-signed Certificate atveju atnaujinkite sertifikatą.

CA-signed Certificate atveju gaukite spausdintuvui sertifikatą iš naujo.

Žiniatinklio naršyklei nėra nustatytas vietos adreso tarpinis serveris.

Sprendimai

Kai spausdintuvas yra nustatytas naudoti tarpinį serverį, sukonfigūruokite, kad žiniatinklio naršyklė nesijungtų prie vietos adreso per tarpinį serverį.

- Windows:

Pasirinkite **Valdymo skydas > Tinklas ir internetas > Interneto parinktys > Ryšiai > LAN parametrai > Tarpinis serveris** ir nustatykite, kad LAN (vietos adresui) nebūtų naudojamas tarpinis serveris.

- Mac OS:

Pasirinkite **Sistemos nuostatos > Tinklas > Išplėstinės nuostatos > Tarpiniai serveriai** ir užregistruokite vietos adresus parinkčiai **Nepaisyti tarpinių serverių nuostatų šiems pagrindiniams kompiuteriams ir domenams**.

Pavyzdys:

192.168.1.*: Vietos adresas 192.168.1.XXX, potinklio šablonas 255.255.255.0

192.168.*.*: Vietos adresas 192.168.XXX.XXX, potinklio šablonas 255.255.0.0

Popieriaus įdėjimas

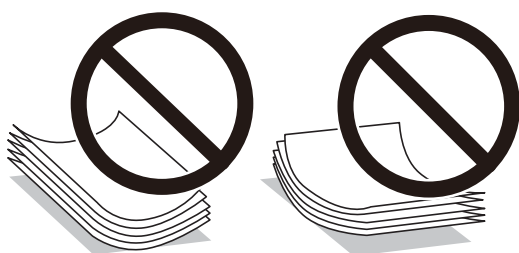
Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo.	76
Popieriaus dydžio ir tipo nuostatos.	76
Popieriaus įdėjimas.	78
Įvairaus popieriaus įdėjimas.	79

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo

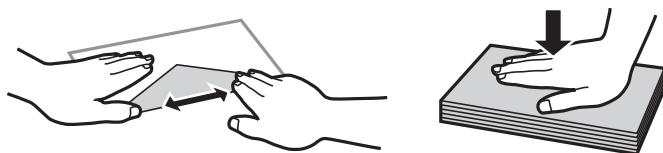
- ❑ Perskaitykite kartu su popieriumi gautus instrukcijų lapus.
- ❑ Siekdami aukštos spaudinių kokybės su originaliu „Epson“ popieriumi, naudokite popierių aplinkoje, nurodytoje su popieriumi pateiktuose lapuose.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite popieriaus kraštus. Neišskleiskite ar nesuvyniokite fotopopieriaus. Nesilaikydami nurodymo galite sugadinti spausdinamąją pusę.



- ❑ Jei popierius yra susiraitęs ar sulenktas, prieš įdėdami jį ištiesinkite arba šiek tiek sulenkite į priešingą pusę. Spausdinant ant susiraičiusio ar sulenkto popieriaus, gali kilti popierius tiekimo problemų, o spausdiniuose atsirasti dėmių.



- ❑ Popieriaus padavimo problemos dažnai gali įvykti atliekant rankinį dvipusį spausdinimą, kai spausdinama viena jau atspausdinto popieriaus pusė. Sumažinkite lapų skaičių iki pusės arba mažiau arba vienu metu įdėkite vieną popieriaus lapą, jei popierius toliau įstringa.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite vokų kraštus. Kai krūvelėje sudėti vokai yra išsipūtę dėl viduje esančio oro, prieš įdėdami juos paspauskite.



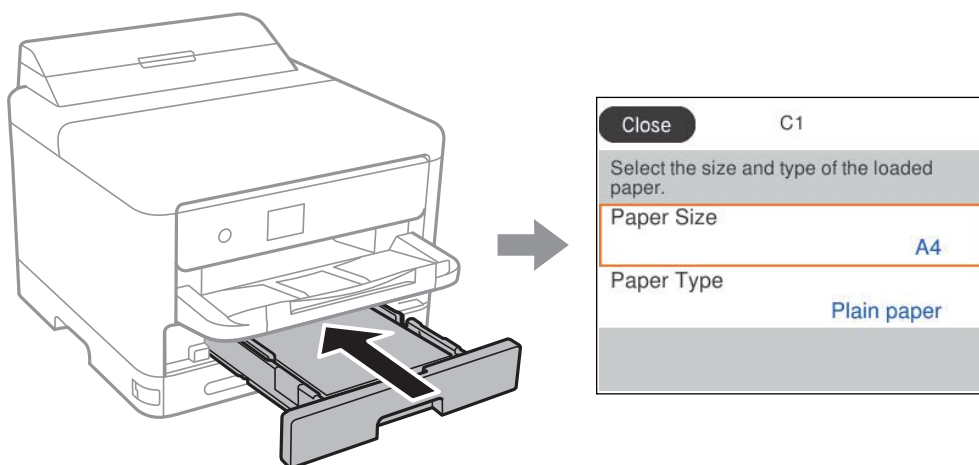
Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 185
- ➔ „Negalimos popieriaus rūšys“ puslapyje 189

Popieriaus dydžio ir tipo nuostatos

Įdėdami popieriaus, rodomame ekrane užregistruokite popieriaus formatą ir rūšį. Spausdintuvas informuos, jei užregistruota informacija ir spausdinimo nuostatos skirsis. Tai neleidžia švaistyti popieriaus ir rašalo, užtikrinant,

kad jūs negalėsite spausdinti ant netinkamo dydžio popieriaus arba netinkama spalva dėl to, kad naudojate popieriaus tipo neatitinkančias nuostatas.



Jei rodomas popieriaus dydis ir tipas skiriasi nuo įdėto popieriaus, pasirinkite elementą, kurį norite pakeisti. Jei nuostatos atitinka įdėtą popierių, uždarykite ekraną.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

Pastaba:

Jei norite, kad popieriaus nuostatų ekranas būtų rodomas automatiškai, kai įdedate popieriaus, rinkitės toliau nurodytas pagrindinio ekrano meniu parinktis.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Popieriaus šaltinių nuostatos > Automat. popieriaus sąrankos rodymas > Išj.

Susijusi informacija

➔ „Automat. popieriaus sąrankos rodymas:“ puslapyje 200

Popieriaus rūšių sąrašas

Siekiant aukščiausios kokybės spausdinimo rezultatų, reikia pasirinkti popierių atitinkančią popieriaus rūšį.

Laikmenos pavadinimas	Laikmenos tipas			
	Valdymo skydelis	Spausdintuvo tvarkyklė, išmanusis įrenginys*	„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė	Universalioji „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė
Epson Bright White Ink Jet Paper Epson Business Paper	Paprastas popierius	Paprastas popierius	Plain	Paprastas
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ypač blizgus	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Aukšč. kok. Blizgus	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	-

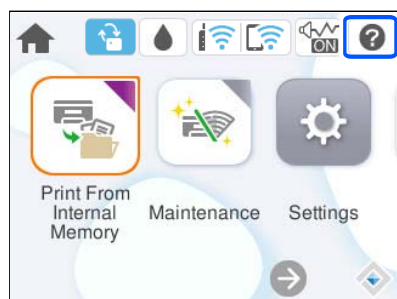
Laikmenos pavadinimas	Laikmenos tipas			
	Valdymo skydelis	Spausdintuvo tvarkyklė, išmanusis įrenginys*	„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė	Universalioji „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Aukš.kok.Pus.blizgus	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	-
Epson Photo Paper Glossy	Blizgus	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Matinis	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet	-
Storas popierius (Nuo 91 iki 160 g/m ²)	Storas popierius1	Thick paper1	Thick1	Storas popierius1
Storas popierius (Nuo 161 iki 256 g/m ²)	Storas popierius2	Thick paper2	Thick2	Storas popierius2

* Naudojant išmaniuosius įrenginius, šiuos medijos tipus galima pasirinkti, kai spausdinama naudojant „Epson Smart Panel“.

Popieriaus įdėjimas

Popierių arba vokus galite įdėti atsižvelgę į animacijas, rodomas spausdintuvo LCD ekrane.

Pasirinkite , tada pasirinkite **Kaip > Įdėkite popieriaus**.



Pasirinkite popieriaus tipą ir popieriaus šaltinį, kuriuos norite rodydami animacijas.

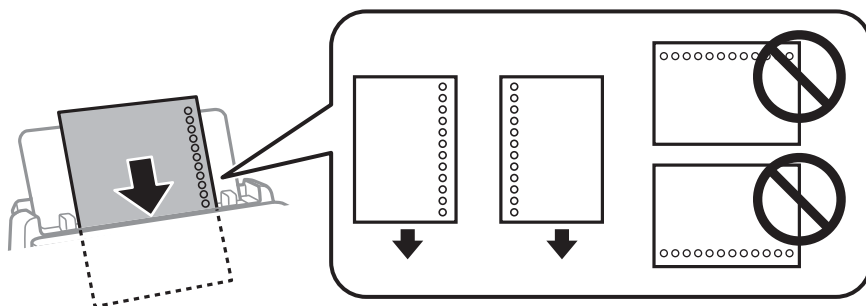
Pasirinkite **Baigti**, kad uždarytumėte animacijos ekraną.

Įvairaus popieriaus įdėjimas

Popieriaus su skylutėmis įdėjimas

Įdėkite vieną popieriaus su skylutėmis lapą į popieriaus dėklą.

Popieriaus formatai: A4, B5, A5, A6, „Letter“, „Legal“



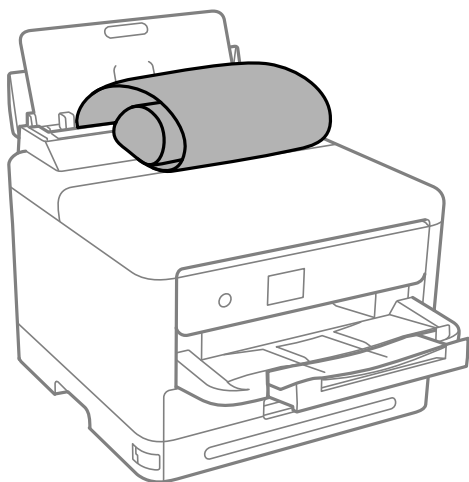
- Sureguliuokite failo spausdinimo vietą, kad nebūtų spausdinama ant skylučių.
- Naudojant popierių su skylutėmis automatinio dvipusio spausdinimo vykdyti negalima.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 185
- ➔ „Negalimos popieriaus rūšys“ puslapyje 189

Ilgo popieriaus įdėjimas

Įdėkite ilgą popierių į popieriaus dėklą, kad priekinis popieriaus galas susisuktų. Pasirinkite **Nustatyta vartotojo** kaip popieriaus formato nustatymą.



- Įsitinkinkite, kad popieriaus galas nukirptas statmenai. Įstrižas kirpimas gali sukelti popieriaus tiekimo problemų.

- Ilgas popierius negali būti laikomas išvesties dėkle. Paruoškite dėžutę ir pan., kad popierius nenukristų ant grindų.
- Nelieskite tiekiamo arba išmetamo popieriaus. Jis gali sužaloti ranką arba spausdinimo kokybė gali suprastėti.

Susijusi informacija

- ➔ [„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185](#)
- ➔ [„Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 189](#)

Spausdinimas

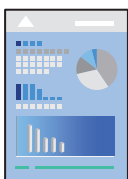
Dokumentų spausdinimas.	82
Spausdinimas ant vokų.	124
Tinklalo puslapių spausdinimas.	124
Spausdinimas naudojant debesies paslaugą.	125

Dokumentų spausdinimas

Spausdinimas iš kompiuterio Windows

Jei kai kurių spausdintuvo tvarkyklės nustatymų pakeisti nepavyksta, galbūt juos užregistravo administratorius. Pagalbos kreipkitės į spausdintuvo administratorių.

Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas

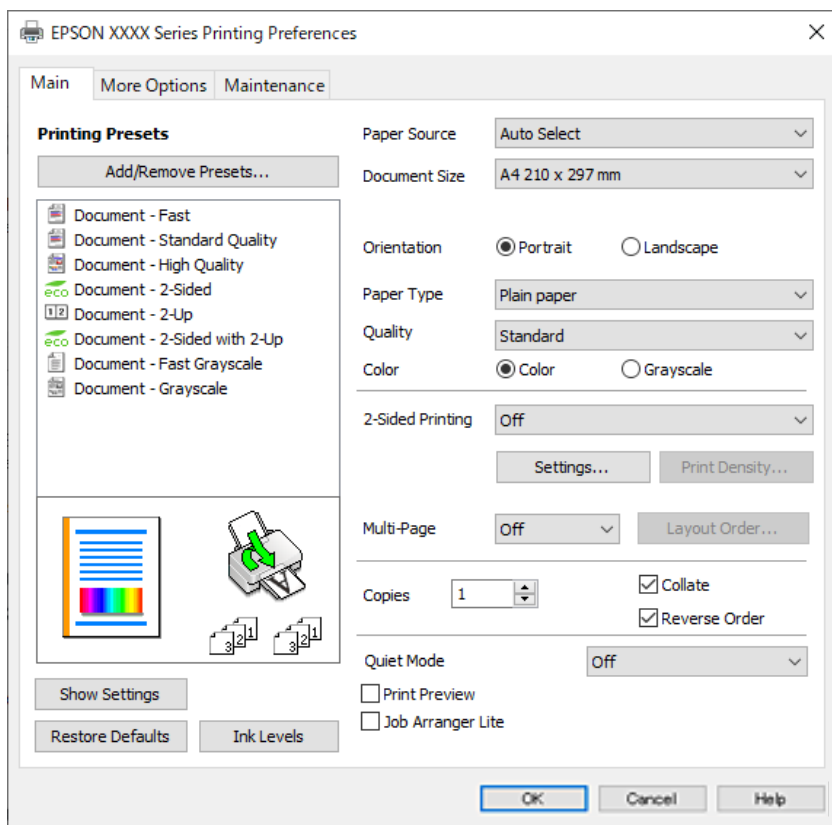


Pastaba:

Veiksmai gali skirtis priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
„Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti** arba **Spausdinimo nustatymas**.
4. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą.

5. Pasirinkite **Nuostatos** arba **Ypatybės**, kad būtų atidarytas spausdintuvo tvarkyklės langas.



6. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.

Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklės ieškokite meniu parinktyse.

Pastaba:

- Paaiškinimo, kaip nustatyti elementus, taip pat žr. interneto žinyne. Paspaudus elementą dešiniu pelės klavišu rodomas **Žinynas**.
- Pasirinkę **Spausdinimo peržiūra** galite peržiūrėti dokumentą prieš spausdinimą.

7. Norėdami uždaryti spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **OK**.

8. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

- Pasirinkus **Spausdinimo peržiūra** rodomas peržiūros langas. Norėdami pakeisti nustatymus, spustelėkite **Atšaukti**, tada pakartokite procedūrą nuo 3 žingsnio.
- Jei spausdinimą norite atšaukti, kompiuteryje dešiniu pelės klavišu spustelėkite ant spausdintuvo ties **Įrenginiai ir spausdintuvai**, **Spausdintuvus** arba **Spausdintuvai ir fakso aparatai**. Spustelėkite **Pamatyti, kas spausdinama**, dešiniu pelės klavišu spustelėkite norimą atšaukti užduotį, tada pasirinkite **Atšaukti**. Tačiau, jei spausdinimo užduotis jau išsiųsta į spausdintuvą, iš kompiuterio jos atšaukti negalėsite. Tokiu atveju spausdinimo užduotį atšaukite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 77
- ➔ „Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktyse” puslapyje 84

Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys

Atidarykite spausdinimo langą programoje, pasirinkite spausdintuvą, tada pasiekite spausdintuvo tvarkyklės langą.

Pastaba:

Meniu gali skirtis, priklausomai nuo pasirinktos parinktys.

Skirtukas Pagrindinis

Išankst. spausd. nustat.:

Pridėti / šalinti išankstinius nustatymus:

Galite pridėti ar pašalinti dažniausiai naudojamų spausdinimo nustatymų išankstinius nustatymus. Iš sąrašo pasirinkite norimą naudoti išankstinį nustatymą.

Rodyti nustatymus / Slėpti nustatymus:

Rodomas skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** esamu metu nustatomų elementų sąrašas. Jūs galite rodyti arba slėpti esamą nuostatų sąrašo ekraną.

Gamyklinių parametrų atkūrimas:

Visi nustatymai grąžinami į gamyklinius. Nustatymus skirtuke **Daugiau pasirinkčių** taip pat galite atstatyti į numatytuosius.

Rašalo lygiai:

Rodo apytikslį rašalo lygį.

Popier. šaltinis:

Pasirinkite popieriaus šaltinį, iš kurio turi būti tiekiamas popierius. Norėdami spausdintuvo spausdinimo nuostatose automatiškai pasirinkti popieriaus šaltinį, pasirinkite **Automat. pasirinkimas**.

Dokumento dydis:

Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą. Jei pasirinkote **Nustatyta vartotojo**, įveskite popieriaus plotį ir aukštį, tada užregistruokite formatą.

Išvesties popierius:

Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą. Jei **Dokumento dydis** skiriasi nuo **Išvesties popierius, Mažinti / didinti dokumentą** pasirenkamas automatiškai. Jei spausdinate nedidindami ir nemažindami dokumento dydį, galite šio nustatymo nesirinkti.

Mažinti / didinti dokumentą:

Leidžia sumažinti ir padidinti dokumento dydį.

Talpinti į puslapį:

Automatiškai sumažina ar padidina dokumentą, kad jis tilptų į **Išvesties popierius** pasirinktą popieriaus dydį.

Priartinti:

Spausdina konkrečia procentine verte.

Centras:

Spausdina vaizdus lapo viduryje.

Popier. tipas:

Pasirinkite spausdinamo popieriaus rūšį.

Kokybė:

Pasirinkite norimą spausdinimo kokybę. Galimi nustatymai priklauso nuo pasirinkto popieriaus tipo. Pasirinkus **Didelis**, spausdinama kokybiškiau, bet galbūt lėčiau.

Padėtis:

Pasirinkite norimą spausdinimo orientaciją.

Spalvot.:

Pasirinkite, ar spausdinti spalvotai, ar viena spalva.

2-pusis spausdinimas:

Leidžia atlikti dvipusį spausdinimą.

Nustatymai:

Galite nurodyti susegimo kraštą ir susegimo paraštes. Spausdindami kelių lapų dokumentus galite pasirinkti, ar pradėti spausdinimą nuo galinės ar priekinės lapo pusės.

Spausdinimo tankis:

Norėdami nustatyti spausdinimo tankį pasirinkite dokumento tipą. Jei pasirinkite tinkamą spausdinimo tankį, galite apsaugoti vaizdus nuo persigėrimo į kitą lapo pusę. Norėdami nustatyti spausdinimo tankį rankiniu būdu, pasirinkite **Nustatyta vartotojo**.

Keli puslapiai:

Leidžia ant vieno lapo atspausdinti kelis lapus ar spausdinti plakatą. Norėdami nurodyti, kuria tvarka bus spausdinami lapai, spustelėkite **maketo išdėstymas**.

Atvirkštine tvarka:

Leidžia spausdinti nuo paskutinio puslapio, kad po spausdinimo galėtumėte sudėti lapus pagal atitinkamą tvarką.

Kopijos:

Nustatykite spausdintinių kopijų skaičių.

Sulyginti:

Spausdina tam tikra tvarka sulygintus kelis dokumentus ir suskirsto į rinkinius.

Atvirkštine tvarka:

Leidžia spausdinti nuo paskutinio puslapio, kad po spausdinimo galėtumėte sudėti lapus pagal atitinkamą tvarką.

Tylusis režimas:

Sumažina spausdintuvo skleidžiamą triukšmą. Tačiau įjungus šią funkciją gali sumažėti spausdinimo greitis.

Spausdinimo peržiūra:

Rodo dokumento peržiūrą prieš spausdinimą.

Užduočių tvarkyklė Lite:

„Job Arranger Lite“ leidžia sujungti kelis skirtingomis programomis sukurtus failus ir išspausdinti juos kaip vieną spaudinį.

Skirtukas Daugiau pasirinkčių

Išankst. spausd. nustat.:

Pridėti / šalinti išankstinius nustatymus:

Galite pridėti ar pašalinti dažniausiai naudojamų spausdinimo nustatymų išankstinius nustatymus. Iš sąrašo pasirinkite norimą naudoti išankstinį nustatymą.

Rodyti nustatymus / Slėpti nustatymus:

Rodomas skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** esamu metu nustatomų elementų sąrašas. Jūs galite rodyti arba slėpti esamą nuostatų sąrašo ekraną.

Gamyklinių parametrų atkūrimas:

Visi nustatymai grąžinami į gamyklinius. Nustatymus skirtuke **Pagrindinis** taip pat galite atstatyti į numatytuosius.

Dokumento dydis:

Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą.

Išvesties popierius:

Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą. Jei **Dokumento dydis** skiriasi nuo **Išvesties popierius, Mažinti / didinti dokumentą** pasirenkamas automatiškai. Jei spausdinate nedidindami ir nemažindami dokumento dydį, galite šio nustatymo nesirinkti.

Mažinti / didinti dokumentą:

Leidžia sumažinti ir padidinti dokumento dydį.

Talpinti į puslapį:

Automatiškai sumažina ar padidina dokumentą, kad jis tilptų į **Išvesties popierius** pasirinktą popieriaus dydį.

Priartinti:

Spausdina konkrečia procentine verte.

Centras:

Spausdina vaizdus lapo viduryje.

Spalvų korekcija:

Automatinis r.:

Automatiškai reguliuoja tonų spalva.

Vartotojo nustatymas:

Leidžia atlikti rankinį spalvos koregavimą. Spustelėjus **Patobulintas**, atsidaro ekranas Spalvų korekcija, kuriame galite pasirinkti išsamų spalvos koregavimo būdą. Leidžia nustatyti Spalvotas universalus spaudinys būdą ir išryškina tekstą bei plonas linijas paspaudžiant **Vaizdo parinktys**. Taip pat galite įjungti Kraštų sulyginimas ir Koreguoti raud.a.ef..

Vandenženklis funkcijos:

Leidžia atlikti kopijuoti draudžiančio ženklo, vandens ženklo ar antraščių ir poraščių nustatymus.

Pridėti / trinti:

Leidžia pridėti kopijuoti draudžiančius ženklus ar vandens ženklus arba juos pašalinti.

Nustatymai:

Leidžia nustatyti kopijuoti draudžiančių ženklų arba vandens ženklų nuostatas.

Viršutinė / apatinė antraštė:

Antraštėse ir poraštėse galima spausdinti tokią informaciją kaip vartotojo vardas ir spausdinimo data. Tada galite nustatyti spalvą, šriftą, formatą arba stilių.

Konfidenciali užduotis:

Spausdinant apsaugo konfidencialius dokumentus slaptažodžiu. Jei naudojate šią funkciją, spausdintuve įrašomi spausdinimo duomenys, kuriuos galima atspausdinti tik spausdintuvo valdymo skyde įvedus teisingą slaptažodį. Spustelėkite **Nustatymai**, norėdami pakeisti nustatymus.

Papildomi nustatymai:

Pasukti 180° kampu:

Lapai prieš spausdinant pasukami 180 laipsnių. Pasirinkite šį elementą spausdindami apie tokio popieriaus, kaip vokai, kurie dedami į spausdintuvą fiksuota kryptimi.

Dvikryptis spausdinimas:

Spausdinama spausdinimo galvutei judant abiem kryptimis. Spausdinama greičiau, bet kokybė blogesnė.

Veidrodinis atvaizdas:

Spausdina vaizdą atvirkščiai, veidrodiniu būdu.

Skirtukas Tech. priežiūra

Spausdinimo galvutės purkštuko patikra:

Atspausdinamas purkštukų patikros šablonas, kad patikrintumėte, ar neužsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Spausdinimo galvutės valymas:

Išvalomi užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai. Kadangi ši funkcija naudoja šiek tiek rašalo, jei purkštukai užsikimšę, nuvalykite spausdinimo galvutę. Išspausdinkite purkštukų patikros šabloną ir pasirinkite **Valyti**.

Užduočių tvarkyklė Lite:

Atidaro langą Užduočių tvarkyklė Lite. Čia galite atidaryti ir redaguoti anksčiau išsaugotus duomenis.

EPSON Status Monitor 3:

Atidaro langą EPSON Status Monitor 3. Čia galite patikrinti spausdintuvo ir reikmenų būseną.

Stebėjimo pasirinktys:

Leidžiama atlikti EPSON Status Monitor 3 lange esančių elementų nustatymus.

Išplėstinės nuostatos:

Leidžiama atlikti įvairius nustatymus. Dešiniu pelės klavišu spustelėkite elementą, norėdami peržiūrėti Žinynas.

Spausdinimo eilė:

Rodomi spausdinimo laukiančios užduotys. Galite patikrinti, pristabdyti arba tęsti spausdinimo darbus.

Spausdintuvo ir funkcijų informacija:

Galite užregistruoti naudotojo paskyras. Jei spausdintuve nustatytas prieigos valdymas, turite užregistruoti savo paskyrą.

Kalba:

Pakeičia kalbą, naudojamą spausdintuvo tvarkyklės lange. Norėdami pritaikyti nustatymus, uždarykite spausdintuvo tvarkyklę ir atidarykite dar kartą.

Programinės įrangos naujinimas:

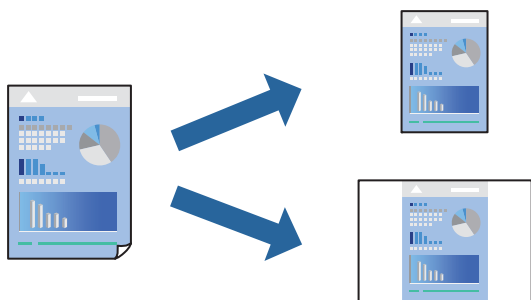
Paleidžia EPSON Software Updater, čia galite patikrinti naujausią programos versiją internete.

Techninis palaikymas:

Jei jūsų kompiuteryje yra įdiegtas vadovas, jis bus rodomas. Jei vadovas nėra įdiegtas, galite prisijungti prie „Epson“ žiniatinklio svetainės ir patikrinti vadovą bei galimą techninę pagalbą.

Išankstinių spausdinimo nuostatų pridėjimas lengvam spausdinimui

Sukūrę ir spausdintuvo tvarkyklėje išsaugoję išankstinius dažnai naudojamus spausdinimo nustatymus, galite lengvai spausdinti iš sąrašo pasirinkdami išankstinį nustatymą.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** arba **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kiekvieną elementą (pvz., **Dokumento dydis** ir **Popier. tipas**).

2. Spustelėkite **Pridėti / šalinti išankstinius nustatymus**, esantį **Išankst. spausd. nustat.**.
3. Eikite į **Pavad.** ir, jei reikia, įveskite komentarą.
4. Spustelėkite **Irašyti**.

Pastaba:

Norėdami ištrinti pridėtą išankstinį nustatymą, spustelėkite **Pridėti / šalinti išankstinius nustatymus**, sąraše pasirinkite norimą pašalinti pavadinimą ir jį pašalinkite.

[„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84](#)

[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86](#)

5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Kitą kartą, kai norėsite spausdinti naudodami tas pačias nuostatas, pasirinkite registruotą nuostatos pavadinimą iš **Išankst. spausd. nustat.** ir tuomet spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

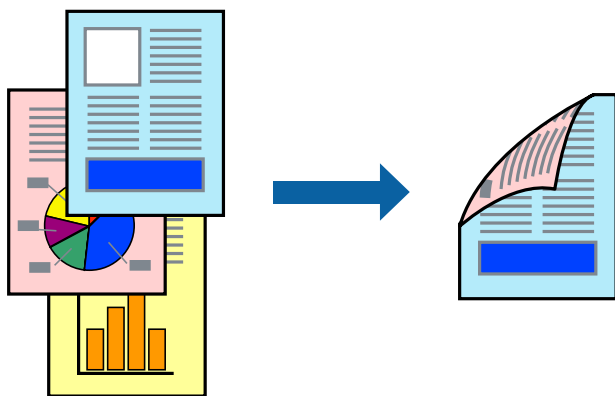
- ➔ [„Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82](#)

Spausdinimas ant abiejų pusių

Spausdinti ant abiejų popieriaus pusių galima vienu iš toliau nurodytų būdų.

- Automatinis 2-pusis spausdinimas
- Rankinis dvipusis spausdinimas

Spausdintuvui baigus spausdinti ant vienos pusės, apverskite lapą, kad būtų spausdinama ant kitos pusės.



Pastaba:

- Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
[„Popierius dvipusiam spausdinimui” puslapyje 188](#)
- Atsižvelgiant į popierių ir duomenis, rašalas gali prisisunkti į kitą popieriaus pusę.
- Jūs negalite paleisti rankinio dvipusio spausdinimo, išskyrus atvejus, kai įjungta parinktis **EPSON Status Monitor 3**. Jei išjungta parinktis **EPSON Status Monitor 3**, eikite į spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **Išplėstinės nuostatos**, esančią skirtuke **Tech. priežiūra**, tuomet pasirinkite **Igalinti "EPSON Status Monitor 3"**.
- Tačiau, kai spausdintuvą pasiekėte per tinklą arba jis naudojamas kaip bendras spausdintuvas, ši funkcija gali būti negalima.

1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite metodą **2-pusis spausdinimas**.
2. Spustelėkite **Nuostatos**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.
3. Spustelėkite **Spausdinimo tankis**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.
Nustatydami **Spausdinimo tankis** galite reguliuoti spausdinimo tankį priklausomai nuo dokumento tipo.

Pastaba:

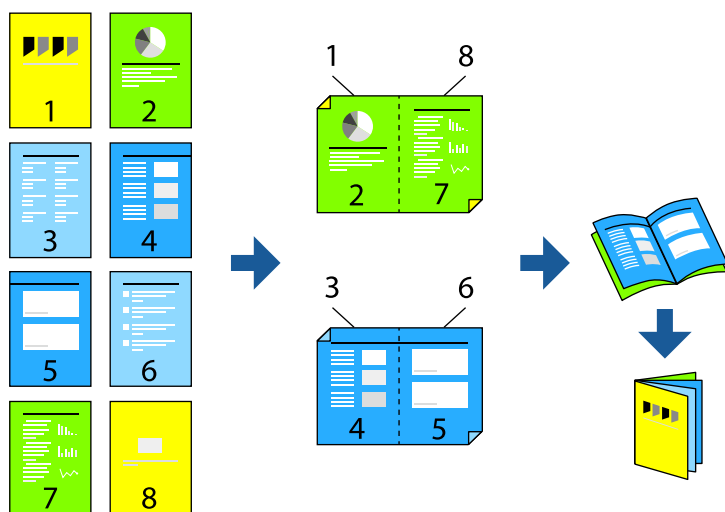
- Šis nustatymas negalimas pasirinkus dvipusį spausdinimą rankiniu būdu.
 - Atsižvelgiant į lange **Pasirinkti dokumento tipą** pasirinktos Spausdinimo tankio koregavimas parinkties ir skirtuke **Pagrindinis** pasirinktos **Kokybė** parinkties derinį, gali būti lėtai spausdinama.
4. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
[„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86](#)
 5. Spustelėkite **Spausdinti**.
Kai 2-pusis spausdinimas vykdomas rankiniu būdu, spausdintuvui baigus spausdinti ant vienos pusės, kompiuterio ekrane atidaromas išskleidžiamasis langas. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Lankstinuko spausdinimas

Galima išspausdinti ir lankstinuką, gaunamą keičiant puslapių tvarką ir sulanksčius spaudinį.



Pastaba:

- Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
[„Popierius dvipusiam spausdinimui” puslapyje 188](#)
- Atsižvelgiant į popierių ir duomenis, rašalas gali prasisunkti į kitą popieriaus pusę.
- Jūs negalite paleisti rankinio dvipusio spausdinimo, išskyrus atvejus, kai įjungta parinktis **EPSON Status Monitor 3**. Jei išjungta parinktis **EPSON Status Monitor 3**, eikite į spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **Išplėstinės nuostatos**, esančią skirtuke **Tech. priežiūra**, tuomet pasirinkite **Igalinti "EPSON Status Monitor 3"**.
- Tačiau, kai spausdintuvą pasiekėte per tinklą arba jis naudojamas kaip bendras spausdintuvas, ši funkcija gali būti negalima.

1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** reikia pasirinkti norimą ilgojo krašto surišimo tipą naudojant **2-pusis spausdinimas**.
2. Spustelėkite **Settings**, pasirinkite **Brošiūra**, tada pasirinkite **Centrinis įrišimas** arba **Šoninis įrišimas**.
 - Centrinis įrišimas: šį būdą naudokite, kai spausdinate mažą skaičių puslapių, kurie gali būti sudėti vienas ant kito ir lengvai perlenkti per pusę.
 - Šoninis įrišimas. Šį būdą naudokite, kai spausdinate vieną lapą (keturis puslapius) vienu metu, ketindami kiekvieną jų perlenkti per pusę, tuomet sudėdami juos į vieną tomą.
3. Paspauskite **OK**.
4. Jei spausdinate duomenis su daug nuotraukų ir vaizdų, pasirinkite **Spausdinimo tankis**, tada atlikite reikiamus nustatymus ir spustelėkite **Gerai**.

Nustatydami **Spausdinimo tankis** galite reguliuoti spausdinimo tankį priklausomai nuo dokumento tipo.

Pastaba:

Atsižvelgiant į lange **Pasirinkti dokumento tipą** pasirinktos Spausdinimo tankio koregavimas parinkties ir skirtuke **Pagrindinis** pasirinktos **Kokybė** parinkties derinį, gali būti lėtai spausdinama.

5. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
[„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86](#)
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ [„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185](#)
- ➔ [„Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82](#)

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo

Ant vieno popieriaus lapo galima išspausdinti kelių puslapių duomenis.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **2 viename, 4 viename, 6 puslapiai, 8 viename, 9 puslapiai** arba **16 puslapiai** kaip **Keli puslapiai** nustatymą.
2. Spustelėkite **maketo išdėstymas**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84
„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Spausdinimas pagal popieriaus formatą

Nustatydami paskirties popieriaus formatą, pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** sukonfigūruokite tolesnius nustatymus.

Dokumento dydis: Pasirinkite popieriaus, kurį pasirinkote programos nuostatose, formatą.

Išvesties popierius: Pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.

Talpinti į puslapį pasirenkama automatiškai.

Pastaba:

Spustelėkite **Centras** ir atspausdinkite sumažintą vaizdą popieriaus viduryje.

2. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.

„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84

„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86

3. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78

➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Sumažinto arba padidinto dokumento spausdinimas esant bet kokiam didinimui

Pasirinkdami konkretų procentą galite atitinkamai sumažinti arba padidinti dokumentą.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis**, **Dokumento dydis** nustatyme pasirinkite dokumento dydį.

2. **Išvesties popierius** nustatyme pasirinkite spausdinamo popieriaus formatą.

3. Pasirinkite **Priartinti** ir įveskite procentus. Jei pasirinkote **Toks kaip dokumento dydis** kaip **Išvesties popierius**, pirmiausiai pasirinkite **Mažinti / didinti dokumentą**.

4. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.

„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84

„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86

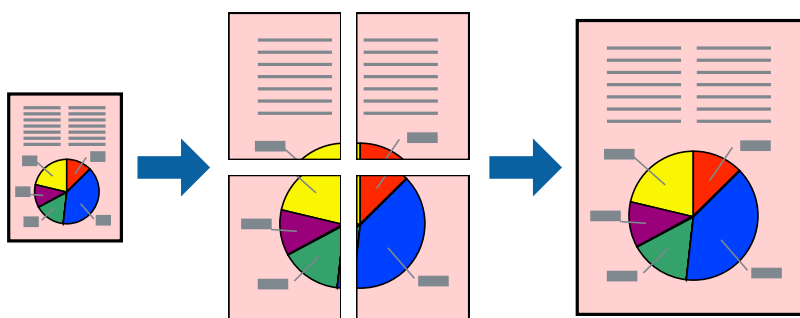
5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Vieno vaizdo spausdinimas ant kelių lapų padidimui (plakato kūrimas)

Ši funkcija leidžia išspausdinti vieną vaizdą ant kelių popieriaus lapų. Suklijuodami juos, galite sukurti didesnę plakata.



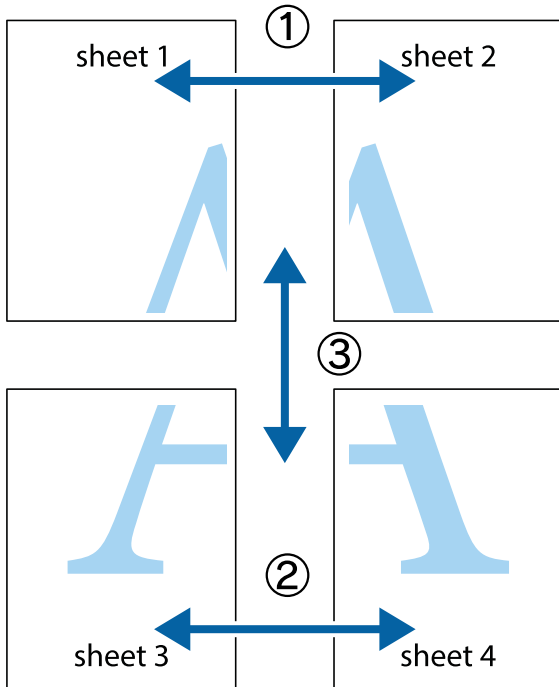
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 plakatas** arba **4x4 plakatas** kaip **Keli puslapiai** nustatymą.
2. Spustelėkite **Nustatymai**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.
Pastaba:
Spausdinti apipjovimo kreipiam. leidžia spausdinti pjovimo gidą.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84
„Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

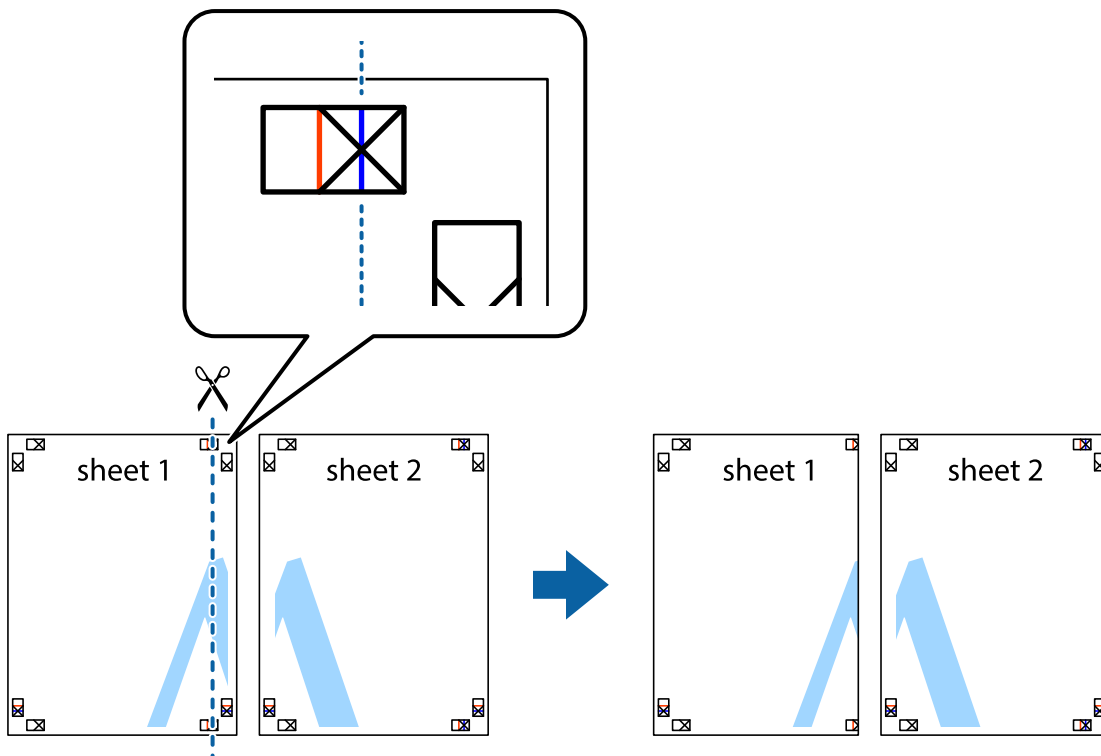
- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Plakatų spausdinimas naudojant persidengiančias lygiavimo žymes

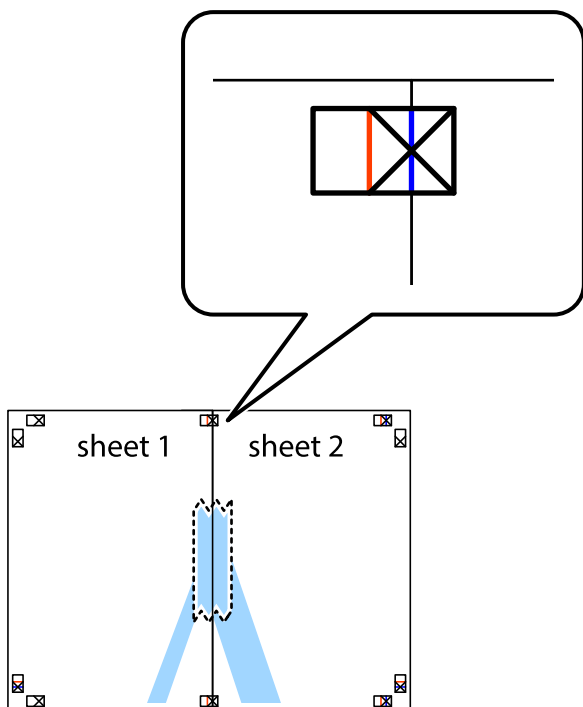
Toliau pateiktas plakatų kūrimo pavyzdys pasirinkus 2x2 plakatas ir dalyje **Persideng. išlygiavimo** žymės pasirinkus **Spausdinti apipjovimo kreipiam..**



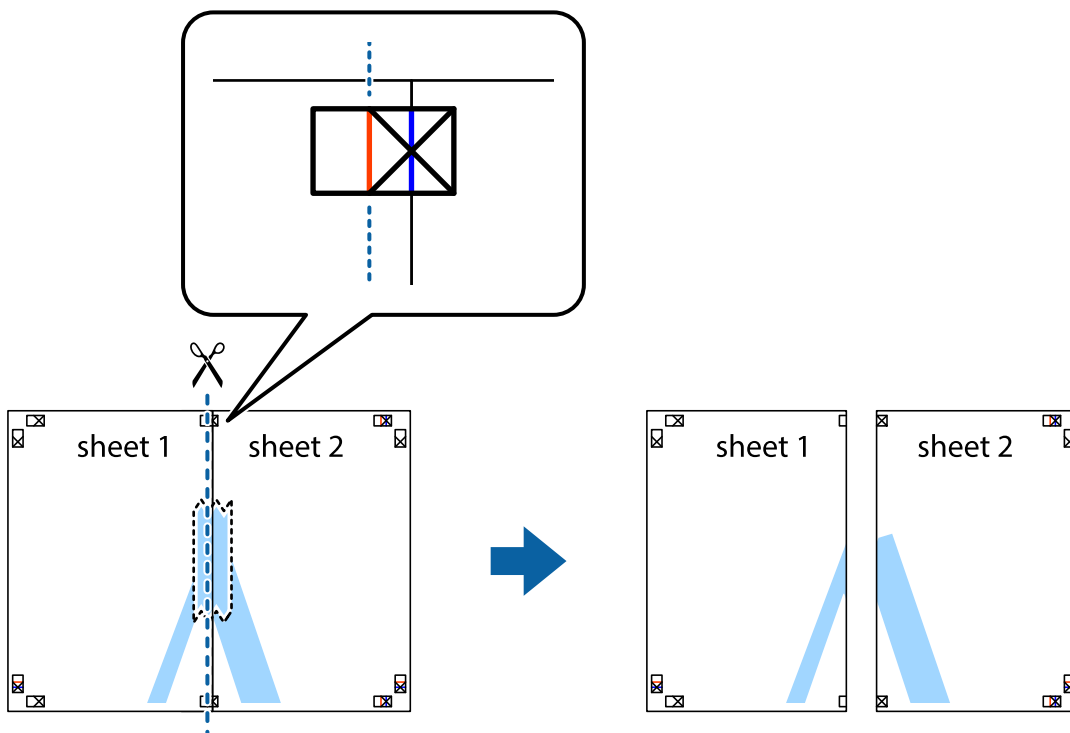
1. Paruoškite Sheet 1 ir Sheet 2. Nukirpkite Sheet 1 paraštes pagal vertikalią mėlyną liniją, einančia per viršutinio ir apatinio kryžiuoklių vidurį.



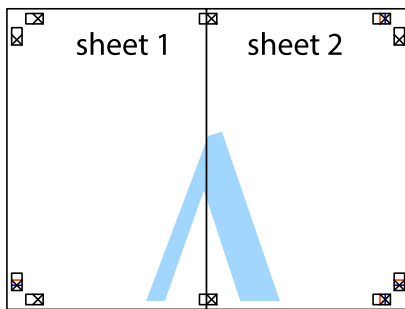
- Sheet 1 kraštą uždėkite ant Sheet 2 ir sulygiuokite kryžiuokus. Tada laikinai iš kitos pusės suklijuokite abu lapus.



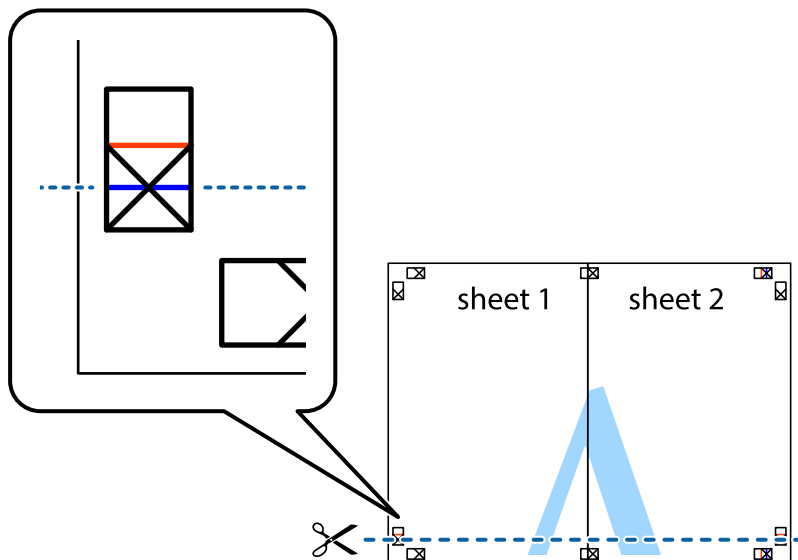
- Perkirpkite suklijuotus lapus pagal vertikalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai kairėje kryžiuokų pusėje esanti linija).



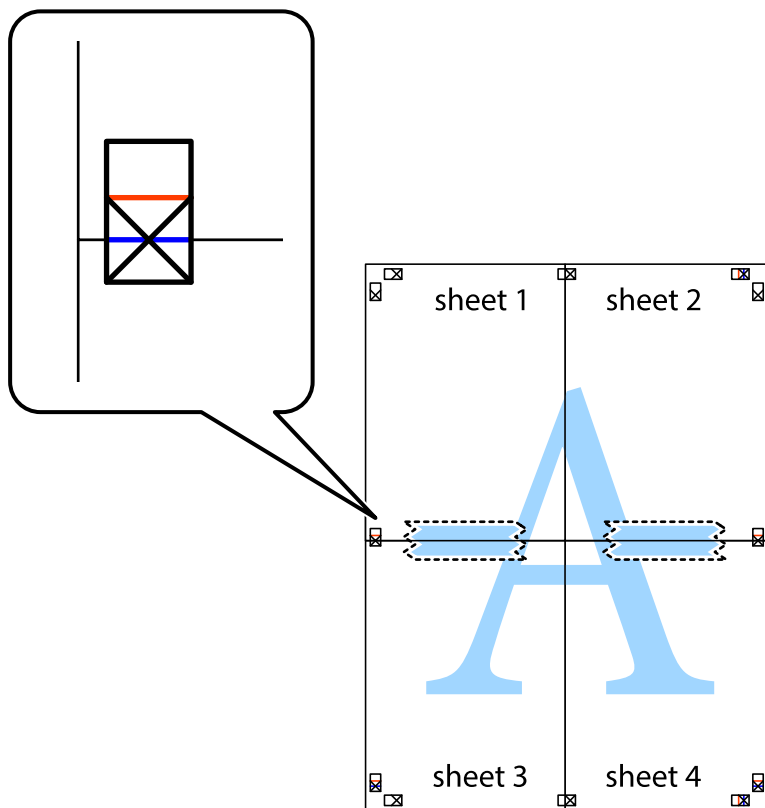
4. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.



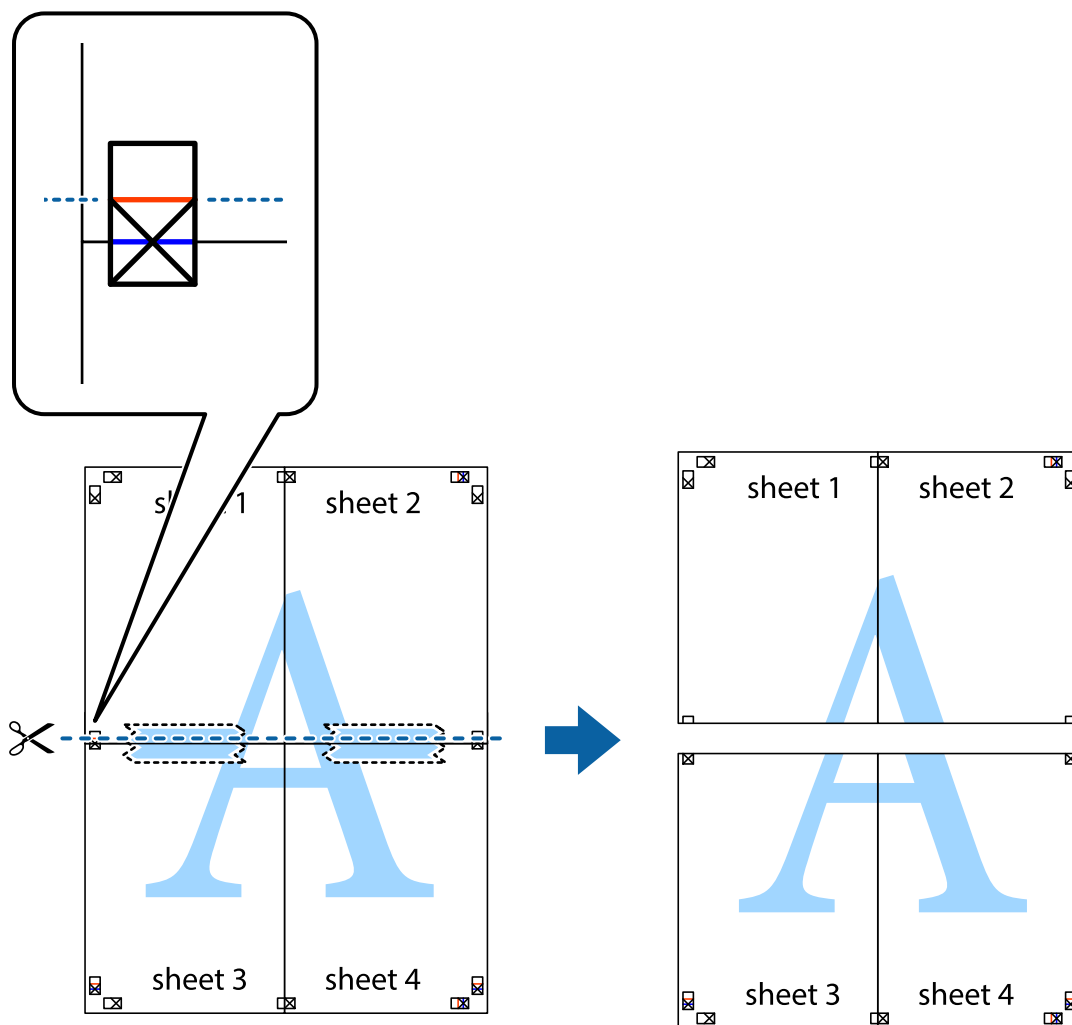
5. Kartodami 1–4 veiksmus suklijuokite Sheet 3 ir Sheet 4.
6. Nukirpkite Sheet 1 ir Sheet 2 parašes pagal horizontalią mėlyną liniją, einančią per kairiojo ir dešiniojo kryžiuokų vidurį.



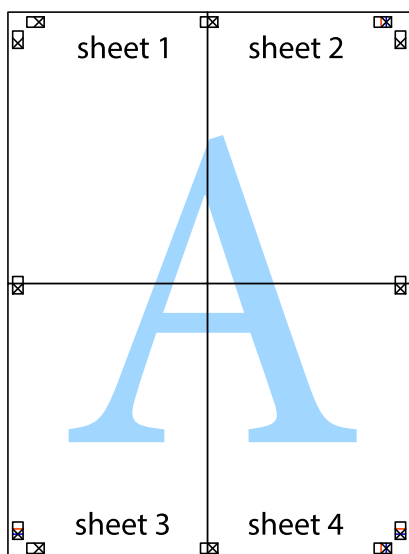
7. Sheet 1 ir Sheet 2 kraštus uždėkite ant Sheet 3 ir Sheet 4, sulygiuokite kryžiuokus ir laikinai suklijuokite lapus iš kitos pusės.



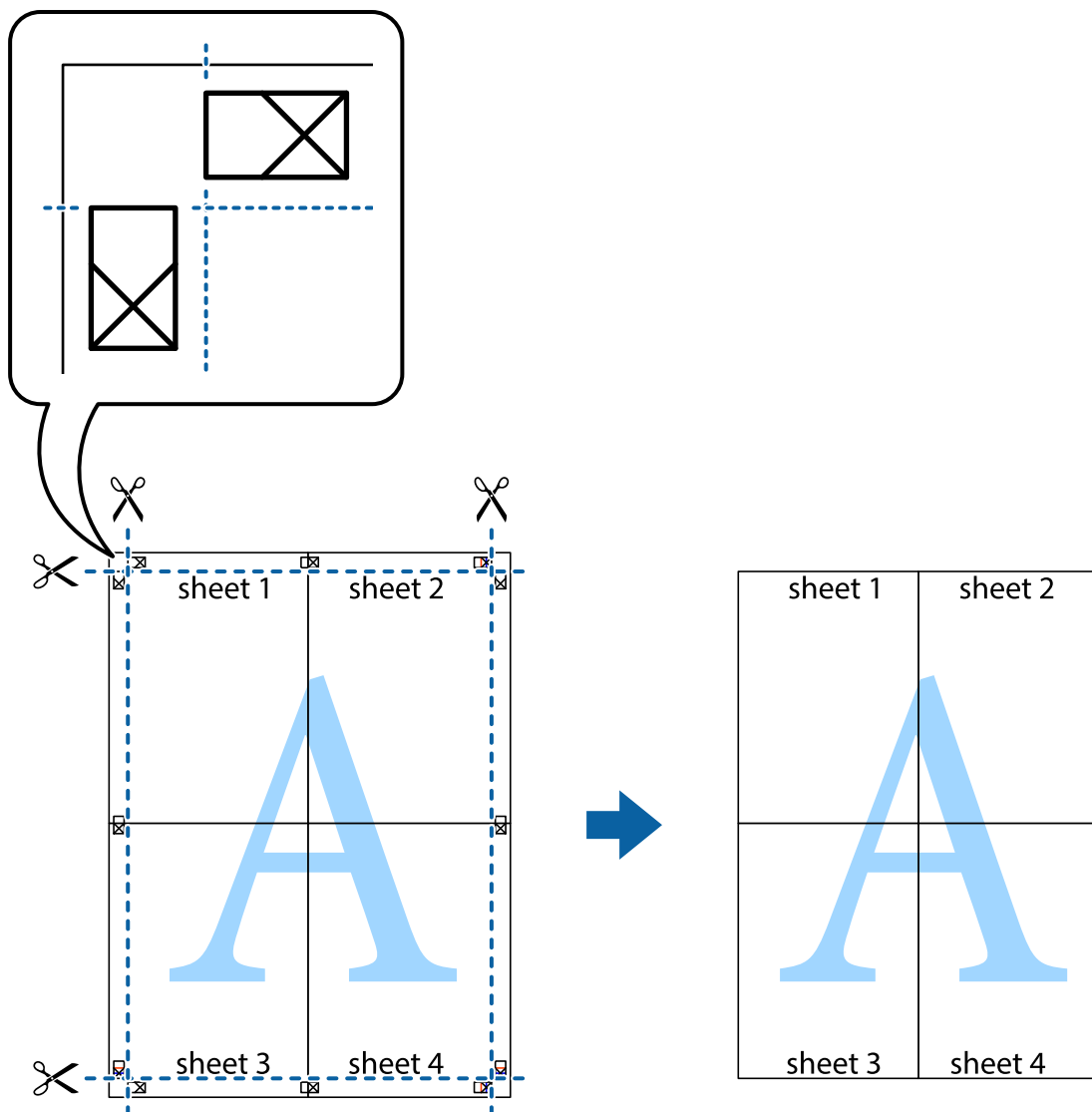
8. Perkirkite suklijuotus lapus pagal horizontalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai virš kryžiuočių esanti linija).



9. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.

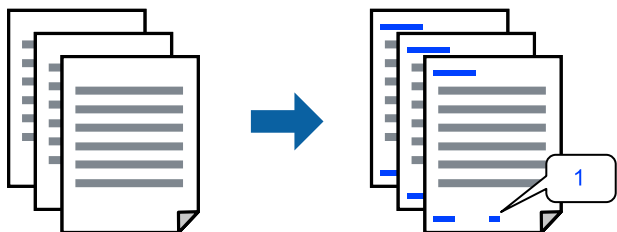


10. Pagal išorines nuorodas nukirpkite likusias parašes.



Spausdinimas su antrašte ir porašte

Antraštėse ir poraštėse galima spausdinti tokią informaciją kaip vartotojo vardas ir spausdinimo data.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vandenženklį funkcijos**, tada pažymėkite žymės langelį **Viršutinė / apatinė antraštė**.

2. Pasirinkite **Nustatymai**, pasirinkite spausdintinus elementus, tada spustelėkite „Gera!“.

Pastaba:

- Kad nurodytumėte pirmojo puslapio numerį, iš antraštės ar poraštės vietos, kurioje norite spausdinti, pasirinkite **Puslapio numeris** ir lauke **Pradinis numeris** pasirinkite numerį.
- Jeigu antraštėje ar poraštėje norite spausdinti tekstą, pasirinkite vietą, kurioje norite spausdinti, tada pasirinkite **Tekstas**. Teksto įvesties lauke įveskite spausdintiną tekstą.

3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gera!**.
[„Skirtukas Pagrindinis“ puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių“ puslapyje 86](#)

4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 82](#)

Kopijuoti draudžiančio ženklo kopijavimas

Spaudiniuose galima atspausdinti kopijuoti draudžiantį ženklą. Spausdinant raidės nespausdinamos, o visam spaudiniui pritaikomas šviesus tonas. Paslėptos raidės pasirodo sukūrus fotokopiją, kad būtų galima lengvai atskirti originalą nuo kopijų.



Nuo kopijavimo apsaugantis piešinys galima esant žemiau patiektomis sąlygomis:

- Popieriaus tipas: paprastas popierius, kopijavimo popierius, popierius su antrašte, perdirbtas popierius, spalvotas popierius, popierius su išspausdintu vaizdu, aukštos kokybės paprastas popierius arba storas popierius
- Kokybė: Standartin.
- 2-pusis spausdinimas: Išjungtas
- Spalvų korekcija: Automatinis r.

Pastaba:

Galima įtraukti ir pačių sukurtą kopijuoti draudžiantį ženklą.

1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vandenženklis funkcijos**, tada pasirinkite Nuo kopijavimo apsaugantis piešinys.
2. Jei reikia pakeisti išsamią informaciją, pvz., ženklo dydį arba tankį, spustelėkite **Nustatymai**.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gera!**.
[„Skirtukas Pagrindinis“ puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių“ puslapyje 86](#)

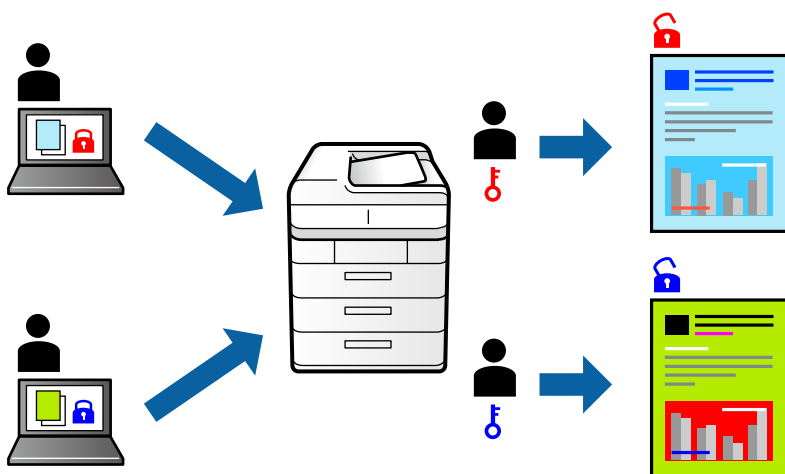
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Slaptažodžiu apsaugoto darbo spausdinimas

Galite nustatyti spausdinimo užduoties slaptažodį, kad jos spausdinimas būtų pradėtas tik įvedus slaptažodį spausdintuvo valdymo skydelyje.



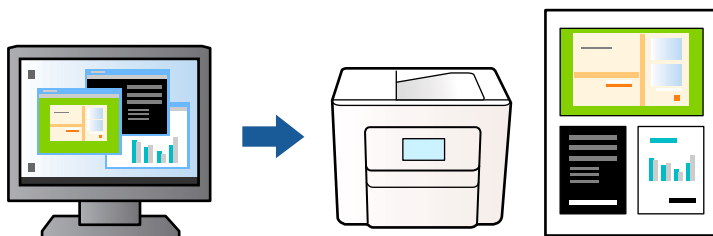
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite **Konfidenciali užduotis**, tada įveskite slaptažodį ir spustelėkite **Gerai**.
2. Nustatykite kitus reikiamus elementus, tada spustelėkite **Gerai**.
3. Spustelėkite **Spausdinti**.
4. Norėdami spausdinti užduotį, spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane pasirinkite **Spausd. iš Vidinė atmintis**. Pasirinkite užduotį, kurią norite spausdinti, tada įveskite slaptažodį.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Kelių failų spausdinimas kartu

Parinktis Užduočių tvarkyklė Lite leidžia sujungti kelis skirtingomis programomis sukurtus failus ir išspausdinti juos kaip vieną spaudinį. Galite nurodyti spausdinimo nustatymus sujungtiems failams, pvz. kelių puslapių išdėstymą ir dvipusį spausdinimą.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **Užduočių tvarkyklė Lite**, tada spustelėkite **Gerai**.
[„Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84](#)
2. Spustelėkite **Spausdinti**.
Pradėjus spausdinimą rodomas Užduočių tvarkyklė Lite langas.
3. Atidarę langą Užduočių tvarkyklė Lite atidarykite su dabartiniu failu norimą sujungti failą ir pakartokite anksčiau pateiktus paveiktus veiksmus.
4. Pasirinkus spausdinimo užduotį, įtrauktą į Spausdinamas projektas lange Užduočių tvarkyklė Lite, galite redaguoti puslapio išdėstymą.
5. Spustelėkite **Spausdinti** meniu **Failas**, norėdami pradėti spausdinimą.

Pastaba:

*Jei uždarysite langą Užduočių tvarkyklė Lite prieš įtraukdami visus spausdinimo duomenis į Spausdinamas projektas, spausdinimo užduotis, su kuria šiuo metu dirbate, atšaukiama. Meniu **Failas** spustelėkite **Įrašyti**, norėdami išsaugoti dabartinę užduotį. Įrašyto failo plėtinys yra .ecl.*

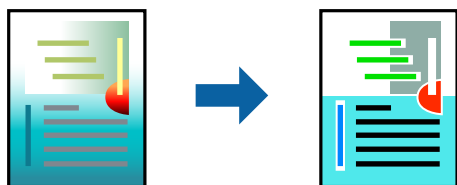
*Norėdami atidaryti spausdinimo projektą, spustelėkite **Užduočių tvarkyklė Lite** spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** ir atidarykite Užduočių tvarkyklė Lite langą. Tada meniu **Atverti** pasirinkite **Failas** ir pasirinkite failą.*

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82](#)

Spausdinimas naudojant universalus spalvoto spausdinimo funkciją

Galite paryškinti spaudinių tekstą ir vaizdų matomumą.



Spalvotas universalus spaudinys galima tik pasirinkus toliau nurodytus nustatymus.

- Popieriaus tipas: paprastas popierius, kopijavimo popierius, popierius su antrašte, perdirbtas popierius, spalvotas popierius, popierius su išspausdintu vaizdu, aukštos kokybės paprastas popierius arba storas popierius¹
- Kokybė: **Standartin.** arba aukštesnė kokybė
- Spausdinimo spalvos: **Spalvot.**
- Programos: „Microsoft® Office 2007“ arba naujesnė
- Teksto dydis: 96 taškų arba mažesnis

1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vaizdo parinktys** nustatyme **Spalvų korekcija**.
2. Pasirinkite parinktį iš **Spalvotas universalus spaudinys** nustatymo.
3. **Patobulinimo parinktys** tolesniems nustatymams.
4. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
[„Skirtukas Pagrindinis“ puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių“ puslapyje 86](#)
5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

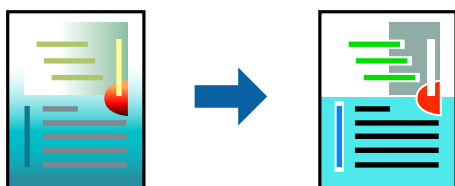
- Tam tikrus simbolius gali pakeisti šablonai, pvz. „+“ gali atrodyti kaip „±“.
- Nuo konkrečios programos priklausantys šablonai ir pabraukimai gali pakeisti šiuos nustatymus naudojant atspausdintą turinį.
- Nuotraukų ir kitų vaizdų spausdinimo kokybė gali suprastėti, naudojant Spalvotas universalus spaudinys nustatymus.
- Naudojant Spalvotas universalus spaudinys nustatymus spausdinama lėčiau.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 82](#)

Spausdinimo spalvų nustatymas

Galite nustatyti spausdinimo užduotyje naudojamą spalvą. Šie pakoregavimai nėra taikomi originaliems duomenims.



Naudojant **PhotoEnhance**, gaunami ryškesni vaizdai ir ryškesnės spalvos, kadangi originalaus vaizdo duomenų kontrastas, sodrumas ir ryškumas yra nustatomi automatiškai.

Pastaba:

Pasirinkus režimą **PhotoEnhance**, spalvos koreguojamos pagal objekto vietą. Todėl, jei sumažinus, padidinus, apkirpus arba pasukus vaizdą objekto vieta pasikeitė, ant spaudinio galima pastebėti netikėtų spalvos pokyčių. Jei vaizdas yra nesufokusuotas, tonas gali atrodyti nenatūraliai. Jei pasikeitė spalvos arba jos atrodo netikroviškai, spausdinkite pasirinkę ne **PhotoEnhance**, o kitą režimą.

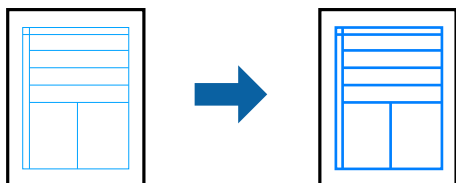
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite spalvų koregavimo metodą iš **Spalvų korekcija** nustatymo.
 - Automatinis r.: šis nustatymas automatiškai reguliuoja toną ir pritaiko jį prie popieriaus tipo ir spausdinimo kokybės nustatymų.
 - Vartotojo nustatymas: spustelėję **Patobulintas**, galėsite patys atlikti nuostatas.
2. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
 - „Skirtukas Pagrindinis” puslapyje 84
 - „Skirtukas Daugiau pasirinkčių” puslapyje 86
3. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Spausdinimas paryškinant plonas linijas

Galite pastorinti linijas, per plonas spausdinimui.



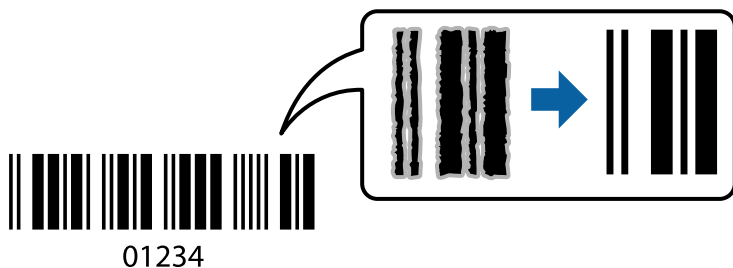
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vaizdo parinkty**s nustatyme **Spalvų korekcija**.
2. Pasirinkite **Išskirti plonas linijas**.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 82

Aiškių brūkšnių kodų spausdinimas

Galite aiškiai atspausdinti brūkšninį kodą, kad būtų lengva jį nuskaityti. Įjunkite šią funkciją tik jei atspausdinto brūkšninio kodo nepavyksta nuskaityti.



Šią funkciją galima naudoti toliau nurodytomis sąlygomis.

- Popieriaus tipas: paprastas popierius, popierius su antrašte, perdirbtas popierius, spalvotas popierius, popierius su išspausdintu vaizdu, aukštos kokybės paprastas popierius, storas popierius, „Epson Photo Quality Ink Jet“, „Epson Matte“ arba vokas
- Kokybė: **Standartin.**
 1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Išplėstinės nuostatos**, tada pasirinkite **Brūkšninio kodo režimas**.
 2. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
[„Skirtukas Pagrindinis“ puslapyje 84](#)
[„Skirtukas Daugiau pasirinkčių“ puslapyje 86](#)
 3. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

Priklausomai nuo aplinkybių, neryškumo pašalinimas gali būti galimas ne visada.

Susijusi informacija

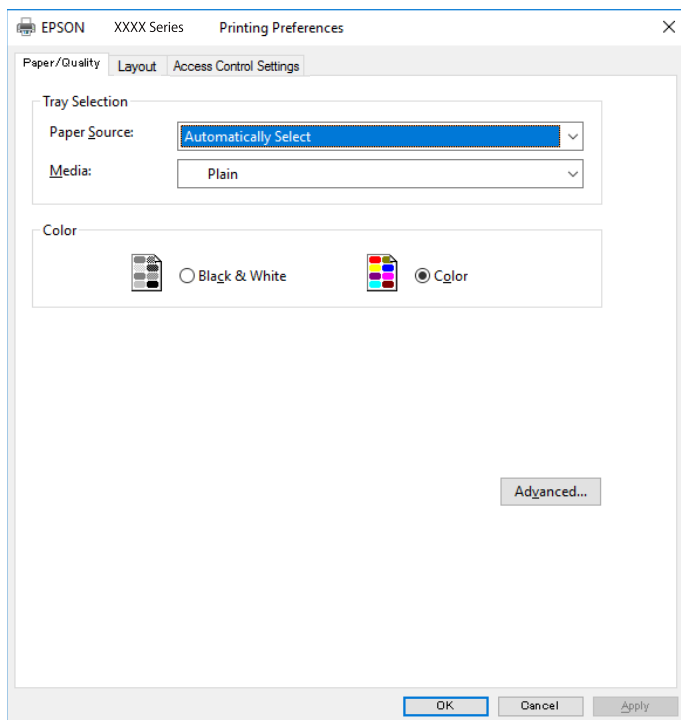
- ➔ [„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 82](#)

Dokumento spausdinimas naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę (Windows)

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė yra tvarkyklė, siunčianti spausdintuvui spausdinimo komandas, naudodama „PostScript“ puslapio aprašo kalbą.

1. Atidarykite norimą spausdinti failą.
Jei dar neįdėjote, įdėkite į spausdintuvą popieriaus.
2. Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti** arba **Spausdinimo nustatymas**
3. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą.

4. Pasirinkite **Nuostatos** arba **Ypatybės**, kad būtų atidarytas spausdintuvo tvarkyklės langas.



5. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.
Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklės ieškokite meniu parinktyse.
6. Spustelėkite **Gerai**, norėdami uždaryti spausdintuvo tvarkyklės išsamią informaciją.
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 77
- ➔ „Popieriaus / kokybės skirtukas” puslapyje 108
- ➔ „Skirtukas Išdėstymas” puslapyje 108

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys

Atidarykite spausdinimo langą programoje, pasirinkite spausdintuvą, tada atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.

Pastaba:

Meniu gali skirtis, priklausomai nuo pasirinktos parinktys.

Popieriaus / kokybės skirtukas

Dėklo pasirinkimas:

Pasirinkite popieriaus šaltinį ir laikmeną.

Popieriaus šaltinis:

Pasirinkite popieriaus šaltinį, iš kurio turi būti tiekiamas popierius.

Pasirinkite **Pasirinkti automatiškai**, norėdami automatiškai pasirinkti popieriaus šaltinį, pasirinktą spausdintuvo **Popieriaus nuostata**.

Laikmena:

Pasirinkite spausdinamo popieriaus rūšį. Pasirinkus **Nenurodyta** spausdinama iš to popieriaus šaltinio, kuriam spausdintuvo nuostatų srityje nustatytas vienas iš toliau nurodytų popieriaus tipų.

paprastas popierius, Preprinted, Letterhead, Spalvot., Recycled, Aukštos kokybės paprastas popierius

Tačiau popierius negali būti tiekiamas iš to popieriaus šaltinio, kuris spausdintuvo parinktės srityje **Auto. pasirinkimo param.** nustatytas kaip išjungtas.

Spalvot.:

Pasirinkite spausdinimo užduoties spalvą.

Skirtukas Išdėstymas

Padėtis:

Pasirinkite norimą spausdinimo orientaciją.

Spausdinti ant abiejų pusių:

Leidžia atlikti dvipusį spausdinimą.

Puslapių tvarka:

Pasirinkite spausdinti nuo viršutinio arba paskutinio puslapio. Jei pasirinksite **Nuo pabaigos link pradžios**, puslapiai po spausdinimo sukraunami teisinga tvarka, remiantis puslapių numeriais.

Puslapio formatas:

Puslapių lape:

Puslapių viename lape išdėstymas:

Leidžia nurodyti puslapio išdėstymą, spausdinant kelis puslapius viename lape.

Lankstinukas:

Lankstinuko susegimas:

Pasirinkite lankstinuko susegimo padėtį.

Nubrėžti paraštes:

Pasirinkite, jei norite spausdinti kiekvieno puslapio paraštės liniją, spausdindami kelis puslapius viename lape arba kurdami lankstinuką.

Skirtukas *Extended Settings*

Job Settings:

Jei spausdintuvo naudojimą apribojo administratorius, spausdinti galima užregistravus paskyrą spausdintuvo tvarkyklėje. Dėl naudotojo paskyros susisiekite su administratoriumi.

Save Access Control settings:

Leidžia įvesti naudotojo vardą ir slaptažodį.

User Name:

Įveskite naudotojo vardą.

Password:

Įveskite slaptažodį.

Reserve Job Settings:

Pasirinkite spausdintuvo atmintyje saugomų spausdinimo užduočių nustatymus.

Confidential Job:

Pasirinkite **Confidential Job** ir įveskite slaptažodį. Spausdintuvas nespausdins, kol spausdintuvo valdymo skydelyje neįvesite slaptažodžio.

Password:

Įveskite konfidencialios užduoties slaptažodį.

User Name:

Įveskite naudotojo vardą.

Job Name:

Įveskite užduoties pavadinimą.

Išplėstinės parinktys

Popierius / išvestis:

Pasirinkite popieriaus formatą ir kopijų skaičių.

Popieriaus formatas:

Pasirinkite norimą naudoti popieriaus formatą.

Kopijos:

Nustatykite spausdintinių kopijų skaičių.

Grafika:

Nustatykite toliau pateiktus meniu elementus.

Spausdinimo kokybė:

Pasirinkite norimą spausdinimo kokybę.

Vaizdo spalvų valdymas:

Pasirinkite ICM būdą arba tikslą.

Mastelio keitimas:

Leidžia sumažinti arba padidinti dokumentą.

„TrueType“ šriftas:

Nustato pakaitinį šriftą į „TrueType Font“.

Dokumento parinktys:

Išplėstinės spausdinimo funkcijos:

Leidžia pasirinkti išsamius spausdinimo funkcijų nustatymus.

„PostScript“ parinktys:

Leidžia pasirinkti papildomus nustatymus.

Spausdintuvo ypatybės:

Nustatykite toliau pateiktus meniu elementus.

Color Mode:

Pasirinkite, ar spausdinti spalvotai, ar viena spalva.

Press Simulation:

Kad spausdinant būtų atkuriamas ofsetinės spaudos CMYK rašalo spalva, galite pasirinkti CMYK rašalo spalvą.

Ink Save Mode:

Taupomas rašalas mažinant spausdinimo tankį.

Rotate by 180°:

Duomenys prieš spausdinant pasukami 180 laipsnių.

Spausdinimas iš kompiuterio Mac OS

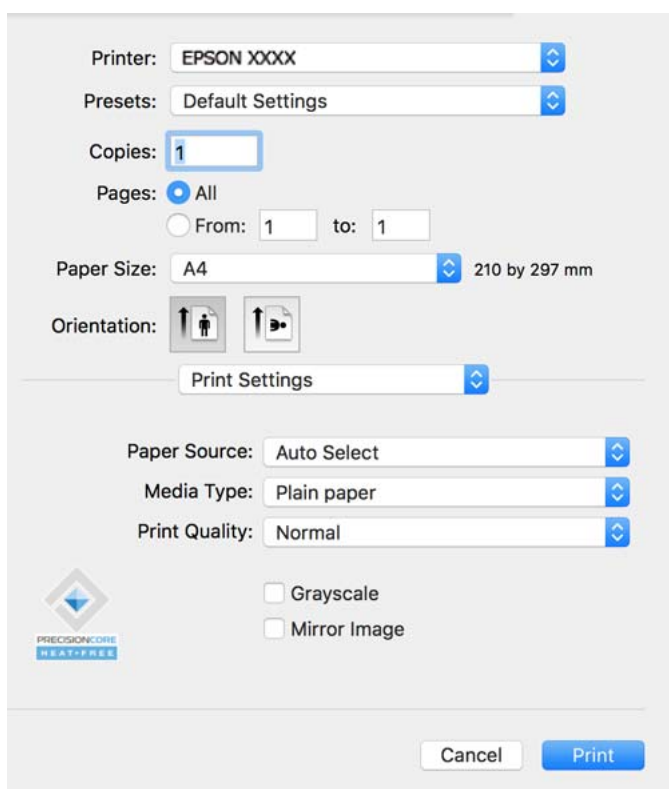
Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas



Pastaba:

Veiksmai ir ekranai gali skirtis priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programos žinyne.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
[„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Meniu **Failai** pasirinkite **Spausdinti** arba kitą komandą, kad būtų atidarytas spausdinimo dialogo langas.
Jei reikia, spustelėkite **Rodyti informaciją** arba ▼, kad būtų išplėstas spausdinimo langas.
4. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą.
5. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Spausdinimo nustatymai**.



Pastaba:

Jei meniu **Spausdinimo nustatymai** nerodomas macOS Catalina (10.15) ar naujesnėje versijoje, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė nebuvo tinkamai įdiegta. Įjunkite iš toliau pateikto meniu.

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, kurią rasite Apple meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), pašalinkite spausdintuvą, tuomet vėl jį pridėkite. Kaip pridėti spausdintuvą, žr. toliau.

[„Originalaus „Epson“ spausdintuvo pridėjimas \(tik Mac OS\)“ puslapyje 141](#)


macOS Mojave (10.14) negali pasiekti **Spausdinimo nustatymai** „Apple“ sukurtose programose, pavyzdžiui, „TextEdit“.

6. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.
Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkykles ieškokite meniu parinktyse.

7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

Jei spausdinimą norite atšaukti, kompiuterio srityje **Prijungti** spustelėkite spausdintuvo piktogramą. Pasirinkite

užduotį, kurią norite atšaukti, tada spustelėkite , esantį šalia eigos skaitiklio. Tačiau, jei spausdinimo užduotis jau išsiųsta į spausdintuvą, iš kompiuterio jos atšaukti negalėsite. Tokiu atveju spausdinimo užduotį atšaukite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 77
- ➔ „Spausdinimo nustatymai meniu parinktys” puslapyje 113

Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys

Atidarykite spausdinimo langą programoje, pasirinkite spausdintuvą, tada pasiekite spausdintuvo tvarkyklės langą.

Pastaba:

Meniu gali skirtis, priklausomai nuo pasirinktos parinktys.

Išdėstymo meniu parinktys

Puslapių viename lape:

Pasirinkite puslapių kiekį, kurie bus atspausdinti viename lape.

Išdėstymo kryptis:

Nurodykite lapų spausdinimo tvarką.

Paraštės:

Atspausdina paraštes aplink lapus.

Atvirkštinė lapo orientacija:

Lapai prieš spausdinant pasukami 180 laipsnių. Pasirinkite šį elementą spausdindami apie tokio popieriaus, kaip vokai, kurie dedami į spausdintuvą fiksuota kryptimi.

Apversti horizontaliai:

Spausdina vaizdą atvirkščiai, veidrodiniu būdu.

Spalvų derinimo meniu parinktys

ColorSync / EPSON Color Controls:

Pasirinkite spalvų reguliavimo būdą. Šios parinktys reguliuoja spalvas tarp spausdintuvo ir kompiuterio ekrano, siekiant sumažinti spalvų skirtumą.

Popieriaus naudojimo meniu parinktys

Sulyginti puslapius:

Spausdina tam tikra tvarka sulygintus kelis dokumentus ir suskirsto į rinkinius.

Spausdinami puslapiai:

Pasirinkite spausdinti tik nelyginius arba lyginius puslapius.

Puslapių tvarka:

Pasirinktie spausdinti nuo viršutinio arba paskutinio puslapio.

Pritaikyti mastelį popieriaus formatui:

Spausdina pritaikant įdėto popieriaus formatui.

Paskirties popieriaus formatas:

Pasirinkite popieriaus, ant kurio spausdinsite, formatą.

Tik sumažinti:

Pasirinkite šią parinktį, jei norite sumažinti formatą tik tuo atveju, jei spausdinimo duomenys yra per dideli į spausdintuvą įdėto popieriaus dydžiui.

Viršelio puslapio meniu parinktys

Spausdinti viršelio puslapį:

Pasirinkite, ar norite spausdinti viršelio puslapį. Jei norite pridėti galinį viršelį, pasirinkite **Po dokumento**.

Viršelio puslapio tipas:

Pasirinkite viršelio puslapio turinį.

Spausdinimo nustatymai meniu parinktys

Paper Source:

Pasirinkite popieriaus šaltinį, iš kurio turi būti tiekiamas popierius. Norėdami spausdintuvo spausdinimo nuostatose automatiškai pasirinkti popieriaus šaltinį, pasirinkite **Automat. pasirinkimas**.

Laikmenos tipas:

Pasirinkite spausdinamo popieriaus rūšį. Pasirinkus **Automatinis pasirinkimas (paprastas popierius)** spausdinama iš to popieriaus šaltinio, kuriam spausdintuvo nuostatų srityje nustatytas vienas iš toliau nurodytų popieriaus tipų.

paprastas popierius, Preprinted, Letterhead, Spalvot., Recycled, Aukštos kokybės paprastas popierius

Tačiau popierius negali būti tiekiamas iš to popieriaus šaltinio, kuris spausdintuvo parinkties srityje **Auto. pasirinkimo param.** nustatytas kaip išjungtas.

Spausdinimo kokybė:

Pasirinkite norimą spausdinimo kokybę. Parinktys skiriasi priklausomai nuo popieriaus tipo.

Pilki tonai:

Kai norite spausdinti nespaltvotai arba naudodami pilkus atspalvius, pasirinkite nuostatą.

Mirror Image:

Spausdina vaizdą atvirkščiai, veidrodiniu būdu.

Color Options menu parinktys

Rankinės nuostatos:

Spalvos reguliuojamos rankiniu būdu. Ties **Sudėtingesnės nuostatos** galite pasirinkti išsamius nustatymus.

PhotoEnhance:

Gaunami ryškesni vaizdai ir gyvesnės spalvos, nes originalaus vaizdo duomenų kontrastas, sodrumas ir ryškumas yra nustatomi automatiškai.

Off (No Color Adjustment):

Spausdinti niekaip nepagerinant ir nereguliuojant spalvų.

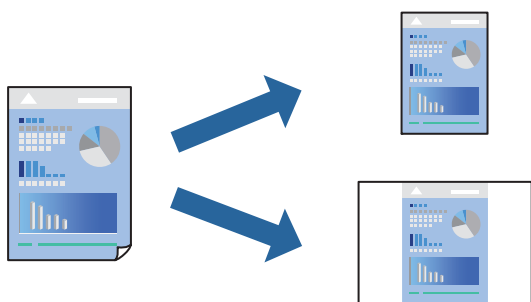
Two-sided Printing Settings menu parinktys

Two-sided Printing:

Spausdina abiejose popieriaus pusėse.

Išankstinių spausdinimo nuostatų pridėjimas lengvam spausdinimui

Sukūrę ir spausdintuvo tvarkyklėje išsaugoję išankstinius dažnai naudojamus spausdinimo nustatymus, galite lengvai spausdinti iš sąrašo pasirinkdami išankstinę nustatymą.



1. Nustatykite kiekvieną elementą, pavyzdžiui, **Spausdinimo nustatymai** ir **Išdėstymas (Popier. dydis, Laikmenos tipas** ir t. t.).
2. Spustelėkite **Išankstinės nuostatos** ir išsaugokite dabartinius nustatymus kaip išankstinę nuostatą.
3. Paspauskite **OK**.

Pastaba:

Norėdami pašalinti pridėtą išankstinę nustatymą, spustelėkite **Išankstinės nuostatos** > **Rodyti išankstines parinktis**, tada sąrašė pasirinkite norimą pašalinti pavadinimą ir jį pašalinkite.

4. Spustelėkite **Spausdinti**.

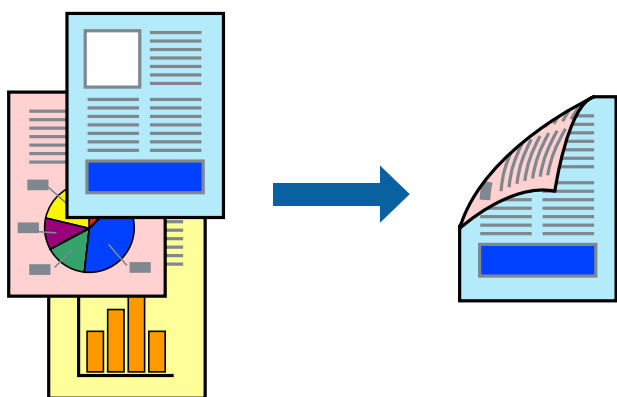
Kitą kartą, kai norėsite spausdinti naudodami tas pačias nuostatas, pasirinkite registruotą nuostatos pavadinimą iš **Išankstinės nuostatos**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 110

Spausdinimas ant abiejų pusių

Galite spausdinti ant abiejų popieriaus pusių.



Pastaba:

- Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
„Popierius dvipusiam spausdinimui” puslapyje 188
- Atsižvelgiant į popierių ir duomenis, rašalas gali prasisunkti į kitą popieriaus pusę.

1. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Two-sided Printing Settings**.
2. Pasirinkite įrišimo nustatymus ties **Two-sided Printing**.
3. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 110

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo

Ant vieno popieriaus lapo galima išspausdinti kelių puslapių duomenis.



1. Išskylančiajame meniu pasirinkite **Išdėstymas**.
2. Dalyje **Puslapių skaičius lape** nustatykite puslapių skaičių, taip pat **Išdėstymo kryptis** (puslapių tvarka) ir **Kraštinė** nustatymus.

[„Išdėstymo meniu parinktys” puslapyje 112](#)

3. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78](#)
- ➔ [„Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 110](#)

Spausdinimas pagal popieriaus formatą

Nustatydami paskirties popieriaus formatą, pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.



1. Nustatydami **Popier. dydis** nustatymą pasirinkite naudojant programą nustatytą popieriaus formatą.
2. Iškylančiajame meniu pasirinkite **Popieriaus tvarkymas**.
3. Pasirinkite **Pritaikyti mastelį popieriaus formatui**.
4. Nustatydami **Paskirties popieriaus formatą**, pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.
5. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 110

Sumažinto arba padidinto dokumento spausdinimas esant bet kokiam didinimui

Pasirinkdami konkretų procentą galite atitinkamai sumažinti arba padidinti dokumentą.



Pastaba:

Veiksmai skiriasi priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

1. Atlikite vieną iš šių veiksmų.
 - Programos meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti**. Spustelėkite **Puslapio sąranka**, tada dalyje **Taikyti formatą** pasirinkite savo spausdintuvą. Dalyje **Popieriaus formatas** pasirinkite norimų spausdinti duomenų dydį, įveskite procentą dalyje **Mastelis**, tada spustelėkite **Gerai**.
 - Programos meniu **Failas** pasirinkite **Puslapio sąranka**. Dalyje **Taikyti formatą** pasirinkite savo spausdintuvą. Dalyje **Popieriaus formatas** pasirinkite norimų spausdinti duomenų dydį, įveskite procentą dalyje **Mastelis**, tada spustelėkite **Gerai**. Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti**.
2. Dalyje **Spausdintuvas** pasirinkite savo spausdintuvą.
3. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.

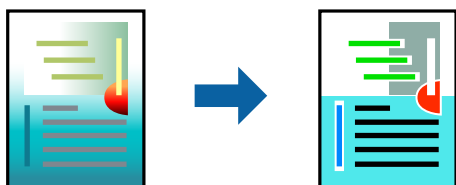
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 110

Spausdinimo spalvų nustatymas

Galite nustatyti spausdinimo užduotyje naudojamą spalvą. Šie pakoregavimai nėra taikomi originaliems duomenims.



Naudojant **PhotoEnhance**, gaunami ryškesni vaizdai ir ryškesnės spalvos, kadangi originalaus vaizdo duomenų kontrastas, sodrumas ir ryškumas yra nustatomi automatiškai.

Pastaba:

*Pasirinkus režimą **PhotoEnhance**, spalvos koreguojamos pagal objekto vietą. Todėl, jei sumažinus, padidinus, apkirpus arba pasukus vaizdą objekto vieta pasikeitė, ant spaudinio galima pastebėti netikėtų spalvos pokyčių. Jei vaizdas yra nesufokusuotas, tonas gali atrodyti nenatūraliai. Jei pasikeitė spalvos arba jos atrodo netikroviškai, spausdinkite pasirinkę ne **PhotoEnhance**, o kitą režimą.*

1. Išskylančiajame meniu pasirinkite **Spalvų atitikimo**, tada pasirinkite **EPSON Color Controls**.
2. Išskylančiajame meniu pasirinkite **Color Options**, paskui — vieną iš galimų parinkčių.
3. Paspauskite rodyklę šalia **Sudėtingesnės nuostatos** ir pasirinkite atitinkamas nuostatas.
4. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 110

Spausdinimas iš „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės, naudojant Mac OS

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė yra tvarkyklė, siunčianti spausdintuvui spausdinimo komandas, naudodama „PostScript“ puslapio aprašo kalbą.

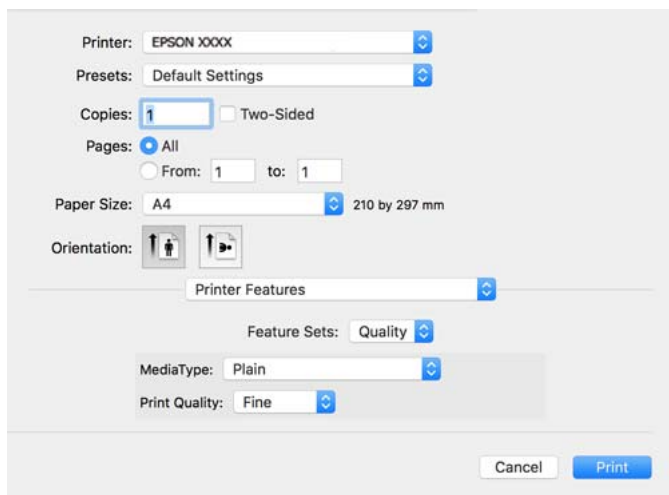
1. Atidarykite norimą spausdinti failą.
Jei dar neįdėjote, įdėkite į spausdintuvą popieriaus.

2. Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti** arba **Spausdinimo nustatymas**.

Jei reikia, spustelėkite **Rodyti informaciją** arba ▼, kad būtų išplėstas spausdinimo langas.

3. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą.

4. Išskleidžiamame meniu pasirinkite **Spausdinimo ypatybės**.



5. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.

Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklės ieškokite meniu parinktyse.

6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185
- ➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 77
- ➔ „Spausdintuvo ypatybių meniu parinktys” puslapyje 121

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys

Atidarykite spausdinimo langą programoje, pasirinkite spausdintuvą, tada atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.

Pastaba:

Meniu gali skirtis, priklausomai nuo pasirinktos parinktys.

Išdėstymo meniu parinktys

Puslapių viename lape:

Pasirinkite puslapių kiekį, kurie bus atspausdinti viename lape.

Išdėstymo kryptis:

Nurodykite lapų spausdinimo tvarką.

Paraštės:

Atspausdina paraštes aplink lapus.

Dvipusis:

Leidžia atlikti dvipusį spausdinimą.

Atvirkštinė lapo orientacija:

Lapai prieš spausdinant pasukami 180 laipsnių.

Apversti horizontaliai:

Spausdina vaizdą atvirkščiai, veidrodiniu būdu.

Spalvų derinimo meniu parinktys

ColorSync / spausdintuve:

Pasirinkite spalvų reguliavimo būdą. Šios parinktys reguliuoja spalvas tarp spausdintuvo ir kompiuterio ekrano, siekiant sumažinti spalvų skirtumą.

Popieriaus naudojimo meniu parinktys

Sulyginti puslapius:

Spausdina tam tikra tvarka sulygintus kelis dokumentus ir suskirsto į rinkinius.

Spausdinami puslapiai:

Pasirinkite spausdinti tik nelyginius arba lyginius puslapius.

Puslapių tvarka:

Pasirinkite spausdinti nuo viršutinio arba paskutinio puslapio.

Pritaikyti mastelį popieriaus formatui:

Spausdina pritaikant įdėto popieriaus formatui.

Paskirties popieriaus formatas:

Pasirinkite popieriaus, ant kurio spausdinsite, formatą.

Tik sumažinti:

Pasirinkite mažindami dokumento formatą.

Popieriaus tiekimo meniu parinktys

Pasirinkite popieriaus šaltinį, iš kurio turi būti tiekiamas popierius.

Visi puslapiai iš:

Pasirinkus **Pasirinkti automatiškai**, automatiškai pasirenkamas popieriaus šaltinis, atitinkantis spausdintuvo **Popieriaus nuostata**.

Pirmas puslapis iš / likę iš:

Taip pat galite pasirinkti popieriaus šaltinį puslapiui.

Viršelio puslapio meniu parinktys

Spausdinti viršelio puslapį:

Pasirinkite, ar norite spausdinti viršelio puslapį. Jei norite pridėti galinį viršelį, pasirinkite **Po dokumento**.

Viršelio puslapio tipas:

Pasirinkite viršelio puslapio turinį.

Užduoties nuostatų meniu parinktys

Konfidenciali užduotis:

Leidžia įvesti spausdinimo užduoties slaptažodį.

Naudotojo vardas:

Įveskite naudotojo vardą.

Užduoties pavadinimas:

Įveskite užduoties pavadinimą.

Slaptažodis:

Įveskite slaptažodį.

Spausdintuvo ypatybių meniu parinktys

Ypatybių rinkiniai:

Quality:

MediaType:

Pasirinkite spausdinamo popieriaus rūšį. Pasirinkus **Nenurodyta** spausdinama iš to popieriaus šaltinio, kuriam spausdintuvo nuostatų srityje nustatytas vienas iš toliau nurodytų popieriaus tipų.

paprastas popierius, Preprinted, Letterhead, Spalvot., Recycled, Aukštos kokybės paprastas popierius

Tačiau popierius negali būti tiekiamas iš to popieriaus šaltinio, kuris spausdintuvo parinkties srityje **Auto. pasirinkimo param.** nustatytas kaip išjungtas.

Print Quality:

Pasirinkite norimą spausdinimo kokybę.

Spalvot.:

Color Mode:

Pasirinkite, ar spausdinti spalvotai, ar viena spalva.

Quality:

Kad spausdinant būtų atkurama ofsetinės spaudos CMYK rašalo spalva, galite pasirinkti CMYK rašalo spalvą.

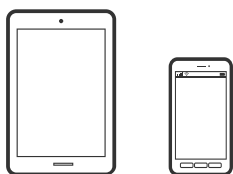
Kiti:

Ink Save Mode:

Taupomas rašalas mažinant spausdinimo tankį.

Dokumentų spausdinimas iš išmaniųjų įrenginių

Galite atspausdinti dokumentus iš išmaniojo įrenginio, pavyzdžiui, išmaniojo telefono arba planšetinio kompiuterio.



Spausdinimas naudojant „Epson Smart Panel“

Epson Smart Panel yra programėlė, leidžianti lengvai vykdyti spausdintuvo operacijas, įskaitant spausdinimą iš išmaniojo įrenginio, pavyzdžiui, išmaniojo telefono arba planšetinio kompiuterio. Galite prijungti spausdintuvą prie išmaniojo įrenginio per belaidį tinklą, patikrinti rašalų lygius ir spausdintuvo būseną bei rasti trikčių šalinimo būdus, jei įvyktų klaida.



Naudodami toliau pateiktą nuorodą arba QR kodą, įdiekite „Epson Smart Panel“.

<https://support.epson.net/smpdl/>



Paleiskite Epson Smart Panel, tada pradžios ekrane pasirinkite spausdinimo meniu.

Dokumentų spausdinimas naudojant AirPrint

Naudojant AirPrint galima belaidžiu būdu iškart išspausdinti iš „iPhone“, „iPad“, „iPod touch“ ir „Mac“ įrenginių, nediegiant tvarkyklių ir nesisiunčiant programinės įrangos.



Pastaba:

Jei savo spausdintuvo valdymo skyde išjungsite popieriaus konfigūravimo pranešimus, negalėsite naudotis AirPrint. Jei reikia, kad įjungtumėte pranešimus, žiūrėkite toliau esančią nuorodą.

1. Nustatykite spausdintuvą belaidžiam spausdinimui. Žiūrėkite toliau esančią nuorodą.
<https://epson.sn>
2. Prijunkite „Apple“ įrenginį sujunkite su tuo pačiu belaidžio ryšio tinklu, kurį naudoja jūsų spausdintuvas.
3. Iš savo įrenginio spausdinkite į spausdintuvą.

Pastaba:

Daugiau informacijos rasite „Apple“ tinklalapio puslapyje AirPrint.

Susijusi informacija

➔ „Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas (iOS)“ puslapyje 160

Spausdinimas naudojant „Epson“ spausdinimo įgalinimo įrankį

Galite bevieliu būdu spausdinti dokumentus, el. laiškus, nuotraukas ir tinklalapius tiesiai iš Android telefono arba planšetinio kompiuterio („Android v 4.4“ arba naujesnė). Keliais paspaudimais „Android“ įrenginys atras „Epson“ spausdintuvą, prijungtą prie to paties bevielio tinklo.

„Epson“ spausdinimo įgalinimo įrankio ieškokite įdiekite iš „Google Play“.

Eikite į **Nustatymai** „Android“ įrenginyje, pasirinkite **Spausdinimas**, tada įgalinkite „Epson“ spausdinimo įgalinimo įrankį. Android programoje, pvz. Chrome, palieskite meniu piktogramą ir spausdinkite tai, kas rodoma ekrane.

Pastaba:

*Jei nematote spausdintuvo, palieskite **Visi spausdintuvai** ir pasirinkite savo spausdintuvą.*

Spausdinimas naudojant „Mopria Print Service“

Naudojant Mopria Print Service galima tiesiogiai belaidžiu būdu spausdinti iš Android išmaniųjų telefonų arba planšetinių kompiuterių.

Įdiekite Mopria Print Service apsilankę Google Play parduotuvėje.



Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite „Mopria“ interneto svetainėje adresu <https://mopria.org>.

Spausdinimas ant vokų

Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Windows)

1. Į spausdintuvą įdėkite vokų.
[„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Pasirinkite voko dydį parinktyje **Dokumento dydis**, esančioje skirtuke **Pagrindinis**, tuomet pasirinkite **Vokas**, esantį **Popier. tipas**.
5. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Mac OS)

1. Į spausdintuvą įdėkite vokų.
[„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Meniu **Failai** pasirinkite **Spausdinti** arba kitą komandą, kad būtų atidarytas spausdinimo dialogo langas.
4. Pasirinkite formatą kaip **Popier. dydis** nuostatą.
5. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Spausdinimo nustatymai**.
6. Pasirinkite **Vokas** kaip **Laikmenos tipas** nuostatą.
7. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
8. Spustelėkite **Spausdinti**.

Tinklalo puslapių spausdinimas

Tinklalo puslapių spausdinimas iš išmaniųjų įrenginių

Naudodami toliau pateiktą nuorodą arba QR kodą, įdiekite „Epson Smart Panel“.

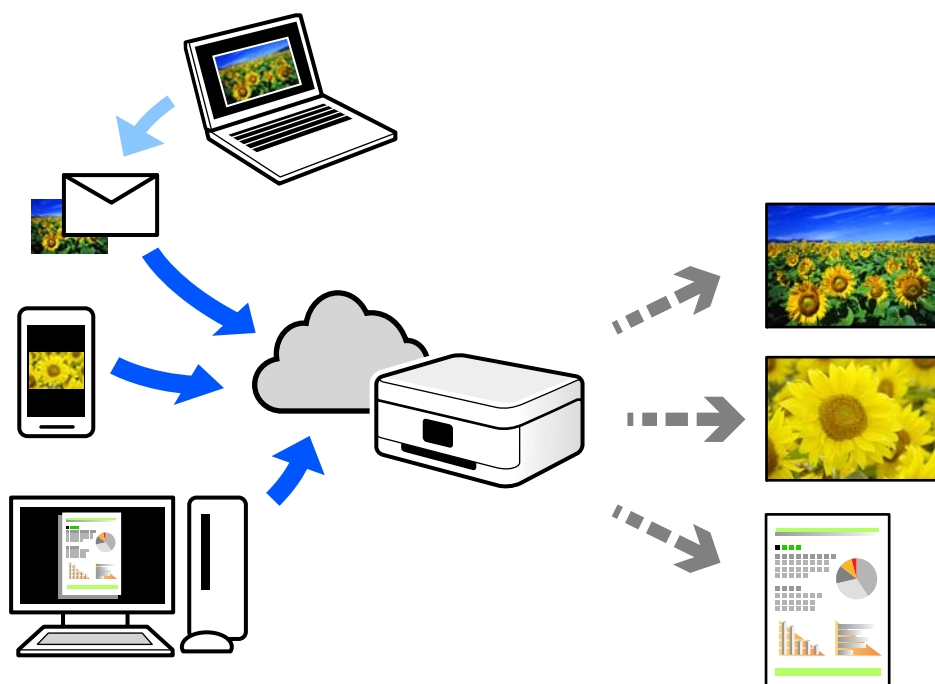
<https://support.epson.net/smpdl/>



Savo žiniatinklio naršyklėje atidarykite tinklalapio puslapį, kurį norite atspausdinti. Interneto naršyklės programėlės meniu spustelėkite **Bendrinti**, pasirinkite **Smart Panel** ir pradėkite spausdinti.

Spausdinimas naudojant debesies paslaugą

Naudojant internete pasiekiamą „Epson Connect“ tarnybą, galima bet kada ir beveik bet kur spausdinti iš išmaniojo telefono, planšetės arba nešiojamojo kompiuterio. Norėdami naudotis šia paslauga, „Epson Connect“ užregistruokite naują naudotoją ir spausdintuvą.



Internetu pasiekiamos toliau pateikiamos funkcijos.

Email Print

Siųsdami el. laiškus su priedais, tokiais kaip dokumentai ar vaizdai, į el. pašto adresą, kuris priskirtas spausdintuvui, galite spausdinti šiuo el. laiškus ir priedus nuotoliniu būdu iš, pavyzdžiui, namų ar ofiso spausdintuvo.

Remote Print Driver

Tai nuotolinio spausdinimo tvarkyklės („Remote Print Driver“) bendroji tvarkyklė. Spausdindami nuotoliniu būdu, spausdintuvą galite keisti įprastame programos lange.

Informacijos, kaip nustatyti arba atspausdinti, ieškokite Epson Connect žiniatinklio portale.


<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (tik Europoje)

Spausdintuvo priežiūra

Reikmenų būsenos patikrinimas.	128
Spausdinimo kokybės gerinimas.	129
Spausdintuvo valymas.	134

Reikmenų būsenos patikrinimas

Apytikslį rašalo lygį ir apytikslę techninės priežiūros dėžutės naudojimo trukmę galite patikrinti spausdintuvo valdymo skydelyje. Pradžios ekrane pasirinkite .

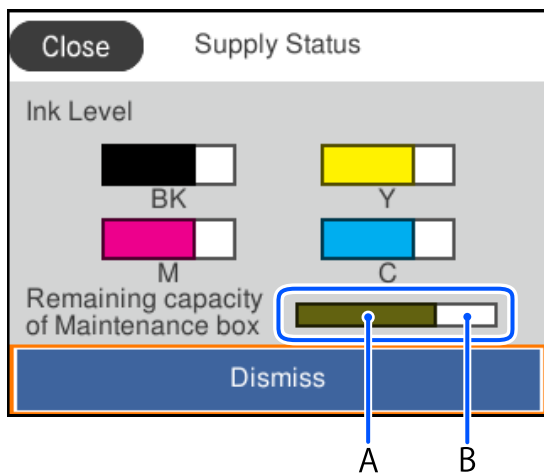
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

Pastaba:

Toliau nurodyta, kiek laisvos vietos yra techn. priežiūros dėžutėje.

A: Laisva vieta

B: Panaudoto rašalo kiekis



Spausdinti galite toliau, nors ir rodomas pranešimas apie mažą rašalo likutį. Prireikus pakeiskite rašalo tiekimo talpyklas.

Pastaba:

Taip pat galite patikrinti apytikrius rašalo lygius ir apytikslį techn. priežiūros dėžutės eksploataavimo laiką spausdintuvo tvarkyklės būsenos monitoriuje.

Windows

Skirtuke EPSON Status Monitor 3 spustelėkite **Tech. priežiūra**.

Jei EPSON Status Monitor 3 išjungta, skirtuke Išplėstinės nuostatos spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite Įgalinti ""EPSON Status Monitor 3"".

Mac OS

Meniu Apple > Sistemos nuostatos > Spausdintuvai ir skaitytuvai (arba Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą) > „Epson(XXXX)“ > Parinktys ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą > EPSON Status Monitor

Susijusi informacija

➔ „Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas“ puslapyje 172

➔ „Laikas pakeisti priežiūros dėžutę“ puslapyje 177

Spausdinimo kokybės gerinimas

Spausdinimo kokybės nustatymas

Jeigu matote netinkamą vertikalių linijų lygiavimą, neryškius atvaizdus arba horizontalias juostas, pakoreguokite spausdinimo kokybę. Jei norite pakoreguokite popieriaus lapo spausdinimo kokybę, pirmiausia parinkite šį nustatymą.

1. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.

2. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Priežiūra**.

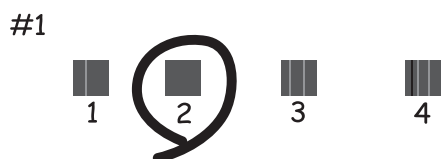
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

3. Pasirinkite **Spausdinimo kokybės reguliavimas**.

4. Norėdami atspausdinti galvutės lygiavimo šablonus, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, tada sulygiuokite spausdinimo galvutę.

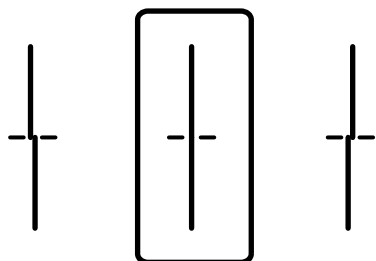
Jeigu spaudiniai atrodo neryškūs, naudokite šį šabloną, kad atliktumėte lygiavimą.

Nustatykite tolygiausią šabloną ir pasirinkite jo numerį.



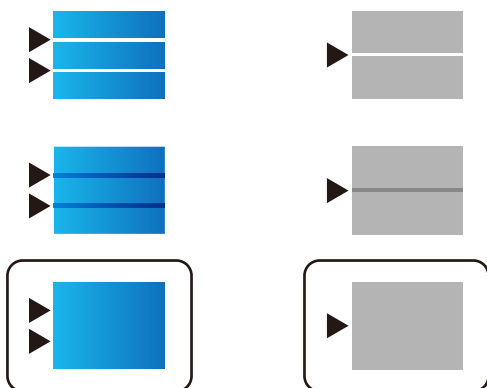
Jeigu vertikalios reguliuojamos eilutės yra netinkamai lygiuojamos, naudokite šį šabloną, kad atliktumėte lygiavimą.

Nustatykite mažiausiai nesulygiuotos vertikalios linijos šabloną ir pasirinkite jo numerį.



- Jeigu vienodais intervalais matote horizontalias juostas, šis šablonas padės atlikti lygiavimą.

Nustatykite, kuriame šablone tarp segmentų yra mažiausias tarpas ir kuriame jie mažiausiai persidengia, ir įveskite jo numerį.




Spausdinimo galvutės patikra ir valymas

Jei purkštukai užsikimšę, spaudiniai tampa blankūs, juose matyti juostos arba pastebimos nepageidaujamos spalvos. Jei purkštukai itin stipriai užsikimšę, bus atspausdintas tuščias lapas. Pablogėjus spausdinimo kokybei, pirmiausia naudokite purkštukų patikros funkciją patikrinimui, ar neužsikimšę purkštukai. Jei purkštukai užsikimšę, išvalykite spausdinimo galvutę.




Svarbu:

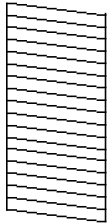
- Valydami galvutę, neatidarykite rašalo talpyklos dangtelio ir neišjunkite spausdintuvo. Kai galvutės valymas nėra baigtas, gali nepavykti spausdinti.
- Valant galvutę, suvartojama rašalo, todėl negalima šio veiksmo atlikti daugiau negu reikia.
- Kai rašalo lygis yra žemas, gali nepavykti išvalyti spausdinimo galvutės.
- Jei po maždaug 3 purkštukų patikrų ir galvutės valymo procesų spausdinimo kokybė nepagerėja, bent 12 valandų nespausdinkite, dar kartą atlikite purkštukų patikrą, tada, jei reikia, išvalykite galvutę.
Rekomenduojame išjungti spausdintuvą paspaudžiant mygtuką . Jei spaudos kokybė vis tiek nepagerėjo, kreipkitės į „Epson“ techninės priežiūros skyrių.
- Kad spausdinimo galvutė neuždžiūtų, neatjunkite spausdintuvo, kol maitinimas yra įjungtas.

Spausdinimo galvutę galite patikrinti ir nuvalyti naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

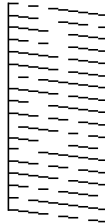
- Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Priežiūra**.
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.
- Pasirinkite **Spaus. galvutės purkšt. tikrini..**
- Vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas įdėkite popieriaus ir išspausdinkite purkštukų patikros šabloną.
- Patikrinkite išspausdinimo būdą.
 - Jei yra nutrūkusių linijų ar trūksta segmentų, kaip nurodyta variante „NG“, gali būti, kad užsikimšo spausdinimo galvutės antgaliai. Pereikite prie kito žingsnio.


- Jei nutrūkusių linijų ar trūkstamų segmentų nėra, kaip parodyta variante „Gera“, vadinasi, antgaliai nėra užsikimšę. Spausdinimo galvutės valyti nereikia. Pasirinkite , norėdami išeiti.

OK



NG



- Pasirinkite .
- Vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas išvalykite spausdinimo galvutę.
- Pasibaigus valymui vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas ir vėl išspausdinkite purkštukų patikros šabloną. Valykite ir spausdinkite šabloną tol, kol išspausdintos linijos bus be pertrūkių.

Pastaba:

Spausdinimo galvutę taip pat galite patikrinti ir nuvalyti naudodami spausdintuvo tvarkyklę.

- Windows

Skirtuke **Spausdinimo galvutės purkštuko patikra** spustelėkite **Tech. priežiūra**.

- Mac OS

Meniu **Apple > Sistemos nuostatos > Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**) > „Epson(XXXX)“ > **Parinktys ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą > Spausdinimo galvutės purkštuko patikra**

Purkštukų užsikimšimo prevencija

Spausdintuvo įjungimui ir išjungimui visada naudokite maitinimo mygtuką.

Prieš atjungdami maitinimo laidą įsitikinkite, kad maitinimo lemputė yra užgesusi.

Rašalas savaime gali uždžiūti, jeigu nebus uždengtas. Tai kaip parkeriui arba rašikliui uždėtumėte kamštelį, kad neleistumėte jam uždžiūti. Įsitikinkite, kad spausdintuvo galvutė yra tinkamai uždengta, kad apsaugotumėte rašalą nuo išdžiuvimo.





Kai maitinimo laidas yra atjungtas arba veikiant spausdintuvui yra nutraukiamas elektros maitinimas, spausdintuvo galvutė gali būti netinkamai uždengta. Jeigu spausdintuvo galvutė paliekama neuždengta, joje esantis rašalas uždžius ir užsikis purkštukai (rašalo išėjimo angos).

Tokiais atvejais kaip galima greičiau įjunkite spausdintuvą ir vėl išjunkite, kad būtų uždengta rašalo galvutė.

Spausdinimo galvutės lygiavimas

Jei pastebėsite vertikalų linijų poslinkį arba susiliejusius vaizdus, sulygiuokite spausdinimo galvutę.

- Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Priežiūra**.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais    , tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Spausdinimo galvutės lygiavimas**.
3. Pasirinkite vieną iš lygiavimo meniu.
 - Vertikalios linijos atrodo netinkamai sulygiuotos arba spaudiniai neryškūs: pasirinkite **Ribinės linijos lygiavimas**.
 - Atsiranda reguliariais intervalais išdėstytos horizontalios juostos: pasirinkite **Horizontalusis lygiavimas**.
4. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių

Jei spaudiniai dėmėti arba brūkšniuoti, išvalykite vidinį velenėlį.



Svarbu:

Spausdintuvo vidaus negalima valyti popierine servetėle. Pūkeliai gali užkimšti spausdinimo galvutės purkštukus.

1. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Priežiūra**.
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.
2. Pasirinkite **Popieriaus kreiptuvo valymas**.
3. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis, įdėkite popieriaus ir išvalykite popieriaus kelią.
4. Kartokite šiuos veiksmus, kol popierius nebus tepamas rašalu.

Permatomos plėvelės valymas

Jei po spausdinimo galvutės lygiavimo arba popieriaus kelio išvalymo spausdinio kokybė nepagerėjo, gali būti, kad užsiteršė spausdintuvo viduje esanti permatoma plėvelė.

Jums reikės:

- Medvilnės tamponų (kelių)
- Vandens ir kelių lašų valymo skysčio (1/4 stiklinei vandens 2–3 valymo priemonės lašai)
- Šviesos šaltinio nešvarumams pamatyti

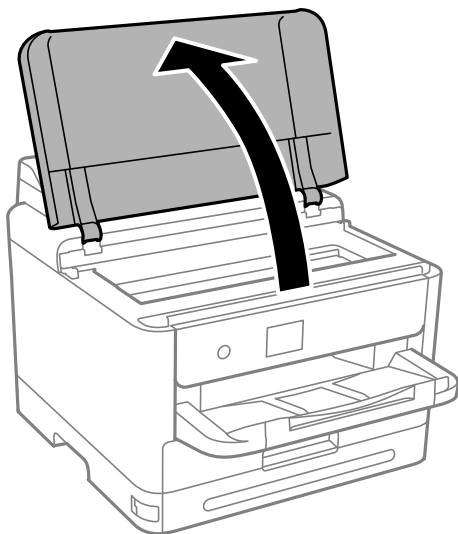


Svarbu:

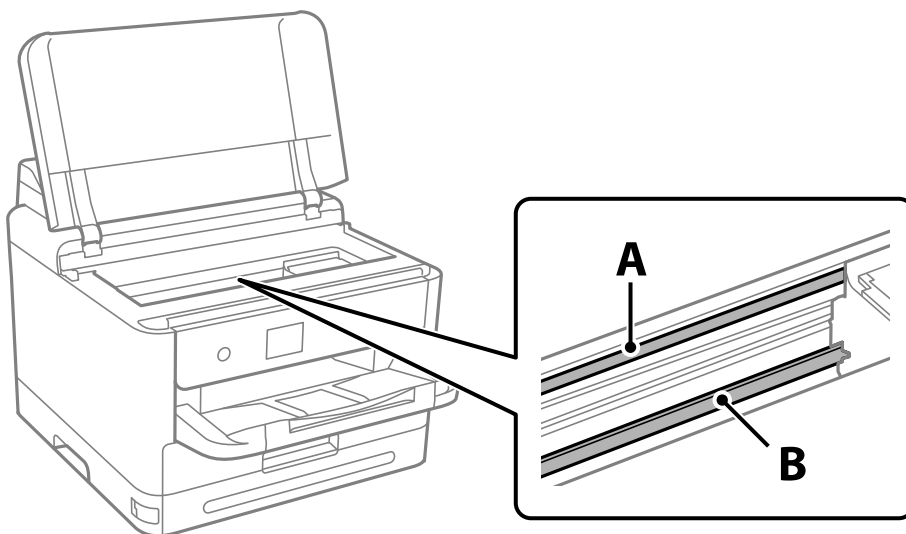
Vietoje valymo priemonės naudokite tik vandenį ir kelis lašus valymo priemonės.

1. Išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką

- Atidarykite spausdintuvo gaubtą.



- Patikrinkite, ar ant permatomos plėvelės yra nešvarumų. Nešvarumus lengviausia pamatyti šviesoje. Jei ant permatomos plėvelės (A) pastebėjote nešvarumų (pavyzdžiui, pirštų antspaudus ar riebalus), pereikite prie kito žingsnio.



A: permatoma plėvelė

B: skersinis

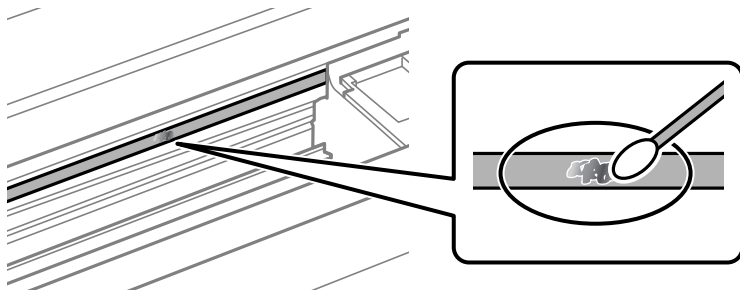


Svarbu:

Atsargiai, nelieskite skersinio (B). Priešingu atveju negalėsite spausdinti. Nevalykite tepalais sutepto skersinio, šis dalis yra svarbi prietaiso veikimui.

- Šiek tiek suvilgykite medvilnės tamponą vandens ir kelių valymo priemonės lašų mišinyje, tada išvalykite užterštą vietą.

Būkite atsargūs, kad neliestumėte spausdintuvo viduje prilipusio rašalo.



! Svarbu:

Švelniai nuvalykite nešvarumus. Jei tamponu per daug spausite plėvelę, galite išjudinti plėvelės spyruoklę iš vietos ir taip sugadinti spausdintuvą.

- Nuvalykite plėvelę nauju ir sausu medvilnės tamponu.

! Svarbu:

Nepalikite ant plėvelės jokių plaušų.

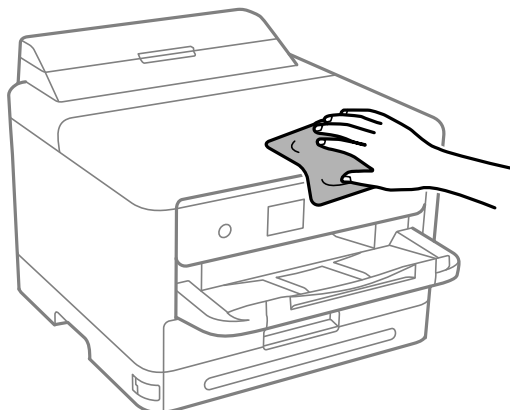
Pastaba:

Norėdami išvengti nešvarumo plėtimosi, dažnai keiskite medvilnės tamponą nauju.

- Kartokite 4 ir 5 žingsnius, kol išvalysite plėvelę.
- Vizualiai patikrinkite, ar ant plėvelės nėra nešvarumų.

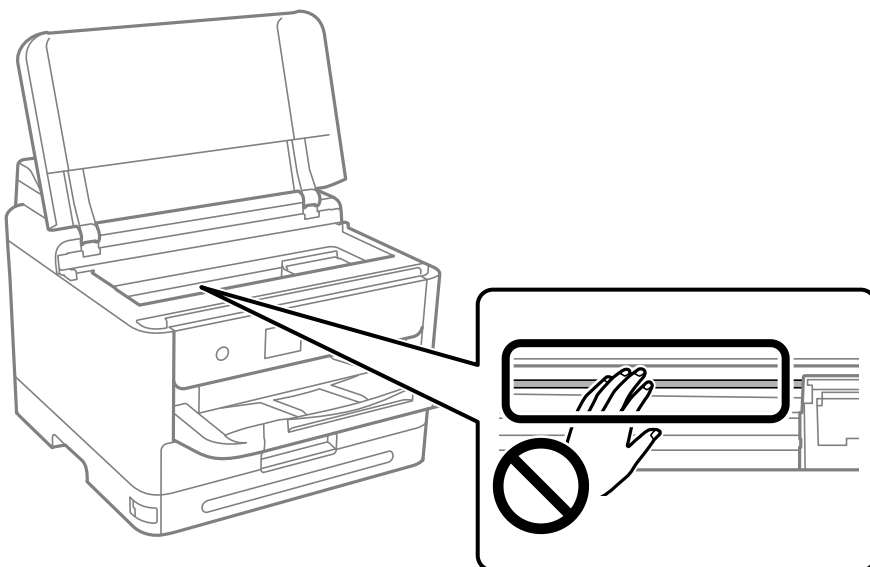
Spausdintuvo valymas

Jei komponentai ir dėklas yra nešvarūs ar dulkėti, išjunkite spausdintuvą ir nuvalykite minėtas dalis minkšta, švaria, vandeniu sudrėkinta šluoste. Jei nešvarumų pašalinti nepavyksta, bandykite užpilti nedidelį švelnaus ploviklio kiekį ir sudrėkinti šluostę.



! **Svarbu:**

- ❑ Saugokite, kad į spausdintuvo mechanizmo vidų arba elektros komponentus nepatektų vandens. Kitu atveju galite pažeisti spausdintuvą.
- ❑ Komponentų ir dangčio niekada nevalykite spiritu arba dažų skiedikliu. Šios cheminės medžiagos gali pažeisti minėtas dalis.
- ❑ Nelieskite dalių, parodytų toliau pateiktame paveikslėlyje. Taip galite sukelti triktį.



Esant šioms situacijoms

Jei neturite programinės įrangos disko.	137
Pakeitus kompiuterį.	137
Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai.	137
Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio.	143
Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas (tinklo ryšio ataskaita).	143
Tiesioginis išmaniojo įrenginio ir spausdintuvo sujungimas (Wi-Fi Direct).	144
Kaip pakeisti „Wi-Fi“ ryšį USB ryšiu.	148
Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas.	149

Jei neturite programinės įrangos disko

Toliau nurodytus veiksmus reikia atlikti tik tuo atveju, jei naudotojui leidžiama atlikti veiksmus.

Iš interneto galite atsisiųsti tuos pačius duomenis, kurie yra pateikiami programinės įrangos diske.

Tai naudinga, jei jūsų kompiuteryje nėra CD / DVD įrenginio arba jei pametėte su gaminiu pateiktą programinės įrangos diską.

Eikite į toliau nurodytą tinklalapį ir įveskite produkto pavadinimą. Eikite į **Sąranka** ir tuomet pradėkite sąranką. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

<https://epson.sn>

Pakeitus kompiuterį

Toliau nurodytus veiksmus reikia atlikti tik tuo atveju, jei naudotojui leidžiama atlikti veiksmus.

Naujame kompiuteryje privalte įdiegti spausdintuvo tvarkyklę ir kitą programinę įrangą.

Eikite į toliau nurodytą tinklalapį ir įveskite produkto pavadinimą. Eikite į **Sąranka** ir tuomet pradėkite sąranką. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

<https://epson.sn>

Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai

Prijunkite kompiuterį prie tinklo ir įdiekite naujausią programų versiją iš interneto svetainės. Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis. Kompiuteriui paraginus įveskite administratoriaus slaptažodį.

Programų įdiegimas atskirai

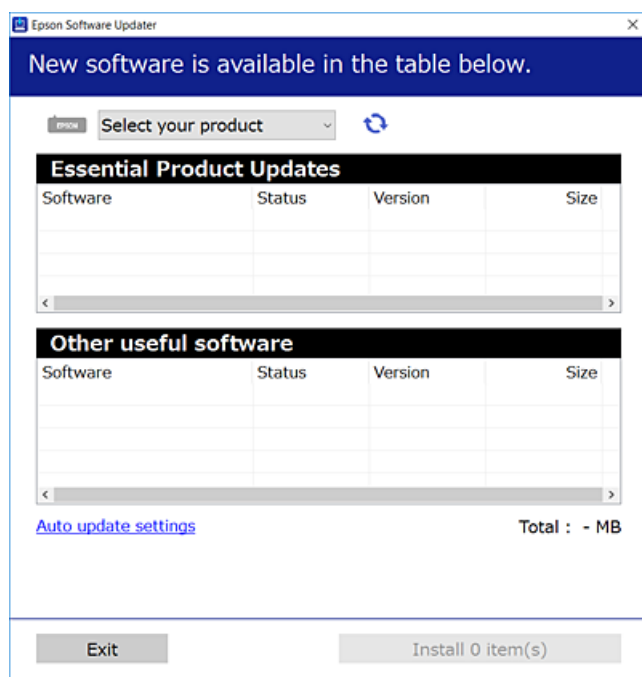
Pastaba:


Įdiegdami programą iš naujo, ją pirmiausia turite pašalinti.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuvas prijungtas prie kompiuterio, o kompiuteris prijungtas prie interneto.

2. Paleiskite EPSON Software Updater.

Momentinė nuotrauka yra pavyzdys naudojant Windows.



3. Jei naudojate Windows, pasirinkite spausdintuvą, tada spustelėkite , kad patikrintumėte naujausią programos versiją.
4. Pasirinkite elementus, kuriuos norite įdiegti ar atnaujinti, tada spustelėkite diegimo mygtuką.



Svarbu:

Neišjunkite spausdintuvo ir neatjunkite maitinimo, kol nebus užbaigtas naujinimas. Spausdintuvas gali sugesti.

Pastaba:

- Naujausią programų versiją galite atsisiųsti iš „Epson“ svetainės.

<http://www.epson.com>

- Jei naudojate operacinę sistemą Windows Server, negalėsite naudoti Epson Software Updater. Atsisiųskite naujausią programų versiją iš „Epson“ svetainės.

Susijusi informacija

- ➔ „Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (Epson Software Updater)“ puslapyje 197
- ➔ „Programų šalinimas“ puslapyje 141

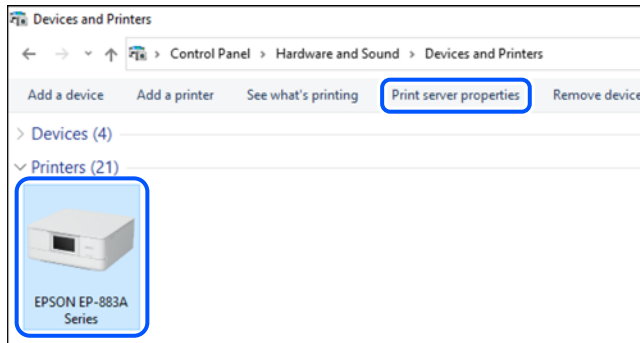
Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Windows)

Pasinaudoję toliau nurodytu būdu galite patikrinti, ar jūsų kompiuteryje įdiegtos originalios „Epson“ spausdintuvo tvarkyklės.

Pasirinkite **Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus (Spausdintuvai, Spausdintuvai ir faksai)**, tada, norėdami atidaryti spausdinimo serverio ypatybių langą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- ❑ Windows 11/Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Spustelėkite spausdintuvo piktogramą, tada lango viršuje spustelėkite **Spausdinimo serverio ypatybės**.



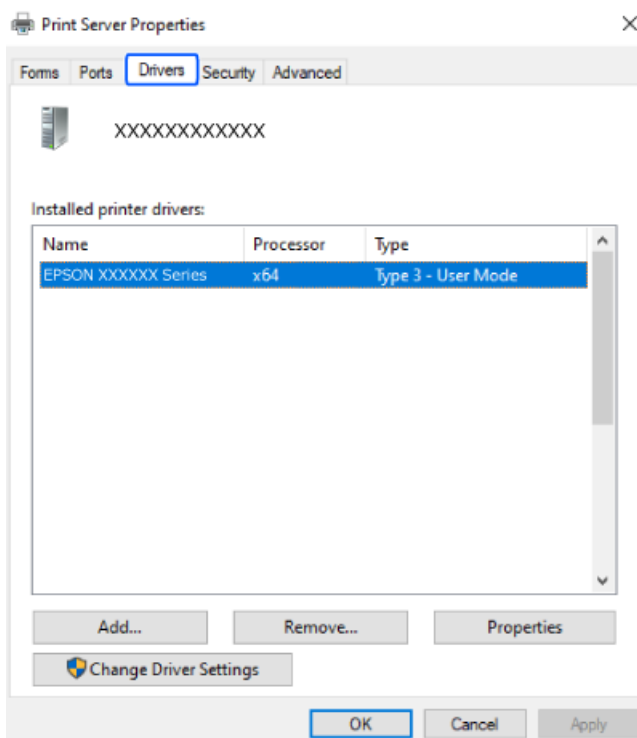
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Dešiniojo pelės klavišu spustelėkite piktogramą **Spausdintuvai** ir tuomet spustelėkite **Paleisti administratoriaus teisėmis > Serverio ypatybės**.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Meniu **Failas** pasirinkite **Serverio ypatybės**.

Spustelėkite skirtuką **Tvarkyklės**. Jei sąraše matote savo spausdintuvo pavadinimą, reikia, kad jūsų kompiuteryje įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė.



Susijusi informacija

- ➔ „Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 137

Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Mac OS)

Pasinaudoję toliau nurodytu būdu galite patikrinti, ar jūsų kompiuteryje įdiegtos originalios „Epson“ spausdintuvo tvarkyklės.

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas**, jei lange rodomi skirtukai **Parinktys** ir **Paslaugos**, reiškia, kad jūsų kompiuteryje įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė.



Susijusi informacija

➔ „Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 137

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės diegimas

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės diegimas — Windows

1. Diegimo procesą pradėkite nuo vieno iš kelių parinkčių.
 - Su spausdintuvu pateikiamo programinės įrangos disko naudojimas.**

Įstatykite programinės įrangos diską į kompiuterį, pereikite toliau nurodytu keliu, kad pasiektumėte reikiamą aplanką ir tada paleiskite SETUP64.EXE (arba SETUP.EXE).

Driver\PostScript\WINX64 (arba WINX86)\SETUP\SETUP64.EXE (arba SETUP.EXE)
 - Atsisiųskite iš svetainės.**

Savo spausdintuvo puslapį galite pasiekti iš toliau nurodytų žiniatinklių, atsisiųskite „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę ir paleiskite vykdomąjį failą.

<http://www.epson.eu/Support> (Europoje)

<http://support.epson.net/> (ne Europoje)
2. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą.
3. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

4. Pasirinkite prijungimo būdą: tinklo jungtį arba USB jungtį.

Tinklo jungčiai.

Rodomas tame pačiame tinkle galimų spausdintuvų sąrašas.

Pasirinkite norimą naudoti spausdintuvą.

USB jungčiai.

Atlikdami ekrane pateikiamus nurodymus, kad prijungtumėte spausdintuvą prie kompiuterio.

5. Atlikdami ekrane pateikiamus nurodymus, kad įdiegtumėte PostScript spausdintuvo tvarkyklę.

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės diegimas — Mac OS

Iš „Epson“ palaikymo svetainės atsisiųskite spausdintuvo tvarkyklės failą ir jį įdiekite.

<http://www.epson.eu/Support> (Europoje)

<http://support.epson.net/> (ne Europoje)

Diegiant spausdintuvo tvarkyklę prireiks spausdintuvo IP adreso.

Spausdintuvo pradžios ekrane pasirinkite tinklo piktogramą, tada pasirinkite aktyvų ryšio metodą, kad patvirtintumėte spausdintuvo IP adresą.

Originalaus „Epson“ spausdintuvo pridėjimas (tik Mac OS)

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, iš Apple meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksu**).

2. Spustelėkite +, tada rodomame ekrane pasirinkite savo spausdintuvą.

3. Nustatykite toliau nurodytus parametrus.

macOS Monterey (12.x) ar naujesnė versija

Spustelėkite **Pasirinkti programinę įrangą** iš **Naudoti**, pasirinkite iš sąrašo savo spausdintuvą ir tuomet spustelėkite **OK**.

nuo Mac OS X Mavericks (10.9.5) iki macOS Big Sur (11.x)

Pasirinkite savo spausdintuvą iš sąrašo **Naudoti**.

4. Spustelėkite **Pridėti**.

Pastaba:


Jei spausdintuvo sąrašė nėra, patikrinkite ar jis yra tinkamai prijungtas prie kompiuterio ir įjungtas.

Jei ryšys užmezgamas per USB, IP arba „Bonjour“, įtraukę spausdintuvą rankiniu būdu nustatykite papildomą popieriaus dėklą.


Programų šalinimas

Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis. Kompiuteriui paraginus įveskite administratoriaus slaptažodį.

Programų pašalinimas — taikoma Windows

1. Norėdami išjungti spausdintuvą, paspauskite mygtuką .
 2. Išjunkite visas veikiančias programas.
 3. Atidarykite **Valdymo skydelis**:
 - Windows 11
Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje pasirinkite **Visos programos** > „Windows“ įrankiai > **Valdymo skydelis**.
 - Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016
Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje pasirinkite „Windows“ sistema > **Valdymo skydelis**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Pasirinkite **Darbalaukis** > **Parametrai** > **Valdymo skydelis**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydelis**.
 4. Atidarykite **Pašalinti programą** (arba **Įtraukti arba pašalinti programas**):
 - Windows 11/Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Dalyje **Programos** pasirinkite **Pašalinti programą**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Spustelėkite **Įtraukti arba pašalinti programas**.
 5. Pasirinkite norimą pašalinti programą.
Negalite pašalinti spausdintuvo tvarkyklės, jei yra spausdinimo užduočių. Prieš pašalindami iš trinkite užduotis arba palaukite, kol jos bus atspausdintos.
 6. Pašalinkite programas:
 - Windows 11/Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Spustelėkite **Pašalinti / keisti** arba **Pašalinti**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Spustelėkite **Keisti / pašalinti** arba **Pašalinti**.
- Pastaba:**
*Jei bus atidarytas langas **Vartotojo abonemento valdymas**, spustelėkite **Tęsti**.*
7. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Programų šalinimas — Mac OS

1. Naudodami Uninstaller atsisiųskite EPSON Software Updater.
Kartą atsisiuntus Uninstaller šalinimo programą, jos nebereikės siųstis kaskart norint pašalinti programą.
2. Norėdami išjungti spausdintuvą, paspauskite mygtuką .
3. Norėdami pašalinti spausdintuvo tvarkyklę, pasirinkite **Sistemos nuostatos**, esančią Apple meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti**, **Spausdinti ir siųsti faksu**), tada pašalinkite spausdintuvą iš įgalintų spausdintuvų sąrašo.
4. Išjunkite visas veikiančias programas.
5. Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Uninstaller**.
6. Pasirinkite norimą pašalinti programą ir spustelėkite **Uninstall**.



Svarbu:

Uninstaller pašalins visas kompiuteryje įdiegtas „Epson“ rašalinių spausdintuvų tvarkykles. Jei naudojate kelis „Epson“ rašalinius spausdintuvus ir norite panaikinti tik kai kurias tvarkykles, pirmiausia panaikinkite visas, o tada vėl įdiekite būtinąją spausdintuvo tvarkyklę.

Pastaba:

Jei programų sąrašė norimos pašalinti programos nėra, naudodami Uninstaller jos pašalinti negalėsite. Tokiu atveju pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software**, pasirinkite norimą pašalinti programą ir nuvilkite ją į šiukšlinės piktogramą.

Susijusi informacija

➔ „Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (Epson Software Updater)“ puslapyje 197

Nuostatų parinkimas prisijungimui prie kompiuterio

Vykdykite visas administratoriaus instrukcijas, kaip prisijungti prie spausdintuvo.


Eikite į toliau nurodytą tinklalapį ir įveskite gaminio pavadinimą. Eikite į **Sąranka** ir tuomet pradėkite sąranką.

<https://epson.sn>

Norėdami sukonfigūruoti bendrą tinklo spausdintuvą, pasirinkite aptiktą spausdintuvą ir pradėkite konfigūruoti.

Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas (tinklo ryšio ataskaita)

Galite atspausdinti tinklo ryšio ataskaitą, kad patikrintumėte ryšio tarp spausdintuvo ir belaidžio maršrutizatoriaus būseną.

1. Pradžios ekrane pasirinkite .
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.
2. Pasirinkite **Informacija > Jeigu nepavyksta prisijungti prie tinklo > Ryšio patikrinimas**.
Prasideda ryšio patikrinimas.
3. Vykdykite instrukcijas spausdintuvo ekrane, norėdami atspausdinti tinklo ryšio ataskaitą.
Jei įvyko klaida, kreipkitės į administratorių.

Susijusi informacija

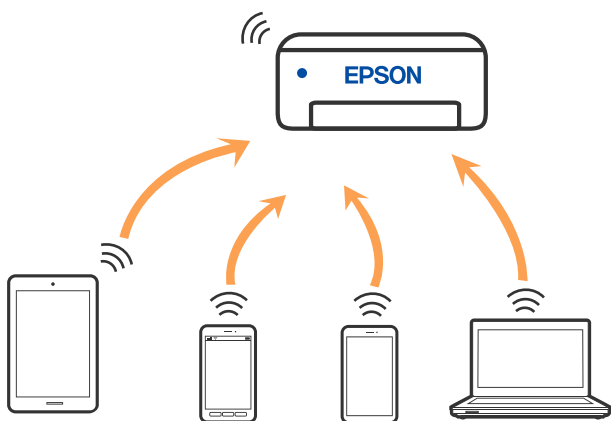
➔ „Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai” puslapyje 52

Tiesioginis išmaniojo įrenginio ir spausdintuvo sujungimas (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (paprastasis prieigos taškas) leidžia tiesiogiai prijungti išmanųjį įrenginį prie spausdintuvo be belaidžio ryšio maršruto parinktuvo bei spausdinti iš išmaniojo įrenginio.

Apie Wi-Fi Direct

Naudokite šį ryšio metodą, kai namuose ar biure nenaudojate Wi-Fi ar kai norite tiesiogiai sujungti spausdintuvą su kompiuteriu ar išmaniuoju įrenginiu. Šiame režime spausdintuvas veikia kaip belaidis maršrutizatorius, todėl galite prie spausdintuvo prijungti įrenginius, nenaudodami standartinio belaidžio maršrutizatoriaus. Tačiau tiesiogiai prie spausdintuvo prijungti įrenginiai tarpusavyje komunikuoti per spausdintuvą negali.



Spausdintuvas tuo pačiu metu gali būti prijungtas prie Wi-Fi ar eterneto ir prie Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško). Tačiau jei užmezgate tinklo ryšį per Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšį, kai spausdintuvas yra prisijungęs prie Wi-Fi, Wi-Fi yra laikinai atjungiamas.

Prisijungimas prie įrenginių naudojant Wi-Fi Direct

Šis būdas leidžia tiesiogiai prijungti spausdintuvą prie belaidžio ryšio maršruto parinktuvo neturinčių įrenginių.

Pastaba:

„iOS“ ir „Android“ naudotojai sąranką gali patogiai atlikti naudodami „Epson Smart Panel“.

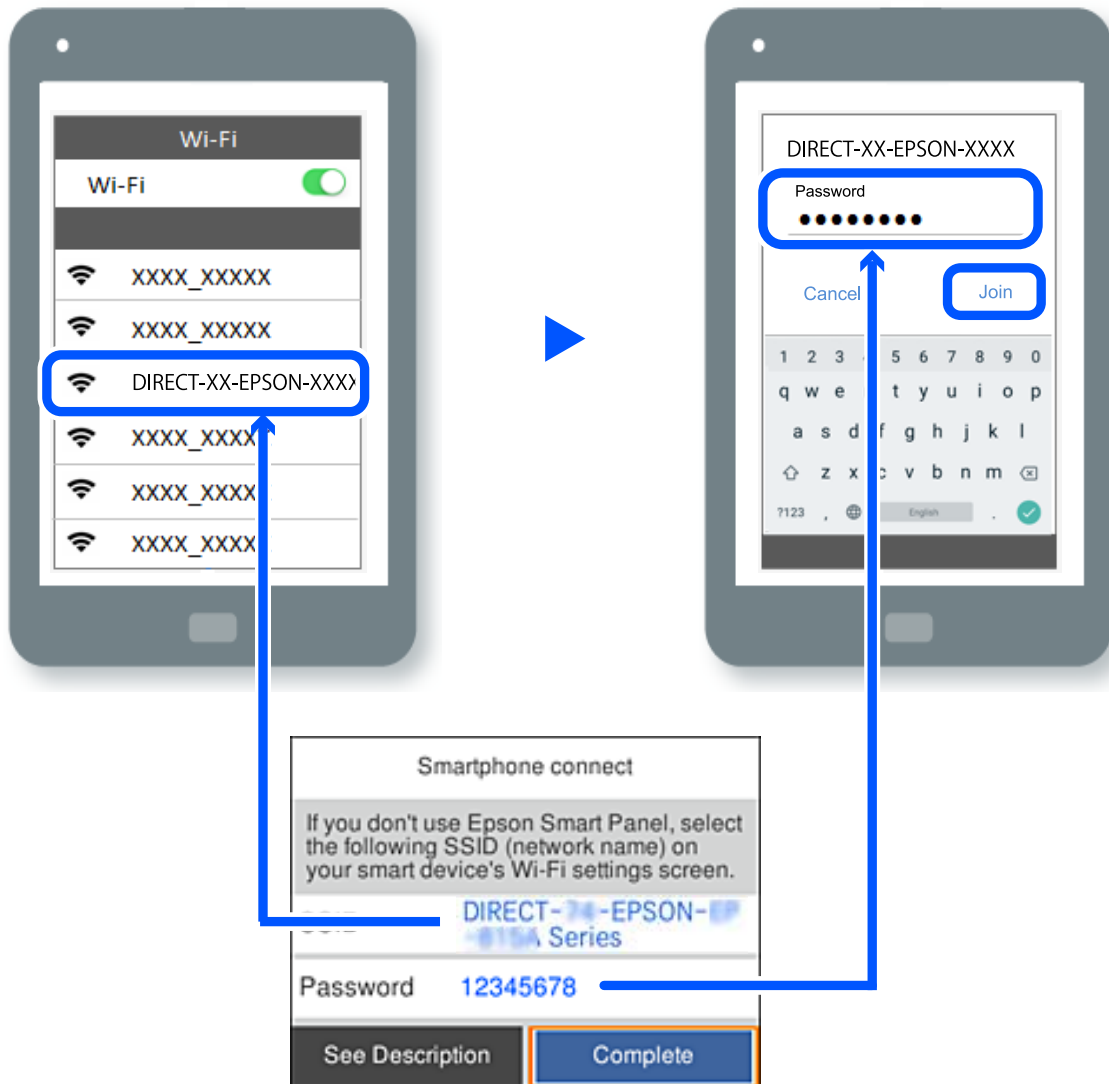
Šiuos nustatymus turite parinkti tik norimam prijungti spausdintuvui ir įrenginiui. Kol neišjungsite „Wi-Fi Direct“ ar neatkursite tinklo numatytyjų nustatymų, šių nustatymų nereikės pasirinkti iš naujo.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Wi-Fi“.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Wi-Fi Direct**.
3. Paspauskite mygtuką OK.
4. Pasirinkite **Kiti metodai**.
5. Pasirinkite **Kiti OS įrenginiai**.

6. Įrenginio „Wi-Fi“ ekrane pasirinkite spausdintuvo valdymo skydelyje rodomą SSID, tada įveskite slaptažodį.



7. Įrenginio spausdinimo programėlės ekrane pasirinkite spausdintuvą, kurį pageidaujate prijungti.

8. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Baigti**.

Kai naudojate įrenginius, kurie anksčiau buvo prijungti prie spausdintuvo, kad juos vėl prijungtumėte, įrenginio „Wi-Fi“ ekrane pasirinkite tinklo pavadinimą (SSID).

Pastaba:

Jei naudojate „iOS“ įrenginį, prijungti taip pat galite standartiniu „iOS“ fotoaparatu nuskaityę QR kodą. Žiūrėkite toliau esančią nuorodą <https://epson.sn>.

„Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) prijungimas

Pastaba:

Išjungus Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšį visi prie spausdintuvo per Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšį prijungti kompiuteriai ir išmanieji įrenginiai yra atjungiami. Jei norite atjungti konkretų įrenginį, atsijunkite nuo įrenginio, o ne nuo spausdintuvo.

1. Spausdintuvo pradžios ekrane pasirinkite „Wi-Fi“.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Wi-Fi Direct**.

Rodoma Wi-Fi Direct informacija.

3. Paspauskite mygtuką OK.

4. Pasirinkite .

5. Pasirinkite **Pasyvinti „Wi-Fi Direct“**.

6. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) nuostatų, pavyzdžiui, SSID, keitimas

Kai įjungtas Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšys, nuostatas galite pakeisti „Wi-Fi“ > **Wi-Fi Direct** >

Pradėti sąranką > , ir tuomet rodomi šie meniu elementai.

Keisti tinklo pavadinimą

Pakeiskite spausdintuvui prijungti naudotą Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) tinklo pavadinimą (SSID) į savo pasirinktą pavadinimą. Tinklo pavadinimą (SSID) galite nustatyti ASCII ženklais, kurie rodomi valdymo skydelio programinės įrangos klaviatūroje. Galite įvesti iki 22 simbolių.

Keičiant tinklo pavadinimą (SSID) atjungiami visi prijungti įrenginiai. Jei norite vėl prijungti įrenginį, naudokite naują tinklo pavadinimą (SSID).

Pakeisti slaptažodį

Pakeiskite spausdintuvui prijungti naudotą Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) slaptažodį į savo pasirinktą reikšmę. Slaptažodį galite nustatyti ASCII ženklais, kurie rodomi valdymo skydelio programinės įrangos klaviatūroje. Galite įvesti nuo 8 iki 22 simbolių.

Keičiant slaptažodį atjungiami visi prijungti įrenginiai. Jei norite vėl prijungti įrenginį, naudokite naują slaptažodį.

Keisti dažnio diapazoną

Pakeiskite prisijungimui prie spausdintuvo naudojamo Wi-Fi Direct dažnio diapazoną. Galite pasirinkti 2,4 GHz arba 5 GHz.

Keičiant dažnio diapazoną atjungiami visi prijungti įrenginiai. Vėl prijunkite įrenginį.

Atkreipkite dėmesį, kad negalite pakartotinai prijungti įrenginių, nepalaikančių 5 GHz dažnio diapazono, jei pakeičiate į 5 GHz.

Pasyvinti „Wi-Fi Direct“

Išjunkite spausdintuvo Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) nustatymus. Išjungus atjungiami visi įrenginiai, prijungti prie spausdintuvo „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) ryšiu.

Atkurti numatytuosius parametrus

Atkurkite visas numatytąsias Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) nustatymų reikšmes.

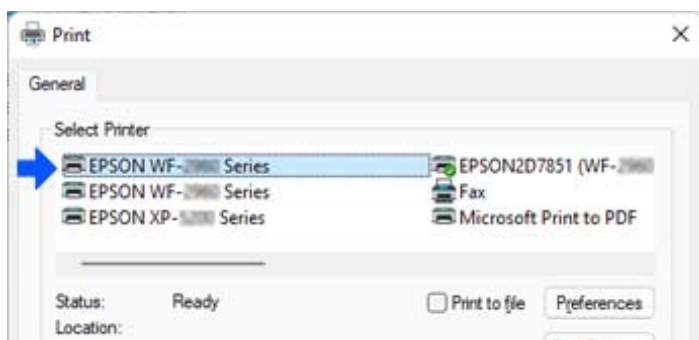
Panaikinama spausdintuve įrašyto išmaniojo įrenginio „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) prijungimo informacija.

Kaip pakeisti „Wi-Fi“ ryšį USB ryšiu

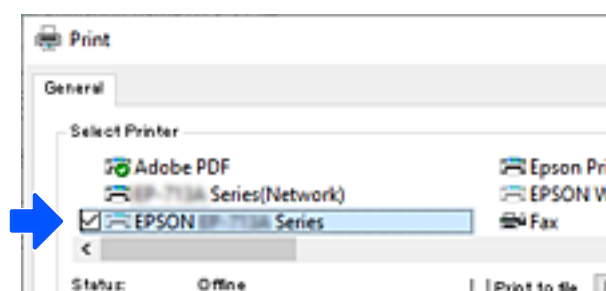
Jei jūsų naudojamas „Wi-Fi“ ryšys yra nestabilus arba norite pakeisti stabilesniu USB ryšiu, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. USB laidu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio.
2. Jei spausdinsite naudodami USB jungtį, pasirinkite spausdintuvą, kuris nepažymėtas (XXXXX).
Priklausomai nuo operacinės sistemos versijos, vietoje XXXXX rodomas jūsų spausdintuvo pavadinimas arba „Network“.

„Windows 11“ pavyzdys



„Windows 10“ pavyzdys



Jei prie kompiuterio USB laidu prijungtas spausdintuvas neatpažįstamas, gali būti, kad spausdintuvo administratorius apribojo išorinės sąsajos prijungimą. Kreipkitės į savo administratorių.

Susijusi informacija

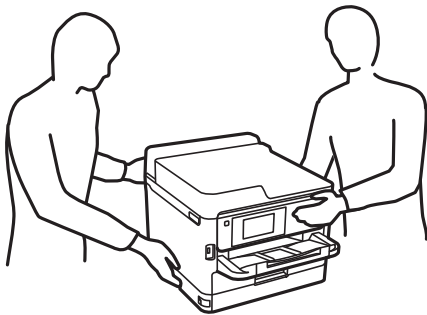
- ➔ „Galas“ puslapyje 23
- ➔ „USB ryšio ribojimas“ puslapyje 250

Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas

Kai spausdintuvą turite palikti saugojimui, gabenti į kitą vietą ar remontuoti, vykdykite toliau nurodytus spausdintuvo supakavimo veiksmus.

Perspėjimas:


- Kelkite spausdintuvą tvirtai stovėdami. Jei kelsite spausdintuvą iš nepatogios padėties, galite susižeisti.
- Spausdintuvas yra sunkus, todėl išpakuojant ir transportuojant jį nešti turi du arba daugiau žmonių.
- Keliant spausdintuvą, du ar daugiau žmonių turi atsistoti tinkamose padėtyse, kaip pavaizduota. Jei pritvirtinti papildomi popieriaus dėklai, juos nuimkite. Jei suimsite spausdintuvą kitaip, jis gali iškristi arba galite prisispausti pirštus jį statydami.



- Nešamo spausdintuvo negalima pakreipti didesniu nei 10 laipsnių kampų; pakreipus daugiau, spausdintuvas gali iškristi.

Svarbu:

- Sandėliuodami arba transportuodami spausdintuvą, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekti rašalas.
- Palikite rašalo tiekimo talpyklos sumontuotą. Išėmus rašalo tiekimo talpyklos, spausdinimo galvutė gali išdžiūti, dėl to spausdintuvas nebespausdins.

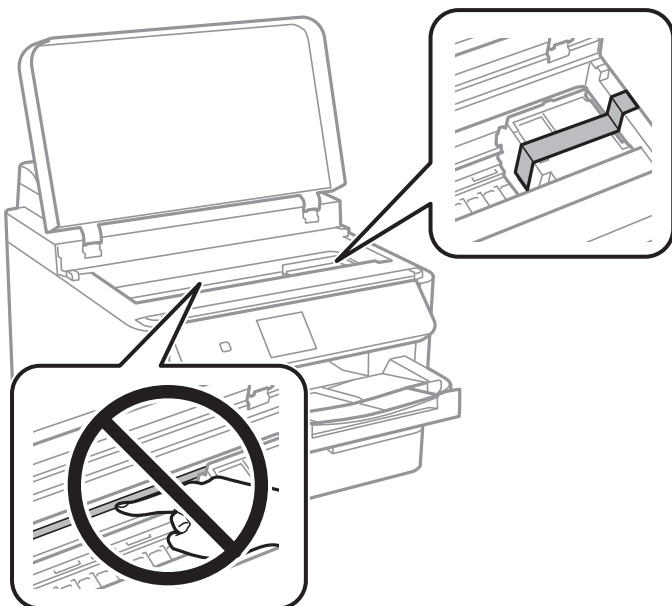
1. Išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką .
2. Įsitinkite, kad užgeso maitinimo lemputė, tada atjunkite maitinimo laidą.

Svarbu:

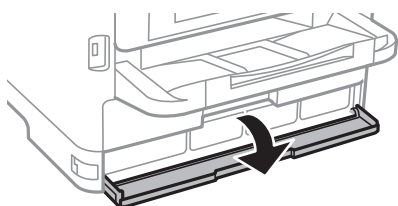
Užgesus maitinimo lemputei atjunkite maitinimo laidą. Jei taip nėra, spausdinimo galvutė negrįš į pradinę padėtį ir rašalas uždžiūs, todėl gali tapti neįmanoma spausdinti.

3. Atjunkite visus laidus, pvz., maitinimo laidą ir USB laidą.
4. Jei spausdintuvas palaiko išorines laikmenas, patikrinkite, ar jos neprijungtos.
5. Išimkite visą popierių iš spausdintuvo.

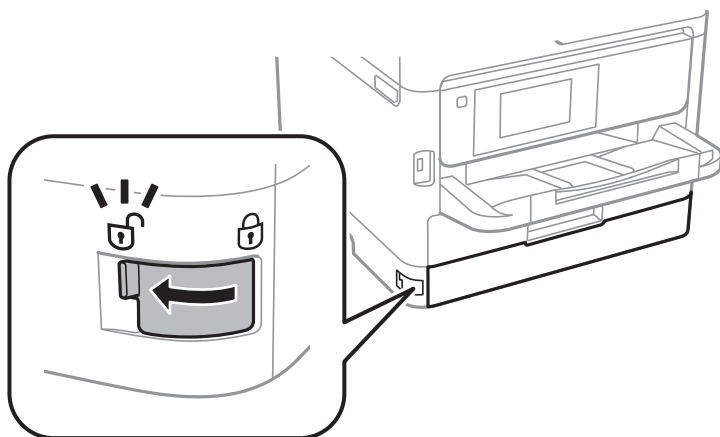
6. Atidarykite spausdintuvo gaubtą. Lipnia juosta pritvirtinkite spausdinimo galvutę prie dėklo.



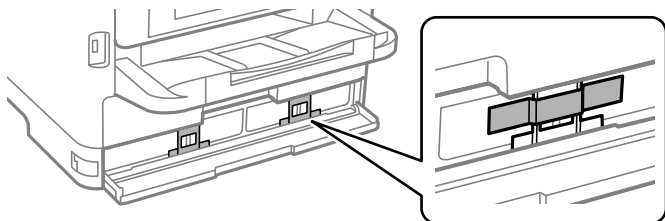
7. Uždarykite spausdintuvo gaubtą.
8. Atidarykite rašalo talpyklos dangtelį.



Jei rašalo talpyklos dangtelis užrakintas, jo negalėsite atidaryti. Atkabinkite dangtelio užraktą.

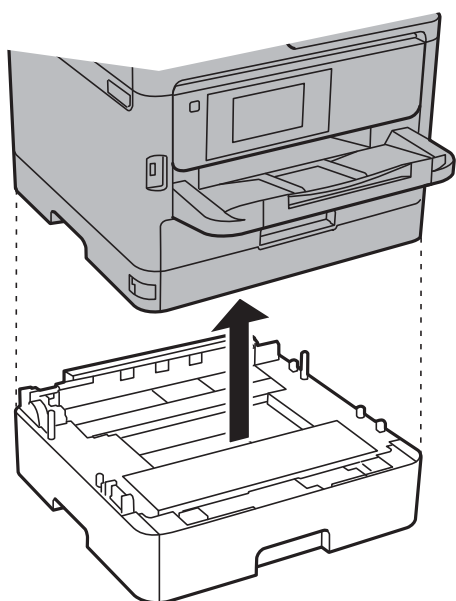


9. Apsaugokite rašalo dėklą, pritvirtindami pateiktą apsauginę medžiagą juoste, kad dėklas negalėtų atsidaryti.

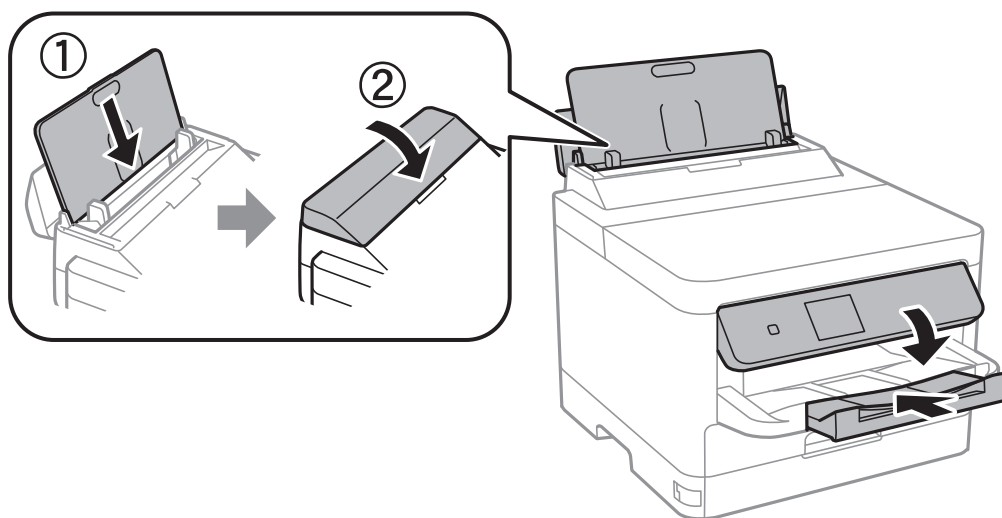


10. Uždarykite rašalo talpyklos dangtelį.

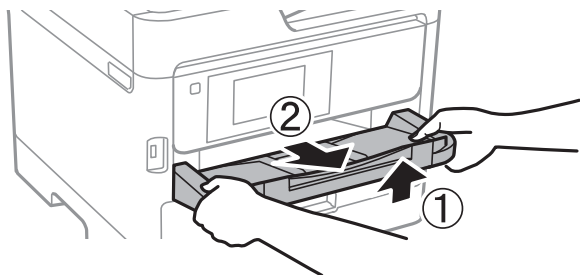
11. Jei pritvirtinti papildomi popieriaus dėklai, juos nuimkite.



12. Pasiruoškite supakuoti spausdintuvą, kaip parodyta toliau.



13. Išimkite išvesties dėtuve iš spausdintuvo.



14. Supakuokite spausdintuvą jo dėžėje, naudodami apsaugines medžiagas.

Kitą kartą naudodami spausdintuvą, būtinai nuimkite juostelę, kuria pritvirtinta spausdinimo galvutė ir apsauginė medžiaga ant rašalo dėklo. Jei kitą kartą spausdinant kokybė pablogėja, nuvalykite ir sulygiuokite spausdinimo galvutę.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 130
- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 131

Problemų sprendimas


Problemų sprendimas.	154
Neįmanoma spausdinti.	156
Prasta spausdinimo kokybė.	162
Skystųjų kristalų ekrane rodomas pranešimas.	170
Popierius vis įstringa.	171
Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas.	172
Laikas pakeisti priežiūros dėžutę.	177
Laikas pakeisti paėmimo ritinėlius.	178
Negalima naudoti spausdintuvo kaip tikėtasi.	179
Nepavyksta išspręsti problemos.	182

Problemų sprendimas

Jei kyla kokių nors problemų, patikrinkite šiuos dalykus, kad rastumėte priežastį.

Patikrinkite spausdintuvo klaidų būseną.

Patikrinkite, ar kilo problema su spausdintuvu.


Tikrinimo vieta	Sprendimas
Ar spausdintuve įvyko klaida?	Jei skystųjų kristalų ekrane rodomas klaidos pranešimas, problemą spręskite pagal ekrane pateikiamus nurodymus. Jei išspręsti negalite dėl ribotos prieigos prie valdiklių, kreipkitės į administratorių.
	Jei įstrigo popierius, jo įstringimo vietas ieškokite ekrane rodomame pranešime, ir pagal pateiktus nurodymus problemą išspręskite. Atsargumo priemonės rasite atitinkamuose aprašymuose šiame vadove.
	Jei rodomas pranešimas pakeisti eksploatacines medžiagas, pakeiskite jas pagal nurodymus ekrane. Procedūrų atsargumo priemonės rasite atitinkamuose aprašymuose šiame vadove.
Ar kilo problemų su laidais ar spausdintuvo išorėje?	Jei dangteliai tinkamai neuždaryti, uždarykite juos. Jei laidai tinkamai neprijungti, tvirtai juos prijunkite.
Ar maitinimas išjungtas?	Jei išjungtas maitinimas, paspauskite  mygtuką ir įjunkite.

Susijusi informacija

- ➔ „Skystųjų kristalų ekrane rodomas pranešimas” puslapyje 170
- ➔ „Popierius vis įstringa” puslapyje 171
- ➔ „Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas” puslapyje 172
- ➔ „Laikas pakeisti priežiūros dėžutę” puslapyje 177
- ➔ „Laikas pakeisti paėmimo ritinėlius” puslapyje 178

Patikrinkite spausdintuvo prijungimą.

Patikrinkite, ar kilo problema su spausdintuvo prijungimu.

Tikrinimo vieta	Sprendimas
Ar spausdintuvas tinkamai prijungtas prie tinklo?	Paleiskite tinklo ryšio patikros testą, kad patikrintumėte tinklo ryšį. Skystųjų kristalų ekrane pasirinkite  > Kaip > Jeigu nepavyksta prisijungti prie tinklo. Atspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą ir paprašykite administratoriaus išspręsti problemą, jei aptikote ryšio problemą.
Ar jūsų kompiuteryje įdiegta spausdintuvo tvarkyklė?	Ar įdiegta spausdintuvo tvarkyklė galite patikrinti savo kompiuterio Settings > Devices > Printers . Žr. susijusią informaciją dėl detalių.

Tikrinimo vieta	Sprendimas
Ar jūsų kompiuteryje rodoma informacija apie spausdintuvą?	<p>Norėdami patikrinti ryšio tarp kompiuterio ir spausdintuvo būseną, galite panaudoti „Epson Status Monitor 3“. Žr. susijusią informaciją dėl detalių.</p> <p>Jei spausdintuvo būsenos patikrinti negalite, gali būti, kad pasirinkote netinkamą jungtį. Rekomenduojame rinktis EpsonNet Print Port, kai jungiate spausdintuvą prie tinklo. Jei EpsonNet Print Port nėra, reikia iš naujo įdiegti spausdintuvo tvarkyklę.</p>
Ar belaidis LAN („Wi-Fi“) ryšys nutraukiamas arba nepavyksta prisijungti, kai savo kompiuteryje naudojate USB 3.0 įrenginį?	<p>Prijungus įrenginį prie „Mac“ USB 3.0 jungties, gali atsirasti radijo dažnio trukdžių. Išbandykite šias priemones.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Prie USB 3.0 jungties prijungtą įrenginį patraukite toliau nuo kompiuterio. <input type="checkbox"/> Išjunkite visus nenaudojamus USB 3.0 įrenginius arba prijunkite juos tik tuomet, kai būtina. <input type="checkbox"/> Jei reikia 5 GHz diapazono, prijunkite prie SSID.
Ar galite prie tinklo prijungti savo kompiuterį ar išmanųjį įrenginį?	<p>Patikrinkite, ar matote šią svetainę savo kompiuteryje ar išmaniajame įrenginyje (duomenų perdavimas išjungtas). Jei prisijungti prie jos negalite, problema yra tinkle. Paprašykite administratoriaus išspręsti problemą.</p>

Susijusi informacija

- ➔ [„Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas \(tinklo ryšio ataskaita\)“ puslapyje 143](#)
- ➔ [„Kilo problema su spausdintuvo būsena.“ puslapyje 157](#)
- ➔ [„Spausdintuvo nuostatos parinktos netinkamai.“ puslapyje 158](#)
- ➔ [„Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB“ puslapyje 160](#)
- ➔ [„Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 137](#)

Patikrinkite spausdintuvo nuostatas.

Patikrinkite spausdintuvo nuostatas. Administratorių valdomų spausdintuvų funkcijos gali būti apribotos taip, kad būtų neįmanoma pakeisti spausdintuvo nuostatų. Jei kokių nors veiksmų atlikti negalite, kreipkitės į administratorių.

Tikrinimo vieta	Sprendimas
Spausdinimas neprasideda.	Spausdintuve gali būti likę spausdinamų duomenų. Atverkite spausdinimo eilę ir patikrinkite spausdinimo užduoties būseną. Jei spausdintuvas yra laukimo būsenoje ir rodoma klaida, pašalinkite klaidą ir vėl paleiskite spausdinimą arba pašalinkite užduotį su klaida — tuomet likusios užduotys bus pradėtos spausdinti.
	Jei numatytasis spausdintuvas yra laukimo būsenoje ar atsijungęs nuo tinklo, prijunkite prie tinklo spausdintuvo nuostatose Windows kompiuteryje.
	Pasirinkite spausdintuvą ir prievadą, kad tinkamai spausdintų.
Jūsų pageidaujamas meniu nerodomas.	Administratorius apribojo jūsų prieigą. Kreipkitės į administratorių dėl informacijos, kurios reikia trūkstantam meniu naudoti.
	Kai kurioms funkcijoms naudoti reikia atskiros sutarties. Kreipkitės į administratorių, kad patikrintų, ar jūsų spausdintuvui yra ši funkcija.

Susijusi informacija

- ➔ „Vis dar yra spausdinimo laukianti užduotis.” puslapyje 158
- ➔ „Spausdintuvas veikia laukimo arba atjungties režimu.” puslapyje 156
- ➔ „Spausdintuvo prievado naudojimas” puslapyje 213

Neįmanoma spausdinti

Netinkamai veikia programėlė arba spausdintuvo tvarkyklė

Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas (Windows)

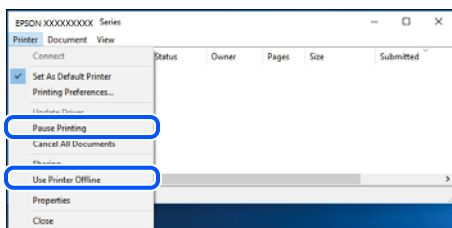
Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Spausdintuvas veikia laukimo arba atjungties režimu.

Sprendimai

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo eilė**.

Jei spausdintuvas veikia atjungties arba laukimo režimu, pereikite į meniu **Spausdintuvas** ir atšaukite atjungties arba laukimo režimo nuostatas.



■ Kilo problema su programine įranga arba duomenimis.

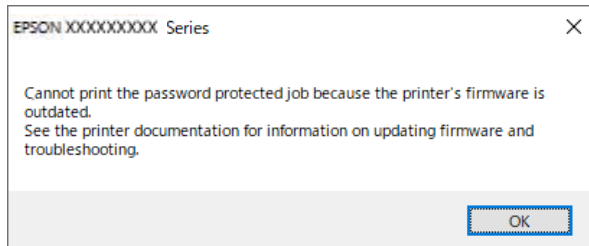
Sprendimai

- Įsitikinkite, kad įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (EPSON XXXXX). Jei originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė nėra įdiegta, galimo funkcijos yra ribotos. Rekomenduojame naudoti originalią „Epson“ spausdintuvo tvarkyklę.
 - Jei spausdinate didelį duomenų vaizdą, kompiuteryje gali baigtis atmintis. Spausdinkite mažesnės skiriamosios gebos arba formato vaizdą.
 - Jei pritaikius visus sprendimus problemos išspręsti nepavyko, pabandykite pašalinti spausdintuvo tvarkyklę ir iš naujo ją įdiegti.
 - Atnaujinant programinę įrangą į naujausią versiją, gali pavykti išspręsti problemas. Patikrinkite programinės įrangos būseną, naudokite programinės įrangos naujinimo įrankį.
- ➔ „Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Windows)” puslapyje 138
 - ➔ „Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Mac OS)” puslapyje 140
 - ➔ „Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai” puslapyje 137

Negalima spausdinti užduočių, kai nustatytas slaptažodis, kadangi naudoju seną mikroprograminės įrangos versiją.

Sprendimai

Jei spausdintuvo tvarkyklėje rodomas toliau matomas pranešimas, atnaujinkite spausdintuvo mikroprograminę įrangą.



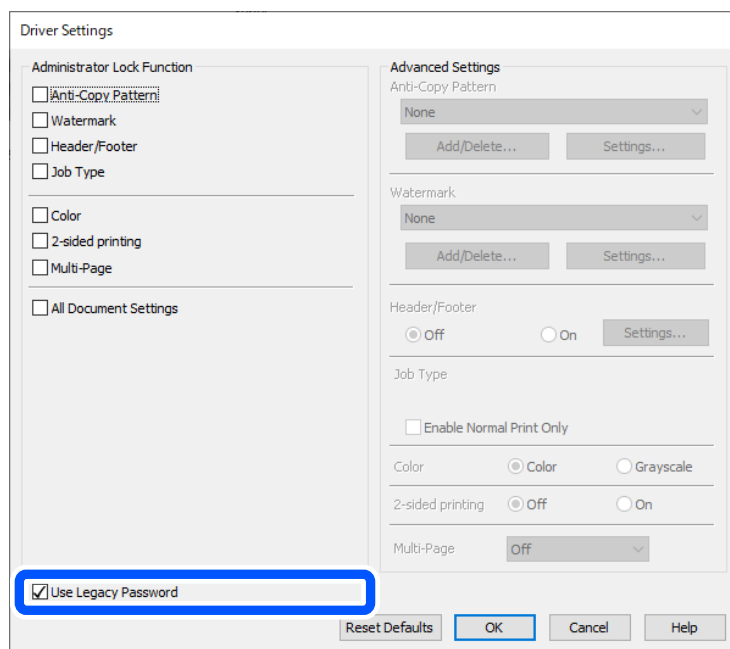
Jei dėl tam tikros priežasties negalite atnaujinti mikroprograminės įrangos, galite spausdinti toliau, esant senos mikroprograminės įrangos suteikiamam saugumo lygiui.

Norėdami spausdinti naudodami seną mikroprograminę įrangą, įsitikinkite, kad spausdintuvo tvarkyklėje parinkti tolesni nustatymai.

Atidarykite spausdintuvo ypatybių skirtuką **Pasirinktiniai nustatymai**.

Spustelėkite **Tvarkyklės nuostatos**.

Pasirinkite **Naudoti senąjį slaptažodį** ir spustelėkite **OK**.



➔ „Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas” puslapyje 242

Kilo problema su spausdintuvo būseną.

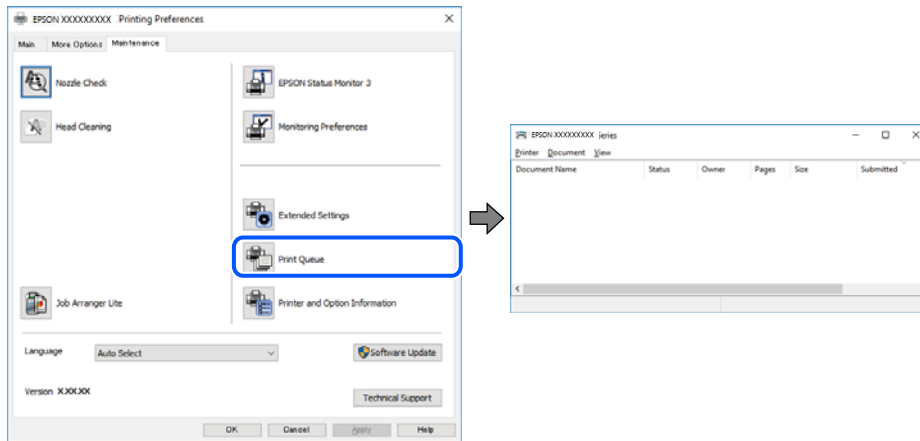
Sprendimai

Spustelėkite **EPSON Status Monitor 3**, esantį spausdintuvo tvarkyklės **Tech. priežiūra** kortelėje, tada patikrinkite spausdintuvo būseną. Jei **EPSON Status Monitor 3** išjungta, skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Išginti "EPSON Status Monitor 3"**.

Vis dar yra spausdinimo laukianti užduotis.

Sprendimai

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo eilė**. Jei lieka nereikalingų duomenų, pasirinkite **Atšaukti visus dokumentus** meniu **Spausdintuvas**.



Spausdintuvas nėra pasirinktas kaip numatytasis spausdintuvas.

Sprendimai

Dešiniuju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą **Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus** (arba **Spausdintuvai, Spausdintuvai ir faksai**) ir spustelėkite **Nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą**.

Pastaba:

Jei yra kelios spausdintuvo piktogramos, žr. toliau ir pasirinkite tinkamą spausdintuvą.

Pavyzdys)

USB ryšys: „EPSON XXXX“ serija

Tinklo ryšys: „EPSON XXXX“ serija (tinklas)

Jei spausdintuvo tvarkyklę įdiegsite kelis kartus, gali būti sukurtos jos kopijos. Jei sukuriamos kopijos, pvz. „EPSON XXXX serija (1 kopija)“, dešiniu klavišu spustelėkite ant tvarkyklės kopijos piktogramos ir spustelėkite **Pašalinti įrenginį**.

Spausdintuvo nuostatos parinktos netinkamai.

Sprendimai

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo eilė**.

Patikrinkite, ar kortelėje **Ypatybės > Prievadas**, atidaromoje pasirinkus meniu **Spausdintuvas**, nustatytas tinkamas spausdintuvo prievadas, kaip parodyta toliau.

USB jungtis: **USBXXX**, tinklo ryšys: **EpsonNet Print Port**

Jeigu nepavyksta pakeisti prievado, meniu **Spausdintuvas** pasirinkite **Paleisti kaip administratoriui**.

Jeigu parinktis **Paleisti kaip administratoriui** nerodoma, kreipkitės į sistemos administratorių.

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spausdintuvas nespausdina (Windows)

Toliau nurodytos galimos priežastys.

Reikia pakeisti nustatymą Spausdinimo kalba.

Sprendimai

Naudodami valdymo skydelį nustatykite **Spausdinimo kalba** nustatymą **Automatinis** arba **PS**.

Išsiųstas didelis skaičius užduočių.

Sprendimai

Jei naudojate Windows ir nusiuntėte daug užduočių, spausdintuvas gali nespausdinti. Spausdintuvo ypatybių skirtuke **Išsamiau** pasirinkite **Siųsti spausdinti tiesiogiai į spausdintuvą**.

Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas (Mac OS)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

Kilo problema su programine įranga arba duomenimis.

Sprendimai

- Įsitikinkite, kad įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (EPSON XXXXX). Jei originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė nėra įdiegta, galimo funkcijos yra ribotos. Rekomenduojame naudoti originalią „Epson“ spausdintuvo tvarkyklę.
 - Jei spausdinate didelį duomenų vaizdą, kompiuteryje gali baigtis atmintis. Spausdinkite mažesnės skiriamosios gebos arba formato vaizdą.
 - Jei pritaikius visus sprendimus problemos išspręsti nepavyko, pabandykite pašalinti spausdintuvo tvarkyklę ir iš naujo ją įdiegti.
 - Atnaujinant programinę įrangą į naujausią versiją, gali pavykti išspręsti problemas. Patikrinkite programinės įrangos būseną, naudokite programinės įrangos naujinimo įrankį.
- ➔ „Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Windows)“ puslapyje 138
- ➔ „Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Mac OS)“ puslapyje 140
- ➔ „Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai“ puslapyje 137

Kilo problema su spausdintuvo būseną.

Sprendimai

Įsitikinkite, kad spausdintuvo būseną nėra **Pristabdyta**.

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „**Apple**“ > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti**, **Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tuomet dukart spustelėkite spausdintuvą. Jei spausdintuvas pristabdytas, spustelėkite **Tęsti**.

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spausdintuvas nespausdina (Mac OS)

Reikia pakeisti nustatymą Spausdinimo kalba.

Sprendimai

Naudodami valdymo skydelį nustatykite **Spausdinimo kalba** nustatymą **Automatinis** arba **PS**.

Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas (iOS)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Automat. popieraus sąrankos rodymas yra išjungtas.

Sprendimai

Toliau nurodytame meniu įjunkite **Automat. popieraus sąrankos rodymas**.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Popieriaus šaltinių nuostatos > Automat. popieraus sąrankos rodymas

■ AirPrint yra išjungtas.

Sprendimai

Įjunkite parametrą AirPrint Web Config.

➔ [„Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa \(Web Config\)“](#) puslapyje 196

Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB

Toliau nurodytos galimos priežastys.

■ USB laidas netinkamai prijungtas prie USB lizdo.

Sprendimai

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

■ Kilo problema su USB šakotuvu.

Sprendimai

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvą junkite tiesiai prie kompiuterio.

■ Kilo problema su USB laidu arba USB įvadu.

Sprendimai

Jei USB laidas neatpažįstamas, pakeiskite prievadą arba pakeiskite USB laidą.

■ Spausdintuvas prisijungtas prie „SuperSpeed USB“ prievado.

Sprendimai

Jeigu spausdintuvą prijungiate naudodami „SuperSpeed USB“ jungtį naudodami USB 2.0 kabelį, kai kuriuose kompiuteriuose gali būti rodoma ryšio klaida. Tokiu atveju pakartotinai prijunkite spausdintuvą naudodami vieną iš toliau pateikiamų būdų.

- Naudokite USB 3.0 kabelį (tik suderinamuose modeliuose).
- Junkite prie kompiuterio „Hi-Speed USB“ jungties.
- Jungiant prie bet kokios kitos jungties nei „SuperSpeed USB“, bus rodoma ryšio klaida.

Popierius tiekiamas arba išmetamas netinkamai

Ką reikia patikrinti

Patikrinkite toliau nurodytus dalykus ir išbandykite į problemų sprendimo būdus.

Įdiegimo vieta yra netinkama.

Sprendimai

Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.

➔ [„Su aplinka susiję techniniai duomenys” puslapyje 219](#)

Naudojamas nepalaikomas popierius.

Sprendimai

Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.

➔ [„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185](#)

➔ [„Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 189](#)

Popierius naudojamas netinkamai.

Sprendimai

Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.

➔ [„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 76](#)

Spausdintuve per daug lapų.

Sprendimai

Nedėkite daugiau lapų, nei nurodyta tam tikros rūšies popieriui. Jei naudojate paprastą popierių, jo šūsnis neturi būti aukščiau už liniją, kuri pažymėta trikampio simboliu ant kraštinio kreiptuvo.

➔ [„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185](#)

Popieriaus nuostatos spausdintuve yra netinkamos.

Sprendimai

Įsitikinkite, ar popieriaus dydžio ir popieriaus tipo nuostatos atitinka į spausdintuvą įdėto popieriaus faktinį dydį ir tipą.

➔ [„Popieriaus dydžio ir tipo nuostatos” puslapyje 76](#)

Kreivai tiekiamas popierius

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

Popierius įdėtas netinkamai.

Sprendimai

Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvą pristumkite prie popieriaus krašto.

Vienu metu tiekiami keli popieriaus lapai

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popierius yra drėgnas arba šlapias.

Sprendimai

Įdėkite naują popierių.

■ Dėl statinės elektros popieriaus lapai sulimpa vienas su kitu.

Sprendimai

Iškleiskite popieriaus lapus prieš juos įdėdami. Jei popierius vis tiek nepaduodamas, vienu metu dėkite tik vieną popieriaus lapą.

Rodoma klaida Nėra popieriaus

■ Popierius nepadėtas popieriaus dėklo centre.

Sprendimai

Jei pateikiamas klaidos pranešimas, informuojantis, kad nėra popieriaus, nors popieriaus į popieriaus dėklą įdėta, įdėkite popierių iš naujo ties popieriaus dėklo centru.

Popierius netiekiamas iš popieriaus dėklų

■ Spausdintuvo tvarkyklėje nenustatytos papildomų elementų nuostatos.

Sprendimai

Reikia parinkti spausdintuvo tvarkyklės nuostatas.

→ „Galimų papildomų elementų nustatymas” puslapyje 58

Prasta spausdinimo kokybė

Trūksta spalvos, juostų arba spaudinyje pastebimos nepageidaujamos spalvos



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

Naudokite funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.

➔ „Spausdinimo kokybės nustatymas” puslapyje 129

Maždaug kas 3.3 cm matomos spalvotos juostos



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popieriaus tipo nuostata neatitinka įdėto popieriaus.

Sprendimai

Atsižvelgdami į popieriaus, įdėto į spausdintuvą tipą, pasirinkite tinkamą popieriaus tipo nustatymą.

➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 77

■ Nustatyta žema spausdinimo kokybė.

Sprendimai

Spausdindami ant paprasto popieriaus naudokite aukštesnės kokybės nustatymą.

Windows

Pasirinkite **Didelis iš Kokybės** spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis**.

Mac OS

Pasirinkite **Gera** kaip **Spausdinimo kokybė** iš spausdinimo dialogo meniu **Spausdinimo nustatymai**.

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdintuvo galvutę, naudodami funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**.

Neaiškus spaudinys, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas



enthalten alle
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Toliau nurodytos galimos priežastys. Patikrinkite priežastis ir ieškokite sprendimų eilės tvarka, pradėdami nuo viršaus.

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdintuvo galvutę, naudodami funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**.

■ Jungtas dvikrypčio spausdinimo nustatymas.

Sprendimai

Jeigu po spausdinimo galvutės lygiavimo spausdinimo kokybė nepagerėja, išjunkite dvikryptį spausdinimą.

Dvikrypčio (arba ypač spartaus) spausdinimo metu, spausdinimo galvutė spausdina judėdama abiem kryptimis, todėl gali būti netinkamai sulygiuotos vertikalios linijos. Išjungus šią nuostatą gali sumažėti spausdinimo greitis, tačiau pagerės spausdinimo kokybė.

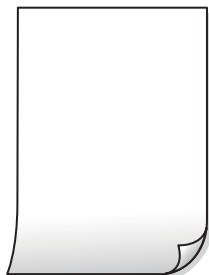
Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** atžymėkite **Dvikryptis spausdinimas**.

Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas > Parinktys** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **Off** kaip **Dvikryptis spausdinimas** nuostatą.

Spaudinys atspausdinamas kaip tuščias lapas



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

Naudokite funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**. Jeigu spausdintuvus buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.

➔ „Spausdinimo kokybės nustatymas” puslapyje 129

■ Spausdinimo nuostatos ir į spausdintuvą įdėto popieriaus dydis skiriasi.

Sprendimai

Pakeiskite spausdinimo nuostatas pagal į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą. Įdėkite popierių į spausdintuvą, kuris atitinka spausdinimo nuostatas.

■ Vienu metu į spausdintuvą paduoti keli popieriaus lapai.

Sprendimai

Žr. toliau, ką daryti, kad vienu metu į spausdintuvą nebūtų paduoti keli popieriaus lapai.

➔ „Vienu metu tiekiami keli popieriaus lapai” puslapyje 162

Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popierius įdėtas netinkamai.

Sprendimai

Atsiradus horizontalioms juostoms (statmenai spausdinimo krypčiai) arba popieriaus viršuje ar apačioje atsiradus dėmių, įdėkite popierių tinkama kryptimi ir paslinkite krašto kreiptuvus link popieriaus kraštų.

➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 78

■ Popieriaus kelias yra nešvarus.

Sprendimai

Atsiradus vertikaloms juostoms (horizontalioms spausdinimo krypčiai), nuvalykite popieriaus kelią.

➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 132

■ Popierius banguotas.

Sprendimai

Padėkite popierių ant plokščio paviršiaus, kad patikrintumėte, ar jis susiraitęs. Jei popierius susiraitęs, ištiesinkite jį.

■ Spausdinimo galvutė trinasi į popieriaus paviršių.

Sprendimai

Spausdinant ant storo popieriaus, spausdinimo galvutė yra arti spausdinimo paviršiaus ir popierius gali būti nutrintas. Šiuo atveju įjunkite nutrynimo sumažinimo parametą. Įjungus šią funkciją spaudiniai gali būti prastesnės kokybės arba lėčiau spausdinami.

Valdymo skydelis

Pasirinkite **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai**, tada įjunkite **Storas popierius**.

Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Storas popierius ir vokai**.

Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinkty ir tiekimas > Parinkty** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **On** kaip nuostatą **Storas popierius ir vokai**.

Kita popieriaus pusė buvo atspausdinta prieš išdžiūstant jau atspausdintai pusei.

Sprendimai

Kai vykdote dvipusį spausdinimą, prieš įdėdami popierių iš naujo įsitikinkite, kad rašalas visiškai išdžiūvęs.

Kai spausdinate naudodami automatinį dvipusį spausdinimą, spausdinimo tankis yra per didelis, o džiūvimo laikas — per trumpas.

Sprendimai

Naudodami automatinio dvipusio spausdinimo funkciją ir spausdindami didelio tankio duomenis, pvz., vaizdus arba grafiką, sumažinkite spausdinimo tankio nustatymą ir pasirinkite ilgesnę džiūvimo trukmę.

➔ „Spausdinimas ant abiejų pusių” puslapyje 89

Išspausdintos nuotraukos yra lipnios



Spausdinsys paruoštas ant netinkamos nuotraukų popieriaus pusės.

Sprendimai

Patikrinkite, ar spausdinate ant tam skirtos pusės. Spausdinant ant blogosios fotografinio popieriaus pusės reikia išvalyti popieriaus kelia.

➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 132

Vaizdai arba nuotraukos spausdinami neįprastomis spalvomis



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

Naudokite funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.

➔ „Spausdinimo kokybės nustatymas“ puslapyje 129

■ Pritaikytas spalvos koregavimas.

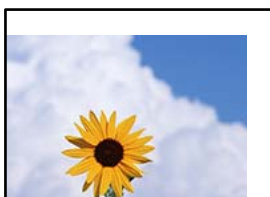
Sprendimai

Spausdinant per „Windows“ spausdintuvo tvarkyklę, „Epson“ automatinio nuotraukų koregavimo funkcija taikoma pagal numatytuosius parametrus atsižvelgiant į popieriaus tipą. Pabandykite pakeisti parametą.

Skirtuke **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite **Vartotojo nustatymas Spalvų korekcija** ir paspauskite **Patobulintas**. Pakeiskite parametą **Vaizdo koregavimas** iš **Automatinis** į bet kokį kitą pasirinkimą. Jei parametro pakeitimas nepadeda, išbandykite bet kokį kitą spalvos koregavimo metodą, išskyrus **PhotoEnhance Spalvų tvarkymas**.

➔ „Spausdinimo spalvų nustatymas“ puslapyje 104

Netinkama spaudinio padėtis, dydis arba paraštės



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popierius įdėtas netinkamai.

Sprendimai

Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvą pristumkite prie popieriaus krašto.

■ Popieriaus formatas yra nustatytas netinkamai.

Sprendimai

Pasirinkite tinkamą popieriaus formato nuostatą.

■ Paraščių nuostata programos programinėje įrangoje neatitinka spausdinimo srities.

Sprendimai

Programoje pakoreguokite paraščių nustatymus taip, kad jos patektų į spausdinamą sritį.

- Mac OS

Spausdinimo dialogo lango meniu **Mirror Image** panaikinkite **Spausdinimo nustatymai**.

Spaudiniuose matomi mozaiką primenantys raštai



■ Atspausdinti mažos skiriamosios gebos vaizdai arba nuotraukos.

Sprendimai

Spausdindami vaizdus arba nuotraukas, naudokite aukštos skiriamosios gebos duomenis. Nors ekrane atrodo pakankamai gerai, įprastai vaizdai žiniatinklio svetainėse yra žemos skiriamosios gebos, todėl gali suprastėti spausdinimo kokybė.

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spausdintuvas spausdina netinkamai

Toliau nurodytos galimos priežastys.

■ Kilo problema su duomenimis.

Sprendimai

- Jei failas yra sukurtas naudojant programą, leidžiančią keisti duomenų formatą, pavyzdžiui, „Adobe Photoshop“, įsitikinkite, kad programoje pasirinkti nustatymai atitinka spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktus nustatymus.
- Gali būti netinkamai spausdinami dvejetainio formato EPS failai. Programa kurdami EPS failus nustatykite ASCII formatą.
- Jei naudojate „Windows“, per USB sąsają prie kompiuterio prijungtu spausdintuvu dvejetainių duomenų išspausdinti nepavyks. Spausdintuvo ypatybių skirtuke **Įrenginio parametrai** pasirinkite **Išvesties protokolas** nustatymą **ASCII** arba **TBCP**.
- Jei naudojate „Windows“, spausdintuvo ypatybių skirtuke **Įrenginio parametrai** pasirinkite atitinkamus pakaitinius šriftus.

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spaudiniai yra prastos kokybės

■ Nenustatytos spalvos.

Sprendimai

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Popierius/Kokybė** spalvos nustatymų pasirinktie negalėsite. Spustelėkite **Išsamiau** ir pasirinkite **Color Mode** nustatymą.

Skystųjų kristalų ekrane rodomas pranešimas

Jei skystųjų kristalų ekrane rodomas klaidos pranešimas, norėdami išspręsti problemą, sekite ekrane pateiktus nurodymus arba taikykite toliau pateiktus sprendimus.

Klaidų pranešimai	Sprendimai
<p>Spausdintuvo klaida</p> <p>Vėl įjunkite spausdintuvą. Daugiau informacijos ieškokite dokumentuose.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Išimkite iš spausdintuvo ir popieriaus kasetė visą popierių arba apsauginę medžiagą. Jei išjungus ir vėl įjungus maitinimą vis dar rodomas klaidos pranešimas, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių. <input type="checkbox"/> Kai rodomi toliau pateikiami klaidų kodai, patikrinkite kiekvieno popieriaus šaltinio maksimalų lapų skaičių. 000181, 000184
Nėra popieriaus XX.	Įdėkite popierių, tada iki gali įstatykite popieriaus kasetė.
Sumontuota per daug popieriaus dėklų. Išjunkite maitinimą ir pašalinkite papildomus dėklus. Išsamiau žr. dokumentuose.	Galima sumontuoti net tris papildomus popieriaus dėklus. Kitus papildomus popieriaus dėklus išmontuokite atlikdami montavimo veiksmus atvirkštine eilės tvarka.
Negalima spausdinti, nes neveikia XX. Galite spausdinti iš kitos popieriaus kasetės.	Išjunkite ir įjunkite maitinimą, paskui vėl įdėkite popieriaus kasetė. Jei vis tiek rodomas klaidos pranešimas, dėl remonto kreipkitės į „Epson“ pagalbą arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių.
Paėmimo velenėlio, esančio XX, naudingo tarnavimo laikas artėja prie pabaigos.	Paėmimo ritinėlius reikia periodiškai keisti. Jei popierius netinkamai tiekiamas iš popieriaus kasetė, reikią ją reikią pakeisti. Paruoškite naujus paėmimo ritinėlius.
Paėmimo velenėlio, esančio XX, naudingo tarnavimo laikas baigėsi.	Pakeiskite paėmimo ritinėlius. Pakeitę ritinėlius, pasirinkite Nuostatos > Priežiūra > Paėmimo velenėlio informacija > Atkurti skaitiklį ir po to pasirinkite popieriaus kasetė, kuriam keitėte paėmimo ritinėlius.
Jums reikia pakeisti Rašalo tiekimo talpykla.	Siekiant, kad spaudiniai būtų aukščiausios kokybės, o spausdinimo galvutė apsaugota, pakeisti rašalo tiekimo talpyklą nurodoma tada, kai joje dar yra tam tikras saugus rašalo kiekis. Pakeiskite naujomis rašalo tiekimo talpyklos.
Automat. popieriaus sąrankos rodymas nustatytas į padėtį Išjungta. Gali neveikti kai kurios funkcijos. Išsamesnės informacijos žr. dokumentaciją.	Jei funkcija Automat. popieriaus sąrankos rodymas išjungta, AirPrint naudoti negalėsite.
Neleistinas IP adreso ir potinklio šablono derinys. Išsamiau žr. dokumentuose.	Kreipkitės į spausdintuvo administratorių.
Norėdami naudotis debesų paslaugomis atnaujinkite šakninį sertifikatą.	Kreipkitės į spausdintuvo administratorių.
Patikrinkite, ar kompiuteriui tinka Spausdintuvo prievado nuostatos (pavyzdžiui, IP adresas) arba spausdintuvo tvarkyklė.	Patikrinkite, ar kortelėje Ypatybės > Prievadas , atidaromoje pasirinkus meniu Spausdintuvas , pasirinktas tinkamas spausdintuvo prievadas. USB jungčiai pasirinkite „ USBXXX “ arba tinklo jungčiai „ EpsonNet Print Port “.

Klaidų pranešimai	Sprendimai
Popieriaus tiekimo klaida. Išimkite XX ir vėl įdėkite popieriaus įsitikindami, kad spausdintuve nėra popieriaus.	<p>Ištraukite popieriaus kasetę 1, išimkite įstrigusį popierių iš spausdintuvo vidaus ir vėl įdėkite popieriaus kasetę.</p> <p>Net jei popieriaus paduoti nepavyksta, patikrinkite paėmimo ritinėlio užrakto padėtį. Jei padėtis neteisinga, pirštu pastumkite paėmimo ritinėlio užrakto, kad pataisytumėte padėtį. Paėmimo ritinėlio užrakto padėtį žr. skyriuje Video instrukcijos.</p> <p>https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7274</p>
Recovery Mode Update Firmware	Kreipkitės į spausdintuvo administratorių.

Popierius vis įstringa

Peržiūrėkite valdymo skydelyje rodomą klaidą ir vykdykite instrukcijas, kad pašalintumėte įstrigusį popierių, įskaitant suplyšusias dalis. Animacija LCD ekrane rodo, kaip išimti įstrigusį popierių.

Perspėjimas:

Kol ranka yra spausdintuvo viduje, niekada nelieskite valdymo skydelio mygtukų. Jei spausdintuvas pradės veikti, galite susižaloti. Elkitės atsargiai, kad nepaliestumėte kyšančių dalių ir nesusižeistumėte.

Svarbu:

Atsargiai išimkite įstrigusį popierių. Mėginant išimti popierių jėga galima pakenkti spausdintuvui.

Popieriaus įstrigimo prevencija

Patikrinkite toliau nurodytus elementus, jei popierius įstringa dažnai.

- Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.
[„Su aplinka susiję techniniai duomenys“ puslapyje 219](#)
- Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.
[„Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 185](#)
- Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.
[„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo“ puslapyje 76](#)
- Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvą pristumkite prie popieriaus krašto.
[„Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78](#)
- Nedėkite daugiau lapų, nei nurodyta tam tikros rūšies popieriui.
- Jeigu reikia įdėti kelis popieriaus lapus, juos dėkite po vieną.
- Įsitikinkite, ar popieriaus dydžio ir popieriaus tipo nuostatos atitinka į spausdintuvą įdėto popieriaus faktinį dydį ir tipą.
[„Popieriaus rūšių sąrašas“ puslapyje 77](#)

Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas

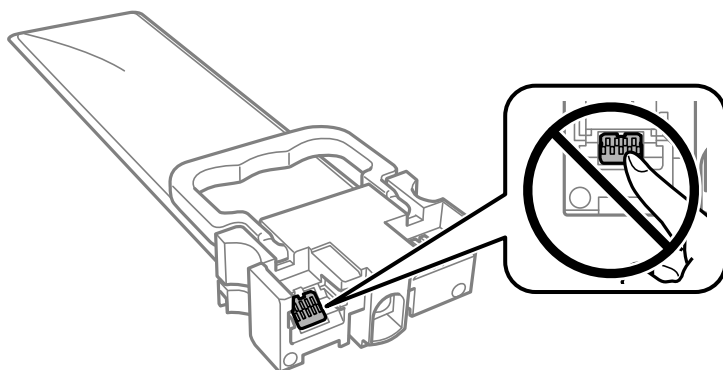
Darbo su Rašalo tiekimo talpykla atsargumo priemonės

Rašalo saugojimo atsargumo priemonės

- Rašalo padavimo blokus saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio.
- Nelaikykite rašalo padavimo blokus temperatūrose arba žemiau nulio laipsnių.
- „Epson“ rekomenduoja sunaudoti rašalo tiekimo talpykla iki ant pakuotės įspausotos datos.
- Siekdami geriausių rezultatų, rašalo tiekimo talpykla pakuotes laikykite padėję dugnu žemyn.
- Atnešę rašalo tiekimo talpykla iš šaltos laikymo vietos, prieš naudodami, leiskite jam sušilti iki kambario temperatūros bent 12 valandų.
- Nenumeskite arba netrenkite rašalo tiekimo talpykla į kietus daiktus; taip elgiantis, gali pratekėti rašalas.

Rašalo keitimui skirtos atsargumo priemonės

- Nelieskite dalių, parodytų paveikslėlyje. Tai padarius su šia kasete nebus įmanoma tinkamai spausdinti ir ji gali tinkamai neveikti.



- Įdėkite visus rašalo tiekimo talpyklas; to nepadarius, gali nepavykti spausdinti.
- Kol vyksta užpildymas rašalu, neišjunkite spausdintuvo. Kai užpildymas rašalu nėra baigtas, gali nepavykti spausdinti.
- Nepalikite spausdintuvo su išimtais rašalo tiekimo talpyklas; taip elgiantis, spausdinimo galvutėse esantis rašalas uždžius ir jūs negalėsite spausdinti.
- Jeigu reikia laikinai išimti rašalo tiekimo talpykla, būtinai apsaugokite rašalo tiekimo sritį nuo nešvarumų ir dulkių. rašalo tiekimo talpykla laikykite toje pačioje vietoje, kaip ir spausdintuvą. Kadangi rašalo tiekimo angoje yra vožtuvas, skirtas laikyti pertekliniam išleistam rašalui, jums nereikia naudoti savo dangčių ar kištukų.
- Aplink išimtų rašalo tiekimo talpyklos rašalo tiekimo angas gali būti rašalo, todėl išimdami rašalo tiekimo talpyklos būkite atsargūs, kad į aplinkinę sritį nepatektų rašalo.
- Šis spausdintuvas naudoja rašalo tiekimo talpykla, tiekiamą su žaliu lustu, stebinčiu informaciją, pvz., rašalo tiekimo talpyklos likusio rašalo kiekį. Tai reiškia, kad netgi išėmus nesibaigusį rašalo tiekimo talpykla iš spausdintuvo, rašalo tiekimo talpykla vėl galėsite naudoti įdėdami atgal į spausdintuvą.
- Kad spausdiniai būtų aukščiausios kokybės, o spausdinimo galvutė apsaugota, užpildyti rašalo tiekimo talpykla nurodoma tada, kai rašalo tiekimo talpykla dar yra tam tikras saugus rašalo kiekis. Į nurodytą kiekį šis kiekis neįeina.

- Neadykitė ar nekeiskite rašalo tiekimo talpyklą, kadangi vėliau gali nepavykti spausdinti įprastai.
- Keisdami jūs negalite naudoti rašalo tiekimo talpyklos, gautų su spausdintuvu.
- Jei numetus ir pan. rašalo tiekimo talpyklą pakeitė formą, prieš dėdami į spausdintuvą, formą atitaisykite; to nepadarius, jis gali neįsistatyti tinkamai.

Rašalo naudojimas

- Siekiant užtikrinti optimalų spausdinimo galvutės veikimą, šiek tiek rašalo iš visų rašalo tiekimo talpyklos sunaudojama atliekant techninę priežiūrą, pvz., valant spausdinimo galvutę. Rašalas taip pat gali būti naudojamas įjungus spausdintuvą.
- Spausdinant monochrominius ar pilkų tonų spaudinius, vietoje juodo rašalo gali būti naudojami spalvoti rašalai priklausomai nuo popieriaus tipo ar spausdinimo kokybės parametrų. Taip yra dėl to, kad maišant spalvotus rašalus sukuriama juoda spalva.
- Pradinio nustatymo metu rašalas iš kartu su spausdintuvu gautų rašalo tiekimo talpyklos yra dalinai sunaudojamas. Siekiant gauti aukštos kokybės spaudinius, spausdintuvo spausdinimo galvutė bus pilnai užpildyta rašalu. Šio vieną kartą atliekamo proceso metu sunaudojama rašalo, todėl, naudojant tokias rašalo tiekimo talpyklos, bus išspausdinama mažiau puslapių (lyginant su paskesnėmis rašalo tiekimo talpyklos).
- Įvertinta išėiga gali skirtis, priklausomai nuo spausdinamų vaizdų, naudojamo popieriaus rūšies, spausdinimo dažnumo ir aplinkos sąlygų, pvz., temperatūros.
- Norėdami geriausių rezultatų, įdėję rašalo tiekimo talpyklą išnaudokite ją per dvejus metus.

Rašalo tiekimo talpyklos keitimas

Kai rodomas pranešimas, raginantis keisti rašalo tiekimo talpyklos, pasirinkite **Kaip**, tada peržiūrėkite valdymo skyde rodomą animaciją, kad sužinotumėte kaip pakeisti rašalo tiekimo talpyklos.

Susijusi informacija

- ➔ [„Rašalo tiekimo talpykla kodai“ puslapyje 189](#)
- ➔ [„Darbo su Rašalo tiekimo talpykla atsargumo priemonės“ puslapyje 172](#)

Laikinas spausdinimas juodu rašalu

Kai baigiasi spalvotas rašalas, o juodo rašalo dar yra, galite naudoti toliau nurodytas nuostatas, kad toliau neilgai spausdintumėte vien tik juodu rašalu.

- Popieriaus rūšis: paprastas popierius, Vokas
- Spalva: **Pilki tonai**
- EPSON Status Monitor 3: įjungta (tik naudojant „Windows“)

Kadangi ši funkcija veikia tik apie penkias dienas, stenkitės kuo greičiau pakeisti išėikvotą rašalo tiekimo talpyklą.

Pastaba:

- Jei nuostata **EPSON Status Monitor 3** išjungta, norėdami pasiekti spausdintuvo tvarkyklę, skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Igalinti ""EPSON Status Monitor 3""**.
- Laikotarpį lemia naudojimo sąlygos.*

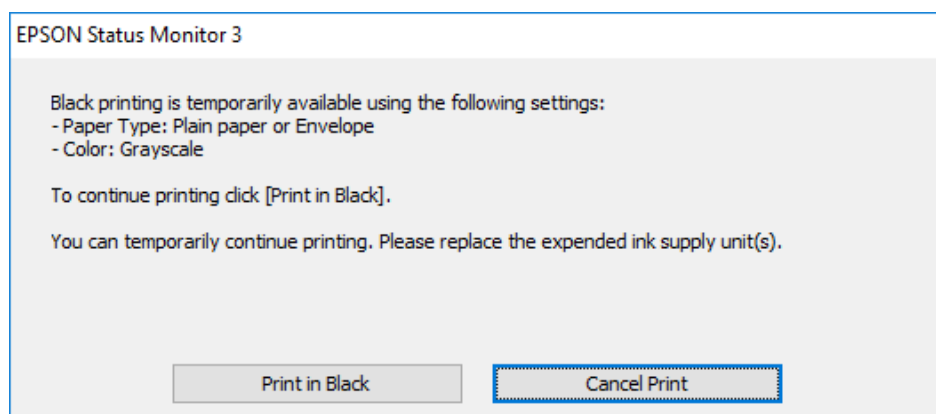
Laikinas spausdinimas juodu rašalu — valdymo skydas

1. Jei rodomas pranešimas, raginantis pakeisti rašalo tiekimo talpyklos, paspauskite mygtuką OK.
Rodomas pranešimas, nurodantis, kad galite laikinai spausdinti naudojant juodą rašalą.
2. Patikrinkite pranešimą ir paspauskite mygtuką OK.
3. Jei norite spausdinti nespaltvotai, pasirinkite **Ne, atšaukti spausdinimą**.
Atliekama užduotis atšaukta, galite spausdinti ant paprasto popieriaus su paraštėmis aplink kraštus.

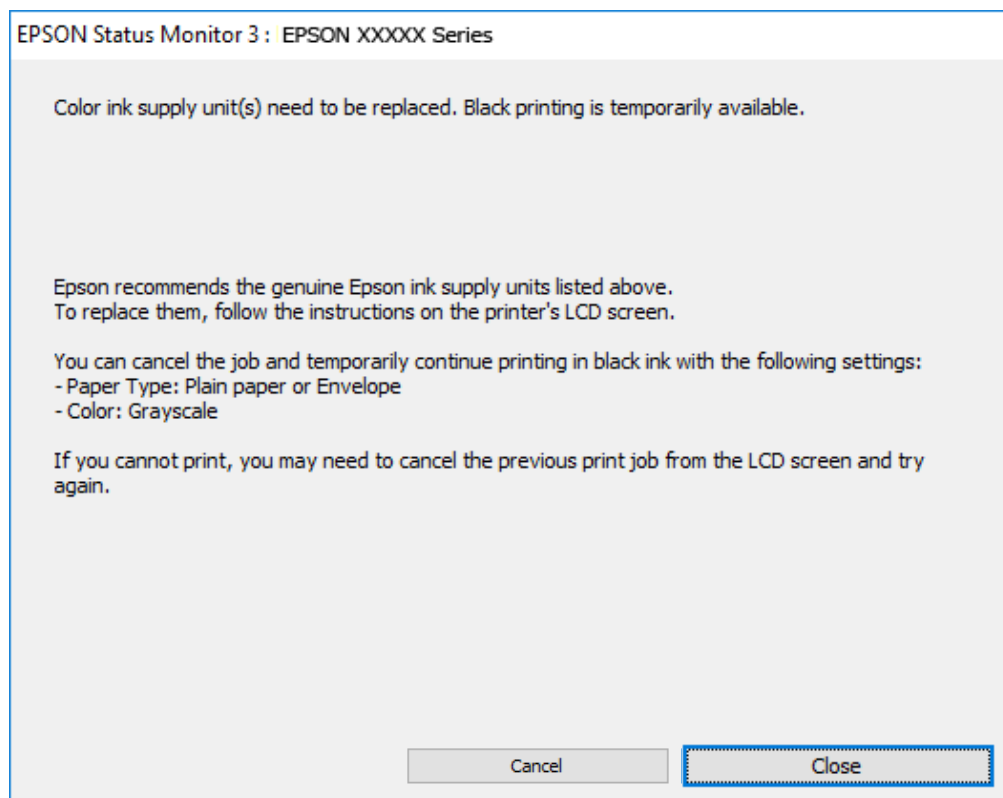
Laikiniai tęskite spausdinimą tik su juodu rašalu (Windows)

Atlikite vieną iš šių veiksmų.

- Kai rodomas šis langas, pasirinkite **Spausdinti juodai**.



☐ Jei atidaromas šis langas, atšaukite spausdinimą. Tada spausdinkite dar kartą.



Pastaba:

Jei iš kompiuterio spausdinimo atšaukti nepavyksta, atšaukite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

Spausdindami dar kartą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Pasirinkite tokį **Popier. tipas**, kuris palaiko Spausdinti juodai.
3. Pasirinkite **Pilki tonai**.
4. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
5. Spustelėkite **Spausdinti**.
6. Atidarytame lange spustelėkite **Spausdinti juodai**.

Laikiniai tęskite spausdinimą tik su juodu rašalu (Mac OS)

Pastaba:

Jei šią funkciją norite naudoti per tinklą, prisijunkite prie Bonjour.

1. Dalyje **Prijungti** spustelėkite spausdintuvo piktogramą.
2. Atšaukite užduotį.

Pastaba:

Jei iš kompiuterio spausdinimo atšaukti nepavyksta, atšaukite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

3. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas > Parinktys** (arba **Tvarkyklė**).
4. Pasirinkite **On** kaip **Permit temporary black printing** nuostatą.
5. Atidarykite spausdinimo dialogo langą.
6. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Spausdinimo nustatymai**.
7. Pasirinkite popieriaus tipą, kuris palaiko **Permit temporary black printing** kaip **Laikmenos tipas** nustatymą.
8. Pasirinkite **Pilki tonai**.
9. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
10. Spustelėkite **Spausdinti**.

Juodo rašalo taupymas jam besibaigiant (tik Windows)

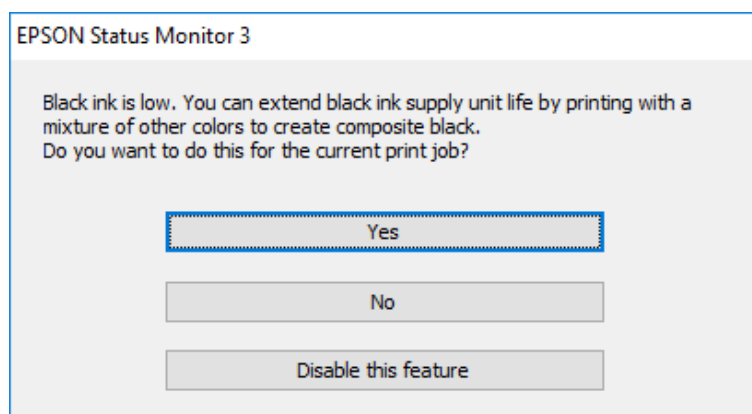
Kai juodas rašalas baigiasi, tačiau yra pakankamai spalvoto rašalo, galite naudoti spalvoto rašalo mišinį juodam rašalui pagaminti. Galėsite spausdinti toliau, kol išsigysite ir pakeisite juodą rašalo tiekimo talpyklą.

Ši funkcija galima tik tada, jei spausdintuvo tvarkyklėje pasirenkamos toliau pateiktos nuostatos.

- Popier. tipas: **paprastas popierius**
- Kokybė: **Standartin.**
- EPSON Status Monitor 3: **įjungta**

Pastaba:

- Jei nuostata **EPSON Status Monitor 3** išjungta, norėdami pasiekti spausdintuvo tvarkyklę, skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Įgalinti "EPSON Status Monitor 3"**.
- Sudėtinė juoda spalva šiek tiek skirsis nuo visiškai juodos. Be to, sumažės spausdinimo sparta.
- Siekiant išlaikyti spausdinimo galvutė kokybę, taip pat naudojamas juodas rašalas.



Parinktys	Aprašas
Taip	Pasirinkite spalvoto rašalo mišinį juodai spalvai pagaminti. Šis langas bus rodomas, kai kitą kartą spausdinsite panašų darbą.

Parinktys	Aprašas
Ne	Pasirinkite tęsti naudojant likusį juodą rašalą. Šis langas bus rodomas, kai kitą kartą spausdinsite panašų darbą.
Išjungti šią funkciją	Pasirinkite tęsti naudojant likusį juodą rašalą. Šis langas nepasirodo tol, kol nepakeičiate rašalo tiekimo talpykla ir ji vėl neišsenka.

Laikas pakeisti priežiūros dėžutę

Darbo su techninės priežiūros dėžute atsargumo priemonės

Prieš keisdami techninės priežiūros dėžutę, perskaitykite šiuos nurodymus.

- Nelieskite žalio lusto tech. priežiūros dėžutės šone. Tai padarius su šia kasete nebus įmanoma tinkamai spausdinti ir ji gali tinkamai neveikti.
- Nenumeskite techninės priežiūros dėžutės ir saugokite ją nuo stiprių smūgių.
- Nekeiskite tech. priežiūros dėžutės spausdinimo metu, nes gali ištekti rašalas.
- Neišimkite techninės priežiūros dėžutės ir jos dangtelio (išskyrus atvejus, kai keičiate); jei taip padarysite, gali ištekti rašalas.
- Nepakreipkite panaudotos tech. priežiūros dėžutės, kai ji įdedama į plastikinį maišelį, nes gali ištekti rašalas.
- Nelieskite tech. priežiūros dėžutės angų, galite išsitepti rašalu.
- Pakartotinai nenaudokite tech. priežiūros dėžutės, kuri buvo išimta ir ilgą laiko tarpą atjungta. Dėžutės viduje esantis rašalas sukietėja, ir rašalas daugiau nesugeriamas.
- Saugokite tech. priežiūros dėžutę nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio.
- Nelaikykite techninės priežiūros dėžutėse aukštose temperatūrose arba žemiau nulio laipsnių.

Tech. priežiūros dėžutės keitimas

Vykdamas kai kuriuos spausdinimo ciklus, priežiūros dėžutėje gali susikaupti nedidelis rašalo perteklius. Kad rašalas nepradėtų tekėti iš priežiūros dėžutės, pasiekus priežiūros dėžutės sugerties ribą spausdintuvas nustoja spausdinti. Keitimo būtinybę ir dažnį lemia išspausdintų puslapių skaičius, spausdinama medžiaga ir spausdintuvo vykdomi valymo ciklai.

Kai rodomas pranešimas, raginantis pakeisti priežiūros dėžutę, žr. valdymo skyde rodomą animaciją. Tai, kad reikia pakeisti dėžutę nereiškia, kad spausdintuvo veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Šio pakeitimo išlaidos pagal „Epson“ garantiją nepadengiamos. Už šią dalį yra atsakingas naudotojas.



Pastaba:

- Kai ji prisipildo, negalėsite spausdinti ir valyti spausdinimo galvutės, kol priežiūros dėžutė nebus pakeista, kad neištekėtų rašalas.


Susijusi informacija

- ➔ „Tech. priežiūros dėžutės kodas” puslapyje 190
- ➔ „Darbo su techninės priežiūros dėžute atsargumo priemonės” puslapyje 177

Laikas pakeisti paėmimo ritinėlius

Popieriaus dėklų paėmimo ritinėlių keitimas

Norėdami pakeisti popieriaus dėklų paėmimo ritinėlius, žr. tarpinį lapą, pridėdamą prie paėmimo ritinėlio kartoninės dėžutės.

-  Veiksmus taip pat galite peržiūrėti Video instrukcijos. Apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje.


<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD6984>

Susijusi informacija

- ➔ „Paėmimo ritinėlių kodas” puslapyje 190

Papildomų popieriaus dėklų paėmimo ritinėlių keitimas

Norėdami pakeisti papildomų popieriaus dėklų paėmimo ritinėlius, žr. tarpinį lapą, pridėdamą prie paėmimo ritinėlio kartoninės dėžutės.

-  Veiksmus taip pat galite peržiūrėti Video instrukcijos. Apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD6986>

Susijusi informacija

➔ „Paėmimo ritinėlių kodas” puslapyje 190

Negalima naudoti spausdintuvo kaip tikėtasi

Spausdintuvas neįsijungia arba neišsijungia

Nepavyksta įjungti maitinimo

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Maitinimo laidas nėra tinkamai įjungtas į elektros lizdą.

Sprendimai

Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas.

■ Mygtukas nebuvo nuspaustas pakankamai ilgai.



Sprendimai

Šiek tiek ilgiau palaikykite nuspaustą mygtuką .

Nepavyksta išjungti maitinimo

■ Mygtukas nebuvo nuspaustas pakankamai ilgai.

Sprendimai

Šiek tiek ilgiau palaikykite nuspaustą mygtuką . Jei vis tiek nepavyksta išjungti spausdintuvo, atjunkite maitinimo laidą. Kad neuždžiūtų spausdinimo galvutė, vėl įjunkite spausdintuvą ir išjunkite jį paspausdami mygtuką .

Maitinimas išjungiamas automatiškai

■ Įjungta funkcija Išjungimo nuostatos arba Išjungimo laikmatis.

Sprendimai

- Pasirinkite Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Išjungimo nuostatos, tada išjunkite nuostatas Išjungti, jei neaktyvus ir Išjungti, jei atjungtas.
- Pasirinkite Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos, tada išjunkite nuostatą Išjungimo laikmatis.

Pastaba:

Jūsų gaminyje gali turėti funkciją Išjungimo nuostatos arba Išjungimo laikmatis, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.

Spausdintuvas lėtai veikia

Spausdinama per lėtai

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Veikia nereikalingos programos.

Sprendimai

Uždarykite nereikalingas programas kompiuteryje arba išmaniajame įrenginyje.

■ Nustatyta aukšta spausdinimo kokybė.

Sprendimai

Sumažinkite kokybės nuostatą.

■ Išjungtas dvikryptis spausdinimas.

Sprendimai

Ijunkite dvikrypčio (arba ypač spartaus) spausdinimo nuostatą. Kai ši nuostata įjungta, spausdinimo galvutė spausdina judėdama abiem kryptimis ir padidėja spausdinimo greitis.

Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Dvikryptis spausdinimas** pasirinkite **Daugiau pasirinkčių**.

Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos** iš „Apple“ meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas** > **Parinktys** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **On** kaip **Dvikryptis spausdinimas** nuostatą.

■ Įjungtas Tylusis režimas.

Sprendimai

Išjunkite **Tylusis režimas**. Spausdinimo greitis sumažėja, kai spausdintuvas veikia **Tylusis režimas**.

Valdymo skydelis

Pradžios ekrane pasirinkite  , paskui — **Išj.**

Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Išjungtas** pasirinkite **Tylusis režimas** nuostatą **Pagrindinis**.

Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas** > **Parinktys** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **Off** kaip **Tylusis režimas** nuostatą.

■ Dvipusio spausdinimo atveju džiovinimas šiek tiek užtrunka.

Sprendimai

Dvipusio spausdinimo atveju viena pusė atspausdinama ir išdžiovinama, tada spausdinama kita pusė. Kadangi džiovinimo laikas skiriasi priklausomai nuo aplinkos, pvz., nuo temperatūros arba drėgmės, arba spausdinimo duomenų, spausdinimo greitis gali būti lėtesnis.

Naudojant „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklę spausdinama per lėtai

■ Nustatyta aukšta spausdinimo kokybė.

Sprendimai

Naudodami valdymo skydelį nustatykite **Print Quality** nustatymą **Fast**.

Užgęsta skystųjų kristalų ekranas

■ Spausdintuvas veikia miego režimu.

Sprendimai

Norėdami grąžinti ankstesnę skystųjų kristalų ekrano būseną, paspauskite bet kurį valdymo skydelio mygtuką.

Veikimas sukelia daug triukšmo

■ Tylusis režimas spausdintuve yra išjungtas.

Sprendimai

Jei veikimo triukšmas labai didelis, įjunkite **Tylusis režimas**. Įjungus šią funkciją, gali sumažėti spausdinimo greitis.

- Valdymo skydelis

Pradžios ekrane pasirinkite , tada įjunkite **Tylusis režimas**.

- Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** įjunkite **Tylusis režimas**.

- Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktyr ir tiekimas > Parinktys** (arba **Tvarkyklė**). Įjunkite nustatymą **Tylusis režimas**.

Neteisingi laikas ir data

■ Energijos tiekimo klaida.

Sprendimai

Įvykus žaibo sukeltai maitinimo trikčiai arba ilgai neįjungiant maitinimo, laikrodis gali rodyti neteisingą laiką. Valdymo skydelyje teisingai nustatykite laiką ir datą: **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Datos/laiko nustatymai**.

Reikia atnaujinti šakninį sertifikatą

■ Pasibaigė šakninio sertifikato galiojimo laikas.

Sprendimai

Paleiskite Web Config, tada atnaujinkite šakninį sertifikatą.

➔ „Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa (Web Config)” puslapyje 196

Neįmanoma vykdyti rankinio dvipusio spausdinimo (Windows)

■ EPSON Status Monitor 3 yra išjungtas.

Sprendimai

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Išplėstinės nuostatos**, tada pasirinkite **Įgalinti "EPSON Status Monitor 3"**.

Tačiau, kai spausdintuvą pasiekėte per tinklą arba jis naudojamas kaip bendras spausdintuvas, ši funkcija gali būti negalima.

Nerodomas meniu Spausdinimo nustatymai (Mac OS)

■ „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė įdiegta netinkamai.

Sprendimai

Jei meniu **Spausdinimo nustatymai** nerodomas macOS Catalina (10.15) ar naujesnėje versijoje, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė nebuvo tinkamai įdiegta. Įjunkite iš toliau pateikto meniu.

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, kurią rasite Apple meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), pašalinkite spausdintuvą, tuomet vėl jį pridėkite.

macOS Mojave (10.14) negali pasiekti **Spausdinimo nustatymai** „Apple“ sukurtose programose, pavyzdžiui, „TextEdit“.

Pamiršote slaptažodį

Jums reikia aptarnavimo personalo pagalbos.

Jei užmirštumėte administratoriaus slaptažodį, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.

Nepavyksta išspręsti problemos

Jeigu išmėginus visus sprendimus nepavyko pašalinti problemos, susisiekite su „Epson“ pagalbos tarnyba.

Jei negalite išspręsti spausdinimo problemų, žr. toliau pateiktą susijusią informaciją.

Susijusi informacija

➔ „Nepavyksta išspręsti spausdinimo problemų” puslapyje 183

Nepavyksta išspręsti spausdinimo problemų

Išbandykite toliau pateiktus sprendimus iš eilės, pradėdami nuo viršaus, kol išspręsite problemą.

Įsitinkite, kad į spausdintuvą įdėtas popieriaus tipas ir spausdintuve nustatytas popieriaus tipas atitinka popieriaus tipo nuostatas spausdintuvo tvarkyklėje.

[„Popieriaus dydžio ir tipo nuostatos” puslapyje 76](#)

Naudokite aukštesnės kokybės nuostatą valdymo skydelyje arba spausdintuvo tvarkyklėje.

Pakartotinai įdėkite rašalo tiekimo talpyklas, jau įdėtas spausdintuve.

Pakartotinai įdedant rašalo tiekimo talpyklas galima pravalyti užsikimšusius spausdinimo galvutės purkštukus bei leisti rašalui tekėti sklandžiai.

Tačiau kadangi pakartotinai įdėjus rašalo tiekimo talpyklą rašalas vartojamas, priklausomai nuo likusio rašalo kiekio, gali būti rodomas pranešimas, kuriame klausiama, ar norite pakeisti rašalo tiekimo talpyklą.

Naudokite funkciją **Spausdinimo kokybės reguliavimas**.

[„Spausdinimo kokybės nustatymas” puslapyje 129](#)

Patikrinkite, ar naudojate originalias „Epson“ rašalo tiekimo talpyklas.

Pabandykite naudoti originalias „Epson“ rašalo tiekimo talpyklas. Šis gaminytis yra sukurtas pritaikyti spalvas, kai naudojamos autentiškos „Epson“ rašalo tiekimo talpyklos. Naudojant neautentiškas rašalo tiekimo talpyklas spausdinimo kokybė gali suprastėti.

Patikrinkite, ar ant permatomos plėvelės yra nešvarumų.

Jei ant permatomos plėvelės yra nešvarumų, atsargiai juos nuvalykite.

[„Permatomos plėvelės valymas” puslapyje 132](#)

Įsitinkite, kad spausdintuvo viduje nėra likusių popieriaus fragmentų.

Patikrinkite popierių.

Patikrinkite, ar popierius nėra susiraitęs ir ar yra įdėtas spausdinamąja puse į viršų.

[„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 76](#)

[„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 185](#)

[„Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 189](#)

Jei problemos negalite išspręsti patikrindami pirmiau pateiktus sprendimus, jums gali tekti kreiptis dėl remonto darbų. Kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.

Susijusi informacija

➔ „Prieš susisiekdami su „Epson“” puslapyje 291

➔ „Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių” puslapyje 291

Produkto informacija

Popieriaus informacija.	185
Informacija apie reikmenis.	189
Informacija apie papildomus elementus.	191
Programinės įrangos informacija.	191
Nuostatų meniu sąrašas.	198
Produkto specifikacijos.	212
Šriftų specifikacijos.	221
Reguliavimo informacija.	226

Popieriaus informacija

Galimas popierius ir talpa


Originalus „Epson“ popierius

Norint gauti aukštos kokybės spaudinius, „Epson“ rekomenduoja naudoti originalų „Epson“ popierių.

Pastaba:

- Originalaus „Epson“ popieriaus, spausdinant iš universaliosios „Epson“ spausdintuvo tvarkyklės, naudoti negalima.
- Galimybės įsigyti popieriaus lemia vietovė. Norėdami gauti naujausios informacijos apie jūsų vietovėje parduodamą popierių, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.
- Žr. toliau pateiktą informaciją apie galimas popieriaus rūšis, skirtas dvipusiam spausdinimui.
[„Popierius dvipusiam spausdinimui“ puslapyje 188](#)
- Spausdinant ant originalaus „Epson“ popieriaus naudotojo pasirinktu formatu, galima naudoti tik **Standartin.** arba **Normal** spausdinimo kokybę. Nors kai kurių spausdintuvų tvarkyklės leidžia pasirinkti geresnę spausdinimo kokybę, spaudiniai spausdinami naudojant **Standartin.** arba **Normal** režimus.

Dokumentų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)		
		Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
Epson Business Paper	A4	Iki linijos, kurią žymi  simbolis ant kraštinio kreiptuvo.		80
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50

Dokumentų ir nuotraukų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)		
		Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	80	70
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	50	20
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	50	50	20

Nuotraukų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)		
		Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 20×25 cm (8×10 col.)	50	50	20
	10×15 cm (4×6 col.), 13×18 cm (5×7 col.)	50	-	20
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 20×25 cm (8×10 col.)	50	50	20
	10×15 cm (4×6 col.), plotis 16:9 (4×7,11 col.), 13×18 cm (5×7 col.)	50	-	20
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	50	50	20
	10×15 cm (4×6 col.), 13×18 cm (5×7 col.)	50	-	20
Epson Photo Paper Glossy	A4	50	50	20
	10×15 cm (4×6 col.), 13×18 cm (5×7 col.)	50	-	20



Rinkoje siūlomas popierius

Pastaba:

- „Half Letter“, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm), 16K (195×270 mm) ir „Indian-Legal“ formatai nėra galimi, spausdinant su „PostScript“ spausdintuvo tvarkykle.
- Žr. toliau pateiktą informaciją apie galimas popieriaus rūšis, skirtas dvipusiam spausdinimui.
[„Popierius dvipusiam spausdinimui“ puslapyje 188](#)

Paprastas popierius

Paprasto popieriaus pavyzdžiai: kopijavimo popierius, jau išspausdintas popierius (popierius, ant kurio išspausdintos įvairios formos, pavyzdžiui, blanko žymės ar slapti ženklai), firminis blankas, spalvotas popierius ir perdirbtas popierius.

Dydis	Talpa (lapais)		
	Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
A4, A5, A6, B5, B6, „Executive“, „Half Letter“, 16K (195×270 mm), „Indian-Legal“, „Letter“, 8,5×13 col., „Legal“, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm)	Iki linijos, kurią žymi  simbolis ant kraštinio kreiptuvo.		80
SP5 (192×132 mm)	Iki linijos, kurią žymi  simbolis ant kraštinio kreiptuvo.	-	80

Dydis	Talpa (lapais)		
	Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 85 iki 215,9×nuo 125 iki 355,6	Iki linijos, kurią žymi ▼ simbolis ant kraštinio kreiptuvo.	-	-
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 100 iki 215,9×nuo 148 iki 355,6	-	Iki linijos, kurią žymi ▼ simbolis ant kraštinio kreiptuvo.	-
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 64 iki 215,9×nuo 125 iki 6000	-	-	80

Storas popierius (91–160 g/m²)

Dydis	Talpa (lapais)		
	Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
A4, A5, A6, B5, B6, „Executive“, „Half Letter“, 16K (195×270 mm), „Indian-Legal“, „Letter“, 8,5×13 col., „Legal“, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm)	90	250	30
SP5 (192×132 mm)	90	-	30
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 85 iki 215,9×nuo 125 iki 355,6	90	-	-
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 100 iki 215,9×nuo 148 iki 355,6	-	250	-
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 64 iki 215,9×nuo 125 iki 6000	-	-	30

Storas popierius (161–256 g/m²)

Dydis	Talpa (lapais)		
	Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
A4, A5, A6, B5, B6, „Executive“, „Half Letter“, 16K (195×270 mm), „Indian-Legal“, „Letter“, 8,5×13 col., „Legal“, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm)	-	-	30
Nustatyta naudotojo (mm) Nuo 64 iki 215,9×nuo 125 iki 6000	-	-	30

Vokas

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (vokais)		
		Popieriaus kasetė 1	Popieriaus kasetė nuo 2 iki 4	Popieriaus dėklas
Vokas	Vokas Nr. 10, DL, C6 formatų vokai	10	-	10
	C4 formato vokas	-	-	1

Popierius dvipusiam spausdinimui

Originalus „Epson“ popierius

- Epson Business Paper
- Epson Bright White Ink Jet Paper

Susijusi informacija

➔ [„Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 185](#)

Rinkoje siūlomas popierius

Spausdinant rankiniu režimu, dvipusio spausdinimo užduotys atliekamos tik naudojant popieriaus dėtuę.

- Paprastas popierius, kopijavimo popierius, popierius su išspausdintu vaizdu, popierius su antrašte, spalvotas popierius, perdirbtas popierius^{*1}
- Storas popierius (91–160 g/m²)*¹
- Storas popierius (161–250 g/m²)*²

- *1 Automatiniam dvipusiam spausdinimui galima naudoti A4, A5, B5, „Executive“, 16K, „Letter“, SP1 ir naudotojo nustatyto formato (nuo 148 x 215,9 iki 210 x 297 mm) popierių.
- *2 Tik rankinis dvipusis spausdinimas.

Susijusi informacija

➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 185

Negalimos popieriaus rūšys

Nenaudokite šių popierių. Naudojant tokio tipo popierių, popierius gali įstrigti ir spaudinyje bus dėmių.

- Banguoto popieriaus
- Suplėšyto arba sukarpyto popieriaus
- Sulankstyto popieriaus
- Drėgno popieriaus
- Per storo arba per plono popieriaus
- Popieriaus su lipdukais

Nenaudokite šių vokų. Naudojant tokio tipo voką, popierius gali įstrigti ir spaudinyje bus dėmių.

- Banguotų ar sulenktų vokų
 - Vokų su lipniais atvartų pakraščiais, taip pat vokų su langeliais
 - Per plonų vokų
- Jie spausdinant gali susivynioti.

Informacija apie reikmenis

Rašalo tiekimo talpykla kodai

„Epson“ rekomenduoja naudoti autentiškus „Epson“ rašalo tiekimo talpyklos. „Epson“ negarantuoja neautentiško rašalo kokybės ir patikimumo. Naudojant neautentišką rašalą galima patirti žalos, kuriai nėra taikomos „Epson“ garantijos. Tam tikromis aplinkybėmis spausdintuvas gali pradėti veikti su klaidomis. Informacija apie neautentiško rašalo lygį gali būti nerodoma.

Toliau pateikti originalių „Epson“ rašalo tiekimo talpyklos kodai.

Pastaba:

- Rašalo tiekimo talpykla kodai gali skirtis atsižvelgiant į vietovę. Norėdami sužinoti teisingus kodus jūsų vietai, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.
- rašalo tiekimo talpyklos yra parduodami ne visuose regionuose.

Europoje

Dydis	Black (Juoda)	Cyan (Žydra)	Magenta (Purpurinė)	Yellow (Geltona)
XL	T11E1	-	-	-

Dydis	Black (Juoda)	Cyan (Žydra)	Magenta (Purpurinė)	Yellow (Geltona)
L	T11D1	T11D2	T11D3	T11D4
S	T11C1	T11C2	T11C3	T11C4

Apsilankykite šioje interneto svetainėje, norėdami gauti informacijos apie „Epson“ rašalo tiekimo talpykla sąnaudas.

<http://www.epson.eu/pageyield>

For Australia and New Zealand

Black (Juoda)	Cyan (Žydra)	Magenta (Purpurinė)	Yellow (Geltona)
T10Y1	T10W2	T10W3	T10W4
T10W1	T10S2	T10S3	T10S4
T10S1			

Azijoje

Black (Juoda)	Cyan (Žydra)	Magenta (Purpurinė)	Yellow (Geltona)
T11H1	T11G2	T11G3	T11G4
T11G1	T11F2	T11F3	T11F4
T11F1			

Tech. priežiūros dėžutės kodas

„Epson“ rekomenduoja naudoti originalią „Epson“ tech. priežiūros dėžutę.

Tech. priežiūros dėžutės kodas: C9382



Svarbu:

Sumontavus techninės priežiūros dėžutę spausdintuve, jos negalima naudoti su kitais spausdintuvais.

Paėmimo ritinėlių kodas

„Epson“ rekomenduoja naudoti originalius „Epson“ paėmimo ritinėjus.

Čia pateikti jų kodai.

Paper cassette 1 (Paper Feed Roller for Cassette A): C12C938261

Paper cassette 2 to 4 (Paper Feed Roller for Cassette B): C12C938281

Informacija apie papildomus elementus

Papildomo popieriaus kasetės įrenginio kodas

Tai yra papildomo popieriaus kasetės įrenginio kodas.

Optional Single Cassette-P2 (C12C937901)

Programinės įrangos informacija

Šiame skyriuje pristatomos kai kurios jūsų spausdintuvui skirtos programos. Palaikomos programinės įrangos sąrašą rasite šioje „Epson“ svetainėje; arba paleiskite Epson Software Updater, kad patvirtintumėte. Galite atsisiųsti naujausias programėles.

<http://www.epson.com>

Susijusi informacija

➔ „Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (Epson Software Updater)“ puslapyje 197

Programa, suteikianti galimybę spausdinti iš kompiuterio (Windows spausdintuvo tvarkyklė)

Spausdintuvo tvarkyklė valdo spausdintuvą pagal programos komandas. Atlikus nustatymus spausdintuvo tvarkyklėje pasiekiami geriausių spausdinimo rezultatų. Be to, naudodami spausdintuvo tvarkyklės priemonę, jūs galite patikrinti spausdintuvo būseną arba ją matyti veikimo būsenoje.

Pastaba:

Jūs galite keisti spausdintuvo tvarkyklės kalbą. Nustatyme **Kalba**, kurį rasite skirtuke **Tech. priežiūra**, pasirinkite norimą naudoti kalbą.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš programų

Norėdami parinkti nustatymus, taikytinus tik naudojamai programai, įjunkite tą programą.

Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti** arba **Spausdinimo nustatymas**. Pasirinkite spausdintuvą ir paspauskite **Nuostatos** arba **Ypatybės**.

Pastaba:

Veiksmai skiriasi priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programos žinyne.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš valdymo skydelio

Norėdami parinkti visoms programoms taikytinus nustatymus, prisijunkite iš valdymo skydelio.

Windows 11

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Visos programos > „Windows“ įrankiai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite „**Windows**“ sistema > **Valdymo skydelis** > **Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Darbalaukis** > **Parametrai** > **Valdymo skydelis** > **Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis** > **Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis** > **Spausdintuvai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydelis** > **Spausdintuvai ir kita aparatūra** > **Spausdintuvai ir faksai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės naudojant spausdintuvo piktogramą užduočių juostoje

Darbalaukio užduočių juostoje esanti spausdintuvo piktograma yra nuorodos piktograma, kuri suteikia galimybę greitai pasiekti spausdintuvo tvarkyklę.

Paspaudus spausdintuvo piktogramą ir pasirinkus **Spausdintuvo nustatymai**, galima įjungti tą patį spausdintuvo nustatymų langą, kuris rodomas pasirinkus iš valdymo skydelio. Dukart paspaudus šią piktogramą, galima patikrinti spausdintuvo būseną.

Pastaba:

*Jei spausdintuvo piktograma užduočių juostoje nėra rodoma, įjunkite spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **Stebėjimo pasirinktis** skirtuke **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Registruoti sparčiosios nuorodos piktogramą užduočių juostoje**.*

Paslaugų programos paleidimas

Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą. Spustelėkite skirtuką **Tech. priežiūra**.

Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinkty“ puslapyje 84

Programa, suteikianti galimybę spausdinti iš kompiuterio (Mac OS spausdintuvo tvarkyklė)

Spausdintuvo tvarkyklė valdo spausdintuvą pagal programos komandas. Atlikus nustatymus spausdintuvo tvarkyklėje pasiekiami geriausių spausdinimo rezultatų. Be to, naudodami spausdintuvo tvarkyklės priemonę, jūs galite patikrinti spausdintuvo būseną arba ją matyti veikimo būsenoje.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš programų

Spustelėkite nuostatas **Puslapio sąranka** arba **Spausdinti**, esančias programos meniu **Failas**. Jei reikia, spustelėkite **Rodyti informaciją** (arba ▼), kad būtų išplėstas spausdinimo langas.

Pastaba:

*Atsižvelgiant į naudojamą programą, **Puslapio sąranka** meniu **Failas** gali būti nerodoma, o spausdinimo ekrano rodymo veiksmai gali skirtis. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.*

Paslaugų programos paleidimas

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.

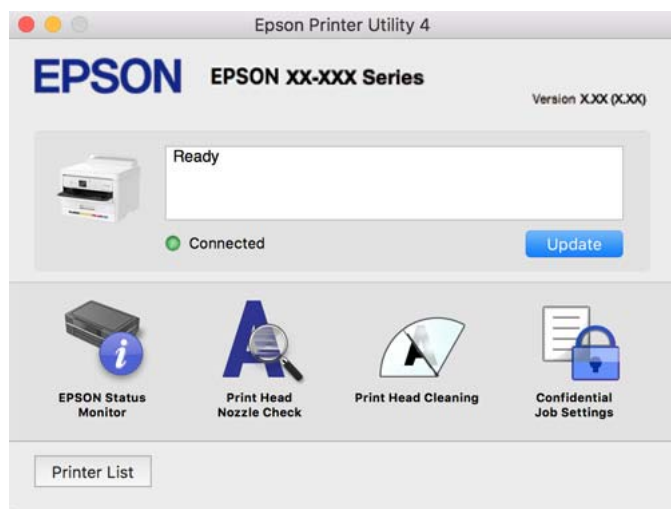
Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys“ puslapyje 112

Mac OS spausdintuvo tvarkyklės vadovas

Epson Printer Utility

Galite įjungti techninės priežiūros funkciją, pvz., purkštukų patikrą ir spausdinimo galvutės valymą, ir paleisdami **EPSON Status Monitor**, galite patikrinti spausdintuvo būseną ir klaidų informaciją.



Programa, su kuria galima spausdinti „PostScript“ šriftus (Windows „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė)

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė leidžia spausdintuvui gauti ir interpretuoti iš kompiuterio siunčiamas spausdinimo instrukcijas puslapių aprašymo kalba ir tinkamai spausdinti. Tai tinka spausdinant iš stalinei leidybai (DTP) naudojamų programų, suderinamų su „PostScript“.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš programų

Norėdami parinkti nustatymus, taikytinus tik naudojamai programai, įjunkite tą programą.

Meniu **Failas** pasirinkite **Spausdinti** arba **Spausdinimo nustatymas**. Pasirinkite spausdintuvą ir paspauskite **Nuostatos** arba **Ypatybės**.

Pastaba:

Veiksmai skiriasi priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš valdymo skydelio

Norėdami parinkti visoms programoms taikytinus nustatymus, prisijunkite iš valdymo skydelio.

Windows 11

Spustelėkite paleisties mygtuką ir iš **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Visos programėlės > „Windows“ įrankiai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **„Windows“ sistema > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Spustelėkite pradžios mygtuką ir dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydelis > Spausdintuvai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydelis > Spausdintuvai ir kita aparatūra > Spausdintuvai ir faksai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės naudojant spausdintuvo piktogramą užduočių juostoje

Darbalaukio užduočių juostoje esanti spausdintuvo piktograma yra nuorodos piktograma, kuri suteikia galimybę greitai pasiekti spausdintuvo tvarkyklę.

Paspaudus spausdintuvo piktogramą ir pasirinkus **Spausdintuvo nustatymai**, galima įjungti tą patį spausdintuvo nustatymų langą, kuris rodomas pasirinkus iš valdymo skydelio. Dukart paspaudus šią piktogramą, galima patikrinti spausdintuvo būseną.

Susijusi informacija

➔ „„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys“ puslapyje 107

Programa, galinti spausdinti „PostScript“ šriftus (Mac OS „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė)

„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė leidžia spausdintuvui gauti ir interpretuoti iš kompiuterio siunčiamas spausdinimo instrukcijas puslapių aprašymo kalba ir tinkamai spausdinti. Tai tinka spausdinant iš stalinei leidybai (DTP) naudojamų programų, suderinamų su „PostScript“.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš programų

Spustelėkite nuostatas **Puslapio sąranka** arba **Spausdinti**, esančias programos meniu **Failas**. Jei reikia, spustelėkite **Rodyti informaciją** (arba ▼), kad būtų išplėstas spausdinimo langas.

Pastaba:

Atsižvelgiant į naudojamą programą, **Puslapio sąranka** meniu **Failas** gali būti nerodoma, o spausdinimo ekrano rodymo veiksmai gali skirtis. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Paslaugų programos paleidimas

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.

Susijusi informacija

➔ „„PostScript“ spausdintuvo tvarkyklės meniu parinktys“ puslapyje 119

Programa, galinti spausdinti PCL kalba (PCL spausdintuvo tvarkyklė)

PCL spausdintuvo tvarkyklė leidžia spausdintuvui gauti ir interpretuoti iš kompiuterio siunčiamas spausdinimo instrukcijas puslapių aprašymo kalba ir tinkamai spausdinti. Tai tinka spausdinant iš bendrosios paskirties programų, pavyzdžiui, Microsoft Office.

Pastaba:

Mac OS nepalaikoma.

Prijunkite spausdintuvą prie to paties tinklo, kaip ir kompiuteris, tada vykdykite toliau aprašytą procedūrą, norėdami įdiegti spausdintuvo tvarkyklę.

1. Atsisiųskite tvarkyklės vykdomąjį failą iš „Epson“ pagalbos svetainės.

<http://www.epson.eu/Support> (tik Europoje)

<http://support.epson.net/>

2. Dukart spustelėkite vykdomąjį failą.
3. Baikite diegti vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas.

Pastaba:

Jeigu jūsų gaminio komplekte yra diskas su programine įranga, įdiegti galite ir naudodami diską. Eikite į „Driver\PCL Universal“.

Spausdintuvo operacijų konfigūravimo programa (Web Config)

Web Config yra programa, veikianti žiniatinklio naršyklėje, pvz., Microsoft Edge ir Safari, kompiuteryje arba išmaniajame įrenginyje. Galite patvirtinti spausdintuvo būseną ar pakeisti tinklo tarnybą ir spausdintuvo nustatymus. Norėdami naudoti Web Config, prijunkite spausdintuvą ir kompiuterį ar įrenginį prie to paties tinklo.

Palaikomos šios naršyklės. Naudokite naujausią versiją.

Microsoft Edge, Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari

Pastaba:

Naudojantis Web Config, jūsų gali būti paprašyta įvesti administratoriaus slaptažodį. Daugiau informacijos rasite tolesnėje dalyje, kurioje pateikiama susijusi informacija.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Web Config vykdymas žiniatinklio naršyklėje

1. Patikrinkite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo pradžios ekrane pasirinkite tinklo piktogramą, tada pasirinkite aktyvų ryšio metodą, kad patvirtintumėte spausdintuvo IP adresą.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

Pastaba:

Taip pat patikrinkite IP adresą, atspausdindami tinklo ryšio ataskaitą.

2. Kompiuteryje arba išmaniajame įrenginyje paleiskite žiniatinklio naršyklę ir įveskite spausdintuvo IP adresą.

Formatas:

IPv4: http://spausdintuvo IP adresas/

IPv6: http://[spausdintuvo IP adresas]/

Pavyzdžiai:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Pastaba:

Išmaniuoju įrenginiu taip pat galite vykdyti Web Config, atidarę Epson Smart Panel gaminio informacijos ekraną.

Kadangi spausdintuvas, užmegzdamas ryšį su HTTPS, naudoja paties pasirašymą sertifikatą, kai paleidžiate Web Config, rodomas įspėjamasis pranešimas; tai nereiškia problemos ir gali būti saugiai ignoruojama.

Susijusi informacija

➔ „Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas” puslapyje 49

➔ „Spausdinimas naudojant „Epson Smart Panel”” puslapyje 122

Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (Epson Software Updater)

„Epson Software Updater“ yra programa, kuri internetu įdiegia naują programinę įrangą ir atnaujiną programinę aparatinę įrangą. Jei norite reguliariai tikrinti atnaujinimų informaciją, Epson Software Updater automatinio atnaujinimo nustatymuose galite nustatyti atnaujinimų tikrinimo intervalą.

Pastaba:

Windows Server operacinės sistemos nepalaikomos.

Paleidimas Windows operacinėje sistemoje

Windows 11

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > EPSON Software > Epson Software Updater**.

Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **EPSON Software > Epson Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Spustelėkite pradžios mygtuką, tada pasirinkite **Visos programos (arba Programos) > EPSON Software > Epson Software Updater**.

Pastaba:

*Be to, Epson Software Updater galite paleisti paspausdami spausdintuvo piktogramą darbalaukio užduočių juostoje ir pasirinkdami **Programinės įrangos naujinimas**.*

Paleidimas Mac OS operacinėje sistemoje

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson Software Updater**.

Susijusi informacija

➔ [„Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 137](#)

Prie tinklo prijungtiems įrenginiams valdyti skirta programinė įranga („Epson Device Admin“)

Epson Device Admin yra daugiavfunkcinė programinė įranga, kuri tvarko įrenginį tinkle.

Galima naudoti toliau nurodytas funkcijas.

- Stebėti arba valdyti iki 2000 spausdintuvų segmente
- Kurti išsamią ataskaitą, pvz., skirtą sunaudojamiems produktams arba produkto būsenai
- Atnaujinti produkto programinę aparatinę įrangą
- Įtraukti įrenginį į tinklą
- Taikykite vieningus nustatymus keliems įrenginiams.

„Epson Device Admin“ galite atsisiųsti iš „Epson“ palaikymo svetainės. Daugiau informacijos žr. „Epson Device Admin“ dokumentacijoje arba pagalbos dokumentuose.

„Epson“ autentifikavimo sistema (Epson Print Admin)

„Epson Print Admin“ yra autentifikavimo sistema, su kuria galima valdyti „Epson“ įrenginius, o taip pat sumažinti kaštus ir padidinti darbo efektyvumą, kartu užtikrinant ir saugumą. Toliau išvardytos funkcijos.

Kreipkitės į pardavėją dėl išsamesnės informacijos.

- Spausdinimas po įrenginio autentifikavimo.
- Įrenginių, funkcijų ir laikotarpių, kurių metu naudotojai gali naudotis įrenginiu, ribojimas.
- Visų naudotojų ir įrenginių įrašų saugojimas.
- Naudotojų registravimas naudojant jų informaciją kataloge arba LDAP serveryje.

Nuostatų meniu sąrašas

Spausdintuvo pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**, norėdami nustatyti įvairius nustatymus.

Bendrosios nuostatos

Pasirinkite toliau aprašytus valdymo skydo meniu.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos

Pagrind. nuostatos

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.


Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos

LCD šviesumas:

Sureguliuokite skystųjų kristalų ekrano ryškumą.


Miego laikmatis: 

Nustatykite laiko tarpą, po kurio pereinama į miego režimą (energijos taupymo režimą), jei spausdintuvas neatlieka jokių operacijų. Praėjus nustatytam laikui LCD ekranas užgesa.

Išjungimo laikmatis: 

Jūsų gaminys gali turėti šią funkciją arba funkciją **Išjungimo nuostatos**, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.

Pasirinkite šį nustatymą, norėdami, kad spausdintuvas automatiškai išsijungtų, jei jis nenaudojamas nurodytą laiko tarpą. Galite nustatyti laiką, po kurio turi būti vykdomas energijos valdymas. Jį pailginus, gaminys ne taip efektyviai vartos energiją. Prieš atlikdami keitimus, apsvarstykite aplinkai daromą žalą.

Išjungimo nuostatos: 

Jūsų gaminys gali turėti šią funkciją arba funkciją **Išjungimo laikmatis**, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.

Išjungti, jei neaktyvus:

Pasirinkite šią nustatymą, norėdami, kad spausdintuvas automatiškai išsijungtų, jei jis nenaudojamas nurodytą laiko tarpą. Galite nustatyti laiką, po kurio turi būti vykdomas energijos valdymas. Jį pailginus, gaminys ne taip efektyviai vartos energiją. Prieš atlikdami keitimus, apsvarstykite aplinkai daromą žalą.

Išjungti, jei atjungtas:

Pasirinkite šią nuostatą, jei norite, kad, praėjus nustatytam laikui nuo visų priedavų, įskaitant USB priedavą, atjungimo, jis būtų automatiškai išjungtas. Ši funkcija gali būti neįtraukta, priklausomai nuo regiono.

Nustatytą laiko tarpą rasite šioje svetainėje.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

Datos/laiko nustatymai:

Data/laikas:

Įveskite dabartinius datą ir laiką.

Vasaros laikas:

Pasirinkite jūsų gyvenamojoje teritorijoje galiojančio vasaros laiko nuostatą.

Laiko skirtumas:

Įveskite vietos ir UTC (pasaulinio koordinuotojo laiko) laiko skirtumą.

Kalba/Language:

Pasirinkite LCD ekrane naudojamą kalbą.

Baigėsi skirtasis operacijos laikas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami grįžti į pradinį ekraną, jei nurodytą laiką nebuvo atlikta jokia operacija.

Klaviatūra:

Pakeisti klaviatūros išdėstymą LCD ekrane.

Susijusi informacija

➔ „Simbolių įvedimas” puslapyje 28

Spausdintuvo parametrai

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai

Popieriaus šaltinių nuostatos:

Popieriaus nuostata:

Pasirinkite kiekviename popieriaus šaltinyje įdėto popieriaus formatą ir rūšį.

Pirmenybė popieriaus padėklui:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami suteikti spausdinimo prioritetą popieriui, įdėtam į popieriaus padėklą.

A4/Laiškas automatinis perjungimas:

Pasirinkite **Ijung**, jei norite, kad kai vienas popieriaus šaltinis nenustatytas kaip „Letter“, popierius būtų tiekiamas iš popieriaus šaltinio, kuris nustatytas kaip A4 formato, o jei nėra vienas popieriaus šaltinis nenustatytas kaip A4, popierius būtų tiekiamas iš popieriaus šaltinio, nustatyto kaip „Letter“ formato.

Auto. pasirinkimo param.:

Ijungus **Pop. Nustatymai > Aut.**, pasibaigus popieriui jis automatiškai tiekiamas iš to popieriaus šaltinio, kurio nuostatos sutampa su dabartinės spausdinimo užduoties nuostatomis. Šiame meniu galite nustatyti, kad kiekvienas popieriaus šaltinis būtų parenkamas automatiškai. Galite nustatyti, kad viskas būtų išjungta.

Ši nuostata neveikia, jei spausdinimo užduočių popieriaus nustatymuose pasirenkate konkretų popieriaus šaltinį. Atsižvelgiant į popieriaus rūšies nuostatą, parinktą **Pagrindinis** spausdintuvo tvarkyklės skirtuke, popierius gali būti netiekiamas automatiškai.

Klaidos pranešimas:

Pasirinkite **Ijung**, kad būtų rodomas klaidos pranešimas, kai pasirinktas popieriaus formatas arba tipas neatitinka įdėto popieriaus.

Ispėjimas dėl popier. dydžio:

Pasirinkite **Ijung** kad būtų rodomas klaidos pranešimas, kai pasirinktas popieriaus formatas neatitinka įdėto popieriaus.

Ispėjimas dėl popieriaus tipo:

Pasirinkite **Ijung** kad būtų rodomas klaidos pranešimas, kai pasirinktas popieriaus tipas neatitinka įdėto popieriaus.

Automat. popieriaus sąrankos rodymas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami rodyti **Popieriaus nuostata** ekraną įdedant popierių į popieriaus šaltinį. Išjungę šią funkciją, negalėsite spausdinti iš „iPhone“, „iPad“ ar „iPod touch“, naudodami „AirPrint“.

Spausdinimo kalba:

Pasirinkite USB arba tinklo sąsajos spausdinimo kalbą.

USB:

Pasirinkite USB sąsajos spausdinimo kalbą.

Tinklas:

Pasirinkite tinklo sąsajos spausdinimo kalbą.

Univers. spausdinimo param.:

Šios spausdinimo nuostatos taikomos, kai spausdinant naudojamas išorinis įrenginys, o ne spausdintuvo tvarkyklė. Šios spausdinimo nuostatos taikomos, kai spausdinant naudojama spausdintuvo tvarkyklė.

Viršutinis nuokrypis:

Sureguliuokite viršutinę popieriaus paraštę.

Kairysis nuokrypis:

Sureguliuokite kairiąją popieriaus paraštę.

Poslinkis viršuje kitoje pusėje:

Jei naudojate dvipusį spausdinimą, sureguliuokite kitoje popieriaus pusėje paliekamą viršutinę paraštę.

Kairysis nuokrypis kitoje pusėje:

Jei naudojate dvipusį spausdinimą, sureguliuokite kitoje popieriaus pusėje paliekamą kairiąją paraštę.

Patikrinkite popieriaus plotį:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami patikrinti popieriaus plotį prieš spausdinimą. Taip užtikrinama, kad nebus spausdinama už popieriaus kraštų, jei popieriaus formato nustatymas neteisingas, tačiau spausdinimas gali sulėtėti.

Praleisti tuščią puslapį:

Tušti spausdinimo duomenų lapai automatiškai praleidžiami, kad būtų taupomas popierius.

Puslapio aprašo kalbos spausd. konfigūracija: 

Pasirinkite Puslapio aprašo kalbos spausd. konfigūracija parinktis, kurias norite naudoti PCL arba „PostScript“ spausdinimui.

Bendrosios nuostatos:

Pasirinkite PCL arba „PostScript“ spausdinimo bendrąsias nuostatas.

Popieriaus dydis:

Pasirinkite numatytąjį popieriaus dydį spausdinimui.

Popieriaus tipas:

Pasirinkite numatytąjį popieriaus tipą spausdinimui.

Padėtis:

Pasirinkite numatytąją padėtį spausdinimui.

Kokybė:

Pasirinkite spausdinimo kokybę.

Rašalo taupymo režimas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami taupyti rašalą, sumažinant spausdinimo tankį.

Spausdinimo tvarka:

Pasirinkite spausdinimo tvarką, nuo pirmojo puslapio ar nuo paskutinio.

Pask. puslapis viršuje:

Pradedama spausdinti nuo pirmojo failo puslapio.

Pirmas puslapis viršuje:

Pradedama spausdinti nuo paskutinio failo puslapio.

Kopijų skaičius:

Nustatykite spausdintinų kopijų skaičių.

Susegimo paraštė:

Pasirinkite susegimo vietą.

Automatinis popieriaus išstūmimas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami automatiškai išstumti popierių sustabdžius spausdinimą, kai vykdoma spausdinimo užduotis.

2-pusis spausdinimas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami vykdyti 2-pusį spausdinimą.

PCL meniu:

Nustatykite PCL spausdinimo nuostatas.

Šrifto šaltinis:

Esamas:

Pasirinkite, kad būtų naudojamas spausdintuve iš anksto įdiegtas šriftas.

Atsisiųsti:

Pasirinkite, kad būtų naudojamas atsisiųstas šriftas.

Šrifto numeris:

Pasirinkite numatytąjį numatytojo Šrifto šaltinis šrifto numerį. Atsižvelgiant į pasirinktus nustatymus, galimi numeriai skiriasi.

Žingsnis:

Jei šriftas yra keičiamo mastelio arba fiksuoto taškų skaičiaus, nustatykite numatytąjį šrifto taškų reikšmę. Galima rinktis nuo 0,44 iki 99,99 cpi (simbolių colyje) 0,01 intervalais.

Atsižvelgiant į Šrifto šaltinis ir Šrifto numeris nuostatas, šio elemento gali nebūti.

Aukštis:

Jei šriftas yra keičiamo mastelio arba proporcingas, nustatykite numatytąjį šrifto aukštį. Galima rinktis nuo 4,00 iki 999,75 taško 0,25 intervalais.

Atsižvelgiant į Šrifto šaltinis ir Šrifto numeris nuostatas, šio elemento gali nebūti.

Simbolių rinkinys:

Pasirinkite numatytąjį simbolių rinkinį. Jei renkantis Šrifto šaltinis ir Šrifto šaltinis nuostatas pasirinkto šrifto naujame simbolių rinkinyje nėra, Šrifto šaltinis ir Šrifto numeris nuostatos automatiškai pakeičiamos numatyta reikšme IBM-US.

Forma:

Nustatykite pasirinktos padėties pasirinkto formato popieriuje spausdinamų eilučių skaičių. Šis nustatymas lemia ir tarpų tarp eilučių (VMI) pokyčius; naujoji VMI reikšmė išsaugoma spausdintuve. Tai reiškia, kad vėliau pakeitus puslapio formato ir padėties nustatymus, atsižvelgiant į išsaugotą VMI, bus pakeista ir formos reikšmė.

CR funkcija:

Jei spausdindami naudojate konkrečios operacinės sistemos tvarkyklę, pasirinkite eilutės poslinkio komandą.

LF funkcija:

Jei spausdindami naudojate konkrečios operacinės sistemos tvarkyklę, pasirinkite eilutės poslinkio komandą.

Popieriaus šaltinio priskyrimas:

Nustatykite popieriaus šaltinio pasirinkimo komandos priskyrimą. Jei pasirinksite **4**, bus nustatytos su „HP LaserJet 4“ suderinamos komandos. Jei pasirinksite **4K**, bus nustatytos su „HP LaserJet 4000“, „HP LaserJet 5000“ ir „HP LaserJet 8000“ suderinamos komandos. Jei pasirinksite **5S**, bus nustatytos su „HP LaserJet 5S“ suderinamos komandos.

PS meniu:

Nustatykite PS spausdinimo nuostatas.

Klaidos lapas:

Pasirinkite **Ijung**, norėdami spausdinti būsenos lapą įvykus klaidai „PostScript“ arba PDF spausdinimo metu.

Spalvos:

Pasirinkite „PostScript“ spausdinimo spalvų režimą.

Dvejetainiai:

Pasirinkite **Ijung**, jei spausdinami duomenys, kuriuose yra dvejetainių vaizdų. Dvejetainius duomenis programa gali išsiųsti net tada, jei spausdintuvo tvarkyklės nuostata yra ASCII, bet išspausdinti duomenis galima šią funkciją **Ijungus**.

PDF puslapio formatas:

Spausdindami PDF failą pasirinkite popieriaus formatą.

Automatinis klaidos atitaisymas:

Pasirinkite veiksmą, kuris turi būti atliekamas įvykus dvipusio spausdinimo arba atminties prisipildymo klaidai.

Įjung

Įvykus dvipusio spausdinimo klaidai pateikia išpėjimą ir spausdina vienpusiu režimu arba, įvykus užpildytos atminties klaidai, spausdina tik tai, ką galėjo apdoroti spausdintuvas.

Išj.

Pateikia klaidos pranešimą ir atšaukia spausdinimą.

Storas popierius: 

Pasirinkite **Ijungti**, norėdami išvengti rašalo ištepimo ant spaudinių, tačiau spausdinimas gali sulėtėti.

Tylusis režimas: 

Pasirinkite **Ijung**, norėdami sumažinti triukšmą spausdinimo metu, tačiau spausdinimas gali sulėtėti. Priklausomai nuo popieriaus tipo ir pasirinktų spausdinimo kokybės nustatymų spausdintuvo skleidžiamas triukšmas gali nepakisti. Pasirinkite **Ijung**, jei norite teikti pirmenybę veikimo triukšmo mažinimui. Jei norite teikti pirmenybę spausdinimo greičiui, pasirinkite **Ijungimas (Žemas lygis)**.

Rašalo džiūvimo laikas:

Jei vykdote dvipusį spausdinimą, pasirinkite norimą naudoti rašalo džiūvimo laiką. Atspausdinęs vieną pusę, spausdintuvas spausdina kitą. Jei spaudinys ištemptas, padidinkite laiko nustatymą.

Kompiut. prijungimas naudojant USB: 

Pasirinkite **Igalinti**, norėdami leisti kompiuteriui pasiekti per USB prijungtą spausdintuvą. Kai pasirinkta **Uždrausti**, draudžiamas spausdinimas, kuris nėra siunčiamas per tinklo ryšį.

USB sąsajos skirtojo laiko nuostata: 

Nurodykite, po kiek laiko (sekundėmis) spausdinimo užduotį iš „PostScript“ arba PCL spausdintuvo tvarkyklės gavęs spausdintuvas turi nutraukti USB ryšį su kompiuteriu. Jei „PostScript“ arba PCL spausdintuvo tvarkyklė tikslios užduoties pabaigos nenurodo, USB ryšys gali trukti neribotai. Tokiu atveju ryšį spausdintuvas nutraukia praėjus nurodytam laiko tarpui. Jei ryšio nutraukti nereikia, įveskite 0 (nulį).

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 78

➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 82

Tinklo nuostatos

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos

Wi-Fi ryšio nustatymas:

Nustatykite arba pakeiskite bevielio tinklo nustatymus. Iš pateiktų pasirinkite ryšio būdą ir vykdykite instrukcijas valdymo skyde.

Kelvedis:

„Wi-Fi“ konfigūravimo vediklis:

„Wi-Fi“ nustatymų parinkimas įvedant SSID ir slaptažodį.

Mygtuko paspaudimo konfigūracija (WPS):

„Wi-Fi“ nustatymų parinkimas įvedant Mygtuko paspaudimo konfigūracija (WPS).

Kiti:

PIN kodo nustatymas (WPS)

„Wi-Fi“ parametrai nustatomi naudojant PIN kodo nustatymas (WPS).

Wi-Fi auto. prijungimas

„Wi-Fi“ parametrai nustatomi naudojant kompiuteryje arba išmaniajame įrenginyje esančią „Wi-Fi“ informaciją.

Išjungti Wi-Fi

Išjungiamas „Wi-Fi“. Bus atjungtos infrastruktūros jungtys.

Wi-Fi Direct:

Kiti metodai:

„iOS“

Nuskaitomas iPhone, iPad, or iPod touch esantis QR kodas, kad būtų galima prisijungti naudojant „Wi-Fi Direct“.

Kiti OS įrenginiai

Nustatomos „Wi-Fi Direct“ nuostatos įvedant SSID ir slaptažodį.

 (menu):

Keisti tinklo pavadinimą

Pakeičiamas „Wi-Fi Direct“ SSID (tinklo pavadinimas).

Pakeisti slaptažodį

Pakeičiamas „Wi-Fi Direct“ prisijungimo slaptažodis.

Keisti dažnio diapazoną

Pasirinkite dažnių diapazoną „Wi-Fi Direct“ ryšiui. Pakeitus dažnį prijungtas įrenginys atjungiamas.

Šių kanalų prieinamumas ir gaminio naudojimas lauke šiais kanalais įvairiose vietovėse skiriasi.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

Pasyvinti „Wi-Fi Direct“

Išjungiamas „Wi-Fi Direct“ funkcija.

Atkurti numatytuosius parametrus

Atkuriamos „Wi-Fi Direct“ nuostatos.

Laidinio LAN nustatymas:

Nustatykite arba pakeiskite tinklo ryšį, naudojantį LAN laidą ir kelvedį. Kai tai naudojama, „Wi-Fi“ ryšiai išjungti.

Tinklo būseną:

Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną:

Rodo spausdintuvo tinklo informaciją.

„Wi-Fi Direct“ būseną:

Rodoma Wi-Fi Direct nuostatų informacija.

Spausdinimo būsenos lapas:

Išspausdina tinklo būsenos lapą.

Eterneto, „Wi-Fi“, Wi-Fi Direct ir pan. informacija atspausdinama ant dviejų arba daugiau lapų.

Ryšio patikrinimas:

Patikrina dabartinį tinklo ryšį ir atspausdina ataskaitą. Jei su ryšiu susijusių problemų nėra, problemą spręskite vadovaudamiesi ataskaita.

Išplėstinės:

Įrenginio pavadinimas:

Įrenginio pavadinimas pakeičiamas į bet kokį pavadinimą, kurį sudaro nuo 2 iki 53 simbolių.

TCP/IP:

Konfigūruojamos IP nuostatos, jei IP adresas yra statinis.

Norėdami konfigūruoti automatiškai, naudokite DHCP priskirtą IP adresą.

Norėdami nustatyti rankiniu būdu, perjunkite į „Rankinis“ ir įveskite IP adresą, kurį norite priskirti.

Tarpinis serveris:

Nustatykite, jei naudojate tarpinį serverį savo tinklo aplinkoje ir norite priskirti jį spausdintuvui.

IPv6 adresas:

Nustatoma įjungti ar išjungti „IPv6“ adresavimą.

Ryšio sparta ir dvipusis ryšys:

Pasirinkite tinkamą eterneto greitį ir dvipusio ryšio parametą. Jei pasirinkote kitą parametą nei „Automatinis“, įsitikinkite, kad parametrai atitinka naudojamo koncentratoriaus parametrus.

Peradresuoti HTTP į HTTPS:

Įjungia arba išjungia nukreipimą iš HTTP į HTTPS.

Pasyvinti IPsec / IP filtravimą:

Išjungia „IPsec / IP“ filtravimo nuostatą.

Pasyvinti IEEE802.1X:

Išjungia IEEE802.1X nuostatą.

iBeacon perdavimas:

Pasirinkite, ar įjungti, ar išjungti „iBeacon“ perdavimo funkciją. Įjungę galite spausdintuvo ieškoti iš įrenginių, kuriuose veikia „iBeacon“.

Susijusi informacija

- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų parinkimas įvedant SSID ir slaptažodį“ puslapyje 46
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS)“ puslapyje 47
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS)“ puslapyje 48
- ➔ „Spausdintuvo tinklo ryšio būsenos tikrinimas (tinklo ryšio ataskaita)“ puslapyje 143

Tinklo priežiūros nuostatos

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo priežiūros nuostatos

Epson Connect paslaugos:

Rodoma, ar spausdintuvas yra priregistruotas ir prijungtas prie Epson Connect paslaugos.

Pasirinkdami **Registruoti** ir sekdami instrukcijomis galite užsiregistruoti serveryje.

Naudojimo vadovus rasite toliau nurodytoje svetainėje.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (tik Europoje)

Užsiregistravę galite keisti toliau pateiktas nuostatas.

Sustabdyti/Tęsti:

Pasirinkite, ar sustabdyti, ar tęsti „Epson Connect“ paslaugas.

Neužregistruota:

Spausdintuvas išregistruojamas iš Epson Connect paslaugų.

Sistemos administravimas

Naudodami šį meniu, gaminį galite valdyti kaip sistemos administratorius. Šiame meniu galima apriboti gaminio funkcijas atskiriems naudotojams ir pritaikyti jį prie darbo ar biuro sąlygų.

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas

Periodinis valymas:

Įjunkite šią nuostatą galvutei periodiškai valyti, atspausdinus tam tikrą puslapių skaičių arba spausdintuvui aptikus, kad galvutę reikia valyti. Pasirinkite bet kurią nuostatą, išskyrus **Išj.**, norėdami

išlaikyti geriausią spausdinimo kokybę. Esant šioms sąlygoms, patys atlikite **Spaus. galvutės purkšt. tikrini.** ir **Spausdinimo galvutės valymas.**

- Su spaudiniais susijusios problemos
- Kai **Išj.** pasirinkta **Periodinis valymas**
- Spausdinant aukšta kokybe, pvz. nuotraukas

Išj.:

Išjungia periodišką galvutės valymą.

Baigus Spausdinti:

Baigus spausdinti periodiškai nuvalo galvutę.

Grafikas:

Jūsų nurodytu laiku automatiškai valoma galvutė.

Jeigu šiuo laiku spausdintuvus išjungtas, galvutė periodiškai valoma spausdintuvą įjungus.

Naikinti vidinės atmintinės duomenis:

Šis elementas rodomas su PCL arba „PostScript“ suderinamame spausdintuve.

Ištrinkite spausdintuvo vidinėje atmintyje įrašytus duomenis, pavyzdžiui, atsisiųstąjį šriftą ir makrokomandą, skirtą PCL spausdinimui.

PDL šriftas, makro duomenys ir darbo sritis:

Šis elementas rodomas su PCL arba „PostScript“ suderinamame spausdintuve.

Ištrinkite spausdintuvo vidinėje atmintyje įrašytus duomenis, pavyzdžiui, atsisiųstąjį šriftą ir makrokomandą, skirtą PCL spausdinimui.

Trinti visas vid. atminties užduotis:

Ištrinkite spausdintuvo vidinės atminties duomenis, pavyzdžiui, užduotis su slaptažodžiais.

Saugos nuostatos:

Administratoriaus nuostatos:

Administratoriaus slaptažodis:

Nustatykite, pakeiskite ir pašalinkite administratoriaus slaptažodį.

Užrakto nuostata:

Pasirinkite užrakinti ar neužrakinti valdymo skydelį naudojant slaptažodį, užregistruotą parinktyje **Administratoriaus slaptažodis.**

Slaptažodžio šifravimas:

Pasirinkite **Ijung**, kad užšifruotumėte slaptažodį. Jei maitinimą išjungsitė, kai įrenginys paleidžiamas iš naujo, gali būti pažeisti duomenys ir atkurtos numatytosios spausdintuvo nuostatos. Jeigu taip nutiktų, dar kartą nustatykite slaptažodžio informaciją.

Veiksmų registracijos žurnalas:

Pasirinkite **Ijung**, kad įrašytumėte audito žurnalą.

Progr. patvirt. paleidžiant sistemą:

Pasirinkite **Ijung**, kad paleisties metu būtų tikrinama spausdintuvo programa.

Klientų apklausa:

Teikti gaminio naud. duomenis:

Pasirinkite **Patvirtinti** norėdami „Seiko Epson Corporation“ teikti informaciją apie produkto naudojimą, pvz. spaudinių skaičių.

Šalis / regionas:

Pasirinkite valstybę arba regioną, kuriame naudojate spausdintuvą.

Atkurti numatytuosius parametrus:

Tinklo nuostatos:

Grąžina numatytąsias tinklo nuostatas.

Viskas, išskyrus Tinklo nuostatas:

Atkuria numatytuosius parametrus, išskyrus tinklo.

Visi parametrai:

Pašalina visą spausdintuvo atmintyje įrašytą asmeninę informaciją ir grąžina visas numatytąsias nuostatas.

Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas:

Galite gauti informaciją apie programinę aparatinę įrangą, pvz., esamą versiją ir informaciją apie galimus naujinius.

Atnaujinti:

Programinė aparatinė įranga atnaujinama rankiniu būdu.

Automatinis programinės aparatinės įrangos atnaujinimas:

Automatinis programinės aparatinės įrangos atnaujinimas:

Norėdami automatiškai atnaujinti programinę aparatinę įrangą ir nustatyti atnaujinimo savaitės dieną ir pradžios laiką, pasirinkite **Ijung**.

Diena:

Pasirinkite savaitės dieną, kurią norite atnaujinti programinę aparatinę įrangą.

Laikas:

Nustatykite laiką, kada norite pradėti programinės aparatinės įrangos atnaujinimą.

Pranešimas:

Pasirinkite **Ijung**, kad pradžios lange būtų rodoma programinės aparatinės įrangos atnaujinimo piktograma.

Progr.-aparatinės įrangos versija:

Rodo programinės aparatinės įrangos versiją.

Spaudinių skaitiklis

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Spaudinių skaitiklis



Rodo bendrą, juodai baltų ir spalvotų spaudinių skaičių nuo spausdintuvo įsigijimo. Pasirinkite **Spausdinti lapą**, norėdami spausdinti rezultatą. Taip pat galite patikrinti kitomis funkcijomis naudojantis išspausdintų puslapių skaičių Naudojimo istorijos lentelė.

Tiekimo būseną

Pasirinkite toliau aprašytus valdymo skydo meniu.

Nuostatos > Tiekimo būseną

Rodomas apytikslis rašalo kiekis ir techninės priežiūros dėžutės tarnavimo laikas.

Jei rodoma  , rašalo kasetėje beveik baigiasi rašalas arba beveik prisipildė techninės priežiūros dėžutė. Jei rodoma  , reikia pakeisti elementą, nes rašalo kasetėje baigėsi rašalas arba techninės priežiūros dėžutė pilna.

Susijusi informacija

➔ „Laikas pakeisti rašalo tiekimo talpyklas“ puslapyje 172

Priežiūra

Pasirinkite toliau aprašytus valdymo skydo meniu.

Nuostatos > Priežiūra

Spausdinimo kokybės reguliavimas:

Pasirinkite šią funkciją, jei kyla problemų dėl spaudinių. Galite patikrinti užsikimšusius purkštukus ir, jei reikia, nuvalykite spausdinimo galvutę, tada sureguliuokite kai kuriuos parametrus, norėdami pagerinti spausdinimo kokybę.

Spaus. galvutės purkšt. tikrini.:

Pasirinkite šią funkciją, norėdami patikrinti, ar spausdinimo galvutės purkštukai užsikimšę. Spausdintuvas atspausdina purkštukų patikros šabloną.

Spausdinimo galvutės valymas:

Pasirinkite šią funkciją, norėdami išvalyti užsikimšusius spausdinimo galvutės purkštukus.

Spausdinimo galvutės lygiavimas:

Ribinės linijos lygiavimas:

Pasirinkite šią funkciją, norėdami sulygiuoti vertikalias linijas.

Horizontalusis lygiavimas:

Jei spaudiniuose vienodais intervalais matote horizontalias juostas, pasirinkite šią funkciją.

Popieriaus kreiptuvo valymas:

Pasirinkite šią funkciją, jei ant vidinių velenėlių yra rašalo dėmių. Spausdintuvas tiekia popierių, kad nuvalytų vidinius velenėlius.

Paėmimo velenėlio informacija:

Pasirinkite šią funkciją norėdami patikrinti popieriaus dėklo priežiūros ritinėlio naudojimo trukmę. Taip pat galite iš naujo nustatyti priežiūros ritinėlio skaitiklį.

Susijusi informacija

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 130

Kalba/Language

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Kalba/Language

Pasirinkite LCD ekrane naudojamą kalbą.

Spausdintuvo būseną / spausdinti

Pasirinkite toliau aprašytus valdymo skydo meniu.

Nuostatos > Spausdintuvo būseną / spausdinti

Spausdinimo būsenos lent.:

Konfigūr. būsenų lentelė:

Spausdinti informacijos lapus, kuriuose nurodytos dabartinė spausdintuvo būseną ir nuostatos.

Tiekimo būsenos lentelė:

Spausdinti informacijos lapus, kuriuose nurodyta reikmenų būseną.

Naudojimo istorijos lentelė:

Spausdinti informacijos lapus, kuriuose pateikta spausdintuvo naudojimo istorija.

PS šriftų sąrašas:

Spausdinti „PostScript“ spausdintuvo naudojamų šriftų sąrašą.

PCL šriftų sąrašas:

Spausdinti PCL spausdinimui naudojamų šriftų sąrašą.

Tinklas:

Rodomas dabartinės tinklo nuostatos. Taip pat galite spausdinti būsenos lapą.

Autentifikavimo įrenginio būseną

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > Autentifikavimo įrenginio būseną

Parodo autentifikavimo įrenginio būseną.

„Epson Open Platform“ informacija

Pasirinkite meniu valdymo skydelyje, kaip aprašyta toliau.

Nuostatos > „Epson Open Platform“ informacija

Parodo „Epson Open Platform“ būseną.

Produkto specifikacijos

Spausdintuvo techniniai duomenys

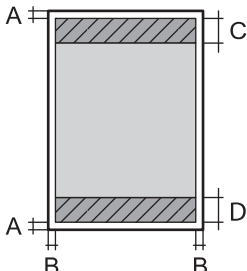
Spausdinimo galvutės purkštukų išdėstymas		Juodo rašalo purkštukai: 800 Spalvoto rašalo purkštukai: 800 kiekvienai spalvai
Popieriaus svoris*	Paprastas popierius	64–90 g/m ²
	Storas popierius	91–256 g/m ²
	Vokai	75–100 g/m ²

* Net kai popieriaus storis patenka į šį diapazoną, popierius gali būti netiekiamas į spausdintuvą arba spausdinimo kokybė gali suprastėti, priklausomai nuo popieriaus ypatybių arba kokybės.

Spausdinimo sritis

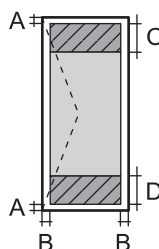
Atskirų lapų spausdinimo sritis

Dėl spausdintuvo mechanizmo pritemdytose srityse gali suprastėti spausdinimo kokybė.

	A	3.0 mm (0.12 col.)
	B	3.0 mm (0.12 col.)
	C	47.0 mm (1.85 col.)
	D	45.0 mm (1.77 col.)

Vokų spausdinimo sritis

Dėl spausdintuvo mechanizmo pritemdytose srityse gali suprastėti spausdinimo kokybė.

	A	3.0 mm (0.12 col.)
	B	3.0 mm (0.12 col.)
	C	18.0 mm (0.71 col.)
	D	47.0 mm (1.85 col.)

Spausdintuvo prievado naudojimas

Spausdintuvas naudoja nurodytą prievadą. Jei reikia, tinklo administratorius turėtų nustatyti, kad šie prievadai būtų prieinami.

Kai siuntėjas (klientas) yra spausdintuvas

Naudojimas	Paskirties vieta (serveris)	Protokolas	Prievado numeris
El. laiškų siuntimas (kai naudojamas el. pašto pranešimas iš spausdintuvo)	SMTP serveris	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL / TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP prieš SMTP ryšį (kai naudojamas el. pašto pranešimas iš spausdintuvo)	POP serveris	POP3 (TCP)	110
Kai naudojama paslauga „Epson Connect“	„Epson Connect“ serveris	HTTPS	443
		XMPP	5222
WSD valdymas	Kliento kompiuteris	WSD (TCP)	5357

Kai siuntėjas (klientas) yra kliento kompiuteris

Naudojimas	Paskirties vieta (serveris)	Protokolas	Prievado numeris
Failų siuntimas (kai naudojamas FTP spausdinimas iš spausdintuvo)	Spausdintuvas	FTP (TCP)	20
			21
Spausdintuvo aptikimas naudojantis taikomąja programa, pvz., EpsonNet Config, spausdintuvo tvarkykle.	Spausdintuvas	ENPC (UDP)	3289
MIB informacijos rinkimas ir nustatymas iš taikomosios programos, pvz., EpsonNet Config, spausdintuvo tvarkyklės.	Spausdintuvas	SNMP (UDP)	161
LPR duomenų persiuntimas	Spausdintuvas	LPR (TCP)	515
RAW duomenų persiuntimas	Spausdintuvas	RAW (9100 prievadas) (TCP)	9100
„AirPrint“ (IPP/IPPS spausdinimo) duomenų persiuntimas	Spausdintuvas	IPP/IPPS (TCP)	631
WSD spausdintuvo paieška	Spausdintuvas	WS atradimas (UDP)	3702
Web Config	Spausdintuvas	HTTP (TCP)	80
		HTTPS (TCP)	443

Sąsajos techniniai duomenys

Kompiuterio	Itin spartus USB*
-------------	-------------------

* USB 3.0 laidai nėra palaikomi.

Tinklo specifikacijos

„Wi-Fi“ specifikacijos

Tolesnėje lentelėje žr. „Wi-Fi“ specifikacijas.

Šalys arba regionai, išskyrus toliau nurodytuosius	„A lentelė“ puslapyje 215
Airija, Jungtinė Karalystė, Austrija, Vokietija, Lichtenšteinas, Šveicarija, Prancūzija, Belgija, Liuksemburgas, Nyderlandai, Italija, Portugalija, Ispanija, Danija, Suomija, Norvegija, Švedija, Islandija, Kroatija, Kipras, Graikija, Šiaurės Makedonija, Serbija, Slovėnija, Malta, Bosnija ir Hercegovina, Kosovas, Juodkalnija, Albanija, Bulgarija, Čekijos Respublika, Estija, Vengrija, Latvija, Lietuva, Lenkija, Rumunija, Slovakija, Izraelis, Australija, Naujoji Zelandija, Kinija, Honkongas, Mongolija, Taivanas, Pietų Korėja	„B lentelė“ puslapyje 215

Turkija	Serijos numeriai, prasidedantys XBKG: „A lentelė“ puslapyje 215 Serijos numeriai, prasidedantys XBKF: „B lentelė“ puslapyje 215
---------	--

A lentelė

Standartai	IEEE 802.11b/g/n*1
Dažnio diapazonas	2,4 GHz
Kanalai	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13
Koordinacijų režimai	Infrastruktūra, „Wi-Fi Direct“ (paprastasis prieigos taškas)*2*3
Saugos protokolai*4	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5, WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

*1 Prieinama tik su HT20.

*2 Nepalaikoma IEEE 802.11b atveju.

*3 Vienu metu galima naudoti infrastruktūros ir „Wi-Fi Direct“ režimus arba eternetu ryšį.

*4 „Wi-Fi Direct“ palaiko tik WPA2-PSK (AES).

*5 Atitinka WPA2 standartus ir palaiko WPA / WPA2 Personal.

B lentelė

Standartai	IEEE 802.11a/b/g/n*1/ac		
Dažnių diapazonai	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz		
Kanalai	„Wi-Fi“	2,4 GHz	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12*2 / 13*2
		5 GHz*3	W52 (36 / 40 / 44 / 48), W53 (52 / 56 / 60 / 64), W56 (100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140 / 144), W58 (149 / 153 / 157 / 161 / 165)
	„Wi-Fi Direct“	2,4 GHz	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12*2 / 13*2
		5 GHz*3	W52 (36 / 40 / 44 / 48) W58 (149 / 153 / 157 / 161 / 165)
Ryšio režimai	Infrastruktūra, „Wi-Fi Direct“ (paprastasis prieigos taškas)*4, *5		
Saugos protokolai*6	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*7, WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise		

*1 Prieinama tik su HT20.

*2 Neprieinamas Taivane.

*3 Šių kanalų prieinamumas ir gaminio naudojimas lauke šiais kanalais įvairiose vietovėse skiriasi. Daugiau informacijos rasite toliau nurodytoje svetainėje.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

- *4 Nepalaikoma IEEE 802.11b atveju.
- *5 Vienu metu galima naudoti infrastruktūros ir „Wi-Fi Direct“ režimus arba eterneto ryšį.
- *6 „Wi-Fi Direct“ palaiko tik WPA2-PSK (AES).
- *7 Atitinka WPA2 standartus ir palaiko WPA / WPA2 Personal.

Eterneto specifikacijos

Standartai	IEEE802.3i (10BASE-T)*1 IEEE802.3u (100BASE-TX)*1 IEEE802.3ab (1000BASE-T)*1 IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)*2
Ryšio režimas	Automatinis, 10 Mbps pilnas dvipusis, 10 Mbps pusinis dvipusis, 100 Mbps pilnas dvipusis, 100 Mbps pusinis dvipusis
Jungtis	RJ-45

*1 Naudokite 5e arba aukštesnės kategorijos STP (ekranuota vyta pora) laidą, norėdami išvengti radijo trukdžių rizikos.

*2 Prijungtas įrenginys turi atitikti IEEE802.3az standartus.

Tinklo funkcijos ir IPv4 / IPv6

Funkcijos			Palaikoma	Pastabos
Spausdinimas tinklu	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Spausdinimas WSD („Windows“)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista arba naujesnė
	„Bonjour“ spausdinimas („Mac OS“)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP spausdinimas („Windows“, „Mac OS“)	IPv4, IPv6	✓	-
	FTP spausdinimas	IPv4, IPv6	✓	-
	Epson Connect (spausdinimas el. paštu, spausdinimas nuotoliniu būdu)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 arba naujesnė / OS X Mavericks (10.9.5) arba naujesnė*

Funkcijos		Palaikoma	Pastabos
Nuskaitymas per tinklą	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-
	Document Capture Pro (Windows)	IPv4	-
	Document Capture (Mac OS)		-
	Document Capture Pro Server (Windows)	IPv4, IPv6	-
	Epson Connect (nuskaitymas į debesiją)	IPv4	-
	AirPrint (nuskaitymas)	IPv4, IPv6	-
Siuntimas faksu	Siųsti faksogramą	IPv4	-
	Gauti faksogramą	IPv4	-
	„AirPrint“ (fakso siuntimas)	IPv4, IPv6	-

* Rekomenduojame naudoti naujausią „iOS“ arba „Mac OS“ versiją.

Saugos protokolas

IEEE802.1X*	
„IPsec“ / „IP Filtering“	
SSL / TLS	HTTPS serveris / klientas
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Norint prisijungti reikia naudoti IEEE802.1X palaikantį įrenginį.

„PostScript“ 3 lygio suderinamumas

Šiame spausdintuve naudojamas „PostScript“ yra suderinamas su 3 lygio „PostScript“.

Palaikomos trečiųjų šalių paslaugos

Paslaugos		Palaikoma	Pastabos
AirPrint	Spausdinti	✓	iOS 5 arba naujesnė / OS X Mavericks (10.9.5) arba naujesnė*
	Nuskaitymas	-	-
	Siuntimas faksu	-	-

Paslaugos	Palaikoma	Pastabos
Universalusis spausdinimas („Microsoft“)	✓	Windows 10 2004 (20H1) arba naujesnė

* Rekomenduojame naudoti naujausią „iOS“ arba „Mac OS“ versiją.

Matmenys

Matmenys*1

Būsena	Popieriaus kasetė 1 įstatyta	Popieriaus kasetės 1 ir 2 įstatytos	Popieriaus kasetės 1, 2 ir 3 įstatytos	Popieriaus kasetės 1, 2, 3 ir 4 įstatytos
Atmintis	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 535 mm (21.1 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 357 mm (14.1 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 535 mm (21.1 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 457 mm (18.0 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 535 mm (21.1 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 557 mm (21.9 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 535 mm (21.1 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 657 mm (25.9 col.)
Spausdinimas	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 578 mm (22.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 449 mm (17.7 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 578 mm (22.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 549 mm (21.6 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 578 mm (22.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 649 mm (25.6 col.)	<input type="checkbox"/> Plotis: 425 mm (16.7 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 578 mm (22.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 749 mm (29.5 col.)

Svoris*1, *2

Būsena	Popieriaus kasetė 1 įstatyta	Popieriaus kasetės 1 ir 2 įstatytos	Popieriaus kasetės 1, 2 ir 3 įstatytos	Popieriaus kasetės 1, 2, 3 ir 4 įstatytos
Svoris	Maždaug 15.3 kg (33.7 svar.)	Maždaug 19.8 kg (43.7 svar.)	Maždaug 24.3 kg (53.6 svar.)	Maždaug 28.8 kg (63.5 svar.)

*1 Su išvesties dėklu.

*2 Be rašalo tiekimo talpyklų ir maitinimo kabelio.

Elektros šaltinio techniniai duomenys

Maitinimo šaltinio vardinė srovė	KS 100–240 V	KS 220–240 V
Vardinio dažnio diapazonas	50–60 Hz	50–60 Hz
Vardinė srovė	0.7–0.4 A	0.4 A

Maitinimo sąnaudos (su USB jungtimi)	Spausdinimas: maždaug 25.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 9.8 W Miego režimas: maždaug 1.1 W Išjungimas: maždaug 0.2 W	Spausdinimas: maždaug 25.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 9.8 W Miego režimas: maždaug 1.1 W Išjungimas: maždaug 0.2 W
--------------------------------------	---	---

Pastaba:

- Norėdami sužinoti įtampą žr. ant spausdintuvo pritvirtintą etiketę.
- Apie energijos suvartojimą Europos vartotojams skaityti šią svetainę.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Su aplinka susiję techniniai duomenys

Veikimas	Naudokite spausdintuvą aplinkoje, kurioje temperatūra (°C) ir drėgmė (%) patenka į grafike nurodytus intervalus ir kurioje nėra kondensato.
Atmintis	Temperatūra po pirminio rašalo papildymo: -15 iki 40 °C (5 iki 104 °F)* Temperatūra prieš pirminį rašalo papildymą: -20 iki 40 °C (-4 iki 104 °F)* Drėgmė: nuo 5 iki 85 % RH (be kondensacijos)

* Vieną mėnesį galima laikyti 40 °C (104 °F) temperatūroje.

Rašalo tiekimo talpyklos aplinkos specifikacijos

Laikymo temperatūra	-30–40 °C (-22–104 °F)* ¹
Užšalimo temperatūra	-7.45 °C (18.6 °F)* ² Rašalas atitirpsta ir jį galima naudoti po maždaug 3 valandų 25 °C (77 °F) temperatūroje.

*¹ Vieną mėnesį galima laikyti 40 °C (104 °F) temperatūroje.

*² Priklauso nuo spalvos. Rašalas gali dalinai užšalti 0 °C ar žemesnėje temperatūroje.

Pastatymo vieta ir erdvė

Siekiant užtikrinti saugų naudojimą, spausdintuvą pastatykite vietoje, atitinkančioje toliau nurodytas sąlygas.

- Plokščias ir stabilus paviršius, galinti išlaikyti spausdintuvo svorį

- Vieta, kurioje nebus uždengtos arba blokuojamos spausdintuvo ventiliacijos ir kitos angos
- Vieta, kurioje galite lengvai įdėti ir išimti popierių
- Vieta, atitinkanti sąlygas, nurodytas šio vadovo dalyje „Aplinkos specifikacijos“



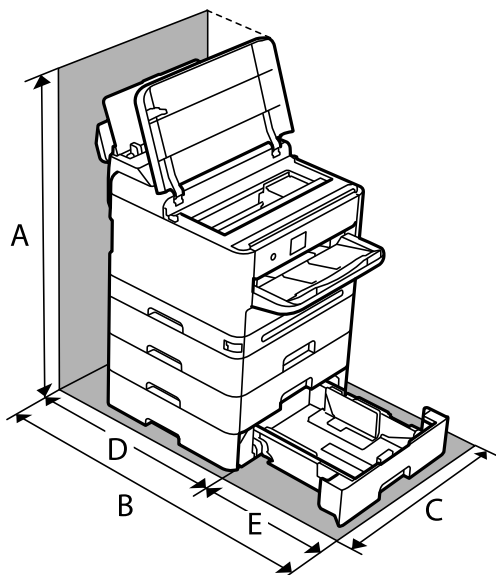
Svarbu:

Spausdintuvo nestatykite toliau nurodytose vietose; kitu atveju galimi veikimo sutrikimai.

- Bus veikiamas tiesioginių saulės spindulių
- Dažni staigūs temperatūros ir drėgnio pokyčiai
- Bus veikiamas ugnies
- Bus veikiamas lakių medžiagų
- Bus veikiamas smūgių arba vibracijų
- Šalia televizoriaus arba radijo
- Šalia pernelyg didelio dulkių arba purvo šaltinio
- Šalia vandens
- Šalia kondicionavimo arba šildymo įrangos
- Šalia oro drėkintuvo

Naudokite rinkoje parduodamą nuo statinio krūvio susidarymo saugantį kilimėlį, kad išvengtumėte elektrostatinio krūvio susidarymo vietose, kuriose gali susidaryti elektros krūvis.

Palikite pakankamai vietos, kad galėtumėte tinkamai naudotis spausdintuvu.



A	843.9 mm
B	907.0 mm
C	425.0 mm
D	475.5 mm
E	431.5 mm

Sistemos reikalavimai

Windows

Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11 arba naujesnė
Windows Server 2008 arba naujesnė

Mac OS

Mac OS X 10.9.5 arba naujesnė / macOS 11 arba naujesnė

„Chrome OS“

„Chrome OS 89“ arba naujesnis

Pastaba:

Palaikomos tik standartinės OS funkcijos.

Šriftų specifikacijos

Galimi šriftai naudojant „PostScript“

Šrifto pavadinimas	Grupė	HP atitikmuo
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino

Šrifto pavadinimas	Grupė	HP atitikmuo
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

Galimi šriftai naudojant PCL (URW)

Pritaikomi šriftai

Šrifto pavadinimas	Grupė	HP atitikmuo	Simbolių rinkinys, skirtas PCL5
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3

Šrifto pavadinimas	Grupė	HP atitikmuo	Simbolių rinkinys, skirtas PCL5
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Taškinės grafikos šriftai

Šrifto pavadinimas	Simbolių rinkinys
Line Printer	9

OCR/brūkšninio kodo taškinis šriftas (skirtas tik PCL5)

Šrifto pavadinimas	Grupė	Simbolių rinkinys
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Pastaba:

Atsižvelgiant į spausdinimo tankį arba į popieriaus kokybę ar spalvą, OCR A, OCR B, Code39 ir EAN/UPC šriftai gali būti neįskaitomi. Prieš spausdindami didelį kiekį, išspausdinkite pavyzdį ir patikrinkite, ar šriftus galima perskaityti.

Simbolių rinkinių sąrašas

Spausdintuvu galima pasiekti įvairiausių simbolių rinkinių. Daugelis šių simbolių rinkinių skiriasi tik kiekvienai kalbai būdingais tarptautiniais simboliais.

Svarstant, kurį šriftą naudoti, taip pat reikia numatyti, kurį simbolių rinkinį su juo derinti.

Pastaba:

Programinė įranga šriftus ir simbolius dažniausiai apdoroja automatiškai, todėl gali ir neprireikti reguliuoti spausdintuvo parametrų. Tačiau jei patys rašote spausdintuvo valdymo programas arba naudojate senesnę, šriftų valdymo funkcijos nepalaikančią programinę įrangą, išsamios informacijos apie simbolių rinkinius žr. tolesniuose skyriuose.

Simbolių rinkinių sąrašas naudojant PCL 5

Simbolio rinkinio pavadinimas	Atributas	Šriftų klasifikacija												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Simbolio rinkinio pavadinimas	Atributas	Šriftų klasifikacija												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlt775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

Simbolio rinkinio pavadinimas	Atributas	Šriftų klasifikacija												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Reguliavimo informacija

Standartai ir patvirtinimai

JAV modelio standartai ir patvirtinimai

Sauga	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

Šiuose įrenginiuose yra toliau nurodytas belaidis modulis.

Gamintojas: Seiko Epson Corporation

Tipas: J26H005

Šis gaminys atitinka FCC taisyklių 15 dalį ir IC taisyklių RSS. „Epson“ neatsako dėl aplinkosaugos reikalavimų nesilaikymo, susijusio su nerekomenduotu gaminio pakeitimu. Naudojimui galioja šios dvi sąlygos: (1) šis įrenginys negali kelti žalingų trukdžių ir (2) šis įrenginys turi priimti visus gaunamus trukdžius, įskaitant ir tokius, kurie gali trikdyti jo darbą.

Kad licencijuoto įrenginio neveiktų radijo trukdžiai, šį įrenginį reikia naudoti patalpoje, statyti toliau nuo langų, kad būtų užtikrintas kuo didesnis ekranavimas. Lauke montuojama įranga (arba jos perdavimo antena) turi būti licencijuota.

Šis įrenginys neviršija leistinų FCC / IC spinduliuotės poveikio apribojimų, nustatytų įrenginį naudojant nekontroliuojamoje aplinkoje, ir atitinka FCC radijo dažnio (RF) poveikio reikalavimus, pateiktus C priede prie OET65, ir IC radijo dažnio (RF) poveikio taisyklių RSS. Šį įrenginį reikia įrengti ir naudoti taip, kad radiatorius būtų mažiausiai 7,9 col. (20 cm) arba didesniu atstumu nuo žmogaus kūno (neįskaitant galūnių: rankų, riešų, pėdų ir kulksnių).

Europai skirtam modeliui taikomi standartai ir atitikties

Naudotojams Europoje

Šiuo dokumentu „Seiko Epson Corporation“ deklaruoja, kad šie radijo įrangos modeliai atitinka direktyvą 2014/53/EU. Visas ES atitikimo deklaracijos tekstas yra prieinamas toliau nurodytoje svetainėje.

<http://www.epson.eu/conformity>

B651E

Naudoti tik Airijoje, Jungtinėje Karalystėje, Austrijoje, Vokietijoje, Lichtenšteine, Šveicarijoje, Prancūzijoje, Belgijoje, Liuksemburge, Nyderlanduose, Italijoje, Portugalijoje, Ispanijoje, Danijoje, Suomijoje, Norvegijoje, Švedijoje, Islandijoje, Kroatijoje, Kipre, Graikijoje, Slovėnijoje, Maltoje, Bulgarijoje, Čekijoje, Estijoje, Vengrijoje, Latvijoje, Lietuvoje, Lenkijoje, Rumunijoje ir Slovakijoje.

„Epson“ neatsako dėl aplinkosaugos reikalavimų nesilaikymo, susijusio su nerekomenduotu gaminio pakeitimu.

Dažnis	Maksimali radijo dažnio perdavimo galia
2400–2483,5 MHz	20 dBm (EIRP)
5150–5250 MHz	20 dBm (EIRP)
5250–5350 MHz	20 dBm (EIRP)
5470–5725 MHz	20 dBm (EIRP)



Australijai skirtam modeliui taikomi standartai ir atitikties

EMC	AS/NZS CISPR32 Class B
-----	------------------------

Šiuo dokumentu „Epson“ pareiškia, kad toliau nurodyti įrangos modeliai atitinka esminius AS/NZS4268 reikalavimus ir kitas atitinkamas nuostatas:

B651E

„Epson“ neatsako dėl aplinkosaugos reikalavimų nesilaikymo, susijusio su nerekomenduotu gaminio pakeitimu.

Naujajai Zelandijai skirtam modeliui taikomi standartai ir atitikys

General Warning

The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.

Telepermitted equipment only may be connected to the EXT telephone port. This port is not specifically designed for 3-wire-connected equipment. 3-wire-connected equipment might not respond to incoming ringing when attached to this port.

Important Notice

Under power failure conditions, this telephone may not operate. Please ensure that a separate telephone, not dependent on local power, is available for emergency use.

This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.

This equipment shall not be set up to make automatic calls to the Telecom '111' Emergency Service.

ZICTA Tipo patvirtinimas naudotojams Zambijoje

Žr. toliau nurodytą svetainę ir peržiūrėkite ZICTA tipo patvirtinimo informaciją.

<https://support.epson.net/zicta/>

Vokietijos mėlynasis angelas

Žr. toliau pateikiamą puslapį, kad patikrintumėte, ar šis spausdintuvas atitinka Vokietijos mėlynojo angelo standartą.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Kopijavimo apribojimai

Siekdami užtikrinti atsakingą ir teisėtą spausdintuvo naudojimą, laikykite toliau išvardytų apribojimų.

Toliau išvardytų elementų kopijavimą draudžia įstatymas.

- Banknotų, monetų, valstybės leidžiamų vertybinių popierių, vyriausybės ir municipalinių vertybinių popierių.
- Nenaudojamų pašto antspaudų, iš anksto suantspauduotų atvirukų ir kitų oficialių pašto ženklų, rodančių tinkamą siuntimą paštu.
- Valstybinių pajamų spaudų ir vertybinių popierių, išduotų laikantis teisinės procedūros.

Kopijuojant toliau išvardytus elementus reikia elgtis ypač apdairai.

- Privačius komercinius vertybinius popierius (akcijų sertifikatus, perduodamus vekselius, čekius ir kt.), mėnesinius bilietus, nuolaidų korteles ir kt.
- Pusus, vairuotojo pažymėjimus, atitikties pažymėjimus, mokesčių už kelius bilietus, maisto spaudus, bilietus ir pan.

Pastaba:

Šių elementų kopijavimą taip pat gali drausti įstatymas.

Autorių teisėmis saugomą medžiagą naudokite atsakingai.

Spausdintuvais gali būti piktnaudžiaujama netinkamai kopijuojant medžiagą, kurios autorių teisės yra saugomos. Jei tai darote nepasitarę su kvalifikuotu teisininku, prieš kopijuodami publikuotą medžiagą elkitės garbingai ir būtinai gaukite leidimus iš autorių teisių savininko.

Informacija administratoriui

Spausdintuvo valdymas.	231
Gaminio saugos nuostatos.	247
Tinklo saugos nustatymai.	254
Funkcijos Epson Open Platform naudojimas.	288
Epson Remote Services informacija.	289

Spausdintuvo valdymas

Nuotolinio spausdintuvo informacijos tikrinimas

Galite patikrinti tolesnę naudojamo spausdintuvo informaciją skiltyje **Status** naudodami „Web Config“.

Product Status

Patikrinkite būseną, debesijos paslaugas, gaminio numerį, MAC adresą ir pan.

Jei informaciją užregistravote **Administrator Name/Contact Information Device Management** skirtuke, administratoriaus informacija rodoma būsenos skirtuke.

Network Status

Patikrinkite tinklo ryšio būsenos informaciją, IP adresą, DNS serverį ir t. t.

Usage Status

Patikrinkite pirmą spausdinimo dieną, išspausdintus puslapius, puslapių skaičių kiekviena kalba ir t. t.

Hardware Status

Patikrinkite kiekvieną spausdintuvo funkciją.

Panel Snapshot

Rodoma įrenginio valdymo skydelio ekrano vaizdo nuotrauka.

Valdymo skydelio nustatymas

Spausdintuvo valdymo skydelio sąranka. Sąranką galite atlikti, kaip nurodyta toliau.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Device Management > Control Panel**

4. Jei reikia, nustatykite tolesnius elementus.

Language

Valdymo skydelyje pasirinkite rodomą kalbą.

Panel Lock

Jei pasirinksite **ON**, atlikdami operacijas, kurioms reikia administratoriaus įgaliojimų, turėsite įvesti administratoriaus slaptažodį. Jei administratoriaus slaptažodis nenustatytas, skydelio užraktas yra išjungtas.

Operation Timeout

Jei pasirinksite **ON**, kai būsite prisijungę kaip prieigą valdantis naudotojas ar administratorius ir tam tikrą laiką neatliksite jokių veiksmų, būsite automatiškai atjungti ir nukreipti į pradinį ekraną.

Galite nustatyti nuo 10 sekundžių iki 240 minučių vienos sekundės intervalu.

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

- Language: Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Kalba/Language*
- Panel Lock: Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Administratoriaus nuostatos > Užrakto nuostata*
- Operation Timeout: Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Baigėsi skirtasis operacijos laikas (galite pasirinkti įjungti arba išjungti.)*

5. Spustelėkite OK.

Susijusi informacija


➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

Veiksmų skydelyje valdymas

Įjungę Užrakto nuostata, galite užrakinti su spausdintuvo sistemos nuostatomis susijusius elementus taip, kad naudotojai jų negalėtų pakeisti.

Užrakto nuostata tiksliniai elementai

Dėl valdymo skydelio meniu elementų, kurie apribojami įjungus administratoriaus užraktą, žr. susijusią informaciją.

Užrakinti meniu yra paženklinėti  Žemesnio lygmens meniu taip pat užrakinami.

Susijusi informacija

➔ [„Nuostatų meniu sąrašas“ puslapyje 198](#)

Tinklo ryšio tvarkymas

Galite patikrinti ar konfigūruoti tinklo ryšį.

Pagrindinių tinklo nuostatų tikrinimas ar konfigūravimas

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network > Basic**
4. Nustatykite kiekvieną elementą.

5. Spustelėkite **Next**.
Rodomas patvirtinimo pranešimas.
6. Spustelėkite **OK**.
Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17
- ➔ „Tinklo nustatymo elementai” puslapyje 233

Tinklo nustatymo elementai

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Device Name	Rodo Device Name. Norėdami pakeisti Device Name, įveskite naują Device Name teksto langelyje.
Location	Įveskite įrenginio Location.
Obtain IP Address	Pasirinkite IP adreso nustatymo metodą (automatinį ar rankinį). Jei pasirinksite rankinį, jums reikės įvesti IP adresą, potinklio kaukę ir pan.
Set using BOOTP	Galite nurodyti, ar įjungti Set using BOOTP.
Set using Automatic Private IP Addressing (APIPA)	Galite nurodyti, ar įjungti Set using Automatic Private IP Addressing (APIPA).
IP Address	Įveskite IP Address. Įveskite xxx.xxx.xxx.xxx formatu. Įveskite skaičių nuo 0 iki 255 vietoje xxx. IP Address turi būti unikalus ir nesukelti konflikto su jokia kitu prie tinklo prijungtu įrenginiu.
Subnet Mask	Įveskite Subnet Mask. Įveskite xxx.xxx.xxx.xxx formatu. Įveskite skaičių nuo 0 iki 255 vietoje xxx.
Default Gateway	Įveskite Default Gateway. Įveskite xxx.xxx.xxx.xxx formatu. Įveskite skaičių nuo 0 iki 255 vietoje xxx.
DNS Server Setting	Pasirinkite DNS Server Setting metodą iš Auto arba Manual. Rankinė funkcija galima, jei Obtain IP Address nuostata yra Manual.
Primary DNS Server	Įveskite Primary DNS Server. Įveskite xxx.xxx.xxx.xxx formatu. Įveskite skaičių nuo 0 iki 255 vietoje xxx.
Secondary DNS Server	Įveskite Secondary DNS Server. Įveskite xxx.xxx.xxx.xxx formatu. Įveskite skaičių nuo 0 iki 255 vietoje xxx.
DNS Host Name Setting	Pasirinkite automatinį ar rankinį DNS Host Name Setting metodą.
DNS Host Name	Rodo esamą DNS Host Name.
DNS Domain Name Setting	Pasirinkite automatinį ar rankinį DNS Domain Name nustatymo metodą.

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
DNS Domain Name	Įveskite DNS Domain Name pagal toliau pateiktas taisykles. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Įveskite nuo 2 iki 249 simbolių naudodami simbolius A–Z, a–z, 0–9, brūkšnelį „-“ ir tašką „.“. <input type="checkbox"/> Skaičiai 0–9, brūkšnelis „-“ ir taškas „.“ negali būti pirmaisiais simboliais. <input type="checkbox"/> Brūkšnelis „-“ ir taškas „.“ negali būti paskutiniais simboliais. <input type="checkbox"/> Kiekviena domeno pavadinimo atkarpa turi būti sudaryta iš 1–63 simbolių ir atskirta tašku. <p>Bendras pagrindinio kompiuterio ir domeno pavadinimų simbolių skaičius neturi viršyti 251 simbolio.</p>
Register the network interface address to DNS	Galite nurodyti, ar įjungti Register the network interface address to DNS. Įjunkite, jei norite užregistruoti pagrindinio kompiuterio ir domeno pavadinimus DNS serveryje per DHCP serverį, kuris palaiko dinaminį DNS. Jei pasirenkate įjungti, jums reikės nustatyti pagrindinio kompiuterio ir domeno pavadinimus.
Proxy Server Setting	Galite nurodyti, ar naudoti Proxy Server Setting. Pasirinkus šią funkciją jums reikės sukonfigūruoti atitinkamas tarpinio serverio nuostatas.
Proxy Server	Įveskite Proxy Server adresą IPv4 arba FQDN formatu.
Proxy Server Port Number	Įveskite skaičių nuo 1 iki 65535.
Proxy Server User Name	Naudodami ASCII (0x20–0x7E) įveskite tarpinio serverio naudotojo vardą, kurį gali sudaryti nuo 0 iki 255 ženklų.
Proxy Server Password	Naudodami ASCII (0x20–0x7E) įveskite tarpinio serverio slaptažodį, kurį gali sudaryti nuo 0 iki 255 ženklų.
IPv6 Setting	Galite nurodyti, ar įjungti IPv6 Setting.
IPv6 Privacy Extension	Galite nurodyti, ar įjungti IPv6 Privacy Extension.
IPv6 DHCP Server Setting	Galite nurodyti, ar įjungti IPv6 DHCP Server Setting.
IPv6 Address	Kai naudojate IPv6 Address , įveskite jį šiuo formatu: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx / priešdėlis <input type="checkbox"/> xxxx yra šešiolyktainis skaičius, susidedantis iš 1–4 skaitmenų, o priešdėlis yra dešimtainis skaičius nuo 1 iki 128. <input type="checkbox"/> Jei iš eilės einančiuose blokuose visi xxxx yra „0“, juos galima praleisti pažymint :: (tik vienoje vietoje).
IPv6 Address Default Gateway	Kai priskiriate IPv6 Address Default Gateway , įveskite jį šiuo formatu: Įveskite šiuo formatu: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx <input type="checkbox"/> xxxx yra šešiolyktainis skaičius, susidedantis iš 1–4 skaitmenų. <input type="checkbox"/> Jei iš eilės einančiuose blokuose visi xxxx yra „0“, juos galima praleisti pažymint :: (tik vienoje vietoje).
IPv6 Link-Local Address	Rodo galiojantį IPv6 Link-Local Address.
IPv6 Stateful Address	Rodo galiojantį IPv6 Stateful Address.

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
IPv6 Stateless Address 1	Rodo galiojantį IPv6 Stateless Address 1.
IPv6 Stateless Address 2	Rodo galiojantį IPv6 Stateless Address 2.
IPv6 Stateless Address 3	Rodo galiojantį IPv6 Stateless Address 3.
IPv6 Primary DNS Server	Įveskite pagrindinio DNS serverio IPv6 adresą šiuo formatu: <input type="checkbox"/> xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx <input type="checkbox"/> xxxx yra šešioliktainis skaičius, susidedantis iš 1–4 skaitmenų. <input type="checkbox"/> Jei iš eilės einančiuose blokuose visi xxxx yra „0“, juos galima praleisti pažymint :: (tik vienoje vietoje).
IPv6 Secondary DNS Server	Kai priskiriate IPv6 Secondary DNS Server, įveskite jį šiuo formatu: <input type="checkbox"/> xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx: xxxx <input type="checkbox"/> xxxx yra šešioliktainis skaičius, susidedantis iš 1–4 skaitmenų. <input type="checkbox"/> Jei iš eilės einančiuose blokuose visi xxxx yra „0“, juos galima praleisti pažymint :: (tik vienoje vietoje).
IEEE802.11k/v	Galite nurodyti, ar įjungti IEEE802.11k/v. „Wi-Fi“ palaikančiuose modeliuose šis elementas rodomas įdiegus belaidę LAN sąsają.
IEEE802.11r	Galite nurodyti, ar įjungti IEEE802.11r. „Wi-Fi“ palaikančiuose modeliuose šis elementas rodomas įdiegus belaidę LAN sąsają.

„Wi-Fi“

Galite patikrinti „Wi-Fi“ ar „Wi-Fi Direct“ ryšio būseną.

Kad rodytų „Wi-Fi Direct“ būseną, spustelėkite „Wi-Fi Direct“ skirtuką.

Pastaba:

„Wi-Fi“ palaikančiuose modeliuose šis elementas rodomas įdiegus belaidę LAN sąsają.

Setup mygtukas

Spustelėjus Setup mygtuką, atveriamas „Wi-Fi“ sąrankos (infrastruktūros režimo) langas.

Disable Wi-Fi mygtukas

Spustelėjus Disable Wi-Fi mygtuką, „Wi-Fi“ sąrankos (infrastruktūros režimo) funkcija išjungiamą.

Jei pirmiau naudojote „Wi-Fi“ (belaidį LAN) ryšį, bet, pakeitus ryšio režimą ir pan., jo nebereikia, pašalindami nereikalingus „Wi-Fi“ signalus taip pat galite sumažinti spausdintuvo energijos sąnaudas pristabdytosios veiksenos metu.

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti ir spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos

Laidinio LAN nuostatų konfigūravimas

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network > Wired LAN**
4. Nustatykite kiekvieną elementą.
 - Link Speed & Duplex
Iš sąrašo pasirinkite ryšio režimą.
 - IEEE 802.3az
Galite nurodyti, ar įjungti IEEE 802.3az.
5. Spustelėkite **Next**.
Rodomas patvirtinimo pranešimas.
6. Spustelėkite **OK**.
Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

Wi-Fi Direct nuostatų konfigūravimas

Galite patikrinti ar konfigūruoti Wi-Fi Direct nuostatas.

Pastaba:

„Wi-Fi“ palaikančiuose modeliuose šis elementas rodomas įdiegus belaidę LAN sąsają.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network > Wi-Fi Direct**

4. Nustatykite kiekvieną elementą.

Wi-Fi Direct

Galite nurodyti, ar įjungti Wi-Fi Direct.

SSID

Galite pakeisti, ar įjungti SSID (tinklo pavadinimą).

Password

Pakeitę „Wi-Fi Direct“ slaptažodį, įveskite naują slaptažodį.

Frequency Range

Pasirinkite dažnių diapazoną, kurį naudosite „Wi-Fi Direct“.

IP Address

Pasirinkite IP adreso nustatymo metodą (automatinį ar rankinį).

5. Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

Pastaba:

Jei norite atstatyti Wi-Fi Direct nuostatas, spustelėkite Restore Default Settings mygtuką.

6. Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

El. pašto pranešimų įvykus įvykiams konfigūravimas

El. pašto pranešimus galite sukonfigūruoti taip, kad, įvykus kokiam nors įvykiui (pvz., spausdintuvui nustojus spausdinti ar sutrikus jo veikimui) nustatytiems adresatams išsiunčiami laiškai. Galite užregistruoti daugiausia penkias paskirties vietas ir kiekvienai jų pasirinkti pranešimo nustatymus.

Kad galėtumėte naudoti šią funkciją, prieš nustatydami pranešimus turite nustatyti pašto serverį. El. pašto serverį nustatykite tinkle, kuriuo norite siųsti el. laiškus.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Device Management > Email Notification**

4. Nustatykite el. pašto pranešimo temą.

Pasirinkite temoje rodomą turinį iš dviejų išskleidžiamųjų meniu.

Pasirinktas turinys yra rodomas šalia **Subject**.

- To paties turinio negalima nustatyti kairėje ir dešinėje.
- Kai **Location** ženklų skaičius viršija 32 baitus, po 32 baitų esantys ženklai yra pašalinami.

5. Įveskite el. pašto pranešimo siuntimo el. pašto adresą.

Naudokite A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ ir įveskite nuo 1 iki 255 ženklų.

6. Pasirinkite el. pašto pranešimų kalbą.

7. Pasirinkite įvykio, kuriam įvykus norite gauti pranešimą, žymės langelį.

Notification Settings nustatymų skaičius yra susietas su **Email Address Settings** paskirties vietų skaičiumi.

Jei norite vieną pranešimą siųsti el. pašto adresu, kuris priskirtas skaičiui 1 skiltyje **Email Address Settings**, kai spausdintuve baigiasi popierius, pasirinkite žymės langelio stulpelį **1** eilutėje **Paper out**.

8. Spustelėkite **OK**.

Patvirtinkite, kad el. pašto pranešimas bus siunčiamas įvykus įvykiui.

Pavyzdys: spausdinkite nurodydami Popier. šaltinis, kuriame popierius nenustatytas.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17
- ➔ „Pašto serverio konfigūravimas” puslapyje 60

El. pašto pranešimo elementai

Elementai	Nustatymai ir paaiškinimai
Ink supply unit(s) to be replaced	Pranešti, kai rašalas baigėsi.
Ink low	Pranešti, kai rašalas beveik baigėsi.
Maintenance box: end of service life	Pranešti, kai priežiūros dėžutė yra pilna.
Maintenance box: nearing end	Pranešti, kai priežiūros dėžutė yra beveik pilna.

Elementai	Nustatymai ir paaiškinimai
Administrator password changed	Pranešti, kai pakeistas administratoriaus slaptažodis.
Paper out	Pranešti, kai įvyksta išsikišusio popieriaus klaida nurodytame popieriaus šaltinyje.
Printing stopped	Pranešti, kai spausdinimas sustabdomas dėl įstrigusio popieriaus arba nenustatytos popieriaus kasetės.
Printer error	Pranešti, kai įvyksta spausdintuvo klaida.
Wi-Fi gedimas	Pranešti, kai įvyksta belaidės LAN sąsajos klaida.
Built-in SD card gedimas	Pranešti, kai įvyksta integruotos SD kortelės klaida.
PDL board gedimas	Pranešti, kai įvyksta PDL pagrindo klaida.

Susijusi informacija

➔ „El. pašto pranešimų įvykus įvykiams konfigūravimas” puslapyje 237

Energijos taupymo nustatymai neveiklumo metu

Galite nustatyti laiką, kada bus įjungiamas energijos taupymo režimas arba išjungiamas maitinimas, kai spausdintuvo valdymo skydelis nėra naudojamas tam tikrą laikotarpį. Nustatykite laiką atsižvelgdami į naudojimo įpročius.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Power Saving**
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Jei reikia, nustatykite tolesnius elementus.
 - Sleep Timer
Įveskite laiką, po kurio įjungiamas energijos taupymo režimas, kai spausdintuvas nenaudojamas.

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Miego laikmatis

- Power Off Timer arba Power Off If Inactive
Pasirinkite laiką, kada automatiškai išjungti spausdintuvą, jei jis tam tikrą laiką buvo nenaudojamas.

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Išjungimo laikmatis arba Išjungimo nuostatos

Power Off If Disconnected

Pasirinkite šią nuostatą, norėdami, kad spausdintuvas išsijungtų praėjus nustatytam laikui nuo visų jungčių, įskaitant USB jungtį, atjungimo. Ši funkcija gali būti neištraukta, priklausomai nuo regiono.

Daugiau informacijos apie nustatomą laiką rasite šioje svetainėje.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Išjungimo nuostatos > Išjungti, jei atjungtas

6. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Spausdintuvo nuostatų atsarginių kopijų kūrimas ir importavimas

Nuostatų verčių rinkinį galite eksportuoti iš Web Config į failą. Eksportuotą failą su „Web Config“ galite importuoti į spausdintuvą. Jį galite naudoti nuostatų verčių atsarginei kopijai sukurti, spausdintuvui pakeisti ir pan.

Eksportuoto failo keisti negalima, nes jis buvo eksportuotas kaip dvejetainis failas.

Nuostatų eksportavimas

Eksportuokite spausdintuvo nuostatą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Device Management skirtukas > **Export and Import Setting Value** > **Export**

4. Pasirinkite nuostatas, kurias norite eksportuoti.

Pasirinkite nuostatas, kurias norite eksportuoti. Jei pasirenkate aukštesnę hierarchijoje kategoriją, pasirenkamos ir žemesnės kategorijos. Tačiau negalima pasirinkti tokių žemesnių kategorijų, kurios dubliuojasi tame pačiame tinkle (IP adresai ir pan.) ir sukelia klaidas.

- Įveskite slaptažodį, kad užšifruotumėte eksportuotą failą.
Norint importuoti failą reikalingas slaptažodis. Jei nenorite šifruoti failo, palikite tuščią.
- Spustelėkite **Export**.



Svarbu:

*Jei norite eksportuoti tokias spausdintuvo tinklo nuostatas, kaip įrenginio pavadinimas ir IPv6 adresas, pasirinkite **Enable to select the individual settings of device** ir pasirinkite daugiau elementų. Kitam spausdintuvui naudokite tik pasirinktas vertes.*

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Nuostatų importavimas

Importuokite eksportuotą Web Config failą į spausdintuvą.



Svarbu:

Kai importuojate reikšmes, kurios apima atskirą informaciją, pvz., spausdintuvo pavadinimą arba IP adresą, įsitikinkite, kad tinkle nėra to paties IP adreso.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Device Management skirtukas > **Export and Import Setting Value > Import**
- Pasirinkite eksportuotą failą ir įveskite šifruotą slaptažodį.
- Spustelėkite **Next**.
- Pasirinkite nustatymus, kurių norite importuoti, tada spustelėkite **Next**.
- Spustelėkite **OK**.

Nustatymai pritaikomi spausdintuvui.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas

Naudodamiesi toliau nurodytomis funkcijomis įsitikinkite, kad kompiuteryje, kuriame reikalingas slaptažodis, naudojate naujausios programinės ir aparatinės įrangos, įskaitant spausdintuvo tvarkyklę, derinį.

- Naudotojo paskyros registravimas ir naudojimas prieigos kontrolės funkcijai
- Confidential Job**
- Prieiga prie funkcijos **Išsaugoti saugykloje** iš kompiuterio

Susijusi informacija

➔ „Negalima spausdinti užduočių, kai nustatytas slaptažodis, kadangi naudoju seną mikroprograminės įrangos versiją.“ puslapyje 157

Spausdintuvo programinės aparatinės įrangos naujinimas naudojant valdymo skydelį

Jei spausdintuvas gali būti prijungtas prie interneto, galite naujinti spausdintuvo programinę aparatinę įrangą naudodami valdymo skydelį. Taip pat galite nustatyti spausdintuvą reguliariai ieškoti programinės aparatinės įrangos naujinimų ir pranešti, jei naujinimų yra.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.

Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.

2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas > Atnaujinti**.

Pastaba:

Pasirinkite **Pranešimas > Įjung**, kad nustatytumėte spausdintuvą reguliariai ieškoti prieinamų programinės aparatinės įrangos naujinimų.

3. Patikrinkite ekrane rodomą pranešimą ir pradėkite galimų atnaujinimų paiešką.
4. Jei skystųjų kristalų ekrane rodoma žinutė, įspėjanti apie prieinamą programinės aparatinės įrangos naujinimą, laikykitės ekrane esančių nurodymų, kad pradėtumėte naujinimą.



Svarbu:

- Neišjunkite spausdintuvo ir neatjunkite maitinimo, kol nebus užbaigtas naujinimas, kitaip spausdintuvas gali sugesti.*
- Jei programinės aparatinės įrangos naujinimas nėra užbaigiamas ar yra nesėkmingas, spausdintuvas tinkamai neišsijungia, o kitą kartą įjungus spausdintuvą skystųjų kristalų ekrane rodoma Recovery Mode. Tokiu atveju turite vėl atnaujinti programinę aparatinę įrangą naudodami kompiuterį. USB laidu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. Kol spausdintuvas rodo Recovery Mode, programinės aparatinės įrangos atnaujinti nepavyks. Per kompiuterį galite prisijungti prie vietinio „Epson“ tinklalapio, iš kurio galite parsisiųsti naujausią spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą. Laikydami tinklalapio instrukcijų atlikite tolimesnius veiksmus.*

Automatinis spausdintuvo programinės aparatinės įrangos atnaujinimas

Galite nustatyti automatinį programinės aparatinės įrangos atnaujinimą, kai spausdintuvas prijungtas prie interneto.

Ijungus administratoriaus užraktą, šia funkcija galės naudotis tik administratorius. Pagalbos kreipkitės į spausdintuvo administratorių.

1. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos**.
Norėdami pasirinkti elementą, naudokitės mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶, tada spauskite mygtuką OK.
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas**.
3. Pasirinkite **Automatinis programinės aparatinės įrangos atnaujinimas**, norėdami atverti nuostatų langą.
4. Kad šią funkciją įjungtumėte, pasirinkite **Automatinis programinės aparatinės įrangos atnaujinimas**. Patvirtinimo lange pasirinkite **Sutinku**, kad grįžtumėte į nuostatų langą.
5. Nustatykite atnaujinimo dieną ir laiką, o po to pasirinkite **Gerai**.

Pastaba:

Galite pasirinkti daugiau dienų savaitėje, tačiau negalite pasirinkti skirtingų laikų.

Sąranka užbaigiama, kai patvirtinamas ryšio užmezgimas su serveriu.



Svarbu:

- Neišjunkite spausdintuvo ir neatjunkite maitinimo, kol nebus užbaigtas naujinimas. Kitą kartą įjungus spausdintuvą skystųjų kristalų ekrane gali atsirasti užrašas „Recovery Mode“ ir tuomet gali nepavykti paleisti spausdintuvo.*
- Jei rodoma „Recovery Mode“, programinę aparatinę įrangą dar kartą atnaujinkite šia tvarka:
 1. USB laidu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. (Tinkite galite vykdyti naujinimą atkūrimo režime).
 2. Atsisiųskite naujausią programinės aparatinės įrangos versiją iš „Epson“ svetainės ir pradėkite naujinimą. Daugiau informacijos rasite skyriuje „Atnaujinimo metodas“ atsisiuntimų puslapyje.*

Pastaba:

Galite nustatyti automatinį programinės aparatinės įrangos atnaujinimą iš Web Config. Pasirinkite **Device Management** skirtuką > **Automatinis programinės aparatinės įrangos atnaujinimas**, įjunkite nuostatas ir po to nustatykite savaitės dieną ir laiką.

Programinės aparatinės įrangos naujinimas naudojant Web Config

Kai spausdintuvas gali būti prijungtas prie interneto, galite naujinti programinę aparatinę įrangą naudodami Web Config.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Device Management > Firmware Update**

- Spustelėkite **Start**, tada vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Pradedamas programinės aparatinės įrangos patvirtinimas ir rodoma programinės aparatinės įrangos informacija, jei rasta atnaujinta programinė aparatinė įranga.

Pastaba:

Programinę aparatinę įrangą taip pat galite atnaujinti naudodami Epson Device Admin. Galite vizualiai patvirtinti programinės aparatinės įrangos informaciją įrenginių sąraše. Tai naudinga, kai norite atnaujinti kelių įrenginių programinę aparatinę įrangą. Daugiau informacijos žr. Epson Device Admin vadove.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas neprisijungus prie interneto

Įrenginio mikroprograminę įrangą į kompiuterį galite atsisiųsti „Epson“ tinklavietėje. Tuomet, įrenginį prijungę prie kompiuterio per USB laidą, galite atnaujinti mikroprograminę įrangą. Jei įrangos naujinti tinkle nepavyksta, pabandykite šį įrangos naujinimo būdą.

- „Epson“ tinklavietėje atsisiųskite mikroprograminę įrangą.
- Kompiuterį su mikroprogramine įranga prijunkite prie spausdintuvo, naudodami USB laidą.
- Du kartus spustelėkite ant atsisiųsto .exe failo.
Paleidžiama Epson Firmware Updater programa.
- Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Datos ir laiko sinchronizavimas su laiko serveriu

Sinchronizavimo su laiko serveriu (NTP serveriu) funkcija leidžia sinchronizuoti prijungto prie tinklo spausdintuvo ir kompiuterio laiką. Laiko serveris gali būti naudojamas jūsų įstaigoje arba prieinamas internete.

Sinchronizavimas su laiko serveriu naudojant CA sertifikatą arba „Kerberos“ autentifikavimą leidžia išvengti su laiku susijusių problemų.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Device Management skirtukas > **Date and Time > Time Server.**

4. Funkcijai **Use** pasirinkite nuostatą **Use Time Server**.
5. Įveskite laiko serverio adresą dalyje **Time Server Address**.
Galite naudoti IPv4, IPv6 arba FQDN formatą. Įveskite ne daugiau 252 simbolių. Jei nenurodysite, palikite tuščią.
6. Įveskite **Update Interval (min)**.
Galite nustatyti iki 10 080 minučių tikslumu.
7. Spustelėkite **OK**.
Pastaba:
*Ryšio su laiko serveriu būseną galite patvirtinti dalyje **Time Server Status**.*

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Vidinės atminties duomenų pašalinimas

Galite pašalinti spausdintuvo vidinėje atmintyje įrašytus duomenis, pavyzdžiui, atsisiųstą šriftą ir PCL spausdinimui skirtą makrokomandą arba spausdinimo užduotį su slaptažodžiu.

Pastaba:
Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Naikinti vidinės atmintinės duomenis

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Naikinti vidinės atmintinės duomenis**
4. Spustelėkite **Trinti**, kad pasirinktumėte **PDL šriftas, makro duomenys ir darbo sritis**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Periodiško valymo konfigūravimas

Galite nustatyti periodišką spausdinimo galvutės valymą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Periodinis valymas**
- Pasirinkite iš sąrašo parinktį.
- Pasirinkę **Schedule** sąraše nurodykite laiką, kada vykdyti valymą.
- Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „Periodinis valymas:“ puslapyje 207

Spausdintuvui tiekiamos maitinimo įtampos valdymas naudojant Web Config

Iš kompiuterio spausdintuvą galite išjungti ir vėl įjungti naudodami Web Config netgi tuo atveju, jei kompiuteris yra visiškai kitoje vietoje.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Power**
- Pasirinkite **Power Off** arba **Reboot**
- Spustelėkite **Execute**.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Numatytųjų nuostatų atkūrimas

Galite pasirinkti spausdintuve įrašytas tinklo nuostatas ar kitas nuostatas ir atkurti jų numatytąsias vertes.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Device Management > Restore Default Settings**
4. Pasirinkite iš sąrašo parinktį.
5. Spustelėkite **Execute**.
Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Gaminio saugos nuostatos

Galimų funkcijų apribojimas

Spausdintuve galite registruoti naudotojų paskyras, susieti jas su funkcijomis ir valdyti funkcijas, kuriomis gali naudotis naudotojai.

Užregistravę autentifikavimo informaciją spausdintuvo tvarkyklėje, galėsite spausdinti, naudodami kompiuterį. Informacijos apie tvarkyklės nustatymus ieškokite tvarkyklės žinyne arba vadove.

Naudotojo paskyros sukūrimas

Sukurkite naudotojo paskyrą, kad galėtumėte kontroliuoti prieigą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Product Security skirtukas > **Access Control Settings > User Settings**

4. Spustelėkite **Add** ir pridėkite numerį, kurį norite užregistruoti.



Svarbu:

Jei naudojate spausdintuvą su „Epson“ ar kitų gamintojų autentifikavimo sistemomis, naudotojo vardą ribojimo nuostatose registruokite nuo 2 iki 10.

Autentifikavimo ir panašių programų programinė įranga naudoja 1 numerį, kad naudotojo vardas nebūtų rodomas spausdintuvo valdymo skydelyje.

5. Nustatykite kiekvieną elementą.

User Name:

Naudodami raides bei skaičius ir nuo 1 iki 14 ženklų, įveskite vardą, rodomą naudotojų sąrašė.

Password:

Įveskite nuo 0 iki 20 ženklų ilgio slaptažodį, naudodami ASCII (0x20–0x7E). Inicijuodami slaptažodį, palikite jo vietą tuščią.

Select the check box to enable or disable each function.

Pasirinkite funkciją, kurią leidžiate naudoti.

6. Spustelėkite **Apply**.

Praėjus tam tikram laikui, grįžkite į naudotojo nuostatų sąrašą.

Patikrinkite, ar jūsų **User Name** užregistruotas vardas rodomas ir pakeistas **Add** į **Edit**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Naudotojo paskyros redagavimas

Redaguokite paskyrą, užregistruotą prieigai kontroliuoti.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Product Security skirtukas > **Access Control Settings** > **User Settings**

4. Spustelėkite **Edit** ir pridėkite numerį, kurį norite redaguoti.

5. Pakeiskite kiekvieną elementą.

6. Spustelėkite **Apply**.

Praėjus tam tikram laikui, grįžkite į naudotojo nuostatų sąrašą.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Naudotojo paskyros šalinimas

Pašalinkite paskyrą, užregistruotą prieigai kontroliuoti.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Product Security skirtukas > **Access Control Settings** > **User Settings**
4. Spustelėkite **Edit** ir pridėkite numerį, kurį norite pašalinti.
5. Spustelėkite **Delete**.



Svarbu:

Spustelėjus **Delete** naudotojo paskyra bus pašalinta be patvirtinimo pranešimo. Šalindami paskyrą būkite atsargūs.

Praėjus tam tikram laikui, grįžkite į naudotojo nuostatų sąrašą.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Prieigos valdymo įjungimas

Įjungus prieigos valdymą, spausdintuvu galės naudotis tik registruotas naudotojas.

Pastaba:

Jei įjungta **Access Control Settings**, jūs turite informuoti naudotoją apie jo paskyrą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Product Security skirtukas > **Access Control Settings** > **Basic**

4. Pasirinkite **Enables Access Control**.

Jei įjungėte prieigos valdymą ir norite spausdinti su išmaniaisiais prietaisais be autentifikavimo informacijos, pasirinkite **Allow printing and scanning without authentication information from a computer**.

5. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

➔ „Spausdintuvo tvarkyklės meniu parinkty” puslapyje 84

USB ryšio ribojimas

Galite išjungti sąsają, kuri yra naudojama įrenginiui prijungti prie spausdintuvo. Norėdami apriboti spausdinimą ne per tinklą, o kitais būdais, nustatykite apribojimo nustatymus.

Pastaba:

Apribojimus taip pat galima nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Kompiut. prijungimas naudojant USB: Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Kompiut. prijungimas naudojant USB

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Product Security > External Interface**

4. Funkcijoms, kurias norite nustatyti pasirinkite **Disable**.

Norėdami atšaukti kontrolę, pasirinkite **Enable**.

PC connection via USB

Galite apriboti kompiuterio USB jungties naudojimą. Jei norite ją apriboti, pasirinkite **Disable**.

5. Spustelėkite **OK**.

6. Įsitikinkite, kad išjungto prievado negalima panaudoti.

Kompiut. prijungimas naudojant USB

Jei kompiuteryje buvo įdiegta tvarkyklė

USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio, tada įsitikinkite, kad spausdintuvas nespausdina.

Jei kompiuteryje tvarkyklė įdiegta nebuvo

„Windows“:

Atverkite įrenginių tvarkytuvę ir palikite ją atvertą, USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio ir įsitikinkite, kad įrenginių tvarkytuvės ekrano turinys nesikeičia.

„Mac OS“:

USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio, tada įsitikinkite, kad spausdintuvo nėra sąrašė jei norite pridėti spausdintuvą iš **Spausdintuvai ir skaitytuvai**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Slaptažodžio šifravimas

Slaptažodžių šifravimo funkcija leidžia šifruoti spausdintuve saugomą konfidencialią informaciją (visus slaptažodžius, sertifikatų privačius raktus).

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Product Security > Password Encryption**

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Slaptažodžio šifravimas

4. Pasirinkite **ON** šifravimui įjungti.

5. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Audito žurnalo funkcijos naudojimas

Galite įjungti audito žurnalo funkciją arba eksportuoti žurnalo duomenis.

Reguliarius audito žurnalų tikrinimas gali padėti anksti identifikuoti netinkamo naudojimo atvejus ir aptikti galimas saugos problemas.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite pasitikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Product Security** > **Audit Log**

4. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.

Audit log setting

Pasirinkite **ON**, o po to spustelėkite **OK**, kad įjungtumėte šią funkciją.

Pastaba:

Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

Nuostatos > **Bendrosios nuostatos** > **Sistemos administravimas** > **Saugos nuostatos** > **Veiksmų registracijos žurnalas**

Exports the audit logs to the CSV file.

Spustelėkite **Export** ir eksportuokite žurnalą CSV failo formatu.

Deletes all audit logs.

Spustelėkite **Delete** ir pašalinkite visus žurnalo duomenis.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Veiksmų su failais ribojimas iš PDL

Ši funkcija apsaugo failus nuo neleistinų PDL veiksmų.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Tinklo būseną** > **Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną**

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Product Security** > **File Operations from PDL**

4. Nustato, leisti ar neleisti **File Operations from PDL**.

5. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Administratoriaus slaptažodžio keitimas naudojant „Web Config“

Administratoriaus slaptažodį galite nustatyti naudodami „Web Config“.

Šio slaptažodžio pakeitimas apsaugo nuo įrenginyje įrašytos informacijos neleistino skaitymo ar keitimo, pvz., ID, slaptažodžių, tinklo nuostatų ir pan. Jis taip pat sumažina įvairius pavojus saugai, tokius kaip informacijos tinkle ar saugos taisyklių nuotėkį.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Product Security > Change Administrator Password**
4. Įveskite galiojantį slaptažodį **Current password**.
5. Įveskite naują slaptažodį **New Password** ir **Confirm New Password**. Įveskite naudotojo vardą, jei reikia.
6. Spustelėkite **OK**.

Pastaba:

*Jei norite atkurti pradinį administratoriaus slaptažodį, spustelėkite **Restore Default Settings Change Administrator Password** lange.*

Susijusi informacija

➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

Programos tikrinimo įjungimas paleidimo metu

Jei įjungsite programos tikrinimo funkciją, spausdintuvas paleidimo metu tikrins programą, ar neįgalios trečiosios šalys jos nesuklastojo. Aptikus problemą spausdintuvas neįsijungs.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Product Security > Program Verification on Start Up**
Pastaba:
Taip pat galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Progr. patvirt. paleidžiant sistemą
4. Pasirinkite **ON** norėdami įjungti **Program Verification on Start Up**.
5. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Tinklo saugos nustatymai

Valdymas naudojant protokolus

Galite spausdinti naudodami įvairius kelius ir protokolus.

Galite sumažinti atsitiktinius pavojus saugai, apribodami spausdinimą iš konkrečių kelių arba kontroliuodami valdomas funkcijas.

Norėdami konfigūruoti protokolo nuostatas, atlikite toliau nurodytus žingsnius.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network Security > Protocol**
4. Konfigūruokite kiekvieną elementą.
5. Spustelėkite **Next**.
6. Spustelėkite **OK**.
Nustatymai pritaikomi spausdintuvui.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

➔ „Protokolai, kuriuos galima įjungti arba išjungti” puslapyje 254

➔ „Protokolo nustatymo elementai” puslapyje 255

Protokolai, kuriuos galima įjungti arba išjungti

Protokolas	Aprašas
Bonjour Settings	Galite nurodyti, ar naudoti Bonjour. Bonjour naudojamas įrenginių paieškai, spausdinti ir kt.
iBeacon Settings	Galite įjungti arba išjungti iBeacon perdavimo funkciją. Įjungę galite spausdintuvo ieškoti iš įrenginių, kuriuose veikia iBeacon.
SLP Settings	Galite įjungti arba išjungti SLP funkciją. SLP naudojama EpsonNet Config tinklo paieškai.

Protokolas	Aprašas
WSD Settings	Galite įjungti arba išjungti WSD funkciją. Įjungę galite pridėti WSD įrenginius ir spausdinti iš WSD prievado.
LLTD Settings	Galite įjungti arba išjungti LLTD funkciją. Įjungus ji rodoma Windows tinklo schemeje.
LLMNR Settings	Galite įjungti arba išjungti LLMNR funkciją. Įjungę galite naudoti vardų vertimo funkciją be NetBIOS, net jei negalite naudoti DNS.
LPR Settings	Galite nurodyti, ar leisti LPR spausdinimą. Įjungę galite spausdinti iš LPR prievado.
RAW(Port9100) Settings	Galite nurodyti, ar leisti spausdinti iš RAW (9100 prievado). Įjungę galite spausdinti iš RAW prievado (9100 prievado).
RAW(Custom Port) Settings	Galite nurodyti, ar leisti spausdinti iš RAW (pasirinktinio prievado). Įjungę galite spausdinti iš RAW prievado (pasirinktinio prievado).
IPP Settings	Galite įjungti arba išjungti IPP funkciją. Įjungus galima spausdinti per internetą. Jis taip pat rodomas ieškant įrenginių tinkle.
FTP Settings	Galite nurodyti, ar leisti FTP spausdinimą. Įjungę galite spausdinti per FTP serverį.
SNMPv1/v2c Settings	Galite nurodyti, ar įjungti SNMPv1/v2c. Jis naudojamas prietaisams nustatyti, stebėsenai atlikti ir kt.
SNMPv3 Settings	Galite nurodyti, ar įjungti SNMPv3. Jis naudojamas šifruojamiems prietaisams nustatyti, stebėsenai atlikti ir kt.

Susijusi informacija

- ➔ „Valdymas naudojant protokolus” puslapyje 254
- ➔ „Protokolo nustatymo elementai” puslapyje 255

Protokolo nustatymo elementai

Bonjour Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Use Bonjour	Pasirinkite norėdami ieškoti arba naudoti įrenginius per „Bonjour”.
Bonjour Name	Rodo „Bonjour” pavadinimą.
Bonjour Service Name	Rodo „Bonjour” paslaugos pavadinimą.
Location	Rodo „Bonjour” vietos pavadinimą.
Top Priority Protocol	Pasirinkite „Bonjour” spausdinimo aukščiausios pirmenybės protokolą.
Wide-Area Bonjour	Nustatykite, ar naudoti „Wide-Area Bonjour”.

iBeacon Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable iBeacon Transmission	Pasirinkite norėdami įjungti perdavimo funkciją iBeacon.

SLP Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable SLP	Pasirinkite norėdami įjungti funkciją SLP. Tai naudinga, kai atliekama paieška tinkle naudojant Epson-Net Config.

WSD Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable WSD	Pasirinkite norėdami įjungti įrenginių įtraukimą naudojant WSD ir spausdinimą iš WSD prievado. Jei nenorite, kad šis produktas atliktų įrenginių paiešką, išjunkite šį elementą ir parinktį Enable IPP .
Printing Timeout (sec)	Įveskite WSD spausdinimo ryšio skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 3 iki 3600 sekundžių.
Device Name	Rodo WSD įrenginio pavadinimą.
Location	Rodo „WSD“ vietos pavadinimą.

LLTD Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable LLTD	Pasirinkite norėdami įjungti LLTD. Spausdintuvas rodomas „Windows“ tinklo schemeje.
Device Name	Rodo LLTD įrenginio pavadinimą.

LLMNR Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable LLMNR	Pasirinkite norėdami įjungti LLMNR. Galite naudoti pavadinimo skiriamąją gebą be NetBIOS, net jei negalite naudoti DNS.

LPR Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Allow LPR Port Printing	Pasirinkite norėdami leisti spausdinti iš LPR prievado.
Printing Timeout (sec)	Įveskite LPR spausdinimo skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei nenorite nustatyti skirtojo laiko pabaigos, įveskite 0.

RAW(Port9100) Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Allow RAW(Port9100) Printing	Pasirinkite norėdami leisti spausdinti iš RAW prievado (9100 prievadas).
Printing Timeout (sec)	Įveskite RAW (9100 prievadas) spausdinimo skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei nenorite nustatyti skirtojo laiko pabaigos, įveskite 0.

RAW(Custom Port) Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Allow RAW(Custom Port) Printing	Pasirinkite norėdami leisti spausdinti iš RAW prievado (pasirinktinis prievadas).
Port Number	Įveskite RAW spausdinimo prievado numerį nuo 1024 iki 65 535 (išskyrus 9100, 1865, 2968).
Printing Timeout (sec)	Įveskite RAW (pasirinktinis prievadas) spausdinimo skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei nenorite nustatyti skirtojo laiko pabaigos, įveskite 0.

IPP Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable IPP	Pasirinkite norėdami įjungti IPP ryšį. Kai bus įjungta, galėsite spausdinti internetu. Taip pat rodoma, kai tinkle ieškote įrenginių. Rodomi tik IPP palaikantys spausdintuvai.
Allow Non-secure Communication	Pasirinkite Allowed norėdami leisti spausdintuvui palaikyti ryšį, kai nenaudojamos jokios saugos priemonės (IPP).
Communication Timeout (sec)	Įveskite IPP spausdinimo skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 0 iki 3600 sekundžių.
Require PIN Code when using IPP printing	Pasirinkite, ar būtina reikalauti PIN kodo, kai naudojamas IPP spausdinimas. Jei pasirinksite Yes , IPP spausdinimo užduotys be PIN kodų nėra išsaugomos spausdintuve.
URL (tinklas)	Rodo IPP URL (http ir https), kai spausdintuvas yra prijungtas prie tinklo. URL yra bendra spausdintuvo IP adreso, prievado numerio ir IPP spausdintuvo pavadinimo reikšmė.
URL („Wi-Fi Direct“)	Rodo IPP URL (http ir https), kai spausdintuvas yra prijungtas naudojant „Wi-Fi Direct“. URL yra bendra spausdintuvo IP adreso, prievado numerio ir IPP spausdintuvo pavadinimo reikšmė.
Printer Name	Rodo IPP spausdintuvo pavadinimą.
Location	Rodo IPP vietą.

FTP Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable FTP Server	Pasirinkite norėdami įjungti FTP spausdinimą. Rodomi tik FTP spausdinimą palaikantys spausdintuvai.
Communication Timeout (sec)	Įveskite FTP ryšio skirtojo laiko pabaigos reikšmę: nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei nenorite nustatyti skirtojo laiko pabaigos, įveskite 0.

SNMPv1/v2c Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable SNMPv1	SNMPv1 įjungtas, kai pažymėtas žymės langelis.
Enable SNMPv2c	SNMPv2c įjungtas, kai pažymėtas žymės langelis.
Access Authority	Nustatykite prieigos įgaliojimą, kai įjungtas SNMPv1/v2c. Pasirinkite Read Only arba Read/Write .
Community Name (Read Only)	Įveskite nuo 0 iki 32 ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų.
Community Name (Read/Write)	Įveskite nuo 0 iki 32 ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų.
Allow access from Epson tools	Nustatykite, leisti arba neleisti „Epson“ įrankiams, pvz., „Epson Device Admin“, įrašyti informaciją.

SNMPv3 Settings

Elementai	Nustatymo reikšmė ir aprašymas
Enable SNMPv3	SNMPv3 įjungtas, kai žymės langelis yra pažymėtas.
User Name	Įveskite nuo 1 iki 32 ženklų naudodami 1 baido ženklus.
Authentication Settings	
Algorithm	Pasirinkite SNMPv3 autentifikavimo algoritmą.
Password	Įveskite SNMPv3 autentifikavimo slaptažodį. Įveskite nuo 8 iki 32 ženklų naudodami ASCII (0x20–0x7E). Jei nenurodysite, palikite tuščią.
Confirm Password	Įveskite sukonfigūruotą patvirtinimo slaptažodį.
Encryption Settings	
Algorithm	Pasirinkite SNMPv3 šifravimo algoritmą.
Password	Įveskite SNMPv3 šifravimo slaptažodį. Įveskite nuo 8 iki 32 ženklų naudodami ASCII (0x20–0x7E). Jei nenurodysite, palikite tuščią.
Confirm Password	Įveskite sukonfigūruotą patvirtinimo slaptažodį.
Context Name	Įveskite 32 arba mažiau ženklų naudodami unikodą (UTF-8). Jei nenurodysite, palikite tuščią. Ženklų, kuriuos galima įvesti, skaičius priklauso nuo kalbos.

Susijusi informacija

- ➔ „Valdymas naudojant protokolus” puslapyje 254
- ➔ „Protokolai, kuriuos galima įjungti arba išjungti” puslapyje 254

Skaitmeninio sertifikato naudojimas

Apie skaitmeninį sertifikatą

CA-signed Certificate

Tai yra SI (sertifikavimo institucijos) pasirašytas sertifikatas. Galite jį gauti, norėdami taikyti sertifikavimo institucijai. Šis sertifikatas patvirtina spausdintuvo buvimą ir yra naudojamas SSL / TLS ryšiui, kad galėtumėte užtikrinti duomenų ryšio saugumą.

Kai jis naudojamas SSL / TLS ryšiui, jis naudojamas kaip serverio sertifikatas.

Kai jis nustatytas ties „IPsec“ / IP filtravimu arba IEEE 802.1X ryšiu, jis naudojamas kaip kliento sertifikatas.

SI sertifikatas

Tai sertifikatas, esantis CA-signed Certificate grandinėje, taip pat vadinamas tarpiniu SI sertifikatu. Jį naudoja žiniatinklio naršyklė spausdintuvo sertifikato kelio patvirtinimui, pasiekiant kitos šalies serverį arba „Web Config“.

SI sertifikatui nustatykite, kada patikrinti serverio sertifikato kelią, pasiekiant iš spausdintuvo. Spausdintuvui nustatykite sertifikuoti CA-signed Certificate kelią SSL / TLS ryšiui.

Spausdintuvo SI sertifikatą galite gauti iš sertifikavimo institucijos, kur išduodami SI sertifikatai.

Taip pat galite gauti SI sertifikatą, naudojamą kitos šalies serverio patikrinimui, iš sertifikavimo institucijos, išdavusios kito serverio CA-signed Certificate.

Self-signed Certificate

Šį sertifikatą spausdintuvas išduoda ir pasirašo pats. Jis taip pat vadinamas šakniniu sertifikatu. Kadangi išdavėjas sertifikuoja save, jis nėra patikimas ir negali apsaugoti nuo apsimetinėjimo.

Naudokite jį pasirinkdami saugumo nustatymus ir paprastam SSL / TLS ryšiui be CA-signed Certificate.

Jei šį sertifikatą naudosite SSL / TLS ryšiui, naršyklėje gali būti rodomas saugos perspėjimas, nes sertifikatas nėra registruotas joje. Self-signed Certificate galite naudoti tik SSL / TLS ryšiui.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdintuvo pasirašyto sertifikato atnaujinimas” puslapyje 263
- ➔ „CA Certificate konfigūravimas” puslapyje 264

CA-signed Certificate konfigūravimas

CA pasirašyto sertifikato gavimas

Kad gautumėte CA pasirašytą sertifikatą, sukurkite CSR (sertifikato pasirašymo prašymą) ir pateikite sertifikatus išduodančiai institucijai. CSR galite sukurti naudodami Web Config ir kompiuterį.

Atlikite CSR kūrimo ir CA pasirašyto sertifikato gavimo naudojant Web Config veiksmus. Kai CSR kuriate naudodami Web Config, sertifikatas yra PEM/DER formato.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas. > **SSL/TLS > Certificate** arba **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** arba **IEEE802.1X > Client Certificate**
Nepriklausomai nuo pasirinkties galite gauti tą patį sertifikatą ir jį bendrai naudoti.
- Spustelėkite **CSR** elementą **Generate**.
Atidaromas CSR kūrimo puslapis.
- Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.
Pastaba:
Galimas rako ilgis ir santrumpos priklauso nuo sertifikatus išduodančios institucijos ir gali būti įvairūs. Pagal kiekvienos sertifikatus išduodančios institucijos taisykles sukurkite prašymą.
- Spustelėkite **OK**.
Rodomas užbaigimo pranešimas.
- Pasirinkite skirtuką **Network Security**. Po to pasirinkite **SSL/TLS > Certificate**, arba **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** arba **IEEE802.1X > Client Certificate**.
- Kad į kompiuterį atsisiųstumėte CSR, spustelėkite vieną iš **CSR** atsisiuntimo mygtukų, atsižvelgdami į kiekvienos sertifikatus išduodančios institucijos nurodytą formatą.



Svarbu:

CSR dar kartą nekurkite. Jei tai padarysite, gali nepavykti importuoti išduoto CA-signed Certificate.

- CSR išsiųskite sertifikatus išduodančiai institucijai ir gaukite CA-signed Certificate.
Laikykitės kiekvienos sertifikatus išduodančios institucijos taisyklių dėl siuntimo metodo ir formos.
- Išduotą CA-signed Certificate įrašykite prie spausdintuvo prijungtame kompiuteryje.
CA-signed Certificate gavimo procedūra baigiama įrašius sertifikatą paskirties vietoje.

Susijusi informacija

➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

CSR nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Key Length	Pasirinkite rako ilgį, skirtą CSR.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Common Name	Galite įvesti nuo 1 iki 128 simbolių. Jei tai IP adresas, jis turėtų būti nekintamas. Galite įvesti nuo 1 iki 5 IPv4 adresų, IPv6 adresų, pagrindinio serverio pavadinimų ir FQDN, atskirdami juos kableliais. Pirmasis elementas išsaugomas bendrajame pavadinime, kiti elementai saugomi sertifikato temos slapyvardžio lauke. Pavyzdys: Spausdintuvo IP adresas: 192.0.2.123, spausdintuvo pavadinimas: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Galite įvesti nuo 0 iki 64 simbolių ASCII (0x20–0x7E) formatu. Išskirtinus pavadinimus galite atskirti kableliais.
Country	Įveskite šalies kodą, kurį nustatė ISO-3166 (kaip dviejų skaičių numerį).
Sender's Email Address	Galite įvesti pašto serverio nustatymo siuntėjo el. pašto adresą. Įveskite tą patį adresą kaip Sender's Email Address , nurodytas skirtuke Network > Email Server > Basic .

Susijusi informacija

➔ „CA pasirašyto sertifikato gavimas” puslapyje 259

CA pasirašyto sertifikato importavimas

Gautą CA-signed Certificate importuokite į spausdintuvą.



Svarbu:

- Turi būti nustatytas teisinga spausdintuvo data ir laikas. Sertifikatas gali negalioti.
- Jeigu sertifikatą gaunate naudodami Web Config sukurtą CSR, sertifikatą galite importuoti tik vieną kartą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas. > **SSL/TLS > Certificate**, arba **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** arba **IEEE802.1X**
4. Spustelėkite **Import**.
Atidaromas sertifikato importavimo puslapis.
5. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę. Sertifikato kelią tikrindami interneto naršyklėje, kuri prisijungia prie spausdintuvo, nustatykite **CA Certificate 1** ir **CA Certificate 2**.
Atsižvelgiant į tai, kur sukūrėte CSR ir sertifikato failo formatą, reikiami nustatymai gali skirtis. Pagal toliau nurodytus reikalavimus įveskite privalomų elementų vertes.

- PEM/DER formato sertifikatas, gautas iš Web Config
 - Private Key:** nekonfigūruokite, nes spausdintuve yra privatus raktas.
 - Password:** nekonfigūruokite.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** neprivalomas
- PEM/DER formato sertifikatas, gautas iš kompiuterio
 - Private Key:** reikia nustatyti.
 - Password:** nekonfigūruokite.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** neprivalomas
- PKCS#12 formato sertifikatas, gautas iš kompiuterio
 - Private Key:** nekonfigūruokite.
 - Password:** neprivalomas.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** nekonfigūruokite.

6. Spustelėkite **OK**.

Rodomas užbaigimo pranešimas.

Pastaba:

Kad patvirtintumėte sertifikato informaciją, spustelėkite **Confirm**.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17
- ➔ „CA pasirašyto sertifikato šalinimas” puslapyje 263

CA pasirašyto sertifikato importavimo nustatymų elementai

Elementai	Nustatymai ir paaiškinimai
Server Certificate arba Client Certificate	Pasirinkite sertifikato formatą. Jei naudojate SSL / TLS ryšį, rodomas Server Certificate. Jei naudojate „IPsec“ / IP filtravimą arba IEEE 802.1X, rodomas Client Certificate.
Private Key	Jei gaunate PEM / DER formato sertifikatą naudodami CSR, sukurtą iš kompiuterio, nurodykite privataus rakto failą, kuris atitinka sertifikatą.
Password	Jei failo formatas yra Certificate with Private Key (PKCS#12) , įveskite privataus rakto, kuris buvo nustatytas, kai gavote sertifikatą, užšifravimo slaptažodį.
CA Certificate 1	Jei sertifikato formatas yra Certificate (PEM/DER) , importuokite sertifikatą išdavimo institucijos, išduodančios CA-signed Certificate, kuris naudojamas kaip serverio sertifikatas, išduotą sertifikatą. Jei reikia, nurodykite failą.
CA Certificate 2	Jei sertifikato formatas yra Certificate (PEM/DER) , importuokite sertifikatą išdavimo institucijos, išduodančios CA Certificate 1, išduotą sertifikatą. Jei reikia, nurodykite failą.

Susijusi informacija

- ➔ „CA pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 261

CA pasirašyto sertifikato šalinimas

Pasibaigus sertifikato galiojimo laikui arba tapus nebereikalingam šifruotam ryšiui galima pašalinti importuotą sertifikatą.



Svarbu:

Jeigu sertifikatą gaunate naudodami Web Config sukurtą CSR, pašalinto sertifikato vėl importuoti nebegalima. Tokiu atveju sukurkite CSR ir vėl gaukite sertifikatą.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas.
- Pasirinkite vieną iš toliau nurodytų elementų.
 - SSL/TLS > Certificate**
 - IPsec/IP Filtering > Client Certificate**
 - IEEE802.1X > Client Certificate**
- Spustelėkite **Delete**.
- Įsitikinkite, kad norite trinti sertifikatą, kuris rodomas pranešime.

Susijusi informacija

➔ [„Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17](#)

Spausdintuvo pasirašyto sertifikato atnaujinimas

Kadangi Self-signed Certificate išduoda spausdintuvas, pasibaigus jo galiojimo laikui arba pasikeitus aprašomam turiniui jį galite atnaujinti.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas > **SSL/TLS > Certificate**
- Spustelėkite **Update**.

5. Įveskite **Common Name**.

Galite įvesti daugiausia 5 „IPv4“ adresus, „IPv6“ adresus, pagrindinių kompiuterių pavadinimus, „FQDNs“ nuo 1 iki 128 simbolių, atskirdami juos kableliais. Pirmas parametras yra saugomas bendru pavadinimu, o kiti elementai saugomi sertifikato temos pseudonimo lauke.

Pavyzdys:

Spausdintuvo IP adresas 192.0.2.123, spausdintuvo pavadinimas EPSONA1B2C3.

Bendras pavadinimas: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

6. Nurodykite sertifikato galiojimo laikotarpį.

7. Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

8. Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas atnaujintas.

Pastaba:

Informaciją apie sertifikatą galite patikrinti *Network Security > SSL/TLS > Certificate > Self-signed Certificate* ir spustelėkite **Confirm**.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

CA Certificate konfigūravimas

Kai nustatote CA Certificate, galite patikrinti kelią į serverio, kurį pasiekia spausdintuvas, CA sertifikatą. Tokiu būdu neleidžiama pasisavinti tapatybės.

CA Certificate galite gauti iš sertifikatų išdavimo institucijos, kurioje išduodamas CA-signed Certificate.

CA Certificate importavimas

Importuokite CA Certificate į spausdintuvą.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Skirtukas **Network Security > CA Certificate**

4. Spustelėkite **Import**.

5. Nurodykite CA Certificate, kurį norite importuoti.

6. Spustelėkite **OK**.

Kai importavimas baigtas, vėl atidaromas ekranas **CA Certificate** ir rodomas importuotas CA Certificate.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

CA Certificate šalinimas

Galite pašalinti importuotą CA Certificate.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Network Security > CA Certificate**
4. Spustelėkite **Delete** šalia CA Certificate, kurį norite šalinti.
5. Įsitikinkite, kad norite šalinti sertifikatą, kuris rodomas pranešime.
6. Spustelėkite **Reboot Network**, tada patikrinkite, ar pašalintas CA sertifikatas neberodomas atnaujintame lange.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

SSL/TLS ryšys su spausdintuvu

Kai serverio sertifikatas yra nustatytas naudojant SSL/TLS (saugiujų jungčių lygmens / transportavimo lygmens saugos) ryšį su spausdintuvu, galite užkoduoti ryšio takelį tarp kompiuterių. Atlikite tai, jei norite užkirsti kelią nuotoliniai ir neleistinai prieigai.

Pagrindinių SSL / TLS nuostatų konfigūravimas

Jei spausdintuvas palaiko HTTPS serverio funkciją, galite naudoti SSL / TLS ryšį, kad užšifruotumėte ryšius. Spausdintuvą galite sukongigūruoti bei valdyti naudodami „Web Config“ ir užtikrindami saugą.

Sukongigūruokite šifravimo stiprumą ir nukreipimo funkciją.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Network Security skirtukas > **SSL/TLS** > **Basic**

4. Pasirinkite kiekvieno elemento reikšmę.

Encryption Strength

Pasirinkite šifravimo stiprumo lygį.

Redirect HTTP to HTTPS

Pasirinkite įjungti arba išjungti. Numatytoji vertė yra „Enable“.

TLS 1.0

Pasirinkite įjungti arba išjungti. Numatytoji vertė yra „Disable“.

TLS.1.1

Pasirinkite įjungti arba išjungti. Numatytoji vertė yra „Disable“.

TLS.1.2

Pasirinkite įjungti arba išjungti. Numatytoji vertė yra „Enable“.

5. Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

6. Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas atnaujintas.

Spausdintuvo serverio sertifikato konfigūravimas

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.

Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.

Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Tinklo būseną** > **Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną**

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Network Security skirtukas > **SSL/TLS** > **Certificate**

4. Nurodykite naudotiną sertifikatą lauke **Server Certificate**.

Self-signed Certificate

Spausdintuvas sugeneravo savarankiškai pasirašytą sertifikatą. Jei negausite CA pasirašyto sertifikato, pasirinkite šį.

CA-signed Certificate

Jei iš anksto gausite ir importuosite CA pasirašytą sertifikatą, galite jį nurodyti.

5. Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

6. Spustelėkite **OK**.
Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „CA-signed Certificate konfigūravimas“ puslapyje 259
- ➔ „Spausdintuvo pasirašyto sertifikato atnaujinimas“ puslapyje 263

Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą

Apie IPsec/IP Filtering

Galite filtruoti srautą pagal IP adresus, paslaugas ir prievadus, naudodami „IPsec“ / IP filtravimo funkciją. Derinant filtravimą, galima sukongūruoti spausdintuvą taip, kad priimtų arba blokuotų nurodytus klientus ir duomenis. Be to, naudodami „IPsec“, galite pagerinti saugos lygį.

Pastaba:

Windows Vista arba naujesnę, Windows Server 2008 arba naujesnę OS turintis kompiuteris palaiko „IPsec“.

Numatytųjų taisyklių konfigūravimas

Jei duomenų srautą norite filtruoti, nustatykite numatytąsias taisykles. Šios numatytosios taisyklės taikomos visiems naudotojams ar jų grupėms, kurie jungiasi prie spausdintuvo. Jei norite dar tiksliau kontroliuoti naudotojus ir jų grupes, nustatykite grupių taisykles.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas > **IPsec/IP Filtering** > **Basic**
4. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.
5. Spustelėkite **Next**.
Rodomas patvirtinimo pranešimas.
6. Spustelėkite **OK**.
Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Default Policy nustatymo elementai

Default Policy

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
IPsec/IP Filtering	Galite įjungti ar išjungti „IPsec“ / „IP Filtering“ funkciją.

Access Control

Sukonfigūruokite IP paketų srauto valdymo metodą.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Permit Access	Pažymėkite, norėdami suteikti prieigą sukonfigūruotiems IP paketams.
Refuse Access	Pažymėkite, norėdami uždrausti prieigą sukonfigūruotiems IP paketams.
IPsec	Pažymėkite, norėdami suteikti prieigą sukonfigūruotiems „IPsec“ paketams.

IKE Version

Pasirinkite **IKEv1** arba **IKEv2** funkcijai **IKE Version**. Pasirinkite vieną iš jų pagal įrenginį, prie kurio prijungtas spausdintuvas.

IKEv1

Šie elementai rodomi pasirinkus **IKEv1**, skirtą **IKE Version**.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Authentication Method	Norėdami pažymėti Certificate , turite iš anksto gauti ir importuoti SI pasirašytą sertifikatą.
Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.

IKEv2

Šie elementai rodomi pasirinkus **IKEv2**, skirtą **IKE Version**.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai	
Local	Authentication Method	Norėdami pažymėti Certificate , turite iš anksto gauti ir importuoti SI pasirašytą sertifikatą.
	ID Type	Jei Authentication Method pasirenkate Pre-Shared Key , pasirinkite spausdintuvo ID tipą.
	ID	Įveskite spausdintuvo ID, atitinkančią ID tipą. Pirmas simbolis negali būti „@“, „#“ ir „=“. Distinguished Name: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolius. Būtina įtraukti „=“. IP Address: Įveskite IPv4 arba IPv6 formatą. FQDN: Įveskite 1–255 simbolių derinį, naudodami A–Z, a–z, 0–9 ir „-“ ir tašką (.). Email Address: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolius. Būtina įtraukti „@“. Key ID: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolius.
	Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
	Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.

Elementai		Nuostatos ir paaiškinimai
Remote	Authentication Method	Norėdami pažymėti Certificate , turite iš anksto gauti ir importuoti SI pasirašytą sertifikatą.
	ID Type	Authentication Method pasirinkus Pre-Shared Key , pasirinkite ID tipą įrenginiui, kurį norite autentifikuoti.
	ID	Įveskite spausdintuvo ID, atitinkančią ID tipą. Pirmas simbolis negali būti „@“, „#“ ir „=“. Distinguished Name: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „=“. IP Address: Įveskite IPv4 arba IPv6 formatą. FQDN: Įveskite 1–255 simbolių derinį, naudodami A–Z, a–z, 0–9 ir „-“ ir tašką (.). Email Address: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „@“. Key ID: Įveskite 1–255 1 baido ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių.
	Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
	Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.

Encapsulation

Pažymėję **IPsec** kaip **Access Control**, turėsite sukonfigūruoti paketų formavimo režimą.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Transport Mode	Pažymėkite, jei spausdintuvą naudosite tame pačiame LAN. 4 ar naujesnio lygio IP paketai yra užšifruoti.
Tunnel Mode	Jeigu spausdintuvą naudojate prie interneto prijungtame tinkle, pvz., IPsec-VPN, pasirinkite šią parinktį. IP paketų antraštė ir duomenys yra užšifruoti. Remote Gateway(Tunnel Mode): Pažymėję Tunnel Mode kaip Encapsulation , įveskite 1–39 simbolių tinklų sąsajos adresą.

Security Protocol

Pasirinkę **IPsec** kaip **Access Control**, pažymėkite parinktį.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
ESP	Pasirinkite, norėdami užtikrinti autentiškumo patvirtinimo ir duomenų vientisumą bei užšifruoti duomenis.
AH	Pasirinkite, norėdami užtikrinti autentiškumo patvirtinimo ir duomenų vientisumą. Net jei draudžiama šifruoti duomenis, galite naudoti „IPsec“.

❑ Algorithm Settings

Rekomenduojama pasirinkti **Any** visiems nustatymams arba pasirinkti kitą elementą, nei **Any**, kiekvienam nustatymui. Pasirinkus **Any** kai kuriems nustatymams, o kitiems pasirinkus kitą, nei **Any**, įrenginys gali nekomunikuoti, priklausomai nuo kito įrenginio, kurį norite autentifikuoti.

Elementai		Nuostatos ir paaiškinimai
IKE	Encryption	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą IKE. Elementai skiriasi priklausomai nuo IKE versijos.
	Authentication	Pasirinkite autentifikavimo algoritmą, skirtą IKE.
	Key Exchange	Pasirinkite raktų mainų algoritmą, skirtą IKE. Elementai skiriasi priklausomai nuo IKE versijos.
ESP	Encryption	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą ESP. Tai prieinama, kai ESP yra pasirinkta Security Protocol .
	Authentication	Pasirinkite autentifikavimo algoritmą, skirtą ESP. Tai prieinama, kai ESP yra pasirinkta Security Protocol .
AH	Authentication	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą AH. Tai prieinama, kai AH yra pasirinkta Security Protocol .

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Grupės taisyklių konfigūravimas

Grupės taisyklės yra viena ar daugiau taisyklių, taikomų naudotojui ar naudotojų grupei. Spausdintuvas kontroliuoja IP paketus, kurie atitinka nustatytas taisykles. IP paketai autentifikuojami pagal grupės taisyklių tvarką 1–10, o po to pagal numatytąsias taisykles.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas > **IPsec/IP Filtering** > **Basic**
4. Spustelėkite skirtuką su numeriu, kurį norite konfigūruoti.
5. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.
6. Spustelėkite **Next**.
Rodomas patvirtinimo pranešimas.

7. Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

Group Policy nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Enable this Group Policy	Galite įjungti arba išjungti grupės politiką.

Access Control

Sukonfigūruokite IP paketų srauto valdymo metodą.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Permit Access	Pažymėkite, norėdami suteikti prieigą sukonfigūruotiems IP paketams.
Refuse Access	Pažymėkite, norėdami uždrausti prieigą sukonfigūruotiems IP paketams.
IPsec	Pažymėkite, norėdami suteikti prieigą sukonfigūruotiems „IPsec“ paketams.

Local Address(Printer)

Pasirinkite IPv4 adresą arba IPv6 adresą, atitinkantį savo tinklo aplinką. Jeigu IP adresas yra priskiriamas automatiškai, galite pasirinkti **Use auto-obtained IPv4 address**.

Pastaba:

Jei IPv6 adresas yra priskiriamas automatiškai, ryšys gali būti neprieinamas. Sukonfigūruokite statinį IPv6 adresą.

Remote Address(Host)

Norėdami valdyti prieigą, įveskite įrenginio IP adresą. IP adresas turi būti 43 simbolių arba trumpesnis. Neįvedus IP adreso, bus valdomi visi adresai.

Pastaba:

Jei IP adresas yra priskiriamas automatiškai (pvz., jį priskiria DHCP), ryšys gali būti neprieinamas. Sukonfigūruokite statinį IP adresą.

Method of Choosing Port

Pasirinkite prievadų nurodymų metodą.

Service Name

Pasirinkę **Service Name** kaip **Method of Choosing Port**, pažymėkite parinktį.

Transport Protocol

Pažymėję **Port Number** kaip **Method of Choosing Port**, turėsite sukonfigūruoti paketų formavimo režimą.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Any Protocol	Pažymėkite, norėdami valdyti visus protokolų tipus.
TCP	Pažymėkite, norėdami valdyti duomenų perdavimą vienu adresu.
UDP	Pažymėkite, norėdami valdyti duomenų transliaciją ir perdavimą daugybe adresų.
ICMPv4	Pažymėkite, norėdami valdyti ryšio užklausos komandą.

Local Port

Jeigu pasirinksite **Port Number**, skirtą **Method of Choosing Port** ir pasirinksite **TCP** arba **UDP**, skirtą **Transport Protocol**, įveskite prievado numerius gaunamų paketų valdymui, atskirdami juos kableliais. Daugiausia galite įvesti 10 prievado numerių.

Pavyzdys: 20,80,119,5220

Neįvedus prievado numerio, bus valdomi visi prievadai.

Remote Port

Jeigu pasirinksite **Port Number**, skirtą **Method of Choosing Port** ir pasirinksite **TCP** arba **UDP**, skirtą **Transport Protocol**, įveskite prievado numerius siunčiamų paketų valdymui, atskirdami juos kableliais. Daugiausia galite įvesti 10 prievado numerių.

Pavyzdys: 25,80,143,5220

Neįvedus prievado numerio, bus valdomi visi prievadai.

IKE Version

Pasirinkite **IKEv1** arba **IKEv2** funkcijai **IKE Version**. Pasirinkite vieną iš jų pagal įrenginį, prie kurio prijungtas spausdintuvas.

IKEv1

Šie elementai rodomi pasirinkus **IKEv1**, skirtą **IKE Version**.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Authentication Method	Pasirinkę IPsec kaip Access Control , pažymėkite parinktį. Naudojamas sertifikatas atitinka numatytąją politiką.
Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.

☐ IKEv2

Šie elementai rodomi pasirinkus **IKEv2**, skirtą **IKE Version**.

Elementai		Nuostatos ir paaiškinimai
Local	Authentication Method	Pasirinkę IPsec kaip Access Control , pažymėkite parinktį. Naudojamas sertifikatas atitinka numatytąją politiką.
	ID Type	Jei Authentication Method pasirenkate Pre-Shared Key , pasirinkite spausdintuvo ID tipą.
	ID	Įveskite spausdintuvo ID, atitinkančią ID tipą. Pirmas simbolis negali būti „@“, „#“ ir „=“. Distinguished Name: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „=“. IP Address: Įveskite IPv4 arba IPv6 formatą. FQDN: Įveskite 1–255 simbolių derinį, naudodami A–Z, a–z, 0–9 ir „-“ ir tašką (.). Email Address: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „@“. Key ID: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių.
	Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
	Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.
Remote	Authentication Method	Pasirinkę IPsec kaip Access Control , pažymėkite parinktį. Naudojamas sertifikatas atitinka numatytąją politiką.
	ID Type	Authentication Method pasirinkus Pre-Shared Key , pasirinkite ID tipą įrenginiui, kurį norite autentifikuoti.
	ID	Įveskite spausdintuvo ID, atitinkančią ID tipą. Pirmas simbolis negali būti „@“, „#“ ir „=“. Distinguished Name: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „=“. IP Address: Įveskite IPv4 arba IPv6 formatą. FQDN: Įveskite 1–255 simbolių derinį, naudodami A–Z, a–z, 0–9 ir „-“ ir tašką (.). Email Address: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių. Būtina įtraukti „@“. Key ID: Įveskite 1–255 1 baito ASCII (0x20 iki 0x7E) simbolių.
	Pre-Shared Key	Pažymėję Pre-Shared Key kaip Authentication Method , įveskite 1–127 simbolių ilgio iš anksto bendrinamą raktą.
	Confirm Pre-Shared Key	Įveskite sukonfigūruotą raktą patvirtinimui.

Encapsulation

Pažymėję **IPsec** kaip **Access Control**, turėsite sukonfigūruoti paketų formavimo režimą.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Transport Mode	Pažymėkite, jei spausdintuvą naudosite tame pačiame LAN. 4 ar naujesnio lygio IP paketai yra užšifruoti.
Tunnel Mode	Jeigu spausdintuvą naudojate prie interneto prijungtame tinkle, pvz., IPsec-VPN, pasirinkite šią parinktį. IP paketų antraštė ir duomenys yra užšifruoti. Remote Gateway(Tunnel Mode): Pažymėję Tunnel Mode kaip Encapsulation , įveskite 1–39 simbolių tinklų sąsajos adresą.

Security Protocol

Pasirinkę IPsec kaip Access Control, pažymėkite parinktį.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
ESP	Pasirinkite, norėdami užtikrinti autentiškumo patvirtinimo ir duomenų vientisumą bei užšifruoti duomenis.
AH	Pasirinkite, norėdami užtikrinti autentiškumo patvirtinimo ir duomenų vientisumą. Net jei draudžiama šifruoti duomenis, galite naudoti „IPsec“.

Algorithm Settings

Rekomenduojama pasirinkti **Any** visiems nustatymams arba pasirinkti kitą elementą, nei **Any**, kiekvienam nustatymui. Pasirinkus **Any** kai kuriems nustatymams, o kitiems pasirinkus kitą, nei **Any**, įrenginys gali nekomunikuoti, priklausomai nuo kito įrenginio, kurį norite autentifikuoti.

Elementai		Nuostatos ir paaiškinimai
IKE	Encryption	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą IKE. Elementai skiriasi priklausomai nuo IKE versijos.
	Authentication	Pasirinkite autentifikavimo algoritmą, skirtą IKE.
	Key Exchange	Pasirinkite raktų mainų algoritmą, skirtą IKE. Elementai skiriasi priklausomai nuo IKE versijos.
ESP	Encryption	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą ESP. Tai prieinama, kai ESP yra pasirinkta Security Protocol .
	Authentication	Pasirinkite autentifikavimo algoritmą, skirtą ESP. Tai prieinama, kai ESP yra pasirinkta Security Protocol .
AH	Authentication	Pasirinkite kodavimo algoritmą, skirtą AH. Tai prieinama, kai AH yra pasirinkta Security Protocol .

Local Address(Printer) ir Remote Address(Host) derinys parinktyje Group Policy

	Local Address(Printer) nustatymas		
		IPv4	IPv6* ²

Remote Address(Host) nustatymas	IPv4*1	✓	–	✓
	IPv6*1*2	–	✓	✓
	Tuščias	✓	✓	✓

*1 . Jei **IPsec** pasirinktas parinktyje **Access Control**, negalite nustatyti prefikso ilgio.

*2 . Jei **IPsec** pasirinktas parinktyje **Access Control**, galite pasirinkti nuorodos vietos adresą (fe80::), tačiau grupės strategija bus išjungta.

*3 . Išskyrus IPv6 nuorodos vietos adresus.

Paslaugos pavadinimo grupės politikos nuorodos

Pastaba:

Nepasiekiamos paslaugos yra rodomos, bet jų negalima pasirinkti.

Paslaugos pavadinimas	Protokolo tipas	Vietinio protokolo numeris	Nuotolinio protokolo numeris	Valdomos funkcijos
Any	–	–	–	Visos paslaugos
ENPC	UDP	3289	Bet kuris prievadas	Spausdintuvo ieškojimas iš tokių programų kaip „Epson Device Admin“ ir spausdintuvo tvarkyklė
SNMP	UDP	161	Bet kuris prievadas	MIB duomenų rinkimas ir konfigūravimas iš tokių programų kaip „Epson Device Admin“ ir spausdintuvo tvarkyklė
LPR	TCP	515	Bet kuris prievadas	LPR duomenų persiuntimas
RAW (Port9100)	TCP	9100	Bet kuris prievadas	RAW duomenų persiuntimas
IPP/IPPS	TCP	631	Bet kuris prievadas	IPP / IPPS spausdinimo duomenų persiuntimas
WSD	TCP	Bet kuris prievadas	5357	WSD valdymas
WS-Discovery	UDP	3702	Bet kuris prievadas	Spausdintuvo ieškojimas iš WSD
FTP Data (Local)	TCP	20	Bet kuris prievadas	FTP serveris (FTP spausdinimo duomenų persiuntimas)
FTP Control (Local)	TCP	21	Bet kuris prievadas	FTP serveris (FTP spausdinimo valdymas)
HTTP (Local)	TCP	80	Bet kuris prievadas	HTTP(S) serveris („Web Config“ ir WSD duomenų persiuntimas)
HTTPS (Local)	TCP	443	Bet kuris prievadas	

Paslaugos pavadinimas	Protokolo tipas	Vietinio protokolo numeris	Nuotolinio protokolo numeris	Valdomos funkcijos
HTTP (Remote)	TCP	Bet kuris prievadas	80	HTTP(S) klientas (ryšys tarp „Epson Connect“, programinės aparatinės įrangos atnaujinimo ir šakninio sertifikato atnaujinimo)
HTTPS (Remote)	TCP	Bet kuris prievadas	443	

„IPsec/IP Filtering“ konfigūracijų pavyzdžiai

Tik „IPsec“ paketų gavimas

Šiame pavyzdyje konfigūruojama tik numatytoji politika.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: IPsec
- Authentication Method: Pre-Shared Key
- Pre-Shared Key: Įveskite iki 127 ženklų.

Group Policy: Nekonfigūruokite.

Spausdinimo duomenų ir spausdintuvo nustatymų gavimas

Šiame pavyzdyje leidžiamas spausdinimo duomenų ir spausdintuvo konfigūracijos ryšys iš nurodytų paslaugų.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: Patikrinkite dėžutę.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): Kliento IP adresas
- Method of Choosing Port: Service Name
- Service Name: Patikrinkite ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) ir RAW (Port9100) dėžutę.

Pastaba:

Jei nenorite gauti HTTP (Local) ir HTTPS (Local), išvalykite jų žymės langelius skiltyje **Group Policy**. Tai atlikdami, laikinai išjunkite „IPsec“ / IP filtravimą iš spausdintuvo valdymo skydelio, kad pakeistumėte spausdintuvo nustatymus.

Prieigos gavimas tik iš nurodyto IP adreso

Šiame pavyzdyje leidžiama pasiekti spausdintuvą iš nurodyto IP adreso.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy:** Patikrinkite dėžutę.
- Access Control: Permit Access**
- Remote Address(Host):** Administratoriaus kliento IP adresas

Pastaba:

Nepriklausomai nuo politikos konfigūracijos, klientas galės pasiekti ir konfigūruoti spausdintuvą.

„IPsec“ / IP filtravimo sertifikato konfigūravimas

Sukonfigūruokite „IPsec“ / IP filtravimo sertifikatą. Nustatę sertifikatą galite jį naudoti kaip „IPsec“ / IP filtravimą. Jei norite konfigūruoti sertifikatą išdavimo instituciją, pasirinkite **CA Certificate**.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas > **IPsec/IP Filtering** > **Client Certificate**
4. Importuokite sertifikatą į **Client Certificate**.
Jei jau importavote sertifikatą, kurį išdavė sertifikatų išdavimo institucija, galite nukopijuoti sertifikatą ir naudoti atlikdami „IPsec“ / IP filtravimą. Norėdami kopijuoti, pasirinkite sertifikatą iš **Copy From**, tada spustelėkite **Copy**.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „CA-signed Certificate konfigūravimas“ puslapyje 259
- ➔ „CA Certificate konfigūravimas“ puslapyje 264

Spausdintuvo prijungimas prie IEEE802.1X tinklo

IEEE 802.1X tinklo konfigūravimas

Nustatę IEEE 802.1X spausdintuvui, galite jį naudoti tinkle, prijungtame prie RADIUS serverio, LAN jungiklio su autentifikavimo funkcija ar prieigos taško.

TLS versija 1.3 šios funkcijos nepalaiko.

1. Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būsena > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būsena

2. Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.

3. Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.

Network Security skirtukas > **IEEE802.1X** > **Basic**

4. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.

Jei „Wi-Fi“ tinkle norite naudoti spausdintuvą, spustelėkite **Wi-Fi Setup** ir pasirinkite arba įveskite SSID.

Pastaba:

Galite bendrinti eterneto ir „Wi-Fi“ nuostatas.

5. Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

6. Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17

IEEE 802.1X tinklo nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
IEEE802.1X (Wired LAN)	Puslapio nuostatas galite įjungti arba išjungti (IEEE802.1X > Basic) IEEE802.1X (laidinis LAN).
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Rodoma IEEE802.1X (Wi-Fi) ryšio būsena.
Connection Method	Rodomas esamo tinklo prijungimo metodas.
EAP Type	Pasirinkite autentifikavimo metodo tarp spausdintuvo ir RADIUS serverio variantą.
	EAP-TLS Jums reikia įsigyti ir importuoti CA pasirašytą sertifikatą.
	PEAP-TLS
	EAP-TTLS Jums reikia konfigūruoti slaptažodį.
	PEAP/MSCHAPv2
User ID	Konfigūruokite ID, kad galėtumėte naudoti RADIUS serveriui autentifikuoti. Įveskite nuo 1 iki 128 vieno bito ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų.
Password	Konfigūruokite slaptažodį spausdintuvui autentifikuoti. Įveskite nuo 1 iki 128 vieno bito ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų. Jei Windows serverį naudojate kaip RADIUS serverį, galite įvesti iki 127 ženklų.
Confirm Password	Įveskite sukonfigūruotą patvirtinimo slaptažodį.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai	
Server ID	Galite konfigūruoti serverio ID ir autentifikuoti su konkrečiu RADIUS serveriu. Autentifikavimas patvirtina, ar serverio ID yra ar nėra serverio sertifikato, išsiųsto iš RADIUS serverio, „subject/subjectAltName“ langelyje. Įveskite nuo 0 iki 128 vieno bito ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų.	
Certificate Validation (tik laidinis LAN)	Sertifikato patvirtinimą galite nustatyti nepriklausomai nuo autentifikavimo metodo. Importuokite sertifikatą į CA Certificate . Šis elementas palaiko tik laidinį LAN ryšį. CA Certificate reikalingas, norint prie „Wi-Fi“ tinklo prisijungti su IEEE802.1X.	
Anonymous Name	Pasirinkę PEAP-TLS , EAP-TTLS arba PEAP/MSCHAPv2 EAP Type tipui, vietoje naudotojo ID galite sukongūruoti anoniminį vardą 1-oje PEAP autentifikavimo fazėje. Įveskite nuo 0 iki 128 vieno bito ASCII (nuo 0x20 iki 0x7E) ženklų.	
Encryption Strength	Galite pasirinkti vieną iš toliau nurodytų elementų.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Susijusi informacija

➔ „IEEE 802.1X tinklo konfigūravimas“ puslapyje 278

IEEE 802.1X sertifikato konfigūravimas

Sukonfigūruokite IEEE802.1X kliento sertifikatą. Kai jį nustatysite, galėsite naudoti **EAP-TLS** ir **PEAP-TLS** kaip IEEE 802.1X autentifikavimo būdą. Jei norite konfigūruoti sertifikatų išdavimo institucijos sertifikatą, pasirinkite **CA Certificate**.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Network Security skirtukas > **IEEE802.1X** > **Client Certificate**
- Įveskite sertifikatą lauke **Client Certificate**.
Jei jau importavote sertifikatą, kurį išdavė sertifikatų išdavimo institucija, galite nukopijuoti sertifikatą ir naudoti kartu su IEEE802.1X. Norėdami kopijuoti, pasirinkite sertifikatą iš **Copy From**, tada spustelėkite **Copy**.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „CA-signed Certificate konfigūravimas“ puslapyje 259

➔ „CA Certificate konfigūravimas” puslapyje 264

IEEE 802.1X tinklo būsenos tikrinimas

IEEE 802.1X būseną galite patikrinti išspausdindami tinklo būsenos lapą.

Būsenos ID	IEEE 802.1X būseną
Disable	IEEE 802.1X funkcija išjungta.
EAP Success	IEEE 802.1X autentifikavimas pavyko ir tinklo ryšys yra pasiekiamas.
Authenticating	IEEE 802.1X autentifikavimas nepavyko.
Config Error	Autentifikavimas nepavyko, nes naudotojo ID nenustatytas.
Client Certificate Error	Autentifikavimas nepavyko, nes kliento sertifikatas nebegalioja.
Timeout Error	Autentifikavimas nepavyko, nes iš RADIUS serverio ir (arba) autentifikatoriaus negautas atsakymas.
User ID Error	Autentifikavimas nepavyko, nes spausdintuvo naudotojo ID ir (arba) sertifikato protokolas yra netinkami.
Server ID Error	Autentifikavimas nepavyko, nes serverio sertifikato serverio ID ir serverio ID nesutapo.
Server Certificate Error	Autentifikavimas nepavyko, nes serverio sertifikate yra toliau nurodytų klaidų. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Serverio sertifikatas nebegalioja. <input type="checkbox"/> Serverio sertifikato grandinė nebegalioja.
CA Certificate Error	Autentifikavimas nepavyko, nes CA sertifikate yra toliau nurodytų klaidų. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nurodytas CA sertifikatas yra netinkamas. <input type="checkbox"/> Tinkamas CA sertifikatas nėra importuotas. <input type="checkbox"/> CA sertifikatas nebegalioja.
EAP Failure	Autentifikavimas nepavyko, nes spausdintuvo nustatymuose yra toliau nurodytų klaidų. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Jei EAP Type yra EAP-TLS arba PEAP-TLS, kliento sertifikatas yra netinkamas arba jame yra tam tikrų problemų. <input type="checkbox"/> Jei EAP Type yra EAP-TTLS arba PEAP/MSCHAPv2, naudotojo ID arba slaptažodis yra netikslus.

Susijusi informacija

➔ „Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną:” puslapyje 206

Tinklo saugos problemos

Saugumo nustatymų atkūrimas

Sukūrus labai saugią aplinką, pvz. „IPsec“ / IP filtravimą arba IEEE802.1X, gali nepavykti komunikuoti su įrenginiais dėl neteisingų nustatymų arba problemų dėl įrenginio arba serverio. Tokiu atveju atkurkite saugumo nustatymus, norėdami iš naujo nustatyti įrenginio nustatymus arba norėdami leisti laikiną naudojimą.

Saugos funkcijos išjungimas naudojant valdymo skydelį

Galite išjungti „IPsec“ / IP filtravimą arba IEEE 802.1X naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

1. Pasirinkite **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos**.
2. Pasirinkite **Išplėstinės**.
3. Pasirinkite vieną iš tolesnių elementų, kad jį išjungtumėte.
 - Pasyvinti IPsec / IP filtravimą
 - Pasyvinti IEEE802.1X
4. Patvirtinimo ekrane pasirinkite **Tęsti**.

Tinklo saugos funkcijų naudojimo problemos

Pamiršti iš anksto bendrinimą raktą

Iš naujo konfigūruokite iš anksto bendrinamą raktą.

Norėdami pakeisti raktą, atverkite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** arba **Group Policy**.

Kai pakeičiate iš anksto bendrinamą raktą, sukonfigūruokite kompiuterių iš anksto bendrinamą raktą.

Susijusi informacija

- ➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis“ puslapyje 17
- ➔ „Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą“ puslapyje 267

Nepavyko užmegzti ryšio su „IPsec“

Nurodykite algoritmą, kurio spausdintuvas arba kompiuteris nepalaiko.

Spausdintuvas palaiko šiuos algoritmus. Patikrinkite kompiuterio nustatymus.

Saugos metodai	Algoritmai
IKE kodavimo algoritmas	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES

Saugos metodai	Algoritmai
IKE autentifikavimo algoritmas	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE raktų mainų algoritmas	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
ESP kodavimo algoritmas	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP autentifikavimo algoritmas	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH autentifikavimo algoritmas	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* galima tik su IKEv2

Susijusi informacija

➔ „Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą” puslapyje 267

Staiga nepavyko užmegzti ryšio

Spausdintuvo IP adresas buvo pakeistas arba negali būti naudojamas.

Kai Group Policy vietiniam adresui užregistruotas IP adresas pakeičiamas arba negali būti naudojamas, „IPsec“ ryšys negali būti naudojamas. Naudodamiesi spausdintuvo valdymo skydeliu, išjunkite „IPsec“.

Jei DHCP pasenęs, prietaisas įjungiamas iš naujo, IPv6 adresas pasenęs arba nebuvo gautas, spausdintuvo Web Config (skirtuke **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address(Printer)**) užregistruoto IP adreso gali nepavykti rasti.

Naudokite nekintamą IP adresą.

Kompiuterio IP adresas buvo pakeistas arba negali būti naudojamas.

Kai Group Policy nuotoliniam adresui užregistruotas IP adresas pakeičiamas arba negali būti naudojamas, „IPsec“ ryšys negali būti naudojamas.

Naudodamiesi spausdintuvo valdymo skydeliu, išjunkite „IPsec“.

Jei DHCP pasenęs, prietaisas įjungiamas iš naujo, IPv6 adresas pasenęs arba nebuvo gautas, spausdintuvo Web Config (skirtuke **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) užregistruoto IP adreso gali nepavykti rasti.

Naudokite nekintamą IP adresą.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

➔ „Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą” puslapyje 267

Nepavyko sukurti saugaus IPP spausdinimo prievado

Teisingas sertifikatas nenurodytas kaip SSL / TLS ryšio serverio sertifikatas.

Jei nurodytas neteisingas sertifikatas, gali nepavykti sukurti prievado. Įsitikinkite, ar naudojate tinkamą sertifikatą.

SI sertifikatas nebuvo importuotas į kompiuterį, naudojantį spausdintuvą.

Jei SI sertifikatas nėra importuotas į kompiuterį, gali nepavykti sukurti prievado. Įsitikinkite, ar importuotas SI sertifikatas.

Susijusi informacija

➔ [„Spausdintuvo serverio sertifikato konfigūravimas” puslapyje 266](#)

Negalima prisijungti sukonfigūravus IPsec / IP filtravimą

„IPsec“ / IP filtravimo nustatymai neteisingi.

Spausdintuvo valdymo skydelyje išjunkite „IPsec“ / IP filtravimą. Prijunkite spausdintuvą ir kompiuterį ir vėl nustatykite IPsec/IP filtravimo parametrus.

Susijusi informacija

➔ [„Užkoduota komunikacija naudojant „IPsec“ / IP filtravimą” puslapyje 267](#)

Sukonfigūravus IEEE802.1X nepavyksta pasiekti spausdintuvo

Netinkamos IEEE802.1X nuostatos.

Spausdintuvo valdymo skydelyje išjunkite IEEE802.1X ir „Wi-Fi” ryšį. Sujunkite spausdintuvą ir kompiuterį, tada dar kartą sukonfigūruokite IEEE802.1X.

Susijusi informacija

➔ [„IEEE 802.1X tinklo konfigūravimas” puslapyje 278](#)

Skaitmeninio sertifikato naudojimo problemos

Negalima importuoti CA-signed Certificate

CA-signed Certificate ir CSR informacija nesutampa.

Jei CA-signed Certificate ir CSR neturi tos pačios informacijos, CSR importuoti negalima. Patikrinkite:

- Ar mėginiate importuoti SI pasirašytą sertifikatą į įrenginį, kurio informacija skiriasi?
Patikrinkite CSR informaciją, paskui importuokite sertifikatą į įrenginį, kurio informacija yra tokia pati.
- Ar perrašėte spausdintuve įrašytą CSR, kai CSR nusiuntėte sertifikavimo institucijai?
Vėl gaukite SI pasirašytą sertifikatą, sutampantį su CSR.

CA-signed Certificate užima daugiau nei 5 KB.

Negalite importuoti CA-signed Certificate, užimančio daugiau nei 5 KB.

Sertifikato importavimo slaptažodis neteisingas.

Įveskite teisingą slaptažodį. Jei slaptažodį pamiršite, negalėsite importuoti sertifikata. Iš naujo gaukite CA-signed Certificate.

Susijusi informacija

➔ [„CA pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 261](#)

Nepavyksta atnaujinti vartotojo pasirašyto sertifikato

Common Name neįvestas.

Būtina įvesti Common Name.

Common Name buvo įvesti nepalaikomi simboliai.

IPv4, IPv6, pagrindinio kompiuterio arba FQDN formatu į ASCII (0x20–0x7E) įrašykite 1–128 ženklus.

Bendrajame pavadinime yra kabelis arba tarpas.

Įvedus kabelį, ties ta vieta atskiriamas Common Name. Jei prieš ar po kabelio įvedamas tik tarpas, įvyksta klaida.

Susijusi informacija

➔ [„Spausdintuvo pasirašyto sertifikato atnaujinimas” puslapyje 263](#)

Nepavyko sukurti CSR

Common Name neįvestas.

Būtina įvesti Common Name.

Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality ir State/Province buvo įvesti nepalaikomi simboliai.

IPv4, IPv6, pagrindinio kompiuterio arba FQDN formatu į ASCII (0x20–0x7E) įrašykite ženklus.

Common Name įvestas kabelis arba tarpas.

Įvedus kabelį, ties ta vieta atskiriamas Common Name. Jei prieš ar po kabelio įvedamas tik tarpas, įvyksta klaida.

Susijusi informacija

➔ [„CA pasirašyto sertifikato gavimas” puslapyje 259](#)

Rodomas įspėjimas dėl skaitmeninio sertifikato

Pranešimai	Priežastis / sprendimas
Enter a Server Certificate.	<p>Priežastis: Nepasirinkote failo, kurį norite importuoti.</p> <p>Sprendimas: Pasirinkite failą ir spustelėkite Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>Priežastis: Neimportuotas 1 SI sertifikatas — importuotas tik 2 SI sertifikatas.</p> <p>Sprendimas: Pirmiausia importuokite 1 SI sertifikatą.</p>
Invalid value below.	<p>Priežastis: Failo kelyje ir (arba) slaptažodyje yra nepalaikomų ženklų.</p> <p>Sprendimas: Įsitikinkite, ar elementui įvesti tinkami ženklai.</p>
Invalid date and time.	<p>Priežastis: Nebuvo nustatyta spausdintuvo data ir laikas.</p> <p>Sprendimas: Datą ir laiką nustatykite naudodami Web Config, EpsonNet Config arba spausdintuvo valdymo skydelį.</p>
Invalid password.	<p>Priežastis: SI sertifikatui nustatytas slaptažodis ir įvestas slaptažodis nesutampa.</p> <p>Sprendimas: Įveskite teisingą slaptažodį.</p>
Invalid file.	<p>Priežastis: Importuojate sertifikato failą X509 formatu.</p> <p>Sprendimas: Įsitikinkite, ar pasirinkote tinkamą sertifikatą, kurį atsiuntė patikima sertifikavimo institucija.</p>
	<p>Priežastis: Importuotas per didelis failas. Failas gali būti daugiausiai 5 KB.</p> <p>Sprendimas: Jei pasirinkote tinkamą failą, sertifikatas gali būti sugadintas arba suklastotas.</p>
	<p>Priežastis: Negalioja sertifikate įdiegtą grandinę.</p> <p>Sprendimas: Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. sertifikavimo institucijos žiniatinklio svetainę.</p>

Pranešimai	Priežastis / sprendimas
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<p>Priežastis:</p> <p>PKCS#12 formatu paruošto sertifikato faile yra daugiau nei 3 SI sertifikatai.</p> <p>Sprendimas:</p> <p>Konvertuodami iš PKCS#12 į PEM formatą, importuokite kiekvieną sertifikatą arba importuokite sertifikatą, kuriame yra iki 2 SI sertifikatų, PKCS#12 formatu.</p>
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	<p>Priežastis:</p> <p>Baigė galioti SI sertifikatas.</p> <p>Sprendimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas baigė galioti, gaukite ir importuokite naują sertifikatą. <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas dar nebaigė galioti, įsitikinkite, ar tinkamai nustatyta spausdintuvo data ir laikas.
Private key is required.	<p>Priežastis:</p> <p>Nėra su sertifikatu sujungto asmeninio rakto.</p> <p>Sprendimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas yra PEM / DER formato ir buvo gautas iš CSR, naudojant kompiuterį, nurodykite asmeninio rakto failą. <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas yra PKCS#12 formato ir buvo gautas iš CSR, naudojant kompiuterį, sukurkite failą, kuriame yra asmeninis raktas.
	<p>Priežastis:</p> <p>Naudodami Web Config, iš naujo importavote PEM / DER sertifikatą, kurį gavote iš CSR.</p> <p>Sprendimas:</p> <p>Jei sertifikatas yra PEM / DER formato ir buvo gautas iš CSR naudojant Web Config, jį galite importuoti tik vieną kartą.</p>
Setup failed.	<p>Priežastis:</p> <p>Nepavyko sukonfigūruoti, kadangi nutrūko ryšys tarp spausdintuvo ir kompiuterio arba dėl tam tikrų klaidų nepavyko perskaityti failo.</p> <p>Sprendimas:</p> <p>Patikrinę nurodytą failą ir ryšį, failą importuokite iš naujo.</p>

Susijusi informacija

➔ [„Apie skaitmeninį sertifikatą” puslapyje 259](#)

Atsitiktinai pašalinote SI pasirašytą sertifikatą

Nėra SI pasirašyto sertifikato atsarginio failo.

Jei turite atsarginį failą, vėl importuokite sertifikatą.

Jei sertifikatą gausite naudodami Web Config, sukurtą CSR, negalėsite vėl importuoti pašalinto sertifikato. Sukurkite CSR ir gaukite naują sertifikatą.

Susijusi informacija

- ➔ „CA pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 261
- ➔ „CA pasirašyto sertifikato šalinimas” puslapyje 263

Funkcijos Epson Open Platform naudojimas

Epson Open Platform apžvalga

Epson Open Platform yra platforma „Epson“ spausdintuvų naudojimui su autentifikavimo sistemos serverio teikiama funkcija.

Dirbdami su serveriu galite gauti kiekvieno įrenginio ir naudotojo žurnalus ir sukonfigūruoti apribojimus įrenginiui ir funkcijoms, kurias gali naudoti kiekvienas naudotojas ir grupė. Tai galima naudoti su Epson Print Admin („Epson“ autentifikavimo sistema) arba trečiųjų šalių autentifikavimo sistema.

Prijungus autentifikavimo įrenginį taip pat galite atlikti naudotojo autentifikavimą, naudodami ID kortelę.

Susijusi informacija

- ➔ „„Epson“ autentifikavimo sistema (Epson Print Admin)” puslapyje 198

Epson Open Platform konfigūravimas

Ijunkite Epson Open Platform, kad galėtumėte įrenginį naudoti iš autentifikavimo sistemos.

- Įveskite naršyklėje spausdintuvo IP adresą, kad atvertumėte Web Config.
Iš kompiuterio, prijungto prie to paties tinklo, kaip ir spausdintuvas, įveskite spausdintuvo IP adresą.
Spausdintuvo IP adresą galite patikrinti šiame meniu:
Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną > Laidinio LAN / „Wi-Fi“ būseną
- Įveskite administratoriaus slaptažodį, kad prisijungtumėte kaip administratorius.
- Pasirinkite toliau nurodyta tvarka.
Skirtukas **Epson Open Platform > Product Key or License Key**
- Įveskite kiekvieno elemento reikšmę.
 - Serial Number
Rodomas įrenginio serijos numeris.
 - Epson Open Platform Version
Pasirinkite Epson Open Platform versiją. Atitinkama versija gali būti skirtinga priklausomai nuo autentifikavimo sistemos.
 - Product Key or License Key
Įveskite iš skirtosios interneto svetainės gautą gaminio kodą. Išsamios informacijos, kaip gauti gaminio kodą, žr. Epson Open Platform vadove.

5. Spustelėkite **Next**.
Rodomas patvirtinimo pranešimas.
6. Spustelėkite **OK**.
Spausdintuvas atnaujintas.

Susijusi informacija

➔ „Numatytasis administratoriaus slaptažodis” puslapyje 17

Epson Open Platform patvirtinimas

Epson Open Platform galiojimą galite tikrinti bet kuriuo iš toliau pateiktų būdų.

- Web Config
Gaminio raktą reikia įvesti skirtuke **Epson Open Platform > Product Key or License Key > Product Key or License Key**, ir tuomet **Epson Open Platform** skirtukas > **Authentication System** rodomas meniu medžio kairėje pusėje.
- Spausdintuvo valdymo skydelis
Gaminio raktas rodomas pradžios lange > **Nuostatos > „Epson Open Platform“ informacija**.

Epson Remote Services informacija

Epson Remote Services yra periodiškai spausdintuvo informaciją per internetą renkanti programa. Ją galima naudoti norint numatyti, kada reikės keisti eksploatacines medžiagas ir pakaitines dalis arba kada jos išsieikvos, taip pat norint greitai ištaisyti klaidas arba išspręsti problemas.

Norėdami apie Epson Remote Services sužinoti daugiau, susisiekite su savo pardavimo atstovu.

Kur ieškoti pagalbos

Techninio klientų aptarnavimo svetainė. 291

Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių. 291

Techninio klientų aptarnavimo svetainė

Jei reikia daugiau pagalbos, apsilankykite toliau nurodytoje „Epson“ klientų aptarnavimo svetainėje. Pasirinkite savo šalį arba regioną ir pereikite į klientų aptarnavimo skyrių vietinėje „Epson“ svetainėje. Svetainėje taip pat rasit naujausias tvarkyklių versijas, DUK, vadovus ir kitą atsisiųsti siūlomą medžiagą.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/support> (Europoje)

Jei „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir problemos išspręsti nepavyksta, pagalbos kreipkitės į „Epson“ klientų aptarnavimo tarnybas.

Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių

Prieš susisiekdami su „Epson“

Jei jūsų „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir jums nepavyksta pašalinti problemos naudojantis gaminių vadovuose pateikta trikčių šalinimo informacija, kad gautumėte pagalbos, susisiekite su „Epson“ pagalbos tarnybomis.

Toliau pateikiamas „Epson“ pagalbos tarnybų sąrašas paremtas pardavimo šalimi. Kai kurie gaminiai jūsų dabartinėje vietoje gali būti neparduodami, todėl kreipkitės į tos vietos „Epson“ pagalbos tarnybą, kurioje pirkote gaminį.

Jei jūsų vietovėje veikianti „Epson“ pagalbos tarnyba nėra nurodyta toliau, susisiekite su prekybos atstovu, iš kurio įsigijote gaminį.

Jei pateiksite toliau nurodytą informaciją, „Epson“ pagalbos tarnyba galės jums padėti žymiai greičiau:

- Gaminio serijos numeris
(Etiketės tvirtinimo vieta skiriasi priklausomai nuo gaminio; ji gali būti gale, atidaryto dangčio pusėje arba apačioje).
- Gaminio numeris
- Gaminio programinės įrangos versija
(Spustelėkite **About, Version Info** arba panašų gaminio programinės įrangos mygtuką.)
- Kompiuterio prekės ženklas arba modelis
- Kompiuterio operacinės sistemos pavadinimas ir versija
- Programinės įrangos programų, kurias įprastai naudojate su savo gaminiu, pavadinimai ir versijos

Pastaba:

Atsižvelgiant į gaminį, tinklo nuostatas saugoti galima gaminio atmintyje. Gaminiumi sugedus arba jį remontuojant, galite prarasti nuostatas. Net garantijos galiojimo laikotarpiu „Epson“ neatsako už duomenų praradimą, neprivalo sukurti atsarginių nuostatų kopijų arba jų atkurti. Atsargines duomenų kopijas arba įrašus rekomenduojame kurti patiems.

Pagalba naudotojams Europoje

Kaip kreiptis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių, žr. visos Europos garantijos dokumente.

Pagalba naudotojams Taivane

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklalapis

<http://www.epson.com.tw>

teikiama informacija, susijusi su gaminio techniniais duomenimis, siūlomomis atsisiųsti tvarkyklėmis ir gaminių užklausomis.

„Epson“ pagalbos skyrius

Tel.: +886-2-2165-3138

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

Remonto paslaugų centras

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

Bendrovė „TekCare“ yra „Epson Taiwan Technology & Trading Ltd“ įgaliotasis techninės priežiūros centras.

Pagalba naudotojams Australijoje

„Epson Australia“ yra pasirengusi suteikti itin kokybiškas klientų techninio aptarnavimo paslaugas. Informacijos siūlome ieškoti ne tik gaminio vadovuose, bet ir toliau nurodytuose šaltiniuose.

Interneto URL

<http://www.epson.com.au>

Prisijunkite prie „Epson Australia“ tinklalapių. Verta pasiimti savo modemą net ir įprastai naršant internete! Svetainėje siūloma atsisiųsti tvarkyklių, pateikti „Epson“ kontaktiniai duomenys, informacija apie naujus gaminius ir klientų aptarnavimą techniniais klausimais (el. paštas).

„Epson“ pagalbos skyrius

Telefonas: 1300-361-054

„Epson“ pagalbos skyrius yra galutinė priemonė, užtikrinanti, kad klientams bus suteikta pagalba. pagalbos skyriaus operatoriai gali padėti įdiegti, sukonfigūruoti ir naudoti „Epson“ gaminius. Pagalbos skyriaus už prekybos skatinimą atsakingi darbuotojai gali pateikti informacijos apie naujus „Epson“ gaminius ir informuoti, kur rasit artimiausią parduotuvę arba paslaugų agentą. Čia atsakoma į įvairiausias užklausas.

Prieš skambinant siūlome surinkti visą reikiamą informaciją. Kuo daugiau informacijos surinksite, tuo greičiau galėsime padėti išspręsti problemą. Reikalinga informacija, susijusi su „Epson“ gaminio vadovais, kompiuterio tipu, operacine sistema, programomis, ir kita, jūsų manymu, būtina informacija.

Gaminio gabenimas

„Epson“ rekomenduoja išsaugoti gaminio pakuotę gaminiui gabenti vėliau.

Pagalba naudotojams Naujojoje Zelandijoje

Epson New Zealand yra pasirengusi suteikti itin kokybiškas klientų techninio aptarnavimo paslaugas. Informacijos siūlome ieškoti ne tik gaminio dokumentuose, bet ir toliau nurodytuose šaltiniuose.

Interneto URL

<http://www.epson.co.nz>

Prisijunkite prie Epson New Zealand tinklalapių. Verta pasiimti savo modemą net ir įprastai naršant internete! Svetainėje siūloma atsisiųsti tvarkyklių, pateikti „Epson“ kontaktiniai duomenys, informacija apie naujus gaminius ir klientų aptarnavimą techniniais klausimais (el. paštas).

„Epson“ pagalbos skyrius

Tel.: 0800 237 766

„Epson“ pagalbos skyrius yra galutinė priemonė, užtikrinanti, kad klientams bus suteikta pagalba. pagalbos skyriaus operatoriai gali padėti įdiegti, sukongūruoti ir naudoti „Epson“ gaminius. Pagalbos skyriaus už prekybos skatinimą atsakingi darbuotojai gali pateikti informacijos apie naujus „Epson“ gaminius ir informuoti, kur rasit artimiausią parduotuvę arba paslaugų agentą. Čia atsakoma į įvairiausias užklausas.

Prieš skambinant siūlome surinkti visą reikiamą informaciją. Kuo daugiau informacijos surinksite, tuo greičiau galėsime padėti išspręsti problemą. Reikiama informacija susijusi su Epson gaminio dokumentais, kompiuterio tipu, operacine sistema, programomis, ir kitais, jūsų manymu, būtinais duomenimis.

Gaminio gabenimas

„Epson“ rekomenduoja išsaugoti gaminio pakuotę gaminiui gabenti vėliau.

Pagalba naudotojams Singapūre

Toliau nurodyti informacijos šaltiniai, techninė pagalba ir paslaugos, kurias teikia „Epson Singapore“.

Tinklalapis

<http://www.epson.com.sg>

Galima gauti informaciją apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles, rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus (DUK), pardavimo užklausas ir gauti techninę pagalbą el. paštu.

„Epson“ pagalbos skyrius

Nemokamas numeris: 800-120-5564

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Klausimai apie gaminių naudojimą arba problemų sprendimas
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

Pagalba naudotojams Tailande

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklapis

<http://www.epson.co.th>

Pateikta su gaminių techniniais duomenimis susijusi informacija, siūloma atsisiųsti tvarkykles, išvardyti dažnai užduodami klausimai (DUK) ir nurodytas el. paštas.

„Epson“ skambučių centras

Telefonas: 66-2460-9699

El. pšt. support@eth.epson.co.th

Mūsų skambučių centro komanda gali padėti Jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

Pagalba naudotojams Vietname

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

„Epson“ paslaugų centras

27 Yen Lang, Trung Liet Ward, Dong Da District, Ha Noi City. Tel: +84 24 7300 0911

38 Le Dinh Ly, Thac Gian Ward, Thanh Khe District, Da Nang. Tel: +84 23 6356 2666

194/3 Nguyen Trong Tuyen, Ward 8, Phu Nhuan Dist., HCMC. Tel: +84 28 7300 0911

31 Phan Boi Chau, Ward 14, Binh Thanh District, HCMC. Tel: +84 28 35100818

Pagalba naudotojams Indonezijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklapis

<http://www.epson.co.id>

- Informacija apie gaminio techninius duomenis, tvarkyklės parsisiųsti
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), informacija apie parduodamus gaminius, el. paštu pateikiami klausimai

„Epson“ specialioji telefono linija

Telefonas: 1500-766 (Indonesia Only)

El. pšt. customer.care@ein.epson.co.id

Mūsų specialiosios telefono linijos komanda gali padėti Jums telefonu arba el. paštu šiais klausimais:

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Techninis aptarnavimas

Pagalba naudotojams Honkonge

Norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, naudotojai kviečiami kreiptis į „Epson Hong Kong Limited“.

Pagrindinis puslapis internete

<http://www.epson.com.hk>

„Epson Hong Kong“ sukūrė vietinį tinklalapį kinų ir anglų kalbomis, kuriame naudotojams teikiama toliau nurodyta informacija.

- Informacija apie gaminį
- Atsakymai į dažnai užduodamus klausimus (DUK)
- Naujausios „Epson“ gaminių tvarkyklių versijos

Techninės pagalbos specialioji telefono linija

Taip pat galite kreiptis į mūsų techninius darbuotojus šiais telefono ir fakso numeriais:

Telefonas: 852-2827-8911

Faks. 852-2827-4383

Pagalba naudotojams Malaizijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklalapis

<http://www.epson.com.my>

- Informacija apie gaminio techninius duomenis, tvarkyklės parsisiųsti
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), informacija apie parduodamus gaminius, el. paštu pateikiami klausimai

„Epson“ skambučių centras

Tel. 1800-81-7349 (nemokamas)

El. pšt. websupport@emsb.epson.com.my

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Užklausos dėl remonto paslaugų ir garantijos

„Epson Malaysia Sdn Bhd“ (pagrindinė buveinė)

Telefonas: 603-56288288

Faks. 603-5628 8388/603-5621 2088

Pagalba naudotojams Indijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklalapis

<http://www.epson.co.in>

teikiama informacija, susijusi su gaminio techniniais duomenimis, siūlomomis atsisiųsti tvarkyklėmis ir gaminių užklausomis.

Nemokama pagalbos linija

Jei norite gauti informacijos apie techninę priežiūrą, gaminių arba užsisakyti eksploatacinių medžiagų – 18004250011 / 186030001600 / 1800123001600 (9.00–18.00 val.)

El. paštas

calllog@epson-india.in

„WhatsApp“

+91 96400 00333

Pagalba naudotojams Filipinuose

Norėdami gauti techninės pagalbos bei kitų paslaugų po pardavimo, naudotojai gali kreiptis į „Epson Philippines Corporation“ toliau nurodytais telefonų, fakso numeriais ir el. pašto adresais:

Tinklalapis

<http://www.epson.com.ph>

Galima gauti informacijos apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles, rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus (DUK) ir pateikti užklausas el. paštu.

„Epson Philippines“ klientų aptarnavimas

Nemokamas numeris: (PLDT)1-800-1069-37766

Nemokama linija: („Digitel“) 1-800-3-0037766

„Metro Manila“: +632-8441-9030

Interneto svetainė: <https://www.epson.com.ph/contact>

El. paštas: customercare@epc.epson.com.ph

Darbo laikas nuo 9.00 iki 18.00 val. nuo pirmadienio iki šeštadienio (išskyrus valstybines šventes)

Mūsų klientų aptarnavimo komanda gali padėti Jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

„Epson Philippines Corporation“

Tarpmiestinė linija: +632-8706-2609

Faks. +632-8706-2663 / +632-8706-2665