

# Vartotojo vadovas

---

---

---

## ***Autorių teisė ir prekių ženklai***

# **Autorių teisė ir prekių ženklai**

Nė viena šio leidinio dalis negali būti atkuriamą, išsaugoma atsarginėje sistemoje ar perduodama kokia nors forma ar bet kokiomis elektroninėmis ar mechaninėmis priemonėmis, fotokopijavimo, įrašymo ar kitu būdu negavus išankstinio „Seiko Epson Corporation“ sutikimo. Čia laikomos informacijos naudojimui patentinė atsakomybė netaikoma. Taip pat jokia atsakomybė netaikoma nuostoliams, susijusiems su čia pateikiamos informacijos naudojimui. Šiame dokumente pateikta informacija skirta naudoti tik su šiuo „Epson“ gaminiu. „Epson“ nebus laikoma atsakinga, jei ši informacija naudojama bet kokiu kitu būdu taikant ją kitiems gaminiams.

„Seiko Epson Corporation“ ir jos filialai nebus laikomi atsakingais šio gaminio pirkėjo ar trečiųjų šalių atžvilgiu dėl nuostolių, praradimų, kaštų ar išlaidų, kuriuos pirkėjas ar trečiosios šalys patiria dėl šio gaminio gedimo, netinkamo ar perteklinio naudojimo arba jo pakeitimų, remonto darbų ar technologinių tobulinimų neturint tam leidimo, arba (išskyrus JAV) griežtai nesilaikant „Seiko Epson Corporation“ naudojimo ir priežiūros instrukcijų.

„Seiko Epson Corporation“ ir jos filialai nebus laikomi atsakingais dėl bet kokių nuostolių ar problemų, kurios atsirado naudojant bet kokius papildomai pasirenkamus priedus ar sunaudojamas medžiagas, kurių „Seiko Epson Corporation“ nenurodė esant originaliais „Epson“ gaminiams arba „Epson“ patvirtintais gaminiams.

„Seiko Epson Corporation“ nebus atsakinga dėl bet kokių nuostolių, patiriamų dėl elektromagnetinių trukdžių, kurie atsiranda naudojant bet kokius sąsajos kabelius, kurių „Seiko Epson Corporation“ nenurodė esant „Epson“ patvirtintais gaminiams.

EPSON® yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON EXCEED YOUR VISION ir EPSON EXCEED YOUR VISION arba EXCEED YOUR VISION yra prekių ženklai, priklausantys „Seiko Epson Corporation“.

„PRINT Image Matching™“ ir „PRINT Image Matching“ logotipas yra „Seiko Epson Corporation“ prekės ženklai. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Visos teisės saugomos.

„Intel®“ yra registruotasis „Intel Corporation“ prekės ženklas.

„PowerPC®“ yra registruotasis „International Business Machines Corporation“ prekės ženklas.

„Epson Scan“ programinės įrangos dalis yra pagrįsta „Independent JPEG Group“ darbu.

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.

### **Autorių teisė ir prekių ženklai**

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®“ ir „Windows Vista®“ yra registruotieji „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

„Apple®“, „Macintosh®“, „Mac OS®“ ir „OS X®“ yra registruotieji „Apple Inc.“ prekių ženklai.

„ABBYY®“ ir „ABBYY FineReader®“ pavadinimai ir logotipai yra registruotieji „ABBYY Software House“ prekių ženklai.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat ir Photoshop yra prekių ženklai, kurie priklauso „Adobe Systems Incorporated“ ir gali būti registruoti tam tikrose jurisdikcijose.

*Bendroji pastaba: kiti čia naudojami pavadinimai skirti tik identifikacijai ir gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. „Epson“ nepriklauso jokios teisės į šiuos ženklus.*

Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation. Visos teisės saugomos.

## Turinys

### **Autorių teisė ir prekių ženklai**

Autorių teisė ir prekių ženklai. . . . . 2

### **Įvadas**

Kur rasti informaciją. . . . . 7

Simboliai „perspėjimas“, „svarbu“ ir „pastaba“. . . . . 7

Operacinės sistemos versijos. . . . . 7

Naudojant Epson Connect Tarnyba. . . . . 8

### **Svarbūs nurodymai**

Saugos instrukcijos. . . . . 9

Patarimai ir įspėjimai dėl gaminio. . . . . 9

Gaminio paruošimas / naudojimas. . . . . 9

Gaminio naudojimas kartu su belaidžiu ryšiu

. . . . . 11

Rašalo naudojimas. . . . . 11

Kopijavimo apribojimai. . . . . 11

### **Susipažinimas su įsigytu gaminiu**

Gaminio dalys. . . . . 13

Valdymo skydelio vadovas. . . . . 15

Mygtukai. . . . . 15

Lemputės. . . . . 16

### **Popieriaus naudojimas**

Aprašymas, kaip naudoti, įdėti ir laikyti spausdinimo laikmenas. . . . . 17

Popieriaus laikymas. . . . . 17

Popieriaus pasirinkimas. . . . . 17

Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje. . . . . 18

Popieriaus įdėjimas. . . . . 19

Vokų įdėjimas. . . . . 21

Originalų padėjimas. . . . . 23

### **Spausdinimas**

Spausdintuvo tvarkyklė ir būsenos stebėjimas. . . . . 24

Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje. . . . . 24

Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje. . . . . 25

Pagrindiniai veiksmai. . . . . 26

Paprastas spausdinimas. . . . . 26

Spausdinimo atšaukimas. . . . . 29

Kitos parinktys. . . . . 30

Paprastas būdas spausdinti nuotraukas. . . . . 30

Iš anksto nustatyti gaminio nustatymai (skirta tik „Windows“ sistemai). . . . . 31

2-pusis spausdinimas (skirta tik „Windows“ sistemai). . . . . 32

Spausdinimas pritaikius puslapiui. . . . . 33

Spausdinimas Pages per sheet (Puslapių lape) . . . . . 34

Bendras gaminio naudojimas spausdinti. . . . . 36

Nustatymai Windows sistemoje. . . . . 36

Nustatymas Mac OS X sistemoje. . . . . 39

### **Nuskaitymas**

Pamėginkime nuskaityti. . . . . 40

Nuskaitymo pradžia. . . . . 40

Vaizdo reguliavimo funkcijos. . . . . 42

Nuskaitymo pagrindai, kai naudojamas kompiuteris. . . . . 45

Nuskaitymas režimu Full Auto Mode (Automatinis režimas). . . . . 45

Nuskaitymas režimu Home Mode (Paprastas režimas). . . . . 46

Nuskaitymas režimu Office Mode (Raštinės režimas). . . . . 48

Nuskaitymas režimu Professional Mode („Professional“ režimas). . . . . 50

Nuskaitymo srities peržiūra ir patikslinimas. . . . . 52

Įvairūs nuskaitymo būdai. . . . . 55

Žurnalo nuskaitymas. . . . . 55

Kelių dokumentų nuskaitymas į PDF failą. . . . . 57

Nuotraukos nuskaitymas. . . . . 60

Programinės įrangos informacija. . . . . 61

Epson Scan tvarkyklės paleidimas. . . . . 61

Kitos nuskaitymo programinės įrangos paleidimas. . . . . 62

### **Pakartotinis rašalo užpildymas**

Rašalo buteliuko saugos instrukcijos, atsargumo priemonės ir techniniai duomenys. . . . . 64

Saugos instrukcijos. . . . . 64

Atsargumo priemonės pakartotinai užpildant rašalu. . . . .	64
Rašalo buteliuko techniniai duomenys. . . . .	65
Rašalo lygių patikrinimas. . . . .	65
Pakartotinis rašalo bakelių užpildymas. . . . .	66

## **Gaminio ir programinės įrangos priežiūra**

Spausdinimo galvutės purkštukų patikrinimas. . . . .	70
Priežiūros priemonės „Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje. . . . .	70
Priežiūros priemonės „Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje. . . . .	70
Spausdinimo galvutės valymas. . . . .	71
Priežiūros priemonės „Head Cleaning (Galvutės valymas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje. . . . .	71
Priežiūros priemonės „Head Cleaning (Galvutės valymas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje. . . . .	72
Spausdinimo galvutės išlygiavimas. . . . .	72
Priežiūros priemonės „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje. . . . .	72
Priežiūros priemonės „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje. . . . .	73
Rašalo pakeitimas rašalo tūbelėse. . . . .	73
Priežiūros priemonės Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) naudojimas Windows sistemoje. . . . .	74
Priežiūros priemonės Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) naudojimas Mac OS X sistemoje. . . . .	74
Energijos taupymas. . . . .	75
Skirta „Windows“ sistemai. . . . .	75
Skirta „Mac OS X“ sistemai. . . . .	75
Paduodamų popieriaus lapų skaičiaus patikrinimas. . . . .	75
Gaminio valymas. . . . .	76
Gaminio išorės valymas. . . . .	76
Gaminio vidaus valymas. . . . .	76
Gaminio gabenimas. . . . .	77
Programinės įrangos tikrinimas ir diegimas. . . . .	80
Kompiuteryje įdiegtos programinės įrangos patikrinimas. . . . .	80
Programinės įrangos diegimas. . . . .	81

Programinės įrangos šalinimas. . . . .	81
Skirta „Windows“ sistemai. . . . .	81
Skirta „Mac OS X“ sistemai. . . . .	82

## **Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas**

Problemų sprendimas. . . . .	83
Gaminio būsenos patikrinimas. . . . .	83
Popieriaus strigtys. . . . .	85
Gaminio viduje įstrigusio popieriaus išėmimas . . . . .	86
Kaip išvengti popieriaus strigčių. . . . .	87
Spausdinimo kokybės žinynas. . . . .	87
Horizontalios juostos. . . . .	88
Vertikalios linijos arba nelygumas. . . . .	88
Spalvos neteisingos arba jų trūksta. . . . .	89
Neryškus arba išteptas spaudinys. . . . .	89
Įvairios spausdinimo triktys. . . . .	90
Neteisingi arba iškraipyti simboliai. . . . .	90
Neteisingos paraštės. . . . .	90
Spaudinyje simboliai spausdinami šiek tiek nuožulniai . . . . .	90
Nukopijuoto vaizdo dydis arba padėtis netinkama. . . . .	91
Atvirkščias atvaizdas. . . . .	91
Spausdinami tušti puslapiai. . . . .	91
Atspausdinta pusė ištepta arba nusitrynusi. . . . .	91
Spausdina pernelyg lėtai. . . . .	92
Popierius netinkamai tiekiamas. . . . .	92
Popierius nepaduodamas. . . . .	92
Daugybiniis puslapių padavimas. . . . .	93
Popierius įkrautas neteisingai. . . . .	93
Popierius išlenda ne visiškai arba sulankstytas . . . . .	93
Gaminys nespausdina. . . . .	93
Nė viena lemputė nešviečia. . . . .	93
Šviečia tik maitinimo lemputė. . . . .	94
Spausdinimo spartos padidėjimas (tik „Windows“ sistemoje). . . . .	95
Kita problema. . . . .	96
Tylus spausdinimas ant paprasto popieriaus. . . . .	96

## **Nuskaitymo trikčių šalinimas**

Pranešimais skystųjų kristalų ekrane arba būsenos lemputė nurodomos problemos. . . . .	98
Problemos pradėjus nuskaitymą. . . . .	98
Mygtuko naudojimas. . . . .	99

Ne „Epson Scan“ tvarkyklės programinės įrangos naudojimas nuskaitymui. . . . .	100
Su nuskaitymo laiku susijusios problemos. . . . .	100
Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos. . . . .	100
Nuskaitymo kokybė yra nepatenkinama. . . . .	100
Nepatenkinama nuskaitymo sritis arba kryptis . . . . .	102
Išbandžius visus sprendinius triktys išlieka. . . . .	103

### **Informacija apie gaminį**

Rašalo buteliukai. . . . .	104
Reikalavimai sistemai. . . . .	104
Skirta „Windows“ sistemai. . . . .	104
Skirta „Mac OS X“ sistemai. . . . .	104
Techniniai duomenys. . . . .	105
Spausdintuvo techniniai duomenys. . . . .	105
Skaitytuvo techniniai duomenys. . . . .	107
Tinklo sąsajos specifikacija. . . . .	107
Mechaninė dalis. . . . .	107
Elektrinė dalis. . . . .	108
Aplinkos apsauga. . . . .	108
Standartai ir patvirtinimai. . . . .	108
Sąsaja. . . . .	109

### **Kur gauti pagalbą**

Techninės pagalbos svetainė. . . . .	110
Kreipimasis į „Epson“ pagalbos skyrių. . . . .	110
Prieš kreipiantis į „Epson“. . . . .	110
Pagalba naudotojams Europoje. . . . .	111
Pagalba naudotojams Taivane. . . . .	111
Pagalba naudotojams Singapūre. . . . .	112
Pagalba naudotojams Tailande. . . . .	112
Pagalba naudotojams Vietname. . . . .	113
Pagalba naudotojams Indonezijoje. . . . .	113
Pagalba naudotojams Honkonge. . . . .	114
Pagalba naudotojams Malaizijoje. . . . .	115
Pagalba naudotojams Indijoje. . . . .	115
Pagalba naudotojams Filipinuose. . . . .	116

### **Indeksas**

---

## **Ivadas**

# **Kur rasti informaciją**

Naujausias toliau nurodytų instrukcijų versijas rasite „Epson“ pagalbos interneto svetainėje.

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

<http://support.epson.net/> (kitur, ne Europai)

**Pradėkite čia (popierinė):**

Pateikia informaciją apie gaminio sąranką, programinės įrangos diegimą ir gaminio naudojimą be kompiuterio.

**Vartotojo vadovas (PDF):**

Pateikia išsamias eksploataavimo, saugos ir trikčių šalinimo instrukcijas. Šį vadovą skaitykite, kai gaminį naudojate su kompiuteriu.

Norint skaityti PDF instrukciją, reikalinga „Adobe Acrobat Reader 5.0“ ar naujesnė versija arba „Adobe Reader“.

**Tinklo vadovas (HTML):**

Tinklo administratoriams suteikia informacijos apie spausdintuvo tvarkyklės ir tinklo nustatymus.

## **Simboliai „perspėjimas“, „svarbu“ ir „pastaba“**

Perspėjimai, svarbi informacija ir pastabos šiame dokumente nurodomi kaip pavaizduota ir paaiškinta žemiau.



**Perspėjimas**

*turi būti kruopščiai laikomasi, kad būtų išvengta fizinio sužalojimo.*



**Svarbu**

*turi būti laikomasi, kad būtų išvengta įrangos sugadinimo.*

**Pastaba**

*pateikiami naudingi patarimai ir apribojimai dėl gaminio naudojimo.*

## **Operacinės sistemos versijos**

Šioje instrukcijoje naudojami toliau pateikiami sutrumpinimai.

- Windows 7 reiškia Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional ir Windows 7 Ultimate.
- „Windows Vista“ reiškia „Windows Vista Home Basic Edition“, „Windows Vista Home Premium Edition“, „Windows Vista Business Edition“, „Windows Vista Enterprise Edition“ ir „Windows Vista Ultimate Edition“.

## Ivadas


- ❑ „Windows XP“ reiškia „Windows XP Home Edition“, „Windows XP Professional x64 Edition“ ir „Windows XP Professional“.
- ❑ „Mac OS X“ reiškia „Mac OS X 10.5.8“, „10.6.x“, „10.7.x“.

## Naudojant Epson Connect Tarnyba

Naudojant Epson Connect, galima paprastai tiesiogiai spausdinti iš savo išmaniojo telefono arba planšetės. Prieinamos paslaugos skiriasi priklausomai nuo gaminio. Norėdami gauti daugiau informacijos apie spausdinimą ir kitas paslaugas, apsilankykite URL adresu:

<https://www.epsonconnect.com/> („Epson Connect“ portalo svetainė)

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

Vadovą Epson Connect galite peržiūrėti dukart spustelėdami  nuorodos piktogramą darbalaukyje.





---

## Svarbūs nurodymai

### Saugos instrukcijos

Perskaitykite ir laikykitės šių nurodymų, kad užtikrintumėte saugų šio gaminio naudojimą. Būtinai pasilikite šį vadovą, kad prireikus, vėliau galėtumėte paskaityti. Be to, būtinai laikykitės visų įspėjimų ir instrukcijų, pateiktų ant gaminio.

- Naudokite tik su gaminiu patiektą maitinimo laidą. Šio laido nenaudokite su jokių kitu gaminiu. Su šiuo gaminiu naudojant kitus laidus arba naudojant šį laidą su kitais įrenginiais, gali kilti gaisras arba trenkti elektros smūgis.
- Įsitikinkite, kad jūsų kintamosios srovės elektros laidas atitinka taikomus vietinius saugos standartus.
- Niekada neišrinkite, nekeiskite ir nemėginkite remontuoti elektros laido, spausdintuvo, skaitytuvo ar jų priedų patys, išskyrus atvejus, atskirai išaiškintus gaminio instrukcijose.
- Atjunkite gaminį ir patikėkite jo remonto darbus atitinkamos kvalifikacijos remonto darbuotojams šiais atvejais: Elektros laidas arba kištukas yra pažeisti; į gaminį pateko skysčio; gaminys buvo numestas arba jo korpusas yra pažeistas; gaminys neveikia įprastai arba jo darbo savybės aiškiai pasikeitė. Nereguliuokite valdiklių, jei tai nenurodyta naudojimo instrukcijose.
- Pastatykite gaminį šalia sieninio lizdo, iš kurio kištukas gali būti lengvai ištrauktas.
- Nestatykite ir nelaikykite gaminio lauke, vietose, kur yra didelis užterštumas ar dulкės, netoli vandens ir kaitinimo šaltinių, taip pat vietose, kuriose jį veiks smūgiai, vibracijos, aukšta temperatūra ar drėgmė.
- Saugokitės, kad ant gaminio neužpiltumėte skysčių ir nesilieskite prie jo šlapiomis rankomis.

### Patarimai ir įspėjimai dėl gaminio



Perskaitykite ir laikykitės šių nurodymų, kad nesugadintumėte gaminio ar nuosavybės. Būtinai pasilikite šį vadovą, kad prireikus, vėliau galėtumėte paskaityti.

---

### Gaminio paruošimas / naudojimas

- Neuždenkite ir neužblokuokite gaminio aušinimo ir kitų angų.
- Naudokite tik gaminio etiketėje nurodyto tipo maitinimo šaltinį.
- Nejunkite prie lizdų, esančių elektros grandinėje, prie kurios prijungti kopijavimo aparatai arba oro kondicionavimo sistemos, kurie reguliariai įjungiami ir išjungiami.
- Nejunkite prie elektros lizdų, valdomų sieniniais jungikliais arba automatiniais laikmačiais.
- Laikykite visą kompiuterio sistemą atokiau nuo galimų elektromagnetinių trikdžių šaltinių, tokių kaip garsiakalbiai ar baziniai belaidžių telefonų įrenginiai.

## Svarbūs nurodymai

- Elektros tiekimo laidai turi būti ištiesti taip, kad būtų išvengta trynimosi, įpjovų, dilimo, susukimo ir užsimazgymo. Ant elektros laidų nestatykite jokių daiktų, ant jų taip pat neturi būti vaikštoma ar bėgiojama. Itin svarbu, kad tose vietose, kur elektros laidai yra prijungti prie transformatoriaus (įvadai ir išvadai) jų galai būtų tiesūs.
- Jei gaminį naudojate su ilgintuvu, įsitikinkite, kad bendra prie ilgintuvo prijungtų prietaisų galia neviršytų leistinos laido galios. Taip pat įsitikinkite, kad bendra visų prietaisų, įjungtų į sieninį elektros lizdą, galia neviršytų sieninio lizdo galios.
- Jei planuojate naudoti gaminį Vokietijoje, pastato instaliacija turi būti apsaugota 10 arba 16 amperų grandinės pertraukikliu, užtikrinant tinkamą apsaugą nuo trumpojo jungimosi ir gaminio apsaugą nuo srovės perkrovų.
- Kai produktą kabeliu jungiate prie kompiuterio arba kito prietaiso, įsitikinkite, kad jungtys yra nukreiptos tinkama kryptimi. Kiekvieną jungtį gali būti nukreipta tik vienu būdu. Įkišus jungtį netinkama kryptimi, gali būti sugadinti abu prietaisai, kuriuos jungia kabelis.
- Statykite gaminį ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kuris būtų tokio dydžio, kad išsikištų iš po gaminio visomis kryptimis. Jei statote gaminį netoli sienos, palikite didesnę kaip 10 cm atstumą nuo galinės gaminio plokštės iki sienos. Kampu pakeltas gaminys tinkamai neveiks.
- Sandėliuodami arba transportuodami gaminį, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekti rašalas.
- Už gaminio palikite vietos laidams, o virš jo turi būti tiek erdvės, kad galėtumėte iki galo pakelti dokumentų dangtį.
- Venkite laikyti gaminį vietose, kuriose greitai keičiasi temperatūra ir drėgmė. Be to, saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos ar šildymo šaltinių.
- Nekiškite į gaminio angas daiktų.
- Nekiškite rankų į gaminį spausdinimo metu.
- Nelieskite balto plokščio kabelio ir rašalo tūbelių, esančių gaminio viduje.
- Gaminio viduje arba šalia jo nenaudokite purškiamų produktų, kurių sudėtyje yra degių dujų. Dėl to gali kilti gaisras.
- Nejudinkite spausdintuvo galvutės ranka; galite sugadinti gaminį.
- Visada išjunkite gaminį, naudodami mygtuką . Neatjunkite gaminio ir neišjunkite elektros tinklo lizdo srovės, kol nenustos mirksėti  lemputė.
- Prieš gabendami gaminį įsitikinkite, ar jo galvutė yra pagrindinėje (iki galo dešinėje) padėtyje.
- Saugokitės, kad neprispaustumėte pirštų, kai uždarote skaitytuvo įrenginį.
- Nebespausdinkite, jei rašalo lygis yra žemiau apatinės rašalo bakelio linijos. Gaminį naudojant, kai rašalo lygis yra žemiau apatinės linijos, gaminys gali sugesti. „Epson“ rekomenduoja užpildyti visus rašalo bakelius iki viršutinės linijos, kai gaminys nenaudojamas, ir atstatyti rašalo lygius. Jei rašalo bakelis užpildytas, kaip nurodyta anksčiau, šis gaminys davęs perspėjimo signalą sustos apskaičiuotu laiku, kad rašalo lygis nebūtų žemesnis nei apatinė rašalo bakelio linija.
- Jei gaminio nenaudosite ilgą laiką, ištraukite elektros laido kištuką iš sieninio lizdo.

## Svarbūs nurodymai

- ❑ Nespauskite per stipriai skaitytuvo stiklo, kai dedate originalus.
- ❑ Jūsų gaminio gyvavimo laikotarpiu gali tekti pakeisti rašalo pagalvėles, kai jos užsipildo. Ar reikia keisti ir kaip dažnai reikia jas keisti, priklauso nuo spausdinamų lapų kiekio, spausdinamos medžiagos tipo ir gaminio atliktų valymo ciklų. Kada šią dalį reikia keisti, nurodo „Epson Status Monitor“, skystųjų kristalų ekranas arba valdymo skydelio lemputės. Tai, kad reikia pakeisti pagalvėlę, nereiškia, kad gaminio veikimas nebeatitinka techninių duomenų. Šios dalies keitimas yra įprastinė gaminio priežiūros veikla gaminio techninių duomenų ribose ir tai nėra remonto reikalaujanti problema. Todėl šio pakeitimo kaštų „Epson“ garantija nepadengia. Jei reikia pakeisti gaminio pagalvėlę, tai gali atlikti įgaliotasis „Epson“ techninės pagalbos teikėjas. Šios dalies techninės priežiūros negali atlikti vartotojas.

---

## Gaminio naudojimas kartu su belaidžiu ryšiu

- ❑ Nenaudokite šio gaminio gydymo patalpose arba šalia medicinos įrangos. Iš šio gaminio sklindančios radijo bangos gali neigiamai paveikti elektrinės medicinos įrangos veikimą.
- ❑ Nenaudokite šio gaminio šalia automatiškai valdomų įrenginių, pvz., automatinių durų arba gaisro signalų. Iš šio gaminio sklindančios radijo bangos gali neigiamai paveikti šiuos įrenginius, taip pat dėl trikties paskatinti nelaimingus atsitikimus.

---

## Rašalo naudojimas

Su rašalu susijusias saugos instrukcijas ir patarimus / įspėjimus dėl gaminio pateiksime susijusiame skyriuje.

➔ „Pakartotinis rašalo užpildymas“ puslapyje 64

## Kopijavimo apribojimai

Laikykitės šių apribojimų užtikrindami, kad gaminys naudojamas atsakingai ir legaliai.

### Įstatymai draudžia kopijuoti šiuos elementus:

- ❑ Banknotus, monetas, valstybės leidžiamus vertybinius popierius, vyriausybės ir municipalinius vertybinius popierius.
- ❑ Nenaudojamus pašto antspaudus, iš anksto suantspauduotus atvirukus ir kitus oficialius pašto ženklus, rodančius tinkamą siuntimą paštu.
- ❑ Valstybinius pajamų spaudus ir vertybinius popierius, išduotus laikantis teisinės procedūros.

### Būkite atsargūs kopijuodami šiuos elementus:

- ❑ Privačius komercinius vertybinius popierius (akcijų sertifikatus, perduodamus vekselius, čekius ir pan.), mėnesinius bilietus, nuolaidų korteles ir pan.
- ❑ Pesus, vairuotojo pažymėjimus, atitikties pažymėjimus, mokesčių už kelius bilietus, maisto spaudus, bilietus ir pan.

**Pastaba:**

Šių elementų kopijavimas taip pat gali būti draudžiamas įstatymų.

## Svarbūs nurodymai

### Atsakingai naudokite autorių teisėmis saugomą medžiagą:

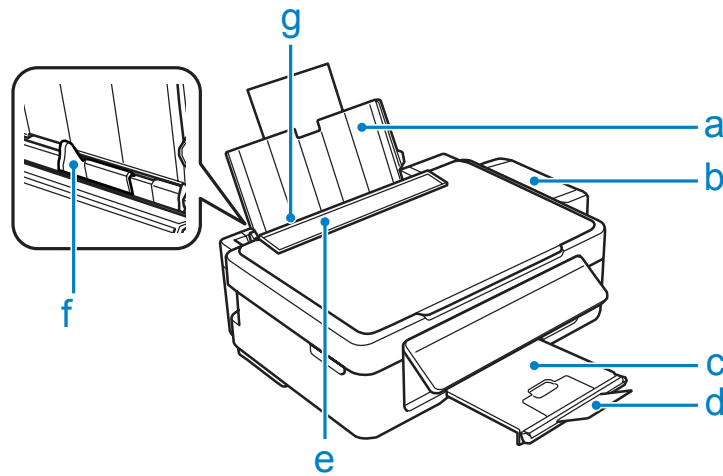
- Gaminiais gali būti piktnaudžiaujama netinkamai kopijuojant medžiagą, kurios autorių teisės yra saugomos. Jei veikiate nepasitarę su kvalifikuotu teisininku, prieš kopijuodami publikuotą medžiagą būkite atsakingi ir pagarbūs, gaudami leidimus iš autorių teisių savininko.

# Susipažinimas su įsigytu gaminiu

## Gaminio dalys

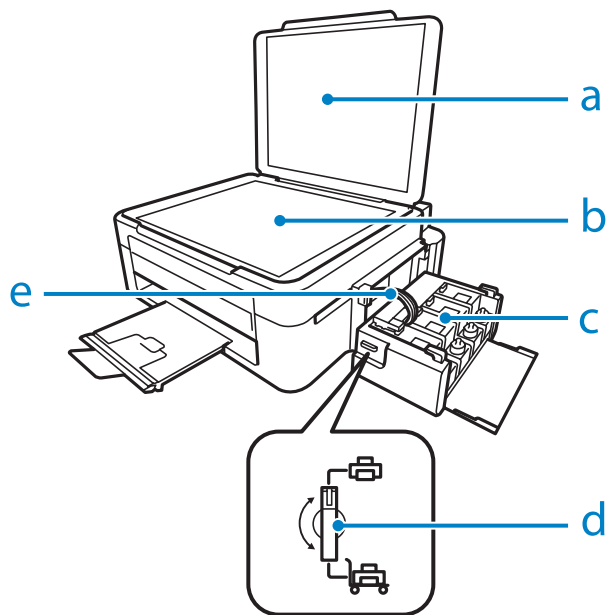
**Pastaba:**

Šiame vadove pateiktos iliustracijos pateiktos remiantis panašaus gaminio modeliu. Nors jos gali skirtis nuo faktinio gaminio, tačiau veikimo principas yra vienodas.

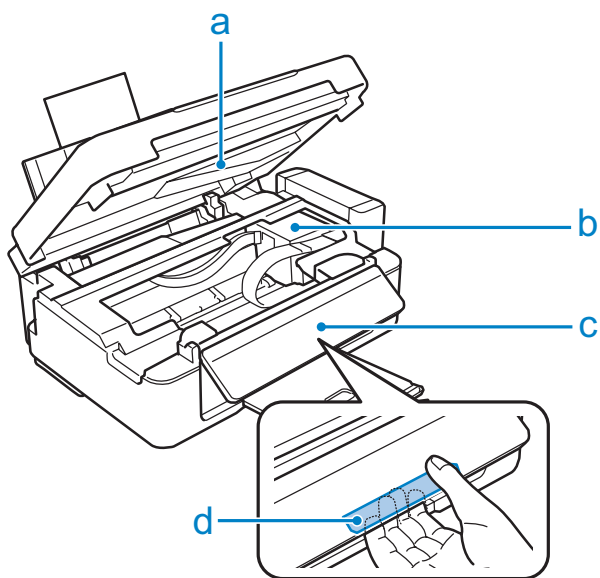


a.	Popieriaus laikiklis
b.	Rašalo bakelis
c.	Išvesties dėklas
d.	Stabdiklis
e.	Tiektuvo apsauga
f.	Kraščių kreiptuvas
g.	Galinis popieriaus tiek tuvas

Susipažinimas su įsigytu gaminiu

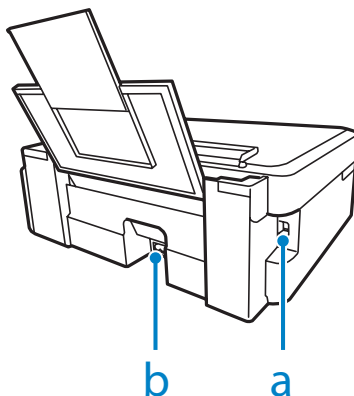


a.	Dokumentų dangtis
b.	Skaitytuvo stiklas
c.	Rašalo rezervuaras (rašalo bakeliai)
d.	Gabenimo užraktas
e.	Rašalo tūbelės



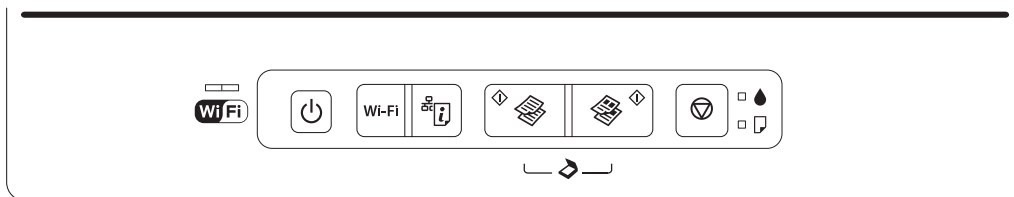
a.	Skaitytuvo įrenginys
b.	Spausdinimo galvutė (po šia dalimi)
c.	Valdymo skydelis
d.	Atleidimo svirtis (valdymo skydelio gale)

### Susipažinimas su įsigytu gaminiu



a.	USB jungtis
b.	Kintamosios srovės įvadas

## Valdymo skydelio vadovas















### Mygtukai

Mygtukai	Funkcija	
⏻	Ijungiamas arba išjungiamas gaminys.	
Wi-Fi	Spaudžiant 3 sekundes, užmezga „Wi-Fi“ ryšį.	
📶	Spausdina tinklo būsenos lapą. Spausdami šį mygtuką, įjunkite gaminį ir tinklo nustatymus grąžinkite į numatytuosius.	
📄	Pradedamas kopijavimas / nuskaitymas nespalvotu režimu.	<p>Tęsimas spausdinimas po to, kai gaminyje nebuvo popieriaus arba kai vienu metu buvo paduodami keli popieriaus lapai.</p> <p>Norėdami padidinti nespalvotų arba spalvotų kopijų skaičių (iki 20 kopijų), vienos sekundės intervalais spauskite tą patį mygtuką.</p> <p>Spausdami vieną iš šių mygtukų per tris sekundes paspauskite 🛑, kad būtų kopijuojama juodraščio režimu.</p> <p>Vienu metu spauskite abu mygtukus, kad jūsų originalai būtų nuskaityti ir išsaugoti kompiuteryje PDF formatu.</p> <p>Jei gaminio rašalo pagalvėlių naudojimo laikas eina į pabaigą, paspauskite šį mygtuką, kad būtų tęsimas spausdinimas.</p>
📄	Pradedamas kopijavimas / nuskaitymas spalvotu režimu.	
🛑	Sustabdoma dabartinė operacija. Kad būtų nuvalyta spausdintuvo galvutė, spauskite tris sekundes, kol pradės mirksėti ⏻ lemputė. Spausdami šį mygtuką, įjunkite gaminį, kad atspausdintų purkštukų patikrinimo šabloną.	

## Susipažinimas su įsigytu gaminiu

## Lemputės

Lemputės	Funkcija
	Šviečia, kol gaminys prijungtas prie tinklo. Mirksi, kol reguliuojami tinklo nustatymai.
	Įsižiebia, kai gaminys įjungiamas. Mirksi, kai gaminys gauna duomenis, spausdina / kopijuoja / nuskaito, yra pildomas rašalu arba spausdintuvo galvutė yra valoma.
	Įsižiebia, kai gaminyje nebėra popieriaus arba kai vienu metu paduodami keli popieriaus lapai. Tinkamai įdėkite popierių į galinį popieriaus tiektuvą ir paspauskite   arba   . Mirksi, kai popierius užstringa. Išimkite įstrigusį popierių iš galinio popieriaus tiektuvo ir paspauskite   arba   .
	Įsižiebia, kai rašalo lygis galimai pasiekė apatinę liniją. Užpildykite visus bakelius rašalu ir pašalinkite klaidą. ➔ „Pakartotinis rašalo bakelių užpildymas“ puslapyje 66 Mirksi, kai rašalo lygis gali būti žemas. Galite toliau spausdinti. Tačiau pasiruoškite naujus rašalo buteliukus. „Epson“ rekomenduoja naudoti originalius „Epson“ rašalo buteliukus. ➔ „Rašalo buteliukai“ puslapyje 104 Norėdami tiksliai sužinoti, kiek yra likę rašalo, pažiūrėkite, kiek jo yra likę gaminio rašalo bakeliuose. Gaminį naudojant, kai rašalo lygis yra žemiau apatinės bakelio linijos, gaminys gali sugesti.



---

# Popieriaus naudojimas

---

## Aprašymas, kaip naudoti, įdėti ir laikyti spausdinimo laikmenas

Galite pasiekti gerų rezultatų su daugumos tipų paprastu popieriumi. Tačiau naudojant kreidinių popierių išgaunama geresnė spausdinių kokybė, kadangi toks popierius sugeria mažiau rašalo.

„Epson“ siūlo įsigyti specialaus popieriaus, pagaminto atsižvelgiant į „Epson“ rašaliniuose gaminiuose naudojamą rašalą ir rekomenduoja naudoti šį popierių, kad būtų užtikrinta itin kokybiška spauda.

Prieš naudodami specialų „Epson“ platinamą popierių perskaitykite kartu su juo supakuotus naudojimo instrukcijų lapus ir atsižvelkite į šiuos dalykus.

**Pastaba:**

- ❑ Popierių į galinį popieriaus tiekuvą dėkite spausdinimui skirta puse aukštyn. Spausdinimui skirta pusė paprastai būna baltesnė arba blizgesnė. Dėl išsamesnės informacijos skaitykite instrukciją, pakuojamą kartu su popieriumi. Kai kurių tipų popieriaus kampai yra nukirpti, kad būtų lengviau nustatyti tinkamą įdėjimo į spausdintuvą kryptį.
- ❑ Jei popierius susisukęs, prieš kišdami į spausdintuvą išlyginkite jį arba lengvai užsukite priešinga kryptimi. Spausdinant ant susisukusio popieriaus spaudinyje gali susilieti rašalas.



---

## Popieriaus laikymas

Baigę spausdinti nepanaudotą popierių kuo greičiau įdėkite atgal į gamintojo pakuotę. Naudojant specialiąsias laikmenas, „Epson“ rekomenduoja spaudinius laikyti pakartotinai užsandarinamame plastikiniame maišelyje. Nepanaudotą popierių ir spaudinius laikykite atokiau nuo aukštos temperatūros, drėgmės ir tiesioginių saulės spindulių.

## Popieriaus pasirinkimas

Dėl įkrovimo talpos ir kitų laikmenų, žr. žemiau pateiktą lentelę.

## Popieriaus naudojimas

Laikmenos tipas	Dydis	Įkrovimo talpa (lapai)
Paprastas popierius*1	„Letter“*2	iki 11 mm
	A4*2	iki 11 mm
	B5*2	iki 11 mm
	A5*2	iki 11 mm
	A6*2	iki 11 mm
	Legal	1
	Nustatytas vartotojo	1
Vokas	#10	10
	DL	10
	C6	10
„Epson“ Bright White Ink Jet Paper (Poliruotas baltas popierius rašaliniams spausdintuvams)	A4*2	80
„Epson“ Photo Quality Ink Jet Paper (Kokybiškas fotografinis popierius rašaliniams spausdintuvams)	A4	80
„Epson“ Matte Paper - Heavyweight (Matinis popierius – sunkus)	A4	20
„Epson“ Premium Glossy Photo Paper (Aukščiausios kokybės blizgus fotografinis popierius)	A4	20
	10 × 15 cm (4 × 6 col.)	20
	13 × 18 cm (5 × 7 col.)	20
	16:9 plataus formato (102 × 181 mm)	20

\*1 Popierius, sveriantis nuo 64 g/m<sup>2</sup> (17 sv) iki 90 g/m<sup>2</sup> (24 sv).

\*2 Krovimo talpa rankiniam dvipusiam spausdinimui yra 30 lapų.

## Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje

Gaminys automatiškai prisitaiko prie jūsų spausdinimo nustatymuose pasirinkto popieriaus tipo. Todėl popieriaus tipo nustatymas toks svarbus. Taip nurodote gaminiui, kokį naudojate popierių, ir atitinkamai nustatomas rašalo kiekis. Tolesnėje lentelėje pateikti nustatymai, kuriuos turėtumėte pasirinkti savo popieriui.

Šiam popieriui	Popieriaus tipas spausdintuvo tvarkyklėje
Paprastas popierius*	plain papers (paprastas popierius)
„Epson“ Bright White Ink Jet Paper (Poliruotas baltas popierius rašaliniams spausdintuvams)*	plain papers (paprastas popierius)
„Epson“ Premium Glossy Photo Paper (Aukščiausios kokybės blizgus fotografinis popierius)*	Epson Premium Glossy

## Popieriaus naudojimas

Šiam popieriui	Popieriaus tipas spausdintuvo tvarkyklėje
„Epson“ Matte Paper – Heavyweight (Matinis popierius – sunkus)*	Epson Matte
„Epson“ Photo Quality Ink Jet Paper (Kokybiškas fotografinis popierius rašaliniams spausdintuvams)*	Epson Matte
Vokai	Envelope (Vokas)

\* Šie popieriaus tipai suderinami su „Exif Print“ ir „PRINT Image Matching“. Išsamesnės informacijos gausite perskaitę dokumentus, esančius jūsų įsigyto su „Exif Print“ ir „PRINT Image Matching“ suderinamo skaitmeninio fotoaparato pakuotėje.

### Pastaba:

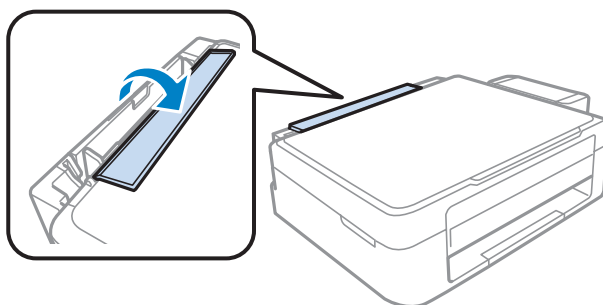
specialios spausdinimo laikmenos pasiūla priklauso nuo vietovės. Dėl išsamesnės informacijos apie jūsų regione parduodamas spausdinimo laikmenas kreipkitės į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių.

➔ „Techninės pagalbos svetainė“ puslapyje 110

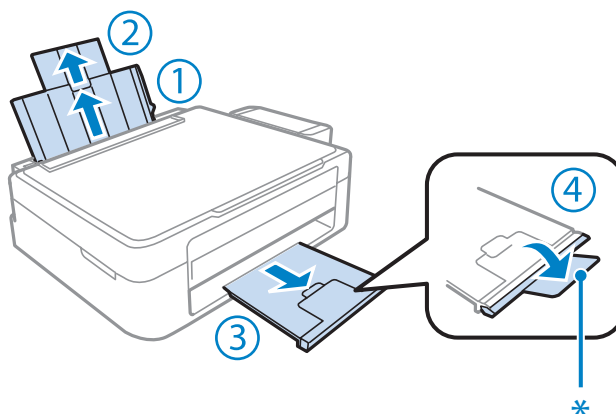
## Popieriaus įdėjimas

Norėdami įdėti popieriaus atlikite šiuos veiksmus:

- 1 Atlenkite tiektuvo apsaugą į priekį.



- 2 Ištraukite popieriaus laikiklį ir išvesties dėklą, pakelkite stabdiklį.

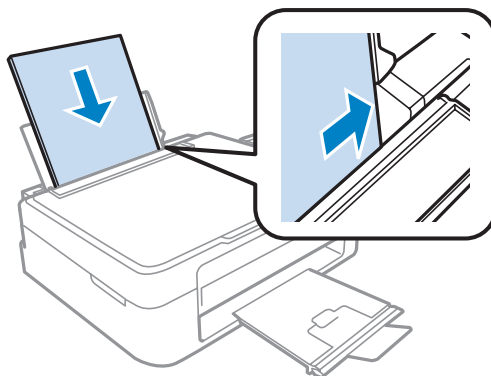


## Popieriaus naudojimas

**Pastaba:**

Naudodami „Legal“ dydžio popierių, nuleiskite stabdiklį (\*).

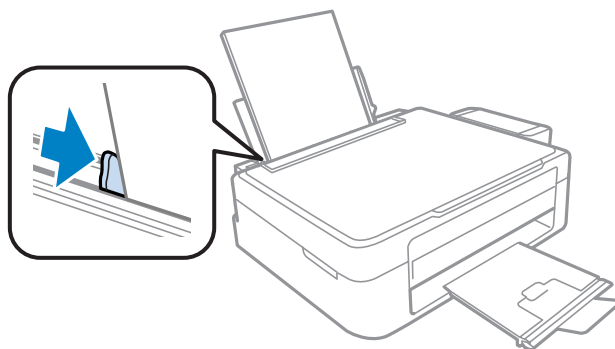
- 3 Paslinkite kraštų kreiptuvą į kairę.
- 4 Išskeiskite popieriaus šūsnį ir tuomet pastuksenkite ant plokščio paviršiaus, kad susilygintų lapų kraštai.
- 5 Įdėkite popierių spausdinama puse į viršų, priglauddami prie galinio popieriaus tiektuvo dešinio krašto. Spausdinamoji pusė dažniausiai būna baltesnė ar blizgesnė už kitą pusę.



**Pastaba:**

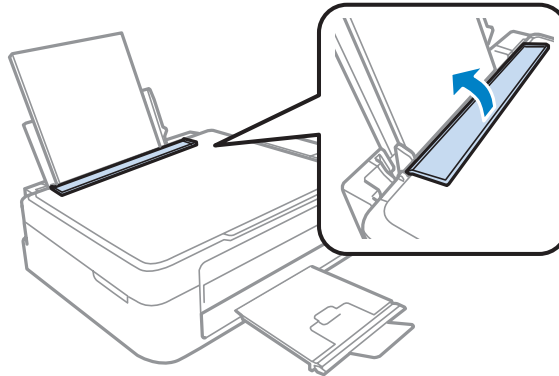
Popierių į galinį popieriaus tiektuvą pirmiau dėkite trumpuoju kraštu, net jei spausdinate gulsčiai orientuotas nuotraukas.

- 6 Prislinkite kraštų kreiptuvą prie popieriaus kairiojo krašto, bet jo neprispauskite.



## Popieriaus naudojimas

- 7** Atlenkite tiektuvo apsaugą atgal.



**Pastaba:**

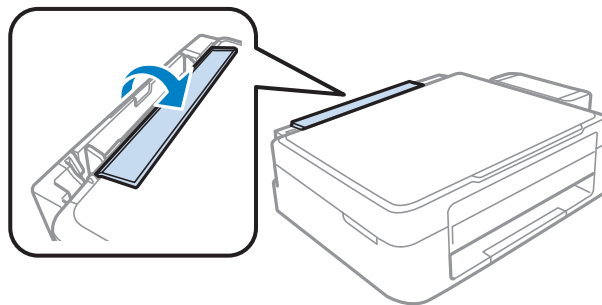
- ❑ Palikite užtektinai vietos gaminio priekyje, kad popierius galėtų visiškai išlįsti.
- ❑ Jei naudojate paprastą popierių, nedėkite popieriaus virš kraštų kreiptuvo viduje esančios rodyklės žymos ▼. Jei naudojate „Epson“ specialų popierių, įsitikinkite, kad lakštų skaičius yra mažesnis už atitinkamai terpei nurodytą limitą.

➔ „Popieriaus pasirinkimas“ puslapyje 17

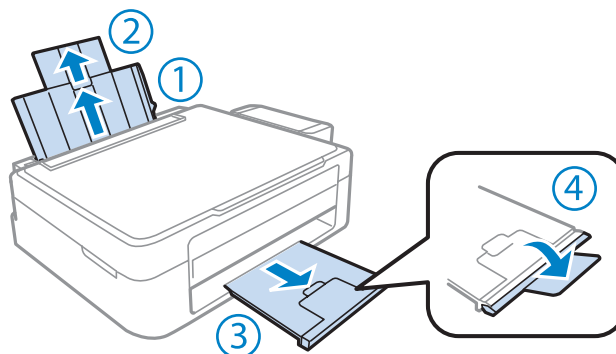
## Vokų įdėjimas

Norėdami įdėti vokus, atlikite šiuos veiksmus:

- 1** Atlenkite tiektuvo apsaugą į priekį.



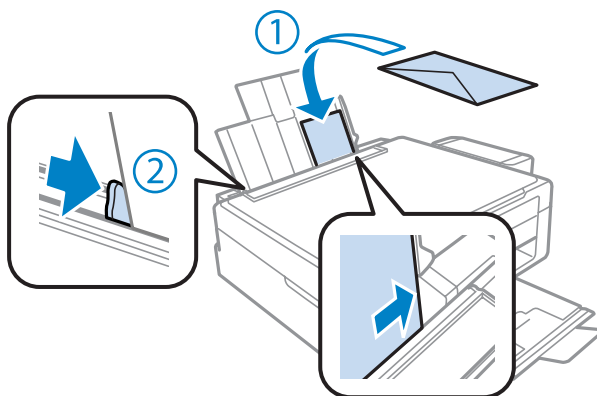
- 2** Ištraukite popieriaus laikiklį ir išvesties dėklą, pakelkite stabdiklį.



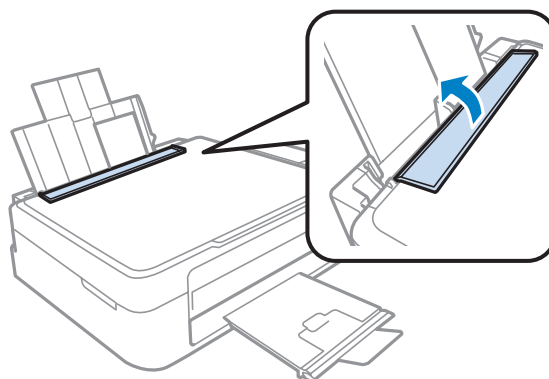
## Popieriaus naudojimas

**3** Paslinkite kraštų kreiptuvą į kairę.

**4** Įdėkite vokus trumpuoju kraštu, kad atlankas būtų apačioje, kairiajame krašte. Tada prislinkite kraštų kreiptuvą prie vokų kairiojo krašto, bet jų neprispauskite.

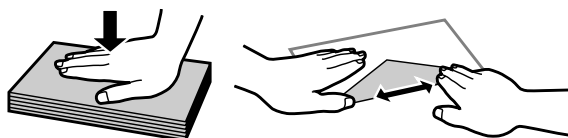


**5** Atlenkite tiektuvo apsaugą atgal.



### **Pastaba:**

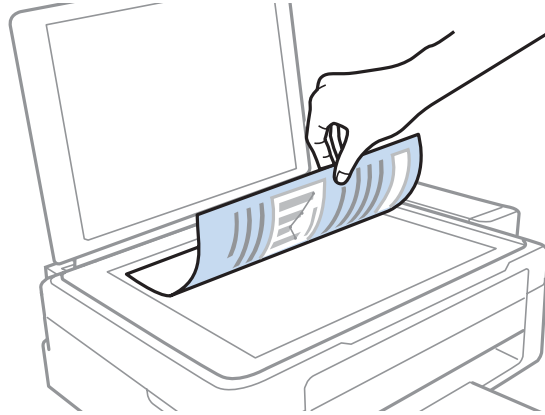
- Vokų storumas ir jų lankstumas stipriai skiriasi. Jei vokų šūsnies storumas viršija paprasto popieriaus limitą, vokus prieš dėdami į spausdintuvą paspauskite, kad juos truputį suplotumėte. Jei įdėjus šūsnį vokų spaudos kokybė suprastėja, vienu metu dėkite tik vieną voką.
- Nenaudokite užsiritusių ar sulankstytų vokų.
- Prieš kišdami į spausdintuvą palyginkite vokus ir atlankus.



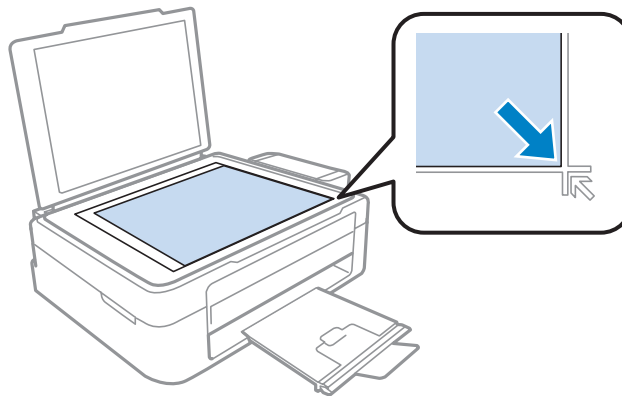
- Prieš kišdami į spausdintuvą palyginkite viršutinę voko dalį.
- Nenaudokite pernelyg plonų vokų, nes spausdinant jie gali susisukti.
- Sulygiuokite vokų kraštus prieš įdėdami.

## Originalų padėjimas

- 1 Atidarykite dokumentų dangtį ir padėkite originalą gerąja puse žemyn ant skaitytuvo stiklo.



- 2 Paslinkite originalą į kampą.



**Pastaba:**

Žr. kitus skyrius, jei naudojant EPSON nuskaitymo funkciją iškyla problemų dėl nuskaitymo srities arba nuskaitymo krypties.

- ➔ „Nenuskaitomi originalaus dokumento kraštai“ puslapyje 102
- ➔ „Keli dokumentai nuskaityti į vieną failą“ puslapyje 102

- 3 Atsargiai uždarykite dangtį.

# Spausdinimas

## Spausdintuvo tvarkyklė ir būsenos stebėjimas

Spausdintuvo tvarkyklė leidžia pasirinkti iš daugybės nustatymų, siekiant užtikrinti geriausius įmanomus spausdinimo rezultatus. Būsenos stebėjimas ir spausdintuvo paslaugų priemonės padeda patikrinti gaminį ir palaikyti tinkamiausią darbo būseną.

### **Pastaba „Windows“ naudotojams:**

- ❑ Jūsų spausdintuvas automatiškai randa ir įdiegia naujausią spausdintuvo tvarkyklės versiją iš „Epson“ svetainės. Paspauskite mygtuką **Software Update (Programinės įrangos naujinimas)**, esantį jūsų spausdintuvo tvarkyklės **Maintenance (Tech. priežiūra)** lange, ir vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas. Jei lange **Maintenance (Tech. priežiūra)** šis mygtukas nerodomas, Windows „Start“ (Pradžia) meniu nurodykite **All Programs (Visos programos)** arba **Programs (Programos)** ir pažymėkite **EPSON** aplanką.
- ❑ Jei norite pakeisti tvarkyklės kalbą, pasirinkite pageidaujamą kalbą spausdintuvo tvarkyklės lango **Maintenance (Tech. priežiūra)** nustatyme **Language (Kalba)**. Priklausomai nuo vietovės, ši funkcija gali būti neteikiama.

## Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje

Spausdintuvo tvarkyklę galite pasiekti iš daugumos „Windows“ programų, „Windows“ „Start (Pradžia)“ meniu arba „taskbar (užduočių juosta)“.

Norint, kad nustatymai būtų taikomi tik jūsų naudojamose programose, pasiekite spausdintuvo tvarkyklę iš šios programos.

Tam, kad tvarkyklės nustatymai būtų taikomi visose „Windows“ programose, pasiekite spausdintuvo tvarkyklę iš meniu „Start (Pradžia)“ arba „taskbar (užduočių juosta)“.

Dėl informacijos apie prieigą prie spausdintuvo tvarkyklės žr. tolesnius skyrius.

### **Pastaba:**

Šiame Vartotojo vadovas pateiktos Windows 7 momentinės ekrano nuotraukos.

## Iš „Windows“ programų

- 1 Meniu File (Failas) spustelėkite **Print (Spausdinti)** arba **Print Setup (Spausdinimo nustatymai)**.
- 2 Atsiradusiame lange spustelėkite **Printer (Spausdintuvas)**, **Setup (Sąranka)**, **Options (Pasirinktys)**, **Preferences (Nuostatos)** arba **Properties (Ypatybės)**. (Priklausomai nuo naudojamos programos, jums gali tekti paspausti vieną iš šių mygtukų arba jų derinį.)

## Iš meniu „Start (Pradžia)“

- ❑ **Windows 7:**  
Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Devices and Printers (Įrenginiai ir spausdintuvai)**. Tada dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite gaminį ir pasirinkite **Printing preferences (Spausdinimo nuostatos)**.



## Spausdinimas

### ❑ Windows Vista:

Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**, po to kategorijoje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** pasirinkite **Printer (Spausdintuvas)**. Pasirinkite gaminio pavadinimą ir spustelėkite **Select printing preferences (Pasirinkti spausdinimo nuostatas)**.

### ❑ Windows XP:

Spustelėkite **Start (Pradžia)**, **Control Panel (Valdymo skydas)**, (**Printers and Other Hardware (Spausdintuvai ir kita techninė įranga)**), po to **Printers and Faxes (Spausdintuvai ir faksai)**. Pasirinkite gaminį, po to spustelėkite **Printing Preferences (Spausdinimo nuostatos)**, esantį meniu File (Failas).


## Iš taskbar (užduočių juosta) nuorodos piktogramos

Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite gaminio piktogramą, esančią taskbar (užduočių juosta), po to pasirinkite **Printer Settings (Spausdintuvo nustatymai)**.

Jei norite pridėti nuorodos piktogramą prie „Windows“ taskbar (užduočių juosta), pirmiausia iš meniu „Start (Pradžia)“ pasiekite spausdintuvo tvarkyklę (taip, kaip aprašyta anksčiau). Toliau spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)** ir mygtuką **Monitoring Preferences (Stebėjimo pasirinktys)**. Lange Monitoring Preferences (Stebėjimo pasirinktys) pažymėkite žymimąjį langelį **Shortcut Icon (Sparčiosios nuorodos piktograma)**.

## Informacijos paieška žiniatinklio pagalbos sistemoje

Spausdintuvo tvarkyklės lange atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų sekų.


- ❑ Spustelėkite dešinįjį pelės klavišą ties pageidaujamu elementu, tada spustelėkite **Help (Žinynas)**.
- ❑ Spustelėkite  mygtuką lango viršutiniame dešiniajame kampe, po to spustelėkite elementą (tik „Windows XP“).

## Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje

Toliau pateiktoje lentelėje aprašoma, kaip pasiekti spausdintuvo tvarkyklės dialogo langą.

Dialogo langas	Kaip jį pasiekti
Page Setup	Programos failo meniu spustelėkite <b>Page Setup</b> .  <i>Pastaba:</i> <i>Priklausomai nuo naudojamos programos, failo meniu gali nebūti parodytas meniu Page Setup.</i>
Print	Programos failo meniu spustelėkite <b>Print</b> .
Epson Printer Utility 4	„Mac OS X 10.7“ atveju, spustelėkite <b>System Preferences</b> , esantį meniu Apple, po to spustelėkite <b>Print &amp; Scan</b> . Sąrašo langelyje Printers pasirinkite savo gaminį, spustelėkite <b>Options &amp; Supplies, Utility</b> , po to spustelėkite <b>Open Printer Utility</b> .  Mac OS X 10.6 sistemoje spustelėkite <b>System Preferences</b> Apple meniu, o paskui <b>Print &amp; Fax</b> . Sąrašo langelyje Printers pasirinkite savo gaminį, spustelėkite <b>Options &amp; Supplies, Utility</b> , po to spustelėkite <b>Open Printer Utility</b> .  Mac OS X 10.5 sistemoje spustelėkite <b>System Preferences</b> Apple meniu, o paskui <b>Print &amp; Fax</b> . Sąrašo langelyje Printers pasirinkite savo gaminį, spustelėkite <b>Open Print Queue</b> , po to spustelėkite <b>Utility</b> .

## Informacijos paieška žiniatinklio pagalbos sistemoje

Spustelėkite  **Help (Žinynas)** mygtuką, esantį dialogo lange Print (Spausd.).

## Pagrindiniai veiksmai

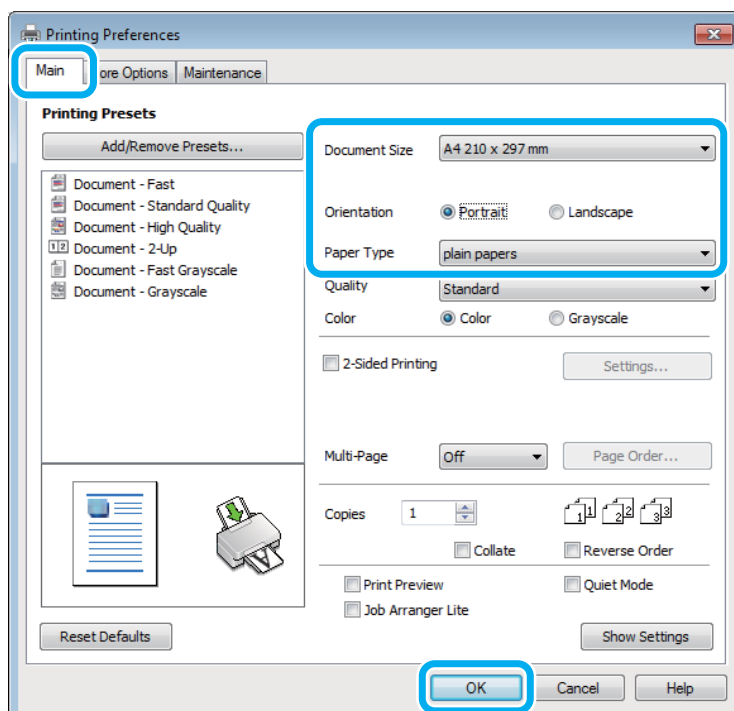
### Paprastas spausdinimas

**Pastaba:**

- Šio skyriaus momentinės ekrano nuotraukos gali skirtis priklausomai nuo modelio.
- Prieš spausdindami, tinkamai įdėkite popieriaus.
  - ➔ „Popieriaus įdėjimas“ puslapyje 19
  - ➔ „Vokų įdėjimas“ puslapyje 21
- Dėl spausdinamos srities žr. tolesnį skyrių.
  - ➔ „Spausdinama sritis“ puslapyje 106
- Atlikę aukščiau nurodytus nustatymus, atspausdinkite bandomąją spausdinimo kopiją ir įvertinkite rezultatus, prieš atlikdami visą užduotį.

### Pagrindiniai gaminio nustatymai, skirti „Windows“

- 1 Atidarykite failą, kurį norite spausdinti.
- 2 Nueikite į spausdintuvo nustatymus.
  - ➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje 24



## Spausdinimas

- 3 Spustelėkite skirtuką **Main (Pagrindinis)**.
- 4 Pasirinkite reikiamą nustatymą Document Size (Dokumento dydis). Taip pat galite nurodyti individualų popieriaus formatą. Dėl išsamesnės informacijos žr. žiniatinklio pagalbą.
- 5 Pasirinkite **Portrait (Stačias)** (aukštas) arba **Landscape (Gulsčias)** (platus), kad pakeistumėte savo spaudinio padėtį.

**Pastaba:**  
Pasirinkite **Landscape (Gulsčias)**, kai spausdinate ant vokų.

- 6 Pasirinkite reikiamą nustatymą Paper Type (Popier. tipas).  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje” puslapyje 18

**Pastaba:**  
Spausdinimo kokybė automatiškai sureguliuojama pagal pasirinktą Paper Type (Popier. tipas).

- 7 Spustelėkite **OK (Gerai)**, kad uždarytumėte spausdintuvo nustatymų langą.

**Pastaba:**  
Norėdami pakeisti patobulintus nustatymus, žr. atitinkamą skyrių.

- 8 Atspausdinkite savo failą.

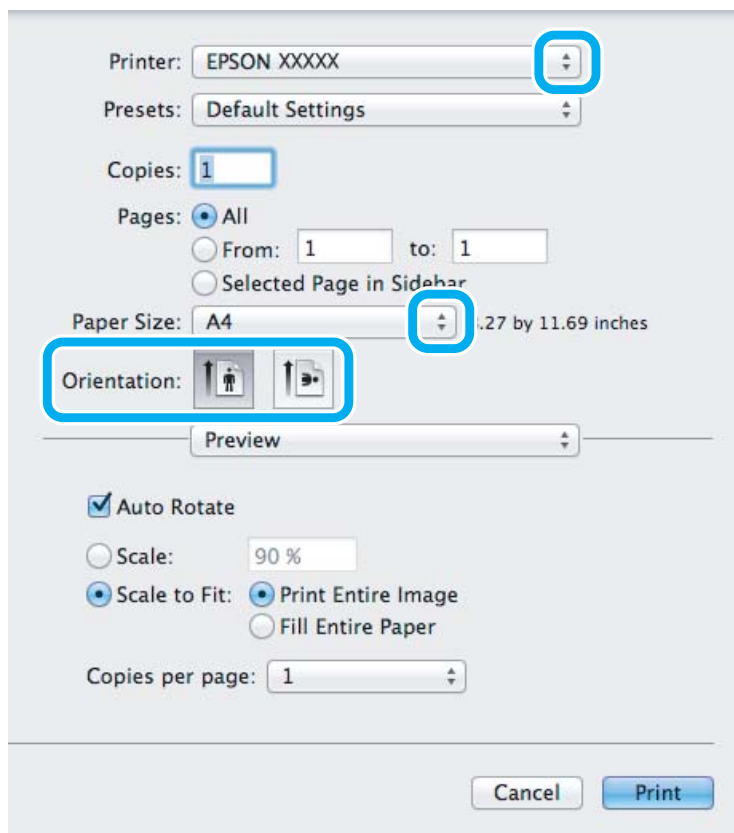
## Pagrindiniai gaminio nustatymai, skirti „Mac OS X”

**Pastaba:**  
Šiame skyriuje pateiktos Mac OS X 10.7 spausdintuvo tvarkyklės lango momentinės nuotraukos.

- 1 Atidarykite failą, kurį norite spausdinti.

## Spausdinimas

- 2 Nueikite į dialogo langą Print (Spausd.).  
 ➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje” puslapyje 25



**Pastaba:**

Jei rodomas supaprastintas būsenos stebėjimas, spustelėkite **Show Details** mygtuką (naudojant Mac OS X 10.7) arba ▼ mygtuką (naudojant Mac OS X 10.6 ar 10.5), kad padidintumėte šį dialogo langą.

- 3 Nustatyme Printer pasirinkite naudojamą gaminį.

**Pastaba:**

Priklausomai nuo naudojamos programos, gali nepavykti pasirinkti kai kurių šio dialogo lango elementų. Jei taip atsitiko, programos failo meniu spustelėkite **Page Setup**, tada atlikite reikiamus nustatymus.

- 4 Pasirinkite reikiamą nustatymą Paper Size (Popier. dydis).

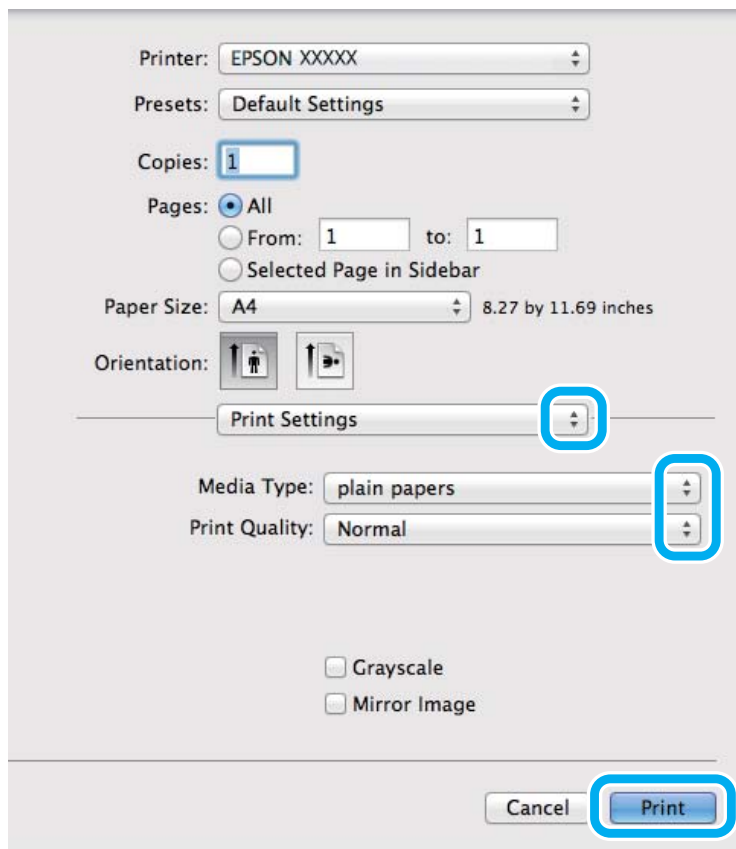
- 5 Pasirinkite reikiamą Orientation nustatymą.

**Pastaba:**

Kai spausdinate ant vokų, pasirinkite gulsčiai orientuoto spaudinio nustatymą.

## Spausdinimas

- 6** Išskleidžiamajame meniu pasirinkite **Print Settings (Spausdinimo nustatymai)**.




- 7** Pasirinkite reikiamą Media Type (Laikmenos tipas) nustatymą.  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje” puslapyje 18

- 8** Spustelėkite **Print (Spausd.)**, kad būtų pradėta spausdinti.

## Spausdinimo atšaukimas

Jei jums reikia atšaukti spausdinimą, atlikite toliau atitinkamame skyriuje pateiktus veiksmus.

### Gaminio mygtuko naudojimas

Paspauskite , kad būtų atšaukta vykdoma spausdinimo užduotis.

### Skirta „Windows“ sistemai

**Pastaba:**

*Jau visiškai išsiųsto į gaminį darbo atšaukti neįmanoma. Tokiu atveju atšaukite spausdinimo užduotį naudodami gaminį.*

- 1** Nueikite į EPSON Status Monitor 3.  
➔ „Skirta „Windows“ sistemai” puslapyje 83

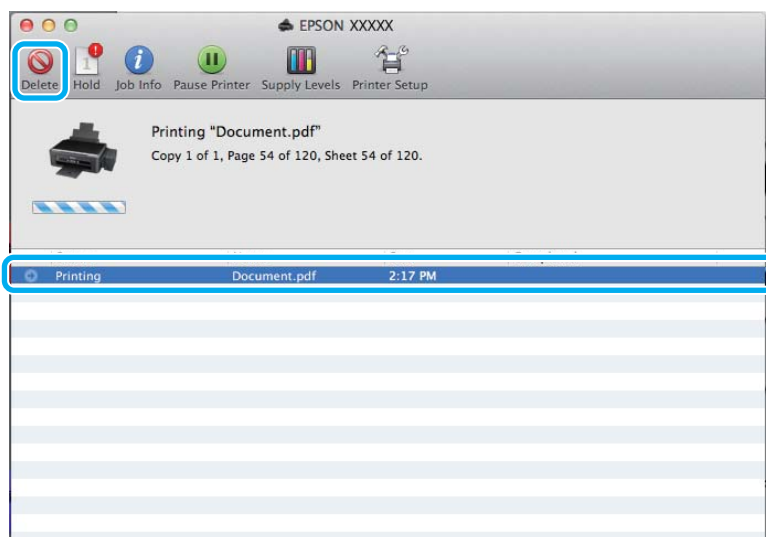
## Spausdinimas

- 2 Spustelėkite mygtuką **Print Queue (Spausdinimo eilė)**. Atsiranda „Windows Spooler („Windows“ kaupos programa)“.
- 3 Spustelėkite dešinįjį pelės klavišą ties užduotimi, kurią norite atšaukti, po to pasirinkite **Cancel (Atšaukti)**.

### Skirta „Mac OS X“ sistemai

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, jei norite atšaukti spausdinimo darbą.

- 1 Spustelėkite savo gaminio piktogramą, esančią „Dock“.
- 2 Dokumentų pavadinimų sąrašė pasirinkite spausdinamą dokumentą.
- 3 Spustelėkite mygtuką **Delete**, kad būtų atšaukta spausdinimo užduotis.



## Kitos parinktys

---

### Paprastas būdas spausdinti nuotraukas



Epson Easy Photo Print leidžia sudėlioti ir išspausdinti skaitmenines nuotraukas ant įvairių tipų popieriaus. Ekrane pateiktos išsamios instrukcijos leidžia peržiūrėti atspausdintas nuotraukas ir pritaikyti pageidaujamus vaizdo efektus, neatliekant sudėtingų nustatymų.

## Spausdinimas

Naudodami greito spausdinimo funkciją Quick Print, jūs galite inicijuoti spausdinimą vieninteliu mygtuko paspaudimu pagal jūsų pasirinktus nustatymus.

**Pastaba:**

Ar ši programinė įranga yra, priklauso nuo gaminio.

### „Epson Easy Photo Print“ paleidimas

#### Skirta „Windows“ sistemai

- Darbalaukyje dukart spustelėkite piktogramą **Epson Easy Photo Print**.
- Naudojant Windows 7 ir Vista:**  
Spustelėkite mygtuką „Start“, nukreipkite rodyklę į **All Programs (Visos programos)**, spustelėkite **Epson Software**, po to spustelėkite **Easy Photo Print**.

#### Naudojant Windows XP:

Spustelėkite **Start (Pradžia)**, nukreipkite rodyklę į **All Programs (Visos programos)**, nukreipkite į **Epson Software**, po to spustelėkite **Easy Photo Print**.

#### Skirta „Mac OS X“ sistemai

Dukart spustelėkite aplanką **Applications**, esantį jūsų „Mac OS X“ standžiajame diske, po to dukart spustelėkite aplankus **Epson Software** ir **Easy Photo Print** ir galiausiai dukart spustelėkite piktogramą **Easy Photo Print**.

---

## Iš anksto nustatyti gaminio nustatymai (skirta tik „Windows“ sistemai)

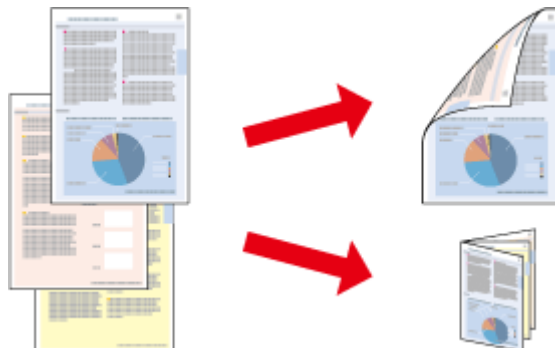
Su spausdintuvo tvarkyklės iš anksto nustatytais nustatymais spausdinkite ypač lengvai ir greitai. Galite sukurti ir savo iš anksto nustatytus nustatymus.

### Gaminio nustatymai, skirti „Windows“ sistemai

- 1** Nueikite į spausdintuvo nustatymus.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje 24
- 2** Skirtuke Main (Pagrindinis) pasirinkite Printing Presets (Išankst. spausd. nustat.). Automatiškai nustatomos gaminio nustatymų reikšmės, nurodytos išskleidžiamajame lange.

## 2-pusis spausdinimas (skirta tik „Windows“ sistemai)

Spausdintuvo tvarkyklę naudokite spausdinti ant abiejų lapo pusių.



Galimi du 2-pusio spausdinimo tipai: standartinis ir sulenkiamos brošiūros.

2-pusis spausdinimas galimas tik naudojant toliau nurodytą popierių ir formatus.

Popierius	Dydis
Paprastas popierius	„Legal“, „Letter“, A4, B5, A5, A6
„Epson“ Bright White Ink Jet Paper (Poliruotas baltas popierius rašaliniams spausdintuvams)	A4

### Pastaba:

- Ši funkcija negalima Mac OS X sistemoje.
- Ši funkcija negalima kai kurių nustatymų atvejais.
- Ši funkcija gali būti neprieinama, kai prie gaminio prisijungiama per tinklą arba jei spausdintuvas yra bendrai naudojamas.
- 2-pusio spausdinimo metu įkrovimo talpa yra kitokia.  
➔ „Popieriaus pasirinkimas“ puslapyje 17
- Naudokite tik 2-pusiam spausdinimui tinkamą popierių. Priešingu atveju gali pablogėti spaudos kokybė.
- Priklausomai nuo popieriaus ir rašalo kiekio, naudojamo teksto ir paveikslėlių spausdinimui, rašalas gali susigerti ir matytis kitoje puslapio pusėje.
- 2-pusio spausdinimo metu popieriaus paviršius gali išsitepti.
- Ši funkcija galima, kai įjungta „EPSON Status Monitor 3“. Norėdami įjungti būsenos stebėjimą, atidarykite spausdintuvo tvarkyklę ir spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)**, paskui mygtuką **Extended Settings (Išplėstinės nuostatos)**. Lange Extended Settings (Išplėstinės nuostatos) pažymėkite žymimąjį langelį **Enable EPSON Status Monitor 3 (Įgalinti "EPSON Status Monitor 3")**.

## Gaminio nustatymai, skirti „Windows“ sistemai

- 1** Nueikite į spausdintuvo nustatymus.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje 24
- 2** Pasirinkite žymimąjį langelį **2-Sided Printing (2-pusis spausdinimas)**.



## Spausdinimas

- 3 Spustelėkite **Settings (Nustatymai)** ir atlikite reikiamus nustatymus.

**Pastaba:**

*Jei norite spausdinti sulenktą brošiūrą, pasirinkite **Booklet (Brošiūra)**.*

- 4 Patikrinkite kitus nustatymus ir spausdinkite.

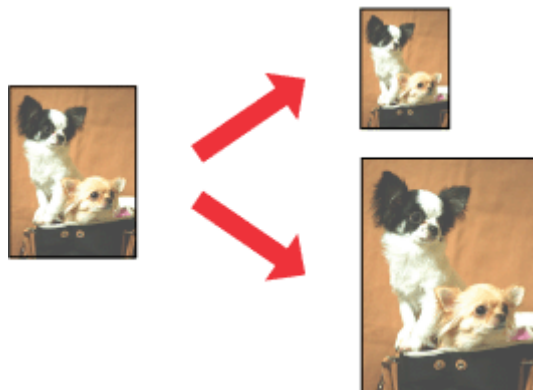
**Pastaba:**

- Priklausomai nuo jūsų naudojamos programos, faktinė įrišimo paraštė gali skirtis nuo nurodytų nustatymų. Prieš spausdindami visą partiją išbandykite nustatymus su keliais bandomaisiais lapais, kad pamatytumėte rezultatus.
- Prieš pakartotinai įdėdami popierių, įsitikinkite, kad rašalas visiškai išdžiūvo.

---

## Spausdinimas pritaikius puslapiui

Leidžia automatiškai padidinti ir sumažinti jūsų dokumento dydį, pritaikant jį spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktam popieriaus dydžiui.



**Pastaba:**

*Ši funkcija negalima kai kurių nustatymų atvejais.*

## Gaminio nustatymai, skirti „Windows“ sistemai

- 1 Nueikite į spausdintuvo nustatymus.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje [24](#)
- 2 Skirtuke **More Options (Daugiau pasirinkčių)** pasirinkite **Reduce/Enlarge Document (Mažinti / didinti dokumentą)** ir **Fit to Page (Talpinti į puslapį)**, po to nustatyme **Output Paper (Išvesties popierius)** pasirinkite naudojamo popieriaus formatą.
- 3 Patikrinkite kitus nustatymus ir spausdinkite.

## Spausdinimas

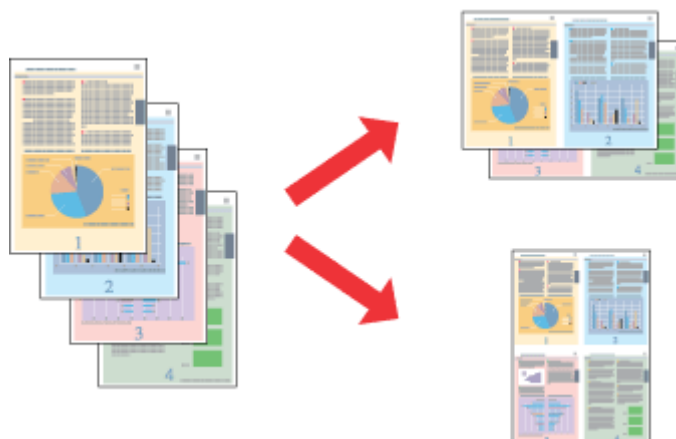
### Gaminio nustatymai, skirti „Mac OS X“ sistemai

- 1 Nueikite į dialogo langą Print (Spausd.).  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje” puslapyje 25
- 2 Srityje Paper Handling pasirinkite nustatymo Destination Paper Size parinktį **Scale to fit paper size** ir išskleidžiamajame meniu pasirinkite pageidaujamą popieriaus formatą.
- 3 Patikrinkite kitus nustatymus ir spausdinkite.

---

### Spausdinimas Pages per sheet (Puslapių lape)

Šis nustatymas leidžia naudojant spausdintuvo tvarkyklę spausdinti du arba keturis puslapius viename popieriaus lape.



**Pastaba:**

Ši funkcija negalima kai kurių nustatymų atvejais.

### Gaminio nustatymai, skirti „Windows“ sistemai

- 1 Nueikite į spausdintuvo nustatymus.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje” puslapyje 24
- 2 Skirtuke Main (Pagrindinis) pasirinkite **2-Up (2 puslapiai)** arba **4-Up (4 puslapiai)** kaip nustatymo Multi-Page (Keli puslapiai) reikšmę.
- 3 Spustelėkite **Page Order (Puslapių tvarka)** ir atlikite reikiamus nustatymus.
- 4 Patikrinkite kitus nustatymus ir spausdinkite.

### Gaminio nustatymai, skirti „Mac OS X“ sistemai

- 1 Nueikite į dialogo langą Print (Spausd.).  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje” puslapyje 25

## Spausdinimas

- 2 Srityje Layout pasirinkite norimą Pages per Sheet skaičių ir Layout Direction (puslapių tvarka).
- 3 Patikrinkite kitus nustatymus ir spausdinkite.

# Bendras gaminio naudojimas spausdinti

## Nustatymai Windows sistemoje

Šiose instrukcijose aprašoma, kaip nustatyti savo gaminį, kad juo galėtų naudotis kiti tinklo vartotojai.

Pirmiausia nustatysite gaminį kaip bendrą spausdintuvą tiesiogiai prie jo prijungtame kompiuteryje. Tada pridėsite gaminį prie visų tinklo kompiuterių, kurie turės prie jo prieigą.

**Pastaba:**

- Šios instrukcijos skirtos tik nedideliems tinklams. Jei norite bendrai naudoti gaminį dideliame tinkle, kreipkitės į savo tinklo administratorių.
- Šiame skyriuje pateiktos „Windows 7“ ekrano momentinės nuotraukos.

## Gaminio nustatymas bendro naudojimo spausdintuvu

**Pastaba:**

- Norint nustatyti gaminį bendrai naudojamu spausdintuvu „Windows 7“ arba „Vista“ sistemoje, reikia paskyros su administratoriaus teisėmis ir slaptažodžiu, jei jungiatės kaip standartinis vartotojas.
- Norint nustatyti gaminį bendrai naudojamu spausdintuvu „Windows XP“ sistemoje, reikia prisijungti prie paskyros Computer Administrator (Kompiuterio administratorius).

Toliau pateiktus veiksmus atlikite tiesiogiai prie gaminio prijungtame kompiuteryje:

**1**

**Windows 7:**

Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Devices and Printers (Įrenginiai ir spausdintuvai)**.

**Windows Vista:**

Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**, po to kategorijoje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** pasirinkite **Printer (Spausdintuvas)**.

**Windows XP:**

Spustelėkite **Start (Pradžią)**, pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**, tada kategorijoje **Printers and Other Hardware (Spausdintuvai ir kita techninė įranga)** pasirinkite **Printers and Faxes (Spausdintuvai ir faksai)**.

**2**

**Windows 7:**

Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite savo gaminio piktogramą, spustelėkite **Printer properties (Spausdintuvo ypatybės)**, po to spustelėkite **Sharing (Bendras naudojimas)**. Spustelėkite mygtuką **Change Sharing Options (Keisti bendro naudojimo parinktis)**.

**Windows Vista:**

Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite savo gaminio piktogramą, po to spustelėkite **Sharing (Bendras naudojimas)**. Spustelėkite mygtuką **Change sharing options (Keisti bendro naudojimo parinktis)**, tada spustelėkite **Continue (Tęsti)**.

**Windows XP:**

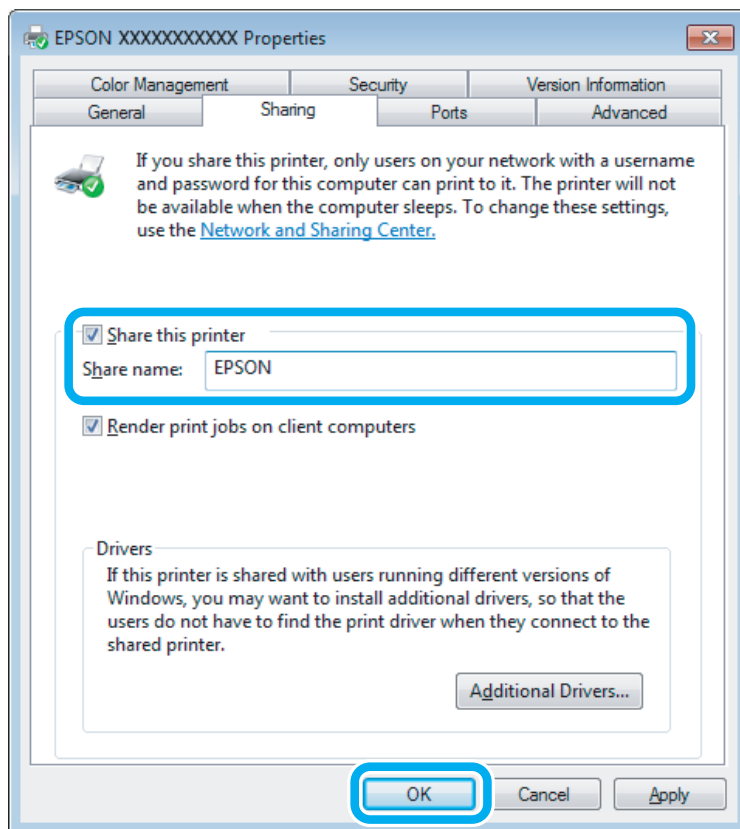
Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite savo gaminio piktogramą, po to spustelėkite **Sharing (Bendras naudojimas)**.

## Spausdinimas

- 3** Pasirinkite **Share this printer (Bendro naudojimo spausdintuvas)**, tada įveskite Bendro naudojimo pavadinimą.

**Pastaba:**

Bendro naudojimo pavadinime nenaudokite tarpų ir brūkšnelių.



Jei norite automatiškai įkelti spausdintuvo tvarkykles kompiuteriams, kuriuose naudojamos skirtingos Windows versijos, spustelėkite **Additional Drivers (Papildomos tvarkyklės)**, pasirinkite kitų kompiuterių terpę ir operacines sistemas. Spustelėkite **OK (Gerai)**, po to įdėkite gaminio programinės įrangos diską.

- 4** Paspauskite **OK (Gerai)** arba **Close (Uždaryti)** (jei įdiegėte papildomų tvarkyklių).

## Gaminio pridėjimas prie kitų tinklo kompiuterių

Atlikite šiuos veiksmus, jei norite pridėti gaminį prie visų tinklo kompiuterių, kurie turės prie jo prieigą.

**Pastaba:**

Jūsų gaminys turi būti nustatytas kaip bendrai naudojamas spausdintuvas tiesiogiai prie jo prijungtame kompiuteryje, prieš tai, kai prie jo bus galima nustatyti prieigą iš kito kompiuterio.

➔ „Gaminio nustatymas bendro naudojimo spausdintuvu“ puslapyje 36.

## Spausdinimas

1

### Windows 7:

Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Devices and Printers (Įrenginiai ir spausdintuvai)**.

### Windows Vista:

Spustelėkite mygtuką „Start“, pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**, po to kategorijoje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** pasirinkite **Printer (Spausdintuvas)**.

### Windows XP:

Spustelėkite **Start (Pradžią)**, pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**, tada kategorijoje **Printers and Other Hardware (Spausdintuvai ir kita techninė įranga)** pasirinkite **Printers and Faxes (Spausdintuvai ir faksai)**.

2

### Windows 7 ir Vista:

Paspauskite mygtuką **Add a printer (Įtraukti spausdintuvą)**.

### Windows XP:

Paspauskite mygtuką **Add a printer (Įtraukti spausdintuvą)**. Parodoma funkcija **Add Printer Wizard (Įtraukti spausdintuvo vedlį)**. Spustelėkite mygtuką **Next (Toliau)**.

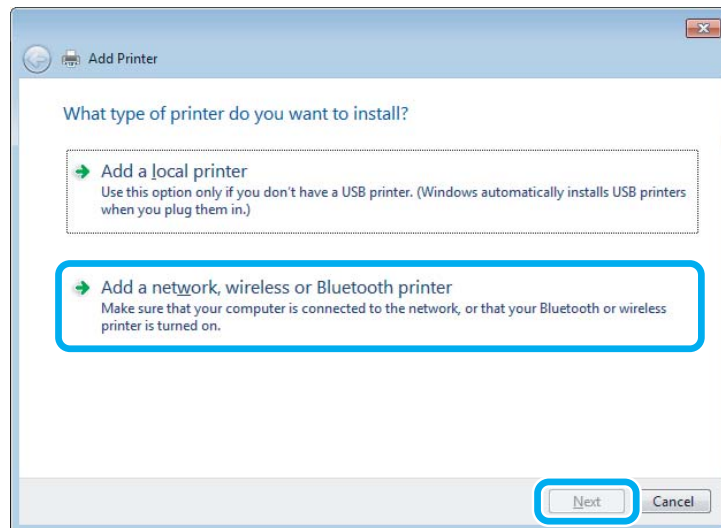
3

### Windows 7 ir Vista:

Paspauskite **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Įtraukti tinklo, belaidį ar „Bluetooth“ spausdintuvą)**, tada paspauskite **Next (Toliau)**.

### Windows XP:

Pasirinkite **A network printer, or a printer attached to another computer (Tinklo spausdintuvas arba spausdintuvas, prijungtas prie kito kompiuterio)**, tada paspauskite **Next (Toliau)**.



4

Įvykdysite ekrane pateiktas instrukcijas, kad pasirinktumėte pageidaujama naudoti gaminį.

### **Pastaba:**

Priklausomai nuo operacinės sistemos ir kompiuterio, prie kurio prijungtas spausdintuvas, konfigūracijos, **Add Printer Wizard (Įtraukti spausdintuvo vedlį)** gali paraginti įdiegti spausdintuvo tvarkyklę iš gaminio programinės įrangos disko. Spustelėkite mygtuką **Have Disk (Naudoti diską)** ir vykdysite ekrane pateiktas instrukcijas.

---

## **Nustatymas Mac OS X sistemoje**

Norėdami nustatyti gaminį „Mac OS X“ tinkle, naudokite nustatymą Printer Sharing. Dėl išsamesnės informacijos žr. savo Macintosh sistemos dokumentaciją.

---

# Nuskaitymas

---

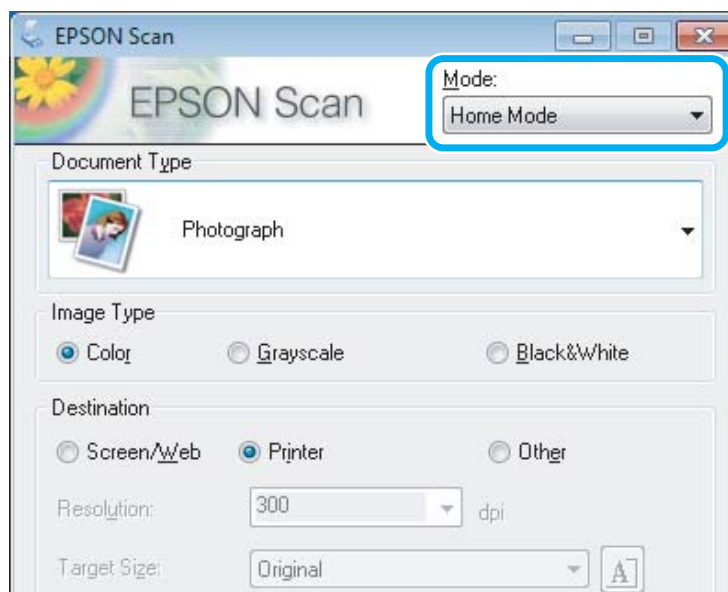
## Pamėginkime nuskaityti

---

### Nuskaitymo pradžia

Nuskaitykite dokumentą, kad susipažintumėte su procesu.

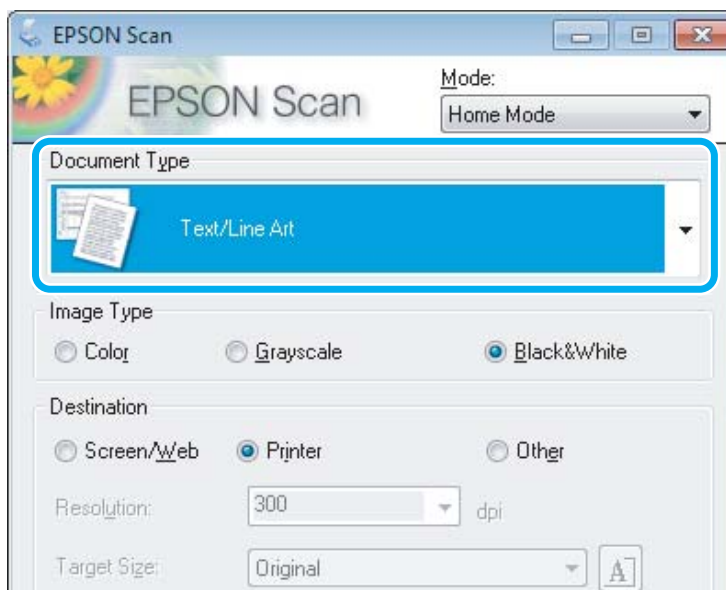
- 1 Padėkite originalą (-us).  
➔ „Originalų padėjimas” puslapyje 23
- 2 Paleiskite „Epson Scan”.
  - Windows:  
Darbalaukyje dukart spustelėkite piktogramą **Epson Scan**.
  - Naudodami Mac OS X:  
Pasirinkite **Applications > Epson Software > EPSON Scan**.
- 3 Pasirinkite **Home Mode (Paprastas režimas)**.



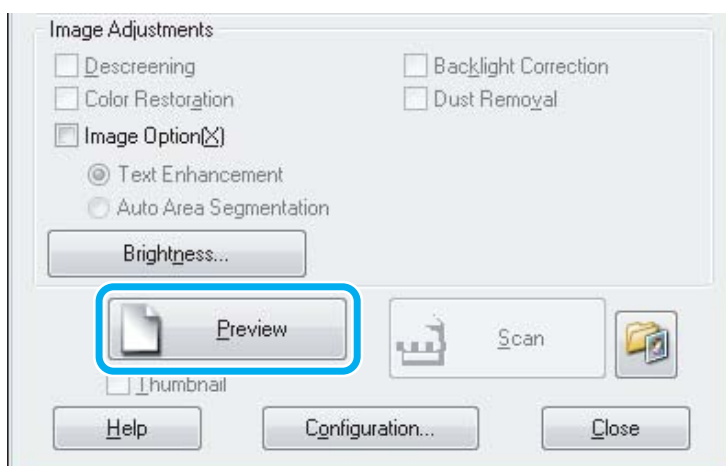


## Nuskaitymas

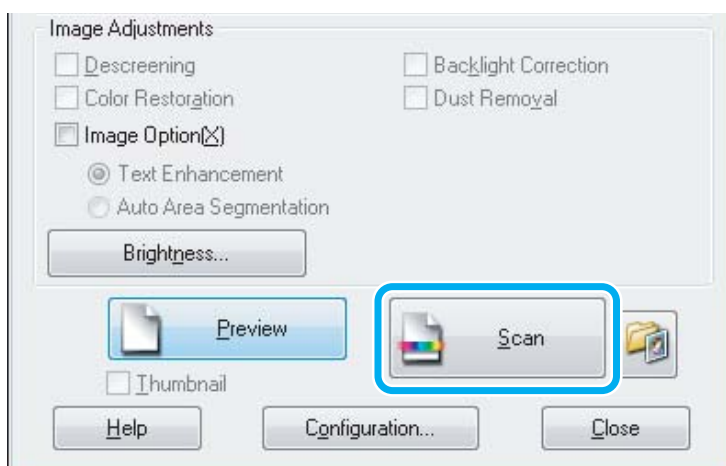
- 4** Pasirinkite **Text/Line Art (Tekstas/linijinis pav.)** kaip nustatymo **Document Type (Dokumento tipas)** reikšmę.



- 5** Spustelėkite **Preview (Peržiūra)**.



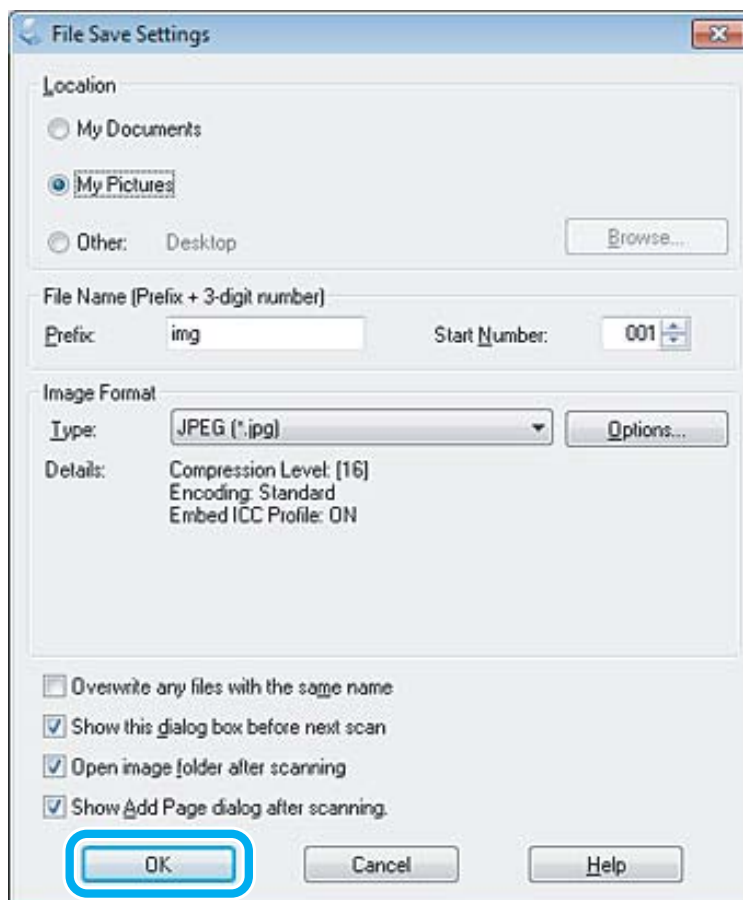
- 6** Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.



## Nuskaitymas

7

Spustelėkite OK (GERAI).



Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.






## Vaizdo reguliavimo funkcijos

Epson Scan siūlo įvairius nustatymus, skirtus spalvai, ryškumui, kontrastingumui ir kitiems vaizdo kokybę veikiantiems aspektams pagerinti.





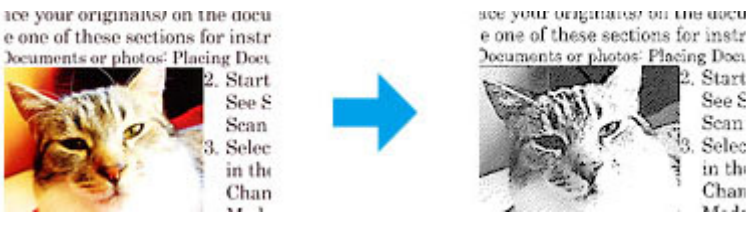

Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.

Histogram (Histograma)	<p>Pateikia grafinę sąsają išryškinimo, šešėlio ir gama spindulių lygiams patikslinti atskirai.</p> 
------------------------	--

### Nuskaitymas

<p>Tone Correction (Signalų korekcija)</p>	<p>Pateikia grafinę sąsają tonų lygiams reguliuoti atskirai.</p> 
<p>Image Adjustment (Vaizdo reguliavimas)</p>	<p>Reguliuoja šviesumą ar kontrastą, taip pat raudonos, žalios ir mėlynos spalvų balansą visame vaizde.</p> 
<p>Color Palette (Spalvų paletė)</p>	<p>Pateikia grafinę sąsają, skirtą vidutinių tonų lygiams, tokiems kaip odos atspalviai, reguliuoti nepaveikiant išryškintų ir šešėlių sričių vaizde.</p> 
<p>Unsharp Mask (Kontūro aštrumas)</p>	<p>Padaro vaizdo sričių kraštus aiškesnius, kad bendras vaizdas būtų ryškesnis.</p> 
<p>Descreening (Muarų pašalinimas)</p>	<p>Pašalina raibuliuojančią struktūrą (vadinamą „moiré“), kuri gali atsirasti vaizdo srityse su nedideliu šešėliu, pvz., odos atspalviuose.</p> 

### Nuskaitymas

<p>Color Restoration (Spalvų atkūrimas)</p>	<p>Automatiškai atkuria išblukusias nuotraukų spalvas.</p> 
<p>Backlight Correction (Fono apšvietimo korekcija)</p>	<p>Šalina šešėlius iš nuotraukų, kuriose yra per daug foninės šviesos.</p> 
<p>Dust Removal (Dulkių pašalinimas)</p>	<p>Automatiškai pašalina dulkių žymes iš originalų.</p> 
<p>Text Enhancement (Teksto patobulinimas)</p>	<p>Pagerina teksto atpažinimą, kai nuskaitymi teksto dokumentai.</p> 
<p>Auto Area Segmentation (Automatinis sričių segmentavimas)</p>	<p>Nespaltoti vaizdai padaromi ryškesni, o teksto atpažinimas tikslesnis, atskiriant tekstą nuo grafikos.</p> 
<p>Color Enhance (Spalvos stiprinimas)</p>	<p>Patobulinama tam tikra spalva. Galite pasirinkti raudoną, mėlyną arba žalią.</p> 

# Nuskaitymo pagrindai, kai naudojamas kompiuteris

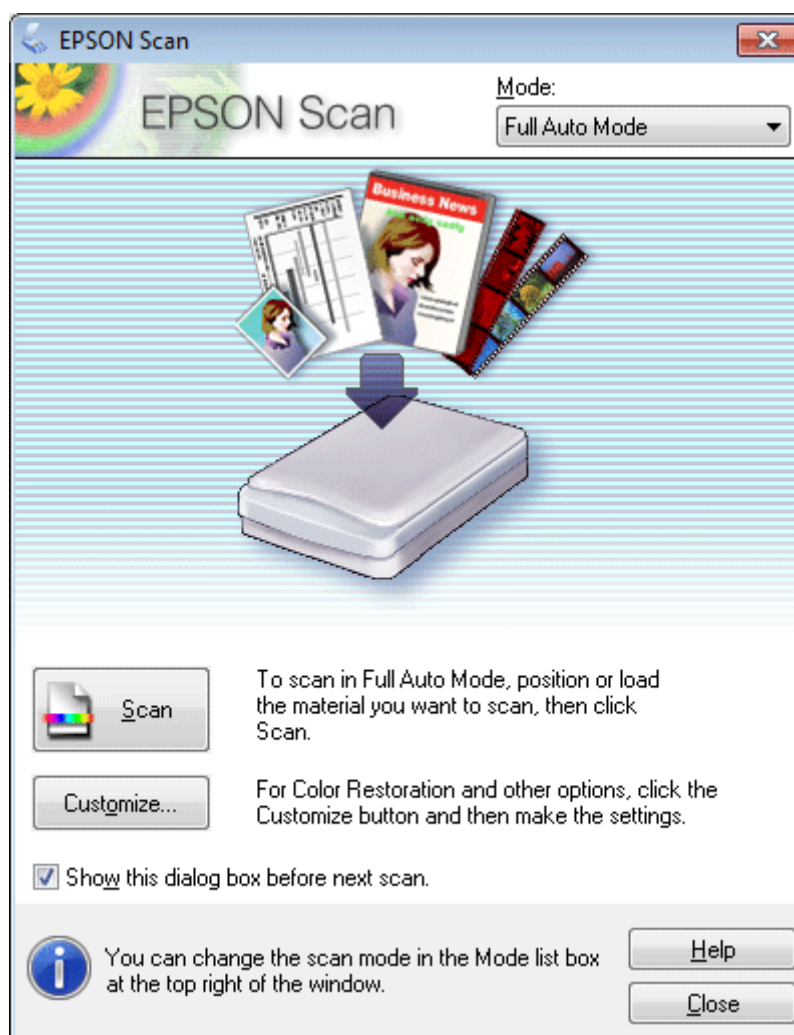
## Nuskaitymas režimu Full Auto Mode (Automatinis režimas)

Full Auto Mode (Automatinis režimas) leidžia greitai ir lengvai nuskaityti be nustatymų pasirinkimo ir jūsų vaizdo peržiūros. Šis režimas pravers, kai norėsite nuskaityti originalus 100 % dydžiu.

**Pastaba:**

Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.

- 1 Padėkite originalą (-us).  
➔ „Originalų padėjimas“ puslapyje 23
- 2 Paleiskite „Epson Scan“.  
➔ „Epson Scan tvarkyklės paleidimas“ puslapyje 61
- 3 Pasirinkite **Full Auto Mode (Automatinis režimas)** iš Mode (Režimas) sąrašo.



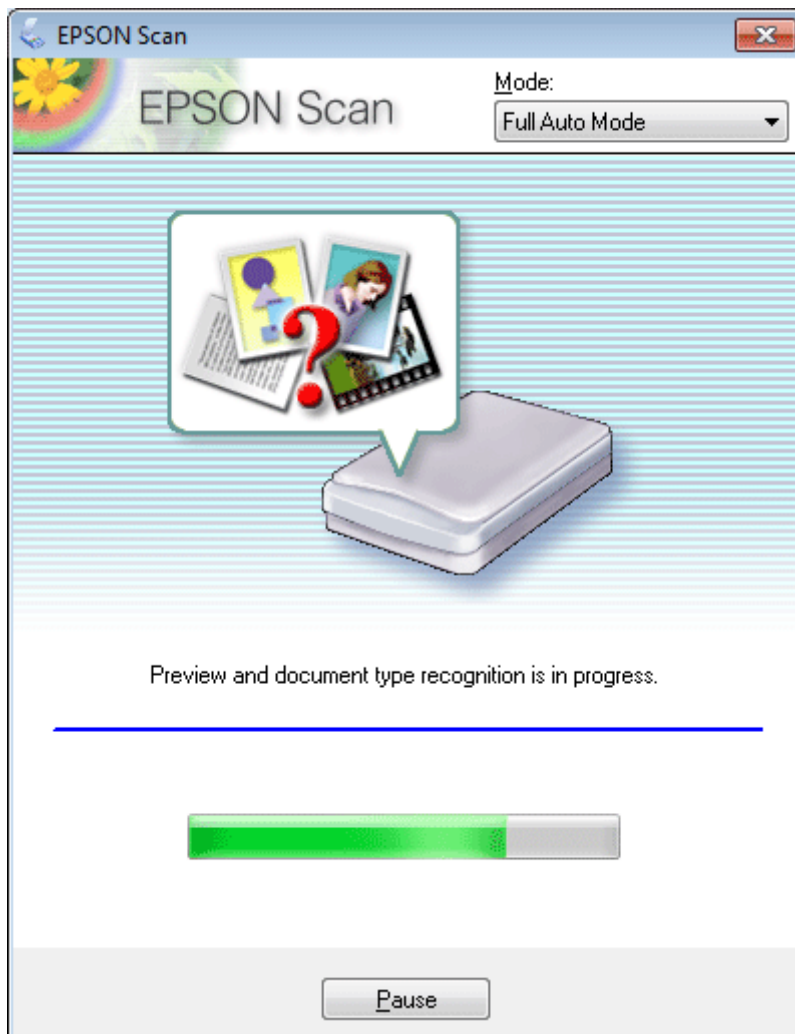
## Nuskaitymas

### **Pastaba:**

Jei panaikintas žymimojo langelio **Show this dialog box before next scan (Rodyti šį dialogo langelį prieš kitą nuskaitymą)** žymėjimas, „Epson Scan“ pradeda nuskaityti iškart, neparodžius šio ekrano. Norėdami į šį ekraną sugrįžti, nuskaitymo metu dialogo langelyje spustelėkite **Cancel (Atšaukti)**.

4

Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**. Epson Scan pradeda nuskaitymą Full Auto Mode (Automatinis režimas) režimu.



Epson Scan kiekvieną vaizdą parodo peržiūros režimu, nustato originalo tipą ir automatiškai parenka nuskaitymo nustatymus.

Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.

## Nuskaitymas režimu Home Mode (Paprastas režimas)

Home Mode (Paprastas režimas) leidžia tinkinti kai kuriuos nuskaitymo nustatymus ir patikrinti jūsų atliktų pakeitimų poveikį vaizdo peržiūroje. Šis režimas tinka pagrindiniam nuotraukų ir grafikos nuskaitymui.

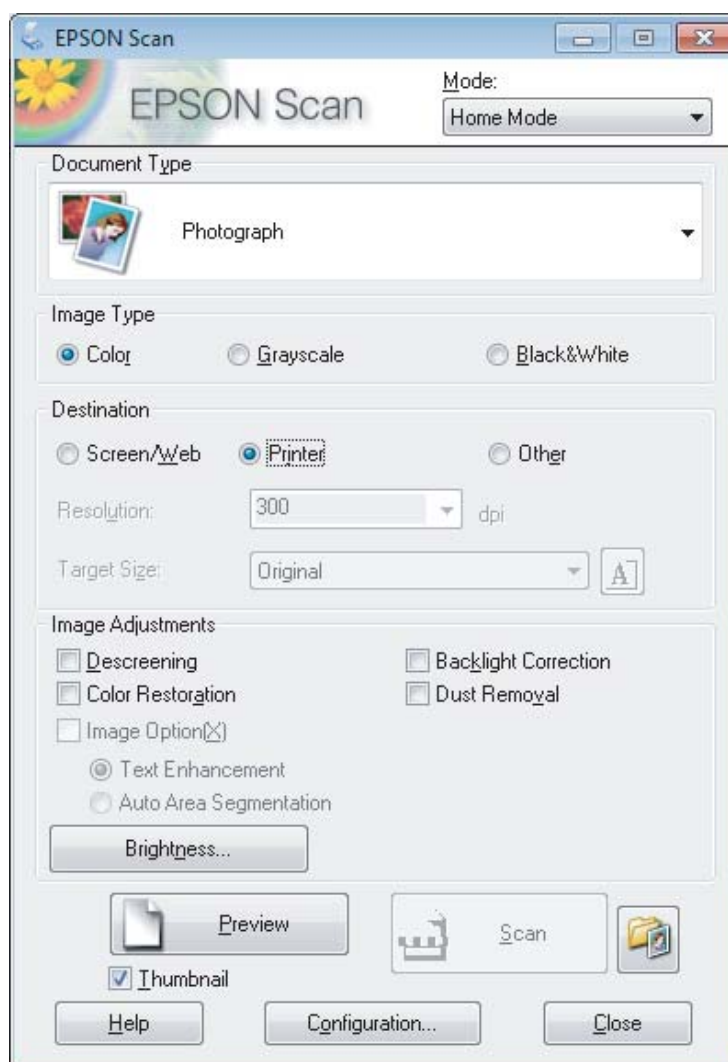
### **Pastaba:**

Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.



## Nuskaitymas

- 1 Padėkite originalą (-us).  
➔ „Originalų padėjimas” puslapyje 23
- 2 Paleiskite „Epson Scan“.  
➔ „Epson Scan tvarkyklės paleidimas” puslapyje 61
- 3 Sąraše Mode (Režimas) pasirinkite **Home Mode (Paprastas režimas)**.



- 4 Pasirinkite nustatymą Document Type (Dokumento tipas).
- 5 Pasirinkite nustatymą Image Type (Vaizdo tipas).
- 6 Spustelėkite **Preview (Peržiūra)**.  
➔ „Nuskaitymo srities peržiūra ir patikslinimas” puslapyje 52
- 7 Sureguliuokite ekspoziciją, šviesumą ir kitus vaizdo kokybės nustatymus.
- 8 Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.

## Nuskaitymas

- 9** Lange File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai) pasirinkite nustatymą Type (Tipas) ir spustelėkite **OK (GERAI)**.

**Pastaba:**

*Jei panaikintas žymimojo langelio **Show this dialog box before next scan (Rodyti šį dialogo langelį prieš kitą nuskaitymą)** žymėjimas, „Epson Scan“ pradeda nuskaityti iškart, neparodžius lango File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai).*

Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.

---

## Nuskaitymas režimu Office Mode (Raštinės režimas)

Office Mode (Raštinės režimas) leidžia greitai nuskaityti teksto dokumentus be vaizdo peržiūros.

**Pastaba:**

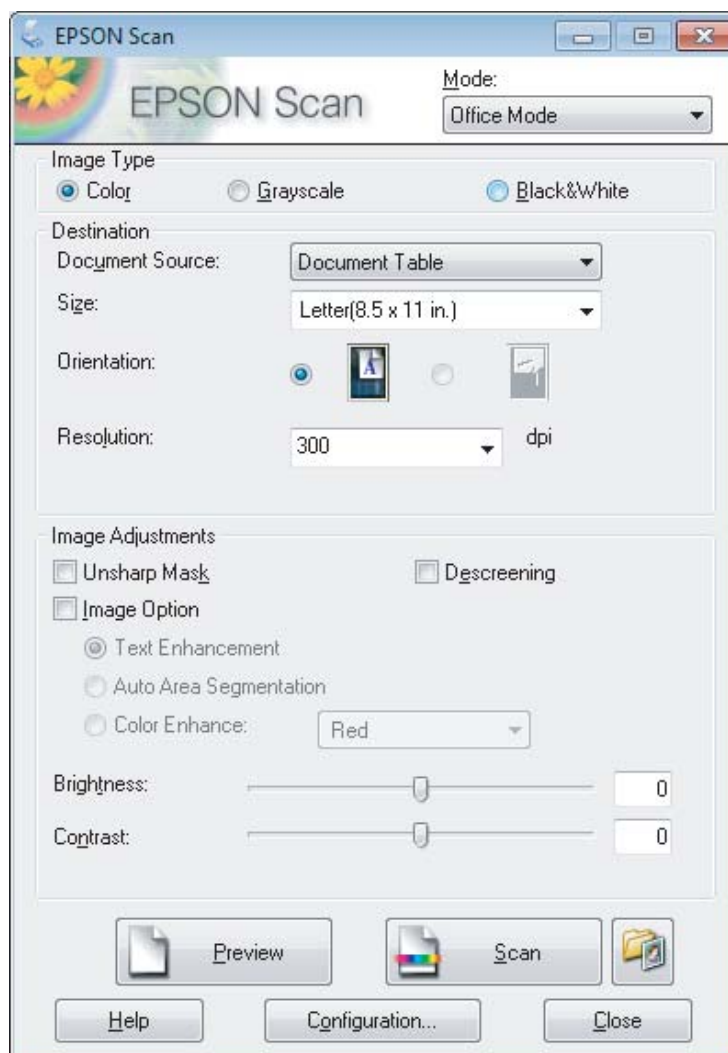
*Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.*

- 1** Padėkite originalą (-us).  
➔ „Originalų padėjimas“ puslapyje 23
- 2** Paleiskite „Epson Scan“.  
➔ „Epson Scan tvarkyklės paleidimas“ puslapyje 61



## Nuskaitymas

- 3 Sąrašė Mode (Režimas) pasirinkite **Office Mode (Raštinės režimas)**.



- 4 Pasirinkite nustatymą Image Type (Vaizdo tipas).
- 5 Pasirinkite originalo formatą kaip nustatymo Size (Dydis) reikšmę.
- 6 Pasirinkite tinkamą savo originalo (-ų) skiriamąją gebą kaip nustatymo Resolution (Skiriamoji geba) reikšmę.
- 7 Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.
- 8 Lange File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai) pasirinkite nustatymą Type (Tipas) ir spustelėkite **OK (GERAI)**.

**Pastaba:**

*Jei panaikintas žymimojo langelio **Show this dialog box before next scan (Rodyti šį dialogo langelį prieš kitą nuskaitymą)** žymėjimas, „Epson Scan“ pradeda nuskaityti iškart, neparodžius lango File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai).*

## Nuskaitymas

Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.

---

### Nuskaitymas režimu Professional Mode („Professional“ režimas)

Professional Mode („Professional“ režimas) leidžia visiškai kontroliuoti nuskaitymo nustatymus ir pasižiūrėti vaizdo peržiūroje atliktus pakeitimus. Šis režimas rekomenduojamas pažangiems naudotojams.

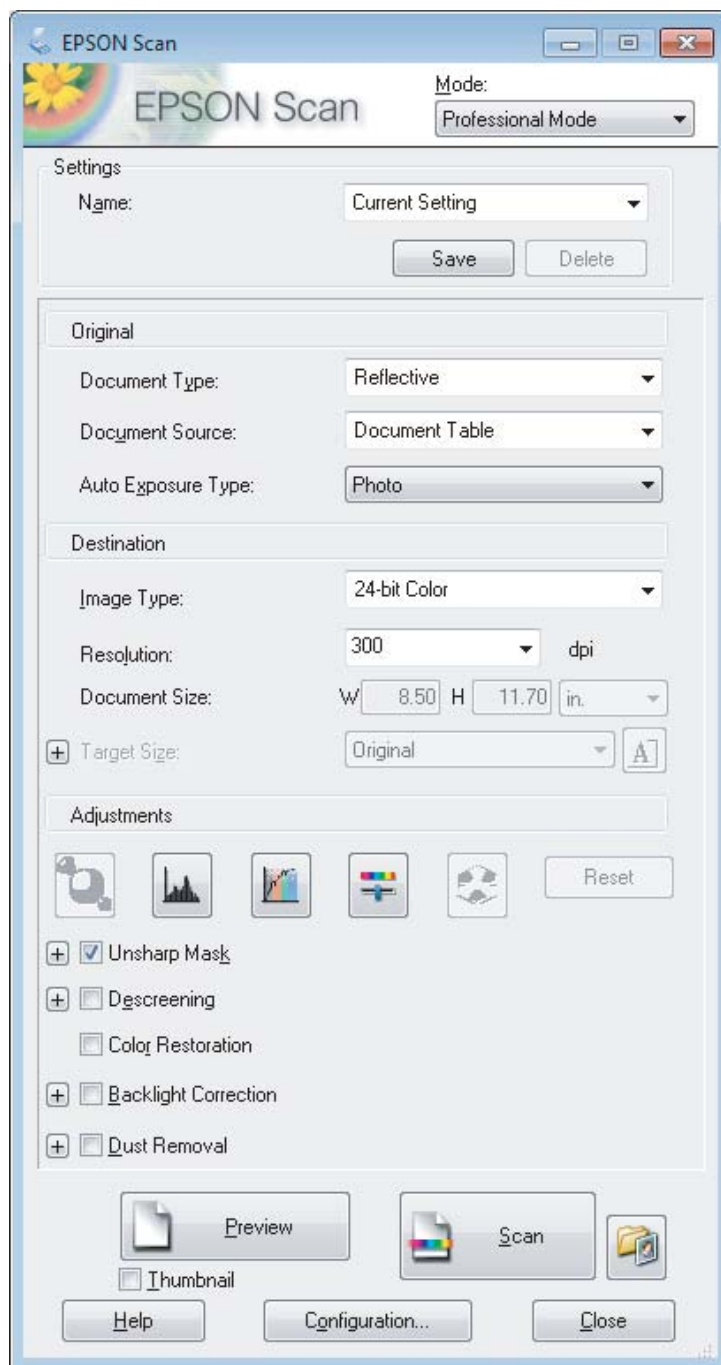
***Pastaba:***

*Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.*

- 1** Padėkite originalą (-us).  
➔ „Originalų padėjimas“ puslapyje 23
- 2** Paleiskite „Epson Scan“.  
➔ „Epson Scan tvarkyklės paleidimas“ puslapyje 61

## Nuskaitymas

- 3 Sąraše Mode (Režimas) pasirinkite **Professional Mode** („Professional“ režimas).



- 4 Pasirinkite nuskaitymo (-ų) originalo (-ų) tipą kaip nustatymo Document Type (Dokumento tipas) reikšmę.
- 5 Jei pasirenkate **Reflective (Atspindintis)** kaip nustatymo Document Type (Dokumento tipas) reikšmę, pasirinkite **Photo (Nuotrauka)** arba **Document (Dokumentas)** kaip nustatymo Auto Exposure Type (Autom. ekspozicijos tipas) reikšmę.
- 6 Pasirinkite nustatymą Image Type (Vaizdo tipas).

## Nuskaitymas

- 7 Pasirinkite tinkamą savo originalo (-ų) skiriamąją gebą kaip nustatymo Resolution (Skiriamoji geba) reikšmę.
- 8 Norėdami peržiūrėti vaizdą (-us), spustelėkite **Preview (Peržiūra)**. Atsidaro langas Preview (Peržiūra), jame rodomas (-i) jūsų vaizdas (-ai).  
➔ „Nuskaitymo srities peržiūra ir patikslinimas” puslapyje 52
- 9 Jei reikia, pasirinkite nuskaityto (-ų) vaizdo (-ų) formatą kaip nustatymo Target Size (Siekiamas formatas) reikšmę. Vaizdus galite nuskaityti originaliu dydžiu arba, pasirinkdami Target Size (Siekiamas formatas), galite juos sumažinti arba padidinti.
- 10 Jei reikia, patikslinkite vaizdo kokybę.  
➔ „Vaizdo reguliavimo funkcijos” puslapyje 42

**Pastaba:**

Naudodami **Name (Pavad.)**, galite išsaugoti padarytus nustatymus kaip grupę pritaikytų nustatymų ir vėliau nuskaitydami pritaikyti šiuos nustatymus. Pritaikyti nustatymai taip pat galimi „Epson Event Manager“.

Išsamesnės informacijos apie „Epson Event Manager“ žr. žinyne.

- 11 Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.
- 12 Lange File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai) pasirinkite nustatymą Type (Tipas) ir spustelėkite **OK (GERAI)**.

**Pastaba:**

Jei panaikintas žymimojo langelio **Show this dialog box before next scan (Rodyti šį dialogo langelį prieš kitą nuskaitymą)** žymėjimas, „Epson Scan“ pradeda nuskaityti iškart, neparodžius lango File Save Settings (Failo išsaugojimo nustatymai).

Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.

## Nuskaitymo srities peržiūra ir patikslinimas

### Peržiūros režimo pasirinkimas

Pasirinkus pagrindinius nustatymus ir skiriamąją gebą, lange Preview (Peržiūra) galima peržiūrėti vaizdą ir pasirinkti arba patikslinti vaizdo sritį. Yra dviejų rūšių peržiūra.

- Normal (Normalus) peržiūros metu peržiūrimas (-i) vaizdas (-ai) rodomas (-i) visu dydžiu. Galite pasirinkti nuskaitymo sritį ir atlikti vaizdo kokybės patikslinimus rankiniu būdu.
- Peržiūra Thumbnail (Miniatiūra) rodo jūsų peržiūrimą (-us) vaizdą (-us) miniatiūroje (-se). „Epson Scan“ automatiškai suranda nuskaitymo srities kraštus, pritaiko automatinius vaizdo ekspozicijos nustatymus ir, jei reikia, pasuka vaizdą (-us).

## Nuskaitymas

### Pastaba:

- Pakeitus peržiūros režimą kai kurie nustatymai, kuriuos pakeitėte po vaizdo peržiūros, yra atstatomi.
- Priklausomai nuo dokumento tipo ir naudojamo „Epson Scan“ režimo, gali būti, kad negalėsite keisti peržiūros tipo.
- Jei peržiūrite vaizdą (-us) kai nerodomas dialogo langas Preview (Peržiūra), vaizdas (-ai) rodomas (-i) numatytoju peržiūros režimu. Jei peržiūros funkciją naudojate tada, kai rodomas dialogo langas Preview (Peržiūra), vaizdas (-ai) bus parodytas (-i) peržiūros režimu, kuris buvo rodytas prieš įjungiant peržiūrą.
- Jei norite pakeisti lango Preview (Peržiūra) dydį, spustelėkite ir nuvilkite lango Preview (Peržiūra) kampą.
- Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.


## Parinkties zonos kūrimas

Parinkties zona – tai judanti punktyrinė linija, kuri pasirodo peržiūros vaizdo kraštuose, nurodyma nuskaitymo sritį.

Norėdami nubrėžti parinkties zoną, atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų.


- Norėdami nubrėžti parinkties zoną rankiniu būdu, nustatykite žymeklį į sritį, kurioje norite nustatyti parinkties zonos kampą, ir spustelėkite. Slinkite kryželiu virš vaizdo iki priešingo pageidaujamos nuskaitymo srities kampo.






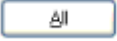
- Norėdami brėžti parinkties zoną automatiškai, spustelėkite automatinio suradimo piktogramą . Šią piktogramą galite naudoti tik tuo atveju, jei peržiūrite įprastos peržiūros būdu ir jei ant skaitytuvo stiklo yra tik vienas dokumentas.
- Norėdami nubrėžti nurodyto dydžio parinkties zoną, nustatyme Document Size (Dokumento dydis) įveskite naują plotį ir aukštį.
- Norėdami pasiekti geriausių rezultatų ir vaizdo ekspozicijos, įsitikinkite, kad visi parinkties zonos kraštai yra peržiūros vaizdo viduje. Neįtraukite į parinkties zoną jokių sričių, esančių aplink peržiūros vaizdą.

## Parinkties zonos tikslinimas

Parinkties zoną galite perkelti ir nustatyti jos dydį. Jei naudojate įprastą peržiūrą, kiekviename vaizde galite sukurti kelias parinkties zonas (iki 50), kad atskiruose nuskaitymo failuose būtų nuskaitomos skirtingos vaizdo sritys.

	Norėdami perkelti parinkties zoną, nustatykite žymeklį parinkties zonos viduryje. Rodyklė pavirsta ranka. Spustelėkite ir vilkite parinkties zoną į pageidaujamą vietą.
---	---

## Nuskaitymas

	<p>Norėdami pakeisti parinkties zonos dydį, nustatykite žymeklį virš parinkties zonos krašto ar kampo. Rodyklė tampa tiesia arba kampine dvipuse rodykle. Spustelėkite ir vilkite kraštą arba kampą iki pageidaujamo dydžio.</p>
	<p>Norėdami sukurti papildomas to paties dydžio parinkties zonas spustelėkite šią piktogramą.</p>
	<p>Jei norite ištrinti parinkties zoną, spustelėkite jos viduje ir spustelėkite šią piktogramą.</p>
	<p>Norėdami suaktyvinti visas parinkties zonas, spustelėkite šią piktogramą.</p>

**Pastaba:**

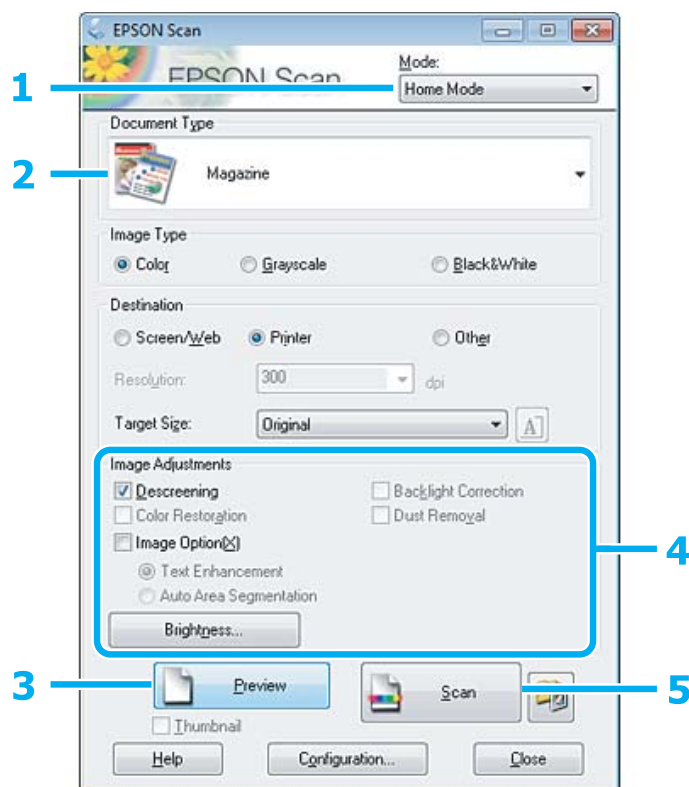
- Norėdami apriboti parinkties zonos judėjimą tik vertikaliai arba horizontaliai, perkeldami parinkties zoną, laikykite nuspaudę klavišą **Shift**.
- Jei norite apriboti parinkties zonos dydį esamomis proporcijomis, keisdami parinkties zonos dydį, laikykite nuspaudę klavišą **Shift**.
- Jei brėžiate kelias parinkties zonas, prieš pradėdami nuskaitymą, lange Preview (Peržiūra) nepamirškite spustelėti **All (Visi)**. Priešingu atveju bus nuskaityta tik pastarosios parinkties zonos viduje esanti velkama sritis.

## Įvairūs nuskaitymo būdai

### Žurnalo nuskaitymas

Visų pirma, uždėkite žurnalą ir paleiskite „Epson Scan“.

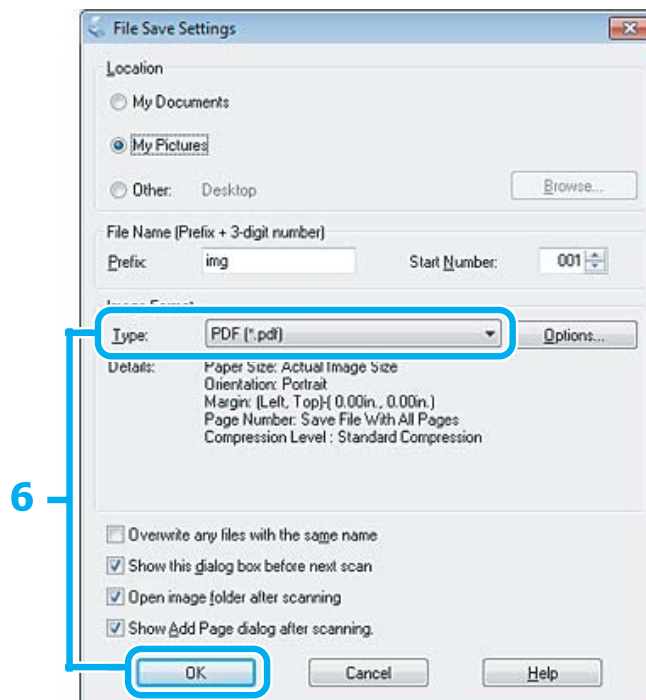
➔ „Nuskaitymo pradžia“ puslapyje 40



- 1 Sąraše Mode (Režimas) pasirinkite **Home Mode (Paprastas režimas)**.
- 2 Pasirinkite **Magazine (Žurnalas)** kaip nustatymo Document Type (Dokumento tipas) reikšmę.
- 3 Spustelėkite **Preview (Peržiūra)**.
- 4 Sureguliuokite ekspoziciją, šviesumą ir kitus vaizdo kokybės nustatymus.  
Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.

## Nuskaitymas

**5** Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.



**6** Pasirinkite **PDF** kaip nustatymo Type (Tipas) reikšmę, po to spustelėkite **OK (GERAI)**.

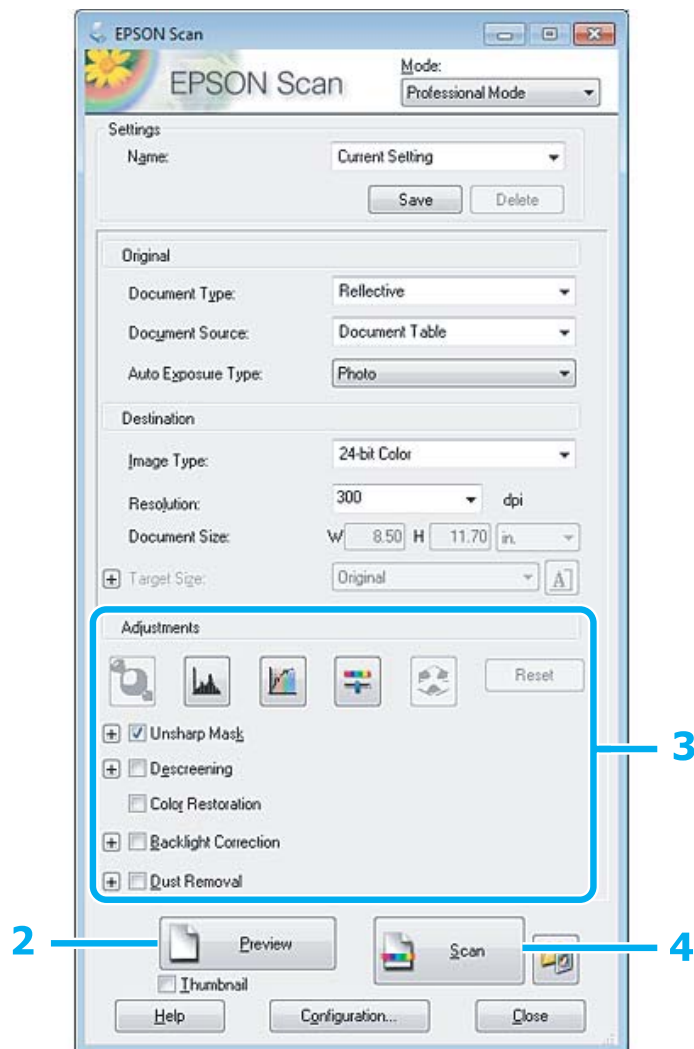
Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.



## Kelių dokumentų nuskaitymas į PDF failą

Visų pirma, uždėkite dokumentą ir paleiskite „Epson Scan“.

➔ „Nuskaitymo pradžia” puslapyje 40



**1** Sąraše Mode (Režimas) pasirinkite **Professional Mode** („Professional“ režimas).

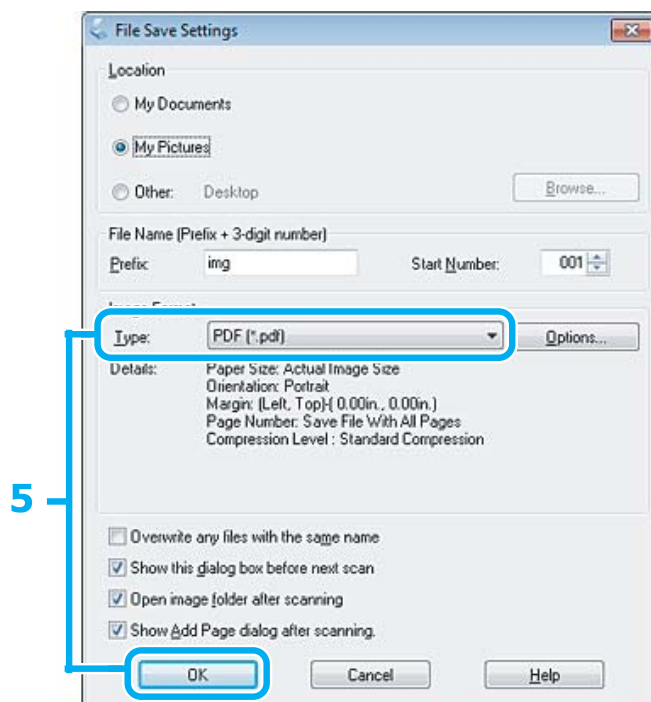
**2** Spustelėkite **Preview (Peržiūra)**.

**3** Sureguliuokite ekspoziciją, šviesumą ir kitus vaizdo kokybės nustatymus.

Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.

## Nuskaitymas

- 4 Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.

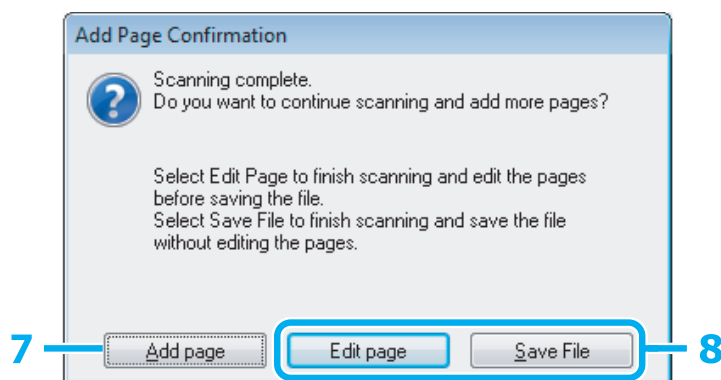


- 5 Pasirinkite **PDF** kaip nustatymo Type (Tipas) reikšmę, po to spustelėkite **OK (GERAI)**.

**Pastaba:**

*Jei žymimojo langelio **Show Add Page dialog after scanning (Rodyti dialogą Pridėti puslapį po nuskaitymo)** žymėjimas panaikintas, Epson Scan automatiškai išsaugo jūsų dokumentą ir nerodo Add Page Confirmation (Puslapio pridėjimo patvirtinimas) lango.*

- 6 „Epson Scan“ pradeda nuskaityti dokumentą.



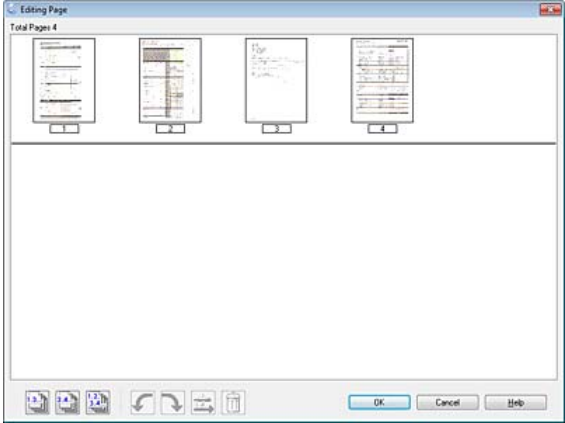
- 7 Jei norite nuskaityti daugiau puslapių, spustelėkite **Add page (Pridėti puslapį)**. Įdėkite dokumentą ir nuskaitykite vėl, kartodami reikiamus veiksmus kiekvienam puslapiui.

Jei baigsite nuskaitymą, pereikite prie 8 veiksmo.

## Nuskaitymas

8

Spustelėkite **Edit page (Redaguoti puslapį)** arba **Save File (Išsaugoti failą)**.

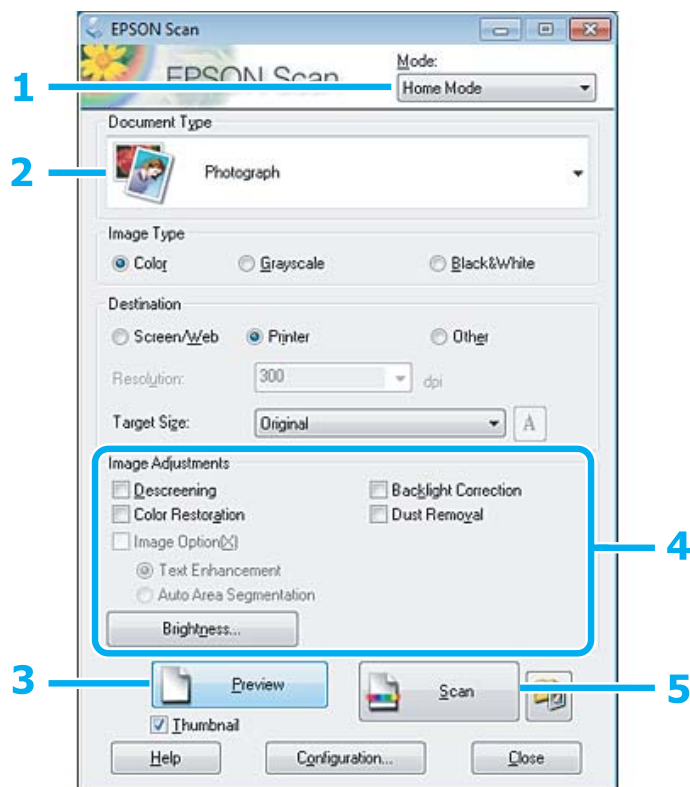
Edit page (Redaguoti puslapį)	<p>Pasirinkite šį mygtuką, jei norite pašalinti bet kuriuos puslapius arba surikiuoti juos kitaip. Tada naudokite piktogramas, esančias lango Editing Page (Puslapio redagavimas) apačioje, kad pasirinktumėte, pasuktumėte, pergrupuotumėte ir ištrintumėte puslapius. Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.</p>  <p>Kai baigsite redaguoti puslapius, spustelėkite OK (GERAI).</p>
Save File (Išsaugoti failą)	Baigę pasirinkite šį mygtuką.

Puslapiai yra išsaugomi viename PDF faile.

## Nuotraukos nuskaitymas

Visų pirma, uždėkite nuotrauką ant skaitytuvo stiklo ir paleiskite „Epson Scan“.

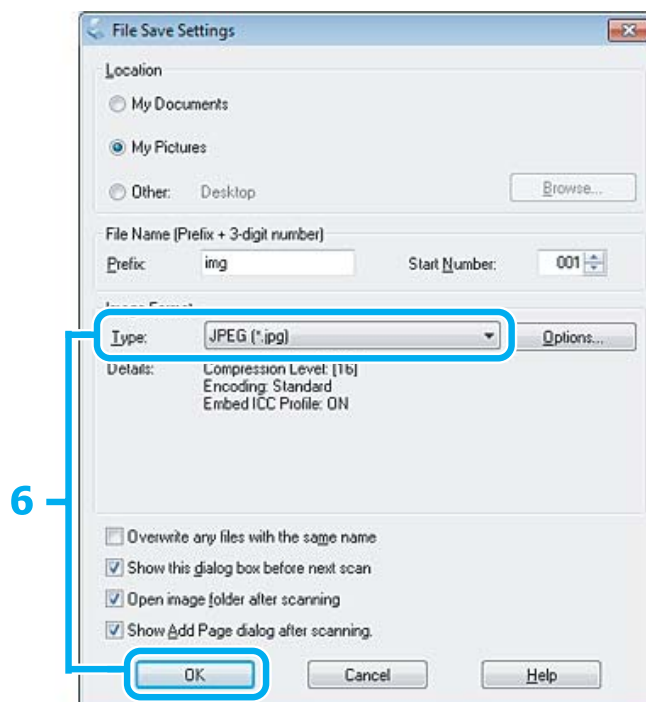
➔ „Nuskaitymo pradžia” puslapyje 40



- 1 Sąraše Mode (Režimas) pasirinkite **Home Mode (Paprastas režimas)**.
- 2 Pasirinkite **Photograph (Fotografija)** kaip nustatymo Document Type (Dokumento tipas) reikšmę.
- 3 Spustelėkite **Preview (Peržiūra)**.
- 4 Sureguliuokite ekspoziciją, šviesumą ir kitus vaizdo kokybės nustatymus.  
Išsamesnės informacijos apie „Epson Scan“ žr. žinyne.

## Nuskaitymas

- 5** Spustelėkite **Scan (Nuskaityti)**.



- 6** Pasirinkite **JPEG** kaip nustatymo **Type (Tipas)** reikšmę, po to spustelėkite **OK (GERAI)**.

Nuskaitytas vaizdas išsaugotas.

## Programinės įrangos informacija

### Epson Scan tvarkyklės paleidimas

Ši programinė įranga leis jums kontroliuoti visus nuskaitymo aspektus. Galite ją naudoti kaip autonominę nuskaitymo programą arba naudoti su kita su TWAIN suderinama nuskaitymo programa.

#### Kaip pradėti

- Naudodami Windows:  
Darbalaukyje dukart spustelėkite piktogramą **EPSON Scan**.  
Arba pasirinkite paleidimo mygtuko piktogramą ar **Start (Pradžia) > All Programs (Visos programos) arba Programs (Programos) > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.
- Mac OS X:  
Pasirinkite **Applications > Epson Software > EPSON Scan**.

#### Kaip pasiekti pagalbą

„Epson Scan“ tvarkyklėje spustelėkite mygtuką **Help (Žinynas)**.

---

## Kitos nuskaitymo programinės įrangos paleidimas

**Pastaba:**

kai kuriose šalyse tam tikros programinės įrangos gali nebūti.


### Epson Event Manager

Ji leidžia jums priskirti bet kuriuos gaminio mygtukus nuskaitymo programai atidaryti. Taip pat galite susikurti dažnai naudojamus nuskaitymo nustatymus, kurie gali išties pagreitinti nuskaitymo projektų atlikimą.

#### Kaip pradėti

- Naudodami Windows:  
Pasirinkite paleidimo mygtuką arba **Start (Pradžia) > All Programs (Visos programos) arba Programs (Programos) > Epson Software > Event Manager**.
- Naudodami Mac OS X:  
Pasirinkite **Applications > Epson Software** ir du kartus spustelėkite piktogramą **Launch Event Manager**.

#### Kaip pasiekti pagalbą

- Naudodami Windows:  
Spustelėkite viršutiniame dešiniajame ekrano kampe esančią piktogramą .
- Naudodami Mac OS X:  
Spustelėkite **menu > Help (Žinynas) > Epson Event Manager Help (Žinynas)**.

### ABBYY FineReader

Ši programinė įranga leis jums nuskaityti dokumentą ir konvertuoti tekstą į duomenų formatą, kurį galėsite redaguoti su teksto apdorojimo programa.

OCR programinė įranga negali atpažinti arba jai sunku atpažinti toliau nurodyto tipo dokumentus arba tekstą.

- Ranka rašytus ženklus
- Elementus, kurie buvo nukopijuoti iš kitų kopijų
- Faksimiles
- Tekstus su suspaustais ženklais arba nuolaidžiomis eilutėmis
- Tekstą, kuris yra lentelėse arba yra pabrauktas
- Kursyvinį arba palenktą šriftą ir mažesnę kaip 8 taškų šriftą
- Sulankstyti arba susiraukšlėję dokumentai

Išsamesnės informacijos žr. ABBYY FineReader žinyne.

## Nuskaitymas

### ***Kaip pradėti***

- Naudodami Windows:  
Pasirinkite paleidimo mygtuką arba **Start (Pradžia) > All Programs (Visos programos) arba Programs (Programos) > ABBYY FineReader aplankas > ABBYY FineReader.**
- Naudodami Mac OS X:  
Pasirinkite **Applications** ir du kartus spustelėkite **ABBYY FineReader.**

---

# Pakartotinis rašalo užpildymas

---

## Rašalo buteliuko saugos instrukcijos, atsargumo priemonės ir techniniai duomenys

---

### Saugos instrukcijos

Naudodami rašalą laikykitės šių nurodymų:

- Rašalo buteliukus ir rašalo bakelį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neleiskite vaikams gerti iš buteliukų ar žaisti su rašalo buteliukais ir rašalo buteliukų dangteliais.
- Rašalo buteliuko nepaverskite ar jo nekratykite, jei jis išpakuotas; rašalas gali išbėgti.
- Saugokitės, kad nepaliestumėte rašalo, kai liečiate rankomis rašalo bakelius, rašalo bakelių dangtelius ir atidarytus rašalo butelius ar rašalo buteliukų dangtelius.  
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, nedelsdami išspjaukite ir iškart kreipkitės į gydytoją.

---

### Atsargumo priemonės pakartotinai užpildant rašalu

Perskaitykite visas šiame skyriuje pateikiamas instrukcijas prieš pakartotinai užpildydami rašalu.

- Naudokite rašalo buteliukus su tinkamu šio gaminio dalies numeriu.  
➔ [„Rašalo buteliukai“ puslapyje 104](#)
- „Epson“ rekomenduoja naudoti originalius „Epson“ rašalo buteliukus. „Epson“ negali garantuoti neoriginalaus rašalo kokybės arba patikimumo. Ne gamintojo pagaminto rašalo naudojimas gali sukelti pažeidimus, kuriems netaikoma „Epson“ garantija, ir, tam tikromis sąlygomis, įrenginys gali veikti netinkamai.
- Naudojant ne „Epson“ gaminius gali būti padaryti nuostoliai, kuriems netaikoma „Epson“ garantija, ir, tam tikromis sąlygomis, įrenginys gali veikti netinkamai.
- Su šio gaminio rašalu reikia elgtis atsargiai. Pildant rašalo bakelius ar pakartotinai užpildant rašalu gali pritikšti rašalo. Jei rašalo aptiško ant drabužių ar kitų daiktų, jis gali nenusiplauti.
- Siekiant užtikrinti optimalų spausdinimo galvutės našumą, šiek tiek rašalo iš visų rašalo bakelių sunaudojama ne tik spausdinant, bet ir atliekant priežiūros veiksmus, pavyzdžiui, valant spausdinimo galvutę.
- Neatidarykite rašalo buteliuko įpakavimo, kol nesate pasirengę užpildyti bakelio. Siekiant užtikrinti patikimumą rašalo buteliukas supakuotas vakuume. Jei išpakuotą rašalo buteliuką paliksite ilgą laiką nenaudojamą, nebebus galima užtikrinti normalaus spausdinimo.
- Jei rašalo lygis yra žemiau apatinės rašalo bakelio linijos, nedelskite ir pakartotinai užpildykite rašalu. Gaminį naudojant, kai rašalo lygis yra žemiau apatinės bakelio linijos, gaminys gali sugesti.



## Pakartotinis rašalo užpildymas

- ❑ Nebespausdinkite, jei rašalo lygis yra žemiau apatinės rašalo bakelio linijos. Gaminį naudojant, kai rašalo lygis yra žemiau apatinės linijos, gaminys gali sugesti. „Epson“ rekomenduoja užpildyti visus rašalo bakelius iki viršutinės linijos, kai gaminys nenaudojamas, ir atstatyti rašalo lygius. Jei rašalo bakelis užpildytas, kaip nurodyta anksčiau, šis gaminys davęs perspėjimo signalą sustos apskaičiuotu laiku, kad rašalo lygis nebūtų žemesnis nei apatinė rašalo bakelio linija.
- ❑ Jei rašalo buteliukas buvo laikomas vėsioje patalpoje, prieš naudodami palaukite, kol jis sušils iki kambario temperatūros (ne trumpiau kaip tris valandas).
- ❑ Laikykite rašalo buteliukus vėsioje, tamsioje vietoje.
- ❑ Rašalo buteliukus laikykite toje pačioje aplinkoje, kurioje laikote gaminį. Jei rašalo buteliuką laikote ar gabenate po to, kai jis buvo išpakuotas, jo neapverskite ir saugokite nuo smūgių ar temperatūros pokyčių. Priešingu atveju rašalas gali išbėgti, net jei rašalo buteliuko dangtelis yra saugiai užsuktas. Būtinai rašalo buteliuką laikykite stačią, kai užsukate jo dangtelį, ir saugokite, kad jį gabenant būtų išvengta rašalo išsiliejimo.

---

## Rašalo buteliuko techniniai duomenys

- ❑ „Epson“ pataria rašalo buteliuką panaudoti iki datos, kuri nurodyta ant pakuotės.
- ❑ Su jūsų gaminiu supakuoti rašalo buteliukai iš dalies sunaudojami pirmojo paruošimo metu. Tam, kad būtų užtikrinta aukšta spausdinių kokybė, jūsų gaminio spausdinimo galvutė bus pilnai pripildyta rašalu. Tam sunaudojamas tam tikras rašalo kiekis, todėl šie buteliukai gali išspausdinti kiek mažiau lapų, lyginant su paskesniais rašalo buteliukais.
- ❑ Įvertinta išeiga gali skirtis, priklausomai nuo spausdinamų vaizdų, naudojamo popieriaus rūšies, spausdinimo dažnumo ir aplinkos sąlygų, pvz., temperatūros.
- ❑ Tam, kad būtų užtikrinta aukščiausia spausdinimo kokybė ir siekiant apsaugoti spausdinimo galvutę, tam tikras kiekis rašalo saugos rezervo lieka rašalo bakelyje, kai gaminys nurodo pakartotinai užpildyti rašalu. Jums nurodyta išeiga neapima šio rezervo.
- ❑ Nors rašalo buteliukuose gali būti perdirbtų medžiagų, tai nedaro įtakos gaminio veikimui ar savybėms.
- ❑ Spausdinant monochrominius ar pilkų tonų spausdinius, 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.

## Rašalo lygių patikrinimas

Norėdami tiksliai sužinoti, kiek yra likę rašalo, pažiūrėkite, kiek jo yra likę gaminio rašalo bakeliuose.




**Svarbu:**

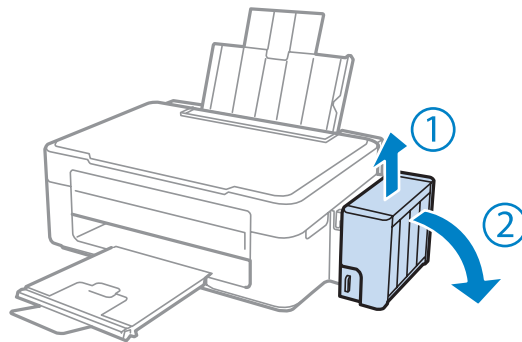
*Jei rašalo lygis yra žemiau apatinės rašalo bakelio linijos, rašalo bakelį užpildykite rašalu iki viršutinės linijos. Gaminį naudojant, kai rašalo lygis yra žemiau apatinės bakelio linijos, gaminys gali sugesti.*

## Pakartotinis rašalo bakelių užpildymas

**Pastaba:**

*Iliustracijose pavaizduota, kaip pakartotinai užpildyti juodos spalvos rašalu. Tačiau ir kitiems rašalams taikomos tos pačios instrukcijos.*

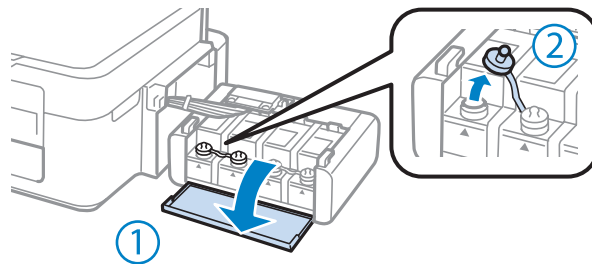
- 1 Įsitinkite, kad  lemputė šviečia, bet nemirksi.
- 2 Atkabinkite rašalo bakelį nuo gaminio ir jį paguldykite.



**Pastaba:**

*Netraukite tūbelių.*

- 3 Atidarykite rašalo bakelio dangtį ir nuimkite jo dangtelį.



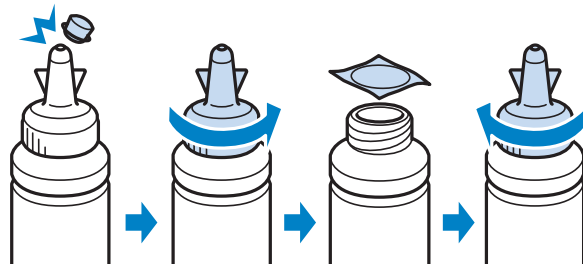
**Pastaba:**

- Saugokitės, kad neišlietumėte rašalo.
- Įsitinkite, ar rašalo bakelio spalva atitinka rašalo spalvą, kurią norite pakartotinai užpildyti.

## Pakartotinis rašalo užpildymas

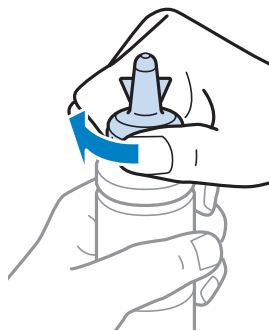
4

Nulaužkite dangtelio viršų, nuimkite rašalo buteliuko dangtelį, buteliuką išpakuokite ir tada uždėkite dangtelį.



**Svarbu:**

*Rašalo buteliuko dangtelį saugiai užsukite; kitaip rašalas gali bėgti.*

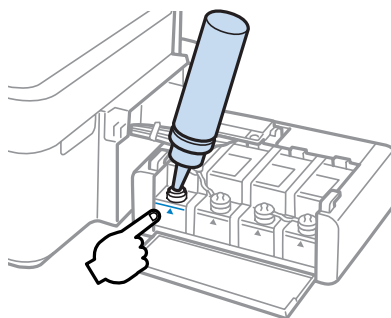


**Pastaba:**

*Neišmeskite dangtelio viršaus. Jei pakartotinai užpildžius rašalu buteliuke lieka rašalo, buteliuko dangtelį uždarykite dangtelio viršumi.*

5

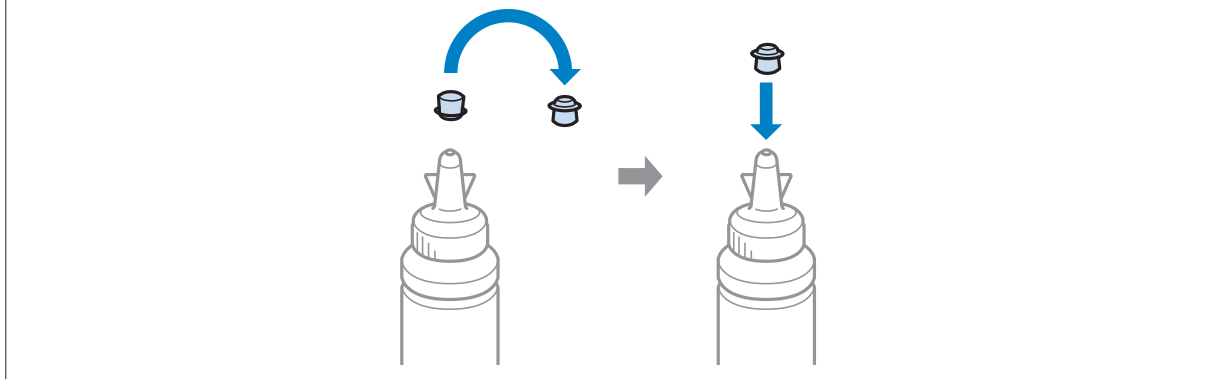
Rašalo bakelį užpildykite tinkamos spalvos rašalu iki rašalo bakelio viršutinės linijos.



## Pakartotinis rašalo užpildymas

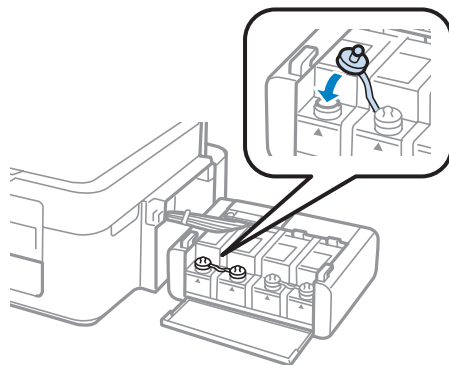
**Pastaba:**

Jei rašalo bakelį užpildžius rašalu iki viršutinės linijos buteliuke lieka rašalo, jį saugiai uždarykite dangteliu ir pastatykite vertikaliai vėlesniam naudojimui.



6

Rašalo bakelį saugiai uždarykite dangteliu.

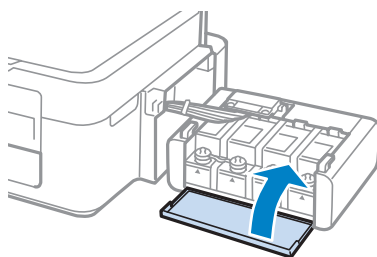


7

Kiekvienam rašalo buteliukui pakartokite veiksmus nuo 3 iki 6.

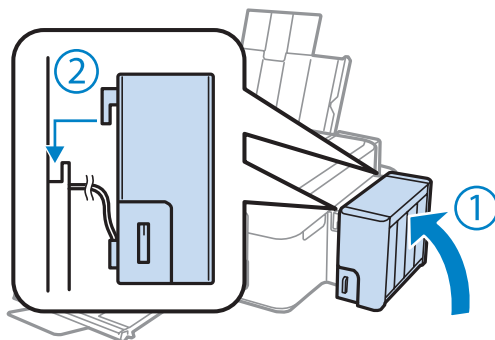
8

Uždarykite rašalo bakelio dangtį.





## Pakartotinis rašalo užpildymas

- 9** Rašalo bakelį prikabinkite prie gaminio.



**Pastaba:**

- Jei šviečia , paspauskite  mygtuką.
- Net jei ir neturite naujų rašalo buteliukų, o vienas ar daugiau rašalo bakelių nėra užpildyti iki viršutinės rašalo bakelio linijos, galite ir toliau naudotis savo gaminiu. Kad jūsų gaminys visuomet puikiai veiktų, nedelsdami užpildykite visus rašalo bakelius iki viršutinės linijos.

---

# Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

---

## Spausdinimo galvutės purkštukų patikrinimas

Jei pastebite, kad spauda tapo neryški arba kad trūksta taškų, triktį galbūt galėsite nustatyti patikrinę spausdinimo galvučių purkštukus.

Patikrinti spausdinimo galvučių purkštukus galite savo kompiuteryje naudodami priežiūros priemonę Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas) arba naudodami gaminio mygtukus.

---

### Priežiūros priemonės „Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad galėtumėte naudoti priežiūros priemonę Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas).

- 1 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 2 Patikrinkite, ar galiniame popieriaus tiektove įdėta A4 formato popieriaus.
- 3 Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite gaminio piktogramą, esančią taskbar (užduočių juosta), po to pasirinkite **Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)**.

Jei gaminio piktograma neatsiranda, perskaitykite nurodytą skyrių apie tai, kaip pridėti piktogramą.

➔ „Iš taskbar (užduočių juosta) nuorodos piktogramos“ puslapyje 25

- 4 Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

---

### Priežiūros priemonės „Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad galėtumėte naudoti priežiūros priemonę Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas).

- 1 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 2 Patikrinkite, ar galiniame popieriaus tiektove įdėta A4 formato popieriaus.
- 3 Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25
- 4 Spustelėkite piktogramą **Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas)**.

- 5** Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

## Spausdinimo galvutės valymas

Jei pastebite, kad spauda tapo neryški arba kad trūksta taškų, triktis galbūt galėsite pašalinti išvalę spausdinimo galvutę ir užtikrindami, kad spausdinimo galvučių purkštukai tinkamai tiekia dažus.

Jūs galite išvalyti spausdinimo galvutę savo kompiuteryje naudodami spausdintuvo tvarkyklėje esančią priežiūros priemonę Head Cleaning (Galvutės valymas) arba naudodami gaminio mygtukus.



**Svarbu:**

*Neišjunkite gaminio, kai valoma galvutė. Jei nebaigs valyti galvutės, negalėsite spausdinti.*

**Pastaba:**

- Kadangi valant spausdinimo galvutę naudojamas rašalas iš visų bakelių, ją valykite tik pablogėjus spaudos kokybei; pvz., jei spaudinys yra neryškus, trūksta spalvos arba ji netinkama.
- Pirmiausia su Nozzle Check (Purkštukų patikrinimas) priemone patvirtinkite, kad spausdinimo galvutės reikia valyti. Taip sutaupysite rašalo.
- Jei rašalo kiekis labai mažas, jums gali nepavykti išvalyti spausdintuvo galvutės. Paruoškite naują rašalo buteliuką.
- Jei atlikus šią procedūrą tris kartus spausdinio kokybė nepagerėjo, pasinaudokite stipraus rašalo plovimo funkcija. ➔ [„Rašalo pakeitimas rašalo tūbelėse“ puslapyje 73](#)
- Siekiant palaikyti spaudos kokybę, siūlome reguliariai atspausdinti po kelis puslapius.

## Priežiūros priemonės „Head Cleaning (Galvutės valymas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad išvalytumėte spausdinimo galvutę, naudodami priemonę Head Cleaning (Galvutės valymas).

- 1** Įsitikinkite, ar gabenimo užraktas yra neužrakintas.
- 2** Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 3** Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite gaminio piktogramą, esančią taskbar (užduočių juosta), po to pasirinkite **Head Cleaning (Galvutės valymas)**.  
  
Jei gaminio piktograma neatsiranda, perskaitykite nurodytą skyrių apie tai, kaip pridėti piktogramą.  
➔ [„Iš taskbar \(užduočių juosta\) nuorodos piktogramos“ puslapyje 25](#)
- 4** Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

---

## Priežiūros priemonės „Head Cleaning (Galvutės valymas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad išvalytumėte spausdinimo galvutę, naudodami priemonę Head Cleaning (Galvutės valymas).


- 1 Įsitikinkite, ar gabenimo užraktas yra neužrakintas.
- 2 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 3 Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25
- 4 Spustelėkite piktogramą **Head Cleaning (Galvutės valymas)**.
- 5 Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

## Spausdinimo galvutės išlygiavimas

Jei pastebėsite, kad vertikalios linijos nėra lygios arba pastebėsite horizontalias juostas, šią problemą galbūt pavyks išspręsti naudojant spausdintuvo tvarkyklės priežiūros priemonę „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“.

Žr. toliau pateiktą atitinkamą skyrių.

**Pastaba:**

Nespauskite , kad atšauktumėte spausdinimą, kai spausdinamas bandomasis šablonas, naudodami priežiūros priemonę „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“.

---

## Priežiūros priemonės „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“ naudojimas „Windows“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad išlygiuotumėte spausdinimo galvutę, naudodami priežiūros priemonę „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“.

- 1 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 2 Patikrinkite, ar galiniame popieriaus tiektyve įdėta A4 formato popieriaus.



## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

- 3 Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite gaminio piktogramą, esančią taskbar (užduočių juosta), po to pasirinkite **Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)**.  
  
Jei gaminio piktograma neatsiranda, perskaitykite nurodytą skyrių apie tai, kaip pridėti piktogramą.  
➔ „Iš taskbar (užduočių juosta) nuorodos piktogramos“ puslapyje 25
- 4 Įvykdysite ekrane pateiktas instrukcijas, kad išlygiuotumėte spausdinimo galvutę.

---

## Priežiūros priemonės „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“ naudojimas „Mac OS X“ sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad išlygiuotumėte spausdinimo galvutę, naudodami priežiūros priemonę „Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)“.

- 1 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 2 Patikrinkite, ar galiniame popieriaus tiektove įdėta A4 formato popieriaus.
- 3 Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25
- 4 Spustelėkite piktogramą **Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)**.
- 5 Įvykdysite ekrane pateiktas instrukcijas, kad išlygiuotumėte spausdinimo galvutę.

## Rašalo pakeitimas rašalo tūbelėse

Jei spaudiniuose vis dar matomos linijos arba trūksta spalvų net po to, kai kelis kartus paleidote funkciją Head Cleaning (Galvutės valymas), gali būti, kad norėdami išspręsti šią problemą, turite pakeisti rašalą rašalo tūbelių viduje.

Priežiūros priemonė Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) leidžia pakeisti visą rašalo tūbelėse esantį rašalą.



**Svarbu:**

Ši funkcija sunaudoja daug rašalo. Prieš naudodami šią funkciją įsitikinkite, ar rašalo bakeliuose yra pakankamai rašalo. Jei rašalo neužtenka, pakartotinai užpildykite rašalo bakelius.

## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

### **Pastaba:**

- ❑ Ši funkcija sunaudoja daug rašalo. Mes šią funkciją rekomenduojame naudoti tik tada, jei keletą kartų paleidote funkciją Head Cleaning (Galvutės valymas).
- ❑ Ši funkcija atsilieps rašalo pagalvėlių naudojimo laikui. Rašalo pagalvėlės susidėvės anksčiau naudojant šią funkciją. Kreipkitės į „Epson“ aptarnavimo skyrių, kad pakeistų rašalo pagalvėles iki baigsis jų naudojimo laikas. Pasibaigus rašalo pagalvėlių naudojimo laikui, gaminyje nustoja spausdinti ir, kad galėtumėte toliau spausdinti, reikia kreiptis į „Epson“ aptarnavimo skyrių.
- ❑ Po priežiūros priemonės Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) vėl paleiskite purkštukų patikrinimą ir, jei reikia, pakartokite galvutės valymą. Jei spaudos kokybė vis tiek nepagerėjo, išjunkite gaminį ir palaukite bent šešias valandas. Jei išbandžius visus aukščiau pateiktus metodus vistiek nepavyksta pašalinti trikties, susisiekite su „Epson“ aptarnavimo skyriumi.

## Priežiūros priemonės Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) naudojimas Windows sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad galėtumėte naudoti priežiūros priemonę Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas).

- 1 Įsitikinkite, ar gabenimo užraktas yra neužrakintas.
- 2 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 3 Nueikite į spausdintuvo tvarkyklę.  
➔ [„Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje 24](#)
- 4 Spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)**, po to spustelėkite mygtuką **Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas)**.
- 5 Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

## Priežiūros priemonės Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas) naudojimas Mac OS X sistemoje

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad galėtumėte naudoti priežiūros priemonę Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas).

- 1 Įsitikinkite, ar gabenimo užraktas yra neužrakintas.
- 2 Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.
- 3 Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ [„Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25](#)
- 4 Spustelėkite piktogramą **Power Ink Flushing (Stiprus rašalo plovimas)**.

## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

- 5 Įvykdyskite ekrane pateiktas instrukcijas.

## Energijos taupymas

Jei per nustatytą laikotarpį neatliekami jokie veiksmai, gaminys išsijungia automatiškai.

Laiką galite pakoreguoti prieš taikant maitinimo valdymo funkciją. Bent kiek padidinus laiko nustatymą, tai turės įtakos gaminio energiniam naudingumui. Prieš atlikdami kokį nors pakeitimą, atsižvelkite į aplinką.

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad pakoreguotumėte laiką.

---

### Skirta „Windows“ sistemai

- 1 Nueikite į spausdintuvo nustatymus.  
➔ [„Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje“ puslapyje 24](#)
- 2 Spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)**, po to spustelėkite mygtuką **Printer and Option Information (Spausdintuvo ir funkcijų informacija)**.
- 3 Pasirinkite **Off (Išjungtas)**, **30 minutes (30 minučių)**, **1 hour (1 valanda)**, **2 hours (2 valandos)**, **4 hours (4 valandos)**, **8 hours (8 valandos)** arba **12 hours (12 valandų)** kaip nustatymo Power Off Timer (Maitinimo išjungimo laikmatis) reikšmę.
- 4 Spustelėkite mygtuką **OK (Gerai)**.

---

### Skirta „Mac OS X“ sistemai

- 1 Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ [„Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25](#)
- 2 Spustelėkite mygtuką **Printer Settings (Spausdintuvo nustatymai)**. Parodomas ekranas Printer Settings (Spausdintuvo nustatymai).
- 3 Pasirinkite **Off (Išjungtas)**, **30 minutes (30 minučių)**, **1 hour (1 valanda)**, **2 hours (2 valandos)**, **4 hours (4 valandos)**, **8 hours (8 valandos)** arba **12 hours (12 valandų)** kaip nustatymo Power Off Timer (Maitinimo išjungimo laikmatis) reikšmę.
- 4 Spustelėkite mygtuką **Apply (Taikyti)**.

## Paduodamų popieriaus lapų skaičiaus patikrinimas

Spausdintuvo tvarkyklėje galite patikrinti paduodamų lapų skaičių.

## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

Spustelėkite mygtuką **Printer and Option Information (Spausdintuvo ir funkcijų informacija)** spausdintuvo tvarkyklės Maintenance (Tech. priežiūra) lange (naudojant Windows) arba Epson Printer Utility 4 (naudojant Mac OS X).

## Gaminio valymas

### Gaminio išorės valymas

Kad gaminys geriausiai veiktų, kelis kartus per metus kruopščiai jį išvalykite, laikydamiesi pateikiamų instrukcijų.



**Svarbu:**

*Gaminiui valyti niekada nenaudokite alkoholio ar skiediklio. Šie chemikalai gali sugadinti gaminį.*

**Pastaba:**

*Kai gaminio nenaudojate, uždarykite popieriaus laikiklį ir išvesties dėklą, kad apsaugotumėte gaminį nuo dulkių.*

- Skaitytuvo stiklo paviršiui valyti naudokite švelnų, sausą ir švarų audinį.
- Jei stiklinis paviršius suteptas riebalais ar kitomis sunkiai pašalinamomis medžiagomis, joms nuimti naudokite nedidelį kiekį stiklo valiklio ir švelnų audinį. Nušluostykite likusį skystį.
- Nespauskite skaitytuvo stiklo paviršiaus.
- Saugokite, kad nesubraižytumėte ir nepažeistumėte skaitytuvo stiklo paviršiaus; paviršiaus nevalykite kietu ar šlifuojamuoju šepetiu. Pažeidus stiklo paviršių gali suprastėti nuskaitymo kokybė.

### Gaminio vidaus valymas

Tam, kad spausdinimo rezultatai būtų aukščiausios kokybės, valykite viduje esantį veleną, atlikdami nurodytus veiksmus.



**Perspėjimas:**

*Atsargiai, nelieskite gaminio viduje esančių dalių.*



**Svarbu:**

- Saugokitės, kad ant elektroninių komponentų nepatektų vandens.
- Nepurškite gaminio vidaus tepamosiomis medžiagomis.
- Netinkama alyva gali pažeisti mechanizmą. Jei reikia sutepti, kreipkitės į pardavėją arba tinkamos kvalifikacijos aptarnavimo skyriaus specialistą.


1

Patikrinkite, ar valdymo skydelyje nerodoma įspėjimų ar klaidų.

2

Įdėkite keletą A4 dydžio popieriaus lapų.

## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

- 3 Paspauskite vieną iš  mygtukų, kad būtų padaryta kopija, nepadėjus jokio dokumento ant skaitytuvo stiklo.
- 4 Kartokite 3 veiksmą, kol popierius nebebus sutepamas rašalu.

## Gaminio gabenimas

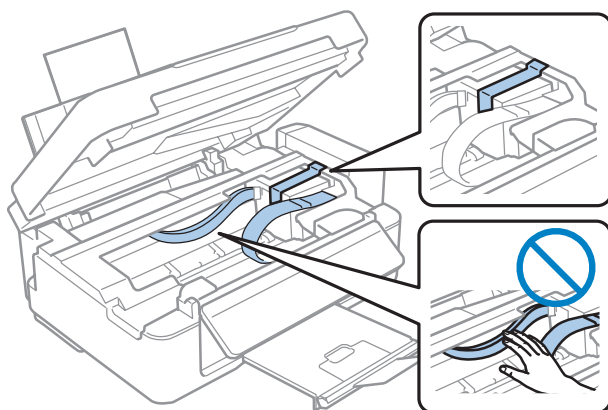
Jei perkeliate gaminį tam tikru atstumu, jį reikia paruošti gabenimui, įdedant į originalią ar panašaus dydžio dėžę.



### Svarbu:

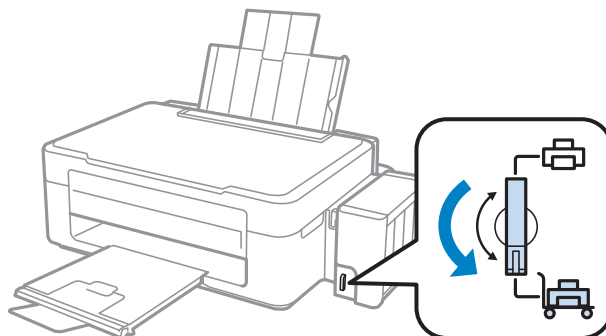
- ❑ Sandėliuodami arba transportuodami gaminį, jo nepaverskite, nepastatykite vertikaliai ar neapverskite, nes gali ištekėti rašalas.
- ❑ Jei rašalo buteliuką laikote ar gabenate po to, kai jis buvo išpakuotas, jo neapverskite ir saugokite nuo smūgių ar temperatūros pokyčių. Priešingu atveju rašalas gali išbėgti, net jei rašalo buteliuko dangtelis yra saugiai užsuktas. Būtinai rašalo buteliuką laikykite stačiai, kai užsukate jo dangtelį, ir saugokite, kad jį gabenant būtų išvengta rašalo išsiliejimo.

- 1 Įjunkite gaminį į tinklą ir įjunkite jo maitinimą. Palaukite, kol spausdinimo galvutė grįš į pradinę padėtį, tuomet uždarykite skaitytuvą.
- 2 Išjunkite gaminį ir ištraukite maitinimo laidą iš tinklo.
- 3 Nuo gaminio atjunkite sąsajos laidą.
- 4 Išimkite visus popieriaus lapus iš galinio popieriaus tiektuvo.
- 5 Atidarykite skaitytuvo įrenginį. Pritvirtinkite spausdinimo galvutę juoste, kaip parodyta žemiau, tuomet uždarykite skaitytuvą.

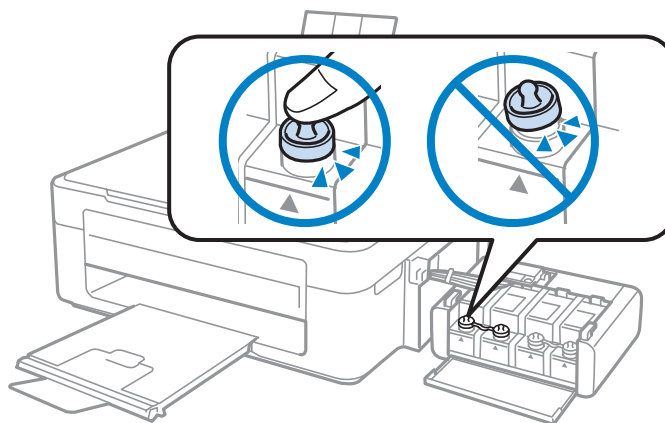


## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

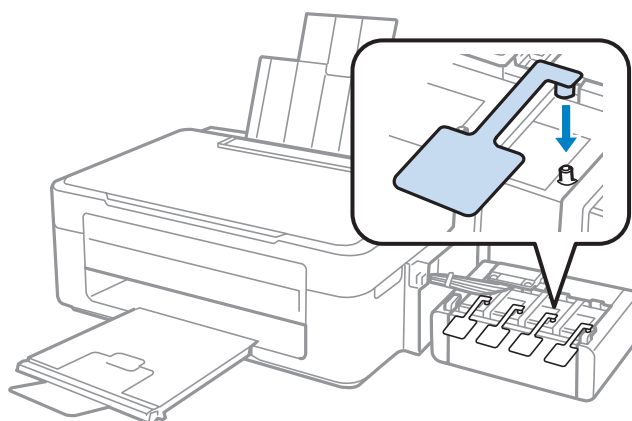
- 6** Užrakinkite gabenimo užraktą.



- 7** Atkabinkite rašalo bakelį nuo gaminio ir jį paguldykite, tuomet nepamirškite rašalo bakelio saugiai uždaryti dangteliu.

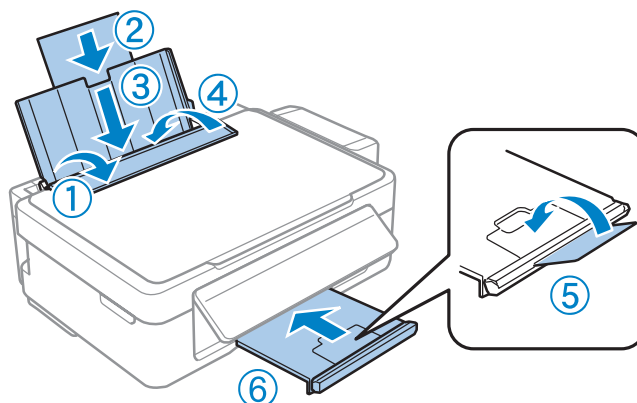


- 8** Uždėkite dangtelius, kurie buvo supakuoti su jūsų gaminiu, ant visų atsikišusių rašalo bakelio dalių, tuomet rašalo bakelį prikabinkite prie gaminio.

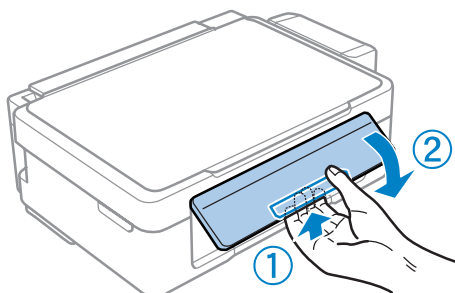


## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

- 9** Atlenkite tiektuvo apsaugą į priekį, uždarykite popieriaus laikiklį, tuomet atlenkite tiektuvo apsaugą atgal ir uždarykite išvesties dėklą.



- 10** Traukite už atleidimo svirties valdymo skydelio gale, kol išgirsite spragtelėjimą, paskui nuleiskite valdymo skydelį laikyti.



- 11** Supakuokite gaminį į jo dėžę naudodami kartu pateiktas apsaugines medžiagas.

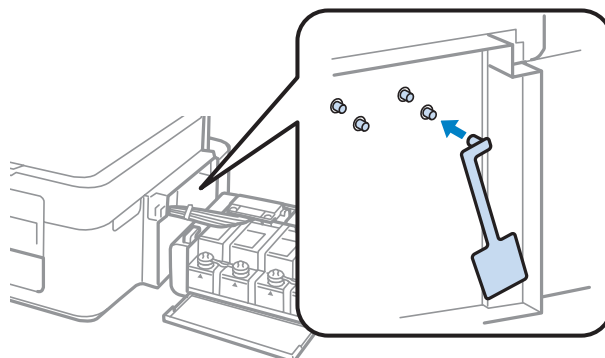


**Svarbu:**

- Transportuodami žiūrėkite, kad gaminys būtų horizontalioje padėtyje. Kitaip rašalas gali bėgti.
- Gaminį perkėlę, nuimkite juostelę, kuria buvo pritvirtinta spausdinimo galvutė, ir rašalo bakelių dangtelius, tuomet atrakinkite transportavimo užraktą. Jei pastebėjote, kad spaudinių kokybė suprastėjo, paleiskite valymo ciklą arba išlygiuokite spausdinimo galvutę.
- Atidarytų rašalo buteliukų nedėkite į dėžę kartu su gaminiu.

**Pastaba:**

Įdėtų rašalo bakelių dangtelius laikykite arti spausdintuvo, kad galėtumėte juos panaudoti gabendami gaminį.



## Programinės įrangos tikrinimas ir diegimas

### Kompiuteryje įdiegtos programinės įrangos patikrinimas

Norėdami naudoti šiame Vartotojo vadovas aprašytas funkcijas, turite įdiegti toliau nurodytą programinę įrangą.

- Epson Driver and Utilities („Epson“ tvarkyklė ir paslaugų programos)
- Epson Easy Photo Print
- Epson Event Manager

**Pastaba:**

Ar „Epson Easy Photo Print“ yra, priklauso nuo gaminio.

Atlikite toliau nurodytus veiksmus patikrindami, kad kompiuteryje yra įdiegta programinė įranga.

### Skirta „Windows“ sistemai

**1** Naudodami **Windows 7 ir Vista**: spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**.

**Windows XP**: spustelėkite **Start (Pradžia)** ir pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**.

**2** Naudodami **Windows 7 ir Vista**: spustelėkite **Uninstall a program (Pašalinti programą)** Programs (Programos) kategorijoje.

**Windows XP**: dukart spustelėkite piktogramą **Add or Remove Programs (Įtraukti ar šalinti programas)**.

**3** Patikrinkite šiuo metu įdiegtų programų sąrašą.

### Skirta „Mac OS X“ sistemai

**1** Dukart spustelėkite **Macintosh HD**.

**2** Dukart spustelėkite **Epson Software** aplanką Applications aplanke ir patikrinkite turinį.

**Pastaba:**

- Aplanke Applications yra trečiųjų šalių pateikta programinė įranga.
- Jei norite patikrinti, ar įdiegta spausdintuvo tvarkyklė, „Apple“ meniu spustelėkite **System Preferences**, po to spustelėkite **Print & Scan** (naudojant Mac OS X 10.7) arba **Print & Fax** (naudojant Mac OS X 10.6 arba 10.5). Tada susiraskite gaminį sąrašo langelyje Printers.



---

## Programinės įrangos diegimas

Įdėkite gaminio programinės įrangos diską, kuris buvo pateiktas kartu su gaminiu, ir ekrane Software Select (Programinės įrangos pasirinkimas) pasirinkite norimą įdiegti programinę įrangą.

## Programinės įrangos šalinimas

Jums gali tekti pašalinti ir vėl įdiegti programinę įrangą, kai sprendžiate tam tikras problemas arba kai atnaujinate operacinę sistemą.

Informacija, padedanti nustatyti, kokia programinė įranga įdiegta, pateikta toliau nurodytame skyriuje.

➔ „Kompiuteryje įdiegtos programinės įrangos patikrinimas” puslapyje 80

---

## Skirta „Windows“ sistemai

**Pastaba:**

- Windows 7 ir Vista sistemose jums reikės administratoriaus paskyros ir slaptažodžio, jei prisijungiate kaip standartinis naudotojas.*
- Windows XP sistemoje turite prisijungti prie paskyros Computer Administrator (Kompiuterio administratorius).*

**1** Išjunkite gaminį.

**2** Atjunkite gaminio sąsajos laidą nuo kompiuterio.

**3** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.

Naudodami **Windows 7 ir Vista**: spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**.

**Windows XP**: spustelėkite **Start (Pradžia)** ir pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**.

**4** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.

Naudodami **Windows 7 ir Vista**: spustelėkite **Uninstall a program (Pašalinti programą)** Programs (Programos) kategorijoje.

**Windows XP**: dukart spustelėkite piktogramą **Add or Remove Programs (Įtraukti ar šalinti programas)**.

**5** Rodomame sąraše pasirinkite programinę įrangą, kurią norite pašalinti, pavyzdžiui, gaminio tvarkyklę ir taikomąją programą.

**6** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.

**Windows 7**: spustelėkite **Uninstall/Change (Pašalinti / keisti)** arba **Uninstall (Pašalinti)**.

**Windows Vista**: spustelėkite **Uninstall/Change (Pašalinti / keisti)** arba **Uninstall (Pašalinti)**, po to lange User Account Control (Vartotojo abonento valdiklis) spustelėkite **Continue (Tęsti)**.

## Gaminio ir programinės įrangos priežiūra

**Windows XP:** spustelėkite **Change/Remove (Keisti / šalinti)** arba **Remove (Šalinti)**.

**Pastaba:**

*Jei 5 veiksmu pasirinkote šalinti gaminio spausdintuvo tvarkyklę, pasirinkite gaminio piktogramą ir spustelėkite **OK (Gerai)**.*

**7** Pasirodžius patvirtinimo langui spustelėkite **Yes (Taip)** arba **Next (Toliau)**.

**8** Įvykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Kai kuriais atvejais gali pasirodyti pranešimas, siūlantis iš naujo paleisti kompiuterį. Jei taip ir yra, įsitikinkite, kad pasirinkote **I want to restart my computer now (Noriu kompiuterį paleisti iš naujo dabar)** ir spustelėkite **Finish (Baigti)**.

---

## Skirta „Mac OS X“ sistemai

**Pastaba:**

- Norėdami pašalinti programinę įrangą, turite atsisiųsti Uninstaller. Nueikite į svetainę: <http://www.epson.com> Tada pasirinkite vietinio „Epson“ svetainės pagalbos skyrių.*
- Jei norite šalinti programas, privalote prisijungti prie paskyros Computer Administrator. Jūs negalėsite pašalinti programų prisijungęs kaip apribotos paskyros naudotojas.*
- Priklausomai nuo programos, diegimo priemonė gali būti atskirta nuo jos šalinimo priemonės.*

**1** Uždarykite visas atidarytas programas.

**2** Dukart spustelėkite **Uninstaller** piktogramą, esančią „Mac OS X“ standžiajame diske.

**3** Rodomame sąrašė pasirinkite norimos pašalinti programinės įrangos, pavyzdžiui, gaminio tvarkyklės ir taikomosios programos, žymimuosius langelius.

**4** Spustelėkite **Uninstall (Pašalin.)**.

**5** Įvykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Jei lange Uninstaller negalite rasti programinės įrangos, kurią norite pašalinti, dukart spustelėkite aplanką **Applications** Mac OS X standžiajame diske, pasirinkite taikomąją programą, kurią norite pašalinti, ir nutempkite ją ant piktogramos **Trash**.

**Pastaba:**

*Jei pašalinate spausdintuvo tvarkyklę, bet gaminio pavadinimas lieka lange **Print & Scan** (naudojant Mac OS X 10.7) arba **Print & Fax** (naudojant Mac OS X 10.6 arba 10.5), pasirinkite gaminio pavadinimą ir spustelėkite – **pašalinti** mygtuką.*

---

# Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

---

## Problemų sprendimas

Gaminio trikčių diagnostiką geriausia vykdyti dviem etapais: pirmiausia nustatyti triktį, po to atlikti galimus jos šalinimo būdus.

Informacija, kurios jums gali prireikti diagnozuojant ir šalinant dažniausiai pasitaikančias triktis, pateikta žiniatinklio trikčių šalinime, valdymo skydelyje arba būsenos stebėjimo priemonėje. Žr. toliau pateiktą atitinkamą skyrių.

Jei susiduriate su specifine problema, susijusia su spausdinimo kokybe, spausdinimo problema, nesusijusia su spausdinimo kokybe arba popieriaus padavimo problema, arba jei gaminys apskritai nespausdina, žr. atitinkamą skyrių.

Tam, kad pašalintumėte triktį, jums gali tekti atšaukti spausdinimą.

➔ [„Spausdinimo atšaukimas” puslapyje 29](#)

---

## Gaminio būsenos patikrinimas

Jei spausdinant įvyks triktis, būsenos stebėjimo lange bus parodytas klaidos pranešimas.

Jei parodomas klaidos pranešimas, kuriame pranešama, kad gaminio rašalo pagalvėlės beveik sunaudotos, kreipkitės į „Epson“ aptarnavimo skyrių ir pakeiskite jas. Pranešimas rodomas reguliariai iki pakeičiamos rašalo pagalvėlės. Kai gaminio rašalo pagalvėlės permirksta, gaminys nustoja spausdinti ir, kad galėtumėte toliau spausdinti, reikia kreiptis į „Epson“ aptarnavimo skyrių.

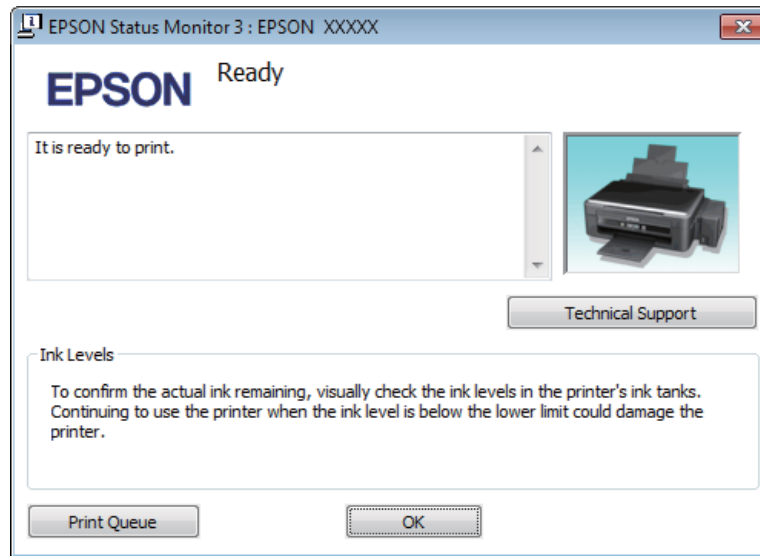
## Skirta „Windows“ sistemai

EPSON Status Monitor 3 galima pasiekti dviem būdais:

- Dukart spustelėkite gaminio nuorodos piktogramą, esančią „Windows“ užduočių juostoje. Norėdami įtraukti nuorodos piktogramą į užduočių juostą, žr. nurodytą skyrių:
  - ➔ [„Iš taskbar \(užduočių juosta\) nuorodos piktogramos” puslapyje 25](#)
- Atidarykite spausdintuvo tvarkyklę, spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)**, po to spustelėkite **EPSON Status Monitor 3** mygtuką.

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

Jums pasiekus EPSON Status Monitor 3 funkciją, parodomas toks langas:



**Pastaba:**

Jei EPSON Status Monitor 3 funkcija nerodoma, nueikite į spausdintuvo tvarkyklę ir spustelėkite skirtuką **Maintenance (Tech. priežiūra)**, o paskui – mygtuką **Extended Settings (Išplėstinės nuostatos)**. Lango **Extended Settings (Išplėstinės nuostatos)** pažymėkite žymimąjį langelį **Enable EPSON Status Monitor 3 (Įgalinti "EPSON Status Monitor 3")**.

EPSON Status Monitor 3 pateikia tokią informaciją:

- Technical Support (Techninis palaikymas):**  
Spustelėkite **Technical Support (Techninis palaikymas)**, jei norite pasiekti „Epson“ techninės pagalbos svetainę.
- Print Queue (Spausdinimo eilė):**  
Spustelėję **Print Queue (Spausdinimo eilė)**, galite peržiūrėti „Windows Spooler („Windows“ kaupos programa)“.

### Skirta „Mac OS X“ sistemai

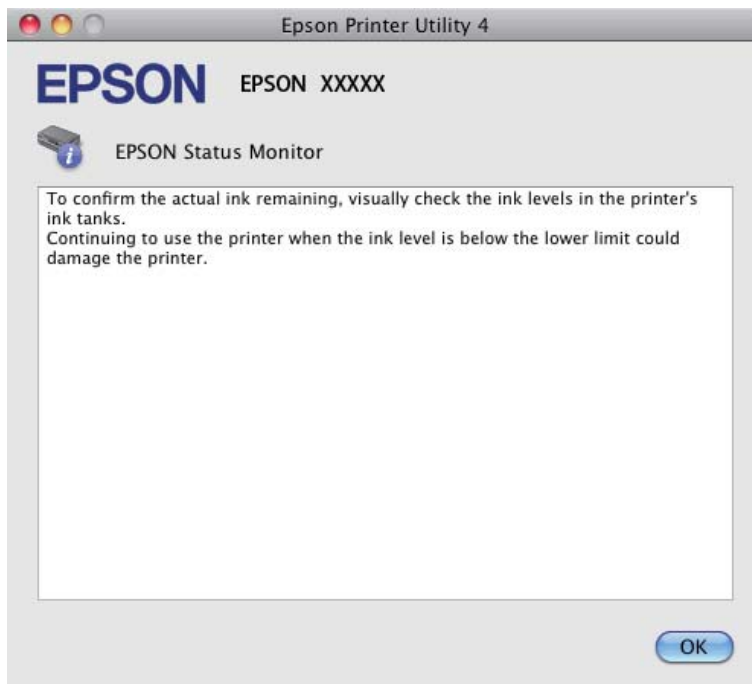
Atlikite nurodytus veiksmus, kad pasiektumėte „EPSON Status Monitor“.

- 1** Nueikite į Epson Printer Utility 4.  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje“ puslapyje 25

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

2

Spustelėkite piktogramą **EPSON Status Monitor**. Atsiranda „EPSON Status Monitor“.



## Popieriaus strigtys



### **Perspėjimas:**






*Niekada nelieskite valdymo skydelio mygtukų, kai ranka yra gaminio viduje.*



### **Svarbu:**

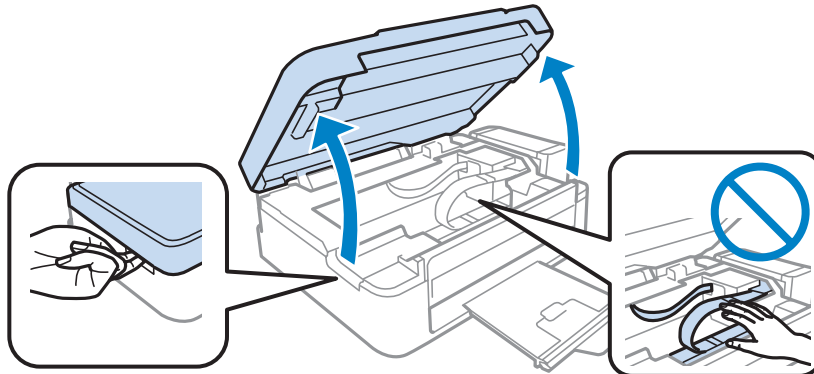
*Saugokitės, kad be reikalo neištrauktumėte laidų, rašalo tūbelių ar nepaliestumėte vidinių dalių. Priešingu atveju rašalas gali išbėgti arba gaminys gali sugesti.*

### **Pastaba:**

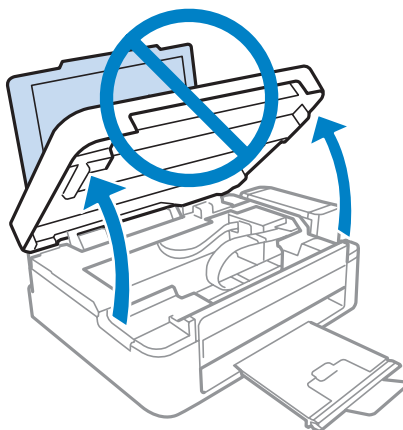
- Jei spausdintuvo tvarkyklės pranešimas nurodo, atšaukite spausdinimo užduotį.
- Jei valdymo skydelyje mirksi visos lemputės, paspausdami  mygtuką, išjunkite gaminį, po to vėl jį įjunkite. Jei mirksi tik  ir  lemputės, paspauskite  arba  mygtuką.

## Gaminio viduje įstrigusio popieriaus išėmimas

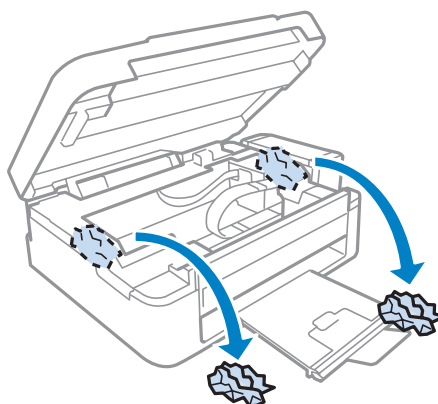
- 1 Atidarykite skaitytuvo įrenginį.



**!** **Svarbu:**  
Kai atidarytas dokumentų dangtis, skaitytuvo įrenginio nekelkite.



- 2 Pašalinkite visą viduje esantį popierių, įskaitant suplėšytas dalis.



- 3 Uždarykite skaitytuvo įrenginį. Jei popierius užstrigo netoli išvesties dėklo, popierių atsargiai išimkite.

## Kaip išvengti popieriaus strigčių

Jei popierius stringa dažnai, patikrinkite žemiau nurodytus dalykus.

- Naudojate švelnų nesusisukusį ir nesuglamžytą popierių.
- Naudojate kokybišką popierių.
- Spausdinama popieriaus pusė yra nukreipta aukštyn galiniame popieriaus tiektove.
- Popieriaus šūsnis prieš įkraunant buvo išskleistas.
- Jei naudojate paprastą popierių, nedėkite popieriaus virš linijos, esančios žemiau kraštų kreiptuvo viduje esančios rodyklės žymos ▼.  
Jei naudojate „Epson“ specialų popierių, įsitikinkite, kad lakštų skaičius yra mažesnis už atitinkamai terpei nurodytą limitą.  
➔ „Popieriaus pasirinkimas“ puslapyje 17
- Kraštų kreiptuvas pristumtas prie kairiojo popieriaus krašto.
- Gaminys stovi ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kuris išsikiša iš po gaminio pagrindo visomis kryptimis. Kampu pakreiptas gaminys tinkamai neveiks.

## Spausdinimo kokybės žinynas

Jei turite spausdinimo kokybės problemų, palyginkite jas su toliau pateiktomis iliustracijomis. Paspauskite iliustracijos antraštę, kuri labiausiai perteikia jūsų spaudinius.

<p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel</p> <p>Geras pavyzdys</p>	 <p>Geras pavyzdys</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel</p> <p>➔ „Horizontalios juostos“ puslapyje 88</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel</p> <p>➔ „Vertikalios linijos arba nelygumas“ puslapyje 88</p>

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

 <p>➔ „Horizontalios juostos“ puslapyje 88</p>	 <p>➔ „Vertikalios linijos arba nelygumas“ puslapyje 88</p>
 <p>➔ „Spalvos neteisingos arba jų trūksta“ puslapyje 89</p>	 <p>➔ „Neryškus arba išsteptas spaudinys“ puslapyje 89</p>

### Horizontalios juostos

- Įsitikinkite, kad į galinį popieriaus tiektuvą įdėto popieriaus spausdinama popieriaus pusė (baltesnė arba blizgesnė pusė) yra nukreipta į viršų.
- Paleiskite galvutės valymo priemonę, kad išvalytumėte užsikimšusius rašalo purkštukus.  
➔ „Spausdinimo galvutės valymas“ puslapyje 71
- Pabandykite naudoti originalius „Epson“ rašalo buteliukus.
- Įsitikinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktas popieriaus tipas sutampa su į gaminį įdėto popieriaus tipu.  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje“ puslapyje 18
- Jei yra kopijos kokybės problema, nuvalykite gaminio išorę.  
➔ „Gaminio išorės valymas“ puslapyje 76

### Vertikalios linijos arba nelygumas

- Įsitikinkite, kad į galinį popieriaus tiektuvą įdėto popieriaus spausdinama popieriaus pusė (baltesnė arba blizgesnė pusė) yra nukreipta į viršų.
- Paleiskite galvutės valymo priemonę, kad išvalytumėte užsikimšusius rašalo purkštukus.  
➔ „Spausdinimo galvutės valymas“ puslapyje 71
- Paleiskite priežiūros priemonę „Print Head Alignment (Spausdinimo galvutė išlygiavimas)“.  
➔ „Spausdinimo galvutės išlygiavimas“ puslapyje 72
- Windows sistemoje nuimkite žymą nuo žymimojo langelio **High Speed (Dideliu greičiu)**, esančio spausdintuvo tvarkyklės lange More Options (Daugiau pasirinkčių). Dėl išsamesnės informacijos žr. žiniatinklio pagalbą. „Mac OS X“ sistemoje pasirinkite nustatymo High Speed Printing reikšmę **Off (Išjungtas)**. Kad iškvietumėte High Speed Printing, spustelėkite šiuos meniu: **System Preferences, Print & Scan** (naudojant Mac OS X 10.7) arba **Print & Fax** (naudojant Mac OS X 10.6 arba 10.5), gaminį (sąrašė Printers), **Options & Supplies**, po to **Driver**.



## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

- Įsitikinkite, kad spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktas popieriaus tipas sutampa su į gaminį įdėto popieriaus tipu.  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje” puslapyje 18
- Jei yra kopijos kokybės problema, nuvalykite gaminio išorę.  
➔ „Gaminio išorės valymas” puslapyje 76

---

## Spalvos neteisingos arba jų trūksta

- Įsitikinkite, ar pradinis užpildymas rašalu yra baigtas.
- Įsitikinkite, ar gabenimo užraktas yra neužrakintas.
- Windows sistemoje panaikinkite nustatymą **Grayscale (Pilki tonai)** spausdintuvo tvarkyklės lange Main (Pagrindinis).  
„Mac OS X“ sistemoje panaikinkite nustatymo **Grayscale (Pilki tonai)** žymėjimą spausdintuvo tvarkyklės dialogo lango Print (Spausd.) nustatyme Print Settings (Spausdinimo nustatymai).  
Dėl išsamesnės informacijos žr. žiniatinklio pagalbą.
- Pakoreguokite spalvos nustatymus savo programos arba spausdintuvo tvarkyklės nustatymuose.  
Windows sistemoje: pažymėkite langą More Options (Daugiau pasirinkčių).  
„Mac OS X“ sistemoje patikrinkite dialogo langą Color Options, esantį dialogo lange Print (Spausd.).  
Dėl išsamesnės informacijos žr. žiniatinklio pagalbą.
- Paleiskite galvutės valymo priemonę, kad išvalytumėte užsikimšusius rašalo purkštukus.  
➔ „Spausdinimo galvutės valymas” puslapyje 71
- Jei gaminio nenaudojote ilgą laiką, pasinaudokite spausdintuvo tvarkyklės stipraus rašalo plovimo funkcija.  
➔ „Rašalo pakeitimas rašalo tūbelėse” puslapyje 73
- Pamėginkite naudoti originalius „Epson“ rašalo buteliukus ir „Epson“ rekomenduojamą popierių.

---

## Neryškus arba išteptas spaudinys

- Pamėginkite naudoti originalius „Epson“ rašalo buteliukus ir „Epson“ rekomenduojamą popierių.
- Įsitikinkite, kad gaminys stovi ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kuris išsikiša iš po gaminio pagrindo visomis kryptimis. Kampu pakreiptas gaminys tinkamai neveiks.
- Įsitikinkite, kad jūsų popierius nėra pažeistas, suteptas ar pernelyg senas.
- Įsitikinkite, kad popierius sausas ir kad į galinį popieriaus tiektuvą įdėto popieriaus spausdinama popieriaus pusė (baltesnė arba blizgesnė pusė) yra nukreipta į viršų.
- Jei popierius susisukęs spausdinimo pusės kryptimi, prieš kišdami į spausdintuvą išlyginkite jį arba lengvai užsukite priešinga kryptimi.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktas popieriaus tipas sutampa su į gaminį įdėto popieriaus tipu.  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje” puslapyje 18
- Atspausdinę ištraukite lapus po vieną iš išvesties dėklo.
- Nieko nelieskite ir neleiskite liestis su atspausdinta blizgaus popieriaus puse. Atsižvelkite į popieriaus laikymo ir naudojimo instrukcijas.

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

- Paleiskite galvutės valymo priemonę, kad išvalytumėte užsikimšusius rašalo purkštukus.  
➔ „Spausdinimo galvutės valymas” puslapyje 71
- Paleiskite priežiūros priemonę „Spausdinimo galvučių išlygiavimas“.  
➔ „Spausdinimo galvutės išlygiavimas” puslapyje 72
- Jei išspausdinus popierius išteptas rašalu, išvalykite gaminio vidų.  
➔ „Gaminio vidaus valymas” puslapyje 76
- Jei yra kopijos kokybės problema, nuvalykite gaminio išorę.  
➔ „Gaminio išorės valymas” puslapyje 76

## Įvairios spausdinimo triktys

---

### Neteisingi arba iškraipyti simboliai

- Išvalykite pristabdytus spausdinimo darbus.  
➔ „Spausdinimo atšaukimas” puslapyje 29
- Išjunkite gaminį ir kompiuterį. Įsitikinkite, kad tinkamai prijungtas gaminio sąsajos kabelis.
- Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.  
➔ „Programinės įrangos šalinimas” puslapyje 81

---

### Neteisingos paraštės

- Patikrinkite, ar į galinį popieriaus tiektuvą tinkamai įdėtas A4 formato popierius.  
➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 19  
➔ „Vokų įdėjimas” puslapyje 21
- Patikrinkite savo programoje paraščių nustatymus. Įsitikinkite, kad paraštės neviršija puslapio spausdinimo srities.  
➔ „Spausdinama sritis” puslapyje 106
- Įsitikinkite, spausdintuvo tvarkyklės nustatymai atitinka jūsų naudojamą popieriaus dydį.  
„Windows“ sistemoje patikrinkite langą „Main (Pagrindinis)“.  
Mac OS X sistemoje: dialogo lange Page Setup pažymėkite dialogo langą Print (Spausd.).
- Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.  
➔ „Programinės įrangos šalinimas” puslapyje 81

---

### Spaudinyje simboliai spausdinami šiek tiek nuožulniai

- Patikrinkite, ar į galinį popieriaus tiektuvą tinkamai įdėtas A4 formato popierius.  
➔ „Popieriaus įdėjimas” puslapyje 19  
➔ „Vokų įdėjimas” puslapyje 21

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

- ❑ Jei spausdintuvo tvarkyklės lange Main (Pagrindinis) pasirinkta nustatymo Quality (Kokybė) reikšmė **Draft (Juodraštis)** („Windows“) arba Print Settings (Spausdinimo nustatymai) pasirinkta nustatymo Print Quality (Spausdinimo kokybė) reikšmė **Fast Economy (Greitai ekon. rež.)** („Mac OS X“), pasirinkite kitą nustatymą.

---

## Nukopijuoto vaizdo dydis arba padėtis netinkama

- ❑ Jei kopijos kraštai apkarpyti, paslinkite originalą šiek tiek toliau nuo kampo.
- ❑ Nuvalykite skaitytuvo stiklą.
  - ➔ „Gaminio išorės valymas“ puslapyje 76

---

## Atvirkščias atvaizdas

- ❑ Windows sistemoje: nuimkite žymą nuo žymimojo langelio **Mirror Image (Veidrodinis atvaizdas)**, esančio spausdintuvo tvarkyklės lange More Options (Daugiau pasirinkčių), arba panaikinkite Mirror Image (Veidrodinis atvaizdas) nustatymą programoje.  
Mac OS X sistemoje: nuimkite žymą nuo žymimojo langelio **Mirror Image (Veidrodinis atvaizdas)**, esančio spausdintuvo tvarkyklės dialogo lango Print (Spausd.) nustatyme **Print Settings (Spausdinimo nustatymai)**, arba taikomojoje programoje išjunkite nustatymą Mirror Image (Veidrodinis atvaizdas).  
Dėl išsamesnės informacijos žr. spausdintuvo tvarkyklės arba naudojamos programos žiniatinklio pagalbą.
- ❑ Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.
  - ➔ „Programinės įrangos šalinimas“ puslapyje 81

---

## Spausdinami tušti puslapiai

- ❑ Įsitikinkite, spausdintuvo tvarkyklės nustatymai atitinka jūsų naudojamo popieriaus dydį.  
„Windows“ sistemoje patikrinkite langą „Main (Pagrindinis)“.  
Mac OS X sistemoje: dialogo lange Page Setup pažymėkite dialogo langą Print (Spausd.).
- ❑ Windows sistemoje: pažymėkite nustatymą **Skip Blank Page (Praleisti tuščią puslapį)** spustelėję mygtuką **Extended Settings (Išplėstinės nuostatos)** spausdintuvo tvarkyklės lange Maintenance (Tech. priežiūra).  
„Mac OS X“ sistemoje pasirinkite nustatymo Skip Blank Page (Praleisti tuščią puslapį) reikšmę **On (Įjungtas)**.  
Kad iškvietumėte Skip Blank Page (Praleisti tuščią puslapį), spustelėkite šiuos meniu: **System Preferences, Print & Scan** (naudojant Mac OS X 10.7) arba **Print & Fax** (naudojant Mac OS X 10.6 arba 10.5), gaminį (sąrašė Printers), **Options & Supplies**, po to **Driver**.
- ❑ Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.
  - ➔ „Programinės įrangos šalinimas“ puslapyje 81

---

## Atspausdinta pusė ištepta arba nusitrynusi

- ❑ Jei popierius susisukęs spausdinimo pusės kryptimi, prieš kišdami į spausdintuvą išlyginkite jį arba lengvai užsukite priešinga kryptimi.
- ❑ Atspausdinkite keletą kopijų ant skaitytuvo stiklo neuždėję jokio dokumento.
  - ➔ „Gaminio vidaus valymas“ puslapyje 76
- ❑ Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.
  - ➔ „Programinės įrangos šalinimas“ puslapyje 81

## Spausdina pernelyg lėtai

- Įsitikinkite, kad spausdintuvo tvarkyklėje pasirinktas popieriaus tipas sutampa su į gaminį įdėto popieriaus tipu.  
➔ „Popieriaus tipo nustatymai spausdintuvo tvarkyklėje” puslapyje 18
- Windows sistemoje: pasirinkite žemesnę vertę **Quality (Kokybė)** spausdintuvo tvarkyklės lange Main (Pagrindinis).  
Mac OS X sistemoje: pasirinkite žemesnę nustatymo Print Quality (Spausdinimo kokybė) vertę spausdintuvo tvarkyklės dialogo lango Print (Spausd.) dialogo lange Print Settings (Spausdinimo nustatymai).  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Windows“ sistemoje” puslapyje 24  
➔ „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės „Mac OS X“ sistemoje” puslapyje 25
- Uždarykite visas nereikalingas programas.
- Jei ilgesnį laiką nenutrūkstamai spausdinate, spausdinimas gali labai sulėtėti. Tuo siekiama sumažinti spausdinimo greitį, kad būtų išvengta gaminio mechanizmo perkaitimo ir pažeidimų. Jei taip atsitinka, jūs galite tęsti spausdinimą, tačiau mes patariame sustoti ir bent 30 minučių palaikyti gaminį įjungtą nespausdinant. (Esant išjungtam maitinimui gaminys neatsistato). Vėl pradėjus spausdinti, gaminys spausdins normaliu greičiu.
- Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.  
➔ „Programinės įrangos šalinimas” puslapyje 81

Jei išbandę visus ką tik nurodytus metodus nepašalinsite trikties, žr. šį skyrelį:

- ➔ „Spausdinimo spartos padidinimas (tik „Windows“ sistemoje)” puslapyje 95

## Popierius netinkamai tiekiamas

### Popierius nepaduodamas

Ištraukite popierių ir įsitikinkite, kad:

- Popierius nesusisukęs ir nesusiglamžęs.
- Popierius nėra pernelyg senas. Dėl išsamesnės informacijos skaitykite instrukciją, kuri buvo supakuota kartu su popieriumi.
- Jei naudojate paprastą popierių, nedėkite popieriaus virš linijos, esančios žemiau kraštų kreiptuvo viduje esančios rodyklės žymos ▼.  
Jei naudojate „Epson“ specialų popierių, įsitikinkite, kad lakštų skaičius yra mažesnis už atitinkamai terpei nurodytą limitą.  
➔ „Popieriaus pasirinkimas” puslapyje 17
- Popierius neužstrigo gaminyje. Jei užstrigo – ištraukite užstrigusį popierių.  
➔ „Popieriaus strigtys” puslapyje 85
- Jūs vykdėte visas specialias instrukcijas, kurios buvo supakuotos su įsigytu popieriumi.
- Popieriuje nėra jokių susegimo skylių.

---

## Daugybinis puslapių padavimas

- ❑ Jei naudojate paprastą popierių, nedėkite popieriaus virš linijos, esančios žemiau kraštų kreiptuvo viduje esančios rodyklės žymos ▼.  
Jei naudojate „Epson“ specialų popierių, įsitikinkite, kad lakštų skaičius yra mažesnis už atitinkamai terpei nurodytą limitą.  
➔ „Popieriaus pasirinkimas“ puslapyje 17
- ❑ Įsitikinkite, ar kraštų kreiptuvas pristumtas prie kairiojo popieriaus krašto.
- ❑ Įsitikinkite, kad popierius nesusisukęs ir susilankstęs. Jei popierius susisukęs ar susilankstęs, prieš kišdami į spausdintuvą išlyginkite jį arba lengvai užsukite priešinga kryptimi.
- ❑ Ištraukite popierių ir įsitikinkite, kad jis nėra pernelyg plonas.  
➔ „Popierius“ puslapyje 105
- ❑ Išskleiskite popieriaus šūsnį, kad atskirtumėte popieriaus lapus, tada vėl įkraukite popierių.
- ❑ Jei spausdinama per daug failo kopijų, patikrinkite spausdintuvo tvarkyklės nustatymą Copies (Kopijos) taip kaip nurodyta, be to, patikrinkite savo programos nustatymą.  
Windows sistemoje: patikrinkite nustatymą Copies (Kopijos) lange Main (Pagrindinis).  
Mac OS X sistemoje: patikrinkite nustatymą Copies dialogo lange Print (Spausd.).


---

## Popierius įkrautas neteisingai

Jei popierių į gaminį įkišote per giliai, gaminys negali tinkamai jo paduoti. Išjunkite gaminį ir atsargiai išimkite popierių. Po to įjunkite gaminį ir tinkamai įdėkite popierių.

---

## Popierius išlenda ne visiškai arba sulankstytas

- ❑ Jei popierius išstumiamas ne iki galo, paspauskite vieną iš  mygtukų, kad popierius būtų išstumtas. Jei popierius įstrigo gaminyje, ištraukite jį, laikydamiesi nurodytame skyriuje pateikiamų instrukcijų.  
➔ „Popieriaus strigtys“ puslapyje 85
- ❑ Jei popierius išstumiamas sulankstytas, jis gali būti drėgnas arba pernelyg plonas. Įkraukite naują popieriaus šūsnį.

**Pastaba:**


*Nepanaudotą popierių laikykite originalioje pakuotėje sausoje aplinkoje.*

---

## Gaminys nespausdina

---

### Nė viena lemputė nešviečia

- ❑ Paspauskite  mygtuką ir įsitikinkite, kad gaminys įjungtas.
- ❑ Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas.

## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

- ❑ Įsitikinkite, kad veikia jūsų elektros lizdas, ir kad elektros srovė nėra kontroliuojama sieniniu jungikliu arba laikmačiu.

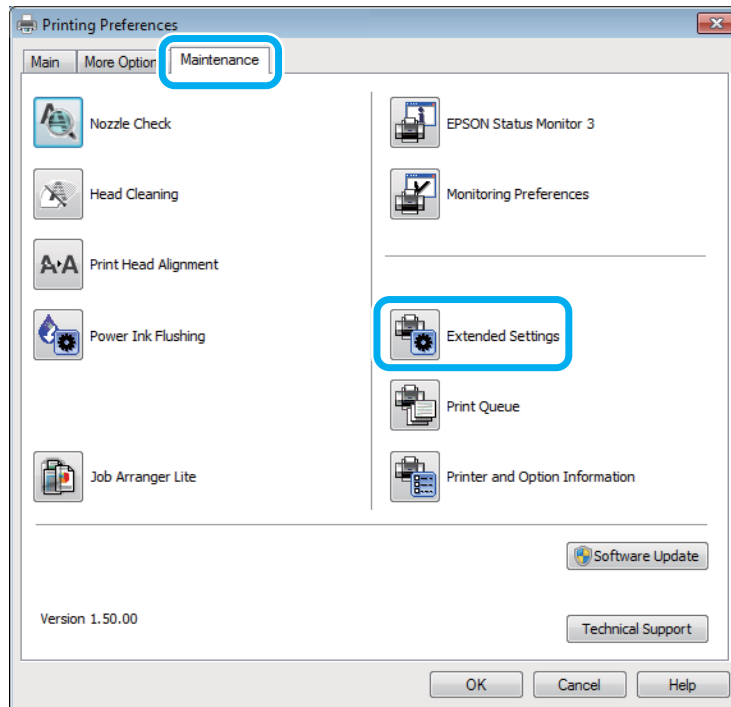
---

### Šviečia tik maitinimo lemputė

- ❑ Išjunkite gaminį ir kompiuterį. Įsitikinkite, kad tinkamai prijungtas gaminio sąsajos kabelis.
- ❑ Jei naudojate USB sąsają, įsitikinkite, kad naudojamas kabelis atitinka USB arba „Hi-Speed“ USB standartus.
- ❑ Jei gaminį prie kompiuterio jungiate per USB šakotuvą, gaminį junkite prie pirmos pakopos šakotuvo nuo kompiuterio. Jei kompiuteris vis dar neatpažįsta spausdintuvo tvarkyklės, pabandykite gaminį prie kompiuterio prijungti tiesiogiai, ne per USB šakotuvą.
- ❑ Jei gaminį prie kompiuterio jungiate per USB šakotuvą, įsitikinkite, kad kompiuteris atpažįsta USB šakotuvą.
- ❑ Jei bandote spausdinti didelį paveikslėlį, gali neužtekti jūsų kompiuterio atminties. Pabandykite sumažinti paveikslėlio rezoliuciją arba atspausdinti mažesnio dydžio paveikslėlį. Jums gali tekti įdiegti kompiuteryje daugiau operatyviosios atminties.
- ❑ „Windows“ sistemos naudotojai bet kokius pristabdytus spausdinimo darbus gali išvalyti programoje „Windows Spooler („Windows“ kaupos programa)“.
  - ➔ [„Spausdinimo atšaukimas“ puslapyje 29](#)
- ❑ Pašalinkite spausdintuvo tvarkyklę ir pakartotinai įdiekite.
  - ➔ [„Programinės įrangos šalinimas“ puslapyje 81](#)

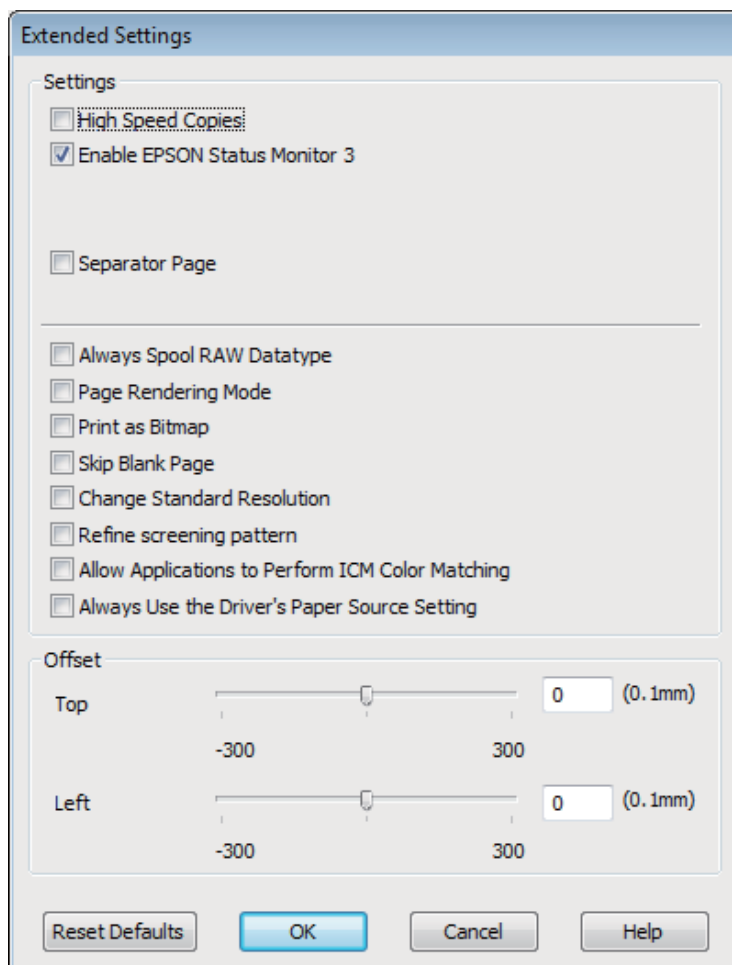
## Spausdinimo spartos padidinimas (tik „Windows“ sistemoje)

Jei spausdinimas vyksta lėtai, spausdinimo spartą galima padidinti lange Extended Settings (Išplėstinės nuostatos) pasirinkus tam tikras nuostatas. Spustelėkite **Extended Settings (Išplėstinės nuostatos)** mygtuką spausdintuvo tvarkyklės lange Maintenance (Tech. priežiūra).



## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

Parodomas toks dialogo langas.



Pasirinkite žemiau išvardintus žymimuosius langelius ir spausdinimo sparta gali padidėti.

- High Speed Copies (Kopijos dideliu greičiu)
- Always spool RAW datatype (Visada talpinti RAW duomenų tipą)
- Page Rendering Mode (Puslapio perteikimo režimas)
- Print as Bitmap (Spausdinti kaip rastrą)

Dėl išsamesnės informacijos apie kiekvieną elementą žr. žiniatinklio pagalbą.

## Kita problema

### Tylus spausdinimas ant paprasto popieriaus

Kai pasirinktas popieriaus tipas yra paprastas popierius ir spausdintuvo tvarkyklėje pasirinkta kokybė Standard (Standartin.) („Windows“) arba Normal (Įprasta k.) („Mac OS X“), gaminys spausdina dideliu greičiu. Pabandykite pasirinkti Quiet Mode (Tylusis režimas), kad būtų spausdinama tyliau, sumažinus spausdinimo greitį.



## Spausdinimo / kopijavimo trikčių šalinimas

Windows sistemoje: pasirinkite žymimąjį langelį Quiet Mode (Tylusis režimas) spausdintuvo tvarkyklės lange Main (Pagrindinis).

„Mac OS X“ sistemoje pasirinkite nustatymo Quiet Mode (Tylusis režimas) reikšmę **On (Ijungtas)**. Kad iškvietumėte funkciją Quiet Mode (Tylusis režimas), spustelėkite šiuos meniu: **System Preferences, Print & Scan** (naudojant Mac OS X 10.7) arba **Print & Fax** (naudojant Mac OS X 10.6 arba 10.5), gaminį (sąrašė Printers), **Options & Supplies**, po to **Driver**.

---

# Nuskaitymo trikčių šalinimas

---

## Pranešimais skystųjų kristalų ekrane arba būsenos lempute nurodomos problemos

- Įsitikinkite, kad gaminys yra tinkamai prijungtas prie kompiuterio.
- Išjunkite ir vėl įjunkite gaminį. Jei problema neišsprendžiama, gaminio veikimas gali sutrikti arba gali tekti pakeisti skaitytuvo šviesos šaltinį. Kreipkitės į pardavėją.
- Įsitikinkite, kad nuskaitymo programinė įranga yra visiškai įdiegta. Nuskaitymoprograminės įrangos diegimo instrukcijų žr. popieriniame vadove.

## Problemos pradėjus nuskaitymą

- Patikrinkite būsenos lemputę ir įsitikinkite, kad gaminys yra pasirengęs nuskaitymui.
- Patikrinkite, ar visi laidai yra tvirtai prijungti prie gaminio ir veikiančio elektros lizdo. Jei reikia, išbandykite gaminio kintamosios srovės adapterį įkišdami jį į kito elektros prietaiso kištuką ir įjungdami šį prietaisą.
- Išjunkite gaminį ir kompiuterį, tada patikrinkite laidinę sąsajos jungtį tarp jų, įsitikindami, kad įtaisai sujungti tvirtai.
- Įsitikinkite, kad pasirenkate tinkamą gaminį, jei pradėjus nuskaitymą pasirodo skaitytuvų sąrašas.

### Windows:

Kai paleidžiate Epson Scan paspausdami piktogramą EPSON Scan ir rodomas sąrašas Select Scanner (Pasirinkite skaitytuvą), įsitikinkite, kad pasirinkote savo gaminio modelį.

### Mac OS X:

Kai paleidžiate Epson Scan iš aplanko Applications ir rodomas sąrašas Select Scanner (Pasirinkite skaitytuvą), įsitikinkite, kad pasirinkote savo gaminio modelį.

- Prijunkite gaminį tiesiogiai prie kompiuterio išorinio USB prievado arba tik per vieną USB šakotuvą. Gaminys gali veikti netinkamai, jį prijungus prie kompiuterio per daugiau kaip vieną USB šakotuvą. Jei problema išlieka, pamėginkite prijungti gaminį tiesiogiai prie kompiuterio.
- Jei prie jūsų kompiuterio prijungtas daugiau nei vienas gaminys, jis gali neveikti. Prijunkite tik tą gaminį, kurį norite naudoti, po to vėl pamėginkite atlikti nuskaitymą.
- Jei nuskaitymo programinė įranga tinkamai neveikia, visų pirma pašalinkite programinę įrangą, po to ją vėl įdiekite laikydamiesi popieriniame vadove pateiktų instrukcijų.  
➔ „Programinės įrangos šalinimas” puslapyje 81

## Mygtuko naudojimas

### **Pastaba:**

Priklausomai nuo gaminio nuskaitymo funkcija gali neveikti naudojant mygtuką.

- Patikrinkite, ar priskyrete programą mygtukui.  
➔ „Epson Event Manager” puslapyje 62
- Įsitikinkite, ar tinkamai įdiegtos priemonės „Epson Scan“ ir „Epson Event Manager“.
- Jei diegdami „Epson“ programinę įrangą ar ją įdiegę, lange Windows Security Alert („Windows“ saugos įspėjimas) spustelėjote mygtuką **Keep Blocking (Tęsti blokaimą)**, atblokuokite „Epson Event Manager“.  
➔ „Epson Event Manager“ atblokavimas” puslapyje 99
- Naudodami Mac OS X:  
įsiregistruokite naudotojo, kuris įdiegė nuskaitymo programinę įrangą, teisėmis. Kiti naudotojai turi iš pradžių paleisti Epson Scanner Monitor programą aplanke Applications ir, norėdami atlikti nuskaitymą, paspausti mygtuką.

## „Epson Event Manager“ atblokavimas

- 1** Spustelėkite **Start (Pradžia)** arba mygtuką Start, po to nukreipkite į **Control Panel (Valdymo skydas)**.
- 2** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
  - Naudodami Windows 7:  
Pasirinkite **System and Security (Sistema ir sauga)**.
  - Naudodami Windows Vista:  
Pasirinkite **Security (Sauga)**.
  - Naudodami Windows XP:  
Pasirinkite **Security Center (Saugos centras)**.
- 3** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
  - „Windows 7“ ir „Windows Vista“:  
Pasirinkite **Allow a program through Windows Firewall (Leisti vykdyti programą per „Windows“ ugniasienę)**.
  - Naudodami Windows XP:  
Pasirinkite **Windows Firewall („Windows“ ugniasienė)**.
- 4** Atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
  - Naudodami Windows 7:  
Patikrinkite, sąraše Allowed programs and features (Leistos programos ir funkcijos) pasirinktas **EEventManager Application** žymimasis langelis.

## Nuskaitymo trikčių šalinimas

- Naudodami Windows Vista:  
Spustelėkite skirtuką **Exceptions (Išimtys)**, patikrinkite, ar sąrašė Program or port (Programa arba prievadas) pasirinktas **EEventManager Application** žymimasis langelis.
- Naudodami Windows XP:  
Spustelėkite skirtuką **Exceptions (Išimtys)**, patikrinkite, ar sąrašė Programs and Services (Programos ir paslaugos) pasirinktas **EEventManager Application** žymimasis langelis.

5

Spustelėkite „OK“ (Gerai).

---

## Ne „Epson Scan“ tvarkyklės programinės įrangos naudojimas nuskaitymui

- Jei naudojate bet kurią su TWAIN suderinamą programą, pvz., Adobe Photoshop Elements, įsitikinkite, kad Scanner (Skaitytuvas) arba Source (Originalas) nustatymuose pasirinktas tinkamas gaminys.
- Jei negalite nuskaityti naudodami bet kurią su TWAIN suderinamą nuskaitymo programą, pvz., Adobe Photoshop Elements, pašalinkite su TWAIN suderinamą nuskaitymo programą ir vėl ją įdiekite.  
➔ [„Programinės įrangos šalinimas“ puslapyje 81](#)

## Su nuskaitymo laiku susijusios problemos

- Kompiuteriai su „Hi-Speed“ (didelės spartos) išoriniais USB prievadais gali nuskaityti greičiau, nei tie, kuriuose yra išoriniai USB prievadais. Jei su gaminiu naudojate „Hi-Speed“ išorinį USB prievadą, įsitikinkite, ar jis atitinka reikalavimus sistemai.  
➔ [„Reikalavimai sistemai“ puslapyje 104](#)
- Nuskaitymas didele skiriamąja geba trunka ilgai.

## Su nuskaitytais vaizdais susijusios problemos

---

### Nuskaitymo kokybė yra nepatenkinama

Nuskaitymo kokybė gali būti pagerinta pakeitus esamus nustatymus arba patikslinus nuskaitytą vaizdą.

➔ [„Vaizdo reguliavimo funkcijos“ puslapyje 42](#)

### Nuskaitytame paveikslėlyje matyti originalaus dokumento kitoje pusėje esantis vaizdas

Jei originalas yra išspausdintas ant plono popieriaus, gaminys gali matyti kitoje pusėje esančius paveikslėlius ir jie matysis nuskaitytame vaizde. Pamėginkite nuskaityti originalą kitoje jo pusėje uždėję balto popieriaus lapą. Taip pat įsitikinkite, ar teisingi originalo nustatymai Document Type (Dokumento tipas) ir Image Type (Vaizdo tipas).

## Nuskaitymo trikčių šalinimas

### Simboliai yra iškreipti arba neryškūs

- Režimu Office Mode (Raštinės režimas) arba Home Mode (Paprastas režimas) pasirinkite žymimąjį langelį **Text Enhancement (Teksto patobulinimas)**.
- Sureguliuokite nustatymą Threshold (Slenkstis).

Home Mode (Paprastas režimas):

Pasirinkite **Black&White (Juoda&balta)** kaip nustatymo Image Type (Vaizdo tipas) reikšmę, spustelėkite mygtuką **Brightness (Šviesumas)** ir pabandykite reguliuoti nustatymą Threshold (Slenkstis).

Office Mode (Raštinės režimas):

Pasirinkite **Black&White (Juoda&balta)** kaip nustatymo Image Type (Vaizdo tipas) reikšmę ir pabandykite reguliuoti nustatymą Threshold (Slenkstis).

Professional Mode („Professional“ režimas):

Pasirinkite **Black & White (Juoda & balta)** kaip Image Type (Vaizdo tipas) nustatymą ir spustelėkite +(Windows) arba ►(Mac OS X) mygtuką šalia **Image Type (Vaizdo tipas)**. Atlikite atitinkamą Image Option (Vaizdo parinktį) nustatymą ir pamėginkite pakoreguoti Threshold (Slenkstis) nustatymą.

- Padidinkite skiriamosios gebos nustatymą.

### Konvertuojant į redaguojamą tekstą simboliai neatpažįstami teisingai (OCR)

Padėkite dokumentą taip, kad jis ant skaitytuvo stiklo gulėtų tiesiai. Jei dokumentas padėtas kreivai, jis gali būti atpažintas neteisingai.

### Nuskaitytame vaizde matosi raibuliuojanti struktūra

Raibuliuojanti arba grotuota struktūra (vadinamą „moiré“) gali matytis nuskaitytame spausdinto dokumento vaizde.



- Pasukite originalų dokumentą.
- Po nuskaitymo pasukite nuskaitytą vaizdą naudodami taikomąją programą.
- Pasirinkite žymimąjį laukelį **Descreening (Muarų pašalinimas)**.
- Kai įjungtas režimas Professional Mode („Professional“ režimas), pakeiskite raiškos nustatymą ir nuskaitykite iš naujo.

### Jūsų vaizde atsiranda netolygi spalva, sutepimai, taškai arba tiesios linijos

Gali tekti išvalyti gaminio vidų.

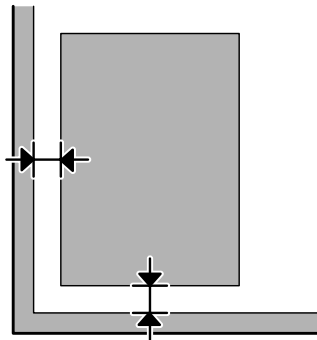
➔ „Gaminio valymas“ puslapyje 76

---

## Nepatenkinama nuskaitymo sritis arba kryptis

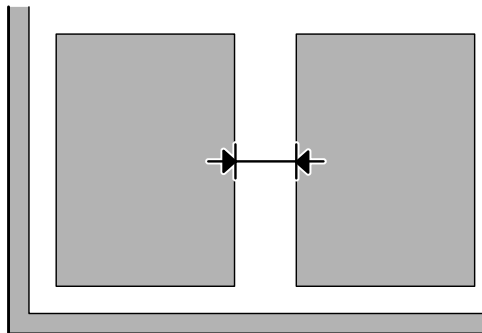
### Nenuskaitomi originalaus dokumento kraštai

- ❑ Jei atliekate nuskaitymą režimu Full Auto Mode (Automatinis režimas) ar naudojate piktogramos peržiūrą režimu Home Mode (Paprastas režimas) arba Professional Mode („Professional“ režimas), paslinkite dokumentą arba nuotrauką apie 6 mm (0,2 colio) nuo skaitytuvo stiklo horizontalaus ir vertikalų kraštų, kad išvengtumėte nukirpimo.
- ❑ Jei atliekate nuskaitymą naudodami mygtuką arba režimu Office Mode (Raštinės režimas), Home Mode (Paprastas režimas) arba Professional Mode („Professional“ režimas) atliekate nuskaitymą naudodami įprastinę peržiūrą, paslinkite dokumentą arba nuotrauką apie 3 mm (0,12 colio) nuo skaitytuvo stiklo horizontalaus ir vertikalų kraštų, kad išvengtumėte nukirpimo.



### Keli dokumentai nuskaitymi į vieną failą

Dokumentus ant skaitytuvo stiklo dėkite vieną nuo kito bent 20 mm (0,8 colio) atstumu.



### Nepavyksta nuskaityti norimos srities

Priklausomai nuo dokumentų, gali būti, kad negalėsite nuskaityti norimos srities. Naudokite įprastą peržiūrą režimu Office Mode (Raštinės režimas), Home Mode (Paprastas režimas) arba Professional Mode („Professional“ režimas) ir kurkite parinkties zonas toje srityje, kurią norite nuskaityti.

## Nuskaitymo trikčių šalinimas

### Nepavyksta nuskaityti norima kryptimi

Spustelėkite **Configuration (Konfigūracija)**, pasirinkite skirtuką **Preview (Peržiūra)**, panaikinkite žymimojo langelio **Auto Photo Orientation (Autom. nuotraukų orientavimas)** žymėjimą. Tada padėkite dokumentus teisingai.

### Išbandžius visus sprendinius triktys išlieka

Jei išmėginote visus sprendinius ir neišsprendėte trikčių, inicijuokite Epson Scan nustatymus.

Spustelėkite **Configuration (Konfigūracija)**, pasirinkite skirtuką **Other (Kita)**, po to spustelėkite **Reset All (Atstatyti viską)**.

# Informacija apie gaminį

## Rašalo buteliukai

Su šiuo gaminiu galite naudoti šiuos rašalo buteliukus:

Rašalo buteliukai	Dalių numeriai
Black (Juoda)	T6641
Cyan (Žydra)	T6642
Magenta (Purpurinė)	T6643
Yellow (Geltona)	T6644



**Svarbu:**

*Naudojant kitus originalius „Epson“ rašalus, kurie čia nenurodyti, gali būti padaryti nuostoliai, kuriems netaikoma „Epson“ garantija.*

<b>Spalvinis</b>	Black (Juoda), Cyan (Žydra), Magenta (Purpurinė), Yellow (Geltona)
<b>Rašalo buteliuko galiojimas</b>	Kad išgautumėte geriausius rezultatus, rašalą sunaudokite per šešis mėnesius nuo rašalo buteliuko išpakavimo datos.
<b>Temperatūra</b>	Laikymas: nuo -20 iki 40 °C (nuo -4 iki 104 °F) 1 mėnuo esant 40 °C (104 °F) temperatūrai Užšalimas: * -16 °C (3,2 °F)

\* Esant 25 °C (77 °F) temperatūrai, rašalas atitirpsta ir jį galima naudoti maždaug po 3 valandų.

## Reikalavimai sistemai

### Skirta „Windows“ sistemai

Sistema	Kompiuterio sąsaja
Windows 7 (32-bit, 64-bit), Vista (32 bitų, 64 bitų), XP SP1 ar naujesnė (32 bitų) arba XP Professional x64 Edition	„Hi-Speed“ USB

### Skirta „Mac OS X“ sistemai

Sistema	Kompiuterio sąsaja
---------	--------------------



## Informacija apie gaminį

Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x	„Hi-Speed“ USB
---------------------------------	----------------

**Pastaba:**

„UNIX File System“ (UFS), skirta Mac OS X, naudoti su šia sistema netinka.

## Techniniai duomenys

**Pastaba:**

Techniniai duomenys gali būti keičiami be įspėjimo.

## Spausdintuvo techniniai duomenys

<b>Popieriaus kelias</b>	Galinis popieriaus tiekimas, įdėjimo vieta iš viršaus
<b>Talpa</b>	11 mm (0,4 col.)

## Popierius

**Pastaba:**

- Kadangi gamintojas gali bet kuriuo metu pakeisti tam tikros markės ar rūšies popieriaus kokybę, „Epson“ negali patvirtinti ne „Epson“ gamybos ar rūšies popieriaus kokybės. Prieš pirkdami didelį kiekį arba prieš spausdindami didelius darbus visada išbandykite pakuotėse esančių popierių.
- Dėl netinkamos kokybės popieriaus gali suprastėti spaudos kokybė, popierius gali užstrigti arba kilti kitų problemų. Jei susiduriate su problemomis, pereikite prie aukštesnio lygio popieriaus.

Pavieniai lakštai:

<b>Dydis</b>	A4 210 × 297 mm 10 × 15 cm (4 × 6 col.) 13 × 18 cm (5 × 7 col.) A6 105 × 148 mm A5 148 × 210 mm B5 182 × 257 mm 9 × 13 cm (3.5 × 5 col.) 13 × 20 cm (5 × 8 col.) 20 × 25 cm (8 × 10 col.) 16:9 plataus kampo (102 × 181 mm) 100 × 148 mm Letter 8 1/2 × 11 col. Legal 8 1/2 × 14 col.
<b>Popieriaus tipai</b>	Paprastas popierius arba specialus „Epson“ platinamas popierius

### Informacija apie gaminį

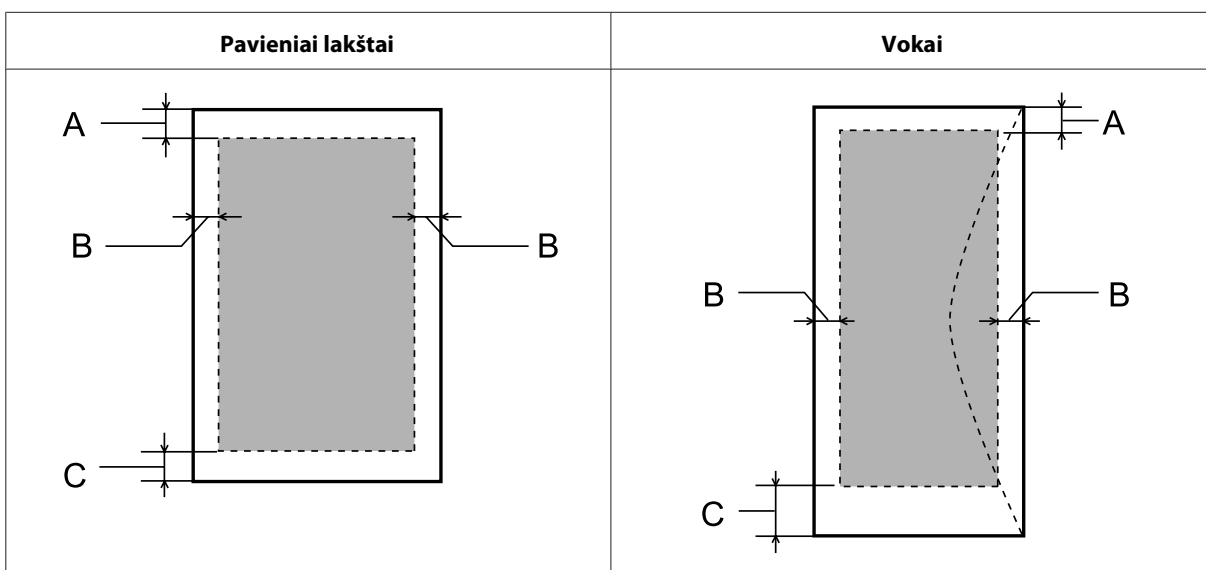
<b>Storis (paprasto popieriaus)</b>	nuo 0,08 iki 0,11 mm (nuo 0,003 iki 0,004 col.)
<b>Svoris (paprasto popieriaus)</b>	nuo 64 g/m <sup>2</sup> (17 lb) iki 90 g/m <sup>2</sup> (24 lb)

Vokai:

<b>Dydis</b>	Vokas #10 4 1/8 × 9 1/2 col. Vokas DL 110 × 220 mm Vokas C6 114 × 162 mm
<b>Popieriaus tipai</b>	Paprastas popierius
<b>Svoris</b>	nuo 75 g/m <sup>2</sup> (20 lb) iki 90 g/m <sup>2</sup> (24 lb)

### Spausdinama sritis

Pažymėtos dalys rodo spausdinamą sritį.



Terpės tipas	Minimali paraštė	
	Pavieniai lakštai	Vokai
A	3,0 mm (0,12 col.)	3,0 mm (0,12 col.)
B	3,0 mm (0,12 col.)	5,0 mm (0,20 col.)
C	3,0 mm (0,12 col.)	21,0 mm (0,83 col.)

**Pastaba:**

Priklausomai nuo popieriaus tipo, spaudos kokybė suprastėti viršutinėje ir apatinėje spaudinio dalyse, arba tos sritys gali būti suteptos.

## Skaitytuvo techniniai duomenys

Skaitytuvo tipas	Planšetinis spalvinis
Fotoelektrinis prietaisas	CIS
Efektyvieji vaizdo taškai	10200 × 14040 vaizdo taškų esant 1200 dpi raiškai Nuskaitymo sritis gali būti apribota, jei nustatyta didelė raiška.
Dokumento dydis	216 × 297 mm (8,5 × 11,7 colio) A4 arba „US letter“ dydžio
Nuskaitymo raiška	1200 dpi (pagrindinis nuskaitymas) 2400 dpi (apatinis nuskaitymas)
Išvesties raiška	nuo 50 iki 4800, 7200 ir 9600 dpi (nuo 50 iki 4800 dpi raiška 1 dpi žingsniu)
Vaizdo duomenys	16 bitų / vaizdo taške spalvai, vidinis 8 bitų vaizdo taške spalvai, išorinis (didžiausias)
Šviesos šaltinis	Šviesos diodas

## Tinklo sąsajos specifikacija

„Wi-Fi“	Standartas:	IEEE 802.11b/g/n* <sup>1</sup>
	Sauga:	WEP (64/128 bitai) WPA-PSK (TKIP/AES) * <sup>2</sup>
	Dažnio juosta:	2,4 GHz
	Ryšio režimas:	Infrastruktūros režimas, „Ad hoc“ režimas

\*1 Atitinka IEEE 802.11b/g/n arba IEEE 802.11b/g, tai priklauso nuo įsigijimo vietos.

\*2 Atitinka WPA2, palaikant „WPA / WPA2 Personal“.

## Mechaninė dalis

<b>Matmenys</b>	Laikymas Plotis: 472 mm (18,6 colių) Storis: 300 mm (11,8 colių) Aukštis: 145 mm (5,7 colių)
	Spausdinimas* Plotis: 472 mm (18,6 colių) Storis: 528 mm (20,8 colių) Aukštis: 279 mm (11,0 colių)
<b>Svoris</b>	Maždaug 4,4 kg (9,7 sv.) be rašalo ir maitinimo laido.

\* Ištraukus išvesties dėklą ir stabdiklį.

## Informacija apie gaminį

## Elektrinė dalis

		<b>100-240 V modelis</b>
<b>Naudojamos įtampos intervalas</b>		Nuo 90 iki 264 V
<b>Vardinio dažnio intervalas</b>		Nuo 50 iki 60 Hz
<b>Įvesties dažnio intervalas</b>		Nuo 49,5 iki 60,5 Hz
<b>Vardinė srovė</b>		Nuo 0,5 iki 0,3 A
<b>Naudojama energija</b>	<b>Autonominis kopijavimas</b>	Maždaug 11 W (ISO/IEC24712)
	<b>Parengties režimas</b>	Maždaug 4,5 W
	<b>Miego režimas</b>	Maždaug 2,3 W
	<b>Išjungus</b>	Maždaug 0,3 W

**Pastaba:**

Spausdintuvo įtampa nurodyta etiketėje, esančioje kitoje gaminio pusėje.

## Aplinkos apsauga

<b>Temperatūra</b>	Veikimas: nuo 10 iki 35 °C (nuo 50 iki 95 °F)  Laikymas: nuo -20 iki 40 °C (nuo -4 iki 104 °F)  1 mėnuo esant 40 °C (104 °F) temperatūrai
<b>Drėgmė</b>	Veikimas:* nuo 20 iki 80 % RH  Laikymas:* nuo 5 iki 85 % RH

\* Be kondensacijos

## Standartai ir patvirtinimai

Europai skirtas modelis:

<b>Žemų įtampų direktyva 2006/95/EB</b>	EN60950-1
<b>EMS direktyva 2004/108/EB</b>	EN55022 B klasė EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024

## Informacija apie gaminį

<b>R&amp;TTE direktyva 1999/5/EB</b>	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1
--------------------------------------	---

Europos vartotojams:

Mes, „Seiko Epson Corporation“, šiuo dokumentu pareiškiame, kad įranga, kurios modelis C462J, atitinka direktyvos 1999/5/EB esminius reikalavimus ir kitas tiesiogiai susijusias nuostatas.

Skirta naudoti tik Airijoje, JK, Austrijoje, Vokietijoje, Lichtenšteine, Šveicarijoje, Prancūzijoje, Belgijoje, Liuksemburge, Nyderlanduose, Italijoje, Portugalijoje, Ispanijoje, Danijoje, Suomijoje, Norvegijoje, Švedijoje, Islandijoje, Kipre, Graikijoje, Slovėnijoje, Maltoje, Bulgarijoje, Čekijoje, Estijoje, Vengrijoje, Latvijoje, Lietuvoje, Lenkijoje, Rumunijoje ir Slovakijoje.

Prancūzijoje leidžiama naudoti tik patalpoje.

Naudojant ne savo patalpose, Italijoje būtina gauti bendrąjį leidimą.

„Epson“ neprisiima atsakomybės dėl jokio apsaugos reikalavimų nevykdymo, susijusio su nerekomenduojamomis gaminių modifikacijomis.



---

## Sąsaja

„Hi-Speed USB“ (įrenginių klasė kompiuteriams)
--

---

# Kur gauti pagalbos

---

## Techninės pagalbos svetainė

„Epson“ techninės pagalbos svetainėje pateikiama pagalba, kai kyla problemų, kurių negalima išspręsti naudojantis trikčių šalinimo informacija, pateikiama jūsų gaminio dokumentuose. Jei turite žiniatinklio naršyklę ir galite prisijungti prie žiniatinklio, atsidarykite svetainę, esančią adresu:

<http://support.epson.net/>  
<http://www.epson.eu/Support> (Europai)

Jei jums reikia naujausių tvarkyklių, DUK, instrukcijų ir kitos parsisiunčiamos medžiagos, prisijunkite prie svetainės adresu:

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

Tada pasirinkite vietinio „Epson“ svetainės pagalbos skyrių.

## Kreipimasis į „Epson“ pagalbos skyrių

---

### Prieš kreipiantis į „Epson“

Jei jūsų „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir negalite išspręsti problemos naudodamiesi trikčių šalinimo informacija, pateikiama jūsų gaminio dokumentuose, kreipkitės į „Epson“ techninės pagalbos tarnybas. Jei pateikiamame sąraše „Epson“ pagalbos skyrius jūsų regionui nenurodytas, kreipkitės į pardavėją, iš kurio įsigijote gaminį.

„Epson“ pagalbos skyrius padės jums daug greičiau, jei jiems pateiksite šią informaciją:

- Gaminio serijos numerį  
(Paprastai serijos numeris yra nurodytas kitoje gaminio pusėje.)
- Gaminio modelį
- Gaminio programinės įrangos versiją  
(Spustelėkite **About (Apie)**, **Version Info (Informacija apie versiją)** arba panašų mygtuką gaminio programinėje įrangoje.)
- Savo kompiuterio gamintoją ir modelį
- Savo kompiuterio operacinės sistemos pavadinimą ir versiją
- Programinės įrangos programų, kurias paprastai naudojate su savo gaminiu, pavadinimus ir versijas
- Paduodamų popieriaus lapų skaičius  
➔ „Paduodamų popieriaus lapų skaičiaus patikrinimas“ puslapyje 75

## Pagalba naudotojams Europoje

Informacijos apie tai, kaip susisiekti su „Epson“ techninės pagalbos skyriumi, ieškokite **visos Europos garantijos dokumente**.

## Pagalba naudotojams Taivane

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

### Žiniatinklis (<http://www.epson.com.tw>)

Galima gauti informaciją apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles ir rasti atsakymus į pardavimo užklausas.

### „Epson“ pagalbos skyrius (telefonas: +0280242008)

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo ar problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

### Remonto paslaugų centras:

Telefono numeris	Fakso numeris	Adresas
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taivanas
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taivanas
02-32340688	02-32345299	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taivanas
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taivanas
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taivanas
03-2810606	03-2810707	No.413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taivanas
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taivanas
04-23291388	04-23291338	3F., No.510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taivanas
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taivanas
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taivanas

**Kur gauti pagalbos**

Telefono numeris	Fakso numeris	Adresas
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taivanas
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taivanas
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taivanas
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taivanas

---

**Pagalba naudotojams Singapūre**

Informacijos šaltiniai, techninė pagalba ir paslaugos, kurias teikia „Epson Singapore“, yra šios:

**Žiniatinklis (<http://www.epson.com.sg>)**

Galima gauti informaciją apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles, rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus (DUK), pardavimo užklausas ir gauti techninę pagalbą el. paštu.

**„Epson“ pagalbos skyrius (tel.: (65) 6586 3111)**

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo ar problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

---

**Pagalba naudotojams Tailande**

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

**Žiniatinklis (<http://www.epson.co.th>)**

Galima gauti informacijos apie gaminio techninius duomenis, tvarkykles parsisiųsti, dažnai užduodamus klausimus (DUK) ir el. paštą.

**„Epson“ „karštoji linija“ (tel.: (66)2685-9899)**

Mūsų „karštosios linijos“ komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo ar problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos



---

## Pagalba naudotojams Vietname

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

„Epson“ „karštoji linija“ (te- 84-8-823-9239  
lefonas):

Paslaugų centras: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City  
Vietnamas

---

## Pagalba naudotojams Indonezijoje

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

### Žiniatinklis (<http://www.epson.co.id>)

- Informacija apie gaminio techninius duomenis, tvarkyklės parsisiųsti
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), parduodamų gaminių informacija, el., paštu pateikiami klausimai

### „Epson“ „karštoji linija“

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Techninis palaikymas

Telefonas (62) 21-572 4350

Faksas (62) 21-572 4357

### „Epson“ paslaugų centras

Džakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Džakarta

Tel./faks.: (62) 21-62301104

Bandungas Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No.2  
Bandungas

Tel./faks.: (62) 22-7303766

## Kur gauti pagalbos

Surabaja	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaja  Tel.: (62) 31-5355035 Faks: (62)31-5477837
Jogjakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Jogjakarta  Tel.: (62) 274-565478
Medanas	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medanas  Tel./faks.: (62) 61-4516173
Makasaras	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makasaras  Tel.: (62)411-350147/411-350148

---

## Pagalba naudotojams Honkonge

Norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, naudotojai kviečiami kreiptis į „Epson Hong Kong Limited“.

### Pagrindinis tinklalapis

„Epson Hong Kong“ sukūrė vietinį tinklalapį kinų ir anglų kalba, kad naudotojams būtų teikiama ši informacija:

- Informacija apie gaminį
- Atsakymai į dažnai užduodamus klausimus (DUK)
- Naujausios „Epson“ gaminių tvarkyklių versijos

Naudotojai gali prisijungti prie mūsų tinklalapio adresu:

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

### Techninės pagalbos „karštoji linija“

Taip pat galite kreiptis į mūsų techninius darbuotojus šiais telefono ir fakso numeriais:

Tel.: (852) 2827-8911

Faksas: (852) 2827-4383

---

## Pagalba naudotojams Malaizijoje

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

### Žiniatinklis (<http://www.epson.com.my>)

- Informacija apie gaminio techninius duomenis, tvarkyklės parsisiųsti
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), parduodamų gaminių informacija, el., paštu pateikiami klausimai

### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Pagrindinė būstinė.

Tel.: 603-56288288

Faksas: 603-56288388/399

### *„Epson“ pagalbos skyrius*

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos (infolinija)

Tel.: 603-56288222

- Užklauskos apie remonto paslaugas ir garantijas, gaminių naudojimą ir techninę pagalbą („Techline“)

Tel.: 603-56288333

---

## Pagalba naudotojams Indijoje

Kontaktiniai duomenys informacijai, techninei pagalbai ir paslaugoms teikti yra šie:

### Žiniatinklis (<http://www.epson.co.in>)

Galima gauti informaciją apie gaminio techninius duomenis, parsisiųsti tvarkykles ir rasti atsakymus į pardavimo užklauskas.

**Kur gauti pagalbos****Epson India Head Office - Bangaloras**

Tel.: 080-30515000

Faksas: 30515005

**„Epson India“ regioniniai biurai:**

Vieta	Telefono numeris	Fakso numeris
Mumbajus	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delis	011-30615000	011-30615005
Chenai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Haiderabadas	040-66331738/ 39	040-66328633
Kochinas	0484-2357950	0484-2357950
Koimbatoras	0422-2380002	Nėra
Punas	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Achmedabadas	079-26407176 / 77	079-26407347

**Pagalbos linija**

Dėl paslaugų, informacijos apie gaminius arba kasetės užsakymo - 18004250011 (9 – 21 val.) - Tai nemokamas telefono numeris.

Dėl aptarnavimo (CDMA ir mobilieji naudotojai) - 3900 1600 (9 – 18 val.) Vietinis prefiksas STD kodas

**Pagalba naudotojams Filipinuose**

Norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, naudotojai kviečiami kreiptis į „Epson Philippines Corporation“ žemiau nurodytu telefono ir fakso numeriais ir el. pašto adresu:

Pagrindinė linija: (63-2) 706 2609

Faksas: (63-2) 706 2665

Tiesioginė pagalbos skyriaus linija: (63-2) 706 2625

El. paštas: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Žiniatinklis (<http://www.epson.com.ph>)

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

## **Kur gauti pagalbos**

**Nemokamas tel. nr. 1800-1069-EPSON(37766)**

Mūsų „karštosios linijos“ komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo ar problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

**Indeksas****"**

„Epson Connect“.....	8
„Mac OS X“	
gaminio būsenos tikrinimas.....	84
prieiga prie gaminio nustatymų.....	25
„Professional“ režimas.....	50
„Windows“	
gaminio būsenos tikrinimas.....	83
prieiga prie gaminio nustatymų.....	24
spausdinimo užduočių valdymas.....	83

**2**

2-Pusis.....	57
2-pusis spausdinimas.....	32

**A**

Aptarnavimas.....	110
Automatinis režimas.....	45
Autorių teisė.....	2

**B**

Bendras spausdintuvo naudojimas	
„Mac OS X“.....	39
„Windows“.....	36
Būsenos lemputės.....	98
Būsenos stebėjimas	
„Mac OS X“.....	84

**D**

Dokumentai	
spausdinimas.....	26

**E**

Easy Photo Print.....	30
Epson	
Easy Photo Print.....	30
popierius.....	17
Epson Event Manager.....	62

**F**

Foto	
programinė įranga.....	30

**G**

Galvutės valymas	
------------------	--

„Mac OS X“.....	72
„Windows“.....	71
Gaminio gabenimas.....	77
Gaminio nustatymai	
Maitinimo išjungimo laikmatis.....	75
prieiga „Mac OS X“ sistemoje.....	25
prieiga „Windows“ sistemoje.....	24
Gaminio siuntimas.....	77
Gaminys	
būsenos tikrinimas.....	83
dalys.....	13
gabenimas.....	77
valymas.....	76

**H**

Horizontalios juostos.....	88
----------------------------	----

**I**

Įdėjimas	
popierius.....	17, 19
vokai.....	21
Inicijuoti.....	103
Ištepti spaudiniai.....	89, 91

**J**

Juostos.....	88
--------------	----

**K**

Keletas puslapių viename lape.....	34
Klaidos	
nuskaitymas.....	98
spausdinimas.....	83
Kopijavimo apribojimai.....	11
Kreipimasis į „Epson“.....	110

**L**

Lemputė	
būsenos lemputės.....	98
Lemputės	
valdymo skydelis.....	15

**M**

Mygtukai	
valdymo skydelis.....	15
Mygtukas	
problemos.....	99

## Indeksas

## N

Nelygumas.....	88
Neryškūs spaudiniai.....	89
Neteisingi simboliai.....	90
Nuskaitymo kokybės sutrikimai.....	100
Nuskaitymo programinė įranga grupinė programinė įranga.....	62

## P

Pagalba	
„Epson“.....	110
Epson Event Manager.....	62
Epson Scan.....	61
Pakartotinis rašalo bakelių užpildymas.....	66
Paprastas režimas.....	46
Paraštės	
problemos.....	90
Parinkties zona.....	53
PDF.....	57
Peržiūra.....	52
Popierius	
įdėjimas.....	19
įkrovimo talpa.....	17
spausdinama sritis.....	106
specialus Epson popierius.....	17
strigtys.....	85
sulankstytas.....	93
techniniai duomenys.....	105
tiekimo problemos.....	92
Prekių ženklai.....	2
Pritaikymo puslapiui spausdinimas.....	33
Problemos	
diagnostika.....	83
gaminys nespausdina.....	93
ištepti spaudiniai.....	89, 91
juostos.....	88
kreipimasis į „Epson“.....	110
neryškūs spaudiniai.....	89
neteisingi simboliai.....	90
netinkamos spalvos.....	89
nuskaitymas.....	98
paraštės.....	90
popieriaus strigtys.....	85
popieriaus tiekimas.....	92
spausdinimas.....	83
spausdinimo sparta.....	92
sprendimas.....	110
tušti puslapiai.....	91
veidrodinis atvaizdas.....	91
Programinė įranga	
šalinimas.....	81
Purkštukų patikrinimas.....	70
„Mac OS X“.....	70
„Windows“.....	70
Puslapių dydžio keitimas.....	33
Puslapių dydžio sumažinimas.....	33
Puslapių padidinimas.....	33

## R

Rašalas	
atsargumo priemonės.....	64
Rašalo buteliukai	
dalių numeriai.....	104
Raštinės režimas.....	48
Reikalavimai sistemai.....	104

## S

Sąsajos kabeliai.....	109
Saugos informacija.....	9
Skaitytuvo stiklas.....	23
Spalvų problemos.....	89
Sparta	
padidinimas.....	92, 95
Spausdinamos srities specifikacijos.....	106
Spausdinimas	
2-pusis.....	32
atšaukimas.....	29
iš anksto nustatytas nustatymas.....	31
keletas puslapių lape.....	34
nuoroda.....	31
pritaikymas puslapiui.....	33
tekstas.....	26
Spausdinimas su funkcija „Puslapių lape“.....	34
Spausdinimo atšaukimas.....	29
„Mac OS X“.....	30
„Windows“.....	29
Spausdinimo galvutė	
išlygiavimas.....	72
patikrinimas.....	70
valymas.....	71
Spausdinimo galvutės išlygiavimas.....	72
Spausdinimo kokybė	
pagerinimas.....	87
Spausdinimo sparta	
padidinimas.....	92, 95
Spausdinimo užduočių valdymas	
„Windows“.....	83

## T

Techniniai duomenys	
mechaninė dalis.....	107
popierius.....	105
rašalo buteliukai.....	104
skaitytuvas.....	107
spausdintuvas.....	105
standartai ir patvirtinimai.....	108
Techninis palaikymas.....	110
Tekstas	
dokumentų spausdinimas.....	26
Tušti puslapiai.....	91
Tvarkyklė.....	61
prieiga „Mac OS X“ sistemoje.....	25
prieiga „Windows“ sistemoje.....	24
šalinimas.....	81

**U**

USB jungtis.....	109
------------------	-----

**V**

Vaizdo reguliavimas.....	42
Valdymo skydelis.....	15
Valymas	
spausdinimo galvutė.....	71
Veidrodinis atvaizdas.....	91
Vokai	
įdėjimas.....	21
spausdinama sritis.....	106

**Ž**

Žiniatinklio tarnyba.....	8
---------------------------	---