

# Vartotojo vadovas

# **Autorių teisės**

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

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

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

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

© 2014 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

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

# Prekių ženklai

- ❑ EPSON® yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON EXCEED YOUR VISION arba EXCEED YOUR VISION yra prekių ženklai, priklausantys bendrovei „Seiko Epson“.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Adobe®, Adobe Reader®, and Acrobat® are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Apple®, ColorSync®, and Macintosh® and Mac OS® are registered trademarks of Apple Inc.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ EPSON Scan Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS-IS” AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ Bendra pastaba: kiti produktų pavadinimai čia vartojami tik identifikavimo tikslais; jie gali būti atitinkamų bendrovių prekių ženklai. „Epson“ atsisako visų be išimties teisių į šiuos ženklus.

## Turiny

### Autorių teisės

### Prekių ženklai

### Apie šį vadovą

Įvadas į vadovus. . . . .	6
Žymos ir simboliai. . . . .	6
Šiame vadove vartojami aprašymai. . . . .	6
Operacinių sistemų nuorodos. . . . .	7

### Svarbūs nurodymai

Nurodymai dėl saugos. . . . .	8
Kopijavimo apribojimai. . . . .	8

### Svarbiausia informacija apie skaitytuvą

Dalių pavadinimai ir funkcijos. . . . .	10
Mygtukai ir indikatoriai. . . . .	12
Vertikalios skaitytuvo padėties nustatymas. . . . .	13

### Originalių dokumentų padėjimas

Dokumentų arba nuotraukų padėjimas. . . . .	15
Didelių arba storų dokumentų padėjimas. . . . .	17
Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikaloje padėtyje. . . . .	18

### Nuskaitymas

Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku. . . . .	21
Numatytųjų skaitytuvo mygtukų parametrų keitimas. . . . .	22
Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan. . . . .	23
EPSON Scan paleidimas. . . . .	23
Nuskaitymas <b>Automatinis režimas</b> režime. . . . .	25
Nuskaitymas <b>Raštinės režimas</b> režime. . . . .	28
Nuskaitymas <b>Paprastas režimas</b> režime. . . . .	30
Nuskaitymas „ <b>Professional</b> “ režimas režime. . . . .	33
Vaizdo koregavimo funkcijos. . . . .	35
Nuskaitymas naudojant Easy Photo Scan. . . . .	39
Specialių projektų nuskaitymas. . . . .	41
Skaitytuvo naudojimas kopijavimui. . . . .	41
Nuskaitymas į PDF failą. . . . .	43

Nuskaitymas į debesies paslaugą ar kitas paskirties vietas. . . . .	48
---	----

### Techninė priežiūra

Skaitytuvo valymas. . . . .	51
Skaitytuvo gabenimas. . . . .	52

### Taikomosios programos informacija

EPSON Scan. . . . .	54
EPSON Scan paleidimas. . . . .	54
Prieiga prie EPSON Scan žinyno. . . . .	54
Easy Photo Scan. . . . .	54
Easy Photo Scan paleidimas. . . . .	54
Prieiga prie Easy Photo Scan žinyno. . . . .	55
Copy Utility. . . . .	55
Copy Utility paleidimas. . . . .	55
Prieiga prie Copy Utility žinyno. . . . .	55
Epson Event Manager. . . . .	56
Epson Event Manager paleidimas. . . . .	56
Prieiga prie Epson Event Manager žinyno. . . . .	56
EPSON Software Updater. . . . .	56
EPSON Software Updater paleidimas. . . . .	56
Taikomųjų programų patikrinimas ir įdiegimas. . . . .	57
Taikomųjų programų tikrinimas „Windows“ sistemoje. . . . .	57
Programų tikrinimas „Mac OS X“ sistemoje. . . . .	57
Programų įdiegimas. . . . .	57
Taikomųjų programų šalinimas. . . . .	58
Taikomųjų programų šalinimas „Windows“ sistemoje. . . . .	58
Taikomųjų programų pašalinimas „Mac OS X“ sistemoje. . . . .	59
Programų atnaujinimas. . . . .	59

### Problemų sprendimas

Skaitytuvo triktys. . . . .	61
Būklės lemputė mirksi. . . . .	61
Skaitytuvas neįsijungia. . . . .	61
Nuskaitymo sutrikimai. . . . .	62
Nepavyksta paleisti EPSON Scan. . . . .	62
Paspaudus skaitytuvo mygtuką nepaleidžiama tinkama programa. . . . .	62
Negalite atlikti nuskaitymo naudodami miniatiūrų peržiūrą. . . . .	62

## Turinys

Susiduriate su triktimis, reguliuodami nuskaitymo sritį miniatiūrų peržiūros režime. . . . .	63	Pagalba naudotojams Tailande. . . . .	74
Negalite nuskaityti kelių vaizdų vienu metu. . . . .	63	Pagalba naudotojams Vietname. . . . .	75
Negalite nuskaityti Automatinis režimas režimu. . . . .	63	Pagalba naudotojams Indonezijoje. . . . .	75
Nuskaitymas trunka labai ilgai. . . . .	63	Pagalba naudotojams Honkonge. . . . .	76
Nuskaityto vaizdo problemos. . . . .	63	Pagalba naudotojams Malaizijoje. . . . .	76
Nenuskaitomi originalaus dokumento kraštai. . . . .	63	Pagalba naudotojams Indijoje. . . . .	77
Nuskaitytame vaizde matote vos kelis taškus. . . . .	64	Pagalba naudotojams Filipinuose. . . . .	77
Nuskaitytuose vaizduose visada matosi linija arba taškių linija. . . . .	64		
Tiesios linijos jūsų paveikslėlyje tampa išlenktos. . . . .	64		
Vaizdas susiliejęs. . . . .	64		
Spalvos paveikslėlio kraštuose yra dėmėtos arba iškraipytos. . . . .	65		
Jūsų nuskaitytas vaizdas per tamsus. . . . .	65		
Nuskaitytame paveikslėlyje originalaus dokumento kitoje pusėje matyti kitas vaizdas. . . . .	66		
Nuskaitytame vaizde matosi raibuliuojanti struktūra. . . . .	66		
Ženkla, kurie konvertuojant į redaguojamą tekstą (OCR) atpažįstami nepakankamai gerai. . . . .	66		
Nuskaitytos spalvos skiriasi nuo originalo spalvų. . . . .	67		
Vaizdai pasukami netinkamai. . . . .	67		
<b>Techniniai duomenys</b>			
Bendri skaitytuvo techniniai duomenys. . . . .	69		
Matmenų duomenys. . . . .	69		
Elektros parametrai. . . . .	69		
Aplinkos parametrai. . . . .	70		
Sąsajos parametrai. . . . .	70		
Sistemos reikalavimai. . . . .	70		
<b>Standartai ir patvirtinimai</b>			
JAV modeliui taikomi standartai ir patvirtinimai. . . . .	71		
Europos modeliams taikomi standartai ir patvirtinimai. . . . .	71		
Australijos modeliui taikomi standartai ir patvirtinimai. . . . .	71		
<b>Kur ieškoti pagalbos</b>			
Techninio klientų aptarnavimo svetainė. . . . .	72		
Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių. . . . .	72		
Prieš kreipiantis į „Epson“. . . . .	72		
Pagalba naudotojams Europoje. . . . .	72		
Pagalba naudotojams Taivane. . . . .	72		
Pagalba naudotojams Australijoje. . . . .	73		
Pagalba naudotojams Singapūre. . . . .	74		

# Apie šį vadovą

---

## Įvadas į vadovus

„Epson“ pagalbos interneto svetainėje rasite naujausias šių vadovų versijas:

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

<http://support.epson.net/> (už Europos ribų)

- Parengties vadovas (popierinis vadovas)

Šiame vadove pateikiama informacija, kaip paruošti produktą ir įdiegti taikomąją programą.

- Vartotojo vadovas (skaitmeninis vadovas)

Šiame vadove pateikiami nurodymai, kaip naudotis produktu, techniškai jį prižiūrėti ir spręsti problemas.

Greta anksčiau išvardytų vadovų žr. į įvairias „Epson“ taikomąsias programas įtrauktus žinytus.

---

## Žymos ir simboliai



### **Perspėjimas:**

*Instrukcijos, kurių reikia griežtai laikytis, siekiant išvengti sužalojimų.*



### **Svarbu:**

*Instrukcijos, kurių reikia laikytis, siekiant nesugadinti įrangos.*

### **Pastaba:**

*Pateikiama papildoma ir rekomenduojama informacija.*

- ➔ Susijusi informacija

Nuorodos į susijusius skyrius.

---

## Šiame vadove vartojami aprašymai

- Programų momentinės ekranų kopijos atliktos Windows 8.1 arba Mac OS X v10.9.x operacinėse sistemose. Ekranuose rodomas turinys gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir situaciją.
- Iliustracijos šiame vadove pateiktos tik informaciniais tikslais. Nors jos gali šiek tiek skirtis nuo jūsų turimo produkto, produkto naudojimo būdai išlieka tokie patys.

---

## Operacinių sistemų nuorodos

### Windows

Šiame vadove sąvokos, tokios kaip „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“ ir „Windows XP“, nurodo šias operacines sistemas. „Windows“ nurodo visas versijas.

- Operacinė sistema „Microsoft® Windows® 8.1“
- Operacinė sistema „Microsoft® Windows® 8“
- Operacinė sistema „Microsoft® Windows® 7“
- Operacinė sistema „Microsoft® Windows Vista®“
- Operacinė sistema „Microsoft® Windows® XP“
- Operacinės sistemos „Microsoft® Windows® XP Professional“ x64 versija

### Mac OS X

Šiame vadove „Mac OS X v10.9.x“ nurodo „OS X Mavericks“, o „Mac OS X v10.8.x“ nurodo „OS X Mountain Lion“. Be to, „Mac OS X“ nurodo „Mac OS X v10.9.x“, „Mac OS X v10.8.x“, „Mac OS X v10.7.x“ ir „Mac OS X v10.6.x“.

# Svarbūs nurodymai

---

## Nurodymai dėl saugos

Perskaitykite visus šiuos nurodymus ir laikykitės visų ant produkto pateiktų įspėjimų bei nurodymų.

- Padėkite produktą ant lygaus, stabilaus paviršiaus, kuris visomis kryptimis išsikiša už produkto pagrindo. Jeigu produktą dedate prie sienos, tarp galinės produkto pusės ir sienos palikite bent 10 cm tarpą. Kampu pakreiptas produktas tinkamai neveiks.
- Padėkite produktą pakankamai arti kompiuterio, kad sąsajos kabelis jį lengvai pasiektų. Nedėkite ir nelaikykite produkto lauke, arti purvo, dulkių, vandens, šilumos šaltinių arba vietose, kur jis galėtų būti veikiamas smūgių, vibracijos, aukštos temperatūros arba drėgmės, tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos šaltinių arba staigių temperatūros ar drėgmės pokyčių.
- Nelieskite šlapiomis rankomis.
- USB kabelis turi būti nuvestas taip, kad būtų išvengta jo įbrėžimų, įpjovimų, nudilimo, suspaudimo ir susinarpiojimo. Nedėkite jokių daiktų ant maitinimo laido ir pasirūpinkite, kad laidas būtų apsaugotas nuo mindžiojimo bei pervaziavimo. Pasirūpinkite, kad laido galas būtų tiesus.
- Kai šį produktą kabeliu jungiate prie kompiuterio arba kito prietaiso, įsitikinkite, kad jungtys yra nukreiptos tinkama kryptimi. Kiekviena jungtis teturi vieną tinkamą nukreipimo kryptį. Įkišus jungtį netinkama kryptimi, gali būti pažeisti abu prietaisai, kuriuos mėginama sujungti kabeliu.
- Jokiu būdu neardykite, nemėginkite modifikuoti arba taisyti produkto arba produkto pagalbinių reikmenų patys, nebent tai būtų konkrečiai paaiškinta produktų vadovuose.
- Nekiškite jokių daiktų į jokiais angas, nes jie gali susiliesti su dalimis, kuriomis teka aukštos įtampos elektros srovė, arba sukelti trumpąjį jungimą. Saugokitės elektros smūgio pavojaus.
- Atjunkite produktą ir USB kabelį, o techninės priežiūros darbus patikėkite atlikti kvalifikuotiems techninės priežiūros darbuotojams esant tokioms sąlygoms: į produktą pateko skysčio; produktas buvo numestas arba jo korpusas buvo pažeistas; produktas veikia netinkamai arba jo veikimo savybės staiga pasikeičia. (Nereguliuokite valdiklių, kurie nėra aprašyti šioje naudojimo instrukcijoje.)

---

## Kopijavimo apribojimai

Norėdami užtikrinti, kad šis produktas būtų naudojamas atsakingai ir teisėtai, laikykitės toliau pateiktų apribojimų.

Įstatymais draudžiama kopijuoti:

- banknotus, monetas, vyriausybės išleistus rinkos vertybinius popierius, vyriausybės skolos vertybinius popierius ir municipalinius vertybinius popierius;
- nepanaudotus pašto ženklus, atvirlaiškius su iš anksto išspausdintais pašto ženklais ir kitus oficialius pašto elementus su ženklais, patvirtinančiais mokesčio už siuntimą sumokėjimą;
- vyriausybės išleistus žyminius ženklus ir vertybinius popierius, išleistus pagal teisinę procedūrą.

Būkite atsargūs, kai kopijuojate:

- privačius rinkos vertybinius popierius (akcijų sertifikatus, perduodamuosius solo vekselius, čekius ir pan.), mėnesinius leidimus, nuolaidų kuponus ir pan.;
- pasus, vairuotojų pažymėjimus, sveikatos pažymas, daugkartinius kelių bilietus, maisto talonus, bilietus ir pan.



## Svarbūs nurodymai

**Pastaba:**

*Kopijuoti šiuos dalykus taip pat gali būti draudžiama įstatymais.*

Atsakingas medžiagos, kuri yra saugoma autorių teisių, naudojimas

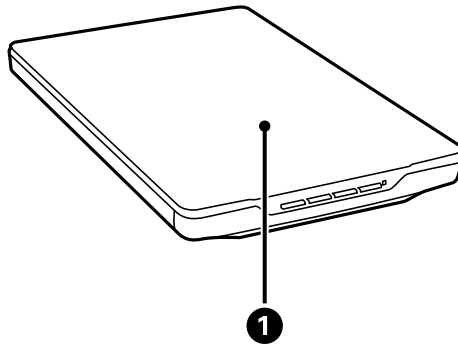
Produktais gali būti piktnaudžiaujama netinkamai kopijuojant medžiagą, kurios autorių teisės yra saugomos. Jeigu nesate pasitarę su šiuos dalykus gerai išmanančiu teisininku, elkitės atsakingai ir pagarbiai – prieš kopijuodami paskelbtą medžiagą, gaukite leidimą iš asmens, kuriam priklauso autorių teisės.

Išardymo ir dekompiliavimo apribojimai:

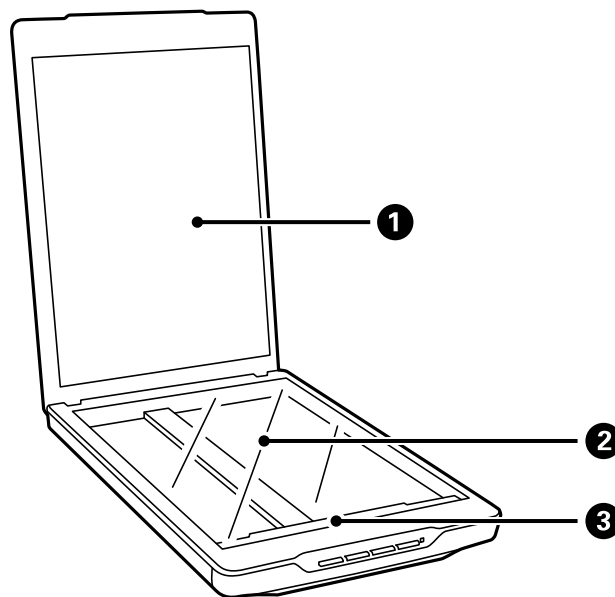
draudžiama išardyti, dekompiliuoti ar kitokiu būdu mėginti pasiekti bet kokios iš šį produktą įdiegtos programinės įrangos šaltinio kodą.

# Svarbiausia informacija apie skaitytuvą

## Dalių pavadinimai ir funkcijos

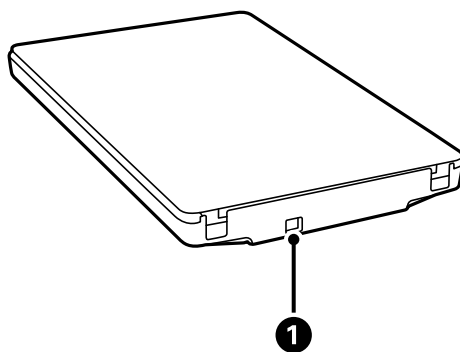


<p>❶</p>	<p>Dokumentų dangtis</p>	<p>Prispaudžia dokumentą prie skaitytuvo stiklo ir neleidžia prasiskverbti išorinei šviesai. Dangtį nuimkite nuskaitydami storą arba didelį dokumentą.</p>
----------	--------------------------	--

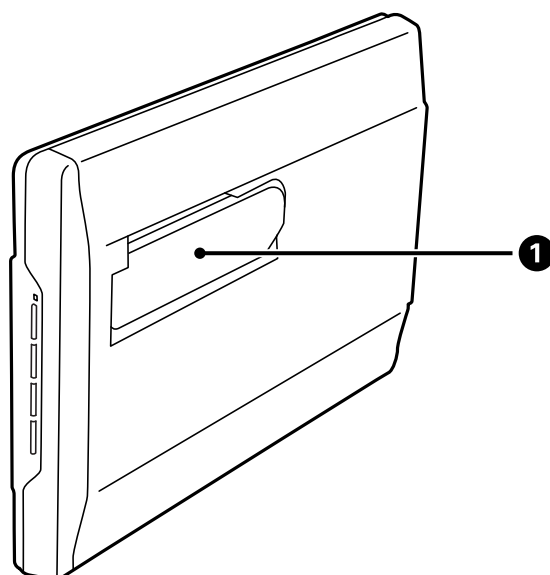


<p>❶</p>	<p>Dokumentų skydelis</p>	<p>Apsaugo nuskaitytus dokumentus.</p>
<p>❷</p>	<p>Skaitytuvo stiklas</p>	<p>Ant šio stiklo padėkite dokumentus.</p>
<p>❸</p>	<p>Vežimėlis</p>	<p>Jutiklis, kuriuo nuskaitymi dokumentai.</p>

### Svarbiausia informacija apie skaitytuvą



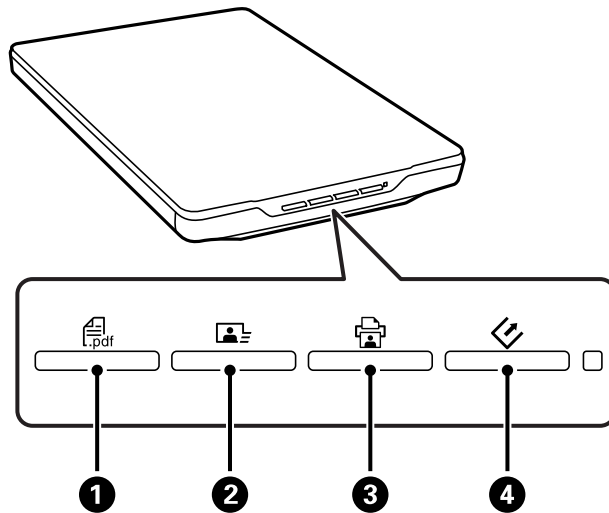
1	USB prievadas	Skirtas prijungti USB kabeliui.
---	---------------	---------------------------------



1	Skaitytuvo stovas	Naudojamas nuskaitant vertikaliajoje padėtyje.
---	-------------------	--

# Mygtukai ir indikatoriai

## Mygtukai

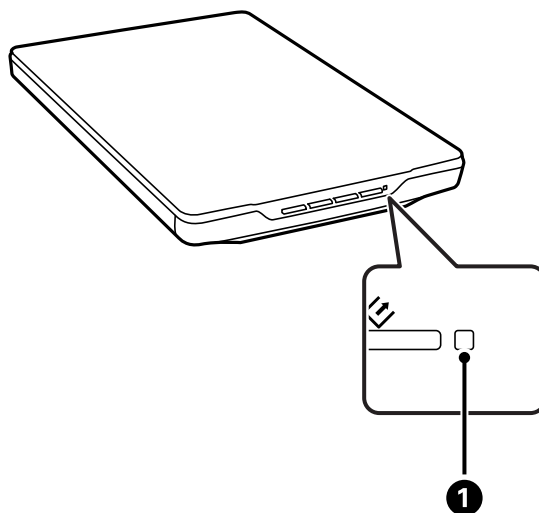


❶	PDF mygtukas	Atveria <b>Nuskaityti į PDF</b> langą.
❷	Siuntimo mygtukas	Paleidžia Easy Photo Scan.
❸	Kopijavimo mygtukas	Paleidžia Copy Utility.
❹	Paleidimo mygtukas	Paleidžia EPSON Scan.

### **Pastaba:**

Jūs galite pakeisti numatytąją programą ir kiekvienu skaitytuvo mygtuku atliekamus veiksmus.

## Lemputės



**Svarbiausia informacija apie skaitytuvą**

Lemputė		Rodiklio būklė	Reikšmė
❶	Būsenos lemputė	Šviečia	Pasirengta nuskaityti vaizdus
		Mirksi	Vyksta inicijavimas arba nuskaitymas
		Greitai mirksi	Klaida
		Išjungta	Skaitytuvas išjungtas

**Susijusi informacija**

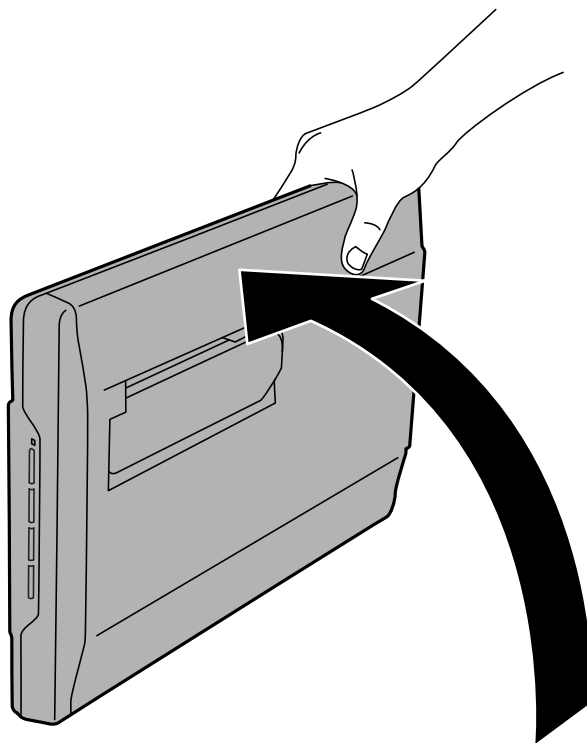
- ➔ „Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku” puslapyje 21
- ➔ „Būklės lemputė mirksi” puslapyje 61
- ➔ „Numatytųjų skaitytuvo mygtukų parametrų keitimas” puslapyje 22

---

**Vertikalios skaitytuvo padėties nustatymas**

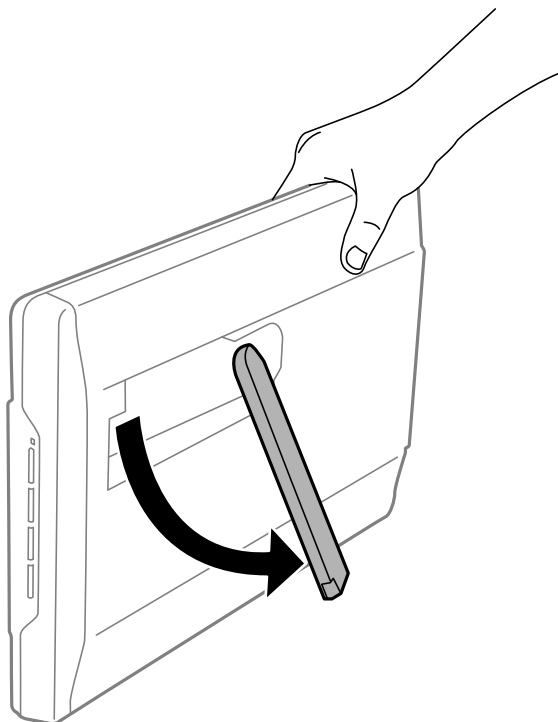
Jūs taip pat galite dirbti su vertikaliai pastatytu skaitytuvu.

1. Pastatykite skaitytuvą vertikaliai.

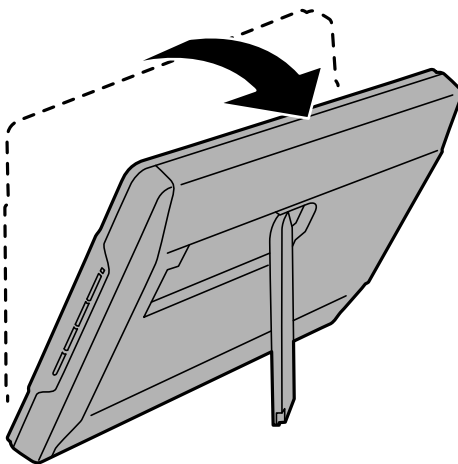


### Svarbiausia informacija apie skaitytuvą

2. Ištraukite skaitytuvo gale įtaisytą skaitytuvo stovą, kol jis spragtelėjęs užsifiksuos.



3. Pakreipkite skaitytuvą žemyn, kol skaitytuvo stovas palies plokščią paviršių.



#### Susijusi informacija

- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikalioje padėtyje” puslapyje 18

# Originalių dokumentų padėjimas



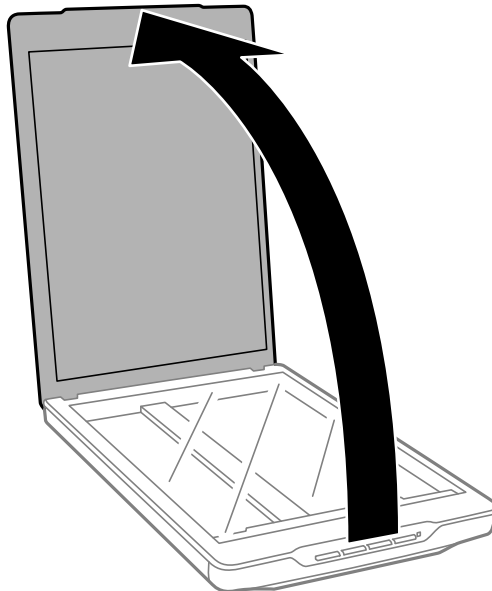
**Svarbu:**

- Nedėkite ant skaitytuvo stiklo jokių sunkių daiktų ir nespauskite stiklo pernelyg stipriai.
- Dokumentų dangčio negalima atidaryti platesniu nei 100 laipsnių kampu. Priešingu atveju galima sugadinti lankstą.

---

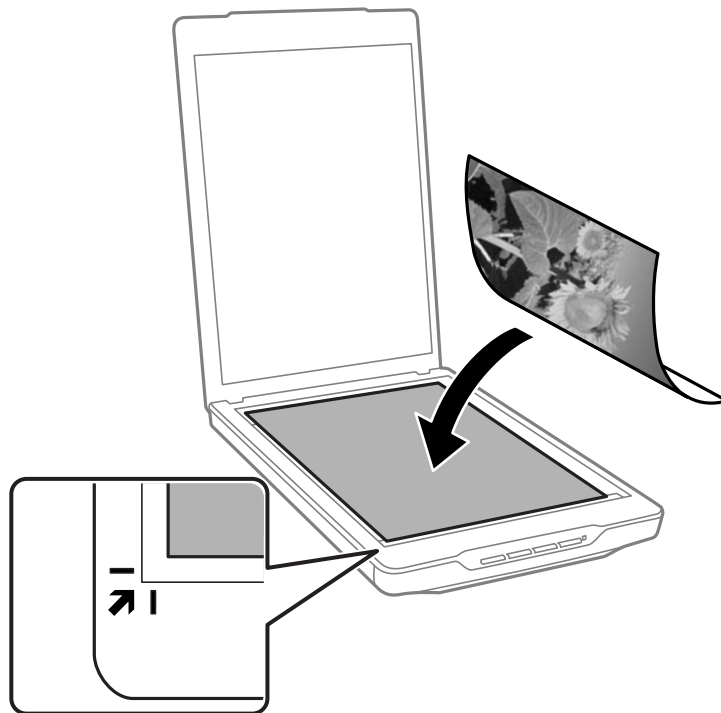
## Dokumentų arba nuotraukų padėjimas

1. Atidarykite dokumentų dangtį.



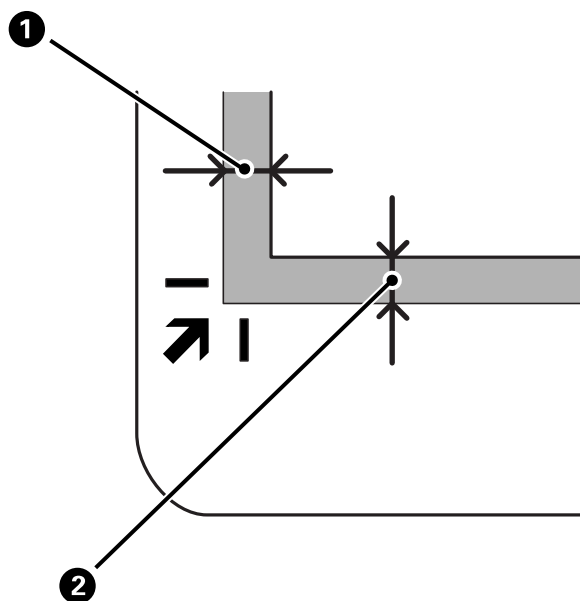
## Originalių dokumentų padėjimas

2. Padėkite dokumentą arba nuotrauką ant skaitytuvo stiklo vaizdu žemyn ir įsitikinkite, kad norimos nuskaityti pusės viršutinis kampas yra prie rodykle pažymėto skaitytuvo kampo.



**Pastaba:**

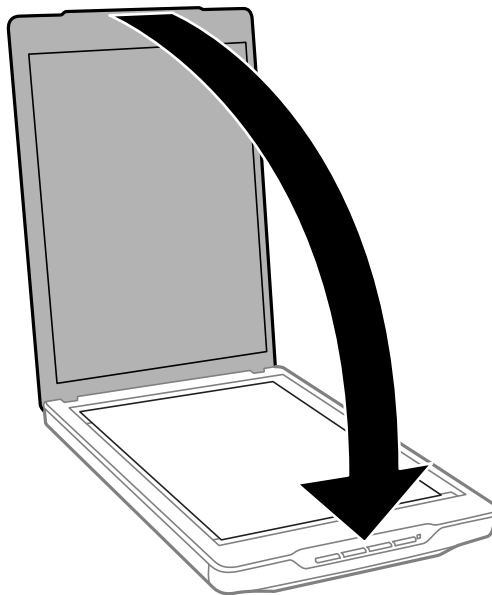
- ❑ Jei nuskaitysite kelias nuotraukas iš karto, kiekvieną nuotrauką padėkite bent jau 20 mm (0,8 colio) atstumu nuo kitų.
- ❑ Kad vaizdas nebūtų nukirptas, patraukite dokumentą maždaug 2.5 mm (0.1 col.) nuo viršutinio ir šoninių kraštų, kurie toliau pateiktame paveikslėlyje pažymėti ① ir ②.
- ❑ Jeigu dirbate Automatinis režimas režimu arba jeigu dirbdami kitu režimu EPSON Scan programoje naudojate miniatiūrų peržiūros režimą, vaizdo apkarpyimo galite išvengti, patraukdami dokumentą maždaug 6.0 mm (0.24 col.) nuo viršutinio ir šoninių kraštų, kurie toliau pateiktame paveikslėlyje pažymėti ① ir ②.





## Originalių dokumentų padėjimas

3. Atsargiai uždarykite dokumentų dangtį taip, kad originalus dokumentas nepajudėtų.



**Pastaba:**

- ❑ *Skaitytuvo stiklas visuomet turi būti švarus.*
- ❑ *Ilgam nepalikite originalių dokumentų ant skaitytuvo stiklo, nes jie gali prilipti prie stiklo.*

### Susijusi informacija

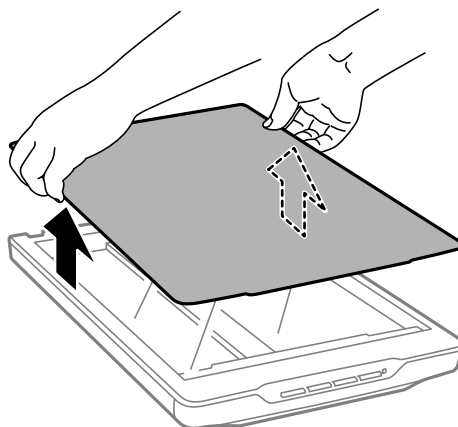
➔ „Nuskaitymas” puslapyje 21

---

## Didelių arba storų dokumentų padėjimas

Jeigu nuskaitytote didelį arba storą dokumentą, dokumentų dangtį galima nuimti.

1. Laikykite dokumentų dangtį netoli lanksto, tuomet nustatę horizontalią padėtį pakelkite jį tiesiai į viršų ir nuimkite nuo skaitytuvo.



## Originalių dokumentų padėjimas

2. Padėkite dokumentą ant skaitytuvo stiklo atspausdinta puse žemyn.

**Pastaba:**

*Nuskaitydami atsargiai spauskite dokumentą, kad jis prisiplotų prie stiklo.*

3. Kai baigsite nuskaitymą, uždėkite dokumentų dangtį atlikdami veiksmus atvirkštine tvarka, negu nuimdami, ir švelniai užspauskite ant lankstų.

### Susijusi informacija

➔ „Nuskaitymas” puslapyje 21

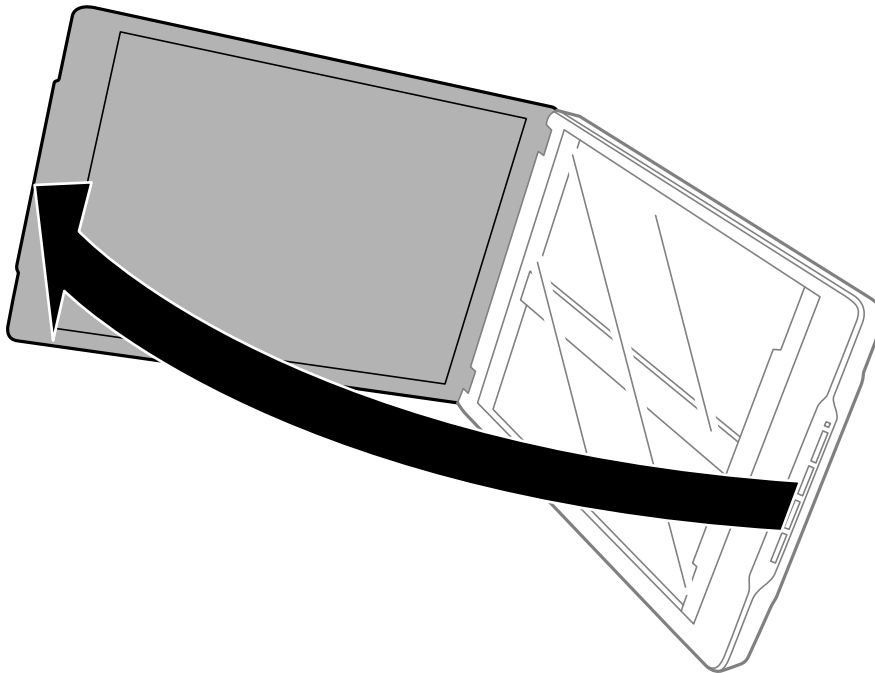
---

## Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikalioje padėtyje

**Pastaba:**

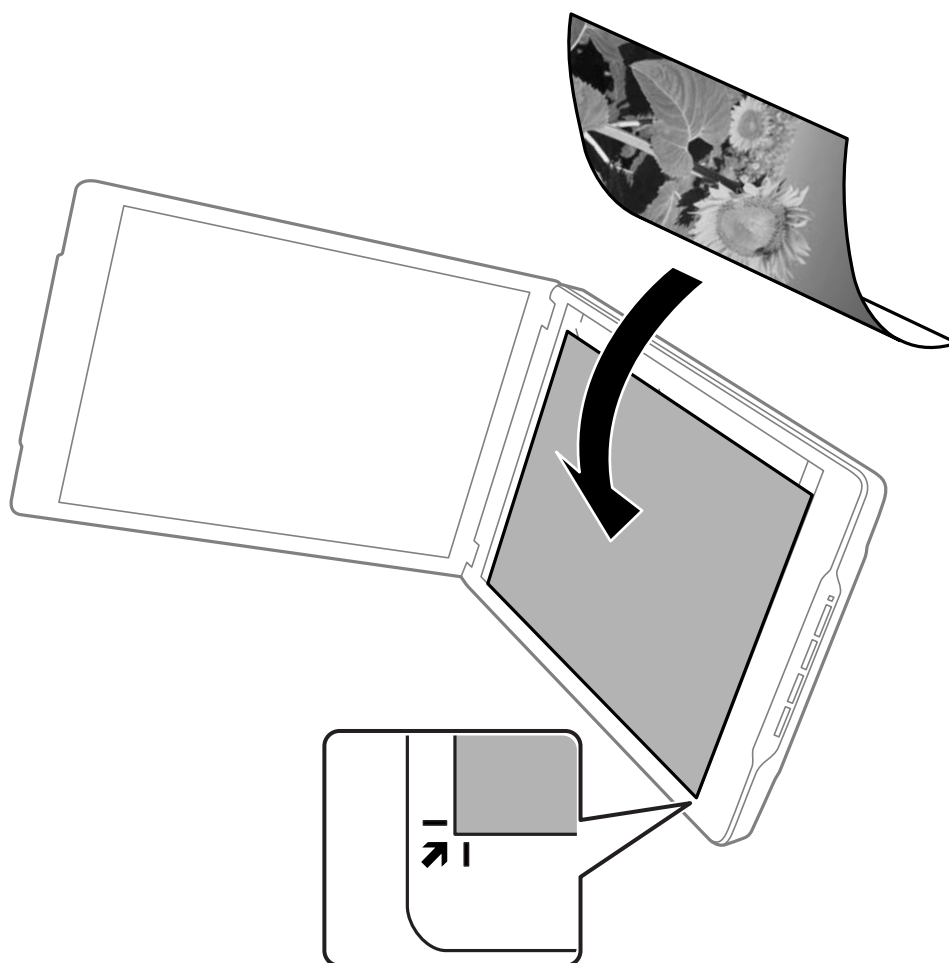
- Nuskaitymo metu saugokite skaitytuvą nuo virpesių ir smūgių.
- Jeigu skaitytuvas naudojamas vertikalioje padėtyje, negalėsite nuskaityti storų arba didelių dokumentų.

1. Atidarykite dokumentų dangtį.



## Originalių dokumentų padėjimas

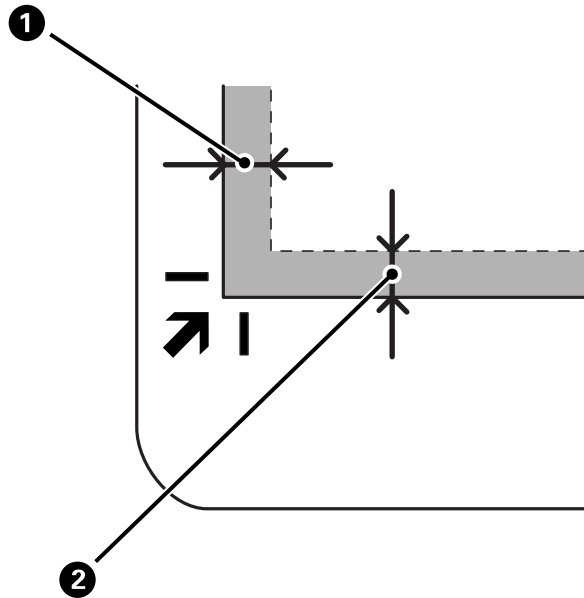
2. Padėkite dokumentą arba nuotrauką ant skaitytuvo stiklo vaizdu žemyn ir įsitikinkite, kad norimos nuskaityti pusės viršutinis kampas yra prie rodykle pažymėto skaitytuvo kampo.



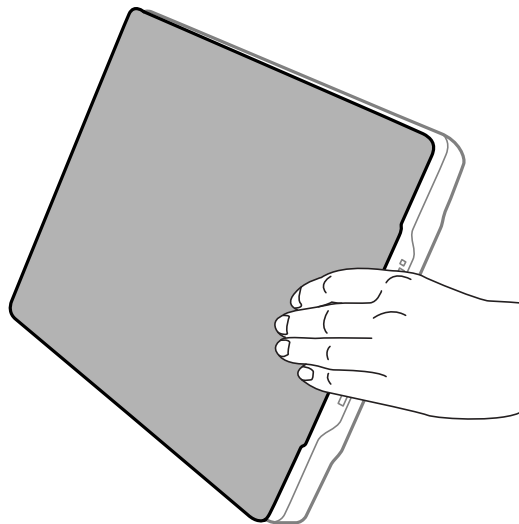
## Originalių dokumentų padėjimas

**Pastaba:**

- ❑ Originalaus dokumento kraštai gali būti apkarpyti maždaug 2,5 mm (0,1 col.) nuo viršutinio ir šoninių kraštų, kurie toliau pateiktame paveikslėlyje pažymėti ① ir ②.
- ❑ Jeigu dirbate Automatinis režimas režimu arba dirbdami kitu režimu EPSON Scan programoje naudojate miniatiūrų peržiūros režimą, originalaus dokumento kraštai gali būti apkarpyti maždaug 6.0 mm (0.24 col.) nuo viršutinio ir šoninių kraštų, kurie toliau pateiktame paveikslėlyje pažymėti ① ir ②.



3. Atsargiai uždarykite dokumentų dangtį taip, kad originalus dokumentas nepajudėtų. Nuskaitymo metu dokumentų dangtį laikykite švelniai prispaustą, kad jis neatsidarytų.



### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas” puslapyje 21

# Nuskaitymas

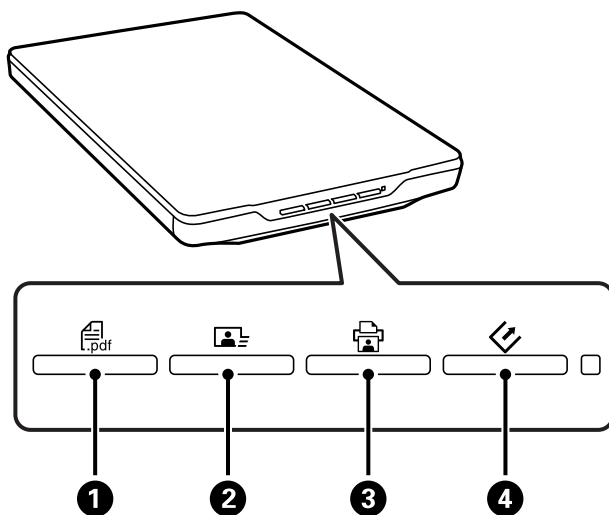
## Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku

Nuskaitymą galite atlikti naudodamiesi ant skaitytuvo esančiu mygtuku. Šiuo mygtuku automatiškai įjungiama numatytoji nuskaitymo programa, tačiau jūs galite iš naujo priskirti mygtukus kitoms programoms.





**Pastaba:**

Įsitikinkite, kad įdiegėte *Epson Event Manager*, *Copy Utility*, *Easy Photo Scan* ir *EPSON Scan* programas ir kad skaitytuvas prijungtas prie kompiuterio.

1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paspauskite vieną iš toliau nurodytų skaitytuvo mygtukų.



Paleidžiama atitinkama nuskaitymo programa.

- Mygtuku  1 atveriamas Nuskaityti į PDF langas. Originalius dokumentus galite nuskaityti į PDF failus. Be to, į tą patį PDF failą galite nuskaityti kelis originalius dokumentus.
- Mygtuku  2 paleidžiama Easy Photo Scan programa. Jūs galite siųsti vaizdus elektroniniu paštu, įkelti juos į debesies paslaugą ir pan.
- Mygtuku  3 paleidžiama Copy Utility programa. Jūs galite nuskaityti originalų dokumentą ir atspausdinti jį prie jūsų kompiuterio prijungtu spausdintuvu.
- Mygtuku  4 paleidžiama EPSON Scan programa. Galite atlikti nuskaitymą, pasirinkdami nuskaitymo režimą, parametrus ir nuskaityto failo paskirties vietą kompiuteryje. Jeigu mygtukas paspaudžiamas, kai veikia programa EPSON Scan, nuskaitymas pradedamas automatiškai.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas į PDF failą“ puslapyje 43
- ➔ „Nuskaitymas į debesies paslaugą ar kitas paskirties vietas“ puslapyje 48
- ➔ „Skaitytuvo naudojimas kopijavimui“ puslapyje 41
- ➔ „Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan“ puslapyje 23

## Nuskaitymas

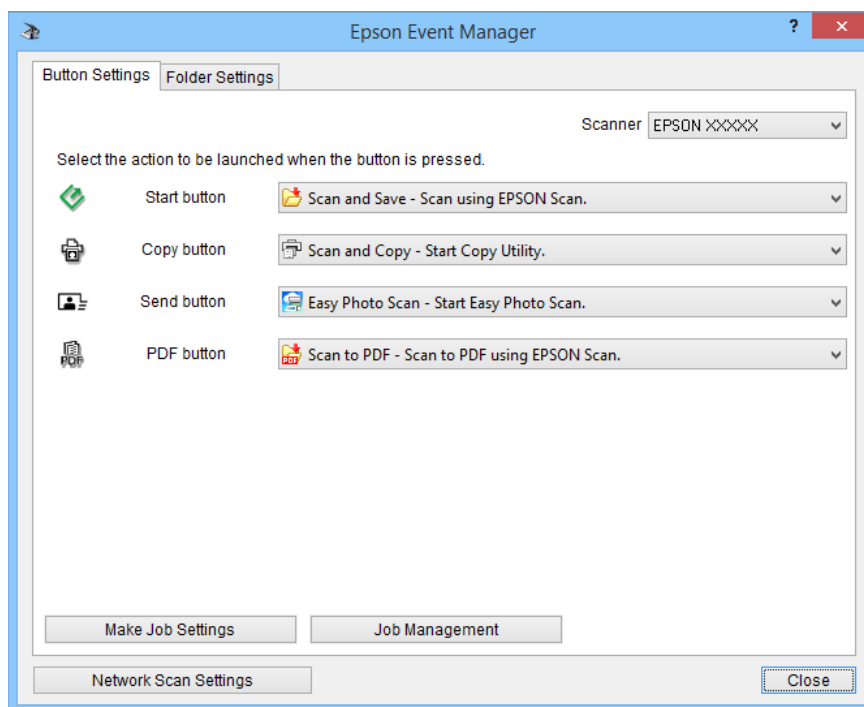
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Taikomosios programos informacija” puslapyje 54

## Numatytųjų skaitytuvo mygtukų parametrų keitimas

Naudodamiesi Epson Event Manager jūs galite peržiūrėti arba pakeisti numatytąją programą ir kiekvienu skaitytuvo mygtuku atliekamus veiksmus.

1. Paleiskite Epson Event Manager.
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
  - Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Event Manager**.
  - „Mac OS X“  
Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > Event Manager**.

**Button Settings** skirtukas rodomas Epson Event Manager programoje.



2. Pasirinkite veiksmą iš greta mygtuko pavadinimo pateikto iškleidžiamą sąrašą.
3. Paspauskite **Close**, jeigu norite uždaryti Epson Event Manager langą.

### **Pastaba:**

*Jeigu jums reikia pagalbos, naudojantis Epson Event Manager, atlikite kurį nors vieną iš šių veiksmų.*

- „Windows“ vartotojams Spustelėkite viršutiniame dešiniajame lango kampe esantį ?.
- „Mac OS X“ vartotojams Spauskite meniu juostoje esantį žinyno meniu ir pasirinkite Epson Event Manager Help.


## Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan

EPSON Scan leidžia jums valdyti visus nuskaitymo aspektus. Šią programą galite naudoti kaip atskirą nuskaitymo programą arba drauge su kita su TWAIN suderinama nuskaitymo programa. Šiame skyriuje paaiškintos pagrindinės nuskaitymo procedūros, dirbant su EPSON Scan. Išsamesnės informacijos apie EPSON Scan rasite žinyne.

### EPSON Scan paleidimas

Norėdami paleisti EPSON Scan atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.

- Įjungimas iš skaitytuvo

Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.

- „Mac OS X“

Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > EPSON Scan**.

Automatiškai atsiveria EPSON Scan langas.

#### **Pastaba:**

- EPSON Scan nepalaiko „Mac OS X“ greitojo naudotojų keitimo funkcijos. Išjunkite greitojo naudotojų keitimo funkciją.
- Skaitytuvą, kurį norite naudoti, jums gali tekti pasirinkti iš skaitytuvų sąrašo.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku“ puslapyje 21
- ➔ „Taikomosios programos informacija“ puslapyje 54

### Galimi EPSON Scan režimai

Dirbant su EPSON Scan galima pasirinkti vieną iš siūlomų nuskaitymo režimų.

- Automatinis režimas** leidžia nuskaityti greitai ir lengvai, nepasirenkant jokių parametru ar neperžiūrint vaizdo. Dokumento tipas aptinkamas automatiškai, o nuskaitymo parametrai optimizuojami pagal EPSON Scan. Šis režimas tinkamas tuomet, kai reikia nuskaityti originalius dokumentus 100 proc. dydžiu ir prieš nuskaitydami nereikia peržiūrėti vaizdo. Nustatę šį režimą galite atkurti išblukusias spalvas arba pašalinti dulkių žymes. Tai – numatytasis EPSON Scan režimas.
- Raštinės režimas** leidžia jums greitai pasirinkti tekstinių dokumentų nuskaitymo nustatymus ir patikrinti jų poveikį peržiūrint vaizdą. Šiame režime taip pat galite naudoti įvairias vaizdo reguliavimo parinktis ir peržiūrėti nuskaitytą vaizdą.
- Paprastas režimas** leidžia tinkinti kai kuriuos nuskaitymo parametrus ir patikrinti jų poveikį peržiūrint vaizdą. Šis režimas tinkamas tuomet, kai norite peržiūrėti originalių dokumentų vaizdus prieš juos nuskaitydami. Nuskaitymo metu galite reguliuoti vaizdo dydį, nuskaitymo sritį ir patikslinti įvairius kitus vaizdo parametrus, įskaitant spalvos atkūrimą, dulkių šalinimą ir foninės šviesos taisymą.

## Nuskaitymas

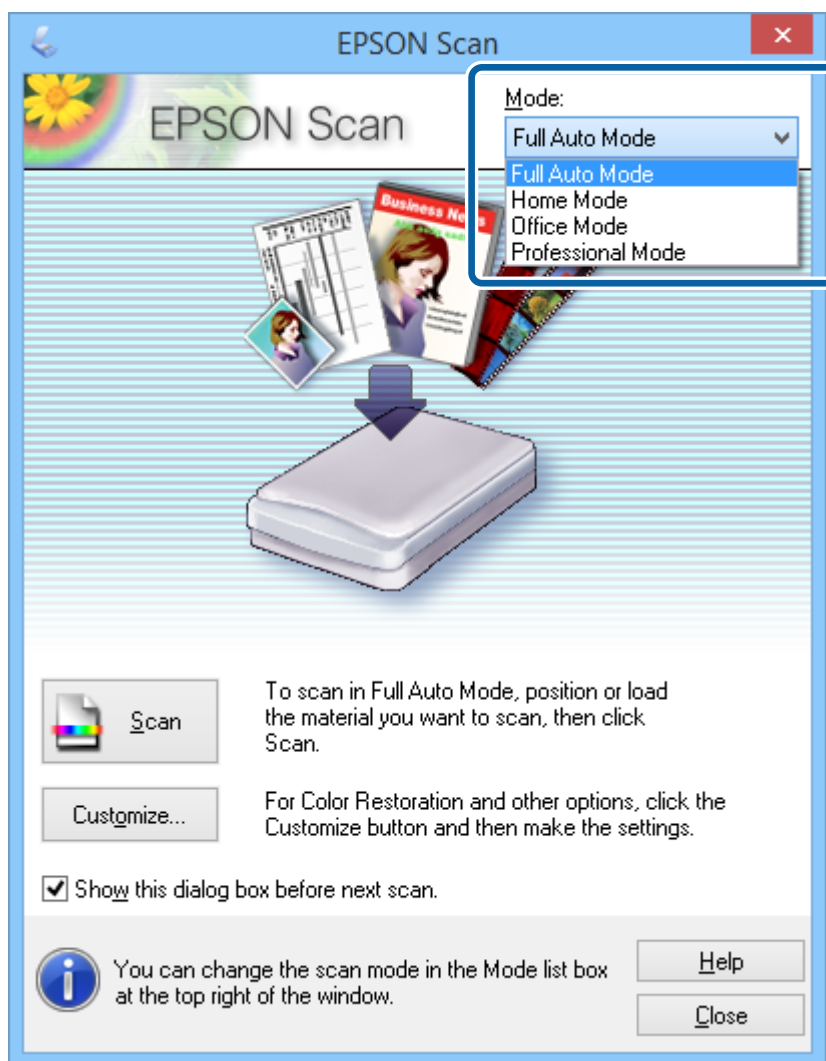
- ❑ „Professional“ režimas leidžia jums visiškai kontroliuoti nuskaitymo parametrus, ir juo galite patikrinti poveikį vaizdo peržiūroje. Šis režimas tinkamas tuomet, kai norite peržiūrėti vaizdą ir prieš nuskaitydami norite atlikti išsamų, detalių jo koregavimą. Galite paryškinti, pataisyti spalvas ir pagerinti vaizdą, naudodami visą komplektą priemonių, įskaitant spalvos atkūrimą, dulkių pašalinimą ir foninės šviesos taisymą.

### Susijusi informacija

- ➔ „EPSON Scan paleidimas“ puslapyje 23
- ➔ „Nuskaitymas Automatinis režimas režime“ puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas Raštinės režimas režime“ puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas Paprastas režimas režime“ puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „Professional“ režimas režime“ puslapyje 33

## EPSON Scan režimo pasirinkimas

Norėdami pakeisti nuskaitymo režimą, spustelėkite rodyklę laukelyje **Režimas**, esančiame viršutiniame dešiniajame EPSON Scan lango kampe. Tada iš parodyto sąrašo pasirinkite režimą, kurį norite naudoti.



### Pastaba:

Pasirinktas režimas galios ir tada, kai kitą kartą paleisite EPSON Scan.



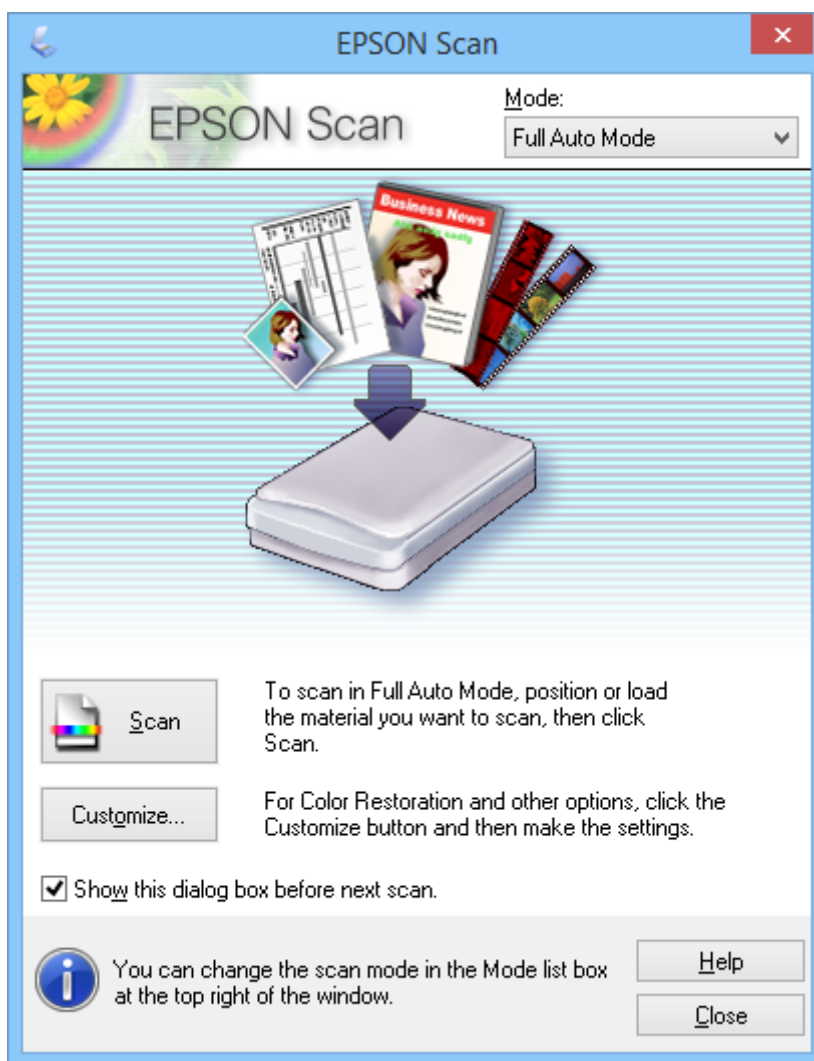
## Nuskaitymas

### Susijusi informacija

- ➔ „EPSON Scan paleidimas” puslapyje 23
- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33

## Nuskaitymas Automatinis režimas režime

Paleidus EPSON Scan pirmą kartą, ši programa veiks **Automatinis režimas** režimu. Išsamesnius nurodymus dėl nustatymo rasite EPSON Scan žinyne.



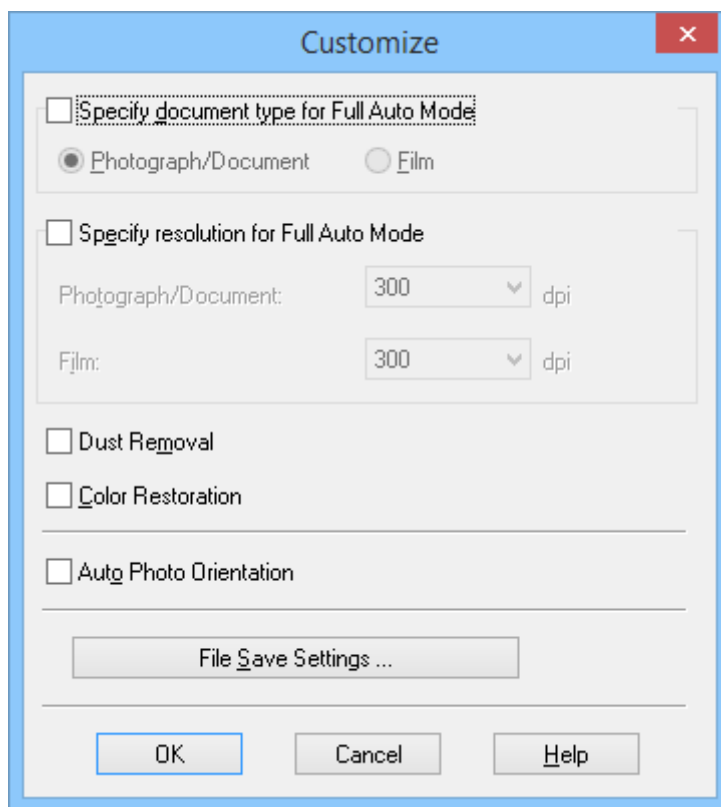
### **Pastaba:**

Jeigu **Rodyti šį dialogo langelį prieš kitą nuskaitymą** yra išvalytas, EPSON Scan pradeda nuskaitymą tuoj pat, ir šis langas nerodomas. Jeigu nuskaitymo metu norite grįžti į šį langą, nuskaitymo dialogo lange spauskite **Pauzė**.

1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paleiskite EPSON Scan.

## Nuskaitymas

3. Pasirinkite **Automatinis režimas** iš **Režimas** sąrašo.
4. Jei norite pasirinkti tinkintą skiriamąją gebą, atkurti išblukusias spalvas arba pašalinti dulkių žymes, spustelėkite **Tinkinti**.  
Parodomas **Tinkinti** langas.

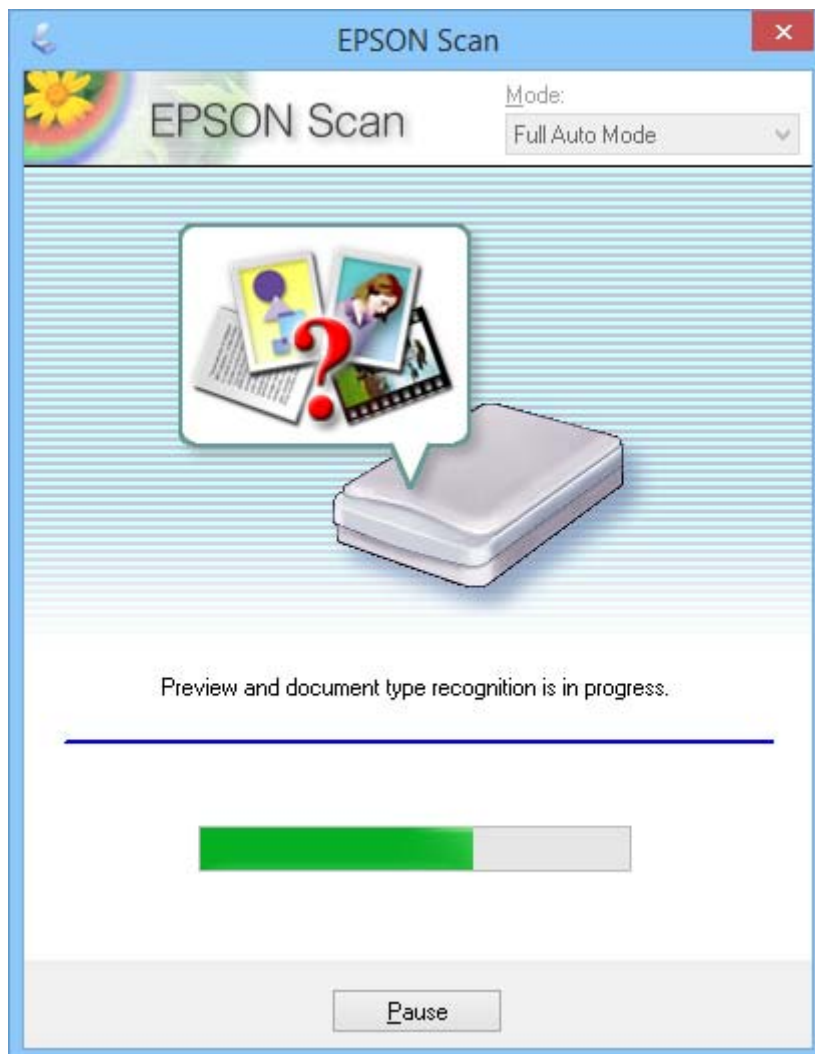


5. **Tinkinti** lange pasirinkite parametrus ir spauskite **GERAI**. Išsamesnės informacijos apie parametrų pasirinkimą lange **Tinkinti** ieškokite EPSON Scan žinyne.

## Nuskaitymas

### 6. Spustelėkite **Nuskaityti**.

EPSON Scan pateikia kiekvieno vaizdo peržiūrą, nustato originalaus dokumento tipą ir automatiškai parenka tinkamiausius nuskaitymo parametrus. Netrukus pamatysite nedidelę kiekvieno vaizdo peržiūrą EPSON Scan lange.



#### **Pastaba:**

- Jei norite pakeisti bet kurį parametru, spustelėkite **Pauzė**. Jūs grįšite į pagrindinį langą ir jame galėsite spausti **Tinkinti**.
- Jei norite atšaukti nuskaitymą, spustelėkite mygtuką **Atšaukti**, kai tik jis parodomas.

Jūsų nuskaitytas vaizdas išsaugomas failo formatu ir jūsų pasirinktoje vietoje lange **Failo išsaugojimo nustatymai**. Jei **Failo išsaugojimo nustatymai** lange nepasirinkote jokių parametru, vaizdas bus išsaugotas JPEG faile **Paveikslėliai** arba **Mano paveikslėliai** kataloge.

#### **Susijusi informacija**

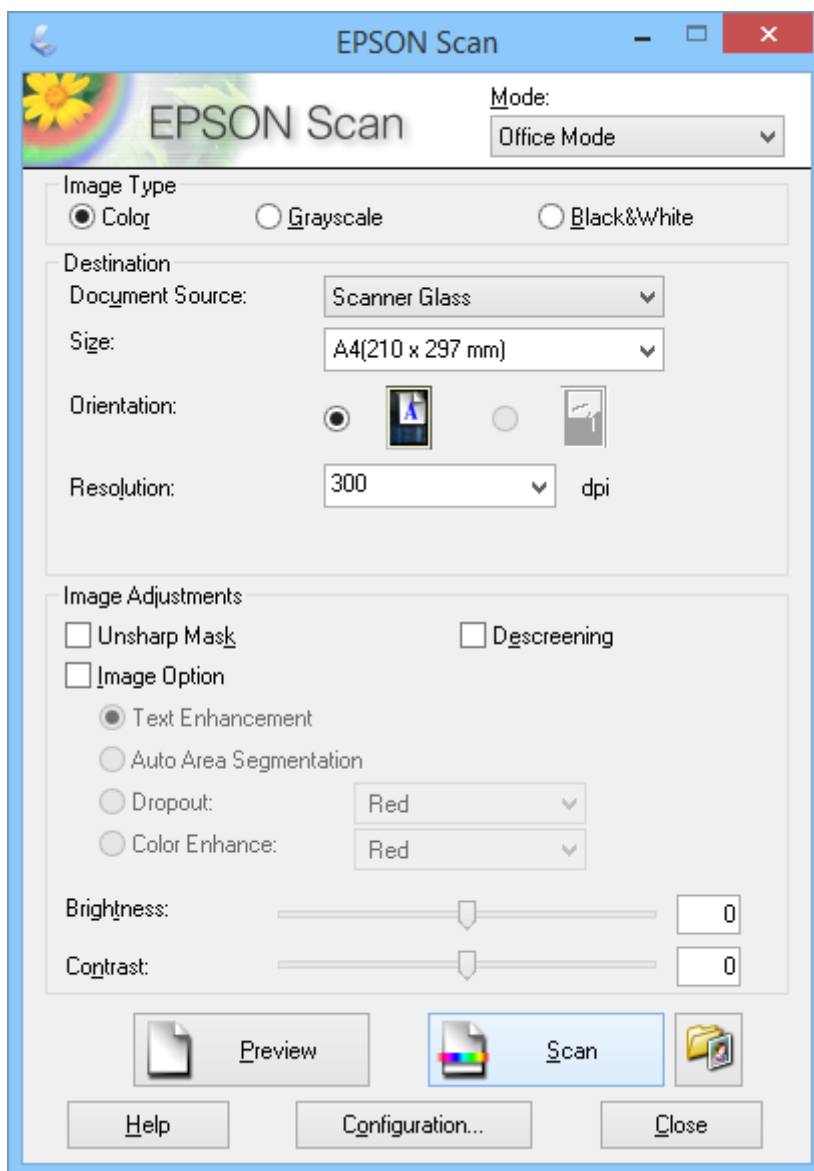
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „EPSON Scan paleidimas” puslapyje 23
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30

## Nuskaitymas

- ➔ „Nuskaitymas „Professional“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Nuskaitymas Raštinės režimas režime

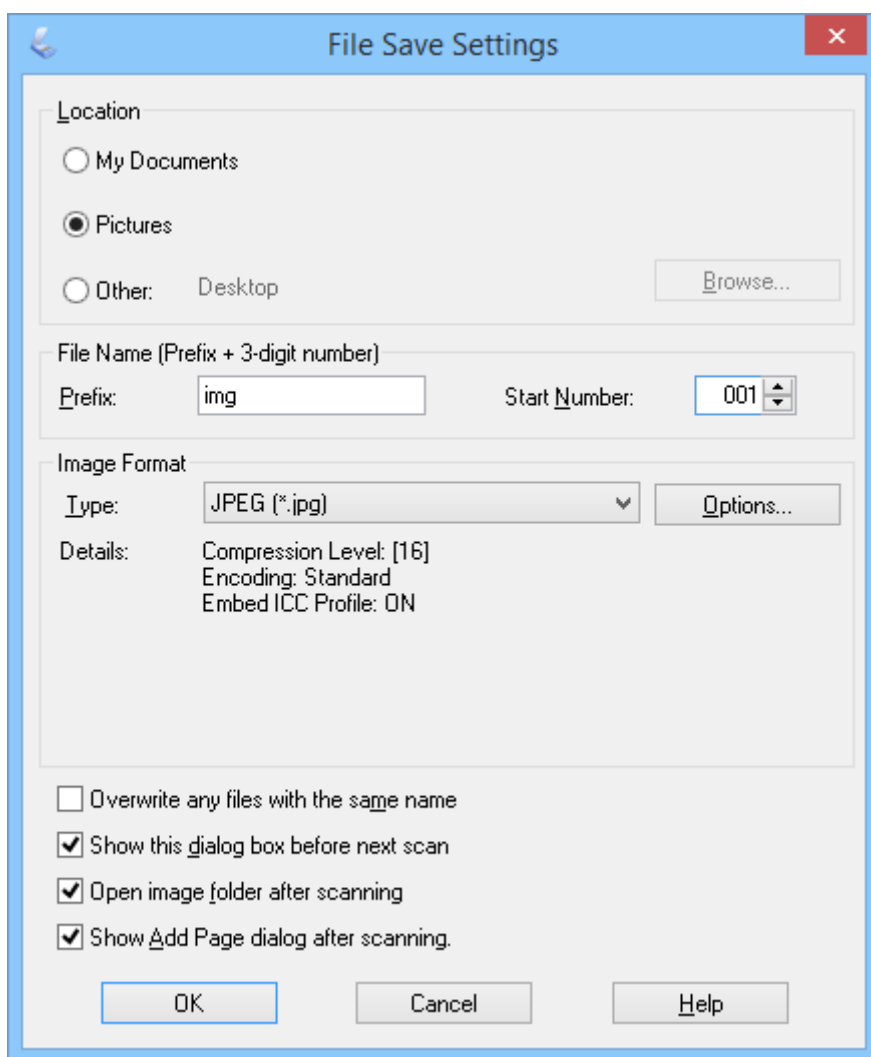
Jeigu pasirinkote **Raštinės režimas** režimą, bus parodytas EPSON Scan **Raštinės režimas** langas. Išsamesnius nurodymus dėl nustatymo rasite EPSON Scan žinyne.



1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paleiskite EPSON Scan.
3. Pasirinkite **Raštinės režimas** iš **Režimas** sąrašo.
4. Pasirinkite **Spalva**, **Pilkumo tonai** arba **Juoda & balta** kaip **Vaizdo tipas** parametą.
5. Spustelėkite rodyklę, kad būtų atvertas sąrašas **Dydis**, ir pasirinkite nuskaitymo originalaus dokumento dydį.

## Nuskaitymas

6. Spustelėkite rodyklę, kad būtų atvertas sąrašas **Skiriamoji geba**, ir pasirinkite originaliam dokumentui tinkamą skiriamąją gebą.
7. Norėdami peržiūrėti vaizdą, spustelėkite **Peržiūra**.  
Vaizdas parodomas **Peržiūra** lange.
8. Naudokite nustatymus lango srityje **Vaizdo regulavimas**, jeigu norite keisti vaizdo kokybę.
9. Spustelėkite **Nuskaityti**.  
Parodomas **Failo išsaugojimo nustatymai** langas.
10. Lange **Failo išsaugojimo nustatymai** išsaugotiems nuskaitytiems failams pasirinkite pavadinimą, vietą, vaizdo failo tipą ir pan. ir spustelėkite **GERAI**.



EPSON Scan pradės nuskaitymą, o nuskaityti vaizdai bus išsaugoti pagal **Failo išsaugojimo nustatymai** lange pasirinktus nustatymus.

### Susijusi informacija

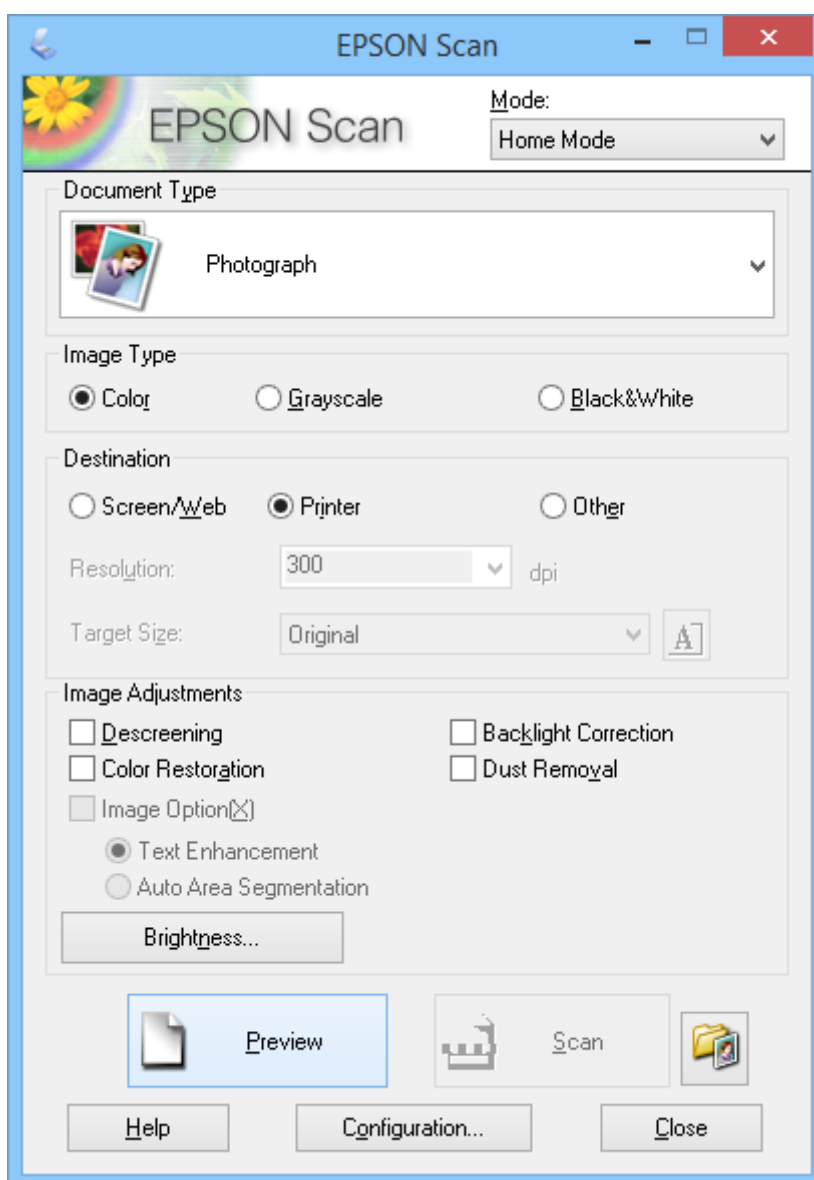
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „EPSON Scan paleidimas” puslapyje 23

## Nuskaitymas

- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Nuskaitymas Paprastas režimas režime

Jums pasirinkus **Paprastas režimas** režimą, bus parodytas **Paprastas režimas** langas. Išsamesnius nurodymus dėl nustatymo rasite EPSON Scan žinyne.



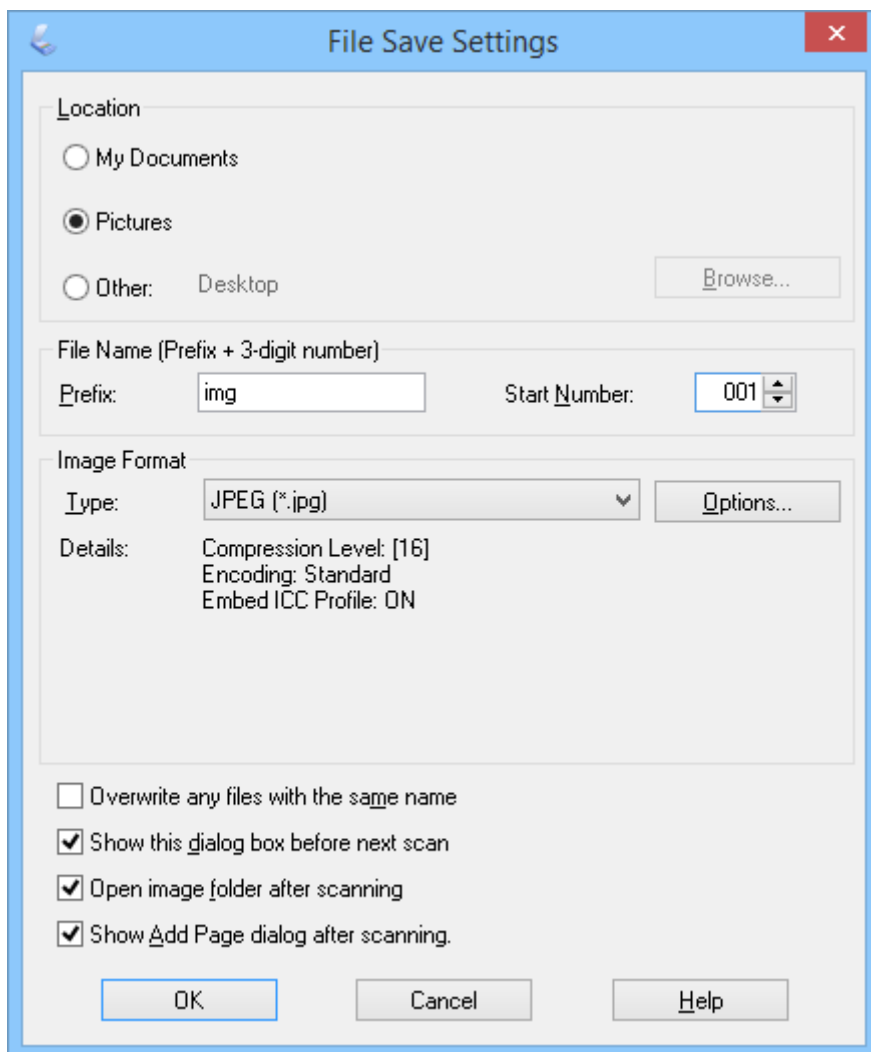
1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paleiskite EPSON Scan.
3. Pasirinkite **Paprastas režimas** iš **Režimas** sąrašo.

## Nuskaitymas

4. Spustelėkite rodyklę, kad būtų atvertas sąrašas **Dokumento tipas** ir pasirinkite nuskaitymo originalaus dokumento tipą.
5. Pasirinkite **Spalva, Pilkumo tonai** arba **Juoda & balta** kaip **Vaizdo tipas** parametą.
6. Langelyje **Paskirtis** spustelėkite to būdo, kuriuo planuojate naudoti nuskaitytą vaizdą, mygtuką.
  - Ekran./intern.** – vaizdams, kuriuos matysite tik kompiuterio ekrane arba skelbsite žiniatinklyje.
  - Spausdint.** – vaizdams, kuriuos spausdinsite arba konvertuosite į tekstą, redaguojamą su optinio ženklų atpažinimo (OCR) programa.
  - Kita** – jei vaizdus ketinate įtraukti į archyvą ar pan., ir todėl būtina pasirinkti konkrečią skiriamąją gebą.  
EPSON Scan pasenka numatytąjį skiriamosios gebos nustatymą, pagrįstą jūsų pasirinktu nustatymu **Paskirtis**. Jeigu pasirinkote **Kita** kaip **Paskirtis** nustatymą, turėsite nurodyti konkrečią skiriamąją gebą.
7. Norėdami peržiūrėti vaizdą, spustelėkite **Peržiūra**.  
Vaizdas parodomas **Peržiūra** lange.
8. Naudokite nustatymus lango srityje **Vaizdo regulaivimas**, jeigu norite keisti vaizdo kokybę.
9. Jei reikia, spustelėkite rodyklę, kad atsidarytų sąrašas **Siekiamas formatas**, skirtas nuskaityto vaizdo dydžiui pasirinkti. Jūs galite nuskaityti originalaus dydžio vaizdus, arba nuskaitymo metu galite juos sumažinti arba padidinti.
10. Spustelėkite **Nuskaityti**.  
Parodomas **Failo išsaugojimo nustatymai** langas.

## Nuskaitymas

11. Lango **Failo išsaugojimo nustatymai** pasirinkite pavadinimą, vietą, vaizdo failo tipą ir pan. išsaugotiems nuskaitytiems failams ir spustelėkite **GERAI**.



EPSON Scan pradės nuskaitymą, o nuskaityti vaizdai bus išsaugoti pagal **Failo išsaugojimo nustatymai** lange pasirinktus nustatymus.

### Susijusi informacija

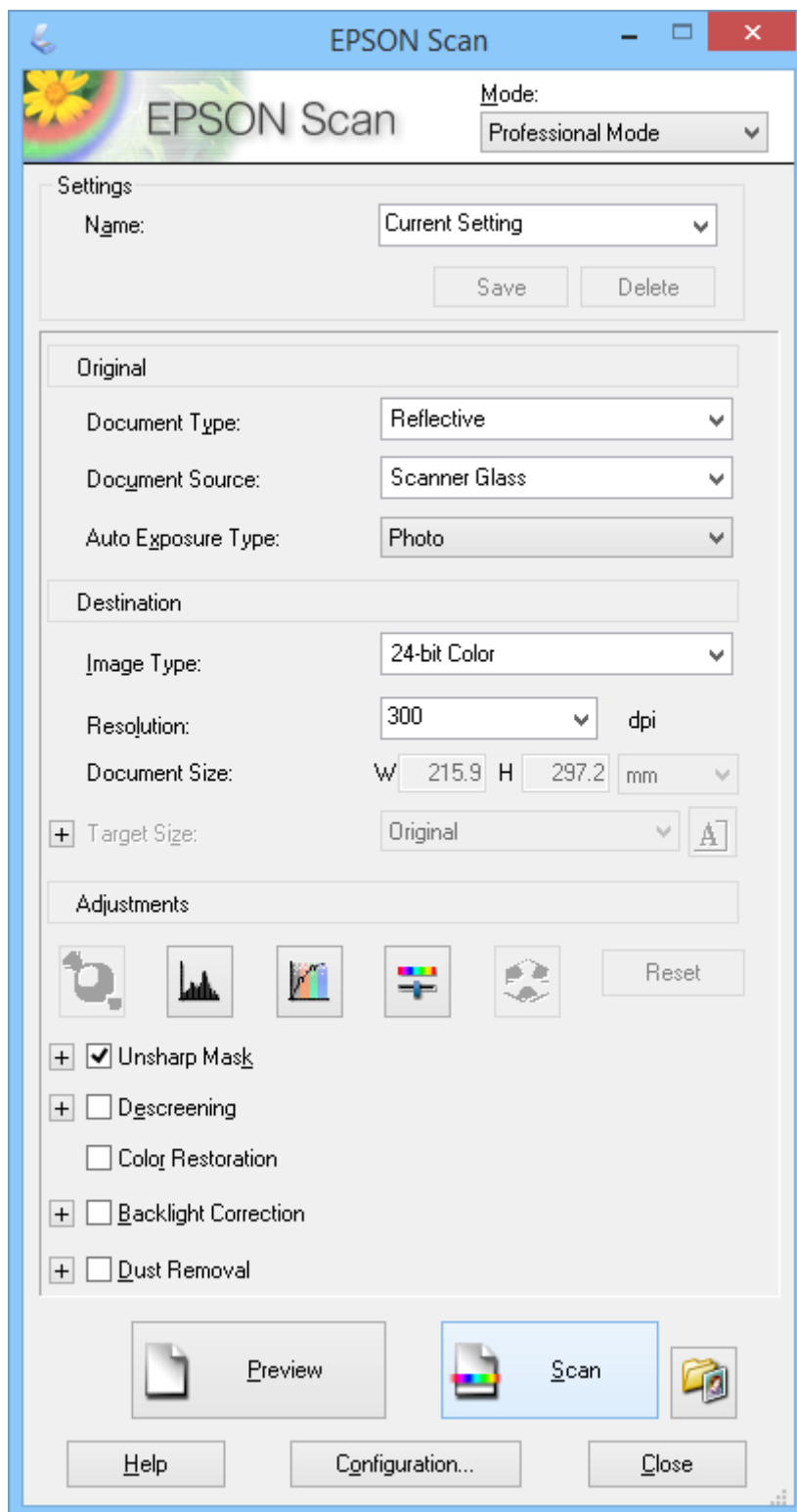
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „EPSON Scan paleidimas” puslapyje 23
- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35



## Nuskaitymas

## Nuskaitymas „Professional“ režimas režime

Jums pasirinkus „Professional“ režimą, bus parodytas „Professional“ režimas langas. Išsamesnius nurodymus dėl nustatymo rasite EPSON Scan žinyne.



1. Padėkite originalų dokumentą.

## Nuskaitymas

- Paleiskite EPSON Scan.
- Pasirinkite „**Professional**“ režimas iš **Režimas** sąrašo.
- Spustelėkite rodyklę sąrašė **Autom. ekspozicijos tipas** ir pasirinkite **Nuotrauka** arba **Dokumentas**.
- Spustelėkite rodyklę, kad būtų atvertas sąrašas **Vaizdo tipas** ir pasirinkite išsamų nuskaitymo vaizdo tipą.

Vaizdo tipas nustatymas	Vaizdo tipas
<b>24 bitų, spalvinis</b>	Spalvotos nuotraukos
<b>Spalvų glodinimas</b>	Spalvoti grafikos darbai, pvz., diagramos ar grafikai
<b>8 bitų, pilkumo tonai</b>	Nespalvotos nuotraukos su vos keliais pilkais atspalviais
<b>Juoda &amp; balta</b>	Dokumentai su juodu tekstu ir (arba) linijiniais vaizdais

### Pastaba:

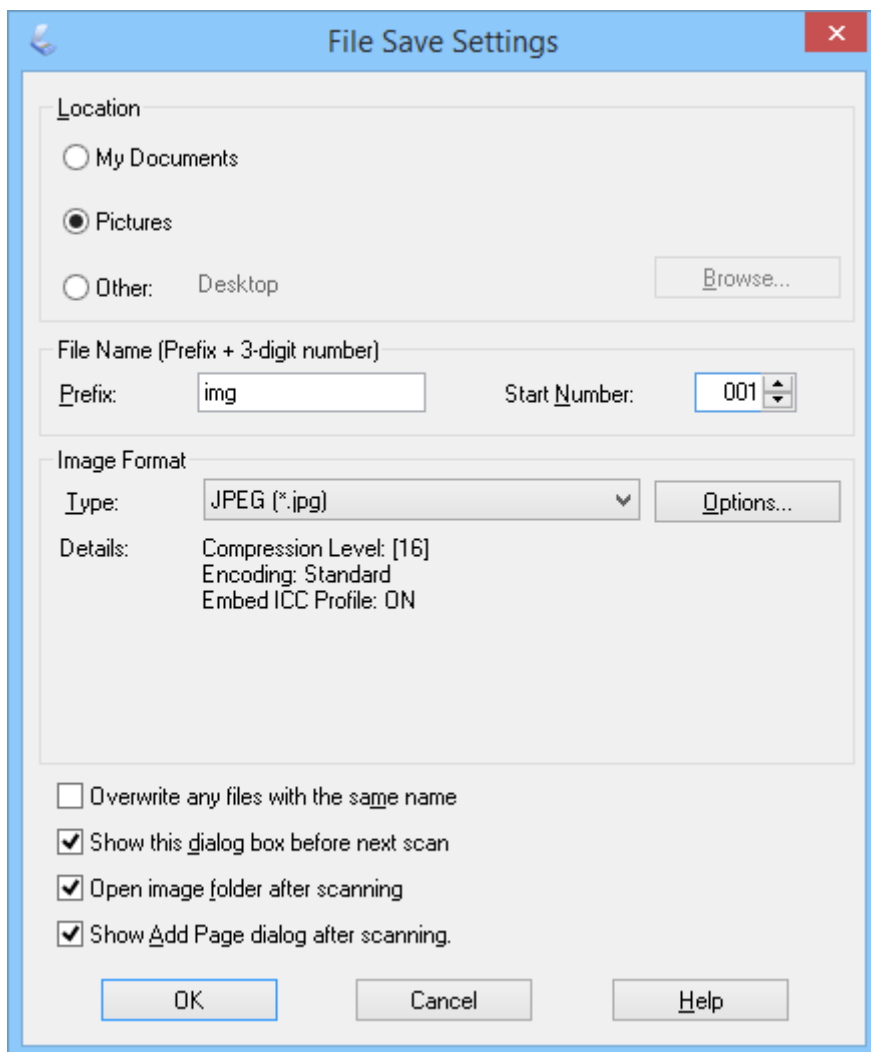
Jeigu pasirinkote **8 bitų, pilkumo tonai** arba **Juoda & balta**, taip pat galite pasirinkti nustatymą **Vaizdo parinktis**, kaip aprašyta toliau. Spustelėkite + , kai jis parodomas.

Vaizdo parinktis nustatymas	Aprašymas
<b>Nėra</b>	Netaikomas joks Vaizdo parinktis nustatymas.
<b>Išmesti raudoną</b>	Nuskaitymo metu išmetama raudona spalva.
<b>Išmesti žalia</b>	Nuskaitymo metu išmetama žalia spalva.
<b>Išmesti mėlyna</b>	Nuskaitymo metu išmetama mėlyna spalva.
<b>Spalvos stiprinimas raudona</b>	Nuskaitymo metu patamsinama raudona spalva.
<b>Spalvos stiprinimas žalia</b>	Nuskaitymo metu patamsinama žalia spalva.
<b>Spalvos stiprinimas mėlyna</b>	Nuskaitymo metu patamsinama mėlyna spalva.

- Spustelėkite rodyklę, kad būtų atvertas sąrašas **Skiriamoji geba**, ir pasirinkite originaliam dokumentui tinkamą skiriamąją gebą.
- Norėdami peržiūrėti vaizdą, spustelėkite **Peržiūra**.  
Vaizdas parodomas **Peržiūra** lange.
- Jei reikia, spustelėkite rodyklę, kad atsidarytų sąrašas **Siekiamas formatas**, skirtas nuskaityto vaizdo dydžiui pasirinkti. Jūs galite nuskaityti originalaus dydžio vaizdus, arba nuskaitymo metu galite juos sumažinti arba padidinti.
- Naudokite nustatymus lango srityje **Reguliavimas**, jeigu norite keisti vaizdo kokybę.
- Spustelėkite **Nuskaityti**.  
Parodomas **Failo išsaugojimo nustatymai** langas.

## Nuskaitymas

11. Lango **Failo išsaugojimo nustatymai** išsaugotiems nuskaitytiems failams pasirinkite pavadinimą, vietą, vaizdo failo tipą ir pan. ir spustelėkite **GERAI**.



EPSON Scan pradės nuskaitymą, o nuskaityti vaizdai bus išsaugoti pagal **Failo išsaugojimo nustatymai** lango pasirinktus nustatymus.

### Susijusi informacija



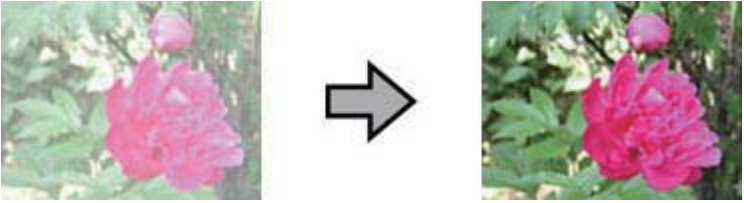
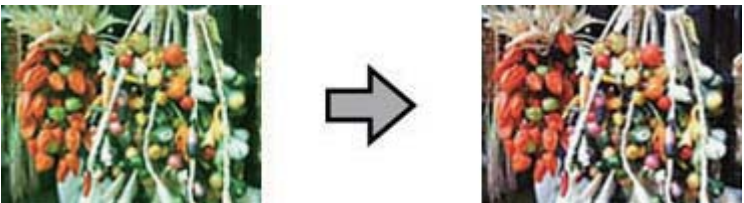
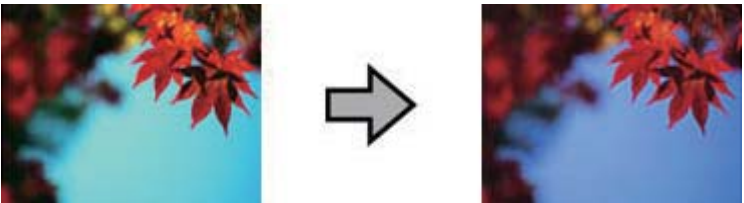
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „EPSON Scan paleidimas” puslapyje 23
- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Vaizdo koregavimo funkcijos

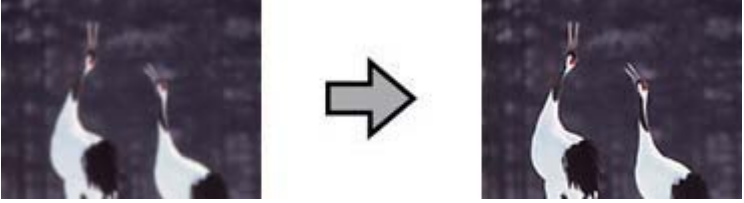
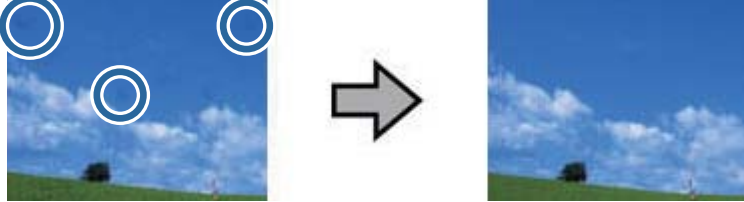


Prireikus jūs galite peržiūrėti vaizdus ir keisti jų kokybę. EPSON Scan siūlo įvairius nustatymus, skirtus spalvai, ryškumui, kontrastingumui ir kitiems vaizdo kokybę veikiančioms aspektams pagerinti. Išsamesnės informacijos apie šių nustatymų tikslinimą ieškokite EPSON Scan žinyne.

## Nuskaitymas

### Vaizdo koregavimo funkcijos nuotraukoms

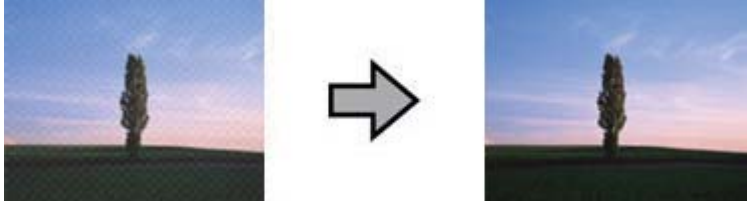
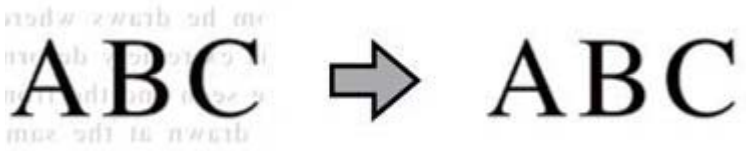
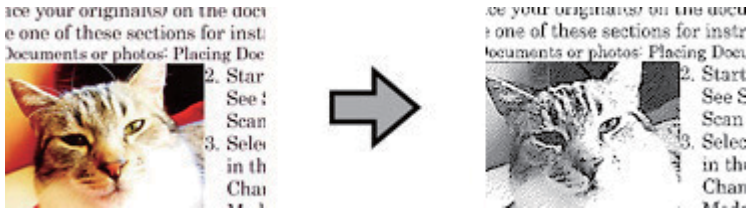
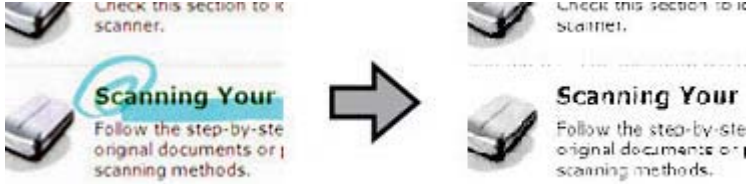
<p><b>Automatinė ekspozicija</b></p>	<p>Automatiškai optimizuoja vaizdo ekspoziciją. Automatiškai nustatomi išryškinimo, šešėlio ir gama spindulių parametrai. Ši funkcija yra visuomet įjungta visuose režimuose, išskyrus „<b>Professional</b>“ režimas. „<b>Professional</b>“ režimas patyrę vartotojai gali išjungti šią funkciją.</p> 
<p><b>Histogramos reguliavimas</b></p>	<p>Šiame režime siūloma atskiro išryškinimo, šešėlio ir gama spindulių reguliavimo grafinė sąsaja, taigi jūs galite reguliuoti vaizdų ryškumą, kontrastą ir spalvų balansą. Patyrusiems vartotojams, prieinama tik „<b>Professional</b>“ režimas režime.</p> 
<p><b>Signalų korekcija</b></p>	<p>Šiame režime siūloma atskiro tonų lygio reguliavimo grafinė sąsaja, taigi jūs galite kruopščiai reguliuoti vaizdų toną ir spalvų balansą, naudodamiesi tonų kreivėmis. Patyrusiems vartotojams, prieinama tik „<b>Professional</b>“ režimas režime.</p> 
<p><b>Vaizdo reguliavimas</b></p>	<p>Jūs galite reguliuoti <b>Šviesumas</b>, <b>Kontrastas</b>, <b>Grynis</b> ir <b>Spalvų balansas</b>, taigi tokiu būdu galite suderinti vaizdų ryškumą, kontrastą ir spalvas. Galima dirbant visais režimais, išskyrus <b>Automatinis režimas</b>. Patyrusiems vartotojams <b>Spalvų balansas</b> ir <b>Grynis</b> nustatymai prieinami tik „<b>Professional</b>“ režimas režime.</p> 
<p><b>Spalvų paletė</b></p>	<p>Pateikia grafinę sąsają, skirtą vidutinių tonų lygiams, tokiems kaip odos atspalviai, reguliuoti nepaveikiant išryškintų ir šešėlių sričių vaizde. Patyrusiems vartotojams, prieinama tik „<b>Professional</b>“ režimas režime.</p> 

## Nuskaitymas

<p><b>Kontūro aštrumas</b></p>	<p>Ijunkite, jei norite, kad vaizdo sričių kraštai būtų šviesesni, o bendras vaizdas ryškesnis. Prieinami dirbant <b>Raštinės režimas</b> ir „<b>Professional</b>“ režimas režimais. Dirbdami „<b>Professional</b>“ režimas režimu, jūs galite reguliuoti ryškumo lygį. Išjunkite šią funkciją, jei jums nereikia pabrėžti kraštų.</p> 
<p><b>Dulkių pašalinimas</b></p>	<p>Automatiškai pašalina dulkių žymes iš originalių dokumentų. <b>Dulkių pašalinimas</b> rezultatų nesimato peržiūroje – jie matomi tik nuskaitytame vaizde. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b> ir „<b>Professional</b>“ režimas režimais.</p> 
<p><b>Spalvų atkūrimas</b></p>	<p>Automatiškai atkuria išblukusias nuotraukų spalvas. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b> ir „<b>Professional</b>“ režimas režimais.</p> 
<p><b>Fono apšvietimo korekcija</b></p>	<p>Paryškina šešėlius nuotraukose, kuriose yra per daug foninės šviesos. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b> ir „<b>Professional</b>“ režimas režimais. Dirbdami „<b>Professional</b>“ režimas režimu, jūs galite reguliuoti foninės šviesos lygį.</p> 

## Nuskaitymas

### Vaizdo koregavimo funkcijos dokumentams

<p><b>Muarų pašalinimas</b></p>	<p>Nuima raibuliuojančią struktūrą, kuri gali atsirasti vaizdo srityse su nedideliu šešėliu, pvz., odos atspalviuose. Taip pat pagerina rezultatus, nuskaitant žurnalo ar laikraščio nuotraukas, kurių pirminio spausdinimo metu buvo naudojamas rastras. Muarų šalinimo rezultatų nesimato peržiūroje, tik nuskaitytame vaizde. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b>, <b>Raštinės režimas</b> ir <b>„Professional“ režimas</b> režimais. Dirbdami <b>„Professional“ režimas</b> režimu, jūs galite pasirinkti originalaus dokumento tipą.</p> 
<p><b>Teksto patobulinimas</b></p>	<p>Pagerina teksto atpažinimą, kai nuskaityti tekstų dokumentai. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b> ir <b>Raštinės režimas</b> režimais.</p> 
<p><b>Autom. srities segmentavimas</b></p>	<p>Atskiriant tekstą nuo grafikos, juodi ir balti vaizdai padaromi ryškesni, o teksto atpažinimas tampa tikslesniu. Prieinami dirbant <b>Paprastas režimas</b> ir <b>Raštinės režimas</b> režimais.</p> 
<p><b>Išmesti</b></p>	<p>Pasirinktos spalvos pašalinimas Prieinami dirbant <b>Raštinės režimas</b> ir <b>„Professional“ režimas</b> režimais.</p> 

## Nuskaitymas

<b>Spalvos stiprinimas</b>	Pasirinktos spalvos patamsinimas Prieinami dirbant <b>Raštinės režimas</b> ir „ <b>Professional</b> “ režimas režimais.  
----------------------------	---

### Susijusi informacija


- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33

---

## Nuskaitymas naudojant Easy Photo Scan

Nuskaite pradinį dokumentą ir patikrinę vaizdą su šia programa galėsite atlikti įvairias užduotis, pvz., redaguoti vaizdą, siūsti jį el. paštu arba įkelti į debesies paslaugą. Išsamesnės informacijos apie Easy Photo Scan rasite žinyne.

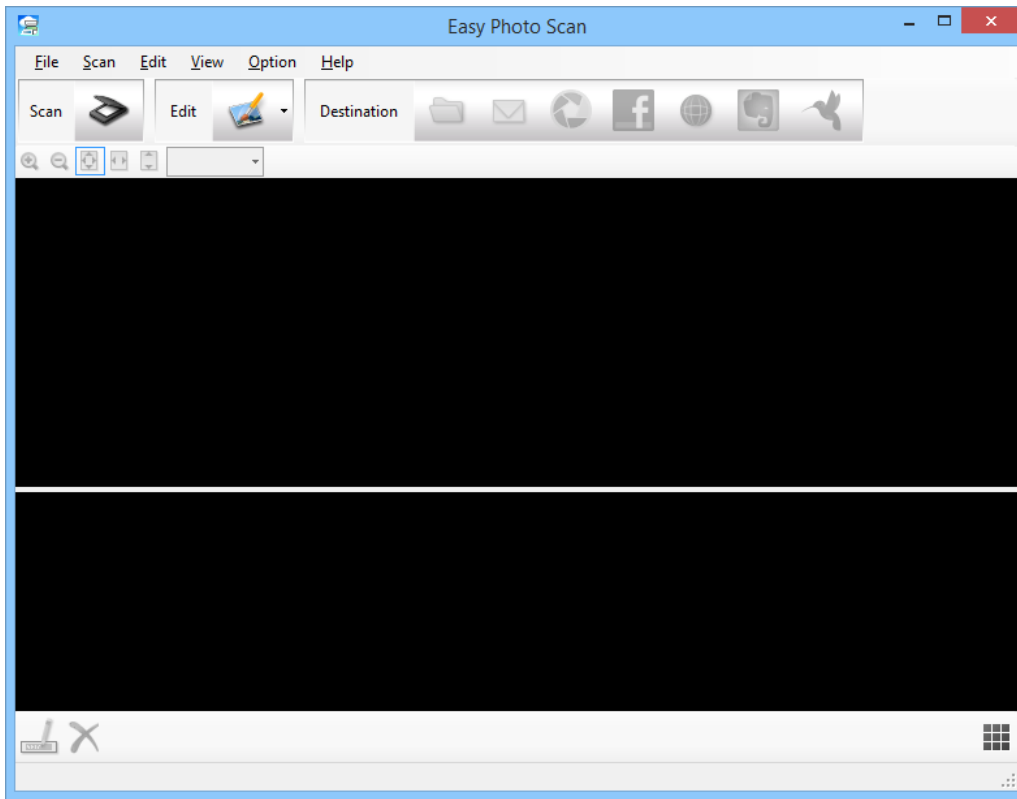
1. Norėdami paleisti Easy Photo Scan atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.


- Įjungimas iš skaitytuvo  
Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.
- „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Easy Photo Scan**.
- „Mac OS X“  
Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > Easy Photo Scan**.

## Nuskaitymas

**Pastaba:**

Skaitytuvą, kurį norite naudoti, jums gali tekti pasirinkti iš skaitytuvų sąrašo.

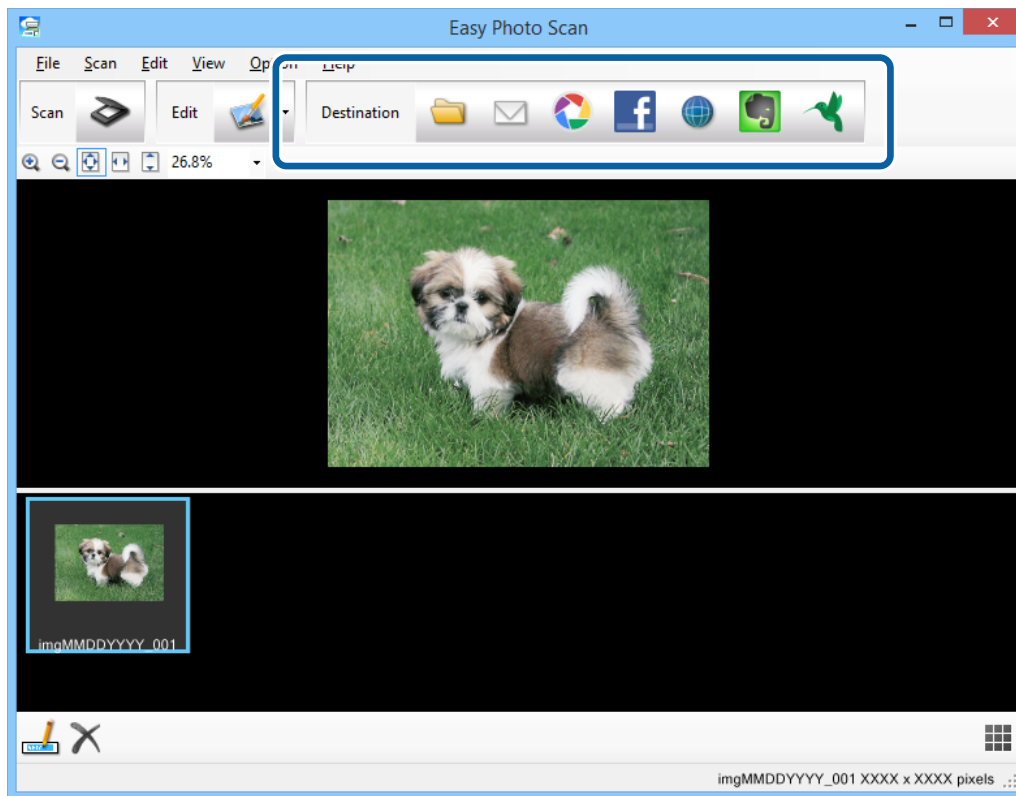


2. Padėkite originalų dokumentą.
3. Spustelėkite , esantį Easy Photo Scan pagrindiniame lange.  
Parodomas EPSON Scan langas.
4. Atlikite reikiamus nustatymus, o tuomet spustelėkite **Nuskaityti**.  
Išsamesnės informacijos apie nuskaitymo metodus ieškokite EPSON Scan žinyne.
5. Jei „EPSON Scan“ langas po nuskaitymo neuždaromas, spustelėkite **Uždaryti**.  
Nuskaitytas dokumentas rodomas Easy Photo Scan.
6. Peržiūrėkite nuskaitytus vaizdus ir prireikus pageduokite.



## Nuskaitymas

7. Baigę tikrinti vaizdą, spustelėkite kurią nors paskirties vietos piktogramą.



Atsižvelgiant į pasirinktą piktogramą, parodomas parametrų įrašymo arba siuntimo langas.

**Pastaba:**

- Jei norite įkelti vaizdą į debesies paslaugą, turite iš anksto nustatyti jūsų turimą debesies paslaugos paskyrą.
- Jeigu kaip paskirties vietą norite naudoti „Evernote“, prieš naudodamiesi šia funkcija atsisiųskite „Evernote“ programą iš „Evernote Corporation“ svetainės ir ją įdiekite.

8. Lange atlikite reikiamus nustatymus, o tuomet spustelėkite **Send** arba **OK**.
9. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Atsižvelgiant į jūsų pasirinktą funkciją, nuskaitytas vaizdas įrašomas į aplanką, prisegamas prie el. laiško, įkeliamas į debesies paslaugą ir pan.

### Susijusi informacija

- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas“ puslapyje 15
- ➔ „Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan“ puslapyje 23
- ➔ „Taikomosios programos informacija“ puslapyje 54


---

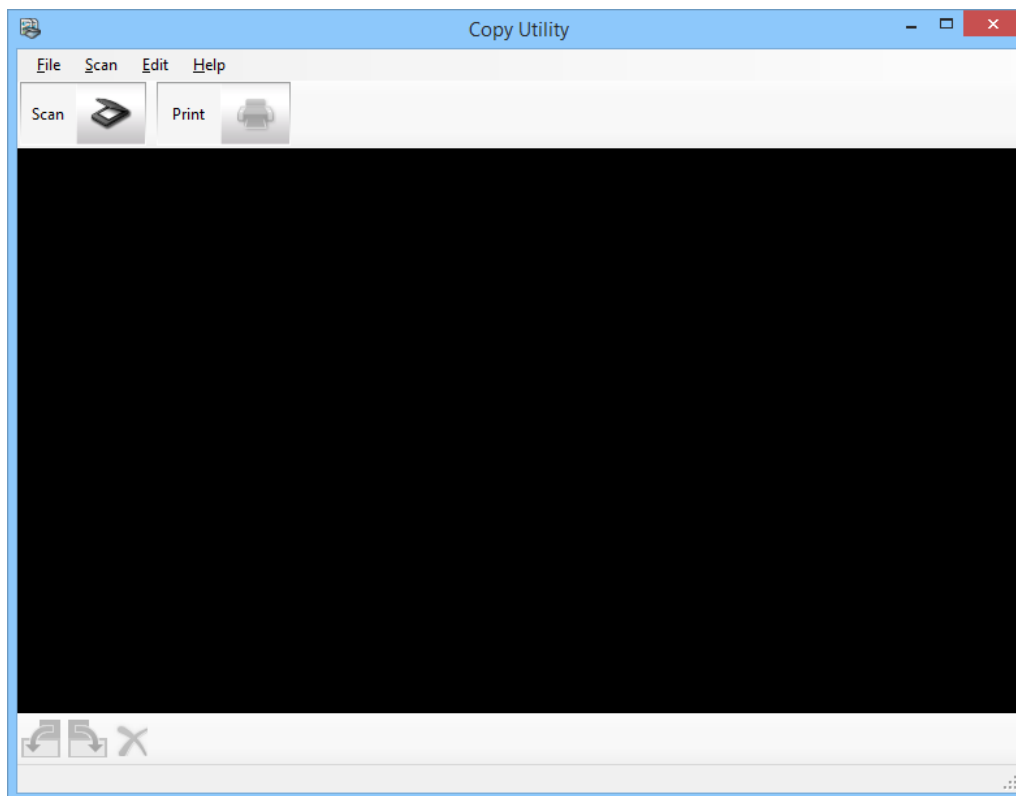
## Specialių projektų nuskaitymas

### Skaitytuvo naudojimas kopijavimui

Skaitytuvą su prie kompiuterio prijungtu spausdintuvu galite naudoti taip, kaip naudotumėte kopijavimo aparatą.

## Nuskaitymas

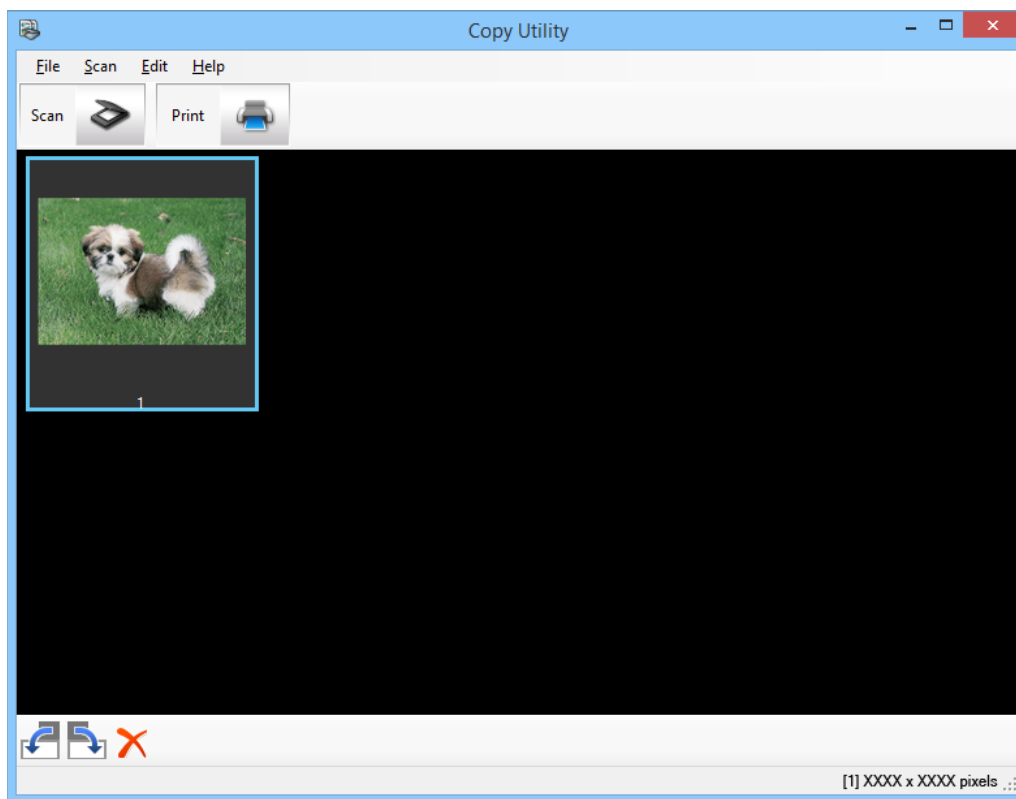
1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.  
Parodomi langai Copy Utility ir EPSON Scan.




3. Nuskaitykite dokumentą.  
Išsamesnės informacijos apie nuskaitymą ieškokite EPSON Scan žinyne.

## Nuskaitymas

4. Jei „EPSON Scan“ langas po nuskaitymo neuždaromas, spustelėkite **Uždaryti**.  
Nuskaitytas vaizdas parodomas pagrindiniame Copy Utility lange.



5. Patikrinkite šį nuskaitytą vaizdą ir, jei reikia, pasukite, naudodamiesi miniatiūrų priemone.
6. Baigę tikrinti vaizdą, spustelėkite  .  
Parodomas spausdinimo parametrų langas.
7. Nurodykite reikiamus elementus ir spustelėkite **Print**, kad atspausdintumėte vaizdą.  
Nuskaitytas vaizdas atspausdinamas.

### Susijusi informacija

- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas“ puslapyje 15
- ➔ „Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan“ puslapyje 23
- ➔ „Taikomosios programos informacija“ puslapyje 54

## Nuskaitymas į PDF failą

Naudodami EPSON Scan, galite kurti PDF failą, pasižymintį tokiomis funkcijomis.

- Kelių dokumento puslapių nuskaitymas į vieną PDF failą:  
galite nuskaityti kelis dokumento puslapius ir įrašyti juos į vieną PDF failą.
- Paieškai tinkamo PDF failo kūrimas (tik „Windows“):  
galite kurti PDF failą su paieškos funkcija, taip galėsite ieškoti faile žodžių.

## Nuskaitymas

- ❑ Puslapių skaičiaus viename PDF faile nurodymas:


galite nurodyti didžiausią puslapių skaičių, kuris gali būti patalpintas į vieną PDF failą. Pavyzdžiui, jei nuskaitytote 20 puslapių dokumentą ir nurodote, kad puslapių skaičius viename PDF dokumente turi būti 4, tuomet automatiškai sukuriama 5 PDF failai.

Šiuos nuskaitymus galite atlikti **Failo išsaugojimo nustatymai** lange EPSON Scan programoje. Nurodymus rasite EPSON Scan žinyne.

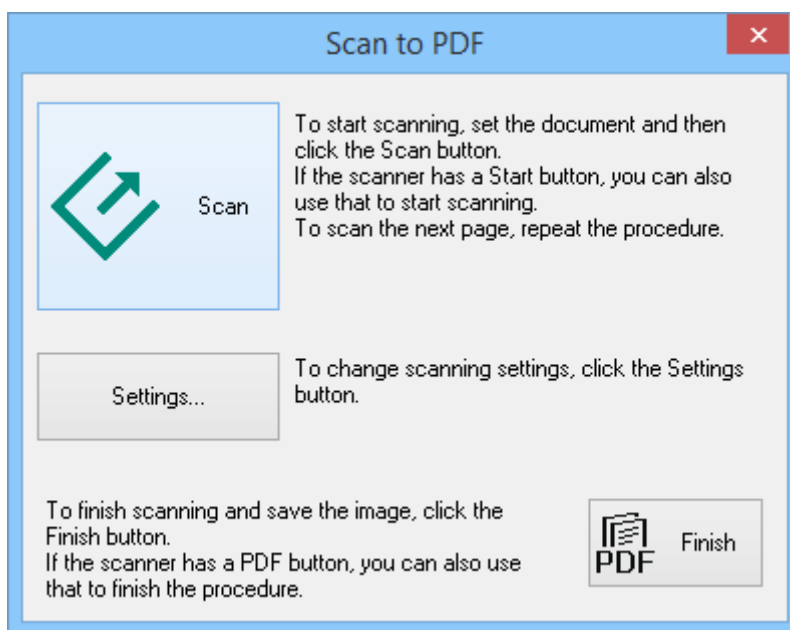
### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan” puslapyje 23
- ➔ „Taikomosios programos informacija” puslapyje 54

## Nuskaitymas į PDF failą naudojant PDF mygtuką

1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

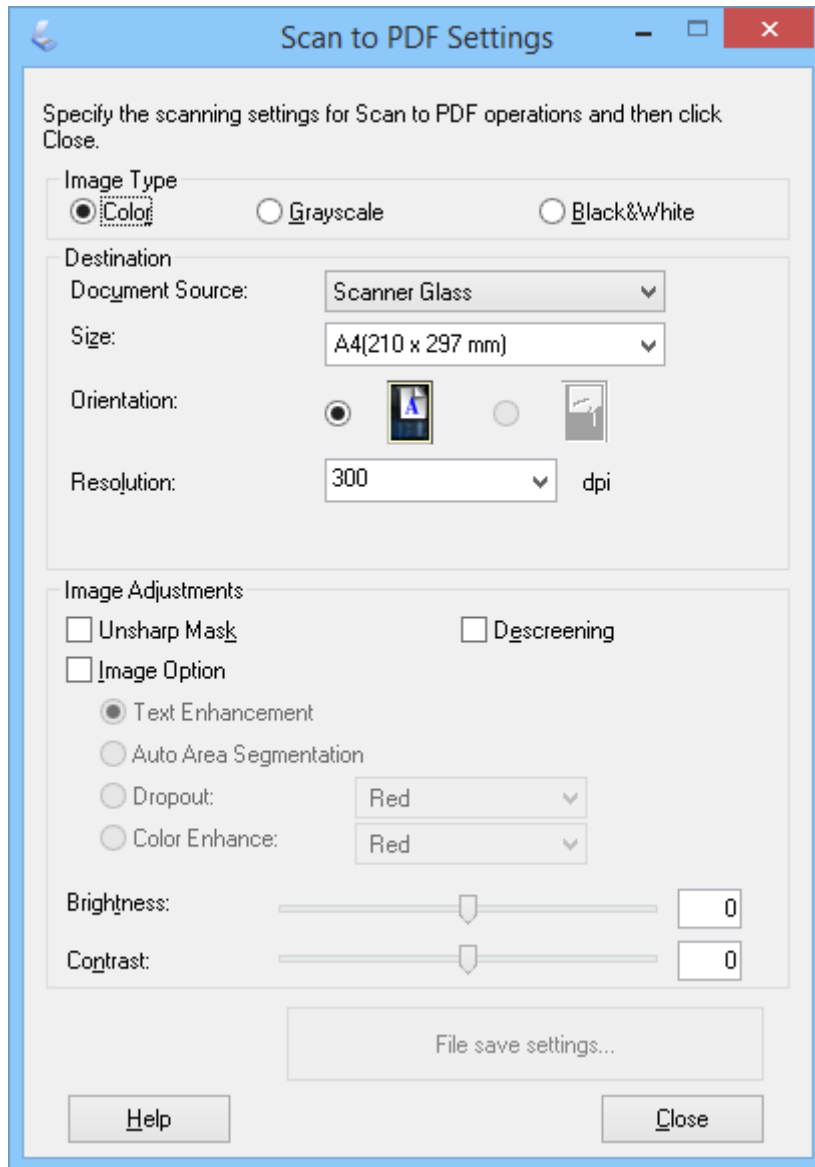
Parodomas **Nuskaityti į PDF** langas.



## Nuskaitymas

3. Spustelėkite **Nustatymai**.

Parodomas **Nusk. į PDF nustat.** langas.

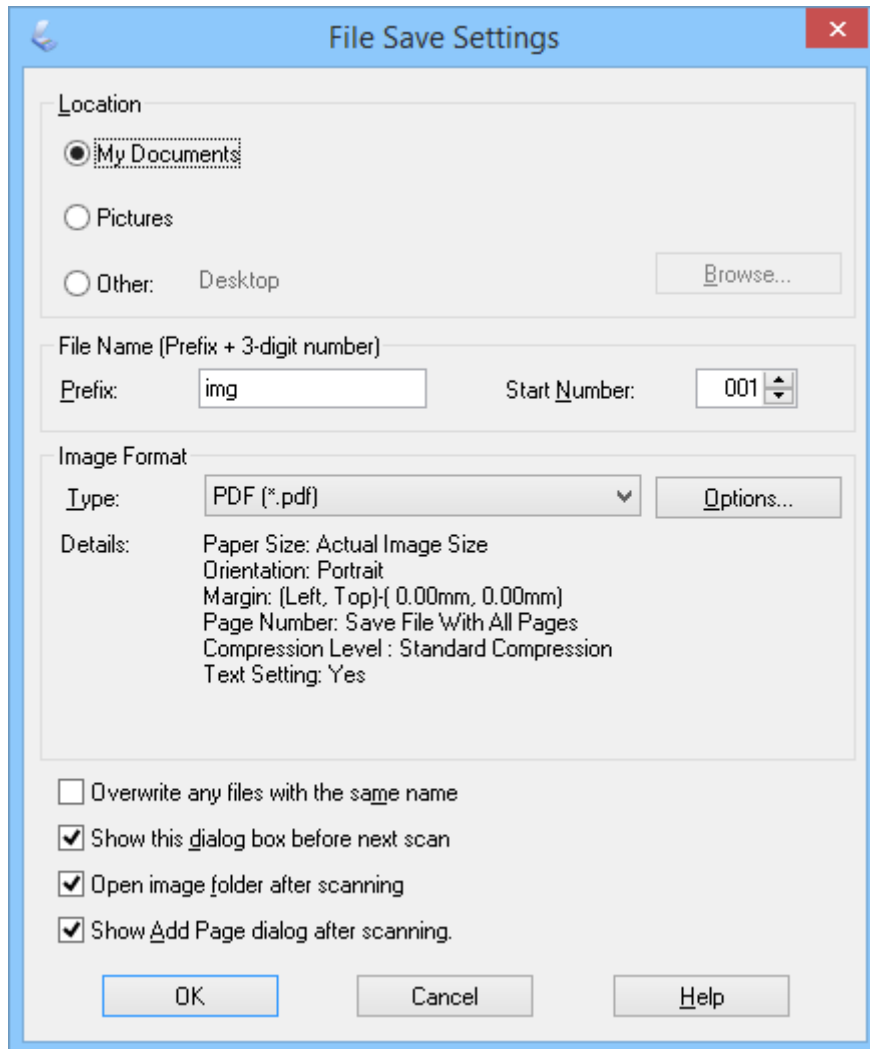


4. Atlikite reikiamus nustatymus.

## Nuskaitymas

### 5. Spustelėkite **Failo išsaugojimo nustatymai**.

Esami parametrai **Popier. formatas**, **Padėtis**, **Paraštė** ir kiti parametrai rodomi lange **Failo išsaugojimo nustatymai**.

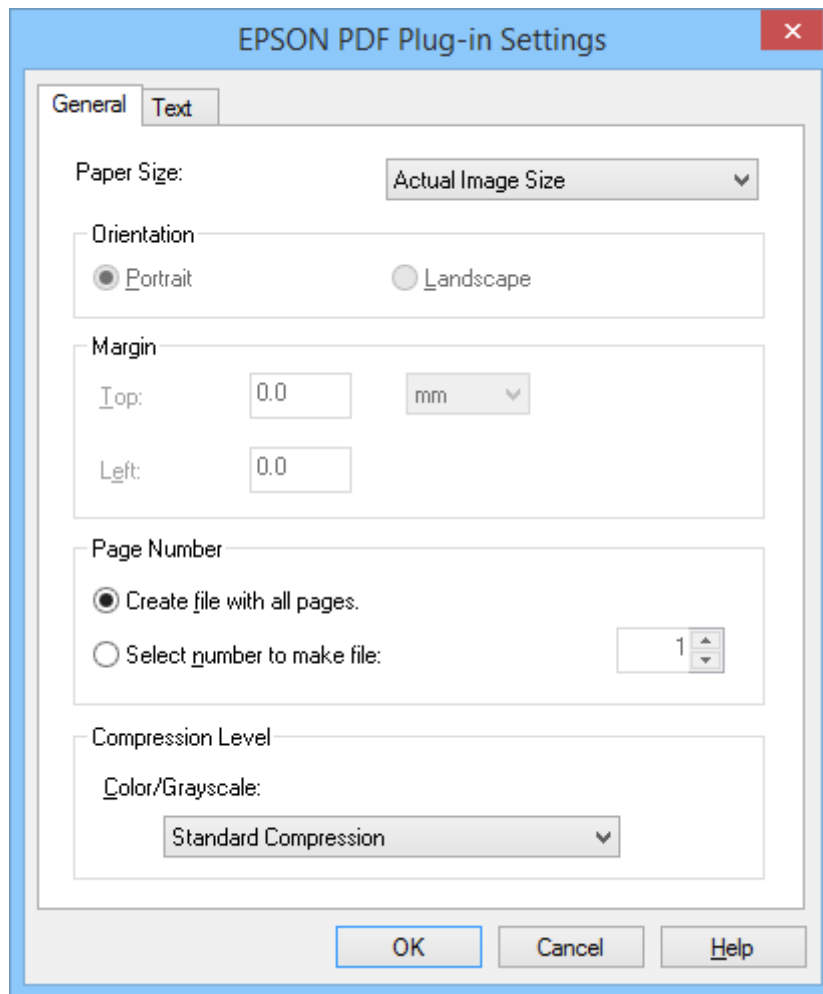


**Pastaba:**

Jeigu Rodyti dialogą Pridėti puslapį po nuskaitymo. yra išvalytas Failo išsaugojimo nustatymai lange, Puslapio pridėjimo patvirtinimas langas nerodomas, o EPSON Scan automatiškai išsaugo dokumentą.

## Nuskaitymas


6. Jei norite pakeisti bet kurį iš esamų PDF parametrų, spustelėkite **Parinktys**.





7. Nustatykite būtinus PDF failo, kurį norite sukurti, parametrus.

- Jeigu iš visų nuskaitytų puslapių norite sukurti vieną PDF failą, spustelėkite **Kurti failą su visais psl.** skirtuke **Bendras**.
- Jeigu iš nuskaitytų puslapių grupių norite sukurti kelis PDF failus, pasirinkite **Parinkti sk. failui kurti** skirtuke **Bendras** ir numerio langelyje įveskite puslapių skaičių, kurio pageidaujate kiekviename faile. Pvz., jeigu nuskaitydami 20 puslapių originalų dokumentą įveskite 4, jeigu norite sukurti 5 PDF failus po 4 puslapius.
- Jeigu norite sukurti paieškai tinkamą PDF failą, pasirinkite **Kurti PDF, kuriame galima ieškoti** skirtuke **Tekstas** ir pasirinkite vieną OCR programą, kaip **OCR programa** (jeigu jų yra kelios), o tuomet nurodykite originalaus dokumento kalbą. Ši funkcija prieinama tik „Windows“ vartotojams.

Išsamesnės informacijos apie kitus parametrus ieškokite EPSON Scan žinyne.

8. Spustelėkite **GERAI**, jeigu norite užverti **EPSON PDF papildinio nustatymai** langą.
9. Atlikite visus kitus failo išsaugojimo nustatymus ir spustelėkite **GERAI**.
10. Spustelėkite **Uždaryti**, jeigu norite užverti **Nusk. į PDF nustat.** langą, o tuomet spustelėkite **Nuskaityti** arba paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

## Nuskaitymas

11. Jei nuskaitytote kelis puslapius, pakeiskite pirmąjį ant skaitytuvo stiklo padėtą puslapį antru ir spustelėkite **Nuskaityti** arba paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką. Kartokite šį veiksmą su kiekvienu dokumento puslapiu.
12. Spustelėkite **Baigti** arba paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.  
Jūsų dokumentas išsaugomas kaip PDF failas aplanke **Vaizdai** arba **Mano vaizdai**, arba jūsų pasirinktoje vietoje lange **Failo išsaugojimo nustatymai**.

### Susijusi informacija

- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku” puslapyje 21


## Nuskaitymas į debesies paslaugą ar kitas paskirties vietas

Naudodamiesi Easy Photo Scan, jūs galite nuskaityti originalius dokumentus arba nuotraukas ir įrašyti į aplanką, prisegti prie el. laiško, įkelti į kitas paskirties vietas, tokias kaip nuotraukų bendrinimo paslaugos, tinklo serveriai arba internetinės saugyklos.

### **Pastaba:**

- Jei norite įkelti vaizdą į debesies paslaugą, turite iš anksto nustatyti jūsų turimą debesies paslaugos paskyrą.
- Jeigu kaip paskirties vietą norite naudoti „Evernote“, prieš naudodamiesi šia funkcija atsisiųskite „Evernote“ programą iš „Evernote Corporation“ svetainės ir ją įdiekite.

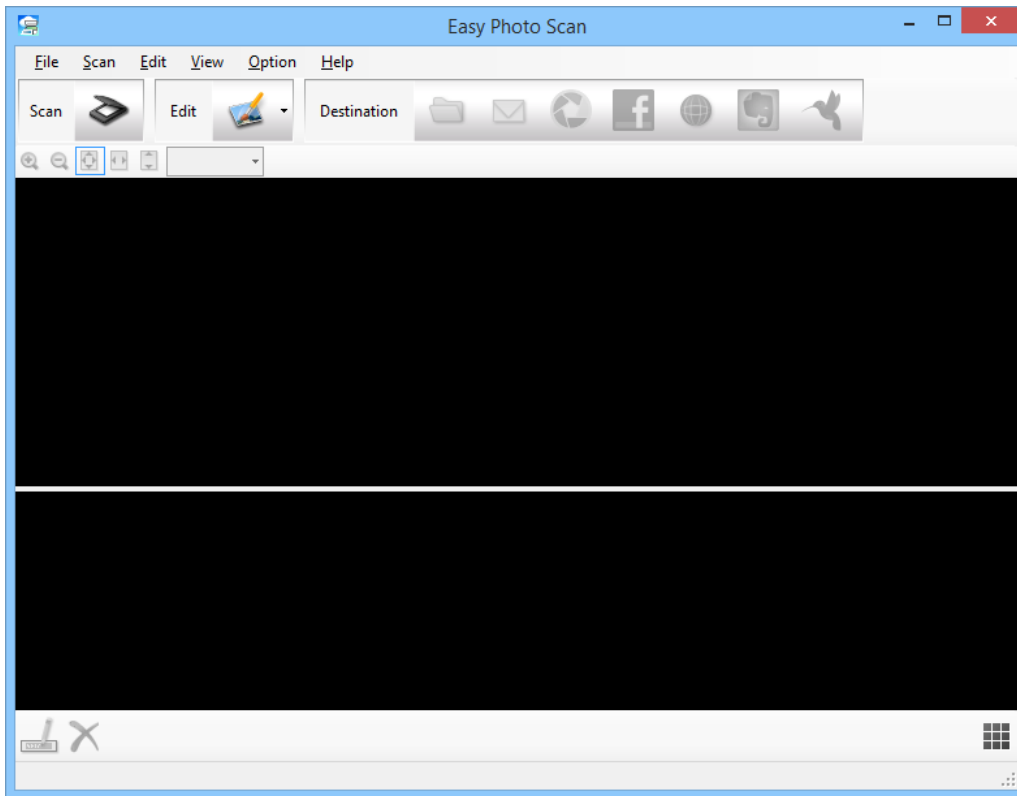
## Nuskaitymas į debesies paslaugą ar kitas paskirties vietas, naudojant Easy Photo Scan




1. Padėkite originalų dokumentą.
2. Norėdami paleisti Easy Photo Scan atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
  - Ijungimas iš skaitytuvo  
Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
  - Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Easy Photo Scan**.
  - „Mac OS X“



## Nuskaitymas

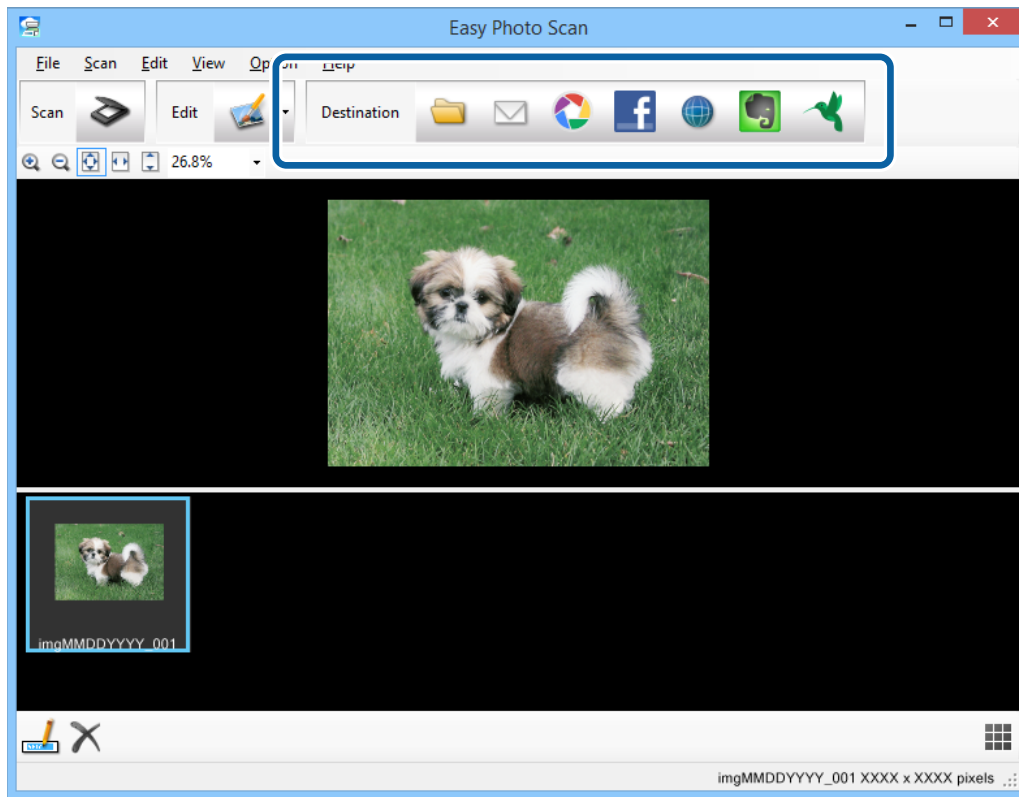
Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > Easy Photo Scan.**



3. Spustelėkite .  
Paleidžiama EPSON Scan.
4. Norėdami nuskaityti originalų dokumentą, spustelėkite **Nuskaityti**, esantį EPSON Scan lange.
5. Jei „EPSON Scan“ langas po nuskaitymo neuždaromas, spustelėkite **Uždaryti**.  
Nuskaitytas vaizdas rodomas Easy Photo Scan lange drauge su automatiškai sukurtu pavadinimu. Failo pavadinimą galite redaguoti, pasirinkdami ekrano apačioje esančią vaizdo miniatiūrą ir spustelėję .
6. Jei norite redaguoti šį nuskaitytą vaizdą, spustelėkite  ir pasirinkite vieną iš rodomų variantų.  
Išsamesnės informacijos apie vaizdo redagavimo parinktis ieškokite Easy Photo Scan žinyne.
7. Pirmiau apibūdintus veiksmus pakartokite kiekvienai nuotraukai ar dokumentui, kuriuos norite siųsti arba įkelti.

## Nuskaitymas

8. Nuskaitę visas nuotraukas arba dokumentus, kuriuos norite siųsti arba įkelti, spustelėkite kurią nors paskirties vietos piktogramą.



Parodomas parametrų įrašymo arba siuntimo langas.

9. Įveskite informaciją, kurios reikia paskirties vietai nustatyti.
10. Patikslinkite įrašymo parametrus ir, atsižvelgdami į paskirties vietą, spustelėkite **OK** arba **Send**.  
Jūsų nuskaityti vaizdai nusiunčiami arba įrašomi į nurodytą paskirties vietą.

### Susijusi informacija

- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Nuskaitymas skaitytuvo mygtuku” puslapyje 21
- ➔ „Taikomosios programos informacija” puslapyje 54

# Techninė priežiūra

## Skaitytuvo valymas

Kad jūsų skaitytuvas būtų optimalios darbinės būklės, periodiškai jį valykite laikydamiesi toliau nurodytos procedūros.

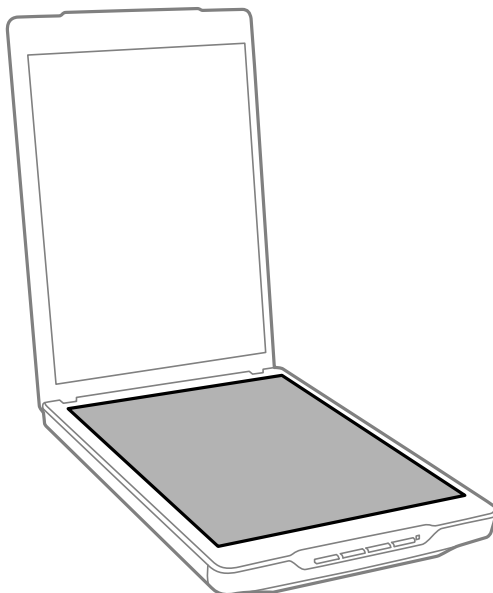


**Svarbu:**

- Valydami skaitytuvą niekada nenaudokite alkoholio, skiediklio ir kokio koroziją sukeliančio tirpiklio. Šios cheminės medžiagos gali pažeisti skaitytuvo komponentus ir jo korpusą.
- Būkite atsargūs, kad neišpiltumėte skysčio į skaitytuvo mechanizmą arba ant jo elektroninių komponentų. Taip gali būti negrįžtamai pažeistas mechanizmas ir grandynas.
- Nepurkškite į skaitytuvą jokių tepimo priemonių.
- Niekada neatidarykite skaitytuvo korpuso.

1. Atjunkite USB laidą nuo skaitytuvo.
2. Išvalykite išorinę korpuso dalį šluoste, sudrėkinta švelniai veikiančiu valikliu ir vandeniu.
3. Jei skaitytuvo stiklas susitepė, nuvalykite jį minkšta sausa šluoste.

Jei stiklo paviršius suteptas tepalu arba kokia nors kitokia sunkiai pašalinama medžiaga, norėdami ją pašalinti panaudokite šiek tiek stiklo valiklio ir minkšto audeklo šluostę. Nušluostykite visą likusį skystį.



## Techninė priežiūra

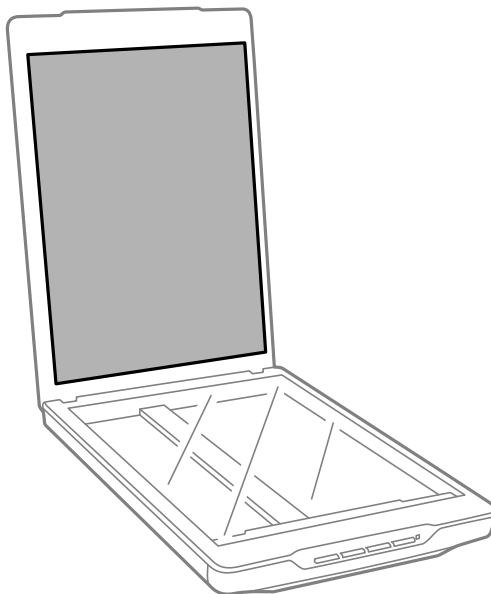


### **Svarbu:**

- ❑ *Stipriai nespauskite skaitytuvo stiklo paviršiaus.*
- ❑ *Būkite atsargūs, kad neįbrėžtumėte ir nepažeistumėte skaitytuvo stiklo. Kai jį valote, nenaudokite kietų arba braižančių šepetėlių. Pažeidus stiklo paviršių gali pablogėti nuskaitymo kokybė.*
- ❑ *Nepurškite stiklo valiklio tiesiai ant skaitytuvo stiklo paviršiaus.*

4. Jei dokumentų skydelis susitėpė, nuvalykite jį minkšta sausa šluoste.

Jei dokumentų skydelis labai purvinas, švelniu valikliu ir vandeniu sudrėkinkite švelnią šluostę, gerai ją išgręžkite ir nuvalykite likusias dėmes. Po to, dokumentų skydelį nuvalykite minkšta sausa šluoste.



### **Susijusi informacija**

➔ [„Dalių pavadinimai ir funkcijos” puslapyje 10](#)

---

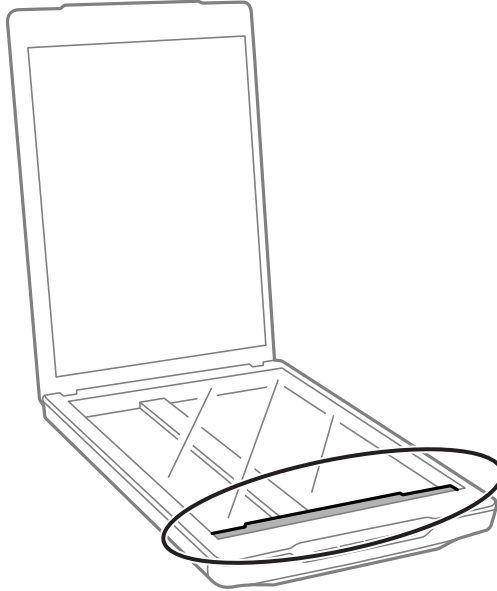
## **Skaitytuvo gabenimas**

Jeigu jums reikia nugabenti skaitytuvą tam tikru atstumu, vadovaukitės skaitytuvo pakuotės apačioje pateiktais nurodymais.

## Techninė priežiūra

1. Įsitinkite, kad vežimėlis yra pradinėje padėtyje priekinėje skaitytuvo pusėje.

Jei vežimėlis yra ne pradinėje padėtyje, USB laidu prijunkite skaitytuvą prie kompiuterio, skaitytuvą įjunkite ir palaukite, kol vežimėlis bus perkeltas į pradinę padėtį.



2. Atjunkite USB laidą nuo skaitytuvo.
3. Uždėkite pakavimo medžiagas, kurios buvo pateiktos kartu su skaitytuvu, tada vėl supakuokite skaitytuvą į jo originalią dėžę arba panašią dėžę, prie kurios skaitytuvas būtų gerai prigludęs.



**Svarbu:**

- Jei skaitytuvas supakuotas netinkamai, gabenimo metu patiriama vibracija ir smūgiai gali jį sugadinti.*
- Transportuodami skaitytuvo neapverskite.*

### Susijusi informacija

➔ [„Dalių pavadinimai ir funkcijos” puslapyje 10](#)

# Taikomosios programos informacija

---

## EPSON Scan


Ši taikomoji programa leidžia jums valdyti visus nuskaitymo aspektus. Ją galite naudoti kaip atskirą nuskaitymo programą arba kaip skaitytuvo tvarkyklę. Išsamios informacijos apie taikomosios programos naudojimą ieškokite „EPSON Scan“ žinyne.

**Pastaba:**

Galite naudoti EPSON Scan drauge su kita su TWAIN suderinama nuskaitymo programa.

## EPSON Scan paleidimas

- Įjungimas iš skaitytuvo

Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.

- „Mac OS X“

Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > EPSON Scan**.

**Pastaba:**

- EPSON Scan nepalaiko „Mac OS X“ greitojo naudotojų keitimo funkcijos. Išjunkite greitojo naudotojų keitimo funkciją.

- EPSON Scan galima naudoti tik „Intel“ programoms („Mac OS X v10.6“ vartotojams).

## Prieiga prie EPSON Scan žinyno

Spustelėkite **Žinynas** EPSON Scan programoje.

### Susijusi informacija

- ➔ [„Nuskaitymas, naudojant EPSON Scan“ puslapyje 23](#)


---

## Easy Photo Scan

Easy Photo Scan leidžia jums atlikti įvairias užduotis, pvz., redaguoti vaizdą, įrašyti vaizdą, siųsti jį el. paštu arba įkelti į debesies paslaugą. Kelis puslapius galite įrašyti kaip vieną TIFF formato failą. Išsamios informacijos apie taikomosios programos naudojimą ieškokite „Easy Photo Scan“ žinyne.

## Easy Photo Scan paleidimas

- Įjungimas iš skaitytuvo

Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

## Taikomosios programos informacija

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Easy Photo Scan**.

- „Mac OS X“

Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > Easy Photo Scan**.

## Prieiga prie Easy Photo Scan žinyno

Meniu juostoje pasirinkite Help.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas naudojant Easy Photo Scan“ puslapyje 39
- ➔ „Nuskaitymas į debesies paslaugą ar kitas paskirties vietas“ puslapyje 48


---

## Copy Utility

Skaitytuvą su prie kompiuterio prijungtu spausdintuvu galite naudoti taip, kaip naudotumėte kopijavimo aparatą. Išsamios informacijos apie taikomosios programos naudojimą ieškokite „Copy Utility“ žinyne.

## Copy Utility paleidimas

- Įjungimas iš skaitytuvo

Paspauskite ant skaitytuvo esantį  mygtuką.

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > Copy Utility**.

- „Mac OS X“

Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > Copy Utility**.

## Prieiga prie Copy Utility žinyno

Meniu juostoje pasirinkite Help.

### Susijusi informacija

- ➔ „Skaitytuvo naudojimas kopijavimui“ puslapyje 41

---

## Epson Event Manager

Galite nustatyti, kad programa Epson Event Manager būtų atveriamą skaitytuvo mygtukais, taigi projektai būtų nuskaitomi dar greičiau. Išsamios informacijos apie taikomosios programos naudojimą ieškokite „Epson Event Manager“ žinyne.

### Epson Event Manager paleidimas

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > EPSON Software > Event Manager**.
- „Mac OS X“  
Pasirinkite **Finder > Go > Applications > EPSON Software > Event Manager**.

### Prieiga prie Epson Event Manager žinyno

- „Windows“  
Spustelėkite viršutiniame dešiniajame lango kampe esantį ?.
- „Mac OS X“  
Spauskite meniu juostoje esantį žinyno meniu ir pasirinkite **Epson Event Manager Help**.

#### Susijusi informacija

➔ [„Numatytųjų skaitytuvo mygtukų parametrų keitimas“ puslapyje 22](#)

---

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater – tai programa, kuri tikrina, ar internete nėra naujų ar atnaujintų programų ir jas įdiegia.

Ja naudodamiesi jūs galite atnaujinti ir šį skaitytuvo naudotojo vadovą.

### EPSON Software Updater paleidimas

- „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.
- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > EPSON Software > EPSON Software Updater**.
- „Mac OS X“  
Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > EPSON Software Updater**.



---

## Taikomųjų programų patikrinimas ir įdiegimas

Tam, kad galėtumėte naudotis šiame vartotojo vadove aprašytais funkcijomis, jums reikia įdiegti toliau apibūdintas taikomas programas.

- EPSON Scan
- Easy Photo Scan
- Copy Utility
- Epson Event Manager
- EPSON Software Updater

### Taikomųjų programų tikrinimas „Windows“ sistemoje

1. Atverkite **valdymo skydą**.
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pasirinkite **Darbalaukis > Nustatymai > Valdymo skydas**.
  - Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas**.
2. Atverkite **Pašalinti programą** (arba **Pridėti arba šalinti programas**).
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows 7“ / „Windows Vista“  
Pasirinkite **Pašalinti programą** kategorijoje **Programos**.
  - „Windows XP“  
Spustelėkite **Pridėti arba šalinti programas**.
3. Patikrinkite esamu metu įdiegtų programų sąrašą.

### Programų tikrinimas „Mac OS X“ sistemoje

1. Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software**.
2. Patikrinkite esamu metu įdiegtų programų sąrašą.

### Programų įdiegimas

Reikalingas programą galite įdiegti, vadovaudamiesi toliau išdėstytais nurodymais.

**Pastaba:**

- Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis. Jei kompiuteris jus paragins, įveskite administratoriaus slaptažodį.*
- Prieš iš naujo įdiegdami programas, pirmiausia turite jas pašalinti.*

1. Uždarykite visas atidarytas programas.

## Taikomosios programos informacija

- Įdiegdami EPSON Scan, laikinai atjunkite skaitytuvą ir kompiuterį.

**Pastaba:**

Nejunkite skaitytuvo ir kompiuterio, kol nebus nurodyta tai padaryti.

- Įdiekite programą, vadovaudamiesi šioje svetainėje toliau pateiktais nurodymais.

<http://epson.sn>

**Pastaba:**

„Windows“ operacinėje sistemoje galite naudoti drauge su skaitytuvu pristatomą programinės įrangos diską.

---

## Taikomųjų programų šalinimas

Sprendžiant tam tikras problemas arba naujovinant operacinę sistemą gali tekti pašalinti ir iš naujo įdiegti taikomąsias programas. Prisijunkite prie kompiuterio administratoriaus teisėmis. Jei kompiuteris jus paragins, įveskite administratoriaus slaptažodį.

### Taikomųjų programų šalinimas „Windows“ sistemoje

- Uždarykite visas atidarytas programas.
- Atjunkite jungiamąjį skaitytuvo laidą nuo kompiuterio.
- Atverkite valdymo skydą
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pasirinkite **Darbalaukis > Nustatymai > Valdymo skydas**.
  - Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Valdymo skydas**.
- Atverkite **Pašalinti programą** (arba **Pridėti arba šalinti programas**).
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows 7“ / „Windows Vista“  
Pasirinkite **Pašalinti programą** kategorijoje **Programos**.
  - „Windows XP“  
Spustelėkite **Pridėti arba šalinti programas**.
- Pasirinkite programą, kurią norite pašalinti.
- Programų pašalinimas
  - „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows 7“ / „Windows Vista“  
Spustelėkite **Pašalinti / keisti** arba **Pašalinti**.
  - „Windows XP“  
Spustelėkite **Keisti / pašalinti** arba **Pašalinti**.

**Pastaba:**

Jei rodomas vartotojo abonemento valdymo langas, spustelėkite „Tęsti“.

## Taikomosios programos informacija

7. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.


**Pastaba:**

Gali būti parodytas pranešimas, raginantis iš naujo paleisti kompiuterį. Tokiu atveju įsitikinkite, kad pažymėta **Noriu nedelsiant paleisti kompiuterį iš naujo**, ir spustelėkite **Baigti**.

## Taikomųjų programų pašalinimas „Mac OS X“ sistemoje

**Pastaba:**

Įsitikinkite, kad įdiegta programa EPSON Software Updater.

1. Naudodamiesi EPSON Software Updater atsisiųskite šalinimo programą.  
Po to, kai vieną kartą atsisiųsite šalinimo programą, jos nebereikės atsisiųsti kaskart, kai norėsite šalinti programą.
2. Atjunkite jungiamąjį skaitytuvo laidą nuo kompiuterio.
3. Norėdami pašalinti skaitytuvo tvarkyklę, pasirinkite **System Preferences** iš meniu  > **Printers & Scanners** (arba **Print & Scan**, **Print & Fax**) ir iš pateikto skaitytuvų sąrašo pašalinkite skaitytuvą.
4. Uždarykite visas atidarytas programas.
5. Pasirinkite **Finder** > **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **Uninstaller**.
6. Pasirinkite programą, kurią norite pašalinti, ir spustelėkite „Pašalinti“.



**Svarbu:**

Šalinimo programa iš kompiuterio pašalins visas „Epson“ skaitytuvų tvarkykles. Jeigu naudojate kelis „Epson“ skaitytuvus, bet norite pašalinti tik kai kurias tvarkykles, pirmiausia pašalinkite jas visas, o tuomet reikiamas skaitytuvų tvarkykles įdiekite iš naujo.

**Pastaba:**

Jeigu sąrašė nerandate programos, kurią norite pašalinti, galite ją pašalinti, naudodamiesi šalinimo programa. Tokiu atveju pasirinkite **Finder** > **Go** > **Applications** > **Epson Software**, pasirinkite programą, kurią norite pašalinti, ir nuvilkite ant piktogramos „Šiuokšlės“.

### Susijusi informacija

➔ „EPSON Software Updater“ puslapyje 56

---

## Programų atnaujinimas

Atnaujindami taikomąsias programas, jūs galite išspręsti tam tikras problemas, pagerinti esamas funkcijas arba pridėti naujų. Įsitikinkite, kad naudojate naujausias taikomųjų programų versijas.

1. Įsitikinkite, kad skaitytuvas sujungtas su kompiuteriu, o kompiuteris prijungtas prie interneto.
2. Paleiskite EPSON Software Updater ir atnaujinkite taikomąsias programas.
  - ☐ „Windows 8.1“ / „Windows 8“  
Pagrindiniame ieškos mygtuke įveskite programos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

## Taikomosios programos informacija

- Išskyrus „Windows 8.1“ / „Windows 8“

Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Epson Software > EPSON Software Updater**.

- „Mac OS X“

Pasirinkite **Finder > Go > Applications > Epson Software > EPSON Software Updater**.



**Svarbu:**

*Atnaujinimo metu neišjunkite kompiuterio arba skaitytuvo.*

**Pastaba:**

*Jeigu sąraše nerandate programos, kurią norite atnaujinti, galite ją atnaujinti, naudodamiesi EPSON Software Updater. Naujausios taikomųjų programų versijos ieškokite vietinėje „Epson“ interneto svetainėje.*

<http://www.epson.com>

### Susijusi informacija

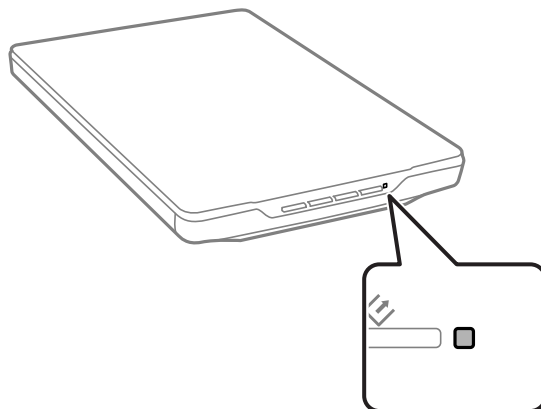
➔ „EPSON Software Updater“ puslapyje 56

# Problemų sprendimas

---

## Skaitytuvo triktys

### Būklės lemputė mirksi



Jeigu būsenos lemputė greitai mirksi, patikrinkite šiuos dalykus.

- Įsitinkite, kad USB laidas patikimai prijungtas prie skaitytuvo ir kompiuterio.
- Įsitinkite, kad programa EPSON Scan įdiegta tinkamai.

Jeigu lemputė ir toliau greitai mirksi, gali būti, kad susidarė neištaisoma klaida. Kreipkitės pagalbos į platintoją.

#### Susijusi informacija

- ➔ [„Mygtukai ir indikatoriai” puslapyje 12](#)
- ➔ [„Taikomųjų programų patikrinimas ir įdiegimas” puslapyje 57](#)
- ➔ [„Kur ieškoti pagalbos” puslapyje 72](#)

### Skaitytuvas neįsijungia

- Įsitinkite, kad USB laidas patikimai prijungtas prie skaitytuvo ir kompiuterio.
- Prijunkite skaitytuvą tiesiogiai prie kompiuterio USB prievado. Skaitytuvas gali veikti netinkamai, jeigu jis prie kompiuterio prijungtas per vieną ar daugiau USB šakotuvų.
- Naudokite su skaitytuvu pristatomą USB laidą.
- Prijungę USB laidą truputį palaukite. Kol skaitytuvas įsijungs, gali praeiti kelios sekundės.
- Jeigu naudojate „Mac OS X“ arba prijungėte bet kokius kitus skaitytuvus, įskaitant daugiafunkcinius spausdintuvus, norėdami įjungti skaitytuvą kompiuteryje paleiskite EPSON Scan.

---

## Nuskaitymo sutrikimai

### Nepavyksta paleisti EPSON Scan

- Įsitikinkite, kad USB laidas patikimai prijungtas prie skaitytuvo ir kompiuterio.
- Naudokite su skaitytuvu pristatomą USB laidą.
- Įsitikinkite, kad skaitytuvas įjungtas.
- Palaukite, kol nustos mirksėti būsenos lemputė, ir skaitytuvas bus parengtas nuskaitymui.
- Prijunkite skaitytuvą tiesiogiai prie kompiuterio USB prievado. Skaitytuvas gali veikti netinkamai, jeigu jis prie kompiuterio prijungtas per vieną ar daugiau USB šakotuvų.
- Jei naudojate bet kurią su TWAIN suderinamą taikomąją programą, įsitikinkite, kad skaitytuvo arba šaltinio nustatymuose pasirinktas tinkamas skaitytuvas.

#### Susijusi informacija

- ➔ [„Mygtukai ir indikatoriai“ puslapyje 12](#)
- ➔ [„Skaitytuvas neįsijungia“ puslapyje 61](#)

### Paspaudus skaitytuvo mygtuką nepaleidžiama tinkama programa

- Įsitikinkite, kad programa EPSON Scan ir kitos programos tinkamai įdiegtos.
- Įsitikinkite, kad programa Epson Event Manager įdiegta tinkamai.
- Patikrinkite, ar programoje Epson Event Manager skaitytuvo mygtukai priskirta teisinga programa.

#### Susijusi informacija

- ➔ [„Numatytųjų skaitytuvo mygtukų parametrų keitimas“ puslapyje 22](#)
- ➔ [„Taikomųjų programų patikrinimas ir įdiegimas“ puslapyje 57](#)

### Negalite atlikti nuskaitymo naudodami miniatiūrų peržiūrą

- Miniatiūrų peržiūra galima tik **Paprastas režimas** arba „**Professional**“ režimas režimuose EPSON Scan programoje.
- Miniatiūrų peržiūra **Paprastas režimas** režime EPSON Scan programoje galime tik tada, jei **Fotografija** pasirinkta kaip **Dokumento tipas**.
- Dirbdami **Paprastas režimas** arba „**Professional**“ režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite skirtuką **Peržiūra** ir sureguliuokite miniatiūros kirpimo sritį naudodami slinktuką **Miniatiūros kirpimo sritis**.
- Jei nuskaitytote labai tamsaus arba ryškaus fono vaizdus, naudokite įprastą peržiūrą ir kurkite parinkties zoną toje srityje, kurią norite nuskaityti.
- Jei nuskaitytote didelės apimties dokumentą, naudokite įprastą peržiūrą ir kurkite parinkties zoną toje srityje, kurią norite nuskaityti.

#### Susijusi informacija

- ➔ [„Nuskaitymas \*\*Paprastas režimas\*\* režime“ puslapyje 30](#)

➔ „Nuskaitymas „Professional“ režimas režime” puslapyje 33

## Susiduriate su triktimis, reguliuodami nuskaitymo sritį miniatiūrų peržiūros režime

- Sukurkite parinkties zoną arba patikslinkite esamą, kad pasirinktumėte sritį, kurią norite nuskaityti.
- Dirbdami **Paprastas režimas** arba „Professional“ režimas režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite skirtuką **Peržiūra** ir sureguliuokite miniatiūros kirpimo sritį naudodami slinktuką **Miniatiūros kirpimo sritis**.
- Naudokite įprastą peržiūrą ir kurkite parinkties zoną toje srityje, kurią norite nuskaityti.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „Professional“ režimas režime” puslapyje 33

## Negalite nuskaityti kelių vaizdų vienu metu

Padėkite originalius dokumentus ant skaitytuvo stiklo bent 20 mm (0,8 colio) atstumu vieną nuo kito.

## Negalite nuskaityti Automatinis režimas režimu

- Jei nuskaitytote labai tamsaus arba ryškaus fono vaizdus, perjunkite kitą režimą. Naudokite įprastą peržiūrą ir kurkite parinkties zoną toje srityje, kurią norite nuskaityti.
- Jei nuskaitytote labai didelį dokumentą, perjunkite kitą režimą. Naudokite įprastą peržiūrą ir kurkite parinkties zoną toje srityje, kurią norite nuskaityti.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25

## Nuskaitymas trunka labai ilgai

- Pamėginkite nuskaityti originalų dokumentą nustatę žemesnę skiriamąją gebą, kad pagreitėtų nuskaitymas.
- Kompiuteriai su USB 2.0 (didelės spartos) prievadais gali nuskaityti greičiau, nei tie, kuriuose yra USB 1.1 prievadai. Jei su skaitytuvu naudojate USB 2.0 prievadą, patikrinkite, ar jis atitinka reikalavimus sistemai.

---

## Nuskaityto vaizdo problemos

### Nenuskaityti originalaus dokumento kraštai

- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „Professional“ režimas režimais EPSON Scan programoje, pastumkite originalius dokumentus maždaug 2.5 mm (0.1 col.) nuo horizontalių ir vertikalųjų skaitytuvo stiklo kraštų, kad vaizdas nebūtų apkarpytas.

## Problemų sprendimas

- Dirbdami **Automatinis režimas** arba miniatiūrų peržiūros režimuose EPSON Scan programoje, pastumkite originalų dokumentą maždaug 6.0 mm (0.24 col.) nuo skaitytuvo stiklo kraštų.
- Nenaudokite skaitytuvo stovo, o skaitytuvo pagrindą tiesiogiai padėkite ant lygaus, stabilaus paviršiaus.

### Susijusi informacija

- ➔ „Dokumentų arba nuotraukų padėjimas” puslapyje 15

## Nuskaitytame vaizde matote vos kelis taškus

- Įsitikinkite, kad originalus dokumentas uždėtas ant skaitytuvo stiklo nukreipus nuskaitymą pusę žemyn.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimais EPSON Scan programoje, ir jeigu pasirinktas **Juoda & balta** kaip **Vaizdo tipas**, pakeiskite **Slenkštis** nustatymą. Dirbdami **Paprastas režimas**, spustelėkite **Šviesumas** tam, kad būtų parodytas reguliatorius.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33

## Nuskaitytuose vaizduose visada matosi linija arba taškelių linija

- Nuvalykite skaitytuvo stiklą ir dokumentų skydelį. Jei problema išlieka, skaitytuvo stiklas gali būti subraižytas. Kreipkitės pagalbos į platintoją.
- Nuo originalaus dokumento nuvalykite dulkes.

### Susijusi informacija

- ➔ „Skaitytuvo valymas” puslapyje 51

## Tiesios linijos jūsų paveikslėlyje tampa išlenktos

Įsitikinkite, kad originalus dokumentas visiškai tiesiai padėtas ant skaitytuvo stiklo.

### Susijusi informacija

- ➔ „Dokumentų arba nuotraukų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Didelių arba storų dokumentų padėjimas” puslapyje 17
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikalioje padėtyje” puslapyje 18

## Vaizdas susiliejęs

- Įsitikinkite, kad originalus dokumentas priglundęs prie skaitytuvo stiklo. Taip pat įsitikinkite, kad originalus dokumentas nesusiraukšlėjo arba neužsilenkė.
- Būkite tikri, kad nuskaitymo metu nejudinate originalaus dokumento arba skaitytuvo.
- Įsitikinkite, ar skaitytuvas stovi ant lygaus, stabilaus paviršiaus.



## Problemų sprendimas

- Dirbdami **Raštinės režimas** arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, pasirinkite **Kontūro aštrumas**.
- Padidinkite skiriamosios gebos nustatymą.

### Susijusi informacija

- ➔ „Dokumentų arba nuotraukų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Didelių arba storų dokumentų padėjimas” puslapyje 17
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikaliajoje padėtyje” puslapyje 18
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Spalvos paveikslėlio kraštuose yra dėmėtos arba iškraipytos

Jei jūsų dokumentas yra labai storas arba jo kraštai užlenkti, nuskaitydami uždenkite juos popieriumi, taip užblokuodami išorinę šviesą.

## Jūsų nuskaitytas vaizdas per tamsus

- Jeigu originalus dokumentas per tamsus, dirbdami **Paprastas režimas** arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje pasirinkite **Fono apšvietimo korekcija**.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, sureguliuokite **Šviesumas** nustatymą.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite **Spalva** skirtuką ir pakeiskite **Rodymo gama** parametrą taip, kad jis atitiktų jūsų išvesties prietaisą, pvz., monitorių arba spausdintuvą.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite **Spalva** skirtuką, o tada pasirinkite **Spalvų valdymas** ir **Nuolatinė automatinė ekspozicija**.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite **Spalva** skirtuką ir spustelėkite **Rekomend. vertė**, kad grąžintumėte numatytąjį **Autom. ekspozicijos lygis** nustatymą.
- Dirbdami „**Professional**“ režimu EPSON Scan programoje, spustelėkite **Histogramos reguliavimas** piktogramą, kad sureguliuotumėte ryškumą.
- Patikrinkite savo kompiuterio monitoriaus ryškumo ir kontrastingumo nustatymus.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Nuskaitytame paveikslėlyje originalaus dokumento kitoje pusėje matyti kitas vaizdas

- Jeigu dirbate su plonais originaliais dokumentais, padėkite originalų dokumentą ant skaitytuvo stiklo ir uždenkite jį juodo popieriaus lapu.
- Dirbdami **Paprastas režimas** arba **Raštinės režimas** režimais EPSON Scan programoje, pasirinkite **Vaizdo parinktis iš Vaizdo regulavimas** nustatymo, o tuomet pasirinkite **Teksto patobulinimas**.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Nuskaitytame vaizde matosi raibuliuojanti struktūra

Nuskaitytame spausdinto dokumento vaizde gali matytis raibuliuojanti arba grotuota struktūra (vadinama „moiré“).

- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, vaizdo kokybei nustatyti pasirinkite **Muarų pašalinimas**.
- Programoje EPSON Scan pamėginkite pakeisti skiriamąją gebą.

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime” puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Ženkli, kurie konvertuojant į redaguojamą tekstą (OCR) atpažįstami nepakankamai gerai

- Įsitikinkite, kad originalus dokumentas visiškai tiesiai padėtas ant skaitytuvo stiklo.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba „**Professional**“ režimas režimais EPSON Scan programoje, ir jeigu pasirinktas **Juoda & balta** kaip **Vaizdo tipas**, pakeiskite **Slenkstis** nustatymą. Dirbdami **Paprastas režimas**, spustelėkite **Šviesumas** tam, kad būtų parodytas reguliatorius.
- Dirbdami **Paprastas režimas** arba **Raštinės režimas** režimais EPSON Scan programoje, pasirinkite **Vaizdo parinktis iš Vaizdo regulavimas** nustatymo, o tuomet pasirinkite **Teksto patobulinimas**.

### Susijusi informacija

- ➔ „Dokumentų arba nuotraukų padėjimas” puslapyje 15
- ➔ „Didelių arba storų dokumentų padėjimas” puslapyje 17
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikaloje padėtyje” puslapyje 18
- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28

## Problemų sprendimas

- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas **„Professional“ režimas** režime” puslapyje 33
- ➔ „Vaizdo koregavimo funkcijos” puslapyje 35

## Nuskaitytos spalvos skiriasi nuo originalo spalvų

- Patikrinkite ar programoje EPSON Scan parinktas teisingas vaizdo tipo nustatymas.
- Dirbdami **Paprastas režimas**, **Raštinės režimas**, arba **„Professional“ režimas** režimais EPSON Scan programoje, spustelėkite **Konfigūracija**. Pasirinkite **Spalva** skirtuką, o tada pasirinkite **Spalvų valdymas** ir nustatykite **Rodymo gama** parametą taip, kad jis atitiktų jūsų išvesties prietaisą, pvz., monitorių arba spausdintuvą.
- Patikrinkite, ar programoje EPSON Scan įjungtas nustatymas **Integruoti ICC profilį**. Pasirinkite **JPEG (\*.jpg)** arba **TIFF (\*.tif)** kaip **Tipas** nustatymą **Failo išsaugojimo nustatymai** lange. Spustelėkite **Parinktys** ir pasirinkite **Integruoti ICC profilį**.
- Patikrinkite savo kompiuterio, ekrano suderintuvo ir taikomųjų programų spalvų atitikimą ir spalvų valdymo savybes. Kai kurie kompiuteriai gali pakeisti spalvų paletę ekrane.
- Naudokite savo kompiuterio spalvų valdymo sistemą: ICM, jeigu dirbate su „Windows“, arba „ColorSync“, jeigu dirbate su „Mac OS X“. Pridėkite spalvos profilį, kuris atitinka jūsų monitorių, kad pagerintumėte spalvų atitikimą ekrane. Pasiiekti tikslų spalvų atitikimą yra labai sunku. Informacijos apie spalvų atitikimą ir kalibravimą ieškokite savo taikomųjų programų ir monitoriaus dokumentuose.
- Dirbant **Paprastas režimas** režimu EPSON Scan programoje, jeigu **Iliustracija**, **Žurnalas**, **Laikraštis**, **Tekstas/linijinis pav.** pasirinkti kaip dokumentų tipas, EPSON sRGB integruojamas net tada, kai pasirinktas kitas ICM / „ColorSync“ nustatymas.
- Dirbant **Raštinės režimas** režimu EPSON Scan programoje, EPSON sRGB integruojamas net tada, kai pasirinktas kitas ICM / „ColorSync“ nustatymas.
- Dirbant **„Professional“ režimas** režimu EPSON Scan programoje, jeigu **Dokumentas** pasirinktas kaip **Autom. ekspozicijos tipas**, EPSON sRGB integruojamas net tada, kai pasirinktas kitas ICM / „ColorSync“ nustatymas.
- Išspausdintos spalvos gali niekada tiksliai neatitikti monitoriuje rodomų spalvų, nes spausdintuvai ir monitoriai naudoja skirtingas spalvų sistemas: monitoriai naudoja RGB (raudona, geltona ir mėlyna), o spausdintuvai paprastai naudoja CMYK (žalsvai mėlyna, rausvai raudona, geltona ir juoda).

### Susijusi informacija

- ➔ „Nuskaitymas **Raštinės režimas** režime” puslapyje 28
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime” puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas **„Professional“ režimas** režime” puslapyje 33

## Vaizdai pasukami netinkamai

- Įsitikinkite, kad originalus dokumentas teisingai padėtas ant skaitytuvo stiklo.
- Jei nuskaityte naudodami miniatiūrų peržiūrą EPSON Scan programoje, pasirinkite vaizdą ir spustelėkite pasukimo piktogramą, kad jį pasuktumėte.

## Problemų sprendimas

- ❑ Pamėginkite atjungti arba įjungti **Autom. nuotraukų orientavimas** nustatymą EPSON Scan programoje.
  - ❑ **Automatinis režimas**: spustelėkite **Tinkinti** ir pasirinkite arba išvalykite **Autom. nuotraukų orientavimas**.
  - ❑ **Paprastas režimas** arba „**Professional**“ režimas: spustelėkite **Konfigūracija**, pasirinkite skirtuką **Peržiūra**, o tada pasirinkite arba išvalykite **Autom. nuotraukų orientavimas**.

### **Pastaba:**

- ❑ Funkcija **Autom. nuotraukų orientavimas** negalima dirbant **Raštinės režimas** režimu.
- ❑ Funkcija **Autom. nuotraukų orientavimas** neveiks, kai nuskaitote laikraščių arba žurnalų puslapius, dokumentus, iliustracijas arba graviūras. Ši funkcija taip pat neveiks, kai nuskaitote 5,1 cm (2 colių) dydžio (vienas kraštas) ar mažesnius vaizdus.
- ❑ Funkcija **Autom. nuotraukų orientavimas** gali veikti netinkamai, jei paveikslėlyje veidai yra labai maži arba nežiūri tiesiai prieš save, arba jei tai kūdikių veidai. Funkcija taip pat gali veikti netinkamai, jei nuskaitote patalpų viduje padarytą nuotrauką, kurioje nėra veidų, arba lauke padarytą nuotrauką, kurioje dangus yra ne viršuje, arba bet kokį kitą paveikslėlį, kuriame yra šviesių dėmių ar objektų ne viršutinėje nuotraukos dalyje.

### **Susijusi informacija**

- ➔ „Dokumentų arba nuotraukų padėjimas“ puslapyje 15
- ➔ „Didelių arba storų dokumentų padėjimas“ puslapyje 17
- ➔ „Originalių dokumentų padėjimas, jeigu skaitytuvas naudojamas vertikalioje padėtyje“ puslapyje 18
- ➔ „Nuskaitymas **Automatinis režimas** režime“ puslapyje 25
- ➔ „Nuskaitymas **Paprastas režimas** režime“ puslapyje 30
- ➔ „Nuskaitymas „**Professional**“ režimas režime“ puslapyje 33

# Techniniai duomenys

## Bendri skaitytuvo techniniai duomenys

**Pastaba:**

Techniniai duomenys gali būti pakeisti neįspėjus.

Skaitytuvo tipas	Plokščiasis spalvinis
Fotoelektrinis prietaisas	CIS
Veiksmingų pikselių skaičius	40800 × 56160 pikselių, esant 4800 dpi Nuskaitymo plotas gali būti mažesnis, jei nustatyta didelė skiriamoji geba.
Didžiausi dokumento matmenys	216 × 297 mm (8.5 × 11.7 col.) A4, Letter
Nuskaitymo skiriamoji geba	4800 dpi (pagrindinis nuskaitymas) 4800 dpi (dalinis nuskaitymas)
Atiduodamoji skiriamoji geba	Nuo 50 iki 6400 dpi (1 tikslumu)
Spalvų skaičius	16 bitų vienam pikseliui vienai spalvai viduje 8 bitai vienam pikseliui vienai spalvai išorėje (daugiausia)
Šviesos šaltinis	Šviesos diodas

## Matmenų duomenys

Matmenys *	Plotis: 249 mm (9.9 col.) Gylis: 364 mm (14.4 col.) Aukštis: 39 mm (1.6 col.)
Masė	Apytiksl. 1.5 kg (3.4 svar.)

\* be išsikišančių dalių.

## Elektros parametrai

Maitinimo šaltinis	Maitinimas per USB prievadą
Vardinė įvadinė įtampa	5.0 V nuolatinės srovės
Vardinė įvadinė srovė	0.5 A

## Techniniai duomenys

Energijos sąnaudos	Naudojimo metu: apytiksl. 2.5 W Parengties būsenoje: apytiksl. 1.1 W Išjungus maitinimą: apytiksl. 0.0125 W
--------------------	---

## Aplinkos parametrai

Temperatūra	Ekspluatavimo	Nuo 10 iki 35 °C (nuo 50 iki 95 °F)
	Sandėliavimo	Nuo –20 iki 60 °C (nuo –4 iki 140 °F)
Drėgnumas	Ekspluatavimo	20 to 80% (be kondensacijos)
	Sandėliavimo	20 to 80% (be kondensacijos)
Ekspluatavimo sąlygos		Įprastinės biuro arba namų sąlygos. Venkite naudoti skaitytuvą tiesioginiuose saulės spinduliuose, netoli stiprios šviesos šaltinio arba aplinkoje, kur labai daug dulkių.

## Sąsajos parametrai

### USB sąsaja

Sąsajos tipas	Didelės spartos USB
Elektrinis standartas	Visos spartos režimas (12 Mb/s) ir didelės spartos režimas (480 Mb/s), kaip nurodyta „Universal Serial Bus“ magistralės specifikacijoje 2.0.
Jungties tipas	Vienas „Micro-B“ prievadas

## Sistemos reikalavimai

- „Microsoft Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“ 2 arba vėlesnis pakeitimų paketas
- „Mac OS X v10.9.x“, „Mac OS X v10.8.x“, „Mac OS X v10.7.x“ ir „Mac OS X v10.6.x“

### **Pastaba:**

- Greitasis naudotojų keitimas „Mac OS X“ arba naujesnėje versijoje nepalaikomas.
- EPSON Scan nepalaiko „UNIX File System“ (UFS) failų sistemos „Mac OS X“ operacinėje sistemoje. Programą EPSON Scan reikia įdiegti tokiame diske arba skaidinyje, kuriame nenaudojama UFS.

# Standartai ir patvirtinimai

---

## JAV modeliui taikomi standartai ir patvirtinimai

Elektromagnetinis suderinamumas	FCC 15 dalies B skirsnio B klasė CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 B klasė
---------------------------------	---

---

## Europos modeliams taikomi standartai ir patvirtinimai

Elektromagnetinio suderinamumo direktyva 2004/108/EB	EN55022 B klasė EN55024
--	----------------------------



---

## Australijos modeliui taikomi standartai ir patvirtinimai

Elektromagnetinis suderinamumas	AS/NZS CISPR22 B klasė
---------------------------------	------------------------

# Kur ieškoti pagalbos

---

## Techninio klientų aptarnavimo svetainė

Jei reikia daugiau pagalbos, apsilankykite toliau nurodytoje „Epson“ klientų aptarnavimo svetainėje. Pasirinkite savo šalį arba regioną ir pereikite į klientų aptarnavimo skyrių vietinėje „Epson“ svetainėje. Svetainėje taip pat rasit naujausias tvarkyklių versijas, DUK, vadovus ir kitą atsisiųsti siūlomą medžiagą.

<http://support.epson.net/>

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

Jei „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir problemos išspręsti nepavyksta, pagalbos kreipkitės į „Epson“ klientų aptarnavimo tarnybas.

---

## Kreipimasis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių

### Prieš kreipiantis į „Epson“

Jei „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir vadovaujantis trikčių diagnostikos informacija problemos išspręsti nepavyksta, pagalbos kreipkitės į „Epson“ klientų aptarnavimo tarnybas. Jei „Epson“ klientų aptarnavimo skyriaus jūsų regione toliau nenurodytas, kreipkitės į pardavėją iš kurio pirkote gaminį.

Pagalbos iš „Epson“ klientų aptarnavimo skyriaus sulauksite gerokai greičiau, jei pateiksite toliau nurodytą informaciją.

- Gaminio serijos numeris  
(Paprastai serijos numeris būna nurodytas užpakalinėje gaminio pusėje.)
- Gaminio modelis
- Gaminio programinės įrangos versija  
(Spustelėkite **Apie**, **Versijos informacija** arba panašų gaminio programinės įrangos mygtuką.)
- Naudojamo kompiuterio gamintojas ir modelis
- Naudojamo kompiuterio operacinės sistemos pavadinimas ir versija
- Programinės įrangos programų, kurias paprastai naudojate su gaminiu, pavadinimai ir versijos

#### **Pastaba:**

*Atsižvelgiant į gaminį, gaminio atmintyje gali būti saugomas su fakso ir (arba) tinklo nustatymais susijęs renkamų numerių sąrašas. Gaminiu sugedus arba jį taisant galite prarasti duomenis ir (arba) nustatymus. Net garantijos galiojimo laikotarpiu „Epson“ neatsako už jokių duomenų praradimą, neprivalo sukurti atsarginių duomenų ir (arba) nustatymų kopijų arba jų atkurti. Atsargines duomenų kopijas arba įrašus rekomenduojame kurti patiems.*

## Pagalba naudotojams Europoje

Kaip kreiptis į „Epson“ klientų aptarnavimo skyrių, žr. visos Europos garantijos dokumente.

## Pagalba naudotojams Taivane

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:



**Kur ieškoti pagalbos****Tinklapis**

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

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

**Epson pagalbos linija (telefonas: +02-80242008)**

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

**Remonto paslaugų centras**

Telefono numeris	Fakso numeris	Adresas
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taivanas
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taivanas
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taivanas
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taivanas

**Pagalba naudotojams Australijoje**

„Epson Australia“ yra pasirengusi suteikti itin kokybiškas klientų techninio aptarnavimo paslaugas. Informacijos siūlome ieškoti ne tik gaminio vadovuose, bet ir toliau nurodytuose šaltiniuose.

## Kur ieškoti pagalbos

### Interneto URL

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

Prisijunkite prie „Epson Australia“ tinklalapių. Verta pasiimti savo modemą net ir įprastai naršant internete! Svetainėje siūloma atsisiųsti tvarkyklių, pateikti „Epson“ kontaktiniai duomenys, informacija apie naujus gaminius ir klientų aptarnavimą techniniais klausimais (el. paštas).

### „Epson“ pagalbos skyrius

„Epson“ pagalbos skyrius yra galutinė priemonė, užtikrinanti, kad klientams bus suteikta pagalba. pagalbos skyriaus operatoriai gali padėti įdiegti, sukonfigūruoti ir naudoti „Epson“ gaminius. Pagalbos skyriaus už prekybos skatinimą atsakingi darbuotojai gali pateikti informacijos apie naujus „Epson“ gaminius ir informuoti, kur rasit artimiausią pardavėją arba paslaugų agentą. Čia atsakoma į įvairiausias užklausas.

Pagalbos skyriaus numeriai:

Tel. 1300 361 054

Prieš skambinant siūlome surinkti visą reikiamą informaciją. Kuo daugiau informacijos surinksite, tuo greičiau galėsime padėti išspręsti problemą. Reikalinga informacija, susijusi su „Epson“ gaminio vadovais, kompiuterio tipu, operacine sistema, programomis, ir kita, jūsų manymu, būtina informacija.

## Pagalba naudotojams Singapūre

Toliau nurodyti informacijos šaltiniai, techninė pagalba ir paslaugos, kurias teikia „Epson Singapore“.

### Tinklalapis

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

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

### „Epson“ pagalbos skyrius (telefonas (65) 6586 3111)

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

## Pagalba naudotojams Tailande

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

### Tinklalapis

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

Pateikta su gaminių techniniais duomenimis susijusi informacija, siūloma atsisiųsti tvarkyklės, išvardyti dažnai užduodami klausimai (DUK) ir nurodytas el. paštas.

### „Epson“ speciali telefono linija (telefonas (66) 2685-9899)

Specialiosios telefono linijos komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos

## Kur ieškoti pagalbos

- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos

## Pagalba naudotojams Vietname

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

„Epson“ specialioji telefono linija (telefonas: 84-8-823-9239)

Aptarnavimo centras: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam (Vietnamas).

## Pagalba naudotojams Indonezijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

### Tinklapis

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

- Pateikta su gaminio techniniais duomenimis susijusi informacija, siūloma atsisiųsti tvarkyklių.
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), užklauskos apie pardavimą, el. paštu pateikti klausimai

### „Epson“ specialioji telefono linija

- Dėl pardavimo užklausų ir gaminio informacijos
- Techninis aptarnavimas  
Tel. (62) 21-572 4350  
Faks. (62) 21-572 4357

### „Epson“ paslaugų centras

Džakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Džakarta	Telefonas / faksas (62) 21-62301104
Bandungas	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandungas	Telefonas / faksas (62) 22-7303766
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	Telefonas / faksas (62) 61-4516173

## Kur ieškoti pagalbos

Makasaras	MTC Karebosi Lt. III 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 puslapis internete

„Epson Hong Kong“ sukūrė vietinį tinklalapį kinų ir anglų kalbomis, kuriame naudotojams teikiama toliau nurodyta informacija.

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

Naudotojai gali prisijungti prie tinklalapio adresu:

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

### Techninės pagalbos specialioji telefono linija

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

Tel. (852) 2827-8911

Faks. (852) 2827-4383

## Pagalba naudotojams Malaizijoje

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

### Tinklalapis

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

- Pateikta su gaminio techniniais duomenimis susijusi informacija, siūloma atsisiųsti tvarkyklių.
- Dažnai užduodami klausimai (DUK), užklauskos apie pardavimą, el. paštu pateikti klausimai

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

Pagrindinė būstinė:

Tel. 603-56288288

Faks. 603-56288388/399

„Epson“ pagalbos skyrius

- Užklauskos dėl pardavimo ir gaminio informacija (infolinija)

Tel. 603-56288222

- Užklauskos dėl remonto paslaugų ir garantijų, gaminių naudojimo ir techninės pagalbos („Techline“)

Tel. 603-56288333

**Kur ieškoti pagalbos****Pagalba naudotojams Indijoje**

Kontaktiniai duomenys, norint gauti informacijos, pagalbos ir paslaugų:

**Tinklapis**

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

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

**„Epson India“ pagrindinė būstinė Bangalore**

Tel. 080-30515000

Faks. 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 (9.00–21.00 val.). Tai nemokamas telefono numeris.

Dėl aptarnavimo (CDMA ir mobilieji naudotojai): 3900 1600 (9.00–18.00 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“ toliau nurodytais telefono ir fakso numeriais ir el. pašto adresu.

Pagrindinė linija: (63-2) 706 2609

Faks. (63-2) 706 2665

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

El. paštas: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

## Kur ieškoti pagalbos

### Tinklapis

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

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

### Nemokamas tel. Nr. 1800-1069-EPSON(37766)

Specialiosios telefono linijos komanda gali padėti jums telefonu toliau išvardytais klausimais.

- Dėl pardavimo užklausių ir gaminio informacijos
- Dėl gaminio naudojimo arba problemų
- Dėl remonto paslaugų ir garantijos