

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

EPSON STYLUS™ **PRO GS6000**

# Vartotojo vadovas

---

NPD3289-00 LT

## Autorinės teisės ir prekiniai ženklai

Jokios šio leidinio dalies negalima atgaminti, išsaugoti atgaminamų laikmenų sistemoje arba perduoti bet kokiaje formoje ir bet koku elektroniniu, mechaniniu, kopijavimo, įrašymo ar kitokiu būdu be išankstinio raštiško Seiko Epson Corporation leidimo. Čia esanti informacija yra parengta tiktai naudojimui su šiuo Epson spausdintuvu. Epson nėra atsakinga už bet kokias šios informacijos panaudojimo su kitais spausdintuvais pasekmes.

Nei korporacija Seiko Epson Corporation, nei jos dukterinės bendrovės nėra atsakingos šio produkto pirkėjui ar trečiosioms šalims už sugadinimus, praradimus, kainas arba išlaidas, kurias patyrė pirkėjas arba trečiosios šalys dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo arba piktnaudžiavimo šiuo produktu ar neteisėtų modifikacijų, remonto ar šio produkto pakeitimų, arba (išskyrus JAV) griežtai nesilaikant korporacijos Seiko Epson Corporation eksploatacijos ir priežiūros instrukcijų.

Korporacija Seiko Epson Corporation nėra atsakinga už jokių nuostolių ar problemas, kylančias dėl bet kokio kitų vartotinių produktų pasirinkimo, negu tie, kurie sukurti kaip originalūs Epson produktai arba Seiko Epson Corporation pripažinti Epson produktai.

Korporacija Seiko Epson Corporation nėra atsakinga už jokių gedimus, kylančius dėl elektromagnetinių laukų poveikio, kurie kyla dėl bet kokių sąsajos kabelių panaudojimo nei tie, kurie sukurti kaip korporacijos Seiko Epson Corporation pripažinti Epson produktai.

EPSON® yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON STYLUS™ ir Exceed Your Vision yra korporacijos Seiko Epson Corporation prekiniai ženklai.

Microsoft®, Windows®, ir Windows Vista® yra registruoti Microsoft Corporation prekiniai ženklai.

Apple® ir Macintosh® yra registruoti Apple Inc. prekiniai ženklai.

### Info-ZIP copyright and license

This is version 2005-Feb-10 of the Info-ZIP copyright and license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely.

Copyright © 1990-2005 Info-ZIP. All rights reserved. For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- Redistributions in binary form (compiled executables) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, and dynamic, shared, or static library versions--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or of the Info-ZIP URL(s).
- Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

*Bendra pastaba: Kiti čia naudojami produktų pavadinimai yra skirti tik identifikavimo tikslams ir yra jų atitinkamų savininkų prekiniai ženklai. Epson nereiškia jokių teisių į šiuos ženklus.*

Copyright© 2008 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

## Turinys

### Autorinės teisės ir prekiniai ženklai

### Saugos instrukcijos

Svarbios saugos instrukcijos	5
Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos	5
Ypatingas atsargumas	5
Kaip elgtis su rašalo atliekomis	6
Vietos spausdintuvui parinkimas	6
Spausdintuvo nustatymai	7
Spausdintuvo naudojimas	7
Darbas su rašalo kasetėmis	8
Spausdintuvo transportavimas	8

### Įžanga

Spausdintuvo dalys	9
Priekinė dalis	9
Galinė dalis	10
Funkcijos	10

### Valdymo skydelis

Mygtukai, šviesos ir pranešimai	11
Mygtukai	11
Lemputės	12
Displėjus	13
Menu Režimas	14
Naudojimas Menu Režimu	14
Menu sąrašas	17
Išsami Menu Režimo informacija	19
Maintenance režimas	27
Maintenance režimo sąrašas	27
Įprasto popieriaus tipo nustatymas	28

### Naudojimas spausdintuvo programine įranga

Įžanga	30
EPSON LFP Remote Panel	30
EpsonNet Config	30
EpsonNet Print	30
Spausdintuvo programinės įrangos išinstaliavimas	31
Komunikacinės tvarkyklės pašalinimas	31
EPSON LFP Remote Panel pašalinimas	31

### Popieriaus naudojimas

Ruloninio popieriaus naudojimas	32
Kaip įdėti popieriaus ruloną	32
Pastaba dėl popieriaus rulono laikiklių užfiksavimo	34
Popieriaus rulono nustatymas	35
Popieriaus tipo nustatymas	38
Popieriaus rulono keitimas	39
Popierius	40
Popieriaus tipas	40
Atsargumo priemonės naudojant popierių	40
Atsargumo priemonės popieriaus laikymui	40
Popieriaus dydis / Spausdinimo plotas	41
Galvutės aukščio reguliavimas	42
Popieriaus laikiklių plokštelių sumontavimas	43
Popieriaus išstūmimas	44
Popieriaus rulono nukirpimas	44
Automatinio rulono paėmimo bloko naudojimas	45

### Spausdinimo derinimas

Spausdinimo galvutės sulgiavimas	47
Spausdintuvo galvutės sulgiavimas naudojantis EPSON LFP Remote Panel	47
Spausdintuvo galvutės sulgiavimas valdymo skydeliu	48
Popieriaus padavimo reguliavimas	49
Kaip sureguliuoti popieriaus padavimą	49
Kaip tvirtai užfiksuoti popierių	50

### Pasirinktys ir eksploatacinės medžiagos

Eksploatacinės medžiagos	51
Rekomenduojamas popierius	51
Rašalo kasetės	51
Rašalo kasečių valymas	51
Pasirinktys	52
Laikiklio srypelis	52
Techninės priežiūros rinkinys	52
Rašalo valiklis	52

## **Techninė priežiūra, perkėlimas arba transportavimas**

Kur pastatyti eksploatavimui spausdintuvą . . . . .	53
Instrukcijos spausdintuvo vietai . . . . .	53
Techninės priežiūros rinkinys . . . . .	53
Rinkinio turinys . . . . .	53
Metalinis padėklas . . . . .	53
Rašalo valiklis (papildoma įranga) . . . . .	54
Rašalo valiklių utilizavimas . . . . .	55
Kaip pakeisti rašalo kasetes . . . . .	56
Kada reikia keisti rašalą/	
Kada rašalo tampa mažai . . . . .	56
Likusių rašalo kasečių patvirtinimas . . . . .	56
Apie rašalo kasetes . . . . .	56
Kaip pakeisti rašalo kasetes . . . . .	57
Praplovimo padėklo keitimas . . . . .	59
Reguliari priežiūra . . . . .	60
Valymo šluostės valymas . . . . .	60
Valymas aplink spausdinimo galvutę . . . . .	62
Spausdinimo galvutės reguliavimas . . . . .	64
Purkštuko patikra . . . . .	65
Galvutės valymas . . . . .	66
Galvutės plovimas . . . . .	66
Automatinės priežiūros funkcija . . . . .	67
Kaip valyti spausdintuvą . . . . .	68
Spausdintuvo išorės valymas . . . . .	69
Spausdintuvo vidaus valymas . . . . .	69
Spausdintuvo laikymas . . . . .	70
Jeigu ilgą laiką nenaudojate spausdintuvo . . . . .	70
Spausdinimo galvutės apsauga . . . . .	70
Spausdintuvo perkėlimas arba transportavimas . . . . .	70
Spausdintuvo perkėlimas . . . . .	70
Spausdintuvo transportavimas . . . . .	71

## **Problemų sprendimas**

Klaidų pranešimai LCD skydelyje . . . . .	72
Klaidų pranešimai . . . . .	72
Kai atsiranda techninės priežiūros klaida . . . . .	75
Jei rodoma techninio aptarnavimo klaida . . . . .	76
Gedimų diagnostika . . . . .	76
Spausdintuvas visiškai nespausdina . . . . .	76
Su popieriumi susijusių problemų diagnostika . . . . .	78
Su spausdinimu susijusių problemų diagnostika . . . . .	80
Užstrigo popierius . . . . .	82

## **Kur kreiptis pagalbos**

Techninės pagalbos tinklalapis . . . . .	83
Kaip susisiekti su klientų aptarnavimo specialistais . . . . .	83
Prieš kreipiantis į Epson . . . . .	83
Pagalba klientams Šiaurės Amerikoje . . . . .	84
Pagalba Europos klientams . . . . .	84
Pagalba Australijos klientams . . . . .	84
Pagalba Singapūro klientams . . . . .	85
Pagalba Tailando klientams . . . . .	86
Pagalba Vietnamo klientams . . . . .	86
Pagalba Indonezijos klientams . . . . .	86
Pagalba Honkongo klientams . . . . .	87
Pagalba Malaizijos klientams . . . . .	87
Pagalba Indijos klientams . . . . .	88
Pagalba Filipinų klientams . . . . .	88

## **Produkto informacija**

Reikalavimai sistemai . . . . .	89
Sistemos reikalavimai . . . . .	89
Ryšio reikalavimai . . . . .	89
Spausdintuvo specifikacijos . . . . .	89
Spausdinimas . . . . .	89
Elektra . . . . .	90
Rašalo kasetės . . . . .	90
Aplinkos . . . . .	91
Popierius . . . . .	91
Standartai ir patvirtinimai . . . . .	92
Šąsaja . . . . .	92

## **Rodykl**

# Saugos instrukcijos

## Svarbios saugos instrukcijos

Prieš pradėdami naudotis šiuo spausdintuvu perskaitykite visas šias instrukcijas. Taip pat laikykitės visų perspėjimų ir instrukcijų, parašytų ant spausdintuvo.

## Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos

**Įspėjimai**  
reikia laikytis tiksliai, kad išvengtumėte traumų.

**Perspėjimai**  
reikia laikytis, kad nesugadintumėte įrangos.

**Pastabos**  
yra svarbi informacija ir naudingi patarimai, susiję su spausdintuvo eksploatavimu.

## Ypatingas atsargumas

Būtina laikytis ypatingų atsargumo priemonių atliekant tam tikrus darbus. Laikykitės šių atsargumo priemonių, kad nesusižalotumėte ir neapgadintumėte spausdintuvo.

- ❑ Venkite vietų, kur yra tiesioginis oro srautas - ventiliatorių ar oro kondicionierių. Vėjas gali išdžiovinti rašalą ir uždžiovinti purkštukus, dėl ko gali užsikimšti rašalo tekėjimo grioveliai ir dėl to gali pablogėti spausdinimo kokybė.
- ❑ Nelieskite popieriaus kreipiklio spausdinimo metu. Jis būna karštas ir gali nudeginti.
- ❑ Nelieskite popieriaus padavimo ertmės, tiglio ar popieriaus kreipiklio, nes spausdinimo metu būna įjungti šildytuvai. Šios detalės būna karštos ir gali nudeginti.

- ❑ Jei nenaudojate spausdintuvo ilgesnį laiką (savaite ar ilgiau), nuvalykite galvutę bent **kartą per savaitę**. Jei valymo neatliksite, spausdinimo galvutė gali apsinešti ir užsikimšti. Valdant išsaugosite spausdinimo kokybę.

→ Žr. "Galvutės valymas" puslapyje 66

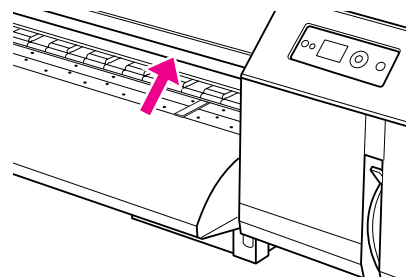
- ❑ Valykite valymo šluostę bent **kartą per mėnesį**, arba jei ant popieriaus atspausdinus atsiranda susiliejusių ar tuščių vietų.

→ Žr. "Valymo šluostės valymas" puslapyje 60

- ❑ Aplink spausdinimo galvutę nuvalykite visas apnašas, tokias, kaip dulkės, rašalo likučiai ar lašeliai, kurie dažnai prikimba prie spausdinimo galvutės.

→ Žr. "Valymas aplink spausdinimo galvutę" puslapyje 62

- ❑ Nelieskite plieninio diržo, nes galite į jį susižaloti.



- ❑ Nelankstykite ir neišiminkite rašalo atliekų išleidimo vamzdelio. Sugadinus jį gali pradėti tekėti rašalas ir apgadinti spausdintuvą.

- ❑ Su rašalu dirbkite atsargiai. Žr. žemiau esančių skyrelių instrukcijas.

## Kaip elgtis su rašalo atliekomis

Laikykitės šių nurodymų dirbdami su rašalo atliekomis:

- Prieš naudodamiesi šiuo produktu, perskaitykite medžiagos saugos duomenų lapą (MSDS). Jį galite atsisiųsti iš vietinio Epson tinklalapio.
- Rašalo atliekos priskiriamos pramoninėms atliekoms. Tokias atliekas būtina utilizuoti laikantis pramoninių atliekų utilizavimo įstatymų ir kitų vietinės valdžios nustatytų reikalavimų. Rašalo atliekas būtina išmesti į specialius pramoninių atliekų konteinerius. Užtikrinkite, kad rašalo atliekos būtų utilizuojamos taip, kaip parašyta produkto duomenų lape. Jį galite atsisiųsti iš vietinio Epson tinklalapio.
- Darbo vietoje neturi būti atviros liepsnos šaltinių, ji turi būti tinkamai vėdinama.
- Su rašalu elkitės atsargiai, kad jo nepatektų ant Jūsų odos, drabužių, ar į akis, saugokitės, kad netyčia neprarytumėte rašalo. Saugokitės, kad neįkvėptumėte rašalo garų.
- Dėvėkite apsauginę kaukę, akių apsaugą, apsaugines pirštines, vilkėkite ilgarankoviais drabužiais ir būkite apsirengę ilgais kelnėmis naudojimo metu.
- Darbiniai drabužiai, kurie išsitepa rašalu, turi būti gerai išvalomi.
- Gerai nusiplaukite ir nusiskalaukite rankas po rašalo utilizavimo.
- Nelaikykite maisto netoli rašalo atliekų.
- Rašalą laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## Priemonės nelaimės atveju

- Jei rašalo papultų ant odos, kuo skubiau plaukite didelių kiekiu muilino vandens. Jei oda sudirgtų ar imtų niežėti, pasikonsultuokite pas gydytoją.
- Jei rašalo patektų į akis, kuo skubiau plaukite akis dideliu vandens kiekiu ir kreipkitės pagalbos į gydytoją.
- Jei netyčia prarytumėte rašalo, nesistenkite jo išvemi. Kuo skubiau kreipkitės į gydytoją.
- Jei prisikvėpuotumėte rašalo garų, išeikite į gryną orą, o jei sukasi galva ar pykina, kreipkitės į gydytoją.
- Jei sustotų kvėpavimas, būtina atlikti dirbtinį kvėpavimą ir kuo skubiau kreiptis medicininės pagalbos.
- Jei rašalas išsilietų iš talpos, kuo skubiau pašalinkite karščio, kibirkščių, liepsnos šaltinius ir rašalą valykite skuduru. Skudurai su rašalu turi būti sudrėkinti vandeniu iki jų utilizavimo.

## Vietos spausdintuvui parinkimas

Laikykitės šių nurodymų pasirinkdami vietą spausdintuvui:

- Spausdintuvą statykite ant plokščio, stabilaus pagrindo, kuris tvirtai laikytų spausdintuvą visomis kryptimis. Spausdintuvas neveiks tinkamai, jei stovės pasviręs ar pakreiptas.
- Venkite vietų, kuriose greitai kinta temperatūra ir drėgmė. Taip pat spausdintuvą saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos ir šilumos šaltinių, oro kondicionieriaus.
- Venkite vietų, kuriuose galimi sukretimai ir vibracijos, yra dulkių.
- Palikite pakankamai vietos aplink spausdintuvą ventilacijai užtikrinti.
- Spausdintuvą statykite netoliese elektros lizdo, kad galėtumėte greitai ir lengvai iš jo ištraukti maitinimo laidą.

### Spausdintuvo nustatymai

Laikykitės šių rekomendacijų spausdintuvo nustatymo metu:

- Niekada neuždenkite ir neužblokuokite ertmių ir ventiliacijos vietų.
- Naudokite tik tokį maitinimo šaltinį, kuris nurodytas ant spausdintuvo etiketės.
- Naudokite tik tokį maitinimo laidą, kuris komplektuojamas su spausdintuvu. Naudojant kitokį laidą gali kilti gaisras, galite patirti elektros šoką.
- Šio spausdintuvo maitinimo laidas skirtas naudojimui tik su šiuo spausdintuvu. Naudojant su kita įranga gali kilti gaisras, galite patirti elektros šoką.
- Užtikrinkite, kad AC maitinimo laidas atitiktų susijusius vietinius saugos standartus.
- Stenkitės nenaudoti kištukinių lizdų toje pačioje grandinėje kaip ir fotokopijuokliai arba oro kontrolės sistemos, kurios reguliariai įsijungia ir išsijungia.
- Venkite elektros kištukinių laidų, kuriuos valdo sieniniai jungikliai arba automatiniai laikmačiai.
- Visą kompiuterio sistemą laikykite atokiai nuo potencialių elektromagnetinių trukdžių šaltinių, pvz., garsiakalbių arba pagrindinių belaidžių telefonų įrenginių.
- Nenaudokite apgadinto sugadinto arba nuširusio elektros laido.
- Nemėginkite patys atlikti šio spausdintuvo techninio aptarnavimo.
- Išjunkite spausdintuvą ir kreipkitės į kvalifikuotą aptarnavimo tarnybos personalą šiais atvejais:

Jei sugedo elektros laidas arba AC jungiklis; į spausdintuvą pateko skysčio; spausdintuvas nukrito arba buvo pažeistas korpusas; spausdintuvas blogai veikia arba dirba ne taip.

- Jei planuojate naudoti šį spausdintuvą Vokietijoje, instaliacija turi būti apsaugota 10 arba 16 amperų srovės išjungikliu tam, kad būtų užtikrinta tinkama apsauga nuo trumpo jungimo ir srovės padidėjimo atveju.

- Jungiant spausdintuvą prie kompiuterio ar kito prietaiso laidu, patikrinkite teisingą jungčių orientaciją. Viena jungtis turi tik vieną teisingą orientaciją. Įkišus jungtį neteisinga orientacija, galite apgadinti tiek prietaisus, tiek patį kabelį.
- Šis prietaisas turi dvi maitinimo sistemas. Jei neatjungsite abiejų maitinimo kabelių, galite nusitrenkti elektra atlidami techninės priežiūros darbus.

### Spausdintuvo naudojimas

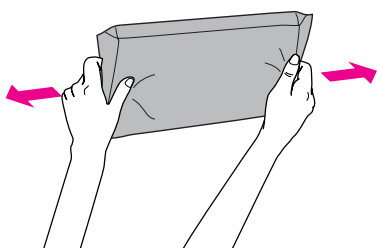
Laikykitės šių rekomendacijų spausdintuvo naudojimo metu:

- Nekiškite jokių daiktų į spausdintuvo angas.
- Saugokite, kad ant spausdintuvo nepatektų skysčių.
- Nekiškite rankų į spausdintuvo vidų ir nelieskite rašalo kasečių spausdinimo metu.
- Nenaudokite aeroziliųjų produktų, kurių sudėtyje yra degių dujų - tiek produkto viduje, tiek aplink produktą. Dėl to gali kilti gaisras.
- Nejudinkite spausdinimo galvučių ranka, nes dėl to galite sugadinti spausdintuvą.
- Visada išjunkite spausdintuvą tik **Maitinimo** mygtuku. Kai šis mygtukas nuspaustas **Maitinimo** lemputė mirksi. Neišjunkite spausdintuvo arba neišjunkite maitinimo laido iš lizdo, kol mirksi **Maitinimo** lemputė.
- Nelaikykite degių medžiagų ant tiglio, kada yra įjungtas ir veikia šildytuvas. Dėl to gali kilti gaisras.
- Neužpilkite degaus skysčio ant tiglio. Dėl to gali kilti gaisras.
- Neperjunginėkite popieriaus svirtelės veikimo pradžioje. Spausdintuvo galvutė gali susiliesti su slėgio rulono vietą ir galite apgadinti spausdintuvą.
- Neišlašinkite rašalo atliekų keisdami praplovimo pagalvėlę. Jei rašalo atliekų papultų į būgno vidų, būgno vidus gali būti apgadintas, o spausdintuvas gali nustoti spausdinti kokybiškai.

### Darbas su rašalo kasetėmis

Laikykitės šių nurodymų dirbdami su rašalo kasetėmis:

- ❑ Kasetes laikykite vaikams neprieinamoje vietoje. Neleiskite vaikams imti kasečių ar su jomis žaisti.
- ❑ Rekomenduojame prieš įdedant naują rašalo kasetę, ją gerai pakratyti horizontaliai (apie 5 sekundes).



**⚠ Atsargiai:**  
*Rašalo kasečių (kurios buvo įdėtos anksčiau) nekratykite per smarkiai.*

- ❑ Būkite atsargus tvarkydamas panaudoto rašalo kasetes, nes padavimo prievaduose gali būti likę rašalo. Jeigu rašalo patektų ant rankų, gerai nuplaukite muilu ir vandeniu. Jeigu rašalas patenka į akis, nedelsiant jas praplaukite vandeniu. Jei po plovimo jaustumėte diskomfortą ar regos sutrikimą, kuo skubiau kreipkitės į gydytoją.
- ❑ Sunaudokite rašalo kasetę iki ant kasetės nurodytos tinkamumo datos.
- ❑ Neardykite rašalo kasetės ir nebandykite jos naujai užpildyti. Tai gali sugadinti spausdinimo galvutę.
- ❑ Rašalo kasetę atsinešus iš šalto sandėlio, leiskite jai sušilti kambario temperatūroje bent tris valandas prieš naudojimą.
- ❑ Nelieskite ir nepašalinkite žalios IS mikroschemos ant kasetės šono. Tai gali turėti neigiamos įtakos įrangos veikimui ir spausdinimui.
- ❑ Šioje rašalo kasetėje IS mikroschemoje laikoma daug su kasete susijusios informacijos, pavyzdžiui, likusio rašalo kiekis, kad kasetę būtų galima laisvai pašalinti ir įdėti.

- ❑ Išėmus rašalo kasetę naudojimui vėliau apsaugokite rašalo tiekimo sritį nuo purvo ir dulkių ir laikykite ją saugioje aplinkoje, kaip ir šį gaminį. Rašalo padavimo vožtuvas uždaro gaubtus ir padavimus, tačiau saugokitės, kad netyčia rašalo nepatektų ant kasetės. Nelieskite rašalo tiekimo prievado ar srities aplinkui.

### Spausdintuvo transportavimas

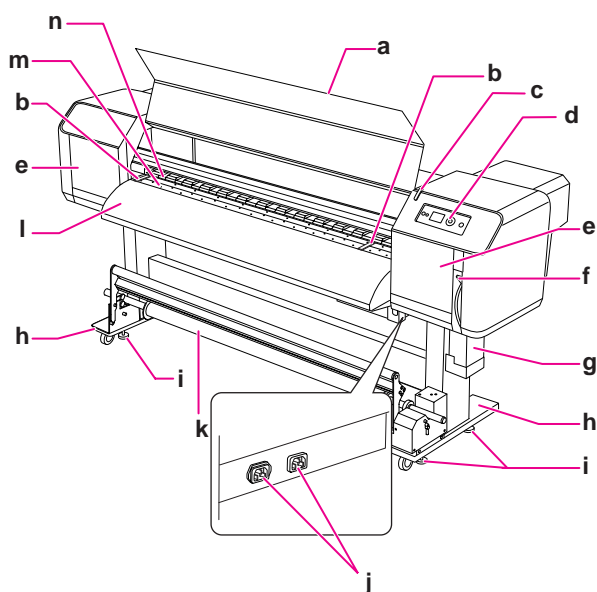
- ❑ Prieš transportuojant spausdintuvą, pasikonsultuokite su Epson atstovu.



# Ižanga

## Spausdintuvo dalys

### Priekinė dalis



#### a. Priekinis gaubtas

Apsaugo naudotoją, kad jis nesiliestų prie pavaros mechanizmo veikiant spausdintuvui. Atidarykite priekinį gaubtą, kada reikia įdėti popierių ar išimti užstrigusį popierių.

#### b. Popieriaus laikiklio plokštelė

Įmontuotas priekinio gaubto viduje. Pritvirtinus popieriaus laikymo plokšteles iš abiejų pusių, galima išvengti popieriaus glamžymosi.

#### c. Aktyvus indikatorius

Mirksi, kada atsiranda klaida. Žiūrėkite klaidos pranešimą LCD skydelyje, kad išspręstumėte problemą.

#### d. Valdymo skydelis

Valdymo skydelį sudaro mygtukai, lemputės ir skystųjų kristalų monitorius (LCD). Darbinio sąlygų nustatymas, spausdintuvo displejus ir įvairios funkcijos valdomos juo.

#### e. Techninio aptarnavimo gaubtas

Apsaugo naudotoją, kad jis neprisiliestų prie vidinių mechanizmų bloko. Atidarykite ir uždarykite šį gaubtą valydami šluostę ar atlikdami valymą aplink spausdinimo galvutę. Gaubtas paprastai būna uždarytas.

#### f. Popieriaus svirtelė

Užfiksuoja arba atlaisvina popierių. Nuleiskite svirtelę jei norite užfiksuoti popierių. Nuleiskite svirtelę žemiau jei norite tvirčiau užfiksuoti popierių. Pakelkite svirtelę jei norite atlaisvinti popierių.

#### g. Rašalo išleidimo talpa

Surenka sugadintą rašalą, kuris išbėga iš spausdintuvo.

#### h. Stovas

Naudokite šį stovą, kada reikia sumontuoti spausdintuvą statymui ant grindų.

#### i. Regulatorius

Naudokite šį regulatorių stovo sulyginimui.

#### j. AC įvadas

Pajunkite maitinimo laidus.

#### k. Automatinio rulono paėmimo blokas

Naudokite šį bloką atspausdintos medžiagos paėmimui.

#### l. Popieriaus kreipiklis

Naudokite šį kreipklį tam, kad popierius būtų paduodamas tolygiai nustatant ar spausdinimo metu. Šildytuvas (Papildomas šildytuvas) rašalo džiovimui sumontuotas viduje.

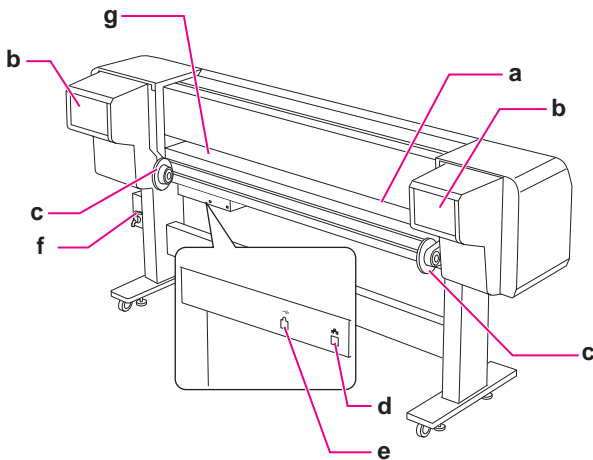
#### m. Tiglis

Įmontuotas priekinio gaubto viduje. Šildytuvas (Tiglio šildytuvas) skirtas rašalo džiovimui.

#### n. Suspaudžiantieji voleliai

Įmontuotas priekinio gaubto viduje. Suspauskite ir laikykite popierių spausdinimo metu.

## Galinė dalis



### a. Popieriaus padavimo anga

Įdėkite popierių pro šią ertmę.

### b. Rašalo kasetės skyrelis

Įdėkite rašalo kasetes.

### c. Popieriaus rulono laikikliai

Įdėkite popieriaus ruloną į popieriaus rulono laikiklius, kurie turi specialias briaunas popieriaus idėjimui ir svirtes, kuriomis užfiksuojamas laikiklis.

### d. Tinklo sąsajos jungtis

Pajungia spausdintuvą prie tinklo specialiu tinklo sąsajos kabeliu.

### e. USB sąsajos jungtis

Sujungia kompiuterį ir spausdintuvą specialiu USB sąsajos laidu.

### f. Panaudoto rašalo vožtuvas

Atidarykite vožtuvą panaudoto rašalo išleidimui iš talpos, išleidę - uždarykite vožtuvą. Gaubtas paprastai būnų uždarytas.

### g. Popieriaus kreipiklis

Naudokite šį kreipklį tam, kad popierius būtų paduodamas tolygiai nustatant ar spausdinimo metu. Šildytuvai (Pašildytuvai) popieriaus pašildymui.

## Funkcijos

EPSON Stylus Pro GS6000 yra plačiaformatis Eco-Solvent rašalą naudojantis spausdintuvas, kuris spausdina ant 64 colių ruloninio popieriaus.

Šio spausdintuvo funkcijos aprašytos žemiau.

### Didelis spausdinimo greitis

Naujo tipo spausdinimo galvutė garantuoja didelės spartos spausdinimą. Ji suderinama su popieriumi iki 1625 mm pločio.

### Didelė naudotino popieriaus pasirinktis

Galvutė yra reguliuojama dvejomis svirtelėmis ir suderinama su popieriumi, kuris yra iki 1,3 mm storio.

### Puikus spalvų perteikimas

Aštuonios rašalo spalvos, kurios naudojamos spausdinimui, puikiai, aiškiai ir gyvai perteikia spalvas. Šiam spausdintuvui naudojamos 950 ml ekonomiškios rašalo kasetės. Kintamų taškų naudojimas gali pagerinti spalvų perteikimą.

### Keli šildytuvai

Šildytuvai yra montuojami trijose vietose (pašildytuvas, tiglio šildytuvas ir papildomas šildytuvas), todėl rašalas geriau prikimba prie popieriaus ir greičiau išdžiūna.

### Automatinio rulono paėmimo blokas

Automatiškai paima atspausdintą popierių, todėl popierius nesusitepa ir nesusiglamžo. Tai taip pat patogu saugojimui ir transportavimui.

### Didelės talpos (950 ml) rašalo kasetė

Epson tiekia didelės talpos ekonomišką (950 ml) rašalo kasetes šiam spausdintuvui, kas užtikrina aukštą produktyvumą ir profesionaliai atliktą darbą.

### High speed USB 2.0 / Gigabit Ethernet

Galite prisijunti prie didelės spartos tinklo (tokio, kaip USB 2.0 ar Ethernet 100/1000), kas pagerina failų perdavimo spartą.

### Aktyvus indikatorius

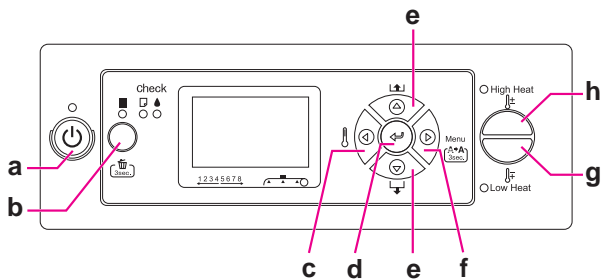
Aktyvus indikatorius ima mirksėti atsiradus gedimui veikimo metu. Kadangi šis indikatorius didelis, galėsite visada lengvai matyti darbinę spausdintuvo būklę ir didesniu atstumu.

# Valdymo skydelis

## Mygtukai, šviesos ir pranešimai

Valdymo skydelyje galite patikrinti likusio rašalo kiekį ir spausdintuvo būklę.

### Mygtukai



#### a. Maitinimo mygtukas

Ijungia ir išjungia spausdintuvą.

#### b. Pauzės/Anuliavimo mygtukas /

- Laikina sustabdymo spausdinimą arba paleidžia spausdinimą iš naujo, kada spausdintuvas yra pauzės režime.
- Paspaudus ir palaikius 3 sekundes iš spausdintuvo atminties ištrinami spausdinimo duomenys.
- Spausdintuvas grįžta į būklę READY paspaudus šį mygtuką Menu režime.

#### c. Šildytuvo mygtukas

- Parenka šildytuvo tipą. Iš dešinės, Pre Heater, Platen Heater ir After Heater rodoma LCD skydelyje. Pasirinkite šildytuvo tipą, tada spauskite High Heat mygtuką arba Low Heat mygtuką jei norite pakeisti nustatytą temperatūrą.
- Grįžtama į ankstesnį lygmenį jei paspaudžiama esant Menu režime.

#### d. Įvedimo mygtukas

Nustato pasirinktą parametą pasirinktame punkte Menu režime. Įvykdo nurodytą punktą jei pasirinktas punktas skirtas tik vykdymui.

#### e. Popieriaus tiekimas mygtukas /

- Paduoda popierių iš rulono priekine arba atbuline eiga.

#### **Pastaba:**

*Jei AUTO TAKE-UP REEL yra ON esant Menu režime, popieriaus rulonas atbuline nebus paduodamas.*

- Pakeičia parametą priekine arba atbuline tvarka pasirenkant norimą parametą Menu režime.
- Skaitinė reikšmė mažinama arba didinama skaitine įvestimi.

#### f. Menu mygtukas

- Juo įeinama į Menu režimą nuspaudus READY būklėje.  
→ Žr. "Menu Režimas" puslapyje 14
- Įeinama į Printer Status meniu jei nuspaudžiama spausdinimo metu.  
→ Žr. "PRINTER STATUS" puslapyje 25
- Paspaudus Menu režime galima pasirinkti norimą meniu.
- Atlieka Cleaning (Light) spausdintuvo galvučių jei nuspaudžiama ir palaikoma 3 sekundes.

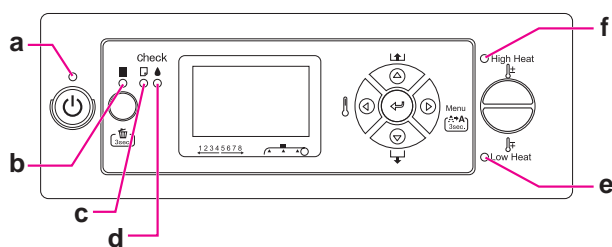
#### g. Low Heat mygtukas

Sumažina nustatytą šildytuvo temperatūrą. Taip pat galite pakeisti nustatytą temperatūrą spausdinimo metu.

#### h. High Heat mygtukas

Padidina nustatytą šildytuvo temperatūrą. Taip pat galite pakeisti nustatytą temperatūrą spausdinimo metu.

## Lemputės



a	Maitinimo lemputė	Šviečia	Spausdintuvas įjungtas.
		Mirksi	Spausdintuvas: - analizuoja duomenis - spausdina - valosi - išsijungimo procese
		Nešviečia	Spausdintuvas išjungtas.
b	Pauzė lemputė	Šviečia	Spausdintuvas yra Menu režime. Spausdintuvas yra pauzės režime.
		Nešviečia	Spausdintuvas pasirengęs spausdinti duomenis.
c	Popieriaus patikrinimo lemputė	Šviečia	Spausdintuve nėra popieriaus. Popieriaus svirtelė atsileidžia.
		Mirksi	Popierius užsikirto. Popierius nepaduodamas tiesiai. Popierius greitai baigsis. Reikia atlikti techninę profilaktiką.
		Nešviečia	Spausdintuvas pasirengęs spausdinti duomenis.
d	Rašalo patikrinimo lemputė	Šviečia	Įdėta rašalo kasetė išnaudota. Rašalo kasetė neįdėta. Įdėta netinkama rašalo kasetė.
		Mirksi	Įdėta rašalo kasetė beveik išseikvota.
		Nešviečia	Spausdintuvas pasirengęs spausdinti duomenis.

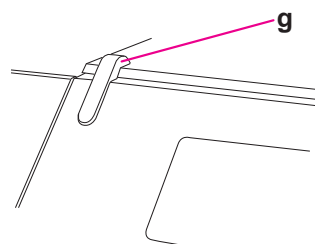
e	Low Heat lemputė	Būklė arba reikšmė rodoma lempučių deriniu. Išsamesnės informacijos - žr. žemiau.
f	High Heat lemputė	

### Kai spausdintuvas READY

High Heat	Low Heat	Būklė
Šviečia	Šviečia	Trys iš šildytuvų pasiekė nustatytą temperatūrą.
Mirksi	Nešviečia	Vienas ar daugiau šildytuvų bando pasiekti nustatytą temperatūrą.
Mirksi	Mirksi	Nustatyta šildytuvo klaida.
Nešviečia	Nešviečia	Šildytuvai išjungti.

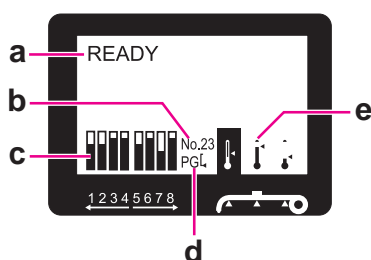
### Pasirenkant šildytuvą temperatūros nustatymui

High Heat	Low Heat	Reikšmė
Šviečia	Šviečia	Galima pakeisti į didesnę ar žemesnę temperatūrą nei esamas nustatymas.
Šviečia	Nešviečia	Galima pakeisti į didesnę temperatūrą nei esamas nustatymas.
Nešviečia	Šviečia	Galima pakeisti į žemesnę temperatūrą nei esamas nustatymas.



g	Aktyvus indikatorius	Mirksi	Atsirado klaida.
		Nešviečia	Spausdintuvas klaidų neturi.

## Displėjus



### a. Pranešimai

Rodo spausdintuvo būklę, veikimą ir klaidos pranešimus.

→ Žr. "Klaidų pranešimai LCD skydelyje" puslapyje 72

→ Žr. "Išsami Menu Režimo informacija" puslapyje 19

### b. Popieriaus tipas

Pasirinkus popieriaus tipą (nuo 1 iki 30) Paper Setup meniu, rodomas pasirinktas numeris.

→ Žr. "Įprasto popieriaus tipo nustatymas" puslapyje 28.

### c. Rašalo kasetės būklės piktograma

Rodo likusį rašalo kiekį kiekvienoje kasetėje.

#### ☐ Rašalo kasetė

Skaičius	Rašalo spalva
1	Orange (OR) (Oranžinė)
2	Green (GR) (Žalia)
3	Light Magenta (LM) (Šviesiai purpurinė)
4	Light Cyan (LC) (Šviesiai žydra)
5	Black (BK) (Juoda)
6	Yellow (Y) (Geltona)
7	Magenta (M) (Purpurinė)
8	Cyan (C) (Žydra)

#### ☐ Liko rašalo

Piktograma	Aprašymas
	Rašalo yra pakankamai.
	Rekomenduojame pasirūpinti nauja rašalo kasete.
	Pasirūpinkite nauja rašalo kasete. (mirksi) Ši piktograma nurodo geltonos spalvos talpą.
	Rašalais baigėsi, spausdinti nebeįmanoma. Pasibaigusią rašalo kasetę pakeiskite nauja. Ši piktograma nurodo geltonos spalvos talpą.
	Kasetės klaida arba nėra kasetės.

### d. Tiglio tarpo piktograma

Rodo Platen Gap nustatymą, kuris nuskaitymas sensoriaus.

Piktograma	Paaiškinimas
	Aukštas
	Žemas

### e. Šildytuvo piktograma

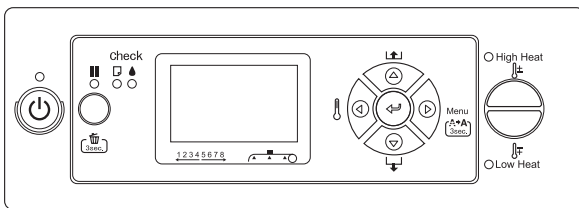
Rodo nustatytą temperatūrą ir esamą Pašildytuvus, Tiglio šildytuvus ir Papildomas šildytuvus temperatūrą.

Piktograma	Paaiškinimas
	Esama temperatūra rodoma laipsniais ir skaitmenine reikšme. Esama temperatūra rodoma termometro piktograma.

# Menu Režimas

Menu režimu atliekami spausdintuvo nustatymai, artimi tiems, kuriuos dažniausiai nustatytumėte tvarkyklėje arba programinėje įrangoje, bei papildomus nustatymys tiesiogiai per valdymo skydelį. Valdymo skydelis rodo spausdintuvo informaciją, veiksmus, tokius, kaip purkštuko patikra, kuri gali būti atliekama per valdymo skydelį.

## Naudojimasis Menu Režimu



**Pastaba:**

Spauskite **II** mygtuką jei norėsite išeiti iš Menu režimo ir grįžti į READY būklę.

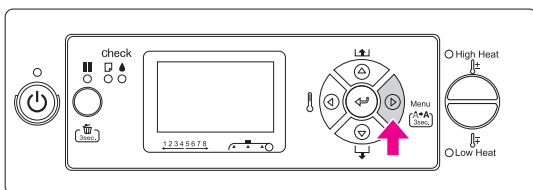
Spauskite **◀** mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį žingsnį.

Vadovaukitės žemiau pateiktais žingsniais Menu režimo naudojimuisi.

### 1. Pasirinkite meniu.

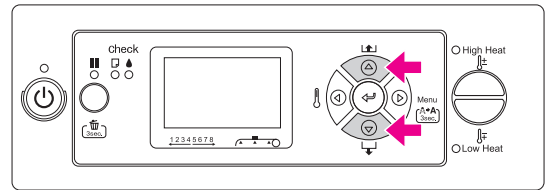
Pavyzdys: Pasirinkite **PRINTER SETUP**.

- 1 Spauskite **▷** mygtuką, kad įeitytumėte į Menu režimą.

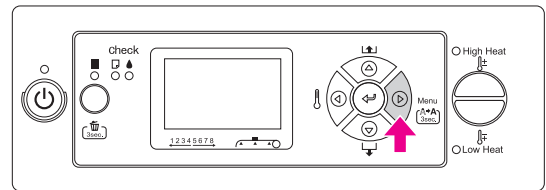


LCD skydelyje atsiras pirmasis meniu.

- 2 Spauskite **△ / ▽** mygtuką jei norite pasirinkti **PRINTER SETUP**.



- 3 Spauskite **▷** mygtuką jei norite įeiti į Printer Setup meniu.

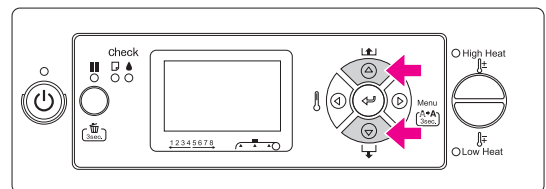


## 2. Galimi trys atvejai pagal Jūsų pasirinktus punktus.

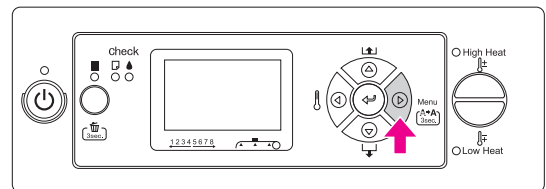
### A. Kada galite pasirinkti parametą

Pavyzdys: Pasirenkant **PRINT NOZZLE PATTERN**, kuris yra Printer Setup meniu

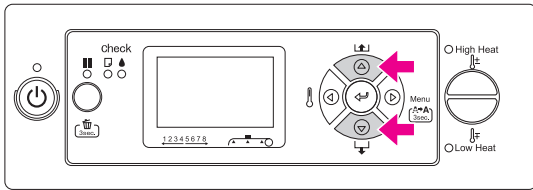
- 1 Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad pasirinktumėte **PRINT NOZZLE PATTERN**.



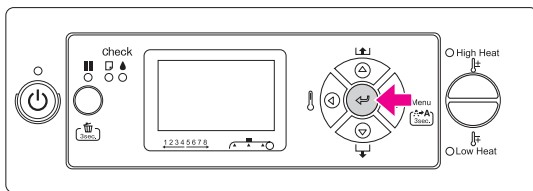
- 2 Spauskite **▷** mygtuką, kad įeitytumėte į Print Nozzle Pattern punktą.



- 3** Spauskite  $\Delta$  /  $\nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte punkto parametraž. Esamas nustatymas žymimas žvaigždute (\*).



- 4** Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad išsaugotumėte pasirinktą parametraž.

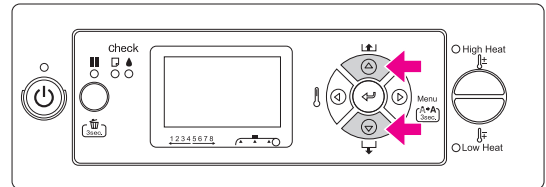


- 5** Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką, jei norite grįžti į ankstesnį lygmenį, arba spauskite  $\blacksquare$  mygtuką, kad išeitumėte iš Menu režimo.

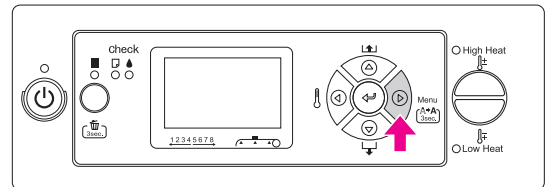
**B. Kai atliekate funkciją**

Pavyzdys: Pasirenkant NOZZLE CHECK, kuri yra Test Print meniu

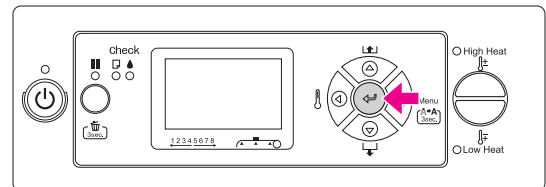
- 1** Test Print meniu, spauskite  $\Delta$  /  $\nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte NOZZLE CHECK.



- 2** Spauskite  $\triangleright$  mygtuką, kad įeitumėte į Nozzle Check punktą.



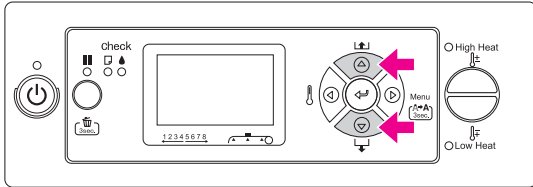
- 3** Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad atliktumėte Nozzle Check.



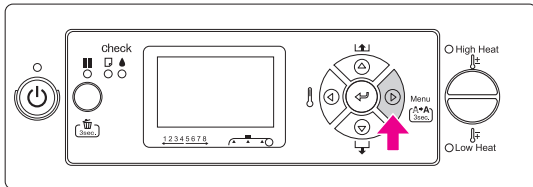
**C. Jei norite, kad būtų rodoma spausdintuvo informacija**

Pavyzdys: Pasirenkant INK LEVEL, esantį Printer Status meniu

- 1** Printer Status meniu, spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti INK LEVEL.

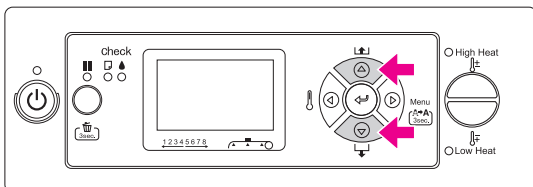


- 2** Spauskite  $\triangleright$  mygtuką, kad įeitumėte į Ink Level punktą.



- 3** Patvirtinkite likusį rašalo kiekį displejuje. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad būtų rodomas kiekvienos spalvos likęs rašalo kiekis.

Pavyzdys: Black (Juoda) 84%



- 4** Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką, jei norite grįžti į ankstesnį lygmenį, arba spauskite  $\blacksquare$  mygtuką, kad išeitumėte iš Menu režimo.



## Menu sąrašas

Meniu	Elementas	Parametras
"PRINTER SETUP" puslapyje 19	SIDE MARGIN	Nuo 5mm iki 25mm (nuo 0,2inch iki 1,00inch)
	PAPER SIZE CHECK	ON, OFF
	PAPER SKEW CHECK	ON, OFF
	PRINT NOZZLE PATTERN	OFF, ON EVERY PAGE, ON: EVERY 10 PAGES
	HEATING TIME	OFF, nuo 10min iki 240min
	FLUSH ONTO PAPER	YES, NO
	FLUSING FREQUENCY	1PASS iki 999PASS
	PAPER ORIGIN SETUP	Nuo 0mm iki 800mm
	AUTO TAKE-UP REEL	ON, OFF
	HEAD FAN	ON, OFF
	REGULAR CLEANING	OFF, 1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 9h, 12h, 18h, 24h
	INITIALIZE SETTINGS	EXECUTE
"PAPER SETUP" puslapyje 20	PAPER TYPE	STANDARD PAPER No.1 - 30
	PAPER SETUP	STANDARD PAPER No.1 - 30
"MAINTENANCE" puslapyje 24	CLEANING (VERY LIGHT)	EXECUTE
	CLEANING (LIGHT)	EXECUTE
	CLEANING (MEDIUM)	EXECUTE
	CLEANING (HEAVY)	EXECUTE
	HEAD WASHING	EXECUTE
	CARRIAGE MAINTENANCE	EXECUTE
	CLOCK SETTING	MM/DD/YY HH:MM
	CONTRAST ADJUSTMENT	-20 - 0 - +20
"TEST PRINT" puslapyje 25	NOZZLE CHECK	PRINT
	STATUS SHEET	PRINT
	NETWORK STATUS SHEET	PRINT
	JOB INFORMATION	PRINT
	CUSTOM PAPER	PRINT

Valdymo skydelis

"PRINTER STATUS" puslapyje 25	VERSION	T0xxxx-xx xx IBCC
	PRINTABLE PAGES	(rašalo spalva) nnnnnn PAGES
	INK LEVEL	(rašalo spalva) nn%
	USAGE COUNT	INK xxxxx.xml PAPER xxxxx.xcm
	CLEAR USAGE COUNT	INK EXECUTE PAPER EXECUTE
	JOB HISTORY	No. 0-No. 9 INK xxxxx.xml PAPER xxx.x cm2
	TOTAL PRINTS	nnnnnn PAGES
	EDM STATUS	NOT STARTED, ENABLED, DISABLED LAST UPLOADED MM/DD/YY HH:MM GMT, (NOT UPLOADED)
"NETWORK SETUP" puslapyje 26	NETWORK SETUP	DISABLE, ENABLE
	IP ADDRESS SETTING	AUTO, PANEL
	IP, SM, DG SETTING	IP ADDRESS 000.000.000.000 - 192.168.192.168 - 255.255.255.255  SUBNET MASK 000.000.000.000 - 255.255.255.000 - 255.255.255.255  DEFAULT GATEWAY 000.000.000.000 - 255.255.255.255
	BONJOUR	ON, OFF
	INIT NETWORK SETTING	EXECUTE

## Išsami Menu Režimo informacija

### PRINTER SETUP

Elementas	Parametras	Paiškinimas
SIDE MARGIN	Nuo 5mm iki 25mm (nuo 0,20inch iki 1,00inch)	Galite nustatyti kairės ir dešinės pusės paraštes.
PAPER SIZE CHECK	ON	Galite pasirinkti ar norite tikrinti popieriaus plotį.  <input type="checkbox"/> <b>ON:</b> Tikrinti popieriaus plotį ties viršutine popieriaus briauna.  <input type="checkbox"/> <b>OFF:</b> Nefikrinti popieriaus pločio ties viršutine popieriaus briauna. Spausdintuvas šiuo atveju spausdins nepaisant to, jei popieriaus plotis neatitiks duomenų pločio, o spausdintuvas spausdins už popieriaus ribų. Kadangi tai teršia spausdintuvo vidų, rekomenduojame pasirinkti ON. Dėl to gali būti didesnė paraštė ties kiekvieno puslapio viršumi.
	OFF	
PAPER SKEW CHECK	ON	Kai pasirenkate ON, jei popierius įdėtas kreivai, LCD skyde pasirodo užrašas PAPER SKEW ir spausdintuvas nustoja spausdinti. Kai pasirenkate OFF, popieriaus sulginimo klaidos pranešimas neatsiranda, net jeigu spausdinimo duomenys nepasiekia popieriaus, ir spausdintuvas tęsia spausdinimą.
	OFF	
PRINT NOZZLE PATTERN	OFF	Pasirinkus ON, spausdintuvas atspausdina purkštuko patikros šabloną prieš spausdinant kiekvieną darbą arba kas 10 lapų, priklausomai nuo nustatymų.
	ON: EVERY PAGE	
	ON: EVERY 10 PAGES	
HEATING TIME	OFF	Galite nustatyti šildytuvų pašildymo laiką. Kai su eis nustatytas šildymo laikas po spausdintuvo įjungimo arba po spausdinimo darbo, šildytuvai atitinkamai išsijungs.
	Nuo 10min iki 240min	
FLUSH ONTO PAPER	YES	Galite nustatyti užpylimo operaciją spausdinimo metu.  <input type="checkbox"/> <b>YES:</b> Atliekama užpylimo operacija ant lapo paraščių. Spausdinimo greitis padidėja, nes dėl to sumažėja užpylimo dėžutės grįžimo laikas.  <input type="checkbox"/> <b>NO:</b> Atliekama užpylimo operacija grįžti į užpylimo dėžutę kiekvieną kartą, kai spausdinimo galvutė nueina ir grįžta.
	NO	
FLUSHING FREQUENCY	5PASS	Galite nustatyti užpylimo galvutės grįžimus į užpylimo dėžutę, kada nustatoma YES nustatyme FLUSH ONTO PAPER. (Pasirinkus 5PASS, spausdinimo galvutė grįžta į užpylimo dėžutę kiekvieną kartą, kai eina spausdinimo galvutė ir grįžta penkis kartus.)
	1PASS iki 999PASS	
PAPER ORIGIN SETUP	Nuo 0mm iki 800mm	Jūs galite nustatyti horizontalios krypties spausdinimo pradžią (šaltinį).

## Valdymo skydelis

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
AUTO TAKE-UP REEL	ON	Naudokite šį nustatymą jei naudojate automatinį rulono paėmimą. Pasirinkus ON Jūs negalėsite paduoti popieriaus rulono atvirkštine $\Delta$ kryptimi.  Pastaba: Jei nėra sumontuoto automatinio rulono paėmimo bloko, nustatymo neperjunkite į ON. Jei tai atliksite, produktas negalės tinkamai funkcionuoti.
	OFF	
HEAD FAN	OFF	Galite nustatyti galvutės ventiliatoriaus parametrus. Jei spausdinimas liejasi ar atsiranda taškelių, pasirinkite ON.
	ON	
REGULAR CLEANING	OFF	Šiam spausdintuvui galite nustatyti reguliarių valymo intervalą. Praėjus nustatytam laikui nuo ankstesnio spausdinimo darbo, spausdintuvo galvutė automatiškai nuvaloma, kad ji neužsikimštų.  Pastaba: Laikmatis bus iš naujo nustatytas pagal tokį laiką: - kada įjungiamas spausdintuvas - kada keičiamas automatinio valymo intervalas - kada valymas atliekamas rankiniu būdu
	1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 9h, 12h, 18h, 24h	
INITIALIZE SETTINGS	EXECUTE	Galite grąžinti visas nustatytas reikšmes, kurias nustatėte Printer Setup meniu, į gamyklinio nustatymo reikšmes.

## PAPER SETUP

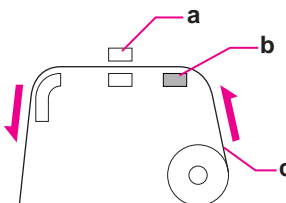
Elementas	Parametras	Paaiškinimas
PAPER TYPE	STANDARD	Galite pasirinkti popieriaus tipą spausdinimui.
	PAPER No.1 - 30	
PAPER SETUP	STANDARD	Pasirinkus STANDARD, naudojami pirminiai nustatymai.  Pasirinkus skaičių (nuo 1 iki 30), galite užregistruoti nustatymus (tokius, kaip Print Mode, Paper Feed Adjust, Head Alignment, Pre Heater, Platen Heater, After Heater, M/W Adjustment, Paper Suction, Drying Time, Carriage Movement, Print Multiple Layer) arba atšaukti šiuos atliktus nustatymus. Pasirinktas skaičius rodomas LCD skydelyje.  → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21
	PAPER No.1 - 30	

## Išsamiau apie PAPER SETUP

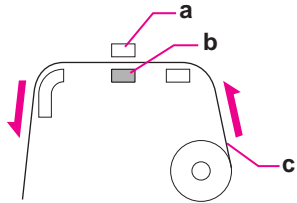
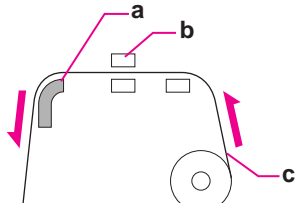
Kai pasirinksite popieriaus numerį, atlikite tuos nustatymus.

Jei norite atlikti įprastinius popieriaus nustatymus, žr. žemiau esantį skyrelį.

→ "Įprasto popieriaus tipo nustatymas" puslapyje 28

Elementas	Parametras	Paiškinimas
PRINT MODE	MAX QUALITY	<p>Galite pasirinkti spausdinimo kokybę (spausdinimo režimą) pagal spausdinimo duomenų naudojimą arba spausdinimo greitį.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ <b>MAX QUALITY, QUALITY1, QUALITY2:</b> Atlieka aukštos kokybės spausdinimą. Naudokite šį spausdinimo režimą, kada reikia kokybiškai spausdinti duomenis su iliustracijomis. MAX QUALITY aukščiausios kokybės spausdinimo prioritetas. QUALITY1 kokybės ir efektyvumo balansas. QUALITY2 spausdinimo efektyvumo prioritetas.</li> <li>❑ <b>QUALITY3:</b> Atliekamas standartinis spausdinimas. Naudokite šį režimą grafinių duomenų spausdinimui.</li> <li>❑ <b>SPEED1, SPEED2, SPEED3:</b> Atliekamas didelio greičio spausdinimas. Naudokite šį režimą teksto ar grafikos spausdinimui. SPEED1 teikia prioritetą spausdinimo kokybei. SPEED2 kokybės ir efektyvumo balansas. SPEED3 teikia prioritetą spausdinimo efektyvumui.</li> </ul>
	QUALITY1	
	QUALITY2	
	QUALITY3	
	SPEED1	
	SPEED2	
	SPEED3	
PAPER FEED ADJUST	LINE FEED ADJUST	<p>Galite nustatyti popieriaus padavimo kiekį spausdintinai zonai. Jei padavimo reikšmė per didelė, gali atsirasti šviesios horizontalios mikro bangelės. Jei padavimo reikšmė per maža, gali atsirasti tamsios horizontalios mikro bangelės.</p> <p>→ Žr. "Popieriaus padavimo reguliavimas" puslapyje 49</p>
	PRINT SAMPLE PATTERN	
HEAD ALIGNMENT	BI-D ALL	<p>Galite atlikti spausdinimo galvutės sulygiavimą. Patikrinkite šabloną ir įveskite reikšmę, kuri turi mažiausius tarpus.</p> <p>→ Žr. "Spausdintuvo galvutės sulygiavimas valdymo skydeliu" puslapyje 48</p>
PRE HEATER	OFF	<p>Galite nustatyti Pašildytuvą temperatūrą. Pašildytuvai yra virš galinio popieriaus kreipiklio. Nustatykite popieriaus pašildymą prieš spausdinimą ir izoliuokite temperatūros pakeitimą spausdintuvo skyriuje.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>a. Spausdinimo galvutė, b. Pašildytuvas, c. Ruloninis popierius</p> <p><b>Pastaba:</b> Norint nustatyti tinkamas temperatūras šiai funkcijai, žiūrėkite prie popieriaus pridėtas instrukcijas arba susisieki su tiekėju.</p>
	Nuo 30°C iki 50°C (86°F - 122°F)	

## Valdymo skydelis

Elementas	Parametras	Paiškinimas
PLATEN HEATER	OFF	<p>Galite nustatyti Tiglio šildytuvo temperatūrą. Tiglio šildytuvas yra virš spausdinimo galvutė. Nustatykite šį meniu rašalo pašildymui ir pagerinkite spausdinimo kokybę.</p>  <p>a. Spausdinimo galvutė, b. Tiglio šildytuvas, c. Ruloninis popierius</p> <p><b>Pastaba:</b> Norint nustatyti tinkamas temperatūras šiai funkcijai, žiūrėkite prie popieriaus pridėtas instrukcijas arba susisiekite su tiekėju.</p>
	Nuo 30°C iki 50°C (86°F - 122°F)	
AFTER HEATER	OFF	<p>Galite nustatyti Papildomo šildytuvo temperatūrą. Papildomas šildytuvas yra virš priekinio popieriaus kreipiklio. Nustatykite šį meniu, kad išdžiovintumėte atspausdintą popierių.</p>  <p>a. Papildomas šildytuvas, b. Spausdinimo galvutė, c. Ruloninis popierius</p> <p><b>Pastaba:</b> Norint nustatyti tinkamas temperatūras šiai funkcijai, žiūrėkite prie popieriaus pridėtas instrukcijas arba susisiekite su tiekėju.</p>
	Nuo 30°C iki 50°C (86°F - 122°F)	

## Valdymo skydelis

Elementas	Parametras	Paiškinimas
M/W ADJUSTMENT (Mikrobangų reguliavimas)	LOW A iki B	<p>Galite pagerinti spausdinimo kokybę reguliuodami nustatytą spausdinimo režimą.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>LOW A, B:</b> M/W reguliavimo funkcijos efektas bus minimalizuotas. Jei atsirastų aiškiai matomų balsų linijų arba spausdinimo tankis būtų netolygus naudojant <b>LOW A</b>, nustatykite į <b>LOW B</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>MEDIUM A, B, C, D:</b> Spausdinimo sudūrimas tarp dviejų galvučių praėjimų bus bangos formos. Jei atsirastų aiškiai matomų balsų linijų arba spausdinimo tankis būtų netolygus naudojant <b>MEDIUM A</b>, atspausdinkite pavyzdžių naudodami kitokius nustatymus ir geriausiam spausdinimo rezultatui pasirinkite nuo <b>MEDIUM B</b> iki <b>MEDIUM D</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>HIGH A, B, C, D:</b> Atlikti spausdinimą lėtu greičiu lyginant su "MEDIUM". Nustatykite šį meniu pagerindami spausdinimo kokybę lyginant su "MEDIUM". Jei atsirastų aiškiai matomų balsų linijų arba spausdinimo tankis būtų netolygus naudojant <b>HIGH A</b>, pakeiskite nustatymą į nustatymą su geriausiu rezultatu nuo <b>HIGH B</b> iki <b>HIGH D</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>EXTRA HIGH A:</b> Atlieka "MEDIUM" spausdinimą naudojant pusę spausdinimo galvutės purkštukų. Kadangi naudojama tik pusė purkštukų, spausdinimo greitis tampa pusė <b>MEDIUM A</b> iki <b>MEDIUM D</b>. Nustatykite šį meniu pagerindami spausdinimo kokybę lyginant su <b>HIGH A</b> iki <b>HIGH D</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>EXTRA HIGH B:</b> Atlieka "MEDIUM" spausdinimą naudojant kitą spausdinimo galvučių pusę, kuri naudojama <b>EXTRA HIGH A</b>. Kadangi naudojama tik pusė purkštukų, spausdinimo greitis tampa pusė <b>MEDIUM A</b> iki <b>MEDIUM D</b>. Nustatykite šį meniu pagerindami spausdinimo kokybę lyginant su <b>HIGH A</b> iki <b>HIGH D</b>.</p>
	MEDIUM A iki D	
	HIGH A iki D	
	EXTRA HIGH A iki B	
PAPER SUCTION	HIGH LOW	Galite nustatyti įsiurbimo slėgį popieriaus padavimui į spausdintuvą.
DRYING TIME	Nuo 0,0sec iki 10,0sec	<p>Galite nustatyti rašalo džiūvimo laiką kiekvienam spausdinimo galvutės praėjimui. Ribos yra nuo 0 iki 10 sekundžių. Tam tikrais atvejais, priklausomai nuo rašalo tirštumo, popieriaus tipo ar spausdinimo greičio, rašalas gali džiūti negreitai. Šiuo atveju, nustatykite ilgesnį džiūvimo laiką.</p> <p><b>Pastaba:</b> Nustačius ilgesnį laiką, spausdintoje medžiagoje gali atsirasti taškelių.</p>

## Valdymo skydelis

Elementas	Parametras	Paiškinimas
CARRIAGE MOVEMENT	DATA WIDTH	Galite nustatyti galvutės judėjimo diapazoną spausdinimo metu. <input type="checkbox"/> DATA WIDTH: Galvutė juda tarp spausdinimo duomenų pločio. Tai padidina spausdinimo greitį, nes sumažėja galvutės judėjimo diapazonas. <input type="checkbox"/> PRINTER FULL WIDTH: Spausdinimo galvutė juda maksimaliu popieriaus pločiu. Dėl to spausdinimo kokybė išlieka tokia pati, nepaisant to, kad skiriasi spausdinimo dydis (plotis).
	PRINTER FULL WIDTH	
PRINT MULTIPLE LAYER	OFF	Galite nustatyti užrašymo ant viršaus skaičių linijai.
	Nuo 2 iki 8	

## MAINTENANCE

Galite atlikti techninės priežiūros funkcijas, tokias, kaip valymas.

Elementas	Parametras	Paiškinimas
CLEANING (VERY LIGHT)	EXECUTE	Galite atlikti labai lengvą valymą. Jis naudoja mažesnį rašalo kiekį lyginant su CLEANING (LIGHT).
CLEANING (LIGHT)	EXECUTE	Galite atlikti įprastą valymą. Šis režimas naudojamas dažniausiai.
CLEANING (MEDIUM)	EXECUTE	Galite atlikti intensyvų valymą. Šiam valymui sunaudojamas didesnis rašalo kiekis lyginant su CLEANING (LIGHT). Naudokite šį valymo režimą, kada nepavyksta nuvalyti galvutės naudojant CLEANING (LIGHT).
CLEANING (HEAVY)	EXECUTE	Galite atlikti itin intensyvų valymą. Šiam valymui sunaudojamas didesnis rašalo kiekis lyginant su CLEANING (MEDIUM). Naudokite šį valymo režimą, kada nepavyksta nuvalyti galvutės naudojant CLEANING (MEDIUM).
HEAD WASHING	EXECUTE	Galite atlikti galvutės plovimą.  Pastaba: Norint atlikti galvutės plovimą, reikės turėti specialią valymo galvutę (papildoma įranga). → Žr. "Rašalo kasečių valymas" puslapyje 51
CARRIAGE MAINTENANCE	EXECUTE	Kasetė pajudės į padėtį, kad galėtumėte nuvalyti valymo šluostę ir vietą aplink spausdinimo galvutę.
CLOCK SETTING	MM/DD/YY HH:MM	Galite nustatyti metus, mėnesį, dieną, valandą ir minutes.
CONTRAST ADJUSTMENT	0	Kontrastą galite reguliuoti LCD skydeliu.
	-20 - 0 - +20	



## TEST PRINT

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
NOZZLE CHECK	PRINT	Galite atspausdinti spausdinimo galvutės purškiklių patikrinimo raštą kiekvienai rašalo kasetei. Taip pat atspausdinama mikroprograminės įrangos versija ir rašalo naudojimas. → Žr. "Purkštuko patikra" puslapyje 65
STATUS SHEET	PRINT	Galite atspausdinti informaciją apie esamą spausdintuvo būklę.
NETWORK STATUS SHEET	PRINT	Galite atspausdinti informaciją apie esamą tinklo būklę.
JOB INFORMATION	PRINT	Galite atspausdinti darbo informaciją, išsaugotą spausdintuve (iki 10 darbų).
CUSTOM PAPER	PRINT	Galite atsispausdinti standartinio popieriaus informaciją, registruotą Paper Setup meniu.

## PRINTER STATUS

Šis meniu rodo spausdintuvo būklę.

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
VERSION	T0xxxx-xx xx IBCC	Galite pamatyti mikroprogramos versiją.
PRINTABLE PAGES	(rašalo spalva) nnnnnn PAGES	Galite pamatyti, kiek lapų gali atspausdinti kiekviena rašalo kasetė.
INK LEVEL	(rašalo spalva) nn%	Galite pamatyti kiekvienos rašalo kasetės būklę.
USAGE COUNT	INK xxxxx.xml	Galite patikrinti suvartoto rašalo kiekį milimetrais ir suvartoto popieriaus kiekį centimetrais. Reikšmės, kurios nurodytos USAGE COUNT, yra apytikslės.
	PAPER xxxxx.xcm	
CLEAR USAGE COUNT	INK EXECUTE	Galite ištrinti (anuliuoti) reikšmes, kurios nustatytos USAGE COUNT.
	PAPER EXECUTE	
JOB HISTORY	No. 0 - No.9 INK xxxxx.xml PAPER xxx.x cm2	Galite matyti rašalo sąnaudas (INK) milimetrais ir popieriaus dydį (PAPER) pagal kiekvieną spausdinimo darbą, išsaugotą spausdintuve. Paskutinis darbas išsaugotas kaip Nr. 0.
TOTAL PRINTS	nnnnnn PAGES	Galite pažiūrėti bendrą atspausdintų lapų skaičių.
EDM STATUS	NOT STARTED, ENABLED, DISABLED	Galite matyti ar EDM įjungta, ar išjungta. Jei EDM įjungta, bus rodomas laikas, kada buvo įkelta EDM būklė.
	LAST UPLOADED MM/DD/YY HH:MM GMT, (NOT UPLOADED)	

**Pastaba:**

- ❑ Jei šviečia rašalo patikros lemputė, Jums reikės pakeisti pasibaigusią rašalo kasetę. Pakeitus rašalo kasetę teisingai, skaitiklio rodmenys bus automatiškai anuliuoti.  
→ Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56
- ❑ Jei norite užtikrinti aukščiausią spausdinimo kokybę ir norite padėti apsaugoti spausdinimo galvutę, kintamas rašalo saugos rezervas lieka kasetėje, kai spausdintuvas rodo pakeisti kasetę.




## NETWORK SETUP

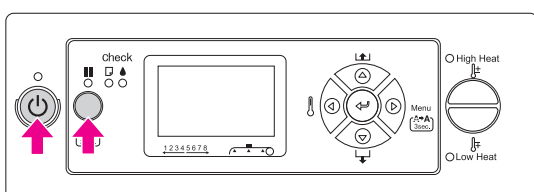
Menu yra šie elementai. Išsamesnės informacijos apie tinklo nustatymus rasite *Tinklo instrukcijoje*.

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
NETWORK SETUP	DISABLE	Galite konfigūruoti spausdintuvo tinklo nustatymus. Šie elementai pasirodo tik kai pažymėtas parametras <b>ENABLE</b> . Kai nustatysite parametrus, spauskite ◀ mygtuką Network Setup meniu tam, kad tinklo nustatymai būtų anuliuoti ir būtų tinklo jungtis po 15 sekundžių. Network Setup nerodomas tinklo nustatymų anuliovimo metu.
	ENABLE	
IP ADDRESS SETTING	AUTO	Galite pasirinkti spausdintuvo IP adreso nustatymo būdą. Pasirinkus <b>PANEL</b> , atsiras užrašas <b>IP, SM, DG SETTING</b> .
	PANEL	
IP, SM, DG SETTING	Išsamesnės informacijos teiraukitės sistemos administratoriaus.	
BONJOUR	ON	Galite įjungti arba išjungti Bonjour nustatymą.
	OFF	
INIT NETWORK SETTING	EXECUTE	Spausdintuvo tinklo nustatymus galite perjungti į pirminius gamyklinius nustatymus.

## Maintenance režimas


Galite pakeisti kalbą arba naudojamą mato vienetą, arba grįžti į reikšmių nustatymus pagal gamyklinius parametrus.

- 1** Išjunkite spausdintuvą paspausdami  mygtuką.
- 2** Spauskite  mygtuką tuo pat metu spausdami ir laikydami  mygtuką, kad įjungtumėte spausdintuvą.



LCD skydelyje atsiras pirmasis meniu. Nustatymo procedūros yra tokios pačios, kaip ir Menu režime.

→ Žr. "Naudojimasis Menu Režimu" puslapyje 14

- 3** Norint išeiti iš Maintenance režimo, spauskite  mygtuką, kad išjungtumėte spausdintuvą.

## Maintenance režimo sąrašas

Elementas	Para- metras	Paaiškinimas
LANGUAGE	ENGLISH	Galite pasirinkti LCD skydelyje rodomą kalbą.
	FRENCH	
	ITALIAN	
	GERMAN	
	SPANISH	
	PORTUGUE	
	DUTCH	
LENGTH UNIT	METRIC	Galite pasirinkti mato vienetą, kuris bus naudojamas ilgio rodymui.
	FEET/INCH	
THERMOMETER UNIT	°C	Galite pasirinkti termometro matą.
	°F	
DEFAULT PANEL	EXECUTE	Galite nustatyti visas nustatymo reikšmes, kurias atlikote Menu režime į gamyklinius nustatymus.

# Įprasto popieriaus tipo nustatymas

Galima užregistruoti iki 30 popieriaus formatų. Registruotas numeris rodomas LCD skydelyje naudojant spausdintuvą.

## **Pastaba:**

Spausdintuvas persijungia į parengties būklę paspaudus **||** mygtuką bet kuriuo metu atlikus žemiau nurodytus nustatymus. Iki šiol Jūsų atlikti nustatymai registruojami kaip vartotojo atlikti nustatymai (įskaitant nepakeistus nustatymus).

## **1 Įdėkite popierių, kurį norite naudoti.**

Patikrinkite ar naudojamas popierius atitinka nustatymus.

## **2 Įeikite į Paper Setup meniu.**

1. Spauskite **▷** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.
2. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite **▷** mygtuką.
3. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP dar kartą ir tada spauskite **▷** mygtuką.

## **3 Pasirinkite popieriaus tipą.**

Galite pasirinkti STANDARD arba skaičių nuo 1 iki 30.

1. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad pasirinktumėte popieriaus tipą, kurį norite užregistruoti.
2. Spauskite **▷** mygtuką.

Nustatymai, kuriuos atliekate 4 žingsniu, yra registruojami pagal Jūsų pasirinktą numerį.

Jei pasirenkate STANDARD, eikite į 6 žingsnį.

## **Pastaba:**

- Rekomenduojame užsirašyti registruotą numerį ir nustatymus, kuriuos atlikote nuo 4 žingsnio.
- Galite pakeisti registruotą numerį savo kompiuteryje naudodami EPSON LFP Remote Panel.

## **4 Pasirinkite spausdinimo režimą.**

1. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad pasirinktumėte PRINT MODE, tada spauskite **▷** mygtuką.
2. Spauskite **△ / ▽** mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite **↵** mygtuką.
4. Spauskite **◀** mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## **5 Jei reikėtų, nustatykite popieriaus padavimo reguliavimą.**

→ Žr. "Popieriaus padavimo reguliavimas" puslapyje 49

## **Pastaba:**

Galite gauti aukštos kokybės rezultatą jei atspausdinsite bandymą naudodami EPSON LFP Remote Panel tam, kad nustatytumėte reikšmę Paper Feed Adjustment.

## **6 Jei reikėtų, atlikite galvutės sulygiavimą.**

→ Žr. "Spausdintuvo galvutės sulygiavimas valdymo skydeliu" puslapyje 48

## **7 Nustatykite Pašildytuvus temperatūrą.**

1. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad pasirinktumėte PRE HEATER, tada spauskite **▷** mygtuką.
2. Spauskite **△ / ▽** mygtuką tam, kad pasirinktumėte nustatytą temperatūrą.
3. Spauskite **↵** mygtuką.
4. Spauskite **◀** mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## **8 Nustatykite Tiglio šildytuvo temperatūrą.**

1. Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad pasirinktumėte PLATEN HEATER, tada spauskite **▷** mygtuką.
2. Spauskite **△ / ▽** mygtuką tam, kad pasirinktumėte nustatytą temperatūrą.
3. Spauskite **↵** mygtuką.
4. Spauskite **◀** mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## **9 Nustatykite Papildomo šildytuvo temperatūrą.**

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte AFTER HEATER, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką tam, kad pasirinktumėte nustatytą temperatūrą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## 10 Jei reikėtų, nustatykite M/W reguliavimą.

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte M/W ADJUSTMENT, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\nabla / \Delta$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## 11 Jei reikėtų, pasirinkite popieriaus siurbimą.

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte PAPER SUCTION, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## 12 Jei reikėtų, nustatykite džiovinimo laiką.

Galite nustatyti rašalo džiūvimo laiką kiekvienam spausdinimo galvutės praėjimui. Ribos yra nuo 0,0 iki 10,0 sekundžių.

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte DRYING TIME, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką tam, kad pasirinktumėte laiką sekundėmis.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

### **Pastaba:**

Jei rašalas liejasi ant popieriaus, nustatykite ilgesnį džiovinimo laiką.

## 13 Jei reikėtų, nustatykite vežimėlio judėjimą.

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte CARRIAGE MOVEMENT, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## 14 Nustatykite spausdinimą keliais sluoksniais, jei reikėtų.

1. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte PRINT MULTIPLE LAYER, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

## 15 Po popieriaus nustatymų registravimo, spauskite $\mathbb{I}$ mygtuką, kad išeitumėte iš Menu režimo.

Įprasto popieriaus nustatymas dabar atliktas.

**Naudojimas registruotais įprastais nustatymais**  
Norėdami naudotis registruotais nustatymais, atlikite žemiau aprašytus veiksmus.

- 1 Spauskite  $\triangleright$  mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.
- 2 Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
- 3 Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką, kas pasirinktumėte PAPER TYPE, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
- 4 Spauskite  $\Delta / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus numerį.
- 5 Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
- 6 Spauskite  $\mathbb{I}$  mygtuką, kad išeitumėte iš Menu režimo.

# Naudojimasis spausdintuvo programine įranga

## Įžanga

Spausdintuvo programinės įrangos CD-ROM diske yra tokia programinė įranga.

- EPSON Network Utility
- EPSON LFP Remote Panel
- EpsonNet Config
- EpsonNet Print

**Pastaba:**

*Šios programos veikia tik su Windows.*

EPSON Network Utility

EPSON Network Utility reikia įdiegti jei ketinate naudotis EPSON LFP Remote Panel per tinklą.

## EPSON LFP Remote Panel

EPSON LFP Remote Panel nuotolinio valdymo skydelis naudotojui suteikia platų spausdintuvo valdymo pasirinkimą siekiant užtikrinti geresnę spausdinimo kokybę.

Kai įdiegsite programinę įrangą, išsamesnės informacijos apie ją rasite pagalboje internete.

**Pastaba:**

*Jei **Set up the printer via a local connection** arba **Set up the printer via a network connection**, reikės naudoti programą, kuri yra CD-ROM diske su EPSON Communication Driver (EPSON Stylus Pro GS6000) ir ši programa bus automatiškai įdiegta. Ši tvarkyklė nėra skirta spausdinimui - ji skirta aktyvuoti EPSON LFP Remote Panel.*

## EpsonNet Config

EpsonNet Config yra Windows pagrindu veikianti konfigūravimo programa, skirta administratoriams, kurie nori sukonfigūruoti tinklo sąsają TCP/IP, NetWare, MS Network, AppleTalk, IPP ir SNMP.

Išsamesnės informacijos apie šią programą rasite *Tinklo instrukcijoje*.

## EpsonNet Print

EpsonNet Print yra pagalbinė programa, kuri tiesiogiai sujungia Epson spausdintuvus į TCP/IP tinklą.

Naudodami EpsonNet Print, galite rasti spausdintyvą, esantį tame pačiame segmente ar už maršrutizatoriaus. Galite pasirinkti standartinį LPR spausdinimą, pagerintą LPR spausdinimą arba didelės spartos spausdinimą.

Išsamesnės informacijos apie šią programą rasite *Tinklo instrukcijoje*.

## Spausdintuvo programinės įrangos išinstaliavimas

Šiame skyriuje apibūdinama, kaip pašalinti spausdintuvo programinę įrangą iš kompiuterio.

### Pastaba:

- ❑ Jei naudojate Windows XP/Vista, reikės prisijungti kaip vartotojui su administratoriaus privilegijomis. Išinstaliuojant spausdintuvo programinę įrangą iš Windows Vista, gali prireikti slaptažodžio. Įveskite reikalingą slaptažodį ir tęskite naudojimą.
- ❑ Jei naudojate Windows 2000, turite prisijungti kaip naudotojas su administratoriaus teisėmis (naudotojas, priklausantis administratorių grupei).

## Komunikacinės tvarkyklės pašalinimas

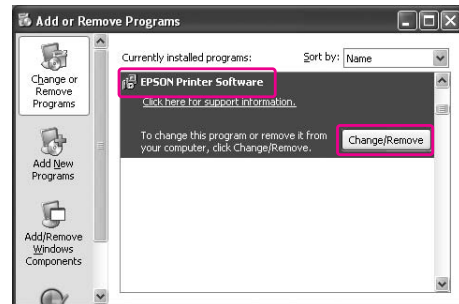
Norėdami pašalinti komunikacijos tvarkyklę, atlikite žemiau pateiktus nurodymus.

- 1 Išjunkite spausdintuvą ir išjunkite sąsajos kabelį, prijungtą prie kompiuterio ir spausdintuvo.
- 2 Spauskite **Add or Remove Programs** (Įkelti ar pašalinti programas) (arba **Add/Remove Programs** (Įkelti/Pašalinti programas)) **Control Panel** (Kontroliniame skydelyje).

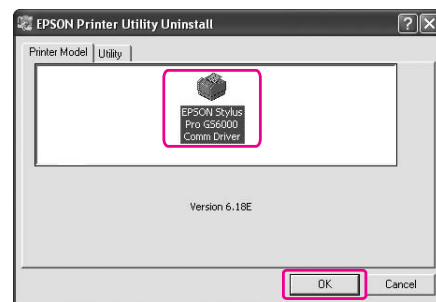
Jei naudojate Windows Vista, spauskite **Programs (Programos)**, o tada **Programs and Features (Programos ir funkcijos)** skydelyje **Control Panel** (Kontroliniame skydelyje).



- 3 Pažymėkite **EPSON Printer Software**, tada spustelėkite **Change/Remove** (Keisti/šalinti) (arba **Uninstall/Change** (šalinti/keisti)).



- 4 Pažymėkite paskirties spausdintuvo piktogramą, tada spustelėkite **OK** (Gerai).



- 5 Sekite ekrane esančias instrukcijas, norėdami užbaigti pašalinimą.

Pasirodžius patvirtinimo pranešimui spustelėkite **Yes (Taip)**.

Perkraukite kompiuterį kai pašalinsite komunikacijos tvarkyklę.

## EPSON LFP Remote Panel pašalinimas

EPSON LFP nuotolinis skydelis gali būti pašalintas per **Add or Remove Programs** (Įkelti ar pašalinti programas) (arba **Add/Remove Programs** (Įkelti/Pašalinti programas)) **Control Panel** (Kontroliniame skydelyje). Dėl išsamesnės informacijos, žiūrėkite pagalbą apie EPSON LFP Remote Panel internete.

# Popieriaus naudojimas

## Ruloninio popieriaus naudojimas

Šiame skyrelyje paaiškinama kaip naudoti popierių.

**Pastaba:**

- ❑ Išsinagrinėkite šią informaciją apie popieriaus naudojimą.  
→ "Popierius" puslapyje 40
- ❑ Neatidarinkite priekinio gaubto spausdinimo metu. Atidarius šį gaubtą, spausdinimas sustos. Spausdintuvas vėl spausdins uždarius šį dangtį. Tačiau po to spausdinimo kokybiškumas nebegarantuojamas.

**⚡ Ispėjimas:**

- ❑ Popieriaus rulonas sunkus, todėl popieriaus rulono įdėjimui reikia dviejų žmonių.
- ❑ Nelieskite popieriaus kreipiklio spausdinimo metu. Jis būna karštas ir gali nudeginti.
- ❑ Nelieskite popieriaus padavimo ertmės, tiglio ar popieriaus kreipiklio, nes spausdinimo metu būna įjungti šildytuvai. Šios detalės būna karštos ir gali nudeginti.
- ❑ Užtikrinkite, dar darbo zona būtų gerai vėdinama. Taip išvengsite gaisro pavojaus, operatoriui nereikės būti blogo kvapo ir dūmų aplinkoje.
- ❑ Nelaikykite degių medžiagų ant tiglio, kada yra įjungtas ir veikia šildytuvai. Dėl to gali kilti gaisras.
- ❑ Neužpilkite degaus skysčio ant tiglio. Dėl to gali kilti gaisras.

## Kaip įdėti popieriaus ruloną

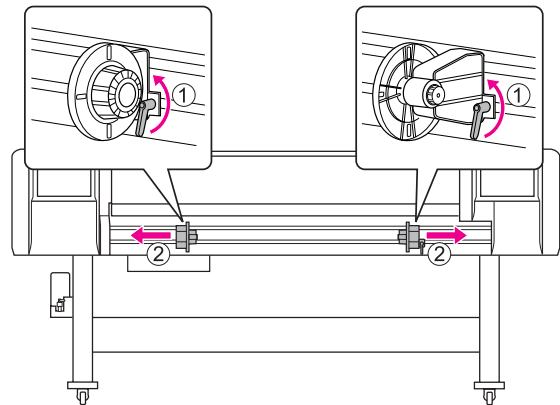
Šiame skyrelyje aiškinama apie tai, kaip įdėti popieriaus ruloną.

Popieriaus ruloną įdėkite į centrą.

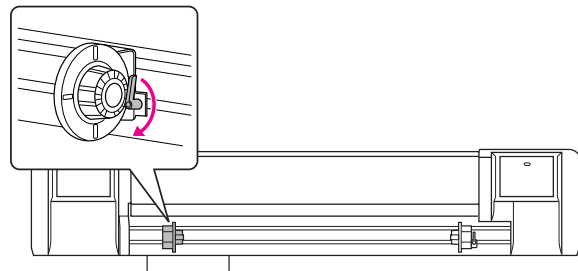
**Pastaba:**

Šis ruloninis popierius gali būti naudojamas spausdintuvui: pagrindinis diametras iš centro yra trys coliai, išorinis popieriaus diametras 150 mm arba mažesnis, svoris 30 kg arba mažesnis.

- 1** Atlaisvinkite fiksavimo svirtes iš dešinės ir kairės pusės gale. Nustatykite atstumą tarp popieriaus rulono laikiklių - jis turi būti didesnis už popieriaus plotį.

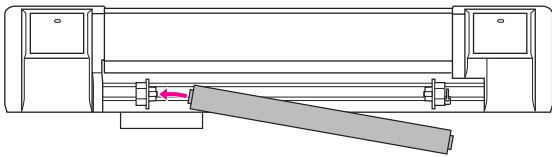


- 2** Užfiksuoite popieriaus rulono laikiklį (kairė).





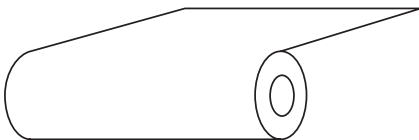
- 3** Nustatykite popieriaus ruloną rulono laikiklyje (kairė).



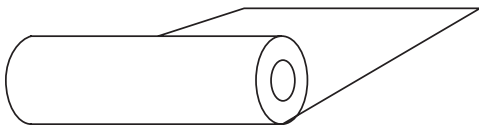
**Pastaba:**

Nustatykite popieriaus ruloną taip, kaip pavaizduota žemiau priklausomai nuo popieriaus tipo.

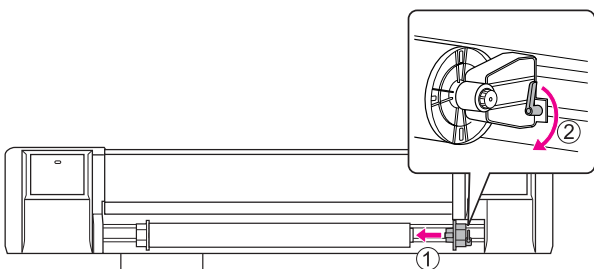
- Tipas: Padengti šonai į viršų



- Tipas: Padengti šonai į vidų



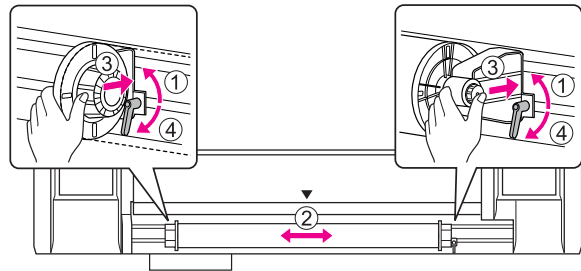
- 4** Nustatykite popieriaus ruloną į popieriaus rulono laikiklį (dešinė) ir užfiksuokite svirtelę.



- 5** Atlaisvinkite fiksavimo svirtelės dešinėje ir kairėje ties popieriaus rulonu, perkeltite popieriaus ruloną į centrą (▼ žymė rodo centrinę padėtį) ir priveržkite svirtelės.

**Pastaba:**

Užfiksuokite popieriaus rulono laikiklius nuspausdami juos link spausdintuvo.

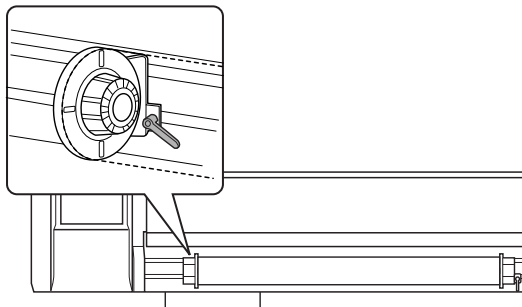


## Pastaba dėl popieriaus rulono laikiklių užfiksavimo

Šie reiškiniai gali atsirasti naudojimo metu.

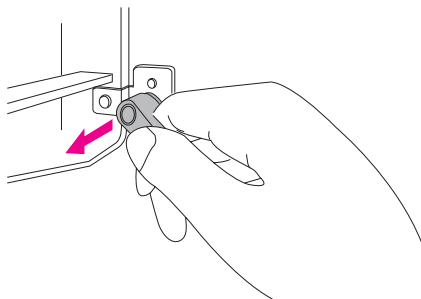
### Reiškinys 1:

Popieriaus rulono laikiklis užfiksuotas, tačiau fiksavimo svirtelė nukreipta žemyn iki galo. (Šiuo atveju popieriaus rulono laikiklis kairėje gali kliūti už popieriaus rulono.)

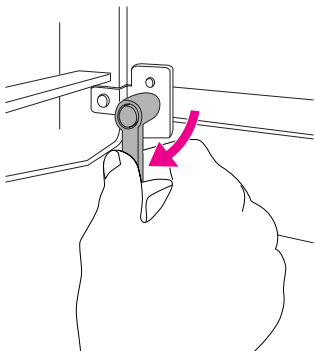


Norėdami išspręsti problemą, atlikite žemiau nurodytus veiksmus.

#### 1 Patraukite fiksavimo svirtelę.

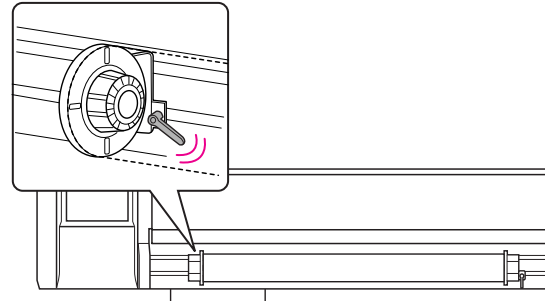


#### 2 Laikykite fiksavimo svirtelę pakeltą ir pasukite svirtelę pagal laikrodžio rodyklę, kol ji bus nukreipta žemyn. Kai atleisite svirtelę, ji užsifiksuos.



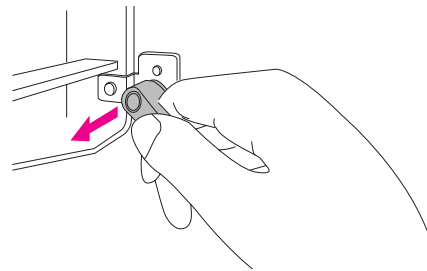
### Reiškinys 2:

Popieriaus rulono laikiklis iki galo neužfiksuotas. Kadangi fiksavimo svirtelė atsilaisvino, jos pajudinti pagal laikrodžio rodyklę neįmanoma.

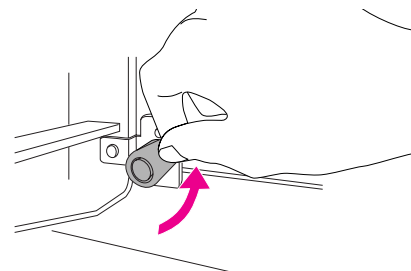


Norėdami išspręsti problemą, atlikite žemiau nurodytus veiksmus.

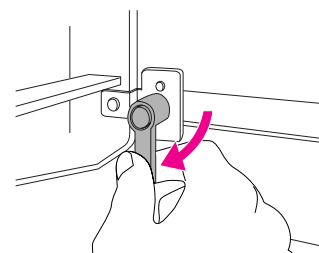
#### 1 Patraukite fiksavimo svirtelę.



#### 2 Laikykite svirtelę pakeltą ir sukite svirtelę prieš laikrodžio rodyklę, kad ji tinkamai susikabintų. Kai atleisite svirtelę, ji užsifiksuos.



#### 3 Pasukite svirtelę taip, kad ji būtų iki galo nukreipta žemyn.

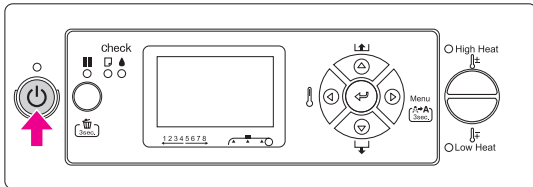


Pakartokite 1-3 žingsnius, kol svirtelė visiškai užsifiksuos.

## Popieriaus rulono nustatymas

Šiame skyrelyje aiškinama apie tai, kaip nustatyti popieriaus ruloną.

### 1 Įjunkite spausdintuvą.

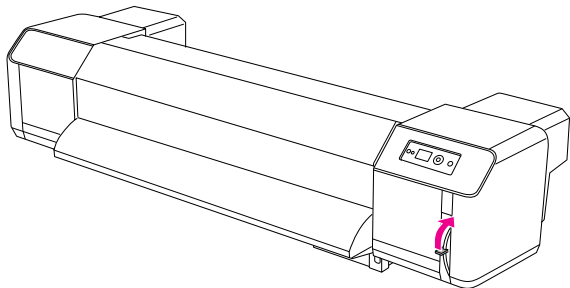


#### **Atsargiai:**

Nejudinkite popieriaus svirtelės veikimo pradžioje. Spausdintuvo galvutė gali susiliesti su slėgio rulono vieta ir galite apgadinti spausdintuvą.

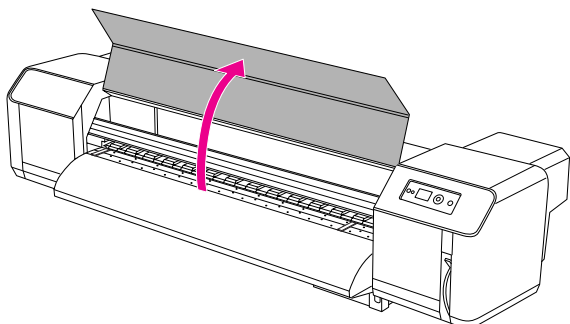
PAPER OUT. LOAD PAPER LCD skydelyje atsiranda užrašas.

### 2 Patikrinkite ar nemirksi Maitinimo lemputė ir tada pakelkite popieriaus svirtelę.



LEVER RELEASED užrašas bus rodomas LCD skydelyje.

### 3 Atidarykite priekinį gaubtą.

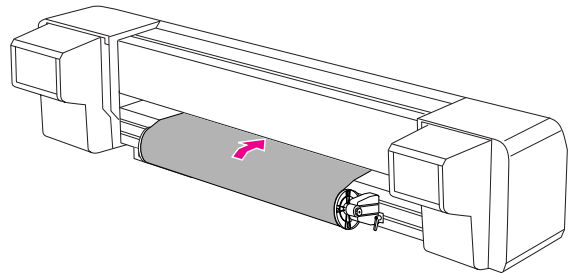


4

### Įdėkite popieriaus ruloną į popieriaus padavimo ertmę.

#### **Pastaba:**

Rulono pabaigoje popierius gali būti neketai suvyniotas, todėl suvyniokite kiekiau ir vėl įdėkite.



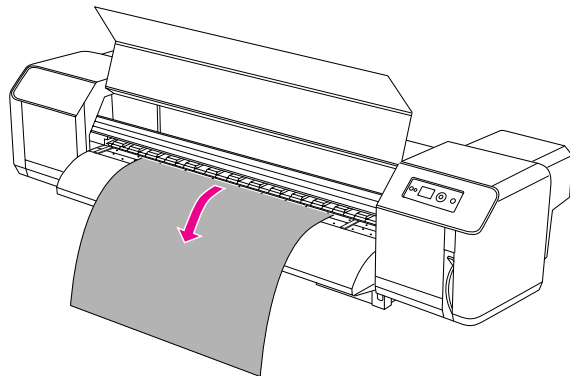
5

### Patraukite popierių iš rulono apie 1 m nuo popieriaus padavimo ertmės, kuri yra priekinio gaubto viduje.

#### **Pastaba:**

Įdėjus naujo popieriaus ruloną, nukirpkite priekinę jo dalį jei ji nėra tiesi.

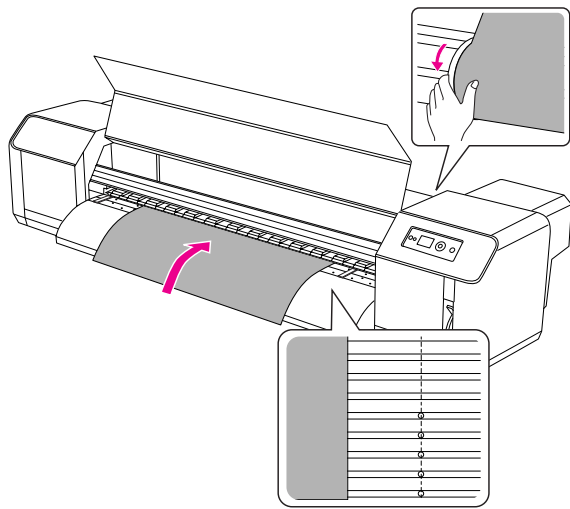
→ Žr. "Popieriaus rulono nukirpimas" puslapyje 44



- 6** Suvyniokite šiek tiek ruloną ir suvyniokite tokiu stiprumu, kad popieriaus pradžia būtų ties padavimu ir popierius nebūtų atsipalaidavęs.

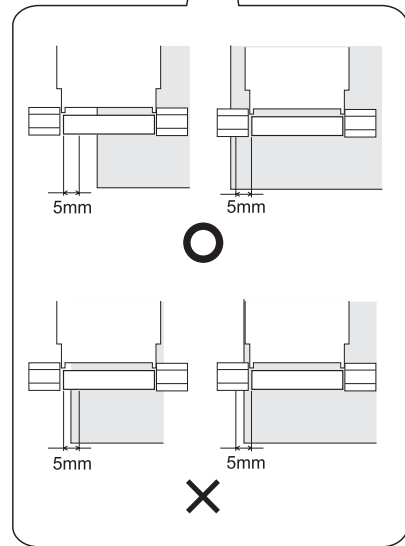
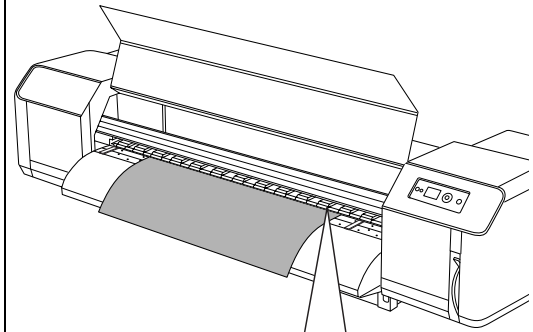
**Pastaba:**

- ❑ Popieriaus išvyniojimo ir rulono suvyniojimo metu, popierius, kuris įkištas į popieriaus padavimo ertmę, gali iškristi.
- ❑ Patikrinkite, kad popieriaus pradžia nebūtų užėjusi toliau, nei pažymėta. Jei popierių paduosite per toli, tai gali turėti įtakos spausdinimo kokybei.



**Pastaba:**

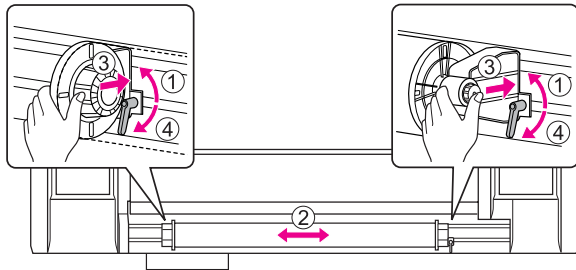
Kai įdėsite popieriaus ruloną, patikrinkite ar jo kraštai yra bent po 5 mm nuo rulono laikiklio kraštų. Jei rulonas bus arčiau, popierius gali užstrigti spausdinimo metu.



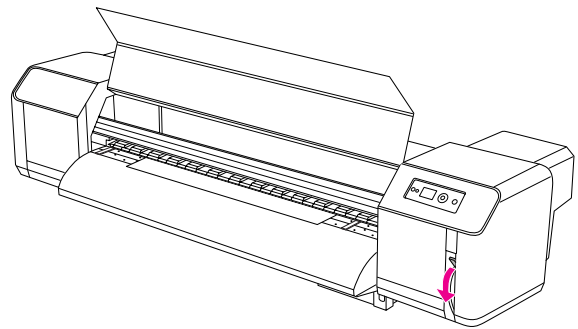
**7** Jei popieriaus rulono kraštai yra mažiau nei 5 mm nuo laikiklio kraštų, atlikite šią procedūrą tam, kad tinkamai sureguliuotumėte popieriaus rulono padėtį.

- 1) Atlaisvinkite fikساتorių svirtelės iš dešinės ir kairės rulono pusės ir, atitinkamai, pastumkite ruloną į kairę arba į dešinę.
- 2) Kai nustatysite reikiamą rulono padėtį, vėl užfiksuokite ruloną kairės ir dešinės pusės svirtelėmis-laikikliais.

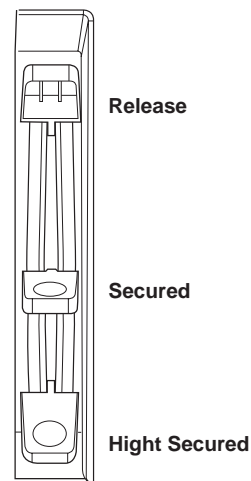
**Pastaba:**  
Užfiksuokite popieriaus rulono laikiklius nuspausdami juos link spausdintuvo.



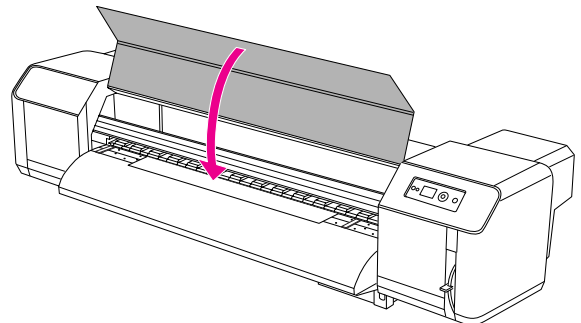
**8** Nuleiskite popieriaus svirtelę.



**Pastaba:**  
Yra 2 popieriaus svirtelės užfiksavimo padėties. Dažniausiai svirtelę reikia nustatyti į padėtį **Secured**. Didinant slėgį popieriui, svirtelę reikia nustatyti ir užfiksuoti į padėtį **High Secured**.



**9** Uždarykite priekinį gaubtą.



## Popieriaus tipo nustatymas

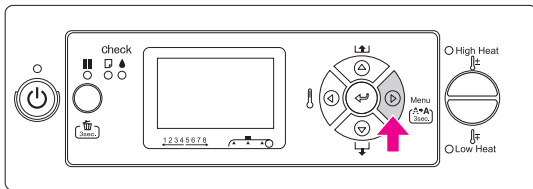
Šiame skyrelyje aiškinama apie tai, kaip nustatyti popieriaus tipą.

**Pastaba:**

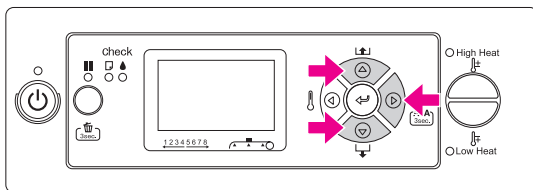
Jei popieriaus nustatymo meniu popieriaus nustatymo iki šiol neatlikote, vadovaukitės šiomis instrukcijomis popieriaus tipui nustatyti.

→ "Įprasto popieriaus tipo nustatymas" puslapyje 28

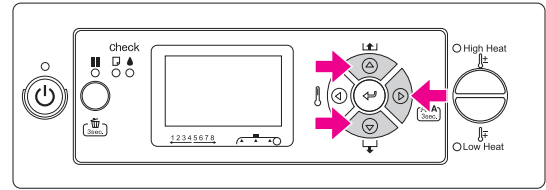
- 1 Spauskite **▶** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.



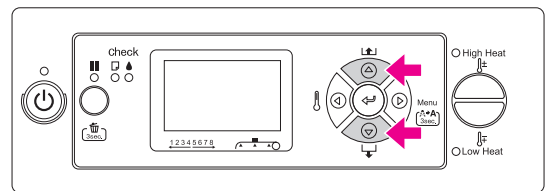
- 2 Spauskite **△/▽** mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite **▶** mygtuką.



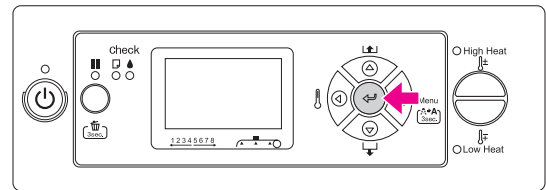
- 3 Spauskite **△/▽** mygtuką, kas pasirinktumėte PAPER TYPE, tada spauskite **▶** mygtuką.



- 4 Spauskite **△/▽** mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus numerį.



- 5 Spauskite **↶** mygtuką.



- 6 Spauskite **||** mygtuką, kad išeitumėte iš Menu režimo.

Dabar galite spausdinti duomenis.

# Popieriaus rulono keitimas

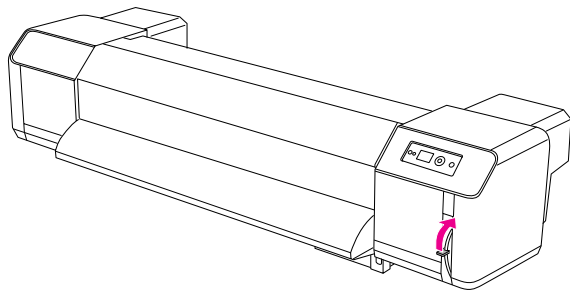
Šiame skyriuje aprašyta, kada ir kaip galite keisti popieriaus ruloną.

Popieriaus ruloną keiskite žemiau aprašytose situacijose.

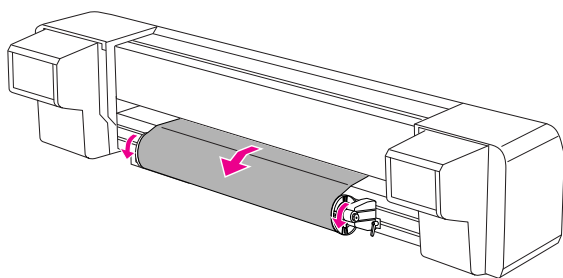
- ❑ Kai į spausdintuvą įdėtas popierius pasibaigia.
- ❑ Jei norite pakeisti naudojamą popieriaus tipą

**1** Jei spausdintuvas įjungtas, patikrinkite ar jis neįjungtas spausdinti ir nespausdina.

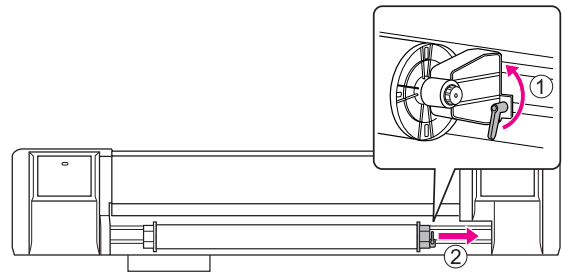
**2** Patikrinkite ar nemirksi Maitinimo lemputė ir tada pakelkite popieriaus svirtelę.



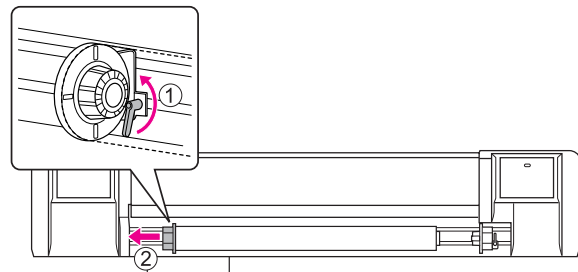
**3** Pasukite popieriaus rulono laikiklių flanšus iš suvyniokite popieriaus ruloną.



**4** Atlaisvinkite popieriaus rulono laikiklio svirtelę ir išimkite popierių iš laikiklio.



**5** Pakartokite procedūrą, kuri aprašyta 4-me žingsnyje, išimkite popieriaus ruloną iš kairiojo rulono laikiklio.



**6** Jei norite įdėti kitą popieriaus ruloną, žr. šią informaciją.

→ "Ruloninio popieriaus naudojimas" puslapyje 32

Informacijos apie nenaudojamo popieriaus rulonų laikymą, žr. žemiau.

→ "Atsargumo priemonės popieriaus laikymui" puslapyje 40

# Popierius

Šiame skyrelyje aprašomas spausdintuvui naudojamas popierius.

## Popieriaus tipas

Popieriaus tipas ir kokybė turi didelės įtakos spausdinimo kokybei. Naudokite tik tokį popierių, kuris tinka darbui ir būtinai atsižvelkite į kitus parametrus.

Rekomenduojamas popierius paruoštas šiam spausdintuvui. Pasirinkite popieriaus tipą pagal konkrečius spausdinimo poreikius.

**Pastaba:**

- ❑ *Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.*
- ❑ *Jeį naudotumėte kitokį, nei rekomenduojamas, popierių, žiūrėkite to popieriaus gamintojo instrukcijas arba išsamesnės informacijos teiraukitės pas pardavėją. Patikrinkite spausdinimo kokybę prieš įsigydami didelį popieriaus kiekį.*

## Atsargumo priemonės naudojant popierių

Atsižvelkite į šias rekomendacijas naudodami popierių.

- ❑ Popierių naudokite tik rekomenduojamomis sąlygomis (temperatūra ir drėgmė). Vadovaukitės popieriaus naudojimo instrukcijomis.
- ❑ Nenaudokite popieriaus, jei jis sulankstytas, supjaustytas ar suplyšęs.
- ❑ Popieriaus charakteristikoms labai didelės įtakos turi drėgmė ir spausdinimo aplinka. Prieš spausdinant, rekomenduojame 30 minučių palaikyti popierių spausdinimo aplinkoje. Jei atliksite spausdinimą nepalaukę, kol popierius pabus spausdinimo aplinkoje, popierius gali užsikirsti ar glamžytis. Tai turės įtakos ir spausdinimo kokybei.

- ❑ Nelieskite pirštais spausdinimo paviršiaus. Drėgmė ir riebalai nuo Jūsų rankų gali turėti įtakos spausdinimo kokybei.
- ❑ Nelaikykite popieriaus per ilgai įdėję į spausdintuvą. Kai kurie popieriaus tipai gali susiraukšlėti, dėl to popierius gali strigti ir pablogės spausdinimo kokybė. Stenkitės nenaudoti tokio popieriaus žiemą, sausomis sąlygomis ir jei reikia spausdinti labai svarbius dalykus.
- ❑ Neišmeskite popieriaus dėžės ir krepšio. Naudokite juos popieriui laikyti.

## Atsargumo priemonės popieriaus laikymui

Laikykitės šių rekomendacijų popieriaus laikymui.

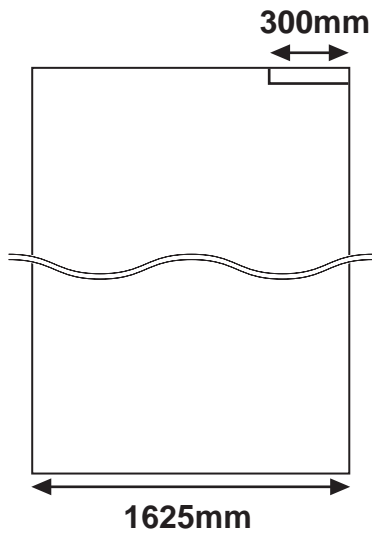
- ❑ Saugokite popierių nuo aukštos temperatūros, didelės drėgmės ir tiesioginių saulės spindulių.
- ❑ Kai išimsite nebenaudojamą popieriaus ruloną iš spausdintuvo, gerai jį suvyniokite. Tada įdėkite į specialų krepšį ir krepšį įdėkite į specialią dėžę.
- ❑ Užtikrinkite, kad popierius būtų visada sausas.



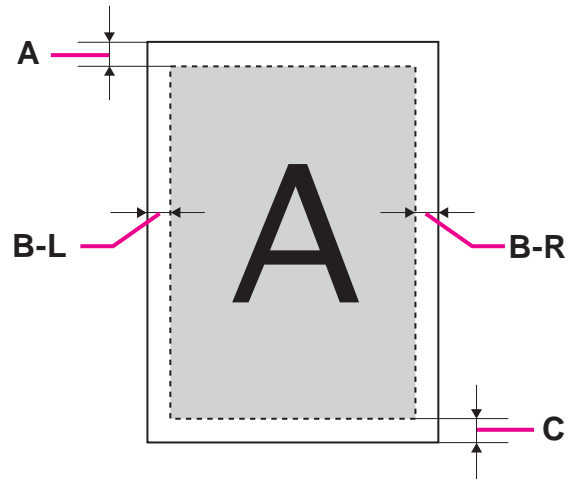
## Popieriaus dydis / Spausdinimo plotas

Palaikomas popieriaus dydis ir storis aprašytas žemiau.

<b>Plotis</b>	300 - 1625 mm
<b>Storis</b>	Maks. 0,3 mm (kada galvutės aukščio reguliavimo svirtelė yra apačioje) Maks. 1,3 mm (kada galvutės aukščio reguliavimo svirtelė yra viršuje)



Spausdintuvo spausdinimo plotas aprašytas žemiau.



<b>A</b>	Min. 5 mm
<b>B-L</b>	5 - 25 mm
<b>B-R</b>	5 - 25 mm
<b>C</b>	Min. 5 mm Kada popieriaus rulonas baigiasi, paraštė bus 77,4 mm.

## Galvutės aukščio reguliavimas

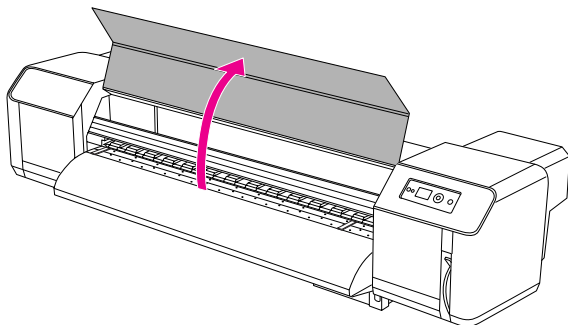
Jei spausdinsite labai greitai arba naudosite stipriai suvyniotą popierių, spausdinimo galvutė greitai dėvėsis. Dėl šios priežasties geriausia tinkamai nustatyti galvutės aukštį.

Vadovaukitės žemiau aprašyta procedūra galvutės aukščio keitimui.

**Pastaba:**

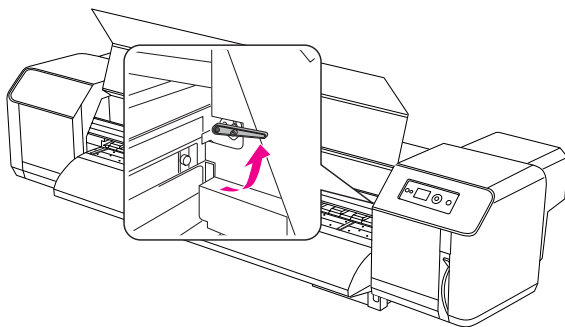
- Jei galvutės aukščio reguliavimo svirtelė pakelta, spausdinimo kokybė negarantuojama.
- Spausdinimo metu neatidarinėkite priekinio gaubto, nekeiskite galvutės aukščio. Pakeitus galvutės aukštį, pasikeis sulygiavimas ir nebus garantuojama aukšta spausdinimo kokybė.

**1** Atidarykite priekinį gaubtą.

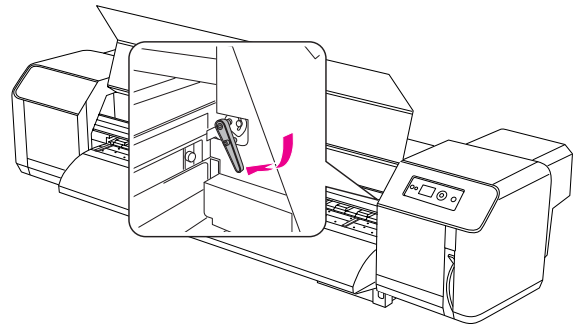


**2** Pakeiskite galvutės aukštį jungdami aukščio reguliavimo svirtelę (mėlyna).

Aukštai:

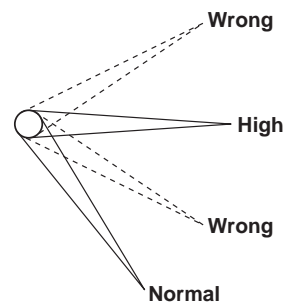


Normaliai:



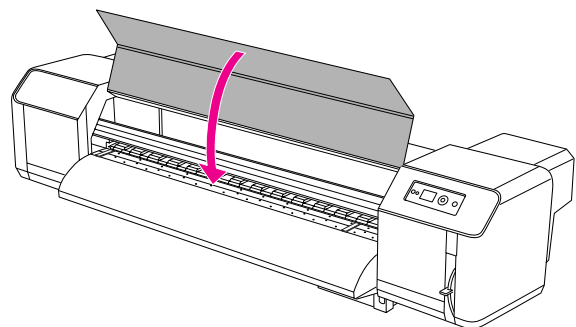
**Pastaba:**

- Patikrinkite ar galvutės aukščio reguliavimo svirtelė nustatyta į teisingą padėtį. Svirtelė gali sustoti neteisingoje padėtyje, kaip pavaizduota žemiau.



- Nėkelkite galvutės reguliavimo svirtelės aukščiau, nei aukščiausia padėtis. Dėl to gali sugesti spausdintuvas.

**3** Uždarykite priekinį gaubtą.



## Popieriaus laikiklių plokštelių sumontavimas

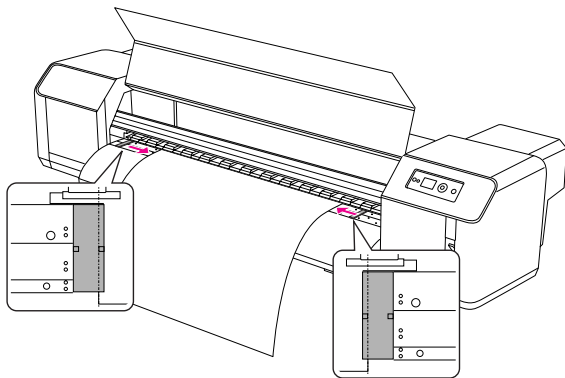
Spausdinimo kokybei daug įtakos turi popieriaus kokybė - popierius neturi būti susiraičiusiais kraštais, nes tai gali apgadinti spausdinimo galvutės paviršių. Tam, kad to išvengtumėte, naudokite popieriaus laikiklių plokšteles - popierius mažiau raitysis.

Vadovaukitės žemiau aprašyta procedūra popieriaus laikiklių plokštelių sumontavimui.

- 1 Užrašas **SIDE MARGIN** bus rodomas spausdintuvo nustatymo meniu LCD skydelyje.
- 2 Nustatykite paraštes (šonines paraštes) iki 10 mm spausdinimo metu.
- 3 Įdėkite popieriaus ruloną.
- 4 Nustatykite popieriaus laikiklio plokštes pastumdami jas iš aviejų pusių nuo tiglio.

**Pastaba:**

Nenaudokite popieriaus laikiklio plokštelių popieriui, kurio storis yra 400 µm (0,4 mm) ar daugiau. Popieriaus laikymo plokštė tokiu atveju gali apgadinti spausdinimo galvutę.



5

Kai sumontuosite popieriaus laikiklio plokšteles, patikrinkite ar jos neužkerta popieriaus, kuris paduodamas į spausdintuvą.

**! Atsargiai:**

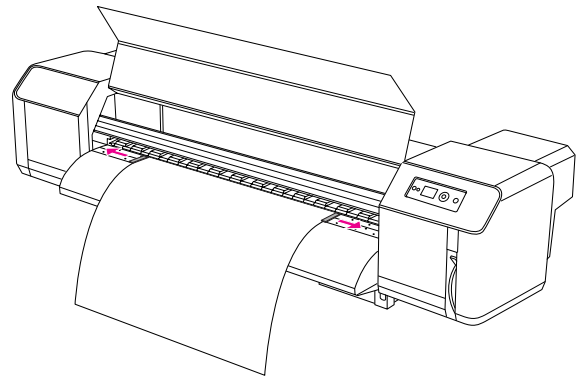
Popieriui užstrigus plokštelių naudojimo metu, plokštelės gali deformuotis. Jei popieriaus laikymo plokštelės deformavosi, sustabdykite spausdintuvą ir nemėginkite ištraukti užsikirtusio popieriaus per jėgą. Jei trauksite užsikirtusį popierių per jėgą po plokštelių deformacijos, galite apgadinti spausdintuvą. Susisiekite su vietine Epson atstovybe.

**Pastaba:**

Jei popierius užsikerta spausdinimo metu paduodant jį į spausdintuvą sumontavus popieriaus laikymo plokšteles, nenaudokite šių plokštelių.

6

Jei popieriaus laikymo plokštelės nenaudojamos, grąžinkite jas į jų pirminę padėtį.



## Popieriaus išstūmimas

Šiame skyrelyje aprašoma kaip išstumti popierių baigus spausdinimo darbus.

## Popieriaus rulono nukirpimas

Popieriaus rulono nukirpimas po spausdinimo.



**Ispėjimas:**

Ką tik po spausdinimo, popieriaus kreipiklis gali būti aukštos temperatūros. Palaukite, kol popieriaus kreipiklis atvės.

1

Patikrinkite ar neįjungtas spausdinimas bei kitos funkcijos, palaukite, kol LCD skydelyje atsiras užrašas READY.

2

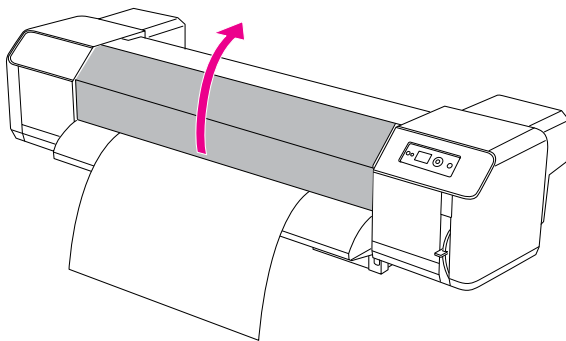
Sureguliuokite kirpimo padėtį paspausdami  $\Delta$  /  $\nabla$  mygtuką.

**Pastaba:**

Jei AUTO TAKE-UP REEL yra ON esant Menu režime, popieriaus rulonas atbuline nebus  $\Delta$  paduodamas naudojant skydelio mygtuką.

3

Atidarykite priekinį gaubtą.



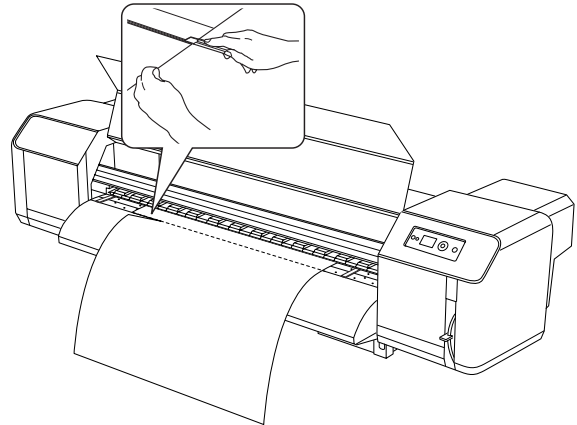
4

Įdėkite peiliuką į popieriaus žirklių griovelį ant popieriaus kreipiklio ir nupjaukite popierių.



**Ispėjimas:**

Laikydami popierių, nelaikykite piršto virš popieriaus pjovimo griovelio, nes neatsargiai ar netyčia galite rimtai įsipjauti pirštą ar ranką.



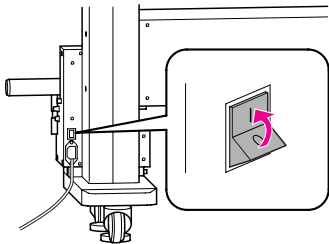
**Pastaba:**

Įdėjus naujo popieriaus ruloną, nukirpkite priekinę jo dalį jei ji nėra tiesi.

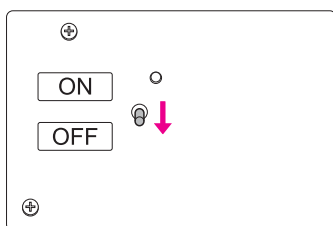
## Automatinio rulono paėmimo bloko naudojimas

Automatinio rulono paėmimo bloką naudokite tam, kad spausdintas popierius nenukristų ant žemės.

- 1 Įjunkite automatinio rulono paėmimo bloko maitinimą.



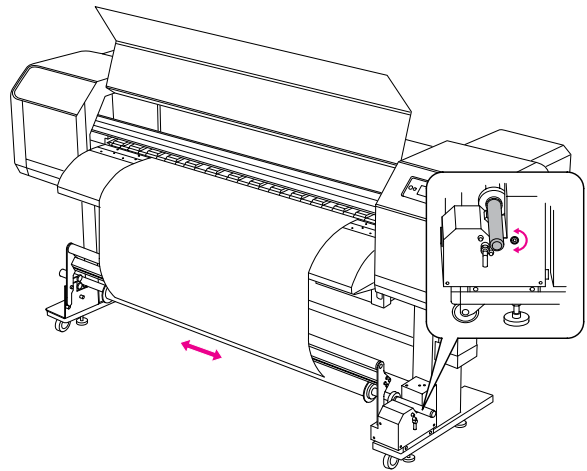
- 2 Patikrinkite ar padavimo jungiklis yra padėtyje OFF.



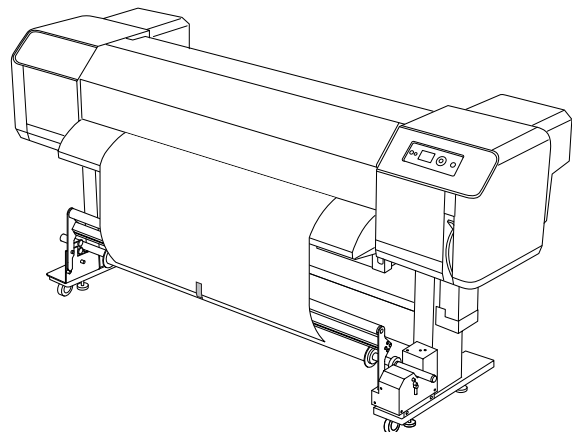
- 3 Nustatykite priekinę popieriaus briauną taip, kad ji pasiektų vyniotuvą.

→ Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35

- 4 Nustatykite vyniotuvo padėtį naudodami horizontalaus reguliavimo varžtą ir nustatykite taip, kad popierius būtų ties vyniotuvo kraštu.

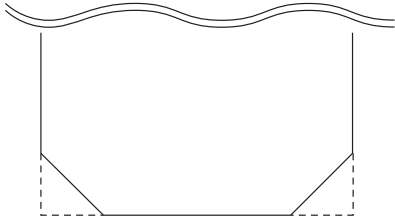


- 5 Patikrinkite ar popierius iš rulono praėjo pro rulono pagalvėlę ir tada juostele priklijuokite popieriaus galą prie vyniotuvo centro.



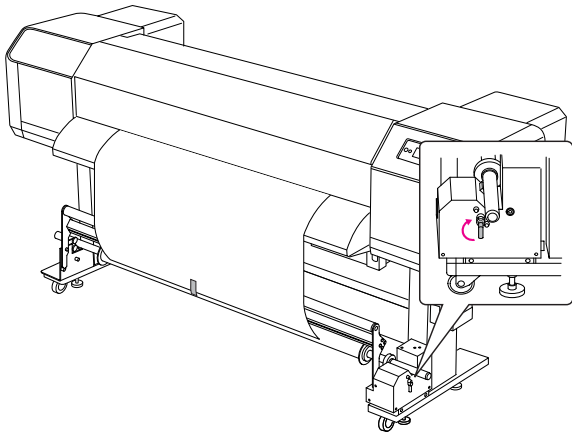
**Pastaba:**

Jei atsirado klaidos pranešimas **PAPER OUT** [baigėsi popierius] arba **PAPER SKEW** [popierius persuktas] naudojant automatinį popieriaus paėmimą, popierius gali būti suvyniotas netiesiai. Šio reiškinio galima išvengti nukirpus priekines popieriaus briaunas prieš suvyniojant popierių ant vyniotuvo.

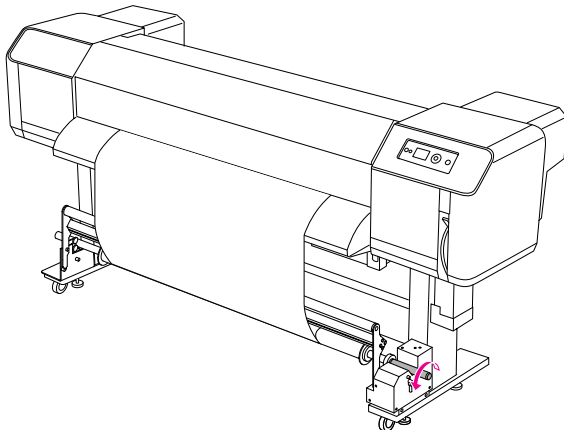


**6** Atleiskite vyniotuvo fiksatoriaus svirtelę.

Vyniotuvas pasikels nuo pavaros bloko.

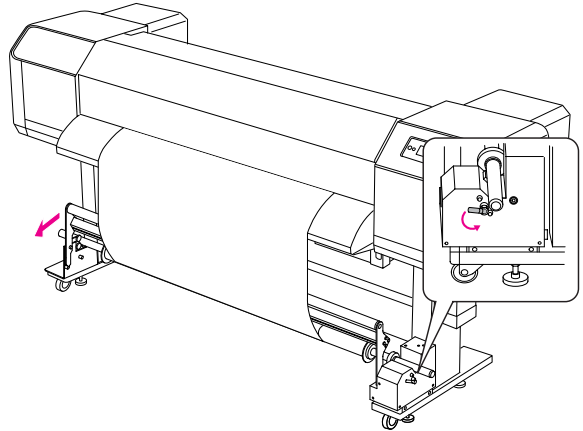


**7** Pasukite popieriaus ruloną pusantro apsisukimo ir nustatykite ritės vidurį sukdami vyniotuvą ranka.



**8**

Į virtą grąžinkite vyniotuvo svirtelę. Vyniotuvas persijungs į pradinę padėtį. Tada paspauskite pagalvėlę žemyn ir į priekį.

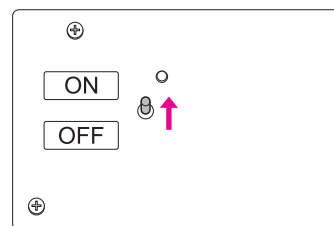


**Pastaba:**

Automatinio rulono paėmimo funkcija neveiks jei pagalvėlės nenuspausite žemyn ir į priekį.

**9**

Pakeitimo jungiklį perjunkite į ON.



**10**

Valdymo skydelio meniu režime, patikrinkite ar **AUTO TAKE-UP** yra ON.

→ Žr. "PRINTER SETUP" puslapyje 19

**11**

Nusiųskite spausdinimo darbą į spausdintuvą.

Spausdintuvas pradeda spausdinti. Automatinis ritės paėmimas paima ruloninį popierių.

# Spausdinimo derinimas

## Spausdinimo galvutės sulygiavimas

Norint išvengti prastesnės spausdinimo kokybės dėl nesulygiuotos spausdintuvo galvutės, prieš pradėdami spausdinti duomenis sulygiuokite spausdinimo galvutę. Galvutės sulygiavimą reikia atlikti kiekvienam spausdinimo režimui.

Galvutės sulygiavimą galite atlikti naudodami:

- EPSON LFP Remote Panel
- spausdintuvo valdymo skydeliu

Rekomenduojame sulygiavimą atlikti naudojantis EPSON LFP Remote Panel. Jei neturite kompiuterio ar programinės įrangos, naudokite spausdintuvo valdymo skydelį.

**Pastaba:**

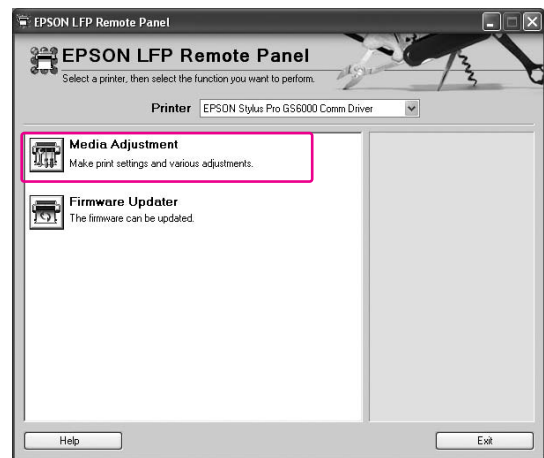
*Spausdintuvo galvutę sulygiuokite pagal į spausdintuvą dedamo popieriaus plotį. Popieriaus plotis turi būti toks pat, kaip ir popieriaus, kurį naudojate spausdinimui.*

## Spausdintuvo galvutės sulygiavimas naudojantis EPSON LFP Remote Panel

- 1** Patikrinkite ar į spausdintuvą įdėtas popieriaus ritinys.
- 2** Patikrinkite galvutės aukščio reguliavimo svirtelės padėtį. Spausdinimo galvutės sulygiavimas priklauso nuo šios svirtelės padėties.

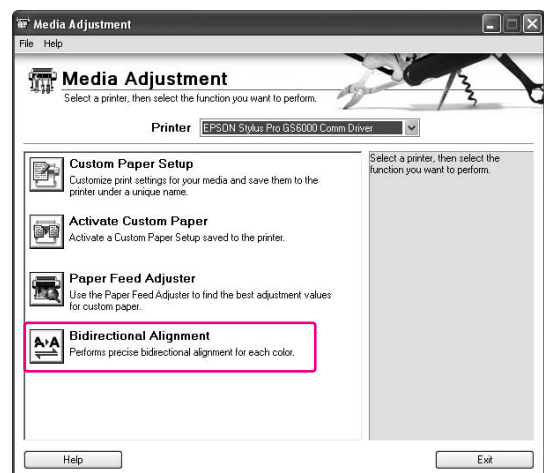
→ Žr. "Galvutės aukščio reguliavimas" puslapyje 42

- 3** Pasirinkite Media Adjustment EPSON LFP Remote Panel pagrindiniame dialogo lange.



- 4** Spauskite Bidirectional Alignment.

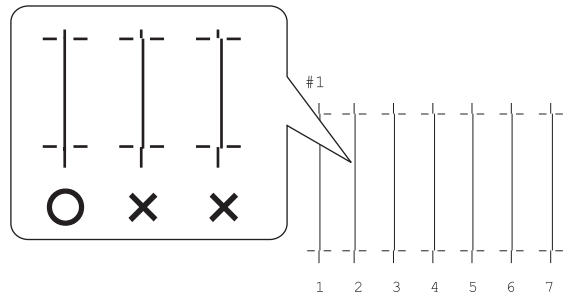
Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis apie spausdinimo galvučių sulygiavimą. Išsamesnės informacijos rasite EPSON LFP Remote Panel internetiniame pagalbos žinyne.



## Spausdintuvo galvutės sulygiavimas valdymo skydeliu

- 1 Įjunkite spausdintuvą ir įdėkite popieriaus ruloną.
- 2 Patikrinkite galvutės aukščio reguliavimo svirtelės padėtį. Spausdinimo galvutės sulygiavimas priklauso nuo šios svirtelės padėties.  
→ Žr. "Galvutės aukščio reguliavimas" puslapyje 42
- 3 Pasirinkite spausdinimo režimą.
  1. Spauskite ▷ mygtuką, kad pereitumėte į Menu režimą.
  2. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, o tada spauskite ▷ mygtuką.
  3. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite ▷ mygtuką.
  4. Spauskite △ / ▽ mygtuką tam, kad pasirinktumėte popieriaus skaičių ir tada spauskite ▷ mygtuką.
  5. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad būtų rodomas PRINT MODE, tada spauskite ▷ mygtuką.
  6. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad pasirinktumėte spausdinimo režimą, o tada spauskite ⇐ mygtuką.
- 4 Rodyti HEAD ALIGNMENT LCD skydelyje.
  1. Spauskite ◀ mygtuką.
  2. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad būtų rodomas HEAD ALIGNMENT, tada spauskite ▷ mygtuką.
  3. Spauskite △ / ▽ mygtuką, kad pasirinktumėte BI-D ALL, tada spauskite ⇐ mygtuką.
- 5 Spauskite ⇐ mygtuką jei norite atspausdinti patvirtinimo šabloną kokybės koregavimui.

- 6 Patikrinkite šabloną ir pasirinkite nustatytą skaičių, kuris turi mažiausius tarpus.



- 7 Kai užrašas BI-D #1 pasirodys LCD skydelyje, spauskite △ / ▽ mygtuką, kad pasirinktumėte numerį, tada spauskite ⇐ mygtuką.

Atlikite tą pačią procedūrą numerių #2 - #3 nustatymui.

- 8 Spauskite || mygtuką, kad grįžtumėte į READY būklę.



# Popieriaus padavimo reguliavimas

Šiame skyrelyje aiškinama apie tai, kaip sureguliuoti popieriaus padavimą.

Padavimo ilgis priklauso nuo popieriaus tipo. Jei spausdintas vaizdas persidengia arba jei ant vaizdo yra baltų linijų, reikia sureguliuoti popieriaus padavimą.

## Kaip sureguliuoti popieriaus padavimą

### 1 Pasirinkite naudojamo popieriaus tipą.

1. Spauskite  $\triangleright$  mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.
2. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
3. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad būtų rodomas PAPER SETUP, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte popieriaus tipą, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.

### 2 Pasirinkite spausdinimo režimą.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte PRINT MODE, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti popieriaus nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

### 3 Pasirinkite M/W ADJUSTMENT nustatymą.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte M/W ADJUSTMENT, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką jei norite pasirinkti tinkamą nustatymą.
3. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką.
4. Spauskite  $\triangleleft$  mygtuką jei norite grįžti į ankstesnį meniu.

### 4 Atlikite pirminį spausdinimo reguliavimą.

#### Pastaba:

Padidinus padavimo ilgį, popieriaus padavimo tikslumas pagerėja, tačiau padidėja popieriaus sąnaudos.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad būtų rodomas PAPER FEED ADJUST, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte LINE FEED ADJUST, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
3. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte padavimo ilgį nuo 100mm, 250mm arba 500mm. Spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
4. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad būtų spausdinamas pirminis koregavimas.



Atspausdinus pirminį koregavimą, nukirpkite popierių.

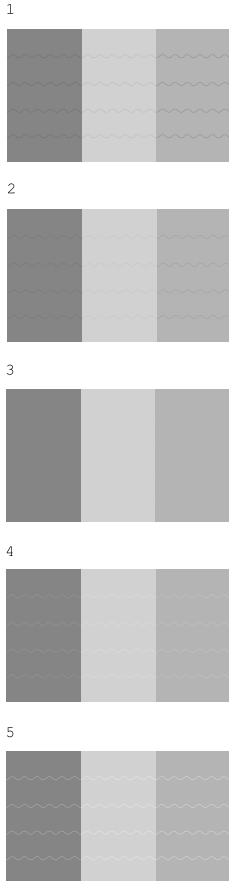
### 5 Išmatuokite atstumą tarp dviejų pliusų pirminiame koregavimo atspausdinime naudodamiesi liniuote.

### 6 Nustatykite pirminio koregavimo reikšmę.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte išmatuotą reikšmę 4-me žingsnyje.
2. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad būtų išsaugota pirminio koregavimo reikšmė.

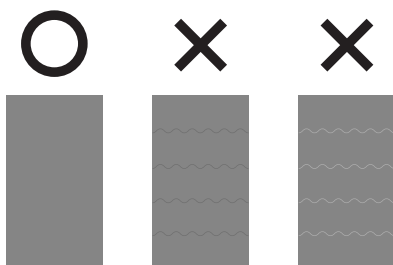
**7** Atspausdinkite pavyzdinį šabloną.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte PRINT SAMPLE PATTERN, tada spauskite  $\triangleright$  mygtuką.
2. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad būtų atspausdintas pavyzdžio šablonas.



Atspausdinus pavyzdžio šabloną, nukirpkite popierių.

**8** Žiūrėkite žemiau pateiktas iliustracijas ir patikrinkite spausdinimo rezultatą.



**9** Pasirinkite tikslaus koregavimo reikšmę pagal spausdinimo rezultatą 7-me žingsnyje.

1. Spauskite  $\triangle / \nabla$  mygtuką, kad pasirinktumėte reikšmę.
2. Spauskite  $\leftarrow$  mygtuką, kad išsaugotumėte tikslaus koregavimo reikšmę.

**10** Spauskite  $\mathbb{I}$  mygtuką, kad grįžtumėte į READY būklę.

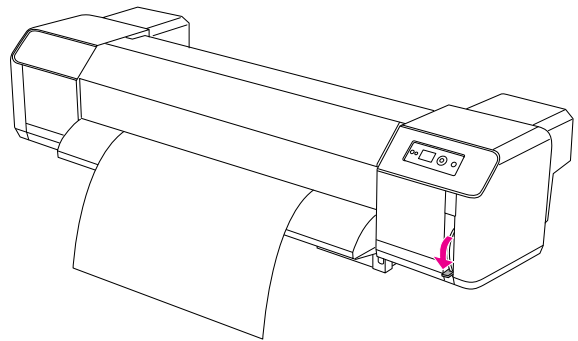
## Kaip tvirtai užfiksuoti popierių

Jei spausdinimo kokybė nepagerėja net it tada, kai pakoregavote popieriaus padavimą taip, kaip aprašyta ankstesniame skyrelyje, atlikite žemiau aprašytus veiksmus.

**1** Įdėkite popieriaus ritinėlį į spausdintuvą.

→ Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35

**2** Nuleiskite popieriaus svirtelę į High Secured padėtį.



**3** Vėl sureguliuokite popieriaus padavimo reikšmę.

→ Žr. "Kaip sureguliuoti popieriaus padavimą" puslapyje 49

# Pasirinktys ir eksploatacinės medžiagos

## Eksploatacinės medžiagos

Šiam spausdintuvui naudojamos šios eksploatacinės medžiagos (nuo 2008 metų birželio).

## Rekomenduojamas popierius

Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.

## Rašalo kasetės

**Pastaba:**

Produkto numeris skiriasi priklausomai nuo šalies.

Rašalo spalva	Produkto kodas
Black (Juoda)	T6241
Cyan (Žydra)	T6242
Magenta (Purpurinė)	T6243
Yellow (Geltona)	T6244
Light Cyan (Šviesiai žydra)	T6245
Light Magenta (Šviesiai purpurinė)	T6246
Green (Žalia)	T6247
Orange (Oranžinė)	T6248

Spausdintuvo spalvos priderintos originalioms rašalo kasetėms. Jei naudosite neoriginalias rašalo kasetes, atspalviai gali būti neryškūs, spalvos neatitikti.

Dėl rašalo kasečių keitimo, žiūrėkite susijusį skyrelį.

→ "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57

## Rašalo kasečių valymas

Pavadinimas	Produkto kodas
Rašalo kasetės valymas	T6230

Dėl rašalo kasečių valymo, žiūrėkite susijusį skyrelį.

→ "Galvutės plovimas" puslapyje 66

## Pasirinktys

---

### Laikiklio srypelis

Pavadinimas	Produkto kodas
Laikiklio srypelis	C12C890541

→ Žr. skurelį *Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos*

---

### Techninės priežiūros rinkinys

Pavadinimas	Produkto kodas
Techninės priežiūros rinkinys	C12C890611

Išsamesnės informacijos apie techninės priežiūros rinkinį rasite atitinkamame skyrelyje.

→ "Techninės priežiūros rinkinys" puslapyje 53

---

### Rašalo valiklis

Pavadinimas	Produkto kodas
Rašalo valiklis	C12C890621

Išsamesnės informacijos apie rašalo valiklį rasite atitinkamame skyrelyje.

→ "Rašalo valiklis (papildoma įranga)" puslapyje 54

# Techninė priežiūra, perkėlimas arba transportavimas

## Kur pastatyti eksploatavimui spausdintuvą

### Instrukcijos spausdintuvo vietai

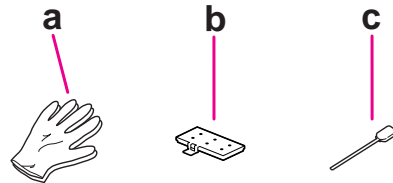
Laikykitės šių rekomendacijų spausdintuvo nustatymo metu:

- ❑ Pasirinkite plokščią ir stabilų pagrindą, kuris atlaikys spausdintuvo svorį (apie 200 kg su stovu ir automatinio rulono paėmimo bloku).
- ❑ Naudokite tik tokį maitinimo lizdą, kuris atitinka spausdintuvo maitinimo parametrus.
- ❑ Palikite pakankamai vietos netrukdomam eksploatavimui ir priežiūrai, geram ventiliavimuisi.  
→ Žr. skyrelį *Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos*
- ❑ Eksploatuokite šį spausdintuvą esant šioms sąlygoms - temperatūra nuo 20 iki 32°C, drėgmė - nuo 40 iki 60%.

Net ir įgyvendinus šias sąlygas, spausdintuvas gali nespausdinti kokybiškai jei naudosite netinkamą ar nekokybišką popierių. Naudokite spausdintuvą tik tokiomis sąlygomis, kokios nurodytos. Daigiau informacijos apie popierių rasite atitinkamuose skyreliuose. Saugokite, kad spausdintuvas neišdžiūtų, saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ar karščio šaltinio, palaikykite tinkamą drėgmę.

# Techninės priežiūros rinkinys

## Rinkinio turinys



### a. Plastikinė pirštinė

Plastikinę pirštinę reikia dėvėti atliekant spausdintuvo techninį aptarnavimą.

### b. Praplovimo padėklas

Atsarginis praplovimo padėklas keitimui.

→ Žr. "Praplovimo padėklo keitimas" puslapyje 59

### c. Valymo lazdelė

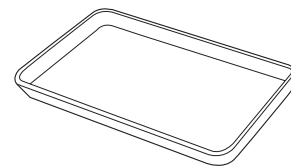
Valymo lazdelę naudokite valymo šluostei ir valymui aplink spausdinimo galvutę.

→ Žr. "Valymo šluostės valymas" puslapyje 60

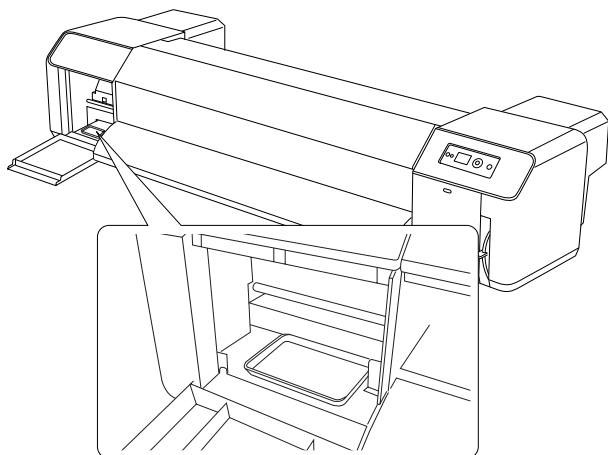
→ Žr. "Valymas aplink spausdinimo galvutę" puslapyje 62

## Metalinis padėklas

Atlikdami spausdintuvo techninės priežiūros darbus, įdėkite praplovimo padėklą, valymo lazdelę ar šluostę į metalinį padėklą, kad šios detalės nesuteptų spausdintuvo.



Nenaudojamą padėklą laikykite tuščioje vietoje techninės priežiūros zonoje, kairėje spausdintuvo pusėje.

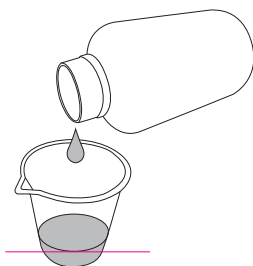


## Rašalo valiklis (papildoma įranga)

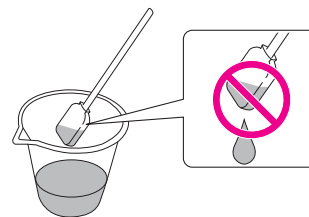
Naudokite rašalo valiklį, kada rašalas aplink spausdinimo galvutę ar valymo šluostę sukietėja ir nebusivalo sausai valant lazdele. Tokia situacija dažnai nutinka jei nesilaikoma valymo instrukcijų, kurios aprašytos *Vartotojo vadovas* arba jei spausdintuvu nesinaudojama ilgesnį laiką beatliekant reguliaraus jo valymo.

### Kaip naudoti

- 1 Užsimaukite plastikinę pirštinę ir tada supilkite apie 10 ml rašalo valiklio į plastikinį puodelį.



- 2 Tada pamirkykite valymo lazdelę į rašalo valiklį ir saugokite, kad valiklis nelašėtų nuo valymo lazdelės.



- 3 Nuvalykite spausdintuvo šluostę arba aplink spausdinimo galvutę.

- Žr. "Valymo šluostės valymas" puslapyje 60
- Žr. "Valymas aplink spausdinimo galvutę" puslapyje 62



#### **Įspėjimas:**

- ❑ Rašalo valiklį naudokite tik valymo šluostei ir valymui aplink spausdinimo galvutę. Nenaudokite šio valiklio išoriniams dalims valyti, nes jas galite dėl to apgadinti.
- ❑ Rašalo valikliu dirbkite atsargiai ir saugokitės, kad jo nepatektų į akis, ant odos, drabužių, kad netyčia nenurytumėte. Saugokitės, kad neįkvėptumėte garų.

#### **Pastaba:**

Panaudotą rašalo valiklį utilizuokite kaip rašalo atliekas.

## Rašalo valiklių utilizavimas

Rašalo atliekas utilizuokite tada, kai išleidimo talpa yra užpildyta daugiau, nei pusė, arba kada LCD skydelyje atsiranda užrašas DRAIN TANK FULL.



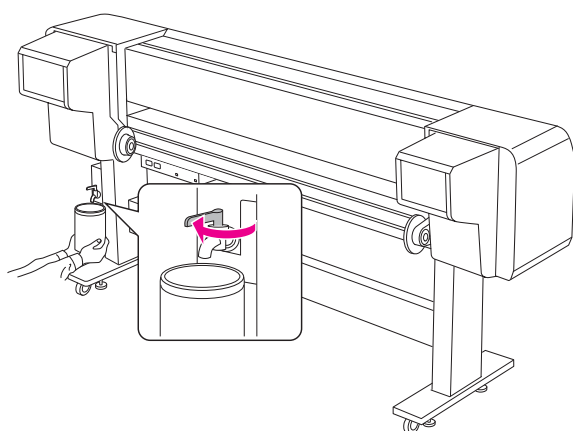
### **Ispėjimas:**

Rašalo atliekos priskiriamos pramoninėms atliekoms. Tokias atliekas būtina utilizuoti laikantis pramoninių atliekų utilizavimo įstatymų ir kitų vietinės valdžios nustatytų reikalavimų. Rašalo atliekas būtina išmesti į specialius pramoninių atliekų kontenerius. Užtikrinkite, kad rašalo atliekos būtų utilizuojamos taip, kaip parašyta produkto duomenų lape. Jį galite atsisiųsti iš vietinio Epson tinklalapio.

- 1** Paruoškite tuščią talpą rašalo atliekoms surinkti.
- 2** Ant grindų po rašalo išleidimo vietą padėkite apsauginę medžiagą.
- 3** Atidarykite rašalo atliekų išleidimo vožtuvą ir išleiskite rašalo atliekas į indą.

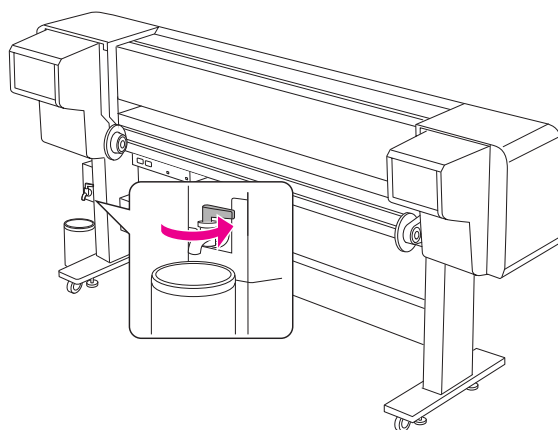
### **Pastaba:**

Išleidžiant rašalą į tuščią indą, rašalo atliekos gali taškytis, todėl indą laikykite kiek įmanoma arčiau prie vožtuvo.



**4**

Kai išleisite visus rašalo atliekas, gerai uždarykite rašalo atliekų išleidimo vožtuvą.



**5**

Skudurėlių nuvalykite rašalo atliekų išleidimo vožtuvą ir aplink jį.

**6**

Atliekas utilizuokite kaip pramoninių atliekų produktą.

## Kaip pakeisti rašalo kasetes

**Pastaba:**

Kai keičiate rašalo kasetes esant išjungtam spausdintuvui, likęs rašalas negali būti nustatomas teisingai, todėl rašalas gali tapti nenaudojamu prieš užsidedant Rašalo patikrinimo lemputei ir spausdinti teisingai negalėsite. Laikykitės šių pakopų rašalo kasetės keitimui.

### Kada reikia keisti rašalą/Kada rašalo tampa mažai

Kai mirksi Rašalo patikrinimo lemputė, tai rodo, kad rašalo lygis yra žemas. Jei rašalo mažai, reikės pakeisti rašalo kasetę kiek įmanoma greičiau. Spausdinti negalėsite jei bus pasibaigusi bent viena rašalo kasetė. Jei rašalo kasetė pasibaigtų nebaigus spausdinimą, ją pakeiskite pilna ir spausdinimas bus užbaigtas.

### Likusių rašalo kasečių patvirtinimas

Likusios rašalo kasetės visada rodomos LCD skydelyje.  
→ Žr. "Displėjus" puslapyje 13

Tikslų likusio rašalo kiekį galite patikrinti Printer Status meniu. Jei ketinate spausdinti daug, prieš tai rekomenduojame patikrinti likusio rašalo kiekį. Jei rašalo kasetėje liko mažai, paruoškite naują rašalo kasetę.

- Žr. "Naudojimas Menu Režimu" puslapyje 14
- Žr. "PRINTER STATUS" puslapyje 25

## Apie rašalo kasetes

Įsitinkite, kad naudojate šiam spausdintuvui tinkančias rašalo kasetes.

Ertmės Nr.	Rašalo spalva	Produkto kodas
#1	Orange (Oranžinė)	T6248
#2	Green (Žalia)	T6247
#3	Light Magenta (Šviesiai purpurinė)	T6246
#4	Light Cyan (Šviesiai žydra)	T6245
#5	Black (Juoda)	T6241
#6	Yellow (Geltona)	T6244
#7	Magenta (Purpurinė)	T6243
#8	Cyan (Žydra)	T6242

**Pastaba:**

Apsauginė sistema apsaugo nuo netinkamos kasetės įdėjimo. Jeigu negalite sklandžiai įdėti rašalo kasetės, kasetės rūšis gali būti netinkama. Patikrinkite įpakavimą ir produkto kodą.

### Pastabos dėl rašalo kasečių naudojimo

- Jei užrašas **INK LOW** atsiranda LCD skydelyje pakeiskite kuo skubiau kasetę nauja kasete, kad rašalas nepasibaigtų spausdinimo metu.
- Norėdami gauti geriausius rezultatus, išnaudokite rašalo kasetę per šešis mėnesius nuo jos įdėjimo.
- Nenaudokite spausdinimo kasetės praėjus datai, atspausdintai ant kasetės įpakavimo dėžutės. Jei naudosite kasetę su pasenusiu rašalu, tai gali turėti įtakos spausdinimo kokybei.
- Rašalo kasetes laikykite tokiomis pat sąlygomis, kaip ir spausdintuvą.
- Nelieskite rašalo tiekimo prievado ar srities aplinkui. Iš ten gali tekėti rašalas.



- ❑ Nelieskite ir nepašalinkite žalios IS mikroschemos ant kasetės šono. Tai gali turėti neigiamos įtakos įrangos veikimui ir spausdinimui.
- ❑ Kadangi žalia IC mikroschema turi pačios kasetės informaciją ir likusio rašalo informaciją, galėsite ir toliau naudoti rašalo kasetę po jos ištraukimo iš spausdintuvo.
- ❑ Nepilkite rašalo į kasetę. Žalia IC mikroschema atsimena likusio rašalo kiekį ir papildžius rašalo tai nepakeis jos rodmenų.
- ❑ Netrankykite ir neišmeskite rašalo kasečių, nes iš jų gali išbėgti rašalas.
- ❑ Rašalas naudojamas ne tik spausdinimui, bet ir galvutės valymui.

### Pastabos dėl rašalo kasečių keitimo

- ❑ Rašalo kasetę atsinešus iš šalto sandėlio, leiskite jai sušilti kambario temperatūroje bent tris valandas prieš naudojimą.
- ❑ Nepalikite spausdintuvo su išimta rašalo kasete. Dėl to gali uždžiūti spausdintuvo purkštukai ir sugesti spausdintuvus.
- ❑ Į kiekvieną ertmę įdėkite rašalo kasetę. Jei kuris nors dėklas bus tuščias, spausdinti negalėsite.
- ❑ Spausdintuvus keičiant rašalo kasetę turi būti įjungtas. Jei keičiant rašalo kasetę spausdintuvus bus išjungtas, spausdintuvo atmintis neužfiksuos likusio pakeistos rašalo kasetės rašalo kiekio ir negalėsite spausdinti.
- ❑ Neišjunkite spausdintuvo rašalo kasetės keitimo metu. Rašalas tinkamai neužsipildys ir gali uždžiūti rašalo purkštukai.
- ❑ Jei įdėsite jau naudotą rašalo kasetę, taip pat pasiruoškite naują. Naudotą rašalo kasetę gali tekti greitai pakeisti jei joje nebedaug rašalo.
- ❑ Jei rašalo kasetes keisite per dažnai ar per dažnai valysite spausdinimo galvutę, rašalo talpa gali persipildyti. Jei vietos per mažai, išpilkite rašalo atliekas.
- ❑ Būkite atsargus, nes aplink rašalo sistemos prievadą ant panaudotos rašalo kasetės gali būti rašalo.

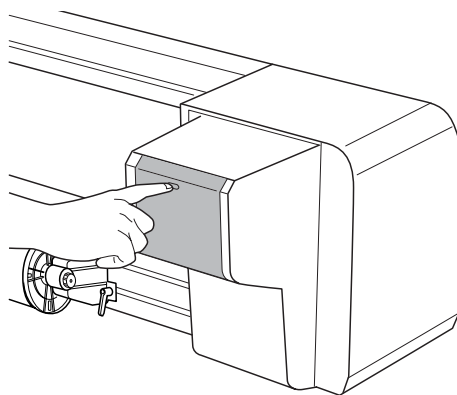
### Pastabos dėl rašalo kasečių laikymo

- ❑ Laikykite šį spausdintuvą esant šioms sąlygoms - temperatūra nuo 10 iki 35 °C, drėgmė - nuo 20 iki 80%.
- ❑ Rašalo kasetes, kurios buvo naudojamos ir nėra pasibaigusios, galima vėl naudoti, tačiau neturi būti pasibaigusi jų galiojimo data, kuri nurodyta ant kasečių.
- ❑ Saugokite, kad į rašalo sistemos prievadą nepapultų nešvarumų, rašalo kasetę laikykite tinkamai. Kasetės į pakuotę dėti nereikia. Rašalo sistemos prievadas turi vožtuvą, todėl dangtelio uždėti nereikia, tačiau saugokite, kad neapgadintumėte rašalo sistemos prievado.

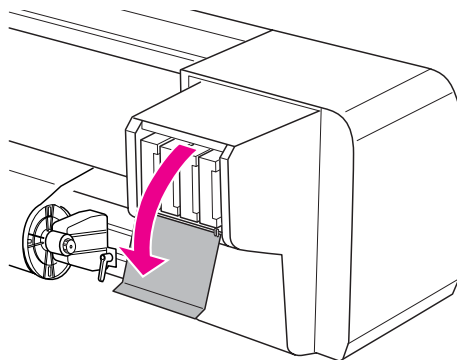
### Kaip pakeisti rašalo kasetes

**1** Patikrinkite, ar spausdintuvus įjungtas.

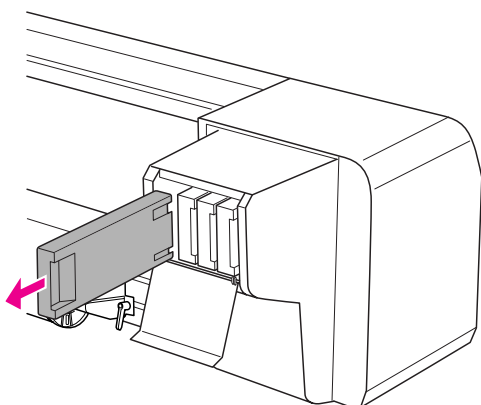
**2** Atidarykite rašalo skyriaus dangtį jį paspausdami.



**3** Atidarykite rašalo skyriaus dangtį iki galo.



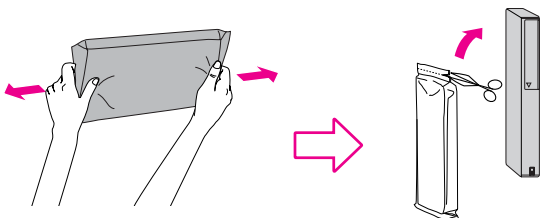
- 4** Atsargiai traukite pasibaigusią kasetę iš dėklo tiesiai į viršų.



**Įspėjimas:**

Jeigu rašalo patektų ant rankų, nusiplaukite jas muilu ir vandeniu. Jeigu rašalas patenka į akis, nedelsiant jas praplaukite vandeniu.

- 5** Įsitinkinkite, kad nauja rašalo kasetė yra atitinkamos spalvos. Rekomenduojame prieš įdedant naują rašalo kasetę, ją gerai pakratyti horizontaliai (apie 5 sekundes). Tada išimkite ją iš pakuotės.

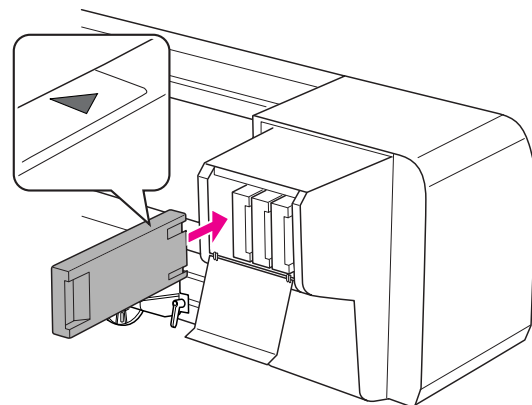


**Atsargiai:**

Nelieskite ir nepašalinkite žalios mikroschemos ant kasetės šono. Tai gali turėti neigiamos įtakos įrangos veikimui ir spausdinimui.

- 6** Rašalo kasetę paimkite taip, kad rodyklė būtų viršuje ir nukreipta į spausdintuvo užpakalinę dalį, o tada įkiškite ją į angą tiek, kiek eina.

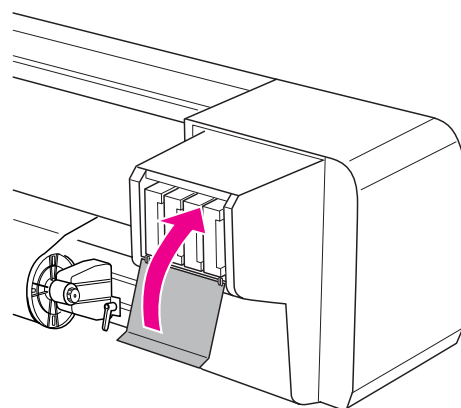
Patikrinkite ar išnaudotą rašalo kasetę keičiate tokios pačios spalvos kasete.



**Pastaba:**

Būtinai įdėkite visas aštuonias rašalo kasetes. Jei nebus nors vienos kasetės, spausdinti negalėsite.

- 7** Uždarykite rašalo skyriaus dangtį.



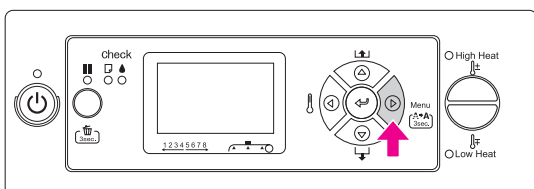
## Praplovimo padėklo keitimas

Praplovimo padėklą keisite šiomis situacijomis:

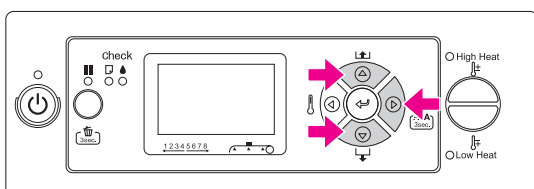
- ❑ Kai praplovimo padėklas deformuosis
- ❑ Kai ant popieriaus atsiranda nešvarumų
- ❑ Metus po pakeitimo

**1** Ijunkite spausdintuvą.

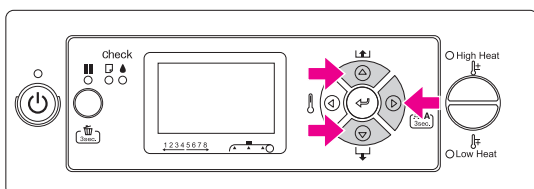
**2** Spauskite **▶** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.



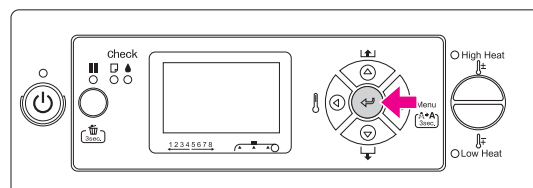
**3** Spauskite **△/▽** mygtuką, kad būtų rodomas MAINTENANCE, tada spauskite **▶** mygtuką.



**4** Spauskite **△/▽** mygtuką, kad būtų rodomas CARRIAGE MAINTENANCE, tada spauskite **▶** mygtuką.

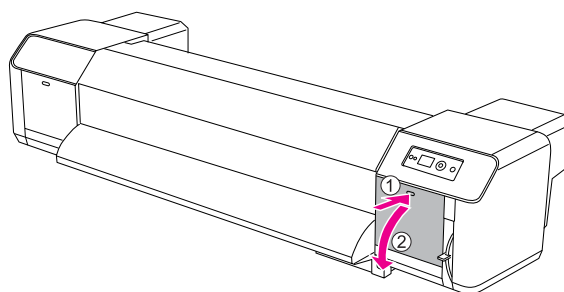


**5** Spauskite **↵** mygtuką, kad pradėtumėte Carriage Maintenance.

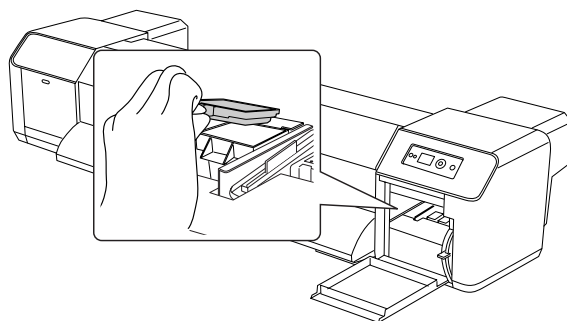


Spausdinimo galvutė juda kairėn, o valymo šluostė juda pirmyn. LCD skydelyje rodomas užrašas OPEN MAINT COVERS.

**6** Atidarykite techninės priežiūros gaubtą spausdintuvo dešinėje.



**7** Užsimaukite plastikinę pirštinę ir išimkite praplovimo padėklą.

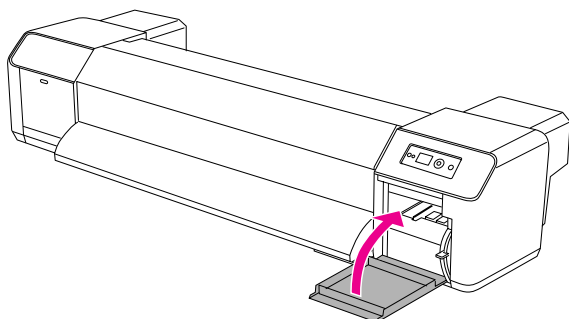


**! Atsargiai:**

Pasiruoškite seno popieriaus, kad apsaugotumėte, jog rašalas neužtikštų ant praplovimo padėklo. Jei rašalo atliekų papultų į būgno vidų, būgno vidus gali būti apgadintas, o spausdintuvas gali nustoti spausdinti kokybiškai.

**8** Įdėkite naują praplovimo padėklą. Padėklą įstatykite taip, kad jis spragtelėtų.

**9** Tvirtai uždarykite dešinę gaubtą, kol jis gerai užsifiksuos.



## Reguliari priežiūra

### Valymo šluostės valymas

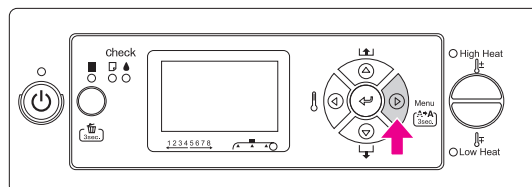
Valykite valymo šluostę bent kartą per mėnesį, arba jei ant popieriaus atspausdinus atsiranda susiliejusių ar tuščių vietų.

**Pastaba:**

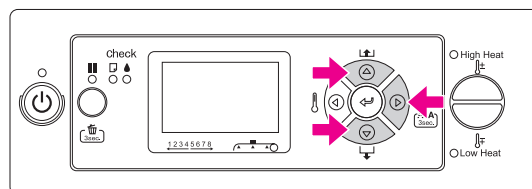
- ❑ Naudokite su spausdintuvu komplektuojamą valymo lazdelę šluostei valyti.  
→ Žr. "Techninės priežiūros rinkinys" puslapyje 53
- ❑ Valant valymo šluostę, spausdintuvo galvutės dangtelį būtina nuimti ir valymą būtina atlikti iki išdžiūstant galvutei. Rekomenduojame valymą atlikti per 15 minučių tam, kad galvutė neuždžiūtų.

**1** Įjunkite spausdintuvą.

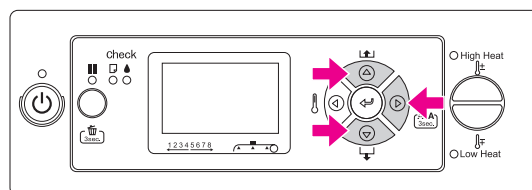
**2** Spauskite **▷** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.



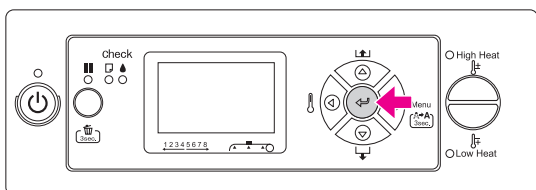
**3** Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas MAINTENANCE, tada spauskite **▷** mygtuką.



**4** Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas CARRIAGE MAINTENANCE, tada spauskite **▷** mygtuką.

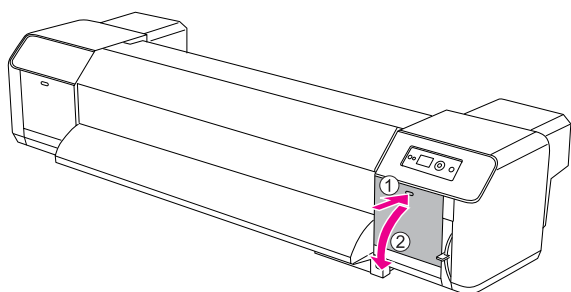


- 5** Spauskite  mygtuką, kad pradėtumėte Carriage Maintenance.



Spausdinimo galvutė juda kairėn, o valymo šluostė juda pirmyn. LCD skydelyje rodomas užrašas OPEN MAINT COVERS.

- 6** Atidarykite techninės priežiūros gaubtą spausdintuvo dešinėje.



**Atsargiai:**

Nedėkite jokių įrankių ant atidaryto techninės priežiūros gaubto, nes gaubtas gali nukristi.

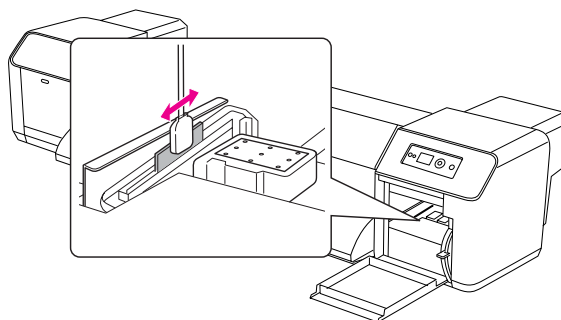
- 7** Naudokite valymo lazdelę ir rašalo valiklį tam, kad nuo šluostės pašalintumėte dulkes ir susikaupusį rašalą.



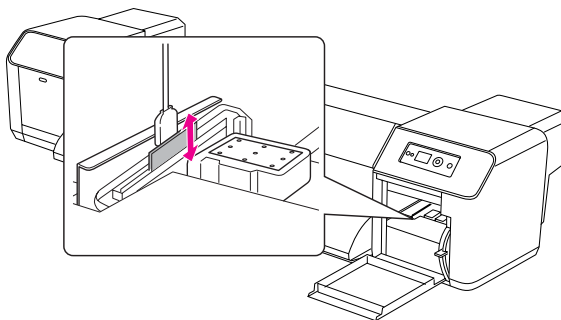
**Atsargiai:**

- Nelieskite valymo šluostės ir galvutės dangtelio. Dėl to ant galvutės gali patekti riebalų nuo Jūsų rankų valymo metu.
- Nemerkite lazdelės į vandenį. Dėl to galite sugadinti spausdinimo galvutę.
- Nepalikite panaudotos valymo lazdelės ant spausdintuvo gaubto, nes iššepsite ją.
- Nenaudokite lazdelės pakartotinai. Ant jos susikaupusios dulės gali apgadinti spausdinimo galvutę.

Šluostės valymas iš priekinės pusės:  
Rašalą ir dulkes šalinkite iš dešinės į kairę.

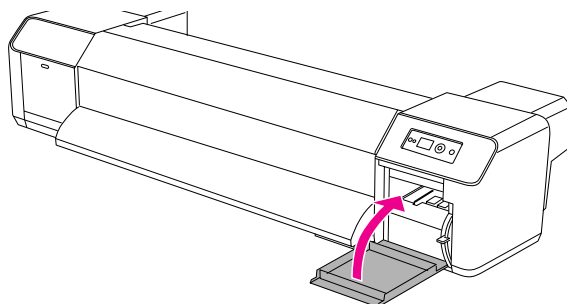


Šluostės valymas iš galinės pusės:  
Rašalą ir dulkes šalinkite iš apačios į viršų.




**8**

Tvirtai uždarykite dešinį gaubtą, kol jis gerai užsifiksuos.



**9**

Spauskite  mygtuką, kad grįžtumėte į READY būklę.

Spausdinimo galvutė ir valymo šluostė grįš į savo pradines padėtis.

## Valymas aplink spausdinimo galvutę

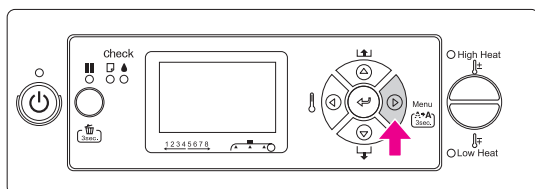
Aplink spausdinimo galvutę nuvalykite visas apnašas, tokias, kaip dulkės, rašalo likučiai ar lašeliai, kurie dažnai prikimba prie spausdinimo galvutės.

### Pastaba:

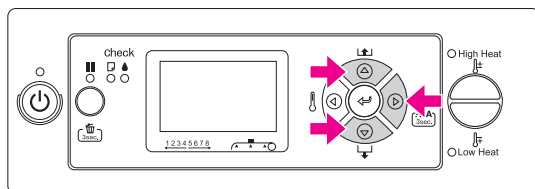
- ❑ Prieš pradėdami valyti aplink spausdinimo galvutę, perskaitykite ir supraskite šią procedūrą, kad išvalytumėte tinkamai ir tiksliai.
- ❑ Valant aplink spausdinimo galvutę, spausdintuvo galvutės dangtelį būtina nuimti ir vlymą būtina atlikti iki išdžiūstant galvutei. Rekomenduojame valymą atlikti per 15 minučių tam, kad galvutė neuždžiūtų. Jei valymas užtruks virš 15 minučių, visus veiksmus atlikite taip, kaip aprašyta 10 ir 11 pakopose. Atlikite galvutės valymą ir tada pradėkite valyti aplink spausdinimo galvutę.
- ❑ Valymui aplink spausdinimo galvutę naudokite valymo lazdelę.

**1** Įjunkite spausdintuvą.

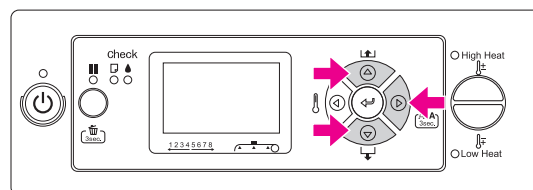
**2** Spauskite **▷** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.



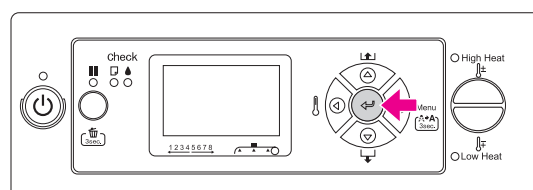
**3** Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas MAINTENANCE, tada spauskite **▷** mygtuką.



**4** Spauskite **△ / ▽** mygtuką, kad būtų rodomas CARRIAGE MAINTENANCE, tada spauskite **▷** mygtuką.

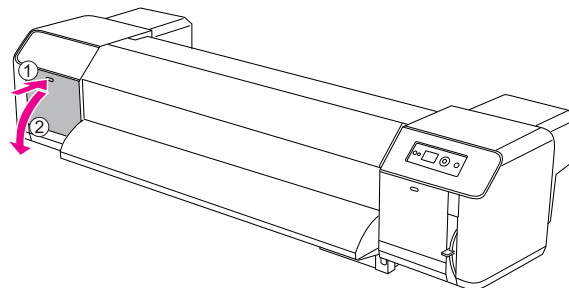


**5** Spauskiye **◀** mygtuką, kad pradėtumėte Carriage Maintenance.



Spausdinimo galvutė juda kairėn, o valymo šluostė juda pirmyn. LCD skydelyje rodomas užrašas OPEN MAINT COVERS.

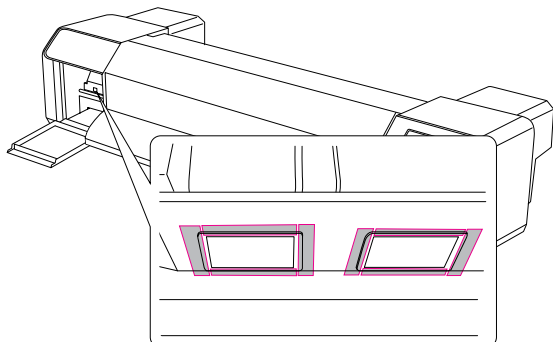
**6** Atidarykite kairį techninės priežiūros gaubtą.



### ! Atsargiai:

Nedėkite jokių įrankių ant atidaryto techninės priežiūros gaubto, nes gaubtas gali nukristi.

- 7** Patikrinkite, pavyzdžiui, pašvietę prožektoriuku, kad viduje nėra jokių pašalinių objektų, dulkių ar rašalo, prilipusio prie pilkų detalių, kaip pavaizduota žemiau.

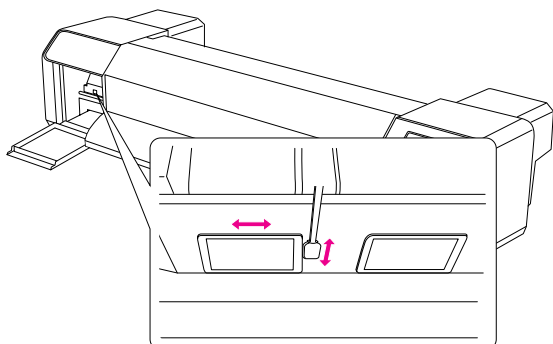


- 8** Jei ant spausdintuvo galvutės būtų prilipusių dulkių ar rašalo apnašų, pašalinkite jas valymo lazdele.

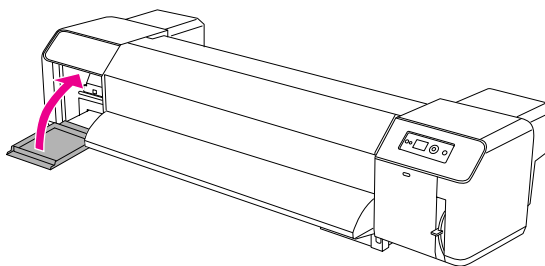


**Atsargiai:**

- Nelieskite spausdintuvo galvutės purkštuko. Dėl to galite sugadinti spausdinimo galvutę.
- Nelieskite valymo lazdelės viršaus. Nuo Jūsų rankų ant lazdelės gali patekti riebalų ir dėl to galite sugadinti spausdinimo galvutę.
- Nemerkite valymo lazdelės galvutės į vandenį. Dėl to galite sugadinti spausdinimo galvutę.
- Nenaudokite lazdelės pakartotinai. Ant jos susikaupusios dulkės gali apgadinti spausdinimo galvutę.



- 9** Tvirtai uždarykite kairį gaubtą, kol jis gerai užsifiksuos.



- 10** Spauskite **II** mygtuką kelis kartus, kad grįžtumėte į READY būklę.

Spausdintuvo galvutė persijungs į pradinę padėtį.

## Spausdinimo galvutės reguliavimas

Jei ant atspausdinto popieriaus atsiranda dryžių, gali reikėti sureguliuoti spausdinimo galvutę. Jūs galite atlikti šias spausdintuvo techninės priežiūros funkcijas tam, kad būtų užtikrinta gera spausdinimo galvutės būklė ir aukšta spausdinimo kokybė.

### Rankinio valymo funkcija

Pagal spausdinimo kokybę, galite atlikti rankinį valymą.

Funkcijos	Spausdintuvas	Paaškinimas
Purkštuko patikra	✓	Tikrina spausdintuvo galvutės purkštukus atspausdinant purkštuko patikros šabloną.
Galvutės valymas	✓	Valo spausdinimo galvutę, kad būtų pagerinta spausdinimo kokybė.

### Automatinio valymo funkcija (automatinės priežiūros funkcija)

Funkcija	Paaškinimas
Reguliarus valymas	Praėjus nustatytam laikui nuo ankstesnio spausdinimo darbo, spausdintuvo galvutė automatiškai nuvaloma, kad ji neužsikimštų.
Savaiminis išsivalymas	Apsaugo nuo spausdinimo galvutės purkštukų apsinešimo ir užsikimšimo. Įsijungia įjungus spausdintuvą.
Uždengimas	Ant spausdintuvo galvutės uždėkite dangtelį, kad ji neuždziūtų.

### Spausdinimo galvutės sulygiavimo funkcija

Funkcijos	EPSON LFP Remote Panel	Spausdintuvas	Paaškinimas
Spausdinimo galvutės sulygiavimas	✓	✓	Sulygiuoja spausdintuvo galvutę, kada ant spausdintų duomenų atsiranda netolygių linijų.



## Purkštuko patikra

Ši funkcija tikrina spausdinimo galvutės<sup>\*1</sup> purkštukus<sup>\*2</sup> dėl užsikimšimo. Atlikite valymą jei pastebėtumėte, jog purkštukų patikros šablonas yra neįprastai blyškus, jei ant purkštuko galvutės šablono yra tuščių taškų.

\*1 Spausdinimo galvutė: Dalis, kuri spausdina ant popieriaus paskleisdama rašalą.

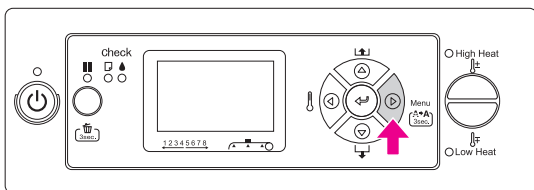
\*2 Purkštukas: Maža skylutė rašalo purškimui. Ji yra tokioje vietoje, kur iš išorės nesimato.

### Pastaba:

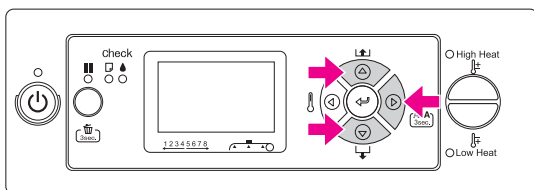
Negalite atlikti purkštuko patikros, kada šviečia Rašalo tikrinimo lemputė.

**1** Patikrinkite ar naudojamas A3 arba didesnio formato popierius.

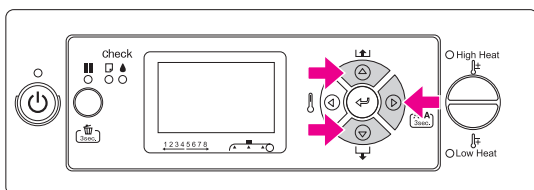
**2** Spauskite **▶** mygtuką, kad įeitumėte į Menu režimą.



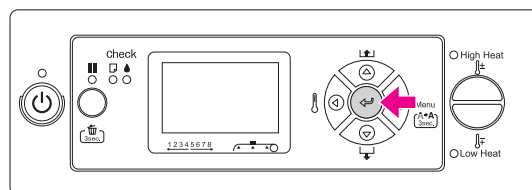
**3** Spauskite **△/▽** mygtuką, kad būtų rodomas TEST PRINT, tada spauskite **▶** mygtuką.



**4** Spauskite **△/▽** mygtuką, kad būtų rodomas NOZZLE CHECK, tada spauskite **▶** mygtuką.

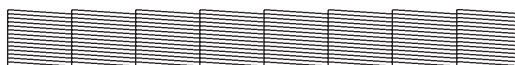


**5** Jei norite spausdinti purškiklių patikrinimo raštą, dar kartą paspauskite **◀** mygtuką.



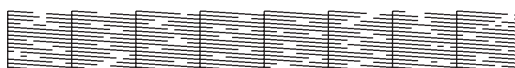
**6** Patikrinkite purkštuko patikrinimo raštą.

**Geras**



Nėra tuščių taškų, tad purkštukai neužsikimšę.

**Blogai**



Yra tuščių taškų, tad purkštukai užsikimšę. Atlikite galvutės valymą.

→ Žr. "Galvutės valymas" puslapyje 66

### Pastaba:

- ❑ Jei vaizdas liejasi arba jei trūksta tam tikrų elementų po galvutės valymo, atlikite galvutės valymą (vidutinį) arba galvutės valymą (intensyvų), kuris aprašytas priežiūros meniu.
- ❑ Jei susiliejimai ir taškai ant popieriaus po kelių spausdinimų ir valymų nepradingsta, žiūrėkite žemiau esantį skyrelį ir imkitės atitinkamų priemonių.  
→ "Su spausdinimu susijusių problemų diagnostika" puslapyje 80

## Galvutės valymas

Jei pastebėtumėte, kad spausdinama blyškiai ar lieka taškų, galite pabandyti šią problemą išspręsti atlikdami galvutės valymą, kas užtikrina, jog būtų nuvalyti purkštukai ir tinkamai būtų paduodamas iš jų rašalas.

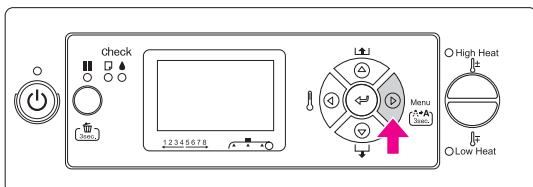
### Pastaba:

- ❑ Jei nenaudojate spausdintuvo ilgesnį laiką (savaitę ar ilgiau), nuvalykite galvutę bent kartą per savaitę. Jei valymo neatliksite, spausdinimo galvutė gali apsinešti ir užsikimšti. Valdant išsaugosite spausdinimo kokybę.
- ❑ Išimkite popierių prieš valymą. Jei valysite neišėmę popieriaus, popierius ir spausdinimo galvutė gali susilieti.
- ❑ Kitais atvejais, išskyrus susiliejančią vaizdą ar netinkamas spalvas, galvutės valymo atlikti nereikia.
- ❑ Be to, valymo proceso metu sunaudojama nemažai rašalo. Net jei naudojate tik juodą spalvą, galvutės valymui taip pat naudojamas ir spalvotas rašalas.
- ❑ Jei šviečia Rašalo tikrinimo lemputė, galvutės valymo atlikti negalėsite. Pirmiausia pasibaigusią rašalo kasetę pakeiskite nauja.  
→ Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56

**1** Įjunkite spausdintuvą.

**2** Patikrinkite ar nuleista popieriaus svirtelė.

**3** Spauskite ir laikykite **▶** mygtuką 3 sekundes.



Maitinimo lemputė ims mirksėti ir bus pradėtas galvutės valymas. Kai Maitinimo lemputė ims šviesti, reikia, kad valymas baigtas.

**4**

Atspausdinkite purkštukų patikros šabloną ir įvertinkite rezultatą.

→ Žr. "Purkštuko patikra" puslapyje 65

### Pastaba:

- ❑ Jei vaizdas liejasi arba jei trūksta tam tikrų elementų po galvutės valymo, atlikite galvutės valymą (vidutinį) arba galvutės valymą (intensyvų), kuris aprašytas priežiūros meniu.  
→ "MAINTENANCE" puslapyje 24
- ❑ Jei susiliejamai ir taškai ant popieriaus po kelių spausdinimų ir valymų nepradingsta, žiūrėkite žemiau esančią skyrelį ir imkitės atitinkamų priemonių.  
→ "Su spausdinimu susijusių problemų diagnostika" puslapyje 80

## Galvutės plovimas

Jei purkštukai tebėra užsikimšę net po kelių galvutės valymų, reikės atlikti galvutės plovimą. Norint atlikti galvutės plovimą, reikės specialios valymo kasetės.

→ Žr. "Rašalo kasečių valymas" puslapyje 51

Atlikite galvutės plovimą iš Menu režimo, tada žiūrėkite instrukcijas LCD skydelyje.

→ Žr. "MAINTENANCE" puslapyje 24

Žemiau pateikiame kelis žingsnius apie tai, kaip atlikti galvutės plovimą.

**1**

**Rašalo išleidimas**

Pranešimas nurodo, kad reikia išimti rašalo kasetes ir ištuštinti išleidimo bakelį.

**2**

**Rašalo valytuvo įkrovimas**

Pranešimas nurodo, kad reikia įdėti valymo kasetes ir ištuštinti išleidimo bakelį.

3

### Rašalo valiklio išleidimas

Pranešimas nurodo, kad reikia išimti valymo kasetes ir ištuštinti išleidimo bakelį.

Kai išleisite rašalo valiklį, išjunkite spausdintuvą.

Galvutės valymo procedūra trunka apie 33 minutes.



#### **Atsargiai:**

*Jeigu įvyktų klaida ir spausdintuvas sustotų galvutės plovimo metu, reikės iš naujo atlikti galvutės plovimą naudojant naujas valymo kasetes. Saugokitės šios situacijos:*

- DRAIN TANK FULL klaida atsiranda tada, jei nesilaikėte instrukcijos ištuštinti išleidimo bakelio.
- COVER OPEN klaida atsiranda dėl to, kad atidarėte kurį nors gaubtą ir nesilaikėte nurodymų.

Žiūrėkite pranešimus LCD skydelyje dėl rašalo įdėjimo po to, kai bus atliktas galvutės valymas.

## Automatinės priežiūros funkcija


Šis spausdintuvas turi automatinę saviišvalymo funkciją ir galvutės uždengimo funkciją tam, kad galvutė visada būtų geros būklės ir būtų užtikrinama spausdinimo kokybė.

### Reguliarus valymo funkcija

Reguliarus valymas - tai valymo funkcija, kada reguliaru intervalu automatiškai valoma galvutė. Valymo intervalą galite nustatyti naudodamiesi valdymo skydeliu. Praėjus nustatytam laikui nuo ankstesnio spausdinimo darbo, spausdintuvo galvutė automatiškai nuvaloma, kad ji neužsikimštų.

→ Žr. "PRINTER SETUP" puslapyje 19

### Savaiminio valymosi funkcija


Savaiminio valymosi funkcija skirta automatiniam spausdinimo galvutės valymui siekiant apsaugoti purkštukus nuo užsikimšimo. Ji atliekama įjungus spausdintuvą (spausdintuvo įšilimo metu). Iš kiekvienos rašalo kasetės išbėga po truputį rašalo, kad apsaugotų purkštukus nuo uždžiūvimo. Net jei paspauskite  mygtuką savaiminio valymosi metu, matinimas neišsijungs tol, kol nebus užbaigtas valymas. Neištraukite maitinimo laido iš lizdo valymosi metu.

## Uždengimo funkcija

Uždengimo funkcijos paskirtis - automatiškai uždengti spausdinimo galvutę dangteliu (kepurėle), kad neišdžiūtų rašalas. Uždengimas atliekamas šiomis situacijomis.

- Jei praėjo kelios sekundės po to, kai baigėsi spausdinimas (į spausdintuvą nesiunčiami duomenys)
- Jei spausdinimas sustabdytas

Atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus, kad užtikrintumėte, jog spausdintuvo galvutė gerai uždengta.

- Jei spausdinimo galvutė nėra dešinėje pusėje (nėra uždengta), įjunkite spausdintuvą ir vėl išjunkite. Išjungus spausdintuvą spaudžiant  mygtuką, galvutė bus uždengta tinkamai.
- Jei išjungtumėte spausdintuvą užsikirtus popieriui arba atsiradus klaidai ir galvutė nebus uždengta, vėl įjunkite spausdintuvą. Netrukus galvutė bus tinkamai uždengta. Patikrinkite ar galvutė tikrai uždengta ir išjunkite spausdintuvą.
- Jokiais būdais nestumkite galvutės rankomis į vietą.
- Niekada neištraukite maitinimo laido iš lizdo, kada spausdintuvas įjungtas, niekada neišjunginėkite maitinimo išjungikliu. Dėl to galvutė gali tinkamai neužsidengti.

## Kaip valyti spausdintuvą

Norėdami, kad spausdintuvas veiktų puikiai, išvalykite jį, kai jis susitepa.



### **Ispėjimas:**

- Nekiškite ir neįmeskite metalo ar degių daiktų į spausdintuvo ertmes, tokias, kaip oro padavimo ertmė. Tai gali sukelti trumpą jungimą arba gaisrą.*
- Jei į spausdintuvą patektų pašalinių medžiagų ar skysčių, nenaudokite spausdintuvo. Tai gali sukelti trumpą jungimą arba gaisrą. Kuo skubiau išjunkite spausdintuvą, ištraukite iš lizdo maitinimo laidą ir susisiekite su vietiniu Epson atstovu.*



### **Atsargiai:**

- Saugokite, kad į spausdintuvo vidų nepatektų vandens ar kitų pašalinių medžiagų. Jei į vidų patektų drėgmės, purvo ar pašalinių medžiagų, tai ne tik turės įtakos spausdinimo kokybei, bet gali sukelti ir trumpą jungimą.*
- Neatidarinėkite gaubtų varžtais jokiais aplinkybėmis. Tai gali sukelti trumpą jungimą arba gedimą.*

## Spausdintuvo išorės valymas

- 1 Nuo spausdintuvo nuimkite popierių.
- 2 Patikrinkite, ar spausdintuvas išjungtas ir visi indikatoriai išsijungę, ir tada atjunkite maitinimo laidą iš elektros lizdo.
- 3 Dulkes ir nešvarumus valykite švelniu švarių skudurėliu. Jei sausu skudurėliu nešvarumai nenusivalo, valykite šiek tiek pamirkę į nestiprią valymo priemonę. Tada spausdintuvo visų nusauskite su sausa, minkšta medžiaga.

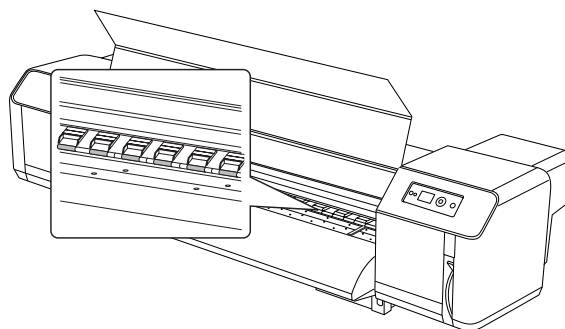


### **Atsargiai:**

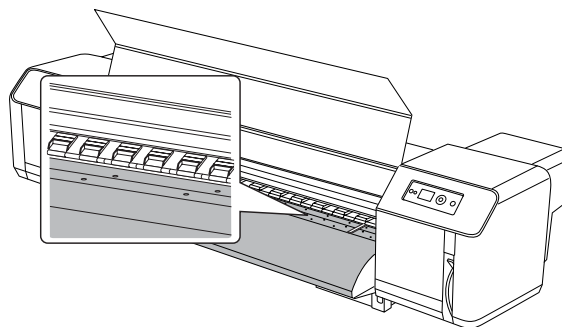
Niekada nenaudokite alkoholio arba skiediklių spausdintuvui valyti, šie chemikalai gali sugadinti atskiras dalis, o taip pat ir korpusą.

### **Pastaba:**

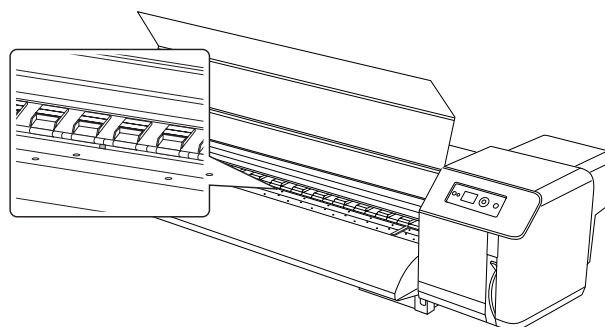
Nenupūtinėkite popieriaus dulkių nuo spausdintuvo oro pūtikliu. Tai gali dar giliau įpūsti dulkes į spausdintuvą.



- 5 Drėgnu šiek tiek suspaustu skudurėliu nuvalykite popieriaus dulkes ir rašalą, kuris prilipęs prie tiglio ir popieriaus kreipiklio.

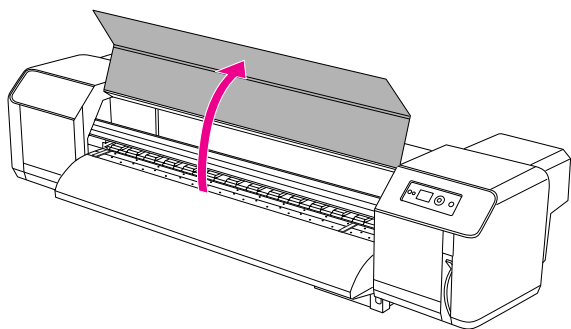


- 6 Drėgnu šiek tiek suspaustu skudurėliu nuvalykite dulkes nuo nedažyto paviršiaus (sidabrinės spalvos) ir rulono laikiklio centro.



## Spausdintuvo vidaus valymas

- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas išjungtas ir visi indikatoriai išsijungę, ir tada atjunkite maitinimo laidą iš elektros lizdo.
- 2 Minutei palikite spausdintuvą.
- 3 Atidarykite priekinį gaubtą.



- 4 Išvalykite popieriaus miltelius ir dulkes, kurios prilipusios prie slėginių rulonų - naudokite minkštą šepetėlį.

## Spausdintuvo laikymas

Spausdintuvą visada statykite ant horizontalaus paviršiaus ir visada jame turi būti rašalo kasetės.



**Atsargiai:**

*Spausdintuvas turi stovėti tolygiai. Neperkreipkite jo, nestatykite ant jo kokių daiktų, neapverskite jo.*

## Jeigu ilgą laiką nenaudojate spausdintuvo

- ❑ Jei nenaudojate spausdintuvo ilgesnį laiką (savaitę ar ilgiau), nuvalykite galvutę bent kartą per savaitę. Jei valymo neatliksite, spausdinimo galvutė gali apsinešti ir užsikimšti. Valdant išsaugosite spausdinimo kokybę.
- ❑ Nelaikykite spausdintuvo be kasečių, nes rašalas išdžiūs ir spausdintuvas nebespausdins kokybiškai. Jei ir nesinaudojate spausdintuvu, neišimkite iš jo rašalo kasečių.
- ❑ Nepalikite popieriaus spausdintuve ilgą laiką, nes popierius laikui bėgant gali palikti žymes ant mechanizmų ir prarasti savo savybes.

## Spausdinimo galvutės apsauga

Šis spausdintuvas turi dangtelius, kurie automatiškai uždengia spausdinimo galvutę ir apsaugo ją nuo išdžiūvimo.

Palikus spausdinimo galvutę neuždengtą, spausdinimo kokybė gali pablogėti. Jei spausdintuvo nenaudojate, patikrinkite ar spausdinimo galvutė yra tinkamai uždengta.

→ Žr. "Uždengimo funkcija" puslapyje 68

## Spausdintuvo perkėlimas arba transportavimas

Šiame skyrelyje aprašoma apie tai, kaip perkelti ar transportuoti spausdintuvą į kitą vietą.

## Spausdintuvo perkėlimas



**Atsargiai:**

- ❑ *Neišimkite rašalo kasečių, nes gali išdžiūti spausdinimo galvutės purkštukai.*
- ❑ *Spausdintuvą perkelkite visada horizontalioje padėtyje.*

## Pasirengimas perkėlimui

1

Patikrinkite, ar spausdintuvas išjungtas.

2

Rašalo atliekų utilizavimas

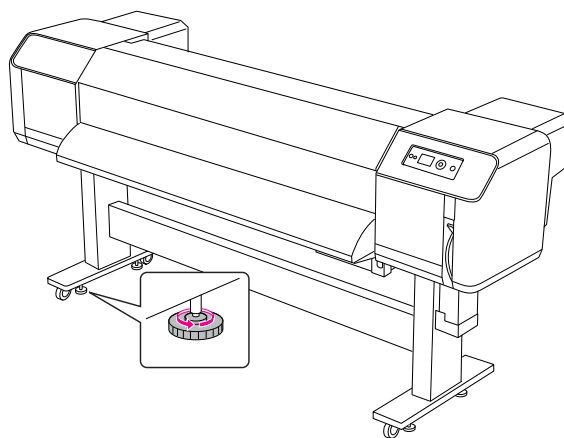
→ Žr. "Rašalo valiklių utilizavimas" puslapyje 55

3

Išjunkite visus laidus, įskaitant maitinimo laidą.

4

Atlaisvinkite visus keturis stovo reguliatorius.



## 5 Perkelkite spausdintuvą.

**Pastaba:**

Spausdintuvo rateliai skirti, kurie yra ant stovo, skirti spausdintuvo perstumimui nedideliu atstumu lygioje vidaus patalpoje - jie neskirti stumti spausdintuvą didelį atstumą.

## Spausdintuvo įrengimas po perkėlimo

Kai perkelsite spausdintuvą, atlikite visas procedūras jo naudojimo paruošimui.

### 1 Įsitikinkite, ar vieta tinkama.

→ Žr. skyrelį *Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos*

### 2 Įjunkite laidą į elektros maitinimo lizdą ir įjunkite spausdintuvą.

→ Žr. skyrelį *Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos*

### 3 Atlikite purkštukų patikrą, kad įsitikintumėte, jog nespausdinami tušti taškai.

→ Žr. "Purkštuko patikra" puslapyje 65

### 4 Atlikite spausdintuvo galvučių sulygiavimą, kad užtikrintumėte spausdinimo kokybę.

→ Žr. "Spausdinimo galvutės sulygiavimas" puslapyje 47

## Spausdintuvo transportavimas

Prieš transportuojant ir transportavimo metu, būtina spausdintuvą supakuoti taip, kaip jis buvo supakuotas perkant. Susisiekite su vietine Epson atstovybe jei reikėtų pagalbos.



**Atsargiai:**

Transportuokite ir neškite spausdintuvą visada horizontalioje padėtyje. Neperkreipkite jo, nestatykite ant jo kokių daiktų, neapverskite jo. Jei nesilaikysite šių reikalavimų, iš jo gali išbėgti rašalas. Taip pat nebus garantuojamas tinkamas spausdintuvo darbas po netinkamo transportavimo.

# Problemų sprendimas

## Klaidų pranešimai LCD skydelyje

### Klaidų pranešimai

Pranešimai būna arba būklės, arba klaidos pranešimai. Daugelį įprastų spausdintuvo problemų ir jų sprendimo būdus galima nustatyti pagal LCD skydo pranešimus ir indikatorius. Žr. žemiau pateiktą informaciją apie problemų sprendimą.

Klaidų pranešimai	Aprašymas	Ką daryti?
INK LOW	Rašalo kasetė beveik pasibaigė.	Netrukus reikės keisti rašalo kasetę nauja. Be to, spausdinant, kada yra pranešimas INK LOW gali būti ne toks kokybiškas. → Žr. "Apie rašalo kasetes" puslapyje 56
DRAIN TANK FULL DRAIN WASTE INK FROM THE DRAIN TANK	Rašalo išleidimo bakelis pilnas.	Kuo skubiau išleiskite iš bakelio rašalo atliekas. → Žr. "Rašalo valiklių utilizavimas" puslapyje 55
INK CARTRIDGE INSTALL INK CARTRIDGE	Šis pranešimas atsiranda keičiant rašalo kasetę.	Įdėkite rašalo kasetę. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56
LEVER RELEASED LOWER THE PAPER SET LEVER	Popieriaus svirtelė yra atleista.	Perjunkite svirtelę ir ją užfiksuokite.
LEVER RELEASED LOAD PAPER		
FRONT COVER OPEN CLOSE FRONT COVER	Atidarytas priekinis gaubtas.	Uždarykite priekinį gaubtą.
MAINT COVER OPEN CLOSE RIGHT MAINT COVER	Atidarytas techninės priežiūros gaubtas (-ai).	Uždarykite techninės priežiūros gaubtą (-us).
MAINT COVER OPEN CLOSE LEFT MAINT COVER		
INK COVER OPEN CLOSE RIGHT AND LEFT INK COVERS	Atidarytas rašalo gaubtas (-ai).	Uždarykite rašalo gaubtą (-us).
INK COVER OPEN CLOSE RIGHT INK COVER		
INK COVER OPEN CLOSE LEFT INK COVER		
NOT ENOUGH INK REPLACE INK CARTRIDGE WITH A NEW ONE	Rašalo kasetė beveik pasibaigė.	Pasibaigusią rašalo kasetę pakeiskite nauja. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56



Problemų sprendimas

Klaidų pranešimai	Aprašymas	Ką daryti?
NO CARTRIDGE INSTALL INK CARTRIDGE	Neįdėta rašalo kasetė.	Tinkamai įdėkite rašalo kasetę. Nedėkite rašalo kasetės, dėl kurios atsirado klaida pakartotinai. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56
INK CARTRIDGE ERROR REPLACE CARTRIDGE	Nustatytas rašalo kasetės defektas. Tai gali būti dėl prasto kontakto arba dėl garų kondensato kasetėje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Išimkite rašalo kasetę ir dar kartą ją įdėkite atgal. Jeigu šis pranešimas atsiranda po to, kai dar kartą įdedate rašalo kasetę, pakeiskite ją nauja. (Nedėkite rašalo kasetės, dėl kurios atsirado klaida pakartotinai). → Žr. "Apie rašalo kasetes" puslapyje 56 → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57</li> <li>❑ Rašalo kasetėje gali susidaryti kondensatas, todėl kasetę reikia palinkti kambario temperatūroje apie keturias valandas prieš įdedant ją į spausdintuvą. → Žr. "Pastabos dėl rašalo kasečių keitimo" puslapyje 57</li> </ul>
INK CARTRIDGE PLEASE USE GENUINE EPSON INK CARTRIDGES	Naudojama ne originali rašalo kasetė.	Rašalo kasetę pakeiskite autentiška Epson rašalo kasete. → Žr. "Apie rašalo kasetes" puslapyje 56 → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57
INK CARTRIDGE NON-GENUINE CARTRIDGE MAY NOT PERFORM AT OPTIMUM CONTINUE? <YES NO>	Naudojama ne originali rašalo kasetė.	Spauskite NO (spauskite ▷ mygtuką) jei norite pakeisti rašalo kasetę originalia Epson kasete. → Žr. "Apie rašalo kasetes" puslapyje 56. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57
INK CARTRIDGE THIS MAY VOID EPSON'S WARRANTY DO YOU ACCEPT THIS? <ACCEPT DECLINE>	Naudojama ne originali rašalo kasetė. Dėl to gali būti panaikinta EPSON garantija.	Pasirinkite DECLINE (spauskite ▷ mygtuką) jei norite pakeisti rašalo kasetę originalia Epson kasete. Pasirinkite ACCEPT (paspaudus ◀ mygtuką) EPSON garantija gali nebegalioti. → Žr. "Apie rašalo kasetes" puslapyje 56. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57
INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE	Rašalo kasetė pasibaigė.	Pasibaigusią rašalo kasetę pakeiskite nauja. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 56
COMMAND ERROR CHECK DRIVER SETTINGS	Į spausdintuvą nusiųsti apgadinti duomenys.	Nutraukite spausdinimą, paspauskite ir 3 sekundes palaikykite     mygtuką.
	Spausdintuvas gauna duomenis su neteisinga komanda.	
	Įdiegta spausdintuvo tvarkyklė netinka šiam spausdintuvui.	Nutraukite spausdinimą, paspauskite ir 3 sekundes palaikykite     mygtuką. Tada įsitikinkite, kad įdiegta spausdintuvo tvarkyklė tinka šiam spausdintuvui.

## Problemų sprendimas

Klaidų pranešimai	Aprašymas	Ką daryti?
PAPER SKEW LOAD PAPER PROPERLY	Popierius neįdėtas tiesiai.	<input type="checkbox"/> Spausdinimas gali būti netinkamoje popieriaus vietoje. <input type="checkbox"/> Įdėkite popierių tiesiai. → Žr. "Ruloninio popieriaus naudojimas" puslapyje 32
PAPER ERROR LOAD PAPER PROPERLY REFER TO THE MANUAL (POPIERIAUS KLAIDA)	Popierius įdėtas neteisingai.	Atlaisvinkite popieriaus svirelę ir popierių įdėkite tinkamai. → Žr. "Ruloninio popieriaus naudojimas" puslapyje 32
PAPER OUT LOAD PAPER	Į spausdintuvą neįdėtas popierius.	Tinkamai įdėkite popierių. → Žr. "Ruloninio popieriaus naudojimas" puslapyje 32
	Popierius neišstumiamas teisingai.	Atlaisvinkite popieriaus svirtelę ir išimkite popierių.
	Popieriaus rulonas baigiasi spausdinimo metu.	Įdėkite naują popieriaus ritinį.
F/W INSTALL ERROR UPDATE FAILED RESTART THE PRINTER	Spausdintuvus neatnaujino mikroprograminės įrangos.	Paleiskite iš naujo spausdintuvą ir atnaujinkite mikroprograminę įrangą naudodami EPSON LFP Remote Panel.
PAPER JAM REMOVE PAPER	Užstrigo popierius.	Išimkite užstrigusį popierių. → Žr. "Užstrigo popierius" puslapyje 82
CARRIAGE LOCKED RELEASE THE CARRIAGE LOCK	Užsikirto spausdintuvo galvutė.	Nuimkite apsaugines medžiagas nuo spausdinimo galvutės, kad ją atlaisvintumėte. → Žr. skyrelį Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos
PRINTER ERROR RESTART THE PRINTER	Atsirado tam fikrų klaidų.	Išjunkite ir vėl po kurio laiko įjunkite spausdintuvą.
MAINTENANCE REQUEST NNNN	Baigiasi spausdintuvo dalies naudojimo laikas. "NNNN" rodo dalies kodą.	Užsirašykite kodą ir kreipkitės į atstovybę. → Žr. "Kai atsiranda techninės priežiūros klaida" puslapyje 75

## Problemų sprendimas

Klaidų pranešimai	Aprašymas	Ką daryti?
SERVICE CALL ERROR NNNN PLEASE CONTACT TO THE REPAIR CENTER	Jei atsiranda 1133 arba 1137, spausdinimas gali būti užblokuotas.	Nuimkite apsaugines medžiagas nuo spausdinimo galvutės, kad ją atlaisvintumėte. → Žr. skyrelį <i>Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos</i>  Jei spausdinimo galvutė jau nuimta, išjunkite spausdintuvą, pajunkite maitinimo laidą į AC elektros lizdą, o tada kelis kartus įjunkite ir išjunkite spausdintuvą.
	Jei atsiranda 3000, maitinimo laidas nėra pajungtas į maitinimo lizdą arba yra maitinimo lizdo gedimas.	Išjunkite spausdintuvą. Tinkamai įjunkite maitinimo kištuką į maitinimo lizdą. Tada kelis kartus įjunkite ir išjunkite spausdintuvą. Jeigu šis pranešimas vėl atsiranda LCD skyde, pasižymėkite kodą ir kreipkitės į platintoją. → Žr. "Jei rodoma techninio aptarnavimo klaida" puslapyje 76
	Atsirado kritinė klaida.	Išjunkite spausdintuvą, palikite jį kuriam laikui ir tada vėl įjunkite spausdintuvą. Jeigu šis pranešimas vėl atsiranda LCD skyde, pasižymėkite kodą ir kreipkitės į platintoją. → Žr. "Jei rodoma techninio aptarnavimo klaida" puslapyje 76

## Kai atsiranda techninės priežiūros klaida

Techninės priežiūros pranešimas įspėja, kad reikia pakeisti tam tikrus produktus ar detales. Jei užrašas MAINTENANCE REQUEST XXXX rodomas LCD skydelyje, susisiekite su atstovu ir informuokite apie rodomą kodą. Jei ir toliau naudosite spausdintuvą, burs rodomas techninio aptarnavimo pranešimas.

## Jeį rodoma techninio aptarnavimo klaida

Techninio aptarnavimo klaida rodoma, kada:

- Laikiklio fiksatorius nenuimtas nuo spausdinimo galvutės.
- Maitinimo laidas nėra tinkamai pajungtas į elektros maitinimo lizdą arba spausdintuvo maitinimo lizdą.
- Atsirado kritinė klaida.

Atsiradus priminimui apie techninio aptarnavimo klaidą, ekrane atsiras užrašas SERVICE CALL ERROR NNNN ir spausdintuvas nebespausdins. Norint išjungti spausdintuvą, reikės patikrinti ar išimtas laikiklio fiksatorius. Jei jis nuimtas, tada patikrinkite ar maitinimo kabelis tinkamai pajungtas į spausdintuvo jungtį. Tinkamai įjunkite laidą ir tada įjunkite spausdintuvą. Jei klaidos pranešimo nebėra, galite tęsti spausdintuvo nustatymus. Jei ta pati klaida ir toliau rodoma LCD skydelyje, susisiekite su atstovybės specialistais. Nurodykite jiems šį kodą, kuris yra "NNNN".

## Gedimų diagnostika

### Spausdintuvas visiškai nespausdina

Spausdintuvas neveikia jį įjungus

Priežastis	Ką daryti?
Ar į lizdą įjungtas maitinimo laidas?	Patikrinkite ar laidas tinkamai įjungtas į maitinimo lizdą ir spausdintuvo maitinimo lizdą. → Žr. skyrelį <i>Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos</i>
Ar atitinka maitinimo laido įtampa maitinimo parametrus?	Pajunkite laidą prie kito maitinimo lizdo. → Žr. skyrelį <i>Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos</i>
Ar nėra pakeltas priekinis gaubtas arba pakelta popieriaus svirtelė?	Uždarykite priekinį gaubtą. Nuleiskite popieriaus svirtelę. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar neatidarytas techninės priežiūros gaubtas?	Uždarykite techninės priežiūros gaubtą. → Žr. "Valymo šluostės valymas" puslapyje 60 → Žr. "Valymas aplink spausdinimo galvutę" puslapyje 62

**Spausdintuvas neveikia įdėjus popierių**

Priežastis	Ką daryti?
Ar nėra pakeltas priekinis gaubtas arba pakelta popieriaus svirtelė?	Uždarykite priekinį gaubtą. Nuleiskite popieriaus svirtelę. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar neatidarytas techninės priežiūros gaubtas?	Uždarykite techninės priežiūros gaubtą. → Žr. "Valymo šluostės valymas" puslapyje 60 → Žr. "Valymas aplink spausdinimo galvutę" puslapyje 62
Ar paduodamas popierius nepersisuka?	Įdėkite popierių tiesiai. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar įdėta rašalo kasetė?	Įdėkite rašalo kasetę (-es). → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar spausdintuvas nėra naudojamas kitoje aplinkoje, nei nurodyta, ar jis nestovi tiesioginiuose saulės spinduliuose?	Spausdintuvą naudokite tik nurodytoje aplinkoje ir nurodytomis sąlygomis. → Žr. skyrelį <i>Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos</i>

**Kai duomenys siunčiami iš kompiuterio, spausdintuvas rodo klaidą ir niekas nespausdinama**

Priežastis	Ką daryti?
Ar kompiuteryje nurodytas būtent šis spausdintuvas?	Patikrinkite kompiuterio nustatymus ir ar jie yra nustatyti naudoti šį spausdintuvą.
Ar sąsajos reikalavimai ir komandinis režimas atitinka kompiuterį ir spausdintuvą?	

**Neįmanoma naudoti kompiuterio naudojant LAN**

Priežastis	Ką daryti?
Ar tinkamai sujungtas tinklo sąsajos kabelis?	Patikrinkite skersinių ir tiesių laidų tipus ir tinkamai pajunkite tinklo sąsajos laidą. → Žr. skyrelį <i>Išpakavimo ir nustatymo instrukcijos</i>
Ar teisingai sukonfigūruoti tinklo nustatymai?	Teisingai sukonfigūruokite tinklo nustatymus. → Žr. "NETWORK SETUP" puslapyje 26
Spausdintuvo tinklo nustatymai turi atitikti tinklo nustatymus kompiuteryje.	Suderinkite spausdintuvo tinklo nustatymus su tinklo nustatymais kompiuteryje. → Žr. "Reikalavimai sistemai" puslapyje 89
Ar Maitinimo lempučių mirksi LCD skydelyje išsiuntus duomenis spausdinimui į spausdintuvą?	Jei Maitinimo lempučių nemirksi, susisiekite su kompiuterio gamintoju.

## Su popieriumi susijusių problemų diagnostika

**Pastaba:**

Jei popierius užstrigo ar nuplyšo, žiūrėkite žemiau esantį skyrelį apie tai, kaip jį išimti.

→ "Užstrigo popierius" puslapyje 82

### Popierius slysta arba plėšomas pradėdant spausdinti

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar tinkama popieriaus padavimo padėtis?	Tinkamai nustatykite popierių. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar popieriaus rulonas įdėtas teisingai?	Tinkamai nustatykite ruloną. → Žr. "Kaip įdėti popieriaus ruloną" puslapyje 32
Ar nėra spausdintuvo mechanizmuose patekusių pašalinių medžiagų?	Nuvalykite slėginį ruloną. → Žr. "Spausdintuvo vidaus valymas" puslapyje 69
Ar spausdintuvas nėra naudojamas kitoje aplinkoje, nei nurodyta, ar jis nestovi tiesioginiuose saulės spinduliuose?	Spausdintuvą naudokite tik nurodytoje aplinkoje ir nurodytomis sąlygomis.
Ar nenaudojate susilanksčiusio, suplyšusio popieriaus?	Pakeiskite nekokybišką popierių. → Žr. "Atsargumo priemonės naudojant popierių" puslapyje 40
Ar popierius nepersilenkęs?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Jei naudojate kitokį, nei rekomenduojamas popierius, nustatykite Paper Suction, kuris yra Paper Setup meniu. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson specialistais. → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21

### Popierius glamžosi spausdinimo pradžioje

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar tinkama popieriaus padavimo padėtis?	Tinkamai nustatykite popierių. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar paduodamas popierius nepersisuka?	Nustatykite popieriaus padavimą tiesiai. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar nėra spausdintuvo mechanizmuose patekusių pašalinių medžiagų?	Nuvalykite slėginį ruloną. → Žr. "Spausdintuvo vidaus valymas" puslapyje 69
Ar spausdintuvas nėra naudojamas kitoje aplinkoje, nei nurodyta, ar jis nestovi šalia oro kondicionieriaus?	Spausdintuvą naudokite tik nurodytoje aplinkoje ir nurodytomis sąlygomis.
Ar nenaudojate susilanksčiusio, suplyšusio popieriaus?	Pakeiskite nekokybišką popierių. → Žr. "Atsargumo priemonės naudojant popierių" puslapyje 40

### Nustatytas neteisingas popieriaus formatas

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar paduodamas popierius nepersisuka?	Nustatykite popieriaus padavimą tiesiai. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar įdėtas popierius nesiraito į viršų?	Ištiesinkite popierių arba įdėkite naują popierių. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar spausdintuvas nėra naudojamas kitoje aplinkoje, nei nurodyta, ar jis nestovi šalia oro kondicionieriaus?	Spausdintuvą naudokite tik nurodytoje aplinkoje ir nurodytomis sąlygomis. → Žr. "Kaip įdėti popieriaus ruloną" puslapyje 32
Ar nenaudojate popieriaus, ant kurio jau buvo spausdinta?	Naudokite naują popierių. → Žr. "Popieriaus tipas" puslapyje 40

### Popierius dažnai stringa

**Pastaba:**

*Jei naudojamas nerekomenduojamas popierius, neįmanoma garantuoti tinkamo popieriaus nustatymo.*

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar popierius nėra naudojamas kitokioje aplinkoje, nei reikalaujama?	Naudokite popierių tinkamoje aplinkoje. → Žr. "Atsargumo priemonės naudojant popierių" puslapyje 40
Ar nenaudojate pasenusio popieriaus?	Pakeiskite nauju popieriumi. → Žr. "Popieriaus rulono keitimas" puslapyje 39
Ar nenaudojate susilanksčiusio ar susibangavusio popieriaus?	
Ar popierius nepersilenkęs?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Jei naudojate kitokį popierių nei rekomenduojamas, nustatykite Paper Suction, kuris yra Paper Setup meniu. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais. → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21

### Popierius susisuka spausdinimo metu

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar tinkama popieriaus padavimo padėtis?	Tinkamai nustatykite popierių. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar popieriaus rulonas įdėtas teisingai?	Tinkamai nustatykite ruloną. → Žr. "Kaip įdėti popieriaus ruloną" puslapyje 32

## Su spausdinimu susijusių problemų diagnostika

**Pastaba:**

Spausdinimo kokybė gali būti nepatenkinama, jei naudojamas nerekomenduojamas popierius.

### Spausdintas vaizdas dalinai susitęsęs ar trūksta tam tikrų elementų

Priežastis	Ką daryti?
Ar popierius nėra sudrėkęs?	Pakeiskite nauju popieriumi.
Ar nenaudojate susilanksčiusio ar susibangavusio popieriaus?	→ Žr. "Popieriaus rulono keitimas" puslapyje 39
Ar popierius nepersilenkęs?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Jei naudojate kitokį popierių nei rekomenduojamas, nustatykite Paper Suction, kuris yra Paper Setup meniu. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais. → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21

### Spausdinimo padėtis neteisinga (ant tam tikrų popieriaus dalių neatspausdinama)

Priežastis	Ką daryti?
Ar tinkama popieriaus padavimo padėtis?	Tinkamai nustatykite popierių. → Žr. "Popieriaus rulono nustatymas" puslapyje 35
Ar tinkamai nustatėte padavimo ir spausdinimo padėtis?	Anuliuokite arba iš naujo nustatykite padavimo ir spausdinimo padėtis.

### Spausdintas vaizdas liejasi

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar nenaudojate per storo ar per plono popieriaus?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar spausdinama ant popieriaus spausdinamojo paviršiaus?	Patikrinkite ar teisingai nustatytas popieriaus spausdinimo paviršius. → Žr. "Ruloninio popieriaus naudojimas" puslapyje 32
Ar atlikote galvučių sulygiavimą?	Atlikite galvučių sulygiavimą. → Žr. "Spausdinimo galvutės sulygiavimas" puslapyje 47
Ar atlikote popieriaus padavimo sureguliuavimą?	Atlikite popieriaus padavimo sureguliuavimą. → Žr. "Popieriaus padavimo reguliavimas" puslapyje 49
Ar šildytuvas nustatytas pagal atitinkamą temperatūrą?	Nustatykite atitinkamą temperatūrą. → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21
Ar spausdinimo galvutė nustatyta aukštai?	Grąžinkite galvutę į "įprastą" (žemą) padėtį. → Žr. "Galvutės aukščio reguliavimas" puslapyje 42



## Problemų sprendimas

Jei ant spausdinto popieriaus atsiranda baltos arba juodos linijos.

Priežastis	Ką daryti?
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar popieriaus rulonas įdėtas teisingai?	Tinkamai nustatykite ruloną. → Žr. "Kaip įdėti popieriaus ruloną" puslapyje 32
Ar purkštukas geros būklės?	Atlikite galvutės valymą. → Žr. "Galvutės valymas" puslapyje 66
Ar atlikote galvučių sulygiavimą?	Atlikite galvučių sulygiavimą. → Žr. "Spausdinimo galvutės sulygiavimas" puslapyje 47
Ar atlikote popieriaus padavimo suregulavimą?	Atlikite popieriaus padavimo suregulavimą. → Žr. "Popieriaus padavimo reguliavimas" puslapyje 49
Ar šildytuvas nustatytas pagal atitinkamą temperatūrą?	Nustatykite atitinkamą temperatūrą. → Žr. "Išsamiau apie PAPER SETUP" puslapyje 21
Ar spausdinimo galvutė nustatyta aukštai?	Grąžinkite galvutę į "įprastą" (žemą) padėtį. → Žr. "Galvutės aukščio reguliavimas" puslapyje 42

Atspausdintos linijos nėra tiesios

Priežastis	Ką daryti?
Ar nepasibaigęs rašalo kasetės galiojimo laikas?	Įdėkite naują rašalo kasetę. → Žr. "Kaip pakeisti rašalo kasetes" puslapyje 57
Ar naudojate rekomenduojamą popierių?	Naudokite rekomenduojamą popierių. Dėl išsamesnės informacijos apie rekomenduojamą popierių, susisiekite su Epson atstovybės specialistais.
Ar atlikote galvučių sulygiavimą?	Atlikite galvučių sulygiavimą. → Žr. "Spausdinimo galvutės sulygiavimas" puslapyje 47
Ar atlikote popieriaus padavimo suregulavimą?	Atlikite popieriaus padavimo suregulavimą. → Žr. "Popieriaus padavimo reguliavimas" puslapyje 49

Spausdinimo linijos susidubliavę arba susilieja

Priežastis	Ką daryti?
Ar purkštukas geros būklės?	Atlikite galvutės valymą. → Žr. "Galvutės valymas" puslapyje 66
Ar spausdinimo galvutė nustatyta aukštai?	Grąžinkite galvutę į "įprastą" (žemą) padėtį. → Žr. "Galvutės aukščio reguliavimas" puslapyje 42

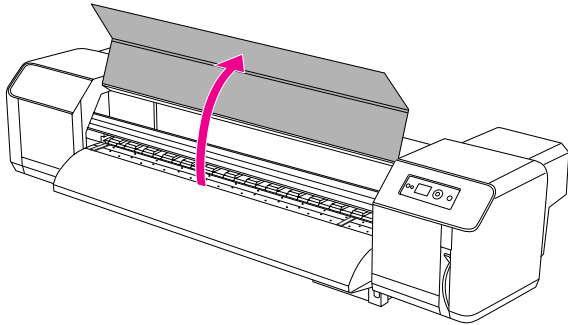
Užsiteršusius purkštukus galima sutvarkyti nuvalius

Priežastis	Ką daryti?
Ar bandėte valyti galvutę kelis kartus?	Atlikite galvutės praplovimą. → Žr. "Galvutės plovimas" puslapyje 66

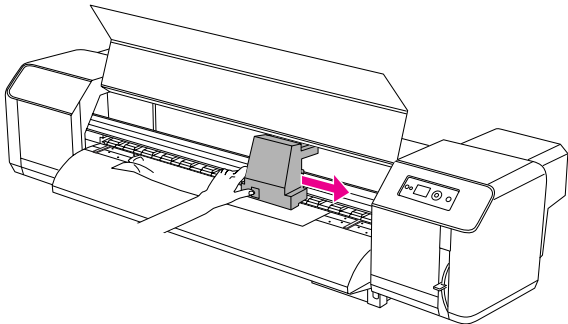
## Užstrigo popierius

Jei nustatytas popierius užstrigo, vadovaukitės aprašyta procedūra jo išėmimui.

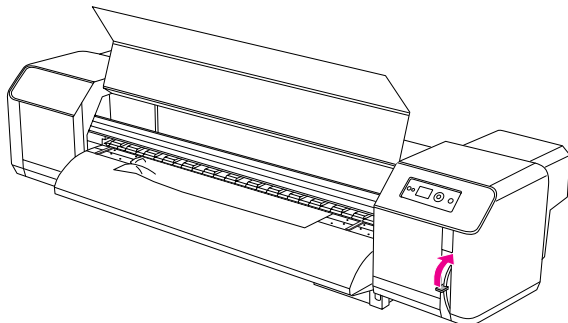
- 1 Išjunkite spausdintuvą.
- 2 Atidarykite priekinį gaubtą.



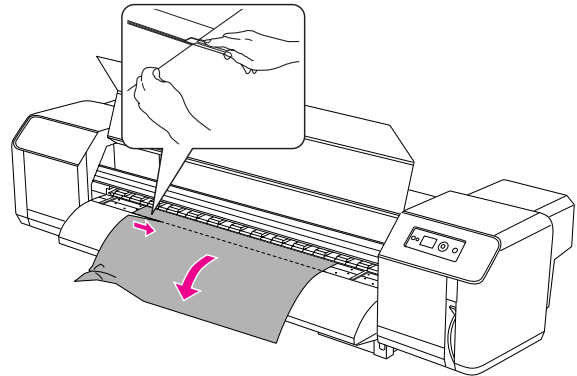
- 3 Perkelkite spausdintuvo galvutės dalį į dešinę pusę nuo popieriaus.



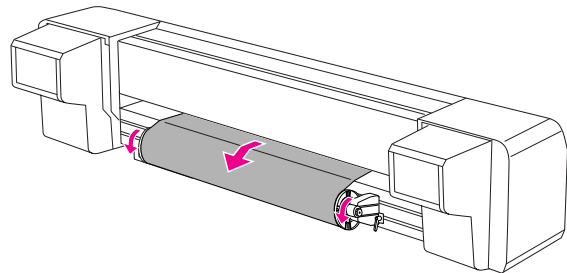
- 4 Patikrinkite ar nemirksi Maitinimo lemputė ir tada pakelkite popieriaus svirtelę.



- 5 Patraukite popierių į savo pusę ir nukirpkite atplyšusią dalį pjovimo įrankiu, tokiu, kaip skutimosi peiliukas.



- 6 Pasukite popieriaus rulono laikiklių flanšus iš suvyniokite popieriaus ruloną.



- 7 Jei liktų popieriaus gabalėlių ar dulkių spausdintuve, jas išvalykite.

---

## Kur kreiptis pagalbos

---

### Techninės pagalbos tinklalapis

Epson techninės pagalbos tinklalapyje rasite pagalbos sprendžiant problemas, kurių nepavyksta išspręsti naudojantis gedimų diagnostika, esančia produkto dokumentacijoje. Jeigu turite tinklo naršyklę ir galite prisijungti prie interneto, užeikite į puslapį:

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

Jei jums reikalingos naujausios tvarkyklės, DUK, instrukcijos ar kiti atsisiunčiami failai, užeikite adresu:

<http://www.epson.com>

Tada pažymėkite vietinę Epson pagalbos tinklalapio zoną.

## Kaip susisiekti su klientų aptarnavimo specialistais

---

### Prieš kreipiantis į Epson

Jei jūsų Epson gaminys neveikia tinkamai ir negalite išspręsti problemos naudodamiesi gedimų diagnostika, esančia gaminio dokumentacijoje, kreipkitės į klientų aptarnavimo ir pagalbos specialistus. Jei Jūrų teritorijoje nėra klientų pagalbos, susisiekite su pardavėju, iš kurio pirkote šį produktą.

Pagalbos klientams specialistai padės Jums daug greičiau išspręsti problemas, tačiau prieš kreipdamiesi į juos, nepamirškite nurodyti šios informacijos:

- Produkto serijos numerio (Etiketė su produkto serijos numeriu dažniausiai būna ant produkto nugarelės.)
- Produkto modelio
- Produkto programinės įrangos versijos (Paspauskite **About**, **Version Info** ar panašų mygtuką).
- Jūsų kompiuterio gamintojo ir modelio
- Jūsų kompiuterio operacinės sistemos pavadinimo ir versijos
- Programinės įrangos pavadinimų ir versijų, kurias paprastai naudojate su produktu

## Pagalba klientams Šiaurės Amerikoje

Epson teikia žemiau nurodytas techninės pagalbos paslaugas.

### Pagalba internetu

Užeikite į Epson tinklalapį adresu <http://support.epson.com> ir pasirinkite savo produktą dažniausių problemų sprendimui. Galite atsisiųsti tvarkykles ir dokumentaciją, rasti informacijos apie D.U.K. ir gedimų diagnostiką, ar tiesiog nusiųsti savo klausimą Epson specialistams.

### Pokalbis su techninės pagalbos specialistu

Skambinkite: (562) 276-1300 (JAV) arba (905) 709-9475 (Kanada), 6:00-18:00, Ramiojo vandenyno laiku, nuo pirmadienio iki penktadienio. Gali būti taikomi vietinių arba tarp miestinių pokalbių tarifai.

Prieš skambinantis Epson specialistams, pasiruoškite šią informaciją apie:

- Produkto pavadinimą
- Produkto serijos numerį
- Pirkimo įrodymą (pavyzdžiui, kasos čekį) ir pirkimo datą
- Kompiuterio konfigūraciją
- Problemos aprašymą

#### **Pastaba:**

*Pagalbinės informacijos apie kitą Jūsų sistemos programinę įrangą ieškokite šios įrangos techninėje dokumentacijoje.*

### Eksploatacinių medžiagų ir reikmenų pirkimas

Originalių Epson rašalo kasečių, juostų, popieriaus ir kitų priedų galite bet kada įsigyti Epson atstovybėje. Jei norite rasti artimiausią perpardavėją, skambinkite telefonu 800-GO-EPSON (800-463-7766). Arba galite įsigyti internetu adresu <http://www.epsonstore.com> (JAV pardavimai) arba <http://www.epson.ca> (Kanados pardavimai).

## Pagalba Europos klientams

Pasitikrinkite **garantijos visoje Europoje dokumentą** dėl informacijos apie tai, kaip susisiekti su EPSON pagalbos klientams specialistais.

## Pagalba Australijos klientams

Epson Australija siekia užtikrinti aukšto lygio klientų aptarnavimą. Šalia produkto dokumentacijos, mes teikiame informaciją ir pagalbą iš šių šaltinių:

### Iš atstovybės

Atminkite, kad Jūsų atstovybės specialistai padės nustatyti ir išspręsti problemas. Visada skambinkite į atstovybę jei reikėtų pagalbos, nes atstovybės specialistai visada padės greitai ir lengvai išspręsti problemas, patars įvairiais techniniais klausimais.

### Adresas internete

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

Prieiga prie Epson Australia internetinių puslapių. Verta pasiimti modemą ir retkarčiais panaršyti! Tinklalapyje rasite tvarkyklių atsisiuntimo skyrelį, Epson kontaktinius taškus, informacijos apie naujus produktus ir techninės pagalbos kontaktus (el. pašto adresus).

## Epson tiesioginė pagalba

Epson tiesioginė pagalba yra papildomos pagalbos padalinys, užtikrinantis visapusišką pagalbą klientams. Tiesioginės pagalbos specialistai gali patarti kaip įdiegti, sukongigūruoti ar naudotis Epson produktu. Aptarnavimo iki pardavimo specialistai padės gauti visos reikiamos literatūros apie Epson produktus, padės surasti artimiausią atstovybę ar Epson produktų parduotuvę. Daug klausimų atsakoma čia.

Tiesioginės pagalbos padalinio numeriai:

**Telefonas:** 1300 361 054

**Faksas:** (02) 8899 3789

Prieš skambinant, rekomenduojame turėti ir pasiruošti visą susijusią informaciją. Kuo daugiau informacijos turėsite, tuo greičiau galėsime išspręsti problemą. Ši informacija – tai Epson gaminio dokumentacija, kompiuterio tipas, operacinė sistema, programinė įranga ir kita informacija, kuri, Jūsų manymu, yra susijusi.

## Pagalba Singapūro klientams

Informacija klientams pagalba ir paslaugos, kurias teikia Epson Singapore:

### Internetė (<http://www.epson.com.sg>)

Informacija apie gaminių specifikacijas, tvarkykles atsisiuntimui, dažniausiai užduodami klausimai (DUK), pardavimų užklauso ir techninis palaikymas el. paštu.

### Epson tiesioginė pagalba (telefonas: (65) 6586 3111)

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti telefonu tokiais klausimais:

- Pardavimų užklauso ir gaminio informacija
- Gaminio naudojimo klausimai ar problemos
- Užklauso dėl remonto, aptarnavimo ir garantijos

## Pagalba Tailando klientams

Informacijos, palaikymo ir aptarnavimo kontaktai:

### Internete (<http://www.epson.co.th>)

Informacija apie gaminių specifikacijas, tvarkykles atsiuntimui, dažniausiai užduodami klausimai (DUK) ir el. paštas.

### Epson pagalbos linija (telefonas: (66)2685-9899)

Mūsų pagalbos linijos komanda gali padėti telefonu tokiais klausimais:

- Pardavimų užklauso ir gaminio informacija
- Gaminio naudojimo klausimai ar problemos
- Užklauso dėl remonto, aptarnavimo ir garantijos

## Pagalba Vietnamo klientams

Informacijos, palaikymo ir aptarnavimo kontaktai:

Epson pagalbos linija  
(telefonas): 84-8-823-9239

Aptarnavimo centras: 80 Truong Dinh Street,  
District 1, Hochiminh City  
Vietnam

## Pagalba Indonezijos klientams

Informacijos, palaikymo ir aptarnavimo kontaktai:

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

- Informacija apie gaminio specifikacijas, tvarkyklės atsiuntimui
- Dažnai užduodami klausimai (D.U.K.), pardavimų užklauso, klausimai el. paštu

### Epson pagalbos linija

- Pardavimų užklauso ir gaminio informacija
- Techninė pagalba

Telefonas (62) 21-572 4350

Faksas (62) 21-572 4357

### Epson aptarnavimo centras

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta  
Phone/Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 6th floor  
Jl. Gatot Subroto No.2  
Bandung  
Telefonas/Faksas: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12  
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118  
Surabaya Telefonas: (62) 31-5355035  
Faksas: (62)31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda  
Jl. Malioboro No. 60  
Yogyakarta  
Telefonas: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor  
Jl. Diponegoro No. 11  
Medan  
Telefonas/Faksas: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8  
Jl. Ahmad Yani No.49  
Makassar  
Telefonas:  
(62)411-350147/411-350148

## Pagalba Honkongo klientams

Jei norite gauti techninį palaikymą ir kitokias paslaugas po pardavimų, galite kreiptis į Epson Hong Kong Limited.

### Interneto svetainė

Epson Hong Kong sukūrė vietinę interneto svetainę kinų ir anglų kalbomis, kad vartotojams pateiktų tokią informaciją:

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

Vartotojai gali rasti mūsų interneto svetainę adresu:

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

### Techninės pagalbos linija

Taip pat galite kreiptis į mūsų technikos personalą šiais telefono ir fakso numeriais:

**Telefonas:** (852) 2827-8911

**Faksas:** (852) 2827-4383

## Pagalba Malaizijos klientams

Informacijos, palaikymo ir aptarnavimo kontaktai:

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

- Informacija apie gaminio specifikacijas, tvarkyklės atsisuntimui
- Dažnai užduodami klausimai (D.U.K.), pardavimų užklausa, klausimai el. paštu

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

Pagrindinis biuras.

**Telefonas:** 603-56288288

**Faksas:** 603-56288388/399

### Epson tiesioginė pagalba

- Pardavimų užklausa ir gaminio informacija (informacinė linija)

**Telefonas:** 603-56288222

- Užklausa apie remonto paslaugas ir garantiją, gaminio naudojimą ir techninį palaikymą (techninė linija)

**Telefonas:** 603-56288333

## Pagalba Indijos klientams

Informacijos, palaikymo ir aptarnavimo kontaktai:

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

Informacija apie gaminio specifikacijas, tvarkykles atsiuntimui ir gaminių užklauso.

### Epson India pagrindinis biuras – Bangalore

**Telefonas:** 080-30515000

**Faksas:** 30515005

### Epson India regioniniai biurai:

Vieta	Telefono numeris	Faksas
Bombėjus	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delis	011-30615000	011-30615005
Čenajus	044-30277500	044-30277575
Kalkuta	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001 /30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

### Pagalbos linija

Aptarnavimo, gaminių informacija ar kasečių užsakymas – 18004250011 (9:00-21:00) – šis numeris nemokamas.

Aptarnavimui (CDMA ir mobiliems vartotojams) – 3900 1600 (9:00-18:00) priekyje vietinis STD kodas

## Pagalba Filipinų klientams

Jei norite gauti techninį palaikymą ir kitas pardavimų paslaugas, galite kreiptis į Epson Philippines Corporation telefono ir fakso numeriais bei el. pašto adresu, nurodytu toliau:

**Telefonas:** (63) 2-813-6567

**Faksas:** (63) 2-813-6545

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

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

Informacija apie gaminių specifikacijas, tvarkykles atsiuntimui, dažniausiai užduodami klausimai (DUK) ir el. pašto užklauso.

### Epson pagalbos skyrius (telefonas: (63) 2-813-6567)

Mūsų pagalbos linijos komanda gali padėti telefonu tokiais klausimais:

- Pardavimų užklauso ir gaminio informacija
- Gaminio naudojimo klausimai ar problemos
- Užklauso dėl remonto, aptarnavimo ir garantijos



# Produkto informacija

## Reikalavimai sistemai

Jūsų kompiuteris turi atitikti šiuos sistemos reikalavimus:

## Sistemos reikalavimai

Priklausomai nuo Jūsų naudojamo RIP (rastrinės grafikos procesoriaus).

## Ryšio reikalavimai

Ryšio reikalavimai gali skirtis priklausomai nuo Jūsų naudojamo ryšio tipo ir parametrų. Išsamesnės informacijos apie palaikomas operacines sistemas rasite Epson tinklalapyje.

## USB jungtis

### Windows

Turi būti įvykdytos šios sąlygos:

- Kompiuteris, kuriame iš anksto įdiegta Windows Vista, XP arba 2000, arba Windows 2000, Me arba 98, turi būti atnaujintas į Windows Vista, XP arba 2000.
- Kompiuteris turi turėti bent vieną USB lizdą. (papildomai teiraukitės kompiuterio gamintojo.)

### Mac OS X

Operacinė sistema ir kompiuteris su USB jungtimi, kurią garantuoja Apple Inc.

## Tinklo jungtis

Išsamesnės informacijos rasite *Tinklo instrukcijoje*.

# Spausdintuvo specifikacijos

## Spausdinimas

Spausdinimo būdas	Rašalinis spausdintuvas esant poreikiui
Purkštuko konfigūracija	Juoda spalva: 180 purkštukų x 1 x 2* (Black (Juoda))
	Spalvotai: 180 purkštukų x 7 x 2* (Cyan (Žydra), Magenta (Purpurinė), Light Cyan (Šviesiai žydra), Light Magenta (Šviesiai purpurinė), Yellow (Geltona), Green (Žalia), Orange (Oranžinė))

\* Kiekviena spalva turi dvi linijas.

Simbolių režimas	Ženklo dydis	Skilties spausdinimas
	10 cpi*	635

\* ženklų colyje

Rastrinės grafikos režimas	Horizontali raiška	Spausdinimo plotis	Galimi taškai
	540 dpi*	1615,0 mm (63,58")	34,334
	720 dpi	1615,0 mm (63,58")	45,779
	1440 dpi	1615,0 mm (63,58")	91,559

\* taškų skaičius colyje

Rezoliucija	"Maksimali 1440 x 1440 dpi
Spausdinimo kryptis	Dvikryptis
Kontrolinis kodas	ESC/P Raster, ESC/P2
RAM	256 MB (PAGRINDINIS) + 64 MB (Tinklo)
Ženklų lentelės	PC 437 (JAV, Standartas Europoje)
Ženklų komplektai	EPSON Courier 10 cpi

Popieriaus padavimo būdas	Trintis
Popieriaus kelias	Popierius rulone
Matmenys	Plotis: 2 698 mm (106,22") Gylis: 943 mm (37,11"), 1 045 mm (41,14") kada naudojamas automatinis paėmimo iš ritės blokas Aukštis: 1 267 mm (49,88")
Svoris	Spausdintuvas: Apie 150 kg (331 svarai) be rašalo kasečių  Stovas: Apie 34 kg (75 svarus)  Automatinio paėmimo iš ritės blokas: Apie 19 kg (42 svarus)

## Elektra

Nominali įtampa	AC 100-120 V, AC 200-240 V
Paduodamo voltažo diapazonas:	AC 90-132 V, AC 180-264 V
Nominalusis dažnio diapazonas	50/60 Hz
Įvesties dažnio diapazonas	49,0-51,0 Hz, 59,0-61,0 Hz
Nominali srovė	PAGRINDINIS BLOKAS (100-120 V) 11 A PAGRINDINIS BLOKAS (200-240 V) 6 A ŠILDYTUVAS (100-120 V) 11 A ŠILDYTUVAS (200-240 V) 6 A
Energijos sąnaudos (PAGRINDINIS BLOKAS + ŠILDYTUVAS)	Spausdinimas: Apie 680 W  Parengties režimas: Apie 680 W (laisvas šildymas įjungtas) Apie 48 W (Laisvas šildymas išjungtas, 100-120 V) Apie 40 W (Laisvas šildymas išjungtas, 200-240 V)  Snaudimo režimas: Apie 24 W  Išjungus maitinimą: Apie 3 W

## Rašalo kasetės

Spalvos	Cyan (Žydra)	
	Magenta (Purpurinė)	
	Yellow (Geltona)	
	Black (Juoda)	
	Light Cyan (Šviesiai žydra)	
	Light Magenta (Šviesiai purpurinė)	
	Green (Žalia)	
Kasetės galiojimo laikas	Žiūrėkite datą ant pakuotės arba kasetės.	
	Iki 6 mėnesių po atidarymo.	
Temperatūra	Sandėliavimas (neįdiegus)	Nuo -20 iki 40°C (nuo -4 iki 104°F)
		1 mėnuo esant 40°C (104°F)
	Sandėliavimas (įdiegus)	Nuo -10 iki 40°C (nuo 14 iki 104°F)
		4 dienas esant 32°C (90°F)
Talpa	950 ml	
Matmenys	53,1 mm (W) x 316,1 mm (D) x 146,2 mm (H)	

**Pastaba:**

- Vienoje pakuotėje su spausdintuvu pateikiamos kasetės yra naudojamos ir pradinės sąrankos metu. Norint gauti kokybiškus spaudinius, spausdintuvo rašalo galvutė turi būti pilnai užpildyta rašalu. Šis vienkartinis procesas suvartoja daug rašalo, todėl šios kasetės spausdina mažiau puslapių, palyginus su paskesnėmis rašalo kasetėmis.
- Faktinis rašalo suvartojimas gali skirtis priklausomai nuo spausdinamų vaizdų, naudojamo popieriaus tipo, spaudinių dažnio ir aplinkosauginių sąlygų, pvz., temperatūros.
- Jei norite užtikrinti aukščiausią spausdinimo kokybę ir norite padėti apsaugoti spausdinimo galvutę, kintamas rašalo saugos rezervas lieka kasetėje, kai spausdintuvas rodo pakeisti kasetę.
- Rašalas yra suvartojamas atliekant šias operacijas: valant spausdinimo galvutę ir įpilant rašalo, kai rašalo kasetė yra įdėta.
- Žr. galiojimo datą, kuri atspausdinta ant pakuotės ar kasetės.

**Aplinkos**

Temperatūra	Eksplotavimas	Nuo 20 iki 32°C (nuo 68 iki 89,6°F)
	Spausdinimo kokybės garantija	Nuo 22 iki 32°C (nuo 72 iki 89,6°F)
	Sandėliavimas	Nuo -10 iki 40°C (nuo 14 iki 104°F)  4 dienas esant 32°C (90°F)
Drėgmė	Eksplotavimas	nuo 40 iki 60% RH*
	Spausdinimo kokybės garantija	nuo 40 iki 60% RH*
	Sandėliavimas	nuo 20 iki 80% RH*

\* Jei nėra kondensato

**Popierius**

**Popierius rulone**

Popieriaus dydis	Nuo 300 mm (12") iki 1625 mm (64") (P)
Vidinis diametras	3 coliai
Išorinis diametras	Maks. 170 mm (6,7")
Storis	Maks. 0,3 mm (kada galvutės aukščio reguliavimo svirtelė yra apačioje)  Maks. 1,3 mm (kada galvutės aukščio reguliavimo svirtelė yra viršuje)
Svoris	Maks. 30 kg

**Pastaba:**

Prastos kokybės popierius gali suprastinti spausdinimo kokybę, įstrigti bei sukelti kitų porblemų. Jeigu turite problemų dėl spausdinimo kokybės, pakeiskite popierių į aukštesnės kokybės popierių.

## Standartai ir patvirtinimai

Saugumas	UL 60950-1	
	CSA No. 60950-1	
	Mažos įtampos direktyva 2006/95/EEC	EN 60950-1
EMC	FCC 15 dalis, B skyrius, A klasė	
	CAN/CAS-CEI/IEC CISPR 22 A klasė	
	AS/NZS CISPR 22 A klasė	
	EMC direktyva 2004/108/EC	EN 55022 A klasė
		EN 55024
EN 61000-3-2		
	EN 61000-3-3	



### **Ispėjimas:**

Tai A klasės produktas. Šio produkto naudojimas namų sąlygomis gali kelti radijo trikdžius, dėl ko gali tekti imtis papildomų atitinkamų priemonių.

## Sąsaja

Jūsų spausdintuve yra USB sąsaja ir eterneto sąsaja.

### USB sąsaja

Spausdintuve yra integruota USB sąsaja, pagrįsta standartais, nurodytais Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0, ir Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1. Ši sąsaja turi tokias charakteristikas.

Standartas	Pagal Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0, Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1 standartus.
Sparta bitais	480 Mbps (didelės spartos režimas) 12 Mbps (pilnos spartos režimas)
Duomenų užkodavimas	NRZI
Jungties adapteris	USB Series B

### **Pastaba:**

Tik kompiuteris su USB jungtimi ir Windows Vista, XP x 64, XP, 2000 arba Mac OS X.10.x operacine sistema palaiko USB sąsają.

### Eterneto sąsaja

Spausdintuve yra integruota eterneto sąsaja. Jei norite prisijungti prie tinklo, naudokite 100BaseT ir 1000BaseT STP (apsaugotą susuktą porinį) kabelį per RJ-45 jungtį.

#### STP kabelio tipas

1000Base T, naudokite 5e arba aukštesnių parametrų kabelį.

100Base TX, naudokite 5 arba aukštesnių parametrų kabelį.

## Rodykl

### A

AC įvadas, 9  
Aktyvus indikatorius, 9  
Anuluoti naudojimo skaitiklį, 25  
Įprastinis popieriaus meniu, 21  
Automatinės priežiūros funkcija, 67  
Automatinio rulono paėmimo blokas, 9  
Automatinis rulono paėmimas, 20

### B

Bandomojo spausdinimo meniu, 25  
Bonjour, 26  
Būklės lapas, 25

### D

Džiovinimo laikas, 23  
Darbo informacija, 25  
Darbų istorija, 25  
Displėjus, 13

### E

EDM būklė, 25  
Eksploatacinė medžiaga, 51  
Eterneto sąsaja, 92

### G

Galvutės plovimas, 24, 66  
Galvutės sulygiavimas, 21  
Galvutės valymas, 66  
Galvutės ventiliatorius, 20

### I

Išinstaliavimas (Windows), 31  
Išsami Menu režimo informacija, 19  
Ilgio matas, 27  
Inicijuoti nustatymus, 20  
IP, SM, DG nustatymas, 26  
IP adreso nustatymas, 26

### K

Kaip pakeisti rašalo kasetes, 57  
Kaip valyti spausdintuvą, 68  
Kalba, 27  
Kasetės techninė priežiūra, 24  
Kontrasto derinimas, 24

### L

Laikrodžio nustatymas, 24

### M

M/W reguliavimas, 23  
Maintenance režimas, 27  
Menu nustatymai, 14  
Mygtukai, 11

### N

Naudojimo skaitiklis, 25

### P

Pašildytuvas, 21  
Pagalba klientams, 83  
Panaudoto rašalo vožtuvas, 10  
Papildomas šildytuvas, 22  
Pasirinktys, 51  
Pirminiai tinklo nustatymai, 26  
Pirminis skydelis, 27  
Plastikinė pirštinė, 53  
Popieriaus šaltinio nustatymas, 19  
Popieriaus įžambumo patikra, 19  
Popieriaus formato patikra, 19  
Popieriaus kreipiklis, 9, 10  
Popieriaus laikiklio plokštelė, 9  
Popieriaus nustatymas, 20  
Popieriaus padavimo anga, 10  
Popieriaus padavimo reguliavimas, 21  
Popieriaus rulono laikikliai, 10  
Popieriaus siurbimas, 23  
Popieriaus svirtelė, 9  
Popieriaus tipas, 20  
Pranešimai, 13  
Praplovimo padėklas, 53  
Priekinis gaubtas, 9  
Purkštuko patikra, 25, 65

### R

Rašalo išleidimo talpa, 9  
Rašalo kasetė, 51  
Rašalo kasetės būklės piktograma, 13  
Rašalo kasetės skyrelis, 10  
Rašalo lygis, 25  
Reguliarus valymas, 20  
Reguliatorius, 9  
Rekomenduojamas popierius, 51

### S

Savaiminio valymosi funkcija, 67  
Servisu, 83  
Sistemos reikalavimai, 89  
Spausdinimo galvutės sulygiavimas, 47  
Spausdinimo purkštuko šablonas, 19  
Spausdinimo režimas, 21  
Spausdinti keliais sluoksniais, 24  
Spausdintini lapai, 25

Spausdintuvo būklės meniu, 25  
Spausdintuvo išorės valymas, 69  
Specifikacijos  
    elektrai, 90  
    sąsaja, 92  
    Standartai ir patvirtinimai, 92  
Standartinis popierius, 25  
Susisiekti su Epson, 83  
Suspaudžiantieji voleliai, 9

### **T**

Techninė pagalba, 83  
Techninės priežiūros meniu, 24  
Techninio aptarnavimo gaubtas, 9  
Termometro matas, 27  
Tiglio šildytuvas, 22  
Tiglis, 9  
Tinklo būklės lapas, 25  
Tinklo nustatymai, 26  
Tinklo sąsajos jungtis, 10

### **U**

Uždengimas, 68  
Užpilti ant popieriaus, 19  
Užpylimo dažnumas, 19  
USB sąsaja, 92  
USB sąsajos jungtis, 10

### **V**

Valdymo skydelis, 9, 11  
Valymas, 64  
Valymas (intensyvus), 24  
Valymas (labai lengvas), 24  
Valymas (lengvas), 24  
Valymas (vidutinis), 24  
Valymo lazdelė, 53  
Vežimėlio judėjimas, 24  
Versija, 25  
Viso atspausdinta, 25