

L3210 Series L3200 Series

Vartotojo vadovas



Spausdinimas

Kopijavimas

Nuskaitymas

Spausdintuvo priežiūra

Problemų sprendimas

Turinys

Nuoroda į šį vadovą

Ižanga apie vadovus.	5
Informacijos paieška.	5
Tik reikalingų puslapių spausdinimas.	6
Apie šį vadovą.	6
Žymos ir simboliai.	6
Pastabos apie momentines nuotraukas ir paveikslėlius.	7
Operacinių sistemų nuorodos.	7
Prekės ženklai.	8
Autorių teisės.	8

Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos.	11
Rašalo naudojimo saugos taisyklės.	11
Su spausdintuvu susiję patarimai ir įspėjimai.	11
Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo nustatymo.	11
Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo naudojimo.	12
Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo gabenimo arba saugojimo.	13

Dalių pavadinimai ir funkcijos

Dalių pavadinimai ir funkcijos.	15
---	----

Valdymo skydelio vadovas

Mygtukai ir funkcijos.	18
Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas.	18

Popieriaus įdėjimas

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo.	22
Popieriaus rūšių sąrašas.	22
Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą.	23
Vokų dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą.	25
Įvairaus popieriaus įdėjimas.	26
Popieriaus su skylutėmis įdėjimas.	26
Ilgo popieriaus įdėjimas.	27

Originalų dėjimas

Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas.	29
---	----

Spausdinimas

Dokumentų spausdinimas.	32
Spausdinimas iš kompiuterio Windows.	32
Spausdinimas iš kompiuterio Mac OS.	51
Spausdinimas ant vokų.	55
Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Windows).	55
Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Mac OS).	56
Tinklalo puslapių spausdinimas.	56
Tinklalo puslapių spausdinimas iš kompiuterio.	56

Kopijavimas

Kopijavimo pagrindai.	58
Kelių kopijų darymas.	58

Nuskaitymas

Pagrindinė informacija apie nuskaitymą.	60
Nuskaitymas — kas tai?.	60
Nuskaitymo panaudojimo būdai.	60
Galimi nuskaitymo būdai.	60
Rekomenduojami failo formatai, tinkami jūsų tikslui.	61
Rekomenduojamos skiriamosios gebos reikšmės, tinkamos jūsų tikslui.	61
Originalų nuskaitymas į kompiuterį.	62
Nuskaitymas iš valdymo skydo.	62
Nuskaitymas iš kompiuterio.	63
Išplėstinis nuskaitymas.	63
Kelių nuotraukų nuskaitymas tuo pat metu.	63

Spausdintuvo priežiūra

Rašalo lygio tikrinimas.	66
Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybės gerinimas.	66
Spausdinimo galvutės patikra ir valymas.	66
Nuodugnus valymas naudojimas.	68
Purškukų užsikimšimo prevencija.	69
Spausdinimo galvutės lygiavimas.	69
Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių.	70
Skaitytuvo stiklas valymas.	70
Spausdintuvo valymas.	71

Išsipyklusio rašalo valymas.	72
Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas.	72
Energijos taupymas.	72
Energijos taupymas – Windows.	72
Energijos taupymas — Mac OS.	73
Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai.	73
Programų įdiegimas atskirai.	74
Spausdintuvo pridėjimas (tik „Mac OS“).	76
Programų šalinimas.	76
Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas.	78
Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas.	78

Problemų sprendimas

Spausdintuvas neveikia taip, kaip tikėtasi.	84
Spausdintuvas neišsijungia arba neišsijungia.	84
Maitinimas išjungiamas automatiškai.	84
Popierius tiekiamas netinkamai.	85
Neįmanoma spausdinti.	88
Nepavyksta pradėti nuskaitymo.	93
Negalima naudoti spausdintuvo kaip tikėtasi.	95
Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas.	96
Popierius vis įstringa.	99
Įstrigusio popieriaus išėmimas.	99
Popieriaus įstrigimo prevencija.	102
Laikas papildyti rašalo atsargas.	102
Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo.	102
Rašalo talpyklų papildymas.	103
Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybė yra prasta.	107
Prasta spausdinimo kokybė.	107
Prasta kopijavimo kokybė.	115
Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos.	121
Nepavyksta išspręsti problemos.	123
Negalima išspręsti spausdinimo arba kopijavimo problemų.	123

Produkto informacija

Popieriaus informacija.	126
Galimas popierius ir talpa.	126
Negalimos popieriaus rūšys.	128
Informacija apie reikmenis.	129
Rašalo buteliukų kodai.	129
Programinės įrangos informacija.	130
Programinė įranga spausdinimui.	130

Programinė įranga nuskaitymui.	133
Programinė įranga pakuotėms kurti.	133
Programinė įranga naujinimui.	134
Produkto specifikacijos.	134
Spausdintuvo techniniai duomenys.	134
Skaitytuvo techniniai duomenys.	135
Sąsajos techniniai duomenys.	136
Matmenys.	136
Elektros šaltinio techniniai duomenys.	136
Su aplinka susiję techniniai duomenys.	137
Sistemos reikalavimai.	138
Reguliavimo informacija.	138
Standartai ir patvirtinimai.	138
Kopijavimo apribojimai.	138

Kur ieškoti pagalbos

Techninio klientų aptarnavimo svetainė.	141
Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių.	141
Prieš susisiekdami su „Epson“.	141
Pagalba naudotojams Europoje.	141
Pagalba naudotojams Taivane.	141
Pagalba naudotojams Singapūre.	142
Pagalba naudotojams Tailande.	142
Pagalba naudotojams Vietname.	143
Pagalba naudotojams Indonezijoje.	143
Pagalba naudotojams Malaizijoje.	146
Pagalba naudotojams Indijoje.	147
Pagalba naudotojams Filipinuose.	147

Nuoroda į šį vadovą

Ižanga apie vadovus.	5
Informacijos paieška.	5
Tik reikalingų puslapių spausdinimas.	6
Apie šį vadovą.	6
Prekės ženklai.	8
Autorių teisės.	8

Įžanga apie vadovus

Su „Epson“ spausdintuvu pateikiami toliau nurodyti vadovai. Vadovaukitės ne tik vadovais, bet ir pagalba, kurią rasite įvairiose „Epson“ programinės įrangos programose.

❑ 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. Šis vadovas pateikiamas PDF ir žiniatinklio versijomis. Suteikia bendrosios informacijos ir instrukcijų, kaip naudoti spausdintuvą ir kaip spręsti problemas.

Naujausias pirmiau minėtų vadovų versijas galite įsigyti vienu iš toliau nurodytų būdų.

❑ 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

Jei norite perskaityti žiniatinklio vadovą, apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje, įveskite įrenginio pavadinimą, tada eikite **Pagalba**.

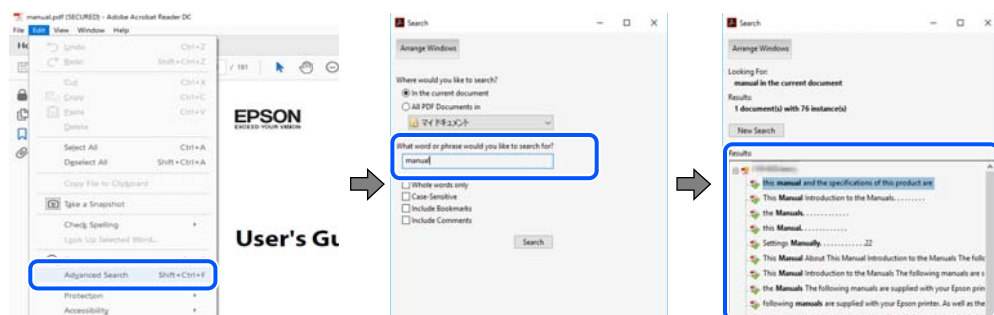
<http://epson.sn>

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

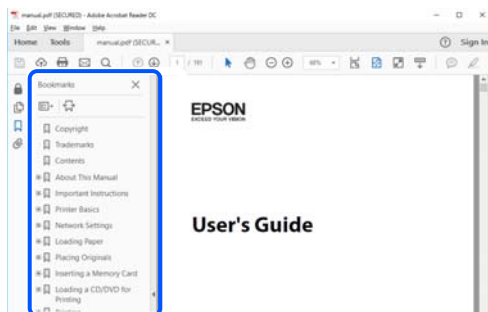
Spustelėkite **Redaguoti > Išplėstinė paieška**. Paieškos lange įveskite ieškomos informacijos raktinį žodį (tekstą), tada spustelėkite **Ieškoti**. Rezultatai rodomi sąraše. Spustelėkite vieną iš rodomų rezultatų, norėdami peršokti į tą puslapį.



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.

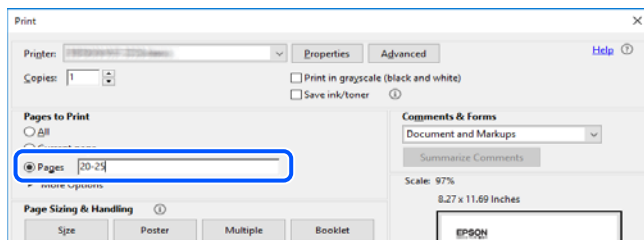
- ☐ Windows: laikykite nuspaudę **Alt** ir paspauskite ←.
- ☐ Mac OS: laikykite nuspaudę komandos klavišą ir paspauskite ←.



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.

Pastabos apie momentines nuotraukas ir paveikslėlius

- ☐ Spausdintuvo tvarkyklės momentinės nuotraukos padarytos naudojant Windows 10 arba macOS High Sierra. 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.

Operacinių sistemų nuorodos

Windows

Šiame vadove sąvokos, pavyzdžiui, Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, 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® 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® 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 v10.6.8 ar vėlesnė versija.

Prekės ženklai

- ☐ „EPSON®“ yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON EXCEED YOUR VISION arba EXCEED YOUR VISION yra prekių ženklai, priklausantys bendrovei „Seiko Epson Corporation“.
- ☐ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ☐ libtiff
Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.
Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.
THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.
- ☐ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ☐ Apple, Mac, macOS, OS X, and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ☐ Adobe, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.
- ☐ 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.

© 2022 „Seiko Epson Corporation“

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



Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos. 11

Su spausdintuvu susiję patarimai ir įspėjimai. 11

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 kitų 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, skaitytuvo arba jų 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 nenurodyta naudojimo instrukcijose.
- ☐ Pastatykite spausdintuvą šalia sieninio lizdo, nuo kurio lengva atjungti kištuką.
- ☐ Nestatykite ir nelaikykite spausdintuvo lauke, labai nešvariose arba dulketose vietose, arti vandens ir šilumos šaltinių, taip pat ten, kur juntamas smūgių poveikis, vibracija, aukšta temperatūra arba didelis drėgnis.
- ☐ Neapliekite spausdintuvo ir nenaudokite jo šlapiomis rankomis.

Rašalo naudojimo saugos taisyklės

- ☐ Būkite atsargūs, kad dirbdami su rašalo talpyklomis, rašalo talpyklų dangteliais ir atidarytais rašalo buteliukais ar rašalo buteliukų dangteliais, nepaliesumėte 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.
- ☐ Pernelyg nepurtykite rašalo buteliuko ir saugokite nuo stiprių smūgių, priešingu atveju gali pratekėti rašalas.
- ☐ Laikykite rašalo buteliukus vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neleiskite vaikams gerti iš rašalo buteliukų.

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. Itin svarbu, kad tose vietose, kur elektros laidai yra prijungti prie transformatoriaus (įvada ir išvada) jų galai 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 dokumentų dangtį.
- ☐ Palikite užtektinai vietos iš priekio, kad popierius būtų išstumiamas iki galo.
- ☐ Stenkitės nelaikyti spausdintuvo tokiose vietose, kuriose dažni staigūs temperatūros ir drėgnio pokyčiai. Be to, saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos arba šilumos šaltinių.

Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo naudojimo

- ☐ Nekiškite daiktų į spausdintuvo angas.
- ☐ Kai spausdinama, neikiškite į spausdintuvą rankų ir nelieskite rašalo kasečių.
- ☐ Nelieskite spausdintuvo viduje esančio balto plokščio laido ir rašalo vamzdelių.
- ☐ Į spausdintuvo vidų arba šalia spausdintuvo nepurkškite produktų, kurių sudėtyje yra degių dujų. Taip galite sukelti gaisrą.
- ☐ Nemėginkite pajudinti rašalo galvutės ranka; taip elgiantis galima sugadinti spausdintuvą.
- ☐ Uždarydami skaitytuvo įrenginį stenkitės neprispausti pirštų.
- ☐ Dėdami originalus per stipriai nespauskite skaitytuvo stiklas.
- ☐ Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos, ilgai naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti. Pripildykite išjungto spausdintuvo rašalo talpyklą iki viršutinės linijos. Siekiant, kad būtų rodomas teisingas rašalo lygis, pripildę talpyklą nustatykite rašalo lygį iš naujo.
- ☐ 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.

Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo gabenimo arba saugojimo

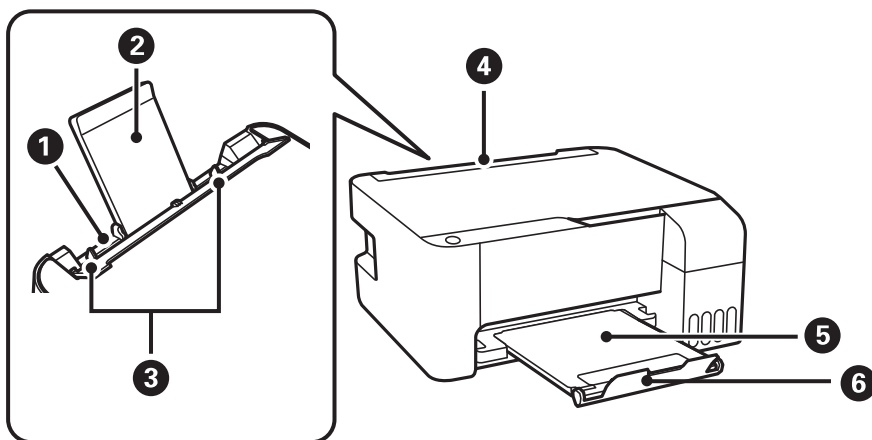
- ☐ Sandėliuodami arba transportuodami spausdintuvą, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekti rašalas.
- ☐ Prieš transportuodami spausdintuvą įsitikinkite, kad spausdinimo galvutė yra pradinėje padėtyje (šalia dešiniojo krašto).



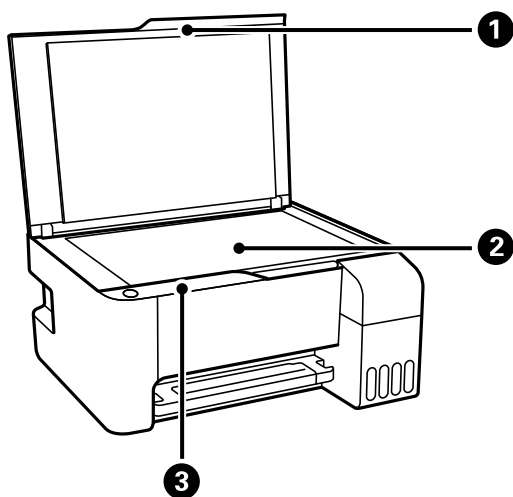
Dalių pavadinimai ir funkcijos

Dalių pavadinimai ir funkcijos.15

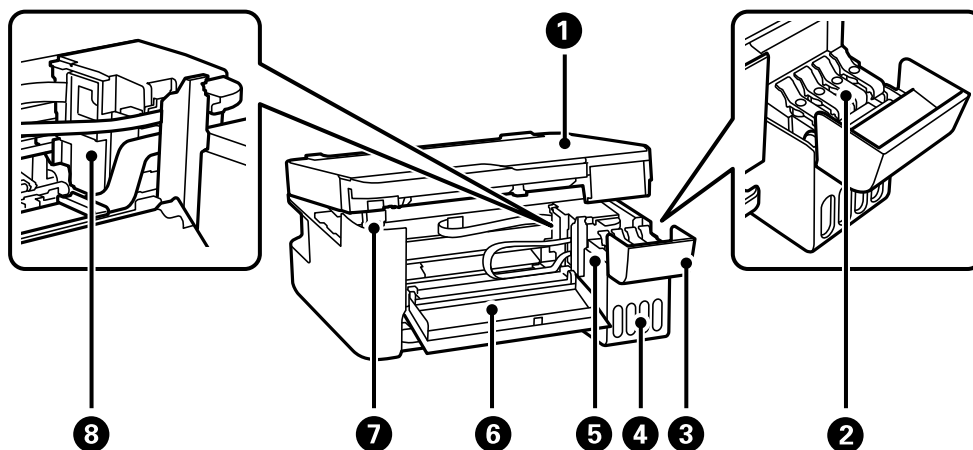
Dalių pavadinimai ir funkcijos



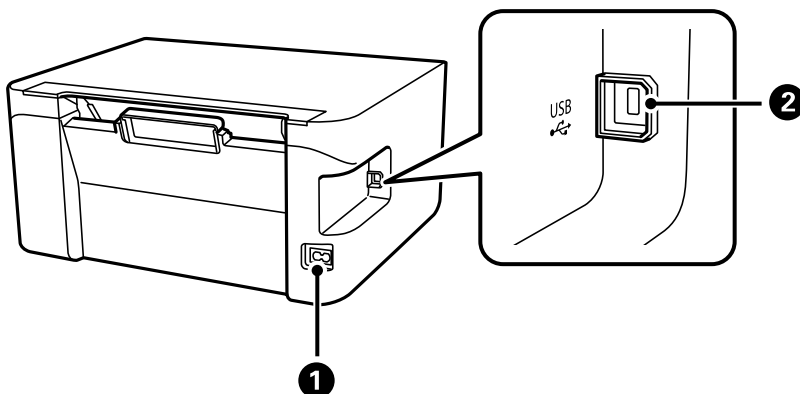
1	Galinis popieriaus tiekтуvas	Įdedamas popierius.
2	Popieriaus atrama	Prilaiko įdėtą popierių.
3	Krašto kreiptuvas	Užtikrina, kad popierius į spausdintuvą būtų tiekiamas tiesiai. Pristumkite prie popieriaus kraštų.
4	Tiektuvo apsauginis komponentas	Saugo, kad į spausdintuvą nepatektų pašalinių daiktų. Paprastai šį apsauginį komponentą reikia laikyti uždaryta.
5	Išvesties dėklas	Prilaiko išstumtą popierių.
6	Stabdiklis	Nustatykite stabdiklį, kad spaudiniai neiškristų iš išvesties dėklo.



1	Dokumentų dangtis	Nuskaitant neleidžia patekti šviesai iš išorės.
2	Skaitytuvo stiklas	Įdėkite originalus.
3	Valdymo skydelis	Leidžia naudoti spausdintuvą ir nurodo jo būseną.



1	Skaitytuvo įrenginys	Nuskaityto įdėtus originalus. Atidarykite, norėdami išimti įstrigusį popierių. Šis įrenginys įprastai turi būti laikomas uždarytas.
2	Rašalo talpyklos dangtelis	Atidaromas papildyti rašalo talpyklą.
3	Rašalo talpyklos gaubtas	
4	Rašalo talpyklų įrenginys	Jame yra rašalo talpyklos.
5	Rašalo talpykla	Tiekia rašalą į spausdinimo galvutę.
6	Priekinis dangtis	Atidaromas, prireikus išimti spausdintuve įstrigusį popierių.
7	Skaitytuvo laikiklis	Prilaiko atidarytą skaitytuvo bloką.
8	Spausdinimo galvutė	Rašalas išpurškiamas per apačioje esančius spausdinimo galvutės purkštukus.



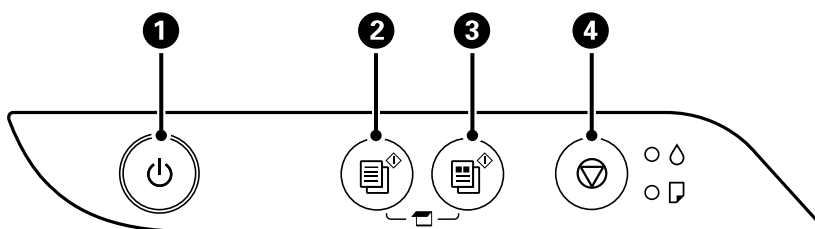
1	Kintamosios srovės įvadas	Prijungiamas maitinimo laidas.
2	USB prievadas	Prijungia USB laidą, skirtą jungti prie kompiuterio.



Valdymo skydelio vadovas

Mygtukai ir funkcijos.	18
Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas.	18

Mygtukai ir funkcijos



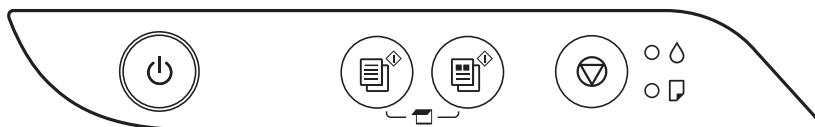
1	Ijungiamas arba išjungiamas spausdintuvas. Įsitikinę, kad užgeso maitinimo lemputė, atjunkite maitinimo laidą.
2	Pradedamas vienspalvis kopijavimas ant A4 formato paprasto popieriaus. Kad padidintumėte kopijų skaičių (iki 20 kopijų), paspauskite šį mygtuką mažiau nei vienos sekundės intervalais.
3	Pradedamas spalvotas kopijavimas ant A4 formato paprasto popieriaus. Kad padidintumėte kopijų skaičių (iki 20 kopijų), paspauskite šį mygtuką mažiau nei vienos sekundės intervalais.
4	Sustabdoma dabartinė operacija. Kol mirksi mygtukas  , laikykite paspaudę šį mygtuką penkias sekundes, kad būtų pradėtas spausdinimo galvutės valymas.

Mygtukų derinių funkcijos

Naudojant skirtingus mygtukų derinius, galimos papildomos funkcijos.

 + 	Nuskaitytų vaizdų patikrinimas Norėdami paleisti programinę įrangą USB laidu prijungtame kompiuteryje ir patikrinti nuskaitytus vaizdus, vienu metu paspauskite mygtukus  ir  .
 +  ar 	Kopijuoti juodraščio režimu Paspauskite mygtukus  ir  ar  vienu metu, kad nukopijuotumėte juodraščio režimu. Naudotojams Vakarų Europoje juodraščio režimas negalimas.
 + 	Purkštukų tikrinimo šablono spausdinimas Norėdami išspausdinti purkštukų patikros šabloną, įjunkite spausdintuvą laikydami paspaudę mygtuką  .

Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas



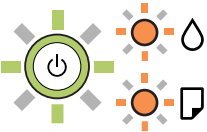
Ivykus klaidai, įsižiebia arba mirksi lemputė. Kompiuterio ekrane rodoma klaidos informacija.

: įjungta



: mirksi

Lemputė	Situacija	Sprendimai
	Nepavyksta atlikti pradinio užpildymo rašalu.	Norėdami baigti pradinį užpildymą rašalu, žr. <i>Pradėkite čia</i> plakatą.
	Neįdėta popieriaus arba iš karto buvo tiekiamas daugiau nei vienas lapas.	Įdėkite popieriaus ir paspauskite mygtuką arba .
	Įstrigo popierius.	Išimkite popierių ir paspauskite mygtuką arba . Jei įstrigusio popieriaus klaida nedingsta išėmus popierių ir išjungus bei vėl įjungus maitinimą, spausdintuve galėjo likti popieriaus. Įdėkite A4 dydžio popieriaus į galinį popieriaus tiektuvą, tada paspauskite mygtuką arba , kad išimtumėte viduje esantį popierių. Popierių įdėkite vertikaliai. Jeigu klaida vis dar tęsiasi, susisiekite su „Epson“ technine pagalba.
 	Kai maitinimas yra įjungtas arba mirksi ❑ Spausdintuvas buvo neteisingai išjungtas.* ❑ Kadangi spausdintuvas buvo išjungtas veikimo metu, purkštukai išdžiuvo ir užsikimšo. * Maitinimas buvo išjungtas ilgintuve ar pertraukikliu, kištukas ištrauktas iš lizdo arba įvyko elektros gedimas.	❑ Išvalius klaidą mygtukais arba , rekomenduojame atlikti purkštukų patikrą. Atšaukite visas laukiančias spausdinimo užduotis. ❑ Išjunkite spausdintuvą, nepamirškite paspausti mygtuko .
	Kai maitinimas yra išjungtas Spausdintuvas pradėjo veikti atkūrimo režimu, nes nepavyko atnaujinti programinės aparatinės įrangos.	Atlikdami toliau nurodytus veiksmus, dar kartą pabandykite atnaujinti programinę aparatinę įrangą. 1. USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. 2. Daugiau nurodymų rasite vietinėje „Epson“ svetainėje.

Lemputė	Situacija	Sprendimai
	Kai  ir  lemputės mirksi vienu metu Baigėsi arba beveik baigėsi rašalo pagalvėlės naudojimo laikas.	Reikia pakeisti rašalo pagalvėles. Dėl rašalo pagalvėlės keitimo kreipkitės į „Epson“ arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių.* ¹ Už šios dalies priežiūrą nėra atsakingas naudotojas. Kompiuteryje parodžius pranešimą, kad galite tęsti spausdinimą, paspauskite mygtuką  arba  ir tęskite spausdinimą. Dabar lemputės nustoja mirksėti, tačiau kol nepakeisite rašalo pagalvėlės, jos reguliariai mirksės.
	Kai  ir  lemputės mirksi pakaitomis Baigėsi arba beveik baigėsi spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlės naudojimo laikas.	Reikia pakeisti spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlę. Dėl rašalo pagalvėlės keitimo kreipkitės į „Epson“ arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių.* ² Už šios dalies priežiūrą nėra atsakingas naudotojas. Kompiuteryje parodžius pranešimą, kad galite tęsti spausdinimą, paspauskite mygtuką  arba  ir tęskite spausdinimą. Dabar lemputės nustoja mirksėti, tačiau kol nepakeisite rašalo pagalvėlės, jos reguliariai mirksės. Spausdinimas be paraščių negalimas, tačiau galima spausdinti su paraštėmis.
	Įvyko spausdintuvo klaida.	Išimkite įstrigusį popierių iš spausdintuvo. Išjunkite ir įjunkite maitinimą. Jeigu išjungus ir vėl įjungus maitinimą klaida teberodoma, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.

*1 Kai kuriuose spausdinimo cikluose rašalo pagalvėlėje gali susikaupti labai mažas perteklinio rašalo kiekis. Kad rašalas nepradėtų tekėti iš pagalvėlės, pasiekus pagalvėlės sugerties ribą spausdintuvas nustoja spausdinti. Keitimo būtinybę ir dažnį lemia išspausdintų puslapių skaičius, spausdinama medžiaga ir spausdintuvo vykdomi valymo ciklai. Tai, kad reikia pakeisti pagalvėlę nereiškia, kad spausdintuvo veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Prireikus pakeisti pagalvėlę, spausdintuvas pateks apie tai informuojantį pranešimą. Tai atlikti gali tik įgaliotasis „Epson“ techninės priežiūros skyriaus atstovas. Šio pakeitimo išlaidos pagal „Epson“ garantiją nepadengiamos.

*2 Kai kuriuose spausdinimo cikluose spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlėje gali susikaupti labai mažas perteklinio rašalo kiekis. Kad rašalas nepradėtų tekėti iš pagalvėlės, pasiekus pagalvėlės sugerties ribą gaminys sustabdo spausdinimą be paraščių. Keitimo būtinybę ir dažnį lemia pasirinkus spausdinimo be paraščių funkciją išspausdintų puslapių skaičius. Tai, kad reikia pakeisti pagalvėlę nereiškia, kad spausdintuvo veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Prireikus pakeisti pagalvėlę, spausdintuvas pateks apie tai informuojantį pranešimą. Tai atlikti gali tik įgaliotasis „Epson“ techninės priežiūros skyriaus atstovas. Šio pakeitimo išlaidos pagal „Epson“ garantiją nepadengiamos.

Susijusi informacija

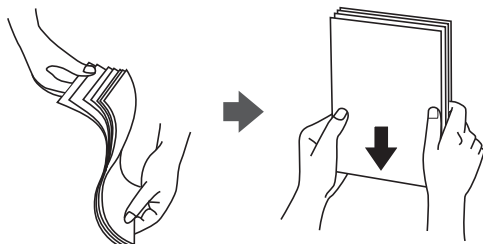
- ➔ „Įstrigusio popieriaus išėmimas“ puslapyje 99
- ➔ „Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių“ puslapyje 141

Popieriaus įdėjimas

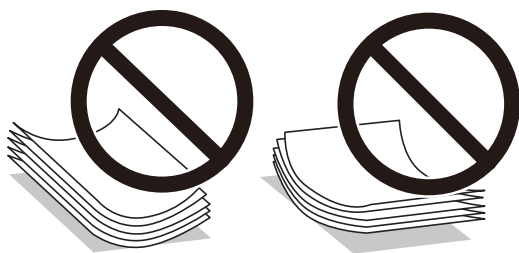
Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo.	22
Popieriaus rūšių sąrašas.	22
Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą.	23
Vokų dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą.	25
Įvairaus popieriaus įdėjimas.	26

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo

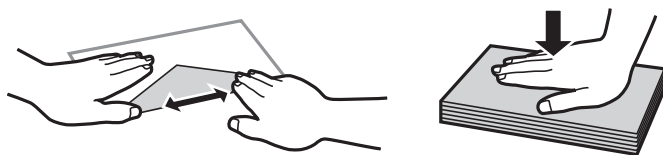
- ❑ Perskaitykite kartu su popieriumi gautus instrukcijų lapus.
- ❑ Siekdami aukštos spaudinių kokybės su originaliu „Epson“ popieriumi, naudokite popierių aplinkoje, nurodytoje su popieriumi pateiktuose lapuose.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite popieriaus kraštus. Neišskleiskite ar nesuvyniokite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



- ❑ Jei popierius yra susiraitęs, prieš įdėdami jį ištiesinkite arba šiek tiek sulenkite į priešingą pusę. Spausdinant ant susiraičiusio popieriaus, popierius gali įstrigti ir spausdinyje bus 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.
- ❑ Įsitikinkite, kad naudojamas išilgapluoštis popierius. Jei nežinote, kokios rūšies popierius naudojamas, pasižiūrėkite į popieriaus pakuotę arba kreipkitės į gamintoją ir išsiaiškinkite popieriaus specifikacijas.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite vokų kraštus. Kai krūvelėje sudėti vokai yra išsipūtę dėl viduje esančio oro, prieš įdėdami juos paspauskite.



Popieriaus rūšių sąrašas

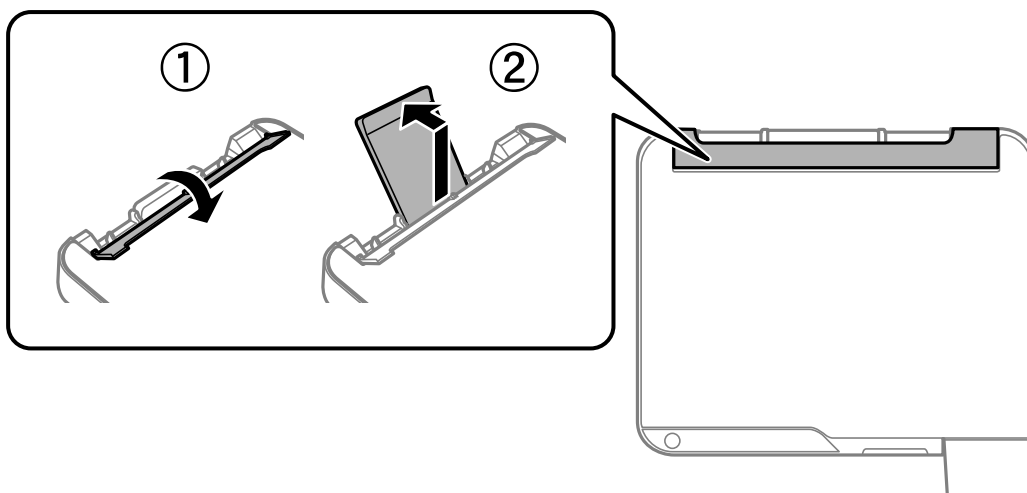
Siekiant aukščiausios kokybės spausdinimo rezultatų, reikia pasirinkti popierių atitinkančią popieriaus rūšį.

Laikmenos pavadinimas	Laikmenos tipas
Epson Bright White Ink Jet Paper	Paprastas popierius

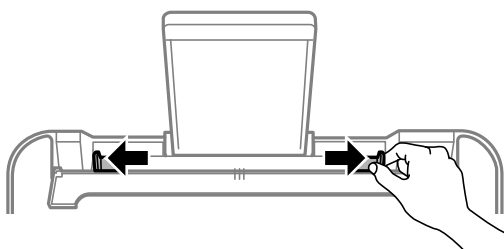
Laikmenos pavadinimas	Laikmenos tipas
Epson Ultra Glossy Photo Paper Epson Value Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Photo Quality Ink Jet

Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą

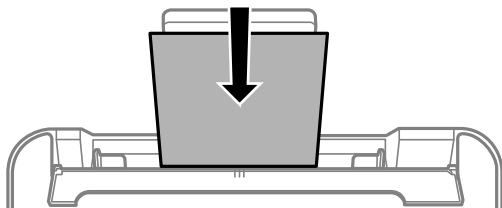
1. Atidarykite tiektuvo apsauginį komponentą ir ištraukite popieriaus atramą.



2. Paslinkite krašto kreiptuvus.



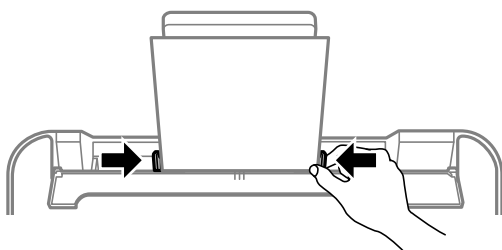
3. Įdėkite popierių, kad jis būtų popieriaus atramos viduryje, spausdinamąją pusę į viršų.

**Svarbu:**

- ❑ Nedėkite daugiau lapų, nei nurodyta tam tikros rūšies popieriui. Jei naudojate paprastą popierių, jo šūsnis neturi būti aukštesnė už liniją po simboliu ▼ vidinėje krašto kreiptuvo pusėje.
- ❑ Pirmiausia įdėkite trumpąjį popieriaus kraštą. Tačiau jei ilgasis kraštas vartotojo nurodytas kaip plotis, pirmiausia įdėkite ilgąjį kraštą.

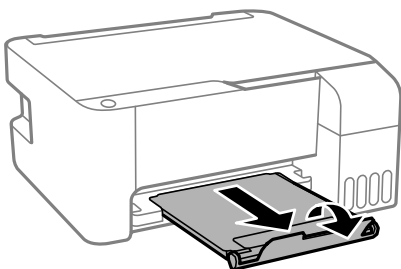
4. Pristumkite krašto kreiptuvus prie popieriaus kraštų.

Pristumkite kraštinius kreiptuvus, tada uždarykite tiektuvo apsauginį komponentą.

**Svarbu:**

Nestatykite jokių daiktų ant tiektuvo apsaugos. Priešingu atveju gali sutrikti popieriaus lapų tiekimas.

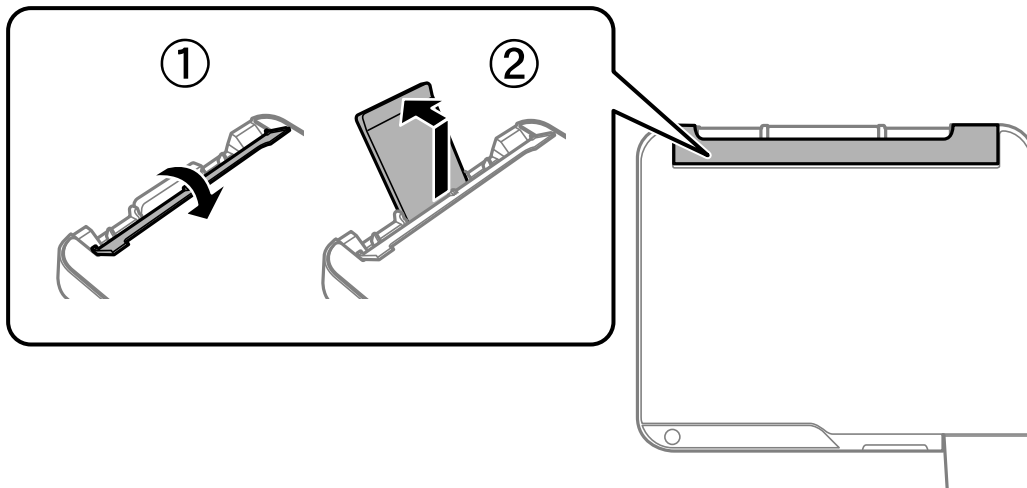
5. Ištraukite išvesties dėklą.

**Pastaba:**

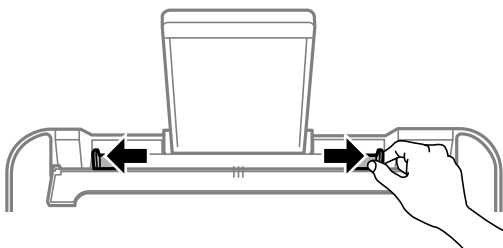
Likusį popierių sudėkite atgal į jo pakuotę. Jei jį paliksite spausdintuve, popierius gali susibanguoti arba gali pablogėti spaudinio kokybė.

Vokų dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą

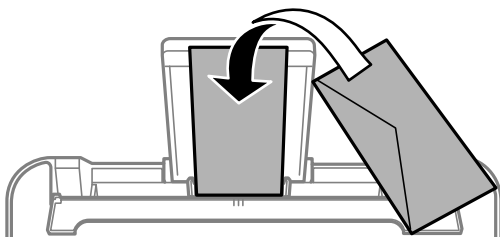
1. Atidarykite tiektuvo apsauginį komponentą ir ištraukite popieriaus atramą.



2. Paslinkite krašto kreiptuvus.



3. Dėkite vokus trumpuoju kraštu per popieriaus atramą vidurį, atvartu žemyn.

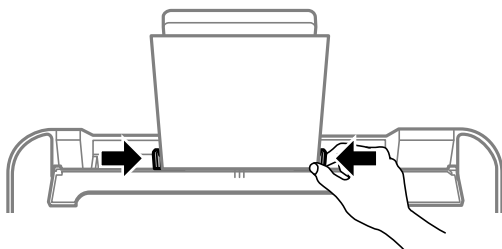


Svarbu:

Nedėkite daugiau lapų, nei nurodyta tam tikros rūšies vokams.

4. Pristumkite krašto kreiptuvus prie vokų kraštų.

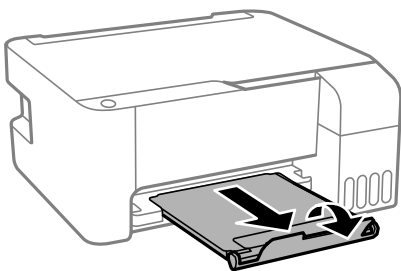
Pristumkite kraštinius kreiptuvus, tada uždarykite tiektuvo apsauginį komponentą.



Svarbu:

Nestatykite jokių daiktų ant tiektuvo apsaugos. Priešingu atveju gali sutrikti popieriaus lapų tiekimas.

5. Ištraukite išvesties dėklą.

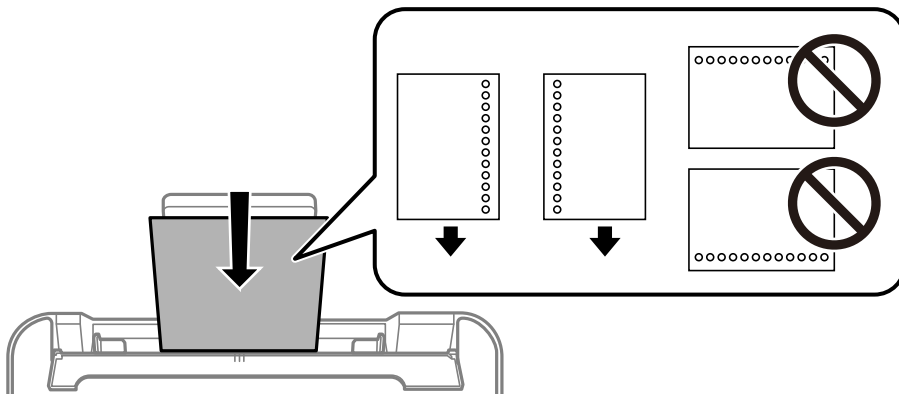


Įvairaus popieriaus įdėjimas

Popieriaus su skylutėmis įdėjimas

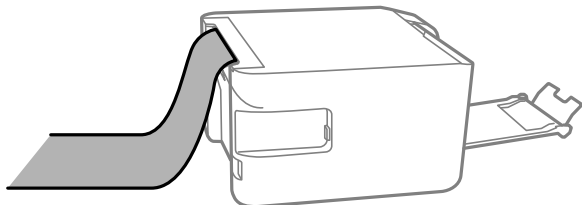
Įdėkite popierių, kad jis būtų ties popieriaus atramos centrine rodykle, spausdinamąją pusę į viršų.

Įdėkite vieną nustatyto dydžio paprasto popieriaus lapą su susegimo skylutėmis kairėje arba dešinėje. Sureguliuokite failo spausdinimo vietą, kad nebūtų spausdinama ant skylučių.



Ilgo popieriaus įdėjimas

Jei dedate popierių, ilgesnį už „Legal“ dydį, uždarykite popieriaus atramą ir ištiesinkite popieriaus priekinius kraštus.



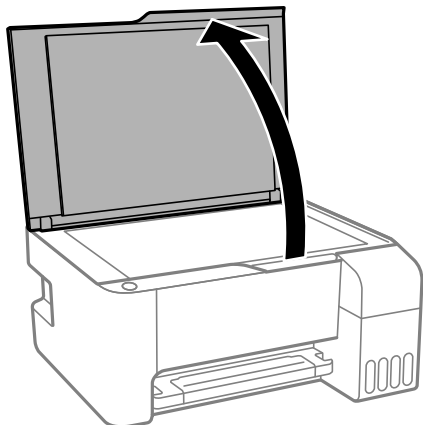


Originalų dėjimas

Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas. 29

Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas

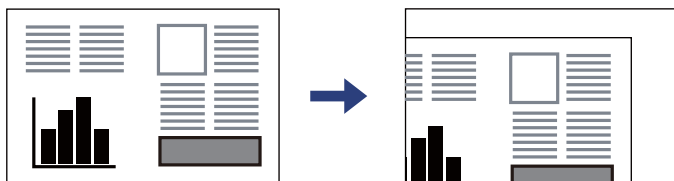
1. Atidarykite dokumentų dangtį.



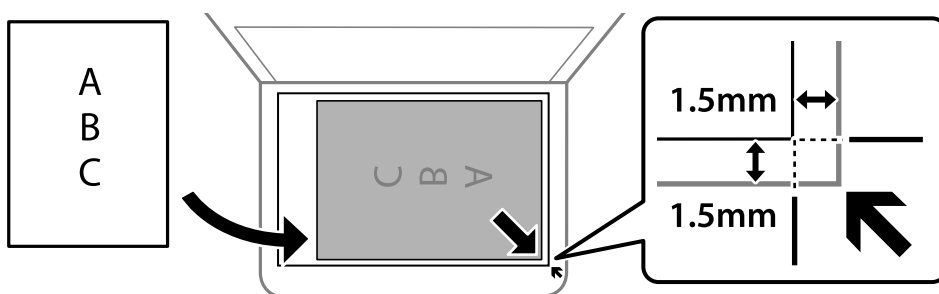
2. Pašalinkite visas dulkes ir dėmes nuo skaitytuvo stiklas paviršiaus minkšta, sausa, švaria šluoste.

Pastaba:

Jei ant skaitytuvo stiklas yra šiukšlių arba purvo, nuskaitymo diapazonas gali būti išplėstas, kad jie patektų į jį, todėl originalo vaizdo padėtis gali pakisti arba jis sumažės.



3. Padėkite originalą gerąja puse į apačią ir pristumkite jį prie kampe esančios žymos.



Pastaba:

1,5 mm tarpas nuo skaitytuvo stiklas kampo nenuskaitytomas.

4. Atsargiai uždarykite dangtį.



Svarbu:

- ☐ Dėdami sunkius originalius failus, pvz., knygas, neleiskite išorinei šviesai šviesti tiesiai į skaitytuvo stiklą.
- ☐ Nenaudokite per daug jėgos su skaitytuvo stiklas arba dokumentų dangčiu. Priešingu atveju galite pažeisti juos.

5. Baigę nuskaityti, išimkite originalus.

Pastaba:

Jei originalus ilgam laikui paliksite ant skaitytuvo stiklas, jie gali prilipti prie stiklo paviršiaus.

Susijusi informacija

➔ [„Skaitytuvo techniniai duomenys” puslapyje 135](#)



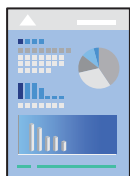
Spausdinimas

Dokumentų spausdinimas.	32
Spausdinimas ant vokų.	55
Tinklalo puslapių spausdinimas.	56

Dokumentų spausdinimas

Spausdinimas iš kompiuterio Windows

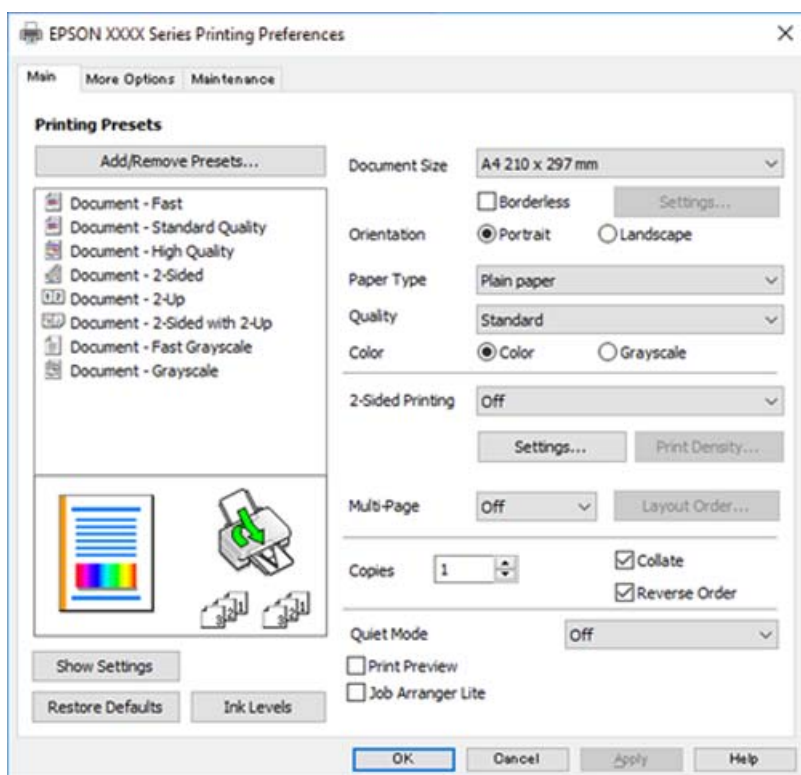
Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas



Pastaba:

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

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
[„Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23](#)
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.



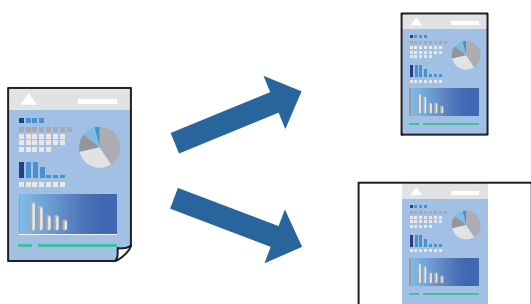
6. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.
Paiškinimą, kaip nustatyti elementus, žr. interneto žinyne. Paspaudus elementą dešiniuoju pelės klavišu rodomas **Žinynas**.
7. Norėdami uždaryti spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **OK**.
8. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 22

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.

5. Spustelėkite **Spausdinti**.

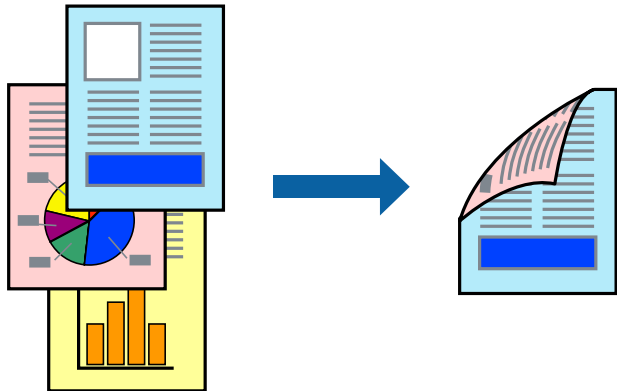
Kitą kartą, kai norėsite spausdinti naudodami tas pačias nuostatas, pasirinkite registruotą nuostatos pavadinimą iš **Išankst. spausd. nustat.** ir tuomet spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Spausdinimas ant abiejų pusių

Spausdintuvo tvarkyklė pradės automatiškai spausdinti atskirdama lyginius ir nelyginius puslapius. Kai nelyginiai puslapiai bus išspausdinti, vadovaudamiesi nurodymais apverskite lapą ir išspausdinkite lyginius puslapius.



Pastaba:

- ☐ Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.
- ☐ Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
„Popierius dvipusiam spausdinimui“ puslapyje 128
- ☐ 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""**.

1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite metodą **2-pusis spausdinimas**.
2. Spustelėkite **Nuostatos**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerei**.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerei**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

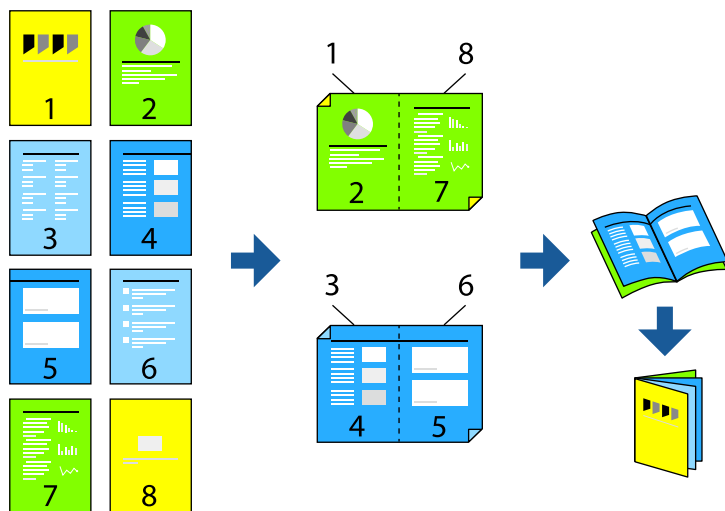
Spausdintuvui baigus spausdinti ant vienos pusės, kompiuterio ekrane pateikiamas iššokantysis langas. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 126
- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą“ puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 32

Lankstinuko spausdinimas

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



Pastaba:

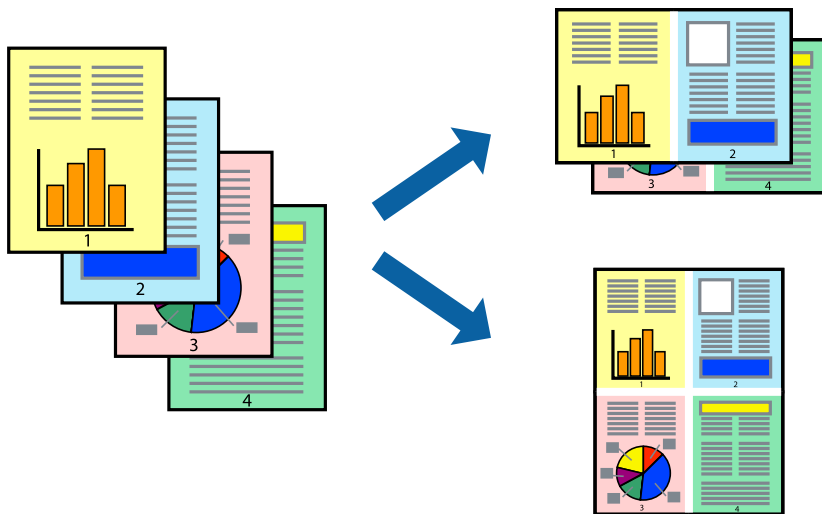
- ☐ Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.
 - ☐ Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
„Popierius dvipusiam spausdinimui” puslapyje 128
 - ☐ Atsižvelgiant į popierių ir duomenis, rašalas gali prasisunkti į kitą popieriaus 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"**.
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**.
 - ☐ Surišimas centre: šį būdą naudokite, kai spausdinate mažą kiekį puslapių, kurie gali būti sudėti vienas ant kito ir lengvai perlenkti per pusę.
 - ☐ Surišimas šone. 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 reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerei**.
 5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126
- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo

Ant vieno popieriaus lapo galima išspausdinti kelių puslapių duomenis.



Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

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**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➡ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➡ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Spausdinimas pagal popieriaus formatą

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



Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

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

☐ Dokumento dydis: pasirinkite popieriaus, kurį pasirinkote programos nuostatose, dydį.

☐ 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 **Gerei**.
3. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23

➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Sumažinto arba padidinto dokumento spausdinimas esant bet kokiam didinimui

Pasirinkdami konkretų procentą galite atitinkamai sumažinti arba padidinti dokumentą.



Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

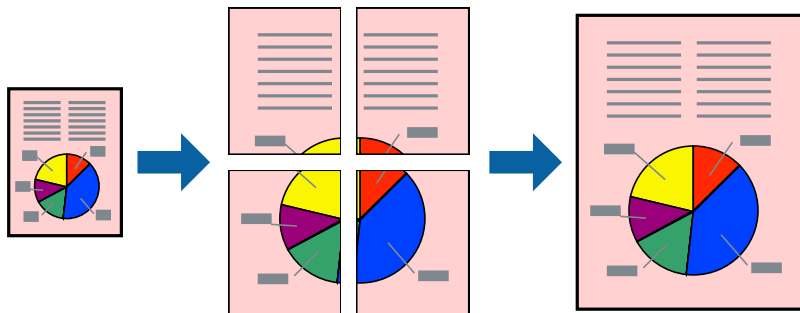
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių**, **Dokumento dydis** nustatyme pasirinkite dokumento dydį.
2. **Išvesties popierius** nustatyme pasirinkite spausdinamo popieriaus formatą.
3. Pasirinkite **Mažinti / didinti dokumentą**, **Priartinti** ir įveskite procentus.
4. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gera**.
5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Vieno vaizdo spausdinimas ant kelių lapų padidinimui (plakato kūrimas)

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



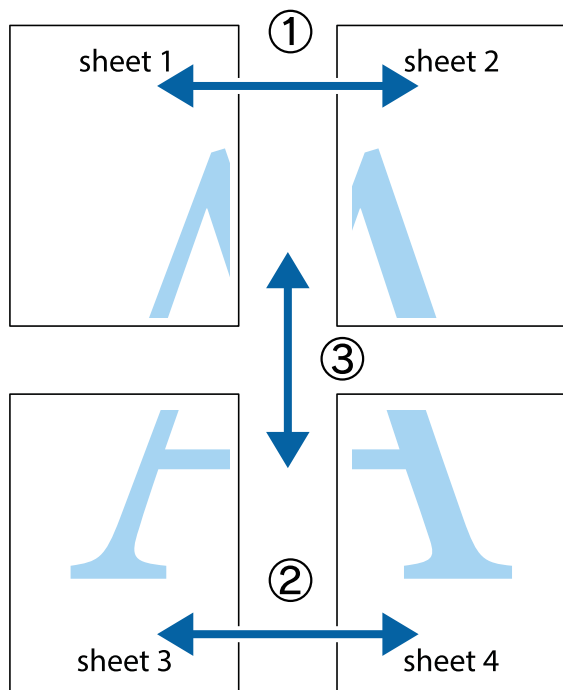
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **2x1 plakatas**, **2x2 plakatas**, **3x3 plakatas**, arba **4x4 plakatas** kaip **Keli puslapiai** nustatymą.
2. Spustelėkite **Nustatymai**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.
Pastaba:
Spausdinti apipjovimo kreipiam.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

Susijusi informacija

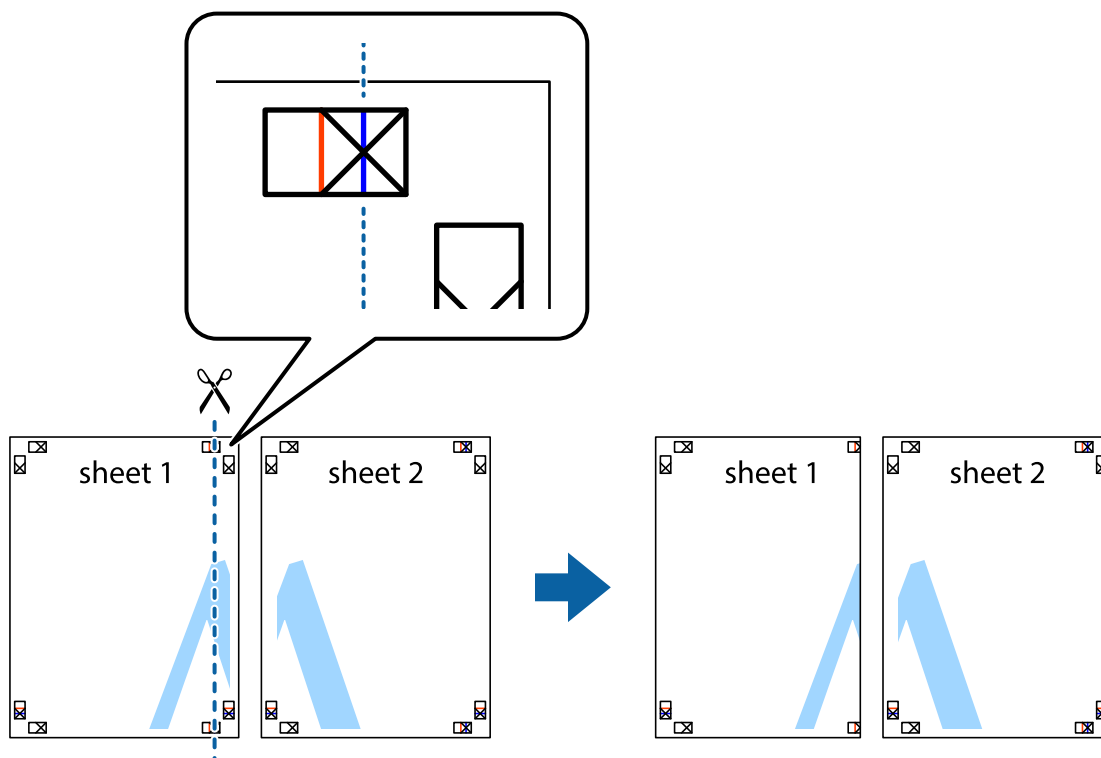
- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Plakatų spausdinimas naudojant persidengiančias lygiavimo žymes

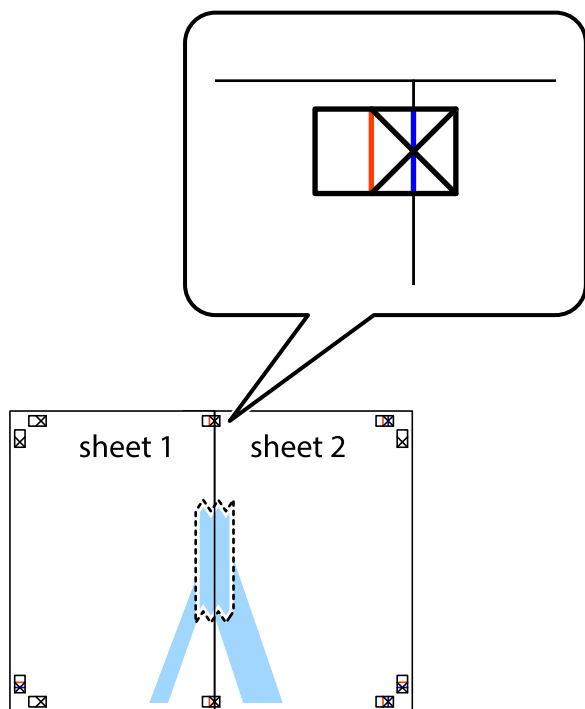
Toliau pateiktas plakatų kūrimo pavyzdys pasirinkus 2x2 plakatas ir dalyje **Persideng. išlygiavimo** žymės pasirinkus **Spausdinti apipjovimo kreipiam..**



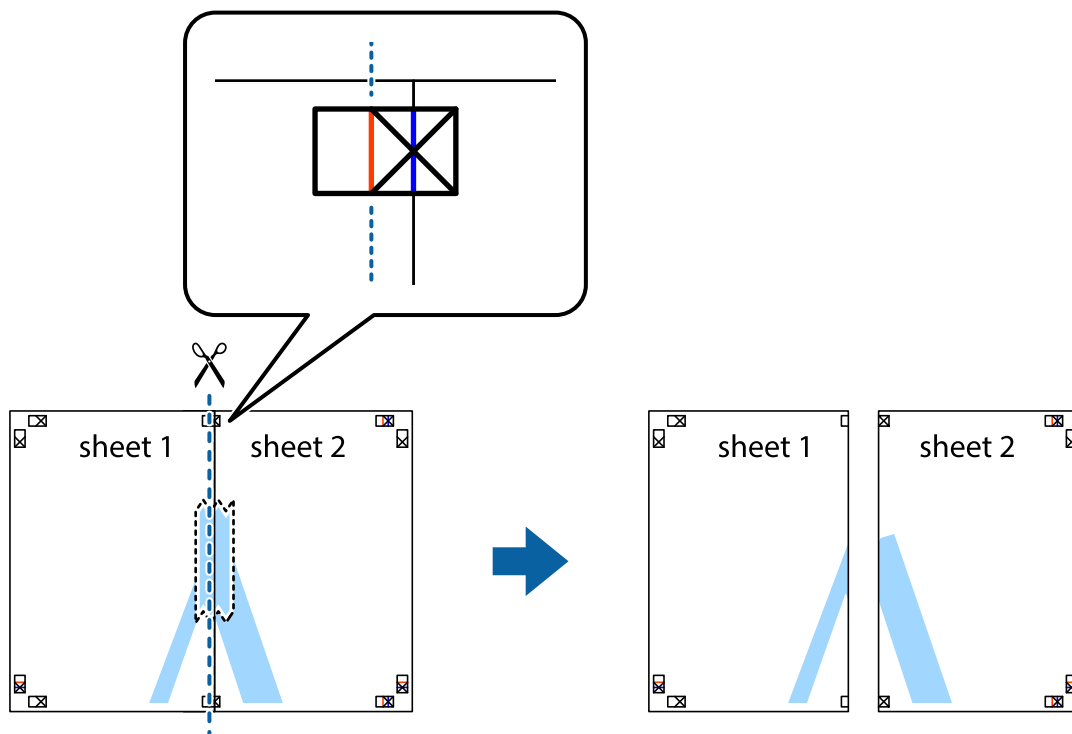
1. Paruoškite Sheet 1 ir Sheet 2. Nukirpkite Sheet 1 paraštes pagal vertikalią mėlyną liniją, einančią per viršutinio ir apatinio kryžiuoklių vidurį.



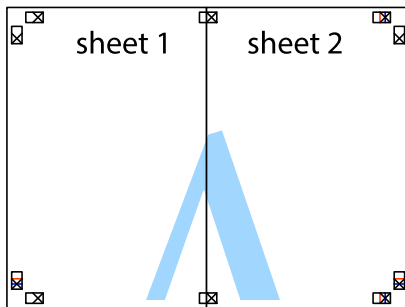
2. Sheet 1 kraštą uždėkite ant Sheet 2 ir sulygiuokite kryžiuokus. Tada laikinai iš kitos pusės suklijuokite abu lapus.



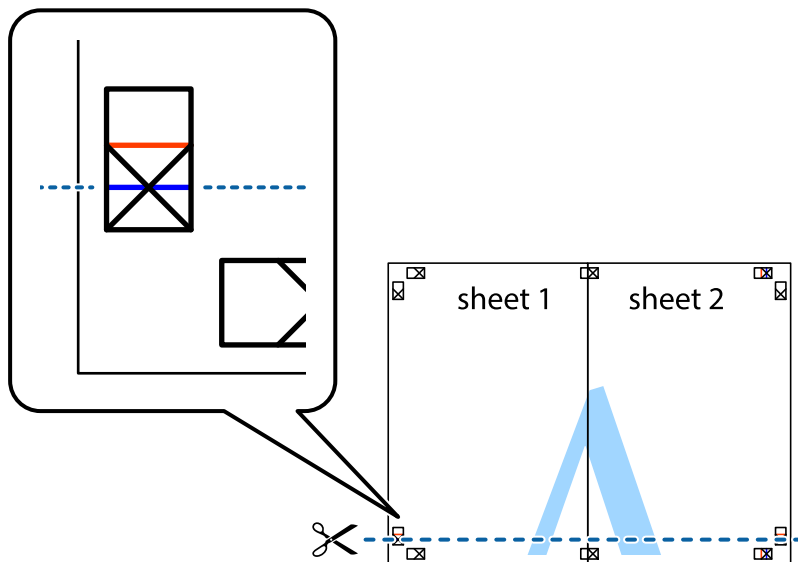
3. Perkirpkite suklijuotus lapus pagal vertikalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai kairėje kryžiuokų pusėje esanti linija).



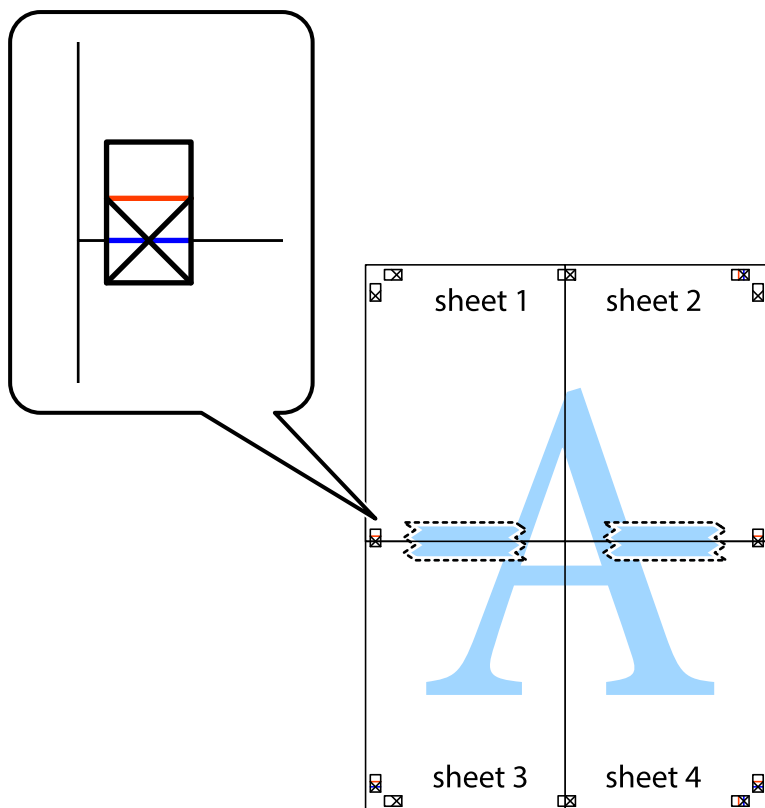
4. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.



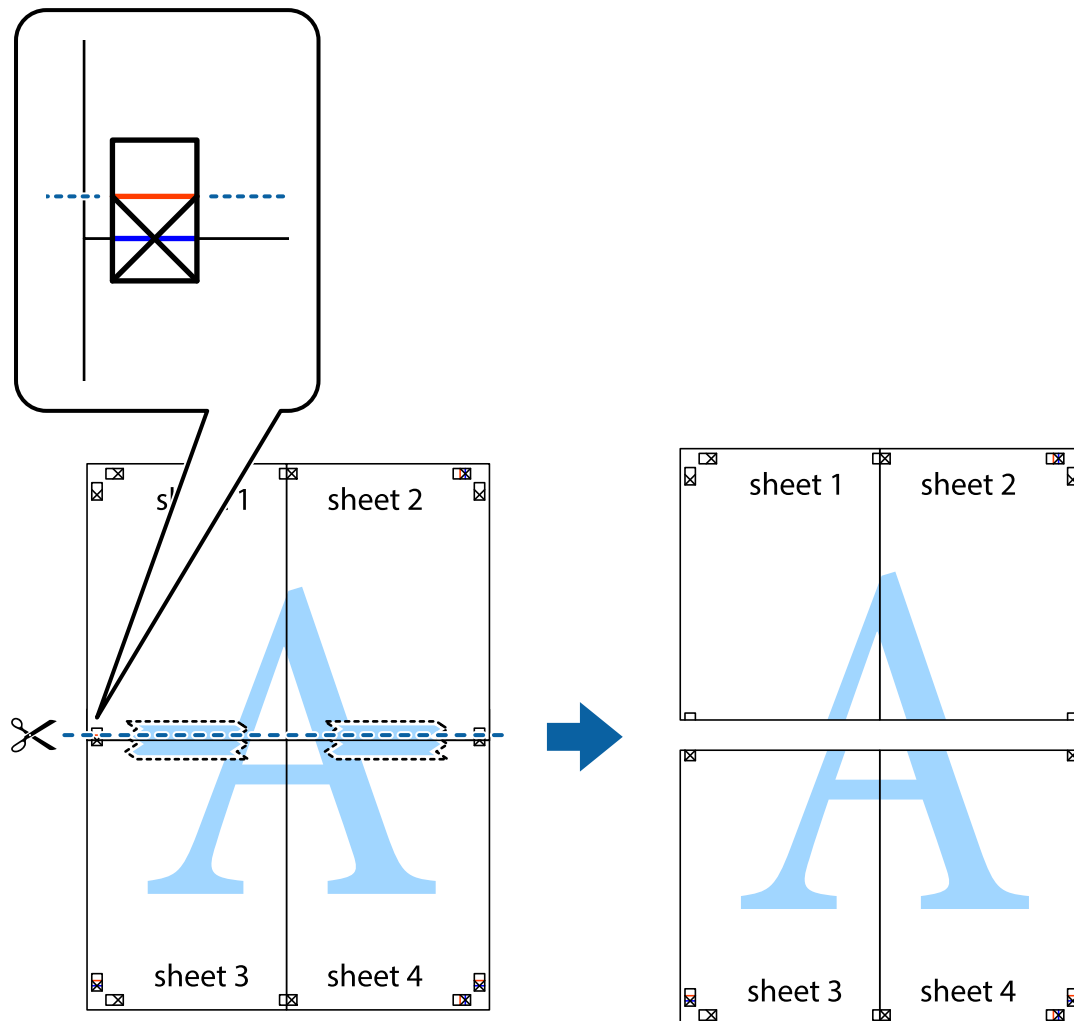
5. Kartodami 1–4 veiksmus suklijuokite Sheet 3 ir Sheet 4.
6. Nukirpkite Sheet 1 ir Sheet 2 parašes pagal horizontalią mėlyną liniją, einančią per kairiojo ir dešiniojo kryžiuokų vidurį.



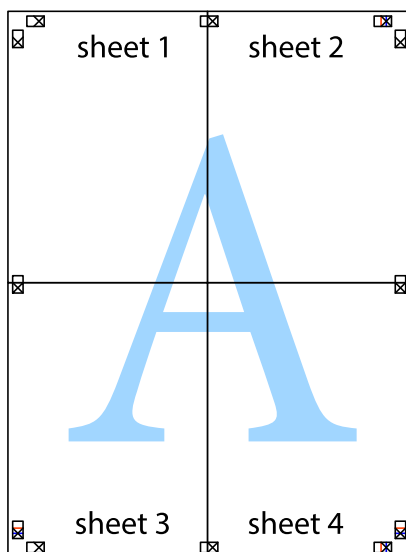
7. Sheet 1 ir Sheet 2 kraštus uždėkite ant Sheet 3 ir Sheet 4, sulygiuokite kryžiuokus ir laikinai suklijuokite lapus iš kitos pusės.



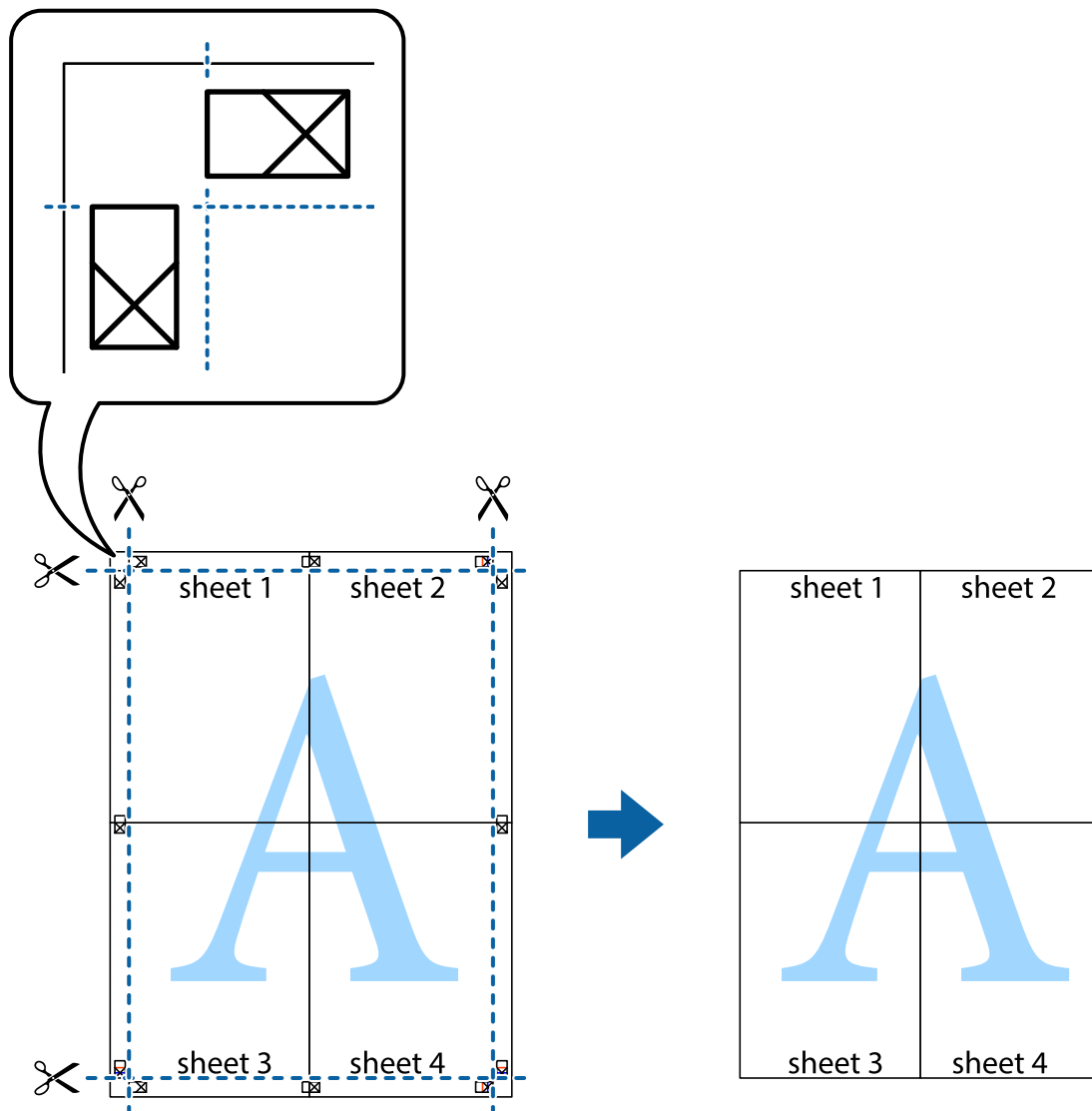
8. Perkirpkite suklijuotus lapus pagal horizontalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai virš kryžiukų esanti linija).



9. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.

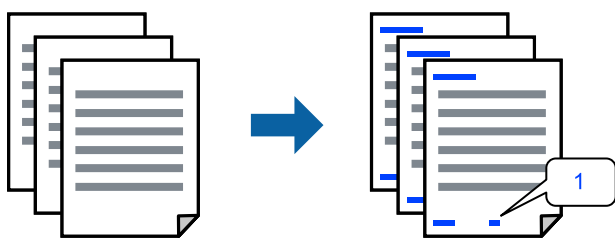


10. Pagal išorines nuorodas nukirpkite likusias paraštes.



Spausdinimas su antrašte ir porašte

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



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vandenženklų funkcijos**, tada pasirinkite **Viršutinė / apatinė antraštė**.

2. **Nustatymai** ir pasirinkite elementus, kuriuos norite spausdinti.

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 **Gerei**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Vandens ženklo spausdinimas

Spaudiniuose galima atspausdinti vandens ženklus, pavyzdžiui, „Konfidencialu“ ar kopijuoti draudžiantį ženklą. Jei norite spausdinti su kopijuoti draudžiančiu ženklu, atspausdinus atsiranda paslėptos raidės, tokiu būdu galima atskirti originalą nuo kopijos.



Nuo kopijavimo apsaugantis piešinys galima esant žemiau pateiktomis sąlygomis:

- ☐ Popieriaus tipas: paprastas popierius
- ☐ Be paraščių: nepasirinkta
- ☐ Kokybė: Standartin.
- ☐ 2-pusis spausdinimas: Išjungtas, Rankinis (apvadas ilgajame krašte) arba Rankinis (apvadas trumpajame krašte)
- ☐ Spalvų korekcija: Automatinis r.

Pastaba:

Galima įtraukti ir pačių sukurtą vandens ženklą arba kopijuoti draudžiantį ženklą.

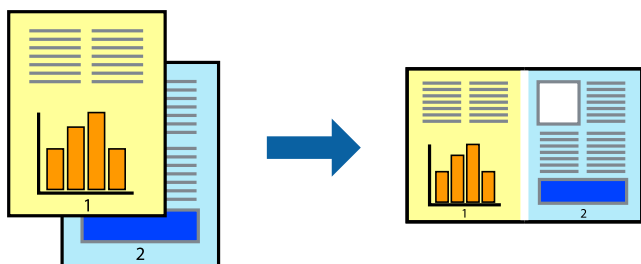
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vandenženklis funkcijos**, tada pasirinkite Nuo kopijavimo apsaugantis piešinys arba Vandenženklis.
2. Spustelėkite **Nustatymai**, norėdami keisti išsamią informaciją, pvz. šablono arba ženklo formatą, tankį arba vietą.
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerei**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

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. Spausdinimo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **Užduočių tvarkyklė Lite**.
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 Lite“ 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.

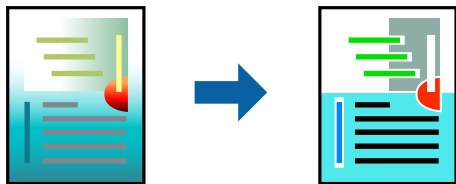
Norėdami atidaryti spausdinimo parinktį, spustelėkite parinktį **Užduočių tvarkyklė Lite**, esančią spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** bei atidarykite langą „Job Arranger Lite“. Tada meniu **Atverti** pasirinkite **Failas** ir pasirinkite failą.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

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
 - ☐ 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**.
 5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

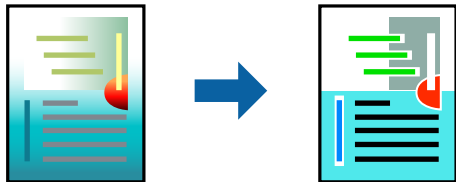
- ☐ Tam tikrus simbolius gali pakeisti šablonai, pvz. „+“ gali atrodyti kaip „±“.
- ☐ Nuo konkrečios programos priklausantys šablonai ir pabraukimai gali pakeisti naudojant šiuos parametrus atspausdintą turinį.
- ☐ Nuotraukų ir kitų vaizdų spausdinimo kokybė gali suprastėti, naudojant Spalvotas universalus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

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą“ puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas“ puslapyje 32

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. Pasirinkus spausdinimą be paraščių, objekto vieta taip pat pakinta, todėl pakinta ir spalvos. Jei vaizdas yra nesufokusuotas, tonas gali atrodyti nenatūraliai. Jei pasikeitė spalvos arba jos atrodo netikroviškai, spausdinkite pasirinkę ne **PhotoEnhance**, o kitą režimą.

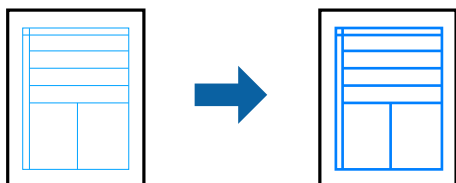
1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite spalvų koregavimo metodą iš **Spalvų korekcija** nustatymo.
 - ☐ Automatinis r.: šis nustatymas automatiškai reguliuoja toną ir pritaiko jį prie popieriaus tipo ir spausdinimo kokybės nustatymų.
 - ☐ Vartotojo nustatymas: spustelėję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

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Spausdinimas paryškinant plonas linijas

Galite pastorinti linijas, per plonas spausdinimui.



1. Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vaizdo parinktys** nustatyme **Spalvų korekcija**.
2. Pasirinkite **Išskirti plonas linijas**.

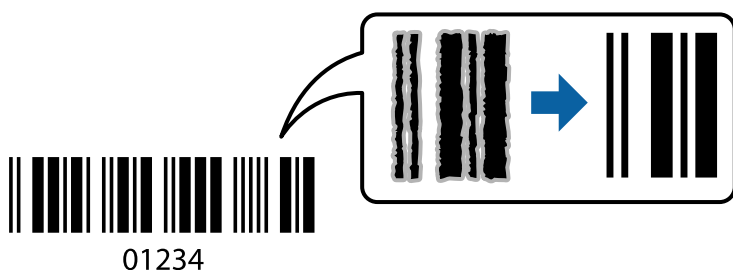
3. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerei**.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Aiškių brūkšninių 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
- ☐ 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 **Gerei**.
3. Spustelėkite **Spausdinti**.

Pastaba:

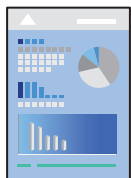
Priklausomai nuo aplinkybių, neryškumo pašalinimas gali būti galimas ne visada.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 32

Spausdinimas iš kompiuterio Mac OS

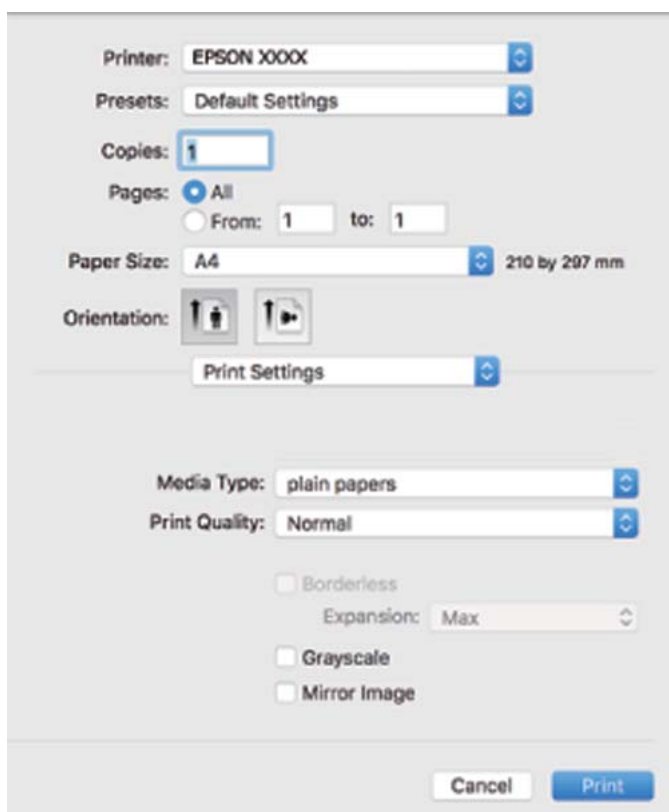
Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas



Pastaba:

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

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
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**.



6. Jei reikia, pakeiskite nustatymus.

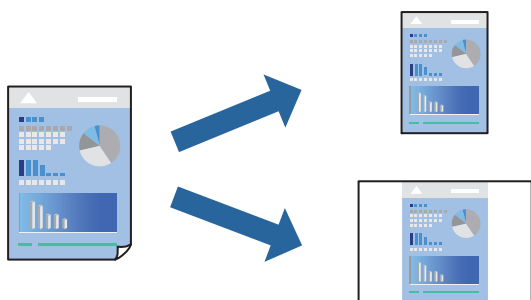
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 22

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. 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 išankstinį nustatymą, spustelėkite **Išankstinės nuostatos** > **Rodyti išankstines parinktis**, tada sąraše pasirinkite norimą pašalinti pavadinimą ir jį pašalinkite.

4. Spustelėkite **Spausdinti**.

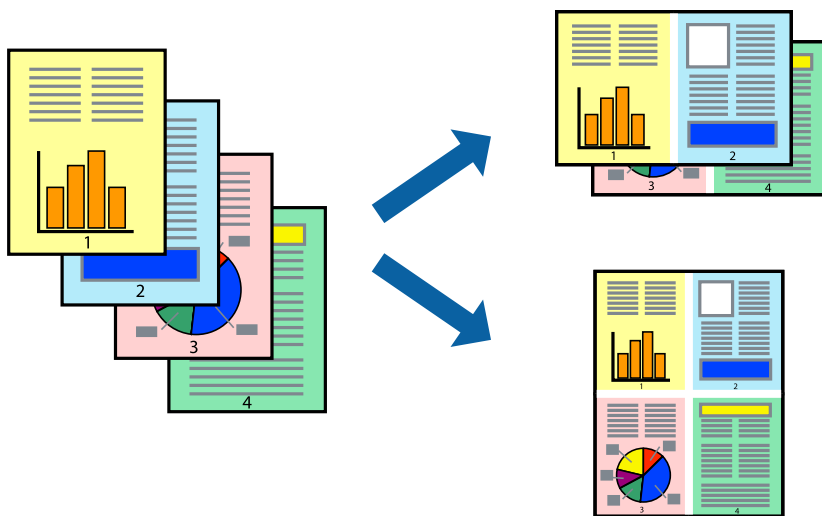
Kitą kartą, kai norėsite spausdinti naudodami tas pačias nuostatas, pasirinkite registruotą nuostatos pavadinimą iš **Išankstinės nuostatos**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 51

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo

Ant vieno popieriaus lapo galima išspausdinti kelių puslapių duomenis.



1. Iškylančiajame meniu pasirinkite **Išdėstymas**.
2. Dalyje **Puslapių skaičius lape** nustatykite puslapių skaičių, taip pat **Išdėstymo kryptis** (puslapių tvarka) ir **Kraštinė** nustatymus.
3. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
4. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 51

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. Iškylančiame 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 dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 51

Sumažinto arba padidinto dokumento spausdinimas esant bet kokiam didinimui

Pasirinkdami konkretų procentą galite atitinkamai sumažinti arba padidinti dokumentą.



1. Meniu **Failai** pasirinkite **Spausdinti** arba kitą komandą, kad būtų atidarytas spausdinimo dialogo langas.
2. Programos meniu **Failas** pasirinkite **Puslapio sąranka**.
3. Pasirinkite **Spausdintuvą, Popieriaus formatas**, įveskite procentą ties **Mastelis**, tuomet spustelėkite **OK**.

Pastaba:

*Nustatydami **Popieriaus formatas** nustatymą pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.*

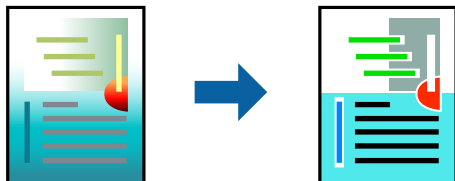
4. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
5. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 51

Spausdinimo spalvų nustatymas

Galite nustatyti spausdinimo užduotyje naudojamas spalvas. 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. Pasirinkus spausdinimą be paraščių, objekto vieta taip pat pakinta, todėl pakinta ir spalvos. Jei vaizdas yra nesufokusuotas, tonas gali atrodyti nenatūraliai. Jei pasikeitė spalvos arba jos atrodo netikroviškai, spausdinkite pasirinkę ne **PhotoEnhance**, o kitą režimą.

1. Išskylančiame meniu pasirinkite **Spalvų atitikimo**, tada pasirinkite **EPSON Color Controls**.
2. Išskylančiame 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 dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23
- ➔ „Spausdinimas naudojant paprastas nuostatas” puslapyje 51

Spausdinimas ant vokų

Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Windows)

1. Į spausdintuvą įdėkite vokų.
„Vokų dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 25
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 **Gerei**.
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Spausdinimas ant vokų iš kompiuterio (Mac OS)

1. Į spausdintuvą įdėkite vokų.
[„Vokų dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 25](#)
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**.

Tinklapių puslapių spausdinimas

Tinklapių puslapių spausdinimas iš kompiuterio

Epson Photo+ leidžia jums peržiūrėti tinklapius, iškirpti nurodytą sritį ir tuomet redaguoti ir atspausdinti jas. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.



Kopijavimas

Kopijavimo pagrindai.	58
Kelių kopijų darymas.	58

Kopijavimo pagrindai

Ant A4 formato popieriaus galite kopijuoti naudodami tokį patį išdidinimo lygį. Nepaisant to, ar originale aplink popieriaus kraštus yra paraštės, aplink popieriaus kraštus atsiranda 3 mm pločio paraštės. Kopijuojant mažesnius nei A4 formato originalus, priklausomai nuo vietos, kurioje padėsite originalą, paraštės bus platesnės nei 3 mm.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
[„Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23](#)

2. Įdėkite originalus.
[„Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29](#)

3. Paspauskite mygtuką  arba .

Pastaba:

☐ Nukopijuoto vaizdo spalva, dydis ir paraštės šiek tiek skiriasi nuo originalo.

Kelių kopijų darymas

Vienu metu galite padaryti kelias kopijas. Galima nurodyti iki 20 kopijų. Aplink popieriaus kraštus uždedamos 3 mm paraštės.

1. Įdėkite tiek A4 formato popieriaus lapų, kiek kopijų norite daryti.
[„Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23](#)
2. Įdėkite originalus.
[„Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29](#)
3. Paspauskite mygtuką  arba  tiek kartų, kiek kopijų norite daryti. Pavyzdžiui, jeigu norite daryti 10 spalvotų kopijų, paspauskite mygtuką  10 kartų.

Pastaba:

Norėdami pakeisti kopijų skaičių, per vieną sekundę paspauskite mygtuką. Jei mygtuką paspausite prabėgus vienai sekunde, kopijų skaičius bus nustatytas ir prasidės kopijavimas.

Susijusi informacija

➡ [„Kopijavimo pagrindai” puslapyje 58](#)

Nuskaitymas

Pagrindinė informacija apie nuskaitymą.	60
Originalų nuskaitymas į kompiuterį.	62
Išplėstinis nuskaitymas.	63

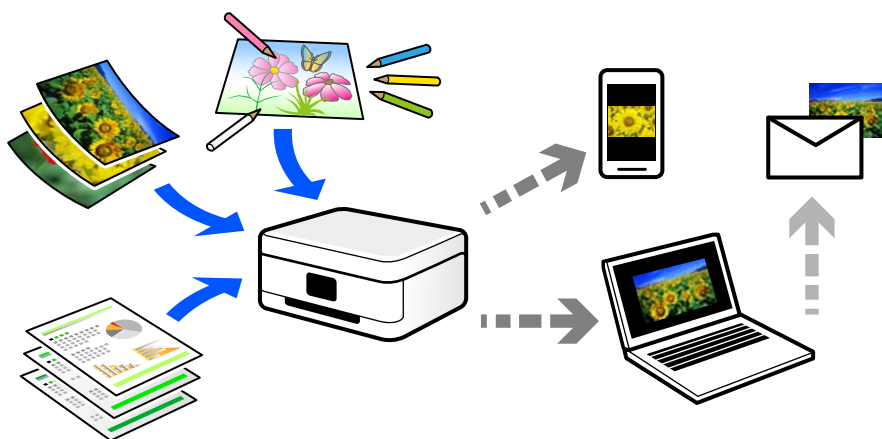
Pagrindinė informacija apie nuskaitymą

Nuskaitymas — kas tai?

„Nuskaitymas“ yra popieriaus duomenų (pavyzdžiui, dokumentų, žurnalų iškarpų, nuotraukų, rašytinių paveikslėlių ir pan.) optinės informacijos konvertavimo į skaitmeninius vaizdo duomenis procesas.

Jūs galite įrašyti nuskaitytus duomenis kaip skaitmeninį vaizdą, pavyzdžiui, JPEG arba PDF.

Tuomet galite spausdinti vaizdą, siųsti jį el. paštu ir pan.



Nuskaitymo panaudojimo būdai

Nuskaitymo funkciją galite naudoti įvairiais būdais ir palengvinti savo gyvenimą.

- ☐ Nuskaitydami popierinį dokumentą ir konvertuodami jį į skaitmeninius duomenis, galite skaityti jį kompiuteryje arba išmaniajame įrenginyje.
- ☐ Nuskaitydami bilietus arba skrajutes į skaitmeninius duomenis, galite pašalinti originalus ir sumažinti netvarką.
- ☐ Nuskaitydami svarbius dokumentus, galite sukurti jų atsarginę kopiją į debesį arba kitą saugojimo laikmeną, jei netyčia juos prarastumėte.
- ☐ Nuskaitytas nuotraukas arba dokumentus galite siųsti draugams el. paštu.
- ☐ Nuskaitydami ranka sudarytus paveikslėlius ir pan., galite bendrinti juos socialinės žiniasklaidos priemonėse žymiai geresne kokybe, negu tiesiog padarę nuotrauką išmaniuoju įrenginiu.
- ☐ Nuskaitydami mėgstamiausius puslapius iš laikraščių arba žurnalų, galite juos išsaugoti ir pašalinti originalus.

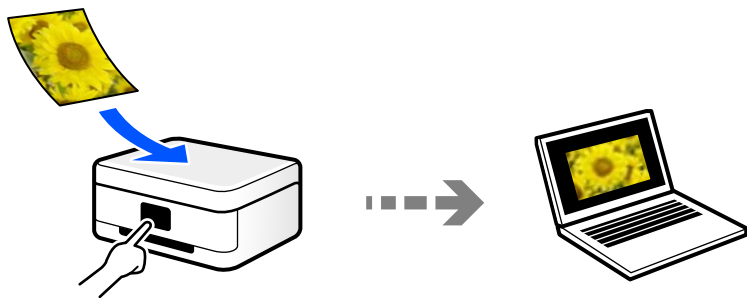
Galimi nuskaitymo būdai

Norėdami nuskaityti šiuo spausdintuvu, galite tai padaryti vienu iš toliau nurodytų būdų.

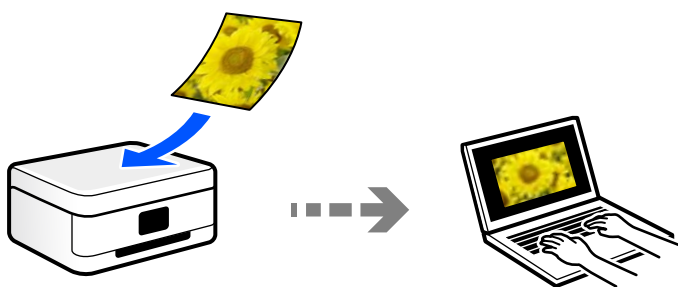
Nuskaitymas į kompiuterį

Originalus nuskaityti į kompiuterį galima dviem būdais: nuskaityti naudojant spausdintuvo valdymo skydelį ir nuskaityti iš kompiuterio.

Paprastai nuskaityti galite iš valdymo skydelio.



Norėdami nuskaityti iš kompiuterio, naudokite nuskaitymo programą Epson ScanSmart. Nuskaitę vaizdus galite redaguoti.



Rekomenduojami failo formatai, tinkami jūsų tikslui

Bendrai kalbant, JPEG formatas yra tinkamas nuotraukoms, o PDF formatas — dokumentams.

Žr. toliau pateiktus aprašymus, kad išsirinktumėte geriausią formatą tam, ką norite atlikti.

Failo formatas	Aprašas
JPEG (.jpg)	Failo formatas, kuris leidžia jums suglaudinti duomenis, kuriuos norite įrašyti. Jei glaudinimo santykis yra didelis, vaizdo kokybė suprastėja, o jūs nebegalite konvertuoti vaizdo atgal į originalią kokybę. Tai yra standartinis vaizdo formatas skaitmeniniams fotoaparatus. Šis formatas yra tinkamas vaizdams, kuriuose yra daug spalvų.
PDF (.pdf)	Bendrasis failo formatas, kuris gali būti naudojamas įvairioms operacinėms sistemoms bei suteikia tokį patį ekrano rodmenį ir spausdinimo rezultato lygį. PDF failus galite peržiūrėti naudodami specialiai skirtą PDF skaitymo programinę įrangą arba žiniatinklio naršyklę.

Rekomenduojamos skiriamosios gebos reikšmės, tinkamos jūsų tikslui

Skiriamoji geba nurodo pikselių (mažiausios vaizdo srities) skaičių kiekvienam coliui (25,4 mm) ir yra matuojama tašk./col. (taškais colyje). Skiriamosios gebos didinimo privalumas yra tai, kad vaizdo detalės tampa aukštesnės kokybės. Tačiau tai taip pat gali turėti ir toliau nurodytų trūkumų.

☐ Failas tampa didelis

(Jei skiriamąją gebą padidinate dvigubai, failo dydis padidėja keturiais kartais.)

- ☐ Vaizdo nuskaitymas, išsaugojimas ir skaitymas trunka ilgai
- ☐ Vaizdas tampa per didelis, kad tilptų į ekraną arba kad būtų atspausdintas ant popieriaus

Žr. lentelę ir nustatykite skiriamąją gebą, tinkamą jūsų nuskaityto vaizdo tikslui.

Tikslas	Skiriamoji geba (etaloninė)
Rodymas kompiuteryje Siuntimas el. paštu	Iki 200 tašk./col.
Spausdinimas naudojant spausdintuvą	200–300 tašk./col.

Originalų nuskaitymas į kompiuterį

Originalus nuskaityti į kompiuterį galima dviem būdais: nuskaityti naudojant spausdintuvo valdymo skydelį ir nuskaityti iš kompiuterio.

Nuskaitymas iš valdymo skydo

Nuskaitytą vaizdą galite išsaugoti į kompiuterį, prie spausdintuvo prijungtą USB kabeliu.

Pastaba:

Norėdami naudoti šią funkciją, įsitikinkite, kad jūsų kompiuteryje įdiegtos toliau nurodytos programos.

- ☐ „Epson ScanSmart“ („Windows 7“ ar naujesnė, arba „OS X El Capitan“ ar naujesnė)
- ☐ „Epson Event Manager“ („Windows Vista/Windows XP“ arba „OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8“)
- ☐ Epson Scan 2 (programa, būtina norint naudoti skaitytuvo funkciją)

Žr. toliau pateikus veiksmus ir patikrinkite įdiegtas programas.

Windows 10: spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software** aplanką > **Epson ScanSmart** ir **EPSON** aplanką > **Epson Scan 2**.

Windows 8.1/Windows 8: pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

Windows 7: spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos**. Tada pasirinkite **Epson Software** aplanką > **Epson ScanSmart** ir **EPSON** aplanką > **Epson Scan 2**.

Windows Vista/Windows XP: spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos**. Tada pasirinkite **Epson Software** aplanką > **Epson Event Manager** ir **EPSON** aplanką > **Epson Scan 2**.

„Mac OS“: pasirinkite **Eiti** > **Programos** > **Epson Software**.

1. Įdėkite originalus.

„Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 29

2. Vienu metu paspauskite mygtukus  ir , kad būtų pradėtas nuskaitymas.

Jei naudojate „Windows 7“ ar naujesnę versiją, arba „OS X El Capitan“ ar naujesnę versiją: kompiuteryje automatiškai paleidžiama Epson ScanSmart ir prasideda nuskaitymas.

Pastaba:

- ❑ Išsamios informacijos, kaip naudoti programinę įrangą, žr. *Epson ScanSmart* žinyne. Jei norite atverti žinyną, *Epson ScanSmart* ekrane spustelėkite **Žinynas**.
- ❑ Nuskaitymą galima pradėti ne tik iš spausdintuvo, bet ir iš kompiuterio, naudojant *Epson ScanSmart*.

Nuskaitymas iš kompiuterio

Nuskaityti iš kompiuterio galite naudodami *Epson ScanSmart*.

Ši programa jums leidžia lengvai nuskaityti dokumentus ir nuotraukas, tuomet įrašyti nuskaitytus vaizdus atliekant paprastus veiksmus.

1. Įdėkite originalus.

[„Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 29](#)

2. Paleiskite *Epson ScanSmart*.

- ❑ „Windows 10“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software > Epson ScanSmart**.

- ❑ „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- ❑ „Windows 7“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.

- ❑ „Mac OS“

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.

3. Kai rodomas ekranas *Epson ScanSmart*, norėdami atlikti nuskaitymą, vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Pastaba:

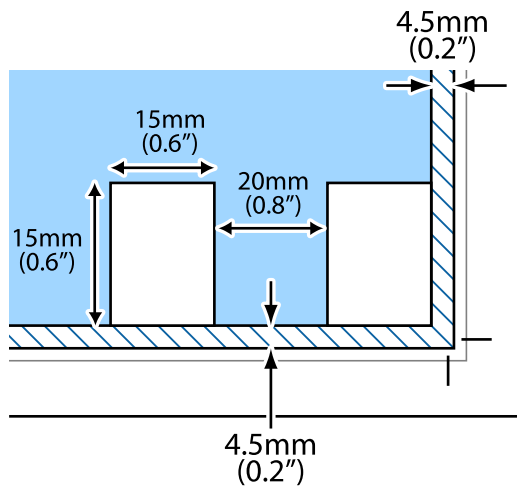
Spustelėkite **Žinynas** ir peržiūrėkite išsamią veikimo informaciją.

Išplėstinis nuskaitymas

Kelių nuotraukų nuskaitymas tuo pat metu

Naudodami *Epson ScanSmart*, galite nuskaityti kelias nuotraukas tuo pat metu ir kiekvieną vaizdą išsaugoti.

1. Padėkite nuotraukas ant spausdintuvo stiklo. Padėkite jas už 4,5 mm (0,2 col.) nuo vertikalių ir horizontalių spausdintuvo stiklo kraštų ir padėkite jas bent 20 mm (0,8 col.) vieną nuo kitos.



Pastaba:

Nuotraukos turėtų būti didesnės nei 15×15 mm (0,6×0,6 col.).

2. Paleiskite Epson ScanSmart.
 - ☐ „Windows 10“
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software > Epson ScanSmart**.
 - ☐ „Windows 8.1“ / „Windows 8“
Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
 - ☐ „Windows 7“
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.
 - ☐ „Mac OS“
Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.
3. Kai rodomas ekranas Epson ScanSmart, norėdami atlikti nuskaitymą, vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Nuskaitytos nuotraukos išsaugomos kaip atskiri vaizdai.

Spausdintuvo priežiūra

Rašalo lygio tikrinimas.	66
Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybės gerinimas.	66
Spausdintuvo valymas.	71
Išsipylusio rašalo valymas.	72
Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas.	72
Energijos taupymas.	72
Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai.	73
Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas.	78

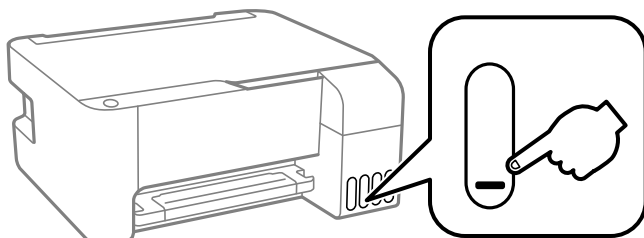
Rašalo lygio tikrinimas

Norėdami sužinoti, kiek faktiškai liko rašalo, pažiūrėkite, koks rašalo lygis visose spausdintuvo talpyklose.



Svarbu:

Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos, ilgai naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti.



Susijusi informacija

➔ „Rašalo talpyklų papildymas” puslapyje 103

Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybės gerinimas

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.



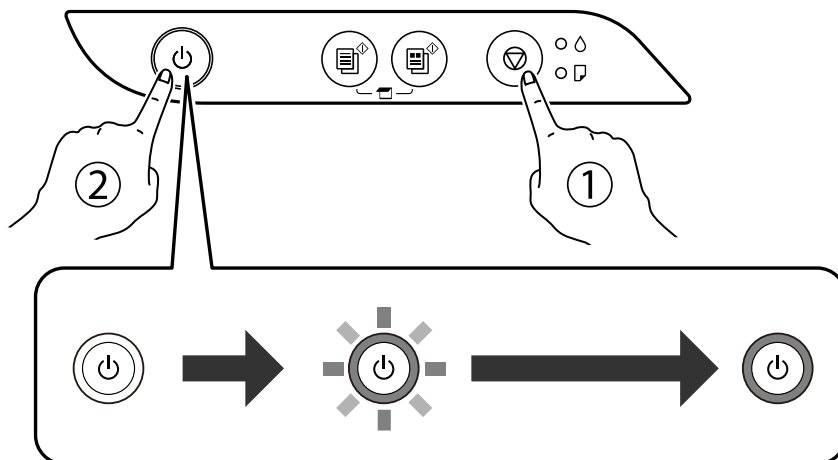
Svarbu:

- ☐ Valydami galvutę, neatidarykite priekinio dangčio 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, o tada vėl atlikite purkštukų patikrą ir, jei reikia, išvalykite galvutę. Rekomenduojame išjungti spausdintuvą paspaudžiant mygtuką . Jei spaudos kokybė vis tiek nepagerėja, paleiskite Nuodugnus valymas.
- ☐ Kad spausdinimo galvutė neuždžiūtų, neatjunkite spausdintuvo, kol maitinimas yra įjungtas.

Spausdinimo galvutę galite patikrinti ir nuvalyti naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.

1. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.
2. Norėdami išjungti spausdintuvą, paspauskite mygtuką .

3. Laikydami paspaudę mygtuką , įjunkite spausdintuvą, tada blyksint maitinimo lemputei atleiskite mygtukus.



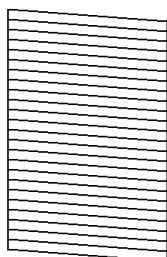
Išspausdinamas purkštukų patikros šablonas.

Pastaba:

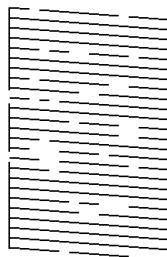
Purkštukų patikros šablono spausdinimo pradžia gali užtrukti.

4. Patikrinkite atspausdintą šabloną, kad pamatytumėte, ar neužsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

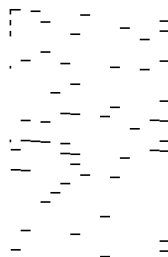
A) OK



B) NG



C) NG



☐ A:

Visos linijos išspausdintos. Nereikia papildomų žingsnių.

☐ B arba beveik B

Kai kurie purkštukai yra užsikimšę. Laikykite mygtuką  paspaudę penkias sekundes, kol pradės blyksėti maitinimo lemputė.

Pradedamas spausdinimo galvutės valymas.

Pastaba:

Spausdinimo galvutės valymo pradžia gali užtrukti.

☐ C arba beveik C

Jei trūksta daugumos linijų arba jos neatspausdintos, tai reiškia, kad daugumą purkštukų yra užsikimšę. Paleiskite „Nuodugnus valymas“. Išsamios informacijos žr. toliau esančiame poskyryje „Susijusi informacija“.

5. Nustojus blyksėti maitinimo lemputei, išspausdinkite purkštukų patikros šabloną dar kartą. Valykite ir spausdinkite šabloną tol, kol išspausdintos linijos bus be pertrūkių.



Svarbu:

Jei po maždaug 3 purkštukų patikrų ir galvutės valymo procesų spausdinimo kokybė nepagerėja, bent 12 valandų nespausdinkite, o tada vėl atlikite purkštukų patikrą ir, jei reikia, išvalykite galvutę. Rekomenduojame išjungti spausdintuvą paspaudžiant mygtuką . Jei spaudos kokybė vis tiek nepagerėjo, paleiskite Nuodugnus valymas.

Pastaba:

Spausdinimo galvutę taip pat galite patikrinti ir nuvalyti naudodami spausdintuvo tvarkyklę. Išsamios informacijos ieškokite toliau pateiktoje susijusios informacijos nuorodoje.

Susijusi informacija

- ➔ „„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas” puslapyje 131
- ➔ „Mac OS spausdintuvo tvarkyklės vadovas” puslapyje 132
- ➔ „Nuodugnus valymas naudojimas” puslapyje 68

Nuodugnus valymas naudojimas

Priemonė **Nuodugnus valymas** suteikia galimybę pakeisti visą rašalo vamzdeliuose esantį rašalą. Toliau nurodytose situacijose šios funkcijos gali prireikti norint pagerinti spausdinimo kokybę.

- ☐ Jūs spausdinote ar atlikote galvutės valymą esant per žemam rašalo lygiui, kai jo nesimato pro talpyklos langelius.
- ☐ Jūs kelis kartus atlikote purkštukų patikrą ir galvutės valymas ir palaukėte 12 valandų, tačiau spausdinimo kokybė nepagerėjo.

Prieš naudodamiesi šia funkcija, perskaitykite instrukciją žemiau.



Svarbu:

Įsitikinkite, kad rašalo talpyklose liko pakankamai rašalo.

Vizualiai įsitikinkite, kad rašalo talpyklos pripildytos bent trečdaliu. Jei Nuodugnus valymas metu rašalo lygis bus per žemas, galite pakeisti gaminį.



Svarbu:

Tarp kiekvieno Nuodugnus valymas turi būti 12 valandų intervalas.

Įprastai išspręsti spausdinimo kokybės problemą galima per 12 valandų su vienu Nuodugnus valymas. Taigi, venkite naudoti rašalą be reikalo, prieš bandydami spausdinti dar kartą, palaukite 12 valandų.



Svarbu:

Ši funkcija turi poveikio rašalo pagalvėlės naudojimo trukmei. Naudojant šią funkciją, rašalo pagalvėlės naudojimo trukmė yra trumpesnė. Jei rašalo pagalvėlės naudojimo laikas baigėsi, kreipkitės į „Epson“ techninės priežiūros skyrių dėl pakeitimo.

Pastaba:

Jei rašalo lygio nepakanka Nuodugnus valymas funkcijai, nenaudokite jos. Tačiau, rašalo lygis yra pakankamas spausdinimo darbams.

Susijusi informacija

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 66

Nuodugnus valymas vykdomas („Windows“)

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke **Nuodugnus valymas** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
3. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Nuodugnus valymas (Mac OS) vykdomas

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Parinktybės ir tiekimas** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.
3. Spustelėkite **Nuodugnus valymas**.
4. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

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.

Spausdinimo galvutės lygiavimas — Windows

1. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.
2. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.

3. Skirtuke **Spausdinimo galvutės išlygiavimas** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
4. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Spausdinimo galvutės lygiavimas — Mac OS

1. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.
2. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.
4. Spustelėkite **Print Head Alignment**.
5. 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. Įsitikinkite, kad ant skaitytuvo stiklo ir dokumentų dangčio nėra dulkių ar dėmių.
2. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.
3. Pradėkite kopijuoti neįdėję originalo.

Pastaba:

Kartokite šiuos veiksmus, kol popierius nebus tepamas rašalu.

Skaitytuvo stiklas valymas

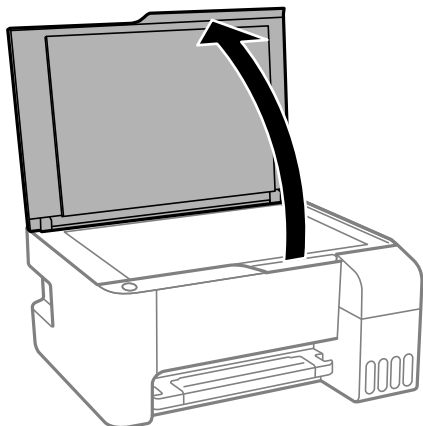
Kai ant kopijų ar nuskaitytų vaizdų yra dėmių, nuvalykite skaitytuvo stiklas.



Svarbu:

Spausdintuvo niekada nevalykite spiritu arba skiedikliu. Šie chemikalai gali pakenkti gaminiui.

1. Atidarykite dokumentų dangtį.



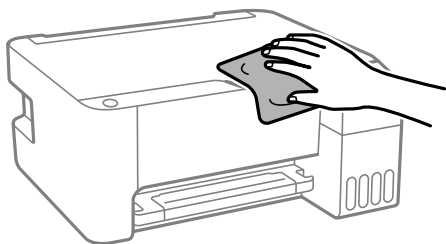
2. skaitytuvo stiklas paviršių valykite minkštu, sausu, švairiu audeklu.

**Svarbu:**

- ☐ Jei stiklinis paviršius suteptas riebalais arba kita sunkiai pašalinama medžiaga, jį valykite minkštu nedideliu stiklo valiklio kiekiu sudrėkintu audeklu. Likusį skystį nušluostykite.
- ☐ Nespauskite stiklo per stipriai.
- ☐ Stenkitės nesubraižyti ir nepažeisti stiklo paviršiaus. Pažeidus stiklo paviršių gali pablogėti nuskaitymo kokybė.

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.

Išsipylusio rašalo valymas

Išsipylus rašalui išvalykite jį toliau nurodytais būdais.

- ☐ Jei aplink talpyklą pateko rašalo, nuvalykite jį švari audiniu be pūkelių arba medvilnės tamponu.
- ☐ Jei rašalas išsipylė ant stalo ar grindų, nedelsiant išvalykite. Išdžiuvusias rašalo dėmes itin sunku išvalyti. Norėdami išvengti dėmės plitimo, nušluostykite rašalo sausu audiniu, tada nuvalykite drėgnu audiniu.
- ☐ Jei rašalo pateko ant rankų, nuplaukite jas vandeniu ir muilu.

Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas

Galite patikrinti bendrąjį puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičių. Informacija išspausdinama kartu su purkštukų patikros šablonu.

1. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.
2. Norėdami išjungti spausdintuvą, paspauskite mygtuką .
3. Laikydami paspaudę mygtuką , įjunkite spausdintuvą, tada blyksint maitinimo lemputei atleiskite mygtukus.

Pastaba:

Taip pat galite patikrinti bendrąjį puslapių, tiekiamų spausdintuvo tvarkyklės, skaičių. Išsamios informacijos ieškokite toliau pateiktoje susijusios informacijos nuorodoje.

Susijusi informacija

- ➔ „„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas“ puslapyje 131
- ➔ „Mac OS spausdintuvo tvarkyklės vadovas“ puslapyje 132

Energijos taupymas

Jei nustatytą laikotarpį neatliekama jokių veiksmų, spausdintuvas ima veikti miego režimu arba išsijungia automatiškai. 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.

Atsižvelgiant į spausdintuvo įsigijimo vietą, jame gali būti funkcija, išjungianti spausdintuvą, jei jis nurodytą laiko tarpą nebus prijungtas.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

Energijos taupymas – Windows

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke **Spausdintuvo ir funkcijų informacija** spustelėkite **Tech. priežiūra**.

3. Atlikite vieną iš šių veiksmų.

Pastaba:

*Jūsų gaminys gali turėti funkciją **Maitinimo išjungimo laikmatis** arba „Išjungti maitinimą, jei atjungtas“ ir **Išjungti, jei atjungtas**, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.*

- ☐ Pasirinkite laikotarpį, po kurio spausdintuvas turi pereiti į miego režimą (energijos taupymo režimą), kaip nustatymą **Išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Siųsti**. Norėdami kad spausdintuvas išsijungtų automatiškai, laikotarpį pasirinkite kaip nustatymą **Maitinimo išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Siųsti**.
- ☐ Pasirinkite laikotarpį, po kurio spausdintuvas turi pereiti į miego režimą (energijos taupymo režimą), kaip nustatymą **Išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Siųsti**. Norėdami, kad spausdintuvas išsijungtų automatiškai, laikotarpį pasirinkite kaip nuostatą **Išjungti, jei neaktyvus** arba **Išjungti, jei atjungtas**, tada spustelėkite **Siųsti**.

4. Spustelėkite **Grai**.

Energijos taupymas — Mac OS

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Parinkty ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.
3. Spustelėkite **Spausdintuvo nustatymai**.
4. Atlikite vieną iš šių veiksmų.

Pastaba:

*Jūsų gaminys gali turėti funkciją **Maitinimo išjungimo laikmatis** arba **Išjungti, jei neaktyvus** ir **Išjungti, jei atjungtas**, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.*

- ☐ Pasirinkite laikotarpį, po kurio spausdintuvas turi pereiti į miego režimą (energijos taupymo režimą), kaip nustatymą **Išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Taikyti**. Norėdami kad spausdintuvas išsijungtų automatiškai, laikotarpį pasirinkite kaip nustatymą **Maitinimo išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Taikyti**.
- ☐ Pasirinkite laikotarpį, po kurio spausdintuvas turi pereiti į miego režimą (energijos taupymo režimą), kaip nustatymą **Išjungimo laikmatis**, tada spustelėkite **Taikyti**. Norėdami kad spausdintuvas išsijungtų automatiškai, laikotarpį pasirinkite kaip nustatymą **Išjungti, jei neaktyvus** arba **Išjungti, jei atjungtas**, tada spustelėkite **Taikyti**.

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.

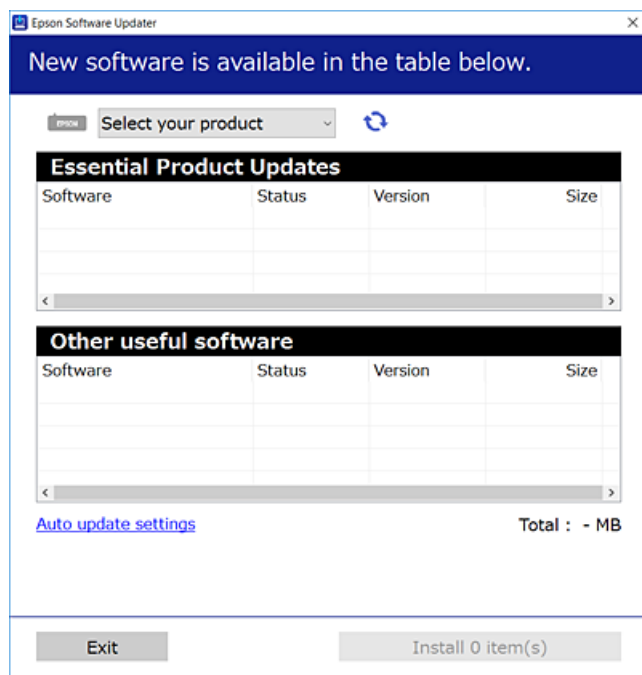
Programų įdiegimas atskirai

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

➔ „Programų šalinimas“ puslapyje 76

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

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

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

- ❑ Windows Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/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**.

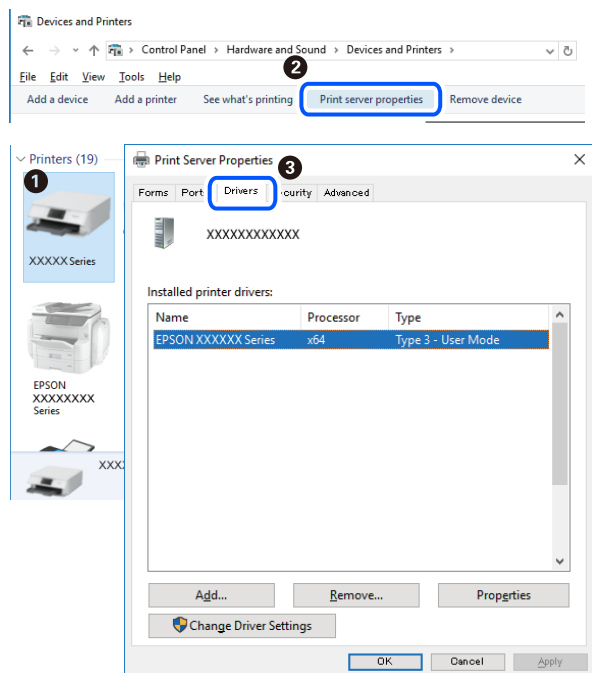
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Dešiniuoju 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 **Tvarkyklė**. Jei sąraše matote savo spausdintuvo pavadinimą, reiškia, kad jūsų kompiuteryje įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė.



Susijusi informacija

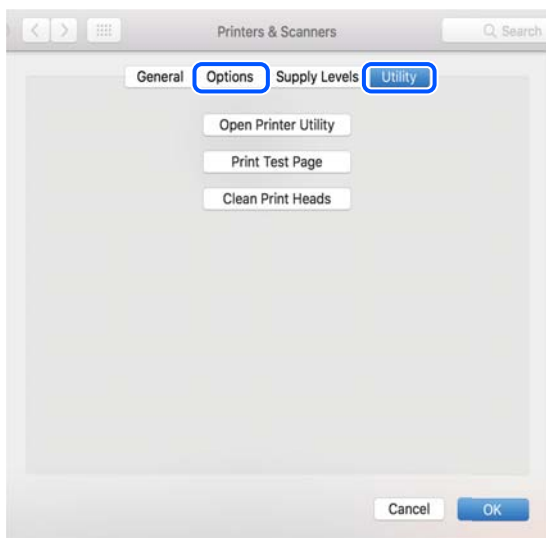
➔ „Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 74

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 74

Spausdintuvo pridėjimas (tik „Mac OS“)

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę Apple meniu > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksu**).
2. Spustelėkite **+** ir pasirinkite **Pridėti kitą spausdintuvą arba skaitytuvą**.
3. Pasirinkite naudojamą spausdintuvą, tada naudojamą spausdintuvą pasirinkite srityje **Naudoti**.
4. Spustelėkite **Pridėti**.

Pastaba:

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

Programų šalinimas

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

Programų šalinimas — Windows

1. Norėdami išjungti spausdintuvą, paspauskite mygtuką .
2. Išjunkite visas veikiančias programas.

3. Atidarykite **Valdymo skydelis**:

- ☐ Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką ir 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 **Ištraukti arba pašalinti programas**):

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/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 **Ištraukti 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 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/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 siųsti 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 sąraše 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.

Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas

Atnaujinant programas ir programinę aparatinę įrangą gali pavykti išspręsti kai kurias problemas ir pagerinti veikimą arba pridėti funkcijų. Įsitikinkite, kad naudojamos programos ir programinė aparatinė įranga yra naujausios versijos.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra prijungtas prie kompiuterio, o kompiuteris prijungtas prie interneto.
2. Paleiskite EPSON Software Updater ir atnaujinkite programas arba programinę aparatinę įrangą.

**Svarbu:**

Neišjunkite kompiuterio arba spausdintuvo, kol nebus užbaigtas naujinimas, kitaip spausdintuvas gali sugesti.

Pastaba:

Jei sąraše norimos atnaujinti programos nėra, naudodami EPSON Software Updater jos atnaujinti negalėsite. Vietinėje „Epson“ svetainėje patikrinkite, ar nesiūlomos naujausios programų versijos.

<http://www.epson.com>

Spausdintuvo gabenimas ir saugojimas

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

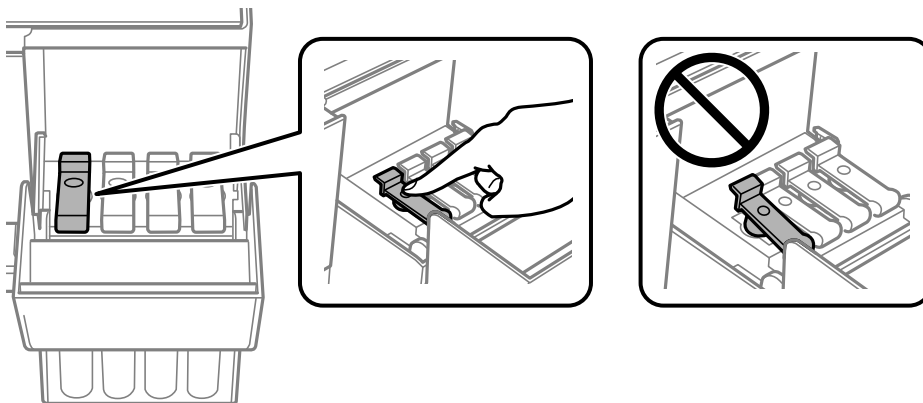
1. Išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką
2. Įsitikinkite, kad užgeso maitinimo lemputė, tada atjunkite maitinimo laidą.

**Svarbu:**

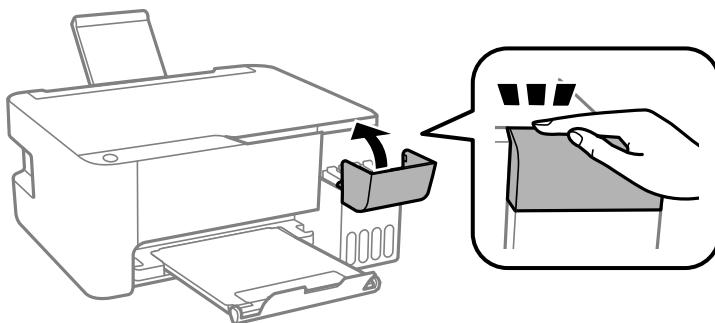
Užgesus maitinimo lemputei atjunkite maitinimo laidą. Jei taip nėra, spausdinimo galvutė negrįš į pradinę padėtį ir rašalas uždžius, todėl gali tapti neįmanoma spausdinti.

3. Atjunkite visus laidus, pvz., maitinimo laidą ir USB laidą.

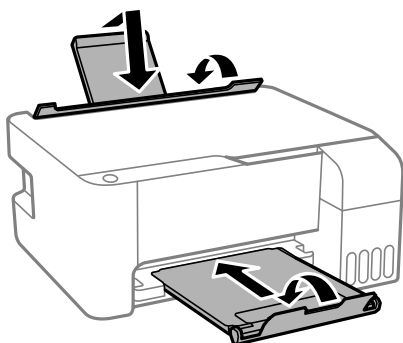
4. Išimkite visą popierių iš spausdintuvo.
5. Įsitikinkite, kad jokie originalai neįdėti į spausdintuvą.
6. Būtinai sandariai uždarykite rašalo talpyklos dangtelį.



7. Patikimai uždarykite rašalo talpyklos gaubtą.

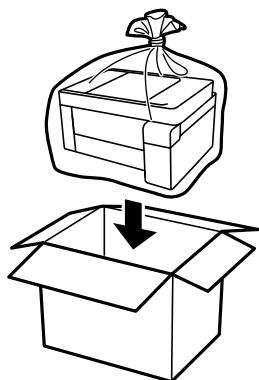


8. Pasiruoškite supakuoti spausdintuvą, kaip parodyta toliau.



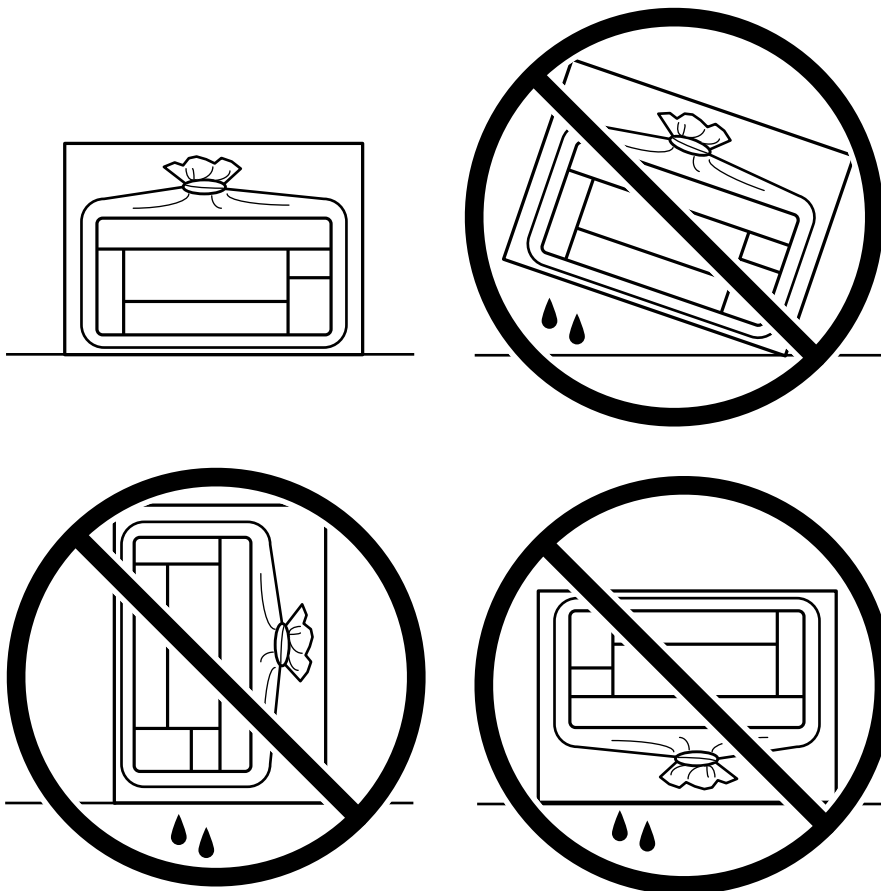
9. Įdėkite spausdintuvą į plastikinį maišą ir jį užlenkite.

10. Supakuokite spausdintuvą jo dėžėje, naudodami apsaugines medžiagas.



! Svarbu:

- ❑ Kai sandėliuojate arba gabenate spausdintuvą, įdėkite spausdintuvą į plastikinį maišą ir jį užlenkite. Stenkitės nepaversti, nepastatyti vertikaliai ar neapversti spausdintuvo, nes gali ištekti rašalas.



- ❑ Norėdami sandėliuoti arba gabenti rašalo buteliuką, nepakreipkite buteliuko ir saugokite jį nuo smūgių bei temperatūros pokyčių. Nesilaikant nurodymo, net ir tvirtai uždėjus rašalo buteliuko dangtelį gali pratekėti rašalas. Uždėdami dangtelį buteliuką laikykite vertikaliaje padėtyje, taip pat apsaugokite jį taip, kad gabenant rašalo buteliuką, pavyzdžiui, dedant jį į krepšį, neištekėtų rašalas.
- ❑ Atidarytų rašalo buteliukų nedėkite į dėžę su spausdintuvu.



Jei kitą kartą spausdinant kokybė pablogėja, nuvalykite ir sulygiuokite spausdinimo galvutę.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 66
- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 69

Problemų sprendimas

Spausdintuvas neveikia taip, kaip tikėtasi.	84
Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas.	96
Popierius vis įstringa.	99
Laikas papildyti rašalo atsargas.	102
Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybė yra prasta.	107
Nepavyksta išspręsti problemos.	123

Spausdintuvas neveikia taip, 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 Maitinimo išjungimo laikmatis arba funkcijos Išjungti, jei neaktyvus ir Išjungti, jei atjungtas.

Sprendimai

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdintuvo ir funkcijų informacija**.

☐ Išjunkite nustatymus **Išjungti, jei neaktyvus** ir **Išjungti, jei atjungtas**.

☐ Išjunkite **Maitinimo išjungimo laikmatis** nuostatą.

☐ Mac OS

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu Apple, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktybės ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**, tada **Spausdintuvo nustatymai**.

☐ Išjunkite nustatymus **Išjungti, jei neaktyvus** ir **Išjungti, jei atjungtas**.

☐ Išjunkite **Maitinimo išjungimo laikmatis** nuostatą.

Pastaba:

Jūsų gaminys gali turėti funkciją **Maitinimo išjungimo laikmatis** arba **Išjungti, jei neaktyvus** ir **Išjungti, jei atjungtas**, atsižvelgiant į įsigijimo vietą.

Popierius tiekiamas netinkamai

Netiekiamas popierius

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Įdiegimo vieta yra netinkama.

Sprendimai

Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.

➔ „Su aplinka susiję techniniai duomenys“ puslapyje 137

■ Naudojamas nepalaikomas popierius.

Sprendimai

Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.

➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 126

➔ „Negalimos popieriaus rūšys“ puslapyje 128

■ Popierius naudojamas netinkamai.

Sprendimai

Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.

➔ „Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo“ puslapyje 22

■ 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 126

Kreivai tiekiamas popierius

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

Įdiegimo vieta yra netinkama.

Sprendimai

Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.

➔ „Su aplinka susiję techniniai duomenys” puslapyje 137

Naudojamas nepalaikomas popierius.

Sprendimai

Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.

➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126

➔ „Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 128

Popierius naudojamas netinkamai.

Sprendimai

Laikykites atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.

➔ „Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 22

Popierius įdėtas netinkamai.

Sprendimai

Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvą pristumkite prie popieriaus krašto.

➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23

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 126

Vienu metu tiekiami keli popieriaus lapai

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

Įdiegimo vieta yra netinkama.

Sprendimai

Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.

➔ „Su aplinka susiję techniniai duomenys” puslapyje 137

■ **Naudojamas nepalaikomas popierius.**

Sprendimai

Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.

➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126

➔ „Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 128

■ **Popierius naudojamas netinkamai.**

Sprendimai

Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.

➔ „Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 22

■ **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.

■ **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 126

■ **Įdėti keli popieriaus lapai.**

Sprendimai

Dėkite po vieną popieriaus lapą.

■ **Vienu metu paduoti keli popieriaus lapai atliekant rankinį dvipusį spausdinimą.**

Sprendimai

Prieš pakartotinai įdėdami popierių pašalinkite popierių, kuris įdėtas į popieriaus šaltinį.

Rodoma klaida Nėra popieriaus

■ **Popierius padėtas ne galinio popieriaus tiektuvo viduryje.**

Sprendimai

Jei pateikiamas klaidos pranešimas, informuojantis, kad nėra popieriaus, nors popieriaus į galinio popieriaus tiektuvą įdėta, iš naujo įdėkite popierių galinio popieriaus tiektuvo viduryje.

Nejmanoma spausdinti

Negalima spausdinti iš „Windows“

Įsitikinkite, kad kompiuteris ir spausdintuvas yra sujungti teisingai.

Problemos priežastis ir sprendimas skiriasi priklausomai nuo, ar jie sujungti ar ne.

Tinklo ryšio patikrinimas

Norėdami patikrinti kompiuterio ir spausdintuvo ryšio būseną, naudokite Epson Printer Connection Checker. Priklausomai nuo patikrinimo rezultatų, jūs galite pats galėti išspręsti problemą.

1. Darbalaukyje dukart spustelėkite piktogramą **Epson Printer Connection Checker**.

Paleidžiama Epson Printer Connection Checker programa.

Jei darbalaukyje nėra piktogramos, vadovaukitės toliau pateiktais būdais ir paleiskite Epson Printer Connection Checker.

- ☐ Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

- ☐ „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- ☐ „Windows 7“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

2. Vadovaukitės ekrane pateiktomis instrukcijomis, kad galėtumėte patikrinti.

Pastaba:

Jei spausdintuvo pavadinimas nerodomas, įdiekite originalią „Epson“ tvarkyklę.

„Patikrinimas, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė („Windows“)“ puslapyje 75

Kai identifikuosite problemą, vadovaukitės sprendimu, rodomu ekrane.

Jei negalite išspręsti problemos, pagal situaciją, patikrinkite toliau pateiktus elementus.

- ☐ Spausdintuvas neatpažintas naudojant USB jungtį

[„Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB \(Windows\)“ puslapyje 88](#)

- ☐ Spausdintuvas atpažintas, tačiau spausdinti negalima.

[„Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas \(Windows\)“ puslapyje 89](#)

Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB (Windows)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

USB laidas nėra teisingai įjungtas į elektros lizdą.

Sprendimai

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

■ Kilo problema su USB šakotuvu.

Sprendimai

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvąjunkite tiesiai prie kompiuterio.

■ Kilo problema su USB laidu arba USB įvadu.

Sprendimai

Jei USB laidas neatpažįstamas, pakeiskite prievadą arba pakeiskite USB laidą.

Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas (Windows)

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.
- ➔ „Patikrinimas, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė („Windows“)" puslapyje 75
- ➔ „Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė (Mac OS)" puslapyje 75
- ➔ „Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai" puslapyje 73
- ➔ „Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas" puslapyje 78

■ Kilo problema su spausdintuvo būseną.

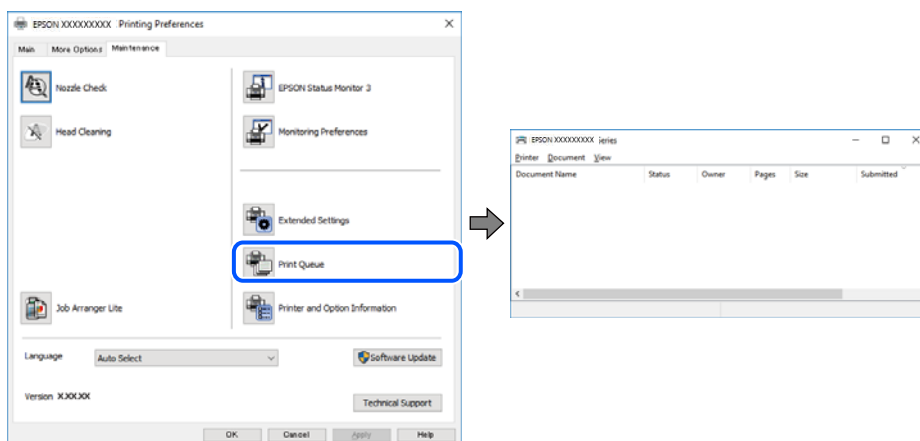
Sprendimai

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 **Igalinti ""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**.

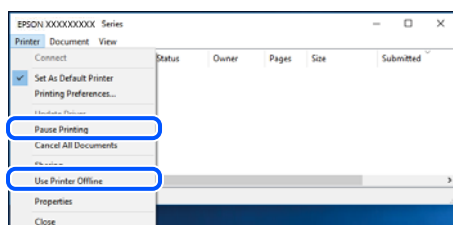


■ Spausdintuvas veikia laukimo arba atjungties režimu.

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.



■ Spausdintuvas nėra pasirinktas kaip numatytasis spausdintuvas.

Sprendimai

Dešiniuoju 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

Jei spausdintuvo tvarkyklę įdiegsite kelis kartus, gali būti sukurtos jos kopijos. Jei sukuriama kopija, 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**, atidarojame pasirinkus meniu **Spausdintuvas**, nustatytas tinkamas spausdintuvo prievadas, kaip parodyta toliau.

USB jungtis: **USBXXX**

Negalima spausdinti iš Mac OS

Įsitikinkite, kad kompiuteris ir spausdintuvas yra sujungti teisingai.

Problemos priežastis ir sprendimas skiriasi priklausomai nuo, ar jie sujungti ar ne.

Tinklo ryšio patikrinimas

Norėdami patikrinti kompiuterio ir spausdintuvo ryšio būseną, naudokite EPSON Status Monitor.

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Parinktybės ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.
3. Spustelėkite **EPSON Status Monitor**.

Kai rodomas likęs rašalo lygis, ryšys tarp kompiuterio ir spausdintuvo buvo sėkmingas užmegztas.

Patinkite toliau pateiktus elementus, jei ryšys nebuvo užmegztas.

- ☐ Spausdintuvas neatpažintas naudojant USB jungtį
[„Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB \(Mac OS\)“ puslapyje 91](#)

Patinkite toliau pateiktus elementus, jei ryšys buvo užmegztas.

- ☐ Spausdintuvas atpažintas, tačiau spausdinti negalima.
[„Negalima spausdinti, nors ryšys užmegztas \(Mac OS\)“ puslapyje 92](#)

Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB (Mac OS)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ USB laidas nėra teisingai įjungtas į elektros lizdą.

Sprendimai

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

■ Kilo problema su USB šakotuvu.

Sprendimai

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvąjunkite tiesiai prie kompiuterio.

■ Kilo problema su USB laidu arba USB įvadu.

Sprendimai

Jei USB laidas neatpažįstamas, pakeiskite prievadą arba pakeiskite USB laidą.

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.
- ➔ [„Patikrinimas, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė \(„Windows“\)“ puslapyje 75](#)
 - ➔ [„Patikrinkite, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė \(Mac OS\)“ puslapyje 75](#)
 - ➔ [„Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai“ puslapyje 73](#)
 - ➔ [„Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas“ puslapyje 78](#)

■ 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**.

■ Spausdintuve įjungti naudotojo veiksmų apribojimai.

Sprendimai

Spausdintuvas gali nespausdinti, jei įjungta naudotojo veiksmų apribojimo funkcija. Kreipkitės į spausdintuvo administratorių.

Nerodomas meniu Spausdinimo nustatymai.

Toliau nurodytos galimos priežastys.

■ „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), OS X Mountain Lion (10.8), „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.

[„Spausdintuvo pridėjimas \(tik „Mac OS“\)“ puslapyje 76](#)

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

Nepavyksta pradėti nuskaitymo

Negalima pradėti nuskaitymo iš „Windows“

Įsitikinkite, kad kompiuteris ir spausdintuvas yra sujungti teisingai.

Problemos priežastis ir sprendimas skiriasi priklausomai nuo, ar jie sujungti ar ne.

Tinklo ryšio patikrinimas

Norėdami patikrinti kompiuterio ir spausdintuvo ryšio būseną, naudokite Epson Printer Connection Checker. Priklausomai nuo patikrinimo rezultatų, jūs galite pats galėti išspręsti problemą.

1. Darbalaukyje dukart spustelėkite piktogramą **Epson Printer Connection Checker**.

Paleidžiama Epson Printer Connection Checker programa.

Jei darbalaukyje nėra piktogramos, vadovaukitės toliau pateiktais būdais ir paleiskite Epson Printer Connection Checker.

☐ Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

☐ „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

☐ „Windows 7“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

2. Vadovaukitės ekrane pateiktomis instrukcijomis, kad galėtumėte patikrinti.

Pastaba:

Jei spausdintuvo pavadinimas nerodomas, įdiekite originalią „Epson“ tvarkyklę.

[„Patikrinimas, ar įdiegta originali „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė \(„Windows“\)“ puslapyje 75](#)

Kai identifikuosite problemą, vadovaukitės sprendimu, rodomu ekrane.

Jei negalite išspręsti problemos, pagal situaciją, patikrinkite toliau pateiktus elementus.

- ☐ Spausdintuvas neatpažintas naudojant USB jungtį

[„Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB \(Windows\)“ puslapyje 88](#)

Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB (Windows)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ USB laidas nėra teisingai įjungtas į elektros lizdą.

Sprendimai

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

■ Kilo problema su USB šakotuvu.

Sprendimai

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvąjunkite tiesiai prie kompiuterio.

■ Kilo problema su USB laidu arba USB įvadu.

Sprendimai

Jei USB laidas neatpažįstamas, pakeiskite prievadą arba pakeiskite USB laidą.

Negalima paleisti nuskaitymo iš „Mac OS“

Įsitikinkite, kad kompiuteris ir spausdintuvas yra sujungti teisingai.

Problemos priežastis ir sprendimas skiriasi priklausomai nuo, ar jie sujungti ar ne.

Tinklo ryšio patikrinimas

Norėdami patikrinti kompiuterio ir spausdintuvo ryšio būseną, naudokite EPSON Status Monitor.

1. Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu „Apple“, spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siųsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Parinktyis ir tiekimas > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**.
3. Spustelėkite **EPSON Status Monitor**.

Kai rodomas likęs rašalo lygis, ryšys tarp kompiuterio ir spausdintuvo buvo sėkmingas užmegztas.

Patinkite toliau pateiktus elementus, jei ryšys nebuvo užmegztas.

- ☐ Spausdintuvas neatpažintas naudojant USB jungtį

[„Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB \(Mac OS\)“ puslapyje 91](#)

Spausdintuvo negalima prijungti naudojant USB (Mac OS)

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ USB laidas nėra teisingai įjungtas į elektros lizdą.

Sprendimai

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

■ Kilo problema su USB šakotuvu.

Sprendimai

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvąjunkite tiesiai prie kompiuterio.

■ Kilo problema su USB laidu arba USB įvadu.

Sprendimai

Jei USB laidas neatpažįstamas, pakeiskite prievadą arba pakeiskite USB laidą.

Negalima naudoti spausdintuvo kaip tikėtasi

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**, 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 **On** kaip **Dvikryptis spausdinimas** nuostatą.

■ Įjungtas Tylusis režimas.

Sprendimai

Išjunkite **Tylusis režimas**. Spausdinimo greitis sumažėja, kai spausdintuvas veikia **Tylusis režimas**.

☐ 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.

Spausdinant nepertraukiamai, spausdinimo greitis itin sumažėja

■ Įjungta funkcija, kuri saugo spausdintuvą nuo perkaitimo ir pažeidimo.

Sprendimai

Galite spausdinti toliau. Norėdami grįžti į normalų spausdinimo greitį, palikite spausdintuvą veikti tuščiąja eiga bent 30 minučių. Jei maitinimas išjungtas, spausdinimo greitis negrįžta į normalų lygį.

Nuskaitymas lėtas

■ Nuskaitymas naudojant didelę skiriamąją gebą.

Sprendimai

Pabandykite nuskaityti pasirinkę mažesnę skiriamąją gebą.

Veikimas sukelia daug triukšmo

■ Tylusis režimas yra išjungtas.

Sprendimai

Jei veikimo triukšmas labai didelis, įjunkite **Tylusis režimas**. Įjungus šią funkciją, gali sumažėti spausdinimo greitis.

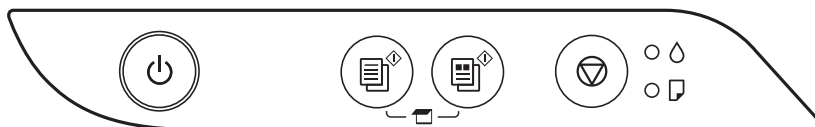
☐ Windows spausdintuvo tvarkyklė

Skirtuke **Tylusis režimas** įjunkite parinktį **Pagrindinis**.

☐ Mac OS spausdintuvo tvarkyklė

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 **On** kaip **Tylusis režimas** nuostatą.

Lempučių ir spausdintuvo būsenos patikrinimas

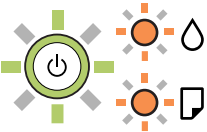


Įvykus klaidai, įsižiebia arba mirksi lemputė. Kompiuterio ekrane rodoma klaidos informacija.

●: įjungta

☀: mirksi

Lemputė	Situacija	Sprendimai
	Nepavyksta atlikti pradinio užpildymo rašalu.	Norėdami baigti pradinį užpildymą rašalu, žr. <i>Pradėkite čia</i> plakatą.
	Neįdėta popieriaus arba iš karto buvo tiekama daugiau nei vienas lapas.	Įdėkite popieriaus ir paspauskite mygtuką  arba  .
	Įstrigo popierius.	Išimkite popierių ir paspauskite mygtuką  arba . Jei įstrigusio popieriaus klaida nedingsta išėmus popierių ir išjungus bei vėl įjungus maitinimą, spausdintuve galėjo likti popieriaus. Įdėkite A4 dydžio popieriaus į galinį popieriaus tiektuvą, tada paspauskite mygtuką  arba , kad išimtumėte viduje esantį popierių. Popierių įdėkite vertikaliai. Jeigu klaida vis dar tęsiasi, susisiekite su „Epson“ technine pagalba.
 	Kai maitinimas yra įjungtas arba mirksi ❑ Spausdintuvas buvo neteisingai išjungtas.* ❑ Kadangi spausdintuvas buvo išjungtas veikimo metu, purkštukai išdžiuvo ir užsikimšo. * Maitinimas buvo išjungtas ilgintuve ar pertraukikliu, kištukas ištrauktas iš lizdo arba įvyko elektros gedimas.	❑ Išvalius klaidą mygtukais  arba , rekomenduojame atlikti purkštukų patikrą. Atšaukite visas laukiančias spausdinimo užduotis. ❑ Išjunkite spausdintuvą, nepamirškite paspausti mygtuko .
	Kai maitinimas yra išjungtas Spausdintuvas pradėjo veikti atkūrimo režimu, nes nepavyko atnaujinti programinės aparatinės įrangos.	Atlikdami toliau nurodytus veiksmus, dar kartą pabandykite atnaujinti programinę aparatinę įrangą. 1. USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. 2. Daugiau nurodymų rasite vietinėje „Epson“ svetainėje.

Lemputė	Situacija	Sprendimai
	Kai  ir  lemputės mirksi vienu metu Baigėsi arba beveik baigėsi rašalo pagalvėlės naudojimo laikas.	Reikia pakeisti rašalo pagalvėles. Dėl rašalo pagalvėlės keitimo kreipkitės į „Epson“ arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių.* ¹ Už šios dalies priežiūrą nėra atsakingas naudotojas. Kompiuteryje parodžius pranešimą, kad galite tęsti spausdinimą, paspauskite mygtuką  arba  ir tęskite spausdinimą. Dabar lemputės nustoja mirksėti, tačiau kol nepakeisite rašalo pagalvėlės, jos reguliariai mirksės.
	Kai  ir  lemputės mirksi pakaitomis Baigėsi arba beveik baigėsi spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlės naudojimo laikas.	Reikia pakeisti spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlę. Dėl rašalo pagalvėlės keitimo kreipkitės į „Epson“ arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių.* ² Už šios dalies priežiūrą nėra atsakingas naudotojas. Kompiuteryje parodžius pranešimą, kad galite tęsti spausdinimą, paspauskite mygtuką  arba  ir tęskite spausdinimą. Dabar lemputės nustoja mirksėti, tačiau kol nepakeisite rašalo pagalvėlės, jos reguliariai mirksės. Spausdinimas be paraščių negalimas, tačiau galima spausdinti su paraštėmis.
	Įvyko spausdintuvo klaida.	Išimkite įstrigusį popierių iš spausdintuvo. Išjunkite ir įjunkite maitinimą. Jeigu išjungus ir vėl įjungus maitinimą klaida teberodoma, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.

*1 Kai kuriuose spausdinimo cikluose rašalo pagalvėlėje gali susikaupti labai mažas perteklinio rašalo kiekis. Kad rašalas nepradėtų tekėti iš pagalvėlės, pasiekus pagalvėlės sugerties ribą spausdintuvas nustoja spausdinti. Keitimo būtinybę ir dažnį lemia išspausdintų puslapių skaičius, spausdinama medžiaga ir spausdintuvo vykdomi valymo ciklai. Tai, kad reikia pakeisti pagalvėlę nereiškia, kad spausdintuvo veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Prireikus pakeisti pagalvėlę, spausdintuvas pateks apie tai informuojantį pranešimą. Tai atlikti gali tik įgaliotasis „Epson“ techninės priežiūros skyriaus atstovas. Šio pakeitimo išlaidos pagal „Epson“ garantiją nepadengiamos.

*2 Kai kuriuose spausdinimo cikluose spausdinimo be paraščių rašalo pagalvėlėje gali susikaupti labai mažas perteklinio rašalo kiekis. Kad rašalas nepradėtų tekėti iš pagalvėlės, pasiekus pagalvėlės sugerties ribą gaminys sustabdo spausdinimą be paraščių. Keitimo būtinybę ir dažnį lemia pasirinkus spausdinimo be paraščių funkciją išspausdintų puslapių skaičius. Tai, kad reikia pakeisti pagalvėlę nereiškia, kad spausdintuvo veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Prireikus pakeisti pagalvėlę, spausdintuvas pateks apie tai informuojantį pranešimą. Tai atlikti gali tik įgaliotasis „Epson“ techninės priežiūros skyriaus atstovas. Šio pakeitimo išlaidos pagal „Epson“ garantiją nepadengiamos.

Susijusi informacija

- ➔ „Įstrigusio popieriaus išėmimas“ puslapyje 99
- ➔ „Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių“ puslapyje 141

Popierius vis įstringa

Peržiūrėkite valdymo skydelyje rodomą klaidą ir vykdykite instrukcijas, kad pašalintumėte įstringusį popierių, įskaitant suplyšusias dalis. Tada pašalinkite klaidą.



Svarbu:

- ❑ *Atsargiai išimkite įstringusį popierių. Mėginant išimti popierių jėga galima pakenkti spausdintuvui.*
- ❑ *Išimdami įstringusį popierių, nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite spausdintuvo, nes gali ištekti rašalas.*

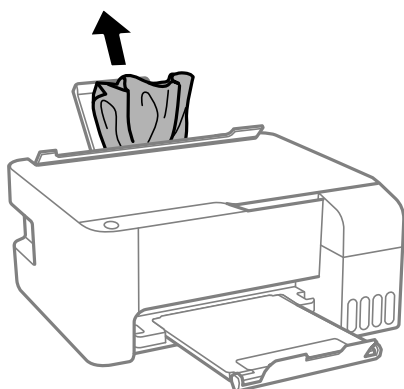
Įstringusio popieriaus išėmimas



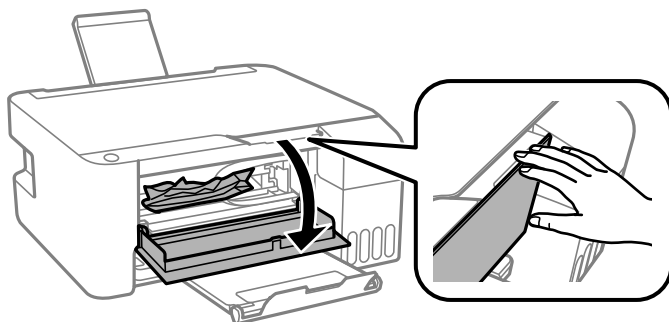
Perspėjimas:

Kol ranka yra spausdintuvo viduje, niekada nelieskite valdymo skydelio mygtukų. Jei spausdintuvas pradės veikti, galite susižaloti. Elkitės atsargiai, kad nepalietumėte kyšančių dalių ir nesusižeistumėte.

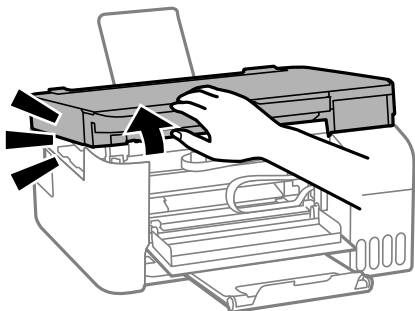
1. Išimkite įstringusį popierių.



2. Atidarykite priekinį dangtį.

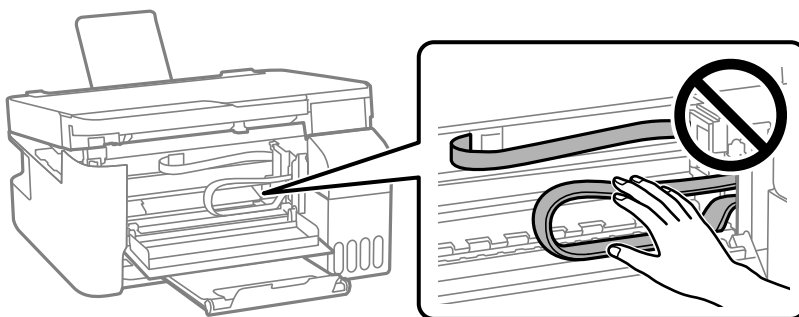


3. Atidarykite skaitytuvo bloką, kol užsifiksuos.

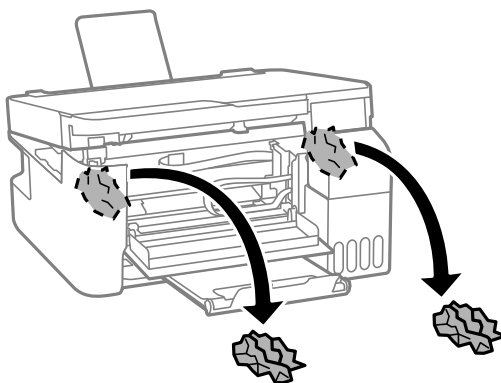
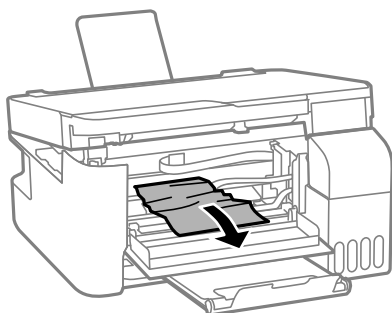


Svarbu:

Nelieskite spausdintuvo viduje esančių dalių, parodytų iliustracijoje. Taip galite sukelti triktį.

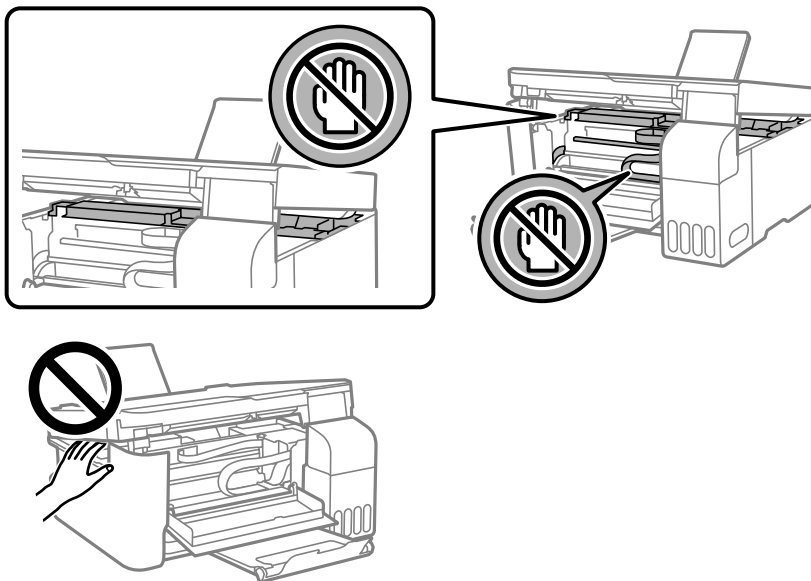


4. Išimkite įstringusį popierių.



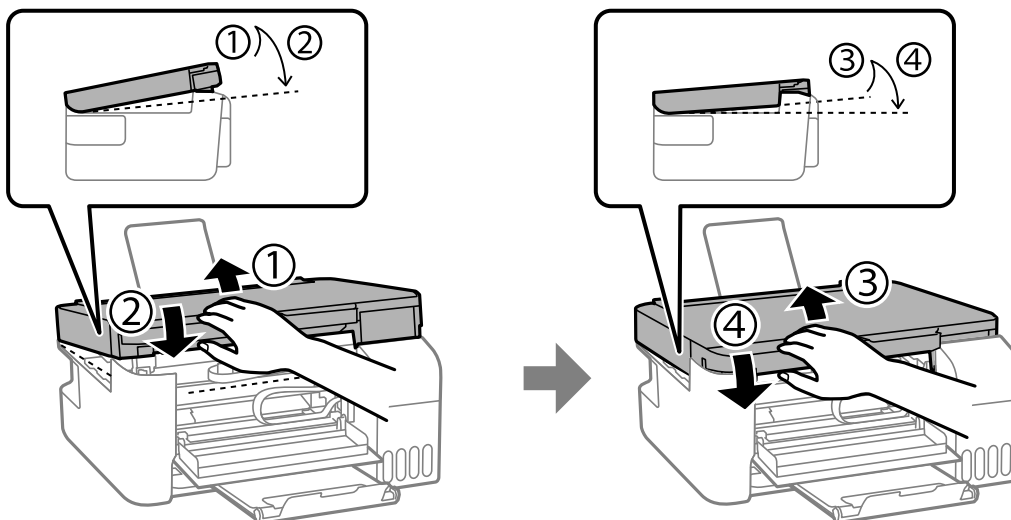
! Svarbu:

Nelieskite spausdintuvo viduje esančių dalių, parodytų iliustracijoje. Taip galite sukelti triktį.



5. Uždarykite skaitytuvo įrenginį.

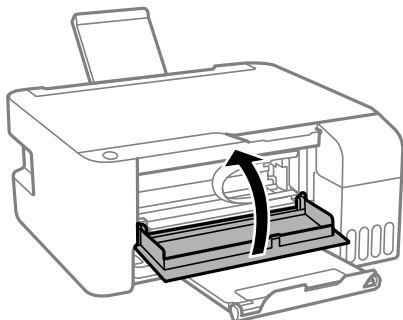
Saugumo sumetimais, skaitytuvo įrenginys uždaromas dviem veiksmais.



Pastaba:

Norint vėl atidaryti skaitytuvo bloką, jis prieš tai privalo būti visiškai uždarytas.

6. Uždarykite priekinį dangtį.



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 137](#)
- ☐ Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.
[„Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 126](#)
- ☐ Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.
[„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo“ puslapyje 22](#)
- ☐ Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvą pristumkite prie popieriaus krašto.
[„Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą“ puslapyje 23](#)
- ☐ Nedėkite daugiau lapų, nei nurodyta tam tikros rūšies popieriui.
- ☐ Jeigu reikia įdėti kelis popieriaus lapus, juos dėkite po vieną.

Laikas papildyti rašalo atsargas

Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo

Prieš papildydami rašalo lygį, perskaitykite šias instrukcijas.

Rašalo saugojimo atsargumo priemonės

- ☐ Rašalo buteliukus saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio.
- ☐ Nelaikykite rašalo buteliukų aukštose temperatūrose arba žemiau nulio laipsnių.
- ☐ „Epson“ rekomenduoja sunaudoti rašalo buteliuką iki ant pakuotės įspausotos datos.
- ☐ Norėdami sandėliuoti arba gabenti rašalo buteliuką, nepakreipkite buteliuko ir saugokite jį nuo smūgių bei temperatūros pokyčių. Nesilaikant nurodymo, net ir tvirtai uždėjus rašalo buteliuko dangtelį gali pratekėti rašalas. Uždėdami dangtelį buteliuką laikykite vertikaliaje padėtyje, taip pat apsaugokite jį taip, kad gabenant rašalo buteliuką, pavyzdžiui, dedant jį į krepšį, neištekėtų rašalas.
- ☐ Atnešę rašalo buteliuką iš šaltos laikymo vietos, prieš naudodami, leiskite jam sušilti iki kambario temperatūros bent tris valandas.

- ☐ Kol nebūsate pasiruošę užpildyti rašalo talpyklą, neatidarykite rašalo buteliuko pakuotės. Siekiant užtikrinti rašalo buteliuko patikimumą, jis supakuotas naudojant vakuumą. Jei prieš naudodami rašalo buteliuką paliksite išpakuotą ilgą laiką, gali nepavykti spausdinti įprastai.
- ☐ Atidarius rašalo buteliuką rekomenduojama kuo greičiau jį panaudoti.

Rašalo pildymui skirtos atsargumo priemonės

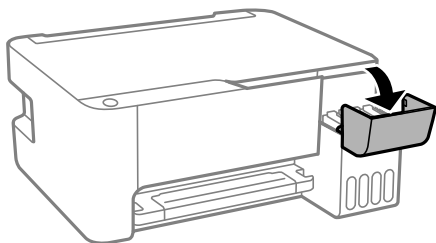
- ☐ Optimaliam spausdinimo rezultatui užtikrinti stenkitės, kad rašalo lygis nebūtų žemas per ilgai.
- ☐ Šiam spausdintuvui naudokite rašalo buteliukus su tinkamu dalies kodu.
- ☐ Su šiame spausdintuve pateiktu rašalu reikia elgtis atsargiai. Kai rašalo talpyklos yra užpildomos ar pakartotinai papildomos rašalu, rašalas gali taškytis. Jei ant jūsų drabužių arba daiktų patektų rašalo, gali nepavykti jo pašalinti.
- ☐ Pernelyg nepurtykite ir nespauskite rašalo buteliukų.
- ☐ Jei rašalo talpykla nėra pripildyta iki apatinės linijos, kuo greičiau pripilkite rašalo. Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos, ilgai naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti.

Rašalo sąnaudos

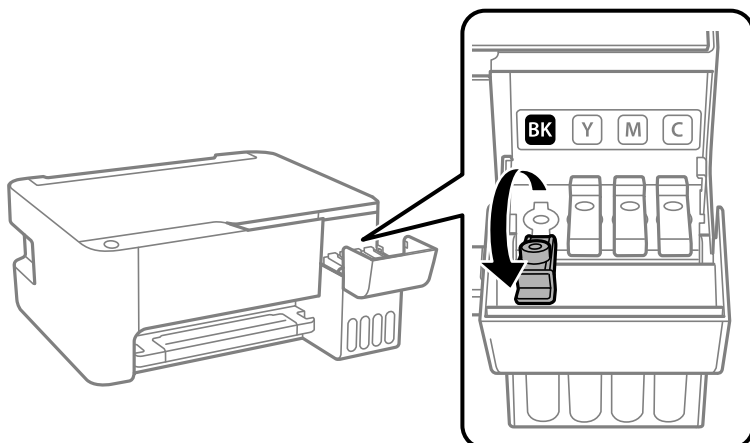
- ☐ Siekiant užtikrinti optimalų spausdinimo galvutės našumą, šiek tiek rašalo iš visų talpyklų sunaudojama atliekant priežiūros veiksmus, pavyzdžiui, valant spausdinimo galvutę. Rašalas taip pat gali būti vartojamas įjungus spausdintuvą.
- ☐ Spausdinant monochrominius ar pilkų tonų spaudinius, vietoje juodo rašalo gali būti naudojami spalvoti rašalai priklausomai nuo popieriaus tipo ar spausdinimo kokybės parametrų. Taip yra dėl to, kad maišant spalvotus rašalus sukurama juoda spalva.
- ☐ Pradinio nustatymo metu rašalas iš kartu su spausdintuvu gautų rašalo buteliukų 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 tokius buteliukus bus išspausdinama mažiau puslapių (lyginant su vėlesniais rašalo buteliukais).
- ☐ Įvertinta išeiga gali skirtis, priklausomai nuo spausdinamų vaizdų, naudojamo popieriaus rūšies, spausdinimo dažnumo ir aplinkos sąlygų, pvz., temperatūros.

Rašalo talpyklų papildymas

1. Atidarykite rašalo talpyklos gaubtą.



2. Atidarykite rašalo talpyklos dangtelį.



Svarbu:

Įsitikinkite, kad rašalo talpyklos spalva sutampa su ta, kurią norite pakartotinai užpildyti.

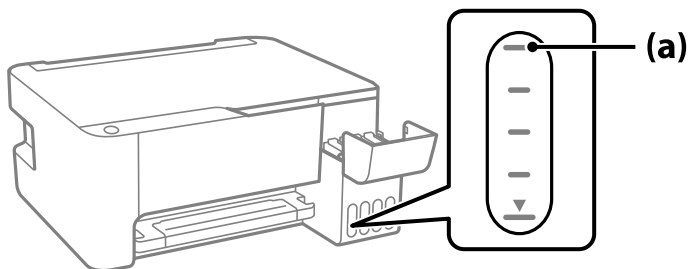
3. Laikydami rašalo buteliuką vertikaliai, lėtai pasukite ir nuimkite dangtelį.



Svarbu:

- ☐ „Epson“ rekomenduoja naudoti autentiškus „Epson“ rašalo buteliukus.
- ☐ Elkitės atsargiai, kad neišlietumėte rašalo.

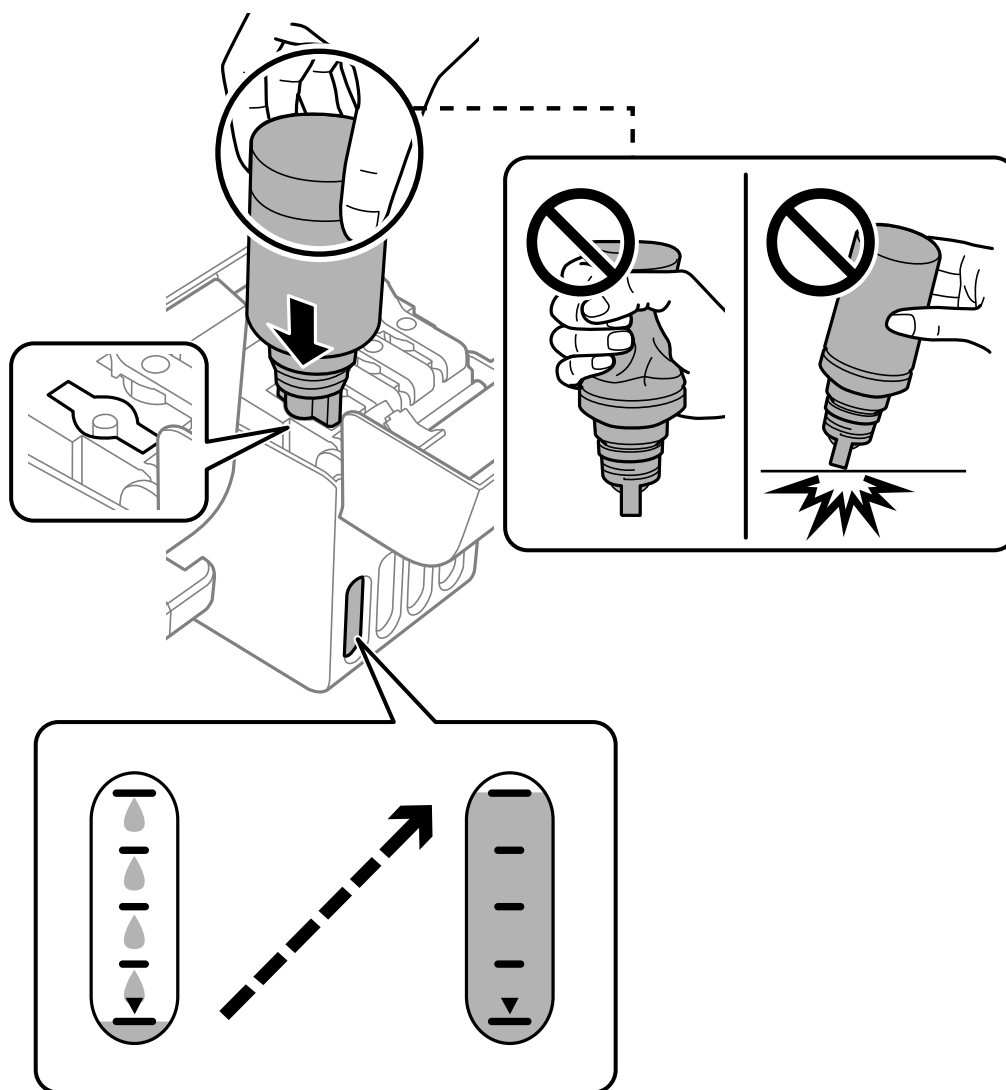
4. Patikrinkite rašalo talpyklos viršutinę liniją (a).



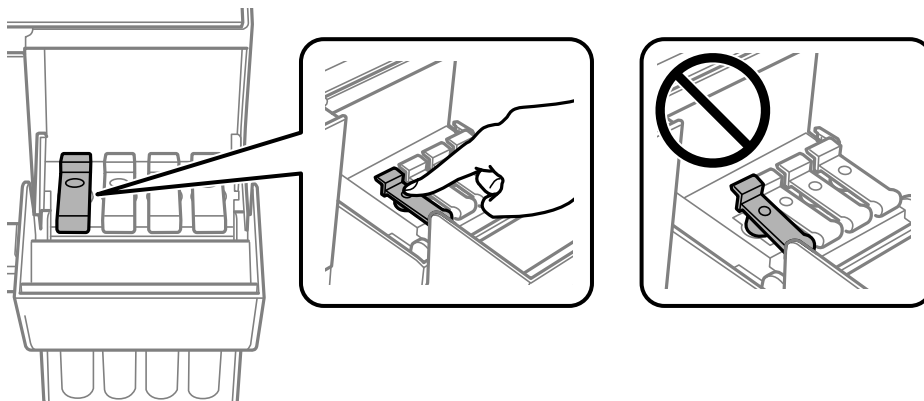
5. Sulygiuokite rašalo buteliuko viršų su pildymo anga, tada įstatykite buteliuką tiesiai į angą ir pripildykite rašalo, kol jis savaime nustos tekėti pasiekęs viršutinę liniją.

Įstačius rašalo buteliuką į atitinkamos spalvos angą, rašalas pradeda tekėti ir srautas automatiškai sustabdomas, kai rašalas pasiekia viršutinę liniją.

Jei rašalas neteka į talpyklą, ištraukite rašalo buteliuką ir įdėkite iš naujo. Tačiau rašalui pasiekus viršutinę liniją rašalo buteliuko iš naujo neišimkite ir nedėkite, nes gali ištekti rašalas.



6. Baigę papildymo procedūrą, ištraukite rašalo buteliuką ir tvirtai uždarykite rašalo talpyklos dangtelį.



Svarbu:

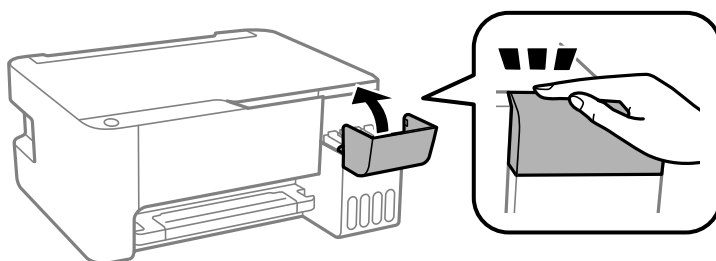
Nepalikite įdėti rašalo buteliuko, priešingu atveju galite jį pažeisti arba gali išsipilti rašalas.

Pastaba:

Jei rašalo buteliuke liko rašalo, uždėkite dangtelį ir rašalo buteliuką laikykite vertikalioje padėtyje vėlesniam laikui.



7. Tvirtai uždarykite rašalo talpyklos gaubtą.



Susijusi informacija

- ➔ „Rašalo buteliukų kodai” puslapyje 129
- ➔ „Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo” puslapyje 102
- ➔ „Išsipylusio rašalo valymas” puslapyje 72

Spausdinimo, kopijavimo ir nuskaitymo kokybė yra prasta

Prasta spausdinimo kokybė

Trūksta spalvos, juostų arba spaudinyje pastebimos nepageidaujamos spalvos



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

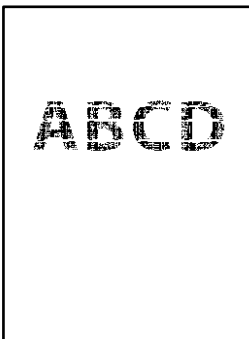
Sprendimai

- ❑ Atlikite purkštukų patikrą ir pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės purkštukai nėra užsikimšę. Atlikite purkštukų patikrą ir, jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.
- ❑ Jeigu spausdinate, kai rašalo yra labai nedaug ir jo nesimato rašalo talpos langeliuose, pripildykite rašalo talpas iki viršutinės linijos ir pasinaudokite **Nuodugnus valymas** paslaugų programa, kad pakeistumėte rašalą rašalo vamzdeliuose. Pasinaudoję parankiniu, atlikite purkštukų patikrinimą, kad pamatytumėte, ar spausdinio kokybė pakilo.

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 66

➔ „Nuodugnus valymas naudojimas” puslapyje 68

Naudojant juodą rašalą, spausdinimo kokybė yra prasta



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

- ❑ Atlikite purkštukų patikrą ir pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės purkštukai nėra užsikimšę. Atlikite purkštukų patikrą ir, jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.

[„Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 66](#)

- ❑ Jei nuvalius galvutę problemos išspręsti nepavyksta, galite nedelsdami spausdinti spalvotų rašalų mišiniu, kad sukurtumėte sudėtinę juodą spalvą pakeisdami toliau nurodytus nustatymus lange Windows.

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Išplėstinės nuostatos**. Pasirinkę **Use a Mixture of Color Inks to Create Black**, galite spausdinti **Standartin.** spausdinimo kokybe, kai **Popier.** tipas yra **Paprastas popierius** arba **Vokas**.

Atkreipkite dėmesį, kad ši funkcija nepadeda išspręsti užsikimšusio purkštuko problemos. Jei norite išspręsti užsikimšusio purkštuko problemą, rekomenduojame kreiptis į „Epson“ pagalbos skyrių dėl remonto.

■ Maždaug kas 2.5 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 22](#)

■ Nustatyta žema spausdinimo kokybė.

Sprendimai

Spausdindami ant paprasto popieriaus naudokite aukštesnės kokybės nustatymą.

- ❑ Windows

Pasirinkite **Didelis** iš **Kokybė** spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Pagrindinis**.

- ❑ Mac OS

Pasirinkite **Gera** kaip **Spausdinimo kokybė** iš spausdinimo dialogo meniu **Spausdinimo nustatymai**.

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdinimo galvutę.

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo galvučių išlygiavimas**.

☐ 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** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**, tada **Print Head Alignment**.

Neaiškus spaudinys, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdinimo galvutę.

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo galvučių išlygiavimas**.

☐ 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** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**, tada **Print Head Alignment**.

■ Įjungta dvikrypčio spausdinimo nuostata.

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.

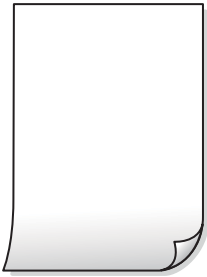
☐ Windows

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 **Parinkty ir tiekimas** > **Parinkty** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **Off** kaip **Dvikryptis spausdinimas** nuostatą.

Spaudinys atspausdinamas kaip tuščias lapas



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

Atlikite purkštukų patikrą, tada, jei purkštukai užsikimšę, bandykite atlikti procedūrą Nuodugnus valymas.

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 66

➔ „Nuodugnus valymas naudojimas” puslapyje 68

■ 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 86

Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popierius įdėtas netinkamai.

Sprendimai

Atsiradus horizontalioms juostoms (statmenai spausdinimo kryptčiai) arba popieriaus viršuje ar apačioje atsiradus dėmių, įdėkite popierių tinkama kryptimi ir paslinkite krašto kreiptuvus link popieriaus kraštų.

➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23

■ Popieriaus kelias yra nešvarus.

Sprendimai

Atsiradus vertikaliosioms juostoms (horizontalioms spausdinimo kryptčiai), nuvalykite popieriaus kelią.

➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 70

■ Popierius banguotas.

Sprendimai

Padėkite popierių ant plokščio paviršiaus, kad patikrintumėte, ar jis susiraitęs. Jei popierius susiraitęs, ištiesinkite jį.

■ Spausdinimo galvutė trina į popieriaus paviršių.

Sprendimai

Spausdinant ant storo popieriaus, spausdinimo galvutė yra arti spausdinimo paviršiaus ir popierius gali būti nutrintas. Šiuo atveju įgalinkite nutrynimo sumažinimo parametą. Įjungus šią funkciją spaudiniai gali būti prastesnės kokybės arba lėčiau spausdinami.

Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Skersinio pluošto popierius**.

■ 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.

Išspausdintos nuotraukos yra lipnios



■ Spaudinys paruoštas ant netinkamos nuotraukų popieriaus pusės.

Sprendimai

Patikrinkite, ar spausdinate ant tam skirtos pusės. Spausdinant ant blogosios fotografinio popieriaus pusės reikia išvalyti popieriaus kelią.

➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 70

Vaizdai arba nuotraukos spausdinami neįprastomis spalvomis



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

Atlikite purkštukų patikrą ir pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės purkštukai nėra užsikimšę. Atlikite purkštukų patikrą ir, jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.

■ 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 kokią kitą pasirinkimą. Jei parametro pakeitimas nepadeda, išbandykite bet kokią kitą spalvos koregavimo metodą, išskyrus **PhotoEnhance Spalvų tvarkymas**.

➔ „Spausdinimo spalvų nustatymas“ puslapyje 49

Spausdinti be paraščių negalima



■ Spausdinimo nuostatose nėra nustatytas spausdinimas be paraščių.

Sprendimai

Spausdinimo nuostatose įjunkite spausdinimo be paraščių nuostatą. Jeigu pasirinksite popieriaus tipą, kuris nepalaiko spausdinimo be paraščių, jūs negalėsite pasirinkti **Be rėmelių**. Pasirinkite popierių, palaikantį spausdinimą be paraščių.

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Be rėmelių** pasirinkite **Pagrindinis**.

☐ Mac OS

Pasirinkite popieriaus formatą be paraščių **Popier. dydis**.

➔ „Popierių spausdinimui be paraščių“ puslapyje 128

Spausdinant be paraščių vaizdo kraštai apkarpomi



Kadangi vaizdas kiek padidinamas, išsikišanti sritis yra apkarpoma.

Sprendimai

Pasirinkite mažesnio padidinimo nuostatą.

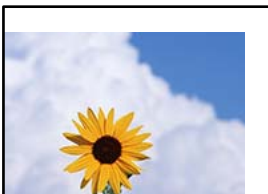
☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Nustatymai** spustelėkite šalia **Be rėmelių** esančią parinktį **Pagrindinis** ir pakoreguokite nuostatas.

☐ Mac OS

Išplėtimas nuostatą pakeiskite spausdinimo dialogo **Spausdinimo nustatymai** meniu.

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 dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23

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.

➔ „Spausdinimo sritis” puslapyje 135

❑ 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.

Prasta kopijavimo kokybė

Trūksta spalvos, juostų arba kopijose pastebimos nepageidaujamos spalvos



■ Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai.

Sprendimai

- ❑ Atlikite purkštukų patikrą ir pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės purkštukai nėra užsikimšę. Atlikite purkštukų patikrą ir, jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę. Jeigu spausdintuvas buvo ilgai nenaudotas, gali būti užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai, todėl rašalas gali būti netiekiamas.
- ❑ Jeigu spausdinate, kai rašalo yra labai nedaug ir jo nesimato rašalo talpos langeliuose, pripildykite rašalo talpas iki viršutinės linijos ir pasinaudokite **Nuodugnus valymas** paslaugų programa, kad pakeistumėte rašalą rašalo vamzdeliuose. Pasinaudoję parankiniu, atlikite purkštukų patikrinimą, kad pamatytumėte, ar spausdinio kokybė pakilo.

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 66

➔ „Nuodugnus valymas naudojimas“ puslapyje 68

■ Padarėte kopiją juodraščio režimu.

Sprendimai

Jeį vienu metu paspauskite mygtukus  ir  arba  , spausdintuvas kopijuos juodraščio režimu.

Paspauskite mygtuką  arba .

Pastaba:

Naudotojams Vakarų Europoje juodraščio režimas negalimas.

Maždaug kas 2.5 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 22

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdinimo galvutę.

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo galvūčių išlygiavimas**.

☐ 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** > **Paslaugų programa** > **Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**, tada **Print Head Alignment**.

Neaiškios kopijos, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas



enthalten alle
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Spausdinimo galvutės padėtis yra nesulygiuota.

Sprendimai

Sulygiuokite spausdinimo galvutę.

☐ Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tech. priežiūra** spustelėkite **Spausdinimo galvutės išlygiavimas**.

☐ 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 > Paslaugų programa > Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą**, tada **Print Head Alignment**.

■ Įjungta dvikrypčio spausdinimo nuostata.

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.

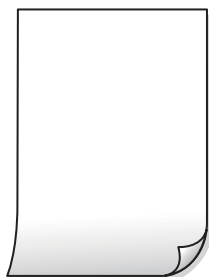
☐ Windows

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

Atlikite purkštukų patikrą, tada, jei purkštukai užsikimšę, bandykite atlikti procedūrą Nuodugnus valymas.

➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 66

➔ „Nuodugnus valymas naudojimas“ puslapyje 68

■ **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 86

Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ **Popierius įdėtas netinkamai.**

Sprendimai

Atsiradus horizontalioms juostoms (statmenai spausdinimo kryptčiai) arba popieriaus viršuje ar apačioje atsiradus dėmių, įdėkite popierių tinkama kryptimi ir paslinkite krašto kreiptuvus link popieriaus kraštų.

➔ „Popieriaus dėjimas į galinį popieriaus tiekuvą” puslapyje 23

■ **Popieriaus kelias yra nešvarus.**

Sprendimai

Atsiradus vertikaloms juostoms (horizontalioms spausdinimo kryptčiai), nuvalykite popieriaus kelią.

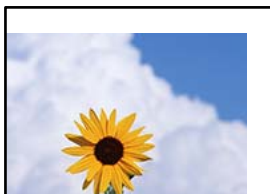
➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 70

■ **Popierius banguotas.**

Sprendimai

Padėkite popierių ant plokščio paviršiaus, kad patikrintumėte, ar jis susiraitęs. Jei popierius susiraitęs, ištiesinkite jį.

Netinkama kopijų 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 dėjimas į galinį popieriaus tiektuvą” puslapyje 23

■ Popieriaus formatas yra nustatytas netinkamai.

Sprendimai

Pasirinkite tinkamą popieriaus formato nuostatą.

■ Originalai nėra tinkamai uždėti.

Sprendimai

☐ Įsitikinkite, kad originalas tinkamai padėtas pagal lygiavimo žymas.

☐ Jei nėra nuskaityto vaizdo krašto, paslinkite originalą šiek tiek toliau nuo skaitytuvo stiklo krašto. Jūs negalite nuskaityti srities maždaug 1,5 mm (0,06 col.) nuo skaitytuvo stiklo krašto.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29

Nukopijuotame vaizde matosi netolygios spalvos, dėmės, taškai ar tiesios linijos



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

■ Popieriaus kelias yra nešvarus.

Sprendimai

Norėdami išvalyti popieriaus kelią, įdėkite ir išstumkite popierių nespausdindami.

➔ „Popieriaus kelio valymas, kad neliktų rašalo dėmių” puslapyje 70

■ Ant originalų arba skaitytuvo stiklo yra dulkių arba nešvarumų.

Sprendimai

Pašalinkite dulkes arba nešvarumus, prikibusius prie originalų, bei nuvalykite skaitytuvo stiklą.

➔ „Skaitytuvo stiklas valymas” puslapyje 70

■ Originalas buvo prispaustas per stipriai.

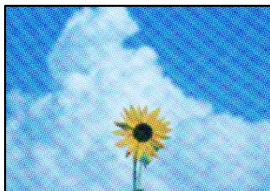
Sprendimai

Jei spausite per stipriai, gali atsirasti neryškumų, ištepimų ir dėmių.

Nespauskite originalo arba dokumentų dangčio per stipriai.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29

Nukopijuotame vaizde pastebimas muaro efektas (matyti susikertantys brūkšneliai)



Jei originalas yra atspausdintas dokumentas, pavyzdžiui, žurnalas arba katalogas, bus matomas taškuotas muaro šablonas.

Sprendimai

Pakeiskite sumažinimo arba didinimo nuostatą. Jei vis tiek matomas muaro efektas, originalą padėkite šiek tiek kitokiu kampu.

Ant kopijos matyti ir kitoje originalo pusėje esantis vaizdas



Galima apsvarstyti kelias priežastis.

Kai nuskaitymi ploni originalai, vienu metu gali būti nuskaitymi vaizdai, esantys kitoje pusėje.

Sprendimai

Padėkite originalą ant skaitytuvo stiklo, tuomet ant kitos originalo pusės uždėkite juodą popieriaus lapą.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29

Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos

Ant skaitytuvo stiklo nuskaitytame vaizde matosi netolygios spalvos, dėmės, taškai ir pan



■ **Ant originalų arba skaitytuvo stiklo yra dulkių arba nešvarumų.**

Sprendimai

Pašalinkite dulkes arba nešvarumus, prikibusius prie originalų, bei nuvalykite skaitytuvo stiklą.

➔ „Skaitytuvo stiklas valymas“ puslapyje 70

■ **Originalas buvo prispaustas per stipriai.**

Sprendimai

Jei spausite per stipriai, gali atsirasti neryškumų, ištepimų ir dėmių.

Nespauskite originalo arba dokumentų dangčio per stipriai.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 29

Nuskaitytų vaizdų fone pastebimas poslinkis



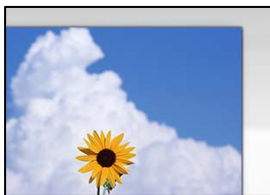
■ **Kai nuskaitymi ploni originalai, vienu metu gali būti nuskaitymi vaizdai, esantys kitoje pusėje.**

Sprendimai

Kai nuskaityma nuo skaitytuvo stiklo, ant originalo uždėkite juodo popieriaus arba stalo kilimėlį.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 29

Nepavyksta nuskaityti reikiamos srities naudojant skaitytuvo stiklą



Originalai nėra tinkamai uždėti.

Sprendimai

- ☐ Įsitikinkite, kad originalas tinkamai padėtas pagal lygiavimo žymas.
- ☐ Jei nėra nuskaityto vaizdo krašto, paslinkite originalą šiek tiek toliau nuo skaitytuvo stiklo krašto. Jūs negalite nuskaityti srities maždaug 1,5 mm (0,06 col.) nuo skaitytuvo stiklo krašto.

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 29

Ant skaitytuvo stiklo yra dulkių arba nešvarumų.

Sprendimai

Pašalinkite šiukšles ar nešvarumus nuo skaitytuvo stiklo ir dokumentų dangčio. Jei aplink originalą bus šiukšlių ar purvo, nuskaitymo sritis išsiplės ir jie bus įtraukti į nuskaitytą vaizdą.

➔ „Skaitytuvo stiklas valymas” puslapyje 70

Kai naudojant Epson ScanSmart nuskaitymi keli originalai, tarp originalų nėra palikta pakankamo tarpelio.

Sprendimai

Ant skaitytuvo stiklo dėdami kelis originalus įsitikinkite, kad tarp jų yra bent 20 mm (0,8 col.) tarpas.

Nepavyksta išspręsti problemų nuskaitytame vaizde

Patikrinkite šiuos dalykus, jei išbandėte visus sprendimus, tačiau problemos neišsprendėte.

Yra problemų su nuskaitymo programinės įrangos nuostatomis.

Sprendimai

Naudodami „Epson Scan 2 Utility“ inicijuokite nuostatas skaitytuvo programinei įrangai.

Pastaba:

„Epson Scan 2 Utility“ — tai su skaitytuvo programine įranga pridedama taikomoji programa.

1. Paleiskite „Epson Scan 2 Utility“.

- ☐ Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir tuomet pasirinkite EPSON > Epson Scan 2 Utility.

- ☐ 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 ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- ☐ Mac OS

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Pasirinkite skirtuką **Kita**.
3. Spustelėkite **Atstatyti**.

Jei inicijavus problemos išspręsti nepavyksta, pašalinkite ir iš naujo įdiekite skaitytuvo programinę įrangą.

➔ „Programų įdiegimas ir pašalinimas atskirai” puslapyje 73

Nepavyksta išspręsti problemos

Jeigu išmėginus visus sprendimus nepavyko pašalinti problemos, susisiekite su „Epson“ pagalbos tarnyba.

Jei negalite išspręsti spausdinimo arba kopijavimo problemų, žr. toliau pateiktą susijusią informaciją.

Susijusi informacija

➔ „Negalima išspręsti spausdinimo arba kopijavimo problemų” puslapyje 123

Negalima išspręsti spausdinimo arba kopijavimo problemų

Išbandykite toliau pateiktas problemas iš eilės, pradedant nuo viršaus, kol išspręsite problemą.

- ☐ Įsitikinkite, kad į spausdintuvą įdėto popieriaus tipas atitinka popieriaus tipo nuostatas spausdintuvo tvarkyklėje.
- ☐ Naudokite spausdintuvo tvarkyklėje parinktą aukščiausios kokybės nuostatą.
- ☐ Norėdami patikrinti, kiek faktiškai liko rašalo, pažiūrėkite, koks rašalo lygis spausdintuvo talpyklose. Papildykite rašalo talpyklas, jei rašalo lygis yra žemiau apatinių linijų.
- ☐ Sulygiuokite spausdinimo galvutę.

„Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 69

- ☐ Atlikite purkštukų patikrą ir pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės purkštukai nėra užsikimšę.

Jei purkštukų patikros šablone trūksta segmentų, gali būti, kad purkštukai yra užsikimšę. Pakartokite galvutės valymą ir purkštukų patikrą pakaitomis 3 kartus bei patikrinkite, ar užsikimšimas pašalintas.

Atkreipkite dėmesį, kad valant spausdinimo galvutę naudojamas rašalas.

„Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 66

- ☐ Išjunkite spausdintuvą, palaukite bent 12 valandas ir patikrinkite, ar užsikimšimas pašalintas.

Jei problema yra užsikimšimas, ji gali būti išspręsta kurį laiką nespausdinant spausdintuvu.

Kol spausdintuvas išjungtas, galite patikrinti toliau nurodytus elementus.

- ☐ Patikrinkite, ar naudojate originalius „Epson” rašalo buteliukus.

Pamėginkite naudoti autentiškus „Epson” rašalo buteliukus. Naudojant neautentiškus rašalo buteliukus, spausdinimo kokybė gali suprastėti.

- ☐ Įsitikinkite, kad spausdintuvo viduje nėra likusių popieriaus fragmentų.

Jei šalinatė popierių, nelieskite permatomos plėvelės rankomis arba popieriumi.

- ☐ Patikrinkite popierių.

Patikrinkite, ar popierius nėra susiraitęs ir ar yra įdėtas spausdinamąja puse į viršų.

[„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 22](#)

[„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126](#)

[„Negalimos popieriaus rūšys” puslapyje 128](#)

- ☐ Jei išjungiate spausdintuvą, palaukite bent 12 valandas, o jei spausdinimo kokybė nepagerėja, paleiskite Nuodugnus valymas.

[„Nuodugnus valymas naudojimas” puslapyje 68](#)

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 141](#)

➔ [„Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių” puslapyje 141](#)

Produkto informacija

Popieriaus informacija.	126
Informacija apie reikmenis.	129
Programinės įrangos informacija.	130
Produkto specifikacijos.	134
Reguliavimo informacija.	138

Popieriaus informacija

Galimas popierius ir talpa

Originalus „Epson“ popierius

Norint gauti aukštos kokybės spaudinius, „Epson“ rekomenduoja naudoti originalų „Epson“ popierių.

Pastaba:

- ❑ 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 spausdinimui be paraščių arba dvipusiam spausdinimui.
[„Popierius spausdinimui be paraščių“ puslapyje 128](#)
[„Popierius dvipusiam spausdinimui“ puslapyje 128](#)

Dokumentų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	Iki linijos, kurią žymi trikampio simbolis ant kraštinio kreiptuvo.

Dokumentų ir nuotraukų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80
Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	„Letter“, A4	80
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1

Nuotraukų spausdinimui tinkantis popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 col.), 10×15 cm (4×6 col.)	20*
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 col.), 16:9 plataus formato (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 col.)	20*
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 col.), 10×15 cm (4×6 col.)	20*

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 col.), 10×15 cm (4×6 col.)	20*
Epson Value Glossy Photo Paper	A4, 10×15 cm (4×6 col.)	20*

* Jei popierius tiekiamas netinkamai arba spaudinio spalvos netolygios ar tepasi, dėkite po vieną lapą.

Įvairūs kiti popieriaus tipai

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)
Epson Photo Quality Self Adhesive Sheets	A4	1

Rinkoje siūlomas popierius

Pastaba:

Žr. toliau pateiktą informaciją apie galimas popieriaus rūšis, skirtas spausdinimui be paraščių arba dvipusiam spausdinimui.

„Popierius spausdinimui be paraščių“ puslapyje 128

„Popierius dvipusiam spausdinimui“ puslapyje 128

Paprastas popierius

Paprastam popieriui priskiriamas kopijavimo popierius.

Dydis	Talpa (lapais)
„Letter“, A4, B5, A5, A6, B6, 16K (195×270 mm)	Iki linijos, kurią žymi trikampio simbolis ant kraštinio kreiptuvo.*1
„Legal“, 8,5×13 col., „Indian-Legal“	1
Nustatyta naudotojo*2 (mm) Nuo 54×86 iki 215,9×1200	1

*1 Jei popierius tiekiamas netinkamai arba spaudinio spalvos netolygios ar tepasi, dėkite po vieną lapą.

*2 Galima spausdinti tik iš kompiuterio.

Vokas

Dydis	Talpa (vokais)
Vokas Nr. 10, DL, C6 formatų vokai	10

Popierius spausdinimui be paraščių

Originalus „Epson“ popierius

- ☐ Epson Ultra Glossy Photo Paper (10×15 cm (4×6 col.))
- ☐ Epson Premium Glossy Photo Paper (10×15 cm (4×6 col.), 16:9 plataus formato (102 x 181 mm))
- ☐ Epson Premium Semigloss Photo Paper (10×15 cm (4×6 col.))
- ☐ Epson Photo Paper Glossy (10×15 cm (4×6 col.))
- ☐ Epson Value Glossy Photo Paper (10×15 cm (4×6 col.))

Susijusi informacija

➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126

Popierius dvipusiam spausdinimui

Originalus „Epson“ popierius

- ☐ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-Sided Matte Paper

Susijusi informacija

➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126

Rinkoje siūlomas popierius

- ☐ Paprastas popierius, kopijavimo popierius

Susijusi informacija

➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 126

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 buteliukų kodai

„Epson“ rekomenduoja naudoti autentiškus „Epson“ rašalo buteliukus.

Toliau pateikti autentiškų „Epson“ rašalo buteliukų kodai.



Svarbu:

- ☐ Epson garantija netaikoma žalai, patirtai naudojant kitus nei nurodyti rašalus, įskaitant bet koki originalų šiam spausdintuvui neskirtą Epson rašalą, arba bet koki trečiosios šalies rašalą.
- ☐ Naudojant kitus ne „Epson“ pagamintus gaminius galima patirti žalos, kuriai nėra taikomos „Epson“ garantijos. Tam tikromis aplinkybėmis spausdintuvas gali pradėti veikti su klaidomis.

Pastaba:

- ☐ Rašalo buteliukų kodai gali skirtis atsižvelgiant į vietovę. Norėdami sužinoti teisingus kodus jūsų vietai, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrį.
- ☐ Nors rašalo buteliukuose gali būti perdirbtų medžiagų, tačiau tai neturi poveikio spausdintuvo veikimui ar rezultatams.
- ☐ Rašalo buteliuko techniniai duomenys ir išvaizda gali būti keičiami tobulinant, iš anksto nepranešus.

Europoje

BK: Black (Juoda)	C: Cyan (Žydra)	M: Magenta (Purpurinė)	Y: Yellow (Geltona)
103	103	103	103

Pastaba:

Apsilankykite šioje interneto svetainėje, norėdami gauti informacijos apie „Epson“ rašalo buteliuko sąnaudas.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Azijoje

BK: Black (Juoda)	C: Cyan (Žydra)	M: Magenta (Purpurinė)	Y: Yellow (Geltona)
003	003	003	003

Programinės įrangos informacija

Šiame skyriuje pristatomi programinės įrangos produktai, kuriuos galima atsisiųsti iš „Epson“ svetainės.

Programinė įranga spausdinimui

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 programėlės žinyne.

Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš valdymo skydelio

Norėdami parinkti visoms programoms taikytinus nustatymus, prisijunkite iš valdymo skydelio.

☐ Windows 10/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**.

„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas

Nustatymus galite parinkti įgalinę „EPSON Status Monitor 3“.

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
3. Nustatykite reikiamus nustatymus ir spustelėkite **Gerei**.
Paaiškinimo, kaip nustatyti elementus, žr. internetiniame žinyne.

Susijusi informacija

➔ [„Programa, suteikianti galimybę spausdinti iš kompiuterio \(Windows spausdintuvo tvarkyklė\)“ puslapyje 130](#)

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.*

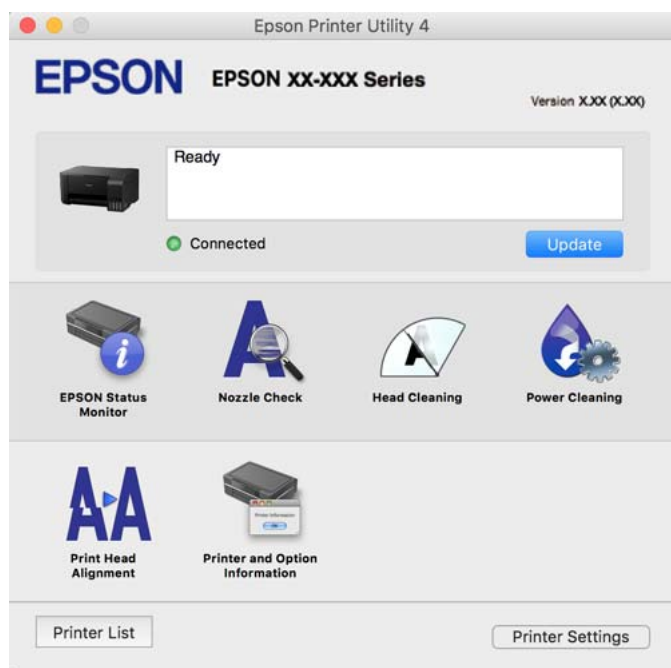
Paslaugų programos paleidimas

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**.

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.



Prieiga prie „Mac OS“ spausdintuvo tvarkyklės operacijos nustatymų lango

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

Programa, skirta greitam ir maloniam spausdinimui iš kompiuterio („Epson Photo+“)

„Epson Photo+“ yra programa, suteikianti galimybę spausdinti vaizdus parinkus įvairius išdėstymus. Taip pat galite koreguoti vaizdą ir peržiūrint dokumentą reguliuoti padėtį. Be to, vaizdus galima bet kada pašviesinti pridėjus teksto arba antspaudų. Spausdinant ant originalaus „Epson“ fotopopieriaus, rašalo kokybė pagerinama iki geriausios įmanomos, o paviršius gražiai padengiamas idealiai perteiktomis spalvomis.

Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Pastaba:

- ☐ Windows Server operacinės sistemos nepalaikomos.
- ☐ Norint naudoti šią programą, turi būti įdiegta šio spausdintuvo tvarkyklė.

Paleidimas Windows operacinėje sistemoje

- ☐ Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir tuomet pasirinkite **Epson Software > Epson Photo+**.

☐ 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 ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Epson Photo+**.

Paleidimas Mac OS operacinėje sistemoje

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson Photo+**.

Susijusi informacija

➔ „Programų įdiegimas atskirai“ puslapyje 74

Programinė įranga nuskaitymui

Programa, skirta nuskaitymui iš kompiuterio (Epson ScanSmart)

Ši programa jums leidžia lengvai nuskaityti dokumentus ir nuotraukas, tuomet įrašyti nuskaitytus vaizdus atliekant paprastus veiksmus.

Išsamios informacijos, kaip naudoti funkcijas, ieškokite Epson ScanSmart žinyne.

Paleidimas Windows operacinėje sistemoje

☐ Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Epson Software > Epson ScanSmart**.

☐ „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

☐ „Windows 7“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Paleidimas Mac OS operacinėje sistemoje

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Programinė įranga pakuotėms kurti

Application for Creating Driver Packages (EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager — tai programinė įranga, skirta sukurti paketą paprastam spausdintuvo įrengimui, pvz., spausdintuvo tvarkyklės įdiegimui, EPSON Status Monitor įdiegimui ir spausdintuvo prievado sukūrimui. Ši programinė įranga suteikia galimybę administratoriui sukurti unikalius programinės įrangos paketus ir išplatinti juos grupėms.

Daugiau informacijos rasite savo regiono Epson žiniatinklio svetainėje.

<http://www.epson.com>

Programinė įranga naujinimui

Programa, skirta naujinti programinę įrangą ir programinę aparatinę įrangą (EPSON Software Updater)

„EPSON Software Updater“ yra programa, kuri įdiegia naują programinę įrangą ir atnaujiną programinę aparatinę įrangą bei vadovus internetu. 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 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 74

Produkto specifikacijos

Spausdintuvo techniniai duomenys

Spausdinimo galvutės purkštukų išdėstymas		Juodo rašalo purkštukai: 180 Spalvoto rašalo purkštukai: 59 kiekvienai spalvai
Popieriaus svoris*	Paprastas popierius	Nuo 64 iki 90 g/m ² (nuo 17 iki 24 svar.)
	Vokai	Vokas Nr. 10, DL, C6: nuo 75 iki 100 g/m ² (nuo 20 iki 27 svar.)

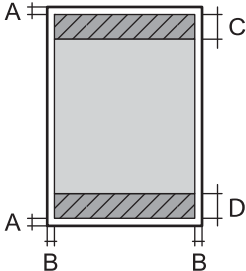
* Net kai popieriaus storis patenka į šį diapazoną, popierius gali būti netiekiamas į spausdintuvą arba spausdinimo kokybė gali suprastėti, priklausomai nuo popieriaus ypatybių arba kokybės.

Spausdinimo sritis

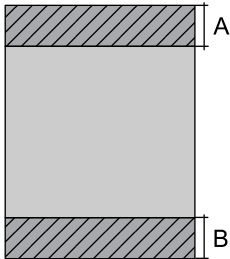
Atskirų lapų spausdinimo sritis

Dėl spausdintuvo mechanizmo pritemdytose srityse gali suprastėti spausdinimo kokybė.

Spausdinimas su parašėmis

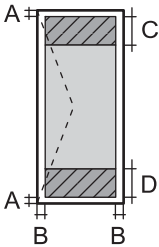
	A	3.0 mm (0.12 col.)
	B	3.0 mm (0.12 col.)
	C	41.0 mm (1.61 col.)
	D	37.0 mm (1.46 col.)

Spausdinimas be paraščių

	A	44.0 mm (1.73 col.)
	B	40.0 mm (1.57 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	41.0 mm (1.61 col.)

Skaitytuvo techniniai duomenys

Skaitytuvo tipas	Plokštuminis
Fotoelektrinis prietaisas	CIS
Maksimalus dokumento dydis	216×297 mm (8.5×11.7 col.) A4, Letter

Skiriamoji geba	600 dpi (pagrindinis nuskaitymas) 1200 dpi (papildomas nuskaitymas)
Spalvos gylis	Spalva ☐ 48 bitai viename taške (viduje) (16 bitai vienoje spalvoje (viduje)) ☐ 24 bitai viename taške (išorėje) (8 bitai vienoje spalvoje (išorėje)) Pilki tonai ☐ 16 bitai viename taške (viduje) ☐ 8 bitai viename taške (išorėje) Nespalvotai ☐ 16 bitai viename taške (viduje) ☐ 1 bitai viename taške (išorėje)
Šviesos šaltinis	LED

Sąsajos techniniai duomenys

Kompiuterio	USB
-------------	-----

Matmenys

Matmenys	Atmintis ☐ Plotis: 375 mm (14.8 col.) ☐ Gylis: 347 mm (13.7 col.) ☐ Aukštis: 179 mm (7.0 col.) Spausdinimas ☐ Plotis: 375 mm (14.8 col.) ☐ Gylis: 578 mm (22.8 col.) ☐ Aukštis: 253 mm (10.0 col.)
Svoris*	Maždaug 3.9 kg (8.6 svar.)

* Be rašalo ir maitinimo kabelio.

Elektros šaltinio techniniai duomenys

L3210 Series

Maitinimo šaltinio vardinė srovė	KS 100–240 V	KS 220–240 V
Vardinio dažnio diapazonas	50–60 Hz	50–60 Hz

Vardinė srovė	0.4–0.2 A	0.2 A
Maitinimo sąnaudos (su USB jungtimi)	Autonominis kopijavimas: maždaug 14.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 4.0 W Miego režimas: maždaug 0.4 W Išjungimas: maždaug 0.2 W	Autonominis kopijavimas: maždaug 14.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 4.0 W Miego režimas: maždaug 0.4 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>

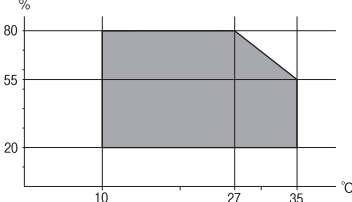
L3200 Series

Maitinimo šaltinio vardinė srovė	KS 100–240 V	KS 220–240 V
Vardinio dažnio diapazonas	50–60 Hz	50–60 Hz
Vardinė srovė	0.4–0.2 A	0.2 A
Maitinimo sąnaudos (su USB jungtimi)	Autonominis kopijavimas: maždaug 14.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 4.0 W Miego režimas: maždaug 0.4 W Išjungimas: maždaug 0.2 W	Autonominis kopijavimas: maždaug 14.0 W (ISO/IEC24712) Parengties režimas: maždaug 4.0 W Miego režimas: maždaug 0.4 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	Spausdintuvą naudokite šiame brėžinyje parodytame diapazone.  Temperatūra: nuo 10 iki 35°C (nuo 50 iki 95°F) Drėgmė: nuo 20 iki 80 % RH (be kondensacijos)
Atmintis	Temperatūra: nuo -20 iki 40°C (nuo -4 iki 104°F)* Drėgmė: nuo 5 iki 85 % RH (be kondensacijos)

* Vieną mėnesį galima laikyti 40°C (104°F) temperatūroje.

Su aplinka susiję rašalo buteliukų techniniai duomenys

Laikymo temperatūra	-20 – 40 °C (-4 – 104 °F) *
Užšalimo temperatūra	-15 °C (5 °F) Rašalas atitirpsta ir jį galima naudoti po maždaug 2 valandų 25 °C (77 °F) temperatūroje.

* Vieną mėnesį galima laikyti 40 °C (104 °F) temperatūroje.

Sistemos reikalavimai

☐ Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 ar naujesnė versija (32 bitų, 64 bitų)

Windows XP SP3 (32 bitų)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) arba naujesnė

☐ Mac OS

Mac OS X v10.6.8 arba naujesnė

Pastaba:

☐ „Mac OS“ gali nepalaikyti kai kurių programų ir funkcijų.

☐ „UNIX File System“ (UFS), skirta „Mac OS“, nėra palaikoma.

Reguliavimo informacija

Standartai ir patvirtinimai

Europai skirtam modeliui taikomi standartai ir atitikties

Šis modelis yra pažymėtas CE ženklu ir atitinka taikomas ES direktyvas. Norėdami sužinoti išsamesnės informacijos, apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje, kurioje rasite visą atitikimų deklaraciją su nuorodomis į direktyvas ir harmonizuotus standartus, kurie buvo naudojami deklaruojant atitikimą.

<http://www.epson.eu/conformity>

C634J

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.



Kur ieškoti pagalbos

Techninio klientų aptarnavimo svetainė. 141

Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių. 141

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
(Įprastai serijos numerio etiketė yra gaminio gale.)
- ☐ 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

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 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:

Tinklalapis

<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

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefonas (Hošimino mieste): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefonas (Hanojaus mieste): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

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

Tel.: +62-1500-766

Faks. +62-21-808-66-799

Mūsų specialiosios telefono linijos komanda gali padėti Jums telefonu arba faksu šiais klausimais:

- ☐ Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- ☐ Techninis aptarnavimas

„Epson“ paslaugų centras

Provincija	Bendrovės pavadinimas	Adresas	Telefonas El. paštas
DŽAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id; ess.support@epson-indonesia.co.id
SERPONGAS	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id; esstag.support@epson-indonesia.co.id
SEMARANGAS	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id; esssmg.support@epson-indonesia.co.id
DŽAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id; jkt-admin@epson-indonesia.co.id
BANDUNGAS	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id; bdg-admin@epson-indonesia.co.id
MAKASARAS	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id; mksr-admin@epson-indonesia.co.id
MEDANAS	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id; mdn-adm@epson-indonesia.co.id
PALEMBANGAS	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg@epson-indonesia.co.id; escplg.support@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id; pkb-admin@epson-indonesia.co.id
PONTIANAKAS	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id; pontianak-admin@epson-indonesia.co.id

Provincija	Bendrovės pavadinimas	Adresas	Telefonas El. paštas
SAMARINDA	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id; escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SURABAJA	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id; sby-admin@epson-indonesia.co.id
DŽOKJAKART A	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id; ygy-admin@epson-indonesia.co.id
DŽEMBERAS	Epson Service Center Jember	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id; jmr-technical@epson-indonesia.co.id
MANADAS	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID; MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
CIREBONAS	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel Apita) Cirebon, JAWA BARAT	0231– 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANGAS	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id; ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUNAS	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id ; mun-technical@epson-indonesia.co.id
PURVOKERTAS	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id ; pwt-technical@epson-indonesia.co.id
BOGORAS	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id ; bgr-technical@epson-indonesia.co.id
SERANGAS	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id ; srg-technical@epson-indonesia.co.id

Provincija	Bendrovės pavadinimas	Adresas	Telefonas El. paštas
PALU	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id; plw-technical@epson-indonesia.co.id
BANDŽARMA SINAS	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id; bdj-technical@epson-indonesia.co.id
DENPASARAS	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id; dps-technical@epson-indonesia.co.id
DŽAKARTA	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id; esscibis.support2@epson-indonesia.co.id; esscibis.admin@epson-indonesia.co.id; esscibis.sales@epson-indonesia.co.id
SURABAJA	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id; esssby.support@epson-indonesia.co.id
AMBONAS	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

Dėl kitų čia neišvardytų miestų skambinkite mūsų specialiąja linija: 08071137766.

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
- ☐ Užklauskos dėl remonto paslaugų ir garantijos

Pagrindinis biuras

Tel.: 603-56288288

Faks. 603-5628 8388/603-5621 2088

Pagalba naudotojams Indijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

Tinklapis

<http://www.epson.co.in>

teikiama informacija, susijusi su gaminio techniniais duomenimis, siūlomomis atsisiųsti tvarkyklėmis ir gaminių užklauskomis.

Pagalbos linija

- ☐ Aptarnavimas, informacija apie gaminius ir vartojamųjų reikmenų užsakymas (BSNL linijos)|
Nemokamas numeris: 18004250011
Veikia nuo 9.00 iki 18.00, pirmadieniais–šeštadieniais (išskyrus valstybines šventes)
- ☐ Aptarnavimas (CDMA ir mobiliųjų naudotojai)
Nemokamas numeris: 186030001600
Veikia nuo 9.00 iki 18.00, pirmadieniais–šeštadieniais (išskyrus valstybines šventes)

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:

Tinklapis

<http://www.epson.com.ph>

Galima gauti informacijos apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles, rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus (DUK) ir pateikti užklauskas el. paštu.

„Epson Philippines“ klientų aptarnavimas

Nemokamas numeris: (PLDT)1-800-1069-37766

Nemokamas numeris: (skaitmeninis)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: +632-706-2609

Faks. +632-706-2663