

L382 Series

Vartotojo vadovas

Autorių teisės

Negavus išankstinio rašytinio „Seiko Epson Corporation“ leidimo, jokios šio leidinio dalies negalima atkurti, išsaugoti informacijos paieškos sistemoje arba perduoti kokia nors forma ar priemonėmis – elektroniniu, mechaniniu, kopijavimo, įrašymo arba koku kitu būdu. Neprisiimame jokios atsakomybės už patento pažeidimą čia pateiktos informacijos atžvilgiu. Taip pat neprisiimame jokios atsakomybės už nuostolius, patirtus naudojant čia pateiktą informaciją. Čia pateikta informacija taikytina tik naudojant šį Epson gaminį. Epson nėra atsakinga dėl jokio šios informacijos naudojimo pritaikant kitiems gaminiams.

Nei „Seiko Epson Corporation“, nei jos filialai nėra atsakingi šio gaminio pirkėjui arba trečiosioms šalims už nuostolius, praradimus, kaštus arba išlaidas, kurias pirkėjas arba trečiosios šalys patiria dėl šio gaminio gedimo, netinkamo arba perteklinio naudojimo, neleistino modifikavimo, remonto arba keitimo, taip pat (išskyrus JAV) griežto „Seiko Epson Corporation“ naudojimo ir priežiūros instrukcijų nesilaikymo.

Nei „Seiko Epson Corporation“, nei jos filialai nėra atsakingi už bet kokius nuostolius arba problemas, kylančias naudojant kokius nors papildomai pasirenkamus priedus arba sunaudojamas medžiagas, kurių „Seiko Epson Corporation“ nenurodė esant originaliais „Epson“ gaminiiais arba „Epson“ patvirtintais gaminiiais.

„Seiko Epson Corporation“ nėra atsakinga už bet kokius nuostolius, patiriamus dėl elektromagnetinių trukdžių, atsirandančių naudojant bet kokius sąsajos kabelius, kurių „Seiko Epson Corporation“ nenurodė esant „Epson“ patvirtintais gaminiiais.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Šio vadovo turinys ir šio gaminio specifikacijos gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

Prekės ženklai

- ❑ „EPSON®“ yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON EXCEED YOUR VISION arba EXCEED YOUR VISION yra prekių ženklai, priklausantys bendrovei „Seiko Epson Corporation“.
- ❑ „PRINT Image Matching™“ ir „PRINT Image Matching“ logotipas yra „Seiko Epson Corporation“ prekių ženklai. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ 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®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ 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.

Turinys

Autorių teisės

Prekės ženklai

Apie šį vadovą

Ižanga apie vadovus.	7
Žymos ir simboliai.	7
Šiame vadove naudojami aprašymai.	7
Operacinių sistemų nuorodos.	8

Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos.	9
Su spausdintuvu susiję patarimai ir išpėjimai.	9
Patarimai ir išpėjimai dėl spausdintuvo nustatymo / naudojimo.	10

Pagrindinė spausdintuvo informacija

Dalių pavadinimai ir funkcijos.	12
Mygtukai ir lemputės.	14

Popieriaus įdėjimas

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo.	16
Galimas popierius ir talpa.	17
Popieriaus rūšių sąrašas.	17
Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvus.	18

Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas

Kelių nuotraukų padėjimas nuskaityti tuo pat metu.	22
--	----

Spausdinimas

Spausdinimas iš kompiuterio.	23
Spausdinimo pagrindai — „Windows“.	23
Spausdinimo pagrindai — „Mac OS X“.	24
Dvipusis spausdinimas (tik „Windows“).	27
Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo.	28
Spausdinimas pagal popieriaus formatą.	29
Kelių failų spausdinimas (tik naudojant Windows).	31
Vieno vaizdo spausdinimas ant kelių lapų, norint sukurti plakatą (tik Windows sistemai).	32

Spausdinimas naudojant papildomas funkcijas.	38
Nuotraukų spausdinimas naudojant „Epson Easy Photo Print“.	40
Spausdinimo atšaukimas.	41
Spausdinimo atšaukimas — spausdintuvo mygtukas.	41
Spausdinimo atšaukimas – Windows.	41
Spausdinimo atšaukimas – „Mac OS X“.	41

Kopijavimas

Kopijavimo pagrindai.	42
Kelių kopijų darymas.	42

Nuskaitymas

Nuskaitymas iš valdymo skydo.	43
Nuskaitymas iš kompiuterio.	43
Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2“.	43

Rašalo lygio papildymas

Rašalo lygio tikrinimas.	50
Rašalo buteliukų kodai.	50
Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo.	51
Rašalo talpyklų papildymas.	51

Spausdintuvo priežiūra

Spausdinimo galvutės patikra ir valymas.	55
Spausdinimo galvutės patikra ir valymas — spausdintuvo mygtukai.	55
Spausdinimo galvutės patikra ir valymas – Windows.	56
Spausdinimo galvutės patikra ir valymas – Mac OS X.	56
Rašalo keitimas vamzdeliuose.	57
Rašalo vamzdeliuose keitimas – „Windows“.	57
Rašalo vamzdeliuose keitimas – „Mac OS X“.	57
Spausdinimo galvutės lygiavimas.	58
Spausdinimo galvutės lygiavimas – Windows.	58
Spausdinimo galvutės lygiavimas – Mac OS X.	58
Popieriaus kelio valymas.	58
Skaitytuvo stiklas valymas.	59
Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas.	60

Turinys

Bendro per spausdintuvą tiekiamų lapų skaičiaus tikrinimas — spausdintuvo mygtukai.	60	Nepavyksta išjungti maitinimo.	78
Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas – „Windows“.	60	Spausdinimas iš kompiuterio negalimas.	78
Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas – „Mac OS X“.	60	Su spaudiniais susijusios problemos.	79
Energijos taupymas.	61	Spaudinys yra nusitrynęs, trūksta spalvų.	79
Energijos taupymas – „Windows“.	61	Atsiranda juostų ar nepageidaujamų spalvų.	79
Energijos taupymas – „Mac OS X“.	61	Maždaug kas 2.5 cm matomos spalvotos juostos.	80
Programinės įrangos informacija		Neaiškus spaudinys, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas.	80
Windows spausdintuvo tvarkyklė.	62	Prasta spausdinimo kokybė.	81
„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas.	63	Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs.	82
„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas.	65	Išspausdintos nuotraukos yra lipnios.	82
Mac OS X spausdintuvo tvarkyklė.	65	Vaizdai arba nuotraukos spausdinami neįprastomis spalvomis.	82
„Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas.	66	Spalvos skiriasi nuo spalvų, kurias matote ekrane.	83
„Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas.	67	Spausdinti be paraščių negalima.	83
Epson Scan 2 (skaitytuvo tvarkyklė).	68	Spausdinant be paraščių vaizdo kraštai apkarpmi.	83
Epson Event Manager.	68	Netinkama spaudinio padėtis, dydis arba paraštės.	83
Epson Easy Photo Print.	69	Išspausdinti simboliai yra neteisingi arba iškraipyti.	84
„E-Web Print“ (tik Windows).	70	Išspausdinamas atvirkštinis vaizdas.	84
EPSON Software Updater.	70	Spaudiniuose matomi mozaiką primenantys raštai.	84
Programų šalinimas.	70	Nukopijuotame vaizde matosi netolygios spalvos, dėmės, taškai ar tiesios linijos.	84
Programų šalinimas — „Windows“.	71	Nukopijuotame vaizde pastebimas muaro efektas (matyti susikertantys brūkšneliai).	85
Programų įdiegimas.	71	Ant kopijos matyti ir kitoje originalo pusėje esantis vaizdas.	85
Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas.	72	Nepavyko pašalinti spausdinimo problemos.	85
Problemų sprendimas		Kitos spausdinimo problemos.	85
Spausdintuvo būsenos tikrinimas.	73	Spausdinama per lėtai.	85
Spausdintuvo klaidų indikacijų peržiūra.	73	Spausdinant nepertraukiama spausdinimas pastebimai sulėtėja.	86
Spausdintuvo būsenos patikra – „Windows“.	74	Nepavyksta pradėti nuskaitymo.	86
Spausdintuvo būsenos patikra – Mac OS X.	74	Nepavyksta paleisti nuskaitymo naudojant valdymo skydą.	87
Ištrigusio popieriaus išėmimas.	74	Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos.	88
Ištrigusio popieriaus išėmimas iš Gal. popier. tiek tuvas.	75	Nuskaitant ant skaitytuvo stiklo padėtą originalą, matomos nevienodos spalvos, nešvarumai, dėmės ir pan..	88
Ištrigusio popieriaus išėmimas iš spausdintuvo.	75	Vaizdo kokybė yra prasta.	88
Popierius tiekiamas netinkamai.	77	Vaizdų fone atsiranda poslinkis.	88
Ištrigo popierius.	77	Tekstas išsiliejęs.	89
Kreivai tiekiamas popierius.	77	Atsiranda muaro raštai (į voratinklį panašūs šešėliai).	89
Vienu metu tiekiami keli popieriaus lapai.	77	Nepavyksta nuskaityti tinkamos skaitytuvo stiklo srities.	89
Netiekiamas popierius.	77		
Su maitinimu ir valdymo skydeliu susijusios problemos.	78		
Nepavyksta įjungti maitinimo.	78		

Nepavyksta peržiūrėti pasirinkus režimą Miniatiūra.	90
Tekstas tinkamai neatpažįstamas išsaugant kaip PDF, kuriame galima ieškoti.	90
Nepavyksta išspręsti problemų nuskaitytame vaizde.	90
Kitos nuskaitant iškylančios problemos.	91
Nuskaitymas lėtas.	91
Nuskaitymas sustabdomas nuskaitant į PDF / „Multi-TIFF“.	91
Kitos problemos.	92
Prilietus spausdintuvą patiriamas silpnas elektros smūgis.	92
Veikimas sukelia daug triukšmo.	92
Programą blokuoja užkarda (tik „Windows“).	92

Priedas

Techniniai duomenys.	93
Spausdintuvo techniniai duomenys.	93
Skaitytuvo techniniai duomenys.	94
Sąsajos techniniai duomenys.	94
Matmenys.	95
Elektros šaltinio techniniai duomenys.	95
Su aplinka susiję techniniai duomenys.	95
Sistemos reikalavimai.	96
Reguliavimo informacija.	96
Standartai ir patvirtinimai.	96
Kopijavimo apribojimai.	96
Spausdintuvo gabenimas.	97
Kur ieškoti pagalbos.	100
Techninio klientų aptarnavimo svetainė.	100
Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių.	101

Apie šį vadovą

Įžanga apie vadovus

Šių vadovų naujausias versijas galima atsisiųsti iš „Epson“ pagalbos svetainės.

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

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

Pradėkite čia (popierinis vadovas)

Suteikia informacijos apie spausdintuvo nustatymą, programinės įrangos įdiegimą, spausdintuvo naudojimo pagrindus, problemų sprendimą ir t. t.

Vartotojo vadovas (PDF vadovas)

Šis vadovas. Suteikia bendrosios informacijos ir instrukcijų, kaip naudoti spausdintuvą ir kaip spręsti problemas.

Vadovaukitės ne tik pirmiau nurodytais vadovais, bet ir pagalba, kurią rasite įvairiose „Epson“ programinės įrangos programose.

Žymos ir simboliai



Perspėjimas:

Instrukcijos, kurių reikia griežtai laikytis, siekiant išvengti sužalojimų.



Svarbu:

Instrukcijos, kurių reikia laikytis, siekiant nesugadinti įrangos.

Pastaba:

Pateikiama papildoma ir rekomenduojama informacija.

➔ Susijusi informacija

Nuorodos į susijusius skyrius.

Šiame vadove naudojami aprašymai

Spausdintuvo tvarkyklės ir „Epson Scan 2“ (skaitytuvo tvarkyklės) ekranų momentinės nuotraukos padarytos, kai naudojama „Windows 10“ arba „Mac OS X v10.11.x“. Koks turinys rodomas ekranuose, lemia modelis ir aplinkybės.

Šiame vadove naudojami spausdintuvo 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“ ir „Windows XP“, 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

Mac OS X

Šiame vadove „Mac OS X v10.11.x“ reiškia „OS X El Capitan“, „Mac OS X v10.10.x“ reiškia „OS X Yosemite“, „Mac OS X v10.9.x“ reiškia „OS X Mavericks“, o „Mac OS X v10.8.x“ reiškia „OS X Mountain Lion“. Be to, „Mac OS X“ naudojama, kai turima omenyje „Mac OS X v10.11.x“, „Mac OS X v10.10.x“, „Mac OS X v10.9.x“, „Mac OS X v10.8.x“, „Mac OS X v10.7.x“ ir „Mac OS X v10.6.8“.

Svarbios instrukcijos

Saugos instrukcijos

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



- Kai kurie ant šio spausdintuvo nurodyti simboliai skirti saugai užtikrinti ir spausdintuvui tinkamai naudoti. Norėdami sužinoti šių simbolių reikšmę, apsilankykite toliau nurodytoje interneto svetainėje.
<http://support.epson.net/symbols>
- Naudokite tik su spausdintuvu pateiktą maitinimo laidą. Šio laido nenaudokite su jokių kitu gaminiu. Su šiuo spausdintuvu naudojant kitus laidus arba naudojant šį laidą su kitais įrenginiais, gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Įsitikinkite, kad naudojamas kintamosios srovės elektros laidas atitinka taikomus vietinius saugos standartus.
- Niekada neišrinkite, nekeiskite ir nemėginkite patys remontuoti elektros laido, kištuko, spausdintuvo, 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 nurodyta 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.
- 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.
- Nuėmę buteliuko sandariklį, nepakreipkite ar nepurtykite rašalo buteliuko; gali pratekėti rašalas.
- Rašalo buteliukus ir rašalo talpyklos bloką laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neleiskite vaikams imti rašalo buteliukų, iš jų gerti ar nuimti rašalo buteliuko dangtelį.

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.

Svarbios instrukcijos

Patarimai ir įspėjimai dėl spausdintuvo nustatymo / naudojimo

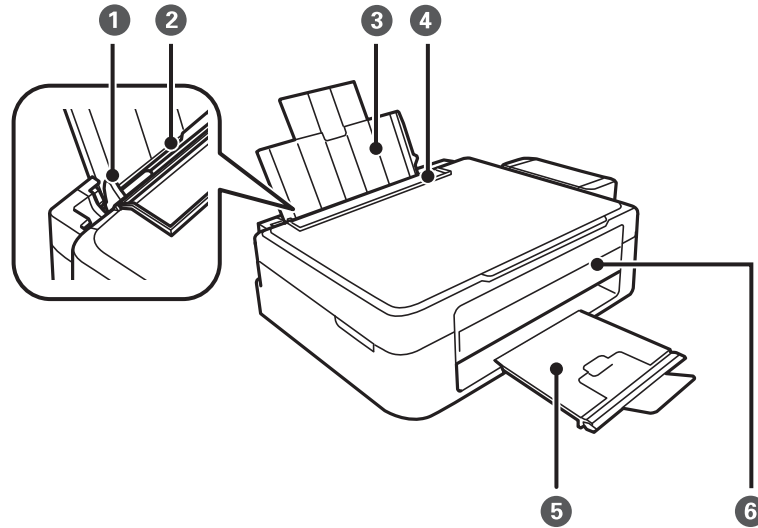
- Neuždenkite ir neužblokuokite spausdintuvo ventiliacijos ir kitų angų.
- Naudokite tik spausdintuvo etiketėje nurodyto tipo maitinimo šaltinį.
- Nejunkite prie lizdų, priklausančių esančių elektros grandinei, prie kurios prijungti reguliariai įjungiami ir išjungiami kopijavimo aparatai arba oro kondicionavimo 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.
- Sandėliuodami arba transportuodami spausdintuvą, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekti rašalas.
- 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.
- Nekiškite daiktų į spausdintuvo angas.
- Kai spausdinama, nekiškite 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 degiųjų 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.
- Jei kuri nors rašalo talpykla nėra užpildyta iki apatinės linijos, kaip galima greičiau užpildykite rašalu. Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos talpyklose, toliau naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti.
- Visada išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką . Atjungti spausdintuvą ir išjungti elektros tinklo lizdo srovę galima tik tada, kai nenustos mirksėti lemputė .

Svarbios instrukcijos

- Prieš transportuodami spausdintuvą įsitikinkite, kad spausdinimo galvutė yra pradinėje padėtyje (šalia dešiniojo krašto).
- Jei spausdintuvo ilgą laiką nenaudosite, ištraukite elektros laido kištuką iš sieninio lizdo.

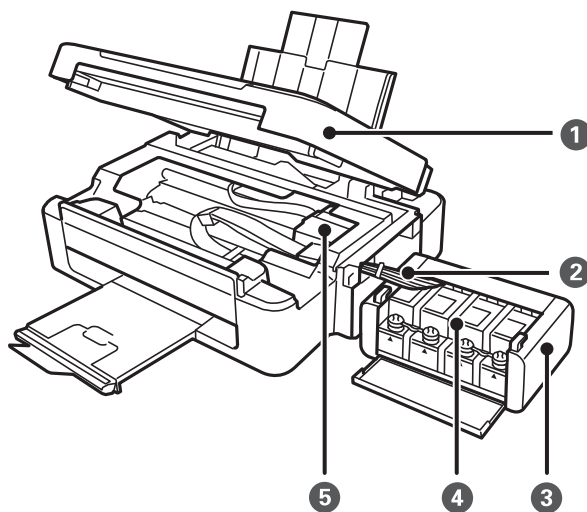
Pagrindinė spausdintuvo informacija

Dalių pavadinimai ir funkcijos

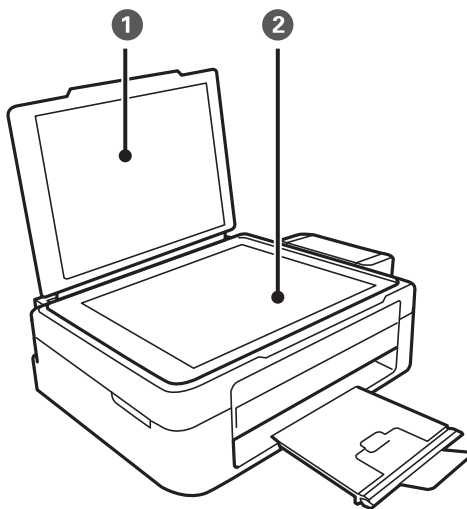


1	Kraštinis kreiptuvas	Užtikrina, kad popierius į spausdintuvą būtų tiekiamas tiesiai. Pristumkite prie popieriaus kraštų.
2	Gal. popier. tiektuvas	Įdedamas popierius.
3	Popieriaus atrama	Prilanko įdėtą popierių.
4	Tiektuvo apsauginis komponentas	Saugo, kad į spausdintuvą nepatektų pašalinių daiktų. Paprastai šį apsauginį komponentą reikia laikyti uždaryta.
5	Išvesties dėklas	Prilanko išstumtą popierių. Prieš spausdindami, pakelkite stabdiklį, kad išstumtas popierius nenukristų nuo dėklo.
6	Valdymo skydelis	Valdomas spausdintuvas.

Pagrindinė spausdintuvo informacija

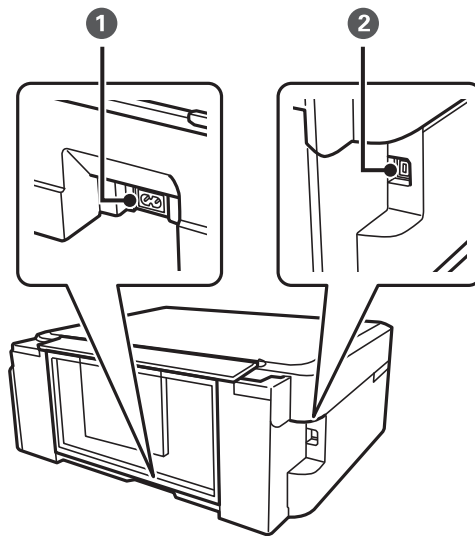


1	Skaitytuvas	Nuskaito įdėtus originalus. Atidaromas, išimant spausdintuve įstrigusį popierių.
2	Rašalo vamzdelis	Tiekia rašalą į spausdinimo galvutę.
3	Rašalo talpyklų įrenginys	Jame yra rašalo talpyklos.
4	Rašalo talpyklos	Tiekia rašalą į rašalo vamzdelius.
5	Spausdinimo galvutė	Purškia rašalą.



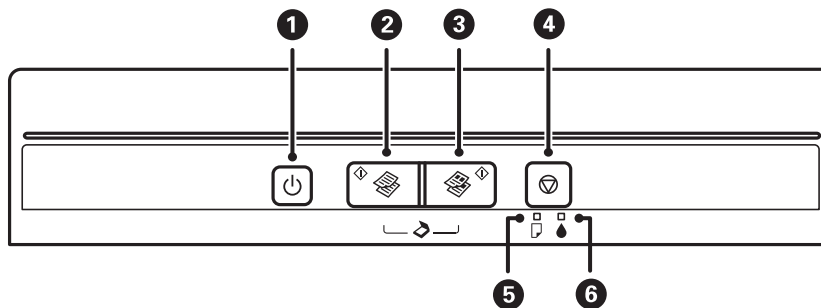
1	Dokumentų dangtis	Nuskaitant neleidžia patekti šviesai iš išorės.
2	Skaitytuvo stiklas	Įdėkite originalus.

Pagrindinė spausdintuvo informacija




❶	Kintamosios srovės įvadas	Prijungiamas maitinimo laidas.
❷	USB prievadas	Prijungiamas USB kabelis.

Mygtukai ir lemputės












❶		Įjungiamas arba išjungiamas spausdintuvas. Neišjunkite, kol mirksi maitinimo lemputė (kol spausdintuvas veikia arba apdoroja duomenis). Užgesus maitinimo lemputei atjunkite maitinimo laidą.
❷		Pradedamas vienspalvis kopijavimas ant A4 formato paprasto popieriaus. Kad padidintumėte kopijų skaičių (iki 20 kopijų), paspauskite šį mygtuką mažiau nei vienos sekundės intervalais.
❸		Pradedamas spalvotas kopijavimas ant A4 formato paprasto popieriaus. Kad padidintumėte kopijų skaičių (iki 20 kopijų), paspauskite šį mygtuką mažiau nei vienos sekundės intervalais.
❹		Sustabdoma dabartinė operacija. Kol mirksi mygtukas , laikykite paspaudę šį mygtuką tris sekundes, kad būtų pradėtas spausdinimo galvutės valymas.
❺		Kai baigiasi popierius arba jam įstrigus, įsijungia arba mirksi.

Pagrindinė spausdintuvo informacija

6		Parodoma pradinio užpildymo rašalu būseną.
---	---	--

Naudojant skirtingus mygtukų derinius, galimos papildomos funkcijos.

	Norėdami paleisti programinę įrangą USB laidu prijungtame kompiuteryje ir nuskaityti kaip PDF failą, vienu metu paspauskite mygtukus  ir  .
	Paspauskite mygtukus  ir  ar  vienu metu, kad nukopijuotumėte juodraščio režimu.
	Norėdami išspausdinti purkštukų patikros šabloną, įjunkite spausdintuvą laikydami paspaudę mygtuką  .

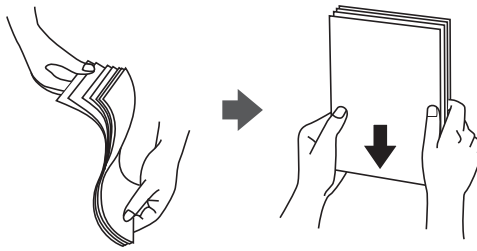
Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo klaidų indikacijų peržiūra” puslapyje 73

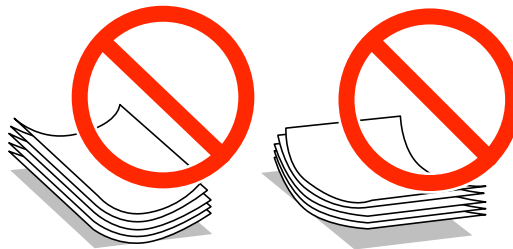
Popieriaus įdėjimas

Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo

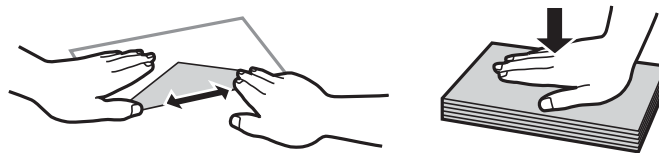
- ❑ Perskaitykite kartu su popieriumi gautus instrukcijų lapus.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite popieriaus kraštus. Neiškleiskite ar nesuvyniokite fotopopieriaus. Nesilaikydami nurodymo galite sugadinti spausdinamąją pusę.



- ❑ Jei popierius yra susiraitęs, prieš įdėdami jį ištiesinkite arba šiek tiek sulenkite į priešingą pusę. Spausdinant ant susiraičiusio popieriaus, popierius gali įstrigti ir spaudinyje bus dėmių.



- ❑ Nenaudokite banguoto, suplyšusio, įpjauto, sulenkto, drėgno, per storo, per plono popieriaus arba popieriaus, ant kurio yra lipdukų. Naudojant tokio tipo popierių, popierius gali įstrigti ir spaudinyje bus dėmių.
- ❑ Prieš įdėdami, išskleiskite ir sulygiuokite vokų kraštus. Kai krūvelėje sudėti vokai yra išsipūtę dėl viduje esančio oro, prieš įdėdami juos paspauskite.



- ❑ Nenaudokite banguotų ar sulenktų vokų. Naudojant tokius vokus, popierius gali įstrigti ir spaudinyje bus dėmių.
- ❑ Vokų su lipniais atvartų pakraščiais, taip pat su langeliais naudoti negalima.
- ❑ Nenaudokite per plonų vokų, kadangi jie spausdinant gali susiraityti.

Susijusi informacija

- ➔ [„Spausdintuvo techniniai duomenys“ puslapyje 93](#)

Galimas popierius ir talpa

Kad gautumėte aukštos kokybės spaudinius, „Epson“ rekomenduoja naudoti originalų „Epson“ popierių.

Originalus „Epson“ popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)	Rankinis dvipusis spausdinimas
„Epson“ Bright White Ink Jet Paper	A4	80*1	✓
„Epson“ Premium Glossy Photo Paper*2	A4, 13×18 cm (5×7 col.), 16:9 pločio (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 col.)	20	-
„Epson“ Matte Paper-Heavyweight*2	A4	20	-
„Epson“ Photo Quality Ink Jet Paper*2	A4	80	-

*1 Pasirinkus rankinį dvipusį spausdinimą, galima dėti ne daugiau kaip 30 popieriaus lapų, ant kurių vienos pusės jau išspausdinta.

*2 Galima spausdinti tik iš kompiuterio.

Pastaba:

Galimybės įsigyti popieriaus lemia vietovė. Norėdami gauti naujausios informacijos apie jūsų vietovėje parduodamą popierių, susisiekite su „Epson“ pagalbos skyriumi.

Rinkoje siūlomas popierius

Laikmenos pavadinimas	Dydis	Talpa (lapais)	Rankinis dvipusis spausdinimas
Paprastasis popierius	„Letter“ formato*1, A4, B5*1, A5*1, A6*1	Iki linijos, kurią žymi trikampio simbolis ant kraštinio kreiptuvo.*2	✓
	„Legal“ formato*1, pasirinktas naudotojo*1	1	
Vokas*1	Vokas Nr. 10, DL, C6 formatų vokai	10	-

*1 Galima spausdinti tik iš kompiuterio.

*2 Pasirinkus rankinį dvipusį spausdinimą, galima dėti ne daugiau kaip 30 popieriaus lapų, ant kurių vienos pusės jau išspausdinta.

Susijusi informacija

➔ „Techninio klientų aptarnavimo svetainė“ puslapyje 100

Popieriaus rūšių sąrašas

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

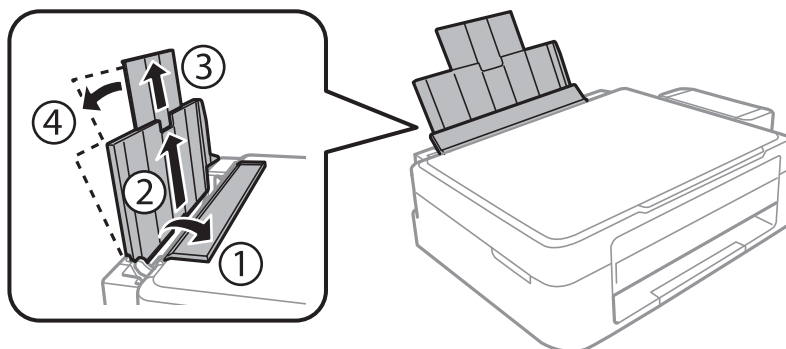
Popieriaus įdėjimas

Laikmenos pavadinimas	Laikmenos tipas
„Epson“ Bright White Ink Jet Paper*	paprastas popierius
„Epson“ Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy
„Epson“ Matte Paper-Heavyweight*	Epson Matte
„Epson“ Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Matte
Paprastasis popierius*	paprastas popierius
Vokas	Vokas

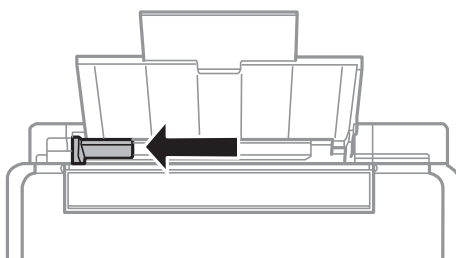
* Šių tipų popierius yra suderinamas su „Exif Print“ ir „PRINT Image Matching“, kai yra spausdinama naudojant spausdintuvo tvarkyklę. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. dokumentus, gautus kartu su skaitmeniniu fotoaparatu, suderinamu su „Exif Print“ arba „PRINT Image Matching“.

Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą

1. Atidarykite tiektuvo apsaugą, iššaukite popieriaus atramą, tada ją pakreipkite atgal.

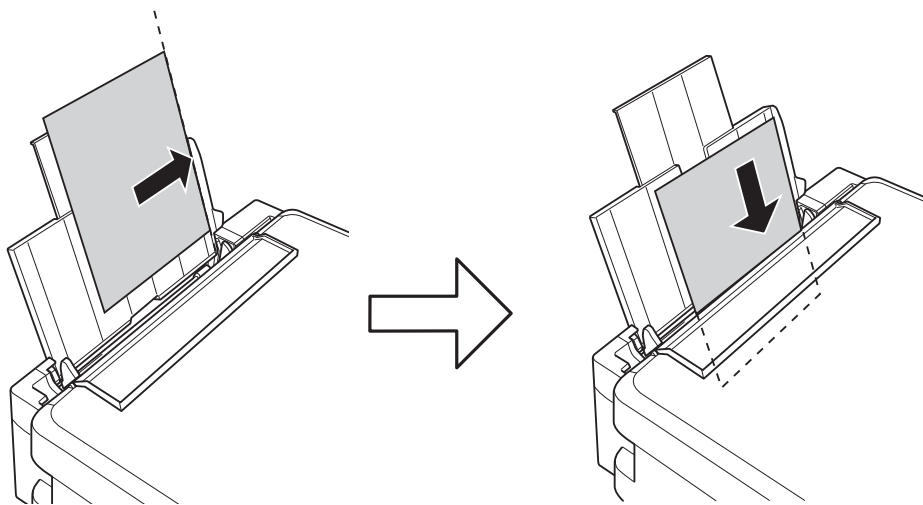


2. Stumkite kraštinį kreiptuvą kairėn.



Popieriaus įdėjimas

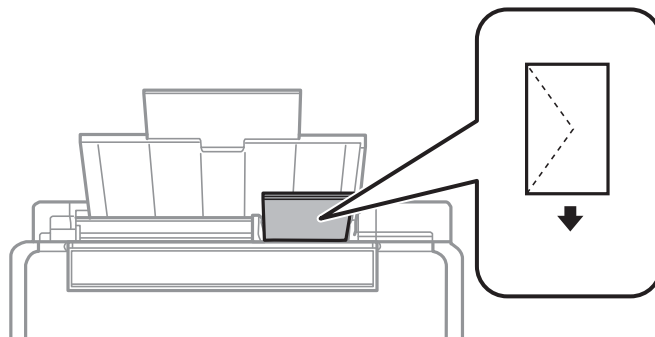
- Įdėkite popierių vertikaliai pagal gal. popier. tiek tuvas dešinę pusę, spausdinamąją pusę į viršų.



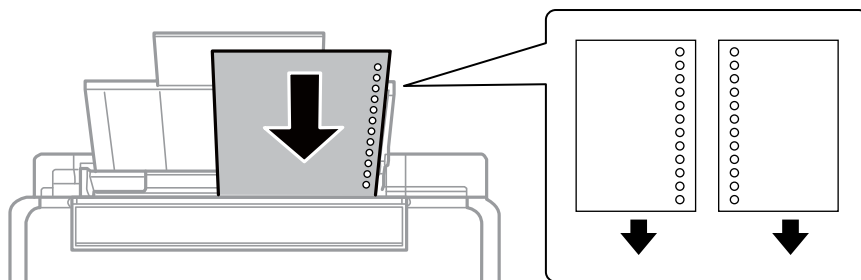
Svarbu:

Daugiau nei nurodyta konkretaus popieriaus lapų dėti negalima. Jei naudojate paprastąjį popierių, jo šūsnis neturi būti aukščiau už liniją, kuri pažymėta trikampio simboliu ant kraštinio kreiptuvo.

- ❑ Vokai



- ❑ Popierius su skylutėmis

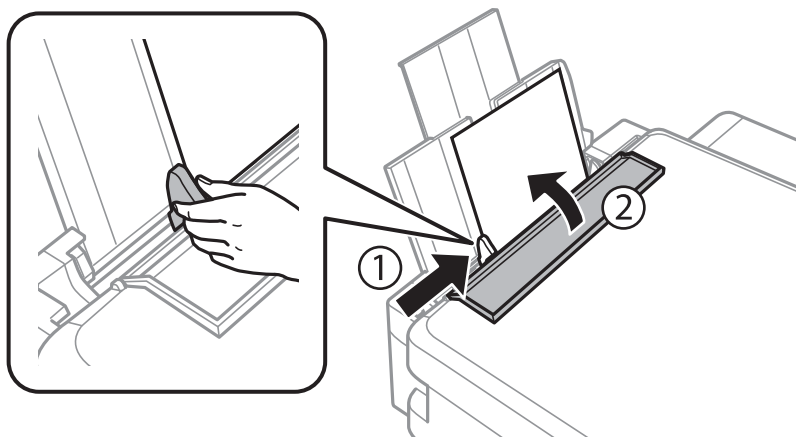


Pastaba:

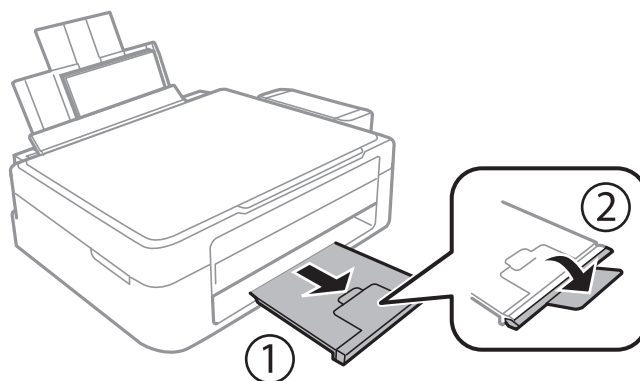
- ❑ Įdėkite vieną popieriaus lapą be viršuje arba apačioje išmuštų susegimo skylučių.
- ❑ Sureguliuokite failo spausdinimo vietą, kad nebūtų spausdinama ant skylučių.

Popieriaus įdėjimas

4. Pristumkite kraštinį kreiptuvą prie popieriaus krašto, tada uždarykite tiektuvo apsaugą.



5. Ištraukite išvesties dėklą.



Pastaba:

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

Susijusi informacija

- ➔ „Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 16
- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17

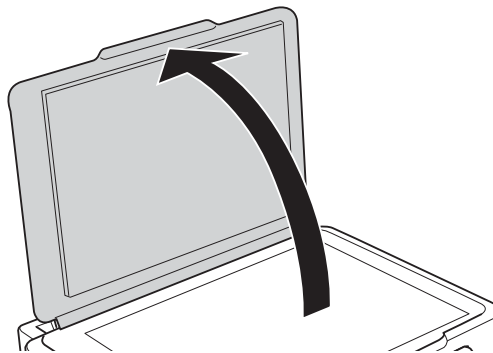
Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas



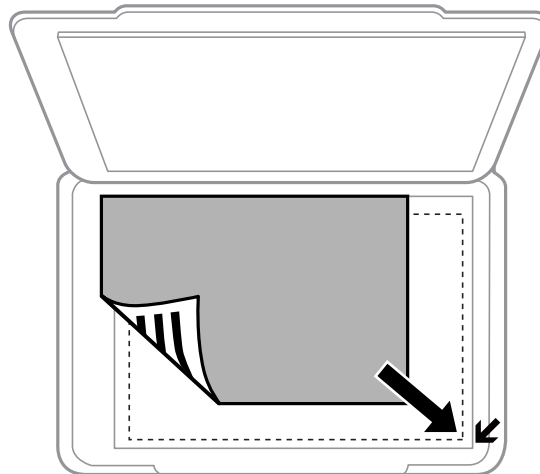
Svarbu:

Dėdami sunkius originalius failus, pvz., knygas, neleiskite išorinei šviesai šviesti tiesiai į skaitytuvo stiklas.

1. Atidarykite dokumentų dangtį.



2. Nuo skaitytuvo stiklas nuvalykite dulkes ir dėmes.
3. Padėkite originalą gerąja puse į apačią ir pristumkite jį prie kampe esančios žymos.



Pastaba:

1,5 mm tarpas nuo skaitytuvo stiklas kraštų nenuskaitomas.

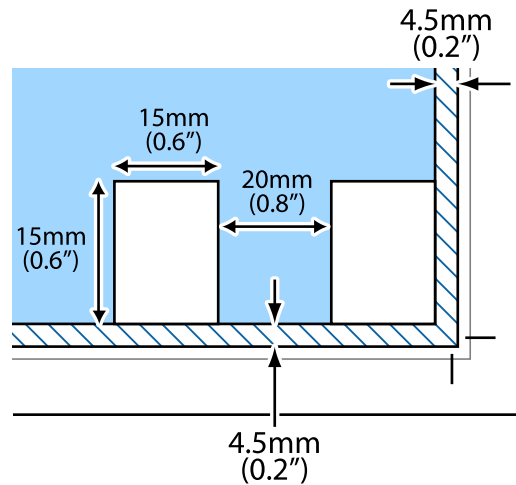
4. Atsargiai uždarykite dangtį.
5. Baigus nuskaitymą, išimkite originalus.

Pastaba:

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

Kelių nuotraukų padėjimas nuskaityti tuo pat metu

Galite nuskaityti kelias nuotraukas tuo pat metu ir kiekvieną vaizdą išsaugoti **Nuotraukų spausdinimo režimas** ties Epson Scan 2, pasirinkus **Miniatiūra** iš sąrašo, esančio peržiūros lango viršuje. Padėkite nuotraukas už 4,5 mm nuo vertikalų ir horizontalių skaitytuvo stiklas kraštų ir padėkite jas bent 20 mm vieną nuo kitos. Nuotraukos turėtų būti didesnės nei 15×15 mm.



Spausdinimas

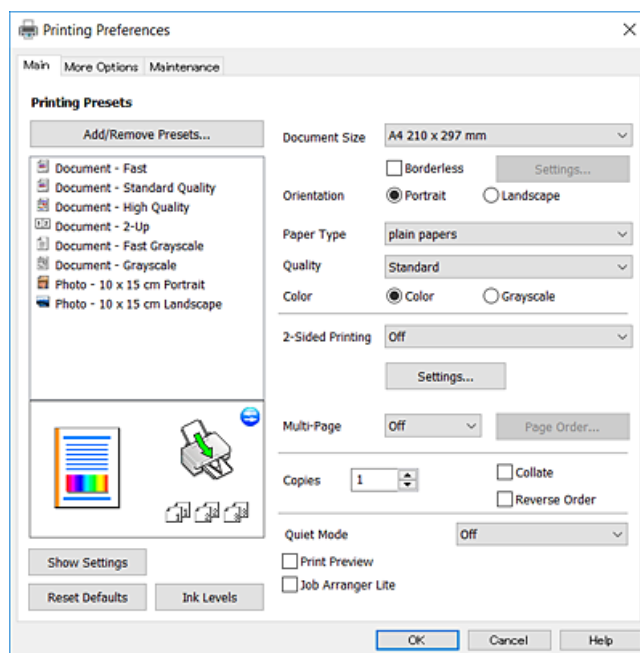
Spausdinimas iš kompiuterio

Spausdinimo pagrindai — „Windows“

Pastaba:

- ❑ Paaiškinimo, kaip nustatyti elementus, žr. interneto žinyne. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite elementą, o tada spustelėkite **Žinynas**.
- ❑ Veiksmai skiriasi priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
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. Nustatykite toliau nurodytus parametrus.
 - ❑ Dokumento dydis: pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.
 - ❑ Be rėmelių: pasirinkite, kad būtų spausdinama be rėmelių aplink vaizdą.
Kai spausdinama be paraščių, spausdinimo duomenys yra šiek tiek išdidinami (lyginant su popieriaus dydžiu), kad nebūtų išspausdintos paraštės. Norėdami pasirinkti, kiek išdidinti, paspauskite **Nustatymai**.
 - ❑ Padėtis: pasirinkite programoje nustatytą kryptį.

Spausdinimas

- Popier. tipas: pasirinkite įdėto popieriaus rūšį.
- Kokybė: pasirinkite spausdinimo kokybę.
Pasirinkus **Didelis**, spausdinama kokybiškiau, bet galbūt lėčiau.
- Spalvot.: kai norite spausdinti nespaltuoti arba naudodami pilkus atspalvius, pasirinkite **Pilki tonai** nuostatą.

Pastaba:

*Spausdindami ant voku, pasirinkite **Gulsčias** kaip **Padėtis** nuostatą.*

7. Norėdami uždaryti spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **Gerai**.
8. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17
- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą” puslapyje 18
- ➔ „„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas” puslapyje 63
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 17

Spausdinimo pagrindai — „Mac OS X“

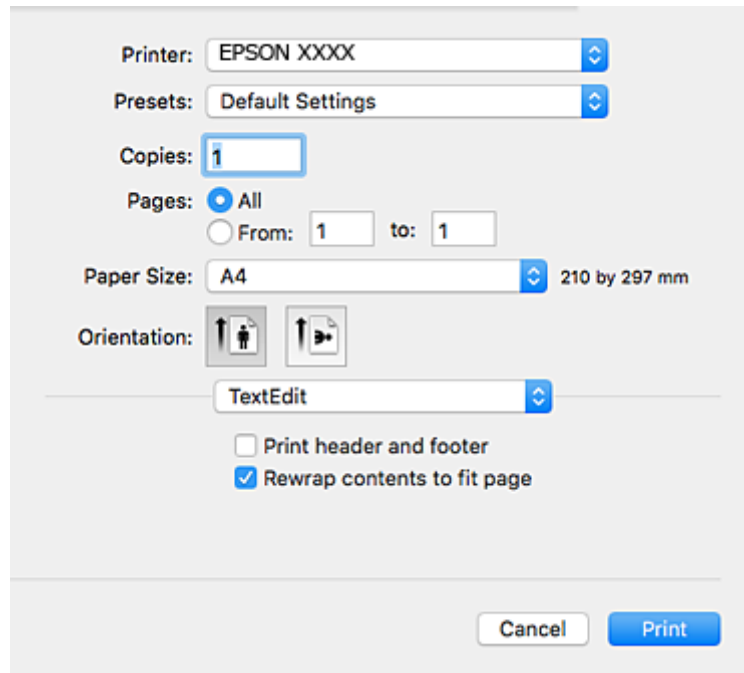
Pastaba:

Šio skyriaus aprašymuose kaip pavyzdys naudojamas „TextEdit“. Veiksmai ir ekranai gali skirtis priklausomai nuo programos. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.

Spausdinimas

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. Nustatykite toliau nurodytus parametrus.
- Spausdintuvas: pasirinkite spausdintuvą.
 - Išankstinės nuostatos: pasirinkite, kai norite naudoti užregistruotas nuostatas.
 - Popier. dydis: pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą. Spausdindami be paraščių, pasirinkite popieriaus dydį „be paraščių“.
 - Kryptis: pasirinkite programoje nustatytą kryptį.

Pastaba:


- Jeigu pirmiau pavaizduoti meniu nerodomi, uždarykite spausdinimo langą, meniu **Failas** pasirinkite **Puslapio sąranka**, tada atlikite nustatymus.
- Spausdindami ant vokų, pasirinkite gulsčių padėtį.

Spausdinimas

5. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Spausdinimo nustatymai**.

Pastaba:

„Mac OS X v10.8.x“ ar naujesnėje versijoje, jei nerodomas meniu **Spausdinimo nustatymai**, „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė įdiegta netinkamai.

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

<http://epson.sn>

6. Nustatykite toliau nurodytus parametrus.
- Laikmenos tipas: pasirinkite įdėto popieriaus rūšį.
 - Print Quality: pasirinkite spausdinimo kokybę.
Pasirinkus **Gera**, spausdinama kokybiškiau, bet galbūt lėčiau.
 - Išplėtimas: funkcija galima pasirinkus popieriaus be paraščių dydį.
Kai spausdinama be paraščių, spausdinimo duomenys yra šiek tiek išdidinami (lyginant su popieriaus dydžiu), kad nebūtų išspausdintos paraštės. Pasirinkite padidinimo apimtį.
 - Pilki tonai: pasirinkite, norėdami spausdinti nespaltuoti arba naudojant pilkus atspalvius.
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

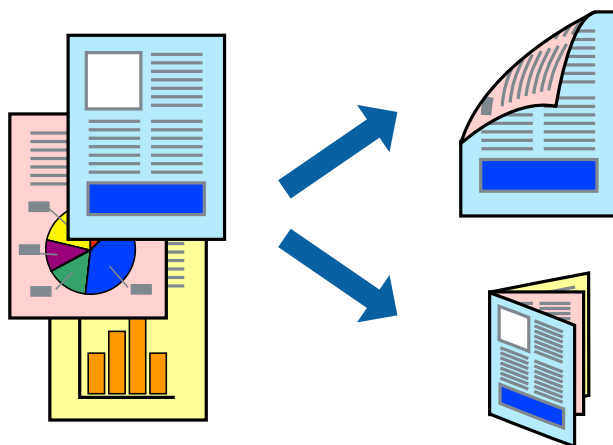
➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 17

Spausdinimas

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekтуvas” puslapyje 18
- ➔ „Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas” puslapyje 66
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 17

Dvipusis spausdinimas (tik „Windows“)

Spausdintuvo tvarkyklė spausdina automatiškai, atskirdama lyginius ir nelyginius puslapius. Spausdintuvui baigus spausdinti nelyginius puslapius, laikydamiesi instrukcijų apverskite popierių, kad būtų spausdinami lyginiai puslapiai. Galima išspausdinti ir lankstinuką, gaunamą sulanksčius spaudinį.



Pastaba:

- Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.
- Jei nenaudojate dvipusiam spausdinimui tinkančio popieriaus, gali suprastėti spausdinimo kokybė, o popierius įstrigti.
- Atsižvelgiant į popierių ir duomenis, rašalas gali prasisunkti į kitą popieriaus pusę.
- Jei **EPSON Status Monitor 3** išjungta, norėdami pasiekti spausdintuvo tvarkyklę, skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Igalinti "EPSON Status Monitor 3"**.
- Kai spausdintuvą pasiekėte per tinklą arba jis naudojamas kaip bendras spausdintuvas, dvipusio spausdinimo funkcija gali būti negalima.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Pasirinkite **Rankinis (apvadas ilgajame krašte)** arba **Rankinis (apvadas trumpajame krašte)** dalyje **2-pusis spausdinimas**, kurią rasite skirtuke **Pagrindinis**.
5. Spustelėkite **Nustatymai**, pasirinkite atitinkamus nustatymus ir spustelėkite **Gerai**.

Pastaba:

Norėdami spausdinti kaip lankstinuką, pasirinkite **Brošiūra**.

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

Spausdinimas

7. Spustelėkite **Spausdinti**.

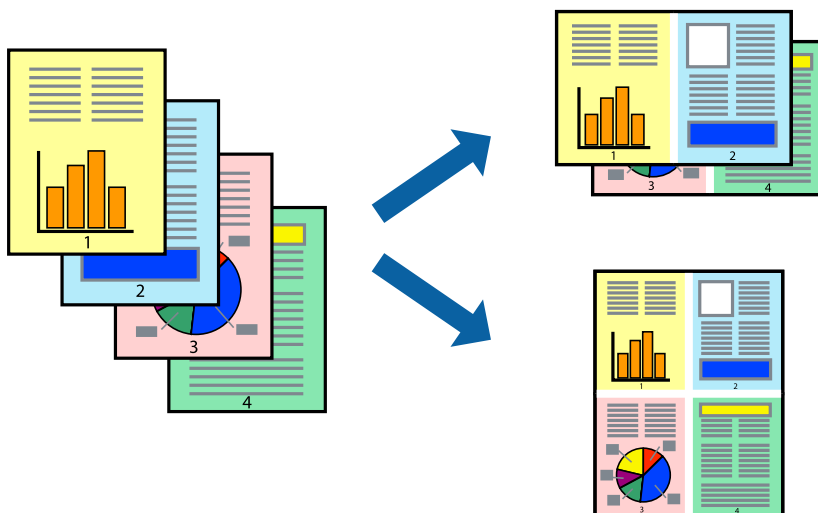
Spausdintuvui baigus spausdinti ant vienos pusės, kompiuterio ekrane pateikiamas iššokantysis langas. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17
- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekтуvas” puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows”” puslapyje 23

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo

Ant vieno popieriaus lapo galima išspausdinti dviejų arba keturių puslių duomenis.



Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo – Windows

Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Skirtuke **Pagrindinis** pasirinkite **Keli puslapiai** nustatymą **2 puslapiai** arba **4 puslapiai**.
5. Spustelėkite **Puslapių tvarka**, nustatykite reikiamus nustatymus ir spustelėdami **Gerai** uždarykite langą.
6. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Spausdinimas

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekтуvas” puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows“” puslapyje 23

Kelių puslapių spausdinimas ant vieno lapo – Mac OS X

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Įjunkite spausdinimo dialogo langą.
4. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Layout**.
5. Dalyje **Pages per Sheet** nustatykite puslapių skaičių, taip pat **Layout Direction** (puslapių tvarka) ir **Border** nustatymus.
6. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekтуvas” puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Mac OS X“” puslapyje 24

Spausdinimas pagal popieriaus formatą

Galima spausdinti pagal popieriaus, kurs įdėtas į spausdintuvą, formatą.



Spausdinimas pagal popieriaus formatą – Windows

Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.

Spausdinimas

2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Skirtuke **Daugiau pasirinkčių** nustatykite toliau nurodytus nustatymus.
 - Dokumento dydis: pasirinkite naudojant programą nustatytą popieriaus formatą.
 - Išvesties popierius: pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.
Talpinti į puslapį bus pasirinkta automatiškai.

Pastaba:

*Jei norite išspausdinti sumažintą vaizdą puslapio centre, pasirinkite **Centras**.*

5. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą“ puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows““ puslapyje 23

Spausdinimas pagal popieriaus formatą – Mac OS X

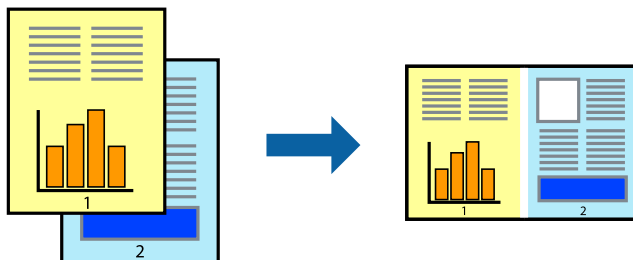
1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Įjunkite spausdinimo dialogo langą.
4. Nustatydami **Popier. dydis** nustatymą pasirinkite naudojant programą nustatytą popieriaus formatą.
5. Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Paper Handling**.
6. Pasirinkite **Scale to fit paper size**.
7. Nustatydami **Destination Paper Size** nustatymą pasirinkite į spausdintuvą įdėto popieriaus formatą.
8. Jei reikia, nustatykite kitus elementus.
9. Spustelėkite **Spausdinti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą“ puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Mac OS X““ puslapyje 24

Kelių failų spausdinimas (tik naudojant Windows)

Parinktis **Užduočių tvarkyklė Lite** leidžia sujungti kelis skirtingomis programomis sukurtus failus ir išspausdinti juos kaip vieną spausdinį. Spausdindami sujungtus failus galite nurodyti spausdinimo nustatymus, pavyzdžiui, išdėstymą, spausdinimo tvarką ir padėtį.



1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Skirtuke **Užduočių tvarkyklė Lite** pasirinkite **Pagrindinis**.
5. Norėdami uždaryti spausdintuvo tvarkyklės langą, spustelėkite **Gerai**.
6. Spustelėkite **Spausdinti**.

Bus atidarytas langas **Užduočių tvarkyklė Lite** ir spausdinimo užduotis bus įtraukta į **Spausdinamas projektas** sąrašą.

7. Atidarę langą **Užduočių tvarkyklė Lite** atidarykite su dabartiniu failu norimą sujungti failą ir pakartokite 3–6 veiksmus.

Pastaba:

- Jei uždarysite langą **Užduočių tvarkyklė Lite**, bus ištrintas neišsaugotas **Spausdinamas projektas**. Norėdami spausdinti vėliau, meniu **Įrašyti** pasirinkite **Failas**.
- Norėdami atidaryti **Spausdinamas projektas** įrašytą **Užduočių tvarkyklė Lite**, spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Užduočių tvarkyklė Lite** spustelėkite **Tech. priežiūra**. Tada meniu **Atverti** pasirinkite **Failas** ir pasirinkite failą. Išsaugotų failų plėtinys yra „.ecl“.

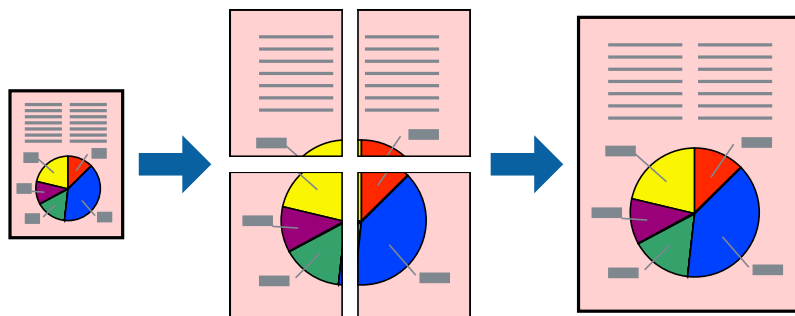
8. Pasirinkite meniu **Išdėstymas** ir **Redaguoti**, esančius **Užduočių tvarkyklė Lite**, jei norite suredaguoti **Spausdinamas projektas** (jei reikia). Informacijos ieškokite Užduočių tvarkyklė Lite žinyne.
9. Meniu **Spausdinti** pasirinkite **Failas**.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiek tuvas“ puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows““ puslapyje 23

Vieno vaizdo spausdinimas ant kelių lapų, norint sukurti plakatą (tik Windows sistemai)

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



Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

1. Į spausdintuvą įdėkite popieriaus.
2. Atidarykite norimą spausdinti failą.
3. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
4. Pasirinkite **2x1 plakatas**, **2x2 plakatas**, **3x3 plakatas**, arba **4x4 plakatas** skirtuko **Keli puslapiai** dalyje **Pagrindinis**.
5. Spustelėkite **Nustatymai**, pasirinkite atitinkamas nuostatas ir spustelėkite **Gerai**.

Pastaba:

Spausdinti apipjovimo kreipiam. leidžia spausdinti pjovimo gidą.

6. Jei reikia, skirtukuose **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių** nustatykite kitus elementus ir spustelėkite **Gerai**.
7. Spustelėkite **Spausdinti**.

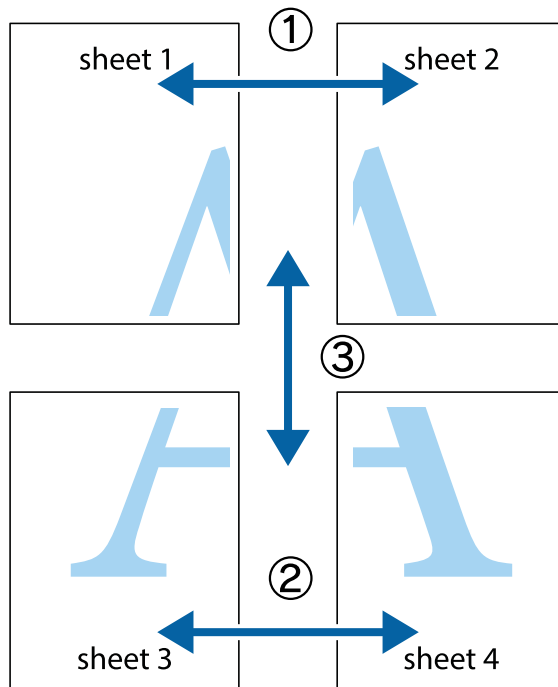
Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekтуvas“ puslapyje 18
- ➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows““ puslapyje 23

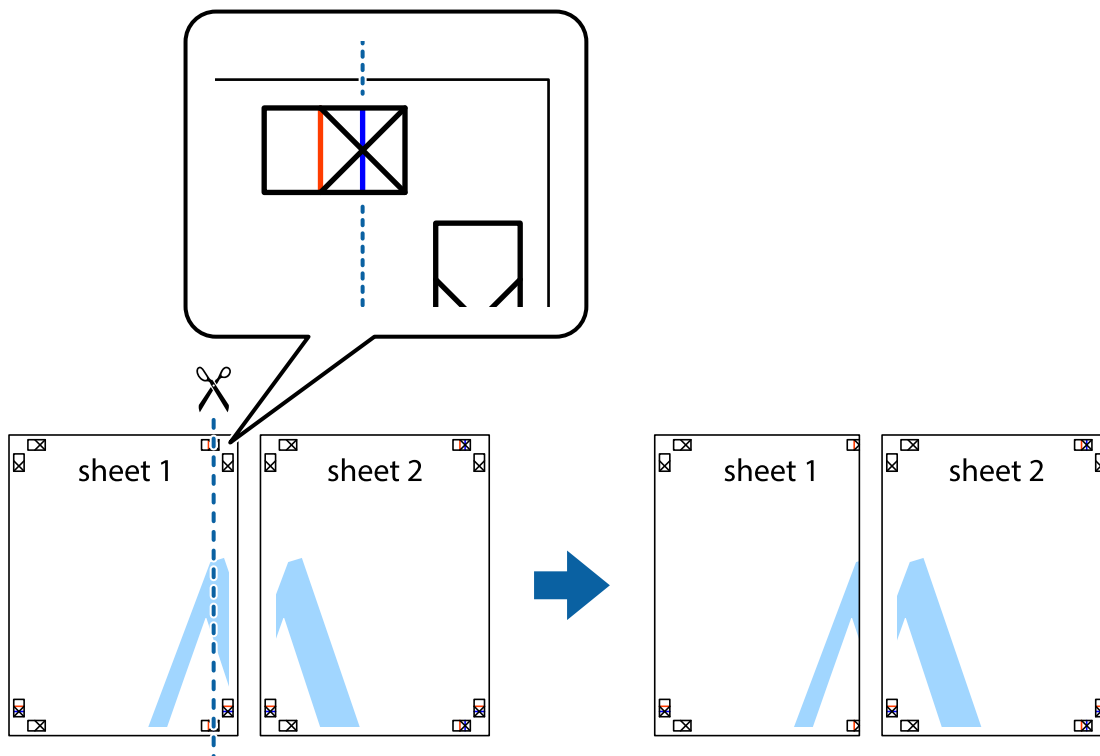
Spausdinimas

Plakatų kūrimas naudojant Persideng. išlygiavimo žymės

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

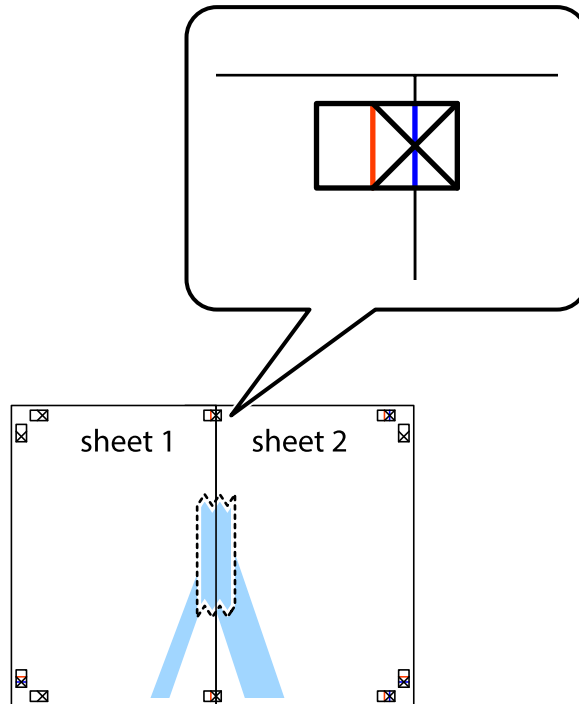


1. Paruoškite Sheet 1 ir Sheet 2. Nukirpkite Sheet 1 paraštes pagal vertikalią mėlyną liniją, einančia per viršutinio ir apatinio kryžiuoklų vidurį.

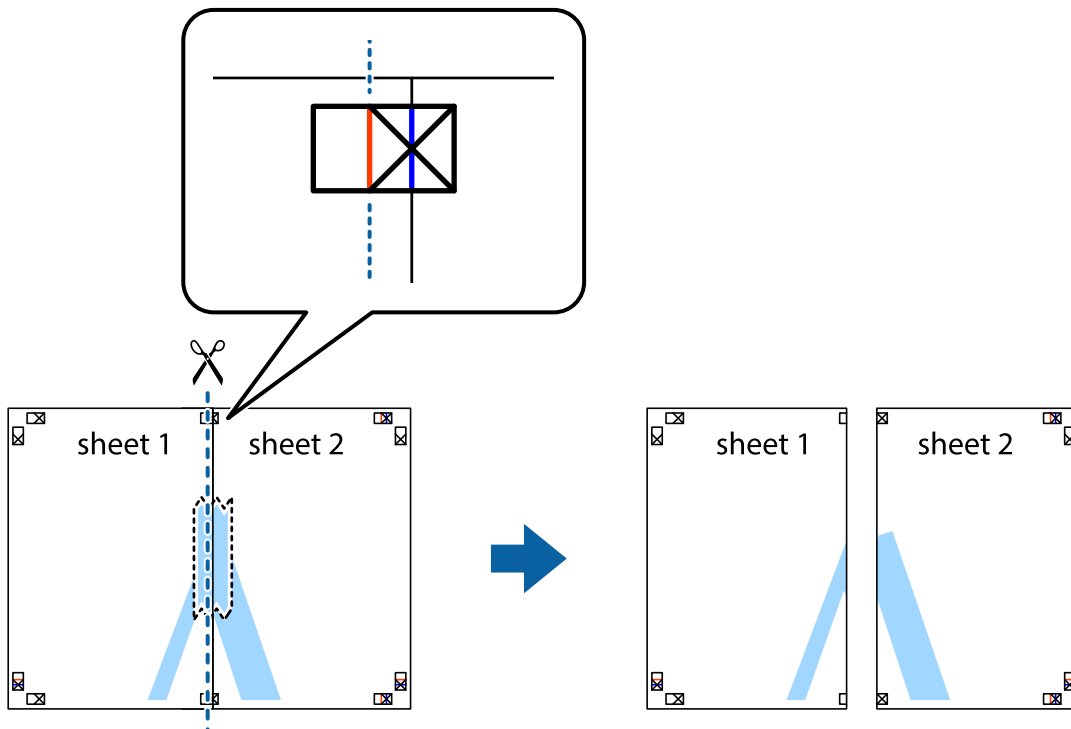


Spausdinimas

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

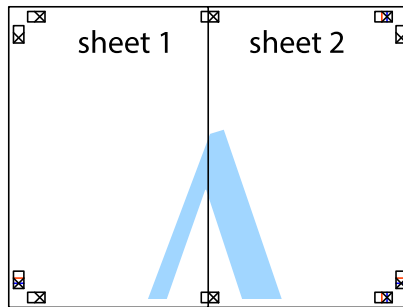


- Perkirpkite suklijuotus lapus pagal vertikalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai kairėje kryžiuokų pusėje esanti linija).

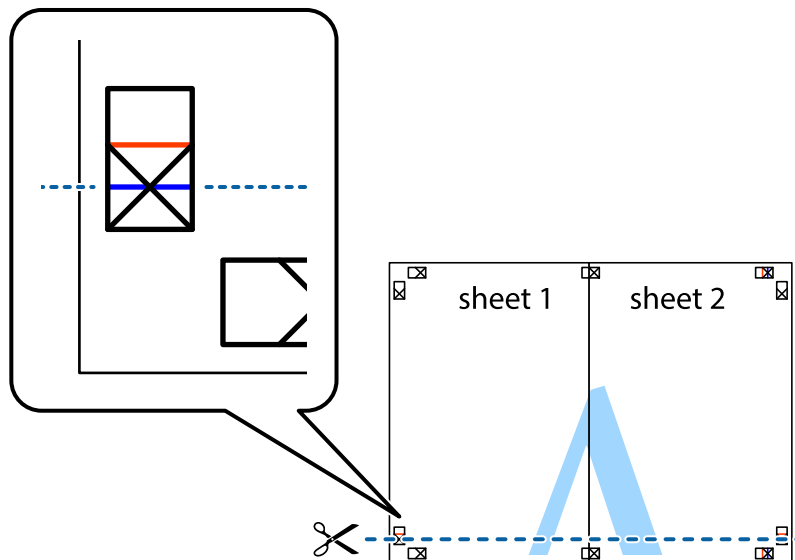


Spausdinimas

4. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.

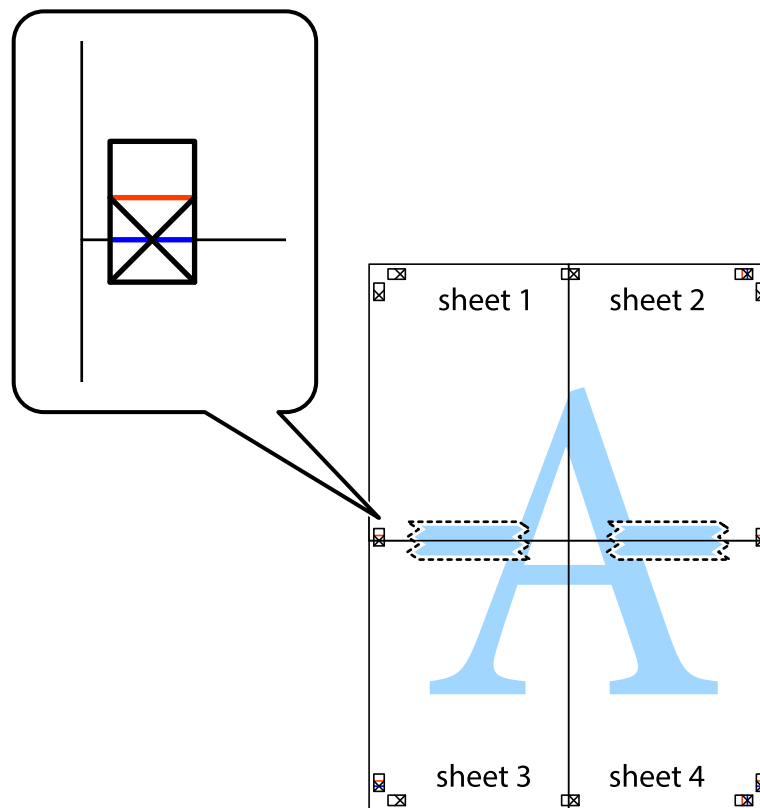


5. Kartodami 1–4 veiksmus suklijuokite Sheet 3 ir Sheet 4.
6. Nukirpkite Sheet 1 ir Sheet 2 paraštes pagal horizontalią mėlyną liniją, einančią per kairiojo ir dešiniojo kryžiukų vidurį.



Spausdinimas

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

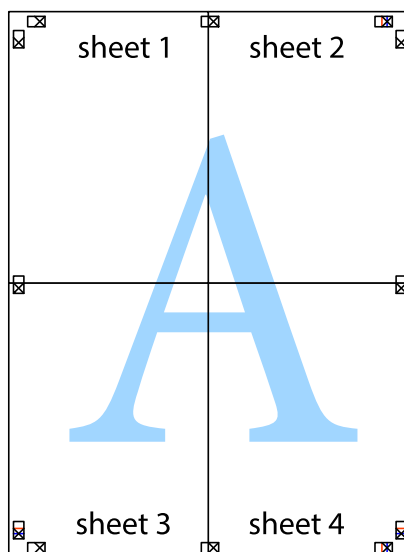


Spausdinimas

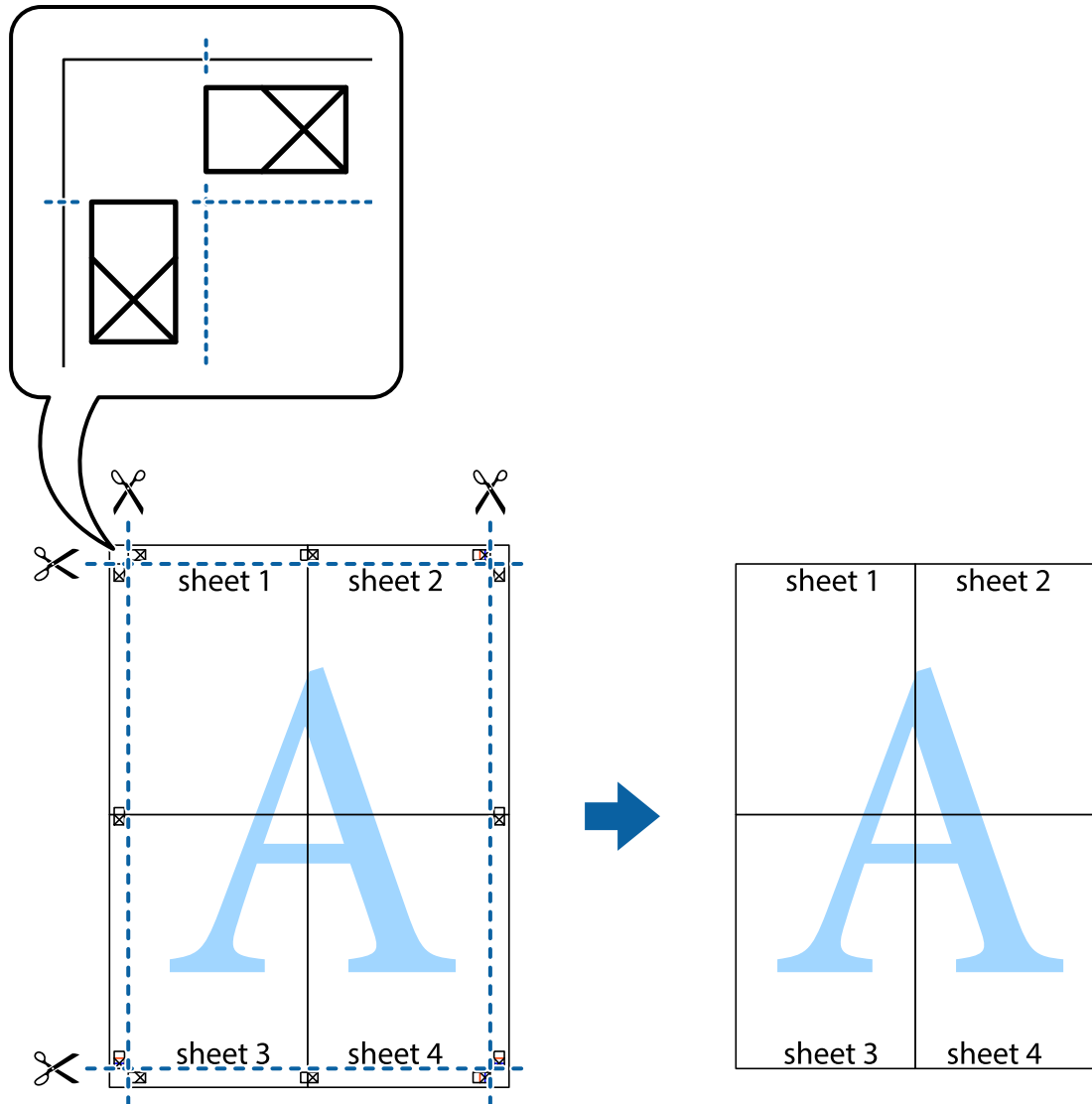
8. Perkirpkite suklijuotus lapus pagal horizontalią raudoną liniją, einančią per lygiavimo žymas (tai virš kryžiuočių esanti linija).



9. Suklijuokite lapus iš kitos pusės.



10. Pagal išorines nuorodas nukirpkite likusias paraštes.



Spausdinimas naudojant papildomas funkcijas

Šiame skyriuje supažindinama su įvairiomis papildomomis spausdintuvo tvarkyklėje siūlomomis išdėstymo ir spausdinimo funkcijomis.

Susijusi informacija

- ➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė” puslapyje 62
- ➔ „Mac OS X spausdintuvo tvarkyklė” puslapyje 65

Išankstinių spausdinimo nustatymų pridėjimas, norint paprastai spausdinti

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

Spausdinimas

Windows

Norėdami įtraukti išankstinį nustatymą, skirtuke **Dokumento dydis** arba **Popier. tipas** nustatykite tokius elementus kaip **Pagrindinis** ir **Daugiau pasirinkčių**, o tada **Pridėti / šalinti išankstinius nustatymus** spustelėkite **Išankst. spausd. nustat.**

Pastaba:

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

Mac OS X

Ijunkite spausdinimo dialogo langą. Norėdami įtraukti pačių sukurtą išankstinį nustatymą, nustatykite tokius elementus kaip **Popier. dydis** ir **Laikmenos tipas**, o tada įrašykite dabartinius nustatymus kaip išankstinius pasirinkdami **Presets**.

Pastaba:

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

Sumažinto arba padidinto dokumento spausdinimas

Pasirinkdami konkretų procentą galite atitinkamai sumažinti arba padidinti dokumentą.

Windows

Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

Skirtuke **Daugiau pasirinkčių** nustatykite **Dokumento dydis**. Pasirinkite **Mažinti / didinti dokumentą, Priartinti** ir įveskite procentus.

Mac OS X

Pastaba:

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

Meniu **Failas** pasirinkite **Puslapio sąranka** (arba **Spausdinti**). Dalyje **Formatavimas** pasirinkite spausdintuvą, nustatykite popieriaus dydį, tada dalyje **Mastelis** įveskite procentus. Uždarykite langą, tada spausdinkite vadovaudamiesi pagrindinėmis spausdinimo instrukcijomis.

Spausdinio spalvų koregavimas

Galite koreguoti spausdinant taikomas spalvas.

Naudojant **PhotoEnhance** pavyks išspausdinti ryškesnių ir sodresnių spalvų vaizdų, automatiškai pakoregavus pradinius kontrastas, grynio ir šviesumo duomenis.

Pastaba:

- Pradiniams duomenims pakoreguotos reikšmės nepritaikomos.
- Režimu **PhotoEnhance** spalvos koreguojamos pagal objekto vietą. Todėl jei sumažinus, padidinus, apkirpus arba pasukus vaizdą objekto vieta pakito, ant spausdinio galima pastebėti netikėtų spalvos pokyčių. Pasirinkus spausdinimą be paraščių, objekto vieta taip pat pakinta, todėl pakinta ir spalvos. Jei vaizdas nesufokusuojamas, tonas gali atrodyti nenatūraliai. Jei pakito spalvos arba jos atrodo netikroviškai, spausdinkite ne **PhotoEnhance**, o kitu režimu.

Spausdinimas

Windows

Skirtuko **Spalvų korekcija** dalyje **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite spalvų ištaisymo būdą.

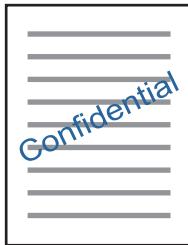
Pasirinkus **Automatinis r.**, spalvos yra pakoreguojamos automatiškai pagal popieriaus tipą ir spausdinimo kokybės nustatymus. Pasirinkus **Vartotojo nustatymas** ir paspaudus **Patobulintas**, norimus nustatymus galite parinkti patys.

Mac OS X

Ijunkite spausdinimo dialogo langą. Iškylančiajame meniu pasirinkite **Color Matching**, o tada – **EPSON Color Controls**. Iškylančiajame meniu pasirinkite **Color Options**, o tada vieną iš galimų parinkčių. Paspauskite rodyklę šalia **Sudėtingesnės nuostatos** ir nustatykite atitinkamus nustatymus.

Vandens ženklo spausdinimas (tik naudojant Windows)

Spaudiniuose galima išspausdinti vandens ženklus, pavyzdžiui, „Konfidencialu“. Galima įtraukti ir pačių sukurtą vandens ženklą.



Pastaba:

Spausdinant be paraščių ši funkcija negalima.

Skirtuke **Vandenženklis funkcijos** spustelėkite **Daugiau pasirinkčių** ir pasirinkite vandens ženklą. Jei reikia pakeisti išsamią informaciją, pavyzdžiui, vandens ženklo tankį arba vietą, spustelėkite **Nustatymai**.

Antraščių ir poraščių spausdinimas (tik „Windows“)

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

Skirtuke **Daugiau pasirinkčių** spustelėkite **Vandenženklis funkcijos** ir pasirinkite **Viršutinė / apatinė antraštė**. Spustelėkite **Nustatymai** ir išskleidžiamajame sąraše pasirinkite būtinuosius elementus.

Nuotraukų spausdinimas naudojant „Epson Easy Photo Print“

Epson Easy Photo Print suteikia galimybę išdėstyti ir paprastai spausdinti nuotraukas ant įvairių tipų popieriaus. Išsamos informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Pastaba:

- Spausdinant ant autentiško „Epson“ fotopopieriaus, pagerėja rašalo kokybė, o spaudiniai yra ryškūs ir aiškūs.
- Norėdami spausdinti be paraščių naudojant rinkoje platinamą programą, atlikite šiuos nustatymus.
 - Sukurkite vaizdo duomenis taip, kad pilnai atitiktų popieriaus dydį, o jei naudojamoje programoje yra paraštės nustatymas, jį nustatykite kaip 0 mm.
 - Spausdintuvo tvarkyklėje įgalinkite spausdinimą be rėmelių.

Susijusi informacija


- ➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17
- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiek tuvas” puslapyje 18
- ➔ „Epson Easy Photo Print” puslapyje 69
- ➔ „Programų įdiegimas” puslapyje 71

Spausdinimo atšaukimas

Pastaba:

- Jei naudojate „Windows,“ ir spausdinimo užduotis jau išsiųsta į spausdintuvą, iš kompiuterio jos atšaukti negalėsite. Tokiu atveju spausdinimo užduotį atšaukite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį.
- Jei spausdinate keletą puslapių ir naudojate Mac OS X, naudodami valdymo skydelį visų užduočių atšaukti negalėsite. Tokiu atveju spausdinimo užduotį reikia atšaukti naudojant kompiuterį.

Spausdinimo atšaukimas — spausdintuvo mygtukas

Norėdami atšaukti vykdomą spausdinimo užduotį, paspauskite mygtuką .


Spausdinimo atšaukimas – Windows

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Pasirinkite skirtuką **Tech. priežiūra**.
3. Spustelėkite **Spausdinimo eilė**.
4. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite norimą atšaukti užduotį ir pasirinkite **Cancel**.

Susijusi informacija

- ➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė” puslapyje 62

Spausdinimo atšaukimas – „Mac OS X“



1. Dalyje **Dock** spustelėkite spausdintuvo piktogramą.
2. Pasirinkite norimą atšaukti užduotį.
3. Atšaukite užduotį.
 - Mac OS X v10.8.x arba naujesnė
 - Spustelėkite  šalia eigos matuoklio.
 - „Mac OS X v10.6.8“ arba naujesnė versija iki v10.7.x
 - Spustelėkite **Delete**.

Kopijavimas




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 A4 formato popieriaus.
2. Įdėkite originalus.

3. Paspauskite mygtuką  arba .

Pastaba:




- Norėdami nukopijuoti juodraščio režimu, kuriuo galėsite naudoti mažiau rašalo ir spausdinti parinkus mažesnę tankį, paspauskite mygtukus  ir  arba  vienu metu.
- Nukopijuoto vaizdo spalva, dydis ir paraštės šiek tiek skiriasi nuo originalo.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiek tuvas“ puslapyje 18
- ➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 21

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.
2. Įdėkite originalus.
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

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiek tuvas“ puslapyje 18
- ➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 21

Nuskaitymas



Nuskaitymas iš valdymo skydo

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

**Svarbu:**

Prieš naudodami šią funkciją kompiuteryje turite būti įdiegę „Epson Scan 2“ ir „Epson Event Manager“.

1. Įdėkite originalus.

2. Vienu metu paspauskite mygtukus  ir .

Pastaba:

- Naudodami „Epson Event Manager“, galite pakeisti nuskaitymo nustatymus, pvz., nuskaitymo dydį, įrašymo aplanką arba formatą.
- Nuskaityto vaizdo spalva, dydis ir paraštės nebus tokie patys kaip originalo.

Susijusi informacija

- ➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas“ puslapyje 21
- ➔ „Epson Event Manager“ puslapyje 68

Nuskaitymas iš kompiuterio

Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2“

Galite nuskaityti naudodami skaitytuvo tvarkyklę „Epson Scan 2“. Kiekvieno nustatymo punkto paaiškinimo ieškokite „Epson Scan 2“ žinyne.

Susijusi informacija

- ➔ „Epson Scan 2 (skaitytuvo tvarkyklė)“ puslapyje 68

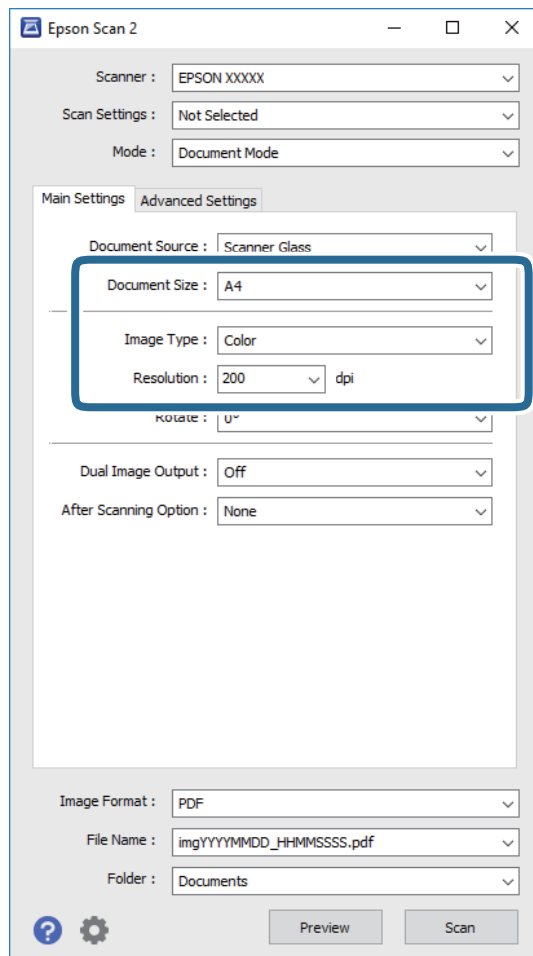
Nuskaitymi dokumentai (Dokumentų spausdinimo režimas)

Naudodami **Dokumentų spausdinimo režimas**, esantį „Epson Scan 2“, galite nuskaityti originalus naudodami išsamius parametrus, kurie yra tinkami tekstiniams dokumentams.

1. Įdėkite originalus.
2. Paleiskite „Epson Scan 2“.
3. Sąraše **Dokumentų spausdinimo režimas** pasirinkite **Režimas**.

Nuskaitymas

4. Skirtuke **Pagrindiniai nustat.** nustatykite toliau nurodytus nustatymus.



- Dokumento dydis:** pasirinkite įdėto originalo dydį.
- Vaizdo tipas:** pasirinkite nuskaityto vaizdo išsaugojimo spalvą.
- Skiriamoji geba:** pasirinkite skiriamąją gebą.

Pastaba:

Parametras **Dokumento šaltinis** yra nustatytas kaip **Skaitytuvo stiklas**. Negalite pakeisti šio parametro.

5. Jei reikia, pasirinkite kitus nuskaitymo parametrus.

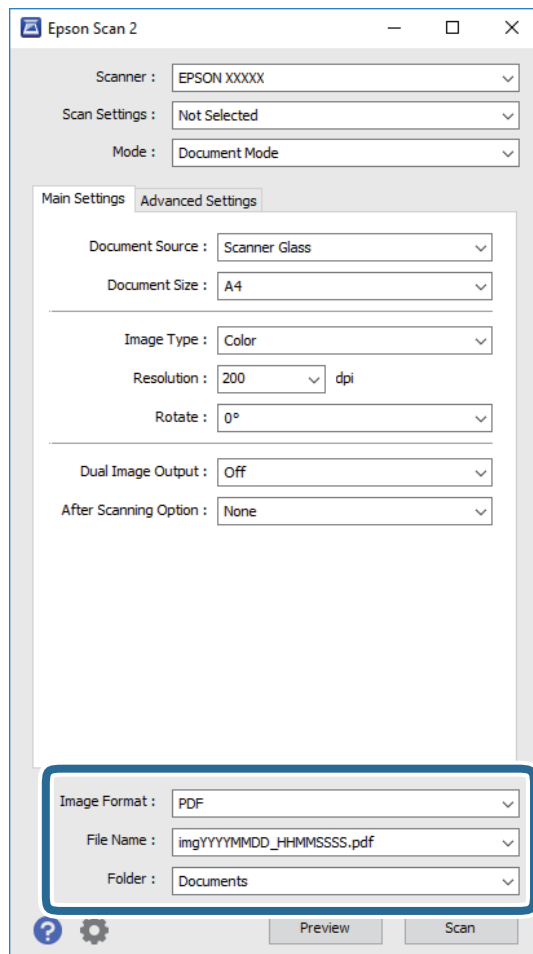
- Nuskaitytą vaizdą galite peržiūrėti paspaudę mygtuką **Peržiūra**. Atsidaro peržiūros langas, rodomas peržiūros vaizdas.
- Papildomi nustatymai** skirtuke galite atlikti detalius vaizdo koregavimo parametrus, tinkamus tekstiniam dokumentams, kaip nurodyta toliau.
 - Kontūro aštrumas:** galite paryškinti vaizdo kontūrus.
 - Muarų pašalinimas:** galite pašalinti muaro efektą (voratinklį primenančius šešėlius), kuris atsiranda nuskaitant spausdintą popierių, pvz., žurnalą.
 - Teksto patobulinimas:** galite paryškinti išblukusias originalo raides ir padaryti jas aiškesnes.
 - Autom. srities segmentavimas:** galite padaryti raides aiškesnes, o vaizdus tolygesnius atliekant nespaltotą dokumento, kuriame yra vaizdų, nuskaitymą.

Pastaba:

Šios funkcijos gali būti neprieinamos priklausomai nuo pasirinktų parametrų.

Nuskaitymas

6. Pasirinkite failo išsaugojimo parametrus.



- ❑ **Vaizdo formatas:** iš sąrašo pasirinkite išsaugojimo formatą.

Išsamius parametrus galite nustatyti visiems failo formatams, išskyrus BITMAP ir PNG. Pasirinkę išsaugojimo formatą iš sąrašo pasirinkite **Parinktys**.

- ❑ **Failo pavadinimas:** patvirtinkite rodomą failo pavadinimą.

Failo pavadinimo parametrus galite pakeisti iš sąrašo pasirinkę **Nustatymai**.

- ❑ **Aplankas:** iš sąrašo pasirinkite aplanką, į kuri išsaugoti nuskaitytą vaizdą.

Galite pasirinkti kitą aplanką arba sukurti naują aplanką iš sąrašo pasirinkę **Pasirinkti**.

7. Spustelėkite **Nuskaityti**.

Susijusi informacija

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 21

Nuotraukų ir vaizdų nuskaitymas (Nuotraukų spausdinimo režimas)

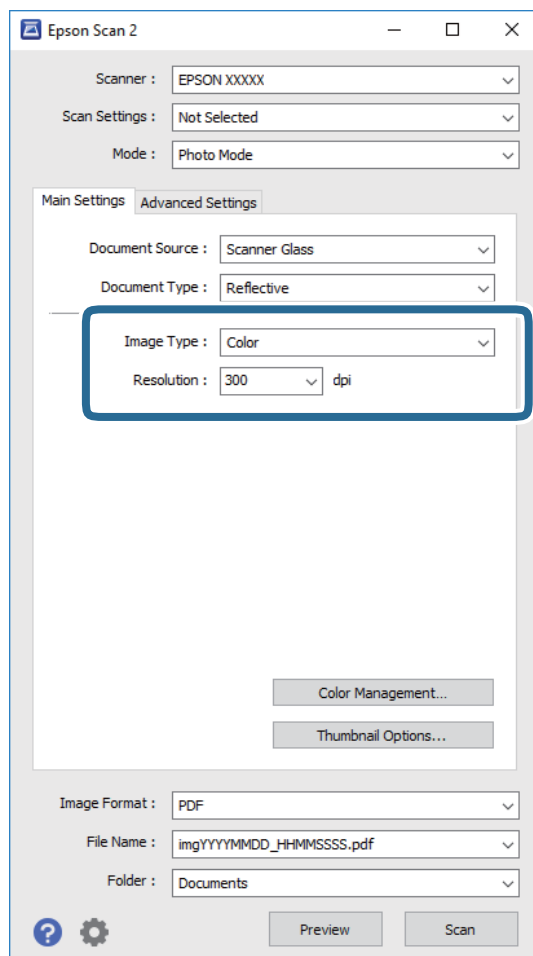
Naudodami **Nuotraukų spausdinimo režimas**, esantį „Epson Scan 2“, galite nuskaityti originalus pasitelkdami platų vaizdo koregavimo funkcijų, tinkamų nuotraukoms ir vaizdams, pasirinkimą.

Nuskaitymas

1. Įdėkite originalus.

Uždėję kelis originalus ant skaitytuvo stiklo galite nuskaityti juos visus vienu metu. Įsitikinkite, kad tarp originalų yra bent 20 mm tarpas.

2. Paleiskite „Epson Scan 2“.
3. Sąrašė **Nuotraukų spausdinimo režimas** pasirinkite **Režimas**.
4. Skirtuke **Pagrindiniai nustat.** nustatykite toliau nurodytus nustatymus.



- Vaizdo tipas:** pasirinkite nuskaityto vaizdo išsaugojimo spalvą.
- Skiriamoji geba:** pasirinkite skiriamąją gebą.

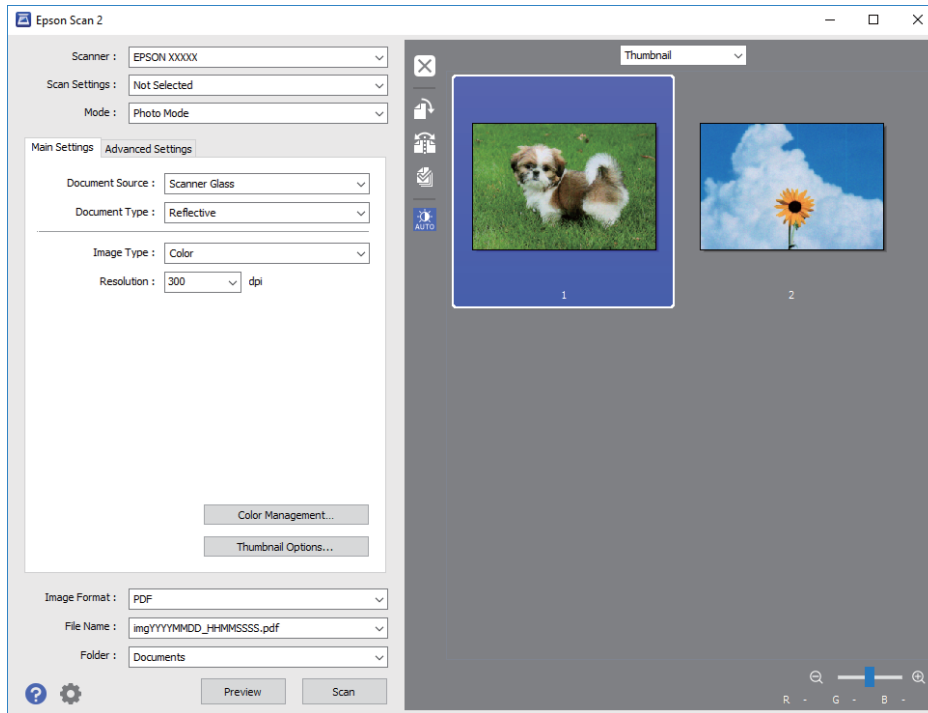
Pastaba:

Dokumento šaltinis parametras yra nustatytas kaip **Skaitytuvo stiklas**, o **Dokumento tipas** parametras yra nustatytas kaip **Atspindintis**. (**Atspindintis** reiškia nepermatomus originalus, pvz., įprastą popierių ir nuotraukas.) Negalite pakeisti šių parametru.

Nuskaitymas

5. Spustelėkite **Peržiūra**.

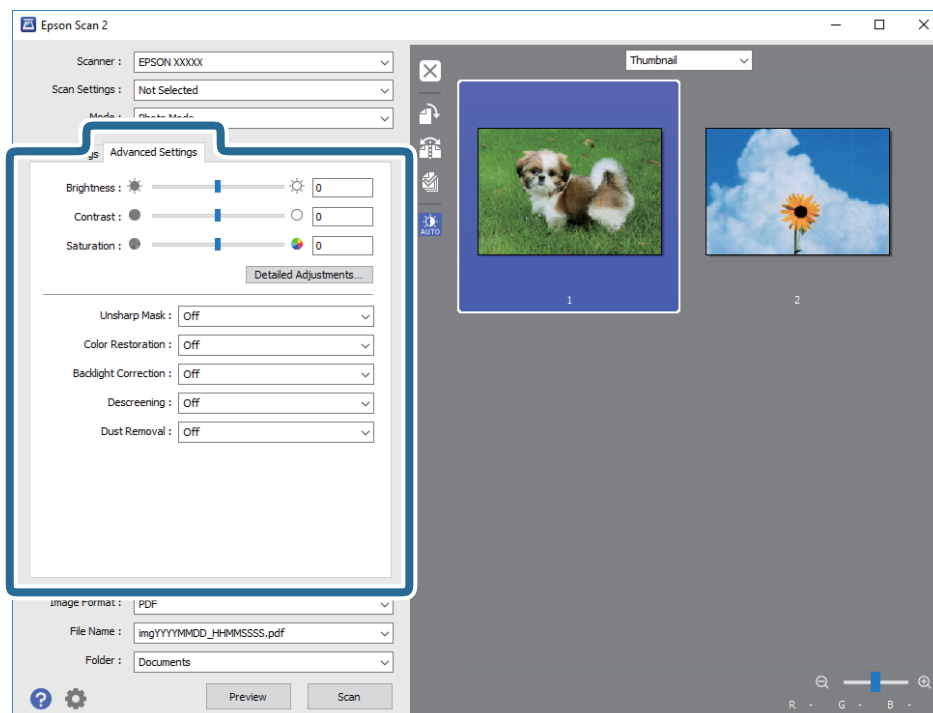
Atsidaro peržiūros langas, peržiūros vaizdai rodomi kaip miniatiūros.



Pastaba:

Kad peržiūrėtumėte visą nuskaitymą, iš sąrašo peržiūros lango viršuje pasirinkite **Normalus**.

6. Patvirtinkite peržiūrą ir, jei reikia, skirtuke **Papildomi nustatymai** atlikite vaizdo koregavimo nustatymus.



Nuskaitymas

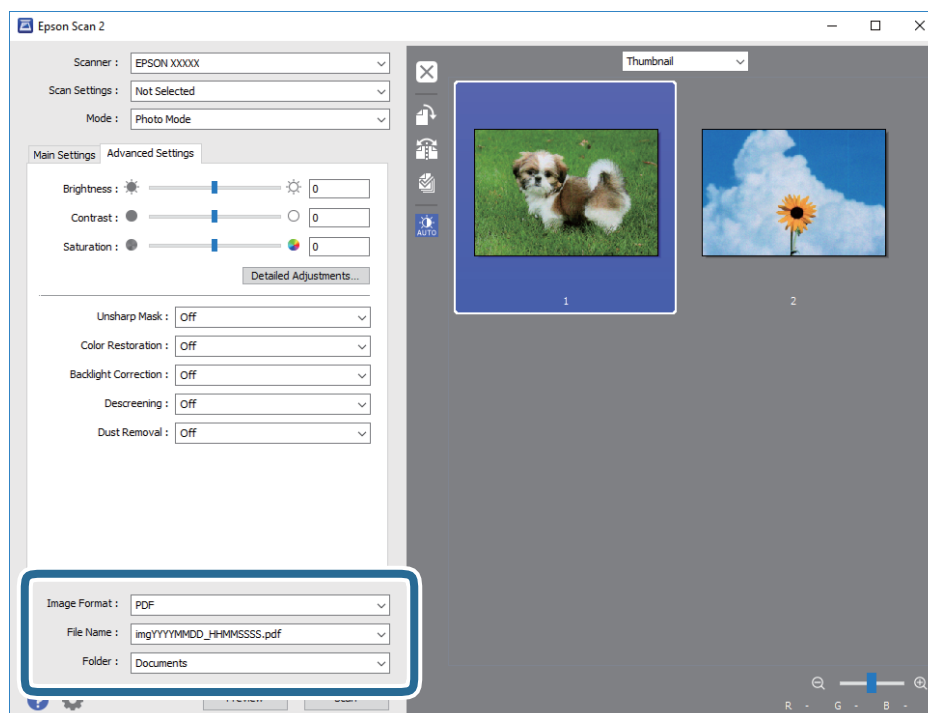
Nuskaitytą vaizdą koreguoti galite pasitelkę išsamius nuotraukoms ir vaizdams skirtus nustatymus, kurių pavyzdžiai nurodyti toliau.

- Šviesumas:** galite koreguoti nuskaityto vaizdo ryškumą.
- Kontrastas:** galite koreguoti nuskaityto vaizdo kontrastą.
- Grynis:** galite koreguoti nuskaityto vaizdo sodrumą (spalvų ryškumą).
- Kontūro aštrumas:** galite paryškinti nuskaityto vaizdo kontūrus.
- Spalvų atkūrimas:** galite koreguoti išblukusius vaizdus ir grąžinti jiems jų pirmines spalvas.
- Fono apšvietimo korekcija:** galite pašviesinti nuskaitytus vaizdus, kurie yra tamsūs dėl apšvietimo.
- Muarų pašalinimas:** galite pašalinti muaro efektą (voratinklį primenančius šešėlius), kuris atsiranda nuskaitant spausdintą popierių, pvz., žurnalą.
- Dulkių pašalinimas:** galite pašalinti dulkes nuo nuskaityto vaizdo.

Pastaba:

- Šios funkcijos gali būti neprieinamos priklausomai nuo pasirinktų parametrų.
- Atsižvelgiant į originalus, nuskaityto vaizdo gali neišeiti tinkamai pakoreguoti.
- Sukūrus kelias miniatiūras galite koreguoti kiekvienos miniatiūros vaizdo kokybę. Priklausomai nuo koregavimo elementų galite koreguoti bendrą nuskaitytų vaizdų kokybę pasirinkdami kelias miniatiūras.

7. Pasirinkite failo išsaugojimo parametrus.



- Vaizdo formatas:** iš sąrašo pasirinkite išsaugojimo formatą.

Išsamius parametrus galite nustatyti visiems failo formatams, išskyrus BITMAP ir PNG. Pasirinkę išsaugojimo formatą iš sąrašo pasirinkite **Parinktys**.

- Failo pavadinimas:** patvirtinkite rodomą failo pavadinimą.

Failo pavadinimo parametrus galite pakeisti iš sąrašo pasirinkę **Nustatymai**.

Nuskaitymas

- Aplankas:** iš sąrašo pasirinkite aplanką, į kuri išsaugoti nuskaitytą vaizdą.
Galite pasirinkti kitą aplanką arba sukurti naują aplanką iš sąrašo pasirinkę **Pasirinkti**.

8. Spustelėkite **Nuskaityti**.

Susijusi informacija

- ➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 21
- ➔ „Kelių nuotraukų padėjimas nuskaityti tuo pat metu” puslapyje 22

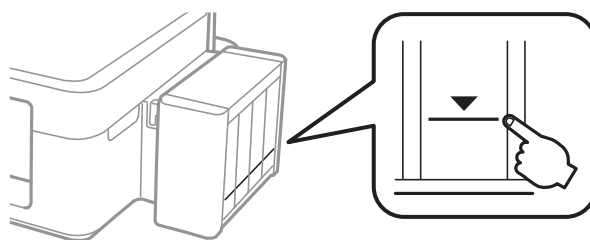
Rašalo lygio papildymas

Rašalo lygio tikrinimas

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

! Svarbu:

Jei kuri nors rašalo talpykla nėra užpildyta iki apatinės linijos, užpildykite jas iki viršutinės linijos rašalo talpykloje. Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos talpyklose, toliau naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti.



Rašalo buteliukų kodai

„Epson“ rekomenduoja naudoti autentiškus „Epson“ rašalo buteliukus. Epson garantija netaikoma žalai, patirtai naudojant kitus nei nurodyti rašalus, įskaitant bet kokį originalų šiam spausdintuvui neskirtą Epson rašalą, arba bet kokį trečiosios šalies rašalą.

Naudojant kitus ne „Epson“ pagamintus gaminius galima patirti žalos, kuriai nėra taikomos „Epson“ garantijos. Tam tikromis aplinkybėmis spausdintuvai gali pradėti veikti su klaidomis.

Toliau pateikti autentiškų „Epson“ rašalo buteliukų kodai.

BK: Black (Juoda)	C: Cyan (Žydra)	M: Magenta (Purpurinė)	Y: Yellow (Geltona)
664	664	664	664

! Svarbu:

Naudojant kitą nei nurodytas originalų Epson rašalą galima patirti žalos, kuriai Epson garantijos nėra taikomos.

Pastaba:

- Rašalo buteliukų kodai gali skirtis atsižvelgiant į vietovę. Norėdami informacijos apie teisingus kodus jūsų vietovėje, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.
- Naudotojams Europoje: apsilankykite šioje interneto svetainėje, norėdami gauti informacijos apie Epson rašalo buteliuko sąnaudas.

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

Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo

Prieš papildydami rašalo lygį, perskaitykite šias instrukcijas.

Atsargumo priemonės

- Šiam spausdintuvui naudokite rašalo buteliukus su tinkamu dalies kodu.
- Naudojant šį spausdintuvą, su 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.
- Rašalo buteliukus laikykite įprastoje kambario temperatūroje, atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.
- „Epson“ rekomenduoja sunaudoti rašalo buteliuką iki ant pakuotės įspausotos datos.
- Rašalo buteliukus laikykite toje pačioje vietoje, kaip ir spausdintuvą.
- Norėdami sandėliuoti arba gabenti rašalo buteliuką su nuimtu sandarikliu, 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, kad gabenant nepratekėtų 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.
- Jei kuri nors rašalo talpykla nėra užpildyta iki apatinės linijos, kaip galima greičiau užpildykite rašalu. Kai rašalo lygis nesiekia apatinės linijos talpyklose, toliau naudojant spausdintuvą jį galima sugadinti.
- 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.
- Įvertinta išėiga gali skirtis, priklausomai nuo spausdinamų vaizdų, naudojamo popieriaus rūšies, spausdinimo dažnumo ir aplinkos sąlygų, pvz., temperatūros.

Rašalo sąnaudos

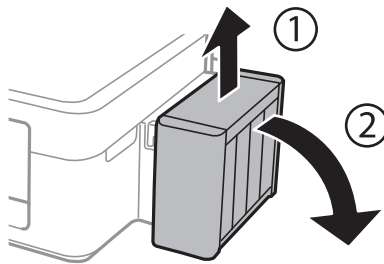
- Siekiant užtikrinti optimalų spausdinimo galvutės veikimą, šiek tiek rašalo iš visų galvučių yra sunaudojama ne tik spausdinant, bet ir atliekant techninę priežiūrą, pvz., valant spausdinimo galvutę.
- Spausdinant monochrominius ar pilkų tonų spaudinius, vietoje juodo rašalo gali būti naudojami spalvoti rašalai priklausomai nuo popieriaus tipo ar spausdinimo kokybės nustatymų. Taip yra dėl to, kad maišant spalvotus rašalus sukuriama 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).

Rašalo talpyklų papildymas

Rašalo lygį papildyti galima bet kuriuo metu.

Rašalo lygio papildymas

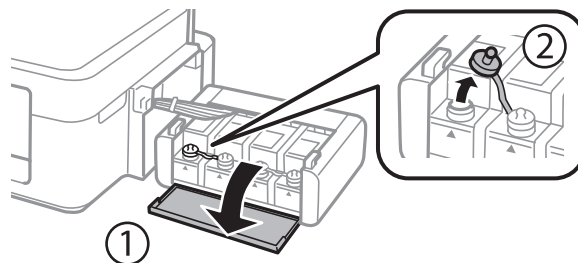
1. Atkabinkite rašalo talpyklos bloką nuo spausdintuvo ir padėkite ant paviršiaus.



Svarbu:

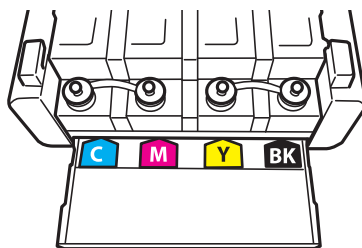
Netraukite už vamzdelių.

2. Atidarykite rašalo talpyklos bloko gaubtą, tada nuimkite rašalo talpyklos dangtelį.

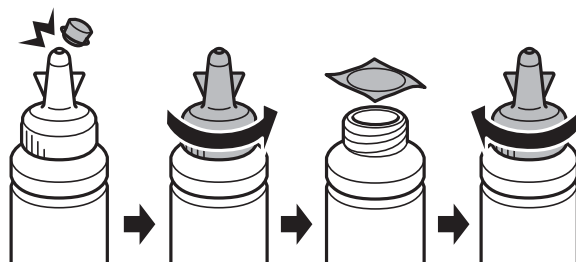


Svarbu:

- Elkitės atsargiai, kad neišlietumėte rašalo.
- Įsitikinkite, kad rašalo talpyklos spalva sutampa su ta, kurią norite pakartotinai užpildyti.



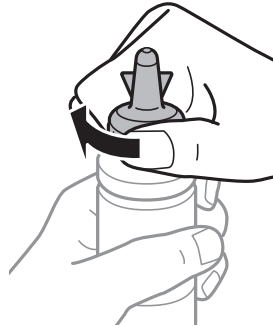
3. Nusukite dangtelio viršutinę dalį, nuimkite rašalo buteliuko dangtelį, nuimkite buteliuko sandariklį, tada uždėkite dangtelį.



Rašalo lygio papildymas

! Svarbu:

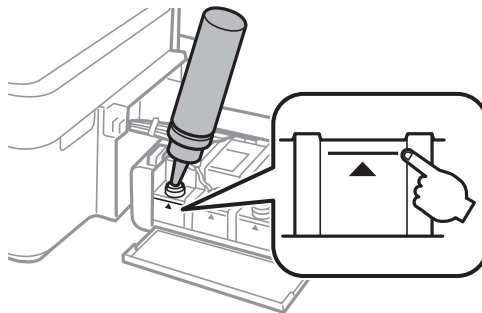
Tvirtai uždarykite rašalo buteliuko dangtelį; to nepadarius, gali pratekėti rašalas.



Pastaba:

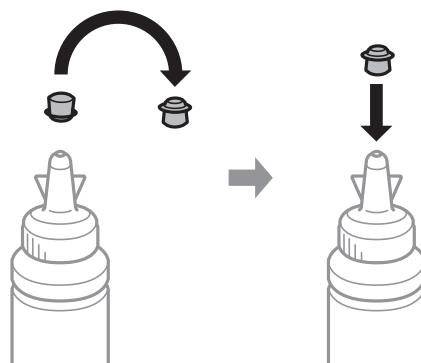
Neišmeskite dangtelio viršutinės dalies. Jei papildžius rašalo lygį buteliuke lieka rašalo, dangtelio viršutine dalimi užsandarinkite rašalo buteliuko dangtelį.

4. Papildykite rašalo talpyklą tinkamu spalvotu rašalu iki viršutinės linijos ant rašalo talpyklos.



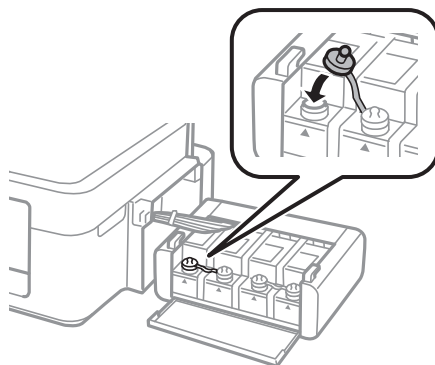
Pastaba:

Jei papildžius rašalo lygį iki viršutinės linijos buteliuke lieka rašalo, tvirtai uždėkite dangtelio viršų ir rašalo buteliuką laikykite vertikalioje padėtyje vėlesniam laikui.

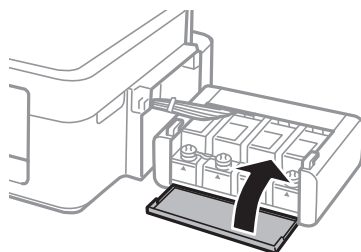


Rašalo lygio papildymas

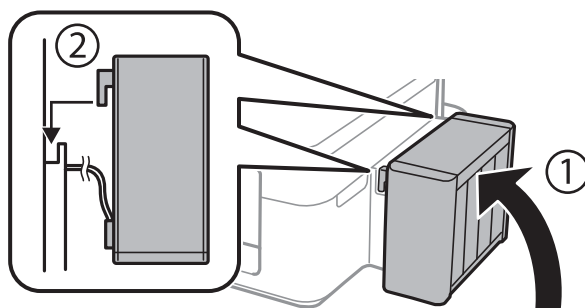
5. Sandariai uždarykite rašalo talpyklos dangtelį.



6. Uždarykite rašalo talpyklos bloko gaubtą.



7. Prikabinkite rašalo talpyklos bloką prie spausdintuvo.



Susijusi informacija

- ➔ „Rašalo buteliukų kodai” puslapyje 50
- ➔ „Atsargumo priemonės dėl rašalo buteliukų naudojimo” puslapyje 51

Spausdintuvo priežiūra

Spausdinimo galvutės patikra ir valymas

Jei purkštukai užsikimšę, spaudiniai tampa blankūs, juose matyti juostos arba pastebimos nepageidaujamos spalvos. Pablogėjus spausdinimo kokybei, pasitelkite purkštukų patikros funkciją ir patikrinkite, ar neužsikimšę purkštukai. Jei purkštukai užsikimšę, išvalykite spausdinimo galvutę.

**Svarbu:**

Neatidarykite skaitytuvo ar neišjunkite spausdintuvo, kol vyksta galvutės valymas. Kai galvutės valymas nėra baigtas, gali nepavykti spausdinti.

Pastaba:

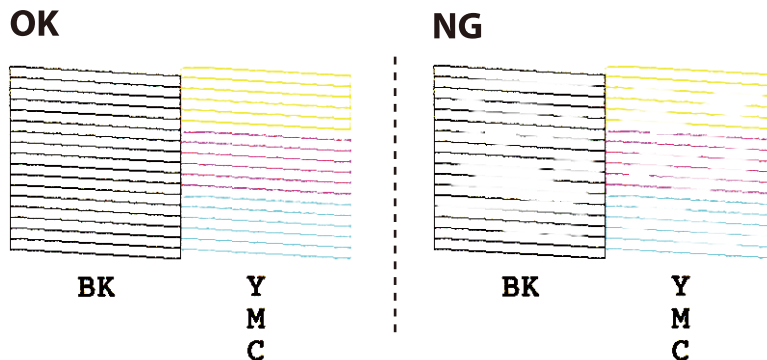
- Kadangi valant spausdinimo galvutę sunaudojama šiek tiek rašalo, valykite spausdinimo galvutę tik, tada jei suprastėja kokybė.
- Kai rašalo lygis yra žemas, gali nepavykti išvalyti spausdinimo galvutės. Paruoškite naują rašalo buteliuką.
- Jei po maždaug trijų purkštukų patikrų ir galvutės valymo procesų spausdinimo kokybė nepagerėja, bent 12 valandų nespausdinkite, o tada vėl atlikite purkštukų patikrą ir, jei reikia, išvalykite galvutę. Rekomenduojame išjungti spausdintuvą. Jei spaudos kokybė vis tiek nepagerėjo, kreipkitės į „Epson“ techninės priežiūros skyrių.
- Kad spausdinimo galvutė neuždžiūtų, neatjunkite spausdintuvo, kol maitinimas yra įjungtas.
- Kad spausdinimo galvutė užtikrintų geriausius rezultatus, rekomenduojame reguliariai išspausdinti kelis puslapius.


Spausdinimo galvutės patikra ir valymas — spausdintuvo mygtukai

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.

Spausdintuvo priežiūra

- Patikrinkite išspausdinimo būdą. Jei yra nutrūkusių linijų ar trūksta segmentų, kaip nurodyta „NG“ variante, gali būti, kad užsikimšo spausdinimo galvutės antgaliai. Pereikite prie kito veiksmo. Jei nutrūkusių linijų ar trūkstamų segmentų nėra, kaip parodyta „OK“ variante, vadinasi, antgaliai nėra užsikimšę. Spausdinimo galvutės valyti nereikia.



- Laikykite mygtuką  paspaudę tris sekundes, kol pradės blyksėti maitinimo lemputė. Pradedamas spausdinimo galvutės valymas.
- Nustojus blyksėti maitinimo lemputei, išspausdinkite purkštukų patikros šabloną dar kartą. Valykite ir spausdinkite šabloną tol, kol išspausdintos linijos bus be pertrūkių.

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą“ puslapyje 18

Spausdinimo galvutės patikra ir valymas – Windows


- Į spausdintuvą įdėkite A4 formato paprastojo popieriaus.
- Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
- Skirtuke **Purkštukų patikrinimas** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
- Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą“ puslapyje 18

➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62

Spausdinimo galvutės patikra ir valymas – Mac OS X

- Į spausdintuvą įdėkite A4 formato paprastojo popieriaus.
- Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite meniu  > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
- Spustelėkite **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.

Spausdintuvo priežiūra

4. Spustelėkite **Purkštukų patikrinimas**.
5. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą“ puslapyje 18

Rašalo keitimas vamzdeliuose

Jeigu spausdintuvu nesinaudojote ilgą laiką ir pastebėsite, jog spaudiniuose yra juostų ar trūksta spalvų, norint išspręsti problemą, gali tekti pakeisti rašalą vamzdeliuose. Priemonė **Stiprus rašalo plovimas** suteikia galimybę pakeisti visą rašalo vamzdeliuose esantį rašalą.



Svarbu:

- ❑ Naudojant šią funkciją, sunaudojama daug rašalo. Prieš naudodami šią funkciją įsitikinkite, kad spausdintuvo rašalo talpyklose pakankamai rašalo. Jeigu nepakanka rašalo, papildykite visas rašalo talpyklas.
- ❑ Ši funkcija turi poveikio rašalo pagalvėlės naudojimo trukmei. Naudojant šią funkciją, rašalo pagalvėlės naudojimo trukmė yra trumpesnė. Dėl pakeitimo dar nesibaigus jos naudojimo trukmei kreipkitės į „Epson“ arba įgaliotąjį „Epson“ techninės priežiūros skyrių. Už šios dalies priežiūrą nėra atsakingas naudotojas.
- ❑ Pasinaudoję priemone „Stiprus rašalo plovimas“, išjunkite spausdintuvą ir palaukite bent 12 valandų. Naudojant šią funkciją, po 12 valandų pagerėja spausdinimo kokybė, tačiau neprabėgus 12 valandų nuo pastarojo jos naudojimo, nebebus galima ją vėl naudoti. Jeigu išmėginus visus prieš tai nurodytus būdus nepavyko pašalinti problemos, susisiekite su „Epson“ pagalbos tarnyba.


Rašalo vamzdeliuose keitimas – „Windows“

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke **Stiprus rašalo plovimas** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
3. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62

Rašalo vamzdeliuose keitimas – „Mac OS X“

1. Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite meniu  > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Spustelėkite **Stiprus rašalo plovimas**.
4. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Spausdinimo galvutės lygiavimas

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


Spausdinimo galvutės lygiavimas – Windows

1. Į spausdintuvą įdėkite A4 formato paprastojo popieriaus.
2. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
3. Skirtuke **Spausdinimo galvučių išlygiavimas** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
4. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą” puslapyje 18
- ➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė” puslapyje 62

Spausdinimo galvutės lygiavimas – Mac OS X

1. Į spausdintuvą įdėkite A4 formato paprastojo popieriaus.
2. Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite meniu  > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
4. Spustelėkite **Print Head Alignment**.
5. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą” puslapyje 18

Popieriaus kelio valymas

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 stiklas ir dokumentų dangčio nėra dulkių ar dėmių.
2. Į spausdintuvą įdėkite paprasto A4 formato popieriaus.

Spausdintuvo priežiūra

- Pradėkite kopijuoti neuždėję originalo ant skaitytuvo stiklas.
Popierius išstumiamas iš spausdintuvo.
- Kartokite šiuos veiksmus, kol popierius nebus tepamas rašalu.

Pastaba:

Jei kyla popieriaus tiekimo problemų ir jeigu turite su originaliu „Epson“ popieriumi pateiktą valymo lapą, popieriaus tiekimo problemą galite išspręsti vietoje paprasto A4 formato lapo naudodami šį valymo lapą. Naudodami valymo lapą, įdėkite jį į spausdintuvą laikydamiesi su lapu pateiktų instrukcijų. Naudodami valymo lapą pakartokite procedūrą kelis kartus.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą“ puslapyje 18
- ➔ „Kopijavimo pagrindai“ puslapyje 42

Skaitytuvo stiklas valymas

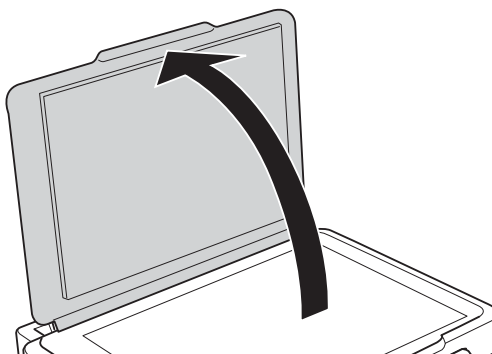
Kai ant kopijų ar nuskaitytų vaizdų yra dėmių arba jos nusitrynę, nuvalykite skaitytuvo stiklas.



Svarbu:

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

- Atidarykite dokumentų dangtį.



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

Pastaba:



- 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.

Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas

Galite patikrinti bendrąjį puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičių.

Bendro per spausdintuvą tiekiamų lapų skaičiaus tikrinimas — spausdintuvo mygtukai

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.

Susijusi informacija

➔ [„Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvas“ puslapyje 18](#)


Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas – „Windows“

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

Susijusi informacija

➔ [„Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62](#)

Bendrojo puslapių, tiekiamų per spausdintuvą, skaičiaus tikrinimas – „Mac OS X“

1. Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkę  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Spustelėkite **Printer and Option Information**.

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.


Energijos taupymas – „Windows“

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke **Spausdintuvo ir funkcijų informacija** spustelėkite **Tech. priežiūra**.
3. 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**.
4. Spustelėkite **Gerai**.

Susijusi informacija

➔ [„Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62](#)

Energijos taupymas – „Mac OS X“

1. Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Options & Supplies > Utility > Open Printer Utility**.
3. Spustelėkite **Spausdintuvo nustatymai**.
4. 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**.

Programinės įrangos informacija

Šiame skyriuje pristatomi jūsų spausdintuvui skirti programinės įrangos produktai, esantys pateiktame CD.

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

Spustelėkite pradžios mygtuką dešiniuoju pelės mygtuku ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydas > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 8.1/Windows 8

Dalyje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą arba paspauskite ir neatleisdami pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows 7

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydas > Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Windows Vista

Spustelėkite pradžios mygtuką ir skyriuje **Aparatūra ir garsas** pasirinkite **Valdymo skydas > Spausdintuvai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Pasirinkti spausdinimo nuostatos**.

Windows XP

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas > Spausdintuvai ir kita aparatūra > Spausdintuvai ir faksai**. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite naudojamą spausdintuvą ir pasirinkite **Spausdinimo nuostatos**.

Programinės įrangos informacija

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 yra 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 pasirinktys** skirtuke **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Registruoti sparčiosios nuorodos piktogramą užduočių juostoje**.*

Paslaugų programos paleidimas

Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą. Spustelėkite skirtuką **Tech. priežiūra**.

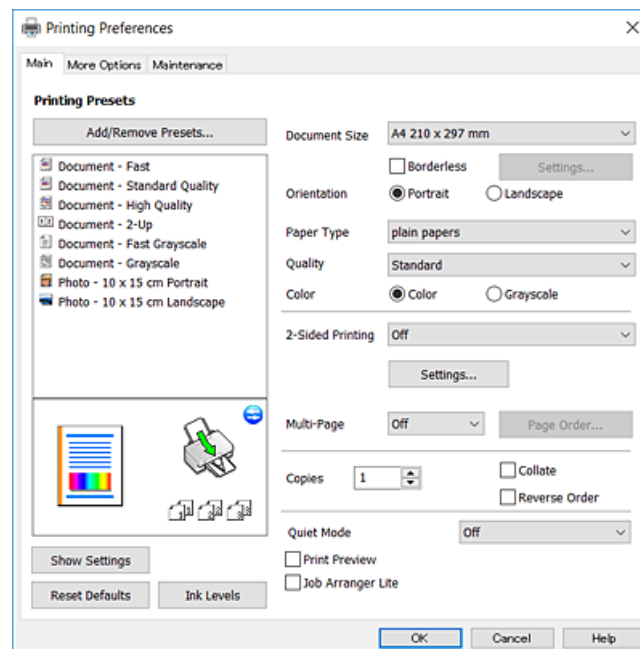
„Windows“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas

Žinyną rasite „Windows“ spausdintuvo tvarkyklėje. Norėdami peržiūrėti nustatymo punktų paaiškinimus, dešiniu pelės klavišu paspauskite kiekvieną punktą, tada spustelėkite **Žinynas**.

Skirtukas Pagrindinis

Jūs galite parinkti pagrindinius spausdinimo nustatymus, pvz., popieriaus tipą ar formatą.

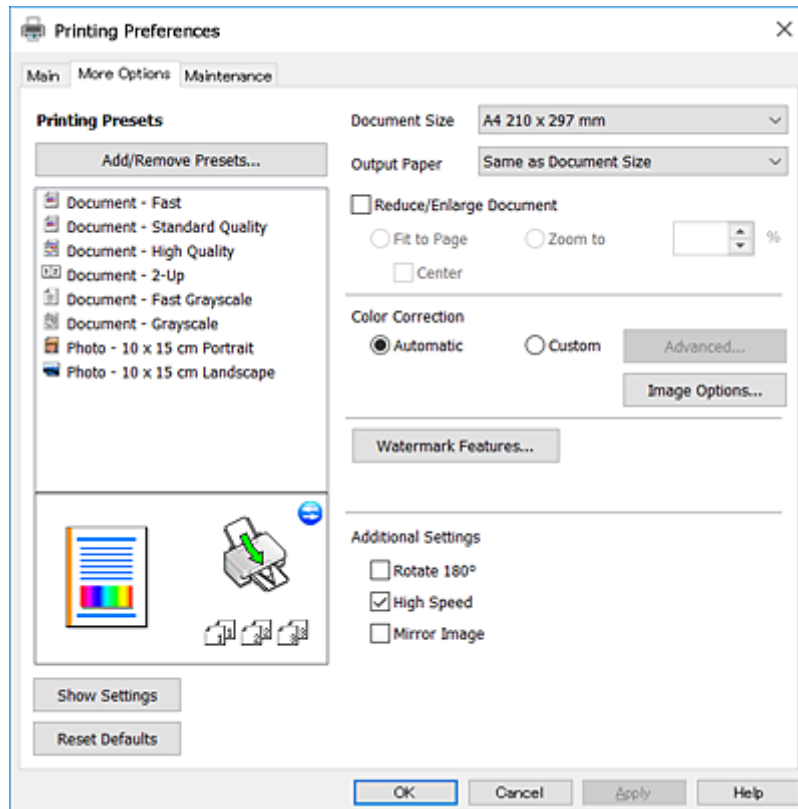
Be to, spausdindami abiejose popieriaus pusėse arba kelis puslapius viename lape, taip pat galite parinkti nustatymus.



Programinės įrangos informacija

Skirtukas Daugiau pasirinkčių

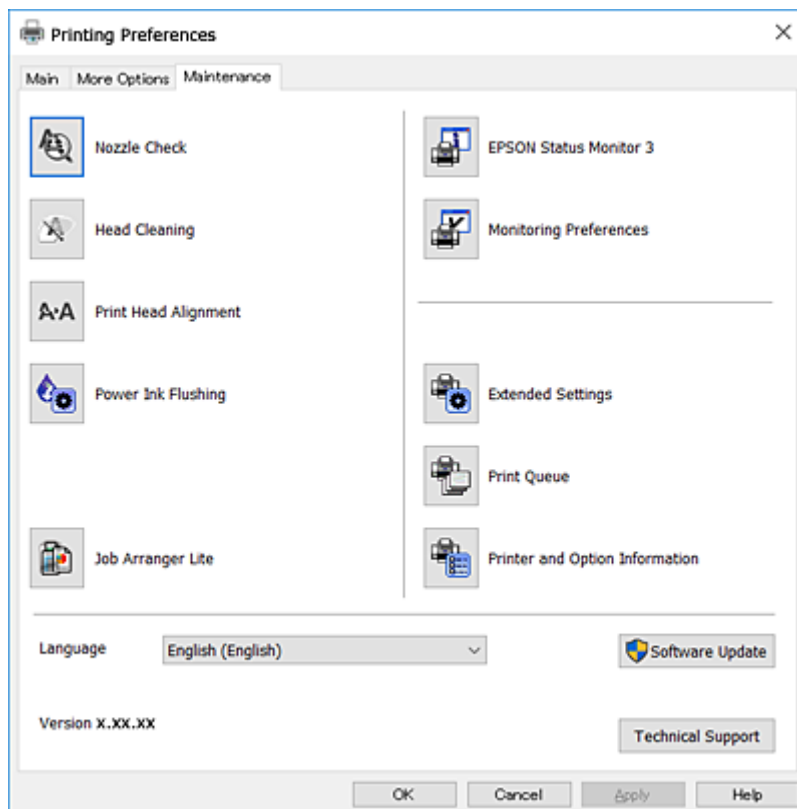
Jūs galite pasirinkti papildomą išdėstymą ir spausdinimo parinktis, pvz., pakeisti spausdinio formatą ar atlikti spalvų ištaisymus.



Programinės įrangos informacija

Skirtukas Tech. priežiūra

Galite įjungti techninės priežiūros funkcijas, pvz., purkštukų patikrą ir spausdinimo galvutės valymą, ir paleisdami „EPSON Status Monitor 3“ galite patikrinti spausdintuvo būseną ir klaidų informaciją.



„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 **Gerai**.
Paiškinimo, kaip nustatyti elementus, žr. internetiniame žinyne.

Susijusi informacija

➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62

Mac OS X 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.

Programinės įrangos informacija


Prisijungimas prie spausdintuvo tvarkyklės iš programos

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.

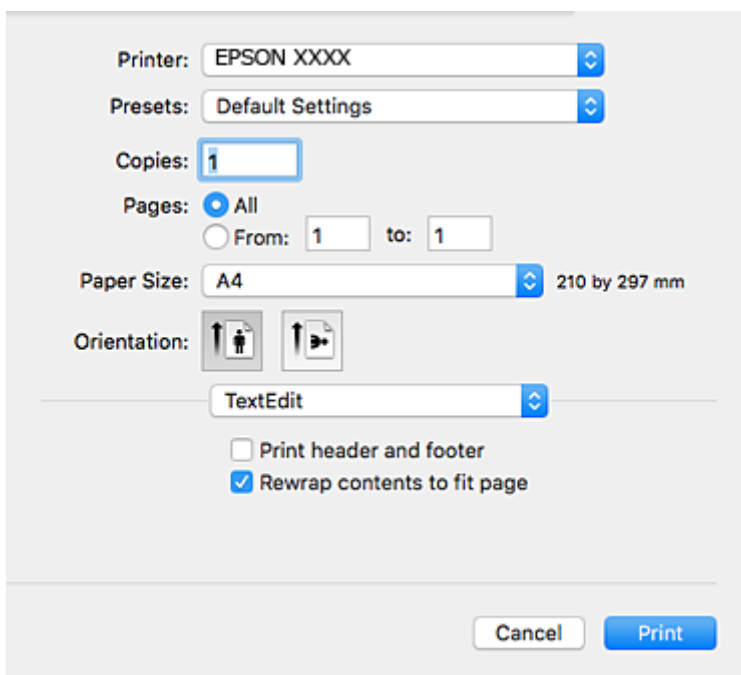
Paslaugų programos paleidimas

Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkę  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), o tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.

„Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės vadovas

Spausdinimo dialogas

Norėdami pamatyti daugiau punktų, įjunkite išskylantįjį meniu ekrano viduryje.




Iškylantysis meniu	Aprašymai
Spausdinimo nustatymai	Galite parinkti pagrindinius spausdinimo nustatymus, pvz., popieriaus tipą ir spaudinio kokybę.
Išdėstymas	Spausdindami kelis puslapius viename lape, jūs galite pasirinkti išdėstymą arba pasirinkti spausdinti rėmelį.
Popieriaus naudojimas	Jūs galite sumažinti arba padidinti spausdinimo užduotį, kad automatiškai atitiktų įdėtą popierių.
Spalvų atitikimas	Jūs galite sureguliuoti spalvas.
Color Options	Kai pasirenkate EPSON Color Controls iš meniu Spalvos atitikimas , galite pasirinkti spalvos taisymo būdą.

Programinės įrangos informacija

Pastaba:

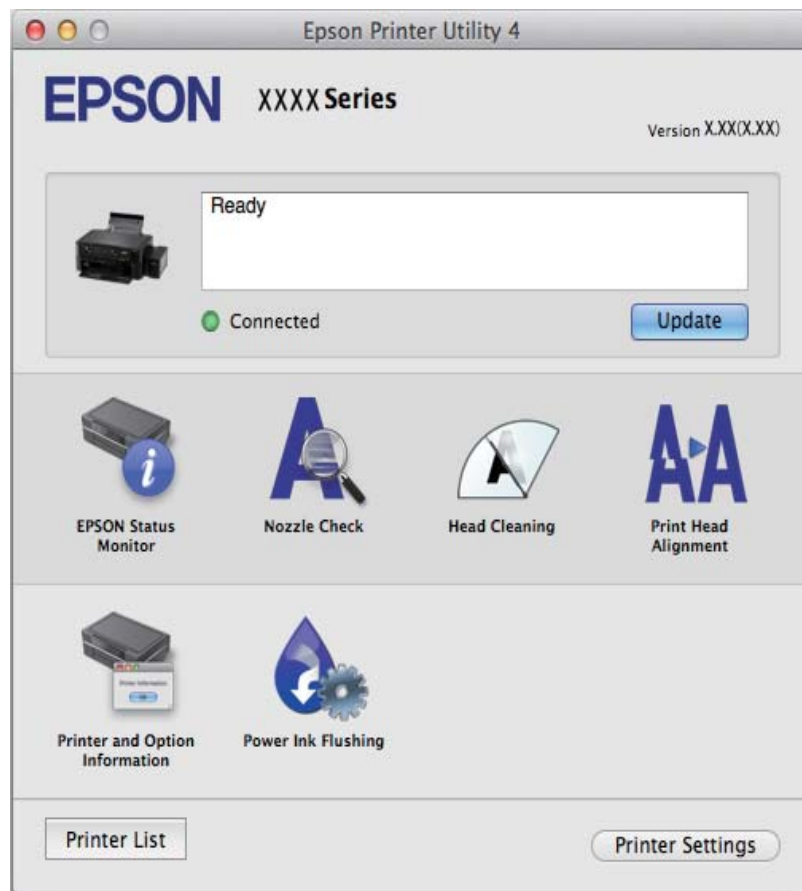
„Mac OS X v10.8.x“ ar naujesnėje versijoje, jei nerodomas meniu **Spausdinimo nustatymai**, „Epson“ spausdintuvo tvarkyklė įdiegta netinkamai.

Pasirinkite **System Preferences**, kurią rasite  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**), pašalinkite spausdintuvą, tada vėl jį pridėkite. Kaip pridėti spausdintuvą, žr. toliau.

<http://epson.sn>

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.



„Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymų parinkimas

Prieiga prie „Mac OS X“ spausdintuvo tvarkyklės veikimo nuostatų lango

Pasirinkite **System Preferences** iš  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Options** (arba **Driver**).

Mac OS X spausdintuvo tvarkyklės naudojimo nustatymai

- Praleisti tuščią puslapį: nespausdinami tušti puslapiai.
- Tylusis režimas: sumažina spausdintuvo skleidžiamą triukšmą, tačiau gali sulėtėti ir spausdinimo greitis.
- High Speed Printing: spausdinama spausdinimo galvutei judant abiem kryptimis. Spausdinama greičiau, bet kokybė blogesnė.
- Warning Notifications: spausdintuvo tvarkyklei leidžiama rodyti įspėjamuosius pranešimus.
- Establish bidirectional communication: paprastai reikia pasirinkti **On**. Jei gauti spausdintuvo informaciją neįmanoma, nes spausdintuvas bendrinamas prie tinklo prijungtais **Off** kompiuteriais arba dėl kokios nors kitos priežasties, pasirinkite **Windows**.

Epson Scan 2 (skaitytuvo tvarkyklė)

Epson Scan 2 yra nuskaitymo valdymo programa. Galite koreguoti nuskaitytų vaizdų formatą, skyrą, ryškumą, kontrastą ir kokybę.

Pastaba:

Epson Scan 2 galima paleisti ir iš TWAIN palaikančios nuskaitymo programos.

Paleidimas operacinėje sistemoje Windows

- Windows 10
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > EPSON > Epson Scan 2**.
- 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**.

Paleidimas operacinėje sistemoje Mac OS X

Pastaba:

Epson Scan 2 nepalaiko Mac OS X sparčiosios vartotojų perjungimo funkcijos. Spartųjį vartotojų perjungimą reikia išjungti.

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

Susijusi informacija

➔ „Programų įdiegimas” puslapyje 71

Epson Event Manager

„Epson Event Manager“ yra programa, suteikianti galimybę valdymo skydelyje valdyti nuskaitymą ir įrašyti vaizdus į kompiuterį. Galite pridėti savo nustatymus kaip išankstines nuostatas, pvz., parinkti dokumento tipą, įrašymo aplanko vietą ir vaizdo formatą. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Programinės įrangos informacija

Paleidimas operacinėje sistemoje Windows

Windows 10

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

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 > Event Manager**.

Paleidimas operacinėje sistemoje Mac OS X

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Event Manager**.

Susijusi informacija

➔ [„Nuskaitymas iš valdymo skydo“ puslapyje 43](#)

➔ [„Programų įdiegimas“ puslapyje 71](#)

Epson Easy Photo Print

„Epson Easy Photo Print“ yra programa, suteikianti galimybę paprastai spausdinti nuotraukas parinkus įvairius išdėstymus. Galite peržiūrėti nuotraukos vaizdą ir pakoreguoti vaizdus arba vietą. Be to, galite spausdinti nuotraukas su rėmeliu. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne.

Pastaba:

Norint naudoti šią programą, turi būti įdiegta spausdintuvo tvarkyklė.

Paleidimas operacinėje sistemoje Windows

Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

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 Easy Photo Print**.

Paleidimas operacinėje sistemoje Mac OS X

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

Susijusi informacija

➔ [„Programų įdiegimas“ puslapyje 71](#)

„E-Web Print“ (tik Windows)

„E-Web Print“ yra programa, suteikianti galimybę paprastai spausdinti žiniatinklio puslapius, parinkus įvairius išdėstymus. Išsamios informacijos ieškokite programėlės žinyne. Žinyną galite pasiekti per meniu „E-Web Print“, esantį įrankių juostoje „E-Web Print“.

Pastaba:

Palaikomų naršyklių ir naujausios versijos ieškokite atsisiuntimo svetainėje.

Paleidimas

Įdiegus „E-Web Print“, ji rodoma naršyklėje. Spustelėkite **Print** arba **Clip**.

Susijusi informacija

➔ „Programų įdiegimas“ puslapyje 71

EPSON Software Updater

„EPSON Software Updater“ yra programa, tikrinanti, ar internete nesiūloma naujos arba atnaujintos programinės įrangos, ir ją įdiegianti. Galima atnaujinti ir spausdintuvo programinę aparatinę įrangą bei vadovą.

Paleidimas operacinėje sistemoje Windows

Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos > 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 ir 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 operacinėje sistemoje Mac OS X

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Susijusi informacija


➔ „Programų įdiegimas“ puslapyje 71

Programų šalinimas

Pastaba:

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 skydas**:
 - Windows 10
Dešiniuju pelės klavišu paspauskite ant pradžios mygtuko (ar jį paspauskite ir palaikykite) ir pasirinkite **Valdymo skydas**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas**.
4. Atidarykite **Pašalinti programą** (arba **Ištraukti arba pašalinti programas**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Dalyje **Programos** pasirinkite **Pašalinti programą**.
 - Windows XP
Spustelėkite **Ištraukti arba pašalinti programas**.
5. Pasirinkite norimą pašalinti programą.
6. Pašalinkite programas:
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Spustelėkite **Pašalinti / keisti** arba **Pašalinti**.
 - Windows XP
Spustelėkite **Keisti / pašalinti** arba **Pašalinti**.

Pastaba:
*Jei bus atidarytas langas **Vartotojo abonemento valdymas**, spustelėkite **Tęsti**.*
7. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Programų įdiegimas

Prijunkite kompiuterį prie tinklo ir įdiekite naujausią programų versiją iš interneto svetainės.

Pastaba:

- Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis. Kompiuteriui paraginus įveskite administratoriaus slaptažodį.*
- Įdiegdami programą iš naujo, ją pirmiausia turite pašalinti.*

1. Išjunkite visas veikiančias programas.
2. Diegdami spausdintuvo tvarkyklę arba „Epson Scan 2“, laikinai atjunkite spausdintuvą nuo kompiuterio.

Pastaba:

Spausdintuvo prie kompiuterio nejunkite tol, kol būsite paprašyti tai padaryti.

Programinės įrangos informacija

3. Atverkite toliau nurodomą svetainę ir tuomet įveskite produkto pavadinimą.
<http://epson.sn>
4. Pasirinkite **Sąranka** ir spustelėkite **Parsisiųsti**.
5. Vieną arba du kartus spustelėkite atsisiųstą failą, tada vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Pastaba:

Jeigu naudojate Windows kompiuterį ir nepavyksta atsisiųsti programų iš interneto svetainės, jas įdiekite iš programinės įrangos disko, kurį gavote kartu su spausdintuvu.

Susijusi informacija

➔ „Programų šalinimas“ puslapyje 70

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:

Kol naujinama, kompiuterio arba spausdintuvo neišjunkite.

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>

Susijusi informacija


➔ „EPSON Software Updater“ puslapyje 70

Problemų sprendimas

Spausdintuvo būsenos tikrinimas








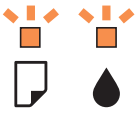






Spausdintuvo klaidų indikacijų peržiūra

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

: įjungta

: lėtai mirksi

: greitai mirksi

Lemputė	Situacija	Sprendimai
	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  .
	Nepavyksta atlikti pradinio užpildymo rašalu.	Norėdami baigti pradinį užpildymą rašalu, žr. <i>Pradėkite čia</i> plakatą.
	Pakaitomis mirksi lemputės  ir  . 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*. 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.
	Įvyko spausdintuvo klaida.	Atidarykite skaitytuvą ir iš spausdintuvo išimkite visą popierių arba apsauginę medžiagą. Išjunkite ir įjunkite maitinimą. Jeigu išjungus ir vėl įjungus maitinimą klaida teberodoma, kreipkitės į „Epson“ pagalbos skyrių.
	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 vietos „Epson“ svetainėje.

Problemų sprendimas

* Vykdamas kai kuriuos spausdinimo ciklus, rašalo pagalvėlėje gali susikaupti nedidelis rašalo perteklius. 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.

Susijusi informacija

- ➔ „Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių“ puslapyje 101
- ➔ „Programų įdiegimas“ puslapyje 71
- ➔ „Programų ir programinės aparatinės įrangos naujinimas“ puslapyje 72

Spausdintuvo būsenos patikra – „Windows“

1. Atidarykite spausdintuvo tvarkyklės langą.
2. Skirtuke EPSON Status Monitor 3 spustelėkite **Tech. priežiūra**.


Pastaba:

- Be to, spausdintuvo būseną galite patikrinti dukart paspausdami spausdintuvo piktogramą užduočių juostoje. Jei spausdintuvo piktograma nėra pridėta į užduočių juostą, spustelėkite **Stebėjimo pasirinktys** skirtuke **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Registruoti sparčiosios nuorodos piktogramą užduočių juostoje**.*
- Jei EPSON Status Monitor 3 išjungta, skirtuke **Išplėstinės nuostatos** spustelėkite **Tech. priežiūra** ir pasirinkite **Įgalinti ""EPSON Status Monitor 3""**.*

Susijusi informacija

- ➔ „Windows spausdintuvo tvarkyklė“ puslapyje 62

Spausdintuvo būsenos patikra – Mac OS X

1. Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkę  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan, Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą.
2. Spustelėkite **Options & Supplies > Utility > Open Printer Utility**.
3. Spustelėkite **EPSON Status Monitor**.

Įstrigusio popieriaus išėmimas

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



Svarbu:

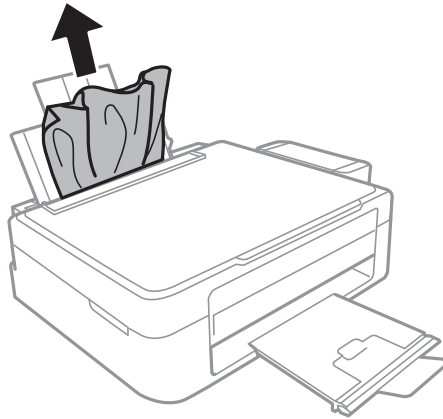
Atsargiai išimkite įstrigusį popierių. Mėginant išimti popierių jėga galima pakenkti spausdintuvui.

Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo klaidų indikacijų peržiūra” puslapyje 73

Įstrigusio popieriaus išėmimas iš Gal. popier. tiektuvo

Išimkite įstrigusį popierių.

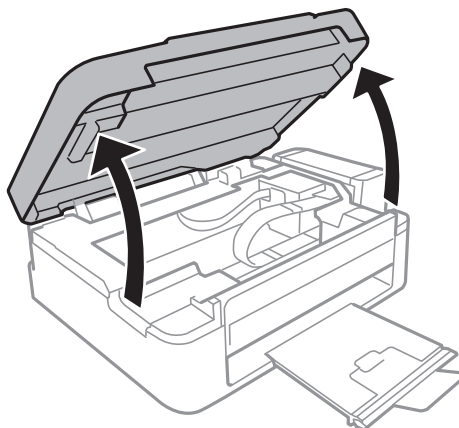


Įstrigusio popieriaus išėmimas iš spausdintuvo

Perspėjimas:

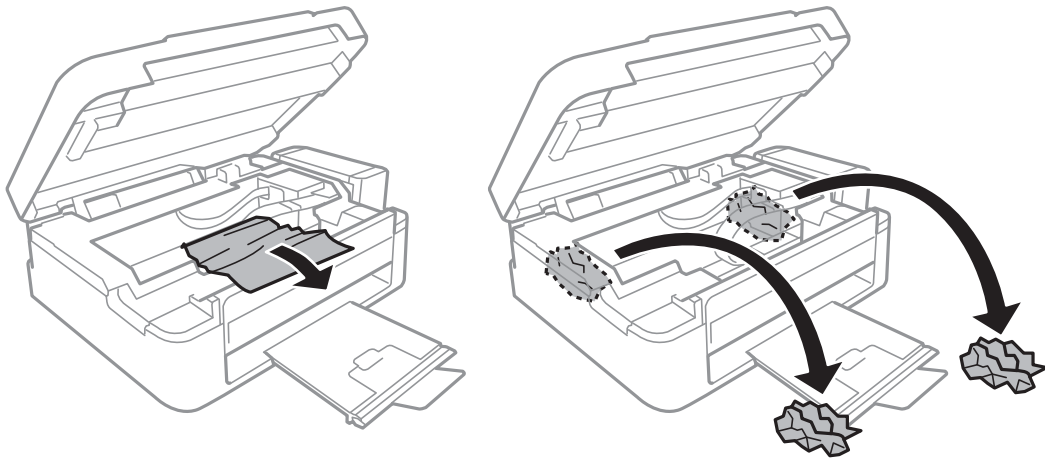
- Elkitės atsargiai: atidarydami ir uždarydami skaitytuvo dangtį stenkitės neprisispausti rankos arba pirštų. Taip galite susižeisti.*
- Kol ranka yra spausdintuvo viduje, niekada nelieskite valdymo skydelio mygtukų. Jei spausdintuvas pradės veikti, galite susižaloti. Elkitės atsargiai, kad nepaliestumėte kyšančių dalių ir nesusižeistumėte.*

1. Atidarykite skaitytuvą, o dokumentų dangtį palikite uždarytą.



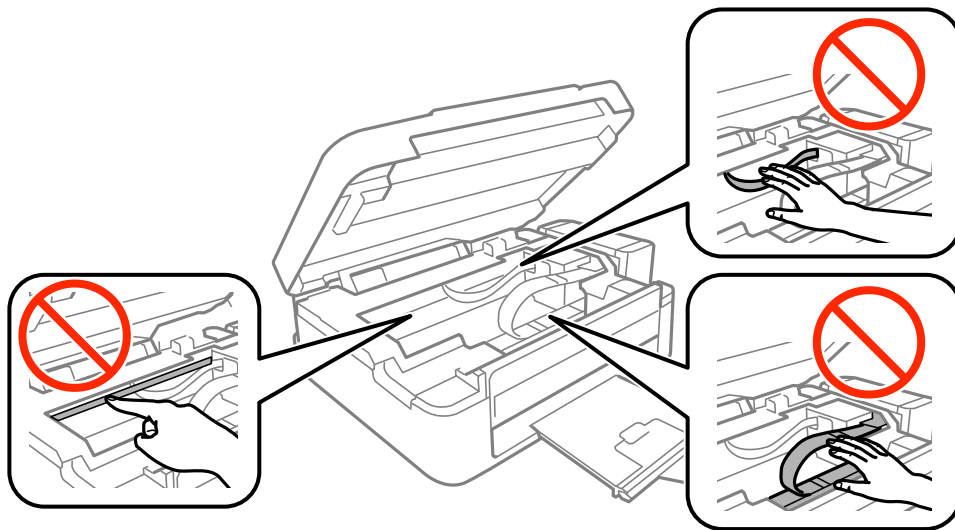
Problemų sprendimas

2. Išimkite įstrigusį popierių.

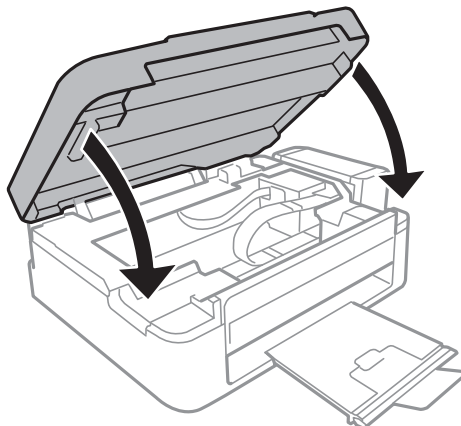


Svarbu:

Nelieskite spausdintuvo viduje esančio balto plokščio laido, permatomos dalies ir rašalo vamzdelių. Taip galite sukelti triktį.



3. Uždarykite skaitytuvą.



Popierius tiekiamas netinkamai

Patikrinkite toliau nurodytus punktus, tada imkitės atitinkamų veiksmų problemai išspręsti.

- Padėkite spausdintuvą ant lygaus paviršiaus ir naudokite esant rekomenduojamoms aplinkos sąlygoms.
- Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.
- Laikykitės atsargumo priemonių dėl popieriaus naudojimo.

Susijusi informacija

- ➔ [„Su aplinka susiję techniniai duomenys” puslapyje 95](#)
- ➔ [„Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo” puslapyje 16](#)
- ➔ [„Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17](#)
- ➔ [„Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 17](#)

Įstrigo popierius

- Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvus pristumkite prie popieriaus kraštų.
- Jeigu reikia įdėti kelis popieriaus lapus, juos dėkite po vieną.

Susijusi informacija

- ➔ [„Įstrigusio popieriaus išėmimas” puslapyje 74](#)
- ➔ [„Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą” puslapyje 18](#)

Kreivai tiekiamas popierius

Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvus pristumkite prie popieriaus kraštų.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą” puslapyje 18](#)

Vienu metu tiekiami keli popieriaus lapai

- Dėkite po vieną popieriaus lapą.
- Jei vykdant rankinį dvipusį spausdinimą tiekiami po kelis popieriaus lapus iš karto, išimkite visą spausdintuve esantį popierių ir įdėkite jį iš naujo.

Netiekiamas popierius


- 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.
- Jei kartu su originaliu „Epson“ popieriumi gavote valymo lapą, juo nuvalykite spausdintuvo viduje esantį velenėlį.

Susijusi informacija



➔ „Galimas popierius ir talpa” puslapyje 17

Su maitinimu ir valdymo skydeliu susijusios problemos

Nepavyksta įjungti maitinimo

- Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas.
- Šiek tiek ilgiau palaikykite nuspaustą mygtuką .

Nepavyksta išjungti maitinimo


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 .

Spausdinimas iš kompiuterio negalimas

- Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę.
- Tvirtai prijunkite USB kabelį prie spausdintuvo ir kompiuterio.
- Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvąjunkite tiesiai prie kompiuterio.
- Jei spausdinate didelį duomenų vaizdą, kompiuteryje gali baigtis atmintis. Spausdinkite mažesnės skiriamosios gebos arba formato vaizdą.
- Operacinėje sistemoje „Windows“ spustelėkite **Spausdinimo eilė** spausdintuvo tvarkyklės kortelėje **Tech. priežiūra**, tada patikrinkite šiuos dalykus.
 - Patikrinkite, ar nėra pristabdytų spausdinimo užduočių.
Jei reikia, atšaukite spausdinimą.
 - Įsitikinkite, kad spausdintuvas neveikia atjungties arba laukimo režimu.
Jei spausdintuvas veikia atjungties arba laukimo režimu, pereikite į meniu **Spausdintuvas** ir atšaukite atjungties arba laukimo režimo nuostatas.
 - Atidarykite meniu **Spausdintuvas** ir įsitikinkite, kad spausdintuvas pasirinktas kaip numatytasis (meniu elementas turi būti pažymėtas varnele).
Jei spausdintuvas nėra pasirinktas kaip numatytasis, nustatykite jį kaip numatytąjį spausdintuvą.
 - Patikrinkite, ar kortelėje **Ypatybės > Prievadas**, atidaromoje pasirinkus meniu **Spausdintuvas**, yra pasirinktas tinkamas spausdintuvo prievadas.
USB jungčiai pasirinkite „USBXXX“.

Problemų sprendimas

- ❑ Jei naudojate „Mac OS X“, įsitikinkite, kad spausdintuvo būseną nėra **Pristabdyta**.

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarydami meniu  > **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siūsti faksogramą**), tada dukart spustelėkite spausdintuvą. Jei spausdintuvas pristabdytas, spustelėkite **Tęsti** (arba **Tęsti spausdinimą**).

Susijusi informacija

- ➔ „Programų įdiegimas“ puslapyje 71
- ➔ „Spausdinimo atšaukimas“ puslapyje 41

Su spaudiniais susijusios problemos

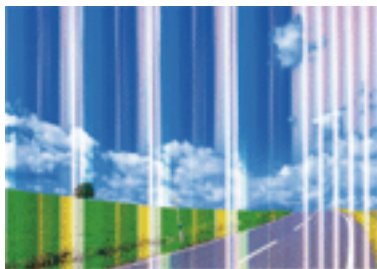
Spaudinys yra nusitrynęs, trūksta spalvų

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

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 55

Atsiranda juostų ar nepageidaujamų spalvų



Greičiausiai užsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai. Atlikite purkštukų patikrą, kad patikrintumėte, ar neužsikimšę spausdinimo galvutės purkštukai. Jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas yra užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 55

Problemų sprendimas

Maždaug kas 2.5 cm matomos spalvotos juostos



- Atsižvelgdami į spausdintuvą įdėto popieriaus tipą, pasirinkite tinkamą popieriaus tipo nustatymą.
- Išlygiuokite spausdinimo galvutę.
- Spausdindami ant paprasto popieriaus naudokite aukštesnės kokybės nustatymą.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas” puslapyje 17
- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 58

Neaiškus spaudinys, vertikalios juostos, netinkamas lygiavimas



enthalten alle
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Išlygiuokite spausdinimo galvutę.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 58

Spausdinimo kokybė nepagerėja net ir sulygiavus spausdinimo galvutę


Dvikrypčio (arba ypač spartaus) spausdinimo metu, spausdinimo galvutė spausdina judėdama abiem kryptimis, todėl gali būti netinkamai sulygiuotos vertikalios linijos. Jeigu spausdinimo kokybė nepagerėja, išjunkite dvikrypčio (arba ypač spartaus) spausdinimo nuostatą. Išjungus šią nuostatą gali sumažėti spausdinimo greitis.

- Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Dideliu greičiu** pažymėkite **Daugiau pasirinkčių**.

Problemų sprendimas

Mac OS X

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu , 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 **High Speed Printing** nuostatą.

Prasta spausdinimo kokybė

Jei spausdinimo kokybė prasta dėl neryškių spaudinių, juostų, trūkstančių, išblukusių spalvų, netinkamo lygiavimo, patikrinkite šiuos dalykus.

- Įsitikinkite, kad atliktas pradinis užpildymas rašalu.
- Papildykite rašalo talpyklą, jei rašalo lygis žemiau apatinės linijos.
- Atlikite purkštukų patikrą ir, jei kuris nors spausdinimo galvutės purkštukas užsikimšęs, išvalykite spausdinimo galvutę.
- Jei spausdintuvo nenaudojote ilgą laiką, pakeiskite rašalo vamzdeliuose esantį rašalą.
- Išlygiuokite spausdinimo galvutę.
- Naudokite šio spausdintuvo palaikomą popierių.
- Atsižvelgdami į popieriaus, įdėto į spausdintuvą tipą, pasirinkite tinkamą popieriaus tipo nustatymą.
- Nespausdinkite ant drėgno, sugadinto ar per daug seno popieriaus.
- Jei popierius susiraitęs arba vokas išsipūtęs, išlyginkite.
- Spausdindami naudokite aukštesnės kokybės nustatymą.
- Iš karto po spausdinimo nesukraukite popieriaus į krūvą.
- Prieš pildydami arba peržiūrėdami spaudinius, juos visiškai išdžiovinkite. Džiovindami spaudinius, saugokite juos nuo tiesioginių saulės spindulių, nenaudokite džiovintuvo ir nelieskite išspausdintos popieriaus pusės.
- Spausdinant vaizdus arba nuotraukas, vietoj paprastojo popieriaus „Epson“ rekomenduojama naudoti originalų „Epson“ popierių. Spausdinkite ant originalaus „Epson“ popieriaus spausdinamosios pusės.
- Pamėginkite naudoti autentiškus „Epson“ rašalo buteliukus. Šis gaminytis yra sukurtas pritaikyti spalvas, kai naudojami autentiški „Epson“ rašalo buteliukai. Naudojant neautentiškus rašalo buteliukus, spausdinimo kokybė gali suprastėti.
- Šiam spausdintuvui naudokite rašalo buteliukus su tinkamu dalies kodu.
- „Epson“ rekomenduoja sunaudoti rašalo buteliuką iki ant pakuotės išspausdintos datos.

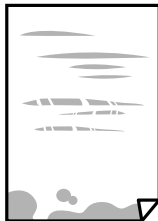
Susijusi informacija

- ➔ „Rašalo talpyklų papildymas“ puslapyje 51
- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas“ puslapyje 55
- ➔ „Rašalo keitimas vamzdeliuose“ puslapyje 57
- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas“ puslapyje 58
- ➔ „Atsargumo priemonės dėl popieriaus naudojimo“ puslapyje 16
- ➔ „Galimas popierius ir talpa“ puslapyje 17
- ➔ „Popieriaus rūšių sąrašas“ puslapyje 17

Problemų sprendimas

Ant popieriaus yra dėmių arba jis nusitrynęs

- Atsiradus horizontalioms juostoms arba popieriaus viršuje ar apačioje atsiradus dėmių, įdėkite popierių tinkama kryptimi ir paslinkite krašto kreiptuvus link popieriaus kraštų.



- Atsiradus vertikaliosioms juostoms arba dėmėms, nuvalykite popieriaus kelią.



- Padėkite popierių ant plokščio paviršiaus, kad patikrintumėte, ar jis susiraitęs. Jei popierius susiraitęs, ištiesinkite jį.
- Kai vykdomė dvipusį spausdinimą, prieš įdėdami popierių iš naujo įsitikinkite, kad rašalas visiškai išdžiūvęs.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiektuvą“ puslapyje 18](#)
- ➔ [„Popieriaus kelio valymas“ puslapyje 58](#)

Išspausdintos nuotraukos yra lipnios

Gali būti, kad spausdinate ant netinkamos nuotraukų popieriaus pusės. Patikrinkite, ar spausdinate ant tam skirtos pusės.

Spausdinant ant blogosios fotografinio popieriaus pusės reikia išvalyti popieriaus kelią.

Susijusi informacija

- ➔ [„Popieriaus kelio valymas“ puslapyje 58](#)

Vaizdai arba nuotraukos spausdinami neįprastomis spalvomis

Spausdinant naudojant „Windows“ spausdintuvo tvarkyklę, „Epson“ automatinio nuotraukų koregavimo funkcija taikoma pagal nutylėjimą priklausomai nuo popieriaus tipo. Pabandykite pakeisti parametą.

Skirtuke **Daugiau pasirinkčių** pasirinkite **Vartotojo nustatymas Spalvų korekcija** pasirinkimui ir paspauskite **Patobulintas**. Pakeiskite nustatymą **Vaizdo koregavimas** iš **Autom. koregavimas** į bet kokį kitą pasirinkimą. Jei parametro pakeitimas nepadeda, išbandykite bet kokį kitą spalvos koregavimo metodą, išskyrus **PhotoEnhance Spalvų tvarkymas**.

Problemų sprendimas

Susijusi informacija

➔ „Spaudinio spalvų koregavimas” puslapyje 39

Spalvos skiriasi nuo spalvų, kurias matote ekrane

- Rodymo prietaisai, pvz., kompiuterių ekranai, turi savo spalvinius nustatymus. Jei ekranas nesubalansuotas, vaizdas rodomas netinkamo ryškumo ir spalvų. Koreguokite įrenginio ypatybes.
- Į monitorių šviečianti šviesa taip pat veikia tai, kaip ekrane matomas vaizdas. Venkite tiesioginių saulės spindulių ir patikrinkite vaizdą esant tinkamam apšvietimui.
- Spalvos gali skirtis nuo spalvų, matomų išmaniuosiuose įrenginiuose, pvz., telefonuose ar planšetiniuose kompiuteriuose su didelės skyros ekranais.
- Ekranų spalvos nevisiškai atitinka popierinės versijos spalvas, nes rodymo įrenginys ir skaitytuvas skirtingai atkuria spalvas.

Spausdinti be paraščių negalima

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.

Susijusi informacija

➔ „Spausdinimo pagrindai — „Windows“” puslapyje 23

➔ „Spausdinimo pagrindai — „Mac OS X“” puslapyje 24

Spausdinant be paraščių vaizdo kraštai apkarpomi

Spausdinant be paraščių, vaizdas kiek padidinamas, o išsikišanti sritis — apkarpoma. Pasirinkite mažesnio padidinimo nuostatą.

- Windows
Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Nustatymai** spustelėkite šalia **Be rėmelių** esančią parinktį **Pagrindinis** ir pakoreguokite nuostatas.
- Mac OS X
Išplėtimas nuostatą pakeiskite spausdinimo dialogo **Spausdinimo nustatymai** meniu.

Netinkama spaudinio padėtis, dydis arba paraštės

- Įdėkite popieriaus tinkama kryptimi ir priekinio krašto kreiptuvus pristumkite prie popieriaus kraštų.
- Dėdami originalus ant skaitytuvo stiklas, originalo kampą sulygiuokite su kampu, simboliu pažymėtu ant skaitytuvo stiklo rėmo. Jei kopijos kraštai apkarpyti, paslinkite originalą šiek tiek toliau nuo kampo.
- Sudėjus originalus ant skaitytuvo stiklas, nuvalykite skaitytuvo stiklas ir dokumento viršelį. Jei ant stiklo yra dulkių arba dėmių, kopijavimo sritis gali būti išplėsta, kad apimtų dulkes ir dėmes: tada gali būti klaidingai nustatyta kopijavimo padėtis arba sumažintas vaizdas.
- Pasirinkite tinkamą popieriaus formato nuostatą.

Problemų sprendimas

- Programoje pakoreguokite paraščių nustatymus taip, kad jos patektų į spausdinamą sritį.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus įdėjimas į Gal. popier. tiekuvą” puslapyje 18
- ➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 21
- ➔ „Skaitytuvo stiklas valymas” puslapyje 59
- ➔ „Spausdinimo sritis” puslapyje 93

Išspausdinti simboliai yra neteisingi arba iškraipyti

- Patikimai prijunkite USB kabelį prie spausdintuvo ir kompiuterio.
- Atšaukite visas pristabdytas spausdinimo užduotis.
- Kol spausdinama, rankiniu būdu nenustatykite kompiuterio režimo **Hibernate** arba **Sleep**. Kitą kartą paleidus kompiuterį ant puslapių išspausdintas tekstas gali būti iškraipytas.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdinimo atšaukimas” puslapyje 41

Išspausdinamas atvirkštinis vaizdas

Naudodami spausdintuvo tvarkyklę arba programą atšaukite visus veidrodinio vaizdo nustatymus.

- Windows
Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Veidrodinis atvaizdas** atžymėkite **Daugiau pasirinkčių**.
- Mac OS X
Spausdinimo dialogo lango meniu **Spausdinimo nustatymai** panaikinkite **Mirror Image**.

Spaudiniuose matomi mozaiką primenantys raštai

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.

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

- Išvalykite popieriaus kelią.
- Išvalykite skaitytuvo stiklas.
- Dėdami originalus ant skaitytuvo stiklas, pernelyg stipriai nespauskite originalų arba dokumentų dangčio.

Susijusi informacija

- ➔ „Popieriaus kelio valymas” puslapyje 58

➔ „Skaitytuvo stiklas valymas” puslapyje 59

Nukopijuotame vaizde pastebimas muaro efektas (matyti susikertantys brūkšneliai)

Padėkite originalų failą kiek kitu kampu.

Ant kopijos matyti ir kitoje originalo pusėje esantis vaizdas

Jei originalas plonas, padėkite jį ant skaitytuvo stiklas ir uždėkite ant jo juodą popieriaus lapą.

Nepavyko pašalinti spausdinimo problemos

Jei pritaikius visus sprendimus problemos išspręsti nepavyko, pabandykite pašalinti spausdintuvo tvarkyklę ir iš naujo ją įdiegti.

Susijusi informacija

➔ „Programų šalinimas” puslapyje 70

➔ „Programų įdiegimas” puslapyje 71

Kitos spausdinimo problemos


Spausdinama per lėtai

- Uždarykite visas nereikalingas programas.
- Sumažinkite kokybės nuostatą. Dėl aukštos kokybės spausdinama lėčiau.
- Įjunkite dvikrypčio (arba ypač spartaus) spausdinimo nustatymą. Kai šis nustatymas įjungtas, spausdinimo galvutė spausdina judėdama abiem kryptimis ir padidėja spausdinimo greitis.

- Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Dideliu greičiu** pasirinkite **Daugiau pasirinkčių**.

- Mac OS X

Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Options** (arba **Driver**). Pasirinkite **On** nustatymą **High Speed Printing**.


Problemų sprendimas

Išjunkite **Tylusis režimas**.

Windows

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tylusis režimas** išjunkite nustatymą **Pagrindinis**.

Mac OS X

Pasirinkite **System Preferences**, pasirinkite  meniu > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Options & Supplies** > **Options** (arba **Driver**). Pasirinkite **Off** nustatymą **Tylusis režimas**.

Spausdinant nepertraukiama spausdinimas pastebimai sulėtėja

Pradedama spausdinti lėčiau, kad neperkaistų ir nesugestų spausdintuvo mechanizmas. Tačiau toliau spausdinti galima. Kad vėl būtų spausdinama įprastu tempu, palikite spausdintuvą bent 30 min. nenaudojamą. Jei išjungsitė maitinimą, prie įprasto spausdinimo tempo grįžti nepavyks.

Nepavyksta pradėti nuskaitymo

Tvirtai prijunkite USB laidą prie spausdintuvo ir kompiuterio.

Jei naudojate USB šakotuvą, spausdintuvą junkite tiesiai prie kompiuterio.

Jei paleidus Epson Scan 2 yra rodomas skaitytuvų sąrašas, būtinai pasirinkite tinkamą spausdintuvą (skaitytuvą).

Įsitikinkite, kad Epson Scan 2 pasirinktas teisingas spausdintuvas (skaitytuvas).

Jei naudojate su TWAIN suderinamą programą, pasirinkite naudojamą spausdintuvą (skaitytuvą).

Problemų sprendimas

- ❑ Jei naudojate Windows, įsitikinkite, kad **Skaitytuvas ir fotoaparatas** rodomas spausdintuvo (skaitytuvo) pavadinimas. Spausdintuvo (skaitytuvo) pavadinimas atrodo taip: „EPSON XXXXX (spausdintuvo pavadinimas)“. Jei spausdintuvo (skaitytuvo) pavadinimo nėra, pašalinkite ir iš naujo įdiekite Epson Scan 2. Kaip pasiekti **Skaitytuvas ir fotoaparatas**, žr. toliau.
- ❑ Windows 10
Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite pradžios mygtuką arba paspauskite ir palaikykite jį, pasirinkite **Valdymo skydas**, pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite „Skaitytuvai ir fotoaparatai“, spustelėkite **Rodyti skaitytuvus ir fotoaparatus** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.
- ❑ Windows 8.1/Windows 8
Pasirinkite **Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas**, pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite „Skaitytuvai ir fotoaparatai“, spustelėkite **Rodyti skaitytuvus ir fotoaparatus** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.
- ❑ Windows 7
Spustelėkite pradžios mygtuką, pasirinkite **Valdymo skydas**, pagrindinio ieškos mygtuko lauke įveskite „Skaitytuvai ir fotoaparatai“, spustelėkite **Rodyti skaitytuvus ir fotoaparatus** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.
- ❑ Windows Vista
Spustelėkite pradžios mygtuką, pasirinkite **Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas > Skaitytuvai ir fotoaparatai** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.
- ❑ Windows XP
Spustelėkite pradžios mygtuką, pasirinkite **Valdymo skydas > Spausdintuvai ir kita aparatūra > Skaitytuvai ir fotoaparatai** ir patikrinkite, ar rodomas spausdintuvo pavadinimas.
- ❑ Jei nepavyksta nuskaityti naudojant su TWAIN suderinamą programą, pašalinkite ir vėl įdiekite su TWAIN suderinamą programą.

Susijusi informacija

- ➔ [„Programų šalinimas“ puslapyje 70](#)
- ➔ [„Programų įdiegimas“ puslapyje 71](#)

Nepavyksta paleisti nuskaitymo naudojant valdymo skydą

- ❑ Patikrinkite, ar tinkamai įdiegta Epson Scan 2 ir Epson Event Manager.
- ❑ Patikrinkite Epson Event Manager priskirtą nuskaitymo nustatymą.

Susijusi informacija

- ➔ [„Epson Scan 2 \(skaitytuvo tvarkyklė\)“ puslapyje 68](#)
- ➔ [„Epson Event Manager“ puslapyje 68](#)

Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos

Nuskaitant ant skaitytuvo stiklo padėtą originalą, matomos nevienodos spalvos, nešvarumai, dėmės ir pan.

- Nuvalykite skaitytuvo stiklą.
- Pašalinkite bet kokius nešvarumus arba purvą nuo originalo.
- Per smarkiai nespauskite originalo arba dokumentų dangčio. Jei spausite per smarkiai, nuskaitytas vaizdas gali būti susiliejęs, suteptas ir dėmėtas.

Susijusi informacija

➔ [„Skaitytuvo stiklas valymas” puslapyje 59](#)

Vaizdo kokybė yra prasta

- Nustatykite **Režimas** per Epson Scan 2 pagal originalą, kurį norite nuskaityti. Nuskaitykite naudodami nustatymus dokumentams **Dokumentų spausdinimo režimas** ir nustatymus nuotraukoms **Nuotraukų spausdinimo režimas**.
- Per Epson Scan 2 koreguokite vaizdą naudodami **Papildomi nustatymai** skirtuke esančius elementus ir nuskaitykite.
- Jei per maža skiriamoji geba, padidinkite skiriamąją gebą ir vėl nuskaitykite.

Susijusi informacija

➔ [„Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2“” puslapyje 43](#)

Vaizdų fone atsiranda poslinkis

Kitoje originalaus dokumento pusėje esantys vaizdai gali matytis nuskaitytame vaizde.

- Epson Scan 2 pasirinkite skirtuką **Papildomi nustatymai** ir nustatykite **Šviesumas**.
Ši funkcija gali būti neprieinama priklausomai nuo nustatymų skirtuke **Pagrindiniai nustat. > Vaizdo tipas** arba kitų nustatymų skirtuke **Papildomi nustatymai**.
- Režime **Dokumentų spausdinimo režimas** Epson Scan 2 pasirinkite skirtuką **Papildomi nustatymai** ir **Vaizdo parinktis > Teksto patobulinimas**.
- Skenuodami per skaitytuvo stiklą ant originalo uždėkite juodą popieriaus lapą arba stalo patiesalą.

Susijusi informacija

➔ [„Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 21](#)

➔ [„Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2“” puslapyje 43](#)

Problemų sprendimas

Tekstas išsiliejęs

- Režime **Dokumentų spausdinimo režimas** Epson Scan 2 pasirinkite skirtuką **Papildomi nustatymai** ir **Vaizdo parinktis > Teksto patobulinimas**.
- Pasirinkite **Dokumentų spausdinimo režimas** kaip **Režimas** Epson Scan 2. Nuskaitykite naudodami dokumentų nustatymus **Dokumentų spausdinimo režimas**.
- Režime **Dokumentų spausdinimo režimas** Epson Scan 2, kai **Vaizdo tipas** skirtuke **Pagrindiniai nustat.** yra nustatytas kaip **Juoda & balta**, koreguokite **Slenkstis** skirtuke **Papildomi nustatymai**. Padidinus **Slenkstis**, padidėja juodos spalvos sritis.
- Jei rezoliucija per maža, pabandykite padidinti rezoliuciją ir nuskaityti.

Susijusi informacija

➔ „Nuskaitymi dokumentai (Dokumentų spausdinimo režimas)” puslapyje 43

Atsiranda muaro raštai (į voratinklį panašūs šešėliai)

Jei originalas yra atspausdintas dokumentas, nuskaitytame vaizde gali atsirasti muaro raštai (į voratinklį panašūs šešėliai).

- Papildomi nustatymai** skirtuke, esančiame Epson Scan 2, nustatykite **Muarų pašalinimas**.



- Pakeiskite rezoliuciją ir nuskaitykite vėl.

Susijusi informacija

➔ „Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2“” puslapyje 43

Nepavyksta nuskaityti tinkamos skaitytuvo stiklo srities

- Įsitinkite, kad originalus dokumentas tinkamai pridėtas prie lygiuotės žymų.
- Jei trūksta nuskaityto vaizdo krašto, šiek tiek patraukite originalą nuo skaitytuvo stiklo krašto.
- Dėdami kelis originalius dokumentus ant skaitytuvo stiklo, įsitinkite, kad tarp originalų yra bent 20 mm (0,79 col.) tarpas.

Susijusi informacija

➔ „Originalų dėjimas ant Skaitytuvo stiklas” puslapyje 21

Problemų sprendimas

Nepavyksta peržiūrėti pasirinkus režimą Miniatiūra

- Dėdami ant skaitytuvo stiklo kelis originalus, užtikrinkite, kad tarp originalų būtų bent 20 mm (0,79 col.) tarpelis.
- Patikrinkite, ar originalas padėtas tiesiai.
- Atsižvelgiant į originalą, peržiūra pasirinkus **Miniatiūra** gali būti negalima. Tokiu atveju nuskaitykite pasirinkę peržiūros režimą **Normalus** tada patys sukurkite parinkties zonas.

Susijusi informacija

➔ „Nuotraukų ir vaizdų nuskaitymas (Nuotraukų spausdinimo režimas)” puslapyje 45

Tekstas tinkamai neatpažįstamas išsaugant kaip PDF, kuriame galima ieškoti

- Lange **Vaizdo formato parinktis**, esančiame Epson Scan 2, patikrinkite, ar teisingai nustatyta **Teksto kalba** skirtuke **Tekstas**.
- Patikrinkite, ar originalus dokumentas padėtas tiesiai.
- Naudokite originalų dokumentą, kuriame tekstas yra aiškus. Teksto atpažinimas gali sumažėti dėl šių originalų tipų.
 - Originalūs dokumentai, kurie jau buvo kelis kartus nuskaityti
 - Originalūs dokumentai, gauti faksu (žemos rezoliucijos)
 - Originalūs dokumentai, kuriuose tarpai tarp raidžių ar eilučių yra per maži
 - Originalūs dokumentai, kuriuose yra linijų ar pabraukto teksto
 - Ranka rašyti originalūs dokumentai
 - Susiglamžę ar susiraukšlėję originalūs dokumentai
- Režime **Dokumentų spausdinimo režimas** Epson Scan 2, kai **Vaizdo tipas** skirtuke **Pagrindiniai nustat.** yra nustatytas kaip **Juoda & balta**, koreguokite **Slenkstis** skirtuke **Papildomi nustatymai**. Padidinus **Slenkstis**, juoda spalva tampa ryškesnė.
- Režime **Dokumentų spausdinimo režimas** Epson Scan 2 pasirinkite skirtuką **Papildomi nustatymai** ir **Vaizdo parinktis** > **Teksto patobulinimas**.

Susijusi informacija

➔ „Nuskaitomi dokumentai (Dokumentų spausdinimo režimas)” puslapyje 43

Nepavyksta išspręsti problemų nuskaitytame vaizde

Jei išbandėte visus šiuos sprendimus ir neišsprendėte problemos, įjunkite parametrus Epson Scan 2 naudodami Epson Scan 2 Utility.

Pastaba:

Epson Scan 2 Utility yra programa, pridedama prie Epson Scan 2.

Problemų sprendimas

1. Paleiskite Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos taikomosios programos > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8

Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite taikomosios 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 X

Pasirinkite **Eiti > Taikomosios programos > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Pasirinkite skirtuką **Kita**.

3. Spustelėkite **Atstatyti**.

Pastaba:

Jei įjungimas neišsprendžia problemos, pašalinkite ir vėl įdiekite Epson Scan 2.

Susijusi informacija

➔ [„Programų šalinimas“ puslapyje 70](#)

➔ [„Programų įdiegimas“ puslapyje 71](#)

Kitos nuskaitant išskylančios problemos

Nuskaitymas lėtas

- Sumažinkite skiriamąją gebą ir nuskaitykite vėl. Kai skiriamoji geba aukšta, nuskaitymas gali užtrukti.
- Nuskaitymo greitis gali sumažėti priklausomai nuo vaizdo reguliavimo funkcijų, esančių Epson Scan 2.

Susijusi informacija

➔ [„Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2““ puslapyje 43](#)

Nuskaitymas sustabdomas nuskaitant į PDF / „Multi-TIFF“

- Jeigu nuskaitymui naudojama Epson Scan 2, galima nuskaityti iki 999 puslapių PDF formatu ir iki 200 puslapių „Multi-TIFF“ formatu.
- Kai nuskaitoma itin daug failų, rekomenduojame pasirinkti nespaltotą nuskaitymą.
- Padarykite daugiau laisvos vietos kompiuterio standžiajame diske. Jei nepakanka laisvos vietos, nuskaitymas gali būti sustabdytas.
- Pabandykite nuskaityti pasirinkę mažesnę skiriamąją gebą. Jei bendras duomenų kiekis pasiekia ribą, nuskaitymas sustabdomas.

Susijusi informacija

➔ „Nuskaitymas naudojant „Epson Scan 2““ puslapyje 43

Kitos problemos

Prilietus spausdintuvą patiriamas silpnas elektros smūgis

Jei prie kompiuterio prijungta daug išorinių įrenginių, prilietę spausdintuvą galite pajusti silpną elektros smūgį. Išjunkite kompiuterį, prie kurio prijungtas spausdintuvas.


Veikimas sukelia daug triukšmo

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

Windows spausdintuvo tvarkyklė

Spausdintuvo tvarkyklės skirtuke **Tylusis režimas** įgalinkite **Pagrindinis**.

Mac OS X spausdintuvo tvarkyklė

Pasirinkite **Sistemos nuostatos**, atidarę meniu , spauskite **Spausdintuvai ir skaitytuvai** (arba **Spausdinti ir nuskaityti, Spausdinti ir siūsti faksogramą**), tada pasirinkite spausdintuvą. Spustelėkite **Parinktys ir tiekimas** > **Parinktys** (arba **Tvarkyklė**). Pasirinkite **On** kaip **Tylusis režimas** nuostatą.

Programą blokuoja užkarda (tik „Windows“)

Pridėkite programą į „Windows“ ugniasienės nedraudžiamą programą, nustatytą **Valdymo skydelio** saugos nustatymuose.

Priedas

Techniniai duomenys

Spausdintuvo techniniai duomenys

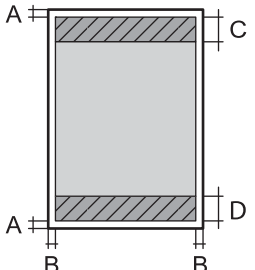
Spausdinimo galvutės purkštukų išdėstymas		Juodo rašalo purkštukai: 180 Spalvoto rašalo purkštukai: 59 kiekvienai spalvai
Popieriaus svoris	Paprastasis popierius	Nuo 64 iki 90 g/m ² (nuo 17 iki 24 svar.)
	Vokai	Vokas Nr. 10, DL, C6 formatų vokai: Nuo 75 iki 90 g/m ² (nuo 20 iki 24 svar.)

Spausdinimo sritis

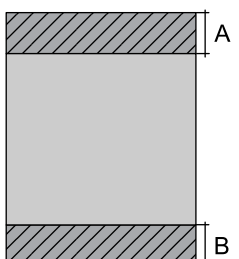
Atskirų lapų spausdinimo sritis

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	40.0 mm (1.57 col.)
	D	32.0 mm (1.26 col.)

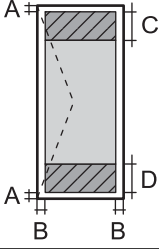
Spausdinimas be paraščių

	A	43.0 mm (1.69 col.)
	B	35.0 mm (1.38 col.)

Vokų spausdinimo sritis

Dėl spausdintuvo mechanizmo pritemdytose srityse gali suprastėti spausdinimo kokybė.

Priedas

	A	3.0 mm (0.12 col.)
	B	5.0 mm (0.20 col.)
	C	18.0 mm (0.71 col.)
	D	40.0 mm (1.57 col.)

Skaitytuvo techniniai duomenys

Skaitytuvo tipas	Plokštuminis
Fotoelektrinis prietaisas	KIS
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 <input type="checkbox"/> 48 bitai viename pikselyje (viduje) (16 bitai vienoje spalvoje (viduje)) <input type="checkbox"/> 24 bitai viename pikselyje (išorėje) (8 bitai vienoje spalvoje (išorėje)) Pilki tonai <input type="checkbox"/> 16 bitai viename pikselyje (viduje) <input type="checkbox"/> 8 bitai viename pikselyje (išorėje) Nespalvotai <input type="checkbox"/> 16 bitai viename pikselyje (viduje) <input type="checkbox"/> 1 bitai viename pikselyje (išorėje)
Šviesos šaltinis	LED

Sąsajos techniniai duomenys

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

Priedas

Matmenys

Matmenys	<p>Atmintis</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Plotis: 482 mm (19.0 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 300 mm (11.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 145 mm (5.7 col.) <p>Spausdinimas</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Plotis: 482 mm (19.0 col.) <input type="checkbox"/> Gylis: 528 mm (20.8 col.) <input type="checkbox"/> Aukštis: 279 mm (11.0 col.)
Svoris*	Maždaug 4.4 kg (9.7 svar.)

* Be rašalo ir maitinimo kabelio.

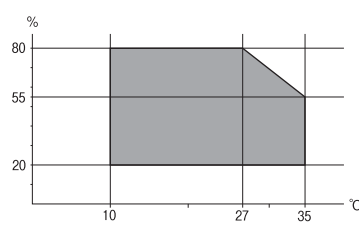
Elektros šaltinio techniniai duomenys

Modelis	100–240 V modelis	220–240 V modelis
Vardinio dažnio diapazonas	Nuo 50 iki 60 Hz	Nuo 50 iki 60 Hz
Vardinė srovė	Nuo 0.5 iki 0.3 A	0.3 A
Maitinimo sąnaudos (su USB jungtimi)	<p>Autonominis kopijavimas: maždaug 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Parengties režimas: maždaug 3.8 W</p> <p>Miego režimas: maždaug 0.8 W</p> <p>Išjungimas: maždaug 0.3 W</p>	<p>Autonominis kopijavimas: maždaug 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Parengties režimas: maždaug 3.8 W</p> <p>Miego režimas: maždaug 0.8 W</p> <p>Išjungimas: maždaug 0.3 W</p>

Pastaba:

Norėdami sužinoti įtampą žr. ant spausdintuvo pritvirtintą etiketę.

Su aplinka susiję techniniai duomenys

Veikimas	<p>Spausdintuvą naudokite šiame brėžinyje parodytame diapazone.</p>  <p>Temperatūra: nuo 10 iki 35 °C (nuo 50 iki 95 °F)</p> <p>Drėgnis: nuo 20 iki 80 % RH (be kondensacijos)</p>
----------	--

Priedas

Laikymas	Temperatūra: nuo –20 iki 40 °C (nuo –4 iki 104 °F)* Drėgnis: 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 10 (32, 64 bitų versija) / Windows 8.1 (32, 64 bitų versija) / Windows 8 (32, 64 bitų versija) / Windows 7 (32, 64 bitų versija) / Windows Vista (32, 64 bitų versija) / Windows XP SP3 arba naujesnė (32 bitų versija) / Windows XP Professional x64 Edition SP2 arba naujesnė
- Mac OS X v10.11.x / Mac OS X v10.10.x / Mac OS X v10.9.x / Mac OS X v10.8.x / Mac OS X v10.7.x / Mac OS X v10.6.8

Pastaba:

- „Mac OS X“ gali nepalaikyti kai kurių programų ir funkcijų.
- „UNIX File System“ (UFS), skirta „Mac OS X“, nėra palaikoma.

Reguliavimo informacija

Standartai ir patvirtinimai

Europai skirtam modeliui taikomi standartai ir atitikty

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>

C462H

Kopijavimo apribojimai

Siekdami užtikrinti atsakingą ir teisėtą spausdintuvo naudojimą, laikykite toliau išvardytų apribojimų.

Priedas

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.

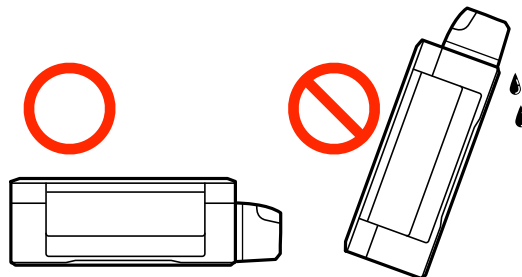
Spausdintuvo gabenimas

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

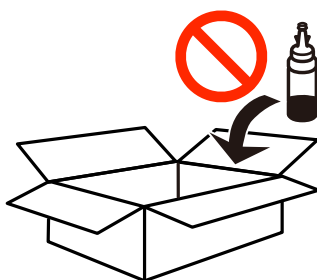
Priedas


! Svarbu:

- ❑ Sandėliuodami arba transportuodami spausdintuvą, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekėti rašalas.



- ❑ Norėdami sandėliuoti arba gabenti rašalo buteliuką su nuimtu sandarikliu, 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, kad gabenant nepratekėtų rašalas.
- ❑ Atidarytų rašalo buteliukų nedėkite į dėžę su spausdintuvu.



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

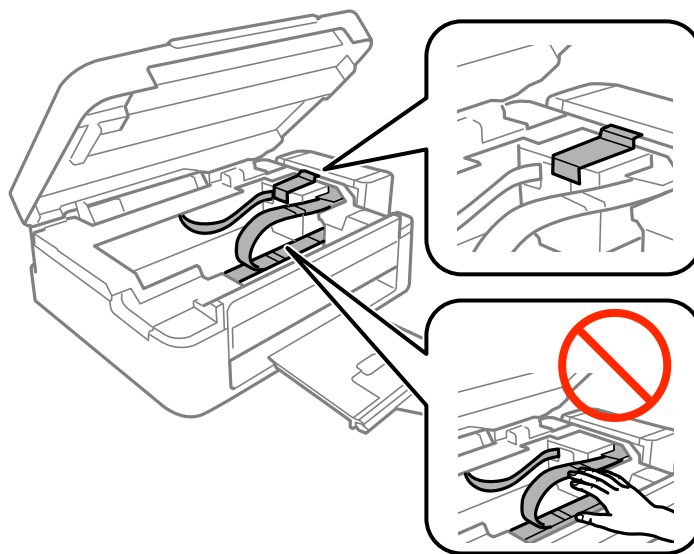
! Svarbu:

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

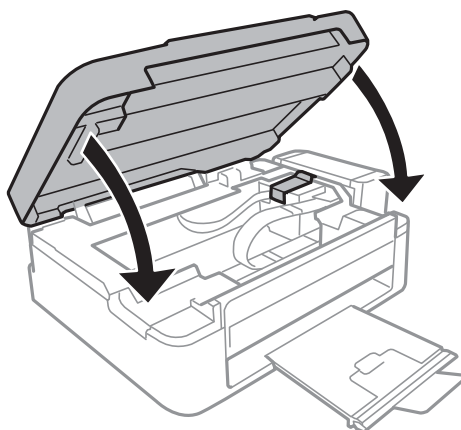
3. Atjunkite visus laidus, pvz., maitinimo laidą ir USB laidą.
4. Išimkite visą popierių iš spausdintuvo.
5. Įsitinkite, kad jokie originalai neįdėti į spausdintuvą.

Priedas

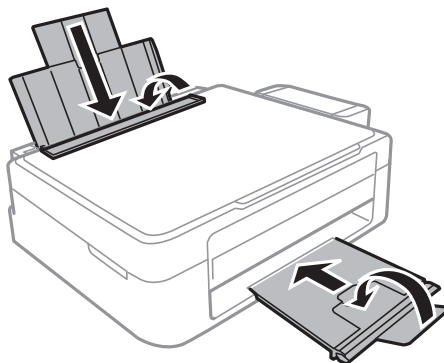
6. Atidarykite skaitytuvą, o dokumentų dangtį palikite uždarytą. Naudodami juostą, pritvirtinkite spausdinimo galvutę prie dėklo.



7. Uždarykite skaitytuvą.

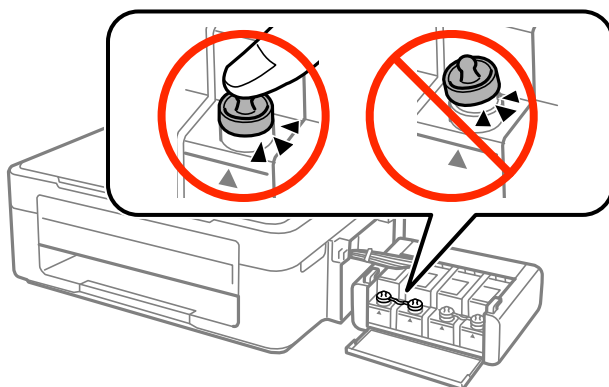


8. Pasiruoškite supakuoti spausdintuvą, kaip parodyta toliau.



Priedas

9. Atkabinkite rašalo talpyklos bloką nuo spausdintuvo ir padėkite ant paviršiaus, tada būtinai sandariai uždėkite dangtelį ant rašalo talpyklos.



10. Prikabinkite rašalo talpyklos bloką prie spausdintuvo.
11. Naudodami apsaugines medžiagas, supakuokite spausdintuvą į jo dėžę, tai padės išvengti rašalo talpyklos atsikabinimo.

Kai vėl naudosite spausdintuvą, būtinai nuimkite juostą, kuria pritvirtinta spausdinimo galvutė. Jei kitą kartą spausdinant kokybė pablogėja, nuvalykite ir išlygiuokite spausdinimo galvutę.

Susijusi informacija

- ➔ „Dalių pavadinimai ir funkcijos” puslapyje 12
- ➔ „Spausdinimo galvutės patikra ir valymas” puslapyje 55
- ➔ „Spausdinimo galvutės lygiavimas” puslapyje 58

Kur ieškoti pagalbos

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 pagalbą, susisiekite su „Epson“ pagalbos tarnybomis. 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 **Apie**, **Versijos informacija** 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.